

378 A .



---

GOUVERNEMENT  
DU QUÉBEC

---

MINISTÈRE  
DE LA VOIRIE

---

RAPPORT ANNUEL 1970

## RECENSEMENT DE LA CIRCULATION

### SUR LES ROUTES DU QUÉBEC

MINISTÈRE DES TRANSPORTS  
CENTRE DE DOCUMENTATION  
700, BOUL. RENÉ-LÉVESQUE EST,  
22<sup>e</sup> ÉTAGE  
QUÉBEC (QUÉBEC) - CANADA  
G1R 5H1

DIRECTION GÉNÉRALE  
DE LA RECHERCHE ET DE LA PLANIFICATION

SERVICE TECHNIQUE DE LA CIRCULATION

MINISTÈRE DE LA VOIRIE

RAPPORT ANNUEL 1970

Recensement de la Circulation  
Sur les Routes du Québec

DIRECTION GÉNÉRALE DE LA RECHERCHE ET DE LA PLANIFICATION

SERVICE TECHNIQUE DE LA CIRCULATION

DOR-CEN-MON

CANQ  
TR  
GE  
101  
1970

T A B L E     D E S     M A T I E R E S

	<u>PAGE</u>		<u>PAGE</u>
<u>LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE</u>	1	AUTOROUTE #20    TRANSCANADIENNE	
<u>CIRCULATION SUR LES AUTOROUTES</u>	12	20-1-1    St-Romuald            Cté Lévis	33
AUTOROUTE #10    DES CANTONS DE L'EST		20-1-11   St-Nicolas            Cté Lévis	37
Poste de péage    :    Chambly	12	(directionnel)	
"    "    "    :    Marieville	13	20-3-1    Villeroy              Cté Lotbinière	49
"    "    "    :    Granby	14	20-8-1    St-Léonard            Cté Nicolet	53
"    "    "    :    Waterloo	15	20-8-61   St-Thomas d'Aquin    Cté St-Hyacinthe	57
"    "    "    :    Orford	16	20-9-81   Boucherville          Cté Chambly	61
		(directionnel)	
AUTOROUTE #15    DES LAURENTIDES		20-4-90   Riv. Beaudette        Cté Soulanges	73
Poste de péage    :    Laval	17	AUTOROUTE #25	
"    "    "    :    Ste-Thérèse	18	25-4-50   Anjou                  Cté Montréal	77
"    "    "    :    St-Jérôme	19	25-4-51   Terrebonne            Cté Montréal	81
"    "    "    :    Prévost	20	AUTOROUTE #40 DE LA RIVE NORD	
15-4-50    Montréal   cté Montréal	21	Poste de péage    :    Berthier	85
(Boul. Décarie-directionnel)		"    "    "    :    Lavaltrie	86
15-9-85    St-Mathieu   cté Laprairie	29	"    "    "    :    Charlemagne	87

				<u>PAGE</u>				<u>PAGE</u>
<b>AUTOROUTE #40 DE LA RIVE NORD</b>					<b>ROUTE #1</b>	<b>COMTE</b>		
40-4-86	St-Léonard (directionnel)	Cté Montréal	88	1-8-4	Waterloo	Shefford		164
40-4-87	St-Laurent (directionnel)	Cté Montréal	92	1-8-80	Rougemont	Rouville		168
40-4-88	Pointe Claire	Cté Montréal	100	<b>ROUTE #2</b>				
40-4-89	Vaudreuil (directionnel)	Cté Vaudreuil	104	2-9-16	St-Nicolas (directionnel)	Lévis		172
40-4-52	Pointe Fortune	Cté Vaudreuil	116	2-1-4	St-Romuald (directionnel)	Lévis		184
<b><u>DONNEES DE LA CIRCULATION AUX POSTES DE COMPTAGE</u></b>				2-1-3	Berthier	Montmagny		196
<b>ROUTE #1</b>		<b>COMTE</b>		2-2-1	St-Antonin	Riv.-du-Loup		200
1-1-2	St-Lambert	Lévis	120	2-2-4	Ste-Rose du Dé- gelis	Témiscouata		204
1-1-1	St-Bernard	Dorchester	124	2-1-7	Ancienne-Lorette (directionnel)	Québec		208
1-3-1	St-Frédéric	Beauce	128	2-1-8	Deschambault	Portneuf		220
1-3-2	Dudswell	Wolfe	132	2-10-9	Batiscan	Champlain		224
1-3-11	Sherbrooke	Sherbrooke	136	2-10-54	Pointe du Lac	St-Maurice		
1-3-4	Sherbrooke (directionnel)	Sherbrooke	140	2-10-52	St-Sulpice	Assomption		232
13-3-	Magog (directionnel)	Stanstead	152					

III

			<u>PAGE</u>				<u>PAGE</u>
ROUTE #2		COMTE		ROUTE #5		COMTE	
2-4-85	Pointe aux-Trembles (directionnel)	Montréal	236	5-22-3-10	Windsor	Richmond	300
2-4-54	Ile Perrot (directionnel)	Vaudreuil	248	5-22-3-12	Sherbrooke (directionnel)	Richmond	304
2-4-55	Rivière Beaudette	Soulanges	260	5-22-3-11	Lennoxville	Sherbrooke	316
				5-3-2	Lennoxville	Sherbrooke	320
ROUTE #3				5-3-9	Stanstead Est	Stanstead	324
3-8-5	St-Grégoire	Nicolet	264	5-3-12	Rock Island	Stanstead	328
3-8-4	Yamaska	Yamaska	268				
3-8-59	Tracy	Richelieu	272	ROUTE #6			
3-20-9-65	Jacques Cartier	Chambly	276	6-2-1	Ste-Félicité	Matane	332
3-20-9-66	St-Lambert	Chambly	280	6-2-2	Douglastown	Gaspé Sud	336
3-4-57	St-Timothée	Beauharnois	284	6-2-3	Amqui	Matapédia	340
ROUTE 34				ROUTE #7			
4-9-61	Mercier	Châteauguay	288	7-9-82	St-Lambert (directionnel)	Chambly	344
				7-9-83	St-Luc	St-Jean	356
ROUTE #5				7-9-64	Sabrevois	Iberville	360
5-1-7	St-Etienne	Lévis	292	7-9-74	St-Armand	Missisquoi	364
5-8-2	Warwick	Arthabaska	296				

IV

			<u>PAGE</u>				<u>PAGE</u>
ROUTE #8			COMTE	ROUTE #13			COMTE
8-5-55	Laval	Laval	368	13-8-13	St-Léonard	Nicolet	448
8-5-56	St-Hermas	Deux Montagnes	372	ROUTE #15			
8-5-59	Aylmer	Gatineau	376	15-1-12	Boischatel	Montmorency	452
ROUTE #9				15-1-13	St-Joachim	Montmorency	456
9-8-65	Douville	St-Hyacinthe	380	15-7-6	St-Fidèle	Charlevoix	460
9-9-80	Longueuil (directionnel)	Chambly	384	15-7-7	Betsiamites	Saguenay	464
9-9-88	St-Blaise	St-Jean	396	ROUTE #16			
ROUTE #10				16-7-3	St-Bruno	Lac St-Jean	468
10-2-2	St-Patrice	Rivière-du-Loup	400	ROUTE #19			
10-2-1	Ste-Luce	Rimouski	404	19-10-14	Grandes Piles	Laviolette	472
ROUTE #11				19-10-4	St-Jean Bosco	Champlain	476
11-4-80	Laval (directionnel)	Laval	408	ROUTE #20			
11-5-62	Rosemère	Terrebonne	420	20-8-14	St-Albert	Arthabaska	480
11-5-63	St-Janvier	Terrebonne	424	20-8-3	Ste-Clothilde de Horton	Arthabaska	484
11-5-66	Ste-Agathe	Terrebonne	428	ROUTE #22			
11-5-71	Hull	Gatineau	432	22-3-3	Lennoxville	Sherbrooke	488

			<u>PAGE</u>				<u>PAGE</u>
11-4-81	Laval (directionnel)	Laval	436	ROUTE #28		COMTE	
				28-3-3	Lennoxville	Sherbrooke	544
	ROUTE #22	COMTE					
22-8-2	St-Nicéphore	Drummond	492	ROUTE #29			
22-3-4	St-Mathieu de Dix-ville	Stanstead	496	29-5-74	Oka	Deux Montagnes	548
	ROUTE #23						
23-1-1	St-Henri	Lévis	500	ROUTE #30			
23-1-16	St-Isidore	Dorchester	504	30-4-51	Ste-Agathe	Terrebonne	552
23-1-2	St-Maxime	Dorchester	508	ROUTE #34			
23-3-2	Ste-Marie	Beauce	512	34-8-1	Ste-Eulalie	Nicolet	556
23-3-4	St-Joseph	Beauce	516	34-3-1	Stornoway	Frontenac	560
23-3-16	Notre-Dame-de-la-Providence	Beauce	520	ROUTE #47			
23-3-6	St-Georges	Beauce	524	47-9-51	St-Marc	Verchères	564
23-3-1	Linière	Beauce	528	ROUTE #49			
23-3-19	Armstrong	Beauce	532	49-3-17	Plessisville	Mégantic	568
	ROUTE #24						
24-1-23	Ste-Rose	Dorchester	536	ROUTE #51			
	ROUTE #28			51-2-2	St-Pierre d'Escourt	Témiscouata	573
28-3-1	Stornoway	Frontenac	540	ROUTE #53			
				53-1-22	St-Henri	Lévis	576

## VI

			<u>PAGE</u>				<u>PAGE</u>
ROUTE #54		COMTE		ROUTES SECONDAIRES		COMTE	
54-1-17	Notre-Dame-des-Laurentides	Québec	580	RS-701	Chibougamau	Lac St-Jean Ouest	637
54-1-18	Stoneham	Québec	584	RS-815	St-Grégoire (directionnel)	Nicolet	640
54-7-1	Laterrière	Chicoutimi	587				
54-7-2	Mésy	Lac St-Jean	590				
ROUTE #55							
55-7-1	Chambord	Lac St-Jean	593				
55-7-2	St-Henri de Taillon	Lac St-Jean	597				
ROUTE SECONDAIRES		COMTE					
RS-120	Montmorency	Québec	601				
RS-169	Sillery	Québec	605				
RS-178	Charlesbourg	Québec	609				
RS-202	Ste-Anne-de-Restigouche	Bonaventure	613				
RS-203	St-Laurent-de-Matapédia	Bonaventure	617				
RS-303	Villeroy	Lotbinière	621				
RS-404	Montréal (directionnel)	Montréal	625				



## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Autoroute	District	Compteur	Localité	Comté	Description de l'endroit
15	4	50	Montréal	Montréal	Sur le boul. Décarie à la hauteur de la rue Plamondon (directionnel)
15	9	85	St-Mathieu	Laprairie	Sur l'autoroute 15, à 2.6 milles à l'ouest de la rte 9C
20	1	1	St-Romuald	Lévis	à 1 mille à l'est de la sortie de Charny
20	1	11	St-Nicolas	Lévis	à 1.1 mille au sud-ouest de l'int. de la rte 5 (directionnel)
20	3	1	Villeroy	Lotbinière	Face à la halte routière sur la voie nord.
20	8	1	St-Léonard	Nicolet	Sous le viaduc du chemin du haut de la rivière
20	8	61	St-Thomas d'Aquin	St-Hyacinthe	à 0.4 mille à l'ouest de la rte 12
20	9	81	Boucherville	Chambly	Pont tunnel Lafontaine, sur l'île Charron (directionnel)
20	4	90	Riv. Beaudette	Soulanges	à 1 mille à l'est de la frontière ontarienne
25	4	50	Anjou	Montréal	Sur la Montée St-Léonard à 4000 pieds au sud de l'autoroute 40, au nord de la rue Beaubien
25	4	51	Terrebonne	Montréal	au Pont de Terrebonne

## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Autoroute	District	Compteur	Localité	Comté	Description de l'endroit
40	4	86	St-Léonard	Montréal	Sous le viaduc du boul. Lacordaire (directionnel)
40	4	87	St-Laurent	Montréal	Sur le boul. Métropolitain face à l'O.N.F. (directionnel)
40	4	88	Pointe Claire	Montréal	Sous le viaduc de la Montée des Sources
40	4	89	Vaudreuil	Vaudreuil	Sur le pont de l'Île aux Tourtes (directionnel)
40	4	52	Pointe Fortune	Vaudreuil	à 100 pieds à l'est de la frontière ontarienne
RS	1	20	Montmorency	Québec	Sur la rte du pont de l'Île d'Orléans à 800' au sud du pont
RS	1	69	Sillery	Québec	à 200' à l'est de la rue Ploermel, sur le boul. Laurier
RS	1	78	Charlesbourg	Québec	Sur le boul. Pierre Bertrand, face à la division I
RS	2	2	Ste-Anne de Restigouche	Bonaventure	à 200 pieds au nord du pont Interprovincial, sur la rte de Campbelton
RS	2	3	St-Laurent de Matapédia	Bonaventure	à 300 pieds au sud de l'int. de la rte #6. Sur la rte #11 du Nouveau-Brunswick
RS	3	3	Villeroy	Lotbinière	Entrée de la halte routière, sur la voie nord

## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Route	District	Compteur	Localité	Comté	Description de l'endroit
RS	4	4	Montréal	Montréal	Sur le pont Papineau (directionnel)
RS	7	1	Chibougamau	Lac St-Jean Ouest	Barrière sud du parc de Chibougamau
RS	8	15	St-Grégoire	Nicolet	Approche sud du pont de Trois-Rivières (directionnel)
1	1	2	St-Lambert	Lévis	à 1.4 mille au nord du pont de St-Lambert
1	1	1	St-Bernard	Dorchester	à 0.3 mille au nord de l'int. de la rte de l'église de St-Bernard
1	3	1	St-Frédéric	Beauce	à 3.5 milles au sud-ouest de l'int. de la rte 23
1	3	2	Dudswell	Wolfe	à 7.6 milles au nord du pont d'East Angus
1	3	11	Sherbrooke	Sherbrooke	à 500 pieds à l'est de l'entrée est de Sherbrooke
1	3	4	Sherbrooke	Sherbrooke	à 0.9 mille à l'ouest du chemin St-Elie d'Orford (directionnel)
1	3	3	Magog	Stanstead	à 3 milles au nord-est de l'int. de la rte 50 (directionnel)
1	8	4	Waterloo	Shefford	à 3 milles à l'est de l'int. de la rte 39-52

## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Route	District	Compteur	Localité	Comté	Description de l'endroit
1	8	80	Rougemont	Rouville	Face au garage de la Voirie
2-9	1	6	St-Nicolas	Lévis	à l'entrée sud du pont de Québec (directionnel)
2	1	4	St-Romuald	Lévis	à 0.3 mille à l'est de l'int. de la rte du Sault (directionnel)
2	1	3	Berthier	Montmagny	à 1.8 mille à l'est de la sortie est du village de Berthier
2	2	1	St-Antonin	Riv. du Loup	à 6.7 milles au sud de l'int. de la rte 10
2	2	4	Ste-Rose du Dé- gelis	Témiscouata	à la frontière du Nouveau-Brunswick
2	1	7	Ancienne-Lorette	Québec	à 100 pieds à l'est de la rte du Lac St-Augustin (directionnel)
2	1	8	Deschambault	Portneuf	à 800 pieds à l'est de l'int. de la rte de St-Marc
2	10	9	Batiscan	Champlain	à 0.55 mille à l'est du pont de la rivière Champlain
2	10	54	Pointe du Lac	St-Maurice	à 1.5 mille à l'ouest de l'église de Pointe du Lac
2	10	52	St-Sulpice	Assomption	à 2.25 milles à l'est de l'int. de la rte 48A
2	4	85	Pte aux Trembles	Montréal	Pont Le Gardeur (directionnel)

## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Route	District	Compteur	Localité	Comté	Description de l'endroit
2	4	54	Ile Perrot	Vaudreuil	Pont Galipeault, entre l'île Perrot et Ste-Anne de Bellevue (directionnel)
2	4	55	Rivière Beaudette	Soulanges	à 5.2 milles à l'ouest de l'église de Ste-Zotique, ou à 0.4 mille à l'est de la frontière ontarienne
3	8	5	St-Grégoire	Nicolet	à 0.6 mille au nord de l'église
3	8	4	Yamaska	Yamaska	à 300 pieds à l'ouest de l'int. de la rte 22
3	8	59	Tracy	Richelieu	à 5 milles au sud-ouest de la rte 21
3-20	9	65	Jacques Cartier	Chambly	à 1.4 mille à l'ouest de l'int. de la rte 20
3-20	9	66	St-Lambert	Chambly	à 0.25 mille à l'ouest du pont Victoria
3	4	57	St-Timothée	Beauharnois	à 4.4 milles à l'ouest de la sortie du pont de Melocheville
4	9	61	Mercier	Châteauguay	à 7.2 milles à l'est de l'int. de la rte 36
5	1	7	St-Etienne	Lévis	à 1.3 mille à l'ouest de la rte 1
5	8	2	Warwick	Arthabaska	à 3.5 milles à l'ouest de l'int. de la rte #34
5-22	3	10	Windsor	Richmond	à 3 milles au sud de l'int. des routes 5 et 22

## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Route	District	Compteur	Localite	Comté	Description de l'endroit
5-22	3	12	Sherbrooke	Richmond	à 0.3 mille au nord des limites de Sherbrooke, face à l'enseigne Cité de Sherbrooke (Côté ouest) (directionnel)
5-22	3	11	Lennoxville	Sherbrooke	à 0.3 mille au nord de l'int. des rtes 5 et 22
5	3	2	Lennoxville	Sherbrooke	à 0.2 mille au sud de la rte 23 (côté ouest)
5	3	9	Stanstead Est	Stanstead	à 1 mille au sud de l'int. de la rte 1
5	3	12	Rock Island	Stanstead	à 700 pieds au nord de la frontière américaine
6	2	1	Ste-Félicité	Matane	à 6.5 milles à l'est de l'église de Ste-Félicité
6	2	2	Douglastown	Gaspé sud	à 14.7 milles au sud de l'int. de la rte de Murdochville
6	2	3	Amqui	Matapédia	à 2.8 milles au nord du pont du Lac aux Saumons
7	9	82	St-Lambert	Chambly	au pont Victoria (directionnel)
7	9	84	St-Luc	St-Jean	à 4.4 milles à l'est de l'int. de la rte 9A
7	9	64	Sabrevois	Iberville	à 0.8 mille au sud de l'église de Sabrevois

## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Route	District	Compteur	Localité	Comté	Description de l'endroit
7	9	74	St-Armand	Missisquoi	à 800 pieds au nord de la frontière américaine
8	5	55	Laval	Laval	Pont St-Eustache, sur la rivière des Mille Iles
8	5	56	St-Hermas	Deux Montagnes	à 0.15 mille à l'est de l'int. du rang St-Hyacinthe
8	5	59	Aylmer	Gatineau	à 1 mille à l'ouest de l'église d'Aylmer, ou à 8.95 milles à l'ouest de la rte 11
9	8	65	Douville	St-Hyacinthe	à 2 milles à l'ouest de l'int. de la rte 12
9	9	80	Longueuil	Chambly	Pont Jacques Cartier (directionnel)
9	9	88	St-Blaise	St-Jean	à 0.8 mille au sud du Camping Kinou
10	2	2	St-Patrice	Rivière du Loup	à 3 milles à l'est de la rte 2
10	2	1	Ste-Luce	Rimouski	à 5.6 milles au sud-ouest de la rte 6
11	4	80	Laval	Laval	Pont Viau, sur la rivière des Prairies (directionnel)
11	5	62	Rosemère	Terrebonne	à 60 pieds au nord du pont de Rosemère
11	5	63	St-Janvier	Terrebonne	à 0.6 mille au nord de l'int. de la rue Victor

## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Route	District	Compteur	Localité	Comté	Description de l'endroit
11	5	66	Ste-Agathe	Terrebonne	à 0.55 mille au nord de l'int. de la rte 30
11	5	71	Hull	Gatineau	à 4.4 milles au nord de l'int. de la rte 8
11	4	81	Laval	Laval	Pont Lachapelle, sur la rivière des Prairies (directionnel)
13	8	13	St-Léonard	Nicolet	à 0.6 mille au nord de la rte 9
15	1	12	Boischatel	Montmorency	à 2 milles à l'est de la rte du pont de l'Île d'Orléans
15	1	13	St-Joachim	Montmorency	à 0.45 mille à l'est de l'ancienne rte 15 à Beaupré
15	7	6	St-Fidèle	Charlevoix	à 4.5 milles à l'est de l'église de Cap à l'Aigle
15	7	7	Betsiamites	Saguenay	à 1.5 mille à l'est de l'int. de la rte de la réserve de Betsiamites
16	7	3	St-Bruno	Lac St-Jean	à 3.1 milles à l'est de l'int. de la rte 55
19	10	14	Grandes Piles	Laviolette	à 3.6 milles au nord de la rte 19-B
19	10	4	St-Jean Bosco	Champlain	à 5.2 milles au nord de la rte de St-Jean Bosco
20	8	14	St-Albert	Arthabaska	à 3.5 milles à l'ouest de l'int. de la rte 5



## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Route	District	Compteur	Localité	Comté	Description de l'endroit
20	8	3	Ste-Clothilde de Horton	Arthabaska	à 1 mille au nord du pont de Ste-Clothilde (côté est)
22	3	3	Lennoxville	Sherbrooke	à 0.2 mille au sud de l'int. de la rte 5-22 (côté sud)
22	8	2	St-Nicéphore	Drummond	à 0.2 mille au nord de la rte 13
22	3	4	St-Mathieu de Dixville	Stanstead	à 700 pieds au nord de la frontière des Etats-Unis
23	1	1	St-Henri	Lévis	à 0.1 mille au nord de la rte St-Jean-Baptiste (côté ouest)
23	1	16	St-Isidore	Dorchester	à 5.1 milles au sud de la rte 53
23	1	2	St-Maxime	Dorchester	à 1.6 mille au sud du Pont de St-Maxime de Scott
23	3	2	Ste-Marie	Beauce	à 2.8 milles au sud de l'église de Ste-Marie
23	3	4	St-Joseph	Beauce	à 1.3 mille au sud de l'église de St-Joseph de Beauce (côté est)
23	3	16	Notre Dame de la Providence	Beauce	à 6.2 milles au sud-est de la rte 28
23	3	6	St-Georges	Beauce	à 3.7 milles au sud de la rte 24 (côté ouest)

## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Route	District	Compteur	Localite	Comte	Description de l'endroit
23	3	1	Linière	Beauce	à 0.7 mille au sud de l'église de Linière (côté ouest)
23	3	19	Armstrong	Beauce	à 500 pieds au nord de la frontière des Etats-Unis
24	1	23	Ste-Rose	Dorchester	à 1.3 mille à l'ouest de l'église de Ste-Rose
28	3	1	Stornoway	Frontenac	à 1.75 mille à l'ouest de la rte 34
28	3	3	Lennoxville	Sherbrooke	à 0.8 mille à l'est de la rte 5-22
29	5	74	Oka	Deux Montagnes	à 500 pieds à l'est du driving range
30	4	51	Ste-Agathe	Terrebonne	à 1.1 mille au nord de la rte 11
34	8	1	Ste-Eulalie	Nicolet	à 0.3 mille au sud du viaduc de la rte Transcanadienne
34	3	1	Stornoway	Frontenac	à 1.4 mille au sud de la rte 28
47	9	51	St-Marc	Verchères	à 1.4 mille au nord de la route Transcanadienne
49	3	17	Plessisville	Mégantic	à 0.5 mille au sud de la rte 5
51	2	2	St-Pierre d'Escourt	Témiscouata	à la limite nord du village
53	1	22	St-Henri	Lévis	à 0.8 mille au sud-est de la rte 23

## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Route	District	Compteur	Localite	Comté	Description de l'endroit
54	1	17	Notre-Dame- des-Laurentides	Québec	à 1 mille au sud de la rte du lac Beauport
54	1	18	Stoneham	Québec	Barrière sud du parc des Laurentides
54	7	1	Laterrière	Chicoutimi	Barrière nord-est du parc des Lauren- tides
54	7	2	Mesy	Lac St-Jean	Barrière nord-ouest du parc des Lau- rentides
55	7	1	Chambord	Lac St-Jean	à 3.3 milles à l'ouest de la rte du lac Bouchette
55	7	2	St-Henri de Taillon	Lac St-Jean	à 3.7 milles au nord de l'église de St-Henri de Taillon.

## AUTOROUTE DES CANTONS DE L'EST

CHAMBLY : POSTE DE PAYAGE

1969 DISTRIBUTION MENSUELLE

DIRECTION

	EST	OUEST	TOTAL	JOUR MOYEN
JANVIER	87,121	93,343	180,464	5,821
FEVRIER	100,715	104,819	205,534	7,340
MARS	122,442	128,114	250,556	8,082
AVRIL	116,648	118,552	235,200	7,840
MAI	134,904	131,292	266,196	8,587
JUIN	157,183	163,171	320,354	10,678
JUILLET	223,892	241,275	465,167	15,005
AOÛT	244,905	259,538	504,538	16,275
SEPTEMBRE	177,020	202,156	379,176	12,639
OCTOBRE	183,723	188,350	372,073	12,002
NOVEMBRE	152,167	159,708	311,875	10,396
DECEMBRE	147,034	146,456	293,490	9,467
<b>Total</b>	<b>1,847,754</b>	<b>1,936,869</b>	<b>3,784,623</b>	<b>10,369</b>

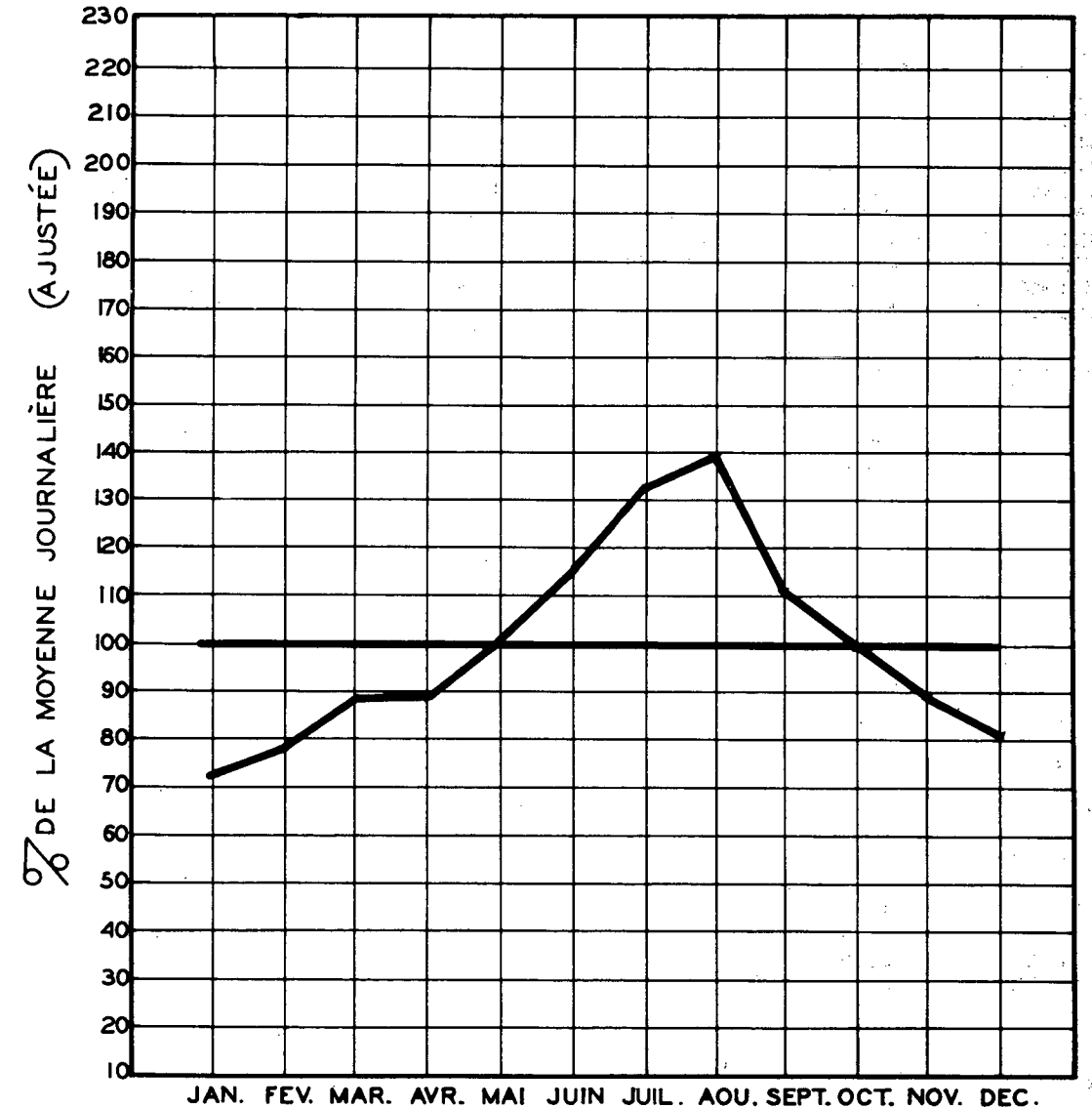
1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

DIRECTION

	EST	OUEST	TOTAL	JOUR MOYEN
JANVIER	146,941	157,262	304,203	9,813
FEVRIER	145,247	151,760	296,997	10,607
MARS	180,299	189,908	370,207	11,942
AVRIL	176,963	178,601	355,564	11,852
MAI	208,965	211,927	420,892	13,577
JUIN	235,439	232,607	468,046	15,602
JUILLET	280,331	277,028	557,359	17,979
AOÛT	284,067	296,914	580,981	18,741
SEPTEMBRE	223,068	227,150	450,218	15,007
OCTOBRE	209,562	203,168	412,730	13,314
NOVEMBRE	176,955	181,726	358,681	11,956
DECEMBRE	171,839	169,475	341,314	11,010
<b>Total</b>	<b>2,439,676</b>	<b>2,477,516</b>	<b>4,917,192</b>	<b>13,472</b>

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: CHAMBLY ROUTE N° AUTOROUTE 10



## AUTOROUTE DES CANTONS DE L'EST

MARIEVILLE : POSTE DE PAYAGE

## 1969 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION			JOUR MOYEN
	EST	OUEST	TOTAL	
JANVIER	61,202	65,109	126,311	4,075
FEVRIER	75,067	70,236	145,303	5,189
MARS	91,643	91,619	183,262	5,912
AVRIL	83,782	79,188	162,970	5,432
MAI	92,509	86,179	178,688	5,764
JUIN	112,705	107,683	220,388	7,346
JUILLET	136,963	133,841	270,804	8,736
AOUT	150,629	142,842	293,471	9,467
SEPTEMBRE	102,099	111,270	213,369	7,112
OCTOBRE	102,233	100,198	202,431	6,530
NOVEMBRE	84,667	85,735	170,402	5,680
DECEMBRE	81,757	75,401	157,158	5,071
<b>Total</b>	<b>1,175,256</b>	<b>1,149,301</b>	<b>2,324,557</b>	<b>6,369</b>

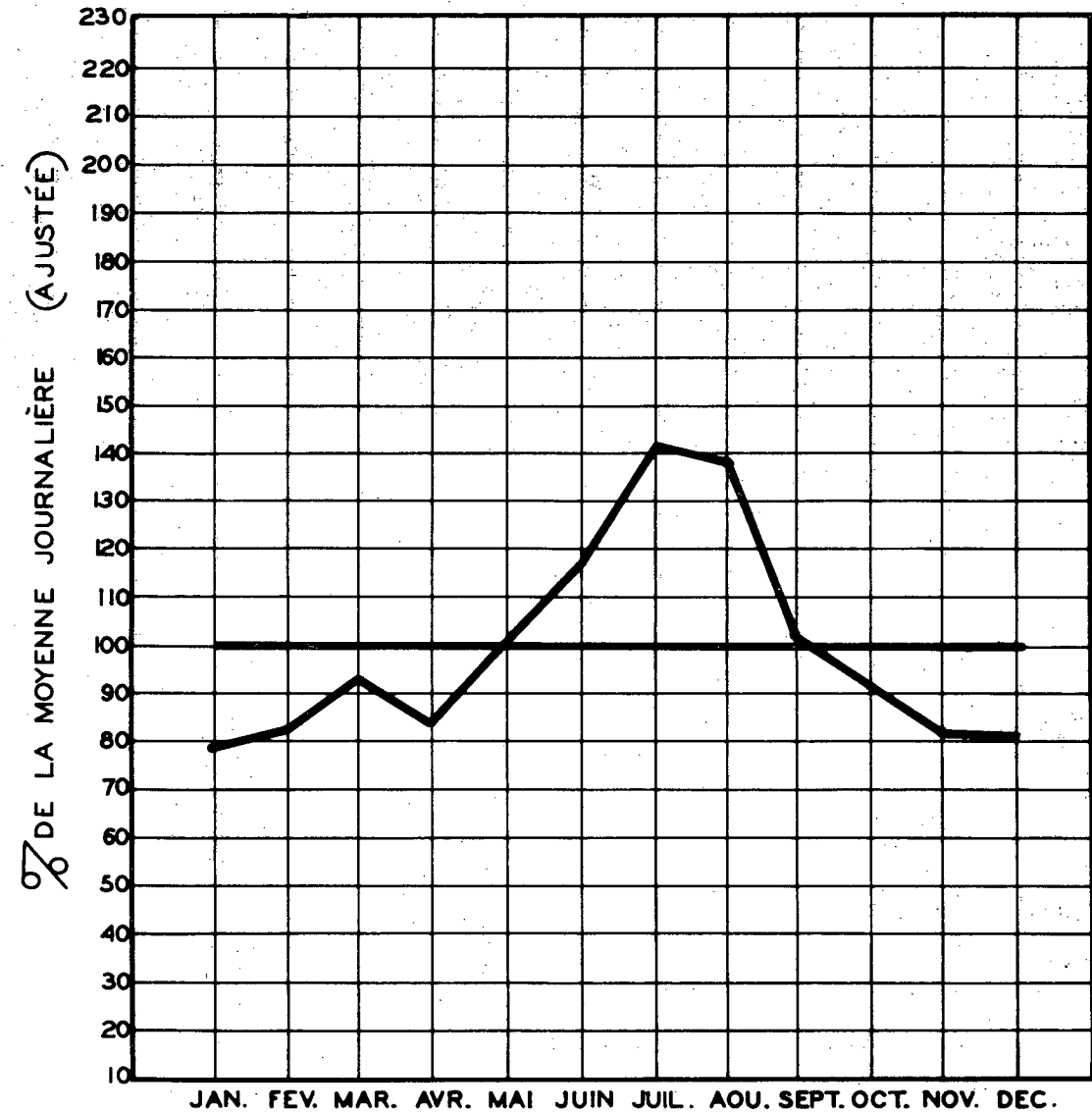
## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION			JOUR MOYEN
	EST	OUEST	TOTAL	
JANVIER	89,735	86,528	176,263	5,686
FEVRIER	86,019	81,781	167,800	5,993
MARS	102,859	106,353	209,212	6,749
AVRIL	90,920	91,975	182,895	6,097
MAI	115,445	112,190	227,635	7,343
JUIN	130,465	124,451	254,916	8,497
JUILLET	161,674	155,533	317,207	10,233
AOUT	156,824	152,120	308,944	9,966
SEPTEMBRE	119,152	103,674	222,826	7,427
OCTOBRE	110,295	94,325	204,620	6,601
NOVEMBRE	91,094	88,896	179,990	6,000
DECEMBRE	97,397	86,918	184,315	5,945
<b>Total</b>	<b>135,879</b>	<b>1,284,744</b>	<b>2,636,623</b>	<b>7,224</b>

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: MARIEVILLE

ROUTE N° AUTOROUTE



## AUTOROUTE DES CANTONS DE L'EST

GRANBY : POSTE DE PAYAGE

## 1969 DISTRIBUTION MENSUELLE

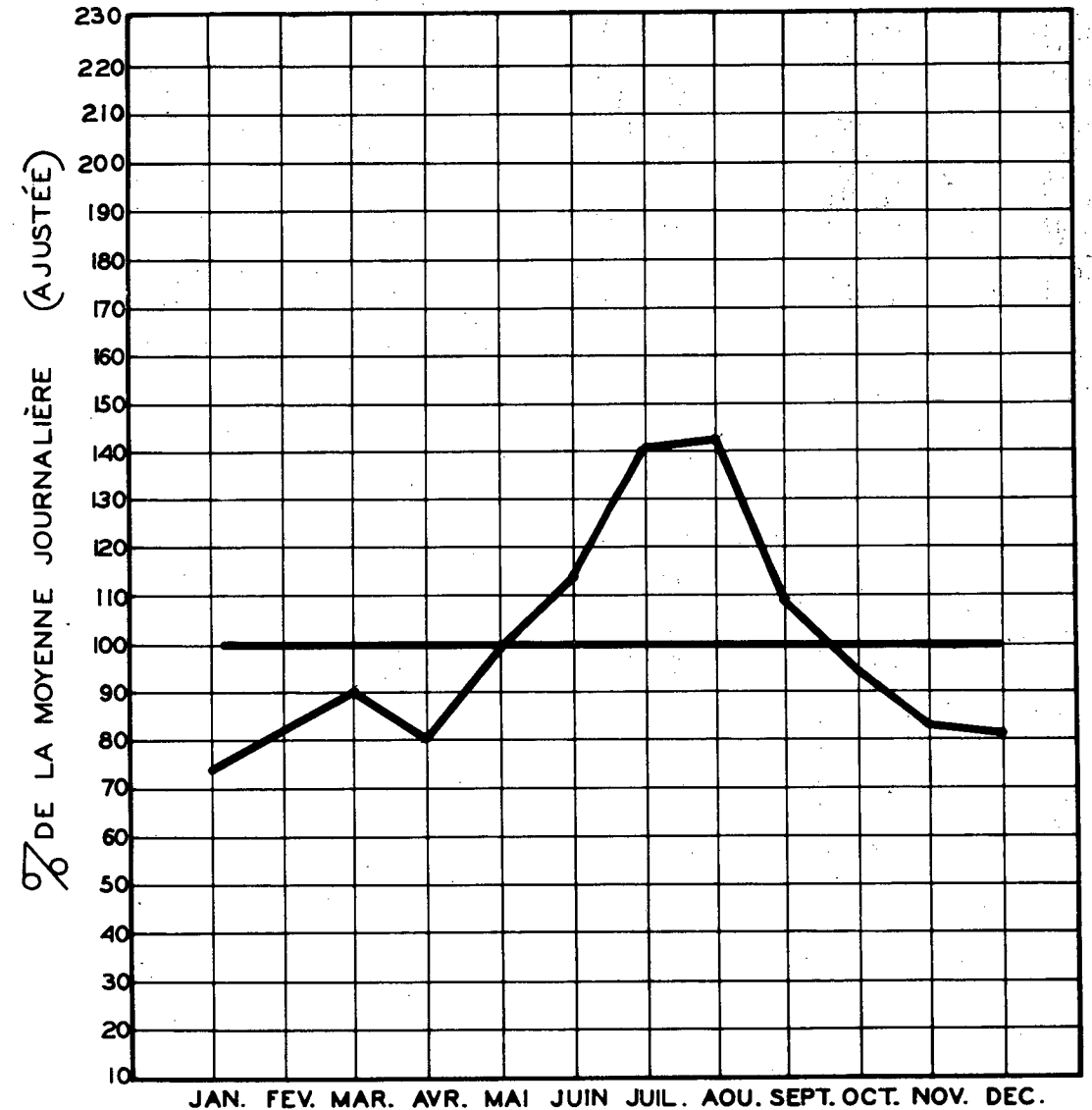
	DIRECTION			JOUR MOYEN
	EST	OUEST	TOTAL	
JANVIER	58,046	60,911	118,957	3,837
FÉVRIER	70,500	65,266	135,766	4,849
MARS	86,630	84,088	170,718	5,507
AVRIL	77,398	74,470	151,868	5,062
MAI	87,857	78,928	166,785	5,381
JUIN	109,635	97,724	207,359	6,912
JUILLET	127,670	118,805	246,475	7,951
AOÛT	135,834	130,196	266,030	8,582
SEPTEMBRE	93,826	100,750	194,576	6,486
OCTOBRE	94,060	89,429	183,489	5,919
NOVEMBRE	78,142	76,950	155,092	5,170
DECEMBRE	81,658	68,950	150,608	4,858
<b>Total</b>	<b>1,101,256</b>	<b>1,046,467</b>	<b>2,147,723</b>	<b>5,884</b>

## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION			JOUR MOYEN
	EST	OUEST	TOTAL	
JANVIER	78,571	77,522	156,093	5,035
FÉVRIER	77,450	75,853	153,303	5,475
MARS	92,507	95,877	188,384	6,077
AVRIL	82,248	78,682	160,930	5,364
MAI	105,880	100,745	206,625	6,665
JUIN	120,001	112,188	232,189	7,748
JUILLET	151,040	139,875	290,915	9,384
AOÛT	148,278	148,325	296,603	9,568
SEPTEMBRE	110,474	107,683	218,157	7,272
OCTOBRE	101,392	93,014	194,406	6,271
NOVEMBRE	82,799	83,427	166,226	5,540
DECEMBRE	88,994	78,581	167,575	5,406
<b>Total</b>	<b>1,239,634</b>	<b>1,191,772</b>	<b>2,431,406</b>	<b>6,661</b>

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: GRANBY ROUTE N° AUTOROUTE 10



WATERLOO : POSTE DE PAYAGE

1969 DISTRIBUTION MENSUELLE

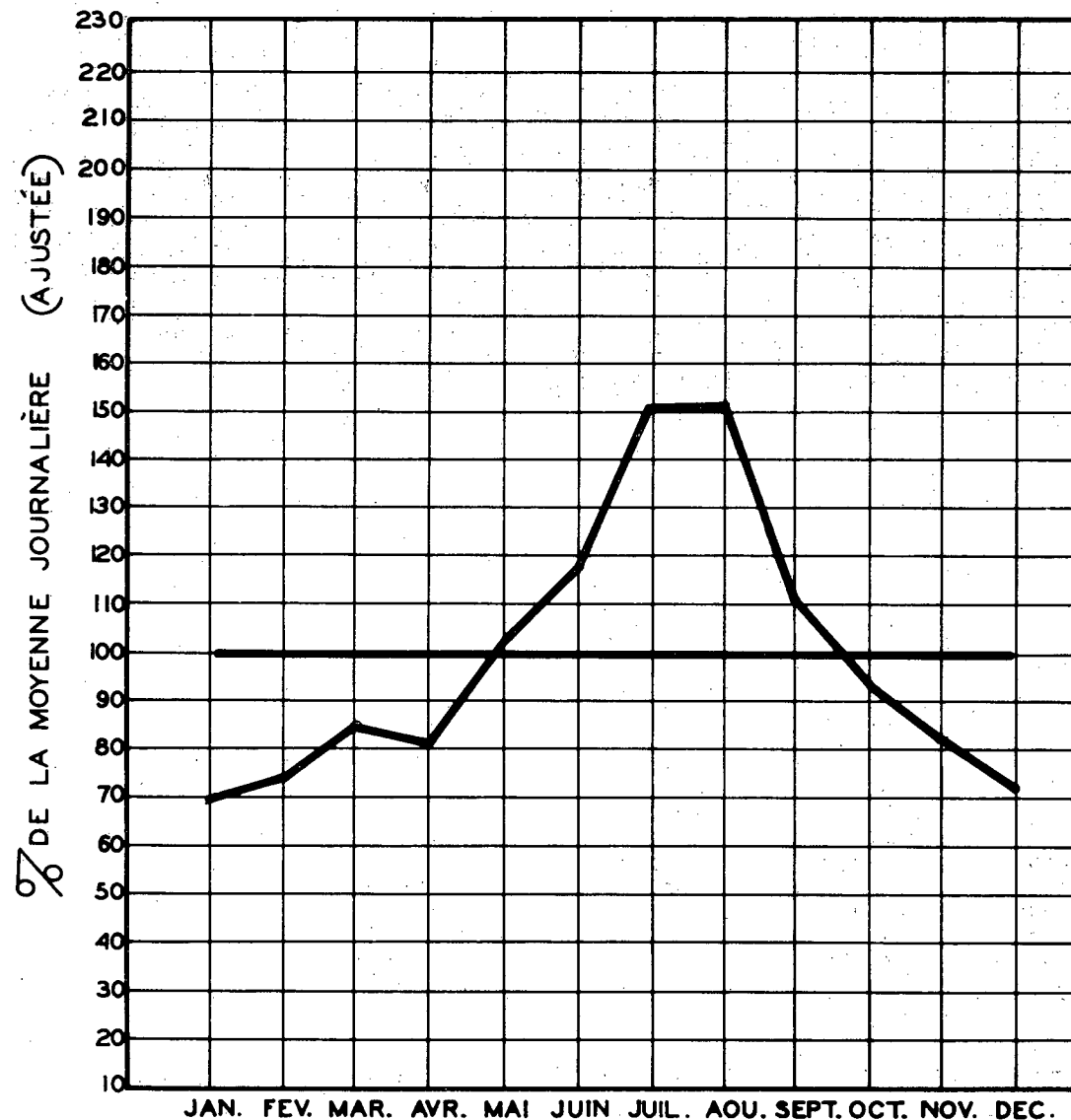
	DIRECTION			JOUR MOYEN
	EST	OUEST	TOTAL	
JANVIER	48,390	52,630	101,020	3,258
FEVRIER	54,821	56,421	111,242	3,973
MARS	69,506	70,974	140,480	4,532
AVRIL	71,477	72,660	144,137	4,805
MAI	79,362	79,774	159,136	5,133
JUIN	101,817	99,226	201,043	6,702
JUILLET	124,380	123,636	248,016	8,000
AOUT	130,070	129,825	259,895	8,383
SEPTEMBRE	85,397	95,873	181,270	6,042
OCTOBRE	82,365	83,688	166,053	5,357
NOVEMBRE	68,511	68,479	136,990	4,566
DECEMBRE	62,646	57,550	120,196	3,877
<b>Total</b>	<b>978,742</b>	<b>990,736</b>	<b>1,969,478</b>	<b>5,396</b>

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION			JOUR MOYEN
	EST	OUEST	TOTAL	
JANVIER	61,767	64,414	126,181	4,070
FEVRIER	59,957	61,778	121,735	4,348
MARS	76,583	79,536	156,119	5,036
AVRIL	70,269	71,483	141,752	4,725
MAI	93,801	93,208	187,009	6,033
JUIN	104,462	103,242	207,704	6,923
JUILLET	136,776	133,518	272,294	8,784
AOUT	133,116	140,355	273,471	8,822
SEPTEMBRE	97,224	96,442	193,666	6,456
OCTOBRE	85,299	85,734	171,033	5,517
NOVEMBRE	70,425	73,440	143,865	4,796
DECEMBRE	67,735	63,700	131,435	4,240
<b>Total</b>	<b>1,059,414</b>	<b>1,066,850</b>	<b>2,126,264</b>	<b>5,825</b>

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

STATION: WATERLOO ROUTE N° AUTOROUTE 10



ORFORD : POSTE DE PAYAGE

1969 DISTRIBUTION MENSUELLE

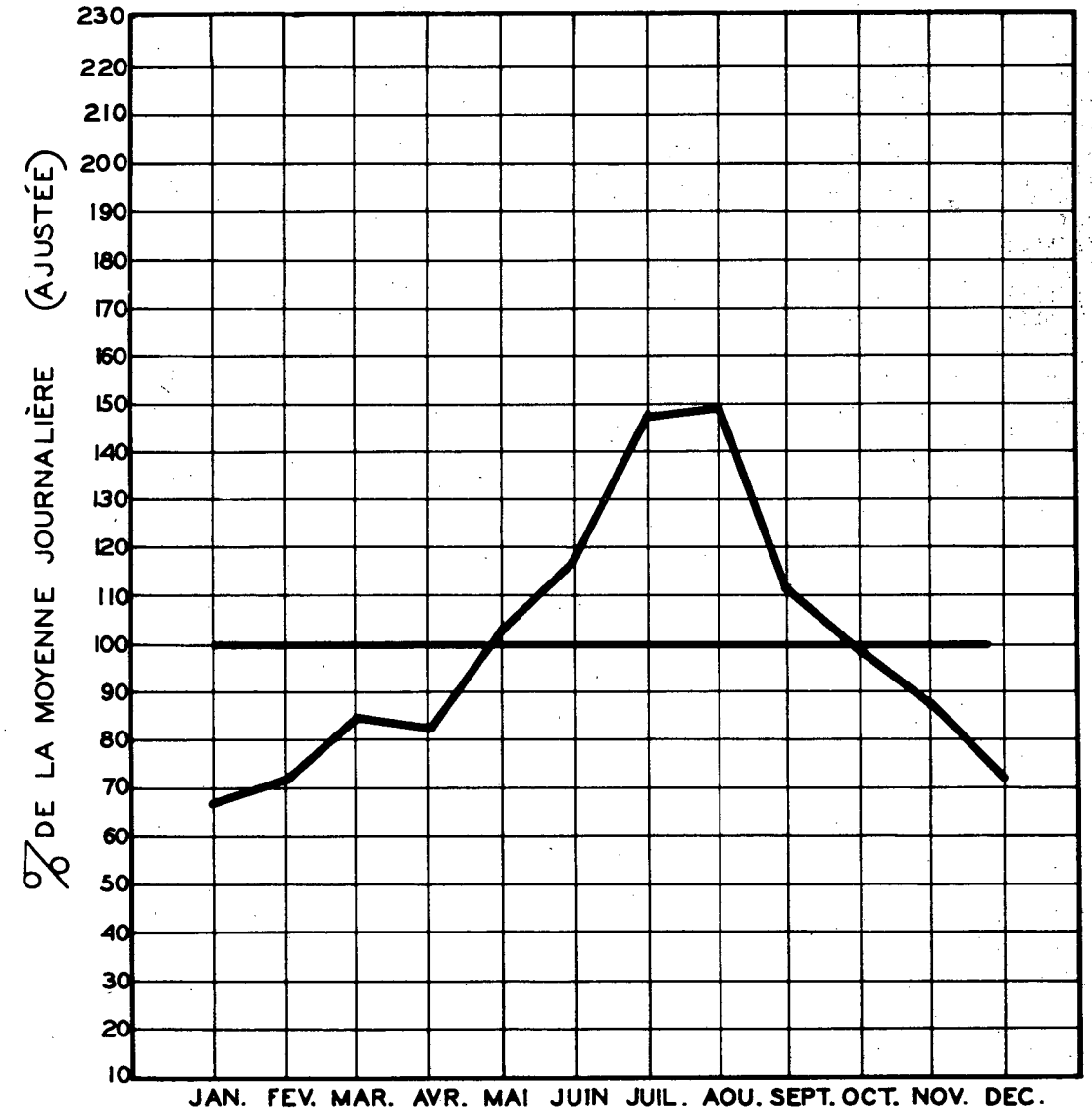
	DIRECTION			JOUR MOYEN
	EST	OUEST	TOTAL	
JANVIER	42,879	52,764	95,643	3,085
FEVRIER	46,322	47,897	94,219	3,365
MARS	59,789	60,848	120,637	3,891
AVRIL	62,199	64,120	126,319	4,211
MAI	72,668	69,778	142,446	4,595
JUIN	83,124	84,728	167,852	5,595
JUILLET	102,799	104,492	207,291	6,687
AOUT	110,093	108,615	218,708	7,055
SEPTEMBRE	75,528	81,313	156,841	5,228
OCTOBRE	73,393	73,907	147,300	4,752
NOVEMBRE	61,176	65,132	126,308	4,210
DECEMBRE	55,150	53,571	108,721	3,507
<b>Total</b>	<b>845,120</b>	<b>867,165</b>	<b>1,712,285</b>	<b>4,691</b>

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION			JOUR MOYEN
	EST	OUEST	TOTAL	
JANVIER	50,222	54,345	104,567	3,373
FEVRIER	48,975	50,933	99,908	3,568
MARS	63,665	68,651	132,316	4,268
AVRIL	61,915	63,312	125,227	4,174
MAI	79,228	82,336	161,564	5,212
JUIN	91,387	85,586	176,973	5,899
JUILLET	114,569	112,936	227,505	7,339
AOUT	111,790	119,735	231,525	7,468
SEPTEMBRE	82,461	85,574	168,035	5,601
OCTOBRE	75,548	76,055	151,603	4,890
NOVEMBRE	64,990	65,540	130,530	4,351
DECEMBRE	56,698	54,488	111,186	3,587
<b>Total</b>	<b>901,448</b>	<b>919,491</b>	<b>1,820,939</b>	<b>4,989</b>

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ORFORD ROUTE N° AUTOROUTE 10





## AUTOROUTE DES LAURENTIDES

LAVAL: POSTE DE PAYAGE

## 1969 DISTRIBUTION MENSUELLE

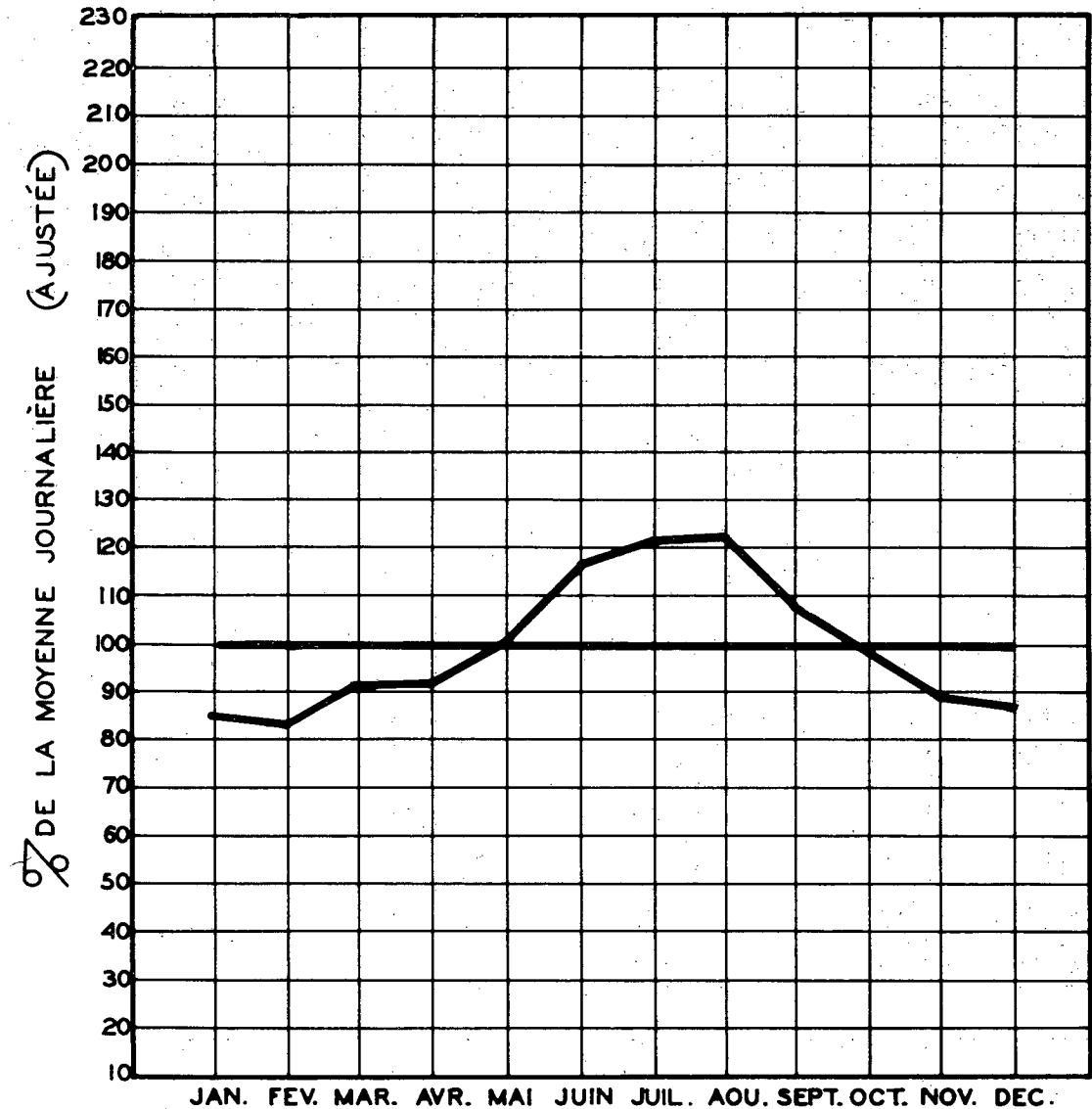
	DIRECTION			JOUR MOYEN
	NORD	SUD	TOTAL	
JANVIER	627,617	665,168	1,292,785	41,703
FEVRIER	616,177	640,031	1,256,208	44,864
MARS	696,802	738,147	1,434,949	46,289
AVRIL	666,149	700,816	1,366,965	45,565
MAI	784,959	798,784	1,583,743	51,088
JUIN	834,136	896,273	1,730,409	57,680
JUILLET	907,370	971,350	1,878,720	60,604
AOÛT	922,370	971,305	1,893,675	61,086
SEPTEMBRE	774,054	852,121	1,626,175	54,206
OCTOBRE	736,874	808,392	1,545,266	49,847
NOVEMBRE	645,097	704,219	1,349,316	44,977
DECEMBRE	662,416	674,123	1,336,539	43,114
<b>Total</b>	<b>8,874,021</b>	<b>9,420,729</b>	<b>18,294,750</b>	<b>50,123</b>

## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION			JOUR MOYEN
	NORD	SUD	TOTAL	
JANVIER	658,798	680,338	1,339,136	43,198
FEVRIER	593,612	588,888	1,182,500	42,232
MARS	690,052	740,508	1,430,560	46,147
AVRIL	686,673	707,008	1,393,681	46,456
MAI	786,624	808,751	1,595,375	51,464
JUIN	875,522	909,785	1,785,307	59,510
JUILLET	919,787	988,632	1,908,419	61,562
AOÛT	917,998	997,988	1,915,986	61,806
SEPTEMBRE	800,236	837,706	1,637,942	54,598
OCTOBRE	778,346	763,203	1,541,549	49,727
NOVEMBRE	662,382	685,076	1,347,458	44,916
DECEMBRE	669,274	699,684	1,368,958	44,160
<b>Total</b>	<b>9,039,304</b>	<b>9,407,567</b>	<b>18,446,871</b>	<b>50,539</b>

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: LAVAL ROUTE N° AUTOROUTE 15



## AUTOROUTE DES LAURENTIDES

STE-THERESE : POSTE DE PAYAGE

1969 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION			JOUR MOYEN
	NORD	SUD	TOTAL	
JANVIER	288,592	281,430	570,022	18,388
FEVRIER	293,459	272,275	565,734	20,205
MARS	319,281	306,256	625,537	20,178
AVRIL	273,872	267,591	541,463	18,049
MAI	356,374	318,754	675,128	21,778
JUIN	455,329	412,230	867,559	28,918
JUILLET	530,959	482,770	1,013,729	32,701
AOUT	558,809	513,924	1,072,733	34,604
SEPTEMBRE	359,630	366,798	726,428	24,214
OCTOBRE	348,133	343,056	691,189	22,297
NOVEMBRE	282,674	280,949	563,623	18,787
DECEMBRE	296,073	274,049	570,122	18,391
<b>Total</b>	<b>4,363,185</b>	<b>4,120,082</b>	<b>8,483,267</b>	<b>23,242</b>

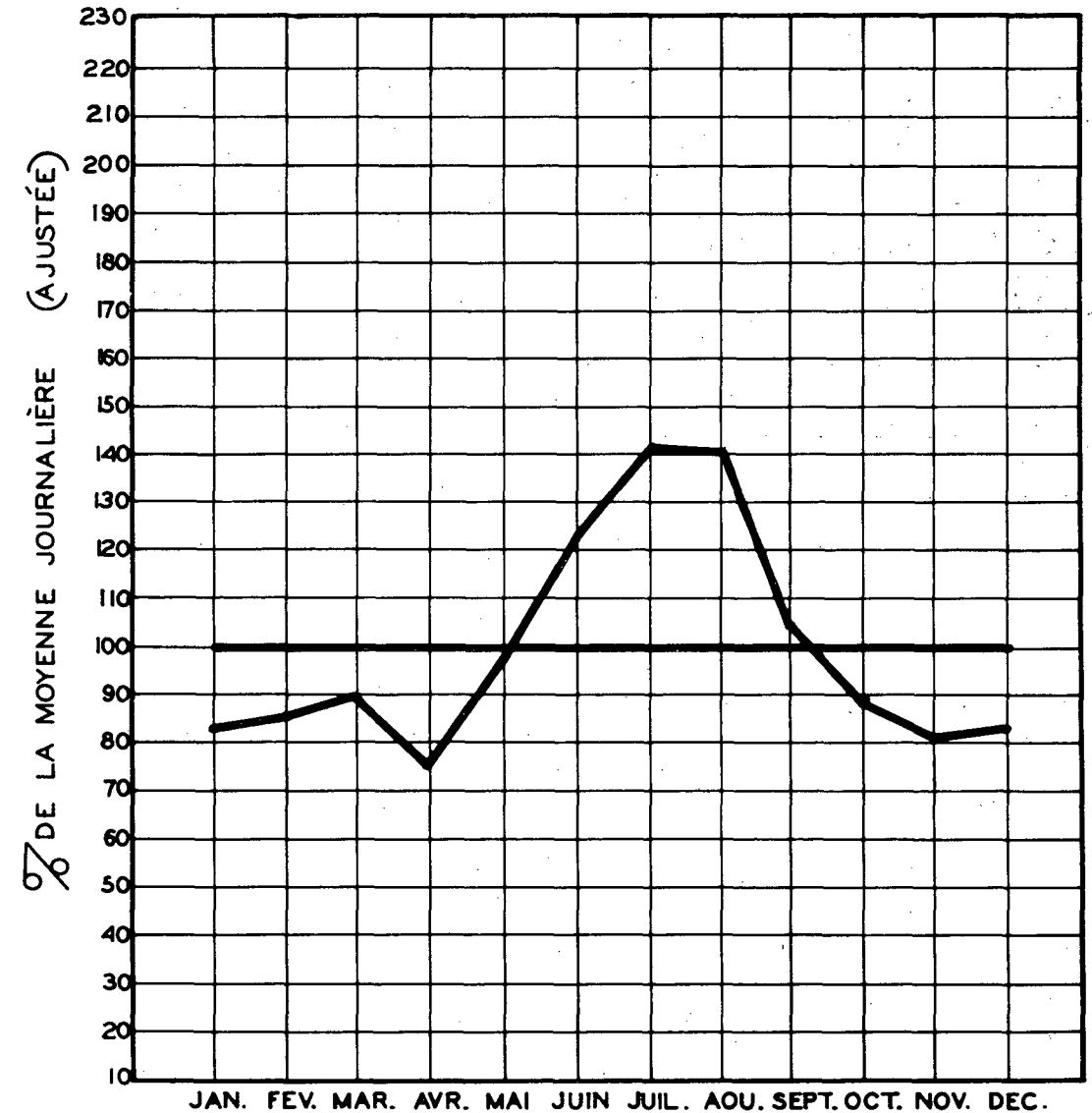
1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION			JOUR MOYEN
	NORD	SUD	TOTAL	
JANVIER	320,176	320,181	640,357	20,657
FEVRIER	304,629	297,154	601,783	21,492
MARS	347,233	347,393	694,626	22,407
AVRIL	287,101	278,518	565,619	18,854
MAI	379,381	375,909	755,290	24,364
JUIN	482,554	436,079	918,633	30,621
JUILLET	548,670	540,131	1,088,801	35,123
AOUT	547,949	527,739	1,075,688	34,700
SEPTEMBRE	397,827	385,726	783,553	26,118
OCTOBRE	351,645	329,146	680,791	21,961
NOVEMBRE	291,581	308,139	599,720	19,991
DECEMBRE	334,514	301,914	636,428	20,530
<b>Total</b>	<b>4,593,260</b>	<b>4,448,029</b>	<b>9,041,289</b>	<b>24,771</b>

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: STE-THERESE

ROUTE N° AUTOROUTE 15



AUTOROUTE DES LAURENTIDES

ST-JEROME : POSTE DE PAYAGE

1969 DISTRIBUTION MENSUELLE

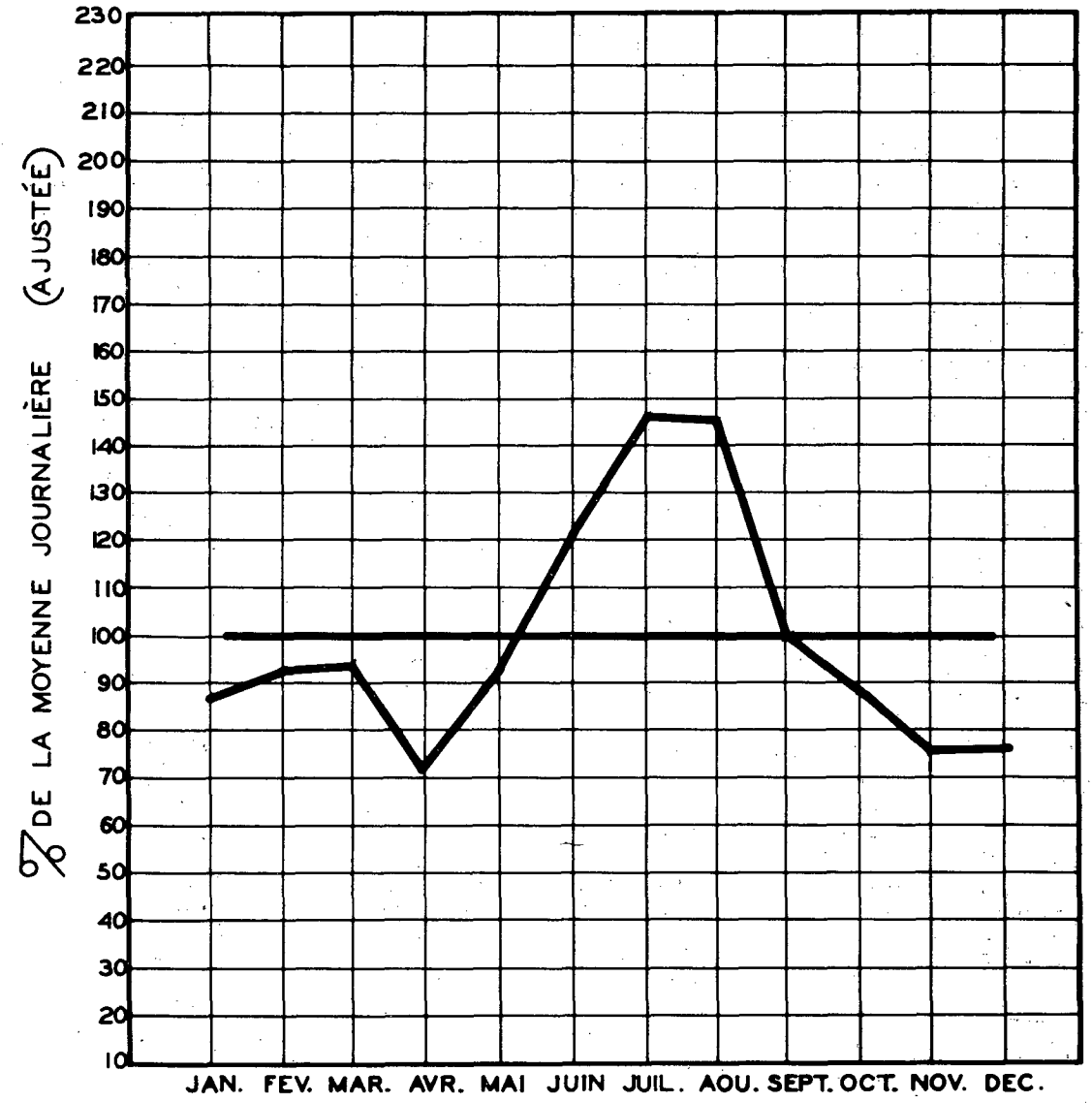
	DIRECTION			JOUR MOYEN
	NORD	SUD	TOTAL	
JANVIER	224,619	195,070	419,689	13,538
FEVRIER	216,725	192,260	408,985	14,607
MARS	224,718	212,870	437,588	14,116
AVRIL	169,413	160,469	329,882	10,996
MAI	235,319	194,750	430,069	13,873
JUIN	292,617	270,667	563,284	18,776
JUILLET	360,725	325,087	685,812	22,123
AOUT	374,243	355,666	729,909	23,546
SEPTEMBRE	235,892	254,357	490,249	16,341
OCTOBRE	237,195	230,962	468,157	15,102
NOVEMBRE	188,629	191,803	380,432	12,681
DECEMBRE	213,348	192,365	405,713	13,088
<b>Total</b>	<b>2,973,443</b>	<b>2,776,326</b>	<b>5,749,769</b>	<b>15,753</b>

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION			JOUR MOYEN
	NORD	SUD	TOTAL	
JANVIER	244,916	230,141	475,057	15,324
FEVRIER	234,196	220,438	454,634	16,237
MARS	261,014	251,164	512,178	16,522
AVRIL	192,818	192,916	385,734	12,858
MAI	262,047	244,973	507,020	16,355
JUIN	328,327	307,534	635,861	21,195
JUILLET	417,131	382,344	799,475	25,790
AOUT	394,119	401,299	795,418	25,659
SEPTEMBRE	268,265	253,570	521,835	17,395
OCTOBRE	253,791	225,807	479,598	15,471
NOVEMBRE	192,162	204,120	396,282	13,209
DECEMBRE	197,131	217,080	414,211	13,362
<b>Total</b>	<b>3,245,917</b>	<b>3,131,386</b>	<b>6,377,303</b>	<b>17,472</b>

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

STATION: SI-JEROME ROUTE N° AUTOROUTE 15



## AUTOROUTES DES LAURENTIDES

PREVOST : POSTE DE PAYAGE

## 1969 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION			JOUR MOYEN
	NORD	SUD	TOTAL	
JANVIER	128,112	136,560	264,672	8,538
FEVRIER	135,017	129,379	264,396	9,443
MARS	143,641	146,323	289,964	9,354
AVRIL	92,822	96,976	189,798	6,327
MAI	124,640	119,034	243,674	7,861
JUIN	168,982	174,565	343,547	11,451
JUILLET	201,575	218,041	419,616	13,536
AOUT	216,309	222,879	439,188	14,167
SEPTEMBRE	125,828	139,029	264,857	8,829
OCTOBRE	129,371	122,846	252,217	8,136
NOVEMBRE	91,080	106,583	197,663	6,589
DECEMBRE	119,548	115,352	234,900	7,577
<b>Total</b>	<b>1,676,925</b>	<b>1,727,567</b>	<b>3,404,492</b>	<b>9,327</b>

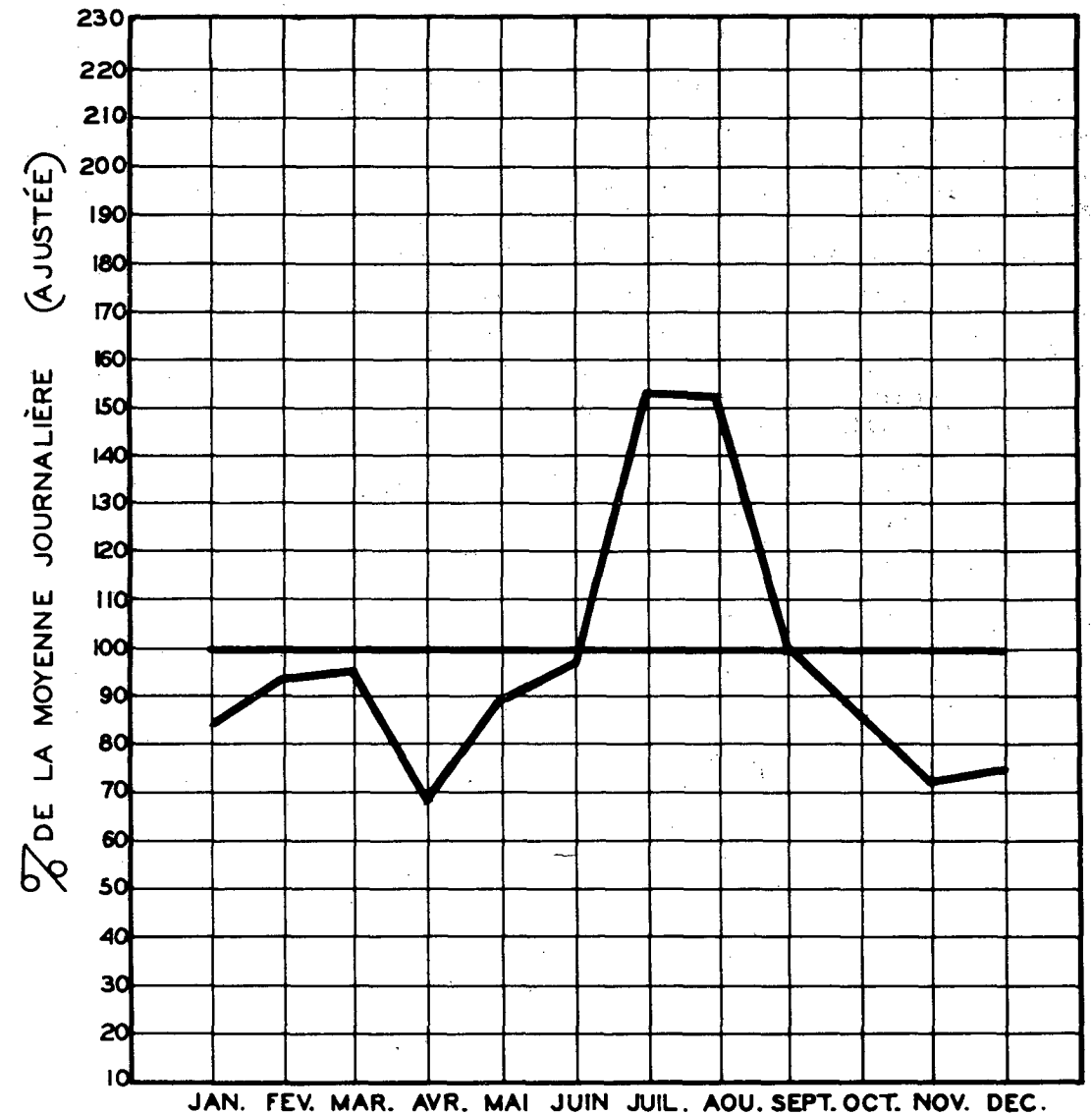
## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION			JOUR MOYEN
	NORD	SUD	TOTAL	
JANVIER	139,672	136,709	276,381	8,915
FEVRIER	144,057	137,013	281,070	10,038
MARS	171,884	172,354	344,238	11,104
AVRIL	105,346	112,817	218,163	7,272
MAI	146,823	146,497	293,320	9,462
JUIN	188,385	183,454	371,839	12,395
JUILLET	256,108	249,565	505,673	16,312
AOUT	242,483	261,417	503,900	16,254
SEPTEMBRE	157,865	160,555	318,420	10,614
OCTOBRE	141,786	142,327	284,113	9,165
NOVEMBRE	108,399	120,034	228,433	7,614
DECEMBRE	142,633	106,879	249,512	8,048
<b>Total</b>	<b>1,945,441</b>	<b>1,929,621</b>	<b>3,875,062</b>	<b>10,617</b>

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: PROVOST

ROUTE N° AUTOROUTE 15



ROUTE 15 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ  
 MONTREAL SUR LE BOUL. DECARIE A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69	49052	0.0	62392	4512	4444	4369	4340	4269	4079
*POURC.			127.2	9.1	9.0	8.8	8.7	8.6	8.2
70	51630	5.3	65749	4842	4651	4551	4516	4416	4266
*POURC.			127.4	9.4	9.0	8.8	8.7	8.6	8.3

\*--POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	4153	54000	43732	1355710	7.2
FEV.	4600	53084	44362	1242147	6.6
MAR.	4374	57792	50951	1579494	8.4
AVR.	4614	60191	53259	1597774	8.5
MAI.	4722	65665	55114	1708549	9.1
JUI.	4727	65749	57108	1713255	9.1
JUIL.	4535	62737	53574	1660820	8.9
AOU.	4597	63484	54747	1697183	9.1
SEP.	4842	62962	55461	1663853	8.9
OCT.	4551	62593	53006	1643197	8.8
NOV.	4668	61223	52936	1588101	8.5
DEC.	4392	56659	44986	1394571	7.5
JOUR MOYEN	51629		TOTAL	18844654	

ROUTE 15 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ  
 MONTREAL SUR LE BOUL. DECARIE A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	445068	2.39	12-1	920470	4.89
1-2	266225	1.42	1-2	1061226	5.64
2-3	181089	0.97	2-3	1120713	5.95
3-4	106767	0.58	3-4	1227579	6.52
4-5	76005	0.41	4-5	1293116	6.87
5-6	111702	0.60	5-6	1211967	6.44
6-7	511193	2.72	6-7	1146916	6.09
7-8	1113165	5.91	7-8	1083363	5.75
8-9	1185707	6.32	8-9	873289	4.64
9-10	866383	4.60	9-10	789756	4.20
10-11	878164	4.66	10-11	748605	3.98
11-12	922521	4.90	11-12	693966	3.69
TOTAL			TOTAL	18845055	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. PCURC.	VEHICULES	POURC.
4500 ET PLUS	60	274760	60	0.69	274760	1.46
4200 A 4500	284	1226299	344	3.93	1501059	7.97
3900 A 4200	376	1521423	720	8.22	3022482	16.04
3600 A 3900	478	1791827	1198	13.68	4814309	25.55
3300 A 3600	394	1358754	1592	18.18	6173063	32.76
3000 A 3300	569	1783917	2161	24.67	7956980	42.23
2700 A 3000	1016	2884894	3177	36.27	10841874	57.54
2400 A 2700	918	2352654	4095	46.75	13194528	70.02
2100 A 2400	809	1813988	4904	55.99	15008516	79.65
1800 A 2100	823	1605999	5727	65.38	16614515	88.17
1600 A 1800	330	563567	6057	69.15	17178082	91.16
1400 A 1600	257	386890	6314	72.08	17564972	93.21
1200 A 1400	197	255121	6511	74.33	17820093	94.57
1000 A 1200	213	231448	6724	76.76	18051541	95.79
800 A 1000	175	156849	6899	78.76	18208390	96.63
600 A 800	216	151430	7115	81.23	18359820	97.43
400 A 600	362	174276	7477	85.36	18534096	98.35
300 A 400	389	133565	7866	89.80	18667661	99.06
200 A 300	407	100718	8273	94.45	18768379	99.60
100 A 200	476	75680	8749	99.88	18844059	100.00
0 A 100	11	996	8760	100.00	18845055	100.00

ROUTE 15 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL

SUR LE BOUL. DECARIE A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	179617	181790	187024	189993	184489	237662	195135	1355710
FEV.	143288	193752	181339	183611	178396	203943	157818	1242147
MAR.	268154	209435	266242	223320	224886	211675	175782	1579494
AVR.	184170	221707	220275	278038	270177	229283	194124	1597774
MAT	276528	167795	233458	228959	237406	312812	251591	1708549
JUI.	236261	291971	306245	181932	242485	258315	196046	1713255
JUIL	213334	221044	224141	228353	292568	303506	177874	1660820
AOU.	209151	290468	234241	235200	238776	251593	237754	1697183
SEP.	221235	171802	293900	291900	232777	248271	203968	1663853
OCT.	170326	204699	223085	222424	279076	298724	244863	1643197
NOV.	214187	278805	225511	224583	225564	235536	183915	1588101
DEC.	175043	194403	249574	244565	222925	148752	159309	1394571
TOTAL	2491294	2627671	2845035	2732878	2829525	2940072	2378179	18844654
POURC. DU GRAND TOTAL	13.3	14.0	15.1	14.6	15.1	15.7	12.7	100.0

22

ROUTE 15 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL

SUR LE BOUL. DECARIE A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

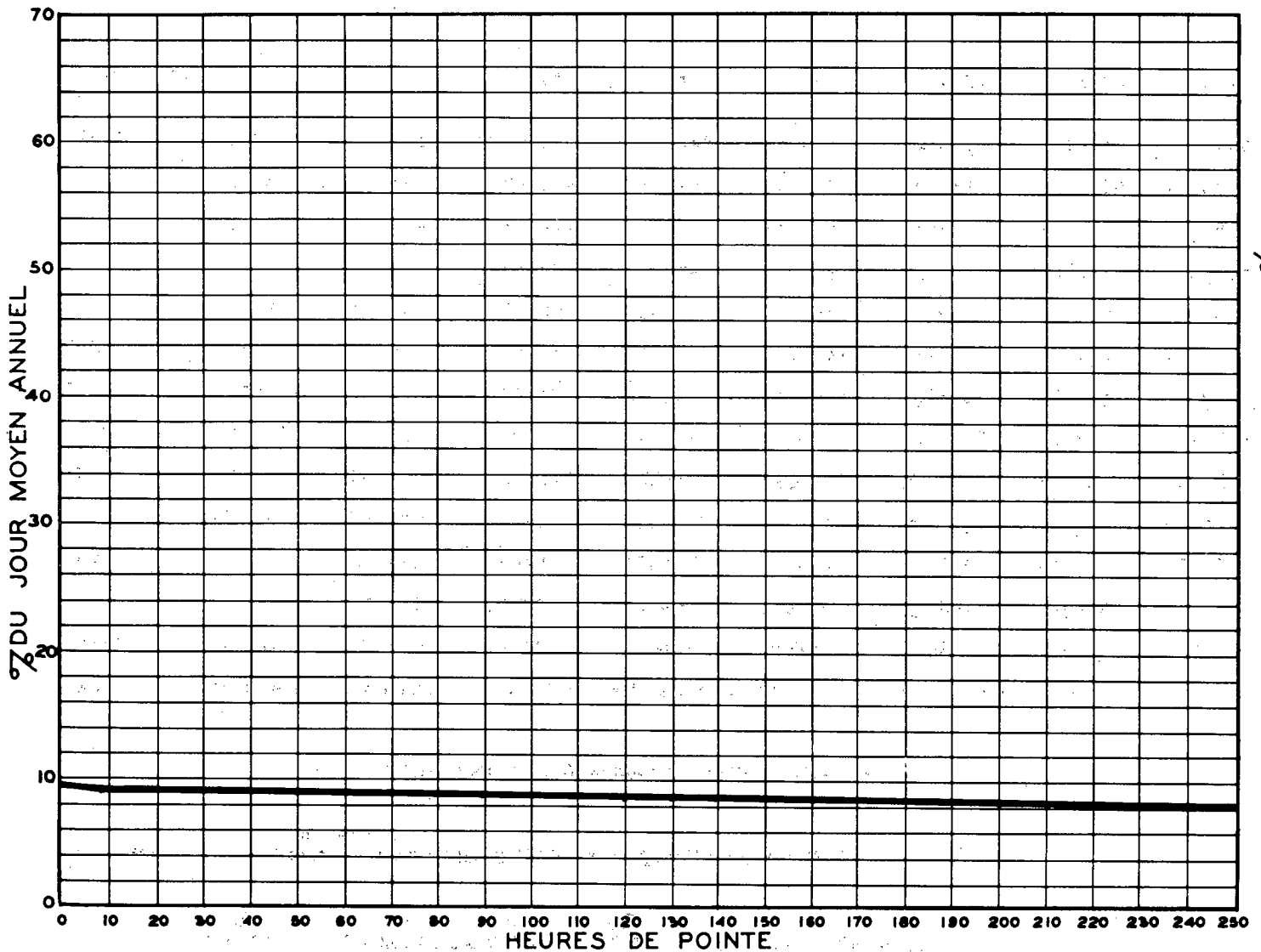
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	35923	45448	46756	47498	46122	47532	39027	44043
FEV.	35822	48438	45335	45903	44599	50986	39455	44362
MAR.	44692	52359	53248	55830	56222	52919	43946	51316
AVR.	46043	55427	55069	55608	54035	57321	48531	53147
MAT.	46088	55932	58365	57240	59352	62562	50318	55693
JUI.	47252	58394	61249	60644	60621	64579	49012	57393
JUIL	42667	55261	56035	57088	58514	60701	44469	53533
AOU.	41830	58094	58560	58800	59694	62898	47551	55346
SEP.	44247	57267	58780	58380	58194	62068	50992	55704
OCT.	42582	51175	55771	55606	55815	59745	48973	52809
NOV.	42837	55761	56378	56146	56391	58884	45979	53196
DEC.	35009	48601	49915	48913	44585	49584	39827	45204
JOUR MOYEN	42083	53513	54622	54805	54512	57482	45673	51813

MONTREAL SUR LE BOUL. DECARIE A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON

1970. RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	69.4	87.8	90.3	91.7	89.1	91.8	75.4	85.1
FEV.	69.2	93.5	87.5	88.6	86.1	98.5	76.2	85.7
MAR.	86.3	101.1	102.8	107.8	108.6	102.2	84.9	99.1
AVR.	88.9	107.0	106.3	107.4	104.3	110.7	93.7	102.6
MAI.	89.0	108.0	112.7	110.5	114.6	120.8	97.2	107.5
JUI.	91.2	112.8	118.3	117.1	117.0	124.7	94.6	110.8
JUIL.	82.4	106.7	108.2	110.2	113.0	117.2	85.9	103.4
AOU.	80.8	112.2	113.1	113.5	115.3	121.4	91.8	106.9
SEP.	85.4	110.6	113.5	112.7	112.4	119.8	98.5	107.6
OCT.	82.2	98.8	107.7	107.4	107.8	115.4	94.6	102.0
NOV.	82.7	107.7	108.9	108.4	108.9	113.7	88.8	102.7
DEC.	67.6	93.9	96.4	94.5	86.1	95.7	76.9	87.3
JOUR MOYEN	81.3	103.3	105.5	105.8	105.3	111.0	88.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: MONTREAL BOUL. DECARIE ROUTE N° 15-4-50 (EST)



ROUTE 15 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

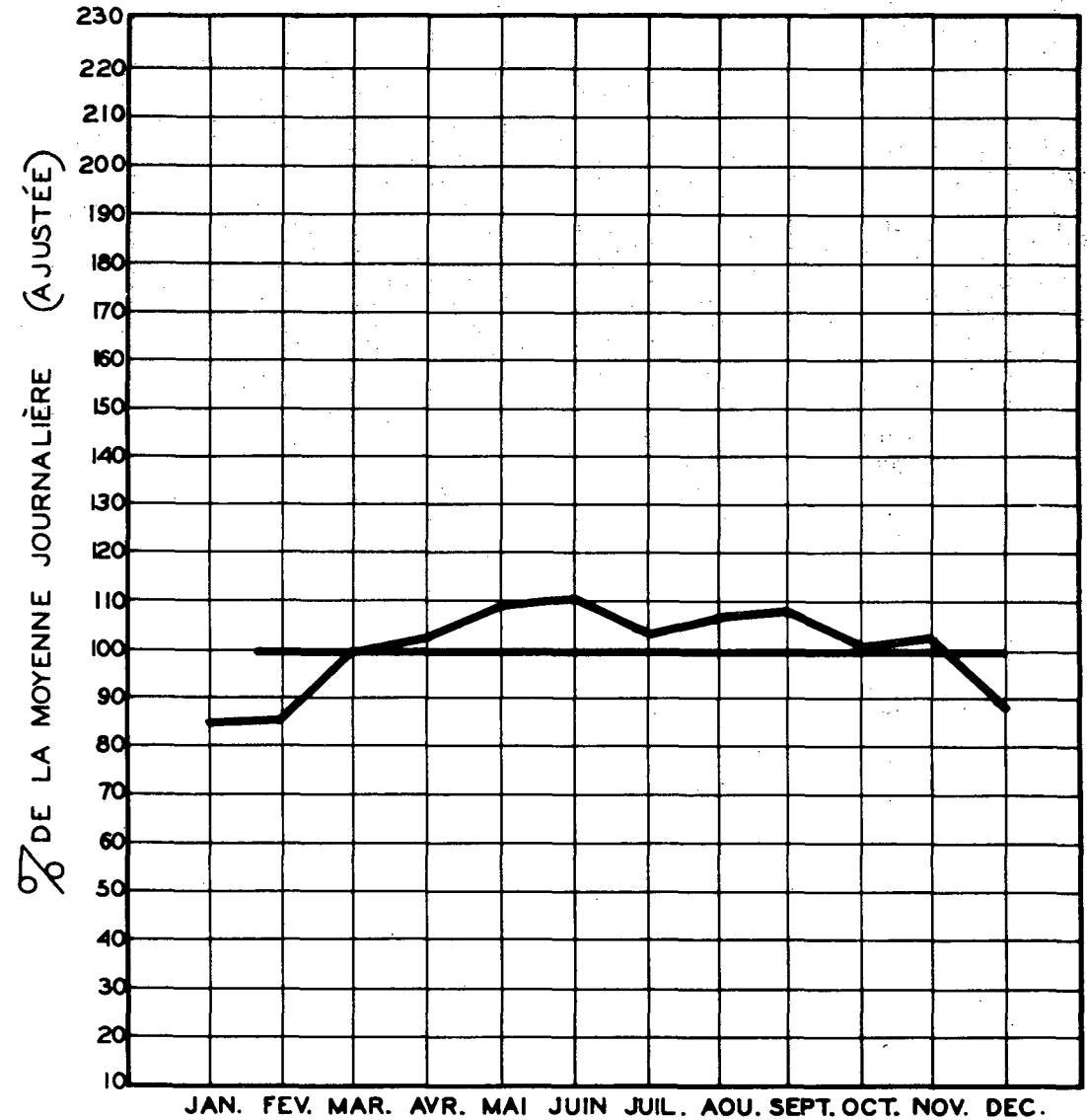
MONTREAL SUR LE BOUL. DECARIE A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	40195	81.6	44043	85.0
FÉV.	43826	89.0	44362	85.6
MAR.	46452	94.3	51316	99.0
AVR.	49354	100.2	53147	102.6
MAI.	52081	105.7	55693	107.5
JUI.	53477	108.6	57393	110.8
JUIL.	51088	103.7	53533	103.3
AOÛ.	53476	108.6	55346	106.8
SEP.	53218	108.0	55704	107.5
OCT.	51248	104.0	52809	101.9
NOV.	50796	103.1	53196	102.7
DEC.	45945	93.3	45204	87.2
J.M.A. AJUSTE	49263	100.0	51813	100.0

STATION: MONTREAL BOUL. DECARIE ROUTE N° 15-4-50 (EST)



VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
62000 ET PLUS	15	953137	15	4.11	953137	5.06
58000 A 62000	70	4177170	85	23.29	5130307	27.23
56000 A 58000	53	3023825	138	37.81	8154132	43.28
54000 A 56000	39	2151287	177	48.50	10305419	54.69
53000 A 54000	10	534692	187	51.24	10840111	57.53
52000 A 53000	13	682427	200	54.80	11522538	61.15
51000 A 52000	5	257269	205	56.17	11779807	62.52
50000 A 51000	14	706600	219	60.00	12486407	66.26
49000 A 50000	9	443860	228	62.47	12930267	68.62
48000 A 49000	17	825148	245	67.13	13755415	73.00
47000 A 48000	15	710897	260	71.24	14466312	76.77
46000 A 47000	13	605678	273	74.80	15071990	79.99
45000 A 46000	14	638350	287	78.64	15710340	83.37
44000 A 45000	10	444834	297	81.37	16155174	85.73
43000 A 44000	10	434193	307	84.11	16589367	88.04
42000 A 43000	7	296384	314	86.03	16885751	89.61
40000 A 42000	25	1028344	339	92.88	17914095	95.07
38000 A 40000	7	273395	346	94.80	18187494	96.52
36000 A 38000	7	258478	353	96.72	18445972	97.89
28000 A 36000	12	398682	365	100.00	18844654	100.00



ROUTE 15 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE 10-E 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL SUR LE BOUL. DECARIE A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69	50144	0.0	61952	5245	5136	5068	4996	4875	4577
*POURC.			123.5	10.5	10.1	10.0	10.0	9.6	9.0
70	52326	4.4	66236	5310	5185	5079	5025	4922	4683
*POURC.			126.6	10.1	9.9	9.7	9.6	9.4	8.9

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	4742	54825	44308	1373553	7.2
FEV.	4931	55181	46996	1315910	6.9
MAR.	5173	59530	50785	1574337	8.3
AVR.	5310	60431	53758	1612744	8.5
MAI.	5307	66236	55060	1706860	9.0
JUI.	5237	64796	57772	1733177	9.1
JUIL.	4941	61593	53597	1661517	8.7
AOU.	5223	63760	55950	1734470	9.1
SEP.	5144	63241	56321	1689645	8.9
OCT.	4966	62080	53517	1659048	8.7
NOV.	5206	62782	54333	1629992	8.6
DEC.	5152	58524	45415	1407877	7.4
JOUR MOYEN	52326		TOTAL	19099130	

ROUTE 15 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL SUR LE BOUL. DECARIE A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	287868	2.04	12-1	922618	4.84
1-2	221682	1.17	1-2	1023567	5.36
2-3	153153	0.81	2-3	1103907	5.78
3-4	95105	0.50	3-4	1192236	6.25
4-5	67716	0.36	4-5	1451638	7.61
5-6	113520	0.60	5-6	1355438	7.10
6-7	478861	2.51	6-7	1065774	5.59
7-8	1088487	5.70	7-8	1089325	5.71
8-9	1296040	6.79	8-9	873110	4.58
9-10	1067514	5.59	9-10	725050	3.80
10-11	993606	5.21	10-11	685557	3.59
11-12	964574	5.06	11-12	682784	3.58
TOTAL			TOTAL	19099130	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
5000 ET PLUS	62	315940	62	0.71	315940	1.66
4500 A 5000	270	1284559	332	3.79	1600499	8.38
4000 A 4500	412	1744436	744	8.50	3344935	17.52
3500 A 4000	630	2347017	1374	15.69	5691952	29.81
3000 A 3500	1295	4170034	2669	30.47	9861986	51.64
2750 A 3000	726	2086215	3395	38.76	11948201	62.56
2500 A 2750	658	1731058	4053	46.27	13679259	71.63
2250 A 2500	458	1181244	4551	51.96	14860503	77.81
2000 A 2250	440	933208	4991	56.98	15793711	82.70
1750 A 2000	461	863823	5452	62.24	16657534	87.22
1500 A 1750	512	833724	5964	68.09	17491258	91.59
1250 A 1500	334	460640	6298	71.90	17951898	94.00
1000 A 1250	263	295128	6561	74.90	18247026	95.54
875 A 1000	142	132457	6703	76.52	18379483	96.24
750 A 875	151	122644	6854	78.25	18502127	96.88
625 A 750	138	95647	6992	79.82	18597774	97.38
500 A 625	148	83187	7140	81.51	18680961	97.82
375 A 500	271	114502	7411	84.61	18795463	98.42
250 A 375	521	165480	7932	90.55	18960943	99.28
125 A 250	704	124496	8636	98.59	19085439	99.93
0 A 125	124	13691	8760	100.00	19099130	100.00

ROUTE 15	DISTRICT 4	COMPTEUR 50	VOIE OUEST	12 MOIS DE RELEVÉ				
MONTREAL SUR LE BOUL. DECARIE A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON								
1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION								
MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	184105	185757	188870	191377	190432	239878	193134	1373553
FEV.	153161	201596	189883	192164	192981	217360	168765	1315910
MAR.	269204	213234	267814	215798	220240	213209	174838	1574337
AVR.	183496	225576	224366	283123	272265	231166	192752	1612744
MAI.	286144	167677	230868	230405	237188	311623	242955	1706860
JUI.	245501	305836	307995	184276	248156	253850	187563	1733177
JUIL.	220721	229441	225388	228769	293361	297669	166168	1661517
AOU.	225496	305679	242680	242115	246432	248002	224066	1734470
SEP.	234831	177581	299747	297413	234971	249602	195500	1689645
OCT.	176201	210674	226566	229471	280687	296338	239111	1659048
NOV.	221174	287993	232625	231284	231452	243453	182011	1629992
DEC.	174794	200233	251894	242700	224734	155357	158165	1407877
TOTAL	2574828	2711277	2888696	2768895	2872899	2957507	2325028	19099130
POURC. DU GRAND TOTAL	13.5	14.2	15.2	14.5	15.1	15.5	12.2	100.0

ROUTE 15	DISTRICT 4	COMPTEUR 50	VOIE OUEST	12 MOIS DE RELEVÉ				
MONTREAL SUR LE BOUL. DECARIE A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON								
1970 JOUR MOYEN MENSUEL								
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	36821	46439	47218	47844	47608	47976	38627	44647
FEV.	38290	50399	47471	48041	48245	54340	42191	46996
MAR.	44867	53309	53563	53950	55060	53302	43710	51108
AVR.	45874	56394	56092	56625	54453	57792	48188	53630
MAI.	47691	55892	57717	57601	59297	62325	48591	55587
JUI.	49100	61167	61599	61425	62039	63463	46891	57954
JUIL.	44144	57360	56347	57192	58672	59534	41542	53541
AOU.	45099	61136	60670	60529	61608	62001	44813	56550
SEP.	48966	59194	59949	59483	58743	62401	48875	56515
OCT.	44050	52669	56642	57368	56137	59268	47822	53422
NOV.	44235	57599	58156	57821	57863	60863	45503	54577
DEC.	34959	50058	50379	48540	44947	51786	39541	45744
JOUR MOYEN	43508	55135	55484	55535	55389	57921	44691	52523

MONTREAL

SUR LE BOUL. DECARIE A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON

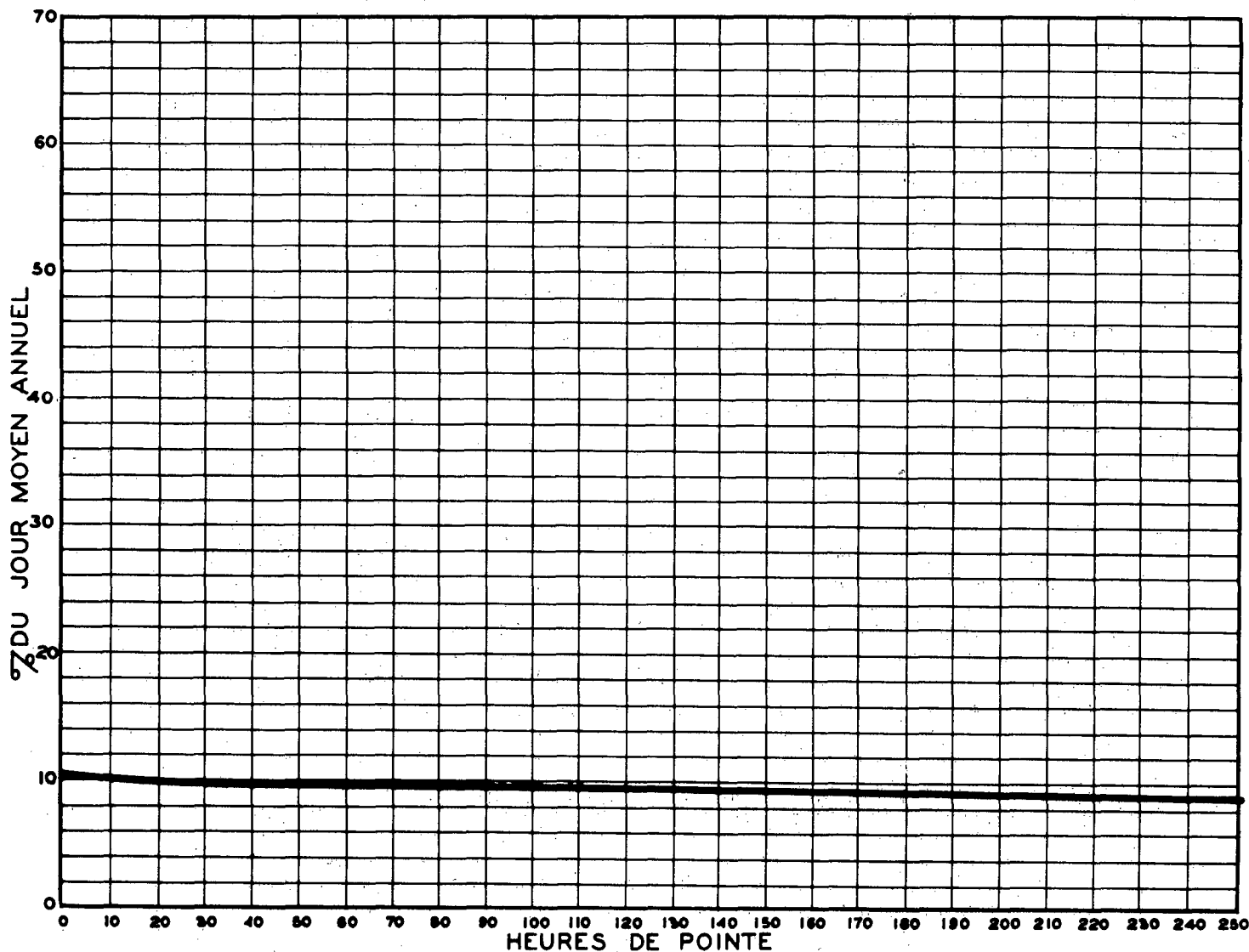
1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	70.2	88.5	89.9	91.1	90.7	91.4	73.6	85.1
FEV.	73.0	96.0	90.4	91.5	91.9	103.5	80.4	89.5
MAR.	85.5	101.5	102.0	102.8	104.9	101.5	83.3	97.4
AVR.	87.4	107.4	106.8	107.9	103.7	110.1	91.8	102.2
MAI.	90.8	106.5	109.9	109.7	112.9	118.7	92.6	105.9
JUI.	93.5	116.5	117.3	117.0	118.2	120.9	89.3	110.4
JUIL.	84.1	109.3	107.3	108.9	111.8	113.4	79.1	102.0
AOU.	85.9	116.4	115.6	115.3	117.3	118.1	85.4	107.7
SEP.	89.5	112.7	114.2	113.3	111.9	118.9	93.1	107.6
OCT.	83.9	100.3	107.9	109.3	106.9	112.9	91.1	101.8
NOV.	84.3	109.7	110.8	110.1	110.2	115.9	86.7	104.0
DEC.	66.6	95.4	96.0	92.5	85.6	98.6	75.3	87.1
JOUR MOYEN	82.9	105.0	105.7	105.8	105.5	110.3	85.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL

STATION: MONTREAL BOUL. DECARIE

ROUTE N° 15-4-50 (OUEST)



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 15 4 50 OUEST

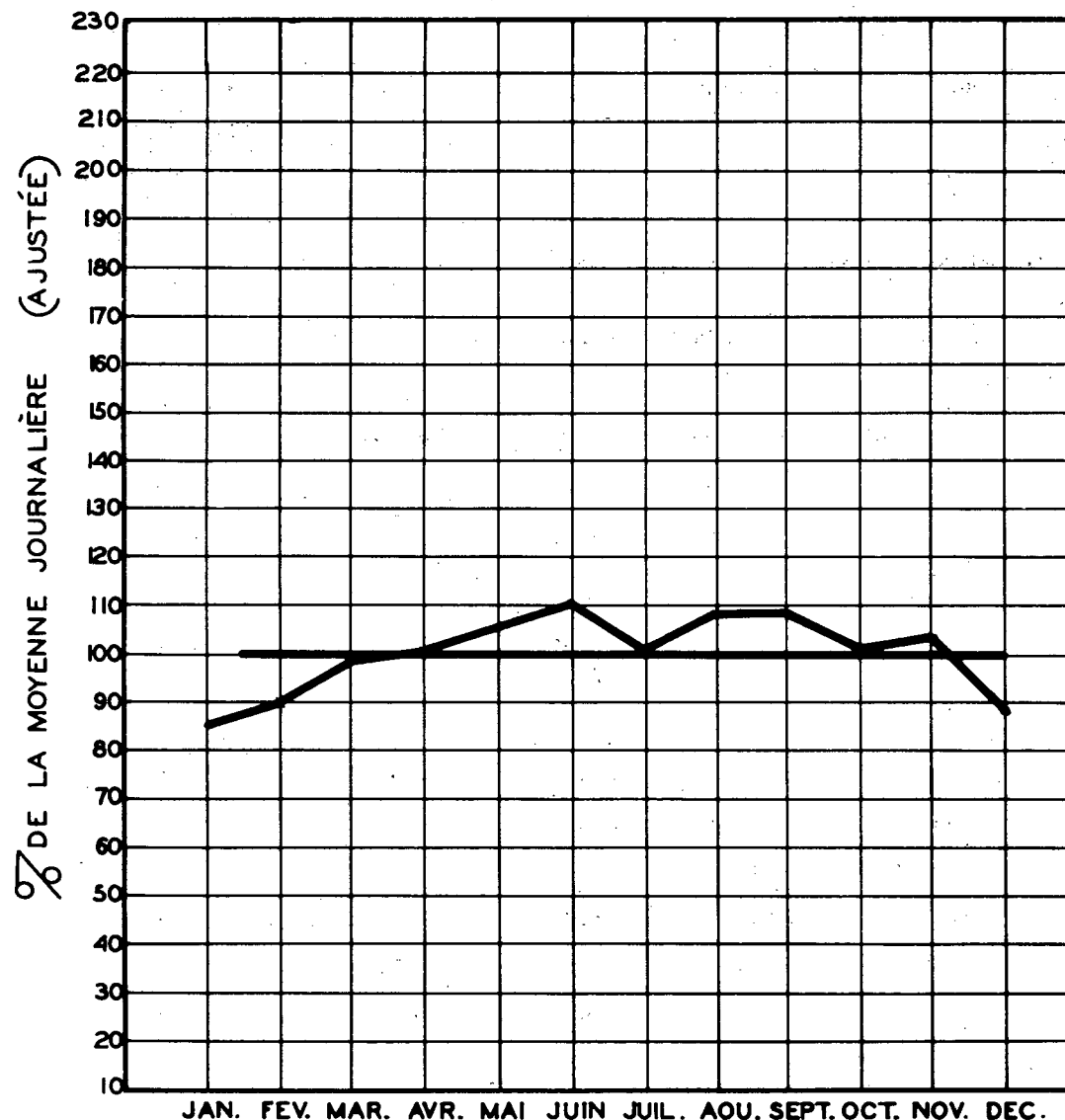
MONTREAL SUR LE BOUL. DECARIE A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDUN

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 — VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	40979	81.4	44647	85.0
FEV.	44820	89.0	46996	89.5
MAR.	47223	93.8	51108	97.3
AVR.	50125	99.6	53630	102.1
MAI.	53375	106.0	55587	105.8
JUI.	54633	108.5	57954	110.3
JUIL.	52216	103.7	53541	101.9
AOU.	54556	108.4	56550	107.7
SEP.	54635	108.5	56515	107.6
OCT.	53115	105.5	53422	101.7
NOV.	51879	103.0	54577	103.9
DEC.	46562	92.5	45744	87.1
J.M.A. AJUSTE	50344	100.0	52523	100.0

STATION: MONTREAL BOUL. DECARIE ROUTE N° 15-4-50 (OUEST)



VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
64000 ET PLUS	2	131032	2	0.55	131032	0.69
62000 A 64000	24	1507431	26	7.13	1638463	8.58
60000 A 62000	38	2315544	64	17.54	3954007	20.71
58000 A 60000	46	2710742	110	30.14	6664749	34.90
56000 A 58000	47	2683464	157	43.02	9348213	48.95
54000 A 56000	26	1431588	183	50.14	10779801	56.45
52000 A 54000	15	796116	198	54.25	11575917	60.61
50000 A 52000	28	1427102	226	61.92	13003019	68.09
49000 A 50000	12	595571	238	65.21	13598590	71.21
48000 A 49000	12	581872	250	68.50	14180462	74.25
47000 A 48000	12	571316	262	71.79	14751778	77.24
46000 A 47000	19	883680	281	76.99	15635458	81.87
45000 A 46000	13	552789	294	80.55	16228247	84.97
44000 A 45000	7	312349	301	82.47	16540596	86.61
43000 A 44000	13	566921	314	86.03	17107517	89.58
42000 A 43000	10	424280	324	88.77	17531797	91.80
40000 A 42000	19	783933	343	93.98	18315730	95.90
38000 A 40000	5	195638	348	95.35	18511368	96.93
36000 A 38000	7	256833	355	97.27	18768201	98.27
34000 A 36000	5	175392	360	98.64	18943593	99.19
26000 A 34000	5	155537	365	100.00	19099130	100.00

ROUTE 15 DISTRICT 9 COMPTEUR 85 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-MATHIEU A 2.6 MILLES A L'OUEST DE L'INT. DE LA RTE 9C

ANNEE	JOUR MOYEN		POURC. AUG.		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E					
68											
69	8322	0.0	27823	2268	1951	1756	1705	1546	1273		
*POURC.			334.3	27.2	23.3	21.0	20.5	18.5	15.2		
70	8871	6.6	28164	2283	2132	1871	1725	1535	1305		
*POURC.			317.5	25.7	24.0	21.1	19.4	17.3	14.7		

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	468	4333	2524	78245	2.5
FEV.	530	4011	2690	75331	2.4
MAR.	692	6214	3303	102411	3.2
AVR.	1689	15717	6317	189537	5.9
MAI.	2087	21420	10292	319077	9.9
JUI.	2283	24982	13115	393465	12.2
JUIL.	2253	28164	18198	564163	17.5
AOU.	2214	27142	17273	535485	16.6
SEP.	1537	20644	11099	332970	10.3
OCT.	1262	15683	8723	270424	8.4
NOV.	1037	10076	6908	207244	6.5
DEC.	551	6698	5472	169654	5.3
JOUR MOYEN	8871		TOTAL	3238006	

ROUTE 15 DISTRICT 9 COMPTEUR 85 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-MATHIEU A 2.6 MILLES A L'OUEST DE L'INT. DE LA RTE 9C

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.		VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.		VOLUMES	POURC.
12-1		81601	2.53	12-1		169046	5.23
1-2		48021	1.49	1-2		188287	5.82
2-3		32012	0.99	2-3		198099	6.12
3-4		21313	0.66	3-4		207587	6.42
4-5		20920	0.65	4-5		230641	7.13
5-6		32734	1.02	5-6		225538	6.97
6-7		76161	2.36	6-7		208677	6.45
7-8		130716	4.04	7-8		205332	6.35
8-9		134482	4.16	8-9		175083	5.41
9-10		154662	4.79	9-10		135383	4.19
10-11		179505	5.55	10-11		106631	3.30
11-12		180480	5.58	11-12		94895	2.94
TOTAL				TOTAL		3238006	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
2000 ET PLUS	18	38624	18	0.21	38624 1.20
1800 A 2000	18	34185	36	0.42	72809 2.25
1600 A 1800	37	62508	73	0.84	135317 4.18
1400 A 1600	103	153423	176	2.01	288740 8.92
1200 A 1400	178	230055	354	4.05	518795 16.03
1100 A 1200	115	132024	469	5.36	650819 20.10
1000 A 1100	138	143834	607	6.93	794653 24.55
900 A 1000	226	214116	833	9.51	1008769 31.16
800 A 900	255	216304	1088	12.43	1225073 37.84
700 A 800	305	228677	1393	15.91	1453750 44.90
600 A 700	312	201467	1705	19.47	1655217 51.12
500 A 600	492	268369	2197	25.08	1923586 59.41
400 A 500	779	347748	2976	33.98	2271334 70.15
350 A 400	494	184532	3470	39.62	2455866 75.85
300 A 350	523	169787	3993	45.59	2625653 81.09
250 A 300	458	125606	4451	50.82	2751259 84.97
200 A 250	556	123894	5007	57.16	2875153 88.80
150 A 200	729	126942	5736	65.48	3002095 92.72
100 A 150	1028	128255	6764	77.22	3130350 96.68
50 A 100	1107	80958	7871	89.86	3211308 99.18
0 A 50	889	26698	8760	100.00	3238006 100.00

ROUTE 15 DISTRICT 9 COMPTEUR 85 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-MATHIEU A 2.6 MILLES A L'OUEST DE L'INT. DE LA RTE 9C

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	14901	9325	9057	8574	8880	13924	13584	78245
FEV.	13298	10113	9068	9185	8848	11925	12894	75331
MAR.	23954	13973	13733	10224	11679	13845	15003	102411
AVR.	44131	20528	20979	24846	25368	23365	30320	189537
MAI.	96655	20933	28007	27194	28881	48327	69080	319077
JUI.	110331	50582	51348	25385	37266	51393	67160	393465
JUIL	132271	63057	55453	56047	71428	92382	93525	564163
AOU.	119682	74111	54430	55375	54410	68127	109350	535485
SEP.	81413	23615	43342	42202	34299	45878	62221	332970
OCT.	45735	36304	27562	26951	35526	44407	53939	270424
NOV.	42200	31771	24006	25026	25563	29287	29391	207244
DEC.	25255	21967	27031	27266	26993	17758	23384	169654
TOTAL	749826	376279	364016	338275	369141	460618	579851	3238006
POURC. DU GRAND TOTAL	23.2	11.7	11.3	10.5	11.5	14.3	18.0	100.0

30

ROUTE 15 DISTRICT 9 COMPTEUR 85 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-MATHIEU A 2.6 MILLES A L'OUEST DE L'INT. DE LA RTE 9C

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

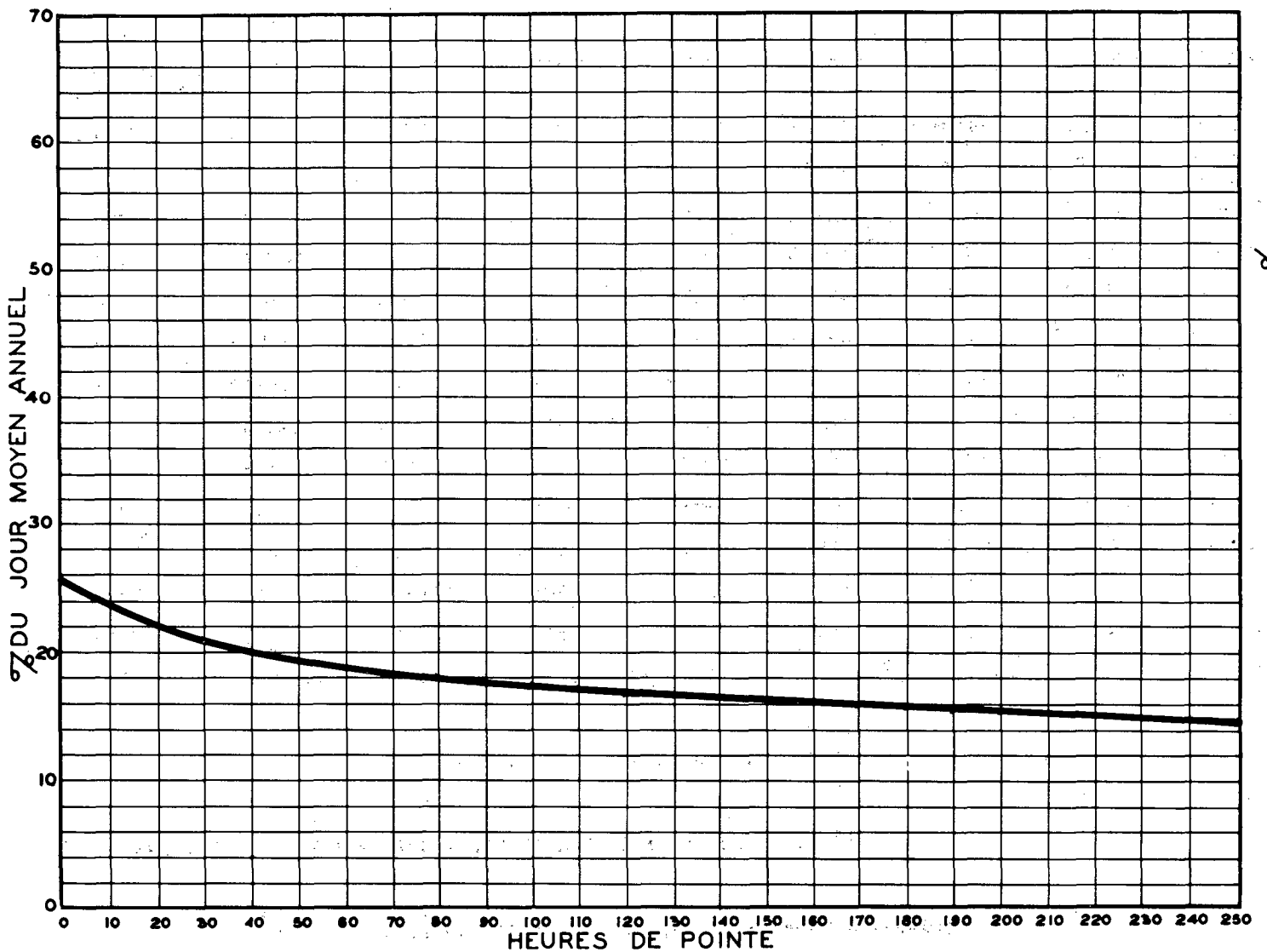
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2980	2331	2264	2144	2220	2785	2717	2491
FEV.	3325	2528	2267	2296	2212	2981	3224	2690
MAR.	3992	3493	2747	2556	2920	3461	3751	3274
AVR.	11033	5132	5245	4969	5074	5841	7580	6410
MAI.	16109	6978	7002	6799	7220	9665	13816	9655
JUI.	22066	10116	10270	8462	9317	12848	16790	12838
JUIL	26454	15764	13863	14012	14286	18476	23381	18033
AOU.	23936	14822	13608	13844	13603	17032	21870	16959
SEP.	16283	7872	8668	8440	8575	11470	15555	10980
OCT.	11434	9076	6891	6738	7105	8881	10788	8701
NOV.	8440	6354	6002	6257	6391	7322	7348	6873
DEC.	5051	5492	5406	5453	5399	5919	5846	5509
JOUR MOYEN	12592	7497	7019	6831	7027	8890	11056	8702

ST-MATHIEU A 2.6 MILLES A L'OUEST DE L'INT. DE LA RTE 9C

1970. RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	34.3	26.8	26.1	24.7	25.6	32.1	31.3	28.7
FEV.	38.3	29.1	26.1	26.4	25.5	34.3	37.1	31.0
MAR.	45.9	40.2	31.6	29.4	33.6	39.8	43.2	37.7
AVR.	126.8	59.0	60.3	57.2	58.4	67.2	87.2	73.7
MAI.	185.2	80.2	80.5	78.2	83.0	111.1	158.8	111.0
JUI.	253.6	116.3	118.1	97.3	107.1	147.7	193.0	147.6
JUIL.	304.0	181.2	159.4	161.1	164.2	212.4	268.7	207.3
AOU.	275.1	170.4	156.4	159.1	156.4	195.8	251.4	194.9
SEP.	187.2	90.5	99.7	97.0	98.6	131.9	178.8	126.2
OCT.	131.4	104.3	79.2	77.5	81.7	102.1	124.0	100.0
NOV.	97.0	73.1	69.0	72.0	73.5	84.2	84.5	79.0
DEC.	58.1	63.2	62.2	62.7	62.1	68.1	67.2	63.4
JOUR MOYEN	144.8	86.2	80.7	78.6	80.8	102.2	127.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-MATHIEU ROUTE N° 15-9-85



ROUTE 15 DISTRICT 9 COMPTEUR 85 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-MATHIEU A 2.5 MILES A L'OUEST DE L'INT. DE LA RTE 90

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

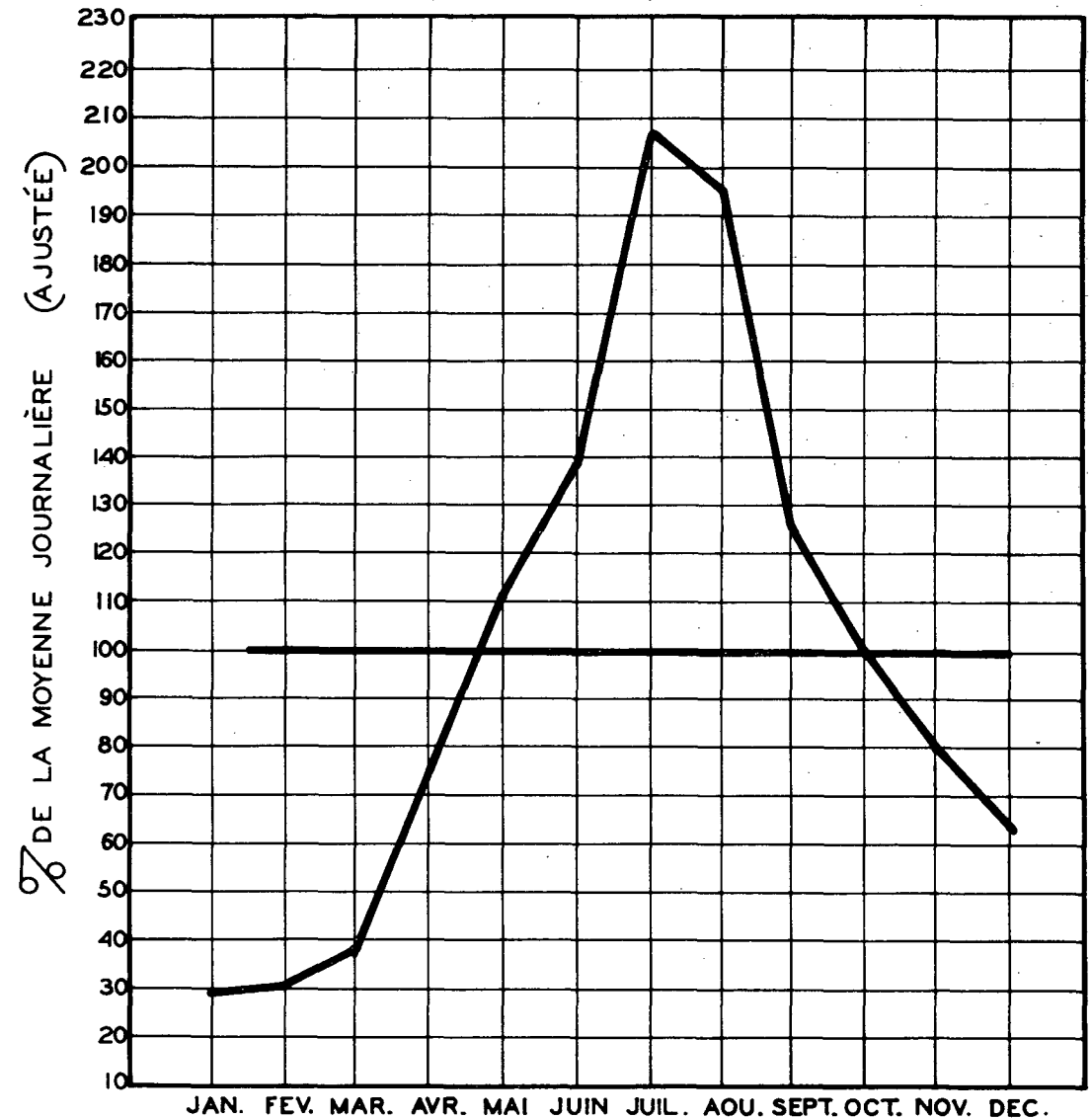
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969 VOLUME	POURC. J.M.	JOUR MOYEN MENSUEL 1970 VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2452	30.1	2491	28.6
FEV.	2639	32.4	2690	30.9
MAR.	3034	37.2	3274	37.6
AVR.	7352	90.2	6410	73.7
MAI.	8612	105.7	9655	111.0
JUI.	11887	145.8	12838	147.5
JUIL.	16389	201.1	18033	207.2
AOU.	16380	201.0	16959	194.9
SEP.	9485	116.4	10980	126.2
OCT.	8128	99.7	8701	100.0
NOV.	6297	77.3	6873	79.0
DEC.	5138	63.0	5509	63.3
J.M.A. AJUSTE	8150	100.0	8702	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
26000 ET PLUS	5	137053	5	1.37	137053	4.24
24000 A 26000	8	199008	13	3.57	336061	10.38
22000 A 24000	3	68446	16	4.39	404507	12.50
21000 A 22000	3	64208	19	5.21	468715	14.48
20000 A 21000	3	61734	22	6.03	530449	16.39
19000 A 20000	5	98013	27	7.40	628462	19.41
18000 A 19000	8	148394	35	9.59	776856	24.00
17000 A 18000	5	88791	40	10.96	865647	26.74
16000 A 17000	5	83001	45	12.33	948648	29.30
15000 A 16000	15	232266	60	16.44	1180914	36.48
14000 A 15000	12	172861	72	19.73	1353775	41.81
13000 A 14000	17	228526	89	24.39	1582301	48.87
12000 A 13000	13	162756	102	27.95	1745057	53.90
11000 A 12000	8	90354	110	30.14	1835411	56.69
10000 A 11000	13	135136	123	33.70	1970547	60.86
9000 A 10000	8	76183	131	35.90	2046730	63.21
8000 A 9000	18	152610	149	40.83	2159340	67.93
6000 A 8000	92	563908	231	63.29	2763248	85.34
4000 A 6000	43	227546	274	75.07	2990794	92.37
2000 A 4000	85	236084	359	98.36	3226878	99.66
1600 A 2000	6	11128	365	100.00	3238006	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-MATHIEU ROUTE N° 15-9-85





ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 1 4 MOIS DE RELEVÉ  
 ST ROMUALD A 1 MILLE A L'EST DE LA SORTIE DE CHARNY

ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 1 4 MOIS DE RELEVÉ  
 ST ROMUALD A 1 MILLE A L'EST DE LA SORTIE DE CHARNY

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG. MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68									
69									
70	14184	0.0	26906	3103	1894	1572	1488	1324	1093
*POURC.			189.7	21.9	13.4	11.1	10.5	9.3	7.7

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	1279	14928	12697	380931	22.1
OCT.	1728	18795	12701	393749	22.8
NOV.	3103	26906	16831	504957	29.2
DEC.	1828	19019	14542	450807	26.1
JOUR MOYEN	14184		TOTAL	1730444	

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	31598	1.83	12-1	81898	4.74
1-2	21110	1.22	1-2	109420	6.33
2-3	15928	0.93	2-3	114090	6.60
3-4	12571	0.73	3-4	118802	6.87
4-5	10377	0.60	4-5	152670	8.83
5-6	13072	0.76	5-6	130463	7.54
6-7	38570	2.23	6-7	93988	5.44
7-8	65988	4.97	7-8	93781	5.42
8-9	97359	5.63	8-9	80456	4.65
9-10	86023	4.98	9-10	70684	4.09
10-11	85465	4.94	10-11	55636	3.22
11-12	82851	4.79	11-12	47644	2.76
TOTAL			1730444		

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE	
			HEURES	POURC. VEHICULES
2600 ET PLUS	4	11632	4	0.14
2200 A 2600	3	7167	7	0.24
1800 A 2200	6	11373	13	0.45
1600 A 1800	11	18354	24	0.82
1400 A 1600	49	73251	73	2.50
1200 A 1400	93	119405	166	5.67
1000 A 1200	227	244388	393	13.43
800 A 1000	443	394162	836	28.56
700 A 800	348	260316	1184	40.44
600 A 700	304	198914	1488	50.82
500 A 600	229	125905	1717	58.65
450 A 500	65	32917	1786	61.00
400 A 450	95	40355	1881	64.25
350 A 400	119	44540	2000	68.31
300 A 350	105	35466	2109	72.03
250 A 300	98	26989	2207	75.38
200 A 250	76	16782	2283	77.98
150 A 200	109	19090	2392	81.70
100 A 150	206	24617	2598	88.73
50 A 100	308	23856	2906	99.25
0 A 50	22	965	2928	100.00

ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST ROMUALD A 1 MILLE A L'EST DE LA SORTIE DE CHARNY

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	65750	39463	60271	59837	51029	57513	47068	380931
OCT.	47964	55606	47052	46342	61695	73297	61793	393749
NOV.	91647	81076	62985	62398	66367	77020	63464	504957
DEC.	62353	60117	76555	76064	73053	49740	52925	450807
TOTAL	267714	236262	246863	244641	252144	257570	225250	1730444
POURC. DU GRAND TOTAL	15.5	13.7	14.3	14.2	14.6	14.9	13.1	100.0

ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST ROMUALD A 1 MILLE A L'EST DE LA SORTIE DE CHARNY

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

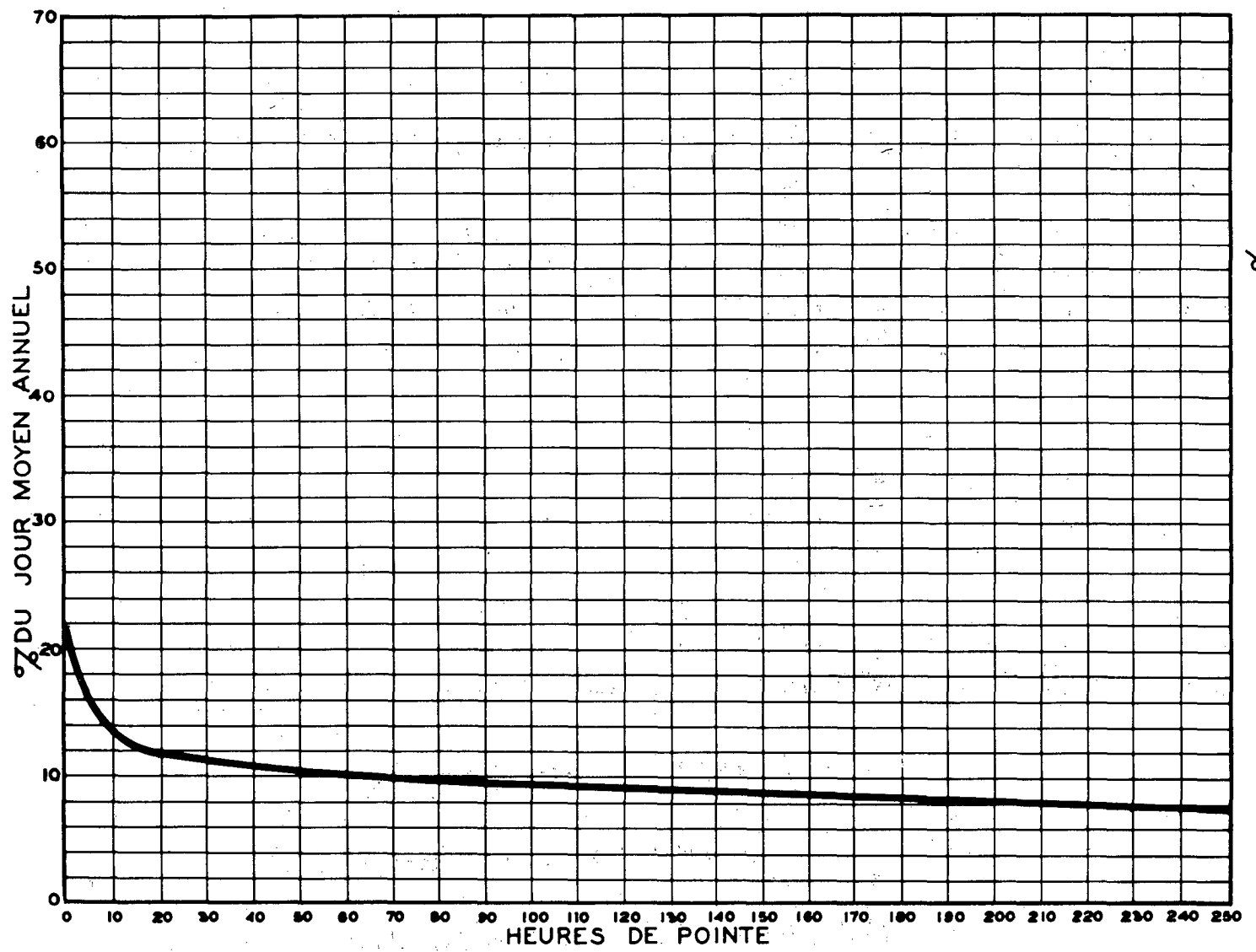
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	13150	13154	12054	11967	12757	14378	11767	12746
OCT.	11991	13902	11763	11586	12339	14659	12359	12656
NOV.	18329	16215	15746	15600	16592	19255	15866	16800
DEC.	12471	15029	15311	15213	14611	16580	13231	14635
JOUR MOYEN	13985	14575	13719	13592	14075	16218	13306	14210

ST ROMUALD A 1 MILLE A L'EST DE LA SORTIE DE CHARNY.

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	92.6	92.6	84.9	84.3	89.8	101.2	82.9	89.7
OCT.	84.4	97.9	82.8	81.6	86.9	103.2	87.0	89.1
NOV.	129.0	114.2	110.9	109.8	116.8	135.6	111.7	118.3
DEC.	87.8	105.8	107.8	107.1	102.9	116.7	93.2	103.0
JOUR MOYEN	98.5	102.6	96.6	95.7	99.1	114.2	93.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-ROMUALD ROUTE N° 20-1-1



ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST ROMUALD A 1 MILLE A L'EST DE LA SORTIE DE CHARNY

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

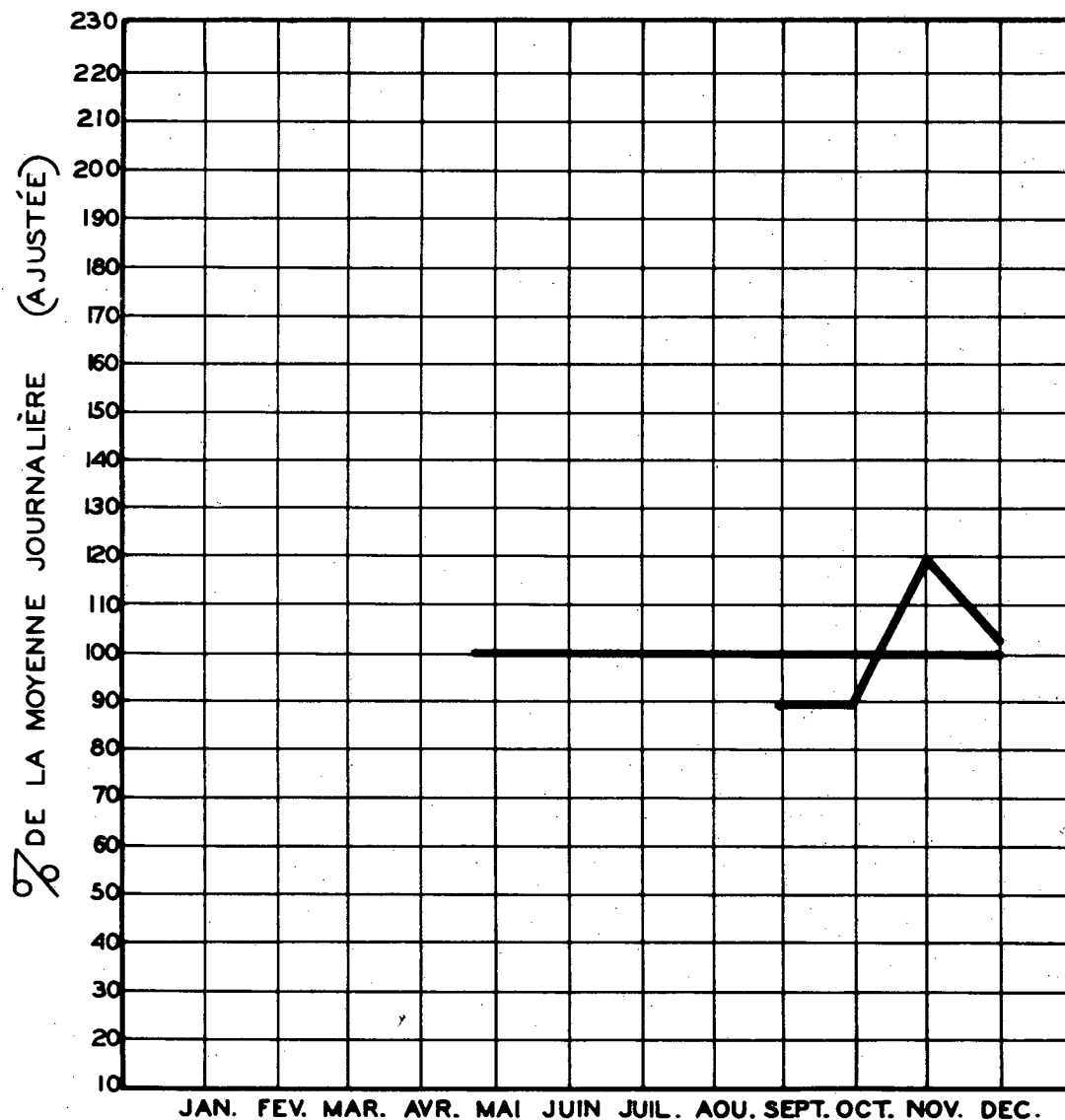
MOIS :	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---
SEP.	---	---	12746	89.7
OCT.	---	---	12656	89.1
NOV.	---	---	16800	118.2
DEC.	---	---	14635	103.0
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	14210	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
20000 ET PLUS	2	48177	2	1.64	48177	2.79
19000 A 20000	3	58788	5	4.10	106965	6.19
18000 A 19000	5	93013	10	8.20	199978	11.56
17500 A 18000	2	35730	12	9.84	235708	13.63
17000 A 17500	3	51394	15	12.30	287102	16.60
16500 A 17000	2	33461	17	13.94	320563	18.53
16000 A 16500	6	97802	23	18.86	418365	24.18
15750 A 16000	4	63329	27	22.14	481694	27.84
15500 A 15750	5	77966	32	26.23	559660	32.35
15250 A 15500	8	122898	40	32.79	682558	39.45
15000 A 15250	6	90692	46	37.71	773250	44.69
14750 A 15000	3	44620	49	40.17	817870	47.27
14500 A 14750	2	29103	51	41.81	846973	48.95
14000 A 14500	5	71299	56	45.91	918272	53.07
13500 A 14000	8	111420	64	52.46	1029692	59.51
13000 A 13500	5	65780	69	56.56	1095472	63.31
12000 A 13000	26	325675	95	77.87	1421147	82.13
11000 A 12000	25	288330	120	98.37	1709477	98.79
9500 A 11000	2	20967	122	100.00	1730444	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-ROMUALD ROUTE N° 20-1-1



ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 11 VOIE NORD 5 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L'INT. DE LA RTE 5

ANNEE	JOUR MOYEN		POURC. AUG.		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	POURC.	MOYEN	POURC.	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68	5744	0.0	15216	1256	1078	810	723	633	535		
*POURC.			264.9	21.8	19.7	14.0	12.5	11.0	9.2		
69	5857	0.0	16647	1494	1181	978	859	764	652		
*POURC.			284.3	25.5	20.2	16.7	14.7	13.0	11.1		
70	5303	0.0	12041	1180	983	715	662	578	460		
*POURC.			227.1	22.3	18.5	13.5	12.5	10.9	8.7		

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1180	9821	4524	140260	17.6
FEV.	683	7536	4567	127881	16.0
MAR.	1162	11876	5612	173991	21.8
AVR.	679	7585	5270	158122	19.8
MAI.	1083	12041	6467	200506	25.1
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	5303		TOTAL	800760	

ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 11 VOIE NORD 5 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L'INT. DE LA RTE 5

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	15629	1.96	12-1	40970	5.12
1-2	10822	1.36	1-2	50865	6.36
2-3	8546	1.07	2-3	58217	7.28
3-4	7249	0.91	3-4	62366	7.79
4-5	7349	0.92	4-5	65678	8.21
5-6	8945	1.12	5-6	56379	7.05
6-7	14329	1.79	6-7	49085	6.13
7-8	23786	2.98	7-8	45687	5.71
8-9	23114	4.14	8-9	37724	4.72
9-10	42767	5.35	9-10	31536	3.94
10-11	44473	5.56	10-11	23459	2.93
11-12	42416	5.30	11-12	19369	2.42
TOTAL				800760	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
1000 ET PLUS	9	9823	9	0.25	9823 1.23
900 A 1000	9	8512	18	0.50	18335 2.29
800 A 900	9	7431	27	0.75	25766 3.22
700 A 800	9	6477	36	1.00	32243 4.03
600 A 700	45	28809	81	2.24	61052 7.63
550 A 600	40	22957	121	3.34	84009 10.50
500 A 550	65	33970	186	5.14	117979 14.74
450 A 500	94	44183	280	7.73	162162 20.26
400 A 450	144	60927	424	11.70	223089 27.86
350 A 400	241	89324	665	18.35	312413 39.02
300 A 350	294	95527	959	26.47	407940 50.95
250 A 300	422	115541	1381	38.11	523481 65.38
200 A 250	426	95708	1807	49.87	619189 77.33
175 A 200	204	38149	2011	55.50	657338 82.09
150 A 175	206	33241	2217	61.18	690579 86.25
125 A 150	204	27909	2421	66.81	718488 89.73
100 A 125	235	26164	2656	73.29	744652 93.00
75 A 100	243	21059	2899	80.00	765711 95.63
50 A 75	344	20817	3243	89.49	786528 98.23
25 A 50	353	13767	3596	99.23	800295 99.95
0 A 25	28	465	3624	100.00	800760 100.00

ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 11 VOIE NORD 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L,INT. DE LA RTE 5

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	29428	15532	14723	15168	15206	25339	24864	140260
FEV.	24987	18161	18387	15407	15810	17474	17655	127881
MAR.	37132	26088	22686	18342	21815	26351	21577	173991
AVR.	27199	20435	17799	22682	22724	24393	22890	158122
MAI.	52209	16810	20263	20536	21945	37640	31103	200506
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	170955	97026	93858	92135	97500	131197	118089	800760
POURC. DU GRAND TOTAL	21.4	12.2	11.8	11.6	12.2	16.4	14.8	100.0

38

ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 11 VOIE NORD 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L,INT. DE LA RTE 5

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	5886	3883	3681	3792	3802	5068	4973	4440
FEV.	6247	4540	4597	3852	3953	4369	4414	4567
MAR.	6189	6522	4537	4586	5454	6588	5394	5609
AVR.	6800	5109	4450	4536	4545	6098	5723	5322
MAI.	8702	5603	5066	5134	5486	7528	6221	6248
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	6765	5131	4466	4380	4648	5930	5345	5238

ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 11 VOIE NORD 5 MOIS DE RELEVÉ

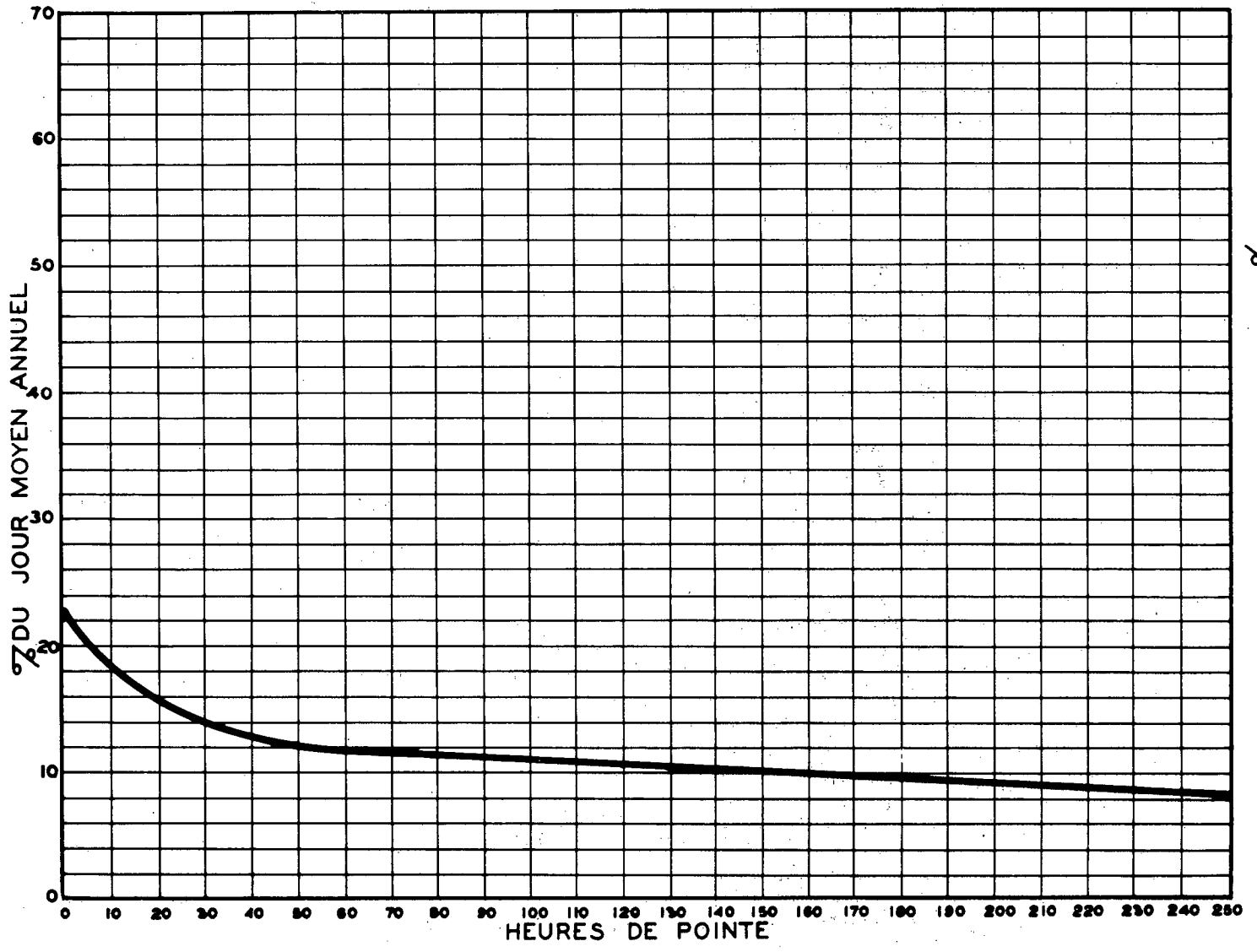
ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L'INT. DE LA RTE 5

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	112.4	74.2	70.3	72.4	72.6	96.8	95.0	84.8
FEV.	119.3	86.7	87.8	73.6	75.5	83.5	84.3	87.2
MAR.	118.2	124.6	86.7	87.6	104.2	125.8	103.0	107.1
AVR.	129.9	97.6	85.0	86.6	86.8	116.5	109.3	101.6
MAI.	166.2	107.0	96.8	98.1	104.8	143.8	118.8	119.3
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	129.2	98.0	85.3	83.7	88.8	113.3	102.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-NICOLAS ROUTE N° 20-1-11 (NORD)

39  
% DU JOUR MOYEN ANNUEL



ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 11 VOIE NORD 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L'INT. DE LA RTE 5

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

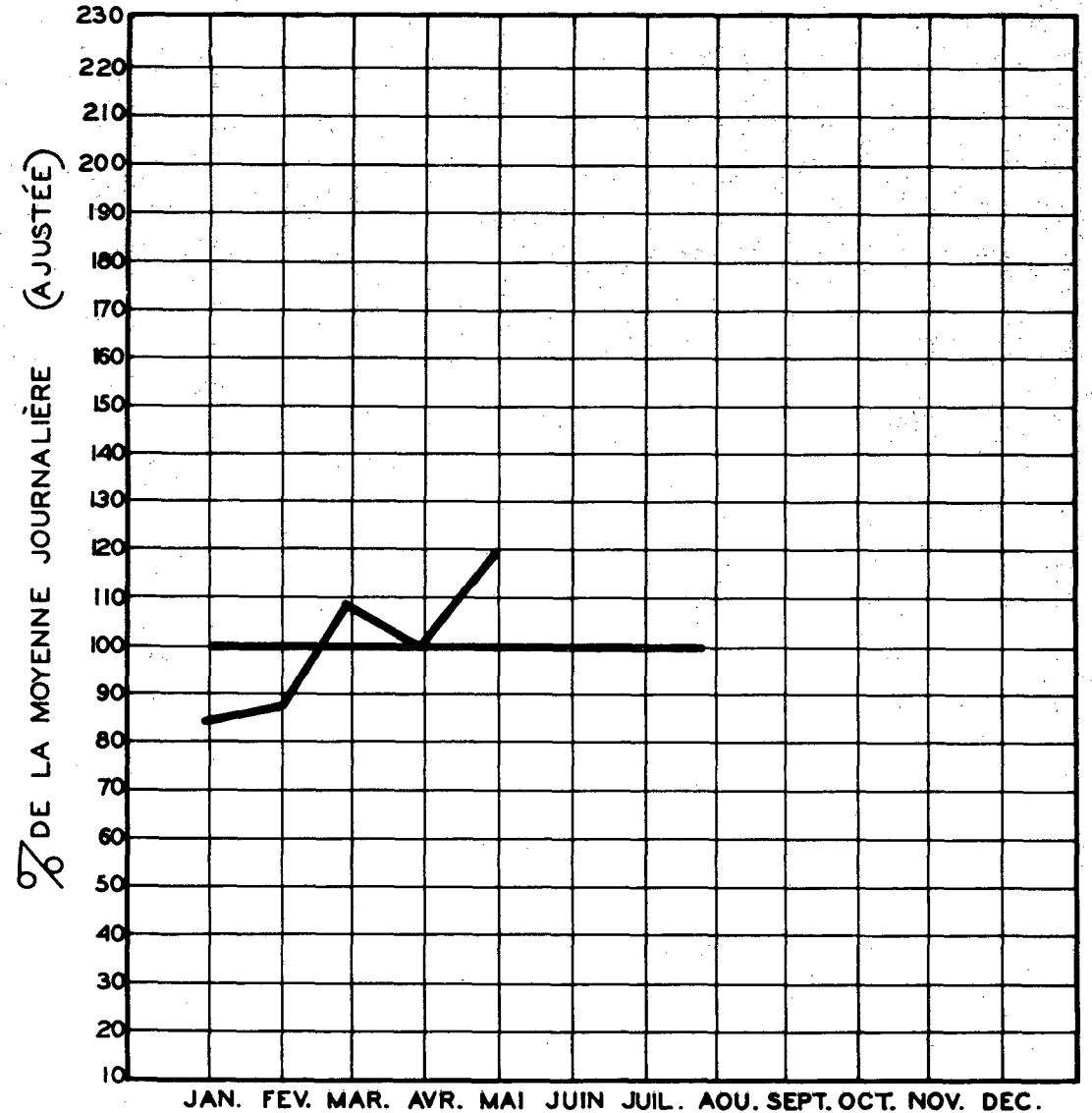
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3703	63.9	4440	84.8
FEV.	4475	77.2	4567	87.2
MAR.	4461	77.0	5609	107.1
AVR.	5456	94.2	5322	101.6
MAI.	5631	97.2	6248	119.3
JUI.	6326	109.2	---	---
JUIL.	8141	140.5	---	---
AOU.	8870	153.1	---	---
SEP.	6556	113.2	---	---
OCT.	6228	107.5	---	---
NOV.	5100	88.0	---	---
DEC.	4569	78.9	---	---
J.M.A. AJUSTE	5794	100.0	5238	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
9000 ET PLUS	4	45472	4	2.65	45472	5.68
8500 A 9000	2	17201	6	3.98	62673	7.83
8000 A 8500	1	8029	7	4.64	70702	8.83
7500 A 8000	7	54254	14	9.28	124956	15.61
7250 A 7500	2	14767	16	10.60	139723	17.45
7000 A 7250	3	21407	19	12.59	161130	20.13
6750 A 7000	3	20409	22	14.57	181539	22.68
6500 A 6750	2	13403	24	15.90	194942	24.35
6375 A 6500	3	19272	27	17.89	214214	26.76
6250 A 6375	1	6320	28	18.55	220534	27.55
6125 A 6250	4	24745	32	21.20	245279	30.64
6000 A 6125	5	30195	37	24.51	275474	34.41
5875 A 6000	2	11878	39	25.83	287352	35.89
5750 A 5875	5	29101	44	29.14	316453	39.52
5500 A 5750	5	28232	49	32.46	344685	43.05
5250 A 5500	7	37513	56	37.09	382198	47.73
5000 A 5250	15	76653	71	47.02	458851	57.31
4500 A 5000	29	137843	100	66.23	596694	74.52
4000 A 4500	28	119878	128	84.77	716572	89.49
3500 A 4000	19	71720	147	97.36	788292	98.45
2600 A 3500	4	12468	151	100.00	800760	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-NICOLAS ROUTE N° 20-1-11 (NORD)





ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 11 VOIE SUD 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L'INT. DE LA RTE 5

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	5822	0.0	13601	1090	916	756	682	614	520
*POURC.			233.6	18.6	15.6	13.0	11.6	10.5	8.8
69	5822	0.0	13824	1262	1063	895	836	731	635
*POURC.			234.7	21.4	18.0	15.2	14.2	12.4	10.8
70	5309	0.0	11039	959	742	633	568	503	416
*POURC.			208.0	18.1	14.0	11.9	10.7	9.5	7.8

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	715	6387	4381	135837	17.0
FEV.	477	5721	4689	131292	16.4
MAR.	959	11039	5654	175281	21.9
AVR.	627	7336	5410	162319	20.3
MAI.	702	8214	6354	196981	24.6
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	5309		TOTAL	801710	

ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 11 VOIE SUD 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L'INT. DE LA RTE 5

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	18151	2.27	12-1	43313	5.41
1-2	14199	1.78	1-2	47511	5.93
2-3	11815	1.48	2-3	46738	5.83
3-4	10050	1.26	3-4	48280	6.03
4-5	8410	1.05	4-5	51174	6.39
5-6	10219	1.28	5-6	50022	6.24
6-7	26014	3.25	6-7	46391	5.79
7-8	25768	3.22	7-8	45015	5.62
8-9	33478	4.18	8-9	39810	4.97
9-10	40240	5.02	9-10	36973	4.62
10-11	42524	5.31	10-11	31940	3.99
11-12	45773	5.71	11-12	23902	2.99
TOTAL				801710	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
900 ET PLUS	1	959	1	0.03	959 0.12
800 A 900	5	4176	6	0.17	5135 0.65
700 A 800	8	5949	14	0.39	11084 1.39
650 A 700	10	6716	24	0.67	17800 2.23
600 A 650	19	11806	43	1.19	29606 3.70
550 A 600	15	8539	58	1.61	38145 4.76
500 A 550	46	24072	104	2.87	62217 7.77
450 A 500	67	31684	171	4.72	93901 11.72
400 A 450	127	53583	298	8.23	147484 18.40
350 A 400	224	83431	522	14.41	230915 28.81
300 A 350	377	121774	899	24.81	352689 44.00
250 A 300	585	159581	1484	40.95	512270 63.90
200 A 250	551	124680	2035	56.16	636950 79.45
175 A 200	174	32754	2209	60.96	669704 83.54
150 A 175	191	30802	2400	66.23	700506 87.38
125 A 150	159	21820	2559	70.62	722326 90.10
100 A 125	237	26535	2796	77.16	748861 93.41
75 A 100	262	22524	3058	84.39	771385 96.22
50 A 75	367	23101	3425	94.51	794486 99.10
25 A 50	168	6624	3593	99.15	801110 99.93
0 A 25	31	600	3624	100.00	801710 100.00

ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 11 VOIE SUD 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L,INT. DE LA RTE 5

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	24134	18081	15626	15334	15534	25986	21142	135837
FEV.	18629	20295	16875	16946	17985	22600	17962	131292
MAR.	34070	25498	24840	18371	23308	28869	20325	175281
AVR.	26626	23093	19983	23433	23609	23268	22307	162319
MAI.	42603	18002	22232	22381	23134	37639	30990	196981
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	146062	104969	99556	96465	103570	138362	112726	801710
POURC. DU GRAND TOTAL	18.3	13.1	12.5	12.1	13.0	17.3	14.1	100.0

42

ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 11 VOIE SUD 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L,INT. DE LA RTE 5

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	4827	4520	3907	3834	3884	5197	4228	4342
FEV.	4657	5074	4219	4237	4496	5650	4491	4689
MAR.	5678	6375	4968	4593	5827	7217	5081	5677
AVR.	6657	5773	4996	4687	4722	5817	5577	5461
MAI.	7101	6001	5558	5595	5784	7528	6198	6252
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	5784	5549	4730	4589	4943	6282	5115	5284

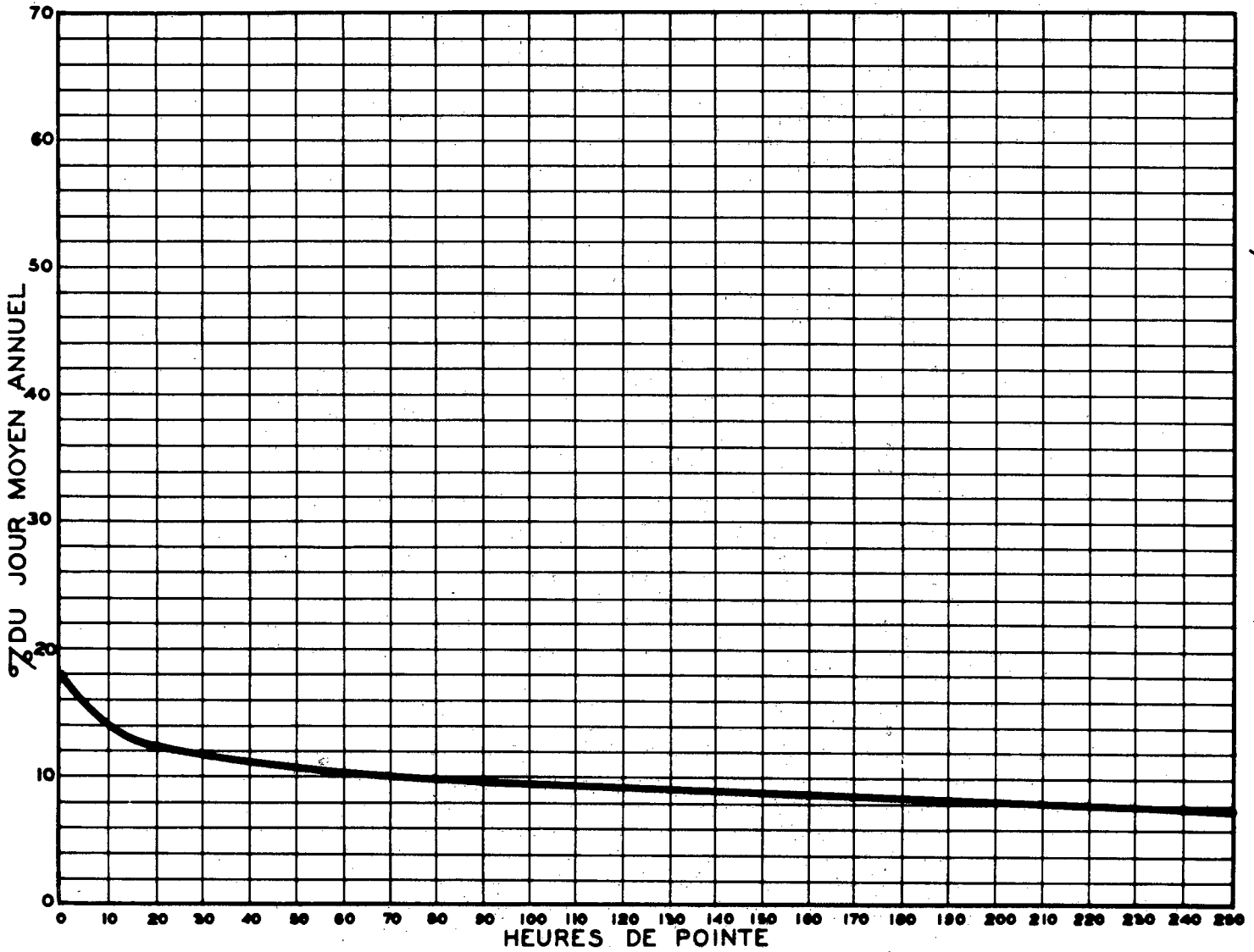
ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 11 VOIE SUD 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L'INT. DE LA RTE 5

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	91.4	85.6	74.0	72.6	73.5	98.4	80.1	82.2
FEV.	88.2	96.1	79.9	80.2	85.1	107.0	85.0	88.8
MAR.	107.5	120.7	94.1	87.0	110.3	136.6	96.2	107.5
AVR.	126.0	109.3	94.6	88.7	89.4	110.1	105.6	103.4
MAI.	134.4	113.6	105.2	105.9	109.5	142.5	117.3	118.3
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	109.5	105.0	89.6	86.9	93.6	118.9	96.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-NICOLAS ROUTE N°20-1-11 (SUD)



ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 11 VOIE SUD 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L'INT. DE LA RTE 5

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

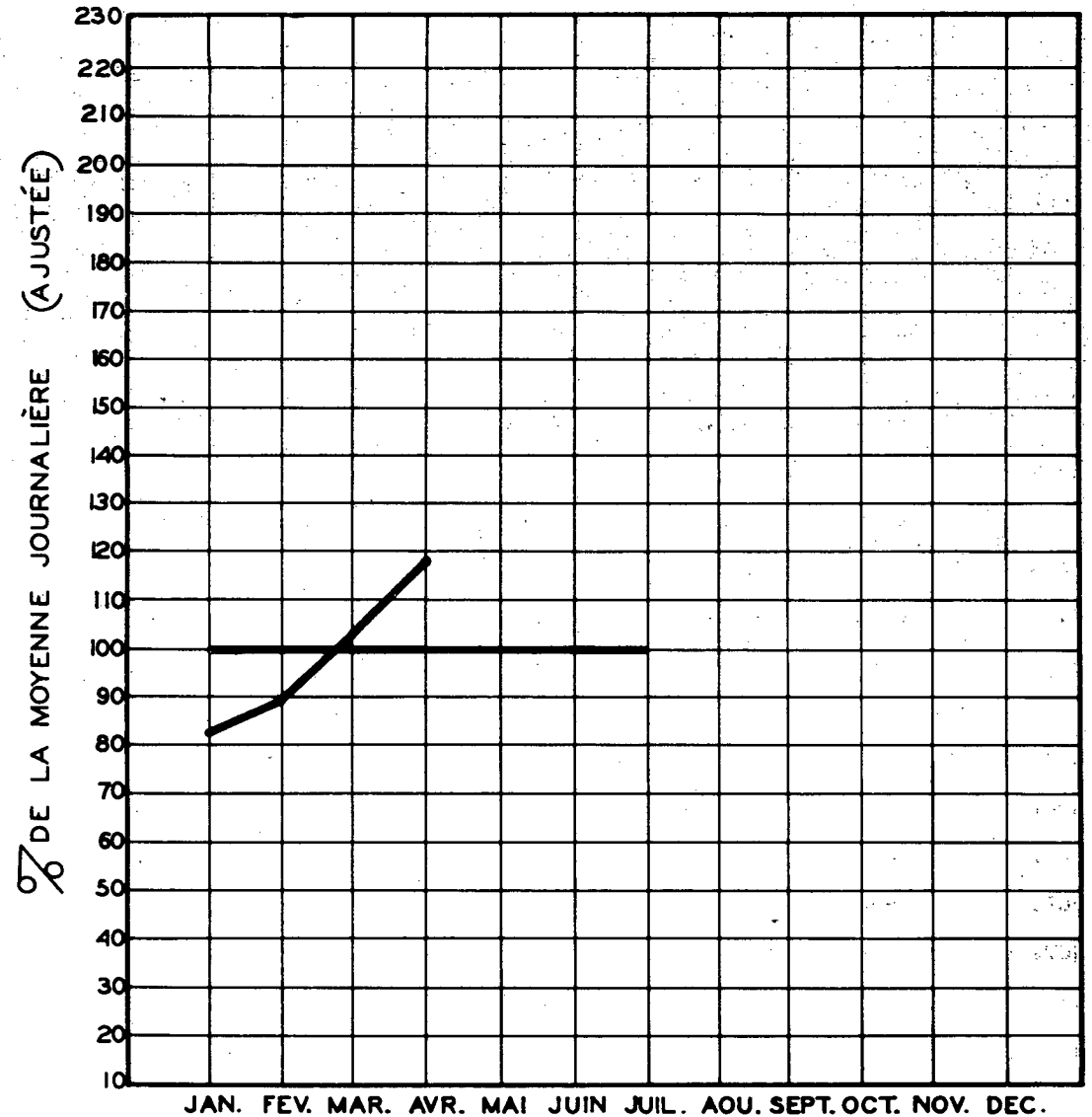
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3562	60.8	4342	82.2
FEV.	4502	76.9	4689	88.7
MAR.	4480	76.5	5677	107.4
AVR.	5130	87.6	5461	103.3
MAI.	5316	90.8	6252	118.3
JUI.	6556	112.0	---	---
JUIL.	8743	149.4	---	---
AOU.	8749	149.5	---	---
SEP.	6492	110.9	---	---
OCT.	6457	110.3	---	---
NOV.	5348	91.4	---	---
DEC.	4898	83.7	---	---
J.M.A. AJUSTE	5853	100.0	5284	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
8000 ET PLUS	6	54388	6	3.98	54388	6.79
7200 A 7600	4	29353	10	6.63	83741	10.45
6800 A 7200	5	35252	15	9.94	118993	14.85
6400 A 6800	2	13263	17	11.26	132256	16.50
6200 A 6400	9	56648	26	17.22	188904	23.57
6000 A 6200	7	42265	33	21.86	231169	28.84
5900 A 6000	6	35741	39	25.83	266910	33.30
5800 A 5900	5	29149	44	29.14	296059	36.93
5700 A 5800	7	40180	51	33.78	336239	41.95
5600 A 5700	6	33753	57	37.75	369992	46.16
5500 A 5600	4	22335	61	40.40	392327	48.94
5400 A 5500	4	21810	65	43.05	414137	51.66
5200 A 5400	4	21006	69	45.70	435143	54.28
5000 A 5200	8	40773	77	51.00	475916	59.37
4800 A 5000	17	82832	94	62.26	558748	69.70
4600 A 4800	7	33091	101	66.89	591839	73.83
4200 A 4600	28	124591	129	85.44	716430	89.37
3800 A 4200	18	71558	147	97.36	787988	98.29
3400 A 3800	2	7409	149	98.68	795397	99.22
3000 A 3400	2	6313	151	100.00	801710	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-NICOLAS ROUTE N° 20-1-11 (SUD)



ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 11 VOIE 2 5 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L'INT. DE LA RTE 5

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					250-E
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	
68	10830	3.0	23619	1933	1627	1512	1441	1356	1189
*POURC.			218.1	17.7	15.0	14.0	13.2	12.5	11.0
69	11752	8.6	25635	2231	1846	1626	1545	1429	1285
*POURC.			218.2	19.0	15.7	13.8	13.1	12.2	10.9
70	10609	0.0	21173	1940	1540	1318	1197	1070	856
*POURC.			199.6	18.3	14.5	12.4	11.3	10.1	8.1

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1638	16208	8906	276097	17.3
FEV.	1009	12421	9256	259173	16.2
MAR.	1940	21173	11252	348822	21.8
AVR.	1179	14921	10681	320441	20.1
MAI.	1582	19392	12822	397487	24.9
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	10609		TOTAL	1602020	

ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 11 VOIE 2 5 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L'INT. DE LA RTE 5

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	33410	2.09	12- 1	84283	5.27
1- 2	25021	1.57	1- 2	98376	6.15
2- 3	20281	1.27	2- 3	104955	6.56
3- 4	17299	1.08	3- 4	110646	6.91
4- 5	15759	0.99	4- 5	116852	7.30
5- 6	19164	1.20	5- 6	106401	6.65
6- 7	40343	2.52	6- 7	95476	5.96
7- 8	53554	3.35	7- 8	90702	5.67
8- 9	66592	4.16	8- 9	77534	4.84
9-10	83007	5.19	9-10	68509	4.28
10-11	86997	5.44	10-11	55399	3.46
11-12	88189	5.51	11-12	43271	2.71
TOTAL				1602020	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1800 ET PLUS	2	3861	2	0.06	3861	0.25
1600 A 1800	6	10013	8	0.23	13874	0.87
1400 A 1600	10	14895	18	0.50	28769	1.80
1200 A 1400	31	39844	49	1.36	68613	4.29
1100 A 1200	40	45825	89	2.46	114438	7.15
1000 A 1100	44	46088	133	3.67	160526	10.03
900 A 1000	73	69273	206	5.69	229799	14.35
800 A 900	114	96128	320	8.84	325927	20.35
700 A 800	218	162582	538	14.85	488509	30.50
600 A 700	405	261687	943	26.03	750196	46.83
500 A 600	518	283671	1461	40.32	1033867	64.54
450 A 500	274	129803	1735	47.88	1163670	72.64
400 A 450	216	91619	1951	53.84	1255289	78.36
350 A 400	198	74397	2149	59.30	1329686	83.01
300 A 350	175	56834	2324	64.13	1386520	86.55
250 A 300	222	60452	2546	70.26	1446972	90.33
200 A 250	202	45274	2748	75.83	1492246	93.15
150 A 200	229	39599	2977	82.15	1531845	95.62
100 A 150	429	52859	3406	93.99	1584704	98.92
50 A 100	200	16499	3606	99.51	1601203	99.95
0 A 50	18	817	3624	100.00	1602020	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
 20 1 11 2

ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L'INT. DE LA RTE 5

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	53562	33613	30349	30502	30740	51325	46006	276097
FEV.	43616	38456	35262	32353	33795	40074	35617	259173
MAR.	71122	51216	47526	36713	45123	55220	41902	348822
AVR.	53825	43528	37782	46115	46333	47661	45197	320441
MAI.	94812	34812	42495	42917	45079	75279	62093	397487
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	316937	201625	193414	188600	201070	269559	230815	1602020
POURC. DU GRAND TOTAL	19.8	12.6	12.1	11.8	12.6	16.9	14.5	100.0

46

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
 20 1 11 2

ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L'INT. DE LA RTE 5

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	10712	8403	7587	7626	7685	10265	9201	8782
FEV.	10904	9614	8816	8088	8449	10019	8904	9256
MAR.	11854	12804	9505	9178	11281	13805	10476	11271
AVR.	13456	10882	9446	9223	9267	11915	11299	10784
MAI.	15802	11604	10624	10729	11270	15056	12419	12500
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	12546	10661	9196	8969	9590	12212	10460	10519

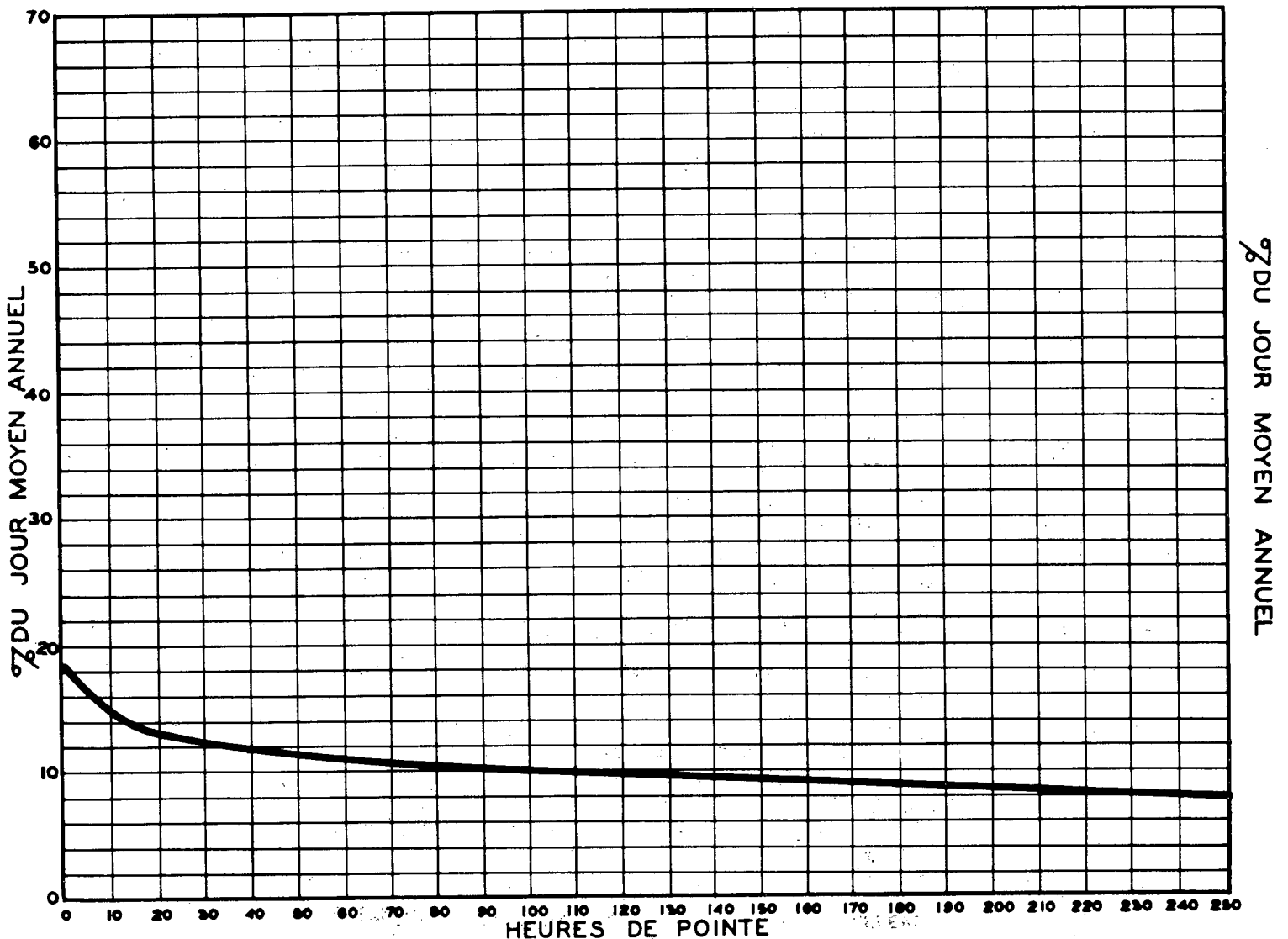
ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 11 VOIE 2 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L'INT. DE LA RTE 5

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	101.9	79.9	72.2	72.5	73.1	97.6	87.5	83.5
FEV.	103.7	91.4	83.9	76.9	80.4	95.3	84.7	88.0
MAR.	112.7	121.8	90.4	87.3	107.3	131.3	99.6	107.2
AVR.	128.0	103.5	89.8	87.7	88.1	113.3	107.5	102.6
MAI.	150.3	110.4	101.0	102.0	107.2	143.2	118.1	118.9
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	119.3	101.4	87.5	85.3	91.2	116.1	99.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-NICOLAS ROUTE N° 20-1-11 (2 VOIES)



47  
% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 11 VOIE 2 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-NICOLAS A 1.1 MILLE AU SUD OUEST DE L'INT. DE LA RTE 5

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

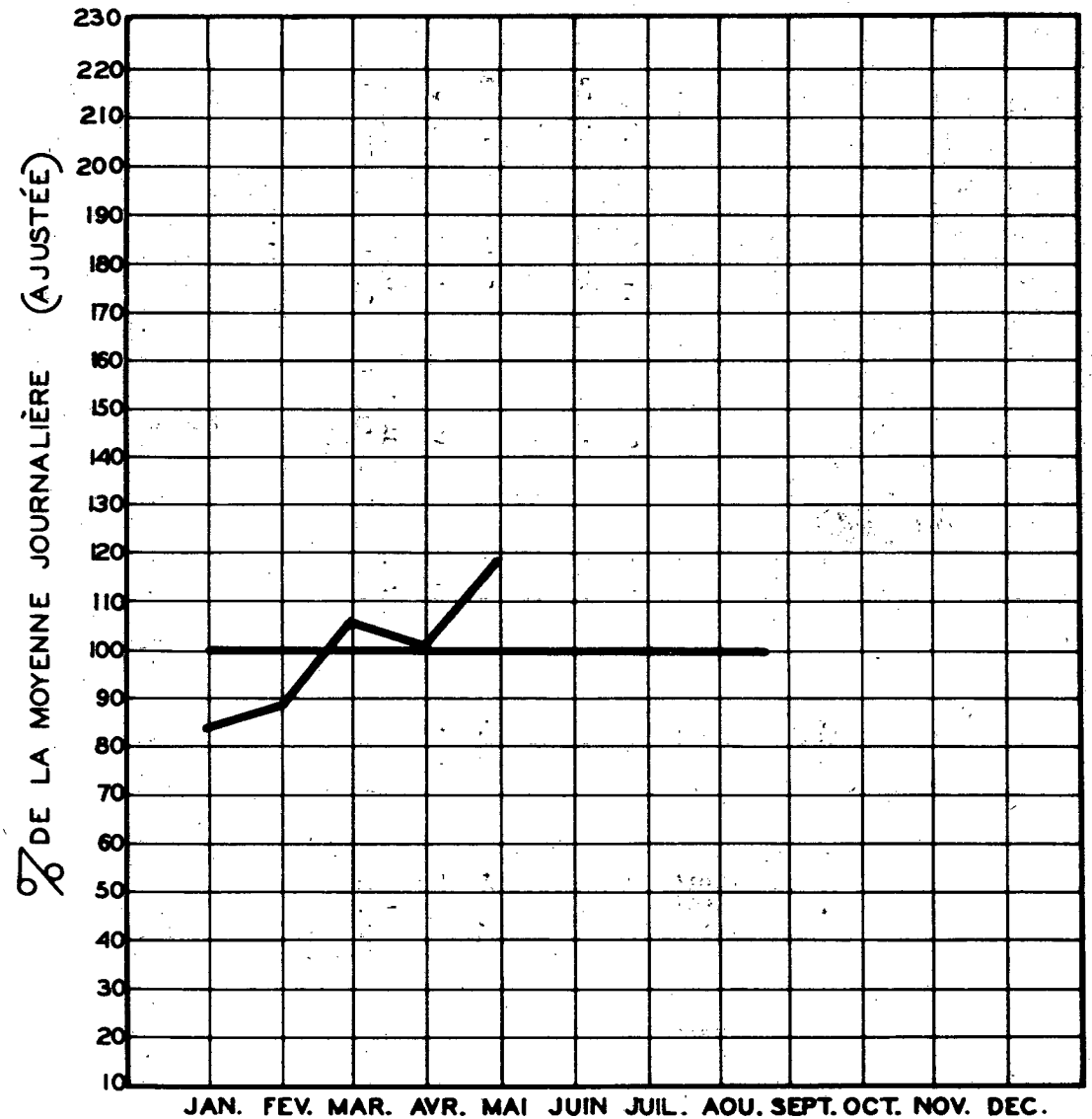
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	7265	62.4	8782	83.5
FEV.	8978	77.1	9256	88.0
MAR.	8941	76.7	11271	107.1
AVR.	10586	90.9	10784	102.5
MAI.	10948	94.0	12500	118.8
JUI.	12883	110.6	---	---
JUIL.	16885	144.9	---	---
AOU.	17660	151.6	---	---
SEP.	13050	112.0	---	---
OCT.	12686	108.9	---	---
NOV.	10448	89.7	---	---
DEC.	9467	81.3	---	---
J.M.A. AJUSTE	11650	100.0	10519	100.0

STATION: ST-NICOLAS ROUTE N° 20-1-11 (2 VOIES)

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
15000 ET PLUS	11	190727	11	7.29	190727	11.91
14500 A 15000	4	59206	15	9.94	249933	15.61
14000 A 14500	1	14373	16	10.60	264306	16.50
13500 A 14000	1	13944	17	11.26	278250	17.37
13000 A 13500	3	39355	20	13.25	317605	19.83
12500 A 13000	4	51112	24	15.90	368717	23.02
12000 A 12500	9	110380	33	21.86	479097	29.91
11500 A 12000	9	105692	42	27.82	584789	36.51
11250 A 11500	5	57037	47	31.13	641826	40.07
11000 A 11250	3	33452	50	33.12	675278	42.16
10750 A 11000	5	54372	55	36.43	729650	45.55
10500 A 10750	8	85012	63	41.73	814662	50.86
10250 A 10500	4	41253	67	44.38	855915	53.43
10000 A 10250	6	60862	73	48.35	916777	57.23
9750 A 10000	12	118617	85	56.30	1035394	64.64
9500 A 9750	10	96208	95	62.92	1131602	70.64
9000 A 9500	15	137886	110	72.85	1269488	79.25
8500 A 9000	11	96546	121	80.14	1366034	85.27
8000 A 8500	12	99779	133	88.08	1465813	91.50
7500 A 8000	11	84525	144	95.37	1550338	96.78
7000 A 7500	7	51682	151	100.00	1602020	100.00





ROUTE 20 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE NORD 7 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 20 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE NORD 7 MOIS DE RELEVÉ

VILLEROY FACE A LA HALTE ROUTIERE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE SUR LA VOIE NORD

VILLEROY FACE A LA HALTE ROUTIERE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE SUR LA VOIE NORD

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	POURC. AUG.	HEURES MAXIMALES				
	I-ERE	10-E			30-E	50-E	100-E	250-E	
68									
69									
70	5446	0.0	15019	1383	858	741	688	630	543
*POURC.			275.8	25.4	15.8	13.6	12.6	11.6	10.0

\*--- POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	828	8871	5660	169827	14.6
JUIL	830	10187	7132	221097	19.0
AOU.	772	9320	7365	228323	19.6
SEP.	1383	15019	5821	174654	15.0
OCT.	623	6113	4391	136123	11.7
NOV.	858	7247	4225	126769	10.9
DEC.	1057	6944	3508	108751	9.4
JOUR MOYEN	5446		TOTAL	1165544	

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 7 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	19575	1.72	12-1	61602	5.29
1-2	14524	1.25	1-2	70296	6.04
2-3	11441	0.99	2-3	82019	7.04
3-4	10257	0.89	3-4	86614	7.44
4-5	12095	1.04	4-5	87757	7.53
5-6	14842	1.28	5-6	78374	6.73
6-7	23812	2.05	6-7	68504	5.88
7-8	35394	3.04	7-8	68966	5.92
8-9	47546	4.08	8-9	59607	5.12
9-10	63553	5.46	9-10	45699	3.93
10-11	72164	6.20	10-11	35242	3.03
11-12	68934	5.92	11-12	26323	2.26
TOTAL				1165544	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1300 ET PLUS	3	4135	3	0.06	4135	0.36
1200 A 1300	1	1229	4	0.08	5364	0.47
1100 A 1200	1	1157	5	0.10	6521	0.56
1000 A 1100	3	3147	8	0.14	9668	0.83
900 A 1000	1	961	9	0.18	10629	0.92
800 A 900	6	5008	15	0.30	15637	1.35
700 A 800	25	18700	40	0.78	34337	2.95
600 A 700	108	69227	148	2.89	103564	8.89
500 A 600	227	129370	375	7.31	226934	19.48
400 A 500	447	159849	822	16.01	426783	36.62
300 A 400	614	213922	1438	28.00	640705	54.98
200 A 300	1058	241303	2496	48.60	902008	77.39
175 A 200	802	56557	2798	54.48	958565	82.25
150 A 175	296	47790	3094	60.25	1006355	86.35
125 A 150	269	36844	3363	65.48	1043199	89.51
100 A 125	314	35233	3679	71.64	1078432	92.53
75 A 100	420	36376	4099	79.81	1114808	95.65
50 A 75	523	31903	4622	90.00	1146711	98.39
25 A 50	455	17763	5077	98.86	1164474	99.91
0 A 25	59	1070	5136	100.00	1165544	100.00

ROUTE 20 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE NORD 7 MOIS DE RELEVÉ

VILLEROY FACE A LA HALTE ROUTIERE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE SUR LA VOIE NORD

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	36124	27890	23839	13079	19632	26687	22576	169827
JUIL	42878	28360	23206	24852	30901	41364	29536	221097
AOU.	45897	35650	24093	24683	26625	32471	38904	228323
SEP.	44859	13753	23958	21892	19527	27208	23457	174654
OCT.	23393	17179	13264	13493	18859	27671	22264	136123
NOV.	29575	19174	12685	13477	14323	21527	16008	126769
DEC.	19149	14240	15091	16726	18178	12597	12770	108751
TOTAL	241875	156246	136136	128202	148045	189525	165515	1165544
POURC. DU GRAND TOTAL	20.8	13.5	11.7	11.0	12.8	16.3	14.3	100.0

50

ROUTE 20 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE NORD 7 MOIS DE RELEVÉ

VILLEROY FACE A LA HALTE ROUTIERE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE SUR LA VOIE NORD

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	7225	5578	4768	4360	4908	6672	5644	5593
JUIL	8576	7090	5802	6213	6180	8273	7384	7073
AOU.	9179	7130	6023	6171	6656	8118	7781	7294
SEP.	8972	4584	4792	4378	4882	6802	5864	5753
OCT.	5848	4295	3316	3373	3772	5534	4453	4370
NOV.	5915	3835	3171	3369	3581	5382	4002	4179
DEC.	3830	3560	3018	3345	3636	4199	3193	3540
JOUR MOYEN	7078	5153	4413	4458	4802	6426	5474	5401

ROUTE 20 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE NORD 7 MOIS DE RELEVÉ

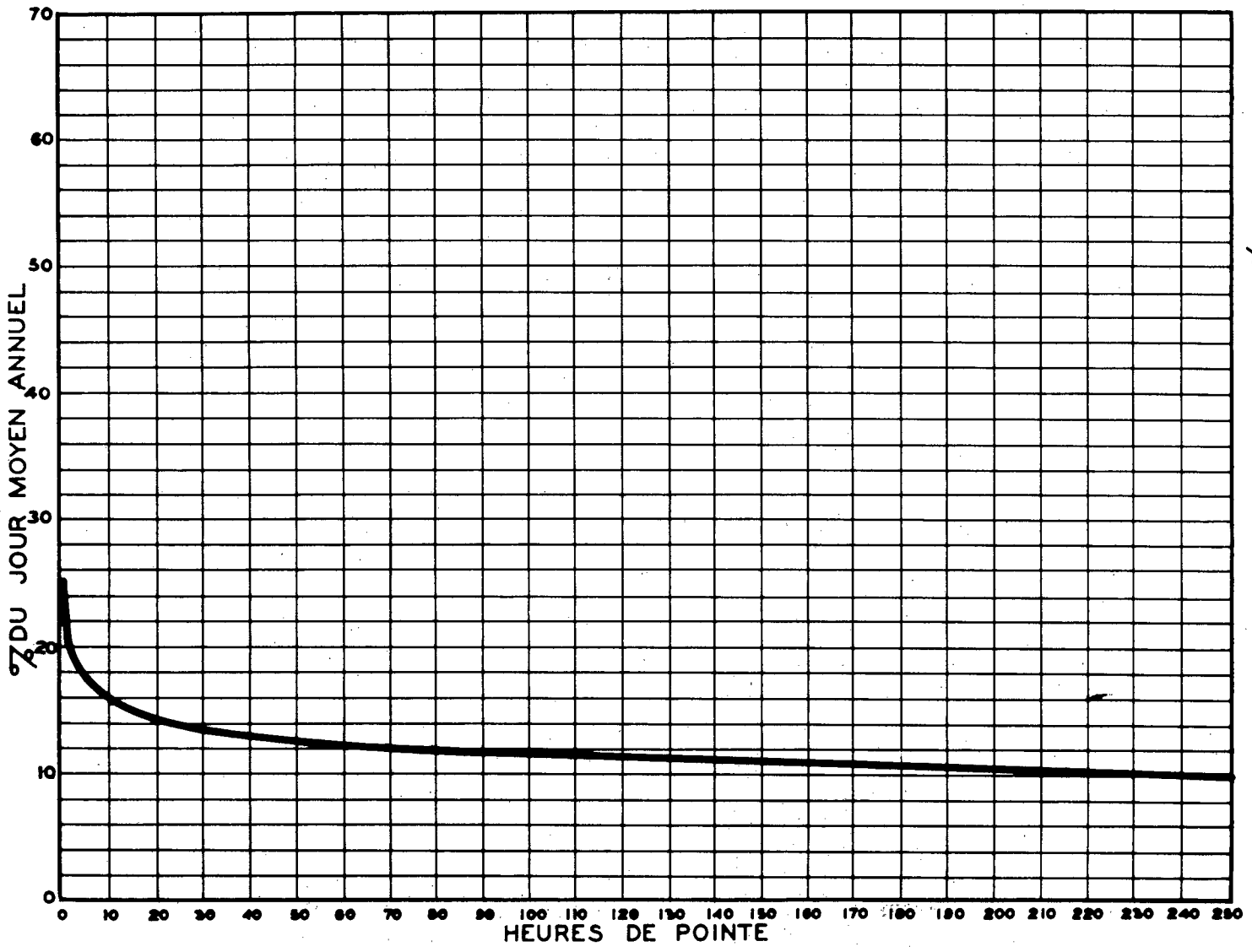
VILLEROY FACE A LA HALTE ROUTIERE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE SUR LA VOIE NORD

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	133.8	103.3	88.3	80.8	90.9	123.6	104.5	103.6
JUIL	158.8	131.3	107.5	115.1	114.5	153.2	136.8	131.0
AOU.	170.0	132.1	111.6	114.3	123.3	150.4	144.1	135.1
SEP.	166.2	84.9	88.8	81.1	90.4	126.0	108.6	106.6
OCT.	108.3	79.6	61.4	62.5	69.9	102.5	82.5	81.0
NOV.	109.6	71.1	58.8	62.4	66.4	99.7	74.1	77.4
DEC.	71.0	66.0	55.9	62.0	67.4	77.8	59.2	65.6
JOUR MOYEN	131.1	95.5	81.8	82.6	89.0	119.0	101.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL — STATION: VILLEROY ROUTE N° 20-3-1 (NORD)

51



ROUTE 20 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE NORD 7 MOIS DE RELEVÉ

VILLEROY FACE A LA HALTE ROUTIERE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE SUR LA VOIE NORD

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

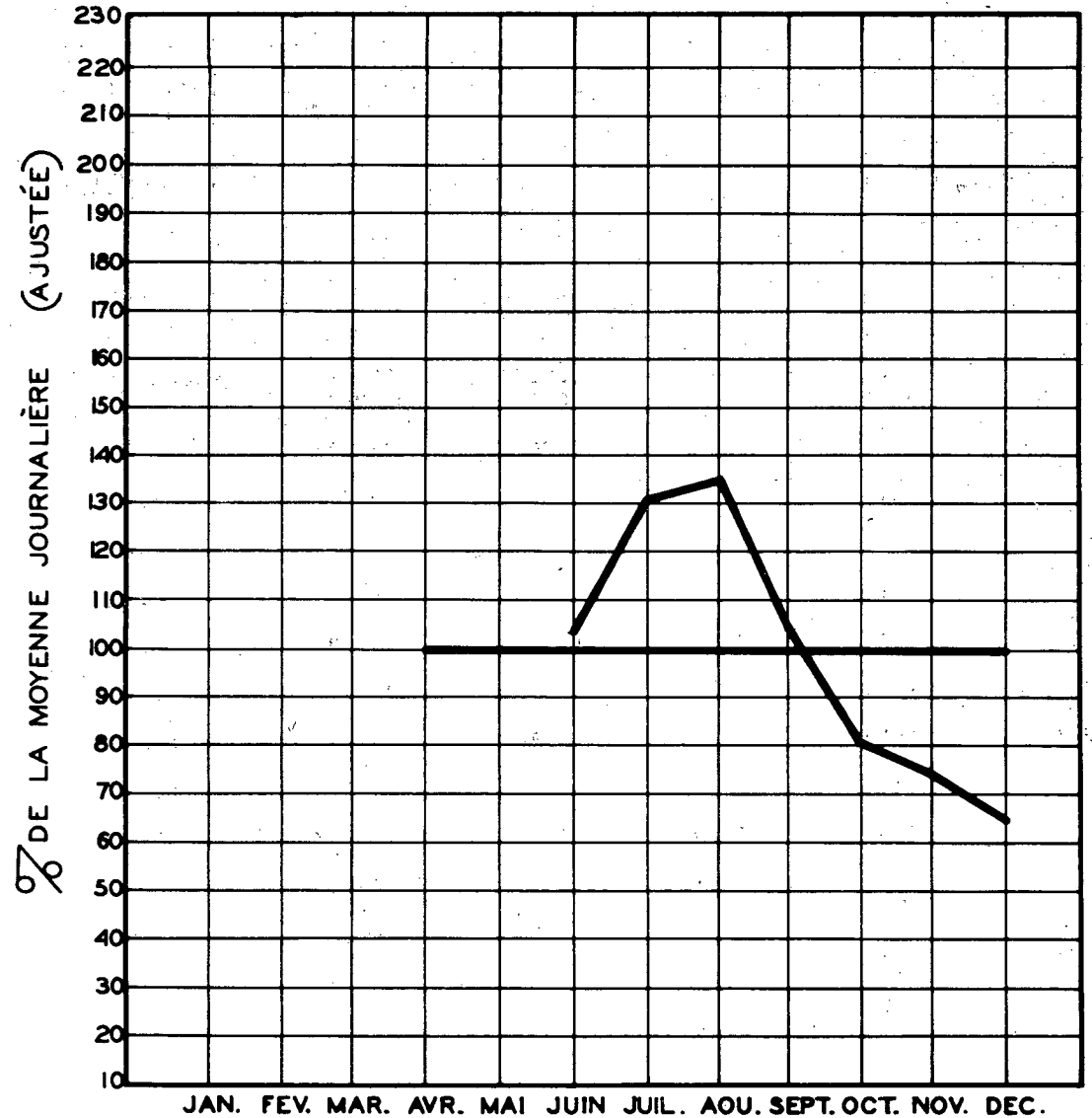
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	5593	103.6
JUIL	---	---	7073	131.0
AOU.	---	---	7294	135.0
SEP.	---	---	5753	106.5
OCT.	---	---	4370	80.9
NOV.	---	---	4179	77.4
DEC.	---	---	3540	65.5
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	5401	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
9500 ET PLUS	3	34762	3	1.41	34762	2.99
9000 A 9500	5	46133	8	3.74	80895	6.95
8500 A 9000	7	61290	15	7.01	142185	12.20
8000 A 8500	3	24622	18	8.42	166807	14.32
7500 A 8000	12	93348	30	14.02	260155	22.33
7250 A 7500	8	58934	38	17.76	319089	27.38
7000 A 7250	7	50064	45	21.03	369153	31.68
6750 A 7000	7	47955	52	24.30	417108	35.79
6500 A 6750	8	53217	60	28.04	470325	40.36
6250 A 6500	8	51351	68	31.78	521676	44.76
6000 A 6250	13	79343	81	37.86	601019	51.57
5750 A 6000	8	46686	89	41.59	647705	55.58
5500 A 5750	14	78571	103	48.14	726276	62.32
5250 A 5500	8	43111	111	51.87	769387	66.02
5000 A 5250	10	50811	121	56.55	820198	70.38
4750 A 5000	3	14566	124	57.95	834764	71.63
4500 A 4750	8	37224	132	61.69	871988	74.82
4000 A 4500	21	89286	153	71.50	961274	82.48
3500 A 4000	22	83868	175	81.78	1045142	89.67
3000 A 3500	24	79007	199	93.00	1124149	96.45
1900 A 3000	15	41395	214	100.00	1165544	100.00

CIRCULATION JOURNALIERE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS COMPAREE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE - VALEURS AJUSTÉES -

STATION: VILLEROY ROUTE N° 20-3-1 (NORD)



ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LEONARD SOUS LE VIADUC DU CHEMIN DU HAUT DE LA RIVIERE

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			1-E	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	9802	4.0	20483	2147	1792	1647	1590	1434	1230
*POURC.			209.0	21.8	18.2	16.7	16.1	14.5	12.5
69	10525	7.4	24531	2619	1977	1707	1580	1441	1226
*POURC.			233.1	24.9	18.8	16.2	15.0	13.7	16.6
70	11570	10.0	24154	2583	2031	1768	1651	1529	1340
*POURC.			208.8	22.3	17.6	15.3	14.3	13.2	11.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1974	17305	8297	257215	6.1
FEV.	1412	16912	9484	265566	6.3
MAR.	2302	21285	10897	337820	8.0
AVR.	1311	13891	9480	284402	6.8
MAI.	1706	18420	11688	362334	8.6
JUI.	1685	20114	12826	384790	9.2
JUIL.	1818	23119	16732	518702	12.3
AOU.	1779	23480	16688	517357	12.3
SEP.	2531	23573	12950	388517	9.2
OCT.	2583	24154	11415	353892	8.4
NOV.	1585	15518	9675	290279	6.9
DEC.	2054	17888	8462	262342	6.3
JOUR MOYEN	11570		TOTAL	4223216	

ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LEONARD SOUS LE VIADUC DU CHEMIN DU HAUT DE LA RIVIERE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	84946	2.02	12-1	224162	5.31
1-2	65664	1.56	1-2	245207	5.81
2-3	50339	1.20	2-3	280139	6.64
3-4	39746	0.95	3-4	299411	7.09
4-5	40419	0.96	4-5	302014	7.16
5-6	55820	1.33	5-6	282437	6.69
6-7	81279	1.93	6-7	240759	5.71
7-8	119421	2.83	7-8	243508	5.77
8-9	165293	3.92	8-9	229846	5.45
9-10	214860	5.09	9-10	189654	4.50
10-11	262130	6.21	10-11	141566	3.36
11-12	257822	6.11	11-12	106774	2.53
TOTAL			TOTAL	4223216	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
2400 ET PLUS	4	10102	4	0.05	10102 0.24
2200 A 2400	1	2302	5	0.06	12404 0.30
2000 A 2200	8	16569	13	0.15	28973 0.69
1800 A 2000	13	24517	26	0.30	53480 1.27
1600 A 1800	46	76994	72	0.83	130474 3.09
1400 A 1600	115	170202	187	2.14	300676 7.12
1200 A 1400	218	282814	405	4.63	583490 13.82
1000 A 1200	403	440385	808	9.23	1023875 24.25
900 A 1000	280	265358	1088	12.43	1289273 30.53
800 A 900	347	294929	1435	16.39	1584202 37.52
700 A 800	465	346629	1900	21.69	1930831 45.72
600 A 700	616	397932	2516	28.73	2328763 55.15
500 A 600	961	526993	3477	39.70	2855756 67.63
400 A 500	1115	499771	4592	52.43	3355527 79.46
300 A 400	970	341598	5562	63.50	3697125 87.55
250 A 300	459	125650	6021	68.74	3822775 90.52
200 A 250	527	117423	6548	74.75	3940198 93.30
150 A 200	691	120365	7239	82.64	4060563 96.15
100 A 150	948	117128	8187	93.46	4177691 98.93
50 A 100	534	43824	8721	99.56	4221515 99.96
0 A 50	39	1701	8760	100.00	4223216 100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
20 8 1

ST LEONARD SOUS LE VIADUC DU CHEMIN DU HAUT DE LA RIVIERE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	54290	29925	25445	26533	27337	49851	43834	257215
FEV.	55437	38447	29042	28614	30121	43908	39997	265566
MAR.	74774	49590	42462	33335	41419	53876	42364	337820
AVR.	51232	37254	31481	38959	38465	44570	42441	284402
MAI.	92807	31196	35315	34282	37289	68893	62552	362334
JUI.	81315	60962	52594	27722	41819	62803	57575	384790
JUIL	93973	66201	53538	54132	68461	101110	81287	518702
AOU.	101271	79126	54724	54456	57090	74396	96294	517357
SEP.	88631	33396	50853	49764	43107	61757	61009	388517
OCT.	55294	53261	34461	32820	44433	69667	63956	353892
NOV.	66309	45681	30096	31045	31607	47059	38482	290279
DEC.	45383	32623	35198	41049	51871	26534	29684	262342
TOTAL	860716	557662	475209	452711	513019	704424	659475	4223216
POURC. DU GRAND TOTAL	20.4	13.3	11.3	10.8	12.2	16.7	15.7	100.0

54

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
20 8 1

ST LEONARD SOUS LE VIADUC DU CHEMIN DU HAUT DE LA RIVIERE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

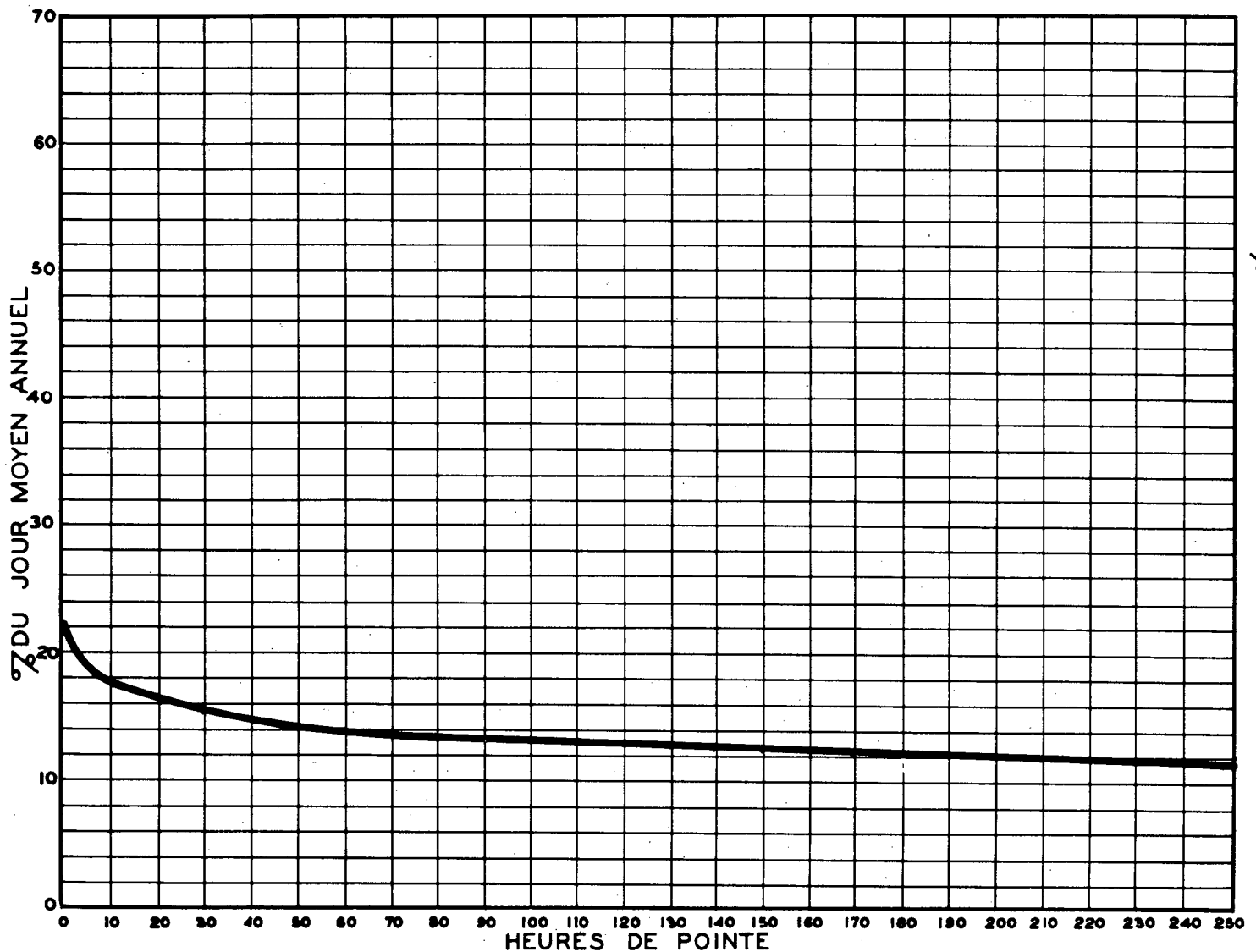
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	10858	7481	6361	6633	6834	9970	8767	8129
FEV.	13859	9612	7261	7154	7530	10977	9999	9484
MAR.	12462	12398	8492	8334	10355	13469	10591	10871
AVR.	12808	9314	7870	7792	7693	11143	10610	9604
MAI.	15468	10399	8829	8571	9322	13779	12510	11268
JUI.	16263	12192	10519	9241	10455	15701	14394	12680
JUIL	18795	16550	13385	13533	13692	20222	20322	16642
AOU.	20254	15825	13681	13614	14273	18599	19259	16500
SEP.	17726	11132	10171	9953	10777	15439	15252	12921
OCT.	13824	13315	8615	8205	8887	13933	12791	11367
NOV.	13262	9136	7524	7761	7902	11765	9621	9567
DEC.	9077	8156	7040	8210	10374	8845	7421	8445
JOUR MOYEN	14555	11293	9146	9083	9841	13654	12628	11457

ST LEONARD SOUS LE VIADUC DU CHEMIN DU HAUT DE LA RIVIERE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	94.8	65.3	55.6	57.9	59.7	87.1	76.6	71.0
FEV.	121.0	83.9	63.4	62.5	65.8	95.9	87.3	82.8
MAR.	108.8	108.3	74.2	72.8	90.4	117.6	92.5	94.9
AVR.	111.8	81.3	68.7	68.1	67.2	97.3	92.7	83.9
MAI.	135.1	90.8	77.1	74.9	81.4	120.3	109.2	98.4
JUI.	142.0	106.5	91.9	80.7	91.3	137.1	125.7	110.7
JUIL	164.1	144.5	116.9	118.2	119.6	176.5	177.4	145.3
AOU.	176.8	138.2	119.5	118.9	124.6	162.4	168.1	144.1
SEP.	154.8	97.2	88.8	86.9	94.1	134.8	133.2	112.8
OCT.	120.7	116.3	75.2	71.7	77.6	121.7	111.7	99.3
NOV.	115.8	79.8	65.7	67.8	69.0	102.7	84.0	83.5
DEC.	79.3	71.2	61.5	71.7	90.6	77.2	64.8	73.8
JOUR MOYEN	127.1	98.6	79.9	79.3	85.9	119.2	110.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-LEONARD ROUTE N° 20-8-1



ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LEONARD SOUS LE VIADUC DU CHEMIN DU HAUT DE LA RIVIERE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

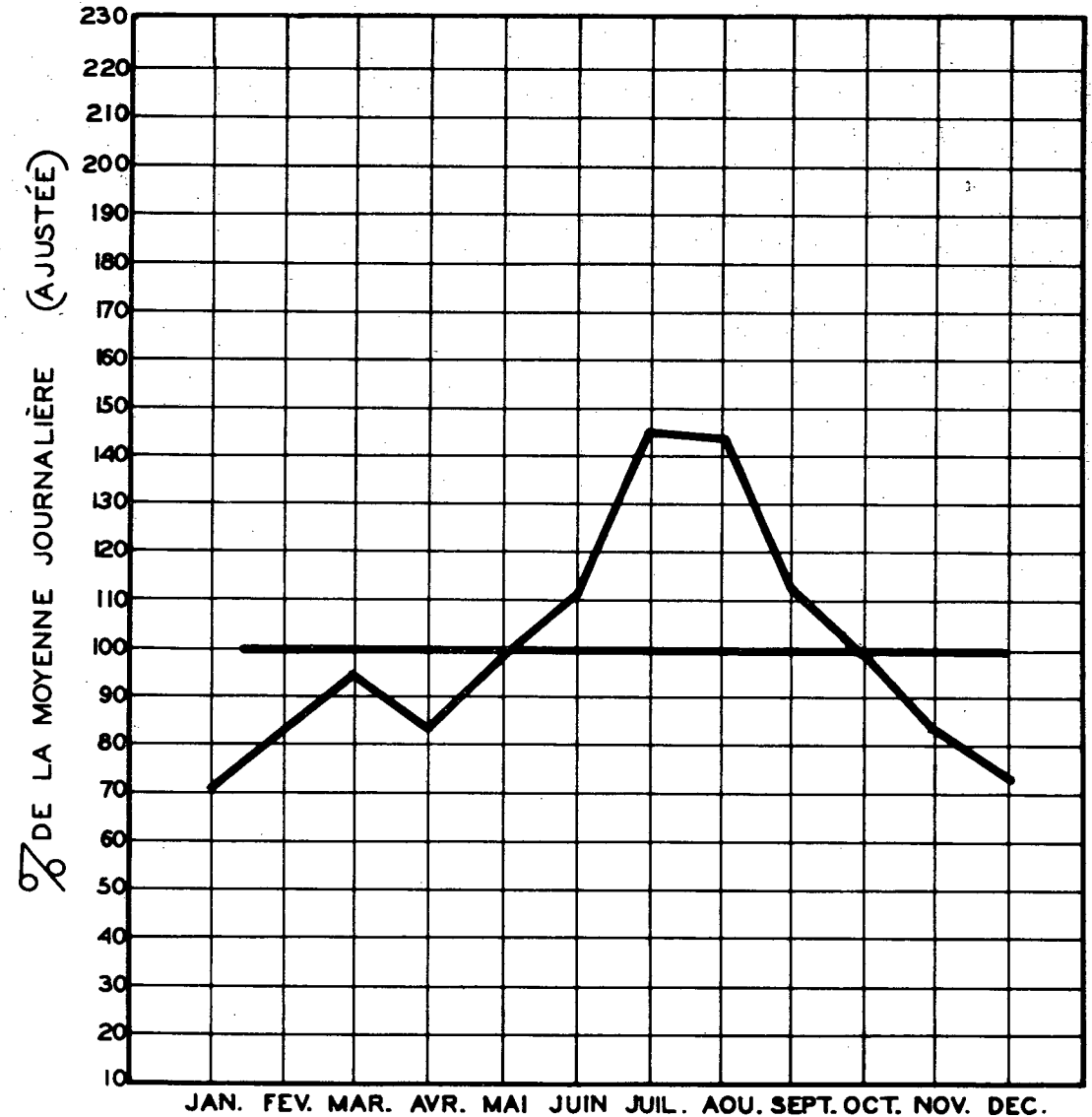
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	5570	53.5	8129	70.9
FEV.	7307	70.2	9484	82.8
MAR.	8251	79.3	10871	94.9
AVR.	10552	101.4	9604	83.8
MAI.	10360	99.5	11268	98.3
JUI.	12122	116.4	12680	110.7
JUIL.	15386	147.8	16642	145.2
AOU.	15494	148.8	16500	144.0
SEP.	11152	107.1	12921	112.8
OCT.	11078	106.4	11367	99.2
NOV.	9078	87.2	9567	83.5
DEC.	8554	82.2	8445	73.7
J.M.A. AJUSTE	10409	100.0	11457	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
22000 ET PLUS	6	139529	6	1.65	139529	3.31
20000 A 22000	16	332477	22	6.03	472006	11.18
18000 A 20000	14	262799	36	9.87	734805	17.40
17000 A 18000	7	122628	43	11.79	857433	20.31
16000 A 17000	12	197808	55	15.07	1055241	24.99
15000 A 16000	15	235674	70	19.18	1290915	30.57
14500 A 15000	6	87937	76	20.83	1378852	32.65
14000 A 14500	13	185644	89	24.39	1564496	37.05
13500 A 14000	11	150965	100	27.40	1715461	40.62
13000 A 13500	11	146480	111	30.42	1861941	44.09
12500 A 13000	13	166619	124	33.98	2028560	48.04
12000 A 12500	20	244690	144	39.46	2273250	53.83
11500 A 12000	9	105695	153	41.92	2378945	56.34
11000 A 11500	17	191515	170	46.58	2570460	60.87
10000 A 11000	30	311725	200	54.80	2882185	68.25
9000 A 10000	44	415592	244	66.85	3297777	78.09
8000 A 9000	40	341043	284	77.81	3638820	86.17
6000 A 8000	80	580158	364	99.73	4218978	99.90
4000 A 6000	1	4238	365	100.00	4223216	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-LEONARD ROUTE N° 20-8-1





ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 81 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 81 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-THOMAS D AQUIN, SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, A 0.4 MILLE A L OUEST DE LA ROUTE 12

ST-THOMAS D AQUIN, SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, A 0.4 MILLE A L OUEST DE LA ROUTE 12

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	14938	-0.6	30737	2727	2407	2271	2109	1951	1710
*POURC.			205.7	18.1	16.0	15.0	14.0	13.0	11.2
69	15663	4.9	31722	2898	2583	2253	2143	1972	1709
*POURC.			202.5	18.5	16.5	14.3	13.6	12.5	10.8
70	17038	8.8	32864	2955	2578	2425	2284	2127	1861
*POURC.			192.9	17.4	15.1	14.2	13.4	12.5	10.9

----POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2415	23315	10952	339536	5.5
FEV.	1933	23962	13108	367045	6.0
MAR.	2125	22812	14577	451892	7.3
AVR.	2023	23791	15032	450973	7.3
MAI.	2455	28027	17317	536827	8.7
JUI.	2757	30346	19971	599143	9.7
JUIL	2515	30206	23418	725971	11.7
AOU.	2584	32864	24198	750160	12.1
SEP.	2451	28687	19123	573715	9.3
OCT.	2959	31758	17984	557531	9.0
NOV.	2456	25967	16176	485282	7.9
DEC.	2527	23688	12279	380668	6.2
JOUR MOYEN	17038		TOTAL	6218743	

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	133756	2.16	12-1	308630	4.97
1-2	89455	1.44	1-2	359604	5.79
2-3	65200	1.05	2-3	393781	6.34
3-4	49548	0.80	3-4	404782	6.51
4-5	48710	0.79	4-5	444420	7.15
5-6	65192	1.05	5-6	445256	7.16
6-7	117185	1.89	6-7	392129	6.31
7-8	212487	3.42	7-8	362865	5.84
8-9	278663	4.49	8-9	330746	5.32
9-10	324926	5.23	9-10	278795	4.49
10-11	351974	5.66	10-11	232628	3.75
11-12	338587	5.45	11-12	189424	3.05
TOTAL			TOTAL	6218743	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2800 ET PLUS	2	5780	2	0.03	5780	0.10
2600 A 2800	6	16035	8	0.10	21815	0.36
2400 A 2600	28	69459	36	0.42	91274	1.47
2200 A 2400	25	57186	61	0.70	148460	2.39
2000 A 2200	97	203685	158	1.81	352145	5.67
1800 A 2000	142	269327	300	3.43	621472	10.00
1600 A 1800	222	375771	522	5.96	997243	16.04
1400 A 1600	290	432641	812	9.27	1429884	23.00
1200 A 1400	511	662476	1323	15.11	2092360	33.65
1000 A 1200	841	916537	2164	24.71	3008897	48.39
800 A 1000	1140	1020402	3304	37.72	4029299	64.80
600 A 800	1416	991435	4720	53.89	5020734	80.74
400 A 600	1259	621756	5979	68.26	5642490	90.74
350 A 400	303	113213	6282	71.72	5755703	92.56
300 A 350	319	103656	6601	75.36	5859359	94.23
250 A 300	311	85206	6912	78.91	5944565	95.60
200 A 250	353	79116	7265	82.94	6023681	96.87
150 A 200	481	83140	7746	88.43	6106821	98.21
100 A 150	706	87635	8452	96.49	6194456	99.61
50 A 100	289	23499	8741	99.79	6217955	99.99
0 A 50	19	788	8760	100.00	6218743	100.00

ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 81 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-THOMAS D AQUIN, SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, A 0.4 MILLE A L OUEST DE LA ROUTE 12

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	74491	37570	35946	38037	34479	61792	57221	339536
FEV.	72397	52038	42146	41406	41784	60916	56358	367045
MAR.	107845	57622	55793	47762	57663	70324	54883	451892
AVR.	90994	57961	50020	58206	63217	65534	65041	450973
MAI.	134354	48874	57398	52174	57893	97851	88283	536827
JUI.	130343	94388	85689	46323	64562	91206	86632	599143
JUIL	138975	92078	76286	77266	99305	135796	106265	725971
AOU.	153300	116627	80136	80725	81466	106643	131263	750160
SEP.	132157	50862	81011	79426	65123	84418	80718	573715
OCT.	90904	78565	57852	56514	72967	102510	98219	557531
NOV.	112354	76742	52959	53952	54145	71206	63924	485282
DEC.	63473	41543	51111	52481	78522	43942	49596	380668
TOTAL	1301587	804870	726347	684272	771126	992138	938403	6218743
POURC. DU GRAND TOTAL	21.0	13.0	11.7	11.1	12.5	16.0	15.1	100.0

58

ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 81 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-THOMAS D AQUIN, SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, A 0.4 MILLE A L OUEST DE LA ROUTE 12

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	14898	9393	8987	9509	8620	12358	11444	10744
FEV.	18099	13010	10537	10352	10446	15229	14090	13108
MAR.	17974	14406	11159	11941	14416	17581	13721	14456
AVR.	22749	14490	12505	11641	12643	16384	16260	15238
MAI.	22392	16291	14350	13044	14473	19570	17657	16825
JUI.	26069	18878	17138	15441	16141	22802	21658	19732
JUIL	27795	23020	19072	19317	19861	27159	26566	23255
AOU.	30660	23325	20034	20181	20367	26661	26253	23925
SEP.	26431	16954	16202	15885	16281	21105	20180	19005
OCT.	22726	19641	14463	14129	14593	20502	19644	17956
NOV.	22471	15348	13240	13488	13536	17802	15981	15980
DEC.	12695	10386	10222	10496	15704	14647	12399	12364
JOUR MOYEN	22080	16262	13592	13785	14757	19317	17988	16883

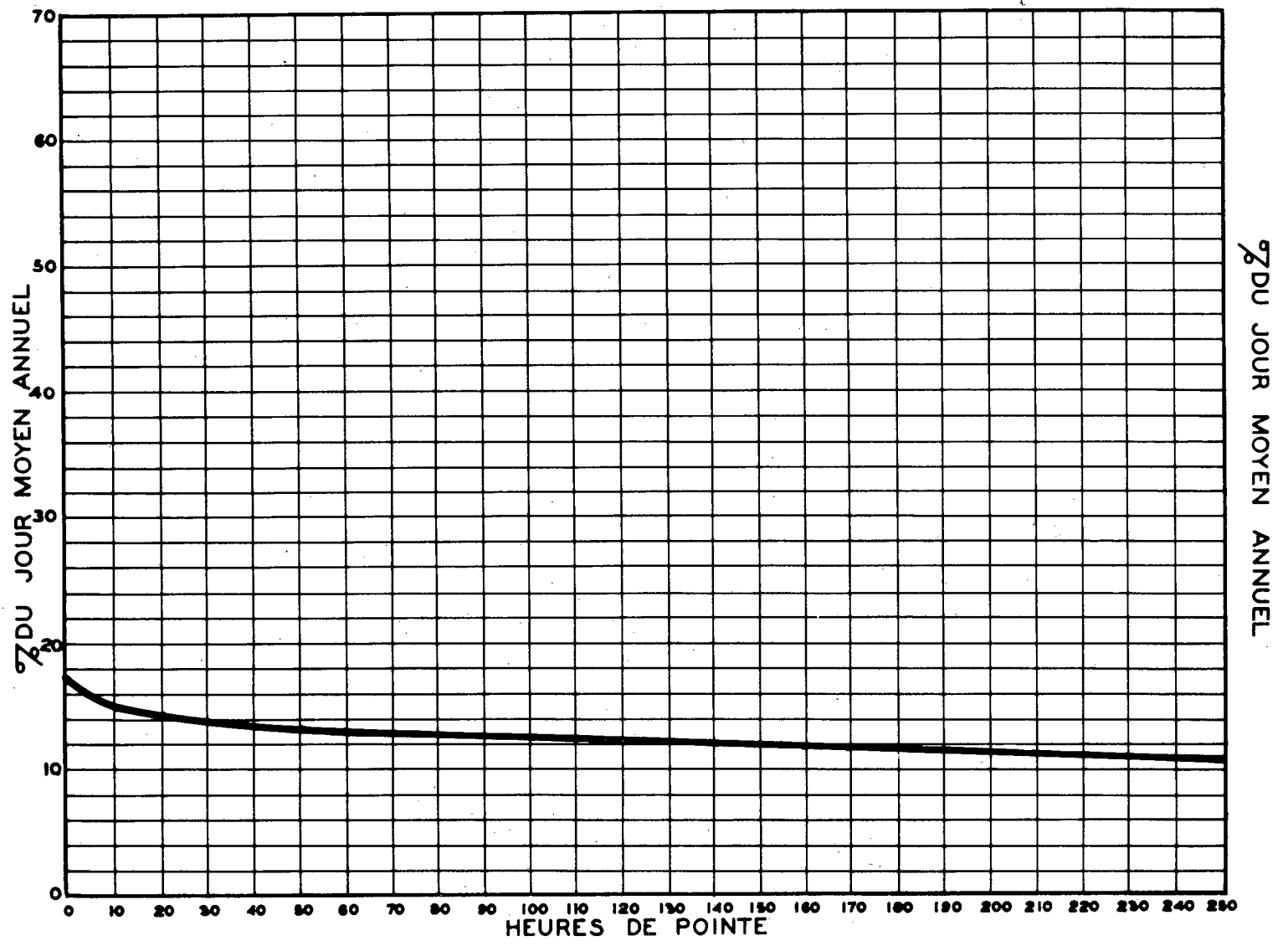
ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 81 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-THOMAS D AQUIN, SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, A 0.4 MILLE A L OUEST DE LA ROUTE 12

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	88.3	55.7	53.3	56.4	51.1	73.2	67.8	63.7
FEV.	107.2	77.1	62.5	61.4	61.9	90.3	83.5	77.7
MAR.	106.5	85.4	66.1	70.8	85.4	104.2	81.3	85.7
AVR.	134.8	85.9	74.1	69.0	74.9	97.1	96.4	90.3
MAI.	132.7	96.5	85.0	77.3	85.8	116.0	104.6	99.7
JUI.	154.5	111.9	101.6	91.5	95.7	135.1	128.3	116.9
JUIL.	164.7	136.4	113.0	114.5	117.7	160.9	157.4	137.8
AOU.	181.6	138.2	118.7	119.6	120.7	158.0	155.5	141.8
SEP.	156.6	100.5	96.0	94.1	96.5	125.1	119.6	112.6
OCT.	134.7	116.4	85.7	83.7	86.5	121.5	116.4	106.4
NOV.	133.1	91.0	78.5	79.9	80.2	105.5	94.7	94.7
DEC.	75.2	61.6	60.6	62.2	93.1	86.8	73.5	73.3
JOUR MOYEN	130.8	96.4	82.9	81.7	87.5	114.5	106.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-THOMAS-D'AQUIN ROUTE N° 20-8-81



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 20 8 81

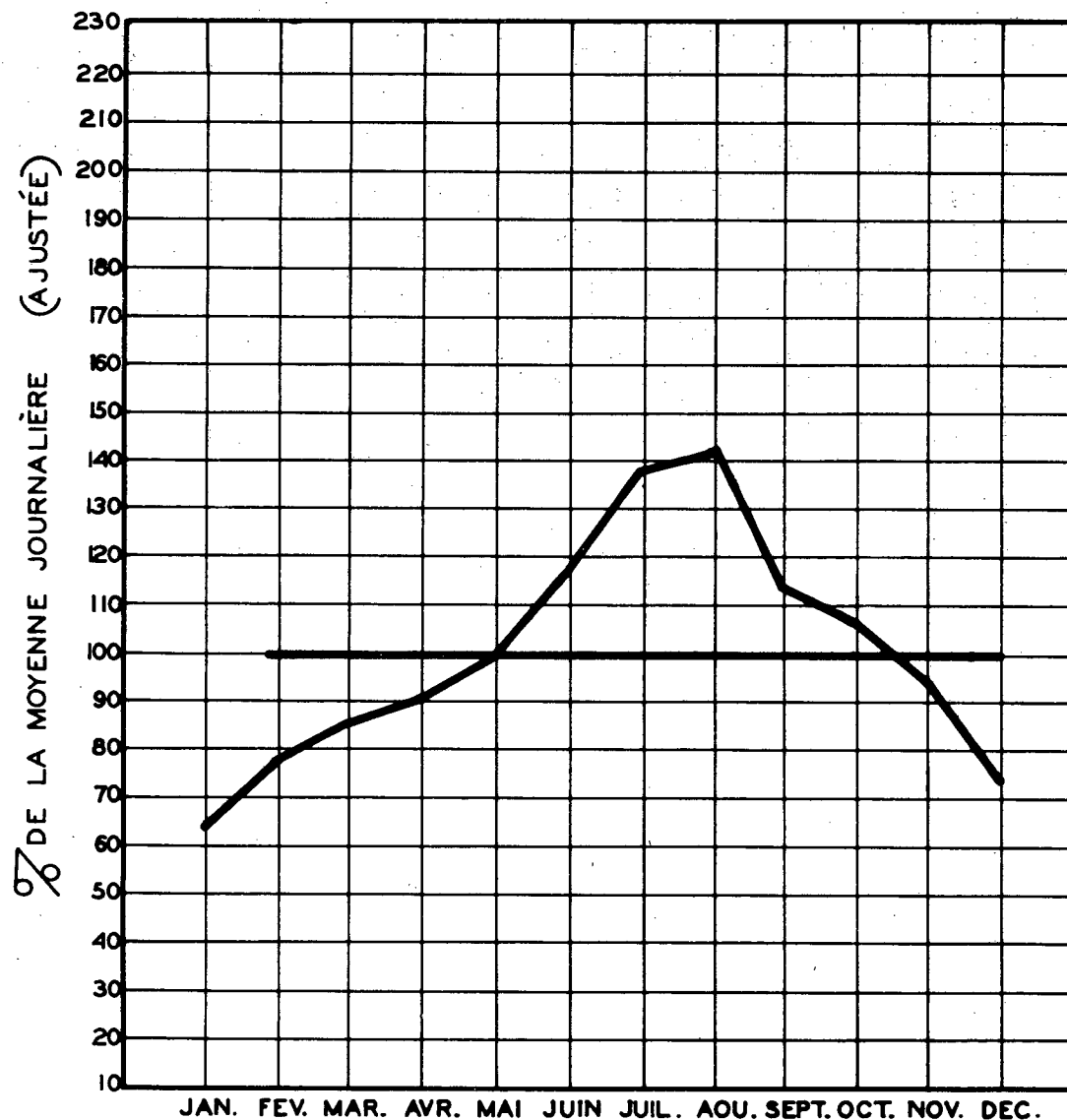
ST-THOMAS D AQUIN, SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, A 0.4 MILLE  
 A L OUEST DE LA ROUTE 12

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 — VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	10395	67.0	10744	63.6
FEV.	12311	79.4	13108	77.6
MAR.	12877	83.0	14456	85.6
AVR.	15457	99.7	15238	90.3
MAI.	15882	102.4	16825	99.7
JUI.	16866	108.7	19732	116.9
JUIL.	19530	125.9	23255	137.7
AOU.	22421	144.5	23925	141.7
SEP.	17164	110.7	19005	112.6
OCT.	17435	112.4	17956	106.4
NOV.	14377	92.7	15980	94.6
DEC.	11404	73.5	12364	73.2
J.M.A. AJUSTE	15510	100.0	16883	100.0

STATION: ST-THOMAS-D'AQUIN ROUTE N° 20-8-81



VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
29000 ET PLUS	13	395829	13	3.57	395829	6.37
27000 A 29000	10	279421	23	6.31	675250	10.86
25000 A 27000	18	466237	41	11.24	1141487	18.36
24000 A 25000	5	122758	46	12.61	1264245	20.33
23000 A 24000	12	283304	58	15.90	1547549	24.89
22000 A 23000	11	246800	69	18.91	1794349	28.86
21000 A 22000	10	215810	79	21.65	2010159	32.33
20000 A 21000	22	451348	101	27.68	2461507	39.59
19000 A 20000	20	390992	121	33.16	2852499	45.87
18000 A 19000	22	404890	143	39.18	3257389	52.39
17000 A 18000	15	263514	158	43.29	3520903	56.62
16000 A 17000	20	330681	178	48.77	3851584	61.94
15000 A 16000	33	511024	211	57.81	4362608	70.16
14000 A 15000	32	462991	243	66.58	4825599	77.60
13000 A 14000	35	468657	278	76.17	5294256	85.14
12000 A 13000	26	326246	304	83.29	5620502	90.39
11000 A 12000	15	174019	319	87.40	5794521	93.18
9000 A 11000	28	285618	347	95.07	6080139	97.78
7000 A 9000	14	112823	361	98.91	6192962	99.59
5500 A 7000	4	25781	365	100.00	6218743	100.00

ROUTE 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 81 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE, SUR L ILE CHARRON

ANNEE	JOUR MOYEN		HEURES MAXIMALES						
	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68									
69									
70	23428	0.0	33697	3413	3050	2824	2668	2446	2225
*POURC.			143.9	14.6	13.0	12.1	11.4	10.4	9.5

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2098	23225	19537	605674	7.1
FEV.	2574	27312	19878	556598	6.6
MAR.	2649	28789	21215	657690	7.7
AVR.	2974	28309	22528	675857	8.0
MAI.	3035	30345	24352	754916	8.9
JUI.	3115	32747	26730	801916	9.4
JUIL	2936	31388	27626	856423	10.1
AOU.	3413	33056	28571	885703	10.4
SEP.	3113	33697	26914	807426	9.5
OCT.	2849	29506	25102	778162	9.2
NOV.	2976	26985	20995	629854	7.4
DEC.	2436	20330	17449	540926	6.4
JOUR MOYEN	23428		TOTAL	8551145	

ROUTE 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 81 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE, SUR L ILE CHARRON

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	220946	2.59	12-1	355584	4.16
1-2	116864	1.37	1-2	437684	5.12
2-3	80521	0.95	2-3	473394	5.54
3-4	54775	0.65	3-4	563397	6.59
4-5	42793	0.51	4-5	700144	8.19
5-6	66436	0.78	5-6	660555	7.73
6-7	224121	2.63	6-7	522943	6.12
7-8	516075	6.04	7-8	498184	5.83
8-9	540060	6.32	8-9	413382	4.84
9-10	358664	4.20	9-10	366777	4.29
10-11	348051	4.08	10-11	339804	3.98
11-12	356016	4.17	11-12	293975	3.44
TOTAL				8551145	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			HEURES	POURC.	VEHICULES POURC.	
3200 ET PLUS	1	3413	1	0.02	3413	0.04
2900 A 3200	19	57475	20	0.23	60888	0.72
2600 A 2900	51	138802	71	0.82	199690	2.34
2300 A 2600	109	261777	180	2.06	461467	5.40
2000 A 2300	421	896885	601	6.87	1358352	15.89
1800 A 2000	426	808242	1027	11.73	2166594	25.34
1600 A 1800	522	886396	1549	17.69	3052990	35.71
1400 A 1600	538	803501	2087	23.83	3856491	45.10
1200 A 1400	862	1108964	2949	33.67	4965455	58.07
1000 A 1200	1070	1172347	4019	45.88	6137802	71.78
800 A 1000	1214	1096552	5233	59.74	7234354	84.61
600 A 800	858	628608	6131	69.99	7862962	91.96
400 A 600	658	335689	6789	77.50	8198651	95.88
350 A 400	110	41221	6899	78.76	8239872	96.36
300 A 350	117	37814	7016	80.10	8277686	96.81
250 A 300	152	41769	7168	81.83	8319455	97.30
200 A 250	292	64514	7460	85.16	8383969	98.05
150 A 200	416	72539	7876	89.91	8456508	98.90
100 A 150	527	64205	8403	95.93	8520713	99.65
50 A 100	357	30432	8760	100.00	8551145	100.00

ROUTE 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 81 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE,  
SUR L ILE CHARRON

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	99473	76391	78115	78325	81122	103665	88583	605674
FEV.	89047	82824	77311	73485	74302	88613	71016	556598
MAR.	137296	89184	102153	80029	85705	87804	75519	657690
AVR.	107661	87948	86029	110261	107536	92603	83819	675857
MAI.	168289	68539	92113	90093	96493	130489	108900	754916
JUI.	150436	131351	132280	77063	105928	115069	89789	801516
JUIL	147734	111666	105548	108291	138836	147668	96680	856423
AOU.	154561	144540	109710	111680	114993	122860	127359	885703
SEP.	150295	75794	130914	128796	106275	116772	98580	807426
OCT.	104139	101442	97439	98728	125886	137454	113074	778162
NOV.	112771	104909	79503	81873	84193	90132	76473	629854
DEC.	81024	73480	91111	89903	84886	56749	63773	540926
TOTAL	1502726	1148068	1182226	1128527	1206155	1289878	1093565	8551145
POURC. DU GRAND TOTAL	17.6	13.5	13.9	13.2	14.2	15.1	12.8	100.0

ROUTE 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 81 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE,  
SUR L ILE CHARRON

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	19895	19098	19529	19581	20281	20733	17717	19547
FEV.	22262	20706	19328	18371	18576	22153	17754	19878
MAR.	22883	22296	20431	20007	21426	21951	18880	21124
AVR.	26915	21987	21507	22052	21507	23151	20955	22582
MAI.	28048	22846	23028	22523	24123	26098	21780	24063
JUI.	30087	26270	26456	25688	26482	28767	22447	26599
JUIL	29547	27917	26387	27073	27767	29534	24170	27484
AOU.	30912	28908	27428	27920	28748	30715	25472	28586
SEP.	30059	25265	26183	25759	26569	29193	24645	26810
OCT.	26035	25361	24360	24682	25177	27491	22615	25102
NOV.	22554	20982	19876	20468	21048	22533	19118	20939
DEC.	16205	18370	18222	17981	16977	18916	15943	17516
JOUR MOYEN	25450	23334	22728	22675	23223	25103	20958	23353

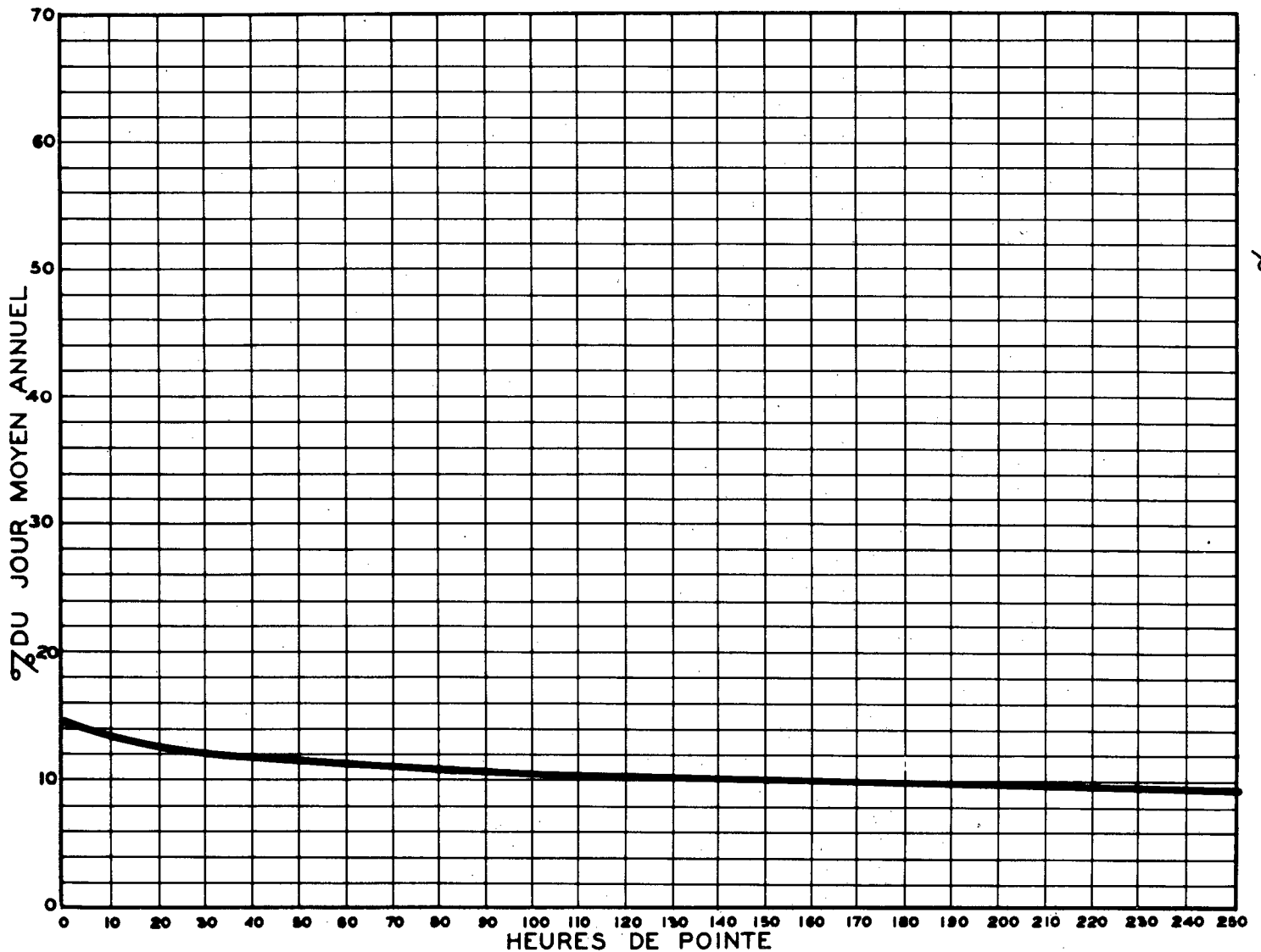
BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE,  
SUR L ILE CHARRON

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	85.2	81.8	83.7	83.9	86.9	88.8	75.9	83.8
FEV.	95.4	88.7	82.8	78.7	79.6	94.9	76.1	85.2
MAR.	98.0	95.5	87.5	85.7	91.8	94.0	80.9	90.5
AVR.	115.3	94.2	92.1	94.5	92.1	99.2	89.8	96.7
MAI.	120.2	97.9	98.7	96.5	103.3	111.8	93.3	103.1
JUI.	128.9	112.5	113.3	110.0	113.4	123.2	96.2	113.9
JUIL	126.6	119.6	113.0	116.0	118.9	126.5	103.5	117.7
AOU.	132.4	123.8	117.5	119.6	123.1	131.6	109.1	122.5
SEP.	128.8	108.2	112.2	110.3	113.8	125.1	105.6	114.9
OCT.	111.5	108.6	104.4	105.7	107.9	117.8	96.9	107.5
NOV.	96.6	89.9	85.2	87.7	90.2	96.5	81.9	89.7
DEC.	69.4	78.7	78.1	77.0	72.7	81.0	68.3	75.1
JOUR MOYEN	109.0	100.0	97.4	97.1	99.5	107.5	89.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: BOUCHERVILLE ROUTE N° 20-9-81 (NORD)

63



% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 81 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE, SUR L ILE CHARRON

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

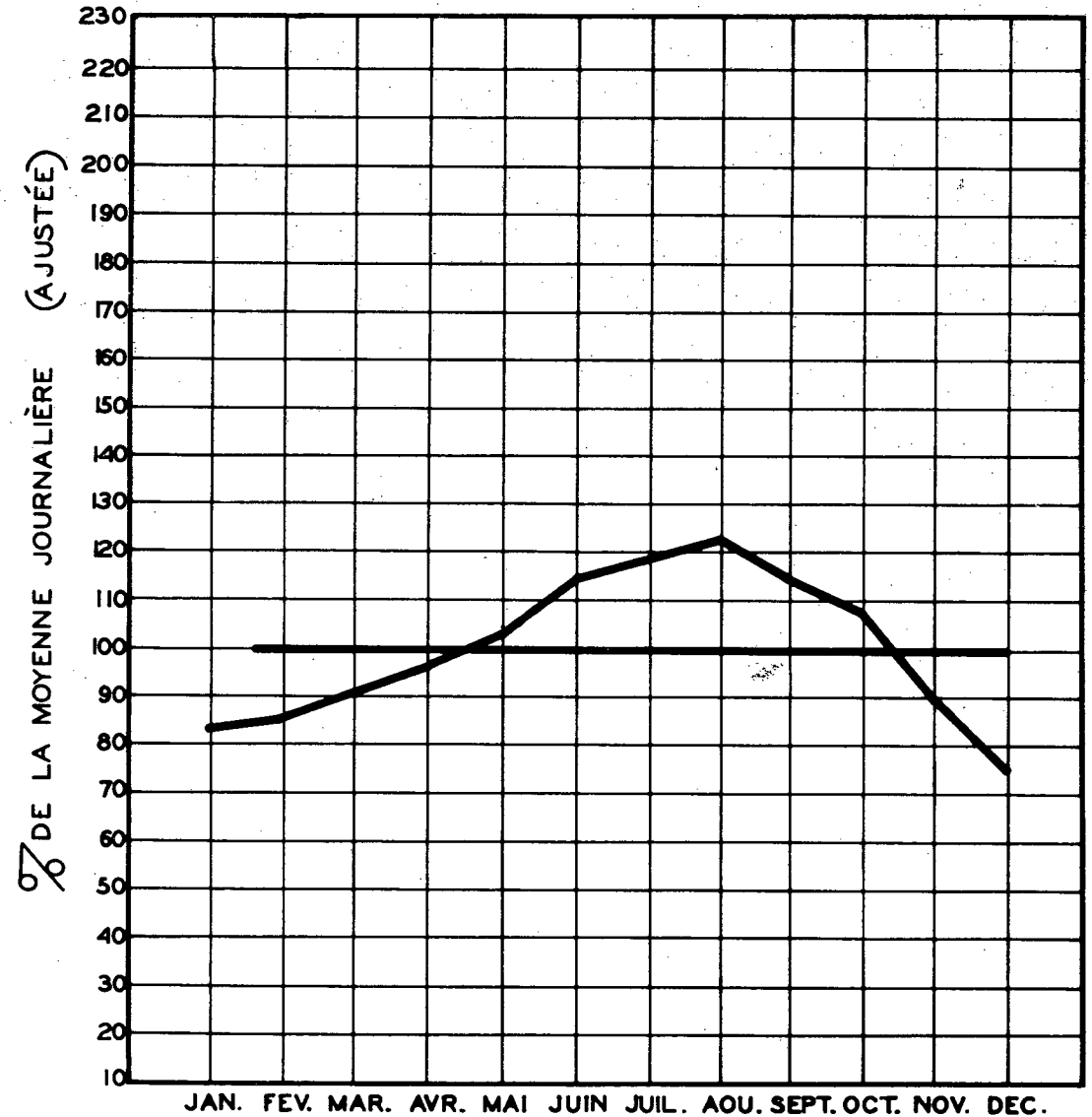
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969 VOLUME	POURC. J.M.	JOUR MOYEN MENSUEL 1970 VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	19547	83.7
FEV.	---	---	19878	85.1
MAR.	---	---	21124	90.5
AVR.	---	---	22582	96.7
MAI.	---	---	24063	103.0
JUI.	---	---	26599	113.9
JUIL.	---	---	27484	117.7
AOU.	---	---	28586	122.4
SEP.	---	---	26810	114.8
OCT.	---	---	25102	107.5
NOV.	---	---	20939	89.7
DEC.	---	---	17516	75.0
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	23353	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
31000 ET PLUS	9	290634	9	2.47	290634	3.40
30000 A 31000	11	336673	20	5.48	627307	7.34
29000 A 30000	15	443030	35	9.59	1070337	12.52
28000 A 29000	22	628313	57	15.62	1698650	19.87
27000 A 28000	29	799769	86	23.57	2498419	29.22
26000 A 27000	24	634426	110	30.14	3132845	36.64
25500 A 26000	7	180310	117	32.06	3313155	38.75
25000 A 25500	19	479887	136	37.27	3793042	44.36
24500 A 25000	16	395524	152	41.65	4188566	48.99
24000 A 24500	10	242411	162	44.39	4430977	51.82
23500 A 24000	15	355726	177	48.50	4786703	55.98
23000 A 23500	10	232577	187	51.24	5019280	58.70
22500 A 23000	9	204687	196	53.70	5223967	61.10
22000 A 22500	17	378988	213	58.36	5602955	65.53
21500 A 22000	19	413637	232	63.57	6016592	70.37
21000 A 21500	12	254864	244	66.85	6271456	73.35
20000 A 21000	37	757421	281	76.99	7028877	82.20
19000 A 20000	31	604595	312	85.48	7633472	89.27
18000 A 19000	22	408157	334	91.51	8041629	94.05
17000 A 18000	13	229942	347	95.07	8271571	96.74
12500 A 17000	18	279574	365	100.00	8551145	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: BOUCHERVILLE ROUTE N° 20-9-81 (NORD)





ROUTE 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 91 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE, SUR L ILE CHARRON

ANNEE	JOUR MOYEN		HEURES MAXIMALES						
	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68									
69									
70	24541	0.0	34862	3344	3054	2919	2805	2636	2380
*POURC.			142.1	13.6	12.4	11.9	11.4	10.7	9.7

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS.

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2424	23180	19344	599675	6.7
FEB.	2688	24666	20167	564697	6.4
MAR.	3159	25799	21904	679036	7.6
AVR.	3121	26191	23166	695000	7.8
MAI.	2974	30026	25268	783313	8.8
JUI.	3315	33425	27922	837683	9.4
JUIL.	3145	34490	29567	916606	10.3
AOU.	3102	34862	29535	915597	10.3
SEP.	3344	34210	27847	835414	9.4
OCT.	3237	33809	26090	808798	9.1
NOV.	2824	26055	23371	701157	7.9
DEC.	2191	24618	20016	620514	7.0
JOUR MOYEN	24541		TOTAL	8957490	

ROUTE 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 81 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE, SUR L ILE CHARRON

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS.

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	185334	2.07	12-1	410078	4.58
1-2	108210	1.21	1-2	512215	5.72
2-3	74466	0.84	2-3	541238	6.05
3-4	52525	0.59	3-4	579087	6.47
4-5	45645	0.51	4-5	765574	8.55
5-6	71484	0.80	5-6	694166	7.75
6-7	277564	3.10	6-7	523806	5.85
7-8	501693	5.61	7-8	494319	5.52
8-9	515827	5.76	8-9	418954	4.68
9-10	411258	4.60	9-10	355432	3.97
10-11	417299	4.66	10-11	304229	3.40
11-12	409262	4.57	11-12	287825	3.22
TOTAL				8957490	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2200 ET PLUS	3	9896	3	0.04	9896	0.12
3000 A 3200	8	24880	11	0.13	34776	0.39
2800 A 3000	41	118855	52	0.60	153631	1.72
2600 A 2800	65	174433	117	1.34	328064	3.67
2400 A 2600	126	314770	243	2.78	642834	7.18
2200 A 2400	141	323020	384	4.39	965854	10.79
2000 A 2200	218	456513	602	6.88	1422367	15.88
1800 A 2000	384	726287	986	11.26	2148654	23.99
1600 A 1800	667	1133058	1653	18.87	3281712	36.64
1400 A 1600	808	1211251	2461	28.10	4492963	50.16
1200 A 1400	856	1109796	3317	37.87	5602759	62.55
1000 A 1200	1111	1216748	4428	50.55	6819507	76.14
800 A 1000	1058	953531	5486	62.63	7773038	86.78
600 A 800	783	551185	6269	71.57	8324223	92.94
500 A 600	302	166287	6571	75.02	8490510	94.79
400 A 500	263	117568	6834	78.02	8608078	96.10
300 A 400	250	87342	7084	80.87	8695420	97.08
200 A 300	410	98813	7494	85.55	8794233	98.18
100 A 200	908	133153	8402	95.92	8927386	99.67
0 A 100	358	30104	8760	100.00	8957490	100.00

ROUTE 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 81 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE,  
SUR L ILE CHARRON

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	96996	77843	76728	75591	77698	105875	88944	599675
FEV.	80588	81654	77858	77325	77153	92427	77692	564697
MAR.	134637	87615	107178	82592	90194	95708	81112	679036
AVR.	101995	91162	90725	113445	109852	98039	89782	695000
MAI.	157037	70804	96356	93558	100261	141256	124041	783313
JUI.	141902	132069	140192	80112	110428	130279	102701	837683
JUIL	139388	114472	111693	115603	145481	170561	119408	916606
AOU.	138409	145778	115920	115777	118252	135564	145897	915597
SEP.	139011	79100	134919	133190	110061	126060	113073	835414
OCT.	103003	98497	100811	101931	130280	147736	126540	808798
NOV.	118940	115448	91427	92787	94106	101537	86912	701157
DEC.	86546	82604	103191	104025	106763	65146	72239	620514
TOTAL	1438452	1177046	1246998	1185936	1270529	1410188	1228341	8957490
POURC. DU GRAND TOTAL	16.1	13.2	14.0	13.3	14.2	15.8	13.8	100.0

ROUTE 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 81 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE,  
SUR L ILE CHARRON

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

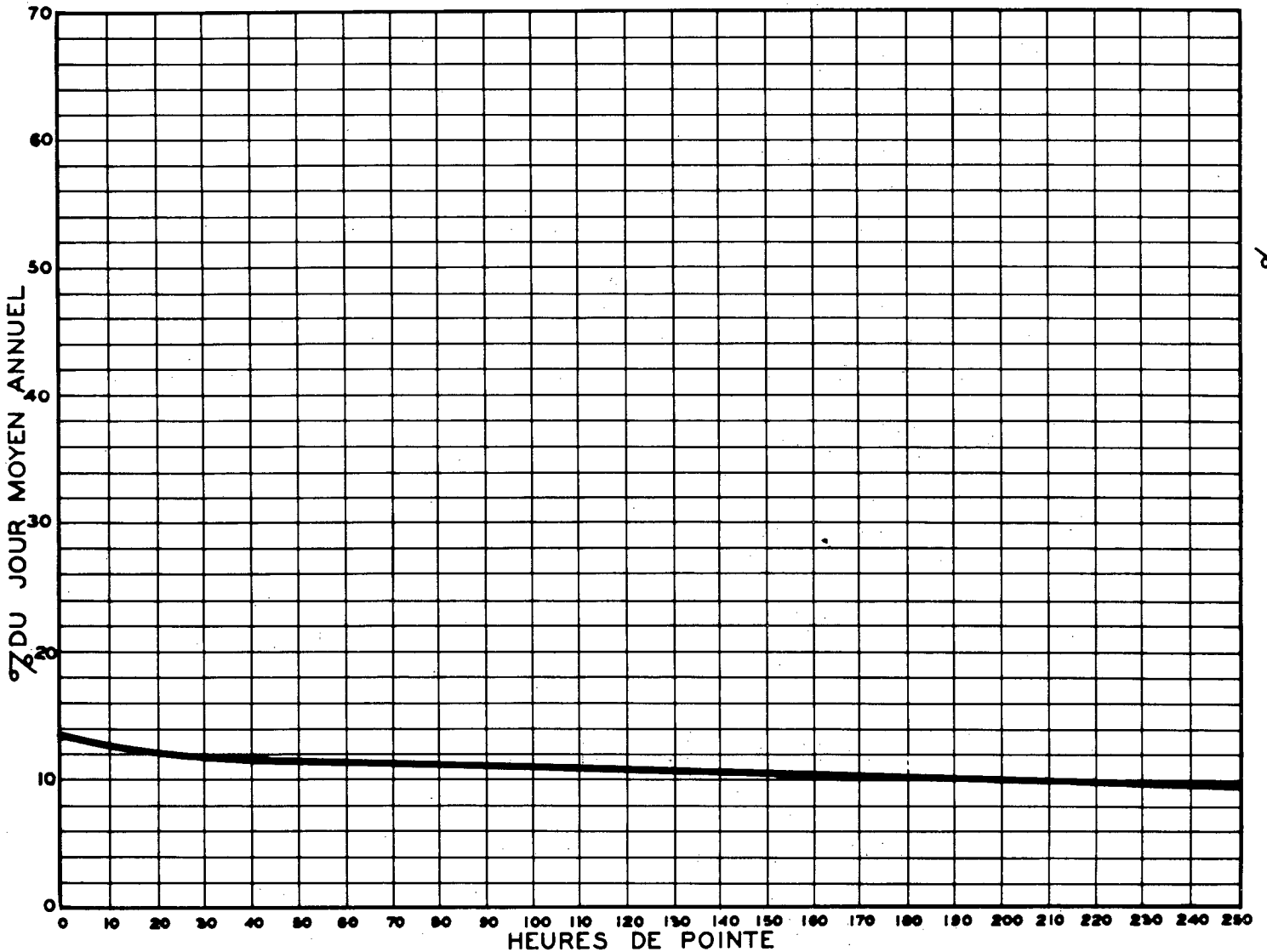
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	19399	19461	19182	18898	19425	21175	17789	19332
FEV.	20147	20414	19465	19331	19288	23107	19423	20167
MAR.	22440	21904	21436	20648	22549	23927	20278	21882
AVR.	25499	22791	22681	22689	21970	24510	22446	23226
MAI.	26173	23601	24089	23390	25065	28251	24808	25053
JUI.	28380	26414	28038	26704	27607	32570	25675	27912
JUIL	27878	28618	27923	28901	29096	34112	29852	29482
AOU.	27682	29156	28980	28944	29563	33891	29179	29627
SEP.	27802	26367	26984	26638	27515	31515	28268	27869
OCT.	25751	24624	25203	25483	26056	29547	25308	25996
NOV.	23788	23090	22857	23197	23527	25384	21728	23367
DEC.	17309	20651	20638	20805	21353	21715	18060	20075
JOUR MOYEN	24354	23924	23956	23802	24418	27475	23568	24500

BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE,  
SUR L ILE CHARRON

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	79.2	79.5	78.3	77.2	79.3	86.5	72.7	79.0
FEV.	82.3	83.4	79.5	79.0	78.8	94.4	79.3	82.4
MAR.	91.6	89.5	87.5	84.3	92.1	97.7	82.8	89.4
AVR.	104.1	93.1	92.6	92.7	89.7	100.1	91.7	94.8
MAI.	106.9	96.4	98.4	95.5	102.4	115.4	101.3	102.3
JUI.	115.9	107.9	114.5	109.0	112.7	133.0	104.8	114.0
JUIL	113.8	116.9	114.0	118.0	118.8	139.3	121.9	120.4
AOÛT	113.0	119.1	118.3	118.2	120.7	138.4	119.1	121.0
SEP.	113.5	107.7	110.2	108.8	112.4	128.7	115.4	113.8
OCT.	105.2	100.6	102.9	104.1	106.4	120.6	103.3	106.2
NOV.	97.1	94.3	93.3	94.7	96.1	103.7	88.7	95.4
DEC.	70.7	84.3	84.3	85.0	87.2	88.7	73.8	82.0
JOUR MOYEN	99.5	97.7	97.8	97.2	99.7	112.2	96.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: BOUCHERVILLE ROUTE N° 20-9-81 (SUD)



ROUTE 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 81 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE, SUR L ILE CHARRON

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC.J.M.	VOLUME	POURC.J.M.
JAN.	---	---	19332	78.9
FEV.	---	---	20167	82.3
MAR.	---	---	21882	89.3
AVR.	---	---	23226	94.8
MAI.	---	---	25053	102.3
JUI.	---	---	27912	113.9
JUIL.	---	---	29482	120.3
AOU.	---	---	29627	120.9
SEP.	---	---	27869	113.8
OCT.	---	---	25996	106.1
NOV.	---	---	23367	95.4
DEC.	---	---	20075	81.9
J.M.A.AJUSTE	0	0.0	24500	100.0

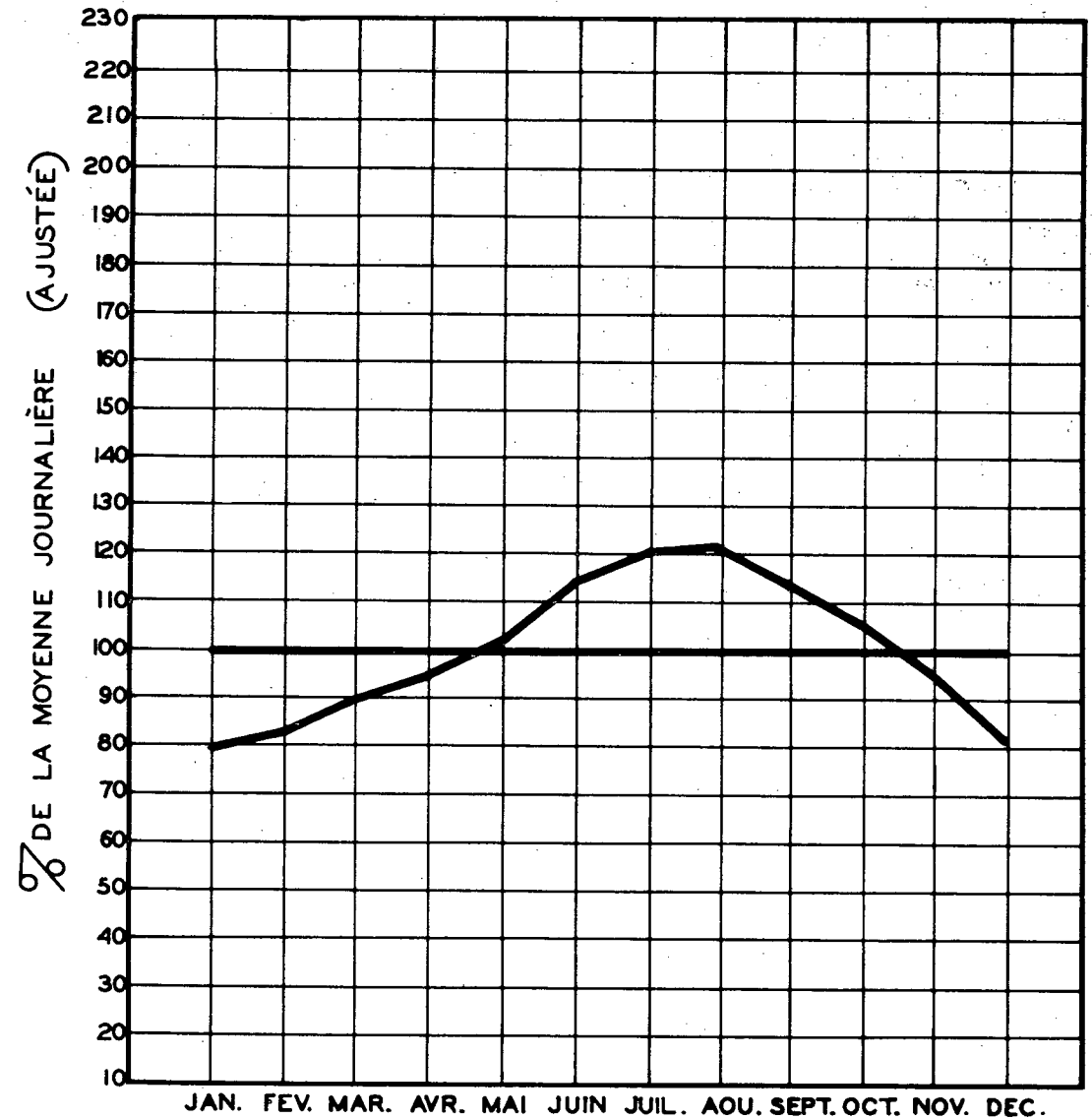
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
32000 ET PLUS	15	505818	15	4.11	505818	5.65
30000 A 32000	12	367134	27	7.40	872952	9.75
28000 A 30000	59	1711514	86	23.57	2584466	28.86
27000 A 28000	23	628723	109	29.87	3213189	35.88
26000 A 27000	22	582651	131	35.90	3795840	42.38
25000 A 26000	35	892136	166	45.48	4687976	52.34
24500 A 25000	22	543895	188	51.51	5231871	58.41
24000 A 24500	10	241824	198	54.25	5473695	61.11
23500 A 24000	14	332086	212	58.09	5805781	64.82
23000 A 23500	12	278735	224	61.37	6084516	67.93
22500 A 23000	19	431612	243	66.58	6516128	72.75
22000 A 22500	19	422590	262	71.79	6938718	77.47
21500 A 22000	10	217328	272	74.53	7156046	79.89
21000 A 21500	9	190638	281	76.99	7346684	82.02
20000 A 21000	32	657235	313	85.76	8003919	89.36
19000 A 20000	24	465830	337	92.33	8469749	94.56
18000 A 19000	14	258332	351	96.17	8728081	97.44
16000 A 18000	9	151612	360	98.64	8879693	99.14
14000 A 16000	5	77797	365	100.00	8957490	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: BOUCHERVILLE

ROUTE N° 20-9-81 (SUD)



ROUTE 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 81 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE, SUR L ILE CHARRON

ANNEE JOUR MOYEN POURC. AUG. JOUR MAXIMUM I-ERE HEURES MAXIMALES 10-E 30-E 50-E 100-E 250-E

68										
69										
70	47969	0.0	66024	6052	5403	5140	5011	4804	4483	
*POURC.			137.7	12.6	11.3	10.7	10.4	10.0	9.3	

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	4340	46269	38882	1205349	6.9
FEV.	4785	49375	40046	1121295	6.5
MAR.	5143	53832	43120	1336726	7.7
AVR.	6052	54024	45695	1370857	7.9
MAI.	4959	59171	49620	1538229	8.8
JUI.	5447	63047	54653	1639599	9.4
JUIL	5263	63974	57194	1773029	10.2
AOU.	5509	65981	58106	1801300	10.3
SEP.	5619	66024	54761	1642840	9.4
OCT.	5852	63315	51192	1586960	9.1
NOV.	4962	52997	44367	1331011	7.7
DEC.	4277	43552	37465	1161440	6.7
JOUR MOYEN	47969		TOTAL	17508635	

ROUTE 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 81 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE, SUR L ILE CHARRON

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	406280	2.33	12-1	765662	4.38
1-2	225074	1.29	1-2	949899	5.43
2-3	154987	0.89	2-3	1014632	5.80
3-4	107300	0.62	3-4	1142484	6.53
4-5	88438	0.51	4-5	1465718	8.38
5-6	137920	0.79	5-6	1354721	7.74
6-7	501685	2.87	6-7	1046749	5.98
7-8	1017768	5.82	7-8	992503	5.67
8-9	1055867	6.04	8-9	832336	4.76
9-10	769922	4.40	9-10	722209	4.13
10-11	765350	4.38	10-11	644033	3.68
11-12	765278	4.38	11-12	581800	3.33
TOTAL			TOTAL	17508635	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
5800 ET PLUS	2	11904	2	0.03	11904	0.07
5400 A 5800	6	43878	10	0.12	55782	0.32
5000 A 5400	41	211005	51	0.59	266787	1.53
4600 A 5000	125	596835	176	2.01	863622	4.94
4200 A 4600	272	1192405	448	5.12	2056027	11.75
3800 A 4200	357	1425432	805	9.19	3481459	19.89
3400 A 3800	516	1844947	1321	15.08	5326406	30.43
3000 A 3400	597	1911583	1918	21.90	7237989	41.34
2600 A 3000	777	2164617	2695	30.77	9402606	53.71
2200 A 2600	968	2315301	3663	41.82	11717907	66.93
1800 A 2200	1211	2423553	4874	55.64	14141460	80.77
1400 A 1800	969	1562346	5843	66.71	15703806	89.70
1000 A 1400	729	878941	6572	75.03	16582747	94.72
600 A 1000	484	387994	7056	80.55	16970741	96.93
500 A 600	163	88890	7219	82.41	17059631	97.44
400 A 500	268	118515	7487	85.47	17178146	98.12
300 A 400	408	143135	7895	90.13	17321281	98.93
200 A 300	548	132989	8443	96.39	17454270	99.69
100 A 200	317	54365	8760	100.00	17508635	100.00

ROUTE 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 81 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE,  
SUR L ILE CHARRON

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	196469	154234	154843	153916	158820	209540	177527	1205349
FEV.	169635	164478	155169	150810	151455	181040	148708	1121295
MAR.	271933	176799	209331	162621	175899	183512	156631	1336726
AVR.	209656	179110	176754	223706	217388	190642	173601	1370857
MAI.	325326	139343	188469	183651	196754	271745	232941	1538229
JUI.	292338	263420	272472	157175	216356	245348	192490	1639599
JUIL	287122	226138	217241	223894	284317	318229	216088	1773029
AOU.	292970	290318	225630	227457	233245	258424	273256	1801300
SEP.	289306	154894	265833	261986	216336	242832	211653	1642840
OCT.	207142	199939	198250	200659	256166	285190	239614	1586960
NOV.	231711	220357	170930	174660	178299	191669	163385	1331011
DEC.	167570	156084	194302	193928	191649	121895	136012	1161440
TOTAL	2941178	2325114	2429224	2314463	2476684	2700066	2321906	17508635
POURC. DU GRAND TOTAL	16.8	13.3	13.9	13.3	14.2	15.5	13.3	100.0

ROUTE 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 81 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE,  
SUR L ILE CHARRON

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	39294	38559	38711	38479	39705	41908	35505	38880
FEV.	42409	41120	38792	37703	37864	45260	37177	40046
MAR.	45322	44200	41866	40655	43975	45878	39158	43007
AVR.	52414	44778	44189	44741	43478	47661	43400	45808
MAI.	54221	46448	47117	45913	49189	54349	46588	49117
JUI.	58468	52684	54494	52392	54089	61337	48123	54512
JUIL	57424	56535	54310	55974	56863	63646	54022	56967
AOU.	58594	58064	56408	56864	58311	64606	54651	58214
SEP.	57861	51631	53167	52397	54084	60708	52913	54680
OCT.	51786	49985	49563	50165	51233	57038	47923	51098
NOV.	46342	44071	42733	43665	44575	47917	40846	44307
DEC.	33514	39021	38860	38786	38330	40632	34003	37592
JOUR MOYEN	49804	47258	46684	46478	47641	52578	44526	47853

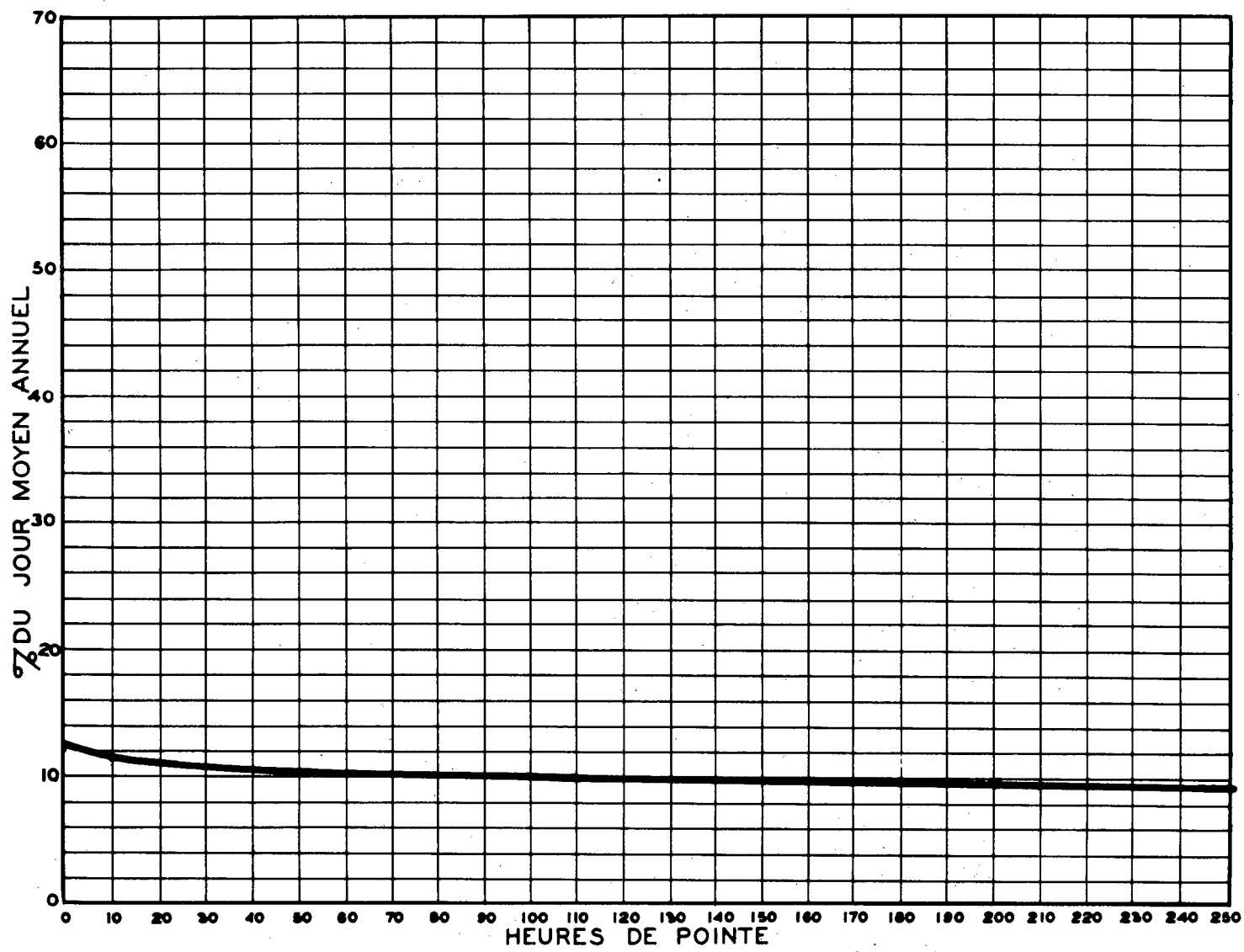
ROUTE 20      DISTRICT 9      COMPTEUR 81      VOIE 2      12 MOIS DE RELEVÉ

BOUCHERVILLE      SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE,  
SUR L ILE CHARRON

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	82.2	80.6	80.9	80.5	83.0	87.6	74.2	81.3
FEV.	88.7	86.0	81.1	78.8	79.2	94.6	77.7	83.7
MAR.	94.8	92.4	87.5	85.0	91.9	95.9	81.9	89.9
AVR.	109.6	93.6	92.4	93.5	90.9	99.6	90.7	95.8
MAI.	113.4	97.1	98.5	96.0	102.8	113.6	97.4	102.7
JUI.	122.2	110.1	113.9	109.5	113.1	128.2	100.6	114.0
JUIL	120.1	118.2	113.5	117.0	118.9	133.1	112.9	119.1
AOU.	122.5	121.4	117.9	118.9	121.9	135.1	114.3	121.7
SEP.	121.0	107.9	111.2	109.5	113.1	126.9	110.6	114.3
OCT.	108.3	104.5	103.6	104.9	107.1	119.2	100.2	106.8
NOV.	96.9	92.1	89.4	91.3	93.2	100.2	85.4	92.6
DEC.	70.1	81.6	81.3	81.1	80.1	85.0	71.1	78.6
JOUR MOYEN	104.1	98.8	97.6	97.2	99.6	109.9	93.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: BOUCHERVILLE      ROUTE N° 20-9-81 (2 VOIES)



71  
% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 81 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

BOUCHERVILLE SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, PONT TUNEL LAFONTAINE,  
SUR L ILE CHARRON

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC.J.M.	VOLUME	POURC.J.M.
JAN.	---	---	38880	81.2
FEV.	---	---	40046	83.7
MAR.	---	---	43007	89.9
AVR.	---	---	45808	95.7
MAI.	---	---	49117	102.6
JUI.	---	---	54512	113.9
JUIL.	---	---	56967	119.0
AOU.	---	---	58214	121.7
SEP.	---	---	54680	114.3
OCT.	---	---	51098	106.8
NOV.	---	---	44307	92.6
DEC.	---	---	37592	78.6
J.M.A.AJUSTE	0	0.0	47853	100.0

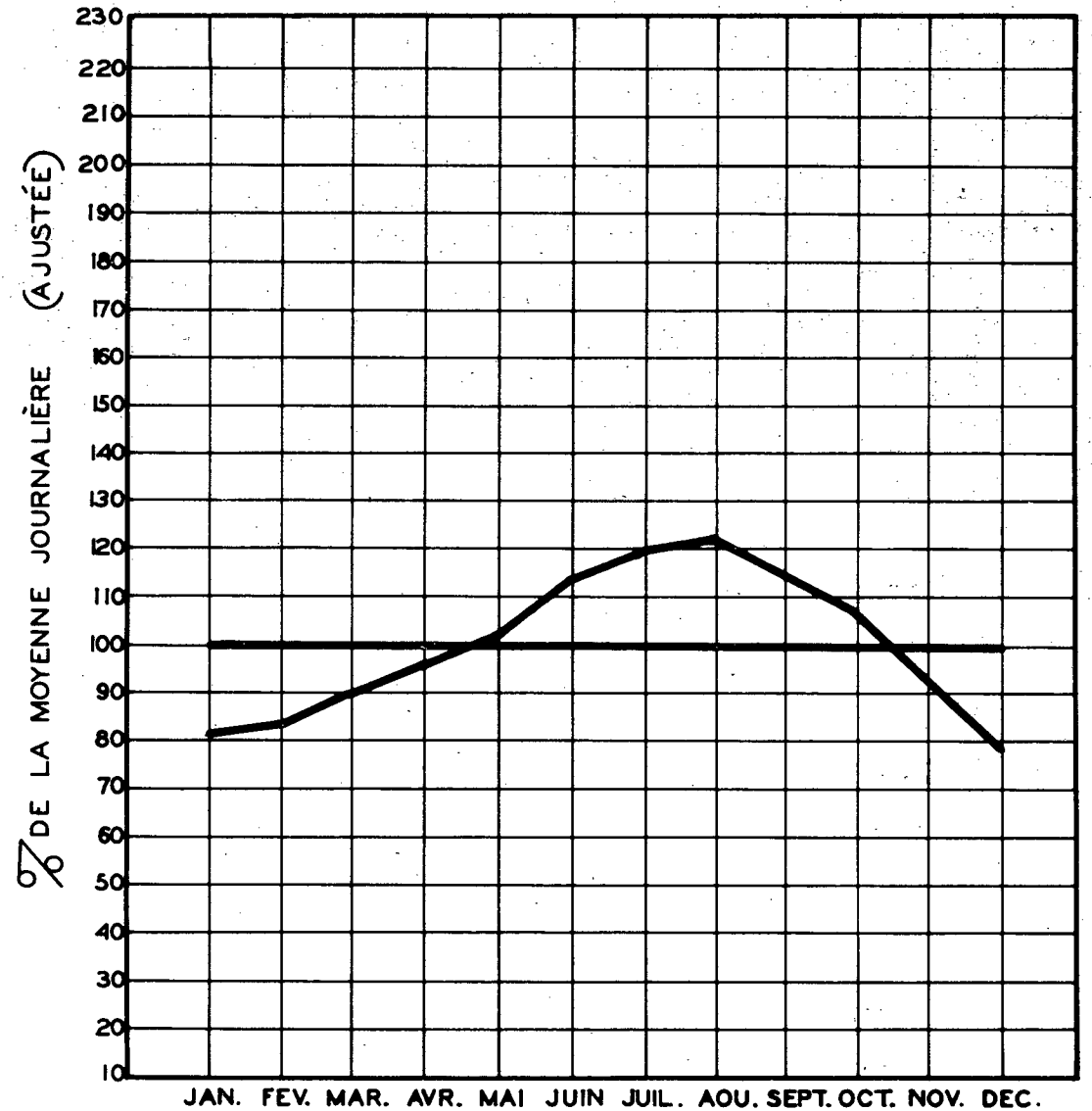
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
64000 ET PLUS	3	196624	3	0.83	196624	1.13
62000 A 64000	13	824536	16	4.39	1021160	5.84
60000 A 62000	8	483937	24	6.58	1505097	8.60
58000 A 60000	18	1060249	42	11.51	2565346	14.66
56000 A 58000	34	1933699	76	20.83	4499045	25.70
54000 A 56000	13	714018	89	24.39	5213063	29.78
52000 A 54000	35	1859506	124	33.98	7072569	40.40
50000 A 52000	28	1430239	152	41.65	8502808	48.57
48000 A 50000	32	1564044	184	50.42	10066852	57.50
47000 A 48000	9	428946	193	52.88	10495798	59.95
46000 A 47000	13	604116	206	56.44	11099914	63.40
45000 A 46000	11	502092	217	59.46	11602006	66.27
44000 A 45000	15	666552	232	63.57	12268558	70.08
43000 A 44000	18	781180	250	68.50	13049738	74.54
42000 A 43000	15	637352	265	72.61	13687090	78.18
40000 A 42000	35	1433018	300	82.20	15120108	86.36
38000 A 40000	29	1132387	329	90.14	16252495	92.83
36000 A 38000	17	632687	346	94.80	16885182	96.44
34000 A 36000	7	247073	353	96.72	17132255	97.86
32000 A 34000	5	164342	358	98.09	17296597	98.79
27000 A 32000	7	212038	365	100.00	17508635	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: BOUCHERVILLE

ROUTE N° 20-9-81 (2 VOIES)





ROUTE 20 DISTRICT 4 COMPTEUR 90 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

RIVIERE BEAUDETTE, SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, A 1 MILLE A L EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	7992	-22.3	23101	1987	1596	1445	1311	1204	1015
*POURC.			289.0	24.7	20.0	18.0	16.2	15.0	12.5
69	7733	-3.2	23681	2287	1954	1620	1496	1321	1073
*POURC.			306.2	25.5	25.2	21.0	19.2	17.0	13.8
70	8066	4.4	24971	2343	1958	1705	1548	1325	1074
*POURC.			309.6	29.0	24.3	21.1	19.2	16.4	13.3

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	602	6304	3583	111083	3.8
FEV.	636	5403	3900	109214	3.8
MAR.	1384	12295	5234	162282	5.6
AVR.	780	9712	6275	188253	6.4
MAI.	1472	17041	8675	268942	9.2
JUI.	1926	20537	10575	317259	10.8
JUIL.	2200	24971	14035	435098	14.8
AOU.	2343	24272	14491	449248	15.3
SEP.	1628	18827	9791	293732	10.0
OCT.	1573	16926	7555	234206	8.0
NOV.	788	8676	6197	185933	6.4
DEC.	1081	11663	6088	188754	6.5
JOUR MOYEN	8066		TOTAL	2944004	

ROUTE 20 DISTRICT 4 COMPTEUR 90 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

RIVIERE BEAUDETTE, SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, A 1 MILLE A L EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	78712	2.68	12-1	158717	5.40
1-2	58892	2.01	1-2	165103	5.61
2-3	45804	1.56	2-3	183300	6.23
3-4	36833	1.26	3-4	189503	6.44
4-5	37953	1.29	4-5	193686	6.58
5-6	45543	1.55	5-6	188462	6.41
6-7	62311	2.12	6-7	177398	6.03
7-8	81346	2.77	7-8	169490	5.76
8-9	106451	3.62	8-9	156415	5.32
9-10	148345	5.04	9-10	121062	4.12
10-11	172661	5.87	10-11	100281	3.41
11-12	173585	5.91	11-12	91751	3.12
TOTAL			TOTAL	2944004	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2200 ET PLUS	3	6767	3	0.04	6767	0.23
2000 A 2200	4	8462	7	0.08	15229	0.52
1800 A 2000	16	30164	23	0.27	45393	1.55
1600 A 1800	19	31864	42	0.48	77257	2.63
1400 A 1600	35	52407	77	0.88	129664	4.41
1200 A 1400	88	113057	165	1.89	242721	8.25
1000 A 1200	148	161426	313	3.58	404147	13.73
900 A 1000	119	113023	432	4.94	517170	17.57
800 A 900	165	139493	597	6.82	656663	22.31
700 A 800	280	209421	877	10.02	866084	29.42
600 A 700	332	215279	1209	13.81	1081363	36.74
500 A 600	434	238153	1643	18.76	1319516	44.83
400 A 500	724	321269	2367	27.03	1640785	55.74
350 A 400	526	197024	2895	33.05	1837809	62.43
300 A 350	796	257812	3691	42.14	2095621	71.19
250 A 300	807	221285	4498	51.35	2316910	78.70
200 A 250	886	198002	5384	61.47	2514912	85.43
150 A 200	1175	203649	6559	74.88	2718561	92.35
100 A 150	1305	163691	7864	89.78	2882252	97.91
50 A 100	732	56015	8597	98.14	2938267	99.81
0 A 50	163	5737	8760	100.00	2944004	100.00

ROUTE 20	DISTRICT 4	COMPTEUR 90	VOIE	12 MOIS DE RELEVÉ				
RIVIERE BEAUDETTE, SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, A 1 MILLE A L EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE								
1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION								
MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	20932	13855	12451	13025	13078	20347	17395	111083
FEV.	20188	17321	13917	12659	14132	16418	14579	109214
MAR.	41289	18911	20331	16209	20463	24684	20395	162282
AVR.	32776	23750	22234	26774	26882	28772	27065	188253
MAI.	73671	19662	25454	24912	26777	49109	49357	268942
JUI.	87319	42268	39922	21132	30789	45594	50235	317259
JUIL	104773	47818	43017	43229	53268	73620	69373	435098
AOU.	102681	61568	46148	45381	46016	60135	87319	449248
SEP.	66726	22344	39536	39033	33187	46011	46895	293732
OCT.	34286	34737	24155	23451	31510	45086	40981	234206
NOV.	39247	27242	20861	21796	22540	30969	23278	185933
DEC.	32137	24164	27126	30504	33865	18112	22846	138754
TOTAL	656025	353640	335152	318105	352507	458857	469718	2944004
POURC. DU GRAND TOTAL	22.3	12.1	11.4	10.9	12.0	15.6	16.0	100.0

ROUTE 20	DISTRICT 4	COMPTEUR 90	VOIE	12 MOIS DE RELEVÉ				
RIVIERE BEAUDETTE, SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, A 1 MILLE A L EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE								
1970 JOUR MOYEN MENSUEL								
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	4186	3464	3113	3256	3270	4069	3479	3548
FEV.	5047	4330	3479	3165	3533	4105	3645	3900
MAR.	6882	4728	4066	4052	5116	6171	5099	5159
AVR.	8194	5938	5559	5355	5376	7193	6766	6340
MAI.	12279	6554	6364	6228	6694	9822	9871	8258
JUI.	17464	8454	7984	7044	7697	11399	12559	10371
JUIL	20955	11955	10754	10807	10654	14724	17343	13884
AOU.	20536	12314	11537	11345	11504	15034	17464	14247
SEP.	13345	7448	7907	7807	8297	11503	11724	9718
OCT.	8572	8684	6039	5863	6302	9017	8196	7524
NOV.	7849	5448	5215	5449	5635	7742	5820	6165
DEC.	6427	6041	5425	6101	6773	6037	5712	6073
JOUR MOYEN	10978	7113	6454	6373	6738	8901	8973	7933

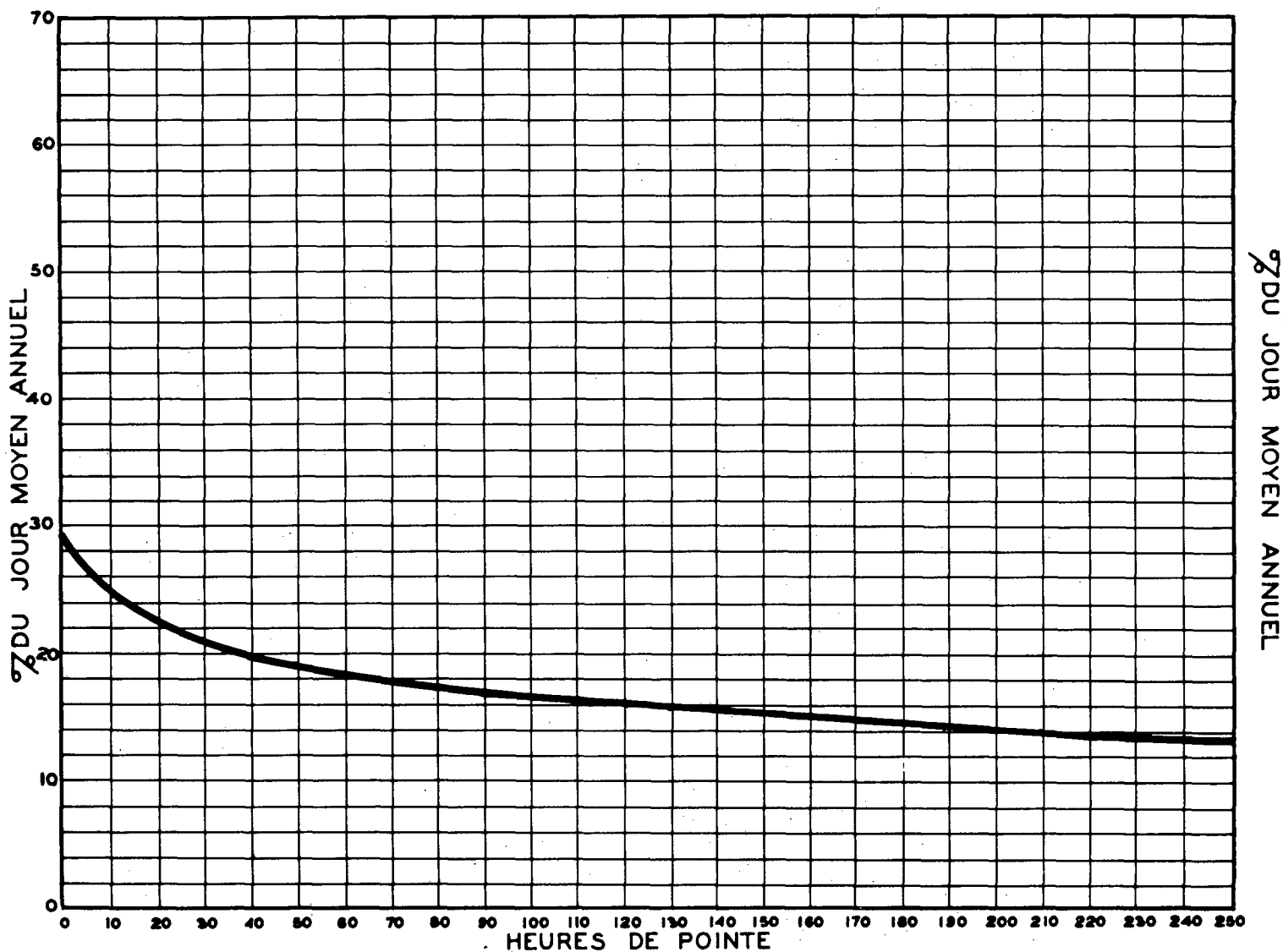
RIVIERE BEAUDETTE, SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, A 1 MILLE A L EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	52.8	43.7	39.3	41.1	41.3	51.3	43.9	44.8
FEV.	63.7	54.6	43.9	39.9	44.6	51.8	46.0	49.2
MAR.	86.8	59.6	51.3	51.1	64.5	77.8	64.3	65.1
AVR.	103.3	74.9	70.1	67.6	67.8	90.7	85.3	80.0
MAI.	154.8	82.7	80.3	78.6	84.4	123.9	124.5	104.1
JUI.	220.2	106.6	100.7	88.8	97.1	143.7	158.4	130.8
JUIL.	264.2	150.7	135.6	136.3	134.3	185.6	218.7	175.1
AOU.	258.9	155.3	145.5	143.1	145.1	189.6	220.2	179.6
SEP.	168.3	93.9	99.7	98.5	104.6	145.0	147.8	122.5
OCT.	108.1	109.5	76.2	74.0	79.5	113.7	103.4	94.9
NOV.	99.0	68.7	65.8	68.7	71.1	97.6	73.4	77.8
DEC.	81.1	76.2	68.4	77.0	85.4	76.1	72.1	76.6
JOUR MOYEN	138.4	89.7	81.4	80.4	85.0	112.3	113.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL

STATION: RIVIERE BEAUDETTE ROUTE N° 20-4-90



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 20 4 90

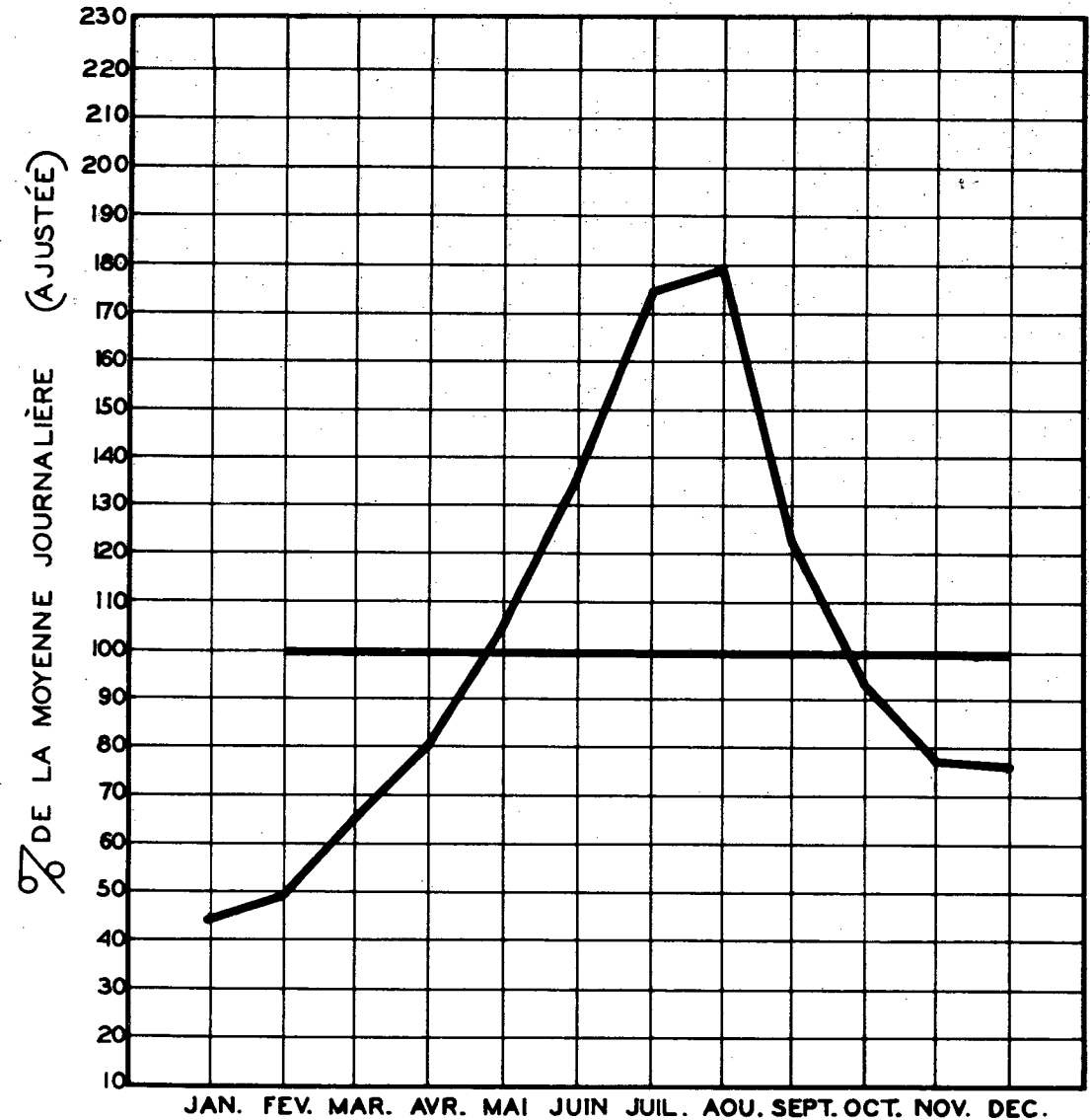
RIVIERE BEAUDETTE, SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, A 1 MILLE A L EST  
 DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 — VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3479	45.8	3548	44.7
FEV.	3603	47.4	3900	49.2
MAR.	4549	59.8	5159	65.0
AVR.	7172	94.3	6340	79.9
MAI.	8024	105.5	8258	104.1
JUI.	8931	117.5	10371	130.7
JUIL.	13573	178.5	13884	175.0
AOU.	14566	191.6	14247	179.6
SEP.	8984	118.2	9718	122.5
OCT.	7988	105.1	7524	94.8
NOV.	6353	83.6	6165	77.7
DEC.	4006	52.7	6073	76.6
J.M.A. AJUSTE	7603	100.0	7933	100.0

STATION: RIVIERE BEAUDETTE ROUTE N° 20-4-90



VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
22000 ET PLUS	6	142108	6	1.65	142108	4.83
20000 A 22000	2	40887	8	2.20	182995	6.22
18000 A 20000	5	95641	13	3.57	278636	9.47
17000 A 18000	6	104979	19	5.21	383615	13.04
16000 A 17000	4	65566	23	6.31	449181	15.26
15000 A 16000	9	139869	32	8.77	589050	20.01
14500 A 15000	2	29458	34	9.32	618508	21.01
14000 A 14500	5	70880	39	10.69	689388	23.42
13500 A 14000	5	68421	44	12.06	757809	25.75
13000 A 13500	5	66526	49	13.43	824335	28.01
12500 A 13000	4	51061	53	14.53	875396	29.74
12000 A 12500	7	85174	60	16.44	960570	32.63
11500 A 12000	5	59011	65	17.81	1019581	34.64
11000 A 11500	9	101440	74	20.28	1121021	38.08
10000 A 11000	23	241892	97	26.58	1362913	46.30
9000 A 10000	20	193198	117	32.06	1556111	52.86
8000 A 9000	19	161733	136	37.27	1717844	58.36
6000 A 8000	80	553679	216	59.18	2271523	77.16
4000 A 6000	92	479078	308	84.39	2750601	93.44
2700 A 4000	57	193403	365	100.00	2944004	100.00

VILLE D, ANJOU A 4000 PIEDS AU SUD DE L, AUTOROUTE 40

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES						
	POURC.	AUG.		I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68										
69										
70	46009	0.0	58972	5201	4806	4504	4424	4187	3842	
*POURC.			128.2	11.3	10.4	9.8	9.6	9.1	8.4	

---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---
AGUT	---	---	---	---	---
SEP.	5201	58319	45961	1498838	26.8
OCT.	5198	58972	47576	1474881	26.3
NOV.	4981	54649	46188	1385649	24.7
DEC.	4504	49411	40444	1253764	22.4
JOUR MOYEN	46009		TOTAL	5613132	

VILLE D, ANJOU A 4000 PIEDS AU SUD DE L, AUTOROUTE 40

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	123485	2.20	12- 1	248143	4.43
1- 2	72781	1.30	1- 2	300103	5.35
2- 3	51796	0.93	2- 3	322447	5.75
3- 4	37628	0.68	3- 4	362325	6.46
4- 5	32366	0.58	4- 5	472946	8.43
5- 6	50545	0.91	5- 6	437861	7.81
6- 7	185210	3.30	6- 7	336953	6.01
7- 8	357795	6.38	7- 8	298659	5.33
8- 9	354482	6.32	8- 9	241255	4.30
9-10	257592	4.59	9-10	209936	3.75
10-11	242920	4.33	10-11	191252	3.41
11-12	247574	4.42	11-12	177128	3.16
TOTAL			TOTAL	5613132	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEICULES	POURC.
5000 ET PLUS	4	20572	4	0.14	20572	0.37
4500 A 5000	26	121010	30	1.03	141582	2.53
4000 A 4500	150	631914	180	6.15	772496	13.79
3500 A 4000	162	613528	342	11.69	1387024	24.72
3000 A 3500	165	530791	507	17.32	1917815	34.17
2750 A 3000	137	391625	644	22.00	2309440	41.15
2500 A 2750	182	477118	826	28.22	2786558	49.65
2250 A 2500	264	624974	1090	37.23	3411532	60.78
2000 A 2250	363	770351	1453	49.63	4181883	74.51
1750 A 2000	196	370592	1649	56.32	4552475	81.11
1500 A 1750	185	296358	1834	62.84	4848833	86.39
1250 A 1500	205	281916	2039	69.64	5130749	91.41
1000 A 1250	120	136531	2159	73.74	5267280	93.84
875 A 1000	56	92360	2215	75.43	5319640	94.78
750 A 875	71	90117	2286	76.88	5377757	95.81
625 A 750	42	28908	2328	79.51	5406665	96.39
500 A 625	74	41395	2402	82.04	5448060	97.06
375 A 500	160	70323	2562	87.50	5518383	98.32
250 A 375	191	57137	2753	94.03	5575520	99.33
125 A 250	175	37612	2928	100.00	5613132	100.00

ROUTE 25 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

VILLE D, ANJOU A 4000 PIEDS AU SUD DE L, AUTOROUTE 40

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AGUT	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	232340	148829	253165	250081	205980	229141	179302	1498838
OCT.	170312	188555	193507	195758	246938	271858	207953	1474881
NOV.	207860	239816	189545	190502	192927	210832	153767	1385649
DEC.	161268	171908	220065	222239	205438	137720	135126	1253764
TOTAL	771780	749108	856682	858580	851283	849551	676148	5613132
POURC. DU GRAND TOTAL	13.8	13.4	15.3	15.3	15.2	15.2	12.1	100.0

78

ROUTE 25 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

VILLE D, ANJOU A 4000 PIEDS AU SUD DE L, AUTOROUTE 40

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AGUT	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	46468	49610	50633	50016	51495	57285	44826	50047
OCT.	42578	47139	48377	48940	49388	54372	41591	47483
NOV.	41572	47963	47486	47626	48232	52708	38442	46289
DEC.	32254	42977	44013	44448	41088	45907	33782	40638
JOUR MOYEN	40718	46922	47627	47758	47551	52568	39660	46115

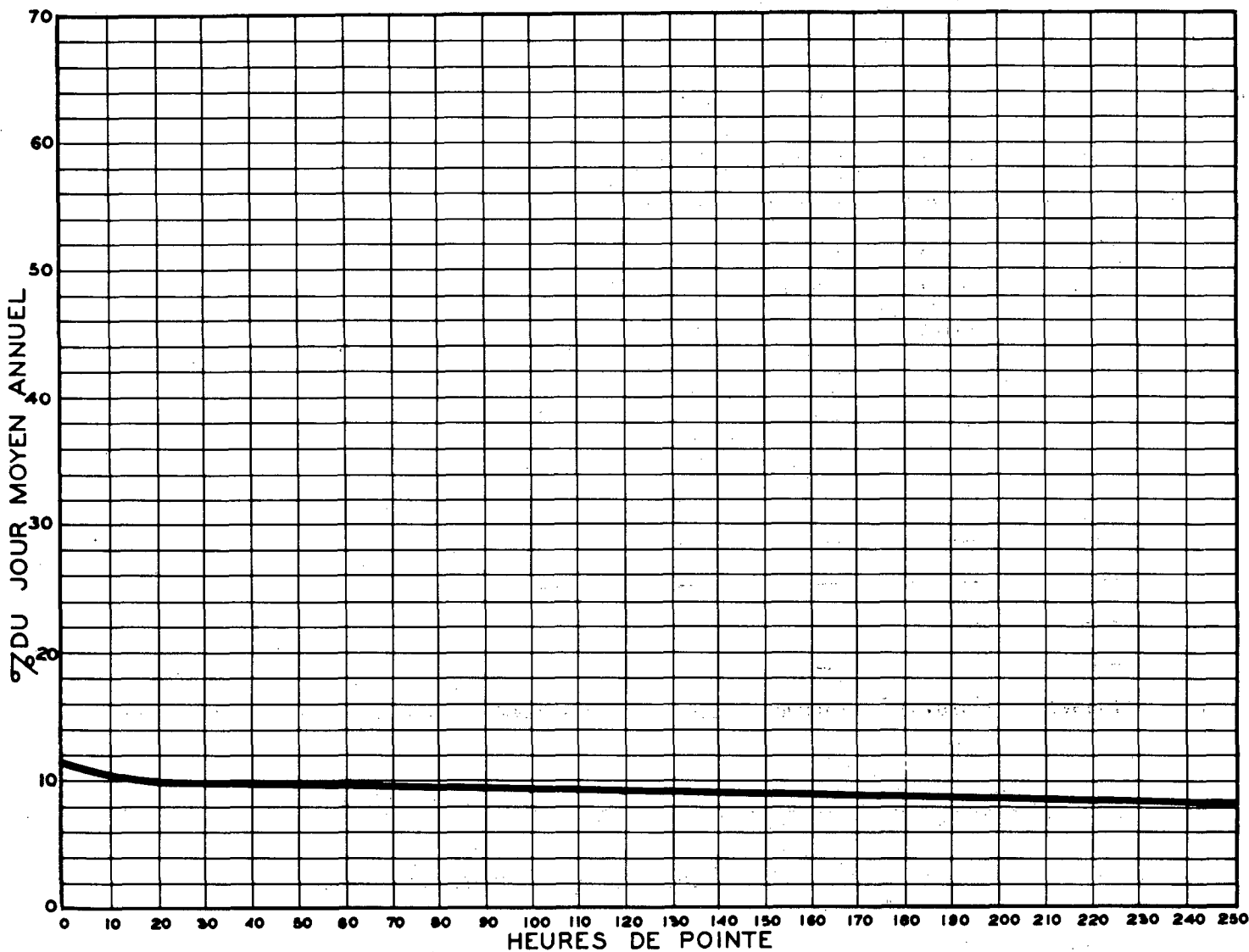
VILLE D'ANJOU A 4000 PIEDS AU SUD DE L'AUTOROUTE 40

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS								
POURCENTAGES								
MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	100.8	107.6	109.8	108.5	111.7	124.3	97.3	108.6
OCT.	92.4	102.3	105.0	106.2	107.1	118.0	90.2	103.0
NOV.	90.2	104.1	103.0	102.3	104.6	114.3	83.4	100.4
DEC.	70.0	93.2	95.5	96.4	89.1	99.6	73.3	88.2
JOUR MOYEN	88.3	101.3	102.3	103.6	103.2	114.0	86.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL

STATION: ANJOU

ROUTE N° 25-4-50



VILLE D'ANJOU A 4000 PIÈDS AU SUD DE L'AUTOROUTE 40

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

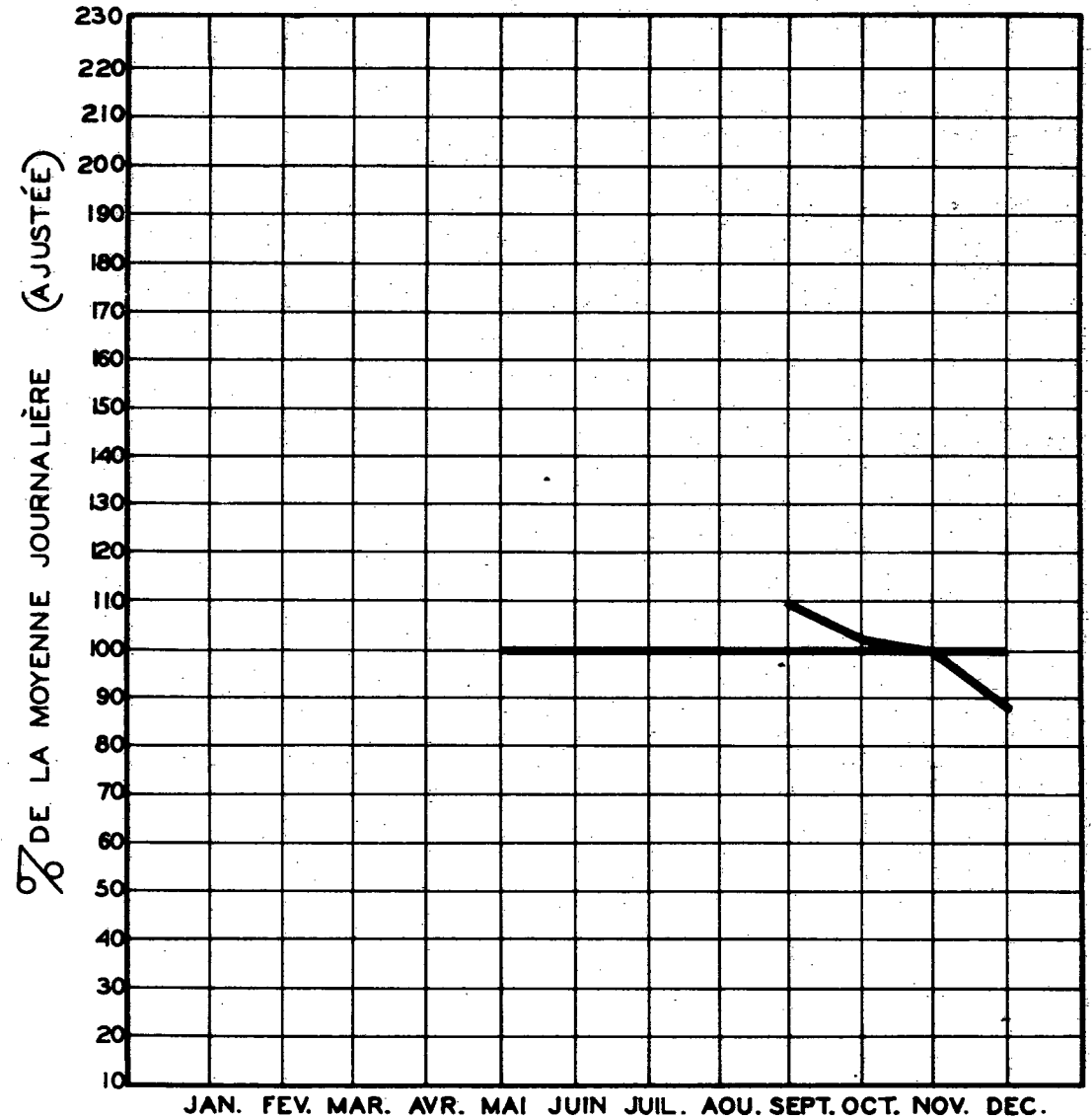
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---
AOUT	---	---	---	---
SEP.	---	---	50047	108.5
OCT.	---	---	47483	103.0
NOV.	---	---	46289	100.4
DEC.	---	---	40638	88.1
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	46115	100.0

STATION: ANJOU ROUTE N° 25-4-50

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
56000 ET PLUS	4	233012	4	3.28	233012	4.16
54000 A 56000	4	219062	8	6.56	452074	8.06
52000 A 54000	7	372259	15	12.30	824333	14.69
51000 A 52000	7	359985	22	18.04	1184318	21.10
50000 A 51000	4	201232	26	21.32	1385550	24.69
49000 A 50000	9	444119	35	28.69	1829669	32.60
48500 A 49000	6	292815	41	33.61	2122484	37.82
48000 A 48500	9	433790	50	40.99	2556274	45.55
47500 A 48000	9	430583	59	48.37	2986857	53.22
47000 A 47500	8	378902	67	54.92	3365759	59.97
46500 A 47000	3	140174	70	57.38	3505933	62.46
46000 A 46500	5	231240	75	61.48	3737173	66.58
45500 A 46000	3	137600	78	63.94	3874773	69.04
45000 A 45500	4	181092	82	67.22	4055865	72.26
44000 A 45000	3	133023	85	69.68	4188888	74.63
43000 A 44000	5	217688	90	73.78	4406576	78.51
42000 A 43000	1	42037	91	74.60	4448613	79.26
40000 A 42000	12	492758	103	84.43	4941411	88.04
38000 A 40000	7	274767	110	90.17	5216178	92.93
28000 A 38000	12	396954	122	100.00	5613132	100.00





ROUTE 25 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

TERREBONNE SUR LE PONT DE TERREBONNE

ANNEE JOUR MOYEN POURC. AUG. JOUR MAXIMUM I-ERE HEURES MAXIMALES 10-E 30-E 50-E 100-E 250-E

68										
69										
70	15908	0.0	30116	2625	2353	2095	1873	1555	1330	
*POURC.			189.4	16.5	14.8	13.2	11.8	9.8	8.4	

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	2579	30116	18572	557186	28.8
OCT.	2515	24062	16920	524529	27.1
NOV.	2625	23685	15270	458116	23.7
DEC.	1537	15652	12933	400926	20.7
JOUR MOYEN	15908		TOTAL	1940757	

ROUTE 25 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

TERREBONNE SUR LE PONT DE TERREBONNE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	39496	2.04	12-1	83407	4.30
1-2	24020	1.24	1-2	106504	5.49
2-3	14733	0.76	2-3	116720	6.02
3-4	9365	0.49	3-4	124531	6.42
4-5	7147	0.37	4-5	153852	7.93
5-6	18210	0.94	5-6	168664	8.70
6-7	72668	3.75	6-7	137726	7.10
7-8	118745	6.12	7-8	115191	5.94
8-9	95844	5.15	8-9	90604	4.67
9-10	80738	4.17	9-10	74479	3.84
10-11	83340	4.30	10-11	64952	3.35
11-12	82304	4.25	11-12	53517	2.76
TOTAL			TOTAL	1940757	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEICULES	POURC.
2400 ET PLUS	8	20182	8	0.28	20182	1.04
2100 A 2400	21	47034	29	1.00	67216	3.47
1800 A 2100	32	61982	61	2.09	129198	6.66
1600 A 1800	30	51069	91	3.11	180267	9.29
1400 A 1600	91	133885	182	6.22	314152	16.19
1200 A 1400	215	279245	397	13.56	593397	30.58
1000 A 1200	251	273134	648	22.14	866531	44.65
900 A 1000	152	144494	800	27.33	1011025	52.18
800 A 900	167	141523	967	33.03	1152548	59.39
700 A 800	209	155713	1176	40.17	1308261	67.41
600 A 700	286	185288	1462	49.94	1493549	76.96
500 A 600	334	183883	1796	61.34	1677432	86.44
400 A 500	259	117705	2055	70.19	1795137	92.50
350 A 400	92	34618	2147	73.33	1829755	94.29
300 A 350	63	20651	2210	75.48	1850406	95.35
250 A 300	84	23297	2294	78.35	1873703	96.55
200 A 250	75	16915	2369	80.91	1890618	97.42
150 A 200	89	15449	2458	83.95	1906067	98.22
100 A 150	120	14976	2578	88.05	1921043	98.99
50 A 100	199	14090	2777	94.85	1935133	99.72
0 A 50	151	5624	2928	100.00	1940757	100.00

ROUTE 25 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

TERREBONNE SUR LE PONT DE TERREBONNE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	124963	45929	80546	79570	64472	76640	85066	557186
OCT.	90514	62883	58234	58997	73904	85962	94035	524529
NOV.	97228	69365	55048	55850	56007	62346	62272	458116
DEC.	71016	50727	62054	62548	60928	40540	53113	400926
TOTAL	383721	228904	255882	256965	255311	265488	294486	1940757
POURC. DU GRAND TOTAL	19.8	11.8	13.2	13.3	13.2	13.7	15.2	100.0

82

ROUTE 25 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

TERREBONNE SUR LE PONT DE TERREBONNE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	24993	15310	16109	15914	16118	19160	21267	18410
OCT.	22629	15721	14559	14749	14781	17192	18807	16919
NOV.	19446	13873	13762	13963	14002	15587	15568	15171
DEC.	14203	12682	12411	12510	12186	13513	13278	12968
JOUR MOYEN	20318	14397	14210	14284	14272	16363	17230	15868

TERREBONNE

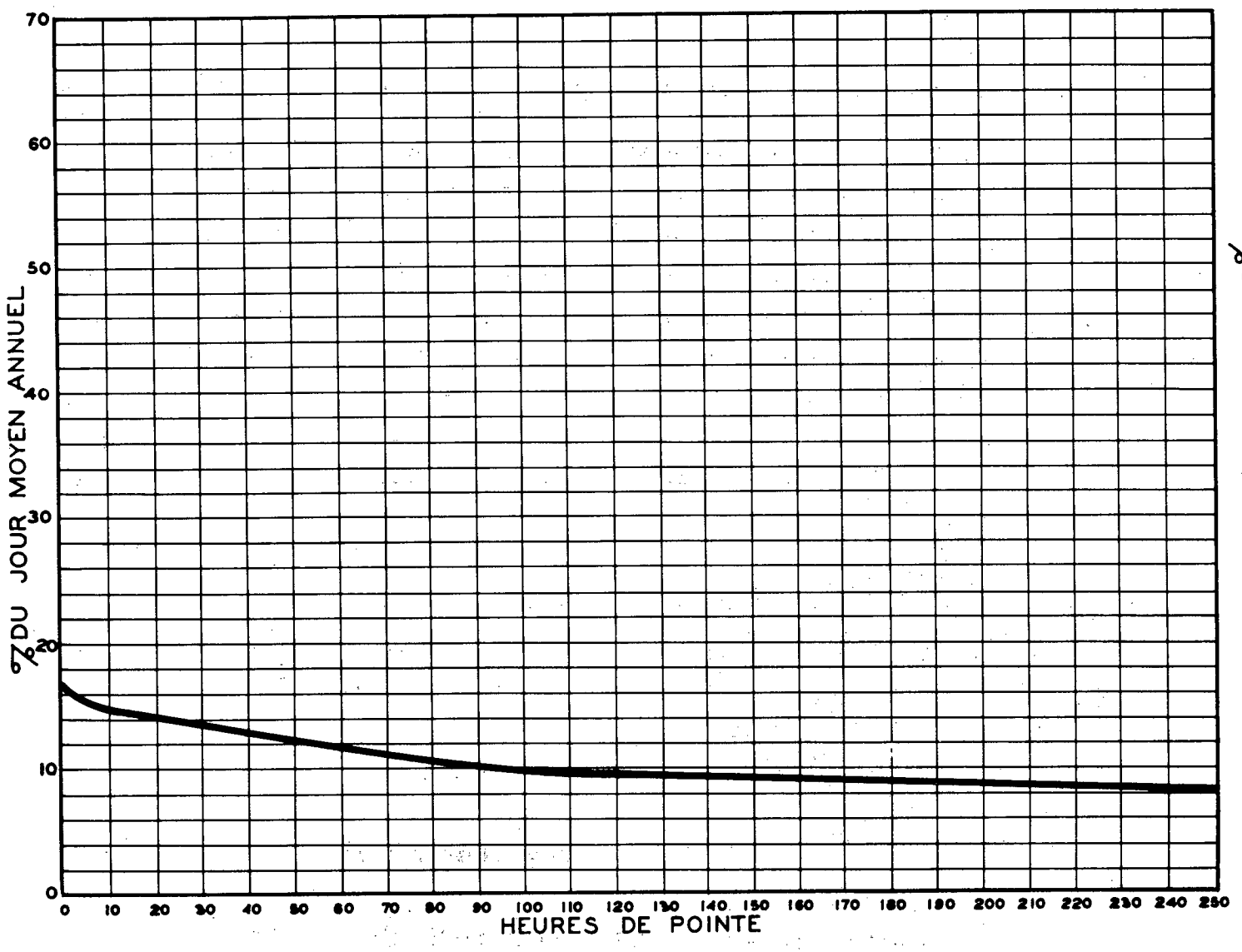
SUR LE PONT DE TERREBONNE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	157.6	96.5	101.6	100.3	101.6	120.8	134.1	116.1
OCT.	142.7	99.1	91.8	93.0	93.2	108.4	118.6	106.7
NOV.	122.6	87.5	86.8	88.0	88.3	98.3	98.2	95.7
DEC.	89.6	80.0	78.3	78.9	76.8	85.2	83.7	81.8
JOUR MOYEN	128.1	90.8	89.6	90.1	90.0	103.2	108.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: TERREBONNE ROUTE N° 25-4-51

83



% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 25 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

TERREBONNE SUR LE PONT DE TERREBONNE

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

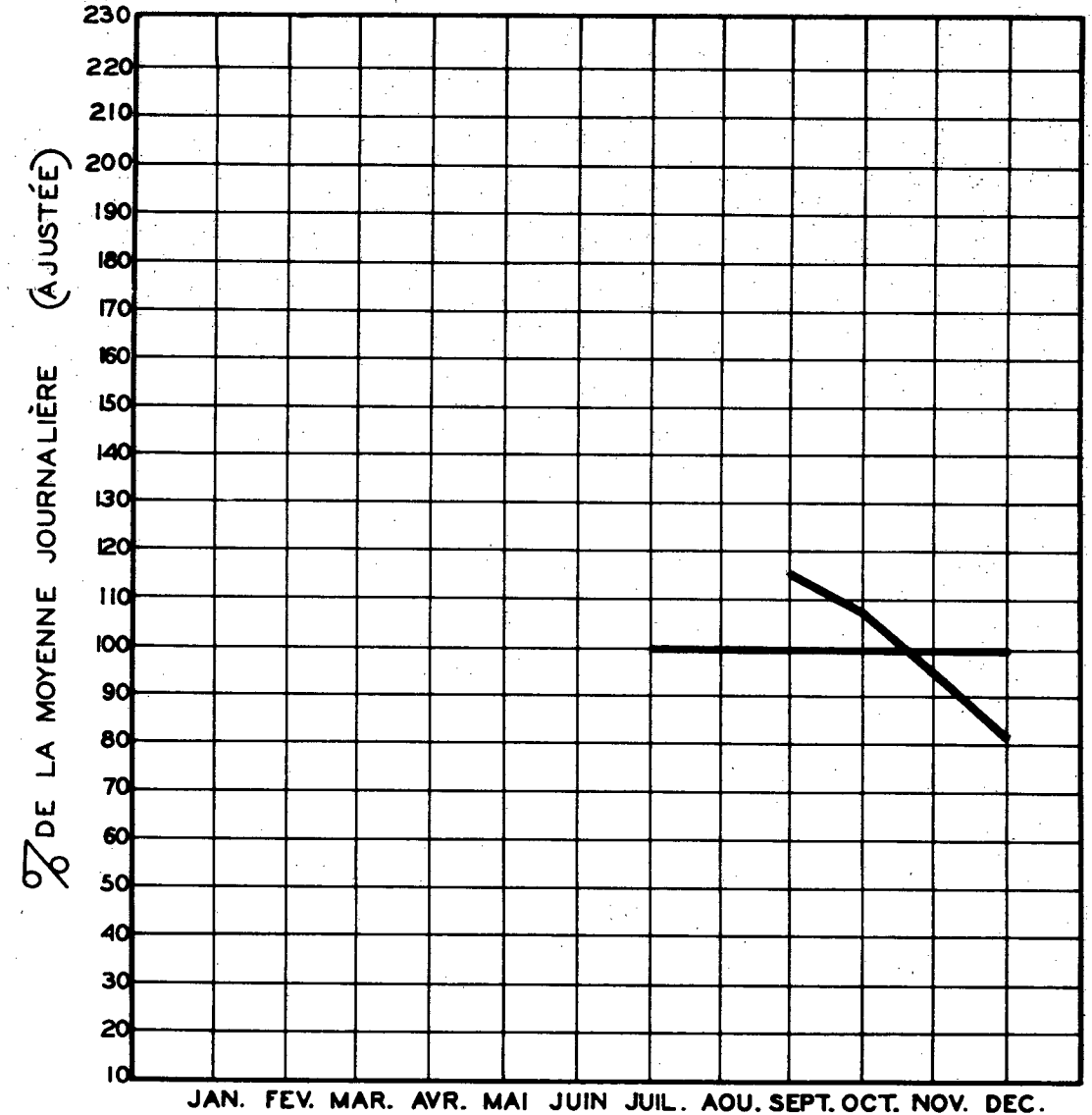
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---
OCT.	---	---	18410	116.0
NOV.	---	---	16919	106.6
DEC.	---	---	15171	95.6
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	12968	81.7
			15868	100.0

STATION: TERREBONNE ROUTE N° 25-4-51

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
24000 ET PLUS	3	79899	3	2.46	79899	4.12
23000 A 24000	3	70984	6	4.92	150883	7.78
22000 A 23000	3	68098	9	7.38	218981	11.29
21000 A 22000	5	108070	14	11.48	327051	16.86
20500 A 21000	2	41346	16	13.12	368397	18.99
19500 A 20000	2	39841	18	14.76	408238	21.04
19000 A 19500	3	57531	21	17.22	465769	24.00
18500 A 19000	2	37321	23	18.86	503090	25.93
18000 A 18500	2	36707	25	20.50	539797	27.82
17500 A 18000	6	107240	31	25.41	647037	33.34
17000 A 17500	1	17311	32	26.23	664348	34.24
16500 A 17000	5	83909	37	30.33	748257	38.56
16000 A 16500	4	64741	41	33.61	812998	41.90
15500 A 16000	9	141407	50	40.99	954405	49.18
15000 A 15500	9	137382	59	48.37	1091787	56.26
14000 A 15000	26	374602	85	69.68	1466389	75.56
13000 A 14000	18	244223	103	84.43	1710612	88.15
12000 A 13000	14	175697	117	95.91	1886309	97.20
9000 A 12000	5	54448	122	100.00	1940757	100.00



## AUTOROUTE DE LA RIVE NORD

BERTHIER : POSTE DE PAYAGE

## 1969 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION			JOUR MOYEN
	EST	OUEST	TOTAL	
JANVIER	43,094	48,328	91,422	2,949
FEVRIER	42,373	44,629	87,002	3,107
MARS	50,850	52,818	103,668	3,344
AVRIL	57,435	58,564	115,999	3,867
MAI	65,833	63,598	129,431	4,175
JUIN	74,763	79,892	154,655	5,155
JUILLET	83,114	87,630	170,744	5,508
AOUT	92,688	94,244	186,932	6,030
SEPTEMBRE	65,525	73,914	139,439	4,648
OCTOBRE	63,016	64,734	127,750	4,121
NOVEMBRE	52,043	54,588	106,631	3,554
DECEMBRE	51,388	48,644	100,032	3,226
<b>Total</b>	<b>742,122</b>	<b>771,583</b>	<b>1,513,705</b>	<b>4,147</b>

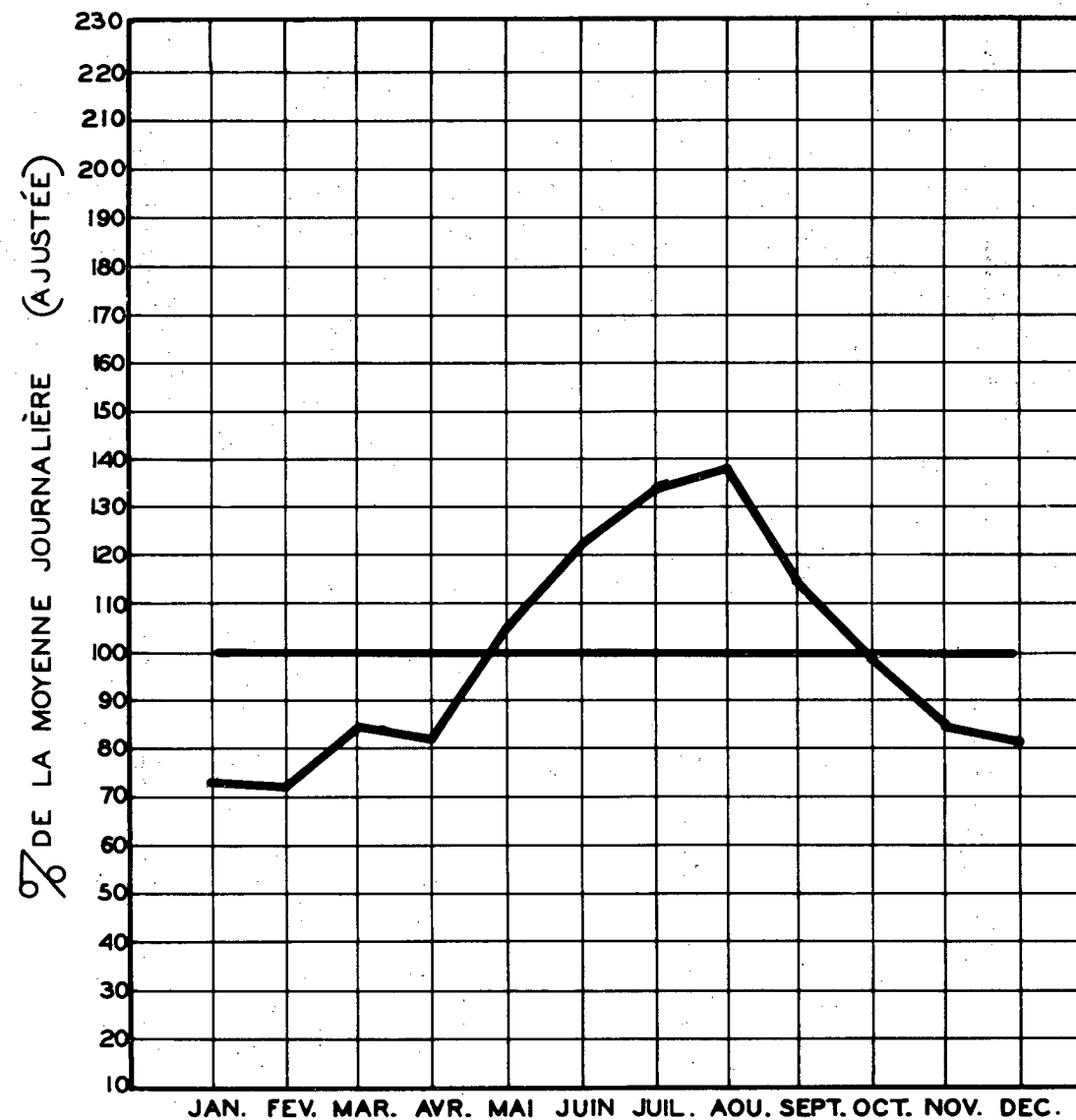
## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION			JOUR MOYEN
	EST	OUEST	TOTAL	
JANVIER	49,223	53,025	102,248	3,298
FEVRIER	44,026	48,515	92,541	3,305
MARS	57,766	61,480	119,246	3,846
AVRIL	54,272	57,950	112,222	3,741
MAI	76,747	74,439	151,186	4,877
JUIN	82,078	85,053	167,131	5,571
JUILLET	93,849	94,372	188,221	6,072
AOUT	94,074	100,788	194,862	6,286
SEPTEMBRE	77,674	79,621	157,295	5,242
OCTOBRE	69,359	69,418	138,777	4,477
NOVEMBRE	57,420	58,040	115,460	3,849
DECEMBRE	55,624	58,340	113,964	3,676
<b>Total</b>	<b>812,112</b>	<b>841,041</b>	<b>1,653,153</b>	<b>4,529</b>

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: BERTHIER

ROUTE N°AUTOROUTE 40



LAVALTRIE : POSTE DE PAYAGE

1969 DISTRIBUTION MENSUELLE

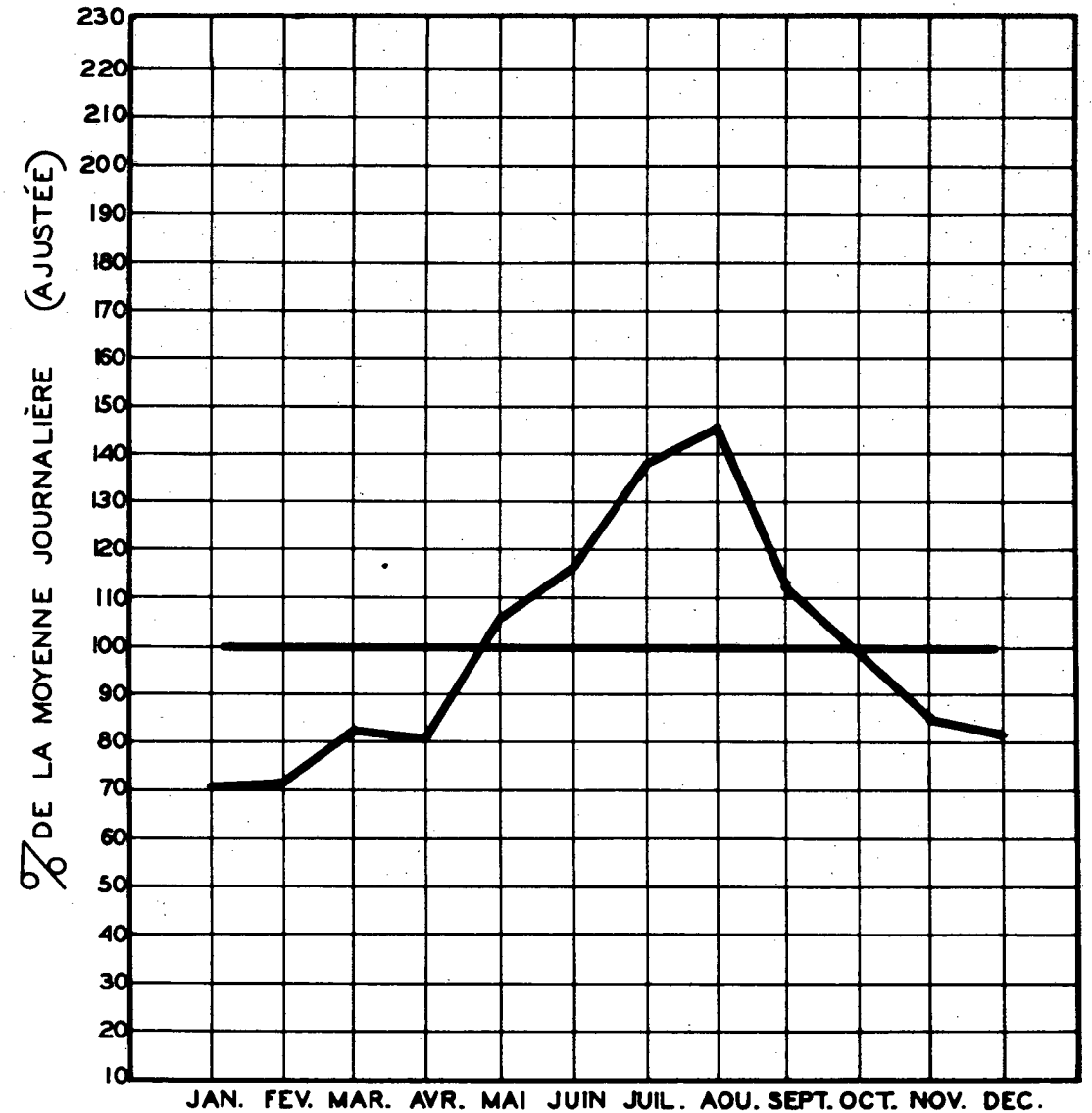
	DIRECTION			JOUR MOYEN
	EST	OUEST	TOTAL	
JANVIER	83,758	89,727	173,485	5,596
FEVRIER	84,506	85,490	169,996	6,071
MARS	102,224	103,207	205,431	6,627
AVRIL	106,200	106,451	212,651	7,088
MAI	129,036	120,995	250,031	8,066
JUIN	159,649	153,084	312,733	10,424
JUILLET	170,494	172,517	343,011	11,065
AOÛT	187,225	180,426	367,651	11,860
SEPTEMBRE	130,170	140,873	271,043	9,035
OCTOBRE	122,580	121,464	244,044	7,872
NOVEMBRE	101,131	103,028	204,159	6,805
DECEMBRE	96,746	90,795	187,541	6,050
<b>Total</b>	<b>1,473,719</b>	<b>1,468,057</b>	<b>2,941,776</b>	<b>8,060</b>

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION			JOUR MOYEN
	EST	OUEST	TOTAL	
JANVIER	96,215	97,098	193,313	6,236
FEVRIER	88,308	90,371	178,679	6,381
MARS	111,583	116,566	228,149	7,360
AVRIL	109,733	106,780	216,513	7,217
MAI	150,445	143,749	294,194	9,490
JUIN	170,721	142,257	312,978	10,432
JUILLET	195,720	183,768	379,488	12,242
AOÛT	200,496	200,083	400,579	12,922
SEPTEMBRE	152,073	150,170	302,243	10,075
OCTOBRE	140,544	131,470	272,014	8,775
NOVEMBRE	112,127	116,031	228,158	7,605
DECEMBRE	122,846	100,801	223,647	7,214
<b>Total</b>	<b>1,650,811</b>	<b>1,579,144</b>	<b>3,229,955</b>	<b>8,850</b>

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: LAVALTRIE ROUTE N° AUTOROUTE 40



## AUTOROUTE DE LA RIVE NORD

CHARLEMAGNE : POSTE DE PAYAGE

## 1969 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION			JOUR MOYEN
	EST	OUEST	TOTAL	
JANVIER	103,133	111,511	214,644	6,924
FEVRIER	103,213	108,318	211,531	7,555
MARS	123,955	130,786	254,741	8,217
AVRIL	135,353	135,030	270,383	9,013
MAI	163,875	158,442	322,317	10,397
JUIN	190,769	196,764	387,533	12,918
JUILLET	207,582	217,073	424,655	13,698
AOÛT	228,504	228,399	456,903	14,739
SEPTEMBRE	164,961	185,582	350,543	11,685
OCTOBRE	156,530	162,560	319,090	10,293
NOVEMBRE	130,737	137,425	268,162	8,939
DECEMBRE	122,704	121,817	244,521	7,888
<b>Total</b>	<b>1,831,316</b>	<b>1,893,707</b>	<b>3,725,023</b>	<b>10,205</b>

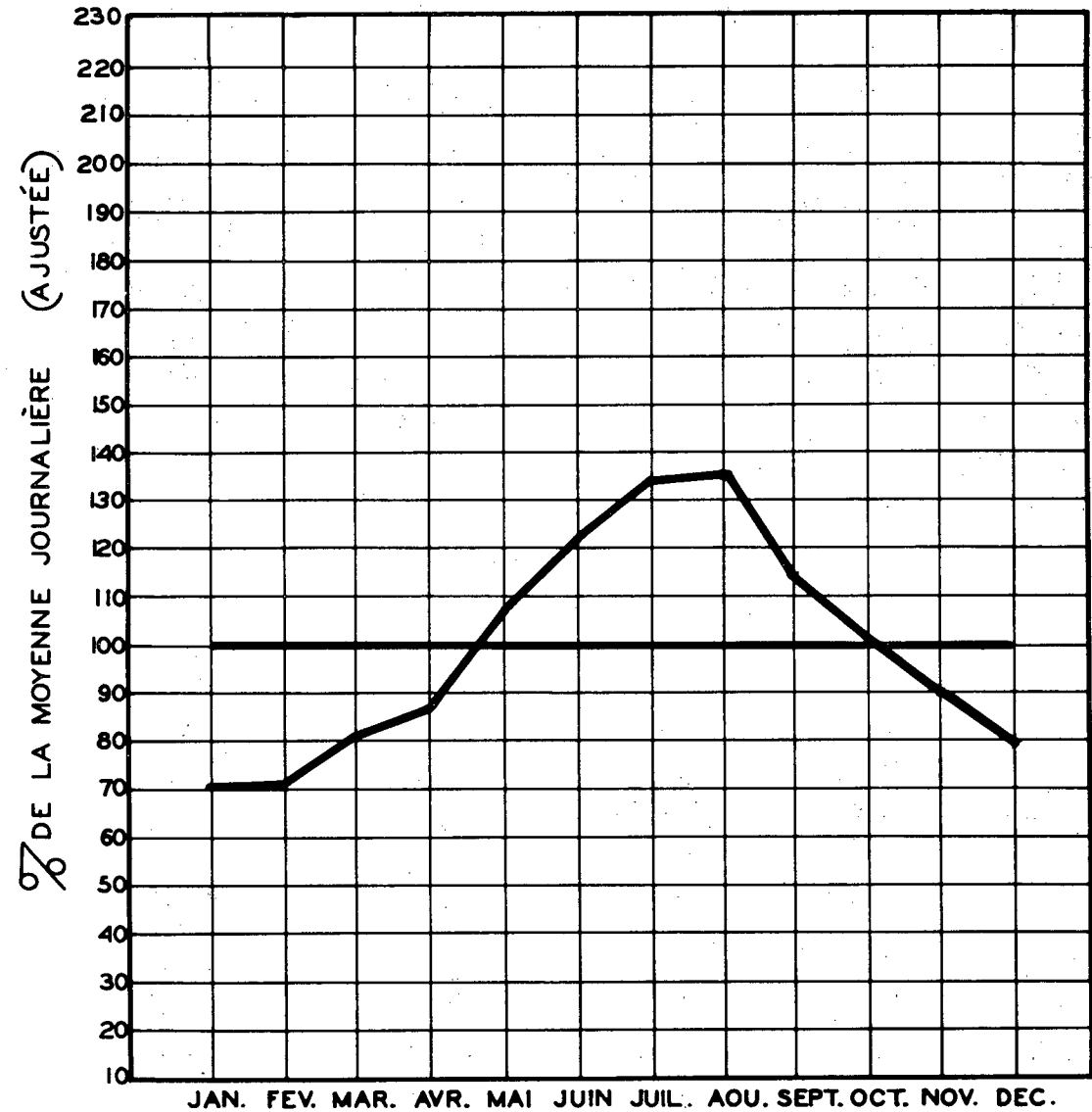
## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION			JOUR MOYEN
	EST	OUEST	TOTAL	
JANVIER	120,003	126,704	246,707	7,958
FEVRIER	110,783	115,643	226,426	8,087
MARS	138,033	147,161	285,194	9,200
AVRIL	147,904	149,423	297,327	9,911
MAI	187,837	193,114	380,951	12,289
JUIN	206,971	210,529	417,500	13,917
JUILLET	235,607	236,961	472,568	15,243
AOÛT	227,808	249,771	477,579	15,406
SEPTEMBRE	186,703	202,267	388,970	12,966
OCTOBRE	170,247	183,041	353,288	11,396
NOVEMBRE	147,036	156,924	303,960	10,132
DECEMBRE	140,467	136,289	276,756	8,928
<b>Total</b>	<b>2,019,399</b>	<b>2,107,827</b>	<b>4,127,226</b>	<b>11,307</b>

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 — VALEURS AJUSTÉES —

STATION: CHARLEMAGNE

ROUTE N° AUTOROUTE 40



ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 86 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LEONARD AUTOROUTE 40 SOUS LE VIADUC DU BOUL. LACORDERE

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	POURC. AUG.		I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68									
69									
70	28129	0.0	35754	3006	2859	2723	2682	2612	2462
*POURC.			127.2	10.7	10.2	9.7	9.5	9.3	8.8

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2460	29281	24028	744884	7.3
FEV.	2660	30164	25229	706432	6.9
MAR.	2878	32719	27100	840105	8.2
AVR.	2901	31958	28097	842916	8.3
MAI.	2852	34829	29178	904525	8.9
JUI.	2897	35754	31028	930852	9.1
JUIL.	2713	34836	28585	886158	8.7
AOU.	2819	35590	30423	943136	9.2
SEP.	3006	35335	30540	916226	9.0
OCT.	2999	34708	29012	899400	8.8
NOV.	2859	33841	28845	865358	8.5
DEC.	2673	31325	25337	787019	7.7
JOUR MOYEN	28129		TOTAL	10267011	

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 86 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LEONARD AUTOROUTE 40 SOUS LE VIADUC DU BOUL. LACORDERE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	199472	1.95	12-1	474179	4.62
1-2	119366	1.17	1-2	574432	5.60
2-3	85818	0.84	2-3	605748	5.90
3-4	61566	0.60	3-4	659843	6.43
4-5	50940	0.50	4-5	819269	7.98
5-6	90437	0.89	5-6	742899	7.24
6-7	374907	3.66	6-7	632869	6.17
7-8	615007	6.00	7-8	571401	5.57
8-9	652601	6.36	8-9	443533	4.32
9-10	487447	4.75	9-10	400471	3.91
10-11	475388	4.64	10-11	340061	3.32
11-12	479621	4.68	11-12	309736	3.02
TOTAL				10267011	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2600 ET PLUS	115	310169	115	1.32	310169	3.03
2200 A 2600	662	1566906	777	8.87	1877075	18.29
1800 A 2200	923	1825882	1700	19.41	3702957	36.07
1600 A 1800	855	1443695	2555	25.17	5146652	50.13
1400 A 1600	1160	1737384	3715	42.41	6884036	67.06
1200 A 1400	987	1289355	4702	53.68	8173391	79.61
1000 A 1200	500	552127	5202	59.39	8725518	84.99
800 A 1000	520	463001	5722	65.32	9188519	89.50
700 A 800	309	231522	6031	68.85	9420041	91.76
600 A 700	314	204036	6345	72.44	9624077	93.74
500 A 600	252	138579	6597	75.31	9762656	95.09
450 A 500	128	60815	6725	76.77	9823471	95.68
400 A 450	123	52119	6848	78.18	9875590	96.19
350 A 400	128	48045	6976	79.64	9923635	96.66
300 A 350	149	48069	7125	81.34	9971704	97.13
250 A 300	317	87210	7442	84.96	10058914	97.98
200 A 250	266	59900	7708	88.00	10118814	98.56
150 A 200	420	71567	8128	92.79	10190381	99.26
100 A 150	539	68675	8667	98.94	10259056	99.93
50 A 100	86	7777	8753	99.93	10266833	100.00
0 A 50	7	178	8760	100.00	10267011	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
40 4 86 NORD

ST-LEONARD AUTOROUTE 40 SOUS LE VIADUC DU BOUL. LACORDERE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	97420	102327	102480	102947	105043	133989	100678	744884
FEV.	82583	111081	101122	101933	105207	117675	86831	706432
MAR.	144485	117530	140601	111875	118261	116749	90604	840105
AVR.	98254	118495	115877	145649	143933	122866	97842	842916
MAI.	157567	90262	120611	117445	127245	167911	123484	904525
JUI.	132403	163708	164431	96258	134269	141543	98240	930852
JUIL	126776	123614	114148	114499	153400	159442	94279	886158
AOU.	124778	165059	127048	126580	134506	139382	125783	943136
SEP.	136623	93106	156023	156311	128835	138542	106786	916226
OCT.	94389	117663	119728	120826	155487	166634	124673	899400
NOV.	119863	151991	120050	120826	123666	131178	97784	865358
DEC.	95100	114298	139317	137231	126625	87764	86684	787019
TOTAL	1410241	1469134	1521436	1452380	1556477	1623675	1233668	10267011
POURC. DU GRAND TOTAL	13.8	14.4	14.9	14.2	15.2	15.9	12.1	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
40 4 86 NORD

ST-LEONARD AUTOROUTE 40 SOUS LE VIADUC DU BOUL. LACORDERE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	19484	25582	25620	25737	26261	26798	20136	24230
FEV.	20646	27770	25281	25483	26302	29419	21708	25229
MAR.	24081	29383	28120	27969	29565	29187	22651	27279
AVR.	24564	29624	28969	29130	28787	30717	24461	28035
MAI.	26261	30087	30153	29361	31811	33582	24697	29421
JUI.	26481	32742	32886	32086	33567	35386	24560	31101
JUIL	25355	30904	28537	28625	30680	31888	23570	28508
AOU.	24956	33012	31762	31645	33627	34846	25157	30714
SEP.	27325	31035	31205	31262	32209	34636	26697	30623
OCT.	23597	29416	29932	30207	31097	33327	24935	28930
NOV.	23973	30398	30013	30207	30917	32795	24446	28963
DEC.	19020	28575	27863	27446	25325	29255	21671	25593
JOUR MOYEN	23812	29877	29195	29097	30012	31820	23724	28220

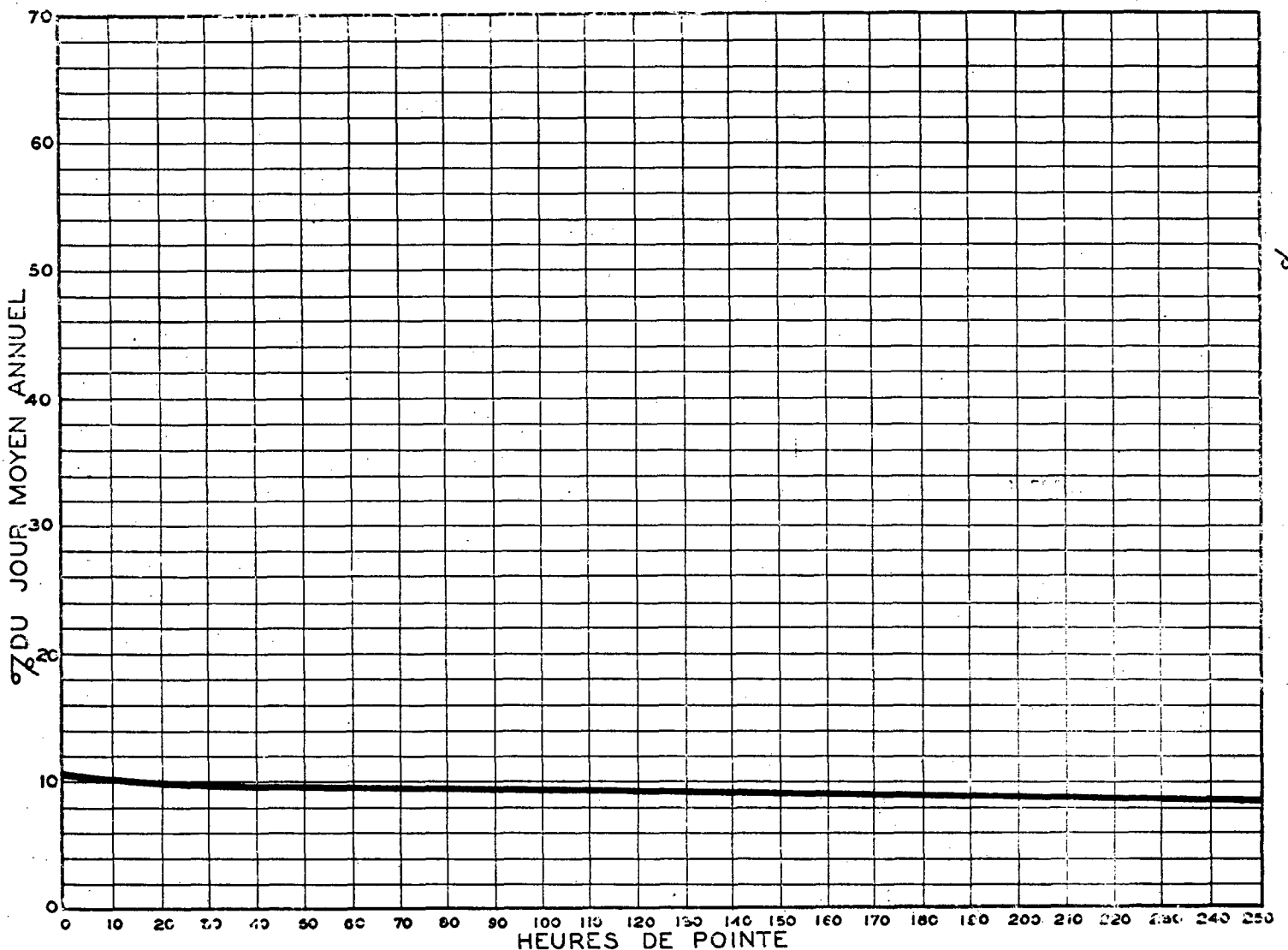
ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 86 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LEONARD AUTOROUTE 40 SOUS LE VIADUC DU BOUL. LACORDERE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	69.1	90.7	90.8	91.3	93.1	95.0	71.4	85.9
FEV.	73.2	98.5	89.6	90.4	93.3	104.3	77.0	89.5
MAR.	85.4	104.2	99.7	99.2	104.8	103.5	80.3	96.7
AVR.	87.1	105.0	102.7	103.3	102.1	108.9	86.7	99.4
MAI.	93.1	106.7	106.9	104.1	112.8	119.1	87.6	104.3
JUI.	93.9	116.1	116.6	113.7	119.0	125.4	87.1	110.3
JUIL	89.9	109.6	101.2	101.5	108.8	113.0	83.6	101.1
AOU.	88.5	117.0	112.6	112.2	119.2	123.5	89.2	108.9
SEP.	96.9	110.0	110.6	110.8	114.2	122.8	94.7	108.6
OCT.	83.7	104.3	106.1	107.1	110.2	118.1	88.4	102.6
NOV.	85.0	107.8	106.4	107.1	109.6	116.3	86.7	102.7
DEC.	67.4	101.3	98.8	97.3	89.8	103.7	76.8	90.7
JOUR MOYEN	84.4	105.9	103.5	103.2	106.4	112.8	84.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-LEONARD ROUTE N° 40-4-86 (NORD)



90  
%DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 49 DISTRICT 4 COMPTEUR 86 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LEONARD AUTOROUTE 40 SOUS LE VIADUC DU BOUL. LACORDERE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

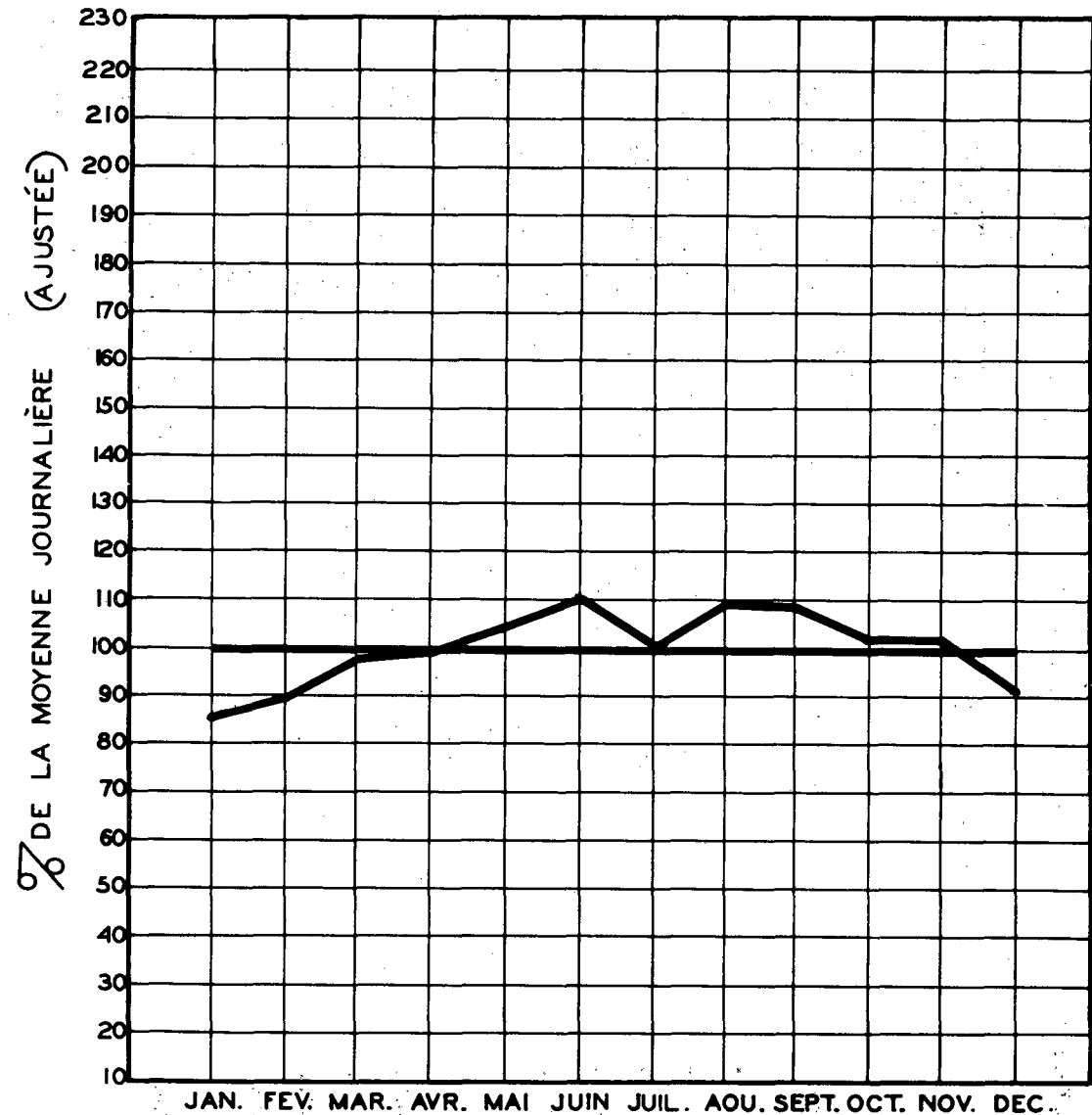
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	24230	85.9
FEV.	---	---	25229	89.4
MAR.	---	---	27279	96.7
AVR.	---	---	28035	99.3
MAI.	---	---	29421	104.3
JUI.	---	---	31101	110.2
JUIL.	---	---	28508	101.0
AOU.	---	---	30714	108.3
SEP.	---	---	30623	108.5
OCT.	---	---	28930	102.5
NOV.	---	---	28963	102.6
DEC.	---	---	25593	90.7
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	28220	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
34000 ET PLUS	19	662377	19	5.21	662377	6.46
33000 A 34000	22	735589	41	11.24	1397966	13.62
32000 A 33000	24	781299	65	17.81	2179265	21.23
31000 A 32000	32	1009649	97	26.58	3188914	31.06
30000 A 31000	44	1342452	141	38.64	4531366	44.14
29000 A 30000	34	1004730	175	47.95	5536096	53.93
28000 A 29000	23	655934	198	54.25	6192030	60.31
27500 A 28000	14	388854	212	58.09	6580884	64.10
27000 A 27500	14	381277	226	61.92	6962161	67.82
26500 A 27000	16	427652	242	66.31	7389813	71.98
26000 A 26500	13	341153	255	69.87	7730966	75.30
25500 A 26000	15	385485	270	73.98	8116451	79.06
25000 A 25500	12	303181	282	77.27	8419632	82.01
24500 A 25000	12	296712	294	80.55	8716344	84.90
24000 A 24500	10	242986	304	83.29	8959330	87.27
23500 A 24000	11	261521	315	86.31	9220851	89.82
23000 A 23500	4	93126	319	87.40	9313977	90.72
22000 A 23000	11	248616	330	90.42	9562593	93.14
20000 A 22000	22	465002	352	96.44	10027595	97.67
18000 A 20000	19	171584	361	98.91	10199179	99.34
15000 A 18000	14	67832	365	100.00	10267011	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-LEONARD ROUTE N° 40-4-86 (NORD)



ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 87 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST LAURENT SUR LE BOUL. METROPOLITAIN FACE A L O.N.F

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69	51252	0.0	64329	4525	4409	4253	4191	4093	3899
*POURC.			125.5	8.7	8.5	8.2	8.1	8.0	7.5
70	52635	0.0	73144	5578	5079	4923	4847	4689	4383
*POURC.			139.0	10.6	9.6	9.4	9.2	8.9	8.3

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	4417	52963	43818	1358362	7.1
FEV.	4616	54484	46236	1294625	6.8
MAR.	4793	59097	50132	1554094	8.1
AVR.	5015	62216	52715	1581454	8.3
MAI.	5578	67199	54467	1688494	8.8
JUI.	4549	66843	58043	1741297	9.1
JUIL.	4725	66834	55176	1710471	9.0
AOU.	5191	73144	61811	1916170	10.0
SEP.	5343	67123	56895	1706878	8.9
OCT.	4749	70620	54110	1677428	8.8
NOV.	4949	65978	52993	1589807	8.3
DEC.	4299	56107	44924	1392645	7.3
JOUR MOYEN	52635		TOTAL	19211725	

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 87 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST LAURENT SUR LE BOUL. METROPOLITAIN FACE A L O.N.F

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	213598	1.64	12-1	949598	4.95
1-2	192056	1.00	1-2	1123338	5.85
2-3	139711	0.73	2-3	1233260	6.42
3-4	100242	0.53	3-4	1278254	6.66
4-5	88882	0.47	4-5	1263679	6.58
5-6	223260	1.17	5-6	1262431	6.58
6-7	985621	5.14	6-7	1143429	5.96
7-8	1213612	6.32	7-8	1052247	5.48
8-9	1131433	5.89	8-9	791514	4.12
9-10	544060	4.92	9-10	662876	3.46
10-11	954236	4.97	10-11	619943	3.23
11-12	960000	5.00	11-12	584243	3.05
TOTAL			TOTAL	19211725	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
5000 ET PLUS	16	82249	16	0.19	0.43
4500 A 5000	158	745004	174	1.99	4.31
4000 A 4500	466	2050505	660	7.54	14.98
3500 A 4000	911	3404745	1571	17.94	32.71
3000 A 3500	1220	3938708	2791	31.87	53.21
2750 A 3000	693	1992230	3484	39.78	63.58
2500 A 2750	651	1709630	4135	47.21	72.48
2250 A 2500	475	1129316	4610	52.63	78.36
2000 A 2250	89	198108	4699	53.65	79.39
1750 A 2000	699	1383830	5398	61.63	86.59
1500 A 1750	418	678086	5816	66.40	90.12
1250 A 1500	406	562341	6222	71.03	93.05
1000 A 1250	291	229332	6513	74.35	94.76
875 A 1000	152	143887	6666	76.10	95.51
750 A 875	194	155898	6860	78.32	96.32
625 A 750	273	188274	7133	81.43	97.30
500 A 625	233	131877	7366	84.09	97.99
375 A 500	267	115701	7633	87.14	98.59
250 A 375	444	135748	8077	92.21	99.30
125 A 250	671	135269	8748	99.87	100.00
0 A 125	12	987	8760	100.00	100.00

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 87 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LAURENT SUR LE BOUL. METROPOLITAIN FACE A L O.N.F

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	181832	185590	190054	188896	188814	238829	184347	1358362
FEV.	160170	202352	187883	191811	185222	208408	158779	1294625
MAR.	267529	218077	262731	213478	218042	207549	166688	1554094
AVR.	178918	227742	219930	279346	269257	226517	179744	1581454
MAI.	254238	171246	240998	231275	242878	316998	230861	1688494
JUI.	248615	310536	312006	185233	244395	256171	184341	1741297
JUIL	236235	233220	222951	231743	307586	311540	167196	1710471
AOU.	252519	331747	264668	264112	277392	275527	250205	1916170
SEP.	233019	174225	304261	302189	238621	255075	199488	1706878
OCT.	168180	215836	227587	230527	284844	314623	235831	1677428
NOV.	216518	289408	228831	225424	222343	231652	175631	1589807
DEC.	173296	199268	246742	247417	222286	150964	152672	1392645
TOTAL	2571069	2759247	2908642	2791451	2901680	2993853	2285783	19211725
POURC. DU GRAND TOTAL	13.4	14.4	15.2	14.6	15.2	15.6	11.9	100.0

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 87 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LAURENT SUR LE BOUL. METROPOLITAIN FACE A L O.N.F

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	36366	46398	47514	47224	47204	47766	36869	44191
FEV.	40043	50588	46971	47953	46306	52102	39695	46236
MAR.	44588	54519	52546	53370	54511	51887	41672	50441
AVR.	44730	56936	54983	55869	53851	56629	44936	52561
MAI.	42373	57082	60250	57819	60720	63400	46172	55402
JUI.	49723	62107	62401	61744	61099	64043	46085	58171
JUIL	47247	58305	55738	57936	61517	62308	41799	54978
AOU.	50504	66349	66167	66028	69348	68882	50041	62474
SEP.	46604	58075	60852	60438	59655	63769	49872	57037
OCT.	42045	53959	56897	57632	56969	62925	47166	53941
NOV.	43304	57882	57208	56356	55586	57913	43908	53165
DEC.	34659	49817	49348	49483	44457	50321	38168	45179
JOUR MOYEN	43516	56001	55906	55988	55935	58495	43865	52815

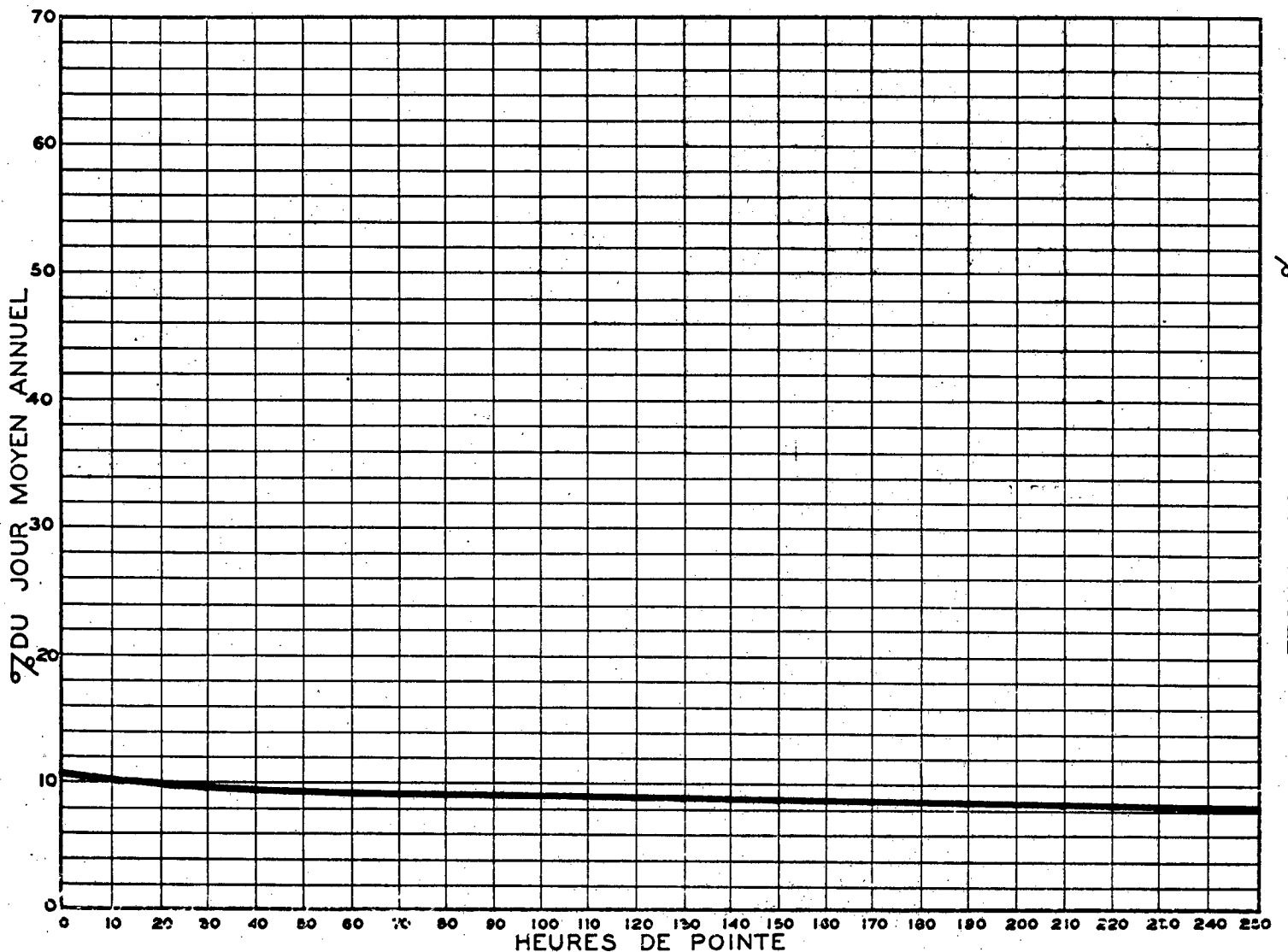
ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 87 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LAURENT SUR LE BOUL. METROPOLITAIN FACE A L O.N.F.

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	68.9	87.9	90.0	89.5	89.4	90.5	69.9	83.7
FEV.	75.9	95.8	89.0	90.8	87.7	98.7	75.2	87.6
MAR.	84.5	103.3	99.5	101.1	103.3	98.3	79.0	95.6
AVR.	84.7	107.9	104.2	105.8	102.0	107.3	85.1	99.6
MAI.	80.3	108.1	114.1	109.5	115.0	120.1	87.5	104.9
JUI.	94.2	117.6	118.2	117.0	115.7	121.3	87.3	110.2
JUIL.	89.5	110.4	105.6	109.7	116.5	118.0	79.2	104.1
AOU.	95.7	125.7	125.3	125.1	131.4	130.5	94.8	118.3
SEP.	88.3	110.0	115.3	114.5	113.0	120.8	94.5	108.0
OCT.	79.7	102.2	107.8	109.2	107.9	119.2	89.4	102.2
NOV.	82.0	109.6	108.4	106.8	105.3	109.7	83.2	100.7
DEC.	65.7	94.4	93.5	93.7	84.2	95.3	72.3	85.6
JOUR MOYEN	82.4	106.1	105.9	106.1	106.0	110.8	83.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-LAURENT ROUTE N° 40-4-87 (NORD)



94

%DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 87 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LAURENT SUR LE BOUL. METROPOLITAIN FACE A L O.N.F

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

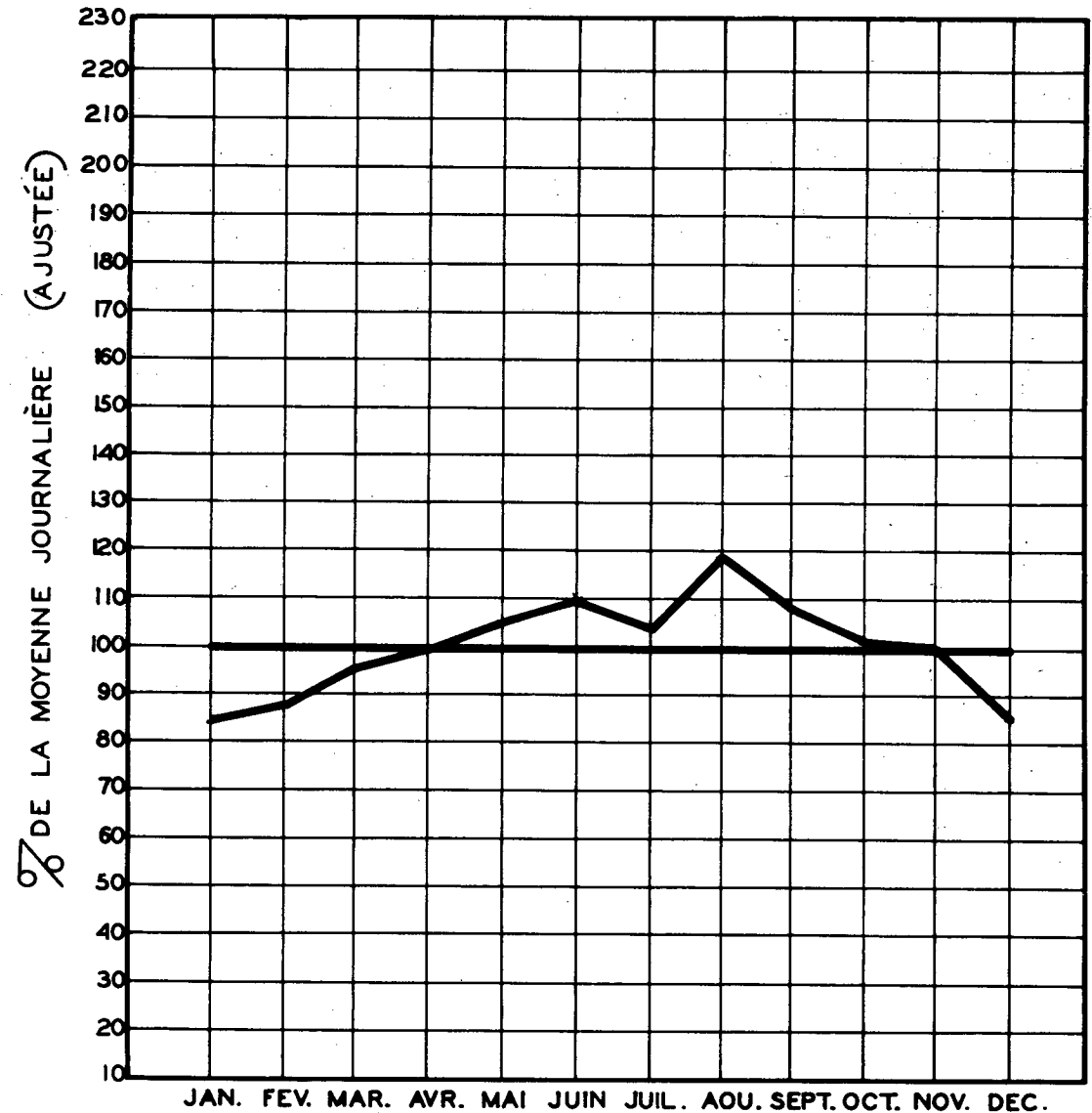
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	44191	83.7
FEV.	---	---	46236	87.5
MAR.	---	---	50441	95.5
AVR.	---	---	52561	99.5
MAI.	---	---	55402	104.9
JUI.	---	---	58171	110.1
JUIL.	53716	104.5	54978	104.1
AOU.	53960	105.0	62474	118.3
SEP.	54084	105.2	57037	108.0
OCT.	51512	100.2	53941	102.1
NOV.	49845	97.0	53165	100.7
DEC.	45210	88.0	45179	85.5
J.M.A. AJUSTE	51389	100.0	52815	100.0

STATION: ST-LAURENT ROUTE N° 40-4-87 (NORD)

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
70000 ET PLUS	7	503817	7	1.92	503817	2.63
66000 A 70000	13	872050	20	5.48	1375867	7.17
62000 A 66000	40	2535023	60	16.44	3910890	20.36
60000 A 62000	18	1095619	78	21.37	5006509	26.06
58000 A 60000	27	1595300	105	28.77	6601809	34.37
56000 A 58000	40	2272318	145	39.73	8874127	46.20
54000 A 56000	33	1817667	178	48.77	10691794	55.66
52000 A 54000	23	1217088	201	55.07	11908882	61.99
50000 A 52000	26	1325606	227	62.20	13234488	68.89
49000 A 50000	12	593046	239	65.48	13827534	71.98
48000 A 49000	13	630476	252	69.05	14458010	75.26
47000 A 48000	16	756941	268	73.43	15214951	79.20
46000 A 47000	13	603585	281	76.99	15818536	82.34
45000 A 46000	10	455724	291	79.73	16274260	84.72
44000 A 45000	12	533801	303	83.02	16808061	87.49
43000 A 44000	6	259976	309	84.66	17068037	88.85
42000 A 43000	8	339385	317	86.85	17407422	90.61
38000 A 42000	25	1001111	342	93.70	18408533	95.82
34000 A 38000	17	618005	359	98.36	19026538	99.04
30000 A 34000	4	129965	363	99.46	19156503	99.72
25000 A 30000	2	55222	365	100.00	19211725	100.00



ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 87 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LAURENT SUR LE BOUL. METROPOLITAIN FACE A L D.N.F

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 87 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LAURENT SUR LE BOUL. METROPOLITAIN FACE A L D.N.F

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	POURC. AUG.		I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68									
69	57566	0.0	72731	5230	5065	4888	4784	4619	4330
*POURC.		126.3	9.0	8.7	8.5	8.2	8.0	7.5	
70	56761	0.0	72390	5373	5216	5049	5009	4863	4540
*POURC.		127.6	9.5	9.2	8.9	8.8	8.6	8.0	

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	561102	2.71	12-1	1018600	4.92
1-2	294118	1.42	1-2	1141709	5.52
2-3	220085	1.07	2-3	1219264	5.89
3-4	135667	0.68	3-4	1388184	6.71
4-5	106939	0.52	4-5	1510035	7.29
5-6	138575	0.67	5-6	1373186	6.63
6-7	415724	2.01	6-7	1225436	5.92
7-8	1055851	5.10	7-8	1117451	5.40
8-9	1223557	5.91	8-9	903441	4.37
9-10	1071216	5.18	9-10	805142	3.89
10-11	1055790	5.12	10-11	788963	3.81
11-12	1077968	5.21	11-12	861829	4.16

TOTAL 20717812

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
5000 ET PLUS	57	290817	57	0.66	290817	1.41
4500 A 5000	246	1149728	303	3.46	1440545	6.96
4000 A 4500	646	2738490	949	10.84	4179035	20.18
3500 A 4000	844	3135981	1793	20.47	7315016	35.31
3000 A 3500	1511	4902884	3304	37.72	12217900	58.98
2750 A 3000	681	1959824	3985	45.50	14177724	68.44
2500 A 2750	525	1380399	4510	51.49	15558123	75.10
2250 A 2500	500	1187338	5010	57.20	16745461	80.83
2000 A 2250	431	516446	5441	62.12	17661907	85.25
1750 A 2000	395	741242	5836	66.63	18403149	88.83
1500 A 1750	394	637545	6230	71.12	19040694	91.91
1250 A 1500	430	595950	6660	76.03	19636644	94.79
1000 A 1250	221	251126	6881	78.56	19887770	96.00
875 A 1000	66	61042	6947	79.31	19948812	96.29
750 A 875	108	87624	7055	80.54	20036436	96.72
625 A 750	169	115894	7224	82.47	20152330	97.28
500 A 625	243	135990	7467	85.24	20288320	97.93
375 A 500	505	217084	7972	91.01	20505404	98.98
250 A 375	514	156470	8486	96.88	20661874	99.74
125 A 250	267	55405	8753	99.93	20717279	100.00
G A 125	7	533	8760	100.00	20717812	100.00

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	4725	60873	48923	1516638	7.4
FEV.	5081	61579	51949	1454593	7.1
MAR.	5272	65096	55708	1726961	8.4
AVR.	5373	67226	57999	1739974	8.4
MAI.	5232	69184	59602	1847672	9.0
JUI.	5165	72390	62077	1862325	9.0
JUIL.	5013	69791	59502	1844577	9.0
AOU.	5096	70282	60522	1876183	9.1
SEP.	5094	70198	60542	1816274	8.8
OCT.	5183	68558	57916	1795411	8.7
NOV.	5036	67159	56657	1699729	8.3
DEC.	4683	61746	49595	1537475	7.5
JOUR MOYEN	56761		TOTAL	20717812	



ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 87 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LAURENT SUR LE BOUL. METROPOLITAIN FACE A L O.N.F.

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	194436	203739	211950	209170	208437	270477	218429	1516638
FEV.	166901	222201	209291	212308	211372	241559	190961	1454593
MAR.	284632	233502	293073	238128	240829	240425	196372	1726961
AVR.	192952	240201	243808	303803	294816	254068	210326	1739974
MAI.	293962	180449	254833	249960	259580	335794	273094	1847672
JUI.	256362	310269	333988	199619	264118	283688	214281	1862325
JUIL	243014	244104	247349	251799	324903	334893	198515	1844577
AOU.	233555	317789	259983	255143	262022	278394	269297	1876183
SEP.	234426	184398	322196	319573	255827	274014	225840	1816274
OCT.	175234	222394	243505	250718	308572	329934	265054	1795411
NOV.	220090	297043	244352	243803	244274	253217	196950	1699729
DEC.	188660	209507	269685	268075	253326	168780	179442	1537475
TOTAL	2684224	2865596	3134013	3002099	3128076	3265243	2638561	20717812
POURC. DU GRAND TOTAL	13.0	13.9	15.2	14.5	15.1	15.8	12.8	100.0

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 87 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LAURENT SUR LE BOUL. METROPOLITAIN FACE A L O.N.F.

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	38887	50935	52988	52293	52109	54095	43686	49284
FEV.	41725	55550	52323	53077	52843	60390	47740	51949
MAR.	47439	58376	58615	59532	60207	60106	49093	56195
AVR.	48238	60050	60952	60761	58963	63517	52582	57866
MAI.	48994	60150	63708	62490	64895	67159	54619	60287
JUI.	51272	62054	66798	66540	66030	70922	53570	62455
JUIL	48603	61026	61837	62950	64981	66979	49629	59429
AOU.	46711	63558	64996	63786	65506	69599	53859	61144
SEP.	46885	61466	64439	63915	63957	68504	56460	60803
OCT.	43809	55599	60876	62680	61714	65987	53011	57667
NOV.	44018	59409	61088	60951	61069	63304	49238	57010
DEC.	37732	52377	53937	53615	50665	56260	44861	49920
JOUR MOYEN	45359	58379	60213	60216	60245	63902	50696	57001

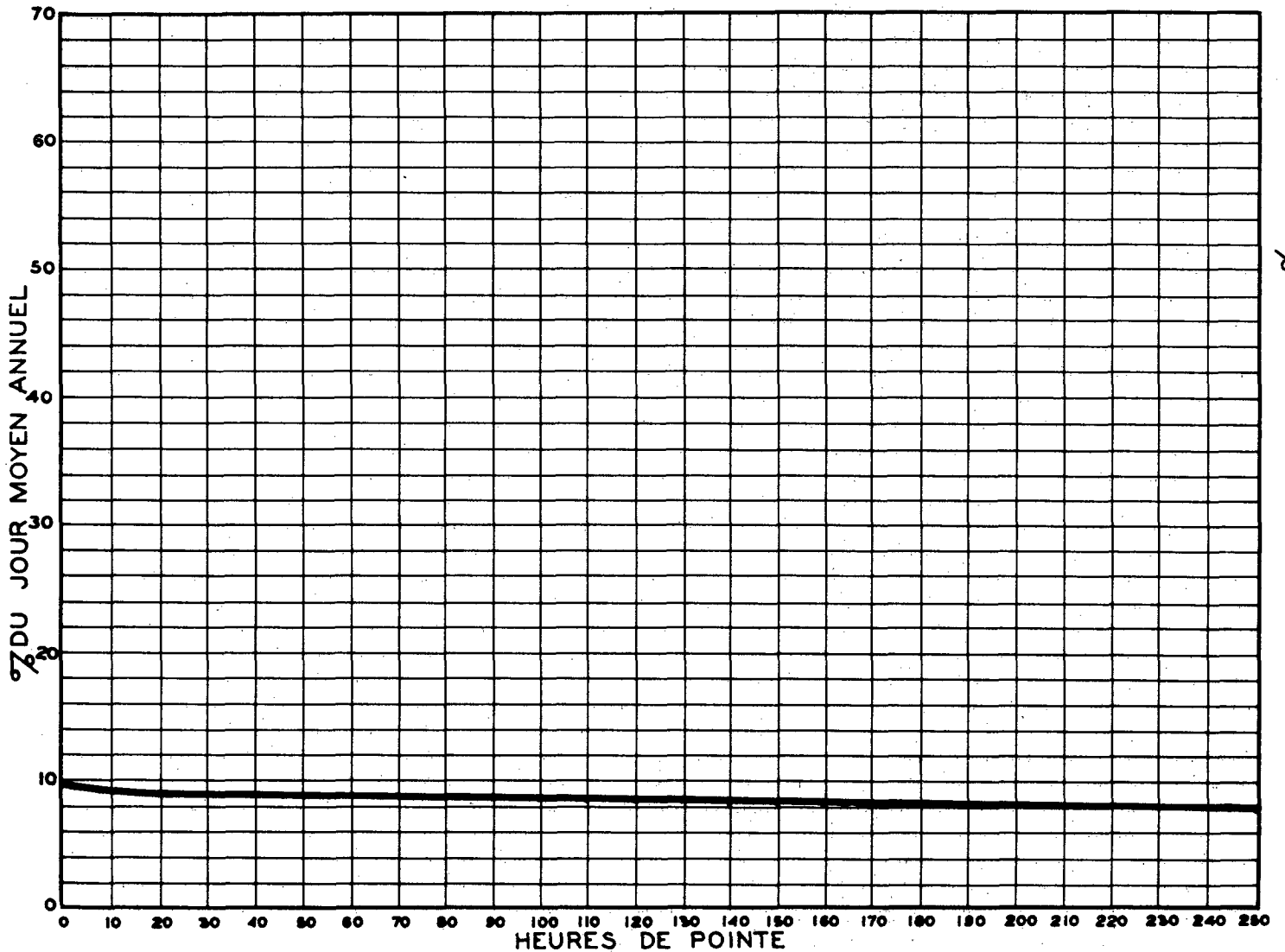
ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 87 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LAURENT SUR LE BOUL. METROPOLITAIN FACE A L O.N.F

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	68.3	89.4	93.0	91.8	91.5	95.0	76.7	86.5
FEV.	73.2	97.5	91.8	93.2	92.8	106.0	83.8	91.2
MAR.	83.3	102.5	102.9	104.5	105.7	105.5	86.2	98.6
AVR.	84.7	105.4	107.0	106.6	103.5	111.5	92.3	101.6
MAI.	86.0	105.6	111.8	109.7	113.9	117.9	95.9	105.8
JUI.	90.0	108.9	117.2	116.8	115.9	124.5	94.0	109.6
JUIL.	85.3	107.1	108.5	110.5	114.0	117.6	87.1	104.3
AOU.	82.0	111.6	114.1	112.0	115.0	122.1	94.5	107.3
SEP.	82.3	107.9	113.1	112.2	112.3	120.2	99.1	106.7
OCT.	76.9	97.6	106.8	110.0	108.3	115.8	93.0	101.2
NOV.	77.3	104.3	107.2	107.0	107.2	111.1	86.4	100.1
DEC.	66.2	91.9	94.7	94.1	88.9	98.7	78.8	87.6
JOUR MOYEN	79.6	102.5	105.7	105.7	105.7	112.2	89.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-LAURENT ROUTE N° 40-4-87 (SUD)



ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 87 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LAURENT SUR LE BOUL. METROPOLITAIN FACE A L D.N.F

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

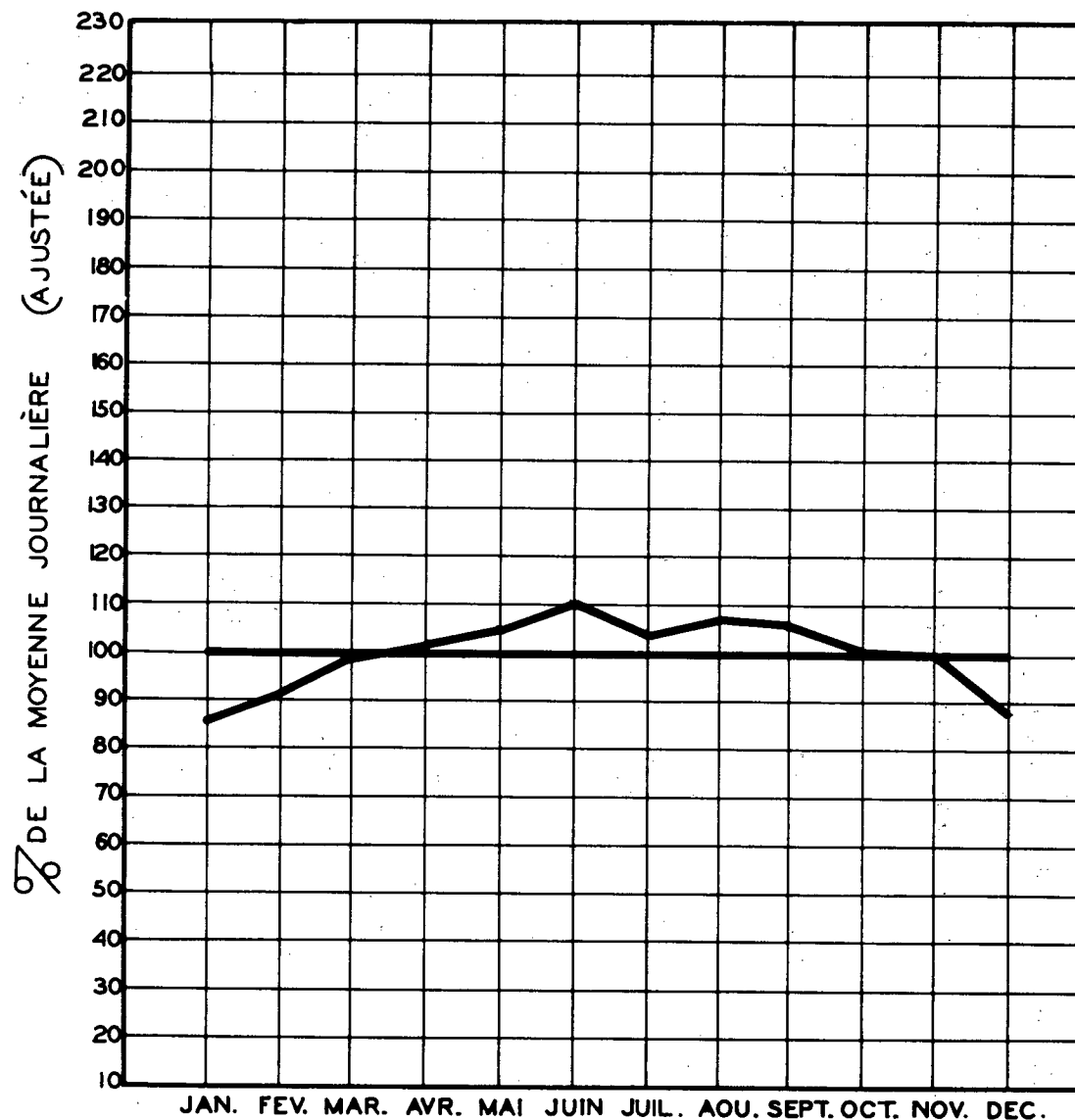
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	49284	86.5
FEV.	---	---	51949	91.1
MAR.	---	---	56195	98.6
AVR.	---	---	57866	101.5
MAI.	---	---	60287	105.8
JUI.	---	---	62455	109.6
JUIL.	60583	104.9	59429	104.3
AOU.	62356	108.0	61144	107.3
SEP.	61303	106.1	60803	106.7
OCT.	55576	96.2	57667	101.2
NOV.	55679	96.4	57010	100.0
DEC.	51020	88.3	49920	87.6
J.M.A. AJUSTE	57753	100.0	57001	100.0

STATION: ST-LAURENT

ROUTE N° 40-4-87 (SUD)

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
70000 ET PLUS	6	424784	6	1.65	424784	2.06
66000 A 70000	31	2092848	37	10.14	2517632	12.16
62000 A 66000	81	5184324	118	32.33	7701956	37.18
61000 A 62000	26	1599055	144	39.46	9301011	44.90
60000 A 61000	20	1212454	164	44.94	10513465	50.75
59000 A 60000	10	594801	174	47.68	11108266	53.62
58500 A 59000	11	646039	185	50.69	11754305	56.74
58000 A 58500	4	233024	189	51.79	11987329	57.87
57500 A 58000	4	231568	193	52.88	12218897	58.98
57000 A 57500	6	343556	199	54.53	12562453	60.64
56000 A 57000	12	677040	211	57.81	13239493	63.91
55000 A 56000	7	388028	218	59.73	13627521	65.78
54000 A 55000	11	600441	229	62.74	14227962	68.68
53000 A 54000	13	696536	242	65.31	14924498	72.04
52000 A 53000	19	998212	261	71.51	15922710	76.86
50000 A 52000	25	1327517	287	78.64	17250227	83.27
48000 A 50000	12	590186	299	81.92	17840413	86.12
46000 A 48000	22	1040443	321	87.95	18880856	91.14
42000 A 46000	25	1100242	346	94.80	19981098	96.45
38000 A 42000	12	487394	358	98.09	20468492	98.80
33000 A 38000	7	249320	365	100.00	20717812	100.00



JAN. FEV. MAR. AVR. MAI JUIN JUIL. AOU. SEPT. OCT. NOV. DEC.

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 88 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

POINTE-CLAIRE SOUS LE VIADUC DE LA MONTEE DES SOURCES

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-E	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	34686	-4.5	51347	5360	4097	3919	3843	3666	3428
*POURC.			148.0	15.5	11.6	11.1	11.0	10.5	9.7
69	37803	9.0	52462	4583	4221	4080	4022	3895	3656
*POURC.			138.8	12.0	11.1	10.7	10.5	10.2	9.6
70	39450	4.4	53065	4531	4425	4322	4220	4103	3883
*POURC.			134.6	11.5	11.2	11.0	10.7	10.4	9.8

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	3768	38811	31273	969487	6.8
FEV.	3999	38979	32762	917358	6.4
MAR.	4349	44679	35662	1105530	7.7
AVR.	4311	42040	37429	1122896	7.8
MAI.	4326	49509	41753	1294358	9.0
JUI.	4521	52002	45462	1363877	9.5
JUIL.	4514	52408	46283	1434790	10.0
AOU.	4470	53065	46887	1453527	10.1
SEP.	4531	51499	42801	1284055	9.0
OCT.	4512	49988	39259	1217052	8.5
NOV.	4191	46065	39204	1176122	8.2
DEC.	4017	43306	34195	1060060	7.4
JOUR MOYEN		39450	TOTAL	14399112	

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 88 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

POINTE-CLAIRE SOUS LE VIADUC DE LA MONTEE DES SOURCES

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	266134	1.85	12-1	683005	4.75
1-2	155810	1.11	1-2	780790	5.43
2-3	110226	0.77	2-3	827582	5.75
3-4	75566	0.53	3-4	905609	6.29
4-5	64595	0.45	4-5	1185647	8.24
5-6	91576	0.64	5-6	1181895	8.21
6-7	284387	1.98	6-7	887619	6.17
7-8	854341	5.94	7-8	784177	5.45
8-9	1098858	7.64	8-9	650986	4.53
9-10	714878	4.97	9-10	552187	3.84
10-11	687635	4.78	10-11	443691	3.09
11-12	692557	4.81	11-12	415361	2.89
TOTAL				14399112	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
4200 ET PLUS	55	238566	55	0.63	238566	1.66
3900 A 4200	177	713067	232	2.65	951633	6.61
3600 A 3900	226	848353	458	5.23	1799986	12.51
3300 A 3600	327	1130293	785	8.97	2930279	20.36
3000 A 3300	325	1020432	1110	12.68	3950711	27.44
2700 A 3000	466	1320356	1576	18.00	5271067	36.61
2400 A 2700	614	1555465	2190	25.00	6826532	47.41
2100 A 2400	782	1763630	2972	33.93	8590162	59.66
1800 A 2100	866	1720962	3858	44.05	10311124	71.61
1600 A 1800	577	982163	4435	50.63	11293287	78.44
1400 A 1600	472	708672	4907	56.02	12001959	83.36
1200 A 1400	446	582537	5353	61.11	12584496	87.40
1000 A 1200	479	523394	5832	66.58	13107890	91.04
800 A 1000	521	479444	6363	72.64	13587334	94.37
600 A 800	363	253380	6726	76.79	13840714	96.13
500 A 600	208	114732	6934	79.16	13955446	96.92
400 A 500	173	77301	7107	81.14	14032747	97.46
300 A 400	295	100387	7402	84.50	14133134	98.16
200 A 300	585	144314	7987	91.18	14277448	99.16
100 A 200	745	119153	8732	99.69	14396601	99.99
0 A 100	28	2511	8760	100.00	14399112	100.00

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 88 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

POINTE-CLAIRE SOUS LE VIADUC DE LA MONTEE DES SOURCES

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	132823	125712	126492	128929	133672	175545	146314	969487
FEV.	119020	136299	125444	127007	129157	154218	126213	917358
MAR.	202225	145660	176450	140792	152373	156531	131499	1105530
AVR.	145049	149484	149019	188435	185516	163113	142280	1122896
MAI.	253563	118021	159520	157164	170839	234146	201105	1294358
JUI.	239282	218771	222592	130433	183557	204100	165142	1363877
JUIL	237148	179998	175833	180186	236025	259004	166596	1434790
AOU.	230087	236307	182239	185174	191578	209729	218413	1453527
SEP.	203082	122590	210652	208768	175475	196618	166870	1284055
OCT.	138602	153505	154582	155291	201295	227287	186490	1217052
NOV.	181206	195000	153180	154224	163322	184045	145145	1176122
DEC.	125680	145085	182547	189099	168138	122600	126911	1060060
TOTAL	2207767	1926432	2018550	1945502	2090947	2286936	1922978	14399112
POURC. DU GRAND TOTAL	15.4	13.4	14.1	13.6	14.6	15.9	13.4	100.0

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 88 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

POINTE-CLAIRE SOUS LE VIADUC DE LA MONTEE DES SOURCES

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	26565	31428	31623	32232	33418	35109	29263	31376
FEV.	29755	34075	31361	31752	32289	38555	31553	32762
MAR.	33704	36415	35290	35198	38093	39133	32875	35815
AVR.	36262	37371	37255	37687	37103	40778	35570	37432
MAI.	42261	39340	39880	39291	42710	46829	40221	41504
JUI.	47856	43754	44518	43478	45889	51025	41286	45400
JUIL	47430	45000	43958	45047	47205	51801	41649	46012
AOU.	46017	47261	45560	46294	47895	52432	43683	47020
SEP.	40616	40863	42130	41754	43869	49155	41718	42872
OCT.	34651	38376	38646	38823	40259	45457	37298	39072
NOV.	36241	39000	38295	38556	40831	46011	36286	39317
DEC.	25136	36271	36509	37820	33628	40867	31728	34565
JOUR MOYEN	37208	39096	38752	38994	40266	44763	36928	39429

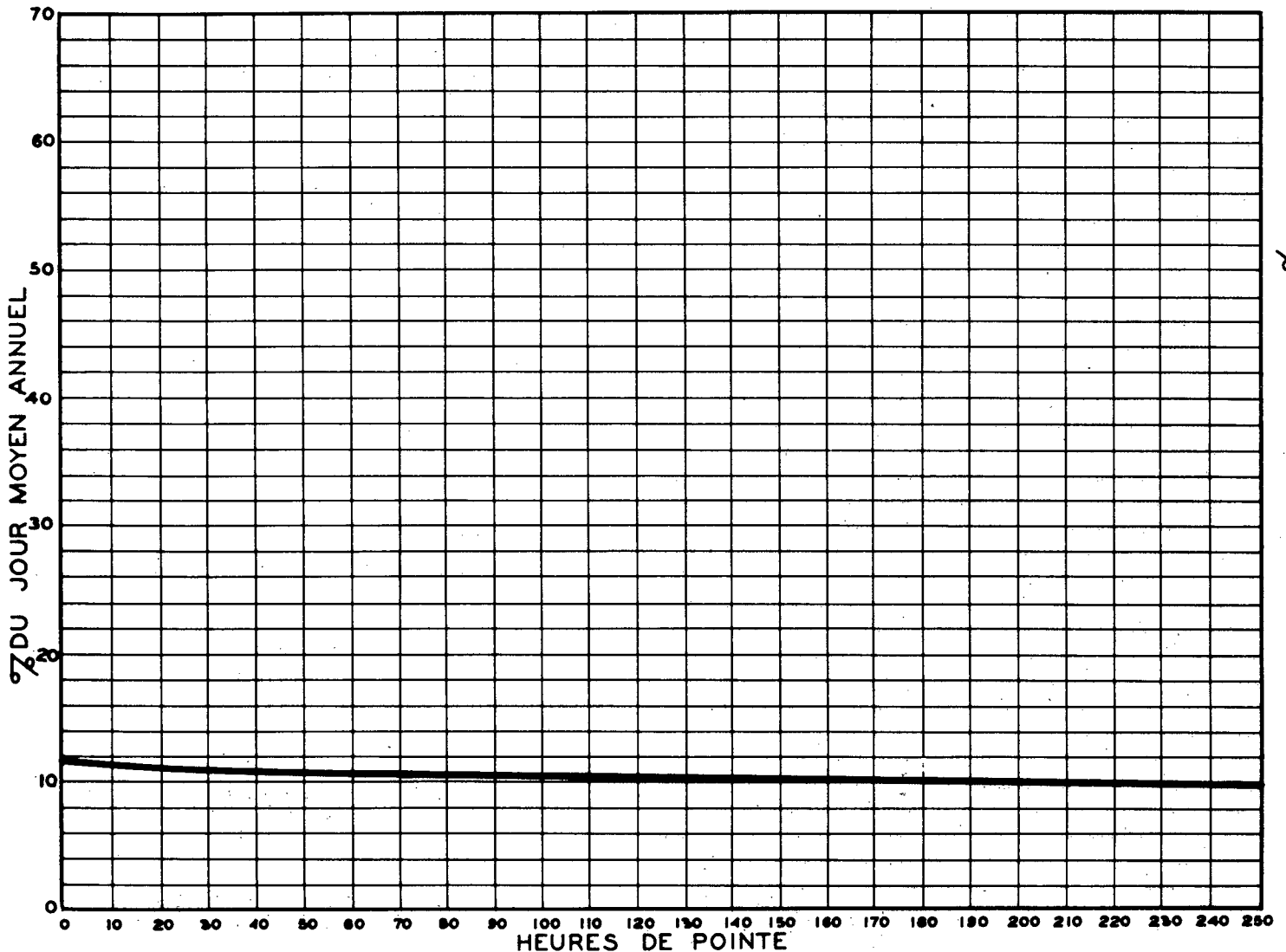
ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 88 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

POINTE-CLAIRE SOUS LE VIADUC DE LA MONTEE DES SOURCES

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	67.4	79.8	80.3	81.8	84.8	89.1	74.3	79.6
FEV.	75.5	86.5	79.6	80.6	81.9	97.8	80.1	83.1
MAR.	85.5	92.4	89.6	89.3	96.7	99.3	83.4	90.9
AVR.	92.0	94.8	94.5	95.6	94.1	103.5	90.3	95.0
MAI.	107.2	99.8	101.2	99.7	108.4	118.8	102.1	105.3
JUI.	121.4	111.0	113.0	110.3	116.4	129.5	104.8	115.2
JUIL	120.3	114.2	111.5	114.3	119.8	131.4	105.7	116.7
AOU.	116.8	119.9	115.6	117.5	121.5	133.0	110.8	119.3
SEP.	103.1	103.7	106.9	105.9	111.3	124.7	105.9	108.8
OCT.	87.9	97.4	98.1	98.5	102.2	115.3	94.6	99.1
NOV.	92.0	99.0	97.2	97.8	103.6	116.7	92.1	99.8
DEC.	63.8	92.0	92.6	96.0	85.3	103.7	80.5	87.7
JOUR MOYEN	94.4	99.2	98.3	98.9	102.2	113.6	93.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: POINTE CLAIRE ROUTE N° 40-4-88



ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 86 VOIE 86 12 MOIS DE RELEVÉ

POINTE-CLAIRE SOUS LE VIADUC DE LA MONTEE DES SOURCES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

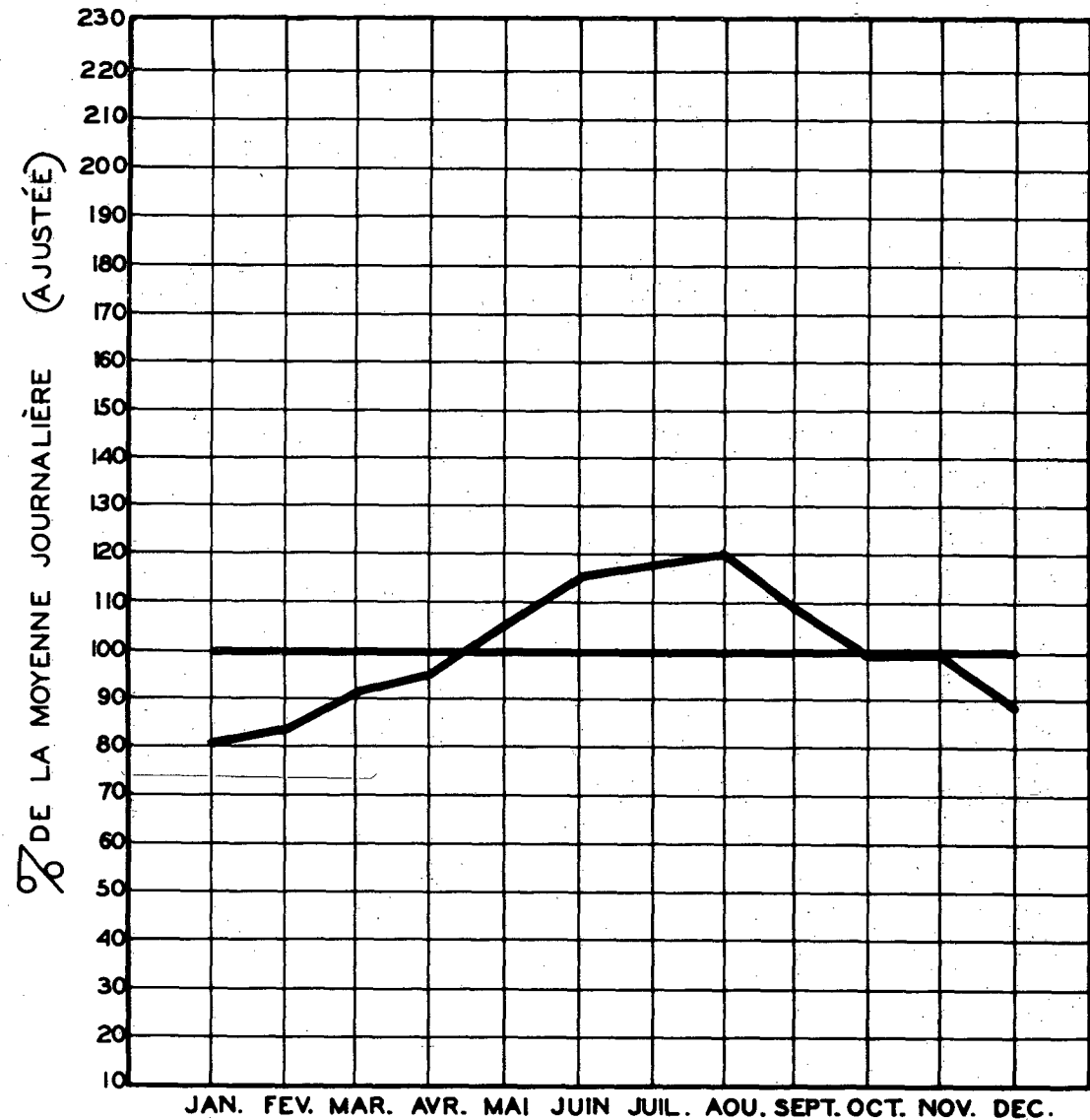
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	28619	75.8	31376	79.6
FEV.	30945	82.0	32762	83.1
MAR.	33425	88.5	35815	90.8
AVR.	36295	96.1	37432	94.9
MAI.	39754	105.3	41504	105.3
JUI.	42559	112.7	45400	115.1
JUIL.	44156	116.9	46012	116.7
AOU.	45939	121.7	47020	119.2
SEP.	41437	109.7	42872	108.7
OCT.	39154	103.7	39072	99.1
NOV.	36628	97.0	39317	99.7
DEC.	34190	90.5	34565	87.7
J.M.A. AJUSTE	37759	100.0	39429	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
52000 ET PLUS	6	314728	6	1.65	314728	2.19
50000 A 52000	9	460797	15	4.11	775525	5.39
48000 A 50000	16	787142	31	8.50	1562667	10.86
46000 A 48000	25	1172275	56	15.35	2734942	19.00
44000 A 46000	39	1756315	95	26.03	4491257	31.20
42000 A 44000	29	1247985	124	33.98	5739242	39.86
40000 A 42000	44	1802907	168	46.03	7542149	52.38
39000 A 40000	21	826471	189	51.79	8368620	58.12
38000 A 39000	34	1308840	223	61.10	9677460	67.21
37000 A 38000	21	790801	244	66.85	10468261	72.71
36000 A 37000	18	653355	262	71.79	11121616	77.24
35000 A 36000	16	567235	278	76.17	11688851	81.18
34000 A 35000	15	515775	293	80.28	12204626	84.76
33000 A 34000	18	602094	311	85.21	12806720	88.95
32000 A 33000	11	357580	322	88.22	13164300	91.43
31000 A 32000	12	379362	334	91.51	13543662	94.06
30000 A 31000	9	274313	343	93.98	13817975	95.97
28000 A 30000	6	173823	349	95.62	13991798	97.18
26000 A 28000	9	243206	358	98.09	14235004	98.87
21000 A 26000	7	164108	365	100.00	14399112	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: POINTE CLAIRE ROUTE N° 40-4-88



ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL

SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68 *POURC.	9223	-1.7	18465 200.1	2269 24.5	1762 19.0	1590 17.0	1519 16.5	1364 14.6	1109 12.0
69 *POURC.	9680	5.0	18394 190.0	2097 21.6	1780 18.3	1643 17.0	1550 16.0	1419 14.6	1134 11.6
70 *POURC.	10459	8.1	18966 181.4	2384 22.8	1873 17.9	1694 16.2	1598 15.3	1466 14.0	1175 11.2

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1143	11561	7230	224130	5.9
FEV.	1313	11969	7652	214263	5.7
MAR.	1512	15415	9000	279004	7.4
AVR.	1490	13353	9095	272867	7.2
MAI.	1627	16606	11282	349753	9.2
JUI.	2384	18277	12836	385097	10.1
JUIL.	2177	18966	14078	436423	11.5
AOU.	1999	18130	14398	446362	11.7
SEP.	1751	16593	11872	356165	9.4
OCT.	1638	16086	10476	324773	8.6
NOV.	1336	12843	9325	279752	7.4
DEC.	1038	10443	8026	248817	6.6
JOUR MOYEN	10459		TOTAL	3817406	

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL

SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	76898	2.02	12-1	203240	5.33
1-2	45646	1.20	1-2	223173	5.85
2-3	30628	0.81	2-3	236277	6.19
3-4	26169	0.69	3-4	243474	6.38
4-5	27061	0.71	4-5	300132	7.87
5-6	38426	1.01	5-6	303762	7.96
6-7	72159	1.90	6-7	233978	6.13
7-8	130242	3.42	7-8	199906	5.24
8-9	192894	5.06	8-9	170002	4.46
9-10	228893	6.00	9-10	143530	3.76
10-11	241435	6.33	10-11	109638	2.88
11-12	228837	6.00	11-12	111006	2.91
TOTAL			TOTAL	3817406	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2200 ET PLUS	1	2384	1	0.02	2384	0.07
2000 A 2200	4	8614	5	0.06	10998	0.29
1800 A 2000	9	16928	14	0.16	27926	0.74
1600 A 1800	35	58974	49	0.56	86900	2.28
1400 A 1600	84	124775	133	1.52	211675	5.55
1200 A 1400	108	140206	241	2.76	351881	9.22
1000 A 1200	295	253085	476	5.44	604966	15.85
900 A 1000	211	199555	687	7.85	804521	21.08
800 A 900	384	323526	1071	12.23	1128047	29.56
700 A 800	503	377788	1574	17.97	1505835	39.45
600 A 700	694	448953	2268	25.90	1954788	51.21
500 A 600	845	462704	3113	35.54	2417492	63.33
400 A 500	1082	484526	4195	47.89	2902018	76.03
350 A 400	559	208714	4754	54.27	3110732	81.49
300 A 350	569	184309	5323	60.77	3295041	86.32
250 A 300	617	169106	5940	67.81	3464147	90.75
200 A 250	542	121993	6482	74.00	3586140	93.95
150 A 200	410	71956	6892	78.68	3658096	95.83
100 A 150	585	71016	7477	85.36	3729112	97.69
50 A 100	1122	81822	8599	98.17	3810934	99.84
0 A 50	161	6472	8760	100.00	3817406	100.00



ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	43771	27941	25609	25693	24987	38518	37611	224130
FEV.	39227	30549	26954	25955	26475	33013	32090	214263
MAR.	64974	37347	38508	30364	34182	37893	35736	279004
AVR.	50554	34047	32178	39647	40603	36959	38879	272867
MAI.	85696	28159	36217	35096	37163	60540	66882	349753
JUI.	84030	54567	56181	29919	41784	60324	58292	385097
JUIL	85735	49944	45993	47857	60823	81943	64128	436423
AOU.	80910	67822	49203	49021	50410	66913	82083	446362
SEP.	70164	30729	51611	50751	41908	55052	55950	356165
OCT.	46790	42716	36243	35396	45979	59897	57752	324773
NOV.	54234	45538	33795	33835	34074	42387	35889	279752
DEC.	37994	34364	39653	40207	41776	24461	30362	248817
TOTAL	744079	483723	472145	443741	480164	597900	595654	3817406
POURC. DU GRAND TOTAL	19.5	12.7	12.4	11.7	12.6	15.7	15.7	100.0

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	8754	6985	6402	6423	6247	7704	7522	7148
FEV.	9807	7637	6739	6489	6619	8253	8023	7652
MAR.	10829	9337	7702	7591	8546	9473	8934	8915
AVR.	12639	8512	8045	7929	8121	9240	9720	9172
MAI.	14283	9386	9054	8774	9291	12108	13376	10896
JUI.	16806	10913	11236	9973	10446	15081	14573	12718
JUIL	17147	12486	11498	11964	12165	16389	16032	13954
AOU.	16182	13564	12301	12255	12603	16728	16417	14292
SEP.	14033	10243	10322	10150	10477	13763	13988	11853
OCT.	11698	10679	9061	8849	9196	11979	11550	10430
NOV.	10847	9108	8449	8459	8519	10597	8972	9278
DEC.	7599	8591	7931	8041	8355	8154	7591	8037
JOUR. MOYEN	12552	9787	9062	8908	9215	11622	11392	10363

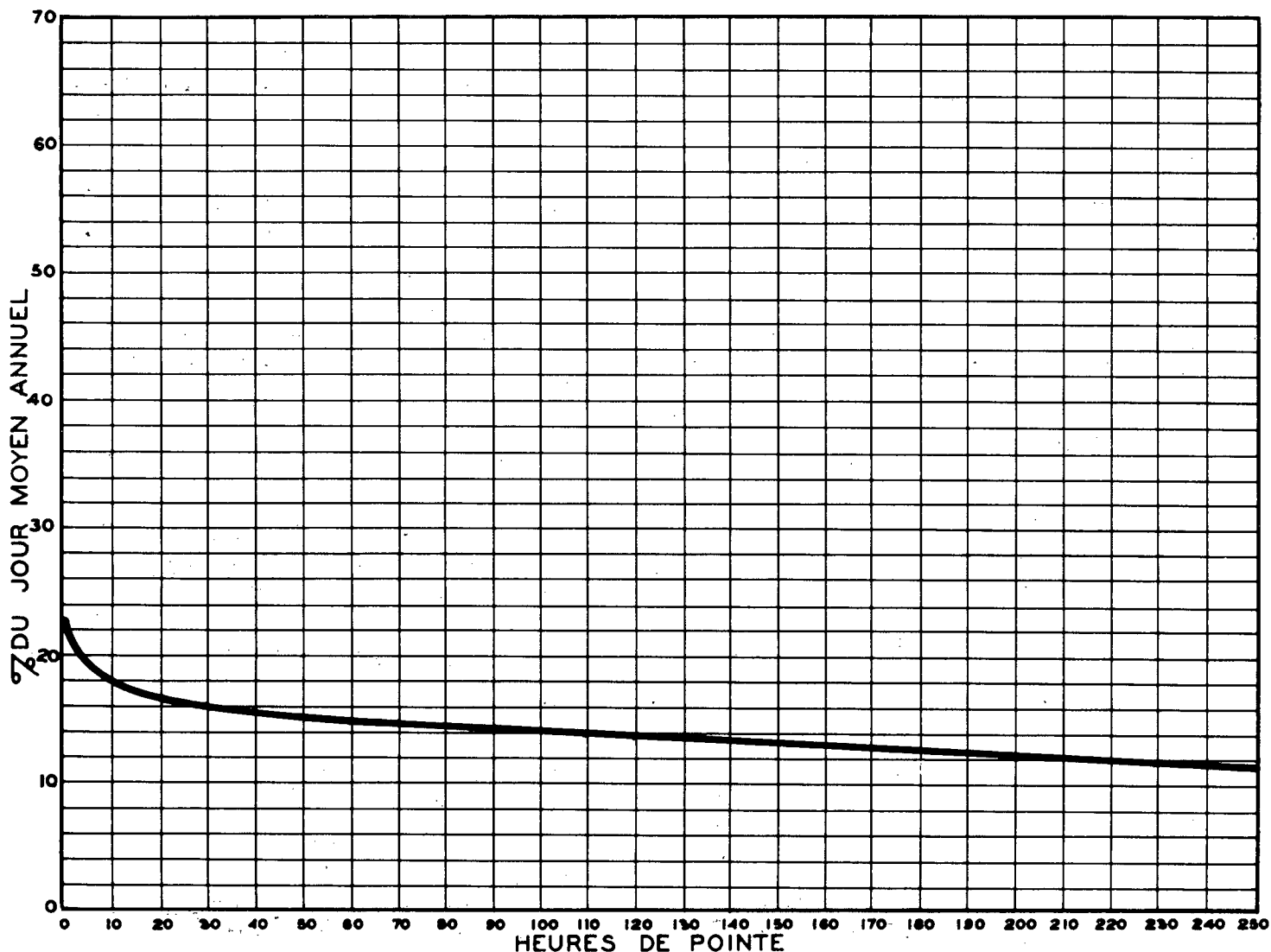
ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	84.5	67.5	61.8	62.0	60.3	74.4	72.6	69.0
FEV.	94.7	73.7	65.1	62.7	63.9	79.7	77.5	73.9
MAR.	104.5	90.1	74.4	73.3	82.5	91.5	86.3	86.1
AVR.	122.0	82.2	77.7	76.6	78.4	89.2	93.8	88.6
MAI.	137.9	90.6	87.4	84.7	89.7	116.9	129.1	105.2
JUI.	162.2	105.4	108.5	96.3	100.9	145.6	140.7	122.8
JUIL.	165.5	120.5	111.0	115.5	117.4	158.2	154.8	134.7
AOU.	156.2	130.9	118.8	118.3	121.7	161.5	158.5	138.0
SEP.	135.5	98.9	99.7	98.0	101.1	132.9	135.0	114.4
OCT.	112.9	103.1	87.5	85.4	88.8	115.6	111.5	100.7
NOV.	104.7	87.9	81.6	81.7	82.3	102.3	86.6	89.6
DEC.	73.4	83.0	76.6	77.6	80.7	78.7	73.3	77.6
JOUR MOYEN	121.2	94.5	87.5	86.0	89.0	112.2	110.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: VAUDREUIL ROUTE N° 40-4-89 (NORD)



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
40 4 89 NORD

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L ILE AUX TOURTES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

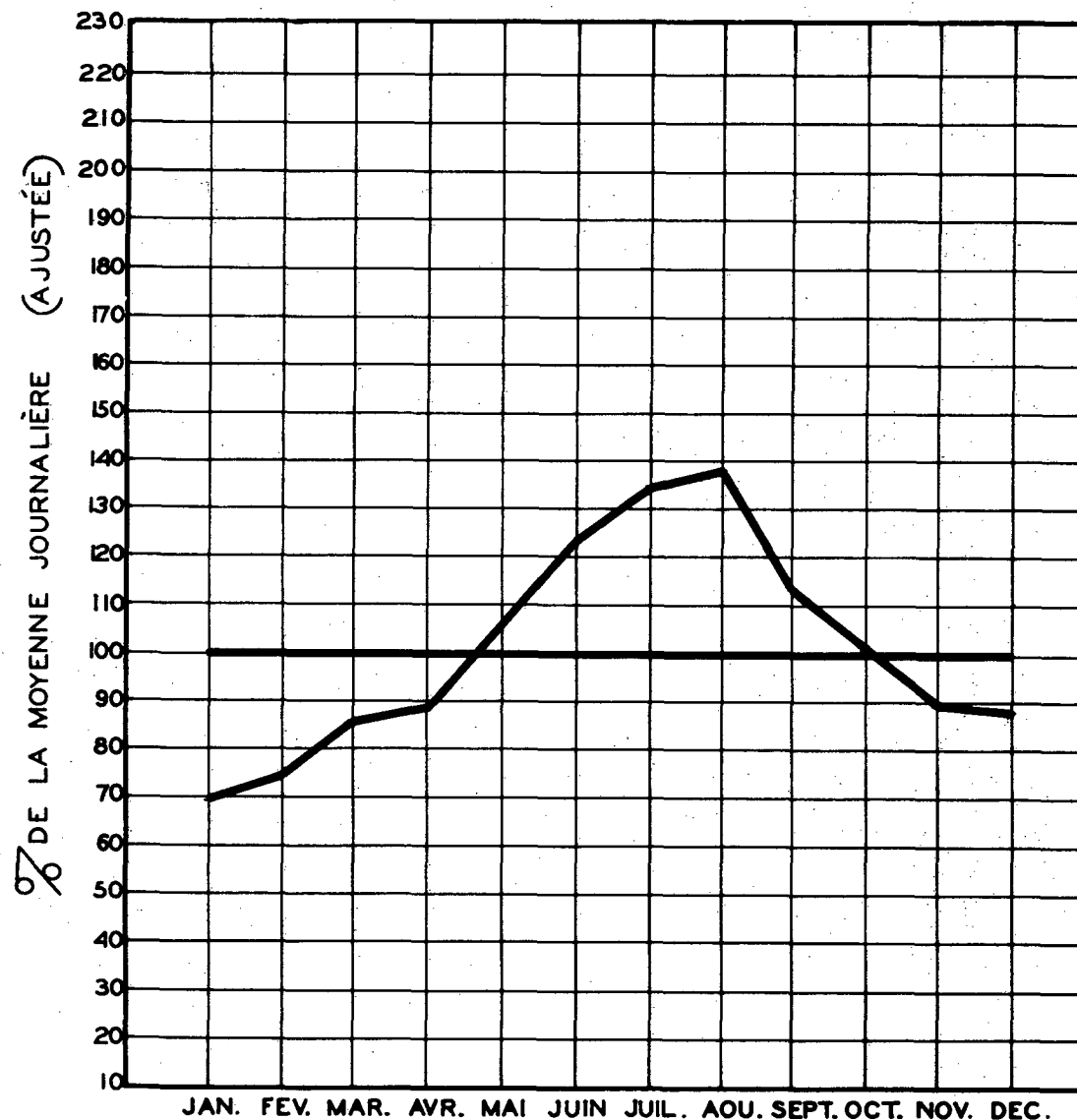
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	6225	65.0	7148	69.0
FEV.	6908	71.1	7652	73.8
MAR.	7542	78.7	8915	86.0
AVR.	9101	95.0	9172	88.5
MAI.	9745	101.7	10896	105.1
JUI.	11972	125.0	12718	122.7
JUIL.	12486	130.3	13954	134.7
AOU.	13790	144.0	14292	137.9
SEP.	11063	115.5	11853	114.4
OCT.	10132	105.8	10430	100.6
NOV.	8561	89.4	9278	89.5
DEC.	7511	78.4	8037	77.6
J.M.A. AJUSTE	9578	100.0	10363	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
18000 ET PLUS	4	73639	4	1.10	73639	1.93
17000 A 18000	9	155806	13	3.57	229445	6.02
16000 A 17000	15	246706	28	7.68	476151	12.48
15000 A 16000	18	278842	46	12.61	754993	19.78
14500 A 15000	5	74157	51	13.98	829150	21.73
14000 A 14500	3	42254	54	14.80	871404	22.83
13500 A 14000	5	68106	59	16.17	939510	24.62
13000 A 13500	13	171254	72	19.73	1110764	29.10
12500 A 13000	15	190677	87	23.84	1301441	34.10
12000 A 12500	17	207902	104	28.50	1509343	39.54
11500 A 12000	16	188801	120	32.88	1698144	44.49
11000 A 11500	15	169119	135	36.99	1867263	48.92
10500 A 11000	11	118276	146	40.00	1985539	52.02
10000 A 10500	20	204242	166	45.48	2189781	57.37
9500 A 10000	20	194796	186	50.96	2384577	62.47
9000 A 9500	32	295469	218	59.73	2680046	70.21
8500 A 9000	29	253652	247	67.68	2933698	76.86
8000 A 8500	37	305970	284	77.81	3239668	84.87
7000 A 8000	53	400557	337	92.33	3640225	95.36
6000 A 7000	24	155730	361	98.91	3795955	99.44
4900 A 6000	4	21451	365	100.00	3817406	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: VAUDREUIL ROUTE N° 40-4-89 (NORD)



ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	9283	-6.8	21156	2890	2199	1922	1785	1472	1013
*POURC.			227.8	31.0	23.5	20.5	19.0	15.7	10.7
69	9788	5.4	22890	2997	2432	2111	1914	1590	1071
*POURC.			233.9	30.5	24.7	21.5	19.5	16.1	10.8
70	10860	11.0	24407	3159	2777	2365	2043	1704	1167
*POURC.			224.8	29.1	25.6	21.8	18.8	15.7	10.7

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1031	9232	7205	223364	5.7
FEV.	1424	11452	7747	216933	5.5
MAR.	1661	15120	9228	286094	7.3
AVR.	1524	14216	9213	276413	7.0
MAI.	2475	20324	11739	363916	9.2
JUI.	2830	23466	13402	402065	10.2
JUIL.	3159	23487	14769	457869	11.6
AOU.	2819	24407	14863	460775	11.7
SEP.	2236	20903	12338	370160	9.4
OCT.	2076	18621	10939	339125	8.6
NOV.	1869	15138	9828	294862	7.5
DEC.	1841	15392	8789	272488	6.9
JOUR MOYEN	10860		TOTAL	3964064	

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	74488	1.88	12-1	176121	4.45
1-2	54684	1.38	1-2	207348	5.24
2-3	41449	1.05	2-3	232747	5.88
3-4	31942	0.81	3-4	267188	6.75
4-5	31585	0.81	4-5	284717	7.19
5-6	44661	1.13	5-6	285165	7.20
6-7	120758	3.05	6-7	273674	6.91
7-8	226570	5.72	7-8	250370	6.32
8-9	199551	5.04	8-9	211851	5.35
9-10	163185	4.12	9-10	177219	4.48
10-11	174039	4.40	10-11	145519	3.68
11-12	177525	4.48	11-12	111308	2.81
TOTAL				3964064	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2600 ET PLUS	17	47393	17	0.20	47393	1.20
2200 A 2600	20	47966	37	0.43	95359	2.41
1800 A 2200	49	56457	86	0.99	191856	4.84
1600 A 1800	28	47736	114	1.31	239592	6.05
1400 A 1600	52	78002	166	1.90	317594	8.02
1200 A 1400	65	82875	231	2.64	400469	10.11
1000 A 1200	169	182472	400	4.57	582941	14.71
800 A 1000	592	520779	992	11.33	1103720	27.85
700 A 800	608	453003	1600	18.27	1556723	39.28
600 A 700	845	548991	2445	27.92	2105714	53.13
500 A 600	891	488750	3336	38.09	2594464	65.45
450 A 500	587	277904	3923	44.79	2872368	72.47
400 A 450	619	262536	4542	51.85	3134904	79.09
350 A 400	564	211596	5106	58.29	3346500	84.43
300 A 350	459	149331	5565	63.53	3495831	88.19
250 A 300	418	115318	5983	68.30	3611149	91.10
200 A 250	424	94748	6407	73.14	3705897	93.49
150 A 200	459	86617	6906	78.84	3792514	95.68
100 A 150	789	95386	7695	87.85	3887900	98.08
50 A 100	922	70745	8617	98.37	3958645	99.87
0 A 50	143	5419	8760	100.00	3964064	100.00

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	41053	25428	25354	27141	26694	41023	36671	223364
FEV.	38642	27702	25367	27511	28322	37409	31980	216933
MAR.	66523	33860	38326	31505	37628	42455	35797	286094
AVR.	50666	32204	31690	41487	42809	40326	37231	276413
MAI.	104372	27168	36599	36582	39738	60949	58508	363916
JUI.	109251	56728	53874	31886	46096	53718	50512	402065
JUIL.	107455	53203	48253	49525	64908	77118	57407	457869
AOU.	108851	66282	49347	50929	52013	59053	74300	460775
SEP.	85198	30174	53690	52392	44426	54822	49458	370160
OCT.	53018	45157	36962	37149	48953	62016	55870	339125
NOV.	60787	43644	35036	36311	37143	46325	35616	294862
DEC.	42655	33145	39817	43853	52005	28268	32745	272488
TOTAL	868471	474695	474315	466271	520735	603482	556095	3964064
POURC. DU GRAND TOTAL	22.0	12.0	12.0	11.8	13.2	15.3	14.1	100.0

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	8211	6357	6339	6785	6674	8205	7334	7129
FEV.	9661	6926	6342	6878	7081	9352	7995	7747
MAR.	11087	8465	7665	7876	9407	10614	8949	9151
AVR.	12667	8051	7923	8297	8562	10082	9308	9269
MAI.	17395	9056	9150	9146	9935	12190	11702	11224
JUI.	21850	11346	10775	10629	11524	13430	12628	13168
JUIL.	21491	13301	12063	12381	12982	15424	14352	14570
AOU.	21770	13256	12337	12732	13003	14763	14860	14674
SEP.	17040	10058	10738	10478	11107	13706	12365	12212
OCT.	13255	11289	9241	9287	9791	12403	11174	10919
NOV.	12157	8729	8759	9078	9286	11581	8904	9784
DEC.	8531	8286	7963	8771	10401	9423	8186	8794
JOUR MOYEN	14593	9593	9108	9362	9979	11764	10646	10721

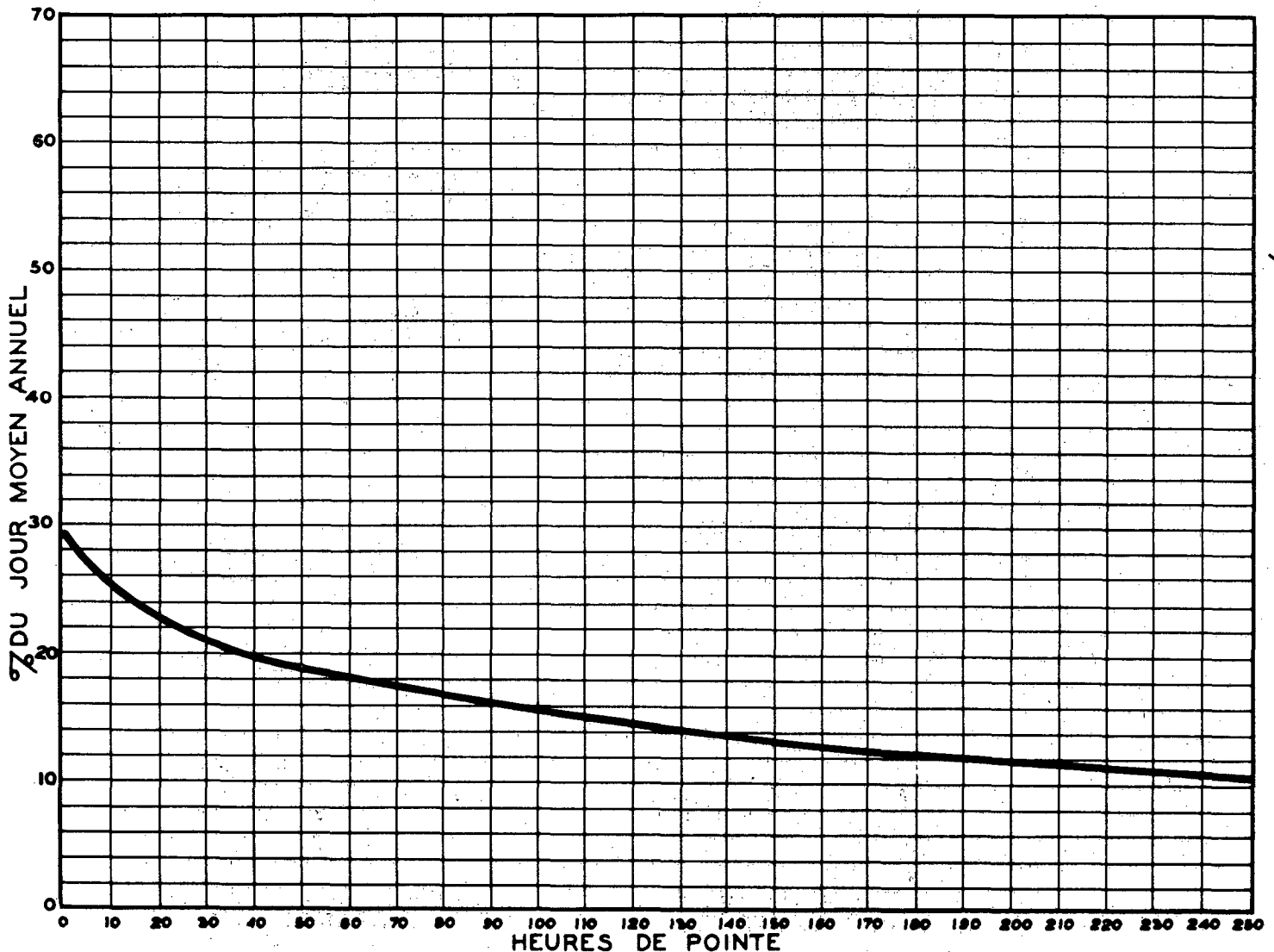
ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	76.6	59.3	59.2	63.3	62.3	76.6	68.5	66.5
FEV.	90.2	64.7	59.2	64.2	66.1	87.3	74.6	72.3
MAR.	103.5	79.0	71.5	73.5	87.8	99.0	83.5	85.4
AVR.	118.2	75.1	73.9	77.4	79.9	94.1	86.9	86.5
MAI.	162.3	84.5	85.4	85.4	92.7	113.7	109.2	104.7
JUI.	203.8	105.9	100.6	99.2	107.5	125.3	117.8	122.9
JUIL.	200.5	124.1	112.6	115.5	121.1	143.9	133.9	135.9
AOU.	203.1	123.7	115.1	118.8	121.3	137.7	138.7	136.9
SEP.	159.0	93.9	100.2	97.8	103.6	127.9	115.4	114.0
OCT.	123.7	105.3	86.2	86.7	91.4	115.7	104.3	101.9
NOV.	113.4	81.5	81.7	84.7	86.7	108.1	83.1	91.3
DEC.	79.6	77.3	74.3	81.9	97.1	87.9	76.4	82.1
JOUR MOYEN	136.2	89.5	85.0	87.4	93.1	109.8	99.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: VAUDREUIL ROUTE N° 40-4-89 (SUD)



ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

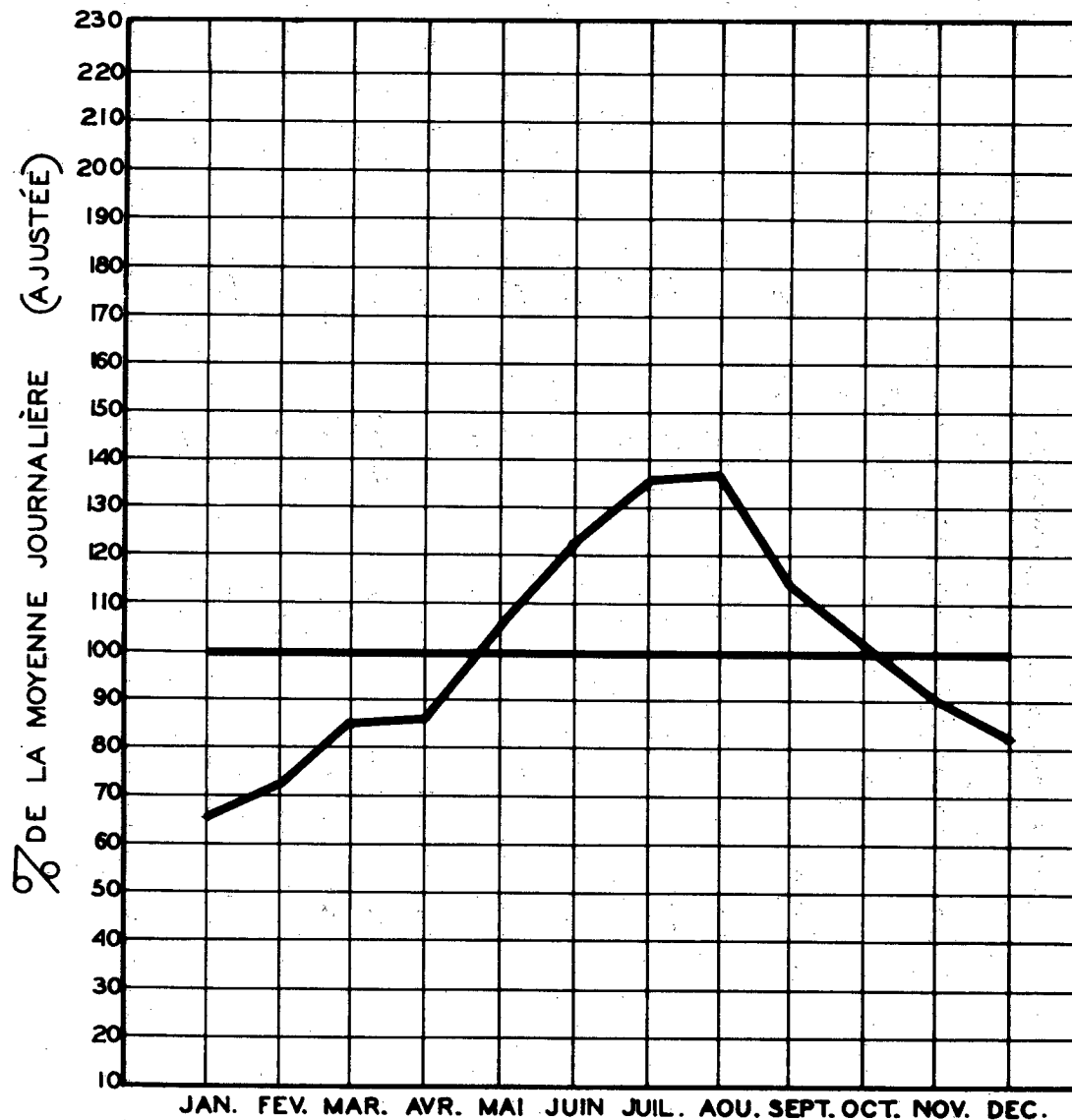
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	6218	64.4	7129	66.5
FEV.	7081	73.3	7747	72.3
MAR.	7649	79.2	9151	85.4
AVR.	8829	91.4	9269	86.5
MAI.	10085	104.4	11224	104.7
JUI.	11787	122.0	13168	122.8
JUIL.	12613	130.6	14570	135.9
AOU.	13949	144.4	14674	136.9
SEP.	11253	116.5	12212	113.9
OCT.	10276	106.4	10919	101.8
NOV.	8908	92.2	9784	91.3
DEC.	7268	75.2	8794	82.0
J.M.A. AJUSTE	9660	100.0	10721	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
21500 ET PLUS	9	209510	9	2.47	209510	5.29
20500 A 21500	3	62800	12	3.29	272310	6.87
19500 A 20500	4	80115	16	4.39	352425	8.90
18500 A 19500	2	37803	18	4.94	390228	9.85
17500 A 18500	2	36033	20	5.48	426261	10.76
16500 A 17500	3	50641	23	6.31	476902	12.04
15500 A 16500	4	63670	27	7.40	540572	13.64
14500 A 15500	19	284828	46	12.61	825400	20.83
14000 A 14500	4	57080	50	13.70	882480	22.27
13500 A 14000	11	150511	61	16.72	1032991	26.06
13000 A 13500	19	250565	80	21.92	1283556	32.38
12500 A 13000	16	204304	96	26.31	1487860	37.54
12000 A 12500	23	281890	119	32.61	1769750	44.65
11500 A 12000	10	117719	129	35.35	1887469	47.62
11000 A 11500	14	158062	143	39.18	2045531	51.61
10500 A 11000	16	171804	159	43.57	2217335	55.94
9500 A 10500	47	469694	206	56.44	2687029	67.79
8500 A 9500	68	608642	274	75.07	3295671	83.14
7500 A 8500	42	337519	316	86.58	3633190	91.66
6500 A 7500	37	257561	353	96.72	3890751	98.16
5500 A 6500	12	73313	365	100.00	3964064	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: VAUDREUIL ROUTE N° 40-4-89 (SUD)



ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L ILE AUX TOURTES

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	18505	-4.5	38922	3519	2993	2707	2609	2404	2085
*POURC.			210.2	19.0	16.0	14.5	14.0	13.0	11.1
69	19468	5.2	40507	3815	3116	2862	2652	2522	2159
*POURC.			208.1	19.5	16.0	14.6	13.5	13.0	11.0
70	21206	9.0	42537	3863	3442	3051	2903	2648	2272
*POURC.			200.6	18.2	16.2	14.4	13.7	12.5	10.7

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2013	20478	14435	447494	5.8
FEV.	2249	23421	15399	431196	5.6
MAR.	3002	30535	18228	565098	7.4
AVR.	2363	27569	18309	549280	7.1
MAI.	2992	36930	21691	672424	8.7
JUI.	3614	40930	26238	787162	10.2
JUIL.	3863	42453	28848	894292	11.6
AOU.	3560	42537	29262	907137	11.8
SEP.	3160	36106	24210	726325	9.4
OCT.	3251	33522	21416	663898	8.6
NOV.	2824	27981	19157	574713	7.5
DEC.	2622	25835	16816	521305	6.8
JOUR MOYEN	21206		TOTAL	7740324	

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L ILE AUX TOURTES

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	150670	1.95	12- 1	377036	4.88
1- 2	99935	1.30	1- 2	427901	5.53
2- 3	71793	0.93	2- 3	466281	6.03
3- 4	57883	0.75	3- 4	508011	6.57
4- 5	58825	0.76	4- 5	582404	7.53
5- 6	82804	1.07	5- 6	586346	7.58
6- 7	192424	2.49	6- 7	505348	6.53
7- 8	355826	4.60	7- 8	447093	5.78
8- 9	390822	5.05	8- 9	379119	4.90
9-10	389875	5.04	9-10	318585	4.12
10-11	412756	5.34	10-11	253793	3.28
11-12	403870	5.22	11-12	220884	2.86
TOTAL			TOTAL	7740324	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEICULES	POURC.
3750 ET PLUS	1	3863	1	0.02	3863	0.05
3500 A 3750	7	25110	8	0.10	28973	0.38
3250 A 3500	11	36846	19	0.22	65819	0.86
3000 A 3250	16	49539	35	0.40	115358	1.50
2750 A 3000	43	123177	78	0.90	238535	3.09
2500 A 2750	75	195719	153	1.75	434254	5.62
2250 A 2500	116	272380	269	3.08	706634	9.13
2000 A 2250	183	386677	452	5.16	1093311	14.13
1750 A 2000	271	506191	723	8.26	1599502	20.67
1500 A 1750	515	825793	1238	14.14	2425295	31.34
1250 A 1500	986	1347816	2224	25.39	3773111	48.75
1125 A 1250	507	601549	2731	31.18	4374660	56.52
1000 A 1125	611	648072	3342	38.16	5022732	64.90
875 A 1000	663	619774	4005	45.72	5642506	72.90
750 A 875	703	571439	4708	53.75	6213945	80.29
625 A 750	701	481836	5409	61.75	6695781	86.51
500 A 625	619	346979	6028	68.82	7042760	90.99
375 A 500	616	269550	6644	75.85	7312310	94.48
250 A 375	558	171172	7202	82.22	7483482	96.69
125 A 250	1264	227266	8466	96.65	7710748	99.62
0 A 125	294	29576	8760	100.00	7740324	100.00



ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	84824	53369	50963	52834	51681	79541	74282	447494
FEV.	77869	58251	52321	53466	54797	70422	64070	431196
MAR.	131497	71207	76834	61869	71810	80348	71533	565098
AVR.	101220	66251	63868	81134	83412	77285	76110	549280
MAI.	176816	55327	72816	71678	74872	109609	111306	672424
JUI.	193281	111295	110055	61805	87880	114042	108804	787162
JUIL.	193190	103147	94246	97382	125731	159061	121535	894292
AOU.	189761	134104	98550	99950	102423	125966	156383	907137
SEP.	155362	60903	105301	103143	86334	109874	105408	726325
OCT.	99808	87873	73205	72545	94932	121913	113622	663898
NOV.	115021	89182	68831	70245	71217	88712	71505	574713
DEC.	80649	67509	79470	84060	93781	52729	63107	521305
TOTAL	1599298	958418	946460	910111	998870	1189502	1137665	7740324
POURC. DU GRAND TOTAL	20.7	12.4	12.3	11.8	13.0	15.4	14.7	100.0

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	16965	13342	12741	13209	12920	15908	14856	14277
FEV.	19467	14563	13080	13367	13699	17606	16018	15399
MAR.	21916	17802	15367	15467	17953	20087	17883	18067
AVR.	25305	16563	15967	16227	16682	19321	19028	18441
MAI.	29469	18442	18204	17920	18718	21922	22261	20990
JUI.	38656	22259	22011	20602	21970	28511	27201	25887
JUIL.	38638	25787	23562	24346	25146	31812	30384	28524
AOU.	37952	26821	24638	24988	25606	31492	31277	28967
SEP.	31072	20301	21060	20629	21584	27469	26352	24066
OCT.	24952	21968	18301	18136	18986	24383	22724	21350
NOV.	23004	17836	17208	17561	17804	22178	17876	19066
DEC.	16130	16877	15894	16812	18756	17576	15777	16831
JOUR MOYEN	26961	19380	18169	18272	19152	23189	21803	20989

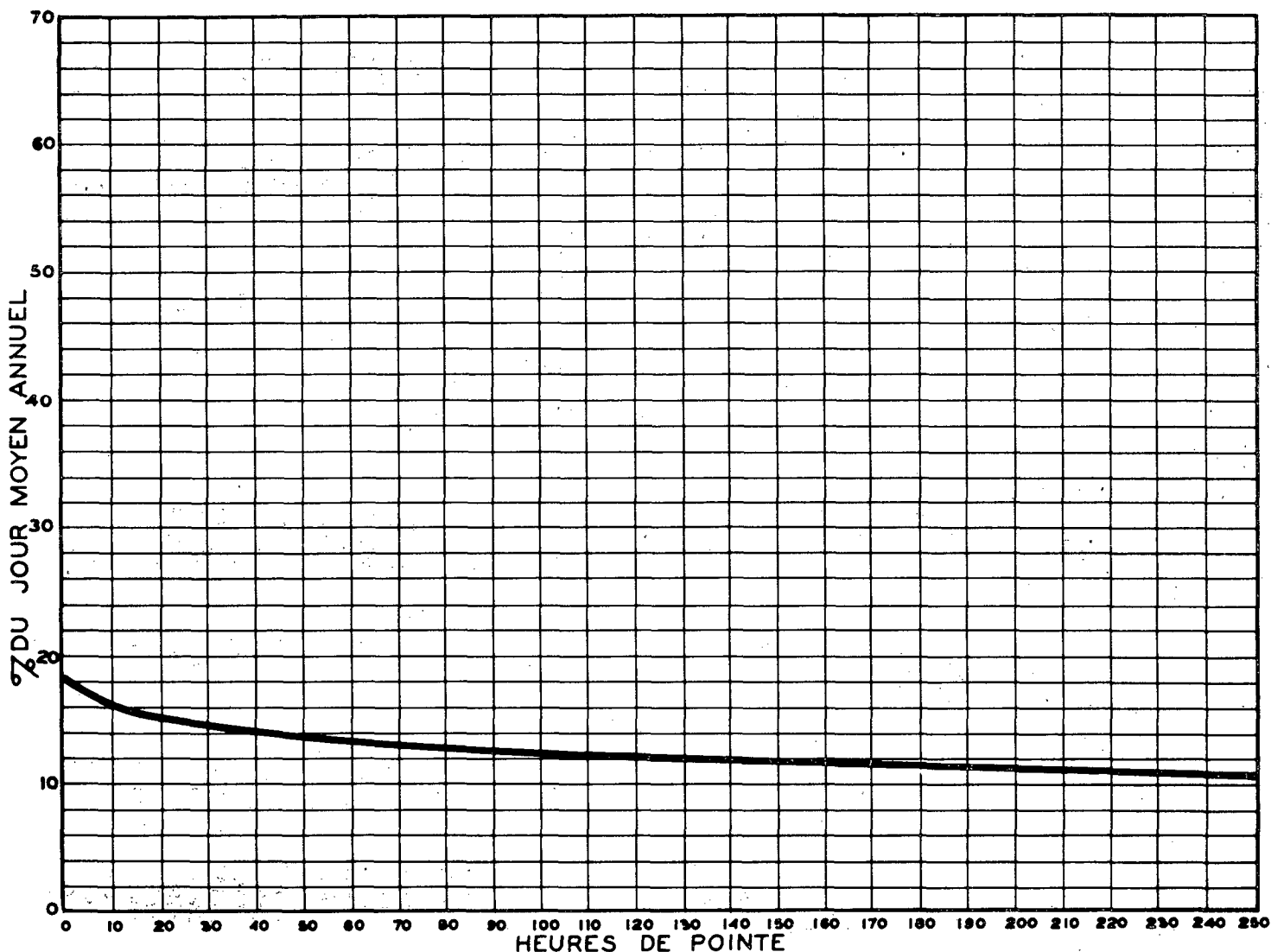
ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TÔURTES

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	80.9	63.6	60.8	63.0	61.6	75.8	70.8	68.1
FEV.	92.8	69.4	62.4	63.7	65.3	83.9	76.4	73.4
MAR.	104.5	84.9	73.3	73.7	85.6	95.7	85.2	86.1
AVR.	120.6	79.0	76.1	77.4	79.5	92.1	90.7	87.9
MAI.	140.4	87.9	86.8	85.4	89.2	104.5	106.1	100.1
JUI.	184.2	106.1	104.9	98.2	104.7	135.9	129.6	123.4
JUIL.	184.1	122.9	112.3	116.0	119.9	151.6	144.8	135.9
AOU.	180.9	127.8	117.4	119.1	122.0	150.1	149.1	138.1
SEP.	148.1	96.8	100.4	98.3	102.9	130.9	125.6	114.7
OCT.	118.9	104.7	87.2	86.5	90.5	116.2	108.3	101.8
NOV.	109.6	85.0	82.0	83.7	84.9	105.7	85.2	90.9
DEC.	76.9	80.5	75.8	80.1	89.4	83.8	75.2	80.2
JOUR MOYEN	128.5	92.4	86.6	87.1	91.3	110.5	103.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: VAUDREUIL ROUTE N° 40-4-89 (2 VOIES)



ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

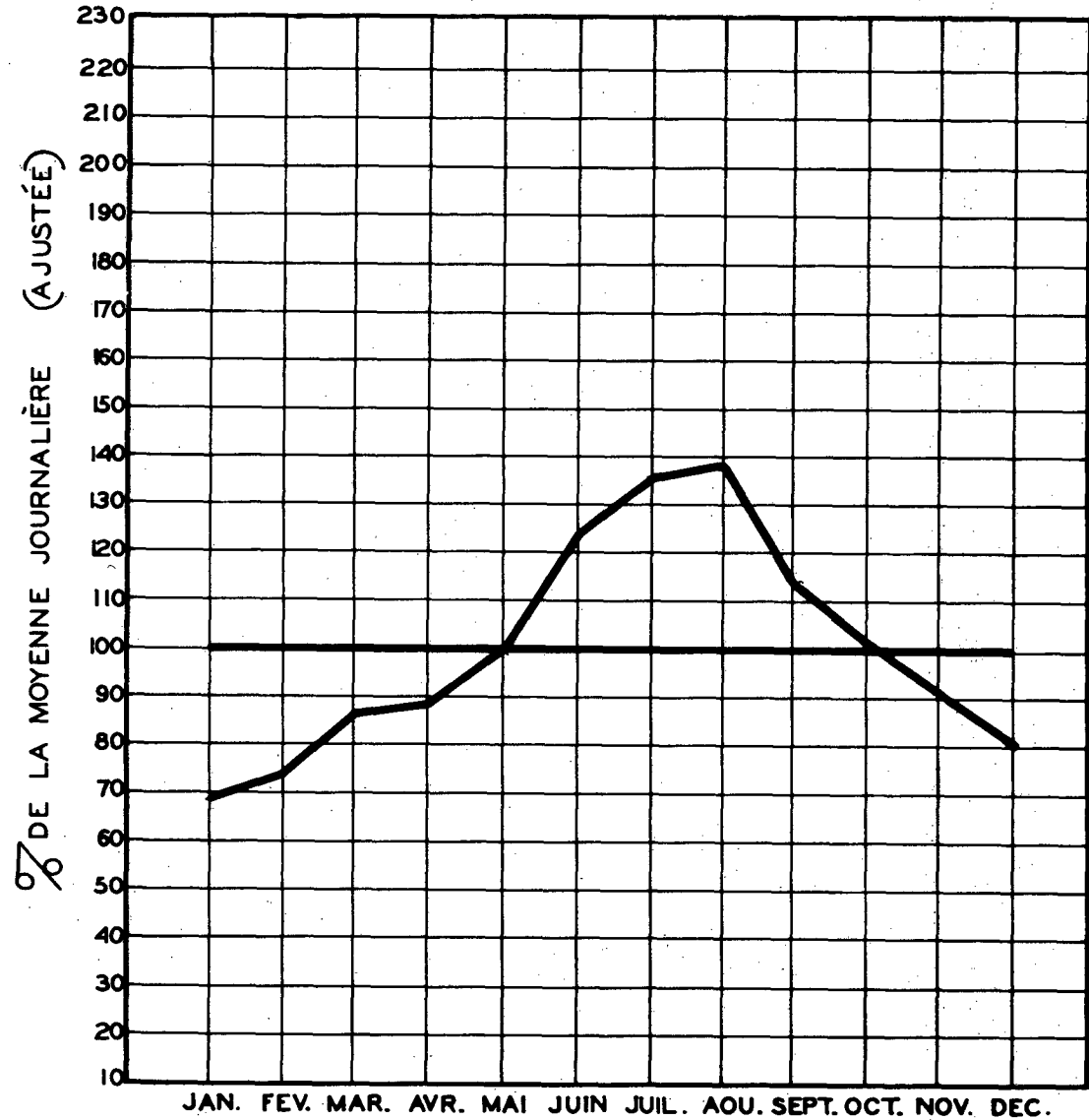
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969 VOLUME	POURC. J.M.	JOUR MOYEN MENSUEL 1970 VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	12443	64.7	14277	68.0
FEV.	13839	72.2	15399	73.4
MAR.	15192	79.0	18067	86.1
AVR.	17930	93.2	18441	87.9
MAI.	19830	103.1	20990	100.0
JUI.	23759	123.5	25887	123.3
JUIL.	25100	130.5	28524	135.9
AOU.	27740	144.2	28967	138.0
SEP.	22317	116.0	24066	114.7
OCT.	20408	106.1	21350	101.7
NOV.	17470	90.8	19066	90.8
DEC.	14779	76.8	16831	80.2
J.M.A. AJUSTE	19239	100.0	20989	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
39000 ET PLUS	9	369052	9	2.47	369052	4.77
36000 A 39000	4	146765	13	3.57	515817	6.67
33000 A 36000	6	206968	19	5.21	722785	9.34
30000 A 33000	23	719835	42	11.51	1442620	18.64
29000 A 30000	5	147975	47	12.88	1590595	20.55
28000 A 29000	5	142611	52	14.25	1733206	22.40
27500 A 28000	6	166153	58	15.90	1899359	24.54
27000 A 27500	1	27351	59	16.17	1926710	24.90
26500 A 27000	3	80112	62	16.99	2006822	25.93
26000 A 26500	8	210509	70	19.18	2217331	28.65
25500 A 26000	13	335334	83	22.74	2552665	32.98
25000 A 25500	6	151809	89	24.39	2704474	34.95
24500 A 25000	11	272177	100	27.40	2976651	38.46
24000 A 24500	14	338532	114	31.24	3315183	42.84
23000 A 24000	15	352234	129	35.35	3667417	47.39
22000 A 23000	5	112417	134	36.72	3779834	48.84
19000 A 22000	60	1217984	194	53.16	4997818	64.57
16000 A 19000	94	1645388	288	78.91	6643206	85.83
13000 A 16000	62	911316	350	95.90	7554522	97.60
10000 A 13000	15	185802	365	100.00	7740324	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: VAUDREUIL ROUTE N°40-4-89 (2 VOIES)



ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 52 VOIE 52 12 MOIS DE RELEVÉ

POINTE FORTUNÉ A 100 PIEDS A L'EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	MOYEN	AUG.		I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	6284	-20.7	14347	1484	1233	1157	1084	997	844
*POURC.			228.2	23.5	19.5	18.2	17.0	15.7	13.2
69	6541	4.1	14308	1621	1259	1144	1098	1003	842
*POURC.			218.7	24.7	19.1	17.5	16.7	15.2	12.8
70	6901	5.6	14577	1536	1337	1231	1185	1068	871
*POURC.			211.3	22.3	19.4	17.8	17.2	15.5	12.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	998	8391	4435	137494	5.5
FEV.	783	7762	4612	129161	5.2
MARS	1044	11489	5822	180511	7.2
AVR.	872	9711	5741	172251	6.9
MAI	1337	14043	7837	242974	9.7
JUIN	1445	14068	8349	250470	10.0
JUIL	1340	13839	9521	295177	11.8
AOUT	1384	14364	10111	313465	12.5
SEP.	1441	14577	8233	247012	9.9
OCT.	1584	14095	6958	215728	8.6
NOV.	1185	11370	6087	182626	7.3
DEC.	877	7486	4901	151937	6.1
JOUR. MOYEN		6901	TOTAL	2518806	

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 52 VOIE 52 12 MOIS DE RELEVÉ

POINTE FORTUNÉ A 100 PIEDS A L'EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	45319	1.80	12-1	136289	5.42
1-2	27688	1.10	1-2	142902	5.68
2-3	18754	0.75	2-3	160669	6.38
3-4	15044	0.60	3-4	172053	6.84
4-5	14882	0.60	4-5	183996	7.31
5-6	23750	0.95	5-6	188811	7.50
6-7	43504	1.73	6-7	173061	6.88
7-8	70464	2.80	7-8	156273	6.21
8-9	102968	4.09	8-9	136356	5.42
9-10	138343	5.50	9-10	108273	4.30
10-11	160915	6.39	10-11	79597	3.17
11-12	157420	6.25	11-12	61475	2.45
TOTAL				2518806	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1400 ET PLUS	5	7275	5	0.06	7275	0.29
1200 A 1400	35	44388	40	0.46	51663	2.06
1000 A 1200	107	116447	147	1.68	168110	6.68
800 A 1000	204	180111	351	4.01	348221	13.83
600 A 800	478	330855	829	9.47	679076	26.97
550 A 600	250	143048	1079	12.32	822124	32.64
500 A 550	336	175775	1415	16.16	997903	39.62
450 A 500	372	176992	1787	20.40	1174895	46.65
400 A 450	420	177749	2207	25.20	1352644	53.71
350 A 400	544	203824	2751	31.41	1556468	61.80
300 A 350	735	237860	3486	39.80	1794328	71.24
250 A 300	761	208428	4247	48.49	2002756	79.52
200 A 250	759	171459	5006	57.15	2174215	86.32
175 A 200	331	62086	5337	60.93	2236301	88.79
150 A 175	376	60931	5713	65.22	2297232	91.21
125 A 150	389	53455	6102	69.66	2350687	93.33
100 A 125	422	47272	6524	74.48	2397959	95.21
75 A 100	452	39207	6976	79.64	2437166	96.76
50 A 75	702	43158	7678	87.65	2480324	98.48
25 A 50	967	36270	8645	98.69	2516594	99.92
0 A 25	115	2212	8760	100.00	2518806	100.00

POINTE FORTUNE A 100 PIEDS A L'EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	30210	15334	13855	13847	13779	25826	24643	137494
FEV.	26752	17553	13666	13660	14244	22242	21104	129161
MARS	46220	23416	21763	17309	19922	26632	25159	180511
AVR.	36001	20415	18731	23902	22471	24251	26480	172251
MAI	72376	18105	21876	21288	22737	42218	44374	242974
JUIN	63249	35768	33257	17622	25417	38917	36240	250470
JUIL	64411	34330	29850	30087	38932	55566	42001	295177
AOUT	69404	46142	32454	32259	33092	45072	55002	313465
SEP.	61970	19068	31576	30934	26163	38135	38766	247012
OCT.	38258	30316	20409	19481	25947	40777	40540	215728
NOV.	46071	26585	18250	19023	18738	28594	25365	182626
DEC.	27874	19626	21137	22479	26007	15460	19354	151937
TOTAL	582796	306658	277204	261981	287449	403690	399028	2518806
POURC. DU GRAND TOTAL	23.2	12.2	11.1	10.5	11.5	16.1	15.9	100.0

POINTE FORTUNE A 100 PIEDS A L'EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	6042	3834	3464	3462	3445	5165	4929	4334
FEV.	6688	4388	3402	3415	3561	5561	5276	4612
MARS	7703	5854	4353	4350	4981	6658	6290	5741
AVR.	9000	5104	4683	4780	4494	6063	6620	5820
MAI	12063	6035	5469	5322	5684	8444	8875	7413
JUIN	12650	7154	6651	5874	6354	9729	9060	8210
JUIL	12882	8583	7463	7522	7786	11113	10500	9407
AOUT	13881	9228	8124	8065	8273	11268	11000	9977
SEP.	12394	6356	6395	6187	6541	9534	9692	8156
OCT.	9565	7579	5102	4870	5189	8155	8108	6938
NOV.	9214	5317	4563	4756	4685	7149	6341	6003
DEC.	5575	4907	4227	4496	5201	5153	4839	4914
JOUR MOYEN	9805	6195	5325	5258	5516	7833	7628	6794

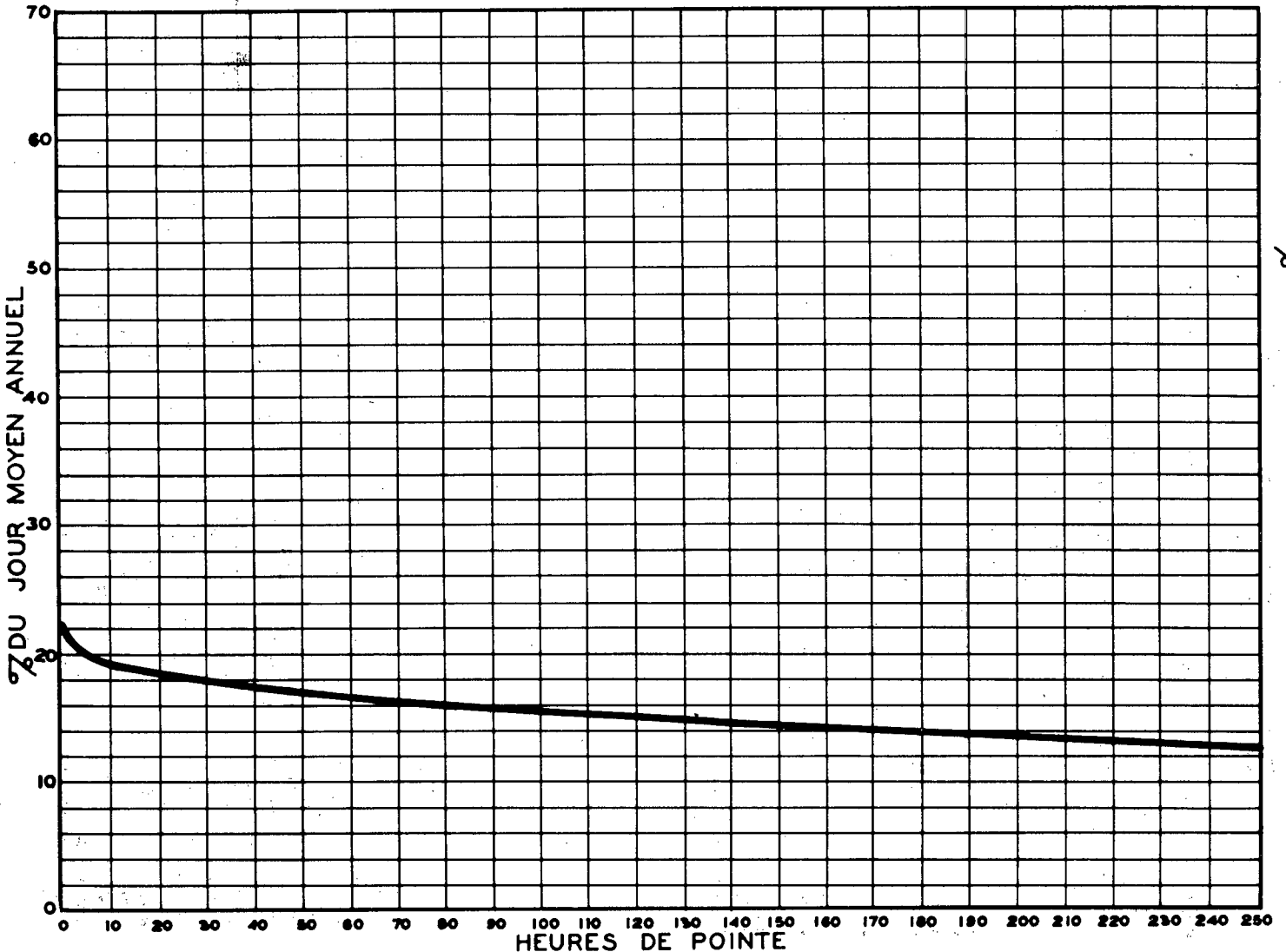
ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 52 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

POINTÉ FORTUNE, A 100 PIEDS A L'EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	89.0	56.5	51.0	51.0	50.8	76.1	72.6	63.8
FEV.	98.5	64.6	50.1	50.3	52.5	81.9	77.7	67.9
MARS	113.4	86.2	64.1	64.1	73.4	98.0	92.6	84.5
AVR.	132.5	75.2	69.0	70.4	66.2	89.3	97.5	85.7
MAI	177.6	88.9	80.5	78.4	83.7	124.3	130.7	109.2
JUIN	186.2	105.3	97.9	86.5	93.6	143.2	133.4	120.9
JUIL	189.6	126.4	109.9	110.8	114.6	163.6	154.6	138.5
AOUT	204.3	135.9	119.6	118.7	121.8	165.9	161.9	146.9
SEP.	182.5	93.6	94.2	91.1	96.3	140.4	142.7	120.1
OCT.	140.8	111.6	75.1	71.7	76.4	120.1	119.4	102.2
NOV.	135.7	78.3	67.2	70.0	69.0	105.3	93.4	88.4
DEC.	82.1	72.3	62.3	66.2	76.6	75.9	71.3	72.4
JOUR MOYEN	144.4	91.2	78.4	77.4	81.2	115.3	112.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: POINTE FORTUNE ROUTE N° 40-4-52



POINTE FORTUNE A 100 PIEDS A L'EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 — VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

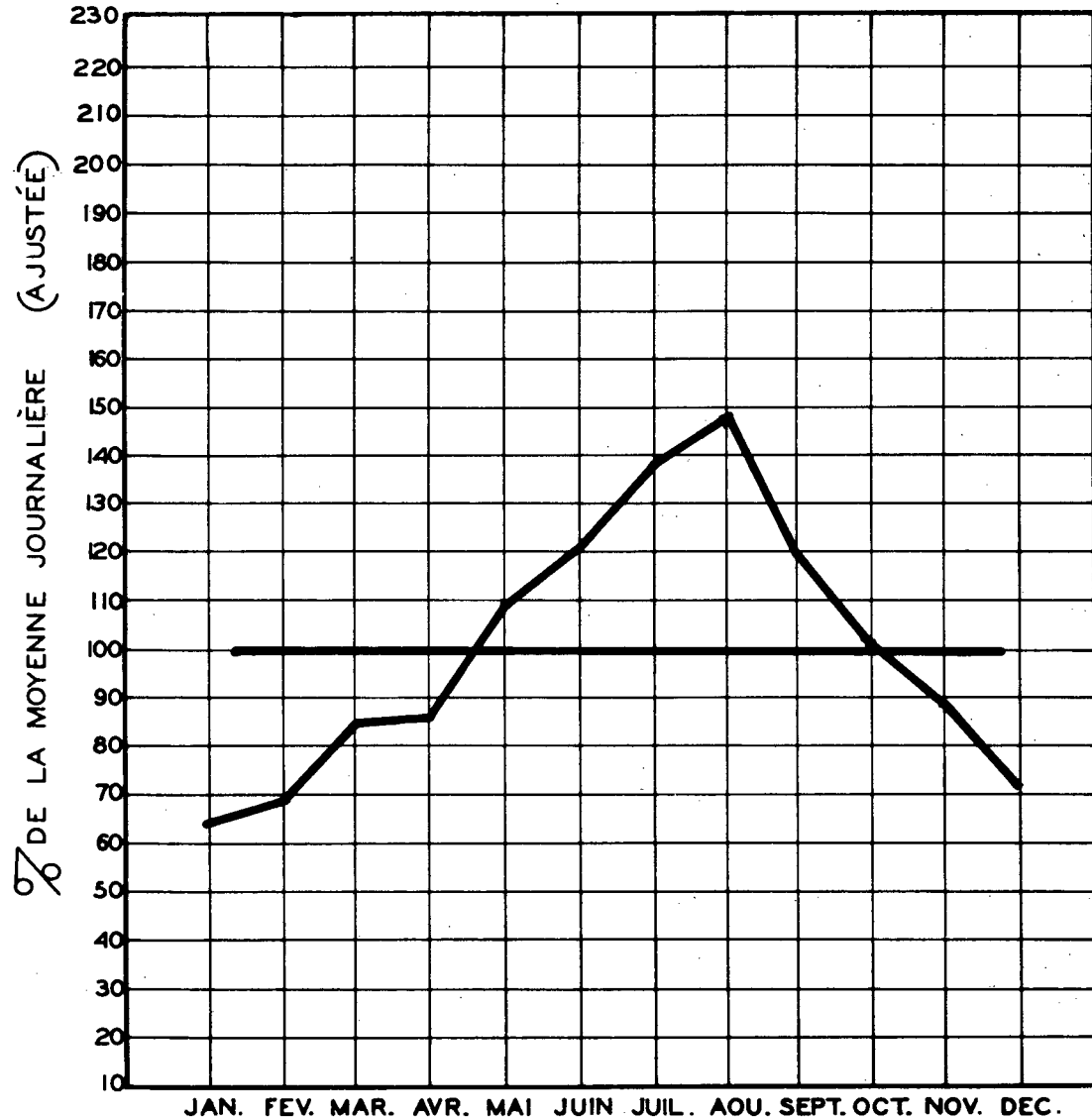
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J. M.
JAN.	3722	57.8	4334	63.8
FEV.	4530	70.3	4612	67.9
MARS	5066	78.7	5741	84.5
AVR.	5950	92.4	5820	85.7
MAI	7036	109.2	7413	109.1
JUIN	7842	121.8	8210	120.8
JUIL.	8816	136.9	9407	138.4
AOUT	9692	150.5	9977	146.8
SEP.	7359	114.3	8156	120.0
OCT.	6667	106.6	6938	102.1
NOV.	5649	87.7	6003	88.3
DEC.	4747	73.7	4914	72.3
J.M.A. AJUSTE	6448	100.0	6794	100.0

STATION: POINTE FORTUNE

ROUTE N° 40-4-52

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
13500 ET PLUS	12	167786	12	3.29	167788	6.67
12500 A 13500	7	91692	19	5.21	259480	10.31
11500 A 12500	5	59838	24	6.58	319318	12.68
10500 A 11500	25	274825	49	13.43	594147	23.59
10000 A 10500	5	50895	54	14.80	645042	25.61
9500 A 10000	7	68735	61	16.72	713781	28.34
9000 A 9500	11	101793	72	19.73	815574	32.38
8750 A 9000	8	71466	80	21.92	887040	35.22
8500 A 8750	11	94850	91	24.94	981890	38.99
8250 A 8500	5	41917	96	26.31	1023807	40.65
8000 A 8250	15	122163	111	30.42	1145990	45.50
7750 A 8000	11	86310	122	33.43	1232300	48.93
7500 A 7750	10	76463	132	36.17	1308763	51.96
7250 A 7500	13	96156	145	39.73	1404919	55.78
7000 A 7250	7	49700	152	41.65	1454619	57.76
6500 A 7000	14	94130	166	45.48	1548749	61.49
6000 A 6500	19	118022	185	50.69	1666771	66.18
5500 A 6000	37	219305	222	60.83	1880076	74.65
4500 A 5500	76	380515	298	81.65	2260591	89.75
3500 A 4500	51	207554	349	95.62	2468145	97.99
2500 A 3500	16	50661	365	100.00	2518806	100.00



ROUTE 1 DISTRICT 1 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST LAMBERT A 1.4 MILLE AU NORD DU PONT DE ST LAMBERT

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	1324	0.0	2153	238	179	161	154	137	110
*POURC.			162.7	18.0	13.5	12.2	11.6	10.3	8.3

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	238	1911	1330	39927	19.8
JUIL	187	2143	1582	49072	24.3
AOUT	188	2153	1542	47807	23.6
SEP.	168	1850	1125	33770	16.7
OCT.	160	1431	1033	32051	15.9
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR. MOYEN	1324		TOTAL	202627	

ROUTE 1 DISTRICT 1 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST LAMBERT A 1.4 MILLE AU NORD DU PONT DE ST LAMBERT

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	3378	1.67	12-1	10735	5.30
1-2	2814	1.39	1-2	13031	6.44
2-3	2140	1.06	2-3	14215	7.02
3-4	1941	0.96	3-4	14177	7.00
4-5	2097	1.04	4-5	15026	7.42
5-6	2959	1.47	5-6	13194	6.52
6-7	5240	2.59	6-7	11108	5.49
7-8	6785	3.35	7-8	11620	5.74
8-9	8744	4.32	8-9	10838	5.35
9-10	10606	5.24	9-10	8373	4.14
10-11	11805	5.83	10-11	5994	2.96
11-12	11365	5.61	11-12	4442	2.20
TOTAL				202627	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
220 ET PLUS	1	238	1	0.03	238	0.12
200 A 220	1	213	2	0.06	451	0.23
180 A 200	7	1295	9	0.25	1746	0.87
160 A 180	27	4509	36	0.99	6255	3.09
140 A 160	50	7424	86	2.35	13679	6.76
120 A 140	89	11367	175	4.77	25046	12.37
100 A 120	236	25360	411	11.20	50406	24.88
90 A 100	193	18150	604	16.45	68556	33.84
80 A 90	250	21069	854	23.26	89625	44.24
70 A 80	323	23887	1177	32.06	113512	56.03
60 A 70	433	27813	1610	43.85	141325	69.75
50 A 60	403	21525	2013	54.83	163250	80.57
40 A 50	299	13382	2312	62.97	176632	87.18
35 A 40	138	5142	2450	66.73	181774	89.71
30 A 35	126	4006	2576	70.16	185780	91.69
25 A 30	126	3392	2702	73.59	189172	93.36
20 A 25	179	3912	2881	78.46	193084	95.30
15 A 20	266	4823	3167	86.25	197907	97.68
10 A 15	280	3371	3447	93.88	201278	99.34
5 A 10	159	1179	3606	98.21	202457	99.92
0 A 5	66	170	3672	100.00	202627	100.00



ROUTE 1 DISTRICT 1 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST LAMBERT A 1.4 MILLE AU NORD DU PONT DE ST LAMBERT

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	8614	6013	6125	3191	4587	5302	6095	39927
JUIL	9742	6202	5789	5478	6985	8051	6825	49072
AOUT	10223	7515	5674	5551	5231	5769	7844	47807
SEP.	7880	2876	4787	4691	3796	4538	5202	33770
OCT.	5425	4280	3862	3821	4556	5098	5009	32051
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	41884	26886	26237	22732	25155	28758	30975	202627
POURC. DU GRAND TOTAL	20.7	13.3	13.0	11.3	12.5	14.2	15.3	100.0

121

ROUTE 1 DISTRICT 1 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST LAMBERT A 1.4 MILLE AU NORD DU PONT DE ST LAMBERT

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	1723	1203	1225	1064	1147	1326	1524	1315
JUIL	1948	1551	1447	1370	1397	1610	1706	1575
AOUT	2045	1503	1419	1388	1308	1442	1569	1524
SEP.	1576	959	957	938	949	1135	1301	1116
OCT.	1356	1070	966	955	911	1020	1002	1039
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	1730	1257	1203	1143	1142	1307	1420	1315

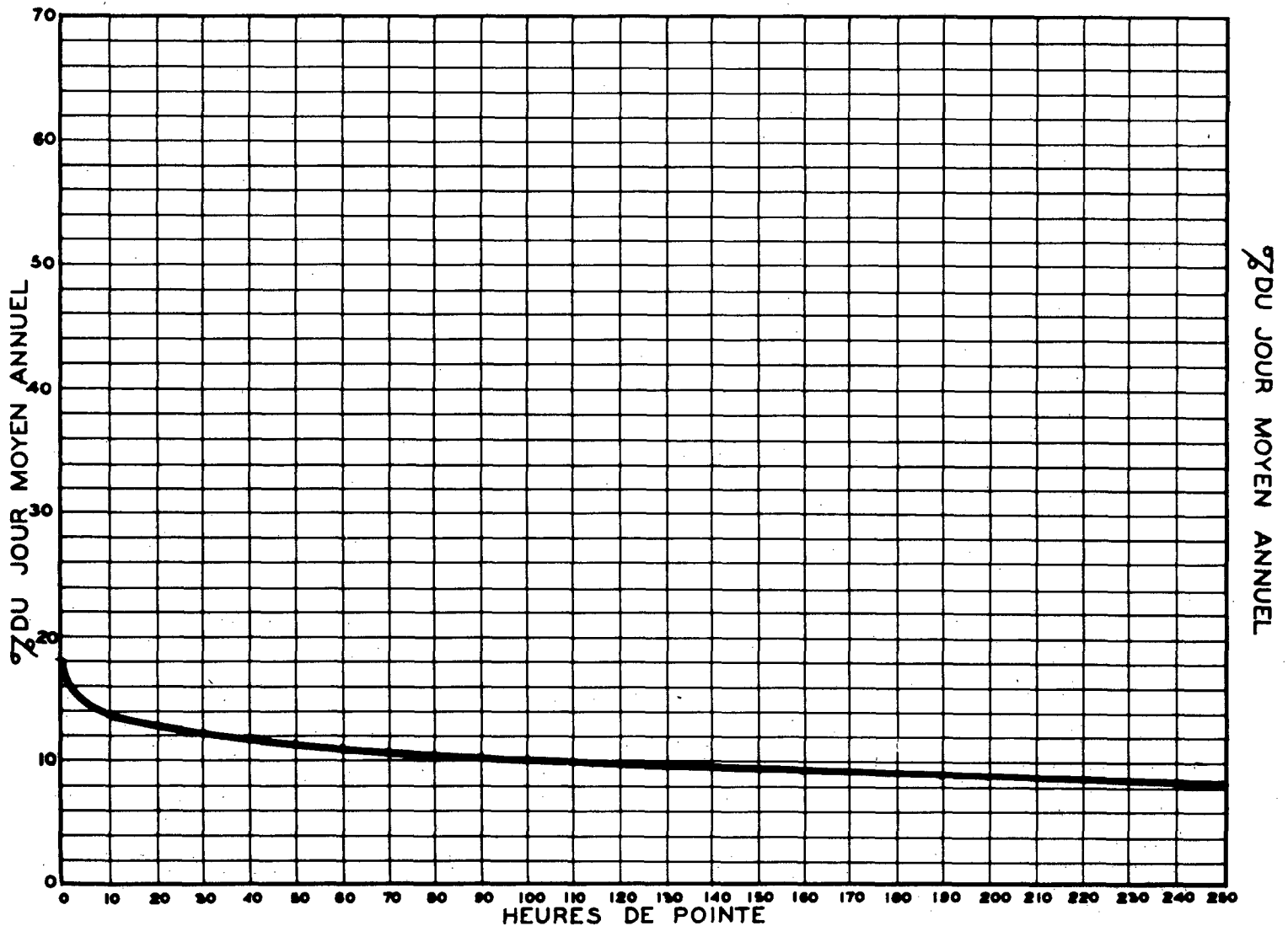
ROUTE 1 DISTRICT 1 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST LAMBERT A 1.4 MILLE AU NORD DU PONT DE ST LAMBERT

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	131.1	91.5	93.2	81.0	87.3	100.9	115.9	100.0
JUIL	148.2	118.0	110.1	104.2	106.3	122.5	129.8	119.8
AOUT	155.6	114.3	108.0	105.6	99.5	109.7	119.4	115.9
SEP.	119.9	73.0	72.8	71.4	72.2	86.4	99.0	84.9
OCT.	103.2	81.4	73.5	72.7	69.3	77.6	76.2	79.1
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	131.6	95.7	91.6	87.0	87.0	99.4	108.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: ST-LAMBERT ROUTE N° 1-1-2



122

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 1 DISTRICT 1 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST LAMBERT A 1.4 MILLE AU NORD DU PONT DE ST LAMBERT

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

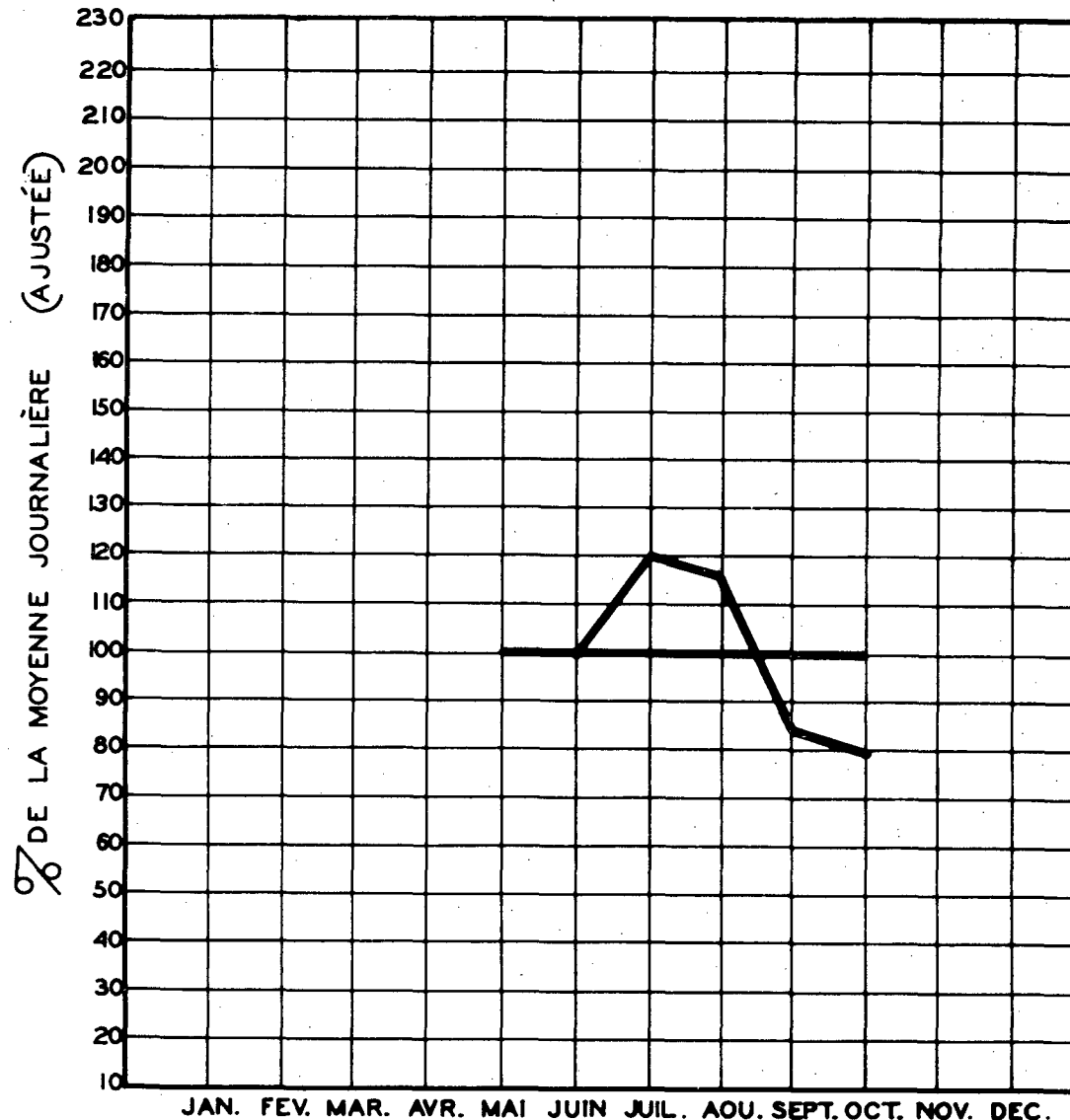
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	1315	100.0
JUIL	---	---	1575	119.8
AOUT	---	---	1524	115.9
SEP.	---	---	1116	84.9
OCT.	---	---	1039	79.0
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	1315	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2100 ET PLUS	5	10700	5	3.27	10700	5.29
2000 A 2100	2	4088	7	4.58	14788	7.30
1900 A 2000	2	3843	9	5.89	18631	9.20
1800 A 1900	5	9163	14	9.16	27794	13.72
1750 A 1800	3	5325	17	11.12	33119	16.35
1700 A 1750	1	1712	18	11.77	34831	17.19
1650 A 1700	2	3348	20	13.08	38179	18.85
1600 A 1650	7	11281	27	17.65	49460	24.41
1550 A 1600	11	17255	38	24.84	66715	32.93
1500 A 1550	5	7566	43	28.11	74281	36.66
1450 A 1500	13	19212	56	36.61	93493	46.15
1400 A 1450	10	14270	66	43.14	107763	53.19
1350 A 1400	7	9597	73	47.72	117360	57.92
1300 A 1350	8	10637	81	52.95	127997	63.17
1250 A 1300	7	8956	88	57.52	136953	67.59
1200 A 1250	1	1237	89	58.17	138190	68.20
1100 A 1200	15	17165	104	67.98	155355	76.68
1000 A 1100	16	16668	120	78.44	172023	84.90
900 A 1000	25	23986	145	94.78	196009	96.74
700 A 900	8	6618	153	100.00	202627	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: ST-LAMBERT ROUTE N° 1-1-2



ROUTE 1 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-BERNARD A 0.3 MILLE AU NORD DE L INTERSECTION ROUTE DE L EGLISE DE ST-BERNARD

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	2353	6.3	4299	478	350	311	298	273	231
*POURC.			182.6	20.1	14.7	13.0	12.5	11.5	9.6
69	2249	-4.4	3684	377	293	271	259	240	212
*POURC.			163.8	16.7	13.0	12.0	11.5	10.6	9.3
70	2065	-8.2	3753	357	295	268	252	234	208
*POURC.			181.8	17.3	14.3	13.0	12.2	11.3	10.1

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	178	1740	1410	43710	5.9
FEV.	159	1885	1344	37657	5.0
MARS	220	2270	1471	45611	6.1
AVR.	298	2830	1815	54450	7.3
MAI	250	2988	2325	72090	9.6
JUIN	294	3128	2498	74967	10.0
JUIL	323	3753	3084	95604	12.7
AOUT	305	3698	2890	89618	11.9
SEP.	269	3085	2405	72178	9.6
OCT.	258	2674	2099	65091	8.7
NOV.	357	2972	1882	56478	7.5
DEC.	206	1985	1487	46112	6.2
JOUR MOYEN	2065		TOTAL	753566	

ROUTE 1 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-BERNARD A 0.3 MILLE AU NORD DE L INTERSECTION ROUTE DE L EGLISE DE ST-BERNARD

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	12984	1.73	12-1	40591	5.39
1-2	8465	1.13	1-2	49184	6.53
2-3	6044	0.81	2-3	50809	6.75
3-4	5411	0.72	3-4	52679	7.00
4-5	5126	0.69	4-5	57206	7.60
5-6	8812	1.17	5-6	53671	7.13
6-7	19573	2.60	6-7	44876	5.96
7-8	26857	3.57	7-8	40797	5.42
8-9	35439	4.71	8-9	33848	4.50
9-10	45730	6.07	9-10	27255	3.62
10-11	46045	6.12	10-11	22669	3.01
11-12	42386	5.63	11-12	17109	2.28
TOTAL			TOTAL	753566	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE		
			HEURES	POURC.	VEHICULES POURC.
340 ET PLUS	1	357	1	0.02	357 0.05
320 A 340	1	323	2	0.03	680 0.10
300 A 320	3	916	5	0.06	1596 0.22
280 A 300	14	4071	19	0.22	5667 0.76
260 A 280	18	4827	37	0.43	10494 1.40
240 A 260	54	13402	91	1.04	23896 3.18
220 A 240	73	16579	164	1.88	40475 5.38
200 A 220	202	41994	366	4.18	82469 10.95
180 A 200	302	57083	668	7.63	139552 18.52
160 A 180	438	73909	1106	12.63	213461 28.33
140 A 160	673	100109	1779	20.31	313570 41.62
120 A 140	817	105588	2596	29.64	419158 55.63
100 A 120	911	99361	3507	40.04	518519 68.81
80 A 100	869	78052	4376	49.96	596571 79.17
60 A 80	897	62581	5273	60.20	659152 87.48
50 A 60	446	24220	5719	65.29	683372 90.69
40 A 50	462	20581	6181	70.56	703953 93.42
30 A 40	474	16352	6655	75.98	720305 95.59
20 A 30	656	15840	7311	83.46	736145 97.69
10 A 20	1038	14756	8349	95.31	750941 99.66
0 A 10	411	2625	8760	100.00	753566 100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
1 1 1

ST-BERNARD A 0.3 MILLE AU NORD DE L'INTERSECTION ROUTE DE  
L'EGLISE DE ST-BERNARD

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	7128	6404	5919	5673	5175	7646	5765	43710
FEV.	5204	5803	5866	4798	4727	6167	5092	37657
MARS	9297	6341	7132	5108	5630	6408	5695	45611
AVR.	6628	7183	6936	8194	9124	6636	7749	54450
MAI	15614	7084	8751	8403	8878	12076	11284	72090
JUIN	14418	12371	12029	6913	9396	10463	9377	74967
JUIL	18042	12273	11359	11282	14549	15559	12540	95604
AOUT	16907	14099	10765	11261	10818	11528	14240	89618
SEP.	14504	6621	11155	10940	9073	9896	9989	72178
OCT.	10101	8364	7673	7558	9598	11014	10783	65091
NOV.	11520	8949	6954	7033	6880	8083	7059	56478
DEC.	6689	6175	7864	7542	7727	4697	5418	46112
TOTAL	138052	101667	102403	94705	101575	110173	104991	753566
POURC. DU GRAND TOTAL	18.4	13.5	13.6	12.6	13.5	14.7	14.0	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
1 1 1

ST-BERNARD A 0.3 MILLE AU NORD DE L'INTERSECTION ROUTE DE  
L'EGLISE DE ST-BERNARD

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1426	1601	1480	1418	1294	1529	1153	1414
FEV.	1301	1451	1467	1200	1182	1542	1273	1344
MARS	1550	1585	1426	1277	1408	1602	1424	1467
AVR.	2157	1796	1734	1639	1825	1659	1937	1820
MAI	2602	2361	2188	2101	2220	2415	2257	2306
JUIN	2884	2474	2406	2304	2349	2616	2344	2482
JUIL	3608	3068	2840	2821	2910	3112	3135	3070
AOUT	3381	2820	2691	2815	2705	2882	2848	2877
SEP.	2901	2207	2231	2188	2268	2474	2497	2395
OCT.	2525	2091	1918	1890	1920	2203	2157	2100
NOV.	2304	1790	1739	1758	1720	2021	1765	1870
DEC.	1338	1544	1573	1508	1545	1566	1355	1489
JOUR MOYEN	2331	2066	1974	1910	1946	2135	2012	2053

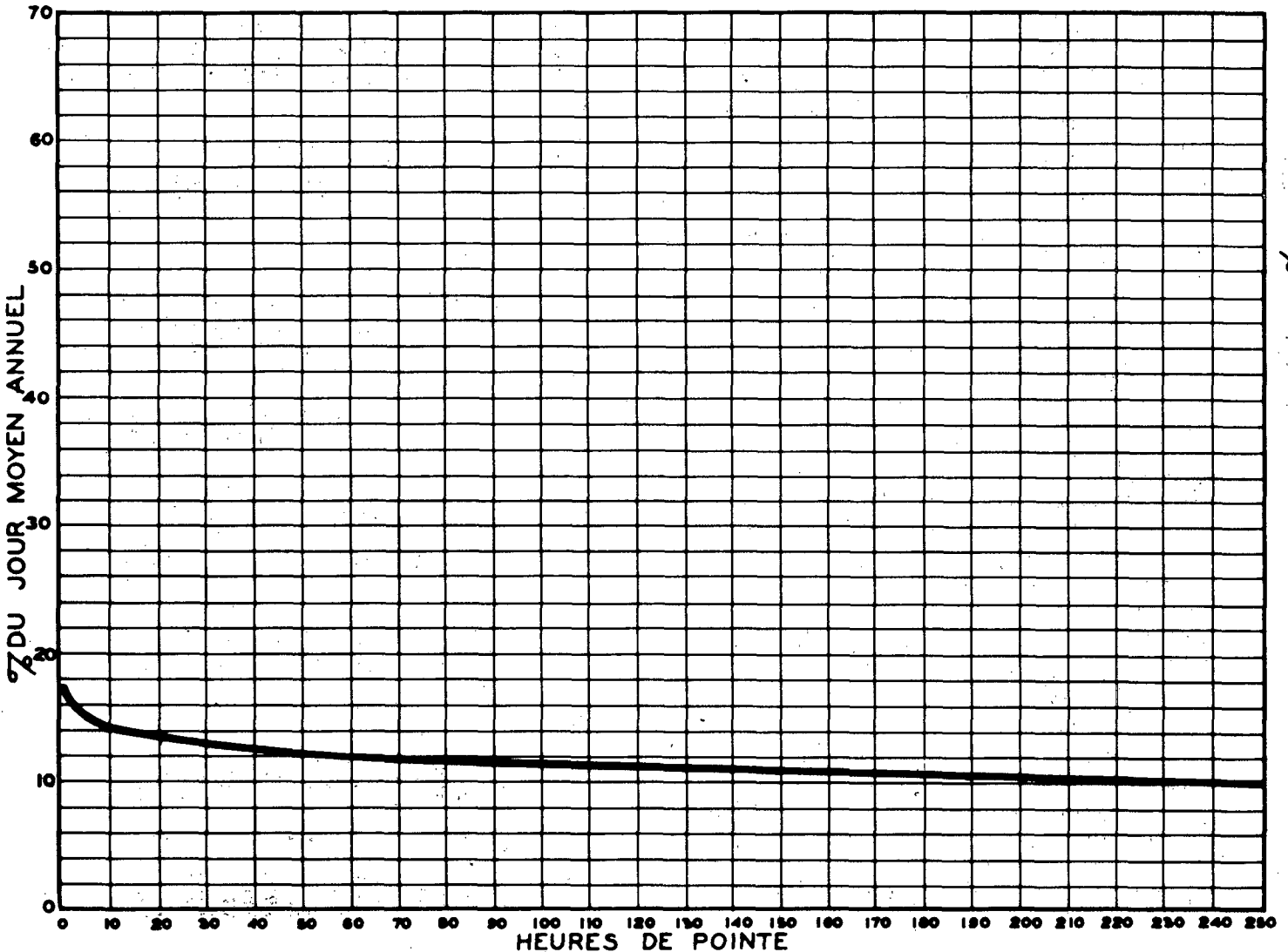
ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 1 1 1

ST-BERNARD A 0.3 MILLE AU NORD DE L'INTERSECTION ROUTE DE  
 L'EGLISE DE ST-BERNARD

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MÉRCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	69.5	78.0	72.1	69.1	63.1	74.5	56.2	68.9
FEV.	63.4	70.7	71.5	58.5	57.6	75.1	62.0	65.5
MARS	75.5	77.2	69.5	62.2	68.6	78.0	69.4	71.5
AVR.	105.1	87.5	84.5	79.8	88.9	80.8	94.4	88.7
MAI	126.7	115.0	106.6	102.3	108.1	117.6	109.9	112.3
JUIN	140.5	120.5	117.2	112.2	114.4	127.4	114.2	120.9
JUIL	175.7	149.4	138.3	137.4	141.7	151.6	152.7	149.5
AOUT	164.7	137.3	131.1	137.1	131.7	140.4	138.7	140.1
SEP.	141.3	107.5	108.7	106.6	110.5	120.5	121.6	116.7
OCT.	123.0	101.9	93.4	92.1	93.5	107.3	105.1	102.3
NOV.	112.2	87.2	84.7	85.6	83.8	98.4	86.0	91.1
DEC.	65.2	75.2	76.6	73.5	75.3	76.3	66.0	72.5
JOUR MOYEN	113.6	100.6	96.2	93.1	94.8	104.0	98.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: ST-BERNARD ROUTE N° 1-1-1



ROUTE 1 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-BERNARD A 0.3 MILLE AU NORD DE L'INTERSECTION ROUTE DE L'EGLISE DE ST-BERNARD

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

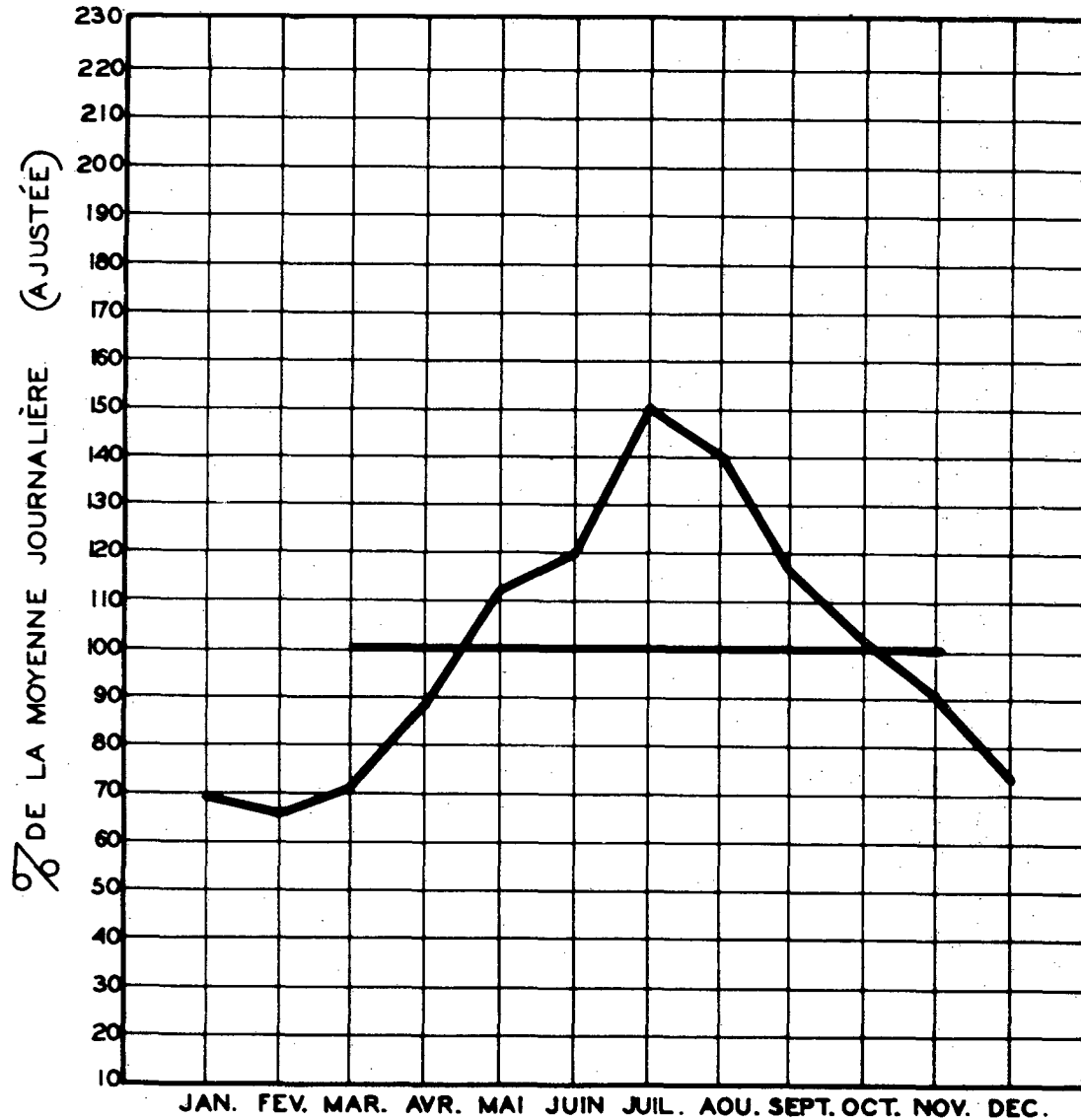
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1543	68.9	1414	68.8
FEV.	1668	74.5	1344	65.4
MARS	1932	86.3	1467	71.4
AVR.	2226	99.4	1820	88.6
MAI	2349	104.9	2306	112.3
JUIN	2572	114.9	2482	120.8
JUIL	2988	133.5	3070	149.5
AOUT	2987	133.4	2877	140.1
SEP.	2527	112.9	2395	116.6
OCT.	2340	104.5	2100	102.2
NOV.	2033	90.8	1870	91.0
DEC.	1688	75.4	1489	72.5
J.M.A. AJUSTE	2238	100.0	2053	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE	
			JOURS	POURC. VEHICULES POURC.
3400 ET PLUS	5	18420	5	1.37 18420 2.45
3200 A 3400	7	23310	12	3.29 41730 5.54
3000 A 3200	16	49644	28	7.68 91374 12.13
2800 A 3000	24	69510	52	14.25 160884 21.35
2600 A 2800	32	86501	84	23.02 247385 32.83
2500 A 2600	9	23104	93	25.48 270489 35.90
2400 A 2500	22	53749	115	31.51 324238 43.03
2300 A 2400	17	39768	132	36.17 364006 48.31
2200 A 2300	16	36023	148	40.55 400029 53.09
2100 A 2200	20	42858	168	46.03 442887 58.78
2000 A 2100	21	42893	189	51.79 485780 64.47
1900 A 2000	21	40883	210	57.54 526663 69.89
1800 A 1900	20	36933	230	63.02 563596 74.80
1700 A 1800	15	26149	245	67.13 589745 78.27
1600 A 1700	18	29485	263	72.06 619230 82.18
1500 A 1600	26	40429	289	79.18 659659 87.54
1400 A 1500	19	27664	308	84.39 687323 91.21
1200 A 1400	33	42953	341	93.43 730276 96.91
1000 A 1200	13	14343	354	96.99 744619 98.82
800 A 1000	6	5473	360	98.64 750092 99.54
600 A 800	5	3474	365	100.00 753566 100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-BERNARD ROUTE N° 1-1-1



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-FREDERIC A 3.5 MILLES AU SUD-OUEST DE L INTERSECTION  
 ROUTE # 23

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	1183	-0.7	2497	269	224	192	179	158	122
*POURC.			211.0	22.5	18.7	16.0	15.0	13.2	10.1
69	1301	10.0	2269	269	225	200	185	166	131
*POURC.			174.4	20.6	17.2	15.3	14.1	12.7	10.0
70	1316	1.2	2486	268	215	196	188	170	135
*POURC.			189.0	20.4	16.3	14.9	14.3	12.9	10.3

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	186	1512	977	30293	6.4
FEV.	162	1473	896	25115	5.3
MARS	199	1704	942	29223	6.1
AVR.	268	2486	1225	36763	7.7
MAI	244	2234	1534	47563	9.9
JUIN	213	2291	1594	47823	10.0
JUIL	211	2199	1716	53208	11.1
AOUT	238	2179	1687	52302	10.9
SEP.	215	2287	1468	44052	9.2
OCT.	204	1836	1301	40344	8.4
NOV.	207	1804	1269	38071	8.0
DEC.	129	1376	1152	35712	7.5
JOUR MOYEN	1316		TOTAL	480469	

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-FREDERIC A 3.5 MILLES AU SUD-OUEST DE L INTERSECTION  
 ROUTE # 23

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	8777	1.83	12-1	25949	5.41
1-2	6325	1.32	1-2	35038	7.30
2-3	4011	0.84	2-3	36374	7.58
3-4	2689	0.56	3-4	34934	7.28
4-5	2238	0.47	4-5	37519	7.81
5-6	3590	0.75	5-6	34330	7.15
6-7	9490	1.98	6-7	28191	5.87
7-8	15171	3.16	7-8	27134	5.65
8-9	19805	4.13	8-9	23291	4.85
9-10	26651	5.55	9-10	17764	3.70
10-11	27735	5.78	10-11	14224	2.97
11-12	27305	5.69	11-12	11934	2.49
TOTAL			TOTAL	480469	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
260 ET PLUS	1	268	1	0.02	0.06
240 A 260	3	731	4	0.05	0.21
220 A 240	4	928	8	0.10	0.41
200 A 220	17	3527	25	0.29	1.14
180 A 200	45	8479	70	0.80	2.90
160 A 180	52	8864	122	1.40	4.75
140 A 160	93	13852	215	2.46	7.63
120 A 140	259	32952	474	5.42	14.49
100 A 120	664	71885	1138	13.00	29.45
80 A 100	1254	111021	2392	27.31	52.56
60 A 80	1508	104918	3900	44.53	74.40
40 A 60	1262	62951	5162	58.93	87.50
35 A 40	326	12071	5488	62.65	90.01
30 A 35	356	11348	5844	66.72	92.37
25 A 30	334	9011	6178	70.53	94.25
20 A 25	370	8151	6548	74.75	95.94
15 A 20	389	6547	6937	79.19	97.31
10 A 15	516	6120	7453	85.08	98.58
5 A 10	800	5584	8253	94.22	99.74
0 A 5	507	1261	8760	100.00	100.00



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-FREDERIC A 3.5 MILLES AU SUD-OUEST DE L INTERSECTION  
ROUTE # 23

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	6170	3813	3858	3513	3209	5167	4563	30293
FEV.	4083	3337	3781	3101	3105	3879	3829	25115
MARS	6903	3781	4392	3122	3278	3853	3894	29223
AVR.	7319	4803	4668	5437	4867	3957	5712	36763
MAI	12273	4050	5529	5232	5377	7315	7787	47563
JUIN	9853	7406	7598	4236	5947	6273	6510	47823
JUIL	9828	6693	6736	6443	7870	8584	7054	53208
AOUT	10113	7797	6535	6365	6293	6649	8550	52302
SEP.	9851	3852	6778	6436	5401	5487	6247	44052
OCT.	6847	4917	4813	4689	5935	6463	6680	40344
NOV.	8413	6057	4573	4600	4541	5329	4558	38071
DEC.	5243	4930	6121	5874	5829	3409	4306	35712
TOTAL	96896	61436	65382	59048	61652	66365	69690	480469
POURC. DU GRAND TOTAL	20.2	12.8	13.7	12.3	12.9	13.9	14.6	100.0

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-FREDERIC A 3.5 MILLES AU SUD-OUEST DE L INTERSECTION  
ROUTE # 23

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

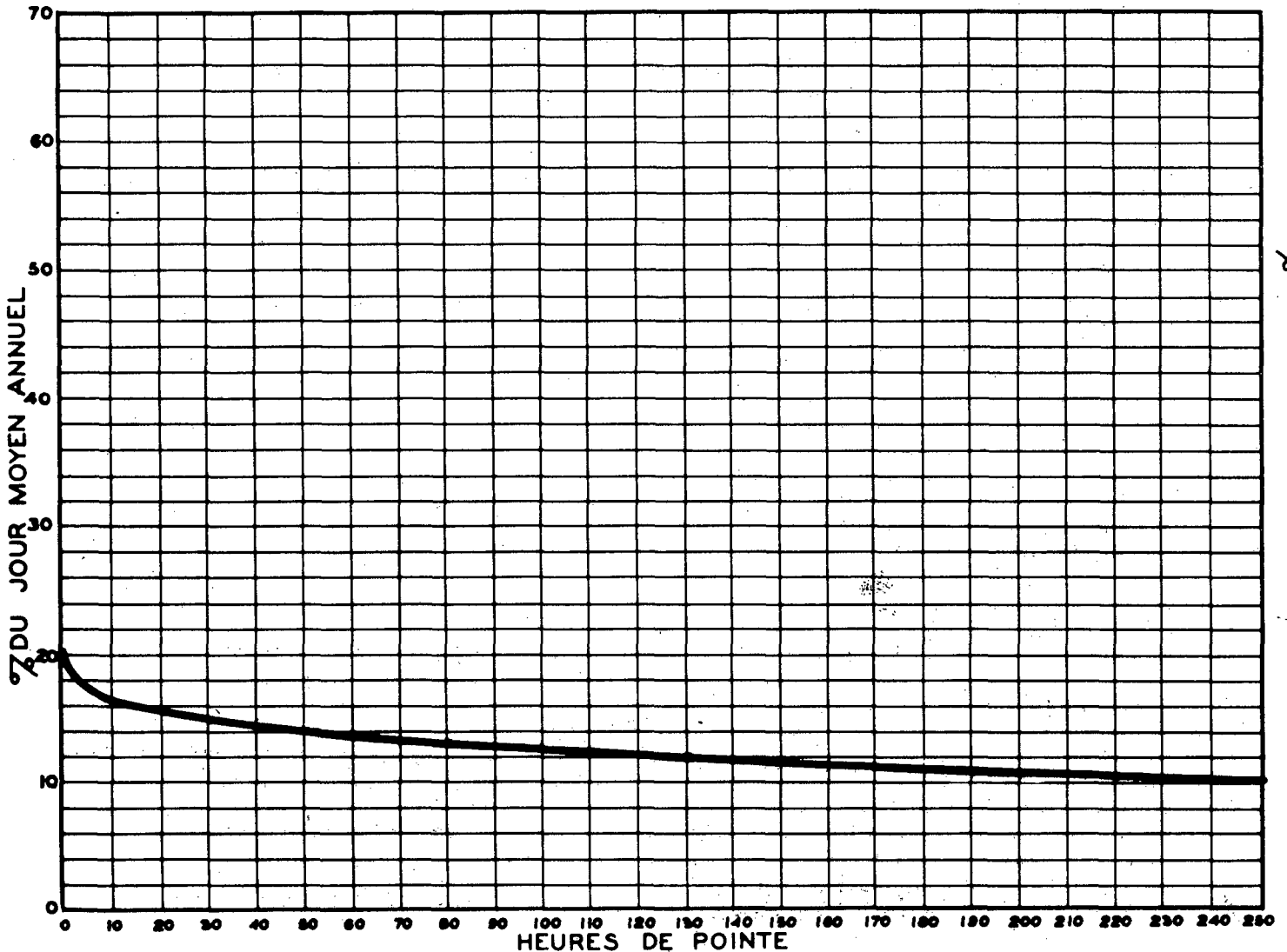
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1234	953	965	878	802	1033	913	968
FEV.	1021	834	945	775	776	970	957	897
MARS	1151	945	878	781	820	963	974	930
AVR.	1830	1201	1167	1087	973	989	1428	1239
MAI	2046	1350	1382	1308	1344	1463	1557	1492
JUIN	1971	1481	1520	1412	1487	1568	1628	1580
JUIL	1966	1673	1684	1611	1574	1717	1764	1712
AOUT	2023	1559	1634	1591	1573	1662	1710	1678
SEP.	1970	1284	1356	1287	1350	1372	1562	1454
OCT.	1712	1229	1203	1172	1187	1293	1336	1304
NOV.	1683	1211	1143	1150	1135	1332	1140	1256
DEC.	1049	1233	1224	1175	1166	1136	1077	1151
JOUR MOYEN	1638	1246	1258	1186	1182	1292	1337	1306

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-FREDERIC A 3.5 MILLES AU SUD-OUEST DE L'INTERSECTION  
 ROUTE # 23

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	94.5	73.0	73.9	67.3	61.5	79.1	70.0	74.2
FEV.	78.2	63.9	72.4	59.4	59.5	74.3	73.3	68.7
MARS	88.2	72.4	67.3	59.8	62.8	73.8	74.6	71.3
AVR.	140.2	92.0	89.4	83.3	74.5	75.8	109.4	94.5
MAI	156.7	103.4	105.9	100.2	103.0	112.1	119.3	114.3
JUIN	151.0	113.4	116.4	108.2	113.9	120.1	124.7	121.0
JUIL	150.6	128.1	129.0	123.4	120.6	131.5	135.1	131.1
AOUT	154.9	119.4	125.2	121.9	120.5	127.3	131.0	128.5
SEP.	150.9	98.4	103.9	98.6	103.4	105.1	119.6	111.4
OCT.	131.1	94.1	92.2	89.8	90.9	99.0	102.3	99.9
NOV.	128.9	92.8	87.6	88.1	87.0	102.0	87.3	96.2
DEC.	80.4	94.5	93.8	90.0	89.3	87.0	82.5	88.2
JOUR MOYEN	125.5	95.5	96.4	90.9	90.6	99.0	102.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: ST-FREDERIC ROUTE N° 1-3-1



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-FREDERIC A 3.5 MILLES AU SUD-OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 23

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J. M.	VOLUME	POURC. J. M.
JAN.	893	69.1	968	74.1
FEV.	958	74.1	897	68.7
MARS	1134	87.8	930	71.2
AVR.	1461	113.1	1239	94.9
MAI	1400	108.3	1492	114.2
JUIN	1488	115.2	1580	121.0
JUIL	1613	124.8	1712	131.1
AOUT	1610	124.6	1678	128.5
SEP.	1395	108.0	1454	111.3
OCT.	1373	106.3	1304	99.8
NOV.	1165	90.2	1256	96.2
DEC.	1006	77.9	1151	88.1
J.M.A. AJUSTE	1292	100.0	1306	100.0

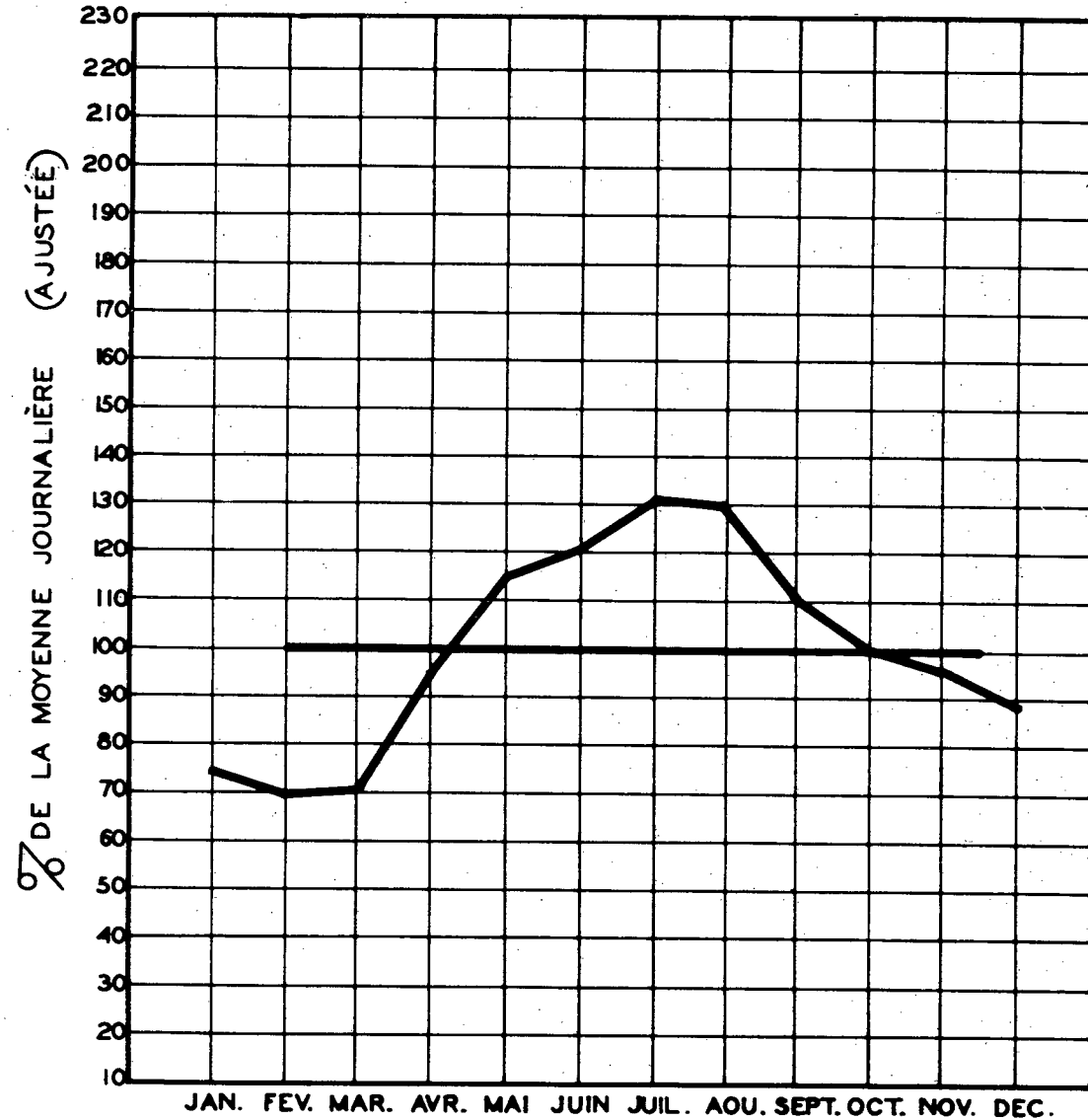
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2300 ET PLUS	1	2486	1	0.28	2486	0.52
2100 A 2300	11	24089	12	3.29	26575	5.54
1900 A 2100	10	20188	22	6.03	46763	9.74
1800 A 1900	6	11020	28	7.68	57783	12.03
1700 A 1800	25	43775	53	14.53	101558	21.14
1600 A 1700	26	42760	79	21.65	144318	30.04
1550 A 1600	21	33090	100	27.40	177408	36.93
1500 A 1550	14	21280	114	31.24	198688	41.36
1450 A 1500	9	13268	123	33.70	211956	44.12
1400 A 1450	21	29929	144	39.46	241885	50.35
1350 A 1400	20	27353	164	44.94	269238	56.04
1300 A 1350	13	17253	177	48.50	286491	59.63
1250 A 1300	17	21728	194	53.16	308219	64.15
1200 A 1250	24	29226	218	59.73	337445	70.24
1100 A 1200	50	57553	268	73.43	394998	82.22
1000 A 1100	26	27350	294	80.55	422348	87.91
900 A 1000	31	29173	325	89.05	451521	93.98
700 A 900	27	22309	352	96.44	473830	98.62
500 A 700	7	4100	359	98.36	477930	99.48
300 A 500	6	2539	365	100.00	480469	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE - VALEURS AJUSTÉES -

STATION: ST-FREDERIC

ROUTE N° 1-3-1



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DUDSWELL A 7.6 MILLES AU NORD DU PONT D EAST-ANGUS

ANNEE	JOUR MOYEN		POURC. AUG.		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69	2043	0.0	4589	460	389	367	352	327	248
*POURC.			224.6	22.5	19.0	18.0	17.1	16.0	12.0
70	2084	2.1	4694	474	410	378	356	327	254
*POURC.			225.3	22.7	19.7	18.1	17.1	15.7	12.2

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	251	2347	1349	41829	5.5
FEV.	273	2375	1349	37793	5.0
MARS	372	3361	1528	47395	6.3
AVR.	361	3413	1688	50640	6.7
MAI	414	4332	2352	72925	9.6
JUIN	437	4684	2709	81288	10.7
JUIL	448	4694	3135	97195	12.8
AOUT	474	4615	2987	92602	12.2
SEP.	400	4016	2391	71756	9.5
OCT.	404	3316	2173	67390	8.9
NOV.	446	3495	1890	56702	7.5
DEC.	206	1896	1392	43167	5.7
JOUR MOYEN	2084		TOTAL	760682	

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DUDSWELL A 7.6 MILLES AU NORD DU PONT D EAST-ANGUS

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	11801	1.56	12- 1	40580	5.34
1- 2	7849	1.04	1- 2	56739	7.46
2- 3	5344	0.71	2- 3	57504	7.56
3- 4	3544	0.47	3- 4	55615	7.32
4- 5	3038	0.40	4- 5	62033	8.16
5- 6	4733	0.63	5- 6	56535	7.44
6- 7	12679	1.67	6- 7	49269	6.48
7- 8	23346	3.07	7- 8	44457	5.85
8- 9	31673	4.17	8- 9	37720	4.96
9-10	39369	5.18	9-10	30561	4.02
10-11	44197	5.82	10-11	23368	3.08
11-12	41639	5.48	11-12	17089	2.25
TOTAL			TOTAL	760682	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
460 ET PLUS	2	937	2	0.03	937	0.13
430 A 460	4	1768	6	0.07	2705	0.36
400 A 430	10	4084	16	0.19	6789	0.90
370 A 400	20	7671	36	0.42	14460	1.91
340 A 370	37	13012	73	0.84	27472	3.62
310 A 340	54	17553	127	1.45	45025	5.92
280 A 310	55	16112	182	2.08	61137	8.04
260 A 280	54	14596	236	2.70	75733	9.96
240 A 260	59	14662	295	3.37	90395	11.89
220 A 240	126	28764	421	4.31	119159	15.67
200 A 220	201	41948	622	7.11	161107	21.10
180 A 200	282	53375	904	10.32	214482	28.20
160 A 180	359	60655	1263	14.42	275135	36.17
140 A 160	482	71482	1745	19.93	346617	45.57
120 A 140	654	84532	2399	27.39	431149	56.68
100 A 120	850	92675	3249	37.09	523824	68.87
80 A 100	984	87668	4233	48.33	611492	80.39
60 A 80	894	62428	5127	58.53	673920	88.60
40 A 60	860	42329	5987	68.35	716249	94.16
20 A 40	957	28099	6944	79.27	744348	97.86
0 A 20	1816	16334	8760	100.00	760682	100.00

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DUDSWELL A 7.6 MILLES AU NORD DU PONT D EAST-ANGUS

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	9103	4789	4514	4749	4617	7314	6743	41829
FEV.	7140	5146	4946	4758	4269	5771	5763	37793
MARS	12612	5946	6246	4689	5251	6161	6490	47395
AVR.	11407	6158	5607	7338	6729	5863	7538	50640
MAI	21501	5737	7001	6971	7340	10916	13459	72925
JUIN	20834	12055	11336	6229	8493	10133	12208	81288
JUIL	20509	11618	10730	11359	13723	15667	13589	97195
AOUT	21159	13070	10006	10710	10384	11302	15971	92602
SEP.	17967	5864	9545	9937	7876	9242	11325	71756
OCT.	12924	8307	6985	7035	9022	10670	12447	67390
NOV.	14186	7877	6305	6561	6481	7595	7697	56702
DEC.	7654	5105	6737	6828	7011	4021	5811	43167
TOTAL	176996	91672	89958	87164	91196	104655	119041	760682
POURC. DU GRAND TOTAL	23.3	12.1	11.9	11.5	12.0	13.8	15.7	100.0

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DUDSWELL A 7.6 MILLES AU NORD DU PONT D EAST-ANGUS

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1821	1197	1129	1187	1154	1463	1349	1328
FEV.	1785	1287	1237	1190	1067	1443	1441	1349
MARS	2102	1487	1249	1172	1313	1540	1623	1497
AVR.	2852	1540	1402	1468	1346	1466	1885	1708
MAI	3584	1912	1750	1743	1835	2183	2692	2242
JUIN	4167	2411	2267	2076	2123	2533	3052	2661
JUIL	4102	2905	2683	2840	2745	3133	3397	3114
AOUT	4232	2614	2502	2678	2596	2826	3194	2948
SEP.	3593	1955	1909	1987	1969	2311	2831	2365
OCT.	3231	2077	1746	1759	1804	2134	2489	2177
NOV.	2837	1575	1576	1640	1620	1899	1924	1867
DEC.	1531	1276	1347	1366	1402	1340	1453	1387
JOUR MOYEN	2986	1853	1733	1759	1748	2023	2278	2054

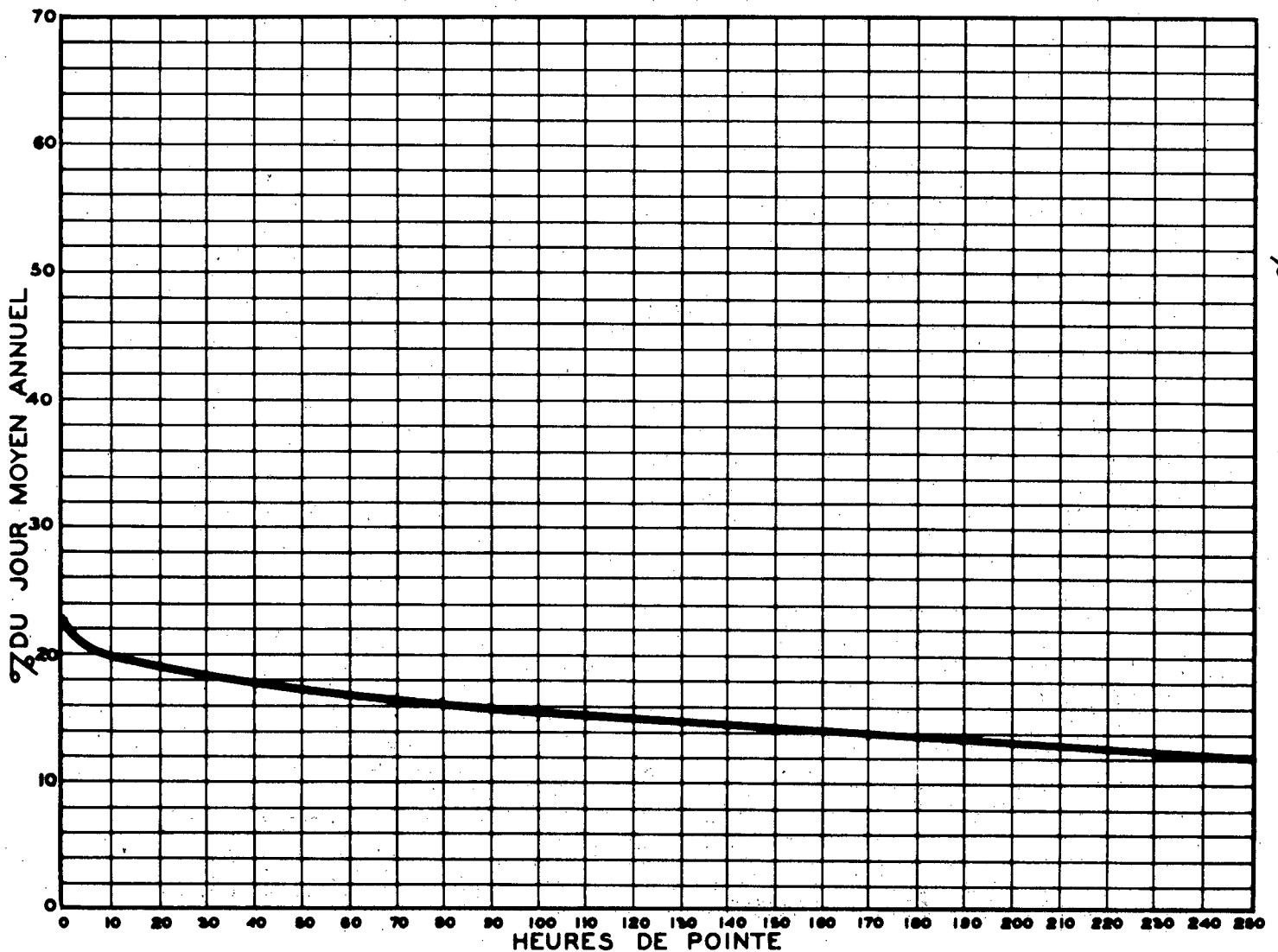
ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DUDSWELL A 7.6 MILLES AU NORD DU PONT D EAST-ANGUS

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	88.7	58.3	55.0	57.8	56.2	71.3	65.7	64.7
FEV.	86.9	62.7	60.3	58.0	52.0	70.3	70.2	65.7
MARS	102.4	72.4	60.8	57.1	64.0	75.0	79.0	72.9
AVR.	138.9	75.0	68.3	71.5	65.6	71.4	91.8	83.2
MAI	174.5	93.1	85.2	84.9	89.4	106.3	131.1	109.2
JUIN	202.9	117.4	110.4	101.1	103.4	123.3	148.6	129.6
JUIL	199.7	141.4	130.6	133.3	133.6	152.5	165.4	151.6
AOUT	206.0	127.3	121.8	130.4	126.4	137.6	155.5	143.5
SEP.	174.9	95.2	93.0	96.8	95.9	112.5	137.8	115.2
OCT.	157.3	101.1	85.0	85.7	87.8	103.9	121.2	106.0
NOV.	138.1	76.7	76.8	79.9	78.9	92.5	93.7	90.9
DEC.	74.6	62.2	65.6	66.5	68.3	65.3	70.8	67.6
JOUR MOYEN	145.4	90.3	84.4	85.7	85.1	98.5	110.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: DUDSWELL ROUTE N° 1-3-2



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DUDSWELL A 7.6 MILLES AU NORD DU PCNT D EAST-ANGUS

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1315	65.4	1328	64.6
FEV.	1270	63.1	1349	65.7
MARS	1584	78.7	1497	72.9
AVR.	1951	97.0	1708	83.1
MAI	2154	107.1	2242	109.1
JUIN	2510	124.7	2661	129.5
JUIL	2907	144.5	3114	151.6
AOUT	2865	142.4	2948	143.5
SEP.	2321	115.4	2365	115.1
OCT.	2121	105.4	2177	106.0
NOV.	1736	86.3	1867	90.9
DEC.	1400	69.6	1387	67.5
J.M.A. AJUSTE	2012	100.0	2054	100.0

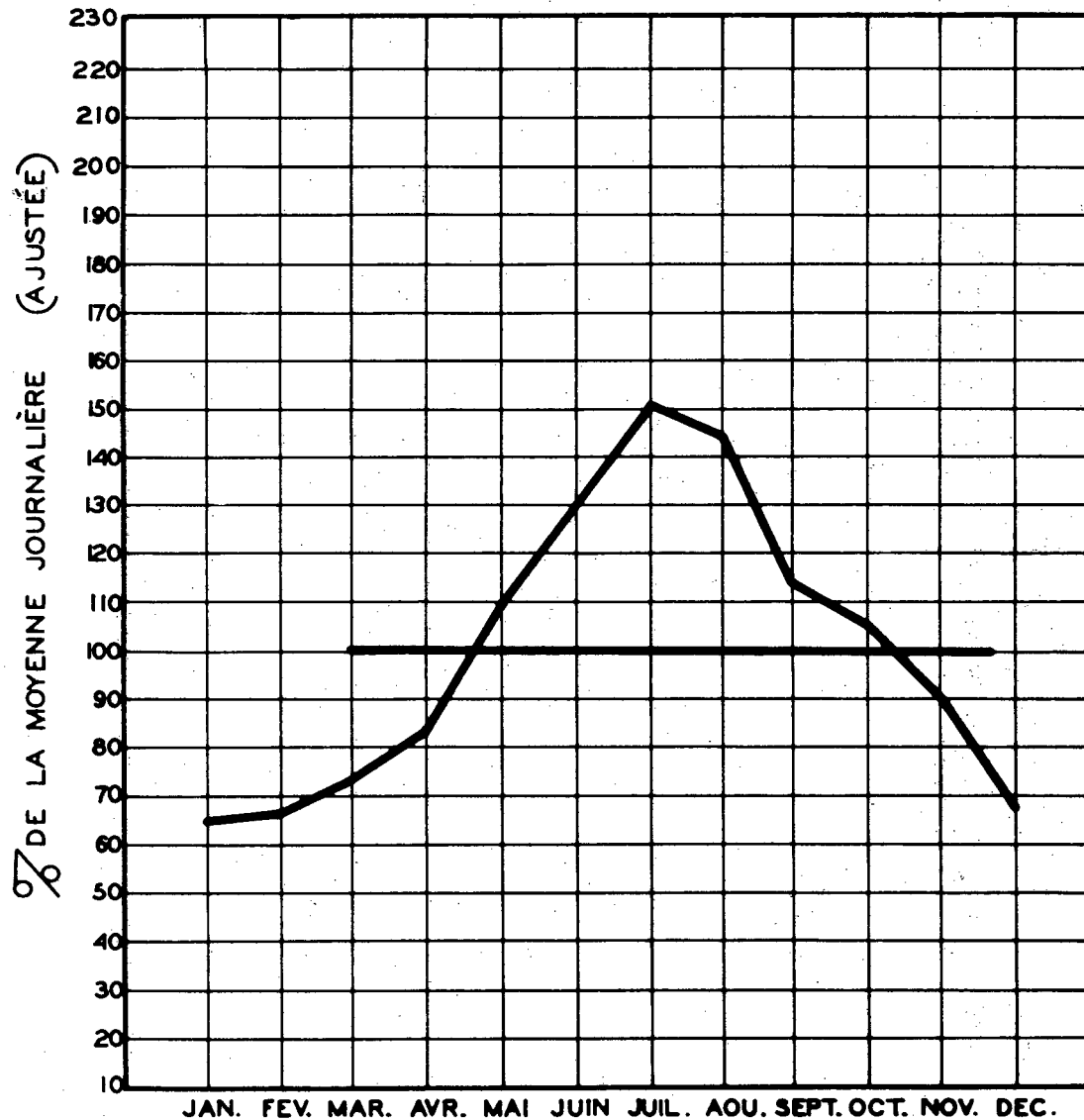
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
4400 ET PLUS	6	27530	6	1.65	27530	3.62
4200 A 4400	7	30326	13	3.57	57856	7.61
4000 A 4200	3	12142	16	4.39	69998	9.21
3600 A 3800	2	7513	18	4.94	77511	10.19
3400 A 3600	6	20879	24	6.58	98390	12.94
3200 A 3400	15	49301	39	10.69	147691	19.42
3100 A 3200	4	12629	43	11.79	160320	21.08
3000 A 3100	8	24449	51	13.98	184769	24.29
2900 A 3000	8	23546	59	16.17	208315	27.39
2800 A 2900	10	28533	69	18.91	236848	31.14
2700 A 2800	11	30128	80	21.92	266976	35.10
2600 A 2700	19	50185	99	27.13	317161	41.70
2500 A 2600	6	15326	105	28.77	332487	43.71
2400 A 2500	6	14665	111	30.42	347152	45.64
2200 A 2400	25	57350	136	37.27	404502	53.18
2000 A 2200	23	48362	159	43.57	452864	59.54
1800 A 2000	37	70158	196	53.70	523022	68.76
1400 A 1800	90	143215	286	78.36	666237	87.59
1000 A 1400	72	88496	358	98.09	754733	99.22
700 A 1000	7	5949	365	100.00	760682	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: DUDSWELL

ROUTE N° 1-3-2



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 11 VOIE 11 4 MOIS DE RELEVÉ  
 SHERBROOKE A 500 PIEDS A L'EST DE L'ENTRÉE EST DE SHERBROOKE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	7995	0.0	12818	1023	888	801	751	684	618
*POURC.			160.4	12.8	11.1	10.0	9.4	8.6	7.7

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---
JUIL	858	10285	8550	265064	27.0
AOUT	1023	12818	8579	265971	27.1
SEP.	923	10022	7977	239330	24.4
OCT.	985	9159	6873	213064	21.7
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	7995		TOTAL	983429	

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 11 VOIE 11 4 MOIS DE RELEVÉ  
 SHERBROOKE A 500 PIEDS A L'EST DE L'ENTRÉE EST DE SHERBROOKE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	17863	1.82	12-1	55440	5.64
1-2	11511	1.18	1-2	65833	6.70
2-3	7724	0.79	2-3	65039	6.62
3-4	4443	0.46	3-4	66654	6.78
4-5	3217	0.33	4-5	74833	7.61
5-6	5134	0.53	5-6	69232	7.04
6-7	17621	1.80	6-7	61975	6.31
7-8	34866	3.55	7-8	65404	6.66
8-9	43533	4.43	8-9	54353	5.53
9-10	47680	4.85	9-10	42898	4.37
10-11	51195	5.21	10-11	34474	3.51
11-12	54715	5.57	11-12	27792	2.83
TOTAL				983429	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
900 ET PLUS	7	6770	7	0.24	6770	0.69
800 A 900	23	19194	30	1.02	25964	2.65
700 A 800	55	40777	85	2.88	66741	6.79
600 A 700	224	143336	309	10.47	210077	21.37
550 A 600	168	96455	477	16.16	306532	31.17
500 A 550	260	135820	737	24.97	442352	44.99
450 A 500	254	120469	991	33.58	562821	57.24
400 A 450	259	109711	1250	42.35	672532	68.39
350 A 400	239	89907	1489	50.45	762439	77.53
300 A 350	200	65154	1689	57.22	827593	84.16
250 A 300	168	46199	1857	62.91	873792	88.86
225 A 250	76	18030	1933	65.49	891822	90.69
200 A 225	94	19574	2027	68.67	911796	92.72
175 A 200	89	16633	2116	71.69	928479	94.42
150 A 175	73	11889	2189	74.16	940368	95.63
125 A 150	61	8367	2250	76.22	948735	96.48
100 A 125	69	7685	2319	78.56	956420	97.26
75 A 100	86	7339	2405	81.48	963759	98.00
50 A 75	118	7028	2523	85.47	970787	98.72
25 A 50	284	9988	2307	95.09	980775	99.74
0 A 25	145	2654	2952	100.00	983429	100.00



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 11 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
 SHERBROOKE A 500 PIEDS A L'EST DE L'ENTRÉE EST DE SHERBROOKE

1970 DENSITÉ MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	47436	32894	31700	32498	39426	44970	36140	265064
AOUT	49859	39472	31546	31928	32137	36085	44944	265971
SEP.	45853	20748	34745	37600	29857	33421	37106	239330
OCT.	32471	25343	23778	24194	30018	37617	39643	213064
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	175619	118457	121769	126220	131438	152093	157832	983429
POURC. DU GRAND TOTAL	17.9	12.1	12.4	12.9	13.4	15.5	16.1	100.0

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 11 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
 SHERBROOKE A 500 PIEDS A L'EST DE L'ENTRÉE EST DE SHERBROOKE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	9487	8224	7925	8125	7885	8994	9035	8524
AOUT	9972	7894	7887	7982	8034	9021	8989	8539
SEP.	9171	6916	6949	7520	7464	8355	9277	7950
OCT.	8118	6336	5945	6049	6004	7523	7929	6843
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	9187	7343	7177	7419	7347	8473	8808	7965

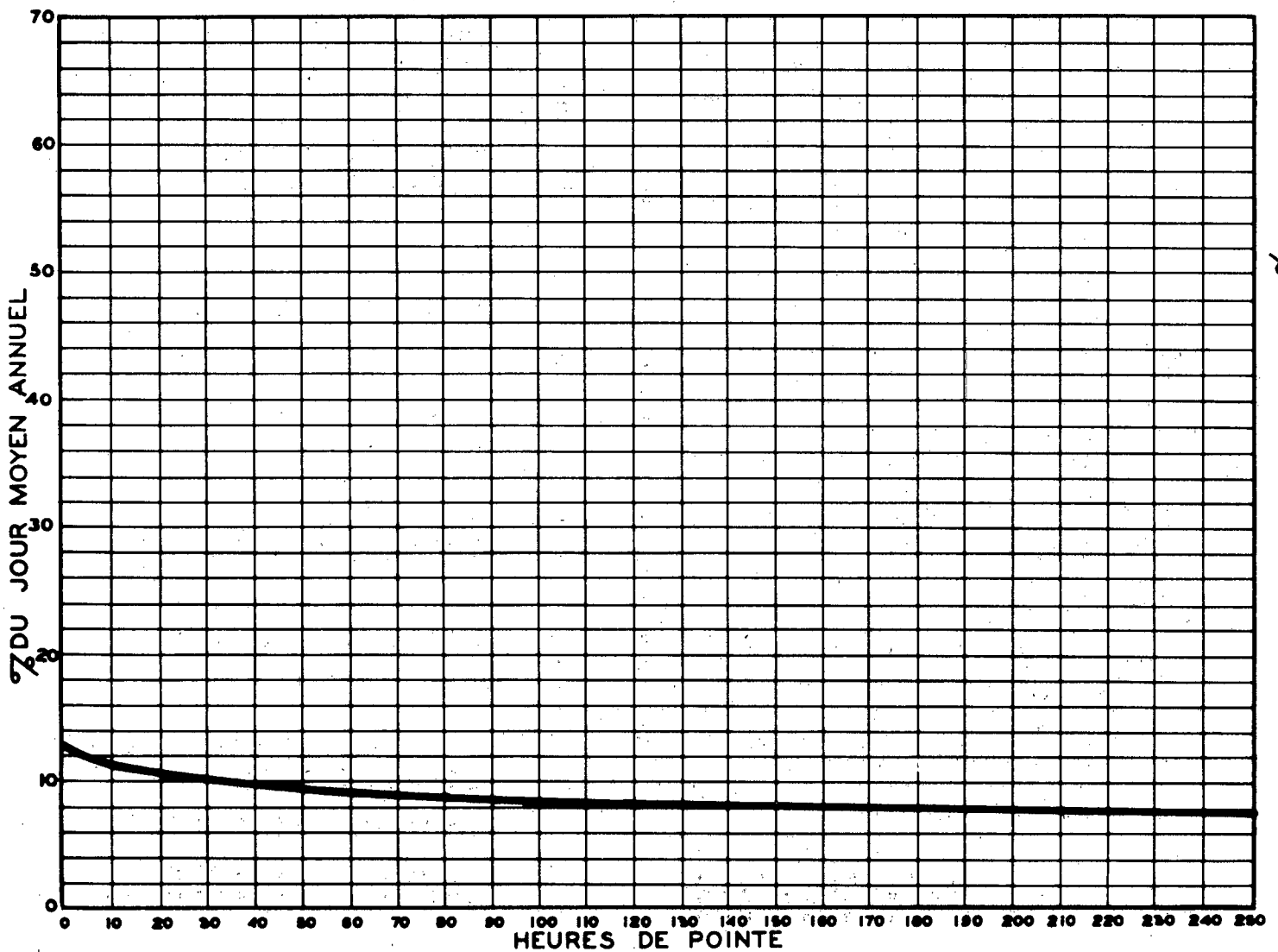
ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 11 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 500 PIEDS A L'EST DE L'ENTRÉE EST DE SHERBROOKE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	119.2	103.3	99.5	102.1	99.0	113.0	113.5	107.1
AOUT	125.2	99.2	99.1	100.3	100.9	113.3	112.9	107.3
SEP.	115.2	86.9	87.3	94.5	93.8	104.9	116.5	99.9
OCT.	102.0	79.6	74.7	76.0	75.4	94.5	99.6	86.0
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	115.4	92.2	90.2	93.2	92.3	106.4	110.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: SHERBROOKE ROUTE N° 1-3-11



ROUTE 1      DISTRICT 3      COMPTEUR 11      VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE      A 500 PIEDS A L'EST DE L'ENTREE EST DE SHERBROOKE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

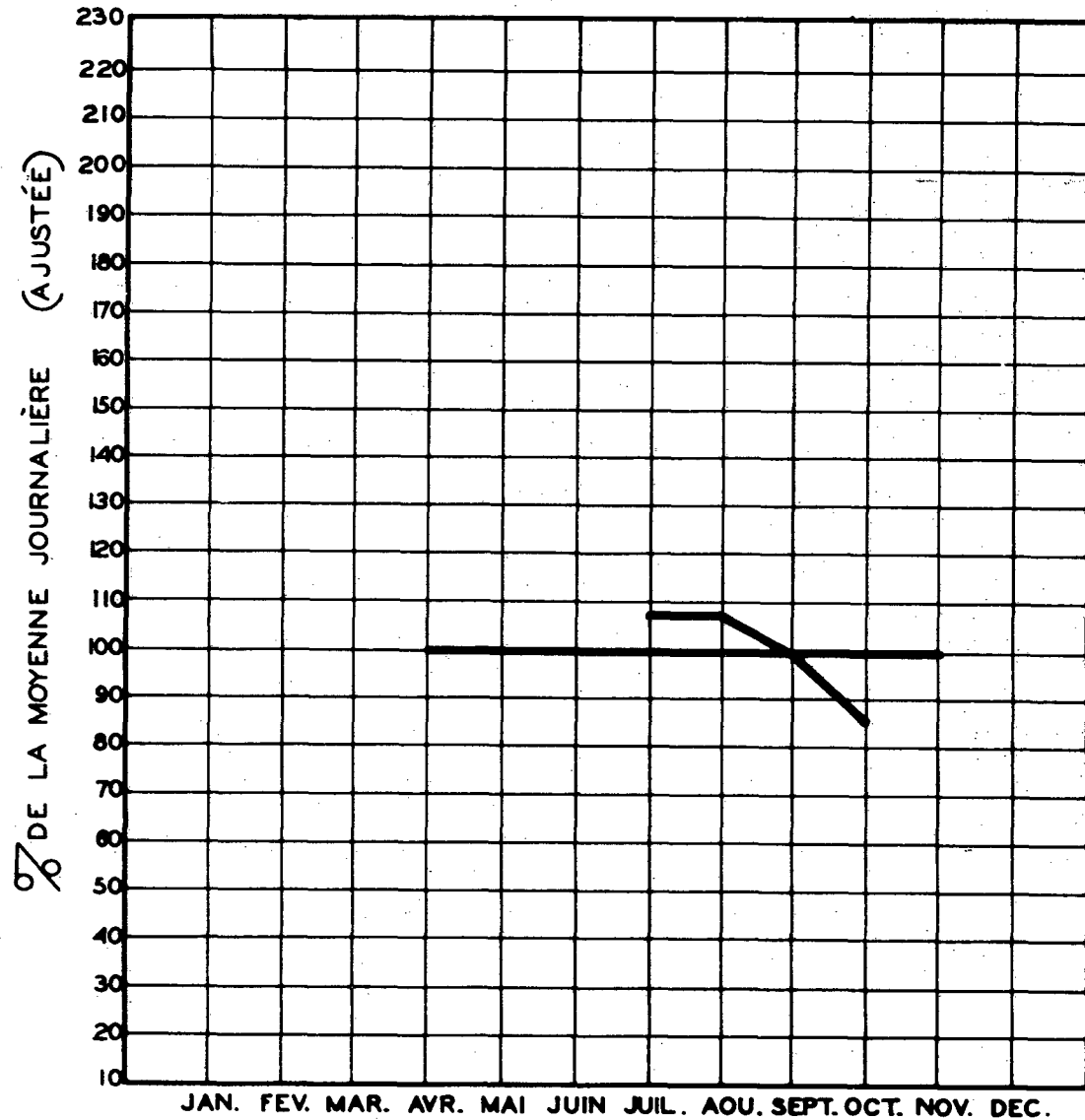
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---
JUIL	---	---	8524	107.0
AOUT	---	---	8539	107.2
SEP.	---	---	7950	99.8
OCT.	---	---	6843	85.9
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	7965	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
10500 ET PLUS	1	12818	1	0.82	12818	1.31
10000 A 10500	3	30317	4	3.26	43135	4.39
9500 A 10000	7	68274	11	8.95	111409	11.33
9250 A 9500	4	37501	15	12.20	148910	15.15
9000 A 9250	7	63600	22	17.89	212510	21.61
8750 A 9000	8	71226	30	24.40	283736	28.86
8625 A 8750	2	17302	32	26.02	301038	30.62
8500 A 8625	5	42704	37	30.09	343742	34.96
8375 A 8500	10	84397	47	38.22	428139	43.54
8250 A 8375	8	66531	55	44.72	494670	50.31
8125 A 8250	5	40797	60	48.79	535467	54.45
8000 A 8125	4	32214	64	52.04	567681	57.73
7750 A 8000	18	142036	82	66.67	709717	72.17
7500 A 7750	6	45861	88	71.55	755578	76.84
7250 A 7500	4	29766	92	74.80	785344	79.86
7000 A 7250	6	42625	98	79.68	827969	84.20
6750 A 7000	4	27451	102	82.93	855420	86.99
6500 A 6750	5	32924	107	87.00	888344	90.34
6000 A 6500	8	50433	115	93.50	938777	95.46
5500 A 6000	6	34804	121	98.38	973581	99.00
4600 A 5500	2	9848	123	100.00	983429	100.00

CIRCULATION JOURNALIERE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPAREE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

STATION: SHERBROOKE      ROUTE N° 1-3-11



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE NORD 4 MOIS DE RELEVÉ  
 SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L'OUEST DU CHEMIN ST ELIE D, ORFORD

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	8457	0.0	10363	969	897	819	779	737	656
*POURC.			122.6	11.5	10.6	9.7	9.2	8.7	7.8

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---
JUIL	969	10119	8726	270533	26.1
AOUT	950	10363	8733	270750	26.1
SEP.	960	10045	8397	251921	24.3
OCT.	931	9920	7967	247002	23.8
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	8457		TOTAL	1040206	

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE NORD 4 MOIS DE RELEVÉ  
 SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L'OUEST DU CHEMIN ST ELIE D, ORFORD

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	24202	2.33	12-1	55752	5.36
1-2	15800	1.52	1-2	67884	6.53
2-3	12290	1.19	2-3	74010	7.12
3-4	10095	0.97	3-4	72193	6.95
4-5	8300	0.80	4-5	74571	7.17
5-6	10084	0.97	5-6	74890	7.20
6-7	14990	1.45	6-7	60731	5.85
7-8	25898	2.49	7-8	66596	6.41
8-9	37521	3.65	8-9	64354	6.19
9-10	42669	4.11	9-10	50213	4.83
10-11	49358	4.75	10-11	40825	3.93
11-12	52559	5.10	11-12	33661	3.24
TOTAL				1040206	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			HEURES	POURC.	VEHICULES	
900 ET PLUS	8	7493	8	0.28	7493	0.73
800 A 900	30	25268	38	1.29	32761	3.15
700 A 800	128	94641	166	5.63	127402	12.25
600 A 700	227	146453	393	13.32	273855	26.33
550 A 600	178	102377	571	19.35	376232	36.17
500 A 550	184	96568	755	25.58	472800	45.46
450 A 500	220	104443	975	33.03	577243	55.50
400 A 450	266	112582	1241	42.04	689825	66.32
350 A 400	267	100325	1508	51.09	790150	75.97
300 A 350	231	75491	1739	58.91	865641	83.22
250 A 300	180	49326	1919	65.01	914967	87.97
225 A 250	88	20867	2007	67.99	935834	89.97
200 A 225	72	15239	2079	70.43	951073	91.44
175 A 200	62	11558	2141	72.53	962631	92.55
150 A 175	84	13580	2225	75.38	976211	93.85
125 A 150	101	13705	2326	78.80	989916	95.17
100 A 125	157	17479	2483	84.12	1007395	96.85
75 A 100	200	17464	2683	90.89	1024859	98.53
50 A 75	196	12378	2879	97.53	1037237	99.72
25 A 50	73	2969	2952	100.00	1040206	100.00

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE NORD 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L'OUEST DU CHEMIN ST ELIE D'ORFORD

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	45071	34158	31680	33086	43582	46491	36465	270533
AOUT	47320	40352	31490	32135	35834	36871	46748	270750
SEP.	45080	21828	36336	37898	34818	37232	38729	251921
OCT.	34345	28893	26885	27057	39879	43996	45947	247002
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	171816	125231	126391	130176	154113	164590	167889	1040206
POURC. DU GRAND TOTAL	16.6	12.1	12.2	12.6	14.9	15.9	16.2	100.0

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE NORD 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L'OUEST DU CHEMIN ST ELIE D'ORFORD

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	9014	8540	7920	8272	8716	9298	9116	8696
AOUT	9464	8070	7873	8034	8959	9218	9350	8709
SEP.	9016	7276	7267	7580	8705	9308	9682	8404
OCT.	8586	7223	6721	6764	7976	8799	9189	7894
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	9020	7777	7445	7663	8589	9156	9334	8426

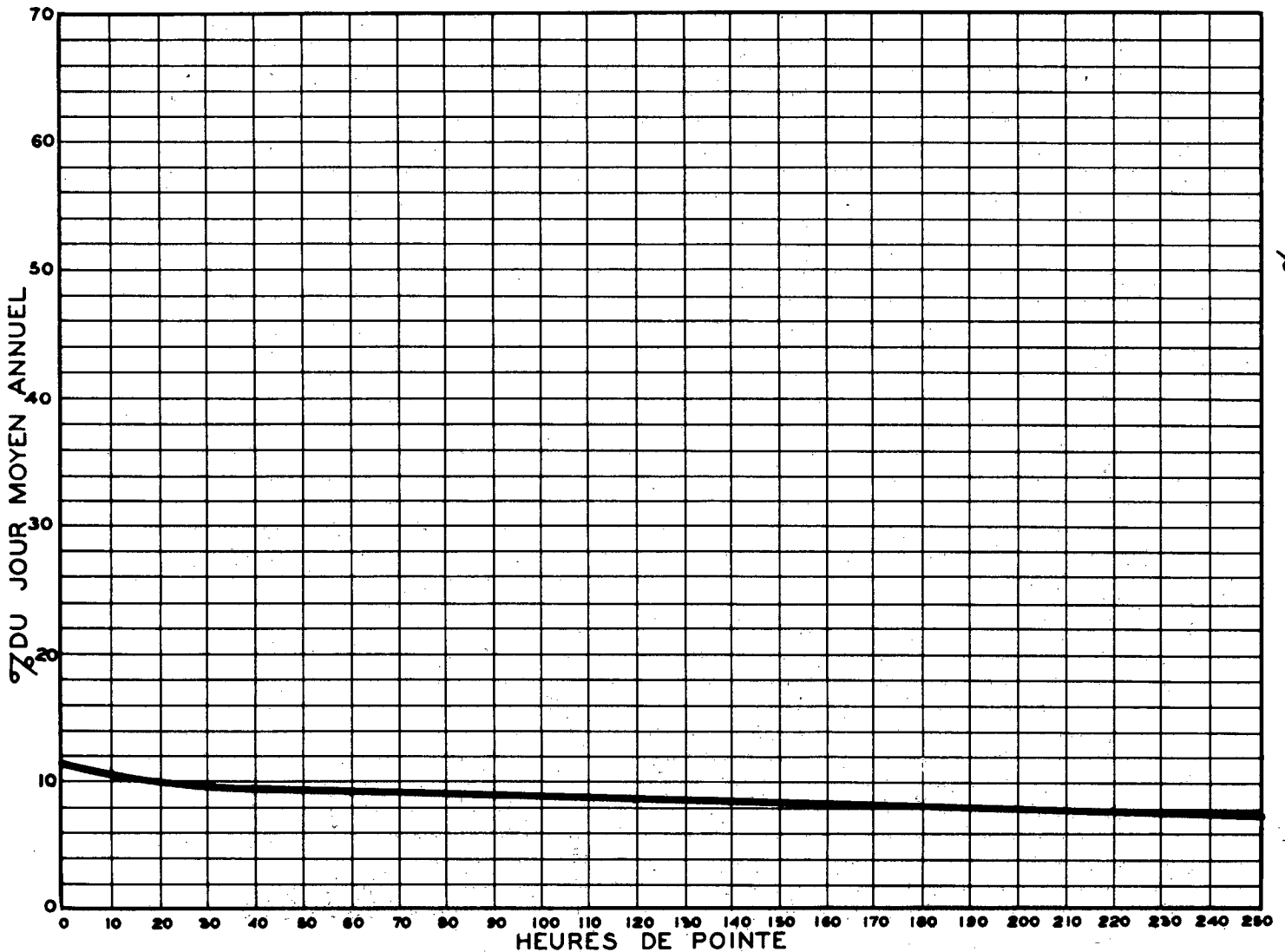
ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE NORD 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.9 MILE A L'ouest DU CHEMIN ST ELIE D'ORFORD

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	107.0	101.4	94.0	98.2	103.5	110.4	108.2	103.2
AOUT	112.4	95.8	93.5	95.4	106.4	109.4	111.0	103.4
SEP.	107.0	86.4	86.3	90.0	103.4	110.5	114.9	99.8
OCT.	101.9	85.8	79.8	80.3	94.7	104.5	109.1	93.7
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	107.1	92.3	88.4	91.0	102.0	108.7	110.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
 STATION: SHERBROOKE ROUTE N° 1-3-4 (NORD)



142  
% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
NORD

SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L'OUEST DU CHEMIN ST ELIE D'ORFORD

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

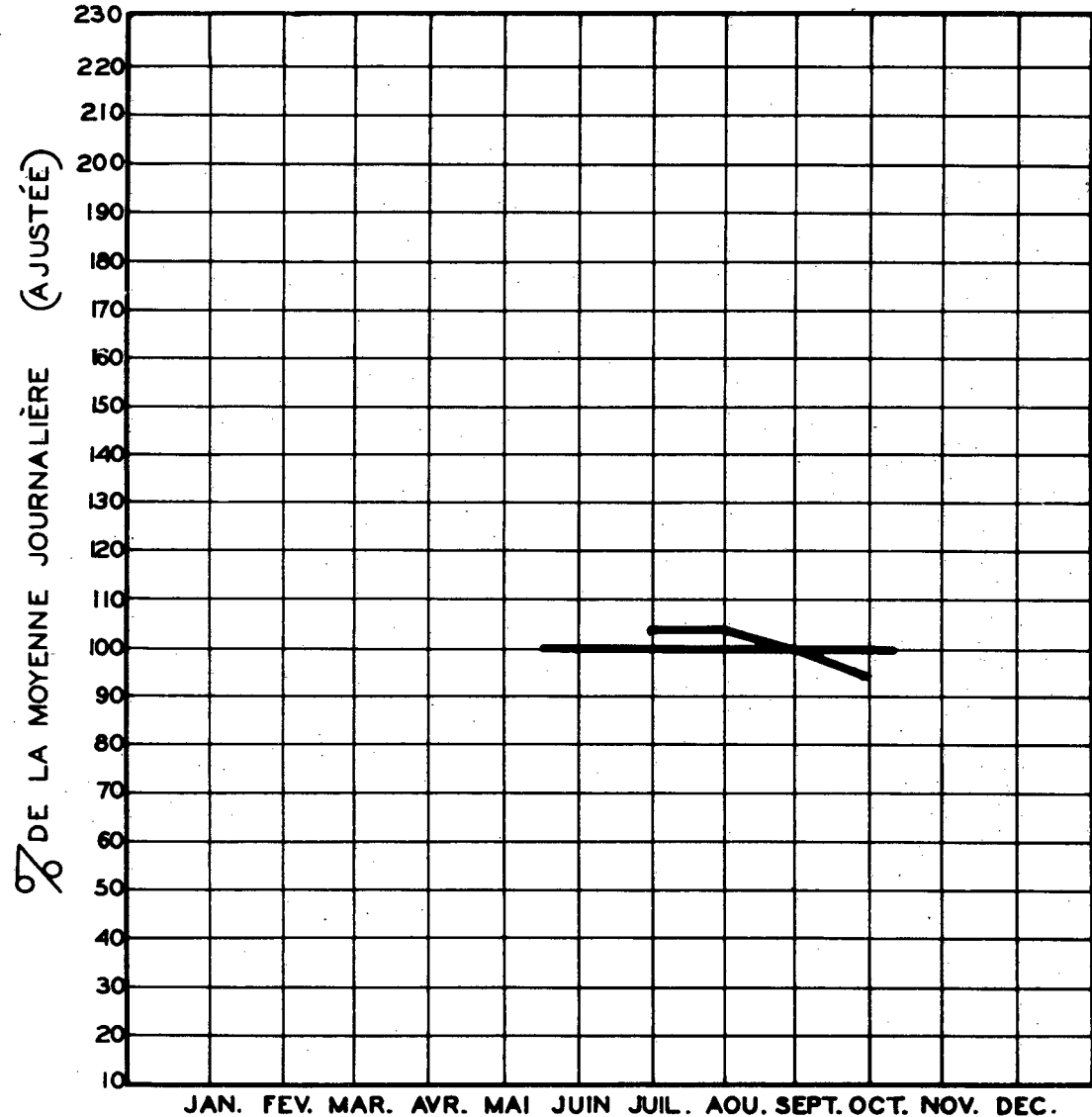
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---
JUIL	---	---	8696	103.2
AOÛT	---	---	8709	103.3
SEP.	---	---	8404	99.7
OCT.	---	---	7894	93.7
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	8426	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
10000 ET PLUS	4	40570	4	3.26	40570	3.91
9600 A 10000	6	58735	10	8.14	99305	9.55
9200 A 9600	19	178126	29	23.58	277431	26.68
9000 A 9200	12	108992	41	33.34	386423	37.15
8800 A 9000	12	106638	53	43.09	493061	47.41
8600 A 8800	9	78371	62	50.41	571432	54.94
8400 A 8600	5	42425	67	54.48	613857	59.02
8300 A 8400	5	41765	72	58.54	655622	63.03
8200 A 8300	4	33010	76	61.79	688632	66.21
8100 A 8200	3	24476	79	64.23	713108	68.56
8000 A 8100	4	32180	83	67.48	745288	71.65
7900 A 8000	10	79431	93	75.61	824719	79.29
7800 A 7900	6	47103	99	80.49	871822	83.82
7600 A 7800	2	15442	101	82.12	887264	85.30
7400 A 7600	4	30135	105	85.37	917399	88.20
7200 A 7400	4	29100	109	88.62	946499	91.00
7000 A 7200	2	14144	111	90.25	960643	92.36
6800 A 7000	3	20650	114	92.69	981293	94.34
6400 A 6800	7	46743	121	98.36	1028036	98.84
6000 A 6400	2	12170	123	100.00	1040206	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: SHERBROOKE ROUTE N° 1-3-4 (NORD)



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE SUD 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L. OUEST DU CHEMIN ST ELIE D, ORFORD

ANNEE JOUR MOYEN POURC. AUG. JOUR MAXIMUM I-ERE HEURES MAXIMALES 10-E 30-E 50-E 100-E 250-E

68										
69										
70	8004	0.0	10026	1023	877	777	753	698	605	
*POURC.			125.3	12.8	11.0	9.7	9.4	8.7	7.6	

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---
JUIL	911	9366	8353	258958	26.4
AOUT	877	9675	8270	256374	26.1
SEP.	1023	10026	7917	237537	24.2
OCT.	986	9204	7470	231572	23.6
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	8004		TOTAL	984441	

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE SUD 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L. OUEST DU CHEMIN ST ELIE D, ORFORD

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	28049	2.85	12- 1	49677	5.05
1- 2	14709	1.50	1- 2	59623	6.06
2- 3	10716	1.09	2- 3	63038	6.41
3- 4	5166	0.52	3- 4	66585	6.77
4- 5	2938	0.30	4- 5	73344	7.46
5- 6	3535	0.36	5- 6	67766	6.89
6- 7	16562	1.67	6- 7	61986	6.30
7- 8	33136	3.37	7- 8	64206	6.53
8- 9	43916	4.47	8- 9	60277	6.13
9-10	40484	4.12	9-10	48734	4.96
10-11	46140	4.69	10-11	36735	3.74
11-12	51542	5.24	11-12	35576	3.62
TOTAL				984441	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
900 ET PLUS	8	7631	8	0.28	7631	0.78
800 A 900	15	12579	23	0.78	20210	2.06
700 A 800	76	56266	99	3.36	76476	7.77
600 A 700	158	102057	257	8.71	178533	18.14
550 A 600	140	79812	397	13.45	258345	26.25
500 A 550	209	109107	606	20.53	367452	37.33
450 A 500	309	146422	915	31.00	513874	52.20
400 A 450	345	146361	1260	42.69	660235	67.07
350 A 400	311	115931	1571	53.22	776166	78.85
300 A 350	215	70393	1786	60.51	846559	86.00
250 A 300	132	36197	1918	64.98	882756	89.68
225 A 250	63	14832	1981	67.11	897588	91.18
200 A 225	49	10400	2030	68.77	907988	92.24
175 A 200	119	22039	2149	72.80	930027	94.48
150 A 175	92	14915	2241	75.92	944942	95.99
125 A 150	54	7399	2295	77.75	952341	96.74
100 A 125	66	7330	2361	79.98	959671	97.49
75 A 100	86	7342	2447	82.90	967013	98.23
50 A 75	57	5872	2544	86.18	972835	98.83
25 A 50	255	8729	2799	94.82	981614	99.72
0 A 25	153	2827	2952	100.00	984441	100.00



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE SUD 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L'OUEST DU CHEMIN ST ELIE D'ORFORD

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	42007	31818	30124	31268	41585	45894	36262	258958
AOUT	43635	38031	29337	30370	34139	36022	44840	256374
SEP.	42760	20214	34273	34219	32318	35480	38273	237537
OCT.	32398	25693	25894	25506	37043	40952	44086	231572
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	160800	115756	119628	121363	145085	158348	163461	984441
POURC. DU GRAND TOTAL	16.4	11.8	12.2	12.4	14.8	16.1	16.7	100.0

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE SUD 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L'OUEST DU CHEMIN ST ELIE D'ORFORD

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	8401	7955	7531	7817	8317	9179	9066	8323
AOUT	8727	7606	7334	7593	8535	9006	8968	8252
SEP.	8552	6738	6855	6844	8080	8870	9568	7929
OCT.	8100	6423	6474	6377	7409	8190	8817	7398
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	8445	7181	7049	7158	8085	8811	9105	7976

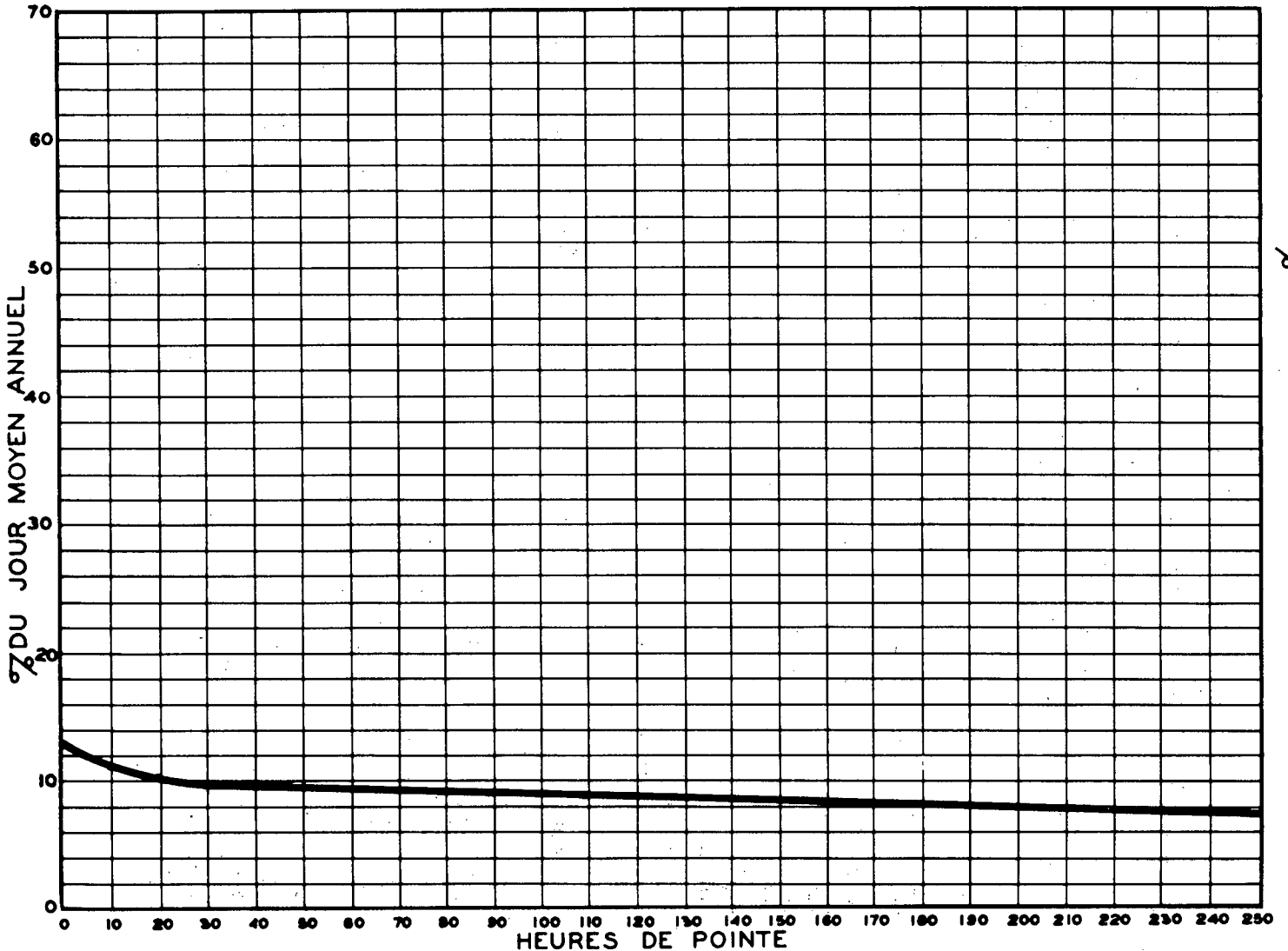
ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE SUD 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L' OUEST DU CHEMIN ST ELIE D, ORFORD

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	105.4	99.8	94.5	98.0	104.3	115.1	113.7	104.4
AOUT	109.5	95.4	92.0	95.2	107.0	113.0	112.5	103.5
SEP.	107.3	84.5	86.0	85.9	101.3	111.2	120.0	99.5
OCT.	101.6	80.6	81.2	80.0	92.9	102.7	110.6	92.8
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	105.9	90.1	88.4	89.8	101.4	110.5	114.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: SHERBROOKE ROUTE N° 1-3-4 (A.V.D.)



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE SUD 4 MOIS DE RELEVÉ

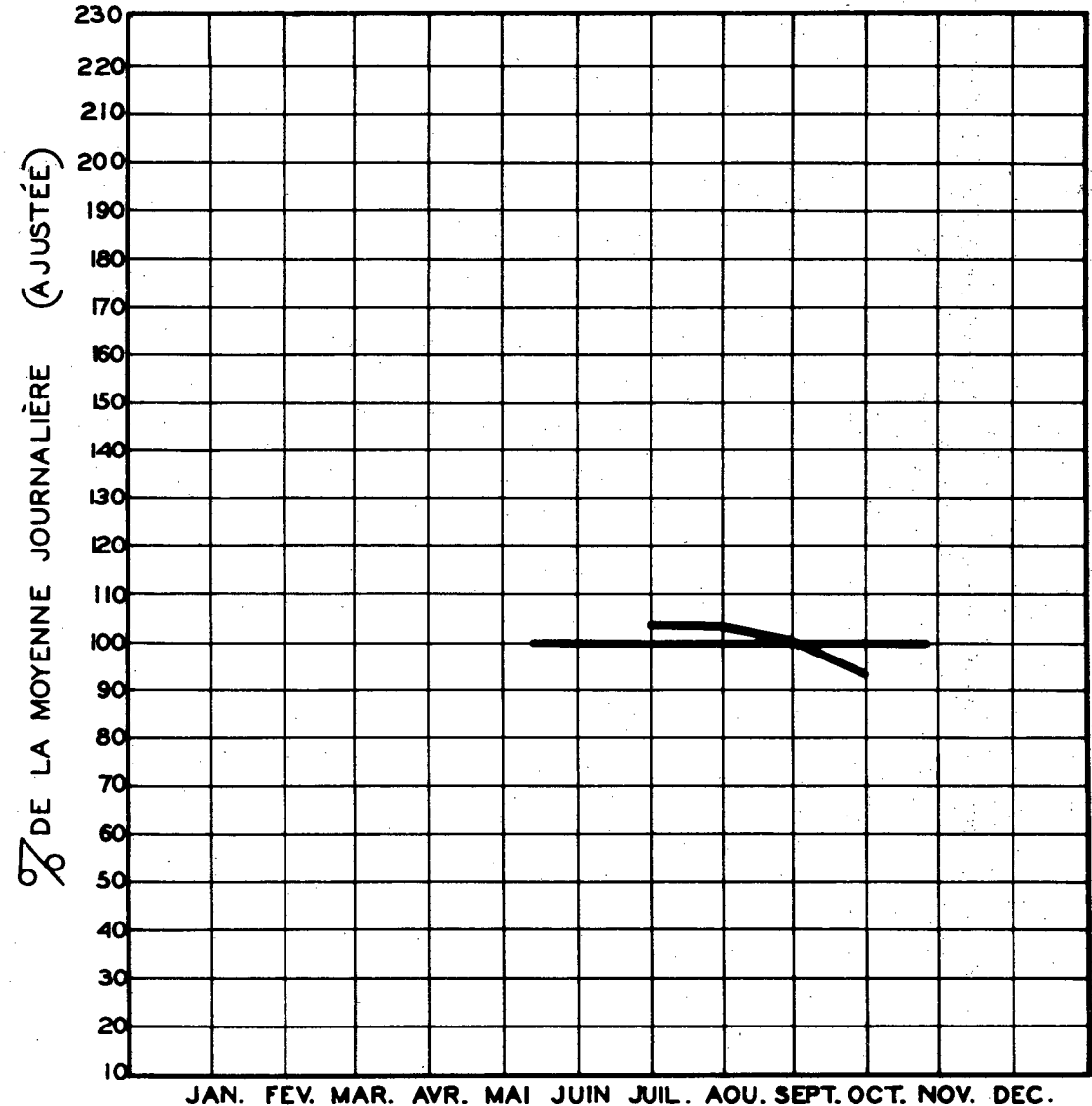
SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L'OUEST DU CHEMIN ST ELIE D, ORFORD

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---
JUIL	---	---	8323	104.3
AOUT	---	---	8252	103.5
SEP.	---	---	7929	99.4
OCT.	---	---	7398	92.7
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	7976	100.0

STATION: SHERBROOKE ROUTE N° 1-3-4 (SUD)



VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
10000 ET PLUS	1	10026	1	0.82	10026	1.02
9600 A 10000	3	29193	4	3.26	39219	3.99
9200 A 9600	8	74846	12	9.76	114065	11.59
9000 A 9200	9	81852	21	17.08	195917	19.91
8800 A 9000	10	88960	31	25.21	284877	28.94
8600 A 8800	10	87157	41	33.34	372034	37.80
8400 A 8600	6	50919	47	38.22	422953	42.97
8300 A 8400	4	33367	51	41.47	456320	46.36
8200 A 8300	4	33051	55	44.72	489371	49.72
8100 A 8200	3	24469	58	47.16	513840	52.20
8000 A 8100	6	48418	64	52.04	562258	57.12
7900 A 8000	2	15931	66	53.66	578189	58.74
7800 A 7900	6	47052	72	58.54	625241	63.52
7600 A 7800	11	84429	83	67.48	709670	72.09
7400 A 7600	8	59895	91	73.99	769565	78.18
7200 A 7400	10	73117	101	82.12	842682	85.61
7000 A 7200	2	14049	103	83.74	856731	87.03
6400 A 6800	10	65570	113	91.87	922301	93.69
6000 A 6400	10	62140	123	100.00	984441	100.00

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L'OUEST DU CHEMIN ST ELIE D, ORFORD

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	16461	0.0	20038	1713	1612	1543	1484	1402	1240
*POURC.			121.8	10.4	9.8	9.4	9.0	8.5	7.5

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---
JUIL	1674	19223	17080	529491	26.2
AOUT	1617	20038	17004	527124	26.1
SEP.	1649	19624	16315	489458	24.2
OCT.	1713	18669	15437	478574	23.7
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	16461		TOTAL	2024647	

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L'OUEST DU CHEMIN ST ELIE D, ORFORD

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	52251	2.59	12-1	105429	5.21
1-2	30509	1.51	1-2	127507	6.30
2-3	23006	1.14	2-3	137048	6.77
3-4	15171	0.75	3-4	138778	6.86
4-5	11238	0.56	4-5	147915	7.31
5-6	13619	0.68	5-6	142656	7.05
6-7	31552	1.56	6-7	122767	6.07
7-8	59034	2.92	7-8	130802	6.47
8-9	81837	4.05	8-9	124631	6.16
9-10	83153	4.11	9-10	98947	4.89
10-11	95498	4.72	10-11	77561	3.84
11-12	104501	5.17	11-12	69237	3.42
TOTAL			TOTAL	2024647	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1600 ET PLUS	13	21316	13	0.45	21316	1.06
1400 A 1600	90	133100	103	3.49	154416	7.63
1200 A 1400	200	257836	303	10.27	412252	20.37
1000 A 1200	421	460726	724	24.53	872978	43.12
900 A 1000	221	209070	945	32.02	1082048	53.45
800 A 900	313	265043	1258	42.62	1347091	66.54
700 A 800	299	224034	1557	52.75	1571125	77.60
600 A 700	213	139495	1770	59.96	1710620	84.49
550 A 600	92	53085	1862	63.08	1763705	87.12
500 A 550	58	30572	1920	65.05	1794277	88.63
450 A 500	73	34894	1993	67.52	1829171	90.35
400 A 450	80	33986	2073	70.23	1863157	92.03
350 A 400	79	29685	2152	72.90	1892842	93.49
300 A 350	77	24880	2229	75.51	1917722	94.72
250 A 300	70	19231	2299	77.88	1936953	95.67
200 A 250	97	21655	2396	81.17	1958608	96.74
150 A 200	131	22713	2527	85.61	1981321	97.87
100 A 150	220	27109	2747	93.06	2008430	99.20
50 A 100	199	15942	2946	99.80	2024372	99.99
0 A 50	6	275	2952	100.00	2024647	100.00

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L'OUEST DU CHEMIN ST ELIE D, ORFORD

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	87078	65976	61804	64354	85167	92385	72727	529491
AOUT	90955	78383	60827	62505	69973	72893	91588	527124
SEP.	87840	42042	70609	72117	67136	72712	77002	489458
OCT.	66743	54586	52779	52563	76922	84948	90033	478574
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	332616	240987	246019	251539	299198	322938	331350	2024647
POURC. DU GRAND TOTAL	16.5	12.0	12.2	12.5	14.8	16.0	16.4	100.0

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L'OUEST DU CHEMIN ST ELIE D, ORFORD

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	17416	16494	15451	16089	17033	18477	18182	17020
AOUT	18191	15677	15207	15626	17493	18223	18318	16962
SEP.	17568	14014	14122	14423	16784	18178	19251	16334
OCT.	16686	13647	13195	13141	15384	16990	18007	15292
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	17465	14958	14494	14820	16674	17967	18440	16402

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L'OUEST DU CHEMIN ST ELIE D'ORFORD

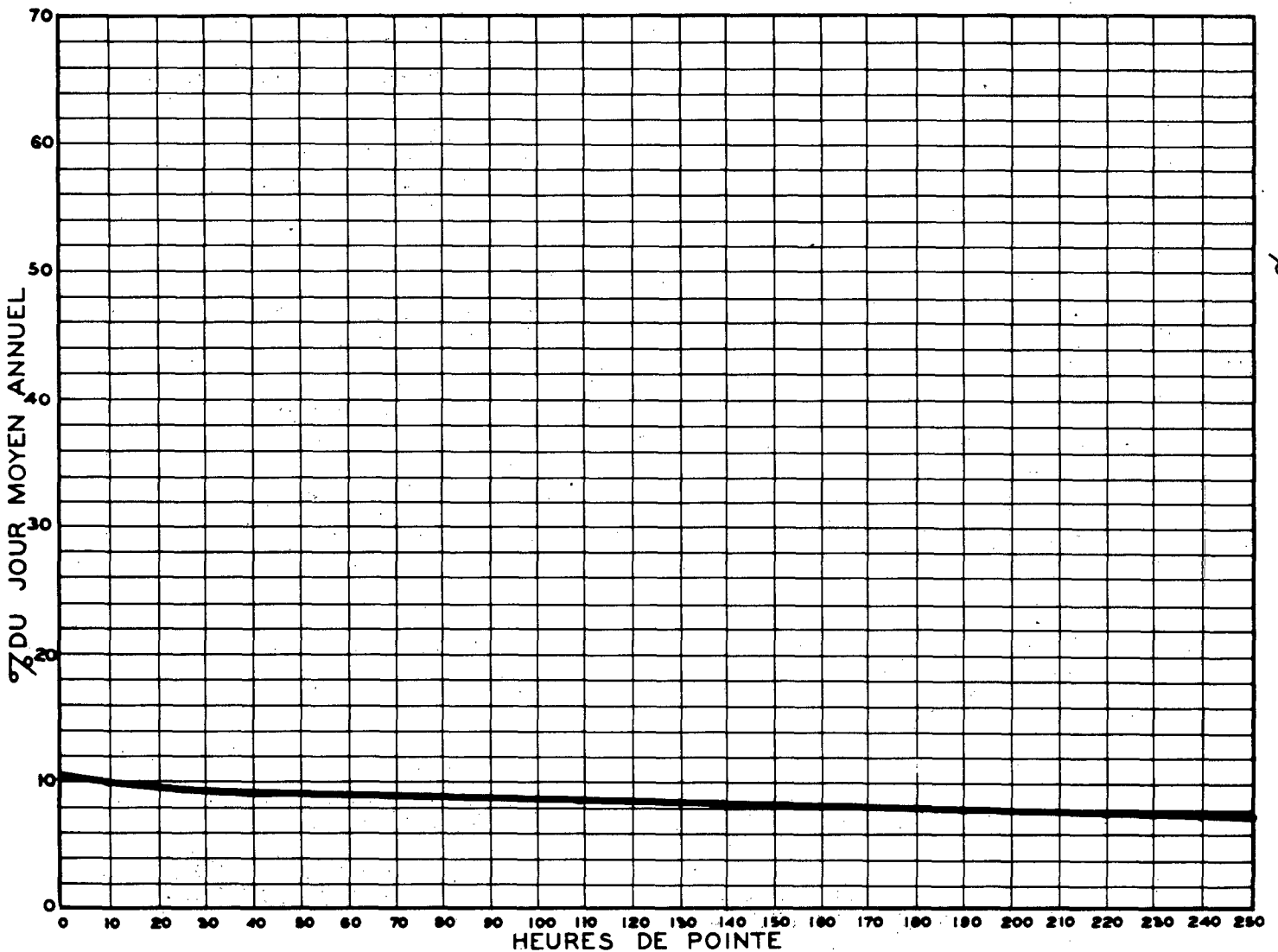
1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	106.2	100.6	94.2	98.1	103.9	112.7	110.9	103.8
AOUT	111.0	95.6	92.8	95.3	106.7	111.1	111.7	103.5
SEP.	107.2	85.5	86.1	88.0	102.4	110.9	117.4	99.6
OCT.	101.8	83.2	80.5	80.2	93.8	103.6	109.8	93.3
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	106.5	91.2	88.4	90.4	101.7	109.6	112.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL

STATION: SHERBROOKE

ROUTE N° 1-3-4 (2 VOIES)



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.9 MILLE A L'OUEST DU CHEMIN ST ELIE D'ORFORD

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

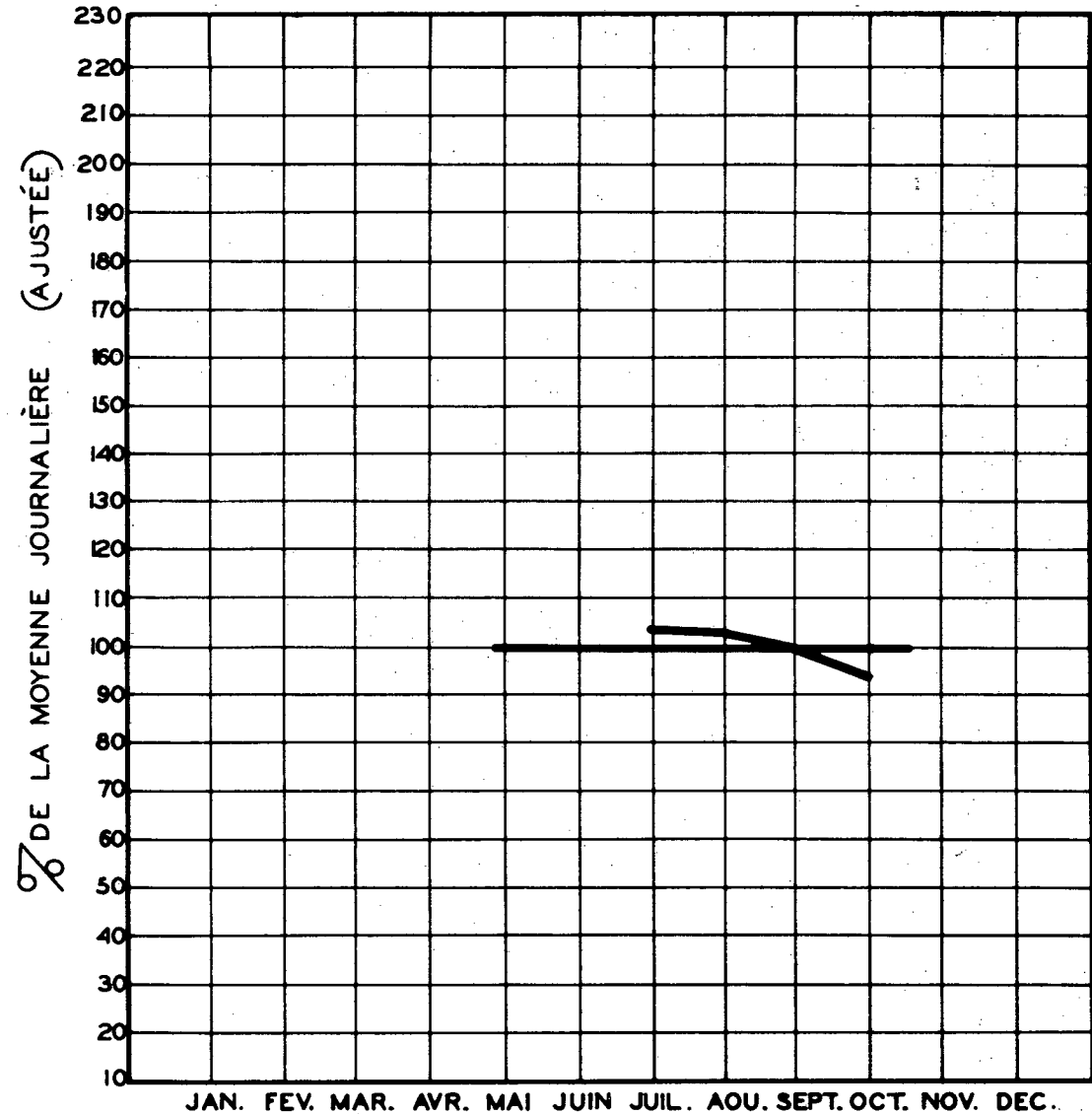
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---
JUIL	---	---	17020	103.8
AOUT	---	---	16962	103.4
SEP.	---	---	16334	99.6
OCT.	---	---	15292	93.2
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A.AJUSTE	0	0.0	16402	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
19000 ET PLUS	8	155394	8	6.51	155394	7.68
18500 A 19000	7	131178	15	12.20	286572	14.16
18000 A 18500	16	292738	31	25.21	579310	28.62
17500 A 18000	13	230328	44	35.78	809638	39.99
17000 A 17500	11	185385	55	44.72	999023	49.35
16750 A 17000	4	67571	59	47.97	1066594	52.69
16500 A 16750	5	83480	64	52.04	1150074	56.81
16250 A 16500	3	49159	67	54.48	1199233	59.24
16000 A 16250	3	48404	70	56.92	1247637	61.63
15750 A 16000	10	158589	80	65.05	1406226	69.46
15500 A 15750	6	93713	86	69.92	1499939	74.09
15250 A 15500	11	168951	97	78.87	1668890	82.43
15000 A 15250	4	60601	101	82.12	1729491	85.43
14750 A 15000	1	14893	102	82.93	1744384	86.16
14500 A 14750	1	14570	103	83.74	1758954	86.88
14000 A 14500	1	14082	104	84.56	1773036	87.58
13500 A 14000	6	82307	110	89.44	1855343	91.64
13000 A 13500	9	119112	119	96.75	1974455	97.53
12500 A 13000	2	25751	121	98.38	2000206	98.80
12000 A 12500	2	24441	123	100.00	2024647	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: SHERBROOKE ROUTE N° 1-3-4 (2 VOIES)



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

MAGOG A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L INTERSECTION RTE # 50

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					250-E
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	
68	3903	4.5	7301	972	741	637	574	525	422
*POURC.			187.0	24.7	19.0	16.1	14.5	13.5	10.6
69	4114	5.4	7554	1089	734	640	587	510	426
*POURC.			183.6	26.5	17.7	15.5	14.2	12.3	10.3
70	4592	11.7	8931	851	752	684	637	575	477
*POURC.			194.5	18.5	16.4	14.9	13.9	12.5	10.4

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	551	4811	3215	99665	6.0
FEV.	699	5742	3600	100825	6.1
MARS.	752	7299	4104	127253	7.6
AVR.	702	6620	4357	130730	7.9
MAI	798	7252	4883	151402	9.1
JUIN	712	7320	5198	155957	9.4
JUIL	846	8211	5915	183382	11.0
AOUT	837	8931	5851	181409	10.9
SEP.	851	7997	5221	156637	9.4
OCT.	706	6613	4725	146486	8.8
NOV.	743	7122	4481	134450	8.1
DEC.	529	4385	3475	107748	6.5
JOUR MOYEN	4592		TOTAL	1675944	

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

MAGOG A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L INTERSECTION RTE # 50

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	31719	1.90	12- 1	86512	5.17
1- 2	19480	1.17	1- 2	110693	6.61
2- 3	14364	0.86	2- 3	121635	7.26
3- 4	9202	0.55	3- 4	124082	7.41
4- 5	7781	0.47	4- 5	131550	7.85
5- 6	13458	0.81	5- 6	126501	7.55
6- 7	23745	1.42	6- 7	97779	5.84
7- 8	47614	2.85	7- 8	98036	5.85
8- 9	68709	4.10	8- 9	98242	5.87
9-10	77903	4.65	9-10	84124	5.02
10-11	84733	5.06	10-11	61705	3.69
11-12	86185	5.15	11-12	50192	3.00

TOTAL 1675944

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE		POURC. VEHICULES	POURC.
			HEURES	POURC.		
700 ET PLUS	24	18055	24	0.28	18055	1.08
660 A 700	14	9518	38	0.44	27573	1.65
620 A 660	22	14020	60	0.69	41593	2.49
580 A 620	33	19770	93	1.07	61363	3.67
540 A 580	57	31844	150	1.72	93207	5.57
500 A 540	60	31107	210	2.40	124314	7.42
460 A 500	77	36848	287	3.28	161162	9.62
420 A 460	145	63470	432	4.94	224632	13.41
380 A 420	288	114857	720	8.22	339489	20.26
340 A 380	452	161829	1172	13.38	501318	29.92
300 A 340	555	176615	1727	19.72	677933	40.46
260 A 300	777	216324	2504	28.59	894257	53.36
220 A 260	986	234746	3490	39.85	1129003	67.37
180 A 220	1006	201526	4496	51.33	1330529	79.39
140 A 180	948	151274	5444	62.15	1481803	88.42
100 A 140	697	83386	6141	70.11	1565189	93.40
80 A 100	278	24746	6419	73.28	1589935	94.87
60 A 80	385	26659	6804	77.68	1616594	96.46
40 A 60	516	25127	7320	83.57	1641721	97.96
20 A 40	936	26970	8256	94.25	1668691	99.57
0 A 20	504	7253	8760	100.00	1675944	100.00



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
NORD

MAGOG A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L'INTERSECTION RTE # 50

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	19478	11074	11241	11461	11857	17320	17234	99665
FEV.	18224	13311	12696	12111	12659	15883	15941	100825
MARS	30683	15647	17569	13704	15673	16978	16999	127253
AVR.	24687	15612	15243	19304	19656	17036	19192	130730
MAI	38507	12360	16250	15874	17976	24575	25860	151402
JUIN	34092	23166	22984	13226	19796	20962	21731	155957
JUIL	36506	22067	20562	21701	27368	30273	24905	183382
AOUT	38763	26278	20003	20818	21456	22917	31174	181409
SEP.	35149	13226	21852	22503	19190	21243	23474	156637
OCT.	25001	18085	15712	16118	21227	24471	25872	146486
NOV.	30279	19660	15166	15927	16494	19069	17855	134450
DEC.	17112	13038	17220	17833	16843	11034	14668	107748
TOTAL	348481	203524	206498	200580	220195	241761	254905	1675944
POURC. DU GRAND TOTAL	20.8	12.2	12.4	12.0	13.2	14.5	15.3	100.0

153

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
NORD

MAGOG A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L'INTERSECTION RTE # 50

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3896	2769	2810	2865	2964	3464	3447	3173
FEV.	4556	3328	3174	3028	3165	3971	3985	3600
MARS	5114	3912	3514	3426	3918	4245	4250	4054
AVR.	6172	3903	3811	3861	3931	4259	4798	4390
MAI	6418	4120	4063	3969	4494	4915	5172	4735
JUIN	6818	4633	4597	4409	4949	5241	5433	5154
JUIL	7301	5517	5141	5425	5474	6055	6226	5876
AOUT	7753	5256	5001	5205	5364	5729	6235	5791
SEP.	7030	4409	4370	4501	4798	5311	5869	5183
OCT.	6250	4521	3928	4030	4245	4894	5174	4720
NOV.	6056	3932	3792	3982	4124	4767	4464	4445
DEC.	3422	3260	3444	3567	3369	3678	3667	3486
JOUR MOYEN	5899	4130	3970	4022	4233	4711	4893	4551

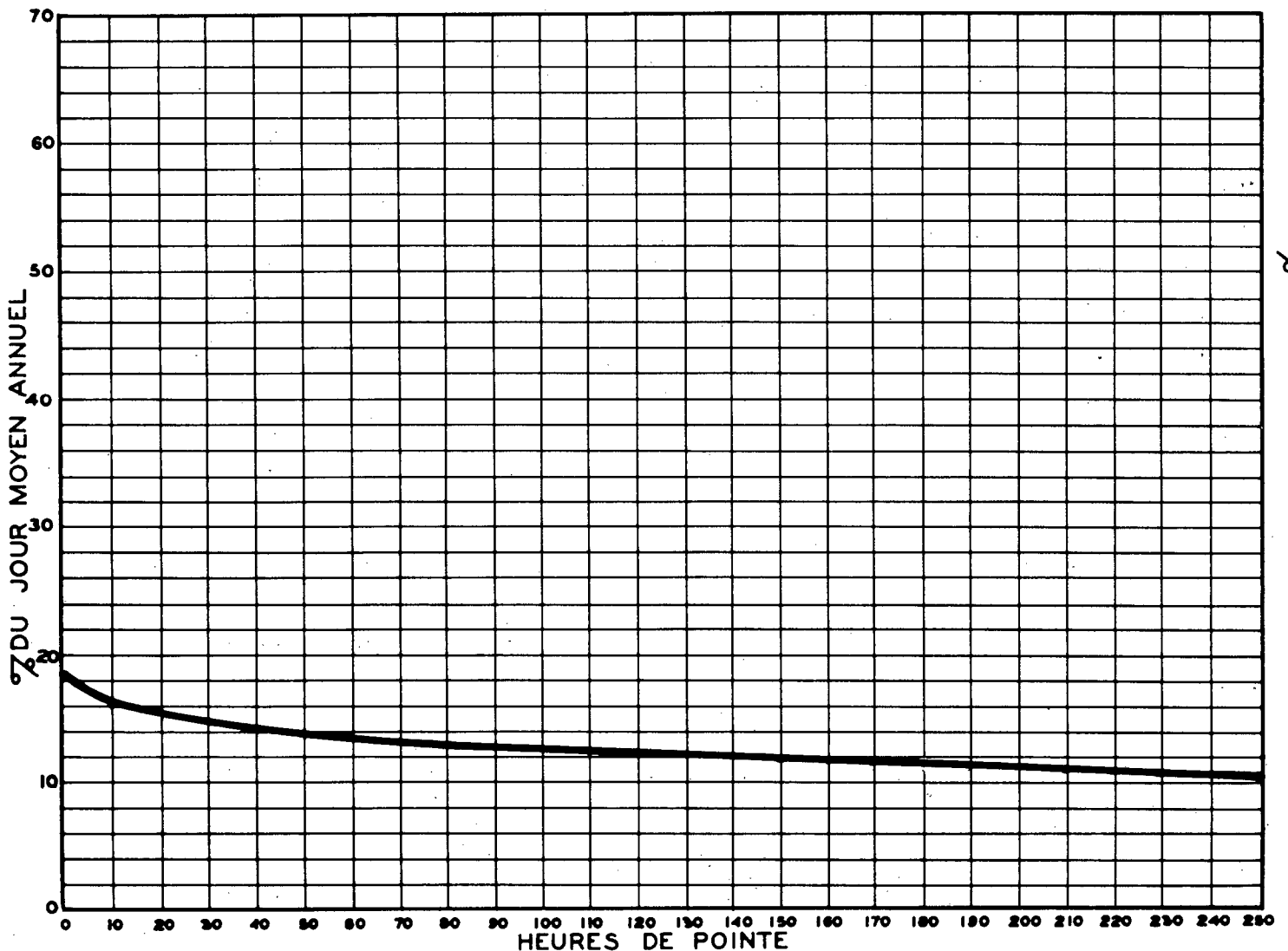
ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

MAGOG A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L'INTERSECTION RTE # 50

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	85.6	60.9	61.8	63.0	65.2	76.2	75.8	69.8
FEV.	100.1	73.2	69.8	66.6	69.6	87.3	87.6	79.1
MARS	112.4	86.0	77.3	75.3	86.1	93.3	93.4	89.1
AVR.	135.6	85.8	83.8	84.9	86.4	93.6	105.5	96.5
MAI	141.1	90.6	89.3	87.2	98.8	108.0	113.7	104.1
JUIN	149.8	101.8	101.0	96.9	108.8	115.2	119.4	113.3
JUIL	160.5	121.3	113.0	119.2	120.3	133.1	136.8	129.1
AOUT	170.4	115.5	109.9	114.4	117.9	125.9	137.0	127.3
SEP.	154.5	96.9	96.1	98.9	105.5	116.7	129.0	113.9
OCT.	137.4	99.4	86.3	88.6	93.3	107.6	113.7	103.7
NOV.	133.1	86.4	83.4	87.5	90.7	104.8	98.1	97.7
DEC.	75.2	71.7	75.7	78.4	74.1	80.9	80.6	76.6
JOUR MOYEN	129.7	90.8	87.3	88.4	93.1	103.6	107.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: MAGOG ROUTE N° 1-3-4 (NORD)



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

MAGOG A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L'INTERSECTION RTE # 50

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

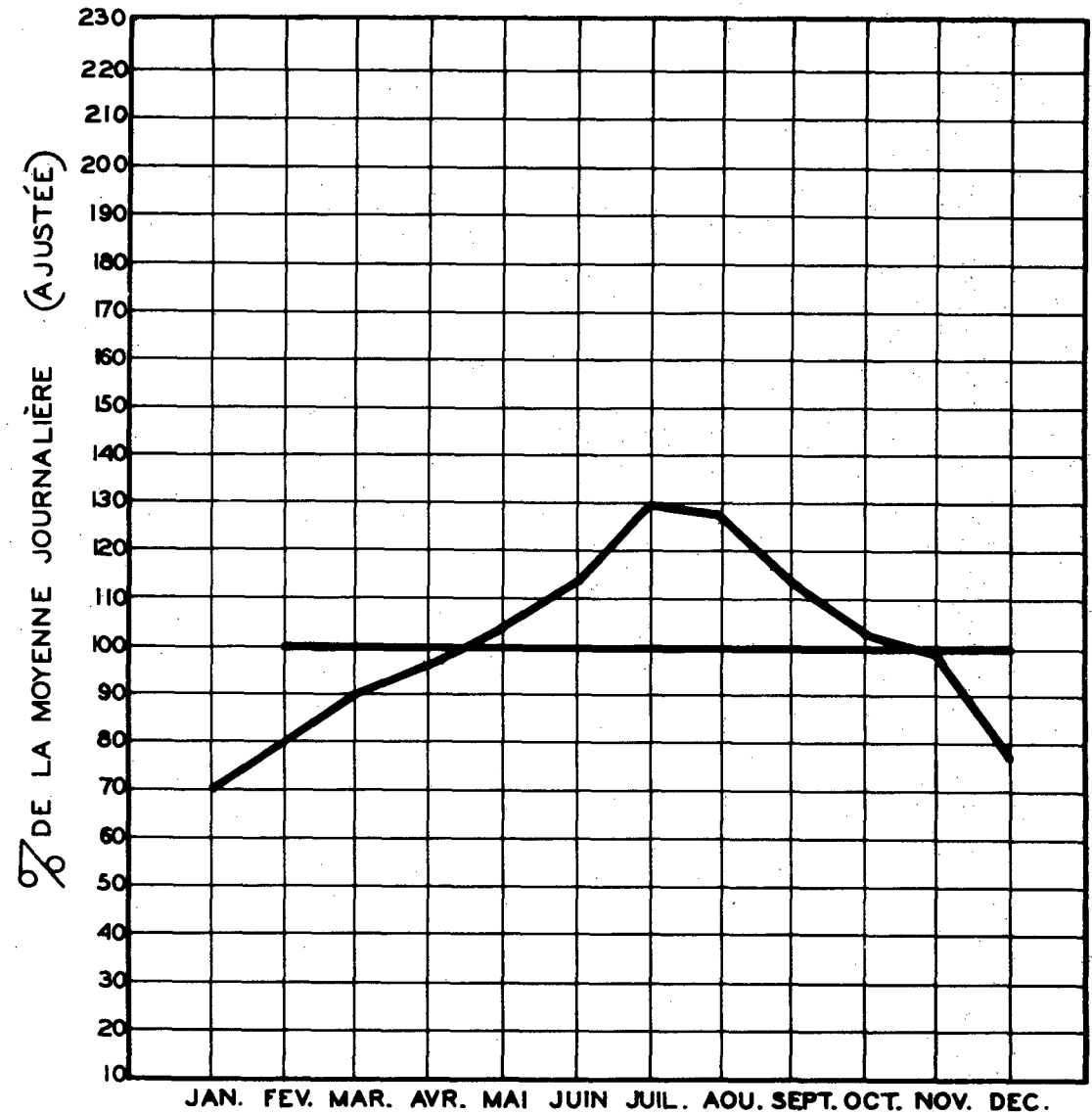
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2775	68.1	3173	69.7
FEV.	3004	73.7	3600	79.1
MARS	3536	86.8	4054	89.1
AVR.	3960	97.2	4390	96.4
MAI	4057	99.5	4735	104.0
JUIN	4525	111.0	5154	113.2
JUIL	4924	120.8	5876	129.1
AOÛT	5224	128.2	5791	127.2
SEP.	4802	117.8	5183	113.9
OCT.	4525	111.0	4720	103.7
NOV.	4138	101.5	4445	97.7
DEC.	3428	84.1	3486	76.6
J.M.A. AJUSTE	4075	100.0	4551	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
8600 ET PLUS	1	8931	1	0.28	8931	0.54
8200 A 8600	1	8211	2	0.55	17142	1.03
7800 A 8200	3	23898	5	1.37	41040	2.45
7400 A 7800	4	30732	9	2.47	71772	4.29
7000 A 7400	9	64809	18	4.94	136581	8.15
6600 A 7000	7	46985	25	6.85	183566	10.96
6200 A 6600	9	57469	34	9.32	241035	14.39
6000 A 6200	7	42960	41	11.24	283995	16.95
5800 A 6000	9	53520	50	13.70	337515	20.14
5600 A 5800	16	91553	66	18.09	429068	25.61
5400 A 5600	16	87969	82	22.47	517037	30.86
5200 A 5400	21	111180	103	28.22	628217	37.49
5000 A 5200	21	107137	124	33.98	735354	43.88
4800 A 5000	20	98030	144	39.46	833384	49.73
4600 A 4800	19	89453	163	44.66	922837	55.07
4200 A 4600	39	170680	202	55.35	1093517	65.25
3800 A 4200	67	268962	269	73.70	1362479	81.30
3400 A 3800	39	140850	308	84.39	1503369	89.71
3000 A 3400	34	109151	342	93.70	1612520	96.22
2600 A 3000	20	56225	362	99.18	1668745	99.58
2200 A 2600	3	7199	365	100.00	1675944	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: MAGOG ROUTE N° 1-3-3 (NORD)



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

MAGOG

A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L INTERSECTION RTE # 50

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	HEURES MAXIMALES						
			JOUR MAXIMUM	1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	3761	0.5	7877	1048	744	616	553	478	402
*POURC.			209.3	27.7	19.6	16.2	14.5	12.5	10.5
69	4356	15.8	7697	1043	649	590	558	504	440
*POURC.			176.7	23.8	14.8	13.5	12.7	11.5	10.0
70	4691	7.7	7940	794	682	608	581	534	467
*POURC.			169.3	16.9	14.5	13.0	12.4	11.4	10.0

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	592	4582	3532	109519	6.4
FEV.	788	5670	3780	105847	6.2
MARS	615	5786	4177	129488	7.6
AVR.	647	6140	4451	133554	7.8
MAI	738	6780	4931	152888	9.0
JUIN	578	6876	5245	157357	9.2
JUIL	729	7746	6045	187422	11.0
AOUT	757	7940	5922	183597	10.8
SEP.	794	7716	5332	159987	9.4
OCT.	676	7103	4787	148410	8.7
NOV.	591	6020	4404	132139	7.8
DEC.	582	5577	3614	112045	6.6
JOUR MOYEN	4691		TOTAL	1712253	

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

MAGOG

A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L INTERSECTION RTE # 50

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	45201	2.64	12- 1	85862	5.02
1- 2	25908	1.52	1- 2	109444	6.40
2- 3	17662	1.04	2- 3	116309	6.80
3- 4	10940	0.64	3- 4	121957	7.13
4- 5	7790	0.46	4- 5	129026	7.54
5- 6	9574	0.56	5- 6	117412	6.86
6- 7	24996	1.46	6- 7	110280	6.45
7- 8	53785	3.15	7- 8	108106	6.32
8- 9	79400	4.64	8- 9	89561	5.24
9-10	76254	4.46	9-10	73935	4.32
10-11	84951	4.97	10-11	66461	3.89
11-12	86609	5.06	11-12	60830	3.56

TOTAL 1712253

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
700 ET PLUS	8	5993	8	0.10	5993	0.36
650 A 700	8	5337	16	0.19	11330	0.67
600 A 650	19	11823	35	0.40	23153	1.36
550 A 600	42	24127	77	0.88	47280	2.77
500 A 550	86	44917	163	1.87	92197	5.39
450 A 500	149	70439	312	3.57	162636	9.50
400 A 450	245	103427	557	6.36	266063	15.54
350 A 400	414	153972	971	11.09	420035	24.54
300 A 350	783	252996	1754	20.03	673031	39.31
250 A 300	1262	345194	3016	34.43	1018225	59.47
200 A 250	1307	293160	4323	49.35	1311385	76.59
180 A 200	467	88888	4790	54.69	1400273	81.78
160 A 180	387	65860	5177	59.10	1466133	85.63
140 A 160	361	54145	5538	63.22	1520278	88.79
120 A 140	313	40580	5851	66.80	1560858	91.16
100 A 120	319	35106	6170	70.44	1595964	93.21
80 A 100	392	35212	6562	74.91	1631176	95.27
60 A 80	404	28179	6966	79.53	1659355	96.92
40 A 60	424	20757	7390	84.37	1680112	98.13
20 A 40	909	25442	8299	94.74	1705554	99.61
0 A 20	461	6699	8760	100.00	1712253	100.00

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

MAGOG A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L'INTERSECTION RTE # 50

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	21274	13138	12601	12333	12706	17980	19487	109519
FEV.	18091	14416	13440	12512	12994	16571	17823	105847
MARS	28871	15344	18311	13935	15884	18690	18453	129488
AVR.	23395	15892	16082	19587	19604	18002	20992	133554
MAI	35091	12392	16671	16439	17622	26397	28276	152888
JUIN	32059	23032	23157	13562	19740	22498	23309	157357
JUIL	34895	22248	21266	22084	27622	31926	27381	187422
AOUT	35710	26365	20492	21435	21902	24485	33208	183597
SEP.	32863	13341	23050	23186	19125	22621	25801	159987
OCT.	23653	17002	15989	16624	21280	25615	28247	148410
NOV.	27591	19561	15394	15332	15743	18959	19559	132139
DEC.	17344	14279	17399	17923	19275	11153	14672	112045
TOTAL	330837	207010	213852	204952	223497	254897	277208	1712253
POURC. DU GRAND TOTAL	19.4	12.1	12.5	12.0	13.1	14.9	16.2	100.0

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

MAGOG A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L'INTERSECTION RTE # 50

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	4255	3285	3150	3083	3177	3596	3897	3491
FEV.	4523	3604	3360	3128	3249	4143	4456	3780
MARS	4812	3836	3662	3484	3971	4673	4613	4150
AVR.	5849	3973	4021	3917	3921	4501	5248	4489
MAI	5849	4131	4168	4110	4406	5279	5655	4799
JUIN	6412	4606	4631	4521	4935	5625	5827	5222
JUIL	6979	5562	5317	5521	5524	6385	6845	6019
AOUT	7142	5273	5123	5359	5476	6121	6642	5876
SEP.	6573	4447	4610	4637	4781	5655	6450	5307
OCT.	5913	4251	3997	4156	4256	5123	5649	4763
NOV.	5518	3912	3849	3833	3936	4740	4890	4382
DEC.	3469	3570	3480	3585	3855	3718	3668	3620
JOUR MOYEN	5608	4204	4114	4111	4291	4963	5320	4659

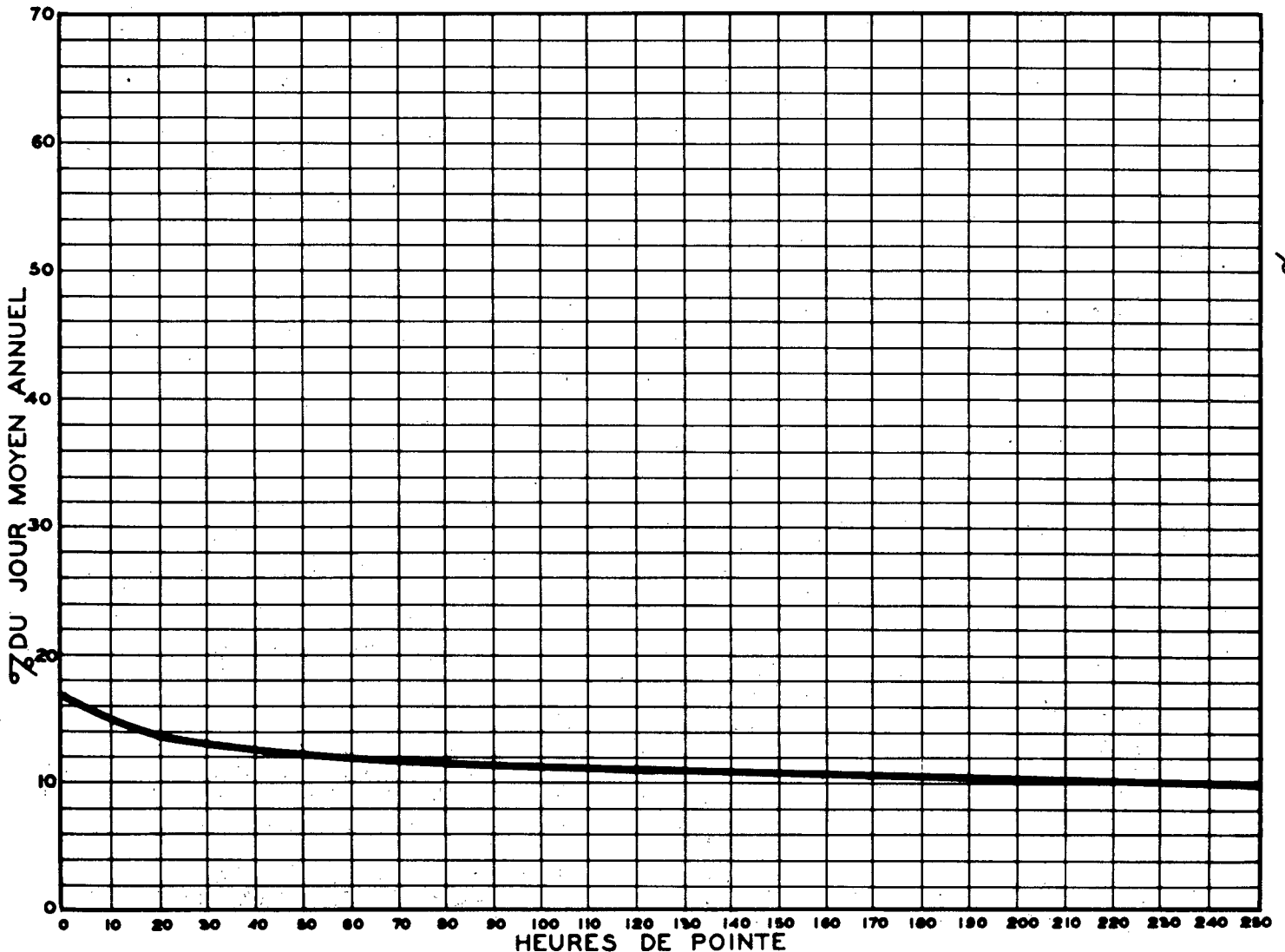
ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

MAGOG A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L'INTERSECTION RTE # 50

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	91.4	70.6	67.7	66.2	68.2	77.2	83.7	75.0
FEV.	97.1	77.4	72.2	67.2	69.8	89.0	95.7	81.2
MARS	103.3	82.4	78.6	74.8	85.3	100.3	99.1	89.1
AVR.	125.6	85.3	86.4	84.1	84.2	96.7	112.7	96.4
MAI	125.6	88.7	89.5	88.3	94.6	113.4	121.4	103.1
JUIN	137.7	98.9	99.4	97.1	106.0	120.8	125.1	112.1
JUIL	149.8	119.4	114.2	118.5	118.6	137.1	147.0	129.2
AOUT	153.3	113.2	110.0	115.1	117.6	131.4	142.6	126.2
SEP.	141.1	95.5	99.0	99.6	102.7	121.4	138.5	114.0
UCT.	127.0	91.3	85.8	89.2	91.4	110.0	121.3	102.3
NOV.	118.5	84.0	82.7	82.3	84.5	101.8	105.0	94.1
DEC.	74.5	76.7	74.7	77.0	82.8	79.8	78.8	77.7
JOUR MOYEN	120.4	90.3	88.4	88.3	92.1	106.6	114.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: MAGOG ROUTE N° 1-3-3 (SUD)



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

MAGOG A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L INTERSECTION RTE # 50

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

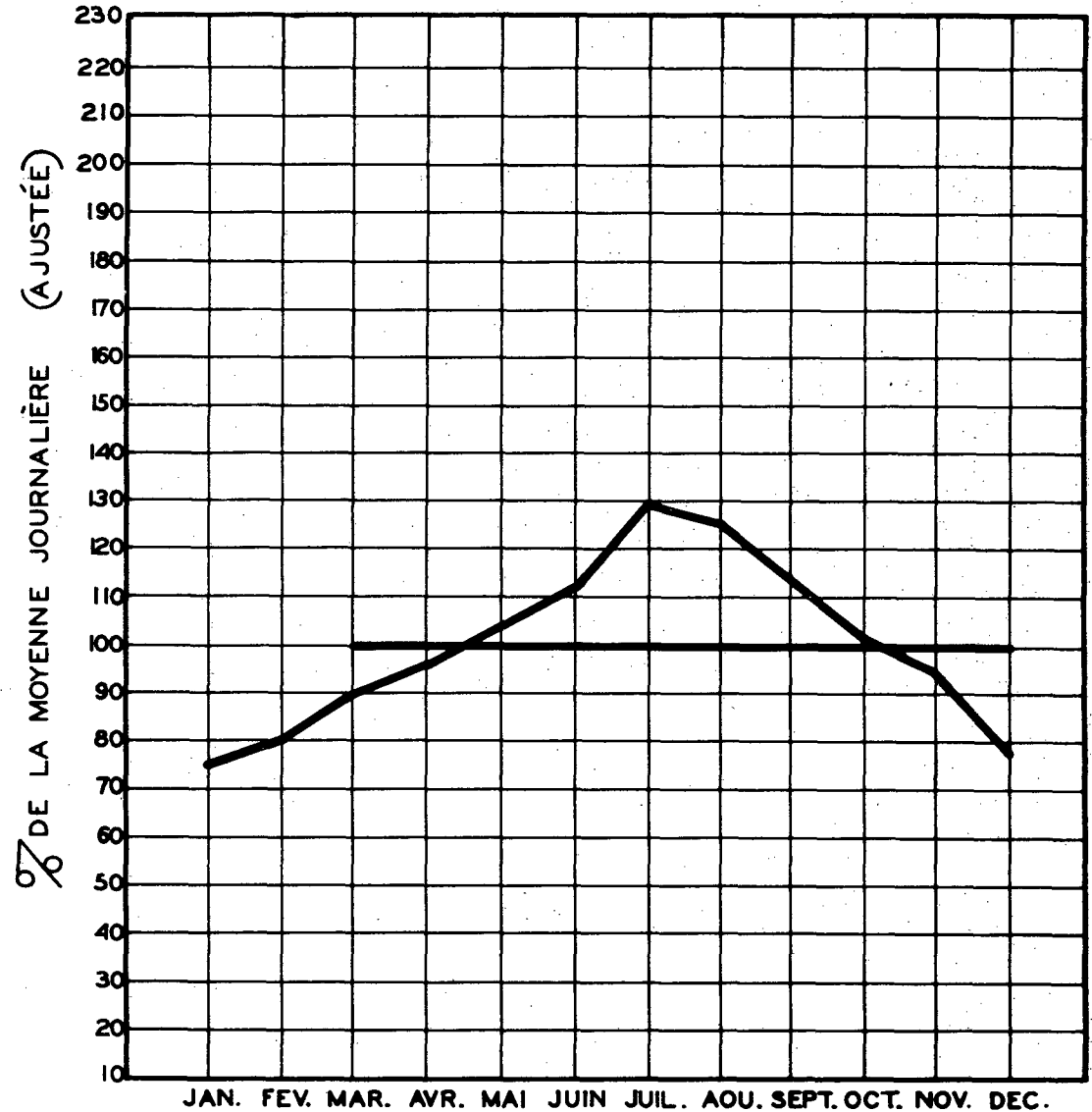
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2617	65.1	3491	74.9
FEV.	3023	69.9	3780	81.1
MARS	3443	79.6	4150	89.1
AVR.	4706	108.8	4489	96.3
MAI	4665	107.9	4799	103.0
JUIN	4902	113.3	5222	112.1
JUIL	5272	121.9	6019	129.2
AOUT	5509	127.4	5876	126.1
SEP.	4943	114.3	5307	113.9
OCT.	4687	108.4	4763	102.2
NOV.	4169	96.4	4382	94.1
DEC.	3753	86.8	3620	77.7
J.M.A. AJUSTE	4325	100.0	4659	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7400 ET PLUS	5	38494	5	1.37	38494	2.25
7000 A 7400	6	42698	11	3.02	81192	4.75
6600 A 7000	13	87963	24	6.58	169155	9.88
6200 A 6600	15	95927	39	10.69	265082	15.49
6000 A 6200	7	42832	46	12.61	307914	17.99
5800 A 6000	11	64943	57	15.62	372857	21.78
5600 A 5800	18	102741	75	20.55	475598	27.78
5400 A 5600	24	131997	99	27.13	607595	35.49
5200 A 5400	23	121826	122	33.43	729421	42.61
5000 A 5200	21	106870	143	39.18	836291	48.85
4800 A 5000	15	73520	158	43.29	909811	53.14
4600 A 4800	13	61186	171	46.85	970997	56.71
4400 A 4600	17	76491	188	51.51	1047488	61.18
4200 A 4400	31	132483	219	60.00	1179971	68.92
4000 A 4200	30	123200	249	68.22	1303171	76.11
3800 A 4000	33	128275	282	77.27	1431446	83.61
3400 A 3800	46	165347	328	89.87	1596793	93.26
3000 A 3400	30	96443	358	98.09	1693236	98.89
2600 A 3000	5	14103	363	99.46	1707339	99.72
2200 A 2600	2	4914	365	100.00	1712253	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: MAGOG ROUTE N° 1-3-3 (SUD)



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
1 3 3 2

MAGOG A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L'INTERSECTION RTE # 50

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	7664	2.5	14690	1659	1373	1117	1065	979	800
*POURC.			191.6	21.5	17.7	14.5	13.7	12.6	10.2
69	8470	10.5	14710	1656	1284	1153	1087	1004	856
*POURC.			173.7	19.5	15.1	13.5	12.7	11.8	10.0
70	9283	9.6	16871	1454	1282	1210	1173	1092	932
*POURC.			181.8	15.7	13.8	13.0	12.6	11.8	10.0

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1064	9078	6747	209184	6.2
FEV.	1271	11412	7381	206672	6.1
MARS	1276	13085	8281	256741	7.6
AVR.	1219	12760	8809	264284	7.9
MAI	1321	14032	9815	304290	9.0
JUIN	1187	14196	10443	313314	9.3
JUIL	1345	15957	11961	370804	11.0
AOUT	1454	16871	11774	365006	10.8
SEP.	1371	15713	10554	316624	9.4
OCT.	1257	13117	9512	294896	8.8
NOV.	1277	13142	8886	266589	7.9
DEC.	920	9681	7090	219793	6.5
JOUR MOYEN		9283	TOTAL	3388197	

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
1 3 3 2

MAGOG A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L'INTERSECTION RTE # 50

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	76920	2.28	12- 1	172374	5.09
1- 2	45388	1.34	1- 2	220137	6.50
2- 3	32026	0.95	2- 3	237944	7.03
3- 4	20142	0.60	3- 4	246039	7.27
4- 5	15571	0.46	4- 5	260576	7.70
5- 6	23032	0.68	5- 6	243913	7.20
6- 7	48741	1.44	6- 7	208059	6.15
7- 8	101399	3.00	7- 8	206142	6.09
8- 9	148109	4.38	8- 9	137803	4.05
9-10	154157	4.55	9-10	158059	4.67
10-11	169684	5.01	10-11	128166	3.79
11-12	172794	5.10	11-12	111022	3.28

TOTAL 3388197

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1400 ET PLUS	3	4322	3	0.04	4322	0.13
1300 A 1400	6	8072	9	0.11	12394	0.37
1200 A 1300	24	29911	33	0.38	42305	1.25
1100 A 1200	62	71027	95	1.09	113332	3.35
1000 A 1100	81	85073	176	2.01	198405	5.86
900 A 1000	118	111380	294	3.36	309785	9.15
800 A 900	218	183732	512	5.85	493517	14.57
700 A 800	461	343963	973	11.11	837480	24.72
600 A 700	765	494913	1738	19.85	1332393	39.33
550 A 600	529	303062	2267	25.88	1635455	48.27
500 A 550	597	312983	2864	32.70	1948438	57.51
450 A 500	687	325862	3551	40.54	2274300	67.13
400 A 450	656	278497	4207	48.03	2552797	75.35
350 A 400	596	223111	4803	54.83	2775908	81.93
300 A 350	530	172402	5333	60.88	2948310	87.02
250 A 300	441	121367	5774	65.92	3069677	90.60
200 A 250	416	93580	6190	70.67	3163257	93.37
150 A 200	397	68920	6587	75.20	3232177	95.40
100 A 150	523	64967	7110	81.17	3297144	97.32
50 A 100	915	64182	8025	91.61	3361326	99.21
0 A 50	735	26871	8760	100.00	3388197	100.00



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

MAGOG

A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L INTERSECTION RTE # 50

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	40752	24212	23842	23794	24563	35300	36721	209184
FEV.	36315	27727	26136	24623	25653	32454	33764	206672
MARS	59554	30991	35880	27639	31557	35668	35452	256741
AVR.	48082	31504	31325	38891	39260	35038	40164	264284
MAI	73598	24752	32921	32313	35598	50972	54136	304290
JUIN	66151	46198	46141	26788	39536	43460	45040	313314
JUIL	71401	44315	41828	43785	54990	62199	52286	370804
AOUT	74473	52643	40495	42253	43358	47402	64382	365006
SEP.	68012	26567	44902	45689	38315	43864	49275	316624
OCT.	48654	35087	31701	32742	42507	50086	54119	294896
NOV.	57870	39221	30560	31259	32237	38028	37414	266589
DEC.	34456	27317	34619	35756	36118	22187	29340	219793
TOTAL	679318	410534	420350	405532	443692	496658	532113	3388197
POURC. DU GRAND TOTAL	20.1	12.2	12.5	12.0	13.1	14.7	15.8	100.0

161

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

MAGOG

A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L INTERSECTION RTE # 50

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	8150	6053	5961	5949	6141	7060	7344	6665
FEV.	9079	6932	6534	6156	6413	8114	8441	7381
MARS	9926	7748	7176	6910	7889	8917	8863	8204
AVR.	12021	7876	7831	7778	7852	8760	10046	8880
MAI	12266	8251	8230	8078	8900	10194	10827	9535
JUIN	13230	9240	9228	8929	9884	10865	11260	10376
JUIL	14280	11079	10457	10946	10998	12440	13072	11895
AOUT	14895	10529	10124	10563	10840	11851	12876	11668
SEP.	13602	8856	8980	9138	9579	10966	12319	10491
OCT.	12164	8772	7925	8186	8501	10017	10824	9484
NOV.	11574	7844	7640	7815	8059	9507	9354	8827
DEC.	6891	6829	6924	7151	7224	7396	7335	7107
JOUR MOYEN	11507	8334	8084	8133	8523	9674	10213	9210

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

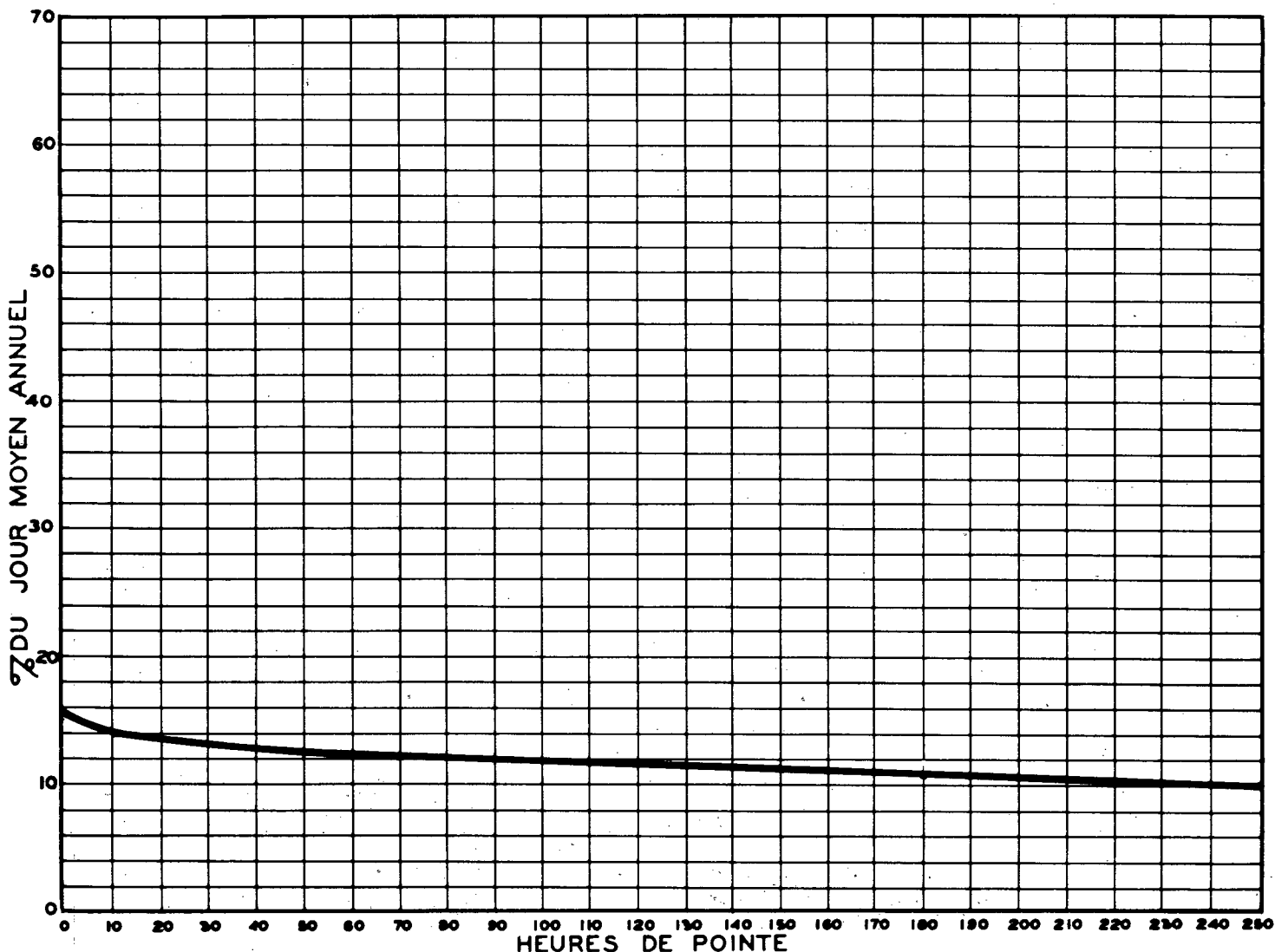
MAGOG

A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L'INTERSECTION RTE # 50

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	88.5	65.8	64.8	64.6	66.7	76.7	79.8	72.4
FEV.	98.6	75.3	71.0	66.9	69.7	88.1	91.7	80.2
MARS	107.8	84.2	78.0	75.1	85.7	96.9	96.3	89.1
AVR.	130.6	85.6	85.1	84.5	85.3	95.2	109.1	96.5
MAI	133.2	89.6	89.4	87.8	96.7	110.7	117.6	103.6
JUIN	143.7	100.4	100.2	97.0	107.4	118.0	122.3	112.7
JUIL	155.1	120.3	113.6	118.9	119.5	135.1	142.0	129.2
AOUT	161.8	114.4	110.0	114.7	117.7	128.7	139.8	126.7
SEP.	147.7	96.2	97.5	99.3	104.1	119.1	132.8	114.0
OCT.	132.1	95.3	86.1	88.9	92.3	108.8	117.6	103.0
NOV.	125.7	85.2	83.0	84.9	87.5	103.3	101.6	95.9
DEC.	74.9	74.2	75.2	77.7	78.5	80.4	79.7	77.2
JOUR MOYEN	125.0	90.5	87.8	88.4	92.6	105.1	110.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: MAGOG ROUTE N° 1-3-3 (2 VOIES)



ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

MAGOG

A 3.0 MILLES AU NORD-EST DE L INTERSECTION RTE # 50

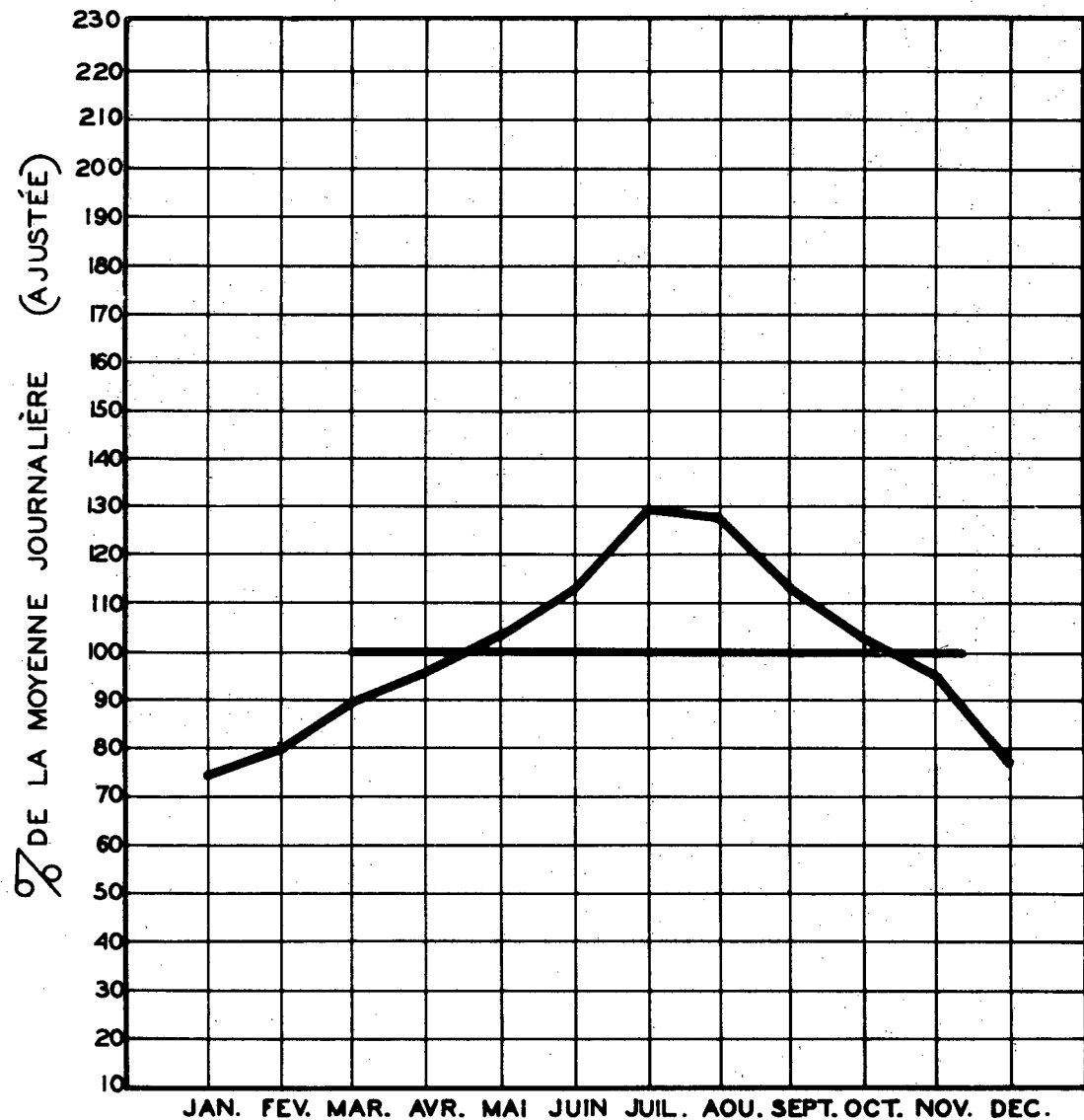
CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	5593	66.6	6665	72.4
FEV.	6027	71.7	7381	80.1
MARS	6979	83.1	8204	89.1
AVR.	8666	103.2	8880	96.4
MAI	8723	103.8	9535	103.5
JUIN	9427	112.2	10376	112.7
JUIL	10196	121.4	11895	129.1
AOUT	10734	127.8	11668	126.7
SEP.	9745	116.0	10491	113.9
OCT.	9213	109.7	9484	103.0
NOV.	8308	98.9	8827	95.8
DEC.	7181	85.5	7107	77.2
J.M.A.AJUSTE	8400	100.0	9210	100.0

STATION: MAGOG

ROUTE N° 1-3-3 (2 VOIES)



VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
15000 ET PLUS	5	79421	5	1.37	79421	2.35
14000 A 15000	6	87654	11	3.02	167075	4.94
13000 A 14000	11	148321	22	6.03	315396	9.31
12500 A 13000	17	217623	39	10.69	533019	15.74
12000 A 12500	9	109921	48	13.16	642940	18.98
11500 A 12000	8	94024	56	15.35	736964	21.76
11000 A 11500	21	236316	77	21.10	973280	28.73
10750 A 11000	13	141470	90	24.66	1114750	32.91
10500 A 10750	20	212572	110	30.14	1327322	39.18
10250 A 10500	12	124153	122	33.43	1451475	42.84
10000 A 10250	9	90716	131	35.90	1542191	45.52
9750 A 10000	17	168328	148	40.55	1710519	50.49
9500 A 9750	12	115734	160	43.84	1826253	53.91
9000 A 9500	17	156005	177	48.50	1982258	58.51
8500 A 9000	22	191947	199	54.53	2174205	64.17
8000 A 8500	44	362263	243	66.58	2536468	74.87
7500 A 8000	40	310368	283	77.54	2846836	84.03
7000 A 7500	23	166320	306	83.84	3013156	88.94
6000 A 7000	47	308660	353	96.72	3321816	98.05
5000 A 6000	10	56675	363	99.46	3378491	99.72
4600 A 5000	2	9706	365	100.00	3388197	100.00

ROUTE 1 DISTRICT 8 COMPTEUR 4 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ

WATERLOO A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 39-52

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68	2673	4.5	6076	603	553	501	483	418	322
*POURC.			227.2	22.5	20.5	18.5	18.0	15.5	12.0
69	2628	-1.7	5687	617	536	483	465	426	312
*POURC.			216.4	23.5	20.3	18.3	17.6	16.1	11.8
70	3008	0.0	5963	587	527	458	438	376	282
*POURC.			198.3	19.5	17.5	15.2	14.6	12.5	9.4

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---
JUIL	562	5822	3953	122572	22.2
AOUT	587	5963	3938	122099	22.1
SEP.	570	4888	3080	92411	16.7
OCT.	454	3939	2785	86355	15.7
NOV.	502	4168	2480	74417	13.5
DEC.	181	2287	1791	55528	10.1
JOUR MOYEN	3008		TOTAL	553382	

ROUTE 1 DISTRICT 8 COMPTEUR 4 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ

WATERLOO A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 39-52

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 6 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	11988	2.17	12- 1	35242	6.37
1- 2	7585	1.38	1- 2	36925	6.68
2- 3	5568	1.01	2- 3	39707	7.18
3- 4	3710	0.68	3- 4	39653	7.17
4- 5	2725	0.50	4- 5	42042	7.60
5- 6	3863	0.70	5- 6	40243	7.28
6- 7	14212	2.57	6- 7	34938	6.32
7- 8	16595	3.00	7- 8	33230	6.01
8- 9	17723	3.21	8- 9	29501	5.34
9-10	22080	4.00	9-10	22822	4.13
10-11	28126	5.09	10-11	18999	3.44
11-12	30991	5.61	11-12	14914	2.70
TOTAL			TOTAL	553382	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
560 ET PLUS	4	2295	4	0.10	2295	0.42
520 A 560	6	3219	10	0.23	5514	1.00
480 A 520	12	6048	22	0.50	11562	2.09
440 A 480	24	10986	46	1.05	22548	4.08
400 A 440	38	16023	84	1.91	38571	6.98
360 A 400	33	12398	117	2.65	50969	9.22
320 A 360	52	17543	169	3.83	68512	12.39
280 A 320	86	25501	255	5.78	94013	16.99
240 A 280	198	50932	453	10.26	144945	26.20
200 A 240	366	79932	819	18.55	224877	40.64
160 A 200	485	86609	1304	29.53	311486	56.29
140 A 160	303	45268	1607	36.40	356754	64.47
120 A 140	367	47491	1974	44.71	404245	73.05
100 A 120	481	52794	2455	55.60	457039	82.60
80 A 100	432	38883	2887	65.38	495922	89.62
60 A 80	373	26031	3260	73.83	521953	94.33
40 A 60	255	12576	3515	79.60	534529	96.60
30 A 40	176	6014	3691	83.59	540543	97.68
20 A 30	292	6992	3983	90.20	547535	98.95
10 A 20	363	5343	4346	98.42	552878	99.91
0 A 10	70	504	4416	100.00	553382	100.00

ROUTE 1 DISTRICT 8 COMPTEUR 4 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ

WATERLOO A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 39-52

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	25869	14795	14049	14153	17235	19256	17215	122572
AOUT	29077	16842	13212	12955	12985	14538	22490	122099
SEP.	21740	8092	13190	12683	10198	11737	14771	92411
OCT.	14562	11924	9659	9325	11745	13354	15786	86355
NOV.	16887	11302	9039	8598	8330	9843	10418	74417
DEC.	7818	7026	9763	9003	8925	5667	7326	55528
TOTAL	115953	69981	68912	66717	69418	74395	88006	553382
POURC. DU GRAND TOTAL	21.0	12.7	12.5	12.1	12.6	13.5	16.0	100.0

165

ROUTE 1 DISTRICT 8 COMPTEUR 4 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ

WATERLOO A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 39-52

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	5174	3699	3512	3538	3447	3851	4304	3932
AOUT	5815	3368	3303	3239	3246	3635	4498	3872
SEP.	4348	2697	2638	2537	2550	2934	3693	3056
OCT.	3641	2981	2415	2331	2349	2671	3157	2792
NOV.	3377	2260	2260	2150	2083	2461	2605	2456
DEC.	1564	1757	1953	1801	1785	1889	1832	1797
JOUR MOYEN	3987	2794	2680	2599	2577	2907	3348	2984

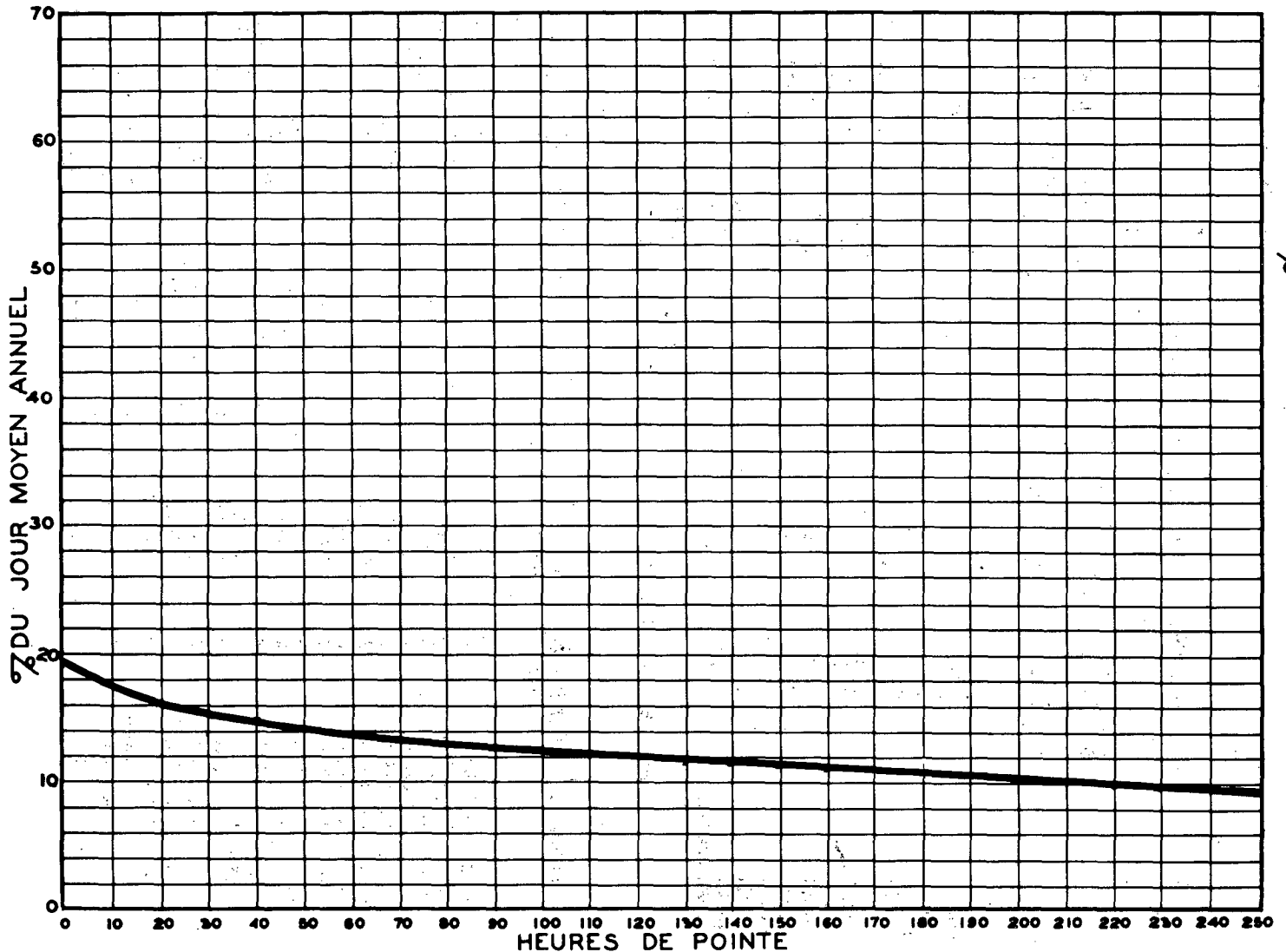
ROUTE 1 DISTRICT 8 COMPTEUR 4 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ

WATERLOO A 3.0 MILLES A L'EST DE L'INTERSECTION RTE # 39-52

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	173.4	124.0	117.7	118.6	115.5	129.1	144.2	131.8
AOUT	194.9	112.9	110.7	108.6	108.8	121.8	150.7	129.8
SEP.	145.7	90.4	88.4	85.0	85.5	98.3	123.8	102.4
OCT.	122.0	99.9	81.0	78.1	78.7	89.5	105.8	93.6
NOV.	113.2	75.8	75.8	72.1	69.8	82.5	87.3	82.3
DEC.	52.4	58.9	65.5	60.4	59.8	63.3	61.4	60.3
JOUR MOYEN	133.6	93.7	89.9	87.1	86.4	97.4	112.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: WATERLOO ROUTE N° 1-8-4



ROUTE 1 DISTRICT 8 COMPTEUR 4 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ

WATERLOO A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 39-52

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

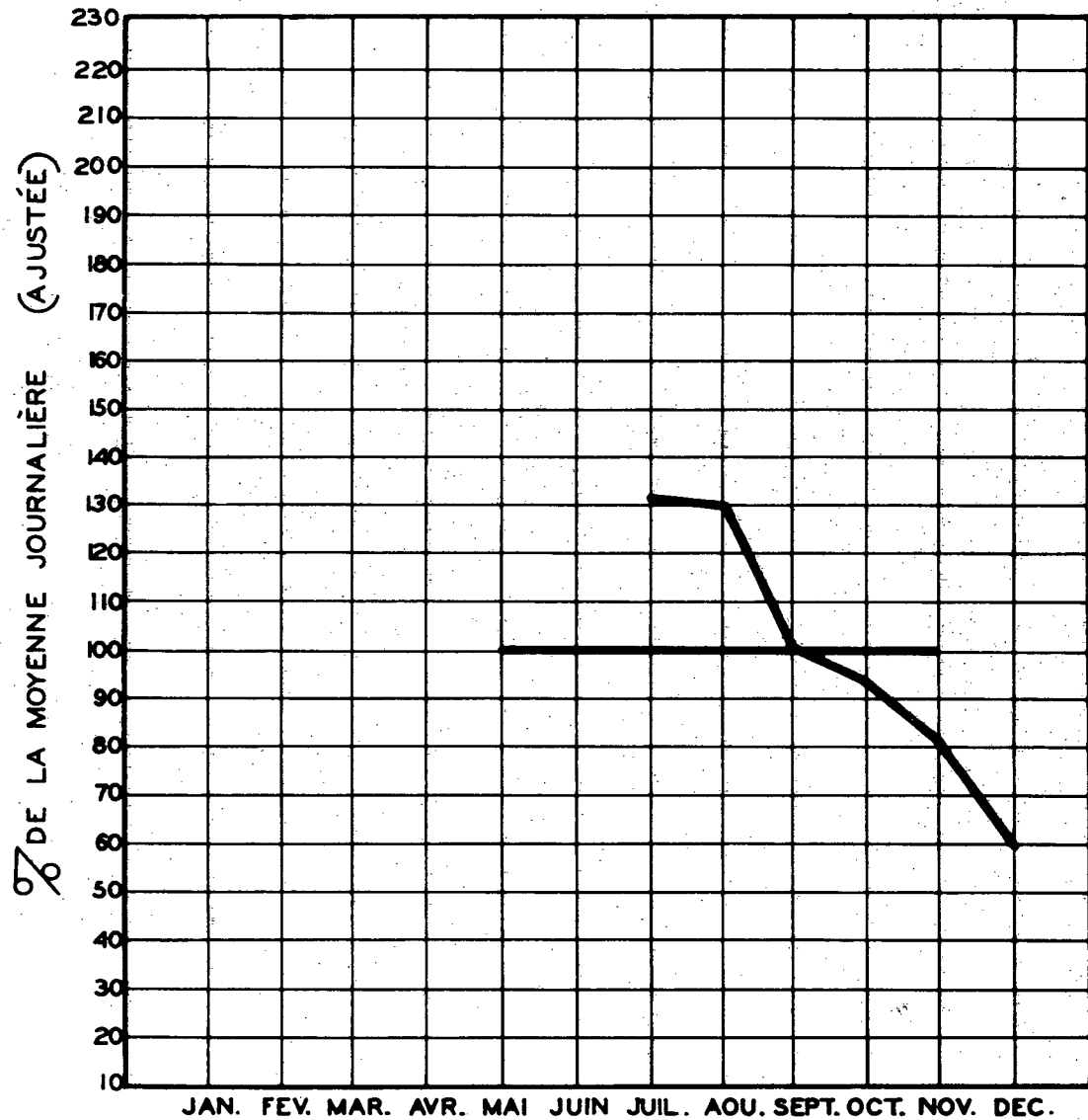
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1625	62.5	---	---
FEV.	1842	70.9	---	---
MARS	1938	74.6	---	---
AVR.	2334	89.8	---	---
MAI	2855	109.9	---	---
JUIN	3331	128.2	---	---
JUIL	3615	139.1	3932	131.7
AOUT	3813	146.7	3872	129.7
SEP.	2566	114.2	3056	102.4
OCT.	2851	109.7	2792	93.5
NOV.	2261	87.0	2456	82.3
DEC.	1736	66.8	1797	60.2
J.M.A. AJUSTE	2598	100.0	2984	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
5600 ET PLUS	7	40713	7	3.81	40713	7.36
5200 A 5600	2	10831	9	4.90	51544	9.32
4800 A 5200	1	4888	10	5.44	56432	10.20
4400 A 4800	7	31907	17	9.24	88339	15.97
4200 A 4400	1	4355	18	9.79	92694	16.76
4000 A 4200	7	28750	25	13.59	121444	21.95
3800 A 4000	6	23307	31	16.85	144751	26.16
3700 A 3800	7	26188	38	20.66	170939	30.89
3600 A 3700	9	32863	47	25.55	203802	36.83
3500 A 3600	7	24865	54	29.35	228667	41.33
3400 A 3500	8	27388	62	33.70	256055	46.28
3300 A 3400	8	26831	70	38.05	282886	51.12
3200 A 3300	5	16328	75	40.77	299214	54.08
3000 A 3200	8	24906	83	45.11	324120	58.58
2800 A 3000	8	23224	91	49.46	347344	62.77
2600 A 2800	13	35464	104	56.53	382808	69.18
2400 A 2600	23	57618	127	69.03	440426	79.59
2000 A 2400	28	62578	155	84.24	503004	90.90
1600 A 2000	22	40083	177	96.20	543087	98.14
1200 A 1600	7	10295	184	100.00	553382	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: WATERLOO ROUTE N° 1-8-4



ROUTE 1 DISTRICT 8 COMPTEUR 80 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ROUEMONT FACE AU GARAGE DE LA VOIRIE

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69	6176	0.0	14508	1416	1211	1094	1028	917	657
*POURC.			234.9	22.8	19.5	17.6	16.5	14.7	10.5
70	6311	2.2	13312	1423	1129	1062	1008	878	648
*POURC.			211.0	22.5	17.9	16.8	16.0	13.9	10.3

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	570	6146	4225	130997	5.7
FEV.	494	5597	4754	133133	5.8
MARS	848	8011	5217	161751	7.1
AVR.	863	9596	6103	183116	8.0
MAI	1268	13312	6754	209391	9.1
JUIN	1423	12853	7483	224490	9.8
JUIL	1074	12598	7864	243812	10.6
AOUT	908	11425	7731	239681	10.5
SEP.	1336	13214	7251	217557	9.5
OCT.	1165	10693	6722	208405	9.1
NOV.	1022	9763	6229	186887	8.2
DEC.	564	6350	5299	164276	7.2
JOUR MOYEN	6311		TOTAL	2303496	

ROUTE 1 DISTRICT 8 COMPTEUR 80 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ROUEMONT FACE AU GARAGE DE LA VOIRIE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	50238	2.19	12- 1	128968	5.60
1- 2	35714	1.56	1- 2	150394	6.53
2- 3	25092	1.09	2- 3	155324	6.75
3- 4	17347	0.76	3- 4	156413	6.80
4- 5	13769	0.60	4- 5	169096	7.35
5- 6	19719	0.86	5- 6	170920	7.43
6- 7	54036	2.35	6- 7	145794	6.33
7- 8	85355	3.71	7- 8	132652	5.76
8- 9	90233	3.92	8- 9	115489	5.02
9-10	104935	4.56	9-10	93352	4.06
10-11	117834	5.12	10-11	80122	3.48
11-12	123100	5.35	11-12	67600	2.94
TOTAL			TOTAL	2303496	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1300 ET PLUS	2	2759	2	0.03	2759	0.12
1200 A 1300	2	2491	4	0.05	5250	0.23
1100 A 1200	7	8035	11	0.13	13285	0.58
1000 A 1100	44	45993	55	0.63	59278	2.58
900 A 1000	33	31223	88	1.01	90501	3.93
800 A 900	57	48212	145	1.66	138713	6.03
700 A 800	70	52579	215	2.46	191292	8.31
600 A 700	105	66864	320	3.66	258156	11.21
550 A 600	95	54280	415	4.74	312436	13.57
500 A 550	209	109187	624	7.13	421623	18.31
450 A 500	352	166449	976	11.15	588072	25.53
400 A 450	542	225749	1518	17.33	817821	35.51
350 A 400	804	300083	2322	26.51	1117904	48.54
300 A 350	1142	369476	3464	39.55	1487380	64.58
250 A 300	1155	318361	4619	52.73	1805741	78.40
200 A 250	835	188664	5454	62.27	1994405	86.59
150 A 200	736	127831	6190	70.67	2122236	92.14
100 A 150	639	80504	6829	77.96	2202740	95.63
50 A 100	926	64365	7755	88.53	2267105	98.43
0 A 50	1005	36391	8760	100.00	2303496	100.00



ROUTE 1	DISTRICT 8	COMPTEUR 80	VOIE	12 MOIS DE RELEVÉ				
ROUGEMONT		FACE AU GARAGE DE LA VOIRIE						
1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION								
MOIS	DIMANCHÉS	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	21209	15528	16930	16818	17500	21744	21268	130997
FEV.	20744	18445	18088	18033	16855	20064	20904	133133
MARS	40435	18761	23614	18186	18342	20240	22173	161751
AVR.	35564	22221	20937	26732	26339	23184	28139	183116
MAI	60397	16473	21795	21521	22456	30750	35995	209391
JUIN	59060	31799	32090	18385	24840	27735	30581	224490
JUIL	55100	27311	26792	29939	35145	36932	32593	243812
AOUT	52989	34138	26874	26796	26319	30067	42498	239681
SEP.	53479	18675	31066	31131	24389	26848	31969	217557
OCT.	39221	25195	23351	23813	29018	31906	35901	208405
NOV.	40716	28305	22606	22619	22182	24405	26054	186887
DEC.	26961	21470	26655	26623	24430	15954	22183	164276
TOTAL	505875	278321	290798	280596	287815	309829	350262	2303496
POURC. DU GRAND TOTAL	22.0	12.1	12.7	12.2	12.5	13.5	15.3	100.0

ROUTE 1	DISTRICT 8	COMPTEUR 80	VOIE	12 MOIS DE RELEVÉ				
ROUGEMONT		FACE AU GARAGE DE LA VOIRIE						
1970 JOUR MOYEN MENSUEL								
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	4242	3882	4233	4205	4375	4349	4254	4219
FEV.	5186	4611	4522	4508	4214	5016	5226	4754
MARS	6739	4690	4723	4547	4586	5060	5543	5126
AVR.	8891	5555	5234	5346	5268	5796	7035	6160
MAI	10066	5491	5449	5380	5614	6150	7200	6478
JUIN	11812	6360	6418	6128	6210	6934	7645	7358
JUIL	11020	6828	6698	7485	7029	7386	8148	7799
AOUT	10598	6828	6719	6699	6580	7517	8500	7634
SEP.	10696	6225	6213	6226	6097	6712	7992	7166
OCT.	9805	6299	5838	5953	5804	6381	7180	6751
NOV.	8143	5661	5652	5655	5546	6101	6514	6181
DEC.	5392	5368	5331	5325	4886	5318	5546	5309
JOUR MOYEN	8549	5650	5586	5621	5517	6060	6732	6245

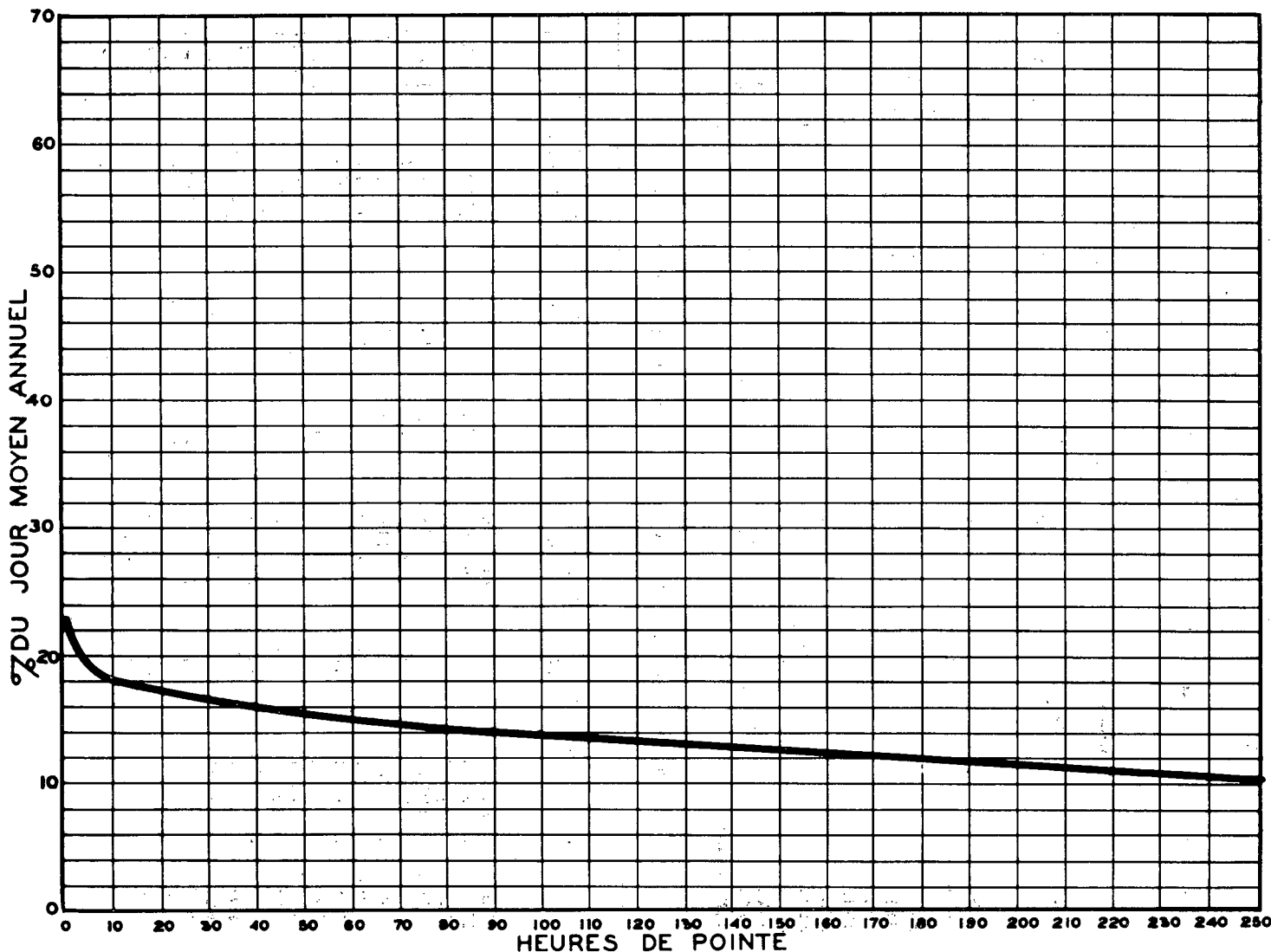
ROUTE 1 DISTRICT 8 COMPTEUR 80 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUEMONT FACE AU GARAGE DE LA VOIRIE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	68.0	62.2	67.8	67.4	70.1	69.7	68.2	67.6
FEV.	83.1	73.9	72.5	72.2	67.5	80.4	83.7	76.2
MARS	108.0	75.1	75.7	72.9	73.5	81.1	88.8	82.1
AVR.	142.4	89.0	83.9	85.6	84.4	92.9	112.7	98.7
MAI	161.2	88.0	87.3	86.2	89.9	98.5	115.3	103.8
JUIN	189.2	101.9	102.8	98.2	99.5	111.1	122.5	117.9
JUIL	176.5	109.4	107.3	119.9	112.6	118.3	130.5	124.9
AOUT	169.7	109.4	107.6	107.3	105.4	120.4	136.1	122.3
SEP.	171.3	99.7	99.5	99.7	97.7	107.5	128.0	114.8
OCT.	157.0	100.9	93.5	95.4	93.0	102.2	115.0	108.1
NOV.	130.4	90.7	90.5	90.6	88.8	97.7	104.3	99.0
DEC.	86.4	86.0	85.4	85.3	78.3	85.2	88.8	85.1
JOUR MOYEN	136.9	90.5	89.5	90.1	88.4	97.1	107.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ROUEMONT ROUTE N° 1-8-80



170

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 I 8 80.

ROUGEMONT FACE AU GARAGE DE LA VOIRIE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

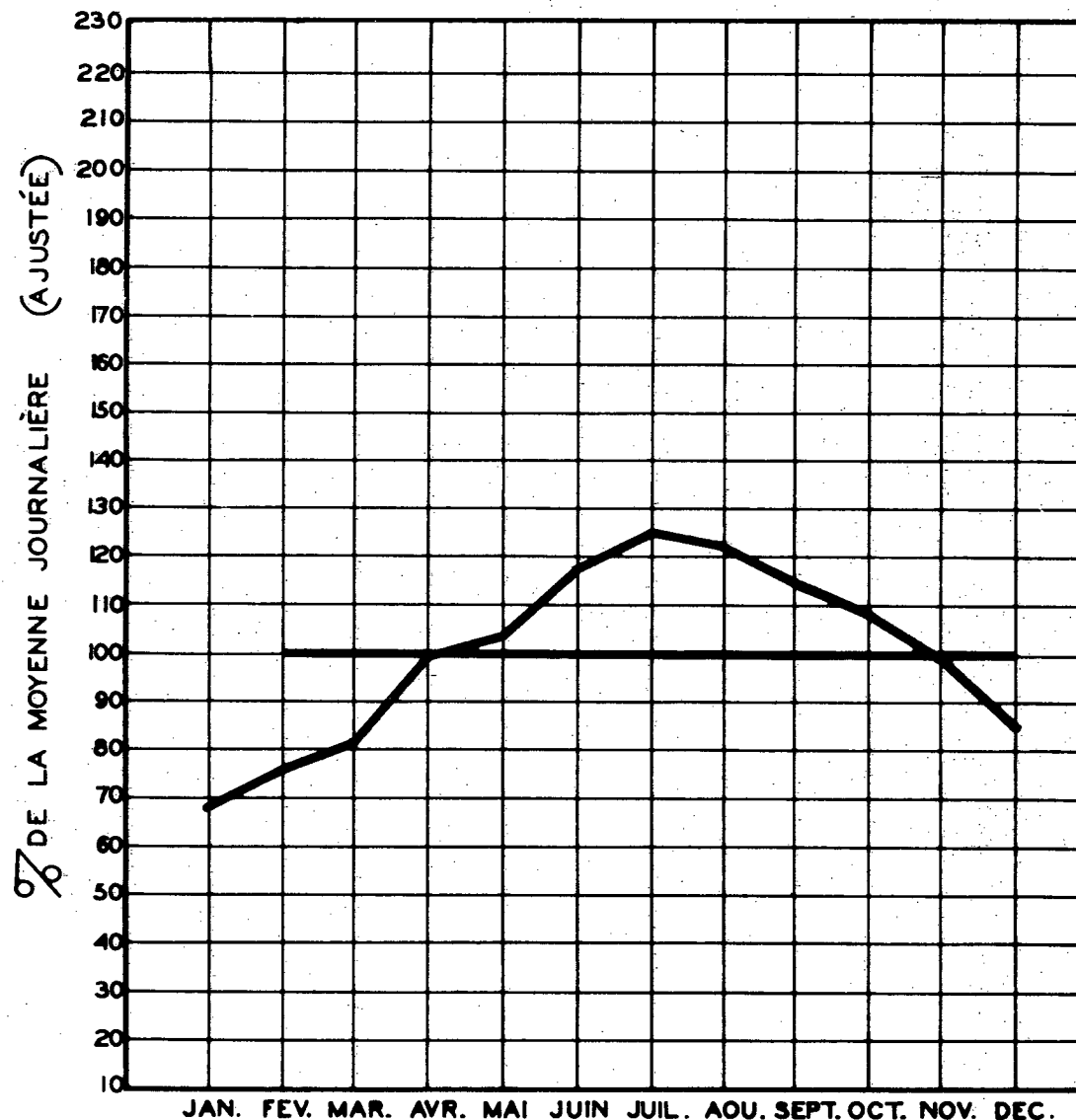
MOIS.	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	4138	67.8	4219	67.6
FEV.	4588	81.7	4754	76.1
MARS	5590	91.6	5126	82.1
AVR.	5906	96.7	6160	98.6
MAI	6535	107.0	6478	103.7
JUIN	7308	119.7	7358	117.8
JUIL	7505	122.9	7799	124.9
AOUT	7724	126.5	7634	122.2
SEP.	6847	112.2	7166	114.7
OCT.	6564	107.5	6751	108.1
NOV.	5569	91.2	6181	99.0
DEC.	4570	74.9	5309	85.0
J.M.A. AJUSTE	6104	100.0	6245	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
12000 ET PLUS	9	113980	9	2.47	113980	4.95
11000 A 12000	4	45207	13	3.57	159187	6.92
10000 A 11000	5	53714	18	4.94	212901	9.25
9500 A 10000	4	38929	22	6.03	251830	10.94
9000 A 9500	6	55384	28	7.68	307214	13.34
8500 A 9000	6	53114	34	9.32	360328	15.65
8250 A 8500	5	41899	39	10.69	402227	17.47
8000 A 8250	14	113524	53	14.53	515751	22.39
7750 A 8000	7	54872	60	16.44	570623	24.78
7500 A 7750	3	22794	63	17.27	593417	25.77
7250 A 7500	7	51609	70	19.18	645026	28.01
7000 A 7250	18	127859	88	24.11	772885	33.56
6750 A 7000	22	150830	110	30.14	923715	40.11
6500 A 6750	21	139670	131	35.90	1063385	46.17
6000 A 6500	51	315965	182	49.87	1379350	59.89
5500 A 6000	50	287030	232	63.57	1666380	72.35
5000 A 5500	57	301488	289	79.18	1967868	85.43
4000 A 5000	64	295566	353	96.72	2263434	98.27
3000 A 4000	11	37188	364	99.73	2300622	99.88
2800 A 3000	1	2874	365	100.00	2303496	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

STATION: ROUGEMONT ROUTE N° 1-8-80



ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE CUEST 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	14938	0.0	21000	1907	1645	1587	1554	1505	1419
*POURC.			140.5	12.6	11.0	10.5	10.2	10.0	9.5
69	15656	4.8	21933	1579	1555	1535	1509	1484	1423
*POURC.			140.1	10.0	9.8	9.7	9.5	9.5	9.0
70	12439	0.0	22128	1533	1475	1451	1432	1391	1307
*POURC.			177.9	12.3	11.9	11.7	11.5	11.2	10.5

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---
AOUT	1533	22128	20077	622388	32.8
SEP.	1529	20778	18262	547879	28.8
OCT.	1439	20620	17076	529365	27.9
NOV.	1251	16045	3324	99743	5.3
DEC.	597	4226	3347	103762	5.5
JOUR MOYEN	12439		TOTAL	1903137	

ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE CUEST 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	38676	2.04	12-1	107560	5.66
1-2	22316	1.18	1-2	117316	6.17
2-3	15734	0.83	2-3	122025	6.42
3-4	10840	0.57	3-4	129040	6.79
4-5	8454	0.45	4-5	139146	7.32
5-6	11856	0.63	5-6	137922	7.25
6-7	25806	1.57	6-7	112453	5.91
7-8	74219	3.90	7-8	107401	5.65
8-9	55766	5.25	8-9	99488	5.23
9-10	102567	5.39	9-10	85323	4.49
10-11	102588	5.45	10-11	65595	3.45
11-12	102150	5.37	11-12	59856	3.15
TOTAL			TOTAL	1903137	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
1400 ET PLUS	80	115441	80	2.18	115441 6.07
1200 A 1400	372	482719	452	12.31	598160 31.44
1000 A 1200	414	458625	866	23.59	1056985 55.54
800 A 1000	345	309833	1211	32.98	1366818 71.82
600 A 800	217	152265	1428	38.89	1519083 79.82
550 A 600	64	36870	1492	40.64	1555953 81.76
500 A 550	53	27809	1545	42.08	1583762 83.22
450 A 500	35	16520	1580	43.03	1600282 84.09
400 A 450	52	21916	1632	44.45	1622198 85.24
350 A 400	69	25719	1701	46.33	1647917 86.59
300 A 350	93	30017	1794	48.86	1677934 88.17
250 A 300	97	26533	1891	51.50	1704467 89.57
200 A 250	178	39217	2069	56.35	1743684 91.63
175 A 200	158	29388	2227	60.65	1773072 93.17
150 A 175	234	37644	2461	67.03	1810716 95.15
125 A 150	189	25747	2650	72.17	1836463 96.50
100 A 125	244	27411	2894	78.82	1863874 97.94
75 A 100	236	20651	3132	85.30	1884525 99.03
50 A 75	171	10826	3303	89.96	1895351 99.60
25 A 50	129	4680	3432	93.47	1900031 99.84
0 A 25	240	3106	3672	100.00	1903137 100.00

ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE OUEST 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	90639	100409	80835	81212	82391	86592	100310	622388
SEP.	89689	51662	89252	87594	74273	80890	74519	547679
OCT.	63060	65687	64797	64497	86733	95909	88682	529365
NOV.	27589	17501	9857	10579	11224	12808	10185	99743
DEC.	12710	14031	17908	17774	17825	11149	12365	103762
TOTAL	283687	249290	262649	261656	272446	287348	286061	1903137
POURC. DU GRAND TOTAL	15.0	13.1	13.9	13.8	14.4	15.1	15.1	100.0

ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE OUEST 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	18128	20082	20209	20303	20598	21648	20062	20147
SEP.	17938	17221	17850	17519	18568	20223	18630	18278
OCT.	15765	16422	16199	16124	17347	19182	17736	16967
NOV.	5518	3500	2464	2645	2806	3202	2546	3240
DEC.	2542	3508	3582	3555	3565	3716	3091	3365
JOUR MOYEN	11978	12147	12061	12029	12577	13594	12413	12400

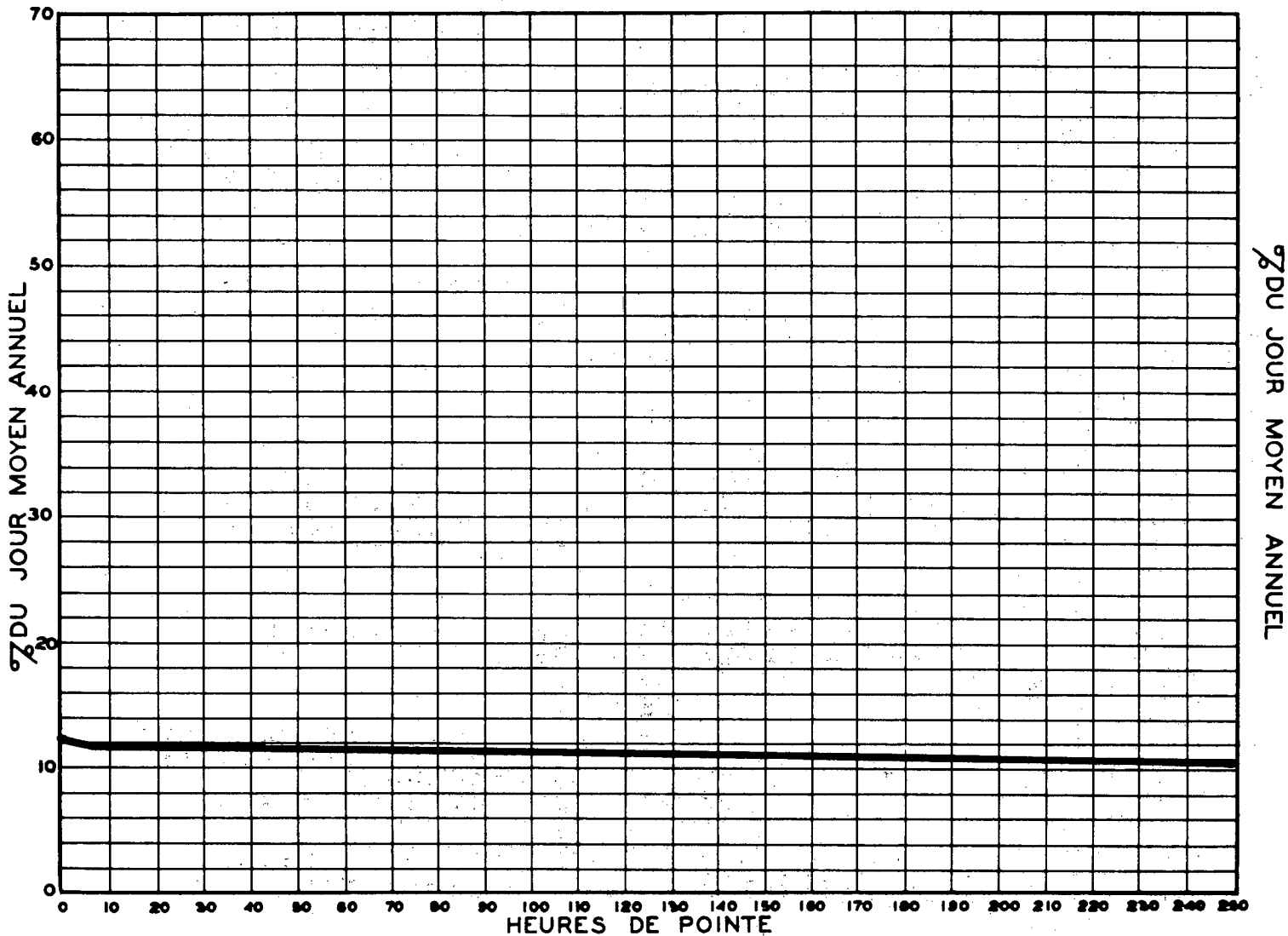
ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
 QUEST

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	146.2	162.0	163.0	163.8	166.2	174.6	161.8	162.5
SEP.	144.7	138.9	144.0	141.3	149.8	163.1	150.3	147.4
OCT.	127.2	132.5	130.7	130.1	139.9	154.7	143.1	136.9
NOV.	44.5	28.3	19.9	21.4	22.7	25.9	20.6	26.2
DEC.	20.5	28.3	28.9	28.7	28.8	30.0	25.0	27.2
JOUR MOYEN	96.6	98.0	97.3	97.1	101.5	109.7	100.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
 STATION: ST-NICOLAS ROUTE N°2-9-1-6 (QUEST)



ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE OUEST 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

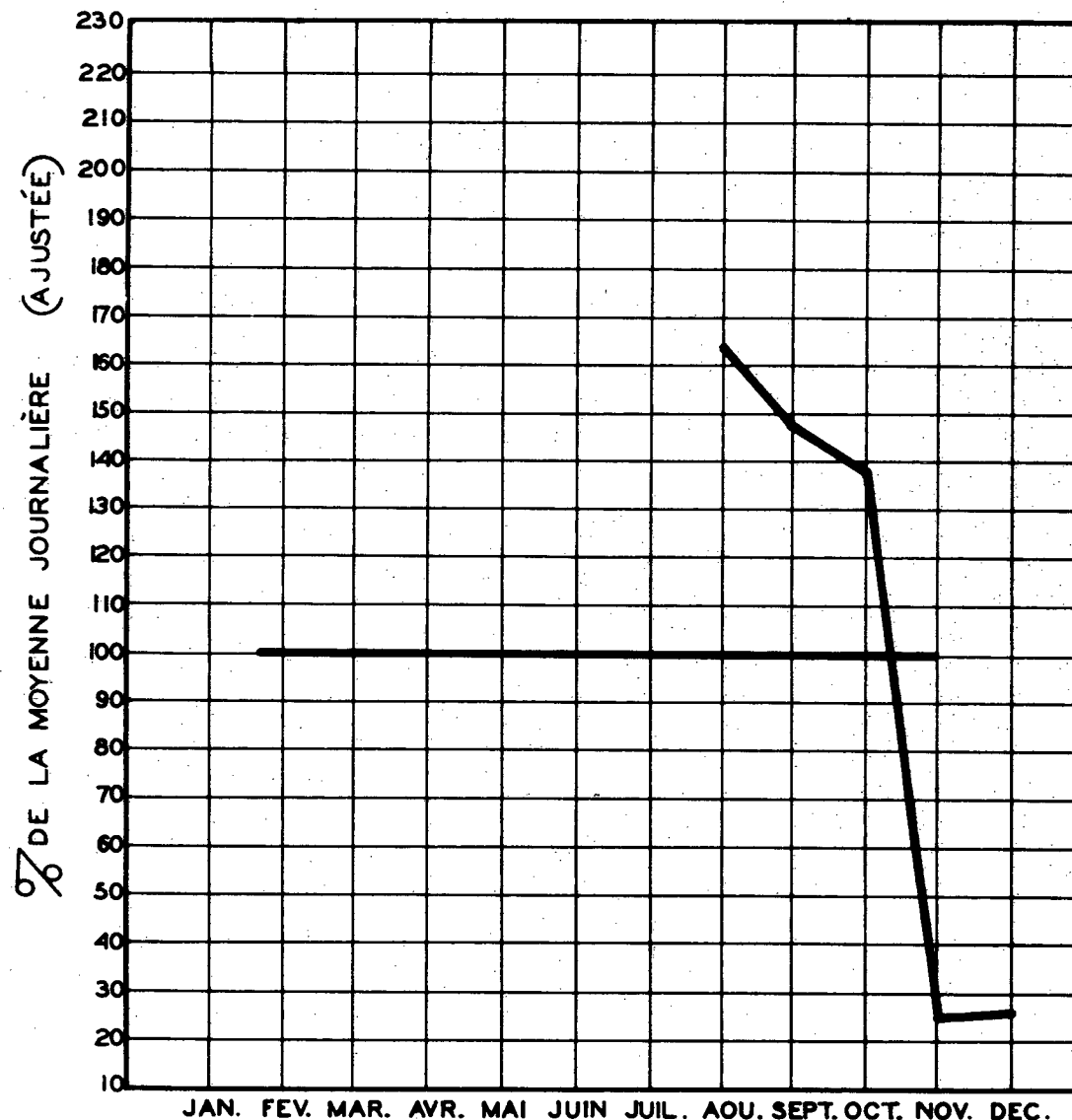
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J. M.	VOLUME	POURC. J. M.
JAN.	11238	71.9	---	---
FEV.	12444	79.6	---	---
MARS	14062	90.0	---	---
AVR.	14793	94.6	---	---
MAI	15467	99.0	---	---
JUIN	17234	110.3	---	---
JUIL	18965	121.3	---	---
AOUT	19784	126.6	20147	162.5
SEP.	17570	112.4	18278	147.4
OCT.	16895	108.1	16967	136.8
NOV.	15143	96.9	3240	26.1
DEC.	13957	89.3	3365	27.1
J.M.A. AJUSTE	15630	100.0	12400	100.0

STATION: ST-NICOLAS ROUTE N° 2-9-1-6 (OUEST)

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
21000 ET PLUS	5	107727	5	3.27	107727	5.67
20000 A 21000	18	368648	23	15.04	476375	25.04
19000 A 20000	17	332548	40	26.15	808923	42.51
18000 A 19000	13	239235	53	34.65	1048158	55.08
17000 A 18000	13	227774	66	43.14	1275932	67.05
16000 A 17000	19	314465	85	55.56	1590397	83.57
15000 A 16000	7	110450	92	60.14	1700847	89.38
14000 A 15000	1	14830	93	60.79	1715677	90.15
3800 A 14000	6	24787	99	64.71	1740464	91.46
3600 A 3800	8	29579	107	69.94	1770043	93.01
3400 A 3600	7	24489	114	74.51	1794532	94.30
3200 A 3400	7	23402	121	79.09	1817934	95.53
3000 A 3200	9	27899	130	84.97	1845833	96.99
2800 A 3000	5	14611	135	88.24	1860444	97.76
2600 A 2800	7	18939	142	92.82	1879383	98.76
2400 A 2600	5	12613	147	96.08	1891996	99.42
2200 A 2400	2	4488	149	97.39	1896484	99.66
1400 A 2000	4	6653	153	100.00	1903137	100.00



ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE EST 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	15058	2.6	21140	1660	1496	1471	1446	1415	1348
*POURC.			140.3	11.0	9.7	9.6	9.5	9.2	9.0
69	15628	3.8	21592	1593	1539	1486	1468	1427	1351
*POURC.			138.2	10.1	9.7	9.5	9.3	9.0	8.5
70	14120	0.0	22710	1540	1463	1403	1372	1334	1270
*POURC.			160.9	10.9	10.4	9.9	9.7	9.4	9.0

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---
AOUT	1540	22710	20170	625277	29.0
SEP.	1532	20860	18266	547991	25.4
OCT.	1431	20038	17034	528080	24.5
NOV.	1372	22007	9351	280556	13.0
DEC.	632	6742	5754	178386	8.3
JOUR MOYEN	14120		TOTAL	2160290	

ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE EST 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	45757	2.12	12-1	107520	4.98
1-2	28941	1.34	1-2	133950	6.21
2-3	19772	0.92	2-3	127232	5.89
3-4	14042	0.66	3-4	127427	5.90
4-5	10368	0.48	4-5	146245	6.77
5-6	16351	0.76	5-6	134859	6.25
6-7	75661	3.69	6-7	119861	5.55
7-8	121007	5.61	7-8	125784	5.83
8-9	129730	6.01	8-9	102441	4.75
9-10	110087	5.10	9-10	89609	4.15
10-11	108645	5.03	10-11	80940	3.75
11-12	106847	4.95	11-12	73269	3.40
TOTAL				2160290	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1400 ET PLUS	32	46300	32	0.88	46300	2.15
1200 A 1400	355	505847	427	11.63	552147	25.86
1000 A 1200	452	458168	879	23.94	1050315	48.62
800 A 1000	453	407628	1332	36.28	1457943	67.49
600 A 800	259	182738	1591	43.33	1640681	75.95
550 A 600	56	54946	1687	45.95	1695627	78.50
500 A 550	75	39288	1762	47.99	1734915	80.31
450 A 500	115	54580	1877	51.12	1789495	82.84
400 A 450	146	61729	2023	55.10	1851224	85.70
350 A 400	154	57116	2177	59.29	1908340	88.34
300 A 350	195	63435	2372	64.60	1971775	91.28
250 A 300	206	56592	2578	70.21	2028367	93.90
200 A 250	160	40125	2758	75.11	2068492	95.76
175 A 200	51	16504	2849	77.59	2085396	96.54
150 A 175	115	18656	2964	80.72	2104052	97.40
125 A 150	115	15664	3079	83.86	2119716	98.13
100 A 125	124	13839	3203	87.23	2133555	98.77
75 A 100	161	14049	3364	91.62	2147604	99.42
50 A 75	106	6701	3470	94.50	2154305	99.73
25 A 50	138	4783	3608	98.26	2159088	99.95
0 A 25	64	1202	3672	100.00	2160290	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
2 9 1 6 EST

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	96847	110248	81772	81422	82478	81332	91178	625277
SEP.	91298	54689	90814	88294	75296	76721	70879	547991
OCT.	67760	69479	65831	64981	86666	90484	82879	528080
NOV.	49343	49309	39631	38835	39885	36016	27537	280556
DEC.	24698	23725	30123	30019	29493	18890	21438	178386
TOTAL	329946	307450	308171	303551	313818	303443	293911	2160290
POURC. DU GRAND TOTAL	15.3	14.3	14.3	14.1	14.6	14.1	13.7	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
2 9 1 6 EST

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	19369	22050	20443	20356	20620	20333	18236	20200
SEP.	18260	18230	18163	17659	18824	19180	17720	18290
OCT.	16940	17370	16458	16245	17333	18097	16576	17002
NOV.	9869	9862	9908	9709	9971	9004	6884	9315
DEC.	4940	5931	6025	6004	5899	6297	5360	5779
JOUR MOYEN	13876	14689	14199	13995	14529	14582	12955	14118

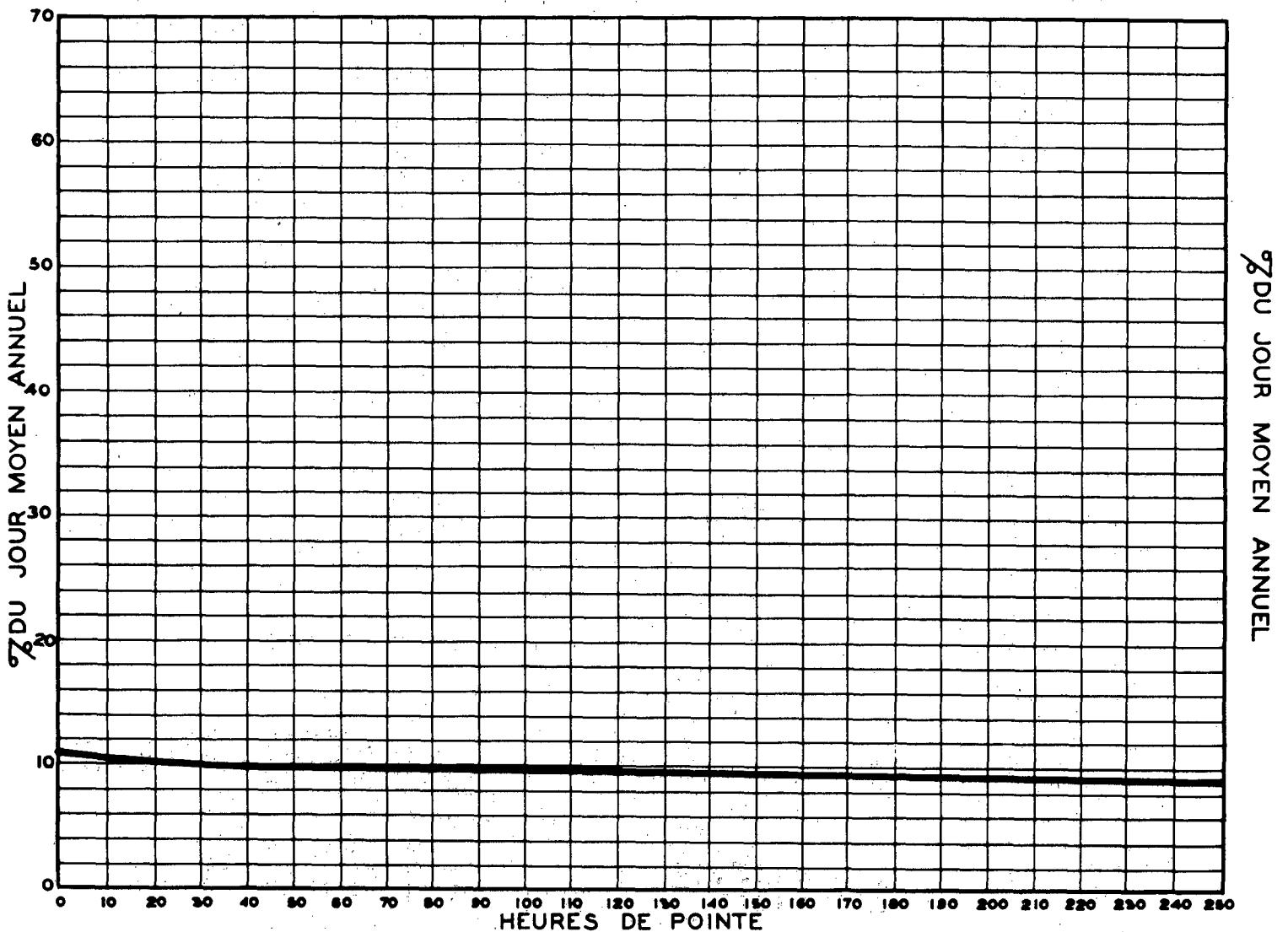
ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE EST 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	137.2	156.2	144.8	144.2	146.1	144.1	129.2	143.1
SEP.	129.4	129.2	128.7	125.1	133.4	135.9	125.6	129.6
OCT.	120.0	123.1	116.6	115.1	122.8	128.2	117.5	120.5
NOV.	70.0	69.9	70.2	68.8	70.7	63.8	48.8	66.0
DEC.	35.0	42.1	42.7	42.6	41.8	44.7	38.0	41.0
JOUR MOYEN	98.3	104.1	100.6	99.2	103.0	103.3	91.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-NICOLAS ROUTE N° 2-9-1-6 (EST)



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
 2 9 1 6 EST

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 — VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

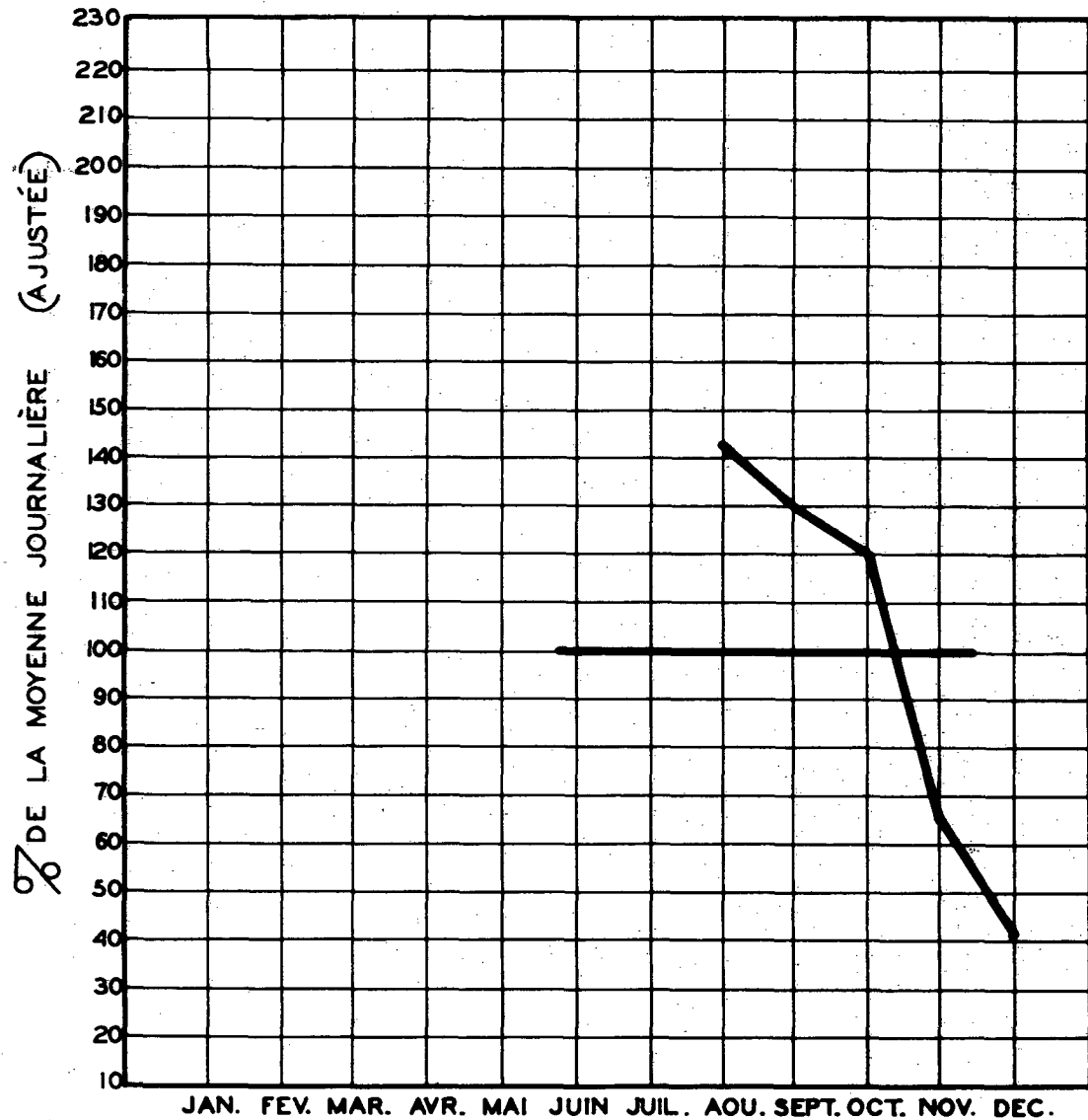
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	11460	73.5	---	---
FEV.	12865	82.5	---	---
MARS	13889	89.1	---	---
AVR.	15448	99.0	---	---
MAI	15501	99.4	---	---
JUIN	16687	107.0	---	---
JUIL	18146	116.3	---	---
AOÛT	19761	126.7	20200	143.1
SEP.	17452	111.9	18290	129.5
OCT.	16893	108.3	17002	120.4
NOV.	15201	97.5	9315	66.0
DEC.	13841	88.7	5779	40.9
J.M.A. AJUSTÉ	15596	100.0	14118	100.0

STATION: ST-NICOLAS

ROUTE N° 2-9-1-6 (EST)

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
22000 ET PLUS	4	88964	4	2.62	88964	4.12
21000 A 22000	2	43291	6	3.93	132255	6.13
20000 A 21000	20	409977	26	17.00	542232	25.10
19500 A 20000	6	118229	32	20.92	660461	30.58
19000 A 19500	2	38438	34	22.23	698899	32.36
18500 A 19000	10	188086	44	28.76	886985	41.06
18000 A 18500	9	163573	53	34.65	1050558	48.64
17500 A 18000	14	248619	67	43.80	1299177	60.14
17000 A 17500	8	137885	75	49.02	1437062	66.53
16000 A 17000	16	264929	91	59.48	1701991	78.79
7250 A 16000	16	182244	107	69.94	1884235	87.23
7000 A 7250	2	14219	109	71.25	1898454	87.88
6750 A 7000	4	27504	113	73.86	1925958	89.16
6500 A 6750	5	33303	118	77.13	1959261	90.70
6250 A 6500	5	32088	123	80.40	1991349	92.18
6000 A 6250	9	55074	132	86.28	2046423	94.73
5750 A 6000	5	29304	137	89.55	2075727	96.09
5500 A 5750	6	34036	143	93.47	2109763	97.67
5000 A 5500	6	31253	149	97.39	2141016	99.11
4500 A 5000	4	19274	153	100.00	2160290	100.00



ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE 2 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	MOYEN	AUG.		I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	29995	1.2	41931	3029	2875	2800	2750	2687	2570
*POURC.			139.7	10.0	9.5	9.1	9.0	9.0	8.5
69	31284	4.3	43525	3022	2828	2790	2768	2713	2605
*POURC.			139.1	9.6	9.0	8.8	8.7	8.6	8.2
70	26558	0.0	42751	2960	2747	2693	2664	2604	2472
*POURC.			161.0	11.1	10.3	10.1	10.0	9.8	9.3

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---
AOUT	2960	42751	40247	1247665	30.8
SEP.	2842	41638	36529	1095870	27.0
OCT.	2680	40658	34111	1057445	26.1
NOV.	2521	33801	12676	380299	9.4
DEC.	1051	10953	9101	282148	7.0
JOUR MOYEN	26558		TOTAL	4063427	

ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE 2 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	84433	2.08	12-1	215080	5.30
1-2	51257	1.27	1-2	251266	6.19
2-3	35506	0.88	2-3	249257	6.14
3-4	24883	0.62	3-4	256467	6.32
4-5	18862	0.47	4-5	285391	7.03
5-6	28207	0.70	5-6	272781	6.72
6-7	109407	2.70	6-7	232314	5.72
7-8	195226	4.81	7-8	233185	5.74
8-9	229496	5.65	8-9	201929	4.97
9-10	212654	5.24	9-10	174932	4.31
10-11	212237	5.23	10-11	146535	3.61
11-12	208997	5.15	11-12	133125	3.28
TOTAL			TOTAL	4063427	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
2800 ET PLUS	2	5802	2	0.06	5802 0.15
2600 A 2800	100	266665	102	2.78	272467 6.71
2400 A 2600	272	676832	374	10.19	949299 23.37
2200 A 2400	286	659944	660	17.98	1609243 39.61
2000 A 2200	246	517972	906	24.68	2127215 52.36
1800 A 2000	180	343163	1086	29.58	2470378 60.80
1600 A 1800	160	271128	1246	33.94	2741506 67.47
1400 A 1600	132	198422	1378	37.53	2939928 72.36
1200 A 1400	123	158836	1501	40.88	3098764 76.26
1000 A 1200	150	166267	1651	44.97	3265031 80.36
800 A 1000	157	137841	1808	49.24	3402872 83.75
600 A 800	293	202103	2101	57.22	3604975 88.72
400 A 600	500	245489	2601	70.84	3850464 94.76
350 A 400	106	40032	2707	73.73	3890496 95.75
300 A 350	128	41123	2835	77.21	3931619 96.76
250 A 300	147	48401	2982	81.21	3972020 97.76
200 A 250	149	33651	3131	85.27	4005671 98.58
150 A 200	164	28610	3295	89.74	4034281 99.29
100 A 150	120	15511	3415	93.01	4049792 99.67
50 A 100	123	8862	3538	96.36	4058654 99.89
0 A 50	134	4773	3672	100.00	4063427 100.00

ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE 2 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	187486	210657	162607	162634	164869	167924	191488	1247665
SEP.	180987	106351	180066	175888	149569	157611	145398	1095870
OCT.	130820	135166	130628	129478	173399	186393	171561	1057445
NOV.	76932	66810	49488	49414	51109	48824	37722	380299
DEC.	37408	37756	48031	47793	47318	30039	33803	282148
TOTAL	613633	556740	570820	565207	586264	590791	579972	4063427
POURC. DU GRAND TOTAL	15.2	13.8	14.1	14.0	14.5	14.6	14.3	100.0

ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE 2 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	37497	42131	40652	40659	41217	41981	38298	40347
SEP.	36197	35450	36013	35178	37392	39403	36350	36569
OCT.	32705	33792	32657	32370	34680	37279	34312	33970
NOV.	15386	13362	12372	12354	12777	12206	9431	12555
DEC.	7482	9439	9606	9559	9464	10013	8451	9144
JOUR MOYEN	25853	26835	26260	26024	27106	28176	25368	26518

ROUTE 2-9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE 2 5 MOIS DE RELEVÉ

ST. NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

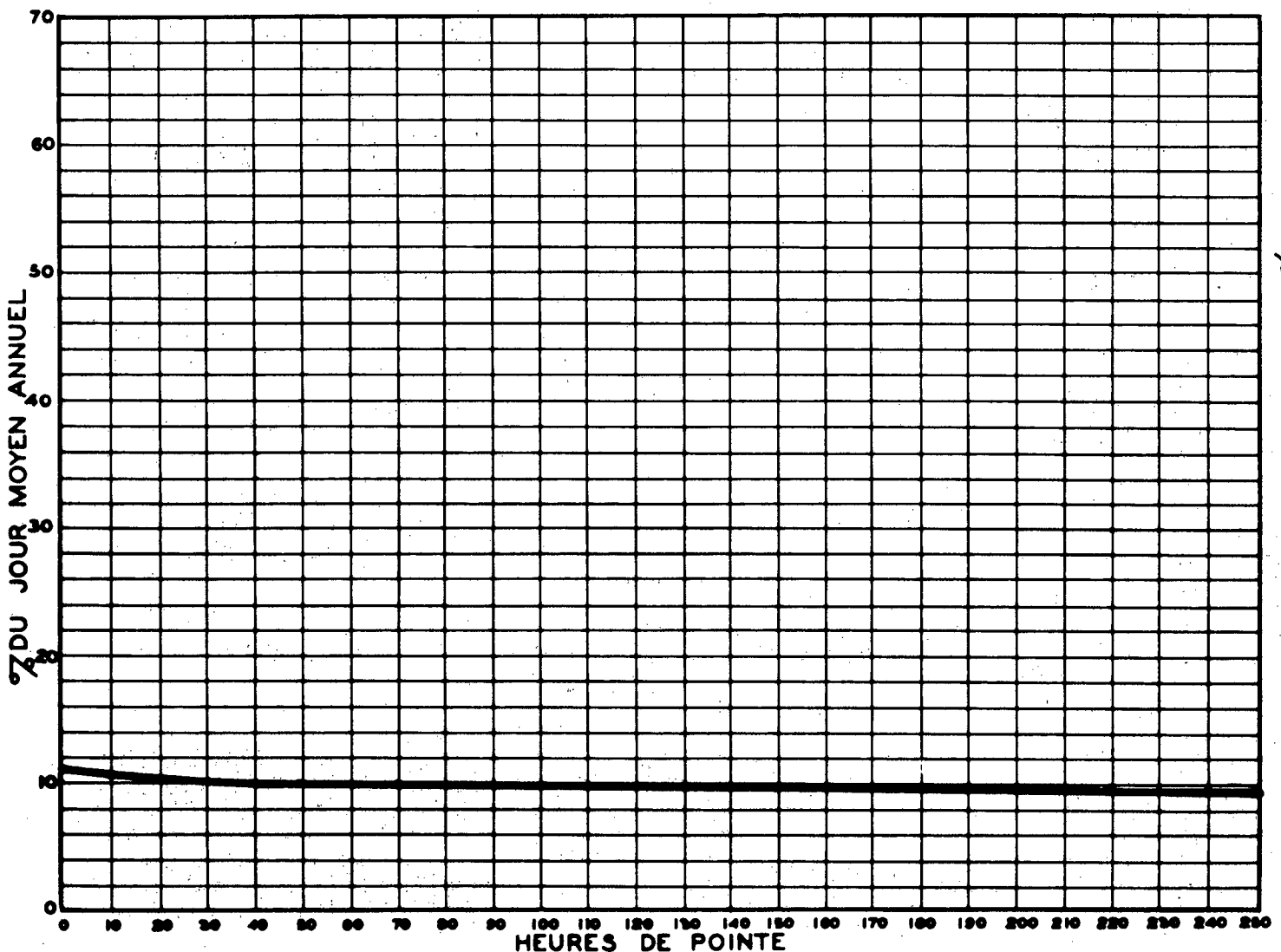
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	141.5	158.9	153.3	153.4	155.5	158.4	144.5	152.2
SEP.	136.5	133.7	135.9	132.7	141.1	148.6	137.1	138.0
OCT.	123.4	127.5	123.2	122.1	130.8	140.6	129.4	128.2
NOV.	58.1	50.4	46.7	46.6	48.2	46.1	35.6	47.4
DEC.	28.3	35.6	36.3	36.1	35.7	37.8	31.9	34.5
JOUR MOYEN	97.5	101.2	99.1	98.2	102.3	106.3	95.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL

STATION: ST-NICOLAS

ROUTE N° 2-9-1-6 (2 VOIES)



ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE 2 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS ENTREES SUD DU PONT DE QUEBEC

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

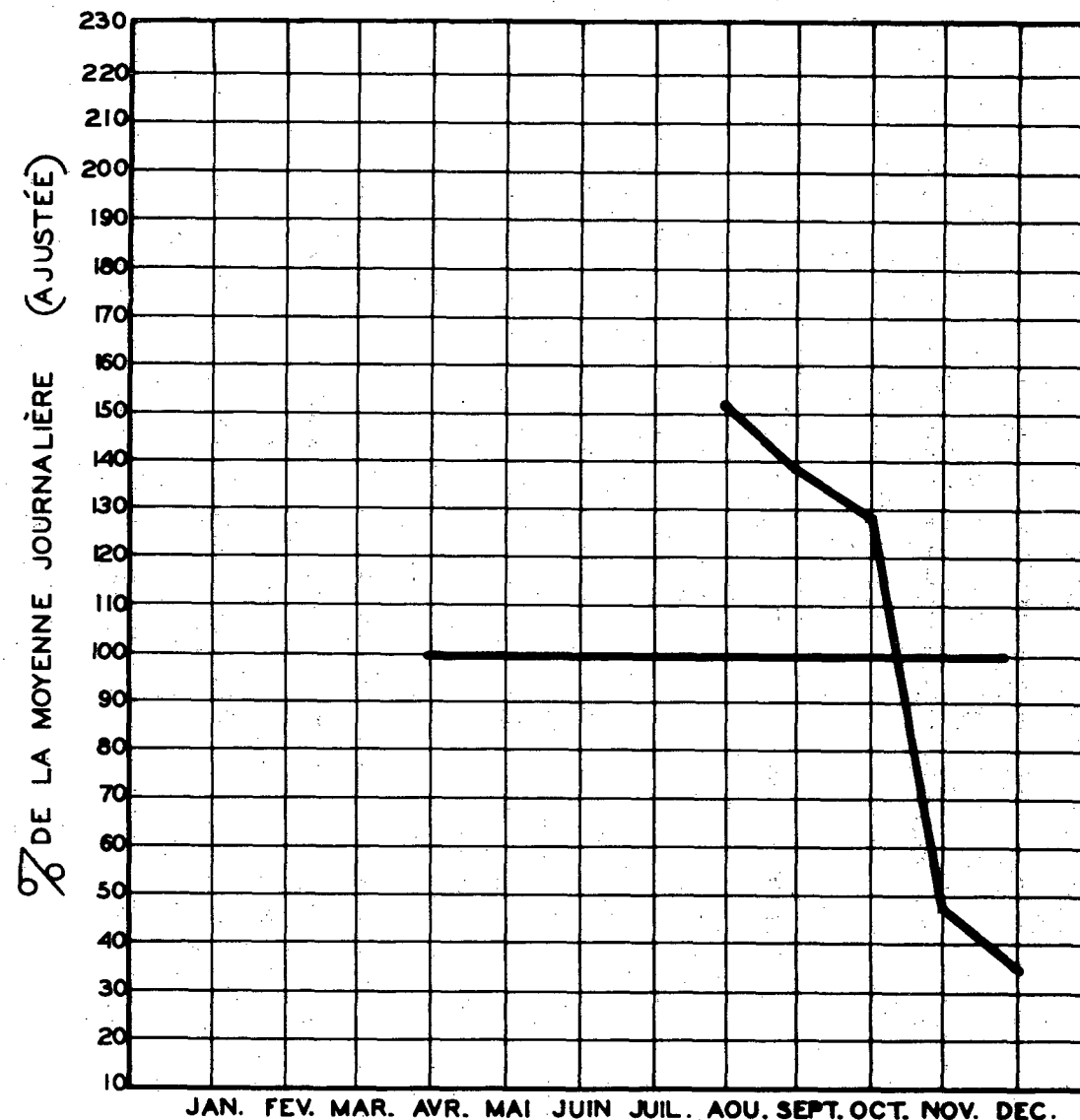
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

STATION: ST-NICOLAS ROUTE N° 2-9-1-6 (2 VOIES)

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	22698	72.7	---	---
FEV.	25309	81.1	---	---
MARS	27952	89.5	---	---
AVR.	30241	96.8	---	---
MAI	30968	99.2	---	---
JUIN	33921	108.6	---	---
JUIL	37112	118.8	---	---
AOUT	39545	126.6	40347	152.1
SEP.	35023	112.2	36569	137.9
OCT.	33789	108.2	33970	128.1
NOV.	30344	97.2	12555	47.3
DEC.	27798	89.0	9144	34.5
J.M.A. AJUSTE	31226	100.0	26518	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
42000 ET PLUS	6	254889	6	3.93	254889	6.28
41000 A 42000	9	372597	15	9.81	627486	15.45
40000 A 41000	10	404375	25	16.34	1031861	25.40
39000 A 40000	7	276187	32	20.92	1308048	32.20
38000 A 39000	3	115090	35	22.88	1423138	35.03
37000 A 38000	10	375103	45	29.42	1798241	44.26
36000 A 37000	7	255134	52	33.99	2053375	50.54
35000 A 36000	7	248326	59	38.57	2301701	56.65
34000 A 35000	11	380949	70	45.76	2682650	66.02
33000 A 34000	9	301328	79	51.64	2983978	73.44
32000 A 33000	11	356380	90	58.83	3340358	82.21
31000 A 32000	3	94423	93	60.79	3434781	84.53
12000 A 30000	6	118616	99	64.71	3553397	87.45
11000 A 11500	1	11223	100	65.36	3564620	87.73
10500 A 11000	6	64721	106	69.29	3629341	89.32
10000 A 10500	12	122206	118	77.13	3751547	92.33
9000 A 10000	22	208174	140	91.51	3959721	97.45
8000 A 9000	6	50947	146	95.43	4010668	98.71
7000 A 8000	7	52759	153	100.00	4063427	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE NORD 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	4592	0.0	6108	497	465	448	433	404	347
*POURC.			133.1	10.8	10.1	9.8	9.4	8.8	7.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---
AOUT	---	---	---	---	---
SEP.	478	6108	5319	159584	28.5
OCT.	485	6101	5418	167982	30.0
NOV.	497	5410	4198	125955	22.5
DEC.	351	4474	3443	106761	19.1
JOUR MOYEN	4592		TOTAL	560282	

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE NORD 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.		VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.		VOLUMES	POURC.
12-1		11756	2.10	12-1		28583	5.11
1-2		7765	1.39	1-2		34888	6.23
2-3		5370	0.96	2-3		34397	6.14
3-4		4207	0.76	3-4		36106	6.45
4-5		2466	0.45	4-5		42949	7.67
5-6		3286	0.59	5-6		37917	6.77
6-7		18725	3.35	6-7		30929	5.53
7-8		29954	5.35	7-8		32650	5.83
8-9		30674	5.48	8-9		26860	4.80
9-10		26135	4.67	9-10		23322	4.17
10-11		26428	4.72	10-11		20276	3.62
11-12		26918	4.81	11-12		17721	3.17
				TOTAL		560282	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
460 ET PLUS	16	7538	16	0.55	7538	1.35
430 A 460	39	17288	55	1.88	24826	4.44
400 A 430	50	20762	105	3.59	45588	8.14
370 A 400	72	27538	177	6.05	73126	13.06
340 A 370	121	42622	298	10.18	115748	20.66
310 A 340	207	66991	505	17.25	182739	32.62
280 A 310	231	68167	736	25.14	250906	44.79
260 A 280	200	53823	936	31.97	304729	54.39
240 A 260	176	43846	1112	37.98	348575	62.22
220 A 240	138	31603	1250	42.70	380178	67.86
200 A 220	189	39563	1439	49.15	419741	74.92
180 A 200	198	37747	1637	55.91	457488	81.66
160 A 180	123	20975	1760	60.11	478463	85.40
140 A 160	136	20366	1896	64.76	498829	89.04
120 A 140	126	16289	2022	69.06	515118	91.94
100 A 120	108	11792	2130	72.75	526910	94.05
80 A 100	56	8623	2226	76.03	535533	95.59
60 A 80	102	7133	2328	79.51	542666	96.86
40 A 60	148	7223	2476	84.57	549889	98.15
20 A 40	278	7887	2754	94.06	557776	99.56
0 A 20	174	2506	2928	100.00	560282	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE NORD 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	21533	16731	27589	28151	22916	22419	20245	159584
OCT.	17831	21566	21964	22675	29717	28782	25447	167982
NOV.	20909	21607	17196	17694	17850	17225	13474	125955
DEC.	14900	15068	18759	18336	17661	9644	12393	106761
TOTAL	75173	74972	85508	86856	88144	78070	71559	560282
POURC. DU GRAND TOTAL	13.5	13.4	15.3	15.6	15.8	14.0	12.8	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE NORD 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	4307	5577	5518	5630	5729	5605	5061	5346
OCT.	4458	5392	5491	5669	5943	5756	5089	5399
NOV.	4182	4321	4299	4424	4463	4306	3369	4194
DEC.	2980	3767	3752	3667	3532	3215	3098	3430
JOUR MOYEN	3982	4764	4765	4848	4917	4721	4154	4593

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE NORD 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

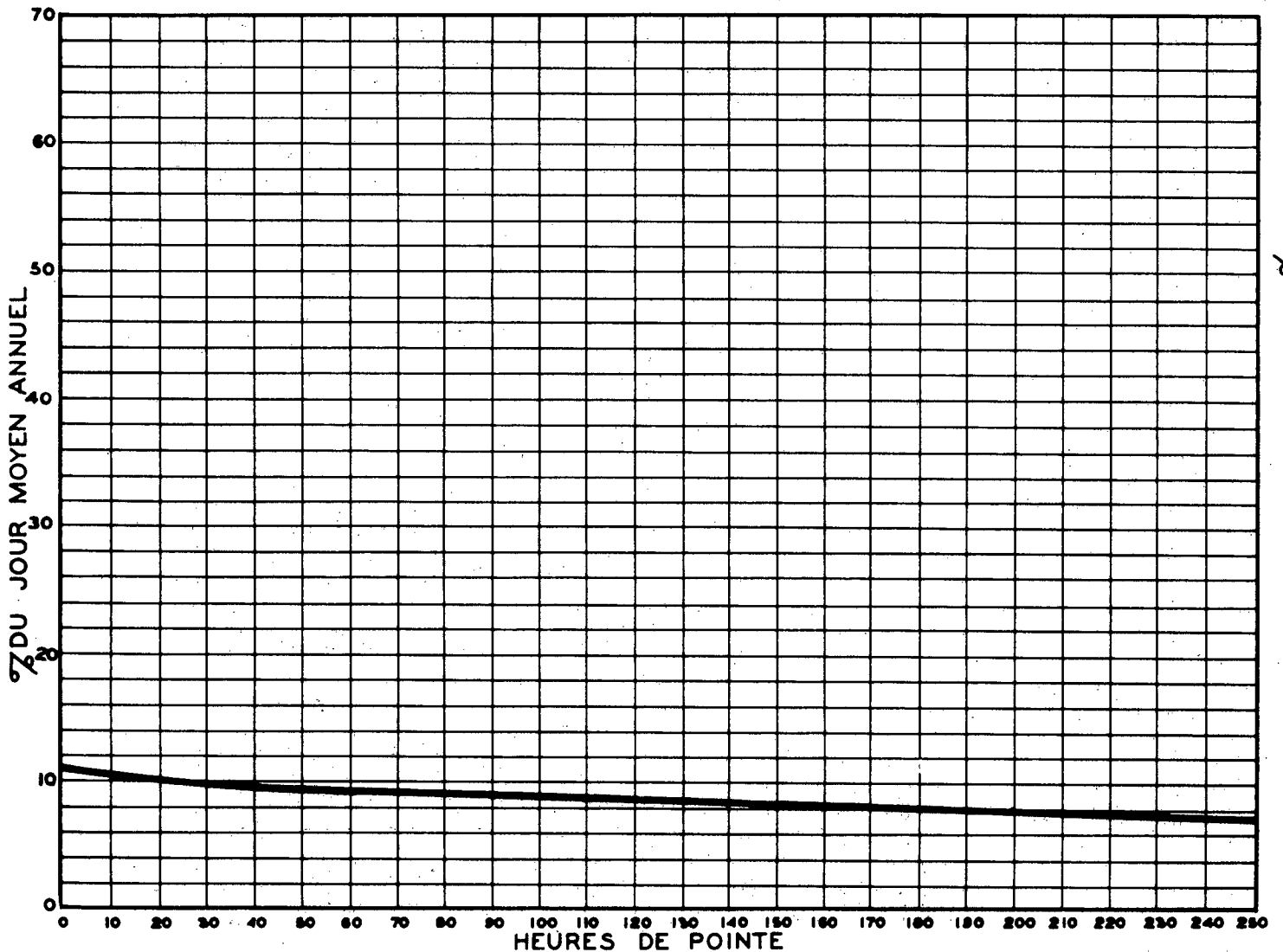
1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	93.8	121.5	120.2	122.6	124.8	122.1	110.2	116.4
OCT.	97.1	117.4	119.6	123.5	129.4	125.4	110.8	117.6
NOV.	91.1	94.1	93.6	96.4	97.2	93.8	73.4	91.4
DEC.	64.9	82.1	81.7	79.9	76.9	70.0	67.5	74.7
JOUR MOYEN	86.7	103.8	103.8	105.6	107.1	102.8	90.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL

STATION: ST-ROMUALD

ROUTE N° 2-1-4 (NORD)



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE NORD 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

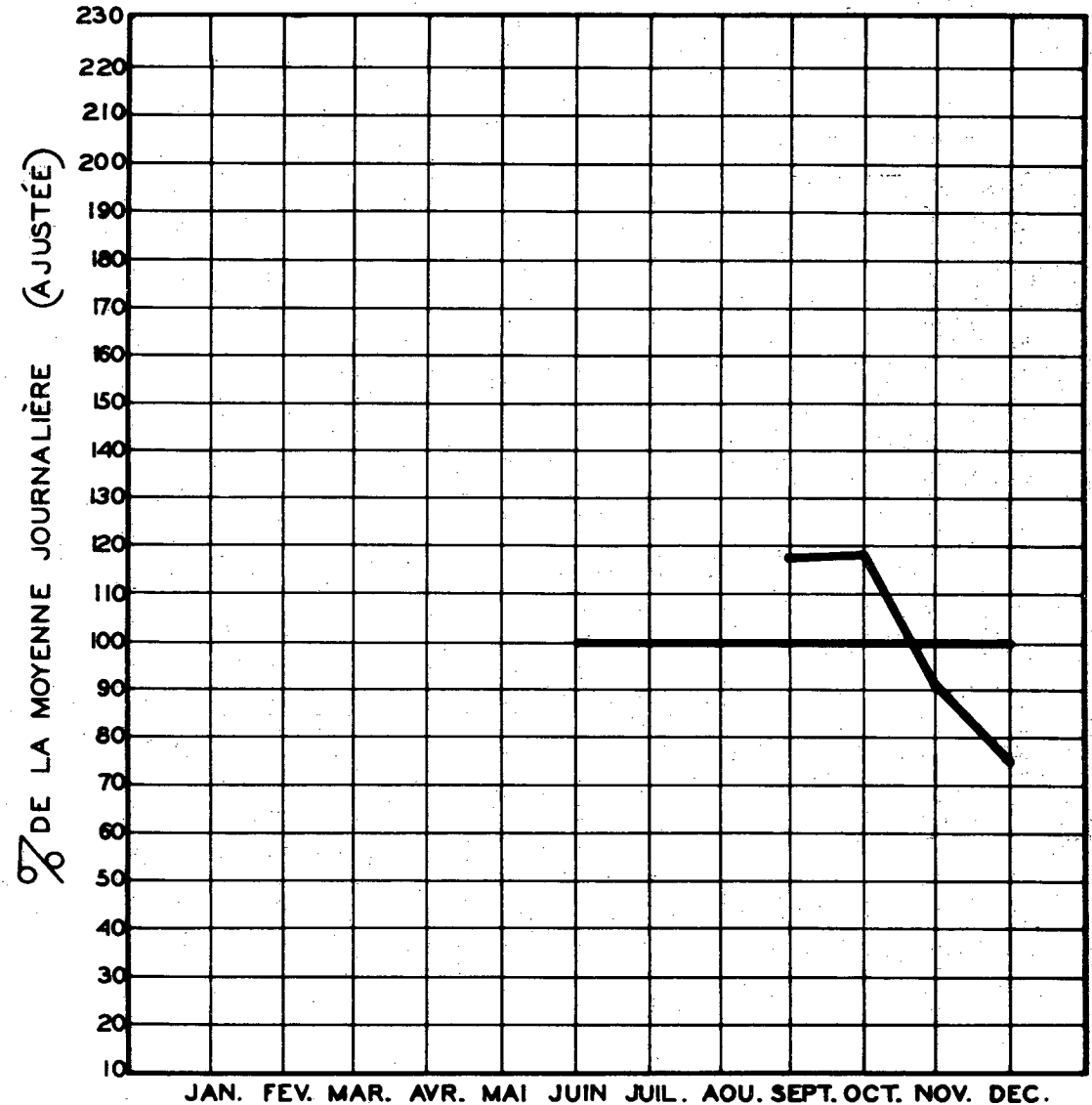
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---
AOUT	---	---	---	---
SEP.	---	---	5346	116.4
OCT.	---	---	5399	117.5
NOV.	---	---	4194	91.3
DEC.	---	---	3430	74.7
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	4593	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6000 ET PLUS	3	18265	3	2.46	18265	3.26
5600 A 6000	21	121464	24	19.68	139729	24.94
5200 A 5600	23	124423	47	38.53	264152	47.15
5000 A 5200	4	20421	51	41.81	284573	50.80
4800 A 5000	7	34557	58	47.55	319130	56.96
4600 A 4800	4	18782	62	50.82	337912	60.32
4400 A 4500	5	22364	67	54.92	360276	64.31
4350 A 4400	1	4353	68	55.74	364629	65.08
4300 A 4350	2	8620	70	57.38	373249	66.62
4250 A 4300	3	12796	73	59.84	386045	68.91
4200 A 4250	4	16849	77	63.12	402894	71.91
4000 A 4100	4	16201	81	66.40	419095	74.81
3800 A 4000	10	39168	91	74.60	458263	81.80
3600 A 3800	5	18523	96	78.69	476786	85.10
3400 A 3600	10	35118	106	86.89	511904	91.37
3000 A 3400	8	25508	114	93.45	537412	95.92
2600 A 3000	8	22870	122	100.00	560282	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: ST-ROMUALD ROUTE N° 2-1-4 (NORD)



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE SUD 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

ANNEE JOUR MOYEN POURC. AUG. JOUR MAXIMUM I-ERE HEURES MAXIMALES 10-E 30-E 50-E 100-E 250-E

68

69

70 3976 0.0 6226 490 445 422 407 381 342  
 \*POURC. 156.6 12.3 11.2 10.6 10.2 9.6 8.6

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---
AOUT	---	---	---	---	---
SEP.	490	6226	5352	160583	33.2
OCT.	473	6012	5288	163956	33.8
NOV.	393	4407	2593	77815	16.1
DEC.	320	3333	2669	82762	17.1
JOUR MOYEN	3976		TOTAL	485116	

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE SUD 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	12040	2.49	12- 1	25761	5.32
1- 2	7503	1.55	1- 2	30172	6.22
2- 3	5171	1.07	2- 3	30527	6.30
3- 4	3069	0.64	3- 4	31034	6.40
4- 5	1989	0.42	4- 5	36006	7.43
5- 6	2632	0.55	5- 6	35108	7.24
6- 7	8706	1.80	6- 7	24885	5.13
7- 8	26390	5.44	7- 8	25804	5.32
8- 9	25292	5.22	8- 9	23240	4.80
9-10	22602	4.66	9-10	22807	4.71
10-11	23561	4.86	10-11	19423	4.01
11-12	23758	4.90	11-12	17636	3.64
TOTAL			TOTAL	485116	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
460 ET PLUS	5	2371	5	0.18	2371 0.49
430 A 460	19	8346	24	0.82	10717 2.21
400 A 430	35	14465	59	2.02	25182 5.20
370 A 400	73	28029	132	4.51	53211 10.97
340 A 370	128	45345	260	8.88	98556 20.32
310 A 340	174	56611	434	14.83	155167 31.99
280 A 310	163	47915	597	20.39	203082 41.87
260 A 280	115	31149	712	24.32	234231 48.29
240 A 260	94	23466	806	27.53	257697 53.13
220 A 240	98	22430	904	30.88	280127 57.75
200 A 220	131	27458	1035	35.35	307585 63.41
180 A 200	134	25462	1169	39.93	333047 68.66
160 A 180	171	29048	1340	45.77	362095 74.65
140 A 160	220	32809	1560	53.28	394904 81.41
120 A 140	208	26964	1768	60.39	421868 86.97
100 A 120	199	21768	1967	67.18	443636 91.45
80 A 100	154	13869	2121	72.44	457505 94.31
60 A 80	135	9466	2256	77.05	466971 96.26
40 A 60	159	7924	2415	82.48	474895 97.90
20 A 40	249	6965	2664	90.99	481860 99.33
0 A 20	264	3256	2928	100.00	485116 100.00

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE SUD 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	21149	16831	27555	28684	23572	22644	20148	160583
OCT.	17091	20520	21665	21973	28945	28520	25242	163956
NOV.	13106	13694	9836	10539	10606	11170	8864	77815
DEC.	9566	11551	14503	14455	14273	9024	9390	82762
TOTAL	60912	62596	73559	75651	77396	71358	63644	485116
POURC. DU GRAND TOTAL	12.6	13.0	15.2	15.6	16.0	14.8	13.2	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE SUD 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS.	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	4230	5610	5511	5737	5893	5661	5037	5382
OCT.	4273	5130	5416	5493	5789	5704	5048	5264
NOV.	2621	2739	2459	2635	2652	2793	2216	2587
DEC.	1913	2888	2901	2891	2855	3008	2348	2686
JOUR MOYEN	3259	4092	4072	4189	4297	4292	3662	3980

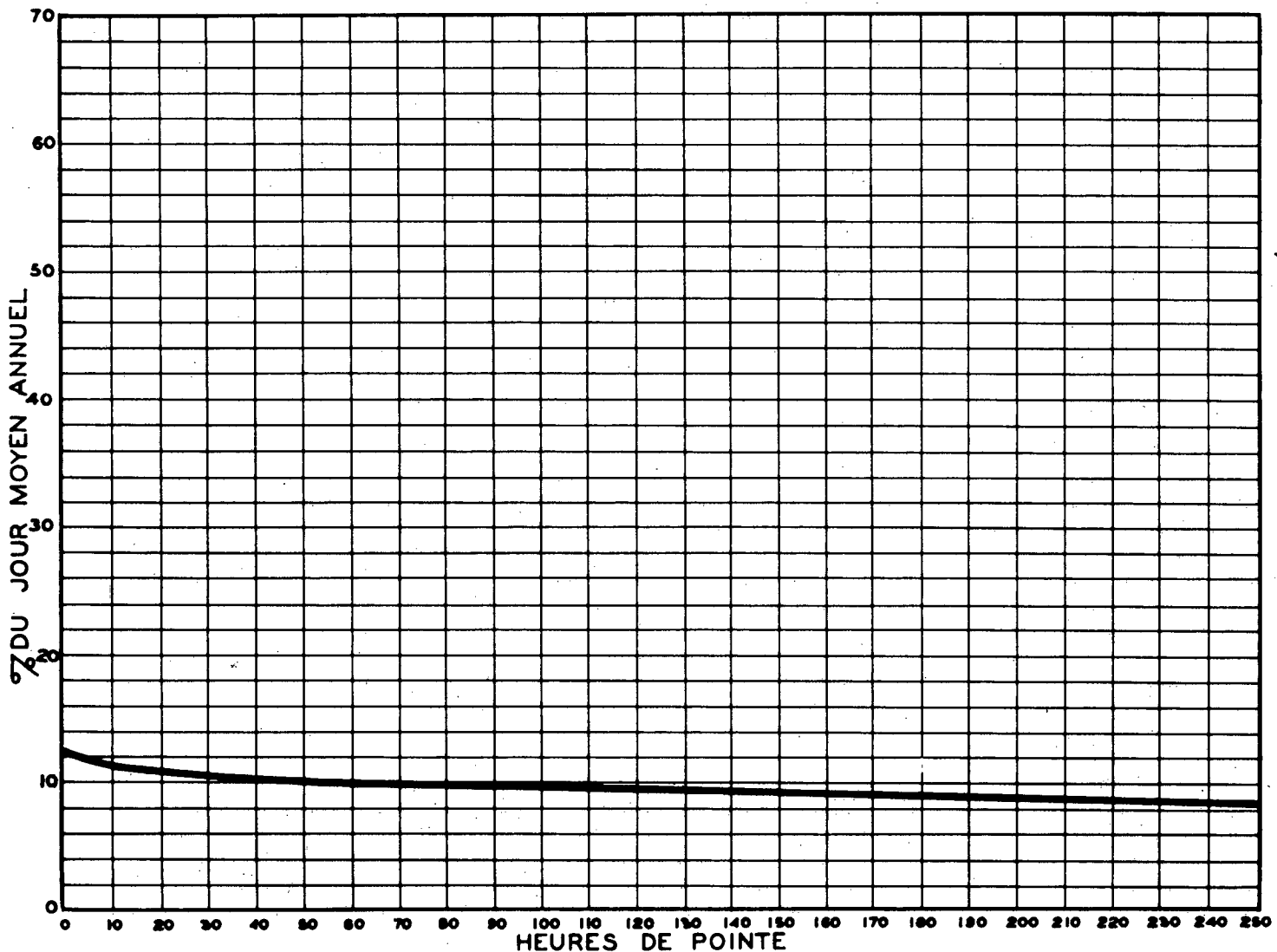
ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE SUD 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	106.3	141.0	138.5	144.2	148.1	142.3	126.6	135.2
OCT.	107.4	128.9	136.1	138.0	145.5	143.3	126.9	132.3
NOV.	65.9	68.9	61.8	66.2	66.7	70.2	55.7	65.0
DEC.	48.1	72.6	72.9	72.7	71.8	75.6	59.0	67.5
JOUR MOYEN	81.9	102.8	102.3	105.3	108.0	107.9	92.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-ROMUALD ROUTE N° 2-1-4 SUD



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE SUD 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

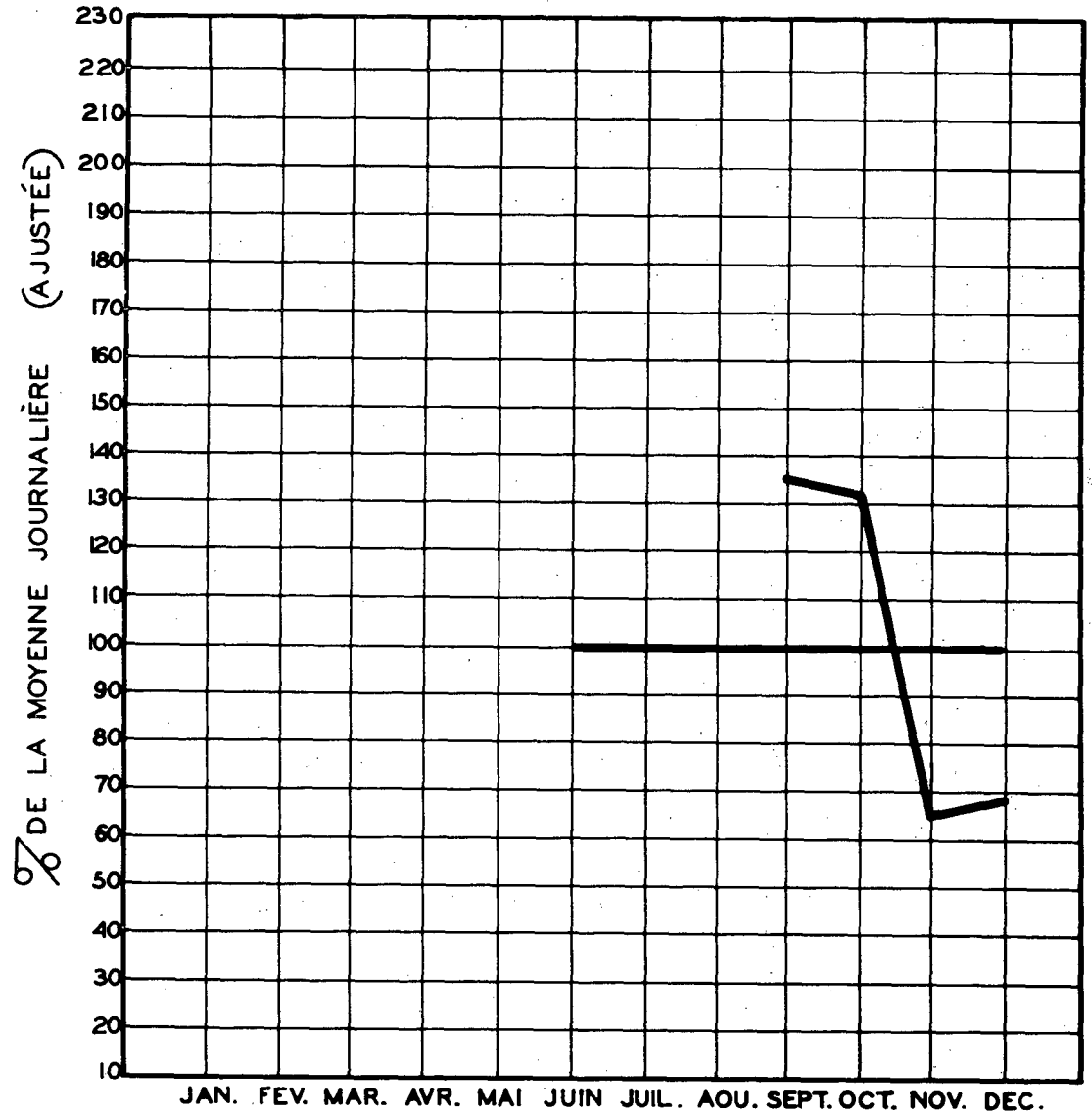
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---
AOUT	---	---	---	---
SEP.	---	---	5382	135.2
OCT.	---	---	5264	132.2
NOV.	---	---	2587	65.0
DEC.	---	---	2686	67.5
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	3980	100.0

STATION: ST-ROMUALD ROUTE N° 2-1-4 (SUD)

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6000 ET PLUS	2	12238	2	1.64	12238	2.53
5600 A 6000	20	116037	22	18.04	128275	26.45
5200 A 5600	21	113478	43	35.25	241753	49.84
4800 A 5200	7	35504	50	40.99	277257	57.16
4600 A 4800	1	4678	51	41.81	281935	58.12
4400 A 4600	3	13402	54	44.27	295337	60.88
4300 A 4400	3	13125	57	46.73	308462	63.59
4200 A 4300	3	12715	60	49.19	321177	66.21
4000 A 4100	1	4007	61	50.00	325184	67.04
3700 A 3800	1	3762	62	50.82	328946	67.81
3200 A 3400	3	9752	65	53.28	338698	69.82
3000 A 3200	4	12262	69	56.56	350960	72.35
2800 A 3000	13	37643	82	67.22	388603	80.11
2400 A 2800	23	60733	105	86.07	449336	92.63
2000 A 2400	12	26604	117	95.91	475940	98.11
1600 A 2000	5	9176	122	100.00	485116	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR MAXIMUM	I-ERE	HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.			10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	15579	-0.8	23213	1632	1522	1467	1454	1419	1342
*POURC.			149.0	10.5	9.6	9.2	9.1	9.0	8.5
69	10749	-31.0	15652	1447	1080	986	941	905	852
*POURC.			145.6	13.5	10.0	9.1	8.7	8.3	7.8
70	9149	-14.9	12448	940	895	857	842	809	749
*POURC.			136.1	10.3	9.8	9.4	9.2	8.8	8.2

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	804	10401	8449	261928	7.9
FEV.	714	9323	8136	227830	6.9
MARS	780	9823	8010	248323	7.5
AVR.	927	9939	9043	271304	8.2
MAI	831	11402	9843	305151	9.2
JUIN	854	12093	10304	309122	9.3
JUIL	866	12448	10881	337326	10.2
AOUT	849	12284	10743	333041	10.0
SEP.	924	12040	10672	320167	9.6
OCT.	940	12068	10707	331938	10.0
NOV.	857	9216	6792	203770	6.2
DEC.	671	7796	6113	189523	5.7
JOUR MOYEN	9149		TOTAL	3339423	

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	78195	2.35	12-1	171801	5.15
1-2	50631	1.52	1-2	204945	6.14
2-3	36163	1.09	2-3	205955	6.17
3-4	23830	0.72	3-4	210203	6.30
4-5	14977	0.45	4-5	237988	7.13
5-6	19883	0.60	5-6	224662	6.73
6-7	94371	2.83	6-7	177574	5.32
7-8	167891	5.03	7-8	189057	5.67
8-9	170474	5.11	8-9	166146	4.98
9-10	161757	4.85	9-10	153667	4.61
10-11	164759	4.94	10-11	131078	3.93
11-12	164268	4.92	11-12	119148	3.57
TOTAL				3339423	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR HEURES POURC.	VEHICULES POURC.
900 ET PLUS	7	6436	7	0.08
800 A 900	107	89560	114	1.31
700 A 800	394	291126	508	5.80
600 A 700	1068	686396	1576	18.00
550 A 600	702	403051	2278	26.01
500 A 550	783	410918	3061	34.95
450 A 500	710	336127	3771	43.05
400 A 450	673	284658	4444	50.74
350 A 400	650	244364	5094	58.16
300 A 350	599	194600	5693	64.99
250 A 300	451	124732	6144	70.14
225 A 250	181	43001	6325	72.21
200 A 225	169	35899	6494	74.14
175 A 200	164	30680	6658	76.01
150 A 175	161	26146	6819	77.85
125 A 150	190	26021	7009	80.02
100 A 125	199	22158	7208	82.29
75 A 100	323	27860	7531	85.98
50 A 75	488	29651	8019	91.55
25 A 50	643	24128	8662	98.89
0 A 25	98	1911	8760	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	35189	36467	35765	35987	36183	43994	38343	261928
FEV.	26261	34556	33959	32160	34244	35787	30863	227830
MARS	37922	33091	41959	35527	35389	34286	30149	248323
AVR.	31952	37962	36103	47408	47171	34368	36340	271304
MAI	52441	29749	40059	40431	41850	51744	48877	305151
JUIN	41708	52280	53250	32927	46689	42719	39549	309122
JUIL	43211	45719	45385	46792	58956	56426	40837	337326
AOUT	43666	56958	45423	46691	46574	44435	49294	333041
SEP.	42682	33562	55144	56835	46488	45063	40393	320167
OCT.	34922	42086	43629	44648	58662	57302	50689	331938
NOV.	34015	35301	27032	28233	28456	28395	22338	203770
DEC.	24466	26619	33262	32791	31934	18668	21783	189523
TOTAL	448435	464350	490970	480430	512596	493187	449455	3339423
POURC. DU GRAND TOTAL	13.5	14.0	14.8	14.4	15.4	14.8	13.5	100.0

193

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	7038	9117	8941	8997	9046	8799	7665	8515
FEV.	6565	8639	8490	8040	8561	8947	7716	8136
MARS	6320	8273	8392	8882	8847	8572	7537	8117
AVR.	7988	9491	9026	9482	9434	8592	9085	9013
MAI	8740	9916	10015	10108	10463	10349	9775	9909
JUIN	8342	10456	10650	10976	11672	10680	9887	10380
JUIL	8642	11430	11346	11698	11791	11285	10209	10914
AOUT	8733	11392	11356	11673	11644	11109	9859	10823
SEP.	8536	11187	11029	11367	11622	11266	10098	10729
OCT.	8731	10522	10907	11162	11732	11460	10138	10664
NOV.	6803	7060	6758	7058	7114	7099	5585	6782
DEC.	4893	6655	6652	6558	6387	6223	5446	6116
JOUR MOYEN	7611	9512	9464	9667	9859	9532	8584	9175

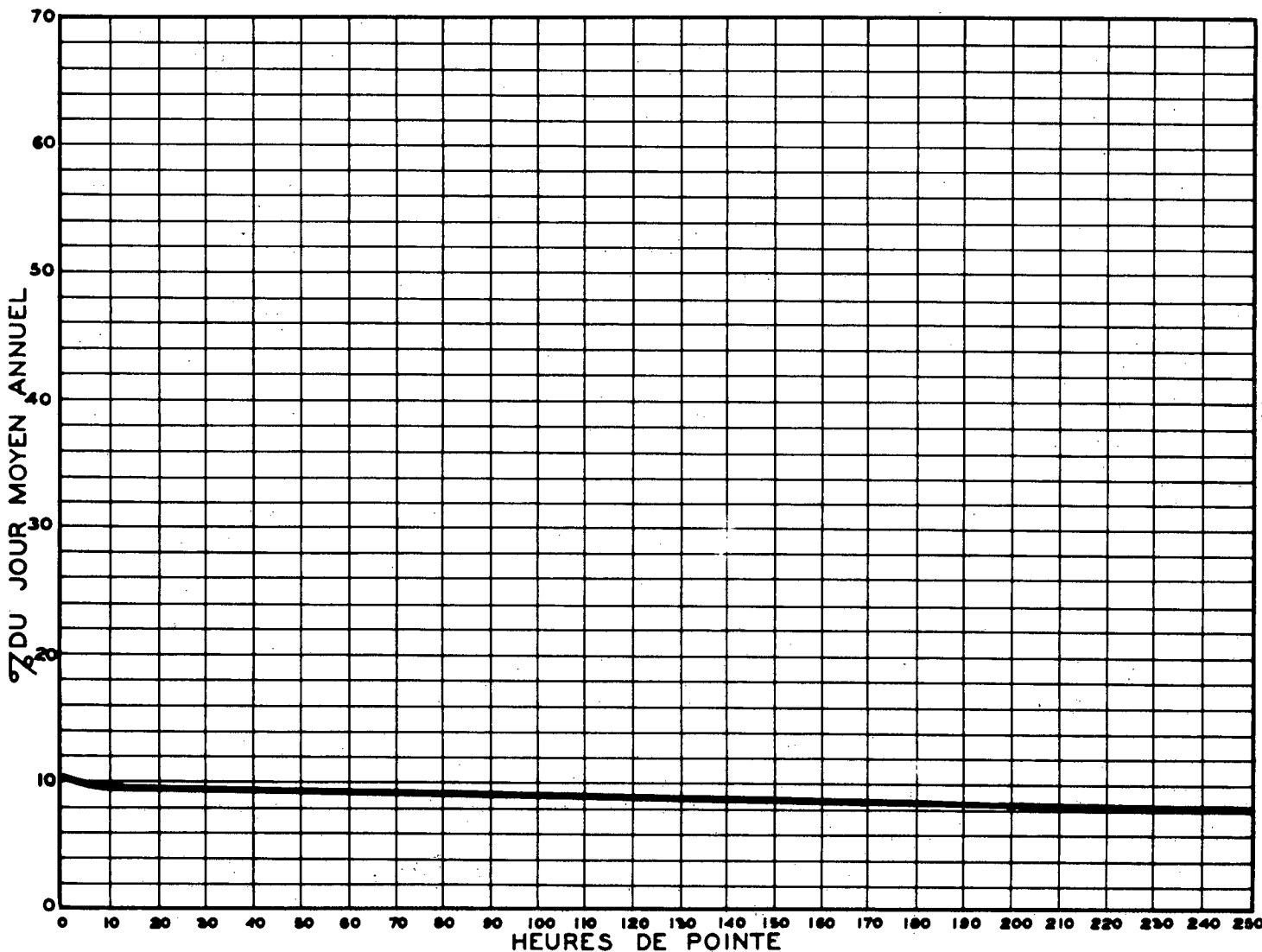
ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	76.8	99.4	97.5	98.1	98.6	95.9	83.6	92.8
FEV.	71.6	94.2	92.6	87.7	93.3	97.6	84.1	88.7
MARS	68.9	90.2	91.5	96.8	96.5	93.5	82.2	88.5
AVR.	87.1	103.5	98.4	103.4	102.9	93.7	99.1	98.3
MAI	95.3	108.1	109.2	110.2	114.1	112.8	106.6	108.0
JUIN	91.0	114.0	116.1	119.7	127.3	116.4	107.8	113.2
JUIL	94.2	124.6	123.7	127.5	128.6	123.0	111.3	119.0
AOUT	95.2	124.2	123.8	127.3	126.9	121.1	107.5	118.0
SEP.	93.1	122.0	120.2	123.9	126.7	122.8	110.1	117.0
OCT.	95.2	114.7	118.9	121.7	127.9	124.9	110.5	116.3
NOV.	74.2	77.0	73.7	77.0	77.6	77.4	60.9	74.0
DEC.	53.4	72.6	72.5	71.5	69.7	67.9	59.4	66.7
JOUR MOYEN	83.0	103.7	103.2	105.4	107.5	103.9	93.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-ROMUALD ROUTE N° 2-1-4 (2 VOIES)



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

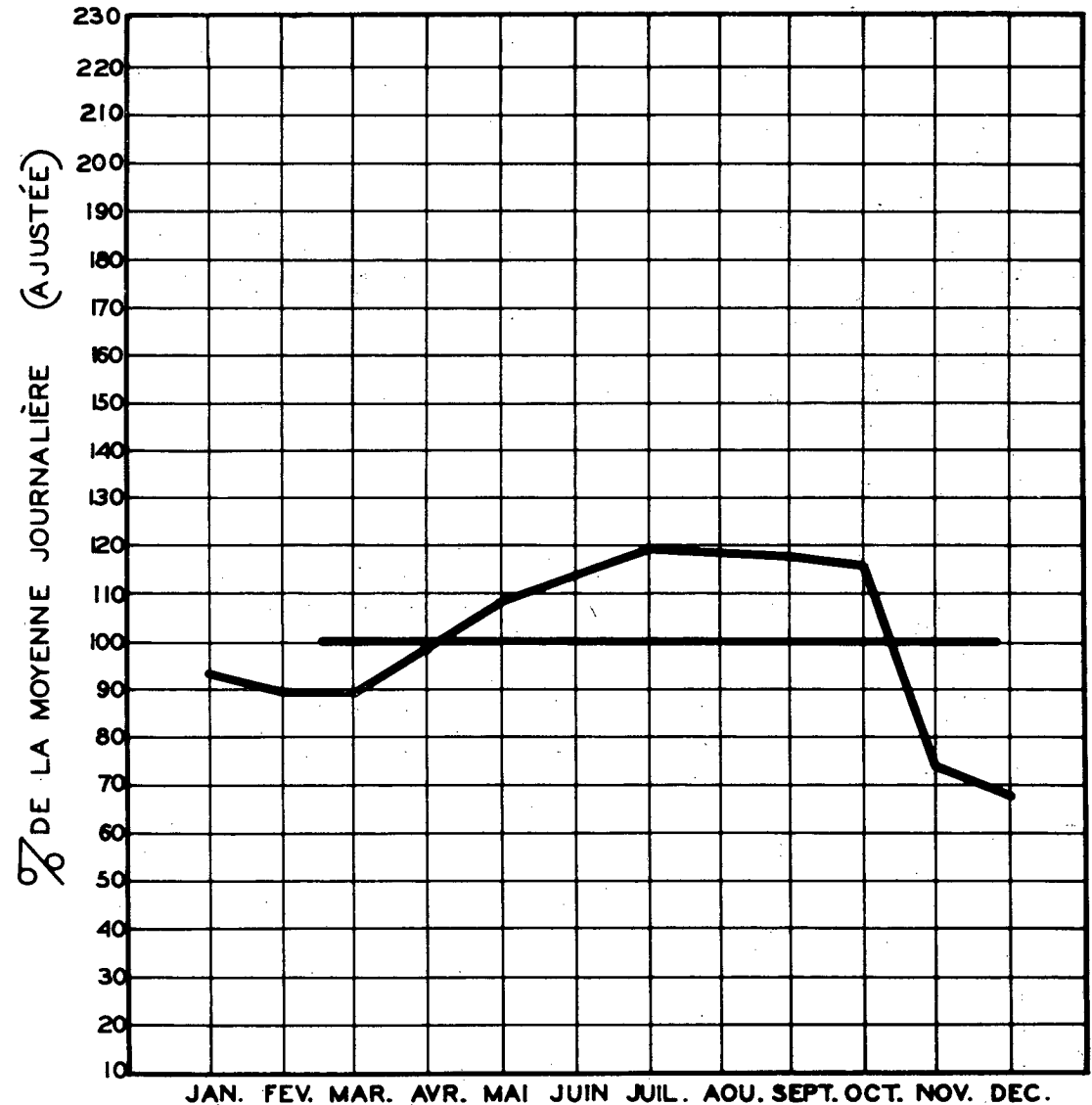
ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

STATION: ST-ROMUALD ROUTE N° 2-1-4 (2 VOIES)

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	8925	82.8	8515	92.8
FEV.	9959	92.4	8136	88.7
MARS	10592	98.3	8117	88.5
AVR.	11288	104.7	9013	98.2
MAI	10877	100.9	9909	108.0
JUIN	11973	111.1	10380	113.1
JUIL.	12323	114.3	10914	118.9
AOUT	12992	120.5	10823	118.0
SEP.	10683	99.1	10729	116.9
OCT.	10585	98.2	10664	116.2
NOV.	9855	91.4	6782	73.9
DEC.	9284	86.1	6116	66.7
J.M.A.AJUSTE	10779	100.0	9175	100.0



VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
12000 ET PLUS	9	109096	9	2.47	109096	3.27
11500 A 12000	26	304106	35	9.59	413202	12.38
11000 A 11500	45	507012	80	21.92	920214	27.56
10500 A 11000	30	324005	110	30.14	1244219	37.26
10000 A 10500	24	244670	134	36.72	1488889	44.59
9500 A 10000	34	329479	168	46.03	1818368	54.46
9250 A 9500	20	187339	188	51.51	2005707	60.07
9000 A 9250	16	145751	204	55.90	2151458	64.43
8750 A 9000	15	133030	219	60.00	2284488	68.41
8500 A 8750	22	189198	241	66.03	2473686	74.08
8250 A 8500	11	92320	252	69.05	2566006	76.84
8000 A 8250	14	114304	266	72.88	2680310	80.27
7750 A 8000	12	94046	278	76.17	2774356	83.08
7500 A 7750	11	84087	289	79.18	2858443	85.60
7000 A 7500	12	86549	301	82.47	2944992	88.19
6500 A 7000	24	161165	325	89.05	3106157	93.02
6000 A 6500	17	108234	342	93.70	3214391	96.26
5500 A 6000	11	63313	353	96.72	3277704	98.16
5000 A 5500	7	37629	360	98.64	3315333	99.28
4600 A 5000	5	24090	365	100.00	3339423	100.00

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 BERTHIER A 1.8 MILLE A L EST DE LA SORTIE EST DU VILLAGE DE BERTHIER

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	POURC. AUG.		I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68	5601	9.8	14697	1187	1050	952	915	827	707
*POURC.			262.3	21.0	18.5	17.0	16.1	14.6	12.5
69	6751	0.0	15895	1185	1080	1002	939	850	722
*POURC.			235.4	17.5	16.0	14.7	13.8	12.5	10.6
70	2325	0.0	6682	595	523	477	440	400	327
*POURC.			287.4	25.6	22.5	20.5	18.9	17.2	14.1

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	207	1949	1310	40637	4.8
FEV.	158	1738	1400	39219	4.7
MARS	282	2615	1561	48405	5.8
AVR.	334	2650	1591	47741	5.7
MAI	361	3503	2146	66539	7.9
JUIN	502	5695	2927	87825	10.4
JUIL	576	6682	4750	147260	17.4
AOUT	436	5314	3723	115422	13.6
SEP.	595	6024	3261	97850	11.6
OCT.	322	3218	2182	67667	8.0
NOV.	365	2929	1767	53016	6.3
DEC.	166	1679	1197	37122	4.4
JOUR MOYEN	2325		TOTAL	848703	

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 BERTHIER A 1.8 MILLE A L EST DE LA SORTIE EST DU VILLAGE DE BERTHIER

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	16406	1.94	12- 1	47813	5.64
1- 2	10561	1.25	1- 2	58996	6.96
2- 3	7008	0.83	2- 3	62074	7.32
3- 4	5212	0.62	3- 4	62952	7.42
4- 5	4598	0.55	4- 5	62006	7.31
5- 6	7419	0.88	5- 6	54337	6.41
6- 7	15639	1.85	6- 7	47814	5.64
7- 8	29255	3.46	7- 8	47564	5.61
8- 9	36790	4.34	8- 9	43607	5.14
9-10	45129	5.32	9-10	35591	4.20
10-11	49201	5.80	10-11	27692	3.27
11-12	47635	5.62	11-12	23364	2.76

TOTAL 848703

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
560 ET PLUS	3	1734	3	0.04	1734 0.21
520 A 560	8	4245	11	0.13	5979 0.71
480 A 520	17	8493	28	0.32	14472 1.71
440 A 480	24	11029	52	0.60	25501 3.01
400 A 440	48	20102	100	1.15	45603 5.38
360 A 400	77	29220	177	2.03	74823 8.82
320 A 360	100	33766	277	3.17	108589 12.80
280 A 320	134	39990	411	4.70	148579 17.51
240 A 280	237	61323	648	7.40	209902 24.74
200 A 240	358	78139	1006	11.49	288041 33.94
160 A 200	490	87413	1496	17.08	375454 44.24
140 A 160	372	55360	1868	21.33	430814 50.77
120 A 140	462	59546	2330	26.60	490360 57.78
100 A 120	750	81537	3080	35.16	571897 67.39
80 A 100	1114	99136	4194	47.88	671033 79.07
60 A 80	1211	84108	5405	61.71	755141 88.98
40 A 60	1007	50350	6412	73.20	805491 94.91
30 A 40	444	15356	6856	78.27	820847 96.72
20 A 30	516	12352	7372	84.16	833199 98.18
10 A 20	843	12023	8215	93.78	845222 99.59
0 A 10	545	3481	8760	100.00	848703 100.00

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BERTHIER

A 1.8 MILLE A L EST DE LA SORTIE EST DU VILLAGE DE BERTHIER

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	7858	5165	4907	4684	4688	6937	6398	40637
FEV.	6585	5713	4930	4872	4967	6253	5899	39219
MARS	10752	6432	7037	5118	5704	6989	6373	48405
AVR.	9403	6175	5609	6852	6550	5974	7178	47741
MAI	17296	5457	7143	6624	7112	10690	12217	66539
JUIN	19218	15222	12492	6644	9357	12789	12103	87825
JUIL	23588	23149	19251	15846	21705	26459	17262	147260
AOUT	24480	17877	12517	13343	13284	13726	20195	115422
SEP.	16604	13608	15548	11411	12410	13657	14612	97850
OCT.	11762	8969	7664	6893	9088	10929	12362	67667
NOV.	11098	8317	6315	7253	6386	7198	6449	53016
DEC.	6164	4665	5775	5546	6138	3873	4961	37122
TOTAL	164808	120749	109188	95086	107389	125474	126009	848703
POURC. DU GRAND TOTAL	19.5	14.3	12.9	11.3	12.7	14.8	14.9	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BERTHIER

A 1.8 MILLE A L EST DE LA SORTIE EST DU VILLAGE DE BERTHIER

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1572	1291	1227	1171	1172	1387	1280	1299
FEV.	1646	1428	1233	1218	1242	1563	1475	1400
MARS	1792	1608	1407	1280	1426	1747	1593	1550
AVR.	2351	1544	1402	1370	1310	1494	1795	1609
MAI	2883	1819	1786	1656	1778	2138	2443	2071
JUIN	3844	3044	2498	2215	2339	3197	3026	2880
JUIL	4718	5787	4813	3962	4341	5292	4316	4746
AOUT	4896	3575	3129	3336	3321	3432	4039	3675
SEP.	3321	4536	3110	2282	3103	3414	3653	3345
OCT.	2941	2242	1916	1723	1818	2186	2472	2185
NOV.	2220	1663	1579	1813	1597	1800	1612	1754
DEC.	1233	1166	1155	1109	1228	1291	1240	1203
JOUR MOYEN	2785	2475	2105	1928	2056	2412	2412	2310

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BERTHIER

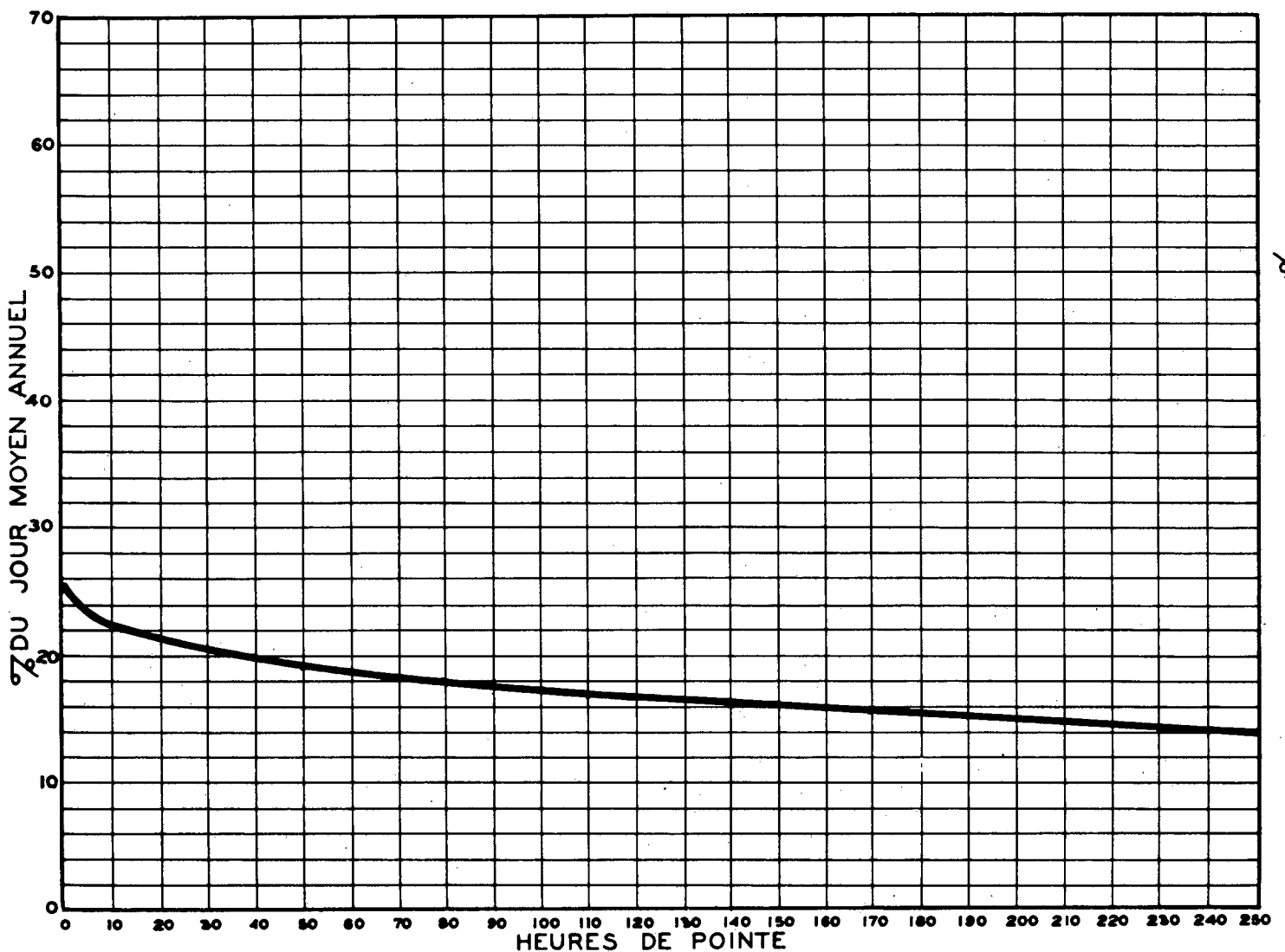
A 1.8 MILLE A L EST DE LA SORTIE EST DU VILLAGE DE BERTHIER

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	68.1	55.9	53.1	50.7	50.8	60.1	55.4	56.3
FEV.	71.3	61.8	53.4	52.8	53.8	67.7	63.9	60.6
MARS	77.6	69.6	60.9	55.4	61.8	75.6	69.0	67.1
AVR.	101.8	66.9	60.7	59.3	56.7	64.7	77.7	69.7
MAI	124.8	78.8	77.3	71.7	77.0	92.6	105.8	89.7
JUIN	166.4	131.8	108.1	95.9	101.3	138.4	131.0	124.7
JUIL	204.2	250.5	208.3	171.5	187.9	229.1	186.8	205.4
AOUT	211.9	154.8	135.5	144.4	143.8	148.6	174.8	159.1
SEP.	143.8	196.3	134.6	98.8	134.3	147.8	158.1	144.8
OCT.	127.3	97.1	83.0	74.6	78.7	94.6	107.0	94.6
NOV.	96.1	72.0	68.4	78.5	69.2	77.9	69.8	76.0
DEC.	53.4	50.5	50.0	48.0	53.2	55.5	53.7	52.1
JOUR MOYEN	120.6	107.2	91.1	83.5	89.1	104.4	104.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: BERTHIER ROUTE N° 2-1-3



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BERTHIER A 1.8 MILLE A L EST DE LA SORTIE EST DU VILLAGE DE BERTHIER

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

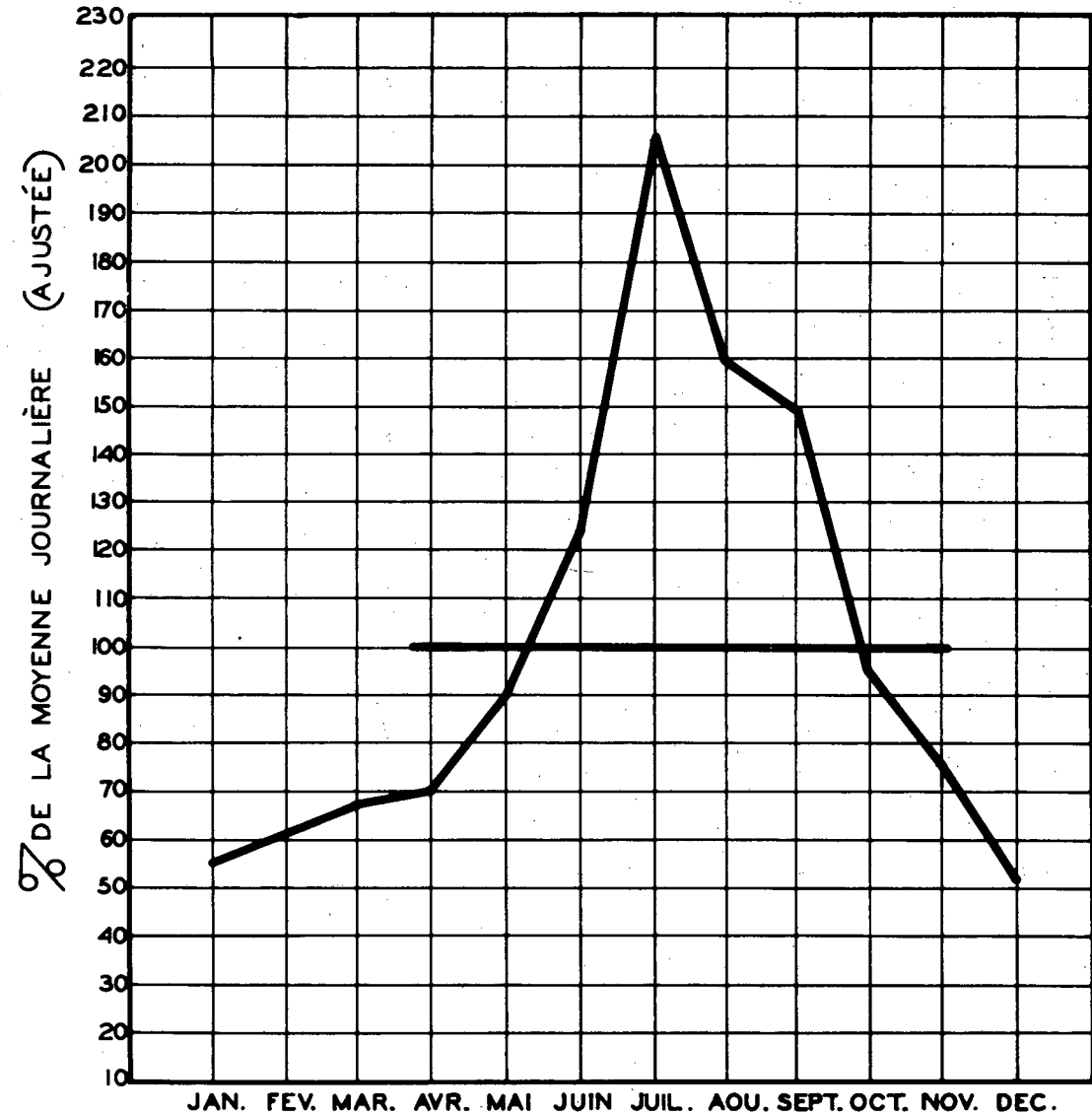
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	1299	56.2
FEV.	---	---	1400	60.6
MARS	---	---	1550	67.1
AVR.	---	---	1609	69.6
MAI	---	---	2071	89.6
JUIN	---	---	2880	124.6
JUIL	10726	159.6	4746	205.4
AOUT	10129	150.8	3675	159.0
SEP.	6505	96.8	3345	144.8
OCT.	6245	92.9	2185	94.6
NOV.	5073	75.5	1754	75.9
DEC.	1629	24.2	1203	52.1
J.M.A.AJUSTE	6718	100.0	2310	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6000 ET PLUS	4	25548	4	1.10	25548	3.02
5500 A 6000	4	23000	8	2.20	48548	5.73
5000 A 5500	9	47721	17	4.66	96269	11.35
4750 A 5000	7	34095	24	6.58	130364	15.37
4500 A 4750	6	27576	30	8.22	157940	18.61
4250 A 4500	5	21911	35	9.59	179851	21.20
4000 A 4250	5	20550	40	10.96	200401	23.62
3750 A 4000	11	42330	51	13.98	242731	28.61
3500 A 3750	10	35978	61	16.72	278709	32.84
3250 A 3500	13	44236	74	20.28	322945	38.06
3000 A 3250	19	59817	93	25.48	382762	45.10
2750 A 3000	14	40541	107	29.32	423303	49.88
2500 A 2750	13	33831	120	32.88	457134	53.87
2250 A 2500	23	54494	143	39.18	511628	60.29
2000 A 2250	21	44032	164	44.94	555660	65.48
1750 A 2000	36	68039	200	54.80	623699	73.49
1500 A 1750	43	70024	243	66.58	693723	81.74
1250 A 1500	67	91883	310	84.94	785606	92.57
1000 A 1250	48	56552	358	98.09	842158	99.23
800 A 1000	7	6545	365	100.00	848703	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: BERTHIER ROUTE N° 2-1-3



ROUTE 2 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ANTONIN A 6.7 MILLES AU SUD DE L'INTERSECTION ROUTE # 10

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	2085	8.0	6210	490	446	402	381	337	281
*POURC.			297.7	23.5	21.2	19.1	18.1	16.0	13.5
69	2081	-0.2	6277	530	457	406	377	334	282
*POURC.			301.6	25.5	22.0	19.5	18.0	16.0	13.5
70	2040	-2.0	6129	470	402	359	333	294	249
*POURC.			300.5	23.0	19.7	17.6	16.3	14.4	12.2

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	209	2179	1234	38275	5.2
FEV.	153	1441	1141	31950	4.3
MARS	241	2843	1521	47155	6.4
AVR.	244	2349	1785	53579	7.2
MAI	270	2915	2249	69732	9.4
JUIN	359	4063	2704	81149	11.0
JUIL	470	6129	3960	122776	16.5
AOUT	402	5317	3108	96369	13.0
SEP.	213	2507	2029	60896	8.2
OCT.	206	2526	1839	57029	7.7
NOV.	244	1934	1589	47690	6.5
DEC.	151	1677	1220	37824	5.1
JOUR MOYEN	2040		TOTAL	744424	

ROUTE 2 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ANTONIN A 6.7 MILLES AU SUD DE L'INTERSECTION ROUTE # 10

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	11987	1.62	12- 1	45866	6.17
1- 2	8480	1.14	1- 2	51408	6.91
2- 3	6506	0.88	2- 3	53933	7.25
3- 4	5774	0.78	3- 4	54269	7.30
4- 5	5550	0.75	4- 5	54608	7.34
5- 6	8595	1.16	5- 6	51791	6.96
6- 7	21179	2.85	6- 7	45470	6.11
7- 8	27527	3.70	7- 8	39208	5.27
8- 9	33948	4.57	8- 9	32010	4.30
9-10	40259	5.41	9-10	24679	3.32
10-11	43806	5.89	10-11	18434	2.48
11-12	44032	5.92	11-12	15105	2.03
TOTAL			TOTAL	744424	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
450 ET PLUS	3	1387	3	0.04	1387	0.19
400 A 450	8	3413	11	0.13	4800	0.65
350 A 400	30	11113	41	0.47	15913	2.14
300 A 350	48	15340	89	1.02	31253	4.20
250 A 300	157	42266	246	2.81	73519	9.88
225 A 250	147	34761	393	4.49	108280	14.55
200 A 225	219	46160	612	6.99	154440	20.75
175 A 200	275	51252	887	10.13	205692	27.64
150 A 175	393	63548	1280	14.62	269240	36.17
125 A 150	712	96952	1992	22.74	366192	49.20
100 A 125	1051	117020	3043	34.74	483212	64.92
90 A 100	453	42723	3496	39.91	525935	70.65
80 A 90	468	39569	3964	45.26	565504	75.97
70 A 80	517	38539	4481	51.16	604043	81.15
60 A 70	511	33019	4992	56.99	637062	85.58
50 A 60	532	29052	5524	63.06	666114	89.49
40 A 50	554	24638	6078	69.39	690752	92.80
30 A 40	598	20510	6676	76.22	711262	95.55
20 A 30	721	17513	7397	84.45	728775	97.90
10 A 20	870	12489	8267	94.38	741264	99.58
0 A 10	493	3160	8760	100.00	744424	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ANTONIN A 6.7 MILLES AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 10

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	7136	4786	4429	4268	4097	6526	7033	38275
FEV.	5018	4574	4551	3891	3724	4893	5299	31950
MARS	9691	6357	7024	5211	5767	7028	6077	47155
AVR.	8228	7174	6845	8872	8437	6704	7319	53579
MAI	15116	6192	8308	7877	7924	11685	12630	69732
JUIN	16036	12522	12601	6388	9676	11166	12760	81149
JUIL	21357	15352	14113	13526	17417	20228	20783	122776
AOUT	16883	14610	11643	10826	11505	12177	18725	96369
SEP.	9786	6112	10409	9442	7974	8550	8623	60896
OCT.	7109	7539	6722	6852	8566	10004	10237	57029
NOV.	7645	7699	6037	6548	6608	7016	6137	47690
DEC.	5598	4586	6321	6199	6255	3639	5226	37824
TOTAL	129603	97503	99003	89900	97950	109616	120849	744424
POURC. DU GRAND TOTAL	17.5	13.1	13.3	12.1	13.2	14.8	16.3	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ANTONIN A 6.7 MILLES AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 10

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1427	1197	1107	1067	1024	1305	1407	1219
FEV.	1255	1144	1138	973	931	1223	1325	1141
MARS	1615	1589	1405	1303	1442	1757	1519	1518
AVR.	2057	1794	1711	1774	1687	1676	1830	1789
MAI	2519	2064	2077	1969	1981	2337	2526	2210
JUIN	3207	2504	2520	2129	2419	2792	3190	2680
JUIL	4271	3838	3528	3382	3483	4046	5196	3963
AOUT	3377	2922	2911	2707	2876	3044	3745	3083
SEP.	1957	2037	2082	1888	1994	2138	2156	2035
OCT.	1777	1885	1681	1713	1713	2001	2047	1831
NOV.	1529	1540	1509	1637	1652	1754	1534	1593
DEC.	1120	1147	1264	1240	1251	1213	1307	1220
JOUR MOYEN	2176	1972	1911	1815	1871	2107	2315	2024

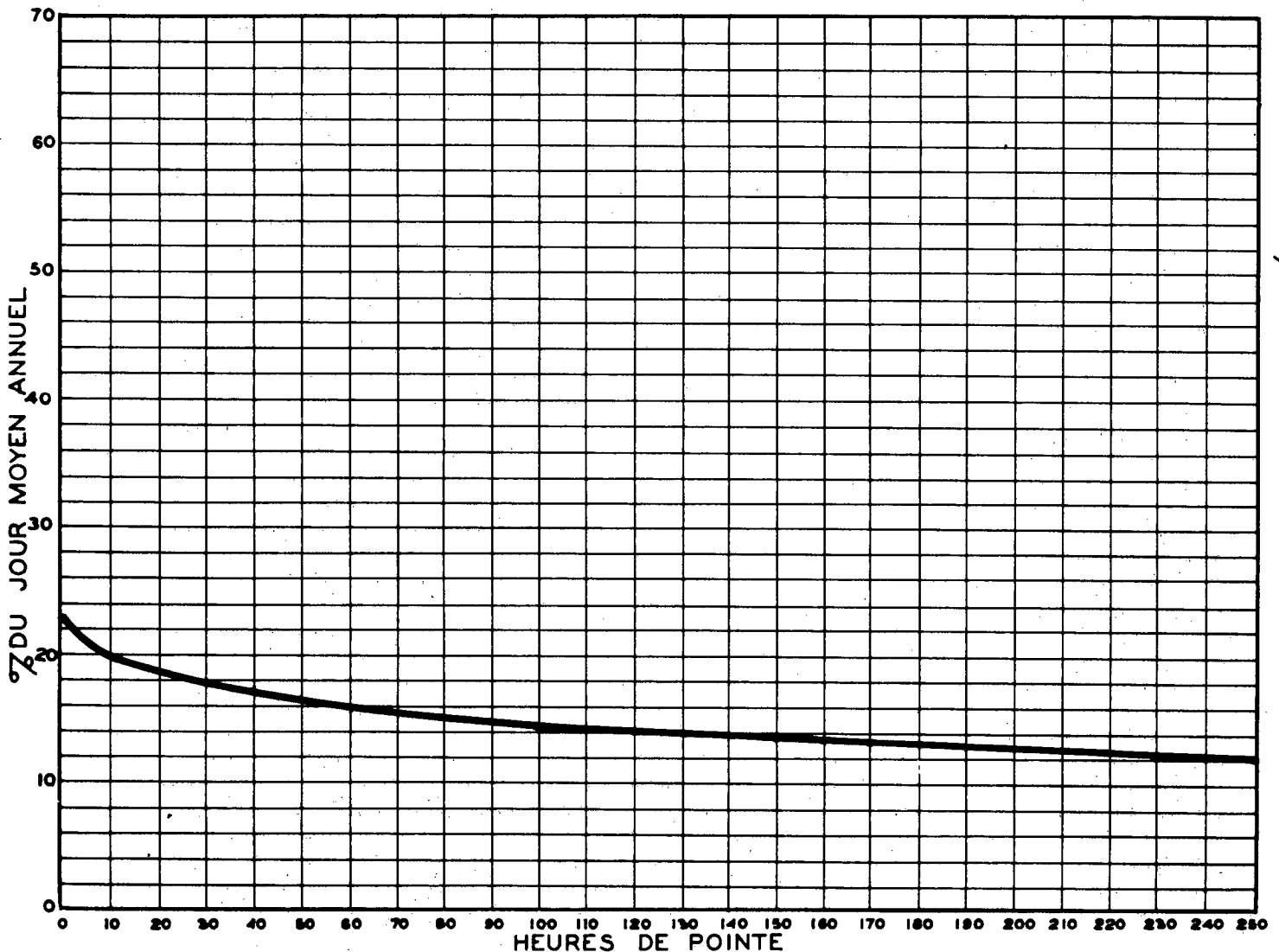
ROUTE 2 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ANTONIN A 6.7 MILLES AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 10

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	70.5	59.2	54.7	52.8	50.6	64.5	69.6	60.3
FEV.	62.0	56.6	56.3	48.1	46.0	60.5	65.5	56.4
MARS	79.8	78.5	69.5	64.4	71.3	86.8	75.1	75.0
AVR.	101.7	88.7	84.6	87.7	83.4	82.8	90.4	88.4
MAI	124.5	102.0	102.6	97.3	97.9	115.5	124.8	109.2
JUIN	158.5	123.7	124.5	105.2	119.5	138.0	157.6	132.4
JUIL	211.0	189.6	174.3	167.1	172.1	199.9	256.7	195.8
AOUT	166.9	144.4	143.8	133.8	142.1	150.4	185.0	152.3
SEP.	96.7	100.7	102.9	93.3	98.5	105.7	106.6	100.6
OCT.	87.8	93.2	83.1	84.7	84.7	98.9	101.2	90.5
NOV.	75.6	76.1	74.6	80.9	81.7	86.7	75.8	78.7
DEC.	55.4	56.7	62.5	61.3	61.8	60.0	64.6	60.3
JOUR MOYEN	107.6	97.5	94.5	89.7	92.5	104.2	114.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: ST-ANTONIN ROUTE N° 2-2-1



ROUTE 2 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VQIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ANTONIN A 6.7 MILLES AU SUD DE L'INTERSECTION ROUTE # 10

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

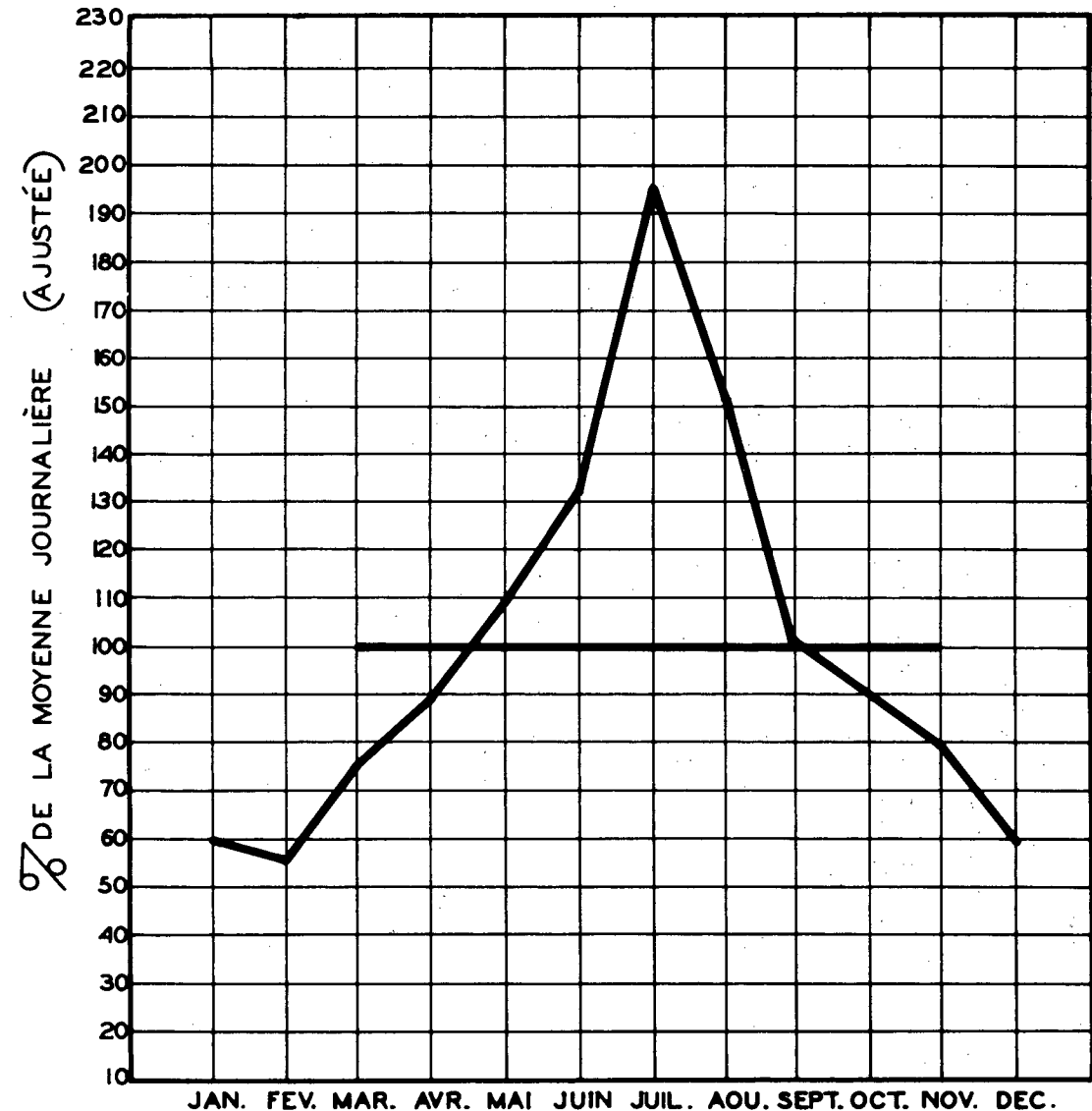
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

STATION: ST-ANTONIN ROUTE N° 2-2-1

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1012	49.1	1219	60.2
FEV.	1027	49.9	1141	56.4
MARS	1246	60.5	1518	75.0
AVR.	1735	84.2	1789	88.4
MAI	1955	94.9	2210	109.2
JUIN	2579	125.2	2680	132.4
JUIL	4101	199.1	3963	195.8
AOUT	3882	188.4	3083	152.3
SEP.	2156	104.7	2035	100.5
OCT.	1987	96.5	1831	90.4
NOV.	1521	73.8	1593	78.7
DEC.	1506	73.1	1220	60.3
J.M.A. AJUSTE	2060	100.0	2024	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6000 ET PLUS	1	6129	1	0.28	6129	0.83
5000 A 5500	4	20627	5	1.37	26756	3.60
4500 A 4750	2	9129	7	1.92	35885	4.83
4250 A 4500	2	8931	9	2.47	44816	6.03
4000 A 4250	5	20727	14	3.84	65543	8.81
3750 A 4000	7	27188	21	5.76	92731	12.46
3500 A 3750	9	32554	30	8.22	125285	16.83
3250 A 3500	12	40514	42	11.51	165799	22.28
3000 A 3250	11	34540	53	14.53	200339	26.92
2750 A 3000	17	48902	70	19.18	249241	33.49
2500 A 2750	16	41731	86	23.57	290972	39.09
2250 A 2500	22	51986	108	29.59	342958	46.08
2000 A 2250	43	91416	151	41.37	434374	58.36
1750 A 2000	49	92060	200	54.80	526434	70.72
1500 A 1750	49	79739	249	68.22	606173	81.43
1250 A 1500	39	53146	288	78.91	659319	88.57
1000 A 1250	66	75122	354	96.99	734441	98.66
700 A 1000	11	9983	365	100.00	744424	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 2 COMPTEUR 4 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

STE ROSE DU DEGELEE A LA FRONTIERE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	1482	0.0	5305	416	329	292	276	235	187
*POURC.			358.0	28.1	22.2	19.7	18.6	15.9	12.6

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	146	1584	820	25445	8.2
FEV.	138	1209	795	22270	7.1
MARS	226	2203	1096	33983	10.9
AVR.	153	1562	1142	34269	11.0
MAI	182	2103	1403	43493	13.9
JUIN	306	3452	1849	55499	17.7
JUIL	416	5305	3199	99172	31.6
AOUT	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	1482		TOTAL	314131	

ROUTE 2 DISTRICT 2 COMPTEUR 4 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

STE ROSE DU DEGELEE A LA FRONTIERE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 7 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	6336	2.02	12- 1	19595	6.24
1- 2	4358	1.39	1- 2	23062	7.35
2- 3	3541	1.13	2- 3	24296	7.74
3- 4	3513	1.12	3- 4	23607	7.52
4- 5	3731	1.19	4- 5	22388	7.13
5- 6	4847	1.55	5- 6	19221	6.12
6- 7	6623	2.11	6- 7	17318	5.52
7- 8	9009	2.87	7- 8	16412	5.23
8- 9	12486	3.98	8- 9	14987	4.78
9-10	15640	4.98	9-10	11822	3.77
10-11	17296	5.51	10-11	8950	2.85
11-12	17330	5.52	11-12	7763	2.48
TOTAL				314131	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
380 ET PLUS	3	1212	3	0.06	1212	0.39
340 A 380	6	2124	9	0.18	3336	1.07
300 A 340	16	4996	25	0.50	8332	2.66
260 A 300	38	10599	63	1.24	18931	6.03
220 A 260	67	15889	130	2.56	34820	11.09
180 A 220	147	29108	277	5.45	63928	20.36
140 A 180	209	33259	486	9.56	97187	30.94
120 A 140	154	19823	640	12.58	117010	37.25
100 A 120	203	22162	843	16.57	139172	44.31
80 A 100	415	36552	1258	24.73	175724	55.94
70 A 80	281	20903	1539	30.25	196627	62.60
60 A 70	391	25073	1930	37.94	221700	70.58
50 A 60	452	24706	2382	46.82	246406	78.45
40 A 50	504	22365	2886	56.73	268771	85.57
30 A 40	578	19843	3464	68.09	288614	91.88
25 A 30	243	6520	3707	72.86	295134	93.96
20 A 25	310	6805	4017	78.96	301939	96.12
15 A 20	327	5582	4344	85.38	307521	97.90
10 A 15	348	4175	4692	92.22	311696	99.23
5 A 10	300	2140	4992	98.12	313836	99.91
0 A 5	96	295	5088	100.00	314131	100.00

ROUTE 2 DISTRICT 2 COMPTEUR 4 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

STE ROSE DU DEGELEE A LA FRONTIERE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	4982	3356	2382	2389	2347	4637	5352	25445
FEV.	4099	3175	2537	2307	2519	3496	4137	22270
MARS	7696	4524	4094	3177	3865	5207	5420	33983
AVR.	5764	4654	3892	5016	4992	4348	5603	34269
MAI	10483	3733	4374	4337	4579	7258	8729	43493
JUIN	11776	8837	7782	3748	5866	7674	9816	55499
JUIL	17792	12305	10592	10102	13589	16589	18203	99172
AOUT	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	62592	40584	35653	31076	37757	49209	57260	314131
POURC. DU GRAND TOTAL	20.0	13.0	11.4	9.9	12.1	15.7	18.3	100.0

205

ROUTE 2 DISTRICT 2 COMPTEUR 4 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

STE ROSE DU DEGELEE A LA FRONTIERE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	996	839	596	597	587	927	1070	801
FEV.	1025	794	634	577	630	874	1034	795
MARS	1283	1131	819	794	966	1302	1355	1092
AVR.	1441	1164	973	1003	998	1087	1401	1152
MAI	1747	1244	1094	1084	1145	1452	1746	1358
JUIN	2355	1767	1556	1249	1467	1919	2454	1823
JUIL	3558	3076	2648	2526	2718	3318	4551	3199
AOUT	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	1772	1431	1189	1119	1216	1554	1944	1461

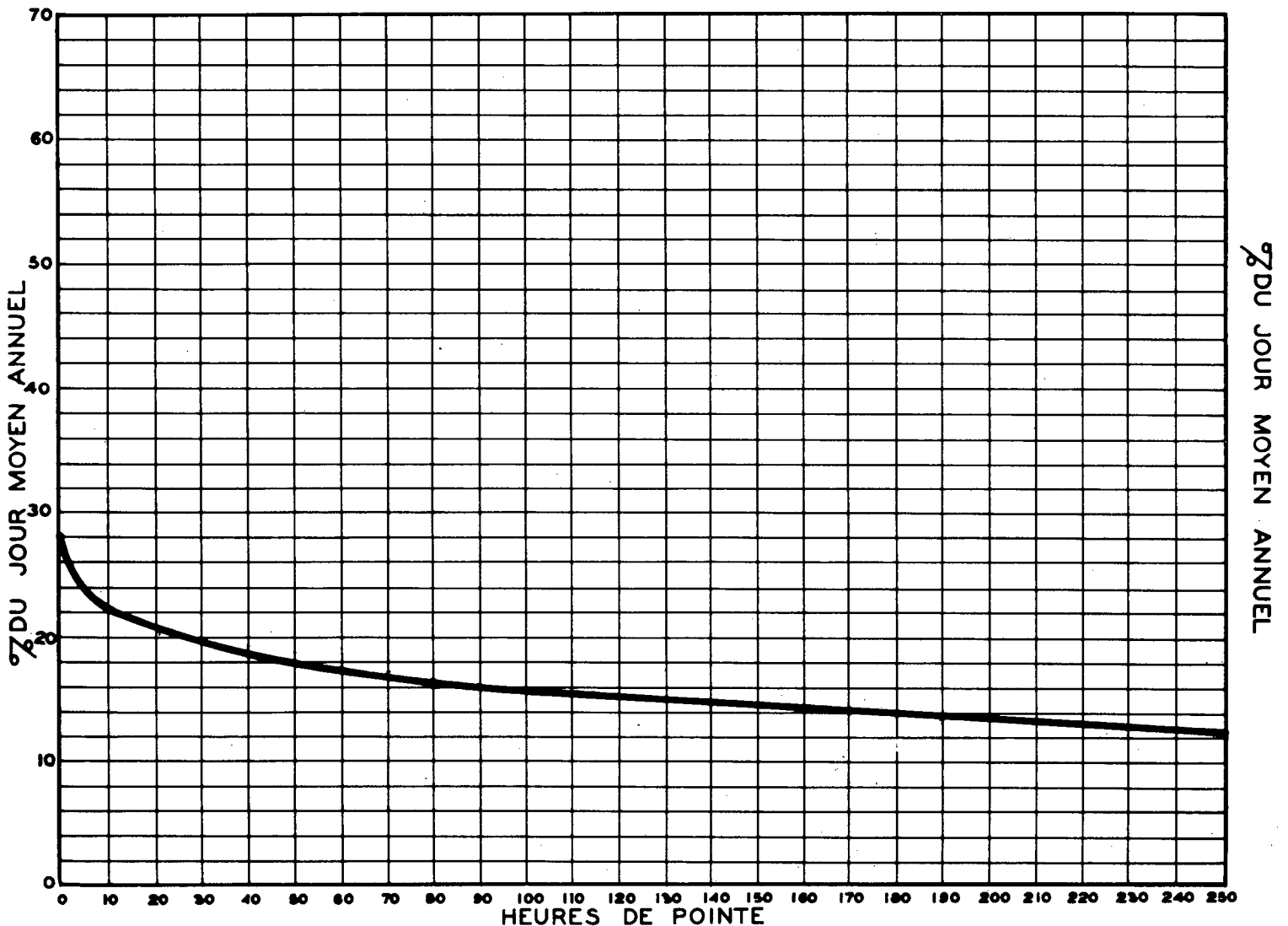
ROUTE 2 DISTRICT 2 COMPTEUR 4 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

STE ROSE DU DEGELEE A LA FRONTIERE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	68.2	57.5	40.8	40.9	40.2	63.5	73.3	54.9
FEV.	70.2	54.4	43.4	39.5	43.2	59.9	70.8	54.5
MARS	87.9	77.5	56.1	54.4	66.2	89.2	92.8	74.8
AVR.	98.7	79.7	66.6	68.7	68.4	74.4	95.9	78.9
MAI	119.6	85.2	74.9	74.2	78.4	99.4	119.5	93.0
JUIN	161.2	121.0	106.5	85.5	100.5	131.4	168.0	124.8
JUIL	243.6	210.6	181.3	172.9	186.1	227.1	311.5	219.0
AOUT	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	121.4	98.0	81.4	76.6	83.3	106.4	133.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: STE-ROSE-DU-DEGELIS ROUTE N° 2-2-4



ROUTE 2 DISTRICT 2 COMPTEUR 4 VOIE 7. MOIS DE RELEVÉ

STE ROSE DU DEGELEE A LA FRONTIERE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	801	54.8
FEV.	---	---	795	54.4
MARS	---	---	1092	74.7
AVR.	---	---	1152	78.8
MAI	---	---	1358	92.9
JUIN	---	---	1823	124.8
JUIL	---	---	3199	218.9
AOUT	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A.AJUSTE	0	0.0	1461	100.0

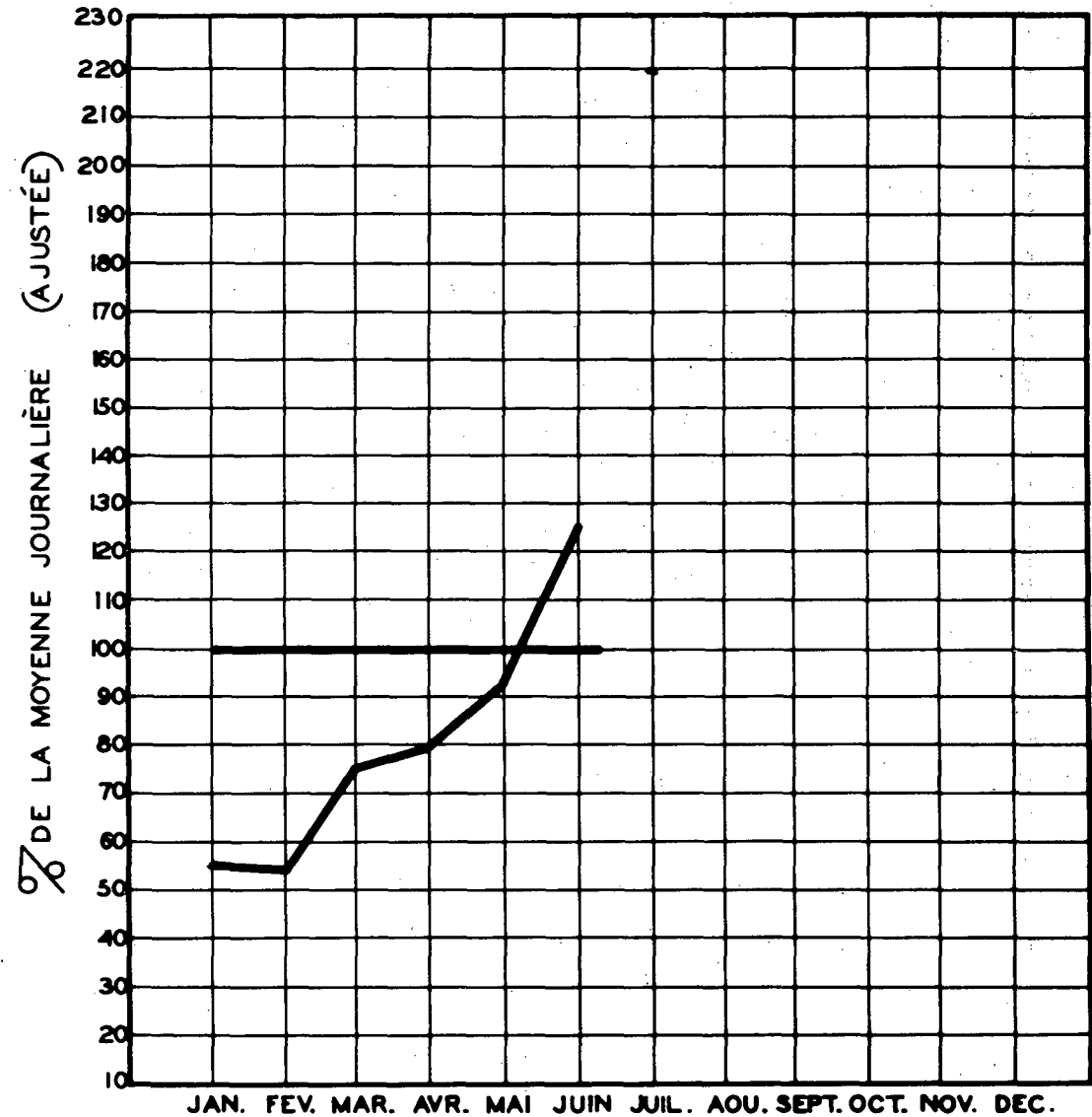
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
4400 ET PLUS	3	14275	3	1.42	14275	4.55
4000 A 4400	2	8401	5	2.36	22676	7.22
3600 A 4000	3	11083	8	3.78	33759	10.75
3400 A 3600	5	17399	13	6.14	51158	16.29
3200 A 3400	1	3346	14	6.61	54504	17.36
3000 A 3200	2	6159	16	7.55	60663	19.32
2800 A 3000	6	17363	22	10.38	78026	24.84
2600 A 2800	5	13408	27	12.74	91434	29.11
2500 A 2600	3	7632	30	14.16	99066	31.54
2400 A 2500	5	12174	35	16.51	111240	35.42
2300 A 2400	2	4699	37	17.46	115939	36.91
2200 A 2300	2	4442	39	18.40	120381	38.33
2100 A 2200	3	6431	42	19.82	126812	40.37
2000 A 2100	1	2095	43	20.29	128907	41.04
1800 A 2000	10	18883	53	25.00	147790	47.05
1600 A 1800	10	16958	63	29.72	164748	52.45
1400 A 1600	14	21067	77	36.33	185815	59.16
1000 A 1400	60	71099	137	64.63	256914	81.79
600 A 1000	62	49896	199	93.87	306810	97.67
450 A 600	13	7321	212	100.00	314131	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: STE-ROSE-DU-DEGELIS

ROUTE N° 2-2-4



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE NORD 7 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	4419	0.0	6986	808	735	644	584	531	438
*POURC.			158.1	18.3	16.6	14.6	13.2	12.0	9.9

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	760	6415	4894	146836	15.6
JUIL	788	6803	5530	171442	18.2
AOUT	808	6986	5760	178575	18.9
SEP.	725	6407	4460	133808	14.2
OCT.	729	5036	3934	121973	12.9
NOV.	610	4674	3445	103372	11.0
DEC.	436	3877	2890	89603	9.5
JOUR MOYEN	4419		TOTAL	945609	

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE NORD 7 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 7 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	18666	1.98	12- 1	51525	5.45
1- 2	10142	1.08	1- 2	64606	6.84
2- 3	6713	0.71	2- 3	68435	7.24
3- 4	4621	0.49	3- 4	63135	6.68
4- 5	4081	0.44	4- 5	78261	8.28
5- 6	5804	0.62	5- 6	82915	8.77
6- 7	13932	1.48	6- 7	60381	6.39
7- 8	25016	2.65	7- 8	52680	5.58
8- 9	38071	4.03	8- 9	46838	4.96
9-10	46100	4.88	9-10	43958	4.65
10-11	50096	5.30	10-11	32203	3.41
11-12	49302	5.22	11-12	28128	2.98
TOTAL			TOTAL	945609	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE	
			HEURES	POURC. VEHICULES POURC.
750 ET PLUS	5	3903	5	0.10 3903 0.42
700 A 750	12	8755	17	0.34 12658 1.34
650 A 700	11	7433	28	0.55 20091 2.13
600 A 650	14	8753	42	0.82 28844 3.06
550 A 600	33	18896	75	1.47 47740 5.05
500 A 550	72	37712	147	2.87 85452 9.04
450 A 500	79	37443	226	4.41 122895 13.00
400 A 450	139	58684	365	7.11 181579 19.21
350 A 400	215	80446	580	11.30 262025 27.71
300 A 350	367	118223	947	18.44 380248 40.22
250 A 300	482	131652	1429	27.83 511900 54.14
225 A 250	293	69216	1722	33.53 581116 61.46
200 A 225	379	79994	2101	40.91 661110 69.92
175 A 200	418	78027	2519	49.05 739137 78.17
150 A 175	353	57142	2872	55.92 796279 84.21
125 A 150	338	46612	3210	62.50 842891 89.14
100 A 125	330	37099	3540	68.93 879990 93.07
75 A 100	283	24416	3823	74.44 904406 95.65
50 A 75	275	17144	4098	79.79 921550 97.46
25 A 50	394	13950	4492	87.47 935500 98.94
0 A 25	644	10109	5136	100.00 945609 100.00



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE NORD 7 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	28813	22706	23434	13119	17666	20547	20551	146836
JUIL	30162	20886	20088	22566	26004	30233	21503	171442
AOUT	31659	25918	21937	21973	21348	26151	29589	178575
SEP.	27060	11343	20549	19836	16764	19493	18763	133808
OCT.	18378	15119	14350	13716	17723	21822	20665	121973
NOV.	20115	16570	12811	12414	12674	15407	13381	103372
DEC.	12713	11466	15097	14107	13771	10629	11820	89603
TOTAL	168900	124008	128266	117731	125950	144282	136472	945609
POURC. DU GRAND TOTAL	17.9	13.2	13.6	12.5	13.4	15.3	14.5	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE NORD 7 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	5763	4541	4687	4373	4417	5137	5138	4864
JUIL	6032	5222	5022	5642	5201	6047	5376	5505
AOUT	6332	5184	5484	5493	5337	6538	5918	5755
SEP.	5412	3781	4110	3967	4191	4873	4691	4432
OCT.	4595	3780	3588	3429	3545	4364	4173	3924
NOV.	4023	3314	3203	3104	3169	3852	3345	3429
DEC.	2543	2867	3019	2821	2754	3543	2955	2928
JOUR MOYEN	4957	4098	4159	4118	4088	4908	4514	4406

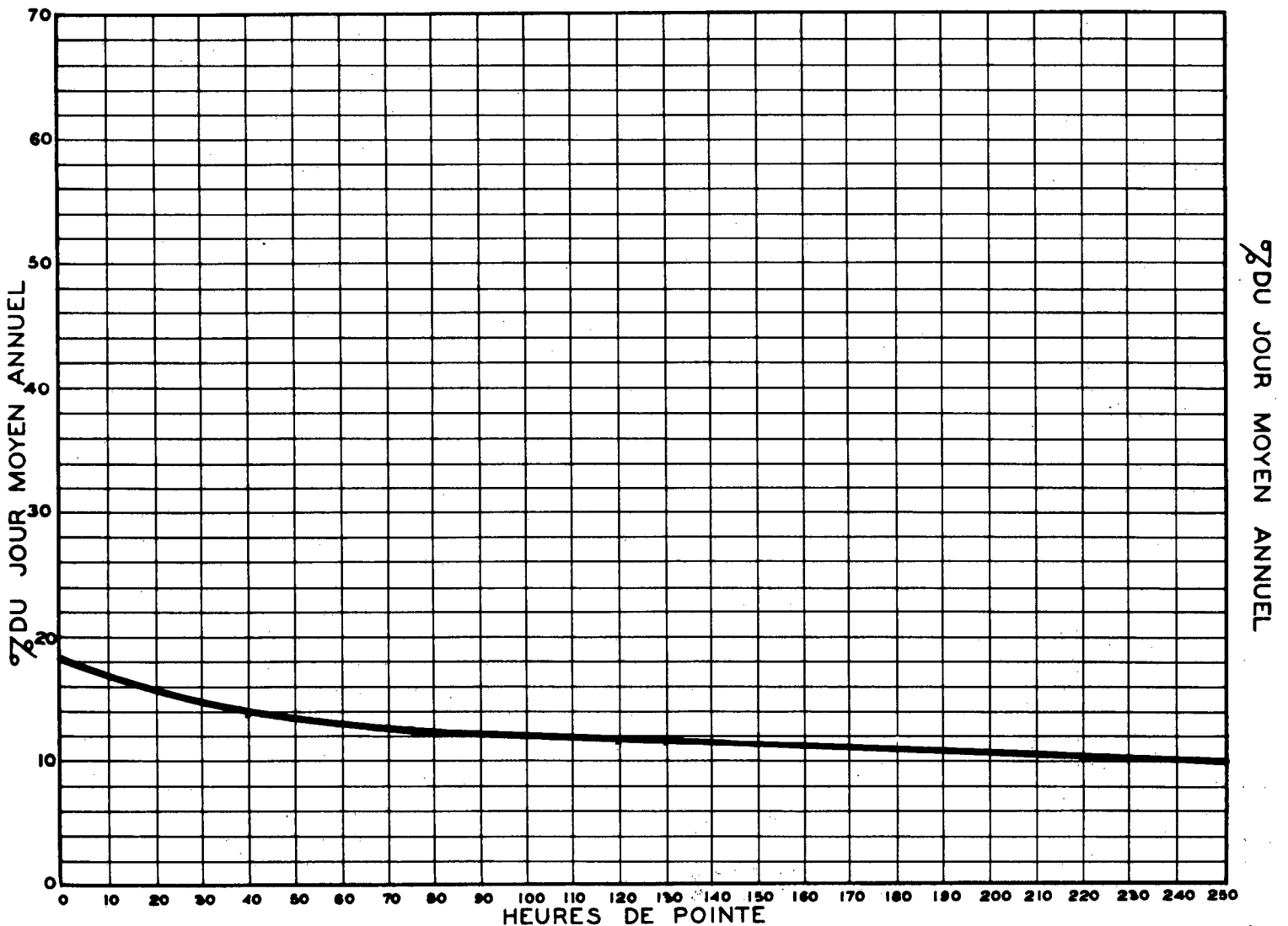
ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE NORD 7 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	130.8	103.1	106.4	99.3	100.3	116.6	116.7	110.4
JUIL	136.9	118.6	114.0	128.1	118.1	137.3	122.1	125.0
AOUT	143.7	117.7	124.5	124.7	121.2	148.4	134.4	130.7
SEP.	122.9	85.9	93.3	90.1	95.2	110.6	106.5	100.6
OCT.	104.3	85.8	81.5	77.9	80.5	99.1	94.8	89.1
NOV.	91.3	75.3	72.7	70.5	72.0	87.5	76.0	77.9
DEC.	57.8	65.1	68.6	64.1	62.5	80.5	67.1	66.5
JOUR MOYEN	112.6	93.1	94.4	93.5	92.8	111.4	102.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ANCIENNE-LORETTE ROUTE N° 2-1-7 (NORD)



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE NORD 7 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

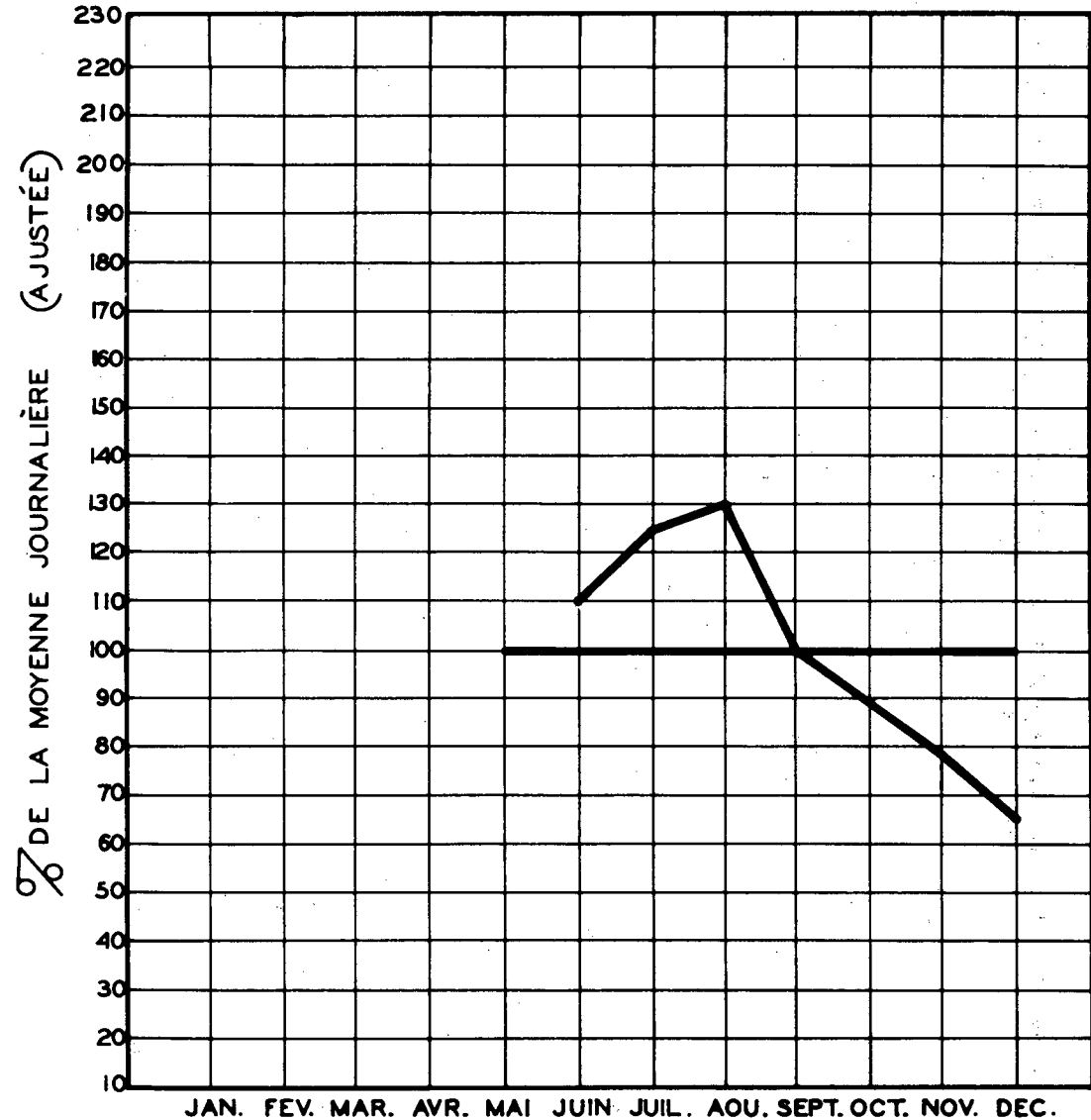
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	4864	110.4
JUIL	---	---	5505	124.9
AOÛT	---	---	5755	130.6
SEP.	---	---	4432	100.6
OCT.	---	---	3924	89.0
NOV.	---	---	3429	77.8
DEC.	---	---	2928	66.4
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	4406	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6400 ET PLUS	11	73239	11	5.15	73239	7.75
6000 A 6400	8	49558	19	8.88	122797	12.99
5600 A 6000	18	103704	37	17.29	226501	23.96
5200 A 5600	25	135297	62	28.98	361798	38.27
5000 A 5200	6	30493	68	31.78	392291	41.49
4800 A 5000	12	63846	81	37.86	456137	48.24
4600 A 4800	16	74824	97	45.33	530961	56.16
4500 A 4600	8	36340	105	49.07	567301	60.00
4400 A 4500	7	31079	112	52.34	598380	63.28
4300 A 4400	4	17313	116	54.21	615693	65.12
4200 A 4300	3	12737	119	55.61	628430	66.46
4100 A 4200	4	16560	123	57.48	644990	68.21
4000 A 4100	3	12215	126	58.88	657205	69.51
3900 A 4000	5	19696	131	61.22	676901	71.59
3800 A 3900	6	23133	137	64.02	700034	74.03
3600 A 3800	12	44283	149	69.63	744317	78.72
3400 A 3600	15	52395	164	76.64	796712	84.26
3200 A 3400	16	52783	180	84.12	849495	89.84
2800 A 3200	25	74312	205	95.80	923807	97.70
2400 A 2800	4	10574	209	97.67	934381	98.82
1900 A 2400	5	11228	214	100.00	945609	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ANCIENNE-LORETTE ROUTE N° 2-1-7 (NORD)



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 7 SUD 7 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L,EST DE L,INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	4621	0.0	8601	951	817	746	669	561	412
*POURC.			186.2	20.6	17.7	16.1	14.5	12.1	8.9

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	857	7973	5119	153592	15.6
JUIL	951	8601	6046	187426	19.0
AOUT	883	8216	5972	185149	18.8
SEP.	787	6880	4579	137387	13.9
OCT.	772	6050	4031	124987	12.7
NOV.	747	5410	3608	108260	11.0
DEC.	437	3589	2972	92155	9.4
JOUR MOYEN	4621		TOTAL	988956	

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 7 SUD 7 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L,EST DE L,INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 7 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12- 1	17345	1.76	12- 1	45947	4.65
1- 2	11252	1.14	1- 2	60301	6.10
2- 3	7252	0.74	2- 3	63244	6.40
3- 4	4301	0.44	3- 4	66720	6.75
4- 5	3810	0.39	4- 5	72470	7.33
5- 6	5978	0.61	5- 6	65630	6.64
6- 7	25901	2.62	6- 7	58717	5.94
7- 8	55960	5.66	7- 8	63093	6.38
8- 9	55009	5.57	8- 9	54602	5.53
9-10	44058	4.46	9-10	46510	4.71
10-11	45573	4.61	10-11	39639	4.01
11-12	46301	4.69	11-12	29343	2.97
TOTAL				988956	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE		VEHICULES	POURC.
			HEURES	POURC.		
900 ET PLUS	1	951	1	0.02	951	0.10
800 A 900	13	10758	14	0.28	11709	1.19
700 A 800	27	20244	41	0.80	31953	3.24
650 A 700	17	11441	58	1.13	43394	4.39
600 A 650	23	14302	81	1.58	57696	5.84
550 A 600	28	16000	109	2.13	73696	7.46
500 A 550	28	14616	137	2.67	88312	8.93
450 A 500	50	23629	187	3.65	111941	11.32
400 A 450	92	38811	279	5.44	150752	15.25
350 A 400	288	107364	567	11.04	258116	26.10
300 A 350	449	144568	1016	19.79	402684	40.72
250 A 300	674	185273	1690	32.91	587957	59.46
200 A 250	698	156012	2388	46.50	743969	75.23
175 A 200	390	72946	2778	54.09	816915	82.61
150 A 175	295	47836	3073	59.84	864751	87.45
125 A 150	247	34006	3320	64.65	898757	90.88
100 A 125	244	27243	3564	69.40	926000	93.64
75 A 100	267	23093	3831	74.60	949093	95.97
50 A 75	255	15690	4086	79.56	964783	97.56
25 A 50	406	14335	4492	87.47	979118	99.01
0 A 25	644	9838	5136	100.00	988956	100.00

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE SUD 7 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	36000	24890	23785	13490	18185	18194	19048	153592
JUIL	38129	24190	23361	23113	27972	27980	22681	187426
AOUT	38814	29210	22798	22468	22296	21569	27994	185149
SEP.	30524	12557	21496	20252	17250	17057	18251	137387
OCT.	21630	16477	14479	14192	18229	19580	20400	124987
NOV.	23849	17825	13155	12702	13126	14519	13084	108260
DEC.	14762	12182	15294	14702	13816	9861	11538	92155
TOTAL	203708	137331	134368	120919	130874	128760	132996	988956
POURC. DU GRAND TOTAL	20.6	13.9	13.6	12.3	13.3	13.1	13.5	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE SUD 7 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	7200	4978	4757	4497	4546	4549	4762	5041
JUIL	7626	6048	5840	5778	5594	5596	5670	6021
AOUT	7763	5842	5700	5617	5574	5392	5599	5926
SEP.	6105	4186	4299	4050	4313	4264	4563	4539
OCT.	5408	4119	3620	3548	3646	3916	4080	4048
NOV.	4770	3565	3289	3176	3282	3630	3271	3568
DEC.	2952	3046	3059	2940	2763	3287	2885	2990
JOUR MOYEN	5975	4541	4366	4229	4245	4376	4404	4591

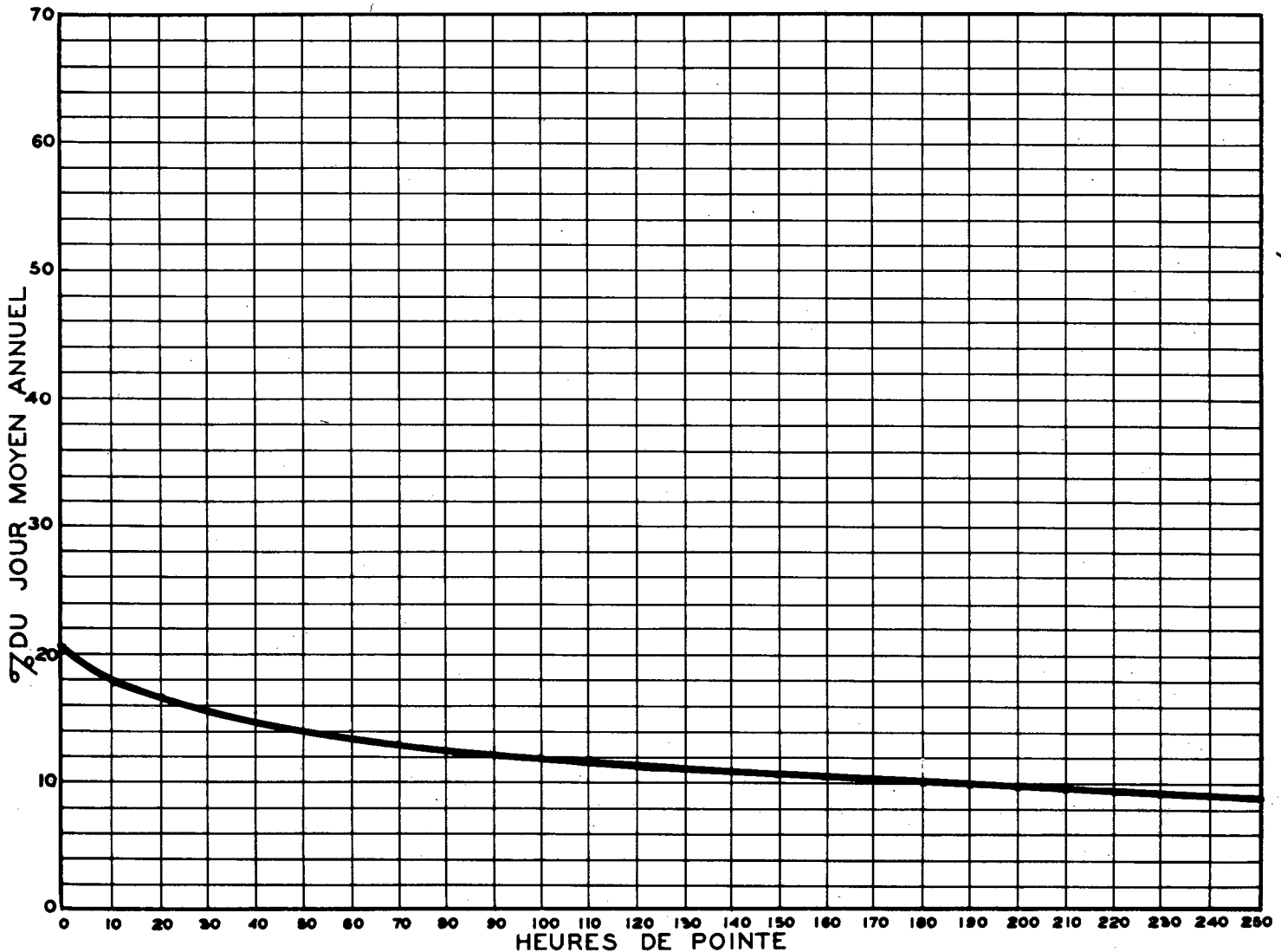
ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE SUD 7 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	156.9	108.5	103.7	98.0	99.1	99.1	103.8	109.8
JUIL	166.1	131.8	127.2	125.9	121.9	121.9	123.5	131.2
AOUT	169.1	127.3	124.2	122.4	121.4	117.5	122.0	129.1
SEP.	133.0	91.2	93.7	88.3	94.0	92.9	99.4	98.9
OCT.	117.8	89.8	78.9	77.3	79.5	85.3	88.9	88.2
NOV.	103.9	77.7	71.7	69.2	71.5	79.1	71.3	77.8
DEC.	64.3	66.4	66.7	64.1	60.2	71.6	62.9	65.2
JOUR MOYEN	130.2	99.0	95.2	92.2	92.5	95.4	96.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ANCIENNE-LORETTE ROUTE N° 2-1-7 (SUD)



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE SUD 7 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

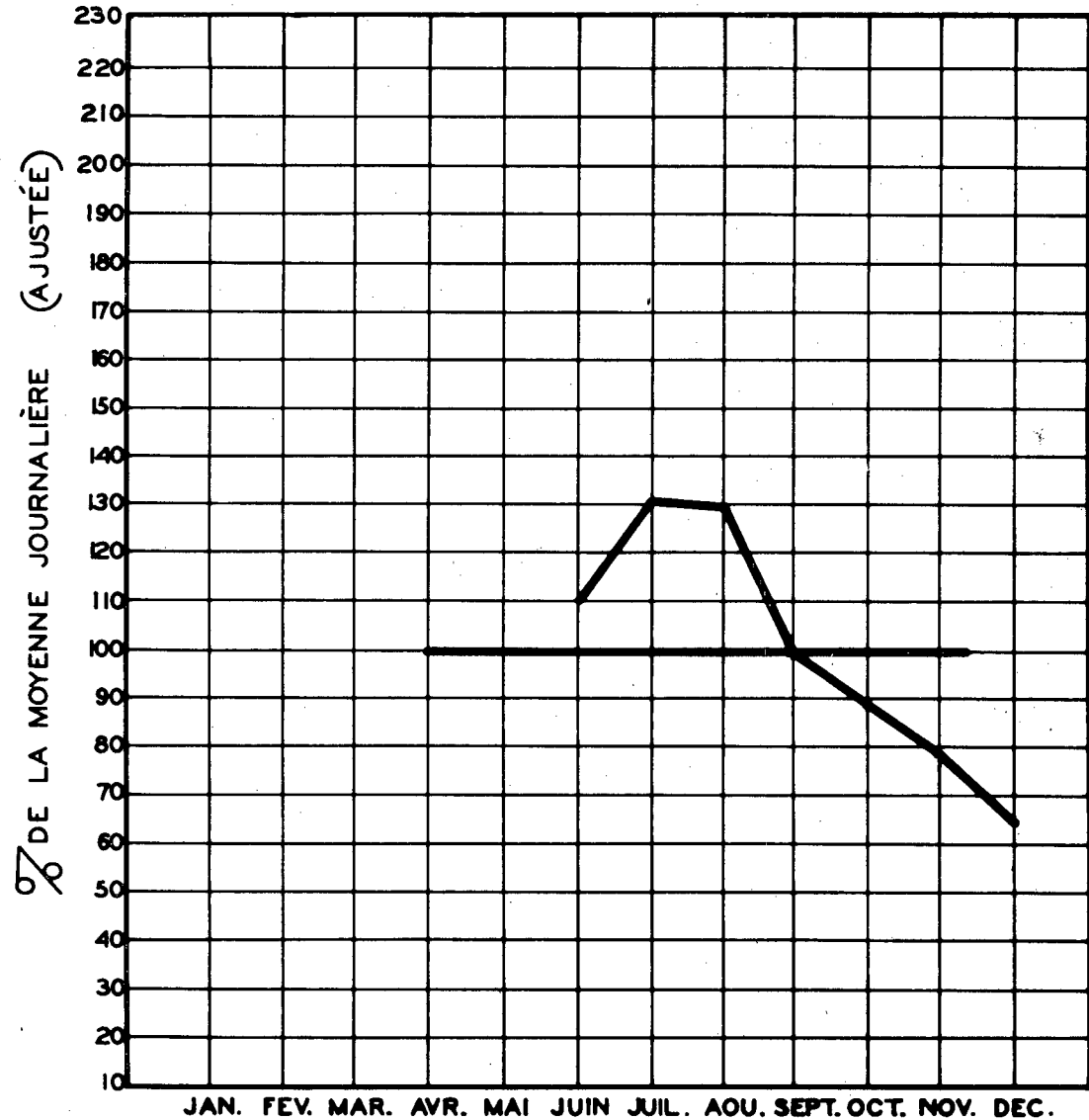
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	5041	109.8
JUIL	---	---	6021	131.1
AOÛT	---	---	5926	129.1
SEP.	---	---	4539	98.9
OCT.	---	---	4048	88.2
NOV.	---	---	3568	77.7
DEC.	---	---	2990	65.1
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	4591	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
8000 ET PLUS	4	33100	4	1.87	33100	3.35
7600 A 8000	5	39333	9	4.21	72433	7.33
7200 A 7600	2	14938	11	5.15	87371	8.84
6800 A 7200	2	14022	13	6.08	101393	10.26
6400 A 6800	2	13137	15	7.01	114530	11.59
6200 A 6400	4	25182	19	8.88	139712	14.13
6000 A 6200	6	36822	25	11.69	176534	17.86
5800 A 6000	15	88370	40	18.70	264904	26.79
5600 A 5800	11	62914	51	23.84	327818	33.15
5400 A 5600	11	60622	62	28.98	388440	39.28
5200 A 5400	7	36955	69	32.25	425395	43.02
5000 A 5200	14	71575	83	38.79	496970	50.26
4800 A 5000	14	68506	97	45.33	565476	57.18
4600 A 4800	8	37718	105	49.07	603194	61.00
4400 A 4600	7	31481	112	52.34	634675	64.18
4200 A 4400	4	16947	116	54.21	651622	65.89
4000 A 4200	13	53145	129	60.29	704767	71.27
3600 A 4000	29	109157	158	73.84	813924	82.31
3200 A 3600	29	97796	187	87.39	911720	92.20
2800 A 3200	20	60456	207	96.73	972176	98.31
2000 A 2800	7	16780	214	100.00	988956	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: ANCIENNE-LORETTE ROUTE N° 2-1-7 (SUD)



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	POURC. MAXIMUM		1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	6657	-0.1	14144	1306	1164	1068	1019	939	784
*POURC.			212.5	19.5	17.5	16.0	15.1	14.0	11.6
69	8952	0.0	14449	1243	1115	1050	998	894	767
*POURC.			161.4	13.8	12.5	11.6	11.0	10.0	8.5
70	7844	0.0	15105	1338	1189	1108	1078	992	852
*POURC.			192.6	17.1	15.2	14.1	13.7	12.6	10.9

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	755	6975	5272	163436	5.8
FEV.	834	8300	5459	152877	5.4
MARS	1042	8548	5792	179567	6.3
AVR.	1043	9959	6179	185389	6.5
MAI	1147	12360	7970	247074	8.7
JUIN	1193	14388	10014	300428	10.5
JUIL	1338	15105	11576	358868	12.6
AOUT	1286	14808	11733	363724	12.8
SEP.	1180	12436	9039	271195	9.5
OCT.	1172	11086	7966	246960	8.7
NOV.	1213	10084	7054	211632	7.4
DEC.	648	7466	5863	181758	6.4
JOUR MOYEN	7844		TOTAL	2862908	

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12- 1	55691	1.95	12- 1	141278	4.94
1- 2	33367	1.17	1- 2	184631	6.45
2- 3	22421	0.79	2- 3	195100	6.82
3- 4	14247	0.50	3- 4	194191	6.79
4- 5	12326	0.44	4- 5	227561	7.95
5- 6	16561	0.58	5- 6	224990	7.86
6- 7	57088	2.00	6- 7	176838	6.18
7- 8	119585	4.18	7- 8	167876	5.87
8- 9	139903	4.85	8- 9	145859	5.10
9-10	133821	4.68	9-10	131111	4.58
10-11	138506	4.84	10-11	105593	3.69
11-12	137723	4.82	11-12	86641	3.03
TOTAL				2862908	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1200 ET PLUS	8	10130	8	0.10	10130	0.36
1100 A 1200	27	30810	35	0.40	40940	1.44
1000 A 1100	61	63548	96	1.10	104888	3.67
900 A 1000	91	86037	187	2.14	190925	6.67
800 A 900	153	129347	340	3.89	320272	11.19
700 A 800	296	219101	636	7.27	539373	18.85
600 A 700	512	328608	1148	13.11	867981	30.32
500 A 600	771	421874	1919	21.91	1289855	45.06
400 A 500	1086	483445	3005	34.31	1773300	61.95
350 A 400	699	262133	3704	42.29	2035433	71.10
300 A 350	787	255708	4491	51.27	2291141	80.03
250 A 300	682	187373	5173	59.06	2478514	86.58
200 A 250	621	139810	5794	66.15	2618324	91.46
175 A 200	262	48984	6056	69.14	2667308	93.17
150 A 175	287	46650	6343	72.41	2713958	94.80
125 A 150	274	37529	6617	75.54	2751487	96.11
100 A 125	238	26681	6855	78.26	2778168	97.05
75 A 100	278	23837	7133	81.43	2802005	97.83
50 A 75	415	25008	7548	86.17	2827013	98.75
25 A 50	799	28034	8347	95.29	2855047	99.73
0 A 25	413	7861	8760	100.00	2862908	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU LAC  
ST-AUGUSTIN

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	31633	20107	19264	18797	18799	28671	26165	163436
FEV.	28319	21294	18976	17035	18997	24279	23977	152877
MARS	37921	23523	26160	21164	22284	24641	23874	179567
AVR.	35509	24069	22724	27958	26718	22620	25791	185389
MAI	59549	20755	27932	27145	28920	40033	42740	247074
JUIN	64813	47596	47219	26609	35851	38741	39599	300428
JUIL	68291	45076	43449	45679	53976	58213	44184	358868
AOUT	70473	55128	44735	44441	43644	47720	57583	363724
SEP.	57584	23900	42045	40088	34014	36550	37014	271195
OCT.	40008	31596	28829	27908	35952	41402	41265	246960
NOV.	43964	34395	25966	25116	25800	29926	26465	211632
DEC.	27475	23648	30391	28809	27587	20490	23358	181758
TOTAL	565539	371087	377690	350749	372542	413286	412015	2862908
POURC. DU GRAND TOTAL	19.8	13.0	13.2	12.3	13.1	14.5	14.4	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU LAC  
ST-AUGUSTIN

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	6327	5027	4816	4699	4700	5734	5233	5219
FEV.	7080	5324	4744	4259	4749	6070	5954	5459
MARS	6320	5881	5232	5291	5571	6160	5969	5774
AVR.	8877	6017	5681	5592	5344	5655	6448	6230
MAI	9925	6918	6983	6786	7230	8007	8548	7771
JUIN	12963	9519	9444	8870	8963	9685	9900	9906
JUIL	13658	11269	10862	11420	10795	11643	11046	11527
AOUT	14095	11026	11184	11110	10911	11930	11517	11681
SEP.	11517	7967	8409	8018	8504	9138	9254	8972
OCT.	10002	7899	7207	6977	7190	8280	8253	7972
NOV.	8793	6879	6492	6279	6450	7482	6616	6998
DEC.	5495	5912	6078	5762	5517	6830	5840	5919
JOUR MOYEN	9588	7470	7261	7089	7160	8051	7885	7786

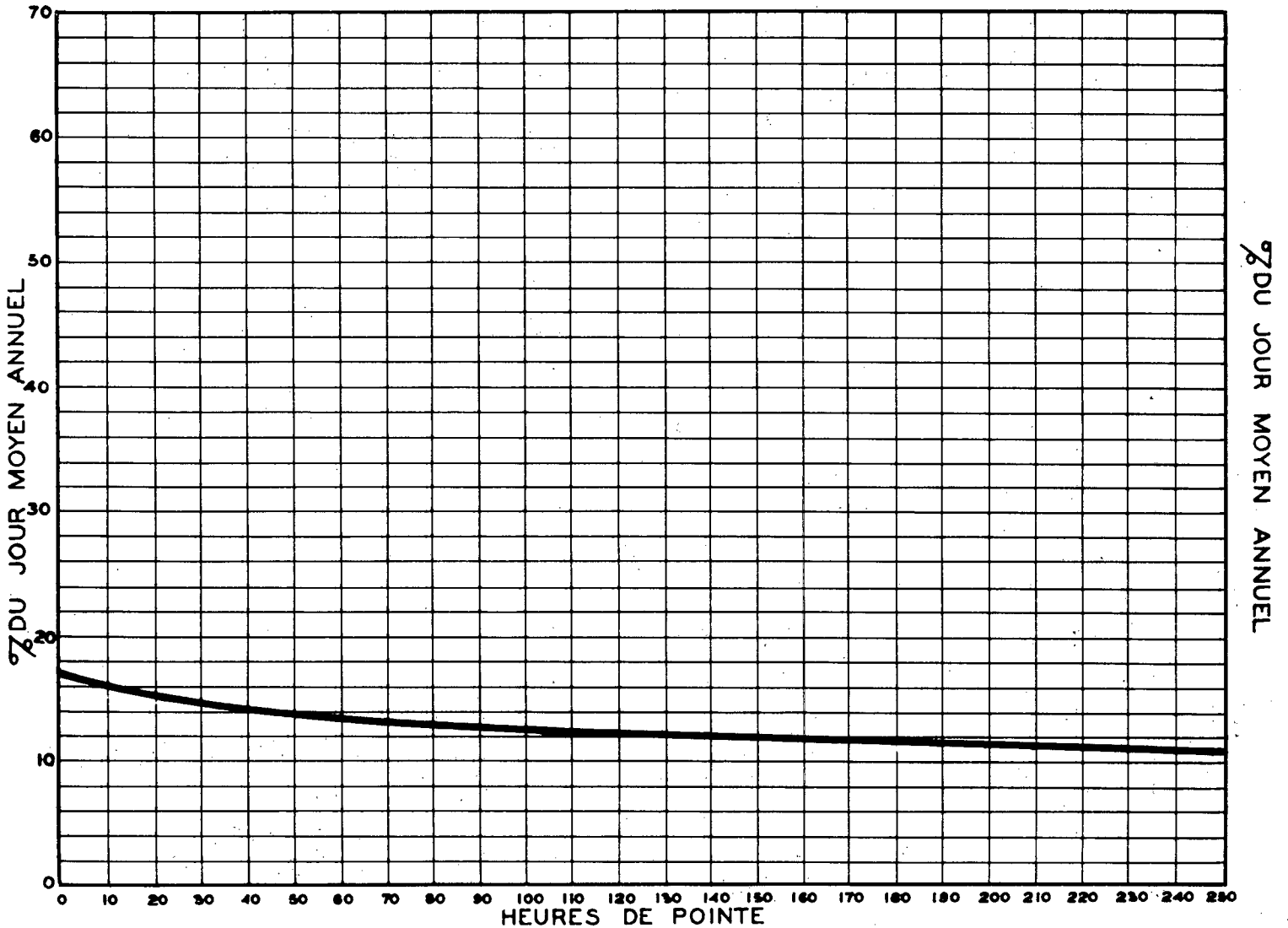
ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	81.3	64.6	61.9	60.4	60.4	73.7	67.3	67.1
FEV.	91.0	68.4	61.0	54.7	61.0	78.0	77.0	70.2
MARS	81.2	75.6	67.2	68.0	71.6	79.2	76.7	74.2
AVR.	114.1	77.3	73.0	71.9	68.7	72.7	82.9	80.1
MAI	127.5	88.9	89.7	87.2	92.9	102.9	109.8	99.8
JUIN	166.5	122.3	121.3	114.0	115.2	124.4	127.2	127.3
JUIL	175.5	144.8	139.5	146.7	138.7	149.6	141.9	148.1
AOUT	181.1	141.7	143.7	142.7	140.2	153.3	148.0	150.1
SEP.	148.0	102.4	108.0	103.0	109.3	117.4	118.9	115.3
OCT.	128.5	101.5	92.6	89.7	92.4	106.4	106.0	102.4
NOV.	113.0	88.4	83.4	80.7	82.9	96.1	85.0	89.9
DEC.	70.6	76.0	78.1	74.0	70.9	87.8	75.0	76.1
JOUR MOYEN	123.2	96.0	93.3	91.1	92.0	103.5	101.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
 STATION: ANCIENNE-LORETTE — ROUTE N° 2-1-7 (2 VOIES)



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN.

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

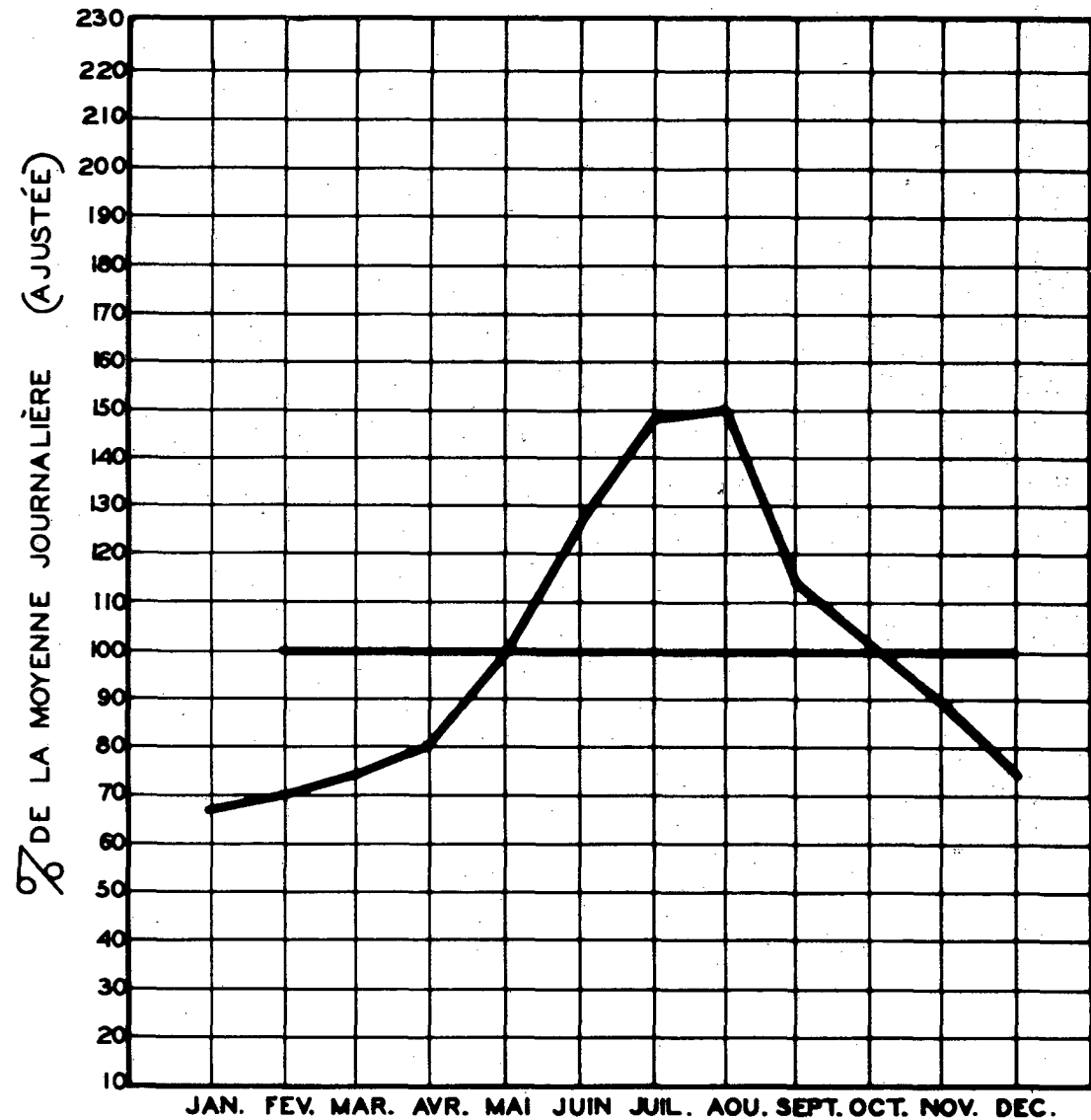
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	5219	67.0
FEV.	---	---	5459	70.1
MARS	---	---	5774	74.2
AVR.	---	---	6230	80.0
MAI	---	---	7771	99.8
JUIN	8963	101.0	9906	127.2
JUIL	10688	120.4	11527	148.0
AOUT	11130	125.4	11681	150.0
SEP.	7752	87.3	8972	115.2
OCT.	5836	65.8	7972	102.4
NOV.	---	---	6998	89.9
DEC.	---	---	5919	76.0
J.M.A. AJUSTE	8874	100.0	7786	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
14000 ET PLUS	8	116369	8	2.20	116369	4.07
13000 A 14000	3	40506	11	3.02	156875	5.48
12000 A 13000	16	196941	27	7.40	353816	12.36
11000 A 12000	24	274190	51	13.98	628006	21.94
10500 A 11000	14	150494	65	17.81	778500	27.20
10000 A 10500	13	133284	78	21.37	911784	31.85
9750 A 10000	11	108836	89	24.39	1020620	35.65
9500 A 9750	11	105657	100	27.40	1126277	39.35
9250 A 9500	11	103292	111	30.42	1229569	42.95
9000 A 9250	7	63936	118	32.33	1293505	45.19
8750 A 9000	3	26749	121	33.16	1320254	46.12
8500 A 8750	7	60474	128	35.07	1380728	48.23
8250 A 8500	13	108528	141	38.64	1489256	52.02
8000 A 8250	4	32651	145	39.73	1521907	53.16
7500 A 8000	21	162025	166	45.48	1683932	58.82
7000 A 7500	30	217858	196	53.70	1901790	66.43
6500 A 7000	30	203134	226	61.92	2104924	73.53
6000 A 6500	39	244219	265	72.61	2349143	82.06
5000 A 6000	63	347287	328	89.87	2696430	94.19
4000 A 5000	31	145394	359	98.36	2841824	99.27
2700 A 4000	6	21084	365	100.00	2862908	100.00

CIRCULATION JOURNALIERE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: ANCIENNE-LORETTE ROUTE N° 2-1-7 (2 VOIES)



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 8 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DESCHAMBAULT A 800 PIEDS A L EST DE L INT. DE LA RTE DE ST-MARC

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	3378	-7.5	7752	699	624	564	523	474	403
*POURC.			229.5	20.5	18.5	16.5	15.5	14.0	11.7
69	3585	6.1	8054	706	622	578	553	490	417
*POURC.			224.7	19.6	17.2	16.0	15.3	13.6	11.5
70	3798	6.0	8224	733	653	608	570	517	440
*POURC.			216.6	19.3	17.2	16.0	15.0	13.6	11.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	419	3592	2563	79464	5.8
FEV.	496	5068	2653	74300	5.4
MARS	450	4573	2925	90678	6.6
AVR.	512	5300	3177	95328	6.9
MAI	511	5910	3827	118648	8.6
JUIN	674	7664	4794	143843	10.4
JUIL	727	7616	5672	175860	12.7
AOUT	733	8224	5813	180205	13.0
SEP.	678	7401	4357	130715	9.5
OCT.	544	5462	3869	119961	8.7
NOV.	506	5157	3226	96784	7.0
DEC.	351	3412	2601	80631	5.9
JOUR. MOYEN.	3798		TOTAL	1386417	

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 8 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DESCHAMBAULT A 800 PIEDS A L EST DE L INT. DE LA RTE DE ST-MARC

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	25838	1.87	12- 1	73905	5.34
1- 2	17000	1.23	1- 2	92165	6.65
2- 3	11212	0.81	2- 3	100623	7.26
3- 4	8364	0.61	3- 4	103337	7.46
4- 5	7911	0.58	4- 5	103254	7.45
5- 6	12126	0.88	5- 6	98988	7.14
6- 7	25683	1.86	6- 7	86833	6.27
7- 8	42404	3.06	7- 8	83565	6.03
8- 9	56292	4.07	8- 9	71072	5.13
9-10	68149	4.92	9-10	56905	4.11
10-11	78473	5.67	10-11	46276	3.34
11-12	79891	5.77	11-12	36146	2.61
TOTAL			TOTAL	1386417	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
700 ET PLUS	4	2889	4	0.05	2889	0.21
660 A 700	5	3351	9	0.11	6240	0.46
620 A 660	13	8248	22	0.26	14488	1.05
580 A 620	23	13854	45	0.52	28342	2.05
540 A 580	32	17807	77	0.88	46149	3.33
500 A 540	48	24829	125	1.43	70978	5.12
460 A 500	69	32958	194	2.22	103936	7.50
420 A 460	119	52301	313	3.58	156237	11.27
380 A 420	192	76741	505	5.77	232978	16.81
340 A 380	270	97064	775	8.85	330042	23.81
300 A 340	297	94704	1072	12.24	424746	30.64
260 A 300	444	123405	1516	17.31	548151	39.54
220 A 260	644	152873	2160	24.66	701024	50.57
180 A 220	1059	210686	3219	36.75	911710	65.77
140 A 180	1302	207317	4521	51.61	1119027	80.72
100 A 140	1005	121165	5526	63.09	1240192	89.46
80 A 100	521	46771	6047	69.03	1286963	92.83
60 A 80	473	32962	6520	74.43	1319925	95.21
40 A 60	594	29166	7114	81.22	1349091	97.31
20 A 40	1022	28628	8136	92.88	1377719	99.38
0 A 20	624	8698	8760	100.00	1386417	100.00

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 8 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DESCHAMBAULT A 800 PIEDS A L EST DE L INT. DE LA RTE DE ST-MARC

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	16575	9425	8714	8806	8370	13990	13584	79464
FEV.	13802	10255	9023	8431	8683	12140	11966	74300
MARS	20031	12294	12823	10309	10646	12724	11851	90678
AVR.	19029	12476	11535	13947	13051	11899	13391	95328
MAI	30680	10059	12812	12556	13230	19741	19570	118648
JUIN	32275	22323	21261	11787	16753	20011	19433	143843
JUIL	34331	21742	20428	20995	25081	29718	23565	175860
AOUT	35860	27531	20474	21572	21073	24147	29548	180205
SEP.	32878	11565	19546	19278	14151	17068	16229	130715
OCT.	20634	15726	13000	12889	16840	20312	20560	119961
NOV.	20310	15535	11199	11657	11359	14050	12674	96784
DEC.	13577	10451	12561	12153	12960	8798	10131	80631
TOTAL	289982	179382	173376	164380	172197	204598	202502	1386417
POURC. DU GRAND TOTAL	21.0	13.0	12.6	11.9	12.5	14.8	14.7	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 8 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DESCHAMBAULT A 800 PIEDS A L EST DE L INT. DE LA RTE DE ST-MARC

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3315	2356	2179	2202	2093	2798	2717	2522
FEV.	3451	2564	2256	2108	2171	3035	2992	2653
MARS	3339	3074	2565	2577	2662	3181	2963	2908
AVR.	4757	3119	2884	2789	2610	2975	3348	3211
MAI	5113	3353	3203	3139	3308	3948	3914	3711
JUIN	6455	4465	4252	3929	4188	5003	4858	4735
JUIL	6866	5436	5107	5249	5016	5944	5891	5644
AOUT	7172	5506	5119	5393	5268	6037	5910	5772
SEP.	6576	3855	3909	3856	3538	4267	4057	4293
OCT.	5159	3932	3250	3222	3368	4062	4112	3872
NOV.	4062	3107	2800	2914	2840	3513	3169	3200
DEC.	2715	2613	2512	2431	2592	2933	2533	2618
JOUR MOYEN	4915	3615	3336	3317	3305	3975	3872	3762

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

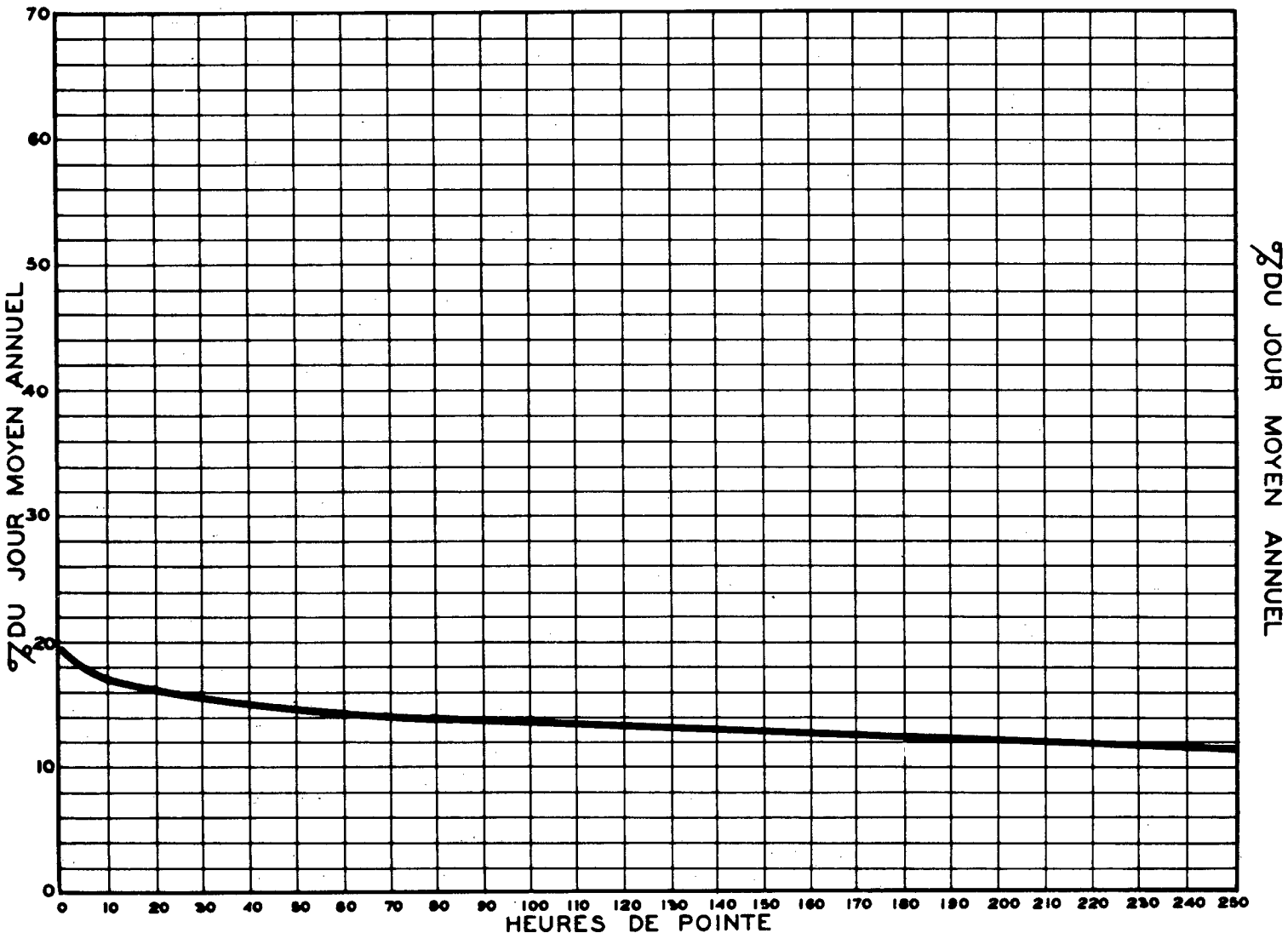
2 1 8

DESCHAMBAULT A 800 PIEDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DE ST-MARC

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	88.2	62.7	58.0	58.6	55.7	74.4	72.3	67.1
FEV.	91.8	68.2	60.0	56.1	57.7	80.7	79.6	70.6
MARS	88.8	81.7	68.2	68.5	70.8	84.6	78.8	77.3
AVR.	126.5	82.9	76.7	74.2	69.4	79.1	89.0	85.4
MAI	135.9	89.2	85.2	83.5	88.0	105.0	104.1	98.7
JUIN	171.6	118.7	113.1	104.5	111.4	133.0	129.2	125.9
JUIL	182.5	144.5	135.8	139.6	133.4	158.0	156.6	150.1
AOUT	190.7	146.4	136.1	143.4	140.1	160.5	157.1	153.5
SEP.	174.8	102.5	103.9	102.5	94.1	113.5	107.9	114.1
OCT.	137.2	104.6	86.4	85.7	89.6	108.0	109.3	103.0
NOV.	108.0	82.6	74.5	77.5	75.5	93.4	84.3	85.1
DEC.	72.2	69.5	66.8	64.7	68.9	78.0	67.4	69.6
JOUR MOYEN	130.7	96.1	88.7	88.2	87.9	105.7	103.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: DESCHAMBAULT ROUTE N° 2-1-8



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 8 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DESCHAMBAULT A 800 PIEDS A L EST DE L INT. DE LA RTE DE ST-MARC

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

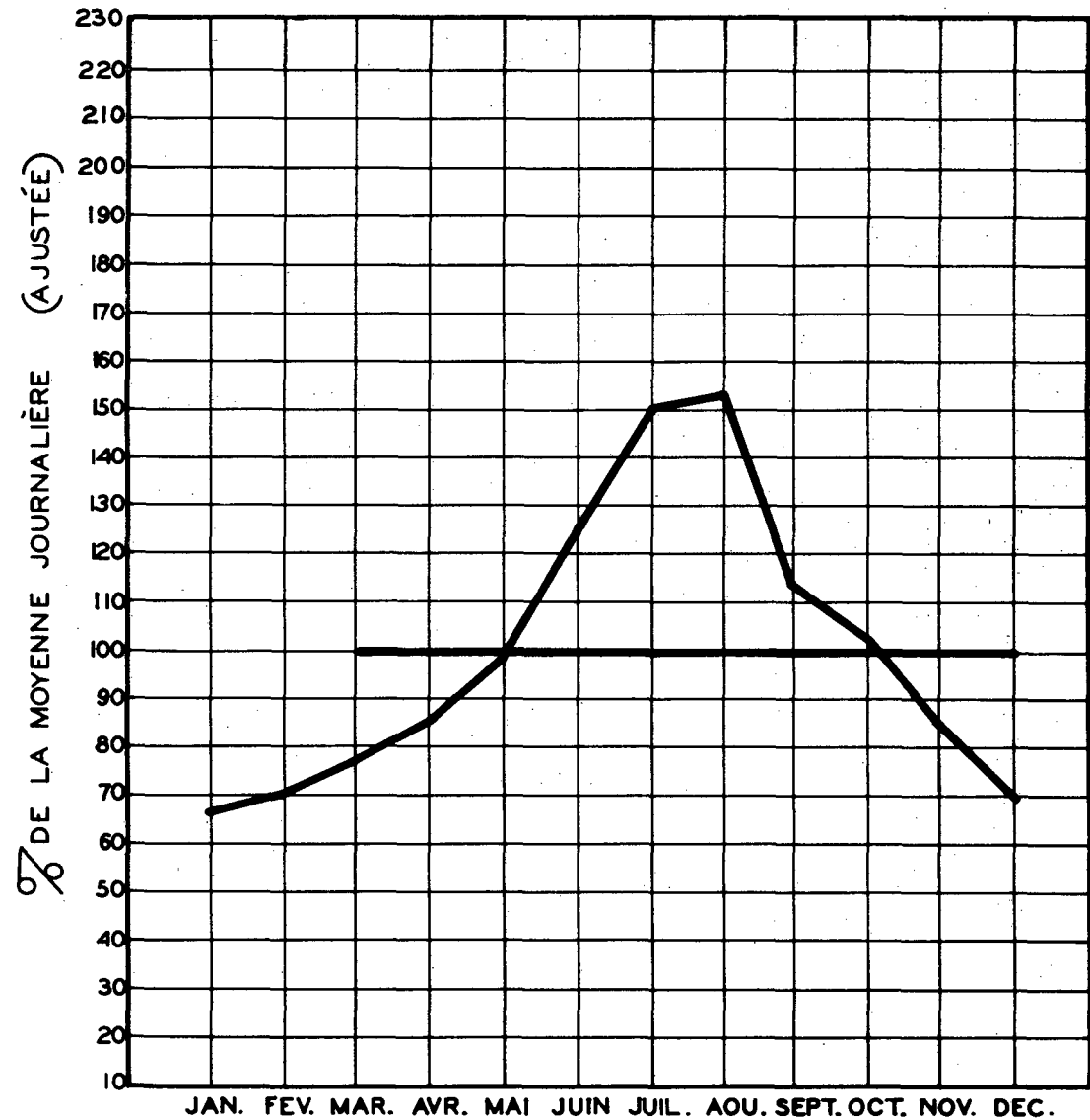
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2053	57.8	2522	67.0
FEV.	2464	69.4	2653	70.5
MARS	2415	68.1	2908	77.3
AVR.	2812	79.2	3211	85.3
MAI	3312	93.3	3711	98.6
JUIN	4237	119.4	4735	125.8
JUIL	5369	151.3	5644	150.0
AOUT	5767	162.5	5772	153.4
SEP.	4348	122.5	4293	114.1
OCT.	3908	110.1	3872	102.9
NOV.	3215	90.6	3200	85.0
DEC.	2672	75.3	2618	69.6
J.M.A.AJUSTE	3548	100.0	3762	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JGURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7500 ET PLUS	5	39051	5	1.37	39051	2.82
7000 A 7500	5	36124	10	2.74	75175	5.43
6500 A 7000	6	40901	16	4.39	116076	8.38
6250 A 6500	6	38116	22	6.03	154192	11.13
6000 A 6250	1	6150	23	6.31	160342	11.57
5750 A 6000	10	58662	33	9.05	219004	15.80
5500 A 5750	9	50140	42	11.51	269144	19.42
5250 A 5500	16	85803	58	15.90	354947	25.61
5000 A 5250	21	107836	79	21.65	462783	33.38
4750 A 5000	14	68376	93	25.48	531159	38.32
4500 A 4750	13	60325	106	29.05	591484	42.67
4250 A 4500	8	35151	114	31.24	626635	45.20
4000 A 4250	15	77968	133	36.44	704603	50.83
3750 A 4000	19	73559	152	41.65	778162	56.13
3500 A 3750	19	68819	171	46.85	846981	61.10
3250 A 3500	31	105203	202	55.35	952184	68.68
3000 A 3250	39	122057	241	66.03	1074241	77.49
2500 A 3000	66	182613	307	84.11	1256854	90.66
2000 A 2500	52	119501	359	98.36	1376355	99.28
1400 A 2000	6	10062	365	100.00	1386417	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: DESCHAMBAULT ROUTE N° 2-1-8



ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 9 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BATISCAN A 0.55 MILLE A L EST DU PONT DE LA RIVIERE CHAMPLAIN

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	3587	-3.0	8920	1283	742	636	592	530	433
*POURC.			248.6	35.6	20.5	17.5	16.5	14.6	12.0
69	3309	-7.8	7695	689	616	556	508	457	379
*POURC.			232.5	20.7	18.5	16.7	15.3	13.7	11.5
70	3441	4.0	7308	669	623	566	544	498	406
*POURC.			212.4	19.4	18.1	16.4	15.8	14.5	11.8

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	656	5380	3271	101402	8.1
FEV.	618	5139	2291	64168	5.2
MARS	533	5205	2661	82495	6.6
AVR.	465	4737	2795	83853	6.7
MAI	527	5617	3570	110679	8.9
JUIN	591	6783	4139	124189	9.9
JUIL	654	7308	5069	157169	12.6
AOUT	619	7100	5027	155849	12.5
SEP.	669	6810	4188	125640	10.1
OCT.	650	5702	3371	104528	8.4
NOV.	525	4232	2443	73309	5.9
DEC.	421	3842	2343	72635	5.8
JOUR MOYEN	3441		TOTAL	1255916	

ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 9 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BATISCAN A 0.55 MILLE A L EST DU PONT DE LA RIVIERE CHAMPLAIN

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	22919	1.83	12- 1	67544	5.38
1- 2	15213	1.22	1- 2	85460	6.81
2- 3	10773	0.86	2- 3	95084	7.58
3- 4	8558	0.69	3- 4	94613	7.54
4- 5	8915	0.71	4- 5	98299	7.83
5- 6	11203	0.90	5- 6	87734	6.99
6- 7	19306	1.54	6- 7	76848	6.12
7- 8	37005	2.95	7- 8	72994	5.82
8- 9	44985	3.59	8- 9	65139	5.19
9-10	62185	4.96	9-10	52908	4.22
10-11	72546	5.78	10-11	41634	3.32
11-12	72597	5.79	11-12	31454	2.51
TOTAL			TOTAL	1255916	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
620 ET PLUS	10	6429	10	0.12	6429	0.52
580 A 620	13	7794	23	0.27	14223	1.14
540 A 580	28	15655	51	0.59	29878	2.38
500 A 540	47	24430	98	1.12	54308	4.33
460 A 500	53	25479	151	1.73	79787	6.36
420 A 460	61	26673	212	2.43	106460	8.48
380 A 420	117	46570	329	3.76	153030	12.19
340 A 380	207	74051	536	6.12	227081	18.09
300 A 340	320	102254	856	9.78	329335	26.23
260 A 300	411	114732	1267	14.47	444067	35.36
220 A 260	557	132800	1824	20.83	576867	45.94
180 A 220	907	180076	2731	31.18	756943	60.28
160 A 180	521	88140	3252	37.13	845083	67.29
140 A 160	656	98096	3908	44.62	943179	75.10
120 A 140	641	83050	4549	51.93	1026229	81.72
100 A 120	632	69234	5181	59.15	1095463	87.23
80 A 100	534	47610	5715	65.24	1143073	91.02
60 A 80	542	37521	6257	71.43	1180594	94.01
40 A 60	681	33266	6938	79.21	1213860	96.66
20 A 40	1191	33765	8129	92.80	1247625	99.34
0 A 20	631	8291	8760	100.00	1255916	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 9 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BATISCAN

A 0.55 MILLE A L EST DU PONT DE LA RIVIERE  
CHAMPLAIN

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	20986	10879	10686	10948	9628	17074	21201	101402
FEV.	14423	8359	6935	6571	6967	10116	10797	64168
MARS	19493	10887	11619	8476	9486	11787	10747	82495
AVR.	17000	10907	9785	12188	11345	10405	12223	83853
MAI	29541	9161	11585	11056	12057	18481	18798	110679
JUIN	29460	18704	18031	9588	14017	17068	17321	124189
JUIL	31971	19124	18567	18406	22032	26293	20776	157169
AOUT	33076	22863	18340	18595	17847	20082	25046	155849
SEP.	30216	10790	18140	17073	14730	17268	17423	125640
OCT.	15565	13558	11669	10972	14321	17285	17158	104528
NOV.	15743	11228	8710	8644	8898	10778	9308	73309
DEC.	12282	9062	11011	11838	12642	7062	8738	72635
TOTAL	273756	155522	155078	144355	153970	183699	189536	1255916
POURC. DU GRAND TOTAL	21.8	12.4	12.4	11.5	12.3	14.7	15.1	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 9 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BATISCAN

A 0.55 MILLE A L EST DU PONT DE LA RIVIERE  
CHAMPLAIN

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	4197	2720	2672	2737	2407	3415	4240	3198
FEV.	3606	2090	1734	1643	1742	2529	2699	2291
MARS	3249	2722	2324	2119	2372	2947	2687	2631
AVR.	4250	2727	2446	2438	2269	2601	3056	2826
MAI	4924	3054	2896	2764	3014	3696	3760	3443
JUIN	5892	3741	3606	3196	3504	4267	4330	4076
JUIL	6394	4781	4642	4602	4406	5259	5194	5039
AOUT	6615	4573	4585	4649	4462	5021	5009	4987
SEP.	6043	3597	3628	3415	3683	4317	4356	4148
OCT.	4891	3390	2917	2743	2864	3457	3432	3384
NOV.	3149	2246	2178	2161	2225	2695	2327	2425
DEC.	2456	2266	2202	2368	2528	2354	2185	2336
JOUR MOYEN	4639	3159	2986	2903	2956	3547	3606	3399

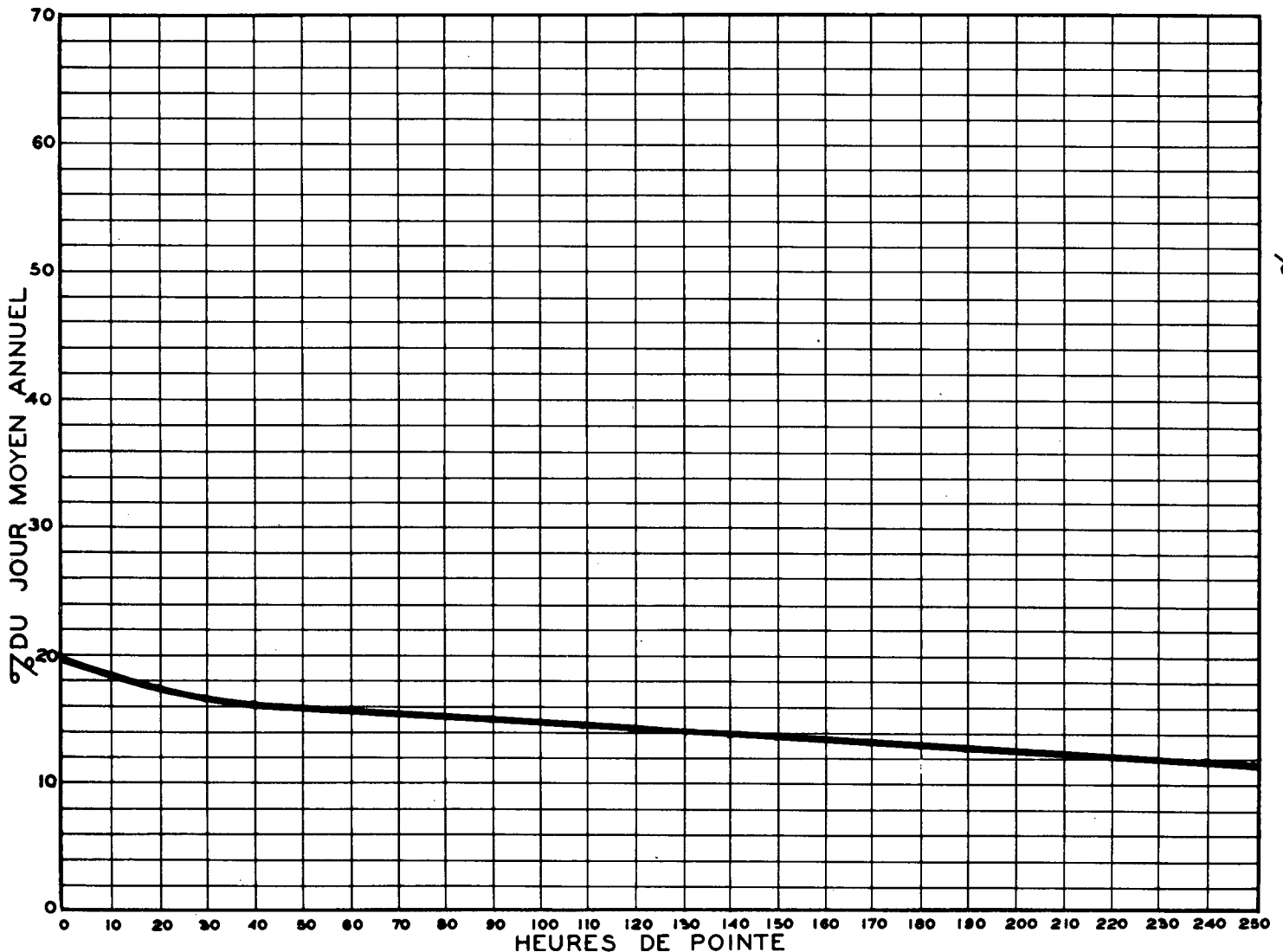
ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 9 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BATISCAN A 0.55 MILLE A L'EST DU PONT DE LA RIVIERE CHAMPLAIN

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	123.5	80.1	78.6	80.6	70.8	100.5	124.8	94.1
FEV.	106.1	61.5	51.1	48.4	51.3	74.4	79.4	67.4
MARS	95.6	80.1	68.4	62.4	69.8	86.7	79.1	77.4
AVR.	125.1	80.3	72.0	71.8	66.8	76.6	89.9	83.2
MAI	144.9	89.9	85.2	81.3	88.7	108.8	110.6	101.3
JUIN	173.4	110.1	106.1	94.1	103.1	125.6	127.4	119.9
JUIL	188.1	140.7	136.6	135.4	129.6	154.7	152.8	148.3
AOUT	194.6	134.6	134.9	136.8	131.3	147.7	147.4	146.7
SEP.	177.8	105.8	106.8	100.5	108.4	127.0	128.2	122.1
OCT.	143.9	99.8	85.8	80.7	84.3	101.7	101.0	99.6
NOV.	92.7	66.1	64.1	63.6	65.5	79.3	68.5	71.4
DEC.	72.3	66.7	64.8	69.7	74.4	69.3	64.3	68.8
JOUR MOYEN	136.5	93.0	87.9	85.4	87.0	104.4	106.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: BATISCAN ROUTE N° 2-10-9



ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 9 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BATISCAN A 6.55 MILLE A L EST DU PONT DE LA RIVIERE CHAMPLAIN

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2796	85.4	3198	94.1
FEV.	2515	76.9	2291	67.4
MARS	2342	71.6	2631	77.4
AVR.	3132	95.7	2826	83.1
MAI	3294	100.7	3443	101.3
JUIN	3897	119.1	4076	119.9
JUIL	4849	148.2	5039	148.2
AOUT	4467	137.1	4987	146.7
SEP.	3593	109.8	4148	122.0
OCT.	3382	103.4	3384	99.5
NOV.	2644	80.8	2425	71.3
DEC.	2324	71.0	2336	68.7
J.M.A.AJUSTE	3272	100.0	3399	100.0

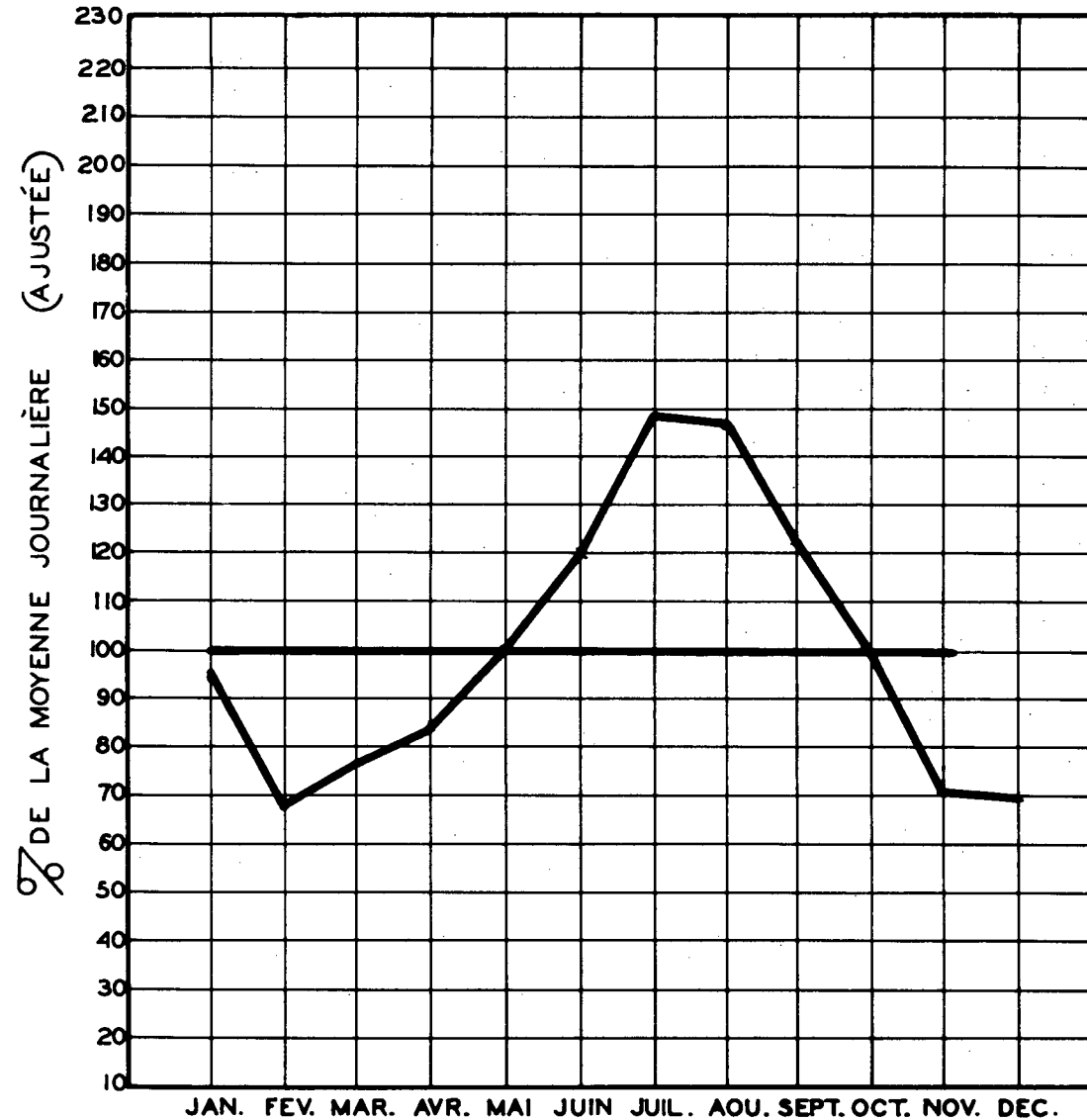
VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7000 ET PLUS	3	21556	3	0.83	21556	1.72
6500 A 7000	7	47052	10	2.74	68608	5.47
6000 A 6500	5	31517	15	4.11	100125	7.98
5750 A 6000	2	11679	17	4.66	111804	8.91
5500 A 5750	5	28227	22	6.03	140031	11.15
5250 A 5500	9	48118	31	8.50	188149	14.99
5000 A 5250	6	30876	37	10.14	219025	17.44
4750 A 5000	17	82998	54	14.80	302023	24.05
4500 A 4750	30	138648	84	23.02	440671	35.09
4250 A 4500	15	66040	99	27.13	506711	40.35
4000 A 4250	22	91027	121	33.16	597738	47.60
3750 A 4000	14	54193	135	36.99	651931	51.91
3500 A 3750	15	54423	150	41.10	706354	56.25
3250 A 3500	19	64168	169	46.31	770522	61.36
3000 A 3250	36	112572	205	56.17	883094	70.32
2750 A 3000	25	71966	230	63.02	955060	76.05
2500 A 2750	37	97335	267	73.16	1052395	83.80
2000 A 2500	68	151915	335	91.79	1204310	95.90
1500 A 2000	24	43672	359	98.36	1247982	99.37
1100 A 1500	6	7934	365	100.00	1255916	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: BATISCAN

ROUTE N° 2-10-9



ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 54 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

PTE DU LAC A 1.5 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE POINTE DU LAC

ANNÉE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	5508	0.0	11421	961	875	818	785	734	580
*POURC.			207.3	17.2	15.7	14.7	14.1	13.1	10.5
69	5785	5.0	11062	975	860	813	774	719	591
*POURC.			191.2	16.8	14.8	14.0	13.3	12.3	10.1
70	5995	3.7	10818	913	821	789	769	720	615
*POURC.			180.5	15.2	13.7	13.2	12.8	12.0	10.3

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	646	6035	4538	140690	6.5
FEV.	678	6995	4566	127851	5.9
MARS	913	8983	5119	158708	7.3
AVR.	802	8439	5371	161137	7.4
MAI	814	9373	6313	195705	9.0
JUIN	808	10097	6788	203668	9.4
JUIL	881	10818	7962	246835	11.3
AOUT	833	10617	8246	255648	11.7
SEP.	850	9891	6929	207890	9.6
OCT.	794	8553	5993	185799	8.5
NOV.	860	8376	5373	161192	7.4
DEC.	628	6166	4616	143105	6.6
JOUR MOYEN	5995		TOTAL	2188228	

ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 54 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

PTE DU LAC A 1.5 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE POINTE DU LAC

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	50391	2.31	12- 1	113050	5.17
1- 2	32578	1.49	1- 2	139136	6.36
2- 3	22847	1.05	2- 3	149949	6.86
3- 4	16783	0.77	3- 4	154596	7.07
4- 5	15585	0.72	4- 5	164469	7.52
5- 6	20782	0.95	5- 6	155789	7.12
6- 7	36122	1.66	6- 7	129619	5.93
7- 8	69635	3.19	7- 8	127907	5.85
8- 9	88630	4.06	8- 9	114669	5.25
9-10	104304	4.77	9-10	98789	4.52
10-11	117933	5.39	10-11	78334	3.58
11-12	119027	5.44	11-12	67280	3.08
TOTAL			TOTAL	2188228	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
800 ET PLUS	21	17424	21	0.24	17424	0.80
700 A 800	113	83895	134	1.53	101319	4.64
600 A 700	139	90134	273	3.12	191453	8.75
550 A 600	159	91005	432	4.94	282458	12.91
500 A 550	270	141036	702	8.02	423494	19.36
450 A 500	343	162463	1045	11.93	585957	26.78
400 A 450	477	201853	1522	17.38	787810	36.01
350 A 400	620	231462	2142	24.46	1019272	46.58
300 A 350	947	306081	3089	35.27	1325353	60.57
275 A 300	520	149139	3609	41.20	1474492	67.39
250 A 275	551	144298	4160	47.49	1618790	73.98
225 A 250	541	128522	4701	53.67	1747312	79.86
200 A 225	487	103295	5188	59.23	1850607	84.58
175 A 200	362	67933	5550	63.36	1918540	87.68
150 A 175	330	53457	5880	67.13	1971997	90.12
125 A 150	414	56944	6294	71.85	2028941	92.73
100 A 125	419	47204	6713	76.64	2076145	94.88
75 A 100	401	34904	7114	81.22	2111049	96.48
50 A 75	674	40746	7788	88.91	2151795	98.34
25 A 50	879	34678	8667	98.94	2186473	99.92
0 A 25	93	1755	8760	100.00	2188228	100.00

ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 54 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

PTE DU LAC A 1.5 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE POINTE DU LAC

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	27777	16675	15673	15808	15594	24424	24739	140690
FEV.	22785	17627	15608	15487	15585	20808	19951	127851
MARS	37834	20505	21654	17482	19127	22042	20064	158708
AVR.	31255	20168	18325	23199	24105	21353	22732	161137
MAI	51201	16413	20675	20139	21838	32325	33114	195705
JUIN	44621	31664	30398	17076	23849	28372	27688	203668
JUIL	47531	30710	28539	29127	36160	41693	33075	246835
AOUT	50370	39410	29570	30538	29767	33595	42398	255648
SEP.	46534	17849	30282	29875	24689	28587	30074	207890
OCT.	31778	23262	20362	20572	25788	31863	32174	185799
NOV.	34234	25357	18718	18804	19130	23250	21699	161192
DEC.	24467	18547	22043	21799	23141	15267	17841	143105
TOTAL	450387	278187	271847	259906	278773	323579	325549	2188228
POURC. DU GRAND TOTAL	20.6	12.8	12.5	11.9	12.8	14.8	14.9	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 54 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

PTE DU LAC A 1.5 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE POINTE DU LAC

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	5555	4169	3918	3952	3899	4885	4948	4475
FEV.	5696	4407	3902	3872	3896	5202	4988	4566
MARS	6306	5126	4331	4371	4782	5511	5016	5063
AVR.	7814	5042	4581	4640	4821	5338	5683	5417
MAI	8534	5471	5169	5035	5460	6465	6623	6107
JUIN	8924	6333	6080	5692	5962	7093	6922	6715
JUIL	9506	7678	7135	7282	7232	8339	8269	7919
AOUT	10074	7882	7393	7635	7442	8399	8480	8186
SEP.	9307	5950	6056	5975	6172	7147	7519	6875
OCT.	7945	5816	5091	5143	5158	6373	6435	5994
NOV.	6847	5071	4680	4701	4783	5813	5425	5331
DEC.	4893	4637	4409	4360	4628	5089	4460	4639
JOUR MOYEN	7617	5632	5229	5222	5353	6305	6231	5941

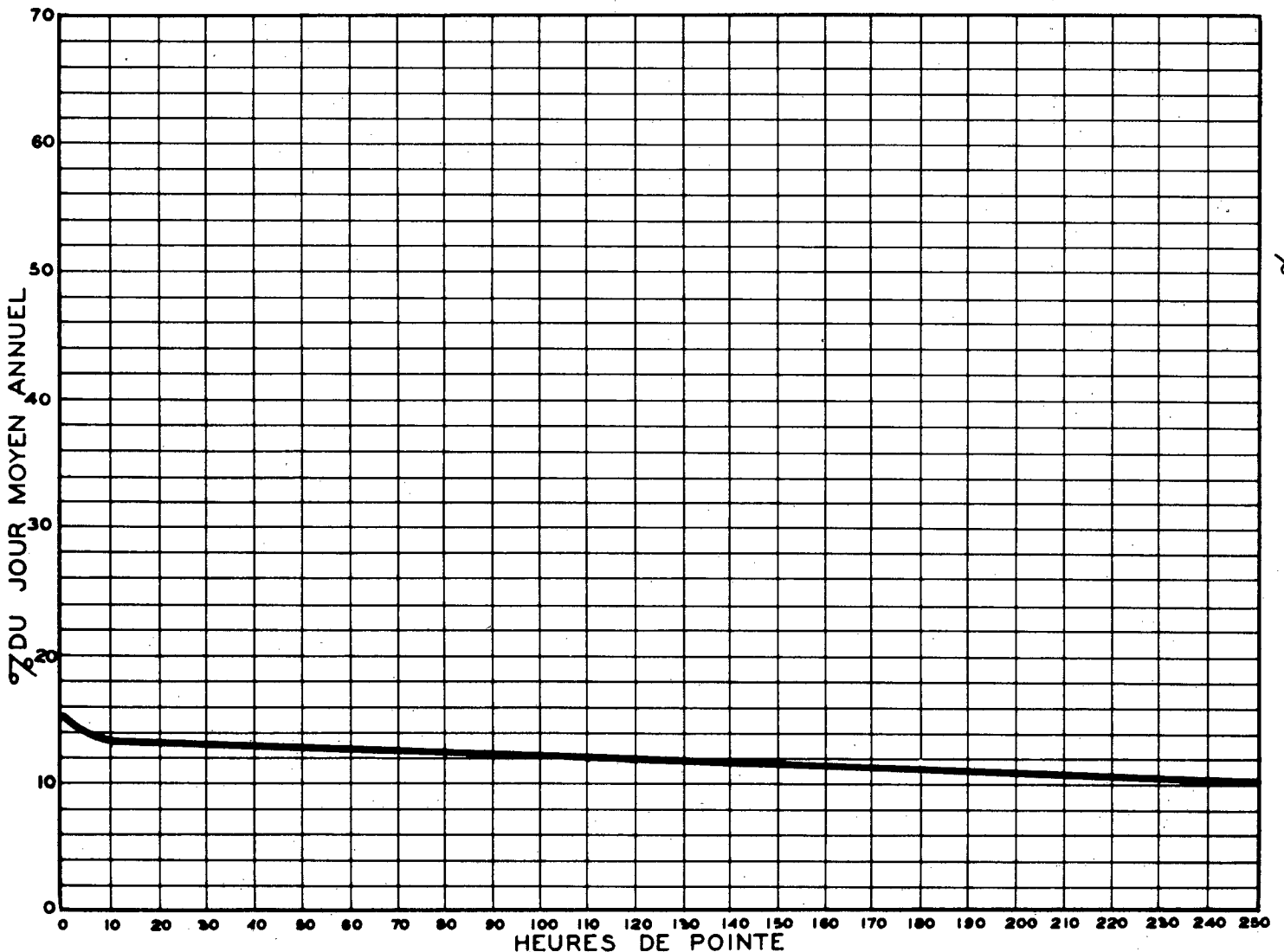
ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 54 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

PTE DU LAC A 1.5 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE POINTE DU LAC

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	93.5	70.2	66.0	66.6	65.7	82.3	83.3	75.4
FEV.	95.9	74.2	65.7	65.2	65.6	87.6	84.0	76.9
MARS	106.2	86.3	72.9	73.6	80.5	92.8	84.5	85.3
AVR.	131.6	84.9	77.2	78.1	81.2	89.9	95.7	91.2
MAI	143.7	92.1	87.0	84.8	91.9	108.9	111.5	102.8
JUIN	150.2	106.6	102.4	95.9	100.4	119.4	116.6	113.1
JUIL	160.0	129.3	120.1	122.6	121.8	140.4	139.2	133.3
AOUT	169.6	132.7	124.5	128.6	125.3	141.4	142.8	137.8
SEP.	156.7	100.2	102.0	100.6	103.9	120.3	126.6	115.8
OCT.	133.8	97.9	85.7	86.6	86.9	107.3	108.4	100.9
NOV.	115.3	85.4	78.8	79.2	80.6	97.9	91.4	89.8
DEC.	82.4	78.1	74.3	73.4	77.9	85.7	75.1	78.1
JOUR MOYEN	128.3	94.8	88.1	87.9	90.2	106.2	104.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: POINTE DU LAC ROUTE N° 2-10-54



ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 54 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

PTE DU LAC A 1.5 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE POINTE DU LAC

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

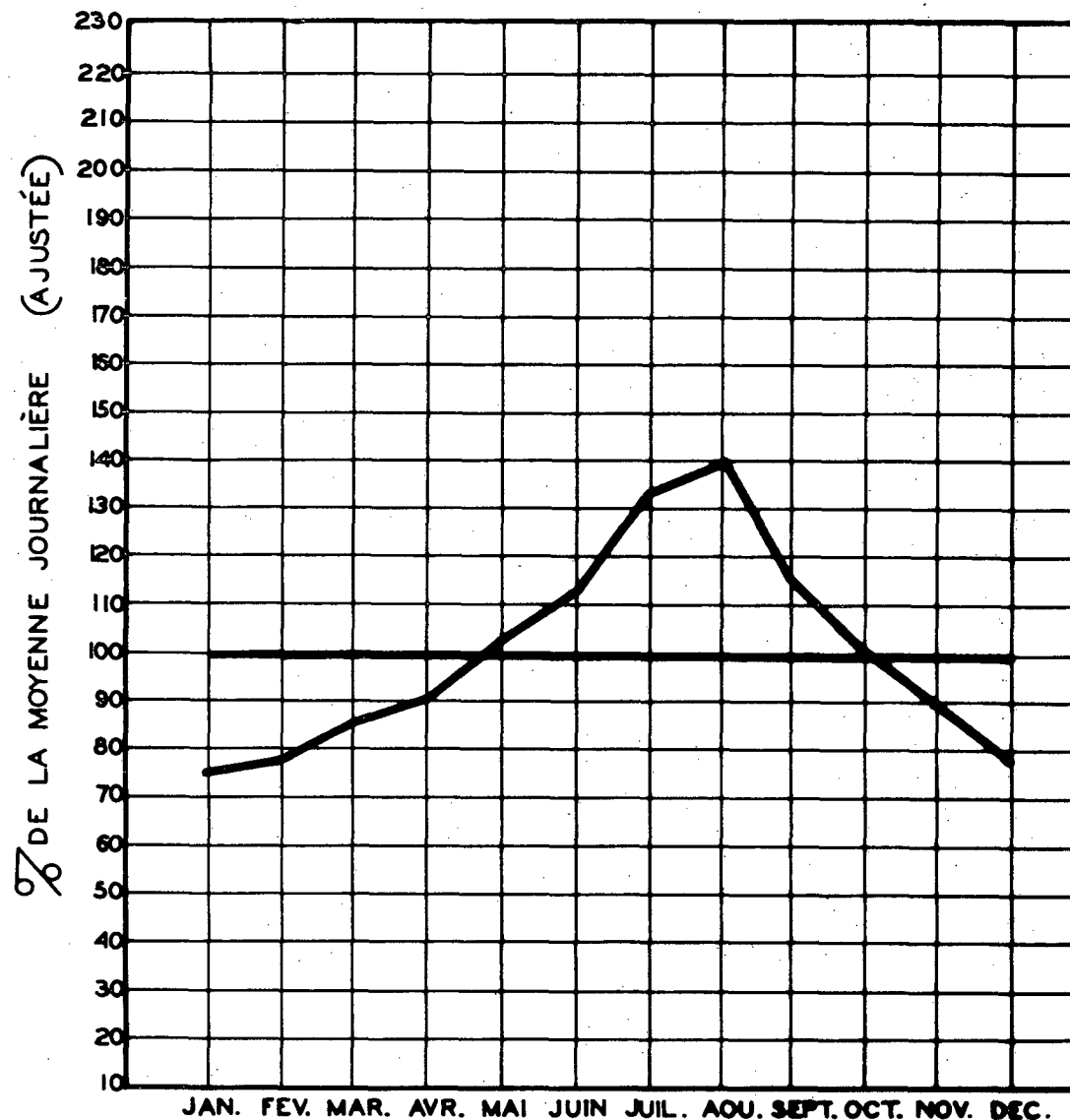
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	4063	70.9	4475	75.3
FEV.	4451	77.7	4566	76.8
MARS	4660	81.3	5063	85.2
AVR.	5230	91.3	5417	91.2
MAI	5751	100.4	6107	102.8
JUIN	6547	114.3	6715	113.0
JUIL	7706	134.5	7919	133.3
AOUT	8097	141.3	8186	137.8
SEP.	6548	114.3	6875	115.7
OCT.	6067	105.9	5994	100.9
NOV.	5176	90.3	5331	89.7
DEC.	4444	77.6	4639	78.1
J.M.A.AJUSTE	5729	100.0	5941	100.0

STATION: POINTE DU LAC ROUTE N° 2-10-54

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
10000 ET PLUS	8	82965	8	2.20	82965	3.80
9500 A 10000	6	58472	14	3.84	141437	6.47
9000 A 9500	4	36951	18	4.94	178388	8.16
8500 A 9000	14	122638	32	8.77	301026	13.76
8000 A 8500	19	155879	51	13.98	456905	20.89
7750 A 8000	5	39445	56	15.35	496350	22.69
7500 A 7750	13	99237	69	18.91	595587	27.22
7250 A 7500	15	110719	84	23.02	706306	32.28
7000 A 7250	11	78465	95	26.03	784771	35.87
6750 A 7000	22	151047	117	32.06	935818	42.77
6500 A 6750	9	59688	126	34.53	995506	45.50
6250 A 6500	6	38158	132	36.17	1033664	47.24
6000 A 6250	14	85482	146	40.00	1119146	51.15
5750 A 6000	20	117787	166	45.48	1236933	56.53
5500 A 5750	26	146108	192	52.61	1383041	63.21
5000 A 5500	49	257483	241	66.03	1640524	74.98
4500 A 5000	61	290417	302	82.74	1930941	88.25
4000 A 4500	44	187132	346	94.80	2118073	96.80
3500 A 4000	14	53715	360	98.64	2171788	99.25
2700 A 3500	5	16440	365	100.00	2188228	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 52 VOIE 12. MOIS DE RELEVÉ

ST-SULPICE A 2.25 MILLES A L EST DE L INTER. DE LA RTE 48-A

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	4967	-18.6	9922	893	814	761	725	662	529
*POURC.			202.1	18.0	16.5	15.5	14.6	13.5	10.6
69	4913	0.1	9874	894	811	761	722	655	514
*POURC.			201.0	18.1	16.5	15.5	14.6	13.2	10.5
70	4664	-5.1	10051	1019	799	751	720	663	507
*POURC.			215.6	21.8	17.1	16.1	15.4	14.2	10.9

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	427	3894	3239	100427	5.9
FEV.	645	4954	3129	87632	5.2
MARS	744	5604	3536	109646	6.5
AVR.	1019	6954	3935	118061	7.0
MAI	799	7524	4989	154659	9.1
JUIN	963	9513	5863	175919	10.4
JUIL	809	9534	6663	206565	12.2
AOUT	836	10051	6954	215584	12.7
SEP.	729	7361	5135	154052	9.1
OCT.	710	7156	4778	148119	8.8
NOV.	774	6515	4117	123517	7.3
DEC.	363	4253	3489	108176	6.4
JOUR MOYEN	4664		TOTAL	1702357	

ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 52 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-SULPICE A 2.25 MILLES A L EST DE L INTER. DE LA RTE 48-A

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	34765	2.05	12- 1	84250	4.95
1- 2	25130	1.48	1- 2	102301	6.01
2- 3	17881	1.06	2- 3	112437	6.61
3- 4	13516	0.80	3- 4	113141	6.65
4- 5	12091	0.72	4- 5	120662	7.09
5- 6	22062	1.30	5- 6	120476	7.08
6- 7	56863	3.35	6- 7	109871	6.46
7- 8	67353	3.96	7- 8	100189	5.89
8- 9	66131	3.89	8- 9	88416	5.20
9-10	72619	4.27	9-10	75968	4.47
10-11	87346	5.14	10-11	62540	3.68
11-12	86649	5.09	11-12	49700	2.92

TOTAL 1702357

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
900 ET PLUS	2	1982	2	0.03	1982	0.12
800 A 900	7	5748	9	0.11	7730	0.46
700 A 800	62	45761	71	0.82	53491	3.15
600 A 700	81	52291	152	1.74	105782	6.22
550 A 600	40	22711	192	2.20	128493	7.55
500 A 550	73	37861	265	3.03	166354	9.78
450 A 500	149	70337	414	4.73	236691	13.91
400 A 450	233	98673	647	7.39	335364	19.70
350 A 400	329	122218	976	11.15	457582	26.88
300 A 350	549	176270	1525	17.41	633852	37.24
250 A 300	863	234839	2388	27.27	868691	51.03
225 A 250	591	135651	2979	34.01	1008342	59.24
200 A 225	779	165138	3758	42.90	1173480	68.94
175 A 200	769	143687	4527	51.68	1317167	77.38
150 A 175	763	124503	5290	60.39	1441670	84.69
125 A 150	556	76495	5846	66.74	1518165	89.19
100 A 125	484	54570	6330	72.27	1572735	92.39
75 A 100	540	46789	6870	78.43	1619524	95.14
50 A 75	747	46112	7617	86.96	1665636	97.85
25 A 50	838	31071	8455	96.52	1696707	99.67
0 A 25	305	5650	8760	100.00	1702357	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 52 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-SULPICE A 2.25 MILLES A L EST DE L INTER. DE LA RTE 48-A

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	16968	12827	12887	13154	12901	16508	15182	100427
FEV.	15100	12554	11810	11561	10848	13052	12707	87632
MARS	25600	14286	16764	12735	13111	14157	12993	109646
AVR.	25200	14578	14238	18284	16289	13405	16067	118061
MAI	40969	12450	17080	16503	17513	23906	26238	154659
JUIN	43742	25334	25951	14524	19249	23127	23992	175919
JUIL	44253	23565	24337	23498	30249	33887	26776	206565
AOUT	43424	32554	26193	26570	24789	27195	34859	215584
SEP.	33811	12894	22922	23233	18091	20796	22305	154052
OCT.	24450	19221	17445	17335	21068	23914	24686	148119
NOV.	23573	20080	16384	15793	15204	17018	15465	123517
DEC.	14234	14818	18919	18463	17436	11989	12317	108176
TOTAL	351324	215161	224930	211653	216748	238954	243587	1702357
POURC. DU GRAND TOTAL	20.7	12.7	13.3	12.5	12.8	14.1	14.4	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 52 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-SULPICE A 2.25 MILLES A L EST DE L INTER. DE LA RTE 48-A

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3394	3207	3222	3289	3225	3302	3036	3239
FEV.	3775	3139	2953	2890	2712	3263	3177	3129
MARS	4267	3572	3353	3184	3278	3539	3248	3491
AVR.	6300	3645	3560	3657	3258	3351	4017	3969
MAI	6828	4150	4270	4126	4378	4781	5248	4825
JUIN	8748	5067	5190	4841	4812	5782	5998	5777
JUIL	8851	5891	6084	5875	6050	6777	6694	6603
AOUT	8685	6511	6548	6643	6197	6799	6972	6907
SEP.	6762	4298	4584	4647	4523	5199	5576	5084
OCT.	6113	4805	4361	4334	4214	4783	4937	4792
NOV.	4715	4016	4096	3948	3801	4255	3866	4099
DEC.	2847	3705	3784	3693	3487	3996	3079	3512
JOUR MOYEN	5940	4334	4334	4261	4161	4652	4654	4619

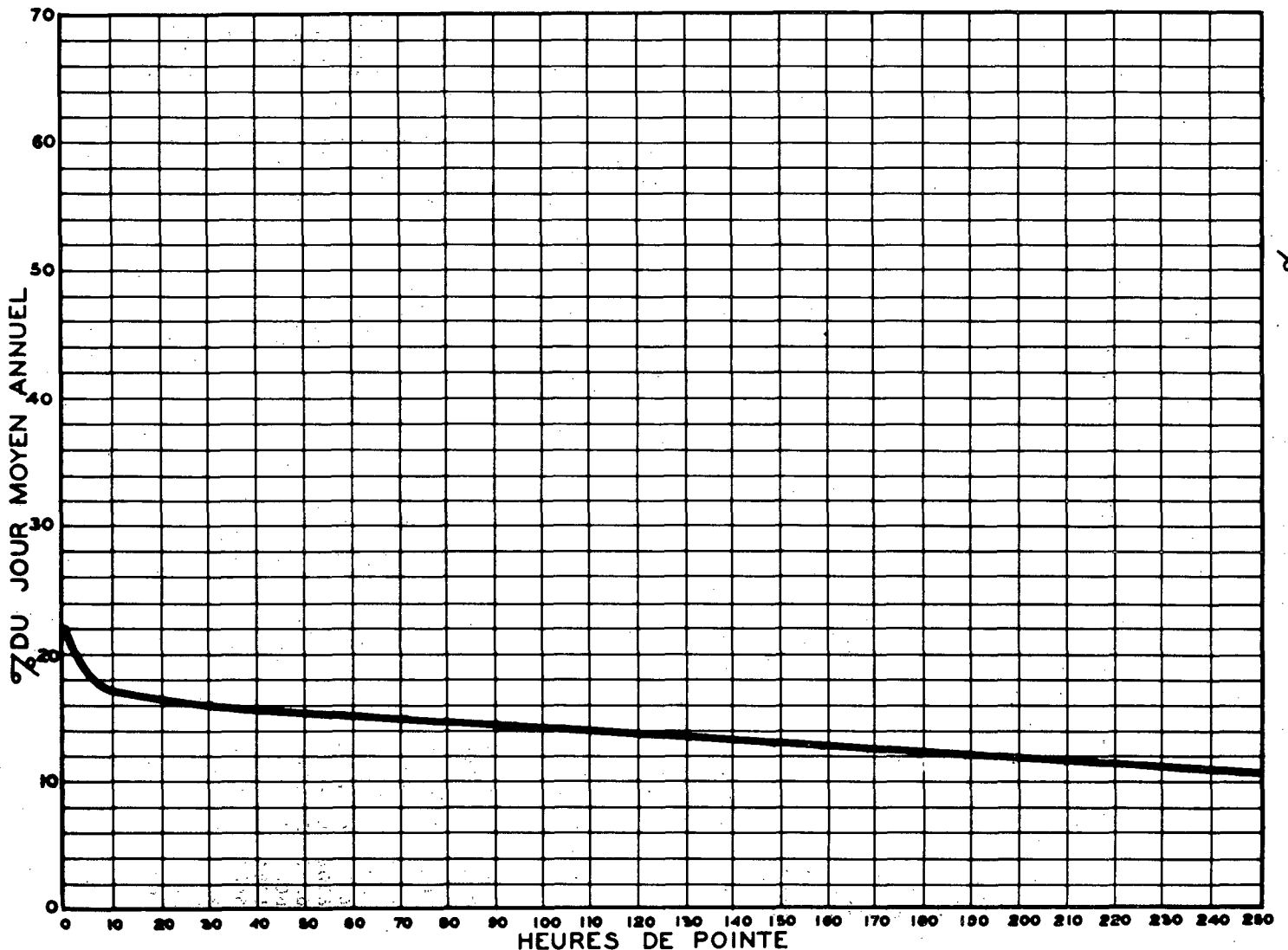
ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 52 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-SULPICE A 2.25 MILES A L EST DE L INTER. DE LA RTE 48-A

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
PCURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	73.5	69.5	69.8	71.2	69.9	71.5	65.8	70.2
FEV.	81.8	68.0	64.0	62.6	58.8	70.7	68.8	67.8
MARS	92.4	77.4	72.6	69.0	71.0	76.7	70.4	75.6
AVR.	136.4	78.9	77.1	79.2	70.6	72.6	87.0	86.0
MAI	147.8	89.9	92.5	89.4	94.8	103.5	113.6	104.5
JUIN	189.4	109.7	112.4	104.8	104.2	125.2	129.9	125.1
JUIL	191.6	127.6	131.7	127.2	131.0	146.7	144.9	143.0
AOUT	188.0	141.0	141.8	143.8	134.2	147.2	151.0	149.6
SEP.	146.4	93.1	99.3	100.6	98.0	112.6	120.7	110.1
OCT.	132.4	104.1	94.4	93.9	91.3	103.6	106.9	103.8
NOV.	102.1	87.0	88.7	85.5	82.3	92.2	83.7	88.8
DEC.	61.7	80.2	82.0	80.0	75.5	86.5	66.7	76.1
JOUR MOYEN	128.6	93.9	93.9	92.3	90.1	100.8	100.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-SULPICE ROUTE N° 2-10-52



ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 52 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-SULPICE A 2.25 MILLES A L EST DE L INTER. DE LA RTE 48-A

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 — VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

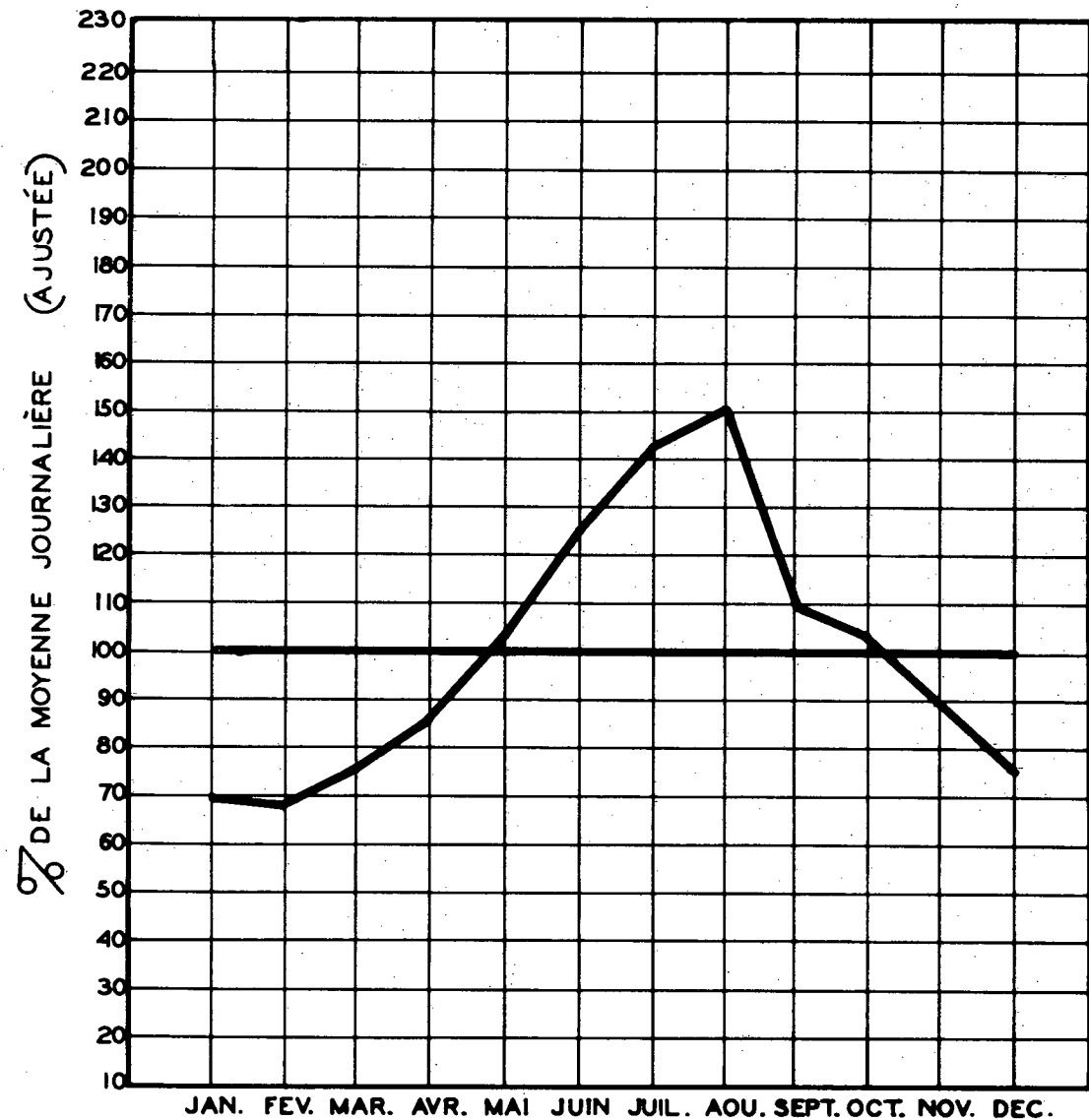
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3072	63.0	3239	70.1
FEV.	3413	70.0	3129	67.7
MARS	3621	74.3	3969	85.9
AVR.	4432	91.0	4825	104.4
MAI	5247	107.7	5777	125.0
JUIN	6028	123.7	6603	142.9
JUIL	7011	143.9	6907	149.5
AOUT	6786	139.3	5084	110.0
SEP.	5781	118.6	4792	103.7
OCT.	5282	108.4	4099	88.7
NOV.	4426	90.8	3512	76.0
DEC.	3366	69.1	4619	100.0
J.M.A.AJUSTE	4872	100.0		

STATION: ST-SULPICE

ROUTE N° 2-10-52

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
9500 ET PLUS	4	38613	4	1.10	38613	2.27
9000 A 9500	6	55824	10	2.74	94437	5.55
8500 A 9000	1	8959	11	3.02	103396	6.08
8000 A 8500	1	8497	12	3.29	111893	6.58
7500 A 8000	7	53363	19	5.21	165256	9.71
7250 A 7500	5	37108	24	6.58	202364	11.89
7000 A 7250	9	64084	33	9.05	266448	15.66
6750 A 7000	10	68767	43	11.79	335215	19.70
6500 A 6750	5	33034	48	13.16	368249	21.64
6250 A 6500	11	70169	59	16.17	438418	25.76
6000 A 6250	11	67278	70	19.18	505696	29.71
5750 A 6000	11	64747	81	22.20	570443	33.51
5500 A 5750	15	84356	96	26.31	654799	38.47
5250 A 5500	17	92087	113	30.96	746886	43.88
5000 A 5250	11	55979	124	33.98	802865	47.17
4500 A 5000	31	146660	155	42.47	949525	55.78
4000 A 4500	64	271756	219	60.00	1221281	71.75
3500 A 4000	48	178791	267	73.16	1400072	82.25
3000 A 3500	67	220333	334	91.51	1620405	95.19
2500 A 3000	25	69045	359	98.36	1689450	99.25
1600 A 2500	6	12907	365	100.00	1702357	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE EST 4 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	10388	0.0	16423	1976	1723	1313	1243	1165	1061
*POURC.			158.0	19.0	16.5	12.5	12.0	11.0	10.0
69	9534	0.0	12581	1388	1248	1204	1174	1125	894
*POURC.			132.0	14.5	13.0	12.5	12.2	11.7	9.3
70	11943	0.0	15370	1892	1750	1669	1605	1431	1007
*POURC.			128.7	15.8	14.7	14.0	13.4	12.0	8.4

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS.

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	1891	15370	13081	392442	27.0
OCT.	1892	14744	12294	381128	26.2
NOV.	1656	13508	11745	352356	24.2
DEC.	1592	12423	10679	331072	22.8
JOUR MOYEN	11943		TOTAL	1456998	

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE EST 4 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	43572	3.00	12- 1	68776	4.73
1- 2	23122	1.59	1- 2	79609	5.47
2- 3	15225	1.05	2- 3	82321	5.66
3- 4	9595	0.66	3- 4	96180	6.61
4- 5	7050	0.49	4- 5	147167	10.11
5- 6	7237	0.50	5- 6	159635	10.96
6- 7	15577	1.07	6- 7	106621	7.32
7- 8	42955	2.95	7- 8	82357	5.66
8- 9	52676	3.62	8- 9	68758	4.72
9-10	49512	3.40	9-10	64058	4.40
10-11	57202	3.93	10-11	58904	4.05
11-12	61544	4.23	11-12	57345	3.94
TOTAL				1456998	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1700 ET PLUS	20	35439	20	0.69	35439	2.44
1500 A 1700	63	100904	83	2.84	136343	9.36
1300 A 1500	75	104700	158	5.40	241043	16.55
1100 A 1300	44	52322	202	6.90	293365	20.14
1000 A 1100	55	57051	257	8.78	350416	24.06
900 A 1000	94	88956	351	11.99	439372	30.16
800 A 900	96	81568	447	15.27	520940	35.76
700 A 800	149	111123	596	20.36	632063	43.39
600 A 700	191	123846	787	26.88	755909	51.89
500 A 600	362	195440	1149	39.25	951349	65.30
450 A 500	397	188541	1546	52.81	1139890	78.24
400 A 450	287	121812	1833	62.61	1261702	86.60
350 A 400	187	70292	2020	68.99	1331994	91.43
300 A 350	103	33390	2123	72.51	1365384	93.72
250 A 300	75	20555	2198	75.07	1385939	95.13
200 A 250	28	6361	2226	76.03	1392300	95.56
150 A 200	112	18844	2338	79.85	1411144	96.86
100 A 150	171	21536	2509	85.69	1432680	98.34
50 A 100	267	18343	2776	94.81	1451023	99.59
0 A 50	152	5975	2928	100.00	1456998	100.00

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE EST 4 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	61859	35868	63236	62706	52232	60088	56453	392442
OCT.	47740	43049	47466	47585	61492	68623	65173	381128
NOV.	56433	56671	46201	46101	47871	52411	46668	352356
DEC.	44238	43360	54035	55428	56059	35870	42082	331072
TOTAL	210270	178948	210938	211820	217654	216992	210376	1456998
POURC. DU GRAND TOTAL	14.5	12.3	14.5	14.6	15.0	14.9	14.5	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE EST 4 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	12372	11956	12647	12541	13058	15022	14113	13101
OCT.	11935	10762	11867	11896	12298	13725	13035	12216
NOV.	11287	11334	11550	11525	11968	13103	11667	11776
DEC.	8848	10840	10807	11086	11212	11957	10521	10752
JOUR MOYEN	11111	11223	11718	11762	12134	13452	12334	11962

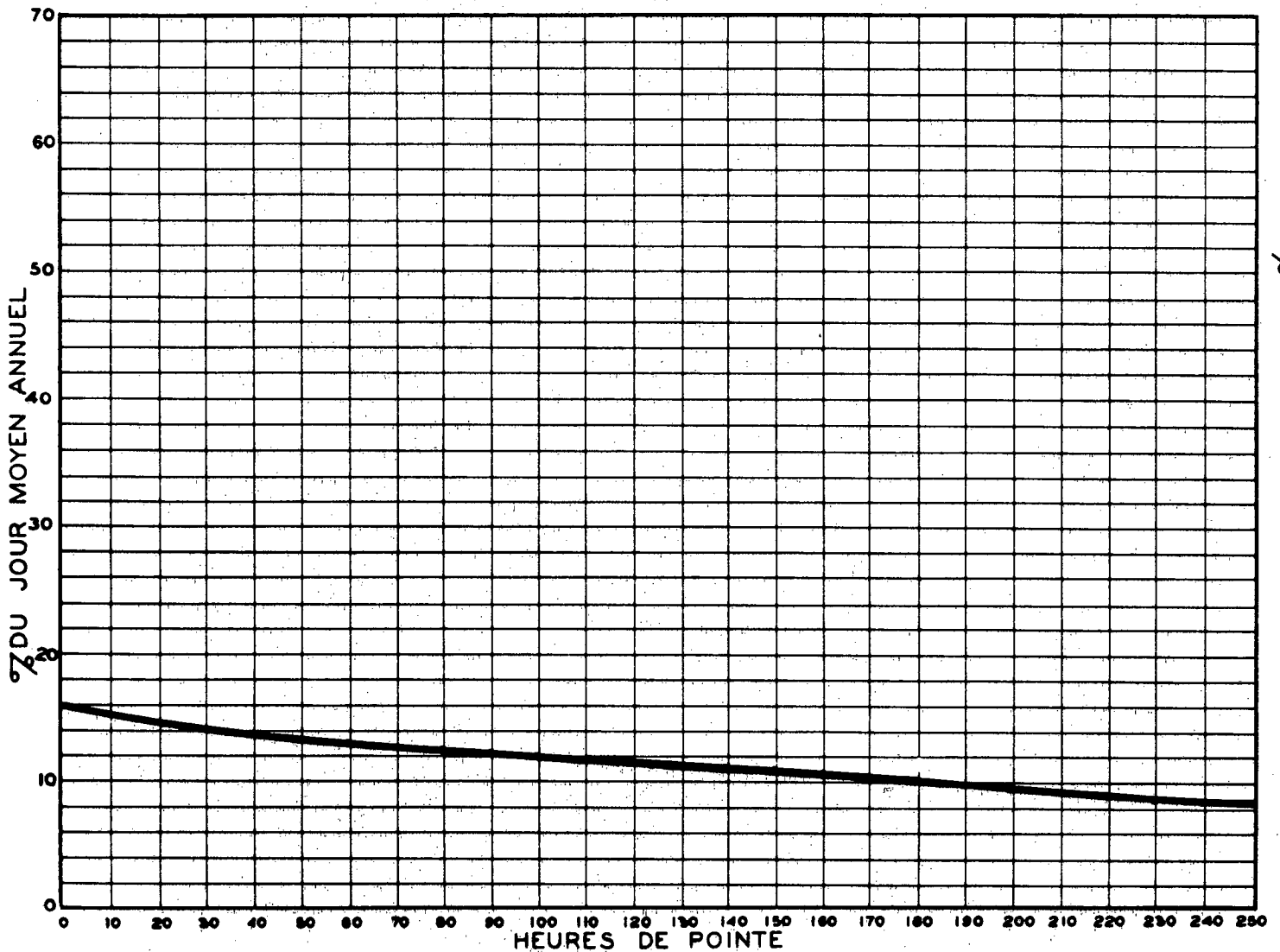
ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE EST 4 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	103.5	100.0	105.8	104.9	109.2	125.6	118.0	109.6
OCT.	99.8	90.0	99.3	99.5	102.9	114.8	109.0	102.2
NOV.	94.4	94.8	96.6	96.4	100.1	109.6	97.6	98.5
DEC.	74.0	90.7	90.4	92.7	93.8	100.0	88.0	89.9
JOUR MOYEN	92.9	93.9	98.0	98.4	101.5	112.5	103.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: POINTE-AUX-TREMBLES ROUTE N° 2-4-55 (EST)



PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

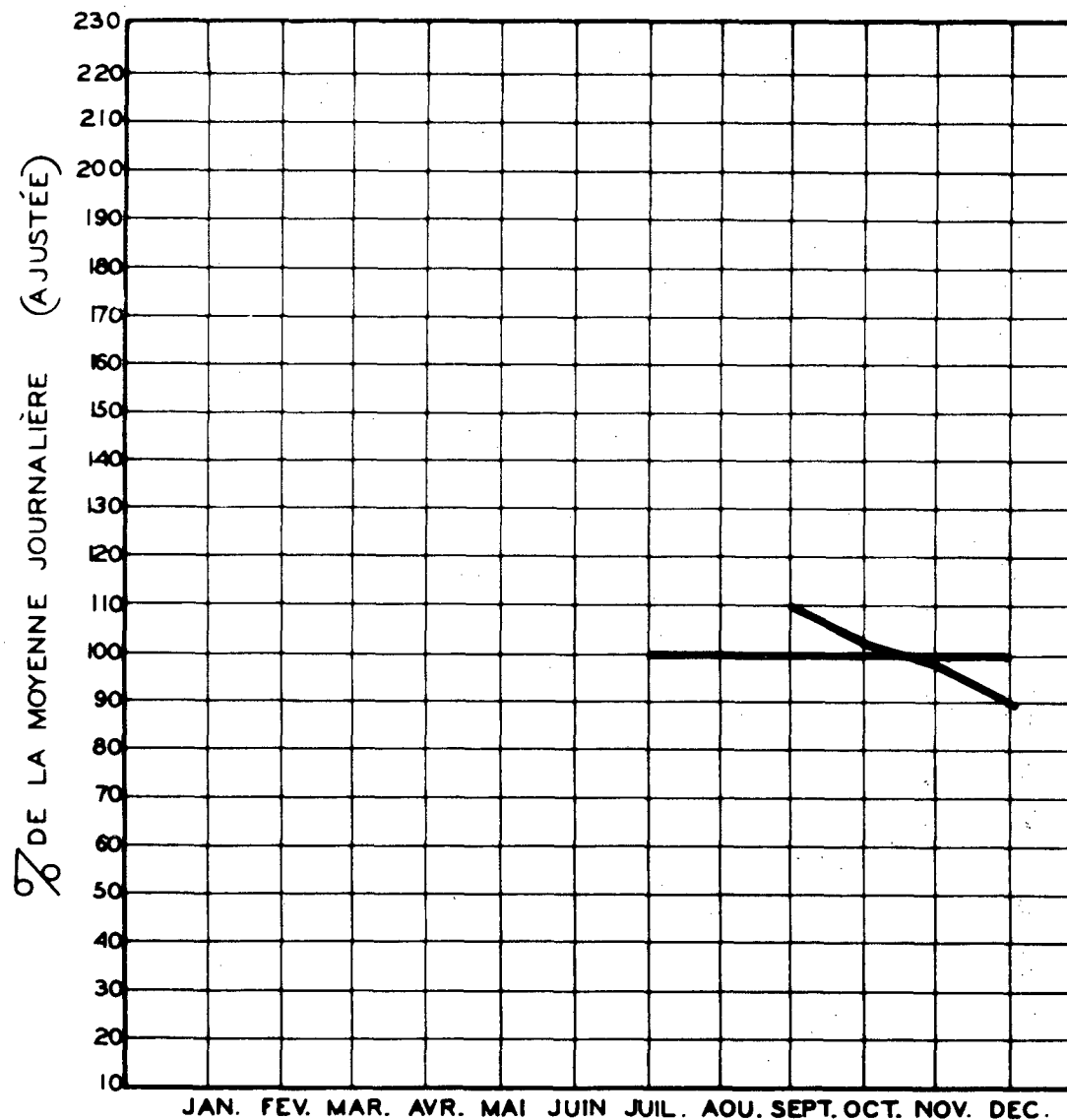
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS.	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	8504	89.5	---	---
FEV.	9014	94.9	---	---
MAR.	9414	99.1	---	---
AVR.	9882	104.0	---	---
MAI.	10680	112.4	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---
SEP.	---	---	13101	109.5
OCT.	---	---	12216	102.1
NOV.	---	---	11776	98.4
DEC.	---	---	10752	89.9
J.M.A. AJUSTÉ	9499	100.0	11962	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
15000 ET PLUS	2	30612	2	1.64	30612	2.11
14500 A 15000	4	58885	6	4.92	89497	6.15
14000 A 14500	5	71197	11	9.02	160694	11.03
13500 A 14000	3	40825	14	11.48	201519	13.84
13000 A 13500	8	106426	22	18.04	307945	21.14
12750 A 13000	7	89845	29	23.78	397790	27.31
12500 A 12750	8	101054	37	30.33	498844	34.24
12250 A 12500	9	111015	46	37.71	609859	41.86
12000 A 12250	8	96818	54	44.27	706677	48.51
11750 A 12000	17	201057	71	58.20	907734	62.31
11500 A 11750	14	162786	85	69.68	1070520	73.48
11250 A 11500	11	124823	96	78.69	1195343	82.05
11000 A 11250	4	44884	100	81.97	1240227	85.13
10750 A 11000	4	43678	104	85.25	1283905	88.12
10500 A 10750	2	21210	106	86.89	1305115	89.58
10250 A 10500	2	20807	108	88.53	1325922	91.01
10000 A 10250	3	30462	111	90.99	1356384	93.10
9500 A 10000	3	29195	114	93.45	1385579	95.10
9000 A 9500	3	27611	117	95.91	1413190	97.00
8500 A 9000	4	35436	121	99.19	1448626	99.43
8000 A 8500	1	8372	122	100.00	1456998	100.00

STATION: POINTE-AUX-TREMBLES ROUTE N° 2-4-SS (EST)



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE OUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES					
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68	12728	0.0	21330	2410	2071	1818	1765	1669	1489	
*POURC.			167.5	18.7	16.1	14.1	13.7	13.0	11.5	
69	10944	0.0	15794	1760	1672	1600	1582	1497	1019	
*POURC.			144.3	16.0	15.2	14.5	14.5	13.6	9.2	
70	11642	0.0	17536	1843	1778	1695	1668	1305	1022	
*POURC.			150.7	15.8	15.3	14.6	14.3	11.2	8.8	

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	1816	17536	12561	379844	26.8
OCT.	1826	14440	11937	370048	26.1
NOV.	1843	14293	11547	346437	24.4
DEC.	1641	12037	10452	324030	22.9
JOUR MOYEN	11642		TOTAL	1420359	

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE OUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	22584	1.60	12-1	58917	4.15
1-2	15500	1.10	1-2	75450	5.32
2-3	11988	0.85	2-3	85039	5.99
3-4	7683	0.55	3-4	83020	5.85
4-5	8438	0.60	4-5	83090	5.85
5-6	25777	1.82	5-6	73739	5.20
6-7	100237	7.06	6-7	79528	5.60
7-8	148779	10.48	7-8	78172	5.51
8-9	97058	6.84	8-9	62109	4.38
9-10	57678	4.07	9-10	52088	3.67
10-11	53357	3.76	10-11	50192	3.54
11-12	50520	3.56	11-12	39416	2.78
TOTAL				1420359	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
1700 ET PLUS	27	47570	27	0.93	47570 3.35
1500 A 1700	56	91467	83	2.84	139037 9.79
1300 A 1500	17	23820	100	3.42	162857 11.47
1100 A 1300	70	81629	170	5.81	244486 17.22
1000 A 1100	107	112223	277	9.47	356709 25.12
900 A 1000	51	48848	328	11.21	405557 28.56
800 A 900	40	33877	368	12.57	439434 30.94
700 A 800	125	92646	493	16.84	532080 37.47
600 A 700	291	186635	784	26.78	718715 50.61
500 A 600	478	261637	1262	43.11	980352 69.03
450 A 500	220	104209	1482	50.62	1084561 76.36
400 A 450	218	93165	1700	58.07	1177726 82.92
350 A 400	203	75847	1903	65.00	1253573 88.26
300 A 350	142	46046	2045	69.85	1299619 91.50
250 A 300	160	43733	2205	75.31	1343352 94.58
200 A 250	101	22933	2306	78.76	1366285 96.20
150 A 200	66	11292	2372	81.02	1377577 96.99
100 A 150	148	18297	2520	86.07	1395874 98.28
50 A 100	289	19816	2809	95.94	1415690 99.68
0 A 50	119	4669	2928	100.00	1420359 100.00



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE OUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	74108	36557	62143	60027	50716	50805	45488	379844
OCT.	52898	47032	46312	46243	60032	61987	55544	370048
NOV.	61197	57685	44993	44767	46665	48857	42273	346437
DEC.	47998	44459	53239	53505	51561	34596	38572	324030
TOTAL	236201	185733	206687	204542	208974	196245	181977	1420359
POURC. DU GRAND TOTAL	16.7	13.1	14.6	14.5	14.8	13.9	12.9	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE OUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	14822	12186	12429	12005	12679	12701	11372	12599
OCT.	13225	11758	11578	11561	12006	12397	11109	11947
NOV.	12239	11537	11248	11192	11666	12214	10568	11523
DEC.	9600	11115	10648	10701	10312	11532	9668	10510
JOUR MOYEN	12472	11649	11476	11365	11666	12211	10679	11645

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE OUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

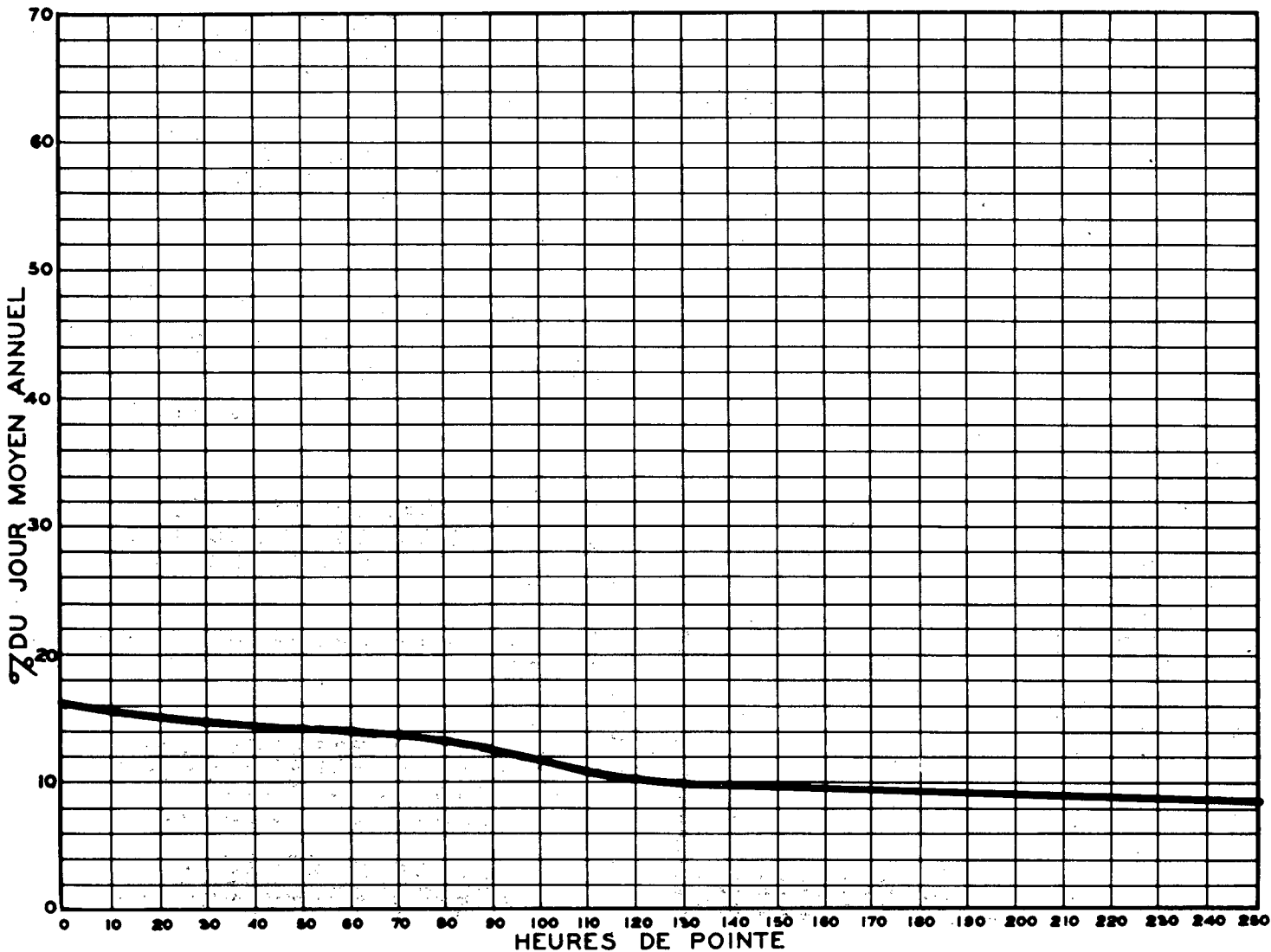
PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AGU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	127.3	104.7	106.8	103.1	108.9	109.1	97.7	108.2
OCT.	113.6	101.0	99.5	99.3	103.1	106.5	95.4	102.6
NOV.	105.1	99.1	96.6	96.2	100.2	104.9	90.8	99.0
DEC.	82.5	95.5	91.5	91.9	88.6	99.1	83.1	90.3
JOUR MOYEN	107.1	100.1	98.6	97.6	100.2	104.9	91.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
 STATION: POINTE-AUX-TREMBLES ROUTE N° 2-4-85 (OUEST)



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE WEST 4 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

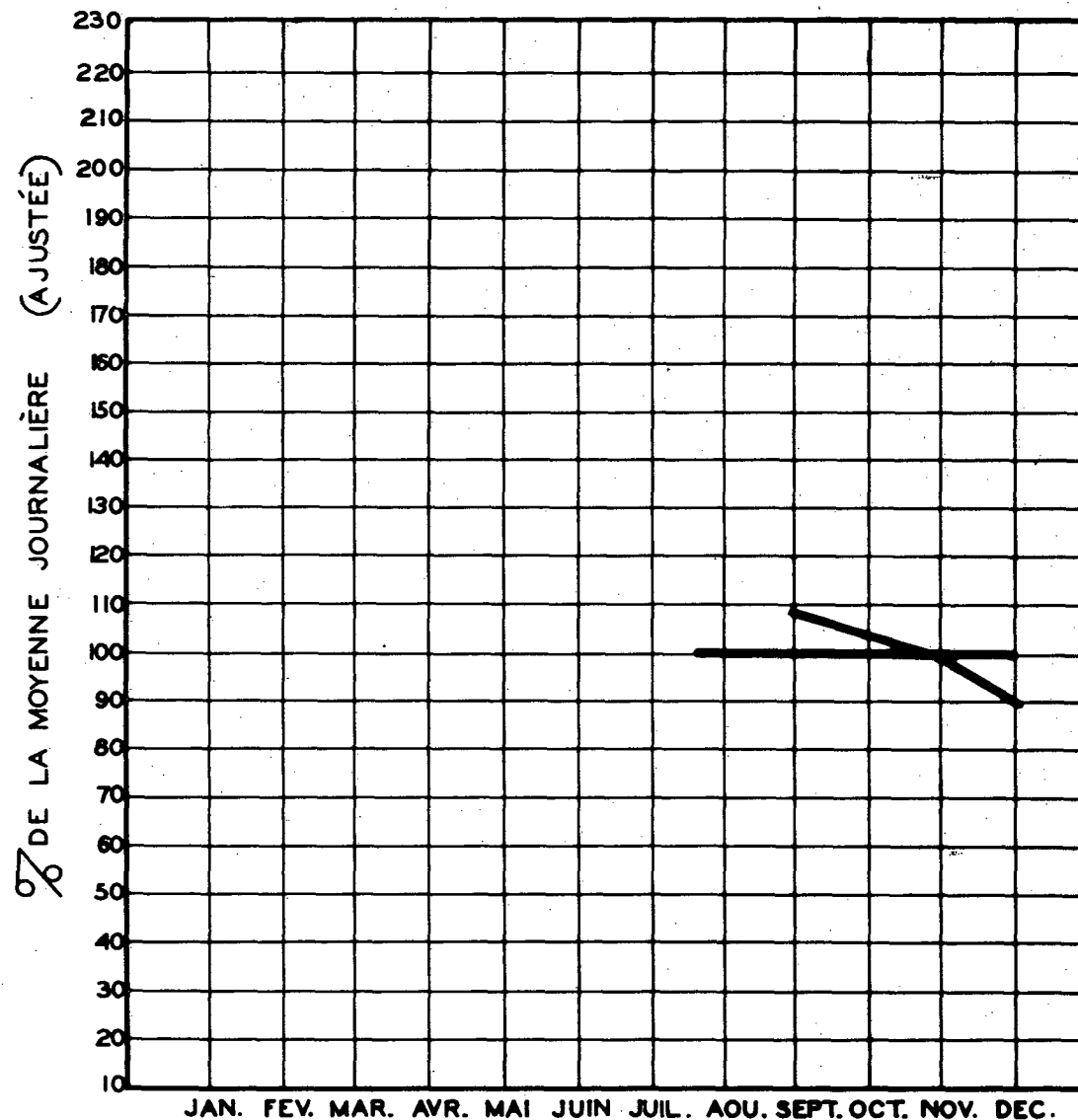
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	9232	84.7	---	---
FEV.	10022	91.9	---	---
MAR.	10812	99.2	---	---
AVR.	11647	106.8	---	---
MAI.	12799	117.4	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---
SEP.	---	---	12599	108.2
OCT.	---	---	11947	102.6
NOV.	---	---	11523	98.9
DEC.	---	---	10510	90.2
J.M.A. AJUSTE	10903	100.0	11645	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
15000 ET PLUS	2	32923	2	1.64	32923	2.32
14500 A 15000	1	14714	3	2.46	47637	3.36
14000 A 14500	3	43200	6	4.92	90837	6.40
13500 A 14000	2	27036	8	6.56	117873	8.30
13000 A 13500	4	53170	12	9.84	171043	12.05
12750 A 13000	3	38655	15	12.30	209698	14.77
12500 A 12750	6	75473	21	17.22	285171	20.08
12250 A 12500	9	111510	30	24.60	396681	27.93
12000 A 12250	6	72228	36	29.51	468909	33.02
11750 A 12000	15	178207	51	41.81	647116	45.57
11500 A 11750	13	150938	64	52.46	798054	56.19
11250 A 11500	20	227702	84	68.86	1025756	72.22
11000 A 11250	9	100350	93	76.23	1126106	79.29
10750 A 11000	9	97918	102	83.61	1224024	86.18
10500 A 10750	3	31811	105	86.07	1255835	88.42
10250 A 10500	5	51685	110	90.17	1307520	92.06
9500 A 10000	5	48923	115	94.27	1356443	95.50
9000 A 9500	5	46629	120	98.37	1403072	98.79
8000 A 9000	2	17287	122	100.00	1420359	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: POINTE-AUX-TREMBLES ROUTE N° 2-4-85 (OUEST)



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	23116	0.0	34551	2921	2659	2425	2303	2163	1972
*POURC.			149.5	12.5	11.5	10.5	10.0	9.2	8.5
69	20477	0.0	27663	2598	2360	2105	2027	1954	1704
*POURC.			135.1	12.6	11.5	10.2	9.8	9.5	8.2
70	23583	0.0	32201	2843	2491	2293	2248	2151	1917
*POURC.			136.6	12.1	10.6	9.7	9.5	9.1	8.1

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	2776	32201	25742	772286	26.9
OCT.	2561	27369	24225	750976	26.2
NOV.	2843	27674	23293	698793	24.3
DEC.	2102	24460	21132	655102	22.8
JOUR MOYEN	23583		TOTAL	2877157	

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	66156	2.30	12- 1	127693	4.44
1- 2	38622	1.35	1- 2	155059	5.39
2- 3	27013	0.94	2- 3	167360	5.82
3- 4	17278	0.61	3- 4	179200	6.23
4- 5	15488	0.54	4- 5	230257	8.01
5- 6	33014	1.15	5- 6	233374	8.12
6- 7	115814	4.03	6- 7	186149	6.47
7- 8	191734	6.67	7- 8	160529	5.58
8- 9	149734	5.21	8- 9	130867	4.55
9-10	107190	3.73	9-10	116146	4.04
10-11	110559	3.85	10-11	109096	3.80
11-12	112064	3.90	11-12	96761	3.37
TOTAL				2877157	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE	
			HEURES	POURC. VEHICULES
2600 ET PLUS	4	10990	4	0.14
2300 A 2600	24	58007	28	0.96
2000 A 2300	175	373844	203	6.94
1700 A 2000	167	308357	370	12.64
1400 A 1700	297	454462	667	22.79
1100 A 1400	500	617970	1167	39.86
1000 A 1100	174	182278	1341	45.80
900 A 1000	251	236983	1592	54.38
800 A 900	294	250941	1886	64.42
700 A 800	158	119469	2044	69.81
600 A 700	102	67091	2146	73.30
500 A 600	46	25229	2192	74.87
400 A 500	115	51727	2307	78.80
350 A 400	31	11463	2338	79.85
300 A 350	88	28225	2426	82.86
250 A 300	61	17031	2487	84.94
200 A 250	84	18707	2571	87.81
150 A 200	92	16223	2663	90.95
100 A 150	157	19116	2820	96.32
50 A 100	108	9044	2928	100.00

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	135967	72425	125379	122733	102948	110893	101941	772286
OCT.	100438	90081	93778	93828	121524	130610	120717	750976
NOV.	117630	114356	91194	90868	94536	101268	88941	698793
DEC.	92236	87819	107274	108933	107620	70466	80754	655102
TOTAL	446271	364681	417625	416362	426628	413237	392353	2877157
POURC. DU GRAND TOTAL	15.6	12.7	14.6	14.5	14.9	14.4	13.7	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	27193	24142	25076	24547	25737	27723	25485	25700
OCT.	25110	22520	23445	23457	24305	26122	24143	24157
NOV.	23526	22871	22799	22717	23634	25317	22235	23299
DEC.	18447	21955	21455	21787	21524	23489	20189	21263
JOUR MOYEN	23569	22872	23194	23127	23800	25663	23013	23605

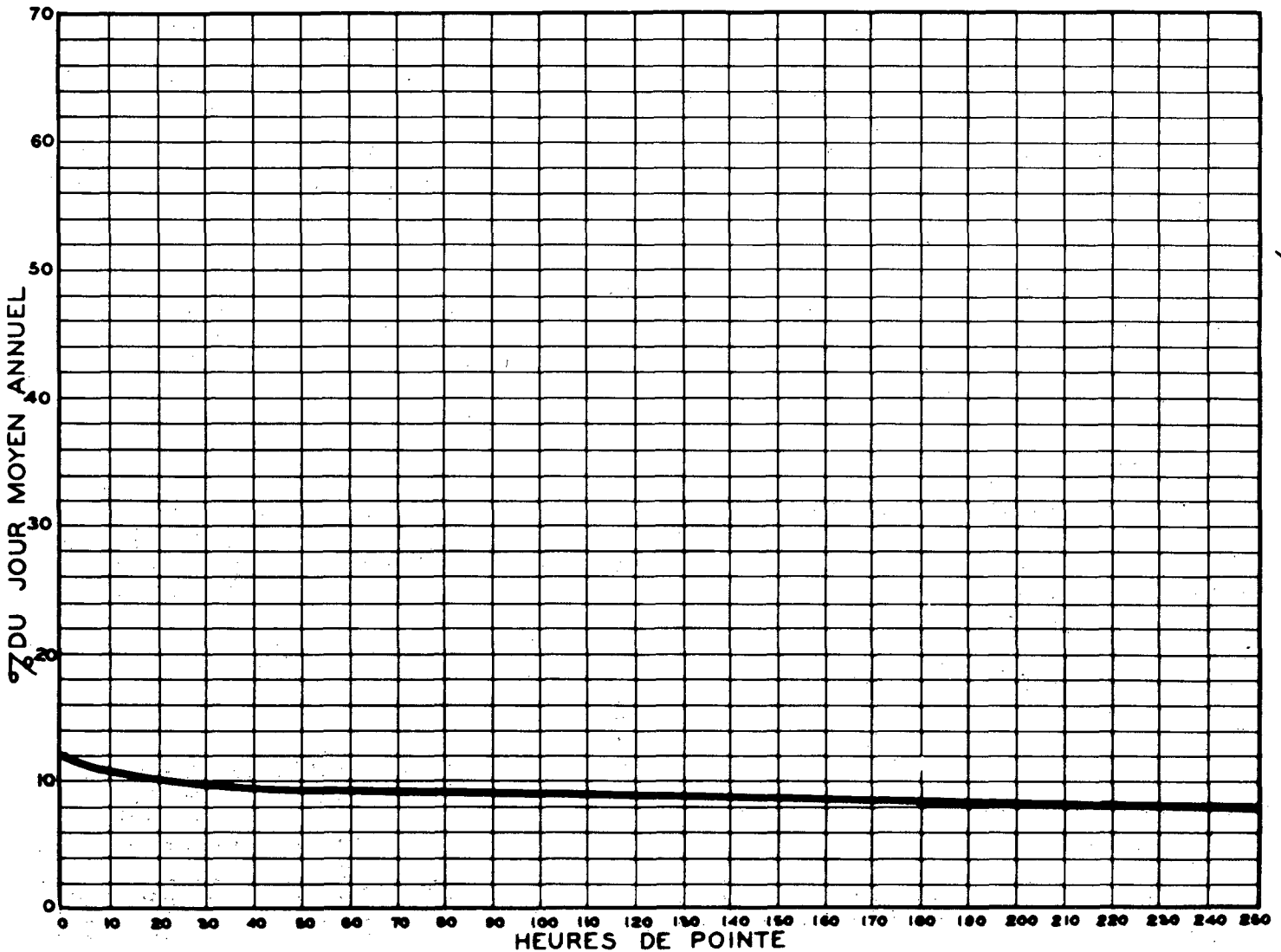
ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	115.2	102.3	106.3	104.0	109.1	117.5	108.0	108.9
OCT.	106.4	95.5	99.4	99.4	103.0	110.7	102.3	102.4
NOV.	99.7	96.9	96.6	96.3	100.2	107.3	94.2	98.8
DEC.	78.2	93.1	90.9	92.3	91.2	99.6	85.6	90.1
JOUR MOYEN	99.9	96.9	98.3	98.0	100.9	108.8	97.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: POINTE-AUX-TREMBLES ROUTE N° 2-4-85 (2 VOIES)



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

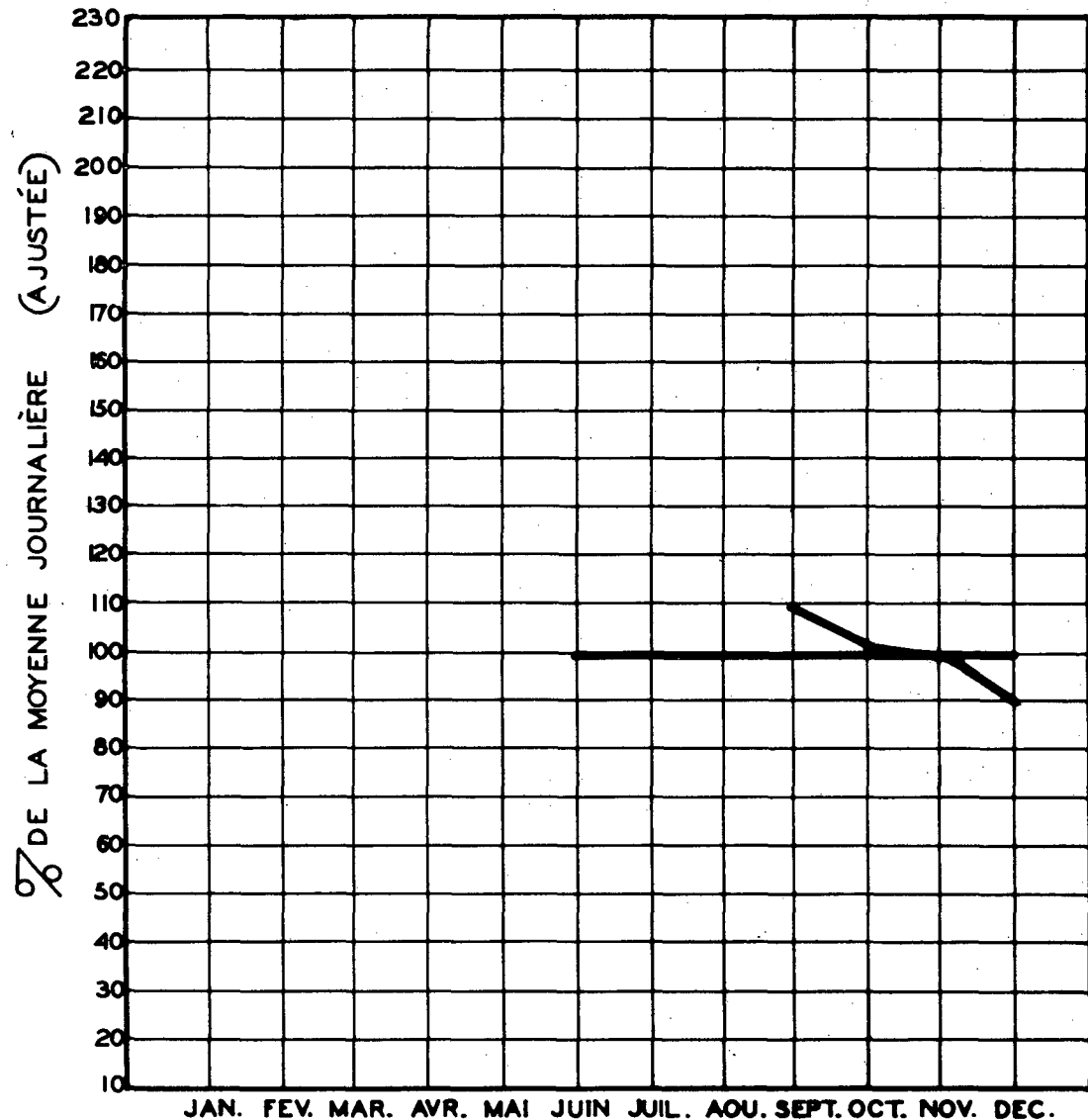
PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969 VOLUME	POURC. J.M.	JOUR MOYEN MENSUEL 1970 VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	17736	86.9	---	---
FEV.	19036	93.3	---	---
MAR.	20226	99.1	---	---
AVR.	21529	105.5	---	---
MAI.	23479	115.1	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---
SEP.	---	---	25700	108.9
OCT.	---	---	24157	102.3
NOV.	---	---	23299	98.7
DEC.	---	---	21263	90.1
J.M.A.AJUSTE	20402	100.0	23605	100.0

STATION: POINTE-AUX-TREMBLES ROUTE N°2-4-85 (2 VOIES)



VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
29000 ET PLUS	1	32201	1	0.82	32201	1.12
28000 A 29000	1	28213	2	1.64	60414	2.10
27000 A 28000	6	165646	8	6.56	226060	7.86
26000 A 27000	9	237984	17	13.94	464044	16.13
25500 A 26000	5	129246	22	18.04	593290	20.63
25000 A 25500	10	251880	32	26.23	845170	29.38
24500 A 25000	7	173334	39	31.97	1018504	35.40
24000 A 24500	9	218306	48	39.35	1236810	42.99
23500 A 24000	13	308429	61	50.00	1545239	53.71
23000 A 23500	13	303235	74	60.66	1848474	64.25
22500 A 23000	20	455754	94	77.05	2304228	80.09
22000 A 22500	7	155507	101	82.79	2459735	85.50
21500 A 22000	3	65042	104	85.25	2524777	87.76
21000 A 21500	3	63925	107	87.71	2588702	89.98
20500 A 21000	2	41571	109	89.35	2630273	91.42
20000 A 20500	2	40594	111	90.99	2670867	92.84
19500 A 20000	3	59100	114	93.45	2729967	94.89
19000 A 19500	1	19445	115	94.27	2749412	95.56
18000 A 19000	5	92834	120	98.37	2842246	98.79
17000 A 18000	2	34911	122	100.00	2877157	100.00

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 6 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	9177	0.8	12189	1316	1274	1213	1194	1147	1033
*POURC.			132.7	14.1	13.7	13.0	13.0	12.5	11.1
69	9078	0.0	12144	1370	1329	1252	1209	1148	1014
*POURC.			133.8	15.0	14.5	13.7	13.2	12.5	11.1
70	9775	0.0	13173	1461	1356	1304	1243	1174	985
*POURC.			134.8	14.9	13.9	13.3	12.7	12.0	10.1

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	1377	13173	11179	346555	19.3
AOU.	1461	13163	11335	351402	19.6
SEP.	1374	11992	10016	300491	16.8
OCT.	1323	11415	9259	287057	16.0
NOV.	1165	9897	8499	254989	14.2
DEC.	1116	9983	8325	258100	14.4
JOUR MOYEN	9775		TOTAL	1798594	

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 6 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 6 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	46994	2.62	12- 1	97511	5.43
1- 2	24840	1.39	1- 2	96906	5.39
2- 3	15999	0.89	2- 3	104284	5.80
3- 4	9930	0.56	3- 4	126703	7.05
4- 5	6551	0.37	4- 5	177504	9.87
5- 6	6501	0.37	5- 6	180867	10.06
6- 7	15735	0.88	6- 7	129038	7.18
7- 8	47797	2.66	7- 8	99877	5.56
8- 9	68932	3.84	8- 9	86822	4.83
9-10	72750	4.05	9-10	83120	4.63
10-11	79762	4.44	10-11	63228	3.52
11-12	93872	5.22	11-12	63071	3.51
TOTAL				1798594	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEICULES	POURC.
1400 ET PLUS	3	4354	3	0.07	4354	0.25
1300 A 1400	27	36211	30	0.68	40565	2.26
1200 A 1300	54	66795	84	1.91	107360	5.87
1100 A 1200	72	82269	156	3.54	189629	10.55
1000 A 1100	92	96715	248	5.62	286344	15.93
900 A 1000	58	54728	306	6.93	341072	18.97
800 A 900	99	83127	405	9.18	424199	23.59
700 A 800	234	173668	639	14.48	597867	33.25
600 A 700	335	216518	974	22.06	814385	45.28
550 A 600	176	101188	1150	26.05	915573	50.91
500 A 550	225	117995	1375	31.14	1033568	57.47
450 A 500	282	133597	1657	37.53	1167165	64.90
400 A 450	330	140021	1987	45.00	1307186	72.68
350 A 400	414	154795	2401	54.38	1461981	81.29
300 A 350	413	134102	2814	63.73	1596083	88.75
250 A 300	299	83165	3113	70.50	1679248	93.37
200 A 250	158	35702	3271	74.08	1714950	95.35
150 A 200	103	17980	3374	76.41	1732930	96.35
100 A 150	180	21435	3554	80.49	1754365	97.55
50 A 100	391	28999	3945	89.34	1783364	99.16
0 A 50	471	15230	4416	100.00	1798594	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 6 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	52896	41777	42609	44643	57299	63485	43846	346555
AOU.	50641	54570	44668	45553	47144	50912	57914	351402
SEP.	46952	26940	48422	48791	41108	45391	42887	300491
OCT.	33264	33463	35793	36012	47525	52399	48601	287057
NOV.	37659	41433	34017	33794	35987	38920	33179	254989
DEC.	32543	34081	42317	43840	45193	28136	31990	258100
TOTAL	253955	232264	247826	252633	274256	279243	258417	1798594
POURC. DU GRAND TOTAL	14.2	13.0	13.8	14.1	15.3	15.6	14.4	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 6 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	10579	10444	10652	11161	11460	12697	10962	11136
AOU.	10128	10914	11167	11388	11786	12728	11583	11384
SEP.	9390	8980	9684	9758	10277	11348	10722	10022
OCT.	8316	8366	8948	9003	9505	10480	9720	9191
NOV.	7532	8287	8504	8449	8997	9730	8295	8541
DEC.	6509	8520	8463	8768	9039	9379	7998	8382
JOUR MOYEN	8742	9252	9570	9755	10177	11060	9880	9777

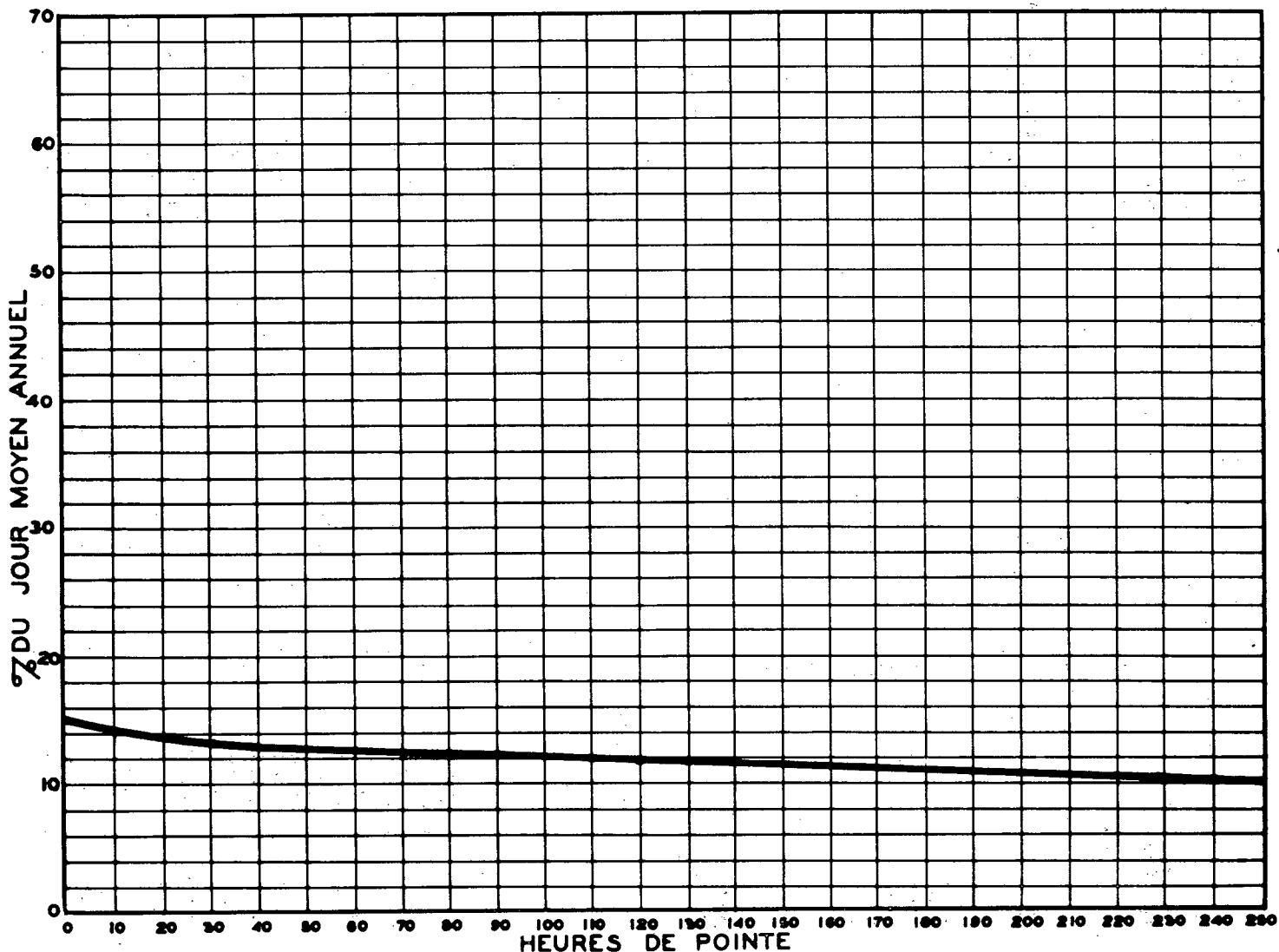
ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 6 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	108.3	106.9	109.0	114.2	117.3	129.9	112.2	113.9
AOU.	103.6	111.7	114.3	116.5	120.6	130.2	118.5	116.5
SEP.	96.1	91.9	99.1	99.9	105.2	116.1	109.7	102.6
OCT.	85.1	85.6	91.6	92.1	97.3	107.2	99.5	94.1
NOV.	77.1	84.8	87.0	86.5	92.1	99.6	84.9	87.4
DEC.	66.6	87.2	86.6	89.7	92.5	96.0	81.9	85.8
JOUR MOYEN	89.5	94.7	97.9	99.8	104.1	113.2	101.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ILE PERROT PONT GALIPEAULT ROUTE N° 2-4-54 (NORD)



250

POURCENTAGE DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 6 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

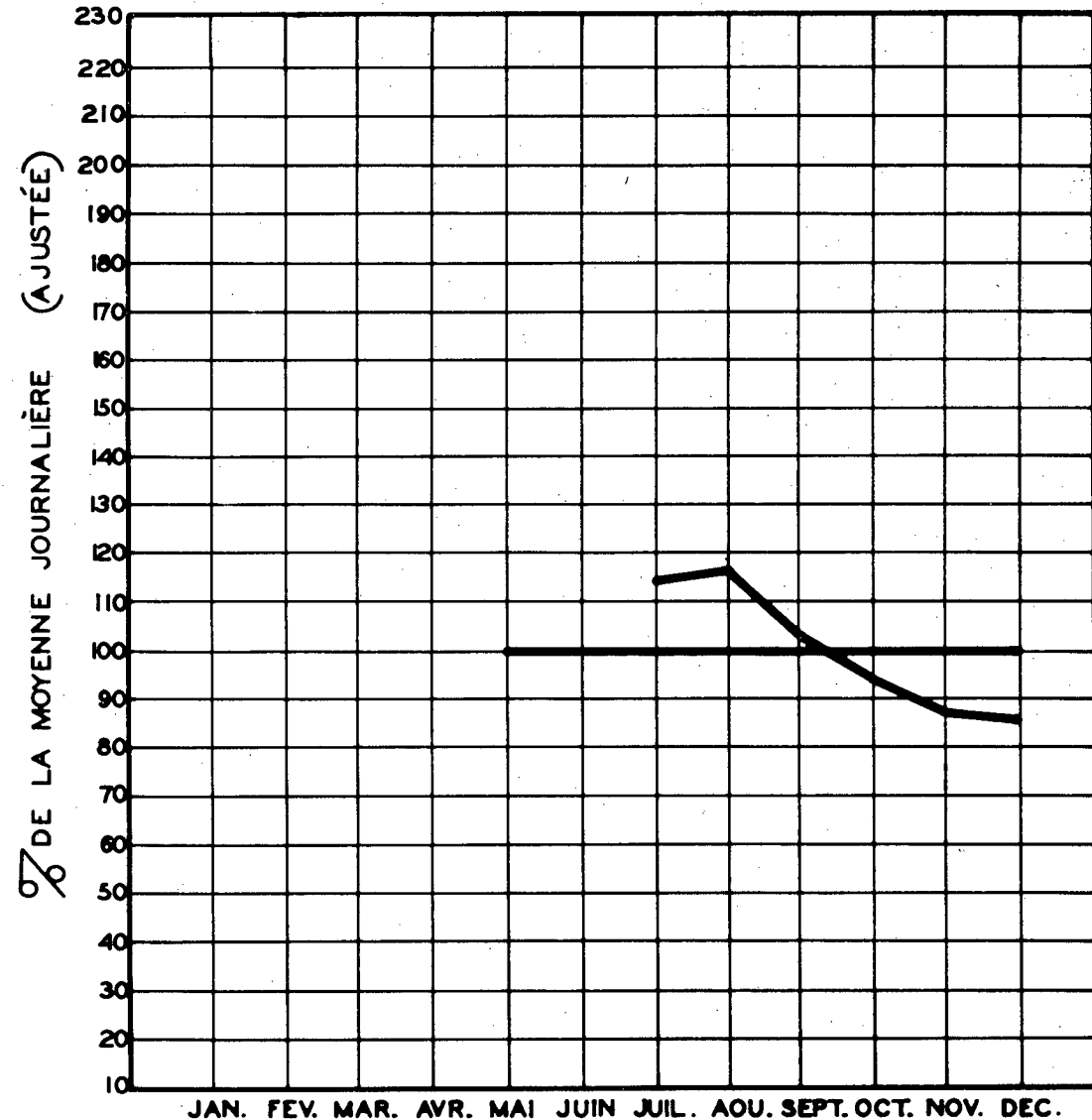
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	7209	79.6	---	---
FEV.	7722	85.2	---	---
MAR.	8112	89.5	---	---
AVR.	8736	96.4	---	---
MAI.	9510	105.0	---	---
JUI.	10155	112.1	---	---
JUIL.	10381	114.6	11136	113.9
AOU.	10646	117.5	11384	116.4
SEP.	---	---	10022	102.5
OCT.	---	---	9191	94.0
NOV.	---	---	8541	87.4
DEC.	---	---	8382	85.7
J.M.A. AJUSTE	9060	100.0	9777	100.0

## VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
12500 ET PLUS	9	114545	9	4.90	114545	6.37
12000 A 12500	2	24617	11	5.98	139162	7.74
11500 A 12000	10	117273	21	11.42	256435	14.26
11250 A 11500	11	124871	32	17.40	381306	21.21
11000 A 11250	11	122464	43	23.37	503770	28.01
10750 A 11000	9	97441	52	28.27	601211	33.43
10500 A 10750	16	170236	68	36.96	771447	42.90
10250 A 10500	5	51710	73	39.68	823157	45.77
10000 A 10250	10	101036	83	45.11	924193	51.39
9750 A 10000	6	59481	89	48.37	983674	54.70
9500 A 9750	11	105777	100	54.35	1089451	60.58
9250 A 9500	7	65787	107	58.16	1155238	64.24
9000 A 9250	9	82272	116	63.05	1237510	68.81
8750 A 9000	15	133315	131	71.20	1370825	76.22
8500 A 8750	16	137879	147	79.90	1508704	83.89
8250 A 8500	14	117367	161	87.50	1626071	90.41
8000 A 8250	10	81403	171	92.94	1707474	94.94
7500 A 8000	3	23141	174	94.57	1730615	96.23
7000 A 7500	5	36065	179	97.29	1766680	98.23
5500 A 7000	5	31914	184	100.00	1798594	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ILE PERROT PONT GALIPEAULT ROUTE N° 2-4-54 (NORD)



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE SUD 6 MOIS DE RELEVÉ  
 ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	9255	-1.5	12418	2018	1374	1343	1320	1271	966
*POURC.			134.1	21.6	14.6	14.5	14.1	13.5	10.2
69	8981	0.0	12162	1370	1321	1283	1263	1206	931
*POURC.			135.4	15.2	14.6	14.2	14.0	13.3	10.3
70	9545	0.0	13401	1581	1439	1380	1357	1278	885
*POURC.			140.4	16.6	15.1	14.5	14.2	13.4	9.3

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	1328	12321	10851	336408	19.2
AOU.	1581	13401	11339	351534	20.1
SEP.	1504	11161	9871	296154	16.9
OCT.	1436	10804	9022	279686	16.0
NOV.	1380	9579	8263	247901	14.2
DEC.	1560	9706	7892	244674	14.0
JOUR MOYEN	9545		TOTAL	1756357	

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE SUD 6 MOIS DE RELEVÉ  
 ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 6 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	26400	1.51	12- 1	85267	4.86
1- 2	16858	0.96	1- 2	96107	5.48
2- 3	13268	0.76	2- 3	105697	6.02
3- 4	7683	0.44	3- 4	109722	6.25
4- 5	6848	0.39	4- 5	102605	5.85
5- 6	16289	0.93	5- 6	96596	5.50
6- 7	89338	5.09	6- 7	96760	5.51
7- 8	183612	10.46	7- 8	98902	5.64
8- 9	129246	7.36	8- 9	76811	4.38
9-10	76412	4.36	9-10	63749	3.63
10-11	73067	4.17	10-11	61532	3.51
11-12	72711	4.14	11-12	50877	2.90
TOTAL				1756357	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1400 ET PLUS	16	23575	16	0.37	23575	1.35
1200 A 1400	104	137839	120	2.72	161414	9.20
1000 A 1200	34	37667	154	3.49	199081	11.34
800 A 1000	172	153935	326	7.39	353016	20.10
600 A 800	482	321758	808	18.30	674774	38.42
550 A 600	257	147383	1065	24.12	822157	46.82
500 A 550	341	179167	1406	31.84	1001324	57.02
450 A 500	377	178732	1783	40.38	1180056	67.19
400 A 450	383	162216	2166	49.05	1342272	76.43
350 A 400	313	117670	2479	56.14	1459942	83.13
300 A 350	270	88161	2749	62.26	1548103	88.15
250 A 300	200	54712	2949	66.78	1602815	91.26
200 A 250	255	56917	3204	72.56	1659732	94.50
175 A 200	90	16957	3294	74.60	1676689	95.47
150 A 175	73	11740	3367	76.25	1688429	96.14
125 A 150	78	10559	3445	78.02	1698988	96.74
100 A 125	159	17675	3604	81.62	1716663	97.74
75 A 100	170	14818	3774	85.47	1731481	98.59
50 A 75	137	8466	3911	88.57	1739947	99.07
25 A 50	403	14296	4314	97.70	1754243	99.88
0 A 25	102	2114	4416	100.00	1756357	100.00

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE SUD 6 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	57849	41971	41241	42496	54457	57097	41297	336408
AOU.	58987	55799	44677	44729	45212	46901	55229	351534
SEP.	50180	27160	47665	47542	40208	42469	40930	296154
OCT.	33844	34430	34929	34695	46021	49904	45863	279686
NOV.	37430	41094	33055	32711	34890	37274	31447	247901
DEC.	29546	32859	41048	43282	42137	26453	29349	244674
TOTAL	267936	233313	242615	245455	262925	260098	244115	1756357
POURC. DU GRAND TOTAL	15.3	13.3	13.9	14.0	15.0	14.9	13.9	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE SUD 6 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	11570	10493	10310	10624	10891	11419	10324	10804
AOU.	11797	11160	11169	11182	11303	11725	11046	11340
SEP.	10036	9053	9533	9508	10052	10617	10233	9861
OCT.	8461	8608	8732	8674	9204	9981	9173	8976
NOV.	7486	8219	8264	8178	8723	9319	7862	8292
DEC.	5909	8215	8210	8656	8427	8818	7337	7938
JOUR MOYEN	9210	9291	9370	9470	9767	10313	9329	9536

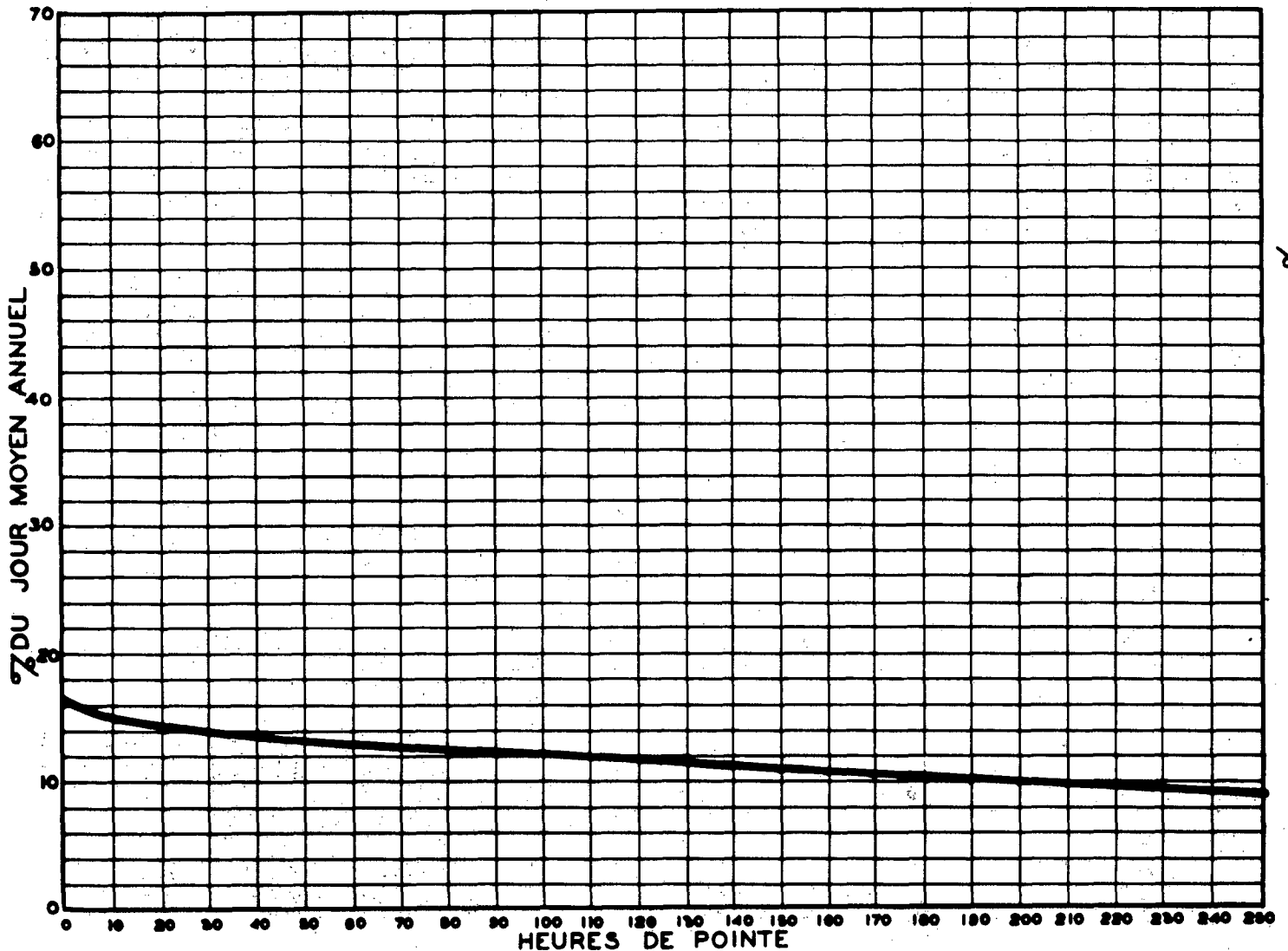
ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE SUD 6 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	121.4	110.1	108.2	111.5	114.3	119.8	108.3	113.3
AOU.	123.8	117.1	117.2	117.3	118.6	123.0	115.9	119.0
SEP.	105.3	95.0	100.0	99.8	105.5	111.4	107.4	103.5
OCT.	88.8	90.2	91.6	91.0	96.6	104.7	96.2	94.2
NOV.	78.6	86.2	86.7	85.8	91.5	97.8	82.5	87.0
DEC.	62.0	86.2	86.1	90.8	88.4	92.5	77.0	83.3
JOUR MOYEN	96.6	97.5	98.3	99.4	102.5	108.2	97.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ILE PERROT PONT GALIPEAULT — ROUTE N° 2-4-54 (SUD)



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE SUD 6 MOIS DE RELEVÉ

ÎLE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ÎLE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

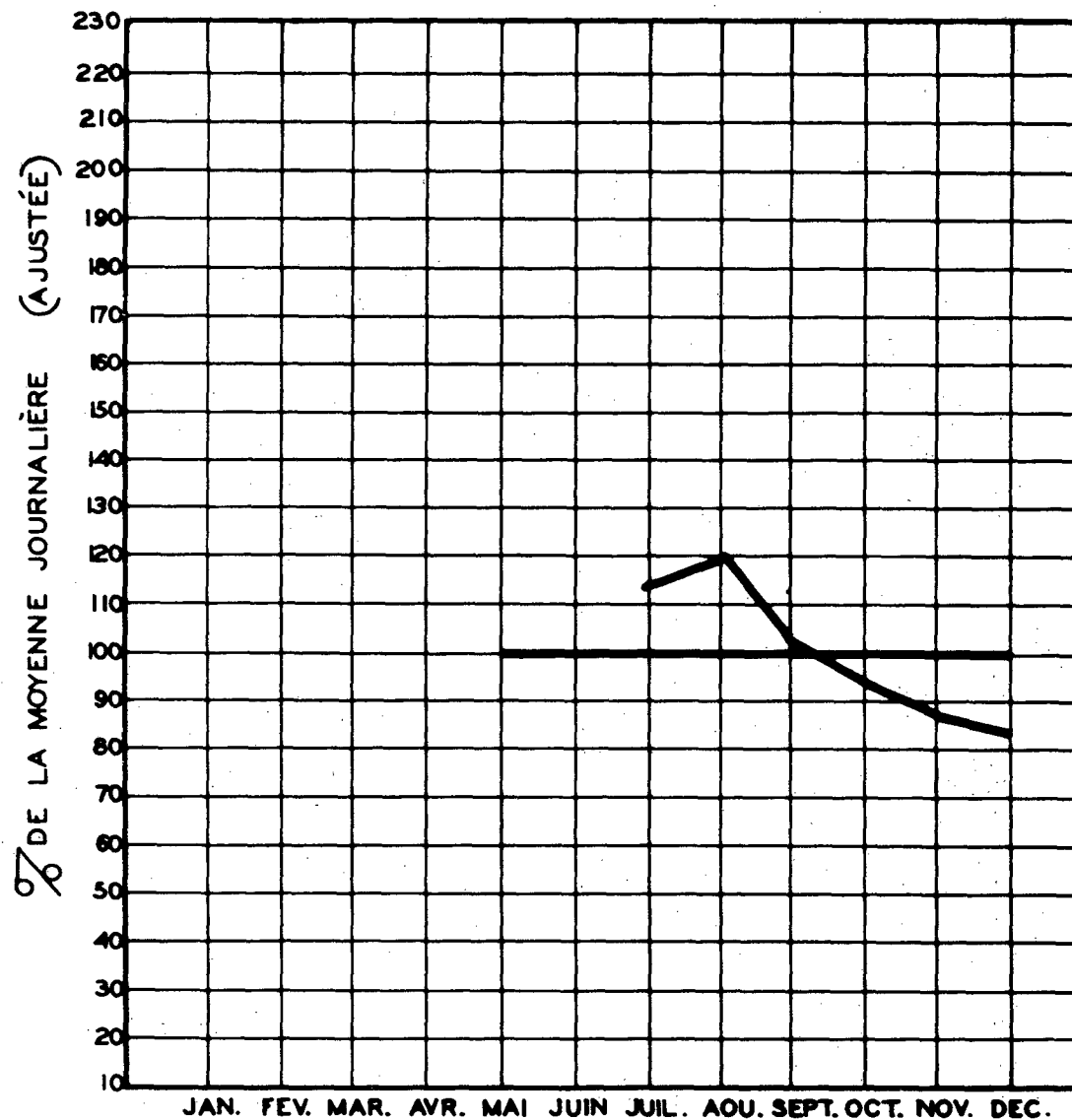
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	6860	76.7	---	---
FEV.	7456	83.3	---	---
MAR.	7829	87.5	---	---
AVR.	8602	96.2	---	---
MAI.	9427	105.4	---	---
JUI.	10186	113.9	---	---
JUIL.	10501	117.4	10804	113.3
AOU.	10701	119.6	11340	118.9
SEP.	---	---	9861	103.4
OCT.	---	---	8976	94.1
NOV.	---	---	8292	87.0
DEC.	---	---	7938	83.2
J.M.A. AJUSTE	8946	100.0	9536	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
12000 ET PLUS	5	62043	5	2.72	62043	3.54
11500 A 12000	11	128055	16	8.70	190098	10.83
11000 A 11500	15	169059	31	16.85	359157	20.45
10750 A 11000	18	196303	49	26.64	555460	31.63
10500 A 10750	13	138395	62	33.70	693855	39.51
10250 A 10500	9	93074	71	38.59	786929	44.81
10000 A 10250	4	40431	75	40.77	827360	47.11
9750 A 10000	6	59278	81	44.03	886638	50.49
9500 A 9750	9	86797	90	48.92	973435	55.43
9250 A 9500	8	75217	98	53.27	1048652	59.71
9000 A 9250	11	100626	109	59.24	1149278	65.44
8750 A 9000	12	106492	121	65.77	1255770	71.50
8500 A 8750	17	146890	138	75.00	1402660	79.87
8250 A 8500	7	58721	145	78.81	1461381	83.21
8000 A 8250	19	154855	164	89.14	1616236	92.03
7750 A 8000	6	47607	170	92.40	1663843	94.74
7500 A 7750	1	7717	171	92.94	1671560	95.18
7000 A 7500	4	28717	175	95.11	1700277	96.81
6500 A 7000	3	20342	178	96.74	1720619	97.97
5300 A 6500	6	35738	184	100.00	1756357	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ÎLE PERROT PONT GALIPEAULT ROUTE N° 2-4-54 (SUD)



JAN. FEV. MAR. AVR. MAI JUIN JUIL. AOU. SEPT. OCT. NOV. DEC.

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRÉ ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR AUG. MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC.			1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	18425	-0.2	23966	2175	1923	1821	1783	1712	1602
*POURC.			130.0	11.6	10.2	9.7	9.5	9.1	8.5
69	18059	0.0	23242	2065	1899	1822	1776	1695	1576
*POURC.			128.7	11.3	10.5	10.0	9.7	9.3	8.6
70	19320	0.0	24835	2071	1967	1870	1817	1738	1613
*POURC.			128.6	10.7	10.2	9.7	9.4	9.0	8.3

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	1992	24819	22031	682963	19.3
AOU.	2071	24835	22475	702936	19.8
SEP.	1971	23153	19888	596645	16.8
OCT.	1927	22219	18282	566743	16.0
NOV.	1804	19476	16763	502890	14.2
DEC.	1822	15284	16218	502774	14.2
JOUR MOYEN	19320		TOTAL	3554951	

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRÉ ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 6 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	73394	2.07	12- 1	182778	5.15
1- 2	41698	1.18	1- 2	193013	5.43
2- 3	29267	0.83	2- 3	209981	5.91
3- 4	17613	0.50	3- 4	236425	6.66
4- 5	13399	0.38	4- 5	280109	7.88
5- 6	22790	0.65	5- 6	277463	7.81
6- 7	105073	2.96	6- 7	225798	6.36
7- 8	231409	6.51	7- 8	198779	5.60
8- 9	198178	5.58	8- 9	163633	4.61
9-10	149162	4.20	9-10	146869	4.14
10-11	152829	4.30	10-11	124760	3.51
11-12	166583	4.69	11-12	113948	3.21
TOTAL				3554951	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1800 ET PLUS	61	115035	61	1.39	115035	3.24
1500 A 1800	360	584538	421	9.54	699573	19.68
1200 A 1500	622	836008	1043	23.62	1535581	43.20
900 A 1200	814	857386	1857	42.06	2392967	67.32
800 A 900	313	265037	2170	49.14	2658004	74.77
700 A 800	404	303043	2574	58.29	2961047	83.30
600 A 700	315	205605	2889	65.43	3166652	89.08
500 A 600	250	137768	3139	71.09	3304420	92.96
450 A 500	91	43125	3230	73.15	3347545	94.17
400 A 450	69	29275	3299	74.71	3376820	94.99
350 A 400	78	29193	3377	76.48	3406013	95.82
300 A 350	87	28099	3464	78.45	3434112	96.61
250 A 300	77	21361	3541	80.19	3455473	97.21
200 A 250	67	15059	3608	81.71	3470532	97.63
150 A 200	131	22368	3739	84.67	3492900	98.26
125 A 150	148	20429	3887	88.03	3513329	98.83
100 A 125	127	14335	4014	90.90	3527664	99.24
75 A 100	140	12025	4154	94.07	3539689	99.58
50 A 75	200	12547	4354	98.60	3552236	99.93
25 A 50	61	2694	4415	99.98	3554930	100.00
0 A 25	1	21	4416	100.00	3554951	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	110745	83748	83850	87139	111756	120582	85143	682963
AOU.	109628	110369	89345	90282	92356	97813	113143	702936
SEP.	97132	54100	96087	96333	81316	87860	83817	596645
OCT.	67108	67893	70722	70707	93546	102303	94464	566743
NOV.	75089	82527	67072	66505	70877	76194	64626	502890
DEC.	62089	66940	83365	87122	87330	54589	61329	502774
TOTAL	521791	465577	490441	498088	537181	539341	502532	3554951
POURC. DU GRAND TOTAL	14.7	13.1	13.8	14.1	15.2	15.2	14.2	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	22149	20937	20963	21785	22351	24116	21286	21940
AOU.	21926	22074	22336	22571	23089	24453	22629	22725
SEP.	19426	18033	19217	19267	20329	21965	20954	19884
OCT.	16777	16973	17681	17677	18709	20461	18893	18167
NOV.	15018	16505	16768	16626	17719	19049	16157	16834
DEC.	12418	16735	16673	17424	17466	18196	15335	16321
JOUR MOYEN	17952	18543	18940	19225	19944	21373	19209	19312

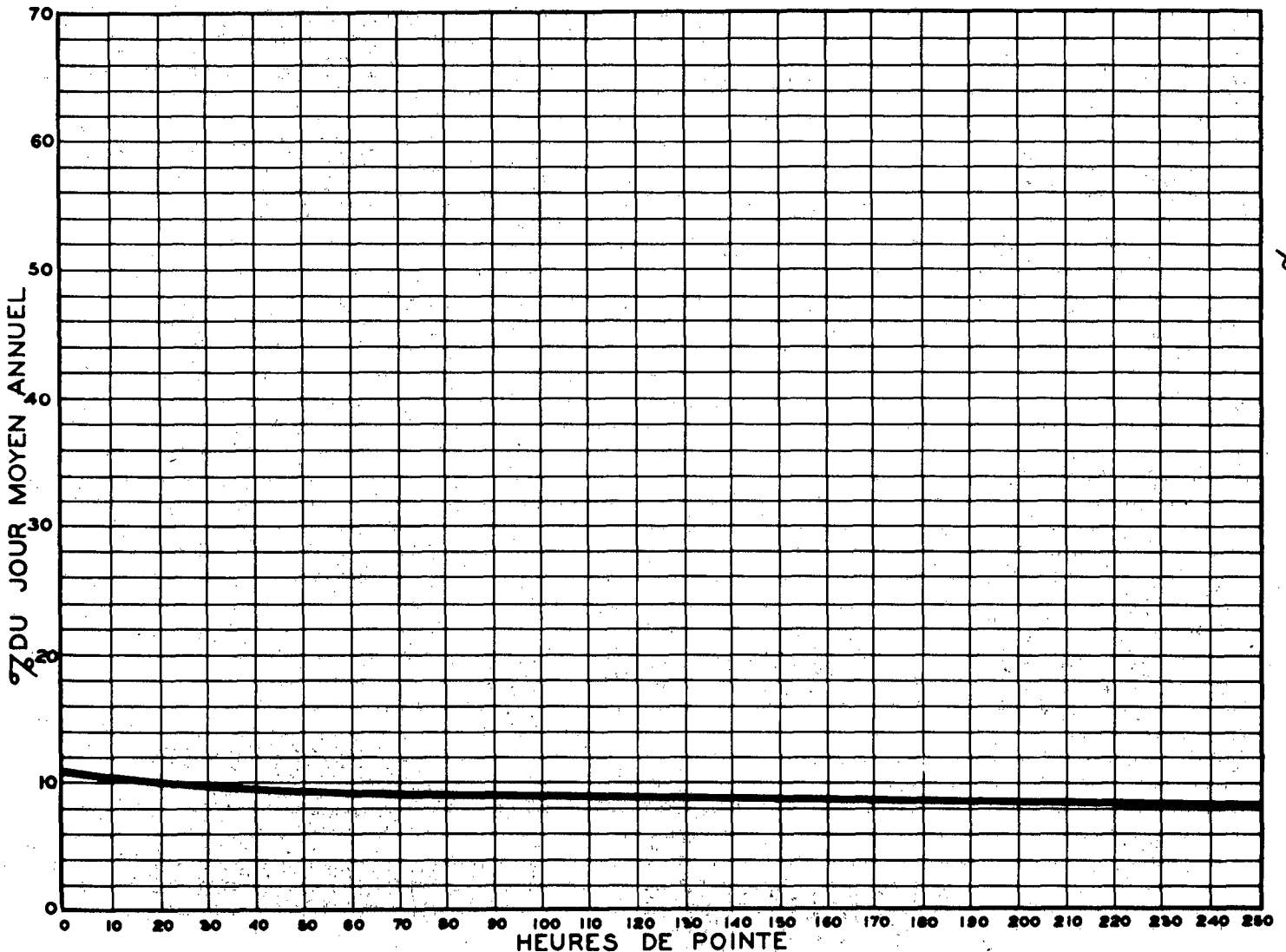
ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	114.7	108.5	108.6	112.9	115.8	124.9	110.3	113.7
AOU.	113.6	114.3	115.7	116.9	119.6	126.7	117.2	117.7
SEP.	100.6	93.4	99.6	99.8	105.3	113.8	108.5	103.0
OCT.	86.9	87.9	91.6	91.6	96.9	106.0	97.9	94.1
NOV.	77.8	85.5	86.9	86.1	91.8	98.7	83.7	87.2
DEC.	64.3	86.7	86.4	90.3	90.5	94.3	79.5	84.6
JOUR MOYEN	93.0	96.1	98.1	99.6	103.3	110.7	99.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ILE PERROT PONT GALIPEAULT ROUTE N° 2-4-54 (2 VOIES)



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

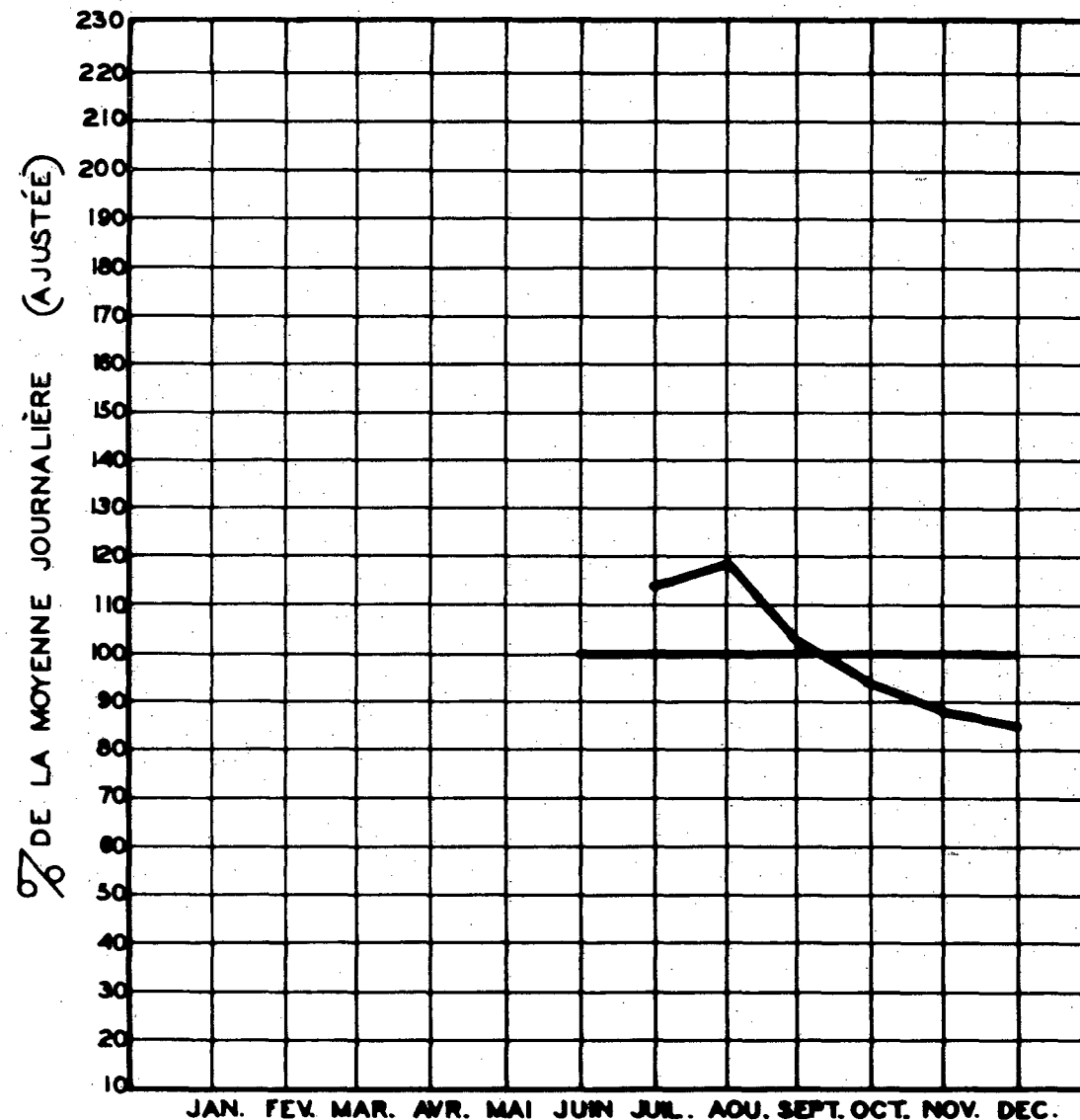
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	14069	78.1	---	---
FEV.	15178	84.3	---	---
MAR.	15942	88.5	---	---
AVR.	17339	96.3	---	---
MAI.	18937	105.2	---	---
JUI.	20342	113.0	---	---
JUIL.	20882	116.0	21940	113.6
AOU.	21347	118.6	22725	117.7
SEP.	---	---	19884	103.0
OCT.	---	---	18167	94.1
NOV.	---	---	16834	87.2
DEC.	---	---	16321	84.5
J.M.A. AJUSTE	18005	100.0	19312	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
24000 ET PLUS	8	194891	8	4.35	194891	5.49
23000 A 24000	10	233759	18	9.79	428650	12.06
22000 A 23000	24	537596	42	22.83	966246	27.19
21500 A 22000	14	304930	56	30.44	1271176	35.76
21000 A 21500	9	191296	65	35.33	1462472	41.24
20500 A 21000	7	145545	72	39.14	1608017	45.24
20000 A 20500	7	141922	79	42.94	1749939	49.23
19500 A 20000	5	99025	84	45.66	1848964	52.02
19000 A 19500	11	211290	95	51.64	2060254	57.96
18500 A 19000	10	186652	105	57.07	2246906	63.21
18000 A 18500	9	164624	114	61.96	2411530	67.84
17500 A 18000	14	248310	128	69.57	2659840	74.83
17000 A 17500	11	150289	139	75.55	2850129	80.18
16500 A 17000	15	251498	154	83.70	3101627	87.25
16000 A 16500	16	261291	170	92.40	3362918	94.60
15500 A 16000	1	15928	171	92.94	3378846	95.05
15000 A 15500	1	15475	172	93.48	3394321	95.49
14000 A 15000	5	71929	177	96.20	3466250	97.51
13000 A 14000	4	53718	181	98.37	3519968	99.02
11000 A 13000	3	34983	184	100.00	3554951	100.00

CIRCULATION JOURNALIERE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: ILE PERROT PONT GALIPEAULT ROUTE N° 2-4-54 (2 VOIES)



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 RIV. BEAUDETTE A 5.2 MILLES A L OUEST DE L EGLISE ST-ZOTIQUE OU A  
 .4 MILLE A L EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ÈRE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	1003	-8.1	3833	365	300	270	257	218	167
*POURC.			382.1	36.2	29.7	26.7	25.5	21.5	16.5
69	927	-7.6	3745	448	298	252	235	207	153
*POURC.			404.0	48.2	32.0	27.1	25.2	22.2	16.5
70	960	3.6	3670	440	312	258	238	210	152
*POURC.			382.3	45.9	32.5	26.9	24.8	21.9	15.8

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	70	646	414	12857	3.7
FEV.	128	952	450	12619	3.7
MAR.	146	1164	527	16339	4.7
AVR.	193	1870	707	21213	6.1
MAI.	313	2606	1186	36787	10.6
JUI.	317	3085	1445	43359	12.4
JUIL.	440	3670	1812	56200	16.1
AOU.	380	3572	1882	58351	16.7
SEP.	247	2503	1072	32168	9.2
OCT.	158	1843	848	26318	7.6
NOV.	154	1191	667	20026	5.8
DEC.	66	698	451	13984	4.0
JOUR MOYEN		960	TOTAL	350221	

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 RIV. BEAUDETTE A 5.2 MILLES A L OUEST DE L EGLISE ST-ZOTIQUE OU A  
 .4 MILLE A L EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	12396	3.54	12- 1	19390	5.54
1- 2	10746	3.07	1- 2	21474	6.14
2- 3	5075	1.45	2- 3	24920	7.12
3- 4	2167	0.62	3- 4	25975	7.42
4- 5	1616	0.47	4- 5	25234	7.21
5- 6	1989	0.57	5- 6	20692	5.91
6- 7	3668	1.05	6- 7	18723	5.35
7- 8	8486	2.43	7- 8	21470	6.14
8- 9	10447	2.99	8- 9	23483	6.71
9-10	14197	4.06	9-10	16126	4.61
10-11	16574	4.74	10-11	13078	3.74
11-12	19878	5.68	11-12	12417	3.55
TOTAL				350221	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
420 ET PLUS	1	440	1	0.02	440	0.13
380 A 420	2	793	3	0.04	1233	0.36
300 A 340	8	2536	11	0.13	3769	1.08
260 A 300	18	4956	29	0.34	8725	2.50
220 A 260	56	13198	85	0.98	21923	6.26
200 A 220	42	8738	127	1.45	30661	8.76
180 A 200	36	6841	163	1.87	37502	10.71
160 A 180	60	10145	223	2.55	47647	13.61
140 A 160	98	14599	321	3.67	62246	17.78
120 A 140	146	18765	467	5.34	81011	23.14
100 A 120	262	28193	729	8.33	109204	31.19
80 A 100	427	37945	1156	13.20	147149	42.00
70 A 80	282	20938	1438	16.42	168087	48.00
60 A 70	298	19083	1736	19.82	187170	53.45
50 A 60	514	27781	2250	25.69	214951	61.38
40 A 50	802	35767	3052	34.85	250718	71.59
30 A 40	1091	37272	4143	47.30	287990	82.24
20 A 30	1382	33584	5525	63.08	321574	91.83
10 A 20	1440	20753	6965	79.51	342327	97.75
0 A 10	1795	7894	8760	100.00	350221	100.00

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

RIV. BEAUDETTE A 5.2 MILLES A L OUEST DE L EGLISE ST-ZOTIQUE OU A  
.4 MILLE A L EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	2771	1495	1374	1450	1461	1958	2348	12857
FEV.	2902	1664	1463	1501	1451	1591	2047	12619
MAR.	4603	1792	2118	1651	1887	2014	2274	16339
AVR.	5797	2285	2204	2610	2494	2187	3636	21213
MAI.	12905	2208	2915	2680	3085	4418	8576	36787
JUI.	13857	5102	5296	2935	3803	4517	7849	43359
JUIL	15187	5927	5222	5667	6830	7853	9514	56200
AOU.	16401	7511	5114	5343	5595	6180	12207	58351
SEP.	9207	2267	3755	3672	3120	3789	6358	32168
OCT.	5764	3058	2545	2677	3197	3737	5340	26318
NOV.	4794	2945	2394	2273	2196	2560	2864	20026
DEC.	2385	1732	1934	2125	2331	1439	2038	13984
TOTAL	96573	37986	36334	34584	37450	42243	65051	350221
POURC. DU GRAND TOTAL	27.6	10.9	10.4	9.9	10.7	12.1	18.6	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

RIV. BEAUDETTE A 5.2 MILLES A L OUEST DE L EGLISE ST-ZOTIQUE OU A  
.4 MILLE A L EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	554	374	344	363	365	392	470	408
FEV.	726	416	366	375	363	398	512	450
MAR.	767	448	424	413	472	504	569	513
AVR.	1449	571	551	522	499	547	909	721
MAI.	2151	736	723	670	771	884	1715	1093
JUI.	2771	1020	1059	978	951	1129	1962	1410
JUIL	3037	1482	1306	1417	1366	1571	2379	1793
AOU.	3280	1502	1279	1336	1399	1545	2441	1826
SEP.	1841	756	751	734	780	947	1590	1057
OCT.	1441	765	636	669	639	747	1068	852
NOV.	959	589	599	568	549	640	716	659
DEC.	477	433	387	425	466	480	510	453
JOUR MOYEN	1621	758	703	706	718	815	1237	937

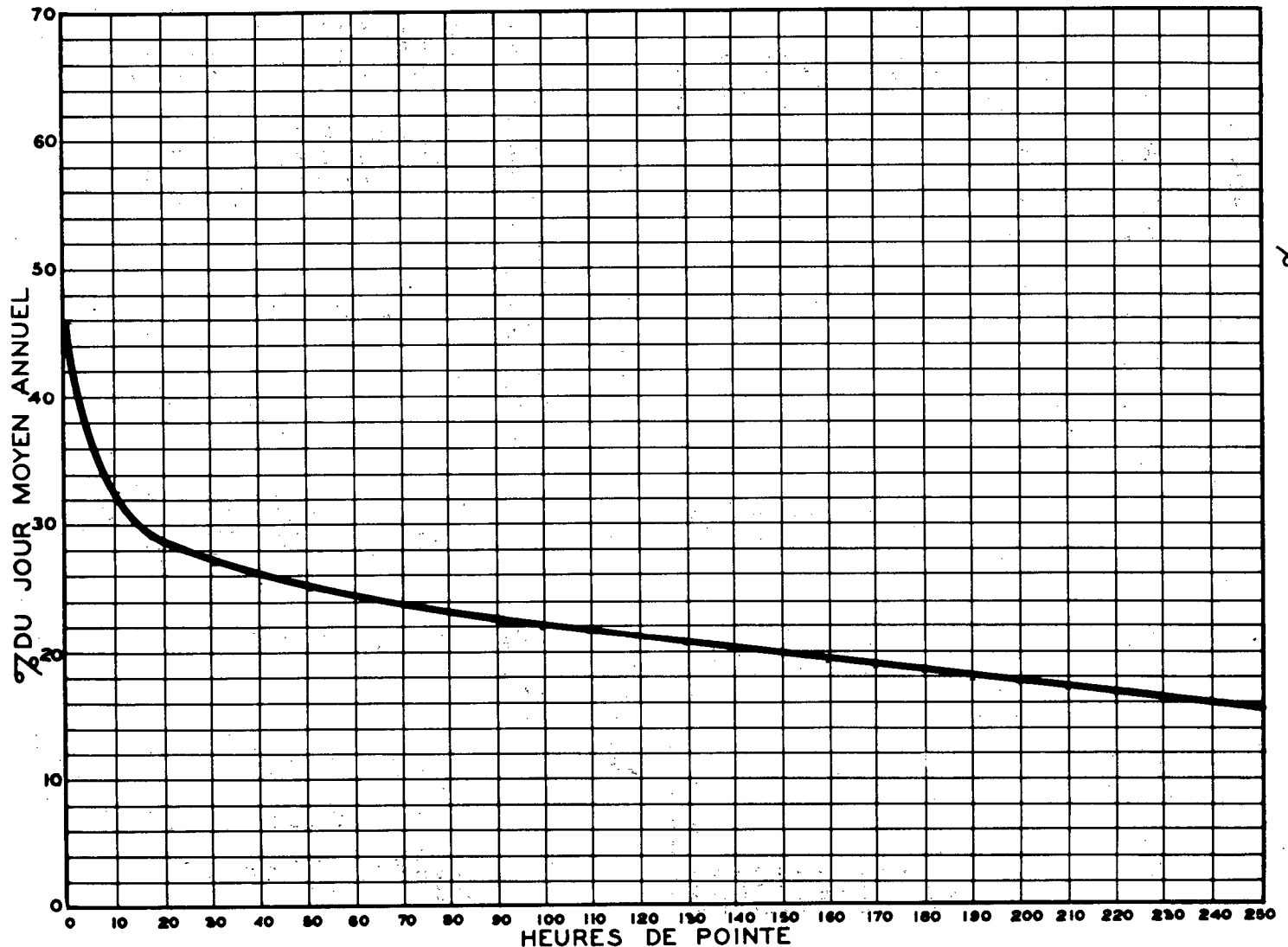
ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

RIV. BEAUDETTE A 5.2 MILLES A L' OUEST DE L' EGLISE ST-ZOTIQUE OU A  
 .4 MILLE A L' EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	59.2	40.0	36.8	38.8	39.0	41.9	50.2	43.6
FEV.	77.5	44.4	39.1	40.1	38.8	42.5	54.7	48.1
MAR.	81.9	47.8	45.3	44.1	50.4	53.8	60.8	54.8
AVR.	154.6	61.0	58.8	55.7	53.3	58.4	97.0	77.0
MAI.	229.5	78.6	77.8	71.5	82.3	94.4	183.0	116.7
JUI.	295.7	108.9	113.0	104.4	101.5	120.5	209.4	150.5
JUIL.	324.1	158.2	139.4	151.2	145.8	167.7	253.9	191.3
AOU.	350.0	160.3	136.5	142.6	149.3	164.9	260.5	194.9
SEP.	196.5	80.7	80.2	78.4	83.3	101.1	169.7	112.8
OCT.	153.8	81.7	67.9	71.4	68.2	79.7	114.0	90.9
NOV.	102.4	62.9	64.0	60.6	58.6	68.3	76.4	70.4
DEC.	50.9	48.2	41.3	45.4	49.8	51.3	54.5	48.4
JOUR MOYEN	173.1	80.9	75.1	75.4	76.7	87.1	132.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: RIVIERE BEAUDETTE ROUTE N° 2-4-55



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 2 4 55

RIV. BEAUDETTE A 5.2 MILLES A L OUEST DE L EGLISE ST-ZOTIQUE DU A  
 .4 MILLE A L EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

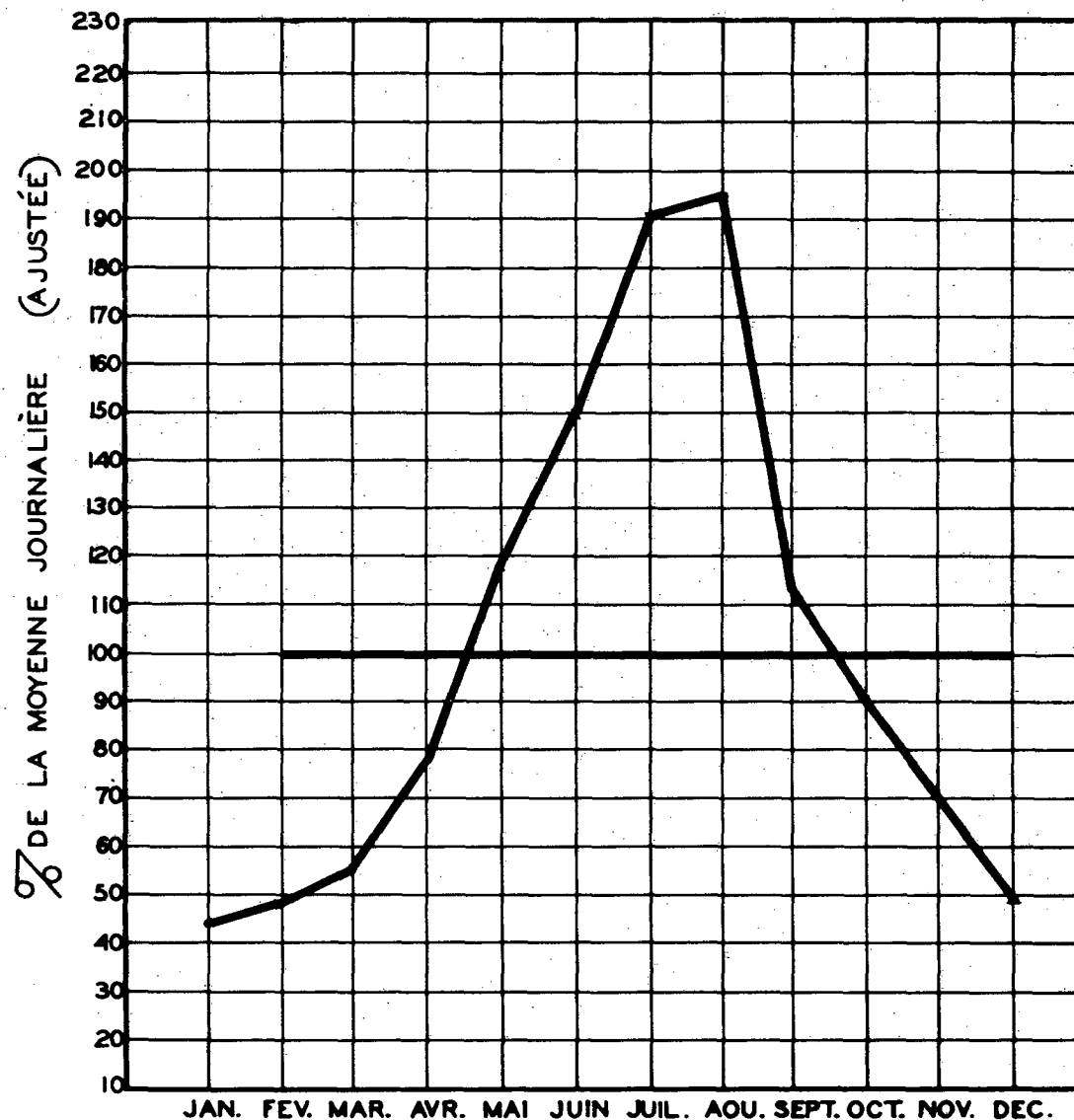
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	380	42.0	408	43.5
FEV.	462	51.1	450	48.0
MAR.	511	56.3	513	54.7
AVR.	682	75.4	721	76.9
MAI.	965	106.7	1093	116.6
JUI.	1292	142.8	1410	150.4
JUIL.	1811	200.2	1793	191.3
AOU.	1816	200.7	1826	194.8
SEP.	1046	115.6	1057	112.8
OCT.	831	91.8	852	90.9
NOV.	587	64.9	659	70.3
DEC.	463	51.2	453	48.3
J.M.A. AJUSTE	904	100.0	937	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3000 ET PLUS	8	27247	8	2.20	27247	7.78
2000 A 3000	22	54366	30	8.22	81613	23.31
1800 A 2000	9	16964	39	10.69	98577	28.15
1600 A 1800	16	26753	55	15.07	125330	35.79
1400 A 1600	22	32801	77	21.10	158131	45.16
1200 A 1400	17	21748	94	25.76	179879	51.37
1000 A 1200	27	29751	121	33.16	209630	59.86
950 A 1000	8	7785	129	35.35	217415	62.08
900 A 950	6	5568	135	36.99	222983	63.67
850 A 900	10	8792	145	39.73	231775	66.18
800 A 850	12	9917	157	43.02	241692	69.02
750 A 800	10	7769	167	45.76	249461	71.23
700 A 750	15	10772	182	49.87	260233	74.31
650 A 700	20	13487	202	55.35	273700	78.16
600 A 650	18	11307	220	60.28	285007	81.38
550 A 600	18	10384	238	65.21	295391	84.35
500 A 550	30	15709	268	73.43	311100	88.83
450 A 500	22	10402	290	79.46	321502	91.80
400 A 450	27	11410	317	86.85	332912	95.06
275 A 400	48	17309	365	100.00	350221	100.00

CIRCULATION JOURNALIERE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPAREE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

STATION: RIVIERE BEAUDETTE ROUTE N° 2-4-55



JAN. FEV. MAR. AVR. MAI JUI. JUIL. AOU. SEPT. OCT. NOV. DEC.

ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 5 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE A 2.0 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 34

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	5464	65.5	11036	1160	1059	952	903	806	591
*POURC.			202.0	21.0	19.2	17.2	16.5	14.6	10.3
69	5710	4.5	10618	1014	897	812	770	704	578
*POURC.			186.0	17.7	15.6	14.1	13.5	12.2	10.0
70	5641	-1.3	5667	911	822	771	731	673	553
*POURC.			171.4	16.1	14.6	13.7	13.0	11.9	9.8

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	532	5643	4281	132723	6.5
FEB.	691	6376	4457	124814	6.1
MAR.	822	7185	4923	152617	7.5
AVR.	911	8605	5533	166009	8.1
MAI.	776	8310	5586	185592	9.1
JUI.	787	9304	6440	193221	9.4
JUIL.	837	9667	7181	222611	10.9
AOU.	820	9485	7095	219973	10.7
SEP.	834	9515	6235	187065	9.1
OCT.	742	7615	5390	167119	8.2
NOV.	858	7630	5550	166516	8.1
DEC.	542	5409	4538	140703	6.9
JOUR MOYEN	5641		TOTAL	2058963	

ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 5 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE A 2.0 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 34

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	41079	2.00	12-1	105154	5.11
1-2	26118	1.27	1-2	139243	6.77
2-3	17406	0.85	2-3	150656	7.32
3-4	10795	0.53	3-4	154653	7.52
4-5	8196	0.40	4-5	162099	7.88
5-6	12427	0.61	5-6	145567	7.07
6-7	32780	1.60	6-7	119374	5.80
7-8	63366	3.08	7-8	121995	5.93
8-9	86326	4.20	8-9	110446	5.37
9-10	101071	4.91	9-10	91073	4.43
10-11	113092	5.50	10-11	73578	3.58
11-12	112012	5.45	11-12	60457	2.94
TOTAL			TOTAL	2058963	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
800 ET PLUS	17	14195	17	0.20	14195	0.69
700 A 800	54	40029	71	0.82	54224	2.64
600 A 700	118	76584	189	2.16	130808	6.36
550 A 600	69	39323	258	2.95	170131	8.27
500 A 550	152	79116	410	4.69	249247	12.11
450 A 500	307	144764	717	8.19	394031	19.14
400 A 450	564	237617	1281	14.63	631648	30.68
350 A 400	820	305527	2101	23.99	937175	45.52
300 A 350	973	315174	3074	35.10	1252349	60.83
275 A 300	572	163967	3646	41.63	1416316	68.79
250 A 275	548	143646	4194	47.88	1559962	75.77
225 A 250	426	101104	4620	52.74	1661066	80.68
200 A 225	462	85294	5022	57.33	1746360	84.82
175 A 200	375	70238	5397	61.61	1816598	88.23
150 A 175	327	53110	5724	65.35	1869708	90.81
125 A 150	366	50098	6090	69.53	1919806	93.25
100 A 125	374	41841	6464	73.79	1961647	95.28
75 A 100	347	29852	6811	77.76	1991499	96.73
50 A 75	427	26437	7238	82.63	2017936	98.01
25 A 50	809	28589	8047	91.87	2046525	99.40
0 A 25	713	12438	8760	100.00	2058963	100.00



ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 5 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE A 2.0 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 34

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	24880	16533	15629	15291	15485	22988	21917	132723
FEV.	20483	17660	16077	15795	16202	20407	18190	124814
MAR.	34365	20120	22031	17441	18401	21044	19215	152617
AVR.	32421	21389	19857	24307	23511	21024	23500	166009
MAI.	45802	16159	20243	19746	21202	31469	30971	185592
JUI.	41278	29948	28947	17131	22710	26858	26349	193221
JUIL	43194	27734	25565	26176	33299	37476	29167	222611
AOU.	44111	33279	24777	25556	25719	29403	37128	219973
SEP.	42492	16486	26656	26414	22080	26197	26740	187065
OCT.	29144	20362	18030	18573	23741	28183	29086	167119
NOV.	33376	27114	19973	20165	20568	24075	21245	166516
DEC.	21678	18622	21997	22502	22517	15760	17627	140703
TOTAL	413224	265406	259782	249097	265435	304884	301135	2058963
POURC. DU GRAND TOTAL	20.1	12.9	12.7	12.1	12.9	14.9	14.7	100.0

ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 5 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE A 2.0 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 34

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	4976	4133	3907	3823	3871	4598	4383	4241
FEV.	5121	4415	4019	3949	4051	5102	4548	4457
MAR.	5728	5030	4406	4360	4600	5261	4804	4884
AVR.	8105	5347	4964	4861	4702	5256	5875	5587
MAI.	7634	5386	5061	4937	5301	6294	6194	5829
JUI.	8256	5990	5789	5710	5678	6715	6587	6389
JUIL	8639	6934	6391	6544	6660	7495	7292	7136
AOU.	8822	6656	6194	6389	6430	7351	7426	7038
SEP.	8498	5495	5331	5283	5520	6549	6685	6194
OCT.	7286	5091	4508	4643	4748	5637	5817	5389
NOV.	6675	5423	4993	5041	5142	6019	5311	5514
DEC.	4336	4656	4399	4500	4503	5253	4407	4579
JOUR MOYEN	7006	5380	4997	5003	5101	5961	5777	5604

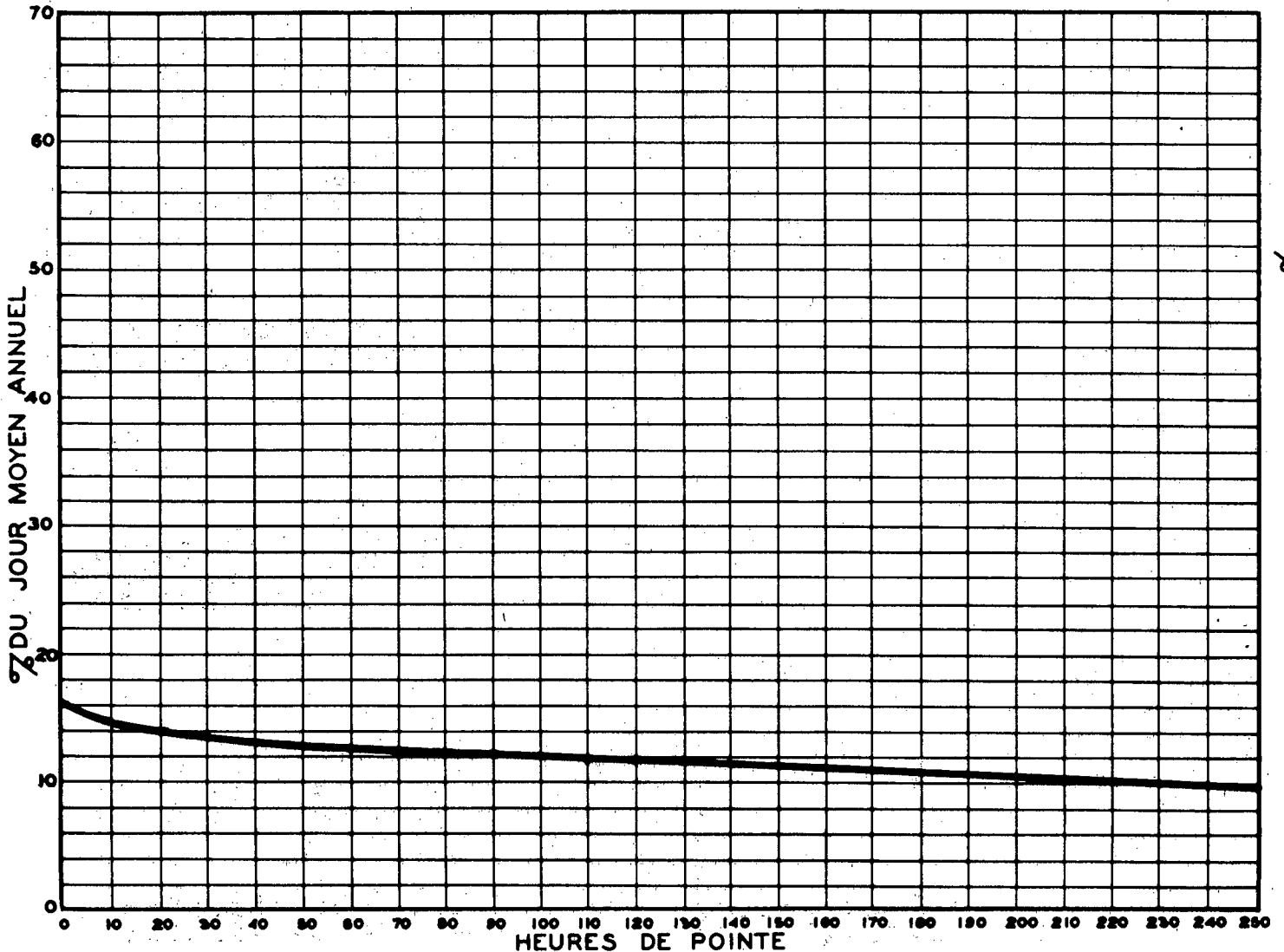
ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 5 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE A 2.0 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 34

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	88.8	73.8	69.8	68.3	69.1	82.1	78.3	75.7
FEV.	91.4	78.8	71.8	70.5	72.3	91.1	81.2	79.6
MAR.	102.3	89.8	78.7	77.9	82.1	93.9	85.8	87.2
AVR.	144.7	95.5	88.6	86.8	84.0	93.8	104.9	99.7
MAI.	136.3	96.2	90.4	88.1	94.6	112.4	110.6	104.1
JUI.	147.4	106.9	103.4	101.9	101.4	119.9	117.6	114.1
JUIL.	154.2	123.8	114.1	116.8	118.9	133.8	130.2	127.4
AOU.	157.5	118.8	110.6	114.1	114.8	131.2	132.6	125.6
SEP.	151.7	98.1	95.2	94.3	98.6	116.9	119.3	110.6
OCT.	130.1	90.9	80.5	82.9	84.8	100.6	103.8	96.2
NOV.	119.2	96.8	89.1	90.0	91.8	107.5	94.8	98.4
DEC.	77.4	83.1	78.5	80.3	80.4	93.8	78.7	81.8
JOUR MOYEN	125.1	96.1	89.2	89.3	91.1	106.4	103.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-GREGOIRE ROUTE N° 3-8-5



ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 5 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE A 2.0 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 34

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

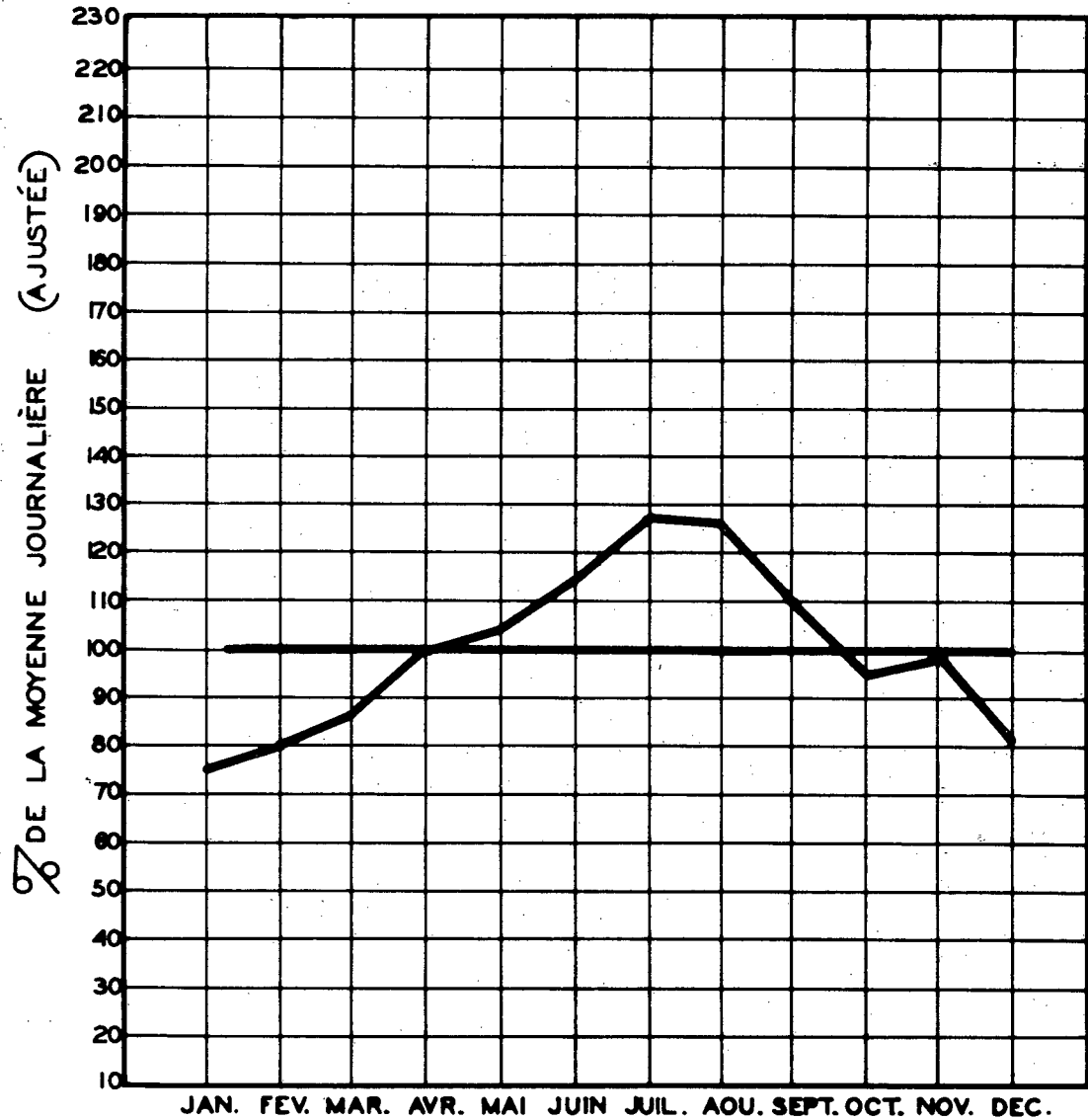
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC.J.M.	VOLUME	POURC.J.M.
JAN.	3706	65.5	4241	75.7
FEV.	4473	79.0	4457	79.5
MAR.	5251	92.7	4884	87.2
AVR.	5533	97.7	5537	99.7
MAI.	6138	108.4	5829	104.0
JUI.	6631	117.1	6389	114.0
JUIL	7156	126.4	7136	127.3
AOU.	7233	127.8	7038	125.6
SEP.	6311	111.5	6194	110.5
OCT.	5618	99.2	5389	96.2
NOV.	5273	93.1	5514	98.4
DEC.	4606	81.4	4579	81.7
J.M.A.AJUSTE	5661	100.0	5604	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
9000 ET PLUS	10	93233	10	2.74	93233	4.53
8500 A 9000	4	35012	14	3.84	128245	6.23
8000 A 8500	8	66099	22	6.03	194344	9.44
7500 A 8000	11	84501	33	9.05	278845	13.55
7250 A 7500	14	102865	47	12.88	381710	18.54
7000 A 7250	12	85522	59	16.17	467232	22.70
6750 A 7000	10	68173	69	18.91	535405	26.01
6500 A 6750	16	106080	85	23.29	641485	31.16
6250 A 6500	21	133881	106	29.05	775366	37.66
6000 A 6250	26	159344	132	36.17	934710	45.40
5750 A 6000	14	81929	146	40.00	1016639	49.38
5500 A 5750	23	129519	169	46.31	1146158	55.67
5250 A 5500	32	170906	201	55.07	1317064	63.97
5000 A 5250	31	159201	232	63.57	1476265	71.70
4750 A 5000	25	121814	257	70.42	1598079	77.62
4500 A 4750	42	194636	299	81.92	1792715	87.07
4000 A 4500	39	167135	338	92.61	1959850	95.19
3500 A 4000	22	83517	360	98.64	2043367	99.25
3000 A 3500	4	13065	364	99.73	2056432	99.88
2500 A 3000	1	2531	365	100.00	2058963	100.00

CIRCULATION JOURNALIERE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-GREGOIRE ROUTE N° 3-8-5



ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 4 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 4 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

YAMASKA A 300 PIEDS A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 22

YAMASKA A 300 PIEDS A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 22

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	2846	4.1	5929	538	507	477	458	415	314
*POURC.			208.2	18.7	17.6	16.6	16.0	14.5	11.0
69	2943	3.4	5688	525	470	435	415	384	315
*POURC.			193.3	17.7	16.0	14.7	14.0	13.0	10.6
70	3060	4.0	6389	741	507	472	448	408	324
*POURC.			208.8	24.2	16.6	15.4	14.6	13.3	10.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	336	3254	2241	69499	6.3
FEV.	339	3404	2205	61766	5.6
MAR.	450	4222	2535	78588	7.1
AVR.	476	4319	2695	80874	7.3
MAI.	483	5639	3373	104568	9.4
JUI.	741	6255	3833	115003	10.3
JUIL.	570	6369	3924	121657	10.9
AOU.	481	5430	3667	113694	10.2
SEP.	490	5397	3440	103221	9.3
OCT.	507	5352	3305	102460	9.2
NOV.	597	5202	3014	90425	8.1
DEC.	288	3056	2419	75002	6.8
JOUR MOYEN	3060		TOTAL	1116757	

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	27926	2.51	12- 1	56082	5.03
1- 2	15936	1.43	1- 2	73755	6.61
2- 3	11658	1.05	2- 3	78486	7.03
3- 4	7680	0.69	3- 4	78271	7.01
4- 5	4985	0.45	4- 5	86707	7.77
5- 6	6635	0.60	5- 6	85577	7.67
6- 7	18807	1.69	6- 7	66602	5.97
7- 8	47943	4.30	7- 8	65957	5.91
8- 9	41156	3.69	8- 9	57335	5.14
9-10	47643	4.27	9-10	47477	4.26
10-11	56001	5.02	10-11	41653	3.73
11-12	55623	4.99	11-12	36862	3.31
TOTAL			TOTAL	1116757	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
700 ET PLUS	1	741	1	0.02	741	0.07
550 A 600	4	2299	5	0.06	3040	0.28
500 A 550	9	4611	14	0.16	7651	0.69
450 A 500	34	15939	48	0.55	23590	2.12
400 A 450	68	28652	116	1.33	52242	4.68
350 A 400	75	28073	191	2.19	80315	7.20
300 A 350	135	43486	326	3.73	123801	11.09
275 A 300	135	38614	461	5.27	162415	14.55
250 A 275	249	64991	710	8.11	227406	20.37
225 A 250	384	90894	1094	12.49	318300	28.51
200 A 225	522	110236	1616	18.45	428536	38.38
175 A 200	733	136709	2349	26.82	565245	50.62
150 A 175	919	148609	3268	37.31	713854	63.93
125 A 150	1070	146758	4338	49.53	860612	77.07
100 A 125	922	103209	5260	60.05	963821	86.31
75 A 100	718	62818	5978	68.25	1026639	91.94
50 A 75	717	44663	6695	76.43	1071302	95.93
25 A 50	744	27179	7439	84.93	1098481	98.87
0 A 25	1321	18276	8760	100.00	1116757	100.00

ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 4 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

YAMASKA A 300 PIEDS A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 22

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARCIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	14777	8027	7948	7607	7391	11883	11866	69499
FEV.	11426	8462	8011	7226	7286	9420	9935	61766
MAR.	19718	9813	10856	8686	8853	10306	10356	78588
AVR.	16592	9914	9332	11690	10495	10116	12735	80874
MAI.	28402	8547	10758	10600	10929	16249	19083	104565
JUI.	27629	16662	15928	9257	12679	15044	17804	115003
JUIL.	25804	14494	13590	13860	17305	19685	16919	121657
AOU.	24725	16287	12691	12476	12711	14008	20796	113694
SEP.	23867	8697	14507	14441	11556	13661	16492	103221
OCT.	19623	12200	10931	10861	13494	16485	18866	102460
NOV.	20690	13470	10062	10281	10478	12545	12899	90425
DEC.	13471	9365	11436	11483	11422	7646	10179	75002
TOTAL	246724	135938	136050	128468	134599	157048	177920	1116757
POURC. DU GRAND TOTAL	22.1	12.2	12.2	11.6	12.1	14.1	16.0	100.0

ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 4 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

YAMASKA A 300 PIEDS A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 22

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2955	2007	1987	1902	1848	2377	2373	2206
FEV.	2857	2116	2003	1807	1822	2355	2484	2205
MAR.	3286	2453	2171	2172	2213	2577	2589	2494
AVR.	4148	2479	2333	2338	2099	2529	3184	2729
MAI.	4734	2849	2690	2650	2732	3250	3817	3245
JUI.	5526	3332	3186	3086	3170	3761	4451	3787
JUIL.	5161	3624	3398	3465	3461	3937	4230	3896
AOU.	4945	3257	3173	3119	3178	3502	4159	3619
SEP.	4773	2899	2901	2888	2889	3415	4123	3412
OCT.	4906	3050	2733	2715	2699	3297	3773	3310
NOV.	4138	2694	2516	2570	2620	3136	3225	2985
DEC.	2694	2341	2287	2297	2284	2549	2545	2428
JOUR MOYEN	4177	2758	2615	2584	2585	3057	3413	3027

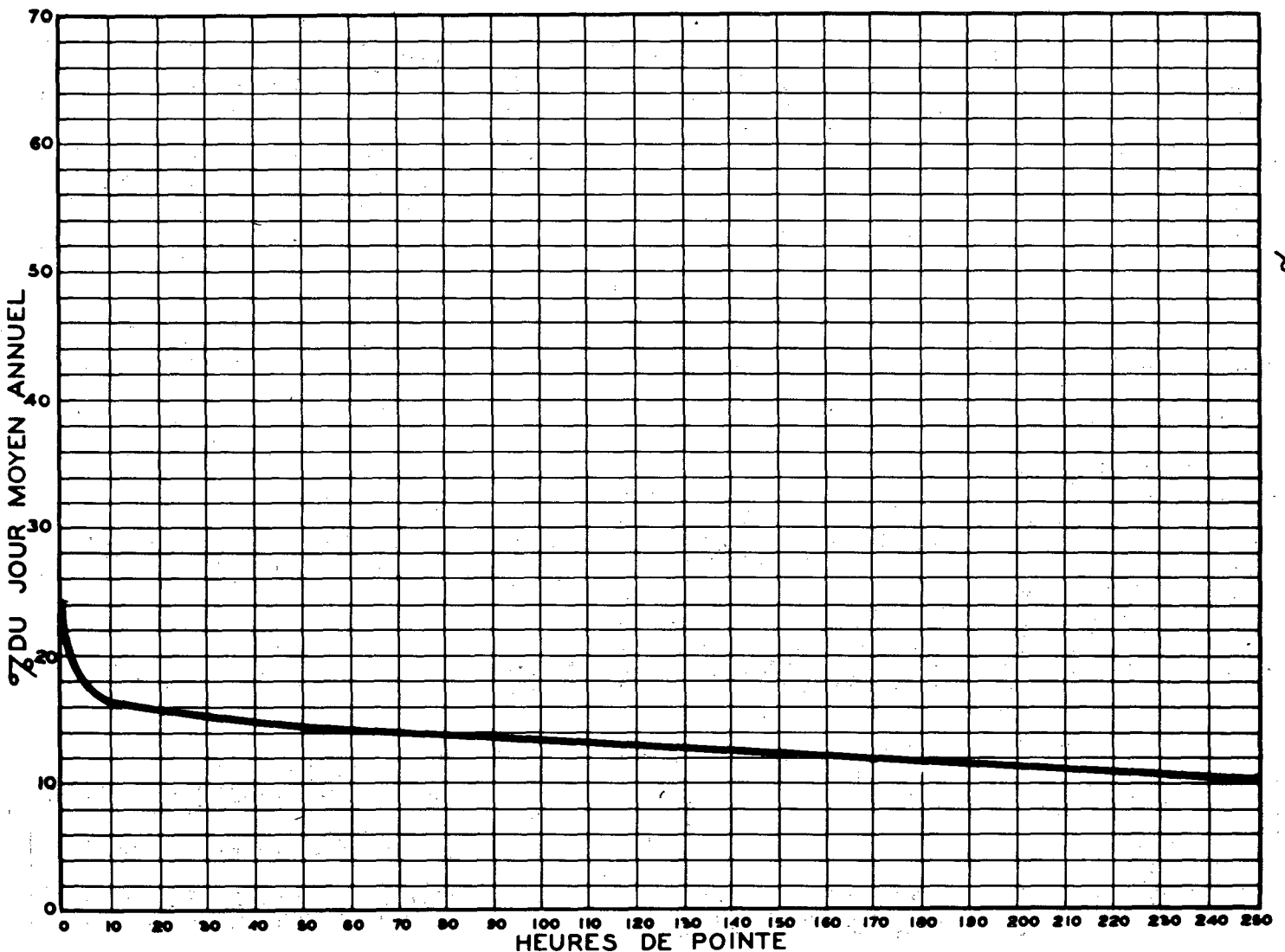
ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 4 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

YAMASKA A 300 PIEDS A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 22

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	97.7	66.3	65.7	62.9	61.1	78.6	78.4	72.9
FEV.	94.4	69.9	66.2	59.7	60.2	77.8	82.1	72.9
MAR.	108.6	81.1	71.8	71.8	73.1	85.2	85.6	82.4
AVR.	137.1	81.9	77.1	77.3	69.4	83.6	105.2	90.2
MAI.	156.4	94.2	86.9	87.6	90.3	107.4	126.1	107.2
JUI.	182.6	110.1	105.3	102.0	104.8	124.3	147.1	125.1
JUIL.	170.5	119.8	112.3	114.5	114.4	130.1	139.8	128.7
AOU.	163.4	107.6	104.9	103.1	105.0	115.7	137.4	119.6
SEP.	157.7	95.8	95.9	95.4	95.5	112.9	136.2	112.8
OCT.	152.1	100.8	90.3	89.7	89.2	109.0	124.7	109.4
NOV.	136.7	89.0	83.2	84.9	86.6	103.6	106.6	98.6
DEC.	89.0	77.4	75.6	75.9	75.5	84.2	84.1	80.2
JOUR MOYEN	138.0	91.2	86.4	85.4	85.4	101.0	112.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: YAMASKA ROUTE N° 3-8-4



ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 4 VOIE 3 12 MOIS DE RELEVÉ

YAMASKA A 300 PIEDS A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 22

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2132	73.2	2206	72.9
FEV.	2420	83.1	2205	72.8
MAR.	2641	90.7	2494	82.4
AVR.	2825	97.0	2729	90.1
MAI.	3087	106.0	3245	107.2
JUI.	2945	101.1	3787	125.1
JUIL.	3537	121.4	3896	128.7
AOU.	3684	126.5	3619	119.5
SEP.	3241	111.3	3412	112.7
OCT.	3203	110.0	3310	109.3
NOV.	2762	94.8	2985	98.6
DEC.	2460	84.5	2428	80.2
J.M.A. AJUSTE	2912	100.0	3027	100.0

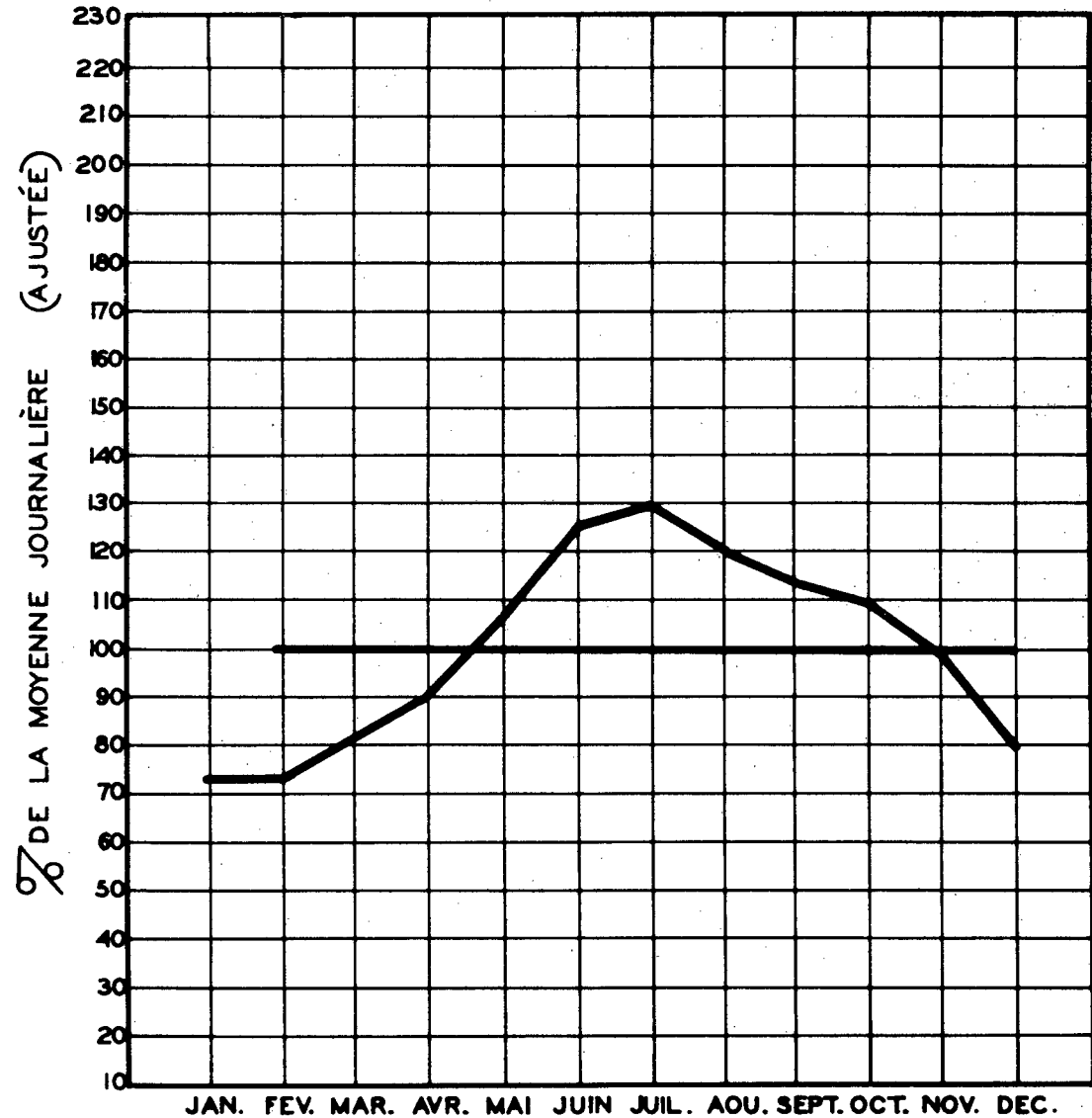
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6200 ET PLUS	2	12644	2	0.55	12644	1.14
5800 A 6200	3	17962	5	1.37	30606	2.75
5400 A 5800	4	22056	9	2.47	52662	4.72
5200 A 5400	6	31748	15	4.11	84410	7.56
5000 A 5200	2	10162	17	4.66	94572	8.47
4800 A 5000	4	19507	21	5.76	114079	10.22
4600 A 4800	2	9409	23	6.31	123488	11.06
4400 A 4600	10	44815	33	9.05	168303	15.08
4200 A 4400	10	42674	43	11.79	210977	18.90
4000 A 4200	12	49344	55	15.07	260321	23.32
3800 A 4000	6	23328	61	16.72	283649	25.40
3600 A 3800	19	70261	80	21.92	353910	31.70
3400 A 3600	28	97269	108	29.59	451179	40.41
3200 A 3400	22	72873	130	35.62	524052	46.93
3000 A 3200	35	108161	165	45.21	632213	56.62
2800 A 3000	30	87448	195	53.43	719661	64.45
2600 A 2800	43	115038	238	65.21	834699	74.75
2200 A 2600	74	178570	312	85.48	1013269	90.74
1800 A 2200	46	92880	358	98.09	1106149	99.06
1100 A 1800	7	10608	365	100.00	1116757	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: YAMASKA

ROUTE N° 3-8-4



ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

TRACY A 5 MILLES AU SUD OUEST DE LA ROUTE 21

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	4399	-4.8	7277	797	674	612	576	506	427
*POURC.			165.3	18.0	15.1	13.7	13.0	11.5	9.5
69	4436	0.8	6912	714	609	551	516	479	406
*POURC.			155.8	16.0	13.6	12.3	11.5	10.7	9.1
70	4681	5.6	7202	829	648	583	545	497	432
*POURC.			153.9	17.7	13.8	12.5	11.6	10.6	9.2

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	385	4202	3588	111244	6.6
FEV.	563	5072	3817	106879	6.3
MAR.	747	6173	4193	129983	7.7
AVR.	829	6820	4591	137734	8.1
MAI.	682	7202	5026	155819	9.2
JUI.	583	6598	5307	159229	9.4
JUIL.	546	6498	5432	168397	9.9
AOU.	640	6776	5482	169945	10.0
SEP.	649	6759	5191	155750	9.2
OCT.	593	5769	4840	150059	8.8
NOV.	697	6173	4679	140390	8.3
DEC.	485	4763	3970	123071	7.3
JOUR MOYEN	4681		TOTAL	1708500	

ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

TRACY A 5 MILLES AU SUD OUEST DE LA ROUTE 21

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	44713	2.62	12- 1	88397	5.18
1- 2	22838	1.34	1- 2	108962	6.38
2- 3	16748	0.99	2- 3	113503	6.65
3- 4	11226	0.66	3- 4	122485	7.17
4- 5	7280	0.43	4- 5	144091	8.44
5- 6	5928	0.35	5- 6	119059	6.97
6- 7	28525	1.67	6- 7	100809	5.91
7- 8	75517	4.66	7- 8	92816	5.44
8- 9	78874	4.62	8- 9	83155	4.87
9-10	74668	4.38	9-10	70361	4.12
10-11	82949	4.86	10-11	62766	3.68
11-12	66517	5.07	11-12	58303	3.42
TOTAL			TOTAL	1708500	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
800 ET PLUS	1	829	1	0.02	829	0.05
700 A 750	3	2179	4	0.05	3008	0.18
650 A 700	4	2701	8	0.10	5709	0.34
600 A 650	16	10008	24	0.28	15717	0.92
550 A 600	24	13715	48	0.55	29432	1.73
500 A 550	47	24652	95	1.09	54084	3.17
450 A 500	102	48161	197	2.25	102245	5.99
400 A 450	204	85768	401	4.58	188013	11.01
350 A 400	412	152687	813	9.29	340700	19.95
300 A 350	806	290669	1719	19.63	631369	36.96
250 A 300	1370	374597	3089	35.27	1005966	58.89
200 A 250	1378	311654	4467	51.00	1317620	77.13
175 A 200	494	92663	4961	56.64	1410283	82.55
150 A 175	473	76491	5434	62.04	1486774	87.03
125 A 150	487	66675	5921	67.60	1553449	90.92
100 A 125	524	58932	6445	73.58	1612381	94.38
75 A 100	347	30357	6792	77.54	1642738	96.16
50 A 75	376	23126	7168	81.83	1665864	97.51
25 A 50	668	30157	8036	91.74	1696021	99.27
0 A 25	724	12479	8760	100.00	1708500	100.00



ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

TRACY A 5 MILLES AU SUD OUEST DE LA ROUTE 21

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	19518	13362	13990	14027	14200	18706	17441	111244
FEV.	16576	14765	14737	14748	14283	16852	14918	106879
MAR.	29353	16099	19694	15137	16534	16720	16446	129983
AVR.	25818	16752	17121	21439	20094	17552	18918	137734
MAI.	36913	12712	18271	18048	19081	25261	25333	155819
JUI.	31043	24016	25965	15221	20426	22088	20470	159229
JUIL	29521	20362	20937	21406	27032	28241	20898	168397
AOU.	29844	25604	21327	21522	21623	22882	27143	169945
SEP.	29373	14054	24207	24920	20150	22070	20976	155750
OCT.	22329	17384	18057	18610	23810	26013	23856	150059
NOV.	25419	22478	17854	18422	18556	20406	17255	140390
DEC.	17991	16037	20681	20550	19031	13581	15200	123071
TOTAL	313698	213665	232841	224050	234820	250372	239054	1708500
POURC. DU GRAND TOTAL	18.4	12.6	13.7	13.2	13.8	14.7	14.0	100.0

ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

TRACY A 5 MILLES AU SUD OUEST DE LA ROUTE 21

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3504	3341	3498	3507	3550	3741	3488	3575
FEV.	4144	3691	3684	3687	3571	4213	3730	3817
MAR.	4892	4025	3939	3784	4134	4180	4112	4152
AVR.	6455	4198	4280	4288	4019	4388	4730	4622
MAI.	6152	4237	4568	4512	4770	5052	5107	4914
JUI.	6209	4803	5193	5074	5107	5522	5118	5289
JUIL	5904	5091	5234	5352	5406	5648	5225	5408
AOU.	5969	5121	5332	5381	5406	5721	5429	5479
SEP.	5875	4685	4841	4984	5038	5518	5244	5169
OCT.	5582	4346	4514	4653	4762	5203	4771	4833
NOV.	5084	4496	4464	4606	4639	5102	4314	4671
DEC.	3598	4009	4136	4110	3806	4527	3800	3998
JOUR MOYEN	5314	4337	4474	4495	4517	4901	4589	4661

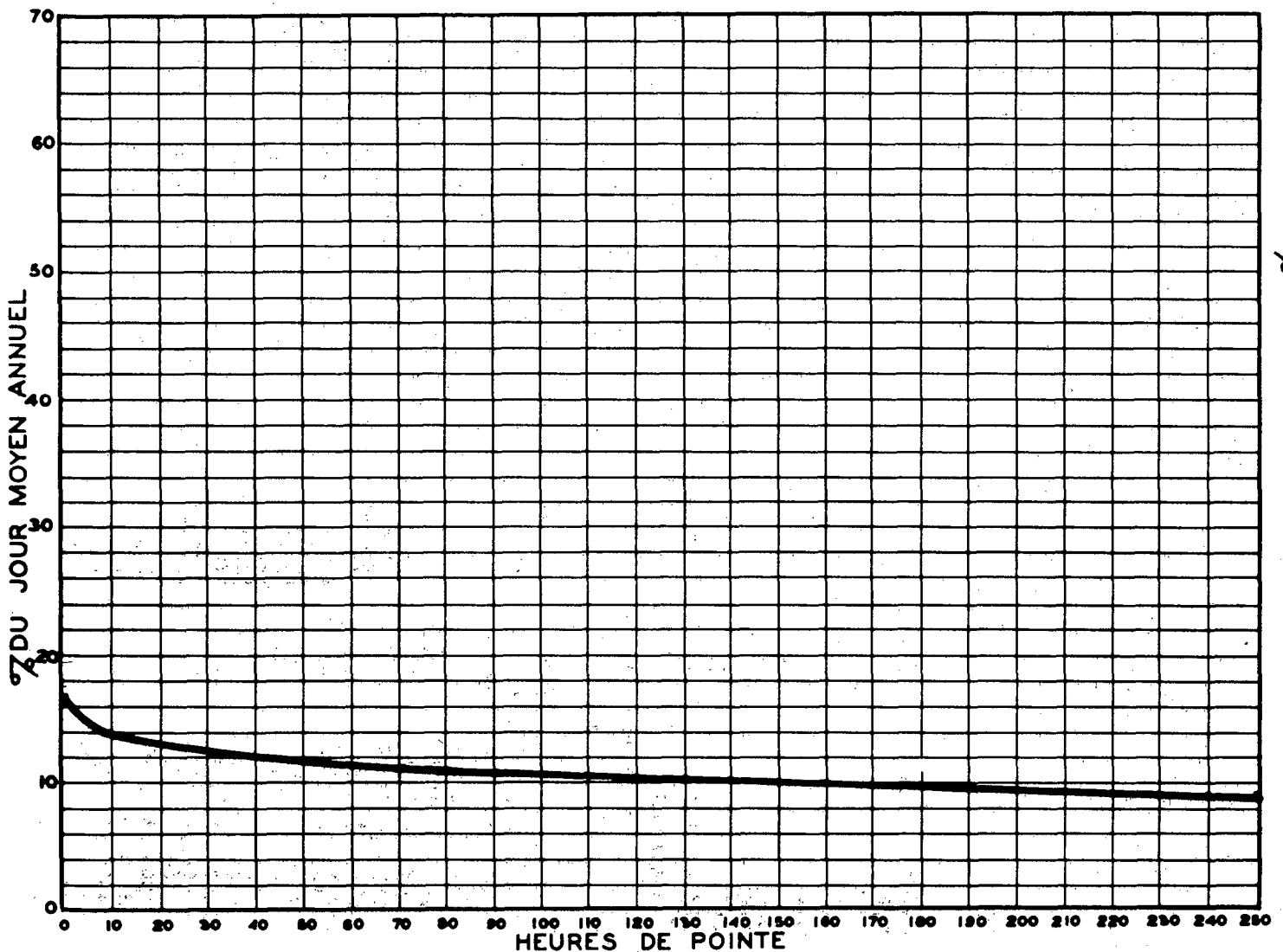
ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

TRACY A 5 MILLES AU SUD OUEST DE LA ROUTE 21

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	83.8	71.7	75.1	75.3	76.2	80.3	74.9	76.7
FEV.	88.9	79.2	79.1	79.1	76.7	90.4	80.1	81.9
MAR.	105.0	86.4	84.6	81.2	88.7	89.7	88.3	89.1
AVR.	138.5	90.1	91.9	92.0	86.3	94.2	101.5	99.2
MAI.	132.0	90.9	98.0	96.8	102.4	108.4	109.6	105.5
JUI.	133.2	103.1	111.5	108.9	109.6	118.5	109.8	113.5
JUIL.	126.7	109.3	112.3	114.9	116.0	121.2	112.1	116.1
AOU.	128.1	109.9	114.4	115.5	116.0	122.8	116.5	117.6
SEP.	126.1	100.6	103.9	107.0	108.1	118.4	112.5	110.9
OCT.	116.8	93.3	96.9	99.9	102.2	111.7	102.4	103.7
NOV.	109.1	96.5	95.8	98.9	99.6	109.5	92.6	100.3
DEC.	77.2	86.1	88.8	88.2	81.7	97.2	81.6	85.8
JOUR MOYEN	114.1	93.1	96.0	96.5	97.0	105.2	98.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: TRACY ROUTE N° 3-8-59



ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

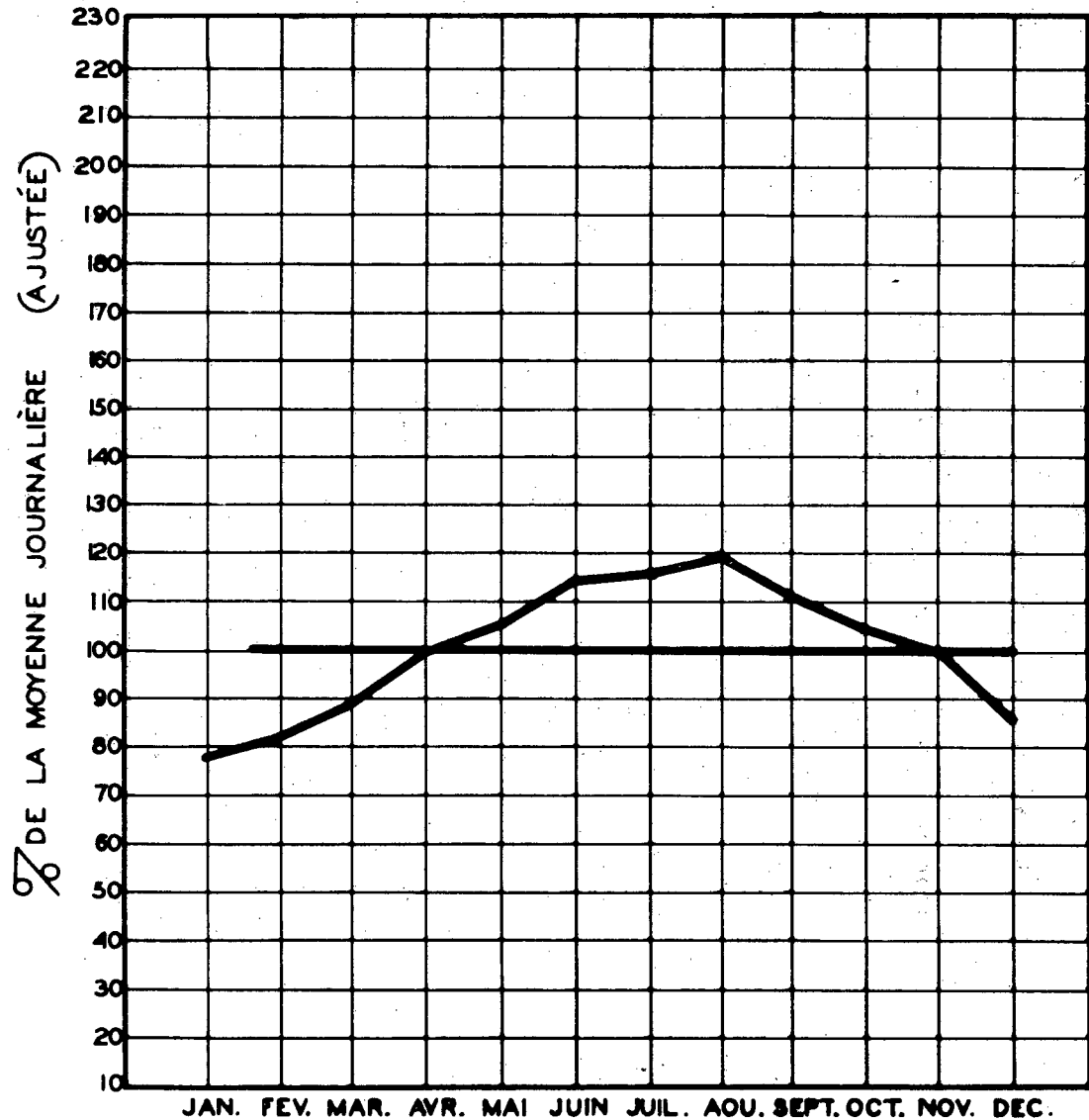
TRACY A 5 MILLES AU SUD OUEST DE LA ROUTE 21

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3505	79.4	3575	76.7
FEV.	3750	84.9	3817	81.9
MAR.	4123	93.4	4152	89.1
AVR.	4366	98.9	4622	99.2
MAI.	4632	104.9	4914	105.4
JUI.	4972	112.6	5289	113.5
JUIL.	5129	116.2	5408	116.0
AOU.	5383	121.9	5479	117.5
SEP.	4630	104.9	5169	110.9
OCT.	4470	101.2	4833	103.7
NOV.	4238	96.0	4671	100.2
DEC.	3769	85.4	3998	85.8
J.M.A. AJUSTE.	4414	100.0	4661	100.0

STATION: TRACY ROUTE N° 3-8-59



VOLUMES JOURNALIERS GROUPÉS SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7000 ET PLUS	1	7202	1	0.28	7202	0.43
6600 A 7000	3	20355	4	1.10	27557	1.62
6200 A 6600	10	64740	14	3.84	92297	5.41
6000 A 6200	9	54776	23	6.31	147073	8.61
5800 A 6000	4	23482	27	7.40	170555	9.99
5600 A 5800	12	68479	39	10.69	239034	14.00
5400 A 5600	25	137084	64	17.54	376118	22.02
5200 A 5400	33	175349	97	26.58	551467	32.28
5000 A 5200	37	188668	134	36.72	740135	43.33
4800 A 5000	30	146282	164	44.94	886417	51.89
4600 A 4800	26	122390	190	52.06	1008807	59.05
4400 A 4600	40	180118	230	63.02	1188925	69.59
4200 A 4400	32	137826	262	71.79	1326751	77.66
4000 A 4200	25	102747	287	78.64	1429498	83.67
3800 A 4000	18	69958	305	83.57	1499456	87.77
3600 A 3800	24	89038	329	90.14	1588494	92.98
3400 A 3600	19	66632	348	95.35	1655126	96.88
3000 A 3400	13	42245	361	98.91	1697371	99.35
2600 A 3000	4	11129	365	100.00	1708500	100.00

ROUTE 3 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 65 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

JACQUES CARTIER A 1.4 MILLE A L OUEST DE L INT. DE L AUTOROUTE 20

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	POURC. MAXIMUM		1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69	32404	0.0	40830	3875	3542	3361	3256	3137	2894
*POURC.			126.0	12.0	10.8	10.3	10.0	9.6	8.8
70	34256	0.0	44861	4401	4068	3936	3796	3688	3451
*POURC.			131.0	12.8	11.9	11.5	11.1	10.8	10.1

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	3340	34193	27815	862265	6.9
FEV.	3667	35524	29296	823115	6.6
MAR.	3564	36831	30791	954544	7.7
AVR.	3597	36758	32866	986008	7.9
MAI.	4068	42452	34850	1080379	8.7
JUI.	4193	44695	38101	1143054	9.2
JUIL.	4002	44746	38611	1196949	9.6
AOU.	4117	44861	38922	1206607	9.7
SEP.	4401	44195	37517	1125524	9.1
OCT.	4366	44492	35730	1107633	8.9
NOV.	4066	40979	34903	1047116	8.4
DEC.	3685	38540	31297	970233	7.8
JOUR MOYEN	34256		TOTAL	12503427	

ROUTE 3 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 65 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

JACQUES CARTIER A 1.4 MILLE A L OUEST DE L INT. DE L AUTOROUTE 20

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	279668	2.24	12- 1	533443	4.27
1- 2	147935	1.19	1- 2	650764	5.21
2- 3	98810	0.80	2- 3	703450	5.63
3- 4	62542	0.51	3- 4	801963	6.42
4- 5	47557	0.39	4- 5	1062043	8.50
5- 6	75587	0.61	5- 6	1083386	8.67
6- 7	315604	2.53	6- 7	761699	6.10
7- 8	762320	6.10	7- 8	699096	5.60
8- 9	879687	7.04	8- 9	575811	4.61
9-10	558099	4.47	9-10	504257	4.04
10-11	524791	4.20	10-11	442138	3.54
11-12	530725	4.25	11-12	402052	3.22
TOTAL				12503427	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
4200 ET PLUS	2	8767	2	0.03	8767 0.08
3900 A 4200	34	136333	36	0.42	145100 1.17
3600 A 3900	113	418944	149	1.71	564044 4.52
3300 A 3600	215	739771	364	4.16	1303815 10.43
3000 A 3300	293	922023	657	7.50	2225838 17.81
2700 A 3000	315	894469	972	11.10	3120307 24.96
2400 A 2700	352	892824	1324	15.12	4013131 32.10
2100 A 2400	538	1203661	1862	21.26	5216792 41.73
1800 A 2100	953	1854717	2815	32.14	7071509 56.56
1600 A 1800	758	1291752	3573	40.79	8363261 66.89
1400 A 1600	805	1203701	4378	49.98	9566962 76.52
1200 A 1400	737	962628	5115	58.40	10529590 84.22
1000 A 1200	667	735361	5782	66.01	11264951 90.10
800 A 1000	544	487862	6326	72.22	11752813 94.00
600 A 800	366	258535	6692	76.40	12011348 96.07
500 A 600	165	91409	6857	78.28	12102757 96.80
400 A 500	153	68804	7010	80.03	12171561 97.35
300 A 400	214	74096	7224	82.47	12245657 97.94
200 A 300	517	125316	7741	88.37	12370973 98.95
100 A 200	764	110460	8505	97.09	12481433 99.83
0 A 100	255	21994	8760	100.00	12503427 100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 3 20 9 65

JACQUES CARTIER A 1.4 MILLE A L OUEST DE L INT. DE L AUTOROUTE 20

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	120769	116418	115923	116278	119303	152726	120848	862265
FEV.	104104	123715	118554	116925	116741	137245	105831	823115
MAR.	170404	128120	158273	123061	135117	133262	106307	954544
AVR.	132570	132218	130650	164312	163900	141924	120434	986008
MAI.	202048	101958	139009	135706	146204	199572	155882	1080379
JUI.	180867	191659	196259	113810	158707	175143	126609	1143054
JUIL	177270	155539	152981	156943	201209	218714	134293	1196949
AOU.	174897	200551	159606	161134	163854	176862	169703	1206607
SEP.	171148	111174	191508	190160	157002	171278	133254	1125524
OCT.	123900	137447	145664	148058	187990	205788	158786	1107633
NOV.	153534	179448	143096	143441	148661	160381	118555	1047116
DEC.	119608	133737	166355	168872	163532	108741	109388	970233
TOTAL	1831119	1711984	1817878	1738700	1862220	1981636	1559890	12503427
POURC. DU GRAND TOTAL	14.7	13.7	14.6	14.0	14.9	15.9	12.5	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 3 20 9 65

JACQUES CARTIER A 1.4 MILLE A L OUEST DE L INT. DE L AUTOROUTE 20

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	24154	29105	28981	29070	29826	30545	24170	27978
FEV.	26026	30929	29639	29231	29185	34311	26458	29397
MAR.	28401	32030	31655	30765	33779	33316	26577	30931
AVR.	33143	33055	32663	32862	32780	35481	30109	32870
MAI.	33675	33986	34752	33927	36551	39914	31176	34854
JUI.	36173	38332	39252	37937	39677	43786	31652	38115
JUIL	35454	38885	38245	39236	40242	43743	33573	38482
AOU.	34979	40110	39902	40284	40964	44216	33941	39199
SEP.	34230	37058	38302	38032	39251	42820	33314	37572
OCT.	30975	34362	36416	37015	37598	41158	31757	35611
NOV.	30707	35890	35774	35860	37165	40095	29635	35018
DEC.	23922	33434	33271	33774	32706	36247	27347	31528
JOUR MOYEN	30987	34765	34904	34833	35810	38803	29976	34297

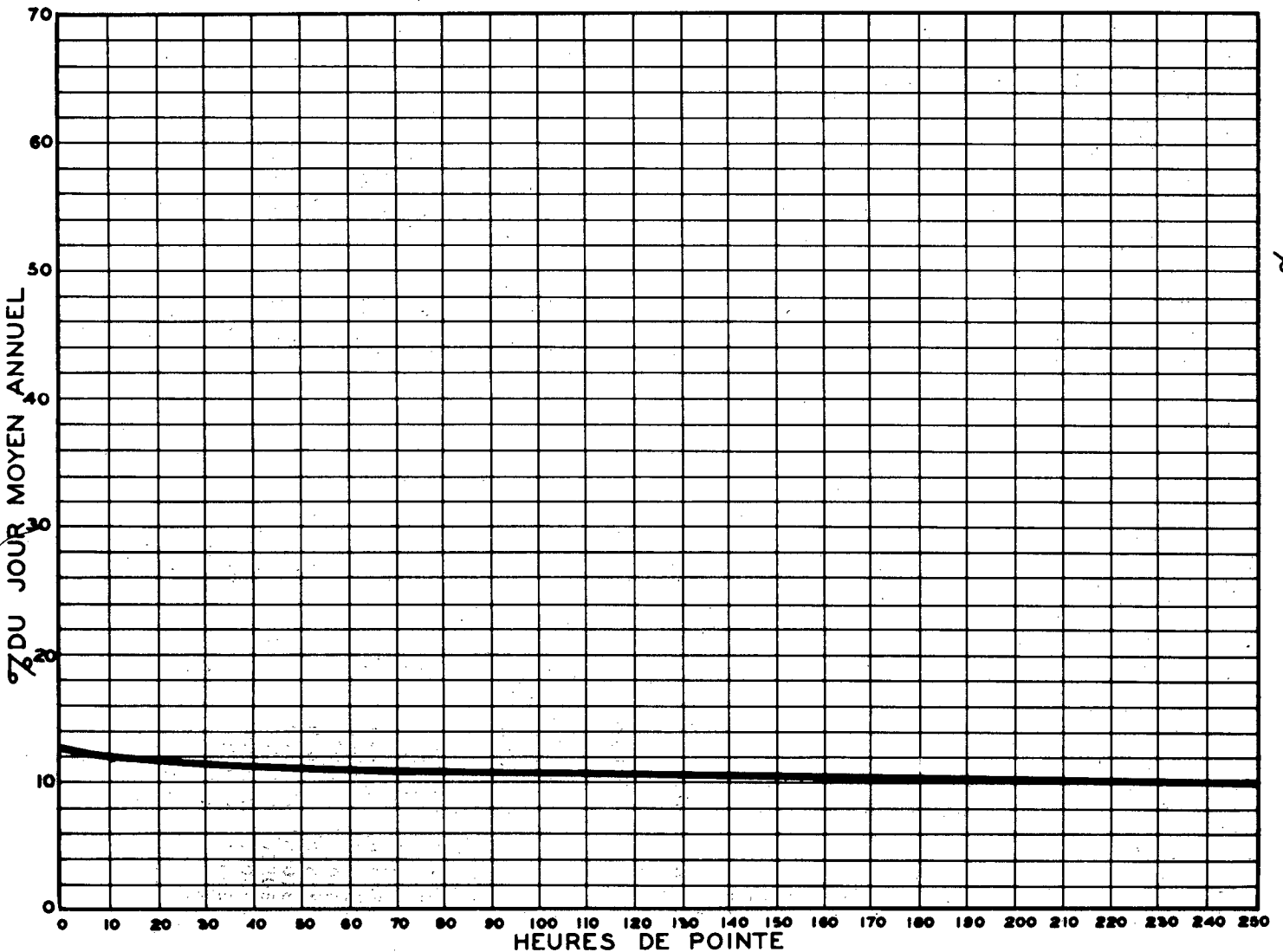
ROUTE 3-20 DISTRICT 9 COMPTEUR 65 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

JACQUES CARTIER A 1.4 MILLE A L OUEST DE L INT. DE L AUTOROUTE 20

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	70.5	84.9	84.5	84.8	87.0	89.1	70.5	81.6
FEV.	75.9	90.2	86.5	85.3	85.1	100.1	77.2	85.8
MAR.	82.9	93.4	92.3	89.8	98.5	97.2	77.5	90.2
AVR.	96.7	96.4	95.3	95.9	95.6	103.5	87.8	95.9
MAI.	98.2	99.1	101.4	99.0	106.6	116.4	90.9	101.7
JUI.	105.5	111.8	114.5	110.7	115.7	127.7	92.3	111.2
JUIL.	103.4	113.4	111.6	114.4	117.4	127.6	97.9	112.3
AOU.	102.0	117.0	116.4	117.5	119.5	129.0	99.0	114.3
SEP.	99.9	108.1	111.7	110.9	114.5	124.9	97.2	109.6
OCT.	90.4	100.2	106.2	108.0	109.7	120.1	92.6	103.9
NOV.	89.6	104.7	104.4	104.6	108.4	117.0	86.5	102.2
DEC.	69.8	97.5	97.1	98.5	95.4	105.7	79.8	92.0
JOUR MOYEN	90.4	101.4	101.8	101.6	104.5	113.2	87.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: JACQUES CARTIER ROUTE N° 3-20-9-65



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 3 20 9 65

JACQUES CARTIER A 1.4 MILLE A L OUEST DE L INT. DE L AUTOROUTE 20

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 — VALEURS AJUSTÉES —

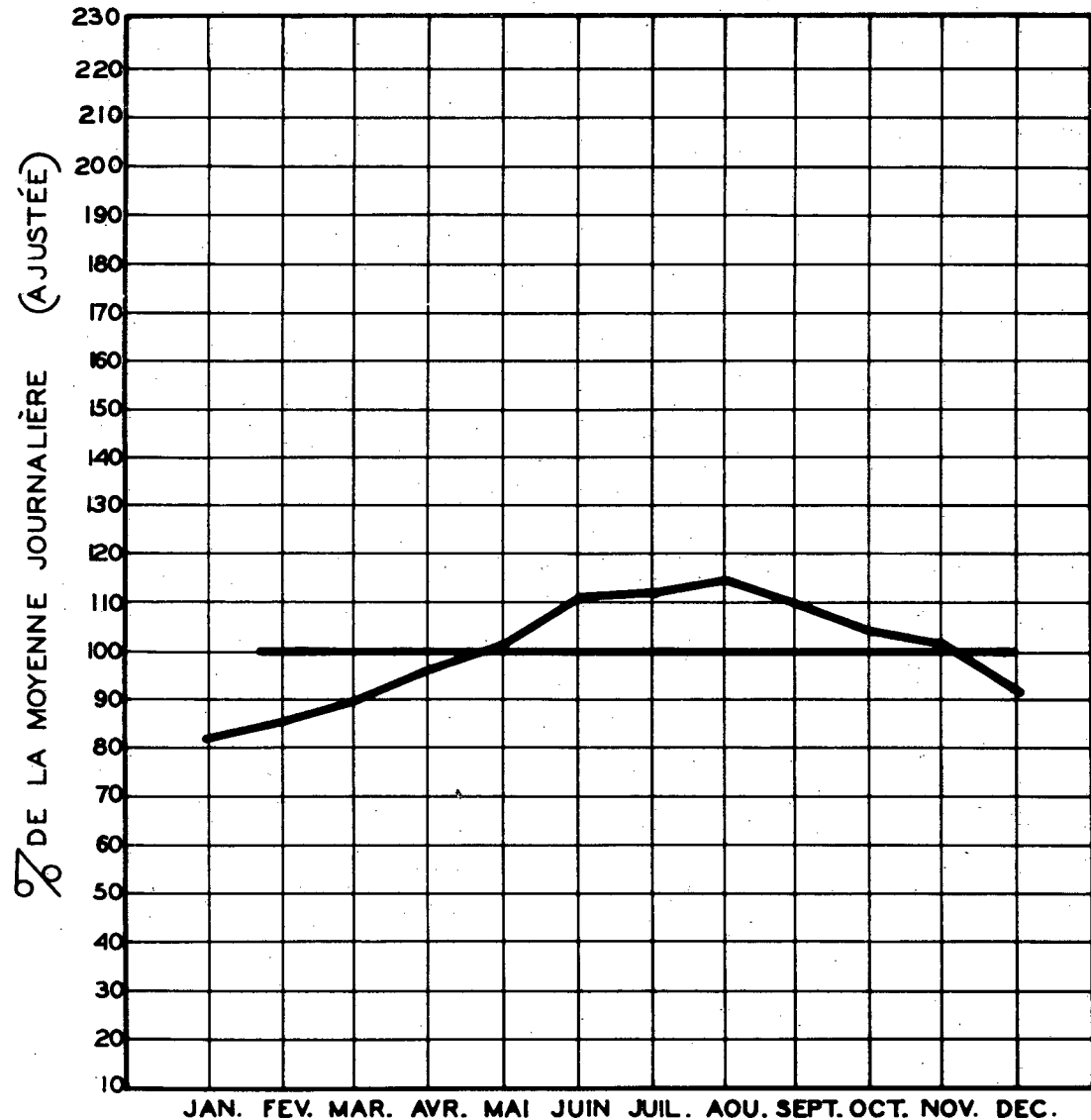
STATION: JACQUES CARTIER ROUTE N° 3-20-9-65

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	27978	81.6
FEV.	---	---	29397	85.7
MAR.	---	---	30931	90.2
AVR.	---	---	32870	95.8
MAI.	---	---	34854	101.6
JUI.	---	---	38115	111.1
JUIL.	---	---	38482	112.2
AOU.	34105	105.1	39199	114.3
SEP.	33588	103.5	37572	109.5
OCT.	32237	99.4	35611	105.8
NOV.	30481	93.9	35018	102.1
DEC.	28665	88.3	31528	91.9
J.M.A. AJUSTE.	32445	100.0	34297	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE	TOTAL PAR	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
42000 ET PLUS	19	829282	19	5.21	829282	6.64
40000 A 42000	30	1220409	49	13.43	2049691	16.40
38000 A 40000	39	1518681	88	24.11	3568372	28.54
37000 A 38000	21	787807	109	29.87	4356179	34.84
36000 A 37000	31	1131949	140	38.36	5488128	43.90
35000 A 36000	34	1207784	174	47.68	6695912	53.56
34000 A 35000	21	721987	195	53.43	7417899	59.33
33000 A 34000	27	903797	222	60.83	8321696	66.56
32000 A 33000	20	648792	242	66.31	8970488	71.75
31500 A 32000	16	509109	258	70.69	9479597	75.82
31000 A 31500	15	467614	273	74.80	9947211	79.56
30500 A 31000	15	461726	288	78.91	10408937	83.25
30000 A 30500	10	301156	298	81.65	10710093	85.66
29000 A 30000	12	355541	310	84.94	11065634	88.51
28000 A 29000	15	429035	325	89.05	11494669	91.94
27000 A 28000	8	220556	333	91.24	11715225	93.70
26000 A 27000	8	210800	341	93.43	11926025	95.39
25000 A 26000	9	229754	350	95.90	12155779	97.22
24000 A 25000	5	122928	355	97.27	12278707	98.21
22000 A 24000	7	161942	362	99.18	12440649	99.50
20000 A 22000	3	62778	365	100.00	12503427	100.00



ROUTE 3 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 66 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT A 0.25 MILLE A L OUEST DU PONT VICTORIA

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69	16922	0.0	22131	2130	1992	1888	1847	1721	1478
*POURC.			130.8	12.5	11.7	11.1	10.8	10.1	8.6
70	19343	0.0	30457	3312	2653	2547	2389	2270	2116
*POURC.			157.5	17.1	13.7	13.2	12.4	11.7	10.9

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1597	15685	13586	421175	6.0
FEV.	1766	16261	13229	370412	5.3
MAR.	1876	16962	14569	451639	6.4
AVR.	1867	18039	16150	484509	6.9
MAI.	2148	22874	18035	559112	8.0
JUI.	2653	27827	24070	722104	10.3
JUIL.	2832	29801	25726	797533	11.3
AOU.	2638	30457	26964	835905	11.9
SEP.	3213	26487	21948	658467	9.4
OCT.	3312	26495	20772	643935	9.2
NOV.	2588	23329	19601	588042	8.4
DEC.	2528	20753	17016	527512	7.5
JOUR MOYEN	19343		TOTAL	7060345	

ROUTE 3 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 66 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT A 0.25 MILLE A L OUEST DU PONT VICTORIA

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	145659	2.07	12- 1	302725	4.29
1- 2	75484	1.07	1- 2	363834	5.16
2- 3	50036	0.71	2- 3	388536	5.51
3- 4	31547	0.45	3- 4	443790	6.29
4- 5	24699	0.35	4- 5	626573	8.88
5- 6	41871	0.60	5- 6	606773	8.60
6- 7	185940	2.64	6- 7	427932	6.07
7- 8	470304	6.67	7- 8	386779	5.48
8- 9	515763	7.31	8- 9	318902	4.52
9-10	311144	4.41	9-10	277117	3.93
10-11	304645	4.32	10-11	248026	3.52
11-12	304249	4.31	11-12	208017	2.95
TOTAL			TOTAL	7060345	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
3000 ET PLUS	3	9639	3	0.04	9639	0.14
2700 A 3000	5	13789	8	0.10	23428	0.34
2400 A 2700	39	99159	47	0.54	122587	1.74
2100 A 2400	224	494251	271	3.10	616838	8.74
1800 A 2100	382	748929	653	7.46	1365767	19.35
1600 A 1800	253	427161	906	10.35	1792928	25.40
1400 A 1600	531	794797	1437	16.41	2587725	36.66
1200 A 1400	724	940144	2161	24.67	3527869	49.97
1000 A 1200	681	744954	2842	32.45	4272823	60.52
800 A 1000	1024	915801	3866	44.14	5188624	73.49
700 A 800	636	476695	4502	51.40	5665319	80.25
600 A 700	686	445339	5188	59.23	6110658	86.55
500 A 600	614	339542	5802	66.24	6450200	91.36
400 A 500	483	217609	6285	71.75	6667809	94.45
300 A 400	400	140244	6685	76.32	6808053	96.43
250 A 300	197	54014	6882	78.57	6862067	97.20
200 A 250	198	44177	7080	80.83	6906244	97.82
150 A 200	209	35901	7289	83.21	6942145	98.33
100 A 150	451	55178	7740	88.36	6997323	99.11
50 A 100	679	49647	8419	96.11	7046970	99.82
0 A 50	341	13375	8760	100.00	7060345	100.00



ROUTE 3 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 66 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT A 0.25 MILLE A L OUEST DU PONT VICTORIA

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	63117	57222	55136	55514	56513	76237	57436	421175
FEV.	50278	57086	53737	49780	48723	61927	48881	370412
MAR.	85499	62196	74304	54716	61149	63132	50643	451639
AVR.	68491	63182	62449	81067	85167	70131	54022	484509
MAI.	116195	50504	69688	68027	71288	99593	83817	559112
JUI.	133328	116997	118223	68562	91755	109505	83734	722104
JUIL	134873	102273	93270	98688	127596	145523	55310	797533
AOU.	139371	134170	105008	105716	105888	119555	126197	835905
SEP.	104698	66155	107185	107317	90281	103624	79207	658467
OCT.	75026	80156	83523	85375	104490	122260	93105	643935
NOV.	89693	101996	80103	81273	81688	90007	63282	588042
DEC.	68350	73433	90332	89076	93413	58046	54862	527512
TOTAL	1128919	965370	992958	945111	1017951	1119540	890496	7060345
POURC. DU GRAND TOTAL	16.0	13.7	14.1	13.4	14.5	15.9	12.7	100.0

ROUTE 3 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 66 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT A 0.25 MILLE A L OUEST DU PONT VICTORIA

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	12623	14306	13784	13879	14128	15247	11487	13636
FEV.	12570	14272	13434	12445	12181	15482	12220	13229
MAR.	14250	15549	14861	13679	15287	15783	12661	14581
AVR.	17123	15796	15612	16213	17033	17533	13506	16116
MAI.	19366	16835	17422	17007	17822	19919	16763	17876
JUI.	26666	23399	23645	22854	22939	27376	20934	23973
JUIL	26975	25568	23318	24672	25519	29105	23828	25569
AOU.	27874	26834	26252	26429	26472	29889	25239	26998
SEP.	20940	22052	21437	21463	22570	25906	19802	22024
OCT.	18757	20039	20881	21344	20898	24452	18621	20713
NOV.	17939	20399	20026	20318	20422	22502	15821	19632
DEC.	13670	18358	18066	17815	18683	19349	13716	17093
JOUR MOYEN	19063	19451	19062	19010	19496	21879	17050	19287

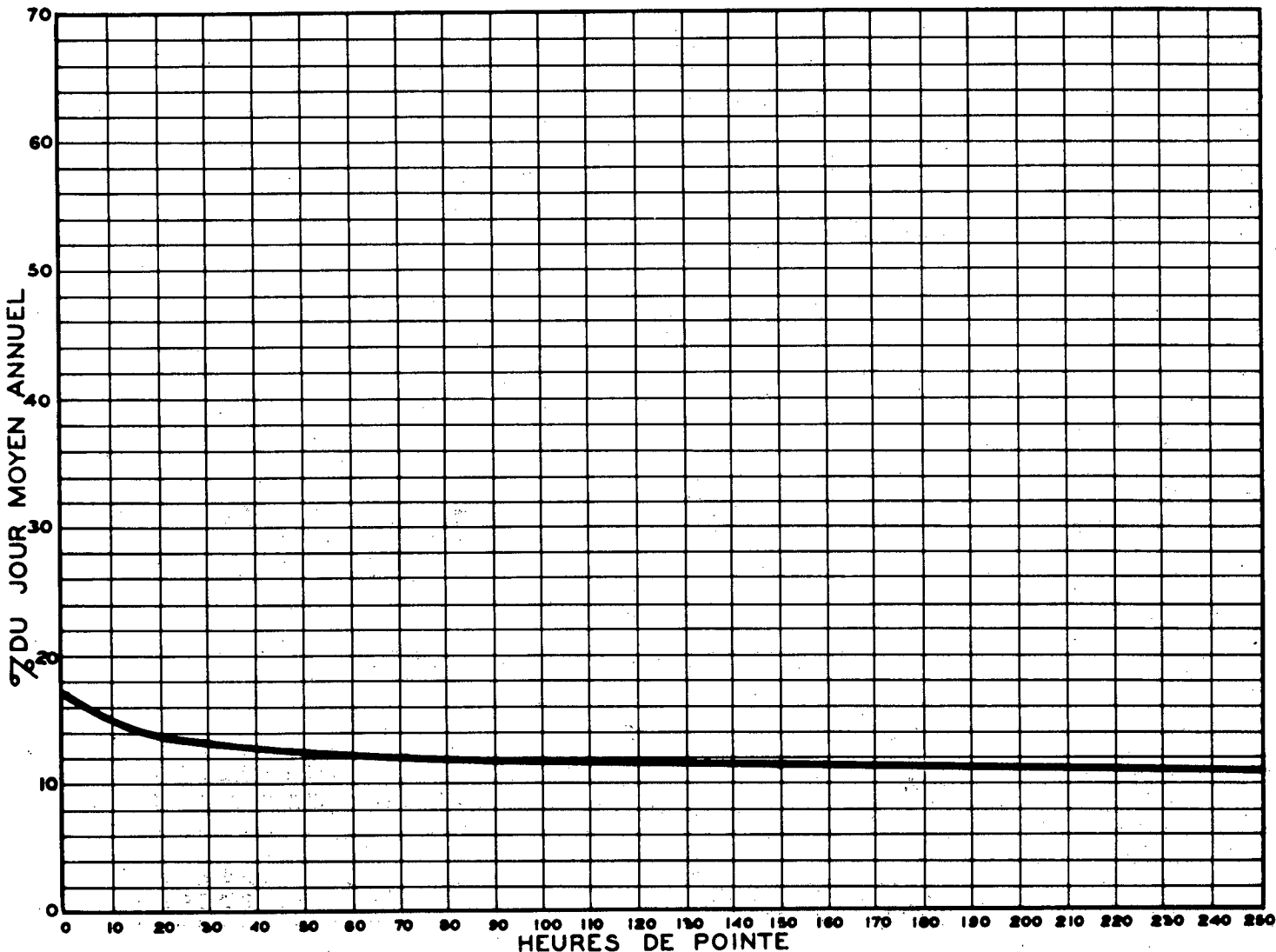
ROUTE 3 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 66 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT A 0.25 MILLE A L' OUEST DU PONT VICTORIA

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	65.5	74.2	71.5	72.0	73.3	79.1	59.6	70.7
FEV.	65.2	74.0	69.7	64.6	63.2	80.3	63.4	68.6
MAR.	73.9	60.7	77.1	71.0	79.3	81.9	65.7	75.6
AVR.	88.8	81.9	81.0	84.1	88.4	91.0	70.1	83.6
MAI.	100.5	87.3	90.4	88.2	92.5	103.3	87.0	92.7
JUI.	138.3	121.4	122.6	118.5	119.0	142.0	108.6	124.3
JUIL.	135.9	132.6	120.9	128.0	132.4	151.0	123.6	132.6
AOU.	144.6	139.2	136.2	137.1	137.3	155.0	130.9	140.0
SEP.	108.6	114.4	111.2	111.3	117.1	134.4	102.7	114.2
OCT.	97.3	103.9	108.3	110.7	108.4	126.8	98.6	107.4
NOV.	93.1	105.8	103.9	105.4	105.9	116.7	82.1	101.8
DEC.	70.9	95.2	93.7	92.4	96.9	100.4	71.2	88.7
JOUR MOYEN	98.9	100.9	98.9	98.6	101.1	113.5	88.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-LAMBERT ROUTE N° 3-20-9-60



ROUTE 3 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 66 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT A 0.25 MILLE A L OUEST DU PONT VICTORIA

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

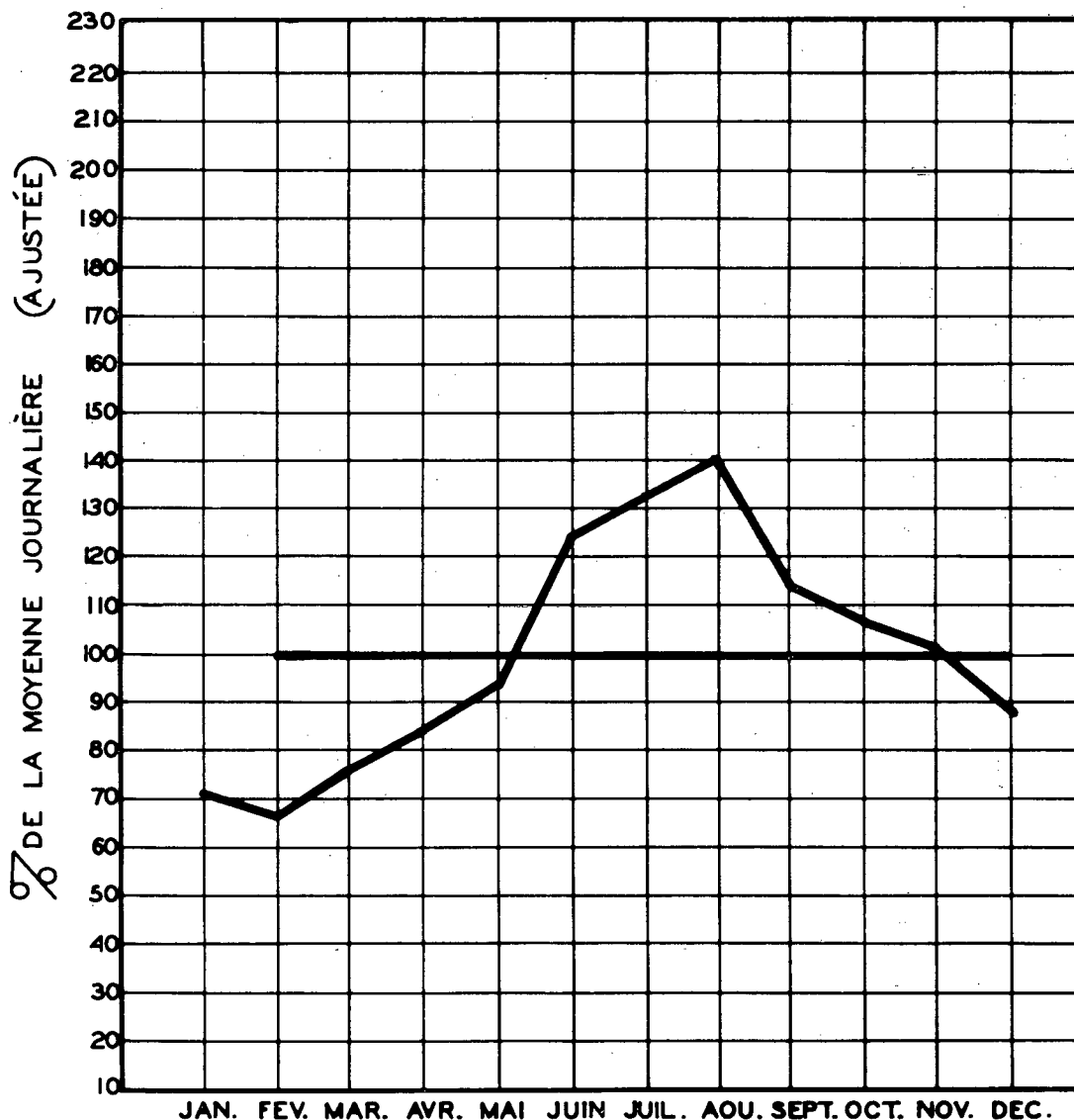
STATION: ST-LAMBERT ROUTE N° 3-20-9-60

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	13636	70.7
FEV.	---	---	13229	68.6
MAR.	---	---	14581	75.6
AVR.	---	---	16116	83.6
MAI.	---	---	17876	92.7
JUI.	---	---	23973	124.3
JUIL.	---	---	25569	132.6
AOU.	20319	120.1	26998	140.0
SEP.	17440	103.1	22024	114.2
OCT.	16263	96.2	20713	107.4
NOV.	13630	80.6	19632	101.8
DEC.	---	---	17093	88.6
J.M.A. AJUSTE	16913	100.0	19287	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
28000 ET PLUS	12	351499	12	3.29	351499	4.98
27000 A 28000	11	303349	23	6.31	654848	9.28
26000 A 27000	24	636781	47	12.88	1291629	18.30
25000 A 26000	18	457875	65	17.81	1749504	24.78
24000 A 25000	11	268446	76	20.83	2017950	28.59
23000 A 24000	14	328451	90	24.66	2346401	33.24
22000 A 23000	21	470294	111	30.42	2816695	39.90
21500 A 22000	11	239265	122	33.43	3055960	43.29
21000 A 21500	9	191641	131	35.90	3247601	46.00
20500 A 21000	13	270442	144	39.46	3518043	49.83
20000 A 20500	16	323249	160	43.84	3841292	54.41
19500 A 20000	16	316470	176	48.22	4157762	58.89
19000 A 19500	5	96736	181	49.59	4254498	60.26
18000 A 19000	23	426338	204	55.90	4680836	66.30
17000 A 18000	24	416769	228	62.47	5097605	72.21
16000 A 17000	26	428708	254	69.59	5526313	78.28
15000 A 16000	29	450656	283	77.54	5976969	84.66
14000 A 15000	27	389832	310	84.94	6366801	90.18
13000 A 14000	27	367166	337	92.33	6733967	95.38
12000 A 13000	14	175373	351	96.17	6909340	97.87
7500 A 12000	14	151005	365	100.00	7060345	100.00



ROUTE 3 DISTRICT 4 COMPTEUR 57 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-TIMOTHEE A 4.4 MILLES A L OUEST DE LA SORTIE DU PONT DE MELOCHEVILLE

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	4493	-5.2	10028	838	691	634	601	541	427
*POURC.			223.1	18.5	15.2	14.0	13.2	12.0	9.5
69	4984	10.9	11092	1024	714	643	610	552	466
*POURC.			222.6	20.5	14.2	12.8	12.1	11.2	9.2
70	4473	-10.3	8179	788	640	565	532	488	417
*POURC.			182.9	17.6	14.3	12.6	11.9	10.9	9.3

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	525	5216	3692	114481	7.1
FEV.	597	4941	3849	107779	6.7
MAR.	668	5428	4009	124296	7.7
AVR.	666	6092	4279	128376	7.9
MAI.	581	6389	4468	138524	8.5
JUI.	569	6448	4696	140909	8.7
JUIL	788	8179	5103	158202	9.7
AOU.	662	7112	5810	180131	11.1
SEP.	592	6301	5113	153405	9.4
OCT.	504	5211	4419	137012	8.4
NOV.	624	5682	4421	132653	8.2
DEC.	396	4481	3768	116825	7.2
JOUR MOYEN	4473		TOTAL	1632593	

ROUTE 3 DISTRICT 4 COMPTEUR 57 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-TIMOTHEE A 4.4 MILLES A L OUEST DE LA SORTIE DU PONT DE MELOCHEVILLE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	41062	2.52	12- 1	75477	4.63
1- 2	23266	1.43	1- 2	100900	6.19
2- 3	17470	1.08	2- 3	107267	6.58
3- 4	11027	0.68	3- 4	115642	7.09
4- 5	7695	0.48	4- 5	125964	7.72
5- 6	11542	0.71	5- 6	112077	6.87
6- 7	35214	2.16	6- 7	92694	5.68
7- 8	92284	5.66	7- 8	92806	5.69
8- 9	76165	4.67	8- 9	79534	4.88
9-10	71041	4.36	9-10	69801	4.28
10-11	73563	4.51	10-11	64642	3.96
11-12	76226	4.67	11-12	59234	3.63
TOTAL				1632593	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
700 ET PLUS	1	788	1	0.02	788	0.05
650 A 700	7	4689	8	0.10	5477	0.34
600 A 650	6	3770	14	0.16	9247	0.57
550 A 600	26	14864	40	0.46	24111	1.48
500 A 550	46	23958	86	0.99	48069	2.95
450 A 500	77	36467	163	1.87	84536	5.18
400 A 450	143	60570	306	3.50	145106	8.89
350 A 400	278	102896	584	6.67	248002	15.20
300 A 350	684	219793	1268	14.48	467795	28.66
250 A 300	1266	346525	2534	28.93	814320	49.88
200 A 250	1621	364433	4155	47.44	1178753	72.21
180 A 200	543	102919	4698	53.64	1281672	78.51
160 A 180	552	93863	5250	59.94	1375535	84.26
140 A 160	471	70621	5721	65.31	1446156	88.59
120 A 140	424	54854	6145	70.15	1501010	91.95
100 A 120	338	37246	6483	74.01	1538256	94.23
80 A 100	277	24639	6760	77.17	1562895	95.74
60 A 80	289	20127	7049	80.47	1583022	96.97
40 A 60	383	18550	7432	84.85	1601572	98.10
20 A 40	849	24193	8281	94.54	1625765	99.59
0 A 20	479	6828	8760	100.00	1632593	100.00

ROUTE 3 DISTRICT 4 COMPTEUR 57 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-TIMOTHEE A 4.4 MILLES A L OUEST DE LA SORTIE DU PONT DE MELOCHEVILLE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	20746	13843	14468	14268	14728	18626	17802	114481
FEV.	19611	14042	14648	14354	14600	15424	15100	107779
MAR.	27521	15256	19585	15308	16298	16177	14151	124296
AVR.	23561	15368	15760	20011	19816	17149	16711	128376
MAI.	33220	11758	15982	16458	16759	22332	22015	138524
JUI.	29578	21098	22350	12342	18514	18735	18292	140909
JUIL	31200	18217	19315	19519	24219	25842	19890	158202
AOU.	33961	26727	22603	22254	22168	23511	28907	180131
SEP.	29759	13493	24987	24408	19610	21079	20069	153405
OCT.	20162	16263	16579	16318	22263	23465	21962	137012
NOV.	24631	20728	17180	17158	17657	18517	16782	132653
DEC.	17920	15800	19197	19226	18214	12411	14057	116825
TOTAL	311870	202593	222654	211624	224846	233268	225738	1632593
POURC. DU GRAND TOTAL	19.2	12.5	13.7	13.0	13.8	14.3	13.9	100.0

ROUTE 3 DISTRICT 4 COMPTEUR 57 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-TIMOTHEE A 4.4 MILLES A L OUEST DE LA SORTIE DU PONT DE MELOCHEVILLE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	4149	3461	3617	3567	3682	3725	3560	3680
FEV.	4903	3511	3662	3589	3650	3856	3775	3849
MAR.	4587	3814	3917	3827	4075	4044	3538	3971
AVR.	5890	3842	3940	4002	3963	4287	4178	4300
MAI.	5537	3919	3996	4115	4190	4466	4403	4375
JUI.	5916	4220	4470	4114	4629	4684	4573	4657
JUIL	6240	4554	4829	4880	4844	5168	4973	5069
AOU.	6792	5345	5651	5564	5542	5878	5781	5793
SEP.	5952	4498	4997	4882	4903	5270	5017	5074
OCT.	5041	4066	4145	4080	4453	4693	4392	4409
NOV.	4926	4146	4295	4290	4414	4629	4196	4413
DEC.	3584	3950	3839	3845	3643	4137	3514	3787
JOUR MOYEN	5293	4111	4280	4230	4332	4570	4325	4449

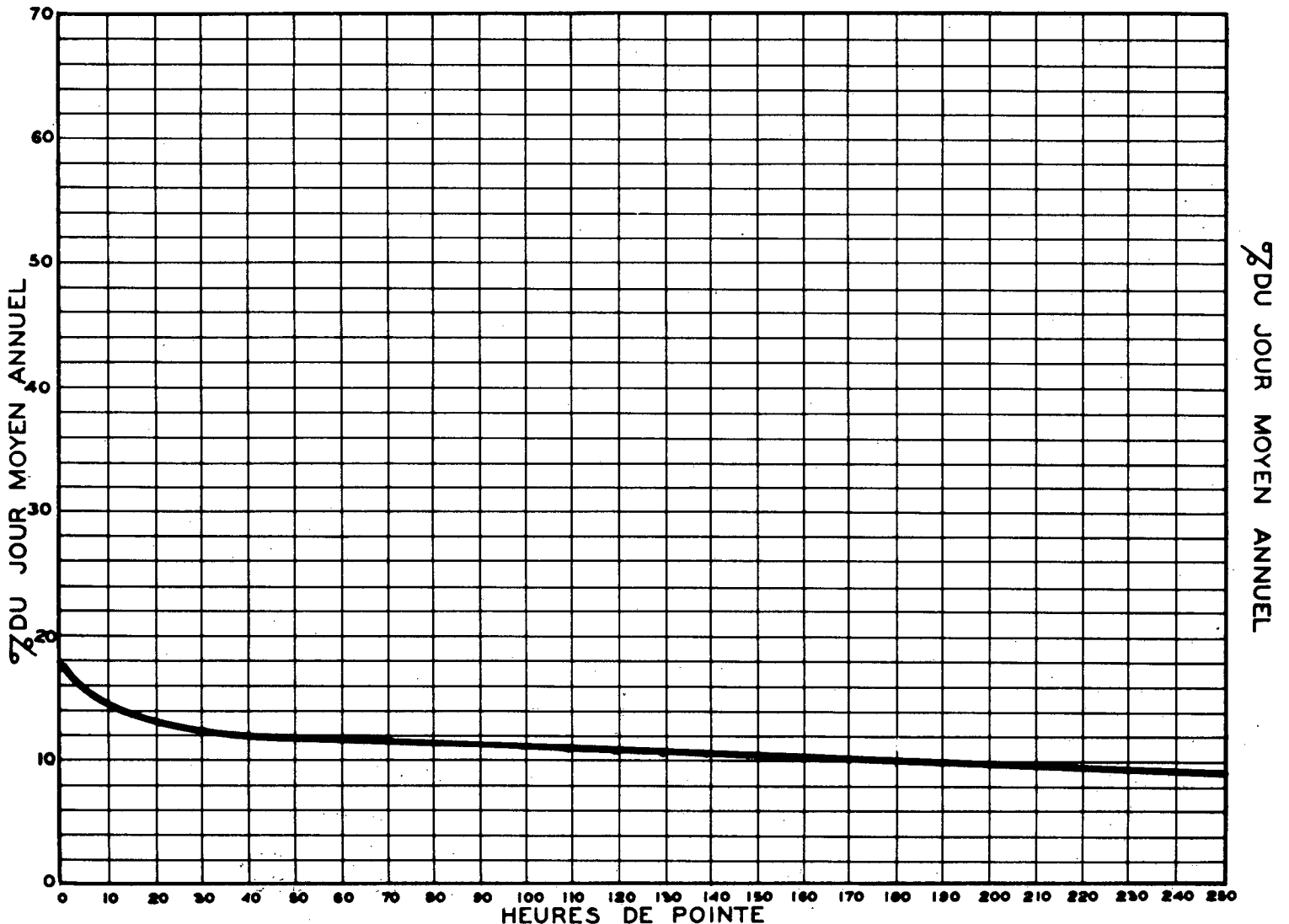
ROUTE 3 DISTRICT 4 COMPTEUR 57 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-TIMOTHEE A 4.4 MILLES A L OUEST DE LA SORTIE DU PONT DE MELOCHEVILLE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	93.3	77.8	81.3	80.2	82.8	83.8	80.1	82.8
FEV.	110.3	79.0	82.4	80.7	82.1	86.7	84.9	86.6
MAR.	103.1	85.8	88.1	86.1	91.6	90.9	79.6	89.3
AVR.	132.4	86.4	88.6	90.0	89.1	96.4	94.0	96.7
MAI.	124.5	88.1	89.9	92.5	94.2	100.4	99.0	98.4
JUI.	133.0	94.9	100.5	92.5	104.1	105.3	102.8	104.7
JUIL.	140.3	102.4	108.6	109.7	108.9	116.2	111.8	114.0
AOU.	152.7	120.2	127.1	125.1	124.6	132.2	130.0	130.3
SEP.	133.8	101.1	112.4	109.8	110.3	118.5	112.8	114.1
OCT.	113.4	91.4	93.2	91.8	100.1	105.5	98.8	99.1
NOV.	110.8	93.2	96.6	96.5	99.3	104.1	94.4	99.2
DEC.	80.6	88.8	86.3	86.5	81.9	93.0	79.0	85.2
JOUR MOYEN	119.0	92.5	96.3	95.1	97.4	102.8	97.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-TIMOTHEE ROUTE N° 3-4-57



ROUTE 3 DISTRICT 4 COMPTEUR 57 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-TIMOTHEE A 4.4 MILLES A L OUEST DE LA SORTIE DU PONT DE MELOCHEVILLE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

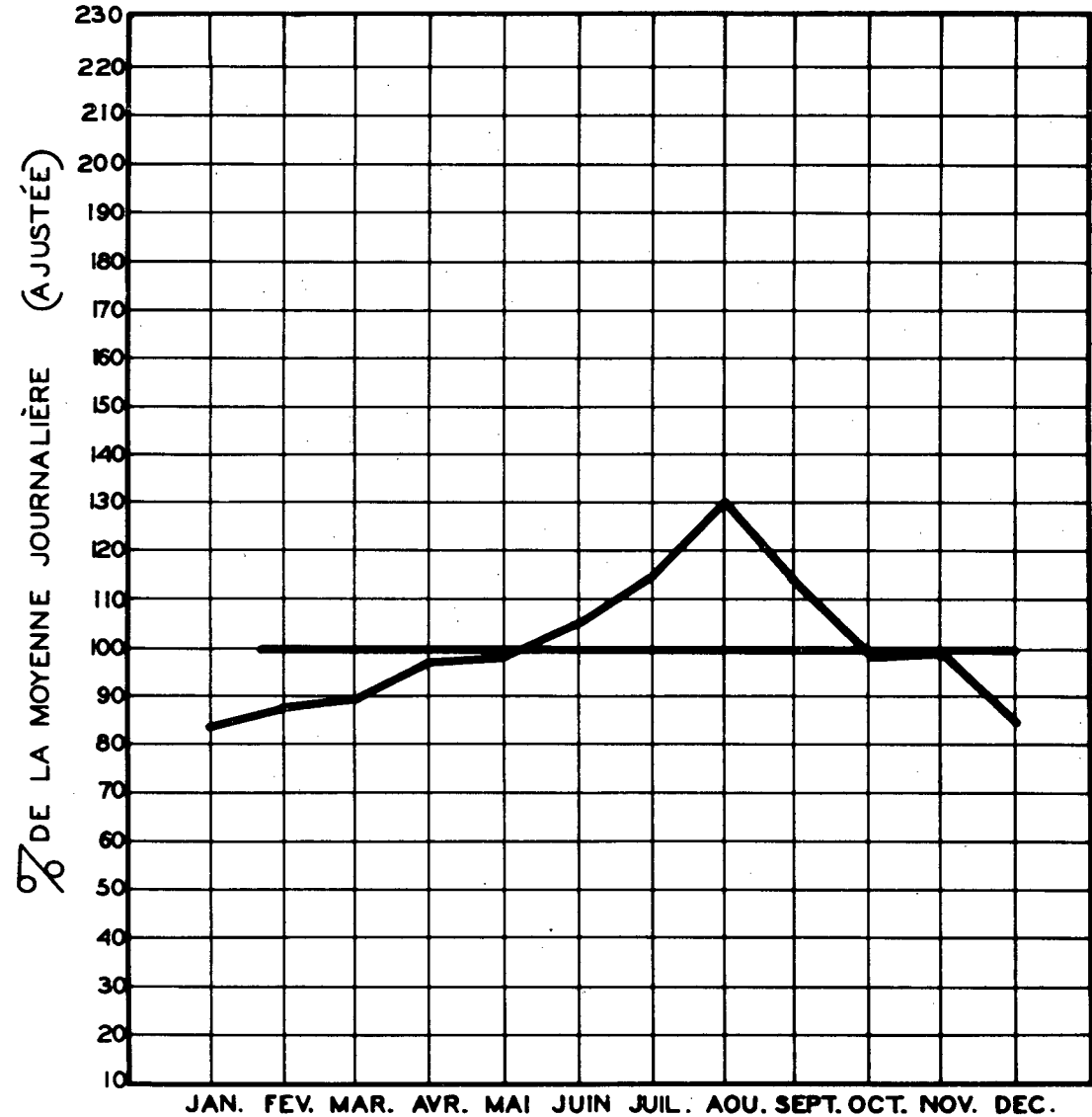
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3582	72.3	3680	82.7
FEV.	4045	81.7	3849	86.5
MAR.	4277	86.3	3971	89.3
AVR.	4706	95.0	4200	96.6
MAI.	5305	107.1	4375	98.3
JUI.	5646	114.0	4657	104.7
JUIL.	6232	125.8	5069	113.9
AOU.	6121	123.6	5793	130.2
SEP.	5508	111.2	5074	114.0
OCT.	5248	105.9	4409	99.1
NOV.	4925	99.4	4413	99.2
DEC.	3834	77.4	3787	85.1
J.M.A. AJUSTE	4953	100.0	4449	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6800 ET PLUS	4	29181	4	1.10	29181	1.79
6400 A 6800	2	13167	6	1.65	42348	2.60
6000 A 6400	13	80531	19	5.21	122879	7.53
5800 A 6000	10	58983	29	7.95	181862	11.14
5600 A 5800	15	85478	44	12.06	267340	16.38
5400 A 5600	12	65807	56	15.35	333147	20.41
5300 A 5400	6	32155	62	16.99	365302	22.38
5200 A 5300	8	41943	70	19.18	407245	24.95
5100 A 5200	4	20611	74	20.28	427856	26.21
5000 A 5100	4	20097	78	21.37	447953	27.44
4900 A 5000	10	49411	88	24.11	497364	30.47
4800 A 4900	14	67965	102	27.95	565329	34.63
4700 A 4800	10	47526	112	30.69	612855	37.54
4600 A 4700	18	83733	130	35.62	696588	42.67
4400 A 4600	32	143646	162	44.39	840234	51.47
4200 A 4400	39	167868	201	55.07	1008102	61.75
4000 A 4200	50	205370	251	68.77	1213472	74.33
3600 A 4000	77	292854	328	89.87	1506326	92.27
3200 A 3600	33	114369	361	98.91	1620695	99.28
2600 A 3200	4	11858	365	100.00	1632593	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: ST-TIMOTHEE ROUTE N° 3-4-57



ROUTE 4 DISTRICT 9 COMPTEUR 61 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

MERCIER A 6.4 MILLES AU SUD DE L INT. DE LA ROUTE 3

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	4720	0.0	8759	842	665	606	572	500	408
*POURC.			185.6	17.8	14.1	12.8	12.1	10.6	8.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	842	8759	5396	161903	16.1
JUIL.	665	7279	5127	158940	15.8
AOU.	829	7419	5346	165751	16.5
SEP.	600	7134	4844	145334	14.4
OCT.	616	6181	4552	141137	14.0
NOV.	606	5981	4215	126454	12.6
DEC.	360	4227	3567	110604	11.0
JOUR MOYEN	4720		TOTAL	1010123	

ROUTE 4 DISTRICT 9 COMPTEUR 61 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

MERCIER A 6.4 MILLES AU SUD DE L INT. DE LA ROUTE 3

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 7 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
1-2	11052	1.10	1-2	60257	5.97
2-3	7243	0.72	2-3	64016	6.34
3-4	4478	0.45	3-4	65092	6.45
4-5	3798	0.38	4-5	75212	7.45
5-6	8486	0.85	5-6	77455	7.67
6-7	30899	3.06	6-7	67636	6.70
7-8	42112	4.17	7-8	65729	6.51
8-9	45430	4.50	8-9	54963	5.45
9-10	46678	4.63	9-10	45612	4.52
10-11	49434	4.90	10-11	37593	3.73
11-12	48804	4.84	11-12	29849	2.96
TOTAL			TOTAL	1010123	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			HEURES	POURC. VEHICULES POURC.		
800 ET PLUS	3	2511	3	0.06	2511	0.25
700 A 750	3	2220	6	0.12	4731	0.47
650 A 700	11	7292	17	0.34	12023	1.20
600 A 650	18	11146	35	0.69	23169	2.30
550 A 600	28	16033	63	1.23	39202	3.89
500 A 550	37	19354	100	1.95	58556	5.80
450 A 500	63	29742	163	3.18	88298	8.75
400 A 450	118	49428	281	5.48	137726	13.64
350 A 400	285	105283	566	11.03	243009	24.06
300 A 350	415	134428	981	19.11	377437	37.37
250 A 300	684	185523	1665	32.42	562960	55.74
200 A 250	931	210099	2596	50.55	773059	76.54
175 A 200	419	78397	3015	58.71	851456	84.30
150 A 175	303	49451	3318	64.61	900907	89.19
125 A 150	236	32127	3554	69.20	933034	92.37
100 A 125	228	25497	3782	73.64	958531	94.90
75 A 100	170	14790	3952	76.95	973321	96.36
50 A 75	224	13707	4176	81.31	987028	97.72
25 A 50	406	14778	4582	89.22	1001806	99.18
0 A 25	554	8317	5136	100.00	1010123	100.00



ROUTE 4 DISTRICT 9 COMPTEUR 61 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

MERCIER A 6.4 MILLES AU SUD DE L'INT. DE LA ROUTE 3

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARCIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	38272	22743	23532	13768	18873	22013	22702	161903
JUIL	33796	18581	18109	18328	22884	26192	21050	158940
AOU.	33516	24235	19201	19405	19266	21898	28230	165751
SEP.	30939	12451	21299	21288	17224	19810	22323	145334
OCT.	22679	16770	16100	16272	21462	23178	24676	141137
NOV.	24739	19296	15622	15713	15918	17783	17383	126454
DEC.	16187	14617	18138	17839	17529	11769	14525	110604
TOTAL	200128	128693	132001	122613	133156	142643	150889	1010123
PGURC. DU GRAND TOTAL	15.9	12.8	13.1	12.2	13.2	14.2	15.0	100.0

ROUTE 4 DISTRICT 9 COMPTEUR 61 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

MERCIER A 6.4 MILLES AU SUD DE L'INT. DE LA ROUTE 3

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	7654	4549	4706	4589	4718	5503	5676	5342
JUIL	6759	4645	4527	4582	4577	5238	5263	5084
AOU.	6703	4847	4800	4851	4817	5475	5646	5305
SEP.	6188	4150	4260	4258	4306	4953	5581	4813
OCT.	5670	4193	4025	4068	4292	4636	4935	4545
NOV.	4948	3859	3906	3928	3980	4446	4346	4201
DEC.	3237	3654	3628	3568	3506	3923	3631	3592
JOUR MOYEN	5880	4271	4265	4263	4314	4882	5011	4698

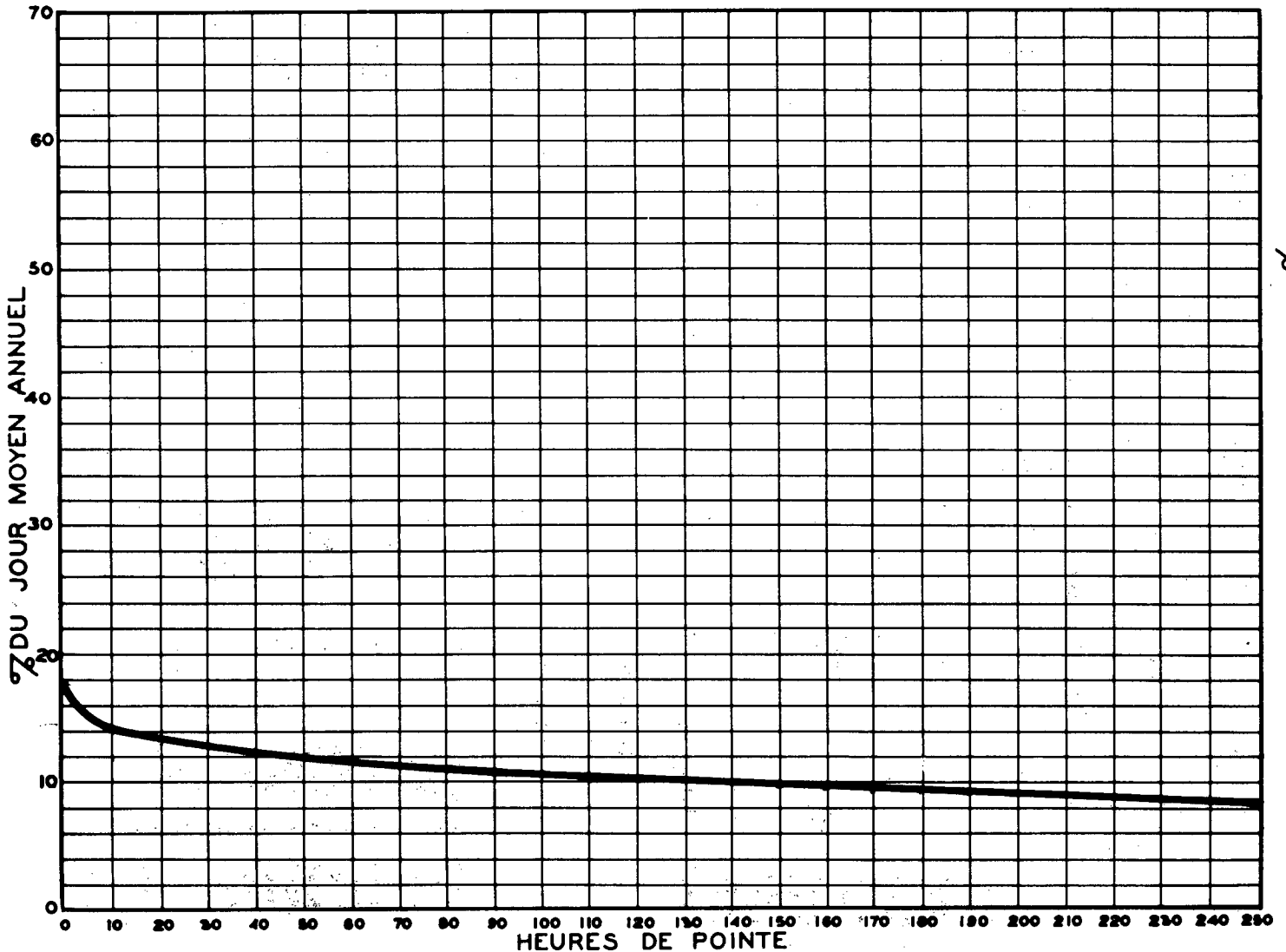
ROUTE 4 DISTRICT 9 COMPTEUR 61 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

MERCIER A 6.4 MILLES AU SUD DE L'INT. DE LA ROUTE 3

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	163.0	96.9	100.2	97.7	100.5	117.2	120.9	113.7
JUIL.	143.9	98.9	96.4	97.6	97.5	111.5	112.1	108.3
AOU.	142.7	103.2	102.2	103.3	102.6	116.6	120.2	113.0
SEP.	131.8	88.4	90.7	90.7	91.7	105.5	118.8	102.5
OCT.	120.7	89.3	85.7	86.6	91.4	98.7	105.1	96.8
NOV.	105.4	82.2	83.2	83.7	84.8	94.7	92.5	89.5
DEC.	68.9	77.8	77.3	76.0	74.7	83.5	77.3	76.5
JOUR MOYEN.	125.2	91.0	90.8	90.8	91.9	104.0	106.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: MERCIER ROUTE N° 4-9-61



ROUTE 4 DISTRICT 9 COMPTEUR 61 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

MERCIER A 6.4 MILLES AU SUD DE L INT. DE LA ROUTE 3

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	5342	113.7
JUIL.	---	---	5084	108.2
AOU.	---	---	5305	112.9
SEP.	---	---	4813	102.4
OCT.	---	---	4545	96.7
NOV.	---	---	4201	89.4
DEC.	---	---	3592	76.5
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	4698	100.0

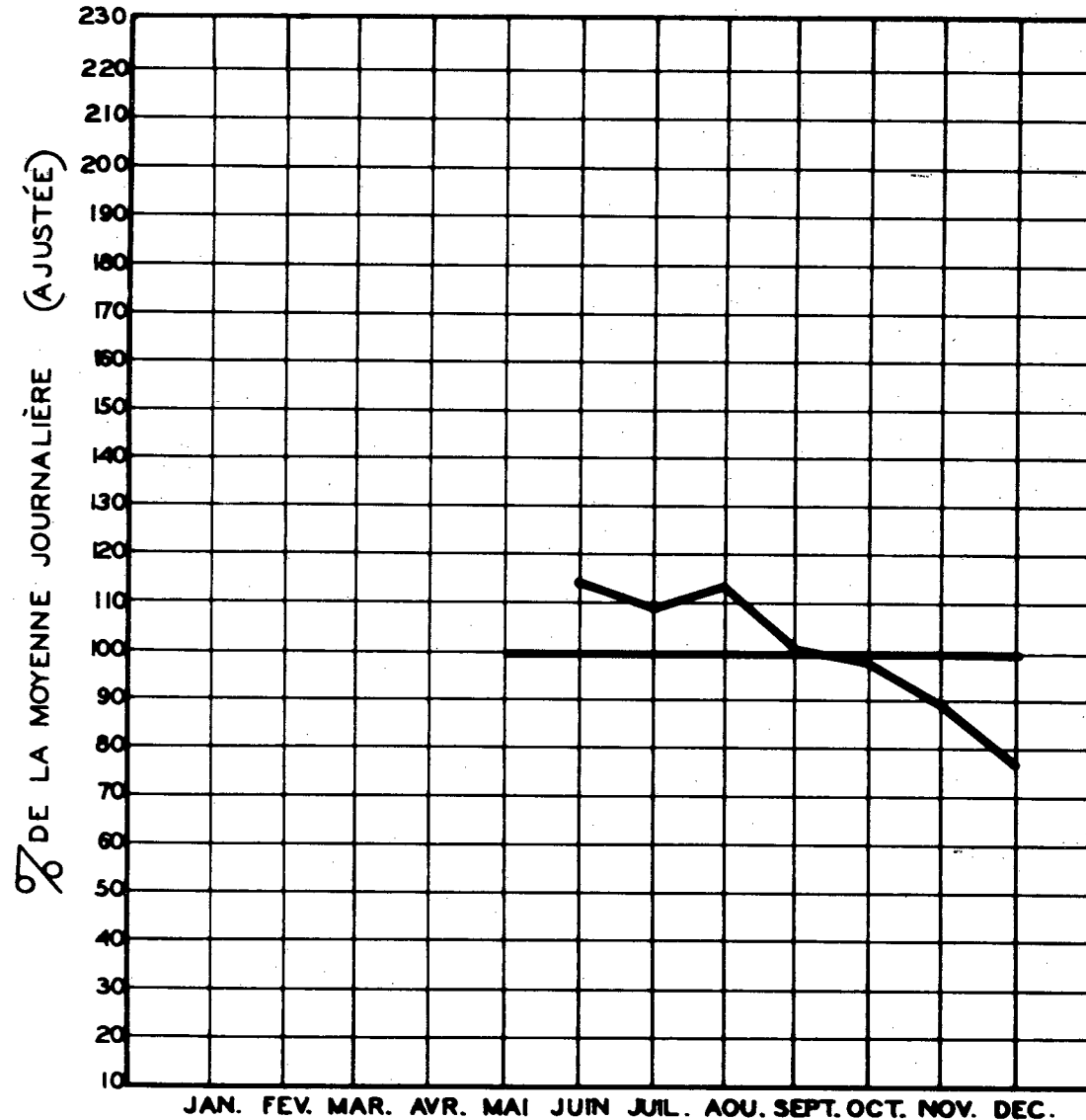
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
8000 ET PLUS	2	17493	2	0.94	17493	1.74
7200 A 7600	5	37090	7	3.28	54583	5.41
6800 A 7200	5	35084	12	5.61	89667	8.88
6600 A 6800	2	13401	14	6.55	103068	10.21
6400 A 6600	1	6433	15	7.01	109501	10.85
6100 A 6200	1	6181	16	7.48	115682	11.46
6000 A 6100	3	18068	19	8.88	133750	13.25
5900 A 6000	3	17938	22	10.29	151688	15.02
5800 A 5900	2	11738	24	11.22	163426	16.18
5700 A 5800	2	11497	26	12.15	174923	17.32
5600 A 5700	2	11246	28	13.09	186169	18.44
5400 A 5600	12	66188	40	18.70	252357	24.99
5200 A 5400	11	58216	51	23.84	310573	30.75
5000 A 5200	9	45817	60	28.04	356390	35.29
4600 A 5000	43	205549	103	48.14	561939	55.64
4200 A 4600	44	195642	147	68.70	757581	75.00
3800 A 4200	42	167377	189	88.32	924958	91.57
2100 A 3800	25	85165	214	100.00	1010123	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: MERCIER

ROUTE N° 4-9-61



ROUTE 5 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-ETIENNE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 1

ROUTE 5 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-ETIENNE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 1

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	1301	-6.0	2487	261	219	206	195	174	142
#POURC.			191.1	20.0	16.6	15.6	15.0	13.2	10.7
69	1326	1.9	2815	304	225	206	192	175	146
#POURC.			212.3	22.8	17.0	15.5	14.5	13.1	11.0
70	1425	7.5	2890	289	247	210	198	178	147
#POURC.			202.9	20.3	17.3	14.7	13.9	12.5	10.3

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	148	1281	939	29127	5.7
FEV.	120	1261	876	24541	4.8
MAR.	208	1634	991	30749	6.0
AVR.	231	2128	1240	37208	7.2
MAI.	233	2465	1608	49863	9.6
JUI.	234	2515	1786	53606	10.4
JUIL	249	2858	1908	59173	11.4
AOU.	247	2631	1965	60943	11.8
SÉP.	266	2890	1721	51651	10.0
OCT.	229	2362	1512	46900	9.1
NOV.	289	2464	1378	41366	8.0
DEC.	165	1510	1127	34957	6.8
JOUR MOYEN	1425		TOTAL	520084	

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	8886	1.71	12- 1	25111	4.83
1- 2	5787	1.12	1- 2	34541	6.65
2- 3	3166	0.61	2- 3	34704	6.68
3- 4	1837	0.36	3- 4	35717	6.87
4- 5	1449	0.28	4- 5	41173	7.92
5- 6	2672	0.52	5- 6	35109	6.76
6- 7	18635	3.59	6- 7	32534	6.26
7- 8	20738	3.99	7- 8	30959	5.96
8- 9	24655	4.75	8- 9	26196	5.04
9-10	29349	5.65	9-10	22029	4.24
10-11	29561	5.69	10-11	16506	3.18
11-12	26082	5.02	11-12	12688	2.44
TOTAL			TOTAL	520084	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
260 ET PLUS	6	1636	6	0.07	1636 0.32
220 A 260	17	3995	23	0.27	5631 1.09
180 A 220	70	13639	93	1.07	19270 3.71
160 A 180	78	13090	171	1.96	32360 6.23
140 A 160	166	24489	337	3.85	56849 10.94
120 A 140	453	57949	790	9.02	114798 22.08
100 A 120	812	88310	1602	18.29	203109 39.06
80 A 100	1180	105127	2782	31.76	308235 59.27
70 A 80	720	53540	3502	39.98	361775 69.57
60 A 70	699	45004	4201	47.96	406779 78.22
50 A 60	668	36465	4869	55.59	443244 85.23
45 A 50	395	15754	5204	59.41	458998 88.26
40 A 45	331	13900	5535	63.19	472898 90.93
35 A 40	301	11103	5836	66.63	484001 93.07
30 A 35	301	9688	6137	70.06	493689 94.93
25 A 30	238	6453	6375	72.78	500142 96.17
20 A 25	234	5168	6609	75.45	505310 97.16
15 A 20	264	4442	6873	78.46	509752 98.02
10 A 15	327	3872	7200	82.20	513624 98.76
5 A 10	664	4398	7864	89.78	518022 99.61
0 A 5	896	2062	8760	100.00	520084 100.00

ROUTE 5 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ETIENNE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 1

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	5845	3841	3460	3386	3262	4710	4623	29127
FEV.	4085	3508	3327	2991	2918	3848	3864	24541
MAR.	6919	3929	4249	3468	3677	4062	4445	30749
AVR.	7306	5037	4493	5861	5290	3808	5413	37208
MAI.	11946	4327	5660	5314	5606	8065	8945	49863
JUI.	11476	8282	8054	4596	6511	6974	7713	53606
JUIL	11893	7244	6651	6992	8640	9259	8494	59173
AOU.	12127	9320	6925	7290	7153	7626	10502	60943
SEP.	11561	4425	7207	7557	6202	6854	7845	51651
OCT.	8099	5754	5102	5004	6391	7570	8980	46900
NOV.	9533	6151	4482	4807	4725	5778	5890	41366
DEC.	5879	4352	5496	5380	5092	3692	5066	34957
TOTAL	106669	66170	65106	62646	65467	72246	81780	520084
POURC. DU GRAND TOTAL	20.6	12.8	12.6	12.1	12.6	13.9	15.8	100.0

ROUTE 5 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ETIENNE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 1

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1169	960	865	847	816	942	925	931
FEV.	1021	877	832	748	730	962	966	876
MAR.	1153	982	850	867	919	1016	1111	985
AVR.	1827	1259	1123	1172	1058	952	1353	1249
MAI.	1991	1442	1415	1329	1402	1613	1789	1568
JUI.	2295	1656	1611	1532	1628	1744	1928	1770
JUIL	2379	1811	1663	1748	1728	1852	2124	1900
AOU.	2425	1864	1731	1823	1782	1907	2100	1948
SEP.	2312	1475	1441	1511	1551	1714	1961	1709
OCT.	2025	1439	1276	1251	1278	1514	1796	1511
NOV.	1907	1230	1121	1202	1181	1445	1473	1365
DEC.	1176	1033	1099	1076	1018	1231	1267	1136
JOUR MOYEN	1807	1340	1252	1259	1258	1408	1566	1413

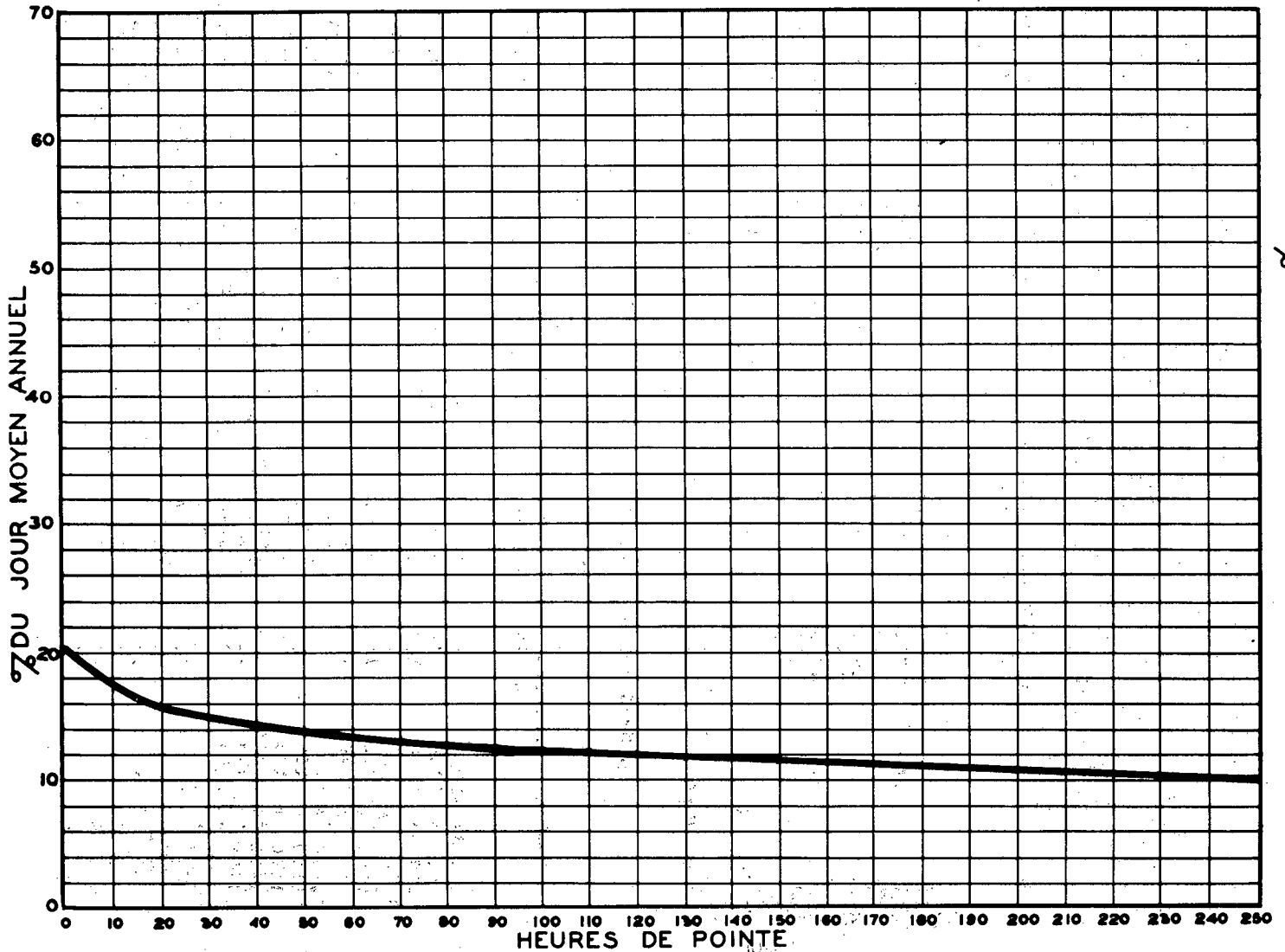
ROUTE 5 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ETIENNE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 1

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	82.8	68.0	61.3	60.0	57.8	66.7	65.5	65.9
FEV.	72.3	62.1	58.9	53.0	51.7	68.1	68.4	62.0
MAR.	81.6	69.5	60.2	61.4	65.1	71.9	78.7	69.7
AVR.	129.3	89.1	79.5	83.0	74.9	67.4	95.8	88.4
MAI.	140.9	102.1	100.2	94.1	99.2	114.2	126.6	111.0
JUI.	162.4	117.2	114.0	108.4	115.2	123.4	136.5	125.3
JUIL.	168.4	128.2	117.7	123.7	122.3	131.1	150.3	134.5
AOU.	171.6	131.9	122.5	129.0	126.6	135.0	148.6	137.9
SEP.	163.6	104.4	102.0	107.0	109.8	121.3	138.8	121.0
OCT.	143.3	101.9	90.3	88.6	90.5	107.2	127.1	107.0
NOV.	135.0	87.1	79.4	85.1	83.6	102.3	104.3	96.6
DEC.	82.3	77.0	77.8	76.2	72.1	87.1	89.7	80.4
JOUR MOYEN	127.9	94.9	88.7	89.2	89.1	99.7	110.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-ETIENNE ROUTE N° 5-1-7



ROUTE 5 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ETIENNE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 1

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 — VALEURS AJUSTÉES —

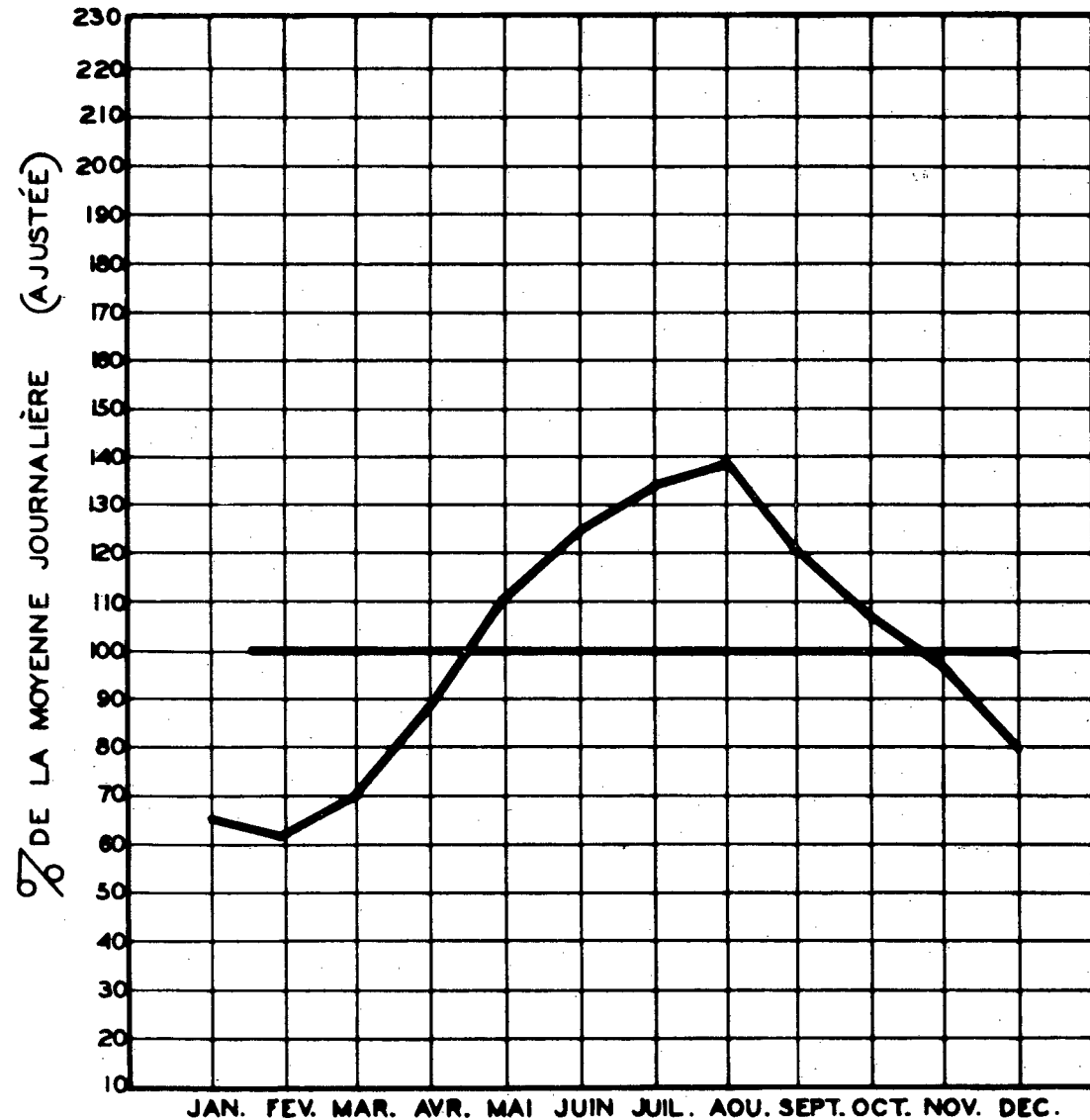
STATION: ST-ETIENNE ROUTE N° 5-1-7

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	728	55.4	951	65.9
FEV.	757	57.6	876	62.0
MAR.	883	67.2	985	69.7
AVR.	1154	87.9	1249	88.4
MAI.	1407	107.1	1568	110.9
JUI.	1761	134.1	1770	125.2
JUIL.	1808	137.7	1900	134.4
AOU.	1773	135.0	1948	137.8
SEP.	1603	122.1	1709	120.9
OCT.	1541	117.3	1511	106.9
NOV.	1297	98.8	1365	96.6
DEC.	1032	78.6	1136	80.4
J.M.A. AJUSTE	1313	100.0	1413	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2500 ET PLUS	4	10894	4	1.10	10894	2.10
2300 A 2500	13	31317	17	4.66	42211	8.12
2100 A 2300	13	28433	30	8.22	70644	13.59
2000 A 2100	7	14373	37	10.14	85017	16.35
1900 A 2000	14	27250	51	13.98	112267	21.59
1800 A 1900	27	49793	78	21.37	162060	31.17
1750 A 1800	12	21235	90	24.66	183295	35.25
1700 A 1750	21	36003	111	30.42	219298	42.17
1650 A 1700	10	16733	121	33.16	236031	45.39
1600 A 1650	13	21117	134	36.72	257148	49.45
1550 A 1600	10	15689	144	39.46	272837	52.47
1500 A 1550	7	10630	151	41.87	283467	54.51
1450 A 1500	11	16214	162	44.39	299681	57.63
1400 A 1450	16	22877	178	48.77	322558	62.03
1300 A 1400	30	40338	208	56.89	362896	69.78
1200 A 1300	21	26149	229	62.74	389045	74.81
1100 A 1200	43	49318	272	74.53	438363	84.29
900 A 1100	48	47226	320	87.68	485589	93.37
700 A 900	36	29471	356	97.54	515060	99.04
200 A 700	9	5024	365	100.00	520084	100.00



ROUTE 5 DISTRICT 8 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

WARWICK A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 34

ANNEE	JOUR MOYEN		HEURES MAXIMALES						
	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68									
69	2922	0.0	4799	502	452	414	393	355	292
*POURC.			164.2	17.1	15.5	14.1	13.5	12.0	10.0
70	3197	9.5	5130	513	439	417	401	372	311
*POURC.			160.5	16.0	13.7	13.0	12.5	11.6	9.7

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	433	3665	2508	77759	6.7
FEV.	460	3991	2553	71507	6.2
MAR.	484	4212	2849	88337	7.6
AVR.	513	4785	3126	93791	8.1
MAI.	444	4801	3557	110282	9.5
JUI.	421	4743	3678	110353	9.5
JUIL.	432	5130	3718	115265	9.9
AOU.	420	4665	3814	118248	10.2
SEP.	430	4662	3289	98671	8.5
OCT.	438	4520	3354	103992	9.0
NOV.	444	4513	3170	95120	8.2
DEC.	327	3462	2693	83507	7.2
JOUR MOYEN	3197		TOTAL	1166832	

ROUTE 5 DISTRICT 8 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

WARWICK A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 34

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	28328	2.43	12- 1	55117	4.73
1- 2	18247	1.57	1- 2	84358	7.23
2- 3	11972	1.03	2- 3	84474	7.24
3- 4	6595	0.57	3- 4	85023	7.29
4- 5	4198	0.36	4- 5	91550	7.85
5- 6	5470	0.47	5- 6	80175	6.88
6- 7	15670	1.35	6- 7	68458	5.87
7- 8	38584	3.31	7- 8	76825	6.59
8- 9	43176	3.71	8- 9	70854	6.08
9-10	49353	4.23	9-10	53525	4.59
10-11	56942	4.89	10-11	45280	3.89
11-12	54853	4.71	11-12	37805	3.24
TOTAL				1166832	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
450 ET PLUS	5	2389	5	0.06	2389	0.21
400 A 450	45	18947	50	0.58	21336	1.83
350 A 400	102	38040	152	1.74	59376	5.09
300 A 350	151	48209	303	3.46	107585	9.23
250 A 300	518	139696	821	9.38	247281	21.20
225 A 250	541	127790	1362	15.55	375071	32.15
200 A 225	743	156870	2105	24.03	531941	45.59
175 A 200	802	149977	2907	33.19	681918	58.45
150 A 175	906	145959	3813	43.53	827877	70.96
125 A 150	954	131158	4767	54.42	959035	82.20
100 A 125	788	88296	5555	63.42	1047331	89.76
90 A 100	219	20752	5774	65.92	1068083	91.54
80 A 90	203	17150	5977	68.24	1085233	93.01
70 A 80	210	15630	6187	70.63	1100863	94.35
60 A 70	221	14135	6408	73.16	1114998	95.56
50 A 60	225	12235	6633	75.72	1127233	96.61
40 A 50	212	9468	6845	78.14	1136701	97.42
30 A 40	231	7942	7076	80.78	1144643	98.10
20 A 30	358	8596	7434	84.87	1153239	98.84
10 A 20	715	9860	8149	93.03	1163099	99.69
0 A 10	611	3733	8760	100.00	1166832	100.00



ROUTE 5 DISTRICT 8 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

WARWICK A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 34

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	16412	8691	8581	8551	8875	13185	13464	77759
FEV.	13284	9081	9125	8747	8657	10876	11737	71507
MAR.	20901	10062	12500	9907	10623	12016	12628	88337
AVR.	17813	11024	11145	14118	13501	11533	14657	93791
MAI.	25719	8662	12195	11992	12893	18676	20145	110282
JUI.	22080	16872	16489	9672	13921	15440	15879	110353
JUIL	20933	13877	13081	13715	17656	19714	16289	115265
AOU.	22245	17402	13761	13925	14192	16152	20571	118248
SEP.	21455	8723	14023	14386	12066	13367	14651	98671
OCT.	17431	11767	11483	11602	14999	17601	19109	109992
NOV.	20075	13935	10940	11409	11711	13654	13396	95120
DEC.	14492	9924	12826	13090	12697	8347	12131	83507
TOTAL	232840	140020	146149	141114	151791	170561	184357	1166832
POURC. DU GRAND TOTAL	20.0	12.1	12.6	12.1	13.1	14.7	15.8	100.0

ROUTE 5 DISTRICT 8 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

WARWICK A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 34

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3282	2173	2145	2138	2219	2637	2693	2469
FEV.	3321	2270	2281	2187	2164	2719	2934	2553
MAR.	3484	2516	2500	2477	2656	3004	3082	2816
AVR.	4453	2756	2786	2824	2700	2883	3664	3152
MAI.	4287	2887	3049	2998	3223	3735	4029	3458
JUI.	4416	3374	3298	3224	3480	3860	3970	3660
JUIL	4187	3469	3270	3429	3531	3943	4072	3700
AOU.	4449	3480	3440	3481	3548	4038	4114	3793
SEP.	4291	2908	2805	2877	3017	3342	3663	3271
OCT.	4358	2942	2871	2901	3000	3520	3822	3344
NOV.	4015	2787	2735	2852	2928	3414	3349	3154
DEC.	2898	2481	2565	2618	2539	2782	3033	2702
JOUR MOYEN	3953	2837	2812	2834	2917	3323	3535	3173

ROUTE 5 DISTRICT 8 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

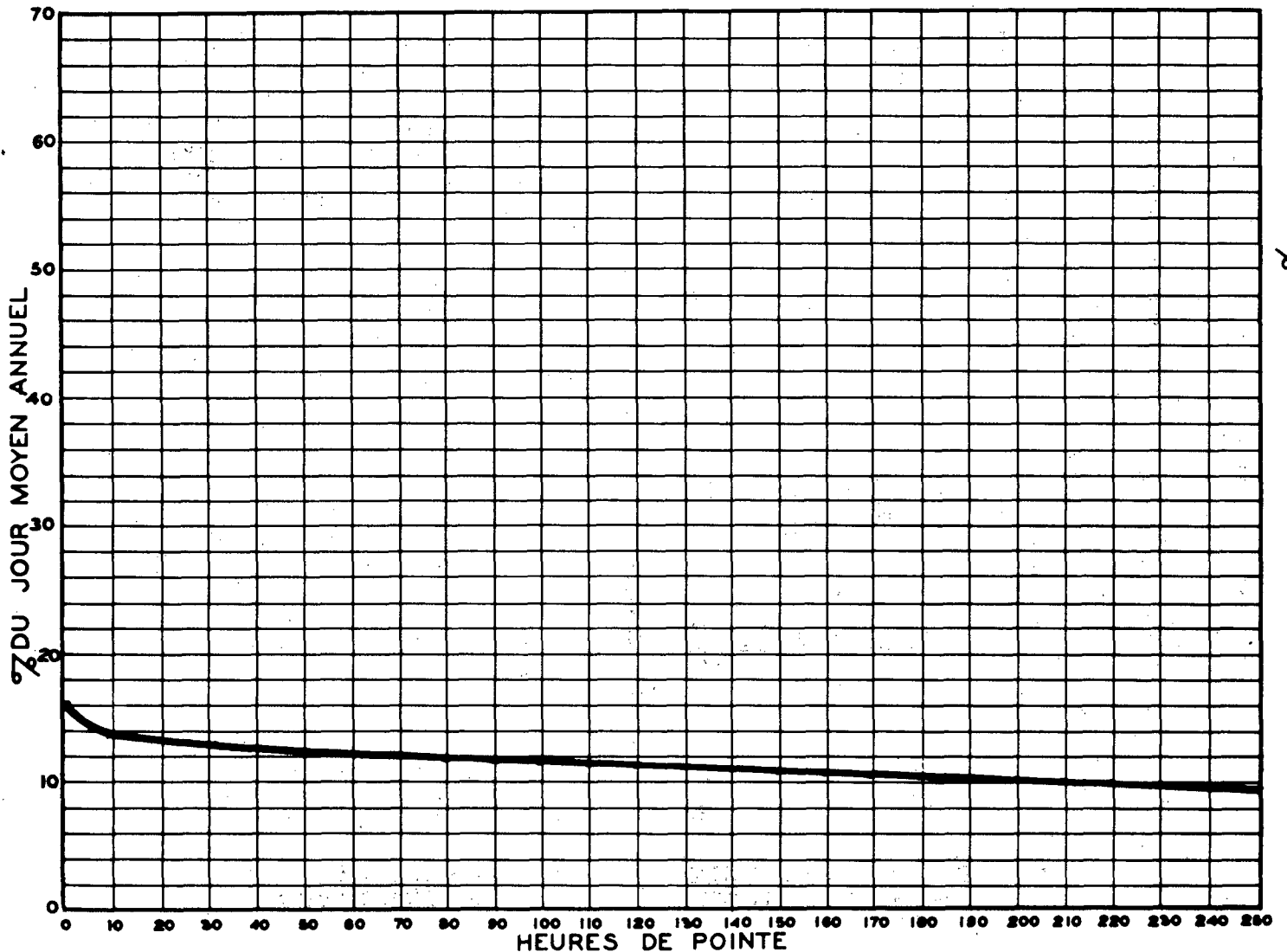
WARWICK

A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 34

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	103.5	68.5	67.6	67.4	70.0	83.1	84.9	77.8
FEV.	104.7	71.6	71.9	69.0	68.2	85.7	92.5	80.5
MAR.	109.8	79.3	78.8	78.1	83.7	94.7	97.2	88.8
AVR.	140.4	86.9	87.8	89.0	85.1	90.9	115.5	99.4
MAI.	135.1	91.0	96.1	94.5	101.6	117.7	127.0	109.0
JUI.	139.2	106.4	104.0	101.6	109.7	121.7	125.1	115.4
JUIL	132.0	109.4	103.1	108.1	111.3	124.3	128.4	116.6
AOU.	140.2	109.7	108.4	109.7	111.8	127.3	129.7	119.6
SEP.	135.3	91.7	88.4	90.7	95.1	105.4	115.5	109.1
OCT.	137.4	92.8	90.5	91.5	94.6	112.0	120.5	105.4
NOV.	126.6	87.9	86.2	89.9	92.3	107.6	105.6	99.4
DEC.	91.4	78.2	80.9	82.5	80.1	87.7	95.6	85.2
JOUR MOYEN	124.6	89.5	86.7	89.4	92.0	104.8	111.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: WARWICK ROUTE N° 5-8-2



ROUTE 5 DISTRICT 8 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

WARWICK A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 34

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

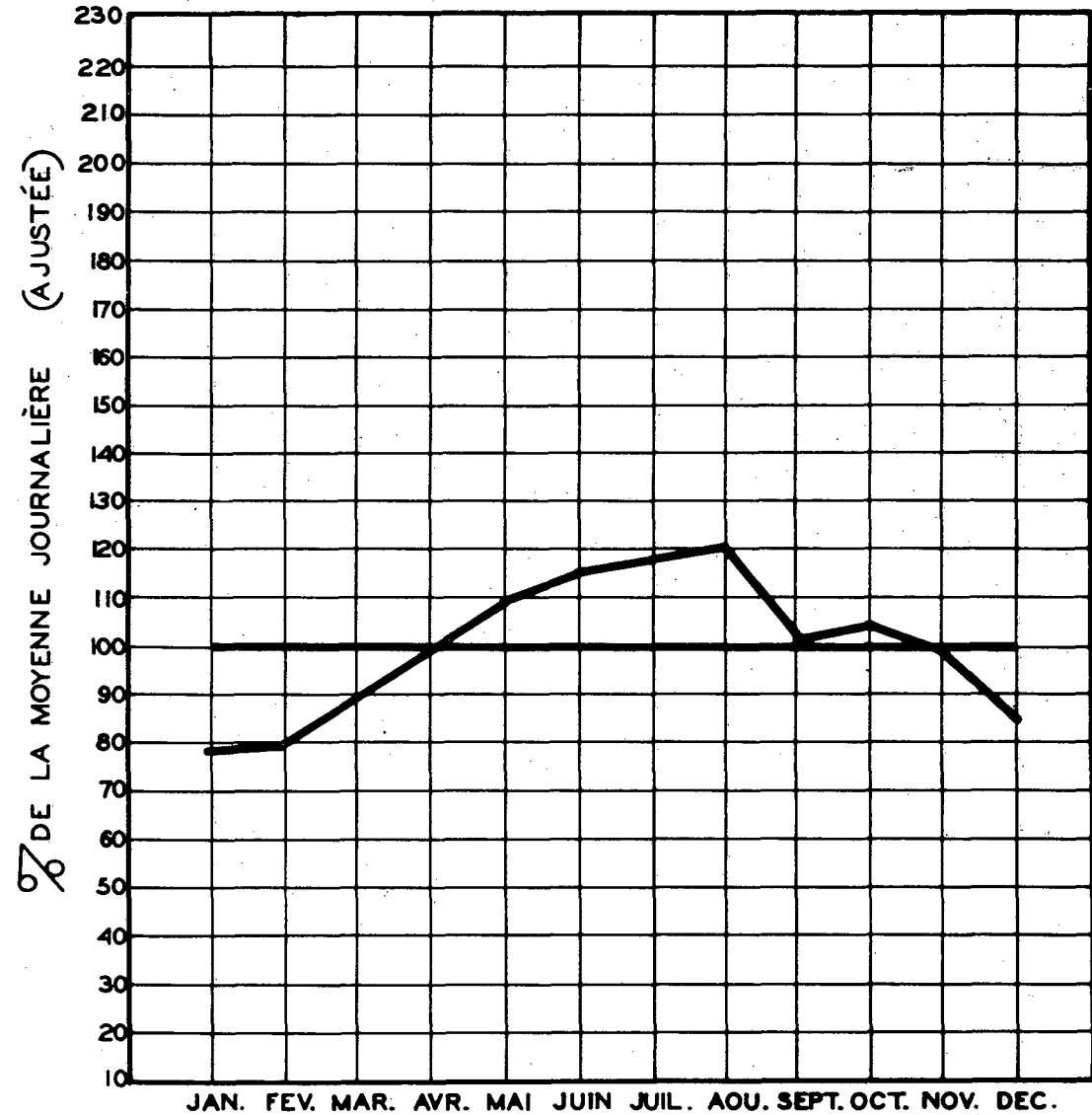
STATION: WARWICK ROUTE N° 5-8-2

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC.J.M.	VOLUME	POURC.J.M.
JAN.	2119	73.1	2469	77.8
FEV.	2386	82.3	2553	80.4
MAR.	2593	89.4	2816	88.7
AVR.	2836	97.8	3152	99.3
MAI.	3046	105.0	3458	109.0
JUI.	3197	110.2	3660	115.3
JUIL.	3295	113.6	3700	116.6
AOU.	3482	120.1	3793	119.5
SEP.	3191	110.0	3271	103.1
OCT.	3095	106.9	3344	105.4
NOV.	2860	98.6	3154	99.4
DEC.	2682	92.5	2702	85.1
J.M.A.AJUSTE	2899	100.0	3173	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
4600 ET PLUS	12	56746	12	3.29	56746	4.87
4400 A 4600	5	22534	17	4.66	79280	6.80
4200 A 4400	18	77409	35	9.59	156689	13.43
4000 A 4200	13	53531	48	13.16	210220	18.02
3900 A 4000	11	43681	59	16.17	253901	21.76
3800 A 3900	9	34766	68	18.64	288667	24.74
3700 A 3800	13	48804	81	22.20	337471	28.93
3600 A 3700	15	54815	96	26.31	392286	33.62
3500 A 3600	16	56817	112	30.69	449103	38.49
3400 A 3500	21	72194	133	36.44	521297	44.68
3300 A 3400	18	60472	151	41.37	581769	49.86
3200 A 3300	19	61750	170	46.58	643519	55.16
3100 A 3200	16	50417	186	50.96	693936	59.48
3000 A 3100	18	54982	204	55.90	748918	64.19
2900 A 3000	23	67740	227	62.20	816658	69.99
2800 A 2900	34	97137	261	71.51	913795	78.32
2600 A 2800	38	103007	299	81.92	1016802	87.15
2400 A 2600	25	62250	324	88.77	1079052	92.48
2200 A 2400	21	48520	345	94.53	1127572	96.64
2000 A 2200	14	29276	359	98.36	1156848	99.15
1400 A 2000	6	9984	365	100.00	1166832	100.00



ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 10 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

WINDSOR A 3 MILLES AU SUD DE L INT. DES RTES 5 ET 22

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	3777	3.6	7107	650	560	518	495	446	380
*POURC.			188.1	17.0	14.6	13.5	13.0	11.6	10.0
69	4059	7.5	6922	577	545	515	494	461	400
*POURC.			170.5	14.1	13.3	12.6	12.1	11.3	9.8
70	4130	1.8	7069	602	554	512	498	461	406
*POURC.			171.2	14.6	13.4	12.4	12.1	11.2	9.8

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	436	4485	3289	101977	6.8
FEV.	414	4473	3224	90294	6.0
MAR.	568	5790	3653	113263	7.6
AVR.	602	6076	4022	120685	8.1
MAI.	519	6388	4413	136823	9.1
JUI.	583	7069	4693	140818	9.4
JUIL.	600	6734	5131	159074	10.6
AOU.	551	6601	5167	160181	10.7
SEP.	543	6292	4620	138619	9.2
OCT.	544	5569	4203	130315	8.7
NOV.	588	5925	3933	118011	7.9
DEC.	349	3701	3137	97267	6.5
JOUR MOYEN	4130		TOTAL	1507327	

ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 10 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

WINDSOR A 3 MILLES AU SUD DE L INT. DES RTES 5 ET 22

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	34321	2.28	12-1	77395	5.14
1-2	20159	1.34	1-2	102294	6.79
2-3	14322	0.96	2-3	104232	6.92
3-4	9235	0.62	3-4	106776	7.09
4-5	7262	0.49	4-5	123158	8.18
5-6	9067	0.61	5-6	110644	7.35
6-7	29390	1.95	6-7	92803	6.16
7-8	52327	3.48	7-8	83830	5.57
8-9	64757	4.30	8-9	73211	4.86
9-10	73093	4.85	9-10	62490	4.15
10-11	80653	5.36	10-11	51771	3.44
11-12	80559	5.35	11-12	43574	2.90
TOTAL			TOTAL	1507327	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
580 ET PLUS	5	2955	5	0.06	2955	0.20
540 A 580	12	6658	17	0.20	9613	0.64
500 A 540	26	13350	43	0.50	22963	1.53
460 A 500	58	27888	101	1.16	50851	3.38
420 A 460	88	38524	189	2.16	89375	5.93
380 A 420	159	63523	348	3.98	152898	10.15
340 A 380	280	100185	628	7.17	253083	16.80
300 A 340	525	166812	1153	13.17	419895	27.86
260 A 300	773	215132	1926	21.99	635027	42.13
220 A 260	1073	256402	2999	34.24	891429	59.14
180 A 220	1166	233143	4165	47.55	1124572	74.61
140 A 180	980	157916	5145	58.74	1282488	85.09
100 A 140	874	103928	6019	68.72	1386416	91.98
60 A 100	837	67871	6856	78.27	1454287	96.49
50 A 60	157	8522	7013	80.06	1462809	97.05
40 A 50	233	10370	7246	82.72	1473179	97.74
30 A 40	329	11192	7575	86.48	1484371	98.48
20 A 30	572	13863	8147	93.01	1498234	99.40
10 A 20	571	8765	8718	99.53	1506999	99.98
0 A 10	42	328	8760	100.00	1507327	100.00

ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 10 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

WINDSOR A 3 MILLES AU SUD DE L INT. DES RTES 5 ET 22

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	18848	12376	12182	12487	12576	17676	15832	101977
FEV.	14592	12786	12326	11443	11492	14155	13500	90294
MAR.	25360	14437	16987	12930	14074	15188	14287	113263
AVR.	21844	14850	14859	18234	17865	15459	17574	120685
MAI.	32641	11870	15316	15393	15843	22871	22889	136823
JUI.	29218	21609	21554	12020	17472	19768	19177	140818
JUIL	29813	19788	18117	18739	24202	26779	21636	159074
AOU.	31636	24223	18586	18947	19084	21121	26584	160181
SEP.	29688	12038	20580	20764	16671	19397	19481	138619
OCT.	21765	16108	15037	15097	18788	21675	21845	130315
NOV.	25173	17926	14115	14434	14681	16614	15068	118011
DEC.	15241	12205	15807	16217	15599	10009	12189	97267
TOTAL	295819	190216	195466	186705	198347	220712	220062	1507327
POURC. DU GRAND TOTAL	19.7	12.7	13.0	12.4	13.2	14.7	14.6	100.0

ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 10 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

WINDSOR A 3 MILLES AU SUD DE L INT. DES RTES 5 ET 22

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3770	3094	3046	3122	3144	3535	3166	3268
FEV.	3648	3197	3082	2861	2873	3539	3375	3224
MAR.	4227	3609	3397	3233	3519	3797	3572	3621
AVR.	5461	3713	3715	3647	3573	3865	4394	4052
MAI.	5440	3957	3829	3848	3961	4574	4578	4312
JUI.	5844	4322	4311	4007	4368	4942	4794	4655
JUIL	5963	4947	4529	4685	4840	5356	5409	5104
AOU.	6327	4845	4647	4737	4771	5280	5317	5131
SEP.	5938	4013	4116	4153	4168	4849	4870	4586
OCT.	5441	4027	3759	3774	3758	4335	4369	4209
NOV.	5035	3585	3529	3609	3670	4154	3767	3906
DEC.	3048	3051	3161	3243	3120	3336	3047	3143
JOUR MOYEN	5012	3863	3760	3743	3814	4297	4222	4102

ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 10 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

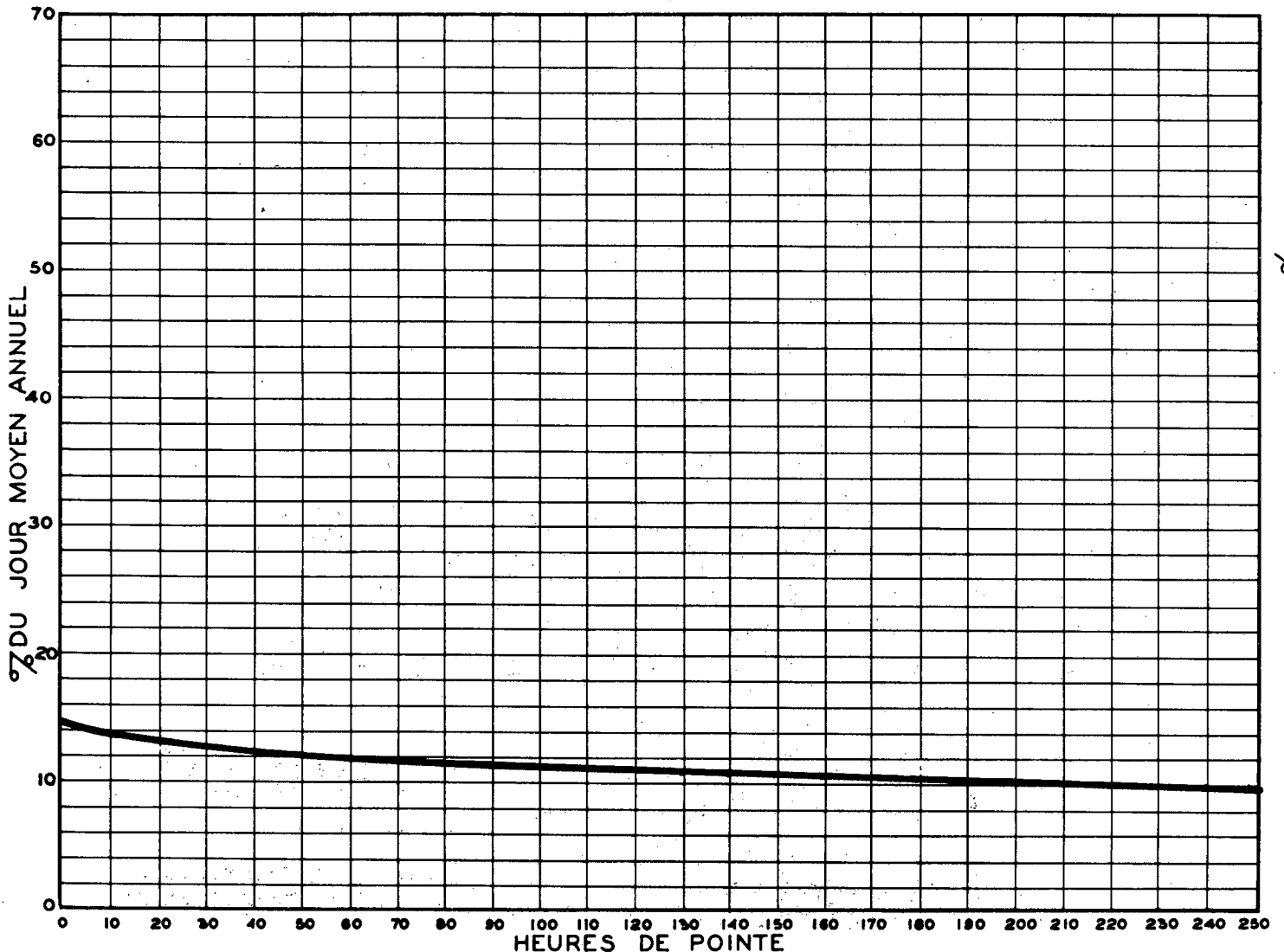
WINDSOR

A 3 MILLES AU SUD DE L INT. DES RTES 5 ET 22

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	92.0	75.5	74.3	76.2	76.7	86.2	77.2	79.7
FEV.	89.0	78.0	75.2	69.8	70.1	86.3	82.3	78.6
MAR.	105.1	88.0	82.5	78.5	85.8	92.6	87.1	88.3
AVR.	133.2	50.6	90.6	89.0	87.2	94.3	107.2	98.8
MAI.	132.7	96.5	93.4	93.9	96.6	111.6	111.7	105.2
JUI.	142.5	105.4	105.1	97.7	106.5	120.5	116.9	113.5
JUIL.	145.4	120.6	110.5	114.3	118.0	130.6	131.9	124.5
AOU.	154.3	118.2	113.3	115.5	116.4	128.8	129.7	125.1
SEP.	144.8	97.9	100.4	101.3	101.7	118.3	118.8	111.8
OCT.	132.7	98.2	91.7	92.1	91.7	105.7	108.6	102.7
NOV.	122.8	87.4	86.1	88.0	89.5	101.3	91.5	95.3
DEC.	74.4	74.4	77.1	79.1	76.1	81.4	74.3	76.7
JOUR MOYEN	122.2	94.2	91.7	91.3	93.0	104.8	103.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: WINDSOR ROUTE N° 5-22-3-10



ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 10 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

WINDSOR A 3 MILLES AU SUD DE L INT. DES RTES 5 ET 22

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

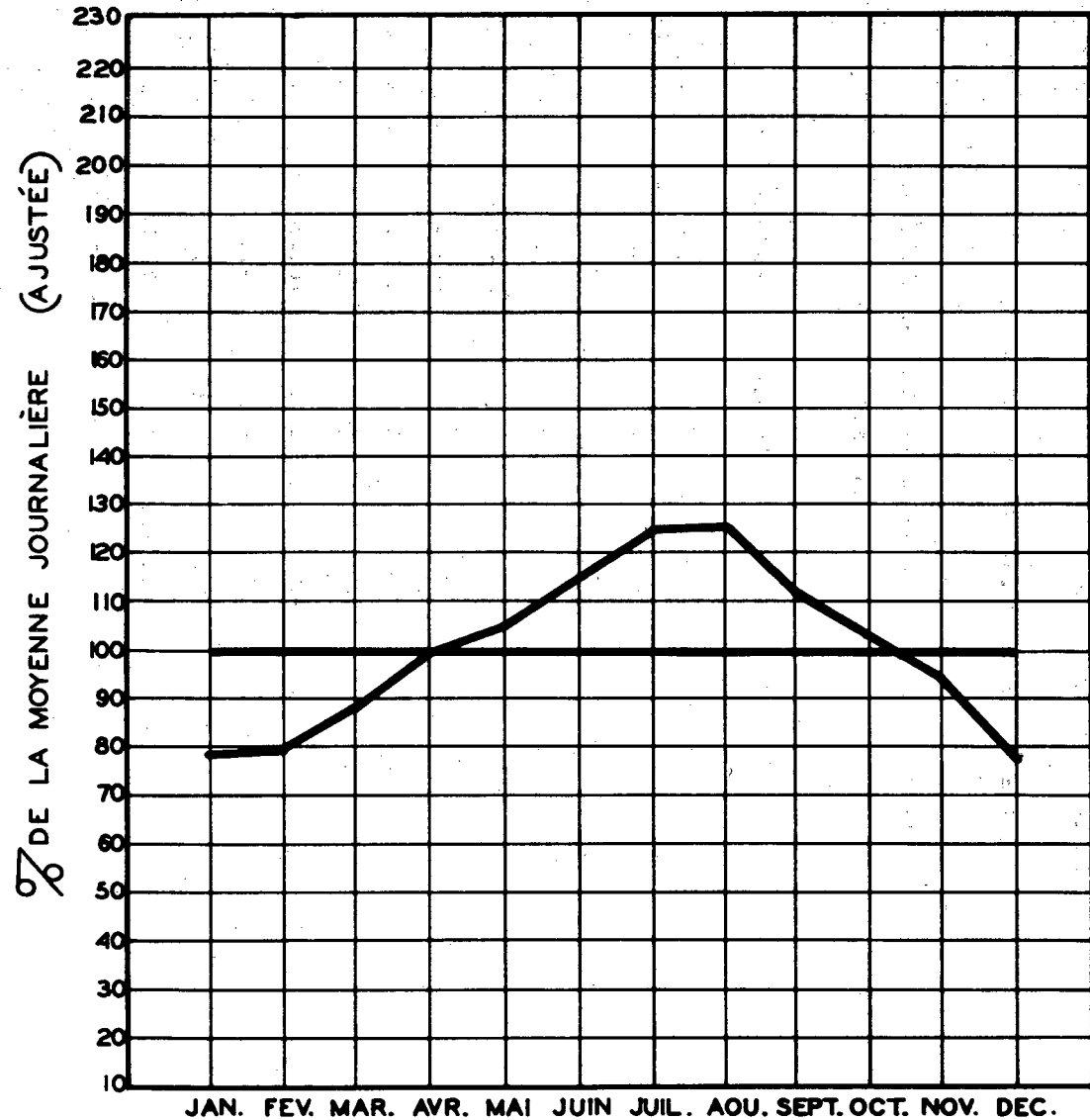
STATION: WINDSOR ROUTE N° 5-22-3-10

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2909	72.2	3268	79.7
FEV.	3166	78.6	3224	78.6
MAR.	3556	88.2	3621	88.3
AVR.	3912	97.1	4052	98.8
MAI.	4036	100.2	4312	105.1
JUI.	4618	114.6	4655	113.5
JUIL.	4987	123.7	5104	124.4
AOU.	5074	125.9	5131	125.1
SEP.	4333	107.5	4586	111.8
OCT.	4338	107.6	4209	102.6
NOV.	4025	99.9	3906	95.2
DEC.	3394	84.2	3143	76.6
J.M.A. AJUSTÉ	4029	100.0	4102	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6600 ET PLUS	3	20404	3	0.83	20404	1.36
6200 A 6600	7	45114	10	2.74	65518	4.35
5800 A 6200	9	53613	19	5.21	119131	7.91
5400 A 5800	18	100903	37	10.14	220034	14.50
5200 A 5400	12	63551	49	13.43	283585	18.82
5000 A 5200	11	56098	60	16.44	339683	22.54
4900 A 5000	7	34576	67	18.36	374259	24.83
4800 A 4900	12	58123	79	21.65	432382	28.69
4700 A 4800	17	80790	96	26.31	513172	34.05
4600 A 4700	17	79114	113	30.96	592286	39.30
4500 A 4600	8	36493	121	33.16	628779	41.72
4400 A 4500	8	35713	129	35.35	664492	44.09
4300 A 4400	11	47818	140	38.36	712310	47.26
4200 A 4300	6	25493	146	40.00	737803	48.95
4000 A 4200	29	118789	175	47.95	856592	56.83
3800 A 4000	37	144610	212	58.09	1001202	66.43
3600 A 3800	45	166524	257	70.42	1167726	77.47
3200 A 3600	49	166145	306	83.84	1333871	88.50
2800 A 3200	49	149335	355	97.27	1483206	98.40
2400 A 2800	6	15779	361	98.91	1498985	99.45
1900 A 2400	4	8342	365	100.00	1507327	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
5 22 3 12 EST

SHERBROOKE A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A  
L'ENSEIGNE CITE DE SHERBROOKE

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	JOUR MAXIMUM	1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	4469	0.0	5471	482	431	404	392	371	339
*POURC.			122.5	10.8	9.6	9.0	8.8	8.3	7.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	475	5471	4658	144410	26.3
AOU.	482	5455	4572	141734	25.8
SEP.	482	5014	4357	130714	23.8
OCT.	440	5240	4286	132884	24.2
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	4469		TOTAL	549742	

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
5 22 3 12 EST

SHERBROOKE A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A  
L'ENSEIGNE CITE DE SHERBROOKE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES		VOLUMES	POURC.	HEURES		VOLUMES	POURC.
A.M.				P.M.			
12- 1		11384	2.08	12- 1		29706	5.41
1- 2		6480	1.18	1- 2		39144	7.13
2- 3		4214	0.77	2- 3		39079	7.11
3- 4		2257	0.42	3- 4		35735	6.51
4- 5		1639	0.30	4- 5		40801	7.43
5- 6		1814	0.33	5- 6		38964	7.09
6- 7		7657	1.40	6- 7		34773	6.33
7- 8		19397	3.53	7- 8		39222	7.14
8- 9		29270	5.33	8- 9		28989	5.28
9-10		28019	5.10	9-10		21524	3.92
10-11		29167	5.31	10-11		17250	3.14
11-12		29578	5.46	11-12		13279	2.42
				TOTAL		549742	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE		POURC.
			HEURES	VEHICULES	
460 ET PLUS	4	1908	4	1908	0.35
430 A	6	2621	10	4529	0.83
400 A	31	12774	41	17303	3.15
370 A	63	24044	104	41347	7.52
340 A	140	49153	244	90500	16.47
310 A	251	81056	495	171596	31.22
280 A	283	83429	778	255025	46.39
260 A	258	89478	1036	324503	59.03
240 A	199	45689	1235	374192	68.07
220 A	160	36909	1395	411101	74.79
200 A	150	31562	1545	442663	80.53
180 A	86	16320	1631	458983	83.50
160 A	106	17964	1737	476947	86.76
140 A	35	12658	1822	489605	89.07
120 A	89	11537	1911	501142	91.16
100 A	59	10864	2010	512006	93.14
80 A	159	14144	2169	526150	95.71
60 A	128	8892	2297	535042	97.33
40 A	104	5152	2401	540194	98.27
20 A	198	5337	2599	545531	99.24
0 A	20	353	2652	549742	100.00



ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE EST 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE

A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A L'ENSEIGNE CITE DE SHERBROOKE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	22500	18631	17800	18207	23126	25982	18164	144410
AOU.	23389	22909	16181	17462	18678	20637	22478	141734
SEP.	22520	12510	20762	21031	17431	19329	17131	130714
OCT.	17671	16259	16008	16674	21257	23780	21235	132884
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	86080	70309	70751	73374	80492	89728	79008	549742
POURC. DU GRAND TOTAL	15.7	12.8	12.9	13.4	14.7	16.4	14.4	100.0

ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE EST 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE

A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A L'ENSEIGNE CITE DE SHERBROOKE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	4500	4658	4450	4552	4625	5196	4541	4646
AOU.	4678	4582	4045	4366	4670	5159	4496	4570
SEP.	4504	4170	4152	4206	4358	4832	4283	4357
OCT.	4418	4065	4002	4169	4251	4756	4247	4272
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	4525	4369	4162	4323	4476	4986	4392	4462

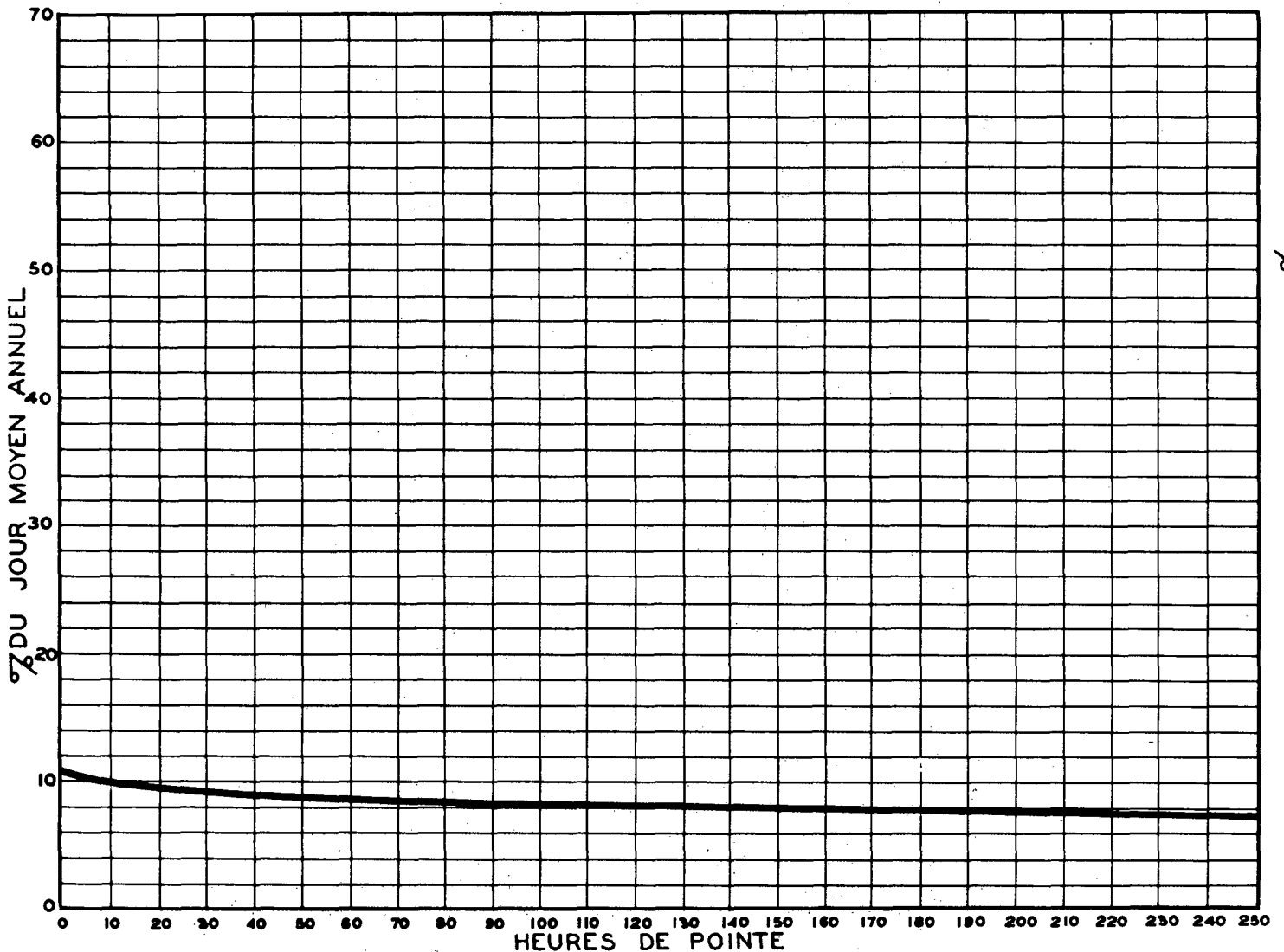
ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE EST 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A L'ENSEIGNE CITE DE SHERBROOKE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	100.9	104.4	99.8	102.1	103.7	116.5	101.8	104.2
AOU.	104.5	102.7	90.7	97.9	104.7	115.7	100.8	102.5
SEP.	101.0	93.5	93.1	94.3	97.7	108.3	96.0	97.7
OCT.	99.1	91.1	89.7	93.5	95.3	106.6	95.2	95.8
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	101.5	98.0	93.3	96.9	100.4	111.8	98.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: SHERBROOKE ROUTE N° 5-22-3-12 (EST)



ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE EST 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A L'ENSEIGNE CITE DE SHERBROOKE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	4646	104.1
AOU.	---	---	4570	102.4
SEP.	---	---	4357	97.6
OCT.	---	---	4272	95.7
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	4462	100.0

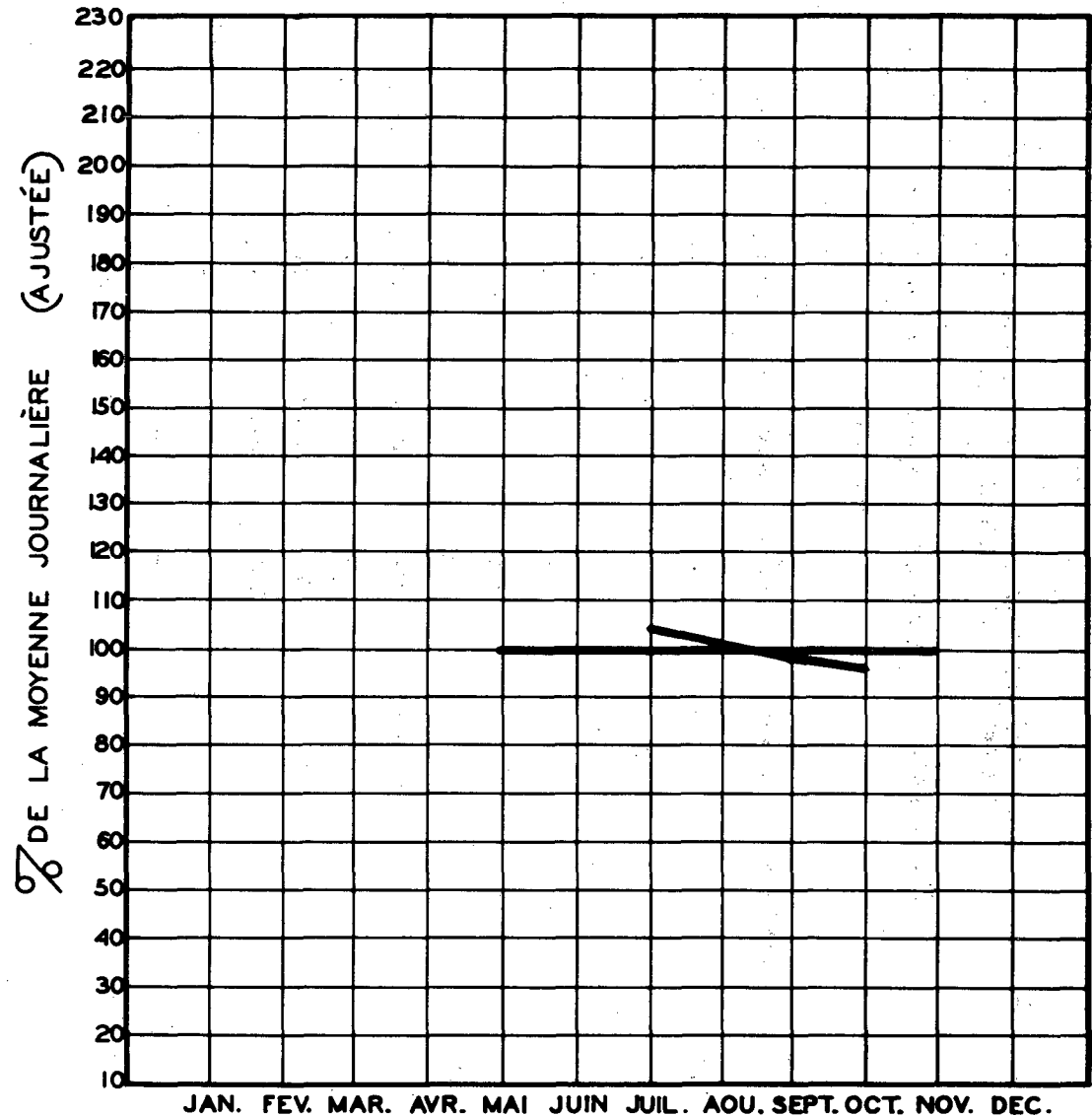
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE		POURC.	
			JOURS	POURC.		VEHICULES
5200 ET PLUS	7	37101	7	5.70	37101	6.75
5000 A 5200	2	10039	9	7.32	47140	8.58
4800 A 5000	5	24334	14	11.39	71474	13.01
4600 A 4800	29	135927	43	34.96	207401	37.73
4500 A 4600	13	59335	56	45.53	266736	48.53
4400 A 4500	16	71082	72	58.54	337818	61.46
4300 A 4400	13	56535	85	69.11	394353	71.74
4200 A 4300	12	51091	97	78.87	445444	81.03
4150 A 4200	2	8362	99	80.49	453806	82.55
4100 A 4150	10	41280	109	88.62	495086	90.06
4050 A 4100	2	8121	111	90.25	503207	91.54
4000 A 4050	2	8044	113	91.87	511251	93.00
3950 A 4000	4	15934	117	95.13	527185	95.90
3900 A 3950	4	15744	121	98.38	542929	98.77
3800 A 3900	1	3811	122	99.19	546740	99.46
3000 A 3200	1	3002	123	100.00	549742	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: SHERBROOKE

ROUTE N° 5-22-3-12 (EST)



ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE CUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A L'ENSEIGNE CITE DE SHERBROOKE

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	4257	0.0	5493	474	409	390	376	356	321
*POURC.			129.1	11.1	9.6	9.2	8.8	8.4	7.5

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	474	5493	4414	136840	26.2
AOU.	421	5095	4362	135247	25.9
SEP.	472	5006	4141	124250	23.8
OCT.	452	5348	4107	127329	24.4
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	4257		TOTAL	523666	

ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE CUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A L'ENSEIGNE CITE DE SHERBROOKE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
1- 2	6596	1.26	1- 2	35552	6.79
2- 3	4277	0.82	2- 3	35656	6.81
3- 4	2769	0.53	3- 4	37912	7.24
4- 5	1712	0.33	4- 5	42024	8.03
5- 6	2234	0.43	5- 6	38310	7.32
6- 7	8389	1.61	6- 7	27893	5.33
7- 8	19645	3.76	7- 8	27120	5.18
8- 9	23604	4.51	8- 9	28487	5.44
9-10	23389	4.47	9-10	23862	4.56
10-11	26528	5.07	10-11	19459	3.72
11-12	28140	5.38	11-12	18911	3.62
TOTAL			TOTAL	523666	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	TOTAL CUMULATIF VEHICULES	POURC.
460 ET PLUS	2	946	2	0.07	946	0.19
430 A 460	3	1328	5	0.17	2274	0.44
400 A 430	11	4495	16	0.55	6769	1.30
370 A 400	49	18747	65	2.21	25516	4.88
340 A 370	93	32823	158	5.36	58339	11.15
310 A 340	180	58058	338	11.45	116397	22.23
280 A 310	202	58244	540	18.30	175641	33.55
260 A 280	180	48609	720	24.40	224250	42.83
240 A 260	223	55515	943	31.95	279765	53.43
220 A 240	265	60801	1208	40.93	340566	65.04
200 A 220	239	50221	1447	49.02	390787	74.63
180 A 200	185	35194	1632	55.29	425981	81.35
160 A 180	106	18022	1738	58.88	444003	84.79
140 A 160	149	22294	1887	63.93	466297	89.05
120 A 140	103	13401	1990	67.42	479698	91.61
100 A 120	107	11802	2097	71.04	491500	93.86
80 A 100	92	8314	2189	74.16	499814	95.45
60 A 80	99	6715	2288	77.51	506529	96.73
40 A 60	137	6760	2425	82.15	513289	98.02
20 A 40	234	6449	2659	90.08	519738	99.25
0 A 20	293	3928	2952	100.00	523666	100.00

ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE OUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A L'ENSEIGNÉ CITE DE SHERBROOKE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	21727	17441	16287	17059	22163	24531	17632	136840
AOU.	22058	22223	16128	16480	17335	19486	21537	135247
SEP.	21186	11830	19631	19665	16584	18792	16562	124250
OCT.	16974	15428	15262	15676	20499	23518	19972	127329
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	81945	66922	67308	68880	76581	86327	75703	523666
POURC. DU GRAND TOTAL	15.7	12.8	12.9	13.2	14.7	16.5	14.5	100.0

ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE OUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A L'ENSEIGNÉ CITE DE SHERBROOKE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	4345	4360	4072	4265	4433	4906	4408	4398
AOU.	4412	4445	4032	4120	4334	4872	4307	4360
SEP.	4237	3943	3926	3933	4146	4698	4141	4146
OCT.	4244	3857	3816	3919	4100	4704	3994	4090
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	4310	4151	3962	4059	4253	4795	4213	4249

ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE OUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

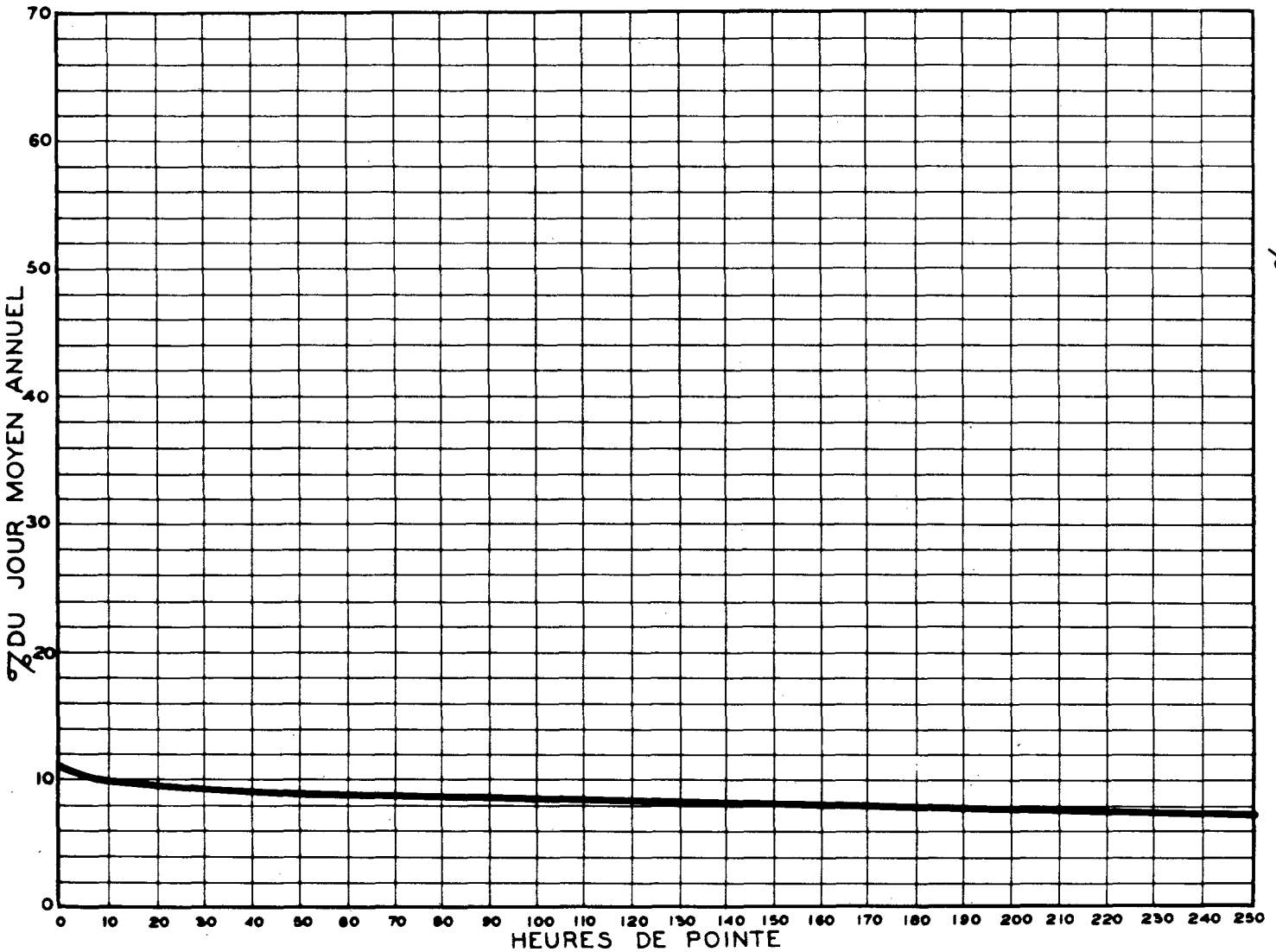
SHERBROOKE

A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A L'ENSEIGNE CITE DE SHERBROOKE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	102.3	102.7	95.9	100.4	104.4	115.5	103.8	103.5
AOU.	103.9	104.7	94.9	97.0	102.0	114.7	101.4	102.7
SEP.	99.8	92.8	92.4	92.6	97.6	110.6	97.5	97.6
OCT.	99.9	90.8	89.9	92.3	96.5	110.7	94.0	96.3
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	101.5	97.8	93.3	95.6	100.2	112.9	99.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: SHERBROOKE ROUTE N° 5-22-3-12 (OUEST)



ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE CUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A L'ENSEIGNE CITE DE SHERBROOKE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

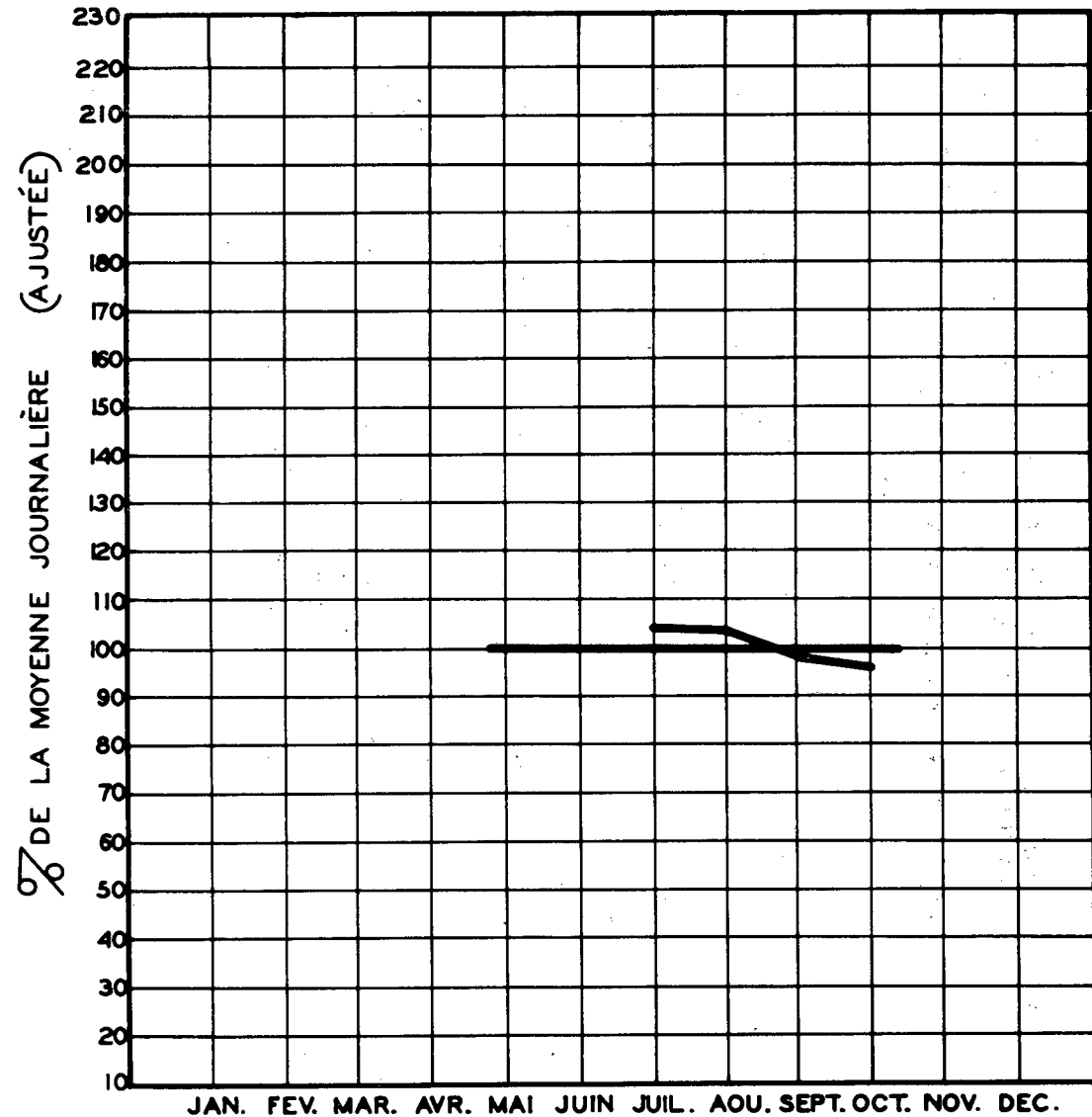
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	4398	103.5
AOU.	---	---	4360	102.6
SEP.	---	---	4146	97.6
OCT.	---	---	4090	96.2
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	4249	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
5300 ET PLUS	2	10841	2	1.63	10841	2.08
4900 A 5100	3	15100	5	4.07	25941	4.96
4800 A 4900	2	9706	7	5.70	35647	6.81
4700 A 4800	6	28482	13	10.57	64129	12.25
4600 A 4700	6	27899	19	15.45	92028	17.58
4550 A 4600	7	32022	26	21.14	124050	23.69
4500 A 4550	5	22671	31	25.21	146721	28.02
4450 A 4500	6	26818	37	30.09	173539	33.14
4400 A 4450	3	13235	40	32.53	186774	35.67
4350 A 4400	9	39340	49	39.84	226114	43.18
4300 A 4350	8	34620	57	46.35	260734	49.80
4250 A 4300	2	8511	59	47.97	269245	51.42
4200 A 4250	5	21120	64	52.04	290365	55.45
4100 A 4200	10	41525	74	60.17	331890	63.38
4000 A 4100	19	77021	93	75.61	408911	78.09
3900 A 4000	5	19772	98	79.68	428683	81.87
3700 A 3900	22	84214	120	97.57	512897	97.95
3500 A 3700	3	10769	123	100.00	523666	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: SHERBROOKE ROUTE N° 5-22-3-12 (OUEST)



ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A L'ENSEIGNE CITE DE SHERBROOKE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	8727	0.0	10964	852	791	763	746	704	653
*POURC.			125.7	10.2	9.1	8.7	8.5	8.1	7.5

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	818	10964	9072	281250	26.3
AOU.	817	10550	8934	276981	25.9
SEP.	837	10020	8498	254964	23.8
OCT.	892	10588	8393	260213	24.3
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	8727		TOTAL	1073408	

ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A L'ENSEIGNE CITE DE SHERBROOKE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.		VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.		VOLUMES	POURC.
12-1		22656	2.12	12-1		59631	5.56
1-2		13076	1.22	1-2		74696	6.96
2-3		8491	0.80	2-3		74735	6.97
3-4		5026	0.47	3-4		73647	6.87
4-5		3351	0.32	4-5		82825	7.72
5-6		4048	0.38	5-6		77274	7.20
6-7		16046	1.50	6-7		62666	5.84
7-8		39042	3.64	7-8		66342	6.19
8-9		52874	4.93	8-9		57476	5.36
9-10		51408	4.79	9-10		45386	4.23
10-11		55695	5.19	10-11		36709	3.42
11-12		58118	5.42	11-12		32190	3.00
				TOTAL	1073408		

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
800 ET PLUS	8	6660	8	0.28	6660	0.63
700 A	800	80143	117	3.97	86803	8.09
600 A	700	211250	445	15.08	298053	27.77
550 A	600	143154	695	23.55	441207	41.11
500 A	550	152693	986	33.41	593900	55.33
450 A	500	152147	1307	44.28	746047	69.51
400 A	450	98242	1537	52.07	844289	78.66
350 A	400	57500	1690	57.25	901789	84.02
300 A	350	41456	1818	61.59	943245	87.88
275 A	300	17808	1880	63.69	961053	89.54
250 A	275	14932	1937	65.62	975985	90.93
225 A	250	14973	2000	67.76	990958	92.32
200 A	225	12507	2059	69.75	1003465	93.49
175 A	200	15408	2141	72.53	1018873	94.92
150 A	175	10583	2207	74.77	1029456	95.91
125 A	150	11061	2287	77.48	1040517	96.94
100 A	125	7535	2355	79.78	1048052	97.64
75 A	100	6486	2430	82.32	1054538	98.25
50 A	75	5875	2526	85.57	1060413	98.79
25 A	50	10470	2819	95.50	1070883	99.77
0 A	25	2525	2952	100.00	1073408	100.00



ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE

A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A L'ENSEIGNE CITE DE SHERBROOKE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMECIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	44227	36072	34087	35266	45289	50513	35756	281250
ADU.	45447	45132	32309	33942	36013	40123	44015	276981
SEP.	43706	24340	40393	40696	34015	38121	33693	254964
OCT.	34645	31687	31270	32350	41756	47298	41207	260213
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	168025	137231	138059	142254	157073	176055	154711	1073408
POURC. DU GRAND TOTAL	15.7	12.8	12.9	13.3	14.7	16.5	14.5	100.0

ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE

A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A L'ENSEIGNE CITE DE SHERBROOKE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	8845	9018	8522	8817	9058	10103	8949	9044
ADU.	9089	9026	8077	8486	9003	10031	8883	8930
SEP.	8741	8113	8079	8139	8504	9530	8423	8504
OCT.	8661	7922	7818	8088	8351	9460	8241	8362
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	8834	8520	8124	8383	8729	9781	8604	8711

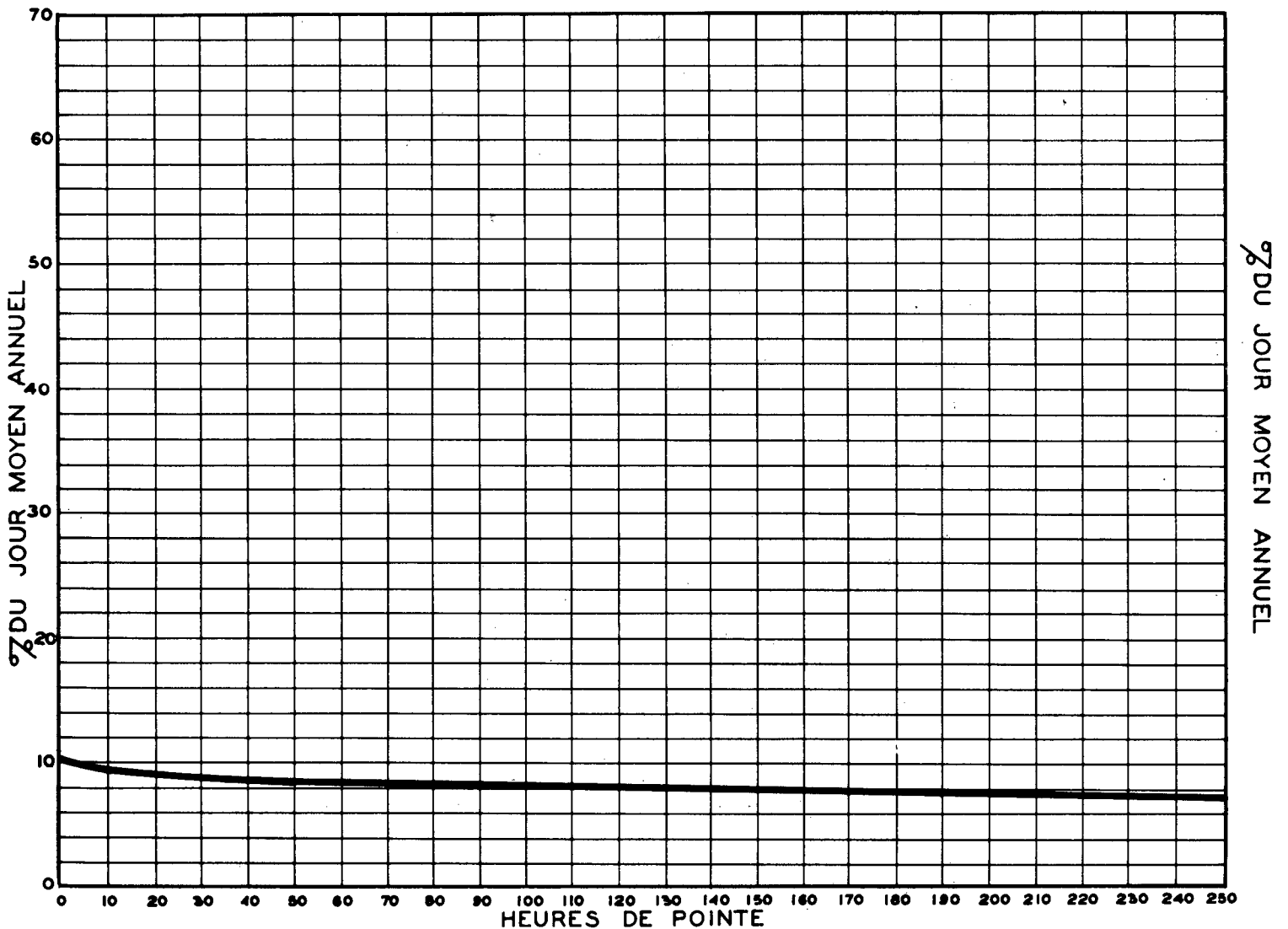
ROUTE 5 22      DISTRICT 3      COMPTEUR 12      VOIE 2      4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE      A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A  
L'ENSEIGNE CITE DE SHERBROOKE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	101.6	103.6	97.9	101.3	104.0	116.0	102.8	103.9
AOU.	104.4	103.7	92.8	97.5	103.4	115.2	101.1	102.6
SEP.	100.4	93.2	92.8	93.5	97.7	109.5	96.7	97.7
OCT.	99.5	91.0	89.8	92.9	95.9	108.6	94.7	96.0
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	101.5	97.9	93.3	96.3	100.3	112.3	98.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL — 314  
STATION: SHERBROOKE      ROUTE N° 5-22-3-12 (2 VOIES)



ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

SHERBROOKE A 0.3 MILLE DES SORTIES NORD DE SHERBROOKE, FACE A L'ENSEIGNE CITE DE SHERBROOKE

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

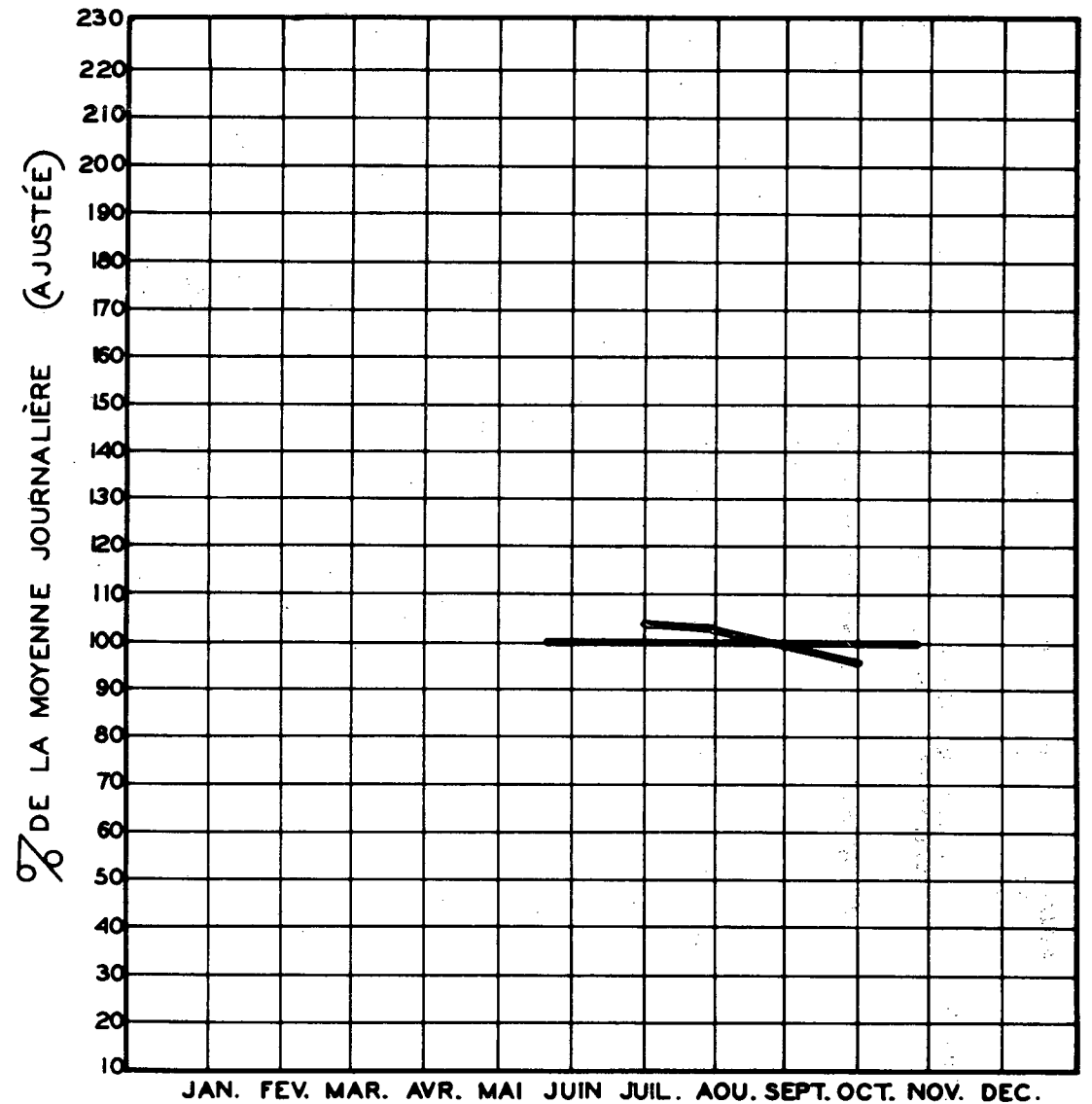
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	9044	103.8
AOU.	---	---	8930	102.5
SEP.	---	---	8504	97.6
OCT.	---	---	8362	96.0
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	8711	100.0

STATION: SHERBROOKE ROUTE No 5-22-3-12 (2 VOIES)

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
10600 ET PLUS	1	10964	1	0.82	10964	1.03
10200 A 10600	3	31368	4	3.26	42332	3.95
9800 A 10200	5	49701	9	7.32	92033	8.58
9600 A 9800	1	9642	10	8.14	101675	9.48
9400 A 9600	7	66587	17	13.83	168262	15.68
9200 A 9400	10	92678	27	21.96	260940	24.31
9000 A 9200	15	136446	42	34.15	397386	37.03
8900 A 9000	5	44708	47	38.22	442094	41.19
8800 A 8900	12	105982	59	47.97	548076	51.06
8700 A 8800	3	26255	62	50.41	574331	53.51
8600 A 8700	5	43271	67	54.48	617602	57.54
8500 A 8600	5	42797	72	58.54	660399	61.53
8400 A 8500	8	67683	80	65.05	728082	67.83
8200 A 8400	15	124687	95	77.24	852769	79.45
8000 A 8200	11	89131	106	86.18	941900	87.75
7800 A 8000	8	63238	114	92.69	1005138	93.64
7400 A 7800	8	61491	122	99.19	1066629	99.37
6600 A 7000	1	6779	123	100.00	1073408	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
5 22 3 11

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
5 22 3 11

LENNOXVILLE A 0.3 MILLE AU NORD DE L INT. DES RTES 5-22

LENNOXVILLE A 0.3 MILLE AU NORD DE L INT. DES RTES 5-22

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	5462	-0.2	8969	938	783	723	690	632	551
*POURC.			164.1	17.0	14.1	13.0	12.5	11.5	10.0
69	5654	3.5	10152	899	820	734	687	633	563
*POURC.			179.6	15.8	14.5	13.0	12.1	11.1	10.0
70	5740	1.6	9331	846	763	700	667	614	558
*POURC.			162.6	14.7	13.3	12.2	11.6	10.7	9.7

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL OU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	556	5375	4452	138020	6.6
FEV.	650	6197	4638	129869	6.2
MAR.	651	6101	4811	149141	7.2
AVR.	752	7760	5306	159181	7.6
MAI.	721	8764	6282	194759	9.3
JUI.	790	9052	6749	202498	9.7
JUIL	846	9331	7695	238550	11.4
AOU.	765	8306	7138	221284	10.6
SEP.	821	8082	6269	188096	9.0
OCT.	763	7848	5762	178628	8.6
NOV.	702	6561	5167	155012	7.4
DEC.	506	5545	4523	140227	6.7
JOUR MOYEN	5740		TOTAL	2095265	

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	39015	1.87	12- 1	110452	5.28
1- 2	26898	1.29	1- 2	142589	6.81
2- 3	17079	0.82	2- 3	146537	7.00
3- 4	9131	0.44	3- 4	153633	7.34
4- 5	7015	0.34	4- 5	178962	8.55
5- 6	10735	0.52	5- 6	160160	7.65
6- 7	38254	1.83	6- 7	121372	5.80
7- 8	76170	3.64	7- 8	126945	6.06
8- 9	100818	4.82	8- 9	107715	5.15
9-10	94227	4.51	9-10	88872	4.25
10-11	105212	5.03	10-11	69991	3.35
11-12	106792	5.10	11-12	56591	2.71
TOTAL			TOTAL	2095265	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
800 ET PLUS	4	3274	4	0.05	3274	0.16
750 A 800	9	6933	13	0.15	10207	0.49
700 A 750	17	12209	30	0.35	22416	1.07
650 A 700	33	22187	63	0.72	44603	2.13
600 A 650	75	46305	138	1.58	90908	4.34
550 A 600	159	90531	297	3.40	181439	8.66
500 A 550	271	141272	568	6.49	322711	15.41
450 A 500	414	196170	982	11.22	518881	24.77
400 A 450	520	219757	1502	17.15	738638	35.26
350 A 400	733	273415	2235	25.52	1012053	48.31
300 A 350	883	287118	3118	35.60	1299171	62.01
250 A 300	1025	280542	4143	47.30	1579713	75.40
200 A 250	957	216004	5100	58.22	1795717	85.71
175 A 200	345	64583	5445	62.16	1860300	88.79
150 A 175	363	58892	5808	66.31	1919192	91.60
125 A 150	388	53167	6196	70.74	1972359	94.14
100 A 125	387	43809	6583	75.15	2016168	96.23
75 A 100	260	22420	6843	78.12	2038588	97.30
50 A 75	343	20851	7186	82.04	2059439	98.30
25 A 50	619	21369	7805	89.10	2080808	99.32
0 A 25	955	14457	8760	100.00	2095265	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 5 22 3 11

LENNOXVILLE A 0.3 MILLE AU NORD DE L INT. DES RTES 5-22

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	23720	16171	16607	16834	16665	23697	24326	139020
FEV.	19697	19229	17355	16177	16324	20292	20795	129869
MAR.	31605	17580	22081	16904	18738	21074	21159	149141
AVR.	27402	19372	19231	24239	23521	20777	24639	159181
MAI.	44142	16214	21797	21323	22520	32213	36550	194759
JUI.	39971	31184	30944	17586	24747	28220	29846	202498
JUIL	43052	30102	27569	28198	36185	39570	33874	238550
AOU.	38989	33065	25615	26842	27732	29702	39339	221284
SEP.	35874	16459	27788	28459	23537	26575	29404	188096
OCT.	26879	21116	20213	21112	26953	30609	31746	178628
NOV.	28912	24037	18582	19445	20039	22710	21287	155012
DEC.	20218	18166	22837	23105	22678	14450	18773	140227
TOTAL	380461	262695	270619	260224	279639	309869	331738	2095265
POURC. DU GRAND TOTAL	18.2	12.6	13.0	12.5	13.4	14.8	15.9	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 5 22 3 11

LENNOXVILLE A 0.3 MILLE AU NORD DE L INT. DES RTES 5-22

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	4744	4043	4152	4209	4166	4739	4865	4416
FEV.	4924	4807	4339	4044	4081	5073	5199	4638
MAR.	5268	4395	4416	4226	4685	5269	5290	4792
AVR.	6851	4843	4808	4848	4704	5194	6160	5343
MAI.	7357	5405	5449	5331	5630	6443	7310	6132
JUI.	7994	6237	6189	5862	6187	7055	7462	6712
JUIL	8610	7526	6892	7050	7237	7914	8469	7671
AOU.	7758	6613	6404	6711	6933	7426	7868	7107
SEP.	7175	5486	5558	5692	5884	6644	7351	6255
UCT.	6720	5279	5053	5278	5391	6122	6349	5741
NOV.	5782	4807	4646	4861	5010	5678	5322	5157
DEC.	4044	4542	4567	4621	4536	4817	4693	4545
JOUR MOYEN	6439	5332	5206	5228	5370	6031	6362	5710

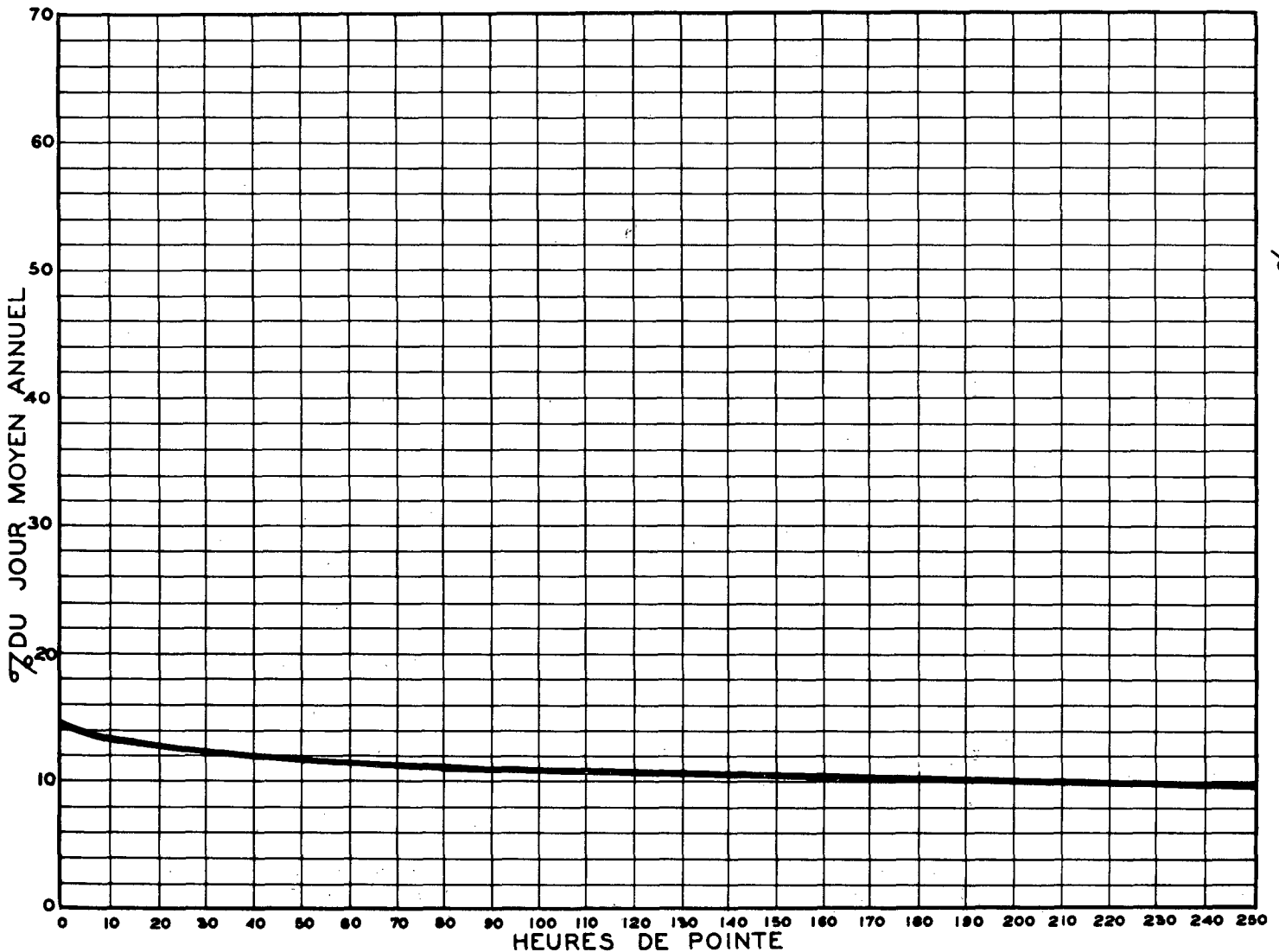
ROUTE 5-22 DISTRICT 3 COMPTEUR 11 VOIE 11 12 MOIS DE RELEVÉ

LENNOXVILLE A 0.3 MILE AU NORD DE L'INT. DES RTES 5-22

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	83.1	70.9	72.8	73.8	73.0	83.0	85.2	77.4
FEV.	86.3	84.2	76.0	70.9	71.5	88.9	91.1	81.3
MAR.	92.3	77.0	77.4	74.1	82.1	92.3	92.7	84.0
AVR.	120.0	84.9	84.3	85.0	82.4	91.0	107.9	93.6
MAI.	128.9	94.7	95.5	93.4	98.6	112.9	128.1	107.4
JUI.	140.0	109.3	108.4	102.7	108.4	123.6	130.7	117.6
JUIL.	150.8	131.9	120.7	123.5	126.8	138.6	148.4	134.4
AOU.	138.6	115.9	112.2	117.6	121.5	130.1	137.8	124.5
SEP.	125.7	96.1	97.4	99.7	103.1	116.4	128.8	109.6
OCT.	117.7	92.5	88.5	92.5	94.5	107.3	111.2	100.6
NOV.	101.3	84.2	81.4	85.2	87.8	99.5	93.3	90.4
DEC.	70.9	79.6	80.0	81.0	79.5	84.4	82.2	79.6
JOUR MOYEN	112.8	93.4	91.2	91.6	94.1	105.7	111.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LENNOXVILLE ROUTE N° 5-22-3-11



ROUTE 5-22 DISTRICT 3 COMPTEUR 11 VOIE 11 12 MOIS DE RELEVÉ

LENOXVILLE A 0.3 MILLE AU NORD DE L INT. DES RTES 5-22

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

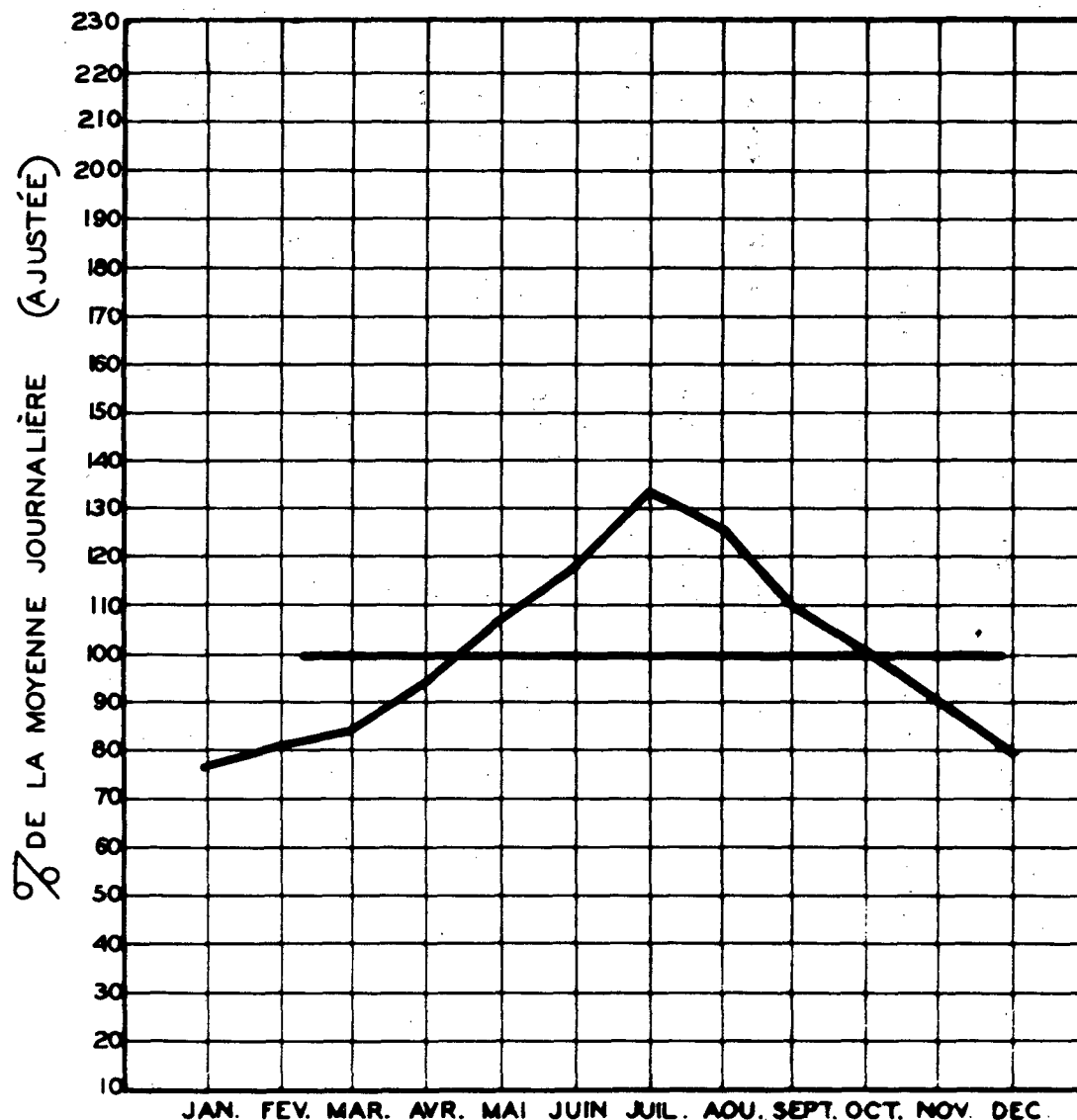
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3882	69.1	4416	77.3
FEV.	4193	74.6	4638	81.2
MAR.	4595	81.8	4792	83.9
AVR.	5110	91.0	5343	93.6
MAI.	6104	108.7	6132	107.4
JUI.	6761	120.4	6712	117.5
JUIL.	7639	136.0	7671	134.3
AOU.	7056	125.6	7107	124.5
SEP.	6049	107.7	6255	109.5
OCT.	6080	108.2	5741	100.5
NOV.	5253	93.5	5157	90.3
DEC.	4672	83.2	4545	79.6
J.M.A. AJUSTÉ	5617	100.0	5710	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE		
			JOURS	POURC.	VEHICULES POURC.
9000 ET PLUS	4	36660	4	1.10	36660 1.75
8600 A 9000	2	17572	6	1.65	54232 2.59
8200 A 8600	7	58627	13	3.57	112859 5.39
7800 A 8200	15	119713	28	7.68	232572 11.10
7400 A 7800	18	136942	46	12.61	369514 17.64
7200 A 7400	12	87836	58	15.90	457350 21.83
7000 A 7200	10	70997	68	18.64	528347 25.22
6900 A 7000	6	41615	74	20.28	569962 27.21
6800 A 6900	11	75352	85	23.29	645314 30.80
6700 A 6800	6	40396	91	24.54	685710 32.73
6600 A 6700	6	39907	97	26.58	725617 34.64
6500 A 6600	8	52533	105	28.77	778150 37.14
6400 A 6500	6	38815	111	30.42	816965 39.00
6200 A 6400	13	81695	124	33.98	898660 42.90
6000 A 6200	14	85352	138	37.81	984012 46.97
5600 A 6000	33	191628	171	46.85	1175640 56.11
5200 A 5600	42	226598	213	58.36	1402238 66.93
4800 A 5200	50	250363	263	72.06	1652601 78.88
4400 A 4800	47	218078	310	84.94	1870679 89.29
4000 A 4400	41	172584	351	96.17	2043263 97.52
3200 A 4000	14	52002	365	100.00	2095265 100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: LENOXVILLE ROUTE N° 5-22-3-11



ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LENNOXVILLE A 0.2 MILLE AU SUD DE LA RTE 22

ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LENNOXVILLE A 0.2 MILLE AU SUD DE LA RTE 22

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	JOUR MAXIMUM	1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	4231	0.0	5244	523	448	391	378	358	328
*POURC.			124.0	12.4	10.6	9.2	8.9	8.5	7.8
*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS									

HEURES		VOLUMES	POURC.	HEURES		VOLUMES	POURC.
A.M.	P.M.						
12-1	12-1	9692	1.87	12-1	27829	5.35	
1-2	1-2	6624	1.28	1-2	34300	6.60	
2-3	2-3	4681	0.90	2-3	35395	6.81	
3-4	3-4	2999	0.58	3-4	36862	7.09	
4-5	4-5	2471	0.48	4-5	42234	8.12	
5-6	5-6	3116	0.60	5-6	39370	7.57	
6-7	6-7	9744	1.88	6-7	31465	6.05	
7-8	7-8	20003	3.85	7-8	31721	6.10	
8-9	8-9	25050	4.82	8-9	26325	5.06	
9-10	9-10	24150	4.65	9-10	21165	4.07	
10-11	10-11	27335	5.26	10-11	16666	3.21	
11-12	11-12	27745	5.34	11-12	13438	2.59	
TOTAL						520380	

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	451	5100	4448	137890	26.5
AOU.	488	5087	4382	135861	26.2
SEP.	523	5069	4118	123549	23.8
OCT.	490	5244	3970	123080	23.7
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	4231		TOTAL	520380	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE	
			HEURES	POURC. VEHICULES
450 ET PLUS	9	4356	9	0.31
400 A 450	14	5917	23	0.78
350 A 400	107	39364	130	4.41
300 A 350	292	94318	422	14.30
250 A 300	408	111396	830	28.12
225 A 250	280	66030	1110	37.61
200 A 225	258	54502	1368	46.35
175 A 200	223	41874	1591	53.90
150 A 175	162	26324	1753	59.39
125 A 150	152	20811	1905	64.54
100 A 125	153	17111	2058	69.72
90 A 100	66	6238	2124	71.96
90 A 90	77	6538	2201	74.56
70 A 80	64	4781	2265	76.73
60 A 70	59	3834	2324	78.73
50 A 60	66	3557	2390	80.97
40 A 50	86	3760	2476	83.88
30 A 40	59	3414	2575	87.23
20 A 30	123	2975	2698	91.40
10 A 20	171	2340	2869	97.19
0 A 10	83	540	2952	100.00



ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LENNOXVILLE A 0.2 MILLE AU SUD DE LA RTE 22

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	23604	16744	16250	16996	21470	23367	19459	137890
AOU.	22090	20276	16395	16775	17466	18837	24022	135861
SEP.	22662	11358	18908	19109	15499	17244	18769	123549
OCT.	18119	14429	13520	13882	18258	21885	22987	123080
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	86475	62807	65073	66762	72693	81333	85237	520380
POURC. DU GRAND TOTAL	16.7	12.1	12.6	12.9	14.0	15.7	16.4	100.0

ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LENNOXVILLE A 0.2 MILLE AU SUD DE LA RTE 22

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	4721	4186	4063	4249	4294	4673	4865	4435
AOU.	4418	4055	4095	4194	4367	4709	4804	4378
SEP.	4532	3786	3782	3822	3875	4311	4692	4114
OCT.	4530	2607	3380	3471	3652	4377	4597	3944
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	4550	3909	3831	3934	4047	4518	4740	4218

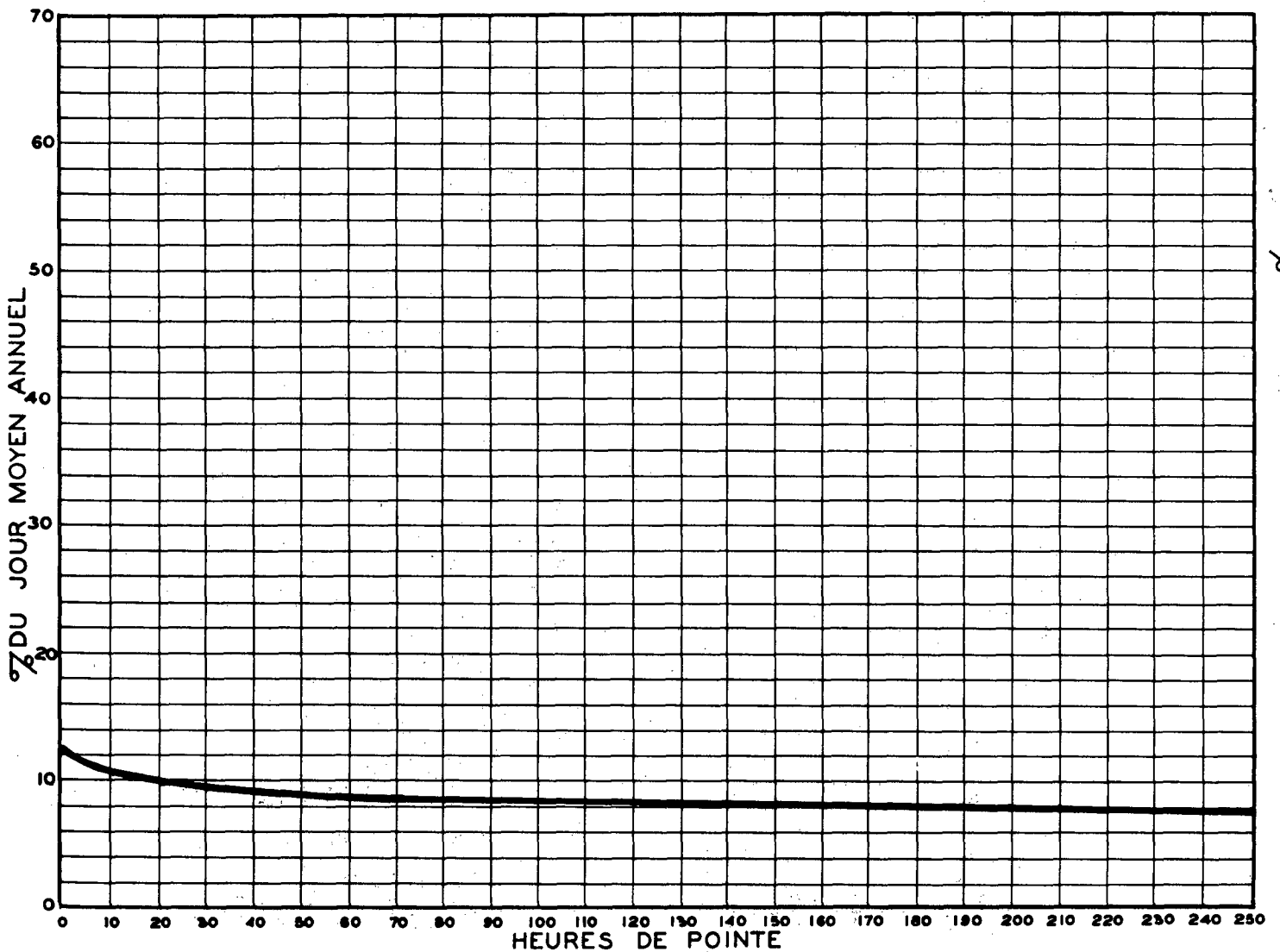
ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LENNOXVILLE A 0.2 MILLE AU SUD DE LA RTE 22

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	112.0	99.3	96.4	100.8	101.8	110.8	115.4	105.2
AOU.	104.8	96.2	97.2	99.5	103.6	111.7	113.9	103.8
SEP.	107.5	89.8	89.7	90.6	91.9	102.2	111.8	97.6
OCT.	107.4	85.5	80.2	82.3	86.6	103.8	109.0	93.5
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	107.9	92.7	90.9	93.3	96.0	107.1	112.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LENNOXVILLE ROUTE N° 5-3-2



ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LENOXVILLE A 0.2 MILLE AU SUD DE LA RTE 22

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

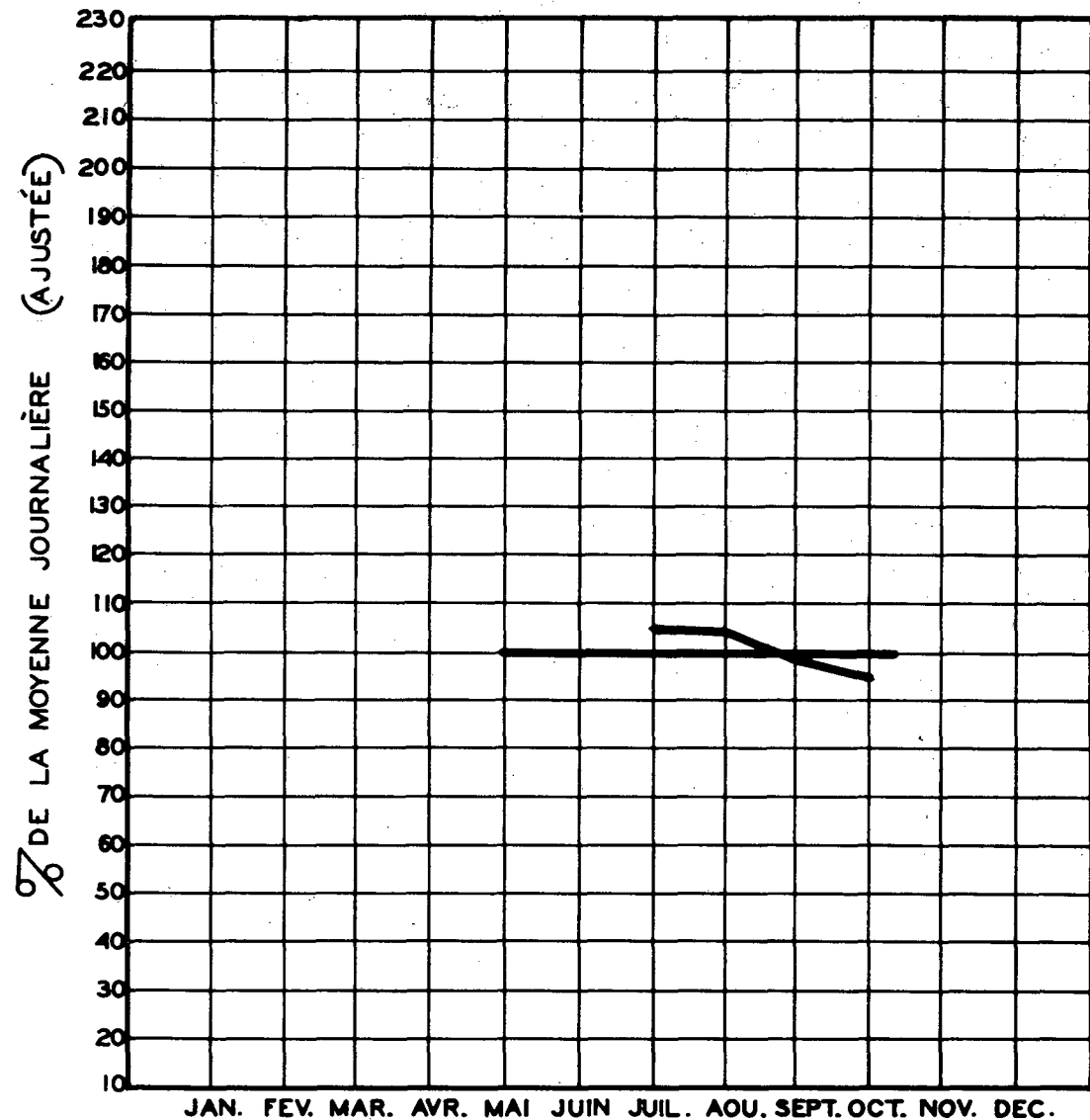
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	4435	105.1
AOU.	---	---	4378	103.8
SEP.	---	---	4114	97.5
OCT.	---	---	3944	93.5
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	4218	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
5100 ET PLUS	3	15524	3	2.44	15524	2.99
4900 A 5100	5	25121	8	6.51	40645	7.82
4700 A 4900	15	72346	23	18.70	112991	21.72
4600 A 4700	8	37283	31	25.21	150274	28.88
4500 A 4600	5	22663	36	29.27	172937	33.24
4400 A 4500	8	35591	44	35.78	208528	40.08
4300 A 4400	10	43417	54	43.91	251945	48.42
4250 A 4300	6	25679	60	48.75	277624	53.36
4200 A 4250	5	21114	65	52.85	298738	57.41
4150 A 4200	4	16637	69	56.10	315375	60.61
4100 A 4150	3	12338	72	58.54	327713	62.98
4050 A 4100	7	28547	79	64.23	356260	68.47
4000 A 4050	4	14148	83	67.48	372408	71.57
3950 A 4000	6	23785	89	72.36	396193	76.14
3900 A 3950	5	19650	94	76.43	415843	79.92
3800 A 3900	9	34667	103	83.74	450510	86.58
3700 A 3800	5	18772	108	87.81	469282	90.19
3600 A 3700	2	7282	110	89.44	476564	91.58
3500 A 3600	3	10654	113	91.87	487218	93.63
3300 A 3500	5	16951	118	95.94	504169	96.89
3100 A 3300	5	16211	123	100.00	520380	100.00

CIRCULATION JOURNALIERE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: LENOXVILLE ROUTE N° 5-3-2



ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 9 VOIE 7 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 9 VOIE 7 12 MOIS DE RELEVÉ

STANSTEAD-EST A 1.0 MILLE AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 50

STANSTEAD-EST A 1.0 MILLE AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 50

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	2186	-5.7	6269	491	408	379	358	329	288
*POURC.			286.7	22.5	18.5	17.1	16.2	15.0	13.0
69	1596	-27.0	4295	341	307	273	261	240	204
*POURC.			269.1	21.3	19.1	17.0	16.3	15.0	12.7
70	1054	-34.0	2336	221	178	163	152	142	126
*POURC.			221.7	21.0	16.9	15.5	14.4	13.5	12.0

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	108	906	601	18654	4.9
FEV.	114	1030	633	17746	4.7
MAR.	122	1226	757	23474	6.2
AVR.	177	1544	805	24176	6.3
MAI.	160	1833	1137	35259	9.2
JUI.	173	2091	1334	40044	10.5
JUIL.	221	2336	1739	53935	14.1
AOU.	193	1986	1642	50927	13.3
SEP.	187	1999	1274	38227	10.0
OCT.	173	1715	1106	34312	9.0
NOV.	144	1364	927	27822	7.3
DEC.	86	875	643	19963	5.2
JOUR MOYEN	1054		TOTAL	384539	

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	6726	1.75	12- 1	23064	6.00
1- 2	4848	1.27	1- 2	28193	7.34
2- 3	3786	0.99	2- 3	29629	7.71
3- 4	1907	0.50	3- 4	29010	7.55
4- 5	1509	0.40	4- 5	31747	8.26
5- 6	2319	0.61	5- 6	26199	6.82
6- 7	6335	1.65	6- 7	21360	5.56
7- 8	10686	2.78	7- 8	20745	5.40
8- 9	14611	3.80	8- 9	18095	4.71
9-10	18800	4.89	9-10	14909	3.88
10-11	23115	6.02	10-11	12406	3.23
11-12	23666	6.16	11-12	10874	2.83
TOTAL			TOTAL	384539	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. PAR GROUPE	VEHICULES	POURC.
200 ET PLUS	4	856	4	0.05	856	0.23
180 A 200	5	949	9	0.11	1805	0.47
160 A 180	23	3887	32	0.37	5692	1.49
140 A 160	85	12496	117	1.34	18188	4.73
120 A 140	239	30585	356	4.07	48773	12.69
100 A 120	466	50842	822	9.39	99615	25.91
90 A 100	246	23219	1068	12.20	122834	31.95
80 A 90	353	29649	1421	16.23	152483	39.66
70 A 80	462	34293	1883	21.50	186776	48.58
60 A 70	574	36818	2457	28.05	223594	58.15
50 A 60	784	42652	3241	37.00	266246	69.24
45 A 50	465	21839	3706	42.31	288085	74.92
40 A 45	462	19396	4168	47.58	307481	79.97
35 A 40	491	18152	4659	53.19	325633	84.69
30 A 35	420	13427	5079	57.98	339060	88.18
25 A 30	457	12386	5536	63.20	351446	91.40
20 A 25	540	11957	6076	69.37	363403	94.51
15 A 20	476	8159	6552	74.80	371562	96.63
10 A 15	514	6096	7066	80.67	377658	98.22
5 A 10	719	4639	7785	88.87	382497	99.47
0 A 5	975	2042	8760	100.00	384539	100.00

ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 9 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STANSTEAD-EST A 1.0 MILLE AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 50

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	3525	2121	2188	2053	2124	3177	3466	18654
FEV.	3222	2331	2422	2046	1995	2678	3052	17746
MAR.	5363	2924	3132	2418	2826	3383	3428	23474
AVR.	5011	2994	2700	3281	3257	2896	4037	24176
MAI.	9079	2774	3504	3377	3665	5534	7326	35259
JUI.	8504	5816	5421	3095	4563	5523	6722	40044
JUIL	10218	6764	5814	6193	7907	8826	8213	53935
ADU.	9576	7570	5614	5873	6040	6785	9469	50927
SEP.	8523	3175	5437	5285	4491	5192	6124	38227
OCT.	5965	4157	3673	3809	4749	5629	6330	34312
NOV.	6030	4206	3038	3325	3404	3960	3859	27822
DEC.	2810	2486	3315	3365	3420	1975	2592	19963
TOTAL	78226	47318	46258	44120	48441	55556	64618	384539
POURC. DU GRAND TOTAL	20.4	12.4	12.1	11.5	12.6	14.5	16.9	100.0

ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 9 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STANSTEAD-EST A 1.0 MILLE AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 50

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	705	530	547	513	531	635	693	593
FEV.	806	583	606	512	499	570	763	633
MAR.	894	731	626	605	707	846	857	752
AVR.	1253	749	675	656	651	724	1009	816
MAI.	1513	925	876	844	916	1107	1465	1092
JUI.	1781	1163	1084	1032	1141	1381	1681	1323
JUIL	2044	1691	1454	1548	1581	1765	2053	1733
ADU.	1915	1514	1404	1468	1510	1696	1894	1628
SEP.	1705	1058	1087	1057	1123	1298	1531	1265
OCT.	1491	1039	918	952	950	1126	1266	1106
NOV.	1206	841	760	831	851	990	965	920
DEC.	562	622	663	673	684	658	648	644
JOUR MOYEN	1323	954	892	891	929	1075	1235	1043

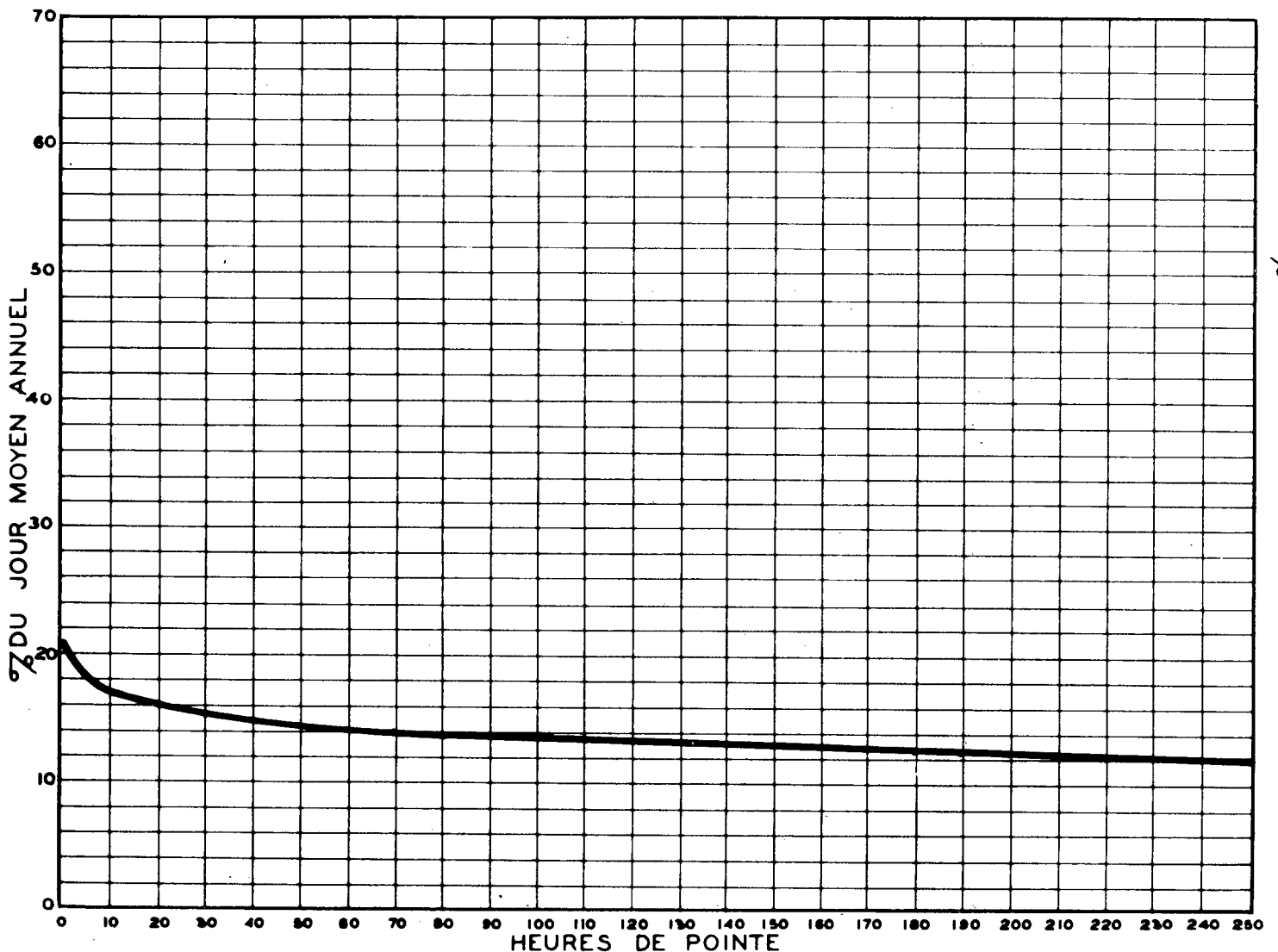
ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 9 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STANSTEAD-EST A 1.0 MILLE AU SUD DE L'INTERSECTION ROUTE # 50

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	67.6	50.9	52.5	49.2	51.0	60.9	66.5	56.9
FEV.	77.3	55.9	58.1	49.1	47.9	64.3	73.2	60.7
MAR.	85.8	70.1	60.1	58.1	67.8	81.2	82.2	72.1
AVR.	120.2	71.9	64.8	62.9	62.5	69.5	95.8	78.3
MAI.	145.1	88.7	84.0	81.0	87.9	106.2	140.5	104.7
JUI.	170.8	111.5	104.0	99.0	109.4	132.4	161.2	126.9
JUIL.	196.0	162.2	139.4	148.5	151.6	169.3	196.9	166.2
AGU.	183.6	145.2	134.7	140.8	144.8	162.6	181.6	156.1
SEP.	163.5	101.5	104.3	101.4	107.7	124.5	146.8	121.3
OCT.	143.0	99.7	88.1	91.3	91.1	108.0	121.4	106.1
NOV.	115.7	80.7	72.9	79.7	81.6	95.0	92.6	88.3
DEC.	53.9	59.7	63.6	64.6	65.6	63.1	62.2	61.8
JOUR MOYEN	126.9	91.5	85.6	85.5	89.1	103.1	118.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: STANSTEAD-EST ROUTE N° 5-3-9



ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 9 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STANSTEAD-EST A 1.0 MILLE AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 50

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

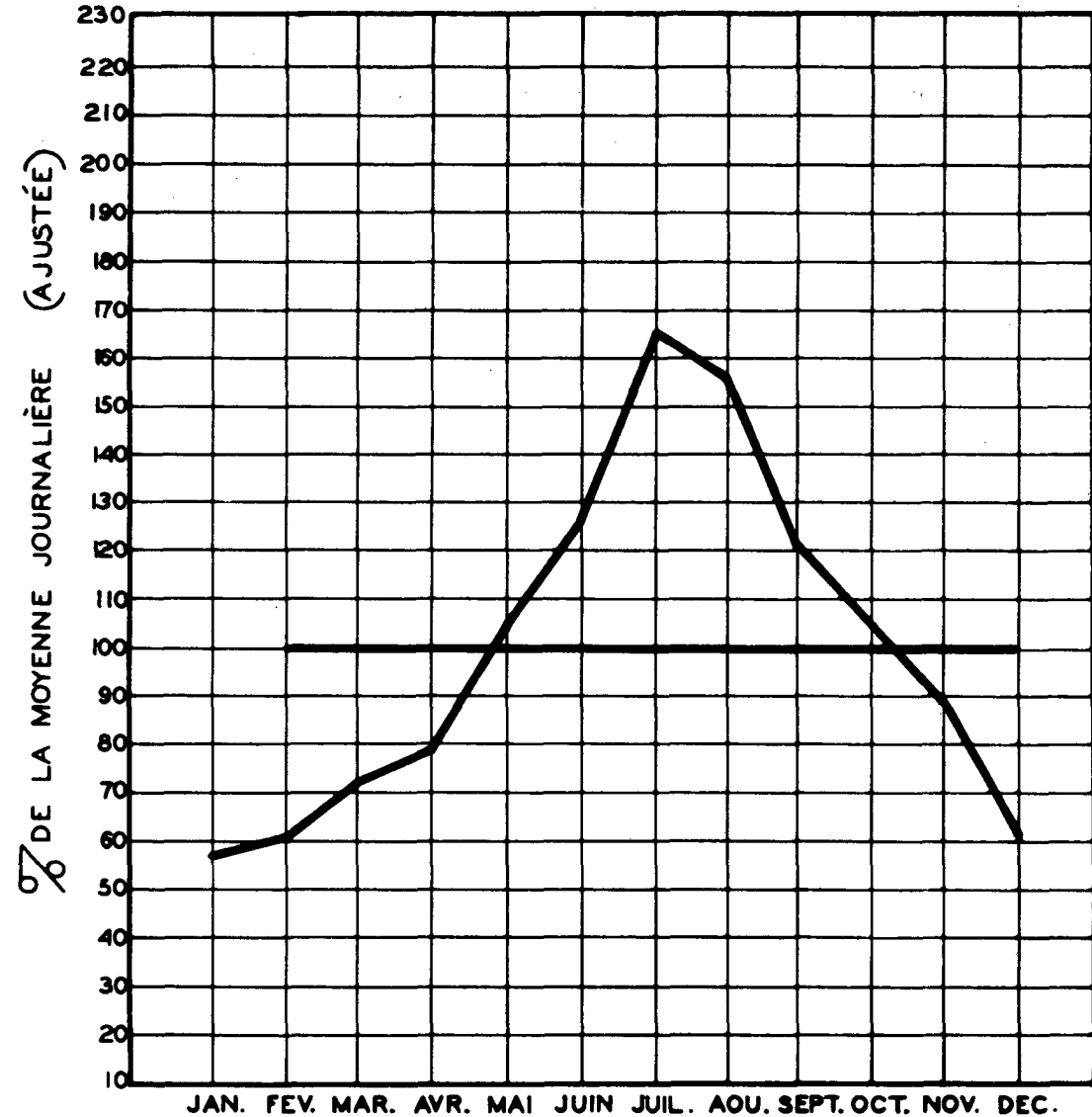
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1174	74.4	593	56.9
FEV.	1212	76.8	633	60.7
MAR.	1408	89.2	752	72.1
AVR.	1703	107.9	816	78.2
MAI.	2054	130.1	1092	104.7
JUI.	2142	135.7	1323	126.8
JUIL.	3116	197.4	1733	166.1
AOU.	1851	117.2	1628	156.1
SEP.	1300	82.3	1265	121.3
OCT.	1178	74.6	1106	106.0
NOV.	950	60.2	920	88.2
DEC.	846	53.6	644	61.7
J.M.A. AJUSTE	1578	100.0	1043	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2100 ET PLUS	5	10885	5	1.37	10885	2.84
2000 A 2100	3	6106	8	2.20	16991	4.42
1900 A 2000	10	19500	18	4.94	36491	9.49
1800 A 1900	10	18460	28	7.68	54951	14.30
1700 A 1800	10	17238	38	10.42	72189	18.78
1600 A 1700	13	21464	51	13.98	93653	24.36
1500 A 1600	20	31142	71	19.46	124795	32.46
1450 A 1500	10	14650	81	22.20	139445	36.27
1400 A 1450	8	11438	89	24.39	150883	39.24
1350 A 1400	9	12416	98	26.85	163299	42.47
1300 A 1350	9	11842	107	29.32	175141	45.55
1250 A 1300	7	8888	114	31.24	184029	47.86
1200 A 1250	6	7316	120	32.88	191345	49.76
1100 A 1200	18	20488	138	37.81	211833	55.09
1000 A 1100	29	30332	167	45.76	242165	62.98
900 A 1000	28	26820	195	53.43	268985	69.95
800 A 900	39	32818	234	64.11	301803	78.49
700 A 800	39	29449	273	74.80	331252	86.15
600 A 700	47	30487	320	87.68	361739	94.08
500 A 600	27	14840	347	95.07	376579	97.93
300 A 500	18	7960	365	100.00	384539	100.00

STATION: STANSTEAD-EST ROUTE N° 5-3-9



ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ROCK-ISLAND A LA FRONTIERE U.S.A.

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	1089	0.0	2977	261	208	189	178	159	131
*POURC.			273.3	24.0	19.0	17.2	16.2	14.5	12.0
69	903	0.0	2791	228	199	177	168	154	127
*POURC.			309.1	25.2	22.0	19.5	18.5	17.0	14.0
70	1222	35.4	3187	279	245	228	216	204	185
*POURC.			260.9	22.8	20.0	18.7	17.7	16.7	15.1

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	98	894	513	15925	3.6
FEV.	96	792	569	15956	3.6
MAR.	141	1442	692	21459	4.9
AVR.	122	1149	683	20490	4.6
MAI.	271	1984	1191	36951	8.3
JUI.	232	2559	1724	51742	11.6
JUIL.	274	3187	2598	80552	18.1
AOU.	251	3157	2544	78866	17.7
SEP.	279	3104	1436	43085	9.7
OCT.	203	2345	1110	34440	7.8
NOV.	146	1339	846	25396	5.7
DEC.	112	1118	685	21249	4.8
JOUR MOYEN	1222		TOTAL	446111	

ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ROCK-ISLAND A LA FRONTIERE U.S.A.

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	7928	1.78	12- 1	27952	6.27
1- 2	5152	1.16	1- 2	30828	6.92
2- 3	3673	0.83	2- 3	32385	7.26
3- 4	2178	0.49	3- 4	34178	7.67
4- 5	2404	0.54	4- 5	32459	7.28
5- 6	3506	0.79	5- 6	29658	6.65
6- 7	7935	1.78	6- 7	25038	5.62
7- 8	12713	2.85	7- 8	24315	5.46
8- 9	16515	3.71	8- 9	21535	4.83
9-10	21233	4.76	9-10	16424	3.69
10-11	27253	6.11	10-11	15315	3.44
11-12	29417	6.60	11-12	16117	3.62
TOTAL				446111	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
260 ET PLUS	3	824	3	0.04	824 0.19
240 A 260	12	2965	15	0.18	3789 0.85
220 A 240	28	6395	43	0.50	10184 2.29
200 A 220	84	17440	127	1.45	27624 6.20
180 A 200	173	32766	300	3.43	60390 13.54
160 A 180	235	39736	535	6.11	100126 22.45
140 A 160	205	30721	740	8.45	130847 29.34
120 A 140	234	30092	974	11.12	160939 36.08
100 A 120	352	38317	1326	15.14	199256 44.67
80 A 100	517	45911	1843	21.04	245167 54.96
60 A 80	704	48250	2547	29.08	293417 65.78
40 A 60	1307	63355	3854	44.00	356772 79.98
35 A 40	489	13096	4343	49.58	374868 84.04
30 A 35	531	16990	4874	55.64	391853 87.84
25 A 30	554	14966	5428	61.97	406824 91.20
20 A 25	584	13055	6022	68.75	419879 94.12
15 A 20	661	11182	6683	76.29	431061 96.63
10 A 15	666	8019	7349	83.90	439080 98.43
5 A 10	781	5445	8130	92.81	444525 99.65
0 A 5	630	1586	8760	100.00	446111 100.00



ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ROCK-ISLAND A LA FRONTIERE U.S.A.

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARCIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	3094	1765	1629	1622	1796	3025	2994	15925
FEV.	2602	2205	1786	1866	1888	2693	2916	15956
MAR.	4816	2763	2567	2046	2557	3494	3216	21459
AVR.	3967	2574	2131	2750	2849	2841	3378	20490
MAI.	8833	2937	3432	3399	3976	6570	7804	36951
JUI.	10618	7759	7211	4236	6173	7728	8017	51742
JUIL	13919	10784	9339	9152	11518	13962	11878	80552
AOU.	12517	11902	5234	9446	10045	11372	14350	78866
SEP.	9832	3112	5940	5758	4976	6566	6901	43085
OCT.	5985	4640	3247	3099	4577	6316	6576	34440
NOV.	5365	3479	2457	2950	3191	4021	3933	25396
DEC.	3278	2546	3165	3492	3764	2053	2951	21249
TOTAL	84826	56466	52138	49816	57310	70641	74914	446111
PGURC. DU GRAND TOTAL	19.1	12.7	11.7	11.2	12.9	15.9	16.8	100.0

ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ROCK-ISLAND A LA FRONTIERE U.S.A.

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	619	441	407	406	449	605	599	503
FEV.	651	551	447	467	472	673	729	569
MAR.	803	691	513	512	639	874	804	690
AVR.	592	644	533	550	570	710	845	691
MAI.	1472	979	858	850	994	1314	1561	1146
JUI.	2124	1552	1442	1412	1543	1932	2004	1715
JUIL	2784	2696	2335	2288	2304	2792	2970	2595
AOU.	2503	2380	2309	2362	2511	2843	2870	2539
SEP.	1966	1037	1188	1152	1244	1642	1725	1422
OCT.	1496	1160	812	775	915	1263	1315	1105
NOV.	1073	696	614	738	798	1005	983	843
DEC.	656	637	633	698	753	684	738	685
JOUR MOYEN	1428	1122	1008	1018	1099	1361	1429	1209

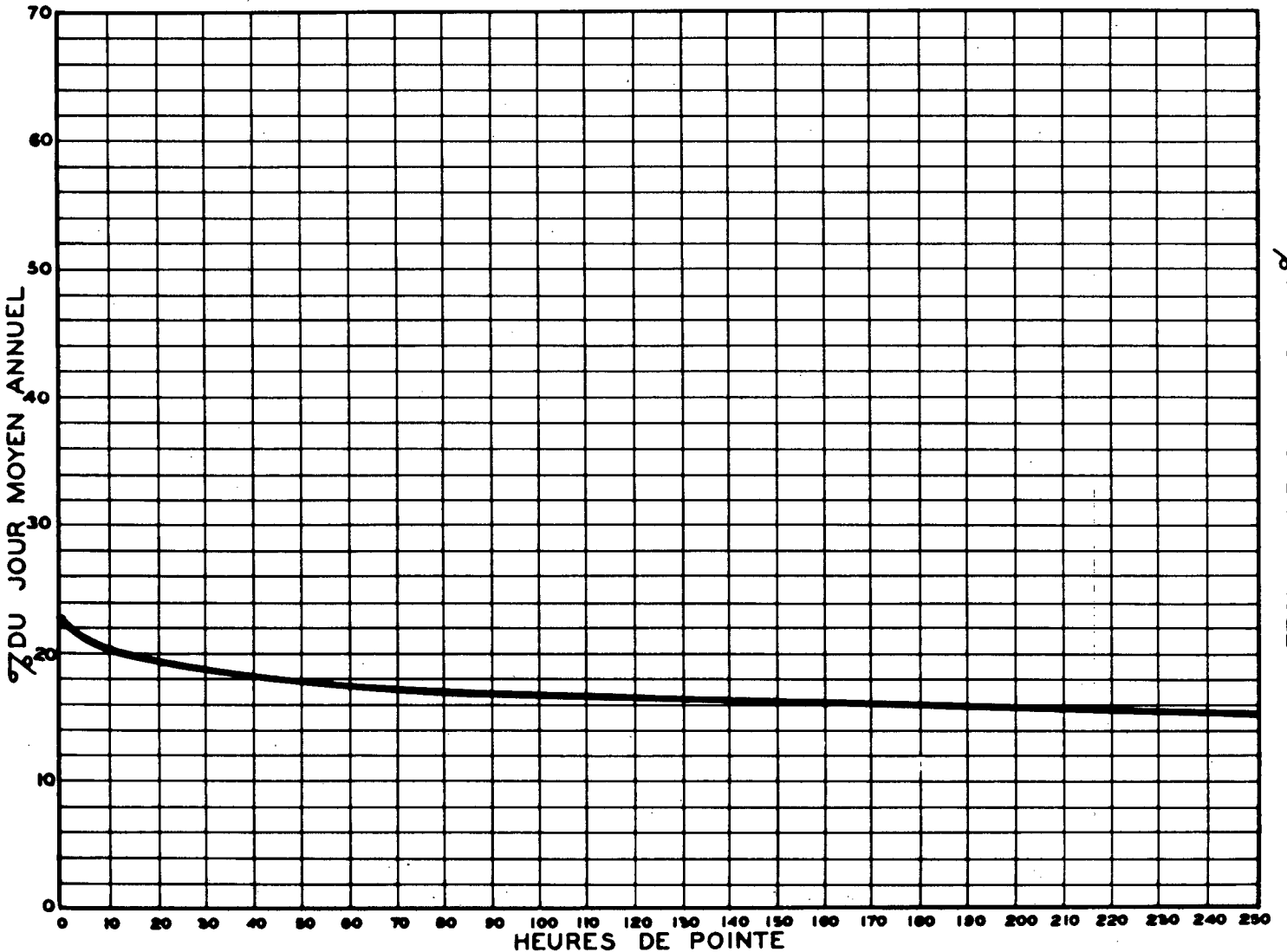
ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ROCK-ISLAND A LA FRONTIERE U.S.A.

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	51.2	36.5	33.7	33.6	37.2	50.1	49.6	41.6
FEV.	53.9	45.6	37.0	38.7	39.1	55.7	60.3	47.1
MAR.	66.4	57.2	42.5	42.4	52.9	72.3	66.5	57.1
AVR.	82.1	53.3	44.1	45.5	47.2	58.7	69.9	57.2
MAI.	121.7	81.0	71.0	70.3	82.2	108.7	129.1	94.8
JUI.	175.6	128.3	119.2	116.8	127.6	159.8	165.7	141.8
JUIL.	230.2	222.9	193.1	189.2	190.5	230.8	245.6	214.6
AOU.	207.0	196.8	190.9	195.3	207.6	235.1	237.3	209.9
SEP.	162.6	85.8	98.3	95.3	102.9	135.8	142.6	117.6
OCT.	123.7	95.9	67.2	64.1	75.7	104.5	108.8	91.4
NOV.	88.7	57.6	50.8	61.1	66.0	83.1	81.3	69.7
DEC.	54.3	52.7	52.4	57.7	62.3	56.6	61.1	56.7
JOUR MOYEN	118.2	92.8	83.4	84.2	91.0	112.6	118.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ROCK ISLAND ROUTE N° 5-3-12



330

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ROCK-ISLAND A LA FRONTIERE U.S.A.

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

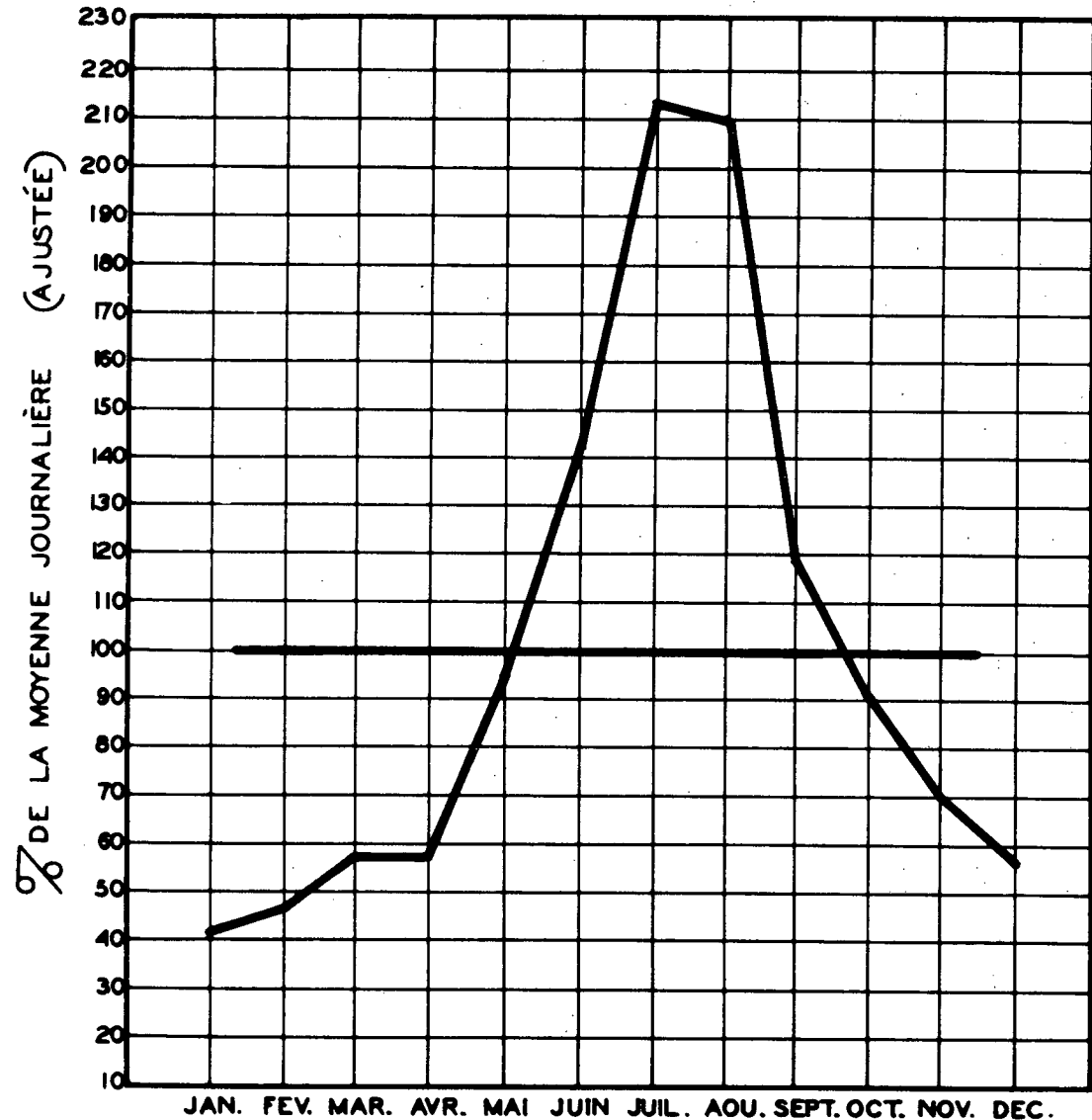
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	534	60.0	503	41.6
FEV.	598	67.2	569	47.0
MAR.	533	59.9	690	57.0
AVR.	713	80.1	691	57.1
MAI.	844	94.8	1146	94.7
JUI.	1137	127.7	1715	141.8
JUIL.	1716	192.7	2595	214.5
AOU.	1608	180.6	2539	209.9
SEP.	914	102.6	1422	117.5
OCT.	841	94.4	1105	91.3
NOV.	655	73.6	843	69.7
DEC.	581	65.2	685	56.6
J.M.A. AJUSTE	890	100.0	1209	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2900 ET PLUS	9	27547	9	2.47	27547	6.18
2700 A 2900	15	42306	24	6.58	69853	15.66
2500 A 2700	16	41609	40	10.96	111462	24.99
2300 A 2500	16	38357	56	15.35	149819	33.59
2100 A 2300	11	24193	67	18.36	174012	39.01
2000 A 2100	7	14373	74	20.28	188385	42.23
1900 A 2000	5	9735	79	21.65	198120	44.42
1800 A 1900	4	7400	83	22.74	205520	46.07
1700 A 1800	7	12289	90	24.66	217809	48.83
1600 A 1700	10	16415	100	27.40	234224	52.51
1500 A 1600	4	6190	104	28.50	240414	53.90
1400 A 1500	12	17341	116	31.79	257755	57.78
1300 A 1400	12	16037	128	35.07	273792	61.38
1200 A 1300	7	8660	135	36.99	282452	63.32
1100 A 1200	13	14828	148	40.55	297280	66.64
1000 A 1100	21	21948	169	46.31	319228	71.56
900 A 1000	19	18114	188	51.51	337342	75.62
700 A 900	51	39882	239	65.48	377224	84.56
500 A 700	92	54131	331	90.69	431355	96.70
300 A 500	34	14756	365	100.00	446111	100.00

CIRCULATION JOURNALIERE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: ROCK ISLAND ROUTE N° 5-3-12



ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 1 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-FELICITE A 6.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE STE-FELICITE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69	864	0.0	2792	267	236	206	190	168	133
*POURC.			323.1	30.8	27.2	23.7	22.0	19.3	15.3
70	1227	0.0	2902	266	245	216	207	188	162
*POURC.			236.6	21.7	20.0	17.6	16.9	15.3	13.2

\*POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	89	876	695	21566	4.9
FEB.	93	934	687	19259	4.3
MAR.	144	1356	890	27597	6.2
AVR.	138	1236	972	29167	6.6
MAI.	146	1405	1161	36003	8.1
JUN.	195	2153	1441	43237	9.7
JUIL.	266	2902	2293	71100	15.9
AOU.	253	2386	2024	62771	14.1
SEP.	158	1782	1407	42237	9.5
OCT.	169	1598	1240	38446	8.6
NOV.	150	1347	1038	31169	7.0
DEC.	131	1347	820	25436	5.7
JOUR MOYEN	1227		TOTAL	447988	

ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 1 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-FELICITE A 6.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE STE-FELICITE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	5998	1.34	12-1	27415	6.12
1-2	3868	0.87	1-2	33187	7.41
2-3	2774	0.62	2-3	36336	8.12
3-4	2380	0.54	3-4	36665	8.19
4-5	2708	0.61	4-5	35802	8.00
5-6	4424	0.99	5-6	29404	6.57
6-7	8578	1.92	6-7	25097	5.61
7-8	14453	3.23	7-8	22005	4.92
8-9	20970	4.69	8-9	17743	3.97
9-10	27255	6.09	9-10	14367	3.21
10-11	29260	6.54	10-11	11212	2.51
11-12	28187	6.30	11-12	7900	1.77
TOTAL			TOTAL	447988	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
240 ET PLUS	11	2796	11	0.13	2796	0.63
220 A 240	14	3183	25	0.29	5979	1.34
200 A 220	42	8761	67	0.77	14740	3.30
180 A 200	75	14079	142	1.63	28819	6.44
160 A 180	133	22438	275	3.14	51257	11.45
140 A 160	175	25998	450	5.14	77255	17.25
120 A 140	266	34203	716	8.19	111458	24.88
100 A 120	394	42857	1110	12.68	154315	34.45
90 A 100	330	31087	1440	16.44	185402	41.39
80 A 90	453	38135	1893	21.61	223537	49.90
70 A 80	541	40144	2434	27.79	263681	58.86
60 A 70	635	40847	3069	35.04	304528	67.98
50 A 60	708	38609	3777	43.12	343137	76.60
40 A 50	733	32580	4510	51.49	375717	83.87
30 A 40	773	26649	5283	60.31	402366	89.82
25 A 30	419	11359	5702	65.10	413725	92.36
20 A 25	466	10262	6168	70.42	423987	94.65
15 A 20	535	9087	6703	76.52	433074	96.68
10 A 15	654	7776	7357	83.99	440850	98.41
5 A 10	807	5621	8164	93.20	446471	99.67
0 A 5	596	1517	8760	100.00	447988	100.00

ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-FELICITE A 6.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE STE-FELICITE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	3394	2996	2803	2786	2729	3961	2897	21566
FEV.	2556	3248	2903	2448	2735	3002	2367	19259
MAR.	5301	3909	4264	3271	3665	4051	3136	27597
AVR.	3996	4372	3913	4915	5119	3590	3262	29167
MAI.	7518	3497	4523	4314	4407	6022	5722	36003
JUI.	7621	7732	7082	3653	5513	6068	5368	43237
JUIL	11690	10693	9755	8686	10324	10958	8594	71100
AGU.	10555	10380	8378	7841	7862	7780	9575	62771
SEP.	6798	4457	7064	6840	5604	6219	5255	42237
OCT.	5138	5273	4712	4581	6048	6930	5764	38446
NOV.	4779	5632	4049	4257	4232	4869	3351	31169
DEC.	3128	3568	4702	4135	4889	2327	2687	25436
TOTAL	72474	65757	64148	57727	63127	65777	58978	447988
POURC. DU GRAND TOTAL	16.2	14.7	14.4	12.9	14.1	14.7	13.2	100.0

333

ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-FELICITE A 6.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE STE-FELICITE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	679	749	701	697	682	792	579	697
FEV.	639	812	726	612	684	751	592	687
MAR.	884	977	853	818	916	1013	784	892
AVR.	999	1093	978	983	1024	898	816	970
MAI.	1253	1166	1131	1079	1102	1204	1144	1154
JUI.	1524	1546	1416	1218	1378	1517	1392	1427
JUIL	2338	2673	2439	2172	2065	2192	2249	2303
AGU.	2111	2076	2095	1960	1966	1945	1995	2021
SEP.	1360	1486	1413	1368	1401	1555	1314	1413
OCT.	1285	1318	1178	1145	1210	1386	1153	1239
NOV.	956	1126	1012	1064	1058	1217	838	1038
DEC.	626	892	940	827	978	776	672	815
JOUR MOYEN	1221	1326	1240	1162	1205	1271	1127	1222

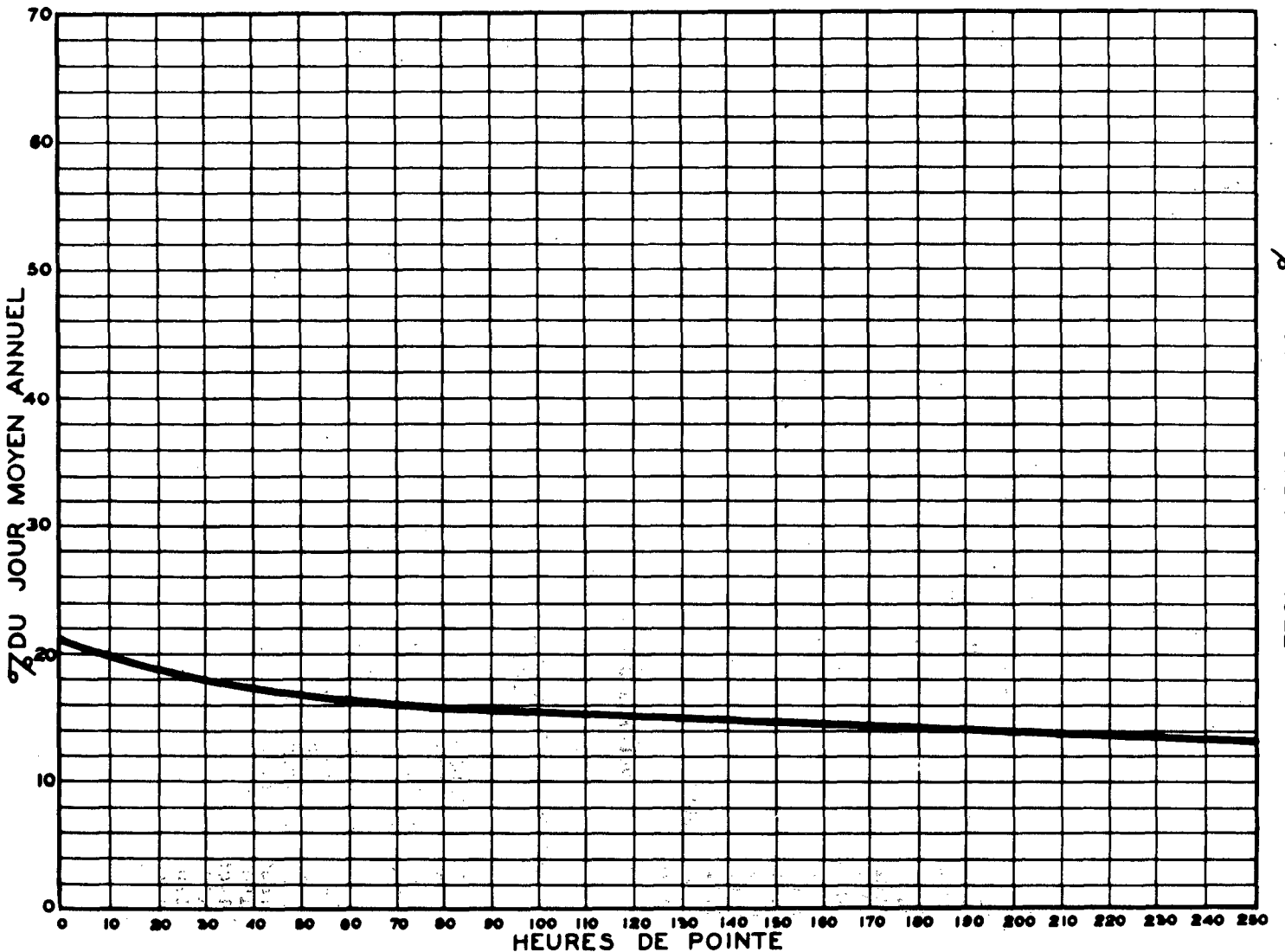
ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-FELICITE A 6.9 MILLES A L'EST DE L'EGLISE DE STE-FELICITE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	55.6	61.3	57.4	57.1	55.8	64.8	47.4	57.1
FEV.	52.3	66.5	59.4	50.1	56.0	61.5	48.5	56.3
MAR.	72.4	80.0	69.8	47.0	75.0	82.9	64.2	73.0
AVR.	81.8	89.5	80.1	80.5	83.8	73.5	66.8	79.4
MAI.	102.6	95.4	92.6	88.3	90.2	98.6	93.6	94.5
JUI.	124.7	126.5	115.9	99.7	112.8	124.2	113.9	116.8
JUIL.	191.3	218.7	199.6	177.7	169.0	179.4	184.0	188.5
AOU.	172.8	169.9	171.4	160.4	160.9	159.2	163.3	165.4
SEP.	111.3	121.6	115.7	112.0	114.7	127.3	107.6	115.7
OCT.	105.2	107.9	96.4	93.7	99.0	113.4	94.4	101.4
NOV.	78.3	92.2	82.8	87.1	86.6	99.6	68.6	85.0
DEC.	51.3	73.0	77.0	67.7	80.1	63.5	55.0	66.7
JOUR MOYEN	100.0	108.6	101.6	95.2	98.7	104.0	92.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: STE-FELICITE ROUTE N° 6-2-1



ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 1 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-FELICITE A 6.5 MILLEFS A L EST DE L EGLISE DE STE-FELICITE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

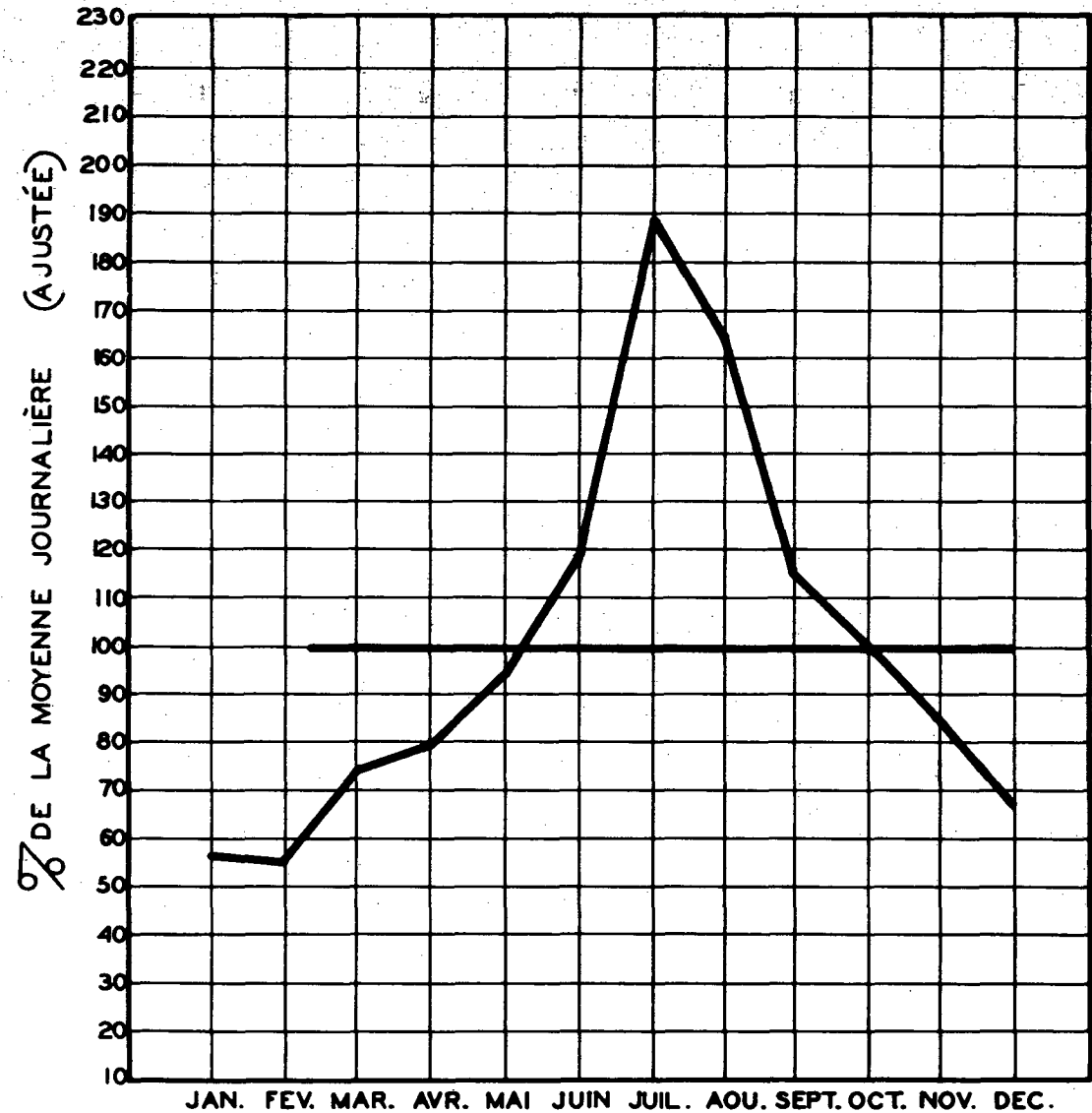
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	405	47.2	697	57.0
FEV.	473	55.1	687	56.2
MAR.	454	52.9	892	73.0
AVR.	541	63.1	970	79.4
MAI.	561	65.4	1154	94.4
JUI.	1457	169.8	1427	116.7
JUIL.	2106	245.5	2303	188.4
AOU.	---	---	2021	165.3
SEP.	---	---	1413	115.6
OCT.	---	---	1239	101.4
NOV.	---	---	1038	84.9
DEC.	---	---	815	66.7
J.M.A. AJUSTE	857	100.0	1222	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2700 ET PLUS	3	8326	3	0.83	8326	1.86
2500 A 2700	5	12804	8	2.20	21130	4.72
2300 A 2500	10	23848	18	4.94	44978	10.04
2100 A 2300	18	35462	36	9.87	84440	18.85
2000 A 2100	12	24445	48	13.16	108885	24.31
1900 A 2000	5	9796	53	14.53	118681	26.50
1800 A 1900	5	9317	58	15.90	127998	28.58
1700 A 1800	10	17544	68	18.64	145542	32.49
1600 A 1700	4	6561	72	19.73	152103	33.96
1500 A 1600	14	21767	86	23.57	173870	38.82
1400 A 1500	9	12871	95	26.03	186741	41.69
1300 A 1400	22	29777	117	32.06	216518	48.34
1200 A 1300	37	45972	154	42.20	262490	58.60
1100 A 1200	34	39254	188	51.51	301744	67.36
1000 A 1100	32	33623	220	60.28	335367	74.87
900 A 1000	30	28781	250	68.50	364148	81.29
800 A 900	34	29154	284	77.81	393302	87.80
700 A 800	40	29897	324	88.77	423199	94.47
500 A 700	37	23235	361	98.91	446434	99.66
300 A 500	4	1554	365	100.00	447988	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: STE-FELICITE ROUTE N° 6-2-1



ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ  
 DOUGLASTOWN A 14.7 MILLES AU SUD DE L INT. DE LA RTE DE MURDOCHVILLE

ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ  
 DOUGLASTOWN A 14.7 MILLES AU SUD DE L INT. DE LA RTE DE MURDOCHVILLE

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC.	AUG.		1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	1146	0.0	2418	226	204	186	177	161	136
*POURC.			211.0	19.7	17.8	16.2	15.4	14.1	11.9

POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 6 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	2358	1.12	12- 1	13362	6.34
1- 2	1368	0.65	1- 2	15617	7.41
2- 3	917	0.44	2- 3	17186	8.16
3- 4	836	0.40	3- 4	17480	8.30
4- 5	665	0.32	4- 5	17735	8.42
5- 6	1443	0.69	5- 6	15180	7.20
6- 7	3999	1.90	6- 7	11835	5.62
7- 8	8837	4.20	7- 8	10091	4.79
8- 9	9956	4.73	8- 9	8044	3.82
9-10	12993	6.17	9-10	5673	2.70
10-11	13663	6.49	10-11	4035	1.92
11-12	14390	6.83	11-12	3172	1.51
TOTAL				210835	

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	226	2418	1975	61236	29.1
AOU.	188	1789	1574	48816	23.2
SEP.	159	1442	1108	33265	15.8
OCT.	149	1212	895	27750	13.2
NOV.	102	936	739	22185	10.6
DEC.	83	839	567	17583	8.4
JOUR MOYEN	1146		TOTAL	210835	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
200 ET PLUS	11	2332	11	0.25	2332	1.11
180 A 200	37	6917	48	1.09	9249	4.39
160 A 180	59	9896	107	2.43	19145	9.09
140 A 160	122	18114	229	5.19	37259	17.68
120 A 140	166	21485	395	8.95	58744	27.87
100 A 120	197	21555	592	13.41	80299	38.09
90 A 100	145	13720	737	16.69	94019	44.60
80 A 90	153	12872	890	20.16	106891	50.70
70 A 80	216	16056	1106	25.05	122947	58.32
60 A 70	262	16795	1368	30.98	139742	66.29
50 A 60	327	17793	1695	38.39	157535	74.72
45 A 50	200	9429	1895	42.92	166964	79.20
40 A 45	188	7926	2083	47.17	174890	82.96
35 A 40	204	7577	2287	51.79	182467	86.55
30 A 35	203	6473	2490	56.39	188940	89.62
25 A 30	178	4809	2668	60.42	193749	91.90
20 A 25	211	4609	2879	65.20	198358	94.09
15 A 20	252	4248	3131	70.91	202606	96.10
10 A 15	326	3872	3457	78.29	206478	97.94
5 A 10	462	3215	3919	88.75	209693	99.46
0 A 5	497	1142	4416	100.00	210835	100.00



ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ

DOUGLASTOWN A 14.7 MILLES AU SUD DE L INT. DE LA RTE DE MURDOCHVILLE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	9439	8384	7872	8568	10207	9625	7141	61236
AOU.	7861	7615	6942	6534	6429	6129	7306	48816
SEP.	5439	3079	5872	5678	4561	4789	3847	33265
OCT.	3684	3547	3483	3473	4410	5169	3984	27750
NOV.	3547	3711	2879	2915	3126	3585	2422	22185
DEC.	2196	2248	3258	3382	2958	1977	1564	17583
TOTAL	32166	28584	30306	30550	31691	31274	26264	210835
POURC. DU GRAND TOTAL	15.3	13.6	14.4	14.5	15.1	14.9	12.5	100.0

ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ

DOUGLASTOWN A 14.7 MILLES AU SUD DE L INT. DE LA RTE DE MURDOCHVILLE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	1888	2096	1968	2142	2041	1925	1785	1977
AOU.	1572	1523	1736	1634	1607	1532	1461	1580
SEP.	1088	1026	1174	1136	1140	1197	962	1103
OCT.	921	887	871	868	882	1034	797	894
NOV.	709	742	720	729	782	896	606	740
DEC.	439	562	652	676	592	659	391	567
JOUR MOYEN	1103	1139	1187	1198	1174	1207	1000	1144

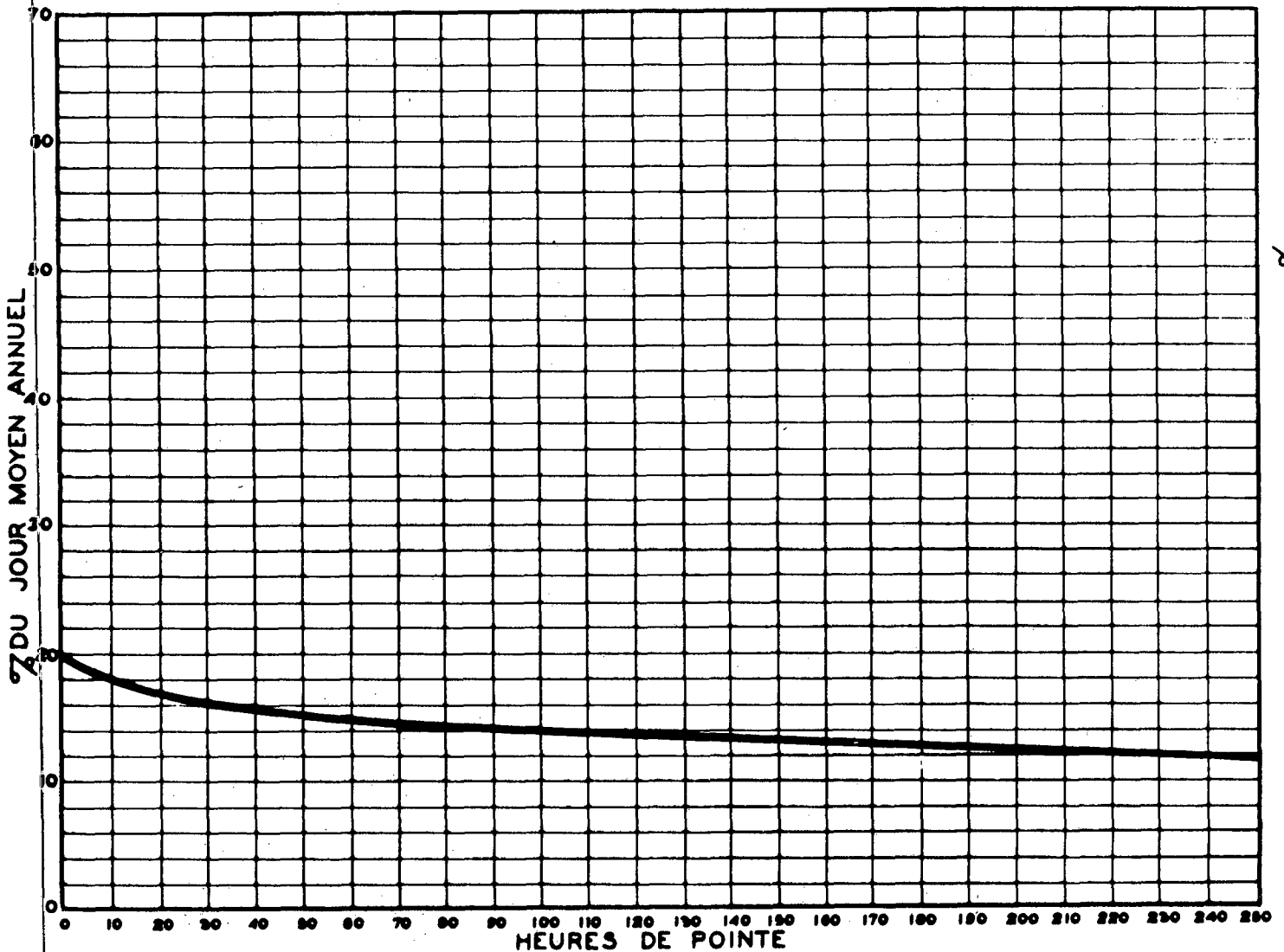
ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ

DOUGLASTOWN A 14.7 MILLES AU SUD DE L INT. DE LA RTE DE MURDOCHVILLE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	165.0	183.2	172.0	187.2	178.4	168.2	156.0	172.8
AOU.	137.4	133.1	151.7	142.8	140.5	133.9	127.7	138.1
SEP.	95.1	89.7	102.6	99.3	99.7	104.6	84.1	96.4
OCT.	80.5	77.6	76.2	75.9	77.1	90.4	69.7	78.2
NOV.	62.0	64.9	63.0	63.7	68.4	78.3	53.0	64.7
DEC.	38.4	49.2	57.0	59.1	51.8	57.6	34.2	49.6
JOUR MOYEN	96.5	99.6	103.8	104.7	102.7	105.6	87.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: DOUGLASTOWN ROUTE N° 6-2-2



ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ

DOUGLASTOWN A 14.7 MILLES AU SUD DE L INT. DE LA RTE DE MURDOCHVILLE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---
AOU.	---	---	1977	172.7
SEP.	---	---	1580	138.1
OCT.	---	---	1103	96.4
NOV.	---	---	894	78.1
DEC.	---	---	740	64.7
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	567	49.5
			1144	100.0

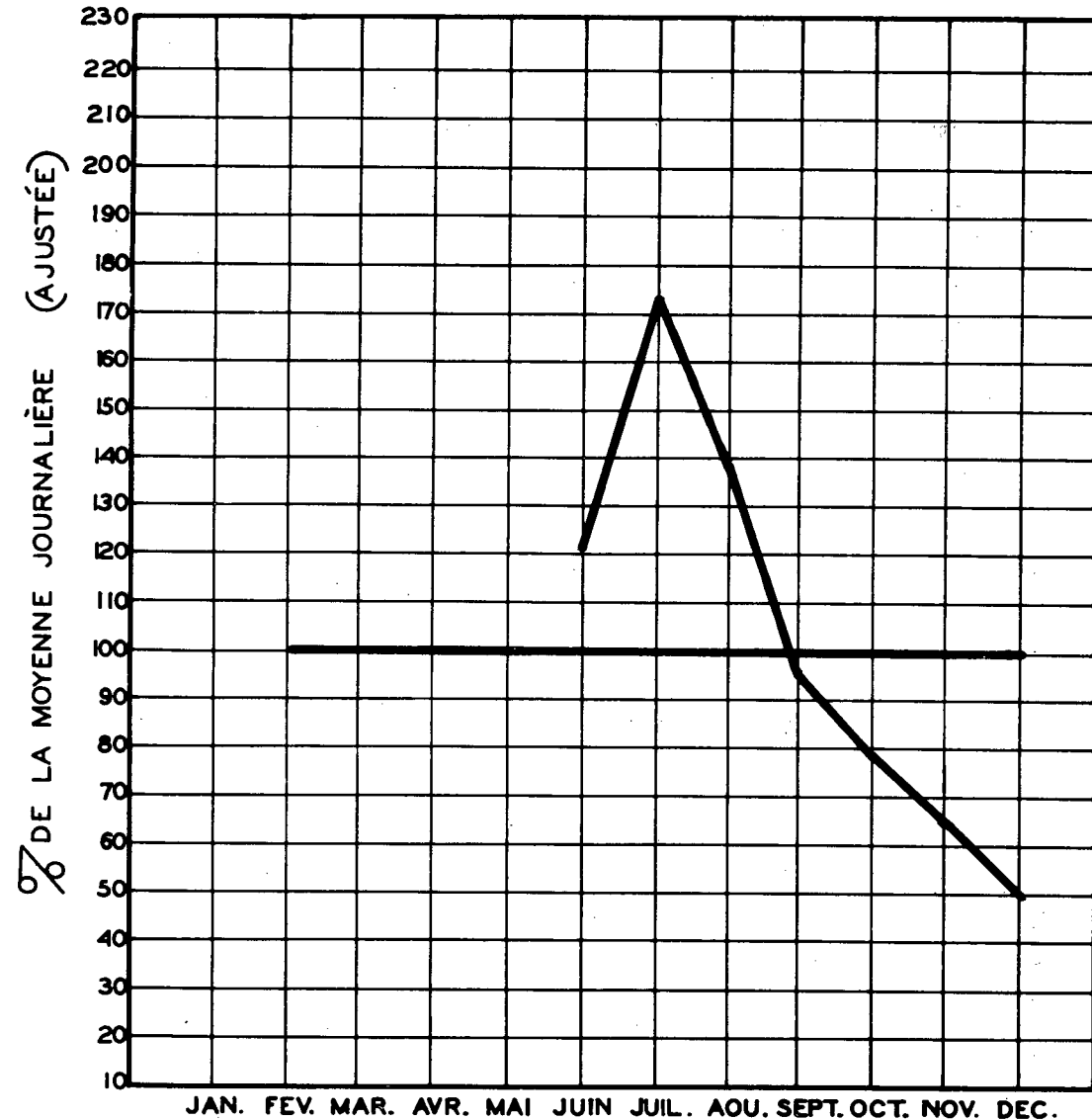
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2100 ET PLUS	8	17895	8	4.35	17895	8.49
2000 A 2100	7	14275	15	8.16	32170	15.26
1900 A 2000	5	9635	20	10.87	41805	19.83
1800 A 1900	4	7446	24	13.05	49251	23.36
1700 A 1800	11	19369	35	19.03	68620	32.55
1600 A 1700	13	21333	48	26.09	89953	42.67
1500 A 1600	5	7687	53	28.81	97640	46.32
1400 A 1500	6	8751	59	32.07	106391	50.47
1300 A 1400	4	5467	63	34.24	111858	53.06
1250 A 1300	5	6392	68	36.96	118250	56.09
1200 A 1250	3	3659	71	38.59	121909	57.83
1150 A 1200	3	3490	74	40.22	125399	59.48
1100 A 1150	6	6736	80	43.48	132135	62.68
1000 A 1050	10	10293	90	48.92	142428	67.56
900 A 1000	13	12285	103	55.98	154713	73.39
800 A 900	24	20549	127	69.03	175262	83.13
700 A 800	21	15951	148	80.44	191213	90.70
600 A 700	15	9762	163	88.59	200975	95.33
500 A 600	11	6053	174	94.57	207028	98.20
150 A 500	10	3807	184	100.00	210835	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: DOUGLASTOWN

ROUTE N° 6-2-2



ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

AMQUI A 2.75 MILLES AU NORD DU PONT DU LAC AUX SAUMONS

AMQUI A 2.75 MILLES AU NORD DU PONT DU LAC AUX SAUMONS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	1878	5.0	3655	381	313	289	271	251	214
*POURC.			194.5	20.1	16.5	15.2	14.2	13.2	11.2
69	2029	8.0	3790	363	306	280	267	245	218
*POURC.			186.8	17.8	15.0	13.7	13.1	12.0	10.6
70	2088	3.0	3812	382	307	285	275	257	228
*POURC.			182.6	18.3	14.7	13.7	13.2	12.3	10.9

POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	15053	1.98	12-1	39173	5.15
1-2	9789	1.29	1-2	57459	7.55
2-3	6489	0.86	2-3	63320	8.32
3-4	4581	0.61	3-4	64812	8.51
4-5	4235	0.56	4-5	60231	7.91
5-6	5530	0.73	5-6	45485	5.97
6-7	10607	1.40	6-7	39066	5.13
7-8	18210	2.39	7-8	46187	6.07
8-9	34472	4.53	8-9	40884	5.37
9-10	37299	4.90	9-10	31127	4.09
10-11	42365	5.57	10-11	23257	3.06
11-12	42186	5.54	11-12	20133	2.65
TOTAL				761950	

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	182	1698	1415	43878	5.8
FEV.	304	1979	1458	40849	5.4
MAR.	261	2117	1638	50790	6.7
AVR.	270	2554	1799	53990	7.1
MAI.	291	2625	2162	67038	8.8
JUI.	315	3239	2525	75752	10.0
JUIL.	382	3812	3310	102613	13.5
AOU.	293	3379	2904	90031	11.9
SEP.	278	3037	2327	69810	9.2
OCT.	272	2535	2018	62572	8.3
NOV.	278	2328	1829	54892	7.3
DEC.	219	2113	1604	49735	6.6
JOUR MOYEN		2088	TOTAL	761950	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
360 ET PLUS	1	382	1	0.02	382	0.06
340 A	360	695	3	0.04	1077	0.15
320 A	340	338	4	0.05	1415	0.19
300 A	320	3400	15	0.18	4815	0.64
280 A	300	6924	39	0.45	11739	1.55
260 A	280	13214	88	1.01	24953	3.28
240 A	260	22575	179	2.05	47528	6.24
220 A	240	30231	311	3.56	77759	10.21
200 A	220	39454	500	5.71	117213	15.39
180 A	200	58276	808	9.23	175489	23.04
160 A	180	74202	1247	14.24	249691	32.77
140 A	160	94673	1880	21.47	344364	45.20
120 A	140	90995	2585	29.51	435359	57.14
100 A	120	824	89950	3409	525309	68.95
80 A	100	916	81985	4325	607294	79.71
60 A	80	889	61952	5214	669246	87.84
40 A	60	950	46222	6164	715568	93.92
30 A	40	487	16767	6651	732335	96.12
20 A	30	573	13917	7224	746252	97.94
10 A	20	834	11794	8058	758046	99.49
0 A	10	702	3904	8760	761950	100.00

ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

AMQUI A 2.75 MILLES AU NORD DU PONT DU LAC AUX SAUMONS

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	6924	5941	5354	5752	5232	7775	6900	43878
FEV.	6138	5591	5676	5118	5781	6611	5934	40849
MAR.	9968	6456	7811	5927	6621	7112	6895	50790
AVR.	8014	7787	7213	8987	8917	6592	6480	53990
MAI.	14227	6432	8091	8117	8145	11497	10529	67038
JUI.	13472	13005	12090	6667	9601	10757	10160	75752
JUIL	16915	13480	12431	12639	15880	17315	13953	102613
AOU.	14024	15030	11193	11028	11699	12222	14835	90031
SEP.	12626	6475	10835	10990	9072	10639	9173	69810
OCT.	8348	8455	7359	7249	9786	11547	9828	62572
NOV.	9476	9361	7018	6909	7297	8032	6799	54892
DEC.	7365	6944	8462	8683	7412	4947	5922	49735
TOTAL	127497	104957	103533	98066	105443	115046	107408	761950
POURC. DU GRAND TOTAL	16.8	13.8	13.6	12.9	13.9	15.1	14.1	100.0

ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

AMQUI A 2.75 MILLES AU NORD DU PONT DU LAC AUX SAUMONS

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1385	1485	1339	1438	1308	1555	1380	1412
FEV.	1535	1398	1419	1280	1445	1653	1484	1458
MAR.	1661	1614	1562	1482	1655	1778	1724	1639
AVR.	2004	1947	1803	1797	1783	1648	1620	1800
MAI.	2371	2144	2023	2029	2036	2299	2106	2144
JUI.	2694	2601	2418	2222	2400	2689	2540	2509
JUIL	3383	3370	3108	3160	3176	3463	3488	3306
AOU.	2805	3006	2798	2757	2925	3056	2967	2901
SEP.	2525	2158	2167	2198	2268	2660	2293	2324
OCT.	2087	2114	1840	1812	1957	2309	1966	2012
NOV.	1895	1872	1755	1727	1824	2008	1700	1825
DEC.	1473	1736	1692	1737	1482	1649	1481	1607
JOUR MOYEN	2152	2120	1994	1970	2022	2231	2062	2079

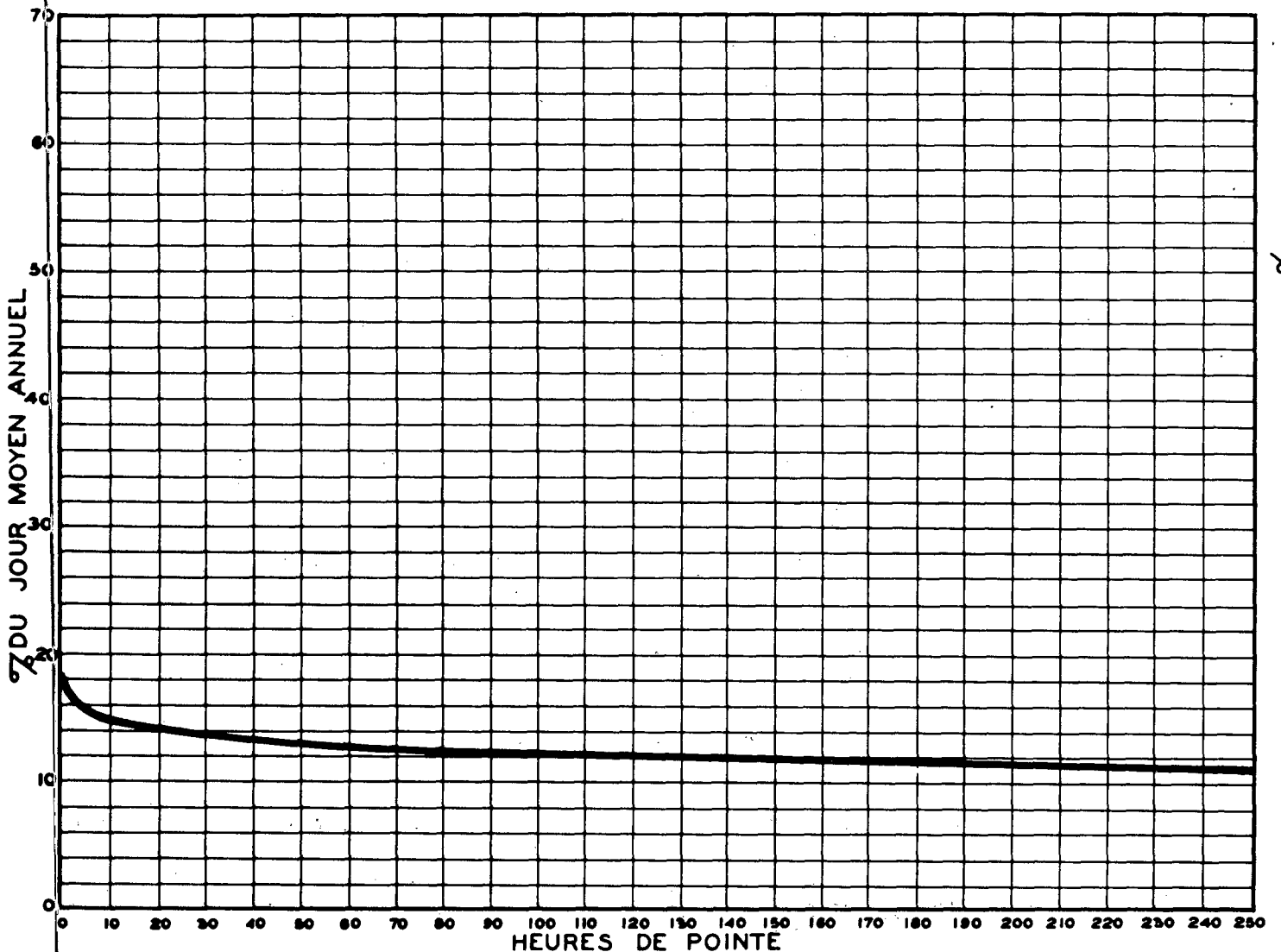
ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ANQUI A 2.75 MILLES AU NORD DU PONT DU LAC AUX SAUMONS

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	66.7	71.5	64.5	69.2	63.0	74.8	66.4	68.0
FEV.	73.9	67.3	68.3	61.6	69.6	79.6	71.4	70.2
MAR.	79.9	77.7	75.2	71.3	79.7	85.6	83.0	78.9
AVR.	96.4	93.7	86.8	86.5	85.8	79.3	78.0	86.6
MAI.	114.1	103.2	97.4	97.6	98.0	110.6	101.3	103.2
JUI.	129.6	125.2	116.4	106.9	115.5	129.4	122.2	120.7
JUIL.	162.8	162.1	149.5	152.0	152.8	166.6	167.8	159.1
AOU.	135.0	144.6	134.6	132.7	140.7	147.0	142.8	139.6
SEP.	121.5	103.8	104.3	105.8	109.1	128.0	110.3	111.8
OCT.	100.4	101.7	88.6	87.2	94.2	111.1	94.6	96.8
NOV.	91.2	90.1	84.5	83.1	87.8	96.6	81.8	87.8
DEC.	70.3	83.5	81.4	83.6	71.3	79.4	71.3	77.3
JOUR MOYEN	103.6	102.1	96.0	94.8	97.3	107.4	99.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ANQUI ROUTE N° 6-2-1



ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

AMQUI A 2.75 MILLES AU NORD DU PONT DU LAC AUX SAUMONS

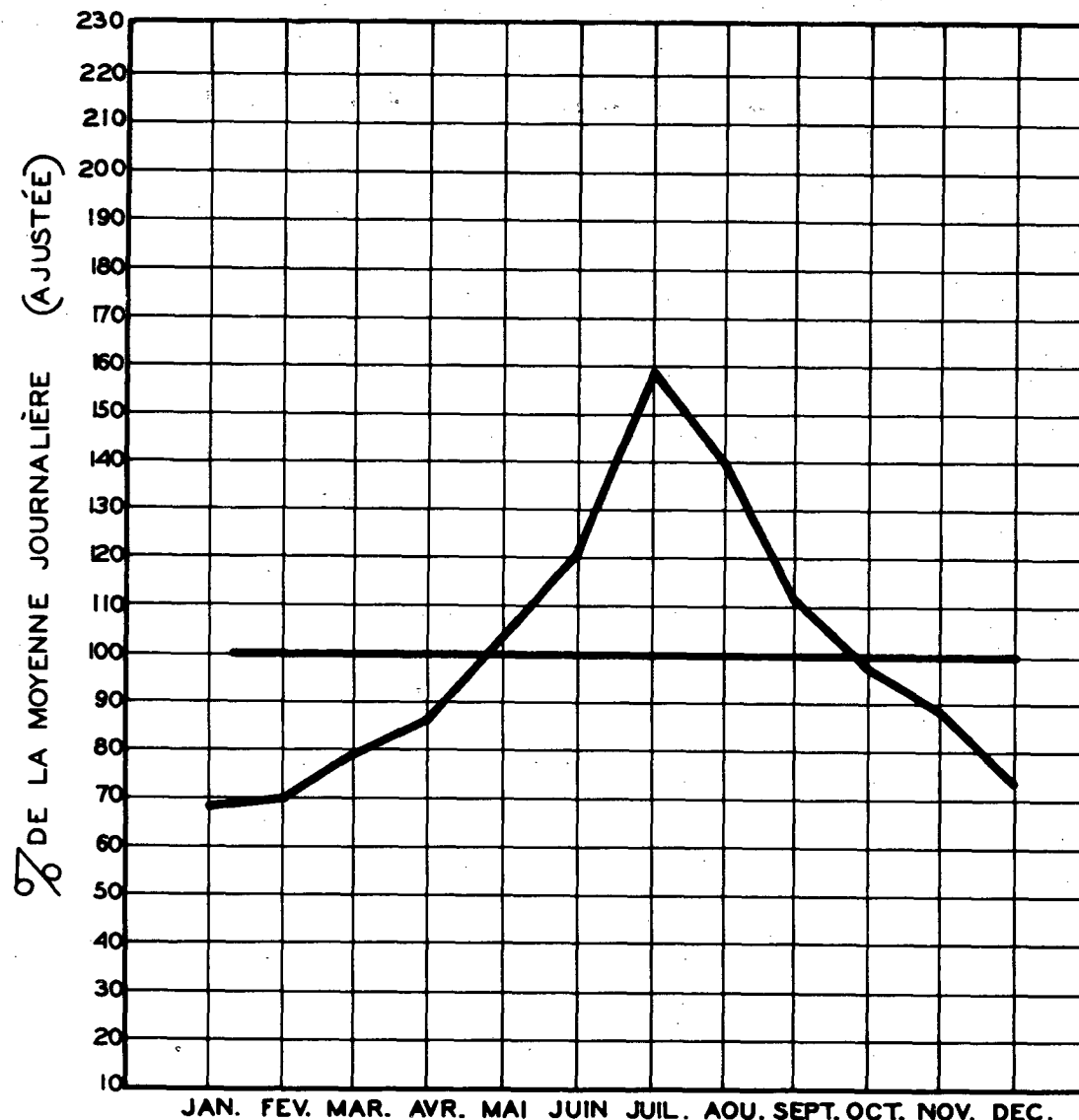
STATION: AMQUI ROUTE N° 6-2-3

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1257	62.2	1412	67.9
FEV.	1443	71.4	1458	70.1
MAR.	1507	74.6	1639	78.8
AVR.	1776	87.9	1800	86.6
MAI.	2110	104.4	2144	103.1
JUI.	2458	121.6	2509	120.7
JUIL.	3126	154.7	3306	159.0
AOU.	2836	140.3	2901	139.5
SEP.	2218	109.7	2324	111.8
OCT.	2089	103.3	2012	96.8
NOV.	1802	89.2	1825	87.8
DEC.	1621	80.2	1607	77.3
J.M.A. AJUSTE	2021	100.0	2079	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3600 ET PLUS	4	14915	4	1.10	14915	1.96
3400 A 3600	11	38323	15	4.11	53238	6.99
3200 A 3400	9	29758	24	6.58	82996	10.90
3000 A 3200	15	46584	39	10.69	129580	17.01
2800 A 3000	22	63436	61	16.72	193016	25.34
2600 A 2800	17	45982	78	21.37	238998	31.37
2500 A 2600	10	25328	88	24.11	264326	34.70
2400 A 2500	8	19620	96	26.31	283946	37.27
2300 A 2400	18	42249	114	31.24	326195	42.82
2200 A 2300	12	26969	126	34.53	353164	46.35
2100 A 2200	20	42768	146	40.00	395932	51.97
2000 A 2100	27	55319	173	47.40	451251	59.23
1900 A 2000	26	50777	199	54.53	502028	65.89
1800 A 1900	27	49934	226	61.92	551962	72.45
1700 A 1800	22	38651	248	67.95	590613	77.52
1600 A 1700	32	52928	280	76.72	643541	84.46
1400 A 1600	50	75059	330	90.42	718600	94.32
1200 A 1400	26	34445	356	97.54	753045	98.84
1000 A 1200	5	5690	361	98.91	758735	99.58
800 A 1000	3	2712	364	99.73	761447	99.94
500 A 800	1	503	365	100.00	761950	100.00



ROUTE 7	DISTRICT 9	COMPTEUR 82	VOIE NCRD	12 MOIS DE RELEVÉ
ST-LAMBERT	PONT VICTORIA			

ROUTE 7	DISTRICT 9	COMPTEUR 82	VOIE NCRD	12 MOIS DE RELEVÉ
ST-LAMBERT	PONT VICTORIA			

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	12063	0.0	14956	1722	1673	1643	1616	1566	1422
*POURC.			124.0	14.3	13.9	13.6	13.4	13.0	11.8

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ST-LAMBERT			PONT VICTORIA		
HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	61365	1.40	12-1	191832	4.36
1-2	34744	0.75	1-2	242922	5.52
2-3	24746	0.57	2-3	272534	6.19
3-4	17406	0.40	3-4	268530	6.10
4-5	18918	0.43	4-5	221061	5.03
5-6	68124	1.55	5-6	191163	4.35
6-7	327697	7.45	6-7	213041	4.84
7-8	419135	9.52	7-8	231515	5.26
8-9	376397	8.55	8-9	165177	3.76
9-10	258863	5.89	9-10	135502	3.08
10-11	212814	4.84	10-11	144154	3.28
11-12	185329	4.21	11-12	120018	2.73
TOTAL			4402977		

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1511	12966	11008	341248	7.8
FEV.	1544	13329	11378	318584	7.3
MAR.	1595	14227	11896	368780	8.4
AVR.	1652	14025	12548	376443	8.6
MAI.	1643	14956	12405	384578	8.8
JUI.	1686	14736	12700	381001	8.7
JUIL.	1640	14073	11827	366660	8.4
AOU.	1650	14546	12244	379580	8.7
SEP.	1715	14524	12656	379693	8.7
OCT.	1722	14546	12399	384389	8.8
NOV.	1697	14182	12365	370972	8.5
DEC.	1612	13880	11324	351049	8.0
JOUR MOYEN	12063		TOTAL	4402977	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GRUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. POURC.	VEHICULES POURC.	
1600 ET PLUS	69	113262	69	0.79	113262	2.58
1400 A 1600	217	323674	286	3.27	436936	9.93
1200 A 1400	283	368804	569	6.50	805740	18.30
1000 A 1200	174	198030	743	8.49	1003770	22.80
800 A 1000	64	60238	807	9.22	1064003	24.17
600 A 800	381	315010	1188	13.57	1383018	31.42
400 A 600	699	521552	1887	21.55	1904570	43.26
200 A 400	1125	727926	3012	34.39	2632496	59.79
100 A 200	1290	766699	4402	50.26	3399195	77.21
50 A 100	809	368383	5211	59.49	3767578	85.57
25 A 50	842	294828	6053	69.10	4062406	92.27
10 A 25	662	163862	6715	76.66	4226268	95.99
5 A 10	178	33653	6893	78.69	4259921	96.76
2 A 5	177	28636	7070	80.71	4288557	97.41
1 A 2	202	27830	7272	83.02	4316387	98.04
0 A 1	162	18498	7434	84.87	4334885	98.46
	165	14298	7599	86.75	4349183	98.78
	460	27625	8059	92.00	4375868	99.41
	646	24917	8705	99.38	4401785	99.98
	55	1192	8760	100.00	4402977	100.00



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	40249	47680	48305	48623	48850	59391	48150	341248
FEV.	34375	48305	48009	47133	47992	52280	40490	318584
MAR.	59464	50066	64206	51063	52886	49640	41455	368780
AVR.	40403	52327	52449	66312	64883	54661	45408	376443
MAI.	58927	39111	53131	53080	55923	71895	52511	384578
JUI.	48080	67947	69409	40976	56624	58191	39774	381001
JUIL	42671	51135	51677	51809	66943	66702	35723	366660
AOU.	43237	67866	56007	54472	55345	56087	46566	379580
SEP.	46538	39901	68626	68025	56093	57375	43135	379693
OCT.	36357	47799	53032	53507	68873	70537	54284	384389
NOV.	46799	65470	53155	52612	54810	56364	41762	370972
DEC.	38823	49613	63150	62444	58378	39298	39343	351049
TOTAL	535923	627220	681156	650056	687600	692421	528601	4402977
POURC. DU GRAND TOTAL	12.2	14.3	15.5	14.8	15.7	15.8	12.1	100.0

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	8050	11920	12076	12156	12213	11878	9630	11131
FEV.	8594	12076	12002	11783	11998	13070	10123	11378
MAR.	9911	12517	12841	12766	13222	12410	10364	12004
AVR.	10101	13082	13112	13262	12977	13665	11352	12507
MAI.	9821	13037	13283	13270	13981	14379	10502	12610
JUI.	9616	13589	13882	13659	14156	14548	9944	12770
JUIL	8534	12784	12919	12952	13389	13340	8931	11835
AOU.	8647	13573	14002	13618	13836	14022	9313	12430
SEP.	9308	13300	13725	13605	14023	14344	10784	12727
OCT.	9089	11950	13258	13377	13775	14107	10857	12344
NOV.	9360	13094	13289	13153	13703	14091	10441	12447
DEC.	7765	12403	12630	12489	11676	13098	9836	11413
JOUR MOYEN	9066	12777	13085	13008	13246	13579	10173	12133

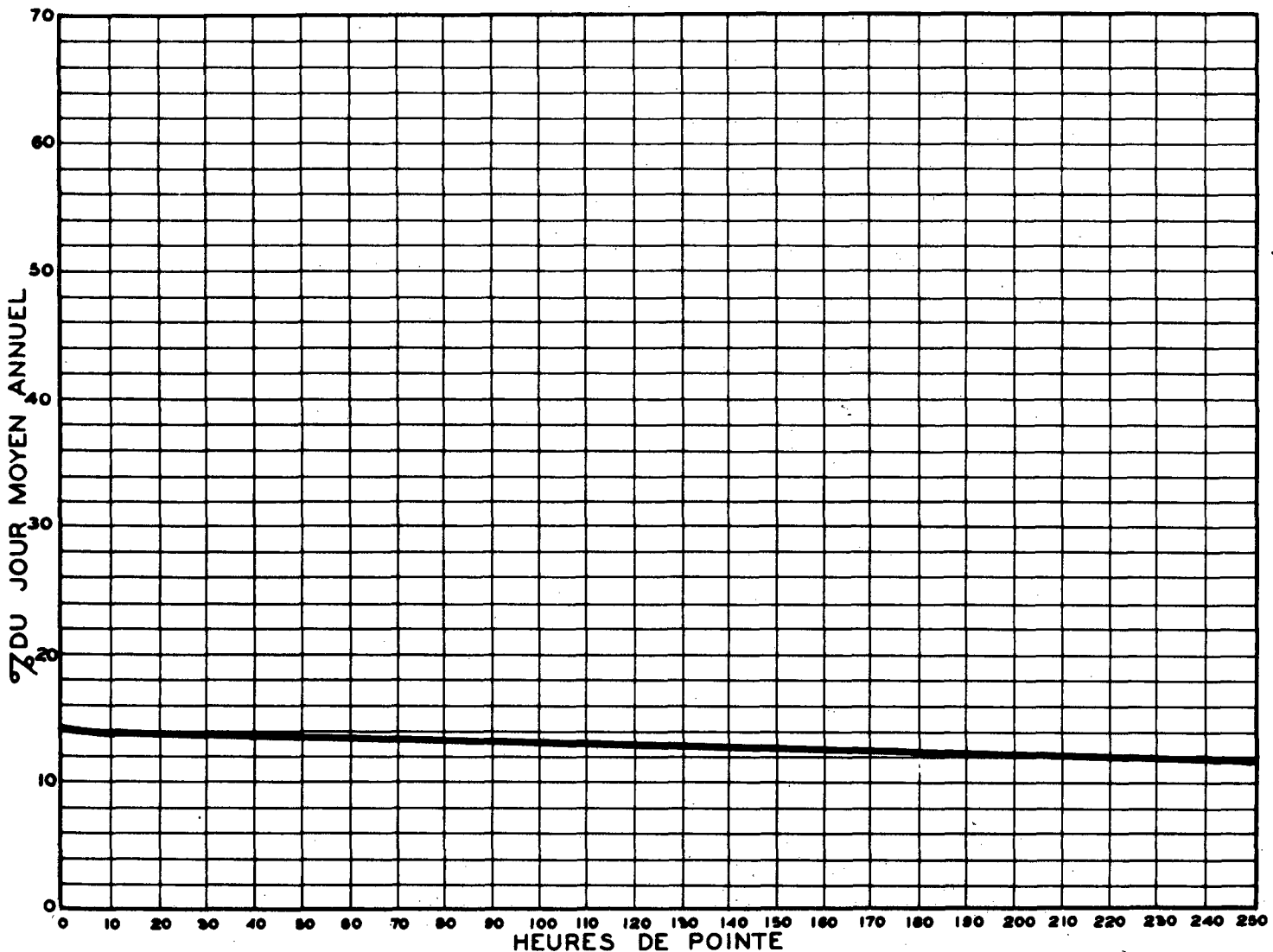
ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MEACREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	66.4	98.3	99.6	100.2	100.7	97.9	79.4	91.8
FEV.	70.9	99.6	99.0	97.2	98.9	107.8	83.5	93.8
MAR.	81.7	103.2	105.9	105.3	109.0	102.3	85.5	99.0
AVR.	83.3	107.9	108.1	109.3	107.0	112.7	93.6	103.1
MAI.	81.0	107.5	109.5	109.4	115.3	118.6	86.6	104.0
JUI.	79.3	112.0	114.5	112.6	116.7	119.9	82.0	105.3
JUIL.	70.4	105.4	106.5	106.8	110.4	110.0	73.7	97.6
AOÛ.	71.3	111.9	115.4	112.3	114.1	115.6	76.8	102.5
SEP.	76.8	109.7	113.2	112.2	115.6	118.3	88.9	104.9
OCT.	75.0	98.5	109.3	110.3	113.6	116.3	89.5	101.8
NOV.	77.2	108.0	109.6	108.4	113.0	116.2	86.1	102.6
DEC.	64.0	102.3	104.1	103.0	96.3	108.0	81.1	94.1
JOUR MOYEN	74.8	105.4	107.9	107.3	109.2	112.0	83.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-LAMBERT PONT VICTORIA ROUTE N° 7-9-82 (NORD)



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

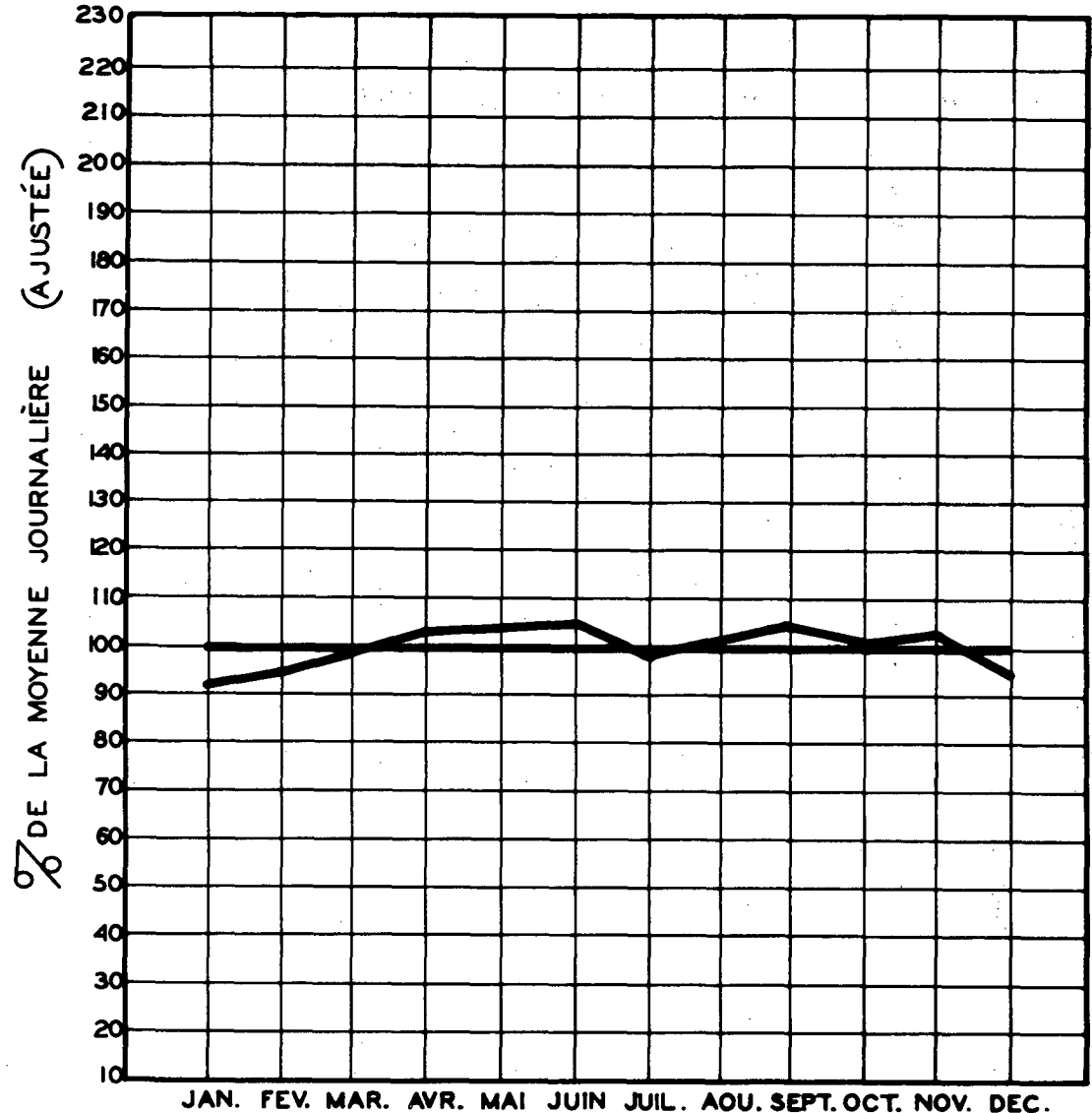
STATION: ST-LAMBERT PONT VICTORIA ROUTE N°7-9-82 (NORD)

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	11131	91.7
FEV.	---	---	11378	93.8
MAR.	---	---	12004	98.9
AVR.	---	---	12507	103.1
MAI.	---	---	12610	103.9
JUI.	---	---	12770	105.2
JUIL.	---	---	11835	97.5
AOU.	---	---	12430	102.4
SEP.	---	---	12727	104.9
OCT.	---	---	12344	101.7
NOV.	---	---	12447	102.6
DEC.	---	---	11413	94.1
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	12133	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
14500 ET PLUS	6	87854	6	1.65	87854	2.00
14000 A 14500	33	469075	39	10.69	556929	12.65
13500 A 14000	60	824235	99	27.13	1381168	31.37
13000 A 13500	68	901713	167	45.76	2282881	51.85
12500 A 13000	35	446151	202	55.35	2729032	61.99
12000 A 12500	30	367681	232	63.57	3096713	70.34
11500 A 12000	16	188394	248	67.95	3285107	74.62
11250 A 11500	1	11415	249	68.22	3296522	74.88
11000 A 11250	7	77606	256	70.14	3374128	76.64
10750 A 11000	8	86583	264	72.33	3460711	78.60
10500 A 10750	9	95358	273	74.80	3556069	80.77
10250 A 10500	4	41572	277	75.90	3597641	81.71
10000 A 10250	14	141637	291	79.73	3739278	84.93
9750 A 10000	11	109000	302	82.74	3848278	87.41
9500 A 9750	11	105658	313	85.76	3953936	89.81
9250 A 9500	6	56128	319	87.40	4010064	91.08
9000 A 9250	10	91203	329	90.14	4101267	93.15
8500 A 9000	18	158129	347	95.07	4259396	96.74
8000 A 8500	9	75073	356	97.54	4334469	98.45
7500 A 8000	7	53903	363	99.46	4388372	99.67
7000 A 7500	2	14605	365	100.00	4402977	100.00



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT-VICTORIA

ST-LAMBERT PONT-VICTORIA

ANNEE JOUR MOYEN JOUR AUG. POURC. JOUR MAXIMUM I-ERE 10-E 30-E 50-E 100-E 250-E HEURES MAXIMALES

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

68										
69										
70	12099	0.0	15979	2178	2051	1993	1955	1888	1724	
*POURC.			132.1	18.0	17.0	16.5	16.2	15.6	14.2	

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	140563	3.19	12-1	203188	4.61
1-2	70071	1.59	1-2	202543	4.59
2-3	47385	1.08	2-3	231372	5.24
3-4	27608	0.63	3-4	331850	7.52
4-5	16752	0.38	4-5	504321	11.42
5-6	18314	0.42	5-6	484816	10.98
6-7	59657	1.36	6-7	296956	6.73
7-8	140198	3.18	7-8	215124	4.88
8-9	164470	3.73	8-9	198873	4.51
9-10	144877	3.29	9-10	183158	4.15
10-11	158658	3.60	10-11	181650	4.12
11-12	192321	4.36	11-12	201425	4.57

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

TOTAL 4416160

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1532	12522	10249	317719	7.2
FEV.	1556	12573	10841	303571	6.9
MARS	1827	14476	11565	358543	8.2
AVR.	2031	14773	13095	392860	8.9
MAI	2007	15979	13222	409895	9.3
JUIN	2178	15976	13071	392152	8.9
JUIL	1835	14316	11694	362514	8.3
AOUT	1986	14654	12000	372017	8.5
SEP.	2174	15172	12813	384391	8.8
OCT.	2050	15087	12775	396025	9.0
NOV.	2085	14747	12333	369990	8.4
DEC.	1947	14551	11499	356483	8.1
JOUR MOYEN	12099		TOTAL	4416160	

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2000 ET PLUS	26	53352	26	0.30	53352	1.21
1800 A 2000	170	320389	196	2.24	373741	8.47
1600 A 1800	149	253001	345	3.94	626742	14.20
1400 A 1600	77	115479	422	4.82	742221	16.81
1200 A 1400	84	109714	506	5.78	851935	19.30
1100 A 1200	49	55675	555	6.34	907610	20.56
1000 A 1100	201	210191	756	8.64	1117901	25.32
900 A 1000	204	194161	960	10.96	1311962	29.71
800 A 900	143	120892	1103	12.60	1432854	32.45
700 A 800	327	242730	1430	16.33	1675584	37.95
600 A 700	926	593540	2356	26.90	2269524	51.40
500 A 600	1557	852547	3913	44.67	3122071	70.70
400 A 500	1657	750166	5570	63.59	3872237	87.69
350 A 400	428	161386	5998	68.48	4033623	91.34
300 A 350	239	77981	6237	71.20	4111604	93.11
250 A 300	205	56736	6443	73.56	4168340	94.39
200 A 250	244	54023	6687	76.34	4222363	95.62
150 A 200	455	79290	7142	81.53	4301653	97.41
100 A 150	407	50610	7549	86.18	4352263	98.56
50 A 100	641	42759	8190	93.50	4395022	99.53
0 A 50	570	21138	8760	100.00	4416160	100.00

	ROUTE 7	DISTRICT 9	COMPTEUR 82	VOIE SUD	12 MOIS DE RELEVÉ			
ST-LAMBERT	PONT VICTORIA							
	1970 JOUR MOYEN MENSUEL							
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	7161	10986	11258	11332	11493	11294	9034	10365
FEV.	7803	11360	11611	11400	11488	12179	10052	10841
MARS	9400	11890	12802	12597	13039	11885	10123	11676
AVR.	10034	13318	14008	13920	14064	14020	11856	13031
MAI	9861	13649	14565	14065	15103	15369	11601	13459
JUIN	8982	13724	14538	14329	14590	15521	10625	13187
JUIL	7750	12254	12837	13013	13349	13609	9140	11707
AOUT	7453	13147	13909	13492	13885	14274	9356	12216
SEPT.	8589	13531	14063	14094	14502	14731	10785	12899
OCT.	8510	12057	14026	13998	14485	14733	11113	12703
NOV.	8183	13418	13941	13804	13818	13947	9988	12442
DEC.	7503	12306	12855	12820	12151	13439	10027	11591
JOUR MOYEN	8436	12637	13371	13239	13497	13750	10308	12177

	ROUTE 7	DISTRICT 9	COMPTEUR 82	VOIE SUD	12 MOIS DE RELEVÉ			
ST-LAMBERT	PONT VICTORIA							
	1970 DENSITÉ MENSUELLE DE LA CIRCULATION							
MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	35806	43943	45032	45327	45973	56469	45169	317719
FEV.	31211	45441	46444	45600	45952	48715	40208	303571
MARS	56399	47559	64010	50386	52157	47540	40492	358543
AVR.	40135	53272	56033	69601	70318	56078	47423	392860
MAI	59165	40948	58260	56260	60413	76845	58004	409895
JUIN	44909	68622	72690	42986	58360	62085	42500	392152
JUIL	38751	49015	51346	52052	66744	68046	36560	362514
AOUT	37266	65735	55634	53966	55539	57096	46781	372017
SEP.	42946	40593	70316	70469	58006	58922	43139	384391
OCT.	34040	48228	56104	55993	72426	73667	55567	396025
NOV.	40915	67088	55764	55214	55273	55786	39950	369990
DEC.	37514	49222	64473	64098	60753	40317	40106	356483
TOTAL	499057	619666	696106	661952	701914	701566	535899	4416160
POUP. DU GRAND TOTAL	11.4	14.1	15.8	15.0	15.9	15.9	12.2	100.0

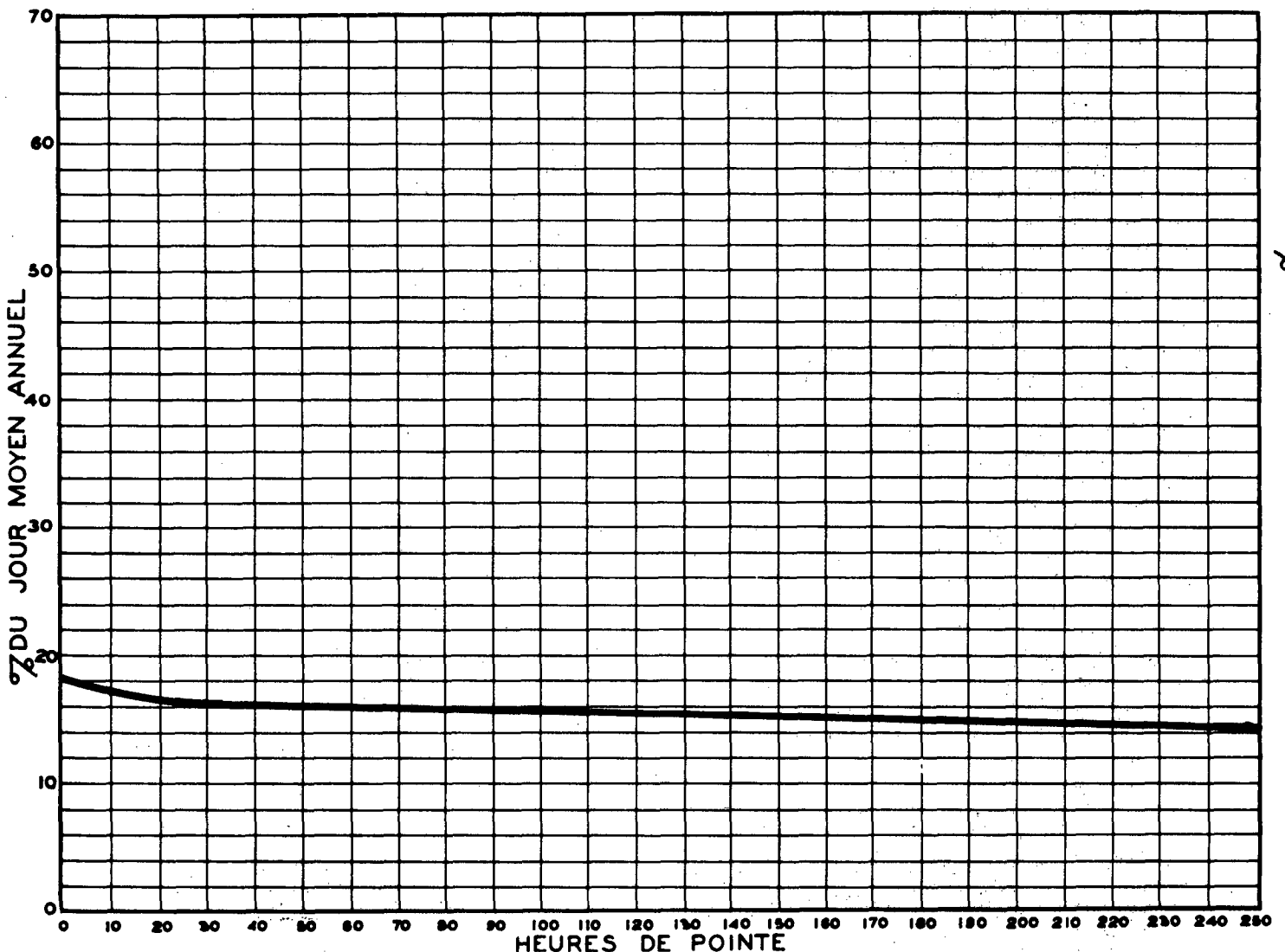
ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	58.9	90.3	92.5	93.1	94.4	92.8	74.2	85.2
FEV.	64.1	93.3	95.4	93.7	94.4	100.1	82.6	89.1
MAI	77.2	97.7	105.2	103.5	107.1	97.6	83.2	95.9
AVR.	82.4	109.4	115.1	114.4	115.5	115.2	97.4	107.1
MAR.	81.0	112.1	119.7	115.6	124.1	126.3	95.3	110.6
JUIN	73.8	112.8	119.4	117.7	119.9	127.5	87.3	108.3
JUIL	63.7	100.7	105.5	106.9	109.7	111.8	75.1	96.2
AOUT	61.3	108.0	114.3	110.8	114.1	117.3	76.9	100.4
SEP.	70.6	111.2	115.5	115.8	119.1	121.0	88.6	106.0
OCT.	69.9	99.1	115.2	115.0	119.0	121.0	91.3	104.4
NOV.	67.2	110.2	114.5	113.4	113.5	114.6	82.1	102.2
DEC.	61.7	101.1	105.9	105.3	99.8	110.4	82.4	95.2
JOUR MOYEN	69.3	103.8	109.9	108.8	110.9	113.0	84.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-LAMBERT PONT VICTORIA — ROUTE N° 7-9-82 (SUD)



350

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

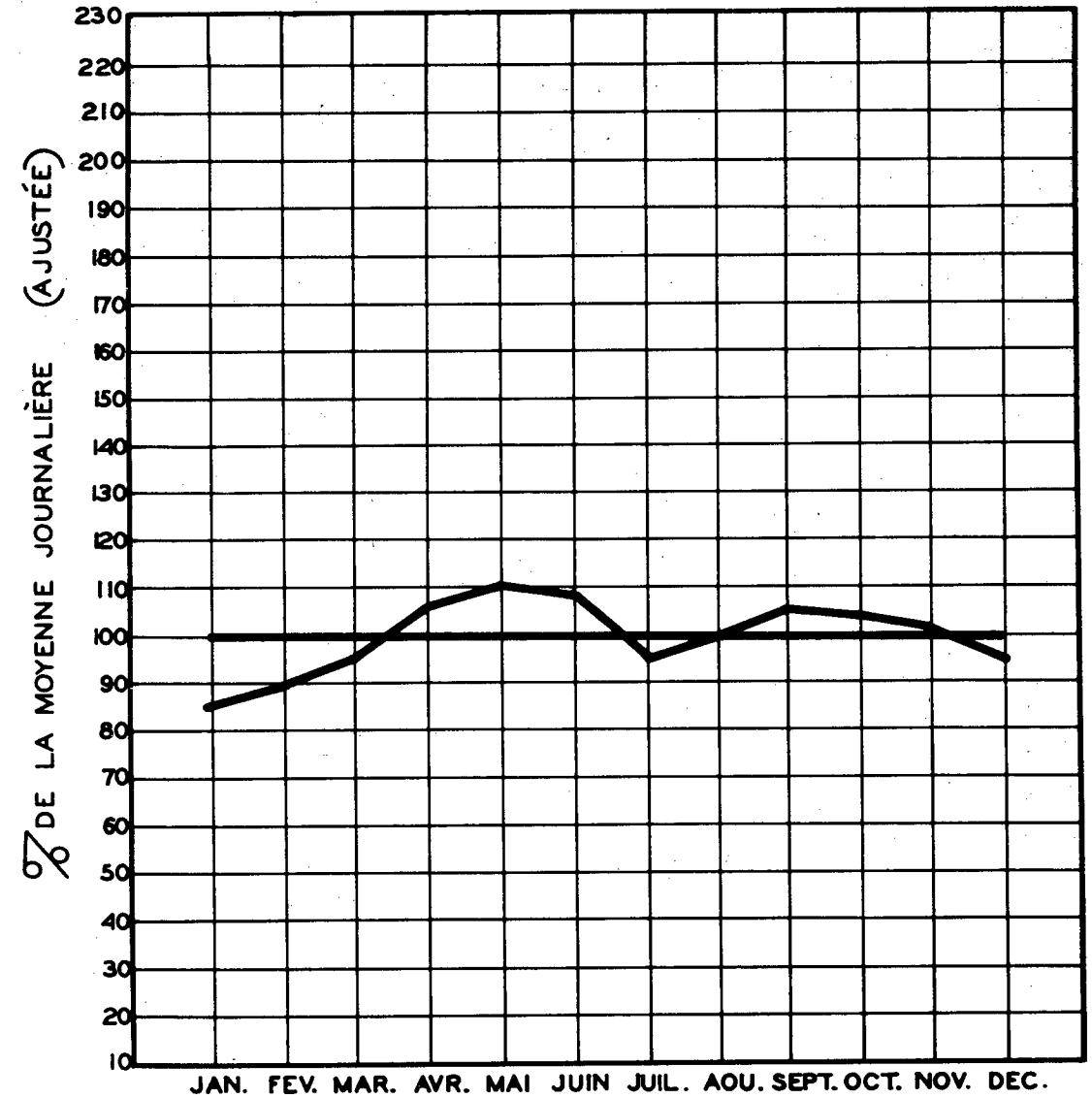
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	10365	85.1
FEV.	---	---	10841	89.0
MARS	---	---	11676	95.9
AVR.	---	---	13031	107.0
MAI	---	---	13459	110.5
JUIN	---	---	13187	108.3
JUIL	---	---	11707	96.1
AOUT	---	---	12216	100.3
SEP.	---	---	12899	105.9
OCT.	---	---	12703	104.3
NOV.	---	---	12442	102.2
DEC.	---	---	11591	95.2
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	12177	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
15000 ET PLUS	14	216155	14	3.84	216155	4.90
14500 A 15000	30	440027	44	12.06	656182	14.86
14000 A 14500	44	626227	88	24.11	1282409	29.04
13500 A 14000	51	702375	139	38.09	1984784	44.95
13000 A 13500	30	397755	169	46.31	2382539	53.96
12500 A 13000	22	280339	191	52.33	2662878	60.30
12000 A 12500	18	219820	209	57.27	2882698	65.28
11500 A 12000	30	353193	239	65.48	3235891	73.28
11000 A 11500	16	179810	255	69.87	3415701	77.35
10750 A 11000	13	142070	268	73.43	3557771	80.57
10500 A 10750	2	21354	270	73.98	3579125	81.05
10250 A 10500	4	41285	274	75.07	3620414	81.99
10000 A 10250	12	121717	286	78.36	3742131	84.74
9750 A 10000	10	99153	296	81.10	3841284	86.99
9500 A 9750	6	77291	304	83.29	3918575	88.74
9250 A 9500	5	46667	309	84.66	3965242	89.79
9000 A 9250	5	45763	314	86.03	4011005	90.83
8500 A 9000	15	130775	329	90.14	4141780	93.79
8000 A 8500	14	115110	343	93.98	4256890	96.40
7500 A 8000	5	38381	348	95.35	4295271	97.27
6500 A 7500	17	120885	365	100.00	4416160	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-LAMBERT PONT VICTORIA ROUTE N° 7-9-82 (SUD)



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68									
69									
70	24163	0.0	30935	2847	2659	2568	2542	2485	2284
*POURC.			128.1	11.8	11.0	10.6	10.5	10.3	9.5

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
1-2	104815	1.19	1-2	445465	5.06
2-3	72131	0.82	2-3	503906	5.72
3-4	45014	0.52	3-4	600380	6.81
4-5	35670	0.41	4-5	725382	8.23
5-6	86438	0.99	5-6	675979	7.67
6-7	387364	4.40	6-7	509997	5.79
7-8	559323	6.35	7-8	446629	5.07
8-9	540857	6.14	8-9	364050	4.13
9-10	403740	4.58	9-10	318660	3.62
10-11	371472	4.22	10-11	325804	3.70
11-12	377650	4.29	11-12	321843	3.65
TOTAL				8819547	

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2092	25312	21257	658967	7.5
FEV.	2153	25902	22219	622155	7.1
MAR.	2440	28703	23461	727313	8.3
AVR.	2847	28706	25643	769303	8.8
MAI.	2725	30935	25628	794473	9.1
JUI.	2742	30522	25772	773173	8.8
JUIL.	2486	28143	23521	729174	8.3
AOU.	2641	29200	24245	751597	8.6
SEP.	2673	29544	25469	764084	8.7
OCT.	2586	29633	25187	780814	8.9
NOV.	2618	28922	24698	740962	8.5
DEC.	2504	28431	22823	707532	8.1
JOUR MOYEN	24163		TOTAL	8819547	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE		
			HEURES	POURC.	VEHICULES
2600 ET PLUS	22	58675	22	0.26	58675
2300 A 2600	218	534128	240	2.74	592803
2000 A 2300	351	743572	591	6.75	1336375
1700 A 2000	604	1117907	1195	13.65	2454282
1400 A 1700	749	1141035	1944	22.20	3595317
1100 A 1400	1968	2443700	3912	44.66	6039017
1000 A 1100	660	693693	4572	52.20	6732710
900 A 1000	673	639475	5245	59.88	7372185
800 A 900	485	414674	5730	65.42	7786859
700 A 800	361	272486	6091	69.54	8059345
600 A 700	231	149762	6322	72.17	8209107
500 A 600	269	148190	6591	75.24	8357297
400 A 500	241	107678	6832	78.00	8464975
350 A 400	115	43115	6947	79.31	8508090
300 A 350	157	50904	7104	81.10	8558994
250 A 300	263	71717	7367	84.10	8630711
200 A 250	258	57768	7625	87.05	8688479
150 A 200	276	47803	7901	90.20	8736282
100 A 150	360	43831	8261	94.31	8780113
50 A 100	479	38525	8740	99.78	8818638
0 A 50	20	909	8760	100.00	8819547



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	76055	91623	93337	93950	94823	115860	93319	658967
FEV.	65586	93746	94453	92733	93944	100995	80698	622155
MAR.	115863	97625	128206	101449	105043	97180	81947	727313
AVR.	80538	105599	108482	135913	135201	110739	92831	769303
MAI.	118092	80059	111391	109340	116336	148740	110515	794473
JUI.	92989	136569	142119	83962	114984	120276	82274	773173
JUIL	91422	100150	103023	103861	133687	134748	72283	729174
AOU.	80503	133601	111641	108438	110884	113183	93347	751597
SEP.	89484	80494	138542	138494	114099	116297	86274	764084
OCT.	70397	96027	109136	109900	141299	144204	109851	780814
NOV.	87714	132558	108919	107826	110083	112150	81712	740962
DEC.	76337	98835	127623	126542	119131	79615	79449	707532
TOTAL	1034980	1246886	1377272	1312408	1389514	1393987	1064500	8819547
POURC. DU GRAND TOTAL	11.8	14.2	15.7	14.9	15.8	15.9	12.1	100.0

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	15211	22906	23334	23488	23706	23172	18664	21497
FEV.	16397	23437	23613	23183	23486	25249	20175	22219
MAR.	19311	24406	25641	25362	26261	24295	20487	23680
AVR.	20135	26400	27121	27183	27040	27685	23208	25538
MAI.	19682	26686	27848	27335	29084	29748	22103	26069
JUI.	18598	27314	28424	27987	28746	30069	20569	25958
JUIL	16284	25038	25756	25965	26737	26950	18071	23542
AOU.	16101	26720	27910	27110	27721	28296	18669	24646
SEP.	17897	26831	27788	27699	28525	29074	21569	25626
OCT.	17599	24007	27284	27475	28260	28841	21970	25062
NOV.	17543	26512	27230	26957	27521	28038	20428	24889
DEC.	15267	24709	25525	25308	23826	26538	19862	23005
JOUR MOYEN	17502	25414	26456	26254	26743	27330	20481	24311

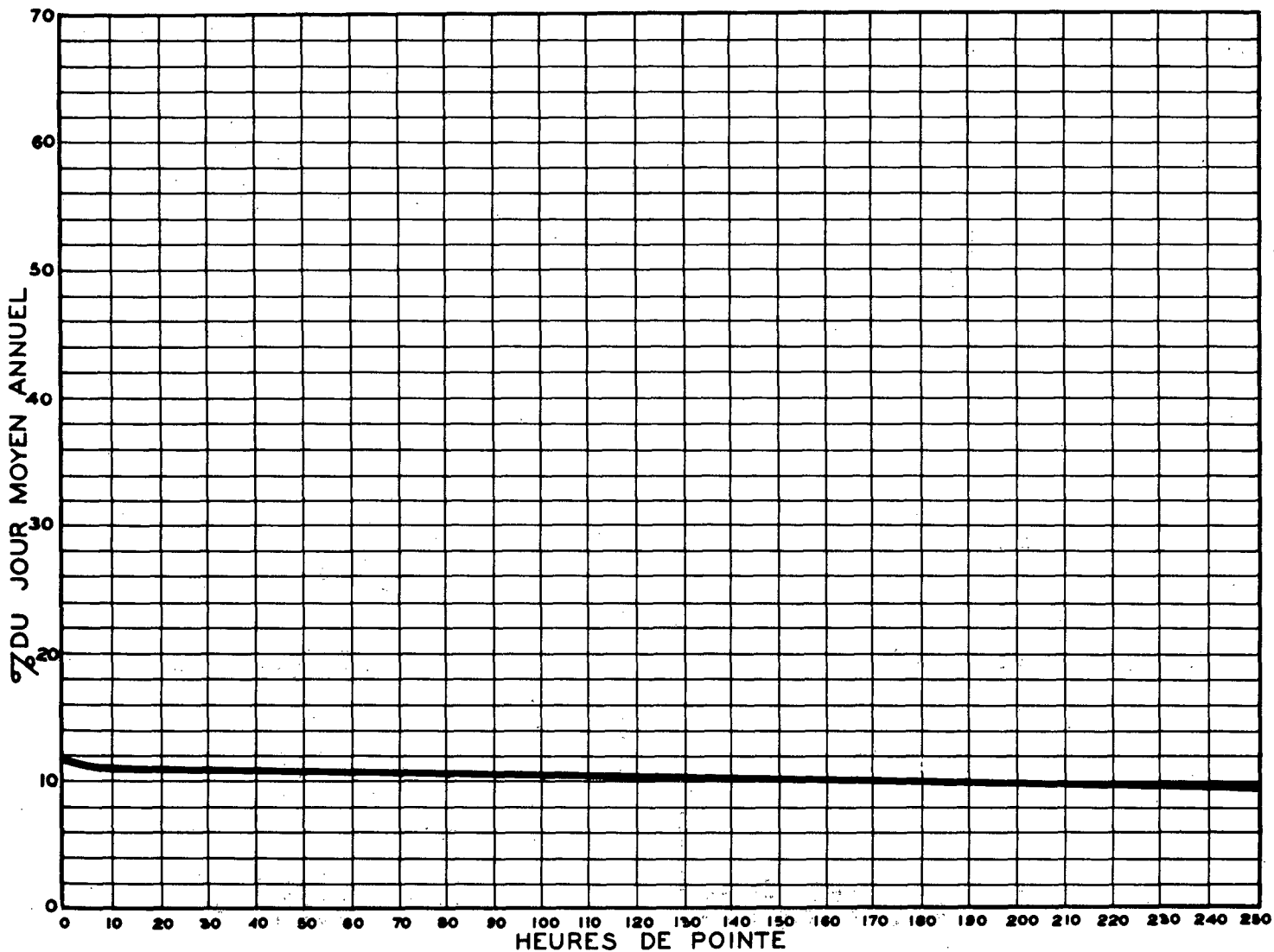
ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	62.6	94.3	96.0	96.7	97.6	95.4	76.8	88.5
FEV.	67.5	96.5	97.2	95.4	96.7	103.9	83.0	91.4
MAR.	79.5	100.4	105.5	104.4	108.1	100.0	84.3	97.5
AVR.	82.9	108.6	111.6	111.9	111.3	113.9	95.5	105.1
MAI.	81.0	109.8	114.6	112.5	119.7	122.4	91.0	107.3
JUI.	76.5	112.4	117.0	115.2	118.3	123.7	84.7	106.8
JUIL	67.0	103.0	106.0	106.8	110.0	110.9	74.4	96.9
AOU.	66.3	110.0	114.8	111.6	114.1	116.4	76.8	101.4
SEP.	73.7	110.4	114.3	114.0	117.4	119.6	88.8	105.5
OCT.	72.4	98.8	112.3	113.1	116.3	118.7	90.4	103.1
NOV.	72.2	109.1	112.1	110.9	113.2	115.4	84.1	102.4
DEC.	62.8	101.7	105.0	104.1	98.1	109.2	81.7	94.7
JOUR MOYEN	72.0	104.6	108.9	108.0	110.1	112.5	84.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-LAMBERT PONT VICTORIA ROUTE N° 7-9-82 (2 VOIES)



354

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 7 DISTRICT 5 COMPTEUR 82 VOIE 2 12 MOIS DE RELÈVE

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

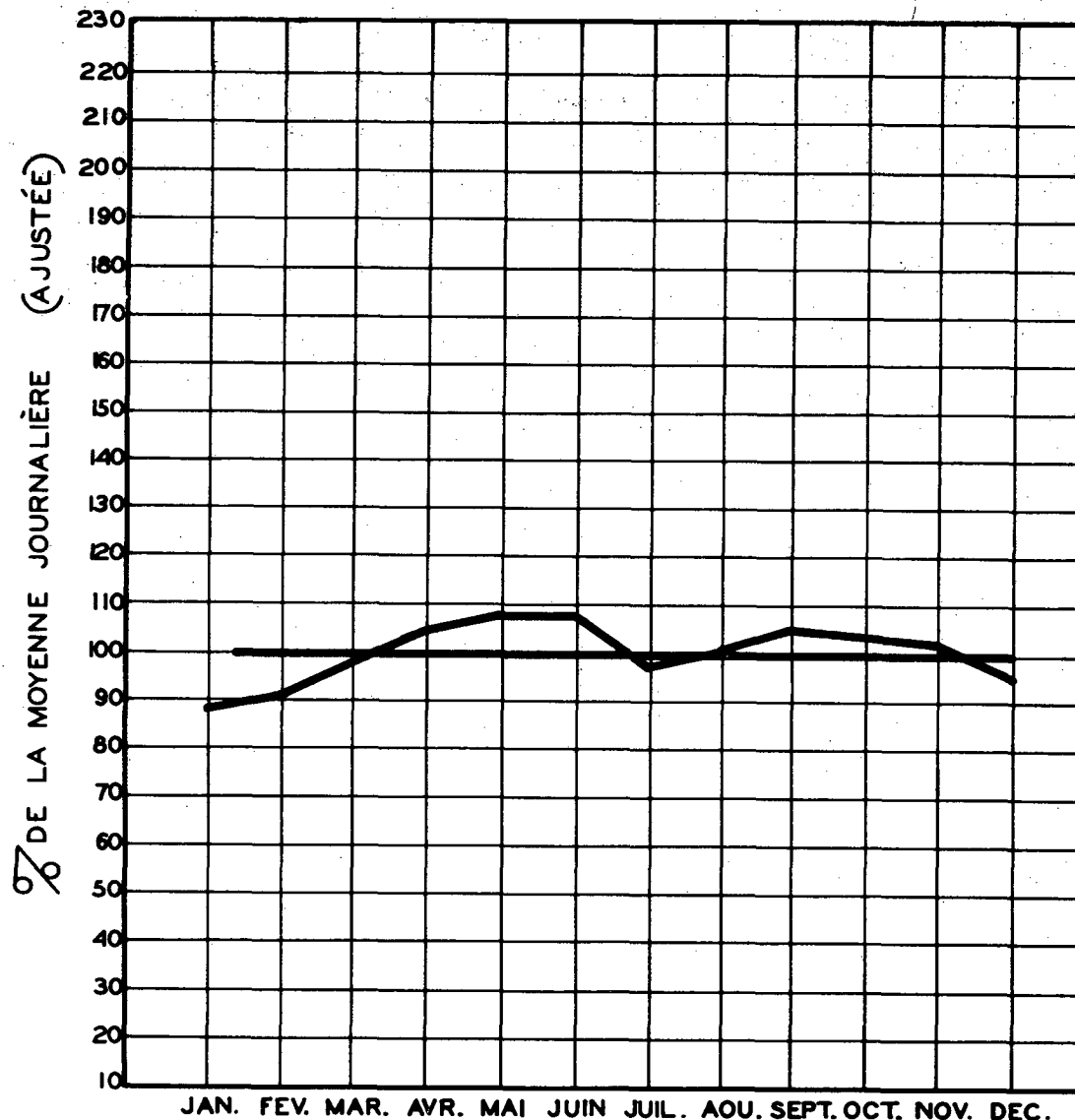
STATION: ST-LAMBERT PONT VICTORIA ROUTE N° 7-9-82 (2 VOIES)

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	21497	89.4
FEV.	---	---	22219	91.4
MAR.	---	---	23680	97.4
AVR.	---	---	25538	105.0
MAI.	---	---	26069	107.2
JUI.	---	---	25958	106.8
JUIL.	---	---	23542	96.8
AOU.	---	---	24646	101.4
SEP.	---	---	25626	105.4
OCT.	---	---	25062	103.1
NOV.	---	---	24889	102.4
DEC.	---	---	23005	94.6
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	24311	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
30000 ET PLUS	5	152146	5	1.37	152146	1.73
29000 A 30000	15	439629	20	5.48	591775	6.71
28000 A 29000	43	1222225	63	17.27	1814000	20.57
27000 A 28000	64	1757460	127	34.80	3571460	40.50
26000 A 27000	43	1142426	170	46.58	4713886	53.45
25000 A 26000	23	588207	193	52.98	5302093	60.12
24000 A 25000	27	660518	220	60.28	5962611	67.61
23000 A 24000	20	471417	240	65.76	6434028	72.96
22000 A 23000	18	407995	258	70.69	6842023	77.58
21000 A 22000	14	361339	272	74.53	7143362	81.00
20500 A 21000	6	124674	278	76.17	7268036	82.41
20000 A 20500	8	161810	286	78.36	7429846	84.25
19500 A 20000	13	256852	299	81.92	7686698	87.16
19000 A 19500	10	192470	309	84.66	7879168	89.34
18500 A 19000	3	56553	312	85.48	7935721	89.98
18000 A 18500	5	51347	317	86.85	8027068	91.02
17000 A 18000	20	352461	337	92.33	8379529	95.02
16000 A 17000	11	182876	348	95.35	8562405	97.09
15000 A 16000	9	140261	357	97.81	8702666	98.68
14000 A 15000	7	103232	364	99.73	8805898	99.85
13000 A 14000	1	13649	365	100.00	8819547	100.00



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 84 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LUC A 4.4 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 9-A

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 84 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LUC A 4.4 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 9-A

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	7605	0.0	14488	1431	1161	1042	986	922	771
*POURC.			190.6	18.8	15.3	13.7	13.0	12.1	10.1

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	764	7154	5417	167932	6.1
FEV.	902	8646	6085	170392	6.2
MAR.	1117	10146	6591	204321	7.4
AVR.	1184	10658	7035	211064	7.7
MAI.	1081	11503	7864	243813	8.8
JUI.	1431	14488	9262	277863	10.1
JUIL.	1309	13963	10321	319959	11.6
AOU.	1256	13708	10078	312427	11.3
SEP.	1043	11808	8410	252304	9.1
OCT.	1042	10005	7267	225304	8.2
NOV.	889	8074	7057	211717	7.7
DEC.	659	7076	5768	178809	6.5
JOUR MOYEN	7605		TOTAL	2775905	

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	56973	2.06	12-1	136175	4.91
1-2	34344	1.24	1-2	164949	5.95
2-3	24047	0.87	2-3	178190	6.42
3-4	15702	0.57	3-4	183833	6.63
4-5	13133	0.48	4-5	217718	7.85
5-6	26145	0.95	5-6	215494	7.77
6-7	82423	2.97	6-7	179358	6.47
7-8	132270	4.77	7-8	154565	5.57
8-9	130198	4.70	8-9	130051	4.69
9-10	131748	4.75	9-10	114425	4.13
10-11	138440	4.95	10-11	100832	3.64
11-12	135755	4.90	11-12	79137	2.86
TOTAL			TOTAL	2775905	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
1400 ET PLUS	1	1431	1	0.02	0.06
1300 A 1400	1	1309	2	0.03	0.10
1200 A 1300	5	6218	7	0.03	0.33
1100 A 1200	12	13652	19	0.22	0.82
1000 A 1100	26	27095	45	0.52	1.80
900 A 1000	64	60510	109	1.25	3.98
800 A 900	100	84061	209	2.39	7.00
700 A 800	186	138610	395	4.51	12.00
600 A 700	385	250541	784	8.95	21.02
550 A 600	319	193370	1103	12.60	27.63
500 A 550	493	258273	1596	18.22	36.93
450 A 500	581	275404	2177	24.86	46.85
400 A 450	686	290371	2863	32.69	57.31
350 A 400	843	314626	3706	42.31	68.65
300 A 350	916	296849	4622	52.77	79.34
250 A 300	684	188348	5306	60.58	86.13
200 A 250	614	137541	5920	67.58	91.10
150 A 200	556	97676	6476	73.93	94.62
100 A 150	503	62019	6979	79.67	96.85
50 A 100	768	55340	7747	88.44	98.84
0 A 50	1013	32261	8760	100.00	100.00

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 84 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LUC A 4.4 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 9-A

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	28019	21008	21488	20812	21561	28647	26397	167932
FEV.	28107	25216	23598	23132	19876	25605	24858	170392
MAR.	47456	25794	30166	22511	25245	26406	26741	204321
AVR.	41286	26079	25604	31174	30179	26313	30429	211064
MAI.	60890	20593	27123	25919	27984	39203	42101	243813
JUI.	66230	41463	41134	21138	31196	38264	38438	277863
JUIL	64041	38185	37163	38594	47641	53132	41203	319959
AOU.	61148	47389	37140	36206	37017	41291	52206	312427
SEP.	52917	21606	38599	37847	31025	34110	36200	252304
OCT.	36141	28189	26728	26533	34527	36149	37037	225304
NOV.	38681	34390	27358	27199	27419	29747	26923	211717
DEC.	25414	25110	29621	29848	28309	18394	22113	178809
TOTAL	550330	355022	365722	340913	361979	397263	404876	2775905
POURC. DU GRAND TOTAL	19.9	12.8	13.2	12.3	13.1	14.4	14.6	100.0

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 84 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LUC A 4.4 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 9-A

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	5604	5252	5372	5203	5390	5729	5279	5404
FEV.	7027	6304	5900	5783	4969	6401	6215	6085
MAR.	7909	6449	6033	5628	6311	6602	6685	6516
AVR.	10322	6520	6401	6235	6036	6578	7607	7099
MAI.	10148	6864	6781	6480	6996	7841	8420	7647
JUI.	13246	8293	8227	7046	7799	9566	9610	9112
JUIL	12808	9546	9291	9649	9528	10626	10301	10249
AOU.	12230	9478	9285	9052	9254	10323	10447	10009
SEP.	10583	7202	7720	7569	7756	8528	9050	8344
OCT.	9035	7047	6682	6633	6905	7230	7407	7277
NOV.	7736	6378	6840	6800	6855	7437	6731	7039
DEC.	5083	6278	5924	5970	5662	6131	5528	5796
JOUR MOYEN	9311	7176	7038	6837	6955	7749	7773	7549

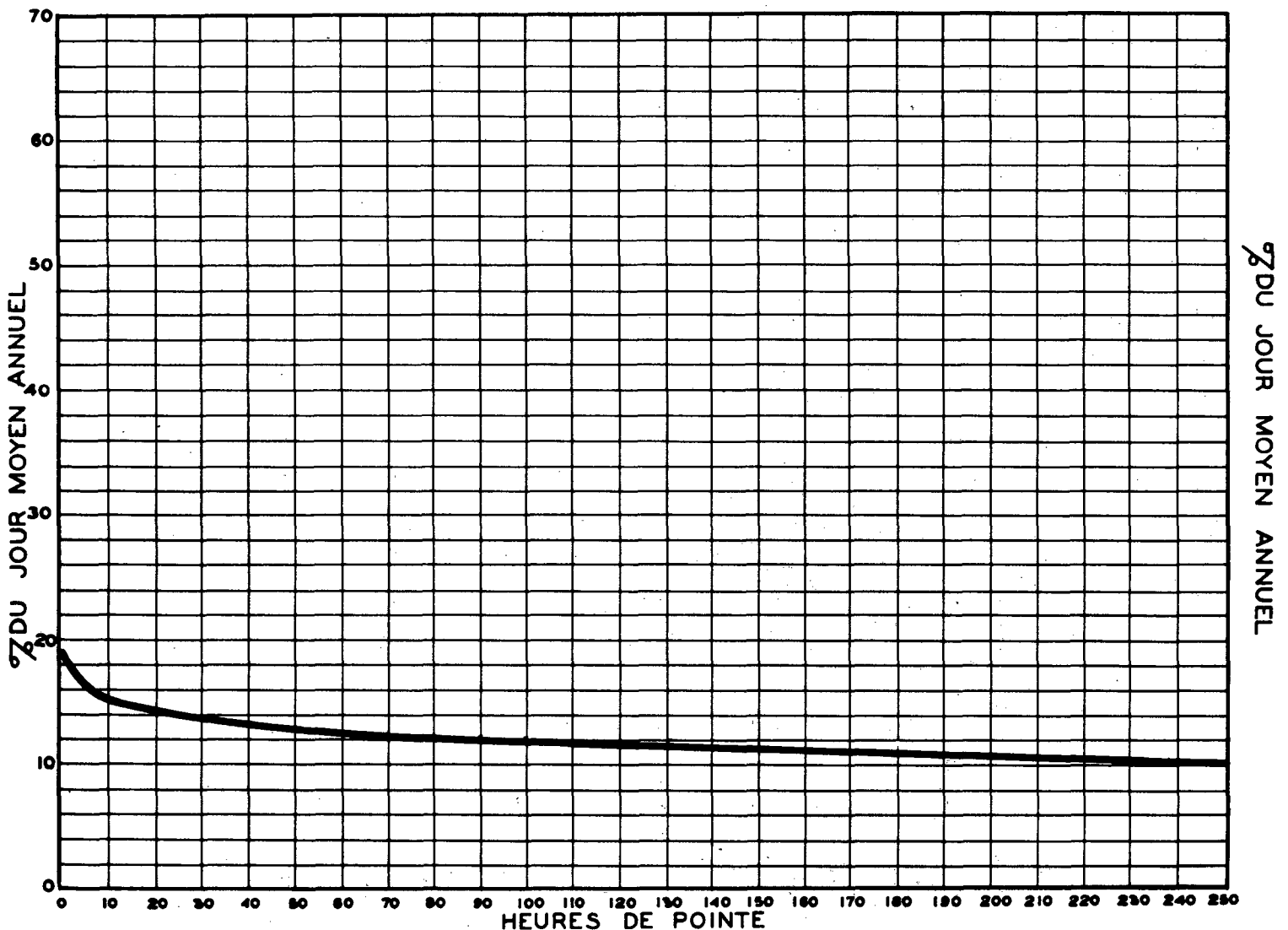
ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 84 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LUC A 4.4 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 9-A

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	74.3	69.6	71.2	69.0	71.4	75.9	70.0	71.6
FEV.	93.1	83.6	78.2	76.7	65.9	84.8	82.4	80.7
MAR.	104.8	85.5	80.0	74.6	83.6	87.5	88.6	86.4
AVR.	136.8	86.4	84.8	82.6	80.0	87.2	100.8	94.1
MAI.	134.5	91.0	85.9	85.9	92.7	103.9	111.6	101.3
JUI.	175.5	109.9	109.0	93.4	103.4	126.8	127.4	120.8
JUIL.	169.7	126.5	123.1	127.9	126.3	140.8	136.5	135.8
AOU.	162.1	125.6	123.0	120.0	122.6	136.8	138.4	132.6
SEP.	140.2	95.5	102.3	100.3	102.8	113.0	119.9	110.6
OCT.	119.7	93.4	88.6	87.9	91.5	95.8	98.2	96.4
NOV.	102.5	91.2	90.7	90.1	90.9	98.6	89.2	93.2
DEC.	67.4	83.2	78.5	79.1	75.1	81.3	73.3	76.8
JOUR MOYEN	123.4	95.1	93.3	90.6	92.2	102.7	103.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-LUC ROUTE N° 7-9-84



358

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 84 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LUC A 4.4 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 9-A

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

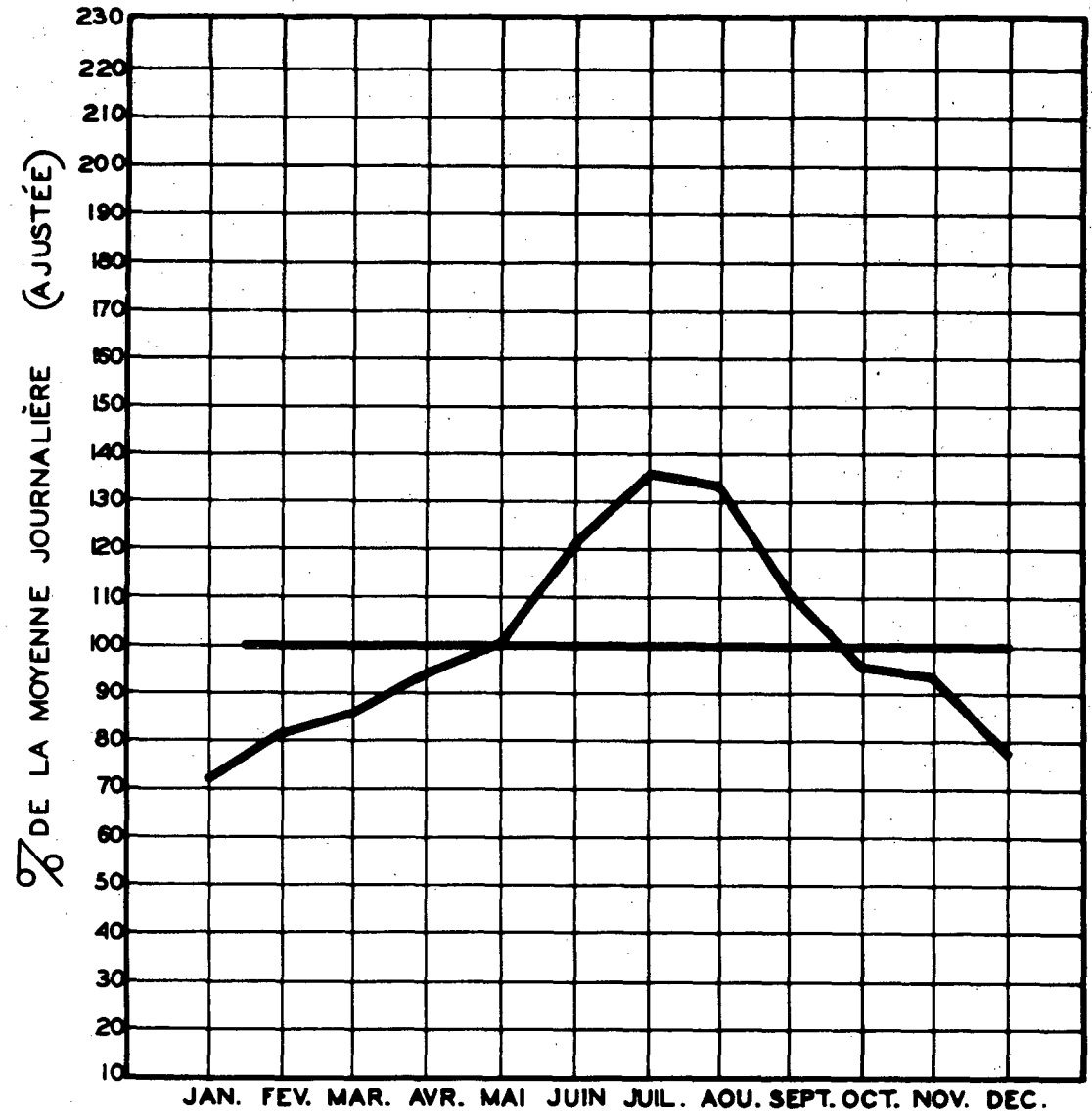
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	5404	71.6
FEV.	---	---	6085	80.6
MAR.	---	---	6516	86.3
AVR.	---	---	7099	94.0
MAI.	---	---	7647	101.3
JUI.	---	---	9112	120.7
JUIL.	---	---	10249	135.8
AOU.	---	---	10009	132.6
SEP.	---	---	8344	110.5
OCT.	---	---	7277	96.4
NOV.	---	---	7039	93.2
DEC.	---	---	5796	76.8
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	7549	100.0

STATION: ST-LUC ROUTE N° 7-9-84

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
13000 ET PLUS	8	109915	8	2.20	109915	3.96
12500 A 13000	1	12562	9	2.47	122477	4.42
12000 A 12500	2	24584	11	3.02	147061	5.30
11500 A 12000	5	57987	16	4.39	205048	7.39
11000 A 11500	4	44237	20	5.48	249285	8.99
10500 A 11000	10	106326	30	8.22	355611	12.82
10000 A 10500	14	143250	44	12.06	498861	17.98
9500 A 10000	28	273477	72	19.73	772338	27.83
9000 A 9500	23	213473	95	26.03	985811	35.52
8750 A 9000	10	88525	105	28.77	1074336	38.71
8500 A 8750	7	60641	112	30.69	1134977	40.89
8250 A 8500	6	50221	118	32.33	1185198	42.70
8000 A 8250	9	72929	127	34.80	1258127	45.33
7750 A 8000	9	70693	136	37.27	1328820	47.87
7500 A 7750	6	45763	142	38.91	1374583	49.52
7000 A 7500	44	319152	186	50.96	1693735	61.02
6500 A 7000	60	405043	246	67.40	2098778	75.61
6000 A 6500	46	287361	292	80.00	2386139	85.96
5500 A 6000	39	226604	331	90.69	2612743	94.13
5000 A 5500	15	78404	346	94.80	2691147	96.95
2400 A 5000	19	84758	365	100.00	2775905	100.00



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 64 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

SABREVOIS A 0.8 MILLE AU SUD DE L EGLISE DE SABREVOIS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	4571	-1.0	12080	1013	888	804	756	695	573
*POURC.			264.2	22.0	19.2	17.5	16.5	15.0	12.5
69	4873	0.0	10692	1077	930	841	791	719	592
*POURC.			219.4	22.0	19.0	17.2	16.1	14.7	12.0
70	3758	0.0	8329	758	700	558	513	426	316
*POURC.			221.7	20.2	18.6	14.8	13.6	11.3	8.4

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	758	7722	4437	133122	29.1
OCT.	753	8329	4046	125444	27.4
NOV.	615	5690	3267	98037	21.4
DEC.	459	4706	3287	101910	22.3
JOUR MOYEN	3758		TOTAL	458513	

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 64 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

SABREVOIS A 0.8 MILLE AU SUD DE L EGLISE DE SABREVOIS

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	8541	1.87	12- 1	25101	5.48
1- 2	6367	1.39	1- 2	31275	6.83
2- 3	4216	0.92	2- 3	32621	7.12
3- 4	2673	0.59	3- 4	33070	7.22
4- 5	2563	0.56	4- 5	36047	7.87
5- 6	3917	0.86	5- 6	34845	7.60
6- 7	9321	2.04	6- 7	29641	6.47
7- 8	14956	3.27	7- 8	26134	5.70
8- 9	16616	3.63	8- 9	21762	4.75
9-10	21477	4.69	9-10	17551	3.83
10-11	26382	5.76	10-11	15142	3.31
11-12	26670	5.82	11-12	11625	2.54
TOTAL				458513	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
700 ET PLUS	10	7268	10	0.35	7268	1.59
650 A 700	1	670	11	0.38	7938	1.74
600 A 650	6	3705	17	0.59	11643	2.54
550 A 600	15	8651	32	1.10	20294	4.43
500 A 550	24	12615	56	1.92	32909	7.18
450 A 500	29	13673	85	2.91	46582	10.16
400 A 450	45	18863	130	4.44	65445	14.28
350 A 400	68	25311	198	6.77	90756	19.80
300 A 350	87	28013	285	9.74	118769	25.91
275 A 300	63	18011	348	11.89	136780	29.84
250 A 275	116	30349	464	15.85	167129	36.46
225 A 250	178	41949	642	21.93	209078	45.80
200 A 225	236	49713	878	29.99	258791	56.45
175 A 200	258	48001	1136	38.80	306792	66.92
150 A 175	255	41336	1391	47.51	348128	75.93
125 A 150	275	38005	1666	56.90	386133	84.22
100 A 125	219	24685	1885	64.38	410818	89.60
75 A 100	214	18702	2099	71.69	429520	93.68
50 A 75	207	12939	2306	78.76	442459	96.50
25 A 50	304	10763	2610	89.14	453222	98.85
0 A 25	318	5291	2928	100.00	458513	100.00



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 64 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

SABREVOIS A 0.8 MILLE AU SUD DE L EGLISE DE SABREVOIS

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	34177	10306	17017	16734	13784	17931	23173	133122
OCT.	22560	16932	11851	11802	15738	20065	26496	125444
NOV.	23792	13390	10067	10805	10898	14028	15057	98037
DEC.	21717	12926	13253	14187	15695	9024	15108	101910
TOTAL	102246	53554	52188	53528	56115	61048	79834	458513
POURC. DU GRAND TOTAL	22.3	11.7	11.4	11.7	12.3	13.4	17.5	100.0

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 64 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

SABREVOIS A 0.8 MILLE AU SUD DE L EGLISE DE SABREVOIS

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	6835	3435	3403	3347	3446	4483	5793	4391
OCT.	5640	4233	2963	2951	3148	4013	5259	4035
NOV.	4758	2678	2517	2701	2725	3507	3764	3235
DEC.	4343	3232	2651	2837	3139	3008	3777	3283
JOUR MOYEN	5394	3395	2884	2959	3115	3753	4658	3737

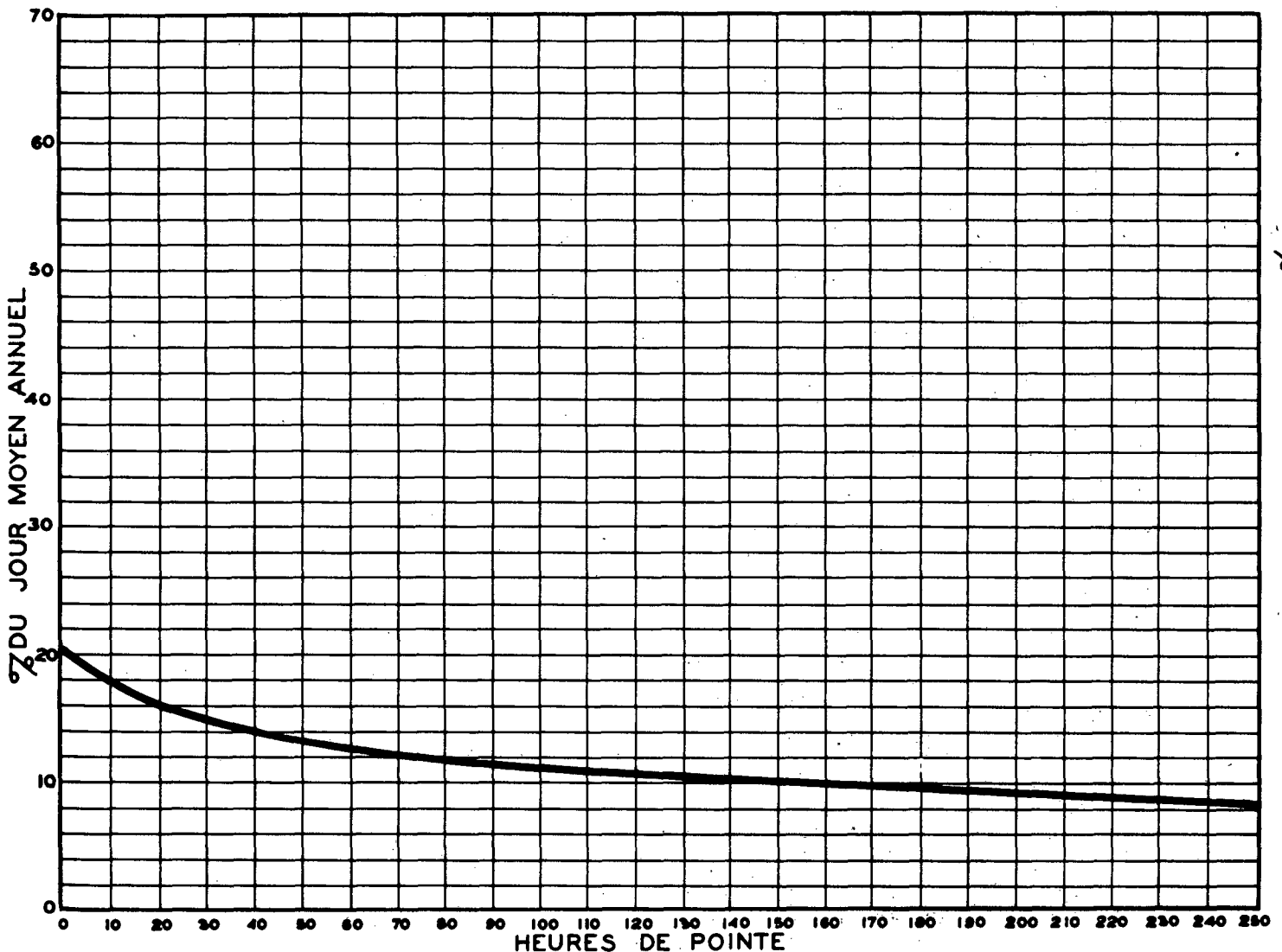
ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 64 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

SABREVOIS A 0.8 MILLE AU SUD DE L EGLISE DE SABREVOIS

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	182.9	92.0	91.1	89.6	92.3	120.0	155.1	117.5
OCT.	151.0	113.3	79.3	79.0	84.3	107.4	141.8	108.0
NOV.	127.4	71.7	67.4	72.3	73.0	93.9	100.8	86.6
DEC.	116.3	86.5	71.0	76.0	84.0	80.5	101.1	87.9
JOUR MOYEN	144.4	90.9	77.2	79.2	83.4	100.5	124.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: SABREVOIS ROUTE N° 7-9-64



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 64 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

SABREVOIS A 0.8 MILLE AU SUD DE L EGLISE DE SABREVOIS

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

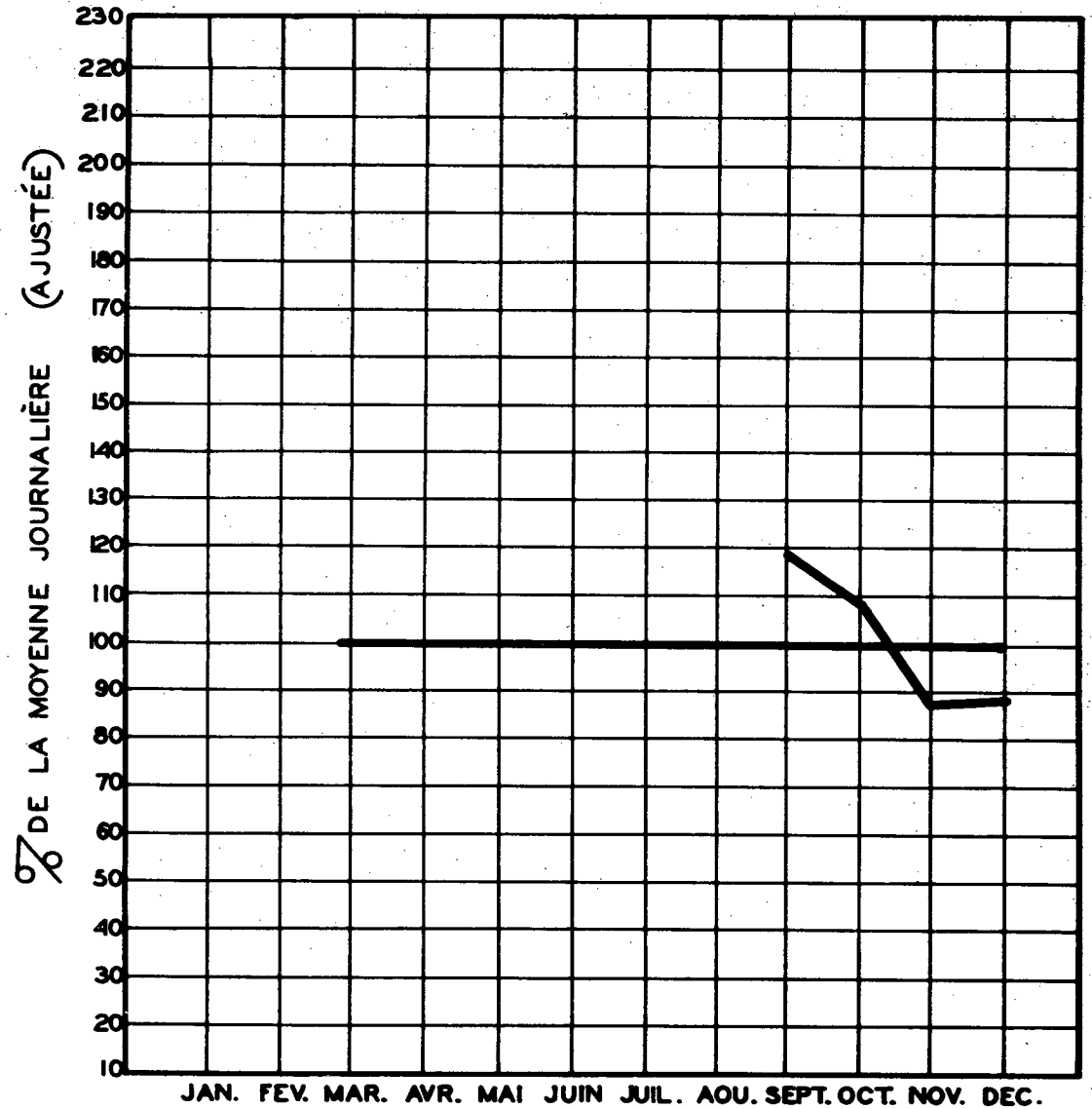
STATION: SABREVOIS ROUTE N° 7-9-64

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	4068	84.9	---	---
FEV.	4887	102.0	---	---
MAR.	5058	105.5	---	---
AVR.	4983	104.0	---	---
MAI.	4570	95.3	---	---
JUI.	4813	100.4	---	---
JUIL.	6077	126.8	---	---
AOU.	6061	126.4	---	---
SEP.	4034	84.2	4391	117.5
OCT.	3372	70.3	4035	108.0
NOV.	---	---	3235	86.6
DEC.	---	---	3283	87.8
J.M.A. AJUSTE	4793	100.0	3737	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7500 ET PLUS	4	31793	4	3.28	31793	6.94
6250 A 6500	3	18995	7	5.74	50788	11.08
6000 A 6250	3	18175	10	8.20	68963	15.05
5750 A 6000	2	11821	12	9.84	80784	17.62
5500 A 5750	1	5690	13	10.66	86474	18.86
5250 A 5500	3	16125	16	13.12	102599	22.38
5000 A 5125	1	5023	17	13.94	107622	23.48
4750 A 4875	3	14370	20	16.40	121992	26.61
4625 A 4750	3	14056	23	18.86	136048	29.68
4500 A 4625	1	4615	24	19.68	140663	30.68
4250 A 4500	8	35084	32	26.23	175747	38.33
4000 A 4250	4	16737	36	29.51	192484	41.99
3750 A 4000	6	23158	42	34.43	215642	47.04
3500 A 3750	10	36074	52	42.63	251716	54.90
3000 A 3500	31	102717	83	68.04	354433	77.31
2500 A 3000	30	82973	113	92.63	437406	95.40
1700 A 2500	9	21107	122	100.00	458513	100.00



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 74 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST ARMAND A 800 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS UNIS

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 74 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST ARMAND A 800 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS UNIS

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	1683	0.0	5079	516	374	275	252	209	146
*POURC.			301.8	30.7	22.2	16.3	15.0	12.4	8.7

\*POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	3842	1.88	12-1	12875	6.28
1-2	2612	1.28	1-2	13687	6.67
2-3	2056	1.01	2-3	14851	7.24
3-4	1298	0.64	3-4	16305	7.95
4-5	1286	0.63	4-5	16203	7.90
5-6	1741	0.85	5-6	14536	7.09
6-7	2934	1.43	6-7	12497	6.09
7-8	5588	2.72	7-8	10326	5.04
8-9	7016	3.42	8-9	8845	4.31
9-10	10342	5.04	9-10	7732	3.77
10-11	12922	6.30	10-11	6129	2.99
11-12	14035	6.84	11-12	5608	2.74

TOTAL 205266

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	321	3164	2109	63287	30.9
OCT.	516	5079	1957	60696	29.6
NOV.	263	2369	1395	41873	20.4
DEC.	222	1934	1271	39410	19.2
JOUR MOYEN	1683		TOTAL	205266	

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
450 ET PLUS	3	1515	3	0.11	1515	0.74
400 A 450	2	834	5	0.18	2349	1.15
350 A 400	7	2640	12	0.41	4989	2.44
300 A 350	7	2216	19	0.65	7205	3.52
250 A 300	34	9127	53	1.82	16332	7.96
225 A 250	29	6907	82	2.81	23239	11.33
200 A 225	37	7773	119	4.07	31012	15.11
175 A 200	61	11295	180	6.15	42307	20.62
150 A 175	61	9811	241	8.24	52118	25.40
125 A 150	156	20960	397	13.56	73078	35.61
100 A 125	299	33347	696	23.78	106425	51.85
90 A 100	128	12099	824	28.15	118524	57.75
80 A 90	146	12340	970	33.13	130864	63.76
70 A 80	207	15367	1177	40.20	146231	71.24
60 A 70	243	15689	1420	48.50	161920	78.89
50 A 60	208	11393	1628	55.61	173313	84.44
40 A 50	259	11473	1887	64.45	184786	90.03
30 A 40	242	8309	2129	72.72	193095	94.08
20 A 30	245	5893	2374	81.08	198988	96.95
10 A 20	360	5050	2734	93.38	204038	99.41
0 A 10	194	1228	2928	100.00	205266	100.00

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 74 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST ARMAND A 800 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIÈRE DES ETATS UNIS

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	14808	5000	8150	8301	6621	9068	11339	63287
OCT.	10614	9140	5203	5085	6681	10314	13659	60696
NOV.	10087	5580	3916	4708	4393	6424	6765	41873
DEC.	7158	5138	5834	5804	5808	3830	5838	39410
TOTAL	42667	24858	23103	23898	23503	29636	37601	205266
POURC. DU GRAND TOTAL	20.8	12.2	11.3	11.7	11.5	14.5	18.4	100.0

365

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 74 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST ARMAND A 800 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIÈRE DES ETATS UNIS

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	2562	1667	1630	1660	1655	2267	2835	2096
OCT.	2654	2285	1301	1271	1336	2063	2732	1948
NOV.	2017	1116	979	1177	1098	1606	1691	1383
DEC.	1432	1285	1167	1161	1162	1277	1460	1277
JOUR MOYEN	2266	1588	1269	1317	1313	1803	2180	1677

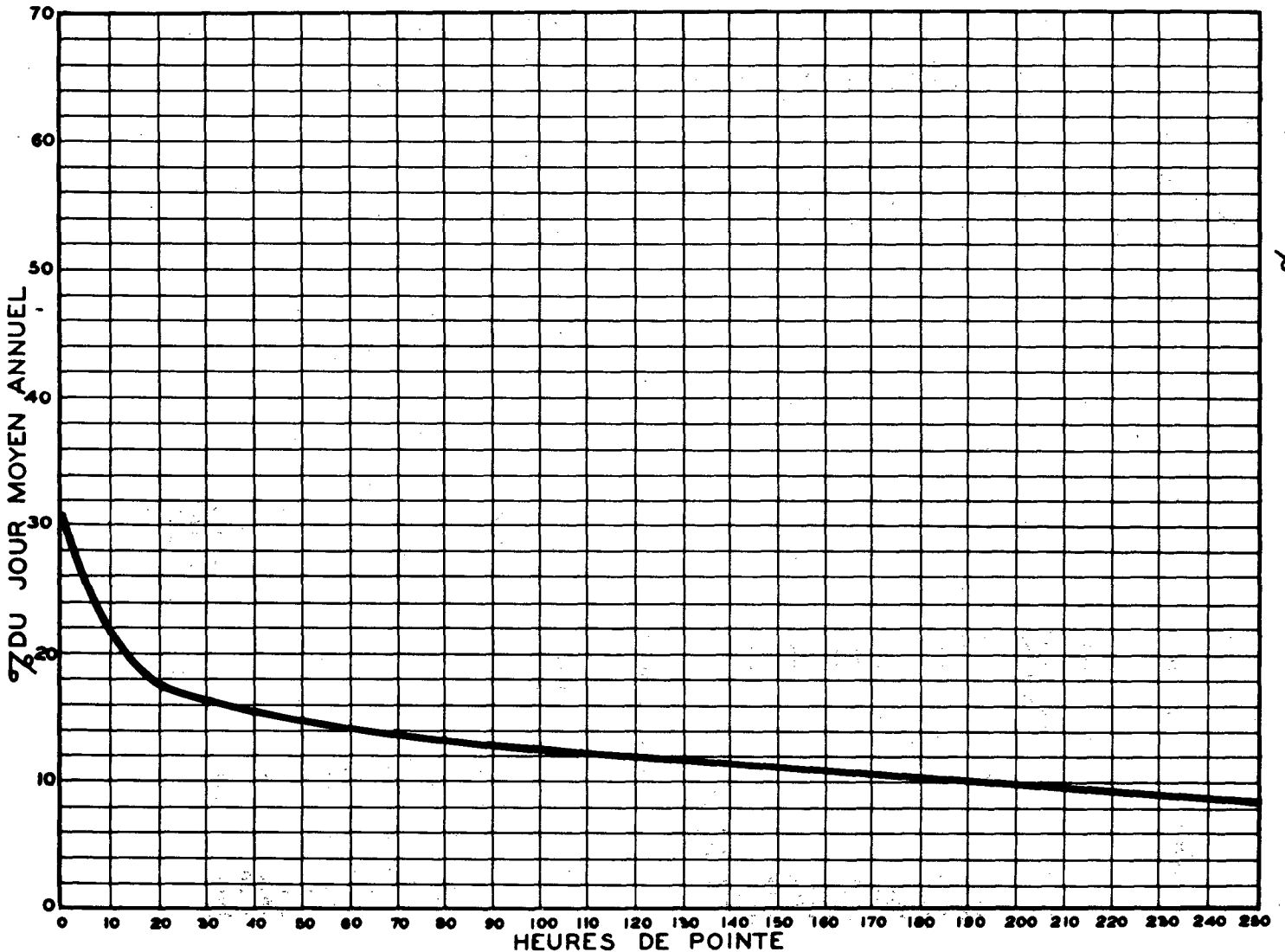
ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 74 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST ARMAND A 800 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS UNIS

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SÉP.	176.7	99.4	97.2	99.0	98.7	135.2	169.1	125.0
OCT.	158.3	136.3	77.6	75.8	79.7	123.1	162.9	116.2
NOV.	120.3	66.6	58.4	70.2	65.5	95.8	100.9	82.5
DEC.	85.4	76.7	69.6	69.3	69.3	76.2	87.1	76.2
JOUR MOYEN	135.2	94.8	75.8	78.6	78.4	107.6	130.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-ARMAND ROUTE N° 7-9-74



366

JDU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 7 DISTRICT 6 COMPTEUR 74 VOIE : 4 MOIS DE RELEVÉ

ST ARMAND A 800 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS UNIS

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---
SEP.	---	---	2096	125.0
OCT.	---	---	1548	116.1
NOV.	---	---	1383	82.5
DEC.	---	---	1277	76.1
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	1677	100.0

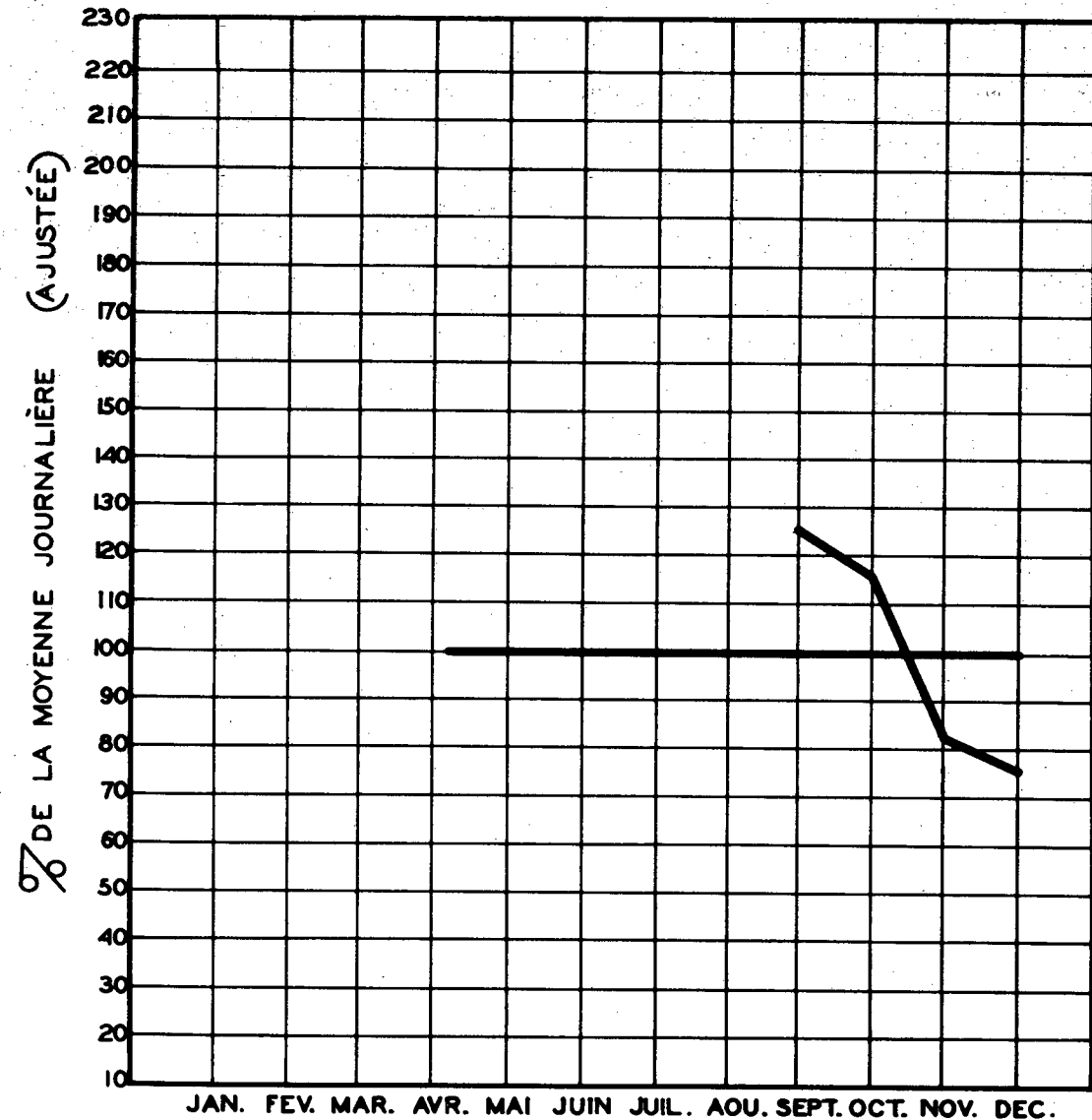
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3200 ET PLUS	3	13639	3	2.46	13639	6.65
3000 A 3200	3	9428	6	4.92	23067	11.24
2800 A 3000	5	14403	11	9.02	37470	18.26
2700 A 2800	3	8268	14	11.48	45738	22.29
2600 A 2700	1	2609	15	12.30	48347	23.56
2300 A 2400	4	9392	19	15.58	57739	28.13
2200 A 2300	3	6807	22	18.04	64546	31.45
2100 A 2200	3	6478	25	20.50	71024	34.61
1900 A 2000	4	7761	29	23.78	78785	38.39
1800 A 1900	6	11088	35	28.69	89873	43.79
1700 A 1800	6	10583	41	33.61	100456	48.94
1600 A 1700	9	14852	50	40.99	115308	56.18
1500 A 1600	14	21793	64	52.46	137101	66.80
1400 A 1500	9	13075	73	59.84	150176	73.17
1200 A 1400	15	19676	88	72.14	169852	82.75
1000 A 1200	24	26142	112	91.81	195994	95.49
650 A 1000	10	9272	122	100.00	205266	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: ST-ARMAND

ROUTE N° 7-9-74



ROUTE 8 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 8 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT ST-EUSTACHE SUR LA RIVIERE DES MILLES-ILES

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	21017	0.0	30740	3257	2315	2184	2091	1941	1732
*POURC.			146.2	15.5	11.0	10.2	9.7	9.0	8.0
69	22731	0.0	31604	3252	2684	2395	2296	2166	1961
*POURC.			139.0	14.2	11.7	10.5	10.0	9.5	8.5
70	19345	0.0	31106	3587	2164	2007	1912	1768	1625
*POURC.			160.8	18.5	11.2	10.4	9.9	9.1	8.4

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 8 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	2389	23851	19469	603548	12.8
JUI.	2117	25230	20875	626272	13.3
JUIL.	3587	31106	20073	622280	13.2
AOU.	1832	23577	19371	600504	12.7
SEP.	2294	27356	22113	663413	14.0
OCT.	2157	23531	19775	613043	13.0
NOV.	2164	21042	18321	549647	11.6
DEC.	1532	18447	14864	460805	9.8
JOUR MOYEN	19345		TOTAL	4739512	

ROUTE 8 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 8 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT ST-EUSTACHE SUR LA RIVIERE DES MILLES-ILES

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 8 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	102130	2.16	12-1	246160	5.20
1-2	60058	1.27	1-2	281405	5.94
2-3	42732	0.91	2-3	298130	6.30
3-4	26474	0.56	3-4	302028	6.38
4-5	21251	0.45	4-5	347239	7.33
5-6	36076	0.77	5-6	359607	7.59
6-7	132198	2.79	6-7	313361	6.62
7-8	202010	4.27	7-8	313300	6.62
8-9	197126	4.16	8-9	260840	5.51
9-10	193482	4.09	9-10	219290	4.63
10-11	215339	4.55	10-11	186900	3.95
11-12	232161	4.90	11-12	150215	3.17
TOTAL			TOTAL	4739512	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
3000 ET PLUS	1	3587	1	0.02	0.08
2400 A 2700	1	2625	2	0.04	0.14
2100 A 2400	15	33307	17	0.29	0.84
1800 A 2100	68	130311	85	1.45	3.59
1600 A 1800	205	343740	290	4.94	10.84
1400 A 1600	424	632630	714	12.15	24.19
1200 A 1400	618	800870	1332	22.66	41.09
1000 A 1200	723	788948	2055	34.95	57.73
800 A 1000	1033	922374	3088	52.52	77.19
700 A 800	511	387137	3599	61.21	85.36
600 A 700	310	201474	3909	66.48	89.61
500 A 600	298	164947	4207	71.55	93.09
400 A 500	179	80532	4386	74.60	94.79
300 A 400	215	74668	4601	78.25	96.37
250 A 300	101	27623	4702	79.97	96.95
200 A 250	105	23619	4807	81.76	97.45
150 A 200	272	46700	5079	86.38	98.43
100 A 150	331	41176	5410	92.01	99.30
50 A 100	424	31312	5834	99.22	99.96
0 A 50	46	1932	5880	100.00	100.00



ROUTE 8 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 8 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT ST-EUSTACHE SUR LA RIVIERE DES MILLES-ILES

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	124173	52257	71222	66626	76254	102546	110470	603548
JUI.	117589	93642	104620	55762	79021	88287	87351	626272
JUIL	113433	72090	73077	74694	98374	107465	83147	622280
AOU.	94698	92271	73720	71997	76316	85451	106051	600504
SEP.	119969	57605	106099	102629	87126	94837	95348	663413
OCT.	84052	72327	73823	74428	96824	104563	107026	613043
NOV.	90095	88556	71183	70469	74362	79190	75792	549647
DEC.	61697	59835	75181	75240	76229	51647	60976	460805
TOTAL	805705	588583	648925	591845	664506	713786	726161	4739512
POURC. DU GRAND TOTAL	17.0	12.5	13.7	12.5	14.1	15.1	15.4	100.0

ROUTE 8 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 8 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT ST-EUSTACHE SUR LA RIVIERE DES MILLES-ILES

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	20696	17419	17806	16657	19064	20509	22094	19177
JUI.	23518	18728	20924	18587	19755	22072	21838	20774
JUIL	22687	18023	18269	18674	19675	21493	20787	19943
AOU.	18940	18454	18430	17999	19079	21363	21210	19353
SEP.	23994	19202	21220	20526	21782	23659	23837	22031
OCT.	21013	18082	18456	18607	19365	20913	21405	19691
NOV.	18019	17711	17796	17617	18591	19798	18948	18354
DEC.	12339	14959	15036	15048	15246	17216	15244	15012
JOUR MOYEN	20151	17822	18492	17964	19070	20878	20670	19292

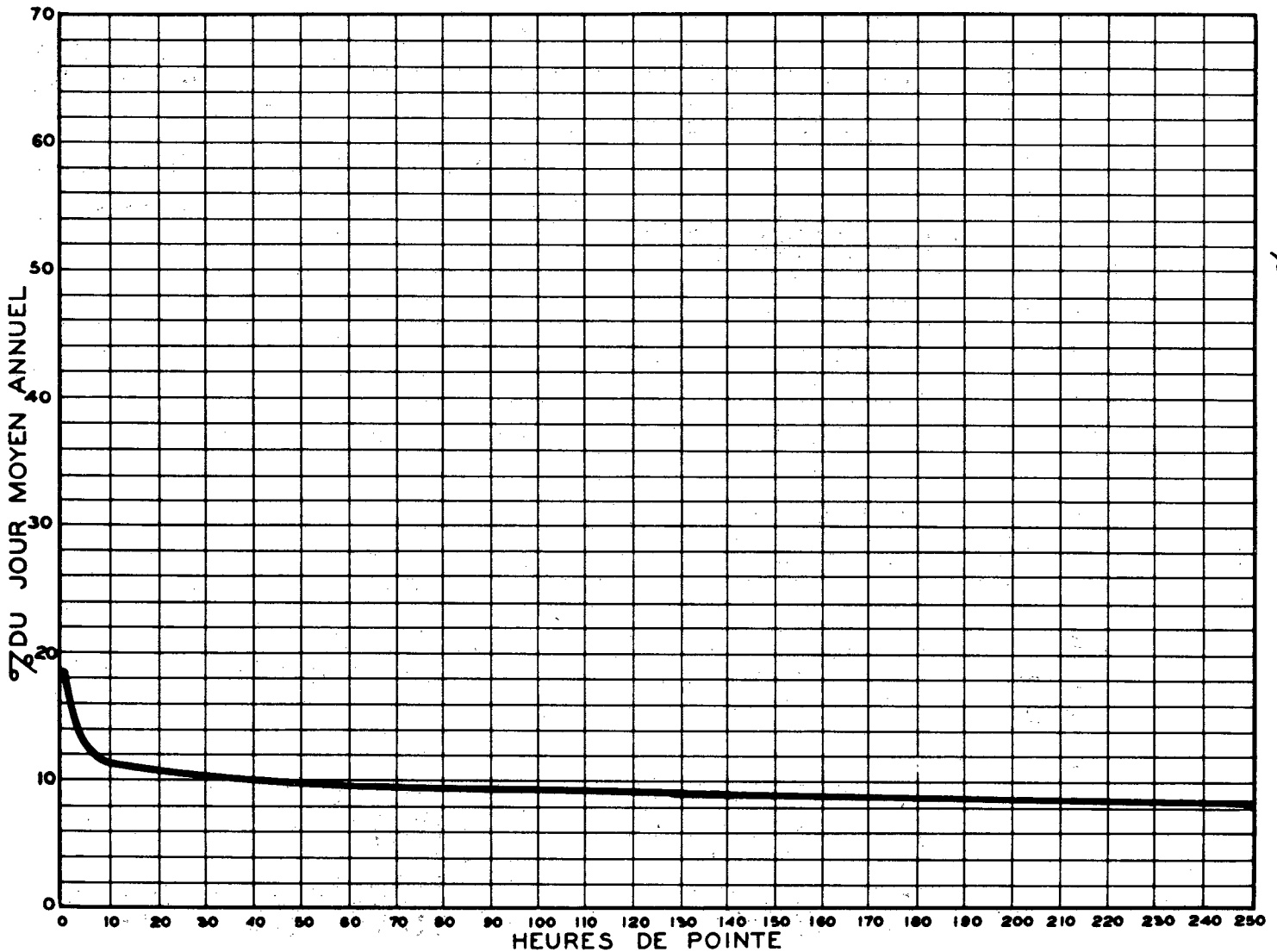
ROUTE 8 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 8 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT ST-EUSTACHE SUR LA RIVIERE DES MILLES-ILES

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 8 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	107.3	90.3	92.3	86.4	98.9	106.4	114.6	99.4
JUI.	121.9	97.1	108.5	96.4	102.4	114.5	113.2	107.7
JUIL.	117.6	93.5	94.7	96.8	102.0	111.5	107.8	103.4
AOU.	98.2	95.7	95.6	93.3	98.9	110.8	110.0	100.4
SEP.	124.4	99.6	110.0	106.4	113.0	122.7	123.6	114.2
OCT.	109.0	93.8	95.7	96.5	100.4	108.4	111.0	102.1
NOV.	93.4	91.9	92.3	91.4	96.4	102.7	98.3	95.2
DEC.	64.0	77.6	78.0	78.0	79.1	89.3	79.1	77.9
JOUR MOYEN	104.5	92.4	95.9	93.2	98.9	108.3	107.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LAVAL ROUTE N° S-4-55



ROUTE 8 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 8 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT ST-EUSTACHE SUR LA RIVIERE DES MILLES-ILES

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

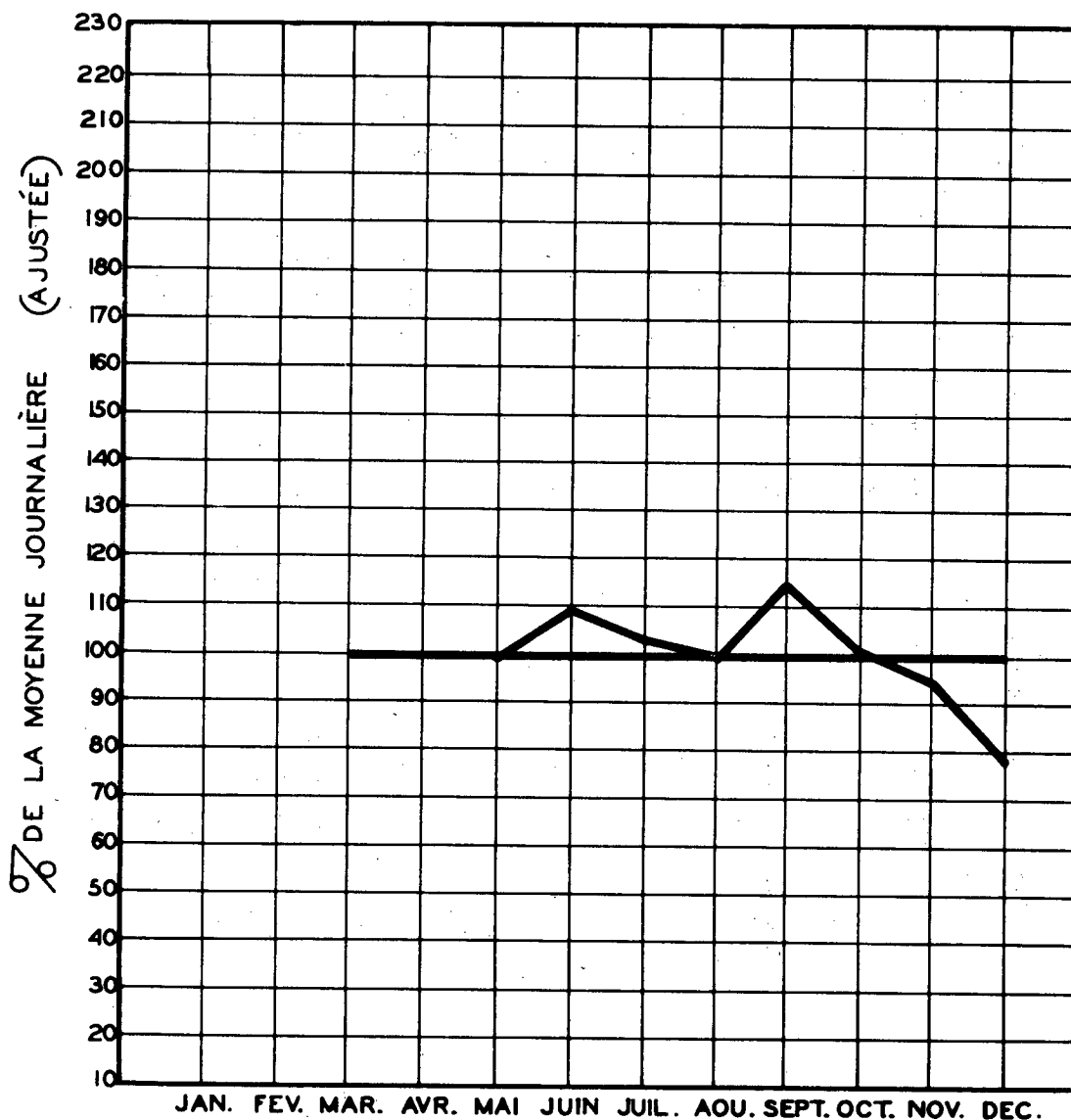
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	18667	82.3	---	---
FEV.	20839	91.9	---	---
MAR.	22002	97.1	---	---
AVR.	23446	103.4	---	---
MAI.	25021	110.4	19177	99.4
JUI.	24695	108.9	20774	107.7
JUIL.	25716	113.4	19943	103.4
AOU.	25621	113.0	19353	100.3
SEP.	22792	100.5	22031	114.2
OCT.	21895	96.6	19691	102.1
NOV.	20846	92.0	18354	95.1
DEC.	20485	90.4	15012	77.8
J.M.A. AJUSTE	22669	100.0	19292	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
26000 ET PLUS	2	58462	2	0.82	58462	1.24
25000 A 26000	3	75999	5	2.05	134461	2.84
24000 A 25000	5	121936	10	4.09	256397	5.41
23000 A 24000	16	375383	26	10.62	631780	13.34
22500 A 23000	4	91414	30	12.25	723194	15.26
22000 A 22500	6	133595	36	14.70	856789	18.08
21500 A 22000	12	260305	48	19.60	1117094	23.57
21000 A 21500	15	317958	63	25.72	1435052	30.28
20500 A 21000	20	415168	83	33.88	1850220	39.04
20000 A 20500	17	343799	100	40.82	2194019	46.30
19500 A 20000	12	237030	112	45.72	2431049	51.30
19000 A 19500	18	346626	130	53.07	2777675	58.61
18500 A 19000	19	356607	149	60.82	3134282	66.14
18000 A 18500	30	547750	179	73.07	3682032	77.69
17500 A 18000	15	266245	194	79.19	3948277	83.31
17000 A 17500	14	241564	208	84.90	4189841	88.41
16500 A 17000	6	100943	214	87.35	4290784	90.54
16000 A 16500	8	130540	222	90.62	4421324	93.29
15000 A 16000	8	124362	230	93.88	4545686	95.92
14000 A 15000	4	58185	234	95.52	4603871	97.14
11000 A 14000	11	135641	245	100.00	4739512	100.00

STATION: LAVAL ROUTE N° 8-4-55



ROUTE 8 DISTRICT 5 COMPTEUR 56 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HERMAS A .15 MILLE A L EST DE L INTERSECTION DU RANG ST-HYACINTHE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	1801	-4.0	3718	352	326	302	287	263	203
*POURC.			206.3	19.5	18.0	16.6	15.7	14.5	11.1
69	1693	-6.0	3687	395	324	284	276	251	193
*POURC.			217.8	23.2	19.0	17.3	16.2	14.7	11.3
70	1886	11.4	3756	365	329	316	295	270	213
*POURC.			199.2	19.4	17.4	16.8	15.6	14.3	11.3

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	185	1475	1173	36389	5.3
FEV.	234	2113	1394	39053	5.7
MAR.	302	2586	1577	48887	7.2
AVR.	340	2713	1716	51504	7.5
MAI.	393	3723	2213	68631	10.0
JUI.	329	3756	2425	72770	10.6
JUIL	327	3711	2510	77816	11.4
AOU.	365	3565	2534	78574	11.5
SEP.	341	3560	2161	64830	9.5
OCT.	361	2996	1885	58441	8.5
NOV.	330	2893	1652	49589	7.3
DEC.	172	1642	1349	41837	6.1
JOUR MOYEN	1886		TOTAL	688321	

ROUTE 8 DISTRICT 5 COMPTEUR 56 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HERMAS A .15 MILLE A L EST DE L INTERSECTION DU RANG ST-HYACINTHE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	14042	2.05	12- 1	36013	5.24
1- 2	9778	1.43	1- 2	43739	6.36
2- 3	8011	1.17	2- 3	47714	6.94
3- 4	6279	0.92	3- 4	49597	7.21
4- 5	5023	0.73	4- 5	51985	7.56
5- 6	6043	0.88	5- 6	47119	6.85
6- 7	11263	1.64	6- 7	41823	6.05
7- 8	18468	2.69	7- 8	40741	5.92
8- 9	26257	3.82	8- 9	36431	5.30
9-10	33415	4.86	9-10	31536	4.59
10-11	38226	5.56	10-11	26262	3.82
11-12	38532	5.60	11-12	20224	2.94
TOTAL			TOTAL	688321	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
340 ET PLUS	6	2101	6	0.07	2101	0.31
320 A 340	16	5227	22	0.26	7328	1.07
300 A 320	20	6215	42	0.48	13543	1.97
280 A 300	36	10362	78	0.90	23905	3.48
260 A 280	51	13730	129	1.48	37635	5.47
240 A 260	46	11456	175	2.00	49091	7.14
220 A 240	47	10677	222	2.54	59768	8.69
200 A 220	78	16383	300	3.43	76151	11.07
180 A 200	154	28820	454	5.19	104971	15.26
160 A 180	269	45490	723	8.26	150461	21.86
140 A 160	384	57053	1107	12.64	207514	30.15
120 A 140	621	79606	1728	19.73	287120	41.72
100 A 120	966	105305	2694	30.76	392425	57.02
80 A 100	1130	100899	3824	43.66	493324	71.68
60 A 80	1223	85453	5047	57.62	578777	84.09
50 A 60	580	31600	5627	64.24	610377	88.68
40 A 50	571	25394	6198	70.76	635771	92.37
30 A 40	520	17925	6718	76.69	653696	94.97
20 A 30	776	18724	7494	85.55	672420	97.69
10 A 20	965	13969	8459	96.57	686389	99.72
0 A 10	301	1932	8760	100.00	688321	100.00

ROUTE 8 DISTRICT 5 COMPTEUR 56 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HERMAS A .15 MILLE A L EST DE L INTERSECTION DU RANG ST-HYACINTHE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	6175	4087	5096	4315	4229	6392	6095	36389
FEV.	6993	5143	5459	4791	5040	5886	5741	39053
MAR.	12170	5643	7876	5288	5574	5907	6429	48887
AVR.	10529	5494	7159	7211	7738	6273	7100	51504
MAI.	18954	4953	8384	6760	7289	10164	12127	68631
JUI.	17555	9239	12326	5833	8042	9422	10353	72770
JUIL	16988	8381	10836	8494	10459	12037	10621	77816
AOU.	17411	10466	10867	8554	8443	9366	13467	78574
SEP.	15517	4751	10963	8594	7102	7976	9927	64830
OCT.	11401	6734	7541	6153	7441	8728	10443	58441
NOV.	10853	7024	7220	5892	5759	6446	6395	49589
DEC.	7016	5215	7413	6566	6368	4180	5079	41837
TOTAL	151562	77130	101140	78451	83484	92777	103777	686321
POURC. DU GRAND TOTAL	22.1	11.3	14.7	11.4	12.2	13.5	15.1	100.0

373

ROUTE 8 DISTRICT 5 COMPTEUR 56 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HERMAS A .15 MILLE A L EST DE L INTERSECTION DU RANG ST-HYACINTHE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1235	1022	1274	1079	1057	1278	1219	1166
FEV.	1748	1286	1365	1198	1260	1472	1435	1394
MAR.	2028	1411	1575	1322	1394	1477	1607	1544
AVR.	2632	1374	1790	1442	1548	1568	1775	1732
MAI.	3159	1651	2096	1690	1822	2033	2425	2125
JUI.	3511	1848	2465	1944	2011	2356	2588	2388
JUIL	3398	2095	2709	2124	2092	2407	2655	2497
AOU.	3482	2093	2717	2139	2111	2342	2693	2510
SEP.	3103	1584	2193	1719	1776	1994	2482	2121
OCT.	2850	1684	1885	1538	1488	1746	2089	1897
NOV.	2171	1405	1805	1473	1440	1612	1599	1643
DEC.	1403	1304	1483	1313	1274	1393	1270	1348
JOUR MOYEN	2560	1563	1946	1582	1606	1807	1988	1864

ROUTE 8 DISTRICT 5 COMPTEUR 56 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

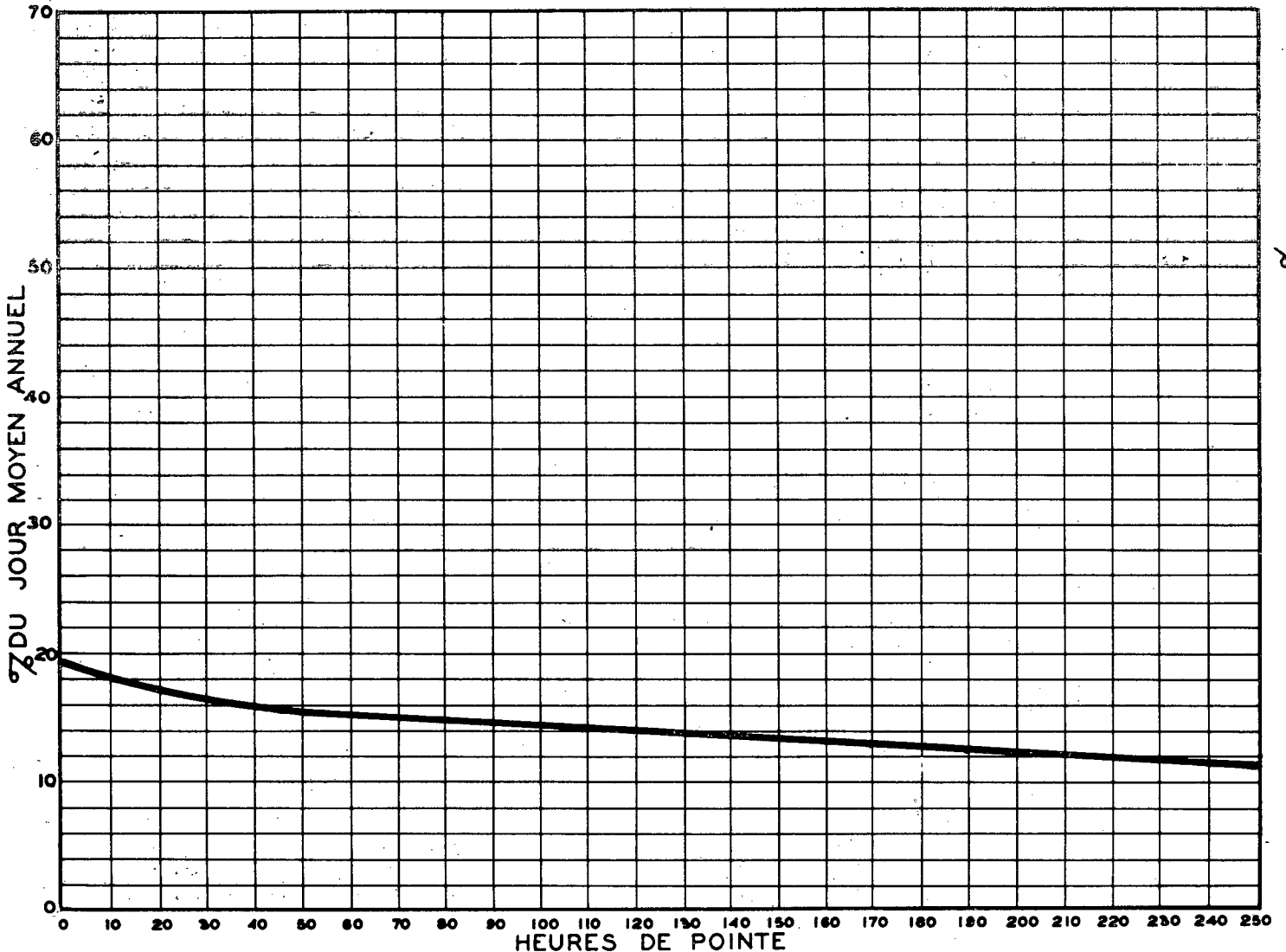
ST-HERMAS

A .15 MILLE A L EST DE L INTERSECTION DU RANG ST-HYACINTHE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	66.3	54.9	68.4	57.9	56.7	68.6	65.4	62.6
FEV.	93.8	69.0	73.2	64.3	67.6	79.0	77.0	74.8
MAR.	108.8	75.7	84.5	70.9	74.8	79.3	86.2	82.8
AVR.	141.2	73.7	96.0	77.4	83.1	84.1	95.2	92.9
MAI.	169.4	88.6	112.4	90.7	97.8	109.1	120.1	114.0
JUI.	188.3	99.1	132.2	104.3	107.9	126.4	128.8	128.1
JUIL.	182.3	112.4	145.3	113.9	112.2	129.1	142.4	134.0
AOU.	186.8	112.3	145.7	114.8	113.3	125.6	144.5	134.6
SEP.	166.4	85.0	117.6	92.2	95.3	107.0	133.1	113.8
OCT.	152.9	90.4	101.1	82.5	79.8	93.7	112.1	101.8
NOV.	116.5	75.4	96.8	79.0	77.3	86.5	85.8	88.2
DEC.	75.3	70.0	79.6	70.5	68.4	74.7	68.2	72.3
JOUR MOYEN	137.4	83.9	104.5	84.9	86.2	96.9	106.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-HERMAS ROUTE N° 8-5-56



ROUTE 5 DISTRICT 5 COMPTEUR 56 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

ST-HERMAS A 15 MILE A L EST DE L INTERSECTION DU RANG ST-HYACINTHE

STATION: ST-HERMAS

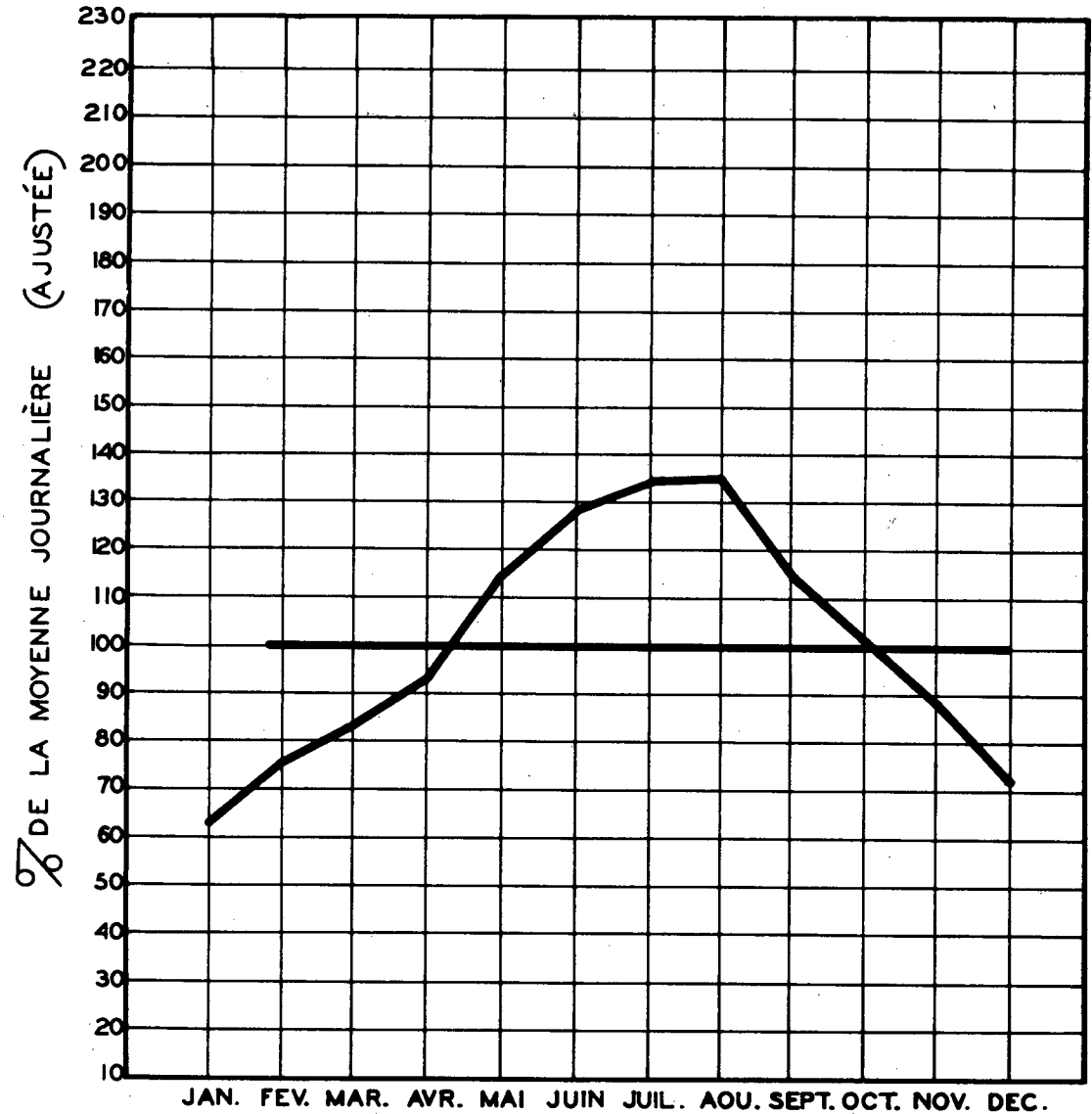
ROUTE N° 8-5-56

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1137	67.9	1166	62.5
FEV.	1264	75.5	1394	74.8
MAR.	1314	78.5	1544	82.8
AVR.	1461	87.3	1732	92.9
MAI.	1716	102.5	2125	114.0
JUI.	2102	125.5	2388	128.1
JUIL.	2219	132.5	2497	133.9
AOU.	2256	134.7	2510	134.6
SEP.	1909	114.0	2121	113.7
OCT.	1908	114.0	1897	101.7
NOV.	1556	92.9	1643	88.1
DEC.	1239	74.0	1348	72.3
J.M.A. AJUSTE	1674	100.0	1864	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3600 ET PLUS	7	25840	7	1.92	25840	3.76
3400 A 3600	9	31532	16	4.39	57372	8.34
3200 A 3400	1	3211	17	4.66	60583	8.81
3000 A 3200	4	12153	21	5.76	72736	10.57
2800 A 3000	6	17575	27	7.40	90311	13.13
2700 A 2800	12	32904	39	10.69	123215	17.91
2600 A 2700	16	42550	55	15.07	165765	24.09
2500 A 2600	9	22971	64	17.54	188736	27.42
2400 A 2500	13	31987	77	21.10	220723	32.07
2300 A 2400	8	18801	85	23.29	239524	34.80
2200 A 2300	6	13483	91	24.94	253007	36.76
2100 A 2200	19	40692	110	30.14	293699	42.67
2000 A 2100	22	45122	132	36.17	338821	49.23
1900 A 2000	22	42735	154	42.20	381556	55.44
1800 A 1900	15	27648	169	46.31	409204	59.45
1700 A 1800	21	36437	190	52.06	445641	64.75
1600 A 1700	21	34763	211	57.81	480404	69.80
1400 A 1600	77	114318	288	78.91	594722	86.41
1200 A 1400	50	64762	338	92.61	659485	95.82
1000 A 1200	22	24229	360	98.64	683714	99.34
850 A 1000	5	4607	365	100.00	688321	100.00



ROUTE 8 DISTRICT 5 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

AYLMER

A 1.0 MILLE A L OUEST DE L EGLISE D AYLME, OU A 8.9 MILLES A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 11

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	POURC. AUG.		I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68	3232	0.0	8122	787	681	607	561	503	412
#POURC.			251.2	24.2	21.0	18.6	17.2	15.5	12.5
69	3394	0.0	8428	817	661	608	583	520	431
#POURC.			248.3	24.0	19.5	17.8	17.1	15.2	12.6
70	3682	8.5	9266	895	776	682	649	599	471
#POURC.			251.7	24.3	21.1	18.5	17.6	16.3	12.8

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	317	3289	2435	75491	5.7
FEV.	409	3937	2433	68144	5.1
MAR.	493	4444	2830	87733	6.6
AVR.	670	6873	3165	94962	7.1
MAI.	856	7775	4226	131034	9.8
JUI.	895	8616	4656	139681	10.4
JUIL.	805	9266	5325	165089	12.3
AOU.	801	8397	5220	161836	12.1
SEP.	723	7195	4028	120846	9.0
OCT.	670	6450	3694	114522	8.6
NOV.	629	5377	3259	97774	7.3
DEC.	322	3275	2800	86829	6.5
JOUR MOYEN	3682		TOTAL	1343941	

ROUTE 8 DISTRICT 5 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

AYLMER

A 1.0 MILLE A L OUEST DE L EGLISE D AYLME, OU A 8.9 MILLES A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 11

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	20744	1.55	12- 1	71871	5.35
1- 2	12150	0.91	1- 2	83629	6.23
2- 3	8527	0.64	2- 3	87337	6.50
3- 4	4370	0.33	3- 4	91282	6.80
4- 5	3679	0.28	4- 5	105557	7.86
5- 6	7307	0.55	5- 6	101885	7.59
6- 7	32643	2.43	6- 7	95270	7.09
7- 8	57247	4.26	7- 8	91978	6.85
8- 9	55933	4.17	8- 9	75710	5.64
9-10	60830	4.53	9-10	57785	4.30
10-11	68804	5.12	10-11	43901	3.27
11-12	71908	5.36	11-12	33594	2.50
TOTAL				1343941	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
800 ET PLUS	7	5779	7	0.08	5779	0.44
700 A 800	21	15666	28	0.32	21445	1.60
600 A 700	69	44073	97	1.11	65518	4.88
550 A 600	42	24182	139	1.59	89700	6.68
500 A 550	67	35020	206	2.36	124720	9.29
450 A 500	84	39795	290	3.32	164515	12.25
400 A 450	107	45209	397	4.54	209724	15.61
350 A 400	205	76380	602	6.88	286104	21.29
300 A 350	304	97817	906	10.35	383921	28.57
275 A 300	203	58310	1109	12.66	442231	32.91
250 A 275	310	80889	1419	16.20	523120	38.93
225 A 250	407	96454	1826	20.85	619574	46.11
200 A 225	591	125312	2417	27.60	744886	55.43
175 A 200	717	133966	3134	35.78	878852	65.40
150 A 175	894	145150	4028	45.99	1024002	76.20
125 A 150	812	111677	4840	55.26	1135679	84.51
100 A 125	752	84672	5592	63.84	1220351	90.81
75 A 100	576	50321	6168	70.42	1270672	94.55
50 A 75	553	34663	6721	76.73	1305335	97.13
25 A 50	609	21873	7330	83.68	1327208	98.76
0 A 25	1430	16733	8760	100.00	1343941	100.00



ROUTE 8 DISTRICT 5 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

AYLMER

A 1.0 MILLE A L OUEST DE L EGLISE D AYLMEK, OU A 8.9 MILLES A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 11

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	14507	8984	8987	8717	8780	12834	12682	75491
FEV.	13942	8991	7767	7857	8486	10430	10671	68144
MAR.	21458	10185	12370	9639	9827	11768	12486	87733
AVR.	21253	10540	10423	13576	13397	11876	13897	94962
MAI.	41994	8758	12254	12435	12547	19553	23493	131034
JUI.	38133	18347	19414	10431	14192	18628	20536	139681
JUIL	39691	17870	17286	18202	22706	26961	22373	165089
AOU.	37699	23696	17118	17437	17292	20272	28322	161836
SEP.	32122	8944	15757	15684	13294	15823	19222	120846
OCT.	22880	13403	11677	12073	15670	18119	20700	114522
NOV.	20454	14669	11487	11979	11842	13893	13450	97774
DEC.	14788	11126	13551	13326	14149	9272	10617	86829
TOTAL	318921	155513	158091	151356	162182	189429	208449	1343941
POURC. DU GRAND TOTAL	23.8	11.6	11.8	11.3	12.1	14.1	15.6	100.0

377

ROUTE 8 DISTRICT 5 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

AYLMER

A 1.0 MILLE A L OUEST DE L EGLISE D AYLMEK, OU A 8.9 MILLES A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 11

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2901	2246	2247	2179	2195	2567	2536	2410
FEV.	3486	2248	1942	1964	2122	2608	2668	2433
MAR.	3576	2546	2474	2410	2457	2942	3122	2789
AVR.	5313	2635	2606	2715	2679	2969	3474	3198
MAI.	6999	2919	3064	3109	3137	3911	4699	3976
JUI.	7627	3669	3883	3477	3548	4657	5134	4570
JUIL	7938	4468	4322	4551	4541	5392	5593	5257
AOU.	7540	4739	4280	4359	4323	5068	5664	5139
SEP.	6424	2981	3151	3137	3324	3956	4806	3968
OCT.	5720	3351	2919	3018	3134	3624	4140	3700
NOV.	4091	2934	2872	2995	2961	3473	3363	3241
DEC.	2958	2782	2710	2665	2830	3091	2654	2812
JOUR MOYEN	5381	3127	3039	3048	3104	3688	3988	3625

ROUTE 8 DISTRICT 5 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

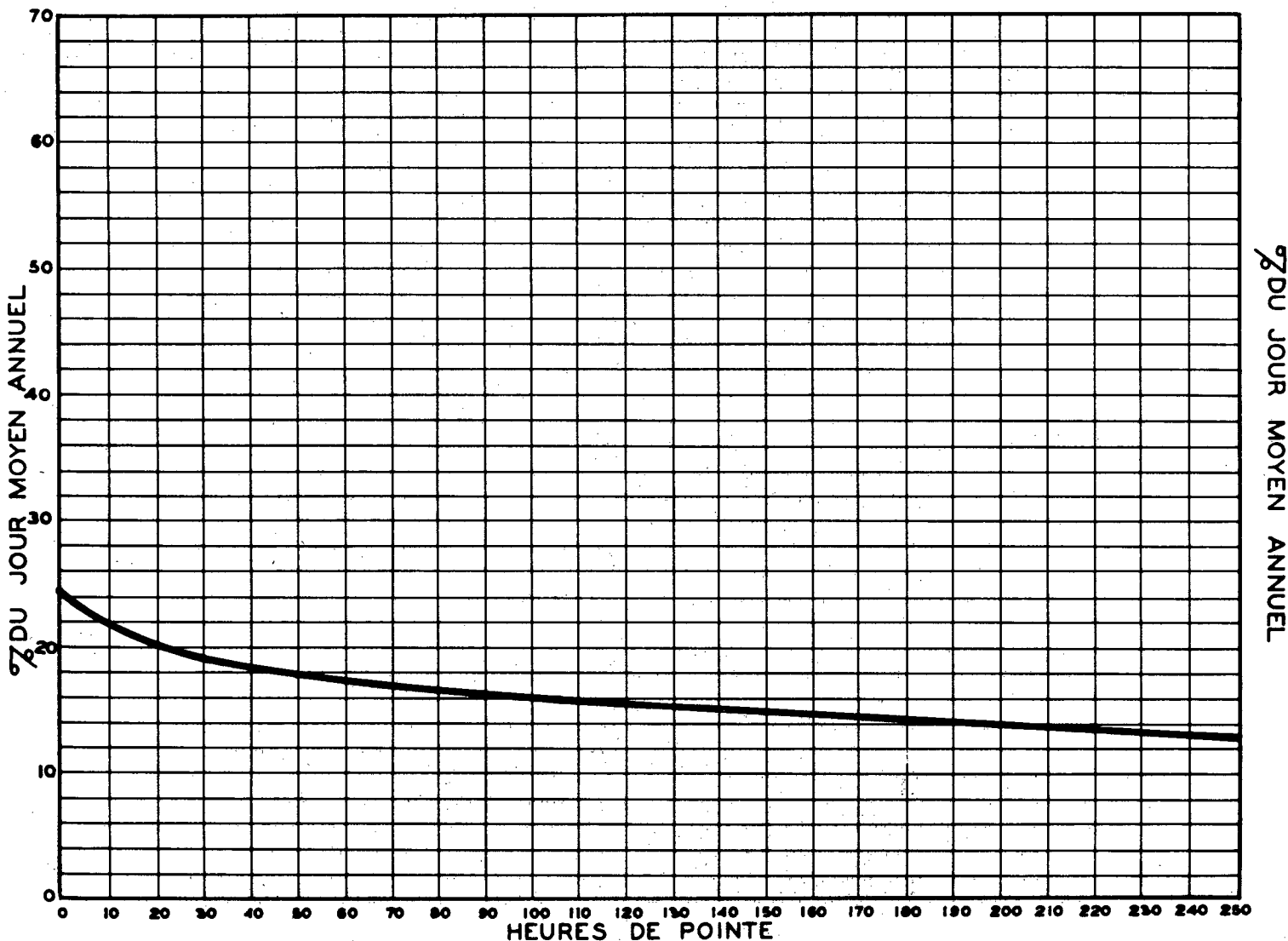
AYLMER

A 1.0 MILLE A L OUEST DE L EGLISE D AYLMEK, OU A 8.9 MILLES A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 11

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	80.1	62.0	62.0	60.2	60.6	70.9	70.0	66.5
FEV.	96.2	62.1	53.6	54.2	58.6	72.0	73.6	67.2
MAR.	98.7	70.3	68.3	66.5	67.8	81.2	86.2	77.0
AVR.	146.6	72.7	71.9	74.9	73.9	81.9	55.9	88.3
MAI.	193.1	80.6	84.6	85.8	86.6	107.9	129.7	109.7
JUI.	210.4	101.2	107.2	96.0	97.9	128.5	141.7	126.1
JUIL.	219.0	123.3	119.3	125.6	125.3	148.8	154.3	145.0
AOU.	208.0	130.8	118.1	120.3	119.3	139.8	156.3	141.8
SEP.	177.2	82.3	87.0	86.6	91.7	109.2	132.6	109.5
OCT.	157.8	92.5	80.5	83.3	86.5	100.0	114.2	102.1
NOV.	112.9	81.0	79.3	82.7	81.7	95.8	92.8	89.4
DEC.	81.6	76.8	74.8	73.6	78.1	85.3	73.3	77.6
JOUR MOYEN	148.5	86.3	83.9	84.1	85.7	101.8	110.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: AYLMER ROUTE N° 8-5-59



ROUTE 8 DISTRICT 5 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

AYLMER A 1.0 MILLE À L OUEST DE L EGLISE D AYLNER, OU A 8.9 MILLES À L OUEST DE L INT. DE LA RTE 11

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

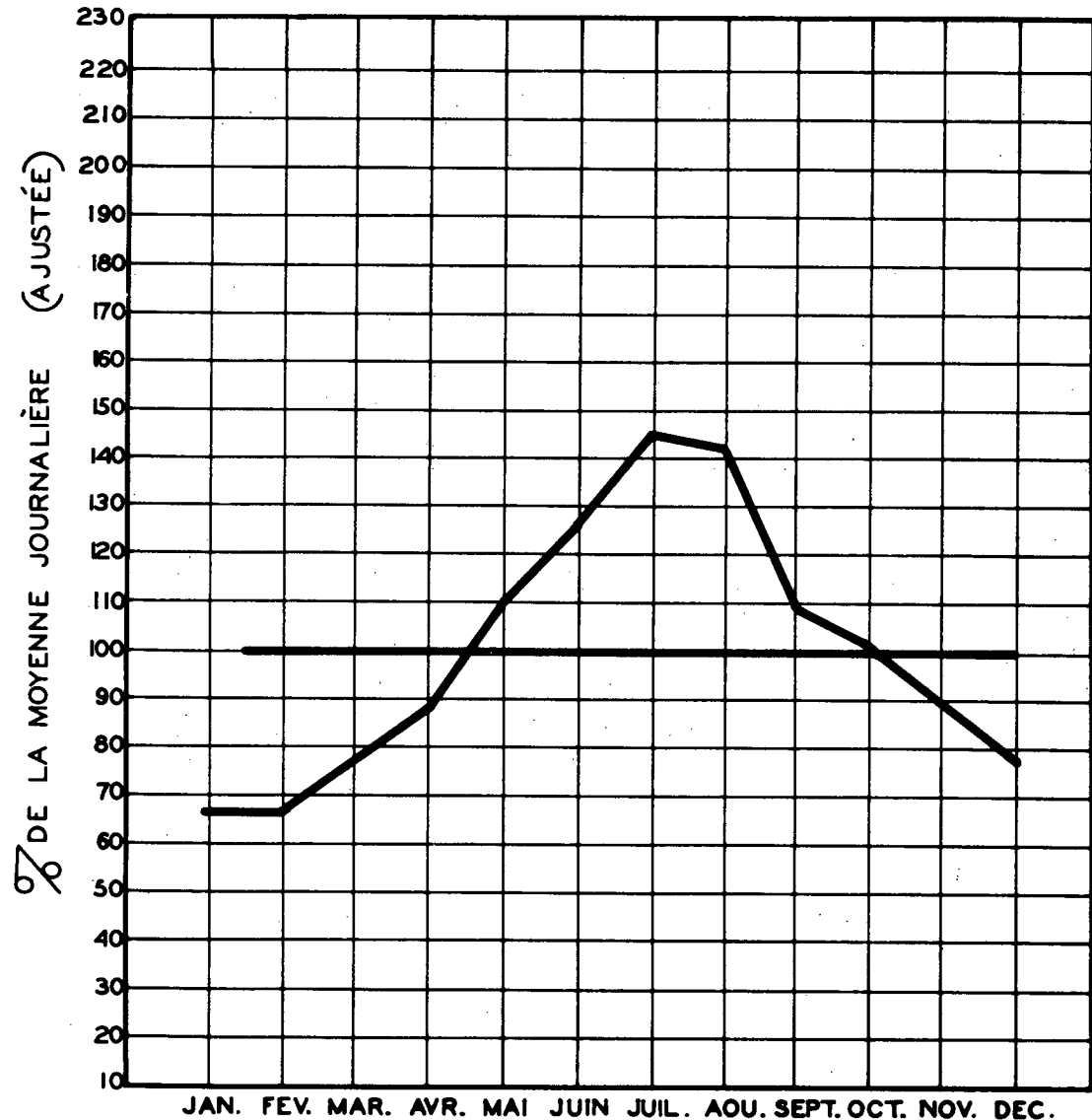
STATION: AYLNER ROUTE N° 8-5-59

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2068	61.8	2410	66.5
FEV.	2278	68.1	2433	67.1
MAR.	2473	73.9	2789	76.9
AVR.	2900	86.7	3198	88.2
MAI.	3569	106.7	3976	109.7
JUI.	4130	123.5	4570	126.1
JUIL.	4894	146.3	5257	145.0
AOU.	4951	148.0	5139	141.7
SEP.	3665	109.6	3968	109.4
OCT.	3601	107.6	3700	102.1
NOV.	2996	89.6	3241	89.4
DEC.	2606	77.9	2812	77.6
J.M.A. AJUSTE	3345	100.0	3625	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
8000 ET PLUS	9	77223	9	2.47	77223	5.75
7600 A 8000	2	15508	11	3.02	92731	6.90
7200 A 7600	3	21970	14	3.84	114701	8.54
6800 A 7200	5	35243	19	5.21	149944	11.16
6400 A 6800	4	26078	23	6.31	176022	13.10
6000 A 6400	5	30913	28	7.68	206935	15.40
5600 A 6000	6	34652	34	9.32	241587	17.98
5400 A 5600	5	27565	39	10.69	269152	20.03
5200 A 5400	9	47707	48	13.16	316859	23.58
5000 A 5200	7	35563	55	15.07	352422	26.23
4800 A 5000	10	48949	65	17.81	401371	29.87
4600 A 4800	9	42137	74	20.28	443508	33.01
4400 A 4600	14	63113	88	24.11	506621	37.70
4200 A 4400	12	51608	100	27.40	558229	41.54
4000 A 4200	15	61411	115	31.51	619640	46.11
3600 A 4000	30	114893	145	39.73	734533	54.66
3200 A 3600	32	107651	177	48.50	842184	62.67
2800 A 3200	86	256231	263	72.06	1098415	81.74
2400 A 2800	54	140924	317	86.85	1239339	92.22
2000 A 2400	41	91944	358	98.09	1331283	99.06
1500 A 2000	7	12658	365	100.00	1343941	100.00



ROUTE 9 DISTRICT 3 COMPTEUR 65 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DOUVILLE A 2 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION DE LA RTE 12

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	4523	-1.3	7524	794	693	592	559	482	411
*POURC.			166.2	17.5	15.1	13.0	12.2	10.5	9.0
69	4853	7.3	7421	772	686	626	558	496	434
*POURC.			152.9	15.8	14.0	12.8	11.5	10.1	8.8
70	5166	6.5	7976	852	721	660	617	543	465
*POURC.			154.4	16.5	14.0	12.8	11.9	10.5	9.0

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	410	4721	4004	124152	6.6
FEV.	550	5688	4250	119013	6.4
MAR.	759	6792	4736	146831	7.8
AVR.	727	7296	5238	157154	8.4
MAI.	634	6912	5571	172725	9.2
JUI.	679	6876	5563	166891	8.9
JUIL	725	7422	5962	184841	9.9
AOU.	737	7059	5683	176181	9.4
SEP.	852	7976	5719	171571	9.1
OCT.	713	7152	5648	175099	9.3
NOV.	757	7056	5242	157269	8.4
DEC.	469	5307	4317	133833	7.1
JOUR MOYEN	5166		TOTAL	1885560	

ROUTE 9 DISTRICT 8 COMPTEUR 65 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DOUVILLE A 2 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION DE LA RTE 12

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	41431	2.20	12- 1	92779	4.93
1- 2	26215	1.40	1- 2	125369	6.65
2- 3	18409	0.98	2- 3	130212	6.91
3- 4	9404	0.50	3- 4	132609	7.04
4- 5	5884	0.32	4- 5	145484	7.72
5- 6	9609	0.51	5- 6	147061	7.80
6- 7	32911	1.75	6- 7	118302	6.28
7- 8	70408	3.74	7- 8	109653	5.82
8- 9	90531	4.81	8- 9	96086	5.10
9-10	87599	4.65	9-10	81886	4.35
10-11	91457	4.86	10-11	71990	3.82
11-12	91631	4.86	11-12	58640	3.11
TOTAL			TOTAL	1885560	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
800 ET PLUS	1	852	1	0.02	852	0.05
750 A 800	3	2292	4	0.05	3144	0.17
700 A 750	10	7202	14	0.16	10346	0.55
650 A 700	17	11531	31	0.36	21877	1.17
600 A 650	29	18018	60	0.69	39895	2.12
550 A 600	34	19457	94	1.08	59352	3.15
500 A 550	56	29161	150	1.72	88513	4.70
450 A 500	180	84463	330	3.77	172976	9.18
400 A 450	397	166841	727	8.30	339817	18.03
350 A 400	713	265868	1440	16.44	605685	32.13
300 A 350	1669	346075	2509	28.65	951760	50.48
250 A 300	1325	362278	3834	43.77	1314038	69.69
200 A 250	1136	256837	4970	56.74	1570875	83.32
175 A 200	390	72831	5360	61.19	1643706	87.18
150 A 175	365	58949	5725	65.36	1702655	90.30
125 A 150	408	55946	6133	70.02	1758601	93.27
100 A 125	359	40358	6492	74.11	1798959	95.41
75 A 100	336	29042	6828	77.95	1828001	96.95
50 A 75	327	20223	7155	81.68	1848224	98.02
25 A 50	676	23237	7831	89.40	1871461	99.26
0 A 25	929	14099	8760	100.00	1885560	100.00

ROUTE 9 DISTRICT 8 COMPTEUR 65 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DOUVILLE A 2 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION DE LA RTE 12

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	20680	15274	15548	15781	15925	21184	19760	124152
FEV.	19235	16372	15726	15385	15367	18810	18118	119013
MAR.	32654	17458	21687	16858	18618	20385	19171	146831
AVR.	28061	18970	19013	24011	23464	21261	22374	157154
MAI.	37618	14900	19948	19703	21742	30355	28459	172725
JUI.	31170	24517	27166	16559	22734	23901	20844	166891
JUIL	30378	22705	21168	23422	31716	32273	23179	184841
AOU.	30376	27170	21497	21823	22324	24749	28242	176181
SEP.	33068	15283	25878	26720	21632	24661	24329	171571
OCT.	26627	20111	20551	21208	26844	29978	29780	175099
NOV.	29509	24536	18970	19887	20218	23354	20795	157269
DEC.	19667	17520	21080	21476	21881	14585	17624	133833
TOTAL	339043	234816	248232	242833	262465	285496	272675	1885560
POURC. DU GRAND TOTAL	18.0	12.5	13.2	12.9	14.0	15.2	14.5	100.0

381

ROUTE 9 DISTRICT 8 COMPTEUR 65 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DOUVILLE A 2 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION DE LA RTE 12

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	4136	3819	3887	3945	3981	4237	3952	3993
FEV.	4809	4093	3932	3846	3842	4703	4530	4250
MAR.	5442	4365	4337	4215	4655	5096	4793	4700
AVR.	7015	4743	4753	4802	4693	5315	5594	5273
MAI.	6270	4967	4987	4926	5436	6071	5692	5478
JUI.	6234	4903	5433	5520	5684	5975	5211	5565
JUIL	6076	5676	5292	5856	6343	6455	5795	5927
AOU.	6075	5434	5374	5456	5581	6187	5648	5679
SEP.	6614	5094	5176	5344	5408	6165	6082	5697
OCT.	6657	5028	5138	5302	5369	5996	5956	5634
NOV.	5902	4907	4743	4972	5055	5839	5199	5230
DEC.	3933	4380	4216	4295	4376	4862	4406	4352
JOUR MOYEN	5764	4784	4772	4873	5035	5575	5238	5149

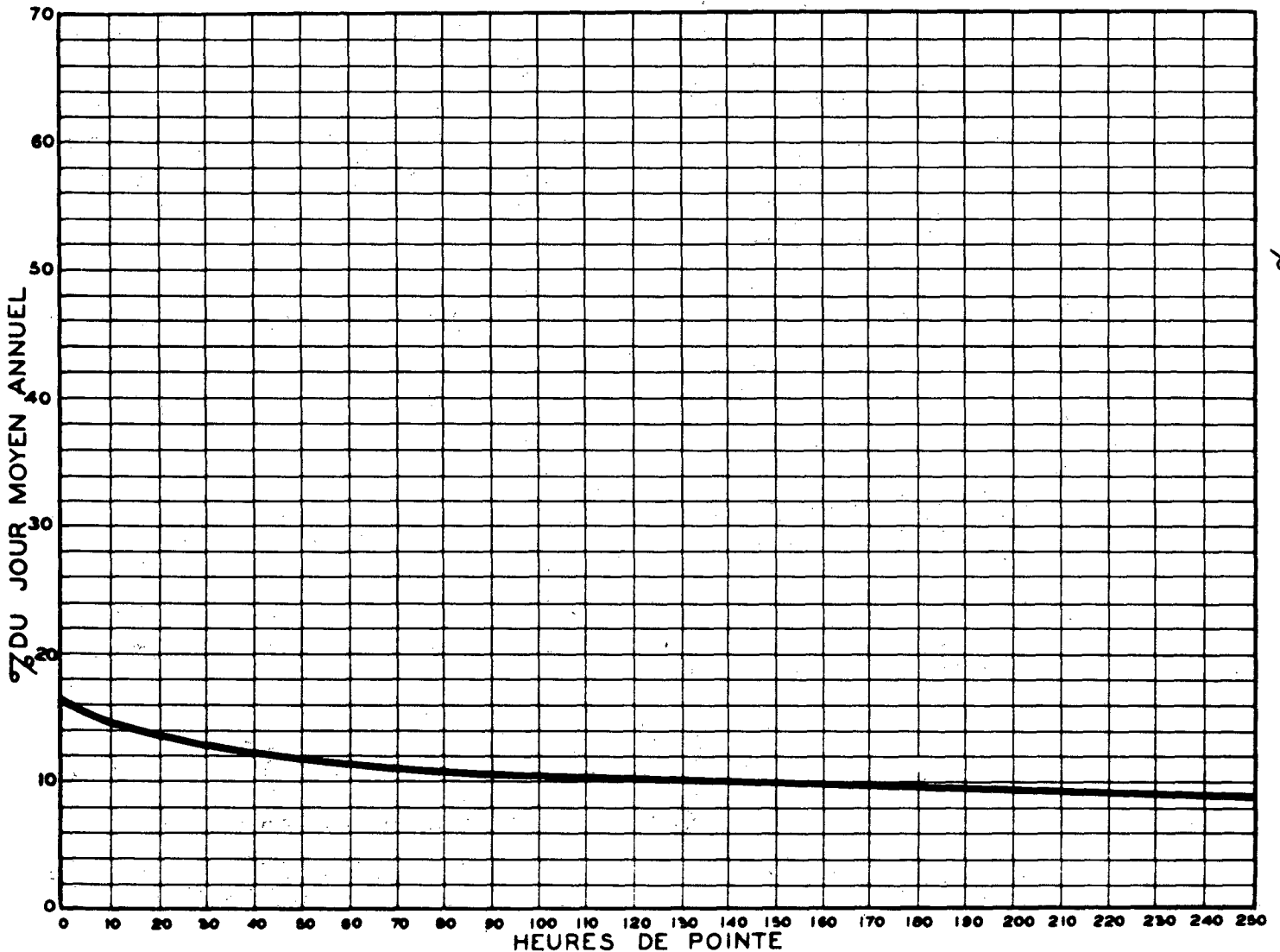
ROUTE 9 DISTRICT 8 COMPTEUR 65 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DOUVILLE A 2 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION DE LA RTE 12

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	80.4	74.2	75.5	76.7	77.4	82.3	76.8	77.6
FEV.	93.4	79.5	76.4	74.7	74.7	91.4	88.0	82.6
MAR.	105.7	84.8	84.3	81.9	90.5	99.0	93.1	91.3
AVR.	136.3	92.2	92.4	93.3	91.2	103.3	108.7	102.5
MAI.	121.8	96.5	96.9	95.7	105.6	117.9	110.6	106.4
JUI.	121.1	95.3	105.6	107.2	110.4	116.1	101.2	108.1
JUIL	118.0	110.3	102.8	113.8	123.2	125.4	112.6	115.2
AOU.	118.0	105.6	104.4	106.0	108.4	120.2	109.7	110.3
SEP.	128.5	99.0	100.6	103.8	105.1	119.8	118.2	110.7
OCT.	129.3	97.7	99.8	103.0	104.3	116.5	115.7	109.5
NOV.	114.7	95.3	92.2	96.6	98.2	113.4	101.0	101.6
DEC.	76.4	85.1	81.9	83.5	85.0	94.5	85.6	84.6
JOUR MOYEN	112.0	93.0	92.7	94.7	97.8	108.3	101.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: DOUVILLE ROUTE N° 9-8-65



ROUTE 9 DISTRICT 8 COMPTEUR 65 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DOUVILLE A 2 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION DE LA RTE 12

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

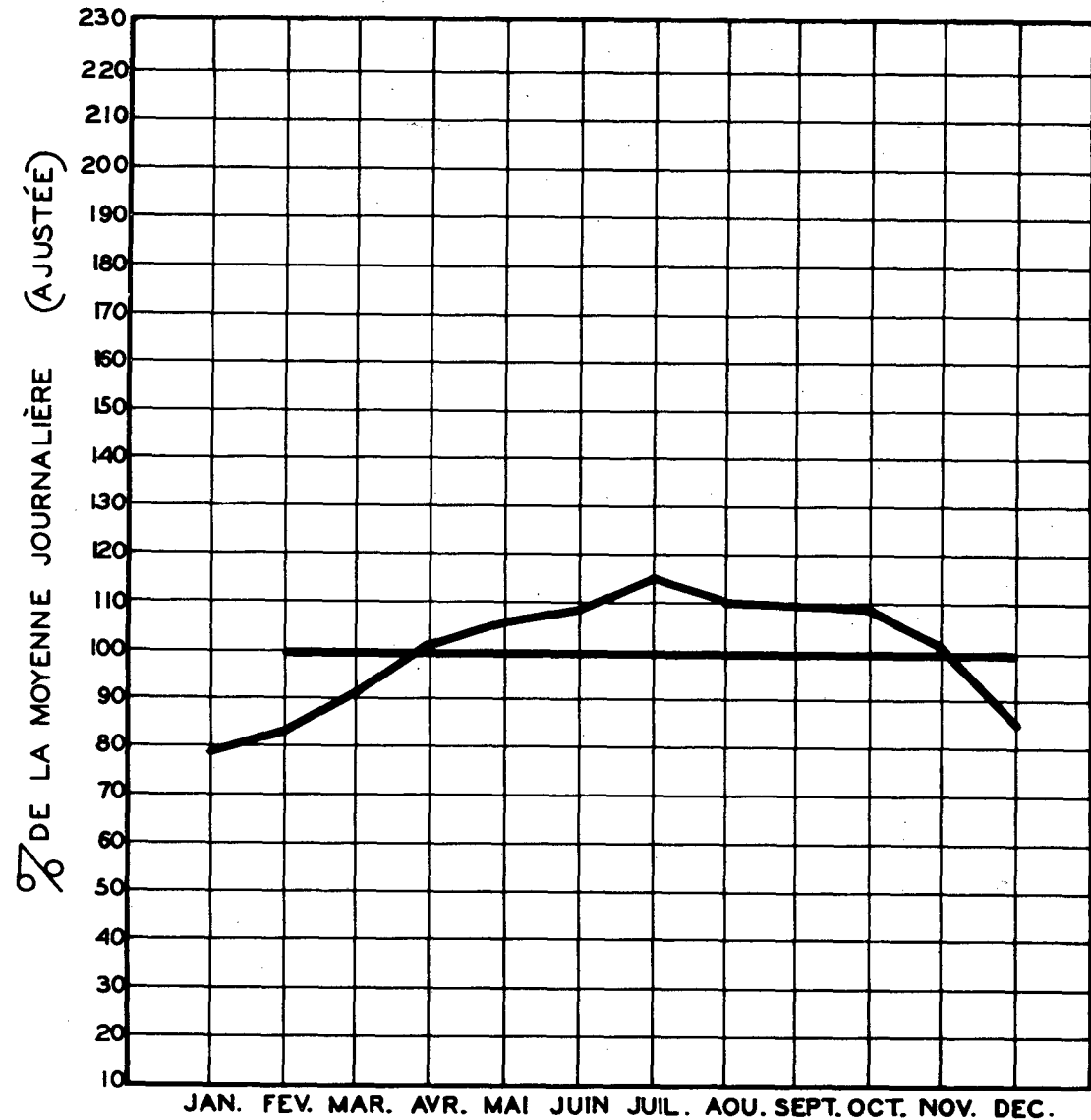
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3586	74.1	3993	77.5
FEV.	4073	84.2	4250	82.5
MAR.	4642	96.0	4700	91.3
AVR.	5064	104.7	5273	102.4
MAI.	5252	108.6	5478	106.4
JUI.	5192	107.3	5565	108.1
JUIL.	5305	109.7	5927	115.1
AOU.	5376	111.2	5679	110.3
SEP.	5239	108.3	5697	110.6
OCT.	5332	110.2	5634	109.4
NOV.	4739	98.0	5230	101.6
DEC.	4227	87.4	4352	84.5
J.M.A. AJUSTE	4836	100.0	5149	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7400 ET PLUS	3	23013	3	0.83	23013	1.23
7000 A 7400	8	57256	11	3.02	80269	4.26
6600 A 7000	7	47760	18	4.94	128029	6.79
6400 A 6600	10	64835	28	7.68	192864	10.23
6200 A 6400	17	106825	45	12.33	299689	15.90
6000 A 6200	16	97600	61	16.72	397289	21.08
5800 A 6000	17	100209	78	21.37	497498	26.39
5700 A 5800	14	80469	92	25.21	577967	30.66
5600 A 5700	19	107162	111	30.42	685129	36.34
5500 A 5600	14	77804	125	34.25	762933	40.47
5400 A 5500	16	87182	141	38.64	850115	45.09
5300 A 5400	21	112244	162	44.39	962359	51.04
5200 A 5300	16	84067	178	48.77	1046426	55.50
5000 A 5200	35	178591	213	58.36	1225017	64.97
4800 A 5000	41	201072	254	69.59	1426089	75.64
4600 A 4800	16	75210	270	73.98	1501299	79.63
4400 A 4600	14	63412	284	77.81	1564711	82.99
4000 A 4400	45	189780	329	90.14	1754491	93.05
3600 A 4000	23	88477	352	96.44	1842968	97.75
2400 A 3600	13	42592	365	100.00	1885560	100.00

STATION: DOUVILLE ROUTE N° 9-8-65



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE NORD 9 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	30366	0.0	36316	4353	4277	4099	3999	3827	3398
*POURC.			119.6	14.3	14.1	13.5	13.2	12.6	11.2

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 9 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	4043	32934	27157	814731	9.8
MAI.	4161	35920	30727	952564	11.5
JUI.	4317	35801	32352	970581	11.7
JUIL.	3759	36114	31570	978700	11.8
AOU.	4336	36316	32581	1010018	12.1
SEP.	4353	35766	32341	970250	11.7
OCT.	4323	34662	30624	949363	11.4
NOV.	4170	34172	30290	908702	10.9
DEC.	3999	32053	25667	795677	9.6
JOUR MOYEN	30366		TOTAL	8350586	

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE NORD 9 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 9 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	157592	1.89	12- 1	357497	4.29
1- 2	95943	1.15	1- 2	459679	5.51
2- 3	71321	0.86	2- 3	459609	5.51
3- 4	43824	0.53	3- 4	475010	5.69
4- 5	37092	0.45	4- 5	494887	5.93
5- 6	92464	1.11	5- 6	429754	5.15
6- 7	365883	4.39	6- 7	480612	5.76
7- 8	745044	8.93	7- 8	508006	6.09
8- 9	707034	8.47	8- 9	385183	4.62
9-10	415814	4.98	9-10	330714	3.97
10-11	356146	4.27	10-11	300784	3.61
11-12	330687	3.97	11-12	250007	3.00
TOTAL			TOTAL	8350586	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
4200 ET PLUS	16	68475	16	0.25	68475	0.83
3900 A 4200	58	233722	74	1.13	302197	3.62
3600 A 3900	109	408921	183	2.78	711118	8.52
3300 A 3600	91	315018	274	4.16	1026136	12.29
3000 A 3300	46	147508	320	4.85	1173644	14.06
2700 A 3000	24	68276	344	5.22	1241920	14.88
2400 A 2700	52	131863	396	6.00	1373783	16.46
2100 A 2400	143	318807	539	8.17	1692590	20.27
1800 A 2100	760	1451549	1299	19.69	3144139	37.66
1600 A 1800	932	1583361	2231	33.81	4727500	56.62
1400 A 1600	797	1197331	3028	45.88	5924831	70.96
1200 A 1400	665	864226	3693	55.96	6789057	81.31
1000 A 1200	448	494960	4141	62.75	7284017	87.23
800 A 1000	392	355021	4533	68.69	7639038	91.48
600 A 800	360	252414	4893	74.14	7891452	94.51
500 A 600	160	87931	5053	76.57	7979383	95.56
400 A 500	247	110549	5300	80.31	8089932	96.88
300 A 400	268	94932	5568	84.37	8184864	98.02
200 A 300	311	74860	5879	89.08	8259724	98.92
100 A 200	546	76951	6425	97.35	8336675	99.84
0 A 100	175	13911	6600	100.00	8350586	100.00



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE NORD 9 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	104550	110944	113418	136575	134432	112462	102350	814731
MAI.	174967	91656	127486	119818	128879	170366	139392	952564
JUI.	142503	168875	168642	102264	138127	141891	108279	970581
JUIL.	135268	132818	131384	132940	170547	171494	104249	978700
AOU.	138760	175959	138820	138792	139950	141751	135966	1010018
SEP.	143445	98766	167115	167395	136423	141678	115428	970250
OCT.	104031	117794	126724	126951	164308	170304	139251	949363
NOV.	127518	158641	125216	126162	129298	135182	106685	908702
DEC.	97138	113310	139579	139109	127738	88967	89836	795677
TOTAL	1168180	1168763	1238384	1190006	1269702	1274095	1041456	8350586
POURC. DU GRAND TOTAL	14.0	14.0	14.9	14.3	15.3	15.3	12.5	100.0

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE NORD 9 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	26138	27736	28355	27315	26886	28116	25588	27161
MAI.	29161	30552	31872	29955	32220	34073	27878	30815
JUI.	28501	33775	33728	34088	34532	35473	27070	32452
JUIL.	27054	33205	32846	33235	34109	34299	26062	31544
AOU.	27752	35192	34705	34698	34988	35438	27197	32852
SEP.	28689	32922	33423	33479	34106	35420	28857	32413
OCT.	26008	29449	31681	31738	32862	34061	27850	30521
NOV.	25504	31728	31304	31541	32325	33796	26671	30409
DEC.	19428	28328	27916	27822	25548	29656	22459	25879
JOUR MOYEN	26471	31432	31759	31541	31953	33370	26626	30450

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE NORD 9 MOIS DE RELEVÉ

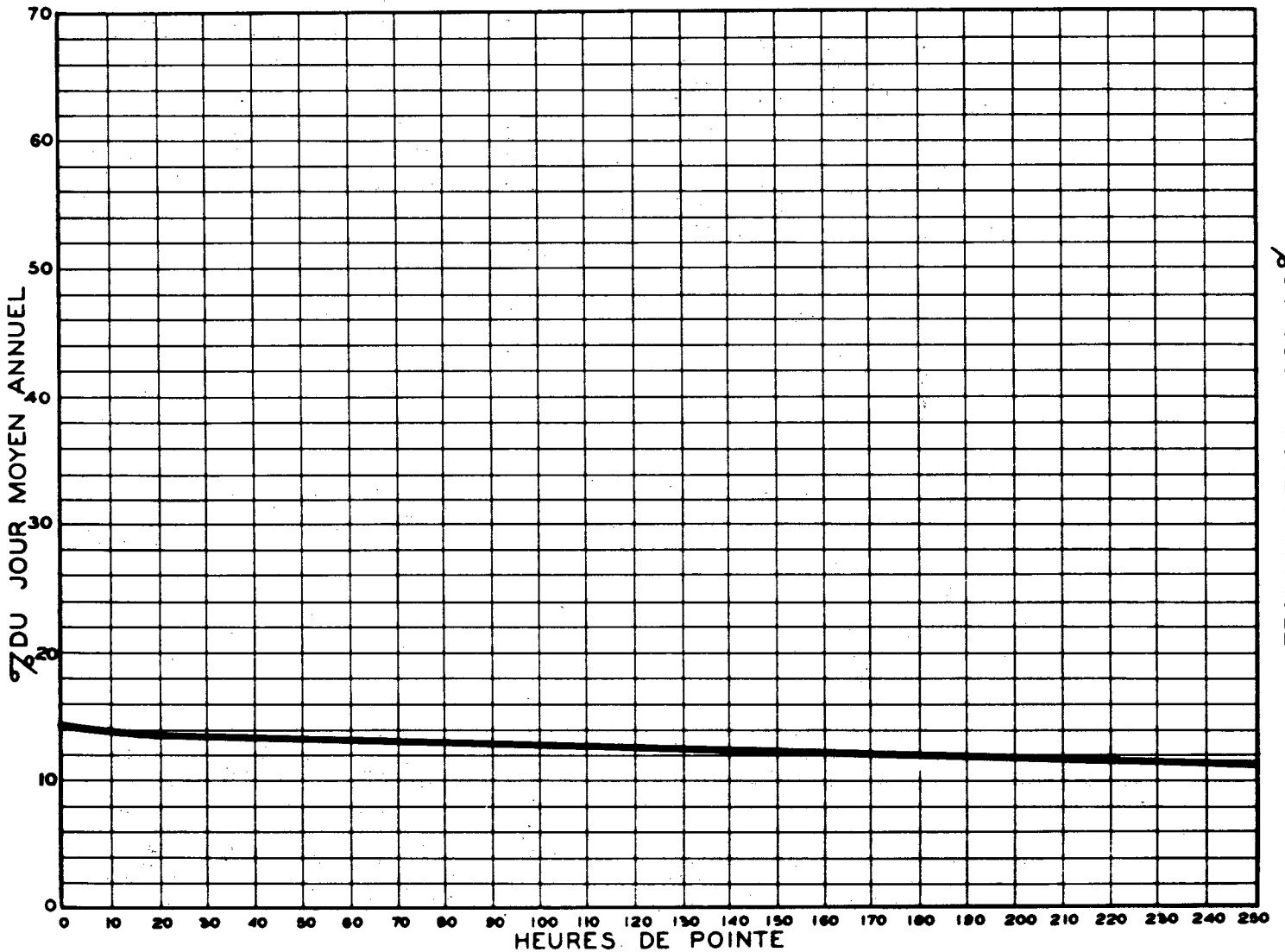
LONGUEUIL

PONT JACQUES-CARTIER

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 9 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	85.9	91.1	93.2	89.8	88.3	92.4	84.1	89.2
MAI.	95.8	100.4	104.7	98.4	105.9	111.9	91.6	101.2
JUI.	93.6	111.0	110.8	112.0	113.5	116.5	88.9	106.6
JUIL.	88.9	109.1	107.9	109.2	112.1	112.7	85.6	103.6
AOU.	91.2	115.6	114.0	114.0	115.0	116.4	89.4	107.9
SEP.	94.3	108.2	109.8	110.0	112.1	116.4	94.8	106.5
OCT.	85.5	96.8	104.1	104.3	108.0	111.9	91.5	100.3
NOV.	83.8	104.2	102.9	103.6	106.2	111.0	87.6	99.9
DEC.	63.9	93.1	91.7	91.4	83.9	97.4	73.8	85.0
JOUR MOYEN	87.0	103.3	104.3	103.6	105.0	109.6	87.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: LONGUEUIL PONT JACQUES CARTIER ROUTE N°9-9-50 NORD



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE NORD 9 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

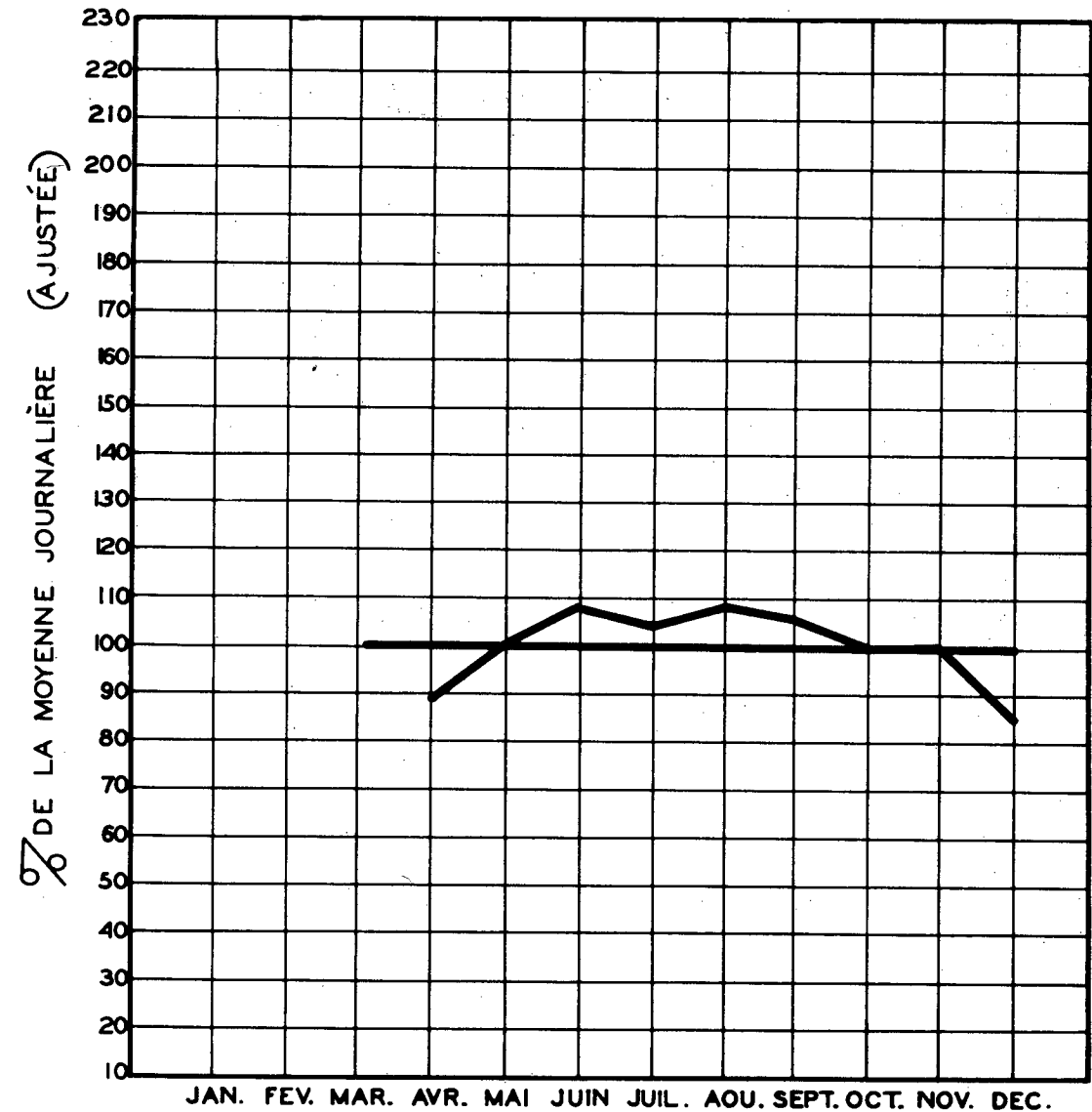
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	27161	89.2
MAI.	---	---	30815	101.2
JUI.	---	---	32452	106.6
JUIL.	---	---	31544	103.6
AOU.	---	---	32852	107.9
SEP.	---	---	32413	106.4
OCT.	---	---	30521	100.2
NOV.	---	---	30409	99.9
DEC.	---	---	25879	85.0
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	30450	100.0

STATION: LONGUEUIL PONT JACQUES CARTIER ROUTE N° 9-9-80 (NORD)

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
30000 ET PLUS	157	5226785	157	57.10	5226785	62.60
29000 A 30000	18	530736	175	63.64	5757521	68.95
28000 A 29000	21	559099	196	71.28	6356620	76.13
27500 A 28000	16	443568	212	77.10	6800188	81.44
27000 A 27500	7	190903	219	79.64	6991091	83.72
26500 A 27000	7	187250	226	82.19	7178341	85.97
26000 A 26500	10	262601	236	85.82	7440942	89.11
25500 A 26000	9	231916	245	89.10	7672858	91.89
25250 A 25500	2	50964	247	89.82	7723822	92.50
25000 A 25250	3	75549	250	90.91	7799371	93.40
24750 A 25000	5	124034	255	92.73	7923405	94.89
24500 A 24750	2	49093	257	93.46	7972498	95.48
24000 A 24250	2	48312	259	94.19	8020810	96.06
23500 A 24000	3	71228	262	95.28	8092038	96.91
22500 A 23000	1	22992	263	95.64	8115030	97.18
22000 A 22500	1	22047	264	96.00	8137077	97.45
20000 A 21000	5	102848	269	97.82	8239925	98.68
16000 A 20000	6	110661	275	100.00	8350586	100.00



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE SUD 9 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE SUD 9 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	27515	-11.5	35188	4041	3822	3726	3661	3530	3132
*POURC.			127.8	14.5	13.7	13.5	13.1	12.6	11.2
69	28727	4.4	37190	4315	4134	3999	3922	3743	3395
*POURC.			129.5	15.0	14.3	13.8	13.6	13.0	11.7
70	30864	0.0	37740	4401	4173	3977	3943	3777	3508
*POURC.			122.3	14.3	13.5	12.9	12.8	12.2	11.4

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 9 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	4347	32806	30221	906647	10.7
MAI.	4352	36483	31264	969206	11.5
JUI.	4167	37197	32672	980187	11.6
JUIL.	3885	37740	32039	993238	11.8
AOU.	4099	37011	32836	1017936	12.0
SEP.	4401	36723	32494	974828	11.5
OCT.	4173	36063	30900	957907	11.3
NOV.	3962	34659	30430	912908	10.8
DEC.	3943	31826	24994	774825	9.2
JOUR MOYEN	30864		TOTAL	8487682	

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 9 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	241738	2.85	12- 1	399208	4.71
1- 2	138931	1.64	1- 2	424733	5.01
2- 3	102103	1.21	2- 3	468223	5.52
3- 4	67814	0.80	3- 4	566692	6.68
4- 5	44553	0.53	4- 5	829309	9.78
5- 6	52670	0.63	5- 6	801401	9.45
6- 7	157798	1.86	6- 7	528650	6.23
7- 8	278130	3.28	7- 8	451795	5.33
8- 9	326715	3.85	8- 9	431496	5.09
9-10	306921	3.62	9-10	419401	4.95
10-11	344520	4.06	10-11	370784	4.37
11-12	383010	4.52	11-12	351087	4.14
TOTAL				8487682	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
4200 ET PLUS	7	30092	7	0.11	30092	0.36
3900 A 4200	51	204105	58	0.88	234197	2.76
3600 A 3900	155	577326	213	3.23	811523	9.57
3300 A 3600	92	318766	305	4.63	1130289	13.32
3000 A 3300	37	117279	342	5.19	1247568	14.70
2700 A 3000	32	90986	374	5.67	1338554	15.78
2400 A 2700	89	222439	463	7.02	1560993	18.40
2100 A 2400	267	594660	730	11.07	2155653	25.40
1800 A 2100	451	872942	1181	17.90	3028595	35.69
1600 A 1800	538	907363	1719	26.05	3935958	46.38
1400 A 1600	1009	1506021	2728	41.34	5441979	64.12
1200 A 1400	1167	1525000	3895	59.02	6966979	82.09
1000 A 1200	502	564957	4397	66.63	7531936	88.74
800 A 1000	312	278361	4709	71.35	7810297	92.02
600 A 800	399	282225	5108	77.40	8092522	95.35
500 A 600	112	62097	5220	79.10	8154619	96.08
400 A 500	172	75635	5392	81.70	8230254	96.97
300 A 400	232	80610	5624	85.22	8310864	97.92
200 A 300	352	85079	5976	90.55	8395943	98.92
100 A 200	562	87052	6538	99.07	8482995	99.95
0 A 100	62	4687	6600	100.00	8487682	100.00

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE SUD 9 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	112771	123617	123750	152274	150891	127319	116025	905647
MAI.	166293	94265	127797	126525	133142	175203	145981	969206
JUI.	138880	166584	172250	101440	138467	146993	115573	980187
JUIL	131827	132529	133010	132340	171233	178808	113461	993238
AOU.	133791	172132	139446	140089	141150	146679	144649	1017936
SEP.	140737	98257	166609	167252	136393	143772	121758	974828
OCT.	105924	116149	126010	129057	164147	172033	144587	957907
NOV.	131279	156064	125284	126094	128417	135809	109961	912908
DEC.	97306	110178	125576	133020	128936	87634	92175	774825
TOTAL	1158856	1169773	1239732	1208091	1292776	1314250	1104200	8487682
POURC. DU GRAND TOTAL	13.7	13.8	14.7	14.3	15.3	15.5	13.1	100.0

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE SUD 9 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	28193	30904	30938	30455	30178	31830	29006	30214
MAI.	27716	31422	31949	31631	33286	35041	29196	31462
JUI.	27776	33317	34450	33813	34617	36748	28893	32802
JUIL	26365	33132	33253	33085	34247	35762	28373	32030
AOU.	26758	34426	34862	35022	35288	36670	28930	33136
SEP.	28157	32752	33322	33450	34098	35943	30440	32594
OCT.	26481	29037	31503	32264	32829	34407	28917	30776
NOV.	26256	31213	31321	31524	32104	33952	27490	30551
DEC.	19461	27545	25115	26604	25787	29211	23044	25252
JOUR MOYEN	26351	31528	31857	31983	32493	34396	28254	30980

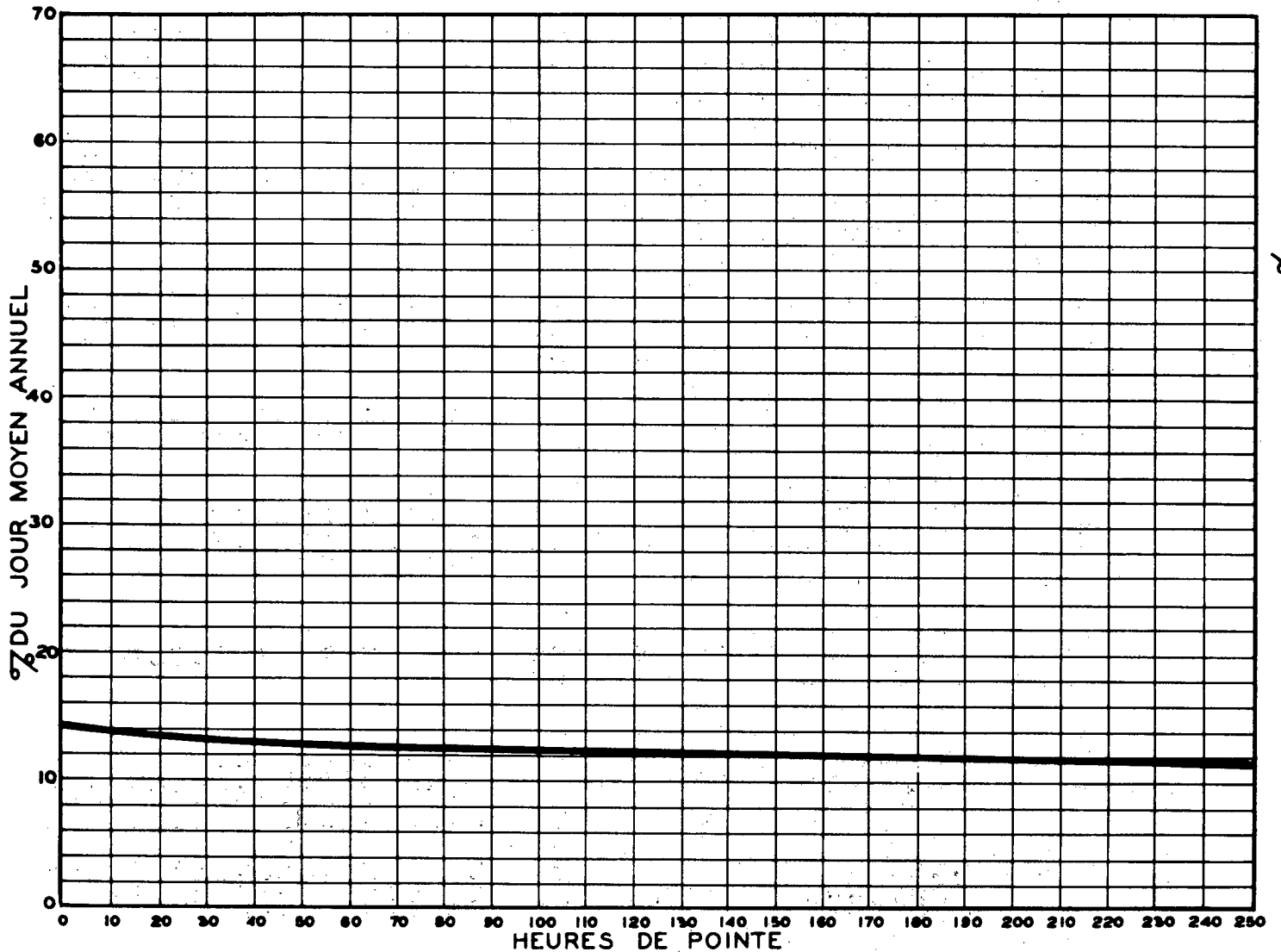
ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE SUD 9 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 9 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	91.1	99.8	99.9	98.4	97.5	102.8	93.7	97.6
MAI.	89.5	101.5	103.2	102.1	107.5	113.2	94.3	101.6
JUI.	89.7	107.6	111.2	109.2	111.8	118.7	93.3	105.9
JUIL.	85.2	107.0	107.4	106.8	110.6	115.5	91.6	103.4
AOU.	86.4	111.2	112.6	113.1	114.0	118.4	93.4	107.0
SEP.	90.9	105.8	107.6	108.0	110.1	116.1	98.3	105.3
OCT.	85.5	93.8	101.7	104.2	106.0	111.1	93.4	99.4
NOV.	84.8	100.8	101.1	101.8	103.7	109.6	88.8	98.7
DEC.	62.9	89.0	81.1	85.9	83.3	94.3	74.4	81.6
JOUR MOYEN	85.1	101.8	102.9	103.3	104.9	111.1	91.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: LONGUEUIL PONT JACQUES CARTIER ROUTE N° 9-9-80 (SUD)



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE SUD 9 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

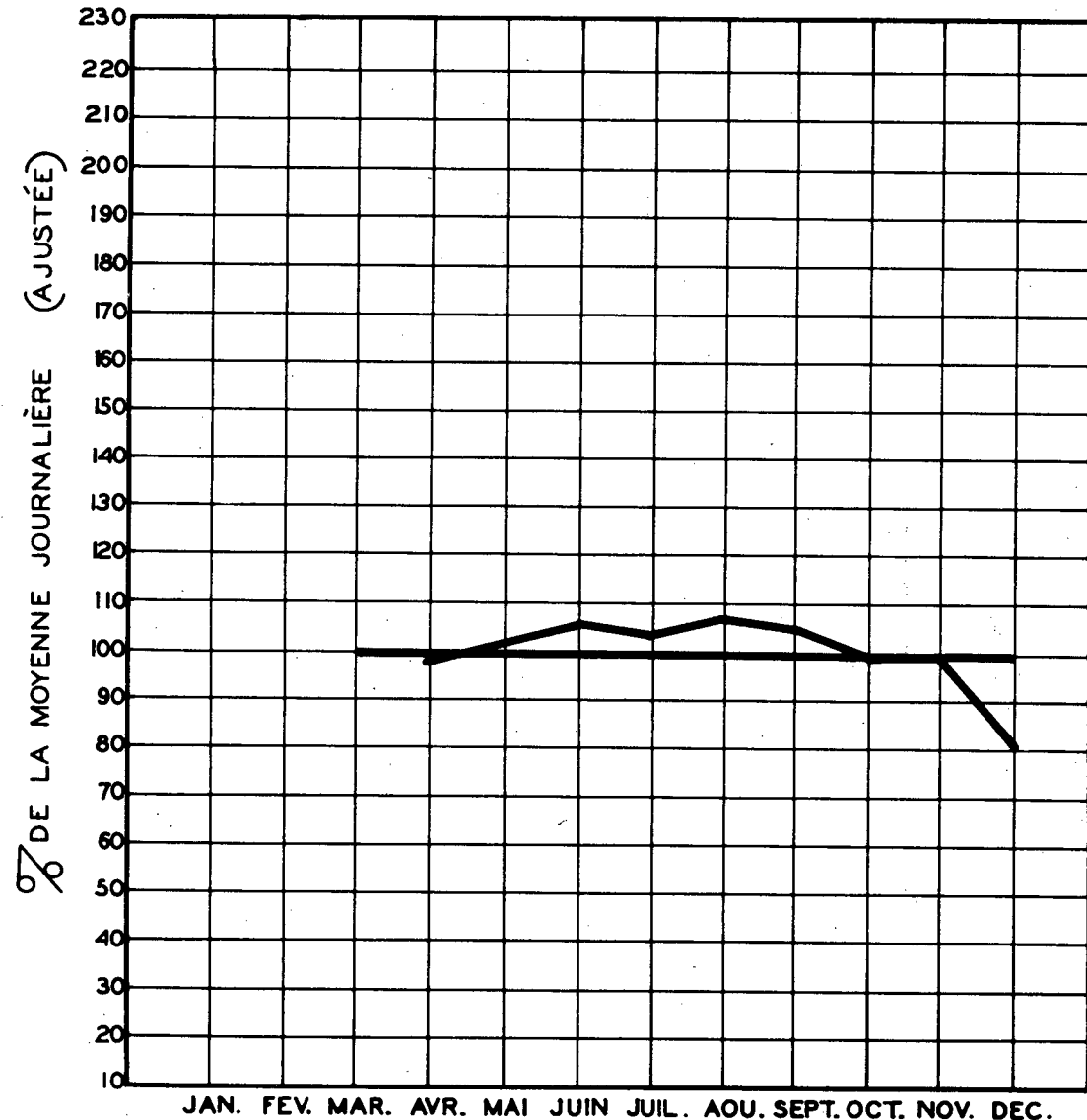
STATION: LONGUEUIL PONT JACQUES CARTIER ROUTE N°9-9-80 (SUD)

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	23074	80.1	---	---
FEV.	25235	87.6	---	---
MAR.	26716	92.7	---	---
AVR.	29062	100.8	30214	97.5
MAI.	31032	107.7	31462	101.6
JUI.	31139	108.0	32802	105.9
JUIL.	30351	105.3	32030	103.4
AOU.	31952	110.9	33136	107.0
SEP.	31432	109.1	32594	105.2
OCT.	30447	105.6	30776	99.3
NOV.	29238	101.4	30551	98.6
DEC.	26170	90.8	25252	81.5
J.M.A. AJUSTE	28821	100.0	30980	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
37000 ET PLUS	4	149100	4	1.46	149100	1.76
36000 A 37000	11	400363	15	5.46	549463	6.48
35000 A 36000	16	566695	31	11.28	1116158	13.16
34000 A 35000	31	1069932	62	22.55	2186090	25.76
33000 A 34000	29	970468	91	33.10	3156558	37.19
32000 A 33000	32	1040129	123	44.73	4196687	49.45
31500 A 32000	15	476235	138	50.19	4672922	55.06
31000 A 31500	19	594194	157	57.10	5267116	62.06
30500 A 31000	9	276757	166	60.37	5543873	65.32
30000 A 30500	13	393118	179	65.10	5936991	69.95
29500 A 30000	8	238296	187	68.00	6175287	72.76
29000 A 29500	7	205062	194	70.55	6380349	75.18
28500 A 29000	15	431050	209	76.00	6811399	80.26
28000 A 28500	11	310668	220	80.00	7122067	83.92
27000 A 28000	13	358246	233	84.73	7480313	88.14
26000 A 27000	16	423523	249	90.55	7903836	93.13
25000 A 26000	7	179021	256	93.10	8082857	95.24
24000 A 25000	6	147520	262	95.28	8230377	96.97
22000 A 24000	3	68696	265	96.37	8299073	97.78
20000 A 22000	4	83685	269	97.82	8382758	98.77
10000 A 20000	6	104924	275	100.00	8487682	100.00



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 90 VOIE 2 9 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	61230	0.0	73854	6375	5992	5826	5716	5596	5310
*POURC.			120.7	10.4	9.8	9.5	9.3	9.1	8.7

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 9 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	6064	65742	57379	1721378	10.3
MAI.	6063	72403	61992	1921770	11.5
JUI.	5912	72701	65025	1950768	11.6
JUIL.	5911	73854	63610	1971938	11.8
AOU.	6089	73327	65417	2027954	12.1
SEP.	6375	72489	64835	1945078	11.6
OCT.	5997	70725	61524	1907270	11.4
NOV.	5850	68403	60717	1821510	10.9
DEC.	5475	63517	50661	1570502	9.4
JOUR MOYEN	61230		TOTAL	16838168	

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE 2 9 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 9 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	399330	2.38	12- 1	756705	4.50
1- 2	234874	1.40	1- 2	884412	5.26
2- 3	173424	1.03	2- 3	927832	5.52
3- 4	111638	0.67	3- 4	1041702	6.19
4- 5	81545	0.49	4- 5	1324196	7.87
5- 6	145134	0.87	5- 6	1231155	7.32
6- 7	523681	3.12	6- 7	1009262	6.00
7- 8	1023174	6.08	7- 8	959801	5.71
8- 9	1033749	6.14	8- 9	816679	4.86
9-10	722735	4.30	9-10	750115	4.46
10-11	700666	4.17	10-11	671568	3.99
11-12	713697	4.24	11-12	601094	3.57
TOTAL				16838168	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
6000 ET PLUS	6	36721	6	0.10	36721 0.22
5500 A 6000	143	811178	149	2.26	847899 5.04
5000 A 5500	304	1595438	453	6.87	2443337 14.52
4500 A 5000	215	1025476	668	10.13	3468813 20.61
4000 A 4500	340	1433516	1008	15.28	4902329 29.12
3500 A 4000	574	2149106	1582	23.97	7051435 41.88
3000 A 3500	980	3149054	2562	38.82	10200489 60.58
2500 A 3000	1144	3144753	3706	56.16	13345242 79.26
2250 A 2500	455	1086114	4161	63.05	14431356 85.71
2000 A 2250	284	603384	4445	67.35	15034740 89.29
1750 A 2000	220	413413	4665	70.69	15448153 91.75
1500 A 1750	185	300772	4850	73.49	15748925 93.54
1250 A 1500	146	200263	4996	75.70	15949188 94.73
1000 A 1250	179	200933	5175	78.41	16150121 95.92
750 A 1000	181	158982	5356	81.16	16309103 96.86
625 A 750	206	139753	5562	84.28	16448856 97.69
500 A 625	242	136271	5804	87.94	16585127 98.50
375 A 500	257	111298	6061	91.84	16696425 99.16
250 A 375	306	92999	6367	96.47	16789424 99.72
125 A 250	231	48527	6598	99.97	16837951 100.00
0 A 125	2	217	6600	100.00	16838168 100.00



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE 2 9 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	217321	234561	237168	288849	285323	239781	218375	1721378
MAI.	341260	185921	255283	246343	262021	345569	285373	1921770
JUI.	281383	335459	340892	203704	276594	288884	223852	1950768
JUIL.	267095	265347	264394	265280	341780	350302	217740	1971938
AOU.	272551	348091	278266	278881	281100	288430	280635	2027954
SEP.	284232	197023	333724	334647	272816	285450	237186	1945078
OCT.	209955	233943	252734	256008	328455	342337	283838	1907270
NOV.	258797	314705	250500	252256	257615	270991	216646	1821510
DEC.	194444	223488	265155	272129	256674	176601	182011	1570502
TOTAL	2327038	2338538	2478116	2398097	2562378	2588345	2145656	16838168
POURC. DU GRAND TOTAL	13.9	13.9	14.8	14.3	15.3	15.4	12.8	100.0

393

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE 2 9 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	54330	58640	59292	57770	57065	59945	54594	57376
MAI.	56877	61974	63821	61586	65505	69114	57075	62278
JUI.	56277	67092	68178	67901	69149	72221	55963	65254
JUIL.	53419	66337	66099	66320	68356	70060	54435	63575
AOU.	54510	69618	69567	69720	70275	72108	56127	65989
SEP.	56846	65674	66745	66929	68204	71363	59297	65008
OCT.	52489	58486	63184	64002	65691	68467	56768	61298
NOV.	51759	62941	62625	63064	64404	67748	54162	60957
DEC.	38889	55872	53031	54426	51335	58867	45503	51131
JOUR MOYEN	52822	62959	63616	63524	64443	67766	54880	61430

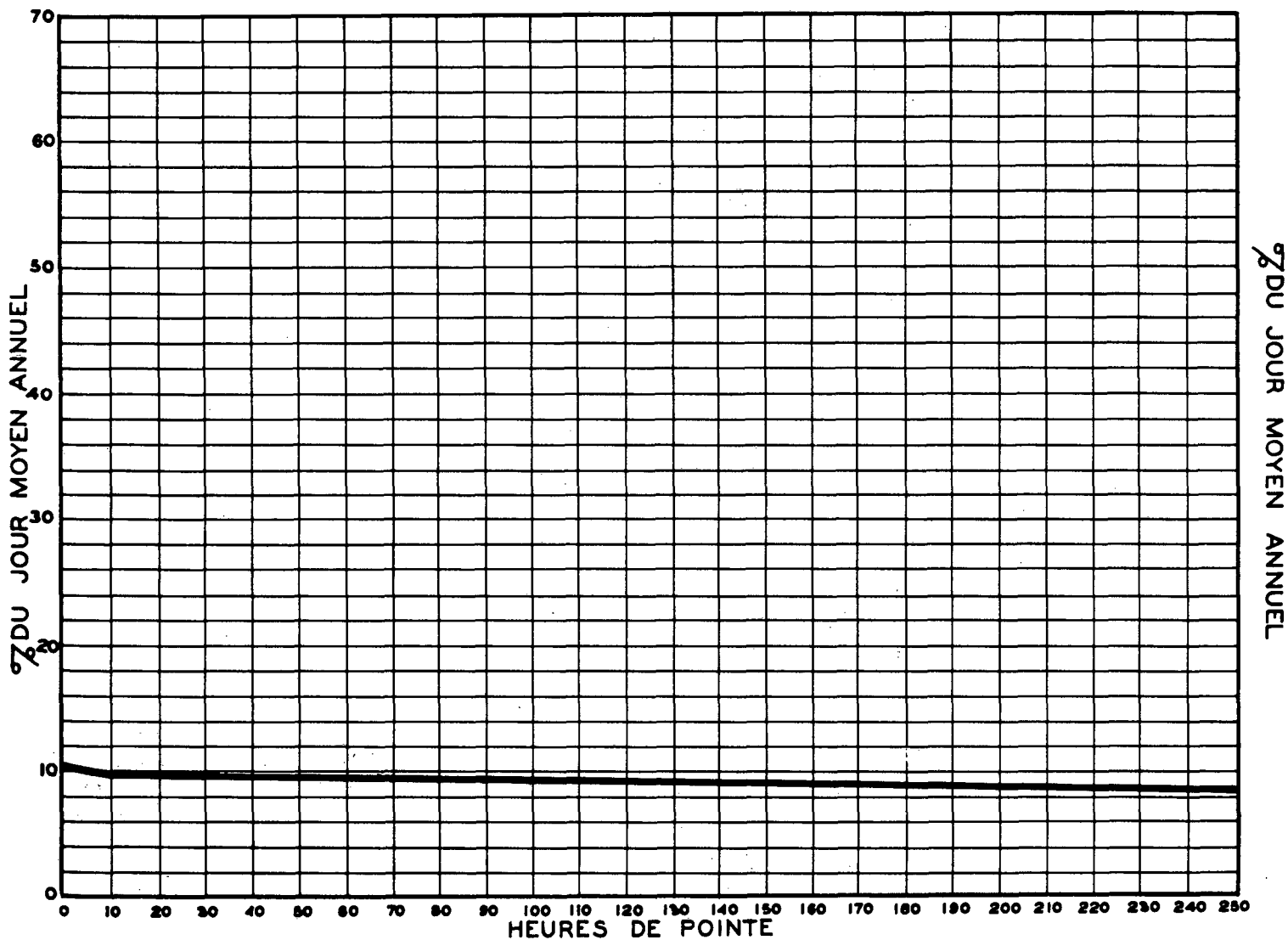
ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE 2 9 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 9 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	88.5	95.5	96.6	94.1	92.9	97.6	88.9	93.4
MAI.	92.6	100.9	103.9	100.3	106.7	112.6	93.0	101.4
JUI.	91.7	109.3	111.0	110.6	112.6	117.6	91.1	106.3
JUIL.	87.0	108.0	107.6	108.0	111.3	114.1	88.7	103.5
AOU.	88.8	113.4	113.3	113.5	114.4	117.4	91.4	107.5
SEP.	92.6	107.0	108.7	109.0	111.1	116.2	96.6	105.9
OCT.	85.5	95.3	102.9	104.2	107.0	111.5	92.5	99.8
NOV.	84.3	102.5	102.0	102.7	104.9	110.3	88.2	99.3
DEC.	63.4	91.0	86.4	88.6	83.6	95.9	74.1	83.3
JOUR MOYEN	86.0	102.5	103.6	103.5	105.0	110.4	89.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: LONGUEUIL PONT JACQUES CARTIER ROUTE N° 9-9-80 (2 VOIES)



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE 2 9 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

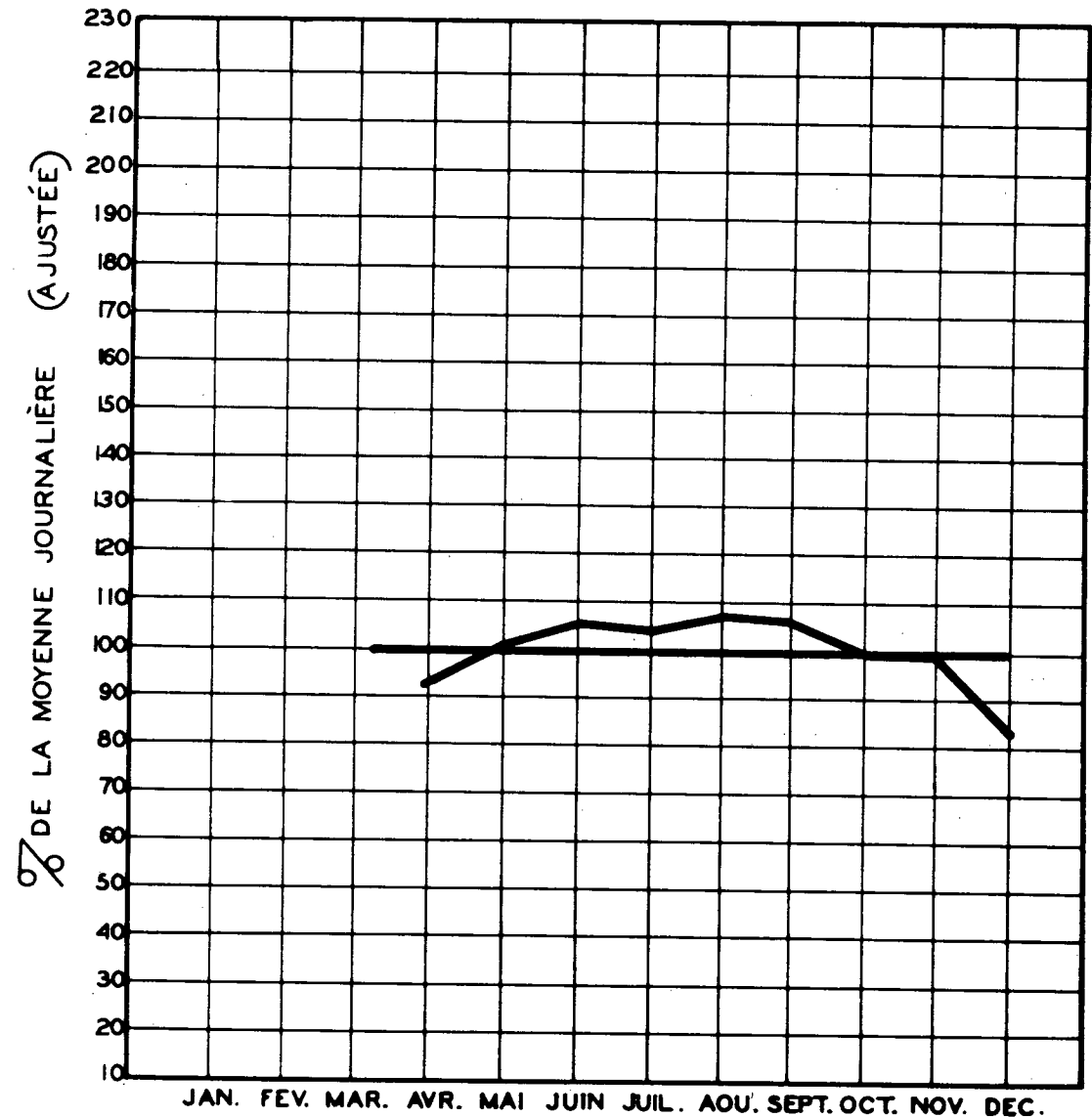
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	57376	93.4
MAI.	---	---	62278	101.4
JUI.	---	---	65254	106.2
JUIL.	---	---	63575	103.5
AOU.	---	---	65989	107.4
SEP.	---	---	65008	105.8
OCT.	---	---	61298	99.8
NOV.	---	---	60957	99.2
DEC.	---	---	51131	83.2
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	61430	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
72000 ET PLUS	7	509498	7	2.55	509498	3.03
70000 A 72000	23	1630311	30	10.91	2139809	12.71
68000 A 70000	30	2068028	60	21.82	4207837	24.99
66000 A 68000	29	1943180	89	32.37	6151017	36.54
64000 A 66000	30	1951328	119	43.28	8102345	48.12
62000 A 64000	29	1825228	148	53.82	9927573	58.96
60000 A 62000	17	1035620	165	60.00	10963193	65.11
58000 A 60000	20	1178986	185	67.28	12142179	72.12
57000 A 58000	11	632105	196	71.28	12774284	75.87
56000 A 57000	14	790953	210	76.37	13565237	80.57
55000 A 56000	9	498433	219	79.64	14063670	83.53
54000 A 55000	11	600000	230	83.64	14663670	87.09
53000 A 54000	9	481280	239	86.91	15144950	89.95
52000 A 53000	7	367901	246	89.46	15512851	92.13
50000 A 52000	8	409668	254	92.37	15922519	94.57
48000 A 50000	7	345220	261	94.91	16267739	96.62
46000 A 48000	3	142295	264	96.00	16410034	97.46
42000 A 44000	1	42374	265	96.37	16452408	97.71
40000 A 42000	4	163379	269	97.82	16615787	98.68
34000 A 40000	6	222381	275	100.00	16838168	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: LONGUEUIL PONT JACQUES CARTIER ROUTE N° 9-9-80 (2 VOIES)



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 88 VOIE 88 7 MOIS DE RELEVÉ

ST BLAISE A 0.8 MILLE AU SUD DU CAMPING KINOU

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	2434	0.0	5655	503	468	421	389	327	255
*POURC.			232.4	20.7	19.2	17.3	16.0	13.4	10.5

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	499	5655	3022	90681	17.5
JUIL.	503	5455	3465	107438	20.7
AOU.	486	5529	2969	92066	17.7
SEP.	358	3548	2335	70061	13.5
OCT.	294	2813	1984	61509	11.9
NOV.	306	2614	1805	54159	10.4
DEC.	164	1889	1448	44890	8.7
JOUR MOYEN	2434		TOTAL	520804	

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 88 VOIE 88 7 MOIS DE RELEVÉ

ST BLAISE A 0.8 MILLE AU SUD DU CAMPING KINOU

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 7 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	9251	1.78	12- 1	28282	5.44
1- 2	6679	1.29	1- 2	35616	6.84
2- 3	4254	0.82	2- 3	36088	6.93
3- 4	2235	0.43	3- 4	36450	7.00
4- 5	1659	0.32	4- 5	40406	7.76
5- 6	2696	0.52	5- 6	39527	7.59
6- 7	9455	1.82	6- 7	33747	6.48
7- 8	16644	3.20	7- 8	34985	6.72
8- 9	19340	3.72	8- 9	30379	5.84
9-10	22288	4.28	9-10	23350	4.49
10-11	27431	5.27	10-11	18177	3.50
11-12	28605	5.50	11-12	13260	2.55
TOTAL			TOTAL	520804	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
450 ET PLUS	16	7596	16	0.32	7596	1.46
400 A 450	28	11784	44	0.86	19380	3.73
350 A 400	34	12688	78	1.52	32068	6.16
300 A 350	44	14256	122	2.38	46324	8.90
250 A 300	153	41619	275	5.36	87943	16.89
225 A 250	102	23503	377	7.35	111846	21.48
200 A 225	169	35780	546	10.64	147626	28.35
175 A 200	252	47003	798	15.54	194629	37.38
150 A 175	382	61778	1180	22.98	256407	49.24
125 A 150	462	63016	1642	31.98	319423	61.34
100 A 125	670	74748	2312	45.02	394171	75.69
90 A 100	320	30189	2632	51.25	424360	81.49
80 A 90	279	23660	2911	56.68	448020	86.03
70 A 80	247	18387	3158	61.49	466407	89.56
60 A 70	214	13819	3372	65.66	480226	92.21
50 A 60	197	10767	3569	69.49	490993	94.28
40 A 50	207	9200	3776	73.53	500193	96.05
30 A 40	199	6873	3975	77.40	507066	97.37
20 A 30	204	5045	4179	81.37	512111	98.34
10 A 20	419	5817	4598	89.53	517928	99.45
0 A 10	538	2876	5136	100.00	520804	100.00

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 88 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

ST BLAISE A 0.8 MILLE AU SUD DU CAMPING KINO

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	25667	11659	12186	6546	9128	11043	14452	90681
JUIL	25519	11625	11439	11751	14838	16349	15917	107438
AOU.	21176	13000	10308	10026	9793	10125	17638	92066
SEP.	15611	5463	9876	9256	8033	9410	12412	70061
OCT.	10130	7211	6711	6403	8806	10168	12080	61509
NOV.	10857	8230	6443	6322	6656	7673	7978	54159
DEC.	6795	5829	7134	7121	7078	4648	6285	44890
TOTAL	115755	63017	64097	57425	64332	69416	86762	520804
POURC. DU GRAND TOTAL	22.3	12.1	12.4	11.1	12.4	13.4	16.7	100.0

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 88 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

ST BLAISE A 0.8 MILLE AU SUD DU CAMPING KINO

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	5133	2332	2437	2182	2282	2761	3613	2962
JUIL	5104	2906	2860	2938	2968	3270	3979	3432
AOU.	4235	2600	2577	2507	2448	2531	3528	2918
SEP.	3122	1821	1975	1851	2008	2353	3103	2319
OCT.	2533	1803	1678	1601	1761	2034	2416	1974
NOV.	2171	1646	1611	1581	1664	1918	1995	1797
DEC.	1359	1457	1427	1424	1416	1549	1571	1457
JOUR MOYEN	3380	2081	2081	2012	2078	2345	2886	2409

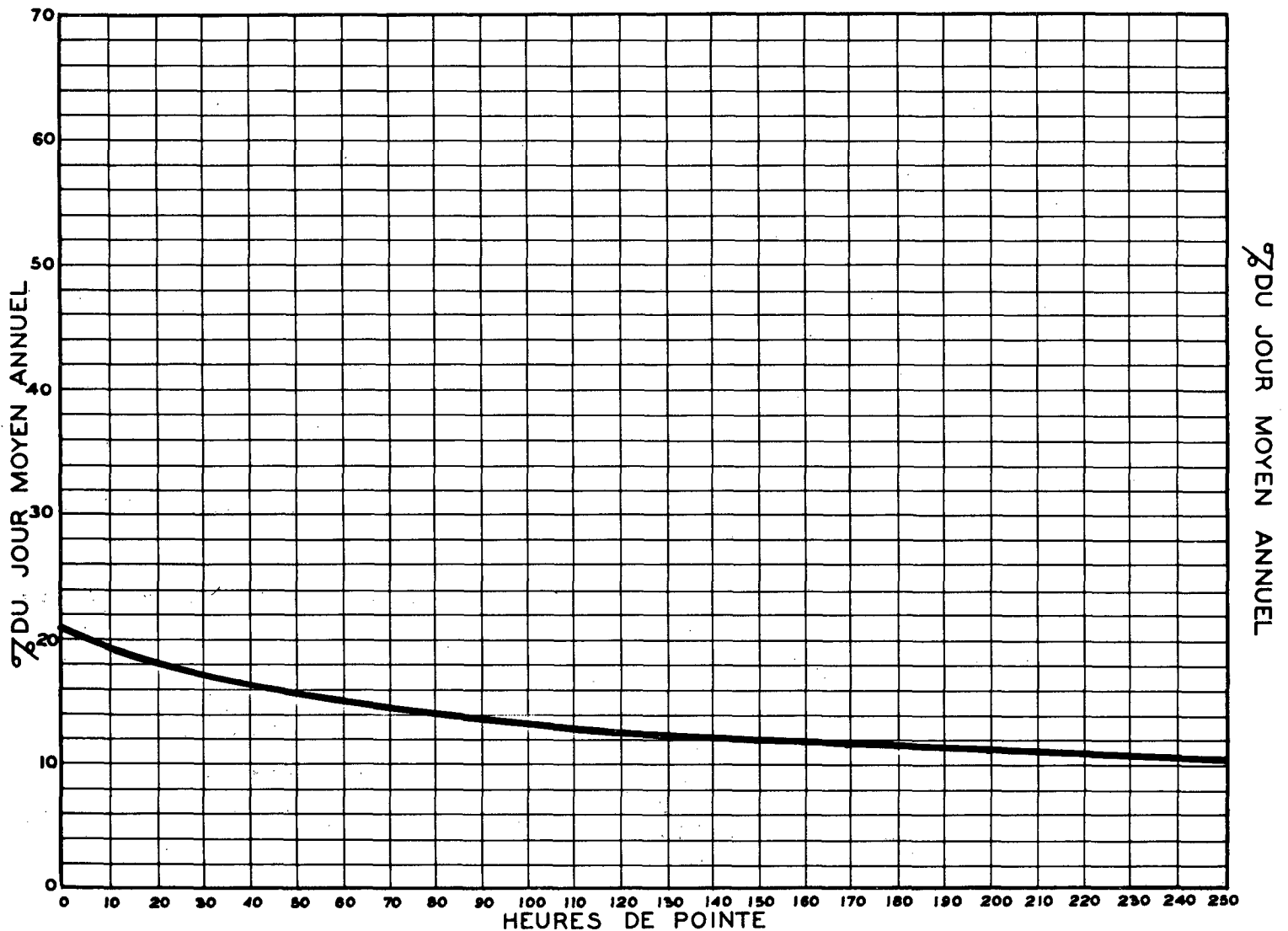
ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 88 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

ST BLAISE A 0.8 MILLE AU SUD DU CAMPING KINO

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAL.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	213.1	96.8	101.2	90.6	94.8	114.6	150.0	123.0
JUIL.	211.9	120.7	118.7	122.0	123.2	135.8	165.2	142.5
AOU.	175.8	108.0	107.0	104.1	101.6	105.1	146.5	121.2
SEP.	129.6	75.6	82.0	76.9	83.4	97.7	128.8	96.3
OCT.	105.2	74.9	69.7	66.5	73.1	84.5	100.3	82.0
NOV.	90.2	68.4	66.9	65.7	69.1	79.7	82.8	74.6
DEC.	56.5	60.5	59.3	59.2	58.8	64.3	65.3	60.5
JOUR MOYEN	140.3	86.4	86.4	83.6	86.3	97.4	119.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-BLAISE ROUTE N° 9-9-88



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 88 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

ST BLAISE A 0.8 MILLE AU SUD DU CAMPING KINGU

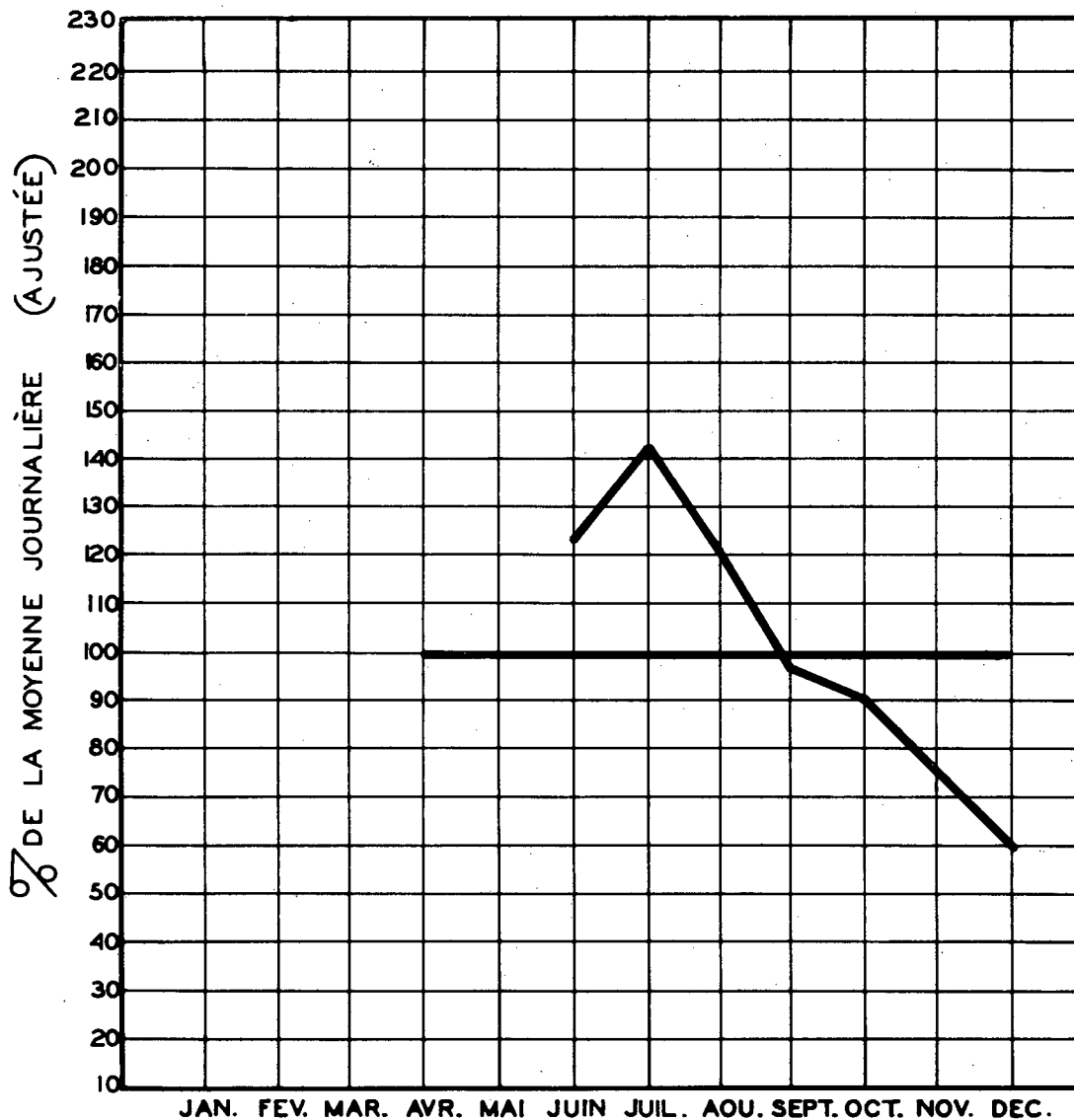
STATION: ST-BLAISE ROUTE N° 9-9-88

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	2962	122.9
JUIL.	---	---	3432	142.4
AOU.	---	---	2918	121.1
SEP.	---	---	2319	96.2
OCT.	---	---	1974	81.9
NOV.	---	---	1797	74.6
DEC.	---	---	1457	60.5
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	2409	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
5000 ET PLUS	8	42912	8	3.74	42912	8.24
4750 A 5000	3	14769	11	5.15	57681	11.08
4500 A 4750	1	4633	12	5.61	62314	11.97
4250 A 4500	1	4450	13	6.08	66764	12.82
4000 A 4250	6	24700	19	8.88	91464	17.57
3750 A 4000	1	3868	20	9.35	95332	18.31
3625 A 3750	3	11030	23	10.75	106362	20.43
3500 A 3625	3	10641	26	12.15	117003	22.47
3375 A 3500	1	3397	27	12.62	120400	23.12
3250 A 3375	6	19836	33	15.43	140236	26.93
3125 A 3250	6	19037	39	18.23	159273	30.59
3000 A 3125	4	12343	43	20.10	171616	32.96
2875 A 3000	6	17547	49	22.90	189163	36.33
2750 A 2875	11	30850	60	28.04	220013	42.25
2625 A 2750	14	37573	74	34.58	257586	49.46
2500 A 2625	11	28201	85	39.72	285787	54.88
2250 A 2500	22	51571	107	50.00	337358	64.78
2000 A 2250	17	36175	124	57.95	373533	71.73
1750 A 2000	25	46775	149	69.63	420308	80.71
1500 A 1750	46	74980	195	91.13	495288	95.11
900 A 1500	19	25516	214	100.00	520804	100.00



ROUTE 10 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-PATRICE A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 2

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	2704	-3.3	5525	461	415	390	365	341	308
*POURC.			204.5	17.0	15.1	14.2	13.5	12.5	11.2
69	2960	9.5	7020	589	528	483	463	419	353
*POURC.			237.2	19.8	17.7	16.2	15.5	14.1	11.8
70	3391	14.6	8202	720	612	562	528	486	413
*POURC.			241.9	21.2	18.0	16.6	15.6	14.3	12.2

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	227	2322	1689	52380	4.3
FEV.	222	2700	1706	47772	3.9
MAR.	465	4380	2533	78529	6.4
AVR.	426	3709	2761	82853	6.7
MAI.	432	4677	3462	107336	8.7
JUI.	545	6433	4199	125981	10.2
JUIL	720	8202	6233	193252	15.7
AOU.	593	6712	5406	167610	13.6
SEP.	576	6070	3713	111402	9.0
OCT.	611	5942	3544	109893	8.9
NOV.	381	3630	2882	86460	7.0
DEC.	292	3365	2398	74368	6.1
JOUR MOYEN	3391		TOTAL	1237836	

ROUTE 10 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-PATRICE A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 2

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	22582	1.83	12- 1	74591	6.03
1- 2	16136	1.31	1- 2	85400	6.90
2- 3	11289	0.92	2- 3	93061	7.52
3- 4	8957	0.73	3- 4	95267	7.70
4- 5	9023	0.73	4- 5	91658	7.41
5- 6	12775	1.04	5- 6	81487	6.59
6- 7	23376	1.89	6- 7	67544	5.46
7- 8	39985	3.24	7- 8	65178	5.27
8- 9	53736	4.35	8- 9	59107	4.78
9-10	60578	4.90	9-10	49369	3.99
10-11	70552	5.70	10-11	39593	3.20
11-12	75267	6.09	11-12	31325	2.54
TOTAL			TOTAL	1237836	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
700 ET PLUS	2	1421	2	0.03	1421	0.12
660 A 700	2	1375	4	0.05	2796	0.23
620 A 660	5	3190	9	0.11	5986	0.49
580 A 620	10	5942	19	0.22	11928	0.97
540 A 580	28	15582	47	0.54	27510	2.23
500 A 540	27	13873	74	0.85	41383	3.35
460 A 500	64	30685	138	1.58	72068	5.83
420 A 460	91	39802	229	2.62	111870	9.04
380 A 420	138	55076	367	4.19	166946	13.49
340 A 380	192	68906	559	6.39	235852	19.06
300 A 340	237	75809	796	9.09	311661	25.18
260 A 300	330	91793	1126	12.86	403454	32.60
220 A 260	574	136462	1700	19.41	539916	43.62
180 A 220	968	192505	2668	30.46	732421	59.17
140 A 180	1139	180675	3807	43.46	913096	73.77
100 A 140	1250	148887	5057	57.73	1061983	85.80
80 A 100	630	56367	5687	64.93	1118350	90.35
60 A 80	650	45050	6337	72.35	1163400	93.99
40 A 60	726	35476	7063	80.63	1198876	96.86
20 A 40	1070	30987	8133	92.85	1229863	99.36
0 A 20	627	7973	8760	100.00	1237836	100.00



ROUTE 10 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-PATRICE A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 2

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	8545	7559	6782	6549	6327	8862	7756	52380
FEV.	6347	6946	7004	5546	6128	8616	7185	47772
MAR.	15422	11438	11467	8961	9921	11677	9643	78529
AVR.	12320	11974	10787	13467	13017	10469	10819	82853
MAI.	23252	10104	12586	11930	12633	18950	17881	107336
JUI.	23747	21184	19314	10393	15127	18290	17926	125981
JUIL.	32242	27678	23684	22570	27773	32311	26994	193252
AOU.	28131	28095	20102	19576	20130	22372	29204	167610
SEP.	21000	10305	16789	16407	13935	16885	16081	111402
OCT.	13019	16199	12675	12502	16385	20630	18483	109893
NOV.	14397	15167	11039	10876	11211	13396	10374	86460
DEC.	10931	10068	12594	12703	12486	7071	8515	74368
TOTAL	209353	176717	164823	151480	165073	189529	180861	1237836
POURC. DU GRAND TOTAL	17.0	14.3	13.4	12.3	13.4	15.4	14.7	100.0

401

ROUTE 10 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-PATRICE A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 2

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1709	1890	1696	1637	1582	1772	1551	1691
FEV.	1587	1737	1751	1387	1532	2154	1796	1706
MAR.	2570	2860	2293	2240	2480	2919	2411	2539
AVR.	3080	2994	2697	2693	2603	2617	2705	2769
MAI.	3875	3368	3147	2983	3158	3790	3576	3413
JUI.	4749	4237	3863	3464	3782	4573	4482	4164
JUIL.	6448	6920	5921	5643	5555	6462	6749	6242
AOU.	5626	5619	5026	4894	5033	5593	5841	5375
SEP.	4200	3435	3358	3281	3484	4221	4020	3714
OCT.	3255	4050	3169	3126	3277	4126	3697	3528
NOV.	2879	3033	2760	2719	2803	3349	2594	2876
DEC.	2186	2517	2519	2541	2497	2357	2129	2392
JOUR MOYEN	3514	3555	3183	3051	3149	3661	3463	3368

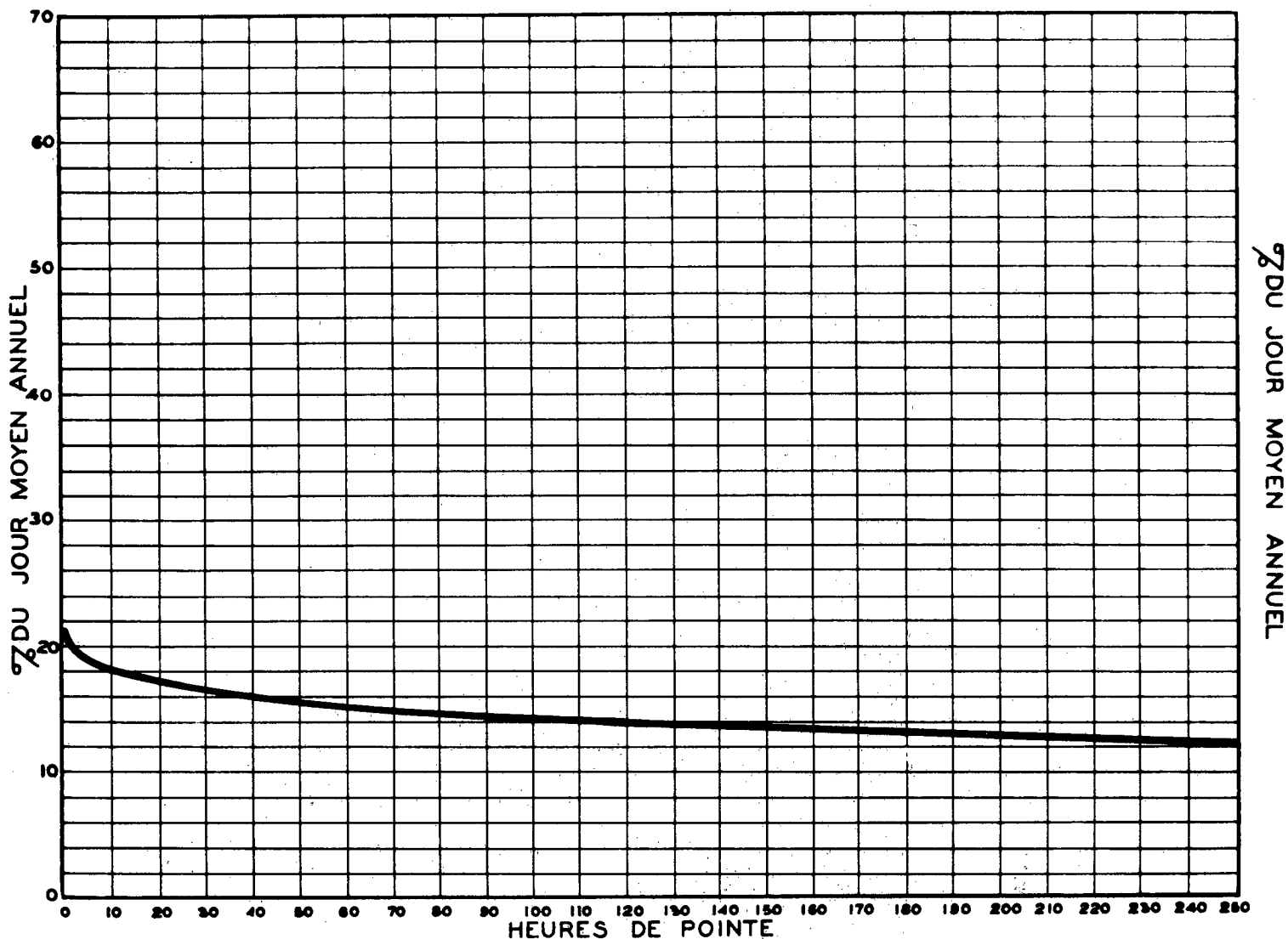
ROUTE 10 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-PATRICE A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 2

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	50.8	56.2	50.4	48.6	47.0	52.7	46.1	50.3
FEV.	47.2	51.6	52.0	41.2	45.5	64.0	53.4	50.7
MAR.	76.3	85.0	68.1	66.6	73.7	86.7	71.6	75.4
AVR.	91.5	88.9	80.1	80.0	77.3	77.7	80.4	82.3
MAI.	115.1	100.0	93.5	88.6	93.8	112.6	106.2	101.4
JUI.	141.0	125.8	114.7	102.9	112.3	135.8	133.1	123.7
JUIL	191.5	205.5	175.8	167.6	165.0	191.9	200.4	185.4
AOU.	167.1	166.9	149.3	145.3	149.5	166.1	173.5	159.6
SEP.	124.7	102.0	99.7	97.5	103.5	125.4	119.4	110.3
OCT.	96.7	120.3	94.1	92.9	97.3	122.5	109.8	104.8
NOV.	85.5	90.1	82.0	80.8	83.3	99.5	77.1	85.4
DEC.	64.9	74.8	74.8	75.5	74.2	70.0	63.3	71.1
JOUR MOYEN	104.4	105.6	94.6	90.6	93.5	108.8	102.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-PATRICE ROUTE N° 10-1-1



ROUTE 10 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-PATRICE A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 2

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

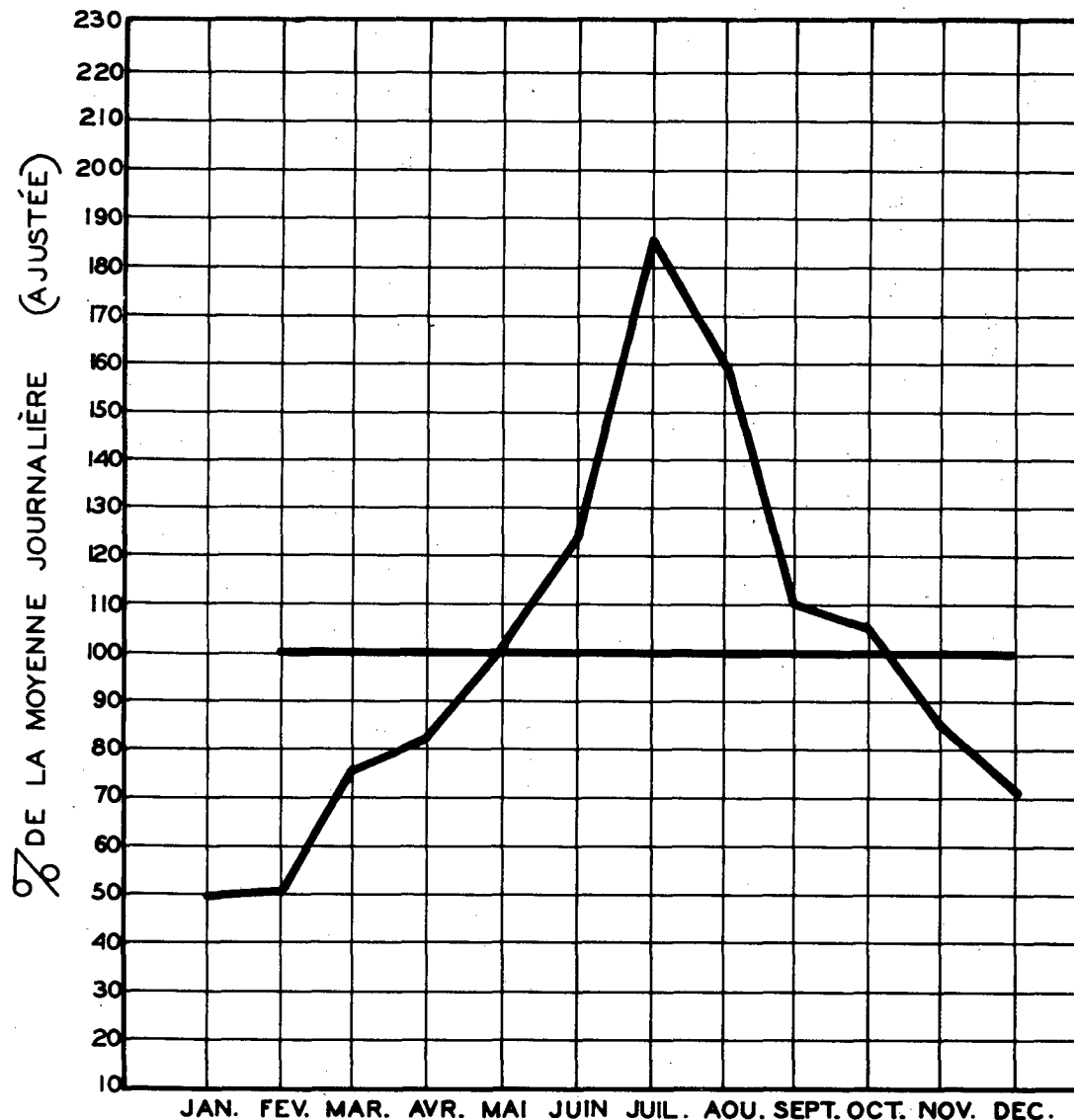
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1657	56.3	1691	50.2
FEV.	1747	59.3	1706	50.6
MAR.	2064	70.1	2539	75.4
AVR.	2784	94.5	2769	82.2
MAI.	3163	107.4	3413	101.3
JUI.	3566	121.1	4164	123.6
JUIL.	5635	191.4	6242	185.3
AOU.	4432	150.5	5375	159.6
SEP.	3158	107.2	3714	110.3
OCT.	3030	102.9	3528	104.7
NOV.	2323	78.9	2876	85.4
DEC.	1763	59.9	2392	71.0
J.M.A. AJUSTE	2944	100.0	3368	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7000 ET PLUS	8	60937	8	2.20	60937	4.93
6500 A 7000	4	27001	12	3.29	87938	7.11
6000 A 6500	12	74662	24	6.58	162600	13.14
5750 A 6000	10	58964	34	9.32	221564	17.90
5500 A 5750	10	55998	44	12.06	277562	22.43
5250 A 5500	7	37678	51	13.98	315240	25.47
5000 A 5250	9	45689	60	16.44	360929	29.16
4750 A 5000	9	43864	69	18.91	404793	32.71
4500 A 4750	6	27682	75	20.55	432475	34.94
4250 A 4500	9	39251	84	23.02	471726	38.11
4000 A 4250	8	33015	92	25.21	504741	40.78
3750 A 4000	15	57815	107	29.32	562556	45.45
3500 A 3750	21	76031	128	35.07	638587	51.59
3250 A 3500	39	131084	167	45.76	769671	62.18
3000 A 3250	28	87915	195	53.43	857586	69.29
2750 A 3000	33	95075	228	62.47	952661	76.97
2500 A 2750	35	91670	263	72.06	1044331	84.37
2000 A 2500	44	99950	307	84.11	1144281	92.45
1500 A 2000	44	75616	351	96.17	1219897	98.56
700 A 1500	14	17939	365	100.00	1237836	100.00

STATION: ST-PATRICE ROUTE N° 10-2-2



ROUTE 10 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 1 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-LUCE A 5.6 MILLES AU SUD-OUEST DE L INTERSECTION RTE # 6

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	3254	16.7	7465	815	737	582	532	467	391
*POURC.			229.3	25.0	22.5	17.7	16.1	14.2	12.0
69	3262	0.0	8807	754	623	552	497	450	392
*POURC.			208.7	23.0	19.0	16.8	15.1	13.7	12.0
70	3358	3.0	7816	821	695	582	523	463	402
*POURC.			232.8	24.5	20.7	17.3	15.6	13.8	12.0

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	343	2971	2146	66542	5.5
FEV.	329	2620	2117	59300	4.9
MAR.	503	3838	2620	81237	6.7
AVR.	442	3893	2729	81879	6.7
MAI.	526	4196	3389	105074	8.6
JUI.	776	6440	4109	123287	10.1
JUIL	821	7816	5854	181486	14.9
AOU.	728	7128	5326	165121	13.5
SEP.	499	5236	3688	110667	9.1
OCT.	422	4625	3181	98628	8.1
NOV.	403	3306	2694	80828	6.6
DEC.	285	3266	2308	71554	5.9
JOUR MOYEN		3358	TOTAL	1225603	

ROUTE 10 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 1 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-LUCE A 5.6 MILLES AU SUD-OUEST DE L INTERSECTION RTE # 6

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	21573	1.77	12- 1	58953	4.82
1- 2	13569	1.11	1- 2	90439	7.38
2- 3	9878	0.81	2- 3	100343	8.19
3- 4	7720	0.63	3- 4	97455	7.96
4- 5	7971	0.66	4- 5	99692	8.14
5- 6	9681	0.79	5- 6	88359	7.21
6- 7	17412	1.43	6- 7	66669	5.44
7- 8	37431	3.06	7- 8	66374	5.42
8- 9	57525	4.70	8- 9	59719	4.88
9-10	64439	5.26	9-10	49478	4.04
10-11	67906	5.55	10-11	38101	3.11
11-12	63874	5.22	11-12	31042	2.54
TOTAL				1225603	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
800 ET PLUS	1	821	1	0.02	821 0.07
750 A 800	3	2300	4	0.05	3121 0.26
700 A 750	5	3602	9	0.11	6723 0.55
650 A 700	13	8732	22	0.26	15455 1.27
600 A 650	6	3701	28	0.32	19156 1.57
550 A 600	12	6883	40	0.46	26039 2.13
500 A 550	19	9924	59	0.68	35963 2.94
450 A 500	55	26078	114	1.31	62041 5.07
400 A 450	154	64727	268	3.06	126768 10.35
350 A 400	212	79321	480	5.48	206089 16.82
300 A 350	272	88255	752	8.59	294344 24.02
250 A 300	497	135185	1249	14.26	429529 35.05
200 A 250	900	200044	2149	24.54	629573 51.37
175 A 200	643	120044	2792	31.88	749617 61.17
150 A 175	752	121600	3544	40.46	871217 71.09
125 A 150	789	108144	4333	49.47	979361 79.91
100 A 125	721	80789	5054	57.70	1060150 86.51
75 A 100	726	63437	5780	65.99	1123587 91.68
50 A 75	740	45310	6520	74.43	1168897 95.38
25 A 50	1109	39370	7629	87.09	1208267 98.59
0 A 25	1131	17336	8760	100.00	1225603 100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 10 2 1

STE-LUCE A 5.6 MILLES AU SUD-OUEST DE L'INTERSECTION RTE # 6

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	11620	9301	8432	8892	8192	11009	9096	66542
FEV.	9094	9162	8920	7382	7965	9312	7465	59300
MAR.	17393	11437	11944	9424	10447	11388	9204	81237
AVR.	12856	11996	10955	13508	13377	9495	9652	81879
MAI.	23818	9916	12559	12249	12841	17535	16156	105074
JUI.	25238	21089	19944	10326	15032	16228	15430	123287
JUIL	32982	24763	22585	21303	27244	29300	23309	181486
AOU.	31769	27119	20417	19382	20038	20755	25641	165121
SEP.	20947	10580	17359	17154	14335	15980	14312	110667
OCT.	12678	14175	11824	11597	15552	17158	15644	98628
NOV.	13576	14316	10513	10508	10622	11895	9398	80828
DEC.	9468	10014	12611	12655	12705	6421	7680	71554
TOTAL	221439	173868	168063	154380	168350	176476	163027	1225603
POURC. DU GRAND TOTAL	18.1	14.2	13.8	12.6	13.8	14.4	13.4	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 10 2 1

STE-LUCE A 5.6 MILLES AU SUD-OUEST DE L'INTERSECTION RTE # 6

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2324	2325	2108	2223	2048	2202	1810	2149
FEV.	2274	2291	2230	1846	1991	2328	1866	2117
MAR.	2899	2859	2389	2356	2612	2847	2301	2608
AVR.	3214	2999	2739	2702	2675	2374	2423	2732
MAI.	3970	3305	3140	3062	3210	3507	3231	3346
JUI.	5048	4218	3989	3442	3758	4057	3858	4052
JUIL	6596	6191	5646	5326	5449	5860	5827	5842
AOU.	6354	5424	5104	4846	5010	5189	5128	5293
SEP.	4189	3527	3472	3431	3584	3995	3578	3682
OCT.	3170	3544	2956	2899	3110	3432	3129	3177
NOV.	2715	2863	2628	2627	2656	2974	2350	2687
DEC.	1894	2504	2522	2531	2541	2140	1920	2293
JOUR MOYEN	3721	3504	3244	3108	3220	3409	3119	3332

ROUTE 10 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

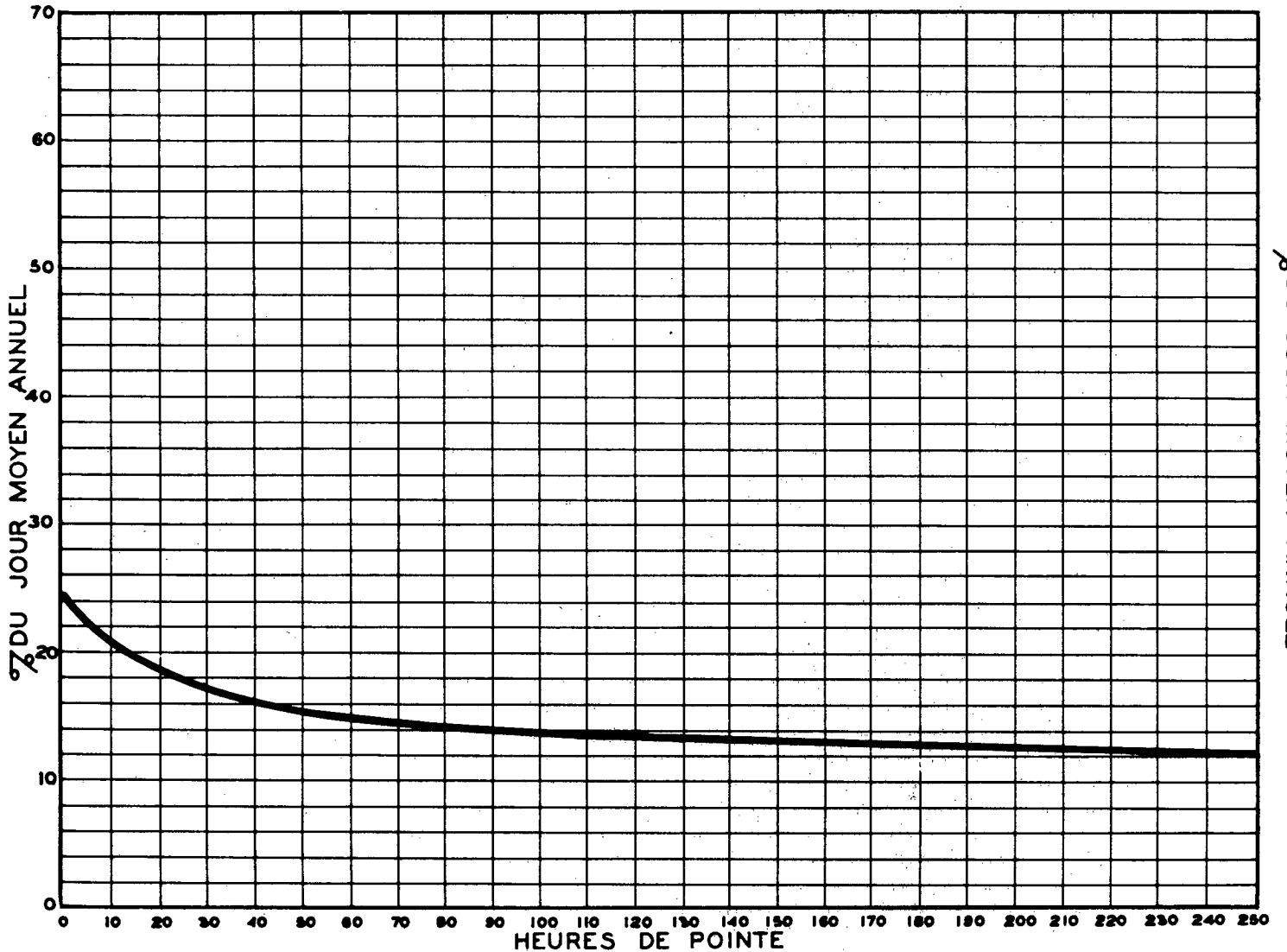
STE-LUCE

A 5.4 MILLES AU SUD-OUEST DE L'INTERSECTION RTE # 6

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	69.8	69.8	63.3	66.8	61.5	66.1	54.8	64.5
FÉV.	68.5	68.8	67.0	55.4	59.8	69.9	56.0	63.6
MAR.	87.0	85.8	71.7	70.7	78.4	85.5	69.1	78.3
AVR.	96.5	90.0	82.2	81.1	80.3	71.3	72.8	82.0
MAI.	119.2	99.2	94.3	91.9	96.4	105.3	97.0	100.5
JUI.	151.5	126.6	119.7	103.3	112.8	121.8	115.8	121.6
JUIL.	198.0	185.8	169.5	159.9	163.6	175.9	174.9	175.4
AOU.	190.7	162.8	153.2	145.5	150.4	155.8	153.9	158.9
SEP.	125.8	105.9	104.2	103.0	107.6	119.9	107.4	110.5
OCT.	95.2	106.4	88.8	87.0	93.4	103.0	93.9	95.4
NOV.	81.5	86.0	78.9	78.9	79.7	89.3	70.6	80.7
DEC.	56.9	75.2	75.7	76.0	76.3	64.3	57.7	68.9
JOUR MOYEN	111.7	105.2	97.4	93.3	96.7	102.4	93.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: STE-LUCE ROUTE N° 10-2-1



406

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 10 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-LUCE A 5.6 MILLES AU SUD-OUEST DE L' INTERSECTION RTE # 6

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1965		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1864	57.5	2149	64.5
FEV.	2052	63.3	2117	63.5
MAR.	2308	71.2	2608	78.3
AVR.	2924	90.2	2732	82.0
MAI.	3222	99.4	3346	100.4
JUI.	4018	124.0	4052	121.6
JUIL.	5580	172.2	5842	175.3
AOU.	5120	158.0	5293	158.8
SEP.	3582	110.5	3682	110.5
OCT.	3214	99.2	3177	95.3
NOV.	2651	81.8	2687	80.6
DEC.	2345	72.4	2293	68.8
J.M.A. AJUSTÉ	3241	100.0	3332	100.0

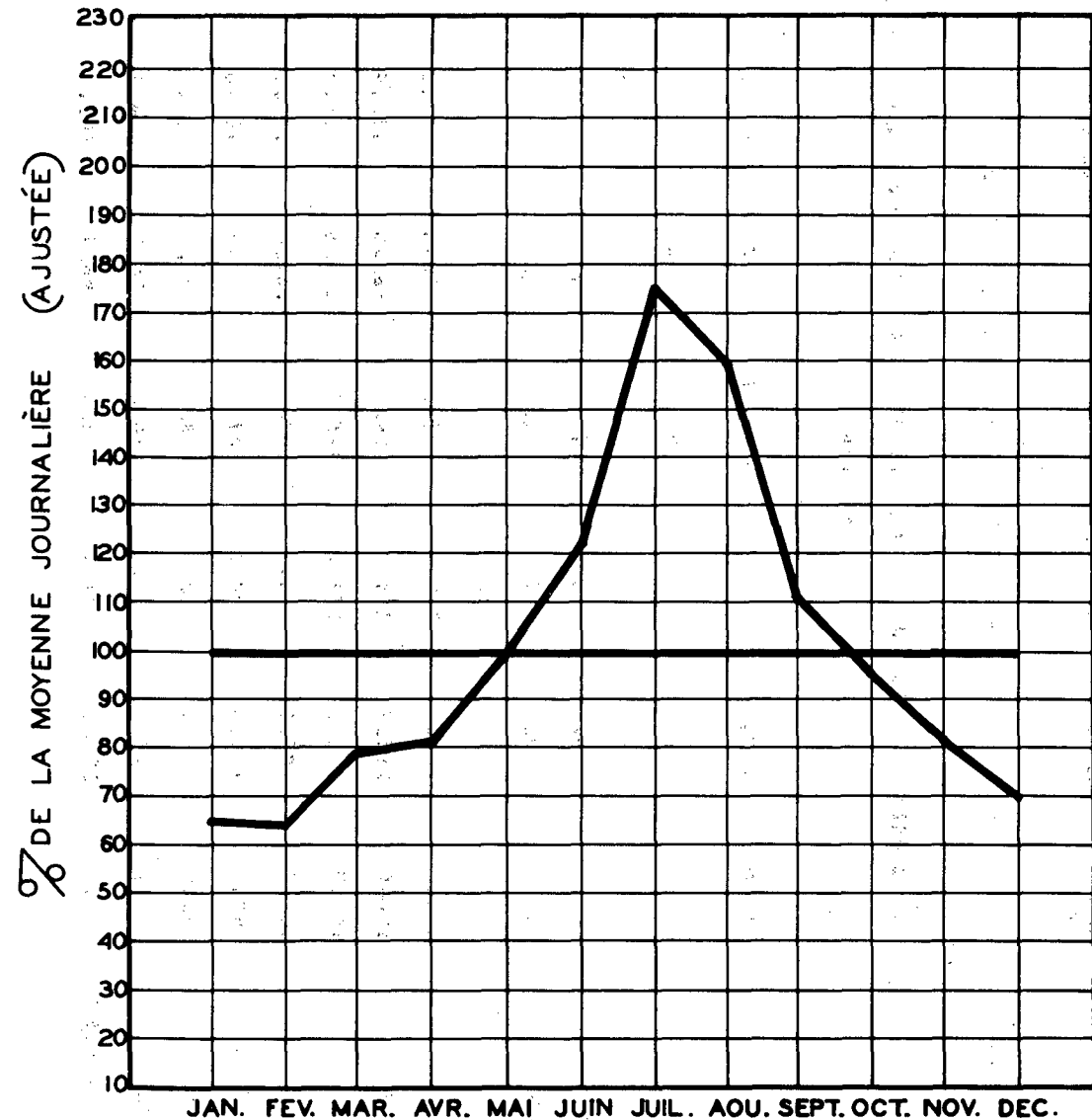
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7000 ET PLUS	3	22731	3	0.83	22731	1.86
6500 A 7000	4	26714	7	1.92	49445	4.04
6000 A 6500	8	49817	15	4.11	99262	8.10
5750 A 6000	9	52884	24	6.58	152146	12.42
5500 A 5750	10	55997	34	9.32	208143	16.99
5250 A 5500	9	48197	43	11.79	256340	20.92
5000 A 5250	12	61407	55	15.07	317747	25.93
4750 A 5000	7	33974	62	16.99	351721	28.70
4500 A 4750	8	37220	70	19.18	388941	31.74
4250 A 4500	7	30821	77	21.10	419762	34.25
4000 A 4250	12	49412	89	24.39	469174	38.29
3750 A 4000	13	50693	102	27.95	519867	42.42
3500 A 3750	15	54226	117	32.06	574093	46.85
3250 A 3500	34	114167	151	41.37	688260	56.16
3000 A 3250	35	109834	186	50.96	798094	65.12
2750 A 3000	35	100950	221	60.55	899044	73.36
2500 A 2750	43	112647	264	72.33	1011691	82.55
2000 A 2500	76	172254	340	93.16	1183945	96.61
1500 A 2000	20	35882	360	98.64	1219827	99.53
750 A 1500	5	5776	365	100.00	1225603	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: STE-LUCE

ROUTE N° 10-2-1



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	25830	0.0	33330	3268	3199	3132	3108	3051	2762
*POURC.			129.1	12.7	12.4	12.1	12.0	11.8	10.7

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	303605	3.23	12- 1	470809	5.00
1- 2	159914	1.70	1- 2	490962	5.21
2- 3	106477	1.13	2- 3	506797	5.38
3- 4	62506	0.67	3- 4	587897	6.24
4- 5	36805	0.40	4- 5	812672	8.62
5- 6	40274	0.43	5- 6	894532	9.49
6- 7	120078	1.28	6- 7	677585	7.19
7- 8	295883	3.14	7- 8	553189	5.87
8- 9	379332	4.03	8- 9	504139	5.35
9-10	324906	3.45	9-10	476500	5.06
10-11	358099	3.80	10-11	436309	4.63
11-12	420118	4.46	11-12	408668	4.34
TOTAL				9428056	

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2861	26649	22429	695309	7.4
FEV.	2975	26439	23147	648132	6.9
MAR.	3023	27498	22665	702622	7.5
AVR.	3096	29414	26639	799190	8.5
MAI.	3203	32091	27732	859696	9.2
JUI.	3268	33330	28689	860689	9.2
JUIL.	3264	33183	27652	857214	9.1
AOU.	3225	31794	27261	845093	9.0
SEP.	3197	31797	28246	847401	9.0
OCT.	3207	31073	26741	828993	8.8
NOV.	3208	30341	26646	799405	8.5
DEC.	3047	28800	22074	684312	7.3
JOUR MOYEN	25830		TOTAL	9428056	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
3000 ET PLUS	137	423537	137	1.57	423537	4.50
2700 A 3000	177	499824	314	3.59	923361	9.80
2400 A 2700	158	407470	472	5.39	1330831	14.12
2100 A 2400	206	462801	678	7.74	1793632	19.03
1800 A 2100	381	734884	1059	12.09	2528516	26.82
1600 A 1800	479	815077	1538	17.56	3343593	35.47
1400 A 1600	735	1088072	2273	25.95	4431665	47.01
1200 A 1400	1376	1785323	3649	41.66	6216988	65.95
1000 A 1200	1364	1502018	5013	57.23	7719006	81.88
800 A 1000	855	779440	5868	66.99	8498446	90.14
700 A 800	302	225990	6170	70.44	8724436	92.54
600 A 700	233	152356	6403	73.10	8876792	94.16
500 A 600	148	81982	6551	74.79	8958774	95.03
400 A 500	278	121814	6829	77.96	9080588	96.32
300 A 400	341	118019	7170	81.85	9198607	97.57
250 A 300	221	60917	7391	84.38	9259524	98.22
200 A 250	169	37851	7560	86.31	9297375	98.62
150 A 200	199	34065	7759	88.58	9331440	98.98
100 A 150	486	58320	8245	94.13	9389760	99.60
50 A 100	473	36525	8718	99.53	9426285	99.99
0 A 50	42	1771	8760	100.00	9428056	100.00



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	91916	94703	95635	92404	96785	118565	105301	695309
FEV.	75061	94218	94015	95378	95919	103426	90115	648132
MAR.	117707	76604	108220	95012	104841	108881	91357	702622
AVR.	94605	106581	106558	134130	138337	113998	104981	799190
MAI.	141613	82500	112946	113140	120579	154989	133929	859696
JUI.	115854	143816	151232	89662	124204	131084	104837	860689
JUIL	108919	112440	113324	115298	152474	159254	95505	857214
AOU.	101071	141892	116393	117303	119227	125915	123292	845093
SEP.	114725	84841	145532	145522	121499	126812	108470	847401
OCT.	82237	98157	110391	111792	145564	152218	128634	828993
NOV.	109996	135052	109169	109668	114130	118754	102636	799405
DEC.	83571	88642	114223	124031	121105	73896	78844	684312
TOTAL	1237275	1259446	1377638	1343340	1454664	1487792	1267901	9428056
POURC. DU GRAND TOTAL	13.2	13.4	14.7	14.3	15.5	15.8	13.5	100.0

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	18383	23676	23909	23101	24196	23713	21060	22576
FEV.	18765	23555	23504	23645	23980	25857	22529	23147
MAR.	19618	19151	21644	23753	26210	27220	22839	22919
AVR.	23651	26645	26640	26826	27667	28500	26245	26596
MAI.	23602	27500	28237	28285	30145	30998	26786	27936
JUI.	23171	28763	30246	29887	31051	32771	26209	28871
JUIL	21784	28110	28331	28825	30495	31851	23876	27610
AOU.	20214	28378	29098	29326	29807	31479	24658	27565
SEP.	22945	28280	29106	29104	30375	31703	27118	28375
OCT.	20559	24539	27598	27948	29113	30444	25727	26561
NOV.	21999	27010	27292	27417	28533	29689	25659	26799
DEC.	16714	22161	22845	24806	24221	24632	19711	22155
JOUR MOYEN	20950	25647	26538	26927	27983	29071	24368	25926

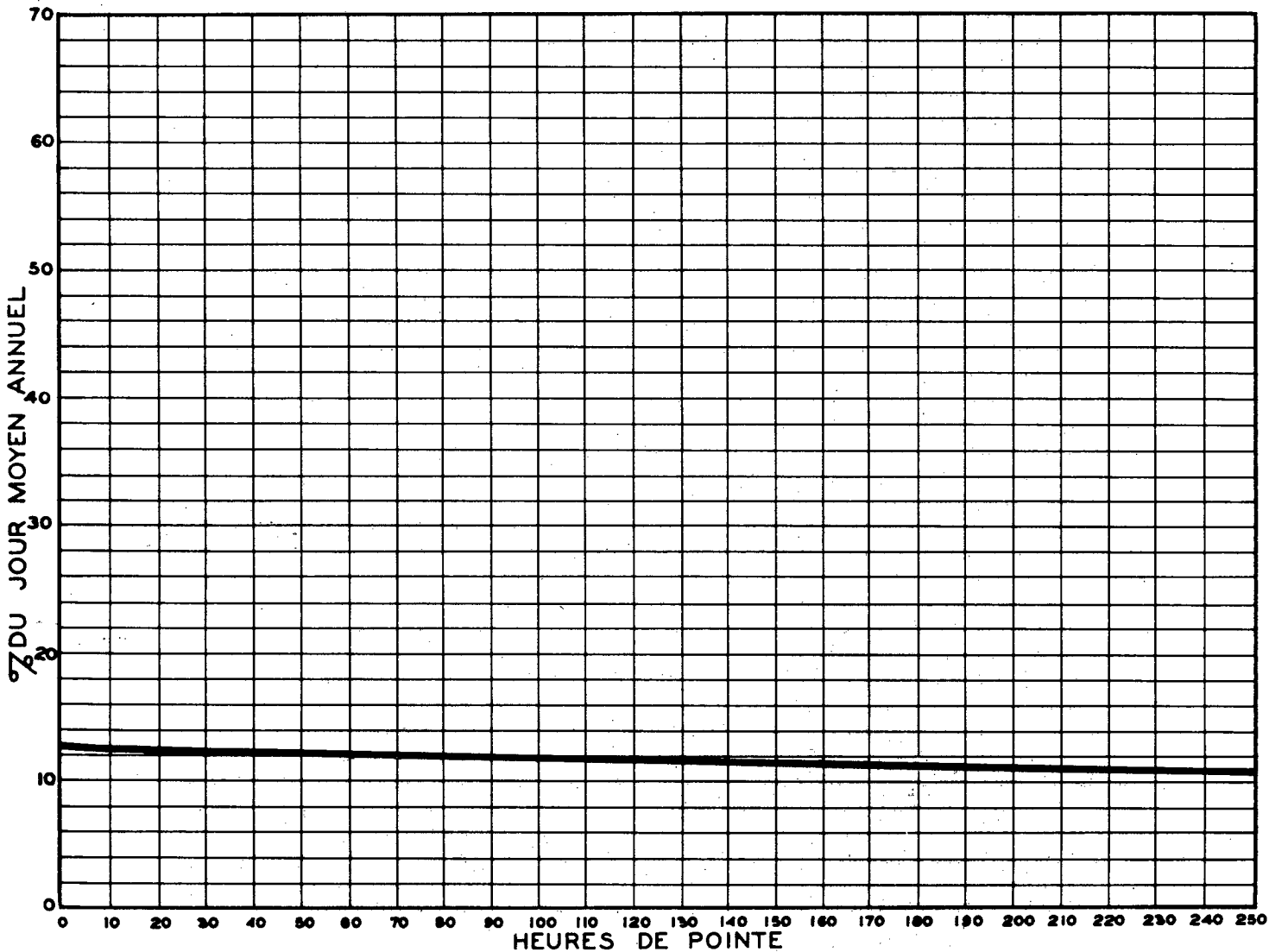
ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	71.0	91.4	92.3	89.2	93.4	91.5	81.3	87.1
FEV.	72.4	90.9	90.7	92.0	92.5	99.8	86.5	89.3
MAR.	75.7	73.9	83.5	91.7	101.1	105.0	88.1	88.4
AVR.	91.3	102.8	102.8	103.5	106.8	110.0	101.3	102.6
MAI.	91.1	106.1	109.0	109.1	116.3	119.6	103.4	107.8
JUI.	89.4	111.0	116.7	115.3	119.8	126.4	101.1	111.4
JUIL.	84.1	108.5	109.3	111.2	117.7	122.9	92.1	106.5
AOU.	78.0	109.5	112.3	113.2	115.0	121.5	95.2	106.4
SEP.	88.5	109.1	112.3	112.3	117.2	122.3	104.6	109.5
OCT.	79.3	94.7	106.5	107.8	112.3	117.5	99.3	102.5
NOV.	84.9	104.2	105.3	105.8	110.1	114.6	99.0	103.4
DEC.	64.5	85.5	88.2	95.7	93.5	95.1	76.1	85.5
JOUR MOYEN	80.9	99.0	102.4	103.9	108.0	112.2	94.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: LAVAL ROUTE N°11-4-80 (EST)



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

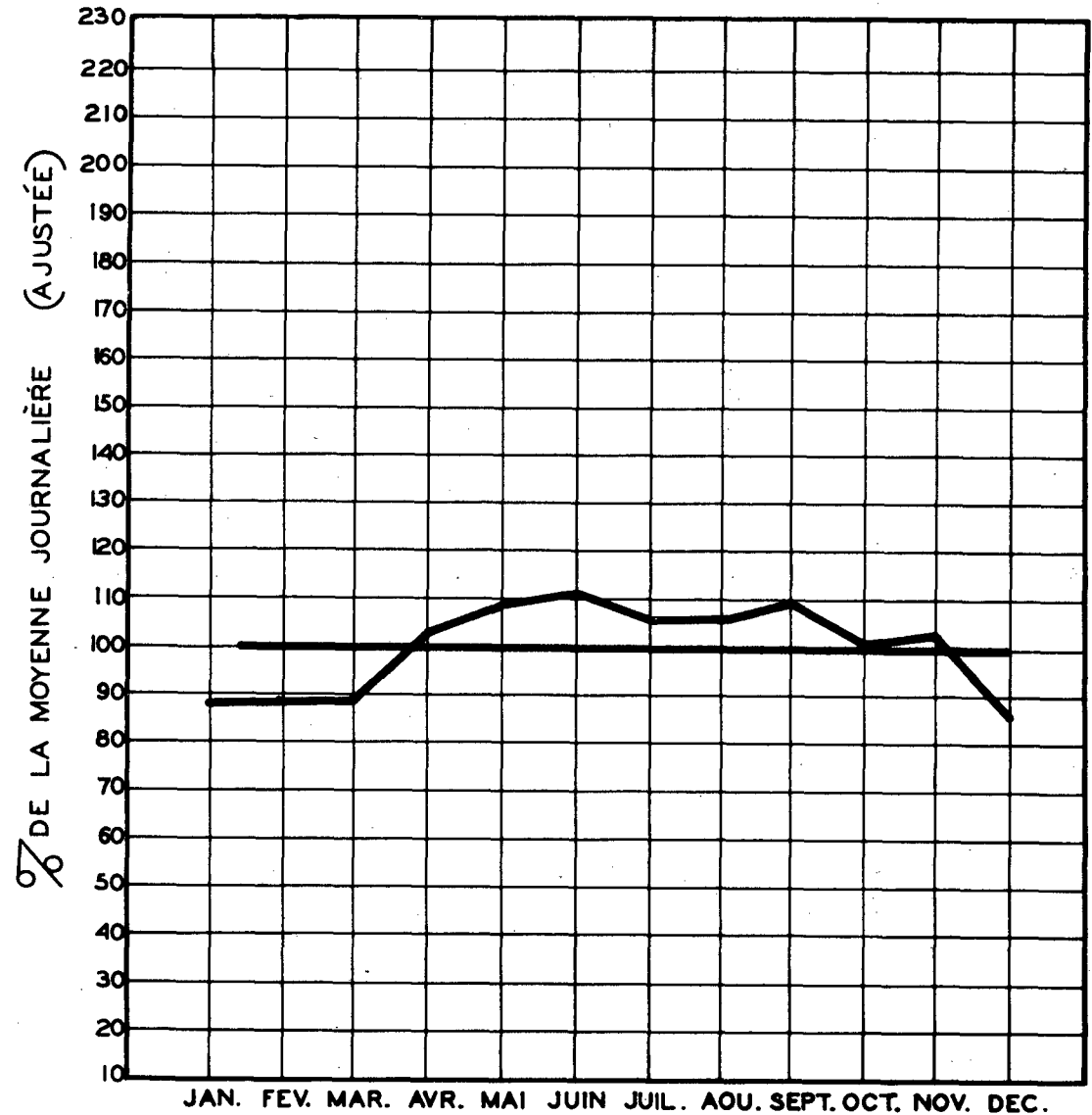
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	22576	87.1
FEV.	---	---	23147	89.3
MAR.	---	---	22915	88.4
AVR.	---	---	26596	102.6
MAI.	---	---	27936	107.7
JUI.	---	---	28871	111.4
JUIL.	---	---	27610	106.5
AOU.	---	---	27565	106.3
SEP.	---	---	28375	109.4
OCT.	---	---	26561	102.4
NOV.	---	---	26799	103.4
DEC.	---	---	22155	85.5
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	25926	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
33000 ET PLUS	3	99519	3	0.83	99519	1.06
31000 A 33000	20	633545	23	6.31	733064	7.78
29000 A 31000	63	1879772	86	23.57	2612836	27.72
28000 A 29000	39	1107787	125	34.25	3720623	39.47
27000 A 28000	49	1343557	174	47.68	5064180	53.72
26000 A 27000	31	824027	205	56.17	5888207	62.46
25500 A 26000	8	205502	213	58.36	6093709	64.64
25000 A 25500	8	201863	221	60.55	6295572	66.78
24500 A 25000	17	419836	238	65.21	6715408	71.23
24000 A 24500	14	339841	252	69.05	7055249	74.84
23500 A 24000	21	497131	273	74.80	7552380	80.11
23000 A 23500	17	395440	290	79.46	7947820	84.30
22500 A 23000	12	272908	302	82.74	8220728	87.20
22000 A 22500	8	178397	310	84.94	8399125	89.09
21000 A 22000	11	235424	321	87.95	8634549	91.59
20000 A 21000	11	227288	332	90.96	8861837	94.00
19000 A 20000	13	251548	345	94.53	9113385	96.67
17000 A 19000	7	125881	352	96.44	9239266	98.00
15000 A 17000	4	64511	356	97.54	9303777	98.69
11500 A 15000	9	124279	365	100.00	9428056	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: LAVAL ROUTE N° 11-4-80 (EST)



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68									
69									
70	25089	0.0	30840	3170	3044	2995	2968	2893	2671
*POURC.			123.0	12.6	12.1	11.9	11.8	11.5	10.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2698	24232	21425	664197	7.3
FEV.	2809	25722	22625	633525	7.0
MAR.	2880	27194	23880	740282	8.1
AVR.	3013	28926	26371	791149	8.7
MAI.	3044	30400	26851	832404	9.1
JUI.	3031	30840	27462	823861	9.0
JUIL.	2927	30180	25858	801601	8.8
AOU.	3086	30112	26285	814858	8.9
SEP.	3066	29581	26619	798591	8.8
OCT.	3012	28686	25596	793484	8.7
NOV.	3170	28713	25334	760030	8.3
DEC.	2950	27342	22699	703674	7.7
JOUR MOYEN	25089		TOTAL	9157656	

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	168191	1.84	12-1	427040	4.67
1-2	105608	1.16	1-2	538414	5.88
2-3	72193	0.79	2-3	510147	5.58
3-4	49867	0.55	3-4	509383	5.57
4-5	39409	0.44	4-5	516193	5.64
5-6	101639	1.11	5-6	476087	5.20
6-7	431155	4.71	6-7	507089	5.54
7-8	768065	8.39	7-8	570563	6.24
8-9	713297	7.79	8-9	420391	4.60
9-10	466513	5.10	9-10	356962	3.90
10-11	403092	4.41	10-11	336155	3.68
11-12	377530	4.13	11-12	292673	3.20
TOTAL			TOTAL	9157656	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
3000 ET PLUS	27	82007	27	0.31	82007	0.90
2700 A 3000	203	577540	230	2.63	659547	7.21
2400 A 2700	175	448949	405	4.63	1108496	12.11
2100 A 2400	88	202363	493	5.63	1310859	14.32
1800 A 2100	120	227553	613	7.00	1538412	16.80
1600 A 1800	450	753944	1063	12.14	2292356	25.04
1400 A 1600	1379	2054177	2442	27.88	4346533	47.47
1200 A 1400	1585	2065755	4027	45.98	6412288	70.03
1000 A 1200	1023	1133800	5050	57.65	7546088	82.41
800 A 1000	665	599158	5715	65.24	8145246	88.95
700 A 800	283	211651	5998	68.48	8356897	91.26
600 A 700	284	184875	6282	71.72	8541772	93.28
500 A 600	263	145407	6545	74.72	8687179	94.87
400 A 500	189	84720	6734	76.88	8771899	95.79
300 A 400	452	153550	7186	82.04	8925449	97.47
250 A 300	209	57989	7395	84.42	8983438	98.10
200 A 250	173	38404	7568	86.40	9021842	98.52
150 A 200	260	46027	7828	89.37	9067869	99.02
100 A 150	372	45325	8200	93.61	9113194	99.52
50 A 100	547	43989	8747	99.86	9157183	100.00
0 A 50	13	473	8760	100.00	9157656	100.00

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEOIS	TOTAL
JAN.	90368	89109	89934	87703	92795	114141	100147	664197
FEV.	75072	93759	91876	93108	92674	101128	85908	633525
MAR.	128298	95325	120667	98163	103153	102967	91709	740282
AVR.	94030	106895	106410	132178	137706	112456	101474	791149
MAI.	141826	81372	110320	109219	116301	148646	124720	832404
JUI.	118340	142009	143701	86598	119244	120237	93732	823861
JUIL	108306	107644	106446	108191	143462	142750	84802	801601
AOU.	107829	143419	111716	111162	115706	115500	109526	814858
SEP.	113299	81646	137842	136769	114775	116722	97538	798591
OCT.	84318	97503	104491	104982	138505	142767	120918	793484
NOV.	105099	130419	104429	104011	108754	112680	94638	760030
DEC.	90027	96554	120281	119870	115659	76575	84708	703674
TOTAL	1256812	1265654	1348113	1291954	1398734	1406569	1189820	9157656
PCURC. DU GRAND TOTAL	13.8	13.9	14.8	14.2	15.3	15.4	13.0	100.0

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	18074	22277	22484	21926	23199	22828	20029	21545
FEV.	18768	23440	22969	23277	23169	25282	21477	22625
MAR.	21383	23831	24133	24541	25788	25742	22927	24049
AVR.	23508	26724	26603	26436	27541	28114	25369	26327
MAI.	23638	27124	27580	27305	29075	29729	24944	27056
JUI.	23668	28402	28740	28866	29811	30059	23433	27568
JUIL	21661	26911	26612	27048	28692	28550	21201	25810
AOU.	21566	28684	27929	27791	28927	28875	21905	26525
SEP.	22660	27215	27568	27354	28694	29181	24385	26722
OCT.	21080	24376	26123	26246	27701	28553	24184	25465
NOV.	21020	26084	26107	26003	27189	28170	23660	25461
DEC.	18005	24139	24056	23974	23132	25525	21177	22858
JOUR MOYEN	21253	25767	25909	25897	26910	27551	22891	25168

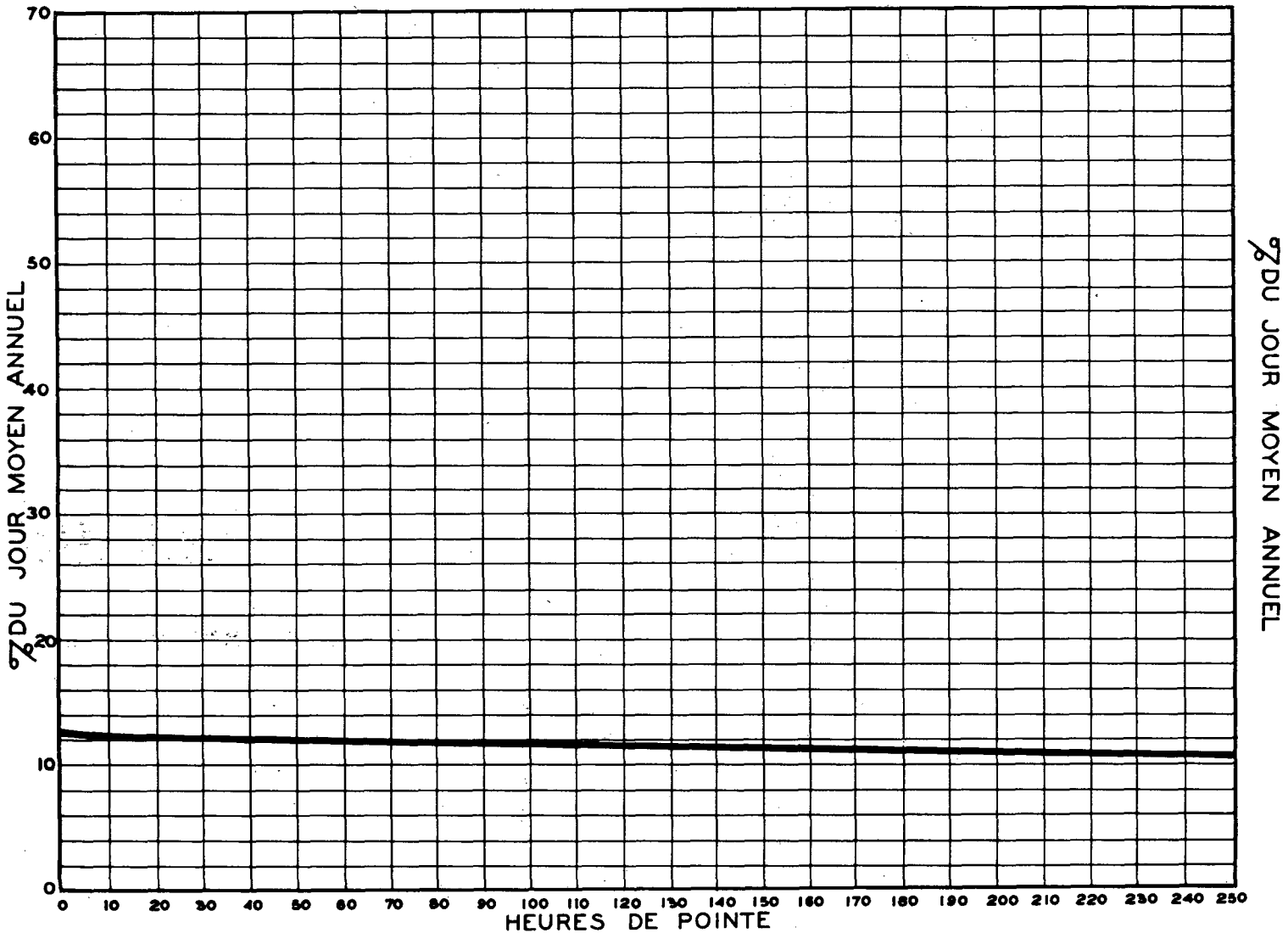
ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VIGIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 OUEST

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	71.9	88.6	89.4	87.2	92.2	90.8	79.6	85.7
FEV.	74.6	93.2	91.3	92.5	92.1	100.5	85.4	89.9
MAR.	85.0	94.7	95.9	97.6	102.5	102.3	91.1	95.6
AVR.	93.5	106.2	105.7	105.1	109.5	111.8	100.8	104.7
MAI.	94.0	107.8	109.6	108.5	115.6	118.2	99.2	107.5
JUI.	94.1	112.9	114.2	114.7	118.5	119.5	93.2	109.6
JUIL.	86.1	107.0	105.8	107.5	114.0	113.5	84.3	102.6
AOU.	85.7	114.0	111.0	110.5	115.0	114.8	87.1	105.4
SEP.	90.1	108.2	109.6	108.7	114.1	116.0	96.9	106.2
OCT.	83.8	96.9	103.8	104.3	110.1	113.5	96.1	101.2
NOV.	83.6	103.7	103.8	103.4	108.1	112.0	94.1	101.2
DEC.	71.6	96.0	95.6	95.3	92.0	101.5	84.2	90.9
JOUR MOYEN	84.5	102.4	103.0	102.9	107.0	109.5	91.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
 STATION: LAVAL ROUTE N° 11-4-80 (OUEST)



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE QU'EST 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

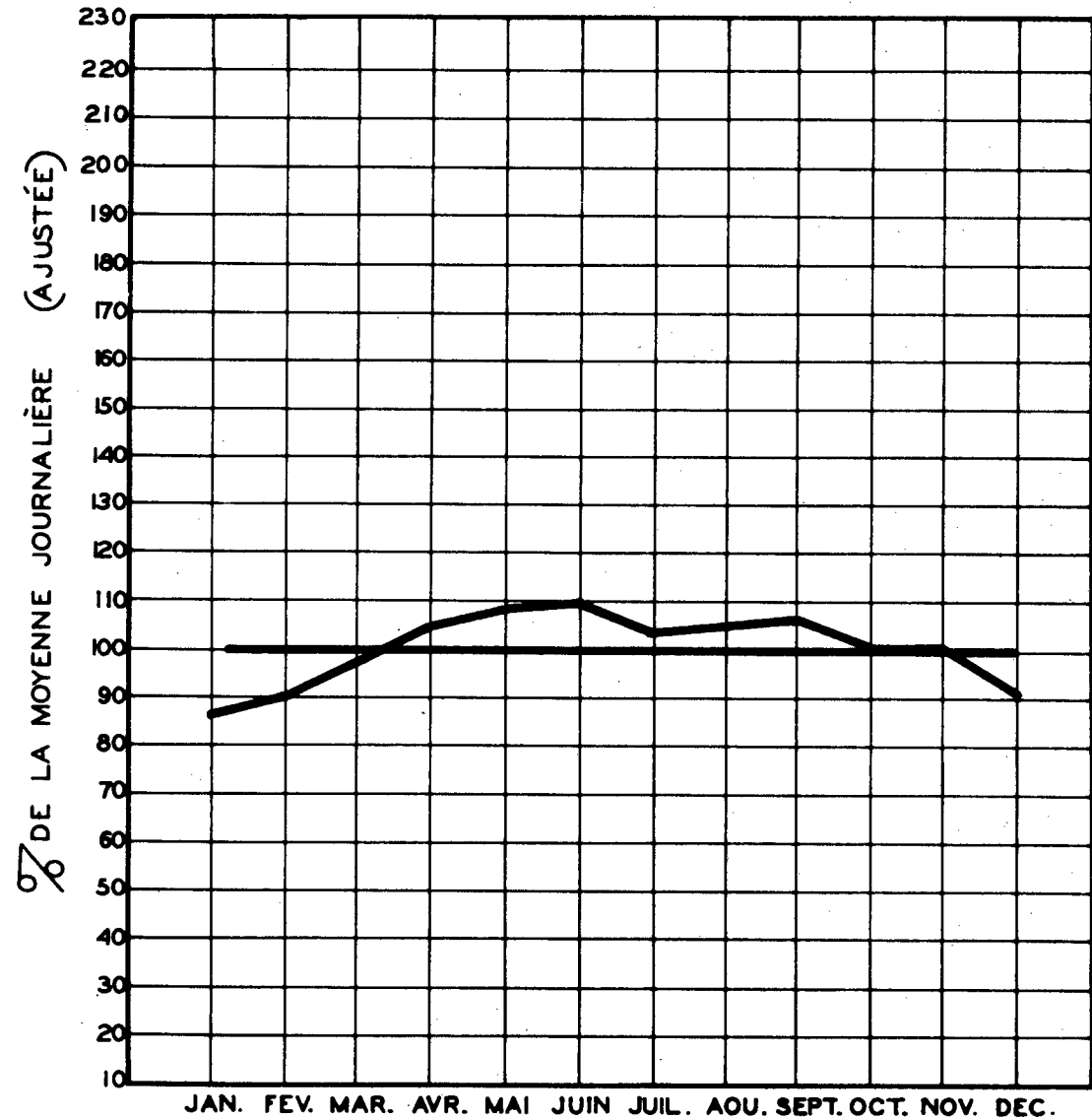
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	21545	85.6
FEV.	---	---	22625	89.9
MAR.	---	---	24049	95.6
AVR.	---	---	26327	104.6
MAI.	---	---	27056	107.5
JUI.	---	---	27568	109.5
JUIL.	---	---	25810	102.5
AOU.	---	---	26525	105.4
SEP.	---	---	26722	106.2
OCT.	---	---	25465	101.2
NOV.	---	---	25461	101.2
DEC.	---	---	22858	90.8
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	25168	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
30000 ET PLUS	7	212155	7	1.92	212155	2.32
29000 A 30000	21	617387	28	7.68	829542	9.06
28000 A 29000	48	1368360	76	20.83	2197902	24.01
27500 A 28000	28	778243	104	28.50	2976145	32.50
27000 A 27500	15	408789	119	32.61	3384934	36.97
26500 A 27000	18	482644	137	37.54	3867578	42.24
26000 A 26500	25	656694	162	44.39	4524272	49.41
25500 A 26000	24	619131	186	50.96	5143403	56.17
25000 A 25500	14	352970	200	54.80	5496373	60.02
24500 A 25000	12	297284	212	58.09	5793657	63.27
24000 A 24500	18	435960	230	63.02	6229617	68.03
23500 A 24000	18	426933	248	67.95	6656550	72.69
23000 A 23500	27	628285	275	75.35	7284835	79.55
22500 A 23000	13	295914	288	78.91	7580749	82.79
22000 A 22500	15	333581	303	83.02	7914330	86.43
21500 A 22000	13	281869	316	86.58	8196199	89.51
21000 A 21500	9	190845	325	89.05	8387044	91.59
20000 A 21000	14	288625	339	92.88	8675669	94.74
19000 A 20000	13	253420	352	96.44	8929089	97.51
18000 A 19000	6	111278	358	98.09	9040367	98.72
15000 A 18000	7	117285	365	100.00	9157656	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: LAVAL ROUTE N° 11-4-80 (OUEST)



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	50920	0.0	63588	4713	4573	4500	4467	4394	4200
*POURC.		124.9		9.3	9.0	8.8	8.8	8.6	8.2

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	4013	49371	43855	1359506	7.4
FEV.	4135	52161	45773	1281657	6.9
MAR.	4335	54585	46545	1442904	7.8
AVR.	4460	58340	53011	1590339	8.6
MAI.	4609	62491	54583	1692100	9.2
JUI.	4663	63588	56151	1684550	9.1
JUIL	4620	62120	53510	1658815	9.0
AOU.	4691	61444	53546	1659951	9.0
SEP.	4713	61378	54866	1645992	8.9
OCT.	4559	59584	52337	1622477	8.8
NOV.	4567	59054	51981	1559435	8.4
DEC.	4394	56142	44773	1387986	7.5
JOUR MOYEN	50920		TOTAL	18585712	

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12- 1	471796	2.54	12- 1	897849	4.84
1- 2	265522	1.43	1- 2	1029376	5.54
2- 3	178670	0.97	2- 3	1016944	5.48
3- 4	112373	0.61	3- 4	1097280	5.91
4- 5	76214	0.42	4- 5	1328865	7.15
5- 6	141913	0.77	5- 6	1370619	7.38
6- 7	551233	2.97	6- 7	1184674	6.38
7- 8	1063548	5.73	7- 8	1123752	6.05
8- 9	1092629	5.88	8- 9	924530	4.98
9-10	791419	4.26	9-10	833462	4.49
10-11	761191	4.10	10-11	772464	4.16
11-12	797648	4.30	11-12	701341	3.78
TOTAL			18585712		

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
4500 ET PLUS	30	136883	30	0.35	136883	0.74
4200 A 4500	220	954750	250	2.86	1091633	5.88
3900 A 4200	435	1762627	685	7.82	2854260	15.36
3600 A 3900	355	1332317	1040	11.88	4186577	22.53
3300 A 3600	466	1606553	1506	17.20	5793130	31.17
3000 A 3300	562	1767422	2068	23.61	7560552	40.68
2800 A 3000	490	1418191	2558	29.21	8978743	48.31
2600 A 2800	641	1725958	3199	36.52	10704701	57.60
2400 A 2600	700	1752151	3899	44.51	12456852	67.03
2200 A 2400	674	1552268	4573	52.21	14009120	75.38
2000 A 2200	600	1261771	5173	59.06	15270891	82.17
1800 A 2000	526	1001329	5699	65.06	16272220	87.56
1600 A 1800	337	575856	6036	68.91	16848076	90.66
1300 A 1600	376	548395	6412	73.20	17396471	93.61
1000 A 1300	307	351917	6719	76.71	17748388	95.50
800 A 1000	189	170765	6908	78.86	17919153	96.42
600 A 800	209	144625	7117	81.25	18063778	97.20
400 A 600	567	271525	7684	87.72	18335303	98.66
200 A 400	608	177069	8292	94.66	18512372	99.61
0 A 200	468	73340	8760	100.00	18585712	100.00



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	182284	183812	185569	180107	189580	232706	205448	1359506
FEV.	150133	187977	185891	188486	188593	204554	176023	1281657
MAR.	246005	171929	228887	193175	207994	211848	183066	1442904
AVR.	188635	213476	212968	266308	276043	226454	206455	1590335
MAI.	283439	163872	223266	222359	236880	303635	258649	1692100
JUI.	234194	285825	294933	176260	243448	251321	198569	1684550
JUIL	217225	220084	219770	223489	295936	302004	180307	1658815
AOU.	208900	285311	228109	228465	234933	241415	232818	1659951
SEP.	228024	166487	283374	282291	236274	243534	206008	1645992
OCT.	166555	195660	214882	216774	284069	294985	249552	1622477
NOV.	215095	265471	213598	213679	222884	231434	197274	1559435
DEC.	173598	185196	234504	243901	236764	150471	163552	1387986
TOTAL	2494087	2525100	2725751	2635294	2853398	2894361	2457721	18585712
POURC. DU GRAND TOTAL	13.5	13.6	14.7	14.2	15.4	15.6	13.3	100.0

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	36457	45953	46392	45027	47395	46541	41090	44122
FEV.	37533	46994	46473	47122	47148	51139	44006	45773
MAR.	41001	42982	45777	48294	51999	52962	45767	46968
AVR.	47159	53369	53242	53262	55209	56614	51614	52923
MAI.	47240	54624	55817	55590	59220	60727	51730	54992
JUI.	46839	57165	58987	58753	60862	62830	49642	56439
JUIL	43445	55021	54943	55872	59187	60401	45077	53420
AOU.	41780	57062	57027	57116	58733	60354	46564	54090
SEP.	45605	55496	56675	56458	59069	60884	51502	55098
OCT.	41639	48915	53721	54194	56814	58997	49910	52027
NOV.	43019	53094	53400	53420	55721	57859	49319	52261
DEC.	34720	46299	46901	48780	47353	50157	40888	45013
JOUR MOYEN	42203	51415	52446	52824	54893	56622	47259	51094

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

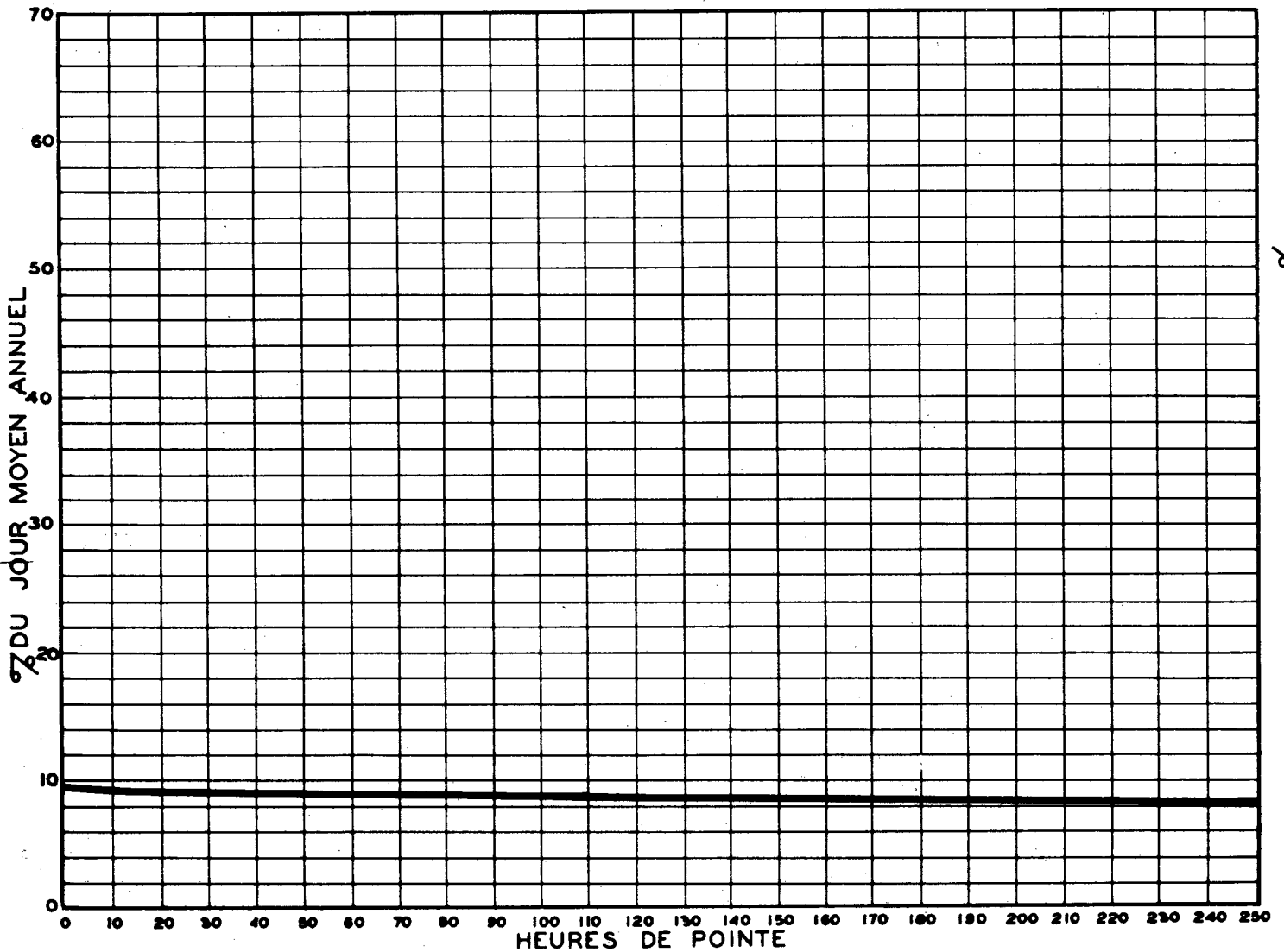
LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	71.4	90.0	90.8	88.2	92.8	91.1	80.5	86.4
FEV.	73.5	92.0	91.0	92.3	92.3	100.1	86.2	89.6
MAR.	80.3	84.2	89.6	94.6	101.8	103.7	89.6	92.0
AVR.	92.3	104.5	104.3	104.3	108.1	110.9	101.1	103.6
MAI.	92.5	107.0	109.3	108.8	116.0	118.9	101.3	107.7
JUI.	91.7	111.9	115.5	115.0	119.2	123.0	97.2	110.5
JUIL.	85.1	107.7	107.6	109.4	115.9	118.3	88.3	104.6
AOU.	81.8	111.7	111.7	111.8	115.0	118.2	91.2	105.9
SEP.	89.3	108.7	111.0	110.5	115.7	119.2	100.8	107.9
OCT.	81.5	95.8	105.2	106.1	111.2	115.5	97.7	101.9
NOV.	84.2	104.0	104.6	104.6	109.1	113.3	96.6	102.3
DEC.	68.0	90.7	91.8	95.5	92.7	98.2	80.1	88.1
JOUR MOYEN	82.6	100.7	102.7	103.4	107.5	110.9	92.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: LAVAL ROUTE N° 11-4-80 (2 VOIES)

418



% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

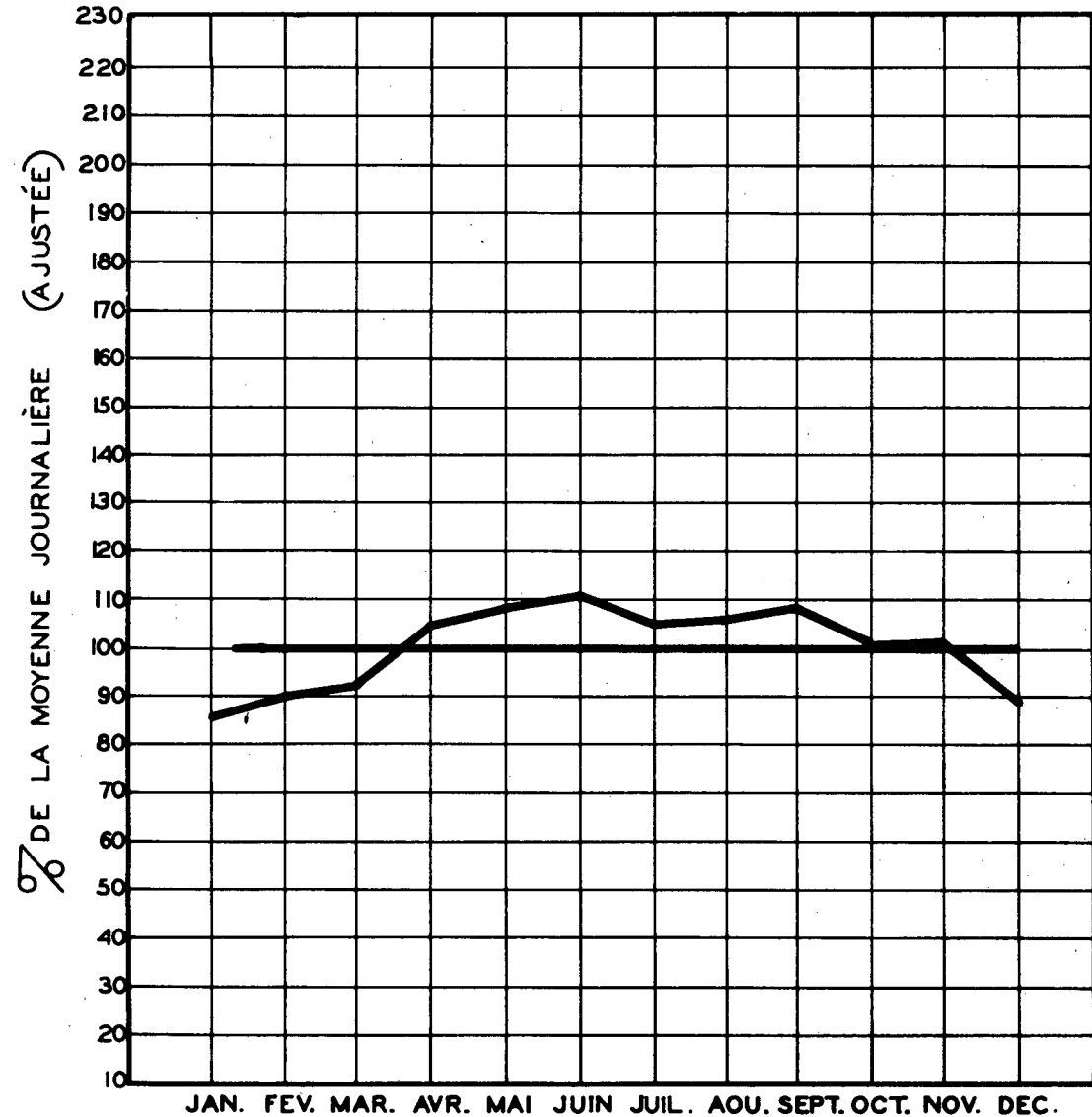
STATION: LAVAL ROUTE N° 11-4-80 (2 VOIES)

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC.J.M.	VOLUME	POURC.J.M.
JAN.	---	---	44122	86.4
FEV.	---	---	45773	89.6
MAR.	---	---	46968	91.9
AVR.	---	---	52923	103.6
MAI.	---	---	54992	107.6
JUI.	---	---	56439	110.5
JUIL.	---	---	53420	104.6
AOU.	---	---	54090	105.9
SEP.	---	---	55098	107.8
OCT.	---	---	52027	101.8
NOV.	---	---	52261	102.3
DEC.	---	---	45013	88.1
J.M.A.AJUSTE	0	0.0	51094	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
62000 ET PLUS	6	375932	6	1.65	375932	2.03
60000 A 62000	17	1034623	23	6.31	1410555	7.59
58000 A 60000	38	2241282	61	16.72	3651837	19.65
56000 A 58000	42	2390741	103	28.22	6042578	32.52
54000 A 56000	39	2142305	142	38.91	8184883	44.04
52000 A 54000	47	2493769	189	51.79	10678652	57.46
51000 A 52000	14	720230	203	55.62	11398882	61.34
50000 A 51000	7	353524	210	57.54	11752406	63.24
49000 A 50000	8	395791	218	59.73	12148197	65.37
48000 A 49000	22	1069194	240	65.76	13217391	71.12
47000 A 48000	22	1041902	262	71.79	14259293	76.73
46000 A 47000	18	835654	280	76.72	15094947	81.22
45000 A 46000	13	589649	293	80.28	15684596	84.40
44000 A 45000	16	710694	309	84.66	16395290	88.22
43000 A 44000	5	217715	314	86.03	16613005	89.39
42000 A 43000	8	340375	322	88.22	16953380	91.22
40000 A 42000	13	533446	335	91.79	17486826	94.09
38000 A 40000	13	506398	348	95.35	17993224	96.82
36000 A 38000	7	261777	355	97.27	18255001	98.23
34000 A 36000	2	71832	357	97.81	18326833	98.61
29000 A 34000	8	258879	365	100.00	18585712	100.00



ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 62 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

ROSEMERE A 60 PIEDS AU NORD DU PONT DE ROSEMERE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-E	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	31289	36.7	40570	5011	3474	3100	2977	2755	2512
*POURC.			129.6	16.0	11.0	9.7	9.5	8.6	8.0
69	26586	-15.0	41174	3573	3428	3103	2862	2662	2333
*POURC.			154.9	13.3	12.8	11.6	10.7	10.0	8.7
70	28228	0.0	33826	2921	2672	2467	2394	2293	2152
*POURC.			119.9	10.3	9.5	8.7	8.5	8.1	7.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	2691	33219	30684	920542	15.3
JUIL.	2342	32205	29266	907261	15.1
AOU.	2571	32222	29428	912298	15.2
SEP.	2822	33826	29219	876590	14.6
OCT.	2727	31399	27430	850349	14.1
NOV.	2921	30495	26523	795704	13.2
DEC.	2210	29023	25096	777989	12.9
JOUR MOYEN	28228		TOTAL	6040733	

ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 62 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

ROSEMERE A 60 PIEDS AU NORD DU PONT DE ROSEMERE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 7 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	145072	2.41	12-1	308371	5.11
1-2	84153	1.40	1-2	354109	5.87
2-3	58549	0.97	2-3	367493	6.09
3-4	37006	0.62	3-4	382151	6.33
4-5	26206	0.44	4-5	435308	7.21
5-6	51295	0.85	5-6	447104	7.41
6-7	170570	2.83	6-7	385015	6.38
7-8	279332	4.63	7-8	361315	5.99
8-9	301857	5.00	8-9	307188	5.09
9-10	262914	4.36	9-10	273723	4.54
10-11	273352	4.53	10-11	236721	3.92
11-12	288722	4.78	11-12	203207	3.37

TOTAL 6040733

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
2800 ET PLUS	3	8551	3	0.06	8551 0.15
2600 A 2800	11	29558	14	0.28	38109 0.64
2400 A 2600	34	84252	48	0.94	122361 2.03
2200 A 2400	131	298428	179	3.49	420789 6.97
2000 A 2200	345	721652	524	10.21	1142441 18.92
1800 A 2000	404	764637	928	18.07	1907078 31.58
1600 A 1800	585	993851	1513	29.46	2900929 48.03
1400 A 1600	622	931533	2135	41.57	3832462 63.45
1200 A 1400	686	857551	2821	54.93	4730013 78.31
1000 A 1200	438	481980	3259	63.46	5211993 86.29
800 A 1000	393	353695	3652	71.11	5565688 92.14
600 A 800	226	160161	3878	75.51	5725849 94.79
400 A 600	224	111046	4102	79.87	5836895 96.63
350 A 400	61	22718	4163	81.06	5859613 97.01
300 A 350	102	32929	4265	83.05	5892542 97.55
250 A 300	174	47484	4439	86.43	5940026 98.34
200 A 250	137	31048	4576	89.10	5971074 98.85
150 A 200	170	29446	4746	92.41	6000520 99.34
100 A 150	210	25250	4956	96.50	6025770 99.76
50 A 100	179	14916	5135	99.99	6040686 100.00
0 A 50	1	47	5136	100.00	6040733 100.00

ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 62 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

ROSEMERE A 60 PIEDS AU NORD DU PONT DE ROSEMERE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	159573	147064	151110	89139	122369	131127	120160	920542
JUIL	149426	113441	111315	114802	148822	156440	113015	907261
AOU.	148040	143956	114130	114582	118782	125150	147658	912298
SEP.	148610	82121	139870	140249	115184	123079	122477	875590
OCT.	112879	100176	105488	106256	135580	144931	145039	850349
NOV.	130543	129044	105026	105545	107914	114774	102858	795704
DEC.	113417	104926	126362	130269	122765	84721	95529	777985
TOTAL	962488	820728	853301	800842	871416	885222	846736	6040733
POURC. DU GRAND TOTAL	16.0	13.6	14.2	13.3	14.5	14.7	14.1	100.0

ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 62 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

ROSEMERE A 60 PIEDS AU NORD DU PONT DE ROSEMERE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	31915	29413	30222	29713	30592	32782	30040	30668
JUIL	29885	28360	27829	28701	29764	31288	28254	29154
AOU.	29608	28791	28533	28646	29696	31288	29532	29441
SEP.	29722	27374	27974	28050	28796	32020	30619	29222
OCT.	28220	25044	26372	26564	27116	28986	29008	27330
NOV.	26109	25809	26257	26386	26979	28694	25715	26563
DEC.	22683	26232	25272	26054	24553	28240	23882	25273
JOUR MOYEN	28306	27289	27494	27731	28214	30471	28150	28236

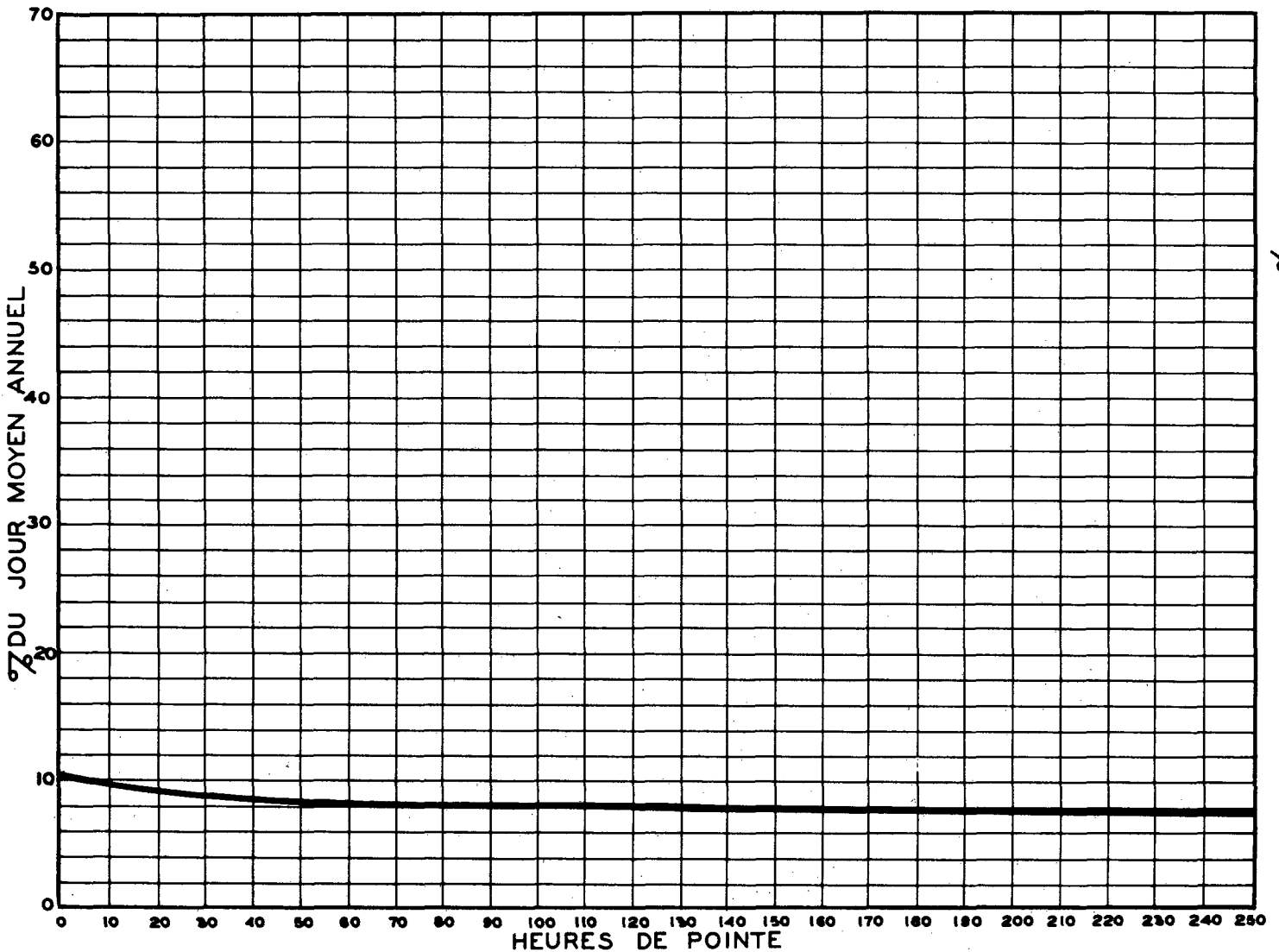
ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 62 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

ROSEMERE A 60 PIEDS AU NORD DU PONT DE ROSEMERE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	113.1	104.2	107.1	105.3	108.4	116.1	106.4	108.7
JUIL.	105.9	100.5	98.6	101.7	105.5	110.9	100.1	103.3
AOU.	104.9	102.0	101.1	101.5	105.2	110.9	104.6	104.3
SEP.	105.3	97.0	99.1	99.4	102.0	113.4	108.5	103.5
OCT.	100.0	88.7	93.4	94.1	96.1	102.7	102.8	96.8
NOV.	92.5	91.5	93.0	93.5	95.6	101.7	91.1	94.1
DEC.	80.4	92.9	89.6	92.3	87.0	100.1	84.6	89.6
JOUR MOYEN	100.3	96.7	97.4	98.3	100.0	108.0	99.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ROSEMERE ROUTE N° 11-5-62



ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 62 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

ROSEMÈRE A 60 PIEDS AU NORD DU PONT DE ROSEMÈRE

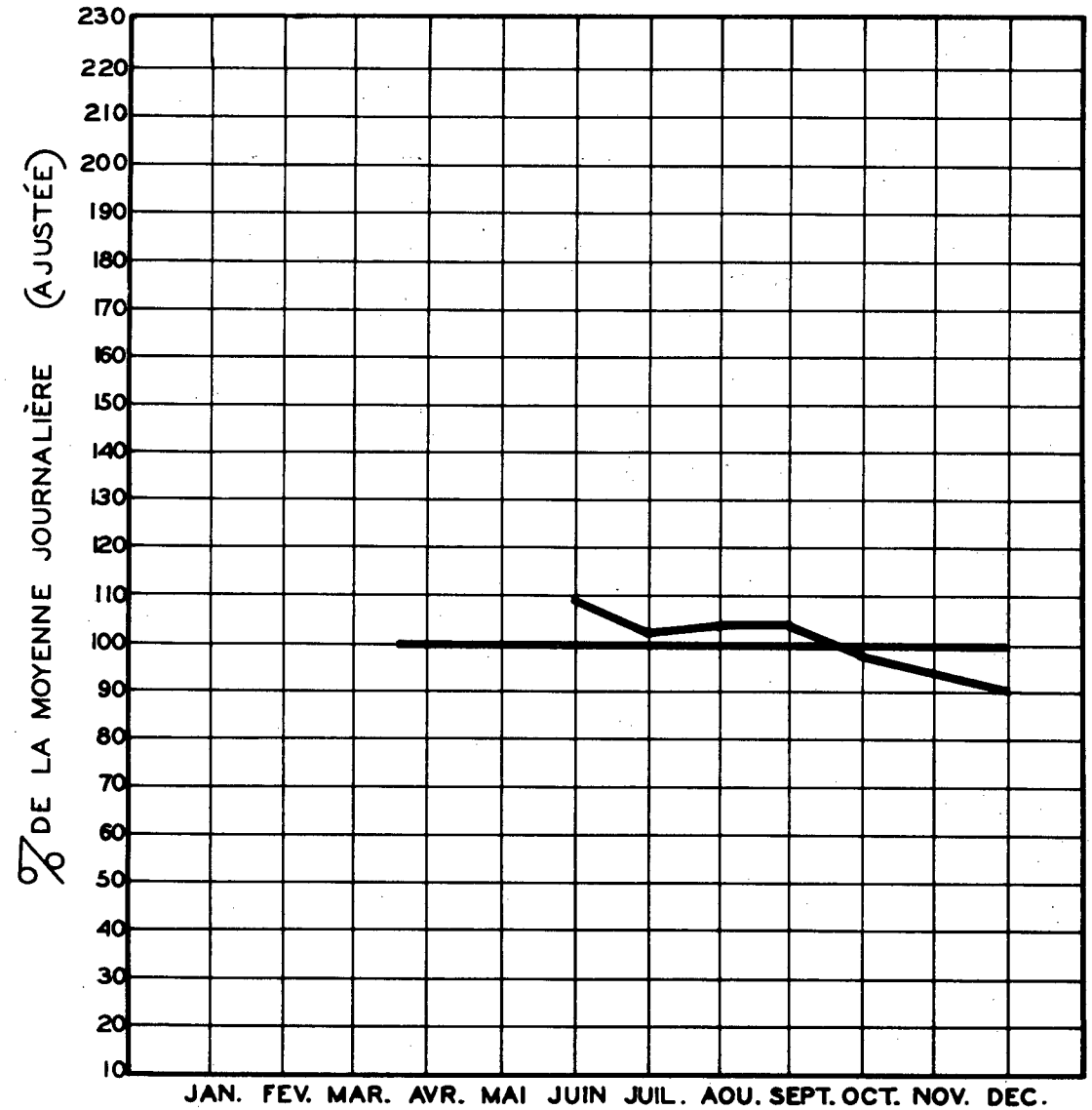
STATION: ROSEMÈRE ROUTE N° 11-5-62

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	31973	120.1	---	---
FEV.	35244	132.4	---	---
MAR.	31126	116.9	---	---
AVR.	26104	98.1	---	---
MAI.	23486	88.2	---	---
JUI.	28712	107.9	30668	108.6
JUIL.	26082	98.0	29154	103.2
AOU.	25166	94.5	29441	104.3
SEP.	24192	90.9	29222	103.5
DCT.	22958	86.3	27330	96.8
NOV.	21884	82.2	26563	94.1
DEC.	22469	84.4	25273	89.5
J.M.A. AJUSTE	26617	100.0	28236	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
32000 ET PLUS	11	361409	11	5.15	361409	5.99
31000 A 32000	19	597189	30	14.02	958598	15.87
30000 A 31000	18	549348	48	22.43	1507946	24.97
29500 A 30000	12	356785	60	28.04	1864731	30.87
29000 A 29500	22	643521	82	38.32	2508252	41.53
28500 A 29000	22	632768	104	48.60	3141020	52.00
28000 A 28500	20	564326	124	57.95	3705346	61.34
27500 A 28000	13	361195	137	64.02	4066541	67.32
27000 A 27500	12	326742	149	69.63	4393283	72.73
26500 A 27000	16	428250	165	77.11	4821533	79.82
26000 A 26500	21	551007	186	86.92	5372540	88.94
25500 A 26000	5	128924	191	89.26	5501464	91.08
25000 A 25500	5	126540	196	91.59	5628004	93.17
24500 A 25000	2	49530	198	92.53	5677534	93.99
24000 A 24500	3	72653	201	93.93	5750187	95.20
23500 A 24000	4	95366	205	95.80	5845553	96.77
23000 A 23500	2	46462	207	96.73	5892015	97.54
22000 A 23000	2	45285	209	97.67	5937300	98.29
21000 A 22000	2	43240	211	98.60	5980540	99.01
19000 A 21000	3	60193	214	100.00	6040733	100.00



ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 63 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-JANVIER A 0.6 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RUE VICTOR.

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	MOYEN	AUG.		I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	11829	0.0	21920	2345	2033	1892	1805	1647	1374
*POURC.			185.2	19.6	17.0	16.0	15.1	13.7	11.5
69	11708	-1.0	24589	2339	2029	1907	1792	1627	1341
*POURC.			210.0	20.0	17.2	16.2	15.2	13.8	11.5
70	12096	0.0	21968	2214	2041	1829	1677	1365	929
*POURC.			181.7	18.3	16.9	15.1	13.9	11.3	7.7

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2004	18771	11071	343212	18.8
FEV.	2214	21968	12509	350271	19.2
MAR.	2135	20473	12958	401716	22.0
AVR.	2070	17703	11013	330410	18.1
MAI.	1912	21751	12939	401123	22.0
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	12098		TOTAL	1826732	

ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 63 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-JANVIER A 0.6 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RUE VICTOR.

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	39393	2.16	12- 1	89632	4.91
1- 2	26348	1.45	1- 2	116364	6.38
2- 3	19287	1.06	2- 3	130779	7.17
3- 4	14978	0.83	3- 4	134971	7.39
4- 5	8140	0.45	4- 5	146029	8.00
5- 6	14776	0.81	5- 6	138687	7.60
6- 7	45059	2.47	6- 7	112286	6.15
7- 8	62392	3.42	7- 8	104601	5.73
8- 9	73483	4.03	8- 9	86895	4.76
9-10	80287	4.40	9-10	79598	4.36
10-11	87670	4.81	10-11	65592	3.60
11-12	89427	4.90	11-12	59747	3.28
TOTAL				1826421	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2000 ET PLUS	13	27258	13	0.36	27258	1.50
1800 A 2000	23	43132	36	1.00	70390	3.86
1600 A 1800	22	37219	58	1.61	107609	5.90
1400 A 1600	38	57463	96	2.65	165072	9.04
1200 A 1400	26	33155	122	3.37	198227	10.86
1100 A 1200	18	20602	140	3.87	218829	11.99
1000 A 1100	46	48351	186	5.14	267180	14.63
900 A 1000	101	95518	287	7.92	362698	19.86
800 A 900	195	164399	482	13.31	527097	28.86
700 A 800	340	253418	822	22.69	780515	42.74
600 A 700	435	282533	1257	34.69	1063048	58.21
500 A 600	546	299018	1803	49.76	1362066	74.58
400 A 500	484	219677	2287	63.11	1581743	86.61
350 A 400	180	67259	2467	68.08	1649002	90.29
300 A 350	154	50117	2621	72.33	1699119	93.03
250 A 300	94	26124	2715	74.92	1725243	94.47
200 A 250	110	24396	2825	77.96	1749639	95.80
150 A 200	123	21167	2948	81.35	1770806	96.96
100 A 150	219	26716	3167	87.39	1797522	98.42
50 A 100	320	23910	3487	96.22	1821432	99.73
0 A 50	137	4989	3624	100.00	1826421	100.00



ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 63 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-JANVIER A 0.6 MILLE AU NORD DE L INT. DE LA RUE VICTOR.

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	70667	38443	40017	40010	39605	54797	59673	343212
FEV.	72243	45688	42193	44230	44041	48239	53637	350271
MAR.	106679	46643	55454	45598	45301	48036	54005	401716
AVR.	68745	38916	38368	48565	47031	39670	49115	330410
MAI.	109723	31761	43248	42243	43305	60055	70788	401123
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	428057	201451	219280	220646	219283	250797	287218	1826732
POURC. DU GRAND TOTAL	23.5	11.1	12.1	12.1	12.1	13.8	15.8	100.0

ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 63 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-JANVIER A 0.6 MILLE AU NORD DE L INT. DE LA RUE VICTOR.

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	14133	9611	10004	10003	9901	10959	11935	10935
FEV.	18061	11422	10548	11058	11010	12060	13409	12509
MAR.	17780	11661	11091	11400	11325	12009	13501	12680
AVR.	17186	9729	9592	9713	9406	9918	12279	11117
MAI.	18287	10587	10812	10561	10826	12011	14158	12463
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	17089	10602	10409	10547	10494	11391	13056	11941

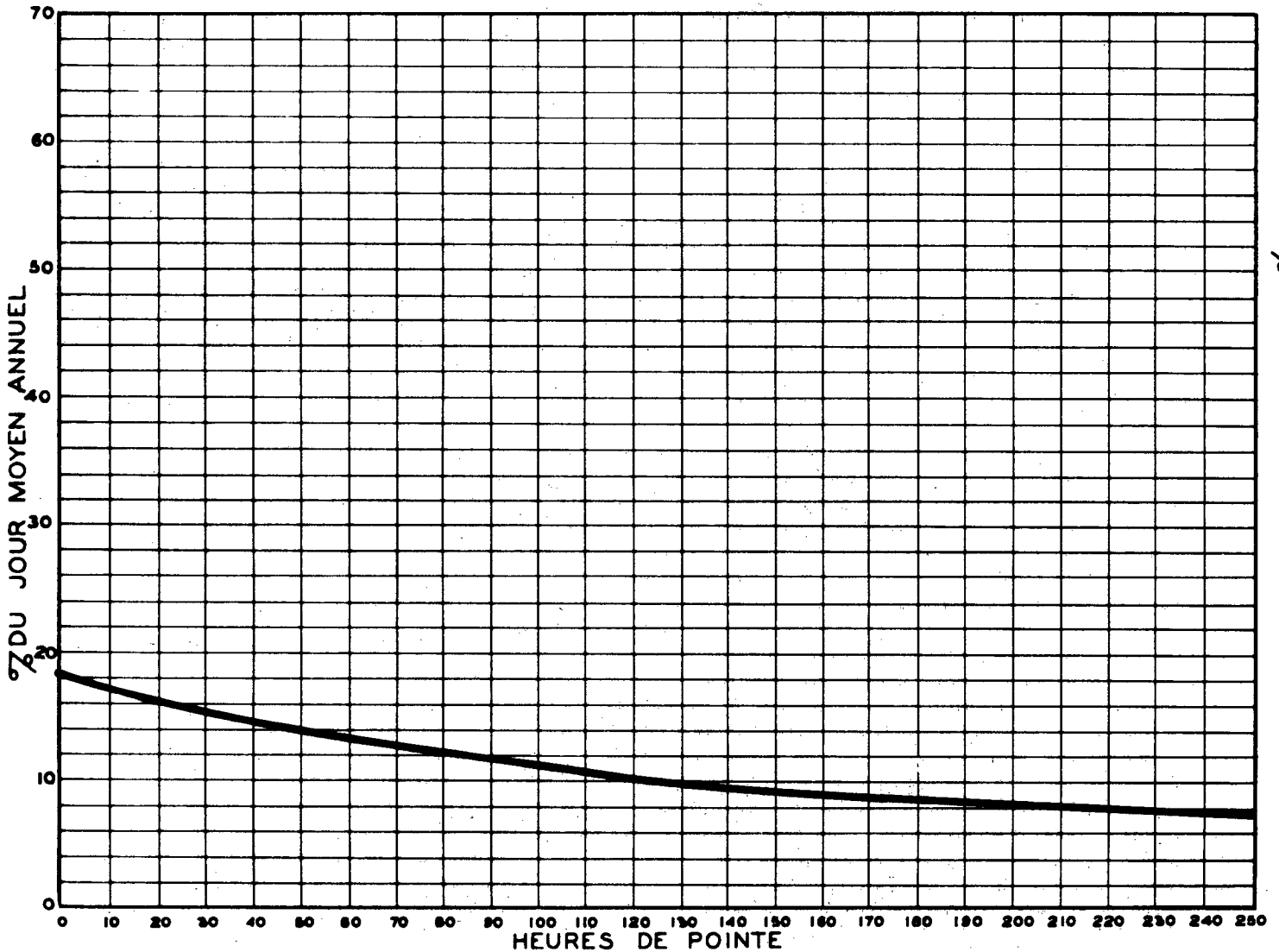
ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 63 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-JANVIER A 0.6 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RUE VICTOR.

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	118.4	80.5	83.8	83.8	83.0	91.8	100.0	91.6
FEV.	151.3	95.7	88.4	92.6	92.2	101.0	112.3	104.8
MAR.	148.9	97.7	92.9	95.5	94.9	100.6	113.1	106.2
AVR.	144.0	81.5	80.4	81.4	78.8	83.1	102.9	93.1
MAI.	153.2	88.7	90.6	88.5	90.7	100.6	118.6	104.4
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	143.2	88.8	87.2	88.4	87.9	95.4	109.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-JANVIER ROUTE N° 11-5-63



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
11 5 63

ST-JANVIER A 0,6 MILLE AU NORD DE L INT. DE LA RUE VICTOR.

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC.J.M.	VOLUME	POURC.J.M.
JAN.	8552	73.8	10935	91.6
FEV.	9675	83.5	12509	104.7
MAR.	10174	87.8	12680	106.2
AVR.	10398	89.8	11117	93.1
MAI.	11679	100.8	12463	104.4
JUI.	13224	114.2	---	---
JUIL.	14072	121.5	---	---
AOU.	14483	125.1	---	---
SEP.	13102	113.1	---	---
OCT.	12858	111.0	---	---
NOV.	11086	95.7	---	---
DEC.	9660	83.4	---	---
J.M.A.AJUSTE	11581	100.0	11941	100.0

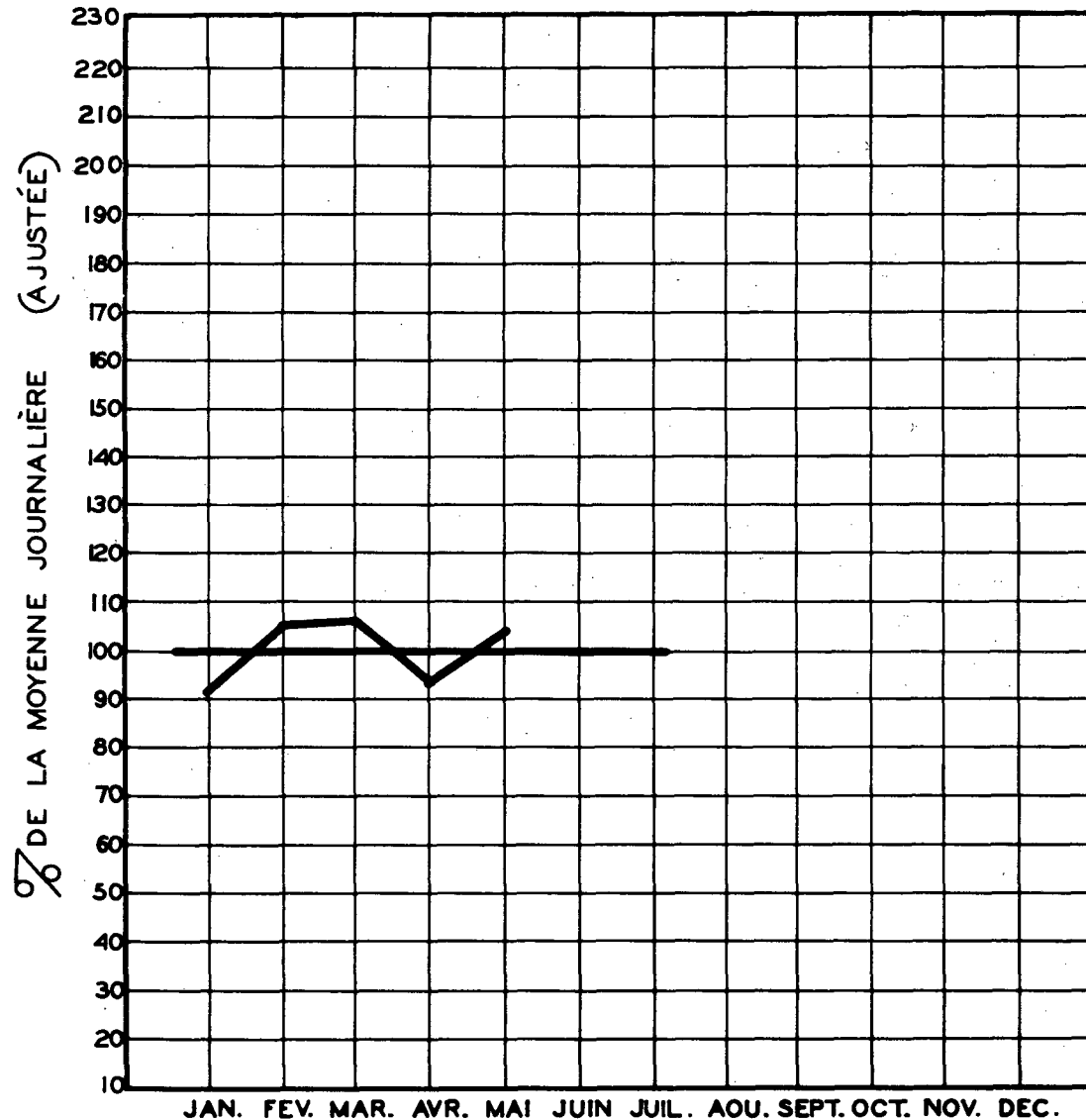
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
21000 ET PLUS	3	65367	3	1.99	65367	3.58
20000 A 21000	2	40518	5	3.32	105885	5.80
19000 A 20000	1	19445	6	3.98	125330	6.87
18000 A 19000	4	74576	10	6.63	199906	10.95
17000 A 18000	7	121311	17	11.26	321217	17.59
16000 A 16500	2	32855	19	12.59	354072	19.39
15500 A 16000	2	31649	21	13.91	385721	21.12
15000 A 15500	1	15135	22	14.57	400856	21.95
14500 A 15000	1	14824	23	15.24	415680	22.76
14000 A 14500	1	14049	24	15.90	429729	23.53
13500 A 14000	2	27445	26	17.22	457174	25.03
13000 A 13500	10	132386	36	23.85	589560	32.28
12500 A 13000	6	76514	42	27.82	666074	36.47
12000 A 12500	9	109917	51	33.78	775991	42.48
11500 A 12000	14	164336	65	43.05	940327	51.48
11000 A 11500	21	236161	86	56.96	1176488	64.41
10500 A 11000	18	193919	104	68.88	1370407	75.02
10000 A 10500	19	195232	123	81.46	1565639	85.71
9000 A 10000	22	210181	145	96.03	1775820	97.22
8000 A 9000	6	50912	151	100.00	1826732	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: ST- JANVIER

ROUTE N° 11-5-63



ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 86 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-AGATHE A 0.55 MILLE AU NORD DE L INT. DE LA ROUTE 30

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES					
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68	5507	7.2	21527	1487	1380	1273	1192	1069	885	
*POURC.			390.8	27.0	25.0	23.0	21.5	19.2	16.0	
69	5812	5.5	18738	1414	1339	1235	1188	1090	882	
*POURC.			322.4	24.2	23.0	21.1	20.3	18.7	15.1	
70	6154	5.9	18080	1444	1334	1262	1186	1089	944	
*POURC.			293.8	23.5	21.7	20.5	19.3	17.7	15.3	

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1068	8043	3868	119910	5.4
FEV.	962	7995	4150	116213	5.2
MAR.	933	8458	4922	152586	6.8
AVR.	821	7425	4175	125268	5.6
MAI.	1367	13652	6525	202284	9.1
JUI.	1371	17403	7905	237153	10.6
JUIL	1426	16187	10235	317289	14.2
AOU.	1362	18080	9995	309870	13.8
SEP.	1444	17146	7018	210553	9.4
OCT.	1200	13503	5924	183647	8.2
NOV.	1426	11716	4735	142055	6.4
DEC.	915	7803	4172	129350	5.8
JOUR MOYEN	6154		TOTAL	2246178	

ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 66 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-AGATHE A 0.55 MILLE AU NORD DE L INT. DE LA ROUTE 30

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	35712	1.59	12-1	124013	5.53
1-2	22557	1.01	1-2	136358	6.08
2-3	15544	0.70	2-3	153327	6.83
3-4	11416	0.51	3-4	171554	7.64
4-5	11359	0.51	4-5	180985	8.06
5-6	17424	0.78	5-6	165693	7.38
6-7	30059	1.34	6-7	140731	6.27
7-8	54912	2.45	7-8	136100	6.06
8-9	83842	3.74	8-9	129137	5.75
9-10	110387	4.92	9-10	108328	4.83
10-11	130740	5.83	10-11	84557	3.77
11-12	132825	5.92	11-12	58618	2.61
TOTAL			TOTAL	2246178	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1400 ET PLUS	4	5718	4	0.05	5718	0.26
1300 A 1400	13	17370	17	0.20	23088	1.03
1200 A 1300	32	39956	49	0.56	63044	2.81
1100 A 1200	39	44693	88	1.01	107737	4.80
1000 A 1100	98	102810	186	2.13	210547	9.38
900 A 1000	112	106227	298	3.41	316774	14.11
800 A 900	138	117437	436	4.98	434211	19.34
700 A 800	140	104920	576	6.58	539131	24.01
600 A 700	232	149954	808	9.23	689085	30.68
550 A 600	185	106042	993	11.34	795127	35.40
500 A 550	225	117811	1218	13.91	912938	40.65
450 A 500	266	125628	1484	16.95	1038566	46.24
400 A 450	301	127279	1785	20.38	1165845	51.91
350 A 400	313	117249	2098	23.95	1283094	57.13
300 A 350	432	139158	2530	28.89	1422252	63.32
250 A 300	733	200210	3263	37.25	1622462	72.24
200 A 250	962	215445	4225	48.24	1837907	81.83
150 A 200	1014	178695	5239	59.81	2016602	89.78
100 A 150	860	106069	6099	69.63	2122671	94.51
50 A 100	1077	78662	7176	81.92	2201333	98.01
0 A 50	1584	44845	8760	100.00	2246178	100.00

ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 66 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-AGATHE A 0.55 MILLE AU NORD DE L INT. DE LA ROUTE 30

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	29816	11288	10395	10326	10071	21036	26978	119910
FEV.	27542	13612	10896	11296	11517	16751	24599	116213
MAR.	42281	17558	17033	13521	15225	20603	26365	152586
AVR.	28845	13578	12691	16623	16356	15862	21313	125268
MAI.	66225	12804	16301	14922	16400	33573	42059	202284
JUI.	65912	32977	26888	13138	19815	37454	40969	237153
JUIL	71755	37253	28997	29206	37688	59737	52653	317289
AOU.	76124	45194	27005	26629	27260	44299	63359	309870
SEP.	63187	14405	22910	20741	17990	32969	38351	210553
OCT.	37534	25519	15466	14219	18416	33700	38793	183647
NOV.	42323	19520	13301	13252	13483	19381	19795	142055
DEC.	27043	15296	17602	18407	21077	11077	18848	129350
TOTAL	579587	259004	219485	202280	225298	346442	414082	2246178
POURC. DU GRAND TOTAL	25.9	11.6	9.8	9.1	10.1	15.5	18.5	100.0

429

ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 66 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-AGATHE A 0.55 MILLE AU NORD DE L INT. DE LA ROUTE 30

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	5963	2822	2599	2582	2518	4207	5396	3726
FEV.	6886	3403	2724	2824	2879	4188	6150	4150
MAR.	7047	4390	3407	3380	3806	5151	6591	4824
AVR.	7211	3395	3173	3325	3271	3966	5328	4238
MAI.	11038	4268	4075	3731	4100	6715	8412	6048
JUI.	13182	6595	5378	4379	4954	9364	10242	7727
JUIL	14351	9313	7249	7302	7538	11947	13163	10123
AOU.	15225	9039	6751	6657	6815	11075	12672	9747
SEP.	12637	4802	4582	4148	4498	8242	9588	6928
OCT.	9384	6380	3867	3555	3683	6740	7759	5909
NOV.	8665	3904	3325	3313	3371	4845	4949	4624
DEC.	5409	3824	3520	3681	4215	3692	4712	4150
JOUR MOYEN	9750	5178	4221	4073	4304	6678	7914	6017

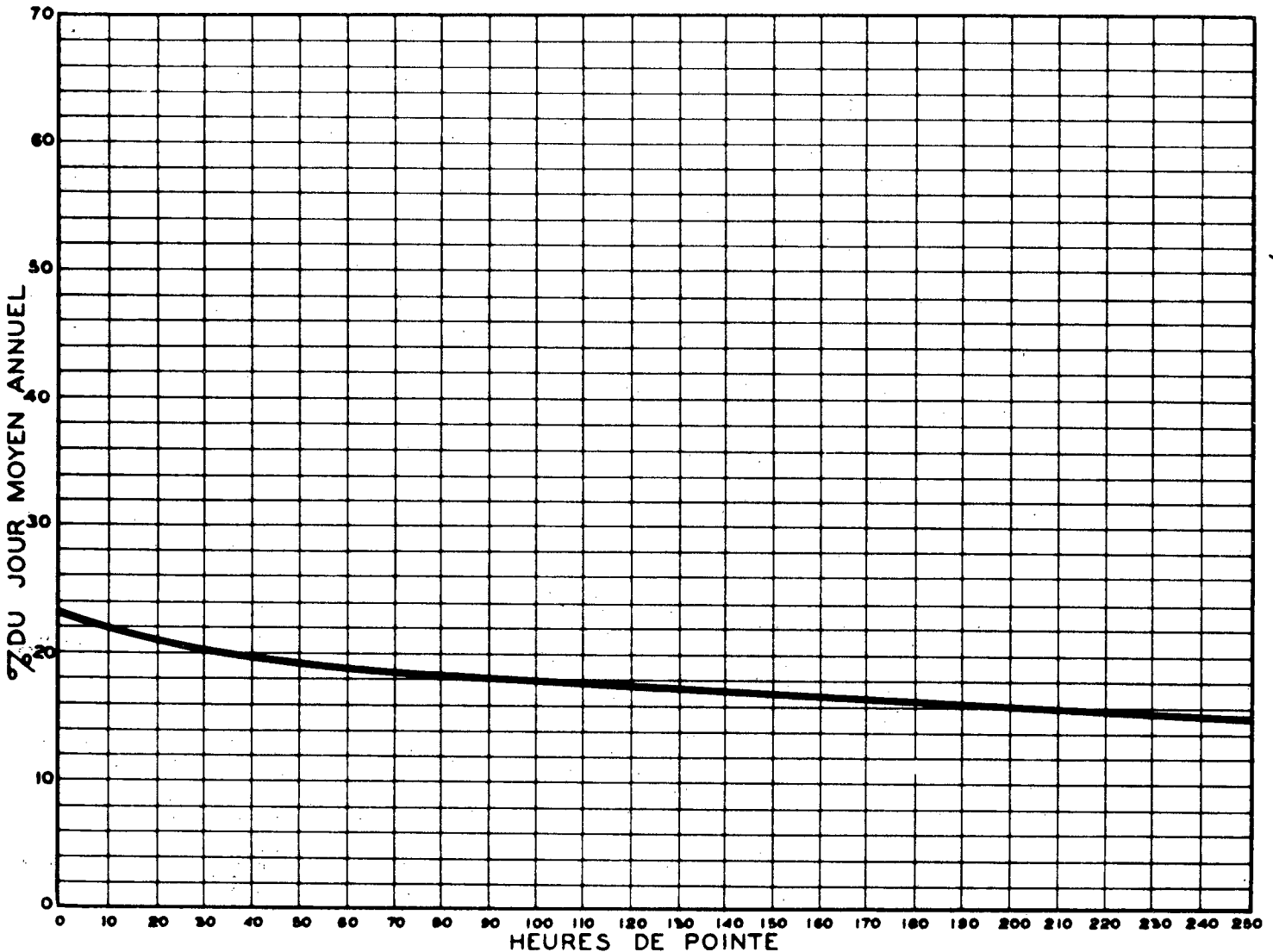
ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 66 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-AGATHE A 0.55 MILLE AU NORD DE L INT. DE LA ROUTE 30

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	99.1	46.9	43.2	43.0	41.9	70.0	89.7	62.0
FEV.	114.5	56.6	45.3	47.0	47.9	69.7	102.3	69.0
MAR.	117.2	73.0	56.7	56.2	63.3	85.7	109.6	80.2
AVR.	119.9	56.5	52.8	55.3	54.4	66.0	88.6	70.5
MAI.	183.5	71.0	67.8	62.1	68.2	111.6	139.8	100.6
JUI.	219.1	109.7	89.4	72.8	82.4	155.7	170.3	128.5
JUIL.	238.6	154.8	120.5	121.4	125.3	198.6	218.8	168.3
AUG.	253.1	150.3	112.2	110.7	113.3	184.1	210.6	162.0
SEP.	210.1	79.9	76.2	69.0	74.8	137.0	159.4	115.2
OCT.	156.0	106.1	64.3	59.1	61.3	112.1	129.0	98.3
NOV.	144.1	64.9	55.3	55.1	56.1	80.6	82.3	76.9
DEC.	89.9	63.6	58.5	61.2	70.1	61.4	78.4	69.0
JOUR MOYEN	162.1	86.1	70.2	67.7	71.6	111.0	131.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: STE-AGATHE ROUTE N° 11-5-66



ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 66 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-AGATHE A 0.55 MILLE AU NORD DE L INT. DE LA ROUTE 30

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3389	59.6	3726	61.9
FEV.	3916	68.9	4150	69.0
MAR.	4169	73.4	4824	80.2
AVR.	4130	72.7	4238	70.4
MAI.	5654	99.5	6048	100.5
JUI.	7684	135.2	7727	128.4
JUIL.	9578	168.6	10123	168.2
AOU.	9530	167.7	9747	162.0
SEP.	6184	108.8	6928	115.1
OCT.	5895	103.8	5909	98.2
NOV.	4241	74.6	4624	76.8
DEC.	3796	66.8	4150	69.0
J.M.A. AJUSTE	5681	100.0	6017	100.0

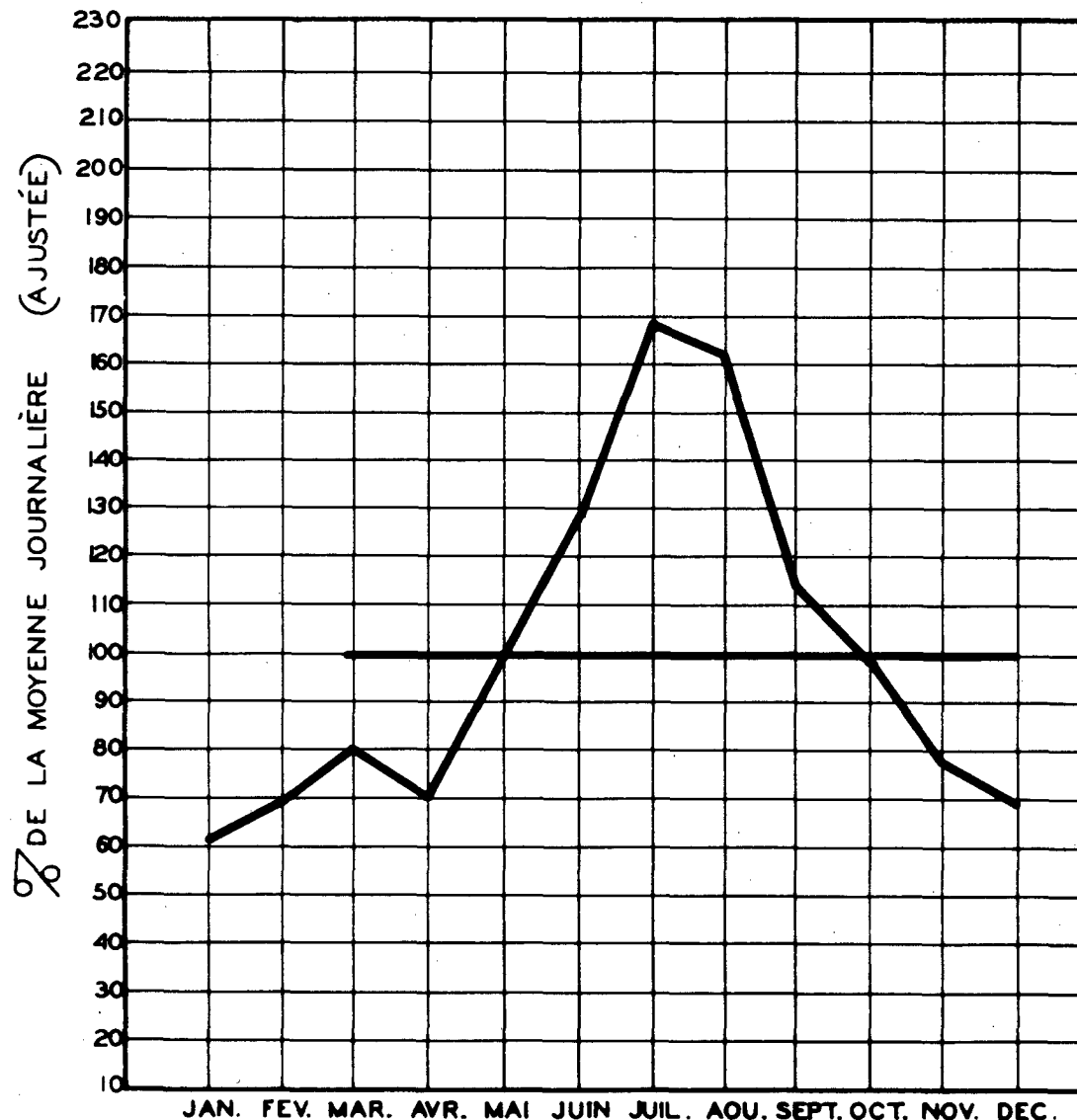
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
16000 ET PLUS	5	84957	5	1.37	84957	3.79
15000 A 16000	5	77436	10	2.74	162393	7.23
14000 A 15000	3	43126	13	3.57	205519	9.15
13000 A 14000	10	133991	23	6.31	339510	15.12
12000 A 13000	8	99401	31	8.50	438911	19.55
11500 A 12000	5	58537	36	9.87	497448	22.15
11000 A 11500	7	79333	43	11.79	576781	25.68
10500 A 11000	4	42975	47	12.88	619756	27.60
10000 A 10500	4	40730	51	13.98	660486	29.41
9500 A 10000	7	67780	58	15.90	728266	32.43
9000 A 9500	9	83386	67	18.36	811652	36.14
8500 A 9000	7	60682	74	20.28	872334	38.84
8000 A 8500	11	90193	85	23.29	962527	42.86
7500 A 8000	10	77351	95	26.03	1039878	46.30
7000 A 7500	21	151363	116	31.79	1191241	53.04
6500 A 7000	24	163846	140	38.36	1355087	60.33
6000 A 6500	9	55710	149	40.83	1410797	62.81
5000 A 6000	31	170583	180	49.32	1581780	70.43
4000 A 5000	54	238704	234	64.11	1820484	81.05
3000 A 4000	95	329697	329	90.14	2150181	95.73
2000 A 3000	36	95997	365	100.00	2246178	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: STE-AGATHE

ROUTE N° 11-5-66



ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 71 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 HULL A 4.35 MILLES AU NORD DE L'INTERSECTION DES ROUTES # 11-8

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69	12039	0.0	18841	1663	1517	1470	1420	1373	1303
*POURC.			156.5	13.7	12.5	12.1	11.7	11.3	10.7
70	13034	8.3	18917	1719	1573	1525	1491	1431	1356
*POURC.			145.2	13.2	12.1	11.7	11.4	11.0	10.4

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1376	13098	10866	336850	7.1
FEV.	1488	14453	11005	308151	6.5
MAR.	1719	16012	11852	367442	7.8
AVR.	1544	14750	11778	353340	7.5
MAI.	1604	16935	13736	425830	9.0
JUI.	1586	18917	15504	465149	9.8
JUIL.	1526	17358	15853	491458	10.4
AOU.	1525	17300	15751	488310	10.3
SEP.	1557	16744	14055	421665	8.9
OCT.	1637	16710	13371	414528	8.8
NOV.	1511	14192	11822	354666	7.5
DEC.	1324	12943	10646	330041	7.0
JOUR MOYEN	13034		TOTAL	4757430	

ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 71 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 HULL A 4.35 MILLES AU NORD DE L'INTERSECTION DES ROUTES # 11-8

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	72987	1.54	12- 1	232074	4.88
1- 2	43547	0.92	1- 2	263901	5.55
2- 3	27542	0.58	2- 3	271834	5.72
3- 4	16105	0.34	3- 4	314854	6.62
4- 5	11598	0.25	4- 5	435870	9.17
5- 6	20185	0.43	5- 6	416831	8.77
6- 7	145360	3.06	6- 7	302567	6.36
7- 8	323886	6.81	7- 8	270091	5.68
8- 9	266145	5.60	8- 9	216186	4.55
9-10	206541	4.35	9-10	182338	3.84
10-11	214306	4.51	10-11	156896	3.30
11-12	220710	4.64	11-12	125076	2.63
TOTAL			TOTAL	4757430	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
1600 ET PLUS	4	6608	4	0.05	6608 0.14
1400 A 1600	147	215361	151	1.73	221969 4.67
1200 A 1400	514	667665	665	7.60	889634 18.70
1000 A 1200	667	726642	1332	15.21	1616276 33.98
900 A 1000	399	378446	1731	19.77	1994722 41.93
800 A 900	547	462680	2278	26.01	2457402 51.66
700 A 800	572	427834	2850	32.54	2885236 60.65
600 A 700	658	424536	3508	40.05	3309772 69.58
500 A 600	868	473539	4376	49.96	3783311 79.53
400 A 500	920	414731	5296	60.46	4198042 88.25
300 A 400	785	275935	6081	69.42	4473977 94.05
200 A 300	543	197148	6624	75.62	4611125 96.93
175 A 200	117	21786	6741	76.96	4632911 97.39
150 A 175	106	17141	6847	78.17	4650052 97.75
125 A 150	140	19176	6987	79.77	4669228 98.15
100 A 125	165	18560	7152	81.65	4687788 98.54
75 A 100	214	18400	7366	84.09	4706188 98.93
50 A 75	387	23579	7753	88.51	4729767 99.42
25 A 50	557	19483	8310	94.87	4749250 99.83
0 A 25	450	8180	8760	100.00	4757430 100.00



ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 71 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

HULL A 4.35 MILLES AU NORD DE L INTERSECTION DES ROUTES # 11-8

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	60438	38483	39502	39044	38998	57139	63246	336850
FEV.	53543	40069	37896	38813	40086	46201	51543	308151
MAR.	77913	42948	54956	46701	49913	47285	47726	367442
AVR.	56093	43291	43565	56590	57591	47657	48553	353340
MAI.	90924	36659	50350	50197	53524	74854	69322	425830
JUI.	88230	71918	73244	42091	58476	68994	62196	465149
JUIL	80221	63447	58143	61763	79159	84465	64260	491458
AOU.	83460	78546	57635	59798	60337	67986	80548	488310
SEP.	71343	40031	67622	68429	56362	62439	55439	421665
OCT.	57933	49040	49214	50977	67271	75648	64445	414528
NOV.	57131	60034	48259	48450	47537	50725	42530	354666
DEC.	54550	43547	48932	52249	52975	34706	43082	330041
TOTAL	831779	608013	629318	615102	662229	718099	692850	4757430
PGURC. DU GRAND TOTAL	17.5	12.8	13.3	13.0	14.0	15.1	14.6	100.0

ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 71 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

HULL A 4.35 MILLES AU NORD DE L INTERSECTION DES ROUTES # 11-8

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	12088	9621	9876	9761	9750	11428	12649	10738
FEV.	13386	10017	9474	9703	10022	11550	12886	11005
MAR.	12986	10737	10991	11675	12478	11821	11932	11802
AVR.	14023	10823	10891	11318	11518	11914	12138	11803
MAI.	15154	12220	12588	12549	13381	14971	13864	13532
JUI.	17646	14384	14649	14030	14619	17249	15549	15446
JUIL	16044	15862	14536	15441	15832	16893	16065	15810
AOU.	16692	15709	14409	14950	15084	16997	16110	15707
SEP.	14269	13344	13524	13686	14091	15610	13860	14054
OCT.	14483	12260	12304	12744	13454	15130	12889	13323
NOV.	11426	12007	12065	12113	11884	12681	10633	11829
DEC.	10910	10887	9786	10450	10595	11569	10771	10709
JOUR MOYEN	14092	12323	12091	12368	12726	13984	13279	12980

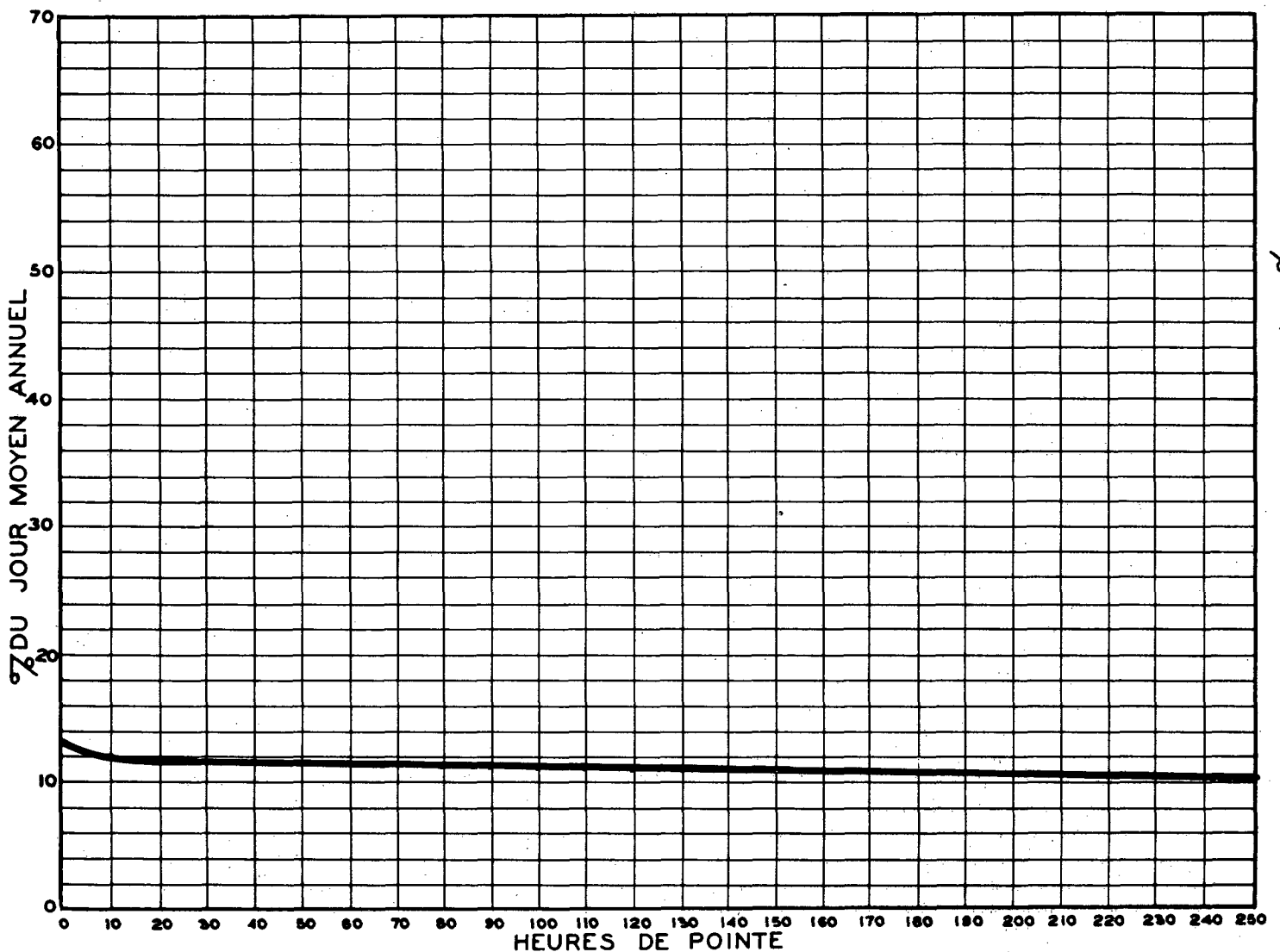
ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 71 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

HULL A 4.35 MILLES AU NORD DE L'INTERSECTION DES ROUTES # 11-8

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	93.2	74.2	76.1	75.2	75.2	88.1	97.5	82.8
FEV.	103.2	77.2	73.0	74.8	77.3	89.0	99.3	84.8
MAR.	100.1	82.8	84.7	90.0	96.2	91.1	92.0	91.0
AVR.	108.1	83.4	83.9	87.2	88.8	91.8	95.6	91.0
MAI.	116.8	94.2	97.0	96.7	103.1	115.4	106.9	104.3
JUI.	136.0	110.9	112.9	108.1	112.7	132.9	119.8	119.0
JUIL	123.6	122.7	112.0	119.0	122.0	130.2	123.8	121.8
AOU.	128.6	121.1	111.1	115.2	116.3	131.0	124.2	121.1
SEP.	110.0	102.8	104.2	105.5	108.6	120.3	106.8	106.3
OCT.	111.6	94.5	94.8	98.2	103.7	116.6	99.3	102.7
NOV.	88.1	92.5	93.0	93.4	91.6	97.7	82.0	91.2
DEC.	84.1	83.9	75.4	80.6	81.7	89.2	83.0	82.5
JOUR MOYEN	108.6	95.0	93.2	95.3	98.1	107.8	102.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: HULL ROUTE N° 11-5-71



ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 71 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

HULL A 4.35 MILLES AU NORD DE L'INTERSECTION DES ROUTES  
# 11-8

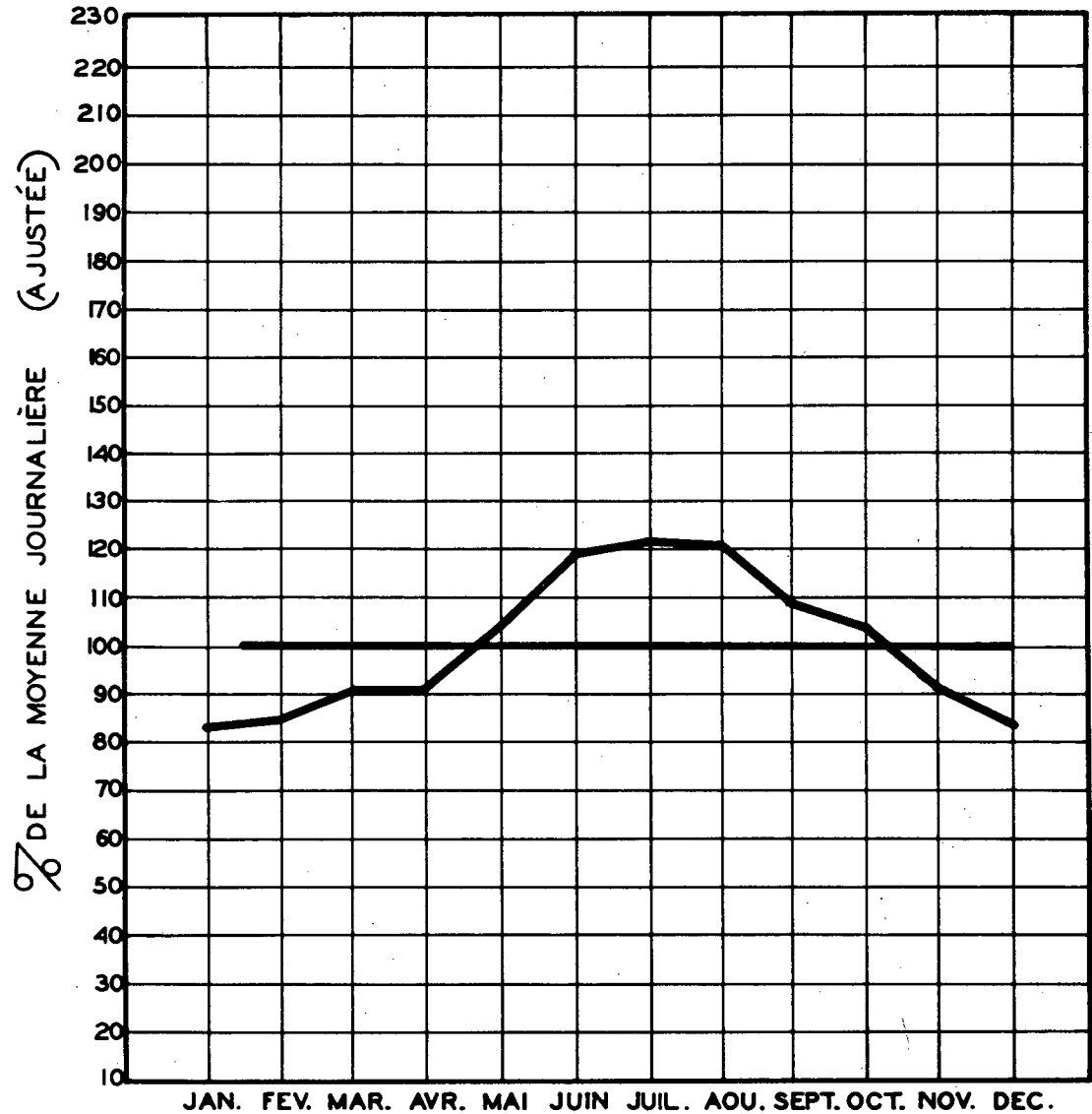
STATION: HULL ROUTE N° 11-5-71

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	9441	78.8	10738	82.7
FEV.	10648	88.9	11005	84.8
MAR.	10665	89.0	11802	90.9
AVR.	10016	83.6	11803	90.9
MAI.	11840	98.9	13532	104.2
JUI.	13509	112.8	15446	119.0
JUIL.	14991	125.2	15810	121.6
AOU.	14948	124.8	15707	121.0
SEP.	12881	107.5	14054	108.3
OCT.	12498	104.3	13323	102.6
NOV.	11180	93.3	11829	91.1
DEC.	11104	92.7	10709	82.5
J.M.A. AJUSTE	11977	100.0	12980	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
18000 ET PLUS	3	56353	3	0.83	56353	1.19
17000 A 18000	11	190528	14	3.84	246881	5.19
16000 A 17000	32	527097	46	12.61	773978	16.27
15500 A 16000	15	237480	61	16.72	1011458	21.27
15000 A 15500	21	320387	82	22.47	1331845	28.00
14500 A 15000	18	266296	100	27.40	1598141	33.60
14250 A 14500	18	259043	118	32.33	1857184	39.04
14000 A 14250	9	126866	127	34.80	1984050	41.71
13750 A 14000	13	180172	140	38.36	2164222	45.50
13500 A 13750	11	149418	151	41.37	2313640	48.64
13250 A 13500	12	160831	163	44.66	2474471	52.02
13000 A 13250	16	210124	179	49.05	2684595	56.43
12500 A 13000	24	305596	203	55.62	2990191	62.86
12000 A 12500	41	500329	244	66.85	3490520	73.37
11500 A 12000	20	235504	264	72.33	3726024	78.33
11000 A 11500	20	223587	284	77.81	3949611	83.02
10000 A 11000	52	545639	336	92.06	4495250	94.49
9000 A 10000	20	189670	356	97.54	4684920	98.48
7000 A 9000	9	72510	365	100.00	4757430	100.00



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE EST 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	26474	0.0	34558	4143	3152	3048	2986	2890	2530
*POURC.			130.6	15.6	11.9	11.5	11.3	10.9	9.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL	2977	31345	27112	840494	17.3
AOU.	3224	31511	27370	848472	17.5
SEP.	3078	30156	27505	825172	17.0
OCT.	3189	29717	26732	828704	17.1
NOV.	4143	34558	26586	797589	16.4
DEC.	2981	27302	23573	730779	15.1
JOUR MOYEN	26474		TOTAL	4871210	

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE EST 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 6 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	168462	3.46	12- 1	247874	5.09
1- 2	80397	1.66	1- 2	260781	5.36
2- 3	51530	1.06	2- 3	279510	5.74
3- 4	30969	0.64	3- 4	326884	6.72
4- 5	17684	0.37	4- 5	439727	9.03
5- 6	16613	0.35	5- 6	446379	9.17
6- 7	35068	0.81	6- 7	360426	7.40
7- 8	114117	2.35	7- 8	297600	6.11
8- 9	179201	3.68	8- 9	272621	5.60
9-10	184125	3.78	9-10	234102	4.81
10-11	203256	4.18	10-11	198359	4.08
11-12	226101	4.65	11-12	195424	4.02
TOTAL			TOTAL	4871210	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
3800 ET PLUS	2	8120	2	0.05	8120	0.17
3400 A 3800	2	7288	4	0.10	15408	0.32
3000 A 3400	40	123001	44	1.00	138409	2.85
2600 A 3000	184	519668	228	5.17	658077	13.51
2200 A 2600	113	271018	341	7.73	929095	19.08
2000 A 2200	71	149138	412	9.33	1078233	22.14
1800 A 2000	204	385485	616	13.95	1463718	30.05
1600 A 1800	264	449624	880	19.93	1913342	39.28
1400 A 1600	324	482716	1204	27.27	2396058	49.19
1200 A 1400	667	861181	1871	42.37	3257239	66.87
1000 A 1200	830	921394	2701	61.17	4178633	85.79
900 A 1000	158	150186	2859	64.75	4328819	88.87
800 A 900	138	117883	2997	67.87	4446702	91.29
700 A 800	138	103651	3135	71.00	4550353	93.42
600 A 700	109	71586	3244	73.47	4621939	94.89
500 A 600	82	45570	3326	75.32	4667509	95.82
400 A 500	52	22748	3378	76.50	4690257	96.29
300 A 400	132	45973	3510	79.49	4736230	97.23
200 A 300	280	68567	3790	85.83	4804797	98.64
100 A 200	296	41680	4086	92.53	4846477	99.50
0 A 100	330	24733	4416	100.00	4871210	100.00

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE EST 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1970 DENSITÉ MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	116550	107086	110453	112451	143778	150452	99724	840494
AOU.	110245	138611	113950	114688	119078	124379	127521	848472
SEP.	114526	81164	142067	141300	115919	119585	110611	825172
OCT.	93292	100478	109298	109484	138275	144566	133311	828704
NOV.	124548	134080	106862	107574	108386	113746	102393	797589
DEC.	97660	98708	122858	123583	118732	78506	90732	730779
TOTAL	656821	660127	705488	709080	744168	731234	664252	4871210
POURC. DU GRAND TOTAL	13.5	13.6	14.5	14.6	15.3	15.1	13.7	100.0

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE EST 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	23310	26772	27613	28113	28756	30090	24931	27883
AOU.	22049	27722	28488	28672	29770	31095	25504	27614
SEP.	22905	27055	28413	28260	28980	29896	27653	27594
OCT.	23323	25120	27325	27371	27655	28913	26662	26624
NOV.	24910	26816	26716	26894	27097	28437	25598	26638
DEC.	19532	24677	24572	24717	23746	26169	22683	23727
JOUR MOYEN	22672	26360	27188	27338	27667	29100	25505	26547

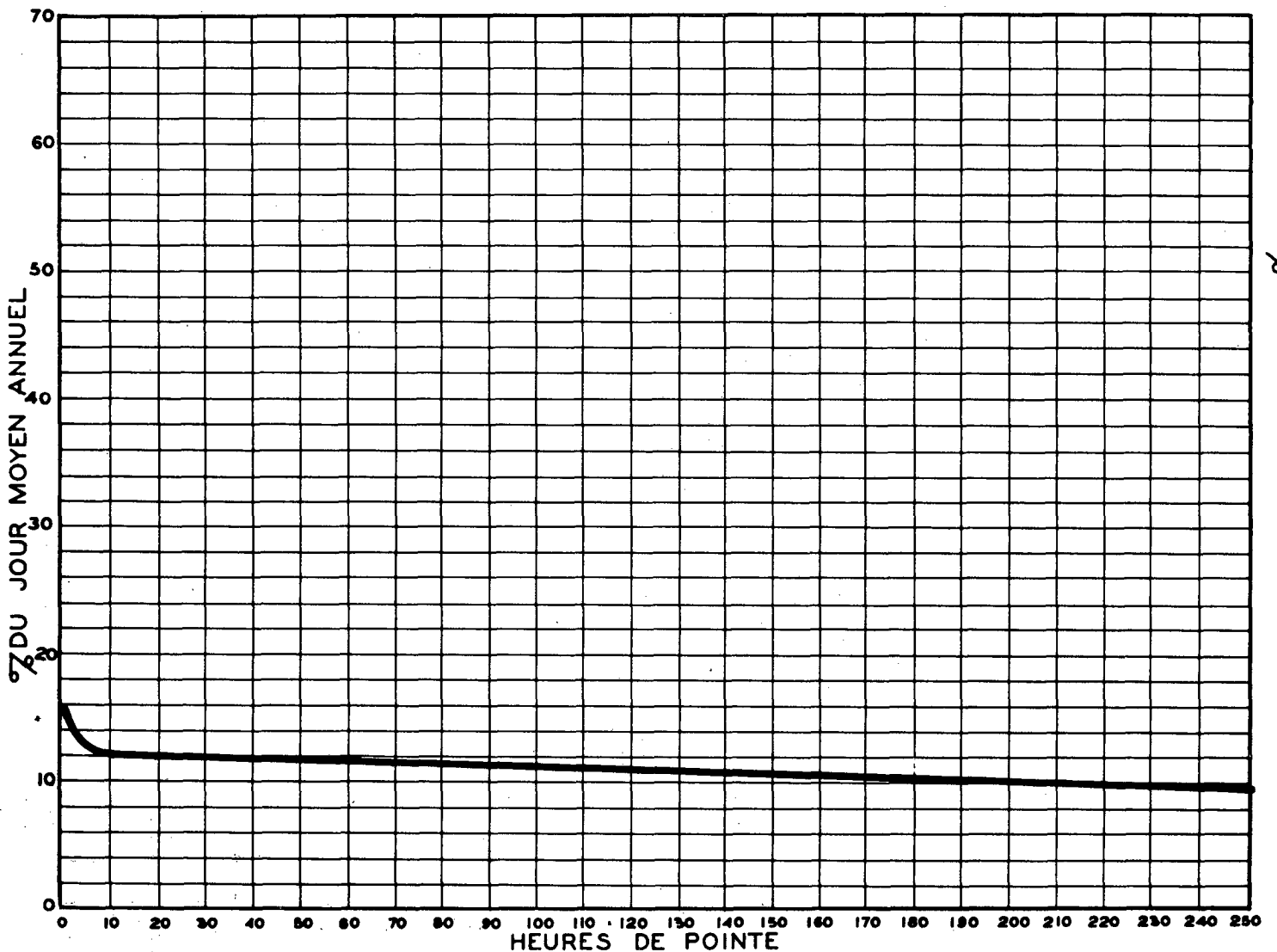
ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE EST 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	87.9	100.9	104.1	105.9	108.4	113.4	94.0	102.1
AOU.	83.1	104.5	107.4	108.1	112.2	117.2	96.1	104.1
SEP.	86.3	102.0	107.1	106.5	109.2	112.7	104.2	104.0
OCT.	87.9	94.7	103.0	103.2	104.2	109.0	100.5	100.3
NOV.	93.9	101.1	100.7	101.4	102.1	107.2	96.5	100.4
DEC.	73.6	93.0	92.6	93.2	89.5	98.6	85.5	89.4
JOUR MOYEN	85.5	99.3	102.5	103.0	104.3	109.7	96.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LAVAL PONT LACHAPELLE ROUTE N° 11-4-81 (EST)



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE EST 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

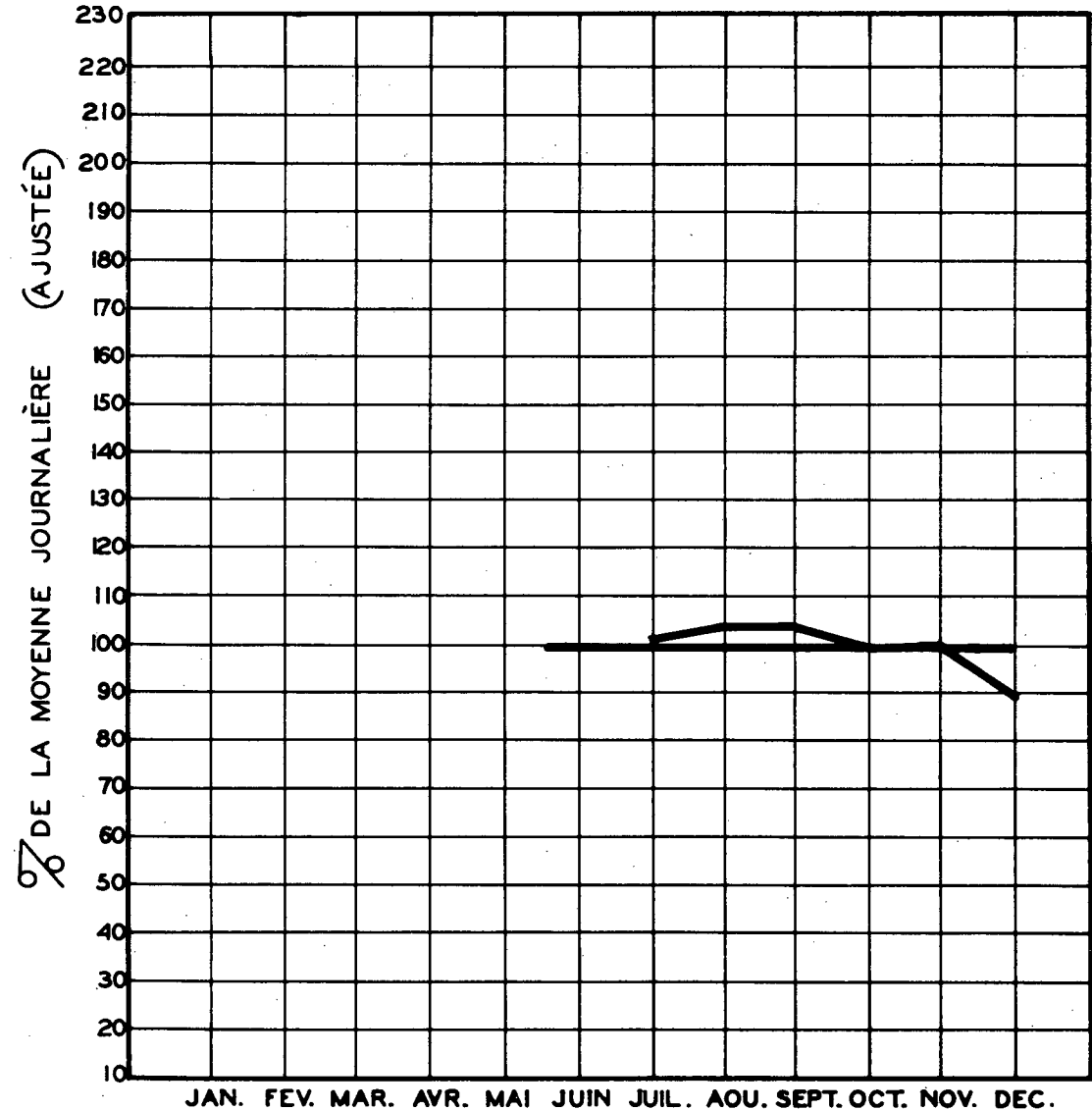
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	27083	102.0
AOU.	---	---	27614	104.0
SEP.	---	---	27594	103.9
OCT.	---	---	26624	100.3
NOV.	---	---	26628	100.3
DEC.	---	---	23727	89.4
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	26547	100.0

STATION: LAVAL PONT LACHAPELLE ROUTE N°11-4-81 (EST)

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
30000 ET PLUS	11	342149	11	5.98	342149	7.03
29000 A 30000	13	385213	24	13.05	727362	14.94
28000 A 29000	35	998981	59	32.07	1726343	35.44
27500 A 28000	17	470831	76	41.31	2197174	45.11
27000 A 27500	17	463064	93	50.55	2660238	54.62
26500 A 27000	16	428187	109	59.24	3088425	63.41
26000 A 26500	13	340514	122	66.31	3428939	70.40
25500 A 26000	12	308114	134	72.83	3737053	76.72
25250 A 25500	3	76321	137	74.46	3813374	78.29
25000 A 25250	3	75335	140	76.09	3888709	79.84
24750 A 25000	2	49781	142	77.18	3938490	80.86
24500 A 24750	1	24554	143	77.72	3963044	81.36
24250 A 24500	2	48534	145	78.81	4011578	82.36
24000 A 24250	4	96398	149	80.98	4107976	84.34
23500 A 24000	6	142592	155	84.24	4250568	87.26
23000 A 23500	5	116082	160	86.96	4366650	89.65
22500 A 23000	3	68369	163	88.59	4435019	91.05
22000 A 22500	4	89176	167	90.77	4524195	92.88
21000 A 22000	6	128344	173	94.03	4652539	95.52
20000 A 21000	5	102118	178	96.74	4754657	97.61
17000 A 20000	6	116553	184	100.00	4871210	100.00



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE OUEST 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	25185	0.0	28976	3771	3192	3110	3053	2829	2277
*POURC.			115.1	15.0	12.7	12.3	12.1	11.2	9.0

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL	2995	27699	24894	771715	16.7
AOU.	3182	28489	26621	825260	17.9
SEP.	3246	28070	26471	794143	17.2
OCT.	3216	27627	25550	792069	17.1
NOV.	3771	28976	25365	760963	16.5
DEC.	3092	25986	22253	689848	14.9
JOUR MOYEN	25185		TOTAL	4633998	

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE OUEST 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 6 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	79361	1.72	12- 1	217458	4.70
1- 2	49481	1.07	1- 2	255063	5.51
2- 3	33082	0.72	2- 3	264128	5.70
3- 4	23082	0.50	3- 4	270314	5.84
4- 5	21288	0.46	4- 5	234736	5.07
5- 6	57571	1.25	5- 6	217027	4.69
6- 7	284052	6.13	6- 7	241032	5.21
7- 8	408461	8.82	7- 8	267650	5.78
8- 9	347811	7.51	8- 9	215537	4.66
9-10	241505	5.22	9-10	179960	3.89
10-11	215403	4.65	10-11	164943	3.56
11-12	201974	4.36	11-12	143079	3.09
TOTAL				4633998	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. PAR GROUPE	VEHICULES	POURC.
3500 ET PLUS	4	14632	4	0.10	14632	0.32
3250 A 3500	1	3288	5	0.12	17920	0.39
3000 A 3250	59	182834	64	1.45	200754	4.34
2750 A 3000	44	127899	108	2.45	328653	7.10
2500 A 2750	71	184551	179	4.06	513204	11.08
2250 A 2500	61	191917	260	5.89	705121	15.22
2000 A 2250	73	153591	333	7.55	858712	18.54
1750 A 2000	123	229815	456	10.33	1088527	23.50
1500 A 1750	296	471523	752	17.03	1560050	33.67
1375 A 1500	406	580599	1158	26.23	2140649	46.20
1250 A 1375	502	659102	1660	37.60	2799751	60.42
1125 A 1250	520	615517	2180	49.37	3415268	73.71
1000 A 1125	357	380228	2537	57.46	3795496	81.91
875 A 1000	211	158329	2748	62.23	3993825	86.19
750 A 875	254	205879	3002	67.99	4199704	90.63
625 A 750	188	130915	3190	72.24	4330619	93.46
500 A 625	128	72223	3318	75.14	4402842	95.02
375 A 500	144	60587	3462	78.40	4463429	96.32
250 A 375	253	80396	3715	84.13	4543825	98.06
125 A 250	306	53209	4021	91.06	4597034	99.21
C A 125	395	36964	4416	100.00	4633998	100.00



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE OUEST 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1970 DENSITÉ MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	109940	103808	102792	104670	129059	132670	88776	771715
AOU.	123235	140019	110270	110615	112608	110723	117790	825260
SEP.	122347	78985	135192	134340	109235	111024	103020	794143
OCT.	95004	101568	101917	102628	131403	135465	124084	792069
NOV.	123162	126624	101657	102965	103703	107061	95791	760563
DEC.	96768	94407	116078	115337	109296	72109	85853	689848
TOTAL	670456	645411	667906	670555	695304	669052	615314	4633598
POURC. DU GRAND TOTAL	14.5	14.0	14.5	14.5	15.1	14.5	13.3	100.0

441

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE OUEST 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	21988	25952	25698	26168	25812	26534	22194	24906
AOU.	24647	28004	27568	27654	28152	27681	23558	26751
SEP.	24469	26328	27038	26868	27309	27756	25755	26503
OCT.	23751	25392	25479	25657	26281	27093	24817	25495
NOV.	24632	25325	25414	25741	25926	26765	23948	25393
DEC.	19354	23602	23216	23067	21859	24036	21463	22371
JOUR MOYEN	23140	25767	25736	25859	25890	26644	23623	25237

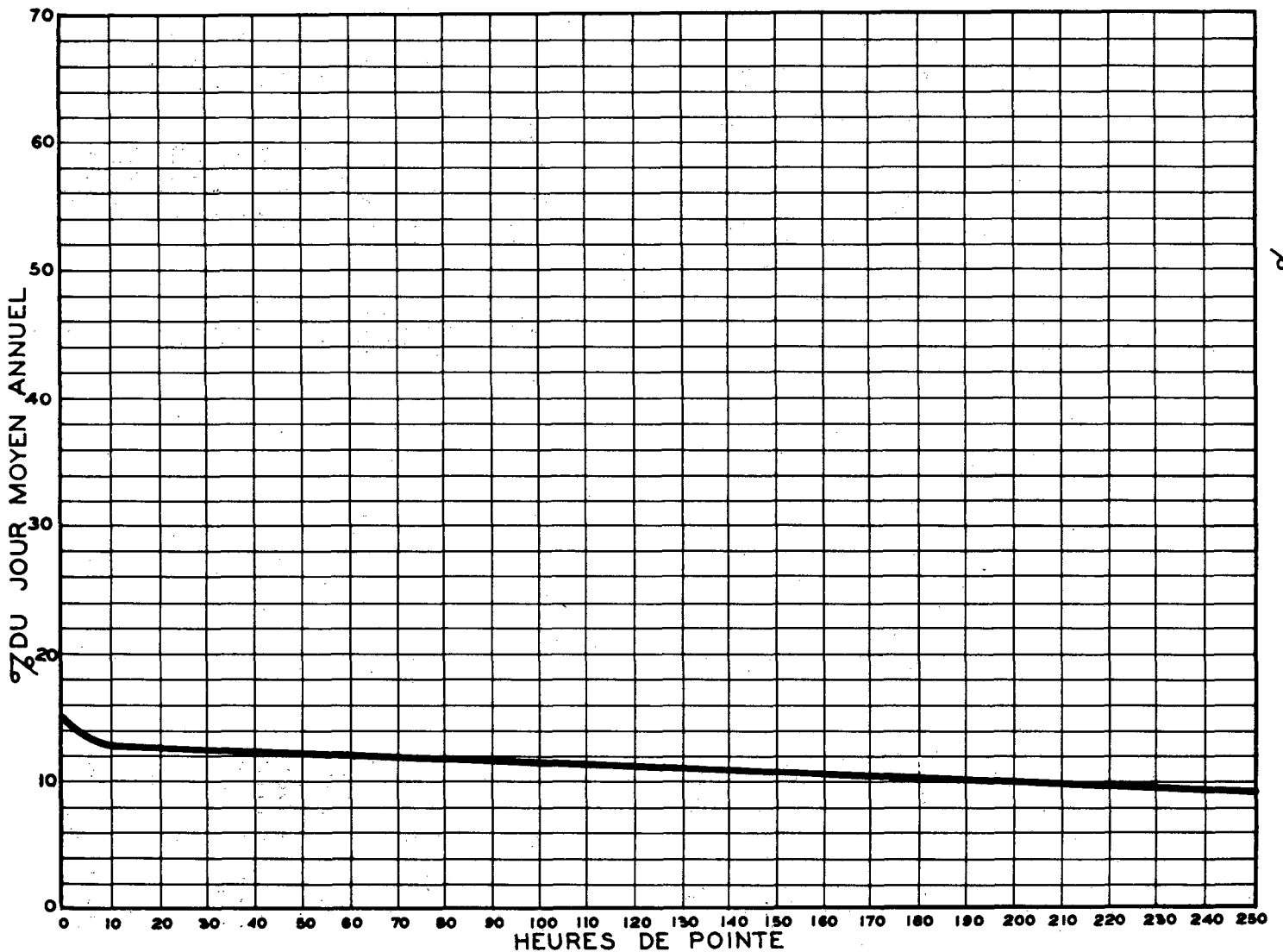
ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE OUEST 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	87.2	102.9	101.9	103.7	102.3	105.2	88.0	98.7
AOU.	97.7	111.0	109.3	109.6	111.6	109.7	93.4	106.0
SEP.	97.0	104.4	107.2	106.5	108.3	110.0	102.1	105.1
OCT.	94.2	100.7	101.0	101.7	104.2	107.4	98.4	101.1
NOV.	97.7	100.4	100.7	102.0	102.8	106.1	94.9	100.7
DÉC.	76.7	93.6	92.0	91.4	86.7	95.3	85.1	88.7
JOUR MOYEN	91.7	102.2	102.0	102.5	102.6	105.6	93.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: LAVAL PONT LACHAPELLE ROUTE N° 11-4-81 (OUEST)



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE OUEST 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

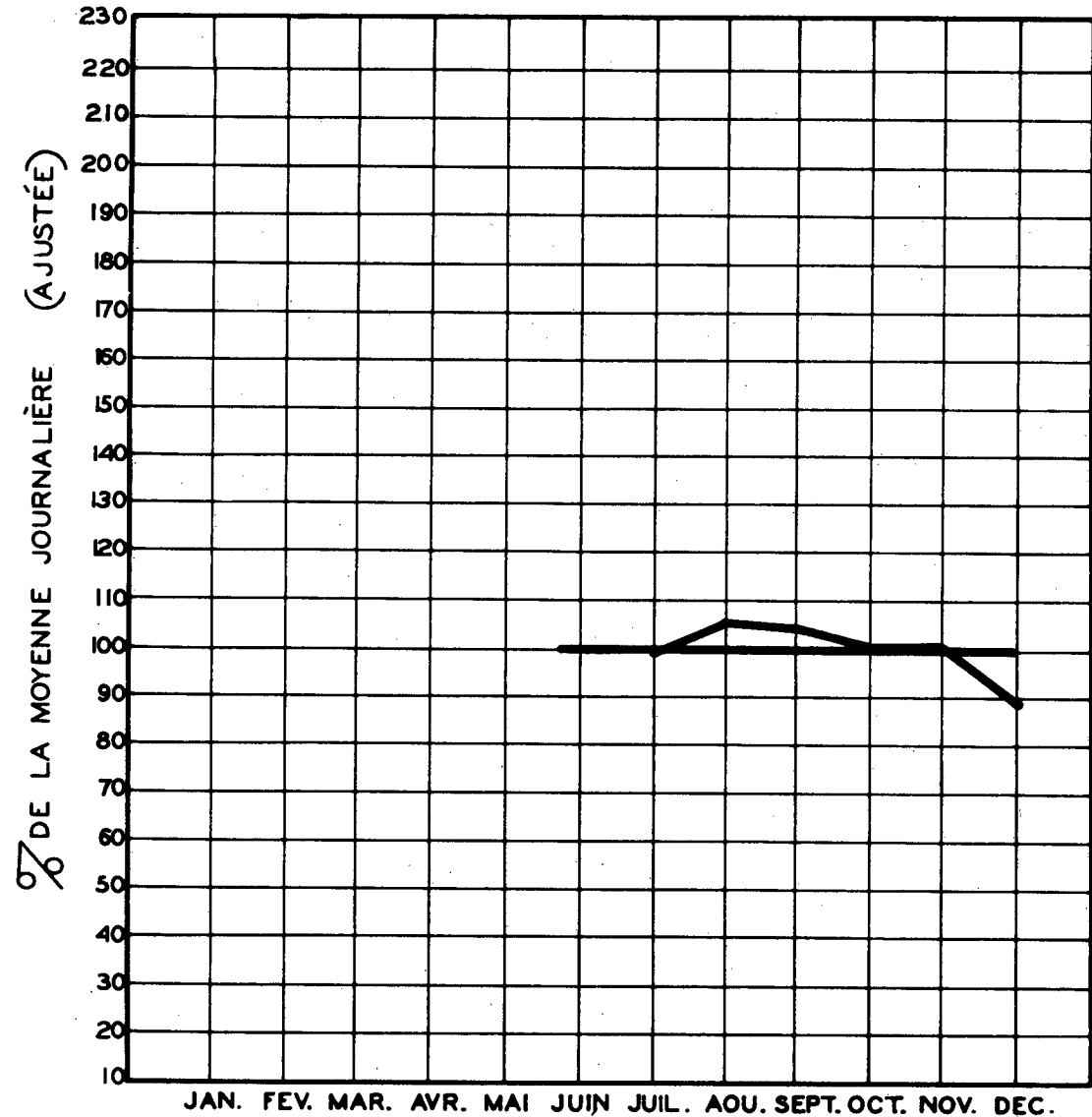
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969 VOLUME	POURC. J.M.	JOUR MOYEN MENSUEL 1970 VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	24906	98.7
AOU.	---	---	26751	106.0
SEP.	---	---	26503	105.0
OCT.	---	---	25495	101.0
NOV.	---	---	25393	100.6
DEC.	---	---	22371	88.6
J.M.A. AJUSTÉ	0	0.0	25237	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
28000 ET PLUS	12	339561	12	6.53	339561	7.33
27500 A 28000	15	416540	27	14.68	756101	16.32
27000 A 27500	12	328172	39	21.20	1084273	23.40
26500 A 27000	20	534744	59	32.07	1619017	34.94
26000 A 26500	19	498079	78	42.40	2117096	45.69
25500 A 26000	23	592473	101	54.90	2709569	58.48
25250 A 25500	5	126717	106	57.61	2836286	61.21
25000 A 25250	10	251699	116	63.05	3087985	66.64
24750 A 25000	10	248862	126	66.48	3336847	72.01
24500 A 24750	5	123025	131	71.20	3459872	74.67
24250 A 24500	5	121812	136	73.92	3581684	77.30
24000 A 24250	5	120425	141	76.64	3702109	79.90
23500 A 24000	11	260126	152	82.61	3962235	85.51
23000 A 23500	4	93068	156	84.79	4055303	87.52
22500 A 23000	5	113856	161	87.50	4169159	89.97
22000 A 22500	4	88899	165	89.68	4258058	91.89
21000 A 22000	6	130168	171	92.94	4388226	94.70
20000 A 21000	5	102332	176	95.66	4490558	96.91
14000 A 20000	8	143440	184	100.00	4633998	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: LAVAL PONT LACHAPELLE ROUTE N° 11-4-81 (OUEST)



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

ANNEE	JOUR MOYEN		POURC. AUG.		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	I-ERE	10-E	20-E	50-E	100-E	250-E			
68											
69											
70	51650	0.0	63534	6445	4906	4217	4138	4059	3855		
*POURC.			123.1	12.5	9.5	8.2	8.0	7.9	7.5		

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL	4151	58844	52006	1612209	17.0
AOU.	4495	58974	53991	1673732	17.7
SEP.	5261	58180	53920	1617615	17.1
OCT.	4502	57344	52283	1620773	17.1
NOV.	6445	63534	51951	1558552	16.4
DEC.	4042	53288	45826	1420627	15.0
JOUR MOYEN	51650		TOTAL	9503508	

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 6 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	247823	2.61	12- 1	465332	4.90
1- 2	129878	1.37	1- 2	515844	5.43
2- 3	84612	0.90	2- 3	543638	5.73
3- 4	54051	0.57	3- 4	596198	6.28
4- 5	39032	0.42	4- 5	674463	7.10
5- 6	74624	0.79	5- 6	663406	6.99
6- 7	322220	3.40	6- 7	601458	6.33
7- 8	522178	5.50	7- 8	565350	5.95
8- 9	527012	5.55	8- 9	488158	5.14
9-10	425630	4.48	9-10	414062	4.36
10-11	418659	4.41	10-11	363302	3.83
11-12	426075	4.51	11-12	338503	3.57
TOTAL				9503508	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
5000 ET PLUS	9	52130	9	0.21	52130	0.55
4500 A 5000	4	19015	13	0.30	71145	0.75
4000 A 4500	120	495050	133	3.02	566195	5.96
3500 A 4000	429	1604642	562	12.73	2170837	22.85
3000 A 3500	537	1747978	1099	24.89	3918815	41.24
2750 A 3000	337	967054	1436	32.52	4885869	51.42
2500 A 2750	506	1325775	1942	43.98	6211644	65.37
2250 A 2500	443	1053519	2385	54.01	7265163	76.45
2000 A 2250	347	738689	2732	61.87	8003852	84.22
1750 A 2000	272	509519	3004	68.03	8513371	89.59
1500 A 1750	183	297552	3187	72.17	8810923	92.72
1250 A 1500	105	144496	3292	74.55	8955419	94.24
1000 A 1250	130	146664	3422	77.50	9102083	95.78
875 A 1000	65	61058	3487	78.97	9163141	96.42
750 A 875	34	27460	3521	79.74	9190601	96.71
625 A 750	72	48306	3593	81.37	9238907	97.22
500 A 625	107	59159	3700	83.79	9298066	97.84
375 A 500	190	83375	3890	88.09	9381441	98.72
250 A 375	205	62684	4095	92.74	9444125	99.38
125 A 250	303	57407	4398	99.60	9501532	99.98
0 A 125	18	1976	4416	100.00	9503508	100.00

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	226490	210894	213245	217121	272837	283122	188500	1612209
AOU.	233480	278630	224220	225303	231686	235102	245311	1673732
SEP.	235973	160149	277259	275640	224354	230609	213631	1617615
OCT.	188296	202046	211215	212112	269678	280031	257395	1620773
NOV.	247710	260704	208519	210539	212089	220807	198184	1558552
DEC.	194428	193115	238936	238920	228028	150615	176585	1420627
TOTAL	1326377	1305538	1373394	1379635	1438672	1400286	1279606	9503508
POURC. DU GRAND TOTAL	14.0	13.8	14.5	14.6	15.2	14.8	13.5	100.0

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	45298	52724	53311	54280	54567	56624	47125	51990
AOU.	46696	55726	56055	56326	57922	58776	49062	54366
SEP.	47195	53383	55452	55128	56089	57652	53408	54043
OCT.	47074	50512	52804	53028	53936	56006	51479	52119
NOV.	49542	52141	52130	52635	53022	55202	49546	52031
DEC.	38886	48279	47787	47784	45606	50205	44146	46098
JOUR MOYEN	45782	52128	52923	53197	53524	55744	49128	51775

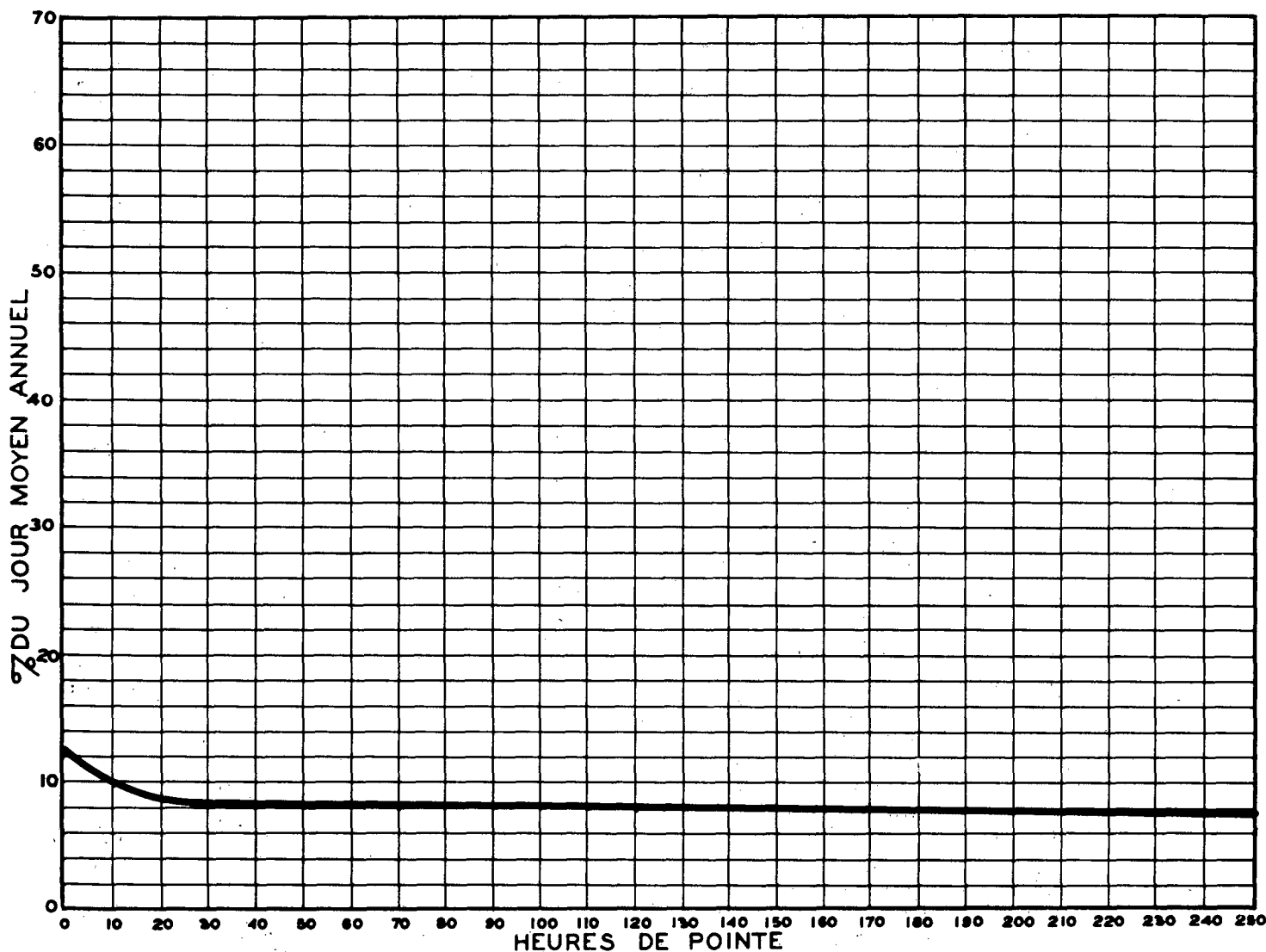
ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	87.5	101.9	103.0	104.9	105.4	109.4	91.1	100.5
AOU.	90.2	107.7	108.3	108.8	111.9	113.6	94.8	105.1
SEP.	91.2	103.2	107.2	106.5	108.4	111.4	103.2	104.4
OCT.	91.0	97.6	102.0	102.5	104.2	108.2	99.5	100.7
NOV.	95.7	100.8	100.7	101.7	102.5	106.7	95.7	100.5
DEC.	75.2	93.3	92.3	92.3	88.1	97.0	85.3	89.1
JOUR MOYEN	88.5	100.7	102.3	102.8	103.4	107.7	94.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LAVAL PONT LACHAPELLE ROUTE N° 11-4-81 (2 VOIES)



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ  
11 4 81 2

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

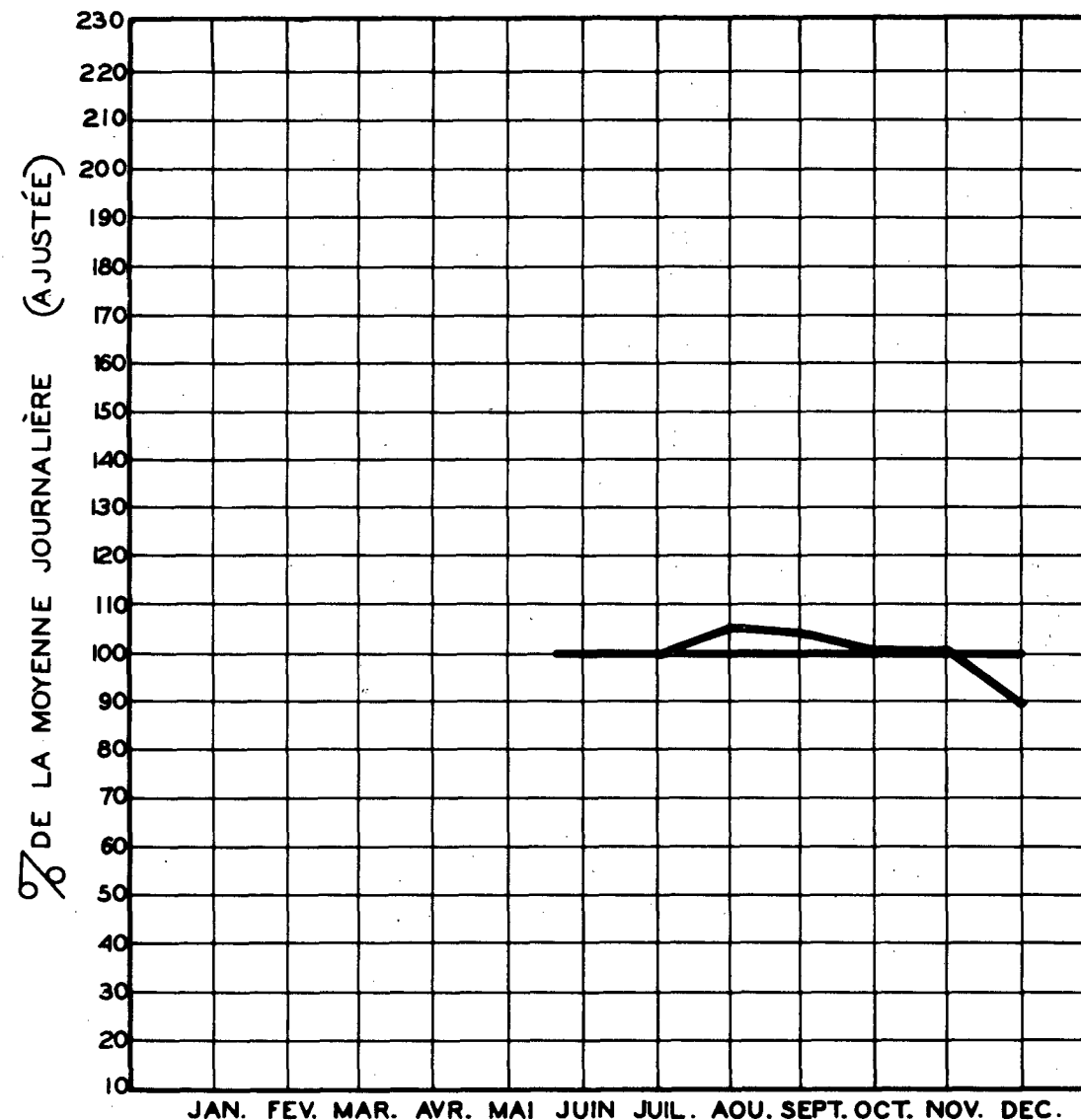
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	51990	100.4
AOU.	---	---	54366	105.0
SEP.	---	---	54043	104.4
OCT.	---	---	52119	100.7
NOV.	---	---	52031	100.5
DEC.	---	---	46098	89.0
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	51775	100.0

## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
60000 ET PLUS	1	63534	1	0.55	63534	0.67
58000 A 60000	9	527201	10	5.44	590735	6.22
56000 A 58000	23	1304806	33	17.94	1895541	19.95
55000 A 56000	20	1111234	53	28.81	3006775	31.64
54000 A 55000	16	871752	69	37.50	3878527	40.82
53000 A 54000	18	961750	87	47.29	4840277	50.94
52000 A 53000	17	891717	104	56.53	5731994	60.32
51800 A 52000	8	414230	112	60.87	6146224	64.68
51000 A 51500	4	204760	116	63.05	6350984	66.83
50500 A 51000	8	406667	124	67.40	6757651	71.11
50000 A 50500	5	251015	129	70.11	7008666	73.75
49500 A 50000	6	298216	135	73.37	7306882	76.89
49000 A 49500	2	98606	137	74.46	7405488	77.93
48000 A 49000	6	291284	143	77.72	7696772	80.99
47000 A 48000	8	379971	151	82.07	8076743	84.99
46000 A 47000	10	466349	161	87.50	8543092	89.90
45000 A 46000	6	272135	167	90.77	8815227	92.76
44000 A 45000	2	88747	169	91.85	8903974	93.70
42000 A 44000	2	86939	171	92.94	8990913	94.61
40000 A 42000	4	166128	175	95.11	9157041	96.36
35000 A 40000	9	346467	184	100.00	9503508	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: LAVAL PONT LACHAPELLE ROUTE N° 11-4-81 (2 VOIES)



ROUTE 13 DISTRICT 3 COMPTEUR 13 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LEONARD A 0.6 MILLE AU NORD DE L INTERSECTION ROUTE # 9

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	1986	27.5	4434	445	381	345	328	306	242
*POURC.			223.2	22.2	19.0	17.2	16.5	15.2	12.0
69	1984	-0.1	4391	451	353	318	303	283	230
*POURC.			221.3	22.6	17.7	16.0	15.2	14.2	11.5
70	1957	-1.4	4508	391	338	314	300	283	233
*POURC.			230.4	20.0	17.3	16.0	15.3	14.5	11.9

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	283	2446	1441	44692	6.3
FEV.	288	2835	1382	38712	5.5
MAR.	301	3148	1527	47365	6.7
AVR.	319	3562	1850	55521	7.8
MAI.	339	3899	2167	67197	9.5
JUI.	355	4263	2317	69518	9.8
JUIL	346	4154	2644	81988	11.5
AOU.	391	4508	2653	82272	11.6
SEP.	336	4125	2163	64916	9.1
OCT.	338	3593	1938	60090	8.5
NOV.	371	3433	1826	54801	7.7
DEC.	246	2186	1524	47274	6.7
JOUR MOYEN	1957		TOTAL	714346	

ROUTE 13 DISTRICT 3 COMPTEUR 13 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LEONARD A 0.6 MILLE AU NORD DE L INTERSECTION ROUTE # 9

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	16563	2.32	12- 1	33913	4.75
1- 2	10048	1.41	1- 2	44750	6.27
2- 3	6731	0.95	2- 3	49518	6.94
3- 4	3997	0.56	3- 4	50417	7.06
4- 5	3071	0.43	4- 5	55120	7.72
5- 6	4456	0.63	5- 6	53674	7.52
6- 7	11496	1.61	6- 7	46357	6.49
7- 8	19267	2.70	7- 8	44314	6.21
8- 9	25736	3.61	8- 9	39145	5.48
9-10	34926	4.89	9-10	32571	4.56
10-11	40101	5.62	10-11	27072	3.79
11-12	38195	5.35	11-12	22868	3.21
TOTAL			TOTAL	714346	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPEES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE		
			HEURES	POURC.	VEHICULES
360 ET PLUS	3	1129	3	0.04	1129
340 A 360	5	1731	8	0.10	2860
320 A 340	16	5261	24	0.28	8121
300 A 320	28	8603	52	0.60	16724
280 A 300	54	15656	106	1.22	32420
260 A 280	64	17239	170	1.95	49659
240 A 260	61	15267	231	2.64	64926
220 A 240	68	15562	299	3.42	80488
200 A 220	139	29056	438	5.00	109544
180 A 200	179	33751	617	7.05	143295
160 A 180	261	44091	878	10.03	187386
140 A 160	452	67207	1330	15.19	254593
120 A 140	669	86213	1999	22.82	340806
100 A 120	978	106641	2977	33.99	447447
80 A 100	1100	58193	4077	46.55	545640
60 A 80	1112	77492	5189	59.24	623132
40 A 60	945	46815	6134	70.03	669947
30 A 40	496	17222	6630	75.69	687169
20 A 30	439	10834	7069	80.70	698003
10 A 20	812	11195	7881	89.97	709198
0 A 10	879	5148	8760	100.00	714346



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 13 3 13

ST-LEONARD A 0.6 MILLE AU NORD DE L INTERSECTION ROUTE # 9

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	10431	4891	4361	4534	4368	7683	8424	44692
FEV.	7818	5183	4243	4102	3976	6259	7131	38712
MAR.	12809	5722	5776	4664	5259	6123	7012	47365
AVR.	12322	7060	6372	7452	7121	7117	8077	55521
MAI.	20025	5633	6551	6414	6790	9954	11830	67197
JUI.	18411	10080	8910	5040	7061	9474	10542	69518
JUIL	17956	9740	8440	8938	10967	13651	12296	81988
AOU.	19928	11493	8183	8486	8548	10532	15102	82272
SEP.	18555	5124	8034	7851	6344	8715	10293	64916
OCT.	12811	7460	5583	5845	7281	9722	11388	60090
NOV.	13932	8207	5407	6006	5804	7510	7935	54801
DEC.	8731	5923	6689	7168	7763	4789	6211	47274
TOTAL	173729	86516	78549	76500	81282	101529	116241	714346
POURC. DU GRAND TOTAL	24.4	12.2	11.0	10.8	11.4	14.3	16.3	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 13 3 13

ST-LEONARD A 0.6 MILLE AU NORD DE L INTERSECTION ROUTE # 9

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2086	1223	1090	1134	1092	1537	1685	1406
FEV.	1955	1296	1061	1026	994	1565	1783	1382
MAR.	2135	1431	1155	1166	1315	1531	1753	1497
AVR.	3081	1765	1593	1490	1424	1779	2019	1878
MAI.	3338	1878	1638	1604	1698	1991	2366	2073
JUI.	3682	2016	1782	1680	1765	2369	2636	2275
JUIL	3591	2435	2110	2235	2193	2730	3074	2624
AOU.	3986	2299	2046	2122	2137	2633	3020	2606
SEP.	3711	1708	1607	1570	1586	2179	2573	2133
OCT.	3203	1865	1396	1461	1456	1944	2278	1943
NOV.	2786	1641	1352	1502	1451	1878	1984	1799
DEC.	1746	1481	1338	1434	1553	1596	1553	1528
JOUR MOYEN	2942	1753	1514	1535	1555	1978	2227	1929

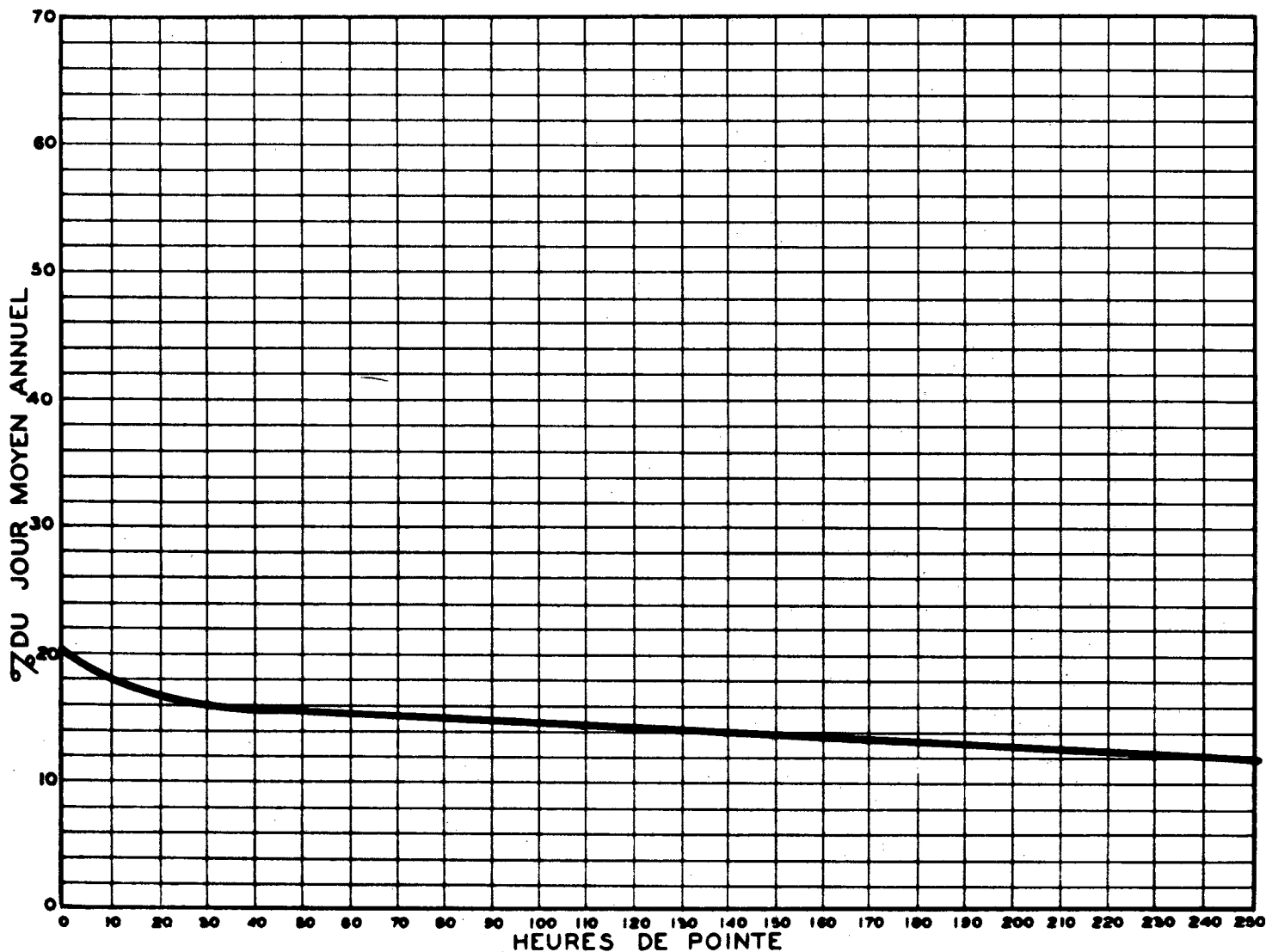
ROUTE 13      DISTRICT 3      COMPTEUR 13      VOIE      12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LEONARD      A 0.6 MILLE AU NORD DE L'INTERSECTION ROUTE # 9

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	108.2	63.4	56.5	58.8	56.6	79.7	87.4	72.9
FEV.	101.4	67.2	55.0	53.2	51.6	81.2	92.4	71.7
MAR.	110.7	74.2	59.9	60.5	68.2	79.4	90.9	77.6
AVR.	159.7	91.5	82.6	77.3	73.8	92.2	104.7	97.4
MAI.	173.0	97.4	84.9	83.2	88.0	103.2	122.7	107.5
JUI.	190.9	104.5	92.4	87.1	91.5	122.8	136.7	117.9
JUIL.	186.1	126.2	109.4	115.9	113.7	141.5	159.4	136.0
AOU.	206.6	119.2	106.1	110.0	110.8	136.5	156.6	135.1
SEP.	192.4	88.6	83.3	81.4	82.2	113.0	133.4	110.6
OCT.	166.0	96.7	72.4	75.8	75.5	100.8	118.1	100.7
NOV.	144.4	85.1	70.1	77.9	75.2	97.4	102.9	93.3
DEC.	90.5	76.8	69.4	74.4	80.5	82.8	80.5	79.2
JOUR MOYEN	152.5	90.6	78.5	79.6	80.7	102.6	115.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-LEONARD      ROUTE N° 13-3-13



450

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 13 DISTRICT 3 COMPTEUR 13 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LEONARD A 0.6 MILLE AU NGRD DE L INTERSECTION ROUTE # 9

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

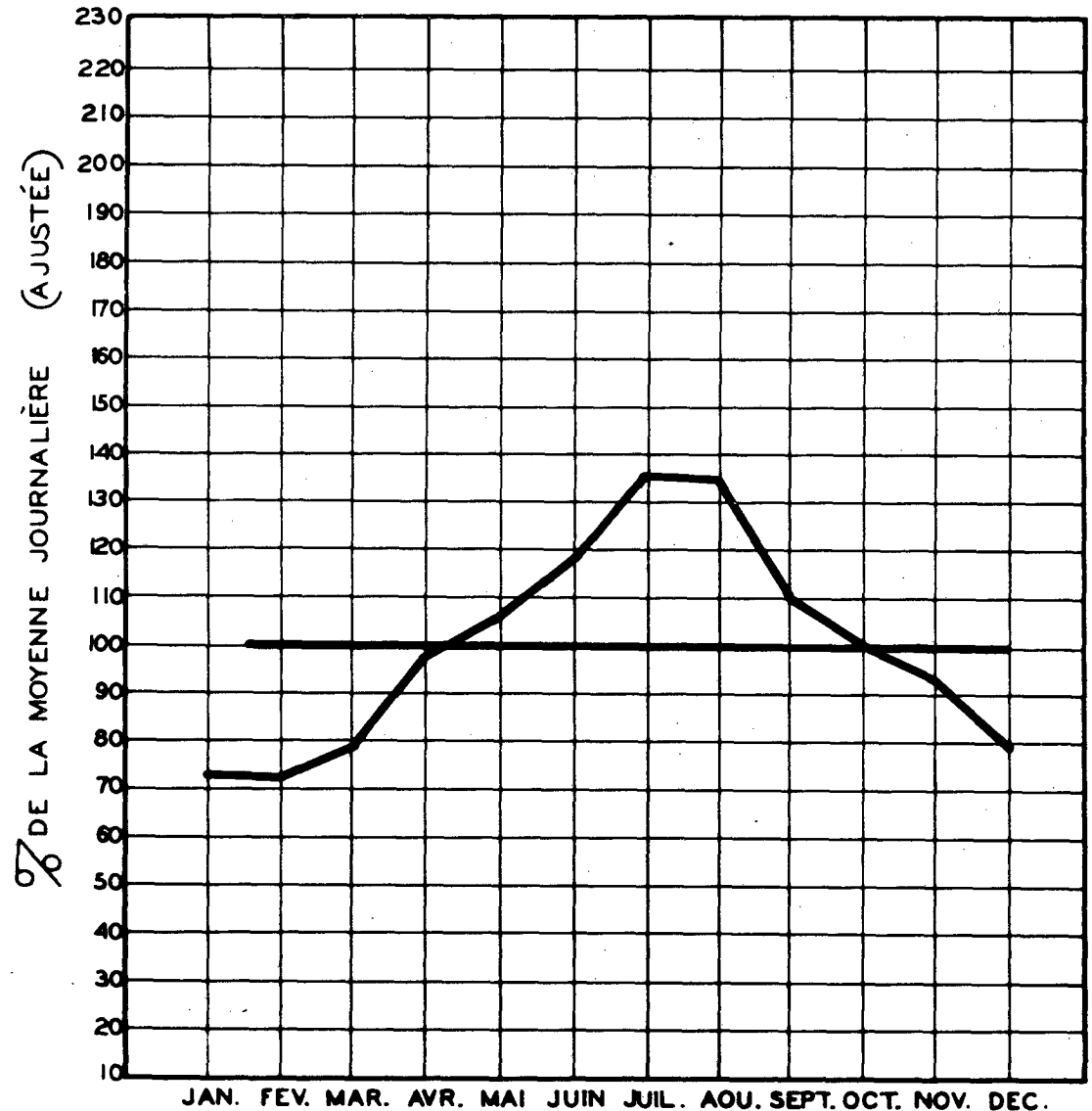
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1310	66.8	1406	72.9
FEV.	1531	78.1	1382	71.6
MAR.	1743	88.9	1497	77.6
AVR.	2088	106.5	1878	97.3
MAI.	2204	112.4	2073	107.4
JUI.	2393	122.1	2275	117.9
JUIL.	2545	129.8	2624	136.0
AOU.	2359	120.3	2606	135.0
SEP.	2074	105.8	2133	110.5
OCT.	2088	106.5	1943	100.7
NOV.	1708	87.1	1799	93.2
DEC.	1468	74.9	1528	79.2
J.M.A. AJUSTE	1960	100.0	1929	100.0

STATION: ST-LEONARD ROUTE N° 13-3-13

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
4200 ET PLUS	2	8771	2	0.55	8771	1.23
4000 A 4200	5	20535	7	1.92	29306	4.11
3800 A 4000	7	27218	14	3.84	56524	7.92
3600 A 3800	3	11301	17	4.66	67825	9.50
3400 A 3600	6	21229	23	6.31	89054	12.47
3200 A 3400	3	9836	26	7.13	98890	13.85
3000 A 3200	10	30967	36	9.87	129857	18.18
2800 A 3000	14	40641	50	13.70	170498	23.87
2600 A 2800	10	26982	60	16.44	197480	27.65
2400 A 2600	18	44384	78	21.37	241864	33.86
2200 A 2400	21	48429	99	27.13	290293	40.64
2100 A 2200	20	43038	119	32.61	333331	46.67
2000 A 2100	27	55207	146	40.00	388538	54.40
1900 A 2000	13	25271	159	43.57	413809	57.93
1800 A 1900	17	31182	176	48.22	444991	62.30
1700 A 1800	26	45330	202	55.35	490321	68.64
1600 A 1700	27	44481	229	62.74	534802	74.87
1400 A 1600	63	94297	292	80.00	629099	88.07
1200 A 1400	32	41888	324	88.77	670987	93.94
1000 A 1200	34	37778	358	98.09	708765	99.22
550 A 1000	7	5581	365	100.00	714346	100.00



ROUTE 15 DISTRICT 1 COMPTEUR 12 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 BOISCHATEL A 2.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE DU PONT  
 ILE D ORLEANS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	7515	3.5	18757	1516	1334	1218	1140	1050	895
#POURC.			249.5	20.0	17.6	16.0	15.0	14.0	11.7
69	7879	4.8	16794	1445	1403	1237	1154	1029	880
#POURC.			213.1	18.2	17.7	15.6	14.5	13.0	11.1
70	8385	6.5	17245	1473	1316	1210	1164	1059	942
#POURC.			205.7	17.6	15.7	14.4	13.9	12.6	11.2

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1007	8250	6172	191350	6.3
FEV.	1026	9530	7034	196972	6.5
MAR.	1459	12535	7772	240935	7.9
AVR.	1473	11920	7036	211108	6.9
MAI.	1049	11388	7606	235810	7.8
JUI.	1337	15848	10015	300466	9.9
JUIL.	1381	16228	12449	385919	12.7
AOU.	1465	17245	12454	386076	12.7
SEP.	1160	12768	9366	280982	9.2
OCT.	1081	11407	8066	250073	8.2
NOV.	1165	9885	6813	204409	6.7
DEC.	925	7415	5696	176583	5.8
JOUR MOYEN	8385		TOTAL	3060683	

ROUTE 15 DISTRICT 1 COMPTEUR 12 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 BOISCHATEL A 2.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE DU PONT  
 ILE D ORLEANS

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	54550	1.79	12- 1	150036	4.91
1- 2	35654	1.17	1- 2	191538	6.26
2- 3	25222	0.83	2- 3	200641	6.56
3- 4	16318	0.54	3- 4	209912	6.86
4- 5	13513	0.45	4- 5	255581	8.36
5- 6	19602	0.65	5- 6	243934	7.97
6- 7	87175	2.85	6- 7	186636	6.10
7- 8	148707	4.86	7- 8	177212	5.79
8- 9	131679	4.31	8- 9	152029	4.97
9-10	140283	4.59	9-10	131789	4.31
10-11	150757	4.93	10-11	102440	3.35
11-12	151062	4.94	11-12	84373	2.76
TOTAL			TOTAL	3060683	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TGTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1400 ET PLUS	4	5822	4	0.05	5822	0.20
1300 A 1400	8	10696	12	0.14	16518	0.54
1200 A 1300	25	30800	37	0.43	47318	1.55
1100 A 1200	43	49353	80	0.92	96671	3.16
1000 A 1100	80	83116	160	1.83	179787	5.88
900 A 1000	141	134220	301	3.44	314007	10.26
800 A 900	192	162236	493	5.63	476243	15.57
700 A 800	333	248285	826	9.43	724528	23.68
600 A 700	514	331070	1340	15.30	1055598	34.49
550 A 600	362	208188	1702	19.43	1263786	41.30
500 A 550	443	231880	2145	24.49	1495666	48.87
450 A 500	492	232998	2637	30.11	1728664	56.48
400 A 450	561	237444	3198	36.51	1966108	64.24
350 A 400	701	262220	3899	44.51	2228328	72.81
300 A 350	773	250626	4672	53.34	2478954	81.00
250 A 300	837	230265	5509	62.89	2709219	88.52
200 A 250	580	130436	6089	69.51	2839655	92.78
150 A 200	503	88839	6592	75.26	2928494	95.69
100 A 150	405	50134	6997	79.88	2978628	97.32
50 A 100	678	48262	7675	87.62	3026910	98.90
0 A 50	1085	33773	8760	100.00	3060683	100.00

ROUTE 15 DISTRICT 1 COMPTEUR 12 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BOISCHATEL A 2.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE DU PONT ILE D ORLEANS

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	36732	24372	22559	22278	22148	32396	30865	191350
FEV.	32996	26381	25436	23177	25873	31376	31733	196972
MAR.	54959	29722	33867	27396	29538	32817	32636	240935
AVR.	42094	26415	24280	31164	30274	27357	29524	211108
MAI.	55632	20099	26691	25825	28270	40553	38740	235810
JUI.	69422	44071	43420	25793	36669	41792	39299	300466
JUIL	75041	46575	46712	45781	59545	65687	46578	385919
AOU.	81786	55115	45985	46015	44393	50131	62651	386076
SEP.	60289	24416	40528	40635	34642	40489	39983	280982
OCT.	40925	30320	28491	27643	36692	43304	42698	250073
NOV.	43992	31947	24123	23841	25278	28975	26253	204409
DEC.	29330	23801	29018	28438	27977	15432	22587	176583
TOTAL	623198	383234	391110	367986	401299	450309	443547	3060683
POURC. DU GRAND TOTAL	20.4	12.6	12.8	12.1	13.2	14.8	14.5	100.0

ROUTE 15 DISTRICT 1 COMPTEUR 12 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BOISCHATEL A 2.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE DU PONT ILE D ORLEANS

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	7346	6093	5640	5570	5537	6479	6173	6119
FEV.	8249	6595	6359	5794	6468	7844	7933	7034
MAR.	9160	7431	6773	6849	7385	8204	8159	7708
AVR.	10524	6604	6070	6233	6055	6839	7381	7100
MAI.	9272	6700	6673	6456	7068	8111	7748	7432
JUI.	13884	8814	8684	8598	9167	10448	9825	9917
JUIL	15008	11644	11678	11445	11909	13137	11645	12352
AOU.	16357	11023	11496	11504	11098	12533	12530	12363
SEP.	12058	8139	8106	8127	8661	10122	9996	9315
OCT.	10231	7580	7123	6911	7338	8661	8540	8054
NOV.	8798	6389	6031	5960	6320	7244	6563	6757
DEC.	5866	5950	5804	5688	5595	5144	5647	5670
JOUR MOYEN	10563	7747	7536	7428	7717	8731	8512	8319

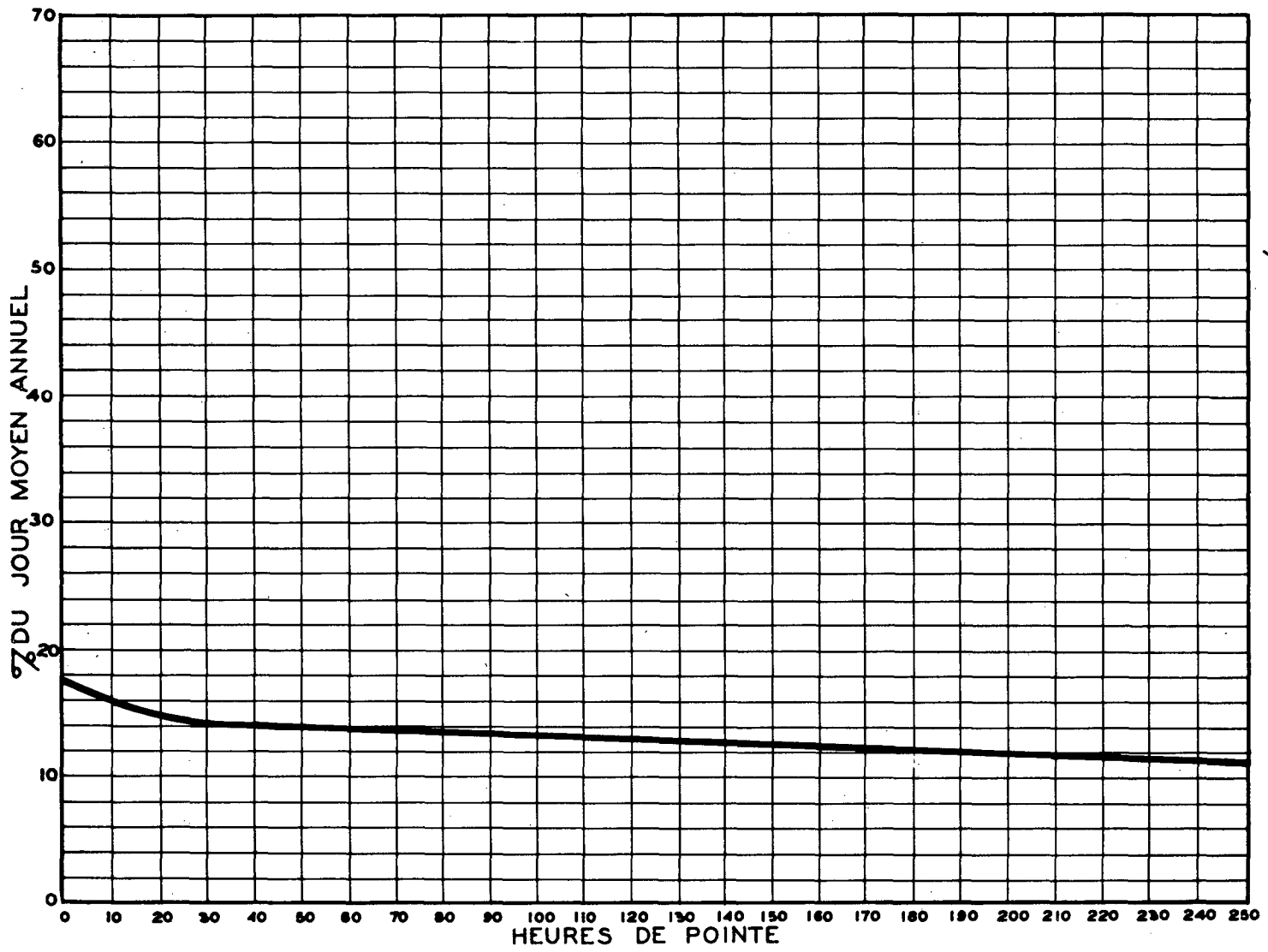
ROUTE 15      DISTRICT 1      COMPTEUR 12      VOIE 12      12 MOIS DE RELEVÉ

BOISCHATEL      A 2.0 MILES A L EST DE L INTERSECTION RTE DU PONT  
ILE D ORLEANS

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	88.3	73.3	67.8	67.0	66.6	77.9	74.2	73.6
FEV.	99.2	79.3	76.5	69.7	77.8	94.3	95.4	84.6
MAR.	110.2	89.4	81.5	82.4	88.8	98.7	98.1	92.7
AVR.	126.5	79.4	73.0	75.0	72.8	82.3	88.8	85.4
MAI.	111.5	80.6	80.3	77.7	85.0	97.5	93.2	89.4
JUI.	166.9	106.0	104.4	103.4	110.2	125.6	118.1	119.3
JUIL.	180.4	140.0	140.4	137.6	143.2	158.0	140.0	148.5
AOU.	196.7	132.5	138.2	138.3	133.4	150.7	150.7	148.7
SEP.	145.0	97.9	97.5	97.7	104.2	121.7	120.2	112.0
OCT.	123.0	91.2	85.7	83.1	88.3	104.2	102.7	96.9
NOV.	105.8	76.8	72.5	71.7	76.0	87.1	78.9	81.3
DEC.	70.6	71.6	69.8	68.4	67.3	61.9	67.9	68.2
JOUR. MOYEN	127.0	93.2	90.6	89.3	92.8	105.0	102.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: BOISCHATEL      ROUTE N° 15-1-12



454

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 15 DISTRICT 1 COMPTEUR 12 VOIE 12 12 MOIS DE RELEVÉ

BOISCHATEL A 2.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE DU PONT ILE D ORLEANS

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

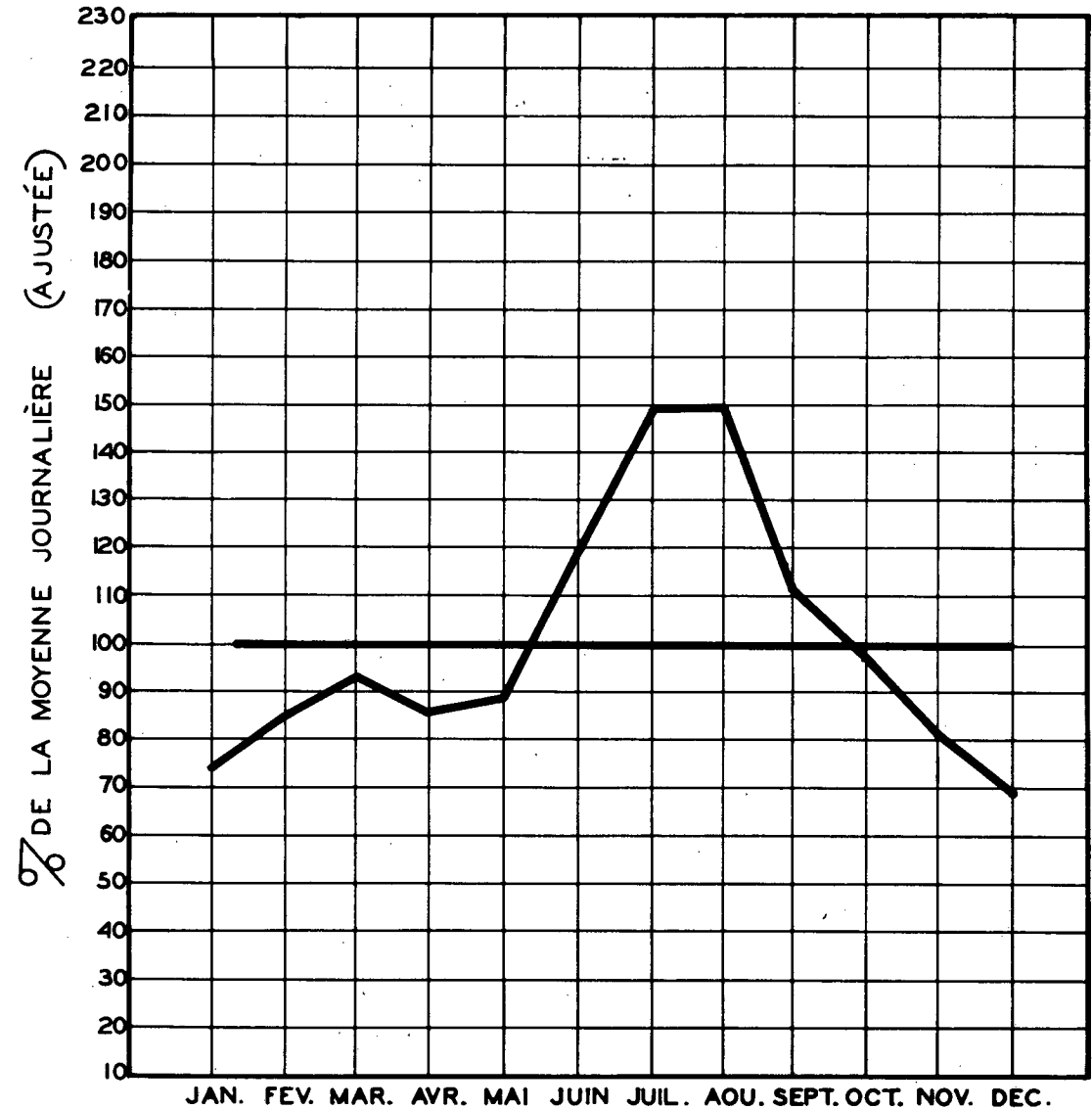
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC.J.M.	VOLUME	POURC.J.M.
JAN.	4966	63.6	6119	73.6
FEV.	6816	87.3	7034	84.5
MAR.	7259	93.0	7708	92.7
AVR.	6641	85.1	7100	85.3
MAI.	7562	96.9	7432	89.3
JUI.	9132	117.0	9917	119.2
JUIL.	11382	145.8	12352	148.5
AOU.	11170	143.1	12363	148.6
SEP.	8377	107.3	9315	112.0
OCT.	7875	100.9	8054	96.8
NOV.	6436	82.5	6757	81.2
DEC.	6038	77.4	5670	68.2
J.M.A. AJUSTE	7805	100.0	8219	100.0

STATION: BOISCHATEL ROUTE N° 15-1-12

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
16000 ET PLUS	6	99146	6	1.65	99146	3.24
15000 A 16000	4	61115	10	2.74	160261	5.24
14000 A 15000	2	28681	12	3.29	188942	6.18
13000 A 13500	10	132705	22	6.03	321647	10.51
12500 A 13000	5	63517	27	7.40	385164	12.59
12000 A 12500	9	109579	36	9.87	494743	16.17
11500 A 12000	25	293220	61	16.72	787963	25.75
11000 A 11500	14	157150	75	20.55	945113	30.88
10500 A 11000	9	95659	84	23.02	1040772	34.01
10000 A 10500	11	112915	95	26.03	1153687	37.70
9500 A 10000	11	107578	106	29.05	1261265	41.21
9000 A 9500	16	148435	122	33.43	1409700	46.06
8500 A 9000	15	131090	137	37.54	1540790	50.35
8000 A 8500	25	204624	162	44.39	1745414	57.03
7500 A 8000	28	216301	190	52.06	1961715	64.10
7000 A 7500	30	216492	220	60.28	2178207	71.17
6000 A 7000	95	614949	315	86.31	2793156	91.26
5000 A 6000	37	210864	352	96.44	3004020	98.15
3000 A 5000	13	56663	365	100.00	3060683	100.00



ROUTE 15 DISTRICT 1 COMPTEUR 13 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-JOACHIM A 0.45 MILLE A L EST DE L INTERSECTION ANCIENNE RTE # 15 A BEAUPRE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	2242	7.1	6021	593	496	453	432	392	307
*POURC.			268.5	26.2	22.0	20.0	19.1	17.5	13.5
69	2384	6.3	6567	601	529	476	449	393	312
*POURC.			275.5	25.1	22.1	20.0	18.7	16.5	13.0
70	2584	8.4	7192	615	556	514	478	431	337
*POURC.			278.4	23.8	21.5	19.9	18.5	16.7	13.0

\*POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	316	2676	1615	50089	5.4
FEV.	260	2242	1526	42738	4.6
MAR.	363	3074	1841	57085	6.1
AVR.	379	3296	1899	56978	6.1
MAI.	478	4784	2568	79618	8.5
JUI.	518	6109	3454	103630	11.0
JUIL.	615	7192	4231	131165	14.0
AOU.	572	6654	4157	128887	13.7
SEP.	551	5961	3082	92462	9.9
OCT.	458	4781	2631	81579	8.7
NOV.	392	3334	2112	63365	6.8
DEC.	238	2385	1797	55723	6.0
JOUR MOYEN	2584		TOTAL	943319	

ROUTE 15 DISTRICT 1 COMPTEUR 13 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-JOACHIM A 0.45 MILLE A L EST DE L INTERSECTION ANCIENNE RTE # 15 A BEAUPRE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	15976	1.70	12-1	48257	5.12
1-2	11879	1.26	1-2	59744	6.34
2-3	8543	0.91	2-3	67427	7.15
3-4	6798	0.73	3-4	71322	7.57
4-5	7456	0.80	4-5	71903	7.63
5-6	10983	1.17	5-6	65324	6.93
6-7	20714	2.20	6-7	59854	6.35
7-8	27455	2.92	7-8	56456	5.99
8-9	37260	3.95	8-9	48131	5.11
9-10	49525	5.26	9-10	38793	4.12
10-11	54277	5.76	10-11	29929	3.18
11-12	53024	5.63	11-12	22289	2.37

TOTAL 943319

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
580 ET PLUS	2	1198	2	0.03	1198	0.13
540 A 580	10	5619	12	0.14	6817	0.73
500 A 540	25	12944	37	0.43	19761	2.10
460 A 500	27	12915	64	0.74	32676	3.47
420 A 460	41	18100	105	1.20	50776	5.39
380 A 420	44	17460	149	1.71	68236	7.24
340 A 380	93	33301	242	2.77	101537	10.77
300 A 340	118	37737	360	4.11	139274	14.77
260 A 300	198	55017	558	6.37	194291	20.60
220 A 260	349	83092	907	10.36	277383	29.41
180 A 220	525	104284	1432	16.35	381667	40.47
140 A 180	868	135558	2300	26.26	517225	54.84
100 A 140	1644	193235	3944	45.03	710460	75.32
60 A 100	1793	145145	5737	65.50	855605	90.71
50 A 60	383	20809	6120	69.87	876414	92.91
40 A 50	439	19513	6559	74.88	895927	94.98
30 A 40	549	18691	7108	81.15	914618	96.96
20 A 30	661	16078	7769	88.69	930696	98.67
10 A 20	731	10863	8500	97.04	941559	99.82
0 A 10	260	1760	8760	100.00	943319	100.00



ROUTE 15 DISTRICT 1 COMPTEUR 13 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-JOACHIM A 0.45 MILLE A L'EST DE L'INTERSECTION ANCIENNE RTE # 15 A BEAUPRE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	10305	6730	5683	5707	5320	8622	7722	50089
FEV.	7067	6418	5435	4574	5487	7181	6576	42738
MAR.	12729	8231	7859	6292	6620	8074	7280	57085
AVR.	12192	7551	6444	7719	7530	7356	8186	56978
MAI.	21658	6392	7875	7690	8373	13368	14262	79618
JUI.	26455	14715	13860	7426	11093	15146	14935	103630
JUIL	30143	15404	13430	13508	17238	23126	18316	131165
AOU.	31263	17379	12776	13793	13997	17401	22278	128887
SEP.	22251	7614	12051	11784	10061	13665	15036	92462
OCT.	14186	10893	8142	7914	10512	14289	15643	81579
NOV.	13872	10205	7063	7146	7198	9422	8459	63365
DEC.	8892	7429	8475	8787	9040	6009	7092	55723
TOTAL	211012	118961	109093	102340	112469	143659	145785	943319
POURC. DU GRAND TOTAL	22.4	12.7	11.6	10.9	12.0	15.3	15.5	100.0

ROUTE 15 DISTRICT 1 COMPTEUR 13 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-JOACHIM A 0.45 MILLE A L'EST DE L'INTERSECTION ANCIENNE RTE # 15 A BEAUPRE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2061	1683	1421	1427	1330	1724	1544	1598
FEV.	1767	1605	1359	1144	1372	1795	1644	1526
MAR.	2122	2058	1572	1573	1655	2019	1820	1831
AVR.	3048	1888	1611	1544	1506	1839	2047	1926
MAI.	3610	2131	1969	1923	2093	2674	2852	2464
JUI.	5291	2943	2772	2475	2773	3787	3734	3396
JUIL	6029	3851	3358	3377	3448	4625	4579	4180
AOU.	6253	3476	3194	3448	3499	4350	4456	4096
SEP.	4450	2538	2410	2357	2515	3416	3759	3063
OCT.	3547	2723	2036	1979	2102	2858	3129	2624
NOV.	2774	2041	1766	1787	1800	2356	2115	2091
DEC.	1778	1857	1695	1757	1808	2003	1773	1810
JOUR MOYEN	3561	2400	2097	2066	2158	2787	2788	2551

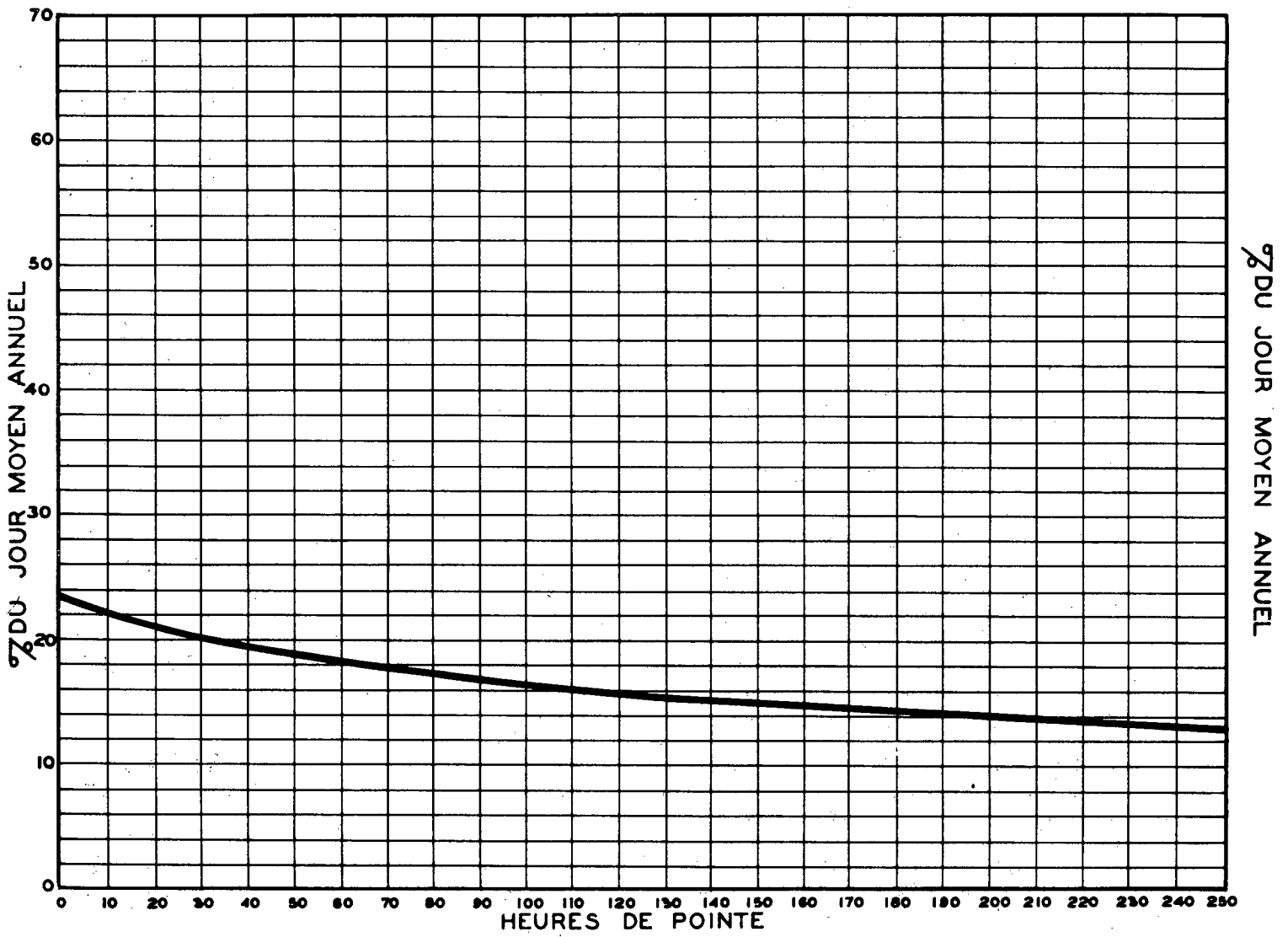
ROUTE 15 DISTRICT 1 COMPTEUR 13 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-JOACHIM A 0.45 MILLE A L EST DE L INTERSECTION ANCIENNE RTE # 15 A BEAUPRE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	80.8	66.0	55.7	56.0	52.2	67.6	60.6	62.7
FEV.	69.3	63.0	53.3	44.9	53.8	70.4	64.5	59.9
MAR.	83.2	80.7	61.7	61.7	64.9	79.2	71.4	71.8
AVR.	119.5	74.0	63.2	60.6	59.1	72.1	80.3	75.5
MAI.	141.5	83.6	77.2	75.4	82.1	104.9	111.8	96.6
JUI.	207.4	115.4	108.7	97.1	108.7	148.5	146.4	133.2
JUIL.	236.4	151.0	131.7	132.4	135.2	181.3	179.5	163.9
AOU.	245.1	136.3	125.2	135.2	137.2	170.5	174.7	160.6
SEP.	174.5	99.5	94.5	92.4	98.6	133.9	147.4	120.1
OCT.	139.1	106.8	75.8	77.8	82.4	112.1	122.7	102.9
NOV.	108.8	80.0	69.3	70.1	70.6	92.4	82.9	82.0
DEC.	69.7	72.8	66.5	68.9	70.9	78.6	69.5	71.0
JOUR MOYEN	139.6	94.1	82.3	81.0	84.7	109.3	109.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-JOACHIM ROUTE N° 15-1-13



ROUTE 15 DISTRICT 1 COMPTEUR 13 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-JOACHIM A 0.45 MILLE A L'EST DE L'INTERSECTION ANCIENNE RTE # 15 A BEAUPRE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1367	58.2	1598	62.6
FEV.	1398	59.5	1526	59.8
MAR.	1689	71.9	1831	71.8
AVR.	2015	85.8	1926	75.5
MAI.	2338	99.5	2464	96.6
JUI.	3205	136.4	3396	133.1
JUIL.	3672	156.3	4180	163.8
AOU.	3717	158.2	4096	160.5
SEP.	2791	118.8	3063	120.1
OCT.	2499	106.4	2624	102.8
NOV.	1806	76.9	2091	82.0
DEC.	1677	71.4	1810	70.9
J.M.A. AJUSTE	2348	100.0	2551	100.0

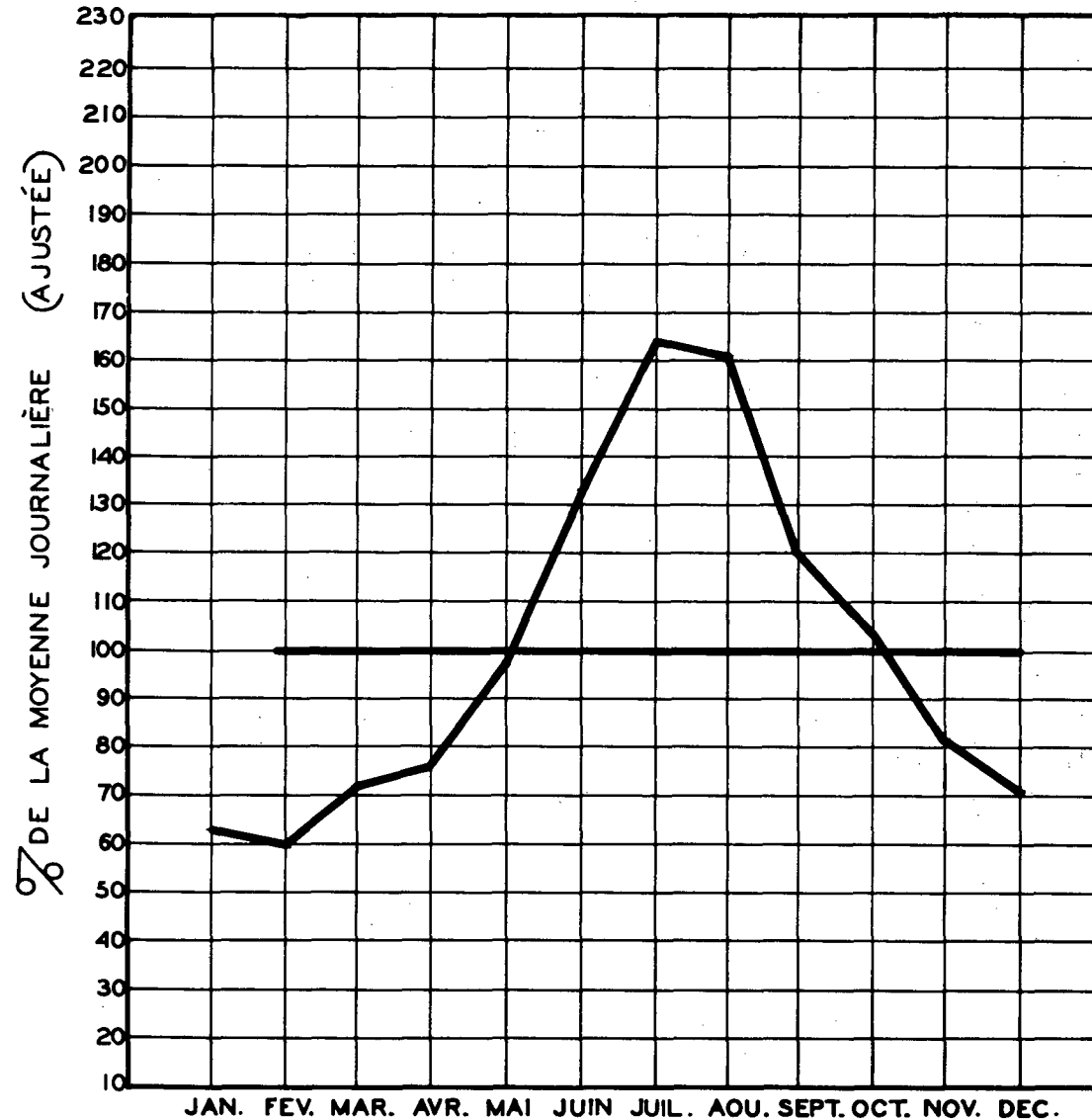
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC. VEHICULES	POURC.	
6500 ET PLUS	4	27283	4	1.10	27283	2.90
6000 A 6500	4	24968	8	2.20	52251	5.54
5500 A 6000	4	22886	12	3.29	75137	7.97
5250 A 5500	2	10823	14	3.84	85960	9.12
5000 A 5250	2	10088	16	4.39	96048	10.19
4750 A 5000	7	33883	23	6.31	129931	13.78
4500 A 4750	4	18659	27	7.40	148590	15.76
4250 A 4500	4	17665	31	8.50	166255	17.63
4000 A 4250	10	41176	41	11.24	207431	21.99
3750 A 4000	14	53928	55	15.07	261359	27.71
3500 A 3750	17	61359	72	19.73	322718	34.22
3250 A 3500	21	70430	93	25.48	393148	41.68
3000 A 3250	21	65974	114	31.24	459122	48.68
2750 A 3000	13	37734	127	34.80	496856	52.68
2500 A 2750	20	51752	147	40.28	548608	58.16
2250 A 2500	28	66042	175	47.95	614650	65.16
2000 A 2250	37	78619	212	58.09	693269	73.50
1500 A 2000	110	192826	322	88.22	886095	93.94
1000 A 1500	40	54728	362	99.18	940823	99.74
700 A 1000	3	2496	365	100.00	943319	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: ST-JOACHIM

ROUTE N° 15-1-13



ROUTE 15 DISTRICT 7 COMPTEUR 6 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-FIDELE A 4.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE CAP A L AIGLE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	1319	10.0	3353	318	280	253	232	203	171
*POURC.			254.1	24.0	21.0	19.0	17.5	15.2	13.0
69	1417	7.4	3497	329	287	263	240	210	178
*POURC.			246.8	23.1	20.1	18.5	16.8	14.7	12.5
70	1440	0.0	3367	369	226	198	184	151	116
*POURC.			233.9	25.6	15.7	13.8	12.8	10.5	8.1

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	369	3367	1795	53873	30.7
OCT.	231	2418	1572	48736	27.8
NOV.	219	1782	1265	37963	21.7
DEC.	159	1689	1130	35059	20.0
JOUR MOYEN	1440		TOTAL	175631	

ROUTE 15 DISTRICT 7 COMPTEUR 6 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-FIDELE A 4.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE CAP A L AIGLE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	3262	1.86	12-1	9686	5.52
1-2	2125	1.21	1-2	12648	7.21
2-3	1703	0.97	2-3	13427	7.65
3-4	1422	0.81	3-4	13753	7.84
4-5	1566	0.90	4-5	14537	8.28
5-6	2407	1.38	5-6	11650	6.64
6-7	3926	2.24	6-7	9518	5.42
7-8	6023	3.43	7-8	9505	5.42
8-9	7271	4.14	8-9	8279	4.72
9-10	8315	4.74	9-10	6150	3.51
10-11	9800	5.58	10-11	5116	2.92
11-12	9604	5.47	11-12	3938	2.25
TOTAL			TOTAL	175631	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
340 ET PLUS	1	369	1	0.04	369 0.22
300 A 320	1	319	2	0.07	688 0.40
240 A 260	4	991	6	0.21	1679 0.96
220 A 240	6	1363	12	0.41	3042 1.74
200 A 220	17	3529	29	1.00	6571 3.75
180 A 200	27	5116	56	1.92	11687 6.66
160 A 180	31	5275	87	2.98	16962 9.66
140 A 160	41	6064	128	4.38	23026 13.12
120 A 140	91	11685	219	7.48	34711 19.77
100 A 120	216	23364	435	14.86	58075 33.07
80 A 100	419	37222	854	29.17	95297 54.26
60 A 80	533	37090	1387	47.38	132327 75.35
50 A 60	222	12094	1609	54.96	144421 82.23
40 A 50	236	10667	1845	63.02	155088 88.31
30 A 40	221	7596	2066	70.57	162684 92.63
20 A 30	270	6569	2336	79.79	169253 96.37
10 A 20	346	4862	2682	91.60	174115 99.14
0 A 10	246	1516	2928	100.00	175631 100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
 15 7 6

ST-FIDELE A 4.5 MILLES A L'EST DE L'EGLISE DE CAP A L'AIGLE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	11795	4458	7611	7044	6342	8272	8351	53873
OCT.	7173	6457	5369	5220	6981	8843	8693	48736
NOV.	6510	6224	4936	4959	4751	5784	4799	37963
DEC.	4972	4501	5634	6061	5887	3615	4389	35059
TOTAL	30450	21640	23550	23284	23961	26514	26232	175631
POURC. DU GRAND TOTAL	17.4	12.4	13.5	13.3	13.7	15.1	15.0	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
 15 7 6

ST-FIDELE A 4.5 MILLES A L'EST DE L'EGLISE DE CAP A L'AIGLE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	2359	1486	1522	1409	1586	2068	2088	1788
OCT.	1793	1614	1342	1305	1396	1769	1739	1565
NOV.	1302	1245	1234	1240	1188	1446	1200	1264
DEC.	994	1125	1127	1212	1177	1205	1097	1134
JOUR MOYEN	1612	1368	1306	1292	1337	1622	1531	1438

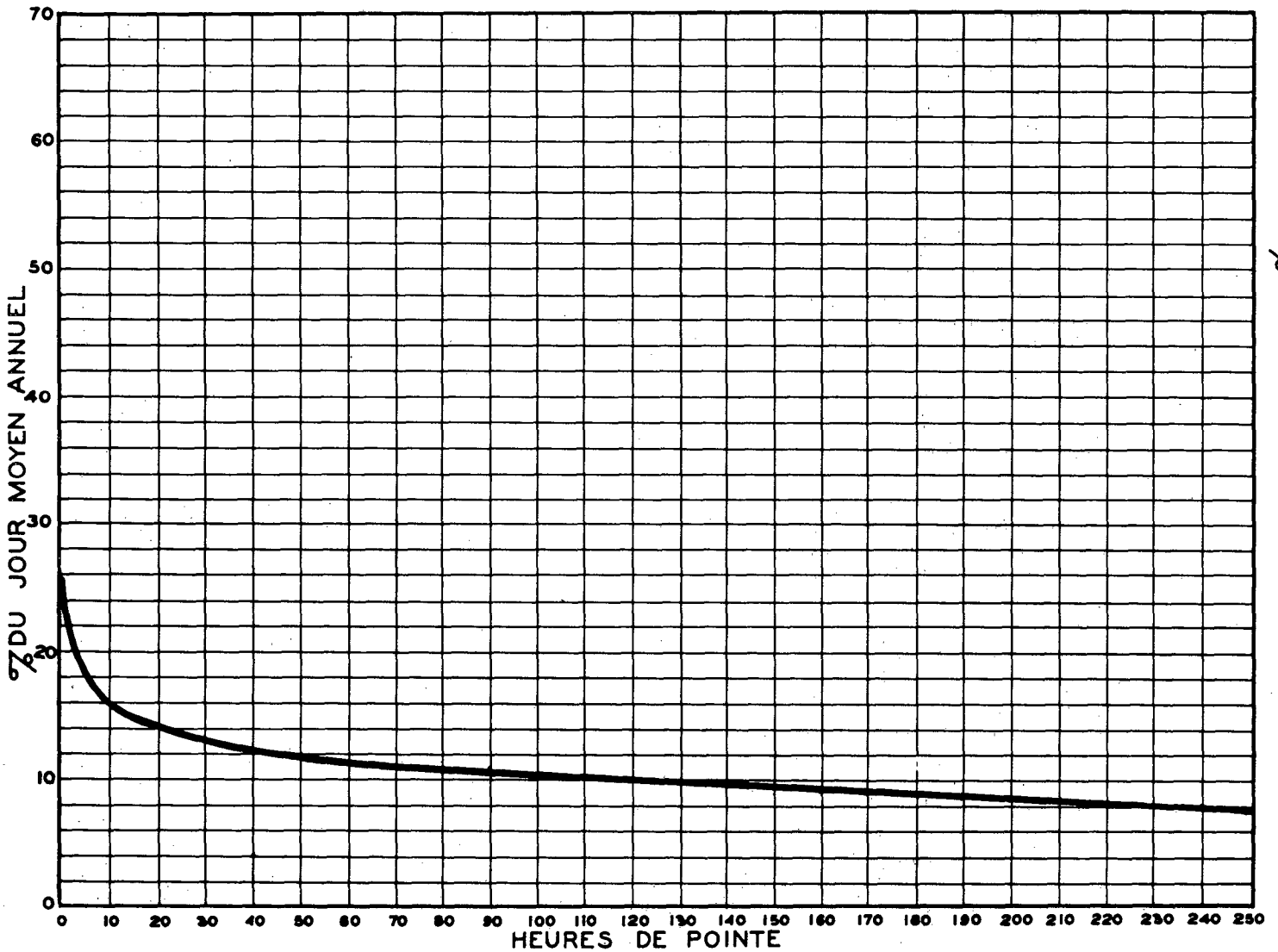
ROUTE 15 DISTRICT 7 COMPTEUR 6 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-FIDELE A 4.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE CAP A L AIGLE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	164.0	103.3	105.8	98.0	110.3	143.8	145.2	124.3
OCT.	124.7	112.2	93.3	90.8	97.1	123.0	120.9	108.8
NOV.	90.6	86.6	85.8	86.2	82.6	100.6	83.5	87.9
DEC.	69.1	78.2	78.4	84.3	81.9	83.8	76.3	78.9
JOUR MOYEN	112.1	95.1	90.9	89.9	93.0	112.8	106.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-FIDELE ROUTE N° 15-7-6



462

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 15 DISTRICT 7 COMPTEUR 6 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-FIDÈLE A 4.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE CAP A L AIGLE

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

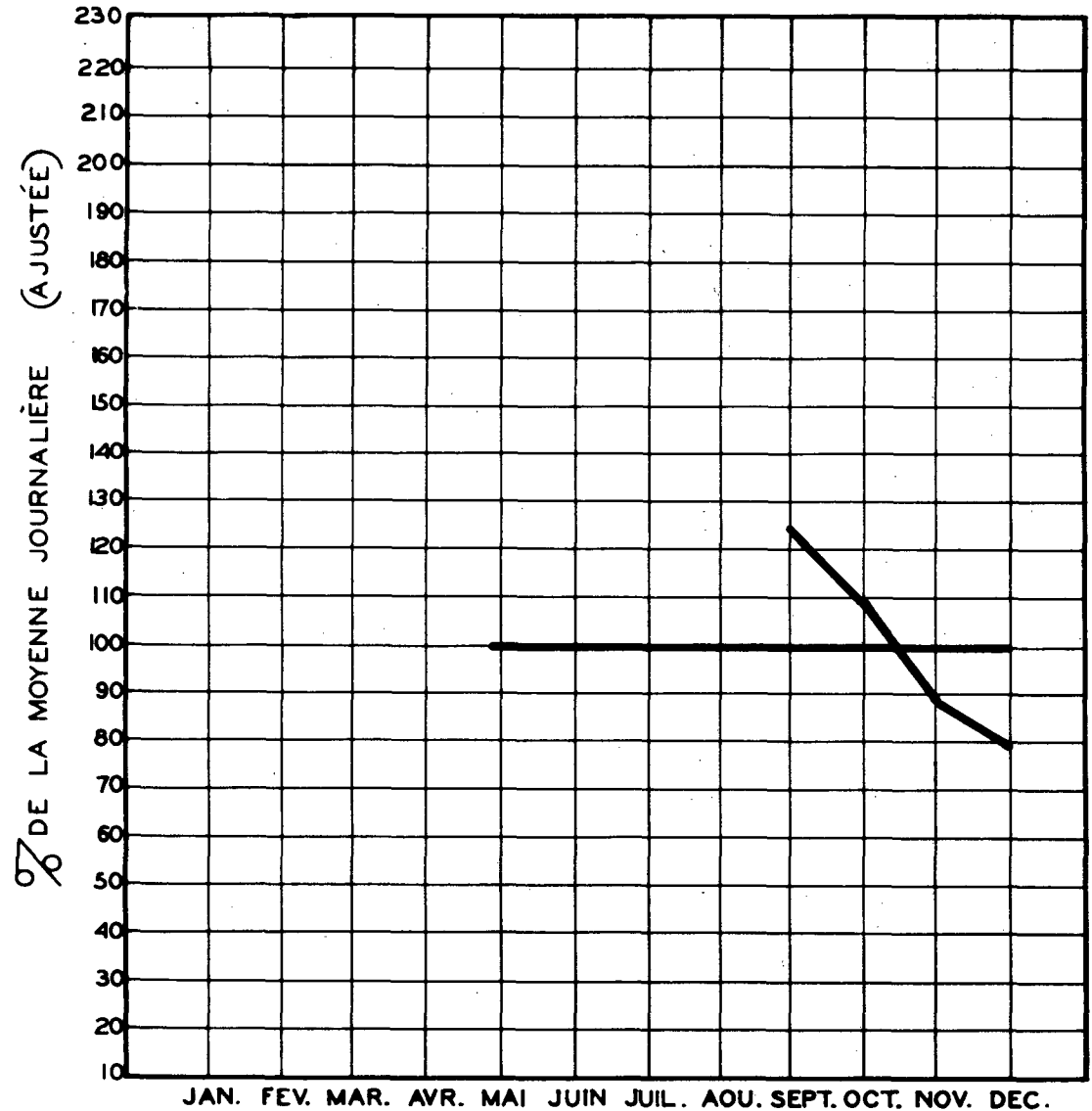
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	793	56.6	---	---
FEV.	884	63.0	---	---
MAR.	999	71.2	---	---
AVR.	1236	88.1	---	---
MAI.	1382	98.6	---	---
JUI.	1895	135.1	---	---
JUIL.	2220	158.3	---	---
AOU.	2203	157.1	---	---
SEP.	1721	122.7	1788	124.3
OCT.	1288	91.9	1565	108.8
NOV.	1131	80.7	1264	87.9
DEC.	1063	75.8	1134	78.8
J.M.A. AJUSTE	1402	100.0	1438	100.0

STATION: ST-FIDÈLE ROUTE N° 15-7-6

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2600 ET PLUS	3	8911	3	2.46	8911	5.08
2400 A 2500	1	2418	4	3.28	11329	6.46
2300 A 2400	1	2399	5	4.10	13728	7.82
2200 A 2300	1	2244	6	4.92	15972	9.10
2100 A 2200	1	2186	7	5.74	18158	10.34
2000 A 2100	4	8202	11	9.02	26360	15.01
1900 A 2000	3	5864	14	11.48	32224	18.35
1850 A 1900	3	5612	17	13.94	37836	21.55
1800 A 1850	1	1808	18	14.76	39644	22.58
1750 A 1800	3	5323	21	17.22	44967	25.61
1700 A 1750	2	3447	23	18.86	48414	27.57
1650 A 1700	2	3350	25	20.50	51764	29.48
1600 A 1650	3	4880	28	22.96	56644	32.26
1500 A 1600	11	16984	39	31.97	73628	41.93
1400 A 1500	17	24641	56	45.91	98269	55.96
1300 A 1400	15	20147	71	58.20	118416	67.43
1200 A 1300	19	23822	90	73.78	142238	80.99
1100 A 1200	11	12617	101	82.79	154855	88.18
1000 A 1100	11	11656	112	91.81	166511	94.81
800 A 1000	10	9120	122	100.00	175631	100.00



ROUTE 15 DISTRICT 7 COMPTEUR 7 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BETSIAMITES A 1.5 MILLE A L EST DE L INTERSECTION DE LA RTE DE LA RESERVE DE BETSIAMITES

ANNEE	JOUR MOYEN		POURC. AUG.		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E		
68	991	8.0	2448	238	191	164	154	140	117		
*POURC.			247.0	24.0	19.1	16.5	15.5	14.0	11.6		
69	995	0.4	2441	236	200	168	156	139	121		
*POURC.			245.3	23.6	20.0	16.8	15.6	14.0	12.1		
70	1080	8.6	2460	230	184	163	157	144	122		
*POURC.			227.8	21.3	17.0	15.1	14.5	13.3	11.3		

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	164	1340	722	22397	5.7
FEV.	98	918	712	19953	5.1
MAR.	159	1556	845	26210	6.7
AVR.	123	1170	897	26936	6.9
MAI.	169	1574	1116	34608	8.8
JUI.	211	2113	1320	39618	10.1
JUIL.	184	1881	1546	47950	12.2
AOU.	184	1835	1536	47630	12.1
SEP.	230	2460	1309	39293	10.0
OCT.	216	1953	1208	37473	9.6
NOV.	140	1314	916	27507	7.0
DEC.	118	1300	791	24541	6.3
JOUR MOYEN	1080		TOTAL	394116	

ROUTE 15 DISTRICT 7 COMPTEUR 7 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BETSIAMITES A 1.5 MILLE A L EST DE L INTERSECTION DE LA RTE DE LA RESERVE DE BETSIAMITES

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	6242	1.59	12-1	22938	5.83
1-2	4700	1.20	1-2	27129	6.89
2-3	3990	1.02	2-3	30163	7.66
3-4	3966	1.01	3-4	30289	7.69
4-5	4457	1.14	4-5	30022	7.62
5-6	5584	1.42	5-6	27848	7.07
6-7	7999	2.03	6-7	24272	6.16
7-8	11438	2.91	7-8	21067	5.35
8-9	15936	4.05	8-9	17404	4.42
9-10	20310	5.16	9-10	14083	3.58
10-11	22611	5.74	10-11	11128	2.83
11-12	21924	5.57	11-12	8616	2.19

TOTAL 394116

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
220 ET PLUS	1	230	1	0.02	230 0.06
200 A 220	2	427	3	0.04	657 0.17
180 A 200	10	1888	13	0.15	2545 0.65
160 A 180	29	4791	42	0.48	7336 1.87
140 A 160	78	11663	120	1.37	18999 4.83
120 A 140	156	20001	276	3.16	39000 9.90
100 A 120	380	41192	656	7.49	80192 20.35
90 A 100	285	26869	941	10.75	107061 27.17
80 A 90	379	31991	1320	15.07	139052 35.29
70 A 80	546	40386	1866	21.31	179438 45.53
60 A 70	718	46165	2584	29.50	225603 57.25
50 A 60	820	44477	3404	38.86	270080 68.53
40 A 50	925	41168	4329	49.42	311248 78.98
35 A 40	441	16312	4770	54.46	327560 83.12
30 A 35	424	13536	5194	59.30	341096 86.55
25 A 30	492	13235	5686	64.91	354331 89.91
20 A 25	604	13237	6290	71.81	367568 93.27
15 A 20	622	10521	6912	78.91	378089 95.94
10 A 15	835	9941	7747	88.44	388030 98.46
5 A 10	740	5294	8487	96.89	393324 99.80
0 A 5	273	792	8760	100.00	394116 100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
15 7 7

BETSIAMITES A 1.5 MILLE A L EST DE L INTERSECTION DE LA RTE DE  
LA RESERVE DE BETSIAMITES

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	3726	3254	2835	2650	2468	4098	3366	22397
FEV.	2766	3284	2776	2104	2453	3644	2926	19953
MAR.	4743	4214	3770	2989	3617	3844	3033	26210
AVR.	4021	3817	3429	4004	4090	4218	3357	26936
MAI.	7835	3277	3923	3565	3743	6800	5465	34608
JUI.	7419	6596	6190	2999	4445	6611	5358	39619
JUIL	8212	6513	5563	5207	6989	8863	6603	47950
AGU.	8592	8125	5498	5207	5351	7056	7801	47630
SEP.	7483	3744	6103	5381	4710	6382	5490	39293
OCT.	4754	5479	4214	3704	5355	7424	6543	37473
NOV.	4803	5005	3482	3186	3312	4448	3271	27507
DEC.	3231	3236	4015	4109	4235	2842	2873	24541
TOTAL	67585	56544	51798	45105	50768	66230	56086	394116
POURC. DU GRAND TOTAL	17.2	14.4	13.2	11.5	12.9	16.9	14.3	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
15 7 7

BETSIAMITES A 1.5 MILLE A L EST DE L INTERSECTION DE LA RTE DE  
LA RESERVE DE BETSIAMITES

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	745	814	709	663	617	820	673	720
FEV.	692	821	694	526	613	911	732	712
MAR.	791	1054	754	747	904	961	758	852
AVR.	1005	954	857	801	818	1055	839	904
MAI.	1306	1092	981	891	936	1360	1093	1094
JUI.	1484	1319	1238	1000	1111	1653	1340	1306
JUIL	1642	1628	1391	1302	1398	1773	1651	1540
AGU.	1718	1625	1375	1302	1338	1764	1560	1525
SEP.	1497	1248	1221	1076	1178	1596	1373	1312
OCT.	1189	1370	1054	926	1071	1485	1309	1200
NOV.	961	1001	871	797	828	1112	818	912
DEC.	646	809	803	822	847	947	718	798
JOUR MOYEN	1140	1145	996	904	972	1286	1072	1073

ROUTE 15      DISTRICT 7      COMPTEUR 7      VOIE      12 MOIS DE RELEVÉ

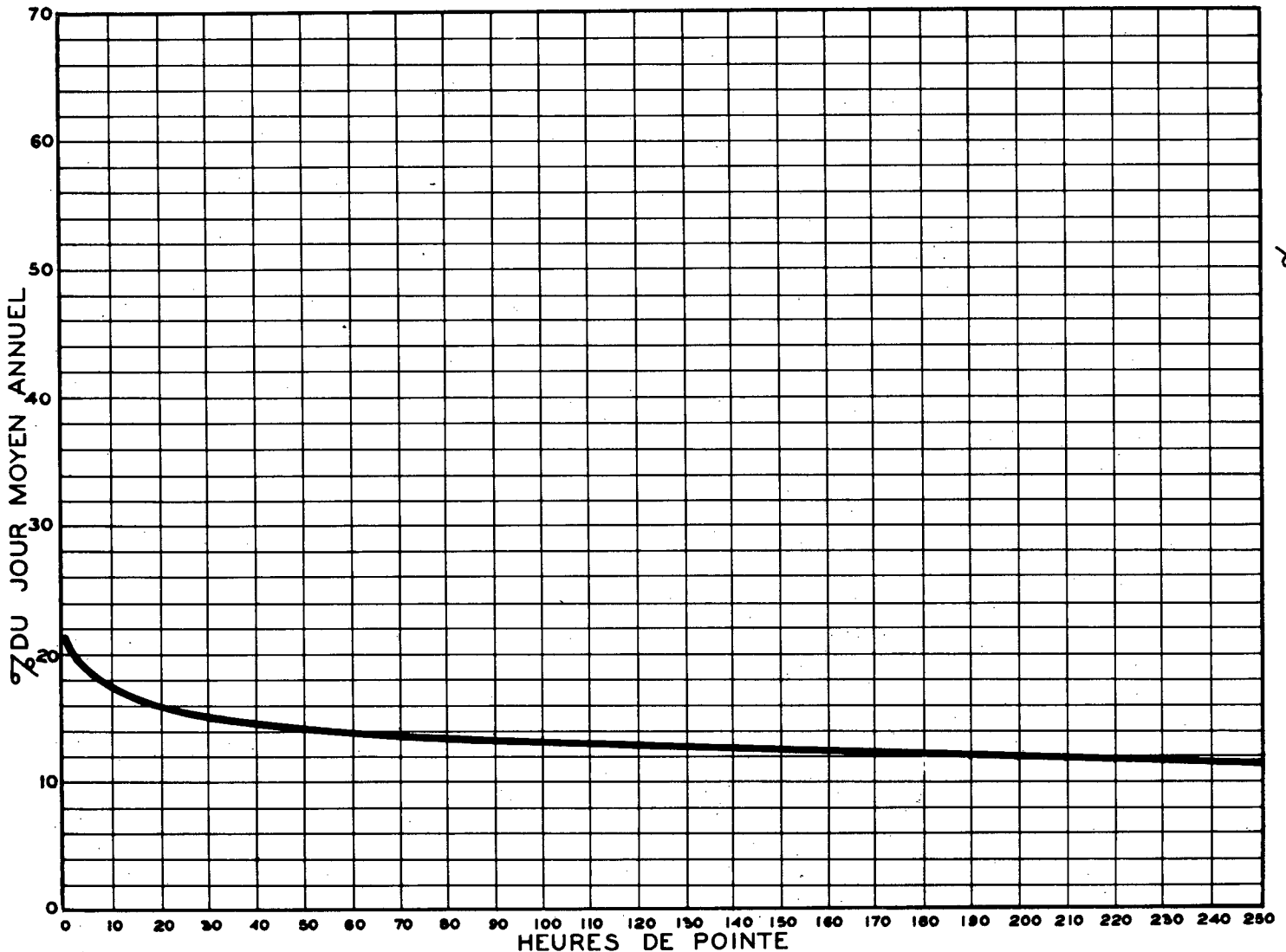
BETSIAMITES      A 1.5 MILLE A L EST DE L INTERSECTION DE LA RTE DE  
LA RESERVE DE BETSIAMITES

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	69.4	75.8	66.1	61.8	57.5	76.4	62.7	67.1
FEV.	64.5	76.5	64.7	49.0	57.1	84.9	68.2	66.3
MAR.	73.7	98.2	70.3	69.6	84.2	89.5	70.6	79.4
AVR.	93.6	88.9	79.8	74.6	76.2	98.3	78.2	84.2
MAI.	121.7	101.7	91.4	83.0	87.2	126.7	101.8	101.9
JUI.	138.2	122.9	115.3	93.2	103.5	154.0	124.8	121.7
JUIL	152.9	151.6	129.6	121.3	130.2	165.1	153.8	143.4
AOU.	160.0	151.4	128.1	121.3	124.6	164.3	145.3	142.0
SEP.	139.4	116.3	113.7	100.2	109.7	148.7	127.9	122.2
OCT.	110.8	127.6	98.2	86.3	99.8	138.3	121.9	111.8
NOV.	89.5	93.3	81.2	74.3	77.1	103.6	76.2	85.0
DEC.	60.2	75.4	74.8	76.6	78.9	88.2	65.9	74.4
JOUR MOYEN	106.2	106.7	92.8	84.3	90.6	119.9	99.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: BETSIAMITES      ROUTE N° 15-7-7



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
15 7 7

BETSIAMITES A 1,5 MILLE A L EST DE L INTERSECTION DE LA RTE DE LA RESERVE DE BETSIAMITES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

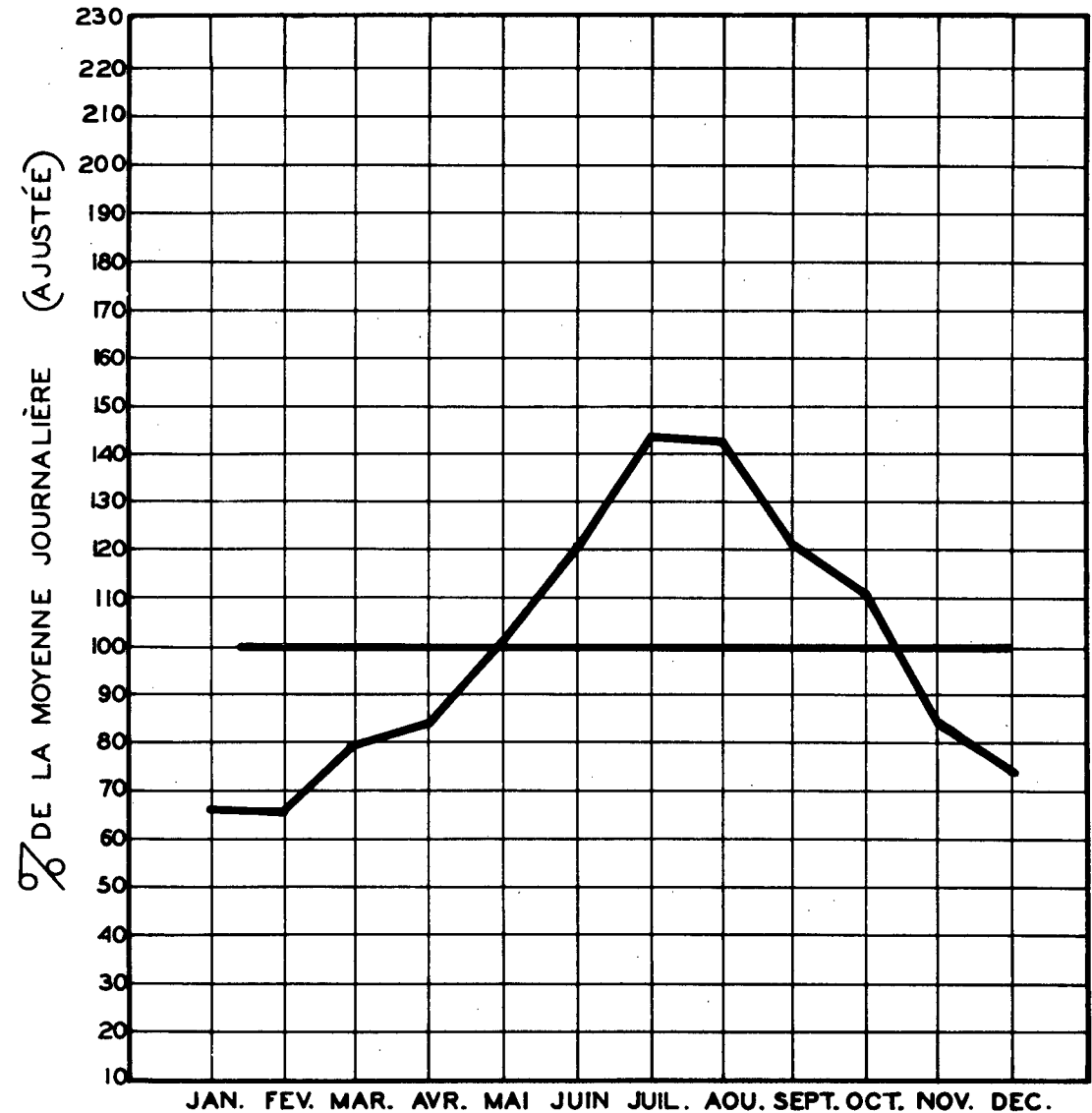
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	704	71.2	720	67.0
FEV.	615	62.2	712	66.3
MAR.	455	46.0	852	79.3
AVR.	560	56.7	904	84.2
MAI.	1081	109.4	1094	101.9
JUI.	1311	132.6	1306	121.6
JUIL.	1483	150.0	1540	143.4
AOU.	1536	155.4	1525	142.0
SEP.	1248	126.3	1312	122.2
OCT.	1188	120.2	1200	111.7
NOV.	914	92.5	912	84.9
DEC.	755	76.4	798	74.3
J.M.A. AJUSTE	988	100.0	1073	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2000 ET PLUS	3	6602	3	0.83	6602	1.68
1900 A 2000	3	5788	6	1.65	12390	3.15
1800 A 1900	6	11028	12	3.29	23418	5.95
1700 A 1800	12	20963	24	6.58	44381	11.27
1600 A 1700	15	24882	39	10.69	69263	17.58
1500 A 1600	16	24888	55	15.07	94151	23.89
1450 A 1500	7	10323	62	16.99	104474	26.51
1400 A 1450	9	12769	71	19.46	117243	29.75
1350 A 1400	14	19189	85	23.29	136432	34.62
1300 A 1350	14	18522	99	27.13	154954	39.32
1250 A 1300	13	16511	112	30.69	171465	43.51
1200 A 1250	10	12276	122	33.43	183741	46.63
1150 A 1200	16	18802	138	37.81	202543	51.40
1100 A 1150	11	12325	149	40.83	214868	54.52
1050 A 1100	16	17211	165	45.21	232079	58.89
1000 A 1050	21	21427	186	50.96	253506	64.33
900 A 1000	37	35275	223	61.10	288781	73.28
800 A 900	53	44935	276	75.62	333716	84.68
700 A 800	48	35860	324	88.77	369576	93.78
600 A 700	24	15487	348	95.35	385063	97.71
400 A 600	17	9053	365	100.00	394116	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: BETSIAMITES ROUTE N° 15-7-7



ROUTE 16 DISTRICT 7 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-BRUNO

A 3.1 MILLES A L EST DE L INTERSECTION ROUTE # 55

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	3085	7.5	6032	624	533	497	481	421	323
POURC.			195.5	20.0	17.1	16.0	15.5	13.5	10.5
69	3156	2.3	6366	603	511	477	448	404	326
POURC.			201.7	19.0	16.1	15.0	14.1	12.7	10.2
70	3308	4.9	7108	713	572	515	488	442	331
POURC.			214.9	21.6	17.3	15.6	14.8	13.4	10.0

POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	486	3794	2388	74034	6.2
FEV.	348	3144	2438	68286	5.7
MAR.	538	4027	2631	81584	6.8
AVR.	461	4286	2764	82933	6.9
MAI.	528	4955	3299	102277	8.5
JUI.	582	6008	3757	112731	9.4
JUIL.	611	7108	4615	143090	11.9
AOU.	713	6656	4627	143450	11.9
SEP.	506	5094	3570	107118	8.9
OCT.	541	4963	3563	110454	9.2
NOV.	549	4396	3196	95887	8.0
DEC.	369	3381	2755	85433	7.1
JOUR MOYEN		3308	TOTAL	1207277	

ROUTE 16 DISTRICT 7 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ERUNG

A 3.1 MILLES A L EST DE L INTERSECTION ROUTE # 55

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	27725	2.30	12-1	60300	5.00
1-2	17758	1.48	1-2	83606	6.93
2-3	12245	1.02	2-3	86448	7.17
3-4	7392	0.62	3-4	83534	6.92
4-5	5699	0.48	4-5	92577	7.67
5-6	6537	0.55	5-6	88524	7.34
6-7	14907	1.24	6-7	75291	6.24
7-8	39244	3.26	7-8	73956	6.13
8-9	49389	4.10	8-9	63433	5.26
9-10	59944	4.97	9-10	51279	4.25
10-11	64732	5.37	10-11	45284	3.76
11-12	59675	4.95	11-12	37798	3.14
TOTAL				1207277	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
650 ET PLUS	1	713	1	0.02	713	0.06
600 A 650	2	1236	3	0.04	1949	0.17
550 A 600	12	6858	15	0.18	8807	0.73
500 A 550	22	11523	37	0.43	20330	1.69
450 A 500	49	23257	86	0.99	43587	3.62
400 A 450	71	30288	157	1.80	73875	6.12
350 A 400	92	34201	249	2.85	108076	8.96
325 A 350	76	25539	325	3.72	133615	11.07
300 A 325	126	39244	451	5.15	172859	14.32
275 A 300	249	71479	700	8.00	244338	20.24
250 A 275	331	86556	1031	11.77	330894	27.41
225 A 250	378	89367	1409	16.09	420261	34.82
200 A 225	593	125404	2002	22.86	545665	45.20
175 A 200	808	150724	2810	32.08	696389	57.69
150 A 175	956	154098	3766	43.00	850487	70.45
125 A 150	929	127609	4695	53.60	978096	81.02
100 A 125	770	86499	5465	62.39	1064595	88.19
75 A 100	709	61923	6174	70.48	1126518	93.32
50 A 75	560	34493	6734	76.88	1161011	96.17
25 A 50	735	26318	7469	85.27	1187329	98.35
0 A 25	1291	19948	8760	100.00	1207277	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 16 7 3

ST-BRUNO A 3.1 MILLES A L EST DE L INTERSECTION ROUTE # 55

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMECIS	TOTAL
JAN.	14690	8806	8992	9078	8924	12029	11515	74034
FEV.	11149	9465	9565	8512	8745	10609	10241	68286
MAR.	19741	9961	11945	9457	9454	10408	10618	81584
AVR.	16093	10229	10433	12695	12128	10132	11223	82933
MAI.	26404	8656	11148	11591	11931	15828	16719	102277
JUI.	26437	16375	16724	9372	13420	14885	15518	112731
JUIL	29911	16681	16768	16507	21302	22669	19252	143090
AOU.	31352	21129	16419	17091	16585	17746	22128	143450
SEP.	22970	9634	16575	16636	13742	14031	13530	107118
OCT.	17947	13280	13254	13326	16970	17909	17768	110454
NOV.	18903	15054	12386	12368	12169	13079	11928	95887
DEC.	14203	10689	13679	13444	13775	8891	10752	85433
TOTAL	249800	149959	157888	150077	159145	168216	172192	1207277
POURC. DU GRAND TOTAL	20.7	12.5	13.1	12.5	13.2	14.0	14.3	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 16 7 3

ST-BRUNO A 3.1 MILLES A L EST DE L INTERSECTION ROUTE # 55

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2938	2202	2248	2270	2231	2406	2303	2371
FEV.	2787	2366	2391	2128	2186	2652	2560	2438
MAR.	3290	2490	2389	2364	2364	2602	2655	2593
AVR.	4023	2557	2608	2539	2426	2533	2806	2784
MAI.	4401	2885	2787	2898	2983	3166	3344	3209
JUI.	5287	3275	3345	3124	3355	3721	3880	3712
JUIL	5982	4170	4192	4127	4260	4534	4813	4582
AOU.	6270	4226	4105	4273	4146	4437	4626	4583
SEP.	4594	3211	3315	3327	3436	3508	3383	3539
OCT.	4487	3320	3314	3332	3394	3582	3554	3568
NOV.	3781	3011	3097	3092	3042	3270	2982	3182
DEC.	2841	2672	2736	2689	2755	2964	2688	2763
JOUR MOYEN	4223	3032	3044	3014	3048	3281	3300	3277

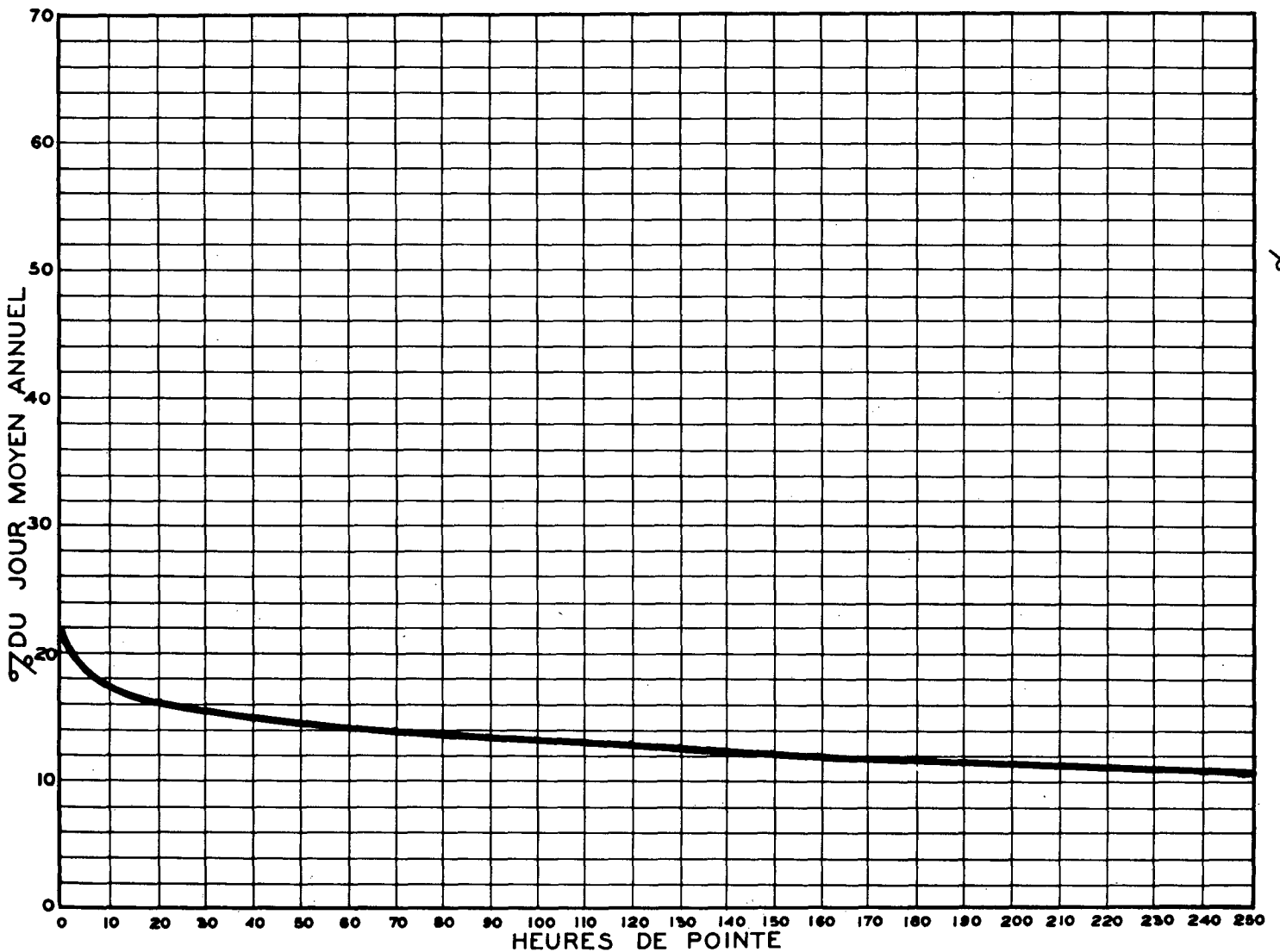
ROUTE 16 DISTRICT 7 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-BRUNO A 3.1 MILLES A L EST DE L INTERSECTION ROUTE # 55

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	89.7	67.2	68.6	69.3	68.1	73.5	70.3	72.4
FEV.	85.1	72.2	73.0	65.0	66.7	81.0	78.1	74.4
MAR.	100.4	76.0	72.9	72.2	72.2	79.4	81.0	79.2
AVR.	122.8	78.1	79.6	77.5	74.1	77.3	85.7	85.0
MAI.	134.3	88.1	85.1	88.5	91.1	96.6	102.1	97.9
JUI.	161.3	100.0	102.1	95.4	102.4	113.6	118.4	113.3
JUIL.	182.5	127.3	127.9	126.0	130.0	138.4	146.9	139.8
AOU.	191.3	129.0	125.3	130.4	126.5	135.4	141.2	139.9
SEP.	140.2	98.0	101.2	101.5	104.9	107.1	103.3	108.0
OCT.	136.9	101.3	101.2	101.7	103.6	109.3	108.5	108.9
NOV.	115.4	91.9	94.5	94.4	92.9	99.8	91.0	97.1
DEC.	86.7	81.6	83.5	82.1	84.1	90.5	82.1	84.3
JOUR MOYEN	128.9	92.6	92.9	92.0	93.1	100.2	100.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-BRUNO ROUTE N° 16-7-3



470

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 16 7 3

ST-BRUNO A 3.1. MILLES A L EST DE L INTERSECTION ROUTE # 55

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

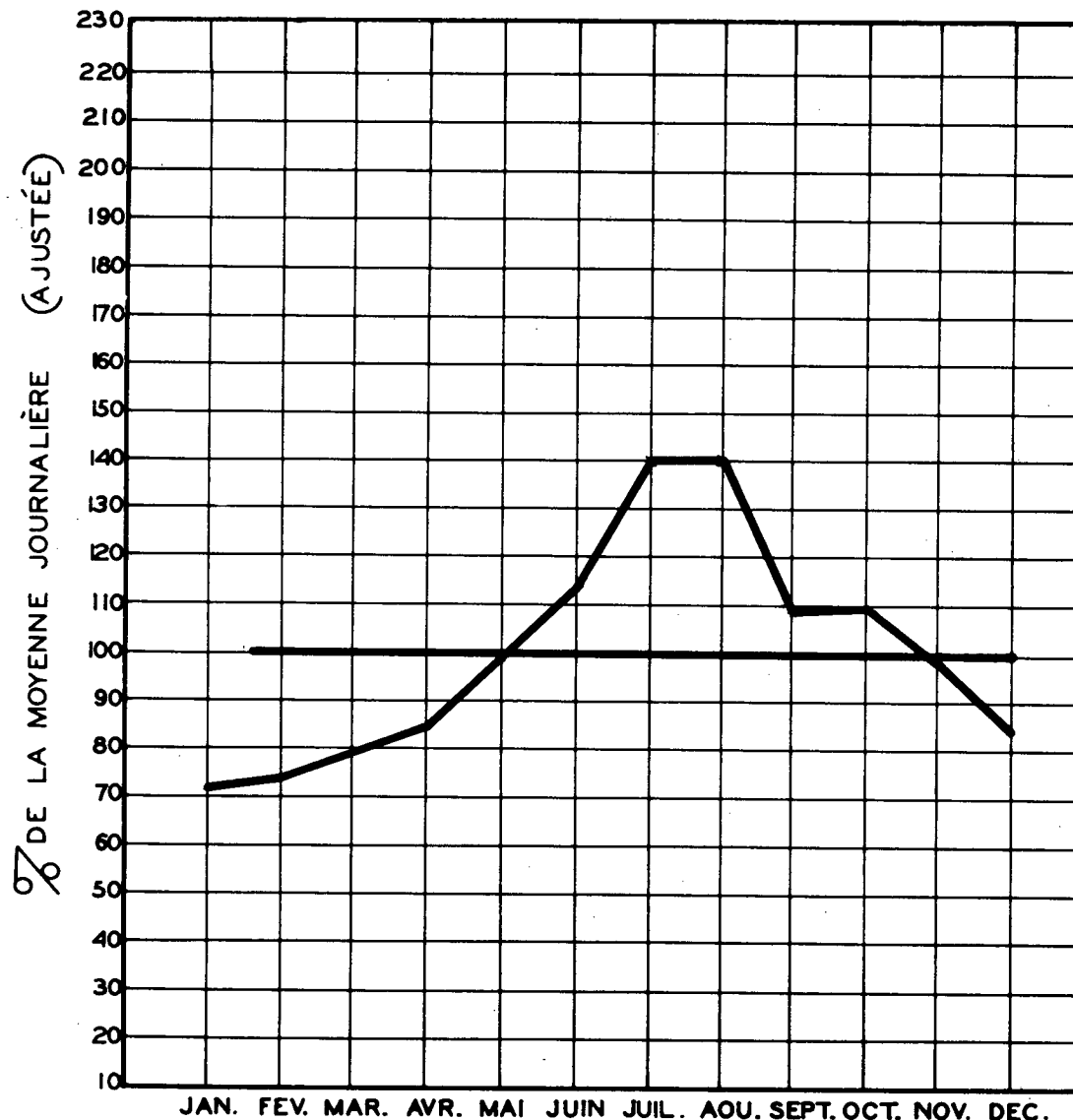
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2289	73.2	2371	72.3
FEV.	2541	81.2	2438	74.4
MAR.	2603	83.2	2593	79.1
AVR.	2819	90.1	2784	84.9
MAI.	3163	101.1	3209	97.9
JUI.	3688	117.9	3712	113.2
JUIL.	4151	132.7	4582	139.8
AOU.	4248	135.8	4583	139.8
SEP.	3516	112.4	3539	108.0
OCT.	3111	99.4	3568	108.8
NOV.	2890	92.4	3182	97.1
DEC.	2509	80.2	2763	84.3
J.M.A. AJUSTE	3128	100.0	3277	100.0

STATION: ST-BRUNO

ROUTE N° 16-7-3

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6400 ET PLUS	4	26803	4	1.10	26803	2.23
6000 A 6400	4	24506	8	2.20	51309	4.25
5600 A 6000	2	11775	10	2.74	63084	5.23
5200 A 5600	3	16464	13	3.57	79548	6.59
5000 A 5200	4	20192	17	4.66	99740	8.27
4800 A 5000	7	34359	24	6.58	134099	11.11
4600 A 4800	5	23319	29	7.95	157418	13.04
4500 A 4600	7	31862	36	9.87	189280	15.68
4400 A 4500	8	35633	44	12.06	224913	18.63
4300 A 4400	7	30492	51	13.98	255405	21.16
4200 A 4300	13	55181	64	17.54	310586	25.73
4100 A 4200	12	49786	76	20.83	360372	29.85
4000 A 4100	3	12176	79	21.65	372548	30.86
3800 A 4000	14	54532	93	25.48	427080	35.38
3600 A 3800	13	48522	106	29.05	475602	39.40
3400 A 3600	22	76612	128	35.07	552214	45.75
3200 A 3400	43	142483	171	46.85	694697	57.55
2800 A 3200	69	207310	240	65.76	902007	74.72
2400 A 2800	75	195350	315	86.31	1097357	90.90
2000 A 2400	46	103231	361	98.91	1200588	99.45
1400 A 2000	4	6689	365	100.00	1207277	100.00



ROUTE 19 DISTRICT 10 COMPTEUR 14 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

GRANDES-PILES A 3.6 MILLES AU NORD DE L INTERSECTION ROUTE # 19-B

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	1683	8.0	4713	652	524	422	374	319	230
*POURC.			280.0	38.5	31.0	25.0	22.0	19.0	13.5
69	1649	0.0	4589	506	424	348	318	257	191
*POURC.			278.3	30.6	25.6	21.0	19.2	15.5	11.5
70	1820	0.0	4548	565	453	397	368	320	240
*POURC.			249.9	31.0	24.9	21.8	20.2	17.6	13.2

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	241	1749	1160	35973	5.5
FEV.	245	1927	1236	34632	5.3
MAR.	335	2247	1371	42520	6.5
AVR.	396	2824	1375	41267	6.3
MAI.	444	4126	2225	68995	10.4
JUI.	533	4372	2437	73115	11.1
JUIL.	401	4408	2648	82105	12.4
AOU.	407	3868	2575	79852	12.1
SEP.	565	4548	2190	65723	9.9
OCT.	481	3498	1897	58823	8.9
NOV.	403	2908	1464	43933	6.7
DEC.	205	1662	1201	37240	5.7
JOUR MOYEN	1820		TOTAL	664178	

ROUTE 19 DISTRICT 10 COMPTEUR 14 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

GRANDES-PILES A 3.6 MILLES AU NORD DE L INTERSECTION ROUTE # 19-B

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	10837	1.64	12- 1	35555	5.36
1- 2	7058	1.07	1- 2	44958	6.77
2- 3	5224	0.79	2- 3	51374	7.74
3- 4	4134	0.63	3- 4	52778	7.95
4- 5	5659	0.86	4- 5	55413	8.35
5- 6	7739	1.17	5- 6	50162	7.56
6- 7	14310	2.16	6- 7	41769	6.29
7- 8	18236	2.75	7- 8	39567	5.96
8- 9	23975	3.61	8- 9	34114	5.14
9-10	25458	4.44	9-10	27494	4.14
10-11	33457	5.04	10-11	21030	3.17
11-12	34312	5.17	11-12	15565	2.35
TOTAL			TOTAL	664178	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
500 ET PLUS	2	1098	2	0.03	1098 0.17
460 A 500	6	2833	8	0.10	3931 0.60
420 A 460	13	5701	21	0.24	9632 1.46
380 A 420	21	8323	42	0.48	17955 2.71
340 A 380	37	13161	79	0.91	31116 4.69
300 A 340	44	14041	123	1.41	45157 6.80
260 A 300	70	19577	193	2.21	64734 9.75
220 A 260	131	31064	324	3.70	95798 14.43
180 A 220	246	48457	570	6.51	144255 21.72
160 A 180	210	35487	780	8.91	179742 27.07
140 A 160	345	51278	1125	12.85	231020 34.79
120 A 140	486	63050	1611	18.40	294070 44.28
100 A 120	694	75512	2305	26.32	369582 55.65
80 A 100	568	85789	3273	37.37	455371 68.57
60 A 80	1241	85739	4514	51.53	541110 81.48
50 A 60	663	36194	5177	59.10	577304 86.93
40 A 50	620	27761	5797	66.18	605065 91.10
30 A 40	650	22317	6447	73.60	627382 94.46
20 A 30	764	18563	7211	82.32	645945 97.26
10 A 20	1048	14933	8259	94.29	660878 99.51
0 A 10	501	3300	8760	100.00	664178 100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
19 10 14

GRANDES-PILES A 3.6 MILLES AU NORD DE L'INTERSECTION ROUTE # 19-B

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	7112	4387	4026	3984	3870	6290	6304	35973
FEV.	6277	4836	4312	3860	4036	5622	5689	34632
MAR.	10659	5382	5847	4684	4703	5786	5459	42520
AVR.	8671	5126	4860	6210	5701	4935	5764	41267
MAI.	19317	5226	6791	6436	6931	11512	12782	68995
JUI.	18602	10728	9430	5307	7316	10699	11033	73115
JUIL	17706	10259	8501	8318	10714	14260	12347	82105
AOU.	17893	11963	8179	8246	8358	11000	14213	79852
SEP.	18334	5078	8412	8235	6156	8742	10766	65723
OCT.	12168	7452	5761	5554	6925	10054	10909	58823
NOV.	9680	6976	5168	4830	4911	6606	5762	43933
DEC.	6056	4818	5740	5660	6365	4058	4543	37240
TOTAL	152475	82231	77027	71324	75986	99564	105571	664178
POURC. DU GRAND TOTAL	23.0	12.4	11.6	10.8	11.5	15.0	15.9	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
19 10 14

GRANDES-PILES A 3.6 MILLES AU NORD DE L'INTERSECTION ROUTE # 19-B

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1422	1097	1007	996	968	1258	1261	1144
FEV.	1569	1209	1078	965	1009	1406	1422	1236
MAR.	1777	1346	1169	1171	1176	1447	1365	1349
AVR.	2168	1282	1215	1242	1140	1234	1441	1388
MAI.	3220	1742	1698	1609	1733	2302	2556	2122
JUI.	3720	2146	1886	1769	1829	2675	2758	2397
JUIL	3541	2565	2125	2080	2143	2852	3087	2627
AOU.	3579	2393	2045	2062	2090	2750	2843	2537
SEP.	3667	1693	1682	1647	1539	2186	2692	2157
OCT.	3042	1863	1440	1389	1385	2011	2182	1901
NOV.	1936	1395	1292	1208	1228	1652	1441	1450
DEC.	1211	1205	1148	1132	1273	1353	1136	1208
JOUR MOYEN	2571	1661	1482	1439	1459	1927	2015	1794

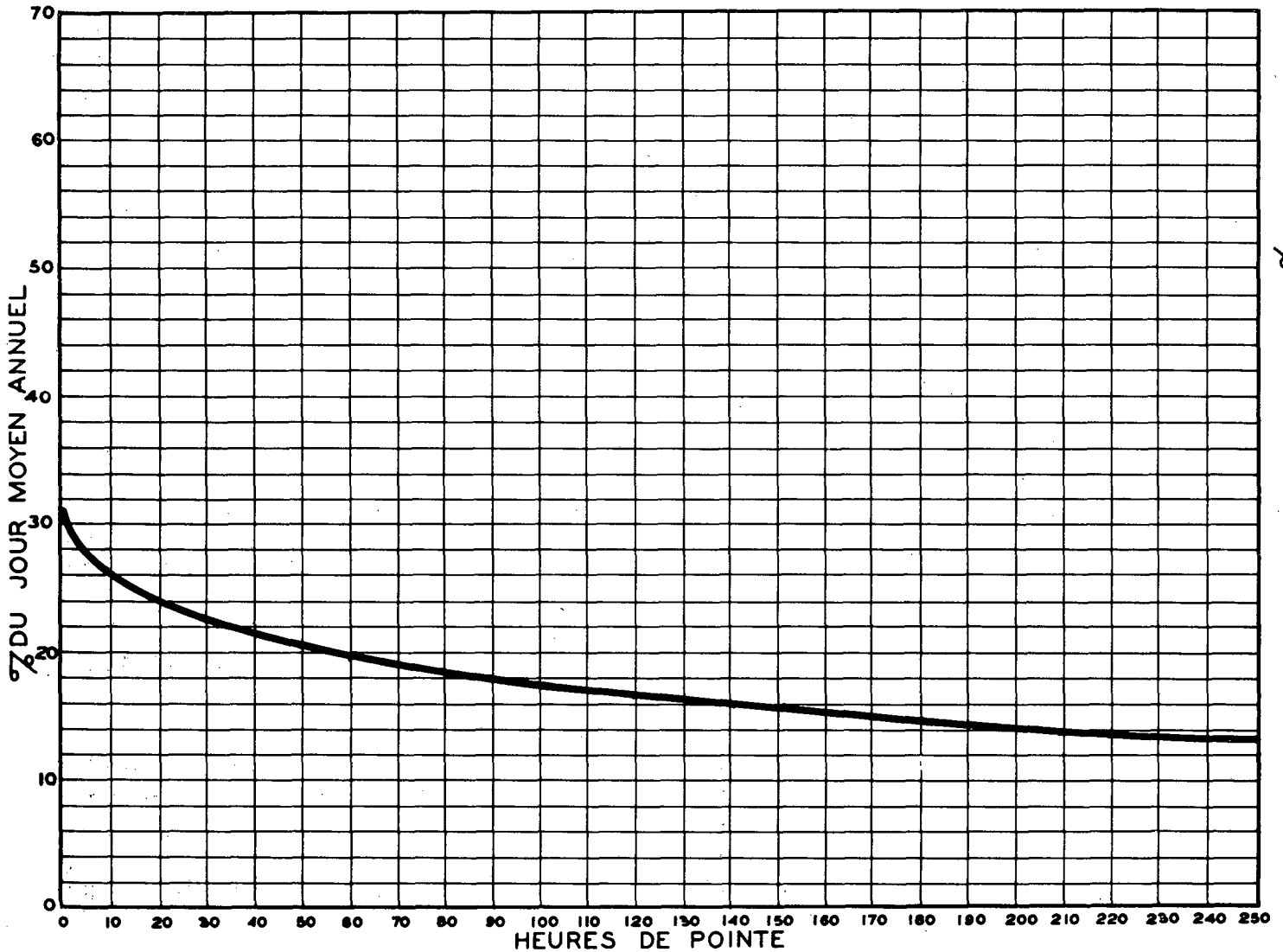
ROUTE 19 DISTRICT 10 COMPTEUR 14 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

GRANDES-PILES A 3.6 MILLES AU NORD DE L'INTERSECTION ROUTE # 19-B

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	79.3	61.2	56.2	55.6	54.0	70.2	70.3	63.8
FEV.	87.5	67.4	60.1	53.8	56.3	78.4	79.3	68.9
MAR.	99.1	75.1	65.2	65.3	65.6	80.7	76.1	75.2
AVR.	120.9	71.5	67.8	69.3	63.6	68.8	80.4	77.4
MAI.	179.5	97.1	94.7	89.7	96.6	128.4	142.5	118.3
JUI.	207.4	119.7	105.2	98.6	102.0	149.1	153.8	133.7
JUIL.	197.4	143.0	118.5	116.0	119.5	159.0	172.1	146.5
AUG.	199.5	133.4	114.0	115.0	116.5	153.3	158.5	141.5
SEP.	204.4	94.4	93.8	91.8	85.8	121.9	150.1	120.3
OCT.	169.6	103.9	80.3	77.5	77.2	112.1	121.7	106.0
NOV.	108.0	77.8	72.1	67.4	68.5	92.1	80.4	80.9
DEC.	67.5	67.2	64.0	63.1	71.0	75.5	63.4	67.4
JOUR MOYEN	143.4	92.7	82.7	80.3	81.4	107.5	112.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: GRANDES PILES ROUTE N° 19-10-14



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 19 10 14

GRANDES-PILES A 3.6 MILLES AU NORD DE L INTERSECTION ROUTE # 19-B

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

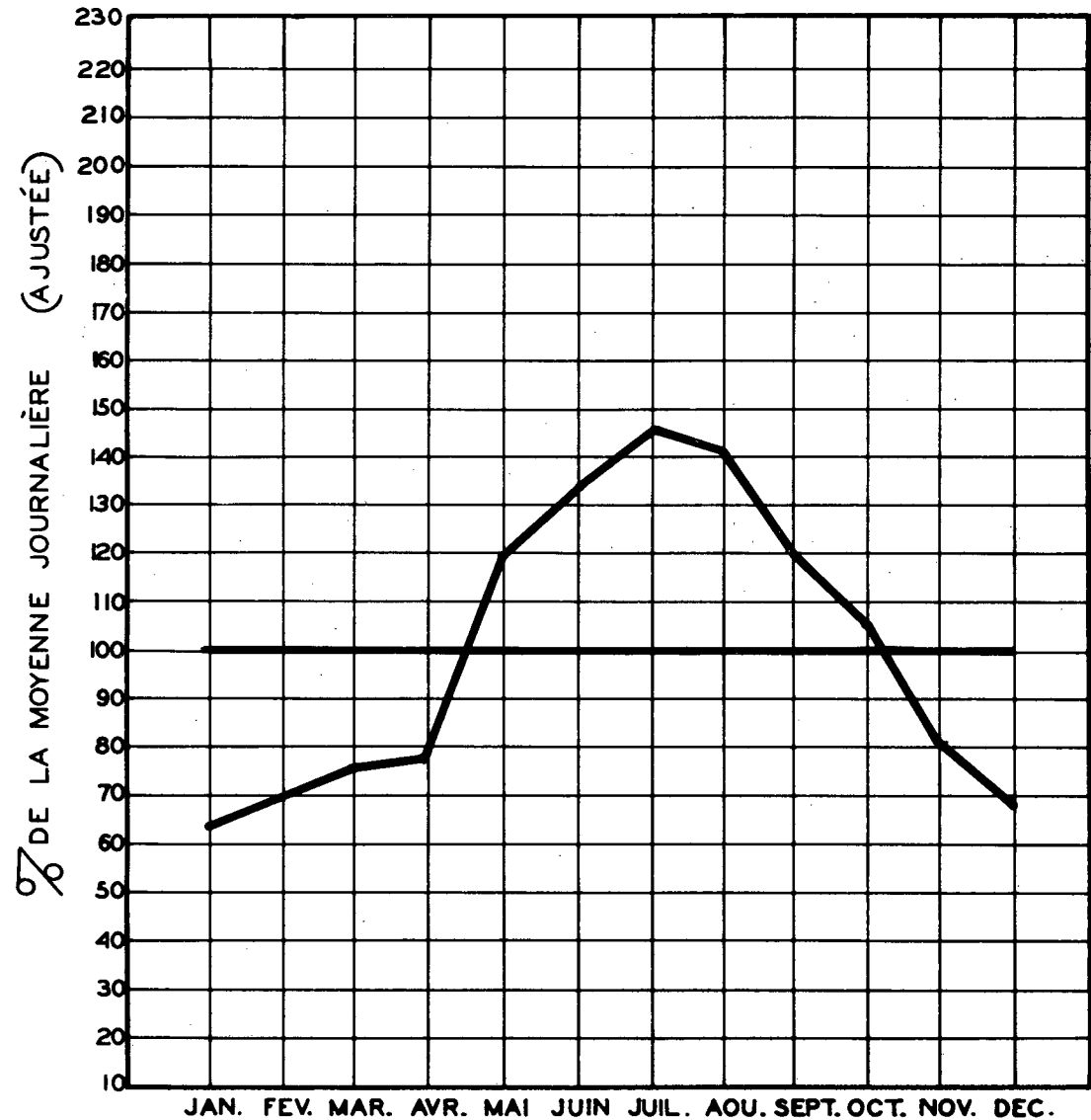
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	964	59.6	1144	63.8
FEV.	1114	68.9	1236	68.9
MAR.	1187	73.4	1349	75.2
AVR.	1298	80.3	1388	77.4
MAI.	1902	117.6	2122	118.3
JUI.	2383	147.3	2397	133.6
JUIL.	2466	152.5	2627	146.4
AOU.	---	---	2537	141.4
SEP.	---	---	2157	120.2
OCT.	---	---	1901	106.0
NOV.	---	---	1450	80.8
DEC.	---	---	1208	67.3
J.M.A. AJUSTE	1617	100.0	1794	100.0

STATION: GRANDES PILES ROUTE N° 19-10-14

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
4200 ET PLUS	5	22212	5	1.37	22212	3.35
4000 A 4200	2	8173	7	1.92	30385	4.58
3800 A 4000	2	7728	9	2.47	38113	5.74
3600 A 3800	5	18492	14	3.84	56605	8.53
3400 A 3600	6	21116	20	5.48	77721	11.71
3200 A 3400	4	13084	24	6.58	90805	13.68
3000 A 3200	5	15435	29	7.95	106240	16.00
2800 A 3000	20	57499	49	13.43	163739	24.66
2600 A 2800	15	40858	64	17.54	204597	30.81
2500 A 2600	4	10317	68	18.64	214914	32.36
2400 A 2500	6	14645	74	20.28	229559	34.57
2300 A 2400	7	16476	81	22.20	246035	37.05
2200 A 2300	9	20260	90	24.66	266295	40.10
2100 A 2200	11	23720	101	27.68	290015	43.67
2000 A 2100	20	41054	121	33.16	331069	49.85
1800 A 2000	21	39800	142	38.91	370869	55.84
1600 A 1800	37	62564	179	49.05	433433	65.26
1400 A 1600	46	68582	225	61.65	502015	75.59
1200 A 1400	57	73662	282	77.27	575677	86.68
1000 A 1200	64	71030	346	94.80	646707	97.37
700 A 1000	19	17471	365	100.00	664178	100.00



ROUTE 10 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE 4 5 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-JEAN BOSCO A 5.2 MILLES AU NORD DE LA RTE ST-JEAN BOSCO

ROUTE 19 DISTRICT 10 COMPTEUR 4 VOIE 4 5 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-JEAN BOSCO A 5.2 MILLES AU NORD DE LA RTE ST-JEAN BOSCO

ANNEE	JOUR MOYEN		POURC. AUG.		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MOYEN	AUG.	1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68											
69	292	585	466	080	2366	318	172	133	123	102	78
*POURC.					507.7	68.1	36.8	28.5	26.3	21.8	16.6
70		525	0.0		1521	179	134	113	97	79	61
*POURC.					289.8	34.1	25.5	21.5	18.5	15.0	11.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.					
FEV.					
MAR.					
AVR.					
MAI.					
JUI.					
JUIL					
AOU.	157	1343	866	26854	33.5
SEP.	179	1521	617	18511	23.1
OCT.	150	1094	529	16422	20.5
NOV.	108	628	352	10578	13.2
DEC.	50	326	256	7955	10.0
JOUR MOYEN	525		TOTAL	80320	

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	1190	1.49	12-1	5018	6.25
1-2	908	1.14	1-2	5943	7.40
2-3	768	0.96	2-3	7028	8.75
3-4	680	0.85	3-4	7122	8.87
4-5	527	0.66	4-5	7113	8.86
5-6	694	0.87	5-6	5871	7.31
6-7	1372	1.71	6-7	4991	6.22
7-8	1745	2.18	7-8	4124	5.14
8-9	2375	2.96	8-9	3437	4.28
9-10	3551	4.43	9-10	2546	3.17
10-11	4661	5.81	10-11	1976	2.47
11-12	5063	6.31	11-12	1617	2.02
TOTAL				80320	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. PAR GROUPE	VEICULES	POURC.
170 ET PLUS	1	179	1	0.03	179	0.23
160 A 170	1	160	2	0.06	339	0.43
150 A 160	3	463	5	0.14	802	1.00
140 A 150	3	432	8	0.22	1234	1.54
130 A 140	4	533	12	0.33	1767	2.20
120 A 130	8	996	20	0.55	2763	3.44
110 A 120	15	1714	35	0.96	4477	5.58
100 A 110	12	1261	47	1.28	5738	7.15
90 A 100	20	1876	67	1.83	7614	9.48
85 A 90	18	1555	85	2.32	9169	11.42
80 A 85	14	1148	99	2.70	10317	12.85
75 A 80	34	2610	133	3.63	12927	16.10
70 A 75	32	2306	165	4.50	15233	18.97
65 A 70	44	2946	209	5.70	18179	22.64
60 A 65	50	3093	259	7.06	21272	26.49
50 A 60	136	7420	395	10.76	28692	35.73
40 A 50	172	7649	567	15.45	36341	45.25
30 A 40	320	10977	887	24.16	47318	58.92
20 A 30	566	13644	1453	39.57	60962	75.90
10 A 20	930	13026	2383	64.90	73988	92.12
0 A 10	1289	6332	3672	100.00	80320	100.00

ROUTE 19 DISTRICT 10 COMPTEUR 4 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-JEAN BOSCO A 5.2 MILLES AU NORD DE LA RTE ST-JEAN BOSCO

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	6069	4275	2749	2768	2959	3435	4599	26854
SEP.	5111	1416	2167	2195	1805	2732	3085	18511
OCT.	2962	2329	1585	1513	2040	2920	3073	16422
NOV.	2232	1682	1270	1261	1154	1653	1326	10578
DEC.	1531	1130	1291	1128	1107	864	904	7955
TOTAL	17905	10832	9062	8865	9065	11604	12987	80320
POURC. DU GRAND TOTAL	22.3	13.5	11.3	11.1	11.3	14.5	16.2	100.0

ROUTE 19 DISTRICT 10 COMPTEUR 4 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-JEAN BOSCO A 5.2 MILLES AU NORD DE LA RTE ST-JEAN BOSCO

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	1214	855	687	692	740	859	920	852
SEP.	1022	472	433	439	451	683	771	610
OCT.	741	582	396	378	408	584	615	529
NOV.	446	336	318	315	289	413	332	349
DEC.	306	283	258	226	221	288	226	258
JOUR MOYEN	746	506	418	410	422	565	573	520

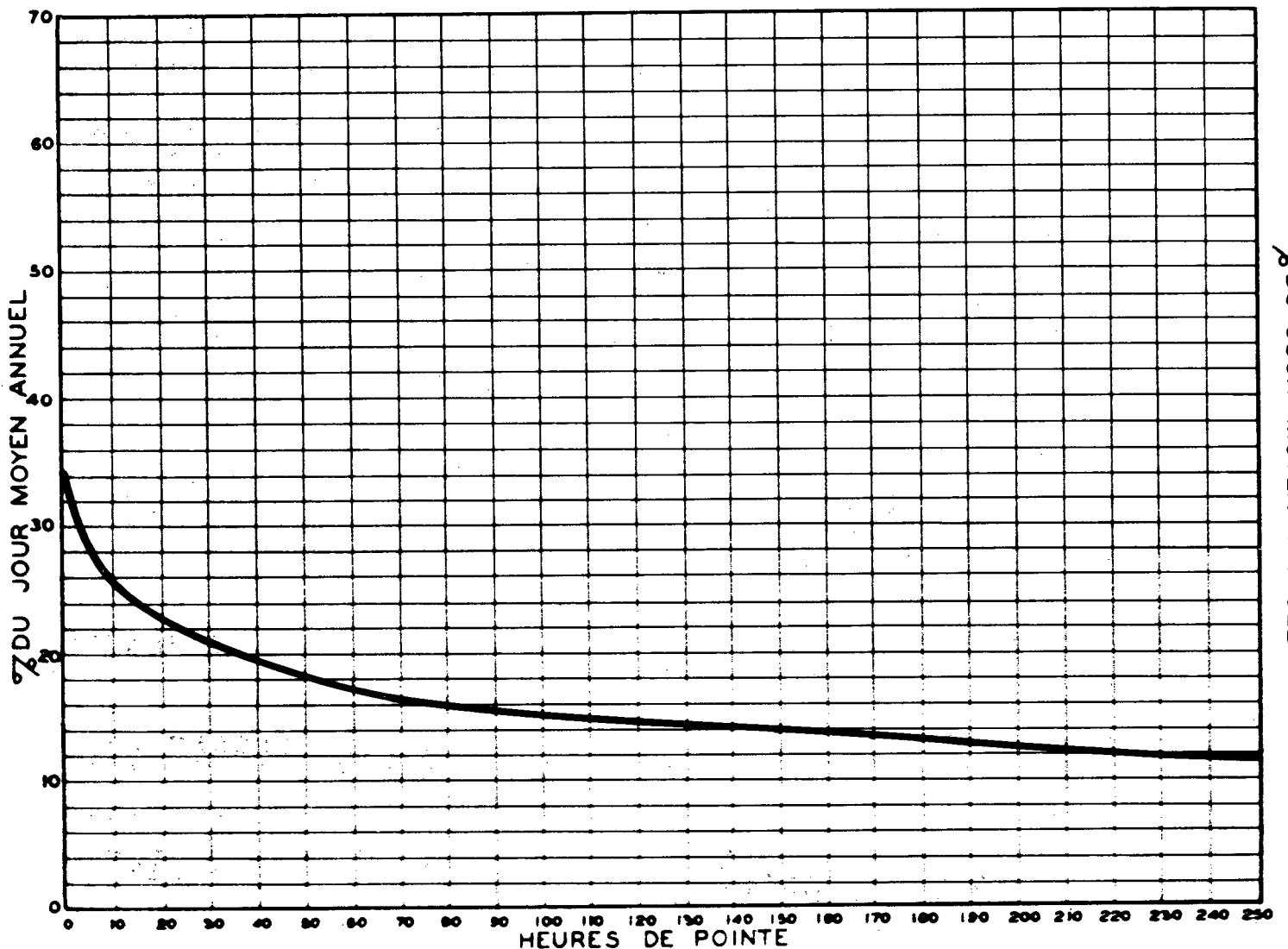
ROUTE 19 DISTRICT 10 COMPTEUR 4 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-JEAN BOSCO A 5.2 MILLES AU NORD DE LA RTE ST-JEAN BOSCO

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	233.3	164.3	132.0	133.0	142.2	165.1	176.8	163.7
SEP.	196.4	90.7	83.2	84.4	86.7	131.3	148.2	117.3
OCT.	142.4	111.9	76.1	72.7	78.4	112.3	118.2	101.7
NOV.	85.7	64.6	61.1	60.6	55.6	79.4	63.8	67.1
DEC.	58.8	54.4	49.6	43.5	42.5	55.4	43.5	49.6
JOUR MOYEN	143.4	97.3	80.5	78.9	81.2	108.8	110.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-JEAN-BOSCO ROUTE N° 19-10-4



ROUTE 19 DISTRICT 10 COMPTEUR 4 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST-JEAN BOSCO A 5.2 MILLES AU NORD DE LA RTE ST-JEAN BOSCO

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

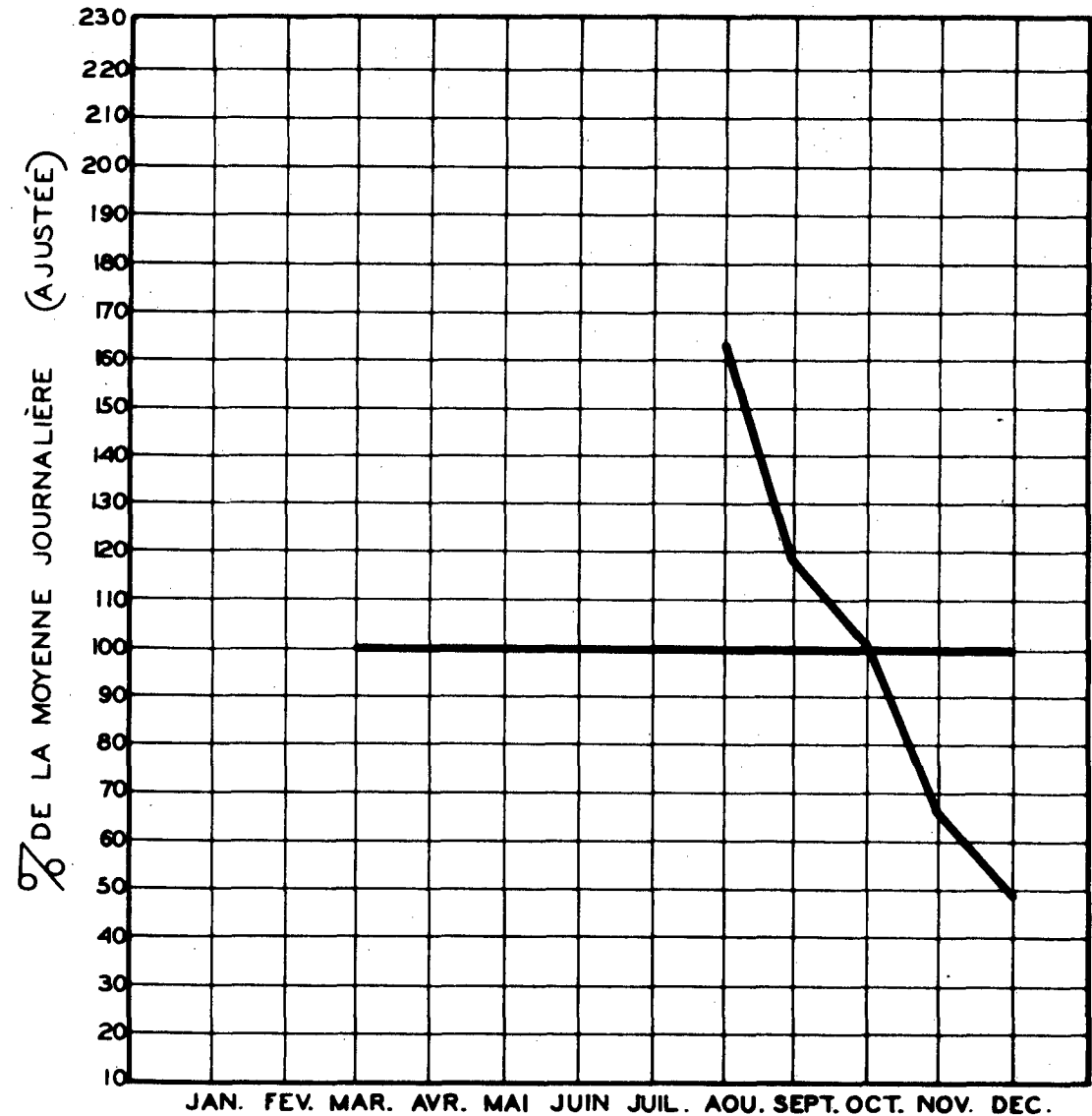
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	171	37.3	---	---
FEV.	201	43.9	---	---
MAR.	255	55.7	---	---
AVR.	321	70.1	---	---
MAI.	468	102.2	---	---
JUI.	694	151.5	---	---
JUIL.	936	204.4	---	---
AOU.	832	181.7	852	163.7
SEP.	548	119.7	610	117.2
OCT.	503	109.8	529	101.6
NOV.	310	67.7	349	67.1
DEC.	243	53.1	258	49.6
J.M.A. AJUSTÉ	457	100.0	520	100.0

STATION: ST-JEAN-BOSCO ROUTE N° 19-10-4

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEICULES	POURC.
1200 ET PLUS	4	5358	4	2.62	5358	6.68
1100 A 1200	2	2335	6	3.93	7693	9.58
1000 A 1100	6	6315	12	7.85	14008	17.45
950 A 1000	2	1942	14	9.16	15950	19.86
900 A 950	4	3733	18	11.77	19683	24.51
850 A 900	5	4389	23	15.04	24072	29.98
800 A 850	4	3251	27	17.65	27323	34.02
775 A 800	1	784	28	18.31	28107	35.00
750 A 775	4	3065	32	20.92	31172	38.81
725 A 750	2	1493	34	22.23	32665	40.67
700 A 725	3	2130	37	24.19	34795	43.33
675 A 700	3	2051	40	26.15	36846	45.88
650 A 675	2	1325	42	27.46	38171	47.53
600 A 650	11	6879	53	34.65	45050	56.09
550 A 600	3	1740	56	36.61	46790	58.26
500 A 550	6	3115	62	40.53	49905	62.14
400 A 500	25	10865	87	56.87	60770	75.66
300 A 400	31	10703	118	77.13	71473	88.99
200 A 300	33	8469	151	98.70	79942	99.53
150 A 200	2	378	153	100.00	80320	100.00



ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 14 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ALBERT A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 5

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	2479	3.5	4486	534	380	352	333	304	264
*POURC.			181.0	21.5	15.1	14.0	13.2	12.1	10.5
69	2275	-8.2	3572	385	322	298	286	260	222
*POURC.			157.0	16.8	14.1	13.0	12.5	11.3	9.7
70	2308	1.5	3599	395	338	311	294	258	221
*POURC.			156.0	17.1	14.6	13.5	12.7	11.2	9.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	229	2248	1745	54103	6.5
FEV.	302	2506	1770	49568	5.9
MAR.	356	3038	2064	64013	7.6
AVR.	395	3599	2320	69614	8.3
MAI.	358	3531	2683	83173	9.9
JUI.	313	3369	2717	81511	9.7
JUIL	272	3069	2668	82710	9.9
AOU.	340	3328	2736	84831	10.1
SEP.	311	3189	2458	73749	8.8
OCT.	359	2978	2361	73203	8.7
NOV.	323	3038	2258	67767	8.1
DEC.	211	2142	1878	58232	7.0
JOUR MOYEN	2308		TOTAL	842474	

ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 14 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ALBERT A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 5

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	17267	2.05	12- 1	48027	5.71
1- 2	10796	1.29	1- 2	60318	7.16
2- 3	7327	0.87	2- 3	59097	7.02
3- 4	4300	0.52	3- 4	58299	6.92
4- 5	2459	0.30	4- 5	64918	7.71
5- 6	4750	0.57	5- 6	62822	7.46
6- 7	13564	1.62	6- 7	53012	6.30
7- 8	25585	3.04	7- 8	54789	6.51
8- 9	33321	3.96	8- 9	48818	5.80
9-10	37680	4.48	9-10	36250	4.31
10-11	42836	5.09	10-11	28105	3.34
11-12	44730	5.31	11-12	23404	2.78
TOTAL			TOTAL	842474	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. PAR GROUPE	VEICULES	POURC.
360 ET PLUS	3	1141	3	0.04	1141	0.14
320 A	360	5064	18	0.21	6205	0.74
280 A	320	14431	66	0.76	20636	2.45
240 A	280	23484	158	1.81	44120	5.24
220 A	240	105	23892	263	68012	8.08
200 A	220	197	41058	460	109070	12.95
180 A	200	390	73640	850	182710	21.69
160 A	180	649	109621	1499	292331	34.70
140 A	160	813	121412	2312	413743	49.12
120 A	140	1010	130734	3322	544477	64.63
100 A	120	995	108846	4317	653323	77.55
80 A	100	831	74661	5148	727984	86.42
70 A	80	344	25651	5492	753635	89.46
60 A	70	348	22492	5840	776127	92.13
50 A	60	327	17852	6167	793979	94.25
40 A	50	338	15090	6505	809069	96.04
30 A	40	281	9604	6786	818673	97.18
20 A	30	356	8607	7142	827280	98.20
10 A	20	744	10136	7886	837416	99.40
0 A	10	874	5058	8760	842474	100.00



ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 14 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ALBERT A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 5

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	9744	6476	6486	6566	6435	9104	9292	54103
FEV.	8029	6662	6751	6356	6239	7656	7875	49568
MAR.	13798	7742	9458	7314	7900	8705	9096	64013
AVR.	12665	8511	8437	10757	10486	8352	10406	69614
MAI.	18882	7214	9555	9311	9742	13741	14728	83173
JUI.	15286	12662	12672	7413	10423	11199	11856	81511
JUIL	14319	10503	9877	10085	13087	14153	10686	82710
AOU.	15625	12857	9961	10082	10482	11590	14234	84831
SEP.	14520	6287	11219	11350	9244	10026	11103	73749
OCT.	11301	8650	8587	8568	11061	12154	12882	73203
NOV.	13249	10638	8525	8514	8284	9273	9284	67767
DEC.	8805	7709	9335	9715	9234	5897	7537	58232
TOTAL	156223	105911	110863	106031	112617	121850	128979	842474
POURC. DU GRAND TOTAL	18.6	12.6	13.2	12.6	13.4	14.5	15.4	100.0

ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 14 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ALBERT A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 5

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1949	1619	1622	1642	1609	1321	1858	1731
FEV.	2007	1666	1688	1589	1560	1914	1969	1770
MAR.	2300	1936	1892	1829	1975	2176	2274	2054
AVR.	3166	2128	2109	2151	2097	2088	2602	2334
MAI.	3147	2405	2389	2328	2436	2748	2946	2628
JUI.	3057	2532	2534	2471	2606	2800	2964	2709
JUIL	2864	2626	2469	2521	2617	2831	2672	2657
AOU.	3125	2571	2490	2521	2621	2898	2847	2724
SEP.	2904	2096	2244	2270	2311	2507	2776	2443
OCT.	2825	2163	2147	2142	2212	2431	2576	2356
NOV.	2650	2128	2131	2129	2071	2318	2321	2249
DEC.	1761	1927	1867	1943	1847	1966	1884	1885
JOUR MOYEN	2646	2150	2132	2128	2164	2375	2474	2295

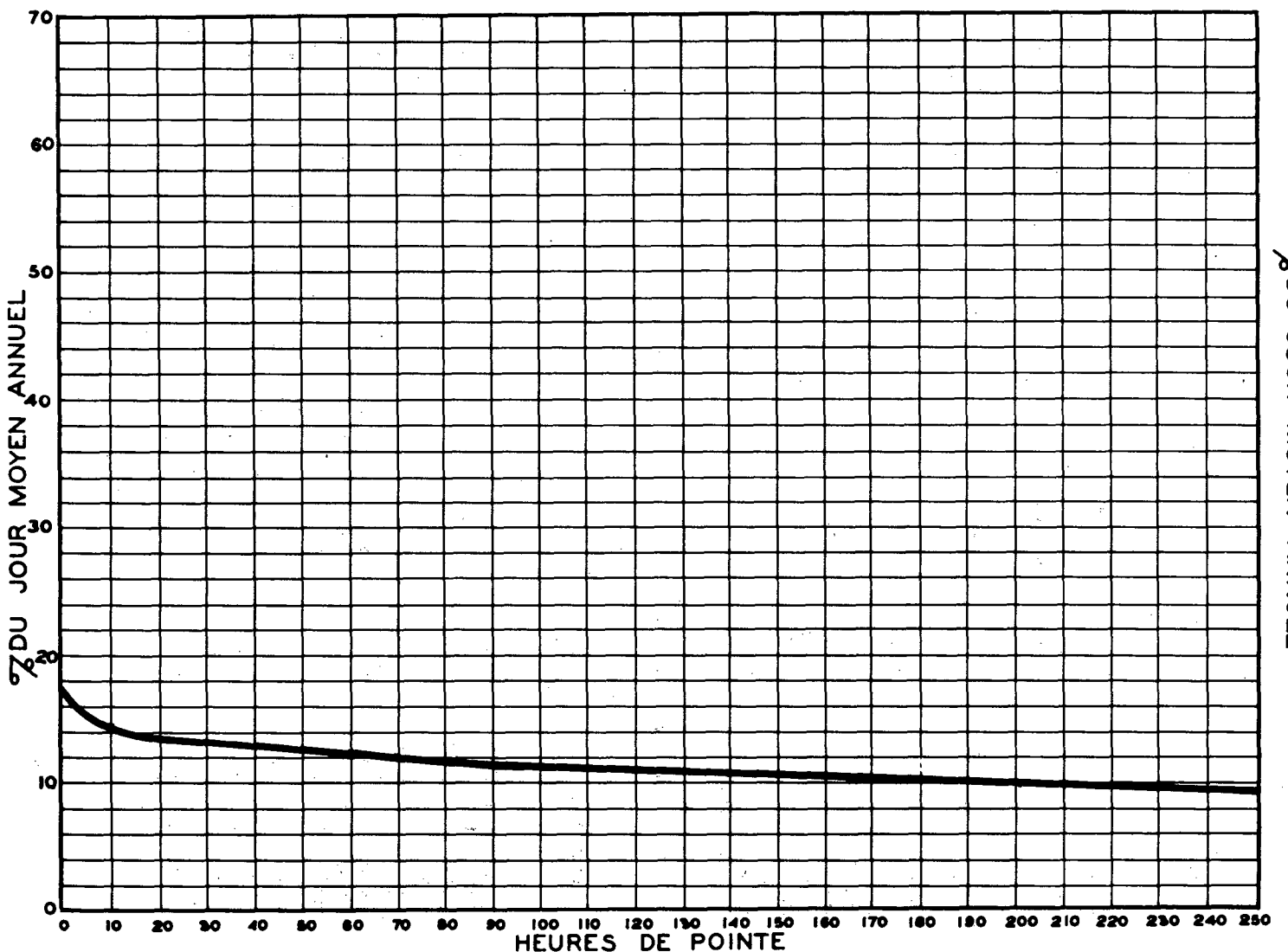
ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 14 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ALBERT A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 5

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	84.9	70.6	70.7	71.6	70.1	79.4	81.0	75.4
FEV.	87.5	72.6	73.6	69.3	68.0	83.4	85.8	77.1
MAR.	100.2	84.4	82.5	79.7	86.1	94.8	99.1	89.5
AVR.	137.9	92.7	91.9	93.7	91.4	91.0	113.4	101.7
MAI.	137.1	104.8	104.1	101.4	106.1	119.7	128.4	114.5
JUI.	133.2	110.3	110.4	107.7	113.6	122.0	129.1	118.0
JUIL	124.8	114.4	107.6	109.9	114.0	123.4	116.4	115.8
AOU.	136.2	112.0	108.5	109.9	114.2	126.3	124.1	118.7
SEP.	126.5	91.3	97.8	98.9	100.7	109.2	121.0	106.5
OCT.	123.1	94.3	93.6	93.3	96.4	105.9	112.2	102.7
NOV.	115.5	92.7	92.9	92.8	90.3	101.0	101.1	98.0
DEC.	76.7	84.0	81.4	84.7	80.5	85.7	82.1	82.2
JOUR MOYEN	115.3	93.7	92.9	92.8	94.3	103.5	107.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-ALBERT ROUTE N° 20-8-14



ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 14 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ALBERT A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 5

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

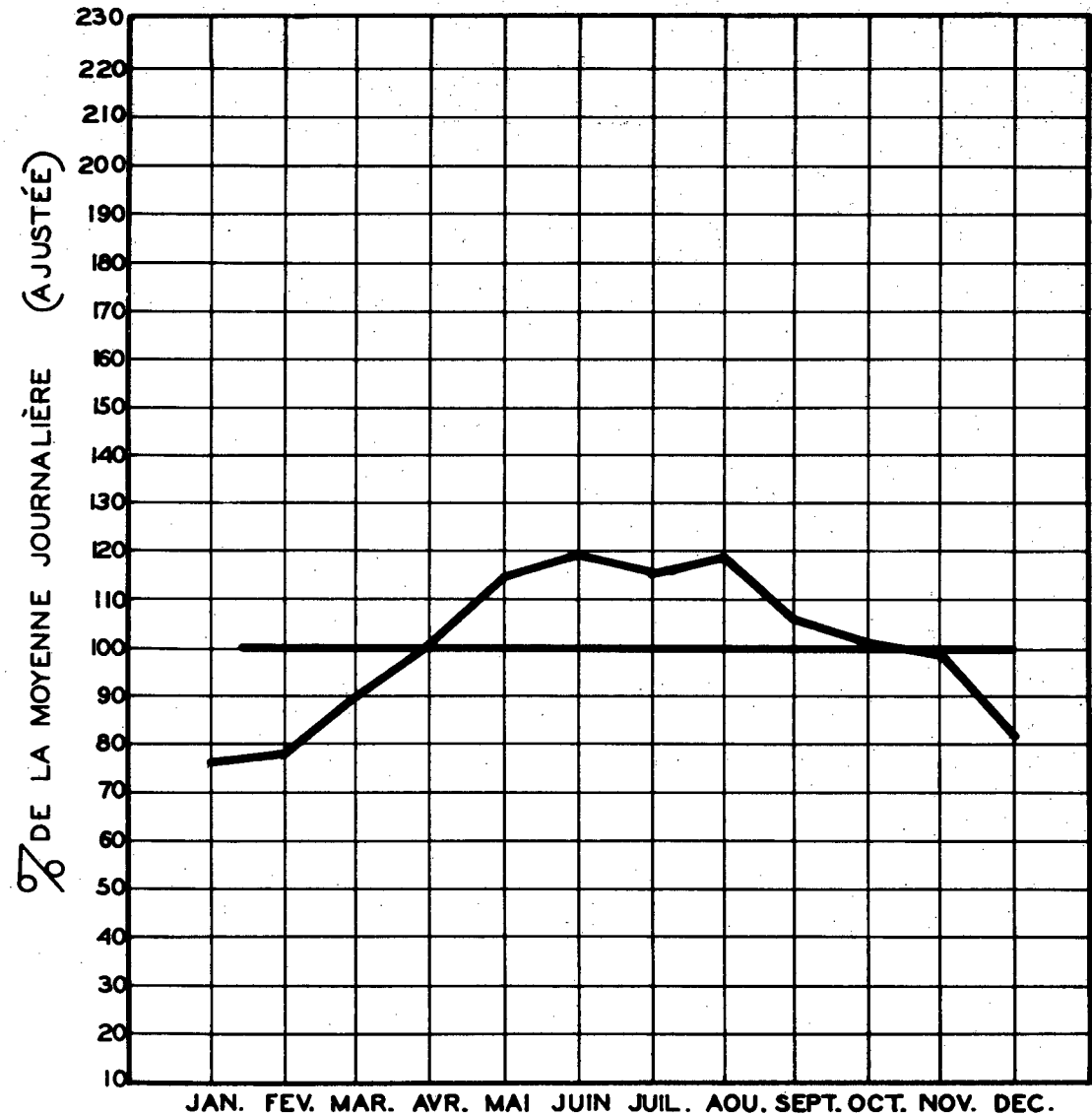
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1572	69.5	1731	75.4
FEV.	1695	74.9	1770	77.1
MAR.	1874	82.8	2054	89.5
AVR.	2251	99.5	2334	101.7
MAI.	2489	110.0	2628	114.5
JUI.	2802	123.8	2709	118.0
JUIL.	2749	121.5	2657	115.7
AOU.	2675	118.2	2724	118.6
SEP.	2482	109.7	2443	106.4
OCT.	2440	107.8	2356	102.6
NOV.	2230	98.5	2249	98.0
DEC.	1883	83.2	1885	82.1
J.M.A. AJUSTE	2262	100.0	2295	100.0

STATION: ST-ALBERT ROUTE N° 20-8-14

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3300 ET PLUS	6	20660	6	1.65	20660	2.46
3100 A 3300	7	22564	13	3.57	43224	5.14
2900 A 3100	30	89843	43	11.79	133067	15.80
2800 A 2900	7	19974	50	13.70	153041	18.17
2700 A 2800	22	60573	72	19.73	213614	25.36
2600 A 2700	25	66216	97	26.58	279830	33.22
2550 A 2600	12	31002	109	29.87	310832	36.90
2500 A 2550	14	35331	123	33.70	346163	41.09
2450 A 2500	17	42173	140	38.36	388336	46.10
2400 A 2450	17	41131	157	43.02	429467	50.98
2350 A 2400	11	26112	168	46.03	455579	54.08
2300 A 2350	13	30165	181	49.59	485744	57.66
2250 A 2300	10	22696	191	52.33	508440	60.36
2200 A 2250	16	35618	207	56.72	544058	64.58
2100 A 2200	33	70670	240	65.76	614728	72.97
2000 A 2100	30	61662	270	73.98	676390	80.29
1900 A 2000	25	48792	295	80.83	725182	86.08
1700 A 1900	38	67553	333	91.24	792735	94.10
1500 A 1700	27	43186	360	98.64	835921	99.23
1100 A 1500	5	6553	365	100.00	842474	100.00



ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 3 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE CLOTHILDE DE HORTON A 1 MILLE AU NORD DU PONT DE STE CLOTHILDE  
OU A 0.4 MILLE DE L'ENTREE NORD DE STE CLOTHILDE

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	1884	0.0	4083	553	261	237	227	201	150
*POURC.			216.8	29.4	13.9	12.6	12.1	10.7	8.0

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	553	4083	1953	58592	20.4
JUIL	244	2818	2014	62443	21.7
AOU.	276	2987	2018	62575	21.8
SEP.	261	2773	1747	52426	18.2
OCT.	252	2376	1682	52150	18.1
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	1884		TOTAL	288186	

ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 3 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE CLOTHILDE DE HORTON A 1 MILLE AU NORD DU PONT DE STE CLOTHILDE  
OU A 0.4 MILLE DE L'ENTREE NORD DE STE CLOTHILDE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	4041	2.10	12- 1	15040	5.22
1- 2	3696	1.29	1- 2	20591	7.15
2- 3	2539	0.89	2- 3	20883	7.25
3- 4	1196	0.42	3- 4	19765	6.86
4- 5	754	0.27	4- 5	20714	7.19
5- 6	2125	0.74	5- 6	19025	6.61
6- 7	5714	1.99	6- 7	18359	6.38
7- 8	8364	2.91	7- 8	19697	6.84
8- 9	10228	3.55	8- 9	16836	5.85
9-10	14136	4.91	9-10	12751	4.43
10-11	18079	5.58	10-11	10059	3.50
11-12	14795	5.14	11-12	8799	3.06
TOTAL			TOTAL	288186	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEICULES	POURC.
500 ET PLUS	2	1058	2	0.06	1058	0.37
340 A 380	1	375	3	0.09	1433	0.50
300 A 340	1	333	4	0.11	1766	0.62
260 A 300	8	2163	12	0.33	3929	1.37
220 A 260	46	10849	58	1.58	14778	5.13
180 A 220	81	16278	139	3.79	31056	10.78
160 A 180	61	10220	200	5.45	41276	14.33
140 A 160	138	20439	338	9.21	61715	21.42
120 A 140	361	46190	699	19.04	107905	37.45
100 A 120	622	67912	1321	35.98	175817	61.01
80 A 100	550	49861	1871	50.96	225678	78.31
60 A 80	423	29829	2294	62.48	255507	88.67
50 A 60	175	9558	2469	67.24	265065	91.98
40 A 50	157	6994	2626	71.52	272059	94.41
30 A 40	166	5762	2792	76.04	277821	96.41
20 A 30	170	4092	2962	80.67	281913	97.83
10 A 20	296	4093	3258	88.73	286006	99.25
0 A 10	414	2180	3672	100.00	288186	100.00

ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 3 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE CLOTHILDE DE HORTON A 1 MILLE AU NORD DU PONT DE STE CLOTHILDE  
OU A 0.4 MILLE DE L'ENTREE NORD DE STE CLOTHILDE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	14220	8630	8390	4967	6523	7380	8482	58592
JUIL	12790	7366	7098	7329	9301	9951	8608	62443
AOU.	14111	9110	6953	7245	6914	7527	10715	62575
SEP.	12220	4361	7471	7603	6028	6733	8010	52426
OCT.	9065	6385	5927	5841	7457	8025	9450	52150
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	62406	35852	35839	32985	36223	39616	45265	288186
POURC. DU GRAND TOTAL	21.7	12.5	12.5	11.5	12.6	13.8	15.8	100.0

ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 3 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE CLOTHILDE DE HORTON A 1 MILLE AU NORD DU PONT DE STE CLOTHILDE  
OU A 0.4 MILLE DE L'ENTREE NORD DE STE CLOTHILDE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	2844	1726	1678	1656	1631	1845	2121	1928
JUIL	2558	1842	1775	1832	1860	1990	2152	2001
AOU.	2822	1822	1738	1811	1729	1882	2143	1992
SEP.	2444	1454	1494	1521	1507	1683	2003	1729
OCT.	2266	1596	1482	1460	1491	1605	1890	1684
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	2587	1688	1633	1656	1644	1801	2062	1867

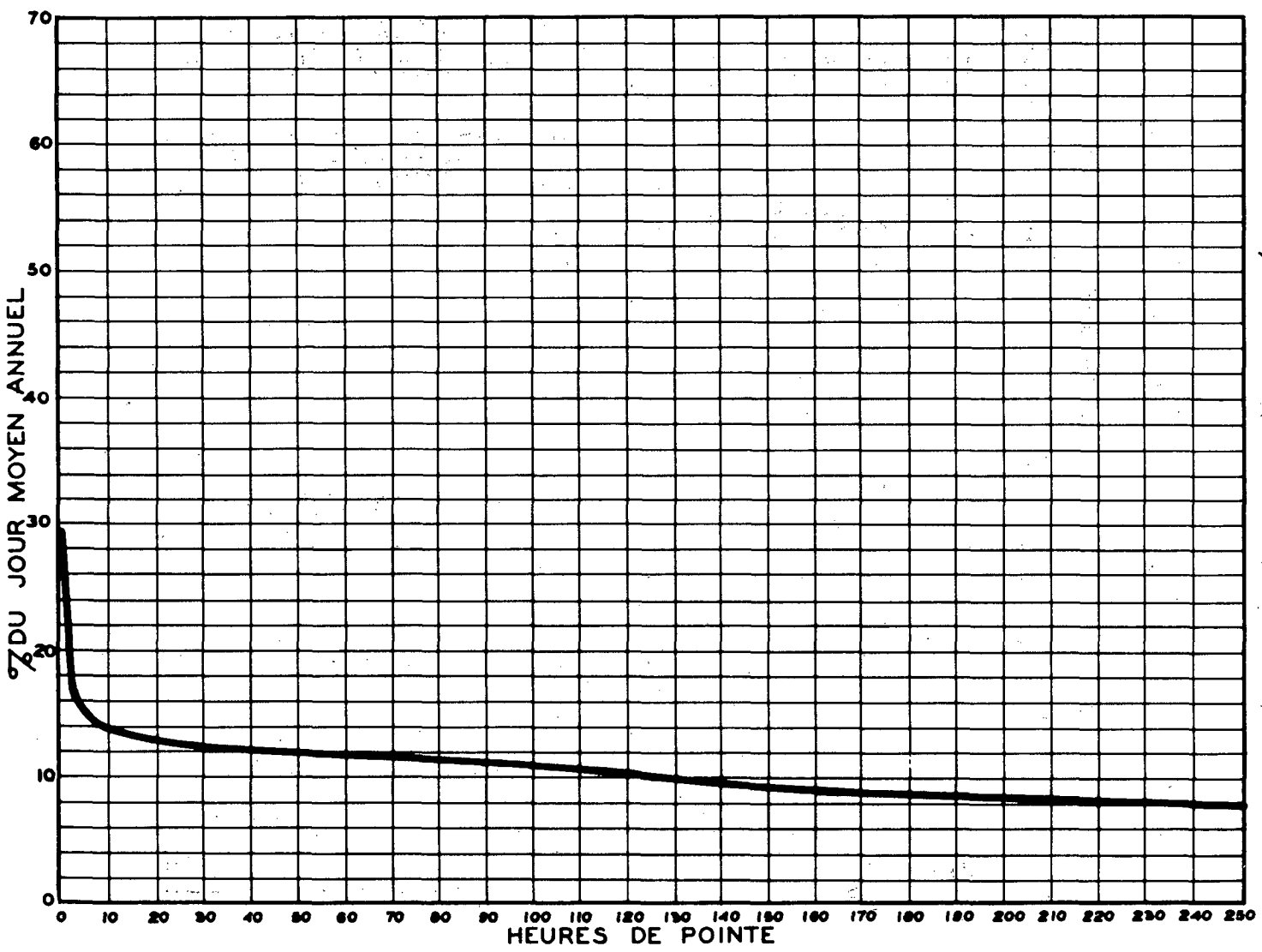
ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 3 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE CLOTHILDE DE HORTON A 1 MILLE AU NORD DU PONT DE STE CLOTHILDE  
OU A 0.4 MILLE DE L'ENTREE NORD DE STE CLOTHILDE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	152.3	92.5	89.9	88.7	87.4	98.8	113.6	103.3
JUIL.	137.0	98.7	95.1	98.1	99.6	106.6	115.3	107.2
AOU.	151.1	97.6	93.1	97.0	92.6	100.8	114.8	106.7
SEP.	130.9	77.9	80.0	81.5	80.7	90.2	107.3	92.6
OCT.	121.4	85.5	79.4	78.2	79.9	86.0	101.2	90.2
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	138.6	90.5	87.5	88.7	88.1	96.5	110.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: STE-CLOTHILDE-DE-HORTON ROUTE N° 20-8-3



ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 3 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE CLOTHILDE DE HORTON A 1 MILLE AU NORD DU PONT DE STE CLOTHILDE  
OU A 0.4 MILLE DE L'ENTREE NORD DE STE CLOTHILDE

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

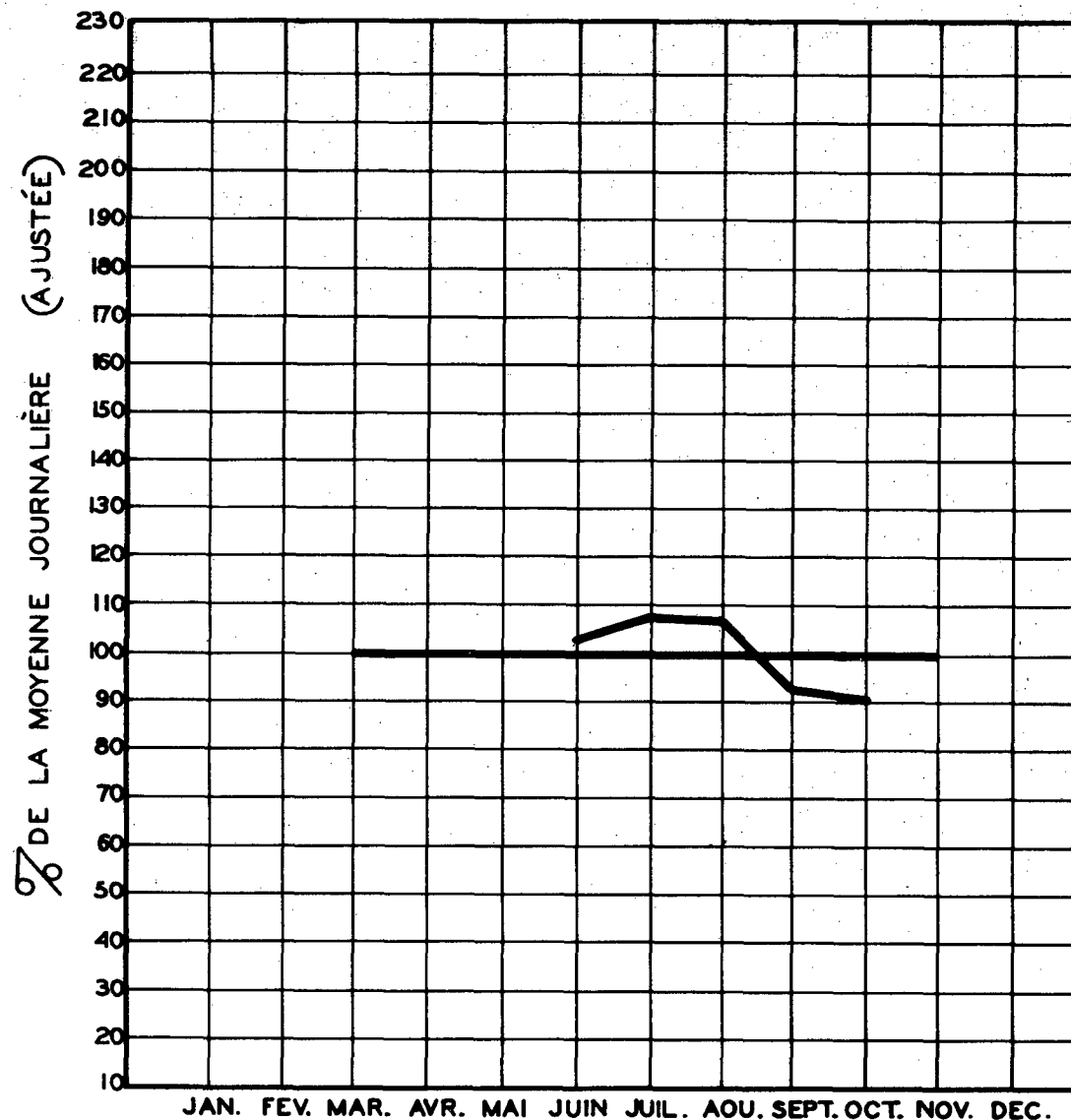
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	1928	103.2
JUIL.	---	---	2001	107.1
AOU.	---	---	1992	106.7
SEP.	---	---	1729	92.6
OCT.	---	---	1684	90.2
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	1867	100.0

STATION: STE-CLOTHILDE-DE-HORTON ROUTE N° 20-8-3

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2900 ET PLUS	3	9993	3	1.97	9993	3.47
2800 A 2900	5	14254	8	5.23	24247	8.42
2700 A 2800	3	8286	11	7.19	32533	11.29
2600 A 2700	2	5317	13	8.50	37850	13.14
2500 A 2600	2	5056	15	9.81	42906	14.89
2400 A 2500	1	2488	16	10.46	45394	15.76
2300 A 2400	1	2376	17	11.12	47770	16.58
2200 A 2300	6	13409	23	15.04	61179	21.23
2150 A 2200	6	13021	29	18.96	74200	25.75
2100 A 2150	2	4281	31	20.27	78481	27.24
2050 A 2100	6	12462	37	24.19	90943	31.56
2000 A 2050	3	6108	40	26.15	97051	33.68
1950 A 2000	5	9832	45	29.42	106883	37.09
1900 A 1950	7	13519	52	33.99	120402	41.78
1850 A 1900	11	20610	63	41.18	141012	48.94
1800 A 1850	14	25470	77	50.33	166482	57.77
1700 A 1800	24	42133	101	66.02	208615	72.39
1600 A 1700	13	21496	114	74.51	230111	79.85
1500 A 1600	16	24685	130	84.97	254796	88.42
1400 A 1500	19	27929	149	97.39	282725	98.11
1300 A 1400	4	5461	153	100.00	288186	100.00



ROUTE 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LENNOXVILLE A 0.2 MILLE AU SUD DE L'INTERSECTION DE LA RTE 5

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	3099	0.0	4918	478	390	330	309	282	249
*POURC.			158.7	15.4	12.6	10.6	10.0	9.1	8.0

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL	447	4918	3690	114400	30.1
AOU.	373	4284	3275	101537	26.7
SEP.	478	4267	2873	86203	22.7
OCT.	386	3591	2550	79060	20.8
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	3099		TOTAL	381200	

ROUTE 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LENNOXVILLE A 0.2 MILLE AU SUD DE L'INTERSECTION DE LA RTE 5

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	7002	1.84	12-1	19915	5.23
1-2	5347	1.41	1-2	26491	6.95
2-3	2761	0.73	2-3	27412	7.20
3-4	1534	0.41	3-4	27416	7.20
4-5	1449	0.39	4-5	30930	8.12
5-6	2525	0.67	5-6	27364	7.18
6-7	6655	1.75	6-7	23624	6.20
7-8	11034	3.11	7-8	24998	6.56
8-9	15581	4.09	8-9	20982	5.51
9-10	16852	4.43	9-10	17345	4.56
10-11	19524	5.13	10-11	12940	3.40
11-12	19899	5.23	11-12	10814	2.84
TOTAL			381200		

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
460 ET PLUS	1	478	1	0.04	478	0.13
420 A 460	3	1313	4	0.14	1791	0.47
380 A 420	9	3576	13	0.45	5367	1.41
340 A 380	9	3238	22	0.75	8605	2.26
300 A 340	45	14126	67	2.27	22731	5.97
260 A 300	123	33791	190	6.44	56522	14.83
220 A 260	273	65065	463	15.69	121587	31.90
180 A 220	430	85708	893	30.26	207295	54.38
160 A 180	256	43370	1149	38.93	250665	65.76
140 A 160	225	33731	1374	46.55	284396	74.61
120 A 140	208	26910	1582	53.60	311306	81.67
100 A 120	222	24218	1804	61.12	335524	88.02
80 A 100	191	17247	1995	67.59	352771	92.55
70 A 80	88	6570	2083	70.57	359341	94.27
60 A 70	60	3872	2143	72.60	363213	95.29
50 A 60	88	4777	2231	75.58	367990	96.54
40 A 50	67	2985	2298	77.85	370979	97.32
30 A 40	90	3127	2388	80.90	374106	98.14
20 A 30	119	2873	2507	84.93	376979	98.90
10 A 20	205	2845	2712	91.87	379824	99.64
0 A 10	240	1376	2952	100.00	381200	100.00



ROUTE 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LÉNOXVILLE A 0.2 MILLE AU SUD DE L'INTERSECTION DE LA RTE 5

1970 DENSITÉ MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	22090	14202	12575	12800	16684	18594	17455	114400
AOU.	19631	14838	11487	11576	11909	12950	19146	101537
SEP.	18424	7137	12052	12478	10161	11655	14296	86203
OCT.	13172	9162	8903	8882	11343	12890	14708	79060
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	73317	45339	45017	45736	50097	56089	65605	381200
POURC. DU GRAND TOTAL	19.3	11.9	11.9	12.0	13.2	14.8	17.3	100.0

489

ROUTE 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LÉNOXVILLE A 0.2 MILLE AU SUD DE L'INTERSECTION DE LA RTE 5

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	4418	3551	3144	3200	3337	3719	4364	3675
AOU.	3926	2968	2872	2894	2977	3238	3829	3243
SEP.	3685	2379	2410	2496	2540	2914	3574	2856
OCT.	3293	2291	2226	2221	2269	2578	2942	2545
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	3831	2797	2663	2703	2781	3112	3677	3081

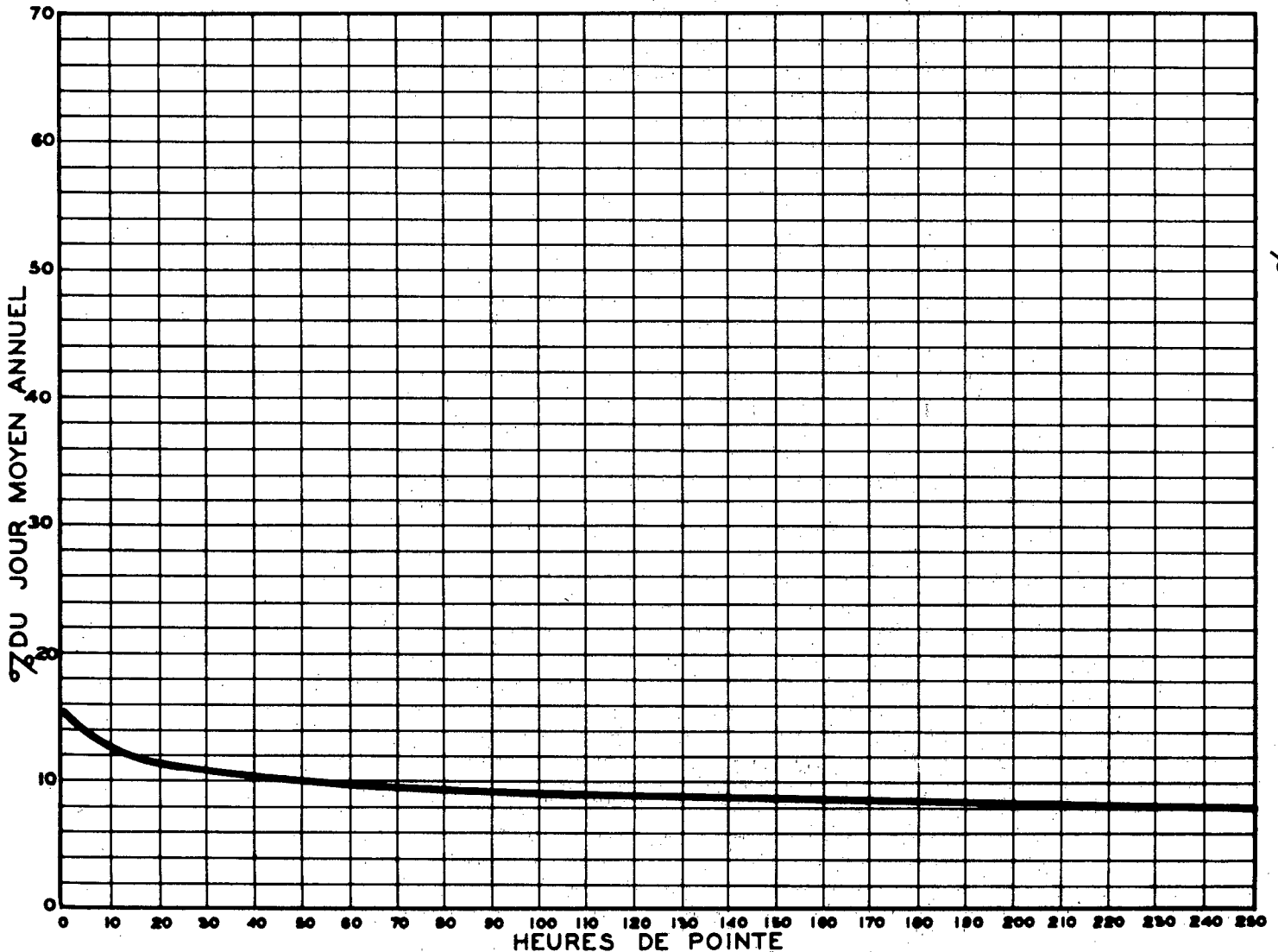
ROUTE 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LENNOXVILLE A 0.2 MILLE AU SUD DE L'INTERSECTION DE LA RTE 5

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	143.4	115.3	102.1	103.9	108.4	120.8	141.7	119.3
AOU.	127.5	96.4	93.3	94.0	96.7	105.1	124.3	105.3
SEP.	119.7	77.3	78.3	81.1	82.5	94.6	116.0	92.7
OCT.	106.9	74.4	72.3	72.1	73.7	83.7	95.5	82.7
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	124.4	90.9	86.5	87.8	90.3	101.1	119.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LENNOXVILLE ROUTE N° 22-3-3



490

POURCENTAGE DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 3 4 MOIS DE RELEVÉ

LENNOXVILLE A 0.2 MILLE AU SUD DE L'INTERSECTION DE LA RTE 5

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	3675	119.3
AOU.	---	---	3243	105.3
SEP.	---	---	2856	92.7
OCT.	---	---	2545	82.6
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	3081	100.0

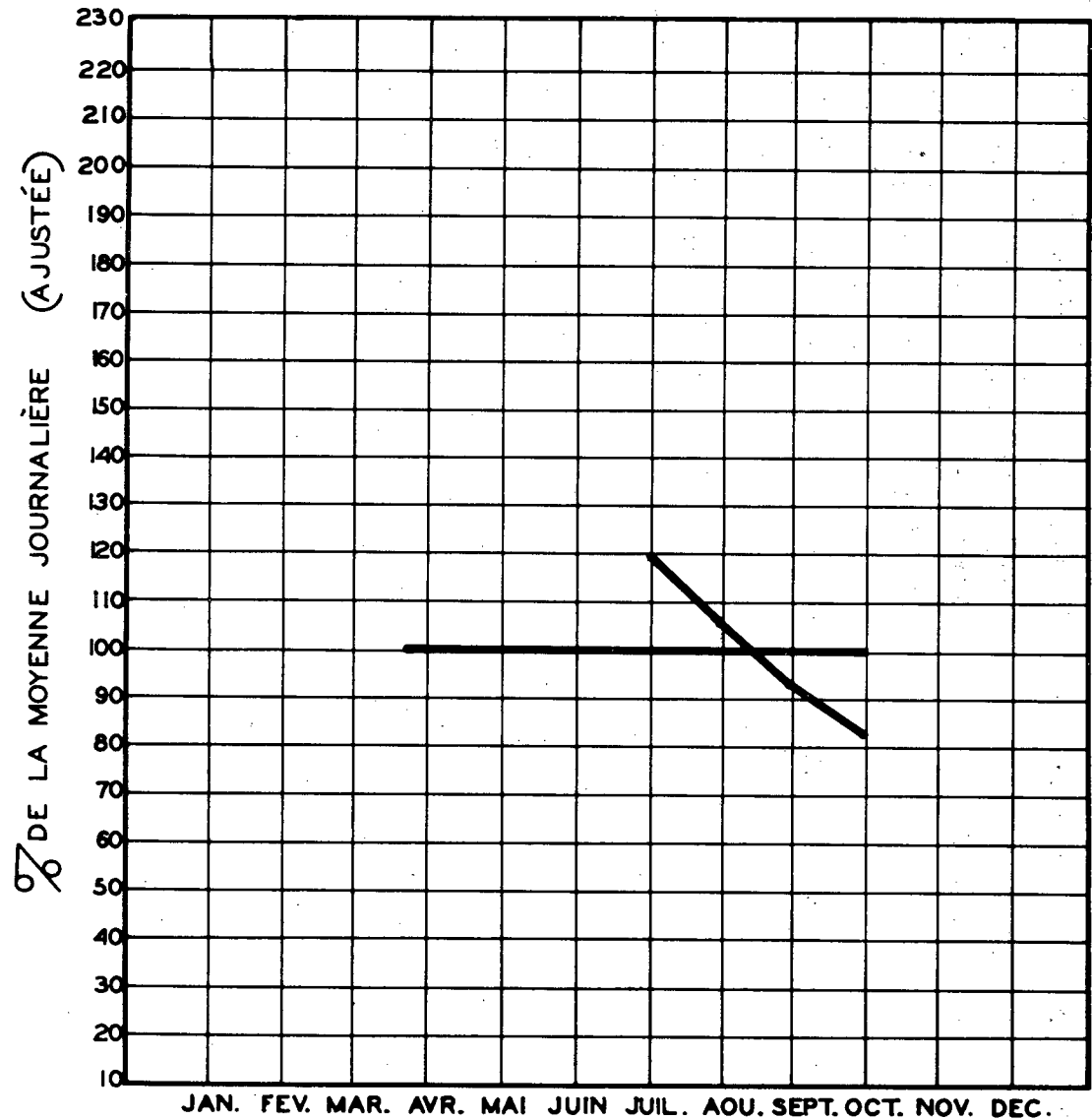
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
4400 ET PLUS	4	19186	4	3.26	19186	5.04
4200 A 4400	7	29915	11	8.95	49101	12.89
4000 A 4200	4	16256	15	12.20	65357	17.15
3900 A 4000	1	3927	16	13.01	69284	18.18
3800 A 3900	2	7677	18	14.64	76961	20.19
3700 A 3800	6	22436	24	19.52	99397	26.08
3500 A 3600	6	21355	30	24.40	120752	31.68
3400 A 3500	6	20659	36	29.27	141411	37.10
3300 A 3400	9	30079	45	36.59	171490	44.99
3200 A 3300	7	22641	52	42.28	194131	50.93
3100 A 3200	4	12579	56	45.53	206710	54.23
3000 A 3100	8	24494	64	52.04	231204	60.66
2900 A 3000	7	20611	71	57.73	251815	66.06
2800 A 2900	9	25648	80	65.05	277463	72.79
2700 A 2800	4	10964	84	68.30	288427	75.67
2600 A 2700	6	16033	90	73.18	304460	79.87
2500 A 2600	6	15365	96	78.05	319825	83.90
2400 A 2500	5	12313	101	82.12	332138	87.13
2200 A 2400	14	32333	115	93.50	364471	95.62
2000 A 2200	8	16729	123	100.00	381200	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

STATION: LENNOXVILLE

ROUTE N° 22-3-3



ROUTE 22 DISTRICT 8 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICEPHORE A 0.2 MILLE AU NORD DE L,INT. DE LA RTE 13

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	6389	0.0	10406	958	756	656	621	576	504
*POURC.			162.9	15.0	11.8	10.3	9.7	9.0	7.9

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	919	10406	6623	198715	20.4
JUIL.	658	8572	6810	211125	21.6
AOU.	736	8517	6821	211467	21.7
SEP.	691	7436	5885	176551	18.1
OCT.	958	8257	5793	179596	18.4
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	6389		TOTAL	977454	

ROUTE 22 DISTRICT 8 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICEPHORE A 0.2 MILLE AU NORD DE L,INT. DE LA RTE 13

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	20622	2.11	12- 1	55205	5.65
1- 2	12826	1.32	1- 2	63433	6.49
2- 3	10100	1.04	2- 3	65924	6.75
3- 4	6393	0.66	3- 4	66244	6.78
4- 5	4644	0.48	4- 5	72054	7.38
5- 6	5925	0.61	5- 6	70907	7.26
6- 7	19592	2.01	6- 7	62533	6.40
7- 8	30116	3.09	7- 8	61712	6.32
8- 9	37233	3.81	8- 9	54282	5.56
9-10	44890	4.60	9-10	42928	4.40
10-11	53305	5.46	10-11	34502	3.53
11-12	53699	5.50	11-12	28381	2.91
TOTAL			TOTAL	977454	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
500 ET PLUS	5	4709	5	0.14	4709 0.49
800 A 900	3	2637	8	0.22	7346 0.76
700 A 800	13	9527	21	0.58	16873 1.73
650 A 700	14	9327	35	0.96	26200 2.69
600 A 650	33	20468	68	1.86	46668 4.78
550 A 600	68	38991	136	3.71	85659 8.77
500 A 550	126	65750	262	7.14	151409 15.50
450 A 500	199	93785	461	12.56	245194 25.09
400 A 450	348	147335	809	22.04	392529 40.16
350 A 400	400	150044	1209	32.93	542573 55.51
300 A 350	462	149816	1671	45.51	692389 70.84
250 A 300	383	105588	2054	55.94	797977 81.64
200 A 250	281	63329	2335	63.59	861306 88.12
175 A 200	127	23810	2462	67.05	885116 90.56
150 A 175	143	23127	2605	70.95	908243 92.92
125 A 150	139	19076	2744	74.73	927319 94.88
100 A 125	100	11220	2844	77.46	938539 96.02
75 A 100	122	10537	2966	80.78	949076 97.10
50 A 75	188	11424	3154	85.90	960500 98.27
25 A 50	413	14795	3567	97.15	975295 99.78
0 A 25	105	2159	3672	100.00	977454 100.00

ROUTE 22 DISTRICT 8 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICEPHORE A 0.2 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RTE 13

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	41889	29789	29253	16741	24310	28174	28559	198715
JUIL	39222	26383	23497	22975	32437	36356	30255	211125
AOU.	40573	31322	24136	24261	25277	28849	37049	211467
SEP.	35148	15450	26084	26039	21959	25402	26469	176551
OCT.	30319	20782	19589	19664	27403	30880	30959	179596
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	187151	123726	122559	109680	131386	149661	153291	977454
POURC. DU GRAND TOTAL	19.2	12.7	12.6	11.3	13.5	15.4	15.7	100.0

ROUTE 22 DISTRICT 8 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICEPHORE A 0.2 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RTE 13

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	8378	5958	5851	5580	6078	7044	7140	6575
JUIL	7844	6596	5874	5744	6487	7271	7564	6768
AOU.	8115	6264	6034	6065	6319	7212	7410	6774
SEP.	7030	5150	5217	5208	5490	6351	6617	5866
OCT.	7580	5196	4897	4916	5481	6176	6192	5776
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	7789	5833	5575	5503	5971	6811	6985	6352

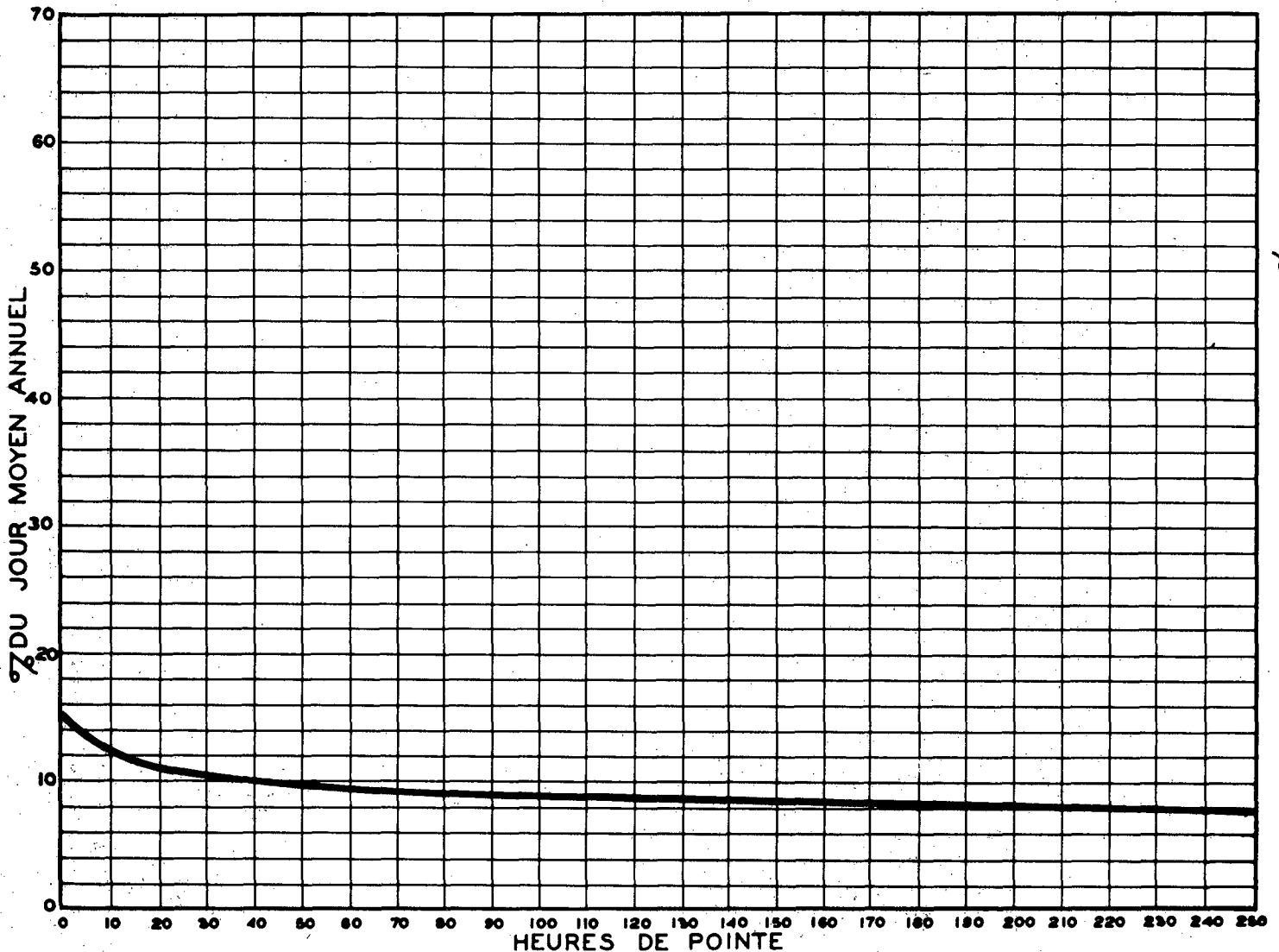
ROUTE 22 DISTRICT 8 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICEPHORE A 0.2 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RTE 13

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
PCURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	131.9	93.8	92.2	87.9	95.7	110.9	112.4	103.5
JUIL.	123.5	103.9	92.5	90.5	102.2	114.5	119.1	106.6
AOU.	127.8	98.7	95.0	95.5	99.5	113.6	116.7	106.7
SEP.	110.7	81.1	82.2	82.0	86.5	100.0	104.2	92.4
OCT.	119.4	81.8	77.1	77.4	86.3	97.3	97.5	91.0
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	122.7	91.9	87.8	86.7	94.0	107.3	110.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-NICEPHORE ROUTE N° 22-8-2



ROUTE 22 DISTRICT 8 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST NICEPHORE A 0.2 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RTE 13

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

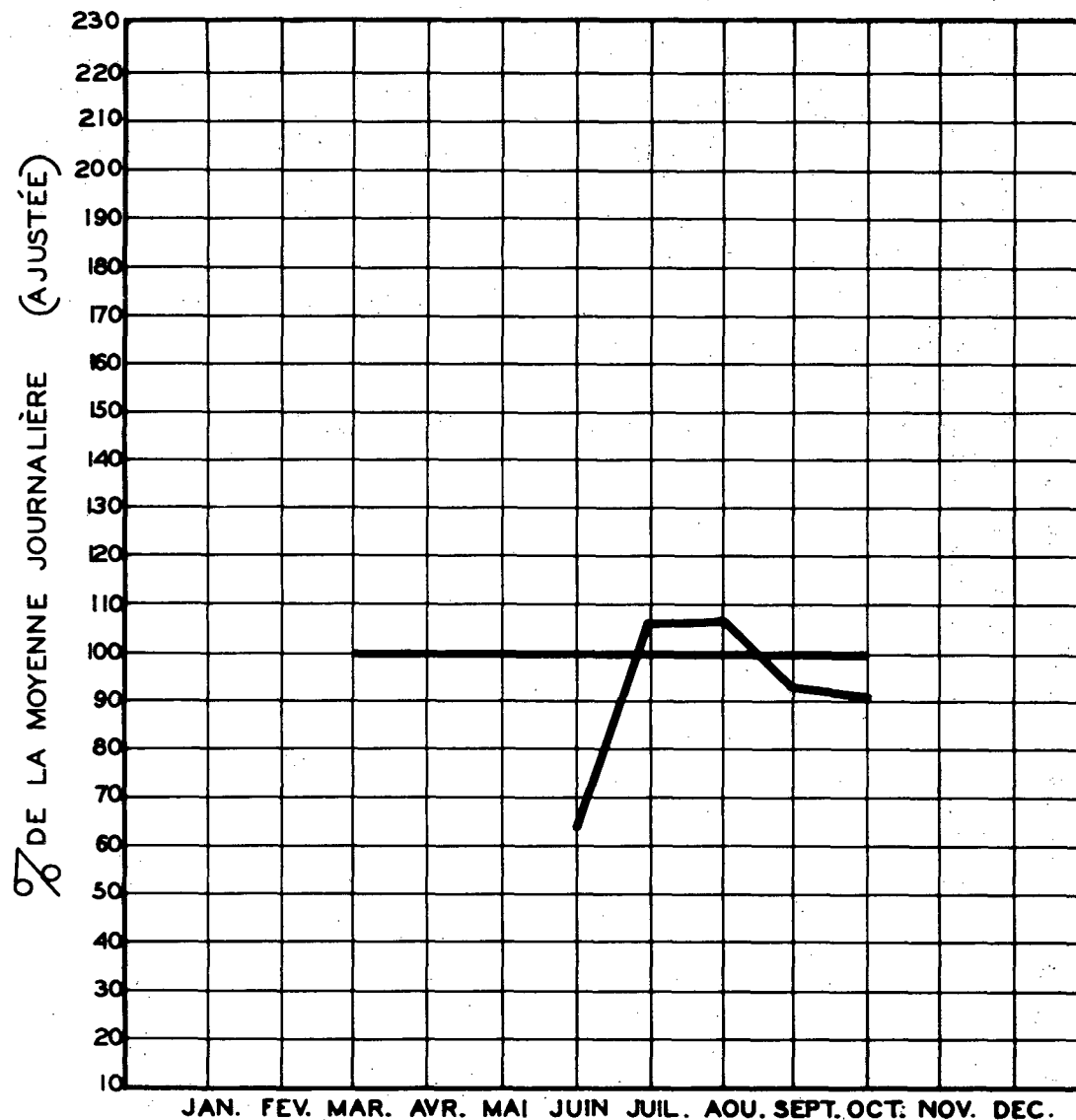
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	6575	103.5
JUIL.	---	---	6768	106.5
AOU.	---	---	6774	106.6
SEP.	---	---	5866	92.3
OCT.	---	---	5776	90.9
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	6352	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
8500 ET PLUS	5	45006	5	3.27	45006	4.61
8250 A 8500	5	41751	10	6.54	86757	8.88
8000 A 8250	3	24366	13	8.50	111123	11.37
7750 A 8000	2	15803	15	9.81	126926	12.99
7500 A 7750	6	45151	21	13.73	172077	17.61
7250 A 7500	9	66560	30	19.61	238637	24.42
7000 A 7250	9	64235	39	25.50	302872	30.99
6875 A 7000	6	41707	45	29.42	344579	35.26
6750 A 6875	5	34108	50	32.68	378687	38.75
6625 A 6750	3	20125	53	34.65	398812	40.81
6500 A 6625	5	32816	58	37.91	431628	44.16
6375 A 6500	10	64261	68	44.45	495889	50.74
6250 A 6375	8	50585	76	49.68	546474	55.91
6125 A 6250	9	55722	85	55.56	602196	61.61
6000 A 6125	13	78799	98	64.06	680995	69.68
5875 A 6000	10	59230	108	70.59	740225	75.73
5750 A 5875	4	23129	112	73.21	763354	78.10
5500 A 5750	11	62178	123	80.40	825532	84.46
5250 A 5500	9	48442	132	86.28	873974	89.42
5000 A 5250	6	30446	138	90.20	904420	92.53
4400 A 5000	15	73034	153	100.00	977454	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-NICEPHORE ROUTE N° 22-8-2



ROUTE 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-MATHIEU DE DIXVILLE, A 700 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	903	-29.5	2419	261	189	164	153	133	98
*POURC.			267.6	28.7	20.7	18.0	16.7	14.5	10.7
69	880	0.0	3435	288	227	202	188	163	131
*POURC.			390.3	32.6	25.7	22.8	21.3	18.5	14.8
70	860	-2.3	3040	260	214	184	173	153	125
*POURC.			353.5	30.2	24.9	21.4	20.1	17.8	14.5

---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	74	633	496	15401	5.0
FEV.	69	675	538	15066	4.8
MAR.	100	1067	610	18921	6.1
AVR.	98	905	647	19417	6.2
MAI.	163	1296	827	25653	8.2
JUI.	184	1981	1035	31054	9.9
JUIL.	260	3040	1827	56647	18.1
AOU.	215	2729	1537	47664	15.2
SEP.	219	2019	958	28751	9.2
OCT.	127	1341	730	22641	7.3
NOV.	100	805	588	17656	5.7
DEC.	75	746	488	15135	4.9
JOUR MOYEN	860		TOTAL	314006	

ROUTE 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-MATHIEU DE DIXVILLE, A 700 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	4677	1.49	12-1	17817	5.68
1-2	3240	1.04	1-2	20784	6.62
2-3	2646	0.85	2-3	21505	6.85
3-4	2379	0.76	3-4	23694	7.55
4-5	2945	0.94	4-5	24195	7.71
5-6	4872	1.56	5-6	21809	6.95
6-7	10663	3.40	6-7	16739	5.34
7-8	11084	3.53	7-8	16119	5.14
8-9	12511	3.99	8-9	15191	4.84
9-10	14579	4.65	9-10	11319	3.61
10-11	17627	5.62	10-11	9563	3.05
11-12	18454	5.88	11-12	9594	3.06
TOTAL			TOTAL	314006	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. POURC.	VEHICULES	POURC.
240 ET PLUS	2	501	2	0.03	501	0.16
220 A 240	3	688	5	0.06	1189	0.38
200 A 220	10	2118	15	0.18	3307	1.06
180 A 200	21	3951	36	0.42	7258	2.32
160 A 180	47	7948	83	0.95	15206	4.85
140 A 160	68	10072	151	1.73	25278	8.06
120 A 140	133	17167	284	3.25	42445	13.52
100 A 120	217	23582	501	5.72	66027	21.03
90 A 100	168	15883	669	7.64	81910	26.09
80 A 90	157	16602	866	9.89	98512	31.38
70 A 80	223	16608	1089	12.44	115120	36.67
60 A 70	300	19324	1389	15.86	134444	42.82
50 A 60	491	26548	1880	21.47	160992	51.28
40 A 50	821	36191	2701	30.84	197183	62.80
30 A 40	1410	48051	4111	46.93	245234	78.10
25 A 30	788	21321	4899	55.93	266565	84.90
20 A 25	773	17031	5672	64.75	283596	90.32
15 A 20	720	12133	6392	72.97	295729	94.18
10 A 15	836	9939	7228	82.52	305668	97.35
5 A 10	980	6879	8208	93.70	312547	99.54
0 A 5	552	1459	8760	100.00	314006	100.00



	ROUTE 22	DISTRICT 3	COMPTEUR 4	VOIE	12 MOIS DE RELEVÉ			
ST-MATHIEU DE DIXVILLE, A 700 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS								
1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION								
MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	2330	1989	2034	1963	1862	2960	2263	15401
FEV.	2065	2276	1990	2070	2104	2569	1992	15066
MAR.	3630	2466	2765	2199	2475	3000	2386	18921
AVR.	3191	2564	2271	2885	2866	2831	2809	19417
MAI.	6398	2129	2388	2427	2540	4490	5281	25653
JUI.	7074	4507	4254	2042	3270	4603	5304	31054
JUIL	10655	7060	5468	5647	7313	9937	10567	56647
AOU.	9234	6980	4883	4801	5120	6515	10131	47664
SEP.	6477	2326	3764	3731	3137	4521	4795	28751
OCT.	3403	3064	2390	2407	3065	4324	3988	22641
NOV.	3440	2830	1931	2124	2310	2711	2310	17656
DEC.	2037	1979	2516	2741	2762	1544	1556	15135
TOTAL	59934	40170	36654	35037	38824	50005	53382	314006
POURC. DU GRAND TOTAL	19.1	12.8	11.7	11.2	12.4	16.0	17.1	100.0

	ROUTE 22	DISTRICT 3	COMPTEUR 4	VOIE	12 MOIS DE RELEVÉ			
ST-MATHIEU DE DIXVILLE, A 700 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS								
1970 JOUR MOYEN MENSUEL								
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	466	497	509	491	466	592	453	496
FEV.	516	569	498	518	526	642	498	538
MAR.	605	617	553	550	619	750	597	612
AVR.	798	641	568	577	573	708	702	652
MAI.	1066	710	597	607	635	898	1056	795
JUI.	1415	901	851	681	818	1151	1326	1020
JUIL	2131	1765	1367	1412	1463	1987	2642	1823
AOU.	1847	1396	1221	1200	1280	1629	2026	1514
SEP.	1295	775	753	746	784	1130	1199	954
OCT.	851	766	598	602	613	865	798	727
NOV.	688	566	483	531	578	678	578	585
DEC.	407	495	503	548	552	515	389	487
JOUR MOYEN	1007	808	708	705	742	962	1022	851

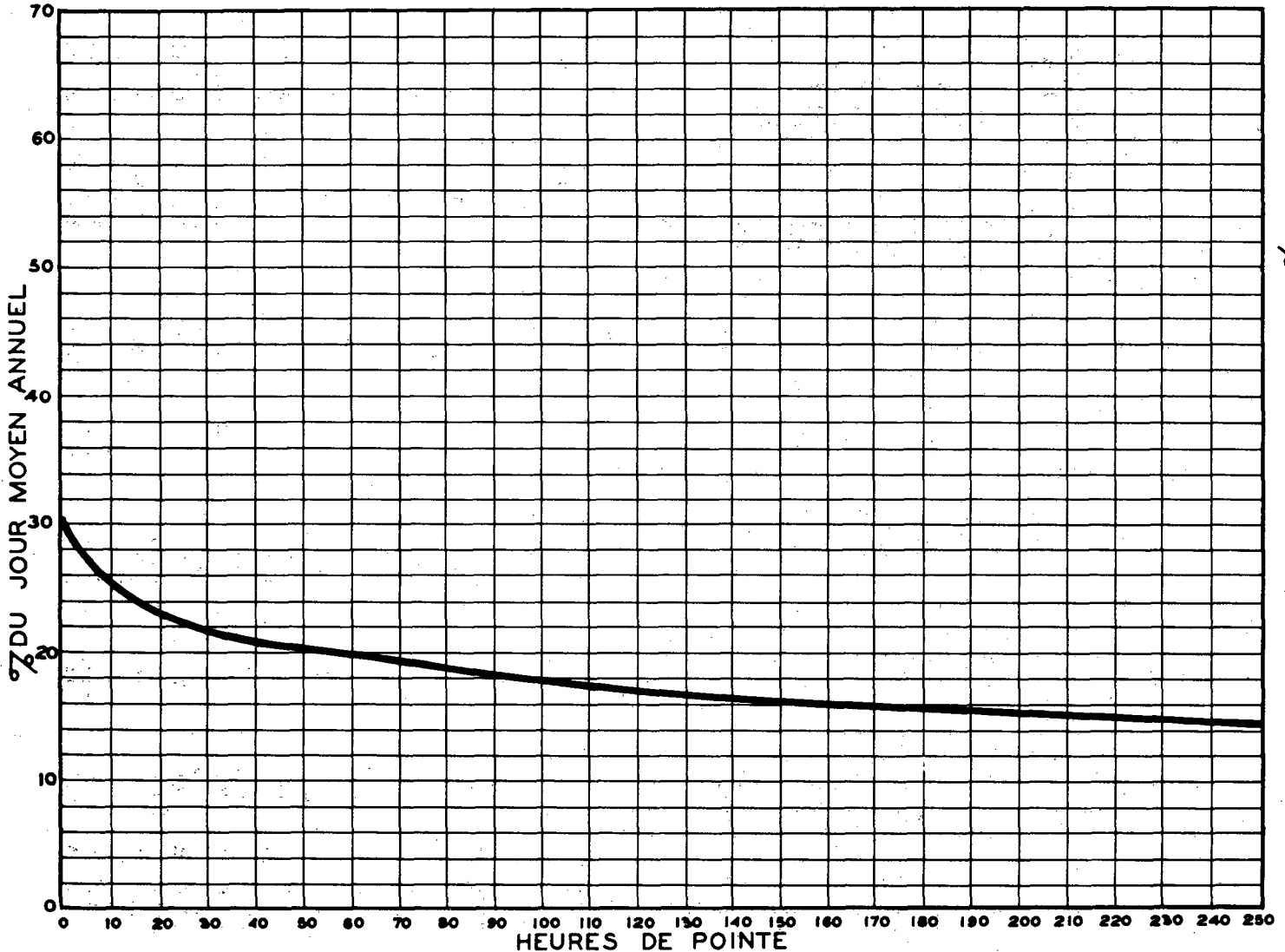
ROUTE 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-MATHIEU DE DIXVILLE, A 700 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	54.8	58.4	59.8	57.7	54.8	69.6	53.3	58.3
FEV.	60.7	66.9	58.6	60.9	61.8	75.5	58.6	63.3
MAR.	71.1	72.5	65.0	64.7	72.8	88.2	70.2	71.9
AVR.	93.8	75.4	66.8	67.8	67.4	83.2	82.5	76.6
MAI.	125.3	83.5	70.2	71.4	74.6	105.5	124.1	93.4
JUI.	166.3	105.9	100.0	80.1	96.1	135.3	155.8	119.9
JUIL.	250.4	207.4	160.6	165.9	171.9	233.5	310.4	214.2
AOU.	217.0	164.0	143.5	141.0	150.4	191.4	238.1	177.9
SEP.	152.2	91.1	88.5	87.7	92.1	132.8	140.9	112.1
OCT.	100.0	90.0	70.3	70.8	72.1	101.7	93.8	85.5
NOV.	80.9	66.5	56.8	62.4	68.0	79.7	68.0	68.8
DEC.	47.9	58.2	59.1	64.4	64.9	60.5	45.7	57.3
JOUR MOYEN	118.4	95.0	83.3	83.0	87.3	113.1	120.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-MATHIEU-DE-DIXVILLE ROUTE N° 22-3-4



ST-MATHIEU DE DIXVILLE, A 700 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

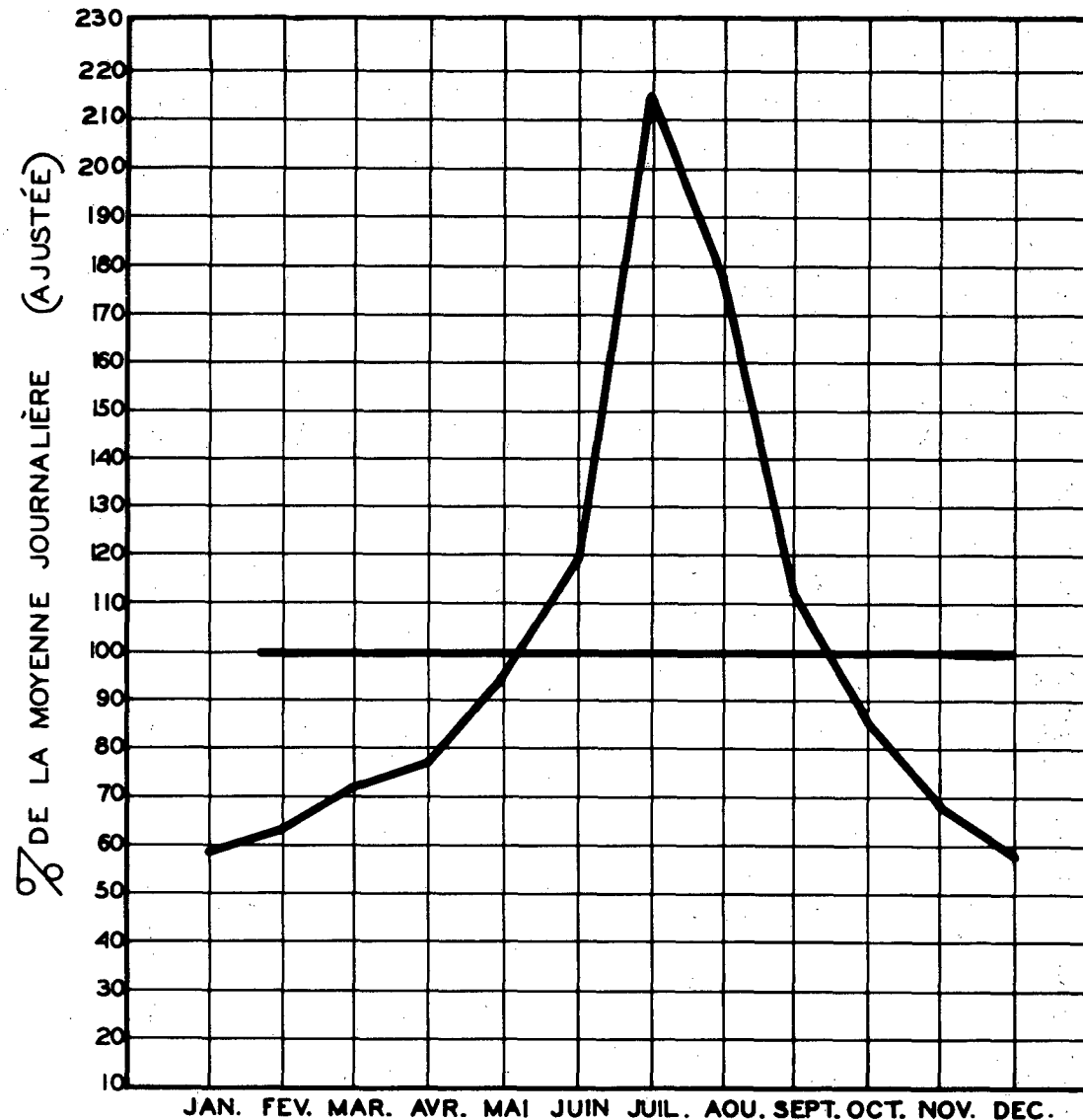
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	500	57.5	496	58.3
FEV.	530	61.0	538	63.2
MAR.	574	66.0	612	71.9
AVR.	710	81.7	652	76.6
MAI.	802	92.3	795	93.4
JUI.	1091	125.5	1020	119.8
JUIL.	1868	214.9	1823	214.2
AOU.	1561	179.6	1514	177.9
SÉP.	872	100.3	954	112.1
OCT.	755	86.9	727	85.4
NOV.	620	71.3	585	68.7
DEC.	533	61.3	487	57.2
J.M.A. AJUSTE	869	100.0	851	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2300 ET PLUS	6	16209	6	1.65	16209	5.17
2100 A 2300	8	17219	14	3.84	33428	10.65
1900 A 2100	7	14154	21	5.76	47582	15.16
1800 A 1900	4	7333	25	6.85	54915	17.49
1700 A 1800	2	3495	27	7.40	58410	18.61
1600 A 1700	6	9909	33	9.05	68319	21.76
1500 A 1600	8	12413	41	11.24	80732	25.72
1450 A 1500	1	1451	42	11.51	82183	26.18
1400 A 1450	8	11375	50	13.70	93558	29.80
1350 A 1400	4	5520	54	14.80	99078	31.56
1300 A 1350	4	5295	58	15.90	104373	33.24
1250 A 1300	8	10167	66	18.09	114540	36.48
1200 A 1250	5	6126	71	19.46	120666	38.43
1150 A 1200	7	8218	78	21.37	128884	41.05
1100 A 1150	2	2270	80	21.92	131154	41.77
1000 A 1100	17	17954	97	26.58	149108	47.49
900 A 1000	18	17201	115	31.51	166309	52.97
800 A 900	16	13557	131	35.90	179866	57.29
700 A 800	25	18466	156	42.74	198332	63.17
500 A 700	156	92035	312	85.48	290367	92.48
300 A 500	53	23639	365	100.00	314006	100.00

STATION: ST-MATHIEU-DE-DIXVILLE ROUTE N° 22-3-4



ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 1 5 MOIS DE RELEVÉ

ST HENRI

A 0.5 MILLE AU NORD DE L'HOTEL BILODEAU, OU A 0.1 MILLE AU NORD DE LA RTE ST JEAN BAPTISTE

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	6743	0.0	9714	767	687	637	624	577	511
*POURC.			144.1	11.4	10.2	9.4	9.3	8.6	7.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	735	8565	6692	200787	19.5
JUIL.	661	8245	7115	220592	21.4
AOU.	767	9714	7653	237245	23.0
SEP.	746	7994	6284	188542	18.3
OCT.	601	7616	5952	184531	17.9
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	6743		TOTAL	1031697	

ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 1 5 MOIS DE RELEVÉ

ST HENRI

A 0.5 MILLE AU NORD DE L'HOTEL BILODEAU, OU A 0.1 MILLE AU NORD DE LA RTE ST JEAN BAPTISTE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	20107	1.95	12-1	51877	5.03
1-2	13171	1.28	1-2	66465	6.45
2-3	9107	0.89	2-3	68042	6.60
3-4	7225	0.71	3-4	65872	6.39
4-5	6281	0.61	4-5	73431	7.12
5-6	10503	1.02	5-6	73037	7.08
6-7	26562	2.62	6-7	60161	5.84
7-8	39737	3.86	7-8	63017	6.11
8-9	46788	4.54	8-9	55082	5.34
9-10	54308	5.27	9-10	48209	4.68
10-11	56430	5.47	10-11	34642	3.36
11-12	52134	5.16	11-12	28109	2.73
TOTAL			1031697		

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
700 ET PLUS	7	5128	7	0.20	5128 0.50
650 A 700	16	10719	23	0.63	15847 1.54
600 A 650	48	29926	71	1.94	45773 4.44
550 A 600	75	42936	146	3.98	88709 8.60
500 A 550	135	70572	281	7.66	159281 15.44
450 A 500	258	121632	539	14.68	280913 27.23
400 A 450	420	177748	959	26.12	458661 44.46
350 A 400	502	187733	1461	39.79	646394 62.66
300 A 350	457	148529	1918	52.24	794923 77.06
250 A 300	286	79148	2204	60.03	874071 84.73
200 A 250	206	46192	2410	65.64	920263 89.20
180 A 200	111	21040	2521	68.66	941303 91.24
160 A 180	85	15105	2610	71.08	956408 92.71
140 A 160	107	15911	2717	74.00	972319 94.25
120 A 140	57	12487	2814	76.64	984806 95.46
100 A 120	76	8344	2890	78.71	993150 96.27
80 A 100	95	8671	2989	81.40	1002021 97.13
60 A 80	146	9974	3135	85.38	1011995 98.10
40 A 60	216	10472	3351	91.26	1022467 99.11
20 A 40	304	8942	3655	99.54	1031409 99.98
0 A 20	17	288	3672	100.00	1031697 100.00

ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST HENRI

A 0.5 MILLE AU NORD DE L'HOTEL BILODEAU, OU A 0.1 MILLE AU NORD DE LA RTE ST JEAN BAPTISTE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	39101	31956	31335	17494	25223	28719	26959	200787
JUIL	38136	29362	26402	26613	33913	37805	28361	220592
AOU.	42066	37128	29497	29677	29216	32842	36819	237245
SEP.	36513	17556	29475	28681	23970	26945	25402	188542
OCT.	27145	24042	21128	21663	27639	32595	30319	184531
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	182961	140044	137837	124128	139961	158906	147860	1031697
POURC. DU GRAND TOTAL	17.8	13.6	13.4	12.1	13.6	15.5	14.4	100.0

ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST HENRI

A 0.5 MILLE AU NORD DE L'HOTEL BILODEAU, OU A 0.1 MILLE AU NORD DE LA RTE ST JEAN BAPTISTE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	7820	6391	6267	5831	6306	7180	6740	6647
JUIL	7627	7341	6601	6653	6783	7561	7090	7093
AOU.	8413	7426	7374	7419	7304	8211	7364	7644
SEP.	7303	5852	5895	5736	5993	6736	6351	6266
OCT.	6786	6011	5282	5416	5528	6519	6064	5943
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	7590	6604	6284	6211	6383	7241	6722	6719

ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

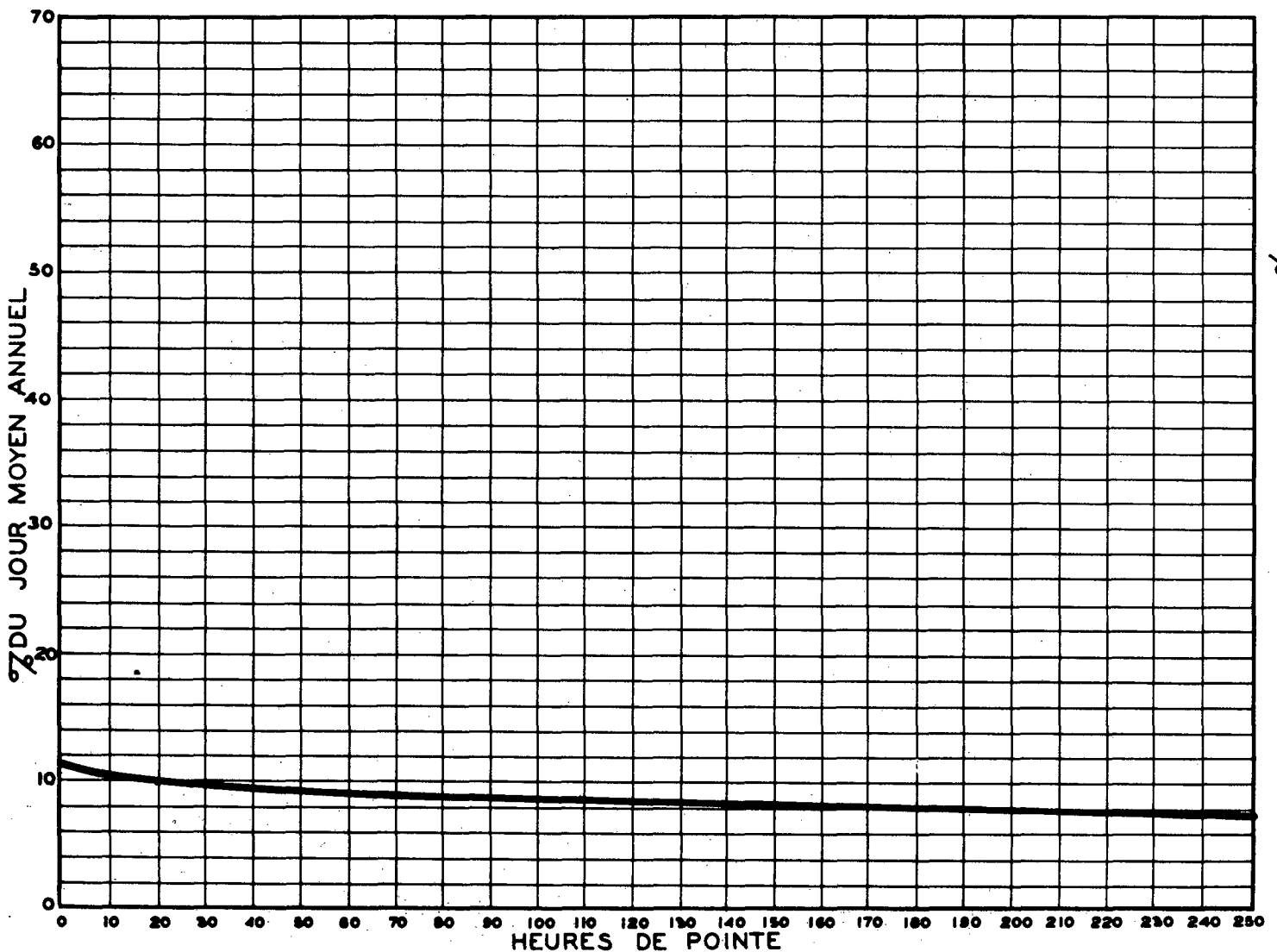
ST HENRI

A 0.5 MILLE AU NORD DE L'HOTEL BILODEAU, OU A 0.1 MILLE AU NORD DE LA RTE ST JEAN BAPTISTE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	116.4	95.2	93.3	86.8	93.9	106.9	100.4	99.0
JUIL.	113.6	109.3	98.3	99.1	101.0	112.6	105.6	105.6
AOU.	125.2	110.6	109.8	110.5	108.7	122.2	109.6	113.8
SEP.	108.7	87.1	87.8	85.4	89.2	100.3	94.6	93.3
OCT.	101.0	89.5	78.7	80.6	82.3	97.1	90.3	88.5
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	113.0	98.3	93.6	92.5	95.0	107.8	100.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-HENRI ROUTE N° 23-1-1



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
 23 1 1

ST HENRI A 0.5 MILLE AU NORD DE L'HOTEL BILODEAU, OU A 0.1 MILLE AU NORD DE LA RTE ST JEAN BAPTISTE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

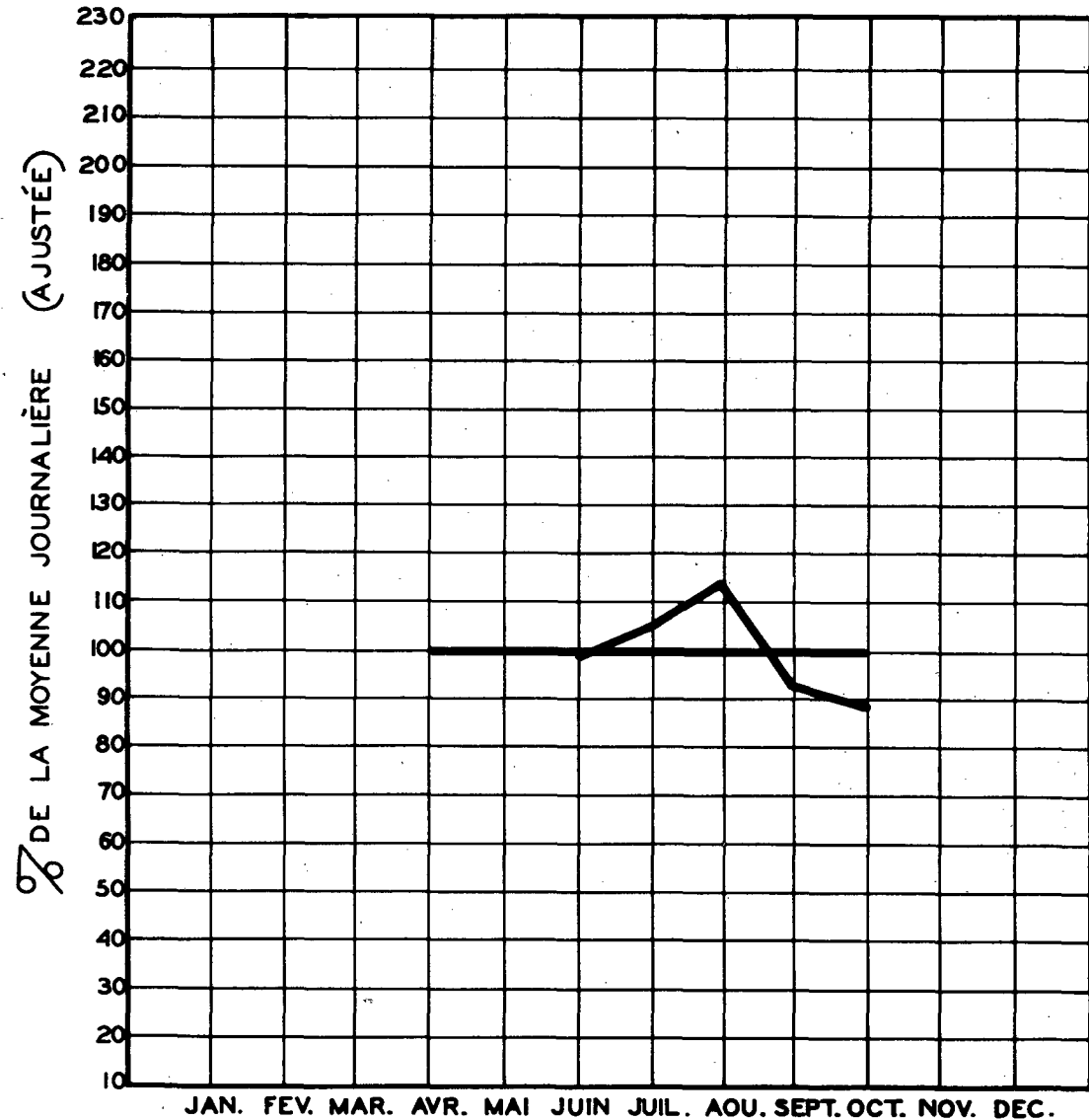
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	6647	98.9
JUIL.	---	---	7093	105.6
AOU.	---	---	7644	113.8
SEP.	---	---	6266	93.2
OCT.	---	---	5943	88.4
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	6719	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
8600 ET PLUS	6	53524	6	3.93	53524	5.19
8200 A 8600	5	41858	11	7.19	95382	9.25
7800 A 8200	10	79777	21	13.73	175159	16.98
7600 A 7800	7	53698	28	18.31	228857	22.19
7400 A 7600	8	59688	36	23.53	288545	27.97
7200 A 7400	7	51390	43	28.11	339935	32.95
7100 A 7200	1	7128	44	28.76	347063	33.64
7000 A 7100	11	77401	55	35.95	424464	41.15
6900 A 7000	10	69510	65	42.49	493974	47.88
6800 A 6900	6	41035	71	46.41	535009	51.86
6700 A 6800	13	87812	84	54.91	622821	60.37
6600 A 6700	8	53218	92	60.14	676039	65.53
6500 A 6600	3	19624	95	62.10	695663	67.43
6400 A 6500	2	12853	97	63.40	708516	68.68
6200 A 6400	10	63081	107	69.94	771597	74.79
6000 A 6200	7	42407	114	74.51	814004	78.90
5600 A 6000	24	138241	138	90.20	952245	92.30
5200 A 5600	11	59304	149	97.39	1011549	98.05
4800 A 5200	4	20148	153	100.00	1031697	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

STATION: ST-HENRI ROUTE N° 23-1-1



ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 16 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ISIDORE A 5.1 MILLES AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 53

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	1906	6.0	3722	368	324	299	283	254	200
*POURC.			195.2	19.1	17.0	15.5	14.6	13.1	10.5
69	2024	6.2	3665	418	340	312	289	261	211
*POURC.			181.3	20.6	16.7	15.3	14.2	12.8	10.3
70	2404	18.8	4282	416	362	331	312	287	248
*POURC.			178.2	17.3	15.1	13.8	13.0	11.9	10.3

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	229	1943	1502	46592	5.4
FEV.	416	3129	1618	45324	5.2
MAR.	361	2781	2021	62676	7.2
AVR.	361	3097	2068	62060	7.1
MAI.	355	3278	2421	75067	8.6
JUI.	336	3675	2641	79249	9.1
JUIL.	404	4282	3363	104263	11.9
AOU.	413	4148	3444	106793	12.2
SEP.	360	3672	2837	85133	9.8
OCT.	317	3391	2480	76892	8.8
NOV.	416	3427	2259	67779	7.8
DEC.	246	2503	2117	65627	7.5
JOUR MOYEN	2404		TOTAL	877455	

ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 16 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ISIDORE A 5.1 MILLES AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 53

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	15215	1.74	12-1	44520	5.08
1-2	10253	1.17	1-2	62140	7.09
2-3	6644	0.76	2-3	63890	7.29
3-4	4552	0.52	3-4	61728	7.04
4-5	3705	0.43	4-5	72706	8.29
5-6	6087	0.70	5-6	64267	7.33
6-7	21924	2.50	6-7	49470	5.64
7-8	31228	3.56	7-8	47396	5.41
8-9	39236	4.48	8-9	41955	4.79
9-10	50669	5.80	9-10	35162	4.01
10-11	50493	5.76	10-11	26523	3.03
11-12	46028	5.25	11-12	21464	2.45
TOTAL			TOTAL	877455	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
380 ET PLUS	5	2031	5	0.06	2031 0.24
340 A	380	5716	21	0.24	7747 0.89
300 A	340	13393	63	0.72	21140 2.41
260 A	300	38000	200	2.29	59140 6.74
220 A	260	77609	529	6.04	136749 15.59
200 A	220	69038	859	9.81	205787 23.46
180 A	200	78867	1276	14.57	284654 32.45
160 A	180	87418	1793	20.47	372072 42.41
140 A	160	729	108509	2522	28.79 480581 54.77
120 A	140	851	110135	3373	38.51 590716 67.33
100 A	120	847	92601	4220	48.18 683317 77.88
80 A	100	769	65081	4989	56.96 752398 85.75
70 A	80	392	29281	5381	61.43 781679 89.09
60 A	70	343	22078	5724	65.35 803757 91.61
50 A	60	375	20489	6099	69.63 824246 93.94
40 A	50	355	15836	6454	73.68 840082 95.75
30 A	40	355	12158	6809	77.73 852280 97.14
20 A	30	422	10508	7241	82.66 862788 98.33
10 A	20	719	9961	7960	90.87 872749 99.47
0 A	10	800	4706	8760	100.00 877455 100.00



ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 16 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ISIDORE A 5.1 MILLES AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 53

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	8919	6138	5753	5545	5631	7958	6648	46592
FEV.	7891	6393	6264	4996	5594	7435	6751	45324
MAR.	12618	8296	9402	7796	8235	8406	7923	62676
AVR.	11989	8291	7294	9219	8885	7689	8693	62060
MAI.	17679	7083	8636	8622	9104	12326	11617	75067
JUI.	15942	12523	12635	6403	9997	10947	10802	79249
JUIL.	19557	13811	12331	12297	15462	16585	14220	104263
AOU.	19683	16717	12812	13139	13124	13942	17376	106793
SEP.	17385	7678	13106	12714	10830	11732	11688	85133
OCT.	12176	9698	8857	8996	11456	12775	12934	76892
NOV.	14233	10856	7971	8628	8347	9338	8406	67779
DEC.	10168	8729	10730	10753	10124	6793	8330	65627
TOTAL	168240	116213	115791	109108	116789	125926	125388	877455
POURC. DU GRAND TOTAL	19.2	13.3	13.2	12.5	13.4	14.4	14.3	100.0

ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 16 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ISIDORE A 5.1 MILLES AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 53

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1784	1535	1438	1386	1408	1592	1330	1496
FEV.	1973	1598	1566	1249	1399	1859	1688	1618
MAR.	2103	2074	1880	1949	2059	2102	1981	2021
AVR.	2997	2073	1824	1844	1777	1922	2173	2087
MAI.	2947	2361	2159	2156	2276	2465	2323	2383
JUI.	3188	2505	2527	2134	2499	2737	2701	2613
JUIL.	3911	3453	3083	3074	3092	3317	3555	3355
AOU.	3937	3343	3203	3285	3281	3486	3475	3429
SEP.	3477	2559	2621	2543	2708	2933	2922	2823
OCT.	3044	2425	2214	2249	2291	2555	2587	2480
NOV.	2847	2171	1993	2157	2087	2335	2102	2241
DEC.	2034	2182	2146	2151	2025	2264	2083	2126
JOUR MOYEN	2854	2357	2221	2181	2242	2464	2410	2390

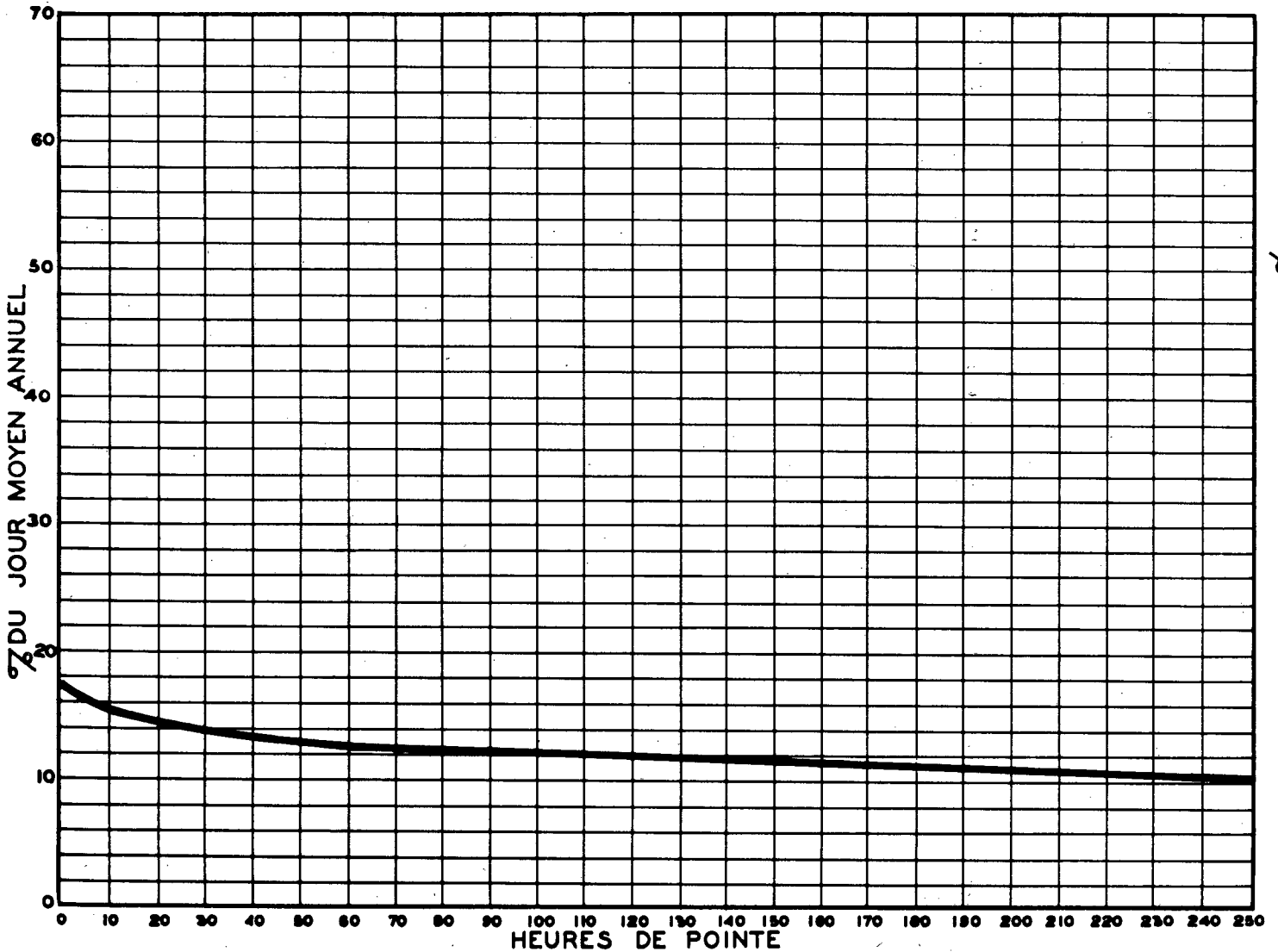
ROUTE 23      DISTRICT 1      COMPTEUR 16      VOIE      12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ISIDORE      A 5.1 MILLES AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 53

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	74.7	64.3	60.2	58.0	59.0	66.7	55.7	62.6
FEV.	82.6	66.9	65.6	52.3	58.6	77.8	70.7	67.7
MAR.	88.0	86.8	78.7	81.6	86.2	88.0	82.9	84.6
AVR.	125.4	86.8	76.4	77.2	74.4	80.5	91.0	87.4
MAI.	123.3	98.8	90.4	90.2	95.3	103.2	97.2	99.7
JUI.	133.4	104.8	105.8	89.3	104.6	114.6	113.0	109.4
JUIL.	163.7	144.5	129.0	128.7	129.4	138.8	148.8	140.4
AOU.	164.8	139.9	134.1	137.5	137.3	145.9	145.4	143.5
SEP.	145.5	107.1	109.7	106.4	113.3	122.8	122.3	118.2
OCT.	127.4	101.5	92.7	94.1	95.9	106.9	108.3	103.8
NOV.	119.2	90.9	83.4	90.3	87.4	97.7	88.0	93.8
DEC.	85.1	91.3	89.8	90.0	84.8	94.8	87.2	89.0
JOUR MOYEN	119.5	98.7	93.0	91.3	93.9	103.2	100.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-ISIDORE      ROUTE N° 23-1-16



ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 16 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ISIDORE A 5.1 MILLES AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 53

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1320	65.7	1496	62.6
FEV.	1496	74.5	1618	67.7
MAR.	1614	80.3	2021	84.6
AVR.	2039	101.5	2087	87.3
MAI.	2116	105.3	2383	99.7
JUI.	2363	117.6	2613	109.3
JUIL.	2812	140.0	3355	140.4
AOU.	2696	134.2	3429	143.5
SEP.	2211	110.1	2823	118.1
OCT.	2196	109.3	2480	103.8
NOV.	1682	83.7	2241	93.8
DEC.	1550	77.2	2126	88.9
J.M.A. AJUSTE	2008	100.0	2390	100.0

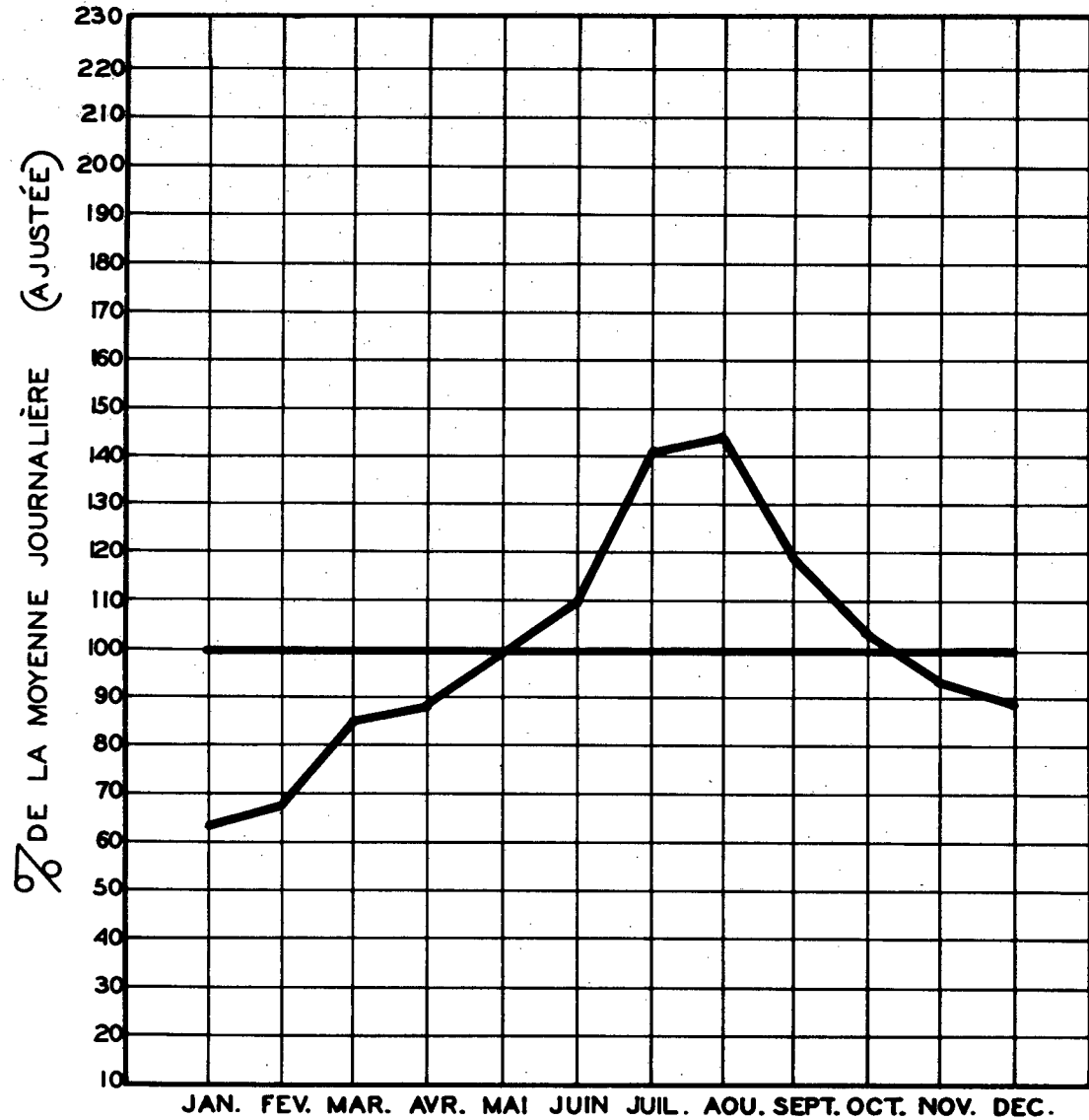
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3800 ET PLUS	10	40403	10	2.74	40403	4.61
3600 A 3800	7	25716	17	4.66	66119	7.54
3400 A 3600	15	52174	32	8.77	118293	13.49
3200 A 3400	25	82589	57	15.62	200882	22.90
3000 A 3200	26	80605	83	22.74	281487	32.08
2900 A 3000	14	41210	97	26.58	322697	36.78
2800 A 2900	9	25796	106	29.05	348493	39.72
2700 A 2800	9	24799	115	31.51	373292	42.55
2650 A 2700	3	8063	118	32.33	381355	43.47
2600 A 2650	6	15653	124	33.98	397008	45.25
2550 A 2600	3	7735	127	34.80	404743	46.13
2500 A 2550	9	22677	136	37.27	427420	48.72
2400 A 2500	14	34049	150	41.10	461469	52.60
2300 A 2400	25	58791	175	47.95	520260	59.30
2200 A 2300	34	76464	209	57.27	596724	68.01
2100 A 2200	28	60218	237	64.94	656942	74.87
2000 A 2100	25	51464	262	71.79	708406	80.74
1800 A 2000	37	71130	299	81.92	779536	88.85
1600 A 1800	21	36137	320	87.68	815673	92.96
1400 A 1600	25	37051	345	94.53	852724	97.19
850 A 1400	20	24731	365	100.00	877455	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-ISIDORE

ROUTE N° 23-1-16



ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST MAXIME A 1.6 MILLE AU SUD DU PONT DE ST MAXIME DE SCOTT

ANNEE	JOUR MOYEN		POURC. AUG.		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES					
	1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E						
68												
69												
70	5846	0.0	8257	699	609	569	544	506	446			
*POURC.			141.3	12.0	10.4	9.7	9.3	8.7	7.6			

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	617	7509	5805	174154	19.5
JUIL.	629	8257	6575	203838	22.8
AOU.	699	7438	6398	198358	22.2
SEP.	674	7345	5480	164429	18.4
OCT.	577	6535	4954	153594	17.2
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	5846		TOTAL	894373	

ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST MAXIME A 1.6 MILLE AU SUD DU PONT DE ST MAXIME DE SCOTT

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	19727	2.21	12-1	48378	5.41
1-2	13140	1.47	1-2	58628	6.56
2-3	7596	0.85	2-3	60369	6.75
3-4	5365	0.60	3-4	59145	6.62
4-5	4893	0.55	4-5	64713	7.24
5-6	8575	1.01	5-6	61385	6.87
6-7	19261	2.16	6-7	51648	5.78
7-8	25600	2.87	7-8	52794	5.91
8-9	38580	4.36	8-9	49860	5.58
9-10	48399	5.42	9-10	39590	4.43
10-11	51195	5.73	10-11	30355	3.40
11-12	49614	5.55	11-12	24763	2.77
TOTAL			TOTAL	894373	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
650 ET PLUS	2	1373	2	0.06	0.16
600 A 650	10	6175	12	0.33	0.85
550 A 600	37	21075	49	1.34	3.21
500 A 550	56	29135	105	2.86	6.46
450 A 500	128	60138	233	6.35	13.19
400 A 450	308	129870	541	14.74	27.71
350 A 400	482	180028	1023	27.86	47.84
325 A 350	223	75070	1246	33.94	56.23
300 A 325	231	72140	1477	40.23	64.30
275 A 300	254	72615	1731	47.15	72.42
250 A 275	222	58342	1953	53.19	78.94
225 A 250	163	38705	2116	57.63	83.27
200 A 225	119	25330	2235	60.87	86.10
175 A 200	110	20637	2345	63.87	88.41
150 A 175	139	22517	2484	67.65	90.92
125 A 150	189	25732	2673	72.80	93.80
100 A 125	146	16391	2819	76.78	95.63
75 A 100	123	10642	2942	80.12	96.82
50 A 75	200	12127	3142	85.57	98.18
25 A 50	380	13334	3522	95.92	99.67
0 A 25	150	2997	3672	100.00	100.00

ROUTE 23      DISTRICT 1      COMPTEUR 2      VOIE      5 MOIS DE RELEVÉ

ST MAXIME      A 1.6 MILLE AU SUD DU PONT DE ST MAXIME DE SCOTT

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	34245	27460	27165	14795	21441	24141	24907	174154
JUIL.	36520	26355	23680	23410	30157	33787	29929	203838
AOÛ.	36488	30899	23181	23386	24534	26255	33615	198358
SEP.	33567	14248	25090	24333	20407	22763	24021	164429
OCT.	23692	18919	17407	17433	22886	26080	27177	153594
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	164512	117881	116523	103357	119425	133026	139649	894373
POURC. DU GRAND TOTAL	18.4	13.2	13.1	11.6	13.4	14.9	15.7	100.0

ROUTE 23      DISTRICT 1      COMPTEUR 2      VOIE      5 MOIS DE RELEVÉ

ST MAXIME      A 1.6 MILLE AU SUD DU PONT DE ST MAXIME DE SCOTT

1970      JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	6849	5492	5433	4932	5360	6035	6227	5761
JUIL.	7304	6589	5920	5853	6031	6757	7482	6562
AOÛ.	7298	6180	5795	5847	6134	6564	6723	6362
SEP.	6713	4749	5018	4867	5102	5691	6005	5449
OCT.	5923	4730	4352	4358	4577	5216	5435	4941
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	6817	5548	5304	5171	5441	6053	6374	5815

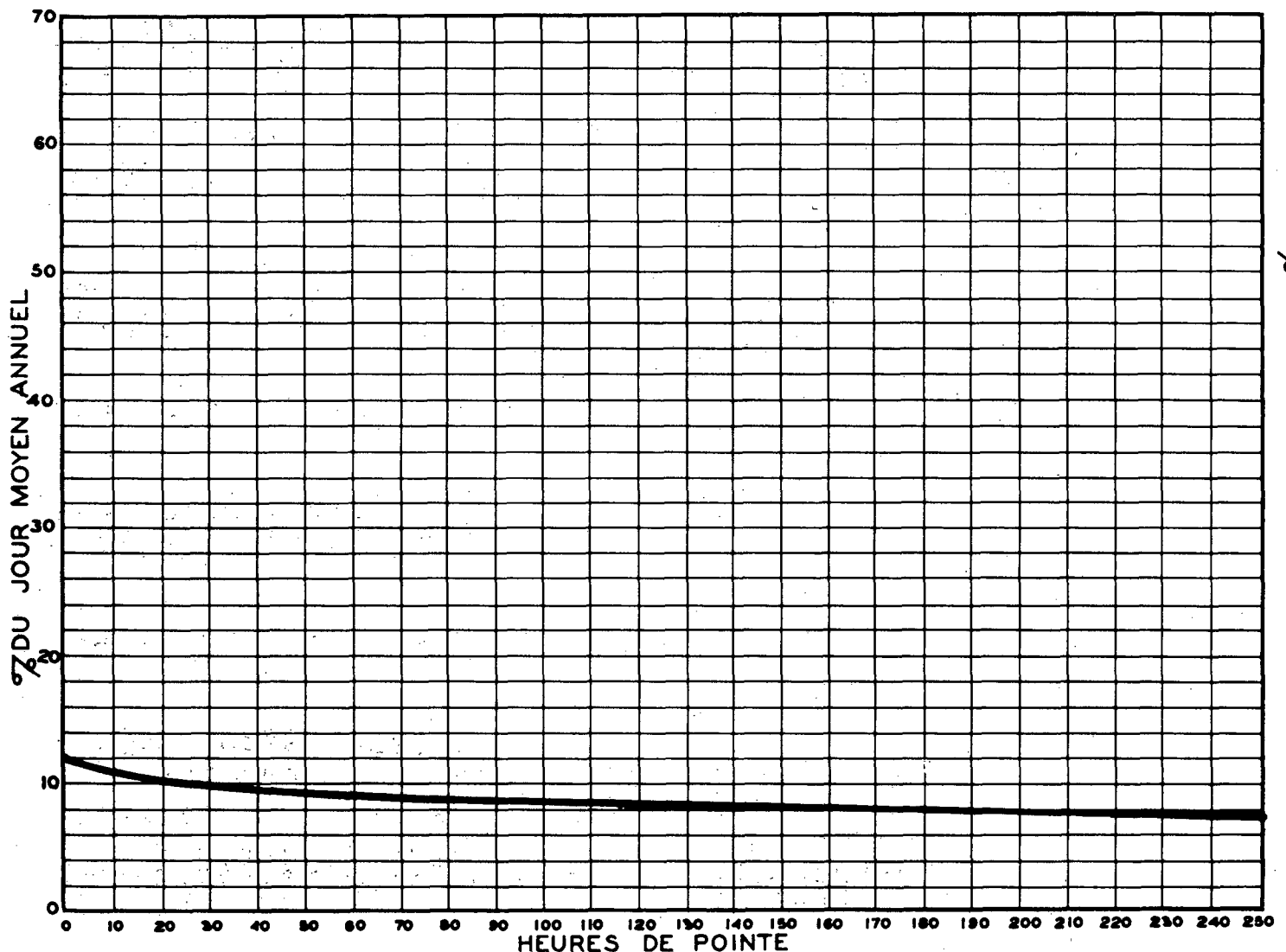
ROUTE 23      DISTRICT 1      COMPTEUR 2      VOIE      5 MOIS DE RELEVÉ

ST MAXIME      A 1.6 MILLE AU SUD DU PONT DE ST MAXIME DE SCOTT

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	117.8	94.5	93.5	84.9	92.2	103.8	107.1	99.1
JUIL.	125.6	113.3	101.8	100.7	103.7	116.2	128.7	112.9
AGU.	125.5	106.3	99.7	100.6	105.5	112.9	115.6	109.4
SEP.	115.5	81.7	86.3	83.7	87.8	97.9	103.3	93.7
OCT.	101.9	81.4	74.9	75.0	78.7	89.7	93.5	85.0
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	117.3	95.5	91.2	89.0	93.6	104.1	109.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-MAXIME      ROUTE N° 23-1-2



510

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST MAXIME A 1.6 MILLE AU SUD DU PONT DE ST MAXIME DE SCOTT

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

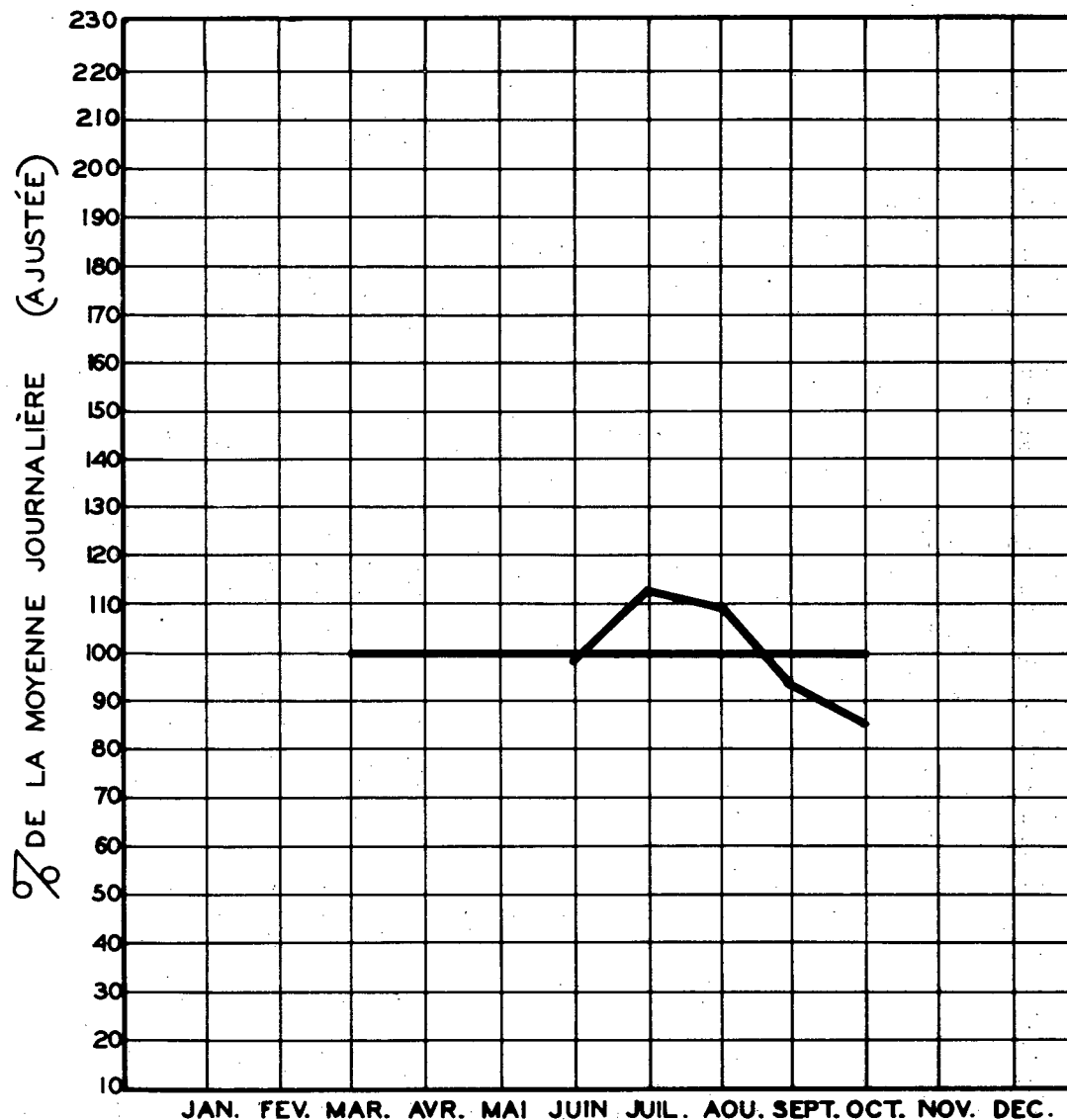
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	5761	99.1
JUIL.	---	---	6562	112.8
AOU.	---	---	6362	109.4
SEP.	---	---	5449	93.7
OCT.	---	---	4941	85.0
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	5815	100.0

STATION: ST-MAXIME ROUTE N° 23-1-2

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7200 ET PLUS	15	112636	15	9.81	112636	12.60
7000 A 7200	2	14341	17	11.12	126977	14.20
6800 A 7000	5	34549	22	14.38	161526	18.07
6600 A 6800	12	80640	34	22.23	242166	27.08
6400 A 6600	8	52038	42	27.46	294204	32.90
6200 A 6400	8	50282	50	32.68	344486	38.52
6100 A 6200	7	42906	57	37.26	387392	43.32
6000 A 6100	9	54364	66	43.14	441756	49.40
5900 A 6000	9	53484	75	49.02	495240	55.38
5800 A 5900	6	35095	81	52.95	530335	59.30
5700 A 5800	8	46245	89	58.17	576580	64.47
5600 A 5700	7	39516	96	62.75	616096	68.89
5500 A 5600	2	11097	98	64.06	627193	70.13
5400 A 5500	1	5467	99	64.71	632660	70.74
5300 A 5400	6	32115	105	68.63	664775	74.33
5200 A 5300	6	31502	111	72.55	696277	77.86
5100 A 5200	5	25780	116	75.82	722057	80.74
5000 A 5100	3	15025	119	77.78	737082	82.42
4800 A 5000	10	48739	129	84.32	785821	87.87
4600 A 4800	8	37567	137	89.55	823388	92.07
4200 A 4600	16	70985	153	100.00	894373	100.00



ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE MARIE A 2.8 MILLES AU SUD DE L'EGLISE DE STE MARIE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	5627	0.0	7946	830	604	563	528	491	443
*POURC.			141.3	14.8	10.7	10.0	9.4	8.7	7.9

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEB.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	830	7167	5621	168630	19.6
JUIL.	664	7946	6689	207378	24.1
AOU.	681	7157	6204	192346	22.4
SEP.	611	6522	5021	150657	17.5
OCT.	576	6030	4578	141923	16.5
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	5627		TOTAL	860934	

ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE MARIE A 2.8 MILLES AU SUD DE L'EGLISE DE STE MARIE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	17129	1.99	12- 1	46296	5.38
1- 2	11856	1.39	1- 2	58052	6.75
2- 3	7922	0.93	2- 3	60624	7.05
3- 4	5758	0.67	3- 4	57724	6.71
4- 5	5324	0.62	4- 5	63288	7.36
5- 6	9353	1.09	5- 6	60245	7.00
6- 7	18265	2.13	6- 7	49213	5.72
7- 8	24491	2.85	7- 8	51032	5.93
8- 9	34445	4.01	8- 9	47115	5.48
9-10	45392	5.28	9-10	37195	4.33
10-11	50418	5.86	10-11	28691	3.34
11-12	48662	5.68	11-12	22204	2.58
TOTAL				860934	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
800 ET PLUS	1	830	1	0.03	830	0.10
650 A 700	3	1995	4	0.11	2825	0.33
600 A 650	8	4909	12	0.33	7734	0.90
550 A 600	26	14894	38	1.04	22628	2.63
500 A 550	53	27403	91	2.48	50031	5.82
450 A 500	130	60993	221	6.02	111024	12.90
400 A 450	259	109462	480	13.08	220486	25.62
350 A 400	393	147107	873	23.78	367593	42.70
300 A 350	455	147911	1328	36.17	515504	59.88
250 A 300	470	129269	1798	48.97	644773	74.90
200 A 250	334	76244	2132	58.07	721017	83.75
175 A 200	151	28279	2283	62.18	749296	87.04
150 A 175	155	24964	2438	66.40	774260	89.94
125 A 150	159	21650	2597	70.73	795910	92.45
100 A 125	202	22766	2799	76.23	818676	95.10
75 A 100	166	14423	2965	80.75	833099	96.77
50 A 75	207	12717	3172	86.39	845816	98.25
25 A 50	332	11914	3504	95.43	857730	99.63
0 A 25	168	3204	3672	100.00	860934	100.00



ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE MARIE A 2.8 MILLES AU SUD DE L'EGLISE DE STE MARIE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	34061	26469	27120	14125	21175	22559	23121	168630
JUIL	35925	26573	24939	24713	30949	34950	29329	207378
AOU.	34993	29653	23252	23140	23824	25411	32073	192346
SEP.	30746	13464	23457	22258	18805	20655	21272	150657
OCT.	22847	17510	16542	16098	20675	24164	24087	141923
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	158572	113669	115310	100334	115428	127739	129882	860934
POURC. DU GRAND TOTAL	18.5	13.3	13.4	11.7	13.5	14.9	15.1	100.0

ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE MARIE A 2.8 MILLES AU SUD DE L'EGLISE DE STE MARIE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	6812	5294	5424	4708	5294	5640	5780	5564
JUIL	7185	6643	6235	6178	6190	6990	7332	6679
AOU.	6999	5931	5813	5785	5956	6353	6415	6178
SEP.	6149	4488	4691	4452	4701	5164	5318	4994
OCT.	5712	4378	4136	4025	4135	4833	4817	4576
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	6571	5347	5260	5030	5255	5796	5932	5599

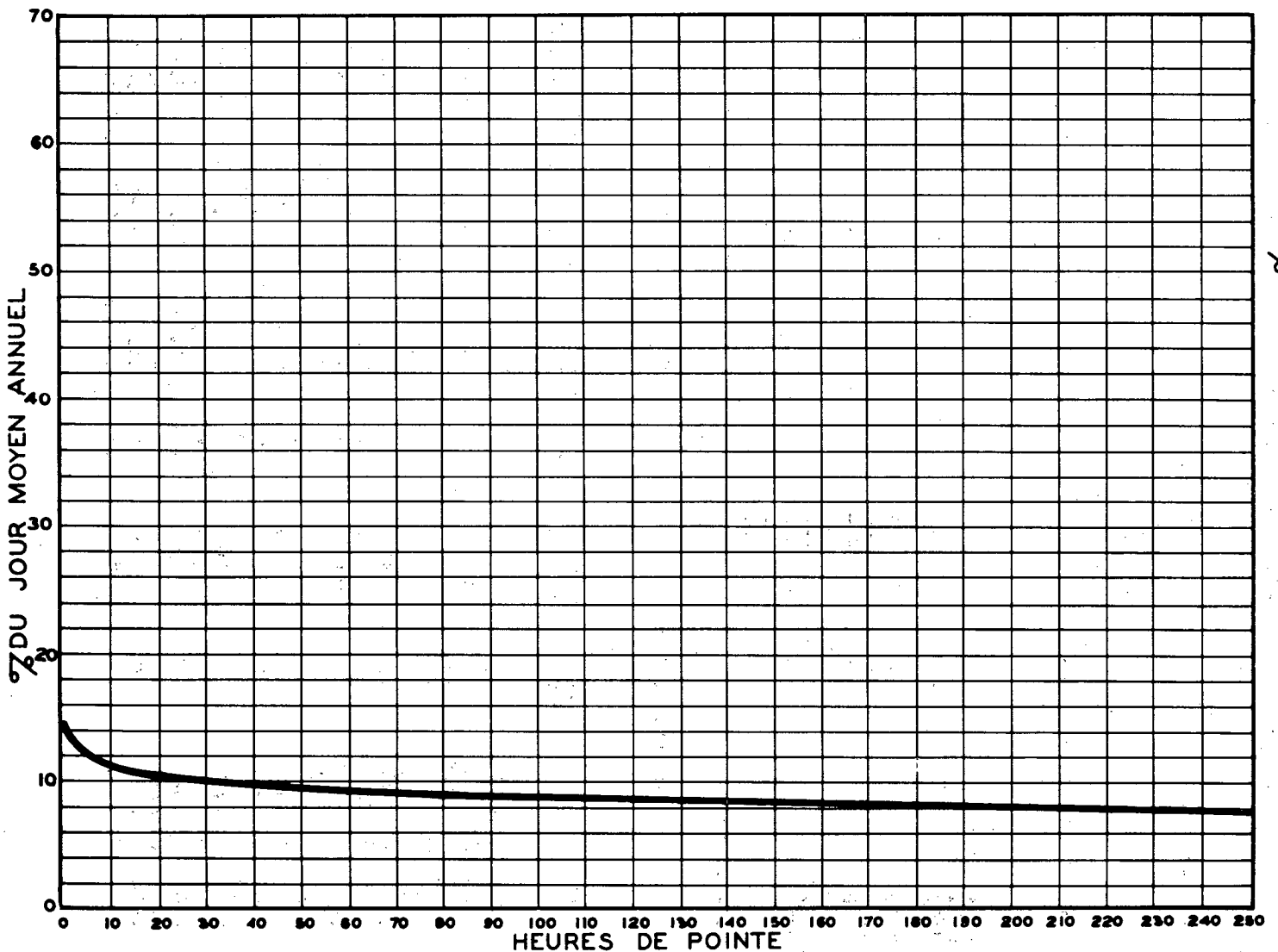
ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE MARIE A 2.8 MILLES AU SUD DE L'EGLISE DE STE MARIE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	121.7	94.6	96.9	84.1	94.6	100.8	103.3	99.4
JUIL.	128.4	118.7	111.4	110.4	110.6	124.9	131.0	119.3
AOU.	125.0	106.0	103.9	103.4	106.4	113.5	114.6	110.4
SEP.	109.9	80.2	83.8	79.6	84.0	92.3	95.0	89.2
OCT.	102.1	78.2	73.9	71.9	73.9	86.4	86.1	81.8
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	117.4	95.6	94.0	89.9	93.9	103.6	106.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: STE-MARIE ROUTE N° 23-3-2



ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE MARIE A 2.8 MILLES AU SUD DE L'EGLISE DE STE MARIE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

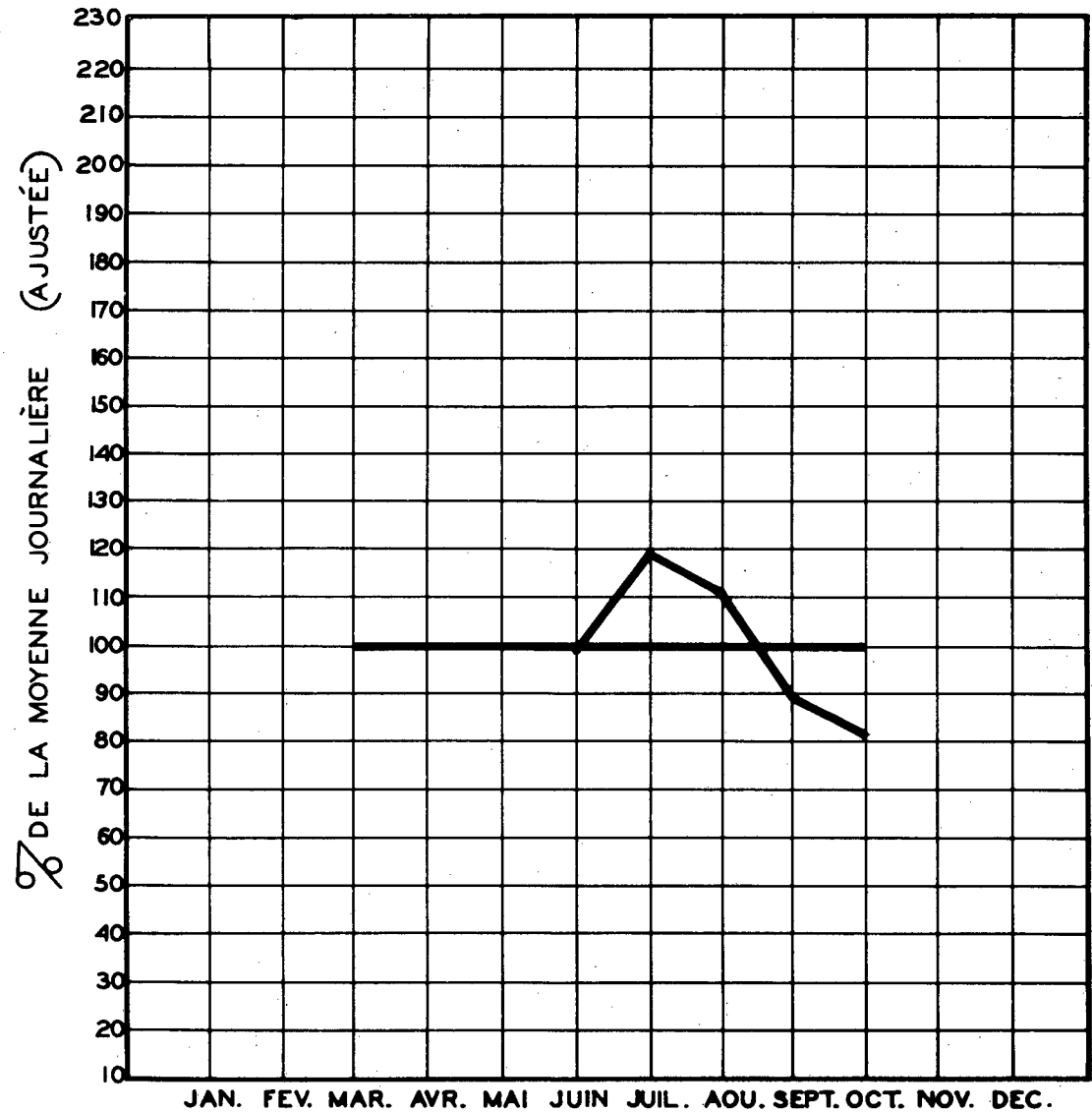
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	5564	99.4
AOU.	---	---	6679	119.3
SEP.	---	---	6178	110.3
OCT.	---	---	4994	89.2
NOV.	---	---	5576	81.7
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	5599	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7200 ET PLUS	7	52735	7	4.58	52735	6.13
6800 A 7200	15	104985	22	14.38	157720	18.32
6400 A 6800	14	92582	36	23.53	250302	29.08
6200 A 6400	10	62543	46	30.07	312845	36.34
6000 A 6200	14	85662	60	39.22	398507	46.29
5800 A 6000	13	76540	73	47.72	475047	55.18
5700 A 5800	6	34542	79	51.64	509589	59.20
5600 A 5700	2	11341	81	52.95	520930	60.51
5500 A 5600	3	16762	84	54.91	537692	62.46
5400 A 5500	4	21813	88	57.52	559505	64.99
5300 A 5400	4	21408	92	60.14	580913	67.48
5200 A 5300	4	20987	96	62.75	601900	69.92
5100 A 5200	3	15446	99	64.71	617346	71.71
5000 A 5100	5	25192	104	67.98	642538	74.64
4800 A 5000	11	53650	115	75.17	696188	80.87
4600 A 4800	9	42071	124	81.05	738259	85.76
4400 A 4600	6	26818	130	84.97	765077	88.87
4200 A 4400	10	43082	140	91.51	808159	93.88
3800 A 4200	13	52775	153	100.00	860934	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: STE-MARIE ROUTE N° 23-3-2



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
23 3 4

ST JOSEPH A 1.3 MILLE AU SUD DE L'EGLISE DE ST JOSEPH, OU A 1000 PIEDS AU SUD DES ELEVATEURS CO OP

ANNEE JOUR MOYEN POURC. AUG. JOUR MAXIMUM I-ERE HEURES MAXIMALES 10-E 30-E 50-E 100-E 250-E

68

69

70 4557 0.0 6474 654 515 463 431 399 360  
\*POURC. 142.1 14.4 11.3 10.2 9.5 8.8 7.9

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	473	5753	4439	133178	19.2
JUIL.	538	6474	5263	163173	23.5
AOU.	654	6362	5164	160088	23.0
SEP.	565	5728	4075	122275	17.6
OCT.	481	5047	3821	118477	17.0
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	4557		TOTAL	697191	

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
23 3 4

ST JOSEPH A 1.3 MILLE AU SUD DE L'EGLISE DE ST JOSEPH, OU A 1000 PIEDS AU SUD DES ELEVATEURS CO OP

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	14725	2.12	12- 1	38849	5.58
1- 2	10536	1.52	1- 2	47353	6.80
2- 3	6331	0.91	2- 3	49484	7.10
3- 4	4217	0.61	3- 4	48212	6.92
4- 5	4059	0.59	4- 5	51385	7.38
5- 6	7009	1.01	5- 6	48033	6.89
6- 7	12768	1.84	6- 7	39816	5.72
7- 8	21251	3.05	7- 8	42829	6.15
8- 9	29554	4.24	8- 9	38630	5.55
9-10	35634	5.12	9-10	27925	4.01
10-11	39378	5.65	10-11	21735	3.12
11-12	39409	5.66	11-12	18069	2.60
TOTAL				697191	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEICULES	POURC.
620 ET PLUS	1	654	1	0.03	654	0.10
580 A 620	1	590	2	0.06	1244	0.18
540 A 580	3	1695	5	0.14	2939	0.43
500 A 540	8	4171	13	0.36	7110	1.02
460 A 500	19	9043	32	0.88	16153	2.32
420 A 460	33	14354	65	1.78	30507	4.38
380 A 420	96	37947	161	4.39	68454	9.82
340 A 380	211	75372	372	10.14	143826	20.63
300 A 340	346	110323	718	19.56	254149	36.46
260 A 300	417	116495	1135	30.91	370644	53.17
220 A 260	471	112367	1606	43.74	483011	69.28
180 A 220	426	85198	2032	55.34	568209	81.50
160 A 180	145	24592	2177	59.29	592801	85.03
140 A 160	142	21245	2319	63.16	614046	88.08
120 A 140	128	16501	2447	66.64	630547	90.45
100 A 120	135	14793	2582	70.32	645340	92.57
80 A 100	181	16113	2763	75.25	661453	94.88
60 A 80	178	12617	2941	80.10	674070	96.69
40 A 60	210	10315	3151	85.82	684385	98.17
20 A 40	371	10488	3522	95.92	694873	99.67
0 A 20	150	2318	3672	100.00	697191	100.00

ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST JOSEPH A 1.3 MILLE AU SUD DE L'EGLISE DE ST JOSEPH, OU A 1000 PIEDS AU SUD DES ELEVATEURS CO OP

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	26429	21228	21218	11628	16370	18203	18102	133178
JUIL.	28683	21163	19015	19307	24978	27549	22478	163173
ADU.	29906	24582	18930	19355	19645	20868	26802	160088
SEP.	24622	11260	18835	18431	15278	16899	16950	122275
OCT.	18355	14797	13959	13914	17336	19879	20237	118477
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	127995	93030	91957	82635	93607	103398	104569	697191
POURC. DU GRAND TOTAL	18.4	13.4	13.2	11.9	13.5	14.9	15.0	100.0

ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST JOSEPH A 1.3 MILLE AU SUD DE L'EGLISE DE ST JOSEPH, OU A 1000 PIEDS AU SUD DES ELEVATEURS CO OP

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	5286	4246	4244	3876	4093	4551	4526	4402
JUIL.	5737	5291	4754	4827	4996	5510	5620	5247
ADU.	5981	4916	4733	4839	4911	5217	5360	5136
SEP.	4924	3753	3767	3686	3820	4225	4238	4059
OCT.	4589	3699	3490	3479	3467	3976	4047	3820
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	5303	4381	4198	4141	4257	4696	4758	4534

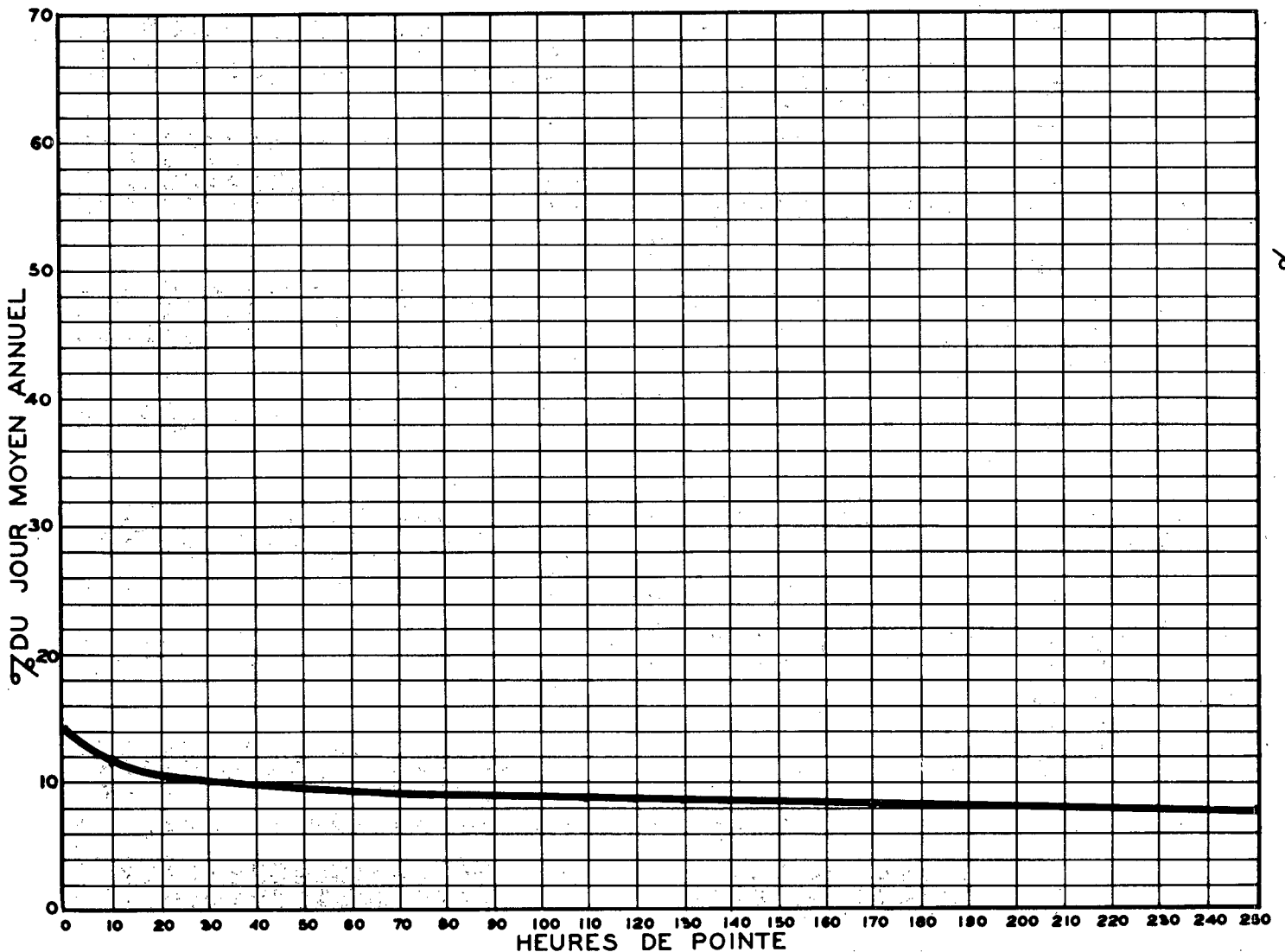
ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 4 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST JOSEPH A 1.3 MILLE AU SUD DE L'EGLISE DE ST JOSEPH, OU A 1000 PIEDS AU SUD DES ELEVATEURS CO OP

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	116.6	93.7	93.7	85.5	90.3	100.4	99.9	97.1
JUIL	126.6	116.7	104.9	106.5	110.2	121.6	124.0	115.8
AOU.	132.0	108.5	104.4	106.8	108.4	115.1	118.3	113.3
SEP.	108.7	82.8	83.1	81.3	84.3	93.2	93.5	89.6
OCT.	101.3	81.6	77.0	76.8	76.5	87.7	89.3	84.3
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	117.0	96.7	92.6	91.4	94.0	103.6	105.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-JOSEPH ROUTE N° 23-3-4



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
 23 3 4

ST JOSEPH A 1.3 MILLE AU SUD DE L'ÉGLISE DE ST JOSEPH, OU A  
 1000 PIEDS AU SUD DES ÉLEVATEURS CO OP

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

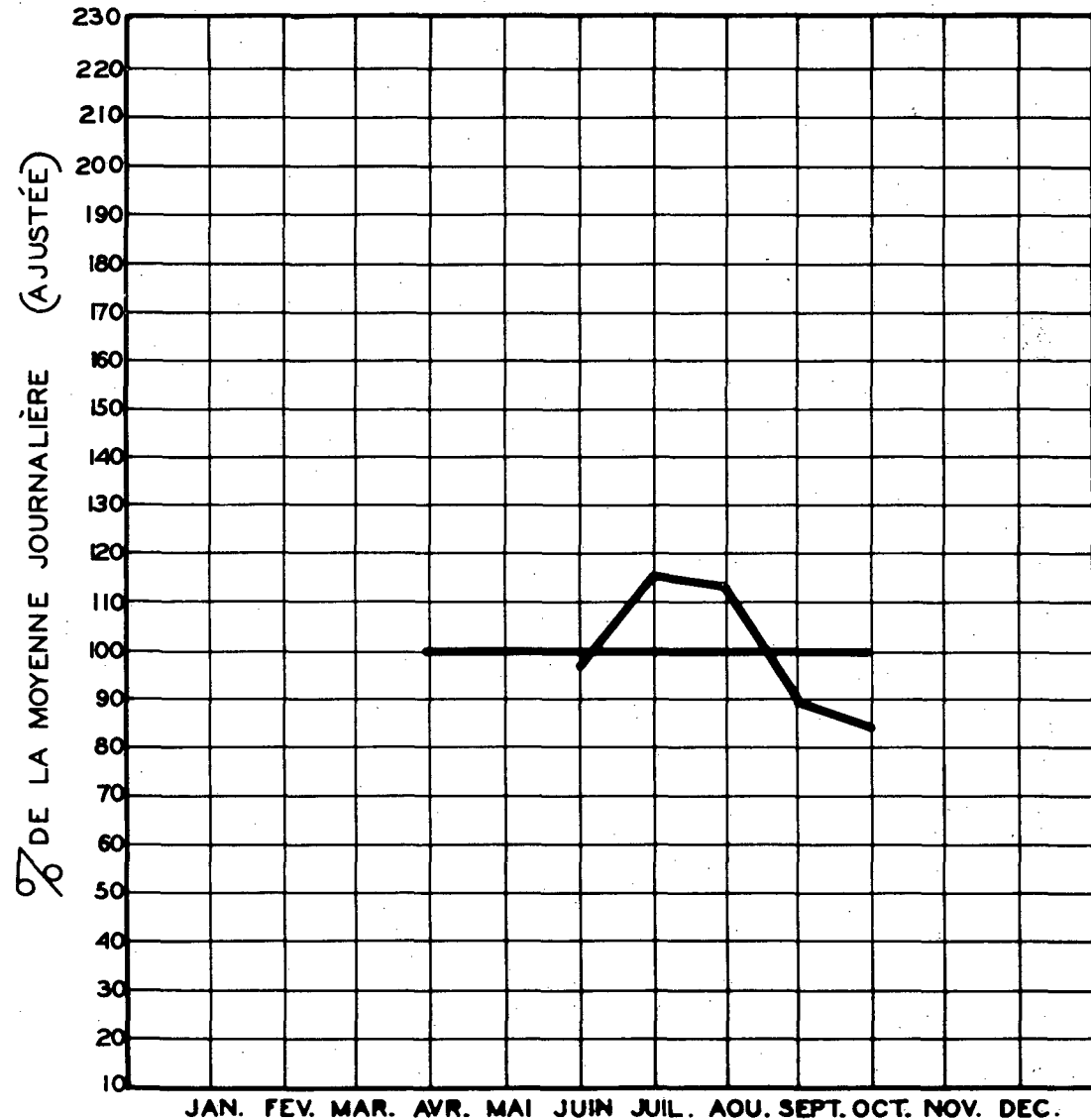
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	4402	97.1
JUIL.	---	---	5247	115.7
AOU.	---	---	5136	113.3
SEP.	---	---	4059	89.5
OCT.	---	---	3820	84.3
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	4534	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6200 ET PLUS	2	12836	2	1.31	12836	1.85
6000 A 6200	3	18255	5	3.27	31091	4.46
5800 A 6000	4	23616	9	5.89	54707	7.85
5600 A 5800	8	45647	17	11.12	100354	14.40
5400 A 5600	7	38365	24	15.69	138719	19.90
5200 A 5400	7	36971	31	20.27	175690	25.20
5100 A 5200	9	46195	40	26.15	221885	31.83
5000 A 5100	5	25202	45	29.42	247087	35.45
4900 A 5000	7	34524	52	33.99	281611	40.40
4800 A 4900	7	34005	59	38.57	315616	45.27
4700 A 4800	13	61653	72	47.06	377269	54.12
4600 A 4700	8	37117	80	52.29	414386	59.44
4500 A 4600	4	18215	84	54.91	432601	62.05
4400 A 4500	5	22240	89	58.17	454841	65.24
4200 A 4300	6	25393	95	62.10	480234	68.89
4100 A 4200	6	24826	101	66.02	505060	72.45
4000 A 4100	3	12173	104	67.98	517233	74.19
3800 A 4000	16	62664	120	78.44	579897	83.18
3600 A 3800	13	48083	133	86.93	627980	90.08
3300 A 3600	20	69211	153	100.00	697191	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 — VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-JOSEPH ROUTE N° 23-3-4



ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 16 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 N.D. DE LA PROVIDENCE A 6.2 MILLES AU SUD-EST DE L INTERSECTION DE LA ROUTE 28

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	3554	4.0	5574	566	490	453	426	387	334
*POURC.			156.7	15.7	13.6	12.5	12.0	10.7	9.2
69	3836	7.9	6266	724	528	480	452	408	362
*POURC.			163.3	18.8	13.7	12.5	11.7	10.5	9.3
70	4196	9.4	6568	609	511	475	462	437	393
*POURC.			156.6	14.5	12.2	11.3	11.0	10.4	9.4

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	470	3829	3051	94594	6.2
FEV.	474	4066	3267	91490	6.0
MAR.	606	4672	3465	107445	7.1
AVR.	609	5249	3762	112876	7.4
MAI.	477	5195	4202	130286	8.6
JUI.	499	5647	4928	147846	9.7
JUIL.	545	6568	5685	176257	11.6
AOU.	508	6114	5448	168915	11.1
SEP.	479	5650	4606	138185	9.1
OCT.	481	5462	4287	132911	8.7
NOV.	464	5005	3991	119740	7.9
DEC.	426	4396	3582	111055	7.3
JOUR MOYEN	4196		TOTAL	1531600	

ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 16 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 N.D. DE LA PROVIDENCE A 6.2 MILLES AU SUD-EST DE L INTERSECTION DE LA ROUTE 28

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
A.M.			P.M.		
12-1	40019	2.62	12-1	77776	5.08
1-2	26317	1.72	1-2	105222	6.88
2-3	14481	0.95	2-3	108265	7.07
3-4	8528	0.56	3-4	107910	7.05
4-5	8026	0.53	4-5	113507	7.42
5-6	11942	0.78	5-6	104542	6.83
6-7	24555	1.61	6-7	82211	5.37
7-8	45711	2.99	7-8	89903	5.87
8-9	65873	4.37	8-9	87251	5.70
9-10	73235	4.79	9-10	66319	4.34
10-11	77767	5.08	10-11	57292	3.75
11-12	77844	5.09	11-12	53164	3.48
TOTAL			TOTAL	1531600	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. PCURC.	VEHICULES	POURC.
560 ET PLUS	3	1779	3	0.04	1779	0.12
520 A 560	3	1615	6	0.07	3394	0.23
480 A 520	15	7501	21	0.24	10895	0.72
440 A 480	70	32114	91	1.04	43009	2.81
400 A 440	126	52950	217	2.48	95959	6.27
360 A 400	286	108379	503	5.75	204338	13.35
320 A 360	414	139856	917	10.47	344194	22.48
280 A 320	650	195951	1575	17.98	540145	35.27
240 A 280	987	254832	2562	29.25	794997	51.91
200 A 240	1193	241850	3755	42.87	1056847	69.01
160 A 200	1131	203496	4886	55.78	1260343	82.29
140 A 160	437	65439	5323	60.77	1325782	86.57
120 A 140	415	53760	5738	65.51	1379542	90.08
100 A 120	328	35727	6066	69.25	1415269	92.41
80 A 100	418	37263	6484	74.02	1452532	94.84
60 A 80	358	24607	6842	78.11	1477139	96.45
40 A 60	474	23168	7316	83.52	1500307	97.96
30 A 40	307	10516	7623	87.03	1510823	98.65
20 A 30	516	12411	8139	92.92	1523234	99.46
10 A 20	515	7573	8654	98.79	1530807	99.95
0 A 10	106	793	8760	100.00	1531600	100.00



ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 16 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

N.D. DE LA PROVIDENCE A 6.2 MILLES AU SUD-EST DE L INTERSECTION DE LA ROUTE 28

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	16809	11873	11358	11208	11214	16859	15273	94594
FEV.	13366	12401	13057	11756	11767	14700	14443	91490
MAR.	22281	13120	15741	12599	13675	14834	15195	107445
AVR.	19469	13719	13653	17160	16751	14429	17695	112876
MAI.	27708	11460	14987	15231	16058	22093	22749	130286
JUI.	25714	23733	23585	13326	18944	21389	21155	147846
JUIL	28926	22590	20606	21223	27120	30778	25014	176257
AOU.	27929	26292	20574	20502	21564	23176	28878	168915
SEP.	24785	12420	21670	21420	17830	20003	20057	138185
OCT.	19077	15795	15952	15570	19695	22849	23973	132911
NOV.	21952	18565	14772	15146	15324	17748	16233	119740
DEC.	16137	14447	18475	18389	17813	11431	14363	111055
TOTAL	264153	196415	204430	193530	207755	230289	235028	1531600
POURC. DU GRAND TOTAL	17.3	12.9	13.4	12.7	13.6	15.1	15.4	100.0

521

ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 16 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

N.D. DE LA PROVIDENCE A 6.2 MILLES AU SUD-EST DE L INTERSECTION DE LA ROUTE 28

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3362	2968	2840	2802	2804	3372	3055	3028
FEV.	3342	3100	3264	2939	2942	3675	3611	3267
MAR.	3714	3280	3148	3150	3419	3709	3799	3459
AVR.	4867	3430	3413	3432	3350	3607	4424	3789
MAI.	4618	3820	3747	3808	4015	4419	4550	4139
JUI.	5143	4747	4717	4442	4736	5347	5289	4917
JUIL	5785	5648	5152	5306	5424	6156	6254	5674
AOU.	5586	5258	5144	5126	5391	5794	5776	5439
SEP.	4957	4140	4334	4284	4458	5001	5014	4598
OCT.	4769	3949	3988	3893	3939	4570	4795	4271
NOV.	4390	3713	3693	3787	3831	4437	4058	3987
DEC.	3227	3612	3695	3678	3563	3810	3591	3596
JOUR MOYEN	4480	3972	3928	3887	3989	4491	4518	4181

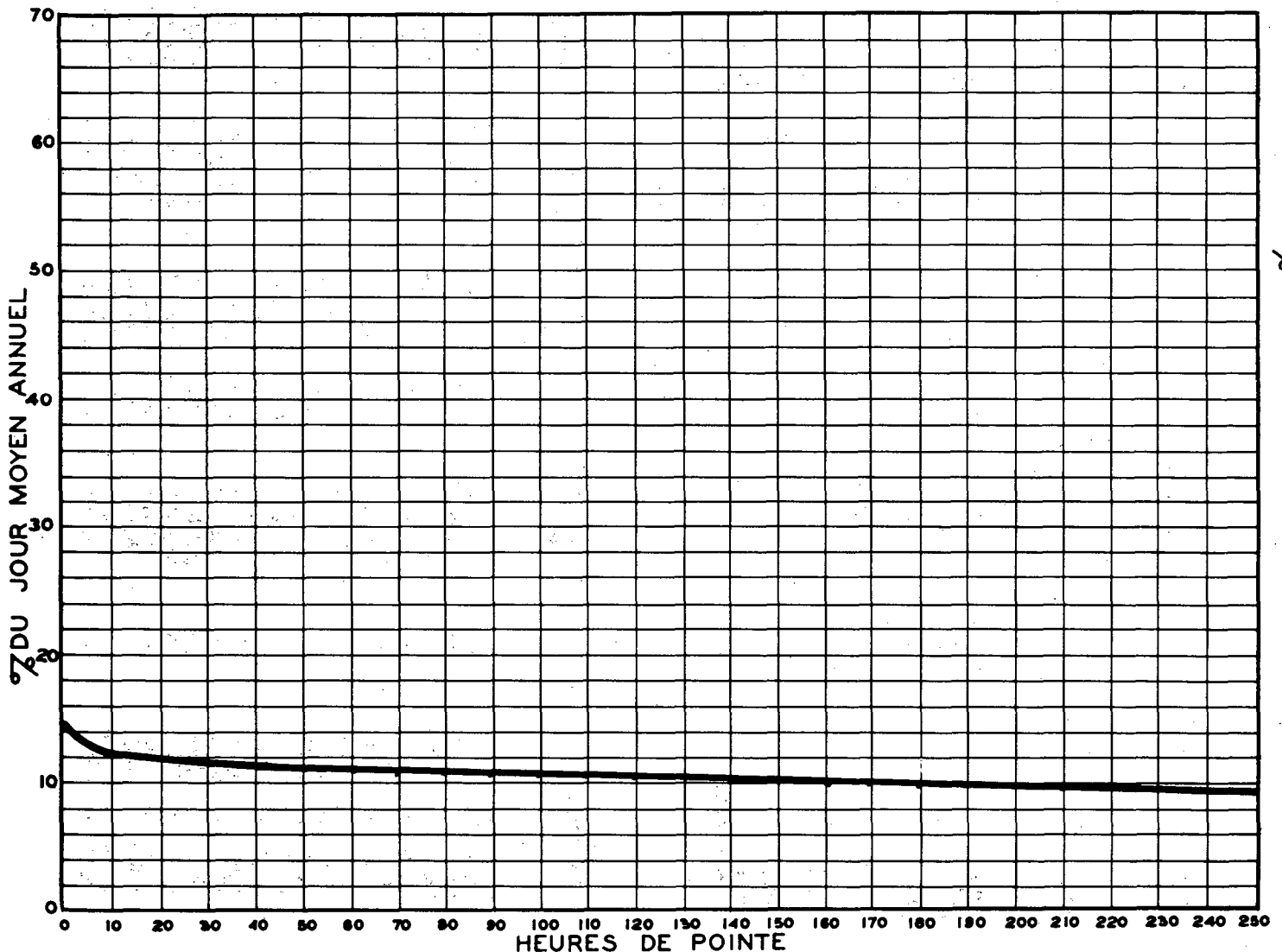
ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 16. VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

N.D. DE LA PROVIDENCE A 6.2 MILLES AU SUD-EST DE L INTERSECTION DE LA ROUTE 28

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	80.5	71.0	68.0	67.1	67.1	80.7	73.1	72.5
FEV.	80.0	74.2	78.1	70.3	70.4	87.9	86.4	78.2
MAR.	88.9	78.5	75.3	75.4	81.8	88.8	90.9	82.8
AVR.	116.4	82.1	81.7	82.1	80.2	86.3	105.9	90.7
MAI.	110.5	91.4	89.7	91.1	96.1	105.7	108.9	99.0
JUI.	123.0	113.6	112.9	106.3	113.3	127.9	126.5	117.6
JUIL	138.4	135.1	123.3	126.9	129.8	147.3	149.6	135.7
AOU.	133.6	125.8	123.1	122.6	129.0	138.6	138.2	130.1
SEP.	118.6	99.1	103.7	102.5	106.7	119.7	120.0	110.0
OCT.	114.1	94.5	95.4	93.2	94.3	109.3	114.7	102.2
NOV.	105.0	88.8	88.4	90.6	91.7	106.2	97.1	95.4
DEC.	77.2	86.4	88.4	88.0	85.3	91.2	85.9	86.1
JOUR MOYEN	107.2	95.1	94.0	93.0	95.5	107.5	108.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: NOTRE-DAME-DE-LA-PROVIDENCE. ROUTE N° 23-3-16



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 23 3 16

N.D. DE LA PROVIDENCE A 6.2 MILLES AU SUD-EST DE L INTERSECTION  
 DE LA ROUTE 28

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

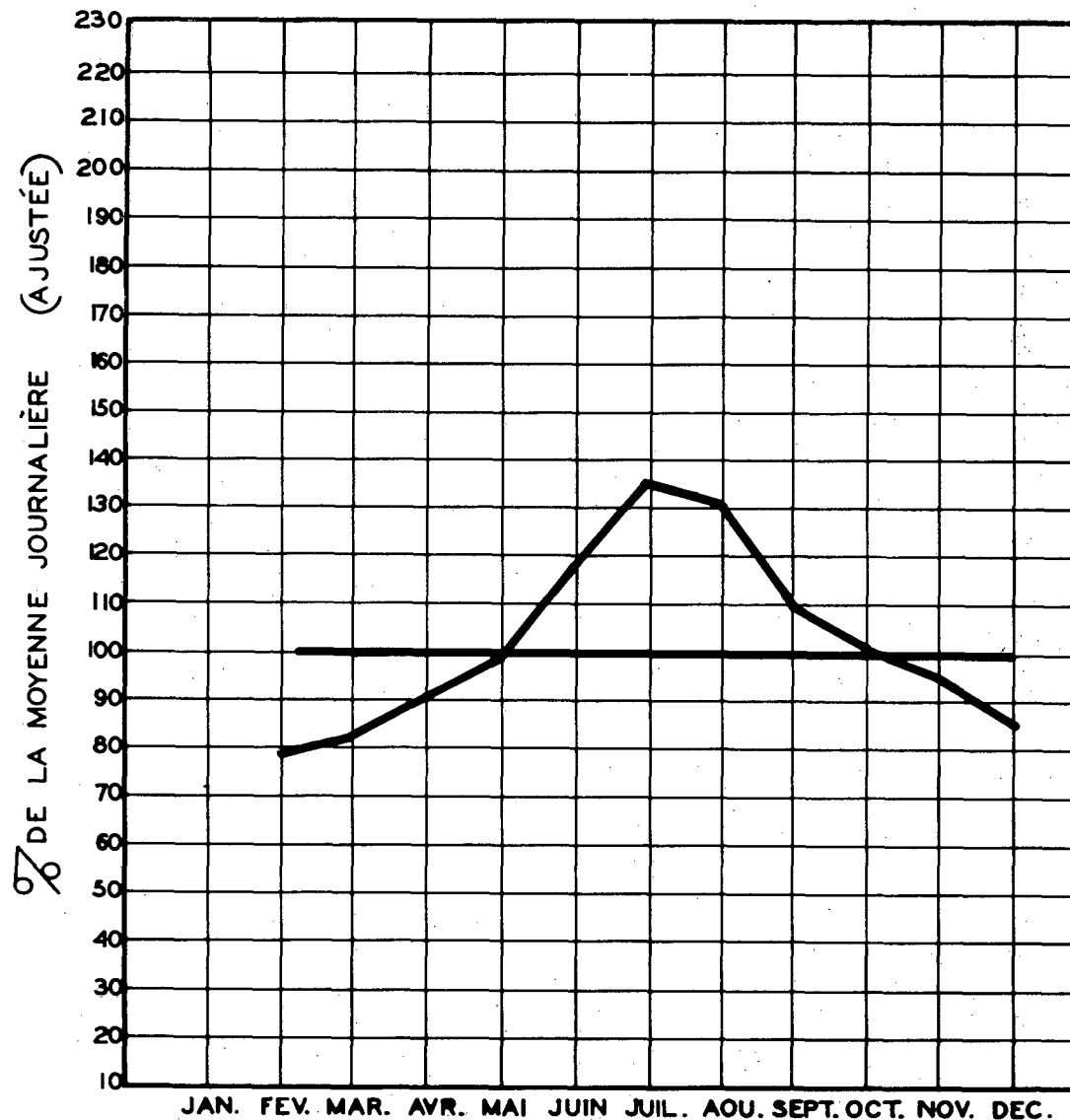
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC.J.M.	VOLUME	POURC.J.M.
JAN.	3042	79.7	3028	72.4
FEV.	2877	75.4	3267	78.1
MAR.	2795	73.2	3459	82.7
AVR.	3182	83.4	3789	90.6
MAI.	3940	103.2	4139	99.0
JUI.	4679	122.6	4917	117.6
JUIL.	5200	136.2	5674	135.7
AOU.	4897	128.3	5439	130.1
SEP.	4167	109.2	4598	110.0
OCT.	4200	110.0	4271	102.1
NOV.	3420	89.6	3987	95.4
DEC.	3389	88.8	3596	86.0
J.M.A.AJUSTE	3816	100.0	4181	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6200 ET PLUS	7	44494	7	1.92	44494	2.91
5800 A 6200	11	65916	18	4.94	110410	7.21
5400 A 5800	28	155484	46	12.61	265894	17.37
5200 A 5400	20	105893	66	18.09	371787	24.28
5000 A 5200	15	76878	81	22.20	448665	29.30
4800 A 5000	26	127400	107	29.32	576065	37.62
4700 A 4800	8	38005	115	31.51	614070	40.10
4600 A 4700	8	37081	123	33.70	651151	42.52
4500 A 4600	8	36448	131	35.90	687599	44.90
4400 A 4500	12	53231	143	39.18	740830	48.37
4300 A 4400	8	34870	151	41.37	775700	50.65
4200 A 4300	14	59499	165	45.21	835199	54.54
4100 A 4200	10	41451	175	47.95	876650	57.24
4000 A 4100	12	48627	187	51.24	925277	60.42
3800 A 4000	34	131896	221	60.55	1057173	69.03
3600 A 3800	40	148139	261	71.51	1205312	78.70
3400 A 3600	26	90726	287	78.64	1296038	84.62
3000 A 3400	46	149077	333	91.24	1445115	94.36
2600 A 3000	22	62677	355	97.27	1507792	98.45
2100 A 2600	10	23808	365	100.00	1531600	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

STATION: NOTRE-DAME-DE-LA-PROVIDENCE ROUTE N° 23-3-16



ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 6 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST GEORGES A 3.7 MILLES AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 24

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	I-EPE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68									
69									
70	2690	0.0	4575	649	531	378	323	271	229
*POURC.			170.1	24.1	19.7	14.1	12.0	10.1	8.5

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	604	3818	2517	75511	18.4
JUIL.	649	4575	3266	101254	24.7
AOU.	535	4186	3122	96797	23.6
SEP.	576	3869	2397	71923	17.5
OCT.	425	3097	2131	66076	16.1
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	2690		TOTAL	411561	

ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 6 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST GEORGES A 3.7 MILLES AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 24

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	7012	1.71	12-1	24131	5.87
1-2	4829	1.18	1-2	33827	8.22
2-3	2877	0.70	2-3	30538	7.43
3-4	2431	0.60	3-4	30654	7.45
4-5	3129	0.77	4-5	32452	7.89
5-6	5292	1.29	5-6	28982	7.05
6-7	8454	2.06	6-7	22915	5.57
7-8	12678	3.09	7-8	24028	5.84
8-9	15897	3.87	8-9	21661	5.27
9-10	19116	4.65	9-10	15604	3.80
10-11	22503	5.47	10-11	11481	2.79
11-12	22338	5.43	11-12	8732	2.13
TOTAL				411561	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. POURC.	VEHICULES	POURC.
620 ET PLUS	1	649	1	0.03	649	0.16
580 A	2	604	2	0.06	1253	0.31
540 A	4	2285	6	0.17	3538	0.86
500 A	7	3703	13	0.36	7241	1.76
460 A	9	1913	17	0.47	9154	2.23
420 A	9	3952	26	0.71	13106	3.19
380 A	3	1171	29	0.79	14277	3.47
340 A	12	4271	41	1.12	18548	4.51
300 A	23	7323	64	1.75	25871	6.29
260 A	63	17343	127	3.46	43214	10.51
220 A	191	44991	318	8.67	88205	21.44
180 A	381	75169	699	19.04	163374	39.70
160 A	268	45407	967	26.34	208781	50.73
140 A	307	45713	1274	34.70	254494	61.84
120 A	300	38713	1574	42.87	293207	71.25
100 A	358	39198	1932	52.62	332405	80.77
80 A	337	30370	2269	61.80	362775	88.15
60 A	243	17081	2512	68.41	379856	92.30
40 A	290	14259	2802	76.31	394115	95.77
20 A	411	11786	3213	87.50	405901	98.63
0 A	459	5660	3672	100.00	411561	100.00

ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 6 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST GEORGES A 3.7 MILLES AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 24

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	16703	11440	10806	5898	8340	10418	11906	75511
JUIL.	20047	12488	10447	11008	14121	17283	15860	101254
AOU.	19203	14344	10576	10817	11121	13270	17466	96797
SEP.	15844	6060	10097	9896	8323	10303	11400	71923
OCT.	10328	7868	7009	6955	9116	11687	13113	66076
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	82125	52200	48935	44574	51021	62961	69745	411561
POURC. DU GRAND TOTAL	20.0	12.7	11.9	10.9	12.4	15.3	17.0	100.0

ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 6 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST GEORGES A 3.7 MILLES AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 24

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	3341	2288	2161	1966	2085	2605	2977	2488
JUIL.	4009	3122	2612	2752	2824	3457	3965	3248
AOU.	3841	2869	2644	2704	2780	3318	3493	3092
SEP.	3169	2020	2019	1979	2081	2576	2850	2384
OCT.	2582	1967	1752	1739	1823	2337	2623	2117
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	3388	2453	2238	2228	2319	2859	3182	2667

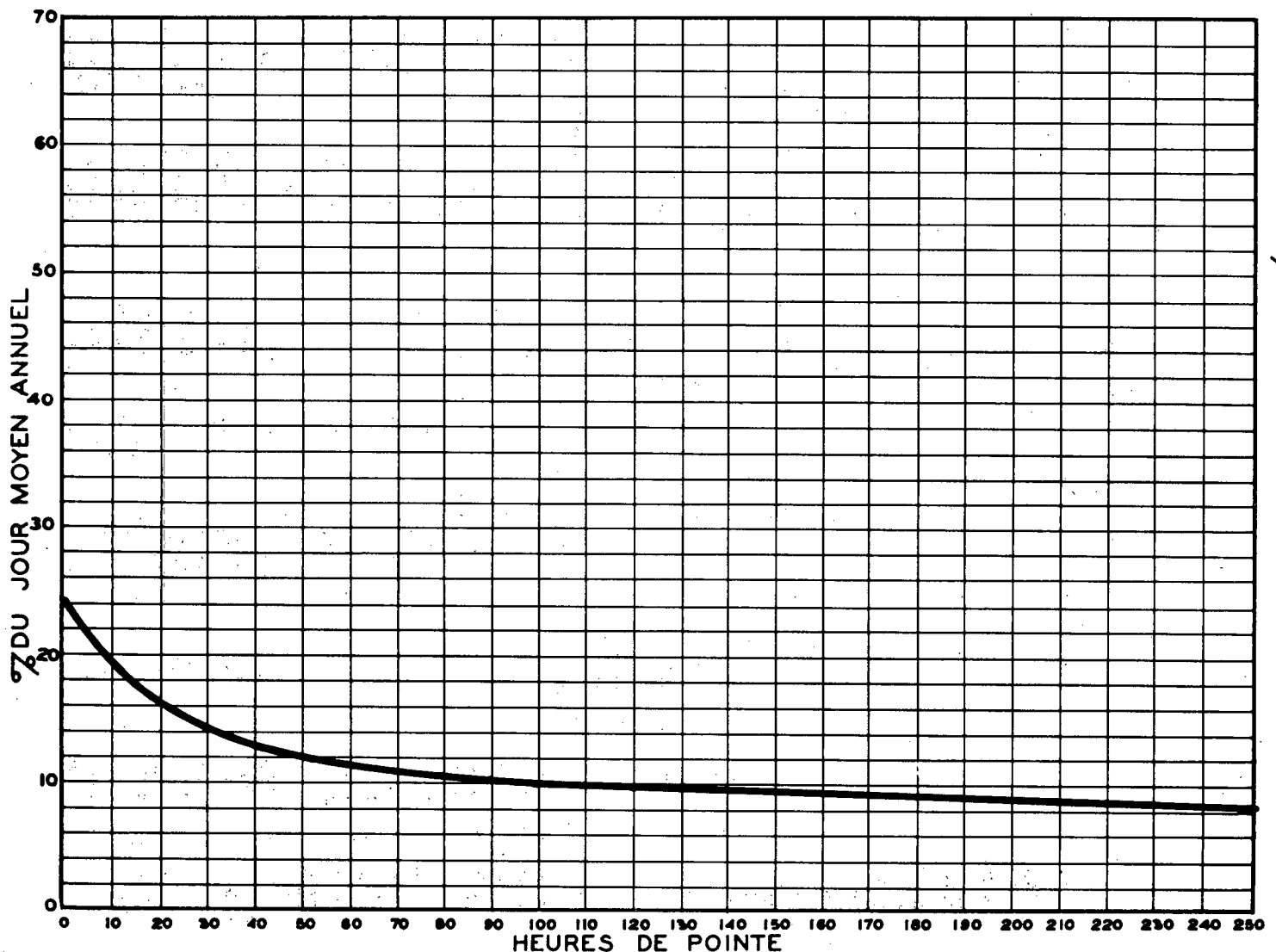
ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 6 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST GEORGES A 3.7 MILLES AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 24

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	125.3	85.8	81.1	73.8	78.2	97.7	111.7	93.3
JUIL	150.4	117.1	98.0	103.2	105.9	129.7	148.7	121.8
AOU.	144.1	107.6	99.2	101.4	104.3	124.5	131.0	116.0
SEP.	118.9	75.8	75.8	74.3	78.1	96.6	106.9	89.4
OCT.	96.9	73.8	65.7	65.3	68.4	87.7	98.4	79.4
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	127.1	92.0	84.0	83.6	87.0	107.3	119.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-GEORGES ROUTE N° 23-3-6



ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 6 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST GEORGES A 3.7 MILLES AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 24

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

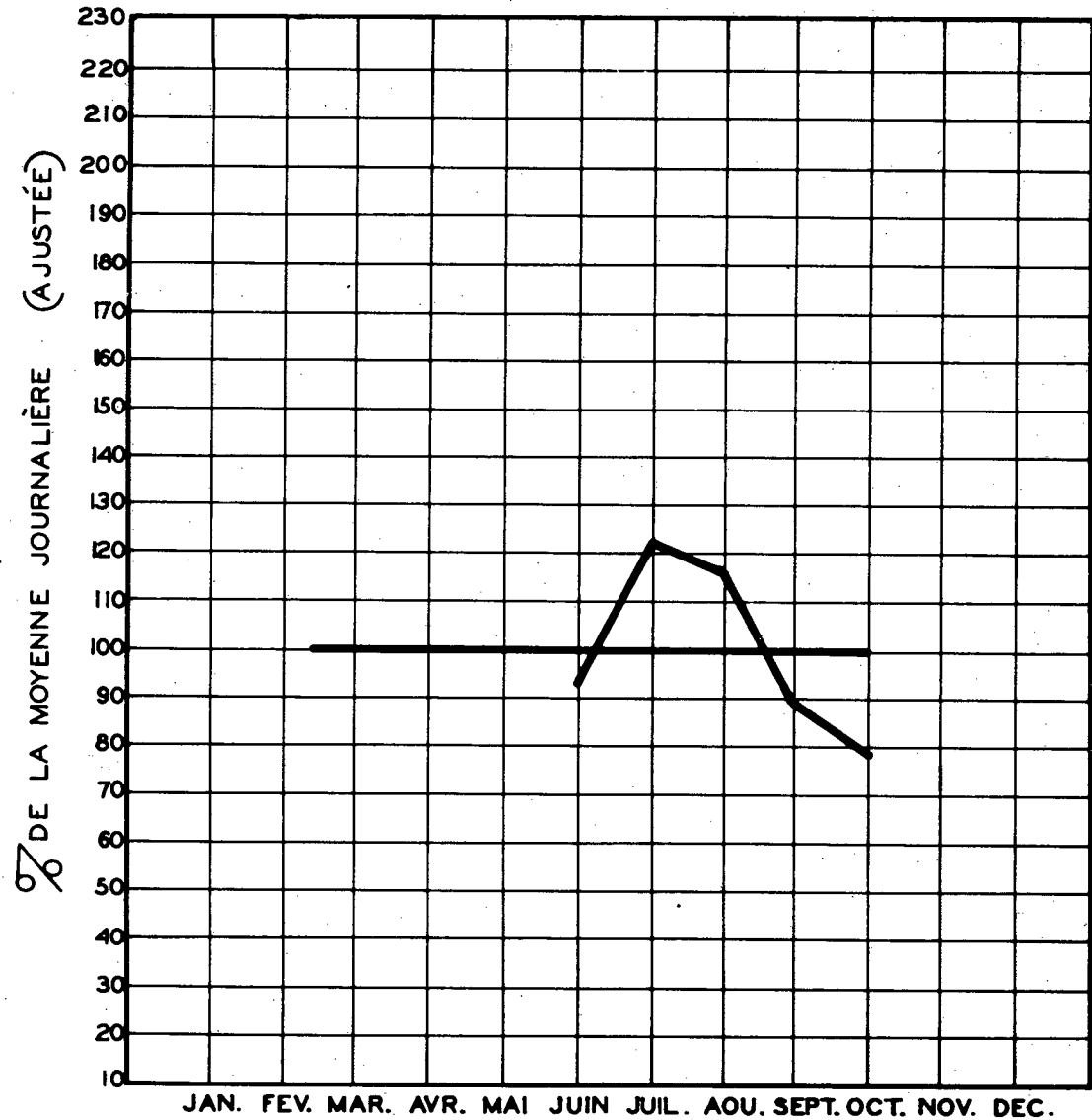
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	2488	93.3
JUIL.	---	---	3248	121.8
AOU.	---	---	3092	115.9
SEP.	---	---	2384	89.4
OCT.	---	---	2117	79.4
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	2667	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
4100 ET PLUS	4	17644	4	2.62	17644	4.29
3900 A 4100	5	19977	9	5.89	37621	9.15
3700 A 3900	7	26870	16	10.46	64491	15.67
3500 A 3700	2	7214	18	11.77	71705	17.43
3400 A 3500	5	17304	23	15.04	89009	21.63
3300 A 3400	8	26837	31	20.27	115846	28.15
3200 A 3300	3	9761	34	22.23	125607	30.52
3100 A 3200	5	15621	39	25.50	141228	34.32
3050 A 3100	6	18464	45	29.42	159692	38.81
3000 A 3050	1	3041	46	30.07	162733	39.55
2950 A 3000	2	5929	48	31.38	168662	40.99
2900 A 2950	2	5845	50	32.68	174507	42.41
2850 A 2900	2	5756	52	33.99	180263	43.80
2800 A 2850	4	11269	56	36.61	191532	46.54
2700 A 2800	17	46654	73	47.72	238186	57.88
2600 A 2700	7	18595	80	52.29	256781	62.40
2500 A 2600	9	22988	89	58.17	279769	67.98
2300 A 2500	17	40935	106	69.29	320704	77.93
2100 A 2300	8	17616	114	74.51	338320	82.21
1900 A 2100	22	43416	136	88.89	381736	92.76
1550 A 1900	17	29825	153	100.00	411561	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-GEORGES ROUTE N° 23-3-6



ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

LINIERE A 0.7 MILLE AU SUD DE L'EGLISE, OU A 0.3 MILLE AU SUD DU CLIGNOTANT SUD

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	1839	0.0	3069	295	249	231	221	202	170
*POURC.			166.9	15.0	13.5	12.6	12.0	11.0	9.2

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	228	2521	1676	50308	17.9
JUIL.	295	3069	2473	76680	27.3
AOU.	270	2740	2216	68716	24.5
SEP.	256	2268	1509	45281	16.1
OCT.	197	1805	1302	40364	14.4
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	1839		TOTAL	281349	

ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

LINIERE A 0.7 MILLE AU SUD DE L'EGLISE, OU A 0.3 MILLE AU SUD DU CLIGNOTANT SUD

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12- 1	2993	1.07	12- 1	18881	6.72
1- 2	2202	0.79	1- 2	21958	7.81
2- 3	1461	0.52	2- 3	21381	7.60
3- 4	1550	0.56	3- 4	21633	7.69
4- 5	2957	1.06	4- 5	22714	8.08
5- 6	5535	1.97	5- 6	19439	6.91
6- 7	10489	3.73	6- 7	15516	5.52
7- 8	9080	3.23	7- 8	14471	5.15
8- 9	10731	3.82	8- 9	11837	4.21
9-10	13876	4.94	9-10	8166	2.91
10-11	16994	6.05	10-11	5543	1.98
11-12	17987	6.40	11-12	3955	1.41
TOTAL			281349		

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
280 ET PLUS	1	295	1	0.03	295	0.11
260 A 280	4	1065	5	0.14	1360	0.49
240 A 260	12	2977	17	0.47	4337	1.55
220 A 240	34	7785	51	1.39	12122	4.31
200 A 220	53	11056	104	2.84	23178	8.24
180 A 200	89	16778	193	5.26	39956	14.21
160 A 180	171	28822	364	9.92	68778	24.45
140 A 160	231	34558	595	16.21	103336	36.73
120 A 140	260	33717	855	23.29	137053	48.72
110 A 120	138	15786	993	27.05	152839	54.33
100 A 110	168	17558	1161	31.62	170397	60.57
90 A 100	211	19913	1372	37.37	190310	67.65
80 A 90	204	17243	1576	42.92	207553	73.78
70 A 80	287	17707	1813	49.38	225260	80.07
60 A 70	282	14931	2045	55.70	240191	85.38
50 A 60	201	10905	2246	61.17	251096	89.25
40 A 50	222	9869	2468	67.22	260965	92.76
30 A 40	203	6962	2671	72.74	267927	95.23
20 A 30	261	6376	2932	79.85	274303	97.50
10 A 20	357	5066	3289	89.57	279369	99.30
0 A 10	383	1980	3672	100.00	281349	100.00



ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

LINIERE A 0.7 MILLE AU SUD DE L'EGLISE, OU A 0.3 MILLE AU SUD DU CLIGNOTANT SUD

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	10151	8846	7126	3858	5624	7408	7295	50308
JUIL	13360	10631	8048	8281	10710	13944	11706	76680
AOU.	12134	11325	7536	8009	8081	9817	11814	68716
SEP.	9053	4591	6487	6396	5248	7087	6419	45281
OCT.	5968	5766	4311	4222	5533	7641	6923	40364
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	50666	41159	33508	30766	35196	45897	44157	281349
POURC. DU GRAND TOTAL	18.1	14.7	12.0	11.0	12.6	16.4	15.7	100.0

ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

LINIERE A 0.7 MILLE AU SUD DE L'EGLISE, OU A 0.3 MILLE AU SUD DU CLIGNOTANT SUD

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	2030	1769	1425	1286	1406	1852	1824	1656
JUIL	2672	2658	2012	2070	2142	2789	2927	2467
AOU.	2427	2265	1884	2002	2020	2454	2363	2202
SEP.	1811	1530	1297	1279	1312	1772	1605	1515
OCT.	1492	1442	1078	1056	1107	1528	1385	1298
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	2086	1933	1539	1539	1597	2079	2021	1828

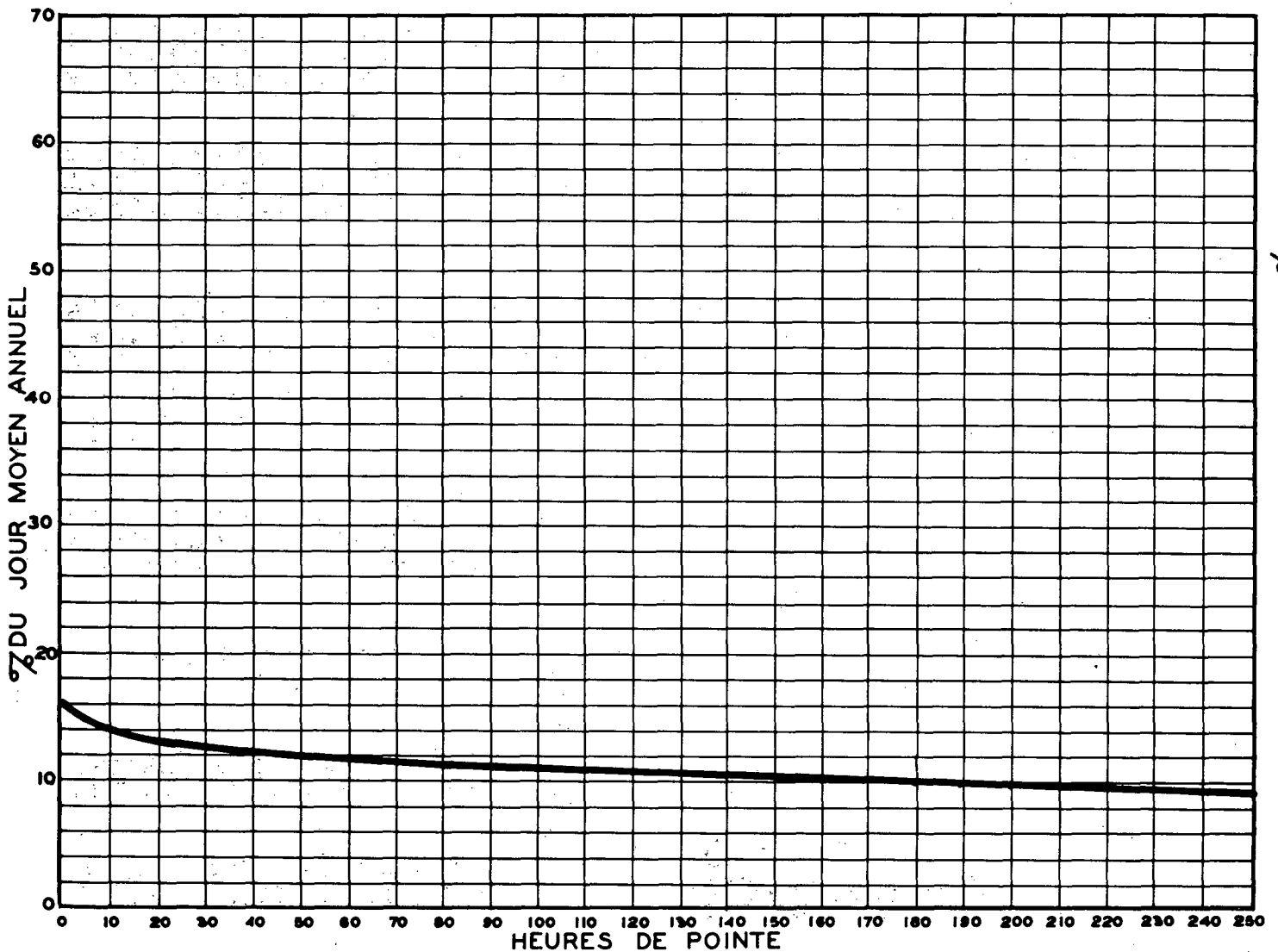
ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

LINIÈRE A 0.7 MILLE AU SUD DE L'ÉGLISE, OU A 0.3 MILLE AU SUD DU CLIGNOTANT SUD

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	111.1	96.8	78.0	70.4	77.0	101.3	99.8	90.6
JUIL.	146.2	145.4	110.1	113.3	117.2	152.6	160.1	135.0
AOU.	132.8	123.9	103.1	109.6	110.5	134.3	129.3	120.5
SEP.	99.1	83.7	71.0	70.0	71.8	97.0	87.8	82.9
OCT.	81.7	78.9	59.0	57.8	60.6	83.6	75.8	71.0
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	114.2	105.8	84.3	84.2	87.5	113.8	110.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LINIÈRE ROUTE N° 23-3-1



530

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

LINIÈRE A 0.7 MILLE AU SUD DE L'ÉGLISE, OU A 0.3 MILLE AU SUD DU CLIGNOTANT SUD

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

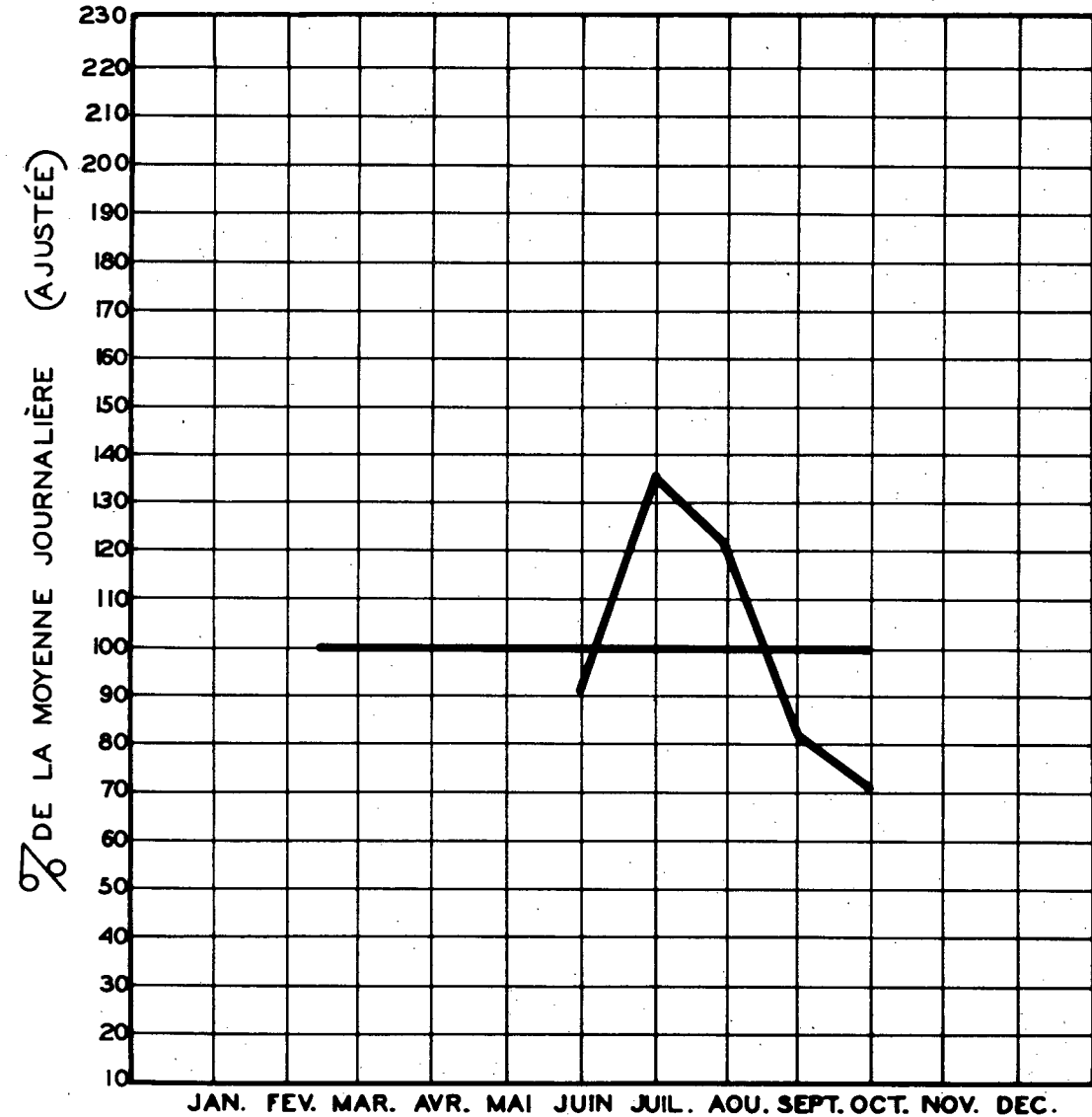
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	1656	90.6
JUIL.	---	---	2467	134.9
AOU.	---	---	2202	120.4
SEP.	---	---	1515	82.9
OCT.	---	---	1298	71.0
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A.AJUSTÉ	0	0.0	1828	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2800 ET PLUS	7	20585	7	4.58	20585	7.32
2600 A 2800	12	32495	19	12.42	53080	18.87
2400 A 2600	11	27219	30	19.61	80299	28.55
2300 A 2400	2	4658	32	20.92	84957	30.20
2200 A 2300	6	13524	38	24.84	98481	35.01
2100 A 2200	13	27726	51	33.34	126207	44.86
2050 A 2100	1	2095	52	33.99	128302	45.61
2000 A 2050	7	14239	59	38.57	142541	50.67
1950 A 2000	4	7919	63	41.18	150460	53.48
1900 A 1950	5	9666	68	44.45	160126	56.92
1850 A 1900	5	9356	73	47.72	169482	60.24
1800 A 1850	5	9118	78	50.99	178600	63.48
1750 A 1800	4	7128	82	53.60	185728	66.02
1700 A 1750	2	3442	84	54.91	189170	67.24
1600 A 1700	7	11542	91	59.48	200712	71.34
1500 A 1600	10	15439	101	66.02	216151	76.83
1400 A 1500	10	14701	111	72.55	230852	82.06
1200 A 1400	23	29749	134	87.59	260601	92.63
1000 A 1200	16	17938	150	98.04	278539	99.01
850 A 1000	3	2810	153	100.00	281349	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: LINIÈRE ROUTE N° 23-3-1



ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 19 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ARMSTRONG A 500 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

ANNEE	JOUR MOYEN	PCURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	819	-19.1	2146	224	177	154	143	125	107
*POURC.			262.0	27.2	21.5	18.6	17.5	15.1	13.0
69	383	0.0	824	108	77	67	61	53	42
*POURC.			215.1	28.1	20.0	17.5	15.8	13.7	11.0
70	721	0.0	2274	238	195	174	165	152	127
*POURC.			315.4	33.0	27.1	24.1	22.9	21.1	17.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	68	621	362	11240	4.3
FEV.	116	716	382	10697	4.1
MAR.	137	939	482	14965	5.7
AVR.	91	636	360	10803	4.2
MAI.	110	859	521	16178	6.2
JUI.	183	1664	909	27283	10.4
JUIL.	238	2274	1738	53887	20.5
AOU.	224	2073	1534	47578	18.1
SEP.	163	1687	851	25532	9.8
OCT.	109	1084	642	19924	7.6
NOV.	93	715	471	14149	5.4
DEC.	86	575	350	10851	4.2
JOUR MOYEN		721	TOTAL	263087	

ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 19 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ARMSTRONG A 500 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	2409	0.92	12-1	17595	6.69
1-2	1897	0.73	1-2	20190	7.68
2-3	1550	0.59	2-3	21828	8.30
3-4	2071	0.79	3-4	22241	8.46
4-5	4735	1.80	4-5	20652	7.85
5-6	8131	3.10	5-6	16834	6.40
6-7	10053	3.83	6-7	13226	5.03
7-8	9587	3.65	7-8	9968	3.79
8-9	11681	4.22	8-9	7528	2.87
9-10	13826	5.26	9-10	5776	2.20
10-11	16494	6.27	10-11	4239	1.62
11-12	17540	6.67	11-12	3640	1.39
TOTAL			TOTAL	263087	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
220 ET PLUS	4	908	4	0.05	908	0.35
200 A 220	4	843	8	0.10	1751	0.67
180 A 200	14	2631	22	0.26	4382	1.67
160 A 180	45	7543	67	0.77	11925	4.54
140 A 160	94	14000	161	1.84	25925	9.86
120 A 140	164	21033	325	3.72	46958	17.85
100 A 120	223	24290	548	6.26	71248	27.09
90 A 100	117	11052	665	7.60	82300	31.29
80 A 90	166	13997	831	9.49	96297	36.61
70 A 80	203	15086	1034	11.81	111383	42.34
60 A 70	252	16147	1286	14.69	127530	48.48
50 A 60	337	18309	1623	18.53	145839	55.44
40 A 50	433	19142	2056	23.48	164981	62.71
35 A 40	309	11400	2365	27.00	176381	67.05
30 A 35	430	13763	2795	31.91	190144	72.28
25 A 30	593	15953	3388	38.68	206097	78.34
20 A 25	718	15722	4106	46.88	221819	84.32
15 A 20	980	16672	5086	58.06	238491	90.66
10 A 15	1047	12626	6133	70.02	251117	95.46
5 A 10	1299	8950	7432	84.85	260067	98.86
0 A 5	1328	3020	8760	100.00	263087	100.00

ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 19 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ARMSTRONG A 500 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	1708	2220	1101	1102	1064	2349	1696	11240
FEV.	1387	2596	1243	1107	1108	2061	1195	10697
MAR.	2450	2946	1918	1501	1704	3087	1359	14965
AVR.	1486	2324	1034	1400	1604	1758	1197	10803
MAI.	3500	2183	1689	1493	1481	3447	2385	16178
JUI.	5264	5366	3655	1806	2865	4482	3845	27283
JUIL	8846	8020	5415	5701	7381	10080	8444	53887
AOU.	7851	8222	5095	5459	5595	7215	8141	47578
SEP.	5118	2797	3638	3504	2839	4448	3188	25532
OCT.	2689	3520	1940	1878	2701	4163	3033	19924
NOV.	2221	3152	1354	1615	1539	2648	1620	14149
DEC.	1295	2186	1448	1752	1714	1469	987	10851
TOTAL	43815	45532	29530	28318	31595	47207	37090	263087
POURC. DU GRAND TOTAL	16.7	17.4	11.3	10.8	12.1	18.0	14.1	100.0

ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 19 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ARMSTRONG A 500 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	342	555	275	276	266	470	339	360
FEV.	347	649	311	277	277	515	299	382
MAR.	408	737	384	375	426	772	340	491
AVR.	372	581	259	280	321	440	299	364
MAI.	583	728	422	373	370	689	477	520
JUI.	1053	1073	731	602	716	1121	961	893
JUIL	1769	2005	1354	1425	1476	2016	2111	1736
AOU.	1570	1644	1274	1365	1399	1804	1628	1526
SEP.	1024	932	728	701	710	1112	797	857
OCT.	672	880	485	470	540	833	607	640
NOV.	444	630	339	404	385	662	405	466
DEC.	259	547	290	350	343	490	247	360
JOUR MOYEN	737	913	571	575	602	910	709	717

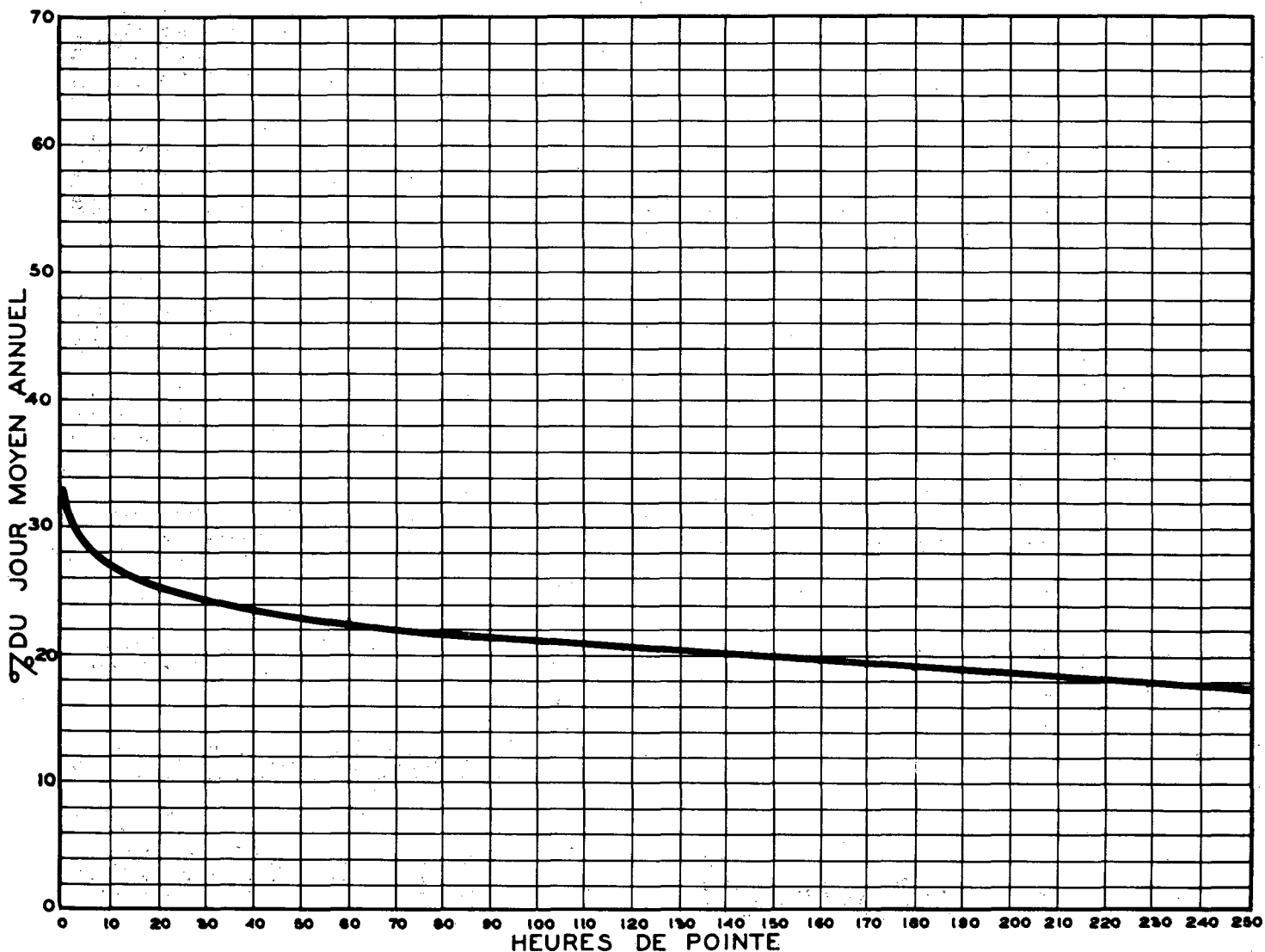
ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 19 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ARMSTRONG A 500 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	47.7	77.4	38.4	38.5	37.1	65.6	47.3	50.2
FEV.	48.4	90.5	43.4	38.7	38.7	71.8	41.7	53.3
MAR.	56.9	102.8	53.6	52.3	59.4	107.7	47.4	68.5
AVR.	51.9	81.0	36.2	39.1	44.8	61.4	41.7	50.8
MAI.	81.3	101.5	58.9	52.0	51.6	96.1	66.5	72.5
JUI.	146.8	149.6	102.0	84.0	99.9	156.3	134.0	124.5
JUIL.	246.6	279.5	188.8	198.7	205.8	281.1	294.3	242.0
AOU.	218.9	229.2	177.6	190.3	195.1	251.5	227.0	212.8
SEP.	142.8	130.0	101.5	97.8	99.0	155.1	111.2	119.5
OCT.	93.7	122.7	67.7	65.6	75.3	116.2	84.7	89.3
NOV.	61.9	87.9	47.3	56.4	53.7	92.3	56.5	65.0
DEC.	36.2	76.3	40.5	48.8	47.9	68.4	34.5	50.2
JOUR MOYEN	102.8	127.4	79.7	80.3	84.1	127.0	99.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ARMSTRONG ROUTE N° 23-3-19



ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 19 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ARMSTRONG A 500 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

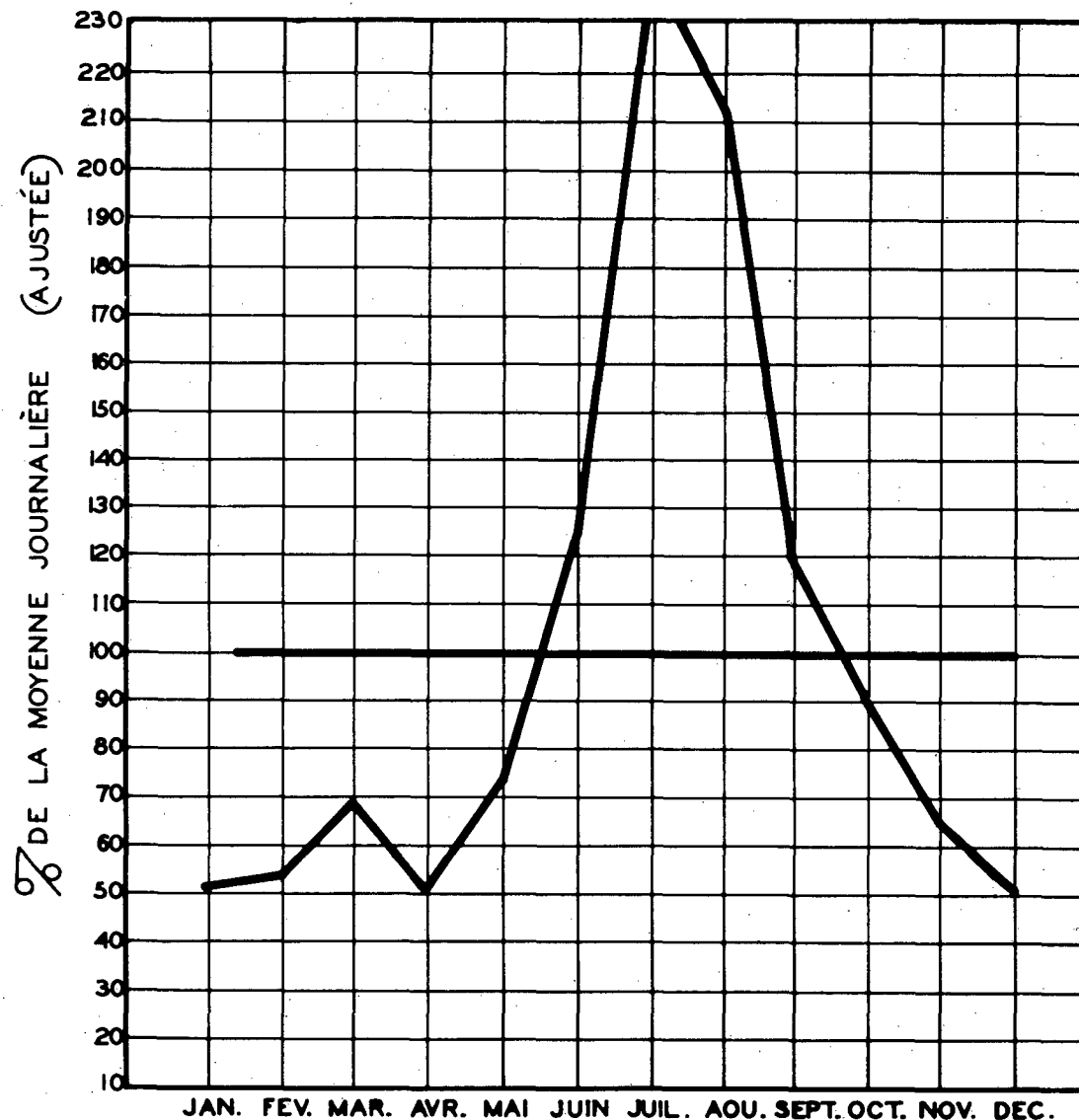
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	353	92.1	360	50.2
FEV.	376	98.1	382	53.3
MAR.	345	90.0	491	68.4
AVR.	320	83.5	364	50.7
MAI.	413	107.7	520	72.5
JUI.	487	127.0	893	124.5
JUIL.	---	---	1736	242.0
AOU.	---	---	1526	212.7
SEP.	---	---	857	119.5
OCT.	---	---	640	89.2
NOV.	---	---	466	65.0
DEC.	---	---	360	50.2
J.M.A.AJUSTE	383	100.0	717	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2000 ET PLUS	8	17196	8	2.20	17196	6.54
1800 A 2000	13	24719	21	5.76	41915	15.94
1600 A 1800	11	18619	32	8.77	60534	23.01
1500 A 1600	8	12471	40	10.96	73005	27.75
1400 A 1500	11	16029	51	13.98	89034	33.85
1300 A 1400	10	13603	61	16.72	102637	39.02
1250 A 1300	1	1285	62	16.99	103922	39.51
1200 A 1250	4	4917	66	18.09	108839	41.37
1150 A 1200	5	5875	71	19.46	114714	43.61
1100 A 1150	2	2290	73	20.00	117004	44.48
1050 A 1100	5	5331	78	21.37	122335	46.50
1000 A 1050	4	4105	82	22.47	126440	48.07
950 A 1000	2	1939	84	23.02	128379	48.80
900 A 950	7	6482	91	24.94	134861	51.27
800 A 900	17	14393	108	29.59	149254	56.74
700 A 800	14	10302	122	33.43	159556	60.65
600 A 700	36	23380	158	43.29	182936	69.54
400 A 600	87	43825	245	67.13	226761	86.20
200 A 400	116	35577	361	98.91	262338	99.72
150 A 200	4	749	365	100.00	263087	100.00

CIRCULATION JOURNALIERE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPAREE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

STATION: ARMSTRONG ROUTE N° 23-3-19



ROUTE 24 DISTRICT 1 COMPTEUR 23 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-ROSE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE STE-ROSE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	717	-1.3	1361	176	125	104	94	85	75
*POURC.			189.7	24.5	17.2	14.5	13.0	11.7	10.5
69	803	12.0	2466	417	152	118	106	96	83
*POURC.			307.1	51.8	18.8	14.6	13.1	12.0	10.2
70	859	7.0	1468	171	143	118	108	98	87
*POURC.			170.9	19.5	16.6	13.7	12.6	11.4	10.1

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	108	901	666	20659	6.6
FEV.	108	989	697	19522	6.3
MAR.	126	1034	804	24945	8.0
AVR.	115	1077	795	23867	7.7
MAI.	119	1130	910	28226	9.1
JUI.	171	1468	956	28695	9.2
JUIL.	143	1331	1015	31470	10.1
AOU.	125	1201	962	29841	9.6
SEP.	144	1130	913	27401	8.8
OCT.	135	1195	965	29916	9.6
NOV.	161	1435	878	26341	8.4
DEC.	119	912	732	22722	7.3
JOUR MOYEN	859		TOTAL	313605	

ROUTE 24 DISTRICT 1 COMPTEUR 23 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-ROSE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE STE-ROSE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	4561	1.46	12-1	17668	5.64
1-2	2899	0.93	1-2	24091	7.69
2-3	1655	0.53	2-3	23613	7.53
3-4	1299	0.42	3-4	23895	7.62
4-5	1609	0.52	4-5	24744	7.90
5-6	3088	0.99	5-6	20571	6.56
6-7	6598	2.11	6-7	16636	5.31
7-8	12741	4.07	7-8	18379	5.87
8-9	16448	5.25	8-9	14454	4.61
9-10	18103	5.78	9-10	10318	3.30
10-11	16971	5.42	10-11	8346	2.67
11-12	18452	5.89	11-12	6466	2.07
TOTAL			TOTAL	313605	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
160 ET PLUS	4	665	4	0.05	665	0.22
150 A 160	2	305	6	0.07	970	0.31
140 A 150	5	719	11	0.13	1689	0.54
130 A 140	4	534	15	0.18	2223	0.71
120 A 130	10	1239	25	0.29	3462	1.11
110 A 120	19	2169	44	0.51	5631	1.80
100 A 110	44	4576	88	1.01	10207	3.26
90 A 100	114	10683	202	2.31	20890	6.67
80 A 90	202	16979	404	4.62	37869	12.08
70 A 80	422	31217	826	9.43	69086	22.03
60 A 70	794	50781	1620	18.50	119867	38.23
50 A 60	1133	61417	2753	31.43	181284	57.81
40 A 50	1163	52018	3916	44.71	233302	74.40
35 A 40	550	20417	4466	50.99	253719	80.91
30 A 35	501	16045	4967	56.71	269764	86.03
25 A 30	426	11496	5393	61.57	281260	89.69
20 A 25	470	10380	5863	66.93	291640	93.00
15 A 20	487	8242	6350	72.49	299882	95.63
10 A 15	538	6443	6888	78.64	306325	97.68
5 A 10	716	4919	7604	86.81	311244	99.25
0 A 5	1156	2361	8760	100.00	313605	100.00



ROUTE 24 DISTRICT 1 COMPTEUR 23 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-ROSE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE STE-ROSE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	3679	2949	2430	2358	2321	3763	3159	20659
FEV.	2985	2845	2898	2401	2404	3248	2741	19522
MAR.	4944	3354	3563	2956	3164	3656	3308	24945
AVR.	3688	3219	3154	3901	3679	2985	3241	23867
MAI.	6137	2622	3344	3264	3350	4919	4590	28226
JUI.	5813	4638	4152	2483	3437	4168	4004	28695
JUIL	5603	4015	3587	3641	4540	5833	4251	31470
AOU.	5418	4669	3425	3565	3591	4353	4820	29841
SEP.	5037	2606	4304	4173	3383	4098	3800	27401
OCT.	4459	3857	3287	3414	4247	5502	5150	29916
NOV.	5486	4241	3047	3104	3003	4070	3390	26341
DEC.	3842	3009	3483	3588	3466	2378	2956	22722
TOTAL	57091	42024	40674	38848	40585	48973	45410	313605
POURC. DU GRAND TOTAL	18.3	13.5	13.0	12.4	13.0	15.7	14.5	100.0

ROUTE 24 DISTRICT 1 COMPTEUR 23 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-ROSE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE STE-ROSE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	736	737	608	590	580	753	632	662
FEV.	746	711	725	600	601	812	685	697
MAR.	824	839	713	739	791	914	827	806
AVR.	922	805	789	780	736	746	810	798
MAI.	1023	874	836	816	838	984	918	898
JUI.	1163	928	830	828	859	1042	1001	950
JUIL	1121	1004	897	910	908	1167	1063	1009
AOU.	1084	934	856	891	898	1088	964	959
SEP.	1007	869	861	835	846	1025	950	913
OCT.	1115	964	822	854	849	1100	1030	962
NOV.	1097	848	762	776	751	1018	848	871
DEC.	768	752	697	718	693	793	739	737
JOUR MOYEN	967	855	783	778	779	954	872	856

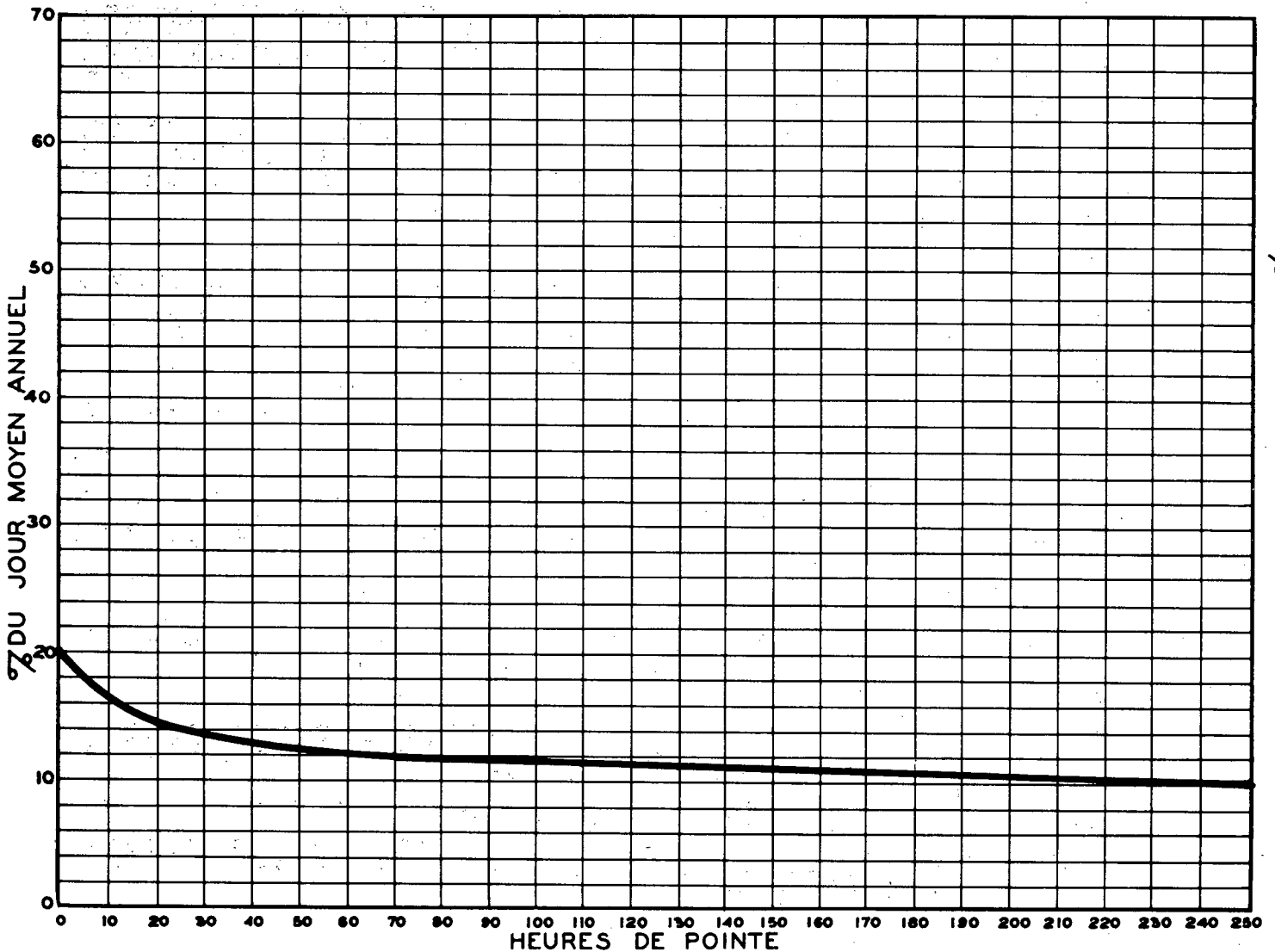
ROUTE 24 DISTRICT 1 COMPTEUR 23 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-ROSE A 1.3 MILLE A L GUEST DE L EGLISE DE STE-ROSE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	86.0	86.1	71.1	69.0	67.8	88.0	73.9	77.4
FEV.	87.2	83.1	84.7	70.1	70.3	94.9	80.1	81.5
MAR.	96.3	98.1	83.3	86.4	92.5	106.8	96.7	94.2
AVR.	107.8	94.1	92.2	91.2	86.0	87.2	94.7	93.3
MAI.	119.6	102.2	97.7	95.4	97.9	115.0	107.3	105.0
JUI.	135.9	108.5	97.0	96.8	100.4	121.8	117.0	111.0
JUIL	131.0	117.3	104.8	106.4	106.1	136.4	124.2	117.9
AOU.	126.7	109.2	100.0	104.1	105.0	127.2	112.7	112.1
SEP.	117.7	101.6	100.6	97.6	98.9	119.8	111.0	106.7
OCT.	130.3	112.7	96.1	99.8	99.2	128.6	120.4	112.4
NOV.	128.2	99.1	89.1	90.7	87.8	119.0	99.1	101.8
DEC.	89.8	87.9	81.5	83.9	81.0	92.7	86.4	86.1
JOUR MOYEN	113.1	100.0	91.6	91.0	91.1	111.5	102.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: STE-ROSE ROUTE N° 24-1-23



ROUTE 24 DISTRICT 1 COMPTEUR 23 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-ROSE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE STE-ROSE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

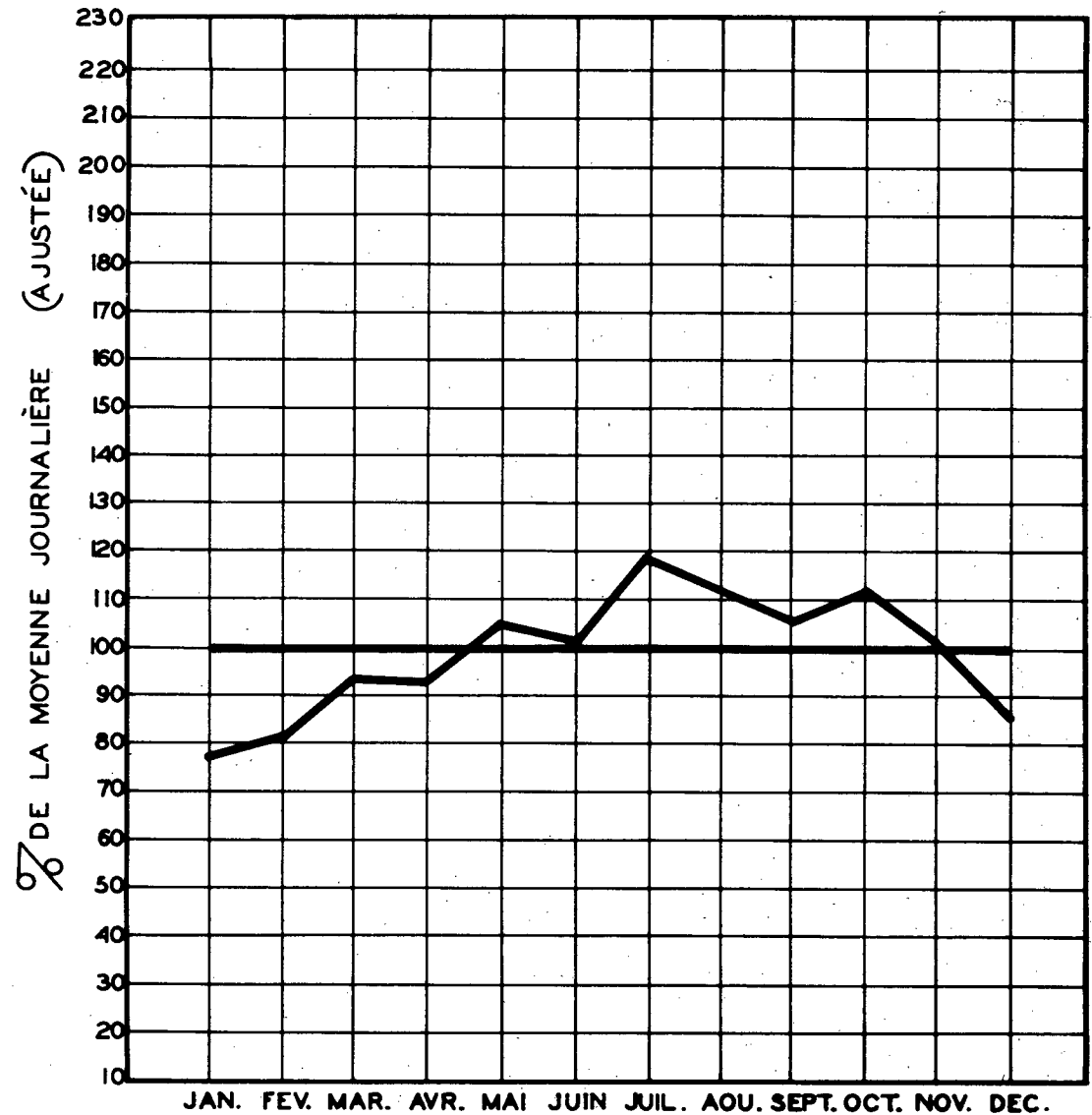
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	527	66.1	662	77.3
FEV.	626	78.5	697	81.4
MAR.	782	98.0	806	94.2
AVR.	771	96.7	798	93.2
MAI.	742	93.0	898	104.9
JUI.	965	121.0	950	111.0
JUIL.	949	119.0	1009	117.9
AOU.	910	114.1	959	112.0
SEP.	861	107.9	913	106.7
OCT.	889	111.5	962	112.4
NOV.	825	103.4	871	101.8
DEC.	713	89.4	737	86.1
J.M.A. AJUSTE	797	100.0	856	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
1300 ET PLUS	5	7043	5	1.37	7043	2.25
1200 A 1250	4	4879	9	2.47	11922	3.81
1150 A 1200	8	9388	17	4.66	21310	6.80
1100 A 1150	10	11231	27	7.40	32541	10.38
1050 A 1100	18	19302	45	12.33	51843	16.54
1000 A 1050	30	30753	75	20.55	82596	26.34
950 A 1000	33	32135	108	29.59	114731	36.59
900 A 950	29	26667	137	37.54	141398	45.09
875 A 900	20	17696	157	43.02	159094	50.74
850 A 875	26	22435	183	50.14	181529	57.89
825 A 850	26	21793	209	57.27	203322	64.84
800 A 825	24	19494	233	63.84	222816	71.05
775 A 800	21	16536	254	69.59	239352	76.33
750 A 775	19	14480	273	74.80	253832	80.94
700 A 750	33	23958	306	83.84	277790	88.58
650 A 700	24	16072	330	90.42	293862	93.71
600 A 650	16	10024	346	94.80	303886	96.91
550 A 600	7	4015	353	96.72	307901	98.19
500 A 550	6	3154	359	98.36	311055	99.19
300 A 500	6	2550	365	100.00	313605	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: STE-ROSE ROUTE N° 24-1-23



ROUTE 28 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STORNOWAY A 1.75 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 34

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	994	-1.1	2381	248	192	165	156	143	117
*POURC.			263.3	27.2	21.0	18.0	17.1	15.6	12.7
69	964	6.6	2617	257	197	172	161	145	117
*POURC.			271.5	26.6	20.3	17.7	16.6	15.0	12.0
70	1044	8.3	2146	247	187	172	164	151	127
*POURC.			205.6	23.7	17.9	16.5	15.7	14.5	12.2

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	173	1434	732	22702	6.0
FEV.	124	1230	765	21433	5.7
MAR.	247	2069	923	28621	7.6
AVR.	173	1599	879	26394	7.0
MAI.	182	1863	1141	35401	9.3
JUI.	182	2044	1188	35664	9.4
JUIL	196	2146	1432	44392	11.7
AOU.	188	2076	1422	44087	11.6
SEP.	214	2138	1173	35206	9.3
OCT.	207	1802	1081	33517	8.8
NOV.	187	1805	994	29829	7.9
DEC.	154	1391	769	23861	6.3
JOUR MOYEN	1044		TOTAL	381107	

ROUTE 28 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STORNOWAY A 1.75 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 34

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	6530	1.72	12- 1	21206	5.57
1- 2	4521	1.19	1- 2	25617	6.73
2- 3	3584	0.95	2- 3	27328	7.18
3- 4	2720	0.72	3- 4	27512	7.22
4- 5	2914	0.77	4- 5	28058	7.37
5- 6	3849	1.01	5- 6	26248	6.89
6- 7	7223	1.90	6- 7	23818	6.25
7- 8	10585	2.89	7- 8	22361	5.87
8- 9	14142	3.72	8- 9	18941	4.97
9-10	20500	5.38	9-10	15299	4.02
10-11	23794	6.25	10-11	11775	3.09
11-12	23104	6.07	11-12	9078	2.39
TOTAL			TOTAL	381107	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
220 ET PLUS	3	697	3	0.04	697	0.19
200 A 220	3	631	6	0.07	1328	0.35
180 A 200	12	2218	18	0.21	3546	0.94
160 A 180	45	7536	63	0.72	11082	2.91
140 A 160	85	13265	152	1.74	24347	6.39
120 A 140	158	20367	310	3.54	44714	11.74
100 A 120	261	28141	571	6.52	72855	19.12
90 A 100	218	20517	789	9.01	93372	24.51
80 A 90	365	30694	1154	13.18	124066	32.56
70 A 80	502	37209	1656	18.91	161275	42.32
60 A 70	702	45070	2358	26.92	206345	54.15
50 A 60	940	51128	3298	37.65	257473	67.56
40 A 50	969	43254	4267	48.72	300727	78.91
35 A 40	463	17077	4730	54.00	317804	83.39
30 A 35	455	14549	5185	59.19	332353	87.21
25 A 30	468	12575	5653	64.54	344928	90.51
20 A 25	516	11369	6169	70.43	356297	93.50
15 A 20	563	9495	6732	76.85	365792	95.99
10 A 15	632	7477	7364	84.07	373269	97.95
5 A 10	933	6545	8297	94.72	379814	99.67
0 A 5	463	1293	8760	100.00	381107	100.00

ROUTE 28 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STORNOWAY A 1.75 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 34

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	4959	2785	2577	2573	2424	3861	3523	22702
FEV.	3667	2790	2721	2561	2667	3592	3435	21433
MAR.	6734	4012	3802	2827	3258	4180	3808	28621
AVR.	5718	3422	2712	3597	3243	3296	4406	26394
MAI.	10232	3030	3248	3130	3202	5793	6716	35401
JUI.	8669	5290	4746	2637	3628	4990	5704	35664
JUIL	9275	5573	4602	4710	5895	7721	6616	44392
AOU.	9917	6689	4783	4600	4588	5797	7713	44087
SEP.	9088	2935	4665	4453	3512	4900	5653	35206
OCT.	6165	4639	3310	3237	4119	5836	6211	33517
NOV.	7220	4487	3169	3159	3372	4367	4055	29829
DEC.	4034	3019	3622	3806	4490	2172	2718	23861
TOTAL	85728	48671	43957	41290	44398	56505	60558	381107
POURC. DU GRAND TOTAL	22.5	12.8	11.6	10.9	11.7	14.9	15.9	100.0

ROUTE 28 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STORNOWAY A 1.75 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 34

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	992	696	644	643	606	772	705	722
FEV.	917	698	580	640	667	898	859	765
MAR.	1122	1003	760	707	815	1045	952	914
AVR.	1430	856	678	719	649	824	1102	893
MAI.	1714	1010	812	783	801	1159	1343	1088
JUI.	1734	1058	949	879	907	1248	1426	1171
JUIL	1855	1393	1151	1178	1179	1544	1654	1421
AOU.	1983	1338	1196	1150	1147	1449	1543	1400
SEP.	1818	978	933	891	878	1225	1413	1162
OCT.	1541	1160	828	809	824	1167	1242	1081
NOV.	1444	897	792	790	843	1092	1014	981
DEC.	807	755	724	761	898	724	680	764
JOUR MOYEN	1446	987	846	829	851	1096	1161	1031

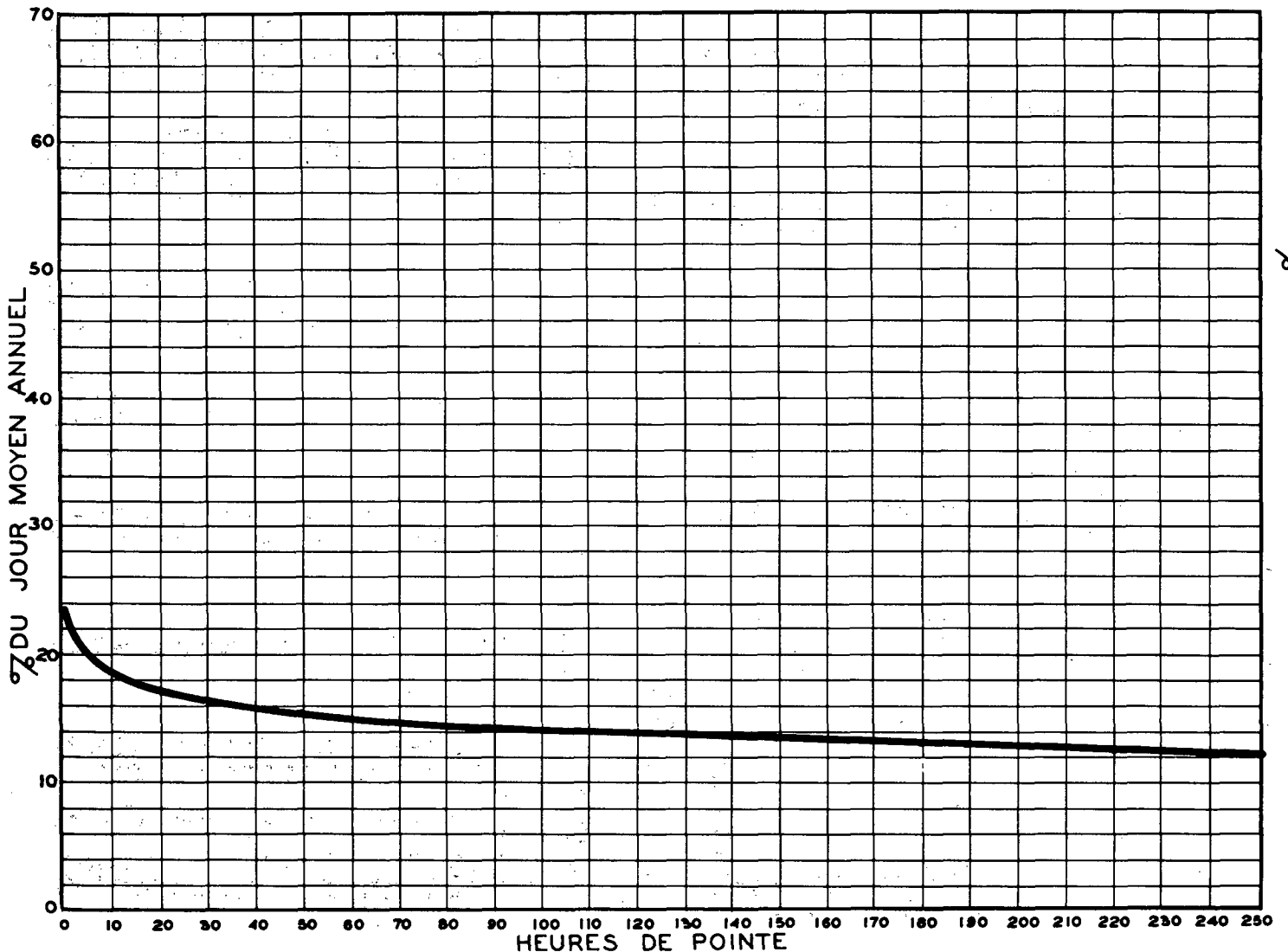
ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 28 3 1

STORNOWAY A 1.75 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 34

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	96.2	67.5	62.5	62.4	58.8	74.9	68.4	70.1
FEV.	89.0	67.7	66.0	62.1	64.7	87.1	83.3	74.2
MAR.	108.8	97.3	73.7	68.6	79.1	101.4	92.4	88.7
AVR.	138.7	83.0	65.8	69.8	63.0	79.9	106.9	86.6
MAI.	166.2	98.0	78.8	76.0	77.7	112.4	130.3	105.5
JUI.	168.2	102.6	92.1	85.3	88.0	121.1	138.3	113.6
JUIL	179.9	135.1	111.7	114.3	114.4	149.8	160.4	137.8
AOU.	192.3	129.8	116.0	111.6	111.3	140.5	149.7	135.8
SEP.	176.3	94.9	90.5	86.4	85.2	118.8	137.1	112.7
OCT.	149.5	112.5	80.3	78.5	79.9	113.2	120.5	104.9
NOV.	140.1	87.0	76.8	76.6	81.8	105.9	98.4	95.2
DEC.	78.3	73.3	70.3	73.8	87.1	70.3	66.0	74.1
JOUR MOYEN	140.3	95.8	82.1	80.5	82.6	106.3	112.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: STORNOWAY ROUTE N° 28-3-1



ROUTE 28 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STORNOWAY A 1.75 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 34

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

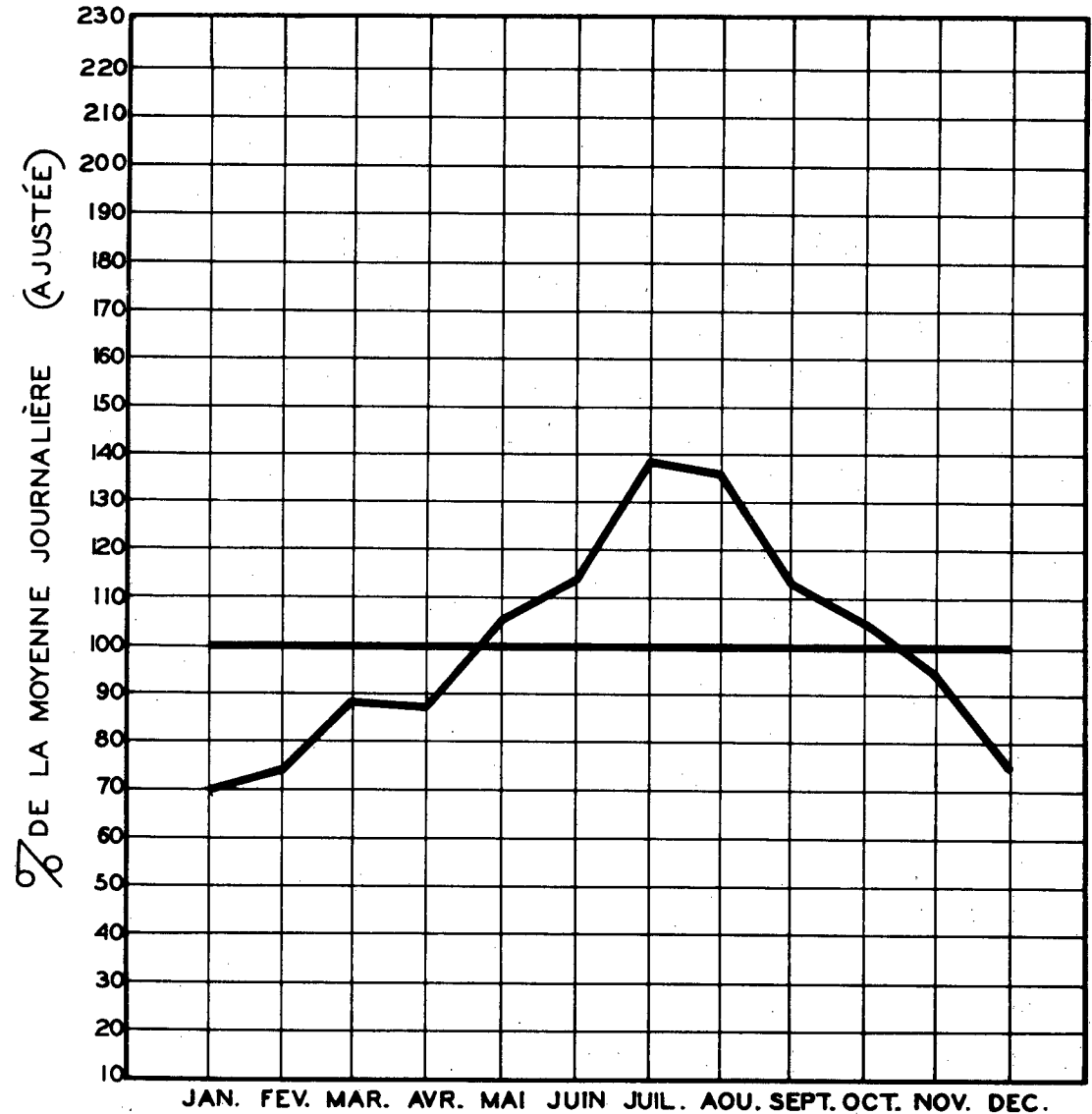
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969 VOLUME	POURC. J.M.	JOUR MOYEN MENSUEL 1970 VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	571	60.0	722	70.0
FEV.	680	71.5	765	74.2
MAR.	797	83.8	914	88.6
AVR.	911	95.8	893	86.6
MAI.	944	99.2	1088	105.5
JUI.	1137	119.5	1171	113.5
JUIL.	1295	136.1	1421	137.8
AOU.	1268	133.3	1400	135.7
SEP.	1088	114.4	1162	112.7
OCT.	1033	108.6	1081	104.8
NOV.	920	96.7	981	95.1
DEC.	757	79.6	764	74.1
J.M.A. AJUSTE	951	100.0	1031	100.0

STATION: STORNOWAY

ROUTE N° 28-3-1

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE JOURS	POURC. POURC.	VEHICULES	POURC.
2000 ET PLUS	9	18713	9	2.47	18713	4.92
1800 A 2000	13	24487	22	6.03	43200	11.34
1600 A 1800	13	21963	35	9.59	65163	17.10
1550 A 1600	9	14157	44	12.06	79320	20.82
1500 A 1550	8	12222	52	14.25	91542	24.02
1450 A 1500	5	7380	57	15.62	98922	25.96
1400 A 1450	8	11432	65	17.81	110354	28.96
1375 A 1400	3	4169	68	18.64	114523	30.06
1350 A 1375	6	8153	74	20.28	122676	32.19
1325 A 1350	1	1344	75	20.55	124020	32.55
1300 A 1325	2	2622	77	21.10	126642	33.24
1275 A 1300	5	6453	82	22.47	133095	34.93
1250 A 1275	3	3764	85	23.29	136859	35.92
1200 A 1250	18	21962	103	28.22	158821	41.68
1150 A 1200	20	23414	123	33.70	182235	47.82
1100 A 1150	16	17913	139	38.09	200148	52.52
1050 A 1100	12	12933	151	41.37	213081	55.92
1000 A 1050	8	8212	159	43.57	221293	58.07
800 A 1000	101	88693	260	71.24	309986	81.34
600 A 800	87	61917	347	95.07	371903	97.59
375 A 600	18	9204	365	100.00	381107	100.00



ROUTE 28 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LENNOXVILLE A 0.8 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE 5-22

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	4713	0.0	5664	583	517	486	465	437	373
*POURC.			120.2	12.4	11.0	10.3	9.9	9.3	7.9

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	489	5581	4635	143691	24.8
AOU.	558	5664	4763	147675	25.5
SEP.	583	5522	4826	144798	25.0
OCT.	576	5305	4631	143583	24.8
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	4713		TOTAL	579747	

ROUTE 28 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LENNOXVILLE A 0.8 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE 5-22

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	7933	1.37	12-1	33899	5.85
1-2	4853	0.84	1-2	38965	6.73
2-3	3171	0.55	2-3	39377	6.80
3-4	1865	0.33	3-4	43486	7.51
4-5	1419	0.25	4-5	51234	8.84
5-6	2495	0.44	5-6	42151	7.28
6-7	16751	1.86	6-7	35046	6.05
7-8	24435	4.22	7-8	34346	5.93
8-9	33550	5.79	8-9	27806	4.80
9-10	28942	5.00	9-10	20910	3.61
10-11	31326	5.41	10-11	16195	2.80
11-12	34060	5.88	11-12	11532	1.99
TOTAL				579747	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.	
560 ET PLUS	5	2882	5	0.17	0.50	
520 A	560	1624	8	0.28	0.78	
480 A	520	13813	36	1.22	3.16	
440 A	480	24279	89	3.02	7.35	
400 A	440	37064	177	6.00	13.75	
360 A	400	50383	311	10.54	22.44	
320 A	360	78638	544	18.43	36.00	
280 A	320	93676	857	29.04	52.16	
240 A	280	130135	1359	46.04	74.61	
200 A	240	244	54251	1603	54.31	83.96
160 A	200	116	20801	1719	58.24	87.55
140 A	160	78	11607	1797	60.88	89.55
120 A	140	114	14589	1911	64.74	92.07
100 A	120	130	14287	2041	69.14	94.53
80 A	100	109	9748	2150	72.84	96.22
60 A	80	101	6947	2251	76.26	97.41
40 A	60	102	4963	2353	79.71	98.27
30 A	40	65	2205	2418	81.92	98.65
20 A	30	132	3134	2550	86.39	99.19
10 A	20	275	3886	2825	95.70	99.86
C A	10	127	835	2952	100.00	100.00



ROUTE 28 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LENNOXVILLE A 0.8 MILLE A L, EST DE L, INT. DE LA RTE 5-22

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	25586	18100	16715	17020	22167	24939	19164	143691
AOU.	25144	23074	18148	18789	18275	20667	23578	147675
SEP.	24430	14145	22389	22854	18796	21452	20732	144798
OCT.	19334	18135	17300	17375	21911	25186	24342	143583
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	94494	73454	74552	76038	81149	92244	87816	579747
POURC. DU GRAND TOTAL	16.3	12.7	12.9	13.2	14.0	16.0	15.2	100.0

ROUTE 28 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LENNOXVILLE A 0.8 MILLE A L, EST DE L, INT. DE LA RTE 5-22

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	5117	4525	4179	4255	4433	4988	4791	4612
AOU.	5029	4615	4537	4697	4569	5167	4716	4761
SEP.	4886	4715	4478	4571	4699	5363	5183	4842
OCT.	4834	4534	4325	4344	4382	5037	4868	4617
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	4967	4597	4380	4467	4521	5139	4890	4708

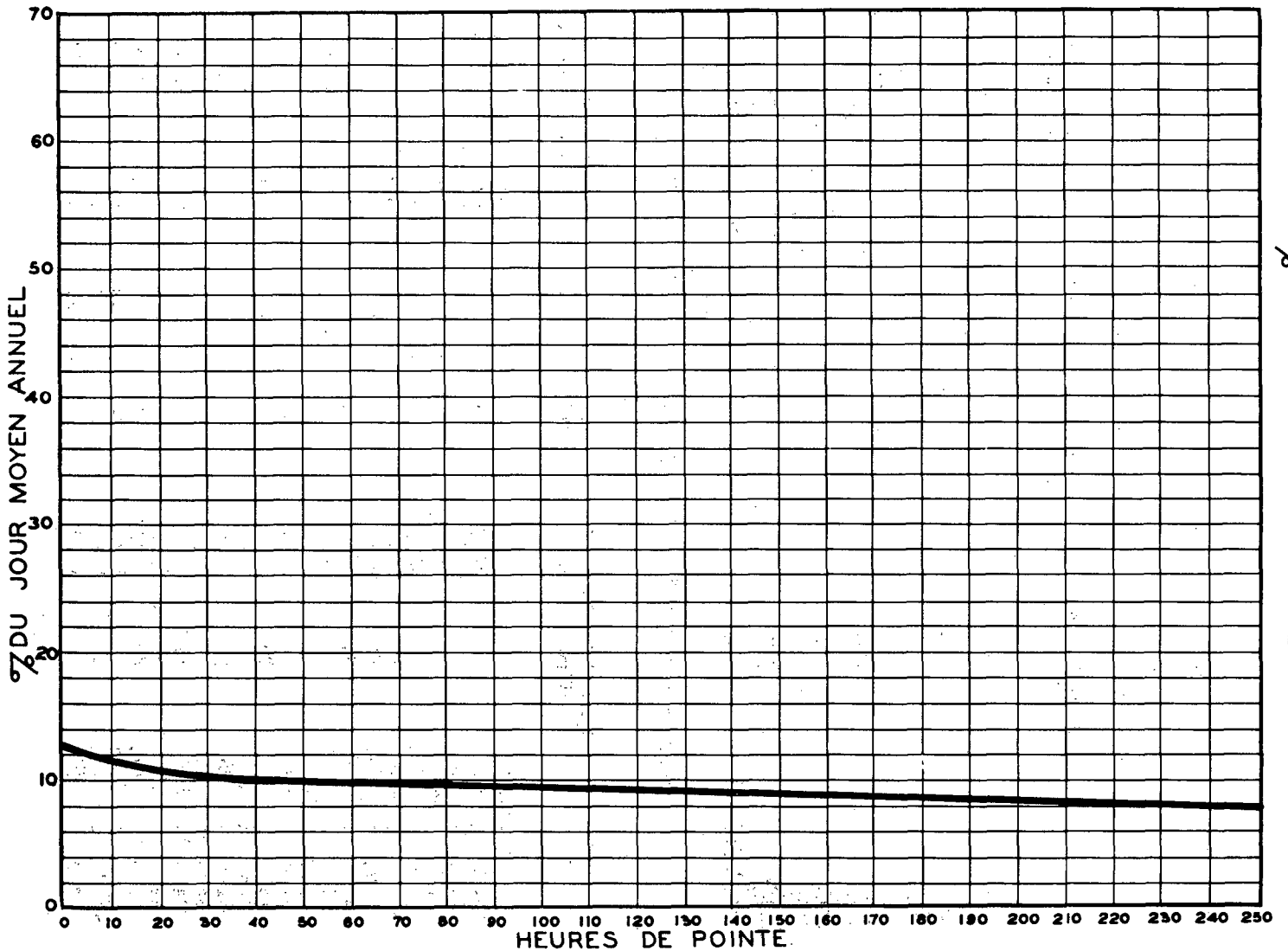
ROUTE 28 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LENNOXVILLE A 0.8 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE 5-22

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	108.7	96.1	88.8	90.4	94.2	106.0	101.8	98.0
AOU.	106.8	98.1	96.4	99.8	97.1	109.8	100.2	101.2
SEP.	103.8	100.2	95.1	97.1	99.8	113.9	110.1	102.9
OCT.	102.7	96.3	91.9	92.3	93.1	107.0	103.4	98.1
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	105.5	97.7	93.1	94.9	96.1	109.2	103.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LENNOXVILLE ROUTE N° 28-3-3



546

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 38 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LENNOXVILLE A 0.8 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE 5-22

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

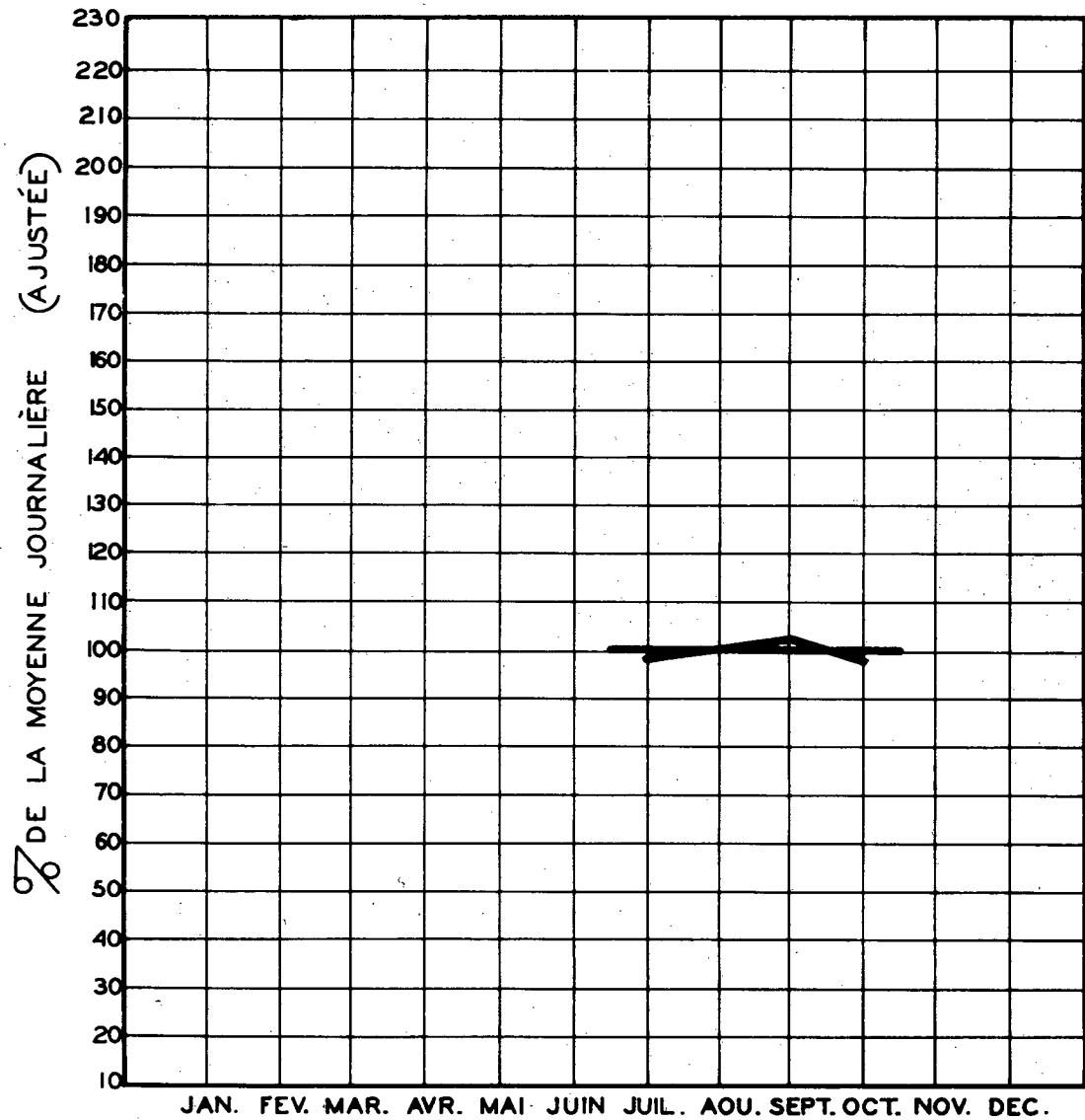
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	4612	97.9
AOU.	---	---	4761	101.1
SEP.	---	---	4842	102.8
OCT.	---	---	4517	98.0
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTÉ	0	0.0	4708	100.0

STATION: LENNOXVILLE ROUTE N° 28-3-3

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
5400 ET PLUS	4	22314	4	3.26	22314	3.85
5300 A 5400	4	21295	8	6.51	43609	7.53
5200 A 5300	6	31512	14	11.39	75121	12.96
5100 A 5200	5	25586	19	15.45	100707	17.38
5000 A 5100	9	45506	28	22.77	146213	25.23
4900 A 5000	8	39560	36	29.27	185773	32.05
4800 A 4900	8	38721	44	35.78	224494	38.73
4750 A 4800	4	19051	48	39.03	243545	42.01
4700 A 4750	6	28331	54	43.91	271876	46.90
4650 A 4700	12	56068	66	53.66	327944	56.57
4600 A 4650	4	18486	70	56.92	346430	59.76
4550 A 4600	10	45771	80	65.05	392201	67.66
4500 A 4550	5	22664	85	69.11	414865	71.56
4450 A 4500	12	53694	97	78.87	468559	80.83
4400 A 4450	6	26556	103	83.74	495115	85.41
4350 A 4400	1	4365	104	84.56	499480	86.16
4300 A 4350	5	21663	109	88.62	521143	89.90
4250 A 4300	2	8575	111	90.25	529718	91.38
4200 A 4250	6	25400	117	95.13	555118	95.76
4100 A 4200	3	12497	120	97.57	567615	97.91
4000 A 4100	3	12132	123	100.00	579747	100.00



ROUTE 29 DISTRICT 4 COMPTEUR 74 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 25 DISTRICT 4 COMPTEUR 74 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

OKA A 500 PIEDS A L EST DU DRIVING RANGE

OKA A 500 PIEDS A L EST DU DRIVING RANGE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	20-E	30-E	40-E	50-E
68	2294	0.0	6360	751	588	542	466	360	246
*POURC.			277.1	32.5	25.5	23.5	20.1	15.5	10.5
69	2249	0.0	6713	756	638	537	503	424	323
*POURC.			298.5	33.5	28.3	23.8	22.3	18.8	14.3
70	2303	2.5	6300	704	596	528	484	430	318
*POURC.			273.6	30.6	25.9	22.9	21.0	18.7	13.8

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	355	2315	1552	48118	5.8
FEV.	503	3370	1602	44881	5.4
MAR.	485	2997	1652	51221	6.1
AVR.	596	3748	1880	56426	6.8
MAI.	704	5572	2684	83216	10.0
JUI.	637	6300	3242	97267	11.6
JUIL.	580	5739	3704	114847	13.7
AOU.	525	5265	3331	103278	12.3
SEP.	588	4407	2392	71776	8.6
OCT.	546	3432	2151	66691	8.0
NOV.	526	3122	1838	55141	6.6
DEC.	214	1791	1534	47562	5.7
JOUR MOYEN		2303	TOTAL	840424	

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	12877	1.54	12-1	48127	5.73
1-2	7606	0.91	1-2	55738	6.64
2-3	4912	0.59	2-3	64500	7.68
3-4	2950	0.36	3-4	72673	8.65
4-5	2312	0.28	4-5	70288	8.37
5-6	3105	0.37	5-6	60310	7.18
6-7	15480	1.85	6-7	51563	6.14
7-8	38219	4.55	7-8	50101	5.97
8-9	32484	3.87	8-9	43371	5.17
9-10	33298	3.97	9-10	35375	4.21
10-11	40962	4.88	10-11	27465	3.27
11-12	45882	5.46	11-12	20826	2.48
TOTAL				840424	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
650 ET PLUS	2	1370	2	0.03	1370	0.17
600 A 650	6	3739	8	0.10	5109	0.61
550 A 600	13	7504	21	0.24	12613	1.51
500 A 550	22	11505	43	0.50	24118	2.87
450 A 500	38	17873	81	0.93	41991	5.00
400 A 450	42	17956	123	1.41	59947	7.14
350 A 400	56	20822	179	2.05	80769	9.62
325 A 350	52	17526	231	2.64	98295	11.70
300 A 325	63	19715	294	3.36	118010	14.05
275 A 300	75	22574	373	4.26	140584	16.73
250 A 275	112	29453	486	5.55	170037	20.24
225 A 250	133	21466	619	7.07	201503	23.98
200 A 225	151	40347	810	9.25	241850	28.78
175 A 200	278	51597	1088	12.43	293447	34.92
150 A 175	512	82235	1600	18.27	375682	44.71
125 A 150	740	101044	2340	26.72	476726	56.73
100 A 125	1156	128432	3496	39.91	605158	72.01
75 A 100	1312	114139	4808	54.89	719297	85.59
50 A 75	1052	65681	5860	66.90	784978	93.41
25 A 50	596	37707	6856	78.27	822685	97.89
0 A 25	1904	17739	8760	100.00	840424	100.00

ROUTE 29 DISTRICT 4 COMPTEUR 74 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

OKA A 500 PIEDS A L'EST DU DRIVING RANGE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	9779	5534	5279	5453	5555	7845	8673	48118
FEV.	9692	5751	4939	5456	5543	6380	7120	44881
MAR.	13803	5863	6760	5621	6008	6331	6835	51221
AVR.	13499	6396	6450	8028	7584	6686	7783	56426
MAI.	26445	5571	7810	7524	8260	11363	16243	83216
JUI.	27739	12017	12823	7324	9476	11292	16596	97267
JUIL	25991	12632	11910	12805	15580	17242	18687	114847
AOU.	22835	13601	11016	11090	11013	12235	21488	103278
SEP.	17798	5718	9695	9920	7974	8939	11732	71776
OCT.	13064	7624	7127	7402	9170	10290	12014	66691
NOV.	11654	8370	6780	6898	6964	7550	6925	55141
DEC.	7756	5989	7506	7682	7350	5184	6095	47562
TOTAL	200055	95066	98095	95203	100477	111337	140191	840424
POURC. DU GRAND TOTAL	23.9	11.4	11.7	11.4	12.0	13.3	16.7	100.0

ROUTE 29 DISTRICT 4 COMPTEUR 74 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

OKA A 500 PIEDS A L'EST DU DRIVING RANGE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1956	1384	1320	1363	1389	1569	1735	1530
FEV.	2423	1438	1235	1364	1386	1595	1780	1602
MAR.	2301	1466	1352	1405	1502	1583	1709	1616
AVR.	3375	1599	1613	1606	1517	1672	1946	1903
MAI.	4408	1857	1953	1881	2065	2273	3249	2526
JUI.	5548	2403	2565	2441	2369	2823	4149	3185
JUIL	5198	3158	2978	3201	3116	3448	4672	3681
AOU.	4567	2720	2754	2773	2753	3059	4298	3274
SEP.	3560	1906	1939	1984	1994	2235	2933	2364
OCT.	3266	1906	1782	1851	1834	2058	2403	2157
NOV.	2331	1674	1695	1725	1741	1888	1731	1826
DEC.	1551	1497	1501	1536	1470	1728	1524	1544
JOUR MOYEN	3374	1917	1891	1928	1928	2161	2677	2268

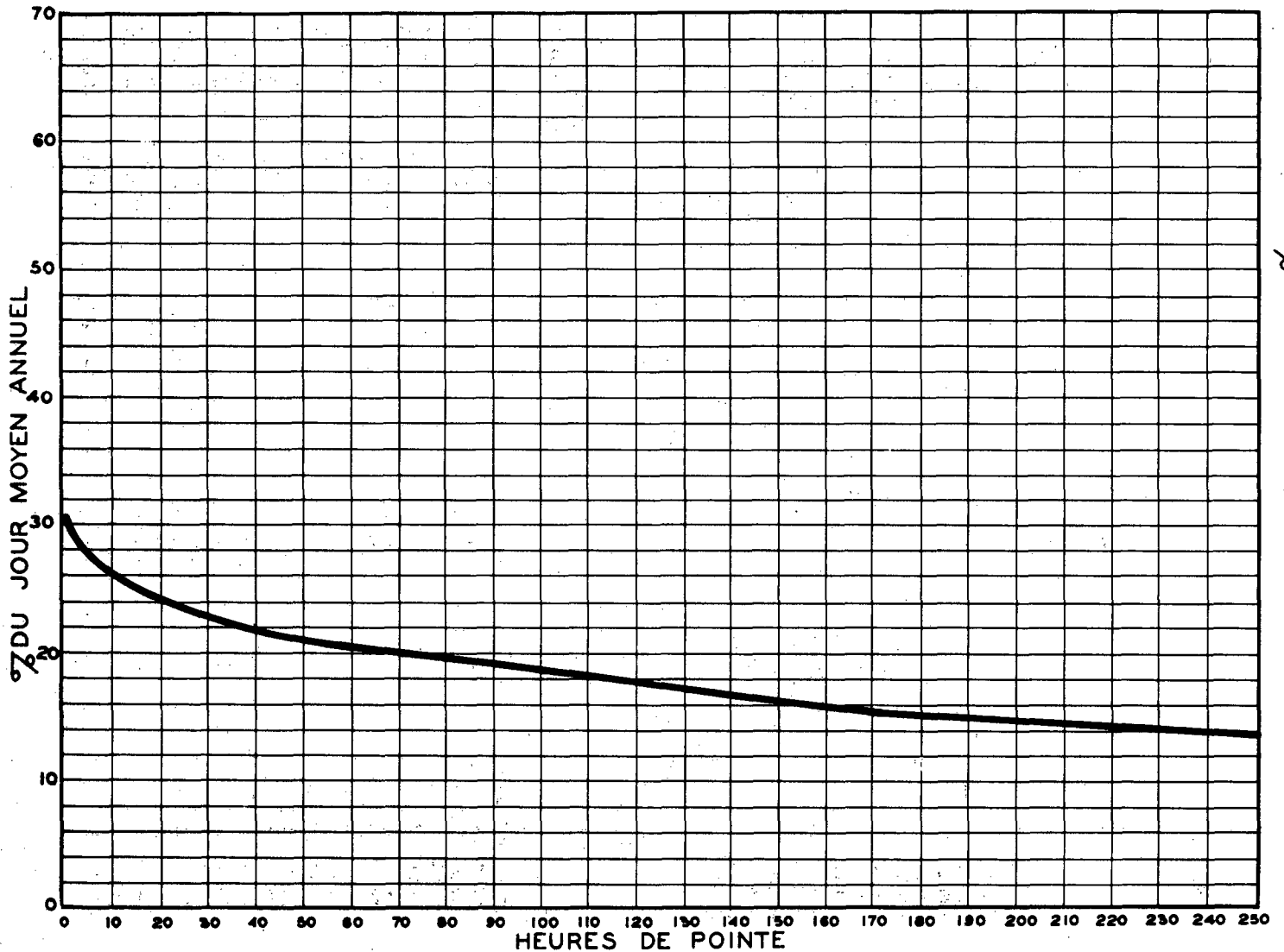
ROUTE 29 DISTRICT 4 COMPTEUR 74 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

OKA A 500 PIEDS A L EST DU DRIVING RANGE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	86.3	61.1	58.2	60.1	61.3	69.2	76.5	67.5
FEV.	106.9	63.4	54.5	60.2	61.1	70.4	78.5	70.7
MAR.	101.5	64.7	59.7	62.0	66.3	69.8	75.4	71.3
AVR.	148.8	70.5	71.2	70.8	66.9	73.8	85.8	83.9
MAI.	194.4	81.9	86.1	83.0	91.1	100.3	143.3	111.4
JUI.	244.6	106.0	113.1	107.7	104.5	124.5	183.0	140.5
JUIL.	229.2	139.3	131.3	141.2	137.4	152.1	206.0	162.3
AOU.	201.4	120.0	121.5	122.3	121.4	134.9	189.5	144.4
SEP.	157.0	84.1	95.5	87.5	88.0	98.6	129.3	104.3
OCT.	144.0	84.1	78.6	81.6	80.9	90.8	106.0	95.1
NOV.	102.8	73.8	74.8	76.1	76.8	83.3	76.4	80.5
DEC.	68.4	66.0	66.2	67.8	64.9	76.2	67.2	68.1
JOUR MOYEN	148.8	84.6	83.4	85.0	85.1	95.3	118.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: OKA ROUTE N° 29-4-74



550

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 29 DISTRICT 4 COMPTEUR 74 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

OKA A 500 PIEDS A L EST DU DRIVING RANGE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

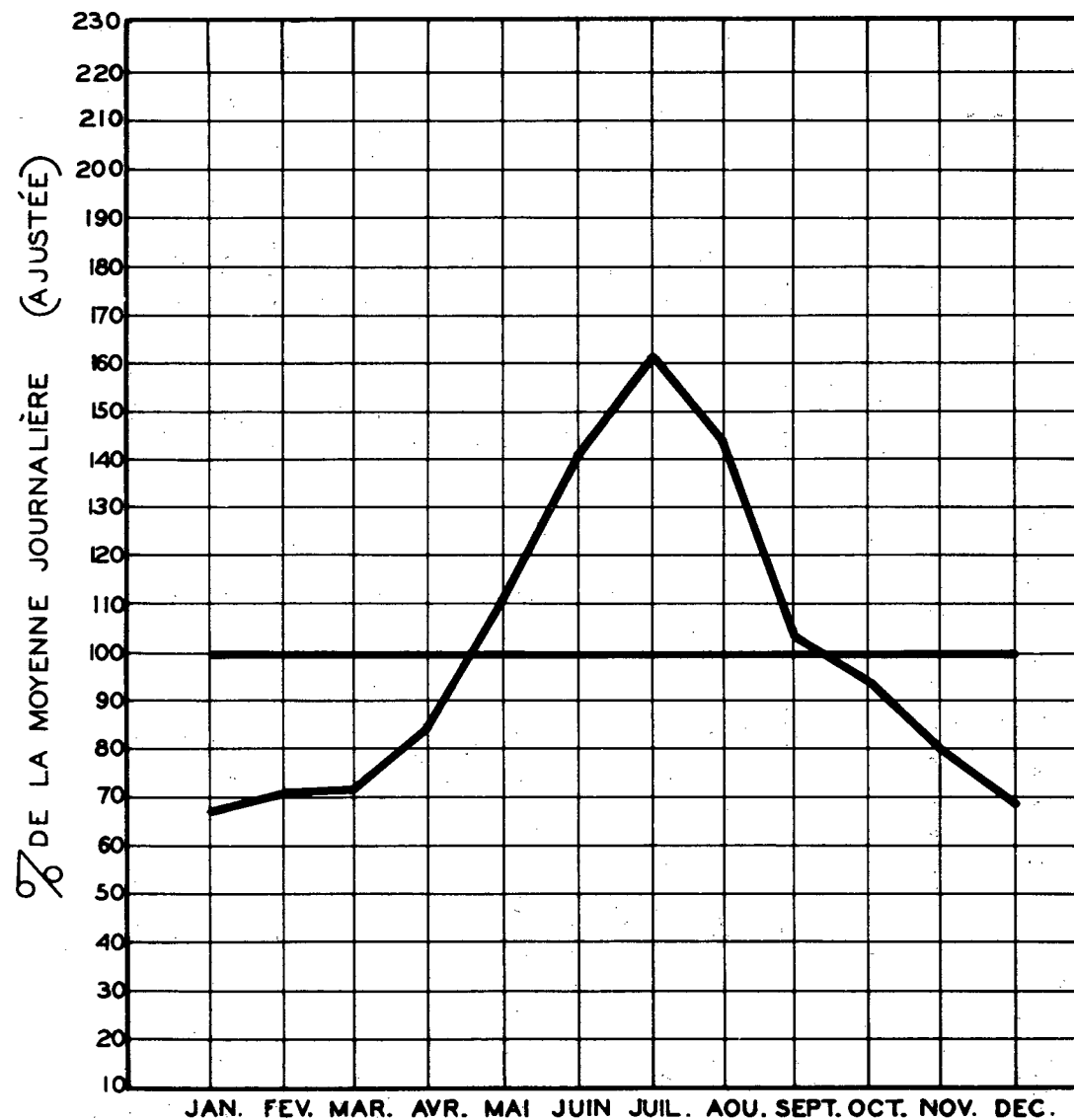
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1387	62.8	1530	67.4
FEV.	1548	70.0	1602	70.6
MAR.	1620	73.3	1616	71.2
AVR.	1850	83.7	1903	83.9
MAI.	2355	106.6	2526	111.4
JUI.	3119	141.1	3185	140.4
JUIL.	3672	166.1	3681	162.3
AOU.	3290	148.9	3274	144.3
SEP.	2316	104.8	2364	104.2
OCT.	2140	96.8	2157	95.1
NOV.	1713	77.5	1826	80.5
DEC.	1500	67.9	1544	68.1
J.M.A. AJUSTE	2210	100.0	2268	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
5600 ET PLUS	2	12039	2	0.55	12039	1.44
5200 A 5600	10	54657	12	3.29	66696	7.94
4800 A 5200	3	14731	15	4.11	81427	9.69
4400 A 4800	7	32063	22	6.03	113490	13.51
4000 A 4400	7	29644	29	7.95	143134	17.04
3800 A 4000	1	3860	30	8.22	146994	17.50
3600 A 3800	13	47944	43	11.79	194938	23.20
3400 A 3600	8	27650	51	13.98	222588	26.49
3300 A 3400	5	16798	56	15.35	239386	28.49
3200 A 3300	2	6437	58	15.90	245823	29.25
3100 A 3200	2	6261	60	16.44	252084	30.00
3000 A 3100	8	24268	68	18.64	276352	32.89
2900 A 3000	16	47056	84	23.02	323408	38.49
2800 A 2900	10	28425	94	25.76	351833	41.87
2600 A 2800	11	29775	105	28.77	381608	45.41
2400 A 2600	15	37775	120	32.88	419383	49.91
2000 A 2400	46	100645	166	45.48	520028	61.88
1600 A 2000	106	188350	272	74.53	708378	84.29
1200 A 1600	90	128814	362	99.18	837192	99.62
950 A 1200	3	3232	365	100.00	840424	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: OKA ROUTE N° 29-4-74



ROUTE 30 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE 9 MOIS DE RELEVÉ

STE AGATHE A 1.1 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RTE 11

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM I-ERE	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68									
69									
70	3610	0.0	10210	865	800	704	679	615	522
*POURC.			282.9	24.0	22.2	19.5	18.8	17.0	14.5

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 9 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	433	3651	2061	61841	6.3
MAI.	696	6897	3126	96929	9.8
JUI.	759	7822	4154	124644	12.6
JUIL.	836	10210	6240	193464	19.5
AOU.	865	9479	6321	195977	19.8
SEP.	581	5177	3184	95539	9.7
OCT.	651	5792	2875	89133	9.0
NOV.	489	4285	2264	67942	6.9
DEC.	379	3596	2170	67275	6.8
JOUR MOYEN	3610		TOTAL	992744	

ROUTE 30 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE 9 MOIS DE RELEVÉ

STE AGATHE A 1.1 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RTE 11

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 9 MOIS

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	14846	1.50	12-1	56931	5.74
1-2	8357	0.85	1-2	64464	6.50
2-3	5039	0.51	2-3	70181	7.07
3-4	2639	0.27	3-4	73708	7.43
4-5	1875	0.19	4-5	79891	8.05
5-6	4083	0.42	5-6	74884	7.55
6-7	10825	1.10	6-7	63891	6.44
7-8	31242	3.15	7-8	66633	6.72
8-9	35590	3.59	8-9	62203	6.27
9-10	41884	4.22	9-10	49161	4.96
10-11	54094	5.45	10-11	36984	3.73
11-12	58767	5.93	11-12	24552	2.48
TOTAL			992744		

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
800 ET PLUS	10	8301	10	0.16	0.84
750 A 800	9	6918	19	0.29	1.54
700 A 750	13	9373	32	0.49	2.48
650 A 700	44	29644	76	1.16	5.47
600 A 650	43	26662	119	1.81	8.15
550 A 600	87	49928	206	3.13	13.18
500 A 550	72	37718	278	4.22	16.98
450 A 500	73	34507	351	5.32	20.46
400 A 450	99	42127	450	6.82	24.70
350 A 400	191	71418	641	9.72	31.90
300 A 350	324	104650	965	14.63	42.44
250 A 300	355	97579	1320	20.00	52.27
200 A 250	375	83594	1695	25.69	60.69
175 A 200	281	52193	1976	29.94	65.94
150 A 175	436	70545	2412	36.55	73.05
125 A 150	621	84690	3033	45.96	81.58
100 A 125	719	80300	3752	56.85	89.67
75 A 100	497	43588	4249	64.38	94.06
50 A 75	427	26410	4676	70.85	96.72
25 A 50	545	19581	5221	79.11	98.69
0 A 25	1379	13018	6600	100.00	100.00



ROUTE 30 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE 9 MOIS DE RELEVÉ

STE AGATHE A 1.1 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RTE 11

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	14144	6583	6385	8305	8211	7865	10348	61841
MAI.	30649	5882	8003	7994	8356	14551	21494	96929
JUI.	33814	15916	15971	7448	11050	17789	22656	124644
JUIL	44761	21594	18662	19105	23732	32536	33074	193464
AOU.	46454	26396	17569	18174	18537	25978	42869	195977
SÉP.	24632	6965	10996	11164	9167	13438	19177	95539
OCT.	18234	10635	7700	7911	10570	14463	19620	89123
NOV.	16802	9631	7113	7130	6994	9517	10755	67942
DEC.	14492	7947	9033	9538	10556	5460	10249	67275
TOTAL	243982	111549	101432	96769	107173	141597	190242	992744
POURC. DU GRAND TOTAL	24.6	11.3	10.3	9.8	10.8	14.3	19.2	100.0

ROUTE 30 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE 9 MOIS DE RELEVÉ

STE AGATHE A 1.1 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RTE 11

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	3536	1646	1596	1661	1642	1966	2587	2090
MAI.	5108	1961	2001	1999	2089	2910	4299	2909
JUI.	6763	3183	3194	2483	2763	4447	5664	4070
JUIL	8952	5399	4666	4776	4746	6507	8269	6187
AOU.	9291	5279	4392	4544	4634	6495	8574	6172
SEP.	4926	2322	2199	2233	2292	3360	4794	3160
OCT.	4559	2659	1925	1978	2114	2893	3924	2864
NOV.	3360	1926	1778	1783	1749	2379	2689	2237
DEC.	2898	1987	1807	1908	2111	1820	2562	2156
JOUR MOYEN	5488	2929	2618	2596	2682	3642	4818	3539

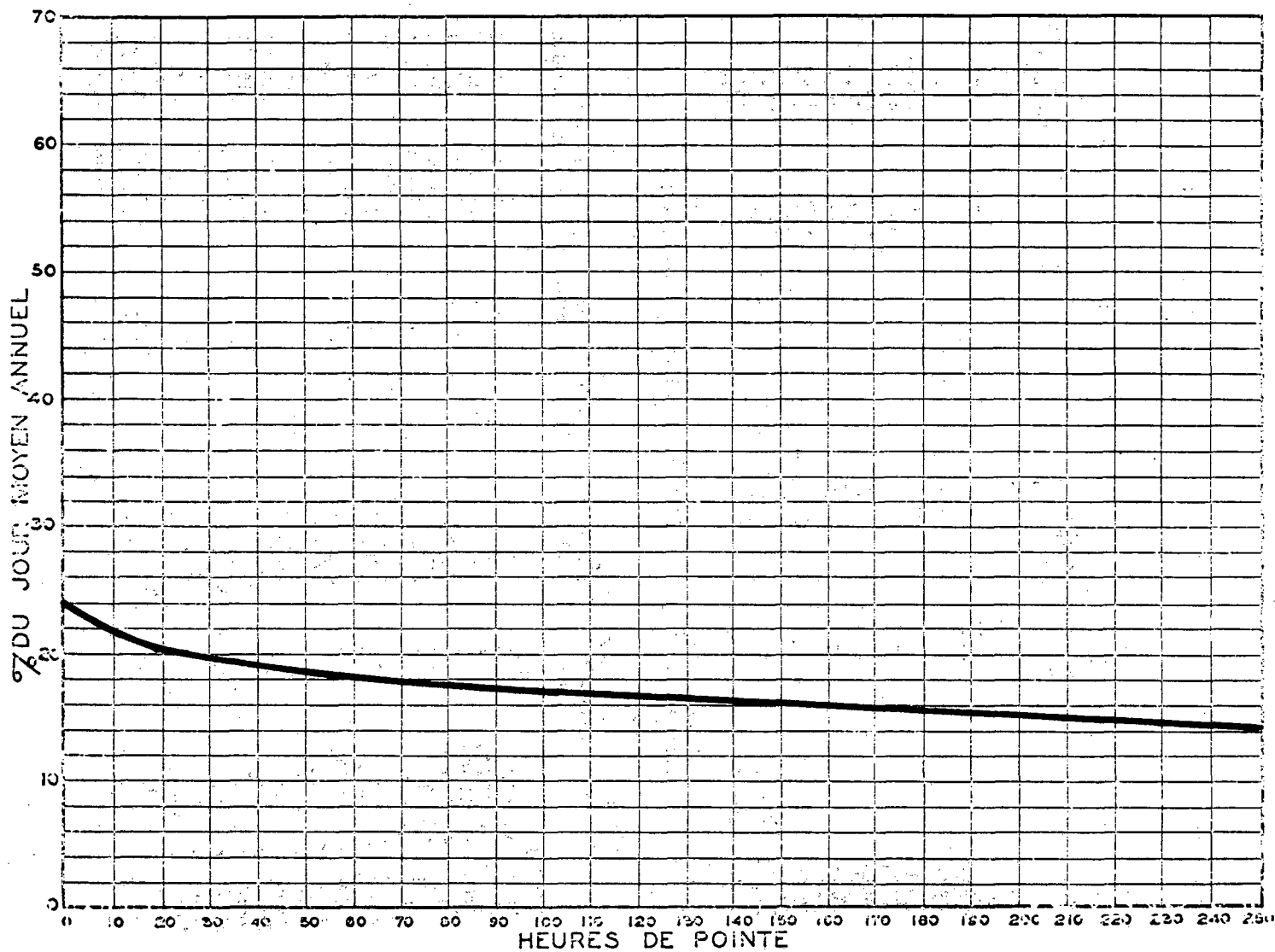
ROUTE 30 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE 9 MOIS DE RELEVÉ

STE AGATHE A 1.1 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RTE 11

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 9 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	100.0	46.6	45.1	47.0	46.4	55.6	73.1	59.1
MAI.	144.4	55.5	56.6	56.5	59.1	82.3	121.5	82.2
JUI.	191.1	90.0	90.3	70.2	78.1	125.7	160.1	115.0
JUIL.	253.0	152.6	131.9	135.0	134.1	183.9	233.7	174.8
AOU.	262.5	149.2	124.1	128.4	131.0	183.6	242.3	174.4
SEP.	139.2	65.7	62.2	63.1	64.8	95.0	135.5	89.3
OCT.	128.9	75.2	54.4	55.9	59.8	81.8	110.9	81.0
NOV.	95.0	54.5	50.3	50.4	49.5	67.3	76.0	63.3
DEC.	81.9	56.2	51.1	54.0	59.7	51.5	72.4	61.0
JOUR MOYEN	155.1	82.8	74.0	73.4	75.8	103.0	136.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: STE-AGATHE ROUTE N° 30-4-51



ROUTE 30 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE 9 MOIS DE RELEVÉ

STE AGATHE A 1.1 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RTE 11

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

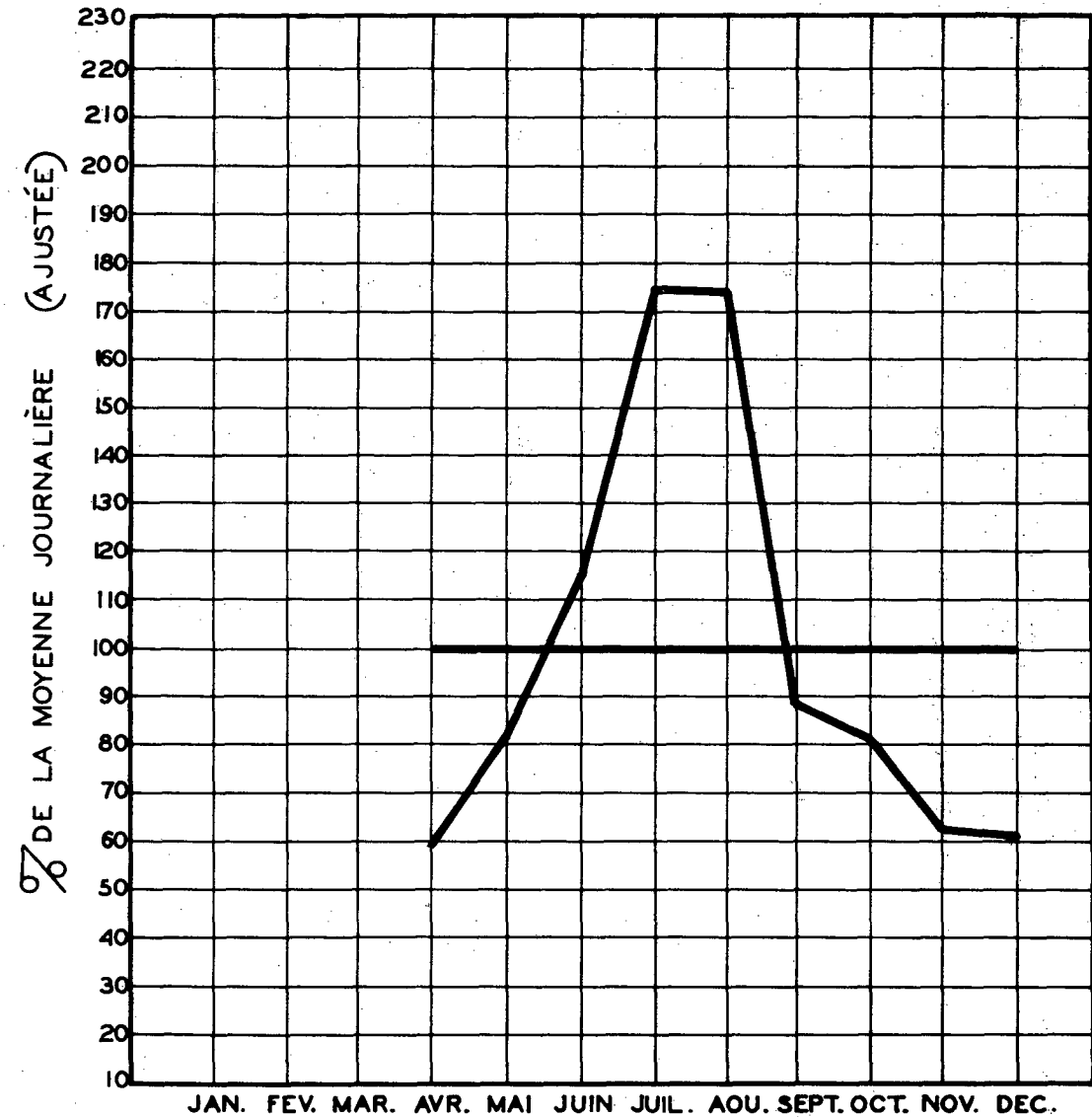
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	2090	59.0
MAI.	---	---	2909	82.2
JUI.	---	---	4070	115.0
JUIL.	---	---	6187	174.8
AOU.	---	---	6172	174.4
SEP.	---	---	3160	89.3
OCT.	---	---	2864	80.9
NOV.	---	---	2237	63.2
DEC.	---	---	2156	60.9
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	3539	100.0

STATION: STE-AGATHE ROUTE N° 30-4-51

VOLUMES JOURNALIERS GROUPÉS SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
9000 ET PLUS	10	94413	10	3.64	94413	9.52
8500 A 9000	4	34824	14	5.10	129237	13.02
8000 A 8500	2	16713	16	5.82	145950	14.71
7500 A 8000	2	15694	18	6.55	161644	16.29
7000 A 7500	2	14636	20	7.28	176280	17.76
6500 A 7000	8	54044	28	10.19	230324	23.21
6000 A 6500	5	31625	33	12.00	261949	26.39
5500 A 6000	8	46195	41	14.91	308144	31.04
4750 A 5500	25	127781	66	24.00	435925	43.92
4500 A 4750	15	69497	81	29.46	505422	50.92
4250 A 4500	15	65524	96	34.91	570946	57.52
4000 A 4250	4	16276	100	36.37	587222	59.16
3750 A 4000	4	15393	104	37.82	602615	60.71
3500 A 3750	8	28935	112	40.73	631550	63.62
3250 A 3500	12	40414	124	45.10	671964	67.69
3000 A 3250	3	9413	127	46.19	681377	68.64
2500 A 3000	28	76276	155	56.37	757653	76.32
2000 A 2500	54	121678	209	76.00	879331	88.58
1500 A 2000	59	103874	268	97.46	983205	99.04
975 A 1500	7	9539	275	100.00	992744	100.00



ROUTE 34 DISTRICT 8 COMPTEUR 1 VOIE 1 5 MOIS DE RELEVÉ

STE EULALIE A 0.3 MILLE AU SUD DU VIADUC DE LA TRANSCANADIENNE

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG. MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68									
69									
70	2389	0.0	3797	340	296	268	257	231	194
*POURC.			159.0	14.2	12.4	11.2	10.8	9.7	8.1

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	319	3600	2327	69831	19.2
JUIL.	273	3328	2462	76344	20.9
AOU.	319	3797	2567	79599	21.8
SEP.	310	3481	2366	71007	19.5
OCT.	340	3284	2217	68744	18.9
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	2389		TOTAL	365525	

ROUTE 34 DISTRICT 8 COMPTEUR 1 VOIE 1 5 MOIS DE RELEVÉ

STE EULALIE A 0.3 MILLE AU SUD DU VIADUC DE LA TRANSCANADIENNE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	8890	2.44	12-1	17621	4.83
1-2	5449	1.50	1-2	23564	6.45
2-3	3543	0.97	2-3	25022	6.85
3-4	2219	0.61	3-4	23901	6.54
4-5	1459	0.40	4-5	26168	7.16
5-6	2096	0.58	5-6	27083	7.41
6-7	5251	1.44	6-7	22925	6.28
7-8	9710	2.66	7-8	23943	6.56
8-9	14367	3.94	8-9	21170	5.80
9-10	18828	5.16	9-10	17405	4.77
10-11	19945	5.46	10-11	13962	3.82
11-12	19436	5.32	11-12	11568	3.17
TOTAL			TOTAL	365525	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
320 ET PLUS	1	340	1	0.03	340	0.10
300 A 320	7	2183	8	0.22	2523	0.70
280 A 300	12	3450	20	0.55	6013	1.65
260 A 280	24	6406	44	1.20	12419	3.40
240 A 260	23	8268	77	2.10	20687	5.66
220 A 240	62	14189	139	3.79	34876	9.55
200 A 220	77	16069	216	5.89	50945	13.94
180 A 200	146	27606	362	9.86	78551	21.49
160 A 180	219	36843	581	15.83	115394	31.57
140 A 160	415	61644	996	27.13	177038	48.44
120 A 140	520	67314	1516	41.29	244352	66.85
100 A 120	414	45665	1930	52.56	290017	79.35
80 A 100	321	28797	2251	61.31	318814	87.23
60 A 80	272	18901	2523	68.71	337715	92.40
50 A 60	109	5914	2632	71.68	343629	94.01
40 A 50	134	5944	2766	75.33	349573	95.64
30 A 40	158	5402	2924	79.63	354975	97.12
20 A 30	179	4341	3103	84.51	359316	98.31
10 A 20	329	4597	3432	93.47	363913	99.56
0 A 10	240	1612	3672	100.00	365525	100.00

ROUTE 34 DISTRICT 8 COMPTEUR 1 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE EULALIE A 0.3 MILLE AU SUD DU VIADUC DE LA TRANSCANADIENNE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	15454	10200	9962	5964	8126	9683	10442	69831
JUIL	15046	8941	8729	8978	11256	12398	10996	76344
AOU.	16587	11524	8871	9152	9221	10205	14039	79599
SEP.	16063	6057	10216	10111	8196	9357	11007	71007
OCT.	12345	8193	7717	7380	9421	10987	12701	68744
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	75495	44915	45495	41585	46220	52630	59185	365525
POURC. DU GRAND TOTAL	20.7	12.3	12.5	11.4	12.7	14.4	16.2	100.0

ROUTE 34 DISTRICT 8 COMPTEUR 1 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE EULALIE A 0.3 MILLE AU SUD DU VIADUC DE LA TRANSCANADIENNE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	3091	2040	1992	1988	2032	2421	2611	2310
JUIL	3009	2235	2182	2245	2251	2480	2749	2450
AOU.	3317	2305	2218	2288	2305	2551	2808	2541
SEP.	3213	2019	2043	2022	2049	2339	2752	2348
OCT.	3086	2048	1929	1845	1884	2197	2540	2218
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	3143	2129	2073	2078	2104	2398	2692	2374

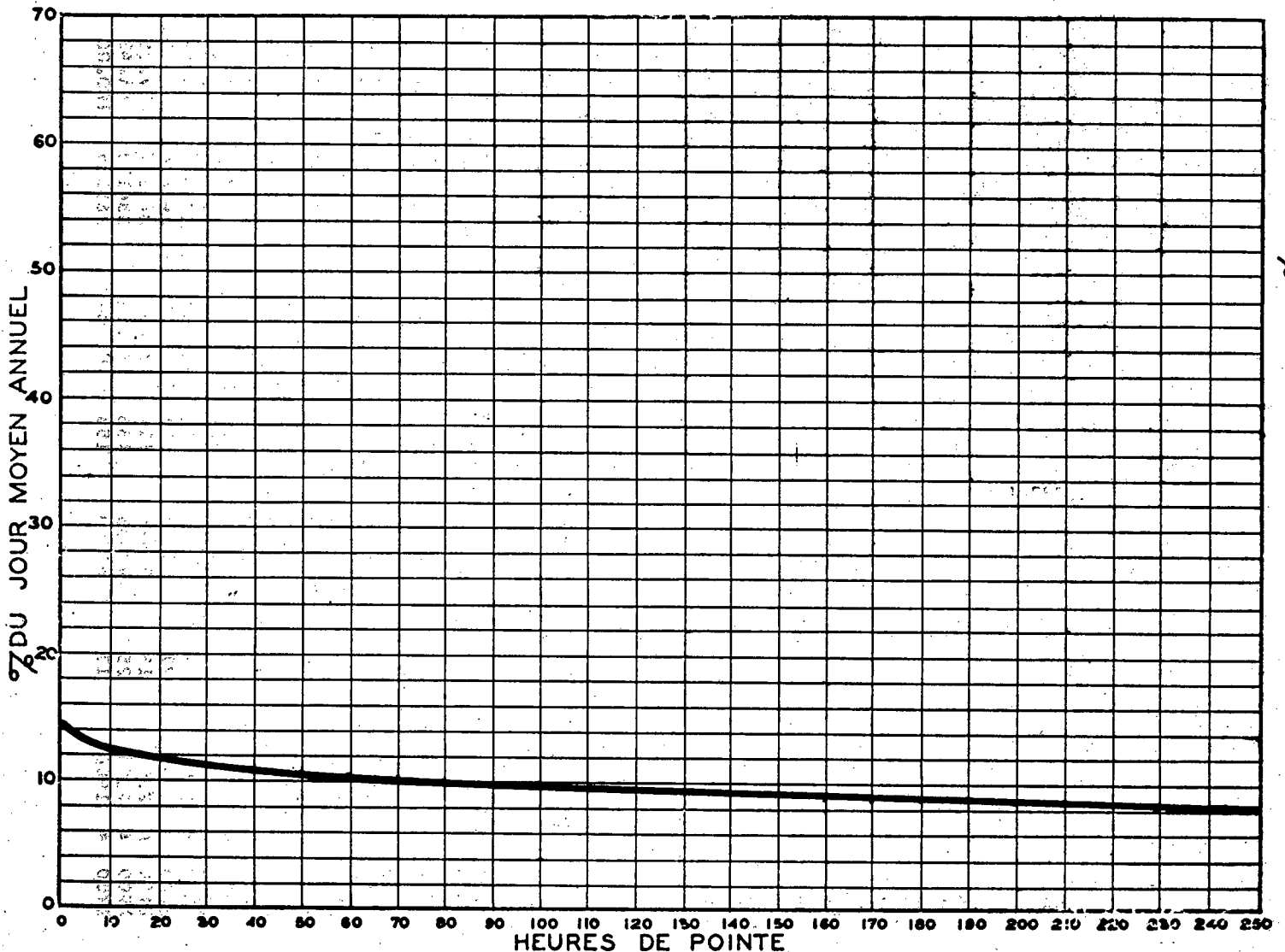
ROUTE 34 DISTRICT 8 COMPTEUR 1 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STÉ EULALIE A 0.3 MILLE AU SUD DU VIADUC DE LA TRANSCANADIENNE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	130.2	86.0	83.9	83.8	85.6	102.0	110.0	97.3
JUIL.	126.8	94.2	91.9	94.6	94.9	104.5	115.8	103.2
AOU.	139.8	97.1	93.5	96.4	97.1	107.5	118.3	107.1
SEP.	135.4	85.1	86.1	85.2	86.3	98.6	116.0	98.9
OCT.	130.0	86.3	81.3	77.8	79.4	92.6	107.0	93.5
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	132.5	89.8	87.4	87.6	88.7	101.1	113.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: STE-EULALIE ROUTE N° 34-8-1



558 %DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 34 DISTRICT 8 COMPTEUR 1 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE EULALIE A 0.3 MILLE AU SUD DU VIADUC DE LA TRANSCANADIENNE

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 — VALEURS AJUSTÉES —

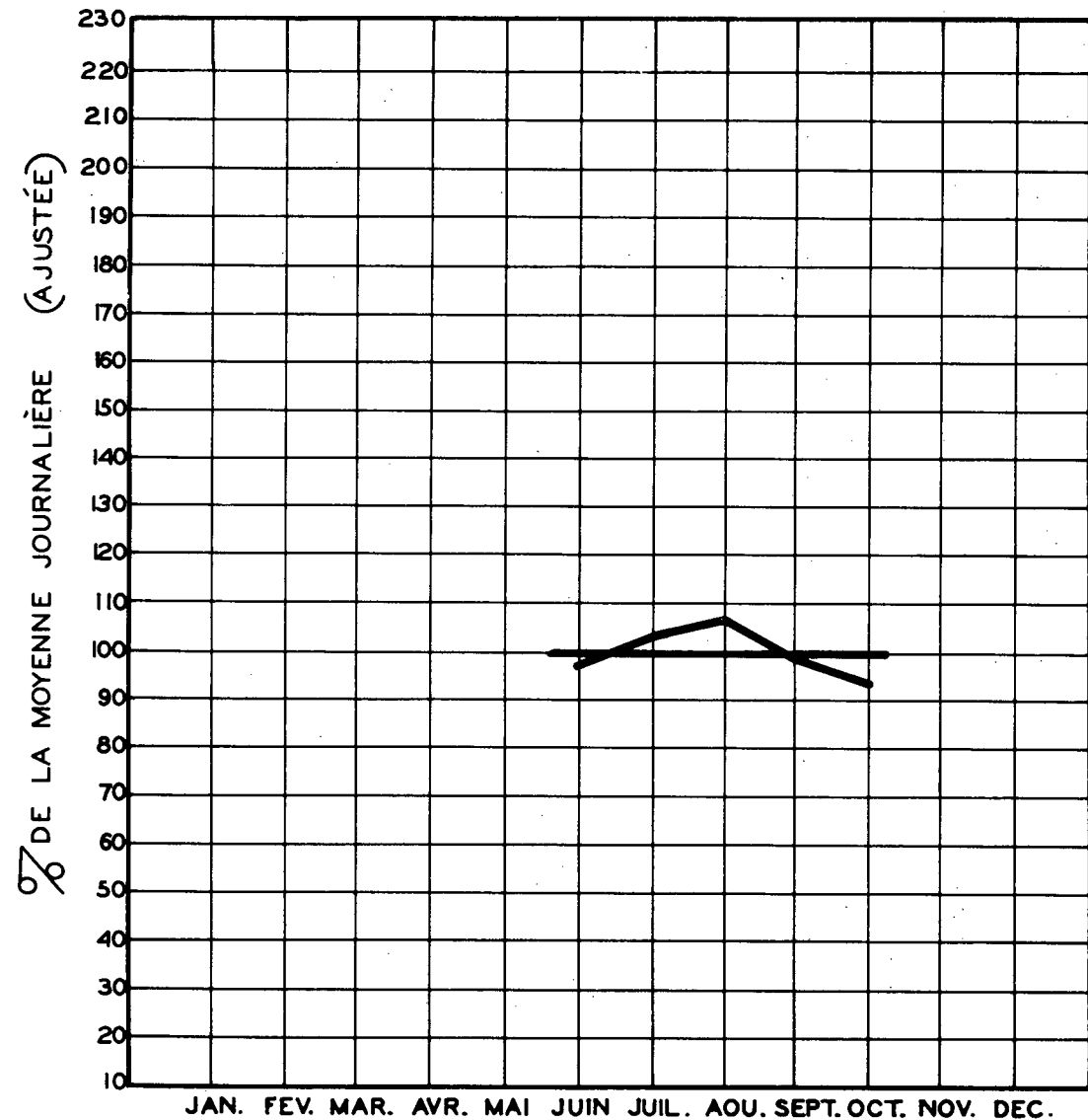
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969 VOLUME	POURC. J.M.	JOUR MOYEN MENSUEL 1970 VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	2310	97.3
JUIL.	---	---	2450	103.2
AOU.	---	---	2541	107.0
SEP.	---	---	2348	98.9
OCT.	---	---	2218	93.4
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	2374	100.0

STATION: STE-EULALIE ROUTE N° 34-8-1

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3500 ET PLUS	2	7397	2	1.31	7397	2.03
3300 A 3500	5	16942	7	4.58	24339	6.66
3100 A 3300	10	32320	17	11.12	56659	15.51
3000 A 3100	2	6090	19	12.42	62749	17.17
2900 A 3000	3	8809	22	14.38	71558	19.58
2800 A 2900	6	17069	28	18.31	88627	24.25
2750 A 2800	4	11084	32	20.92	99711	27.28
2700 A 2750	3	8124	35	22.88	107835	29.51
2650 A 2700	2	5365	37	24.19	113200	30.97
2600 A 2650	3	7862	40	26.15	121062	33.13
2550 A 2600	3	7688	43	28.11	128750	35.23
2500 A 2550	4	10156	47	30.72	138906	38.01
2450 A 2500	5	12347	52	33.99	151253	41.38
2400 A 2450	3	7244	55	35.95	158497	43.37
2300 A 2400	17	40049	72	47.06	198546	54.32
2200 A 2300	21	47120	93	60.79	245666	67.21
2100 A 2200	18	38671	111	72.55	284337	77.79
1900 A 2100	25	49833	136	88.89	334170	91.43
1700 A 1900	17	31355	153	100.00	365525	100.00



ROUTE 34 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STORNOWAY A 1.4 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE 28

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	1004	1.6	2088	331	217	179	165	143	113
*POURC.			208.0	33.0	21.5	17.6	16.2	14.0	11.1
69	1034	3.0	2111	211	183	164	154	136	112
*POURC.			204.2	20.3	17.6	15.8	14.8	13.0	10.7
70	1067	3.2	1970	198	178	159	151	136	114
*POURC.			184.7	18.5	16.7	14.9	14.1	12.7	10.7

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	136	1125	757	23477	6.1
FEV.	106	1045	715	20033	5.2
MAR.	180	1754	903	28010	7.2
AVR.	162	1631	951	28551	7.4
MAI.	153	1594	1126	34923	9.0
JUI.	160	1814	1197	35912	9.3
JUIL.	193	1970	1379	42775	11.0
AOU.	180	1921	1392	43172	11.1
SEP.	166	1814	1215	36450	9.4
OCT.	168	1671	1211	37563	9.7
NOV.	198	1824	1068	32051	8.3
DEC.	121	1197	861	26698	6.9
JOUR MOYEN	1067		TOTAL	389615	

ROUTE 24 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STORNOWAY A 1.4 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE 28

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	6398	1.65	12- 1	21463	5.51
1- 2	4264	1.10	1- 2	28330	7.28
2- 3	3115	0.80	2- 3	28904	7.42
3- 4	2464	0.64	3- 4	28825	7.40
4- 5	2310	0.60	4- 5	30694	7.88
5- 6	3361	0.87	5- 6	26944	6.92
6- 7	7277	1.87	6- 7	23648	6.07
7- 8	12265	3.15	7- 8	22584	5.80
8- 9	16341	4.20	8- 9	19660	5.05
9-10	20568	5.39	9-10	14953	3.84
10-11	22161	5.69	10-11	11431	2.94
11-12	22236	5.71	11-12	9019	2.32
TOTAL			TOTAL	389615	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
180 ET PLUS	8	1489	8	0.10	1489	0.39
160 A 180	19	3160	27	0.31	4649	1.20
140 A 160	60	8917	87	1.00	13566	3.49
120 A 140	109	13949	196	2.24	27515	7.07
110 A 120	88	10085	284	3.25	37600	9.66
100 A 110	163	16950	447	5.11	54550	14.01
90 A 100	305	28689	752	8.59	83239	21.37
80 A 90	468	39419	1220	13.93	122658	31.49
70 A 80	666	49409	1886	21.53	172067	44.17
60 A 70	858	55329	2744	31.33	227396	58.37
50 A 60	969	52964	3713	42.39	280360	71.96
45 A 50	462	21785	4175	47.66	302145	77.55
40 A 45	426	17928	4601	52.53	320073	82.16
35 A 40	395	14607	4996	57.04	334680	85.91
30 A 35	377	12071	5373	61.34	346751	89.00
25 A 30	375	10158	5748	65.62	356909	91.61
20 A 25	425	9354	6173	70.47	366263	94.01
15 A 20	503	8583	6676	76.22	374846	96.21
10 A 15	606	7168	7282	82.13	382014	98.05
5 A 10	852	5927	8134	92.86	387941	99.58
0 A 5	626	1674	8760	100.00	389615	100.00



ROUTE 34 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STORNOWAY A 1.4 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE 28

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	4472	2807	2920	2824	2635	4243	3576	23477
FEV.	3381	2775	2833	2468	2308	3304	2959	20033
MAR.	6465	3583	4049	2938	3420	3848	3707	28010
AVR.	5460	3552	3486	4248	4027	3467	4311	28551
MAI.	8736	3047	3814	3884	3691	5563	6188	34923
JUI.	7954	5408	5403	3012	4214	4834	5087	35912
JUIL	8468	5143	4809	5062	6136	7120	6037	42775
AOU.	8812	6513	5126	4993	4933	5538	7257	43172
SEP.	7981	3135	5400	5066	4234	5077	5557	36450
OCT.	6147	4706	4363	4103	5156	6351	6737	37553
NOV.	6842	4668	3731	3696	3984	4762	4368	32051
DEC.	4267	3379	4587	4423	4322	2502	3218	26698
TOTAL	78985	48716	50526	46717	49060	56609	59002	389615
POURC. DU GRAND TOTAL	20.3	12.6	13.0	12.0	12.6	14.6	15.2	100.0

ROUTE 34 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STORNOWAY A 1.4 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE 28

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	894	702	730	706	659	849	715	750
FEV.	845	694	710	617	577	826	740	715
MAR.	1078	896	810	735	855	962	927	894
AVR.	1365	888	872	850	805	867	1078	960
MAI.	1456	1016	954	971	923	1113	1238	1095
JUI.	1591	1082	1081	1004	1054	1209	1272	1184
JUIL	1694	1286	1202	1266	1227	1424	1509	1372
AOU.	1762	1303	1282	1248	1233	1385	1451	1380
SEP.	1596	1045	1080	1013	1059	1269	1389	1207
OCT.	1537	1177	1091	1026	1031	1270	1347	1211
NOV.	1368	934	933	924	996	1191	1092	1062
DEC.	853	845	917	885	864	834	805	857
JOUR MOYEN	1337	989	972	937	940	1100	1130	1058

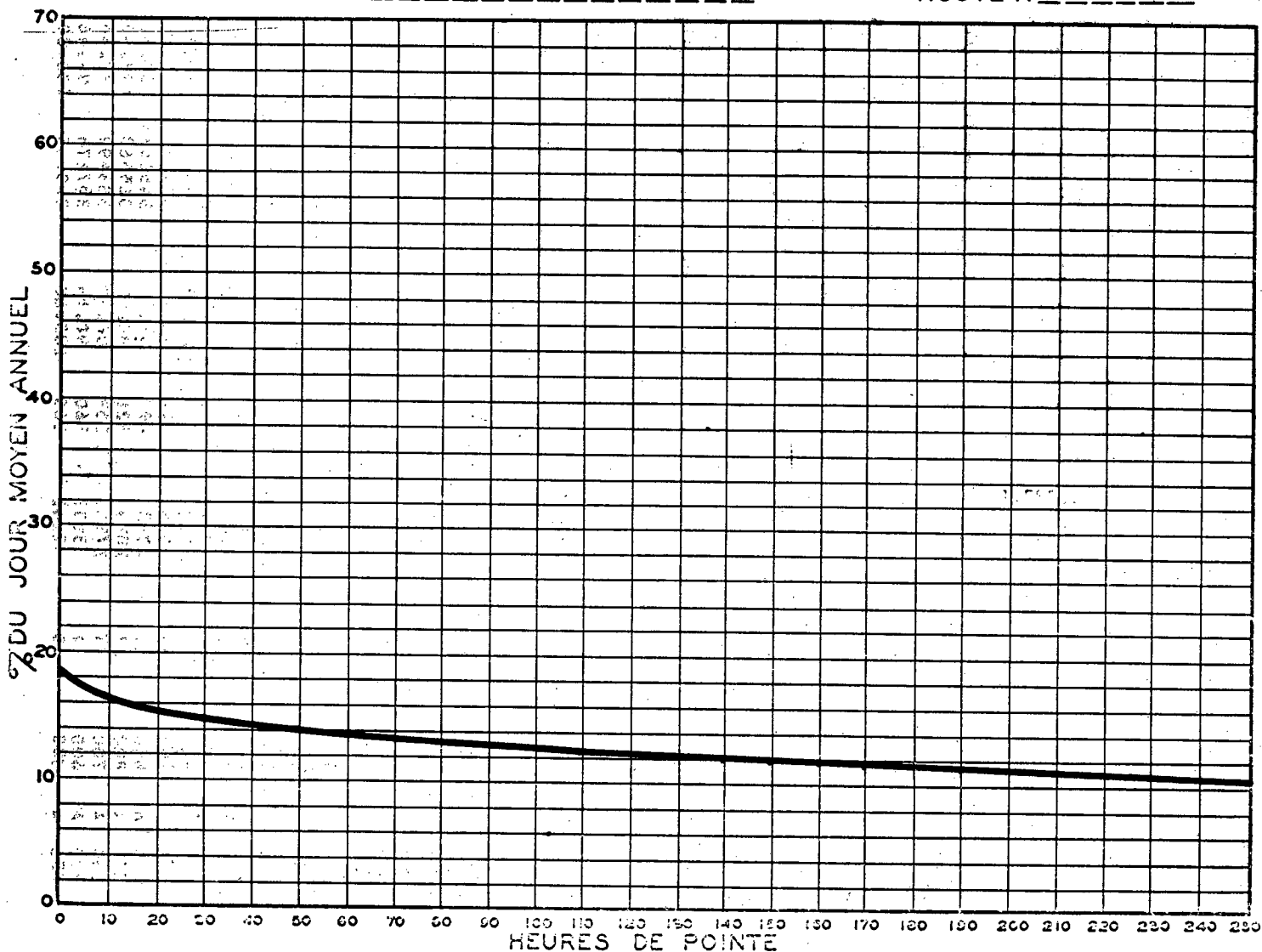
ROUTE 34 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STORNOWAY A 1.4 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE 28

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	84.5	66.4	69.0	66.8	62.3	80.3	67.6	70.9
FEV.	79.9	65.6	67.1	58.3	54.6	78.1	70.0	67.6
MAR.	101.9	84.7	76.6	69.5	80.8	90.9	87.6	84.5
AVR.	129.0	84.0	82.4	80.4	76.1	82.0	101.9	90.8
MAI.	137.6	96.0	90.2	91.8	87.3	105.2	117.0	103.5
JUI.	150.4	102.3	102.2	94.9	99.6	114.3	120.2	111.9
JUL.	160.1	121.6	113.6	119.7	116.0	134.6	142.6	129.7
AOU.	166.5	123.2	121.2	118.0	116.6	130.9	137.2	130.4
SEP.	150.9	98.8	102.1	95.8	100.1	120.0	131.3	114.1
OCT.	145.3	111.3	103.1	97.0	97.5	120.0	127.3	114.5
NOV.	129.3	88.3	88.2	87.4	94.2	112.6	103.2	100.4
DEC.	80.6	79.9	86.7	83.7	81.7	78.9	76.1	81.0
JOUR MOYEN	126.4	93.5	91.9	88.6	88.9	104.0	106.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: STORNOWAY ROUTE N° 34-3-1



562

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 34 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STORNOWAY A 1.4 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE 28

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

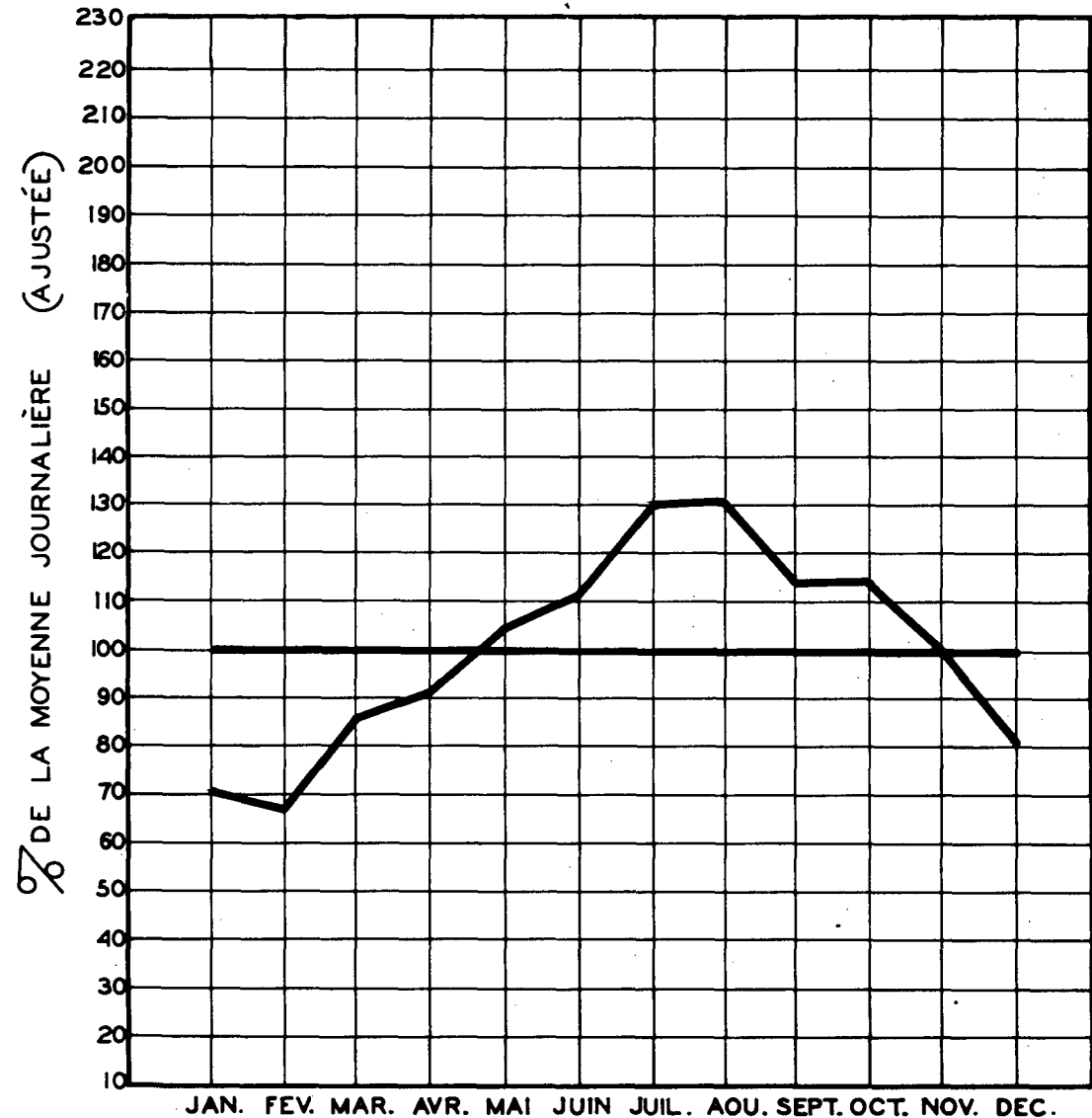
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	731	71.4	750	70.9
FEV.	703	68.6	715	67.6
MAR.	802	78.3	894	84.5
AVR.	993	96.9	960	90.7
MAI.	1104	107.8	1095	103.5
JUI.	1242	121.3	1184	111.9
JUIL	1363	133.1	1372	129.6
AOU.	1325	129.4	1380	130.4
SEP.	1189	116.1	1207	114.0
OCT.	1098	107.2	1211	114.4
NOV.	950	92.7	1062	100.3
DEC.	779	76.1	857	81.0
J.M.A. AJUSTE	1024	100.0	1058	100.0

STATION: STORNOWAY

ROUTE N° 34-3-1

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
1900 ET PLUS	3	5850	3	0.83	5850	1.51
1800 A 1900	7	12763	10	2.74	18613	4.78
1700 A 1800	4	6939	14	3.84	25552	6.56
1600 A 1700	9	14849	23	6.31	40401	10.37
1500 A 1600	8	12604	31	8.50	53005	13.61
1400 A 1500	18	26041	49	13.43	79046	20.29
1300 A 1400	21	28210	70	19.18	107256	27.53
1250 A 1300	22	27958	92	25.21	135214	34.71
1200 A 1250	21	25742	113	30.96	160956	41.32
1150 A 1200	19	22289	132	36.17	183245	47.04
1100 A 1150	20	22495	152	41.65	205740	52.81
1050 A 1100	19	20276	171	46.85	226016	58.02
1000 A 1050	27	27643	198	54.25	253659	65.11
950 A 1000	31	30199	229	62.74	283858	72.86
900 A 950	23	21123	252	69.05	304981	78.28
850 A 900	26	22853	278	76.17	327834	84.15
800 A 850	21	17333	299	81.92	345167	88.60
700 A 800	27	20396	326	89.32	365563	93.83
600 A 700	27	17936	353	96.72	383499	98.44
500 A 600	7	3975	360	98.64	387474	99.46
350 A 500	5	2141	365	100.00	389615	100.00



ROUTE 47 DISTRICT 9 COMPTEUR 51 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-MARC A 1.4 MILLE AU NORD DE LA RTE TRANSCANADIENNE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	HEURES MAXIMALES				
					10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69	1042	0.0	2758	399	230	256	240	191	130
*POURC.			264.7	38.2	31.6	24.5	23.0	18.2	12.5
70	1112	6.8	3261	355	305	272	245	198	139
*POURC.			293.3	31.9	27.4	24.5	22.0	17.8	12.5

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	124	1059	757	23487	5.8
FEV.	212	1431	762	21342	5.3
MAR.	294	1846	862	26744	6.6
AVR.	338	2219	1047	31414	7.8
MAI.	313	2523	1265	39225	9.7
JUI.	355	3261	1496	44895	11.1
JUIL	228	2454	1540	47742	11.8
AOU.	253	2453	1498	46464	11.5
SEP.	351	2586	1227	36831	9.1
OCT.	287	1923	1125	34875	8.6
NOV.	321	1912	963	28917	7.2
DEC.	105	1013	771	23911	5.9
JOUR MOYEN	1112		TOTAL	405847	

ROUTE 47 DISTRICT 9 COMPTEUR 51 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-MARC A 1.4 MILLE AU NORD DE LA RTE TRANSCANADIENNE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	8663	2.14	12-1	20728	5.11
1-2	5068	1.25	1-2	26629	6.57
2-3	2220	0.80	2-3	30959	7.63
3-4	1882	0.47	3-4	32109	7.92
4-5	1018	0.26	4-5	33509	8.26
5-6	1247	0.31	5-6	30149	7.43
6-7	5044	1.25	6-7	25629	6.32
7-8	15061	3.72	7-8	25991	6.41
8-9	16222	4.00	8-9	23524	5.80
9-10	16280	4.02	9-10	17951	4.43
10-11	18673	4.61	10-11	14653	3.62
11-12	19725	4.87	11-12	11913	2.94
TOTAL			TOTAL	405847	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
340 ET PLUS	3	1051	3	0.04	1051 0.26
320 A 340	4	1315	7	0.08	2366 0.59
300 A 320	3	924	10	0.12	3290 0.82
280 A 300	12	3774	23	0.27	7064 1.75
260 A 280	14	3790	37	0.43	10854 2.68
240 A 260	14	3504	51	0.59	14358 3.54
220 A 240	19	4344	70	0.80	18702 4.61
200 A 220	28	5842	98	1.12	24544 6.05
180 A 200	42	7967	140	1.60	32511 8.02
160 A 180	45	7547	185	2.12	40058 9.88
140 A 160	62	9250	247	2.82	49308 12.15
120 A 140	104	13338	351	4.01	62646 15.44
100 A 120	268	28944	619	7.07	91590 22.57
80 A 100	616	54634	1235	14.10	146224 36.03
60 A 80	1345	51516	2580	29.46	237740 58.58
50 A 60	996	54059	3576	40.83	291799 71.90
40 A 50	1046	46656	4622	52.77	338455 83.40
30 A 40	899	31182	5521	63.03	369637 91.08
20 A 30	762	18650	6283	71.73	388287 95.68
10 A 20	776	11287	7059	80.59	399574 98.46
0 A 10	1701	6273	8760	100.00	405847 100.00

ROUTE 47 DISTRICT 9 COMPTEUR 51 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-MARC A 1.4 MILLE AU NORD DE LA RTE TRANSCANADIENNE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	4856	2837	2829	2566	2606	3753	4040	23487
FEV.	4401	2887	2817	2623	2387	3007	3220	21342
MAR.	7422	3153	3617	2590	2911	3222	3829	26744
AVR.	8050	3505	3662	4160	3755	3427	4855	31414
MAI.	12171	2686	3988	3584	3904	5578	7314	39225
JUI.	13051	5880	6361	3422	4734	5111	6336	44895
JUIL.	10975	5249	5279	5297	6902	7390	6650	47742
AOU.	10457	6257	5240	5138	5070	5493	8809	46464
SEP.	9557	3137	5240	4843	3977	4354	5723	36831
OCT.	7387	3952	3654	3501	4599	5203	6579	34875
NOV.	6822	4172	3334	3357	3532	3694	4006	28917
DEC.	4320	3024	3600	3566	3562	2330	3509	23911
TOTAL	99469	46739	49621	44647	47939	52562	64870	405847
POURC. DU GRAND TOTAL	24.6	11.6	12.3	11.1	11.9	13.0	16.0	100.0

ROUTE 47 DISTRICT 9 COMPTEUR 51 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-MARC A 1.4 MILLE AU NORD DE LA RTE TRANSCANADIENNE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	971	709	707	642	652	751	808	748
FEV.	1100	722	704	656	597	752	805	762
MAR.	1237	788	723	648	728	806	957	840
AVR.	2013	876	916	832	751	857	1214	1065
MAI.	2029	895	997	896	976	1116	1463	1195
JUI.	2610	1176	1272	1141	1184	1278	1584	1463
JUIL.	2195	1312	1320	1324	1380	1478	1663	1524
AOU.	2091	1251	1310	1285	1268	1373	1762	1477
SEP.	1911	1046	1048	969	994	1089	1431	1212
OCT.	1847	988	914	875	920	1041	1316	1128
NOV.	1364	834	834	839	883	924	1002	954
DEC.	864	756	720	713	712	777	877	774
JOUR MOYEN	1686	946	955	902	920	1020	1240	1096

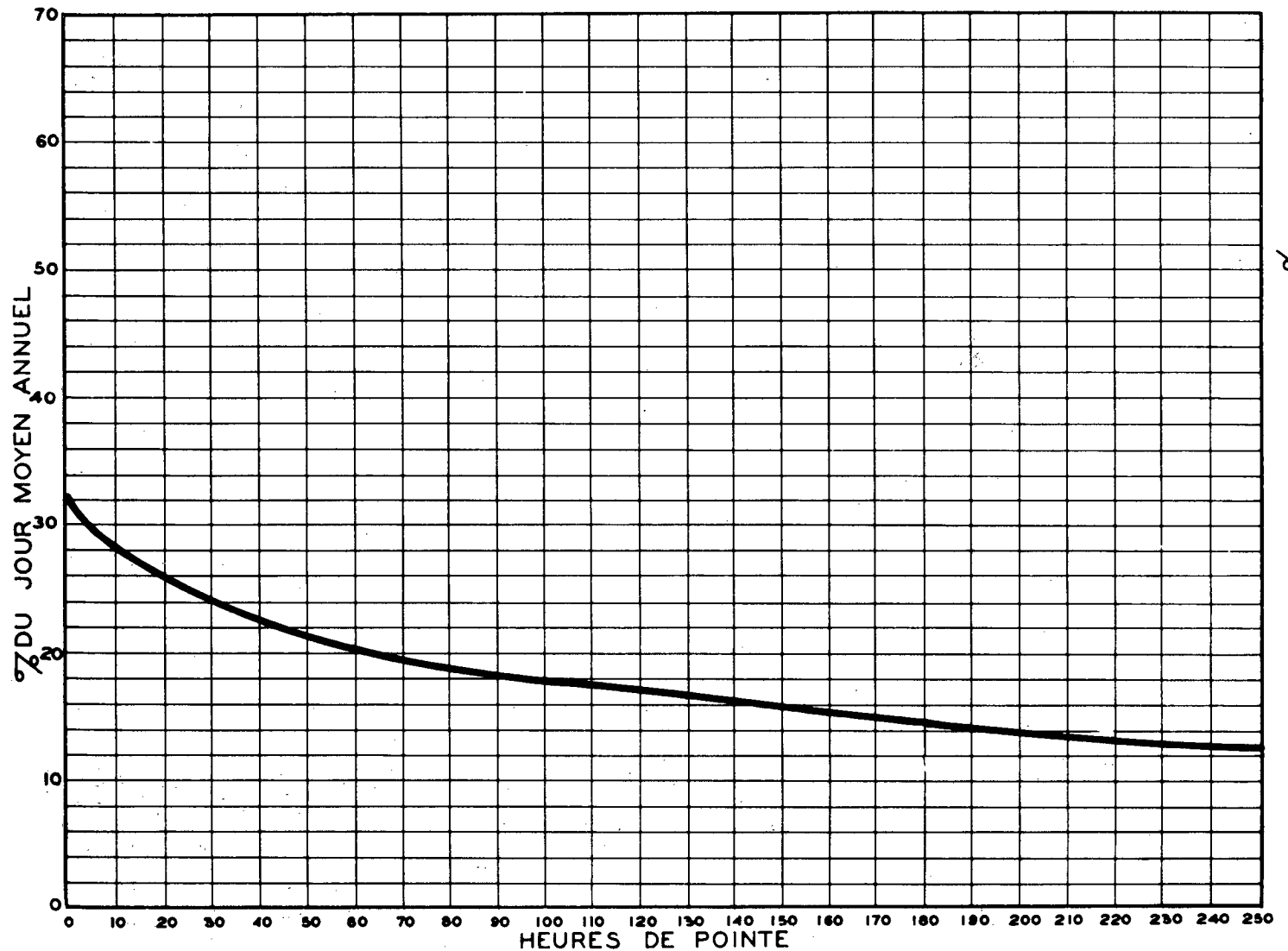
ROUTE 47 DISTRICT 9 COMPTEUR 51 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-MARC A 1.4 MILLE AU NORD DE LA RTE TRANSCANADIENNE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	88.6	64.7	64.5	58.6	59.5	68.6	73.8	68.3
FEV.	100.4	65.9	64.3	59.9	54.5	68.7	73.5	69.6
MAR.	112.9	71.9	66.0	59.2	66.5	73.6	87.4	76.7
AVR.	193.7	80.0	83.6	75.9	68.6	78.2	110.8	97.2
MAI.	185.1	81.7	91.0	81.8	89.1	101.9	133.5	109.1
JUI.	238.1	107.3	116.1	104.1	108.1	116.6	144.5	132.5
JUIL.	200.3	119.7	120.5	120.8	125.9	134.9	151.8	139.1
AOU.	190.8	114.2	119.6	117.3	115.7	125.3	160.8	134.8
SEP.	174.4	95.5	95.7	88.4	90.7	99.4	130.6	110.6
OCT.	168.5	90.2	83.4	79.9	84.0	95.0	120.1	103.0
NOV.	124.5	76.1	76.1	76.6	80.6	84.3	91.5	87.1
DEC.	78.9	69.0	65.7	65.1	65.0	70.9	80.1	70.7
JOUR MOYEN	153.9	86.4	87.3	82.3	84.1	93.2	113.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-MARC ROUTE N° 47-9-51



ROUTE 47 DISTRICT 9 COMPTEUR 51 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-MARC

A 1.4 MILLE AU NORD DE LA RTE TRANSCANADIENNE

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

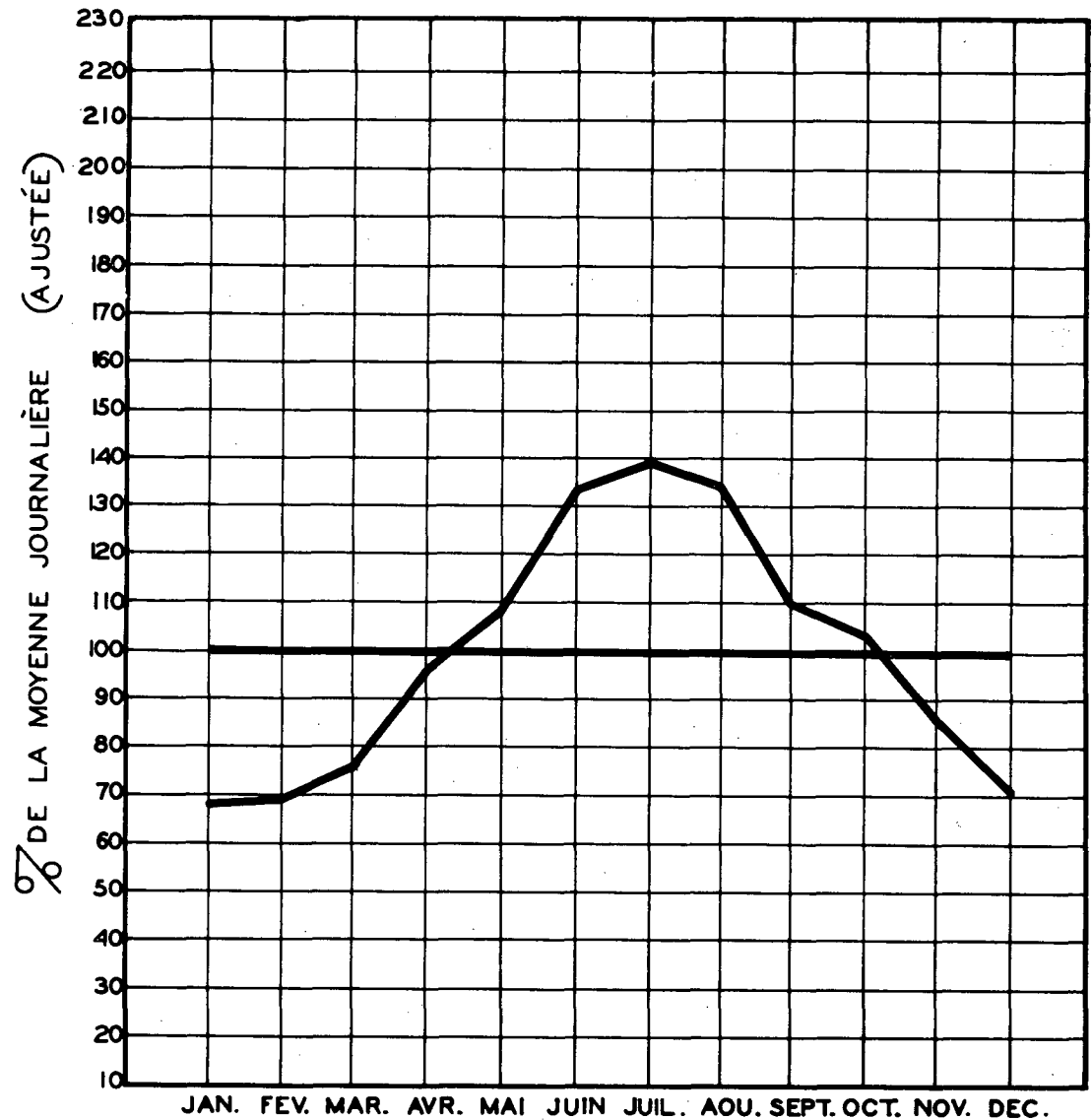
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	586	57.1	748	68.2
FEV.	678	66.1	762	69.5
MAR.	823	80.2	840	76.6
AVR.	1002	97.6	1065	97.2
MAI.	1069	104.2	1195	109.0
JUI.	1309	127.6	1463	133.5
JUIL.	1388	135.3	1524	139.0
AOU.	1409	137.3	1477	134.7
SEP.	1183	115.3	1212	110.6
OCT.	1109	108.1	1128	102.9
NOV.	914	89.1	954	87.0
DEC.	833	81.2	774	70.6
J.M.A. AJUSTE	1026	100.0	1096	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2600 ET PLUS	2	6072	2	0.55	6072	1.50
2400 A 2600	7	17605	9	2.47	23677	5.84
2200 A 2400	4	9205	13	3.57	32882	8.11
2100 A 2200	2	4292	15	4.11	37174	9.16
2000 A 2100	3	6242	18	4.94	43416	10.70
1900 A 2000	6	11628	24	6.58	55044	13.57
1800 A 1900	6	11089	30	8.22	66133	16.80
1700 A 1800	8	14046	38	10.42	80179	19.76
1650 A 1700	4	6699	42	11.51	86878	21.41
1600 A 1650	2	3248	44	12.06	90126	22.21
1550 A 1600	3	4683	47	12.88	94809	23.37
1500 A 1550	4	6117	51	13.98	100926	24.87
1450 A 1500	7	10300	58	15.90	111226	27.41
1400 A 1450	16	22793	74	20.28	134019	33.03
1300 A 1400	14	18899	88	24.11	152918	37.68
1200 A 1300	38	47603	126	34.53	200521	49.41
1100 A 1200	19	21850	145	39.73	222371	54.80
1000 A 1100	35	36588	180	49.32	258959	63.81
800 A 1000	87	78048	267	73.16	337007	83.04
600 A 800	90	65121	357	97.81	402128	99.09
275 A 600	8	3719	365	100.00	405847	100.00

STATION: ST-MARC ROUTE N° 47-9-51



ROUTE 49 DISTRICT 3 COMPTEUR 17 VOIE 17 12 MOIS DE RELEVÉ

PLESSISVILLE A 0.5 MILLE AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 5

ANNEE	JOUR MOYEN		HEURES MAXIMALES						
	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68	2772	7.0	5278	532	471	416	392	359	294
*POURC.			190.3	19.0	17.0	15.0	14.0	13.0	10.5
69	2828	2.0	5398	510	445	403	385	347	300
*POURC.			190.9	18.0	15.6	14.1	13.5	12.2	10.5
70	2897	2.5	5743	566	445	408	387	352	300
*POURC.			198.3	19.5	15.4	14.1	13.4	12.2	10.4

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	287	2854	2008	62273	5.9
FEV.	347	3446	2132	59706	5.7
MAR.	468	4440	2410	74713	7.1
AVR.	408	4423	2566	76986	7.3
MAI.	537	5633	3284	101813	9.7
JUI.	566	5743	3594	107829	10.2
JUIL.	463	5046	3798	117743	11.2
AOU.	445	5132	3674	113907	10.8
SEP.	394	4638	3152	94570	9.0
OCT.	416	4272	3001	93043	8.8
NOV.	433	4125	2681	80430	7.7
DEC.	312	3371	2399	74375	7.1
JOUR MOYEN	2897		TOTAL	1057388	

ROUTE 49 DISTRICT 3 COMPTEUR 17 VOIE 17 12 MOIS DE RELEVÉ

PLESSISVILLE A 0.5 MILLE AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 5

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	23339	2.21	12- 1	57457	5.44
1- 2	16194	1.54	1- 2	71536	6.77
2- 3	10451	0.99	2- 3	68703	6.50
3- 4	7528	0.72	3- 4	68333	6.47
4- 5	5804	0.55	4- 5	77424	7.33
5- 6	8961	0.85	5- 6	75294	7.13
6- 7	21186	2.01	6- 7	63583	6.02
7- 8	35395	3.35	7- 8	66663	6.31
8- 9	44115	4.18	8- 9	59575	5.64
9-10	50383	4.77	9-10	45200	4.28
10-11	57044	5.40	10-11	36475	3.45
11-12	56629	5.36	11-12	30116	2.85
TOTAL				1057388	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEICULES	POURC.
540 ET PLUS	1	566	1	0.02	566	0.06
500 A 540	2	1051	3	0.04	1617	0.16
460 A 500	4	1912	7	0.08	3529	0.34
420 A 460	12	5252	19	0.22	8781	0.84
380 A 420	40	15935	59	0.68	24716	2.34
340 A 380	66	23520	125	1.43	48236	4.57
300 A 340	126	40083	251	2.87	88319	8.36
260 A 300	240	66485	491	5.61	154804	14.65
220 A 260	456	107745	947	10.82	262549	24.83
180 A 220	942	185711	1890	21.58	448260	42.40
160 A 180	679	114548	2569	29.33	562808	53.23
140 A 160	894	133197	3463	39.54	696005	65.83
120 A 140	940	122081	4403	50.27	818086	77.37
100 A 120	724	79331	5127	58.53	897417	84.88
80 A 100	600	53399	5727	65.38	950816	89.93
60 A 80	591	41257	6318	72.13	992073	93.83
40 A 60	606	29855	6924	79.05	1021928	96.65
30 A 40	314	10740	7238	82.63	1032668	97.67
20 A 30	494	11818	7732	88.27	1044486	98.78
10 A 20	766	11137	8500	97.04	1055623	99.84
0 A 10	260	1765	8760	100.00	1057388	100.00



PLESSISVILLE A 0.5 MILLE AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 5

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	12265	7940	7325	7285	6836	10973	9649	62273
FEV.	10923	7995	7841	7105	6892	9497	9453	59706
MAR.	18540	9172	9771	7629	8733	10421	10447	74713
AVR.	15280	9566	9021	11213	10490	9596	11820	76986
MAI.	25765	8111	10769	10534	11157	16413	19064	101813
JUI.	24793	15745	15843	8624	12262	14830	15732	107829
JUIL	22811	14225	12931	13280	17505	20457	16534	117743
AOU.	24016	16452	12365	12769	12696	15082	20527	113907
SEP.	20636	8226	13526	13576	10997	12791	14818	94570
OCT.	15518	11209	10208	10255	13034	15835	16984	93043
NOV.	17432	12117	9384	9208	9426	11566	11297	80430
DEC.	12546	9104	11352	11537	12687	7742	9407	74375
TOTAL	220525	129862	130336	123015	132715	155203	165732	1057388
POURC. DU GRAND TOTAL	20.9	12.3	12.4	11.7	12.6	14.7	15.7	100.0

PLESSISVILLE A 0.5 MILLE AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 5

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2453	1985	1831	1821	1709	2195	1930	1989
FEV.	2731	1999	1960	1776	1723	2374	2363	2132
MAR.	3090	2293	1954	1907	2183	2605	2612	2377
AVR.	3820	2392	2255	2243	2098	2399	2955	2594
MAI.	4294	2704	2692	2634	2789	3283	3813	3172
JUI.	4959	3149	3169	2875	3066	3708	3993	3551
JUIL	4562	3556	3233	3320	3501	4091	4134	3771
AOU.	4803	3290	3091	3192	3174	3771	4105	3632
SEP.	4127	2742	2705	2715	2749	3198	3705	3134
OCT.	3880	2802	2552	2564	2607	3167	3397	2995
NOV.	3486	2423	2346	2302	2357	2892	2824	2661
DEC.	2509	2276	2270	2307	2537	2581	2352	2404
JOUR MOYEN	3726	2634	2505	2471	2541	3022	3177	2868

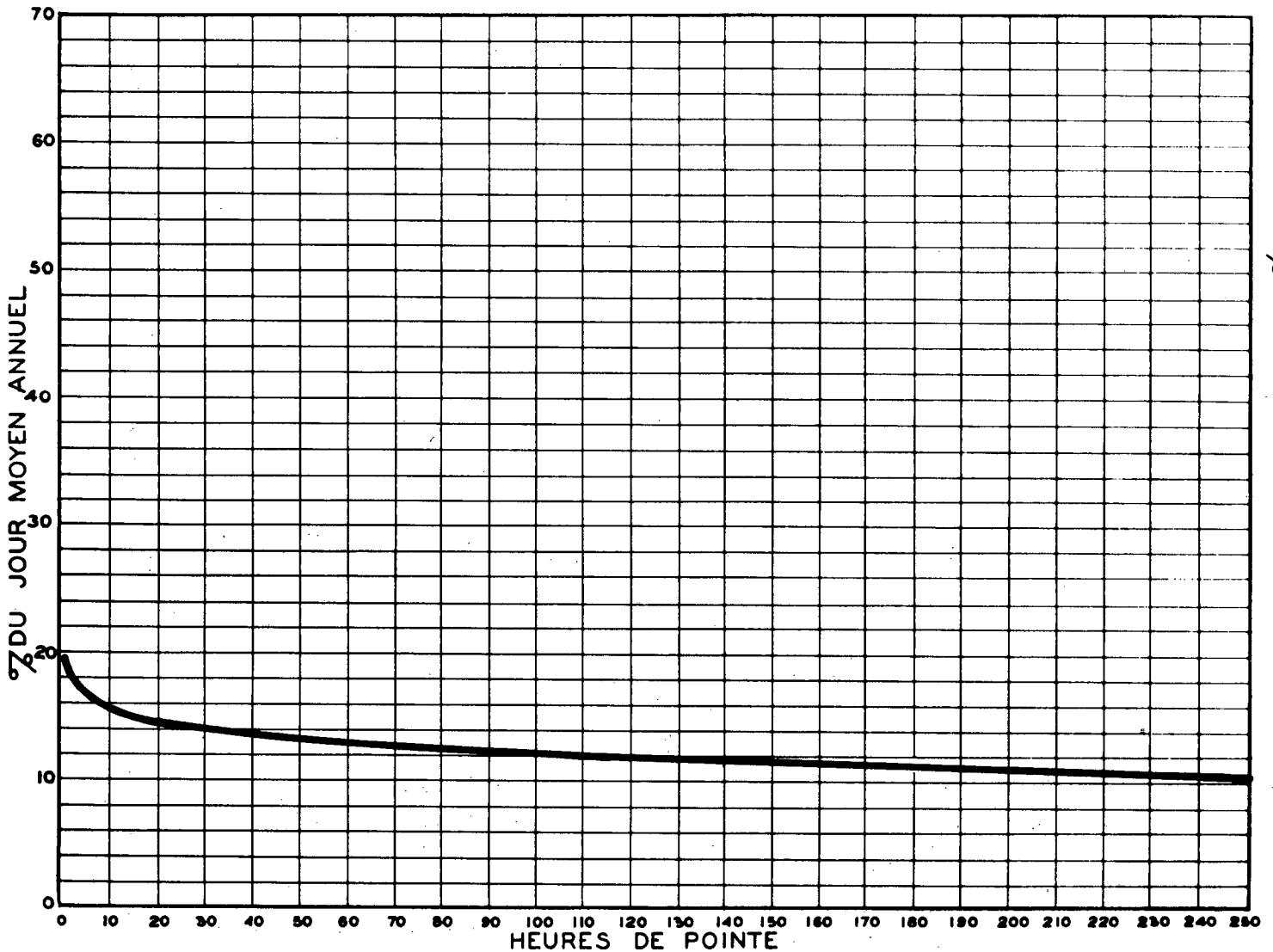
ROUTE 49 DISTRICT 3 COMPTEUR 17 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

PLESSISVILLE A 0.5 MILLE AU SUD DE L'INTERSECTION ROUTE # 5

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	85.6	69.2	63.9	63.5	59.6	76.6	67.3	69.4
FEV.	95.3	69.7	68.4	62.0	60.1	82.8	82.4	74.4
MAR.	107.8	80.0	68.2	66.5	76.2	90.9	91.1	82.9
AVR.	133.2	83.4	78.7	78.2	73.2	83.7	103.1	90.5
MAI.	149.7	94.3	93.9	91.9	97.3	114.5	133.0	110.6
JUI.	172.9	109.8	110.5	100.3	106.9	129.3	137.2	123.8
JUIL.	159.1	124.0	112.8	115.8	122.1	142.7	144.2	131.5
AOU.	167.5	114.7	107.8	111.3	110.7	131.5	143.2	126.7
SEP.	143.9	95.6	94.3	94.7	95.9	111.5	129.2	109.3
OCT.	135.3	97.7	89.0	89.4	90.9	110.5	118.5	104.5
NOV.	121.6	84.5	81.8	80.3	82.2	100.9	98.5	92.8
DEC.	87.5	79.4	79.2	80.5	88.5	90.0	82.0	83.9
JOUR MOYEN	130.0	91.9	87.4	86.2	88.7	105.4	110.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: PLESSISVILLE ROUTE N° 49-3-17



570

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 49 DISTRICT 3 COMPTEUR 17 VOIE 17 12 MOIS DE RELEVÉ

PLESSISVILLE A 0.5 MILLE AU SUD DE L'INTERSECTION ROUTE # 5

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 - VALEURS AJUSTÉES -

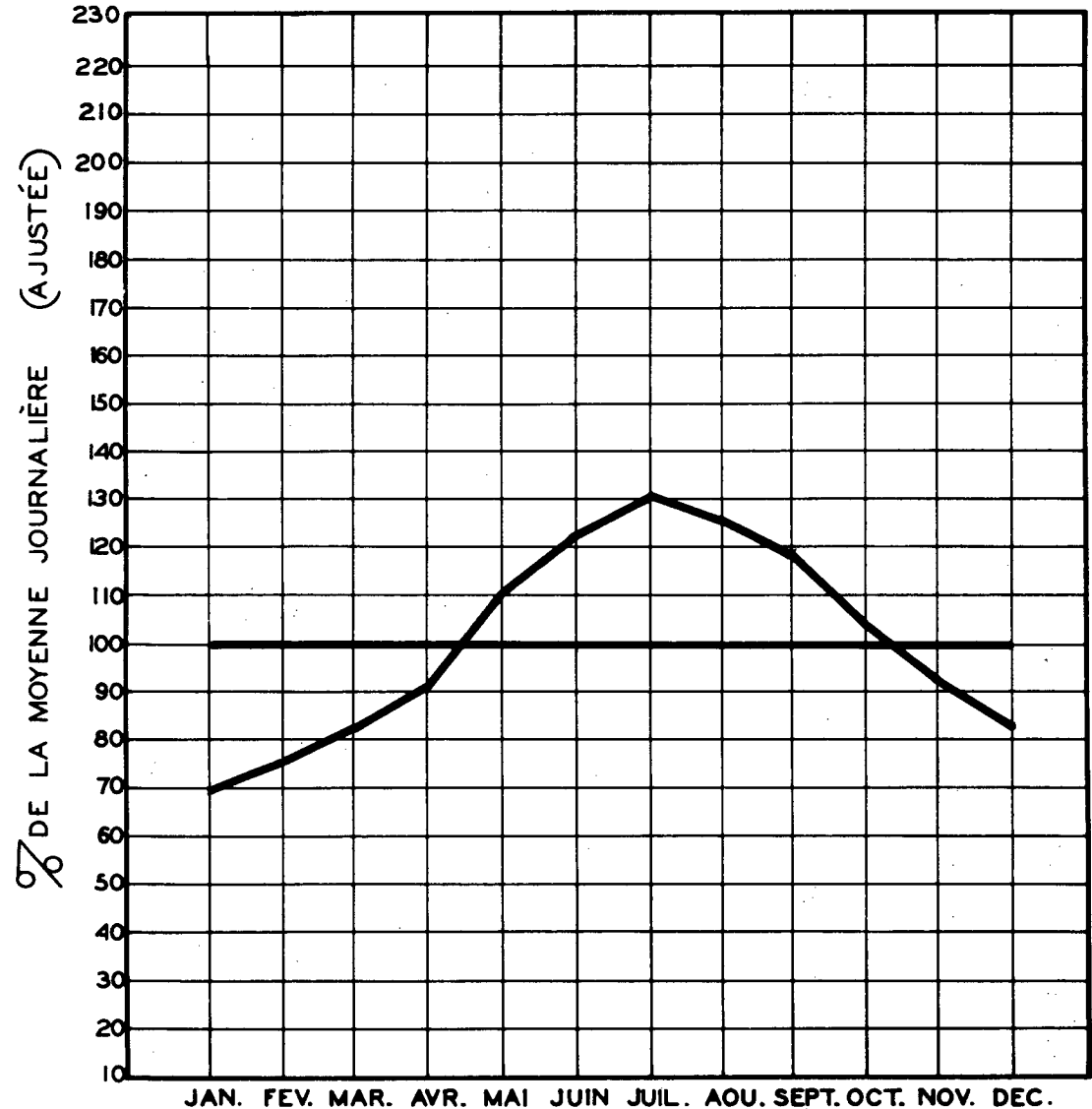
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1616	57.7	1989	69.3
FEV.	1890	67.5	2132	74.3
MAR.	2379	85.0	2377	82.9
AVR.	2667	95.3	2594	90.4
MAI.	3208	114.6	3172	110.6
JUI.	3586	128.1	3551	123.8
JUIL.	3588	128.2	3771	131.5
AOU.	3557	127.0	3632	126.6
SEP.	3119	111.4	3134	109.3
OCT.	2985	106.6	2995	104.4
NOV.	2627	93.8	2661	92.8
DEC.	2363	84.4	2404	83.8
J.M.A. AJUSTE	2799	100.0	2868	100.0

STATION: PLESSISVILLE ROUTE N° 49-3-17

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
5000 ET PLUS	6	32387	6	1.65	32387	3.07
4600 A 5000	9	43199	15	4.11	75586	7.15
4200 A 4600	14	60026	29	7.95	135612	12.83
4000 A 4200	11	44967	40	10.96	180579	17.08
3800 A 4000	15	58465	55	15.07	239044	22.61
3600 A 3800	15	55279	70	19.18	294323	27.84
3500 A 3600	9	31898	79	21.65	326221	30.86
3400 A 3500	5	17253	84	23.02	343474	32.49
3300 A 3400	21	70128	105	28.77	413602	39.12
3200 A 3300	11	35790	116	31.79	449392	42.51
3100 A 3200	15	47271	131	35.90	496663	46.98
3000 A 3100	10	30658	141	38.64	527321	49.88
2800 A 3000	34	98510	175	47.95	625831	59.19
2600 A 2800	30	80785	205	56.17	706616	66.83
2400 A 2600	54	134958	259	70.96	841574	79.59
2000 A 2400	65	143775	324	88.77	985349	93.19
1600 A 2000	34	62467	358	98.09	1047816	99.10
1100 A 1600	7	9572	365	100.00	1057388	100.00



ROUTE 51 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-PIERRE D ESCOURT, A LA LIMITE NORD DU VILLAGE

ANNEE	JOUR MOYEN		POURC. AUG.		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	1-ERE	2-EME	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E		
68	1041	0.0	2472	249	177	146	128	109	89		
*POURC.			237.5	23.7	17.0	14.0	12.1	10.5	8.5		
69	1218	0.0	2608	244	208	184	178	160	135		
*POURC.			214.1	20.0	17.0	15.0	14.5	13.0	11.0		
70	1607	32.0	3831	327	285	261	248	224	188		
*POURC.			238.4	20.4	17.7	16.2	15.4	13.9	11.7		

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	140	1300	965	29923	5.2
FEV.	153	1290	1004	28124	4.8
MAR.	156	1675	1115	34569	5.9
AVR.	186	1627	1053	31600	5.4
MAI.	184	1810	1393	43191	7.4
JUI.	235	2443	1644	49320	8.5
JUIL	279	3478	2353	72969	12.5
AOU.	307	3831	2778	86145	14.7
SEP.	327	3473	2066	61994	10.6
OCT.	284	2924	1864	57809	9.9
NOV.	256	2239	1625	48756	8.4
DEC.	198	2055	1356	42041	7.2
JOUR MOYEN	1607		TOTAL	586441	

ROUTE 51 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-PIERRE D ESCOURT, A LA LIMITE NORD DU VILLAGE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	11333	1.94	12-1	36650	6.25
1-2	8520	1.46	1-2	41991	7.17
2-3	6737	1.15	2-3	43384	7.40
3-4	6002	1.03	3-4	43201	7.37
4-5	6050	1.04	4-5	40332	6.88
5-6	8376	1.43	5-6	34148	5.83
6-7	13560	2.32	6-7	31796	5.43
7-8	17074	2.92	7-8	33924	5.79
8-9	24601	4.20	8-9	30177	5.15
9-10	29102	4.97	9-10	21796	3.72
10-11	32791	5.60	10-11	17327	2.96
11-12	32947	5.62	11-12	14622	2.50
TOTAL			TOTAL	586441	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
310 ET PLUS	1	327	1	0.02	327	0.06
290 A 310	5	1484	6	0.07	1811	0.31
270 A 290	12	3359	18	0.21	5170	0.89
250 A 270	20	7778	48	0.55	12948	2.21
230 A 250	37	8837	85	0.98	21785	3.72
210 A 230	61	13301	146	1.67	35086	5.99
190 A 210	87	17194	233	2.66	52280	8.92
170 A 190	171	30549	404	4.62	82829	14.13
150 A 170	230	36431	634	7.24	119260	20.34
130 A 150	316	44035	950	10.85	163295	27.85
110 A 130	551	65259	1501	17.14	228554	38.98
90 A 110	820	80797	2321	26.50	309351	52.76
80 A 90	565	47609	2886	32.95	356960	60.87
70 A 80	625	47092	3521	40.20	404052	68.90
60 A 70	695	44686	4216	48.13	448738	76.52
50 A 60	761	41483	4977	56.82	490221	83.60
40 A 50	725	32202	5702	65.10	522423	89.09
30 A 40	727	25156	6429	73.40	547579	93.38
20 A 30	850	20841	7279	83.10	568420	96.93
10 A 20	1052	15218	8331	95.11	583638	99.53
0 A 10	429	2803	8760	100.00	586441	100.00

ROUTE 51 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-PIERRE D ESCOURT, A LA LIMITE NORD DU VILLAGE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	5202	3548	3373	3529	3337	5191	5743	29923
FEV.	4408	3814	3606	3494	3528	4517	4757	28124
MAR.	6818	4630	4780	3743	4249	5023	5326	34569
AVR.	5207	4076	3702	4773	4801	4032	5009	31600
MAI.	9762	3606	4655	4655	4831	7701	7981	43191
JUI.	9703	7508	7289	3844	5603	7222	8151	49320
JUIL	13661	8389	7695	7497	10513	13006	12208	72969
AOU.	16185	12225	8970	8914	9913	11975	17963	86145
SEP.	12842	5129	8712	8701	7135	9286	10189	61994
OCT.	7932	7746	6129	6298	8192	10329	11183	57899
NOV.	9324	7538	5522	5781	5975	7316	7300	48756
DEC.	6088	5134	6448	7106	7250	4226	5789	42041
TOTAL	107132	73343	70881	68335	75327	89824	101599	586441
POURC. DU GRAND TOTAL	18.3	12.6	12.1	11.7	12.9	15.4	17.4	100.0

ROUTE 51 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-PIERRE D ESCOURT, A LA LIMITE NORD DU VILLAGE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1040	887	843	882	834	1038	1149	953
FEV.	1102	954	902	874	882	1129	1189	1004
MAR.	1136	1158	956	936	1062	1256	1332	1119
AVR.	1302	1019	926	955	960	1008	1252	1060
MAI.	1627	1202	1164	1164	1208	1540	1596	1357
JUI.	1941	1502	1458	1281	1401	1806	2038	1632
JUIL	2732	2097	1924	1874	2103	2601	3052	2340
AOU.	3237	2445	2243	2229	2478	2994	3593	2745
SEP.	2568	1710	1742	1740	1784	2322	2547	2059
OCT.	1983	1937	1532	1575	1638	2066	2237	1852
NOV.	1865	1508	1381	1445	1494	1829	1825	1620
DEC.	1218	1284	1290	1421	1450	1409	1447	1359
JOUR MOYEN	1813	1475	1363	1365	1441	1750	1938	1592

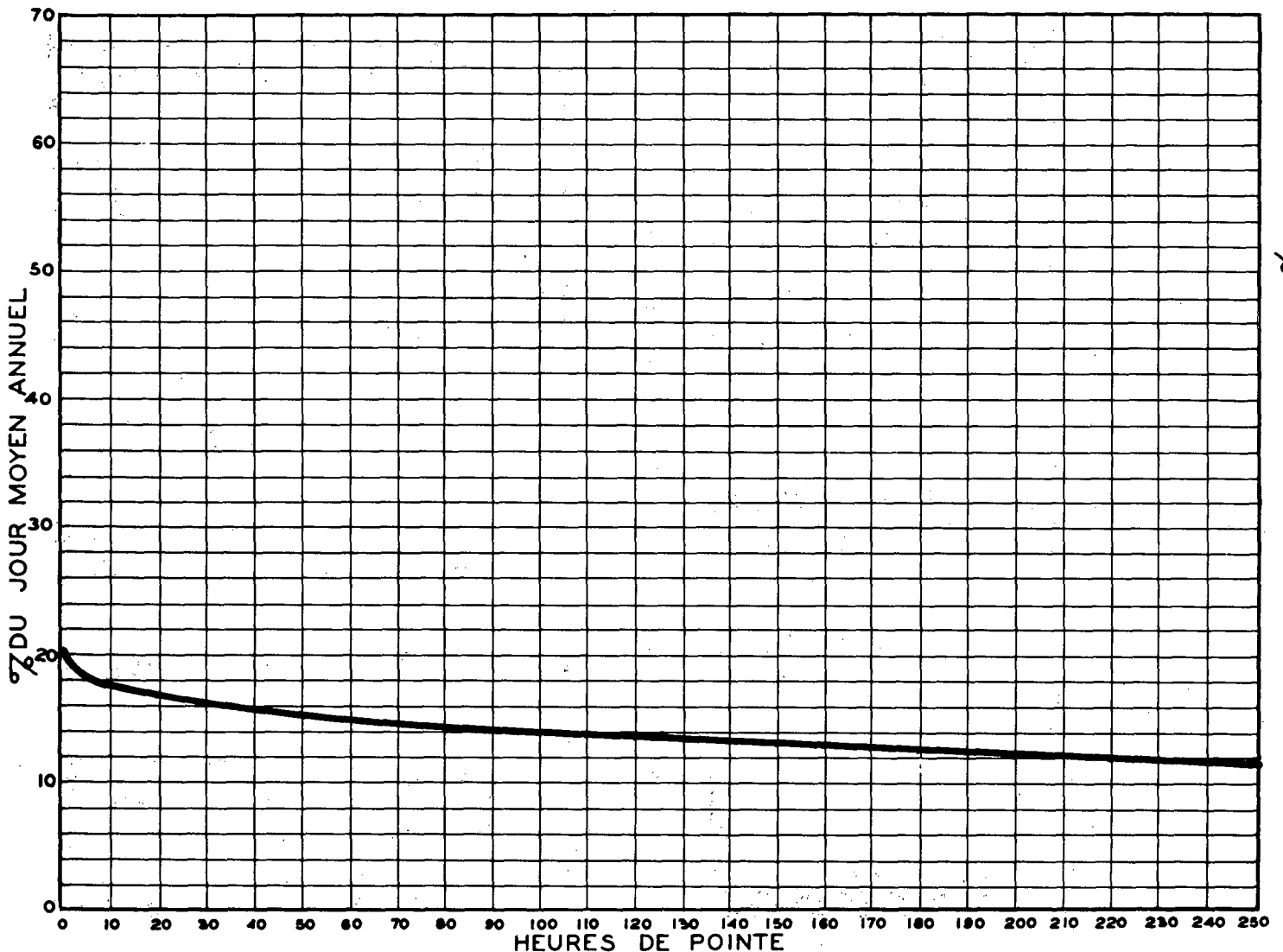
ROUTE 51 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-PIERRE D ESCOURT, A LA LIMITE NORD DU VILLAGE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MÉRCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	65.4	55.7	53.0	55.4	52.4	65.2	72.2	59.9
FEV.	69.2	60.0	56.7	54.9	55.4	70.9	74.7	63.1
MAR.	71.4	72.8	60.1	58.8	66.7	78.9	83.7	70.3
AVR.	81.8	64.0	58.2	60.0	60.3	63.3	78.7	66.6
MAI.	102.2	75.5	73.1	73.1	75.9	96.7	100.3	85.3
JUI.	121.9	94.4	91.6	80.5	88.0	113.4	128.0	102.5
JUIL.	171.6	131.7	120.9	117.7	132.1	163.4	191.7	147.0
ADU.	203.3	153.6	140.9	140.0	155.6	188.0	225.7	172.4
SEP.	161.3	107.4	109.4	109.3	112.1	145.8	160.0	129.3
OCT.	124.6	121.7	96.2	98.9	102.9	129.8	140.5	116.3
NOV.	117.2	94.7	86.8	90.8	93.9	114.9	114.6	101.8
DEC.	76.5	80.7	81.0	89.3	91.1	88.5	90.9	85.4
JOUR MOYEN	113.9	92.7	85.7	85.8	90.6	110.0	121.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-PIERRE-D'ESCOURT ROUTE N° 51-2-2



ROUTE 51 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-PIERRE D ESCOURT, A LA LIMITE NORD DU VILLAGE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

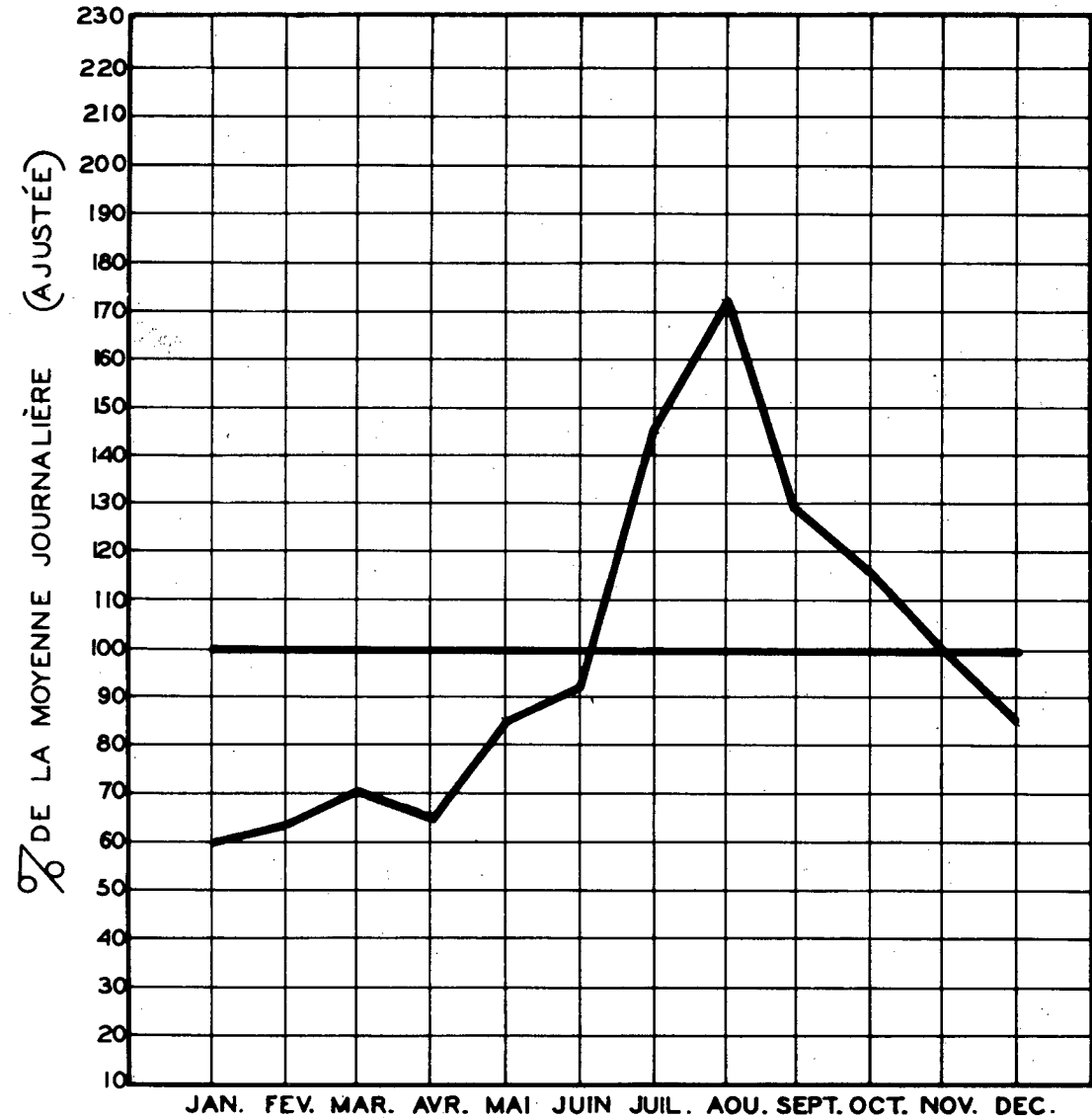
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	560	46.4	953	59.8
FEV.	761	63.1	1004	63.0
MAR.	920	76.2	1119	70.3
AVR.	930	77.1	1060	66.6
MAI.	1241	102.8	1357	85.2
JUI.	1468	121.6	1632	102.5
JUIL.	1713	141.9	2340	146.9
AOU.	1715	142.1	2745	172.4
SEP.	1434	118.8	2059	129.3
OCT.	1375	113.9	1852	116.3
NOV.	1231	102.0	1620	101.7
DEC.	1123	93.1	1359	85.3
J.M.A. AJUSTE	1206	100.0	1592	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3400 ET PLUS	7	25126	7	1.92	25126	4.29
3200 A 3400	5	16514	12	3.29	41640	7.11
3000 A 3200	5	15526	17	4.66	57166	9.75
2800 A 3000	9	26164	26	7.13	83330	14.21
2600 A 2800	4	10782	30	8.22	94112	16.05
2500 A 2600	4	10285	34	9.32	104397	17.81
2400 A 2500	9	22126	43	11.79	126523	21.58
2300 A 2400	9	21192	52	14.25	147715	25.19
2200 A 2300	12	26737	64	17.54	174452	29.75
2100 A 2200	12	25817	76	20.83	200269	34.15
2000 A 2100	12	24542	88	24.11	224811	38.34
1900 A 2000	12	23201	100	27.40	248012	42.30
1800 A 1900	9	16486	109	29.87	264498	45.11
1700 A 1800	18	31297	127	34.80	295795	50.44
1600 A 1700	24	39471	151	41.37	335266	57.17
1500 A 1600	25	38578	176	48.22	373844	63.75
1400 A 1500	23	33343	199	54.53	407187	69.44
1200 A 1400	47	60797	246	67.40	467984	79.81
1000 A 1200	57	63261	303	83.02	531245	90.59
800 A 1000	56	50870	359	98.36	582115	99.27
800 A 800	6	4326	365	100.00	586441	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-PIERRE-D'ESCOURT ROUTE N° 51-2-2



ROUTE 53 DISTRICT 1 COMPTEUR 22 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HENRI A 0.8 MILLE AU SUD-EST DE L INTERSECTION ROUTE # 23

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	3316	4.7	6008	709	567	494	465	416	326
*POURC.			181.1	21.2	17.0	14.7	14.0	12.5	9.6
69	3491	5.3	6382	592	539	498	471	428	342
*POURC.			182.8	17.0	15.3	14.2	13.5	12.2	9.7
70	3511	0.6	6101	643	527	469	450	407	339
*POURC.			173.8	18.3	15.0	13.4	12.8	11.6	9.7

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	356	3257	2313	71706	5.6
FEV.	419	3856	2609	73065	5.8
MAR.	450	4616	2698	83664	6.6
AVR.	543	5145	3179	95372	7.5
MAI.	506	5960	3985	123559	9.7
JUI.	643	6101	4153	124597	9.8
JUIL.	457	5588	4287	132904	10.4
AOU.	489	6018	4428	137296	10.8
SEP.	544	5810	4230	126902	10.0
OCT.	512	5226	3729	115627	9.1
NOV.	569	5512	3478	104356	8.2
DEC.	360	3606	2980	92388	7.3
JOUR MOYEN	3511		TOTAL	1281436	

ROUTE 53 DISTRICT 1 COMPTEUR 22 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HENRI A 0.8 MILLE AU SUD-EST DE L INTERSECTION ROUTE # 23

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	23555	1.84	12- 1	69140	5.40
1- 2	15933	1.25	1- 2	87624	6.84
2- 3	10131	0.80	2- 3	87000	6.79
3- 4	7011	0.55	3- 4	84402	6.59
4- 5	6100	0.48	4- 5	95941	7.49
5- 6	11616	0.91	5- 6	89138	6.96
6- 7	36235	2.83	6- 7	73537	5.74
7- 8	49299	3.85	7- 8	75119	5.87
8- 9	59102	4.62	8- 9	66943	5.23
9-10	70277	5.49	9-10	55061	4.30
10-11	70603	5.51	10-11	40328	3.15
11-12	65472	5.11	11-12	31869	2.49
TOTAL			TOTAL	1281436	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
600 ET PLUS	1	643	1	0.02	643	0.06
550 A 600	1	569	2	0.03	1212	0.10
500 A 550	15	7873	17	0.20	9085	0.71
450 A 500	33	15423	50	0.58	24508	1.92
400 A 450	60	25384	110	1.26	49892	3.90
350 A 400	103	38319	213	2.44	88211	6.89
325 A 350	95	32030	308	3.52	120241	9.39
300 A 325	143	44400	451	5.15	164641	12.85
275 A 300	290	82853	741	8.46	247494	19.32
250 A 275	462	120539	1203	13.74	368033	28.73
225 A 250	692	163865	1895	21.64	531898	41.51
200 A 225	810	171555	2705	30.88	703453	54.90
175 A 200	904	169164	3609	41.20	872617	68.10
150 A 175	767	124611	4376	49.96	997228	77.83
125 A 150	652	89878	5028	57.40	1087106	84.84
100 A 125	567	66181	5615	64.10	1153287	90.00
75 A 100	537	46490	6152	70.23	1199777	93.63
50 A 75	610	37922	6762	77.20	1237699	96.59
25 A 50	731	26299	7493	85.54	1263998	98.64
0 A 25	1267	17438	8760	100.00	1281436	100.00



ROUTE 53 DISTRICT 1 COMPTEUR 22 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HENRI A 0.8 MILLE AU SUD-EST DE L INTERSECTION ROUTE # 23

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	13783	9595	8560	8587	8060	12356	10765	71706
FEV.	12234	11246	10320	8098	8527	12112	10528	73065
MAR.	18001	11390	11614	9765	10266	11503	11125	83664
AVR.	18759	12799	11328	14673	13010	10997	13806	95372
MAI.	29796	10944	13628	13571	14356	20355	20909	123559
JUI.	25953	20039	18231	10675	15698	17469	16532	124597
JUIL.	24856	17567	15792	15864	20137	22190	16498	132904
AOU.	25937	22001	15865	16355	16383	18867	21888	137296
SEP.	25296	11896	19851	18803	15498	17881	17677	126902
OCT.	18606	14976	12719	12838	16702	19728	20058	115627
NOV.	22284	16244	12247	12757	12746	14776	13302	104356
DEC.	14703	12260	15207	14931	14287	9519	11481	92388
TOTAL	250208	170957	165362	156917	165670	187753	184569	1281436
POURC. DU GRAND TOTAL	19.6	13.4	13.0	12.3	13.0	14.7	14.5	100.0

ROUTE 53 DISTRICT 1 COMPTEUR 22 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HENRI A 0.8 MILLE AU SUD-EST DE L INTERSECTION ROUTE # 23

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2757	2399	2140	2147	2015	2471	2153	2297
FEV.	3059	2812	2580	2025	2132	3028	2632	2609
MAR.	3000	2848	2323	2441	2567	2876	2781	2690
AVR.	4690	3200	2832	2935	2602	2749	3452	3208
MAI.	4966	3648	3407	3393	3589	4071	4182	3893
JUI.	5191	4008	3646	3558	3925	4367	4133	4118
JUIL.	4971	4392	3948	3966	4027	4438	4125	4266
AOU.	5187	4400	3966	4089	4096	4717	4378	4404
SEP.	5059	3965	3970	3761	3875	4470	4419	4217
OCT.	4652	3744	3180	3210	3340	3946	4012	3726
NOV.	4457	3249	3062	3189	3187	3694	3326	3451
DEC.	2941	3065	3041	2986	2857	3173	2870	2990
JOUR MOYEN	4244	3478	3175	3142	3184	3667	3539	3490

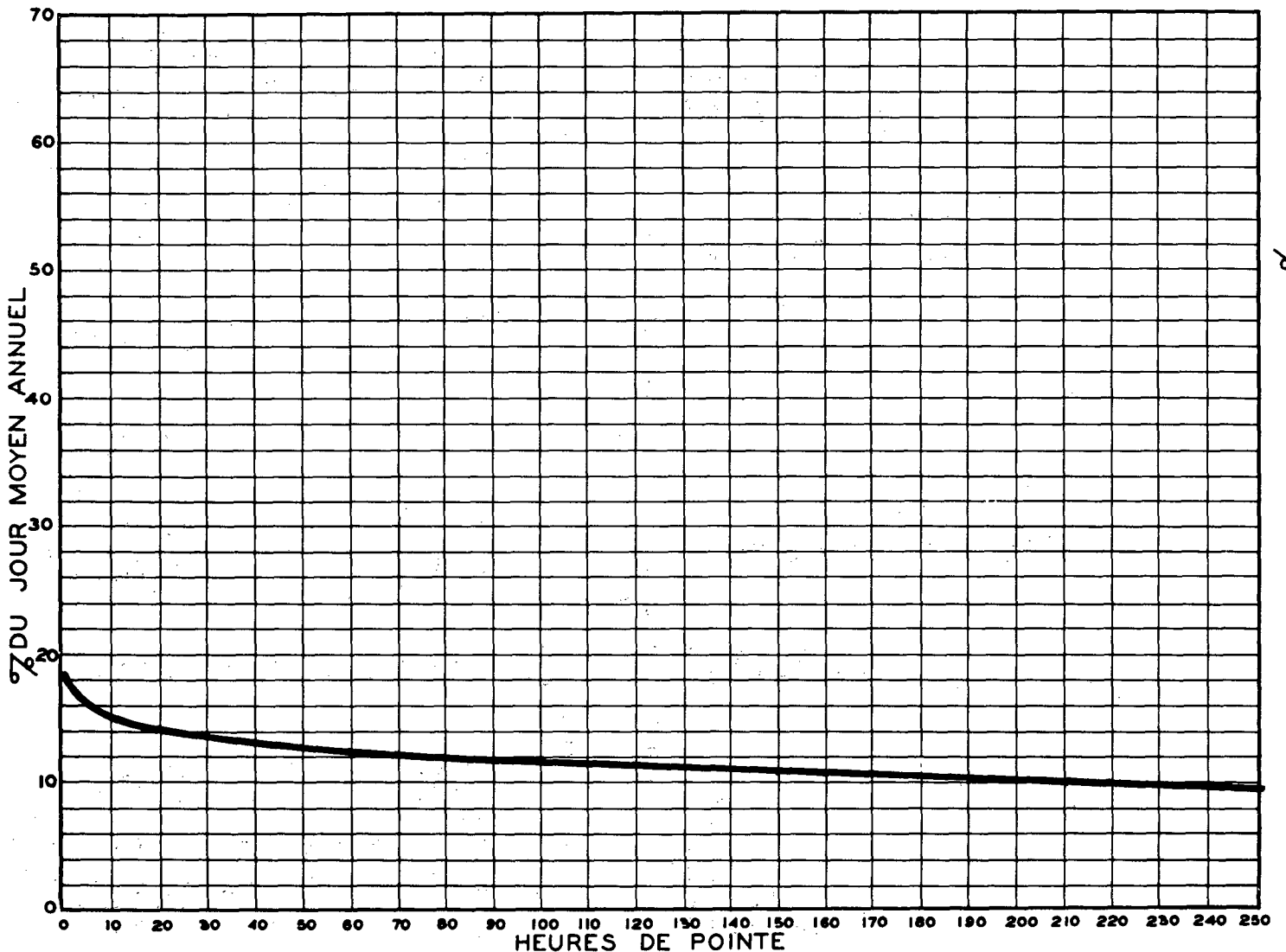
ROUTE 53 DISTRICT 1 COMPTEUR 22 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HENRI A 0.8 MILLE AU SUD-EST DE L INTERSECTION ROUTE # 23

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	79.0	68.8	61.4	61.6	57.8	70.8	61.7	65.9
FÉV.	87.7	80.6	74.0	58.1	61.1	86.8	75.5	74.8
MAR.	86.0	81.7	66.6	70.0	73.6	82.5	79.7	77.1
AVR.	134.4	91.7	81.2	84.1	74.6	78.8	99.0	92.0
MAI.	142.3	104.6	97.7	97.3	102.9	116.7	119.9	111.6
JUI.	148.8	114.9	104.5	102.0	112.5	125.2	118.5	118.0
JUIL.	142.5	125.9	113.2	113.7	115.4	127.2	118.2	122.3
AOU.	148.7	126.1	113.7	117.2	117.4	135.2	125.5	126.2
SEP.	145.0	113.7	113.8	107.8	111.1	128.1	126.7	120.9
OCT.	133.3	107.3	91.2	92.0	95.7	113.1	115.0	106.8
NOV.	127.8	93.1	87.8	91.4	91.4	105.9	95.3	98.9
DEC.	84.3	87.9	87.2	85.6	81.9	91.0	82.3	85.7
JOUR MOYEN	121.7	99.7	91.0	90.1	91.3	105.1	101.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-HENRI ROUTE N° 53-1-22



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
53 1 22

ST-HENRI A 0.8 MILLE AU SUD-EST DE L'INTERSECTION ROUTE # 23

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

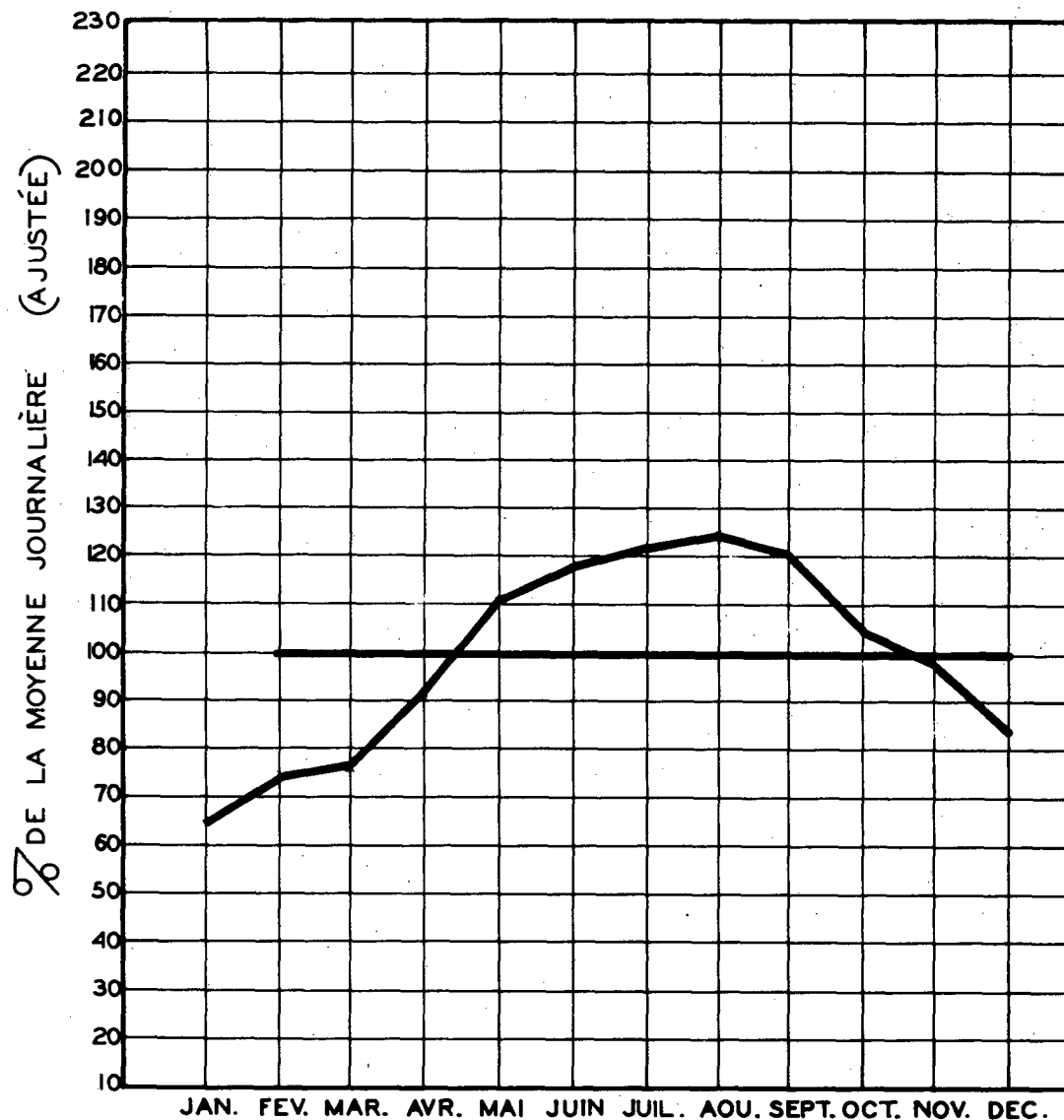
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2230	64.4	2297	65.8
FEV.	2285	66.0	2609	74.8
MAR.	2941	85.0	2690	77.1
AVR.	3402	98.3	3208	91.9
MAI.	3944	113.9	3893	111.5
JUI.	4211	121.7	4118	118.0
JUIL.	4366	126.1	4266	122.2
AOU.	4264	123.2	4404	126.2
SEP.	3711	107.2	4217	120.8
OCT.	3883	112.2	3726	106.8
NOV.	3526	101.9	3451	98.9
DEC.	2760	79.7	2990	85.7
J.M.A. AJUSTE	3461	100.0	3490	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
5600 ET PLUS	6	35342	6	1.65	35342	2.76
5200 A 5600	6	32277	12	3.29	67619	5.28
4800 A 5200	13	64754	25	6.85	132373	10.34
4400 A 4800	34	155340	59	16.17	287713	22.46
4200 A 4400	25	108093	84	23.02	395806	30.89
4000 A 4200	28	114321	112	30.69	510127	39.81
3900 A 4000	18	70958	130	35.62	581085	45.35
3800 A 3900	12	46206	142	38.91	627291	48.96
3700 A 3800	8	29987	150	41.10	657278	51.30
3600 A 3700	11	40199	161	44.11	697477	54.43
3500 A 3600	23	81786	184	50.42	779263	60.82
3400 A 3500	7	24148	191	52.33	803411	62.70
3300 A 3400	14	46964	205	56.17	850375	66.37
3200 A 3300	16	51944	221	60.55	902319	70.42
3000 A 3200	36	111724	257	70.42	1014043	79.14
2800 A 3000	30	87089	287	78.64	1101132	85.93
2600 A 2800	18	48721	305	83.57	1149853	89.74
2200 A 2600	36	87278	341	93.43	1237131	96.55
1800 A 2200	16	32285	357	97.81	1269416	99.07
1200 A 1800	8	12020	365	100.00	1281436	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-HENRI ROUTE N° 53-1-22



ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

N.D. DES LAURENTIDES A 1 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE DU LAC BEAUPORT.

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	4527	5.6	7925	1120	962	820	757	636	470
*POURC.			175.0	24.5	21.1	18.0	16.5	14.0	10.2
69	4957	9.5	8855	1364	1068	942	866	721	496
*POURC.			178.6	27.5	21.5	19.0	17.5	14.5	10.0
70	5108	3.1	8321	1235	1004	883	811	687	502
*POURC.			163.0	24.2	19.7	17.3	15.9	13.4	9.8

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1160	7214	4642	143916	7.8
FEV.	894	6742	4266	119458	6.5
MAR.	1235	7805	4420	137045	7.4
AVR.	1161	7188	4394	131840	7.1
MAI.	885	7714	5369	166456	9.0
JUI.	815	7631	5732	171968	9.3
JUIL.	807	7253	5907	183132	9.9
AOU.	884	8321	6275	194525	10.5
SEP.	925	7588	5463	163895	8.8
OCT.	1034	7269	4936	153023	8.3
NOV.	1025	6787	5004	150133	8.1
DEC.	1003	7115	4812	149197	8.1
JOUR MOYEN	5108		TOTAL	1864588	

ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

N.D. DES LAURENTIDES A 1 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE DU LAC BEAUPORT.

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	38213	2.05	12-1	97464	5.23
1-2	22705	1.22	1-2	128268	6.88
2-3	14681	0.79	2-3	135316	7.26
3-4	8020	0.44	3-4	134629	7.23
4-5	5485	0.30	4-5	148933	7.99
5-6	6788	0.37	5-6	127636	6.85
6-7	31527	1.70	6-7	110434	5.93
7-8	72310	3.88	7-8	125071	6.71
8-9	68465	3.68	8-9	107333	5.76
9-10	72059	3.87	9-10	92443	4.96
10-11	84036	4.51	10-11	79711	4.28
11-12	92281	4.95	11-12	60780	3.26

TOTAL 1864588

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1100 ET PLUS	5	5795	5	0.06	5795	0.32
1000 A 1100	6	6141	11	0.13	11936	0.65
900 A 1000	12	11186	23	0.27	23122	1.25
800 A 900	30	25407	53	0.61	48529	2.61
700 A 800	37	27595	90	1.03	76124	4.09
600 A 700	57	37136	147	1.68	113260	6.08
550 A 600	40	22919	187	2.14	136179	7.31
500 A 550	70	36449	257	2.94	172628	9.26
450 A 500	160	75561	417	4.77	248189	13.32
400 A 450	349	147626	766	8.75	395815	21.23
350 A 400	564	210142	1330	15.19	605957	32.50
300 A 350	766	247761	2096	23.93	853718	45.79
250 A 300	1199	327772	3295	37.62	1181490	63.37
200 A 250	1470	325985	4765	54.40	1511475	81.07
150 A 200	1099	194283	5864	66.95	1705758	91.49
125 A 150	336	46113	6200	70.78	1751871	93.96
100 A 125	315	35211	6515	74.38	1787082	95.85
75 A 100	308	26635	6823	77.89	1813717	97.28
50 A 75	295	18248	7118	81.26	1831965	98.26
25 A 50	460	16091	7578	86.51	1848056	99.12
0 A 25	1182	16532	8760	100.00	1864588	100.00

ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

N.D. DES LAURENTIDES A 1 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE DU LAC BEAUPORT.

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	32274	16111	16021	15649	15820	22457	25584	143916
FEV.	23270	14365	15046	14484	15343	16957	19993	119458
MAR.	33120	16207	19544	15802	15674	17608	19090	137045
AVR.	26504	15622	15754	20175	19194	15539	19052	131840
MAI.	39278	13337	19072	18239	19207	25675	31648	166456
JUI.	36790	25236	27552	16270	20602	21382	24136	171968
JUIL	34217	21855	22171	22072	28768	29676	24373	183132
AOU.	38665	28558	22745	22608	23051	25037	33861	194525
SEP.	33499	14102	24578	24907	20330	21681	24798	163895
OCT.	24629	17539	17710	18029	23185	24820	27111	153023
NOV.	31261	22605	18287	18401	18653	20070	20856	150133
DEC.	29359	17744	22823	22383	22823	13597	20468	149197
TOTAL	382866	223281	241303	229019	242650	254499	290970	1864588
POURC. DU GRAND TOTAL	20.6	12.0	13.0	12.3	13.1	13.7	15.7	100.0

ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

N.D. DES LAURENTIDES A 1 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE DU LAC BEAUPORT.

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	6455	4028	4005	3912	3955	4491	5117	4566
FEV.	5818	3591	3762	3621	3836	4239	4998	4266
MAR.	5520	4052	3909	3951	3919	4402	4773	4360
AVR.	6626	3906	3939	4035	3839	3885	4763	4427
MAI.	6546	4446	4768	4560	4802	5135	6330	5226
JUI.	7358	5047	5510	5423	5151	5346	6034	5695
JUIL	6843	5464	5543	5518	5754	5935	6093	5878
AOU.	7733	5712	5686	5652	5763	6259	6772	6225
SEP.	6700	4701	4916	4981	5083	5420	6200	5428
OCT.	6157	4385	4428	4507	4637	4964	5422	4928
NOV.	6252	4521	4572	4600	4663	5018	5214	4977
DEC.	5872	4436	4565	4477	4565	4532	5117	4794
JOUR MOYEN	6490	4524	4634	4603	4664	4969	5569	5065

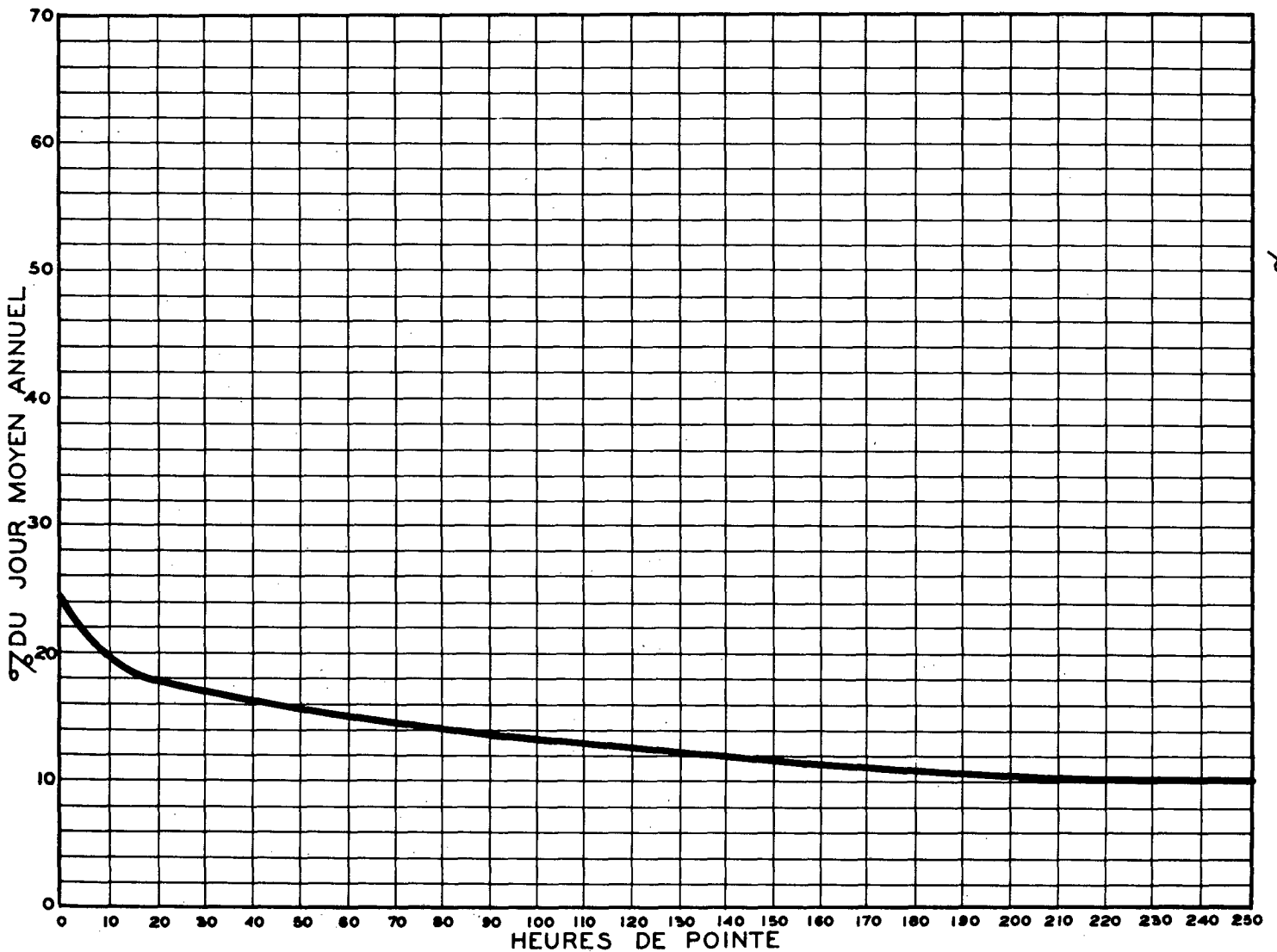
ROUTE 54      DISTRICT 1      COMPTEUR 17      VOIE      12 MOIS DE RELEVÉ

N.D. DES LAURENTIDES      A 1 MILLE AU SUD DE L'INT. DE LA RTE DU LAC BEAUPORT.

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	127.5	79.6	79.1	77.3	78.1	88.7	101.1	90.2
FEV.	114.9	70.9	74.3	71.5	75.8	83.7	98.7	84.3
MAR.	109.0	80.0	77.2	78.1	77.4	87.0	94.3	86.1
AVR.	130.9	77.2	77.8	79.7	75.8	76.7	94.1	87.5
MAI.	129.3	87.8	94.2	90.1	94.9	101.4	125.0	103.2
JUI.	145.3	99.7	108.8	107.1	101.7	105.6	119.2	112.5
JUIL.	135.1	107.9	109.5	109.0	113.6	117.2	120.3	116.1
AOU.	152.7	112.8	112.3	111.6	113.8	123.6	133.7	122.9
SEP.	132.3	92.9	97.1	98.4	100.4	107.1	122.5	107.2
OCT.	121.6	86.6	87.5	89.0	91.6	98.1	107.1	97.3
NOV.	123.5	89.3	90.3	90.9	92.1	99.1	103.0	98.3
DEC.	116.0	87.6	90.2	88.4	90.2	89.5	101.1	94.7
JOUR MOYEN	128.2	89.4	91.5	90.9	92.1	98.2	110.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: Notre-Dame-des-Laurentides      ROUTE N° 54-1-17



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
54 1 17

N.D. DES LAURENTIDES A 1 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE DU  
LAC BEAUPORT. •

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

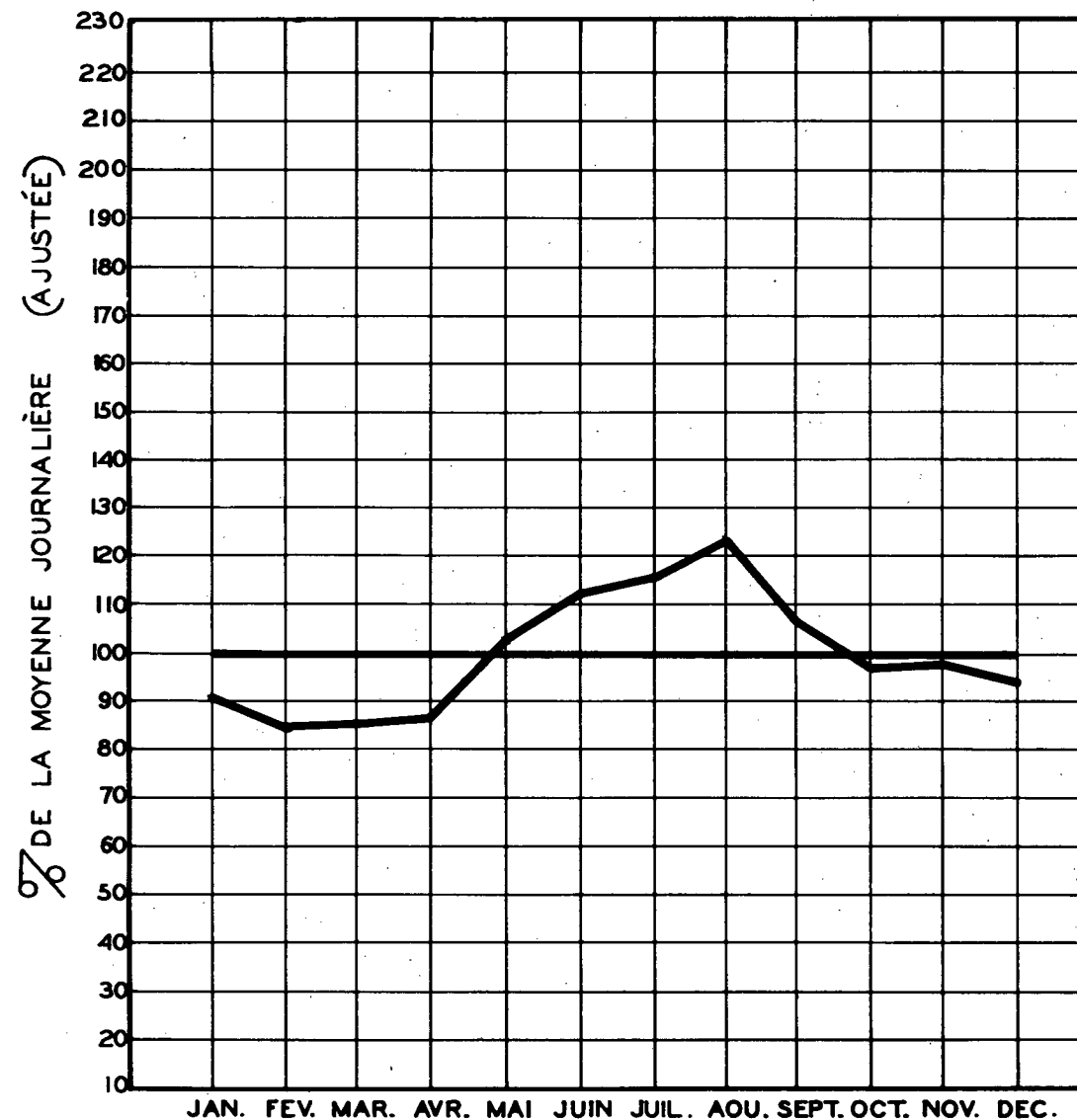
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3956	80.6	4566	90.1
FEV.	4289	87.3	4266	84.2
MAR.	4299	87.5	4360	86.1
AVR.	4306	87.7	4427	87.4
MAI.	4795	97.6	5226	103.2
JUI.	5571	113.5	5695	112.4
JUIL.	5417	110.3	5878	116.0
AOU.	6177	125.8	6225	122.9
SEP.	5354	109.0	5428	107.2
OCT.	5371	109.4	4928	97.3
NOV.	4660	94.9	4977	98.3
DEC.	4717	96.1	4794	94.6
J.M.A. AJUSTÉ	4910	100.0	5065	100.0

## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7600 ET PLUS	7	55626	7	1.92	55626	2.99
7200 A 7600	11	81029	18	4.94	136655	7.33
6800 A 7200	9	63287	27	7.40	199942	10.73
6400 A 6800	24	157741	51	13.98	357683	19.19
6200 A 6400	8	50469	59	16.17	408152	21.89
6000 A 6200	18	109793	77	21.10	517945	27.78
5800 A 6000	10	58788	87	23.84	576733	30.94
5700 A 5800	9	51639	96	26.31	628372	33.71
5600 A 5700	10	56421	106	29.05	684793	36.73
5500 A 5600	7	38867	113	30.96	723660	38.82
5400 A 5500	9	48989	122	33.43	772649	41.44
5300 A 5400	11	58927	133	36.44	831576	44.60
5200 A 5300	20	104940	153	41.92	936516	50.23
5000 A 5200	24	122537	177	48.50	1059053	56.80
4800 A 5000	27	131876	204	55.90	1190929	63.88
4600 A 4800	30	140812	234	64.11	1331741	71.43
4400 A 4600	30	135145	264	72.33	1466886	78.68
4000 A 4400	51	214205	315	86.31	1681091	90.16
3600 A 4000	35	133798	350	95.90	1814889	97.34
2500 A 3600	15	49699	365	100.00	1864588	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: NOTRE-DAME-DES-LAURENTIDES ROUTE N° 54-1-17



ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 18 VOIE 18 12 MOIS DE RELEVÉ  
 STONEHAM BARRIÈRE SUD DU PARC DES LAURENTIDES

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUC.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
*POURC. 68	1915	1.5	6486	0	0	0	0	0	0
*POURC. 69	1990	3.9	6545	0	0	0	0	0	0
*POURC. 70	2102	5.7	328.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
*POURC.			6174	0	0	0	0	0	0
			293.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

\*\*\*POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS  
 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	0	3555	1308	40559	5.3
FEV.	0	2265	1372	38420	5.0
MARS	0	4753	1712	53099	7.0
AVR.	0	2997	1651	49535	6.5
MAI	0	3738	2034	63056	8.2
JUIN	0	4507	2735	82076	10.7
JUIL	0	4654	3365	104326	13.6
AOÛT	0	4509	3262	101123	13.2
SEP.	0	6174	2518	75546	9.9
OCT.	0	4236	2116	65607	8.6
NOV.	0	2683	1568	47043	6.2
DEC.	0	4085	1563	49099	6.4
JOUR MOYEN	2108		TOTAL	769489	

ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 18 VOIE 18 12 MOIS DE RELEVÉ

STONEHAM BARRIÈRE SUD DU PARC DES LAURENTIDES

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	8284	5968	4288	4215	4451	7527	5826	40559
FEV.	6010	6185	4471	4140	4731	7694	5189	38420
MARS	11039	9238	6907	4562	6563	8392	6398	53099
AVR.	7374	7038	6800	7120	6364	7024	7815	49535
MAI	16776	6035	7007	6396	6574	9588	10680	63056
JUIN	18134	15903	12407	5729	8235	10042	11626	82076
JUIL	20891	13938	10694	10437	13901	20015	14450	104326
AOÛT	21535	15771	10757	10345	11375	14207	17133	101123
SEP.	19666	6753	9725	8891	7870	12089	10552	75546
OCT.	11226	10135	6647	5690	8034	13308	10567	65607
NOV.	10342	8478	4882	5126	5362	7807	5046	47043
DEC.	8557	6114	6269	7450	11014	4752	4943	49099
TOTAL	159834	111556	90854	80101	94474	122445	110225	769489
POURC. DU GRAND TOTAL	20.8	14.5	11.9	10.5	12.3	16.0	14.4	100.0



STONEHAM BARRIÈRE SUD DU PARC DES LAURENTIDES

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	1657	1492	1072	1054	1113	1505	1165	1294
FEV.	1503	1546	1118	1035	1183	1924	1297	1372
MARS	1840	2310	1381	1141	1641	2098	1600	1715
AVR.	1844	1760	1700	1424	1273	1756	1954	1672
MAI	2796	2012	1752	1599	1644	1918	2136	1979
JUIN	3627	3181	2481	1910	2059	2511	2907	2667
JUIL	4178	3485	2674	2609	2780	4003	3613	3334
AGUT	4307	3154	2689	2586	2844	3552	3427	3222
SEP.	3923	2251	1545	1778	1968	3022	2638	2775
OCT.	2807	2534	1662	1423	1607	2662	2113	2115
NOV.	2068	1696	1221	1282	1341	1952	1262	1545
DEC.	1711	1529	1254	1490	2203	1584	1236	1572
JOUR MOYEN	2689	2246	1746	1611	1805	2374	2112	2083

STONEHAM BARRIÈRE SUD DU PARC DES LAURENTIDES

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	79.6	71.7	51.5	50.6	53.5	72.3	56.0	62.1
FEV.	72.2	74.2	53.7	49.7	56.8	92.4	62.3	65.9
MARS	88.4	110.9	66.3	54.8	78.8	100.7	76.8	82.4
AVR.	88.5	84.5	81.6	68.4	61.1	84.3	99.8	80.3
MAI	134.2	96.6	84.1	76.8	78.9	92.1	102.6	95.0
JUIN	174.1	152.7	119.1	91.7	98.9	120.6	139.6	128.0
JUIL	200.6	167.3	128.4	125.3	133.5	192.2	173.4	160.1
AGUT	206.7	151.4	129.1	124.2	136.5	170.5	164.5	154.7
SEP.	188.8	108.1	93.4	85.4	94.5	145.1	126.6	120.3
OCT.	134.8	121.7	79.8	68.3	77.2	127.8	101.5	101.6
NOV.	99.3	81.4	58.6	61.6	64.4	93.7	60.6	74.2
DEC.	82.2	73.4	60.2	71.6	105.8	76.1	59.4	75.9
JOUR MOYEN	129.1	107.9	83.9	77.4	86.7	114.0	101.4	100.0

ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 18 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

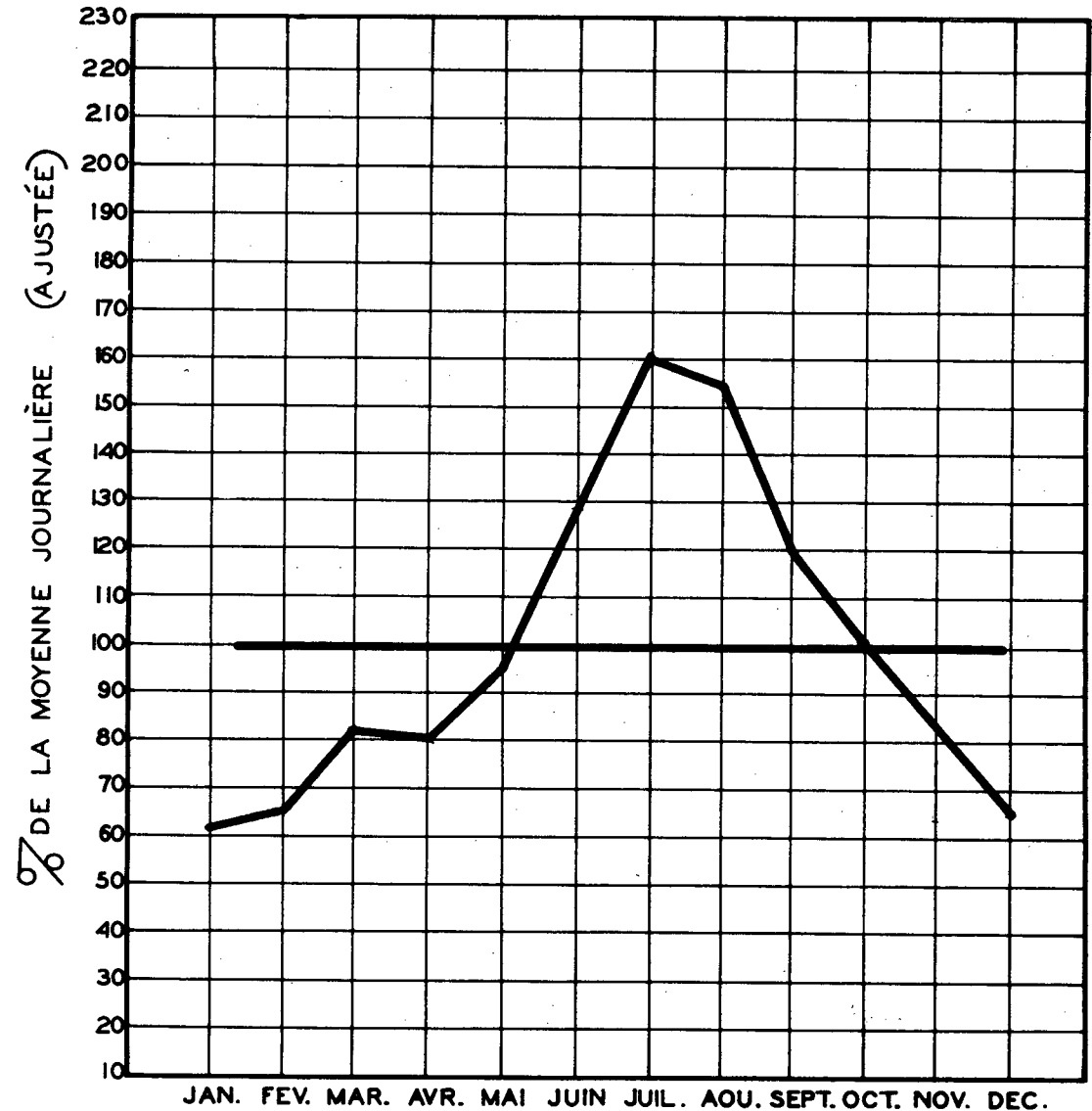
STONEHAM BARRIÈRE SUD DU PARC DES LAURENTIDES

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1062	53.9	1294	62.1
FEV.	1244	63.2	1372	65.8
MARS	1354	68.7	1715	82.3
AVR.	1814	92.1	1672	80.2
MAI	1916	97.3	1979	95.0
JUIN	2601	132.0	2667	128.0
JUIL	3121	158.4	3334	160.0
AOUT	3175	161.2	3222	154.6
SEP.	2282	115.9	2505	120.2
OCT.	2072	105.2	2115	101.5
NOV.	1556	79.0	1545	74.1
DEC.	1427	72.4	1572	75.4
J.M.A. AJUSTE 1969	1969	100.0	2083	100.0

STATION: STONEHAM ROUTE N° 54-1-18



VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
4800 ET PLUS	2	11028	2	0.55	11028	1.44
4400 A 4800	5	22909	7	1.92	33937	4.42
4000 A 4400	11	45867	18	4.94	79804	10.38
3800 A 4000	6	23439	24	6.58	103243	13.42
3600 A 3800	10	36976	34	9.32	140221	18.23
3400 A 3600	13	45269	47	12.88	185490	24.11
3200 A 3400	12	39466	59	16.17	224956	29.24
3100 A 3200	2	6278	61	16.72	231234	30.06
3000 A 3100	3	9069	64	17.54	240303	31.23
2900 A 3000	6	17735	70	19.18	258038	33.54
2800 A 2900	10	28401	80	21.92	286439	37.23
2700 A 2800	5	13655	85	23.29	300094	39.00
2600 A 2700	13	34604	98	26.85	334698	43.50
2500 A 2600	13	33127	111	30.42	367825	47.81
2400 A 2500	7	17089	118	32.33	384914	50.03
2200 A 2400	17	38971	135	36.99	423885	55.09
2000 A 2200	20	41598	155	42.47	465483	60.50
1800 A 2000	33	62644	188	51.51	528127	68.64
1400 A 1800	83	131670	271	74.25	659797	85.75
1000 A 1400	77	93972	348	95.35	753769	97.96
750 A 1000	17	15720	365	100.00	769489	100.00

ROUTE 54 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 LATERRIERE BARRIERE NORD-EST DU PARC DES LAURENTIDES

HEURES MAXIMALES

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	1-E RE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	1346	0.7	4077	0	0	0	0	0	0
*POURC.			302.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	1468	9.1	4263	0	0	0	0	0	0
*POURC.			290.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	1504	2.5	4019	0	0	0	0	0	0
*POURC.			267.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

1970 DISTRIBUTIGN MENSUELLE

POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	0	2468	986	30577	5.6
FEV.	0	1625	1002	28058	5.1
MAR.	0	3316	1227	38050	7.0
AVR.	0	2160	1229	36889	6.7
MAI.	0	2779	1482	45968	8.4
JUI.	0	3036	1857	55727	10.2
JUIL.	0	3146	2282	70772	12.9
AOU.	0	3072	2179	67574	12.3
SEP.	0	4019	1818	54565	10.0
OCT.	0	3015	1571	48713	8.9
NOV.	0	2040	1200	36028	6.6
DEC.	0	2976	1221	37851	6.9
JOUR MOYEN	1509	TOTAL	550772		

ROUTE 54 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

LATERRIERE BARRIERE NORD-EST DU PARC DES LAURENTIDES

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	5847	5198	3154	3062	3475	5512	4329	30577
FEV.	4445	4513	3265	3066	3537	5483	3749	28058
MAR.	7765	6457	5138	3418	4763	6007	4502	38050
AVR.	5508	5235	4809	5296	5204	5268	5569	36889
MAI.	12196	4499	4923	4701	4982	6765	7902	45968
JUI.	12183	10844	8203	4064	5679	6922	7832	55727
JUIL.	13837	10181	7253	6828	9367	13745	9561	70772
AOU.	13441	10979	7198	7156	7509	9518	11773	67574
SEP.	13609	5152	7220	6436	5845	8613	7690	54565
OCT.	8109	7812	5238	4227	5986	9523	7818	48713
NOV.	7638	6798	3975	3873	4094	5734	3916	36028
DEC.	6269	5395	4940	5388	8378	3793	3688	37851
TOTAL	110847	83063	65316	57515	68819	86883	78329	550772
POURC. DU GRAND TOTAL	20.2	15.1	11.9	10.5	12.5	15.8	14.3	100.0

ROUTE 54 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

LATERRIERE BARRIERE NORD-EST DU PARC DES LAURENTIDES

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1169	1300	789	766	869	1102	866	980
FEV.	1111	1128	816	767	884	1371	937	1002
MAR.	1294	1614	1028	855	1191	1502	1126	1229
AVR.	1377	1309	1202	1059	1041	1317	1392	1242
MAI.	2033	1500	1231	1175	1246	1353	1580	1445
JUI.	2437	2169	1641	1355	1420	1731	1958	1815
JUIL	2767	2545	1813	1707	1873	2749	2390	2263
AOU.	2688	2196	1800	1789	1877	2380	2355	2154
SEP.	2722	1717	1444	1287	1461	2153	1923	1815
OCT.	2027	1953	1310	1057	1197	1905	1564	1573
NOV.	1528	1360	994	968	1024	1434	979	1183
DEC.	1254	1349	988	1078	1676	1264	922	1218
JOUR MOYEN	1867	1678	1255	1155	1313	1688	1499	1494

ROUTE 54 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

LATERRIERE BARRIERE NORD-EST DU PARC DES LAURENTIDES

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	78.3	87.0	52.9	51.3	58.2	73.8	58.0	65.6
FEV.	74.4	75.5	54.7	51.4	59.2	91.8	62.8	67.1
MAR.	86.6	108.1	68.8	57.3	79.8	100.6	75.4	82.3
AVR.	92.2	87.7	80.5	70.9	69.7	88.2	93.2	83.2
MAI.	136.1	100.4	82.4	78.7	83.4	90.6	105.8	96.8
JUI.	163.1	145.2	109.9	90.7	95.1	115.9	131.1	121.5
JUIL	185.2	170.4	121.4	114.3	125.4	184.0	160.0	151.9
AOU.	179.9	147.0	120.5	119.8	125.7	159.3	157.7	144.2
SEP.	182.2	115.0	96.7	86.2	97.8	144.1	128.7	121.9
OCT.	135.7	130.7	87.7	70.8	80.2	127.5	104.7	105.3
NOV.	102.3	91.1	66.6	64.8	68.6	96.0	65.6	79.2
DEC.	84.0	90.3	66.2	72.2	112.2	84.6	61.8	81.8
JOUR MOYEN	125.0	112.4	84.0	77.4	88.0	113.1	100.4	100.0

ROUTE 54 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

LATERRIERE BARRIERE NORD-EST DU PARC DES LAURENTIDES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

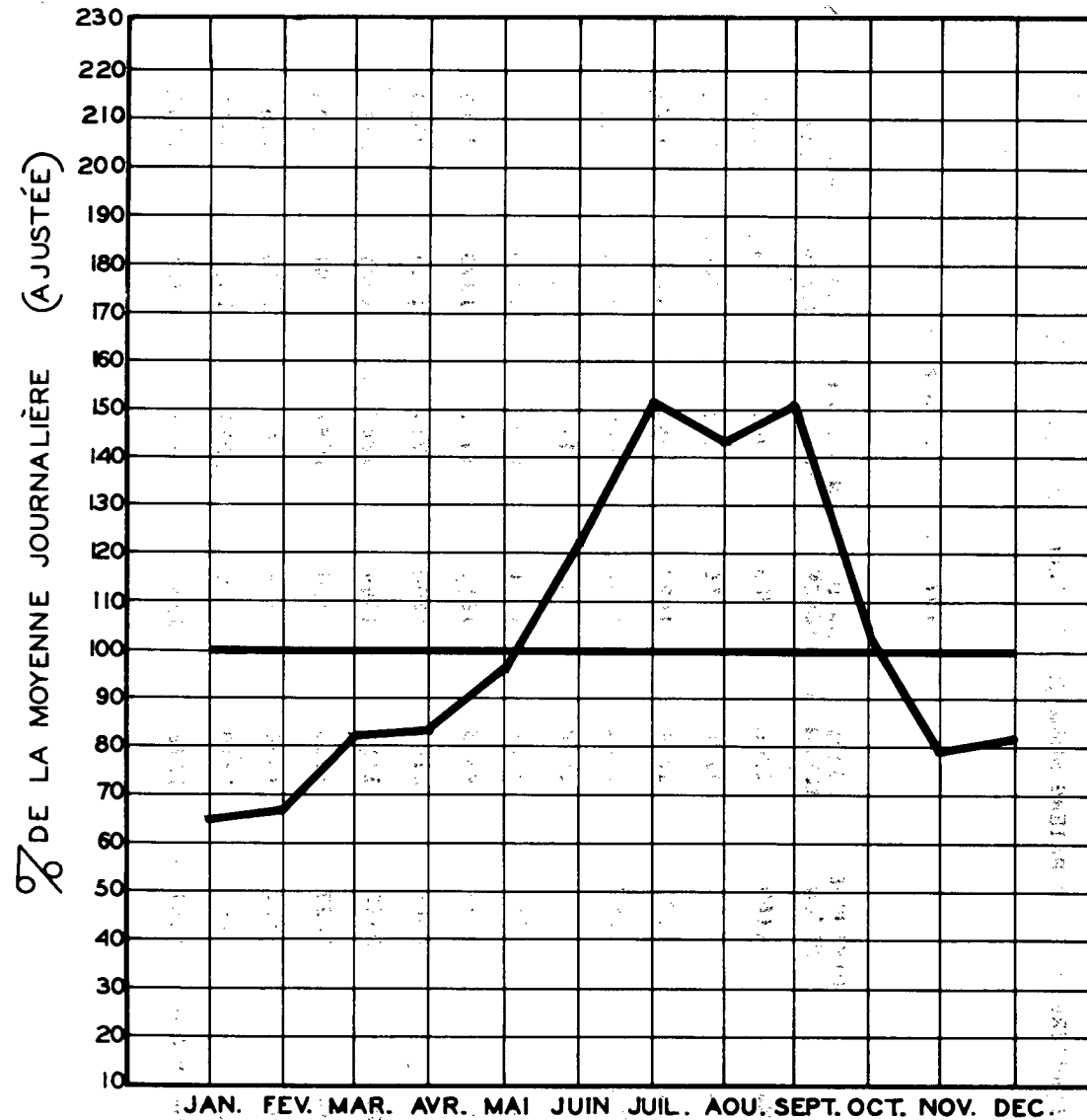
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969 VOLUME	POURC. J.M.	JOUR MOYEN MENSUEL 1970 VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	830	57.0	980	65.6
FEV.	993	68.2	1002	67.1
MAR.	1038	71.3	1229	82.2
AVR.	1335	91.7	1242	83.1
MAI.	1447	99.3	1445	96.7
JUI.	1796	123.3	1815	121.5
JUIL.	2145	147.3	2263	151.4
AOU.	2252	154.6	2154	144.1
SEP.	1707	117.2	1815	121.5
OCT.	1593	109.4	1573	105.3
NOV.	1182	81.1	1183	79.2
DEC.	1150	79.0	1218	81.5
J.M.A.AJUSTE	1456	100.0	1494	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3200 ET PLUS	2	7335	2	0.55	7335	1.34
3000 A 3200	5	15287	7	1.92	22622	4.11
2800 A 3000	7	20366	14	3.84	42988	7.81
2600 A 2800	14	38112	28	7.68	81100	14.73
2400 A 2600	15	37221	43	11.79	118321	21.49
2300 A 2400	6	14035	49	13.43	132356	24.04
2200 A 2300	7	15836	56	15.35	148192	26.91
2100 A 2200	8	17175	64	17.54	165367	30.03
2000 A 2100	11	22390	75	20.55	187757	34.09
1900 A 2000	7	13710	82	22.47	201467	36.58
1800 A 1900	16	29436	98	26.85	230903	41.93
1700 A 1800	15	26214	113	30.96	257117	46.69
1600 A 1700	25	41277	138	37.81	298394	54.18
1500 A 1600	17	26171	155	42.47	324565	58.93
1400 A 1500	15	21597	170	46.58	346162	62.86
1300 A 1400	23	31118	193	52.88	377280	68.51
1200 A 1300	32	39997	225	61.65	417277	75.77
1100 A 1200	28	32315	253	69.32	449592	81.63
1000 A 1100	34	35681	287	78.64	485273	88.11
800 A 1000	56	49934	343	93.98	535207	97.18
600 A 800	22	15565	365	100.00	550772	100.00

CIRCULATION JOURNALIERE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: LATERRIERE ROUTE N° 54-7-1



ROUTE 54 DISTRICT 7 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

MESY BARRIERE NORD-OUEST DU PARC DES LAURENTIDES

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	HEURES MAXIMALES				
					10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	588	2.0	1947	0	0	0	0	0	0
*POURC.			331.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	625	6.3	2106	0	0	0	0	0	0
*POURC.			337.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	661	5.8	1745	0	0	0	0	0	0
*POURC.			264.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	0	1169	421	13056	5.4
FEV.	0	682	436	12225	5.1
MAR.	0	1489	563	17467	7.3
AVR.	0	953	532	15973	6.6
MAI.	0	1191	643	19950	8.3
JUI.	0	1395	846	25383	10.5
JUIL.	0	1573	1016	31515	13.1
AOU.	0	1597	1001	31041	12.9
SEP.	0	1745	787	23637	9.8
OCT.	0	1341	687	21320	8.9
NOV.	0	823	509	15277	6.4
DEC.	0	1234	494	15314	6.4
JOUR MOYEN	663		TOTAL	242158	

ROUTE 54 DISTRICT 7 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

MESY BARRIERE NORD-OUEST DU PARC DES LAURENTIDES

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	2603	2240	1310	1263	1488	2271	1881	13056
FEV.	1737	2263	1440	1292	1550	2369	1574	12225
MAR.	3488	3247	2433	1540	2218	2681	1860	17467
AVR.	2255	2365	2153	2329	2264	2166	2441	15973
MAI.	4842	2244	2306	2065	2166	3149	3178	19950
JUI.	5617	5052	3613	1815	2613	3016	3657	25383
JUIL.	6256	4587	3313	3197	4087	5694	4381	31515
AOU.	6746	5684	3183	3059	3317	4322	4730	31041
SEP.	5845	2385	3187	2907	2463	3538	3312	23637
OCT.	3517	3559	2165	1949	2720	4093	3317	21320
NOV.	3208	3064	1621	1683	1794	2387	1540	15277
DEC.	2398	2267	2141	2387	3266	1397	1458	15314
TOTAL	48512	38957	28865	25466	29946	37083	33329	242158
POURC. DU GRAND TOTAL	20.1	16.1	12.0	10.6	12.4	15.4	13.8	100.0

ROUTE 54 DISTRICT 7 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

MESY BARRIERE NORD-OUEST DU PARC DES LAURENTIDES

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	521	560	328	316	372	454	376	418
FEV.	434	566	360	323	388	592	394	436
MAR.	581	812	487	385	555	670	465	564
AVR.	564	591	538	466	453	542	610	527
MAI.	807	748	577	516	542	630	636	636
JUI.	1123	1010	723	605	653	754	914	826
JUIL	1251	1147	828	799	817	1139	1095	1011
AOU.	1349	1137	796	765	829	1081	946	986
SEP.	1169	795	637	581	616	885	828	787
OCT.	879	890	541	487	544	819	663	699
NOV.	642	613	405	416	449	597	385	500
DEC.	480	567	428	477	653	466	365	490
JOUR MOYEN	817	786	554	511	573	719	640	657

ROUTE 54 DISTRICT 7 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

MESY BARRIERE NORD-OUEST DU PARC DES LAURENTIDES

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	79.3	85.2	49.9	48.1	56.6	69.1	57.2	63.6
FEV.	66.0	86.1	54.8	49.2	59.1	90.1	60.0	66.4
MAR.	88.4	123.5	74.1	58.6	84.4	101.9	70.8	85.8
AVR.	85.8	89.9	81.9	70.9	68.9	82.5	92.8	81.7
MAI.	122.8	113.8	87.8	78.5	82.5	95.9	96.8	96.8
JUI.	170.8	153.6	110.0	92.1	99.3	114.7	139.0	125.7
JUIL	190.3	174.5	126.0	121.6	124.3	173.3	166.6	153.8
AOU.	205.2	172.9	121.1	116.4	126.1	164.4	143.9	150.0
SEP.	177.8	120.9	96.9	88.4	93.7	134.6	126.0	119.7
OCT.	133.7	135.4	82.3	74.1	82.8	124.6	100.9	104.8
NOV.	97.7	93.3	61.6	63.3	68.3	90.8	58.6	76.1
DEC.	73.0	86.3	65.1	72.6	99.3	70.9	55.6	74.6
JOUR MOYEN	124.3	119.7	84.4	77.9	87.2	109.5	97.4	100.0

ROUTE 54 DISTRICT 7 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

MESY BARRIÈRE NORD-OUEST DU PARC DES LAURENTIDES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

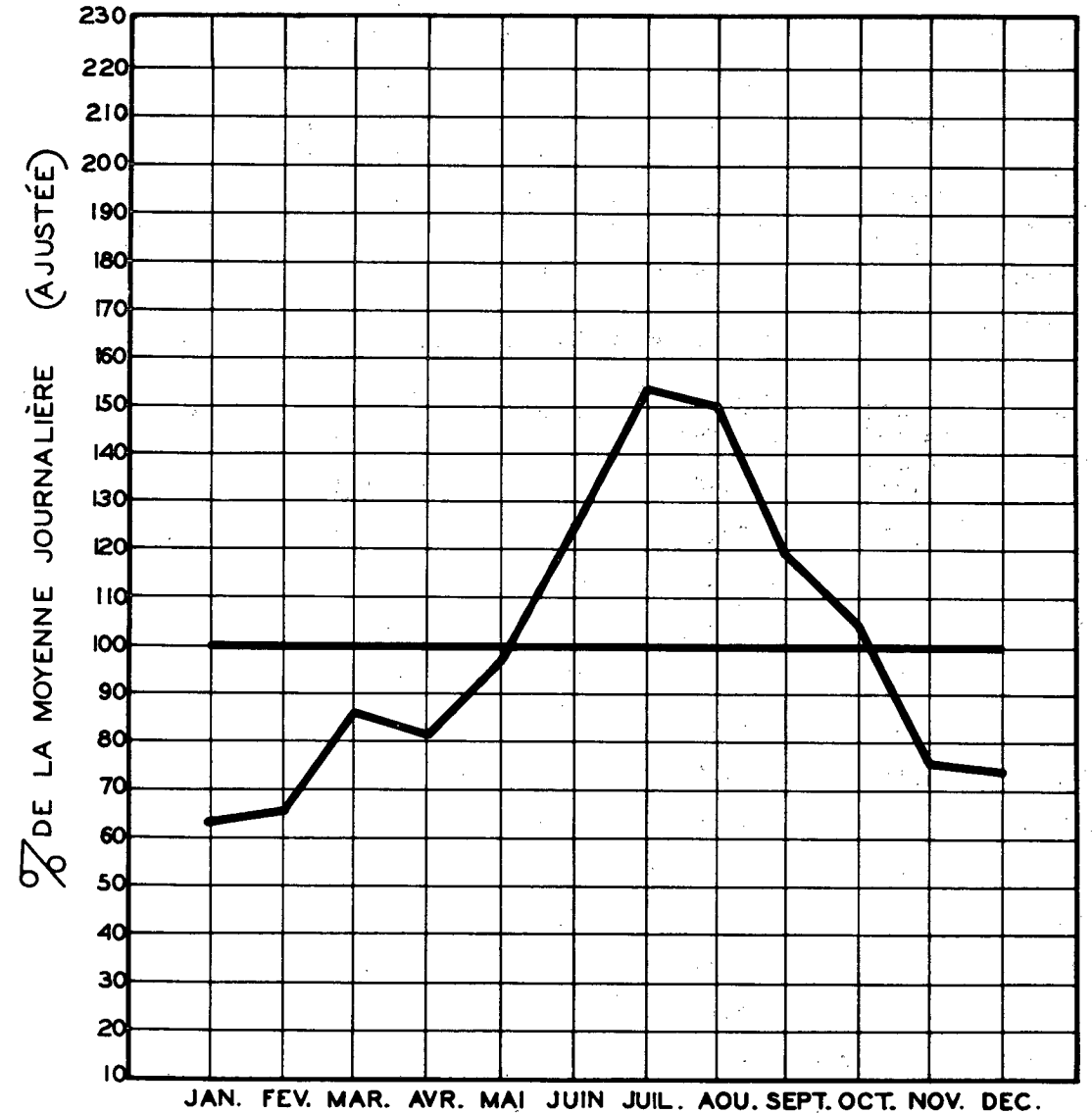
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	343	55.3	418	63.6
FEV.	391	63.1	436	66.3
MAR.	435	70.1	564	85.8
AVR.	549	88.5	537	81.7
MAI.	631	101.8	636	96.7
JUI.	815	131.4	826	125.6
JUIL.	954	153.8	1011	153.7
AOU.	979	157.9	986	149.9
SEP.	746	120.3	787	119.7
OCT.	665	107.2	689	104.8
NOV.	478	77.1	500	76.0
DEC.	444	71.6	490	74.5
J.M.A. AJUSTE	620	100.0	657	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
1550 ET PLUS	3	4915	3	0.83	4915	2.03
1450 A 1550	1	1489	4	1.10	6404	2.65
1350 A 1450	5	6977	9	2.47	13381	5.53
1250 A 1350	4	5209	13	3.57	18590	7.68
1150 A 1250	16	18891	29	7.95	37481	15.48
1100 A 1150	10	11220	39	10.69	48701	20.12
1050 A 1100	4	4308	43	11.79	53009	21.90
1000 A 1050	8	8265	51	13.98	61274	25.31
950 A 1000	9	8764	60	16.44	70038	28.93
900 A 950	12	11131	72	19.73	81169	33.52
850 A 900	6	5253	78	21.37	86422	35.69
800 A 850	18	14829	96	26.31	101251	41.82
750 A 800	21	16234	117	32.06	117485	48.52
700 A 750	19	13696	136	37.27	131181	54.18
650 A 700	16	10791	152	41.65	141972	58.63
600 A 650	21	13126	173	47.40	155098	64.05
550 A 600	36	20538	209	57.27	175636	72.53
500 A 550	37	19544	246	67.40	195180	80.61
450 A 500	32	15135	278	76.17	210315	86.86
350 A 450	55	21952	333	91.24	232267	95.92
250 A 350	32	9891	365	100.00	242158	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: MESY ROUTE N° 54-7-2





ROUTE 55 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHAMBORD A 3.3 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE DU LAC BOUCHETTE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	HEURES MAXIMALES				
					10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69	2522	0.0	5845	603	501	434	393	338	264
*POURC.			231.8	23.8	19.8	17.1	15.5	13.3	10.5
70	2689	6.7	6096	613	513	451	406	344	277
*POURC.			226.8	22.8	19.1	16.8	15.1	12.8	10.3

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	247	2145	1850	57373	5.9
FEV.	271	2466	1998	55948	5.8
MAR.	380	3083	2180	67588	6.9
AVR.	295	2827	2147	64434	6.6
MAI.	454	3993	2737	84876	8.7
JUI.	551	4931	3114	93441	9.6
JUIL.	613	6059	3744	116076	11.9
AOU.	589	6096	3741	115974	11.9
SEP.	488	4085	2944	88325	9.0
OCT.	410	3700	2924	90647	9.3
NOV.	359	3057	2510	75326	7.7
DEC.	295	3165	2303	71396	7.3
JOUR MOYEN	2689		TOTAL	981404	

ROUTE 55 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHAMBORD A 3.3 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE DU LAC BOUCHETTE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	20951	2.14	12-1	50577	5.16
1-2	14148	1.45	1-2	70035	7.14
2-3	9276	0.95	2-3	73359	7.48
3-4	6301	0.65	3-4	74678	7.61
4-5	6121	0.63	4-5	77414	7.89
5-6	8483	0.87	5-6	67770	6.91
6-7	16400	1.68	6-7	58768	5.99
7-8	30459	3.11	7-8	53996	5.51
8-9	41875	4.27	8-9	48772	4.97
9-10	47224	4.82	9-10	39454	4.03
10-11	52657	5.37	10-11	33005	3.37
11-12	52111	5.31	11-12	27570	2.81
TOTAL			TOTAL	981404	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
580 ET PLUS	3	1786	3	0.04	1786	0.19
540 A 580	4	2244	7	0.08	4030	0.42
500 A 540	5	2600	12	0.14	6630	0.68
460 A 500	14	6753	26	0.30	13383	1.37
420 A 460	17	7399	43	0.50	20782	2.12
380 A 420	28	11114	71	0.82	31896	3.26
340 A 380	33	11851	104	1.19	43747	4.46
300 A 340	66	20988	170	1.95	64735	6.60
260 A 300	184	50979	354	4.05	115714	11.80
220 A 260	368	87385	722	8.25	203099	20.70
180 A 220	807	158828	1529	17.46	361927	36.88
140 A 180	1334	211257	2863	32.69	573184	58.41
100 A 140	1801	215331	4664	53.25	788515	80.35
60 A 100	1489	119727	6153	70.24	908242	92.55
50 A 60	364	19844	6517	74.40	928086	94.57
40 A 50	323	14437	6840	78.09	942523	96.04
30 A 40	373	12669	7213	82.35	955192	97.33
20 A 30	555	13385	7768	88.68	968577	98.70
10 A 20	769	11278	8537	97.46	979855	99.85
0 A 10	223	1549	8760	100.00	981404	100.00

ROUTE 55 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHAMBORD A 3.3 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE DU LAC BOUCHETTE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	10216	7952	6872	6949	6741	9831	8812	57373
FEV.	7701	7860	7559	7692	7880	8953	8303	55948
MAR.	14449	9007	10317	8033	8792	9194	7796	67588
AVR.	10193	8787	8259	10234	10203	8411	8347	64434
MAI.	19819	7807	9606	9857	10089	14289	13409	84876
JUI.	20955	14639	13820	7574	11002	12960	12491	93441
JUIL.	23945	13799	13446	13502	16879	19165	15340	116076
AOU.	24385	17545	13138	13299	13560	14619	19428	115974
SEP.	18211	8312	13689	13426	11106	12551	11030	88325
OCT.	13243	11779	10726	10735	13970	15686	14508	90647
NOV.	12812	12798	9979	9940	9664	11012	9121	75326
DEC.	10127	9612	11365	11726	12815	7462	8289	71396
TOTAL	186056	129897	128776	122967	132701	144133	136874	981404
POURC. DU GRAND TOTAL	19.0	13.3	13.2	12.6	13.6	14.7	14.0	100.0

ROUTE 55 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHAMBORD A 3.3 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE DU LAC BOUCHETTE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2043	1988	1718	1737	1685	1966	1762	1842
FEV.	1925	1965	1890	1923	1970	2238	2076	1998
MAR.	2408	2252	2063	2008	2198	2299	1949	2168
AVR.	2548	2197	2065	2047	2041	2103	2087	2155
MAI.	3303	2602	2402	2464	2522	2858	2682	2690
JUI.	4191	2928	2764	2525	2751	3240	3123	3074
JUIL.	4789	3450	3362	3376	3376	3833	3835	3717
AOU.	4877	3509	3285	3325	3390	3655	3886	3703
SEP.	3642	2771	2738	2685	2777	3138	2758	2929
OCT.	3311	2945	2682	2684	2794	3137	2902	2921
NOV.	2562	2560	2495	2485	2416	2753	2280	2507
DEC.	2025	2403	2273	2345	2563	2487	2072	2309
JOUR MOYEN	3135	2631	2478	2467	2540	2809	2618	2668

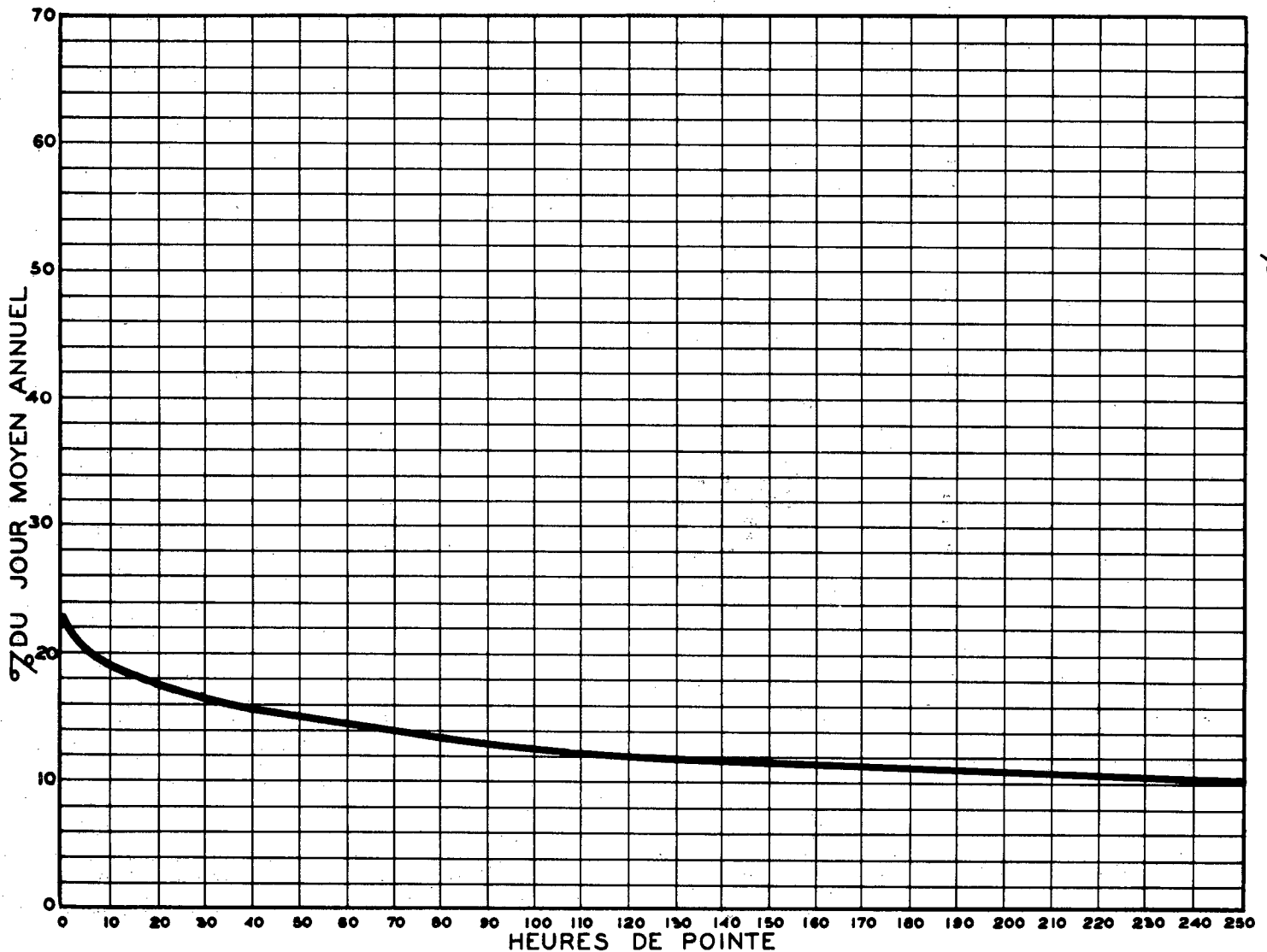
CHAMBORD

A 3.3 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE DU  
LAC BOUCHETTE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	76.6	74.5	64.4	65.1	63.2	73.7	66.1	69.1
FEV.	72.2	73.7	70.9	72.1	73.9	83.9	77.8	74.9
MAR.	90.3	84.4	77.4	75.3	82.4	86.2	73.1	81.3
AVR.	95.5	82.4	77.4	76.8	76.5	78.8	78.3	80.8
MAI.	123.8	97.5	90.1	92.4	94.5	107.1	100.5	100.8
JUI.	157.1	109.8	103.6	94.7	103.1	121.5	117.1	115.2
JUIL	179.5	129.3	126.0	126.5	126.5	143.7	143.7	139.3
AOU.	182.8	131.5	123.1	124.6	127.1	137.0	145.7	138.8
SEP.	136.5	103.9	102.6	100.7	104.1	117.6	103.4	109.8
OCT.	124.1	110.4	100.5	100.6	104.7	117.6	103.8	109.5
NOV.	96.0	95.0	93.5	93.2	90.6	103.2	85.5	94.0
DEC.	75.9	90.1	85.2	87.9	96.1	93.2	77.7	86.6
JOUR MOYEN	117.5	98.6	92.9	92.5	95.3	105.3	98.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: CHAMBORD ROUTE N° 55-7-1



595

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 55 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHAMBORD

A 3.3 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE DU LAC BOUCHETTE

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

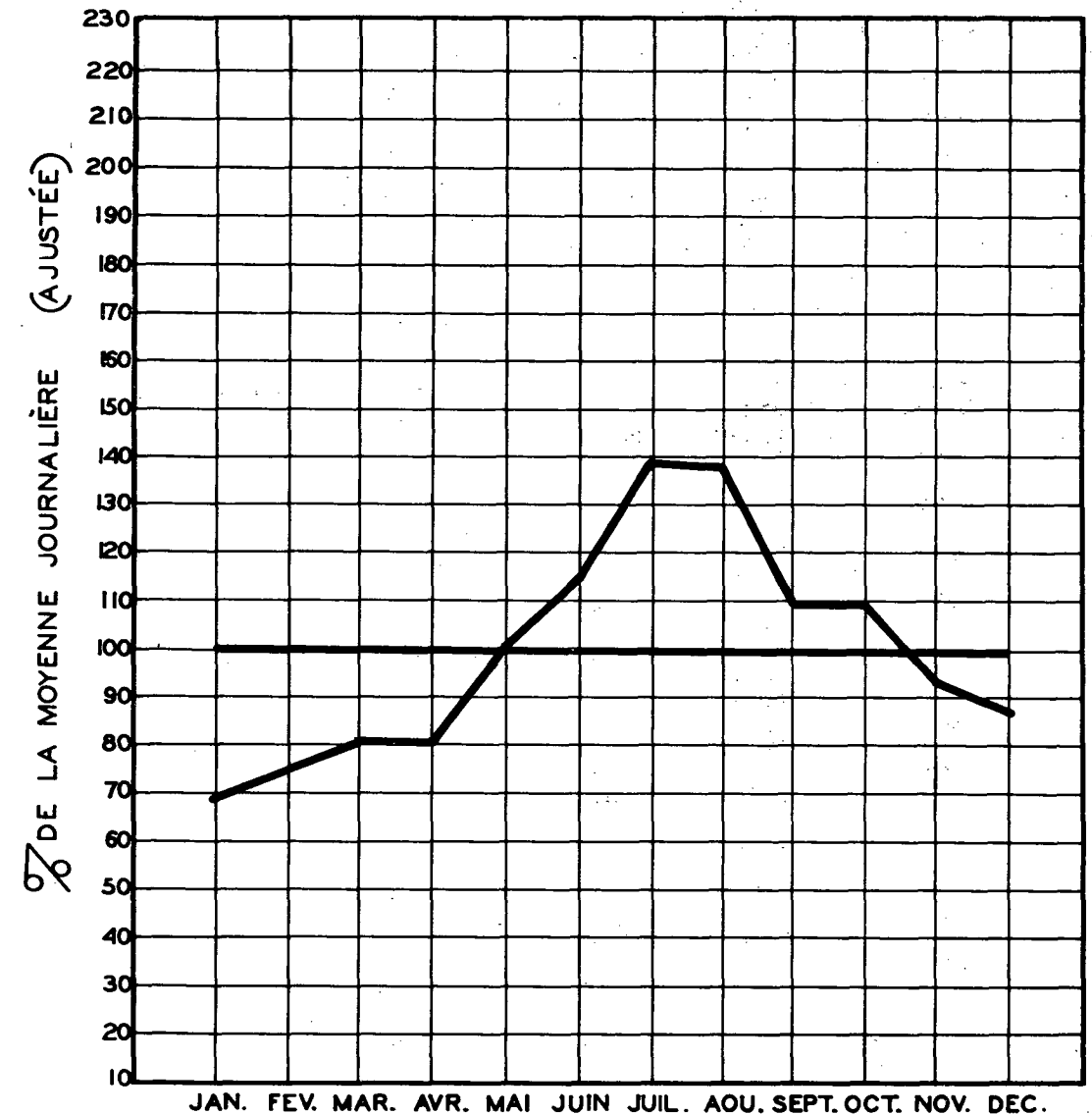
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1750	70.0	1842	69.0
FEV.	1868	74.7	1998	74.9
MAR.	1959	78.4	2168	81.2
AVR.	2220	88.8	2155	80.7
MAI.	2530	101.2	2690	100.8
JUI.	3042	121.7	3074	115.2
JUIL.	3533	141.3	3717	139.3
AOU.	3428	137.1	3703	138.8
SEP.	2662	106.5	2929	109.7
OCT.	2729	109.2	2921	109.5
NOV.	2149	86.0	2507	93.9
DEC.	2115	84.6	2309	86.5
J.M.A. AJUSTE	2499	100.0	2668	100.0

STATION: CHAMBORD

ROUTE N° 55-7-1

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
4800 ET PLUS	7	37973	7	1.92	37973	3.87
4600 A 4800	3	14246	10	2.74	52219	5.33
4400 A 4600	2	9123	12	3.29	61342	6.26
4200 A 4400	2	8645	14	3.84	69987	7.14
4000 A 4200	3	12287	17	4.66	82274	8.39
3800 A 4000	4	15625	21	5.76	97899	9.98
3600 A 3800	15	55407	36	9.87	153306	15.63
3500 A 3600	9	31952	45	12.33	185258	18.88
3400 A 3500	9	31013	54	14.80	216271	22.04
3300 A 3400	16	53452	70	19.18	269723	27.49
3200 A 3300	13	42175	83	22.74	311898	31.79
3100 A 3200	8	25210	91	24.94	337108	34.35
3000 A 3100	11	33697	102	27.95	370805	37.79
2900 A 3000	13	38330	115	31.51	409135	41.69
2800 A 2900	19	54254	134	36.72	463389	47.22
2700 A 2800	15	41338	149	40.83	504727	51.43
2600 A 2700	31	82207	180	49.32	586934	59.81
2400 A 2600	35	87757	215	58.91	674691	68.75
2200 A 2400	42	96178	257	70.42	770869	78.55
2000 A 2200	49	102295	306	83.84	873164	88.98
1500 A 2000	59	108240	365	100.00	981404	100.00



ROUTE 55 DISTRICT 7 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HENRI DE TAILLON A 3.7 MILLES AU NORD DE L EGLISE DE ST-HENRI DE TAILLON

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	HEURES MAXIMALES						
			JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	1140	2.3	2334	212	183	163	159	143	121
*POURC.			204.6	18.5	16.0	14.1	13.7	12.5	10.5
69	1157	1.5	2480	325	181	159	153	144	122
*POURC.			214.3	28.0	15.5	13.6	13.1	12.3	10.5
70	1168	1.0	2198	200	174	156	148	140	124
*POURC.			188.2	17.1	14.9	13.4	12.7	12.0	10.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	143	1297	862	26737	6.3
FEV.	95	1098	812	22748	5.4
MAR.	172	1414	1046	32427	7.7
AVR.	136	1273	926	27786	6.6
MAI.	150	1486	1096	34000	8.0
JUI.	161	1638	1253	37598	8.9
JUIL	169	1959	1583	49095	11.6
AOU.	181	2198	1675	51935	12.2
SEP.	180	1993	1373	41219	9.7
OCT.	200	1965	1305	40458	9.5
NOV.	153	1482	1108	33242	7.8
DEC.	123	1242	943	29244	6.9
JOUR MOYEN	1168		TOTAL	426489	

ROUTE 55 DISTRICT 7 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HENRI DE TAILLON A 3.7 MILLES AU NORD DE L EGLISE DE ST-HENRI DE TAILLON

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	8447	1.99	12- 1	21124	4.96
1- 2	5611	1.32	1- 2	29536	6.93
2- 3	3818	0.90	2- 3	32387	7.60
3- 4	2418	0.57	3- 4	31280	7.34
4- 5	2875	0.68	4- 5	32976	7.74
5- 6	4706	1.11	5- 6	29906	7.02
6- 7	7371	1.73	6- 7	26257	6.16
7- 8	13252	3.11	7- 8	24586	5.77
8- 9	17342	4.07	8- 9	21168	4.97
9-10	21295	5.00	9-10	16940	3.98
10-11	24414	5.73	10-11	14062	3.30
11-12	23498	5.51	11-12	11220	2.64
TOTAL			TOTAL	426489	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TCTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.	
180 ET PLUS	7	1300	7	0.08	1300	0.31
160 A 180	15	2537	22	0.26	3837	0.90
140 A 160	81	11910	103	1.18	15747	3.70
120 A 140	220	28175	323	3.69	43922	10.30
110 A 120	136	15548	459	5.24	59470	13.95
100 A 110	257	26760	716	8.18	86230	20.22
90 A 100	355	33451	1071	12.23	119681	28.07
80 A 90	522	43981	1593	18.19	163662	38.38
70 A 80	672	49999	2265	25.86	213661	50.10
60 A 70	677	56546	3142	35.87	270207	63.36
50 A 60	952	51814	4094	46.74	322021	75.51
45 A 50	433	20407	4527	51.68	342428	80.29
40 A 45	420	17621	4947	56.48	360049	84.43
35 A 40	384	14235	5331	60.86	374284	87.76
30 A 35	357	11434	5688	64.94	385718	90.45
25 A 30	420	11363	6108	69.73	397081	93.11
20 A 25	436	9584	6544	74.71	406665	95.36
15 A 20	427	7292	6971	79.58	413957	97.07
10 A 15	478	5737	7449	85.04	419694	98.41
5 A 10	784	5339	8233	93.99	425033	99.66
0 A 5	527	1456	8760	100.00	426489	100.00

ROUTE 55 DISTRICT 7 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HENRI DE TAILLON A 3.7 MILLES AU NORD DE L EGLISE DE ST-HENRI DE TAILLON

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	4912	3760	3124	3263	3022	4664	3992	26737
FEV.	3345	3834	3104	2688	2653	3617	3507	22748
MAR.	7047	4012	4717	3841	4164	4447	4199	32427
AVR.	4678	3470	3482	4597	4297	3652	3610	27786
MAI.	7968	3022	3825	4044	3876	5785	5480	34000
JUI.	7080	6334	5716	3389	4481	5478	5120	37598
JUIL.	8515	6482	6023	6162	7211	8442	6260	49095
AOU.	9843	8320	6139	6328	5935	7107	8263	51935
SEP.	8564	3853	6375	6222	4753	6006	5446	41219
OCT.	6435	5211	4660	4556	5746	7284	6566	40458
NOV.	5960	5802	4100	4151	3989	4999	4241	33242
DEC.	4495	3978	4526	4519	4842	3274	3610	29244
TOTAL	78842	58078	55791	53760	54969	64755	60294	426489
POURC. DU GRAND TOTAL	18.5	13.7	13.1	12.7	12.9	15.2	14.2	100.0

ROUTE 55 DISTRICT 7 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HENRI DE TAILLON A 3.7 MILLES AU NORD DE L EGLISE DE ST-HENRI DE TAILLON

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

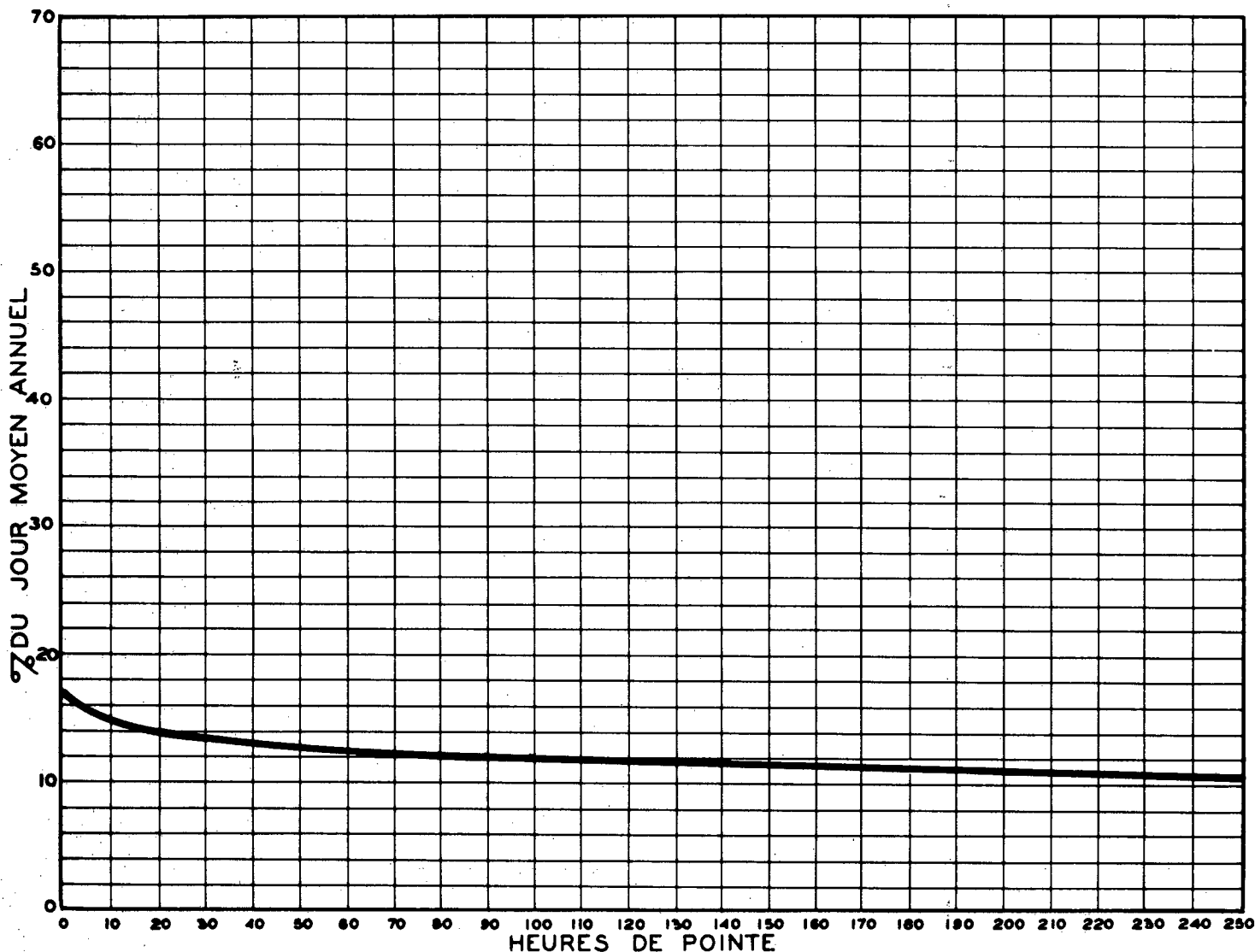
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	982	940	781	816	756	933	798	858
FEV.	836	959	776	672	663	904	877	812
MAR.	1175	1003	943	960	1041	1112	1050	1040
AVR.	1170	868	871	919	859	913	903	928
MAI.	1328	1007	956	1011	969	1157	1096	1074
JUI.	1416	1267	1143	1130	1120	1370	1280	1246
JUIL.	1703	1621	1506	1541	1442	1688	1565	1580
AOU.	1969	1664	1535	1582	1484	1777	1653	1666
SEP.	1713	1284	1275	1244	1188	1502	1362	1366
OCT.	1609	1303	1165	1139	1149	1457	1313	1305
NOV.	1192	1160	1025	1038	997	1250	1060	1103
DEC.	899	995	905	904	968	1091	903	952
JOUR MOYEN	1333	1173	1073	1080	1053	1263	1155	1161

ST-HENRI DE TAILLON A 3.7 MILLES AU NORD DE L EGLISE DE ST-HENRI DE TAILLON

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	84.6	81.0	67.3	70.3	65.1	80.4	68.7	73.9
FEV.	72.0	82.6	66.8	57.9	57.1	77.9	75.5	69.9
MAR.	101.2	86.4	81.2	82.7	89.7	95.8	90.4	89.6
AVR.	100.8	74.8	75.0	79.2	74.0	78.6	77.8	79.9
MAI.	114.4	86.7	82.3	87.1	83.5	99.6	94.4	92.5
JUI.	121.9	109.1	98.4	97.3	96.5	118.0	110.2	107.3
JUIL	146.6	139.6	129.7	132.7	124.2	145.3	134.8	136.0
AOU.	169.5	143.3	132.2	136.2	127.8	153.0	142.3	143.4
SEP.	147.5	110.6	109.8	107.1	102.3	129.3	117.3	117.6
OCT.	138.5	112.2	100.3	98.1	98.9	125.5	113.1	112.4
NOV.	102.6	99.9	88.3	89.4	85.9	107.6	91.3	95.0
DEC.	77.4	85.7	77.9	77.9	83.4	94.0	77.8	82.0
JOUR MOYEN	114.8	101.0	92.5	93.0	90.7	108.8	99.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-HENRI-DE-TAILLON ROUTE N° 55-7-2



599 %DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 55 DISTRICT 7 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HENRI DE TAILLON A 3.7 MILLES AU NORD DE L EGLISE DE ST-HENRI DE TAILLON

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

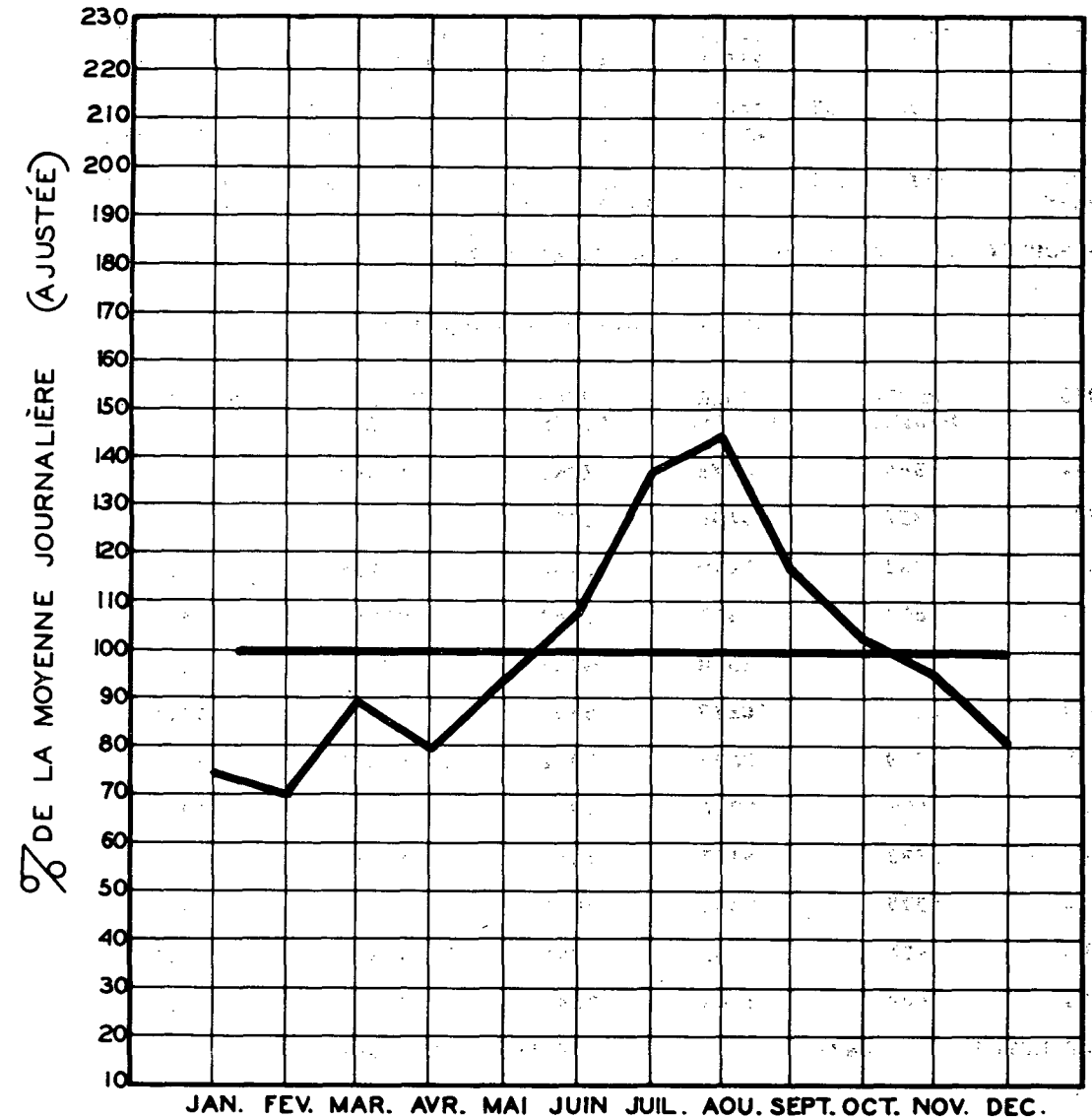
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	779	67.8	858	73.9
FEV.	863	75.1	812	69.9
MAR.	918	79.9	1040	89.5
AVR.	996	86.7	928	79.9
MAI.	1191	103.7	1074	92.4
JUI.	1450	126.2	1246	107.2
JUIL.	1419	123.5	1580	136.0
AOÛ.	1443	125.6	1666	143.4
SEP.	1386	120.7	1366	117.6
OCT.	1278	111.2	1305	112.3
NOV.	1133	98.6	1103	94.9
DEC.	918	79.9	952	81.9
J.M.A. AJUSTE	1148	100.0	1161	100.0

STATION: ST-HENRI-DE-TAILLON ROUTE N° 55-7-2

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
1900 ET PLUS	8	15858	8	2.20	15858	3.72
1800 A 1900	5	9184	13	3.57	25042	5.88
1700 A 1800	8	13809	21	5.76	38851	9.11
1600 A 1700	17	28095	38	10.42	66946	15.70
1500 A 1600	23	35885	61	16.72	102831	24.12
1400 A 1500	24	35103	85	23.29	137934	32.35
1350 A 1400	12	16467	97	26.58	154401	36.21
1300 A 1350	13	17172	110	30.14	171573	40.23
1250 A 1300	19	24325	129	35.35	195898	45.94
1200 A 1250	20	24433	149	40.83	220331	51.67
1150 A 1200	20	23716	169	46.31	244047	57.23
1100 A 1150	17	19084	186	50.96	263131	61.70
1050 A 1100	33	35538	219	60.00	298669	70.03
1000 A 1050	20	20468	239	65.48	319137	74.83
950 A 1000	20	19420	259	70.96	338557	79.39
900 A 950	28	25915	287	78.64	364472	85.46
850 A 900	25	21773	312	85.48	386245	90.57
800 A 850	20	16482	332	90.96	402727	94.43
700 A 800	24	18210	356	97.54	420937	98.70
600 A 700	5	3370	361	98.91	424307	99.49
400 A 600	4	2182	365	100.00	426489	100.00





ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 20 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 MONTMORENCY SUR LA ROUTE DU PONT DE L ILE D ORLEANS, A 800  
 PIEDS AU SUD DU PONT

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	4175	5.0	11903	1506	1345	1132	1013	785	586
*POURC.			285.0	36.0	32.0	27.0	24.1	18.6	14.0
69	3978	-4.7	11802	1328	1054	906	853	697	556
*POURC.			296.7	33.3	26.5	22.7	21.3	17.5	14.0
70	4473	12.5	10666	1375	997	863	805	702	576
*POURC.			238.5	30.7	22.3	19.3	18.0	15.7	12.9

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	365	2973	2240	69443	4.3
FEV.	357	3150	2222	62227	3.9
MARS	832	5890	2756	85436	5.3
AVR.	848	6847	3567	107018	6.6
MAI	911	8358	4846	150228	9.3
JUIN	1063	10277	6304	189131	11.6
JUIL	979	10666	7841	243076	14.9
AOUT	868	9370	6944	215291	13.2
SEP.	1283	8735	5039	151182	9.3
OCT.	1375	8534	4844	150167	9.2
NOV.	921	6381	3844	115329	7.1
DEC.	402	3783	3033	94028	5.8
JOUR MOYEN	4473		TOTAL	1632556	

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 20 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 MONTMORENCY SUR LA ROUTE DU PONT DE L ILE D ORLEANS, A 800  
 PIEDS AU SUD DU PONT

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	32506	2.00	12- 1	78307	4.80
1- 2	19595	1.21	1- 2	104480	6.40
2- 3	13070	0.81	2- 3	111510	6.84
3- 4	7944	0.49	3- 4	115754	7.10
4- 5	5178	0.32	4- 5	129754	7.95
5- 6	7117	0.44	5- 6	125613	7.70
6- 7	36956	2.27	6- 7	102734	6.30
7- 8	79641	4.88	7- 8	101860	6.24
8- 9	72341	4.44	8- 9	92880	5.69
9-10	63159	3.87	9-10	80185	4.92
10-11	65687	4.03	10-11	64895	3.98
11-12	70587	4.33	11-12	50803	3.12
TOTAL			TOTAL	1632556	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
1300 ET PLUS	1	1375	1	0.02	1375 0.09
1200 A 1300	3	3737	4	0.05	5112 0.32
1100 A 1200	1	1162	5	0.06	6274 0.39
1000 A 1100	4	4187	9	0.11	10461 0.65
900 A 1000	16	15101	25	0.29	25562 1.57
800 A 900	27	22601	52	0.60	48163 2.96
700 A 800	48	36239	100	1.15	84402 5.17
600 A 700	113	72594	213	2.44	156996 9.62
500 A 600	228	123616	441	5.04	280612 17.19
400 A 500	426	189619	867	9.90	470231 28.81
300 A 400	857	294536	1724	19.69	764767 46.85
200 A 300	1488	363055	3212	36.67	1127822 69.09
175 A 200	523	97560	3735	42.64	1225382 75.06
150 A 175	685	110860	4420	50.46	1336242 81.85
125 A 150	722	99043	5142	58.70	1435285 87.92
100 A 125	712	80209	5854	66.83	1515494 92.83
75 A 100	607	53491	6461	73.76	1568985 96.11
50 A 75	436	27469	6897	78.74	1596454 97.79
25 A 50	566	19880	7463	85.20	1616334 99.01
0 A 25	1297	16222	8760	100.00	1632556 100.00

	ROUTE 0	DISTRICT 1	COMPTEUR 20	VOIE	12 MOIS DE RELEVÉ			
MONTMORENCY	SUR LA ROUTE DU PONT DE L'ILE D'ORLÉANS, A 800 PIEDS AU SUD DU PONT							
1970 DENSITÉ MENSUELLE DE LA CIRCULATION								
MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	13896	8805	8584	8181	7835	11077	11065	69443
FEV.	10318	8340	8293	8307	7835	9248	9886	62227
MARS	20006	10277	12161	9850	9777	11266	12099	85436
AVR.	25210	11923	12367	15222	14381	11850	16065	107018
MAI	38307	11092	16889	16289	16883	22698	28070	150228
JUIN	45301	26393	30575	16856	21768	22689	25549	189131
JUIL	48953	28654	30455	29469	37388	36646	31511	243076
AOUT	43370	30692	26968	26557	25254	26220	36230	215291
SEP.	36653	11589	21598	21565	18131	18273	23373	151182
OCT.	27427	16961	16841	16435	21152	23289	28062	150167
NOV.	25483	16560	13894	13814	14040	15853	15685	115329
DEC.	16436	11384	15109	14349	14374	9694	12682	94028
TOTAL	351360	192670	213734	196894	208818	218803	250277	1632556
POURC. DU GRAND TOTAL	21.6	11.9	13.1	12.1	12.8	13.5	15.4	100.0

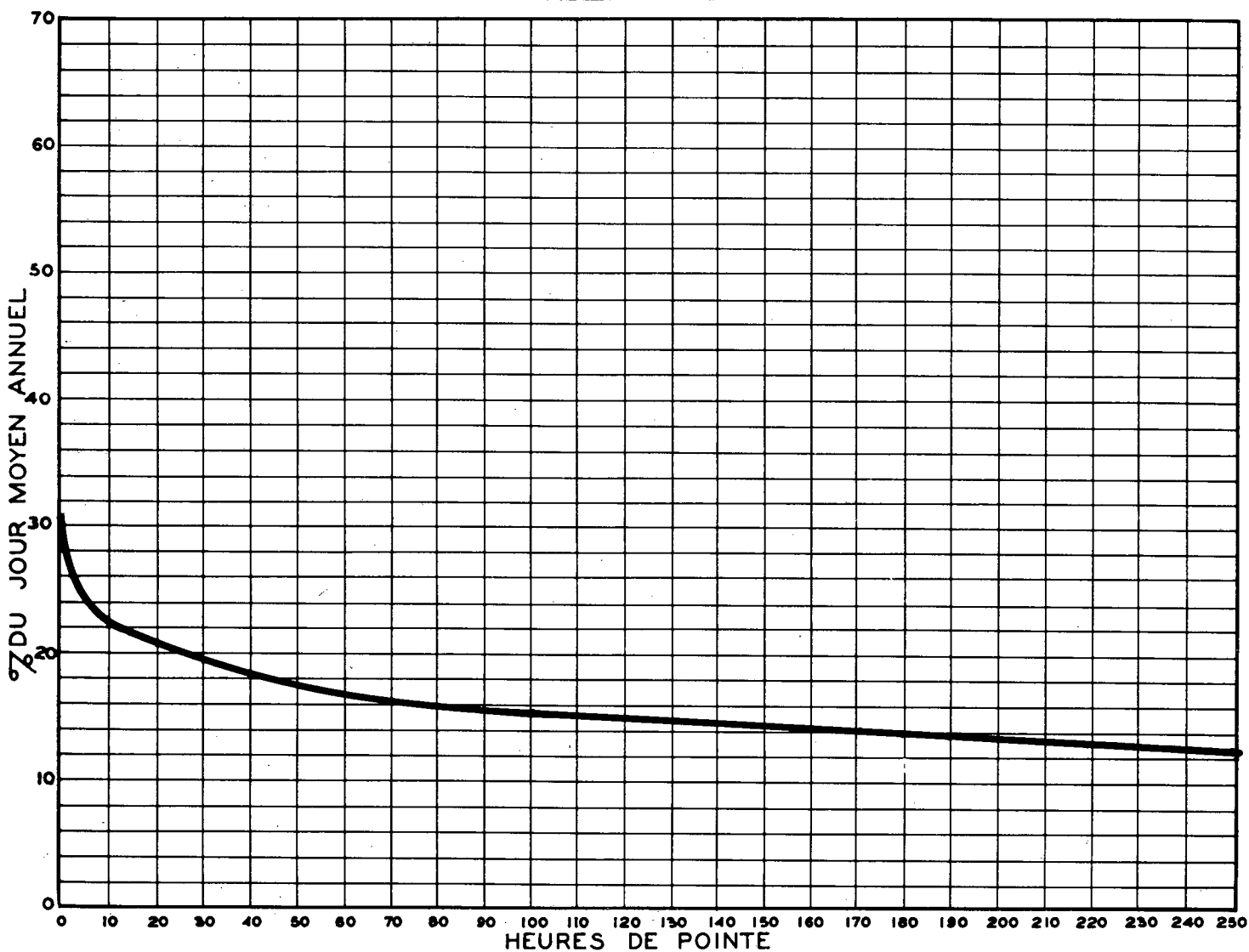
	ROUTE 0	DISTRICT 1	COMPTEUR 20	VOIE	12 MOIS DE RELEVÉ			
MONTMORENCY	SUR LA ROUTE DU PONT DE L'ILE D'ORLÉANS, A 800 PIEDS AU SUD DU PONT							
1970 JOUR MOYEN MENSUEL								
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	2779	2201	2146	2045	1959	2215	2213	2222
FEV.	2580	2085	2073	2077	1959	2312	2472	2222
MARS	3334	2569	2432	2463	2444	2817	3025	2726
AVR.	6303	2981	3092	3044	2876	2963	4016	3610
MAI	6385	3697	4222	4072	4221	4540	5614	4678
JUIN	9060	5279	6115	5619	5442	5672	6387	6224
JUIL	9791	7164	7614	7367	7478	7329	7878	7802
AOUT	8674	6138	6742	6639	6314	6555	7246	6901
SEP.	7331	3863	4320	4313	4533	4568	5843	4967
OCT.	6857	4240	4210	4109	4230	4658	5612	4845
NOV.	5097	3312	3474	3454	3510	3963	3921	3818
DEC.	3287	2846	3022	2870	2875	3231	3171	3043
JOUR MOYEN	5957	3865	4122	4006	3987	4235	4783	4422

MONTMORENCY SUR LA ROUTE DU PONT DE L'ILE D'ORLÉANS, A 800 PIEDS AU SUD DU PONT

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	62.9	49.8	48.6	46.3	44.3	50.1	50.1	50.3
FEV.	58.4	47.2	46.9	47.0	44.3	52.3	55.9	50.3
MARS	75.4	58.1	55.0	55.7	55.3	63.7	68.5	61.7
AVR.	142.6	67.5	70.0	68.9	65.1	67.0	90.9	81.7
MAI	144.4	83.6	95.5	92.1	95.5	102.7	127.0	105.8
JUIN	204.9	119.4	138.3	127.1	123.1	128.3	144.5	140.8
JUIL	221.4	162.0	172.2	166.6	169.1	165.8	178.2	176.5
AOUT	196.2	138.8	152.5	150.2	142.8	148.3	163.9	156.1
SEP.	165.8	87.4	97.7	97.6	102.5	103.3	132.2	112.4
OCT.	155.1	95.9	95.2	93.0	95.7	105.4	126.9	109.6
NOV.	115.3	74.9	78.6	78.2	79.4	89.7	88.7	86.4
DEC.	74.4	64.4	68.4	64.9	65.1	73.1	71.8	68.9
JOUR MOYEN	134.7	87.4	93.3	90.6	90.2	95.8	108.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: MONTMORENCY ROUTE N° R-S-120



ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 20 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTMORENCY SUR LA ROUTE DU PONT DE L ILE D ORLEANS, A 800  
PIEDS AU SUD DU PONT

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

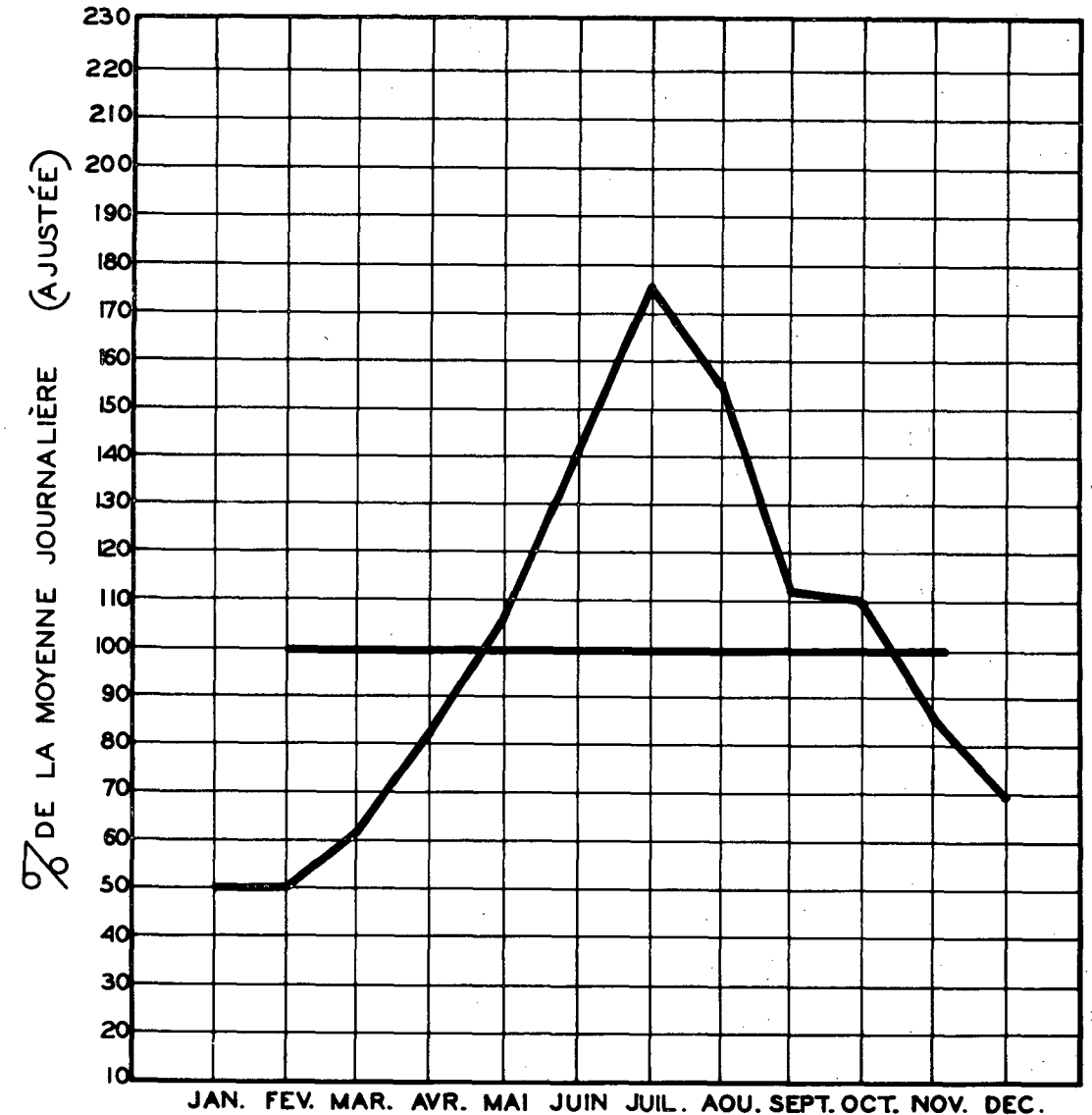
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2028	51.7	2222	50.2
FEV.	1919	48.9	2222	50.2
MARS	2113	53.9	2726	61.6
AVR.	2823	72.0	3610	81.6
MAI	4597	117.2	4678	105.8
JUIN	5671	144.6	6224	140.7
JUIL	7871	200.7	7802	176.4
AOUT	6646	169.5	6901	156.0
SEP.	4245	108.3	4967	112.3
OCT.	3768	96.1	4845	109.6
NOV.	2942	75.0	3818	86.3
DEC.	2418	61.7	3043	68.8
J.M.A.AJUSTE	3921	100.0	4422	100.0

## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
10000 ET PLUS	3	31477	3	0.83	31477	1.93
9500 A 10000	1	9588	4	1.10	41065	2.52
9000 A 9500	5	46387	9	2.47	87452	5.36
8500 A 9000	5	43757	14	3.84	131209	8.04
8000 A 8500	8	65455	22	6.03	196664	12.05
7500 A 8000	14	108161	36	9.87	304825	18.68
7000 A 7500	13	93679	49	13.43	398504	24.41
6750 A 7000	10	68898	59	16.17	467402	28.64
6500 A 6750	10	66468	69	18.91	533870	32.71
6250 A 6500	14	89248	83	22.74	623118	38.17
6000 A 6250	10	61138	93	25.48	684256	41.92
5750 A 6000	7	41035	100	27.40	725291	44.43
5500 A 5750	13	73229	113	30.96	798520	48.92
5250 A 5500	9	48508	122	33.43	847028	51.89
5000 A 5250	5	25769	127	34.80	872797	53.47
4500 A 5000	18	84985	145	39.73	957782	58.67
3500 A 4500	73	292854	218	59.73	1250636	76.61
3000 A 3500	39	125104	257	70.42	1375740	84.27
2500 A 3000	42	117446	299	81.92	1493186	91.47
2000 A 2500	48	107344	347	95.07	1600530	98.04
900 A 2000	18	32026	365	100.00	1632556	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: MONTMORENCY ROUTE N° R-S-120



ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 69 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 SILLERY, BOUL. LAURIER, A 200 PDS A L EST DE LA RUE PLOERMEL

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
68									
69	25678	0.0	34049	3560	2906	2809	2677	2567	2387
*POURC.			132.6	13.8	11.2	10.8	10.3	10.0	9.2
70	27444	0.0	34672	3113	3045	2950	2871	2740	2596
*POURC.			126.4	11.3	11.1	10.7	10.5	10.0	9.5

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2842	30548	23938	742081	7.5
FEV.	2816	31448	24773	693651	7.0
MARS	2826	29302	24171	749301	7.5
AVR.	2889	30868	26071	782145	7.9
MAI	2861	33951	28417	880935	8.8
JUIN	2871	34007	29823	894710	9.0
JUIL	2755	34645	30219	936790	9.4
AOUT	2790	34672	30155	934820	9.4
SEP.	3096	34610	30173	905195	9.1
OCT.	3089	34515	28807	893031	9.0
NOV.	3113	33371	27731	831948	8.4
DEC.	2916	31077	24915	772380	7.8
JOUR MOYEN	27444		TOTAL	10016987	

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 69 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 SILLERY, BOUL. LAURIER, A 200 PDS A L EST DE LA RUE PLOERMEL

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	221593	2.22	12- 1	653523	6.53
1- 2	135934	1.36	1- 2	732234	7.31
2- 3	93246	0.94	2- 3	657840	6.57
3- 4	46618	0.47	3- 4	652757	6.52
4- 5	26727	0.27	4- 5	762428	7.62
5- 6	27421	0.28	5- 6	738138	7.37
6- 7	92485	0.93	6- 7	483862	4.84
7- 8	297307	2.97	7- 8	518974	5.19
8- 9	727331	7.27	8- 9	489436	4.89
9-10	491501	4.91	9-10	445418	4.45
10-11	460258	4.60	10-11	373710	3.74
11-12	534401	5.34	11-12	353845	3.54
TOTAL			TOTAL	10016987	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2800 ET PLUS	66	194342	66	0.76	194342	1.95
2400 A 2800	424	1090452	490	5.60	1284794	12.83
2000 A 2400	756	1653728	1246	14.23	2938522	29.34
1800 A 2000	488	923106	1734	19.80	3861628	38.56
1600 A 1800	803	1359980	2537	28.97	5221608	52.13
1200 A 1600	1718	2410803	4255	48.58	7632411	76.20
1000 A 1200	825	910792	5080	58.00	8543203	85.29
800 A 1000	659	597471	5739	65.52	9140674	91.26
700 A 800	246	185566	5985	68.33	9326240	93.11
600 A 700	199	130386	6184	70.60	9456626	94.41
500 A 600	207	113063	6391	72.96	9569689	95.54
450 A 500	95	45163	6486	74.05	9614852	95.99
400 A 450	112	47507	6598	75.32	9662359	96.46
350 A 400	135	50340	6733	76.87	9712699	96.97
300 A 350	190	61320	6923	79.03	9774019	97.58
250 A 300	220	60328	7143	81.55	9834347	98.18
200 A 250	223	50062	7366	84.09	9884409	98.68
150 A 200	223	39270	7589	86.64	9923679	99.07
100 A 150	285	34485	7874	89.89	9958164	99.42
50 A 100	739	52520	8613	98.33	10010684	99.94
0 A 50	147	6303	8760	100.00	10016987	100.00

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 69 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

SILLERY, BOUL. LAURIER, A 200 PDS A L EST DE LA RUE PLOERMEL

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	88511	103081	101930	104619	108037	132405	103498	742081
FEV.	79420	103974	103490	98760	107329	115285	85393	693651
MARS	109170	99161	132578	106134	110854	109056	82348	749301
AVR.	83184	111526	111059	137619	137096	110247	91414	782145
MAI	138140	86038	122635	119146	124723	164125	126128	880935
JUIN	115121	156557	165354	98302	132891	130732	95753	894710
JUIL	115220	129829	131388	130204	167977	164486	97686	936790
AOUT	115803	162997	134995	133576	130373	128646	128430	934820
SEP.	116958	94194	161077	160874	133054	134756	104282	905155
OCT.	91035	108426	117446	118876	159410	166298	131540	893031
NOV.	107305	144308	117617	117664	123009	130096	91949	831948
DEC.	84528	108053	136949	137776	130599	90648	83827	772380
TOTAL	1244395	1408144	1536518	1463550	1565352	1576780	1222248	10016987
POURC. DU GRAND TOTAL	12.5	14.1	15.4	14.7	15.7	15.8	12.3	100.0

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 69 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

SILLERY, BOUL. LAURIER, A 200 PDS A L EST DE LA RUE PLOERMEL

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

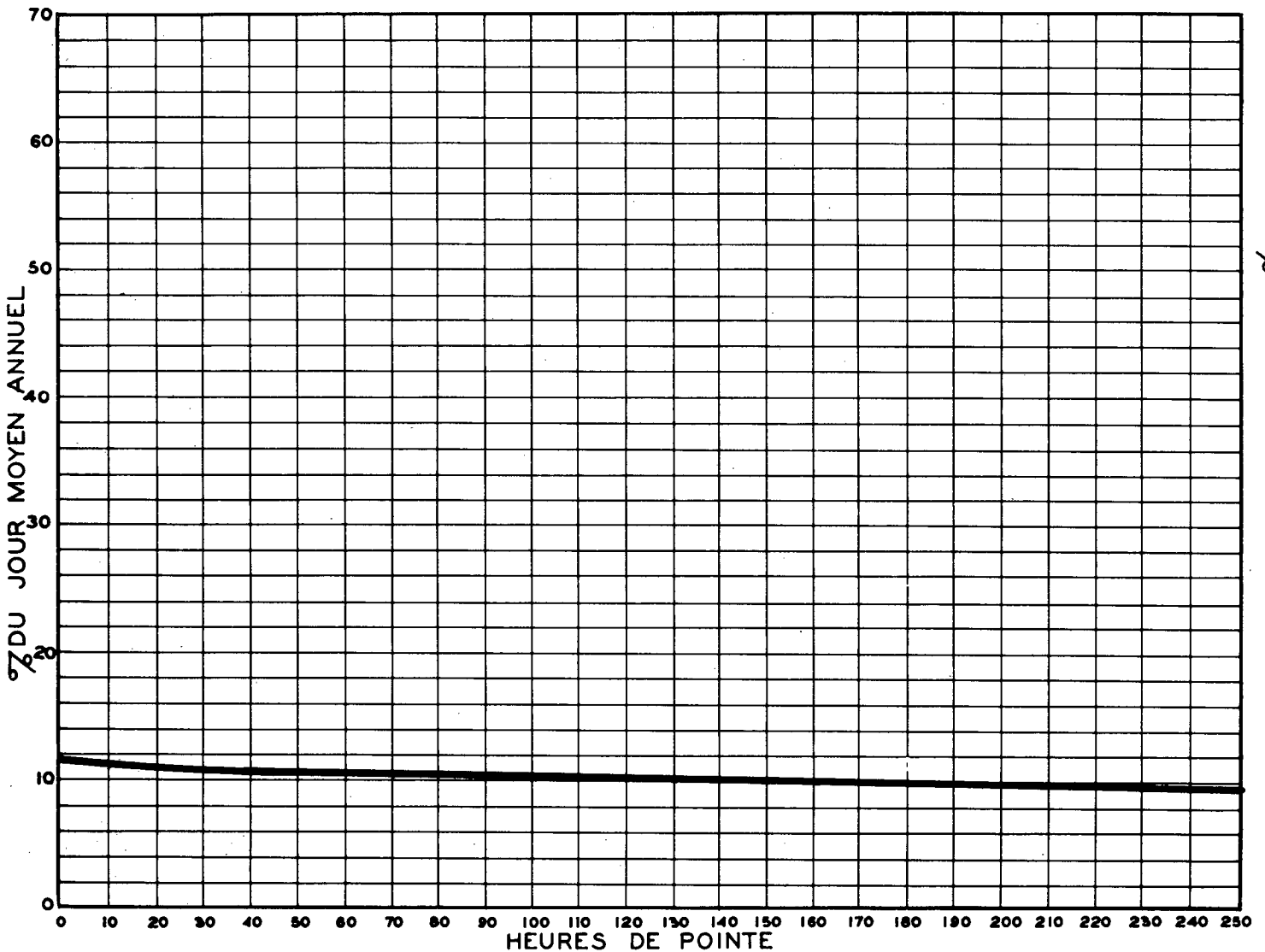
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	17702	25770	25483	26155	27009	26481	20700	24185
FEV.	19855	25994	25873	24690	26832	28821	21348	24773
MARS	18195	24790	26516	26534	27714	27264	20587	24514
AVR.	20796	27882	27765	27524	27419	27562	22854	25971
MAI	23023	28679	30659	29787	31181	32825	25226	28768
JUIN	23024	31311	33071	32767	33223	32683	23938	30002
JUIL	23044	32457	32847	32551	33595	32897	24422	30259
AOUT	23161	32599	33749	33394	32593	32162	25686	30477
SEP.	23392	31398	32215	32175	33264	33689	26071	30314
OCT.	22759	27107	29362	29719	31882	33260	26308	28627
NOV.	21461	28862	29404	29416	30752	32524	22987	27915
DEC.	16906	27013	27390	27555	26120	30216	20957	25165
JOUR MOYEN	21110	28655	29528	29356	30132	30865	23424	27581

SILLERY, BOUL. LAURIER, A 200 PDS A L EST DE LA RUE PLOERMEL

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	64.2	93.5	92.4	94.9	98.0	96.1	75.1	87.7
FEV.	72.0	94.3	93.9	89.6	97.3	104.5	77.4	89.9
MARS	66.0	89.9	96.2	96.3	100.5	98.9	74.7	88.9
AVR.	75.4	101.1	100.7	99.8	99.5	100.0	82.9	94.2
MAI	83.5	104.0	111.2	108.0	113.1	119.1	91.5	104.4
JUIN	83.5	113.6	120.0	118.8	120.5	118.5	86.8	108.8
JUIL	83.6	117.7	119.1	118.1	121.9	119.3	88.6	109.8
AOUT	84.0	118.2	122.4	121.1	118.2	116.7	93.2	110.5
SEP.	84.9	113.9	116.8	116.7	120.7	122.2	94.6	110.0
OCT.	82.6	98.3	106.5	107.8	115.6	120.6	95.4	103.8
NOV.	77.9	104.7	106.7	106.7	111.5	118.0	83.4	101.3
DEC.	61.3	98.0	99.4	100.0	94.8	109.6	76.0	91.3
JOUR MOYEN	76.6	103.9	107.1	106.5	109.3	112.0	85.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: SILLERY (BOUL. LAURIER) — ROUTE N° R-S-169 —



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
0 1 69

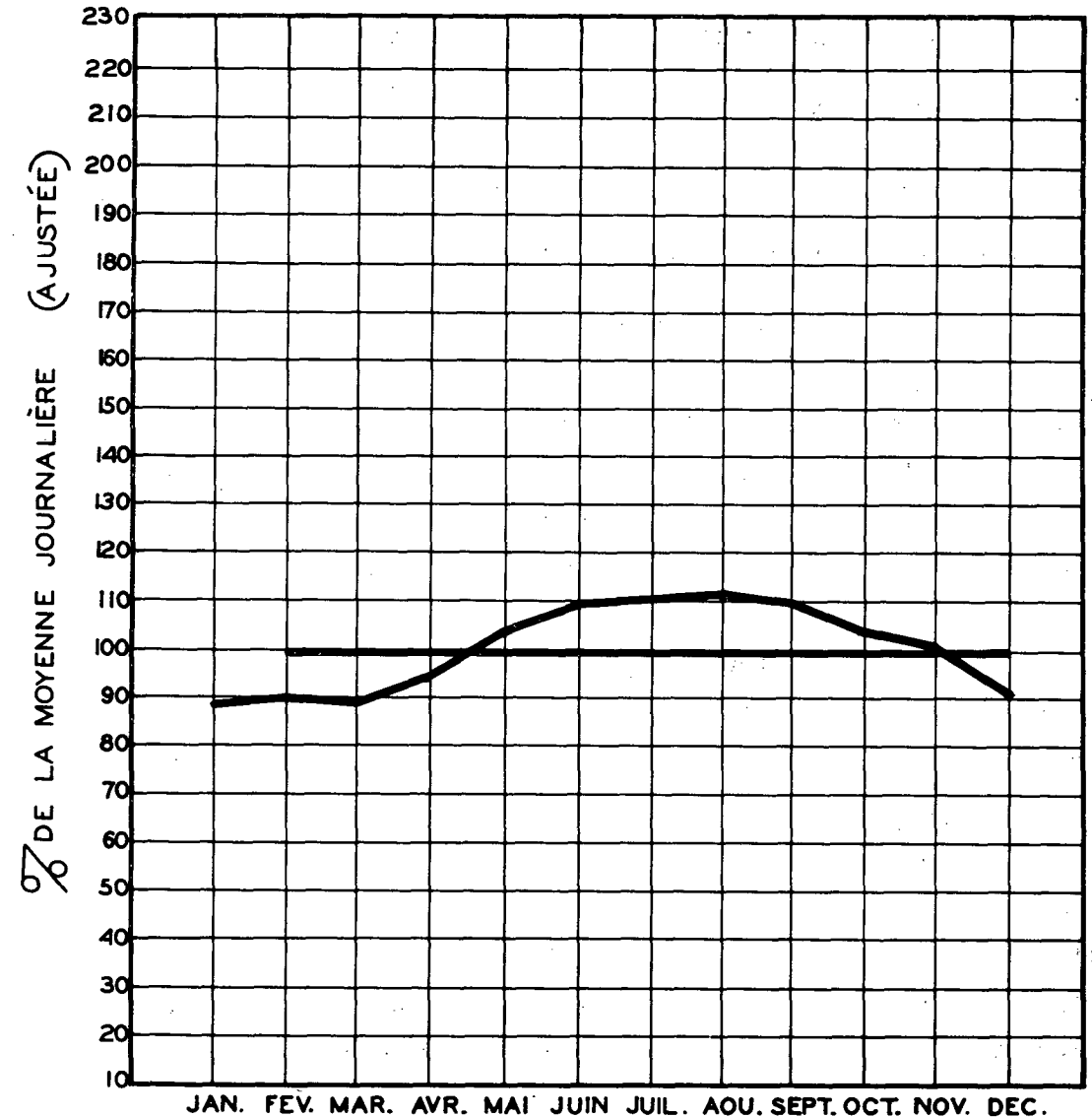
SILLERY, BOUL. LAURIER, A 200 PDS A L EST DE LA RUE PLOERMEL

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	18075	70.2	24185	87.7
FEV.	20768	80.7	24773	89.8
MARS	22297	86.6	24514	88.9
AVR.	25089	97.5	25971	94.2
MAI	27870	108.3	28768	104.3
JUIN	28293	109.9	30002	108.8
JUIL	28164	109.4	30259	109.7
ADUT	30370	118.0	30477	110.5
SEP.	28701	111.5	30314	109.9
OCT.	27793	108.0	28627	103.8
NOV.	---	---	27915	101.2
DEC.	---	---	25165	91.2
J.M.A. AJUSTE	25743	100.0	27581	100.0

STATION: SILLERY (BOUL. LAURIER) ROUTE N° R-S-169



VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
34000 ET PLUS	14	479779	14	3.84	479779	4.79
33000 A 34000	38	1271438	52	14.25	1751217	17.49
32000 A 33000	28	911188	80	21.92	2662405	26.58
31000 A 32000	23	726035	103	28.22	3388440	33.83
30000 A 31000	21	639143	124	33.98	4027583	40.21
29500 A 30000	9	267221	133	36.44	4294804	42.88
29000 A 29500	15	438228	148	40.55	4733032	47.26
28500 A 29000	15	430733	163	44.66	5163765	51.56
28000 A 28500	16	451698	179	49.05	5615463	56.06
27500 A 28000	11	306172	190	52.06	5921635	59.12
27000 A 27500	17	462752	207	56.72	6384387	63.74
26500 A 27000	7	187146	214	58.64	6571533	65.61
26000 A 26500	14	366713	228	62.47	6938246	69.27
25500 A 26000	18	465196	246	67.40	7403442	73.91
25000 A 25500	13	328373	259	70.96	7731815	77.19
24000 A 25000	22	538939	281	76.99	8270754	82.57
23000 A 24000	14	329049	295	80.83	8599803	85.86
22000 A 23000	22	494529	317	86.85	9094332	90.79
20000 A 22000	21	442204	338	92.61	9536536	95.21
18000 A 20000	14	268736	352	96.44	9805272	97.89
13000 A 18000	13	211715	365	100.00	10016987	100.00



ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 78 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG BOUL. PIERRE BERTRAND FACE A LA DIVISION 1

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68	6739	2.3	9371	892	873	835	811	772	695
*POURC.			139.0	13.0	13.0	12.2	12.0	11.5	10.1
69	6820	0.0	9229	959	891	855	821	758	650
*POURC.			135.3	14.0	13.0	12.5	12.0	11.0	9.5
70	8407	0.0	12328	1187	1078	1016	989	943	871
*POURC.			146.7	14.1	12.8	12.1	11.8	11.2	10.4

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	896	8024	6533	202548	6.7
FEV.	869	8185	6895	193081	6.3
MARS	922	8600	7046	218433	7.2
AVR.	930	9567	7964	238930	7.8
MAI	1044	10937	8914	276345	9.1
JUIN	1016	11211	9525	285765	9.4
JUIL	1136	12328	9428	292291	9.6
AOUT	1187	11921	9470	293572	9.6
SEP.	1097	11120	9354	280634	9.2
OCT.	1089	11037	9109	282389	9.3
NOV.	1017	10774	8967	269015	8.8
DEC.	945	9805	7600	235611	7.7
JOUR MOYEN	8407		TOTAL	3068614	

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 78 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG BOUL. PIERRE BERTRAND FACE A LA DIVISION 1

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	54625	1.79	12- 1	192872	6.29
1- 2	30710	1.01	1- 2	205018	6.69
2- 3	20163	0.66	2- 3	171911	5.61
3- 4	11941	0.39	3- 4	175661	5.73
4- 5	8470	0.28	4- 5	245791	8.01
5- 6	15887	0.52	5- 6	267215	8.71
6- 7	68891	2.25	6- 7	163136	5.32
7- 8	197388	6.44	7- 8	164357	5.36
8- 9	215692	7.03	8- 9	137518	4.49
9-10	127958	4.17	9-10	124719	4.07
10-11	124225	4.05	10-11	104317	3.40
11-12	147229	4.80	11-12	92920	3.03
TOTAL			TOTAL	3068614	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
1000 ET PLUS	43	44899	43	0.50	1.47
900 A 1000	138	129698	181	2.07	5.69
800 A 900	320	270179	501	5.72	14.50
700 A 800	343	256674	844	9.64	22.86
650 A 700	246	165643	1090	12.45	28.26
600 A 650	287	179001	1377	15.72	34.10
550 A 600	389	223276	1766	20.16	41.37
500 A 550	529	276464	2295	26.20	50.38
450 A 500	645	305940	2940	33.57	60.35
400 A 450	658	278745	3598	41.08	69.43
350 A 400	628	235154	4226	48.25	77.10
300 A 350	674	219159	4900	55.94	84.24
250 A 300	645	177465	5545	63.30	90.02
200 A 250	502	113327	6047	69.03	93.72
150 A 200	398	69923	6445	73.58	95.99
125 A 150	181	24653	6626	75.64	96.80
100 A 125	190	21442	6816	77.81	97.50
75 A 100	192	16521	7008	80.00	98.04
50 A 75	445	26726	7453	85.08	98.91
25 A 50	637	22460	8090	92.36	99.64
0 A 25	670	11265	8760	100.00	100.00

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 78 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG BOUL. PIERRE BERTRAND FACE A LA DIVISION 1

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	24752	28230	28956	29120	29897	34951	26642	202548
FEV.	20429	29861	29933	28307	30214	31662	22675	193081
MARS	31499	29993	39142	31397	32766	31222	22414	218433
AVR.	25632	34816	34428	43366	42089	33834	24765	238930
MAI	41821	27481	39776	39274	40092	51659	36242	276345
JUIN	35521	51189	52654	32237	43325	43207	27632	285765
JUIL	32164	40514	41239	40687	55258	55354	27075	292291
AOUT	34378	52974	42129	42001	43238	42809	36043	293572
SEP.	33521	30977	51088	50930	42497	42334	29287	280634
OCT.	26102	37002	39964	38982	50785	52812	36742	282389
NOV.	33000	47783	39332	38784	41183	41641	27292	269015
DEC.	26625	31543	42749	42316	39641	27959	24778	235611
TOTAL	365444	442363	481390	457401	490985	489444	341587	3068614
POURC. DU GRAND TOTAL	12.0	14.5	15.7	15.0	16.1	16.0	11.2	100.0

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 78 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG BOUL. PIERRE BERTRAND FACE A LA DIVISION 1

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

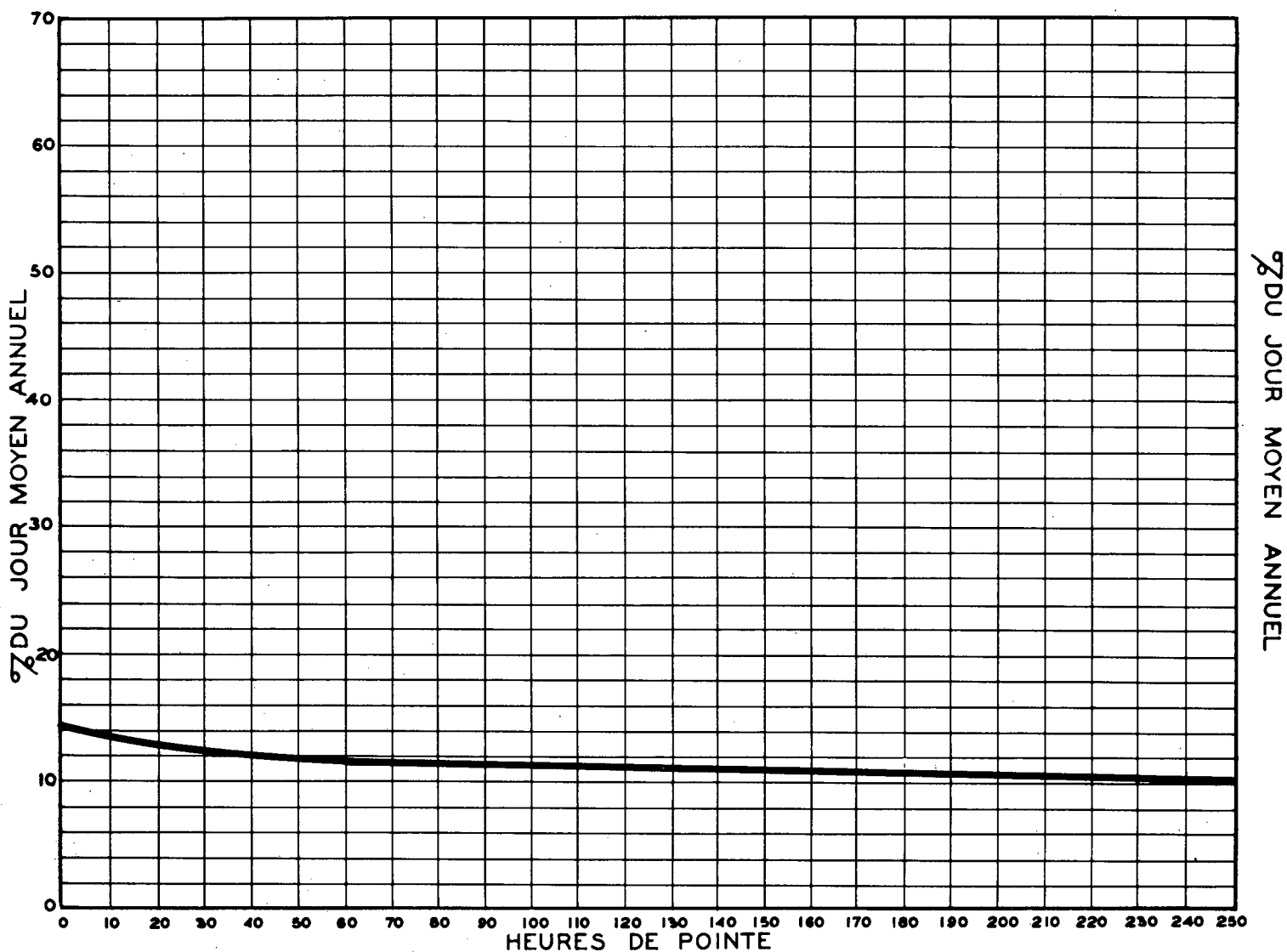
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	4950	7058	7239	7280	7474	6990	5328	6617
FEV.	5107	7465	7483	7077	7554	7916	5669	6895
MARS	5250	7498	7828	7849	8192	7806	5604	7146
AVR.	6408	8704	8607	8673	8418	8459	6191	7922
MAI	6970	9160	9944	9819	10023	10332	7248	9070
JUIN	7104	10238	10531	10746	10831	10802	6908	9594
JUIL	6433	10129	10310	10172	11052	11071	6769	9419
AOUT	6876	10595	10532	10500	10810	10702	7209	9603
SEP.	6704	10326	10218	10186	10624	10584	7322	9423
OCT.	6526	9251	9991	9746	10157	10562	7348	9082
NOV.	6600	9557	9833	9696	10296	10410	6823	9030
DEC.	5325	7886	8550	8463	7928	9320	6195	7666
JOUR MOYEN	6188	8989	9256	9184	9447	9580	6551	8456

CHARLESBOURG BOUL. PIERRE BERTRAND FACE A LA DIVISION 1

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	58.6	83.5	85.7	86.1	88.4	82.7	63.1	78.3
FEV.	60.4	88.3	88.5	83.7	89.4	93.7	67.1	81.6
MARS	62.1	88.7	92.6	92.9	96.9	92.4	66.3	84.6
AVR.	75.8	103.0	101.8	102.6	99.6	100.1	73.3	93.7
MAI	82.5	108.4	117.6	116.2	118.6	122.2	85.8	107.3
JUIN	84.1	121.1	124.6	127.1	128.1	127.8	81.7	113.5
JUIL	76.1	119.8	122.0	120.3	130.7	131.0	80.1	111.4
AOUT	81.4	125.3	124.6	124.2	127.9	126.6	85.3	113.6
SEP.	79.3	122.2	120.9	120.5	125.7	125.2	86.6	111.5
OCT.	77.2	109.4	118.2	115.3	120.2	124.9	86.9	107.4
NOV.	78.1	113.1	116.3	114.7	121.8	123.1	80.7	106.8
DEC.	63.0	93.3	101.2	100.1	93.8	110.3	73.3	90.7
JOUR MOYEN	73.2	106.3	109.5	108.7	111.8	113.3	77.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: CHARLESBOURG-OUEST (BOUL. P. BERTRAND) ROUTE N° R-S-178



ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 78 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG BOUL. PIERRE BERTRAND FACE A LA DIVISION 1

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

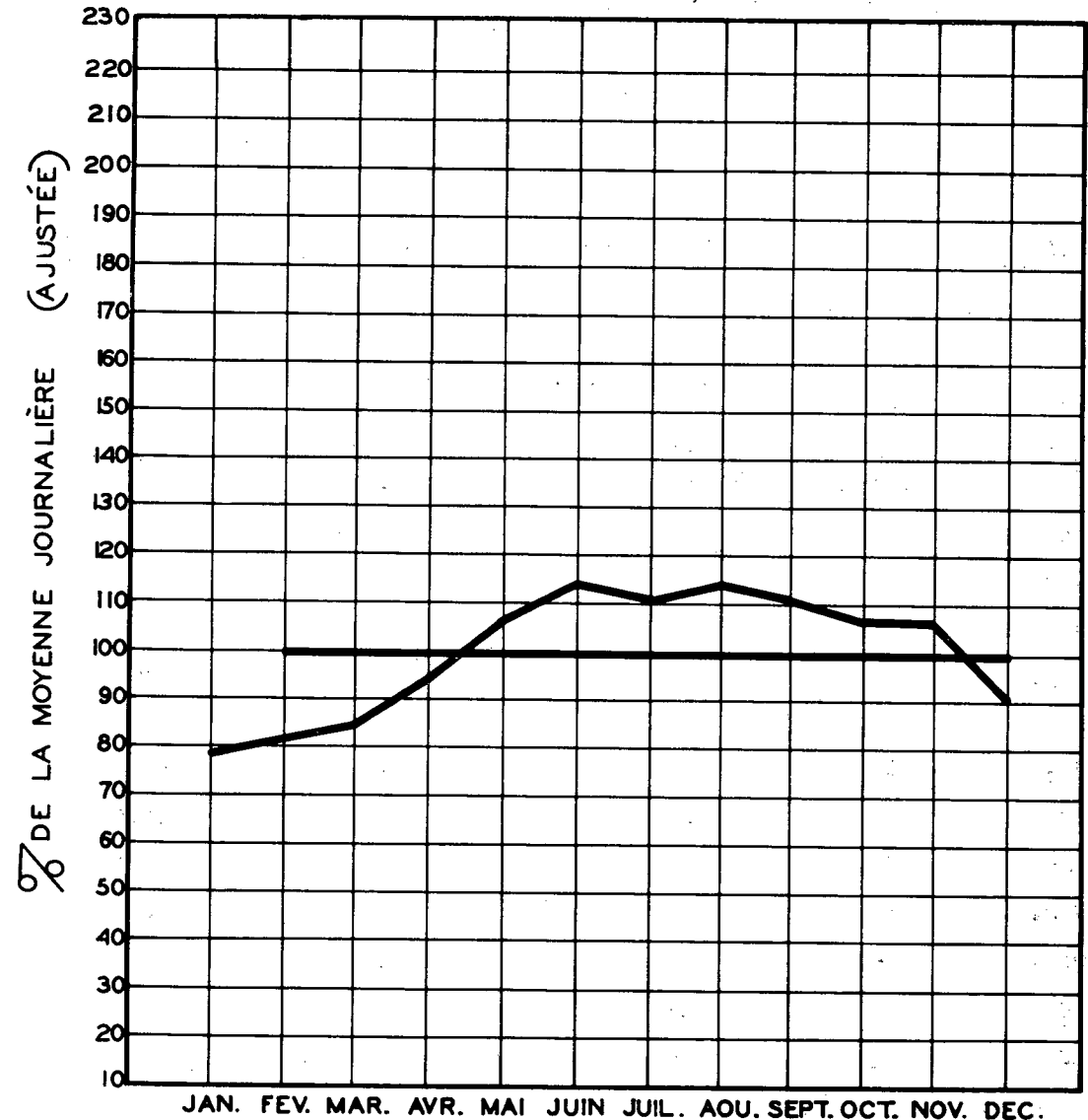
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	5795	84.6	6617	78.2
FEV.	6088	88.9	6895	81.5
MARS	6451	94.2	7146	84.5
AVR.	6719	98.1	7922	93.7
MAI	7390	107.9	9070	107.3
JUIN	7675	112.1	9594	113.4
JUIL.	7821	114.2	9419	111.4
AOUT	---	---	9603	113.6
SEP.	---	---	9423	111.4
OCT.	---	---	9082	107.4
NOV.	---	---	9030	106.8
DEC.	---	---	7666	90.7
J.M.A. AJUSTE	6849	100.0	8456	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
11500 ET PLUS	4	47503	4	1.10	47503	1.55
11000 A 11500	14	155919	18	4.94	203422	6.63
10500 A 11000	41	440419	59	16.17	643841	20.99
10000 A 10500	46	469284	105	28.77	1113125	36.28
9750 A 10000	16	158515	121	33.16	1271640	41.45
9500 A 9750	15	144489	136	37.27	1416129	46.15
9250 A 9500	8	75111	144	39.46	1491240	48.60
9000 A 9250	13	118519	157	43.02	1609759	52.46
8750 A 9000	13	115381	170	46.58	1725140	56.22
8500 A 8750	6	51957	176	48.22	1777097	57.92
8250 A 8500	11	91981	187	51.24	1869078	60.91
8000 A 8250	7	56984	194	53.16	1926062	62.77
7750 A 8000	15	118093	209	57.27	2044155	66.62
7500 A 7750	20	152604	229	62.74	2196759	71.59
7250 A 7500	25	184350	254	69.59	2381109	77.60
7000 A 7250	19	135333	273	74.80	2516442	82.01
6500 A 7000	35	235762	308	84.39	2752204	89.69
6000 A 6500	17	105034	325	89.05	2857238	93.12
5500 A 6000	20	114587	345	94.53	2971825	96.85
3000 A 5500	20	96789	365	100.00	3068614	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: CHARLESBOURG-OUEST (BOUL. P. ROUTE N° R-S-178  
BERTRAND)



ROUTE 0 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE ANNE DE RISTIGOUCHE SUR LA RTE DE CAMPBELTON A 200 PIEDS AU NORD DU PONT INTERPROVINCIAL

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	5427	0.0	8291	740	609	554	533	499	442
*POURC.			152.8	13.6	11.2	10.2	9.8	9.2	8.1

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	556	6690	4884	151406	18.3
JUIN	578	6420	5342	160263	19.4
JUIL	641	8016	5832	180793	21.8
AOUT	740	8291	6251	193785	23.4
SEP.	608	6502	4801	144032	17.4
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	5427		TOTAL	830279	

ROUTE 0 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE ANNE DE RISTIGOUCHE SUR LA RTE DE CAMPBELTON A 200 PIEDS AU NORD DU PONT INTERPROVINCIAL

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	12170	1.47	12-1	51937	6.26
1-2	7304	0.88	1-2	55443	6.68
2-3	4149	0.50	2-3	56148	6.77
3-4	2973	0.36	3-4	58682	7.07
4-5	3683	0.45	4-5	58220	7.02
5-6	7355	0.90	5-6	50975	6.14
6-7	17444	2.11	6-7	56629	6.83
7-8	25646	3.09	7-8	60402	7.28
8-9	30558	3.69	8-9	57089	6.88
9-10	38642	4.66	9-10	39551	4.77
10-11	42697	5.27	10-11	26596	3.21
11-12	46754	5.64	11-12	18188	2.20
TOTAL			TOTAL	830279	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			HEURES	POURC.	VEHICULES	
700 ET PLUS	1	740	1	0.03	740	0.09
650 A 700	1	674	2	0.06	1414	0.18
620 A 660	5	3175	7	0.20	4589	0.56
580 A 620	12	7226	19	0.52	11815	1.43
540 A 580	25	13865	44	1.20	25680	3.10
500 A 540	55	28455	99	2.70	54139	6.53
460 A 500	101	48405	200	5.45	102544	12.36
420 A 460	147	64229	347	9.45	166773	20.09
380 A 420	253	100773	600	16.34	267546	32.23
340 A 380	351	126071	951	25.90	393617	47.41
300 A 340	354	113001	1305	35.54	506618	61.02
260 A 300	363	101203	1668	45.43	607821	73.21
220 A 260	288	69097	1956	53.27	676918	81.53
180 A 220	233	46794	2189	59.62	723712	87.17
140 A 180	234	37567	2423	65.99	761279	91.69
100 A 140	235	28255	2658	72.39	789534	95.10
80 A 100	94	8354	2752	74.95	797888	96.10
60 A 80	149	10443	2901	79.01	808331	97.36
40 A 60	205	10061	3106	84.59	818392	98.57
20 A 40	293	8297	3399	92.57	826689	99.57
0 A 20	273	3590	3672	100.00	830279	100.00

ROUTE 0 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE ANNE DE RISTIGOUCHE SUR LA RTE DE CAMPBELTON A 200 PIEDS AU NORD DU PONT INTERPROVINCIAL

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	25127	12842	17640	17051	18567	28317	31862	151406
JUIN	21603	26509	26651	15766	20904	24217	24613	160263
JUIL	25744	21516	21146	21446	28401	34467	28073	180793
AOUT	26513	30485	23576	22501	23907	29179	37624	193785
SEP.	19473	12415	22793	22723	19197	23102	24329	144032
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	118460	103767	111806	99487	110976	139282	146501	830279
POURC. DU GRAND TOTAL	14.3	12.5	13.5	12.0	13.4	16.8	17.7	100.0

ROUTE 0 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE ANNE DE RISTIGOUCHE SUR LA RTE DE CAMPBELTON A 200 PIEDS AU NORD DU PONT INTERPROVINCIAL

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	4188	4281	4410	4263	4642	5663	6372	4831
JUIN	4321	5302	5330	5255	5226	6054	6153	5377
JUIL	5149	5379	5287	5362	5680	6893	7018	5823
AOUT	5303	6097	5894	5625	5977	7295	7525	6245
SEP.	3895	4138	4559	4545	4799	5776	6082	4827
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	4571	5039	5096	5010	5265	6336	6630	5421

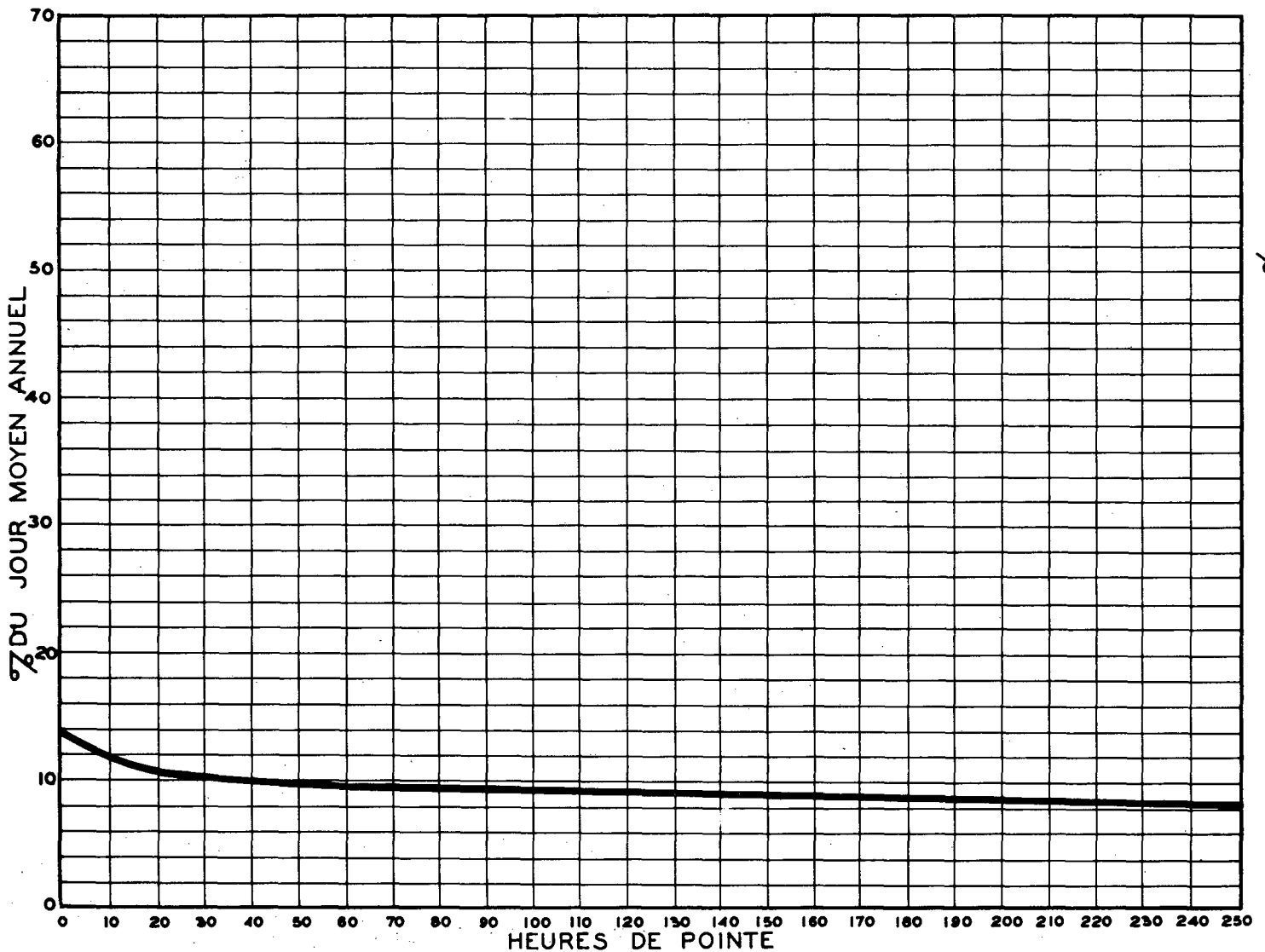
STE ANNE DE RISTIGOUCHE SUR LA RTE DE CAMPBELTON A 200 PIEDS AU NORD DU PONT INTERPROVINCIAL

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	77.3	79.0	81.4	78.7	85.7	104.5	117.6	89.2
JUIN	79.7	97.8	98.4	97.0	96.4	111.7	113.5	99.2
JUIL	95.0	99.3	97.6	99.0	104.8	127.2	129.5	107.5
AOUT	97.9	112.5	108.8	103.8	110.3	134.6	138.8	115.2
SEP.	71.9	76.4	84.1	83.9	88.6	106.6	112.2	89.1
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	84.4	93.0	94.1	92.5	97.2	116.9	122.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: STE-ANNE DE RISTIGOUCHE ROUTE N° R-S-202



ROUTE 0 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

STE ANNE DE RISTIGOUCHE SUR LA RTE DE CAMPBELTON A 200 PIEDS AU  
NORD DU PONT INTERPROVINCIAL

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

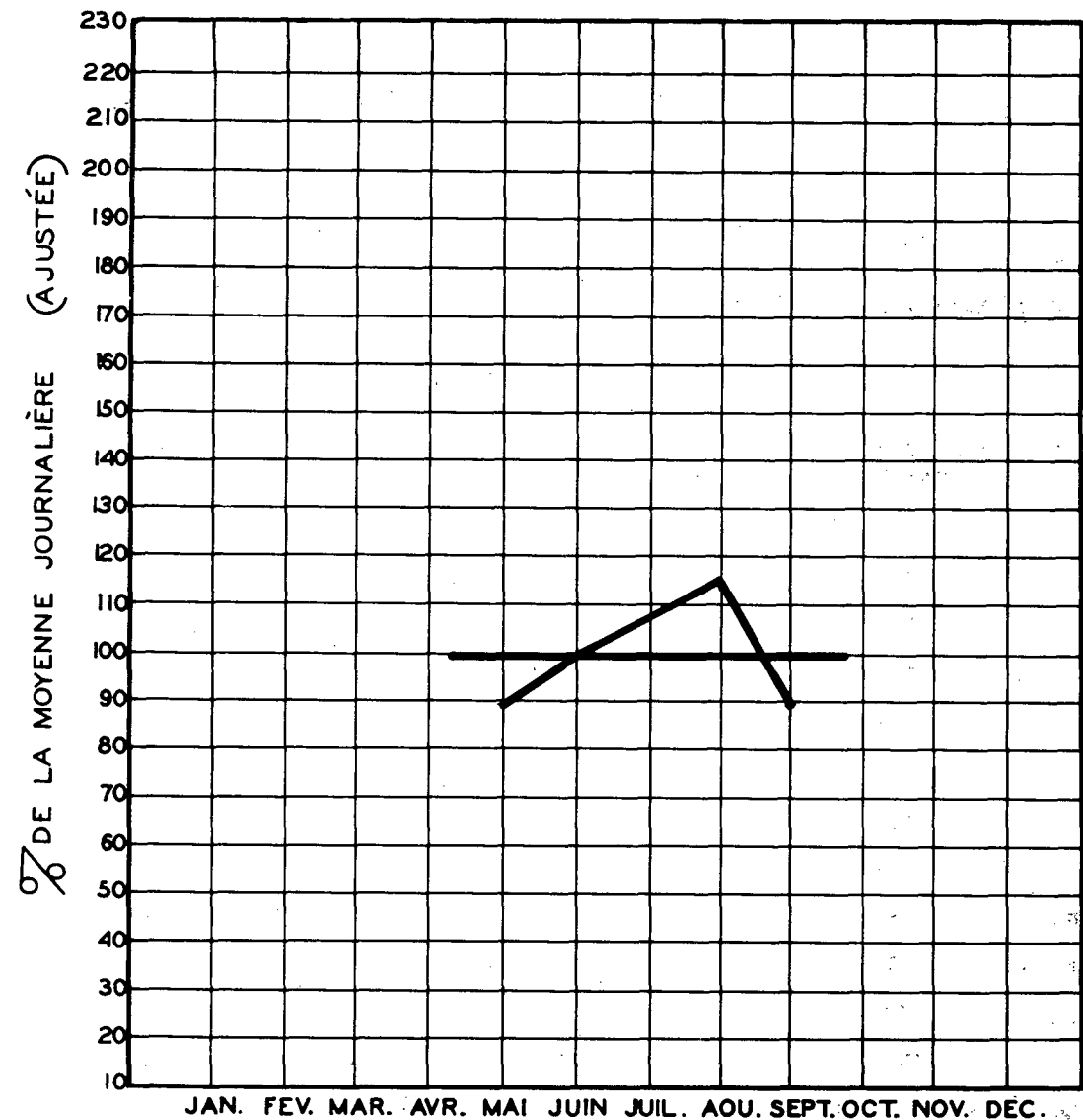
MOIS.	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	4831	89.1
JUIN	---	---	5377	99.2
JUIL	---	---	5823	107.4
AOUT	---	---	6245	115.2
SEP.	---	---	4827	89.0
OCT.	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	5421	100.0

## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
8000 ET PLUS	2	16307	2	1.31	16307	1.97
7750 A 8000	2	15736	4	2.62	32043	3.86
7500 A 7750	2	15322	6	3.93	47365	5.71
7250 A 7500	4	29535	10	6.54	76900	9.27
7000 A 7250	1	7051	11	7.19	83951	10.12
6750 A 7000	7	48031	18	11.77	131982	15.90
6500 A 6750	6	39864	24	15.69	171846	20.70
6375 A 6500	1	6420	25	16.34	178266	21.48
6250 A 6375	7	44267	32	20.92	222533	26.81
6125 A 6250	4	24796	36	23.53	247329	29.79
6000 A 6125	5	30232	41	26.80	277561	33.43
5875 A 6000	4	23848	45	29.42	301409	36.31
5750 A 5875	11	64020	56	36.61	365429	44.02
5500 A 5750	17	95923	73	47.72	461352	55.57
5250 A 5500	12	65003	85	55.56	526355	63.40
5000 A 5250	5	25905	90	58.83	552260	66.52
4750 A 5000	10	48460	100	65.36	600720	72.36
4500 A 4750	18	83204	118	77.13	683924	82.38
4250 A 4500	18	78719	136	88.89	762643	91.86
4000 A 4250	10	41434	146	95.43	804077	96.85
3400 A 4000	7	26202	153	100.00	830279	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: STE-ANNE DE RISTIGOUCHE ROUTE N° R-S-202





ROUTE 0 DISTRICT 2 COMPTEUR 3 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
 ST LAURENT DE MATAPEDIA A 300 PIEDS AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 6  
 SUR LA RTE 11 DU NOUVEAU BRUNSWICK

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	1192	0.0	1972	188	142	131	126	115	102
*POURC.			165.5	15.8	11.9	11.0	10.6	9.7	8.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	116	1244	1031	31984	17.6
JUIN	119	1409	1110	33329	18.3
JUIL	170	1918	1494	46343	25.5
AOUT	188	1972	1439	44620	24.5
SEP.	144	1317	868	26046	14.3
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	1192		TOTAL	182322	

ROUTE 0 DISTRICT 2 COMPTEUR 3 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
 ST LAURENT DE MATAPEDIA A 300 PIEDS AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 6  
 SUR LA RTE 11 DU NOUVEAU BRUNSWICK

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	3866	2.13	12- 1	10489	5.76
1- 2	2944	1.62	1- 2	12456	6.84
2- 3	1766	0.97	2- 3	12559	6.89
3- 4	1407	0.78	3- 4	13000	7.14
4- 5	1747	0.96	4- 5	12805	7.03
5- 6	2639	1.45	5- 6	11321	6.21
6- 7	4056	2.23	6- 7	10591	5.81
7- 8	5221	2.87	7- 8	10550	5.79
8- 9	6957	3.82	8- 9	10785	5.92
9-10	8389	4.61	9-10	8753	4.81
10-11	9351	5.13	10-11	6125	3.36
11-12	9654	5.30	11-12	4891	2.69
TOTAL			TOTAL	182322	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEICULES	POURC.
160 ET PLUS	4	700	4	0.11	700	0.39
140 A 160	10	1445	14	0.39	2145	1.18
120 A 140	57	7290	71	1.94	9435	5.18
100 A 120	226	24237	297	8.09	33672	18.47
90 A 100	150	14113	447	12.18	47785	26.21
80 A 90	206	17346	653	17.79	65131	35.73
70 A 80	310	23071	963	26.23	88202	48.38
60 A 70	356	22912	1319	35.93	111114	60.95
55 A 60	191	10903	1510	41.13	122017	66.93
50 A 55	184	9558	1694	46.14	131575	72.17
45 A 50	221	10394	1915	52.16	141969	77.87
40 A 45	217	9137	2132	58.07	151106	82.88
35 A 40	217	8019	2349	63.98	159125	87.28
30 A 35	185	5931	2534	69.01	165056	90.53
25 A 30	170	4614	2704	73.64	169670	93.07
20 A 25	173	3816	2877	78.35	173486	95.16
15 A 20	223	3769	3100	84.43	177255	97.23
10 A 15	253	3013	3353	91.32	180268	98.88
5 A 10	269	1903	3622	98.64	182171	99.92
0 A 5	50	151	3672	100.00	182322	100.00

ROUTE 0 DISTRICT 2 COMPTEUR 3 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST LAURENT DE MATAPEDIA A 300 PIEDS AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 6  
SUR LA RTE 11 DU NOUVEAU BRUNSWICK

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	6561	2802	3671	3712	3867	5491	5880	31984
JUIN	6126	5448	5252	3337	3929	4532	4705	33329
JUIL	7935	5800	5552	5406	7017	7686	6947	46343
AOUT	7524	6654	5406	5187	5470	5972	8407	44620
SEP.	4714	2136	3978	3792	3377	3817	4232	26046
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	32860	22840	23859	21434	23660	27498	30171	182322
POURC. DU GRAND TOTAL	18.1	12.6	13.1	11.8	13.0	15.1	16.6	100.0

ROUTE 0 DISTRICT 2 COMPTEUR 3 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ST LAURENT DE MATAPEDIA A 300 PIEDS AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 6  
SUR LA RTE 11 DU NOUVEAU BRUNSWICK

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

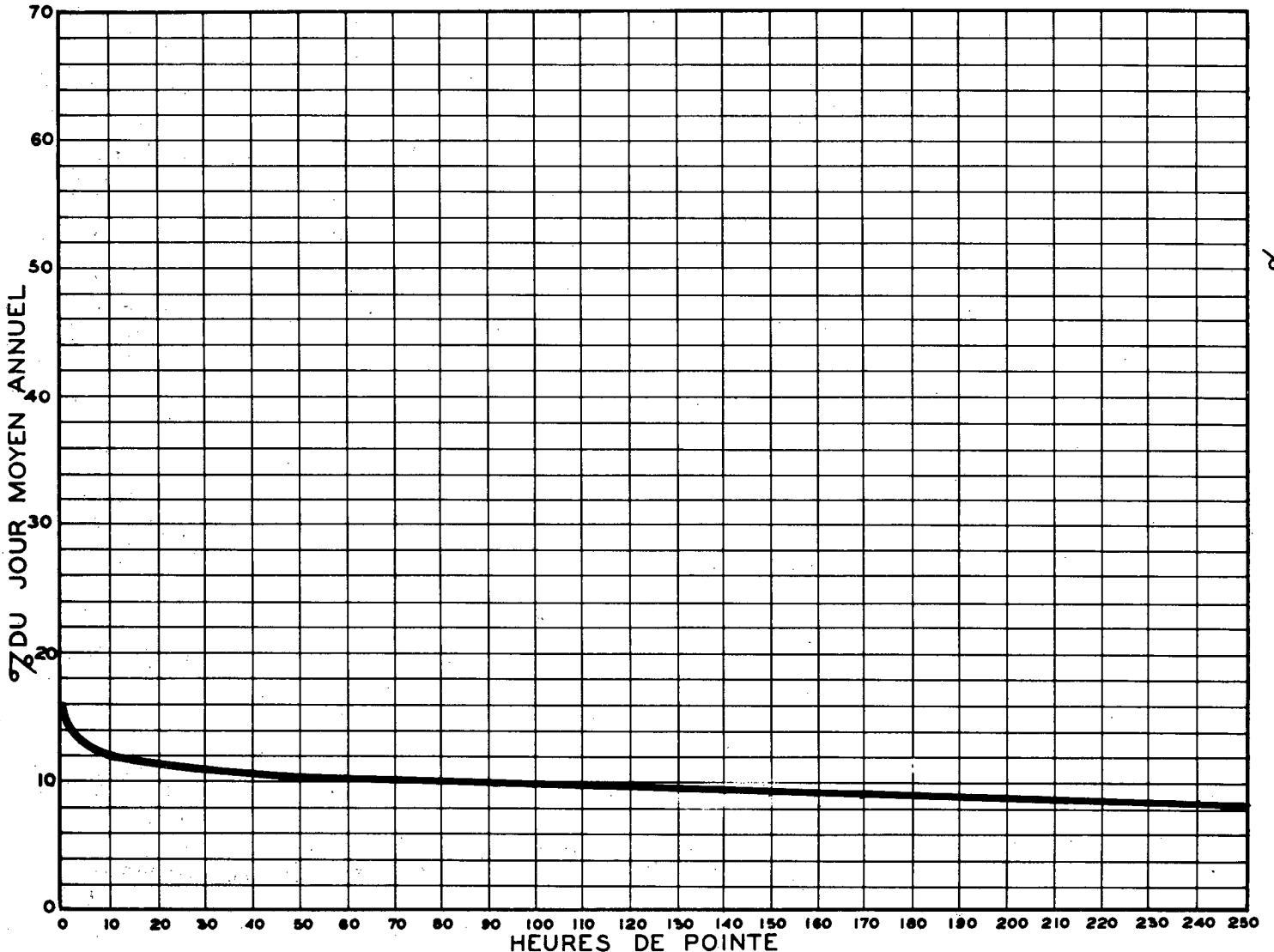
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	1094	934	918	928	967	1098	1176	1016
JUIN	1225	1090	1050	1112	982	1133	1176	1109
JUIL	1587	1450	1388	1352	1403	1537	1737	1493
AOUT	1505	1331	1352	1297	1368	1493	1681	1432
SEP.	943	712	796	758	844	954	1058	866
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	1271	1103	1101	1089	1113	1243	1366	1184

ST LAURENT DE MATAPEDIA A 300 PIEDS AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 6  
SUR LA RTE 11 DU NOUVEAU BRUNSWICK

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	92.4	78.9	77.6	78.4	81.7	92.8	99.4	85.8
JUIN	103.5	92.1	88.7	94.0	83.0	95.7	99.4	93.7
JUIL	134.1	122.5	117.3	114.2	118.5	129.8	146.7	126.1
AOUT	127.1	112.4	114.2	109.6	115.6	126.1	142.0	121.0
SEP.	79.7	60.2	67.3	64.1	71.3	80.6	89.4	73.2
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	107.4	93.3	93.1	92.1	94.1	105.1	115.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-LAURENT DE MATAPEDIA ROUTE N° R-S-203



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
0 2 3

ST LAURENT DE MATAPEDIA A 300 PIEDS AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 6  
SUR LA RTE 11 DU NOUVEAU BRUNSWICK

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

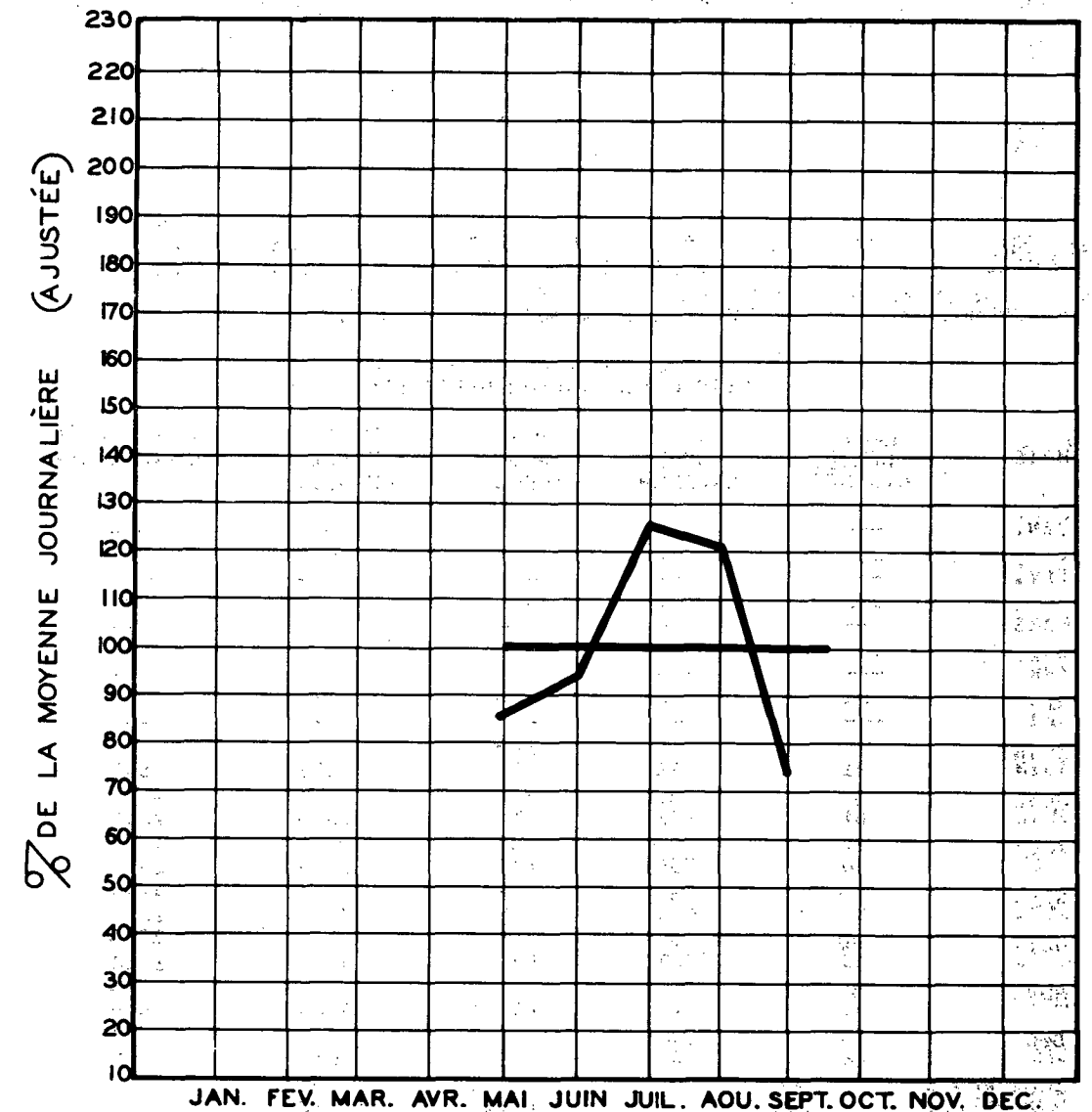
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	1016	85.8
JUIL	---	---	1109	93.7
AOÛT	---	---	1493	126.1
SEP.	---	---	1432	120.9
OCT.	---	---	866	73.1
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	1184	100.0

## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
1600 ET PLUS	17	29775	17	11.12	29775	16.34
1500 A 1600	10	15465	27	17.65	45240	24.82
1400 A 1500	13	18822	40	26.15	64062	35.14
1350 A 1400	4	5538	44	28.76	69600	38.18
1300 A 1350	4	5271	48	31.38	74871	41.07
1250 A 1300	4	5138	52	33.99	80009	43.89
1225 A 1250	9	11125	61	39.87	91134	49.99
1200 A 1225	5	6050	66	43.14	97184	53.31
1175 A 1200	3	3547	69	45.10	100731	55.25
1150 A 1175	4	4623	73	47.72	105354	57.79
1125 A 1150	9	10223	82	53.60	115577	63.40
1100 A 1125	8	8873	90	58.83	124450	68.26
1075 A 1100	4	4333	94	61.44	128783	70.64
1050 A 1075	10	10589	104	67.98	139372	76.45
1000 A 1050	7	7162	111	72.55	146534	80.38
950 A 1000	9	8755	120	78.44	155289	85.18
900 A 950	6	5550	126	82.36	160839	88.22
800 A 900	15	12897	141	92.16	173736	95.30
700 A 800	6	4647	147	96.08	178383	97.84
575 A 700	6	3939	153	100.00	182322	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-LAURENT DE MATAPEDIA ROUTE N° R-S-203



ROUTE 0 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

VILLEROY ENTREE DE LA HALTE ROUTIERE

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	277	0.0	750	85	73	66	60	52	39
*POURC.			270.8	30.7	26.4	23.8	21.7	18.8	14.1

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	61	538	328	9853	16.7
JUIL	81	733	511	15845	26.8
AOUT	80	750	437	13564	23.0
SEP.	85	599	241	7245	12.3
OCT.	80	527	190	5890	10.0
NOV.	33	213	132	3969	6.8
DEC.	22	184	92	2856	4.9
JOUR MOYEN	277		TOTAL	59222	

ROUTE 0 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

VILLEROY ENTREE DE LA HALTE ROUTIERE

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 7 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	882	1.49	12-1	4550	7.69
1-2	999	1.69	1-2	4894	8.27
2-3	759	1.29	2-3	5153	8.71
3-4	897	1.52	3-4	5332	9.01
4-5	781	1.32	4-5	4717	7.97
5-6	833	1.41	5-6	3972	6.71
6-7	1022	1.73	6-7	3024	5.11
7-8	1333	2.26	7-8	2508	4.24
8-9	1782	3.01	8-9	1888	3.19
9-10	2474	4.18	9-10	1647	2.79
10-11	3414	5.77	10-11	1222	2.07
11-12	4126	6.97	11-12	1013	1.72
TOTAL				59222	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
80 ET PLUS	4	326	4	0.08	326	0.56
75 A 80	4	308	8	0.16	634	1.08
70 A 75	7	499	15	0.30	1133	1.92
65 A 70	18	1211	33	0.65	2344	3.96
60 A 65	19	1165	52	1.02	3509	5.93
55 A 60	29	1643	81	1.58	5152	8.70
50 A 55	42	2177	123	2.40	7329	12.38
45 A 50	43	2017	166	3.24	9346	15.79
40 A 45	82	3442	248	4.83	12788	21.60
35 A 40	100	3688	348	6.78	16476	27.83
30 A 35	127	4081	475	9.25	20557	34.72
25 A 30	171	4594	646	12.58	25151	42.47
20 A 25	249	5430	895	17.43	30581	51.64
15 A 20	380	6392	1275	24.83	36973	62.44
10 A 15	745	8778	2020	39.34	45751	77.26
8 A 10	426	3589	2446	47.63	49340	83.32
6 A 8	599	3858	3045	59.29	53198	89.83
4 A 6	795	3568	3840	74.77	56766	95.86
2 A 4	848	2158	4688	91.28	58924	99.50
0 A 2	448	298	5136	100.00	59222	100.00

ROUTE 0 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

VILLEROY ENTREE DE LA HALTE ROUTIERE

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	2189	1560	1464	857	1182	1496	1105	9853
JUIL	2817	2030	1797	1904	2596	2863	1838	15845
AOUT	2604	2090	1499	1574	1668	1770	2359	13564
SEP.	1718	633	1091	1079	865	1010	849	7245
OCT.	796	971	608	691	921	1025	878	5890
NOV.	778	694	452	492	530	601	422	3969
DEC.	358	448	459	538	461	322	270	2856
TOTAL	11260	8426	7370	7135	8223	9087	7721	59222
POURC. DU GRAND TOTAL	19.1	14.3	12.5	12.1	13.9	15.4	13.1	100.0

ROUTE 0 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

VILLEROY ENTREE DE LA HALTE ROUTIERE

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

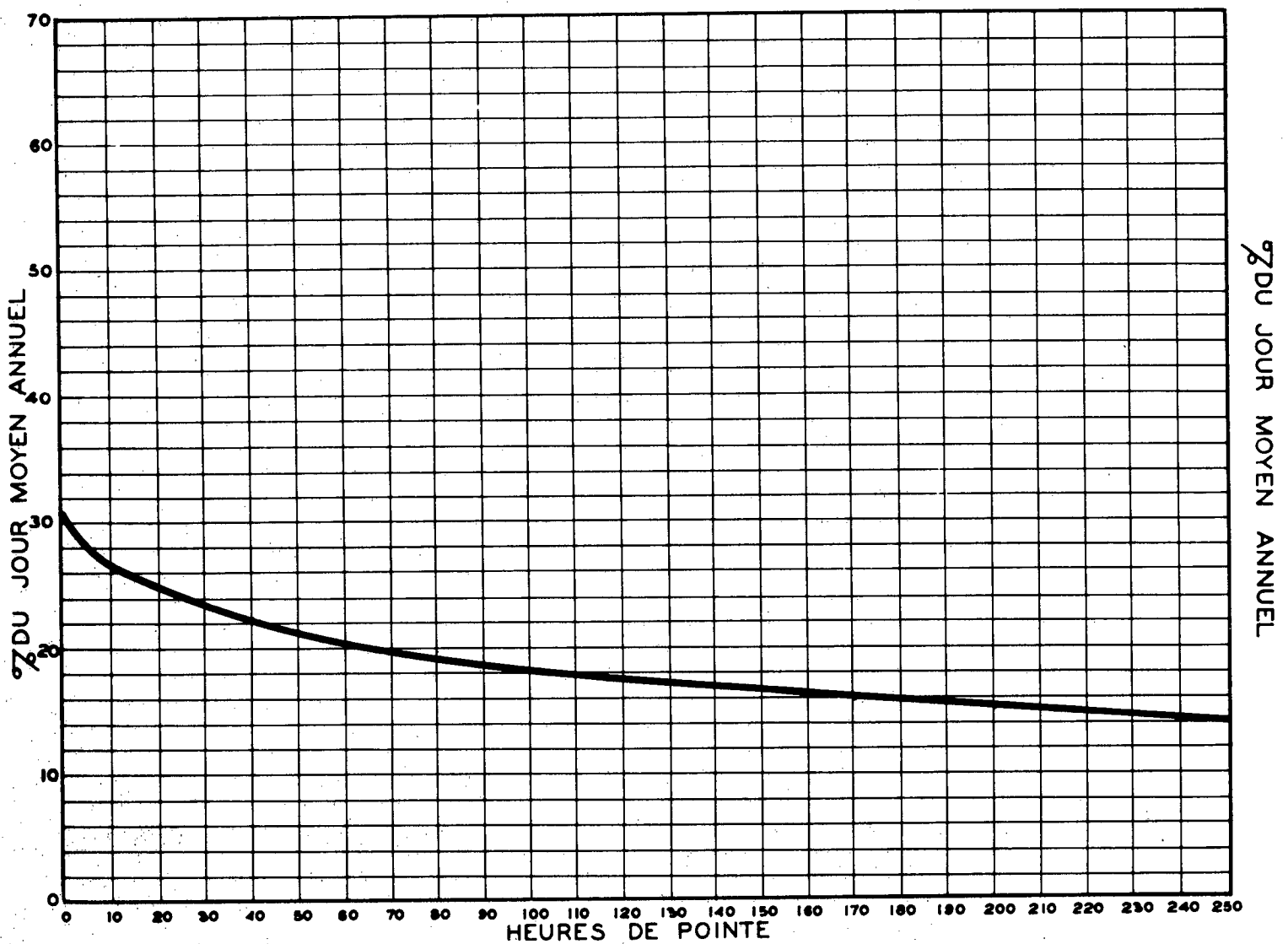
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	438	312	293	286	296	374	276	324
JUIL	563	508	449	476	519	573	460	506
AOUT	521	418	375	394	417	443	472	434
SEP.	344	211	218	216	216	253	212	238
OCT.	199	243	152	173	184	205	176	190
NOV.	156	139	113	123	133	150	106	131
DEC.	72	112	92	108	92	107	68	92
JOUR MOYEN	328	278	242	254	265	301	253	274

VILLEROY ENTREE DE LA HALTE ROUTIERE

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	159.5	113.6	106.7	104.2	107.8	136.2	100.5	118.0
JUIL	205.0	185.0	163.5	173.3	189.0	208.6	167.5	184.2
AOUT	189.7	152.2	136.6	143.5	151.8	161.3	171.9	158.0
SEP.	125.3	76.9	79.4	78.7	78.7	92.1	77.2	86.7
OCT.	72.5	88.5	55.4	63.0	67.0	74.7	64.1	69.2
NOV.	56.8	50.6	41.2	44.8	48.5	54.7	38.6	47.7
DEC.	26.3	40.8	33.5	39.4	33.5	39.0	24.8	33.5
JOUR MOYEN	119.5	101.3	88.2	92.6	96.8	109.7	92.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: VILLEROY (HALTE ROUTIERE) NORD ROUTE N° R-S-303



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ  
0 3 3

VILLEROY ENTREE DE LA HALTE ROUTIERE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

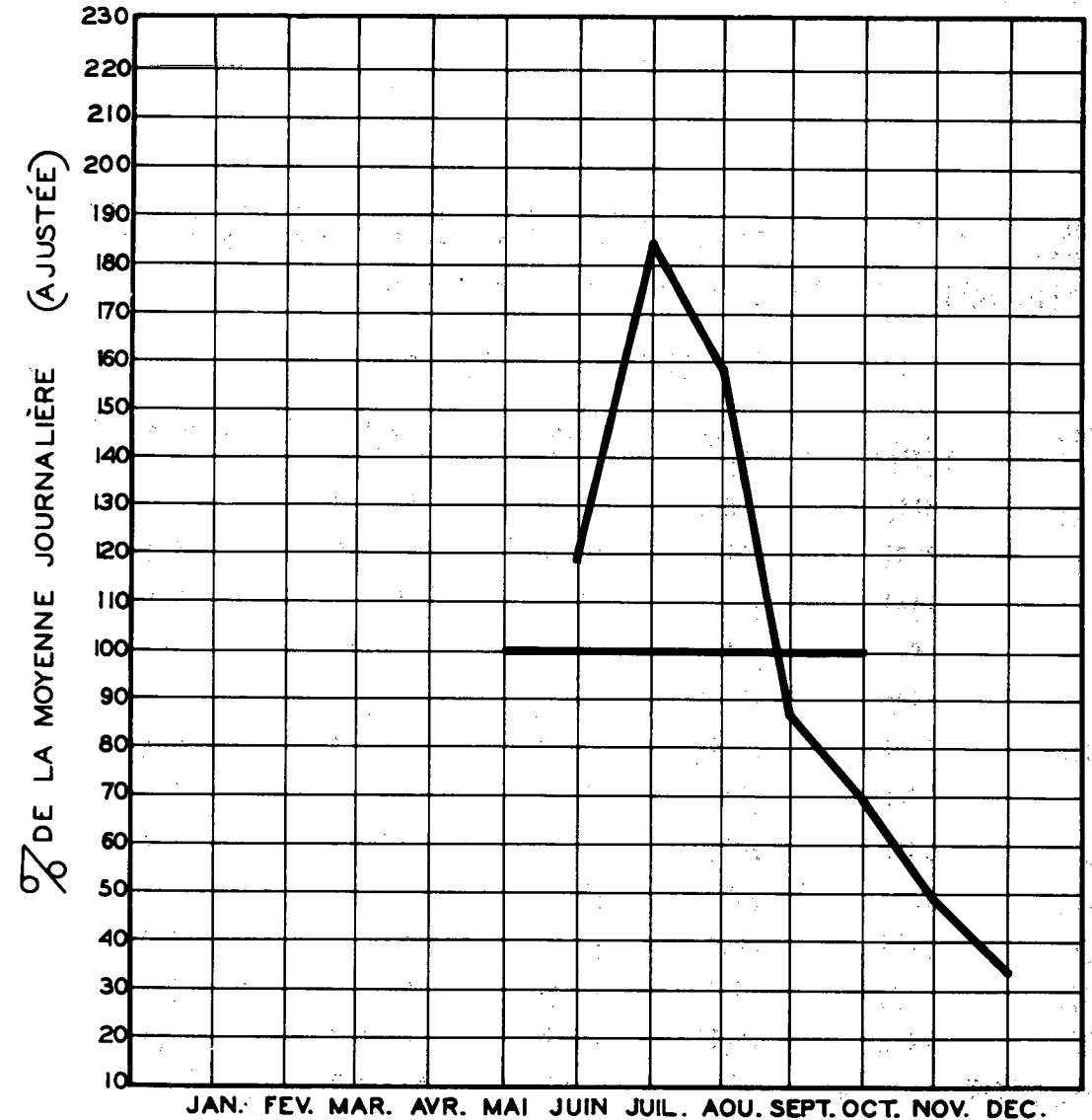
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	324	117.9
JUIL	---	---	506	184.2
AOÛT	---	---	434	158.0
SEP.	---	---	238	86.6
OCT.	---	---	190	69.2
NOV.	---	---	131	47.7
DEC.	---	---	92	33.5
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	274	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
700 ET PLUS	2	1483	2	0.94	1483	2.51
650 A 700	3	1996	5	2.34	3479	5.88
600 A 650	4	2440	9	4.21	5919	10.00
550 A 600	7	4073	16	7.48	9992	16.88
525 A 550	4	2145	20	9.35	12137	20.50
500 A 525	5	2567	25	11.69	14704	24.83
475 A 500	8	3902	33	15.43	18606	31.42
450 A 475	6	2783	39	18.23	21389	36.12
425 A 450	8	3495	47	21.97	24884	42.02
400 A 425	4	1643	51	23.84	26527	44.80
375 A 400	7	2692	58	27.11	29219	49.34
350 A 375	8	2917	66	30.85	32136	54.27
325 A 350	9	3040	75	35.05	35176	59.40
300 A 325	6	1893	81	37.86	37069	62.60
275 A 300	7	2003	88	41.13	39072	65.98
250 A 275	14	3652	102	47.67	42724	72.15
225 A 250	12	2868	114	53.28	45592	76.99
200 A 225	9	1882	123	57.48	47474	80.17
150 A 200	29	5169	152	71.03	52643	88.90
100 A 150	40	4911	192	89.72	57554	97.19
50 A 100	22	1668	214	100.00	59222	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: VILLEROY (HALTE ROUTIERE) NORD ROUTE N° R-S-303





ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
0 4 4 EST

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ  
0 4 4 EST

MONTREAL PONT PAPINEAU

MONTREAL PONT PAPINEAU

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	12362	0.0	15467	2540	2404	2318	2251	2042	1672
*POURC.			125.2	20.5	19.4	18.8	18.2	16.5	13.5

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12- 1	128617	2.86	12- 1	208616	4.63
1- 2	69800	1.55	1- 2	208879	4.63
2- 3	44499	0.99	2- 3	224531	4.98
3- 4	26983	0.60	3- 4	261185	5.79
4- 5	14887	0.33	4- 5	407173	9.03
5- 6	15015	0.34	5- 6	588287	13.04
6- 7	53703	1.20	6- 7	382118	8.47
7- 8	133671	2.97	7- 8	274371	6.09
8- 9	151171	3.36	8- 9	242219	5.37
9-10	130288	2.89	9-10	234849	5.21
10-11	141180	3.13	10-11	208857	4.63
11-12	173762	3.86	11-12	187636	4.16
TOTAL				4512297	

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2148	13914	11586	359183	8.0
FEV.	2027	14512	12333	345329	7.7
MARS	2111	14100	12664	392605	8.8
AVR.	2096	13426	12305	369170	8.2
MAI	2064	13909	11652	361229	8.1
JUIN	2111	14540	12314	369447	8.2
JUIL	1926	13874	11457	355190	7.9
AOUT	2540	15144	11997	371935	8.3
SEP.	2454	14963	12684	380545	8.5
OCT.	2459	15467	13082	405547	9.0
NOV.	2404	15309	13432	402970	9.0
DEC.	2316	15115	12875	399147	8.9
JOUR MOYEN	12362		TOTAL	4512297	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE	
			HEURES	POURC. VEHICULES
2400 ET PLUS	10	24410	10	0.12
2200 A 2400	61	139407	71	0.82
2000 A 2200	42	87602	113	1.29
1800 A 2000	98	185558	211	2.41
1600 A 1800	52	89072	263	3.01
1500 A 1600	37	57185	300	3.43
1400 A 1500	47	68153	347	3.97
1300 A 1400	121	162697	468	5.35
1200 A 1300	120	150272	588	6.72
1100 A 1200	115	132445	703	8.03
1000 A 1100	103	108489	806	9.21
900 A 1000	145	136376	951	10.86
800 A 900	360	304306	1311	14.97
700 A 800	489	364224	1800	20.55
600 A 700	839	540193	2639	30.13
500 A 600	1437	785982	4076	46.53
400 A 500	1272	575616	5348	61.06
300 A 400	932	331903	6280	71.69
200 A 300	412	103367	6692	76.40
100 A 200	703	101970	7395	84.42
0 A 100	1365	63070	8760	100.00

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	53021	47539	48060	47884	48091	61177	53411	359183
FEV.	45726	50263	49206	48465	49676	55264	46729	345329
MARS	72570	50053	64985	52157	53874	52231	46735	392605
AVR.	48987	50014	49130	62358	60633	51401	46647	369170
MAI	62943	34852	47986	46955	49474	65507	53512	361229
JUIN	51168	62287	66433	39628	52373	57075	40483	369447
JUIL	44323	46837	48092	49565	62205	67571	36597	355190
AOUT	44692	63009	51203	52086	52292	59575	49078	371935
SEP.	50100	39258	66468	66965	53865	59078	44811	380545
OCT.	41786	48786	54754	55943	69844	74410	60024	405547
NOV.	55610	68979	55841	57161	57553	60596	47230	402970
DEC.	53855	54374	66387	67863	66600	43686	46382	399147
TOTAL	624781	616251	668545	647030	676480	707571	571639	4512297
POURC. DU GRAND TOTAL	13.9	13.7	14.9	14.4	15.0	15.7	12.7	100.0

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

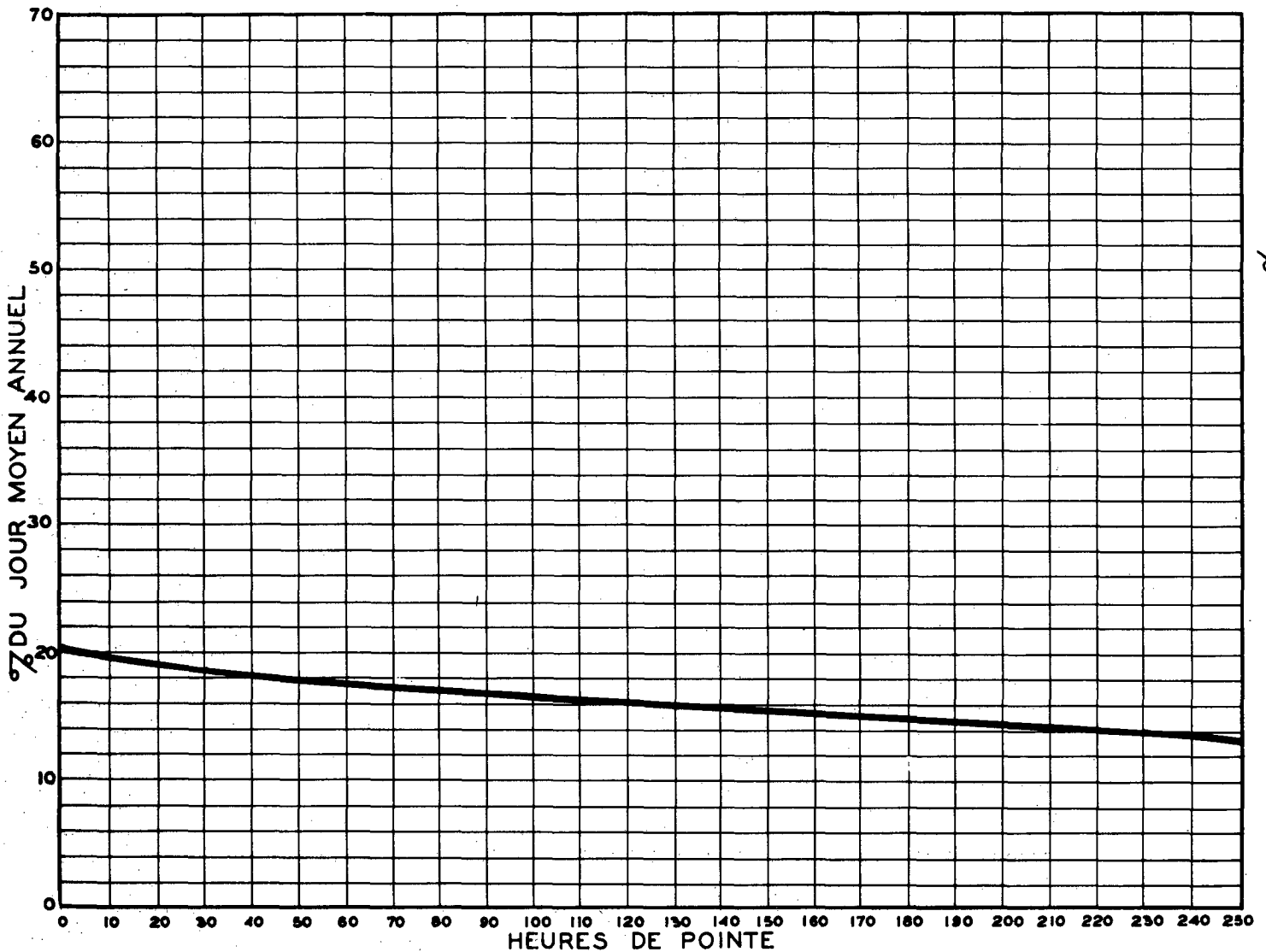
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	10604	11885	12015	11971	12023	12235	10682	11630
FEV.	11432	12566	12302	12116	12419	13816	11682	12333
MARS	12095	12513	12997	13039	13469	13058	11684	12693
AVR.	12247	12504	12283	12472	12127	12850	11662	12306
MAI	10491	11617	11997	11739	12369	13101	10702	11716
JUIN	10234	12457	13287	13209	13093	14269	10121	12381
JUIL	8865	11709	12023	12391	12441	13514	9149	11441
AOUT	8938	12602	12801	13022	13073	14894	9816	12163
SEP.	10020	13086	13294	13393	13466	14770	11203	12747
OCT.	10447	12197	13689	13986	13969	14882	12005	13024
NOV.	11122	13796	13960	14290	14388	15149	11808	13501
DEC.	10771	13594	13277	13573	13320	14562	11596	12956
JOUR MOYEN	10606	12544	12827	12933	13013	13925	11009	12408

MONTREAL PONT PAPINEAU

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	85.5	95.8	96.9	96.5	96.9	98.7	86.1	93.8
FEV.	92.2	101.3	99.2	97.7	100.1	111.4	94.2	99.4
MARS	97.5	100.9	104.8	105.1	108.6	105.3	94.2	102.3
AVR.	98.7	100.8	99.0	100.6	97.8	103.6	94.0	99.2
MAI	84.6	93.7	96.7	94.7	99.7	105.6	86.3	94.5
JUIN	82.5	100.4	107.1	106.5	105.6	115.0	81.6	99.8
JUIL	71.5	94.4	96.9	99.9	100.3	109.0	73.8	92.3
AOUT	72.1	101.6	103.2	105.0	105.4	120.1	79.2	98.1
SEP.	80.8	105.5	107.2	108.0	108.6	119.1	90.3	102.8
OCT.	84.2	98.3	110.4	112.8	112.6	120.0	96.8	105.0
NOV.	89.7	111.2	112.6	115.2	116.0	122.1	95.2	108.9
DEC.	86.9	109.6	107.0	109.4	107.4	117.4	93.5	104.5
JOUR MOYEN	85.5	101.1	103.4	104.3	104.9	112.3	88.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
 STATION: MONTREAL (PONT PAPINEAU) EST ROUTE N° R-S-404



ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

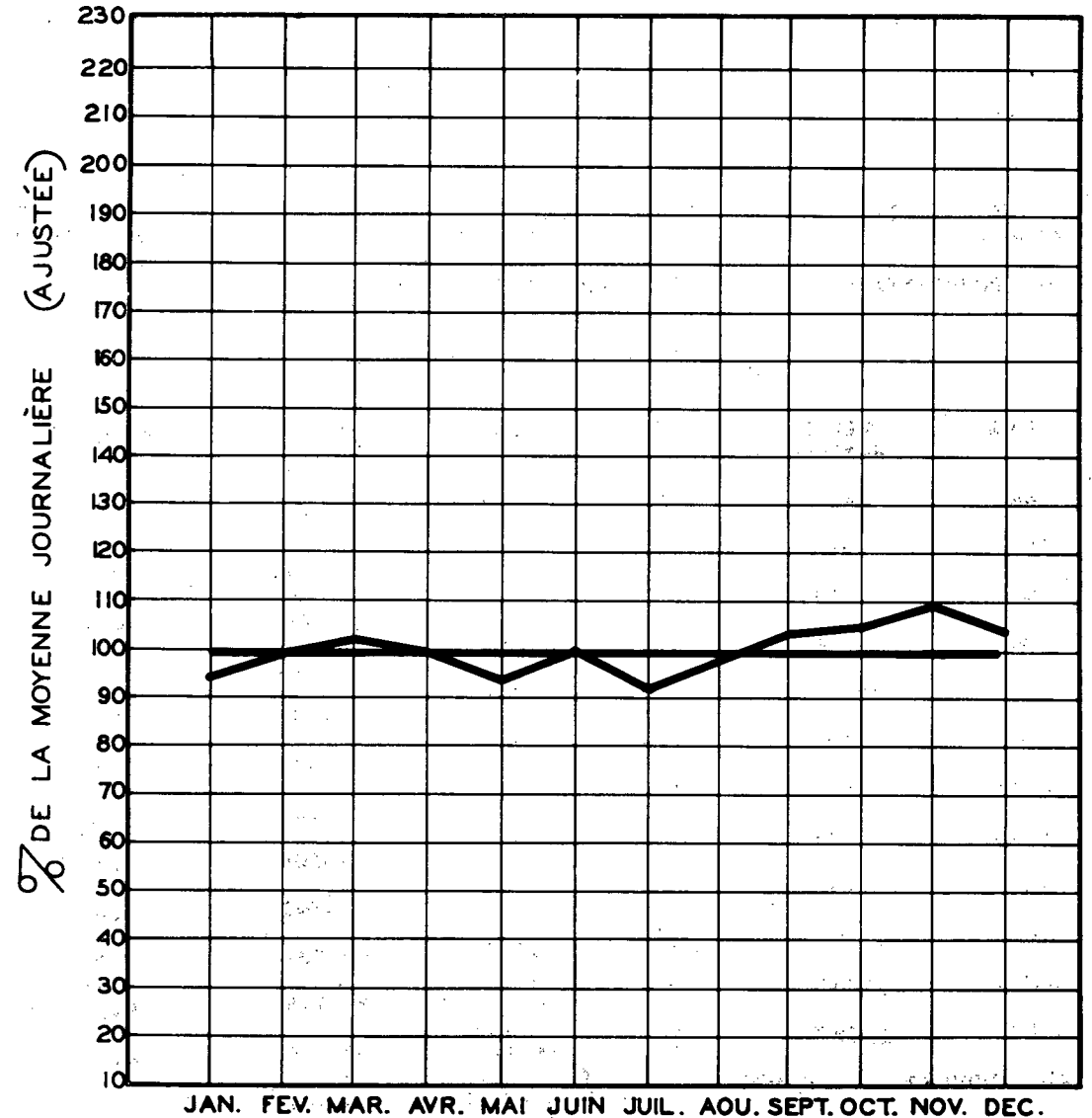
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	11630	93.7
FEV.	---	---	12333	99.4
MARS	---	---	12693	102.3
AVR.	---	---	12306	99.2
MAI	---	---	11716	94.4
JUIN	---	---	12381	99.8
JUIL	---	---	11441	92.2
AOÛT	---	---	12163	98.0
SEP.	---	---	12747	102.7
OCT.	---	---	13024	105.0
NOV.	---	---	13501	108.8
DEC.	---	---	12956	104.4
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	12408	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPÉS	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
15000 ET PLUS	7	106673	7	1.92	106673	2.37
14500 A 15000	14	206168	21	5.76	312841	6.94
14000 A 14500	21	300079	42	11.51	612920	13.59
13500 A 14000	47	646712	89	24.39	1259632	27.92
13000 A 13500	42	556231	131	35.90	1815863	40.25
12750 A 13000	30	386032	161	44.11	2201895	48.80
12500 A 12750	27	340752	188	51.51	2542647	56.35
12250 A 12500	23	284309	211	57.81	2826956	62.65
12000 A 12250	17	205987	228	62.47	3032943	67.22
11750 A 12000	28	332805	256	70.14	3365748	74.60
11500 A 11750	17	197910	273	74.80	3563658	78.98
11250 A 11500	15	170542	288	78.91	3734200	82.76
11000 A 11250	13	144491	301	82.47	3878691	85.96
10750 A 11000	11	119614	312	85.48	3998305	88.61
10500 A 10750	9	95823	321	87.95	4094128	90.74
10250 A 10500	6	62376	327	89.59	4156504	92.12
10000 A 10250	4	40280	331	90.69	4196784	93.01
9500 A 10000	15	147186	346	94.80	4343970	96.27
9000 A 9500	7	64432	353	96.72	4408402	97.70
8500 A 9000	11	95759	364	99.73	4504161	99.82
8000 A 8500	1	8136	365	100.00	4512297	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: MONTREAL (PONT PAPINEAU) EST ROUTE N° R-S-404



JAN. FEV. MAR. AVR. MAI JUIN JUIL. AOÛT. SEPT. OCT. NOV. DEC.

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

MONTREAL PONT PAPINEAU

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69									
70	12974	0.0	15710	2519	2389	2304	2249	2163	1912
*POURC.			121.1	19.4	18.4	17.8	17.3	16.7	14.7

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12- 1	80613	1.71	12- 1	185150	3.91
1- 2	50419	1.07	1- 2	252260	5.33
2- 3	31752	0.68	2- 3	225724	4.77
3- 4	20345	0.43	3- 4	226462	4.79
4- 5	15073	0.32	4- 5	255110	5.39
5- 6	37107	0.79	5- 6	256182	5.41
6- 7	185121	3.91	6- 7	263597	5.57
7- 8	507288	10.72	7- 8	307783	6.50
8- 9	525215	11.10	8- 9	221405	4.68
9-10	265380	5.61	9-10	172806	3.65
10-11	183338	3.88	10-11	159921	3.38
11-12	163737	3.46	11-12	143713	3.04
TOTAL				4735501	

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2443	14437	11986	371572	7.9
FEV.	2310	14710	12830	359241	7.6
MARS	2219	14043	12841	398075	8.5
AVR.	2034	14133	12676	380309	8.1
MAI	2108	14622	12641	391876	8.3
JUIN	2182	14995	13467	404013	8.6
JUIL	1851	14528	12068	374121	8.0
AOUT	2427	14639	12745	395104	8.4
SEP.	2377	15662	13865	415963	8.8
OCT.	2469	15510	13718	425282	9.0
NOV.	2519	15449	13906	417195	8.9
DEC.	2357	15710	12991	402750	8.6
JOUR MOYEN	12974		TOTAL	4735501	

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2400 ET PLUS	8	19640	8	0.10	19640	0.42
2200 A 2400	62	141419	70	0.80	161059	3.41
2000 A 2200	122	256126	192	2.20	417185	8.81
1800 A 2000	115	219713	307	3.51	636898	13.45
1600 A 1800	118	202878	425	4.86	839776	17.74
1500 A 1600	32	50176	457	5.22	889952	18.80
1400 A 1500	26	37832	483	5.52	927784	19.60
1300 A 1400	13	17762	496	5.67	945546	19.97
1200 A 1300	11	13771	507	5.79	959317	20.26
1100 A 1200	27	30741	534	6.10	990058	20.91
1000 A 1100	76	79027	610	6.97	1069085	22.58
900 A 1000	195	184673	805	9.19	1253758	26.48
800 A 900	468	395924	1273	14.54	1649682	34.84
700 A 800	950	706338	2223	25.38	2356020	49.76
600 A 700	1153	748175	3376	38.54	3104195	65.56
500 A 600	1201	658480	4577	52.25	3762675	79.46
400 A 500	1005	455360	5582	63.73	4218035	89.08
300 A 400	694	245120	6276	71.65	4463155	94.25
200 A 300	433	107413	6709	76.59	4570568	96.52
100 A 200	705	99312	7414	84.64	4669880	98.62
0 A 100	1346	65621	8760	100.00	4735501	100.00

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	52525	51020	49533	51220	51371	61989	53914	371572
FEV.	44323	53560	50655	52914	53707	57429	46653	359241
MARS	71878	52360	65816	54416	55057	52863	45685	398075
AVR.	47133	53308	51424	64556	63983	53450	46455	380309
MAI	67784	39234	52884	52641	54919	69968	54446	391876
JUIN	57795	70850	71824	43313	58860	59494	41877	404013
JUIL	49949	51061	50760	51533	67199	66059	37560	374121
AOUT	54412	70026	54218	54514	55979	56194	49761	395104
SEP.	58093	44177	73091	73859	58699	61537	46507	415963
OCT.	44230	53339	58279	58619	74701	76384	59730	425282
NOV.	57657	72851	58665	59370	60108	61542	47002	417195
DEC.	53237	55921	68523	68065	67101	44155	45748	402750
TOTAL	659016	667707	705672	685020	721684	721064	575338	4735501
POURC. DU GRAND TOTAL	14.0	14.2	15.0	14.5	15.3	15.3	12.2	100.0

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	10505	12755	12383	12805	12843	12398	10783	12067
FEV.	11081	13390	12664	13229	13427	14357	11663	12830
MARS	11980	13090	13163	13604	13764	13216	11421	12891
AVR.	11783	13327	12856	12911	12797	13363	11614	12664
MAI	11297	13078	13221	13160	13730	13994	10889	12767
JUIN	11559	14170	14365	14438	14715	14874	10469	13512
JUIL	9990	12765	12690	12883	13440	13212	9390	12052
AOUT	10882	14005	13555	13629	13995	14049	9952	12866
SEP.	11619	14726	14618	14772	14675	15384	11627	13917
OCT.	11058	13335	14570	14655	14940	15277	11946	13682
NOV.	11531	14570	14666	14843	15027	15386	11751	13967
DEC.	10647	13980	13705	13613	13420	14718	11437	13074
JOUR MOYEN	11161	13599	13538	13712	13898	14186	11079	13025

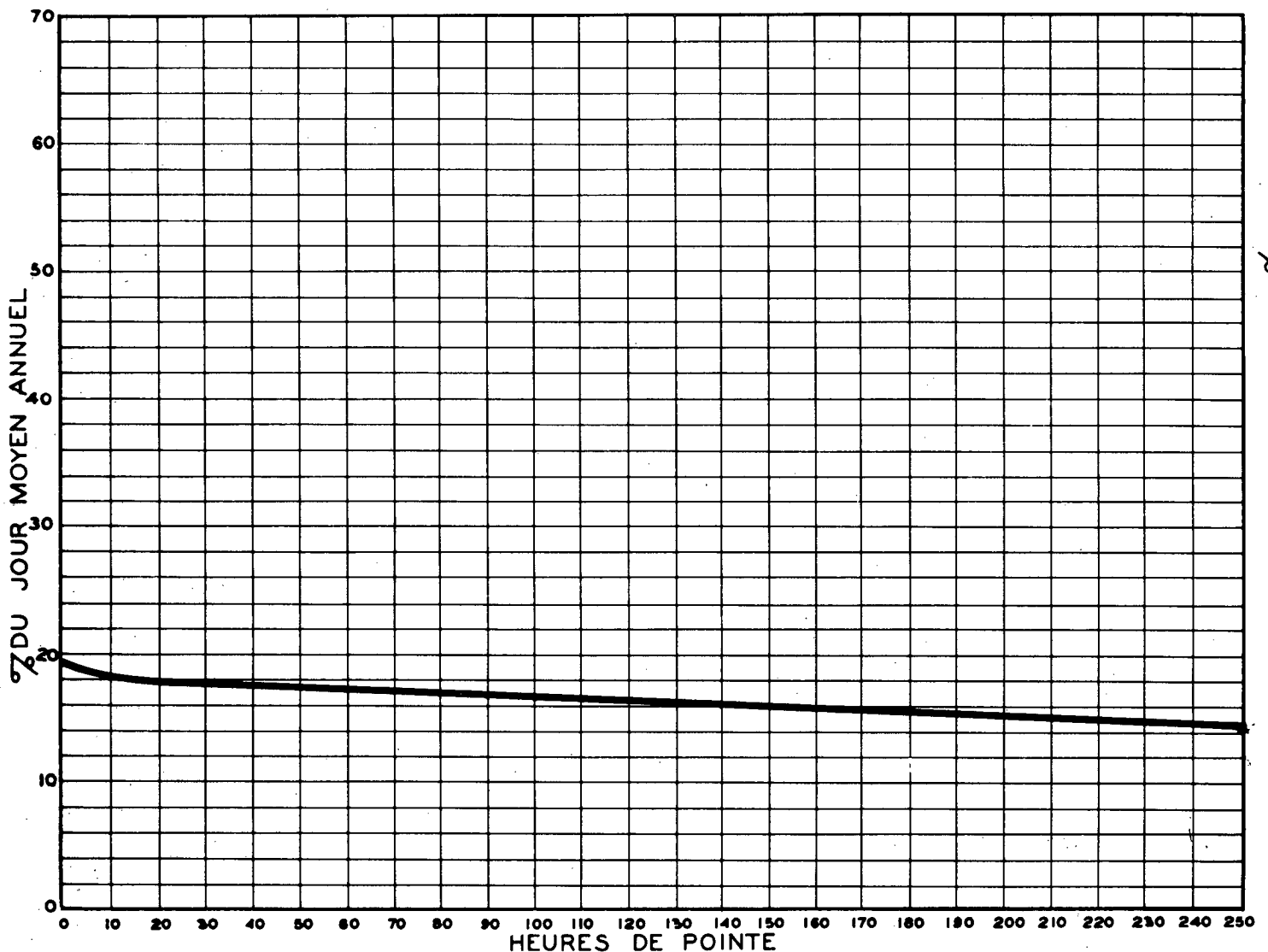
ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	80.7	98.0	95.1	98.4	98.7	95.2	82.8	92.7
FEV.	85.1	102.9	97.3	101.6	103.1	110.3	89.6	98.6
MARS	92.0	100.5	101.1	104.5	105.7	101.5	87.7	99.0
AVR.	90.5	102.4	98.8	99.2	98.3	102.6	89.2	97.3
MAI	86.8	100.5	101.6	101.1	105.5	107.5	83.7	98.1
JUIN	88.8	108.8	110.3	110.9	113.0	114.2	80.4	103.8
JUIL	76.7	98.1	97.5	99.0	103.2	101.5	72.1	92.6
AOUT	83.6	107.6	104.1	104.7	107.5	107.9	76.5	98.8
SEP.	89.3	113.1	112.3	113.5	112.7	118.2	89.3	106.9
OCT.	84.9	102.4	111.9	112.6	114.8	117.3	91.8	105.1
NOV.	88.6	111.9	112.6	114.0	115.4	118.2	90.3	107.3
DEC.	81.8	107.4	105.3	104.6	103.1	113.0	87.9	100.4
JOUR MOYEN	85.7	104.5	104.0	105.3	106.8	109.0	85.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: MONTREAL (PONT PAPINEAU) OUEST ROUTE N° R-S-404



ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE CUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL

PONT PAPINEAU

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

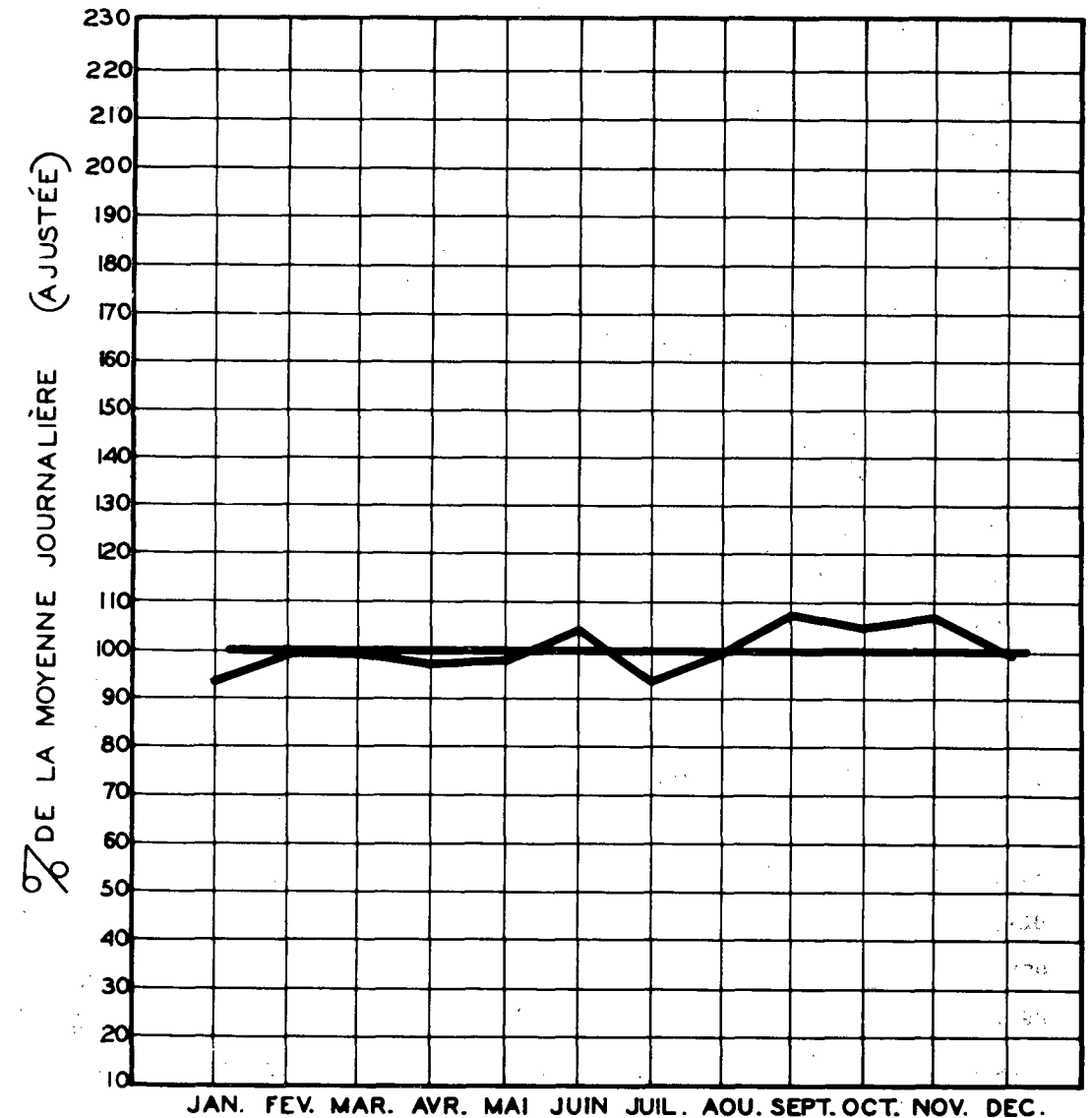
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	12067	92.6
FEV.	---	---	12830	98.5
MARS	---	---	12891	99.0
AVR.	---	---	12664	97.2
MAI	---	---	12767	98.0
JUIN	---	---	13512	103.7
JUIL	---	---	12052	92.5
AOUT	---	---	12866	98.8
SEP.	---	---	13917	106.8
OCT.	---	---	13682	105.0
NOV.	---	---	13967	107.2
DEC.	---	---	13074	100.4
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	13025	100.0

## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
15000 ET PLUS	23	351212	23	6.31	351212	7.42
14500 A 15000	56	825424	79	21.65	1176636	24.85
14000 A 14500	37	530305	116	31.79	1706941	36.05
13500 A 14000	47	644670	163	44.66	2351611	49.66
13000 A 13500	34	450480	197	53.98	2802091	59.18
12750 A 13000	17	219134	214	58.64	3021225	63.80
12500 A 12750	18	227399	232	63.57	3248624	68.61
12250 A 12500	18	222569	250	68.50	3471193	73.31
12000 A 12250	14	169527	264	72.33	3640720	76.89
11750 A 12000	10	118573	274	75.07	3759293	79.39
11500 A 11750	14	163014	288	78.91	3922307	82.83
11250 A 11500	16	182229	304	83.29	4104536	86.68
11000 A 11250	10	111372	314	86.03	4215908	89.03
10750 A 11000	17	184961	331	90.69	4400869	92.94
10500 A 10750	3	31964	334	91.51	4432833	93.61
10250 A 10500	5	51899	339	92.88	4484732	94.71
10000 A 10250	7	70778	346	94.80	4555510	96.20
9500 A 10000	9	88427	355	97.27	4643937	98.07
9000 A 9500	7	65240	362	99.18	4709177	99.45
8500 A 9000	2	17973	364	99.73	4727150	99.83
8000 A 8500	1	8351	365	100.00	4735501	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: MONTREAL (PONT PAPINEAU) OUEST ROUTE N° R-S-404





ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

MONTREAL PONT PAPINEAU

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	POURC. AUG.	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E		
68									
69									
70	25336	0.0	30906	3241	3142	3051	3002	2889	2653
*POURC.		122.0	12.8	12.4	12.0	11.8	11.4	10.5	

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2998	27564	23572	730755	8.0
FEV.	2854	28960	25163	704570	7.7
MARS	2803	27981	25505	790680	8.6
AVR.	2801	27181	24982	749479	8.2
MAI	2774	28531	24293	753105	8.2
JUIN	2905	29526	25782	773460	8.4
JUIL	2603	27688	23526	729311	7.9
AOUT	3214	29206	24739	766939	8.3
SEP.	3236	30544	26549	796498	8.7
OCT.	3241	30906	26800	830829	9.0
NOV.	3173	30680	27338	820165	8.9
DEC.	3049	30207	25867	801897	8.7
JOUR MOYEN	25336		TOTAL	9247688	

1970 REPARTITION HORAIKE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	209230	2.27	12-1	393766	4.26
1-2	120219	1.30	1-2	461139	4.99
2-3	76251	0.83	2-3	450255	4.87
3-4	47328	0.52	3-4	487647	5.28
4-5	29960	0.33	4-5	662183	7.17
5-6	52122	0.57	5-6	844469	9.14
6-7	238824	2.59	6-7	645715	6.99
7-8	640959	6.94	7-8	582144	6.30
8-9	676386	7.32	8-9	463624	5.02
9-10	395668	4.28	9-10	407655	4.41
10-11	324518	3.51	10-11	368778	3.99
11-12	337499	3.65	11-12	331349	3.59
TOTAL				9247688	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
3000 ET PLUS	51	157165	51	0.59	157165	1.70
2700 A 3000	161	454733	212	2.43	611898	6.62
2400 A 2700	271	689091	483	5.52	1300989	14.07
2100 A 2400	330	738794	813	9.29	2039783	22.06
1800 A 2100	478	928119	1291	14.74	2967902	32.10
1600 A 1800	363	615454	1654	18.89	3583356	38.75
1400 A 1600	525	783395	2179	24.88	4366751	47.22
1200 A 1400	946	1219595	3125	35.68	5586346	60.41
1000 A 1200	1410	1553329	4535	51.77	7139675	77.21
800 A 1000	1347	1223518	5882	67.15	8363193	90.44
700 A 800	320	241382	6202	70.80	8604575	93.05
600 A 700	216	141068	6418	73.27	8745643	94.58
500 A 600	203	111032	6621	75.59	8856676	95.78
400 A 500	217	97724	6838	78.06	8954400	96.83
300 A 400	173	61846	7011	80.04	9015246	97.49
250 A 300	132	36007	7143	81.55	9051253	97.88
200 A 250	232	51858	7375	84.19	9103111	98.44
150 A 200	291	50621	7666	87.52	9153732	98.99
100 A 150	408	49139	8074	92.17	9202871	99.52
50 A 100	533	38245	8607	98.26	9241116	99.93
0 A 50	153	6572	8760	100.00	9247688	100.00

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	105546	98559	97593	99104	99462	123166	107325	730755
FEV.	90049	103823	99861	101379	103383	112693	93382	704570
MARS	144448	102413	130801	106573	108931	105094	92420	790680
AVR.	96120	103322	100554	126914	124616	104851	93102	749479
MAI	130727	74086	100870	99596	104393	135475	107958	753105
JUIN	108963	133137	138257	82941	111233	116569	82360	773460
JUIL	94272	97898	98852	101098	129404	133630	74157	729311
AOUT	99104	132935	105421	106600	108271	115769	98839	766939
SEP.	108193	83435	139559	140824	112564	120605	91318	796498
OCT.	86016	102125	113033	114562	144545	150794	119754	830829
NOV.	113267	141830	114506	116531	117661	122138	94232	820165
DEC.	107092	110295	134910	135928	133701	87841	92130	801897
TOTAL	1283797	1283858	1374217	1332050	1398164	1428625	1146977	9247688
POURC. DU GRAND TOTAL	13.9	13.9	14.9	14.5	15.2	15.5	12.5	100.0

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

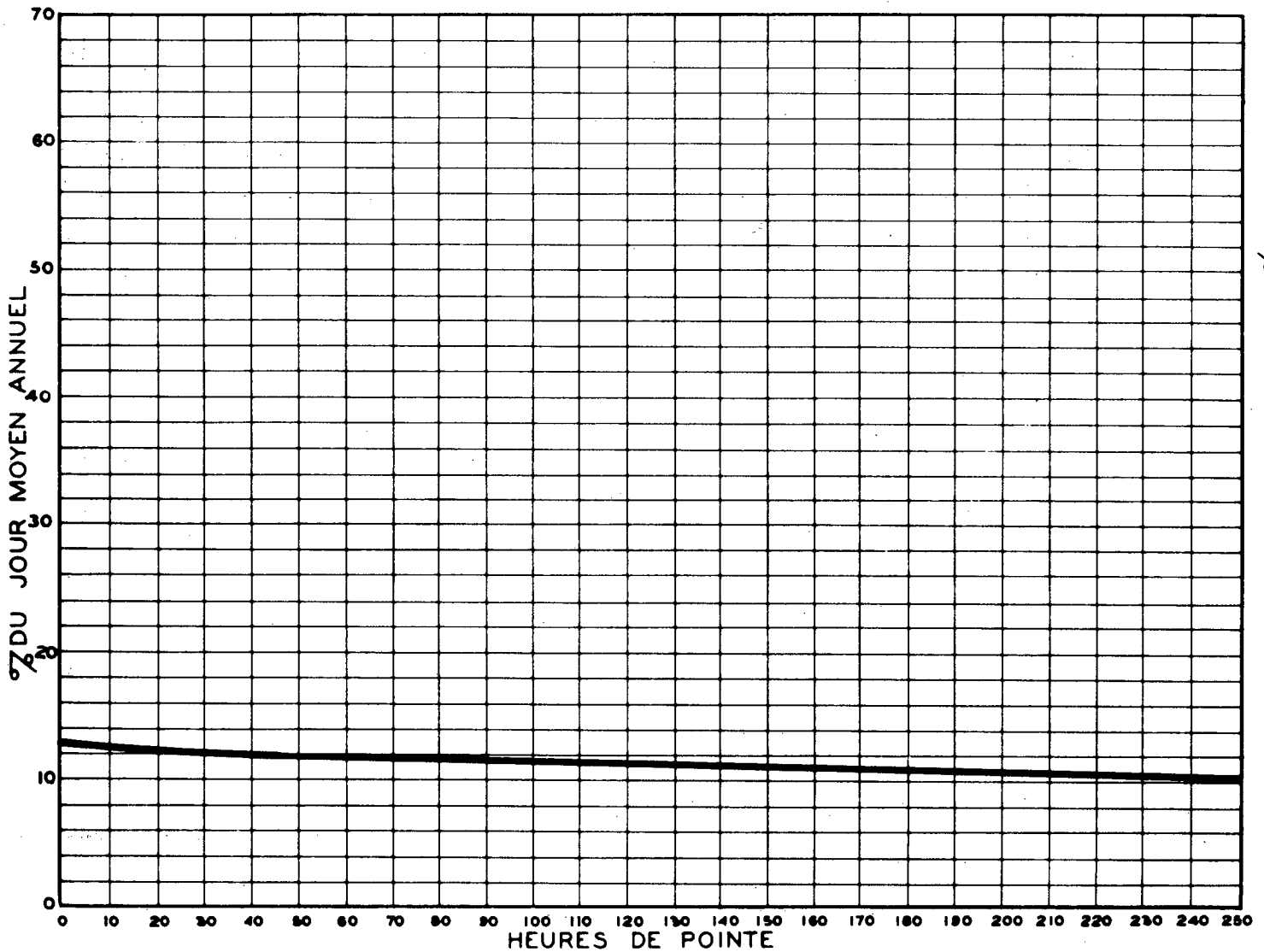
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	21109	24640	24398	24776	24866	24633	21465	23698
FEV.	22512	25956	24965	25345	25846	28173	23346	25163
MARS	24075	25603	26160	26643	27233	26274	23105	25584
AVR.	24030	25831	25139	25383	24923	26213	23276	24970
MAI	21788	24695	25218	24899	26098	27095	21592	24483
JUIN	21793	26627	27651	27647	27808	29142	20590	25894
JUIL	18854	24475	24713	25275	25881	26726	18539	23494
AOUT	19821	26587	26355	26650	27068	28942	19768	25027
SEP.	21639	27812	27912	28165	28141	30151	22830	26664
OCT.	21504	25531	28258	28641	28909	30159	23951	26707
NOV.	22653	28366	28627	29133	29415	30535	23558	27469
DEC.	21418	27574	26982	27186	26740	29280	23033	26030
JOUR MOYEN	21766	26141	26365	26645	26911	28110	22088	25432

MONTREAL PONT PAPINEAU

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	83.0	96.9	96.0	97.5	97.8	96.9	84.4	93.2
FEV.	86.6	102.1	98.2	99.7	101.7	110.8	91.8	99.0
MARS	94.7	100.7	102.9	104.8	107.1	103.4	90.9	100.6
AVR.	94.5	101.6	98.9	99.9	98.0	103.1	91.6	98.2
MAI	85.7	97.1	99.2	98.0	102.7	106.6	84.9	96.3
JUIN	85.7	104.7	108.8	108.8	109.4	114.6	81.0	101.9
JUIL	74.2	96.3	97.2	99.4	101.8	105.1	72.9	92.4
AOUT	78.0	104.6	103.7	104.8	106.5	113.8	77.8	98.5
SEP.	85.1	109.4	109.8	110.8	110.7	118.6	89.8	104.9
OCT.	84.6	100.4	111.2	112.7	113.7	118.6	94.2	105.1
NOV.	89.1	111.6	112.6	114.6	115.7	120.1	92.7	108.1
DEC.	84.3	108.5	106.1	106.9	105.2	115.2	90.6	102.4
JOUR MOYEN	85.6	102.8	103.7	104.8	105.9	110.6	86.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: MONTREAL (PONT PAPINEAU) 2 VOIES ROUTE N° R-S-404



ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

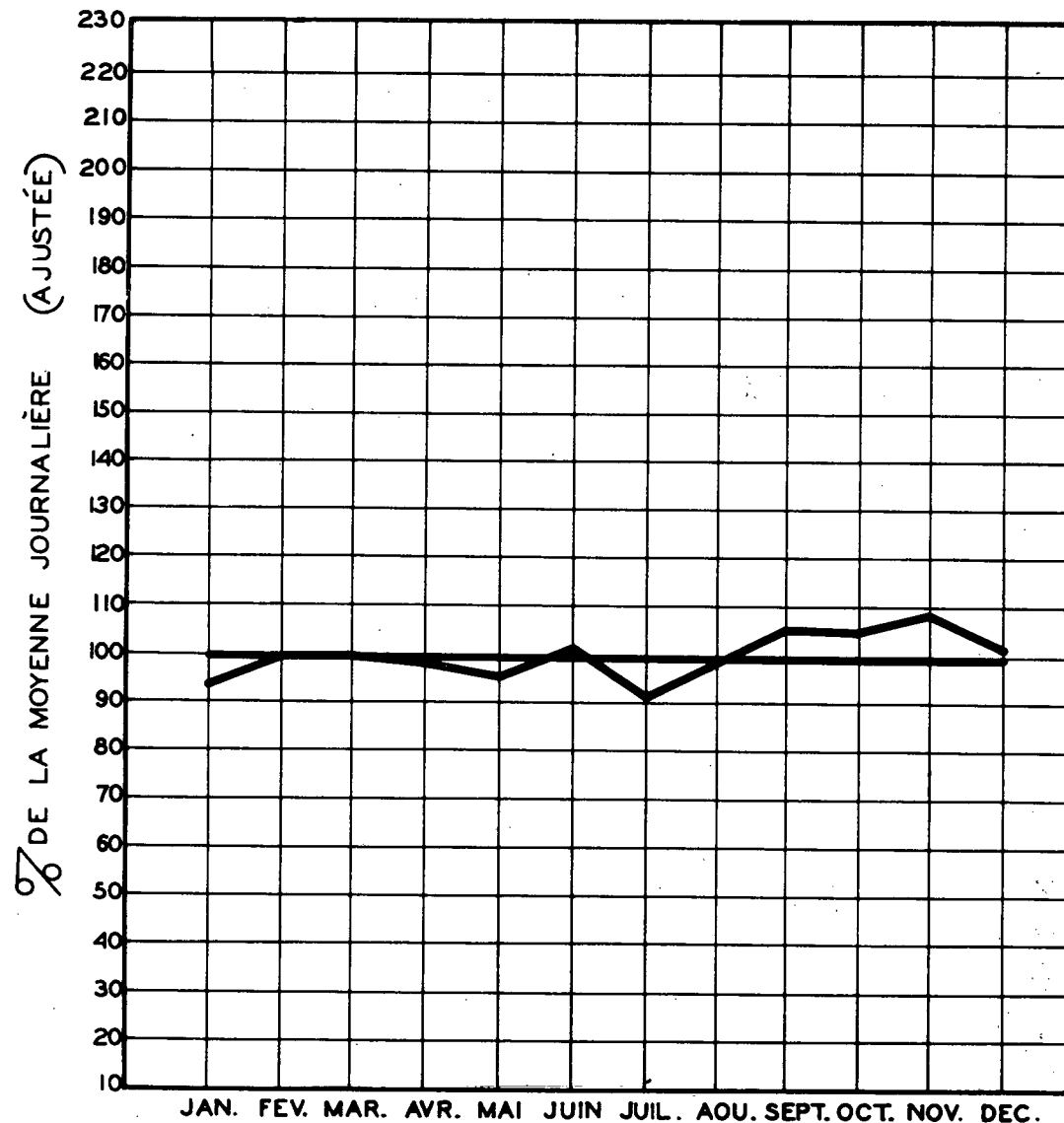
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	23698	93.2
FEV.	---	---	25163	98.9
MARS	---	---	25584	100.6
AVR.	---	---	24970	98.2
MAI	---	---	24483	96.3
JUIN	---	---	25894	101.8
JUIL	---	---	23494	92.4
AOUT	---	---	25027	98.4
SEP.	---	---	26664	104.8
OCT.	---	---	26707	105.0
NOV.	---	---	27469	108.0
DEC.	---	---	26030	102.3
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	25432	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
29000 ET PLUS	32	953192	32	8.77	953192	10.31
28000 A 29000	45	1283413	77	21.10	2236605	24.19
27000 A 28000	50	1377894	127	34.80	3614499	39.09
26500 A 27000	17	454200	144	39.46	4068699	44.00
26000 A 26500	27	708820	171	46.85	4777519	51.67
25500 A 26000	26	668555	197	53.98	5446074	58.90
25000 A 25500	18	455289	215	58.91	5901363	63.82
24500 A 25000	16	395694	231	63.29	6297057	68.10
24000 A 24500	18	436378	249	68.22	6733435	72.82
23500 A 24000	20	475794	269	73.70	7209229	77.96
23000 A 23500	16	372547	285	78.09	7581776	81.99
22500 A 23000	12	272985	297	81.37	7854761	84.94
22000 A 22500	13	288808	310	84.94	8143569	88.07
21500 A 22000	11	238923	321	87.95	8382492	90.65
21000 A 21500	7	148709	328	89.87	8531201	92.26
20500 A 21000	6	123720	334	91.51	8654921	93.60
20000 A 20500	8	162167	342	93.70	8817088	95.35
19000 A 20000	8	156107	350	95.90	8973195	97.04
18000 A 19000	12	221466	362	99.18	9194661	99.43
17000 A 18000	3	53027	365	100.00	9247688	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

STATION: MONTREAL (PONT PAPINEAU) 2 ROUTE N° R-S-404  
VOIES



ROUTE	DISTRICT	COMPTEUR	VOIE	12 MOIS DE RELEVÉ							
0	7	1		JOUR MOYEN	AUG. MAXIMUM	I-ÈRE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
CHIBOUGAMAU BARRIÈRE SUD DU PARC DE CHIBOUGAMAU											
ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ÈRE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E		
68	427	-3.7	976	0	0	0	0	0	0	0	0
*POURC.			228.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	433	1.4	1092	0	0	0	0	0	0	0	0
*POURC.			252.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	457	5.6	1018	0	0	0	0	0	0	0	0
*POURC.			222.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS											
1970 DISTRIBUTION MENSUELLE											
MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE						
JAN.	0	581	367	11406	6.8						
FEV.	0	894	372	10442	6.3						
MARS	0	767	398	12362	7.4						
AVR.	0	394	235	7071	4.3						
MAI	0	525	316	9823	5.9						
JUIN	0	902	526	15800	9.5						
JUIL	0	972	607	18837	11.3						
AOUT	0	948	695	21552	12.9						
SEP.	0	1017	545	16372	9.8						
OCT.	0	911	510	15832	9.5						
NOV.	0	770	472	14165	8.5						
DEC.	0	1018	459	14233	8.5						
JOUR MOYEN	460		TOTAL	167895							

ROUTE 0 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHIBOUGAMAU BARRIÈRE SUD DU PARC DE CHIBOUGAMAU

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	1211	2072	1464	1538	1638	2140	1343	11406
FEV.	726	2496	1523	1379	1351	2024	943	10442
MARS	1537	2291	2186	1554	1649	2098	1047	12362
AVR.	770	1224	810	1191	1150	1219	707	7071
MAI	1861	1265	1066	952	971	2244	1464	9823
JUIN	2201	3485	2348	1077	1689	2918	2082	15800
JUIL	2351	3493	2045	2047	2645	4259	1997	18837
AOUT	2565	4460	2700	2406	2751	3576	3094	21552
SEP.	2581	2043	2677	2333	1945	3034	1759	16372
OCT.	1279	2804	1950	1806	2295	3778	1920	15832
NOV.	1168	3608	1833	2019	1767	2683	1087	14165
DEC.	1135	2586	2173	2384	3151	1869	935	14233
TOTAL	19385	31827	22775	20686	23002	31842	18378	167895
POURC. DU GRAND TOTAL	11.6	19.0	13.6	12.4	13.8	19.0	11.0	100.0

ROUTE 0 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHIBOUGAMAU BARRIERE SUD DU PARC DE CHIBOUGAMAU

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	242	518	366	385	410	428	269	373
FEV.	182	624	381	345	338	506	236	372
MARS	256	573	437	389	412	525	262	407
AVR.	193	306	203	238	230	305	177	235
MAI	310	422	267	238	243	449	293	317
JUIN	440	697	470	359	422	730	521	519
JUIL	470	873	511	512	529	852	499	606
AOUT	513	892	675	602	688	894	619	697
SEP.	516	681	535	467	486	759	440	554
OCT.	320	701	488	452	459	756	384	508
NOV.	234	722	458	505	442	671	272	471
DEC.	227	647	435	477	630	623	234	467
JOUR MOYEN	325	638	436	414	441	625	351	461

ROUTE 0 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHIBOUGAMAU BARRIERE SUD DU PARC DE CHIBOUGAMAU

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	52.5	112.2	79.3	83.4	88.8	92.7	58.3	80.8
FEV.	39.5	135.2	82.6	74.8	73.2	109.6	51.2	80.6
MARS	55.5	124.1	94.7	84.3	89.3	113.7	56.8	88.2
AVR.	41.8	66.3	44.0	51.6	49.9	66.1	38.4	50.9
MAI	67.2	91.4	57.9	51.6	52.7	97.3	63.5	68.7
JUIN	95.3	151.0	101.8	77.8	91.4	158.1	112.9	112.4
JUIL	101.8	189.1	110.7	110.9	114.6	184.6	108.1	131.3
AOUT	111.1	193.2	146.2	130.4	149.0	193.7	134.1	151.0
SEP.	111.8	147.5	115.9	101.2	105.3	164.4	95.3	120.0
OCT.	69.3	151.9	105.7	97.9	99.4	163.8	83.2	110.1
NOV.	50.7	156.4	99.2	109.4	95.8	145.4	59.0	102.0
DEC.	49.2	140.2	94.3	103.3	136.5	135.0	50.7	101.2
JOUR MOYEN	70.6	138.3	94.5	89.8	95.6	135.5	76.1	100.0

ROUTE 0 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHIBOUGAMAU BARRIERE SUD DU PARC DE CHIBOUGAMAU

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	330	75.8	373	80.8
FEV.	377	86.6	372	80.6
MARS	353	81.1	407	88.1
AVR.	261	59.9	235	50.9
MAI	344	79.0	317	68.6
JUIN	531	121.9	519	112.4
JUIL	622	142.8	606	131.2
AOUT	644	147.9	697	150.9
SEP.	540	124.0	554	120.0
OCT.	451	103.6	508	110.0
NOV.	378	86.8	471	102.0
DEC.	383	87.9	467	101.1
J.M.A. AJUSTE	435	100.0	461	100.0

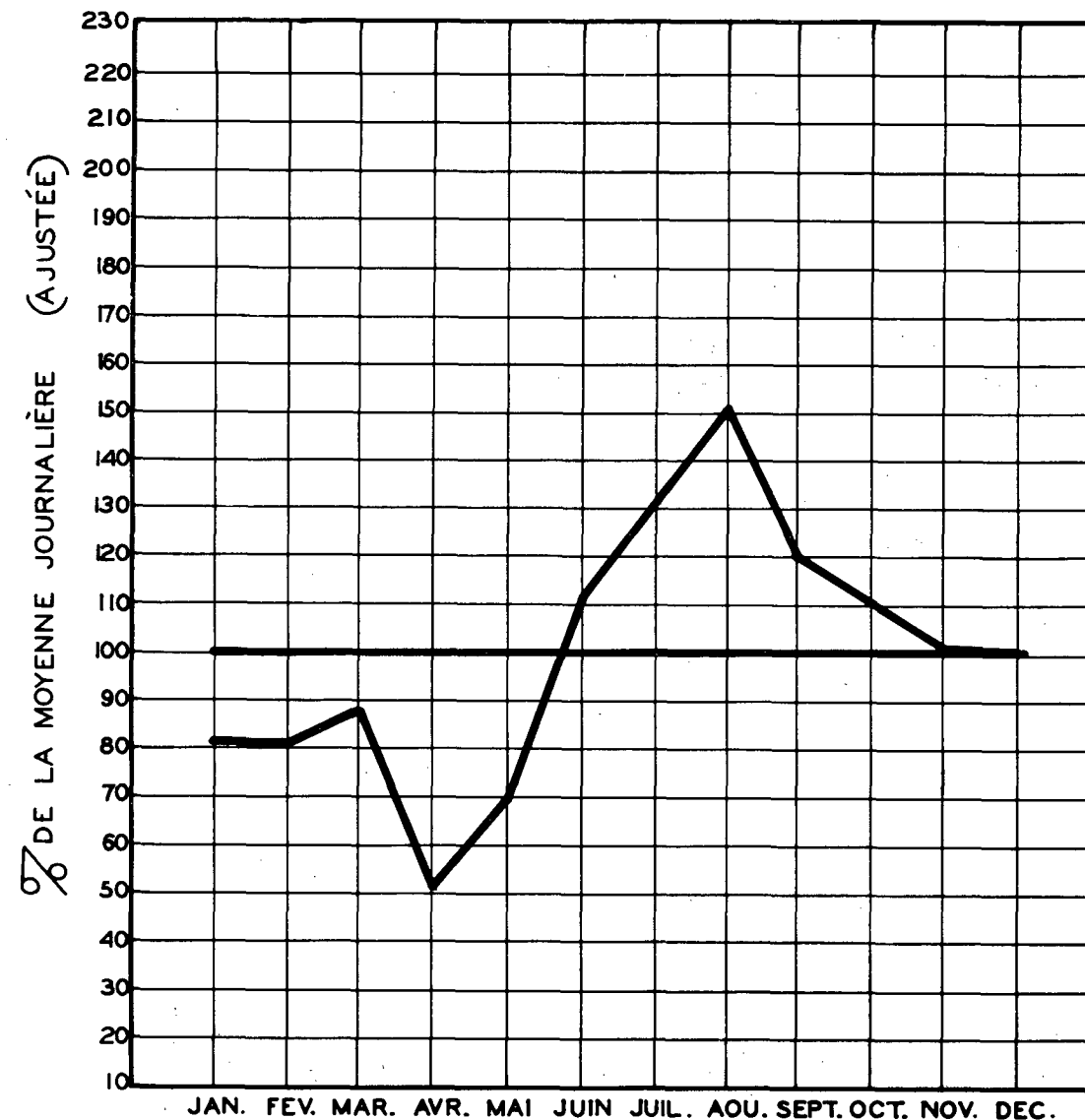
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
950 ET PLUS	4	3960	4	1.10	3960	2.36
900 A 950	8	7339	12	3.29	11299	6.73
850 A 900	10	8769	22	6.03	20068	11.96
800 A 850	5	4087	27	7.40	24155	14.39
750 A 800	6	4598	33	9.05	28753	17.13
700 A 750	13	9437	46	12.61	38190	22.75
650 A 700	19	12857	65	17.81	51047	30.41
625 A 650	9	5733	74	20.28	56780	33.82
600 A 625	8	4889	82	22.47	61669	36.74
575 A 600	10	5854	92	25.21	67523	40.22
550 A 575	6	3387	98	26.85	70910	42.24
525 A 550	16	8563	114	31.24	79473	47.24
500 A 525	19	9715	133	36.44	89188	53.13
450 A 500	43	20161	176	48.22	109349	65.13
400 A 450	41	17416	217	59.46	126765	75.51
350 A 400	38	14226	255	69.87	140991	83.98
300 A 350	28	9035	283	77.54	150026	89.36
250 A 300	24	6545	307	84.11	156571	93.26
200 A 250	29	6427	336	92.06	162998	97.09
150 A 200	24	4240	360	98.64	167238	99.61
100 A 150	5	657	365	100.00	167895	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: CHIBOUGAMAU

ROUTE N° RS-7-1



ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 8 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69	3950	0.0	7101	778	677	594	562	517	429
*POURC.			179.8	19.6	17.0	15.0	14.1	13.0	10.8
70	4371	10.7	7666	1008	672	624	592	536	450
*POURC.			175.4	23.1	15.4	14.3	13.5	12.3	10.3

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	389	3924	3225	100000	6.3
FEV.	538	4464	3294	92243	5.8
MARS	672	5243	3550	110056	6.9
AVR.	714	5863	3853	115612	7.3
MAI	649	6252	4664	144613	9.1
JUIN	681	7001	5074	152224	9.6
JUIL	623	6773	5468	169537	10.7
AOUT	715	7473	5517	171031	10.8
SEP.	1008	7666	5028	150866	9.5
OCT.	716	6014	4631	143574	9.0
NOV.	854	6340	4331	129943	8.2
DEC.	480	4794	3732	115704	7.3
JOUR MOYEN	4371		TOTAL	1595403	

ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 8 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	29644	1.86	12-1	70828	4.44
1-2	18723	1.18	1-2	106811	6.70
2-3	13415	0.85	2-3	113426	7.11
3-4	7568	0.48	3-4	115735	7.26
4-5	5421	0.34	4-5	136426	8.56
5-6	7490	0.47	5-6	124544	7.81
6-7	20690	1.30	6-7	106570	6.68
7-8	58027	3.64	7-8	108403	6.80
8-9	66016	4.14	8-9	87974	5.52
9-10	72019	4.52	9-10	71596	4.49
10-11	79069	4.96	10-11	56652	3.56
11-12	73448	4.61	11-12	44908	2.82
TOTAL			TOTAL	1595403	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
900 ET PLUS	1	1008	1	0.02	1008	0.07
800 A 900	2	1659	3	0.04	2667	0.17
700 A 800	3	2145	6	0.07	4812	0.31
600 A 700	40	25473	46	0.53	30285	1.90
550 A 600	37	21115	83	0.95	51400	3.23
500 A 550	60	31374	143	1.64	82774	5.19
450 A 500	111	52382	254	2.90	135156	8.48
400 A 450	191	80671	445	5.08	215827	13.53
350 A 400	461	171237	906	10.35	387064	24.27
300 A 350	662	214057	1568	17.90	601121	37.68
250 A 300	1079	295429	2647	30.22	896550	56.20
225 A 250	644	152654	3291	37.57	1049204	65.77
200 A 225	616	130586	3907	44.61	1179790	73.95
175 A 200	555	103998	4462	50.94	1283788	80.47
150 A 175	491	79771	4953	56.55	1363559	85.47
125 A 150	501	68902	5454	62.27	1432461	89.79
100 A 125	445	49908	5899	67.35	1482369	92.92
75 A 100	449	38855	6348	72.47	1521224	95.36
50 A 75	491	30223	6839	78.08	1551447	97.25
25 A 50	744	26804	7583	86.57	1578251	98.93
0 A 25	1177	17152	8760	100.00	1595403	100.00



ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 0 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	16786	12150	12043	11589	12138	18014	17280	100000
FEV.	14756	12338	12030	11508	12350	15375	13886	92243
MARS	24582	13505	15728	12331	13832	15711	14367	110056
AVR.	22057	14384	13554	16993	17080	14811	16733	115612
MAI	33992	11984	15880	15740	17215	25422	24380	144613
JUIN	31049	23017	22836	13406	18737	21885	21294	152224
JUIL	30333	20992	20046	20829	26540	29278	21519	169537
AOUT	32300	25293	20004	20109	20702	24572	28051	171031
SEP.	31042	13155	22186	22169	18938	22365	21011	150866
OCT.	22984	16957	16343	16366	21587	25358	23979	143574
NOV.	25057	20108	15358	15615	16613	20156	17036	129943
DEC.	16733	15250	18835	18445	18157	13688	14596	115704
TOTAL	301671	199133	204843	195100	213889	246635	234132	1595403
POURC. DU GRAND TOTAL	19.0	12.5	12.9	12.3	13.5	15.5	14.7	100.0

ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 0 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3357	3038	3011	2897	3035	3603	3456	3199
FEV.	3689	3085	3008	2877	3088	3844	3472	3294
MARS	4097	3376	3146	3083	3458	3928	3592	3525
AVR.	5514	3596	3389	3399	3416	3703	4183	3885
MAI	5665	3995	3970	3935	4304	5084	4876	4547
JUIN	6210	4603	4567	4469	4684	5471	5324	5046
JUIL	6067	5248	5012	5207	5308	5856	5380	5439
AOUT	6460	5059	5001	5027	5176	6143	5610	5496
SEP.	6208	4385	4437	4434	4735	5591	5253	5006
OCT.	5746	4239	4086	4092	4317	5072	4796	4621
NOV.	5011	4022	3840	3904	4153	5039	4259	4318
DEC.	3347	3813	3767	3689	3631	4563	3649	3779
JOUR MOYEN	5114	4038	3936	3918	4109	4825	4488	4347

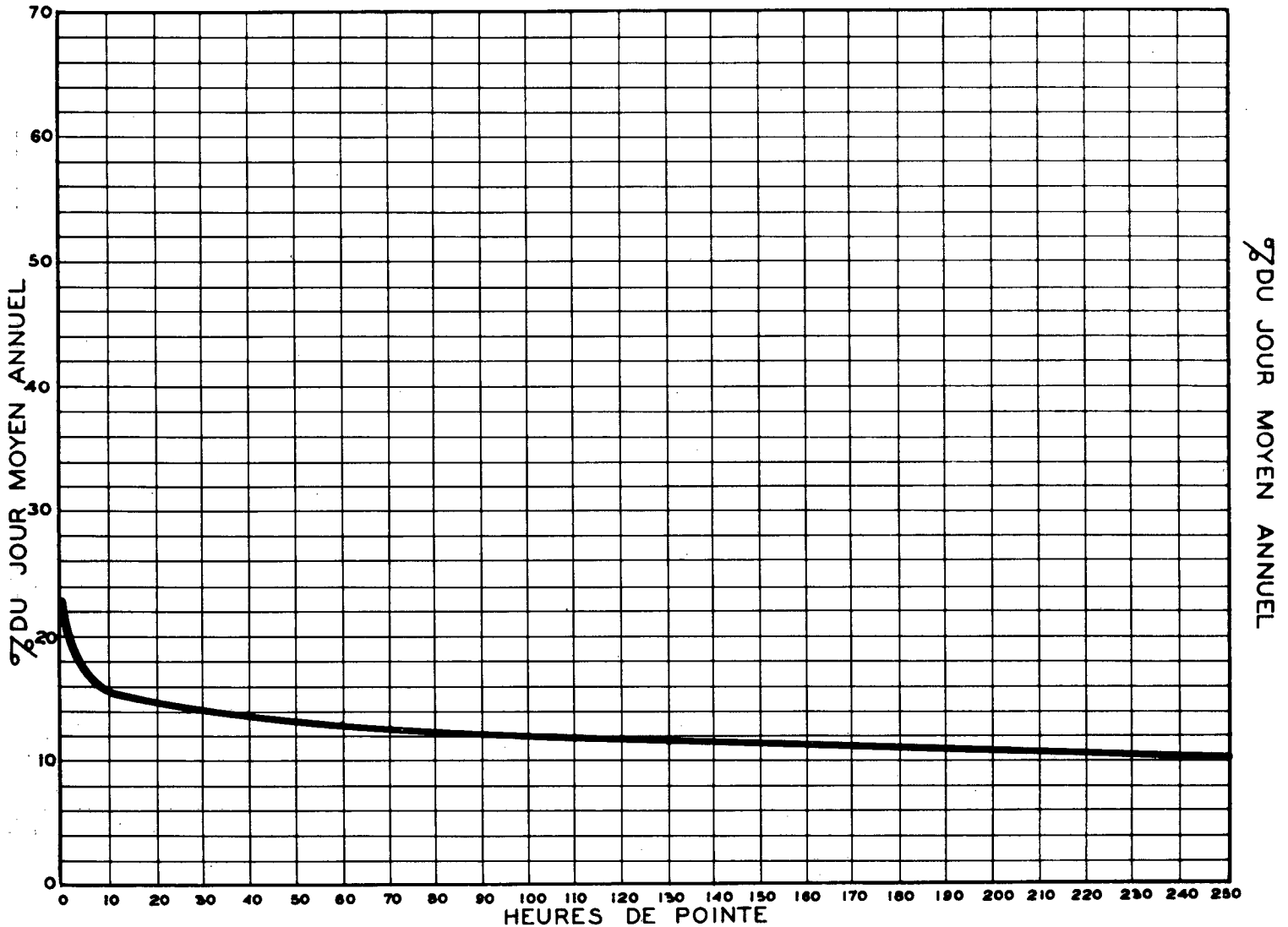
ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	77.3	69.9	69.3	66.7	69.9	82.9	79.5	73.6
FEV.	84.9	71.0	69.2	66.2	71.1	88.5	79.9	75.8
MARS	94.3	77.7	72.4	71.0	79.6	90.4	82.7	81.1
AVR.	126.9	82.8	78.0	78.2	78.6	85.2	96.3	89.4
MAI	130.4	91.9	91.4	90.6	99.1	117.0	112.2	104.6
JUIN	142.9	105.9	105.1	102.9	107.8	125.9	122.5	116.1
JUIL	139.6	120.8	115.3	119.8	122.1	134.8	123.8	125.2
AOUT	148.6	116.4	115.1	115.7	119.1	141.4	129.1	126.5
SEP.	142.9	100.9	102.1	102.0	109.0	128.7	120.9	115.2
OCT.	132.2	97.6	94.0	94.2	99.4	116.7	110.4	106.3
NOV.	115.3	92.6	88.4	89.9	95.6	116.0	98.0	99.4
DEC.	77.0	87.8	86.7	84.9	83.6	105.0	84.0	87.0
JOUR MOYEN	117.7	93.0	90.6	90.2	94.6	111.0	103.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-GREGOIRE (PONT DE TROIS-RIVIERES) EST ROUTE N° R-S-S15



ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

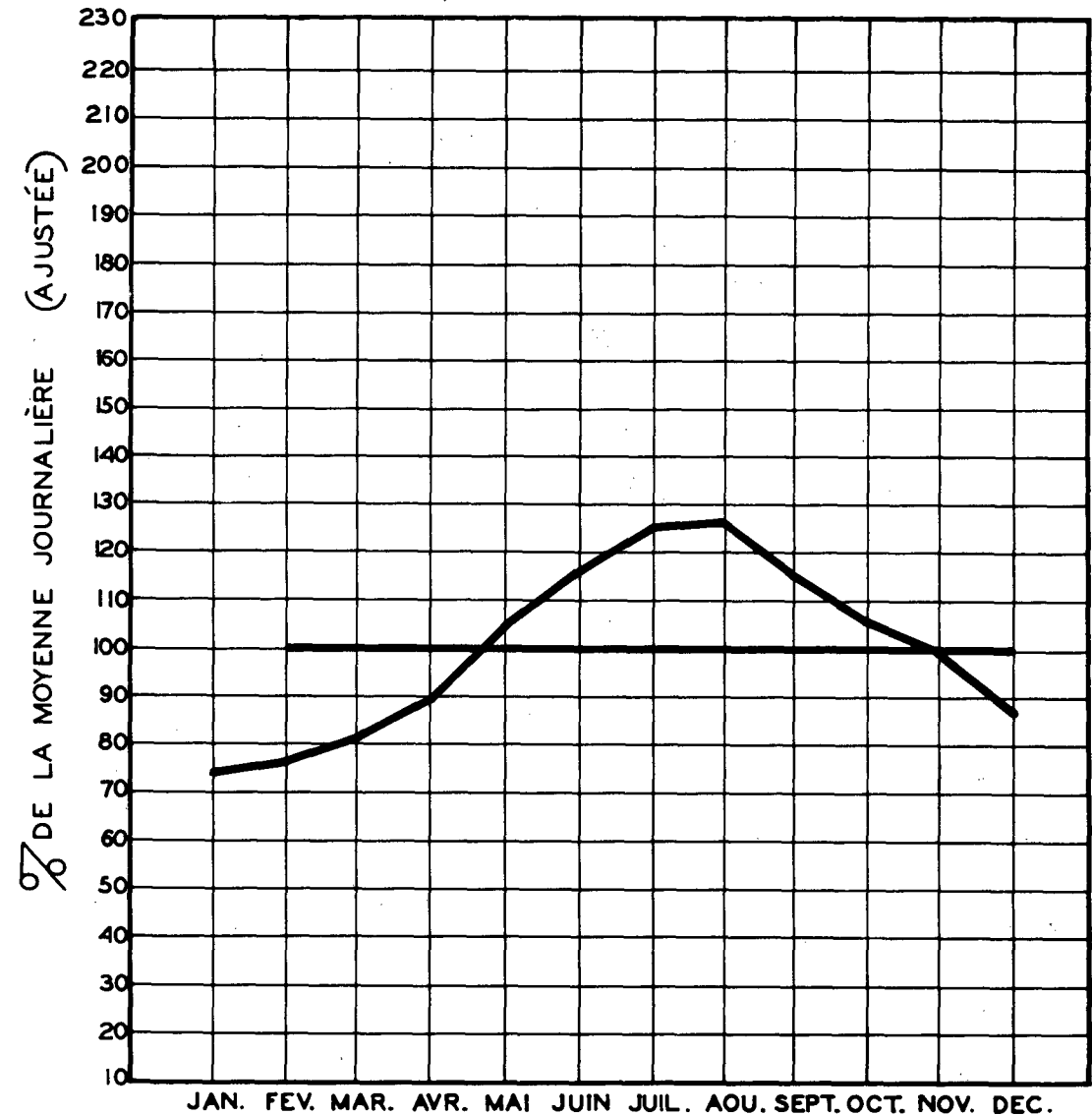
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2499	63.8	3199	73.6
FEV.	2862	73.0	3294	75.8
MARS	3250	82.9	3525	81.1
AVR.	3596	91.8	3865	89.4
MAI	4191	107.0	4547	104.6
JUIN	4496	114.7	5046	116.1
JUIL	4863	124.1	5439	125.1
AOUT	5010	127.9	5496	126.4
SEP.	4507	115.0	5006	115.2
OCT.	4424	112.9	4621	106.3
NOV.	3867	98.7	4318	99.3
DEC.	3440	87.8	3779	86.9
J.M.A. AJUSTE	3918	100.0	4347	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7000 ET PLUS	4	29180	4	1.10	29180	1.83
6500 A 7000	6	40157	10	2.74	69337	4.35
6000 A 6500	11	68473	21	5.76	137810	8.64
5750 A 6000	14	81776	35	9.59	219586	13.77
5500 A 5750	16	89635	51	13.98	309221	19.39
5250 A 5500	24	129108	75	20.55	438329	27.48
5000 A 5250	29	148545	104	28.50	586874	36.79
4875 A 5000	19	93618	123	33.70	680492	42.66
4750 A 4875	7	33556	130	35.62	714048	44.76
4625 A 4750	9	42278	139	38.09	756326	47.41
4500 A 4625	15	68509	154	42.20	824835	51.71
4375 A 4500	15	66487	169	46.31	891322	55.87
4250 A 4375	17	73126	186	50.96	964448	60.46
4125 A 4250	20	83455	206	56.44	1047903	65.69
4000 A 4125	17	69170	223	61.10	1117073	70.02
3750 A 4000	33	127831	256	70.14	1244904	78.04
3500 A 3750	30	109496	286	78.36	1354400	84.90
3250 A 3500	23	77376	309	84.66	1431776	89.75
3000 A 3250	25	78277	334	91.51	1510053	94.66
2500 A 3000	26	74003	360	98.64	1584056	99.29
2000 A 2500	5	11347	365	100.00	1595403	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION ST-GREGOIRE (PONT DE TROIS-RIVIERES) EST ROUTE N° R-S-815



ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 15 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
68									
69	3809	0.0	7506	802	682	620	574	500	386
*POURC.			197.1	21.0	17.8	16.2	15.0	13.0	10.0
70	4248	11.6	7717	978	688	616	578	511	414
*POURC.			181.7	23.0	16.2	14.5	13.6	12.0	9.7

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	400	4046	3102	96174	6.3
FEV.	493	4545	3166	88666	5.8
MARS	709	5201	3478	107818	7.0
AVR.	675	5779	3668	110067	7.1
MAI	623	6338	4506	139705	9.1
JUIN	698	7052	4946	148383	9.6
JUIL	721	7097	5446	168840	10.9
AOUT	758	7492	5470	169586	11.0
SEP.	978	7717	4933	147998	9.6
OCT.	627	6173	4538	140690	9.1
NOV.	688	6138	4158	124761	8.1
DEC.	436	4315	3483	108003	7.0
JOUR MOYEN	4248		TOTAL	1550691	

ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 15 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	35043	2.26	12-1	74549	4.81
1-2	20304	1.31	1-2	99848	6.44
2-3	13773	0.89	2-3	110716	7.14
3-4	8255	0.54	3-4	118156	7.62
4-5	6012	0.39	4-5	123225	7.95
5-6	10343	0.67	5-6	108470	7.00
6-7	32923	2.13	6-7	77209	4.98
7-8	62614	4.04	7-8	81836	5.28
8-9	68505	4.42	8-9	84787	5.47
9-10	69560	4.49	9-10	76230	4.92
10-11	76074	4.91	10-11	62095	4.01
11-12	75798	4.89	11-12	54366	3.51
TOTAL				1550691	

1970 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
900 ET PLUS	1	978	1	0.02	978 0.07
800 A 900	1	821	2	0.03	1799 0.12
700 A 800	6	4374	8	0.10	6173 0.40
600 A 700	29	18583	37	0.43	24756 1.60
550 A 600	37	21134	74	0.85	45890 2.96
500 A 550	35	18303	109	1.25	64193 4.14
450 A 500	63	29951	172	1.97	94144 6.08
400 A 450	129	54149	301	3.44	148293 9.57
350 A 400	348	129354	649	7.41	277647 17.91
300 A 350	594	191727	1243	14.19	469374 30.27
250 A 300	1081	294243	2324	26.53	763617 49.25
225 A 250	661	156455	2985	34.08	920072 59.34
200 A 225	666	141246	3651	41.68	1061318 68.45
175 A 200	657	122817	4308	49.18	1184135 76.37
150 A 175	735	119304	5043	57.57	1303439 84.06
125 A 150	636	87198	5679	64.83	1390637 89.68
100 A 125	523	58952	6202	70.80	1449589 93.49
75 A 100	399	34806	6601	75.36	1484395 95.73
50 A 75	417	25500	7018	80.12	1509895 97.37
25 A 50	718	25143	7736	88.32	1535038 99.00
0 A 25	1024	15653	8760	100.00	1550691 100.00

ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	17781	12120	11497	11384	11767	16452	15173	96174
FEV.	14939	12255	11549	10951	11849	14582	12541	88666
MARS	24648	13746	15283	12040	13458	14987	13656	107818
AVR.	21696	13934	12991	15036	16083	14203	16124	110067
MAI	34625	11767	15170	14994	16717	23601	22831	139705
JUIN	31064	23052	22436	12561	18263	20791	20216	148383
JUIL	31397	21549	19867	20533	25993	28509	20992	168840
AOUT	33385	25710	19559	19953	20535	23012	27432	169586
SEP.	32487	13178	21703	21631	18604	20893	19502	147998
OCT.	23269	17112	15813	15961	21290	24069	23176	140690
NOV.	24811	19619	14803	14890	15876	18616	16146	124761
DEC.	16395	14410	17311	17201	16323	12678	13685	108003
TOTAL	306497	198452	197982	187135	206758	232393	221474	1550691
POURC. DU GRAND TOTAL	19.8	12.8	12.8	12.1	13.4	15.0	14.3	100.0

ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3556	3030	2874	2846	2942	3290	3035	3081
FEV.	3735	3064	2887	2738	2962	3646	3135	3166
MARS	4108	3437	3057	3010	3365	3747	3414	3448
AVR.	5424	3484	3248	3007	3217	3551	4031	3708
MAI	5771	3922	3793	3749	4179	4720	4566	4385
JUIN	6213	4610	4487	4187	4566	5198	5054	4902
JUIL	6279	5387	4967	5133	5199	5702	5248	5416
AOUT	6677	5142	4890	4988	5134	5753	5486	5438
SEP.	6497	4393	4341	4326	4651	5223	4876	4900
OCT.	5817	4278	3953	3990	4258	4814	4635	4535
NOV.	4962	3924	3701	3723	3969	4654	4037	4138
DEC.	3279	3603	3462	3440	3265	4226	3421	3528
JOUR MOYEN	5193	4023	3805	3761	3976	4544	4245	4221

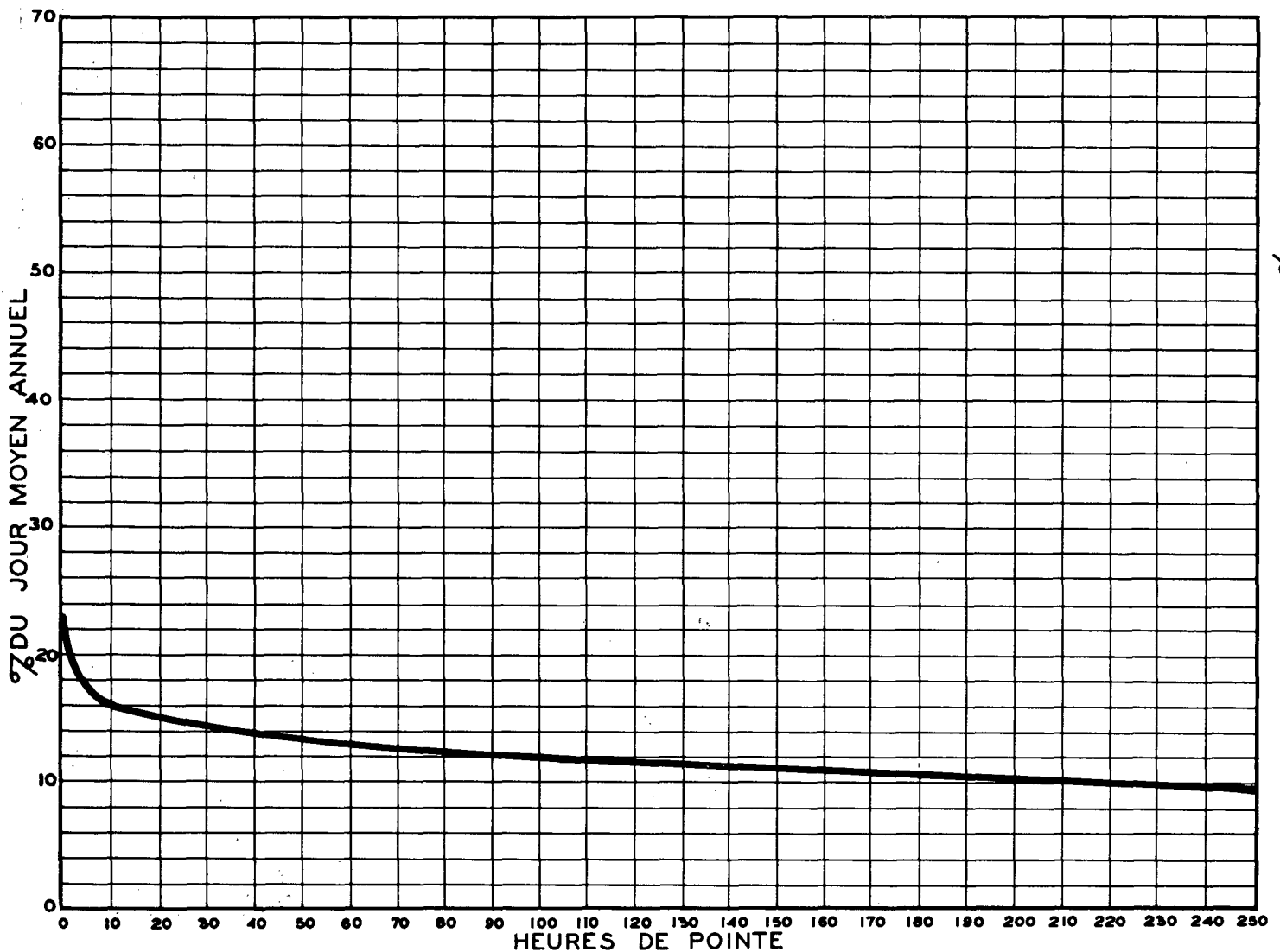
ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	84.3	71.8	68.1	67.5	69.7	78.0	71.9	73.0
FEV.	88.5	72.6	68.4	64.9	70.2	86.4	74.3	75.0
MARS	97.4	81.5	72.5	71.4	79.8	88.8	80.9	81.7
AVR.	128.5	82.6	77.0	71.3	76.3	84.2	95.5	87.9
MAI	136.8	93.0	89.9	88.9	99.0	111.9	108.2	103.9
JUIN	147.2	109.3	106.3	99.2	108.2	123.2	119.8	116.2
JUIL	148.8	127.7	117.7	121.6	123.2	135.1	124.4	128.3
AOUT	158.2	121.9	115.9	118.2	121.7	136.3	130.0	128.9
SEP.	154.0	104.1	102.9	102.5	110.2	123.8	115.6	116.1
OCT.	137.8	101.4	93.7	94.6	100.9	114.1	109.8	107.5
NOV.	117.6	93.0	87.7	88.2	94.1	110.3	95.7	98.1
DEC.	77.7	85.4	82.1	81.5	77.4	100.2	81.1	83.6
JOUR MOYEN	123.1	95.4	90.2	89.2	94.2	107.7	100.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-GREGOIRE (PONT DE TROIS-RIVIERES) OUESTROUTE N° R-S-815



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
0 8 15

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

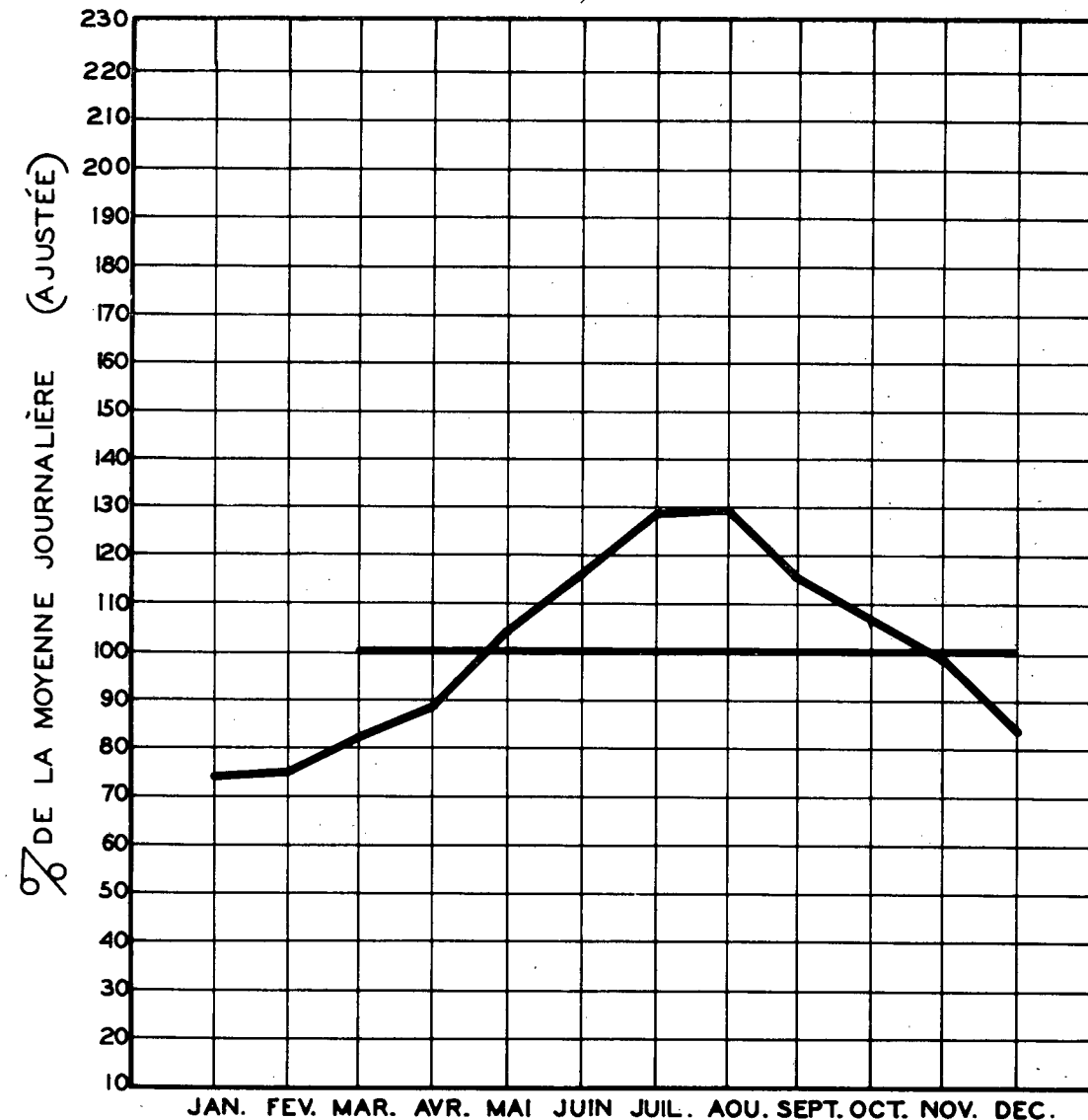
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2436	64.6	3081	73.0
FEV.	2740	72.6	3166	75.0
MARS	3093	82.0	3448	81.7
AVR.	3433	91.0	3708	87.8
MAI	3955	104.8	4385	103.9
JUIN	4314	114.3	4902	116.1
JUIL	4750	125.9	5416	128.3
AOUT	4880	129.3	5438	128.8
SEP.	4373	115.9	4900	116.1
OCT.	4277	113.4	4535	107.4
NOV.	3719	98.6	4138	98.0
DEC.	3293	87.3	3528	83.6
J.M.A.AJUSTE	3772	100.0	4221	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7000 ET PLUS	5	36429	5	1.37	36429	2.35
6750 A 7000	5	34562	10	2.74	70991	4.58
6500 A 6750	2	13182	12	3.29	84173	5.43
6250 A 6500	3	19232	15	4.11	103405	6.67
6000 A 6250	7	42624	22	6.03	146029	9.42
5750 A 6000	8	46616	30	8.22	192645	12.43
5500 A 5750	12	67322	42	11.51	259967	16.77
5250 A 5500	19	101742	61	16.72	361709	23.33
5000 A 5250	30	153744	91	24.94	515453	33.25
4750 A 5000	26	126887	117	32.06	642340	41.43
4500 A 4750	25	115321	142	38.91	757661	48.86
4250 A 4500	23	100543	165	45.21	858204	55.35
4000 A 4250	35	144112	200	54.80	1002316	64.64
3750 A 4000	36	139164	236	64.66	1141480	73.62
3500 A 3750	29	104744	265	72.61	1246224	80.37
3250 A 3500	26	87655	291	79.73	1333879	86.02
3000 A 3250	34	106201	325	89.05	1440080	92.87
2750 A 3000	27	78570	352	96.44	1518650	97.94
2500 A 2750	7	18586	359	98.36	1537236	99.14
1800 A 2500	6	13455	365	100.00	1550691	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
— VALEURS AJUSTÉES —

STATION: ST-GREGOIRE (PONT DE TROIS-  
RIVIERES) OUEST ROUTE N° R-S-815



ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	POURC. AUG.	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E		
68									
69	7760	0.0	14607	1406	1272	1158	1091	993	808
*POURC.			188.2	18.0	16.3	14.8	14.0	12.7	10.3
70	8618	11.1	15383	1506	1338	1168	1116	1030	858
*POURC.			178.5	17.5	15.5	13.6	12.9	12.0	10.0

\*—POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	747	7827	6328	196174	6.3
FEV.	958	9009	6461	180909	5.8
MARS	1276	10418	7028	217877	7.0
AVR.	1256	11642	7522	225679	7.2
MAI	1146	12590	9171	284318	9.1
JUIN	1212	13905	10020	300607	9.6
JUIL	1099	13824	10915	338377	10.8
AOUT	1374	14965	10968	340017	10.9
SEP.	1506	15383	9962	298864	9.6
OCT.	1229	12187	9169	284264	9.1
NOV.	1450	12478	8490	254704	8.1
DEC.	840	8994	7216	223707	7.2
JOUR. MOYEN	8618		TOTAL	3145497	

ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

1970 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12- 1	64687	2.06	12- 1	145377	4.63
1- 2	39027	1.25	1- 2	206659	6.57
2- 3	27188	0.87	2- 3	224142	7.13
3- 4	15823	0.51	3- 4	233891	7.44
4- 5	11433	0.37	4- 5	259051	8.24
5- 6	17833	0.57	5- 6	233014	7.41
6- 7	53613	1.71	6- 7	183779	5.85
7- 8	120641	3.84	7- 8	190239	6.05
8- 9	134521	4.28	8- 9	172761	5.50
9-10	141579	4.51	9-10	147826	4.70
10-11	155146	4.94	10-11	118747	3.78
11-12	149246	4.75	11-12	99274	3.16
TOTAL				3145497	

1970 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
1400 ET PLUS	3	4448	3	0.04	4448 0.15
1200 A 1400	18	23179	21	0.24	27627 0.88
1000 A 1200	99	107301	120	1.37	134928 4.29
800 A 1000	226	197632	346	3.95	332560 10.58
600 A 800	1017	693765	1363	15.56	1026325 32.63
550 A 600	484	277606	1847	21.09	1303931 41.46
500 A 550	658	344623	2505	28.60	1648554 52.41
450 A 500	668	317388	3173	36.23	1965942 62.51
400 A 450	666	282791	3839	43.83	2248733 71.50
350 A 400	633	237119	4472	51.06	2485852 79.03
300 A 350	563	182598	5035	57.48	2668450 84.84
250 A 300	545	150448	5580	63.70	2818898 89.62
200 A 250	493	111242	6073	69.33	2930140 93.16
175 A 200	232	43585	6305	71.98	2973725 94.54
150 A 175	198	32017	6503	74.24	3005742 95.56
125 A 150	201	27538	6704	76.53	3033280 96.44
100 A 125	242	26985	6946	79.30	3060265 97.30
75 A 100	300	26085	7246	82.72	3086350 98.12
50 A 75	404	24472	7650	87.33	3110822 98.90
25 A 50	787	28573	8437	96.32	3139395 99.81
0 A 25	323	6102	8760	100.00	3145497 100.00



ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

1970 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	34567	24270	23540	22973	23905	34466	32453	196174
FEV.	29695	24593	23579	22459	24199	29957	26427	180909
MARS	49230	27251	31011	24374	27290	30698	28023	217877
AVR.	43753	28318	26545	32029	33163	29014	32857	225679
MAI	68617	23751	31050	30734	33932	49023	47211	284318
JUIN	62113	46069	45272	25967	37000	42676	41510	300607
JUIL	61730	42541	39913	41362	52533	57787	42511	338377
AOUT	65685	51003	38963	40062	41237	47584	55483	340017
SEP.	63529	26333	43889	43800	37542	43258	40513	298864
OCT.	46253	34069	32156	32327	42877	49427	47155	284264
NOV.	49868	39727	30161	30505	32489	38772	33182	254704
DEC.	33128	29660	36146	35646	34480	26366	28281	223707
TOTAL	608168	397585	402225	382238	420647	479028	455606	3145497
POURC. DU GRAND TOTAL	19.4	12.7	12.8	12.2	13.4	15.3	14.5	100.0

ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

1970 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	6913	6068	5885	5743	5976	6893	6491	6281
FEV.	7424	6148	5895	5615	6050	7489	6607	6461
MARS	8205	6813	6202	6094	6823	7675	7006	6973
AVR.	10938	7080	6636	6406	6633	7254	8214	7594
MAI	11436	7917	7763	7684	8483	9805	9442	8932
JUIN	12423	9214	9054	8656	9250	10669	10378	9949
JUIL	12346	10635	9978	10341	10507	11557	10628	10856
AOUT	13137	10201	9741	10016	10309	11896	11097	10913
SEP.	12706	8778	8778	8760	9386	10815	10128	9907
OCT.	11563	8517	8039	8082	8575	9885	9431	9156
NOV.	9974	7945	7540	7626	8122	9693	8296	8456
DEC.	6626	7415	7229	7129	6896	8789	7070	7307
JOUR MOYEN	10308	8061	7728	7679	8084	9368	8732	8566

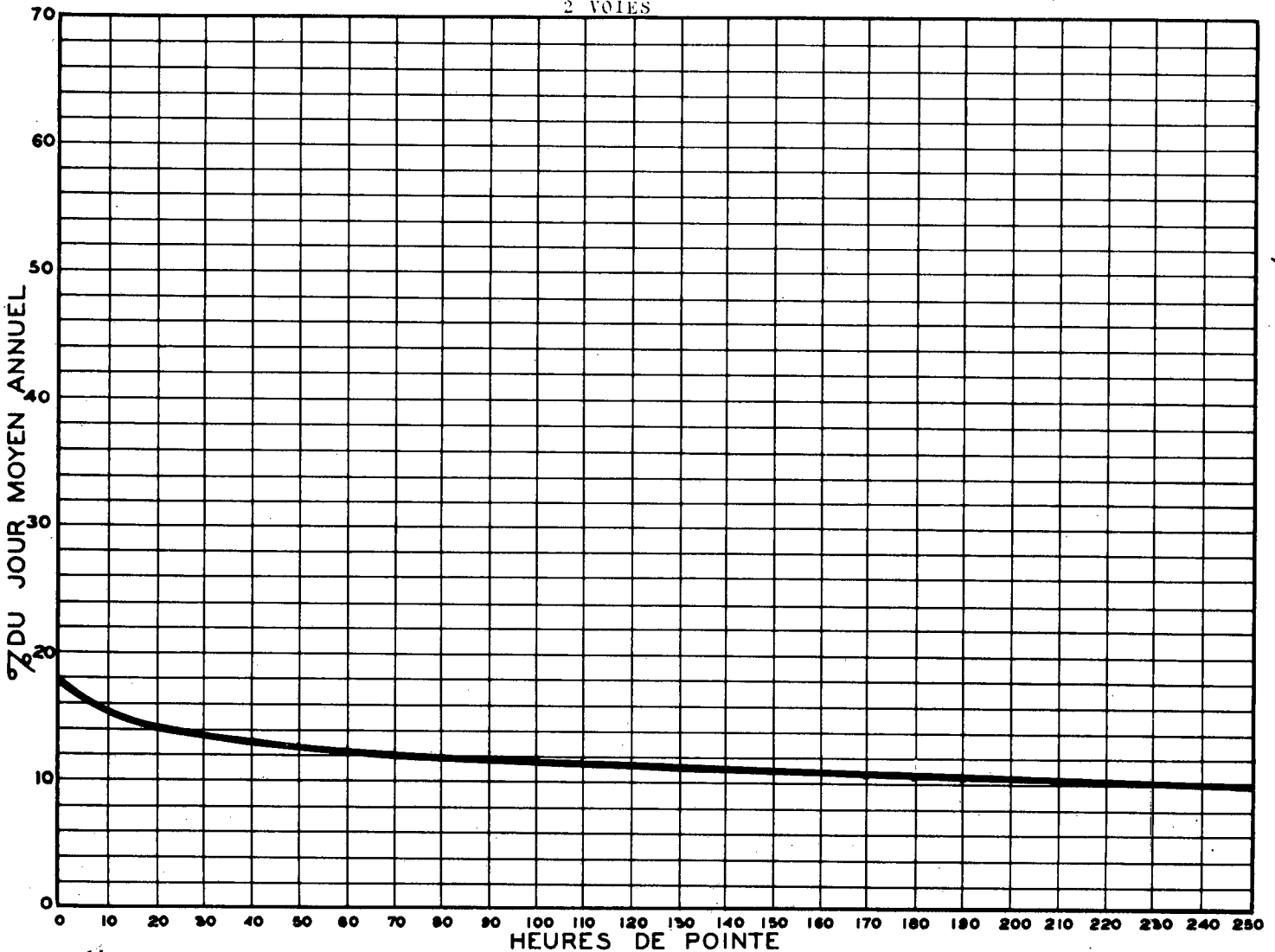
ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

1970 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	80.7	70.9	68.7	67.1	69.8	80.5	75.8	73.4
FEV.	86.7	71.8	68.9	65.6	70.7	87.5	77.2	75.5
MARS	95.8	79.6	72.4	71.2	79.7	89.6	81.8	81.4
AVR.	127.7	82.7	77.5	74.8	77.5	84.7	95.9	88.7
MAI	133.5	92.5	90.7	89.7	99.1	114.5	110.3	104.3
JUIN	145.1	107.6	105.7	101.1	108.0	124.6	121.2	116.2
JUIL	144.2	124.2	116.5	120.8	122.7	135.0	124.1	126.8
AOUT	153.4	119.1	113.8	117.0	120.4	138.9	129.6	127.4
SEP.	148.4	102.5	102.5	102.3	109.6	126.3	118.3	115.7
OCT.	135.0	99.5	93.9	94.4	100.2	115.4	110.1	106.9
NOV.	116.5	92.8	88.1	89.1	94.9	113.2	96.9	98.8
DEC.	77.4	86.6	84.4	83.3	80.6	102.6	82.6	85.3
JOUR MOYEN	120.4	94.2	90.3	89.7	94.4	109.4	102.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-GREGOIRE (PONT DE TROIS-RIVIERES) ROUTE N° R-S-815  
2 VOIES



ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

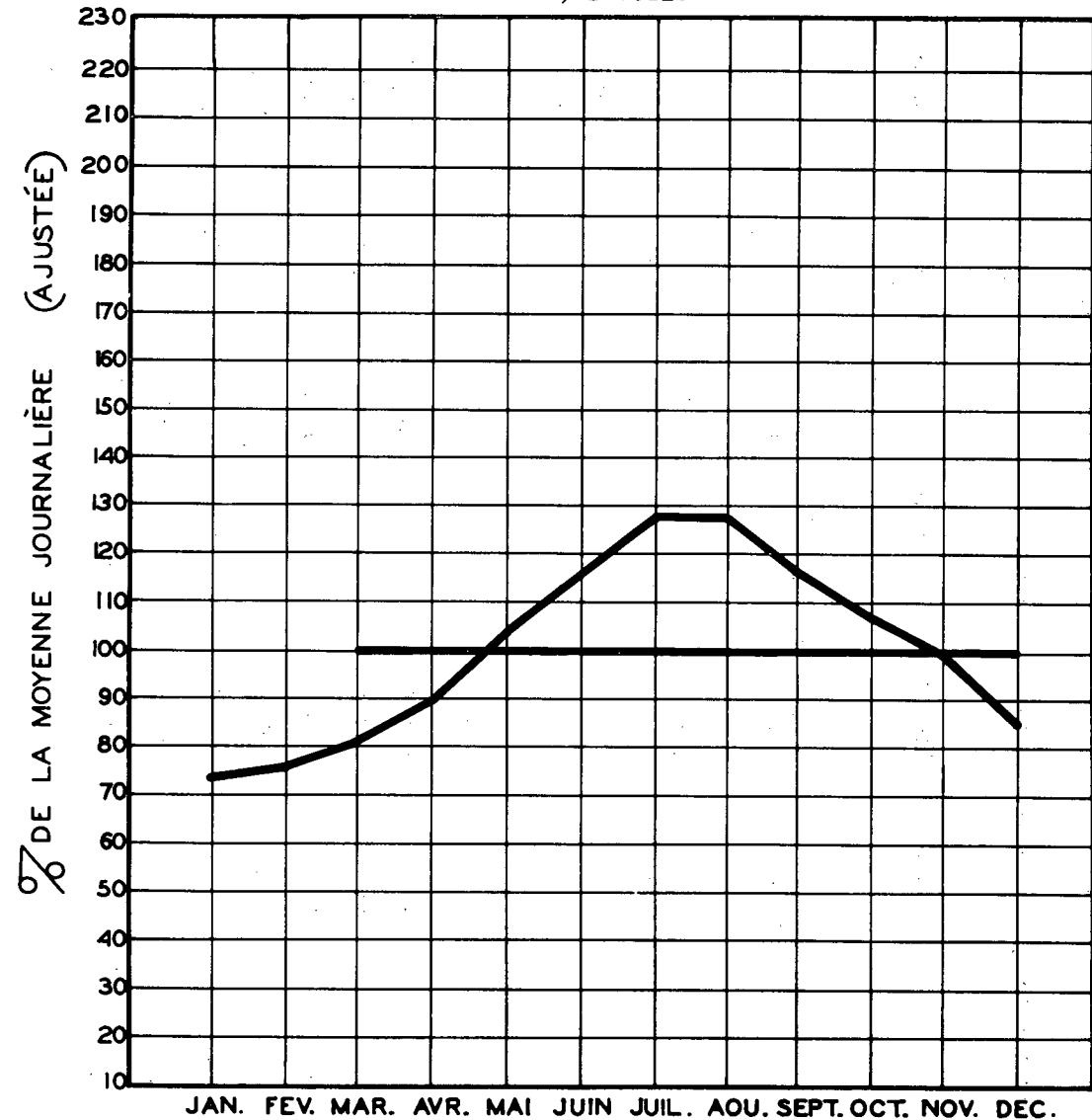
ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
- VALEURS AJUSTÉES -

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1969		JOUR MOYEN MENSUEL 1970	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	4935	64.2	6281	73.3
FEV.	5602	72.8	6461	75.4
MARS	6344	82.5	6973	81.4
AVR.	7029	91.4	7594	88.6
MAI	8146	105.9	8932	104.3
JUIN	8811	114.6	9949	116.1
JUIL	9613	125.0	10856	126.7
AOUT	9890	128.6	10913	127.4
SEP.	8881	115.5	9907	115.7
OCT.	8701	113.1	9156	106.9
NOV.	7587	98.7	8456	98.7
DEC.	6734	87.6	7307	85.3
J.M.A. AJUSTE	7690	100.0	8566	100.0

STATION ST-GREGOIRE (PONT DE TROIS-RIVIERES) 2 VOIES ROUTE N° R-S-815



VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
14000 ET PLUS	2	30348	2	0.55	30348	0.97
13000 A 14000	9	122793	11	3.02	153141	4.87
12000 A 13000	10	124285	21	5.76	277426	8.82
11500 A 12000	13	151349	34	9.32	428775	13.64
11000 A 11500	7	78364	41	11.24	507139	16.13
10500 A 11000	30	322264	71	19.46	829403	26.37
10250 A 10500	12	124672	83	22.74	954075	30.34
10000 A 10250	16	162128	99	27.13	1116203	35.49
9750 A 10000	10	98695	109	29.87	1214898	38.63
9500 A 9750	15	144428	124	33.98	1359326	43.22
9250 A 9500	9	84520	133	36.44	1443846	45.91
9000 A 9250	16	145815	149	40.83	1589661	50.54
8750 A 9000	11	97271	160	43.84	1686932	53.64
8500 A 8750	17	146226	177	48.50	1833158	58.28
8000 A 8500	36	296051	213	58.36	2129209	67.70
7500 A 8000	30	232226	243	66.58	2361435	75.08
7000 A 7500	32	231823	275	75.35	2593258	82.45
6000 A 7000	58	376475	333	91.24	2969733	94.42
5000 A 6000	26	148338	359	98.36	3118071	99.13
3800 A 5000	6	27426	365	100.00	3145497	100.00

Bibliothèque du Ministère des Transports



QTR A 030 528