

1305  
R41  
1971



RAPPORT ANNUEL 1971

GOUVERNEMENT  
DU QUÉBEC

MINISTÈRE  
DES TRANSPORTS

55271

# 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

SERVICE TECHNIQUE DE LA CIRCULATION

1-936  
R4  
1411

MINISTÈRE DES TRANSPORTS

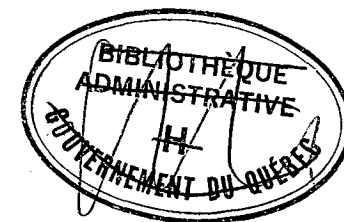
RAPPORT ANNUEL 1971

Recensement de la Circulation

Sur les Routes du Québec

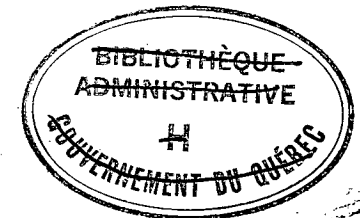
MINISTÈRE DES TRANSPORTS  
CENTRE DE DOCUMENTATION  
200, Rue Dorchester sud, 7e  
Québec, (Québec)  
G1K 5Z1

SERVICE TECHNIQUE DE LA CIRCULATION



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 #15 DES LAURENTIDES	
<u>CIRCULATION SUR LES AUTOROUTES</u>	8	15-9-86 St-Bernard de Lacolle Cté St-Jean	29
AUTOROUTE #10 DES CANTONS DE L'EST		AUTOROUTE #20 TRANSCANADIENNE	
Poste de péage : Chambly	8	20-1-1 St-Romuald Cté Lévis	33
" " " : Marieville	9	20-3-1 Villeroy Cté Lotbinière	37
" " " : Granby	10	20-8-1 St-Leonard Cté Nicolet	41
" " " : Waterloo	11	20-8-81 St-Thomas d'Aquin Cté St-Hyacinthe	45
" " " : Orford	12	20-4-54 Dorval (directionnel) Cté Montréal	49
AUTOROUTE #15 DES LAURENTIDES		20-4-90 Riv. Beaudette Cté Soulanges	61
Poste de péage : Laval	13	AUTOROUTE #25	
" " " : Ste-Thérèse	14	25-4-50 Anjou Cté Montréal	65
" " " : St-Jérôme	15	25-4-51 Terrebonne Cté Montréal	69
" " " : Prévost	16	AUTOROUTE #40 DE LA RIVE NORD	
15-4-50 Montréal cté Montréal (Boul. Décarie-directionnel)	17	Poste de péage : Berthier	73
		" " " : Lavaltrie	74
15-9-85 St-Mathieu cté Laprairie	25	" " " : Charlemagne	75



			<u>PAGE</u>				<u>PAGE</u>
AUTOROUTE	#40			ROUTE #2		COMTE	
40-4-86	St-Léonard (directionnel)	Cté Montréal	76	2-9-1-6	St-Nicolas (directionnel)	Lévis	140
40-4-87	St-Laurent (Boul. Métropolitain-directionnel)	Cté Montréal	80	2-1-4	St-Romuald (directionnel)	Lévis	152
40-4-88	Pointe Claire	Cté Montréal	88	2-1-17	Lauzon	Lévis	164
40-4-89	Vaudreuil (directionnel)	Cté Vaudreuil	92	2-1-3	Berthier	Montmagny	168
40-4-52	Pointe Fortune	Cté Vaudreuil	104	2-2-1	St-Antonin	Riv. du Loup	172
<u>DONNEES DE LA CIRCULATION AUX POSTES DE COMPTAGE</u>							
ROUTE	#1	COMTE					
1-1-1	St-Bernard	Dorchester	108	2-1-7	Anc. Lorette	Québec	176
1-3-1	St-Frédéric	Beauce	112	2-1-8	Deschambault	Portneuf	180
1-3-2	Dudswell	Wolfe	116	2-10-54	Pointe du Lac	St-Maurice	184
1-3-3	Magog (directionnel)	Stanstead	120	2-10-52	St-Sulpice	Assomption	188
1-8-4	Waterloo	Shefford	132	2-4-85	Pte aux Trembles (directionnel)	Montréal	192
1-8-80	Rougemont	Rouville	136	2-4-54	Ile Perrot (directionnel)	Vaudreuil	204
				2-4-55	Riv. Beaudette	Soulanges	216

		<u>PAGE</u>		<u>PAGE</u>			
ROUTE #3	COMTE		ROUTE #5	COMTE			
3-1-2	St-Nicolas	Lévis	220	5-3-9	Stanstead-est	Stanstead	284
3-8-5	St-Crégoire	Micolet	224	5-3-12	Rock Island	Stanstead	288
3-8-4	Yamaska	Yamaska	228	ROUTE #6			
3-8-59	Tracy	Richelieu	232	6-2-1	St-Félicité	Matane	292
3-20-9-65	Jacques-Cartier	Chambly	236	6-2-2	Douglastown	Gaspé-sud	296
3-20-9-66	St-Lambert	Chambly	240	ROUTE #7			
3-4-57	St-Timothée	Beauharnois	244	7-9-82	St-Lambert (directionnel)	Chambly	300
ROUTE #4				7-9-84	St-Luc	St-Jean	312
4-4-83	Lasalle (directionnel)	Montréal	248	7-9-64	Sabrevois	Iberville	316
4-9-61	Mercier	Chateauguay	260	7-9-74	St-Armand	Missisquoi	320
ROUTE #5				ROUTE #8			
5-1-5	St-Rédempteur	Lévis	264	8-5-55	Laval	Laval	324
5-1-7	St-Etienne	Lévis	268	8-5-56	St-Hermas	Deux Montagnes	328
5-8-2	Warwick	Arthabaska	272	8-5-59	Aylmer	Gatineau	332
5-22-3-10	Windsor	Richmond	276	ROUTE #9			
5-22-3-11	Lennoxville	Sherbrooke	280	9-8-65	Douville	St-Hyacinthe	336

			<u>PAGE</u>				<u>PAGE</u>
ROUTE #9	COMTE			ROUTE #15	COMTE		
9-9-80	Longueuil (directionnel)	Chambly	340	15-1-12	Boischatel	Montmorency	408
9-9-88	St-Blaise	St-Jean	352	15-1-13	St-Joachim	Montmorency	412
ROUTE #10				15-7-6	St-Fidèle	Charlevoix	416
10-2-2	St-Patrice	Riv. du Loup	356	15-1-4	Courville	Montmorency	420
10-2-1	Ste-Luce	Rimouski	360	ROUTE #16			
ROUTE #11				16-7-3	St-Bruno	Lac St-Jean	424
11-4-30	Laval (directionnel)	Laval	364	ROUTE #18			
11-5-62	Rosemère	Terrebonne	376	18-25-4-51	Montréal Nord	Montréal	428
11-5-63	St-Janvier	Terrebonne	380	18-4-70	Terrebonne	Terrebonne	432
11-5-66	St-Agathe	Terrebonne	384	ROUTE #19			
11-5-71	Hull	Gatineau	388	19-10-14	Grandes Piles	Laviolette	436
11-4-81	Laval (directionnel)	Laval	392	19-10-4	St-Jean Bosco	Champlain	440
ROUTE #13				ROUTE #20			
13-8-13	St-Léonard	Nicolet	404	20-8-14	St-Albert	Arthabaska	444
				ROUTE #22			
				22-3-4	St-Mathieu de Dixville	Stanstead	448

			<u>PAGE</u>				<u>PAGE</u>
ROUTE #23		COTE		ROUTE #49		COMTE	
23-1-17	Lévis	Lévis	452	49-3-17	Plessisville	Négantio	492
23-1-6	St-Isidore	Dorchester	456	ROUTE #51			
23-3-16	N.D. de la Providence	Beauce	460	51-2-2	St-Pierre d'Escourt	Témiscouata	496
23-3-19	Armstrong	Beauce	464	ROUTE #53			
ROUTE #24				53-1-22	St-Henri	Lévis	500
24-1-23	Ste-Rose	Dorchester	468	ROUTE #54			
ROUTE #28				54-31-1	Charlesbourg (directionnel)	Québec	504
28-3-1	Stornoway	Frontenac	472	54-1-17	N.D. des Laurentides	Québec	516
ROUTE #29				54-1-18	Stoneham	Québec	520
29-4-74	Oka	Deux Montagnes	476	54-7-1	Laterrière	Chicoutimi	523
ROUTE #30				54-7-2	Mésy	Lac St-Jean	526
30-4-51	Ste-Agathe	Terrebonne	480	ROUTE #55			
ROUTE #34				55-7-1	Chambord	Lac St-Jean	529
34-3-1	Stornoway	Frontenac	484	55-7-2	St-Henri de Taillon	Lac St-Jean	533
ROUTE #47				ROUTE #59			
47-9-51	St-Marc	Verchères	488	59-6-52	Cadillac	Abitibi	537

PAGE

ROUTE #65		COMTE	
65-4-50	Bois de Filion	Terrebonne	541
ROUTES SECONDAIRES			
RS-1-1	Ancienne-Lorette	Québec	545
RS-1-20	Montmorency	Québec	549
RS-1-69	Sillery	Québec	553
RS-1-73	Charny	Lévis	557
RS-1-74	St-Jean Chrysostome	Lévis	561
RS-1-78	Charlesbourg	Québec	565
RS-199	St-Nicolas (directionnel)	Lévis	569
RS-3-3	Villeroy	Lotbinière	581
RS-4-4	Montréal (directionnel)	Montréal	585
RS-7-1	Chibougamau	Lac St-Jean Ouest	597
RS-8-15	St-Grégoire	Nicolet	600



## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Autoroute	District	Compteur	Localité	Comté	Description de l'endroit
15	4	50	Montréal	Montréal	Sur le boul. Decarie 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.
15	9	86	St-Bernard de Lacolle	St-Jean	Sur l'autoroute 15, à 1000 pieds au nord de la frontière des Etats-Unis.
20	1	1	St-Romuald	Lévis	A 1 mille à l'est de la sortie de Charny.
20	3	1	Villeroy	Lotbinière	En face de 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	81	St-Thomas d'Aquin	St-Hyacinthe	A 0.4 mille à l'ouest de la rte 12.
20	4	54	Dorval	Montréal	Sous le viaduc du boul. des Sources (directionnel).
20	4	90	Rivière Beaudette	Soulanges	A 1 mille à l'est de la frontière de l'Ontario.
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.
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'Ile aux Tourtes (directionnel).
40	4	52	Pointe Fortune	Vaudreuil	A 100 pieds à l'est de la frontière de l'Ontario.

## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Route	District	Compteur	Localité	Comté	Description de l'endroit
RS	1	1	Ancienne Lorette	Québec	Sur le rang St-Ange (rang des mines), à 0.4 mille à l'ouest de l'int. de la rte 2
RS	1	20	Montmorency	Québec	Sur la rte. du Pont de l'île d'Orléans, à 800 pieds au sud du pont.
RS	1	69	Sillery	Québec	Sur le boul. Laurier, à 200 pieds à l'est de la rue Ploërmel.
RS	1	73	Charny	Lévis	Sur la 10è rue, à la limite sud de Charny.
RS	1	74	St-Jean-Chrysostôme	Lévis	Sur le chemin 2è rang Taniata, à 3.8 milles au sud de l'int. de la rte 2.
RS	1	78	Charlesbourg	Québec	Sur la route Ste-Claire, face à la division 1.
RS	1	99	St-Nicolas	Lévis	A l'extrémité sud du Pont Pierre Laporte (directionnel).
RS	3	3	Villeroy	Lotbinière	Entrée de la halte routière, sur la voie nord.
RS	4	4	Montréal	Montréal	Sur le pont Papineau (directionnel).
RS	7	1	Chibougamau	Lac St-Jean Ouest	Barrière sud du parc Chibougamau.
RS	8	15	St-Grégoire	Nicolet	Approche sud du pont de Trois-Rivières.
1	1	1	St-Bernard	Dorchester	A 0.3 mille au nord de l'int. de la rte. de l'église de St-Bernard.
1	3	1	St-Frédéric	Beauce	A 3.5 milles au sud-ouest de l'int. de la rte 23.
1	3	2	Dudswell	Wolfe	A 7.6 milles au nord du pont d'East Angus.
1	3	3	Magog	Stanstead	A 3 milles au nord-est de l'int. de la rte. 50 (directionnel).
1	8	4	Waterloo	Shefford	A 3 milles à l'est de l'int. de la rte. 39-52.
1	8	80	Rougemont	Rouville	Face au garagé de la voirie.

## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Route	District	Compteur	Localité	Comté	Description de l'endroit
2-9	1	6	St-Nicolas	Lévis	A l'entrée sud du pont de Québec (directionnel).
2	1	4	St-Romuald	Lévis	A 0.3 mille à l'est de l'int. de la rte du Sault (directionnel).
2	1	17	Lauzon	Lévis	A 1.3 mille à l'est du feu clignotant de la rue St-Joseph.
2	1	3	Berthier	Montmagny	A 1.8 mille à l'est de la sortie est du village de Berthier.
2	2	1	St-Antonin	Riv. du Loup	A 6.7 milles au sud de l'int. de la rte. 10.
2	1	7	Anc. Lorette	Québec	A 100 pieds à l'est de la rte. du Lac St-Augustin.
2	1	8	Deschambault	Portneuf	A 800 pieds à l'est de l'int. de la rte. de St-Marc.
2	10	54	Pointe du Lac	St-Maurice	A 1.5 mille à l'ouest de l'église de Pointe du Lac.
2	10	52	St-Sulpice	Assomption	A 2.25 milles à l'est de l'int. de la rte. 48-A.
2	4	85	Pte aux Trembles	Montréal	Pont le Gardeur (directionnel).
2	4	54	Ile Perrot	Vaudreuil	Pont Galipeault, entre l'île Perrot et Ste-Anne de Bellevue (directionnel).
2	4	55	Riv. Beaudette	Soulanges	A 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	1	2	St-Nicolas	Lévis	A 2.6 milles à l'ouest de la rte. # 9.
3	8	5	St-Grégoire	Nicolet	A 0.6 mille au nord de l'église.
3	8	4	Yamaska	Yamaska	A 300 pieds à l'ouest de l'int. de la rte. 22.
3	8	59	Tracy	Richelieu	A 5 milles au sud Ouest de la rte. 21.
3-20	9	65	Jacques-Cartier	Chambly	A 1.4 mille à l'ouest de l'int. de la rte. 20.
3-20	9	66	St-Lambert	Chambly	A 0.25 mille à l'ouest du pont Victoria.

## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Route	District	Compteur	Localité	Comté	Description de l'endroit
3	4	57	St-Timothée	Beauharnois	A 4.4 milles à l'ouest de la sortie du pont de Melocheville.
4	4	83	Lasalle	Montréal	Pont Mercier (directionnel).
4	9	61	Mercier	Chateauguay	A 7.2 milles à l'est de l'int. de la rte. 34.
5	1	5	St-Rédempteur	Lévis	A 3.8 milles au sud de l'int. de la rte. 9-20 (ancienne rte. 9).
5	1	7	St-Etienne	Lévis	A 1.3 mille à l'ouest de la rte. 1.
5	8	2	Warwick	Arthabaska	A 3.5 milles à l'ouest de l'int. de la rte. 34.
5-22	3	10	Windsor	Richmond	A 3 milles au sud de l'int. des rtes. 5 et 22.
5-22	3	11	Lennoxville	Sherbrooke	A 0.3 mille au nord de l'int. des rtes. 5 et 22.
5	3	9	Stanstead Est	Stanstead	A 1 mille au sud de l'int. de la rte. 1.
5	3	12	Rock Island	Stanstead	A 700 pieds au nord de la frontière Américaine.
6	2	1	Ste-Félicité	Matane	A 6.5 milles à l'est de l'église de Ste-Félicité.
6	2	2	Douglastown	Gaspé Sud	A 14.7 milles au sud de l'int. de la rte. de Murdochville.
7	9	82	St-Lambert	Chambly	Au pont Victoria (directionnel).
7	9	84	St-Luc	St-Jean	A 4.4 milles à l'est de l'int. de la rte. 9A.
7	9	64	Sabrevois	Iberville	A 0.8 mille au sud de l'église de Sabrevois.
7	9	74	St-Armand	Missisquoi	A 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	A 0.15 mille à l'est de l'int. du rang St-Hyacinthe.
8	5	59	Aylmer	Gatineau	A 1 mille à l'ouest de l'église d'Aylmer ou à 8.95 milles à l'ouest de la rte. 11

## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Route	District	Compteur	Localité	Comté	Description de l'endroit
9	8	65	Douville	St-Hyacinthe	A 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	A 0.8 mille au sud du Camping Kivou.
10	2	2	St-Patrice	Riv. du Loup	A 3 milles à l'est de la rte. 2.
10	2	1	Ste-Luce	Rimouski	A 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	A 60 pieds au nord du pont de Rosemère.
11	5	63	St-Janvier	Terrebonne	A 0.6 mille au nord de l'int. de la rue Victor.
11	5	66	Ste-Agathe	Terrebonne	A 0.55 mille au nord de l'int. de la rte. 30.
11	5	71	Hull	Gatineau	A 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	A 0.6 mille au nord de la rte. 9.
15	1	12	Boischatel	Montmorency	A 2 milles à l'est de la rte. du Pont de l'Ile d'Orléans.
15	1	13	St-Joachim	Montmorency	A 0.45 mille à l'est de l'ancienne rte. 15 à Beaupré.
15	7	6	St-Fidèle	Charlevoix	A 4.5 milles à l'est de l'église de Cap à l'Aigle.
15	1	4	Courville	Montmorency	Sur le pont de la rivière Montmorency.
16	7	3	St-Bruno	Lac St-Jean	A 3.1 milles à l'est de l'int. de la rte. 55.
18-25	4	51	Montréal Nord	Montréal	Sur le pont Pie IX, à l'extrémité nord (voie ouest seulement).
18	4	70	Terrebonne	Terrebonne	Sur le vieux pont de la rivière des Prairies.

## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Route	District	Compteur	Localité	Comté	Description de l'endroit
19	10	14	Grandes Piles	Laviolette	A 3.6 milles au nord de la rte. 19B.
19	10	4	St-Jean Bosco	Champlain	A 5.2 milles au nord de la rte. de St-Jean Bosco.
20	8	14	St-Albert	Arthabaska	A 3.5 milles à l'ouest de l'int. de la rte. 5.
22	3	4	St-Mathieu de Dixville	Stanstead	A 700 pieds au nord de la frontière des Etats-Unis.
23	1	17	Lévis	Lévis	A 150 pieds au sud de la sortie de l'autoroute 20.
23	1	16	St-Isidore	Dorchester	A 5.1 milles au sud de la rte. 53.
23	3	16	N.D. de la Provi- dence	Beauce	A 6.2 milles au sud-est de la rte. 28.
23	3	19	Armstrong	Beauce	A 500 pieds au nord de la frontière des Etats-Unis.
24	1	23	Ste-Rose	Dorchester	A 1.3 mille à l'ouest de l'église de Ste-Rose.
28	3	1	Stornoway	Frontenac	A 1.75 mille à l'ouest de la rte. 34.
29	4	74	Oka	Deux Montagnes	A 500 pieds à l'est du Driving Range.
30	4	51	Ste-Agathe	Terrebonne	A 1.1 mille au nord de la rte. 11.
34	3	1	Stornoway	Frontenac	A 1.4 mille au sud de la rte. 28.
47	9	51	St-Marc	Verchères	A 1.4 mille au nord de la rte. Transcanadienne.
49	3	17	Plessisville	Mégantic	A 0.5 mille au sud de la rte. 5.
51	2	2	St-Pierre d'Es- court	Témiscouata	A la limite nord du village.
53	1	22	St-Henri	Lévis	A 0.8 mille au sud-est de la rte. 23.

## LOCALISATION DES POSTES DE COMPTAGE

Route	District	Compteur	Localité	Comté	Description de l'endroit
54	31	1	Charlesbourg	Québec	Sur le boul. Laurentien à 0.8 mille au nord de la 80è rue, (direction nord).
54	1	17	N.D. des Laurentides	Québec	A 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 Laurentides.
54	7	2	Mésy	Lac St-Jean	Barrière nord-ouest du parc des Laurentides.
55	7	1	Chambord	Lac St-Jean	A 3.3 milles à l'ouest de la rte. du Lac Bouchette.
55	7	2	St-Henri-de-Taillon	Lac St-Jean	A 3.7 milles au nord de l'église de St-Henri-de-Taillon.
59	6	52	Cadillac	Abitibi	A 8.5 milles à l'ouest de l'int. de la rte. 61.
65	4	50	Bois des Filions	Terrebonne	Sur le pont David.

## AUTOROUTE DES CANTONS DE L'EST

CHAMBLY: POSTE DE PEAGE

## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	EST	OUEST		
JANVIER	146,941	157,262	304,203	9,813
FEVRIER	145,247	151,750	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
AOUT	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
TOTAL	2,439,676	2,477,516	4,917,192	13,472

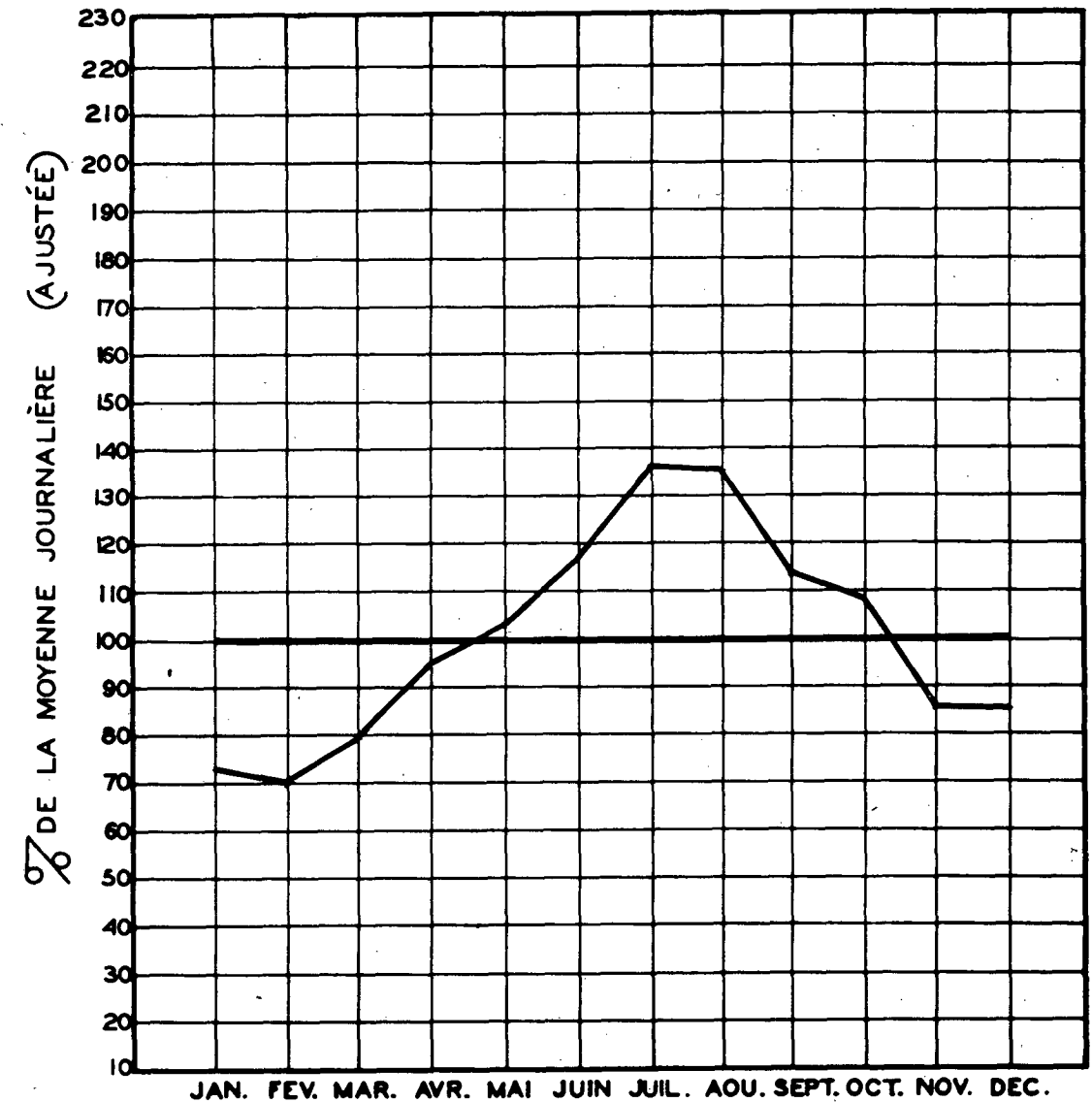
## 1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	EST	OUEST		
JANVIER	167,958	187,959	355,917	11,481
FEVRIER	149,518	162,329	311,847	11,137
MARS	189,208	203,211	392,419	12,658
AVRIL	225,666	229,456	455,122	15,171
MAI	255,876	257,612	513,488	16,564
JUIN	279,454	283,454	562,908	18,764
JUILLET	333,650	339,102	672,752	21,702
AOUT	323,274	344,618	667,892	21,545
SEPTEMBRE	266,105	274,111	540,216	18,007
OCTOBRE	264,582	268,986	533,568	17,212
NOVEMBRE	201,177	205,464	406,641	13,555
DECEMBRE	214,183	206,183	420,366	13,560
TOTAL	2,870,651	2,962,485	5,833,136	15,981

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 PEAGE

1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	EST	OUEST		
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
TOTAL	1,351,879	1,284,744	2,636,623	7,224

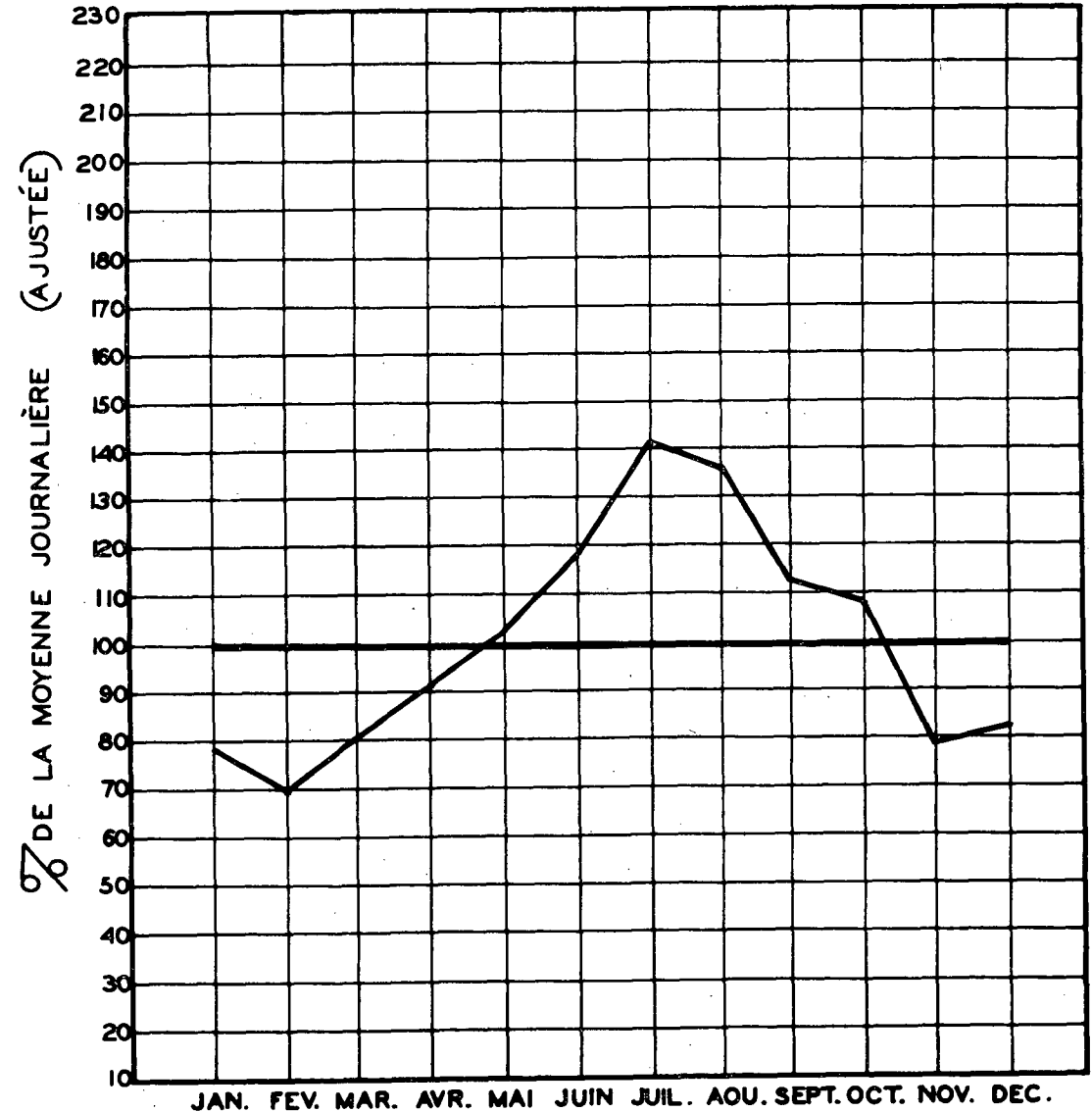
1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	EST	OUEST		
JANVIER	98,851	103,851	202,702	6,539
FEVRIER	78,310	86,318	164,628	5,880
MARS	100,385	108,518	208,903	6,739
AVRIL	114,822	115,626	230,448	7,681
MAI	133,088	135,312	268,400	8,658
JUIN	144,496	153,624	298,120	9,937
JUILLET	180,683	187,269	367,952	11,869
AOUT	172,487	182,461	354,948	11,450
SEPTEMBRE	135,799	147,681	283,480	9,449
OCTOBRE	136,832	145,460	282,292	9,106
NOVEMBRE	98,640	100,152	198,792	6,626
DECEMBRE	110,903	104,485	215,388	6,948
TOTAL	1,505,296	1,570,757	3,076,053	8,428

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

STATION: MARIEVILLE

ROUTE N° AUTOROUTE 10



## AUTOROUTE DES CANTONS DE L'EST

GRANBY: POSTE DE PEAGE

## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	EST	OUEST		
JANVIER	78,571	77,522	156,093	5,035
FEVRIER	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	7,740
JUILLET	151,040	139,875	290,915	9,384
AOUT	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
TOTAL	1,239,634	1,191,772	2,431,406	6,661

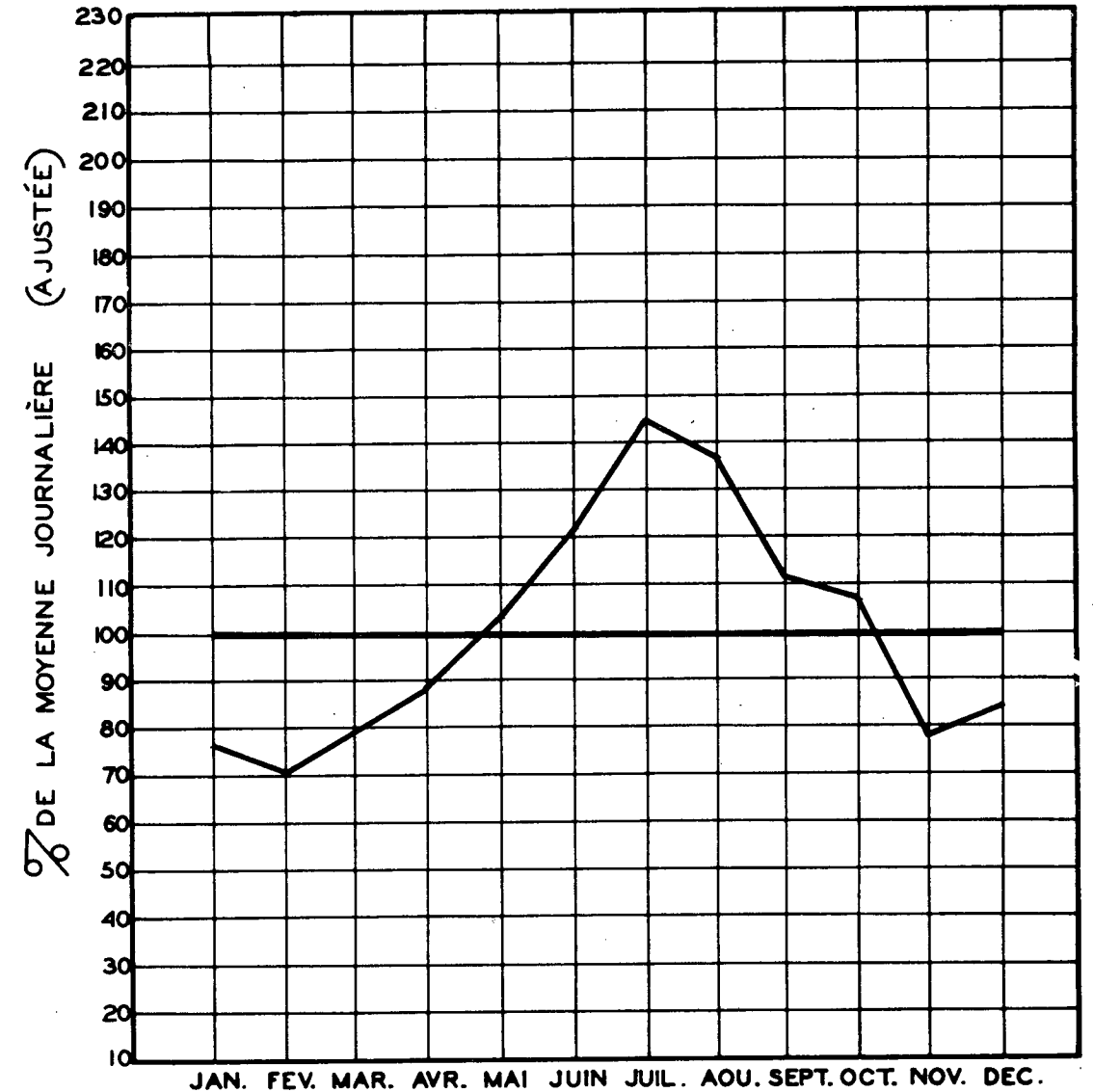
## 1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	EST	OUEST		
JANVIER	90,742	88,764	179,506	5,790
FEVRIER	76,358	72,346	148,704	5,311
MARS	89,313	95,314	184,627	5,956
AVRIL	95,932	103,621	199,553	6,652
MAI	117,141	123,871	241,012	7,775
JUIN	131,595	143,281	274,876	9,163
JUILLET	160,960	178,656	339,616	10,955
AOUT	158,608	161,264	319,872	10,318
SEPTEMBRE	122,594	128,362	250,956	8,365
OCTOBRE	127,839	122,541	250,380	8,077
NOVEMBRE	86,786	89,646	176,432	5,881
DECEMBRE	101,832	94,704	196,536	6,340
TOTAL	1,359,700	1,402,370	2,762,070	7,567

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

STATION: GRANBY

ROUTE N° AUTOROUTE 10



## AUTOROUTE DES CANTONS DE L'EST

WATERLOO: POSTE DE PEAGE

## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	EST	OUEST		
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	138,776	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
TOTAL	1,059,414	1,066,850	2,126,264	5,825

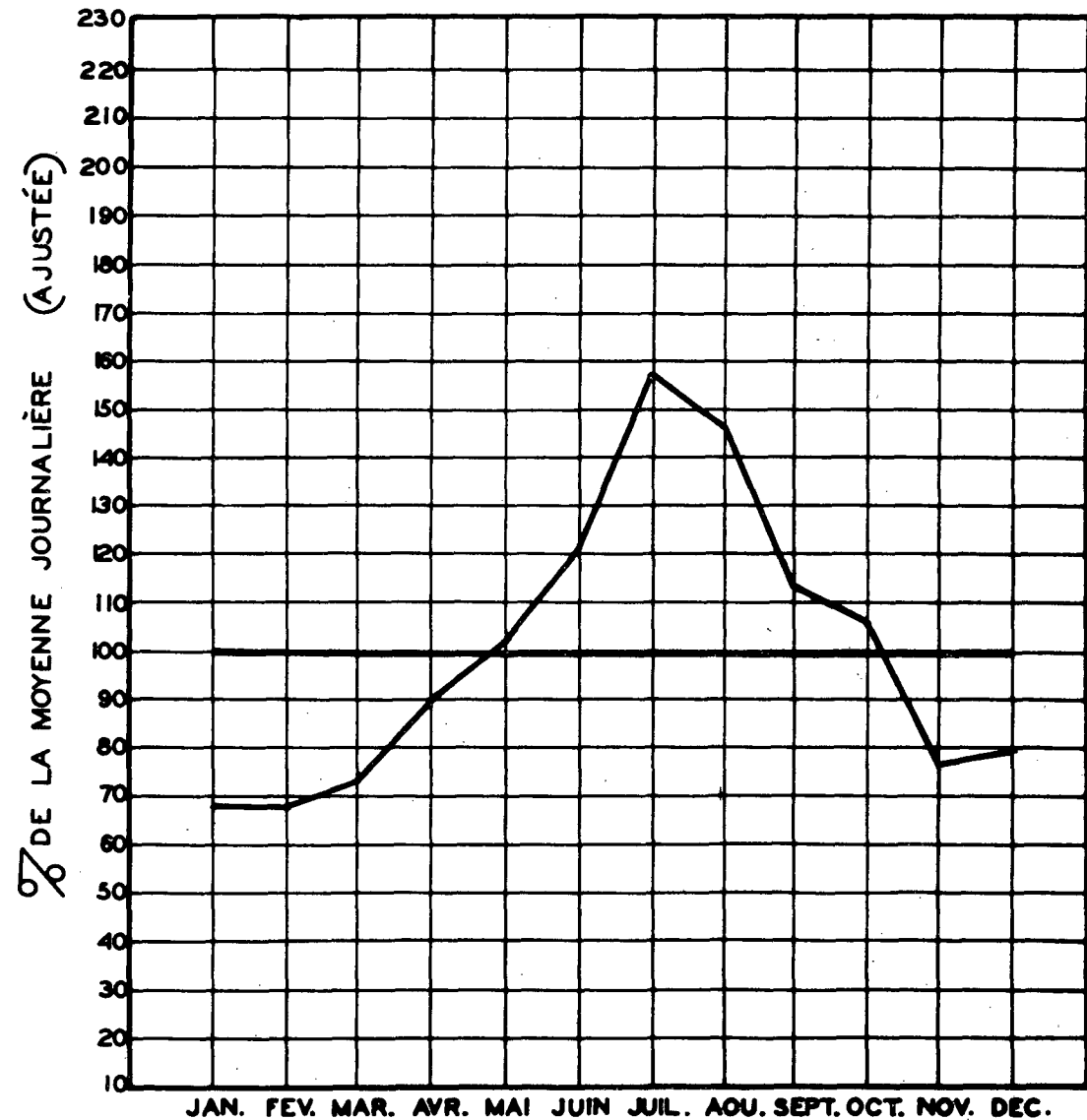
## 1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	EST	OUEST		
JANVIER	65,891	67,861	133,752	4,315
FEVRIER	57,042	61,041	118,083	4,217
MARS	68,815	74,815	143,630	4,633
AVRIL	84,136	85,966	170,102	5,670
MAI	100,353	100,399	200,752	6,476
JUIN	115,918	113,846	229,764	7,659
JUILLET	149,439	158,869	308,308	9,945
AOUT	138,203	147,221	285,424	9,207
SEPTEMBRE	106,894	107,106	214,000	7,133
OCTOBRE	103,422	103,994	207,416	6,691
NOVEMBRE	72,229	70,435	142,664	4,755
DECEMBRE	78,822	76,309	155,131	5,004
TOTAL	1,141,164	1,167,862	2,309,026	6,326

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

STATION: WATERLOO

ROUTE N° AUTOROUTE 10



## AUTOROUTE DES CANTONS DE L'EST

ORFORD: POSTE DE PEAGE

## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	EST	OUEST		
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
TOTAL	901,448	919,491	1,820,939	4,989

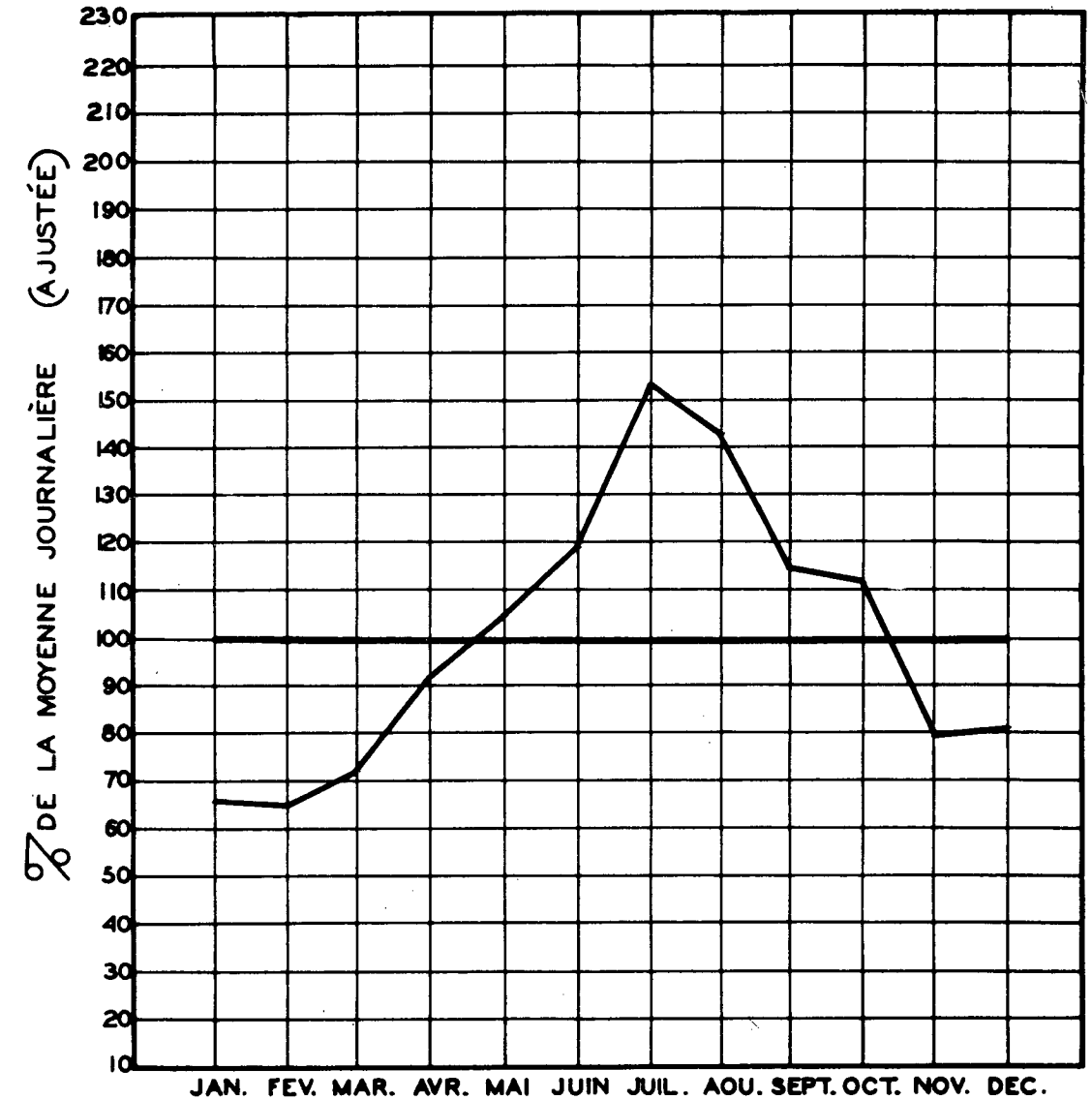
## 1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	EST	OUEST		
JANVIER	53,450	58,437	111,887	3,609
FEVRIER	48,716	50,692	99,408	3,550
MARS	57,375	65,379	122,754	3,960
AVRIL	73,430	76,842	150,272	5,009
MAI	87,410	91,286	178,696	5,764
JUIN	92,327	102,881	195,208	6,507
JUILLET	127,888	131,324	259,212	8,362
AOUT	114,444	128,412	242,856	7,834
SEPTEMBRE	91,380	97,264	188,644	6,288
OCTOBRE	93,522	95,706	189,228	6,104
NOVEMBRE	62,749	67,187	129,936	4,331
DECEMBRE	68,826	67,835	136,661	4,408
TOTAL	971,515	1,033,245	2,004,762	5,492

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 PEAGE

## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	NORD	SUD		
JANVIER	658,798	680,338	1,339,136	43,198
FEVRIER	593,612	588,788	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	909,783	1,785,307	59,510
JUILLET	919,787	988,632	1,908,419	61,562
AOUT	917,998	997,988	1,915,986	61,606
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
TOTAL	90,039,304	9,407,567	18,446,871	50,539

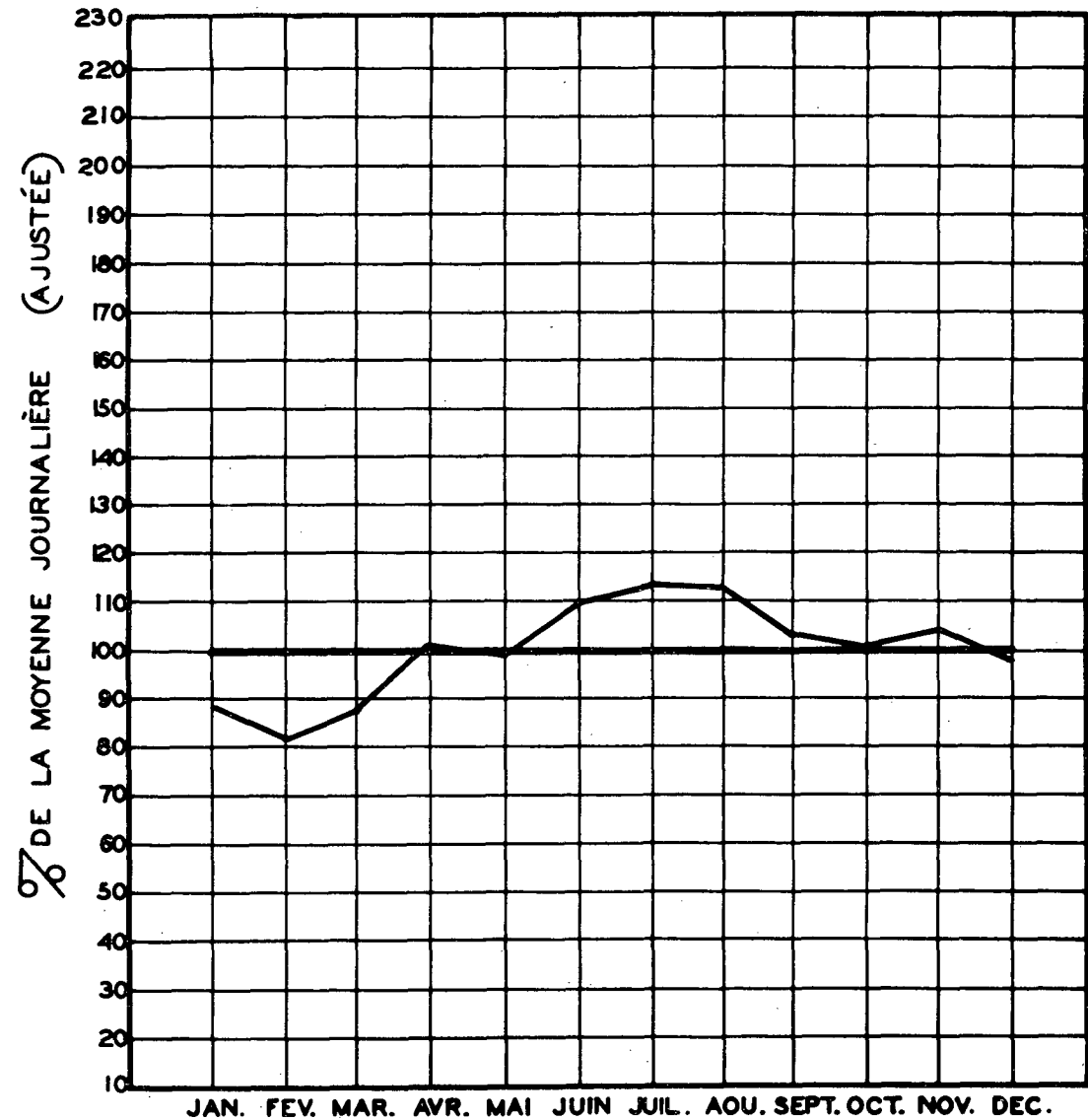
## 1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	NORD	SUD		
JANVIER	668,115	711,195	1,379,310	44,492
FEVRIER	574,701	584,149	1,158,850	41,387
MARS	629,060	729,972	1,359,032	43,840
AVRIL	746,189	786,860	1,533,049	51,102
MAI	758,927	796,361	1,555,288	50,171
JUIN	819,448	839,636	1,659,084	55,303
JUILLET	848,687	919,361	1,768,048	57,034
AOUT	834,784	917,964	1,752,748	56,540
SEPTEMBRE	749,262	809,782	1,559,044	51,968
OCTOBRE	789,541	775,339	1,564,880	50,480
NOVEMBRE	781,786	793,427	1,575,213	52,507
DECEMBRE	760,968	768,355	1,529,323	49,333
TOTAL	8,961,468	9,432,401	18,393,869	50,394

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 PEAGE

## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	NORD	SUD		
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
TOTAL	4,593,260	4,448,029	9,041,289	24,771

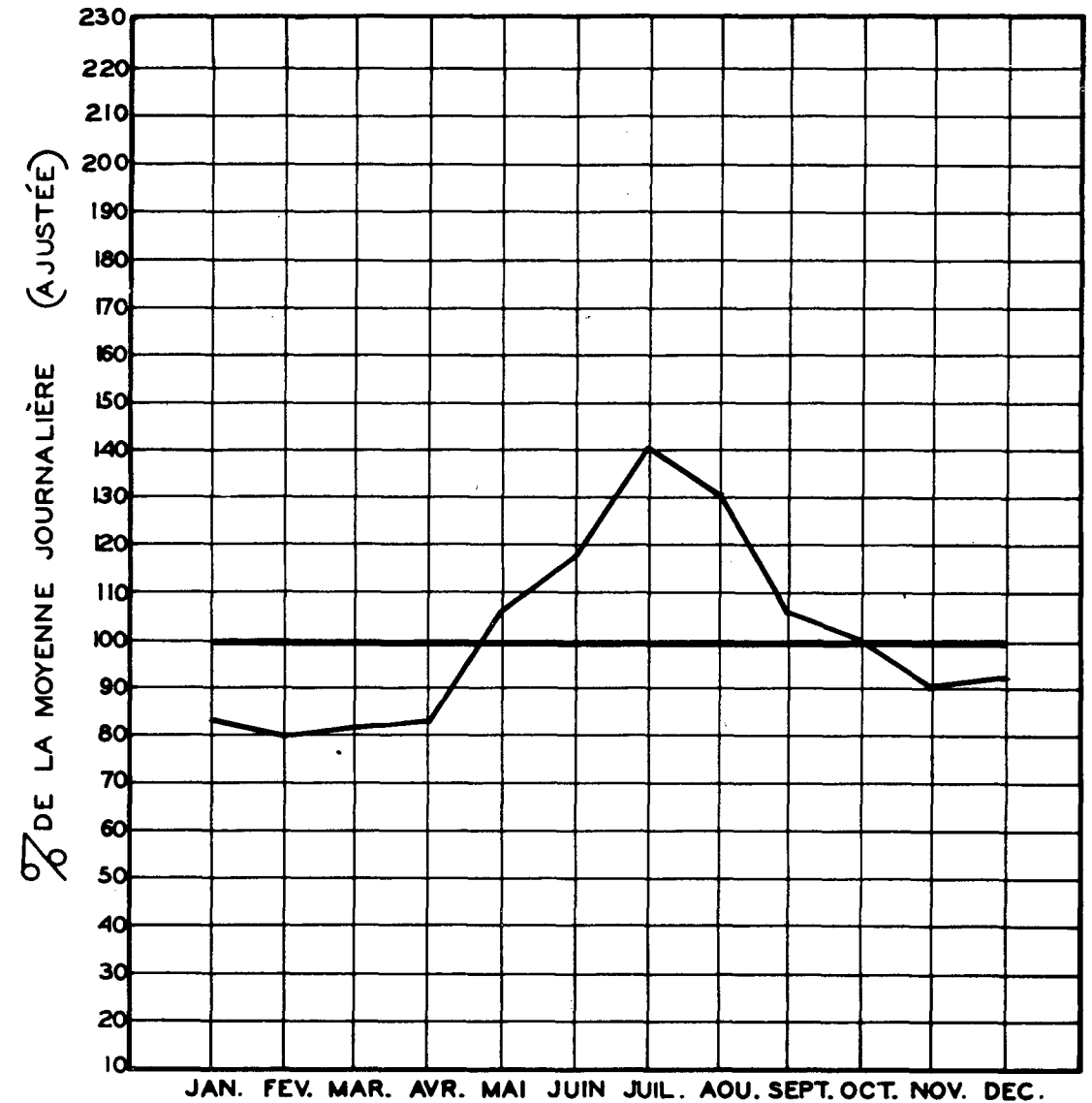
## 1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	NORD	SUD		
JANVIER	339,384	339,394	678,778	21,896
FEVRIER	284,390	299,340	583,730	20,847
MARS	329,787	330,108	659,895	21,287
AVRIL	333,814	316,648	650,462	21,682
MAI	390,890	394,762	785,652	25,344
JUIN	466,071	459,229	925,300	30,843
JUILLET	573,264	567,040	1,140,304	36,784
AOUT	540,231	522,241	1,062,472	34,273
SEPTEMBRE	421,026	410,586	831,612	27,720
OCTOBRE	419,548	395,572	815,120	26,294
NOVEMBRE	338,564	370,993	709,557	23,652
DECEMBRE	388,667	364,141	752,808	24,284
TOTAL	4,825,636	4,770,054	9,595,690	26,290

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 PEAGE

## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	NORD	SUD		
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
TOTAL	3,245,917	3,131,386	6,377,303	17,472

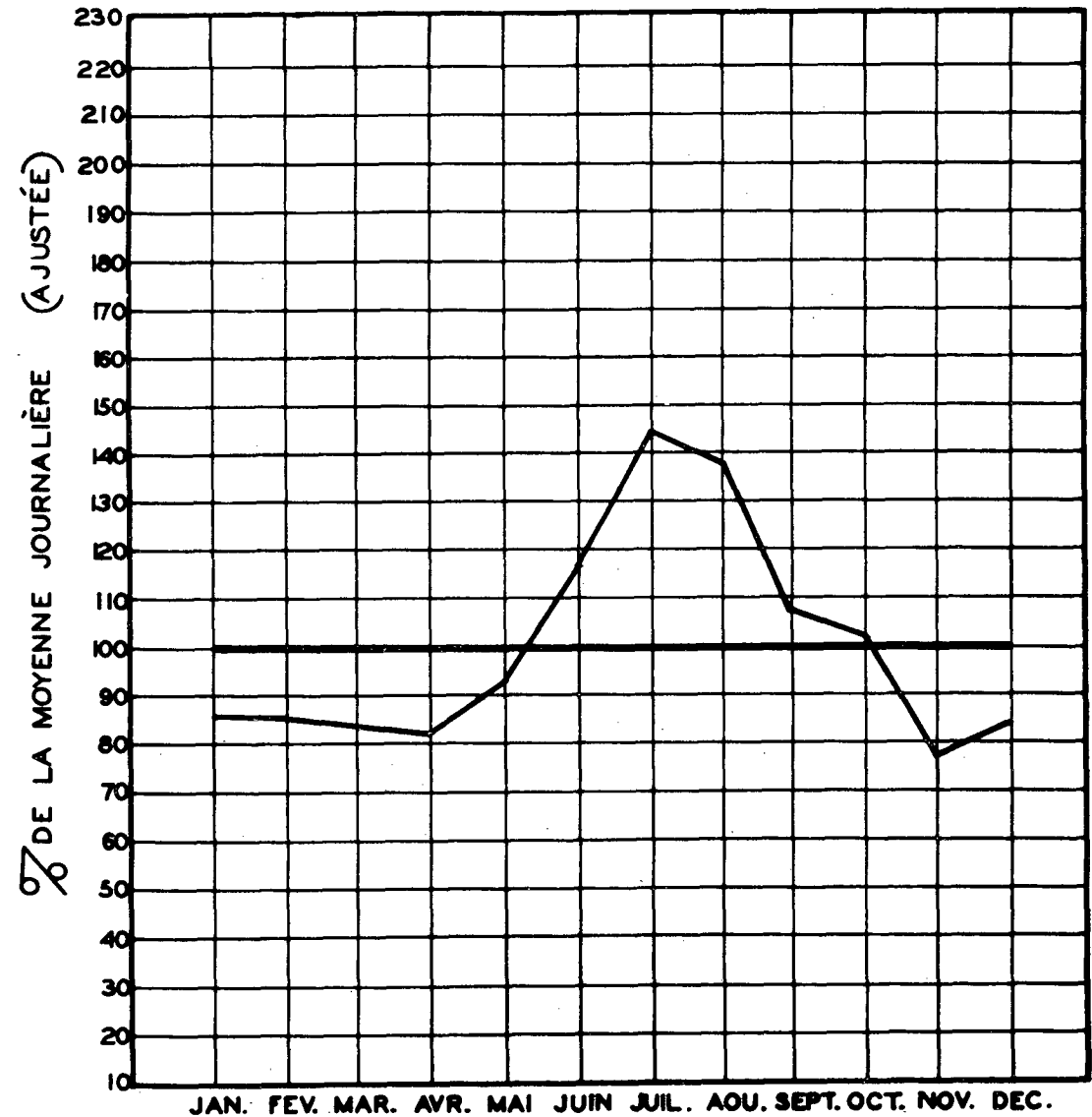
## 1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	NORD	SUD		
JANVIER	259,429	229,879	489,308	15,784
FEVRIER	231,982	204,467	436,449	15,587
MARS	248,013	228,313	476,326	15,365
AVRIL	225,752	225,556	451,308	15,044
MAI	270,164	261,956	532,120	17,165
JUIN	338,946	305,238	644,184	21,473
JUILLET	431,873	391,991	823,864	26,576
AOUT	397,007	386,329	783,336	25,269
SEPTEMBRE	302,136	285,932	588,068	19,602
OCTOBRE	303,516	277,540	581,056	18,744
NOVEMBRE	209,723	214,579	424,302	14,143
DECEMBRE	245,243	235,216	480,459	15,499
TOTAL	3,463,784	3,246,996	6,710,780	18,386

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

STATION: ST-JEROME

ROUTE N° AUTOROUTE 15



## AUTOROUTE DES LAURENTIDES

PREVOST: POSTE DE PEAGE

## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	NORD	SUD		
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

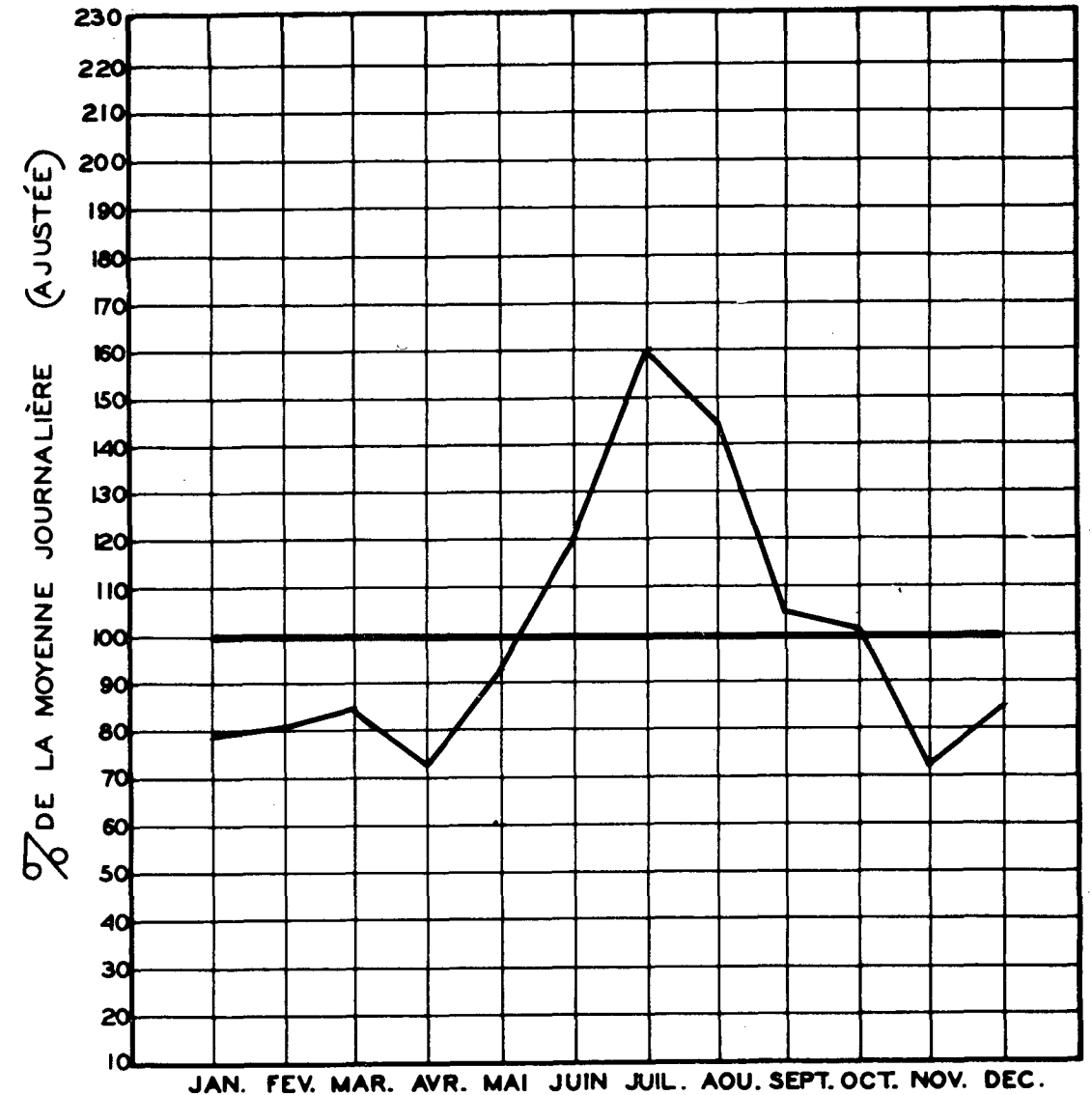
## 1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	NORD	SUD		
JANVIER	142,535	136,609	279,144	9,005
FEVRIER	136,336	122,249	258,585	9,235
MARS	150,994	151,935	302,929	9,772
AVRIL	117,973	132,914	250,887	8,363
MAI	165,892	165,952	331,844	10,705
JUIN	209,896	203,708	413,604	13,787
JUILLET	287,061	281,231	568,292	18,332
AOUT	254,052	259,896	513,948	16,579
SEPTEMBRE	177,248	182,104	359,352	11,978
OCTOBRE	181,362	179,618	360,980	11,644
NOVEMBRE	120,614	127,251	247,865	8,262
DECEMBRE	155,225	145,805	301,030	9,711
TOTAL	2,099,188	2,089,272	4,188,460	11,475

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

STATION: PREVOST

ROUTE N° AUTOROUTE 15





ROUTE 15 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE EST 11 MOIS DE RELEVÉ  
 MONTREAL SUR LE BOUL. DECARIE A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-E	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	49052	0.0	62392	4512	4444	4369	4340	4269	4079
*POURC.			127.1	9.0	9.0	8.7	8.6	8.5	8.1
70	51630	5.3	65749	4842	4651	4551	4516	4416	4266
*POURC.			127.3	9.3	9.0	8.7	8.6	8.5	8.2
71	51912	0.0	65200	4834	4619	4526	4477	4382	4196
*POURC.			125.6	9.3	8.9	8.7	8.6	8.4	8.1

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 11 MOIS

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEB.	3917	53213	42242	1182796	6.9
MAR.	4233	56507	43815	1358268	7.9
AVR.	4327	59458	52468	1574058	9.1
MAI.	4538	64207	54890	1701593	9.9
JUI.	4527	64741	56770	1703127	9.9
JUIL.	4373	63927	53025	1643787	9.5
AOU.	4471	63114	55611	1723950	10.0
SEP.	4559	65200	55677	1670314	9.7
OCT.	4597	64415	54712	1696095	9.8
NOV.	4834	61063	52649	1579472	9.2
DEC.	4422	60158	48556	1505238	8.7
JOUR MOYEN	51912		TOTAL	17338698	

ROUTE 15 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE EST 11 MOIS DE RELEVÉ  
 MONTREAL SUR LE BOUL. DECARIE A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 11 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	413903	2.39	12-1	860738	4.97
1-2	246277	1.43	1-2	981903	5.67
2-3	166342	0.96	2-3	1032485	5.96
3-4	102067	0.59	3-4	1126290	6.50
4-5	72577	0.42	4-5	1161744	6.71
5-6	109289	0.64	5-6	1075256	6.21
6-7	475284	2.75	6-7	1051217	6.07
7-8	1013020	5.85	7-8	1010105	5.83
8-9	1061552	6.13	8-9	811633	4.69
9-10	809368	4.67	9-10	731166	4.22
10-11	825335	4.77	10-11	687600	3.97
11-12	868297	5.01	11-12	645250	3.73
TOTAL				17338698	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
4500 ET PLUS	38	174256	38	0.48	174256	1.01
4200 A 4500	210	908800	248	3.10	1083056	6.25
3900 A 4200	340	1377516	588	7.34	2460572	14.20
3600 A 3900	482	1808089	1070	13.35	4268661	24.62
3300 A 3600	393	1352942	1463	18.26	5621603	32.43
3000 A 3300	590	1849063	2053	25.62	7470666	43.09
2700 A 3000	1079	3071538	3132	39.08	10542204	60.81
2400 A 2700	796	2037374	3928	49.01	12579578	72.66
2100 A 2400	634	1424819	4562	56.92	14004397	80.77
1800 A 2100	681	1340309	5243	65.41	15344706	88.50
1600 A 1800	294	501253	5537	69.08	15845959	91.40
1400 A 1600	191	286944	5728	71.46	16132903	93.05
1200 A 1400	174	224861	5902	73.63	16357464	94.35
1000 A 1200	188	206229	6090	75.98	16563693	95.54
800 A 1000	177	160280	6267	78.19	16723973	96.46
600 A 800	211	145791	6478	80.82	16869764	97.30
400 A 600	381	183880	6859	85.57	17053644	98.36
300 A 400	380	131417	7239	90.31	17185061	99.12
200 A 300	366	89628	7605	94.88	17274689	99.64
100 A 200	385	62774	7990	99.68	17337463	100.00
0 A 100	26	1235	8016	100.00	17338698	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 11 MOIS DE RELEVÉ  
15 4 50 EST

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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	123883	180173	156522	187895	197405	198554	138364	1182796
MAR.	141703	233173	245267	256985	155284	166240	159616	1358268
AVR.	230820	166356	221283	219740	278520	271784	185555	1574058
MAI.	293292	215825	220174	235369	229157	251656	256120	1701593
JUI.	236211	233547	298347	307369	178839	249979	198835	1703127
JUIL.	219642	220273	220630	228365	227125	301958	225794	1643787
AOU.	225058	290324	295370	237565	241440	246721	187472	1723950
SEP.	216252	164789	228905	300626	301505	255428	202809	1670314
OCT.	266625	167998	231301	231008	235197	313635	250331	1696095
NOV.	166126	280038	263463	225568	219924	233143	191210	1579472
DEC.	158614	191337	205868	256109	254777	256098	182435	1505238
TOTAL	2278226	2343833	2587130	2686599	2519173	2745196	2178541	17338698
POURC. DU GRAND TOTAL	13.2	13.6	15.0	15.5	14.6	15.9	12.6	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 11 MOIS DE RELEVÉ  
15 4 50 EST

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	30971	45043	39131	46974	49351	49639	34591	42242
MAR.	35426	46635	49053	51397	38821	41560	39904	43256
AVR.	46164	55452	55321	54935	55704	54357	46389	52617
MAI.	48862	53956	55044	58842	57289	62914	51224	55450
JUI.	47242	58387	59669	61474	59613	62495	49709	56941
JUIL.	43928	55068	55158	57091	56781	60392	45159	53368
AOU.	45012	58065	59074	59391	60360	61680	46868	55778
SEP.	43250	54930	57226	60125	60301	63857	50702	55770
OCT.	44438	55999	57825	57752	58799	62727	50066	55372
NOV.	41532	56008	52693	56392	54981	58286	47803	52527
DEC.	39654	47834	51467	51222	50955	51220	45609	48280
JOUR MOYEN	42409	53398	53787	55963	54814	57193	46184	51964

ROUTE 15 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE EST 11 MOIS DE RELEVÉ

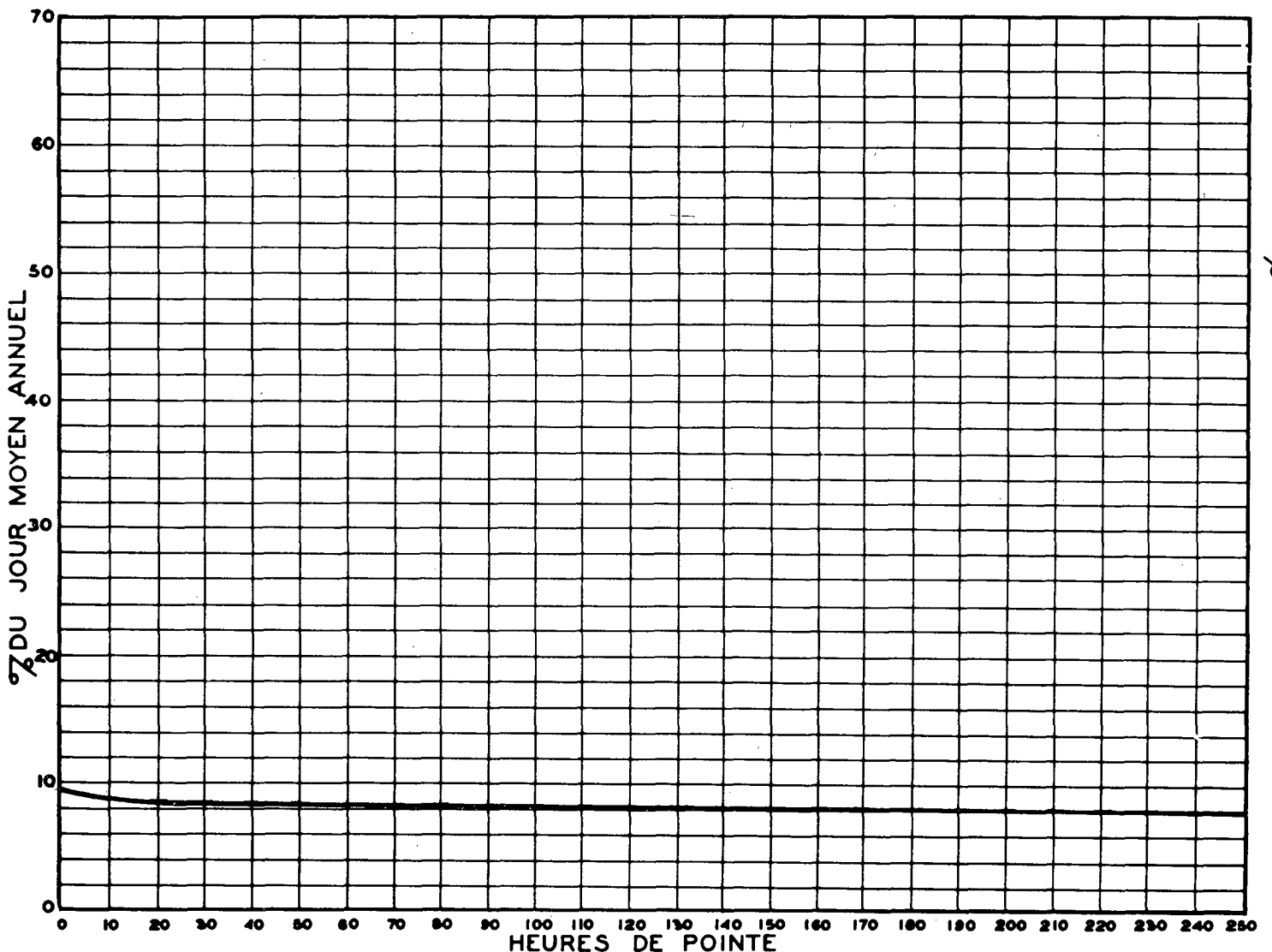
MONTREAL SUR LE BOUL. DECARIE A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 11 MOIS

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	59.7	86.7	75.4	90.4	95.0	95.6	66.6	81.3
MAR.	68.2	89.8	94.4	99.0	74.8	80.0	76.8	83.3
AVR.	88.9	106.8	106.5	105.8	107.2	104.7	89.3	101.3
MAI.	94.1	103.9	106.0	113.3	110.3	121.1	98.6	106.8
JUI.	91.0	112.4	114.9	118.3	114.8	120.3	95.7	109.6
JUIL.	84.6	106.0	106.2	109.9	109.3	116.3	87.0	102.8
AOU.	86.7	111.8	113.7	114.3	116.2	118.7	90.2	107.4
SEP.	83.3	105.8	110.2	115.8	116.1	122.9	97.6	107.4
OCT.	85.6	107.8	111.3	111.2	113.2	120.8	96.4	106.6
NOV.	80.0	107.8	101.5	108.6	105.9	112.2	92.0	101.1
DEC.	76.4	92.1	99.1	98.6	98.1	98.6	87.8	93.0
JOUR MOYEN	81.7	102.8	103.6	107.7	105.5	110.1	88.9	100.0

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



ROUTE 15 DIST. 4 COMPTEUR 50 VOIE EST 11 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL

JUR. EL. SCUL. 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

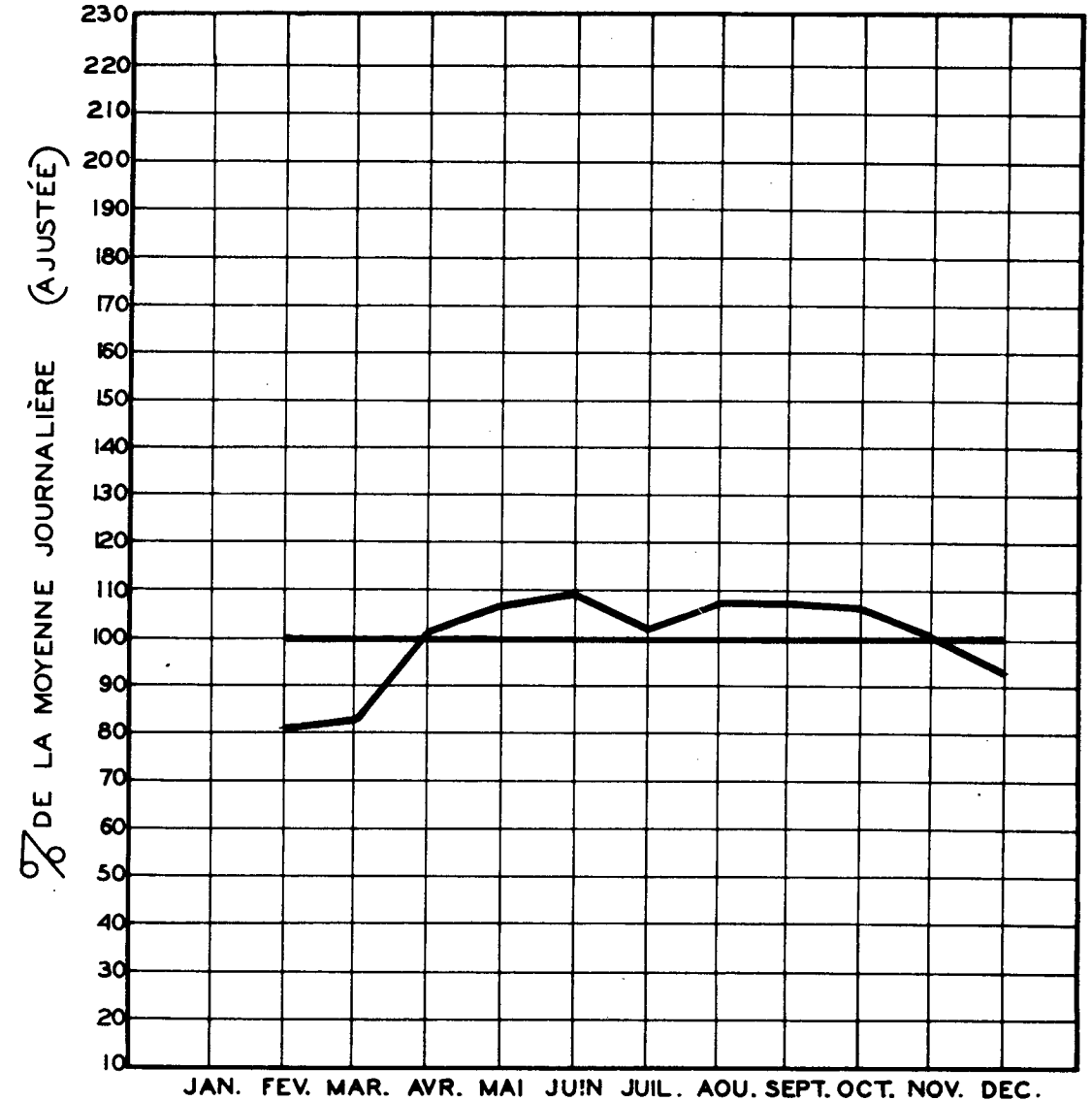
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	44045	85.0	---	---
FEV.	44362	85.6	42242	81.3
MAR.	51316	99.0	43256	83.2
AVR.	53147	102.6	52617	101.3
MAI.	55093	107.5	55450	106.7
JUI.	57392	110.8	56941	109.6
JUIL.	53553	103.3	53358	102.7
AOU.	55246	106.8	55778	107.3
SEP.	55704	107.5	55770	107.3
OCT.	52809	101.9	55372	106.6
NOV.	52196	102.7	52527	101.1
DEC.	45204	87.2	48280	92.9
J.M.A. AJUSTÉ	51813	100.0	51964	100.0

STATION: MONTREAL (VOIE EST)

ROUTE N° 15-4-50

VOLUMES JOURNALIERS GROUPÉS SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
64000 LT PLUS	8	516526	8	2.40	516526	2.98
50000 A 64000	41	2520148	49	14.68	3036674	17.52
56000 A 60000	85	4915544	134	40.12	7952218	45.87
52000 A 56000	84	2921623	188	56.29	10873841	62.72
48000 A 52000	51	2545658	239	71.56	13419499	77.40
46000 A 48000	28	1318837	267	79.95	14738336	85.01
44000 A 46000	12	539713	279	83.54	15278049	88.12
42000 A 44000	21	902534	300	89.33	16180583	93.33
40000 A 42000	10	409973	310	92.82	16590556	95.69
38000 A 40000	10	392877	320	95.81	16983433	97.96
36000 A 38000	1	36641	321	96.11	17020074	98.17
34000 A 36000	4	141332	325	97.31	17161406	98.98
28000 A 30000	3	87141	328	98.21	17248547	99.49
26000 A 28000	1	26302	329	98.51	17274849	99.64
16000 A 20000	1	19810	330	98.81	17294659	99.75
12000 A 16000	2	29611	332	99.41	17324270	99.92
6000 A 12000	2	14428	334	100.00	17338698	100.00



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

ROUTE 15 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE OUEST 11 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL

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

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	POURC. AUG.		I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69	50144	0.0	61952	5245	5136	5068	4996	4875	4577
*POURC.			123.5	10.5	10.0	10.0	10.0	9.5	9.0
70	52326	4.4	66236	5310	5185	5079	5025	4922	4683
*POURC.			126.6	10.0	9.8	9.6	9.5	9.3	8.8
71	52907	0.0	65675	5298	5134	5034	4962	4866	4567
*POURC.			124.2	10.0	9.7	9.5	9.4	9.2	8.6

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 11 MOIS

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEB.	4417	55575	42967	1203097	6.9
MAR.	4648	57662	44765	1387731	7.9
AVR.	4875	63621	53424	1602727	9.1
MAI.	5165	65051	55689	1726387	9.8
JUI.	5170	65299	57483	1724501	9.8
JUIL.	5106	64457	53979	1673366	9.5
AOU.	5075	64421	57094	1769937	10.1
SEP.	5298	65675	56910	1707308	9.7
OCT.	5134	64599	55826	1730606	9.8
NOV.	5172	61835	53710	1611304	9.2
DEC.	4853	61255	49482	1533953	8.7
JOUR MOYEN	52907		TOTAL	17670917	

ROUTE 15 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE OUEST 11 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 11 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	360192	2.04	12-1	868072	4.92
1-2	198109	1.13	1-2	949185	5.38
2-3	133005	0.76	2-3	1010194	5.72
3-4	87043	0.50	3-4	1098344	6.22
4-5	62231	0.36	4-5	1300679	7.37
5-6	113705	0.65	5-6	1241050	7.03
6-7	484076	2.74	6-7	994077	5.63
7-8	1021190	5.78	7-8	991272	5.61
8-9	1179060	6.68	8-9	808425	4.58
9-10	988230	5.60	9-10	670455	3.80
10-11	921555	5.22	10-11	636532	3.61
11-12	914124	5.18	11-12	640112	3.63
TOTAL				17670917	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
5000 ET PLUS	37	188583	37	0.47	188583	1.07
4500 A 5000	264	1247065	301	3.76	1435648	8.13
4000 A 4500	396	1685492	697	8.70	3121140	17.67
3500 A 4000	597	2224300	1294	16.15	5345440	30.25
3000 A 3500	1320	4257905	2614	32.61	9603345	54.35
2750 A 3000	670	1924571	3284	40.97	11527916	65.24
2500 A 2750	523	1373861	3807	47.50	12901777	73.02
2250 A 2500	406	967201	4213	52.56	13868978	78.49
2000 A 2250	409	864982	4622	57.66	14733960	83.38
1750 A 2000	479	902528	5101	63.64	15636488	88.49
1500 A 1750	373	607719	5474	68.29	16244207	91.93
1250 A 1500	287	394970	5761	71.87	16639177	94.17
1000 A 1250	194	219332	5955	74.29	16858509	95.41
875 A 1000	123	114525	6078	75.83	16973034	96.06
750 A 875	160	129815	6238	77.82	17102849	96.79
625 A 750	108	74110	6346	79.17	17176959	97.21
500 A 625	171	95727	6517	81.30	17272686	97.75
375 A 500	328	138435	6845	85.40	17411121	98.53
250 A 375	439	138459	7284	90.87	17549580	99.32
125 A 250	638	112845	7922	98.83	17662425	99.96
0 A 125	94	8492	8016	100.00	17670917	100.00

ROUTE 15      DISTRICT 4      COMPTEUR 50      VOIE OUEST      11 MOIS DE RELEVÉ

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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	127391	180488	161437	191901	203341	204064	134475	1203097
MAR.	143427	243829	252242	262831	155117	170606	159679	1387731
AVR.	234143	170531	223556	224778	284376	280495	184848	1602727
MAI.	297609	225981	224565	240119	235335	254714	248064	1726387
JUI.	245623	240314	305467	313468	183005	247410	189214	1724501
JUIL.	228996	234148	226894	233164	234148	299951	216065	1673366
AOU.	237707	309221	299783	245948	249476	250691	177111	1769937
SEP.	226635	170794	238457	313589	309812	254641	193380	1707308
OCT.	278964	173363	238030	239744	242944	311519	246042	1730606
NOV.	169065	288092	267017	231734	227291	238372	189733	1611304
DEC.	160377	196050	212013	260315	263893	260524	180781	1533953
TOTAL	2349937	2432811	2649461	2757591	2588738	2772987	2119392	17670917
POURC. DU GRAND TOTAL	13.3	13.8	15.0	15.7	14.7	15.7	12.0	100.0

ROUTE 15      DISTRICT 4      COMPTEUR 50      VOIE OUEST      11 MOIS DE RELEVÉ

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

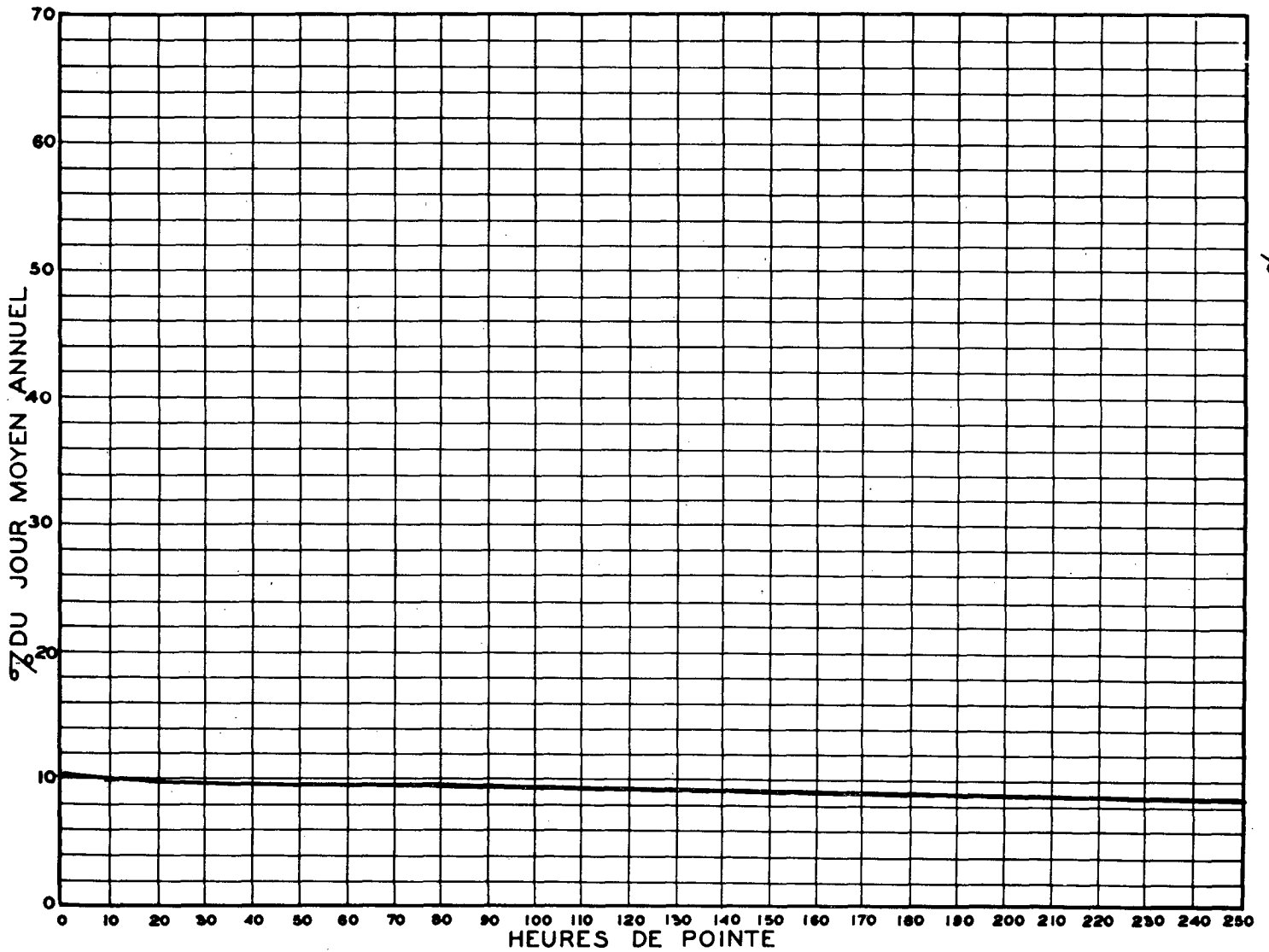
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	31848	45122	40359	47975	50835	51016	33619	42967
MAR.	35857	48766	50448	52566	38779	42652	39920	44141
AVR.	46829	56844	55889	56195	56875	56099	46212	53563
MAI.	49602	56495	56141	60030	58834	63679	49613	56341
JUI.	49125	60079	61093	62694	61002	61853	47304	57592
JUIL.	45799	58537	56724	58291	58537	59990	43213	54441
AOU.	47541	61844	59957	61487	62369	62673	44278	57164
SEP.	45327	56931	59614	62718	61962	63660	48345	56936
OCT.	46494	57788	59508	59936	60736	62304	49208	56567
NOV.	42266	57618	53403	57934	56823	59593	47433	53581
DEC.	40094	49013	53003	52063	52779	52105	45195	49178
JOUR MOYEN	43707	55367	55104	57444	56321	57784	44940	52952

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

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 11 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	60.2	85.3	76.3	90.6	96.1	96.4	63.5	81.2
MAR.	67.8	92.1	95.3	99.3	73.3	80.6	75.4	83.4
AVR.	88.5	107.4	105.6	106.2	107.5	106.0	87.3	101.2
MAI.	93.7	106.7	106.1	113.4	111.2	120.3	93.7	106.4
JUI.	92.8	113.5	115.4	118.4	115.3	116.9	89.4	108.8
JUIL.	86.5	110.6	107.2	110.1	110.6	113.3	81.7	102.9
AOU.	89.8	116.8	113.3	116.2	117.8	118.4	83.7	108.0
SEP.	85.6	107.6	112.6	118.5	117.1	120.3	91.3	107.6
OCT.	87.9	109.2	112.4	113.2	114.7	117.7	93.0	106.9
NOV.	79.9	108.9	100.9	109.5	107.4	112.6	89.6	101.2
DEC.	75.8	92.6	100.1	98.4	99.7	98.4	85.4	92.9
JOUR MOYEN	82.6	104.6	104.1	108.5	106.4	109.2	84.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: MONTREAL (VOIE OUEST) ROUTE N° 15-4-50



ROUTE 15 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE OUEST 11 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 -

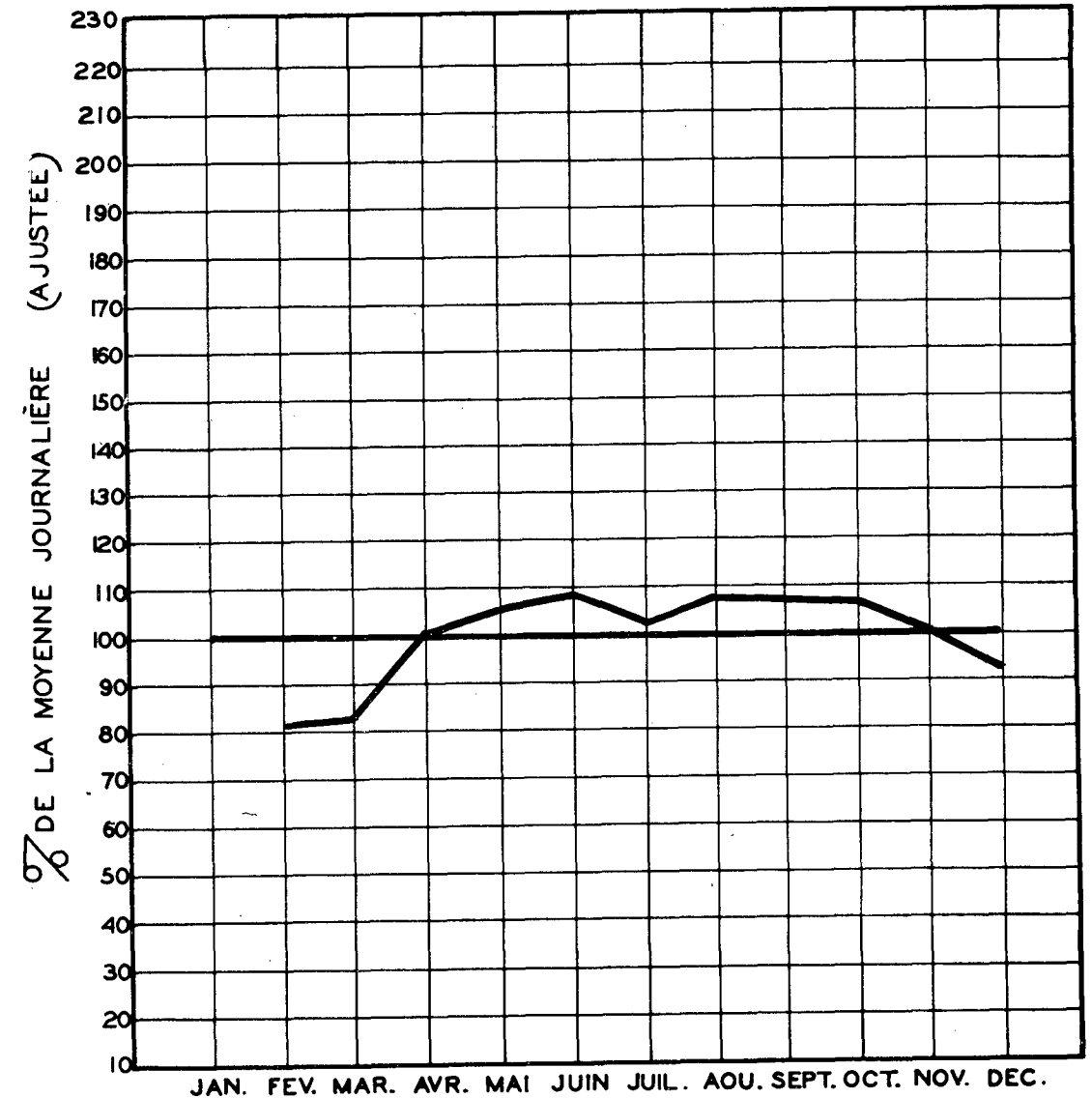
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	44647	85.0	---	---
FEV.	46996	89.5	42967	81.1
MAR.	51108	97.3	44141	83.4
AVR.	53630	102.1	53563	101.2
MAI.	55587	105.8	56341	106.4
JUI.	57954	110.3	57592	108.8
JUIL.	53541	101.9	54441	102.8
AOU.	56550	107.7	57164	108.0
SEP.	56515	107.6	56936	107.5
OCT.	53422	101.7	56567	106.8
NOV.	54577	103.9	53581	101.2
DEC.	45744	87.1	49178	92.9
J.M.A. AJUSTE	52523	100.0	52952	100.0

STATION: MONTREAL (VOIE OUEST) ROUTE N° 15-4-50

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE'S	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
64000 ET PLUS	13	840204	13	3.90	840204	4.76
60000 A 64000	64	3963310	77	23.06	4803514	27.19
56000 A 60000	78	4535011	155	46.41	9338525	52.85
52000 A 56000	45	2437002	200	59.89	11775527	66.64
48000 A 52000	45	2231376	245	73.36	14006903	79.27
44000 A 48000	41	1889702	286	85.63	15896605	89.96
42000 A 44000	17	731999	303	90.72	16628604	94.11
40000 A 42000	10	410914	313	93.72	17039518	96.43
38000 A 40000	7	275929	320	95.81	17315447	97.99
36000 A 38000	4	148850	324	97.01	17464297	98.84
34000 A 36000	1	34467	325	97.31	17498764	99.03
30000 A 32000	1	30951	326	97.61	17529715	99.21
26000 A 28000	3	80370	329	98.51	17610085	99.66
16000 A 20000	2	35424	331	99.11	17645509	99.86
12000 A 16000	1	13789	332	99.41	17659298	99.94
3000 A 8000	2	11619	334	100.00	17670917	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		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	1-ERE	MAXIMUM	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	8322	0.0	27823	2268	1951	1756	1705	1546	1273
*POURC.			334.2	27.1	23.2	21.0	20.5	18.5	15.1
70	8871	6.6	28164	2283	2132	1871	1725	1535	1305
*POURC.			317.5	25.6	24.0	21.0	19.3	17.2	14.6
71	9869	11.3	27565	2463	1948	1719	1616	1501	1281
*POURC.			279.4	25.0	19.7	17.4	16.4	15.2	13.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	743	8117	5343	165659	4.6
FEV.	742	7327	5428	152006	4.3
MAR.	1066	9903	5897	182808	5.1
AVR.	1210	12683	7953	238614	6.7
MAI.	1794	20720	10392	322170	9.0
JUI.	2036	25107	12855	385653	10.8
JUIL.	2483	27565	18137	562275	15.7
AOU.	2097	26403	16803	520896	14.5
SEP.	1692	20960	11773	353194	9.9
OCT.	1261	14493	9611	297950	8.3
NOV.	849	9016	7322	219664	6.1
DEC.	720	7884	6493	201297	5.6
JOUR MOYEN	9869		TOTAL	3602186	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	86088	2.39	12- 1	192792	5.36
1- 2	54208	1.51	1- 2	212956	5.92
2- 3	35704	1.00	2- 3	220548	6.13
3- 4	26226	0.73	3- 4	233585	6.49
4- 5	25261	0.71	4- 5	255890	7.11
5- 6	38290	1.07	5- 6	248476	6.90
6- 7	88872	2.47	6- 7	227413	6.32
7- 8	148227	4.12	7- 8	218390	6.07
8- 9	153868	4.28	8- 9	187306	5.20
9-10	174015	4.84	9-10	146378	4.07
10-11	201901	5.61	10-11	118701	3.30
11-12	204262	5.68	11-12	102829	2.86
TOTAL			TOTAL	3602186	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2200 ET PLUS	1	2463	1	0.02	2463	0.07
2000 A 2200	5	10212	6	0.07	12675	0.36
1800 A 2000	17	32070	23	0.27	44745	1.25
1600 A 1800	31	52212	54	0.62	96957	2.70
1400 A 1600	109	161767	163	1.87	258724	7.19
1200 A 1400	176	225830	339	3.87	484554	13.46
1000 A 1200	277	301348	616	7.04	785902	21.82
900 A 1000	227	214873	843	9.63	1000775	27.79
800 A 900	280	237609	1123	12.82	1238384	34.38
700 A 800	309	231383	1432	16.35	1469767	40.81
600 A 700	402	258518	1834	20.94	1728285	47.98
500 A 600	627	340895	2461	28.10	2069180	57.45
400 A 500	1090	485725	3551	40.54	2554905	70.93
350 A 400	689	257671	4240	48.41	2812576	78.08
300 A 350	692	224630	4932	56.31	3037206	84.32
250 A 300	629	172026	5561	63.49	3209232	89.10
200 A 250	581	130621	6142	70.12	3339853	92.72
150 A 200	570	99198	6712	76.63	3439051	95.48
100 A 150	595	73255	7307	83.42	3512306	97.51
50 A 100	1040	74850	8347	95.29	3587156	99.59
0 A 50	413	15030	8760	100.00	3602186	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
15 9 85

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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	36973	20839	20093	16652	19661	23447	27994	165659
FEV.	21547	22634	17446	20350	21746	25563	22720	152006
MAR.	28958	28876	25761	29803	18480	22433	28497	182808
AVR.	54531	19780	26259	26068	34514	42328	35134	238614
MAI.	66573	41633	27381	28127	28303	41036	68917	322170
JUI.	108584	39682	44265	51424	24661	50048	66989	385653
JUIL	123549	64726	55422	58228	56110	90766	113074	562275
AOU.	118675	73195	65128	54538	55608	68522	85230	520896
SEP.	85641	26488	34446	47008	46385	48837	64389	353194
OCT.	79614	23761	29785	29151	29877	48479	57283	297950
NOV.	33227	34713	31704	28448	26394	32369	32309	219664
DEC.	25825	25484	25867	31572	32855	34039	25655	201297
TOTAL	804097	422011	403557	421369	395094	527867	628191	3602186
POURC. DU GRAND TOTAL	22.4	11.8	11.3	11.7	11.0	14.7	17.5	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
15 9 85

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	6162	5210	5023	4163	4915	5862	5599	5276
FEV.	5367	5659	4362	5088	5437	6391	5680	5428
MAR.	7240	5775	5152	5961	4620	5608	7124	5925
AVR.	10906	6593	6565	6517	6903	8466	8784	7819
MAI.	14429	10458	6845	7032	7076	10259	13783	9983
JUI.	21717	9921	8853	10285	8220	12512	16747	12607
JUIL	24790	16182	13856	14557	14028	18153	22615	17739
AOU.	23725	14639	13026	13635	13902	17131	21308	16767
SEP.	17128	8829	8612	9402	9277	12209	16097	11650
OCT.	13269	7920	7446	7288	7469	9696	11457	9220
NOV.	8307	6943	6341	7112	6724	8092	8077	7370
DEC.	6456	6371	6467	6314	6571	6808	6414	6485
JOUR MOYEN	13294	8706	7712	8113	7929	10099	11974	9690

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

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ

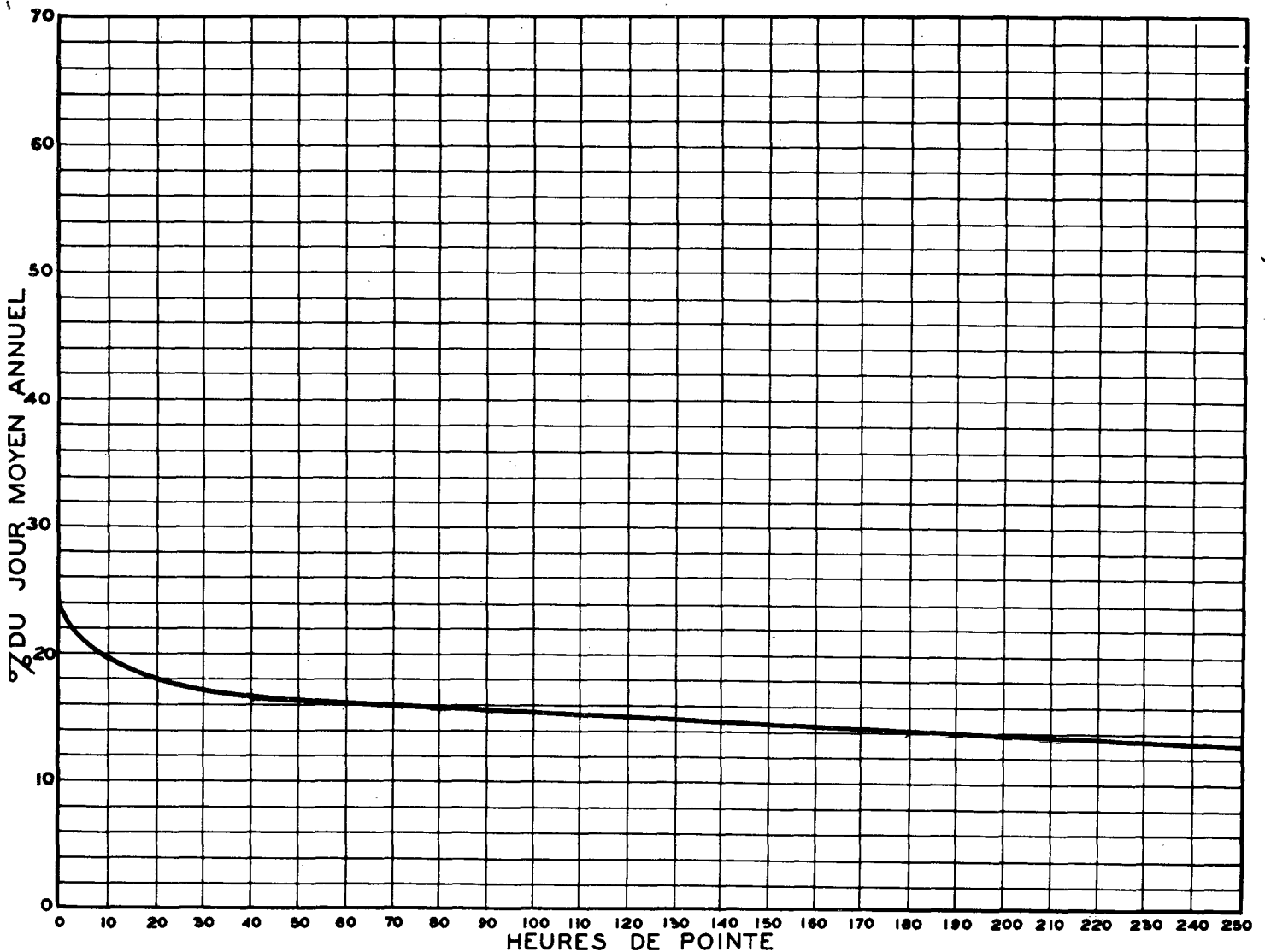
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	63.6	53.8	51.9	43.0	50.8	60.5	57.8	54.5
FEV.	55.6	58.4	45.1	52.6	56.2	66.0	58.7	56.1
MAR.	74.8	59.6	53.2	61.6	47.7	57.9	73.6	61.2
AVR.	112.6	68.1	67.8	67.3	71.3	87.4	90.7	80.7
MAI.	149.0	108.0	70.7	72.6	73.1	105.9	142.3	103.1
JUI.	224.2	102.4	91.4	106.2	84.9	129.2	172.9	130.1
JUIL.	255.9	167.0	143.0	150.3	144.8	187.4	233.4	183.1
AOU.	245.0	151.1	134.5	140.8	143.5	176.8	219.9	173.1
SEP.	176.8	91.2	88.9	97.1	95.8	126.0	166.2	120.3
OCT.	137.0	81.8	76.9	75.3	77.1	100.1	118.3	95.2
NOV.	85.8	71.7	65.5	73.4	69.4	83.6	83.4	76.1
DEC.	66.7	65.8	66.8	65.2	67.9	70.3	66.2	67.0
JOUR MOYEN	137.2	89.9	79.6	83.8	81.9	104.3	123.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL

STATION: ST-MATHIEU

ROUTE N° 15-9-85



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
15 9 85

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

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J. M.	VOLUME	POURC. J. M.
JAN.	2491	28.6	5276	54.4
FEV.	2690	30.9	5428	56.0
MAR.	3274	37.6	5925	61.1
AVR.	6410	73.7	7819	80.7
MAI.	9655	111.0	9983	103.0
JUI.	12838	147.5	12607	130.1
JUIL.	18033	207.2	17739	183.1
AOU.	16959	194.9	16767	173.0
SEP.	10980	126.2	11650	120.2
OCT.	8701	100.0	9220	95.1
NOV.	6873	79.0	7370	76.1
DEC.	5509	63.3	6485	66.9
J. M. A. AJUSTE	8702	100.0	9690	100.0

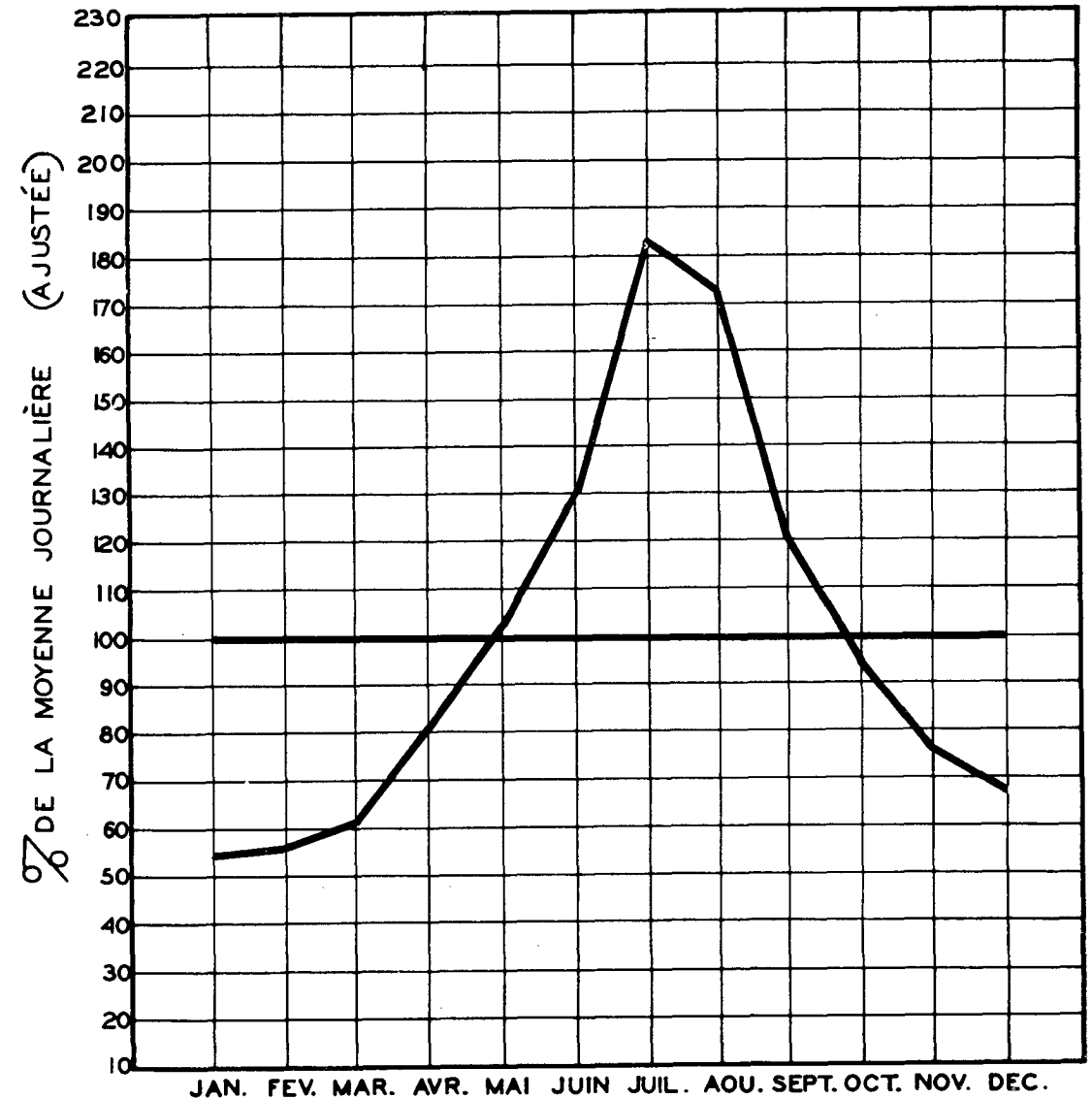
## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
26000 ET PLUS	3	80444	3	0.83	80444	2.24
24000 A 26000	5	126278	8	2.20	206722	5.74
22000 A 24000	4	92822	12	3.29	299544	8.32
20000 A 22000	14	294732	26	7.13	594276	16.50
18000 A 19000	5	93737	31	8.50	688013	19.10
17000 A 18000	10	174106	41	11.24	862119	23.94
16000 A 17000	8	131155	49	13.43	993274	27.58
15000 A 16000	8	123425	57	15.62	1116699	31.01
14000 A 15000	17	246701	74	20.28	1363400	37.85
13000 A 14000	14	189135	88	24.11	1552535	43.10
12000 A 13000	15	189345	103	28.22	1741880	48.36
11000 A 12000	12	137250	115	31.51	1879130	52.17
10000 A 11000	10	105883	125	34.25	1985013	55.11
9000 A 10000	15	141556	140	38.36	2126569	59.04
8000 A 9000	33	281549	173	47.40	2408118	66.86
7000 A 8000	52	389313	225	61.65	2797431	77.66
6000 A 7000	73	477846	298	81.65	3275277	90.93
4000 A 6000	59	310323	357	97.81	3585600	99.54
2000 A 4000	5	13189	362	99.18	3598789	99.91
700 A 2000	3	3397	365	100.00	3602186	100.00

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

STATION: ST-MATHIEU

ROUTE N° 15-9-85



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
15 9 86

LACOLLE A 1000 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS UNIS

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	JOUR MAXIMUM	1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70									
71	4409	0.0	15286	1175	1032	958	921	857	718
*POURC.			346.7	26.6	23.4	21.7	20.9	19.4	16.3

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	410	4283	1972	61142	3.8
FEV.	388	3431	2116	59264	3.7
MAR.	445	4255	2192	57975	4.3
AVR.	600	7001	3426	102802	6.4
MAI.	730	9093	4386	135981	8.5
JUI.	892	12813	5711	171338	10.7
JUIL.	1175	15286	10276	318560	19.8
AOU.	1049	14524	8826	273634	17.1
SEP.	995	13669	5026	150800	9.4
OCT.	672	7679	3860	119664	7.5
NOV.	384	3698	2577	77333	4.9
DEC.	269	3401	2284	70813	4.5
JOUR MOYEN	4409		TOTAL	1609306	

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
15 9 86

LACOLLE A 1000 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS UNIS

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
A.M.			P.M.		
12- 1	36077	2.25	12- 1	106702	6.64
1- 2	28921	1.80	1- 2	105341	6.55
2- 3	18498	1.15	2- 3	108492	6.75
3- 4	12887	0.81	3- 4	111569	6.94
4- 5	13860	0.87	4- 5	111216	6.92
5- 6	17520	1.09	5- 6	104797	6.52
6- 7	28640	1.78	6- 7	97744	6.08
7- 8	41982	2.61	7- 8	91652	5.70
8- 9	55637	3.46	8- 9	78606	4.89
9-10	80460	5.00	9-10	58629	3.65
10-11	102181	6.35	10-11	46296	2.88
11-12	111466	6.93	11-12	40133	2.50
TOTAL			TOTAL	1609306	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VÉHICULES	POURC.
1000 ET PLUS	13	13745	13	0.15	13745	0.86
900 A 1000	52	49011	65	0.75	62756	3.90
800 A 900	84	71368	149	1.71	134124	8.34
700 A 800	130	96699	279	3.19	230823	14.35
600 A 700	208	134049	487	5.56	364872	22.68
550 A 600	137	78783	624	7.13	443655	27.57
500 A 550	126	66073	750	8.57	509728	31.68
450 A 500	172	81130	922	10.53	590858	36.72
400 A 450	210	88819	1132	12.93	679677	42.24
350 A 400	194	72837	1326	15.14	752514	46.77
300 A 350	260	83926	1586	18.11	836440	51.98
250 A 300	326	88557	1912	21.83	924997	57.48
200 A 250	511	113034	2423	27.66	1038031	64.51
175 A 200	445	83024	2868	32.74	1121055	69.67
150 A 175	600	96418	3468	39.59	1217473	75.66
125 A 150	701	96071	4169	47.60	1313544	81.63
100 A 125	897	99992	5066	57.84	1413536	87.84
75 A 100	953	83026	6019	68.72	1496562	93.00
50 A 75	968	59776	6987	79.77	1556338	96.71
25 A 50	1202	42697	8189	93.49	1599035	99.37
0 A 25	571	10271	8760	100.00	1609306	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 15 9 86

LACOLLE A 1000 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS UNIS

1971 DENSITÉ MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	14814	7258	6323	5698	6220	8377	12452	61142
FEV.	9581	8666	6085	6903	7259	10152	10618	59264
MAR.	11684	9515	8573	9934	6371	8693	13205	67975
AVR.	24971	7764	9913	9617	13822	19745	16970	102802
MAI.	36566	19527	9324	9606	9983	17210	33765	135981
JUI.	52067	16756	17127	20251	9097	21507	34533	171338
JUIL	67292	37391	30444	30669	30383	50525	71856	318560
AOU.	61835	39999	33551	27897	28884	34615	46853	273634
SEP.	40463	9370	13999	17051	17136	21719	31062	150800
OCT.	32876	9127	10366	9673	10343	20387	26892	119664
NOV.	12586	11932	10344	9294	8848	11654	12675	77333
DEC.	9384	8510	8307	10789	11902	12642	9279	70813
TOTAL	374119	185815	164356	167382	160248	237226	320160	1609306
POURC. DU GRAND TOTAL	23.3	11.6	10.3	10.5	10.0	14.8	19.9	100.0

30

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 15 9 86

LACOLLE A 1000 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS UNIS

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2469	1815	1581	1425	1555	2094	2490	1918
FEV.	2395	2167	1521	1726	1815	2538	2655	2116
MAR.	2921	1903	1715	1987	1593	2173	3301	2227
AVR.	4994	2588	2478	2404	2764	3949	4243	3345
MAI.	6094	4882	2331	2402	2496	4303	6753	4180
JUI.	10413	4189	3425	4050	3032	5377	8633	5588
JUIL	13458	9348	7611	7667	7596	10105	14371	10022
AOU.	12367	8000	6710	6974	7221	8654	11713	8805
SEP.	8093	3123	3500	3410	3427	5430	7766	4964
OCT.	5479	3042	2592	2418	2586	4077	5378	3653
NOV.	3147	2386	2069	2324	2212	2914	3169	2602
DEC.	2346	2128	2077	2158	2380	2528	2320	2276
JOUR MOYEN	6181	3798	3134	3245	3223	4512	6066	4308

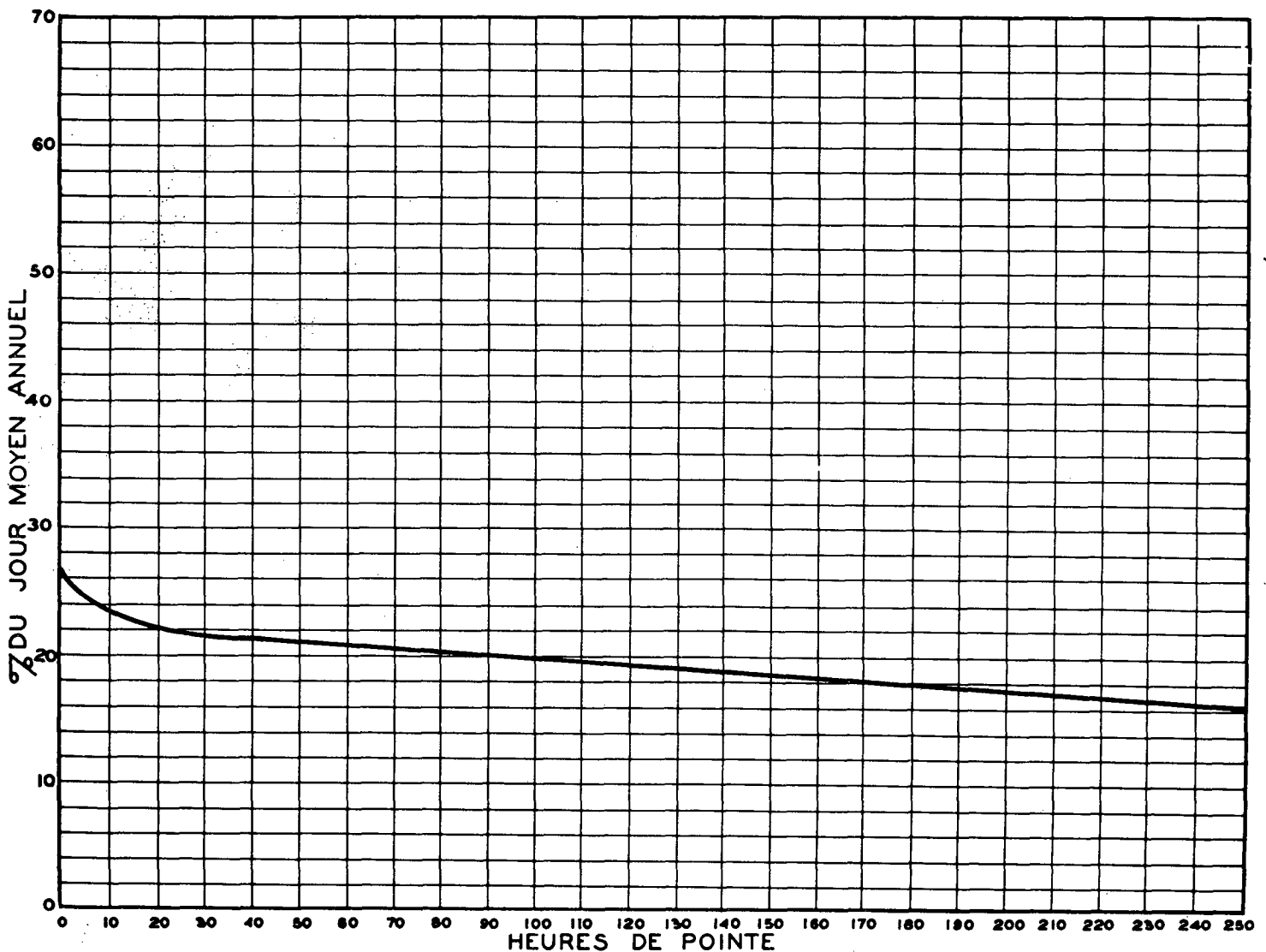
LACOLLE

A 1000 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS UNIS

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	57.3	42.2	36.7	33.1	36.1	48.6	57.8	44.6
FEV.	55.6	50.3	35.3	40.1	42.2	59.0	61.7	49.2
MAR.	67.8	44.2	39.9	46.2	37.0	50.5	76.7	51.7
AVR.	115.9	60.1	57.6	55.8	64.2	91.7	98.5	77.7
MAI.	141.5	113.3	54.1	55.8	58.0	99.9	156.8	97.1
JUI.	241.7	97.3	79.5	94.0	70.4	124.8	200.4	129.7
JUIL.	312.4	217.0	176.7	178.0	176.3	234.6	333.6	232.6
AOU.	287.1	185.7	155.8	161.9	167.6	200.9	271.9	204.4
SEP.	187.9	72.5	81.3	79.2	79.6	126.1	180.3	115.3
OCT.	127.2	70.6	60.2	56.2	60.1	94.7	124.9	84.8
NOV.	73.1	55.4	48.1	54.0	51.4	67.7	73.6	60.4
DEC.	54.5	49.4	48.3	50.1	55.3	58.7	53.9	52.9
JOUR MOYEN	143.5	88.2	72.8	75.4	74.9	104.8	140.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: LACOLLE ROUTE N° 15-9-86



LACOLLE A 1000 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS UNIS

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

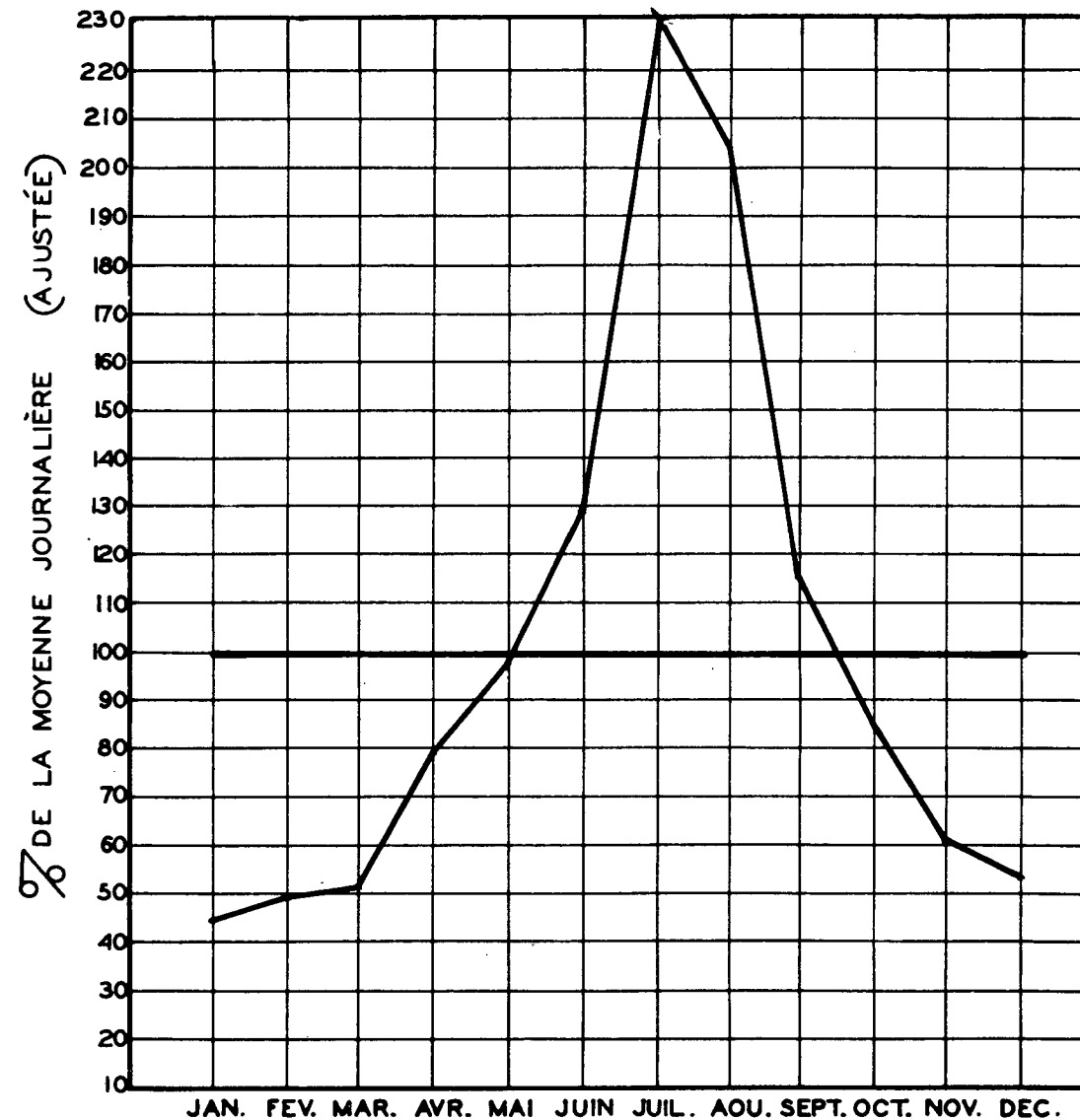
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	1918	44.5
FEV.	---	---	2116	49.1
MAR.	---	---	2227	51.7
AVR.	---	---	3345	77.6
MAI.	---	---	4180	97.0
JUI.	---	---	5588	129.7
JUIL.	---	---	10022	232.6
AOU.	---	---	8805	204.3
SEP.	---	---	4964	115.2
OCT.	---	---	3653	84.8
NOV.	---	---	2602	60.4
DEC.	---	---	2276	52.8
J.M.A. AJUSTÉ	0	0.0	4308	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	117478	8	2.20	117478	7.30
13000 A 14000	4	54267	12	3.29	171745	10.58
12000 A 13000	6	75029	18	4.94	246774	15.34
11000 A 12000	4	45450	22	6.03	292224	18.16
10000 A 11000	4	42366	26	7.13	334590	20.80
9500 A 10000	6	58549	32	8.77	393139	24.43
9000 A 9500	7	64093	39	10.69	457232	28.42
8500 A 9000	7	61223	46	12.61	518455	32.22
8000 A 8500	10	82308	56	15.35	600763	37.34
7500 A 8000	8	61609	64	17.54	662372	41.16
7000 A 7500	6	43065	70	19.18	705437	43.84
6500 A 7000	10	67188	80	21.92	772625	48.01
6000 A 6500	10	62711	90	24.66	835336	51.91
5500 A 6000	8	45481	98	26.85	880817	54.74
5000 A 5500	14	72797	112	30.69	953614	59.26
4500 A 5000	10	47397	122	33.43	1001011	62.21
4000 A 4500	11	46963	133	36.44	1047974	65.12
3000 A 4000	44	149662	177	48.50	1197636	74.42
2000 A 3000	126	309397	303	83.02	1507033	93.65
1000 A 2000	59	100315	362	99.18	1607348	99.88
200 A 1000	3	1958	365	100.00	1609306	100.00

STATION: LACOLLE ROUTE N° 15-9-86





ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

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

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69									
70	14184	0.0	26906	3103	1894	1572	1488	1324	1093
*POURC.			189.7	21.8	13.3	11.0	10.5	9.2	7.6
71	18759	0.0	30025	2629	2450	2258	2156	2041	1847
*POURC.			160.1	14.0	13.1	12.0	11.5	10.9	9.8

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1999	19366	12768	395833	5.8
FEV.	1902	18453	12085	338402	5.0
MAR.	2082	19157	14396	446279	6.6
AVR.	2513	24950	18113	543415	8.0
MAI.	2276	23343	18903	586004	8.6
JUI.	2258	25517	21242	637260	9.4
JUIL.	2625	30025	24924	772662	11.3
AOU.	2516	27793	24295	753148	11.0
SEP.	2482	28303	22308	669268	9.8
OCT.	2456	27359	21622	670309	9.8
NOV.	1848	18807	17275	518268	7.6
DEC.	1847	20090	16652	516216	7.6
JOUR MOYEN	18759		TOTAL	6847064	

ROUTE 20 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	125450	1.84	12-1	325638	4.76
1-2	83240	1.22	1-2	420945	6.15
2-3	60926	0.89	2-3	432266	6.32
3-4	46349	0.68	3-4	442484	6.47
4-5	37678	0.56	4-5	590474	8.63
5-6	47397	0.70	5-6	546616	7.99
6-7	148485	2.17	6-7	376814	5.51
7-8	358296	5.24	7-8	381409	5.58
8-9	383309	5.60	8-9	329511	4.82
9-10	339245	4.96	9-10	286902	4.20
10-11	338772	4.95	10-11	222568	3.26
11-12	329909	4.82	11-12	192381	2.81
TOTAL				6847064	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2400 ET PLUS	15	36944	15	0.18	36944	0.54
2200 A 2400	25	56959	40	0.46	93903	1.38
2000 A 2200	84	174890	124	1.42	268793	3.93
1800 A 2000	181	342264	305	3.49	611057	8.93
1600 A 1800	336	568316	641	7.32	1179373	17.23
1400 A 1600	579	862801	1220	13.93	2042174	29.83
1200 A 1400	780	1007811	2000	22.84	3049985	44.55
1000 A 1200	1024	1122630	3024	34.53	4172615	60.95
900 A 1000	591	559310	3615	41.27	4731925	69.11
800 A 900	595	504553	4210	48.06	5236478	76.48
700 A 800	511	383964	4721	53.90	5620442	82.09
600 A 700	471	306935	5192	59.27	5927377	86.57
500 A 600	436	239358	5628	64.25	6166735	90.07
400 A 500	464	208751	6092	69.55	6375486	93.12
300 A 400	449	157074	6541	74.67	6532560	95.41
250 A 300	216	58960	6757	77.14	6591520	96.27
200 A 250	297	66265	7054	80.53	6657785	97.24
150 A 200	375	64939	7429	84.81	6722724	98.19
100 A 150	615	74839	8044	91.83	6797563	99.28
50 A 100	601	46655	8645	98.69	6844218	99.96
0 A 50	115	2846	8760	100.00	6847064	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
20 1 1

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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	81696	58917	51621	44325	46481	57255	55538	395833
FEV.	39281	49127	44997	52939	57957	61288	32813	338402
MAR.	56237	72810	75254	77461	49063	61720	53734	446279
AVR.	101474	52272	68299	66670	91459	99799	63442	543415
MAI.	119398	78755	68433	69943	74485	87413	87577	586004
JUI.	110899	82322	118293	95098	65711	84916	80021	637260
JUIL	127432	99732	90759	91079	95641	142298	125721	772662
AOU.	128290	124694	114329	92436	97831	106766	86802	753148
SEP.	119089	64147	83766	104738	110292	102497	84739	669268
OCT.	140361	61238	78722	79117	82989	124638	103244	670309
NOV.	67247	89302	72920	69435	72667	73510	73187	518268
DEC.	59368	69236	66677	82720	85131	92874	60210	516216
TOTAL	1150772	902552	934070	925961	929707	1096974	907028	6847064
POURC. DU GRAND TOTAL	16.9	13.2	13.7	13.6	13.6	16.1	13.3	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
20 1 1

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	13616	14729	12905	11081	11620	14314	11108	12767
FEV.	9820	12282	11249	13235	14489	15322	8203	12085
MAR.	14059	14562	15051	15492	12266	15430	13434	14327
AVR.	20295	17424	17075	16668	18292	19960	15861	17939
MAI.	19900	19689	17108	17486	18621	21853	17515	18881
JUI.	22180	20581	23659	19020	21904	21229	20005	21225
JUIL	25486	24933	22690	22770	23910	28460	25144	24770
AOU.	25658	24939	22866	23109	24458	27192	21701	24274
SEP.	23818	21382	20942	20948	22058	25624	21185	22279
OCT.	23394	20413	19681	19779	20747	24928	20649	21369
NOV.	16812	17860	14584	17359	18167	18378	18297	17350
DEC.	14842	17309	16669	16544	17026	18575	15053	16574
JOUR MOYEN	19157	18842	17873	17791	18630	20939	17346	18654

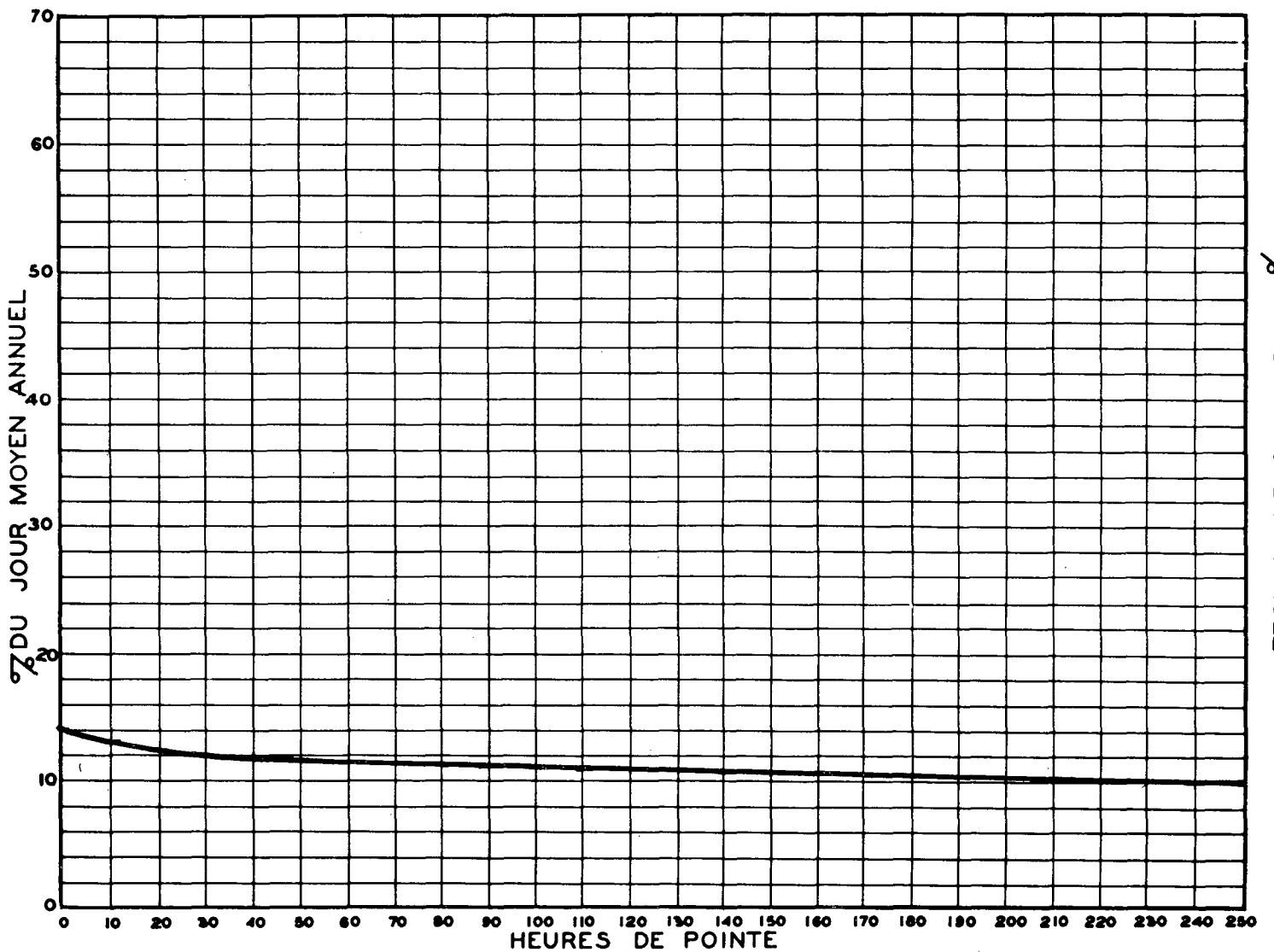
ST ROMUALD A 1 MILLE A L'EST DE LA SORTIE DE CHARNY

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	73.0	79.0	69.2	59.5	62.3	76.8	59.6	68.5
FEV.	52.7	65.9	60.4	71.0	77.7	82.2	44.0	64.8
MAR.	75.4	78.1	80.7	83.1	65.8	82.8	72.1	76.9
AVR.	108.8	93.5	91.6	89.4	98.1	107.0	85.1	96.2
MAI.	106.7	105.6	91.8	93.8	99.9	117.2	93.9	101.3
JUI.	118.9	110.4	126.9	102.0	117.5	113.9	107.3	113.8
JUIL.	136.7	133.7	121.7	122.1	128.2	152.6	134.8	132.8
AOU.	137.6	133.7	122.6	123.9	131.2	145.8	116.4	130.2
SEP.	127.7	114.7	112.3	112.3	118.3	137.4	113.6	119.5
OCT.	125.5	109.5	105.6	106.1	111.3	133.7	110.7	114.6
NOV.	90.2	95.8	78.2	93.1	97.4	98.6	98.1	93.1
DEC.	79.6	92.8	89.4	88.7	91.3	99.6	80.7	88.9
JOUR MOYEN	102.7	101.1	95.9	95.4	99.9	112.3	93.0	100.0

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



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
20 1 1

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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	12767	68.4
FEV.	---	---	12085	64.8
MAR.	---	---	14327	76.8
AVR.	---	---	17939	96.2
MAI.	---	---	18881	101.2
JUI.	---	---	21225	113.8
JUIL.	---	---	24770	132.8
AOU.	---	---	24274	130.1
SEP.	12746	89.7	22279	119.4
OCT.	12656	89.1	21369	114.6
NOV.	16800	118.2	17350	93.0
DEC.	14635	103.0	16574	88.8
J.M.A.AJUSTE	14210	100.0	18654	100.0

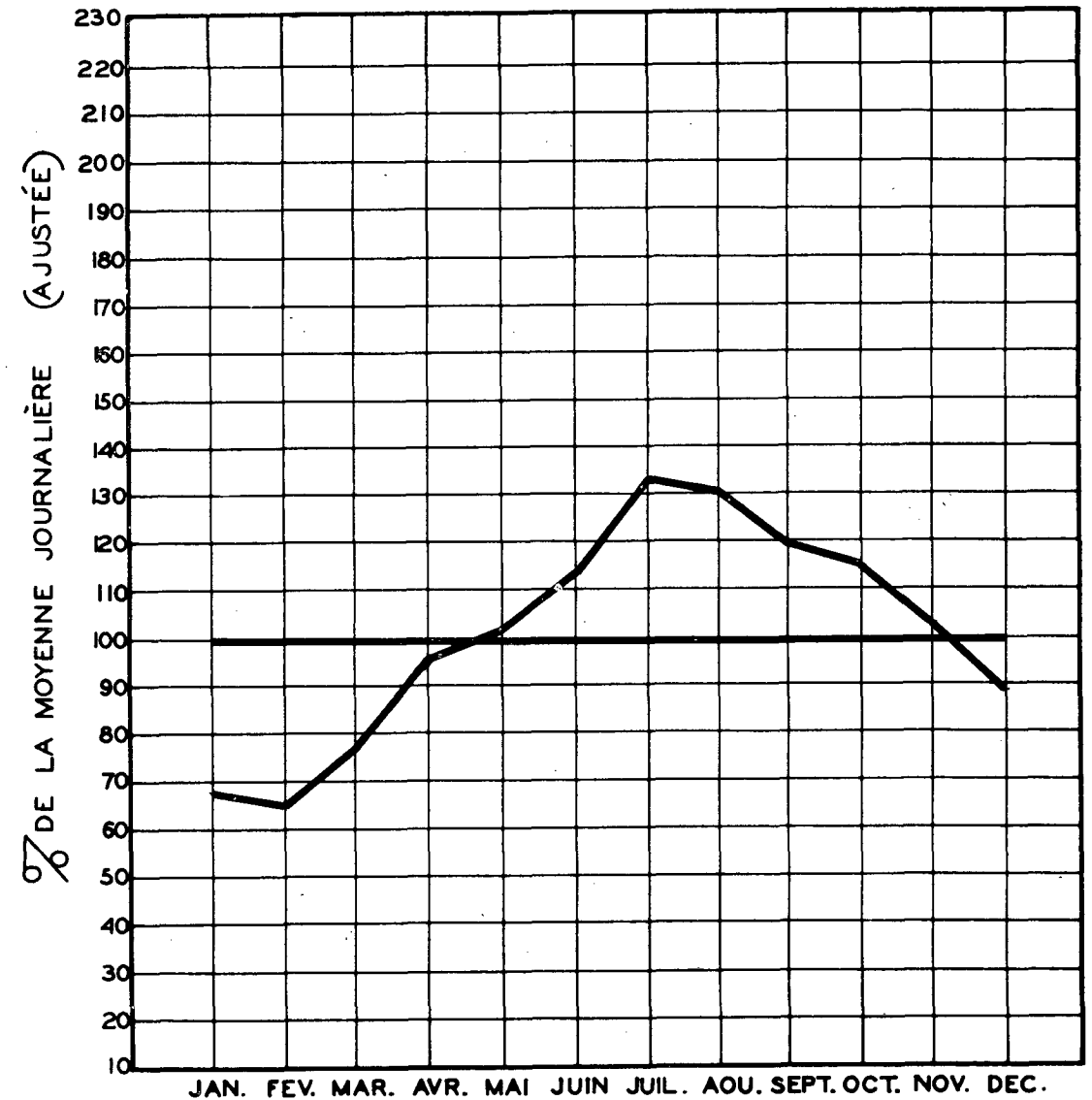
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
28000 ET PLUS	5	145235	5	1.37	145235	2.13
26000 A 28000	10	271252	15	4.11	416487	6.09
24000 A 26000	36	900426	51	13.98	1316913	19.24
22000 A 24000	49	1129227	100	27.40	2446140	35.73
20000 A 22000	44	923965	144	39.46	3370105	49.22
19000 A 20000	27	522776	171	46.85	3892881	56.86
18000 A 19000	37	684801	208	56.99	4577682	66.86
17000 A 18000	34	593533	242	66.31	5171215	75.53
16000 A 17000	35	579855	277	75.90	5751070	84.00
15000 A 16000	25	388822	302	82.74	6139892	89.68
14000 A 15000	14	203508	316	86.58	6343400	92.65
13000 A 14000	11	148823	327	89.59	6492223	94.82
12000 A 13000	8	101690	335	91.79	6593913	96.31
11000 A 12000	9	103840	344	94.25	6697753	97.82
10000 A 11000	4	42222	348	95.35	6739975	98.44
9000 A 10000	3	28786	351	96.17	6768761	98.86
8000 A 9000	4	34022	355	97.27	6802783	99.36
6000 A 8000	3	19667	358	98.09	6822450	99.65
4000 A 6000	4	19105	362	99.18	6841555	99.92
2000 A 4000	1	3390	363	99.46	6844945	99.97
800 A 2000	2	2119	365	100.00	6847064	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 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

VILLEROY FACE A LA HALTE ROUTIERE VOIE NORD

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES						
	POURC. AUG.	POURC. MAXIMUM		1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69										
70	5446	0.0	15019	1383	858	741	688	630	543	
*POURC.			275.6	25.3	15.7	13.5	12.5	11.5	10.0	
71	5328	0.0	16997	2325	1394	1003	920	826	686	
*POURC.			319.1	43.6	26.2	18.8	17.3	15.5	12.9	

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1547	11360	3472	107650	5.6
FEV.	884	7794	3392	94993	4.9
MAR.	707	5947	3510	108822	5.6
AVR.	1397	11908	5052	151575	7.8
MAI.	813	7799	5045	156397	8.1
JUI.	996	11149	5742	172266	8.9
JUIL.	1114	12623	8080	250505	12.9
AOU.	1070	12914	8337	258461	13.3
SEP.	1956	16997	6462	193889	10.0
OCT.	2325	15639	6034	187061	9.7
NOV.	762	7041	4540	136223	7.1
DEC.	1066	8274	4091	126851	6.6
JOUR MOYEN	5328		TOTAL	1944693	

ROUTE 20 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

VILLEROY FACE A LA HALTE ROUTIERE VOIE NORD

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	32222	1.66	12-1	101813	5.24
1-2	23381	1.21	1-2	117030	6.02
2-3	17413	0.90	2-3	140615	7.24
3-4	15900	0.82	3-4	146777	7.55
4-5	17779	0.92	4-5	153191	7.88
5-6	22681	1.17	5-6	148218	7.63
6-7	34576	1.78	6-7	123397	6.35
7-8	54329	2.80	7-8	109708	5.65
8-9	75415	3.88	8-9	97918	5.04
9-10	102704	5.29	9-10	78159	4.02
10-11	118618	6.10	10-11	56202	2.90
11-12	114833	5.91	11-12	41814	2.16
TOTAL			TOTAL	1944693	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2000 ET PLUS	1	2325	1	0.02	2325	0.12
1800 A 2000	1	1956	2	0.03	4281	0.23
1600 A 1800	1	1731	3	0.04	6012	0.31
1400 A 1600	4	5841	7	0.08	11853	0.61
1200 A 1400	8	0785	15	0.18	22638	1.17
1100 A 1200	5	5730	20	0.23	28368	1.46
1000 A 1100	11	11570	31	0.36	39938	2.06
900 A 1000	27	25391	58	0.67	65329	3.36
800 A 900	59	49855	117	1.34	115184	5.93
700 A 800	104	76900	221	2.53	192084	9.88
600 A 700	184	119218	405	4.63	311302	16.01
500 A 600	350	190275	755	8.62	501577	25.80
400 A 500	557	249378	1312	14.98	750955	38.62
350 A 400	363	135514	1675	19.13	886469	45.59
300 A 350	529	171081	2204	25.16	1057650	54.39
250 A 300	781	213234	2985	34.08	1270784	65.35
200 A 250	963	214979	3948	45.07	1485763	76.41
150 A 200	1040	180677	4988	56.95	1666440	85.70
100 A 150	999	123418	5987	68.35	1789858	92.04
50 A 100	1570	113101	7557	86.27	1902959	97.86
0 A 50	1203	41734	8760	100.00	1944693	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
20 3 1

VILLEROY FACE A LA HALTE ROUTIERE VOIE NORD

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	28937	13278	9794	8767	10913	17134	18827	107650
FEV.	18660	15999	9169	10887	12962	17100	10216	94993
MAR.	16684	16644	14453	16349	10740	18957	14995	108822
AVR.	39569	11976	15263	14716	22358	29480	18213	151575
MAI.	40247	20090	14801	14932	16724	25057	24506	156397
JUI.	41588	21591	21589	25114	13567	27016	21801	172266
JUIL	49668	29788	25696	27177	29256	46442	42481	250505
AOU.	56360	38816	32230	27608	29696	39683	34068	258461
SEP.	50981	15054	20453	24525	26392	30710	25774	193889
OCT.	55101	14246	16854	17038	18986	35131	29705	187061
NOV.	25589	21792	15920	15321	16353	22790	18458	136223
DEC.	16989	18324	14161	17697	20504	25789	13387	126851
TOTAL	440370	237598	210383	220131	228451	335329	272431	1944693
POURC. DU GRAND TOTAL	22.7	12.3	10.9	11.4	11.8	17.3	14.1	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
20 3 1

VILLEROY FACE A LA HALTE ROUTIERE VOIE NORD

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	4823	3520	2449	2192	2728	4284	3765	3365
FEV.	4668	4000	2292	2722	3241	4275	2554	3392
MAR.	4171	3329	2891	3270	2685	4739	3749	3547
AVR.	7914	3992	3816	3679	4472	5896	4553	4903
MAI.	6708	5023	3700	3733	4181	6274	4901	4931
JUI.	8318	5398	4318	5023	4522	6754	5450	5683
JUIL	9933	7447	6424	6794	7314	9288	8496	7956
AOU.	11272	7763	6446	6902	7424	9921	8517	8320
SEP.	10196	5018	5113	4905	5278	7678	6444	6376
OCT.	9184	4749	4214	4260	4747	7026	5941	5731
NOV.	6397	4356	3184	3830	4088	5698	4615	4595
DEC.	4247	4581	3540	3539	4101	5158	3347	4073
JOUR MOYEN	7319	4915	4032	4237	4565	6416	5194	5240

VILLEROY FACE A LA HALTE ROUTIERE VOIE NORD

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE

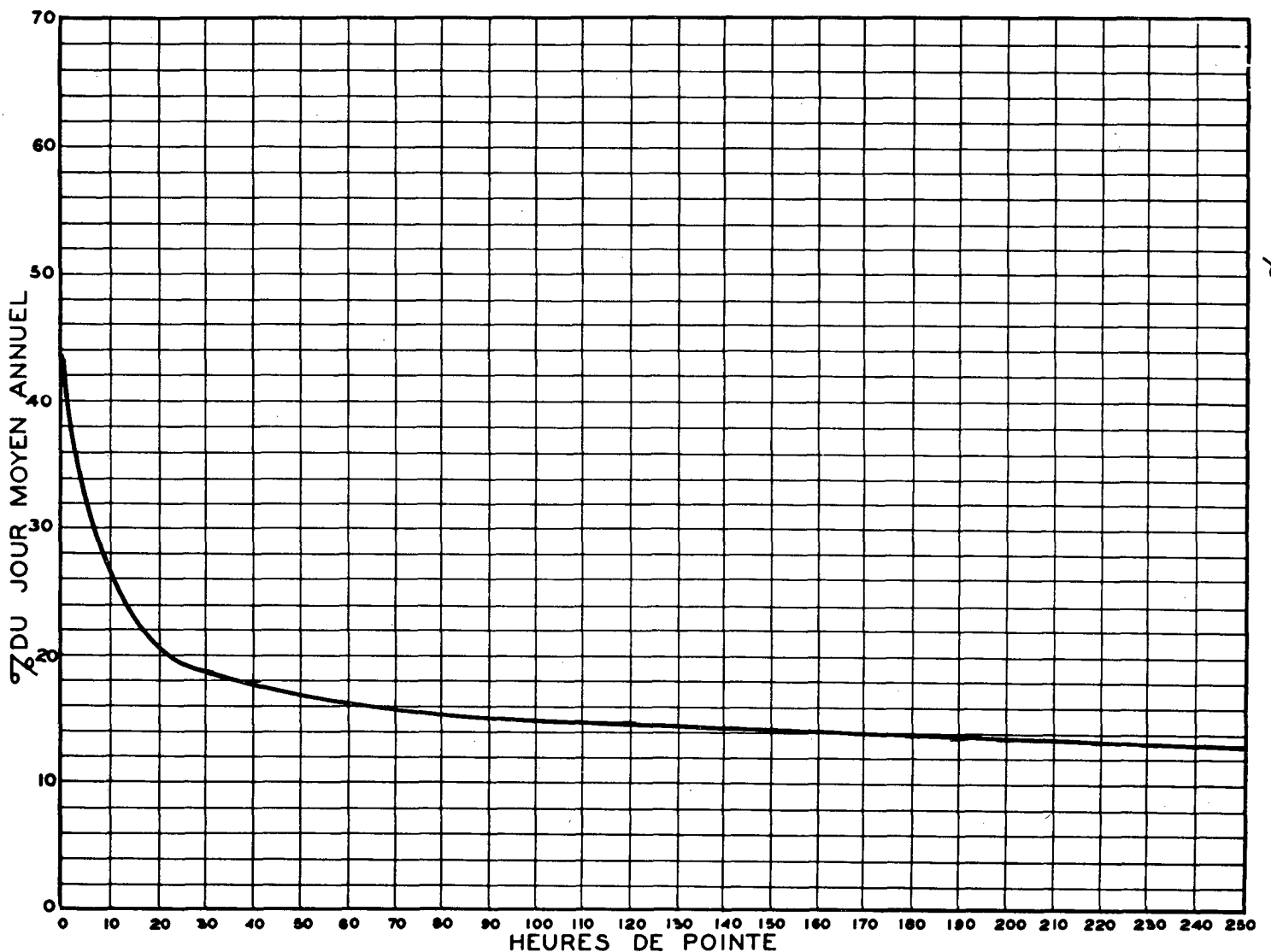
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	92.1	63.4	46.8	41.9	52.1	81.8	71.9	64.3
FEV.	89.1	76.4	43.8	52.0	61.9	31.6	48.8	64.8
MAR.	79.6	63.6	55.2	62.5	51.3	90.5	71.6	67.7
AVR.	151.1	76.2	72.9	70.3	85.4	112.6	86.9	93.6
MAI.	128.1	95.9	70.7	71.3	79.8	119.8	93.6	94.1
JUI.	158.8	103.1	82.4	95.9	86.3	128.9	104.1	108.5
JUIL.	189.6	142.2	122.6	129.7	139.6	177.3	162.2	151.9
AOU.	215.2	148.2	123.1	131.8	141.7	189.4	162.6	158.8
SEP.	194.6	95.8	97.6	93.7	100.8	146.6	123.0	121.7
OCT.	175.3	90.7	80.5	81.3	90.6	134.1	113.4	109.4
NOV.	122.1	83.2	60.8	73.1	78.1	108.8	88.1	87.7
DEC.	81.1	87.5	67.6	67.6	78.3	98.5	63.9	77.8
JOUR MOYEN	139.7	93.8	77.0	80.9	87.2	122.5	99.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL

STATION: VILLEROY

ROUTE N° 20-3-1



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
20 3 1

VILLEROY FACE A LA HALTE ROUTIERE VOIE NORD

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	3365	64.2
FEV.	---	---	3392	64.7
MAR.	---	---	3547	67.7
AVR.	---	---	4903	93.6
MAI.	---	---	4931	94.1
JUI.	5593	103.6	5683	108.4
JUIL.	7073	131.0	7956	151.8
AOU.	7294	135.0	8320	158.8
SEP.	5753	106.5	6376	121.7
OCT.	4370	80.9	5731	109.4
NOV.	4179	77.4	4595	87.7
DEC.	3540	65.5	4073	77.7
J.M.A. AJUSTE	5401	100.0	5240	100.0

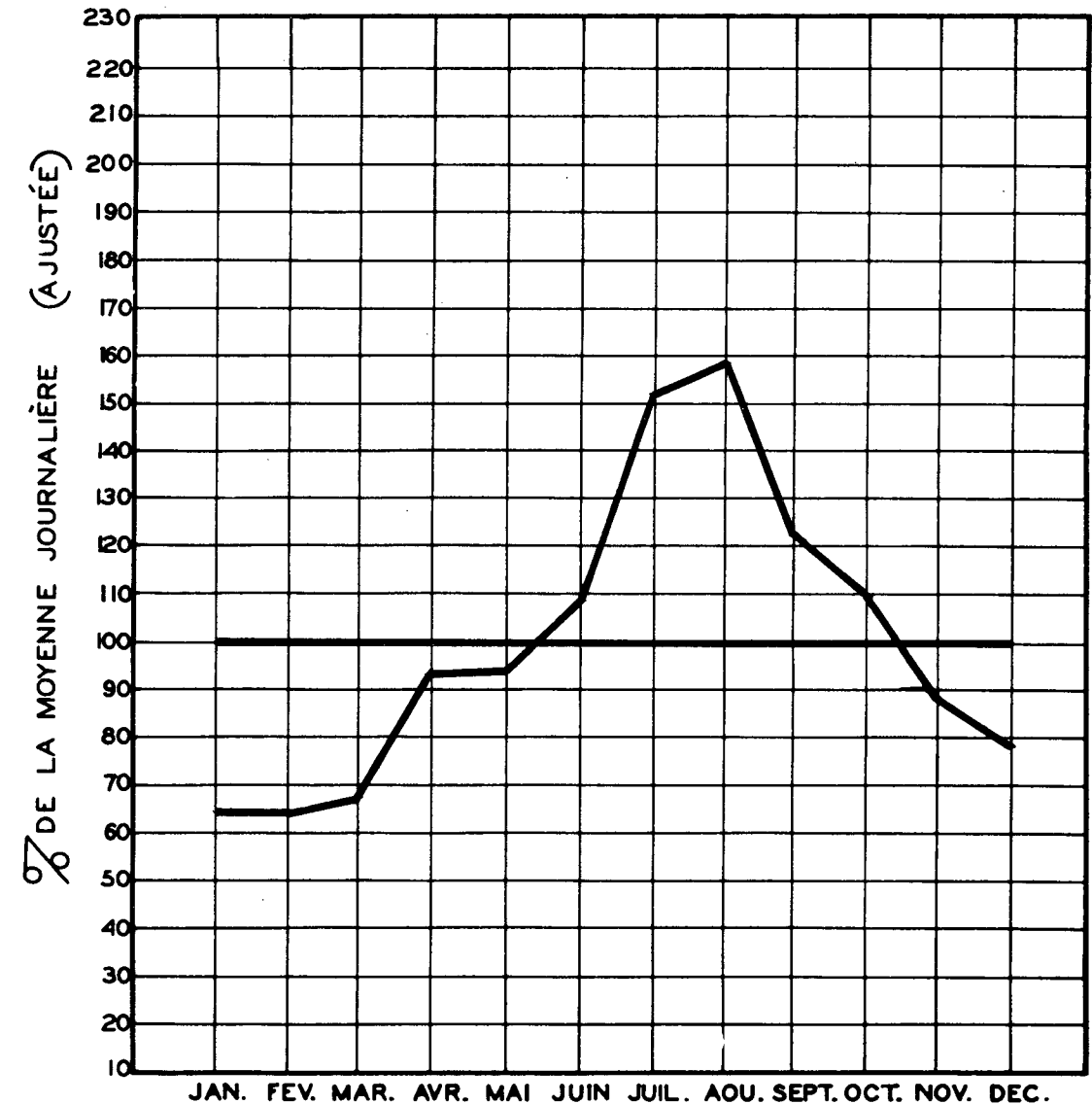
## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
16000 ET PLUS	1	16997	1	0.28	16997	0.88
15000 A 16000	1	15659	2	0.55	32636	1.68
12000 A 13000	2	25537	4	1.10	58173	3.00
11000 A 12000	7	80313	11	3.02	138486	7.13
10000 A 11000	7	73540	18	4.94	212026	10.91
9500 A 10000	3	29229	21	5.76	241255	12.41
9000 A 9500	6	55606	27	7.40	296861	15.27
8500 A 9000	6	52213	33	9.05	349074	17.96
8000 A 8500	9	74019	42	11.51	423093	21.76
7500 A 8000	18	139917	60	16.44	563010	28.96
7000 A 7500	12	36355	72	19.73	649365	33.40
6500 A 7000	33	223132	105	28.77	872497	44.87
6000 A 6500	14	87961	119	32.61	960458	49.39
5000 A 6000	44	238448	163	44.66	1198906	61.66
4000 A 5000	83	372468	246	67.40	1571374	80.81
3000 A 4000	82	287721	328	89.87	1859095	95.60
2000 A 3000	29	75400	357	97.81	1934495	99.48
1000 A 2000	6	9129	363	99.46	1943624	99.95
300 A 1000	2	1069	365	100.00	1944693	100.00

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

STATION: VILLEROY

ROUTE N° 20-3-1





ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
20 8 1

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

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	HEURES MAXIMALES						
			JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	10525	7.3	24531	2619	1977	1707	1580	1441	1226
*POURC.			233.0	24.8	18.7	16.1	15.0	13.6	16.5
70	11570	9.9	24154	2583	2031	1768	1651	1529	1340
*POURC.			208.8	22.2	17.5	15.2	14.2	13.1	11.5
71	11805	2.1	29264	3010	2380	2060	1909	1735	1462
*POURC.			247.9	25.5	20.2	17.4	16.2	14.7	12.4

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2740	21271	7863	243777	5.7
FEV.	1264	13573	7669	214736	5.0
MAR.	1342	13763	8051	249599	5.8
AVR.	2470	23381	11565	346971	8.1
MAI.	1789	19396	11965	370931	8.7
JUI.	2257	24293	13543	406314	9.5
JUIL	2352	28355	18891	585628	13.6
AOU.	2746	26623	17737	549869	12.8
SEP.	3010	29264	13108	393253	9.2
OCT.	2629	25945	12449	385932	9.0
NOV.	1299	12791	9399	281988	6.6
DEC.	1955	19043	9032	280008	6.5
JOUR MOYEN	11805		TOTAL	4309006	

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
20 8 1

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	81651	1.90	12-1	233336	5.42
1-2	62929	1.47	1-2	248910	5.78
2-3	46860	1.09	2-3	284411	6.61
3-4	36488	0.85	3-4	306660	7.12
4-5	39030	0.91	4-5	309525	7.19
5-6	57042	1.33	5-6	295857	6.87
6-7	84666	1.97	6-7	257217	5.97
7-8	122104	2.84	7-8	247222	5.74
8-9	170270	3.96	8-9	228981	5.32
9-10	222779	5.18	9-10	188503	4.38
10-11	271581	6.31	10-11	139177	3.23
11-12	270367	6.28	11-12	103440	2.41
TOTAL				4309006	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2800 ET PLUS	2	5877	2	0.03	5877	0.14
2600 A 2800	5	13505	7	0.08	19382	0.45
2400 A 2600	2	4921	9	0.11	24303	0.57
2200 A 2400	9	20983	18	0.21	45286	1.06
2000 A 2200	16	33353	34	0.35	78639	1.83
1800 A 2000	43	81248	77	0.88	159887	3.72
1600 A 1800	85	144141	162	1.85	304028	7.06
1400 A 1600	139	207201	301	3.44	511229	11.87
1200 A 1400	249	321107	550	6.28	832336	19.32
1000 A 1200	416	455269	966	11.03	1287605	29.89
800 A 1000	571	508105	1537	17.55	1795710	41.68
600 A 800	1018	699001	2555	29.17	2494711	57.90
400 A 600	1926	953505	4481	51.16	3448216	80.03
350 A 400	498	186703	4979	56.84	3634919	84.36
300 A 350	441	143181	5420	61.88	3778100	87.68
250 A 300	448	122480	5868	66.99	3900580	90.53
200 A 250	538	120338	6406	73.13	4020918	93.32
150 A 200	675	117567	7081	80.84	4138485	96.05
100 A 150	934	115127	8015	91.50	4253612	98.72
50 A 100	660	52728	8675	99.03	4306340	99.94
0 A 50	85	2666	8760	100.00	4309006	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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	65627	31212	24293	24169	24459	35264	38753	243777
FEV.	33977	33875	21164	24923	29332	43473	27992	214736
MAR.	39652	40488	34700	37166	25010	38676	33907	249599
AVR.	83315	28907	35563	33960	51572	69855	43799	346971
MAI.	89585	51309	34629	34365	37005	59047	64991	370931
JUI.	92578	51615	51723	59606	30896	63636	56260	406314
JUIL.	112251	71201	59262	59130	63082	108119	112583	585628
AOU.	118353	87622	71337	57153	60239	82464	72701	549869
SEP.	97122	33575	43751	50840	51961	59941	56063	393253
OCT.	105103	31556	37710	32416	37196	74226	67725	385932
NOV.	47469	47507	34556	31121	31972	47055	42308	281988
DEC.	37524	36803	30583	38189	43862	61798	31249	280008
TOTAL	922556	545670	479271	483038	486586	743554	648331	4309006
POURC. DU GRAND TOTAL	21.5	12.7	11.2	11.3	11.3	17.3	15.1	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
20 8 1

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	10938	7803	6073	6042	6115	8816	7751	7648
FEV.	8494	8469	5291	6231	7333	10868	6998	7669
MAR.	9913	8098	6940	7433	6253	9669	8477	8111
AVR.	16663	9636	8891	8490	10314	13971	10950	11273
MAI.	14931	12827	8657	8591	9251	14762	12998	11716
JUI.	18516	12904	10345	11921	10299	15909	14065	13422
JUIL.	22450	17800	14816	14783	15771	21624	22517	18537
AOU.	23671	17524	14267	14288	15060	20616	18175	17657
SEP.	19424	11192	10938	10168	10392	14985	14016	13016
OCT.	17517	10519	9428	8104	9299	14845	13545	11893
NOV.	11867	9501	6911	7780	7993	11764	10577	9484
DEC.	9381	9201	7646	7638	8772	12360	7812	8972
JOUR MOYEN	15314	11290	9184	9289	9738	14182	12323	11617

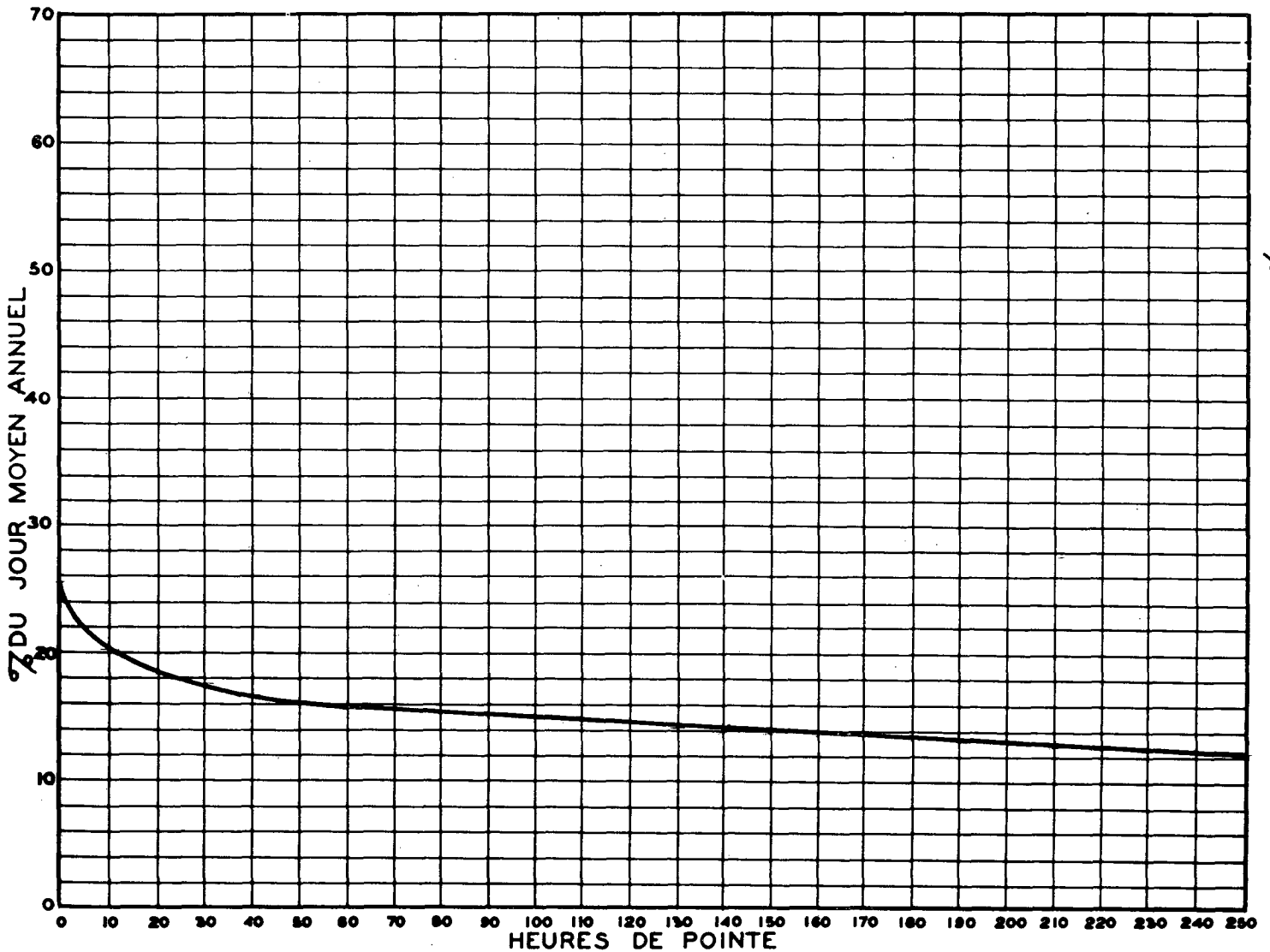
ST LEONARD SOUS LE VIADUC DU CHEMIN DU HAUT DE LA RIVIERE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	94.2	67.2	52.3	52.1	52.7	75.9	66.8	65.9
FEV.	73.2	72.9	45.6	53.7	63.2	93.6	60.3	66.1
MAR.	85.4	69.8	59.8	64.0	53.9	83.3	73.0	69.9
AVR.	143.5	83.0	76.6	73.1	88.8	120.3	94.3	97.1
MAI.	128.6	110.5	74.6	74.0	79.7	127.1	111.9	100.9
JUI.	159.4	111.1	89.1	102.7	86.7	137.0	121.1	115.6
JUIL.	193.3	153.3	127.6	127.3	135.8	186.2	193.9	159.6
AOU.	203.8	150.9	122.9	123.0	129.7	177.5	156.5	152.0
SEP.	167.2	96.4	94.2	87.6	89.5	129.0	120.7	112.1
OCT.	150.8	90.6	81.2	69.8	80.1	127.8	116.6	102.4
NOV.	102.2	81.8	59.5	67.0	68.9	101.3	91.1	81.7
DEC.	80.8	79.2	65.9	65.8	75.6	106.4	67.3	77.3
JOUR MOYEN	131.9	97.2	79.1	80.0	83.9	122.1	106.1	100.0

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



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
20 8 1

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

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

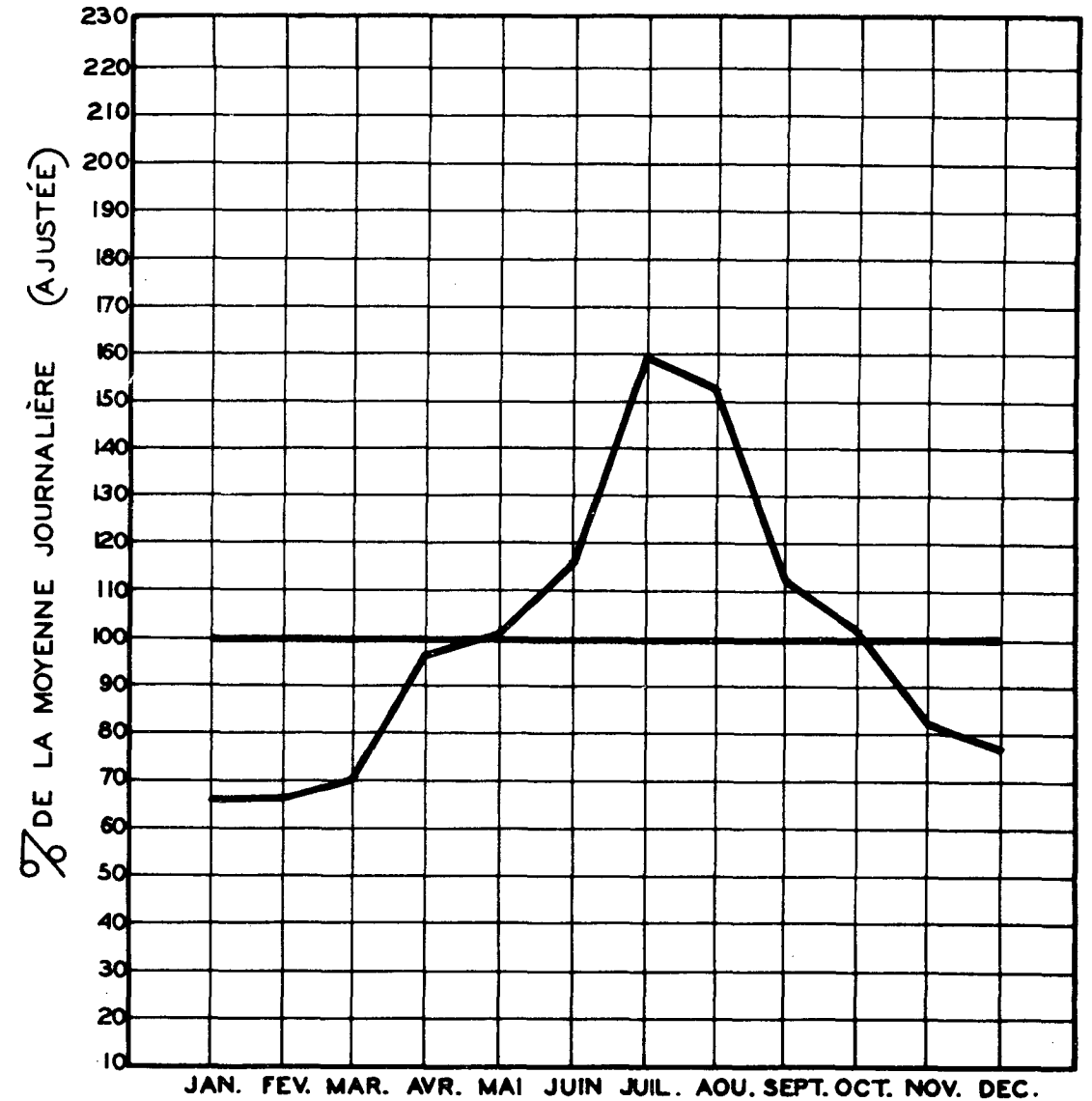
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	8129	70.9	7648	65.8
FEV.	9484	82.8	7669	66.0
MAR.	10871	94.9	8111	69.8
AVR.	9604	83.8	11273	97.0
MAI.	11268	98.3	11716	100.8
JUI.	12680	110.7	13422	115.5
JUIL.	16842	145.2	18537	159.6
AOU.	16500	144.0	17657	152.0
SEP.	12921	112.8	13016	112.0
OCT.	11367	99.2	11893	102.4
NOV.	9567	83.5	9484	81.6
DEC.	8445	73.7	8972	77.2
J.M.A.AJUSTÉ	11457	100.0	11617	100.0

STATION: ST-LEONARD ROUTE N° 20-8-1

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
28000 ET PLUS	2	57619	2	0.55	57619	1.34
26000 A 28000	1	26623	3	0.83	84242	1.96
24000 A 26000	5	124050	8	2.20	208292	4.84
22000 A 24000	10	232461	18	4.94	440753	10.23
21000 A 22000	7	150086	25	6.85	590839	13.72
20000 A 21000	5	102790	30	8.22	693629	16.10
19000 A 20000	5	96759	35	9.59	790388	18.35
18000 A 19000	6	111068	41	11.24	901456	20.93
17000 A 18000	12	210140	53	14.53	1111596	25.80
16000 A 17000	15	249889	68	18.64	1361485	31.60
15000 A 16000	16	248476	84	23.02	1609961	37.37
14000 A 15000	17	248655	101	27.68	1858616	43.14
13000 A 14000	22	297705	123	33.70	2156321	50.05
12000 A 13000	25	311433	148	40.55	2467754	57.27
11000 A 12000	19	218924	167	45.76	2686678	62.36
10000 A 11000	31	326256	198	54.25	3012934	69.93
9000 A 10000	36	339931	234	64.11	3352865	77.82
8000 A 9000	46	390734	280	76.72	3743599	86.88
6000 A 8000	67	481123	347	95.07	4224722	98.05
4000 A 6000	12	66431	359	98.36	4291153	99.59
1600 A 4000	6	17853	365	100.00	4309006	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

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	POURC. MAXIMUM		1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	15663	4.8	31722	2898	2583	2253	2143	1972	1709
*POURC.			202.5	18.5	16.5	14.2	13.5	12.5	10.7
70	17038	8.8	32864	2959	2578	2425	2284	2127	1861
*POURC.			192.9	17.3	15.0	14.1	13.3	12.5	10.8
71	18247	7.1	36484	3351	2956	2687	2581	2416	2057
*POURC.			200.0	18.4	16.2	14.7	14.1	13.2	11.3

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2417	23387	12685	393237	6.0
FEV.	1726	19081	12089	338514	5.1
MAR.	2185	24414	13303	412405	6.2
AVR.	3065	34737	17153	514609	7.8
MAI.	2657	27357	18642	577911	8.7
JUI.	3209	33649	20791	623753	9.4
JUIL.	3157	34758	24594	762415	11.5
AOU.	2891	36484	25253	782863	11.8
SEP.	3320	34959	21071	632155	9.5
OCT.	3351	34033	21032	652015	9.8
NOV.	2412	24533	16439	493174	7.5
DEC.	2605	27553	15384	476922	7.2
JOUR MOYEN	18247		TOTAL	6659973	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	140173	2.11	12-1	334890	5.03
1-2	94092	1.42	1-2	385173	5.79
2-3	67023	1.01	2-3	420928	6.33
3-4	52802	0.80	3-4	441806	6.64
4-5	51952	0.79	4-5	480573	7.22
5-6	77686	1.17	5-6	479207	7.20
6-7	128676	1.94	6-7	430699	6.47
7-8	221133	3.33	7-8	394701	5.93
8-9	291713	4.39	8-9	351235	5.28
9-10	339621	5.10	9-10	292141	4.39
10-11	375838	5.65	10-11	240961	3.62
11-12	368370	5.54	11-12	198580	2.99
TOTAL			TOTAL	6659973	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
3000 ET PLUS	8	25618	8	0.10	25618	0.39
2700 A 3000	19	53804	27	0.31	79422	1.20
2400 A 2700	79	199442	106	1.22	278864	4.19
2100 A 2400	124	276173	230	2.63	555037	8.34
1800 A 2100	213	412133	443	5.06	967170	14.53
1600 A 1800	184	311821	627	7.16	1278991	19.21
1400 A 1600	409	609581	1036	11.83	1888572	28.36
1200 A 1400	561	727102	1597	18.24	2615674	39.28
1000 A 1200	857	934960	2454	28.02	3550634	53.32
800 A 1000	1229	1105054	3683	42.05	4655688	69.91
700 A 800	652	489176	4335	49.49	5144864	77.26
600 A 700	646	420239	4981	56.87	5565103	83.57
500 A 600	527	289797	5508	62.88	5854900	87.92
400 A 500	554	247226	6062	69.21	6102126	91.63
300 A 400	584	203827	6646	75.87	6305953	94.69
250 A 300	275	75018	6921	79.01	6380971	95.82
200 A 250	384	85836	7305	83.40	6466807	97.10
150 A 200	543	94001	7848	89.59	6560808	98.52
100 A 150	623	78114	8471	96.71	6638922	99.69
50 A 100	243	20177	8714	99.48	6659099	99.99
0 A 50	46	874	8760	100.00	6659973	100.00

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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	101964	50412	43792	36348	42212	56263	62246	393237
FEV.	48965	54522	36518	44735	48960	64334	40480	338514
MAR.	67835	66263	59785	64904	39887	57238	56493	412405
AVR.	122411	45708	57270	56523	75457	93618	63622	514609
MAI.	141551	77960	56860	58201	57263	86577	99499	577911
JUI.	141605	79945	83940	89205	50178	94660	84220	623753
JUIL	145208	98396	83411	78358	82671	137652	136719	762415
AOU.	168447	123690	104862	85985	87620	113291	98968	782863
SEP.	144734	49629	68293	85945	89322	99101	95131	632155
OCT.	171330	54029	66123	65218	67272	116441	111602	652015
NOV.	90816	82368	65616	60035	52370	70283	71686	493174
DEC.	71003	61409	52246	64999	73044	95108	59113	476922
TOTAL	1415869	844331	778716	790456	766256	1084566	979779	5659973
POURC. DU GRAND TOTAL	21.3	12.7	11.7	11.9	11.6	16.3	14.8	100.0

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	16994	12603	10948	9087	10553	14066	12449	12385
FEV.	12241	13631	9130	11184	12240	16084	10120	12089
MAR.	16959	13253	11957	12981	9972	14310	14123	13364
AVR.	24482	15236	14318	14131	15091	18724	15906	16841
MAI.	23592	19490	14215	14550	14316	21644	19900	18243
JUI.	28321	19986	16788	17841	16726	23665	21055	20626
JUIL	29042	24599	20853	19590	20668	27530	27344	24232
AOU.	33689	24738	20972	21496	21905	28323	24742	25123
SEP.	28947	16543	17073	17189	17864	24775	23783	20882
OCT.	28555	18010	16531	16305	16818	23288	22320	20260
NOV.	22704	16474	13123	15009	13093	17571	17922	16556
DEC.	17751	15352	13062	13000	14609	19022	14778	15367
JOUR MOYEN	23606	17493	14914	15197	15321	20750	18704	17998

ROUTE 20      DISTRICT 8      COMPTEUR 81      VOIE      12 MOIS DE RELEVÉ

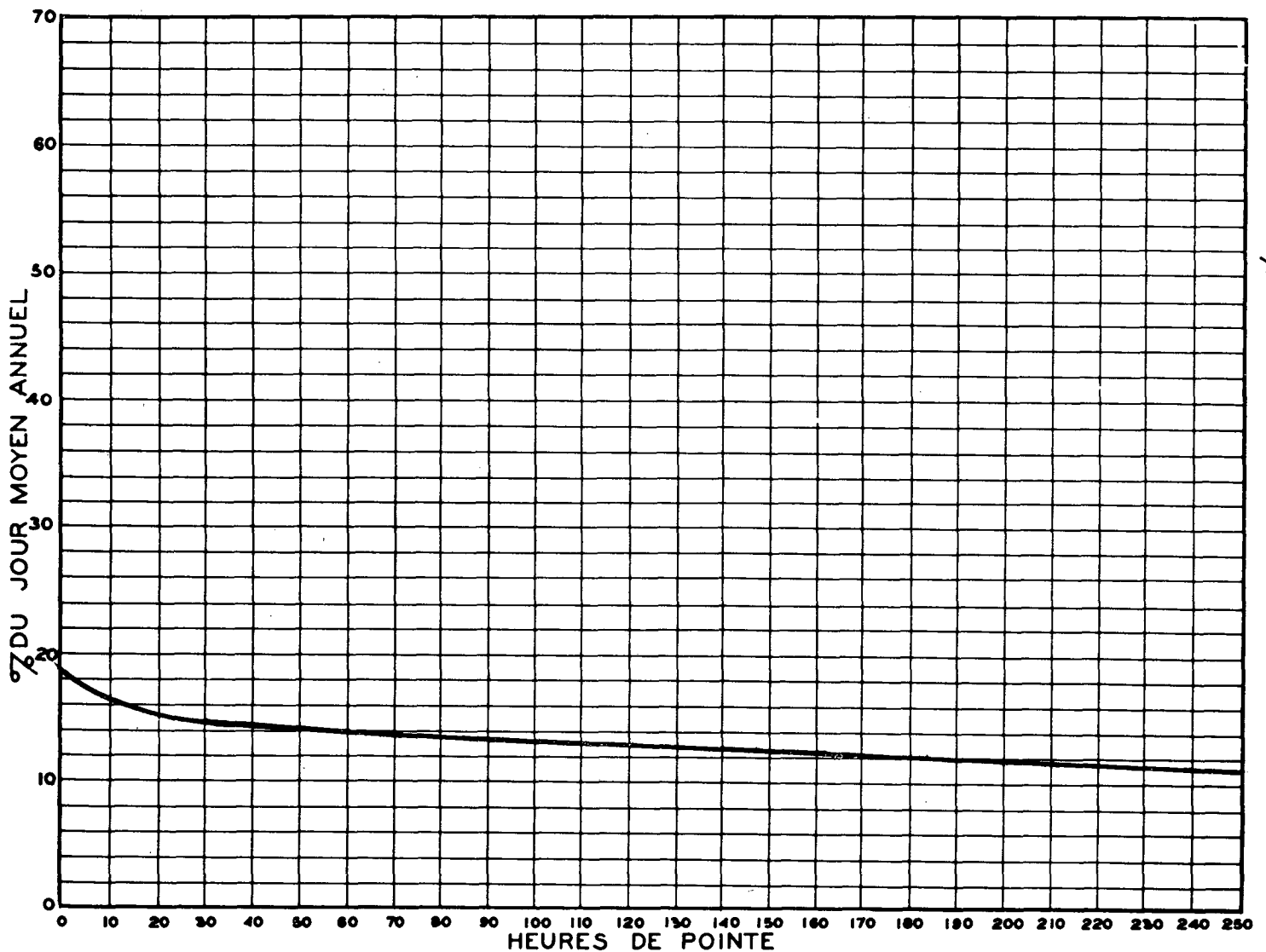
ST-THOMAS D'AQUIN, SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, A 0.4 MILLE  
A L OUEST DE LA ROUTE 12

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	94.5	70.1	60.9	50.5	58.7	78.2	69.2	68.9
FÉV.	68.1	75.8	50.8	62.2	68.1	89.4	56.3	67.2
MAR.	94.3	73.7	66.5	72.2	55.5	79.6	78.5	74.3
AVR.	136.1	84.7	79.6	78.6	83.9	104.1	88.4	93.6
MAI.	131.1	108.3	79.0	80.9	79.6	120.3	110.6	101.4
JUI.	157.4	111.1	93.3	99.2	93.0	131.5	117.0	114.6
JUIL.	161.4	136.7	115.9	108.9	114.9	153.0	152.0	134.7
AOU.	187.2	137.5	116.6	119.5	121.8	157.4	137.5	139.6
SEP.	160.9	92.0	94.9	95.6	99.3	137.7	132.2	116.1
OCT.	158.7	100.1	91.9	90.6	93.5	129.4	124.1	112.6
NOV.	126.2	91.6	73.0	83.4	72.8	97.7	99.6	92.0
DEC.	98.7	85.3	72.6	72.3	81.2	105.7	82.2	85.4
JOUR MOYEN	131.2	97.2	82.9	84.5	85.2	115.3	104.0	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

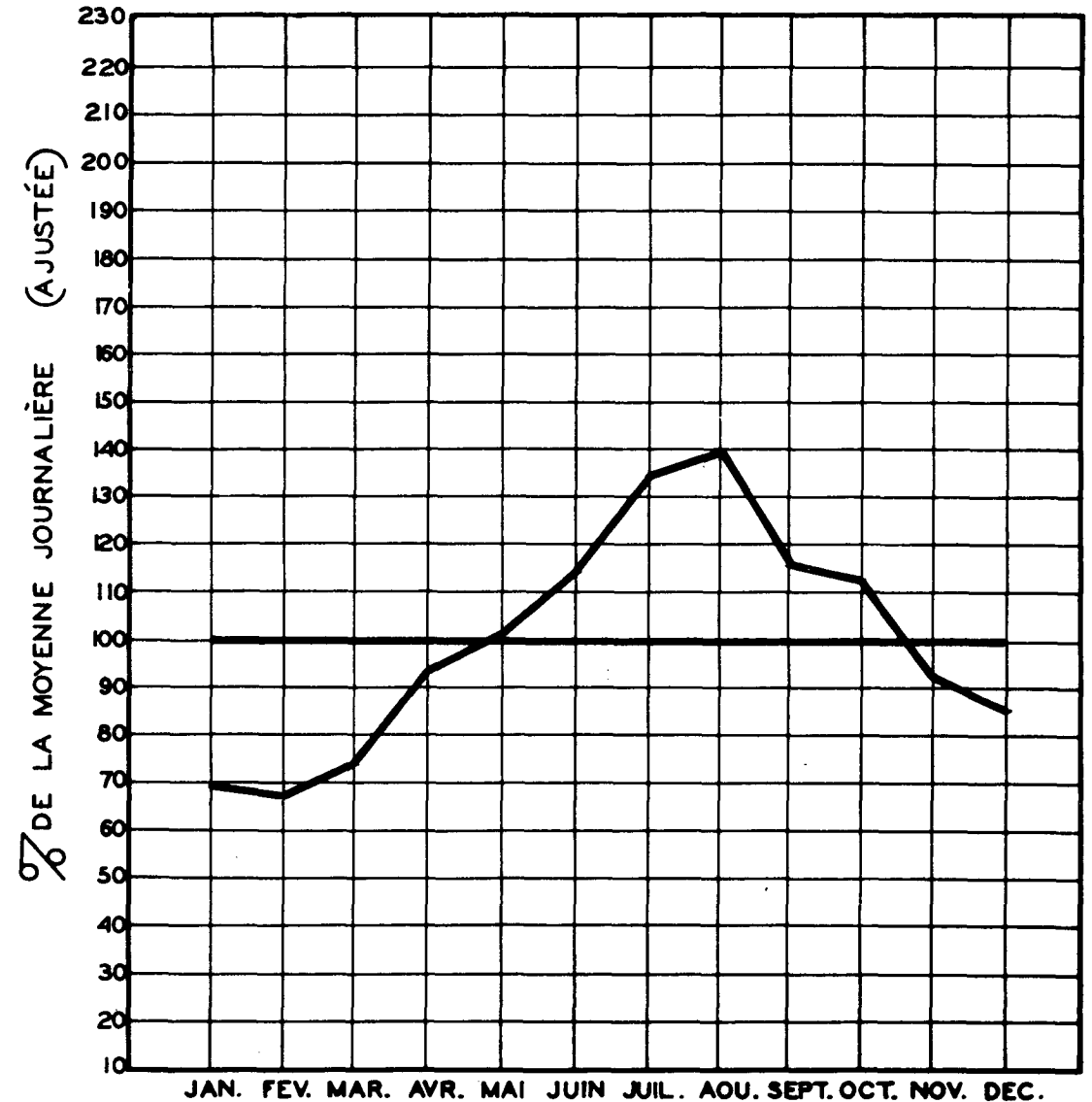
ST-THOMAS D'AQUIN, SUR LA RTE TRANSCANADIENNE, A 0.4 MILLE  
A L OUEST DE LA ROUTE 12

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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	10744	63.6	12385	68.8
FEV.	13106	77.6	12089	67.2
MAR.	14456	85.6	13364	74.3
AVR.	15238	90.3	16841	93.6
MAI.	16825	99.7	18243	101.4
JUI.	19732	116.9	20626	114.6
JUIL.	23255	137.7	24232	134.6
AOU.	23925	141.7	25123	139.6
SEP.	19005	112.6	20882	116.0
OCT.	17956	106.4	20260	112.6
NOV.	15980	94.6	16556	92.0
DEC.	12364	73.2	15367	85.4
J.M.A.AJUSTE	16683	100.0	17998	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.
36000 ET PLUS	1	36484	1	0.28	36484	0.55
34000 A 36000	6	207240	7	1.92	243724	3.66
32000 A 34000	4	134522	11	3.02	378246	5.68
30000 A 32000	7	216744	18	4.94	594990	8.94
28000 A 30000	15	433807	33	9.05	1028797	15.45
26000 A 28000	13	349917	46	12.61	1378714	20.71
24000 A 26000	17	418991	63	17.27	1797705	27.00
22000 A 24000	28	644189	91	24.94	2441894	36.67
21000 A 22000	18	386296	109	29.87	2828190	42.47
20000 A 21000	14	287963	123	33.70	3116153	46.79
19000 A 20000	23	448233	146	40.00	3564386	53.52
18000 A 19000	17	313035	163	44.66	3877421	58.22
17000 A 18000	21	364944	184	50.42	4242365	63.70
16000 A 17000	27	443105	211	57.81	4685470	70.36
14000 A 16000	59	883278	270	73.98	5568748	83.62
12000 A 14000	54	706921	324	88.77	6275669	94.23
10000 A 12000	24	268178	348	95.35	6543847	98.26
8000 A 10000	9	81918	357	97.81	6625765	99.49
6000 A 8000	1	6823	358	98.09	6632588	99.59
4000 A 6000	4	20511	362	99.18	6653099	99.90
1000 A 4000	3	6874	365	100.00	6659973	100.00



ROUTE 20 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 4 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 20 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 4 MOIS DE RELEVÉ

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

ANNEE	JOUR MOYEN		HEURES MAXIMALES						
	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69									
70									
71	12964	0.0	16955	1786	1672	1586	1542	1390	1061
*POURC.			130.8	13.8	12.9	12.2	11.9	10.7	8.2

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	34750	2.20	12-1	76610	4.85
1-2	20381	1.29	1-2	86942	5.50
2-3	13287	0.85	2-3	91491	5.79
3-4	8097	0.52	3-4	104204	6.59
4-5	4884	0.31	4-5	142424	9.01
5-6	5821	0.37	5-6	156316	9.89
6-7	19846	1.26	6-7	113819	7.20
7-8	69090	4.37	7-8	90228	5.71
8-9	89308	5.65	8-9	73242	4.64
9-10	61233	3.88	9-10	66983	4.24
10-11	67506	4.27	10-11	57163	3.62
11-12	74013	4.68	11-12	53973	3.42
TOTAL			1581611		

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	1786	16955	13720	411609	26.1
OCT.	1756	16166	13300	412304	26.1
NOV.	1699	14893	12504	375136	23.8
DEC.	1664	14957	12340	382562	24.2
JOUR MOYEN	12964		TOTAL	1581611	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1600 ET PLUS	23	38280	23	0.79	38280	2.43
1400 A 1600	73	110394	96	3.28	148674	9.41
1200 A 1400	82	107571	178	6.08	256245	16.21
1000 A 1200	126	135912	304	10.39	392157	24.80
900 A 1000	149	140736	453	15.48	532893	33.70
800 A 900	179	151265	632	21.59	684158	43.26
700 A 800	232	173511	864	29.51	857669	54.23
650 A 700	119	80319	983	33.58	937988	59.31
600 A 650	165	102989	1148	39.21	1040977	65.82
550 A 600	201	115475	1349	46.08	1156452	73.12
500 A 550	244	128110	1593	54.41	1284562	81.22
450 A 500	207	98647	1800	61.48	1383209	87.46
400 A 450	103	43987	1903	65.00	1427196	90.24
350 A 400	92	34685	1995	68.14	1461881	92.43
300 A 350	62	20090	2057	70.26	1481971	93.71
250 A 300	75	20499	2132	72.82	1502470	95.00
200 A 250	102	22796	2234	76.30	1525266	96.44
150 A 200	101	17754	2335	79.75	1543020	97.57
100 A 150	119	14515	2454	83.82	1557535	98.48
50 A 100	210	14462	2664	90.99	1571997	99.40
0 A 50	264	9614	2928	100.00	1581611	100.00

ROUTE 20 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 4 MOIS DE RELEVÉ

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	55105	39002	54626	69809	76227	64006	52536	411609
OCT.	65620	39192	52443	53664	57934	78235	65156	412304
NOV.	38015	62999	61186	51168	54474	57443	49851	375136
DEC.	34993	47786	52214	61484	69302	69206	47577	382562
TOTAL	193731	188979	220469	236125	257987	268890	215430	1581611
POURC. DU GRAND TOTAL	12.3	12.0	14.0	15.0	16.4	17.1	13.7	100.0

ROUTE 20 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 4 MOIS DE RELEVÉ

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

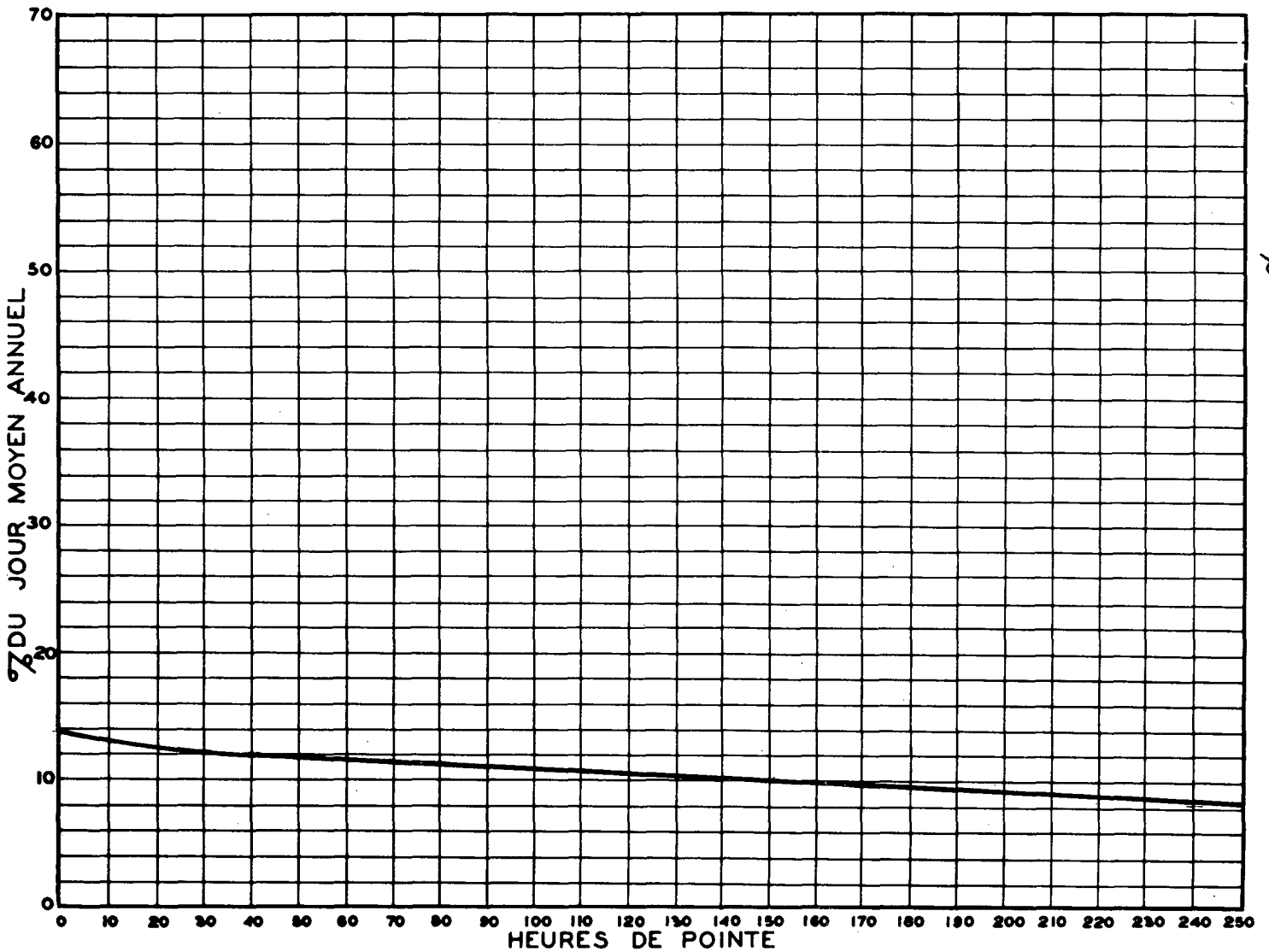
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	11021	13001	13657	13962	15245	16002	13209	13727
OCT.	10937	13064	13111	13416	14496	15647	13033	13386
NOV.	9504	12600	12237	12792	13619	14361	12463	12510
DEC.	8748	11947	13054	12297	13860	13841	11894	12234
JOUR MOYEN	10053	12653	13015	13117	14305	14963	12650	13015

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

1971 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.	85.1	100.3	105.4	107.7	117.6	123.5	101.9	105.9
OCT.	84.4	100.8	101.2	103.5	111.9	120.7	100.6	103.3
NOV.	73.4	97.2	94.4	98.7	105.1	110.8	96.2	96.5
DEC.	67.5	92.2	100.7	94.9	106.9	106.8	91.8	94.4
JOUR MOYEN	77.6	97.6	100.4	101.2	110.4	115.5	97.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: DORVAL (VOIE NORD) ROUTE N° 20-4-54



ROUTE 20 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 4 MOIS DE RELEVÉ

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

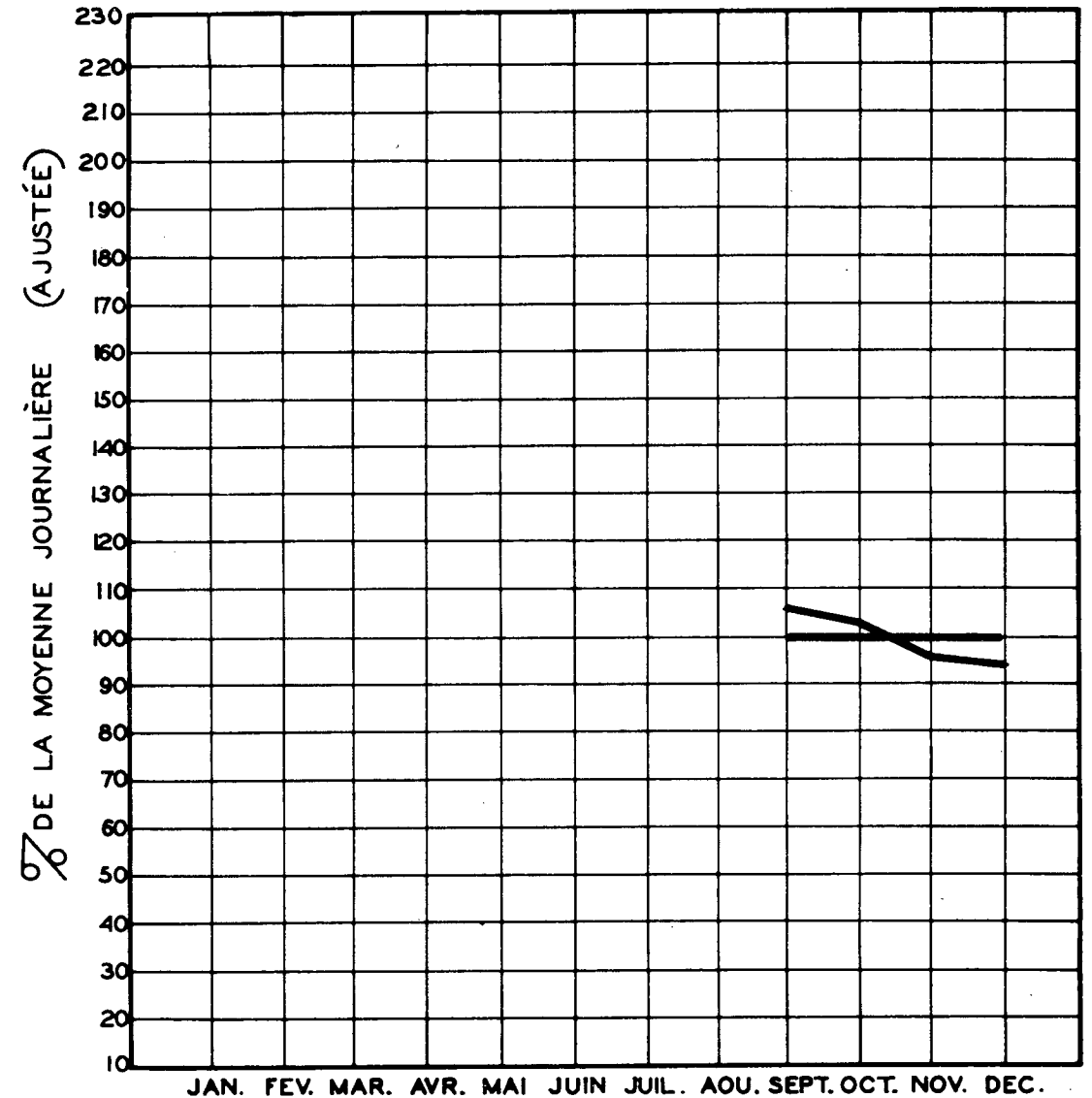
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---
AOÛ.	---	---	---	---
SEP.	---	---	13727	105.9
OCT.	---	---	13386	103.2
NOV.	---	---	12510	96.5
DEC.	---	---	12234	94.4
J.M.A. AJUSTÉ	0	0.0	12965	100.0

STATION: DORVAL (VOIE NORD)

ROUTE N° 20-4-54

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
16000 ET PLUS	5	81342	5	4.10	81342	5.15
15500 A 16000	4	62644	9	7.38	143986	9.11
15000 A 15500	4	61006	13	10.66	204992	12.97
14500 A 15000	7	103582	20	16.40	308574	19.52
14000 A 14500	6	85087	26	21.32	393661	24.89
13500 A 14000	18	248279	44	36.07	641940	40.59
13000 A 13500	26	344162	70	57.38	986102	62.35
12500 A 13000	16	204164	86	70.50	1190266	75.26
12000 A 12500	11	135390	97	79.51	1325656	83.82
11500 A 12000	6	70065	103	84.43	1395721	88.25
11000 A 11500	3	33333	106	86.89	1429054	90.36
10500 A 11000	2	21549	108	88.53	1450603	91.72
10000 A 10500	3	31025	111	90.99	1481628	93.68
9500 A 10000	5	48711	116	95.09	1530339	96.76
9000 A 9500	1	9122	117	95.91	1539461	97.34
8500 A 9000	3	26486	120	98.37	1565947	99.01
8000 A 8500	1	8108	121	99.19	1574055	99.53
7500 A 8000	1	7556	122	100.00	1581611	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
20 4 54 SUD

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70									
71	12360	0.0	16244	1776	1694	1606	1536	1403	975
*POURC.			131.5	14.4	13.7	13.0	12.4	11.4	7.9

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	1773	16244	12409	372292	24.7
OCT.	1618	15308	12855	398519	26.5
NOV.	1776	13708	12051	361549	24.0
DEC.	1695	14771	12116	375615	25.0
JOUR MOYEN	12360		TOTAL	1507975	

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
20 4 54 SUD

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	23896	1.59	12- 1	70026	4.65
1- 2	14783	0.99	1- 2	83423	5.54
2- 3	10586	0.71	2- 3	87701	5.82
3- 4	8254	0.55	3- 4	98815	6.56
4- 5	4650	0.31	4- 5	117490	7.80
5- 6	6952	0.47	5- 6	104710	6.95
6- 7	32643	2.17	6- 7	88860	5.90
7- 8	110028	7.30	7- 8	88689	5.89
8- 9	132921	8.82	8- 9	70267	4.66
9-10	76006	5.05	9-10	59937	3.98
10-11	65292	4.33	10-11	45687	3.03
11-12	67557	4.48	11-12	38802	2.58
TOTAL				1507975	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1600 ET PLUS	33	55003	33	1.13	55003	3.65
1400 A 1600	68	102064	101	3.45	157067	10.42
1200 A 1400	33	41854	134	4.58	198921	13.20
1000 A 1200	88	93496	222	7.59	292417	19.40
900 A 1000	159	149673	381	13.02	442090	29.32
800 A 900	209	176914	590	20.16	619004	41.05
700 A 800	295	221839	885	30.23	840843	55.76
650 A 700	161	108509	1046	35.73	949352	62.96
600 A 650	143	89484	1189	40.61	1038836	68.89
550 A 600	166	95160	1355	46.28	1133996	75.20
500 A 550	156	82232	1511	51.61	1216228	80.66
450 A 500	80	38040	1591	54.34	1254268	83.18
400 A 450	110	46265	1701	58.10	1300533	86.25
350 A 400	132	49054	1833	62.61	1349587	89.50
300 A 350	147	47745	1980	67.63	1397332	92.67
250 A 300	131	35998	2111	72.10	1433330	95.05
200 A 250	72	16195	2183	74.56	1449525	96.13
150 A 200	93	16159	2276	77.74	1465684	97.20
100 A 150	115	14547	2391	81.66	1480231	98.17
50 A 100	270	18418	2661	90.89	1498649	99.39
0 A 50	267	9326	2928	100.00	1507975	100.00

ROUTE 20 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE SUD 4 MOIS DE RELEVÉ

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	58414	31614	50440	64207	65930	52373	49314	372292
OCT.	66828	38195	51354	51608	55033	71792	63709	398519
NOV.	38202	60257	58028	48910	52391	54220	49541	361549
DEC.	36014	47364	49341	60864	66473	68066	47493	375615
TOTAL	159458	177430	209163	225589	239827	246451	210057	1507975
POURC. DU GRAND TOTAL	13.3	11.8	13.9	15.0	16.0	16.4	14.0	100.0

ROUTE 20 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE SUD 4 MOIS DE RELEVÉ

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

1971 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.	11683	10538	12610	12841	13186	13093	12329	12325
OCT.	11138	12732	12839	12902	13758	14358	12742	12924
NOV.	9551	12051	11606	12228	13098	13555	12385	12067
DEC.	9004	11841	12335	12173	13295	13613	11873	12019
JOUR MOYEN	10344	11791	12348	12536	13334	13655	12332	12334

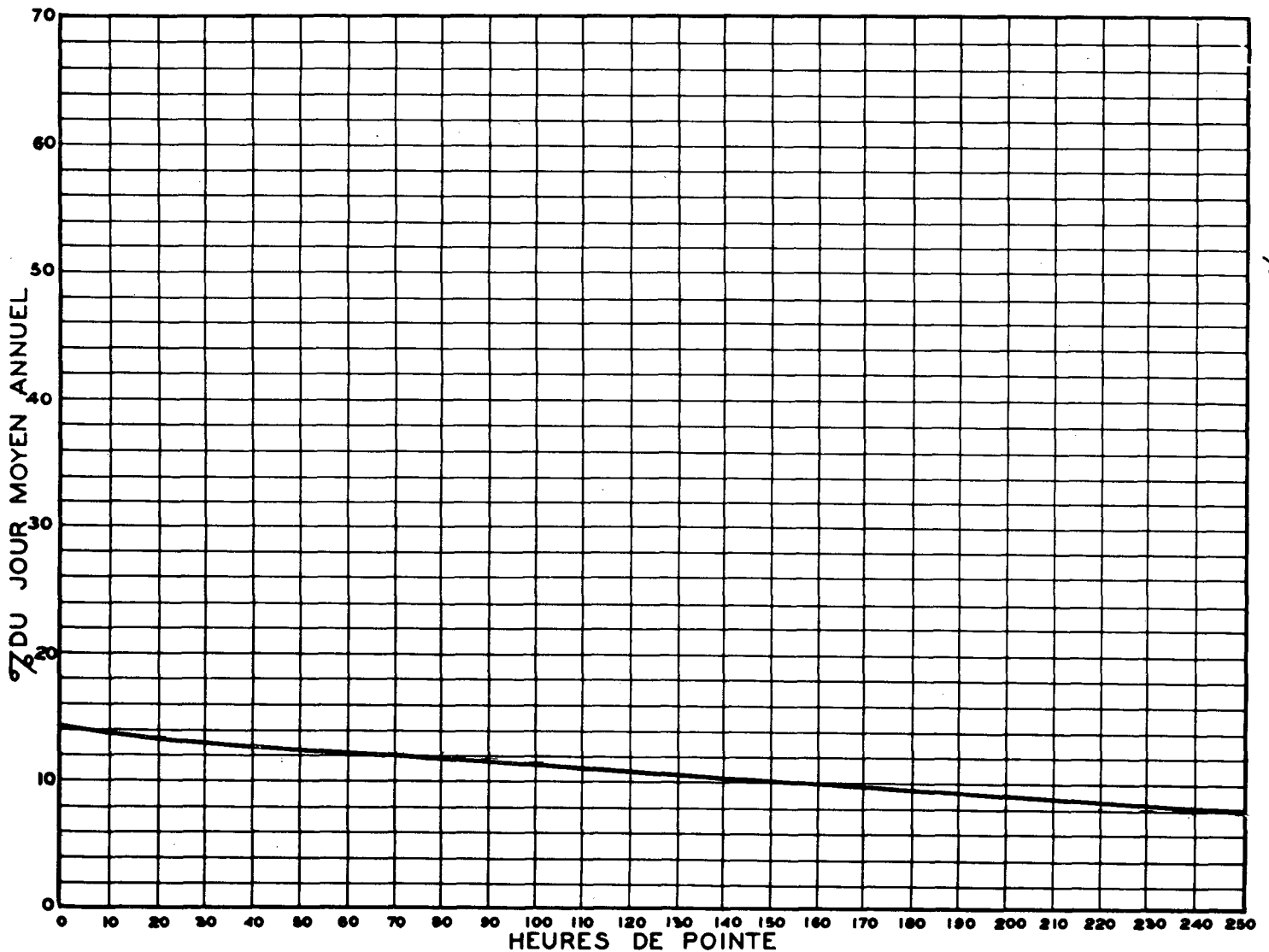
DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

1971 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.	94.8	85.5	102.3	104.2	107.0	106.2	100.0	100.0
OCT.	90.3	103.3	104.1	104.6	111.6	116.5	103.4	104.8
NOV.	77.5	97.8	94.1	99.2	106.2	109.9	100.5	97.9
DEC.	73.0	96.0	100.1	98.7	107.8	110.4	96.3	97.5
JOUR MOYEN	83.9	95.6	100.2	101.7	108.2	110.8	100.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: DORVAL (VOIE SUD) ROUTE N° 20-4-54



ROUTE 20 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE SUD 4 MOIS DE RELEVÉ

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

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

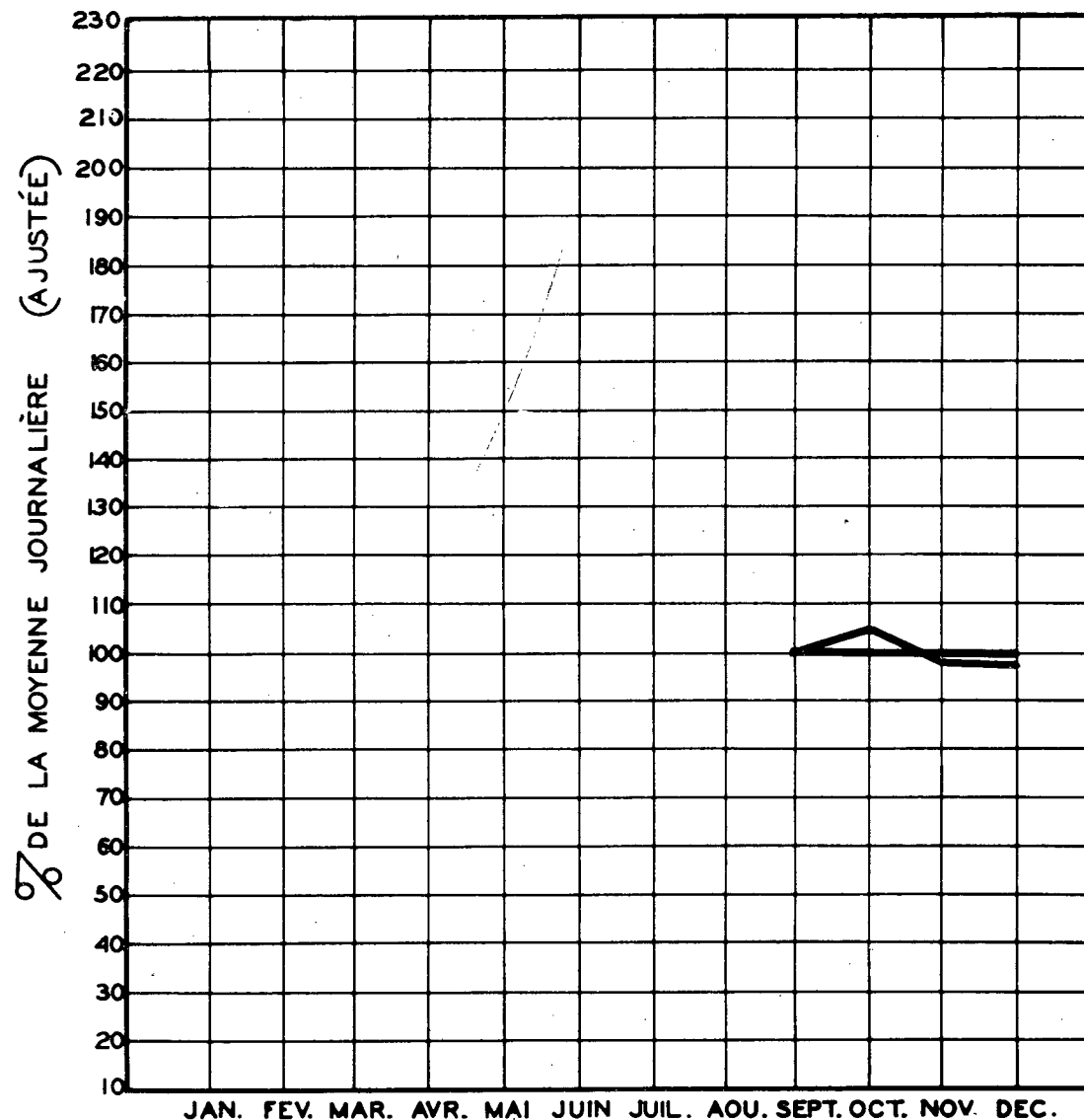
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FÉV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---
AOÛ.	---	---	---	---
SEP.	---	---	12325	99.9
OCT.	---	---	12924	104.8
NOV.	---	---	12067	97.8
DÉC.	---	---	12019	97.4
J.M.A. AJUSTÉ	0	0.0	12334	100.0

STATION: DORVAL (VOIE SUD) ROUTE N° 20-4-54

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
16000 ET PLUS	1	16244	1	0.82	16244	1.08
15000 A 15500	3	45721	4	3.28	61965	4.11
14500 A 15000	5	73526	9	7.38	135491	8.99
14000 A 14500	3	42755	12	9.84	178246	11.83
13500 A 14000	10	137652	22	18.04	315898	20.95
13000 A 13500	19	252287	41	33.61	568185	37.68
12500 A 13000	26	331235	67	54.92	899420	59.65
12000 A 12500	18	220190	85	69.68	1119610	74.25
11500 A 12000	12	141355	97	79.51	1260965	83.62
11000 A 11500	4	45439	101	82.79	1306404	86.64
10500 A 11000	6	64860	107	87.71	1371264	90.94
9500 A 10000	7	68336	114	93.45	1439600	95.47
9000 A 9500	1	9252	115	94.27	1448852	96.08
8500 A 9000	4	35348	119	97.55	1484200	98.43
8000 A 8500	2	16776	121	99.19	1500978	99.54
6500 A 7500	1	6997	122	100.00	1507975	100.00





ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
20 4 54 2

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

ANNEE JOUR POURC. JOUR HEURES MAXIMALES  
MOYEN AUG. MAXIMUM I-ERE 10-E 30-E 50-E 100-E 250-E  
69

71 25324 0.0 33199 2790 2679 2576 2527 2447 2183  
\*POURC. 131.1 11.0 10.6 10.2 10.0 9.7 8.6

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	2790	33199	26130	783901	25.4
OCT.	2727	31474	26155	810823	26.3
NOV.	2679	28369	24556	736685	23.9
DEC.	2718	29708	24457	758177	24.6
JOUR MOYEN	25324		TOTAL	3089586	

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
20 4 54 2

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	58646	1.90	12-1	146636	4.75
1-2	35164	1.14	1-2	170365	5.52
2-3	23873	0.78	2-3	179192	5.80
3-4	16351	0.53	3-4	203019	6.58
4-5	9534	0.31	4-5	259914	8.42
5-6	12773	0.42	5-6	261026	8.45
6-7	52489	1.70	6-7	202679	6.57
7-8	179118	5.80	7-8	178917	5.80
8-9	222229	7.20	8-9	143509	4.65
9-10	137239	4.45	9-10	126920	4.11
10-11	132798	4.30	10-11	102850	3.33
11-12	141570	4.59	11-12	92775	3.01
TOTAL			TOTAL	3089586	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2600 ET PLUS	21	56203	21	0.72	56203	1.82
2400 A 2600	106	263616	127	4.34	319819	10.36
2200 A 2400	115	264412	242	8.27	584231	18.91
2000 A 2200	83	173359	325	11.10	757590	24.53
1800 A 2000	153	290613	478	16.33	1048203	33.93
1600 A 1800	173	294117	651	22.24	1342320	43.45
1400 A 1600	229	343488	880	30.06	1685808	54.57
1300 A 1400	153	205840	1033	35.29	1891648	61.23
1200 A 1300	184	229834	1217	41.57	2121482	68.67
1100 A 1200	157	180160	1374	46.93	2301642	74.50
1000 A 1100	178	186572	1552	53.01	2488214	80.54
900 A 1000	127	120758	1679	57.35	2608972	84.45
800 A 900	141	119821	1820	62.16	2728793	88.33
700 A 800	117	87081	1937	66.16	2815874	91.15
600 A 700	116	74770	2053	70.12	2890644	93.57
500 A 600	93	51215	2146	73.30	2941859	95.22
400 A 500	84	37596	2230	76.17	2979455	96.44
300 A 400	94	32857	2324	79.38	3012312	97.50
200 A 300	101	24549	2425	82.83	3036861	98.30
100 A 200	270	35889	2695	92.05	3072750	99.46
0 A 100	233	16836	2928	100.00	3089586	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
20 4 54 2

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	113517	70816	105066	134016	142157	116379	102150	783901
OCT.	132448	77387	103797	105272	113017	150027	128875	810823
NOV.	76217	123256	119214	100078	106865	111663	99392	736685
DEC.	71007	95150	101555	122348	135775	137272	95070	758177
TOTAL	393189	366409	429632	461714	497814	515341	425487	3089586
POURC. DU GRAND TOTAL	12.8	11.9	14.0	15.0	16.2	16.7	13.8	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
20 4 54 2

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

1971 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.	22703	23539	26267	26803	28431	29095	25538	26053
OCT.	22075	25796	25949	26318	28254	30005	25775	26310
NOV.	19054	24651	23843	25020	26716	27916	24848	24578
DEC.	17752	23788	25389	24470	27155	27454	23768	24253
JOUR MOYEN	20396	24444	25362	25653	27639	28618	24982	25299

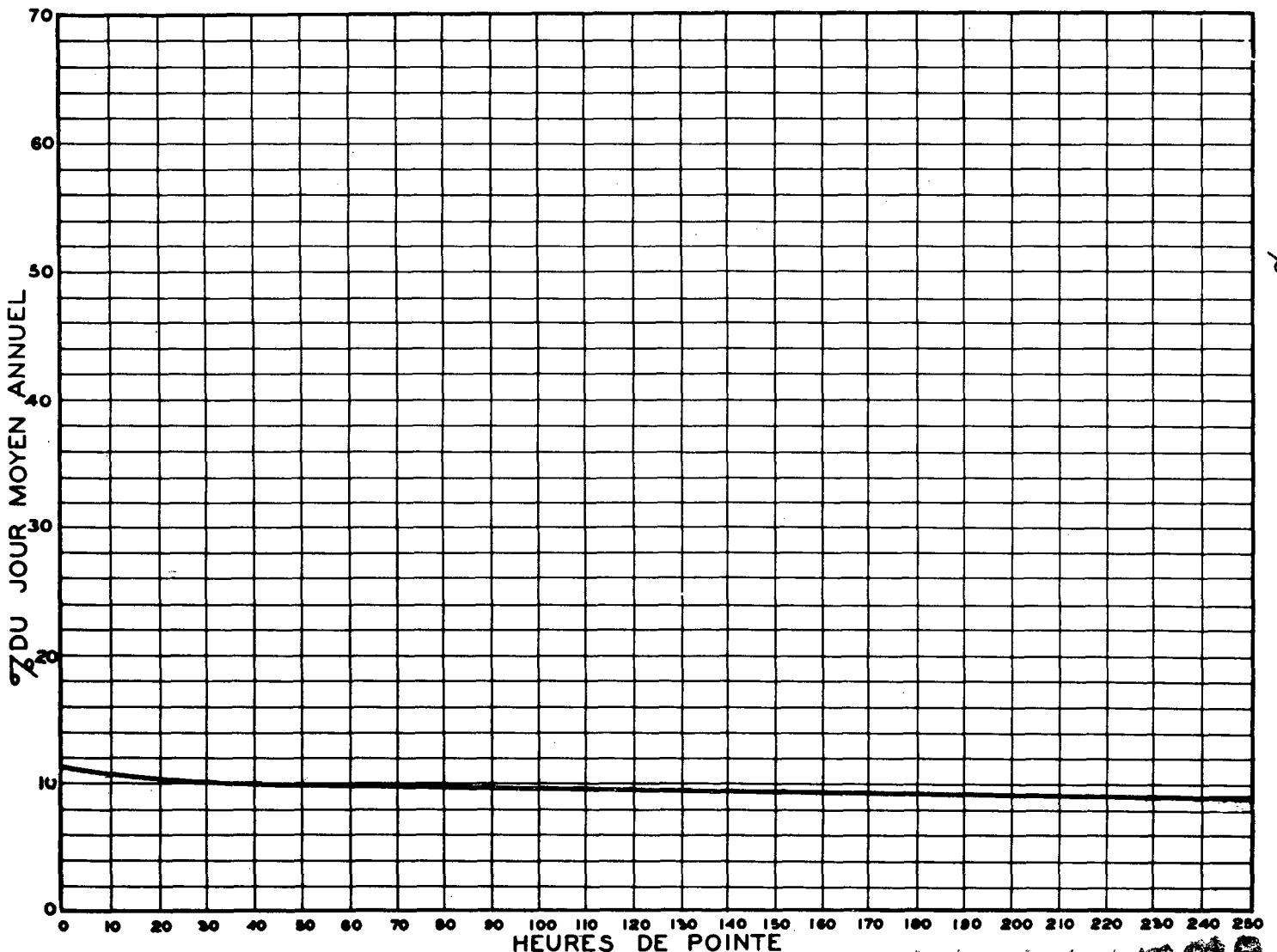
ROUTE 20 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

1971 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.	89.8	93.1	103.9	106.0	112.4	115.1	101.0	103.0
OCT.	87.3	102.0	102.6	104.1	111.7	118.6	101.9	104.0
NOV.	75.4	97.5	94.3	98.9	105.6	110.4	98.3	97.2
DEC.	70.2	94.1	100.4	96.8	107.4	108.6	94.0	95.9
JOUR MOYEN	80.7	96.7	100.3	101.4	109.3	113.2	98.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: DORVAL (2 VOIES) ROUTE N° 20-4-54



ROUTE 20 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

DORVAL SOUS LE VIADUC DU BOUL. DES SOURCES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

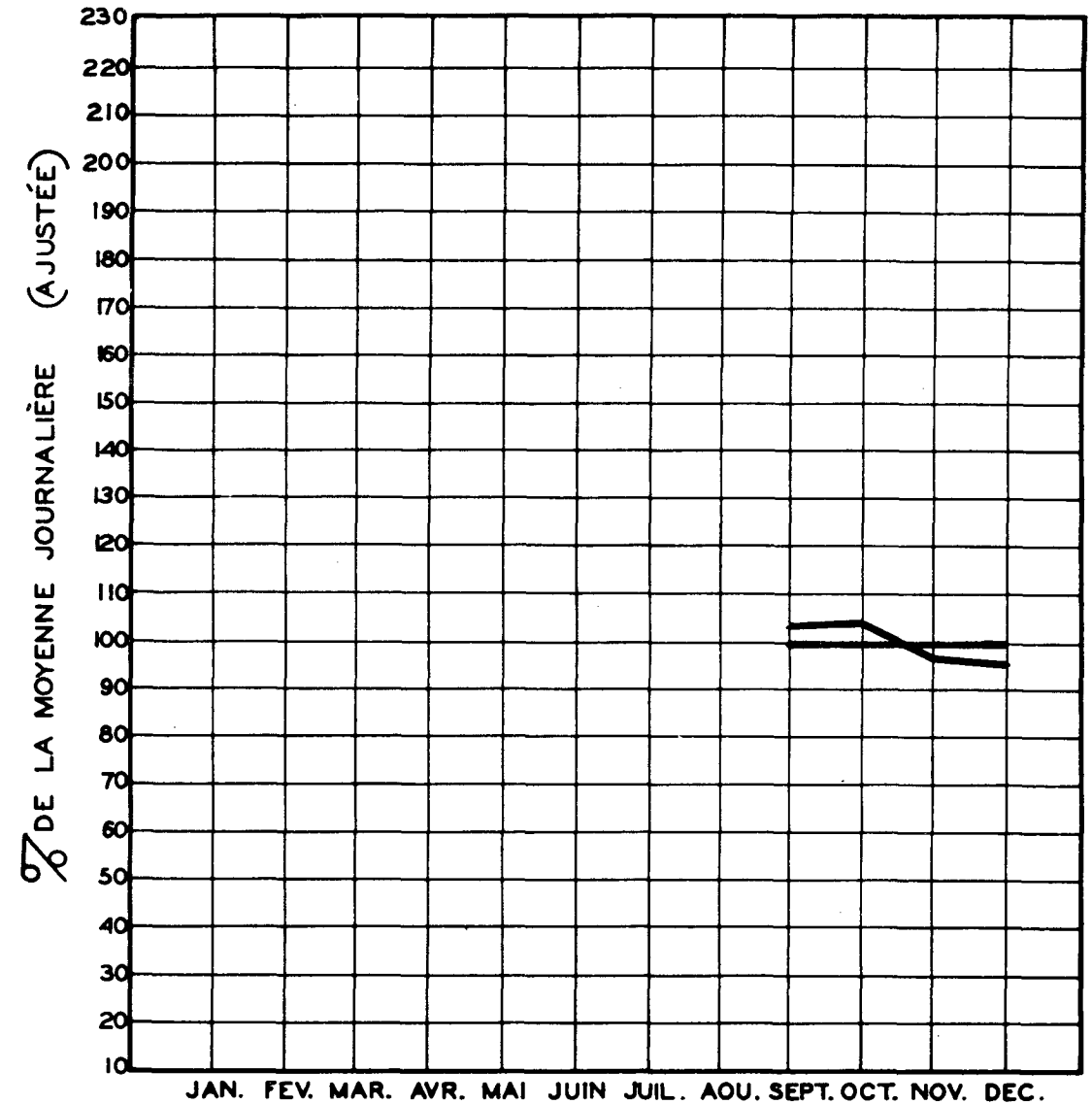
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---
SEP.	---	---	26053	103.0
OCT.	---	---	26310	104.0
NOV.	---	---	24578	97.1
DEC.	---	---	24253	95.9
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	25299	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	1	33199	1	0.82	33199	1.08
31000 A 32000	2	62882	3	2.46	96081	3.11
30000 A 31000	2	60449	5	4.10	156530	5.07
29000 A 30000	7	206768	12	9.84	363298	11.76
28000 A 29000	10	284146	22	18.04	647444	20.96
27000 A 28000	14	383843	36	29.51	1031287	33.38
26000 A 27000	16	422256	52	42.63	1453543	47.05
25500 A 26000	14	360781	66	54.10	1814324	58.73
25000 A 25500	8	201829	74	60.66	2016153	65.26
24500 A 25000	9	223234	83	68.04	2239387	72.49
24000 A 24500	9	217928	92	75.41	2457315	79.54
23500 A 24000	3	71575	95	77.87	2528890	81.86
23000 A 23500	7	162906	102	83.61	2691796	87.13
22500 A 23000	1	22542	103	84.43	2714338	87.86
22000 A 22500	2	44818	105	86.07	2759156	89.31
21000 A 22000	6	129333	111	90.99	2888489	93.50
19000 A 20000	5	97258	116	95.09	2985747	96.64
18000 A 19000	1	18374	117	95.91	3004121	97.24
17000 A 18000	3	53023	120	98.37	3057144	98.95
15500 A 17000	2	32442	122	100.00	3089586	100.00

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

STATION: DORVAL (2 VOIES) ROUTE N° 20-4-54



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 MOYEN		JOUR MAXIMUM	I-ERE	HEURES MAXIMALES				
	POURC. AUG.				10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	7733	-3.1	23681	2287	1954	1620	1496	1321	1073
*POURC.			306.1	29.5	25.1	21.0	19.1	17.0	13.7
70	8066	4.3	24971	2343	1958	1705	1548	1325	1074
*POURC.			309.4	29.0	24.2	21.0	19.1	16.3	13.2
71	8463	5.0	26752	2403	1897	1647	1492	1320	1062
*POURC.			316.2	28.4	22.4	19.5	17.6	15.6	12.5

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1116	11916	5605	173765	5.7
FEV.	638	8088	5360	150089	4.9
MAR.	791	8846	6024	186772	6.1
AVR.	1390	14555	7026	210787	6.9
MAI.	1501	16909	8747	271174	8.8
JUI.	2059	21851	10461	313844	10.2
JUIL.	2403	26752	14668	454709	14.8
AOU.	1920	22449	13771	426910	13.9
SEP.	1647	18647	9629	288892	9.4
OCT.	1732	16860	7913	245310	8.0
NOV.	692	7891	6016	180496	5.9
DEC.	1076	9829	6006	186212	6.1
JOUR MOYEN		8463	TOTAL	3088960	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	77613	2.52	12- 1	170665	5.53
1- 2	59332	1.93	1- 2	177456	5.75
2- 3	46900	1.52	2- 3	195912	6.35
3- 4	39234	1.28	3- 4	201001	6.51
4- 5	40980	1.33	4- 5	202858	6.57
5- 6	48654	1.58	5- 6	196662	6.37
6- 7	68479	2.22	6- 7	184906	5.99
7- 8	86963	2.82	7- 8	174340	5.65
8- 9	114905	3.72	8- 9	159266	5.16
9-10	156904	5.08	9-10	123243	3.99
10-11	183685	5.95	10-11	101421	3.29
11-12	185701	6.02	11-12	91880	2.98
TOTAL				3088960	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2200 ET PLUS	2	4719	2	0.03	4719	0.16
2000 A 2200	2	4127	4	0.05	8846	0.29
1800 A 2000	9	17051	13	0.15	25897	0.84
1600 A 1800	21	35558	34	0.39	61455	1.99
1400 A 1600	39	57819	73	0.84	119274	3.87
1200 A 1400	84	108521	157	1.80	227795	7.38
1000 A 1200	151	163941	308	3.52	391736	12.69
900 A 1000	131	123405	439	5.02	515141	16.68
800 A 900	215	181699	654	7.47	696840	22.56
700 A 800	282	210918	936	10.69	907758	29.39
600 A 700	336	217642	1272	14.53	1125400	36.44
500 A 600	423	230398	1695	19.35	1355798	43.90
400 A 500	835	369708	2530	28.89	1725506	55.87
350 A 400	633	235976	3163	36.11	1961482	63.50
300 A 350	894	287983	4057	46.32	2249465	72.83
250 A 300	958	263214	5015	57.25	2512679	81.35
200 A 250	989	221822	6004	68.54	2734501	88.53
150 A 200	954	166425	6958	79.43	2900926	93.92
100 A 150	1196	148649	8154	93.09	3049575	98.73
50 A 100	436	34502	8590	98.06	3084077	99.85
0 A 50	170	4883	8760	100.00	3088960	100.00

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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	40261	20530	19539	16941	21209	27070	28215	173765
FEV.	24471	22040	17293	17687	20714	27648	20236	150089
MAR.	28184	28394	28786	30892	20043	23697	26776	186772
AVR.	48473	16508	22301	22908	34071	41405	25121	210787
MAI.	65041	39010	26370	25197	26345	39920	49291	271174
JUI.	85082	33136	37304	43685	21922	44289	48426	313844
JUIL	106877	49870	43771	44891	46118	75767	87415	454709
AOU.	97712	61901	55229	45650	46609	58564	61245	426910
SEP.	66906	21965	30069	38865	39660	45927	45500	288892
OCT.	61344	18901	25247	25107	25739	47517	41455	245310
NOV.	29278	27643	25421	22144	23335	29444	23231	180496
DEC.	23387	24235	22749	28232	32665	35326	19620	186212
TOTAL	677016	364131	354079	362199	358430	496574	476531	3088960
POURC. DU GRAND TOTAL	22.0	11.8	11.5	11.8	11.7	16.1	15.5	100.0

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

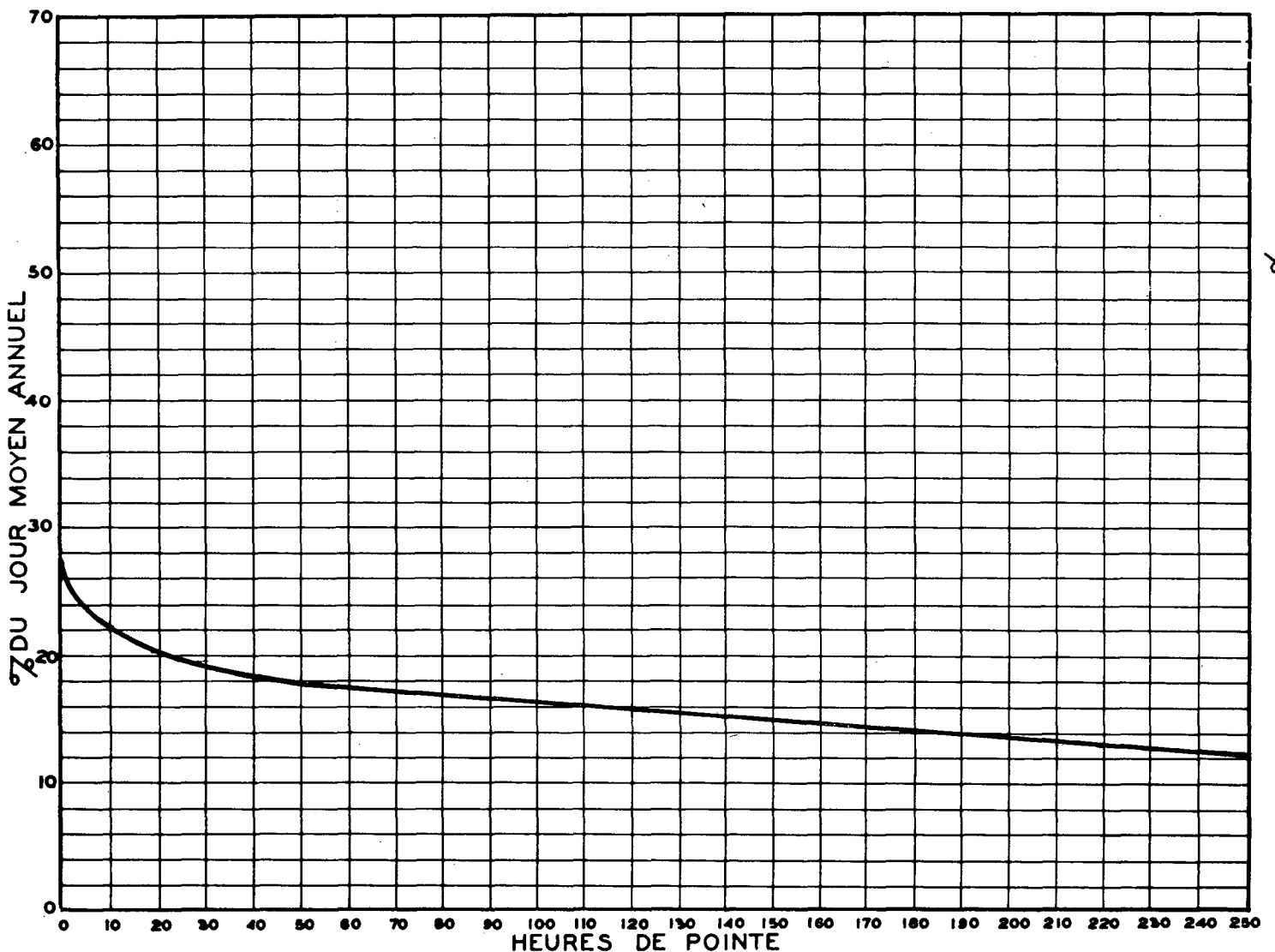
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	6710	5133	4885	4235	5302	6768	5643	5525
FEV.	6118	5510	4323	4422	5179	6912	5059	5360
MAR.	7046	5679	5757	6178	5011	5924	6694	6041
AVR.	9695	5503	5575	5727	6814	8281	6280	6839
MAI.	10840	9753	6593	6299	6586	9980	9858	8558
JUI.	17016	8284	7461	8737	7307	11072	12107	10283
JUIL	21375	12468	10943	11223	11530	15153	17483	14310
AOU.	19542	12380	11046	11413	11652	14641	15311	13712
SEP.	13381	7322	7517	7773	7932	11482	11375	9540
OCT.	10224	6300	6312	6277	6435	9503	8291	7620
NOV.	7320	5529	5084	5536	5834	7361	5808	6067
DEC.	5847	6058	5687	5646	6533	7065	4905	5963
JOUR MOYEN	11260	7493	6765	6956	7176	9512	9068	8318

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

1971 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	61.8	58.8	51.0	63.8	81.4	67.9	66.5
FEB.	73.6	66.3	52.0	53.2	62.3	83.1	60.9	64.5
MAR.	84.7	68.3	69.3	74.3	60.3	71.3	80.5	72.7
AVR.	116.6	66.2	67.1	68.9	82.0	99.6	75.5	82.3
MAI.	130.4	117.3	79.3	75.8	79.2	120.0	118.6	102.9
JUI.	204.6	99.6	89.7	105.1	87.9	133.1	145.6	123.7
JUIL.	257.0	149.9	131.6	135.0	138.6	182.2	210.2	172.1
AOU.	235.0	148.9	132.8	137.2	140.1	176.0	184.1	164.9
SEP.	160.9	88.1	90.4	93.5	95.4	138.1	136.8	114.7
OCT.	122.9	75.8	75.9	75.5	77.4	114.3	99.7	91.6
NOV.	88.0	66.5	61.2	66.6	70.2	88.5	69.9	73.0
DEC.	70.3	72.9	68.4	67.9	78.6	85.0	59.0	71.7
JOUR MOYEN	135.4	90.1	81.4	83.7	86.3	114.4	109.1	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

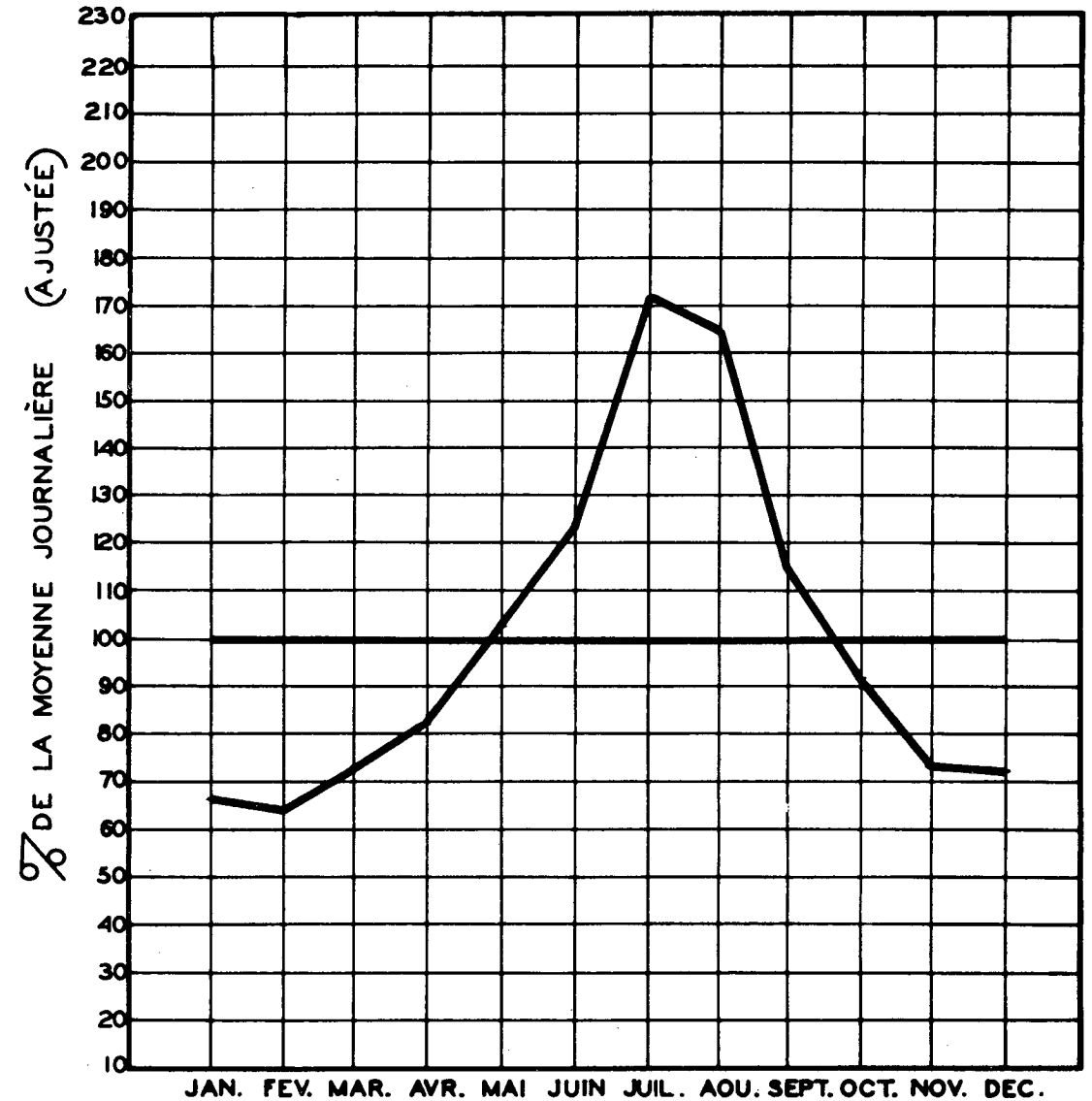
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3548	44.7	5525	66.4
FEV.	3900	49.2	5360	64.4
MAR.	5159	65.0	6041	72.6
AVR.	6340	79.9	6839	82.2
MAI.	8258	104.1	8558	102.9
JUI.	10371	130.7	10283	123.6
JUIL.	13884	175.0	14310	172.0
AOU.	14247	179.6	13712	164.8
SEP.	9718	122.5	9540	114.7
OCT.	7524	94.8	7620	91.6
NOV.	6165	77.7	6067	72.9
DEC.	6073	76.6	5963	71.7
J.M.A. AJUSTE	7933	100.0	8318	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	1	26752	1	0.28	26752	0.87
22000 A 24000	3	67608	4	1.10	94360	3.06
20000 A 22000	3	63393	7	1.92	157753	5.11
19000 A 20000	3	58027	10	2.74	215780	6.99
18000 A 19000	3	55848	13	3.57	271628	8.80
17000 A 18000	3	52117	16	4.39	323745	10.49
16000 A 17000	7	115699	23	6.31	439444	14.23
15000 A 16000	7	107963	30	8.22	547407	17.73
14000 A 15000	10	144873	40	10.96	692280	22.42
13000 A 14000	9	120622	49	13.43	812902	26.32
12000 A 13000	12	149331	61	16.72	962233	31.16
11000 A 12000	23	265132	84	23.02	1227365	39.74
10000 A 11000	18	187627	102	27.95	1414992	45.81
9000 A 10000	14	135232	116	31.79	1550224	50.19
8000 A 9000	19	160320	135	36.99	1710544	55.38
7000 A 8000	57	424334	192	52.61	2134878	69.12
6000 A 7000	54	347146	246	67.40	2482024	80.36
4000 A 6000	111	586139	357	97.81	3068163	99.33
2000 A 4000	6	19220	363	99.46	3087383	99.95
700 A 2000	2	1577	365	100.00	3088960	100.00

STATION: RIVIERE-BEAUDETTE

ROUTE N° 20-4-90





ROUTE 25 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 VILLE D'ANJOU A 4000 PIEDS AU SUD DE L'AUTOROUTE 40

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70	46009	0.0	58972	5201	4806	4504	4424	4187	3842
*POURC.			128.2	11.2	10.3	9.7	9.5	9.0	8.3
71	48745	0.0	66637	5858	5475	5157	5064	4879	4581
*POURC.			136.8	12.0	11.2	10.6	10.4	10.0	9.4

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	4228	46085	38209	1184499	6.7
FEV.	4509	50228	37091	1038556	5.9
MAR.	4776	50909	38856	1204561	6.8
AVR.	4915	57198	47668	1430058	8.1
MAI.	5552	62498	50993	1580787	8.9
JUI.	5382	64448	55414	1662427	9.4
JUIL	5370	65430	54024	1674769	9.5
AOU.	5600	65408	56572	1753759	9.9
SEP.	5858	66637	54618	1638556	9.3
OCT.	5805	66527	54051	1675584	9.5
NOV.	5475	60247	50450	1513502	8.6
DEC.	5344	56094	46281	1434736	8.1
JOUR MOYEN	48745		TOTAL	17791794	

ROUTE 25 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 VILLE D'ANJOU A 4000 PIEDS AU SUD DE L'AUTOROUTE 40

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	406740	2.29	12- 1	781868	4.40
1- 2	237646	1.34	1- 2	924077	5.20
2- 3	167327	0.95	2- 3	988804	5.56
3- 4	123108	0.70	3- 4	1095026	6.16
4- 5	104513	0.59	4- 5	1433572	8.06
5- 6	160331	0.91	5- 6	1383064	7.78
6- 7	574358	3.23	6- 7	1086471	6.11
7- 8	1103462	6.21	7- 8	972738	5.47
8- 9	1112523	6.26	8- 9	803042	4.52
9-10	836107	4.70	9-10	689275	3.88
10-11	791654	4.45	10-11	627702	3.53
11-12	798104	4.49	11-12	590282	3.32
TOTAL			TOTAL	17791794	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
5500 ET PLUS	6	34125	6	0.07	34125 0.20
5000 A 5500	56	290658	62	0.71	324783 1.83
4500 A 5000	248	1165340	310	3.54	1490123 8.38
4000 A 4500	390	1656705	700	8.00	3146828 17.69
3500 A 4000	442	1652671	1142	13.04	4799499 26.98
3000 A 3500	701	2260781	1843	21.04	7060280 39.69
2500 A 3000	1285	3498135	3128	35.71	10558415 59.35
2000 A 2500	1430	3232347	4558	52.04	13790762 77.52
1800 A 2000	432	820034	4990	56.97	14610796 82.13
1600 A 1800	479	813846	5469	62.44	15424642 86.70
1400 A 1600	376	563989	5845	66.73	15988631 89.87
1200 A 1400	340	442859	6185	70.61	16431490 92.36
1000 A 1200	295	325360	6480	73.98	16756850 94.19
800 A 1000	274	246611	6754	77.11	17003461 95.57
600 A 800	258	176918	7012	80.05	17180379 96.57
500 A 600	262	144229	7274	83.04	17324608 97.38
400 A 500	363	162434	7637	87.19	17487042 98.29
300 A 400	405	139995	8042	91.81	17627037 99.08
200 A 300	580	144853	8622	98.43	17771890 99.89
100 A 200	112	19316	8734	99.71	17791206 100.00
0 A 100	26	588	8760	100.00	17791794 100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
25 4 50

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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	212741	166693	163999	142104	159409	181542	158011	1184499
FEV.	110914	162276	133771	159475	172902	185122	114096	1038556
MAR.	133328	210846	212261	225269	136202	153093	133562	1204561
AVR.	216453	145621	194828	195268	246446	262968	168474	1430058
MAI.	296041	206603	193214	206831	210757	238331	229010	1580787
JUI.	260124	223921	278976	292321	171729	250818	184538	1662427
JUIL	255125	221879	211848	215784	220863	304868	244402	1674769
AOU.	267126	292552	284292	232527	237467	253632	186163	1753759
SEP.	249142	159241	220893	277597	286921	252239	192523	1638556
OCT.	257919	164322	218419	218518	226215	313067	237124	1675584
NOV.	173518	266206	244683	213285	209632	228451	177727	1513502
DEC.	152392	185860	193889	240050	247553	250630	164362	1434736
TOTAL	2624823	2406020	2551073	2619029	2526096	2874761	2189992	17791794
POURC. DU GRAND TOTAL	14.8	13.6	14.4	14.8	14.2	16.2	12.4	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
25 4 50

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

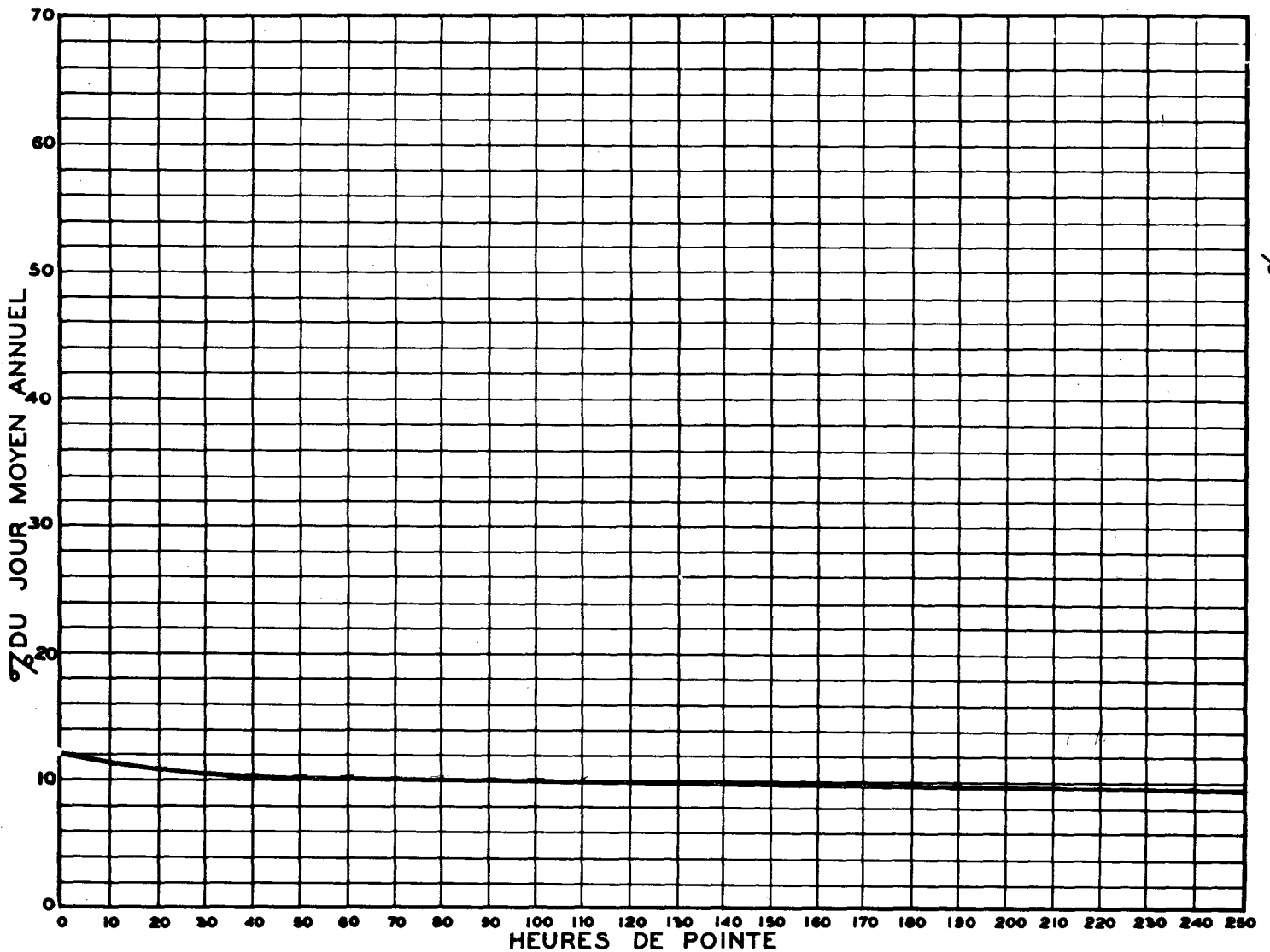
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	35457	41673	41000	35526	39852	45386	31602	38642
FEV.	27729	40569	33443	39869	43226	46281	28524	37091
MAR.	33332	42169	42452	45054	34051	38273	33391	38388
AVR.	43291	48540	48707	48817	49289	52594	42119	47622
MAI.	49340	51651	48304	51708	52689	59583	45802	51296
JUI.	52025	55980	55795	58464	57243	62705	46135	55478
JUIL	51025	55470	52962	53946	55216	60974	48880	54067
AOU.	53425	58310	56858	58132	59367	63408	46541	56605
SEP.	49828	53080	55223	55519	57384	63060	48131	54603
OCT.	49653	54774	54605	54630	56554	62613	47425	54321
NOV.	43380	53241	48937	53321	52408	57113	44432	50404
DEC.	38098	46465	48472	48010	49511	50126	41091	45967
JOUR MOYEN	43882	50177	48897	50250	50566	55176	42006	48708

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

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	72.8	85.6	84.2	73.0	81.9	93.2	64.9	79.4
FEV.	57.0	83.3	68.7	81.9	88.8	95.1	58.6	76.2
MAR.	68.5	86.6	87.2	92.5	70.0	78.6	68.6	78.9
AVR.	88.9	99.7	100.0	100.3	101.2	108.0	86.5	97.8
MAI.	101.3	106.1	99.2	106.2	108.2	122.4	94.1	105.4
JUI.	106.9	115.0	114.6	120.1	117.6	128.8	94.8	113.9
JUIL.	104.8	113.9	108.8	110.8	113.4	125.2	100.4	111.1
AOU.	109.7	120.2	116.8	119.4	121.9	130.2	95.6	116.3
SEP.	102.3	109.0	113.4	114.0	117.9	129.5	98.9	112.2
OCT.	102.0	112.5	112.2	112.2	116.2	128.6	97.4	111.6
NOV.	89.1	109.4	100.5	109.5	107.6	117.3	91.3	103.5
DEC.	78.3	95.4	99.6	98.6	101.7	103.0	84.4	94.4
JOUR MOYEN	90.1	103.1	100.4	103.2	103.9	113.3	86.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: VILLE D'ANJOU ROUTE N° 25-4-50



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
25 4 50

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

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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

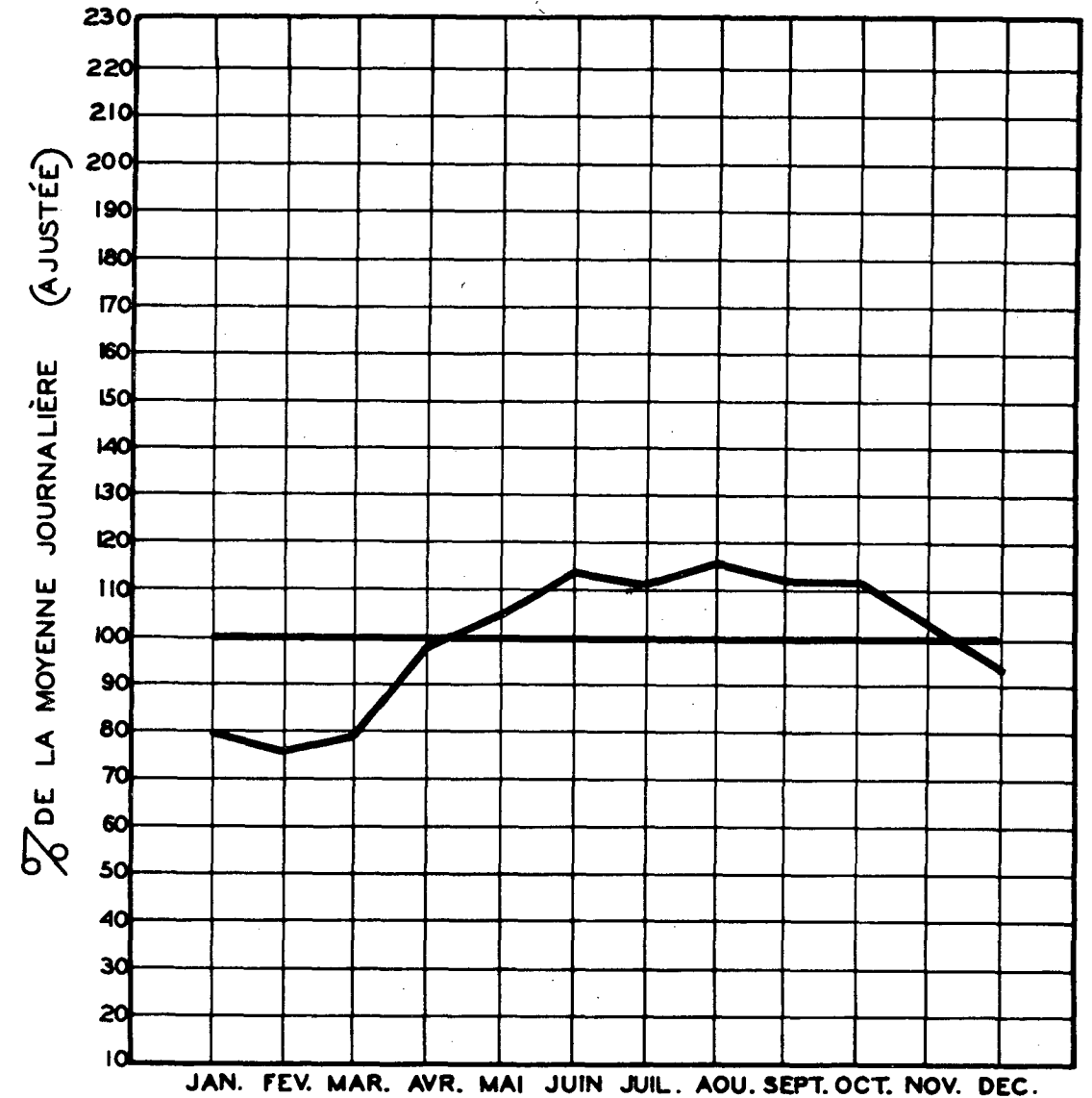
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	38642	79.3
FEV.	---	---	37091	76.1
MAR.	---	---	38388	78.8
AVR.	---	---	47622	97.8
MAI.	---	---	51296	105.3
JUI.	---	---	55478	113.9
JUIL.	---	---	54067	111.0
AOU.	---	---	56605	116.2
SEP.	50047	108.5	54603	112.1
OCT.	47483	103.0	54321	111.5
NOV.	46289	100.4	50404	103.5
DEC.	40638	88.1	45967	94.4
J.M.A. AJUSTE	46115	100.0	48708	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	7	457600	7	1.92	457600	2.58
60000 A 64000	21	1294283	28	7.68	1751883	9.85
56000 A 60000	46	2652330	74	20.28	4404213	24.76
52000 A 56000	79	4255299	153	41.92	8659512	48.68
48000 A 52000	62	3101859	215	58.91	11761371	66.11
44000 A 48000	56	2584026	271	74.25	14345397	80.63
42000 A 44000	22	942193	293	80.28	15287590	85.93
40000 A 42000	22	904776	315	86.31	16192366	91.02
38000 A 40000	12	468055	327	89.59	16660421	93.65
36000 A 38000	11	410408	338	92.61	17070829	95.95
34000 A 36000	4	141126	342	93.70	17211955	96.75
32000 A 34000	8	266598	350	95.90	17478553	98.24
30000 A 32000	4	126208	354	96.99	17604761	98.95
26000 A 28000	1	27173	355	97.27	17631934	99.11
24000 A 26000	1	24594	356	97.54	17656528	99.24
20000 A 24000	3	69861	359	98.36	17726389	99.64
16000 A 20000	1	18525	360	98.64	17744914	99.74
12000 A 16000	1	15632	361	98.91	17760546	99.83
8000 A 12000	2	21216	363	99.46	17781762	99.95
4000 A 8000	2	10032	365	100.00	17791794	100.00

STATION: VILLE D'ANJOU

ROUTE N° 25-4-50



ROUTE 25 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 TERREBONNE SUR LE PONT DE TERREBONNE

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ÈRE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70	15908	0.0	30116	2625	2353	2095	1873	1555	1330
*POURC.			189.3	16.5	14.7	13.1	11.7	9.7	8.3
71	17721	0.0	48103	5397	2880	2642	2513	2306	1955
*POURC.			271.5	30.5	16.3	14.9	14.2	13.0	11.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2027	19063	12754	395386	6.2
FEV.	1951	19247	11862	332147	5.2
MAR.	2256	21709	12775	396025	6.2
AVR.	2106	21020	15613	468398	7.3
MAI.	2536	30794	19817	614355	9.5
JUI.	5397	48103	23006	690184	10.7
JUIL.	2684	34048	23354	723979	11.2
AOU.	2588	34572	22848	708318	11.0
SEP.	2792	31020	20303	609092	9.5
OCT.	2943	32500	19821	614479	9.6
NOV.	2176	19912	15947	478420	7.4
DEC.	2155	20452	14103	437200	6.8
JOUR MOYEN	17721		TOTAL	6467983	

ROUTE 25 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 TERREBONNE SUR LE PONT DE TERREBONNE

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
A.M.			P.M.		
12-1	134047	2.08	12-1	279965	4.33
1-2	76770	1.19	1-2	349081	5.40
2-3	47188	0.73	2-3	373598	5.78
3-4	31069	0.49	3-4	385321	5.96
4-5	24240	0.38	4-5	480105	7.43
5-6	64023	0.99	5-6	539861	8.35
6-7	252686	3.91	6-7	466366	7.22
7-8	378871	5.86	7-8	409640	6.34
8-9	307986	4.77	8-9	335820	5.20
9-10	257381	3.98	9-10	281096	4.35
10-11	276569	4.28	10-11	241164	3.73
11-12	278300	4.31	11-12	196836	3.05
TOTAL			TOTAL	6467983	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
5000 ET PLUS	1	5397	1	0.02	5397	0.09
4500 A 5000	1	4871	2	0.03	10268	0.16
4000 A 4500	2	8442	4	0.05	18710	0.29
3500 A 4000	3	10918	7	0.08	29628	0.46
2750 A 3000	11	31290	18	0.21	60918	0.95
2500 A 2750	34	88632	52	0.60	149550	2.32
2250 A 2500	70	165185	122	1.40	314735	4.87
2000 A 2250	97	205162	219	2.50	519897	8.04
1750 A 2000	167	310707	386	4.41	830604	12.85
1500 A 1750	410	658284	796	9.09	1488888	23.02
1250 A 1500	655	899882	1451	16.57	2388770	36.94
1000 A 1250	949	1050439	2400	27.40	3439209	53.18
875 A 1000	652	610515	3052	34.85	4049724	62.62
750 A 875	755	612028	3807	43.46	4661752	72.08
625 A 750	837	572932	4644	53.02	5234684	80.94
500 A 625	896	505265	5540	63.25	5739949	88.75
375 A 500	805	354822	6345	72.44	6094771	94.23
250 A 375	526	165269	6871	78.44	6260040	96.79
125 A 250	717	130664	7588	86.63	6390704	98.81
0 A 125	1172	77279	8760	100.00	6467983	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
25 4 51

TERREBONNE SUR LE PONT DE TERREBONNE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	93174	48751	47567	42084	46696	55088	62026	395386
FEV.	52162	47299	40567	44379	48822	53598	45320	332147
MAR.	65457	61273	62712	64884	40583	46654	54462	396025
AVR.	95000	43047	56347	56988	73216	78122	65678	468398
MAI.	153125	76907	62814	66514	65430	78368	111197	614355
JUI.	171589	77733	90092	102780	55269	94252	98469	690184
JUIL.	152095	84647	79008	86339	83027	123960	114903	723979
AOU.	147350	102952	100409	84620	84545	97399	91043	708318
SEP.	135899	48991	67980	90115	87753	86059	92295	609092
OCT.	158620	49926	65068	66065	67112	100624	107064	614479
NOV.	77765	73945	69658	58693	58519	67888	71952	478420
DEC.	64160	52634	52170	67436	70729	69849	60222	437200
TOTAL	1366396	768105	794392	830897	781701	951861	974631	6467983
POURC. DU GRAND TOTAL	21.2	11.9	12.3	12.9	12.1	14.8	15.1	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
25 4 51

TERREBONNE SUR LE PONT DE TERREBONNE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	15529	12188	11892	10521	11674	13772	12405	12568
FEV.	13041	11825	10142	11095	12206	13400	11330	11862
MAR.	16364	12255	12542	12977	10146	11664	13616	12794
AVR.	19000	14349	14087	14247	14643	15624	16420	15481
MAI.	25521	19227	15704	16629	16358	19592	22239	19324
JUI.	34318	19433	18018	20556	18423	23563	24617	22704
JUIL.	30419	21162	19752	21585	20757	24792	22981	23063
AOU.	29470	20590	20082	21155	21136	24350	22761	22792
SEP.	27180	16330	16995	18023	17551	21515	23074	20095
OCT.	26437	16642	16267	16516	16778	20125	21413	19168
NOV.	19441	14789	13932	14673	14630	16972	17988	16060
DEC.	16040	13159	13043	13487	14146	13970	15056	14128
JOUR MOYEN	22730	15996	15205	15955	15704	18278	18658	17504

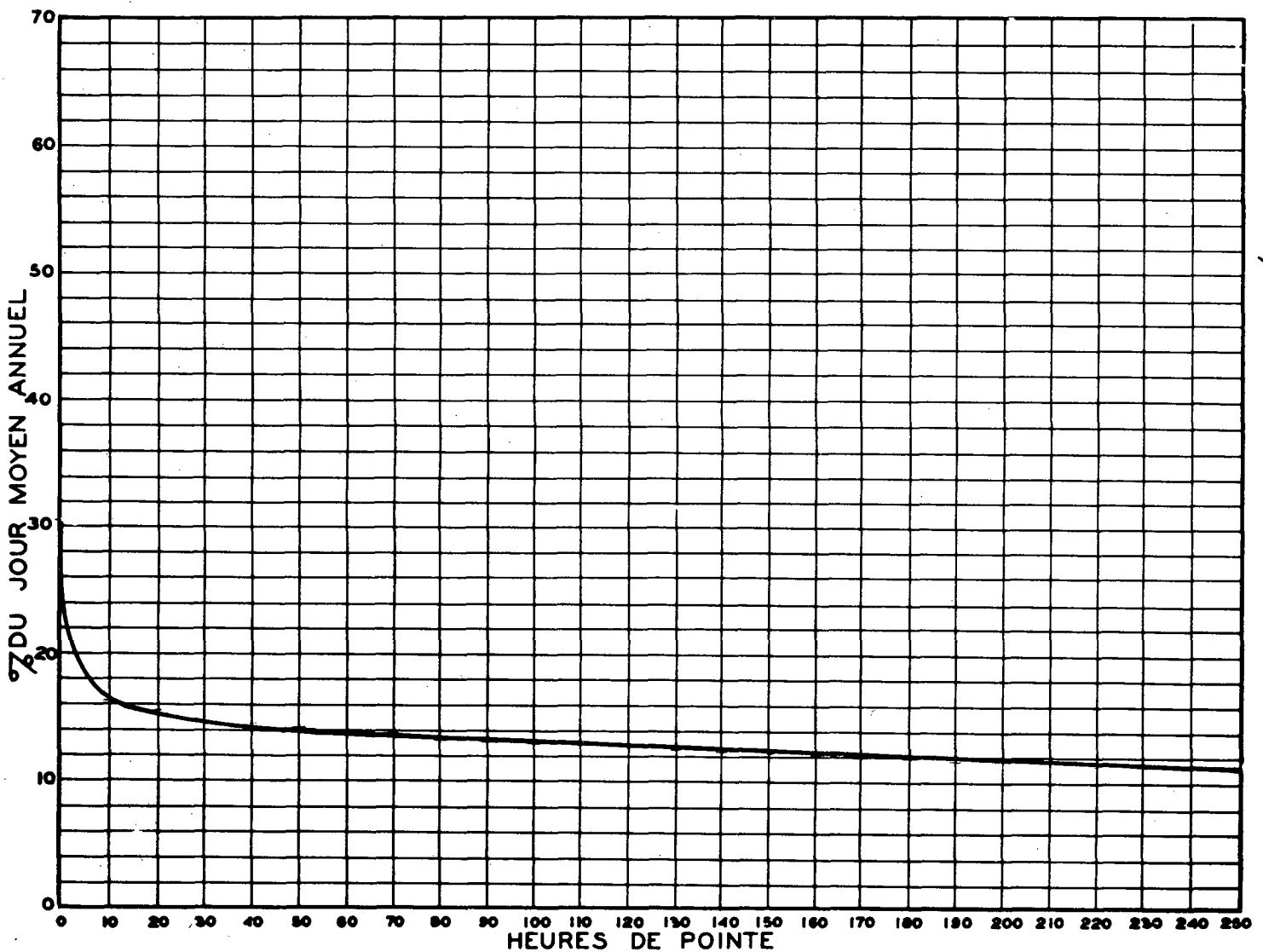
TERREBONNE SUR LE PONT DE TERREBONNE

1971 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	69.7	68.0	60.2	66.7	78.7	70.9	71.8
FEV.	74.6	67.6	58.0	63.4	69.8	76.6	64.8	67.8
MAR.	93.5	70.1	71.7	74.2	58.0	66.7	77.8	73.1
AVR.	108.6	82.0	80.5	81.4	83.7	89.3	93.9	88.5
MAI.	145.8	109.9	89.8	95.0	93.5	112.0	127.1	110.4
JUI.	196.1	111.1	103.0	117.5	105.3	134.7	140.7	129.8
JUIL.	173.8	120.9	112.9	123.4	118.6	141.7	131.3	131.8
AOU.	168.4	117.7	114.8	120.9	120.8	139.2	130.1	130.3
SEP.	155.3	93.3	97.1	103.0	100.3	123.0	131.9	114.9
OCT.	151.1	95.1	93.0	94.4	95.9	115.0	122.4	109.6
NOV.	111.1	84.5	79.6	83.9	83.6	97.0	102.8	91.8
DEC.	91.7	75.2	74.6	77.1	80.9	79.9	86.1	80.8
JOUR MOYEN	129.9	91.4	86.9	91.2	89.8	104.5	106.6	100.0

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



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
25 4 51

TERREBONNE SUR LE PONT DE TERREBONNE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	12568	71.8
FEV.	---	---	11862	67.8
MAR.	---	---	12794	73.1
AVR.	---	---	15481	88.4
MAI.	---	---	19324	110.4
JUI.	---	---	22704	129.7
JUIL.	---	---	23063	131.8
AOU.	---	---	22792	130.2
SEP.	18410	116.0	20095	114.8
OCT.	16919	106.6	19168	109.5
NOV.	15171	95.6	16060	91.7
DEC.	12968	81.7	14128	80.7
J.M.A.AJUSTE	15868	100.0	17504	100.0

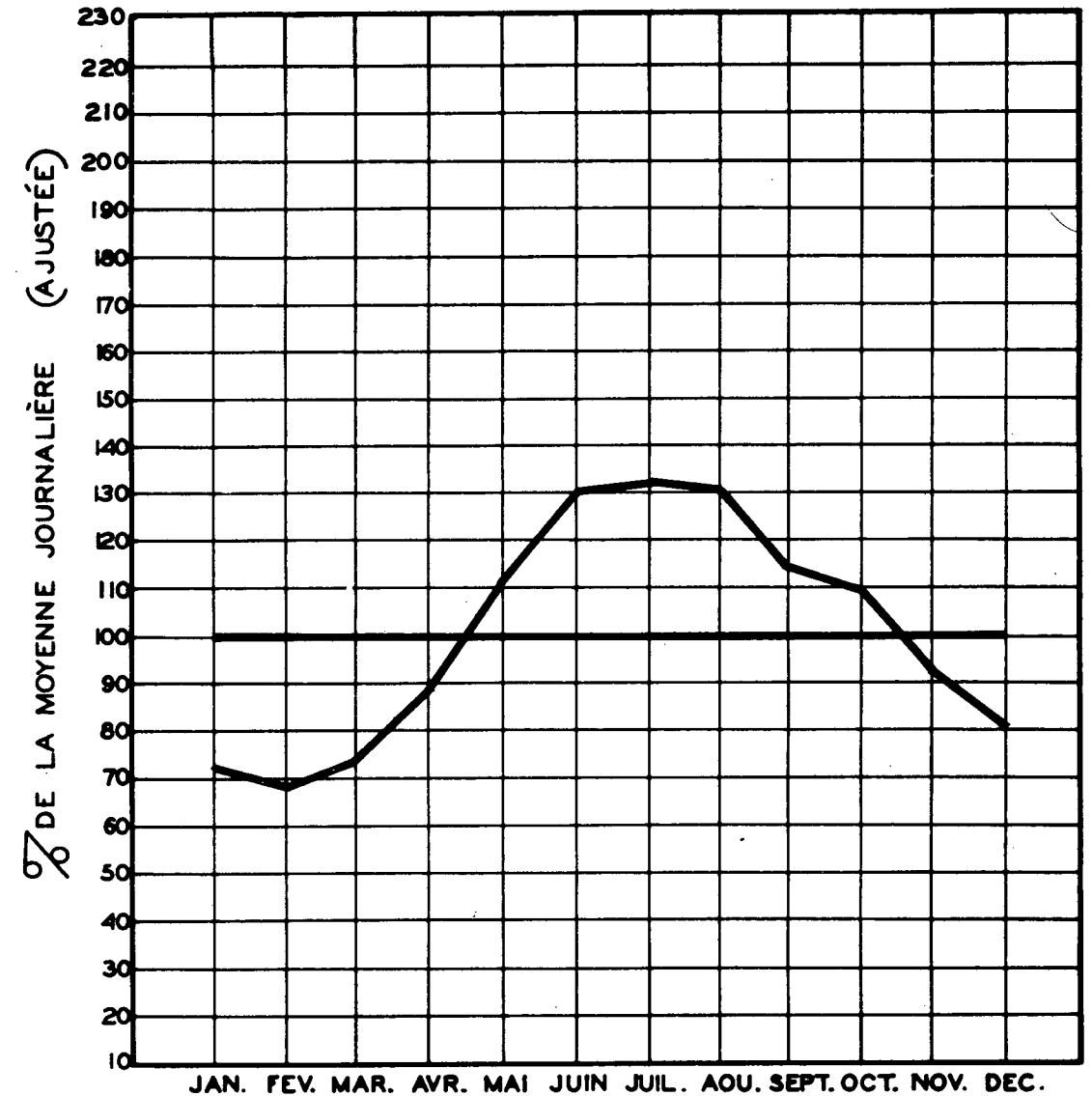
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
46000 ET PLUS	1	48103	1	0.28	48103	0.75
34000 A 36000	3	103655	4	1.10	151758	2.35
32000 A 34000	5	164475	9	2.47	316233	4.89
30000 A 32000	4	122422	13	3.57	438655	6.79
28000 A 30000	6	175693	19	5.21	614348	9.50
26000 A 28000	4	105993	23	6.31	720341	11.14
24000 A 26000	22	546896	45	12.33	1267237	19.60
22000 A 24000	22	505855	67	18.36	1773092	27.42
20000 A 22000	45	941579	112	30.69	2714671	41.98
18000 A 20000	45	858032	157	43.02	3572703	55.24
16000 A 18000	51	855462	208	56.99	4428165	68.47
14000 A 16000	56	835753	264	72.33	5263918	81.39
12000 A 14000	67	873175	331	90.69	6137093	94.89
10000 A 12000	24	271155	355	97.27	6408248	99.08
8000 A 10000	4	36862	359	98.36	6445110	99.65
4000 A 8000	3	14677	362	99.18	6459787	99.88
1000 A 4000	3	8196	365	100.00	6467983	100.00

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

STATION: TERREBONNE

ROUTE N° 25-4-51





## AUTOROUTE DE LA RIVE NORD

BERTHIER: POSTE DE PEAGE

## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	EST	OUEST		
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	5,243
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
TOTAL	812,112	841,041	1,653,153	4,529

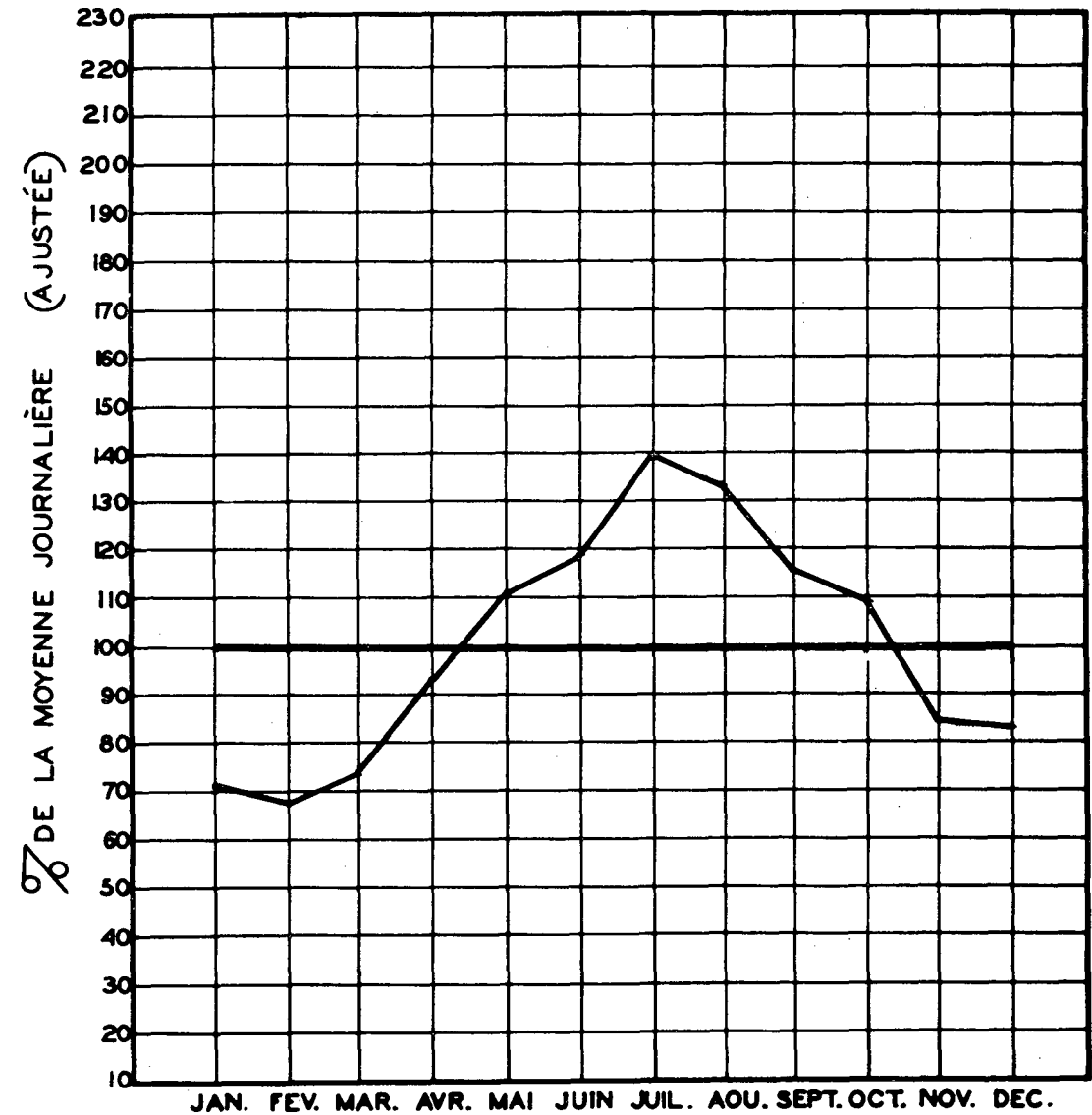
## 1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	EST	OUEST		
JANVIER	47,833	55,437	103,270	3,331
FEVRIER	39,468	48,446	87,914	3,140
MARS	49,946	57,375	107,321	3,462
AVRIL	62,424	69,779	132,203	4,407
MAI	78,002	82,446	160,448	5,176
JUIN	83,041	83,687	166,728	5,558
JUILLET	102,955	99,620	202,575	6,535
AOUT	94,097	99,062	193,159	6,231
SEPTEMBRE	80,154	81,859	162,013	5,401
OCTOBRE	77,808	80,033	157,841	5,092
NOVEMBRE	58,143	61,152	119,295	3,977
DECEMBRE	62,176	58,421	120,597	3,890
TOTAL	836,047	877,317	1,713,364	4,694

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

STATION: BERTHIER

ROUTE N° AUTOROUTE 40



## AUTOROUTE DE LA RIVE NORD

LAVALTRIE: POSTE DE PEAGE

## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	EST	OUEST		
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
AOUT	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
TOTAL	1,650,811	1,579,144	3,229,955	8,850

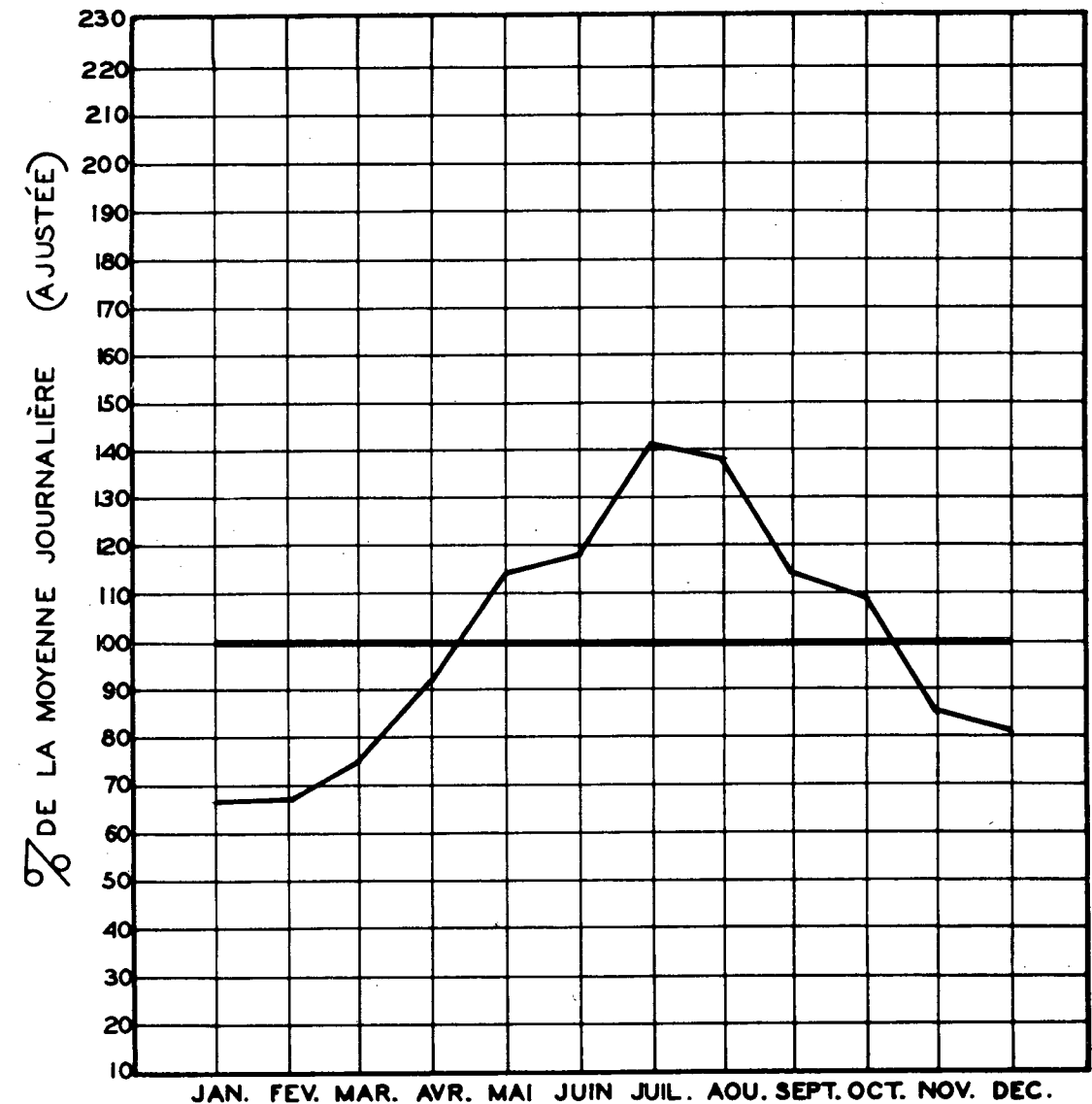
## 1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	EST	OUEST		
JANVIER	96,513	98,713	195,226	6,298
FEVRIER	86,383	90,509	176,892	6,318
MARS	104,528	114,495	219,023	7,065
AVRIL	132,986	127,081	260,067	8,669
MAI	159,944	173,936	333,880	10,770
JUIN	168,071	166,580	334,651	11,155
JUILLET	213,343	199,730	413,073	13,325
AOUT	193,589	208,341	401,930	12,965
SEPTEMBRE	159,824	161,988	321,812	10,727
OCTOBRE	161,030	158,255	319,285	10,299
NOVEMBRE	118,134	121,772	239,906	7,997
DECEMBRE	116,498	118,462	234,960	7,579
TOTAL	1,710,843	1,739,862	3,450,705	9,454

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 PEAGE

## 1970 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	EST	OUEST		
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
AOUT	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
TOTAL	2,019,399	2,107,827	4,127,226	11,307

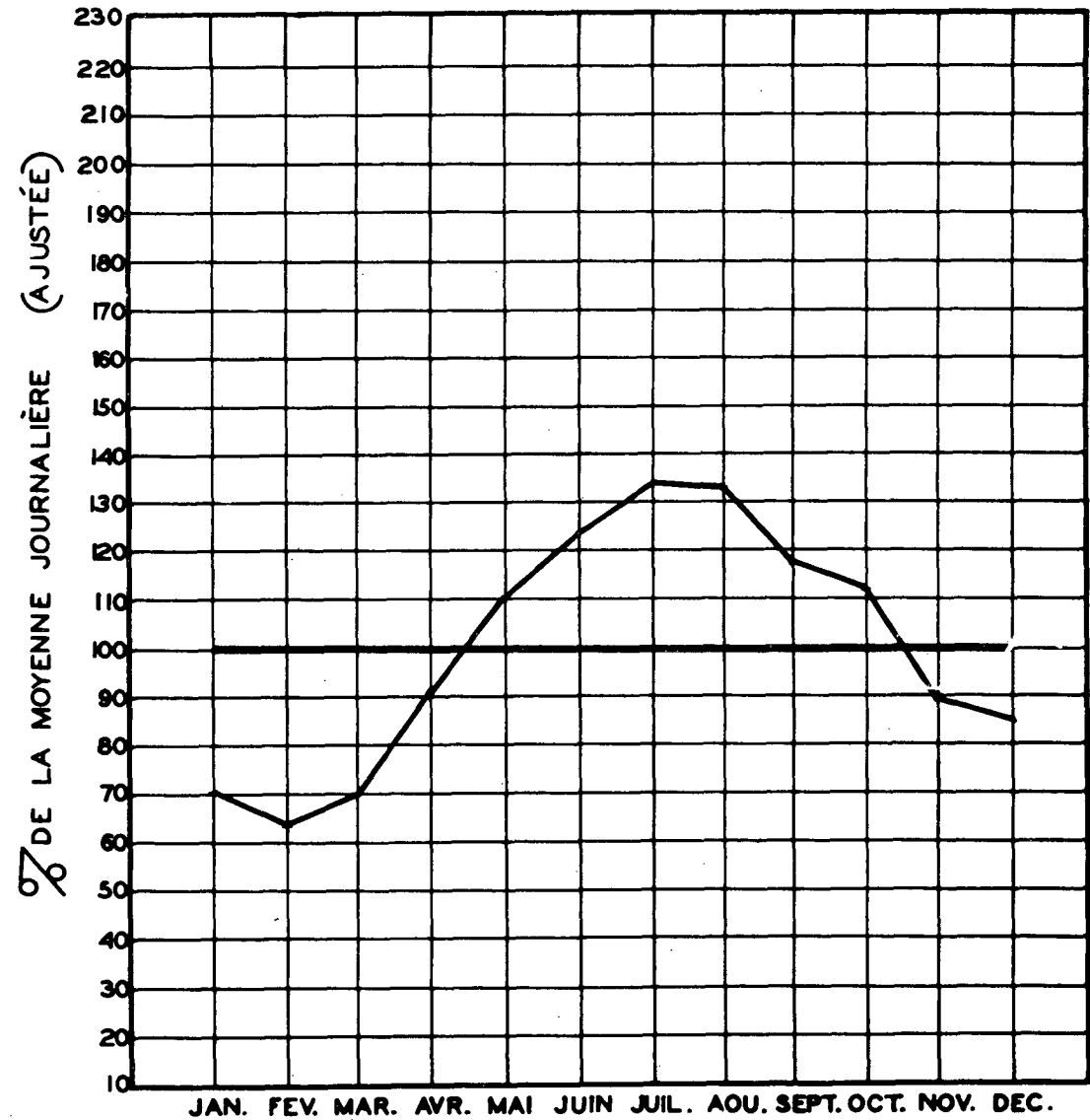
## 1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

	DIRECTION		TOTAL	JOUR MOYEN
	EST	OUEST		
JANVIER	132,196	145,596	277,792	8,961
FEVRIER	108,739	119,951	228,690	8,167
MARS	130,319	146,319	276,638	8,924
AVRIL	173,904	176,942	350,846	11,695
MAI	217,692	218,868	436,560	14,083
JUIN	237,596	238,810	476,406	15,880
JUILLET	266,096	263,143	529,239	17,072
AOUT	252,515	272,865	525,380	16,948
SEPTEMBRE	218,747	229,223	447,970	14,932
OCTOBRE	218,075	226,175	444,250	14,331
NOVEMBRE	168,025	174,139	342,164	11,405
DECEMBRE	169,469	167,054	336,523	10,856
TOTAL	2,293,373	2,379,085	4,672,458	12,801

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 86 8 MOIS DE RELEVÉ

ST-LEONARD SOUS LE VIADUC DU BOULEVARD LACORDAIRE

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70									
71	57226	0.0	81324	6900	5786	5457	5304	5135	4834
*POURC.			142.2	12.1	10.1	9.5	9.3	9.0	8.4

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 8 MOIS

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	4891	59741	48668	1508729	10.9
FEV.	4915	63644	47782	1337899	9.7
MAR.	5169	66274	49011	1519349	11.0
AVR.	5487	70344	58617	1758519	12.7
MAI.	6027	74571	59466	1843476	13.3
JUI.	5916	75712	64349	1930478	13.9
JUIL	5734	75278	63637	1972748	14.2
AOU.	6900	81324	65632	2034608	14.7
SEP.	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	57226		TOTAL	13905806	

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 86 VOIE 86 8 MOIS DE RELEVÉ

ST-LEONARD SOUS LE VIADUC DU BOULEVARD LACORDAIRE

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 8 MOIS

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12- 1	281918	2.03	12- 1	654564	4.71
1- 2	166957	1.21	1- 2	777369	5.60
2- 3	120701	0.87	2- 3	818693	5.89
3- 4	88454	0.64	3- 4	877477	6.32
4- 5	78265	0.57	4- 5	1047402	7.54
5- 6	146041	1.06	5- 6	990592	7.13
6- 7	493080	3.55	6- 7	827547	5.96
7- 8	827278	5.95	7- 8	739554	5.32
8- 9	850037	6.12	8- 9	595924	4.29
9-10	685078	4.93	9-10	526979	3.79
10-11	680174	4.90	10-11	492969	3.55
11-12	677519	4.88	11-12	461234	3.32
TOTAL				13905806	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
6500 ET PLUS	1	6900	1	0.02	6900	0.05
6000 A 6500	2	12046	3	0.06	18946	0.14
5500 A 6000	21	120206	24	0.42	139152	1.01
5000 A 5500	141	729101	165	2.83	868253	6.25
4500 A 5000	294	1393554	459	7.88	2261807	16.27
4000 A 4500	312	1319307	771	13.23	3581114	25.76
3500 A 4000	576	2142086	1347	23.10	5723200	41.16
3000 A 3500	870	2817743	2217	38.02	8540943	61.42
2500 A 3000	756	2085773	2973	50.98	10626716	76.42
2000 A 2500	561	1264532	3534	60.60	11891248	85.52
1800 A 2000	194	368155	3728	63.93	12259403	88.17
1600 A 1800	193	327686	3921	67.24	12587089	90.52
1400 A 1600	160	239702	4081	69.98	12826791	92.25
1200 A 1400	156	202350	4237	72.66	13029141	93.70
1000 A 1200	146	159607	4383	75.16	13188748	94.85
800 A 1000	195	173901	4578	78.50	13362649	96.10
600 A 800	282	193813	4860	83.34	13556462	97.49
400 A 600	332	164222	5192	89.03	13720684	98.67
200 A 400	583	178195	5775	99.03	13898879	99.96
0 A 200	57	6927	5832	100.00	13905806	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 8 MOIS DE RELEVÉ  
40 4 86

ST-LEONARD SOUS LE VIADUC DU BOULEVARD LACORDAIRE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	245742	214571	211672	188551	209199	233905	205089	1508729
FEV.	131015	211515	178533	208588	225146	234543	148559	1337899
MAR.	151648	268675	274971	287519	174123	195489	166924	1519349
AVR.	255784	183153	244117	241059	314949	318195	201262	1758519
MAI.	311596	248801	232223	248285	250616	282648	269307	1843476
JUI.	270458	267911	331598	345136	207669	293879	213827	1930478
JUIL.	273174	270256	257843	263409	267503	363874	276689	1972748
AOU.	276772	345363	336365	273765	286629	303194	212520	2034608
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	1916189	2010245	2067322	2056312	1935834	2225727	1694177	13905806
POURC. DU GRAND TOTAL	13.8	14.5	14.9	14.8	14.0	16.1	12.2	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 8 MOIS DE RELEVÉ  
40 4 86

ST-LEONARD SOUS LE VIADUC DU BOULEVARD LACORDAIRE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	40957	53643	52918	47138	52300	58476	41018	49492
FEV.	32754	52879	44633	52147	56287	58636	37140	47782
MAR.	37912	53735	54994	57504	43531	48872	41731	48325
AVR.	51157	61051	61029	60265	62990	63639	50316	58635
MAI.	51933	62200	58056	62071	62654	70662	53861	60205
JUI.	54092	66978	66320	69027	69223	73470	53457	64652
JUIL.	54635	67564	64461	65852	66876	72775	55338	63928
AOU.	55354	69073	67273	68441	71657	75799	53130	65818
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	47349	60890	58711	60306	60690	65291	48249	57355

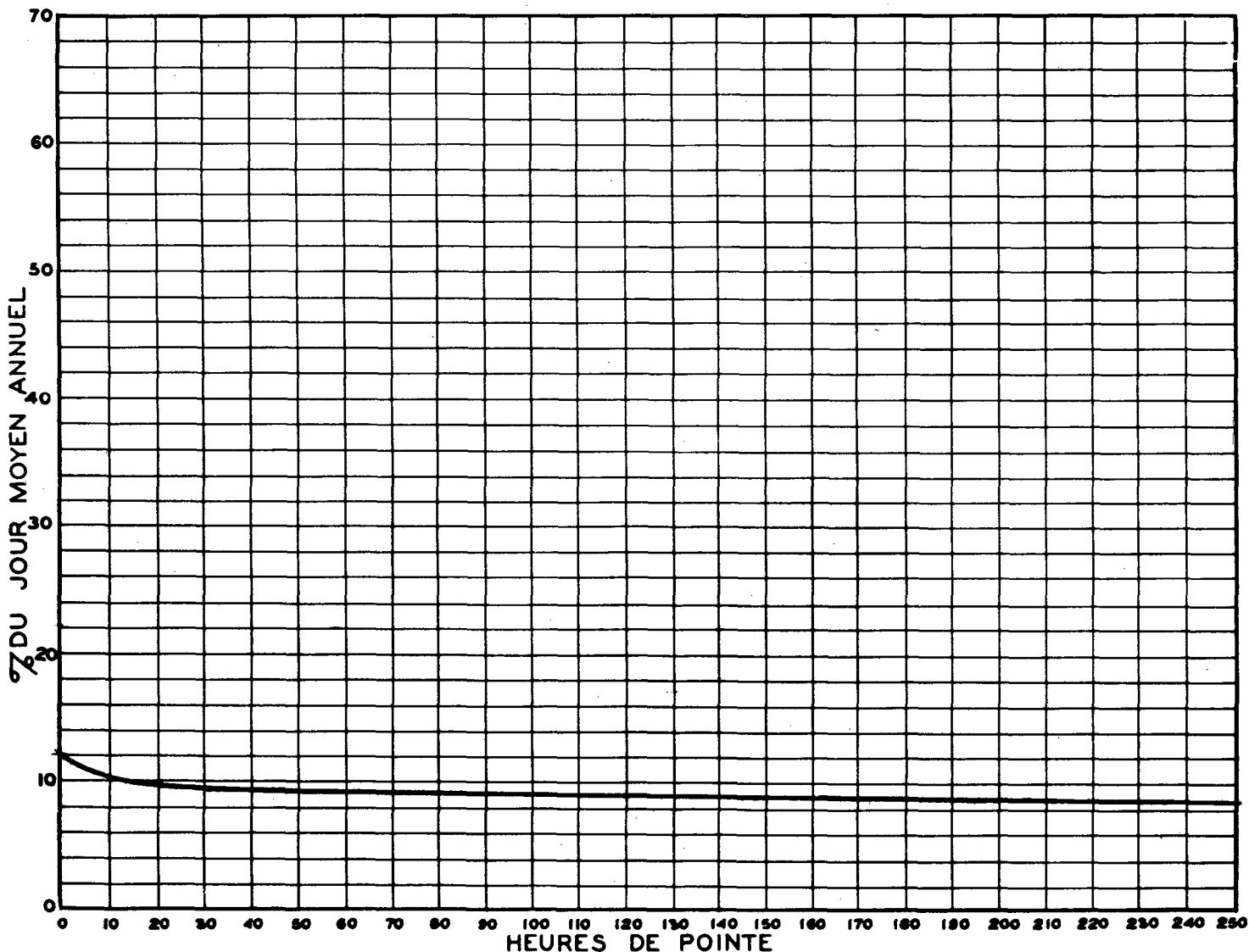
ST-LÉONARD SOUS LE VIADUC DU BOULEVARD LACORDAIRE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 8 MOIS

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	71.5	93.6	92.3	82.2	91.2	102.0	71.6	86.3
FEV.	57.2	92.2	77.9	91.0	98.2	102.3	64.8	83.4
MAR.	66.1	93.7	95.9	100.3	75.9	85.3	72.8	84.3
AVR.	89.2	106.5	106.5	105.1	109.9	111.0	87.8	102.3
MAI.	90.6	108.5	101.3	108.3	109.3	123.2	94.0	105.0
JUI.	94.4	116.8	115.7	120.4	120.7	128.1	93.3	112.8
JUIL.	95.3	117.8	112.4	114.9	116.6	126.9	96.5	111.5
AOU.	96.6	120.5	117.3	119.4	125.0	132.2	92.7	114.8
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	82.6	106.2	102.4	105.2	105.9	113.9	84.2	100.0

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



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 8 MOIS DE RELEVÉ  
40 4 86

ST-LEONARD SOUS LE VIADUC DU BOULEVARD LACORDAIRE

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	49492	86.3
FEV.	---	---	47782	83.3
MAR.	---	---	48325	84.3
AVR.	---	---	58635	102.2
MAI.	---	---	60205	105.0
JUI.	---	---	64652	112.7
JUIL.	---	---	63928	111.5
AOU.	---	---	65818	114.8
SEP.	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	57355	100.0

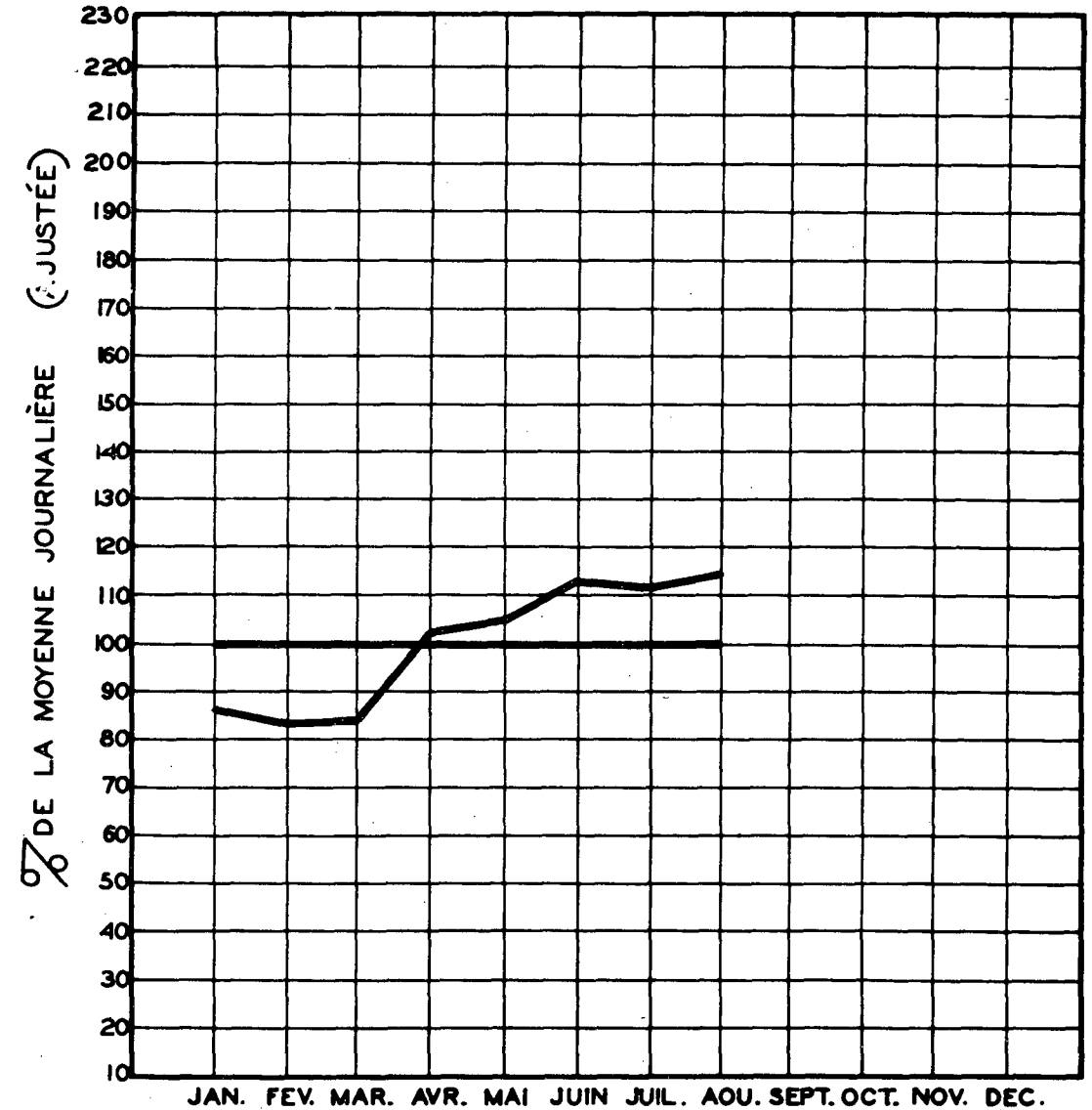
## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
80000 ET PLUS	1	81324	1	0.42	81324	0.59
72000 A 76000	16	1177985	17	7.00	1259309	9.06
68000 A 72000	28	1949597	45	18.52	3208906	23.08
64000 A 68000	25	1646926	70	28.81	4855832	34.92
60000 A 64000	34	2106938	104	42.80	6962770	50.08
56000 A 60000	35	2018824	139	57.21	8981594	64.59
52000 A 56000	50	2696599	189	77.78	11678193	83.99
48000 A 52000	16	802794	205	84.37	12480987	89.76
44000 A 48000	12	552030	217	89.31	13033017	93.73
40000 A 44000	12	510079	229	94.24	13543096	97.40
36000 A 40000	3	114147	232	95.48	13657243	98.22
32000 A 36000	1	33954	233	95.89	13691197	98.46
28000 A 32000	3	92977	236	97.12	13784174	99.13
24000 A 28000	3	76946	239	98.36	13861120	99.68
12000 A 16000	2	29816	241	99.18	13890936	99.90
8000 A 12000	1	9599	242	99.59	13900535	99.97
5000 A 8000	1	5271	243	100.00	13905806	100.00

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

STATION: ST-LEONARD

ROUTE N° 40-4-86



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

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
69	51253	0.0	64329	4525	4409	4253	4191	4093	3899
*POURC.			125.5	8.6	8.5	8.1	8.0	8.0	7.5
70	52635	0.0	73144	5578	5079	4923	4847	4689	4383
*POURC.			139.0	10.5	9.5	9.3	9.1	8.8	8.2
71	52843	0.4	74748	5922	5341	4869	4626	4458	4218
*POURC.			141.5	11.2	10.1	9.2	8.8	8.4	8.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	4470	53094	44752	1387315	7.2
FEV.	4100	54699	43948	1230544	6.4
MAR.	4595	58061	45941	1424190	7.4
AVR.	4823	64438	53484	1604546	8.4
MAI.	5046	67806	56400	1748404	9.1
JUI.	5922	74748	61646	1849386	9.6
JUIL.	5493	72663	56030	1736954	9.1
AOU.	4500	65775	58343	1808653	9.4
SEP.	4439	66087	56734	1702033	8.9
OCT.	4892	70479	55205	1711380	8.9
NOV.	4983	61404	52568	1577066	8.2
DEC.	4313	58397	48623	1507336	7.9
JOUR MOYEN	52843		TOTAL	19287807	

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

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	330549	1.72	12- 1	960530	4.98
1- 2	201753	1.05	1- 2	1121832	5.82
2- 3	144073	0.75	2- 3	1220957	6.34
3- 4	110490	0.58	3- 4	1264777	6.56
4- 5	102109	0.53	4- 5	1231176	6.39
5- 6	253196	1.32	5- 6	1205767	6.26
6- 7	1036410	5.38	6- 7	1131431	5.87
7- 8	1169520	6.07	7- 8	1050024	5.45
8- 9	1106469	5.74	8- 9	807237	4.19
9-10	961635	4.99	9-10	680598	3.53
10-11	982192	5.10	10-11	638100	3.31
11-12	979446	5.08	11-12	597536	3.10
TOTAL			TOTAL	19287807	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
5500 ET PLUS	3	17119	3	0.04	17119	0.09
5000 A 5500	19	99670	22	0.26	116789	0.61
4500 A 5000	64	298633	86	0.99	415422	2.16
4000 A 4500	475	1985309	561	6.41	2400731	12.45
3500 A 4000	982	3682766	1543	17.62	6083497	31.55
3000 A 3500	1344	4358342	2887	32.96	10441839	54.14
2800 A 3000	569	1647980	3456	39.46	12089819	62.69
2600 A 2800	568	1532661	4024	45.94	13622480	70.63
2400 A 2600	392	979757	4416	50.42	14602237	75.71
2200 A 2400	336	774103	4752	54.25	15376340	79.73
2000 A 2200	288	605264	5040	57.54	15981604	82.86
1800 A 2000	298	565352	5338	60.94	16546956	85.79
1600 A 1800	335	570491	5673	64.77	17117447	88.75
1400 A 1600	355	532554	6028	68.82	17650001	91.51
1200 A 1400	266	346596	6294	71.85	17996597	93.31
1000 A 1200	215	236049	6509	74.31	18232646	94.53
800 A 1000	291	261483	6800	77.63	18494129	95.89
600 A 800	416	292511	7216	82.38	18786640	97.41
400 A 600	417	206513	7633	87.14	18993153	98.48
200 A 400	975	271101	8608	98.27	19264254	99.88
0 A 200	152	23553	8760	100.00	19287807	100.00



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

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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	230664	197318	192593	181130	192305	210509	182796	1387315
FEV.	135611	193316	164826	194731	202800	199105	140155	1230544
MAR.	147896	257769	259039	268962	157880	170149	162495	1424190
AVR.	239710	169114	228851	227205	284695	277461	177510	1604546
MAI.	279960	231210	246106	240588	244238	261499	244803	1748404
JUI.	265575	253803	328656	338874	192540	264851	205087	1849386
JUIL	251540	238925	227041	238353	236563	318907	225625	1736954
AOU.	249132	315815	304538	247618	253123	255812	182615	1808653
SEP.	230332	171297	237352	302833	308540	256448	195231	1702033
OCT.	277068	173188	231956	232487	232149	318925	245607	1711380
NOV.	167981	290779	260061	228655	216859	229531	183200	1577066
DEC.	154623	197591	212170	257377	260979	251036	173560	1507336
TOTAL	2630092	2690125	2893189	2958613	2782671	3014233	2318684	19287807
POURC. DU GRAND TOTAL	13.7	14.0	15.1	15.4	14.5	15.7	12.1	100.0

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

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	38444	49330	48148	45283	48076	52627	36559	45495
FEV.	33903	48329	41207	48683	50700	49776	35039	43948
MAR.	36974	51554	51808	53792	39470	42537	40624	45251
AVR.	47942	56371	57213	56801	56939	55492	44378	53590
MAI.	46660	57803	61527	60147	61060	65375	48961	57361
JUI.	53115	63451	65731	67775	64180	66213	51272	61676
JUIL	50308	59731	56760	59588	59141	63781	45125	56347
AOU.	49826	63163	60908	61905	63281	63953	45654	58384
SEP.	46066	57099	59338	60567	61708	64112	48808	56814
OCT.	46178	57729	57989	58122	58037	63785	49121	55851
NOV.	41995	58156	52012	57164	54215	57383	45800	52389
DEC.	38656	49398	53043	51475	52196	50207	43390	48337
JOUR MOYEN	44172	56010	55474	56775	55750	57937	44561	52954

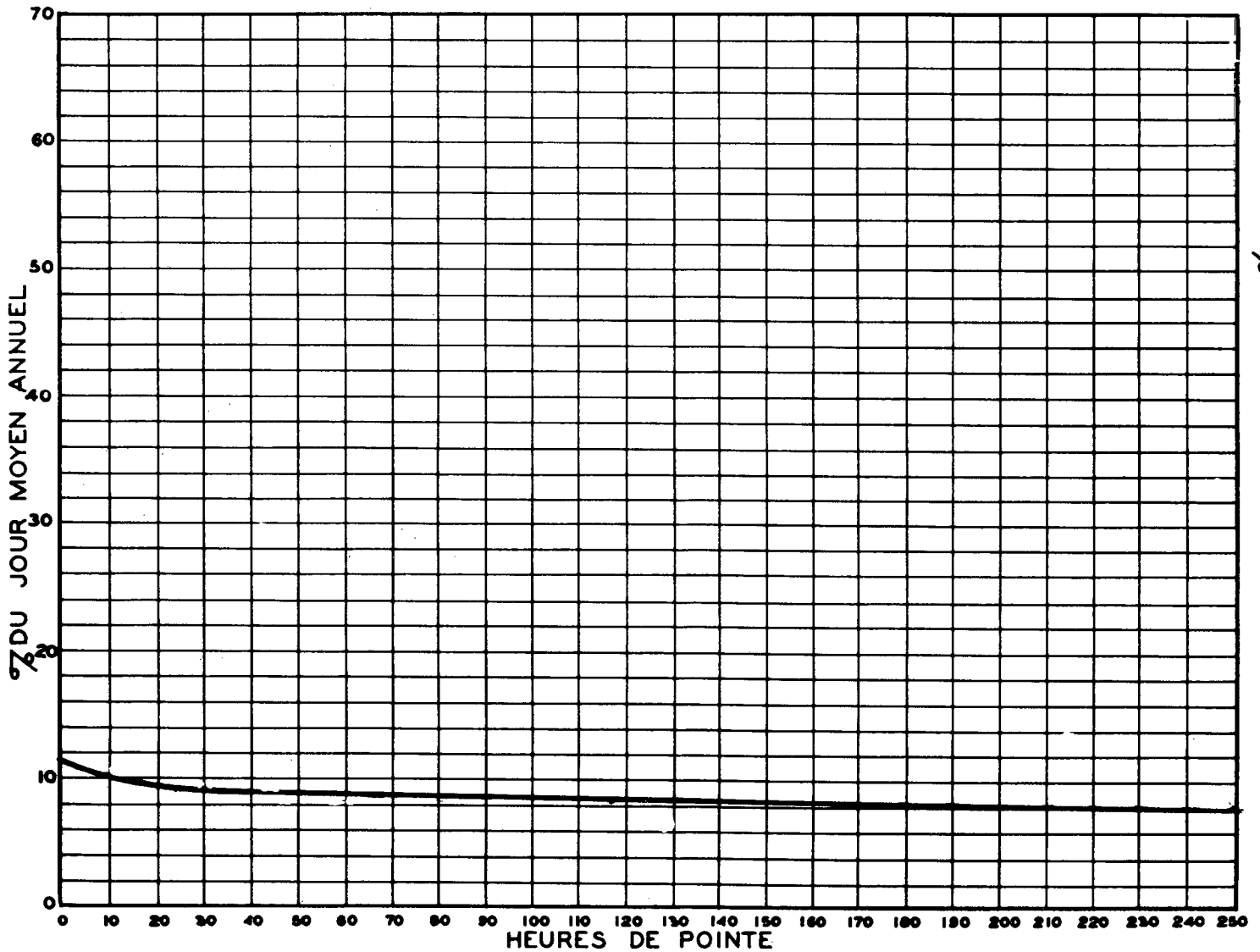
ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 87 VOIE NGRD 12 MOIS DE RELEVÉ

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

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	72.6	93.2	91.0	85.6	90.8	99.4	69.1	86.0
FEV.	64.1	91.3	77.9	92.0	95.8	94.0	66.2	83.0
MAR.	69.9	97.4	97.9	101.6	74.6	80.4	76.8	85.5
AVR.	90.6	106.5	108.1	107.3	107.6	104.8	83.9	101.2
MAI.	88.2	109.2	116.2	113.6	115.4	123.5	92.5	108.4
JUI.	100.4	119.9	124.2	128.0	121.2	125.1	96.9	116.5
JUIL.	95.1	112.8	107.2	112.6	111.7	120.5	85.3	106.5
AOU.	94.1	119.3	115.1	117.0	119.6	120.8	86.3	110.3
SEP.	87.0	107.9	112.1	114.4	116.6	121.1	92.2	107.3
OCT.	87.3	109.1	109.6	109.8	109.6	120.5	92.8	105.5
NOV.	79.4	109.9	98.3	108.0	102.4	108.4	86.5	99.0
DEC.	73.0	93.3	100.2	97.3	98.6	94.9	82.0	91.3
JOUR MOYEN	83.5	105.8	104.8	107.3	105.3	109.5	84.2	100.0

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



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

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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	44191	83.7	45495	85.9
FEV.	46236	87.5	43948	83.0
MAR.	50441	95.5	45251	85.5
AVR.	52561	99.5	53590	101.2
MAI.	55402	104.9	57361	108.3
JUI.	58171	110.1	61676	116.5
JUIL.	54978	104.1	56347	106.4
AOU.	62474	118.3	58384	110.3
SEP.	57037	108.0	56814	107.3
OCT.	53941	102.1	55851	105.5
NOV.	53165	100.7	52389	98.9
DEC.	45179	85.5	48337	91.3
J.M.A.AJUSTE	52815	100.0	52954	100.0

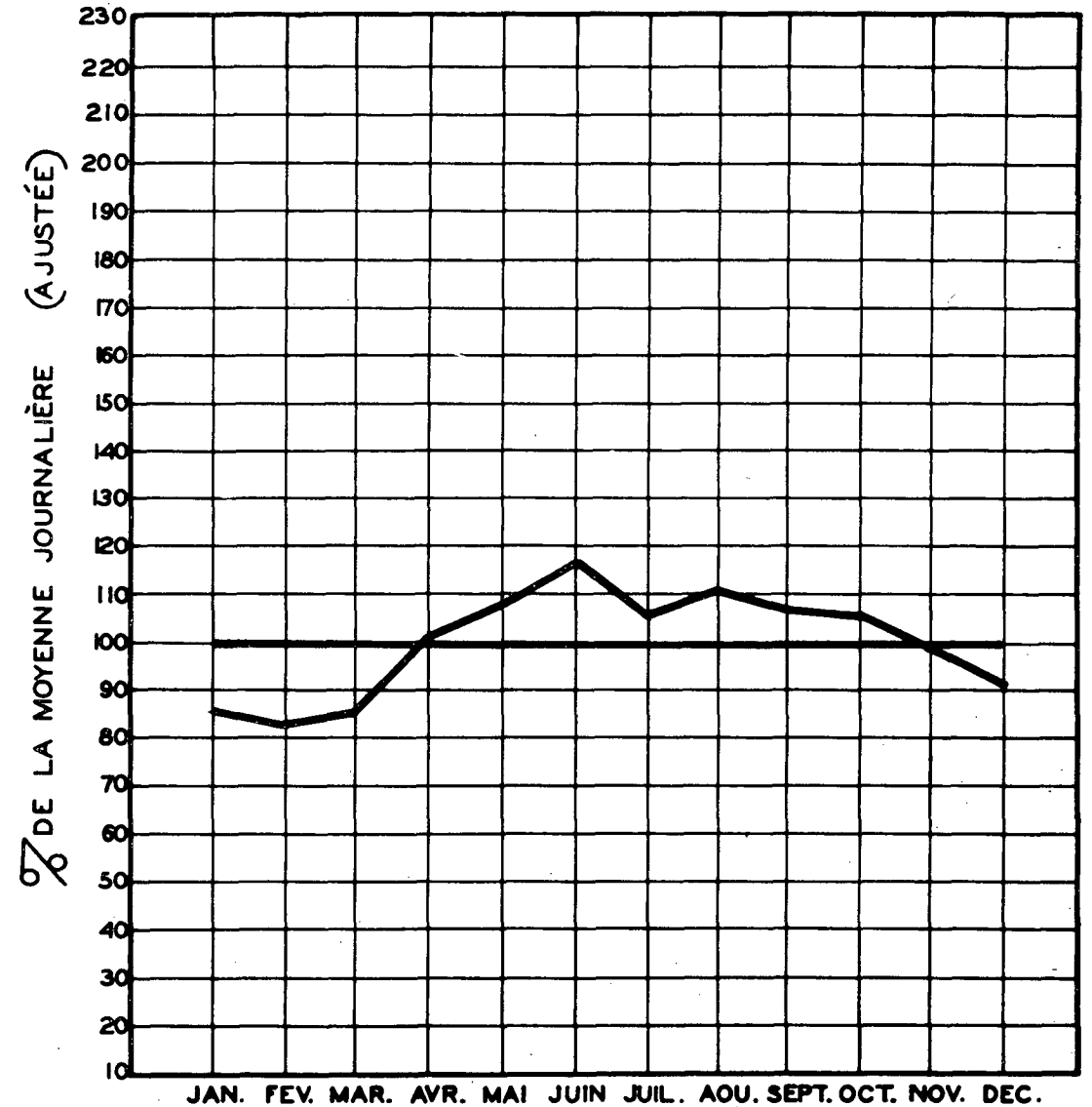
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
70000 ET PLUS	6	436002	6	1.65	436002	2.27
66000 A 70000	6	408257	12	3.29	844259	4.38
62000 A 66000	43	2744168	55	15.07	3588427	18.61
58000 A 62000	65	3889461	120	32.88	7477888	38.78
54000 A 58000	69	3870625	189	51.79	11348513	58.84
50000 A 54000	40	2077618	229	62.74	13426131	69.61
48000 A 50000	39	1913289	268	73.43	15339420	79.53
46000 A 48000	26	1216784	294	80.55	16556204	85.84
44000 A 46000	17	767882	311	85.21	17324086	89.82
42000 A 44000	10	428424	321	87.95	17752510	92.05
40000 A 42000	16	657945	337	92.33	18410455	95.46
38000 A 40000	7	271204	344	94.25	18681659	96.86
36000 A 38000	7	260289	351	96.17	18941948	98.21
34000 A 36000	1	35347	352	96.44	18977295	98.40
30000 A 34000	3	98223	355	97.27	19075518	98.90
26000 A 30000	4	116208	359	98.36	19191726	99.51
22000 A 26000	2	49769	361	98.91	19241495	99.76
18000 A 22000	1	18407	362	99.18	19259902	99.86
14000 A 18000	1	14498	363	99.46	19274400	99.94
5000 A 10000	2	13407	365	100.00	19287807	100.00

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

STATION: ST-LAURENT (VOIE NORD)

ROUTE N° 40-4-87



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

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

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	POURC. MOYEN		1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	57566	0.0	72731	5230	5065	4888	4784	4619	4330
*POURC.			126.2	9.0	8.6	8.5	8.1	8.0	7.5
70	56761	0.0	72390	5373	5216	5049	5009	4863	4540
*POURC.			127.5	9.5	9.1	8.8	8.7	8.5	8.0
71	56769	0.1	86910	7833	5629	5120	5014	4835	4561
*POURC.			153.1	13.8	9.9	9.0	8.8	8.5	8.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	4946	58085	48243	1495547	7.3
FEV.	4718	62920	49730	1392463	6.8
MAR.	5077	64280	51908	1609164	7.8
AVR.	5324	68070	58549	1756487	8.5
MAI.	5235	69362	60696	1881593	9.1
JUI.	5084	69115	62122	1863671	9.0
JUIL	7833	86910	60636	1879728	9.1
AOU.	5000	68739	61293	1900094	9.2
SEP.	5114	71555	59454	1783629	8.7
OCT.	5150	70410	59170	1834287	8.9
NOV.	4995	66210	56717	1701526	8.3
DEC.	4923	65288	52344	1622670	7.9
JOUR MOYEN	56769		TOTAL	20720859	

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

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	533494	2.58	12-1	1025679	4.95
1-2	292910	1.42	1-2	1144826	5.53
2-3	210982	1.02	2-3	1226963	5.93
3-4	140854	0.68	3-4	1399444	6.76
4-5	111195	0.54	4-5	1472727	7.11
5-6	152158	0.74	5-6	1361183	6.57
6-7	459834	2.22	6-7	1223793	5.91
7-8	1086864	5.25	7-8	1119468	5.41
8-9	1193350	5.76	8-9	909858	4.40
9-10	1065389	5.15	9-10	812531	3.93
10-11	1056311	5.10	10-11	797604	3.85
11-12	1082808	5.23	11-12	840634	4.06
TOTAL			TOTAL	20720859	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
7500 ET PLUS	1	7833	1	0.02	7833	0.04
7000 A 7500	2	14427	3	0.04	22260	0.11
6000 A 6500	5	31026	8	0.10	53286	0.26
5500 A 6000	3	17142	11	0.13	70428	0.34
5000 A 5500	44	224705	55	0.63	295133	1.43
4600 A 5000	164	780315	219	2.50	1075448	5.20
4200 A 4600	457	2000383	676	7.72	3075831	14.85
3800 A 4200	559	2230947	1235	14.10	5306778	25.62
3400 A 3800	893	3195730	2128	24.30	8502508	41.04
3000 A 3400	1212	3883544	3340	38.13	12386052	59.78
2600 A 3000	985	2768539	4325	49.38	15154591	73.14
2200 A 2600	743	1785405	5068	57.86	16939996	81.76
1800 A 2200	675	1352881	5743	65.56	18292877	88.29
1400 A 1800	633	1017519	6376	72.79	19310396	93.20
1000 A 1400	420	513193	6796	77.58	19823589	95.67
800 A 1000	156	138019	6952	79.37	19961608	96.34
600 A 800	294	203614	7246	82.72	20165222	97.32
400 A 600	620	302498	7866	89.80	20467720	98.78
200 A 400	775	234746	8641	98.65	20702466	99.92
0 A 200	119	18393	8760	100.00	20720859	100.00

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

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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	235482	206666	209873	196791	206692	229640	210403	1495547
FEV.	144377	208529	190066	221624	228488	233788	165591	1392463
MAR.	162582	269202	291827	307397	183841	201546	192769	1609164
AVR.	248963	185621	247130	247534	314196	309728	203315	1756487
MAI.	298997	243640	262765	263014	263132	273268	276777	1881593
JUI.	258209	272652	321502	330941	193550	271855	214962	1863671
JUIL	265454	247168	244363	254201	251719	357938	258885	1879728
AOU.	247279	321219	328507	262350	267662	266101	206976	1900094
SEP.	225249	174576	250330	331259	327382	272049	202784	1783629
OCT.	274541	180960	254416	256790	259503	339201	268876	1834287
NOV.	170718	297398	286488	246368	238697	252855	209002	1701526
DEC.	163213	203589	220796	280020	283618	278686	192748	1622670
TOTAL	2695064	2811220	3108063	3198289	3018480	3286655	2603088	20720859
POURC. DU GRAND TOTAL	13.1	13.6	15.0	15.5	14.6	15.9	12.6	100.0

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

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	39247	51667	52468	49198	51673	57410	42081	49106
FEV.	36094	52132	47517	55406	57122	58447	41398	49730
MAR.	40646	53840	58365	61479	45960	50387	48192	51267
AVR.	49793	61874	61783	61884	62839	61946	50829	58706
MAI.	49833	60910	65691	65754	65783	68317	55355	61663
JUI.	51642	68163	64300	66188	64517	67964	53741	62359
JUIL	53091	61792	61091	63550	62930	71588	51777	60831
AOU.	49456	64244	65701	65588	66916	66525	51744	61453
SEP.	45050	58192	62583	66252	65476	68012	50696	59465
OCT.	45757	60320	63604	64198	64876	67840	53775	60052
NOV.	42680	59480	57298	61592	59674	63214	52251	56598
DEC.	40803	50897	55199	56004	56724	55737	48187	51935
JOUR MOYEN	45341	58626	59633	61424	60374	63116	50002	56931

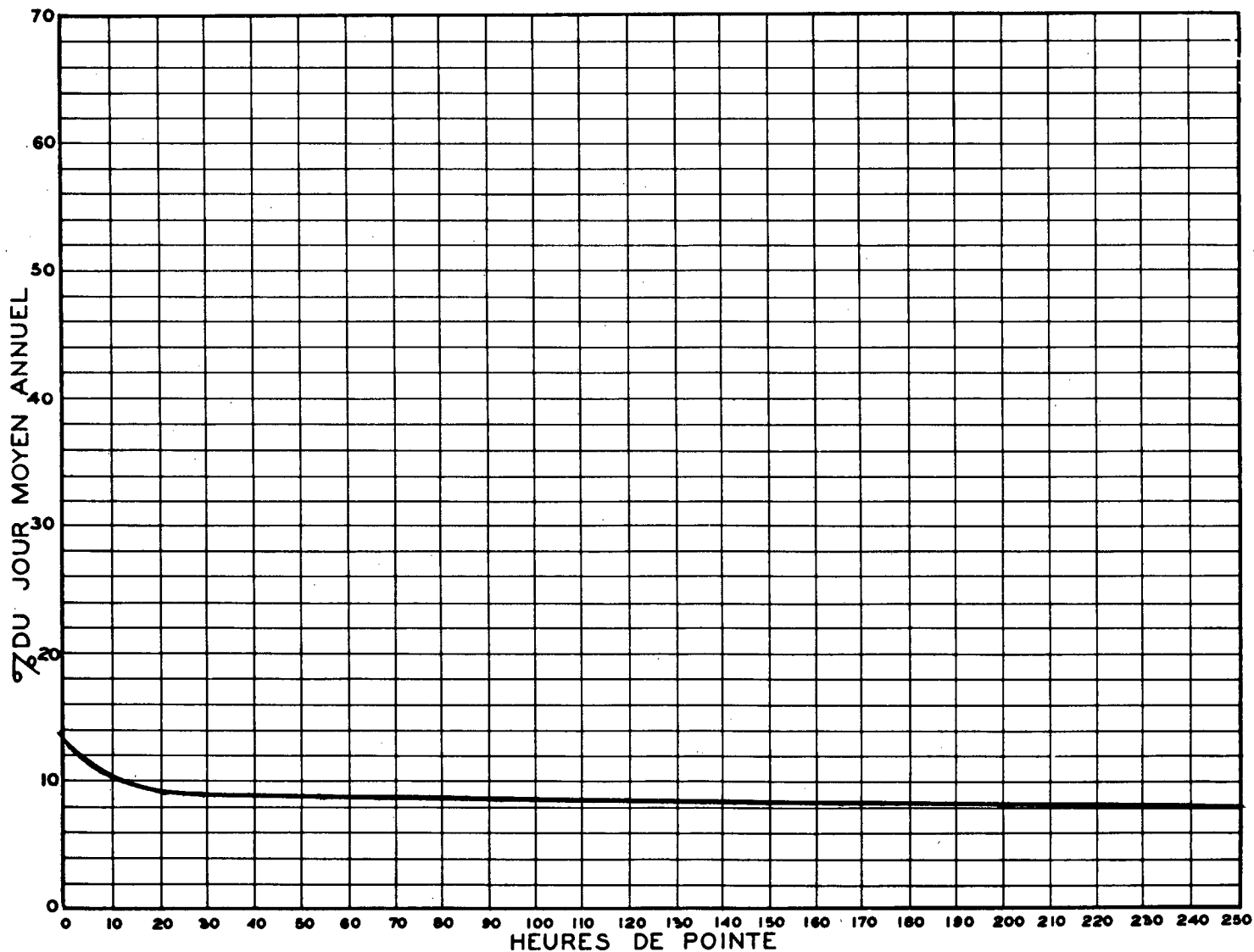
ST LAURENT SUR LE BOUL. METROPOLITAIN FACE A L O.N.F

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	69.0	90.8	92.2	86.5	90.8	100.5	74.0	86.3
FEV.	63.4	91.6	83.5	97.4	100.4	102.7	72.8	87.4
MAR.	71.4	94.6	102.6	108.0	80.8	88.6	84.7	90.1
AVR.	87.5	108.7	108.6	108.7	110.4	108.9	89.3	103.2
MAI.	87.6	107.0	115.4	115.5	115.6	120.0	97.3	108.4
JUI.	90.8	119.8	113.0	116.3	113.4	119.4	94.4	109.6
JUIL.	93.3	108.8	107.4	111.7	110.6	125.8	91.0	106.9
AOU.	86.9	112.9	115.5	115.3	117.6	116.9	90.9	108.0
SEP.	79.2	102.3	110.0	116.4	115.1	119.5	89.1	104.5
OCT.	80.4	106.0	111.8	112.8	114.0	119.2	94.5	105.5
NOV.	75.0	104.5	100.7	108.2	104.9	111.1	91.8	99.5
DEC.	71.7	89.5	97.0	98.4	99.7	98.0	84.7	91.3
JOUR MOYEN	79.7	103.0	104.8	107.9	106.1	110.9	87.9	100.0

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



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

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

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	49284	85.5	49106	86.3
FEV.	51949	91.1	49730	87.4
MAR.	56195	98.6	51267	90.1
AVR.	57866	101.5	58706	103.1
MAI.	60287	105.8	61663	108.3
JUI.	62455	109.6	62359	109.5
JUIL.	59429	104.3	60831	106.8
AOU.	61144	107.3	61453	107.9
SEP.	60803	106.7	59465	104.5
OCT.	57667	101.2	60052	105.5
NOV.	57010	100.0	56598	99.4
DEC.	49920	87.6	51935	91.2
J.M.A. AJUSTE	57001	100.0	56931	100.0

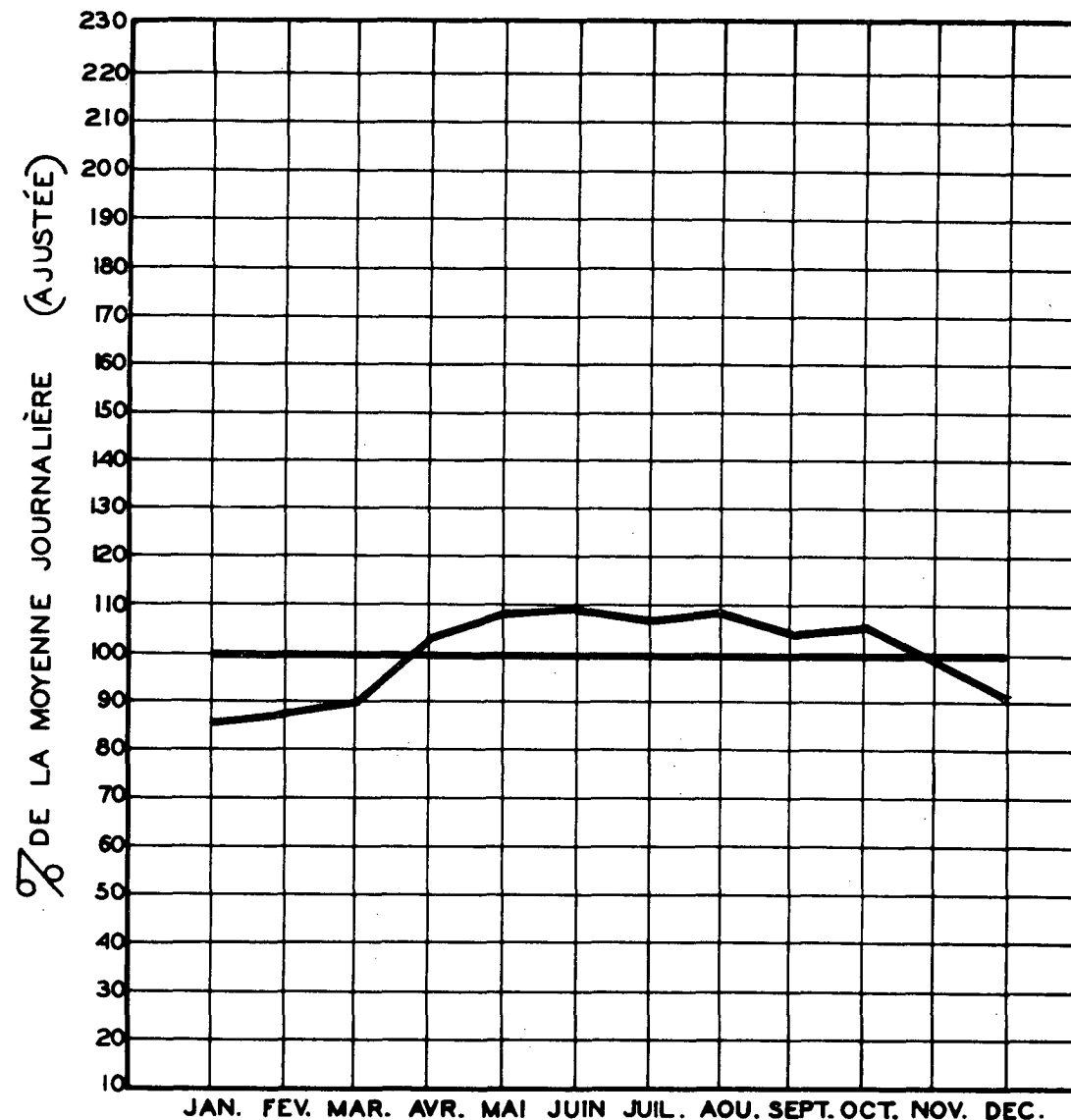
## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
84000 ET PLUS	1	86910	1	0.28	86910	0.42
68000 A 72000	18	1250780	19	5.21	1337690	6.46
64000 A 68000	76	4999974	95	26.03	6337664	30.59
60000 A 64000	78	4844446	173	47.40	11182110	53.97
56000 A 60000	41	2378511	214	58.64	13560621	65.45
52000 A 56000	49	2640386	263	72.06	16201007	78.19
48000 A 52000	42	2108318	305	83.57	18309325	88.37
44000 A 48000	21	966658	326	89.32	19275983	93.03
40000 A 44000	19	804407	345	94.53	20080390	96.91
36000 A 40000	8	309864	353	96.72	20390254	98.41
32000 A 36000	6	210376	359	98.36	20600630	99.42
28000 A 32000	2	62259	361	98.91	20662889	99.73
20000 A 24000	1	22052	362	99.18	20684941	99.83
16000 A 20000	1	17114	363	99.46	20702055	99.91
7000 A 12000	2	18804	365	100.00	20720859	100.00

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

STATION: ST-LAURENT (VOIE SUD)

ROUTE N° 40-4-87



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

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 88 VOIE 88 12 MOIS DE RELEVÉ

POINTE-CLAIRE SOUS LE VIADUC DE LA MONTEE DES SOURCES

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	37803	9.0	52462	4583	4221	4080	4022	3895	3656
*POURC.			138.7	12.0	11.0	10.6	10.5	10.1	9.5
70	39450	4.4	53065	4531	4425	4322	4220	4103	3883
*POURC.			134.5	11.5	11.1	11.0	10.6	10.3	9.7
71	39271	0.5	56516	5375	4558	4407	4322	4185	3894
*POURC.			144.0	13.7	11.6	11.2	11.0	10.7	9.9

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	4158	37348	30339	940530	6.6
FEV.	3625	40454	29274	819677	5.8
MAR.	3754	42503	31217	967738	6.8
AVR.	4968	50292	39932	1197971	8.4
MAI.	5375	53391	42873	1329063	9.3
JUI.	4643	52378	45260	1357812	9.5
JUIL.	4555	53623	45818	1420384	10.0
AOU.	4928	56516	47309	1466600	10.3
SEP.	4558	54482	43931	1317959	9.2
OCT.	4784	52864	41530	1287434	9.0
NOV.	4601	42860	37218	1116545	7.8
DEC.	4418	46163	35873	1112067	7.8
JOUR MOYEN	39271		TOTAL	14333780	

ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 88 VOIE 88 12 MOIS DE RELEVÉ

POINTE-CLAIRE SOUS LE VIADUC DE LA MONTEE DES SOURCES

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	252821	1.77	12-1	699232	4.88
1-2	151988	1.07	1-2	791601	5.53
2-3	105744	0.74	2-3	832012	5.81
3-4	76673	0.54	3-4	917622	6.41
4-5	68118	0.48	4-5	1179013	8.23
5-6	101101	0.71	5-6	1158457	8.09
6-7	325427	2.28	6-7	877579	6.13
7-8	876362	6.12	7-8	767219	5.36
8-9	1064781	7.43	8-9	624165	4.36
9-10	712009	4.97	9-10	521094	3.64
10-11	699885	4.89	10-11	431733	3.02
11-12	704478	4.92	11-12	394666	2.76

TOTAL 14333780

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
5000 ET PLUS	1	5375	1	0.02	5375 0.04
4500 A 5000	17	79163	18	0.21	84538 0.59
4000 A 4500	175	732040	193	2.21	816578 5.70
3500 A 4000	392	1457322	585	6.68	2273900 15.87
3000 A 3500	571	1851889	1156	13.20	4125789 28.79
2750 A 3000	354	1016178	1510	17.24	5141967 35.88
2500 A 2750	489	1281032	1999	22.82	6422999 44.82
2250 A 2500	637	1513249	2636	30.10	7936248 55.37
2000 A 2250	625	1325684	3261	37.23	9261932 64.62
1750 A 2000	735	1376686	3996	45.62	10638618 74.23
1500 A 1750	575	934260	4571	52.19	11572878 80.74
1250 A 1500	562	772263	5133	58.60	12345141 86.13
1000 A 1250	614	689347	5747	65.61	13034488 90.94
875 A 1000	320	300965	6067	69.26	13335453 93.04
750 A 875	271	221127	6338	72.36	13556580 94.58
625 A 750	225	154630	6563	74.93	13711210 95.66
500 A 625	250	141282	6813	77.78	13852492 96.65
375 A 500	270	117137	7083	80.86	13969629 97.46
250 A 375	569	173137	7652	87.36	14142766 98.67
125 A 250	950	177167	8602	98.20	14319933 99.91
0 A 125	158	13847	8760	100.00	14333780 100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
40 4 88

POINTE-CLAIRE SOUS LE VIADUC DE LA MONTEE DES SOURCES

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	164911	132093	130883	110609	119740	144144	138150	940530
FEV.	80131	125762	104547	127069	139607	147437	95124	819677
MAR.	109378	161743	165652	178134	108898	122142	121791	967738
AVR.	201450	119230	157642	154215	200827	214002	150605	1197971
MAI.	260858	174666	157634	164835	169556	194845	206669	1329063
JUI.	237628	174627	215424	229957	133892	200836	165448	1357812
JUIL	237386	179793	173375	179969	185379	255382	209100	1420384
AOU.	243503	236251	228087	187237	196196	210174	165152	1466600
SEP.	206700	126017	170930	218459	226938	203453	165462	1317959
OCT.	231435	121568	163269	162485	171123	244521	193033	1287434
NOV.	126773	192323	177796	154268	157627	168556	139202	1116545
DEC.	123746	139758	146072	179342	189702	188294	145153	1112067
TOTAL	2223899	1883831	1991311	2046579	1999485	2293786	1894889	14333780
POURC. DU GRAND TOTAL	15.6	13.2	13.9	14.3	14.0	16.1	13.3	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
40 4 88

POINTE-CLAIRE SOUS LE VIADUC DE LA MONTEE DES SOURCES

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	27485	33023	32721	27652	29935	36036	27630	30640
FEV.	20033	31441	26137	31767	34902	36859	23781	29274
MAR.	27345	32349	33130	35627	27225	30536	30448	30951
AVR.	40290	39743	39411	38554	40165	42800	37651	39802
MAI.	43476	43667	39409	41209	42389	48711	41334	42884
JUI.	47526	43657	43085	45991	44631	50209	41362	45208
JUIL	47477	44948	43344	44992	46345	51076	41820	45714
AOU.	48701	47250	45617	46809	49049	52544	41288	47322
SEP.	41340	42006	42733	43692	45388	50863	41366	43912
OCT.	38573	40523	40817	40621	42781	48904	38607	41546
NOV.	31693	38465	35559	38567	39407	42139	34801	37232
DEC.	30937	34940	36518	35868	37940	37659	36288	35735
JOUR MOYEN	37073	39334	38207	39279	40013	44028	36365	39186

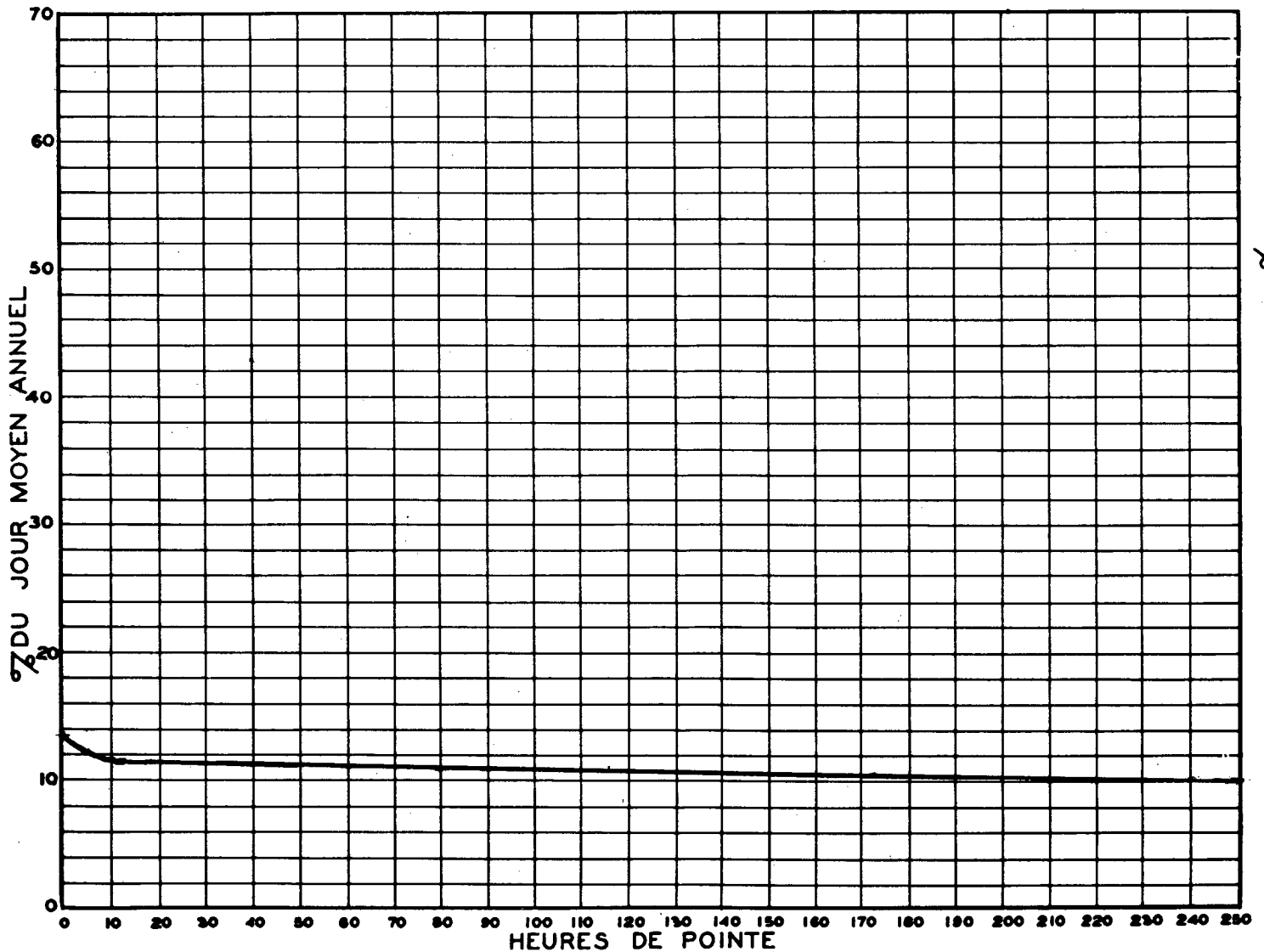
ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 88 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

POINTE-CLAIRE SOUS LE VIADUC DE LA MONTEE DES SOURCES

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	70.2	84.3	83.6	70.6	76.4	92.0	70.6	78.2
FEV.	51.2	80.3	66.7	81.1	89.1	94.1	60.7	74.8
MAR.	69.8	82.6	84.6	91.0	69.5	78.0	77.8	79.0
AVR.	102.9	101.5	100.6	98.4	102.5	109.3	96.1	101.6
MAI.	111.0	111.5	100.6	105.2	108.2	124.4	105.5	109.5
JUI.	121.3	111.5	110.0	117.4	113.9	128.2	105.6	115.4
JUIL.	121.2	114.8	110.7	114.9	118.3	130.4	106.8	116.7
AOU.	124.3	120.6	116.5	119.5	125.2	134.1	105.4	120.8
SEP.	105.5	107.2	109.1	111.5	115.9	129.8	105.6	112.1
OCT.	98.5	103.5	104.2	103.7	109.2	124.8	98.6	106.1
NOV.	80.9	98.2	90.8	98.5	100.6	107.6	88.9	95.1
DEC.	79.0	89.2	93.2	91.6	96.9	96.2	92.7	91.2
JOUR MOYEN	94.7	100.4	97.6	100.3	102.2	112.4	92.9	100.0

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



90  
% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
40 4 88

POINTE-CLAIRE SOUS LE VIADUC DE LA MONTEE DES SOURCES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	31376	79.6	30640	78.2
FEV.	32762	83.1	29274	74.7
MAR.	35815	90.8	30951	79.0
AVR.	37432	94.9	39802	101.6
MAI.	41504	105.3	42884	109.4
JUI.	45400	115.1	45208	115.4
JUIL.	46012	116.7	45714	116.7
AOU.	47020	119.2	47322	120.8
SEP.	42872	108.7	43912	112.1
OCT.	39072	99.1	41546	106.0
NOV.	39317	99.7	37232	95.0
DEC.	34565	87.7	35735	91.2
J.M.A.AJUSTE	39429	100.0	39186	100.0

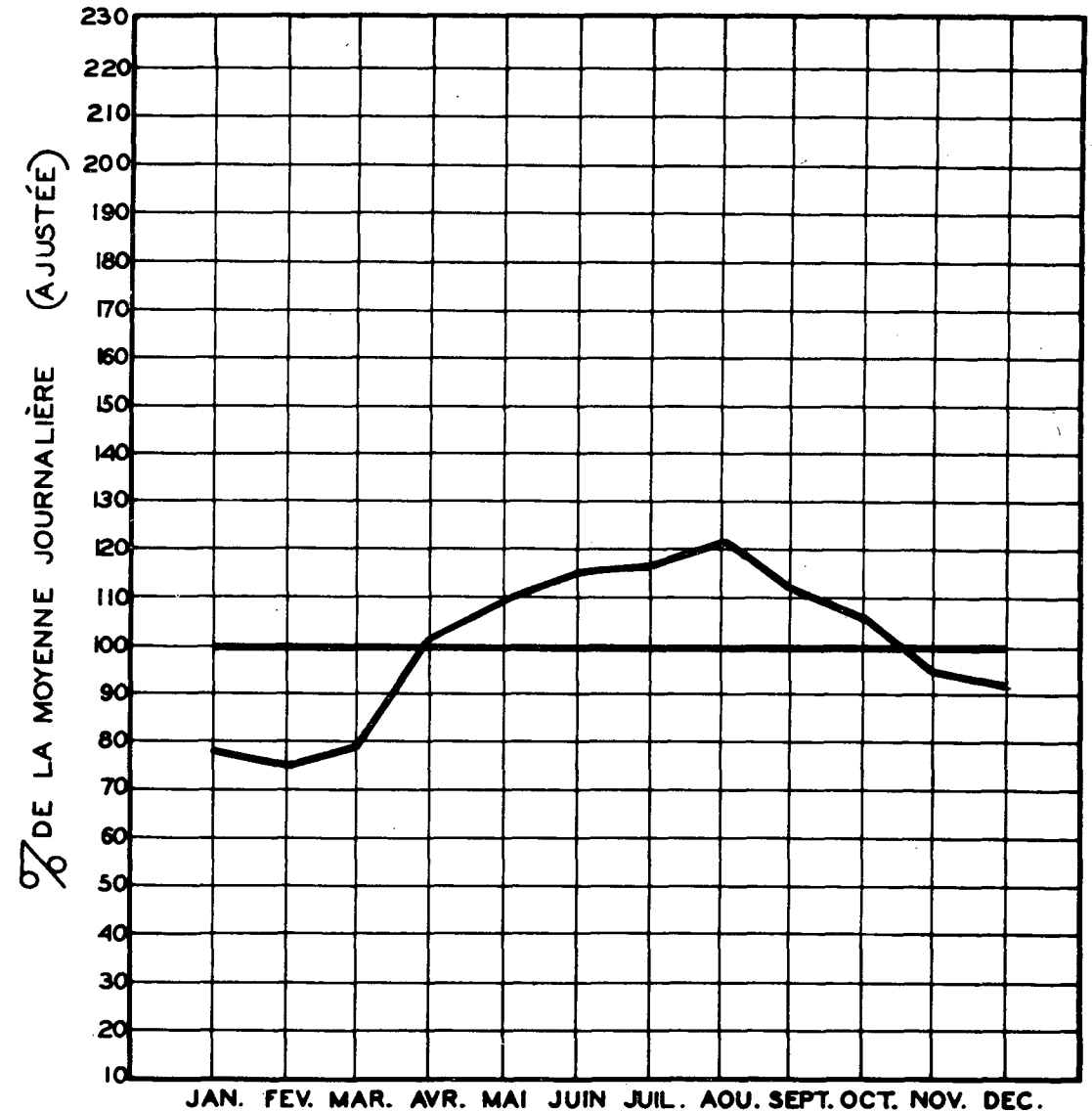
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
54000 ET PLUS	2	110998	2	0.55	110998	0.78
50000 A 54000	20	1037473	22	6.03	1148471	8.02
46000 A 50000	46	2193372	68	18.64	3341843	23.32
42000 A 46000	71	3094208	139	38.09	6436051	44.91
40000 A 42000	51	2085877	190	52.06	8521928	59.46
38000 A 40000	43	1677962	233	63.84	10199890	71.16
36000 A 38000	31	1149014	264	72.33	11348904	79.18
34000 A 36000	23	807406	287	78.64	12156310	84.81
32000 A 34000	28	926839	315	86.31	13083149	91.28
30000 A 32000	14	437033	329	90.14	13520182	94.33
28000 A 30000	12	350211	341	93.43	13870393	96.77
26000 A 28000	4	108055	345	94.53	13978448	97.53
24000 A 26000	4	102035	349	95.62	14080483	98.24
22000 A 24000	4	93963	353	96.72	14174446	98.89
20000 A 22000	4	84751	357	97.81	14259197	99.48
16000 A 18000	2	34186	359	98.36	14293383	99.72
12000 A 16000	1	12055	360	98.64	14305438	99.81
6000 A 10000	3	23644	363	99.46	14329082	99.97
2000 A 6000	2	4698	365	100.00	14333780	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

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

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	9680	5.0	18394	2097	1780	1643	1550	1419	1134
*POURC.			190.0	21.5	18.2	17.0	16.0	14.5	11.5
70	10459	8.0	18966	2384	1873	1694	1598	1466	1175
*POURC.			181.3	22.7	17.8	16.1	15.2	14.0	11.1
71	10981	5.0	20620	2080	1877	1692	1621	1503	1242
*POURC.			187.8	18.9	17.1	15.4	14.8	13.7	11.3

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	78211	1.96	12- 1	213199	5.32
1- 2	48180	1.21	1- 2	228857	5.71
2- 3	32631	0.82	2- 3	242990	6.07
3- 4	27645	0.69	3- 4	253655	6.33
4- 5	29906	0.75	4- 5	314405	7.85
5- 6	42988	1.08	5- 6	315618	7.88
6- 7	86303	2.16	6- 7	247033	6.17
7- 8	155187	3.88	7- 8	207908	5.19
8- 9	205733	5.14	8- 9	176491	4.41
9-10	237865	5.94	9-10	148746	3.72
10-11	250204	6.25	10-11	113615	2.84
11-12	236795	5.91	11-12	114005	2.85

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

TOTAL 4008170

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1338	13950	7687	238300	6.0
FEV.	1019	9921	7298	204348	5.1
MAR.	1381	13023	7859	243658	6.1
AVR.	1646	16530	10049	301495	7.6
MAI.	1823	17848	11981	371417	9.3
JUI.	2013	18202	13531	405949	10.2
JUIL.	2080	20620	14882	461351	11.6
AOU.	2065	18645	15356	476064	11.9
SEP.	1635	15805	12409	372294	9.3
OCT.	1648	16295	11904	369042	9.3
NOV.	1189	12191	9735	292063	7.3
DEC.	1110	10878	8780	272189	6.8
JOUR MOYEN	10981		TOTAL	4008170	

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2000 ET PLUS	5	10273	5	0.06	10273	0.26
1900 A 2000	3	5811	8	0.10	16084	0.41
1800 A 1900	6	11036	14	0.16	27120	0.68
1700 A 1800	14	24371	28	0.32	51491	1.29
1600 A 1700	29	47618	57	0.66	99109	2.48
1500 A 1600	44	67921	101	1.16	167030	4.17
1400 A 1500	43	62283	144	1.65	229313	5.73
1300 A 1400	75	100934	219	2.50	330247	8.24
1200 A 1300	65	80919	284	3.25	411166	10.26
1100 A 1200	129	148032	413	4.72	559198	13.96
1000 A 1100	164	171432	577	6.59	730630	18.23
900 A 1000	275	260070	852	9.73	990700	24.72
800 A 900	413	350411	1265	14.45	1341111	33.46
700 A 800	569	424735	1834	20.94	1765846	44.06
600 A 700	680	441920	2514	28.70	2207766	55.09
500 A 600	881	482118	3395	38.76	2689884	67.12
400 A 500	1048	471000	4443	50.72	3160884	78.87
300 A 400	1036	361670	5479	62.55	3522554	87.89
200 A 300	997	251645	6476	73.93	3774199	94.17
100 A 200	1034	147243	7510	85.74	3921442	97.84
0 A 100	1250	86728	8760	100.00	4008170	100.00

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

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	55564	31554	28154	23892	27576	33922	37638	238300
FEV.	29073	32449	23371	28020	30872	34738	25825	204348
MAR.	36381	41276	38410	41136	25260	29568	31627	243658
AVR.	64291	27932	35354	34651	46910	53633	38724	301495
MAI.	85451	48140	37966	38518	39371	53374	68597	371417
JUI.	85291	46996	54203	62546	33031	62136	61746	405949
JUIL	89590	54268	49083	51195	51040	84989	81186	461351
AOU.	89607	74694	64742	53150	55229	71627	67015	476064
SEP.	73050	32905	42375	53371	55039	58630	56924	372294
OCT.	84493	32069	40872	39495	40447	67464	64202	369042
NOV.	43690	49470	42187	36620	36839	43236	40021	292063
DEC.	35180	36604	35068	41675	42722	47594	33346	272189
TOTAL	771661	508357	491785	504269	484336	640911	606851	4008170
POURC. DU GRAND TOTAL	19.3	12.7	12.3	12.6	12.1	16.0	15.2	100.0

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

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	9261	7889	7039	5973	6894	8481	7528	7580
FEV.	7268	8112	5843	7005	7718	8685	6456	7298
MAR.	9095	8255	7682	8227	6315	7392	7907	7839
AVR.	12858	9311	8839	8663	9382	10727	9681	9922
MAI.	14242	12035	9492	9630	9843	13344	13719	11757
JUI.	17058	11749	10841	12509	11010	15534	15437	13448
JUIL	17918	13567	12271	12799	12760	16998	16237	14649
AOU.	17921	14939	12948	13288	13807	17907	16754	15366
SEP.	14610	10968	10594	10674	11008	14658	14231	12391
OCT.	14082	10690	10218	9874	10112	13493	12840	11615
NOV.	10923	9894	8437	9155	9210	10809	10005	9776
DEC.	8795	9151	8767	8335	8544	9519	8337	8778
JOUR MOYEN	12836	10547	9414	9678	9717	12296	11594	10869

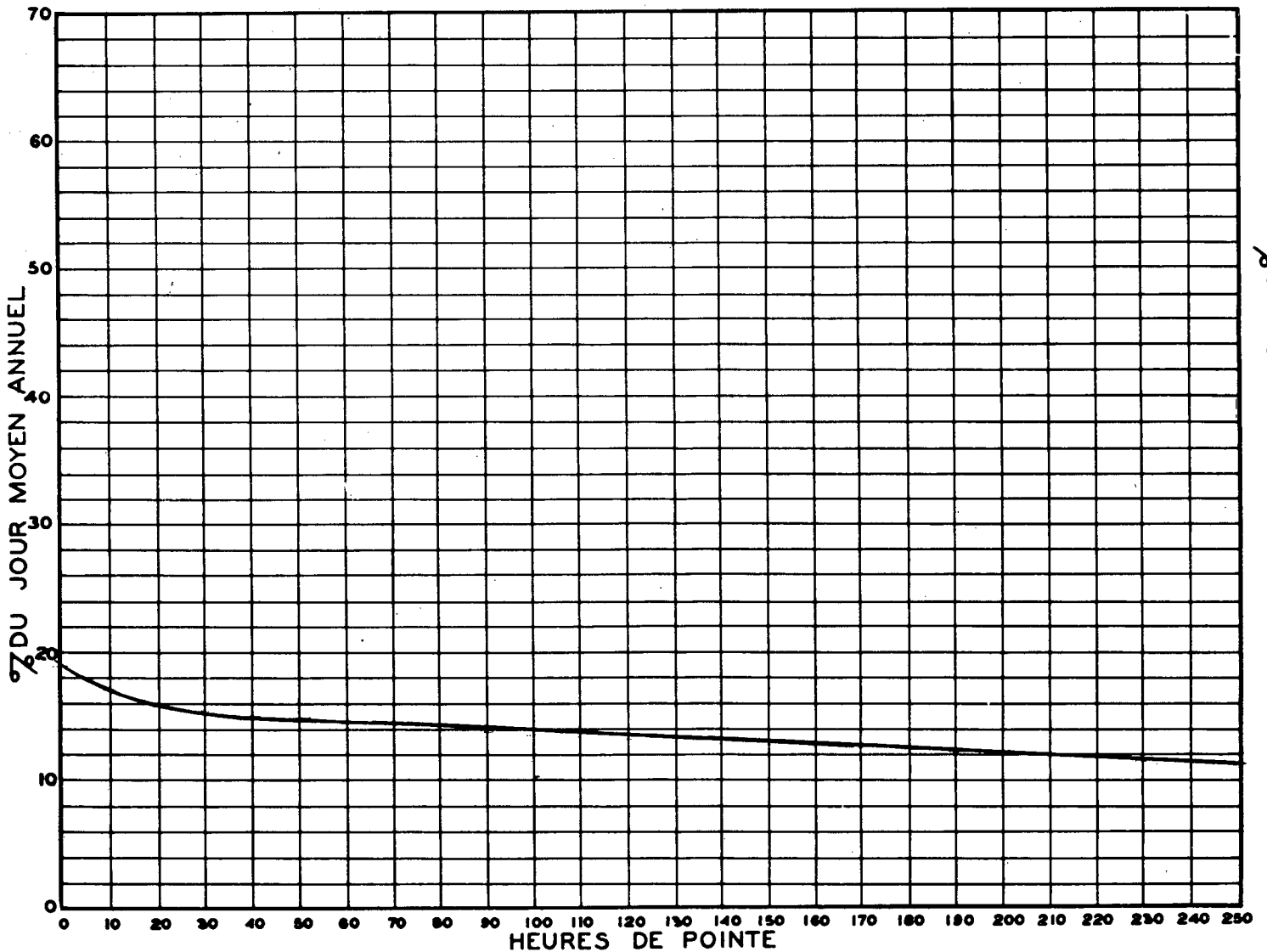
ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	85.3	72.6	64.8	55.0	63.5	78.1	69.3	69.8
FÉV.	66.9	74.7	53.8	64.5	71.1	80.0	59.4	67.2
MAR.	83.7	76.0	70.7	75.7	58.1	68.1	72.8	72.2
AVR.	118.3	85.7	81.4	79.8	86.4	98.7	89.1	91.3
MAI.	131.1	110.8	87.4	88.6	90.6	122.8	126.3	108.2
JUI.	157.0	108.1	99.8	115.1	101.3	143.0	142.1	123.8
JUIL.	164.9	124.9	112.9	117.8	117.4	156.4	149.4	134.8
AOU.	164.9	137.5	119.2	122.3	127.1	164.8	154.2	141.4
SEP.	134.5	101.0	97.5	98.3	101.3	134.9	131.0	114.1
OCT.	129.6	98.4	94.1	90.9	93.1	124.2	118.2	106.9
NOV.	100.5	91.1	77.7	84.3	84.8	99.5	92.1	90.0
DEC.	81.0	84.2	80.7	76.7	78.7	87.6	76.8	80.8
JOUR MOYEN	118.1	97.1	86.7	89.1	89.5	113.2	106.7	100.0

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



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

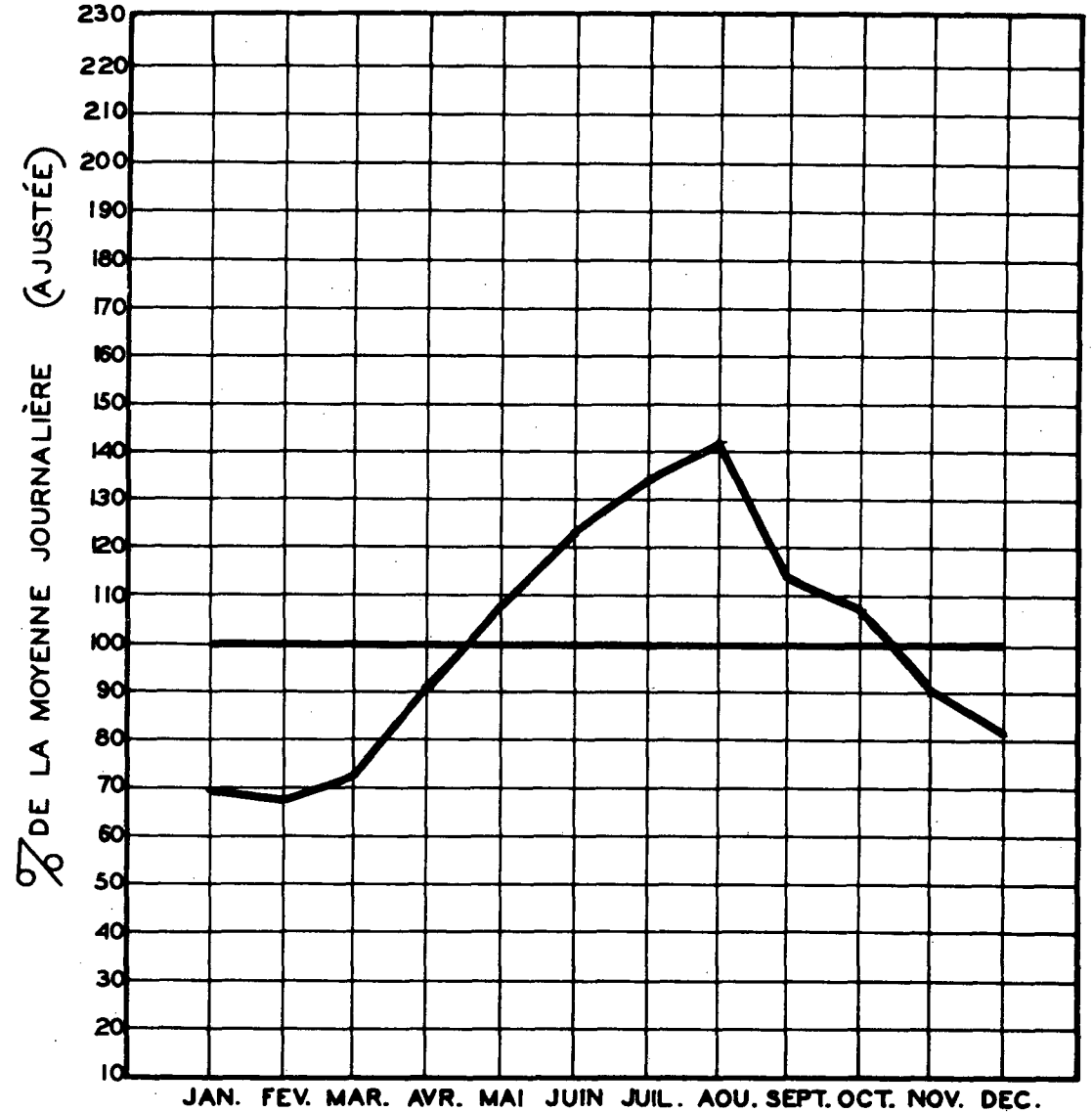
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	7148	69.0	7580	69.7
FEV.	7652	73.8	7298	67.1
MAR.	8915	86.0	7839	72.1
AVR.	9172	88.5	9922	91.3
MAI.	10896	105.1	11757	108.2
JUI.	12718	122.7	13448	123.7
JUIL.	13954	134.7	14649	134.8
AOU.	14292	137.9	15366	141.4
SEP.	11853	114.4	12391	114.0
OCT.	10430	100.6	11615	106.9
NOV.	9278	89.5	9776	89.9
DEC.	8037	77.6	8778	80.8
J.M.A. AJUSTE	10363	100.0	10869	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	1	20620	1	0.28	20620	0.52
18000 A 19000	9	164682	10	2.74	185302	4.63
17000 A 18000	12	210637	22	6.03	395939	9.88
16000 A 17000	15	247345	37	10.14	643284	16.05
15000 A 16000	20	309650	57	15.62	952934	23.78
14000 A 15000	14	202953	71	19.46	1155887	28.84
13000 A 14000	30	405206	101	27.68	1561093	38.95
12000 A 13000	22	273671	123	33.70	1834764	45.78
11000 A 12000	27	308824	150	41.10	2143588	53.49
10000 A 11000	49	511750	199	54.53	2655338	66.25
9000 A 10000	54	512319	253	69.32	3167657	79.03
8000 A 9000	59	504668	312	85.48	3672325	91.63
7000 A 8000	29	217635	341	93.43	3889960	97.06
6000 A 7000	10	67495	351	96.17	3957455	98.74
5000 A 6000	4	22243	355	97.27	3979698	99.29
4000 A 5000	4	18695	359	98.36	3998393	99.76
2000 A 3000	3	6908	362	99.18	4005301	99.93
500 A 2000	3	2869	365	100.00	4008170	100.00

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

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



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

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L ILE AUX TOURTES

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	9788	5.3	22890	2997	2432	2111	1914	1590	1071
*POURC.			233.8	30.5	24.6	21.5	19.5	16.0	10.7
70	10860	11.0	24407	3159	2777	2365	2043	1704	1167
*POURC.			224.7	29.0	25.5	21.7	18.7	15.6	10.6
71	11447	5.5	27938	3284	2896	2286	2081	1707	1172
*POURC.			244.1	28.7	25.3	20.0	18.2	14.9	10.2

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1187	11398	8241	255473	6.2
FEV.	1407	13159	8982	251517	6.1
MAR.	1456	12137	8645	267999	6.5
AVR.	1803	16201	10799	323998	7.8
MAI.	2674	21791	12007	372232	9.0
JUI.	3275	25615	13889	416694	10.0
JUIL	3284	27938	15508	480759	11.6
AOU.	2983	23911	15282	473746	11.4
SEP.	2241	20960	12762	382889	9.2
OCT.	2227	18360	12098	375047	9.0
NOV.	1409	12984	9897	296936	7.2
DEC.	1163	12594	9064	280988	6.8
JOUR MOYEN	11447		TOTAL	4178278	

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

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L ILE AUX TOURTES

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	77286	1.85	12- 1	188745	4.52
1- 2	57080	1.37	1- 2	217567	5.21
2- 3	44362	1.07	2- 3	244391	5.85
3- 4	34921	0.84	3- 4	282649	6.77
4- 5	34571	0.83	4- 5	316190	7.57
5- 6	49044	1.18	5- 6	294037	7.04
6- 7	133553	3.20	6- 7	278134	6.66
7- 8	238025	5.70	7- 8	254901	6.11
8- 9	210032	5.03	8- 9	215559	5.16
9-10	175609	4.21	9-10	177691	4.26
10-11	189212	4.53	10-11	151607	3.63
11-12	193839	4.64	11-12	119273	2.86
TOTAL				4178278	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
3000 ET PLUS	5	15857	5	0.06	15857	0.38
2800 A 3000	7	20486	12	0.14	36343	0.87
2600 A 2800	5	13406	17	0.20	49749	1.20
2400 A 2600	7	17480	24	0.28	67229	1.61
2200 A 2400	9	20671	33	0.38	87900	2.11
2000 A 2200	23	48534	56	0.64	136434	3.27
1800 A 2000	31	58528	87	1.00	194962	4.67
1600 A 1800	37	62367	124	1.42	257329	6.16
1400 A 1600	36	53713	160	1.83	311042	7.45
1200 A 1400	67	86001	227	2.60	397043	9.51
1000 A 1200	268	290573	495	5.66	687616	16.46
900 A 1000	282	266603	777	8.87	954219	22.84
800 A 900	518	437248	1295	14.79	1391467	33.31
700 A 800	652	488283	1947	22.23	1879750	44.99
600 A 700	795	516343	2742	31.31	2396093	57.35
500 A 600	941	512293	3683	42.05	2908386	69.61
400 A 500	1170	527168	4853	55.40	3435554	82.23
300 A 400	809	284554	5662	64.64	3720108	89.04
200 A 300	816	200687	6477	73.95	3920795	93.84
100 A 200	1329	188982	7807	89.13	4109777	98.37
0 A 100	953	68501	8760	100.00	4178278	100.00



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

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1971 DENSITÉ MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	52210	30884	29883	28435	33263	41760	39038	255473
FEV.	33828	34766	31174	35015	36045	47854	32835	251517
MAR.	39028	41049	40807	45798	29463	36178	35676	267999
AVR.	63666	31493	37325	38034	54460	59889	39131	323998
MAI.	93835	50881	38612	36713	40378	51914	59899	372232
JUI.	107114	45723	55958	61527	35095	58240	53037	416694
JUIL.	111311	55743	50645	54146	54363	79825	74726	480759
AOU.	107074	71481	67030	53956	57635	59079	57491	473746
SEP.	87865	31540	43656	54117	57551	57028	51132	382889
OCT.	92785	29568	39034	40451	43500	70667	59042	375047
NOV.	46491	46163	42948	38336	38648	46535	37815	296936
DEC.	37333	34457	34624	42496	45873	51889	34316	280988
TOTAL	872540	503748	511696	529024	526274	660858	574138	4178278
POURC. DU GRAND TOTAL	20.9	12.1	12.3	12.7	12.6	15.9	13.8	100.0

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

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	8702	7721	7471	7109	8316	10440	7808	8223
FEV.	8457	8692	7794	8754	9011	11964	8209	8982
MAR.	9757	8210	8161	9160	7366	9045	8919	8659
AVR.	12733	10498	9331	9509	10892	11978	9783	10674
MAI.	15639	12720	9653	9178	10095	12979	11980	11749
JUI.	21423	11431	11192	12305	11698	14560	13259	13695
JUIL.	22262	13936	12661	13537	13591	15965	14945	15270
AOU.	21415	14296	13406	13489	14409	14770	14373	15165
SEP.	17573	10513	10914	10823	11510	14257	12783	12624
OCT.	15464	9856	9759	10113	10875	14133	11808	11715
NOV.	11623	9233	8590	9584	9662	11634	9454	9968
DEC.	9333	8614	8656	8499	9175	10378	8579	9033
JOUR MOYEN	14532	10477	9799	10172	10550	12675	10992	11314

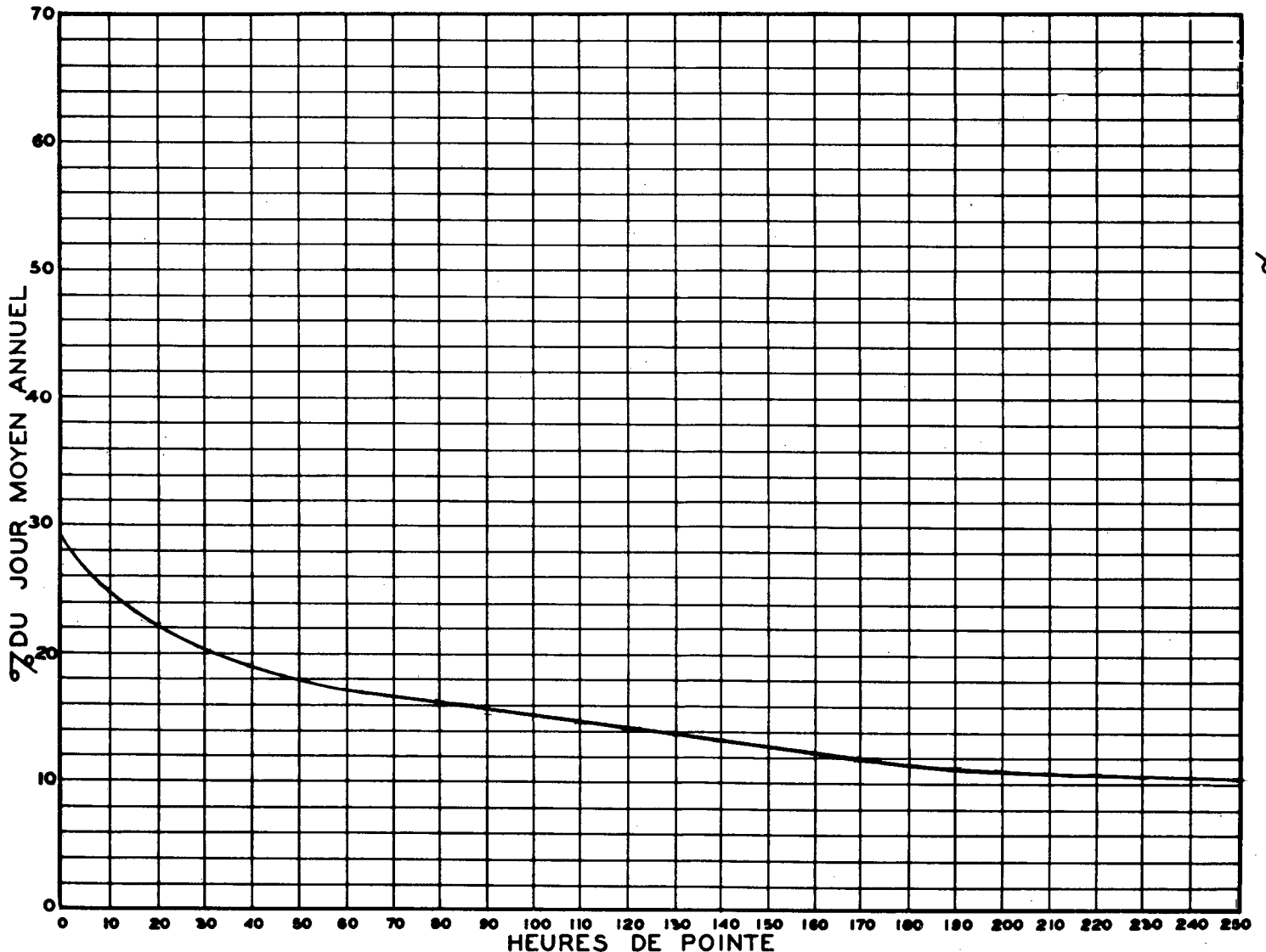
ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 89 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	77.0	68.3	66.1	62.9	73.6	92.3	69.1	72.7
FEV.	74.8	76.9	68.9	77.4	79.7	105.8	72.6	79.4
MAR.	86.3	72.6	72.2	81.0	65.2	80.0	78.9	76.6
AVR.	112.6	92.8	82.5	84.1	96.3	105.9	86.5	94.4
MAI.	138.3	112.5	85.4	81.2	89.3	114.8	105.9	103.9
JUI.	189.4	101.1	99.0	108.8	103.4	128.7	117.2	121.1
JUIL.	196.8	123.2	112.0	119.7	120.2	141.2	132.1	135.0
AOU.	189.3	126.4	118.5	119.3	127.4	130.6	127.1	134.1
SEP.	155.4	93.0	96.5	95.7	101.8	126.1	113.0	111.6
OCT.	136.7	87.2	86.3	89.4	96.2	125.0	104.4	103.6
NOV.	102.8	81.7	76.0	84.8	85.4	102.9	83.6	88.2
DEC.	82.5	76.2	76.6	75.2	81.1	91.8	75.9	79.9
JOUR MOYEN	128.5	92.7	86.7	90.0	93.3	112.1	97.2	100.0

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



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

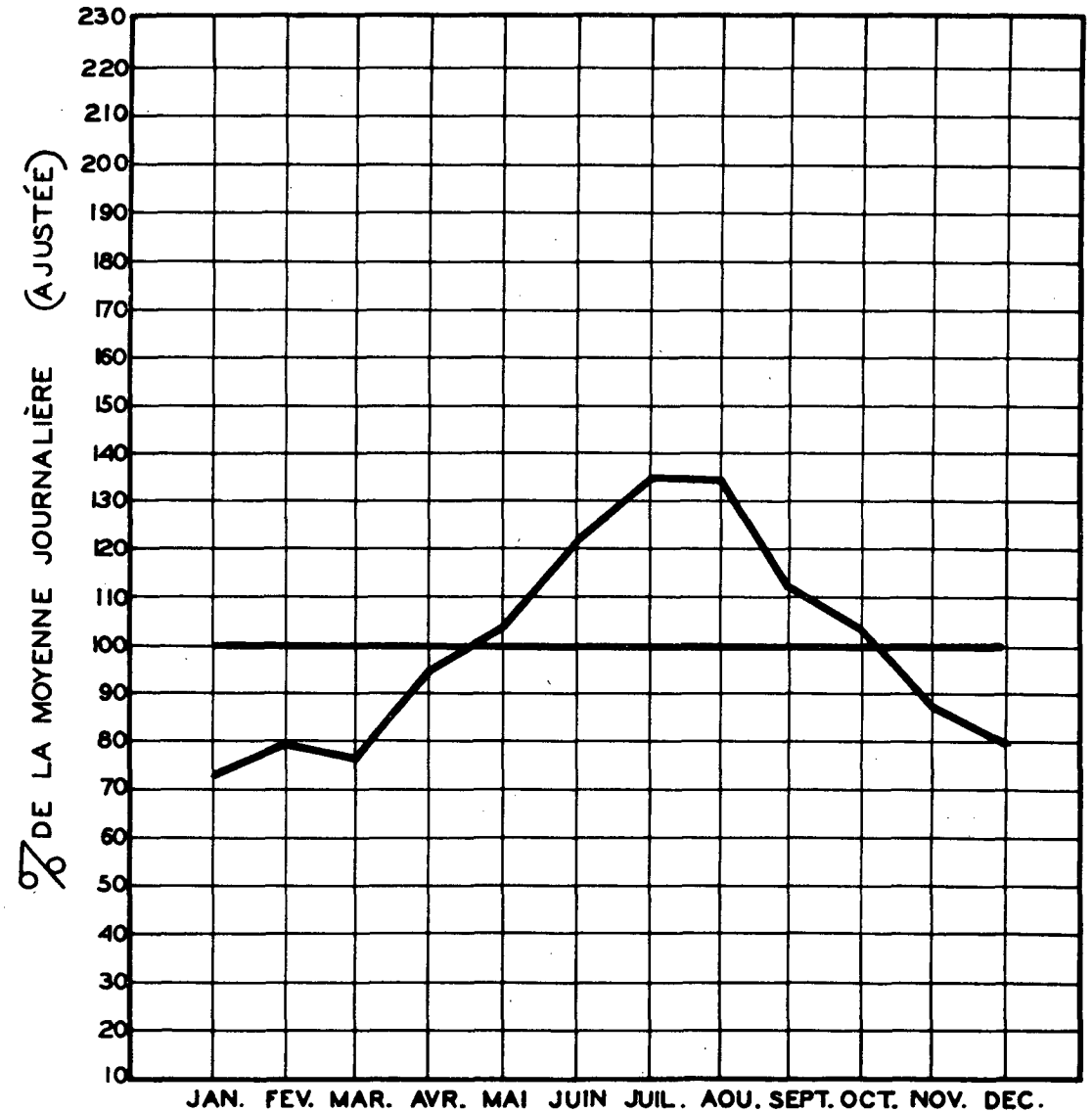
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	7129	66.5	8223	72.7
FEV.	7747	72.3	8982	79.4
MAR.	9151	85.4	8659	76.5
AVR.	9269	86.5	10674	94.3
MAI.	11224	104.7	11749	103.8
JUI.	13168	122.8	13695	121.0
JUIL.	14570	135.9	15270	135.0
AOU.	14674	136.9	15165	134.0
SEP.	12212	113.9	12624	111.6
OCT.	10919	101.8	11715	103.5
NOV.	9784	91.3	9968	88.1
DEC.	8794	82.0	9033	79.8
J.M.A.AJUSTE	10721	100.0	11314	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	1	27938	1	0.28	27938	0.67
24000 A 26000	2	49928	3	0.83	77866	1.87
22000 A 24000	5	115118	8	2.20	192984	4.62
21000 A 22000	4	86128	12	3.29	279112	6.69
20000 A 21000	3	62709	15	4.11	341821	8.19
18000 A 19000	2	36426	17	4.66	378247	9.06
17000 A 18000	7	121643	24	6.58	499890	11.97
16000 A 17000	7	114986	31	8.50	614876	14.72
15000 A 16000	9	138308	40	10.96	753184	18.03
14000 A 15000	28	404604	68	18.64	1157788	27.71
13000 A 14000	39	528196	107	29.32	1685984	40.36
12000 A 13000	24	297093	131	35.90	1983077	47.47
11000 A 12000	40	457381	171	46.85	2440458	58.41
10000 A 11000	47	489585	218	59.73	2930043	70.13
9000 A 10000	62	587319	280	76.72	3517362	84.19
8000 A 9000	48	410154	328	89.87	3927516	94.00
7000 A 8000	27	203859	355	97.27	4131375	98.88
5000 A 7000	6	35174	361	98.91	4166549	99.72
3000 A 5000	2	7770	363	99.46	4174319	99.91
1500 A 3000	2	3959	365	100.00	4178278	100.00

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

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



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

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

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L ILE AUX TOURTES

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
69	19468	5.1	40507	3815	3116	2862	2652	2522	2159
*POURC.			208.0	19.5	16.0	14.5	13.5	13.0	11.0
70	21206	8.9	42537	3863	3442	3051	2903	2648	2272
*POURC.			200.6	18.1	16.1	14.3	13.6	12.5	10.6
71	22429	5.8	48558	4206	3659	3178	2987	2719	2369
*POURC.			216.5	18.8	16.3	14.2	13.3	12.1	10.6

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	155497	1.90	12- 1	401944	4.91
1- 2	105260	1.29	1- 2	446424	5.46
2- 3	76993	0.95	2- 3	487381	5.96
3- 4	62566	0.77	3- 4	536304	6.56
4- 5	64477	0.79	4- 5	630595	7.71
5- 6	92032	1.13	5- 6	609655	7.45
6- 7	219856	2.69	6- 7	525167	6.42
7- 8	393212	4.81	7- 8	462809	5.66
8- 9	415765	5.08	8- 9	392050	4.79
9-10	413474	5.06	9-10	326437	3.99
10-11	439416	5.37	10-11	265222	3.24
11-12	430634	5.27	11-12	233278	2.85

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1982	22095	15928	493773	6.1
FEV.	1923	21866	16280	455865	5.6
MAR.	2261	25160	16505	511657	6.3
AVR.	3161	32731	20849	625493	7.7
MAI.	3424	38620	23988	743649	9.1
JUI.	4025	43817	27421	822643	10.1
JUIL.	4206	48558	30390	942110	11.6
AOU.	3709	42535	30639	949810	11.7
SEP.	3165	36224	25172	755183	9.3
OCT.	3315	34655	24002	744089	9.1
NOV.	2348	25175	19633	588999	7.2
DEC.	2182	22844	17844	553177	6.8
JOUR MOYEN	22429		TOTAL	8186448	

TOTAL 8186448

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
4000 ET PLUS	2	8231	2	0.03	8231	0.11
3600 A 4000	9	34224	11	0.13	42455	0.52
3200 A 3600	16	53803	27	0.31	96258	1.18
2800 A 3200	53	157302	80	0.92	253560	3.10
2600 A 2800	55	148001	135	1.55	401561	4.91
2400 A 2600	89	222894	224	2.56	624455	7.63
2200 A 2400	145	333387	369	4.22	957842	11.71
2000 A 2200	163	341541	532	6.08	1299383	15.88
1800 A 2000	261	493080	793	9.06	1792463	21.90
1600 A 1800	476	803265	1269	14.49	2595728	31.71
1400 A 1600	690	1031344	1959	22.37	3627072	44.31
1200 A 1400	775	1008964	2734	31.22	4636036	56.64
1000 A 1200	904	991236	3638	41.53	5627272	68.74
800 A 1000	1086	975483	4724	53.93	6602755	80.66
600 A 800	943	662382	5667	64.70	7265137	88.75
500 A 600	427	234139	6094	69.57	7499276	91.61
400 A 500	448	201569	6542	74.69	7700845	94.07
300 A 400	438	152072	6980	79.69	7852917	95.93
200 A 300	738	178957	7718	88.11	8031874	98.12
100 A 200	924	147267	8642	98.66	8179141	99.92
0 A 100	118	7307	8760	100.00	8186448	100.00

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

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	107774	62438	58037	52327	60839	75682	76676	493773
FEV.	62901	67215	54545	63035	66917	82592	58660	455865
MAR.	75409	82325	79217	86934	54723	65746	67303	511657
AVR.	127957	59425	72679	72685	101370	113522	77855	625493
MAI.	179286	99021	76578	75231	79749	105288	128496	743649
JUI.	192405	92719	110161	124073	68126	120376	114783	822643
JUIL	200901	110011	99728	105341	105403	164814	155912	942110
AOU.	196681	146175	131772	107106	112864	130706	124506	949810
SEP.	160915	64445	86031	107488	112590	115658	108056	755183
OCT.	177278	61637	79906	79946	83947	138131	123244	744089
NOV.	90181	95633	85135	74956	75487	89771	77836	588999
DEC.	72513	71061	69692	84171	88595	99483	67662	553177
TOTAL	1644201	1012105	1003481	1033293	1010610	1301769	1180989	8186448
POURC. DU GRAND TOTAL	20.1	12.4	12.3	12.7	12.4	16.0	14.5	100.0

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

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L'ILE AUX TOURTES

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	17962	15610	14509	13082	15210	18921	15335	15804
FEV.	15725	16804	13636	15759	16729	20648	14665	16280
MAR.	18852	16465	15843	17387	13681	16437	16826	16498
AVR.	25591	19808	18170	18171	20274	22704	19464	20597
MAI.	29881	24755	19145	18808	19937	26322	25699	23506
JUI.	38481	23180	22032	24815	22709	30094	28696	27143
JUIL	40180	27503	24932	26335	26351	32963	31182	29920
AOU.	39336	29235	26354	26777	28216	32677	31127	30531
SEP.	32183	21482	21508	21498	22518	28915	27014	25016
OCT.	29546	20546	19977	19987	20987	27626	24649	23330
NOV.	22545	19127	17027	18739	18872	22443	19459	19744
DEC.	18128	17765	17423	16834	17719	19897	16916	17811
JOUR MOYEN	27368	21023	19213	19849	20267	24971	22586	22182

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

VAUDREUIL SUR LE PONT DE L ILE AUX TOURTES

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	81.0	70.4	65.5	59.0	68.6	85.3	69.2	71.3
FEV.	70.9	75.8	61.5	71.1	75.5	93.1	66.2	73.4
MAR.	85.0	74.3	71.5	78.4	61.7	74.1	75.9	74.4
AVR.	115.4	89.3	82.0	82.0	91.4	102.4	87.8	92.9
MAI.	134.8	111.6	86.4	84.8	89.9	118.7	115.9	106.0
JUI.	173.5	104.5	99.4	111.9	102.4	135.7	129.4	122.4
JUIL.	181.2	124.0	112.4	118.8	118.8	148.6	140.6	134.9
AOU.	177.4	131.8	118.9	120.8	127.2	147.4	140.4	137.7
SEP.	145.1	96.9	97.0	97.0	101.6	130.4	121.8	112.8
OCT.	133.2	92.7	90.1	90.2	94.7	124.6	111.2	105.2
NOV.	101.7	86.3	76.8	84.5	85.1	101.2	87.8	89.1
DEC.	81.8	80.1	78.6	75.9	79.9	89.7	76.3	80.3
JOUR MOYEN	123.4	94.8	86.7	89.5	91.4	112.6	101.9	100.0

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



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 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	14277	68.0	15804	71.2
FEV.	15399	73.4	16280	73.4
MAR.	18067	86.1	16498	74.4
AVR.	18441	87.9	20597	92.9
MAI	20990	100.0	23506	106.0
JUI.	25887	123.3	27143	122.4
JUIL.	28524	135.9	29920	134.9
AOU.	28967	138.0	30531	137.6
SEP.	24066	114.7	25016	112.8
OCT.	21350	101.7	23330	105.2
NOV.	19066	90.8	19744	89.0
DEC.	16831	80.2	17811	80.3
J.M.A. AJUSTE	20989	100.0	22182	100.0

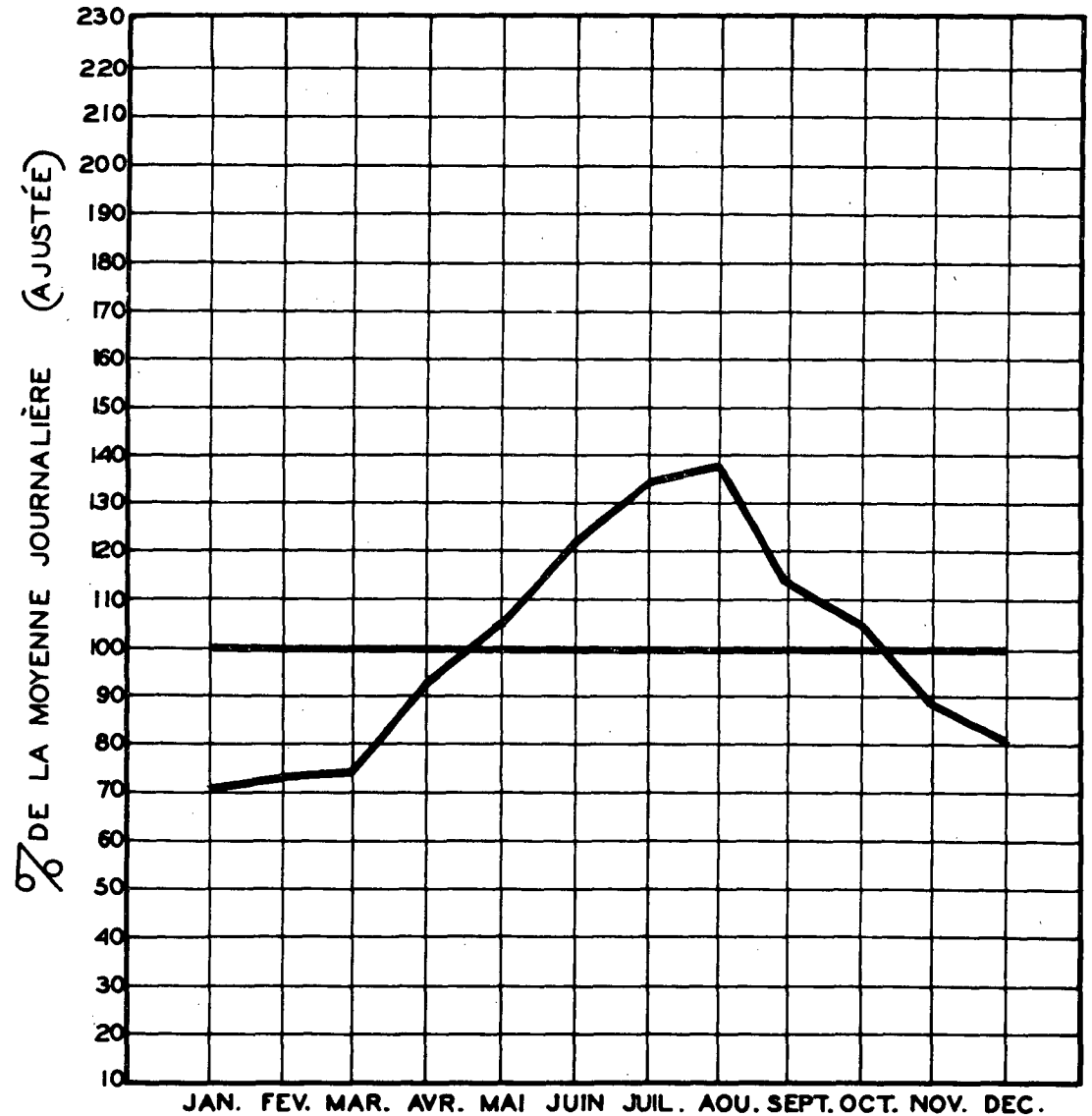
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
46000 ET PLUS	1	48558	1	0.28	48558	0.60
42000 A 46000	3	129187	4	1.10	177745	2.18
40000 A 42000	3	123539	7	1.92	301284	3.69
38000 A 40000	4	156682	11	3.02	457966	5.60
36000 A 38000	4	148376	15	4.11	606342	7.41
34000 A 36000	6	208419	21	5.76	814761	9.96
32000 A 34000	11	357380	32	8.77	1172141	14.32
30000 A 32000	22	682154	54	14.80	1854295	22.66
28000 A 30000	16	462570	70	19.18	2316865	28.31
26000 A 28000	34	921482	104	28.50	3238347	39.56
24000 A 26000	20	499501	124	33.98	3737848	45.66
22000 A 24000	34	772648	158	43.29	4510496	55.10
20000 A 22000	55	1146577	213	58.36	5657073	69.11
18000 A 20000	57	1071485	270	73.98	6728558	82.20
16000 A 18000	49	841423	319	87.40	7569981	92.47
14000 A 16000	33	501231	352	96.44	8071212	98.60
12000 A 14000	2	25719	354	96.99	8096931	98.91
10000 A 12000	5	57063	359	98.36	8153994	99.61
8000 A 10000	1	8310	360	98.64	8162304	99.71
6000 A 8000	2	14191	362	99.18	8176495	99.88
2500 A 6000	3	9953	365	100.00	8186448	100.00

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

STATION: VAUDREUIL (2 VOIES)

ROUTE N° 40-4-89



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
40 4 52

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

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	6541	4.0	14308	1621	1259	1144	1098	1003	842
*POURC.			218.6	24.6	19.0	17.5	16.6	15.1	12.7
70	6901	5.5	14577	1536	1337	1231	1185	1068	871
*POURC.			211.2	22.2	19.3	17.7	17.1	15.5	12.5
71	7319	6.1	16407	1655	1442	1311	1240	1170	963
*POURC.			224.2	22.6	19.7	17.9	16.9	16.0	13.2

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1214	10775	4635	143695	5.4
FEV.	732	7085	4256	119192	4.5
MAR.	915	9694	4946	153341	5.8
AVR.	1196	12271	6739	202176	7.6
MAI.	1434	15632	8276	256570	9.7
JUI.	1446	15452	8807	264236	9.9
JUIL.	1600	16407	10375	321630	12.1
AOU.	1442	16042	10575	327841	12.3
SEP.	1617	15789	8801	264032	9.9
OCT.	1655	14919	8315	257772	9.7
NOV.	1077	10305	6348	190469	7.2
DEC.	1070	8729	5496	170397	6.4
JOUR. MOYEN		7319	TOTAL	2671351	

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
40 4 52

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	46872	1.76	12- 1	145391	5.45
1- 2	29463	1.11	1- 2	151732	5.68
2- 3	20371	0.77	2- 3	169031	6.33
3- 4	15822	0.60	3- 4	183736	6.88
4- 5	16688	0.63	4- 5	194750	7.30
5- 6	26268	0.99	5- 6	199674	7.48
6- 7	48104	1.81	6- 7	184047	6.89
7- 8	78161	2.93	7- 8	163827	6.14
8- 9	110284	4.13	8- 9	142237	5.33
9-10	144890	5.43	9-10	113036	4.24
10-11	168992	6.33	10-11	85697	3.21
11-12	165641	6.21	11-12	66637	2.50
TOTAL				2671351	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1600 ET PLUS	3	4872	3	0.04	4872	0.19
1500 A 1600	2	3025	5	0.06	7897	0.30
1400 A 1500	10	14388	15	0.18	22285	0.84
1300 A 1400	18	24076	33	0.38	46361	1.74
1200 A 1300	48	59312	81	0.93	105673	3.96
1100 A 1200	59	67863	140	1.60	173536	6.50
1000 A 1100	74	77299	214	2.45	250835	9.39
900 A 1000	97	92098	311	3.56	342933	12.84
800 A 900	156	131580	467	5.34	474513	17.77
700 A 800	204	152400	671	7.66	626913	23.47
600 A 700	344	220383	1015	11.59	847296	31.72
500 A 600	588	321164	1603	18.30	1168460	43.75
400 A 500	853	379291	2456	28.04	1547751	57.94
350 A 400	619	231120	3075	35.11	1778871	66.60
300 A 350	642	208341	3717	42.44	1987212	74.39
250 A 300	720	197568	4437	50.66	2184780	81.79
200 A 250	666	150023	5103	58.26	2334803	87.41
150 A 200	663	115598	5766	65.83	2450401	91.73
100 A 150	803	100273	6569	74.99	2550674	95.49
50 A 100	1192	84657	7761	88.60	2635331	98.66
0 A 50	999	36020	8760	100.00	2671351	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
40 4 52

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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	39114	17390	14187	12932	14045	21608	24419	143695
FEV.	21049	17754	11470	14624	16152	22503	15640	119192
MAR.	26929	23771	20951	23106	14165	21313	23106	153341
AVR.	48390	16868	20895	20833	29070	38038	28082	202176
MAI.	70023	34166	23211	22780	23269	36389	46732	256670
JUI.	66542	30734	31748	37055	19349	40461	38347	264236
JUIL.	70395	36953	31738	32504	33362	59898	56780	321630
AOU.	76063	49766	41328	33889	34961	47755	44079	327841
SEP.	65664	20659	26743	33453	34879	42456	40178	264032
OCT.	74250	19309	23686	22449	23675	48133	46270	257772
NOV.	35140	29667	23418	21049	21808	30954	28433	190469
DEC.	27572	20262	18023	23118	24294	34488	22640	170397
TOTAL	621131	317299	287398	297792	289029	443996	414706	2671351
POURC. DU GRAND TOTAL	23.3	11.9	10.8	11.2	10.9	16.7	15.6	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
40 4 52

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	6519	4348	3547	3233	3511	5402	4884	4491
FEV.	5262	4439	2868	3656	4038	5626	3910	4256
MAR.	6732	4754	4190	4621	3541	5328	5777	4992
AVR.	9678	5623	5224	5208	5814	7608	7021	6596
MAI.	11671	8542	5803	5695	5817	9097	9346	7995
JUI.	13308	7684	6350	7411	6450	10115	9587	8700
JUIL.	14079	9238	7935	8126	8341	11980	11356	10150
AOU.	15213	9953	8266	8472	8740	11939	11020	10514
SEP.	13133	6886	6686	6691	6976	10614	10045	8718
OCT.	12375	6436	5922	5612	5919	9627	9254	7877
NOV.	8785	5933	4684	5262	5452	7739	7108	6423
DEC.	6893	5066	4506	4624	4859	6898	5660	5500
JOUR MOYEN	10304	6575	5498	5718	5788	8498	7914	7185

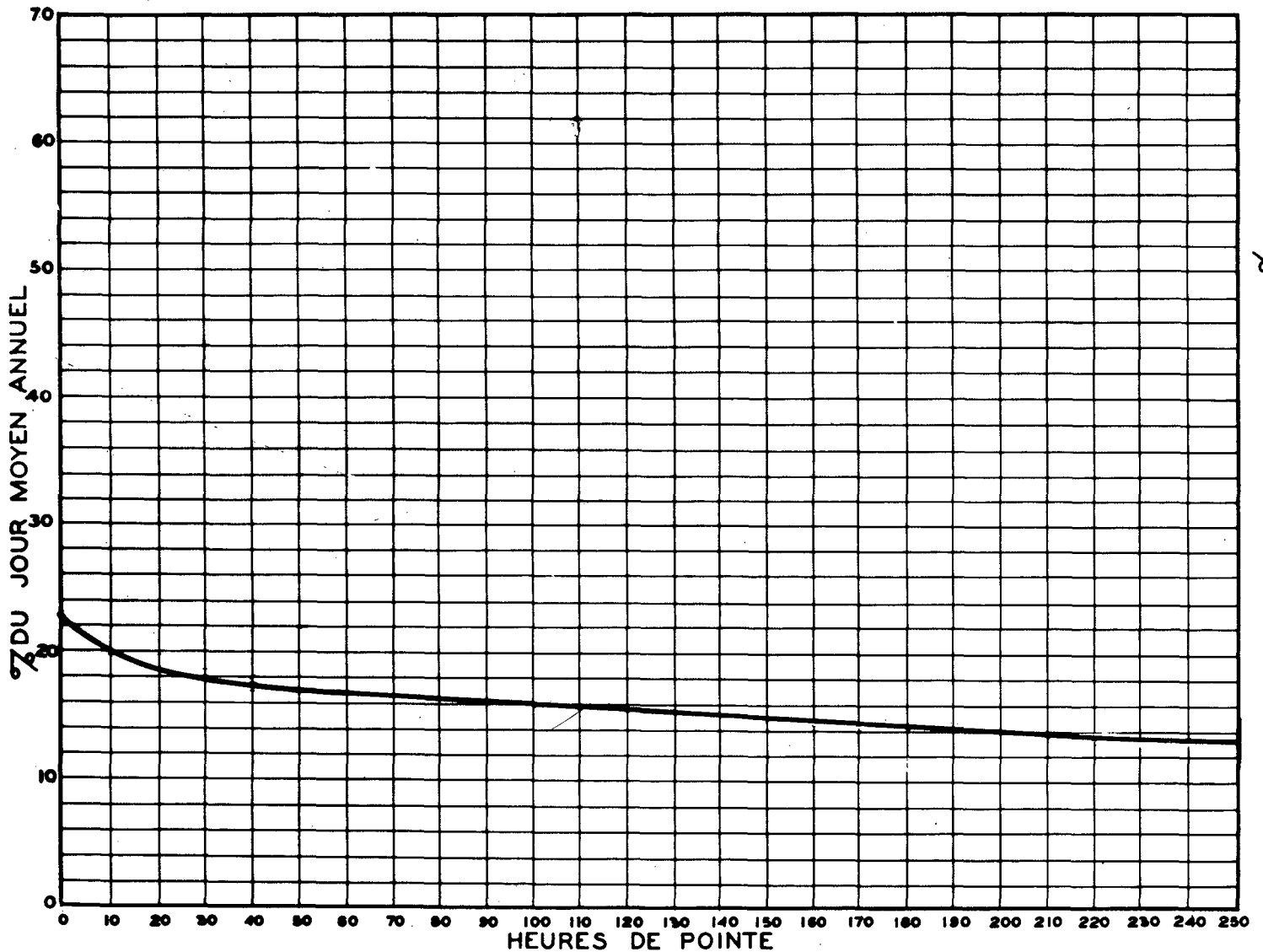
ROUTE 40 DISTRICT 4 COMPTEUR 52 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

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

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	90.8	60.6	49.4	45.0	48.9	75.2	68.0	62.6
FEV.	73.3	61.8	40.0	50.9	56.2	78.3	54.5	59.3
MAR.	93.7	66.2	58.4	64.4	49.3	74.2	80.4	69.5
AVR.	134.7	78.3	72.8	72.5	81.0	105.9	97.8	91.8
MAI.	162.5	118.9	80.8	79.3	81.0	126.7	130.1	111.3
JUI.	185.3	107.0	88.4	103.2	89.8	140.8	133.5	121.1
JUIL.	196.0	128.6	110.5	113.1	116.1	166.8	158.1	141.3
AOU.	211.8	138.6	115.1	118.0	121.7	166.2	153.4	146.4
SEP.	182.8	95.9	93.1	93.2	97.1	147.8	139.8	121.4
OCT.	172.3	89.6	82.5	78.2	82.4	134.0	128.8	109.7
NOV.	122.3	82.6	65.2	73.3	75.9	107.8	99.0	89.4
DEC.	96.0	70.6	62.8	64.4	67.7	96.0	78.8	76.6
JOUR MOYEN	143.5	91.6	76.6	79.6	80.6	118.3	110.2	100.0

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



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
40 4 52

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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	4334	63.8	4491	62.5
FEV.	4612	67.9	4256	59.2
MAR.	5741	84.5	4992	69.5
AVR.	5820	85.7	6596	91.8
MAI.	7413	109.1	7995	111.3
JUI.	8210	120.8	8700	121.1
JUIL.	9407	138.4	10150	141.3
AOU.	9977	146.8	10514	146.3
SEP.	8156	120.0	8718	121.3
OCT.	6938	102.1	7877	109.6
NOV.	6003	88.3	6423	89.4
DEC.	4914	72.3	5500	76.5
J.M.A. AJUSTE	6794	100.0	7185	100.0

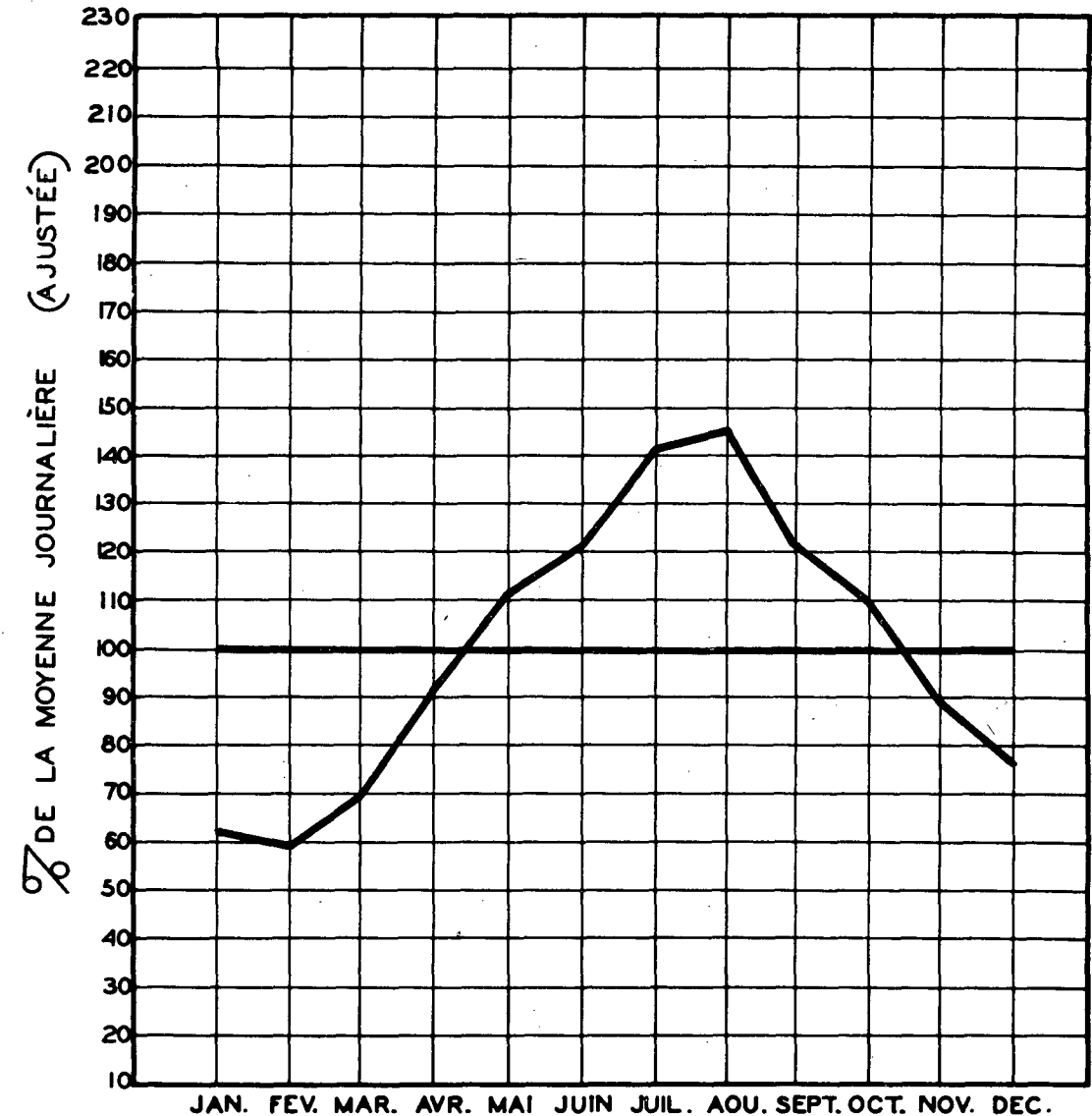
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
16000 ET PLUS	2	32449	2	0.55	32449	1.22
15000 A 16000	6	92874	8	2.20	125323	4.70
14000 A 15000	6	86823	14	3.84	212146	7.95
13000 A 14000	5	67353	19	5.21	279499	10.47
12000 A 13000	16	199194	35	9.59	478693	17.92
11000 A 12000	16	184786	51	13.98	663479	24.84
10500 A 11000	6	64372	57	15.62	727851	27.25
10000 A 10500	7	71579	64	17.54	799430	29.93
9500 A 10000	15	145581	79	21.65	945011	35.38
9000 A 9500	12	110819	91	24.94	1055830	39.53
8500 A 9000	27	235440	118	32.33	1291270	48.34
8000 A 8500	14	116126	132	36.17	1407396	52.69
7500 A 8000	15	115408	147	40.28	1522804	57.01
7000 A 7500	14	100676	161	44.11	1623480	60.78
6500 A 7000	26	174009	187	51.24	1797489	67.29
6000 A 6500	27	167656	214	58.64	1965145	73.57
5000 A 6000	75	410850	289	79.18	2375995	88.95
4000 A 5000	42	189381	331	90.69	2565376	96.04
3000 A 4000	24	86700	355	97.27	2652076	99.28
2000 A 3000	5	13491	360	98.64	2665567	99.79
500 A 2000	5	5784	365	100.00	2671351	100.00

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

STATION: POINTE-FORTUNE

ROUTE N° 40-4-52



ROUTE 1 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 1 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				
	MOYEN	AUG.	1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69	2249	-4.3	3684	377	293	271	259	240	212
*POURC.			163.7	16.6	13.0	12.0	11.5	10.5	9.2
70	2065	-8.2	3753	357	295	268	252	234	208
*POURC.			181.7	17.2	14.2	13.0	12.1	11.2	10.0
71	2041	-1.2	3762	358	308	287	277	254	218
*POURC.			184.4	17.5	15.1	14.1	13.6	12.4	10.7

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	245	2216	1335	41389	5.6
FEV.	184	1887	1206	33770	4.6
MARS	239	2310	1400	43411	5.9
AVR.	317	3099	1991	59748	8.1
MAI	297	3256	2215	68688	9.3
JUIN	298	3555	2510	75316	10.2
JUIL	306	3762	2827	87656	11.8
AOUT	358	3603	2785	86335	11.6
SEP.	322	3249	2530	75906	10.2
OCT.	308	3211	2231	69167	9.3
NOV.	254	2673	1816	54494	7.4
DEC.	182	2048	1584	49112	6.6
JOUR MOYEN	2041		TOTAL	744992	

ROUTE 1 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 1 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-BERNARD A 0.3 MILLE AU NORD DE L INTERSECTION ROUTE DE L EGLISE DE ST-BERNARD

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	12190	1.64	12-1	39414	5.30
1-2	8536	1.15	1-2	49574	6.66
2-3	6070	0.82	2-3	50746	6.82
3-4	5245	0.71	3-4	51129	6.87
4-5	4741	0.64	4-5	58492	7.86
5-6	7350	0.99	5-6	57601	7.74
6-7	19408	2.61	6-7	46477	6.24
7-8	25123	3.38	7-8	40645	5.46
8-9	34021	4.57	8-9	34267	4.60
9-10	42515	5.71	9-10	27421	3.69
10-11	44531	5.98	10-11	21210	2.85
11-12	41196	5.53	11-12	17090	2.30
TOTAL				744992	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
340 ET PLUS	2	702	2	0.03	702	0.10
320 A 340	3	986	5	0.06	1688	0.23
300 A 320	11	3385	16	0.19	5073	0.69
280 A 300	27	7790	43	0.50	12863	1.73
260 A 280	38	10247	81	0.93	23110	3.11
240 A 260	65	16183	146	1.67	39293	5.28
220 A 240	91	20815	237	2.71	60108	8.07
200 A 220	142	29843	379	4.33	89951	12.08
180 A 200	275	51866	654	7.47	141817	19.04
160 A 180	453	76434	1107	12.64	218251	29.30
140 A 160	598	88998	1705	19.47	307249	41.25
120 A 140	790	101894	2495	28.49	409143	54.92
100 A 120	927	101609	3422	39.07	510752	68.56
80 A 100	991	88370	4413	50.38	599122	80.42
60 A 80	812	56471	5225	59.65	655593	88.01
50 A 60	365	19926	5590	63.82	675519	90.68
40 A 50	464	20659	6054	69.11	696178	93.45
30 A 40	468	16110	6522	74.46	712288	95.62
20 A 30	596	14436	7118	81.26	726724	97.55
10 A 20	1074	15119	8192	93.52	741843	99.58
0 A 10	568	3149	8760	100.00	744992	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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	9321	6088	5382	4229	4460	5938	5971	41389
FEV.	4340	4923	4241	4916	5416	6150	3784	33770
MARS	7061	6869	6713	7596	4297	5654	5221	43411
AVR.	13471	5571	7144	7023	8801	9835	7903	59748
MAI	17229	8585	7653	7561	7619	9185	10856	68688
JUIN	15704	9755	11170	12080	6498	10394	9715	75316
JUIL	16491	11238	10300	10424	10294	14632	14277	87656
AOUT	17560	13665	12605	10350	10326	11396	10433	86335
SEP.	15963	6686	8613	11147	11542	11077	10878	75906
OCT.	17092	5983	7658	7755	7631	11792	11256	69167
NOV.	8580	8901	7868	7325	6864	7600	7356	54494
DEC.	6214	6527	6190	7634	7880	8819	5848	49112
TOTAL	149026	94791	95537	98040	91628	112472	103498	744992
POURC. DU GRAND TOTAL	20.1	12.8	12.9	13.2	12.3	15.1	13.9	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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1554	1522	1346	1057	1115	1485	1194	1324
FEV.	1085	1231	1060	1229	1354	1538	946	1206
MARS	1765	1374	1343	1519	1074	1414	1305	1399
AVR.	2694	1857	1786	1756	1760	1967	1976	1970
MAI	2872	2146	1913	1890	1905	2296	2171	2170
JUIN	3141	2439	2234	2416	2166	2599	2429	2489
JUIL	3298	2810	2575	2606	2574	2926	2855	2806
AOUT	3512	2733	2521	2588	2582	2849	2608	2770
SEP.	3193	2229	2153	2229	2308	2769	2720	2514
OCT.	2849	1994	1915	1939	1908	2358	2251	2173
NOV.	2145	1780	1574	1831	1716	1900	1839	1826
DEC.	1554	1632	1548	1527	1576	1764	1462	1580
JOUR MOYEN	2472	1979	1831	1882	1837	2155	1980	2019

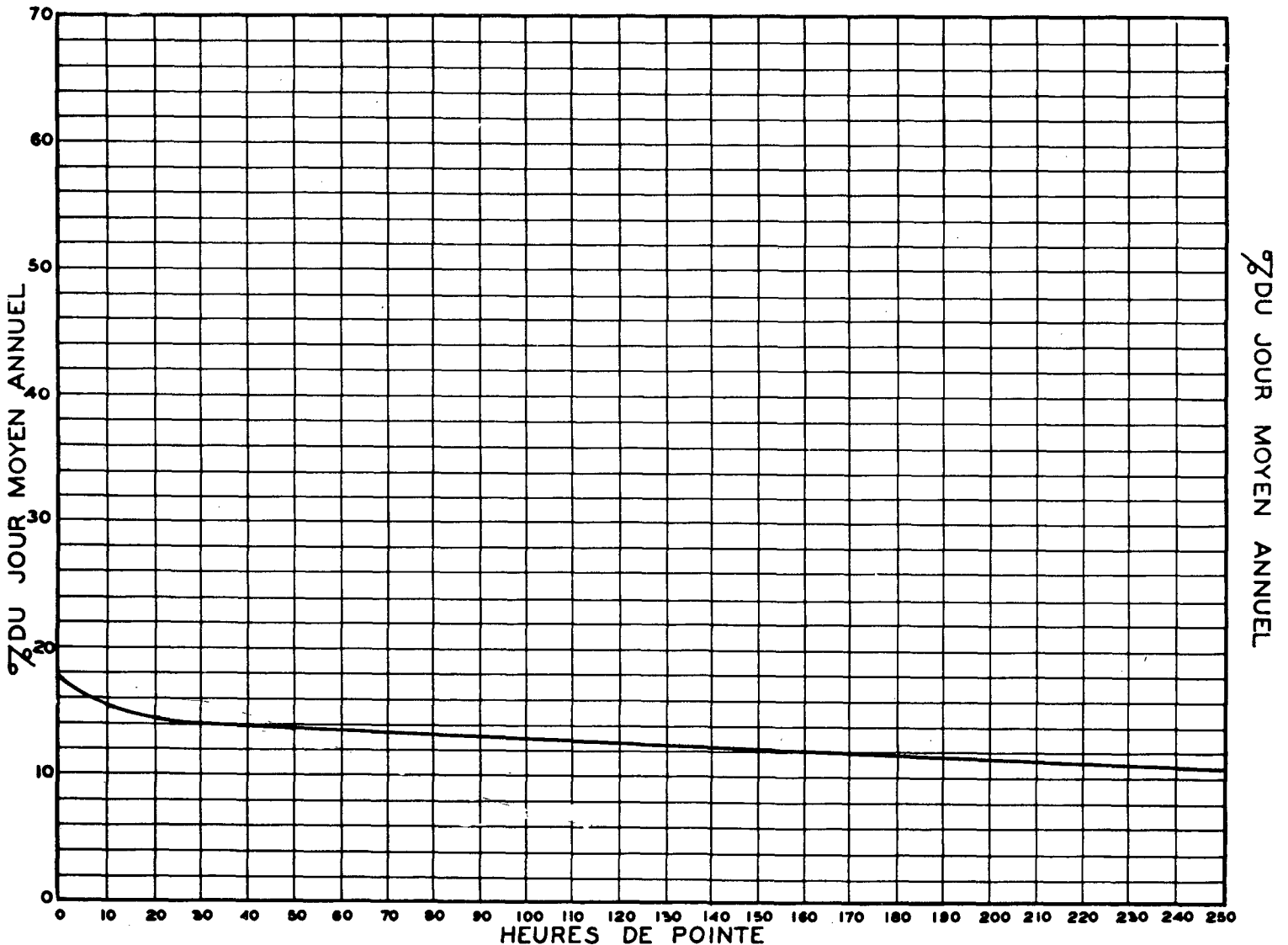
ROUTE 1 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

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

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	77.0	75.4	66.7	52.4	55.3	73.6	59.2	65.6
FÉV.	53.8	61.0	52.5	60.9	67.1	76.2	46.9	59.8
MARS	87.4	68.1	66.5	75.3	53.2	70.1	64.7	69.3
AVR.	133.4	92.0	88.5	87.0	87.2	97.4	97.9	97.6
MAI	142.2	106.3	94.8	93.6	94.4	113.7	107.5	107.5
JUIN	155.6	120.8	110.7	119.7	107.3	128.7	120.3	123.3
JUIL	163.3	139.2	127.5	129.1	127.5	144.9	141.4	139.0
AOUT	173.9	135.4	124.9	128.2	127.9	141.1	129.2	137.2
SEP.	158.1	110.4	106.6	110.4	114.3	137.1	134.7	124.5
OCT.	141.1	98.8	94.9	96.0	94.5	116.8	111.5	107.6
NOV.	106.2	88.2	78.0	90.7	85.0	94.1	91.1	90.5
DEC.	77.0	80.8	76.7	75.7	78.1	87.4	72.4	78.3
JOUR MOYEN	122.5	98.0	90.7	93.3	91.0	106.8	98.1	100.0

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



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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1414	68.8	1324	65.6
FEV.	1344	65.4	1206	59.7
MARS	1467	71.4	1399	69.3
AVR.	1820	88.6	1970	97.5
MAI	2306	112.3	2170	107.4
JUIN	2482	120.8	2489	123.2
JUIL	3070	149.5	2806	138.9
AOUT	2877	140.1	2770	137.1
SEP.	2395	116.6	2514	124.5
OCT.	2100	102.2	2173	107.6
NOV.	1870	91.0	1826	90.4
DEC.	1489	72.5	1580	78.2
J.M.A.AJUSTE	2053	100.0	2019	100.0

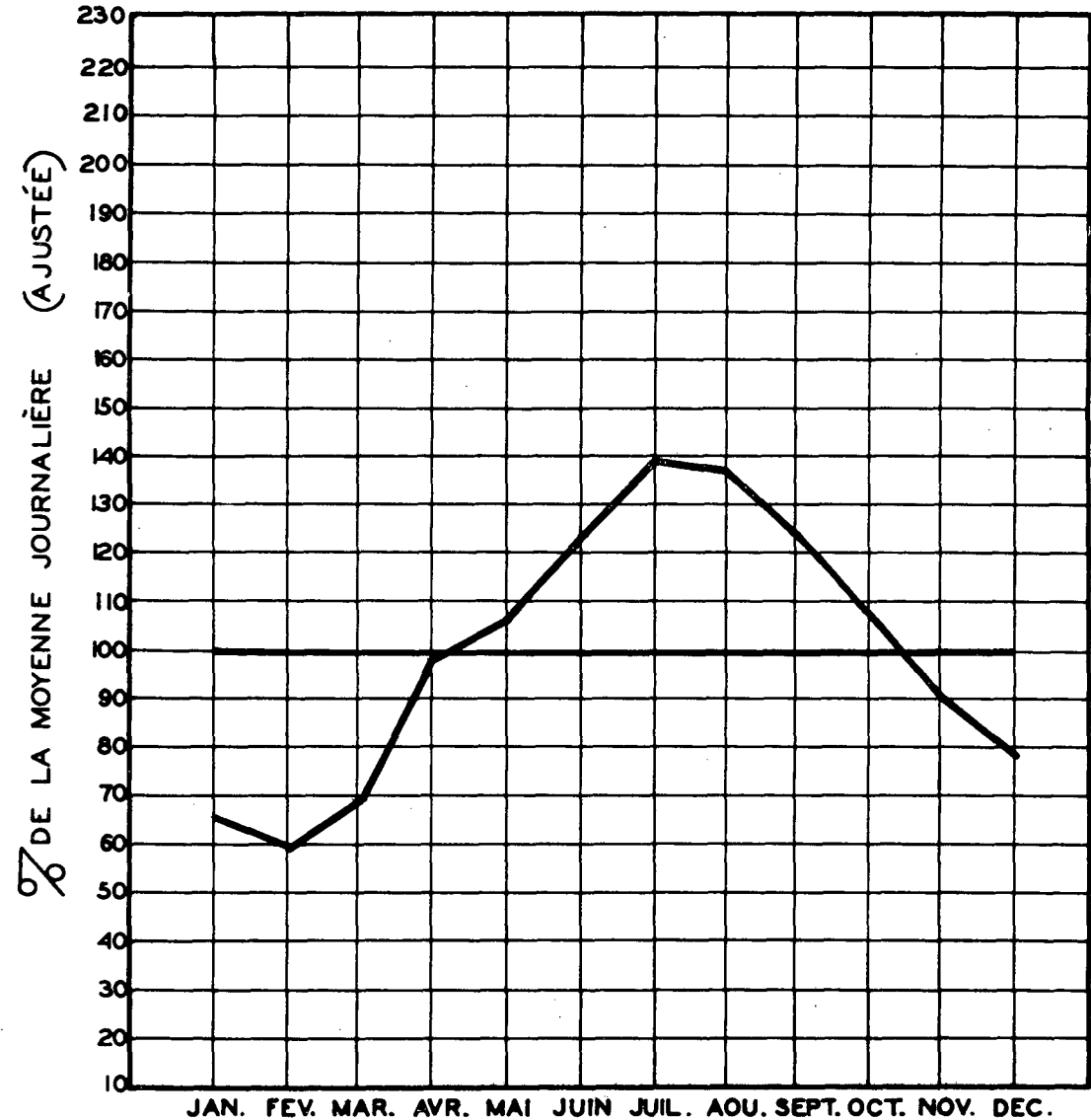
VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3600 ET PLUS	3	10983	3	0.83	10983	1.48
3400 A 3600	5	17631	8	2.20	28614	3.85
3200 A 3400	11	35944	19	5.21	64558	8.67
3000 A 3200	13	40074	32	8.77	104632	14.05
2800 A 3000	15	43065	47	12.88	147697	19.83
2600 A 2800	30	80833	77	21.10	228530	30.68
2400 A 2600	35	87489	112	30.69	316019	42.42
2200 A 2400	29	66374	141	38.64	382393	51.33
2100 A 2200	16	34468	157	43.02	416861	55.96
2000 A 2100	22	45016	179	49.05	461877	62.00
1900 A 2000	22	42811	201	55.07	504688	67.75
1800 A 1900	30	55788	231	63.29	560476	75.24
1700 A 1800	20	34922	251	68.77	595398	79.93
1600 A 1700	16	26263	267	73.16	621661	83.45
1400 A 1600	47	70632	314	86.03	692293	92.93
1200 A 1400	27	35092	341	93.43	727385	97.64
1000 A 1200	8	8648	349	95.62	736033	98.80
800 A 1000	5	4382	354	96.99	740415	99.39
600 A 800	3	2029	357	97.81	742444	99.66
400 A 600	4	1955	361	98.91	744399	99.93
100 A 400	4	593	365	100.00	744992	100.00

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

STATION: ST-BERNARD

ROUTE N° 1-1-1



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

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		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	1301	10.0	2269	269	225	200	185	166	131
*POURC.			174.3	20.5	17.1	15.2	14.0	12.6	10.0
70	1316	1.2	2486	268	215	196	188	170	135
*POURC.			188.9	20.3	16.2	14.8	14.2	12.8	10.2
71	1405	6.8	3186	377	238	208	195	179	150
*POURC.			226.8	26.8	16.9	14.8	13.9	12.7	10.7

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	174	1600	1104	34253	6.7
FEV.	213	2014	1458	40840	8.0
MARS	198	2101	1028	31871	6.3
AVR.	236	2145	1323	39693	7.8
MAI	235	2304	1487	46117	9.0
JUIN	195	2151	1587	47611	9.3
JUIL	236	2685	1830	56742	11.1
AOUT	377	3186	1747	54166	10.6
SEP.	264	2350	1604	48129	9.4
OCT.	258	2293	1453	45068	8.8
NOV.	205	1793	1173	35217	6.9
DEC.	163	1373	1064	33011	6.5
JOUR MOYEN	1405		TOTAL	512718	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	9240	1.81	12-1	29333	5.73
1-2	6831	1.34	1-2	37408	7.30
2-3	4342	0.85	2-3	37596	7.34
3-4	2670	0.53	3-4	36514	7.13
4-5	2423	0.48	4-5	39180	7.65
5-6	3980	0.78	5-6	37307	7.28
6-7	11880	2.32	6-7	29888	5.83
7-8	16508	3.22	7-8	28423	5.55
8-9	20322	3.97	8-9	24747	4.83
9-10	27650	5.40	9-10	18547	3.62
10-11	30259	5.91	10-11	15242	2.98
11-12	30139	5.88	11-12	12289	2.40
TOTAL			TOTAL	512718	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
360 ET PLUS	1	377	1	0.02	377 0.08
300 A	320	2	3	0.04	992 0.20
280 A	300	1	4	0.05	1275 0.25
260 A	280	2	6	0.07	1809 0.36
240 A	260	3	9	0.11	2570 0.51
220 A	240	10	19	0.22	4898 0.96
200 A	220	23	42	0.48	9694 1.90
180 A	200	57	99	1.14	20421 3.99
160 A	180	86	185	2.12	34949 6.82
140 A	160	150	335	3.83	57240 11.17
120 A	140	325	660	7.54	98603 19.24
100 A	120	765	1425	16.27	181202 35.35
80 A	100	1286	2711	30.95	295539 57.65
60 A	80	1456	4167	47.57	397148 77.46
40 A	60	1202	5369	61.29	456956 89.13
30 A	40	595	20479	5964	68.09 477435 93.12
20 A	30	654	16048	6618	75.55 493483 96.25
10 A	20	898	12683	7516	85.80 506166 98.73
0 A	10	1244	6552	8760	100.00 512718 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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	7643	4706	4620	3812	3992	4543	4937	34253
FEV.	4850	5823	5672	5943	6256	6464	5832	40840
MARS	4275	5817	5409	5450	3506	3671	3743	31871
AVR.	9008	3432	5096	4661	5811	6087	5598	39693
MAI	11753	5262	5524	5126	5020	5734	7698	46117
JUIN	9925	6203	7289	7269	4103	6184	6638	47611
JUIL	10707	7171	7090	6808	6731	8880	9355	56742
AOUT	11969	8108	8365	6328	6175	6419	6802	54166
SEP.	10516	4079	5859	7387	7094	6437	6757	48129
OCT.	11677	3776	5111	4958	4988	7285	7273	45068
NOV.	5877	5825	5145	4603	4337	4546	4884	35217
DEC.	4664	4250	4385	4858	5175	5547	4132	33011
TOTAL	102864	64452	69565	67203	63188	71797	73649	512718
POURC. DU GRAND TOTAL	20.1	12.6	13.6	13.2	12.4	14.1	14.4	100.0

113

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1274	1177	1155	953	998	1136	987	1097
FEV.	1213	1456	1418	1486	1564	1616	1458	1458
MARS	1069	1163	1082	1090	877	918	936	1019
AVR.	1802	1144	1274	1165	1162	1217	1400	1309
MAI	1959	1316	1381	1282	1255	1434	1540	1452
JUIN	1985	1551	1458	1454	1368	1546	1660	1574
JUIL	2141	1793	1773	1702	1683	1776	1871	1819
AOUT	2394	1622	1673	1582	1544	1605	1701	1731
SEP.	2103	1360	1465	1477	1419	1609	1689	1588
OCT.	1946	1259	1278	1240	1247	1457	1455	1411
NOV.	1469	1165	1029	1151	1084	1137	1221	1179
DEC.	1166	1063	1096	972	1035	1109	1033	1067
JOUR MOYEN	1710	1339	1340	1296	1270	1380	1413	1393

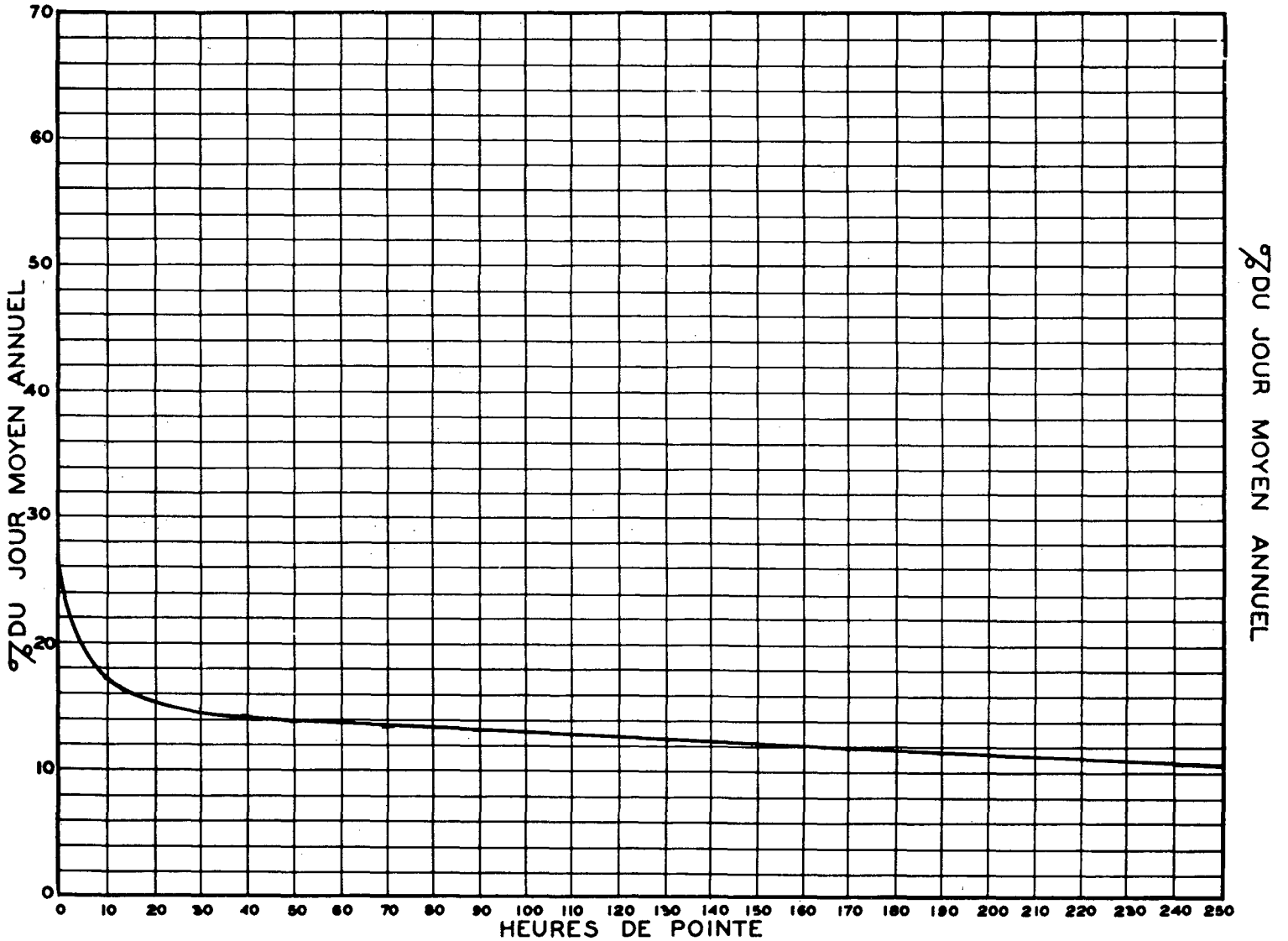
ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

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

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	91.5	84.5	83.0	68.5	71.7	81.6	70.9	78.8
FEV.	87.1	104.6	101.8	106.7	112.3	116.1	104.7	104.7
MARS	76.8	83.5	77.7	78.3	63.0	65.9	67.2	73.2
AVR.	129.4	82.2	91.5	83.7	83.5	87.4	100.5	94.0
MAI	140.7	94.5	99.2	92.1	90.1	103.0	110.6	104.3
JUIN	142.5	111.4	104.7	104.4	98.3	111.0	119.2	113.0
JUIL	153.7	128.8	127.3	122.2	120.9	127.5	134.4	130.6
AOUT	171.9	116.5	120.1	113.6	110.9	115.3	122.2	124.3
SEP.	151.0	97.7	105.2	106.1	101.9	115.6	121.3	114.0
OCT.	139.7	90.4	91.8	89.1	89.6	104.6	104.5	101.3
NOV.	105.5	83.7	73.9	82.7	77.9	81.7	87.7	84.7
DEC.	83.8	76.4	78.7	69.8	74.3	79.7	74.2	76.6
JOUR MOYEN	122.8	96.2	96.3	93.1	91.2	99.2	101.5	100.0

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



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
1 3 1

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

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	968	74.1	1097	78.7
FEV.	897	68.7	1458	104.7
MARS	930	71.2	1019	73.1
AVR.	1239	94.9	1309	94.0
MAI	1492	114.2	1452	104.2
JUIN	1580	121.0	1574	113.0
JUIL	1712	131.1	1819	130.6
AOUT	1678	128.5	1731	124.3
SEP.	1454	111.3	1588	114.0
OCT.	1304	99.8	1411	101.3
NOV.	1256	96.2	1179	84.6
DEC.	1151	88.1	1067	76.6
J.M.A.AJUSTE	1306	100.0	1393	100.0

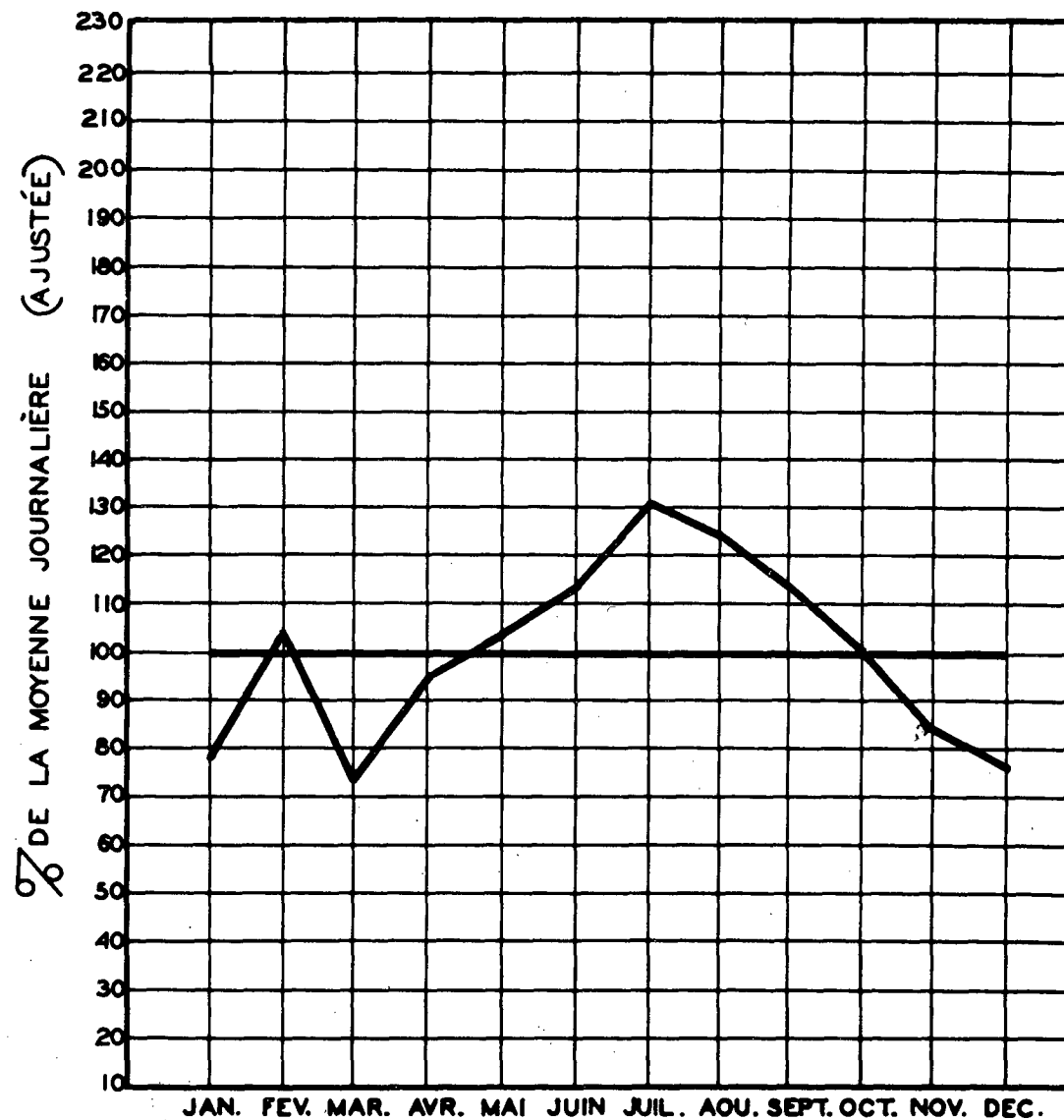
## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3150 ET PLUS	1	3186	1	0.28	3186	0.63
2550 A 2700	1	2685	2	0.55	5871	1.15
2400 A 2550	1	2503	3	0.83	8374	1.64
2250 A 2400	5	11603	8	2.20	19977	3.90
2100 A 2250	9	19405	17	4.66	39382	7.69
1950 A 2100	17	34691	34	9.32	74073	14.45
1800 A 1950	16	29623	50	13.70	103696	20.23
1650 A 1800	40	68814	90	24.66	172510	33.65
1500 A 1650	55	85931	145	39.73	258441	50.41
1350 A 1500	44	61928	189	51.79	320369	62.49
1200 A 1350	58	73603	247	67.68	393972	76.84
1050 A 1200	67	75496	314	86.03	469468	91.57
900 A 1050	31	30653	345	94.53	500121	97.55
750 A 900	7	6076	352	96.44	506197	98.73
600 A 750	5	3350	357	97.81	509547	99.39
450 A 600	4	1964	361	98.91	511511	99.77
300 A 450	3	1033	364	99.73	512544	99.97
150 A 300	1	174	365	100.00	512718	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 POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	2043	0.0	4589	460	389	367	352	327	248
*POURC.			224.5	22.5	19.0	18.0	17.0	16.0	12.0
70	2084	2.0	4694	474	410	378	356	327	254
*POURC.			225.2	22.6	19.6	18.0	17.0	15.6	12.1
71	2063	-1.1	4810	471	408	376	359	318	248
*POURC.			233.2	22.8	19.8	18.2	17.4	15.4	12.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	299	2559	1329	41214	5.5
FEV.	233	2248	1279	35818	4.8
MARS	323	2841	1482	45962	6.2
AVR.	395	4195	1913	57400	7.7
MAI	409	4305	2308	71572	9.6
JUIN	471	4464	2577	77317	10.3
JUIL	438	4810	3077	95395	12.7
AOUT	395	4346	2825	87577	11.7
SEP.	417	3946	2347	70432	9.4
OCT.	434	3858	2270	70389	9.4
NOV.	354	3271	1735	52065	7.0
DEC.	229	2174	1542	47817	6.4
JOUR MOYEN	2063		TOTAL	752958	

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
A.M.			P.M.		
12-1	11515	1.53	12-1	42276	5.62
1-2	7449	0.99	1-2	55269	7.35
2-3	5393	0.72	2-3	56974	7.57
3-4	3351	0.45	3-4	56498	7.51
4-5	3042	0.41	4-5	60896	8.09
5-6	4881	0.65	5-6	54980	7.31
6-7	12705	1.69	6-7	48446	6.44
7-8	24295	3.23	7-8	43663	5.80
8-9	31130	4.14	8-9	36367	4.83
9-10	38413	5.11	9-10	30440	4.05
10-11	43606	5.80	10-11	23553	3.13
11-12	41437	5.51	11-12	16379	2.18
TOTAL			TOTAL	752958	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
450 ET PLUS	1	471	1	0.02	471	0.07
400 A 450	11	4605	12	0.14	5076	0.68
350 A 400	51	18920	63	0.72	23996	3.19
300 A 350	78	25022	141	1.61	49018	6.52
250 A 300	104	28471	245	2.80	77489	10.30
225 A 250	109	25612	354	4.05	103101	13.70
200 A 225	206	43425	560	6.40	146526	19.47
175 A 200	372	69284	932	10.64	215810	28.67
150 A 175	489	78870	1421	16.23	294680	39.14
125 A 150	747	101661	2168	24.75	396341	52.64
100 A 125	1105	123338	3273	37.37	519679	69.02
90 A 100	489	46202	3762	42.95	565881	75.16
80 A 90	479	40582	4241	48.42	606463	80.55
70 A 80	432	32186	4673	53.35	638649	84.82
60 A 70	452	29130	5125	58.51	667779	88.69
50 A 60	388	21229	5513	62.94	689008	91.51
40 A 50	425	18982	5938	67.79	707990	94.03
30 A 40	459	15769	6397	73.03	723759	96.13
20 A 30	522	12752	6919	78.99	736511	97.82
10 A 20	773	10698	7692	87.81	747209	99.24
0 A 10	1068	5749	8760	100.00	752958	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 1 3 2

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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	11214	5083	4428	3825	4301	5401	6962	41214
FEV.	6606	4830	3909	4645	5138	5638	5052	35818
MARS	8136	6973	6761	7630	4534	5364	6564	45962
AVR.	14301	5101	6262	6382	7897	8805	8652	57400
MAI	20380	8031	6777	7062	7449	8826	13047	71572
JUIN	19968	8602	9736	11326	5757	9944	11984	77317
JUIL	20451	11171	10557	11008	10698	15043	16467	95395
AOUT	20835	12430	11710	10076	9741	11025	11760	87577
SEP.	17777	5633	7616	9781	9648	9339	10638	70432
OCT.	20256	5590	6843	7231	7358	10912	12199	70389
NOV.	10171	7918	6739	6587	5965	6855	7830	52065
DEC.	7603	5937	5489	6626	7214	8197	6751	47817
TOTAL	177698	87299	86827	92179	85700	105349	117906	752958
POURC. DU GRAND TOTAL	23.6	11.6	11.6	12.3	11.4	14.0	15.7	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 1 3 2

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1869	1271	1107	956	1075	1350	1392	1288
FEV.	1652	1208	977	1161	1285	1410	1263	1279
MARS	2034	1395	1352	1526	1134	1341	1641	1488
AVR.	2860	1700	1566	1396	1579	1761	2163	1889
MAI	3397	2008	1694	1766	1862	2207	2609	2220
JUIN	3994	2151	1947	2265	1919	2486	2996	2536
JUIL	4090	2793	2639	2752	2675	3009	3293	3035
AOUT	4167	2486	2342	2519	2435	2756	2940	2806
SEP.	3555	1878	1904	1956	1930	2335	2660	2316
OCT.	3376	1863	1711	1808	1840	2182	2440	2174
NOV.	2543	1584	1348	1647	1491	1714	1958	1754
DEC.	1901	1484	1372	1325	1443	1639	1688	1550
JOUR MOYEN	2953	1818	1663	1773	1722	2016	2254	2029

ROUTE 1 DISTRICT 3 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

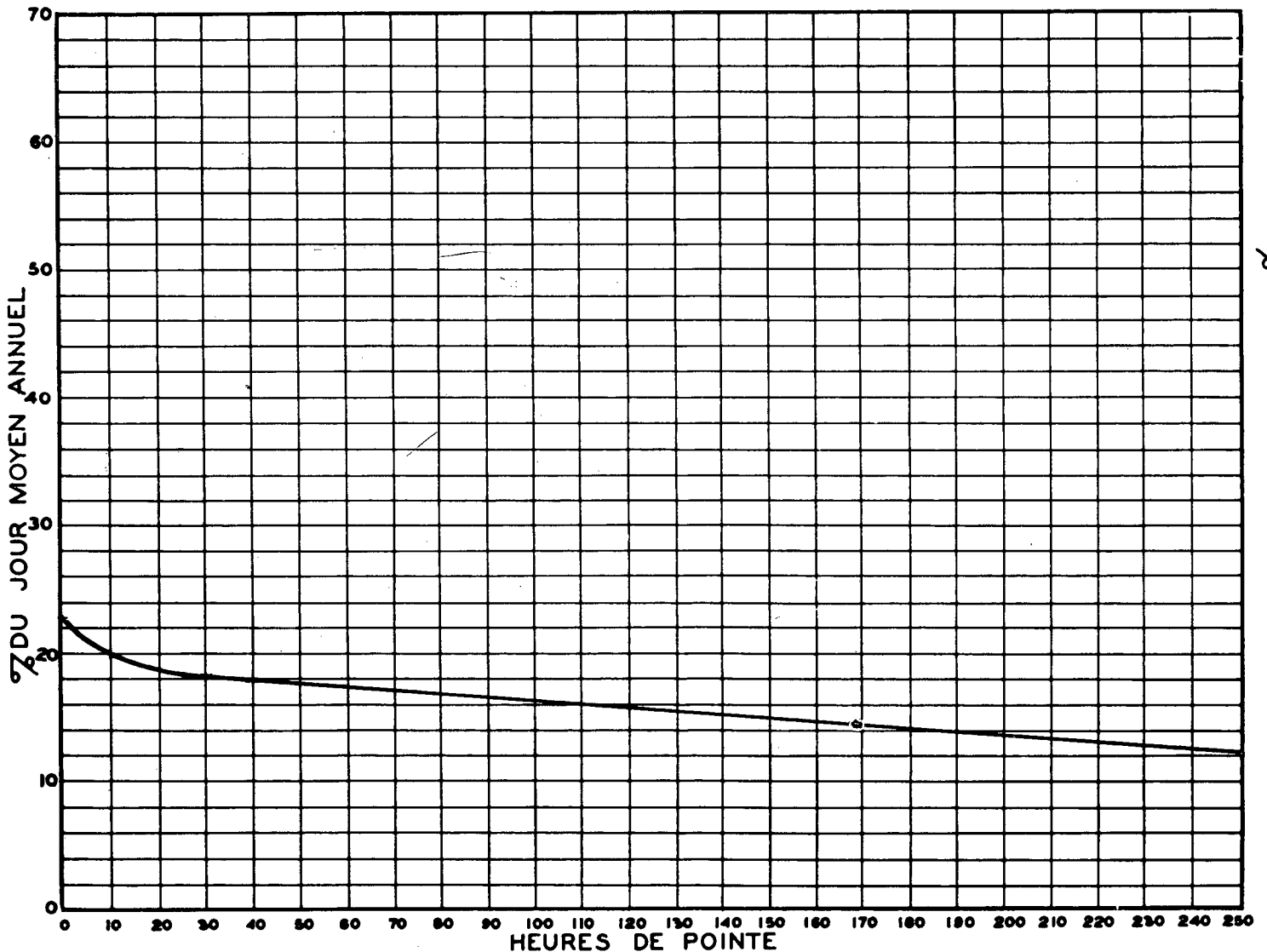
DUDSWELL

A 7.6 MILLES AU NORD DU PONT D EAST-ANGUS

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	92.2	62.7	54.6	47.2	53.0	66.6	68.7	63.5
FEV.	81.5	59.6	48.2	57.3	63.4	69.5	62.3	63.1
MARS	100.3	68.8	66.7	75.3	55.9	66.1	80.9	73.4
AVR.	141.0	83.8	77.2	78.7	77.9	86.8	106.7	93.1
MAI	167.5	99.0	83.5	87.1	91.8	108.8	128.6	109.5
JUIN	196.9	106.1	96.0	111.7	94.6	122.6	147.7	125.0
JUIL.	201.6	137.7	130.1	135.7	131.9	148.3	162.3	149.6
AOUT	205.4	122.6	115.5	124.2	120.1	135.9	144.9	138.3
SEP.	175.3	92.6	93.9	96.5	95.2	115.1	131.1	114.2
OCT.	166.4	91.9	84.4	89.2	90.7	107.6	120.3	107.2
NOV.	125.4	78.1	66.5	81.2	73.5	84.5	96.5	86.5
DEC.	93.7	73.2	67.7	65.4	71.2	80.8	83.2	76.4
JOUR MOYEN	145.6	89.7	82.0	87.5	85.0	99.4	111.1	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 PONT D EAST-ANGUS

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1328	64.6	1288	63.5
FEV.	1349	65.7	1279	63.0
MARS	1497	72.9	1488	73.3
AVR.	1708	83.1	1889	93.1
MAI	2242	109.1	2220	109.4
JUIN	2661	129.5	2536	125.0
JUIL	3114	151.6	3035	149.6
AOUT	2948	143.5	2806	138.3
SEP.	2365	115.1	2316	114.1
OCT.	2177	106.0	2174	107.1
NOV.	1867	90.9	1754	86.4
DEC.	1387	67.5	1550	76.4
J.M.A. AJUSTE	2054	100.0	2029	100.0

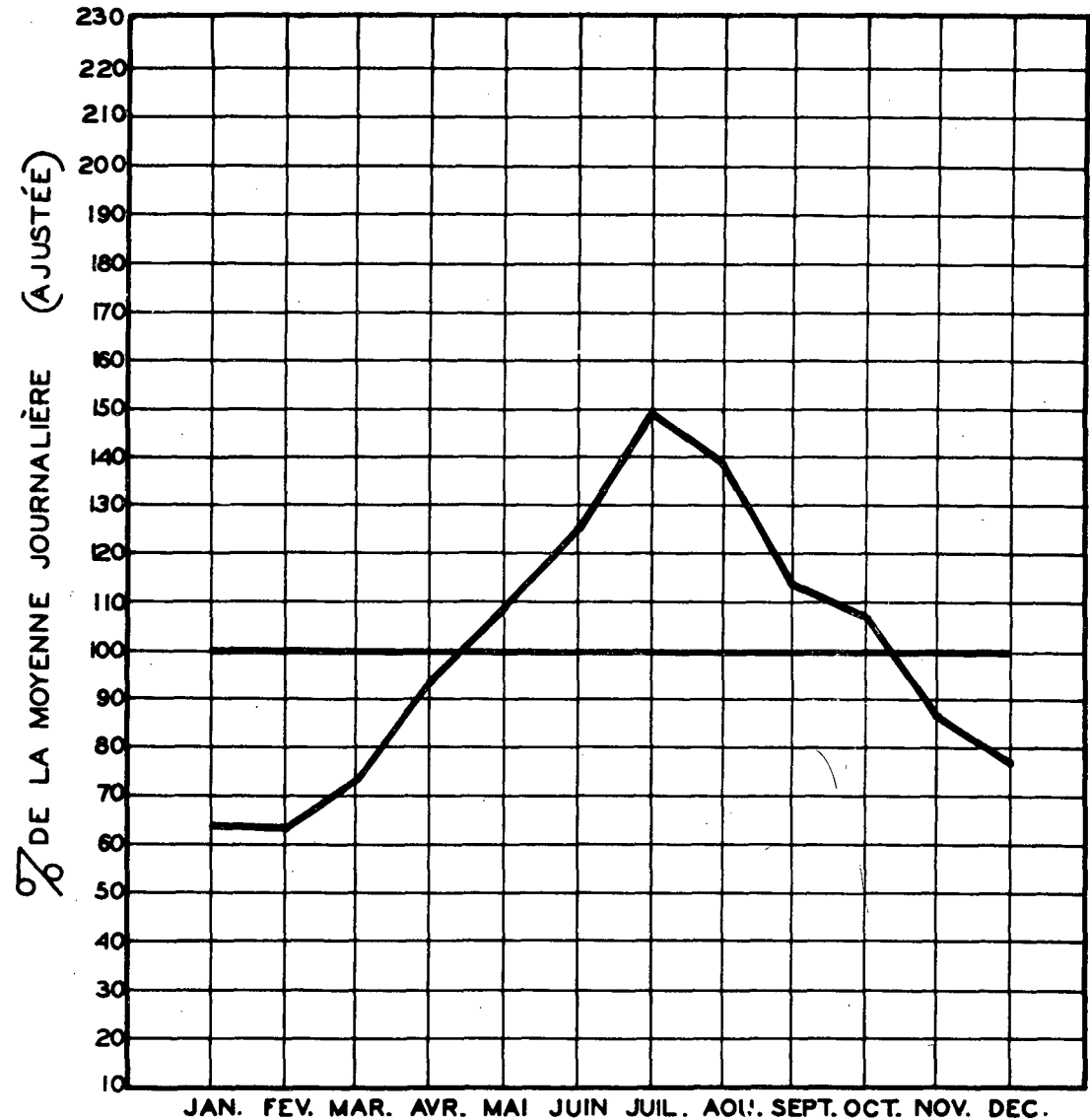
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
4800 ET PLUS	1	4810	1	0.28	4810	0.64
4350 A 4600	2	8948	3	0.83	13758	1.83
4100 A 4350	11	46842	14	3.84	60600	8.05
3850 A 4100	4	15818	18	4.94	76418	10.15
3600 A 3850	4	14902	22	6.03	91320	12.13
3350 A 3600	3	10410	25	6.85	101730	13.52
3100 A 3350	14	45067	39	10.69	146797	19.50
2850 A 3100	13	38837	52	14.25	185634	24.66
2600 A 2850	27	73540	79	21.65	259174	34.43
2350 A 2600	31	77588	110	30.14	336762	44.73
2100 A 2350	40	87970	150	41.10	424732	56.41
1850 A 2100	37	71795	187	51.24	496527	65.95
1600 A 1850	62	106721	249	68.22	603248	80.12
1350 A 1600	57	84225	306	83.84	687473	91.31
1100 A 1350	40	49554	346	94.80	737027	97.89
850 A 1100	13	12811	359	98.36	749838	99.59
600 A 850	2	1373	361	98.91	751211	99.77
350 A 600	4	1747	365	100.00	752958	100.00

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

STATION: DUDSWELL

ROUTE N° RS-3-2



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					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	4114	5.3	7554	1089	734	640	587	510	426
*POURC.			183.5	26.5	17.6	15.5	14.1	12.2	10.2
70	4592	11.6	8931	851	752	684	637	575	477
*POURC.			194.5	18.5	16.3	14.8	13.8	12.5	10.3
71	4748	3.4	8477	1021	781	711	668	599	496
*POURC.			178.6	21.5	16.4	15.0	14.1	12.6	10.4

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	703	6098	3339	103531	6.0
FEV.	511	4875	3248	90959	5.3
MARS	742	6625	3732	115705	6.7
AVR.	907	8431	4771	143142	8.3
MAI	748	7304	5068	157134	9.1
JUIN	722	7631	5492	164785	9.6
JUIL	853	8477	6169	191239	11.1
AOUT	810	8206	5887	182497	10.6
SEP.	781	7848	5374	161235	9.4
OCT.	1021	8357	5341	165572	9.6
NOV.	646	6501	4505	135175	7.8
DEC.	489	4782	3936	122040	7.1
JOUR MOYEN	4748		TOTAL	1733014	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	32923	1.90	12- 1	91423	5.28
1- 2	19669	1.14	1- 2	113785	6.57
2- 3	15190	0.88	2- 3	126294	7.29
3- 4	10605	0.62	3- 4	126178	7.29
4- 5	9272	0.54	4- 5	136525	7.88
5- 6	12937	0.75	5- 6	130958	7.56
6- 7	25959	1.50	6- 7	100506	5.80
7- 8	51743	2.99	7- 8	97921	5.66
8- 9	72062	4.16	8- 9	101273	5.85
9-10	81028	4.68	9-10	86036	4.97
10-11	88157	5.09	10-11	61497	3.55
11-12	90010	5.20	11-12	51063	2.95
TOTAL			TOTAL	1733014	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
900 ET PLUS	2	1928	2	0.03	1928 0.12
800 A 900	6	4980	8	0.10	6908 0.40
700 A 800	27	19922	35	0.40	26830 1.55
600 A 700	64	41036	99	1.14	67866 3.92
550 A 600	44	25251	143	1.64	93117 5.38
500 A 550	100	52057	243	2.78	145174 8.38
450 A 500	130	61322	373	4.26	206496 11.92
400 A 450	334	141032	707	8.08	347528 20.06
350 A 400	515	192370	1222	13.95	539898 31.16
300 A 350	681	220809	1903	21.73	760707 43.90
250 A 300	1013	276206	2916	33.29	1036913 59.84
225 A 250	652	154274	3568	40.74	1191187 68.74
200 A 225	619	131576	4187	47.80	1322763 76.33
175 A 200	544	101994	4731	54.01	1424757 82.22
150 A 175	500	81248	5231	59.72	1506005 86.91
125 A 150	431	59218	5662	64.64	1565223 90.32
100 A 125	427	47827	6089	69.51	1613050 93.08
75 A 100	435	37669	6524	74.48	1650719 95.26
50 A 75	554	34647	7078	80.80	1685366 97.26
25 A 50	1035	35981	8113	92.62	1721347 99.33
0 A 25	647	11667	8760	100.00	1733014 100.00



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

MAGOG

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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	24888	12771	11770	10805	11811	14291	17195	103531
FEV.	14693	11864	9740	12512	13801	15554	12795	90959
MARS	19191	17444	16694	18494	12693	14279	16910	115705
AVR.	31615	12559	16650	16487	21888	24138	19805	143142
MAI	38243	18789	16162	16978	18256	20678	28028	157134
JUIN	35275	19329	23269	25292	14835	22604	24181	164785
JUIL	37235	22585	22261	22556	23182	31453	31967	191239
AOUT	38215	26454	25514	21875	22632	23993	23814	182497
SEP.	36088	13060	17841	23111	24133	22859	24143	161235
OCT.	42544	13572	17060	17627	19327	27909	27533	165572
NOV.	23389	20765	19089	17342	16394	19005	19191	135175
DEC.	16910	16085	15032	18605	19632	19646	16130	122040
TOTAL	358286	205277	211082	221684	218584	256409	261692	1733014
POURC. DU GRAND TOTAL	20.7	11.9	12.2	12.8	12.7	14.8	15.2	100.0

121

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

MAGOG

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	4148	3193	2943	2701	2953	3573	3439	3278
FEV.	3673	2966	2435	3128	3450	3889	3199	3248
MARS	4798	3489	3339	3699	3173	3570	4228	3756
AVR.	6323	4186	4163	4122	4378	4828	4951	4707
MAI	6374	4697	4041	4245	4564	5170	5606	4956
JUIN	7055	4832	4654	5058	4945	5651	6045	5463
JUIL	7447	5646	5565	5639	5796	6291	6393	6111
AOUT	7643	5291	5103	5469	5658	5998	5954	5873
SEP.	7218	4353	4460	4622	4827	5715	6036	5318
OCT.	7091	4524	4265	4407	4832	5582	5507	5172
NOV.	5847	4153	3818	4336	4099	4751	4798	4543
DEC.	4228	4021	3758	3721	3926	3929	4033	3945
JOUR MOYEN	5987	4279	4045	4262	4383	4912	5016	4698

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

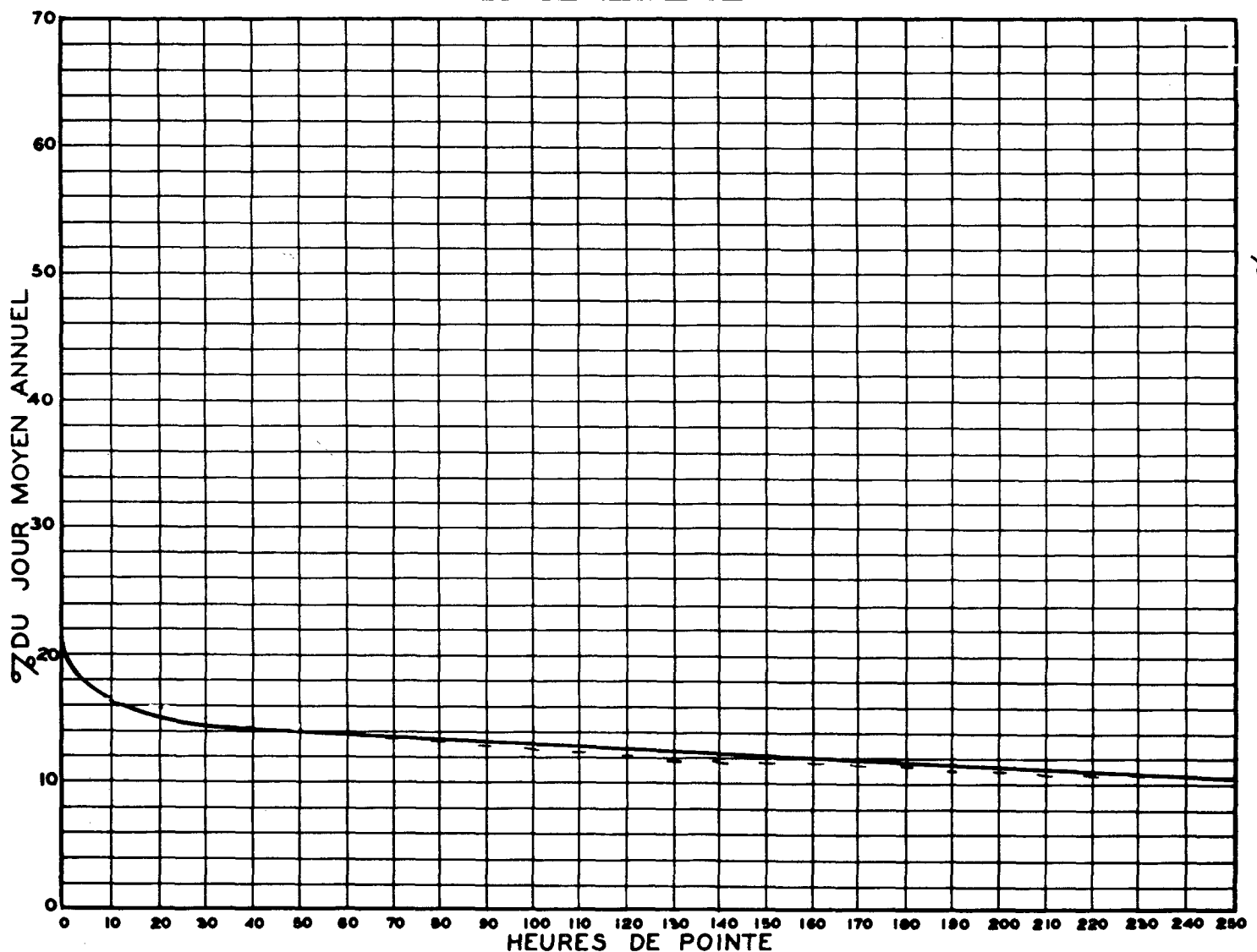
MAGOG

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

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	88.3	68.0	62.7	57.5	62.9	76.1	73.2	69.8
FEV.	78.2	63.2	51.9	66.6	73.5	82.8	68.1	69.2
MARS	102.2	74.3	71.1	78.8	67.5	76.0	90.0	80.0
AVR.	134.6	89.1	88.7	87.8	93.2	102.8	105.4	100.2
MAI	135.7	100.0	86.1	90.4	97.2	110.1	119.4	105.5
JUIN	150.2	102.9	99.1	107.7	105.3	120.3	128.7	116.3
JUIL	158.6	120.2	118.5	120.1	123.4	133.9	136.1	130.1
AOUT	162.7	112.7	108.7	116.5	120.5	127.7	126.8	125.0
SEP.	153.7	92.7	95.0	98.4	102.8	121.7	128.5	113.2
OCT.	151.0	96.3	90.8	93.8	102.9	118.9	117.3	110.1
NOV.	124.5	88.4	81.3	92.3	87.3	101.2	102.2	96.7
DEC.	90.0	85.6	80.0	79.2	83.6	83.7	85.9	84.0
JOUR MOYEN	127.5	91.1	86.2	90.8	93.4	104.6	106.8	100.0

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



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

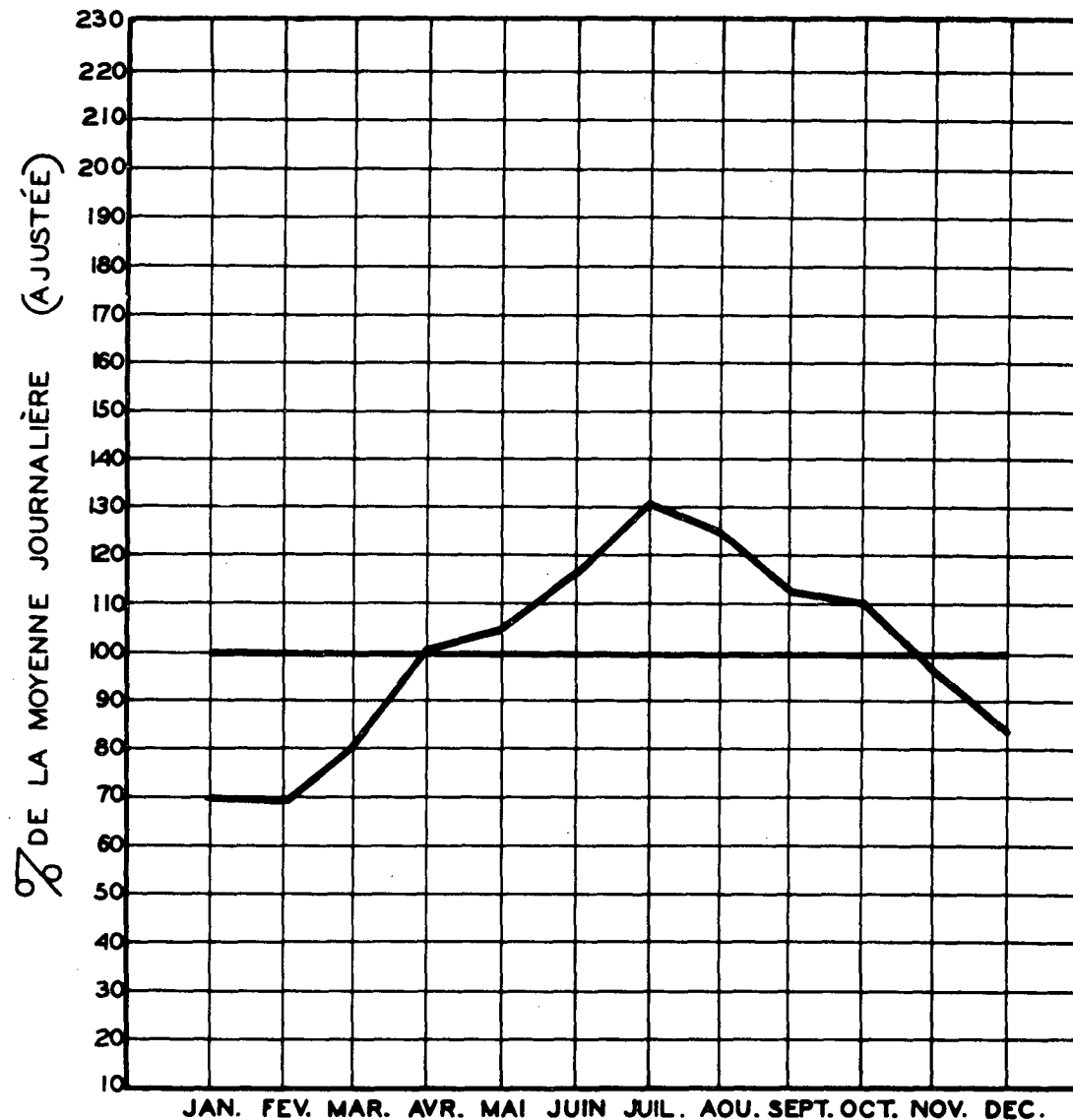
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3173	69.7	3278	69.8
FEV.	3600	79.1	3248	69.1
MARS	4054	89.1	3756	79.9
AVR.	4390	96.4	4707	100.2
MAI	4735	104.0	4956	105.5
JUIN	5154	113.2	5463	116.3
JUIL	5876	129.1	6111	130.1
AOUT	5791	127.2	5873	125.0
SEP.	5183	113.9	5318	113.2
OCT.	4720	103.7	5172	110.1
NOV.	4445	97.7	4543	96.7
DEC.	3486	76.6	3945	84.0
J.M.A.AJUSTE	4551	100.0	4698	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
8200 ET PLUS	5	41683	5	1.37	41683	2.41
7800 A 8200	3	23614	8	2.20	65297	3.77
7400 A 7800	9	67970	17	4.66	133267	7.69
7000 A 7400	6	43404	23	6.31	176671	10.20
6600 A 7000	4	27317	27	7.40	203988	11.78
6200 A 6600	17	108534	44	12.06	312522	18.04
5800 A 6200	25	149729	69	18.91	462251	26.68
5400 A 5800	40	223777	109	29.87	686028	39.59
5000 A 5400	32	166177	141	38.64	852205	49.18
4600 A 5000	39	187852	180	49.32	1040057	60.02
4200 A 4600	57	250142	237	64.94	1290199	74.45
3800 A 4200	47	188937	284	77.81	1479136	85.36
3400 A 3800	34	122113	318	87.13	1601249	92.40
3000 A 3400	23	74154	341	93.43	1675403	96.68
2600 A 3000	12	34200	353	96.72	1709603	98.65
2200 A 2600	5	12293	358	98.09	1721896	99.36
1800 A 2200	3	6052	361	98.91	1727948	99.71
1400 A 1800	1	1419	362	99.18	1729367	99.79
1000 A 1400	3	3647	365	100.00	1733014	100.00

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

STATION: MAGOG (VOIE NORD) ROUTE N° 1-3-3



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

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.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	4356	15.7	7697	1043	649	590	558	504	440
*POURC.			176.6	23.7	14.7	13.5	12.6	11.5	10.0
70	4691	7.7	7940	794	682	608	581	534	467
*POURC.			169.3	16.8	14.5	13.0	12.3	11.3	10.0
71	4787	2.1	7910	727	654	607	578	545	480
*POURC.			165.3	15.2	13.7	12.7	12.1	11.4	10.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	467	4325	3400	105413	6.1
FEV.	641	4814	3390	94940	5.5
MARS	713	5918	3721	115359	6.7
AVR.	651	6760	4830	144900	8.3
MAI	621	7107	5174	160420	9.2
JUIN	702	7491	5621	168654	9.7
JUIL	654	7910	6245	193624	11.1
AOUT	689	7452	5856	181564	10.4
SEP.	718	7801	5516	165481	9.5
OCT.	727	7127	5161	160015	9.2
NOV.	562	5630	4299	128979	7.4
DEC.	566	5843	4123	127834	7.4
JOUR MOYEN	4787		TOTAL	1747183	

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	50756	2.91	12- 1	87610	5.02
1- 2	27236	1.56	1- 2	113884	6.52
2- 3	17849	1.03	2- 3	117016	6.70
3- 4	11580	0.67	3- 4	124489	7.13
4- 5	7866	0.46	4- 5	131740	7.55
5- 6	8908	0.51	5- 6	118564	6.79
6- 7	24996	1.44	6- 7	114394	6.55
7- 8	60432	3.46	7- 8	109330	6.26
8- 9	82188	4.71	8- 9	90674	5.19
9-10	78617	4.50	9-10	74150	4.25
10-11	86641	4.96	10-11	64427	3.69
11-12	87707	5.02	11-12	56129	3.22
TOTAL				1747183	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
700 ET PLUS	4	2860	4	0.05	2860	0.17
660 A 700	5	3430	9	0.11	6290	0.37
620 A 660	15	9559	24	0.28	15849	0.91
580 A 620	24	14301	48	0.55	30150	1.73
540 A 580	60	33440	108	1.24	63590	3.64
500 A 540	92	47556	200	2.29	111146	6.37
460 A 500	114	54482	314	3.59	165628	9.48
420 A 460	164	71734	478	5.46	237362	13.59
380 A 420	289	114853	767	8.76	352215	20.16
340 A 380	501	179165	1268	14.48	531380	30.42
300 A 340	732	232190	2000	22.84	763570	43.71
260 A 300	979	272835	2979	34.01	1036405	59.32
220 A 260	1021	244721	4000	45.67	1281126	73.33
180 A 220	837	167817	4837	55.22	1448943	82.94
140 A 180	632	101292	5469	62.44	1550235	88.73
100 A 140	680	80642	6149	70.20	1630877	93.35
80 A 100	394	35201	6543	74.70	1666078	95.36
60 A 80	408	28305	6951	79.35	1694383	96.98
40 A 60	414	20256	7365	84.08	1714639	98.14
20 A 40	922	25732	8287	94.61	1740371	99.62
0 A 20	473	6812	8760	100.00	1747183	100.00

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

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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	22800	13437	12857	11313	12301	15324	17381	105413
FEV.	14190	12899	10612	12945	14202	16298	13794	94940
MARS	16775	17661	17423	19081	12417	14594	17408	115359
AVR.	28504	12922	16922	16875	22484	25817	21376	144900
MAI	37796	18391	16503	17426	18283	22238	29783	160420
JUIN	34701	20061	24170	25710	14889	24205	24918	168654
JUIL	35222	23068	22084	22594	23072	32744	34840	193624
AOUT	35755	27080	25243	21462	22194	24609	25221	181564
SEP.	34301	13305	18402	24222	24562	23749	26940	165481
OCT.	35309	12569	17620	17623	19207	29904	27783	160015
NOV.	20346	20036	18428	16502	15240	18780	19647	128979
DEC.	17093	14747	15482	18330	20706	23996	17480	127834
TOTAL	332792	206176	215746	224083	219557	272258	276571	1747183
POURC. DU GRAND TOTAL	19.1	11.9	12.4	12.9	12.6	15.6	15.9	100.0

125

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

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3800	3359	3214	2828	3075	3831	3476	3369
FEV.	3548	3225	2653	3236	3551	4075	3449	3390
MARS	4194	3532	3485	3816	3104	3649	4352	3733
AVR.	5701	4307	4231	4219	4497	5163	5344	4780
MAI	6299	4598	4126	4357	4571	5560	5957	5066
JUIN	6940	5015	4834	5142	4963	6051	6230	5596
JUIL	7044	5767	5521	5649	5768	6549	6968	6180
AOUT	7151	5416	5049	5366	5549	6152	6305	5855
SEP.	6860	4435	4601	4844	4912	5937	6735	5475
OCT.	5885	4190	4405	4406	4802	5981	5557	5032
NOV.	5087	4007	3686	4126	3810	4695	4912	4331
DEC.	4273	3687	3871	3666	4141	4799	4370	4115
JOUR MOYEN	5565	4295	4140	4305	4395	5204	5305	4744

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

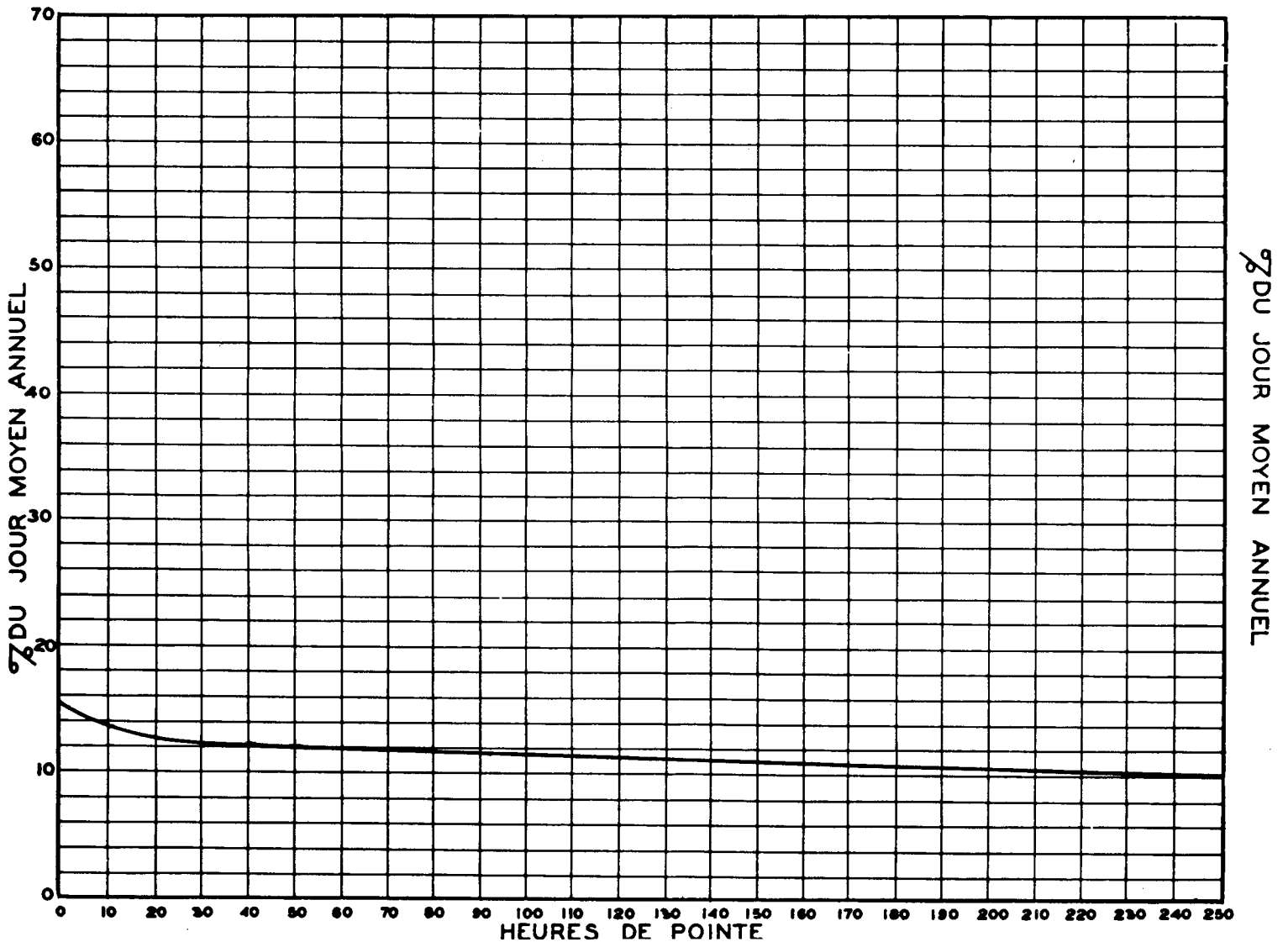
MAGOG

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

1971 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	70.8	67.8	59.7	64.9	80.8	73.3	71.1
FEV.	74.8	68.0	56.0	68.3	74.9	85.9	72.7	71.5
MARS	88.4	74.5	73.5	80.5	65.5	77.0	91.8	78.7
AVR.	120.2	90.8	89.2	89.0	94.8	108.9	112.7	100.8
MAI	132.8	97.0	87.0	91.9	96.4	117.2	125.6	106.8
JUIN	146.3	105.8	101.9	108.4	104.7	127.6	131.4	118.0
JUIL	148.5	121.6	116.4	119.1	121.6	138.1	146.9	130.3
AOUT	150.8	114.2	106.5	113.2	117.0	129.7	132.9	123.5
SEP.	144.6	93.5	97.0	102.1	103.6	125.2	142.0	115.4
OCT.	124.1	88.4	92.9	92.9	101.3	126.1	117.2	106.1
NOV.	107.3	84.5	77.7	87.0	80.4	99.0	103.6	91.3
DEC.	90.1	77.8	81.6	77.3	87.3	101.2	92.2	86.8
JOUR MOYEN	117.4	90.6	87.3	90.8	92.7	109.7	111.9	100.0

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



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

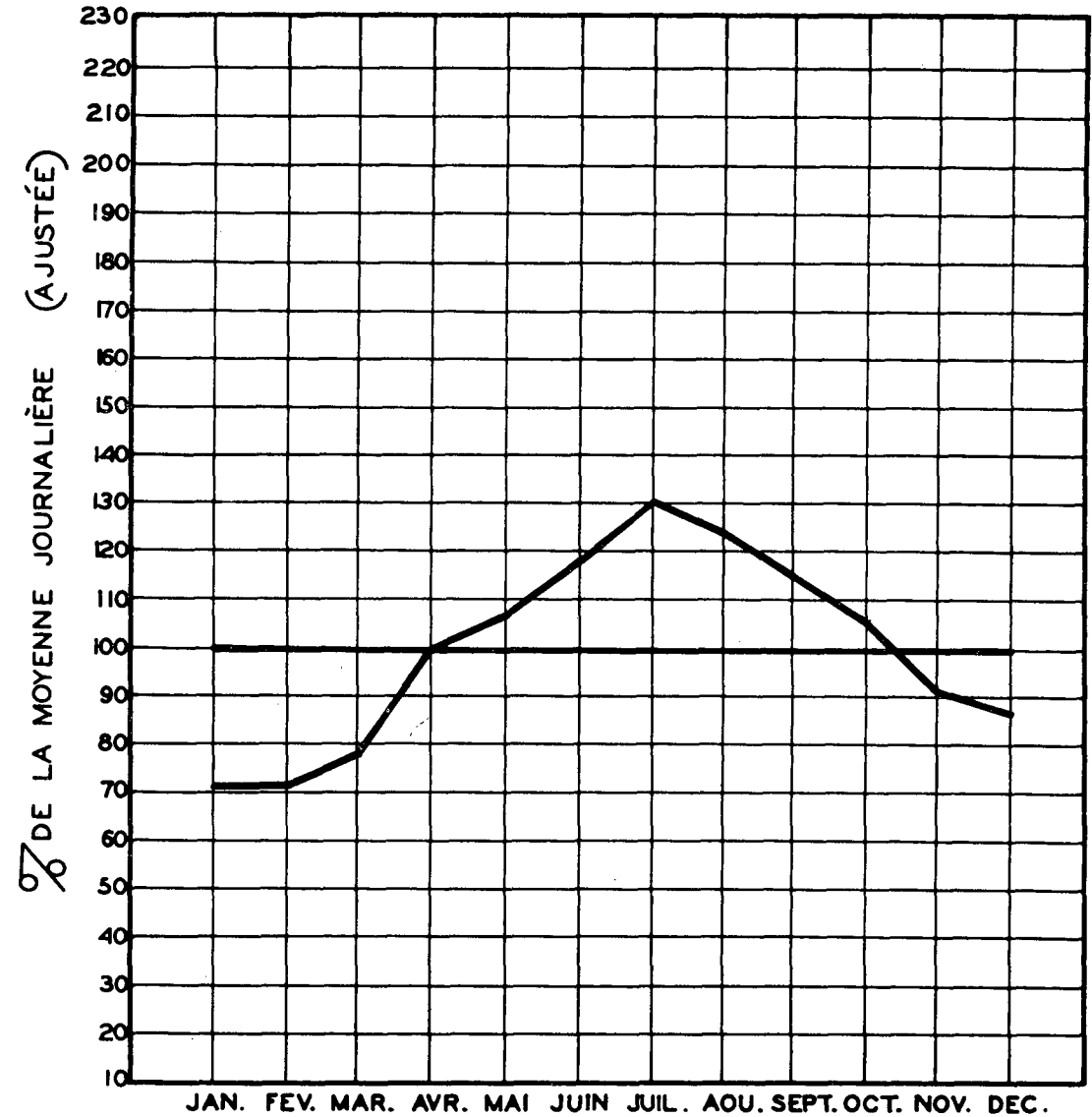
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3491	74.9	3369	71.0
FEV.	3780	81.1	3390	71.5
MARS	4150	89.1	3733	78.7
AVR.	4489	96.3	4780	100.7
MAI	4799	103.0	5066	106.8
JUIN	5222	112.1	5596	117.9
JUIL	6019	129.2	6180	130.3
AOUT	5876	126.1	5855	123.4
SEP.	5307	113.9	5475	115.4
OCT.	4763	102.2	5032	106.1
NOV.	4382	94.1	4331	91.3
DEC.	3620	77.7	4115	86.7
J.M.A.AJUSTE	4659	100.0	4744	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7800 ET PLUS	2	15711	2	0.55	15711	0.90
7400 A 7800	4	30266	6	1.65	45977	2.64
7000 A 7400	16	114737	22	6.03	160714	9.20
6600 A 7000	9	61066	31	8.50	221780	12.70
6200 A 6600	19	121330	50	13.70	343110	19.64
5800 A 6200	25	149074	75	20.55	492184	28.18
5400 A 5800	42	234627	117	32.06	726811	41.60
5000 A 5400	29	150963	146	40.00	877774	50.24
4800 A 5000	20	97622	166	45.48	975396	55.83
4600 A 4800	17	79838	183	50.14	1055234	60.40
4400 A 4600	24	108394	207	56.72	1163628	66.61
4200 A 4400	29	125217	236	64.66	1288845	73.77
4000 A 4200	29	119052	265	72.61	1407897	80.59
3800 A 4000	26	101430	291	79.73	1509327	86.39
3400 A 3800	34	123894	325	89.05	1633221	93.48
3000 A 3400	23	74368	348	95.35	1707589	97.74
2600 A 3000	8	22539	356	97.54	1730128	99.03
2200 A 2600	4	9467	360	98.64	1739595	99.57
1800 A 2200	1	2094	361	98.91	1741689	99.69
1400 A 1800	2	3038	363	99.46	1744727	99.86
1200 A 1400	2	2456	365	100.00	1747183	100.00

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

STATION: MAGOG (VOIE SUD) ROUTE N° 1-3-3



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

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	8470	10.5	14710	1656	1284	1153	1087	1004	856
*POURC.			173.6	19.5	15.0	13.5	12.6	11.7	10.0
70	9283	9.6	16871	1454	1282	1210	1173	1092	932
*POURC.			181.7	15.6	13.7	13.0	12.5	11.7	10.0
71	9535	2.8	16122	1603	1363	1231	1184	1105	951
*POURC.			169.1	16.8	14.3	12.9	12.4	11.6	10.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1082	9768	6740	208944	6.1
FEV.	1069	9689	6639	185899	5.4
MARS	1260	12061	7453	231064	6.7
AVR.	1558	15191	9601	288042	8.3
MAI	1211	14253	10243	317554	9.2
JUIN	1359	15007	11114	333439	9.6
JUIL	1388	16122	12414	384863	11.1
AOUT	1418	15658	11743	364061	10.5
SEP.	1334	15649	10890	326716	9.4
OCT.	1603	14691	10502	325587	9.4
NOV.	1175	12131	8805	264154	7.6
DEC.	958	9484	8060	249874	7.2
JOUR MOYEN		9535	TOTAL	3480197	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	83679	2.41	12- 1	179033	5.15
1- 2	46905	1.35	1- 2	227669	6.55
2- 3	33039	0.95	2- 3	243310	7.00
3- 4	22185	0.64	3- 4	250667	7.21
4- 5	17138	0.50	4- 5	268265	7.71
5- 6	21845	0.63	5- 6	249522	7.17
6- 7	50955	1.47	6- 7	214900	6.18
7- 8	112175	3.23	7- 8	207251	5.96
8- 9	154250	4.44	8- 9	191947	5.52
9-10	159645	4.59	9-10	160186	4.61
10-11	174798	5.03	10-11	125924	3.62
11-12	177717	5.11	11-12	107192	3.09
TOTAL				3480197	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1400 ET PLUS	3	4579	3	0.04	4579	0.14
1200 A 1400	39	50158	42	0.48	54737	1.58
1000 A 1200	158	171681	200	2.29	226418	6.51
800 A 1000	408	357674	608	6.95	584092	16.79
600 A 800	1315	903322	1923	21.96	1487414	42.74
550 A 600	557	319041	2480	28.32	1806455	51.91
500 A 550	609	319612	3089	35.27	2126067	61.10
450 A 500	662	313825	3751	42.82	2439892	70.11
400 A 450	641	272470	4392	50.14	2712362	77.94
350 A 400	492	184833	4884	55.76	2897195	83.25
300 A 350	436	142130	5320	60.74	3039325	87.34
250 A 300	393	107115	5713	65.22	3146440	90.41
200 A 250	414	92958	6127	69.95	3239398	93.09
175 A 200	245	45649	6372	72.74	3285047	94.40
150 A 175	251	40607	6623	75.61	3325654	95.56
125 A 150	244	33442	6867	78.40	3359096	96.53
100 A 125	252	28233	7119	81.27	3387329	97.34
75 A 100	332	28704	7451	85.06	3416033	98.16
50 A 75	654	39622	8105	92.53	3455655	99.30
25 A 50	609	23652	8714	99.48	3479307	99.98
0 A 25	46	890	8760	100.00	3480197	100.00



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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	47688	26208	24627	22118	24112	29615	34576	208944
FEV.	28883	24763	20352	25457	28003	31852	26589	185899
MARS	35966	35105	34117	37575	25110	28873	34318	231064
AVR.	60119	25481	33572	33362	44372	49955	41181	288042
MAI	76039	37180	32665	34404	36539	42916	57811	317554
JUIN	69976	39390	47439	51002	29724	46809	49099	333439
JUIL	72457	45653	44345	45150	46254	64197	66807	384863
AOUT	73970	53534	50757	43337	44826	48602	49035	364061
SEP.	70389	26365	36243	47333	48695	46608	51083	326716
OCT.	77853	26141	34680	35250	38534	57813	55316	325587
NOV.	43735	40801	37517	33844	31634	37785	38838	264154
DEC.	34003	30832	30514	36935	40338	43642	33610	249874
TOTAL	691078	411453	426828	445767	438141	528667	538263	3480197
POURC. DU GRAND TOTAL	19.9	11.9	12.3	12.9	12.6	15.2	15.5	100.0

129

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	7948	6552	6157	5530	6028	7404	6915	6647
FEV.	7221	6191	5088	6364	7001	7963	6647	6639
MARS	8992	7021	6823	7515	6278	7218	8580	7489
AVR.	12024	8494	8393	8341	8874	9991	10295	9487
MAI	12673	9295	8166	8601	9135	10729	11562	10023
JUIN	13995	9848	9488	10200	9908	11702	12275	11059
JUIL	14491	11413	11086	11288	11564	12839	13361	12291
AOUT	14794	10707	10151	10834	11207	12151	12259	11728
SEP.	14078	8788	9061	9467	9739	11652	12771	10793
OCT.	12976	8714	8670	8813	9634	11563	11063	10204
NOV.	10934	8160	7503	8461	7909	9446	9710	8874
DEC.	8501	7708	7629	7387	8068	8728	8403	8060
JOUR MOYEN	11552	8574	8185	8567	8779	10116	10320	9442

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

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ

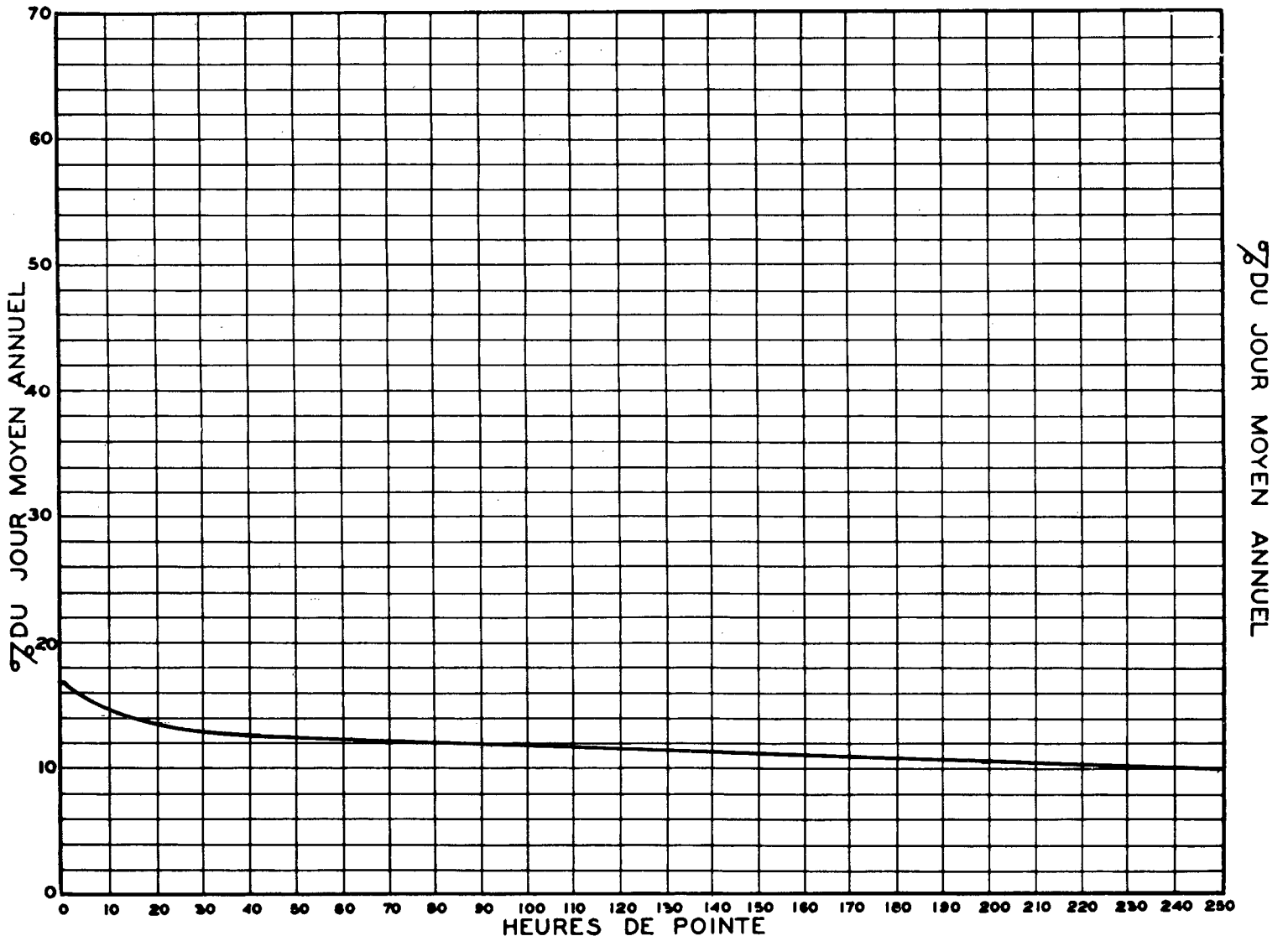
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	84.2	69.4	65.3	58.6	63.9	78.5	73.3	70.4
FÉV.	76.5	65.6	53.9	67.4	74.2	84.4	70.4	70.4
MARS	95.3	74.4	72.3	79.6	66.5	76.5	90.9	79.4
AVR.	127.4	90.0	88.9	88.4	94.0	105.9	109.1	100.5
MAI	134.3	98.5	86.5	91.1	96.8	113.7	122.5	106.2
JUIN	148.3	104.3	100.5	108.1	105.0	124.0	130.1	117.2
JUIL	153.5	120.9	117.5	119.6	122.5	136.0	141.6	130.2
AOUT	156.7	113.4	107.6	114.8	118.7	128.7	129.9	124.3
SEP.	149.1	93.1	96.0	100.3	103.2	123.5	135.3	114.4
OCT.	137.5	92.3	91.9	93.4	102.1	122.5	117.2	108.1
NOV.	115.8	86.5	79.5	89.7	83.8	100.1	102.9	94.0
DEC.	90.1	81.7	80.8	78.3	85.5	92.5	89.0	85.4
JOUR MOYEN	122.4	90.9	86.7	90.8	93.0	107.2	109.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL

STATION: MAGOG (2 VOIES)

ROUTE N° 1-3-3



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

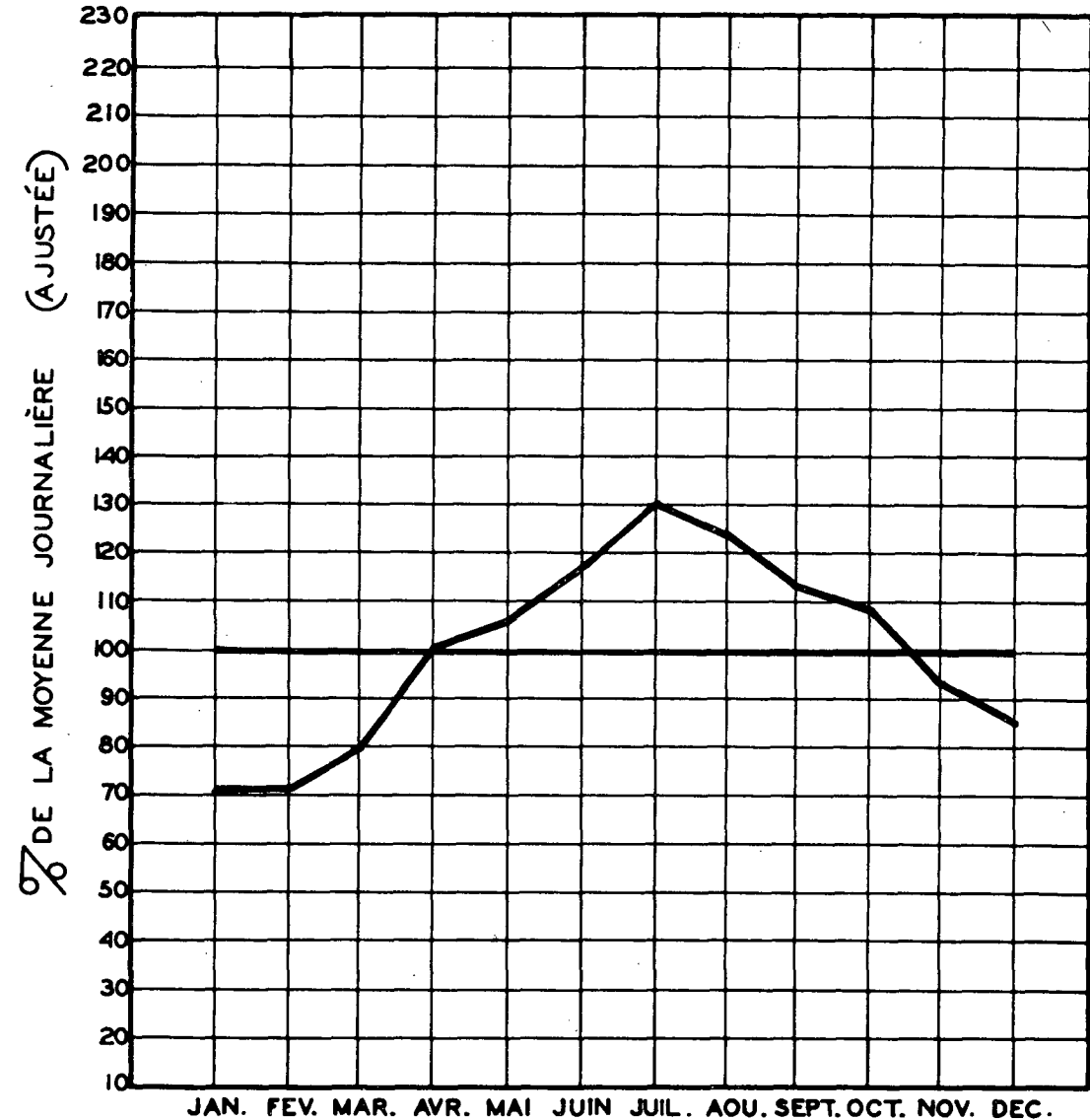
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	6665	72.4	6647	70.4
FEV.	7381	80.1	6639	70.3
MARS	8204	89.1	7489	79.3
AVR.	8880	96.4	9487	100.5
MAI	9535	103.5	10023	106.2
JUIN	10376	112.7	11059	117.1
JUIL	11895	129.1	12291	130.2
AOUT	11668	126.7	11728	124.2
SEP.	10491	113.9	10793	114.3
OCT.	9484	103.0	10204	108.1
NOV.	8827	95.8	8874	94.0
DEC.	7107	77.2	8060	85.4
J.M.A. AJUSTE	9210	100.0	9442	100.0

STATION: MAGOG (2 VOIES)

ROUTE N° 1-3-3

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
16000 ET PLUS	2	32146	2	0.55	32146	0.93
15000 A 16000	6	91837	8	2.20	123983	3.57
14000 A 15000	14	203735	22	6.03	327718	9.42
13000 A 14000	11	147191	33	9.05	474909	13.65
12000 A 13000	25	310473	58	15.90	785382	22.57
11500 A 12000	14	164174	72	19.73	949556	27.29
11000 A 11500	29	326236	101	27.68	1275792	36.66
10500 A 11000	25	268882	126	34.53	1544674	44.39
10000 A 10500	19	194752	145	39.73	1739426	49.99
9500 A 10000	20	195226	165	45.21	1934652	55.60
9000 A 9500	27	250338	192	52.61	2184990	62.79
8500 A 9000	45	393051	237	64.94	2578041	74.08
8000 A 8500	29	239746	266	72.88	2817787	80.97
7500 A 8000	26	201820	292	80.00	3019607	86.77
7000 A 7500	25	182391	317	86.85	3201998	92.01
6500 A 7000	17	114416	334	91.51	3316414	95.30
6000 A 6500	11	68767	345	94.53	3385181	97.27
5000 A 6000	13	71793	358	98.09	3456974	99.34
4000 A 5000	3	12663	361	98.91	3469637	99.70
2200 A 3000	4	10560	365	100.00	3480197	100.00



ROUTE 1 DISTRICT 8 COMPTEUR 4 VOIE 12 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.			1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	2628	-1.6	5687	617	536	483	465	426	312
*POURC.			216.3	23.5	20.2	18.2	17.5	16.0	11.7
70	3008	0.0	5963	587	527	458	438	376	282
*POURC.			198.2	19.5	17.5	15.1	14.5	12.5	9.3
71	2570	0.0	5799	562	512	477	451	415	302
*POURC.			225.7	21.9	19.9	18.6	17.5	16.1	11.7

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	219	2056	1679	52075	5.6
FEV.	288	2373	1649	46178	5.0
MARS	342	3080	1740	53944	5.8
AVR.	351	3310	2224	66748	7.2
MAI	507	5281	2918	90482	9.7
JUIN	515	5586	3290	98720	10.6
JUIL	528	5799	3837	118977	12.7
AOUT	514	5529	3506	108694	11.6
SEP.	498	4618	2963	88901	9.5
OCT.	562	4774	2894	89722	9.6
NOV.	344	3158	2220	66617	7.2
DEC.	295	2623	1842	57102	6.1
JOUR MOYEN	2570		TOTAL	938160	

ROUTE 1 DISTRICT 8 COMPTEUR 4 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 WATERLOO A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 39-52

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	19022	2.03	12- 1	60381	6.44
1- 2	12177	1.30	1- 2	62561	6.67
2- 3	9478	1.02	2- 3	67766	7.23
3- 4	6383	0.69	3- 4	68102	7.26
4- 5	4573	0.49	4- 5	72625	7.75
5- 6	6340	0.68	5- 6	71799	7.66
6- 7	27362	2.92	6- 7	57723	6.16
7- 8	29814	3.18	7- 8	54379	5.80
8- 9	29502	3.15	8- 9	47030	5.02
9-10	37207	3.97	9-10	38694	4.13
10-11	47219	5.04	10-11	31770	3.39
11-12	51161	5.46	11-12	25092	2.68
TOTAL				938160	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
500 ET PLUS	15	7856	15	0.18	7856	0.84
450 A 500	37	17454	52	0.60	25310	2.70
400 A 450	65	27599	117	1.34	52909	5.64
350 A 400	41	15342	158	1.81	68251	7.28
300 A 350	101	32316	259	2.96	100567	10.72
250 A 300	234	63343	493	5.63	163910	17.48
200 A 250	532	117707	1025	11.71	281617	30.02
175 A 200	411	76798	1436	16.40	358415	38.21
150 A 175	629	101222	2065	23.58	459637	49.00
125 A 150	857	116697	2922	33.36	576334	61.44
100 A 125	1210	134900	4132	47.17	711234	75.82
90 A 100	534	50465	4666	53.27	761699	81.20
80 A 90	491	41533	5157	58.87	803232	85.62
70 A 80	489	36502	5646	64.46	839734	89.51
60 A 70	364	23506	6010	68.61	863240	92.02
50 A 60	356	19440	6366	72.68	882680	94.09
40 A 50	360	16199	6726	76.79	898879	95.82
30 A 40	347	11970	7073	80.75	910849	97.09
20 A 30	541	12908	7614	86.92	923757	98.47
10 A 20	866	12474	8480	96.81	936231	99.80
0 A 10	280	1929	8760	100.00	938160	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 1 8 4

WATERLOO A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 39-52

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	10965	6908	6868	5561	6156	7396	8221	52075
FEV.	6747	6587	5543	6228	6721	7544	6808	46178
MARS	8498	8495	8138	8573	5869	6529	7842	53944
AVR.	14462	6423	8254	7665	9655	10659	9630	66748
MAI	24208	10708	9512	9269	9281	11022	16482	90482
JUIN	24335	11219	13772	13857	7555	12699	15283	98720
JUIL	25438	13848	13583	13405	13314	18516	20873	118977
AOUT	25386	15568	14948	12143	12080	13369	15200	108694
SEP.	21726	7098	9924	12441	12177	11605	13930	88901
OCT.	25002	6967	9619	9149	9285	13472	16228	89722
NOV.	10843	10335	10072	8387	7859	8786	10335	66617
DEC.	8333	7069	7099	8354	9058	9415	7774	57102
TOTAL	205943	111225	117332	115032	109010	131012	148606	938160
POURC. DU GRAND TOTAL	22.0	11.9	12.6	12.3	11.7	14.0	15.9	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 1 8 4

WATERLOO A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 39-52

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1828	1727	1717	1390	1539	1849	1644	1670
FEV.	1687	1647	1386	1557	1680	1886	1702	1649
MARS	2125	1699	1628	1715	1467	1632	1961	1746
AVR.	2892	2141	2064	1916	1931	2132	2408	2211
MAI	4035	2677	2378	2317	2320	2756	3296	2825
JUIN	4867	2805	2754	2771	2518	3175	3821	3244
JUIL	5088	3462	3396	3351	3329	3703	4175	3786
AOUT	5077	3114	2990	3036	3020	3342	3800	3482
SEP.	4345	2366	2481	2488	2435	2901	3483	2928
OCT.	4167	2322	2405	2287	2321	2694	3246	2777
NOV.	2711	2067	2014	2097	1965	2197	2584	2233
DEC.	2083	1767	1775	1671	1812	1883	1944	1847
JOUR MOYEN	3409	2316	2249	2216	2195	2513	2839	2534

ROUTE 1 DISTRICT 8 COMPTEUR 4 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

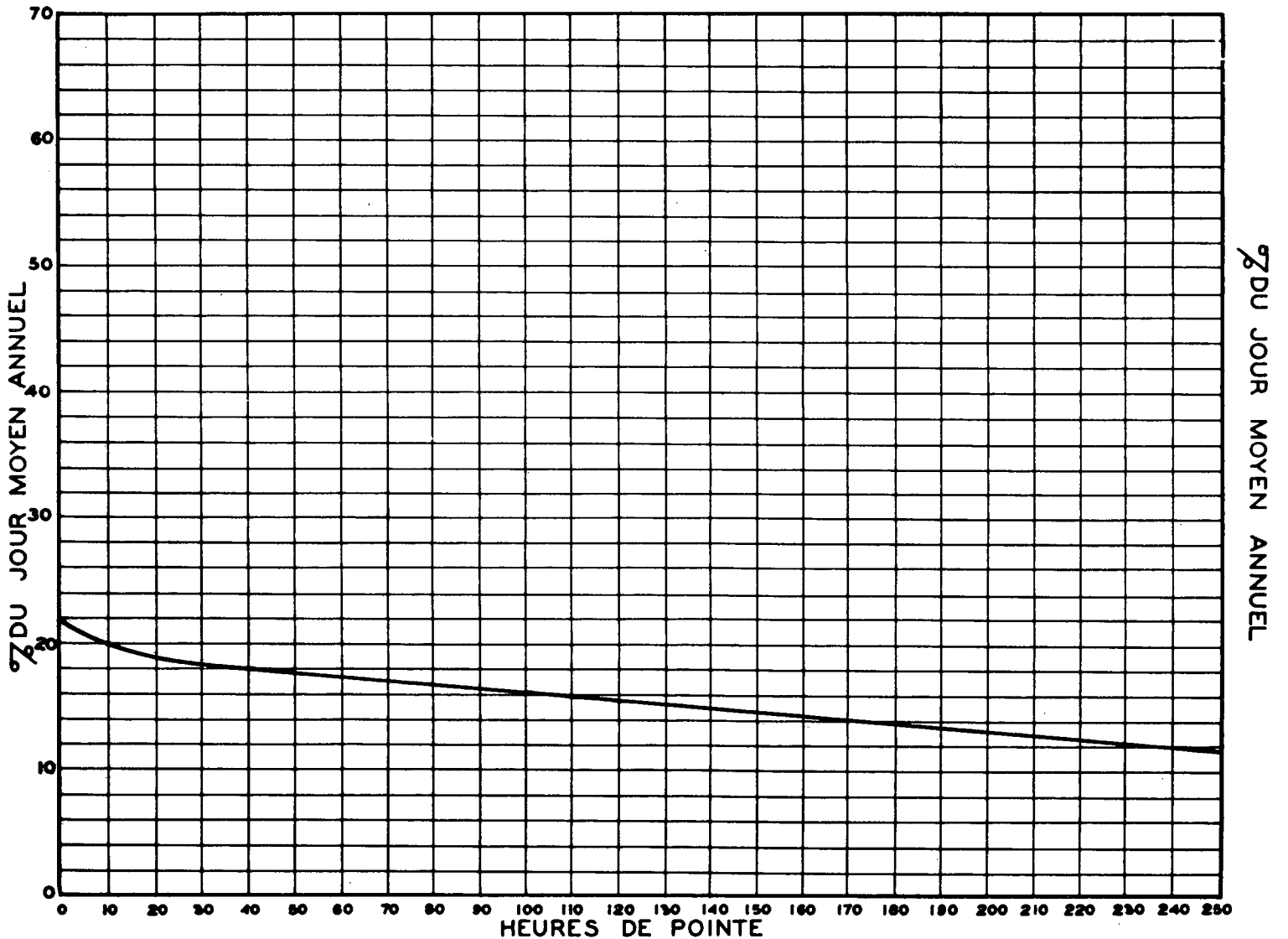
WATERLOO

A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 39-52

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	72.2	68.2	67.8	54.9	60.8	73.0	64.9	65.9
FEV.	66.6	65.0	54.7	61.5	66.3	74.5	67.2	65.1
MARS	83.9	67.1	64.3	67.7	57.9	64.4	77.4	68.9
AVR.	114.2	84.5	81.5	75.7	76.2	84.2	95.1	87.3
MAI	159.3	105.7	93.9	91.5	91.6	108.8	130.1	111.5
JUIN	192.1	110.7	108.7	109.4	99.4	125.3	150.8	128.1
JUIL	200.8	136.7	134.1	132.3	131.4	146.2	164.8	149.4
AOUT	200.4	122.9	118.0	119.8	119.2	131.9	150.0	137.4
SEP.	171.5	93.4	97.9	98.2	96.1	114.5	137.5	115.6
OCT.	164.5	91.7	95.0	90.3	91.6	106.4	128.1	109.6
NOV.	107.0	81.6	79.5	82.8	77.6	86.7	102.0	88.2
DEC.	82.2	69.8	70.1	66.0	71.6	74.4	76.8	72.9
JOUR MOYEN	134.6	91.5	88.8	87.5	86.7	99.2	112.1	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 12 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 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	1670	65.9
FEV.	---	---	1649	65.1
MARS	---	---	1746	68.9
AVR.	---	---	2211	87.2
MAI	---	---	2825	111.5
JUIN	---	---	3244	128.0
JUIL	3932	131.7	3786	149.4
AOUT	3872	129.7	3482	137.4
SEP.	3056	102.4	2928	115.5
OCT.	2792	93.5	2777	109.6
NOV.	2456	82.3	2237	88.1
DEC.	1797	60.2	1847	72.9
J.M.A.AJUSTE	2984	100.0	2534	100.0

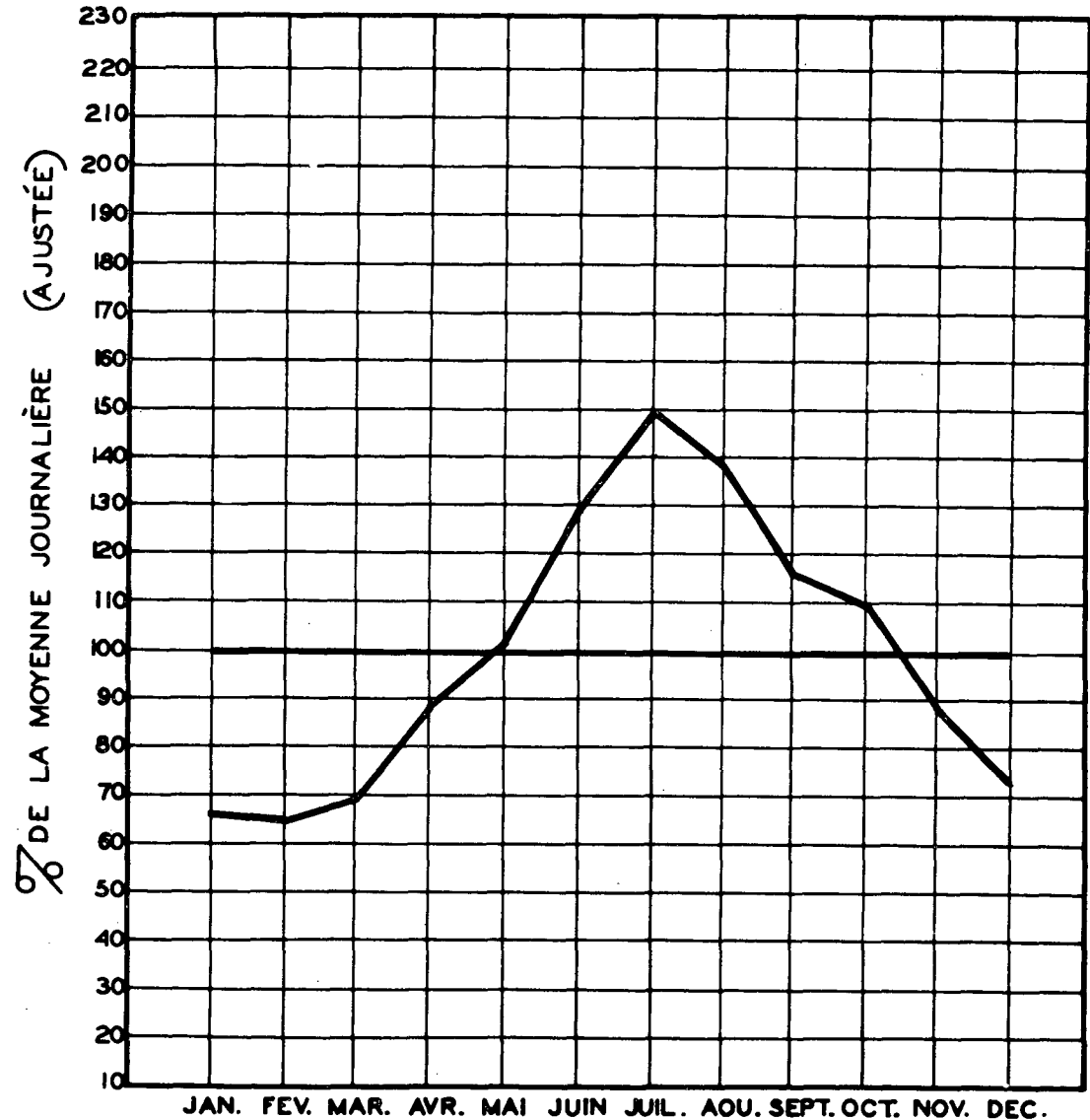
VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
5700 ET PLUS	1	5799	1	0.28	5799	0.62
5400 A 5700	4	22222	5	1.37	28021	2.99
5100 A 5400	5	26295	10	2.74	54316	5.79
4800 A 5100	4	19789	14	3.84	74105	7.90
4500 A 4800	6	27834	20	5.48	101939	10.87
4200 A 4500	5	21678	25	6.85	123617	13.18
3900 A 4200	12	48306	37	10.14	171923	18.33
3600 A 3900	11	41035	48	13.16	212958	22.70
3300 A 3600	21	72106	69	18.91	285064	30.39
3000 A 3300	36	112849	105	28.77	397913	42.42
2700 A 3000	29	82408	134	36.72	480321	51.20
2400 A 2700	39	98618	173	47.40	578939	61.72
2100 A 2400	53	119985	226	61.92	698924	74.50
1800 A 2100	57	110760	283	77.54	809684	86.31
1500 A 1800	61	102960	344	94.25	912644	97.29
1200 A 1500	14	19653	358	98.09	932297	99.38
900 A 1200	2	1913	360	98.64	934210	99.58
600 A 900	5	3950	365	100.00	938160	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

ROUGEMONT FACE AU GARAGE DE LA VOIRIE

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	6176	0.0	14508	1416	1211	1094	1028	917	657
*POURC.			234.8	22.7	19.5	17.5	16.5	14.6	10.5
70	6311	2.2	13312	1423	1129	1062	1008	878	648
*POURC.			210.9	22.5	17.8	16.7	16.0	13.8	10.2
71	6127	-3.0	13970	1327	1197	1095	996	903	649
*POURC.			228.1	21.7	19.5	17.9	16.3	14.7	10.6

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	627	7025	5238	162398	7.3
FEV.	647	7737	4776	133732	6.0
MARS	821	8683	5020	155647	7.0
AVR.	845	8783	6060	181822	8.2
MAI	1327	13970	7162	222051	10.0
JUIN	1197	12741	7338	220150	9.9
JUIL	1021	11858	7641	236872	10.6
AOUT	1247	12496	7485	232059	10.4
SEP.	1214	10641	6488	194666	8.8
OCT.	1198	11838	6507	201720	9.1
NOV.	716	6881	5173	155212	7.0
DEC.	512	5746	4521	140153	6.3
JOUR MOYEN	6127		TOTAL	2236482	

ROUTE 1 DISTRICT 8 COMPTEUR 80 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUGEMONT FACE AU GARAGE DE LA VOIRIE

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	47747	2.14	12- 1	125093	5.60
1- 2	33360	1.50	1- 2	148406	6.64
2- 3	22875	1.03	2- 3	153023	6.85
3- 4	16320	0.73	3- 4	155871	6.97
4- 5	12310	0.56	4- 5	166235	7.44
5- 6	17052	0.77	5- 6	169305	7.58
6- 7	50813	2.28	6- 7	143382	6.42
7- 8	81741	3.66	7- 8	128700	5.76
8- 9	89186	3.99	8- 9	111846	5.01
9-10	101882	4.56	9-10	87722	3.93
10-11	114114	5.11	10-11	76296	3.42
11-12	119452	5.35	11-12	63751	2.86
TOTAL			TOTAL	2236482	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1200 ET PLUS	8	9997	8	0.10	9997	0.45
1100 A 1200	20	22848	28	0.32	32845	1.47
1000 A 1100	20	21094	48	0.55	53939	2.42
900 A 1000	55	52377	103	1.18	106316	4.76
800 A 900	51	43160	154	1.76	149476	6.69
700 A 800	57	42422	211	2.41	191898	8.59
600 A 700	93	60086	304	3.48	251984	11.27
500 A 600	270	144802	574	6.56	396786	17.75
400 A 500	865	383534	1439	16.43	780320	34.90
350 A 400	690	257623	2129	24.31	1037943	46.41
300 A 350	1175	379382	3304	37.72	1417325	63.38
250 A 300	1206	332760	4510	51.49	1750085	78.26
200 A 250	775	175022	5285	60.34	1925107	86.08
175 A 200	346	64667	5631	64.29	1989774	88.97
150 A 175	428	69587	6059	69.17	2059361	92.09
125 A 150	325	44712	6384	72.88	2104073	94.08
100 A 125	303	33972	6687	76.34	2138045	95.60
75 A 100	291	25423	6978	79.66	2163468	96.74
50 A 75	550	32896	7528	85.94	2196364	98.21
25 A 50	1001	36003	8529	97.37	2232367	99.82
0 A 25	231	4115	8760	100.00	2236482	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
1 8 80

ROUGEMONT FACE AU GARAGE DE LA VOIRIE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	38343	20419	19959	16365	18383	22401	26528	162398
FEV.	20406	20184	16285	18774	19227	21514	17342	133732
MARS	25839	24784	22883	26357	15847	17562	22375	155647
AVR.	39440	16106	22572	21889	26995	29421	25399	181822
MAI	62536	26684	22437	23289	22535	26296	38274	222051
JUIN	54700	25296	31216	32081	17623	27901	31333	220150
JUIL	54235	27635	26234	26552	26135	37454	38627	236872
AOUT	56368	32369	32107	26366	26490	27987	30372	232059
SEP.	49849	15828	21516	28498	27817	24765	26393	194666
OCT.	56732	16301	21153	21545	21392	30144	34453	201720
NOV.	26131	24929	22562	20365	18485	20227	22513	155212
DEC.	20770	16634	17622	21480	21484	23043	19120	140153
TOTAL	505349	267169	276546	283561	262413	308715	332729	2236482
POURC. DU GRAND TOTAL	22.6	12.0	12.4	12.7	11.8	13.9	14.9	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
1 8 80

ROUGEMONT FACE AU GARAGE DE LA VOIRIE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	6391	5105	4990	4091	4596	5600	5306	5154
FEV.	5102	5046	4071	4694	4807	5379	4336	4776
MARS	6460	4957	4577	5271	3962	4391	5594	5030
AVR.	7888	5369	5643	5472	5399	5884	6350	6000
MAI	10423	6671	5609	5822	5634	6574	7655	6912
JUIN	10940	6324	6243	6416	5874	6975	7833	7229
JUIL	10847	6909	6559	6638	6534	7491	7725	7528
AOUT	11274	6474	6421	6592	6623	6997	7593	7424
SEP.	9970	5276	5379	5700	5563	6191	6598	6382
OCT.	9455	5434	5288	5386	5348	6029	6891	6261
NOV.	6533	4986	4512	5091	4621	5057	5628	5204
DEC.	5193	4159	4406	4296	4297	4609	4780	4534
JOUR MOYEN	8373	5559	5308	5456	5272	5931	6357	6037

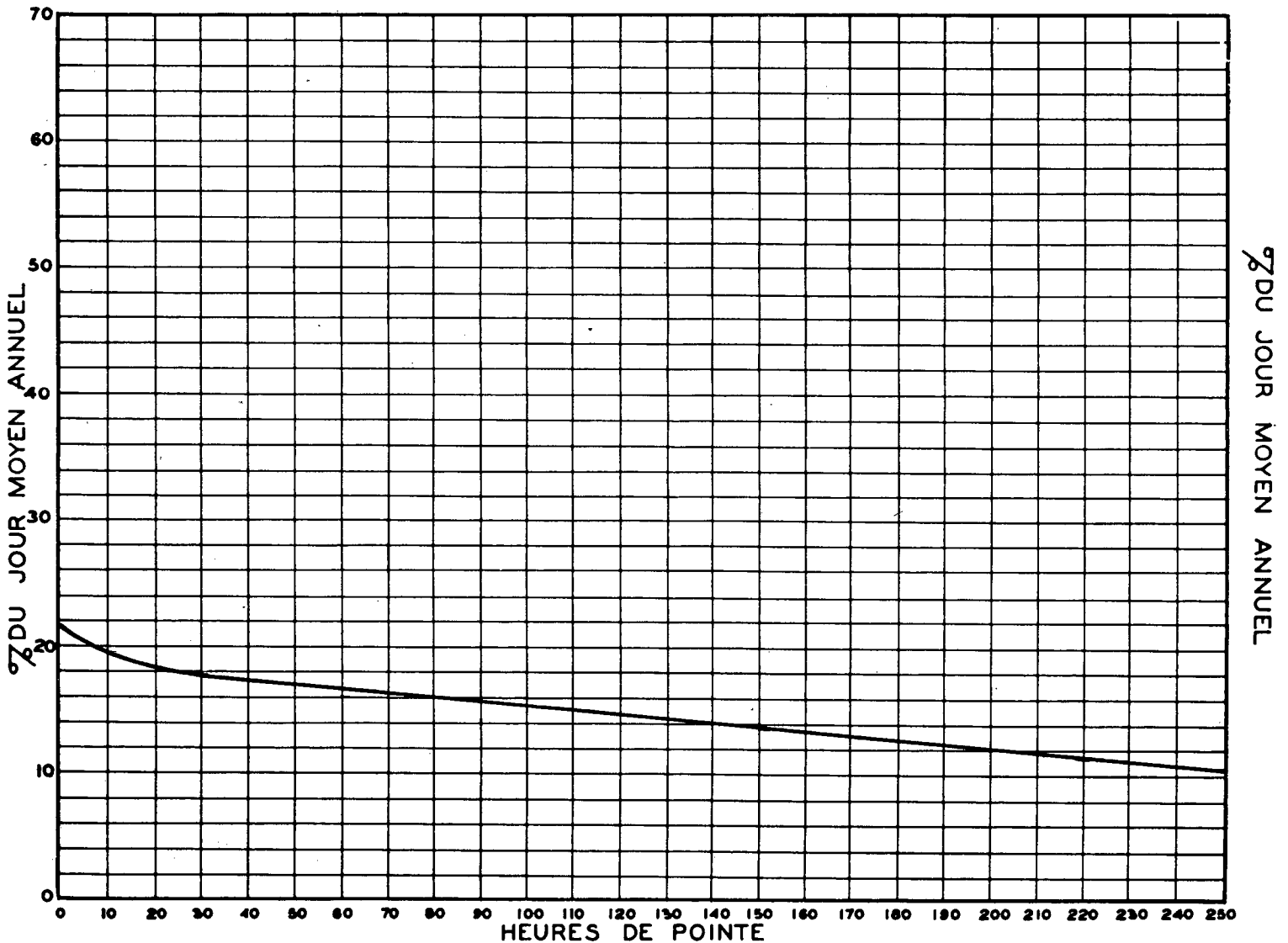
ROUTE 1 DISTRICT 8 COMPTEUR 80 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUEMONT FACE AU GARAGE DE LA VOIRIE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	105.9	84.6	82.7	67.8	76.2	92.8	87.9	85.4
FEV.	84.6	83.6	67.5	77.8	79.7	89.1	71.9	79.2
MARS	107.1	82.2	75.9	87.4	65.7	72.8	92.7	83.4
AVR.	130.7	89.0	93.5	90.7	89.5	97.5	105.2	99.4
MAI	172.7	110.5	93.0	96.5	93.4	108.9	126.8	114.5
JUIN	181.3	104.8	103.5	106.3	97.3	115.6	129.8	119.8
JUIL.	179.7	114.5	108.7	110.0	108.3	124.1	128.0	124.7
AOUT	186.8	107.3	106.4	109.2	109.8	115.9	125.8	123.0
SEP.	165.2	87.4	89.1	94.5	92.2	102.6	109.3	105.8
OCT.	156.7	90.1	87.6	89.3	88.6	99.9	114.2	103.8
NOV.	108.3	82.6	74.8	84.4	76.6	83.8	93.3	86.2
DEC.	86.1	68.9	73.0	71.2	71.2	76.4	79.2	75.2
JOUR MOYEN	138.8	92.1	88.0	90.4	87.4	98.3	105.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ROUEMONT ROUTE N° 1-8-80



ROUTE 1 DISTRICT 8 COMPTEUR 80 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUEMONT FACE AU GARAGE DE LA VOIRIE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	4219	67.6	5154	85.4
FEV.	4754	76.1	4776	79.1
MARS	5126	82.1	5030	83.3
AVR.	6160	98.6	6000	99.4
MAI	6478	103.7	6912	114.5
JUIN	7358	117.8	7229	119.7
JUIL	7799	124.9	7528	124.7
AOUT	7634	122.2	7424	123.0
SEP.	7166	114.7	6382	105.7
OCT.	6751	108.1	6261	103.7
NOV.	6181	99.0	5204	86.2
DEC.	5309	85.0	4534	75.1
J.M.A. AJUSTE	6245	100.0	6037	100.0

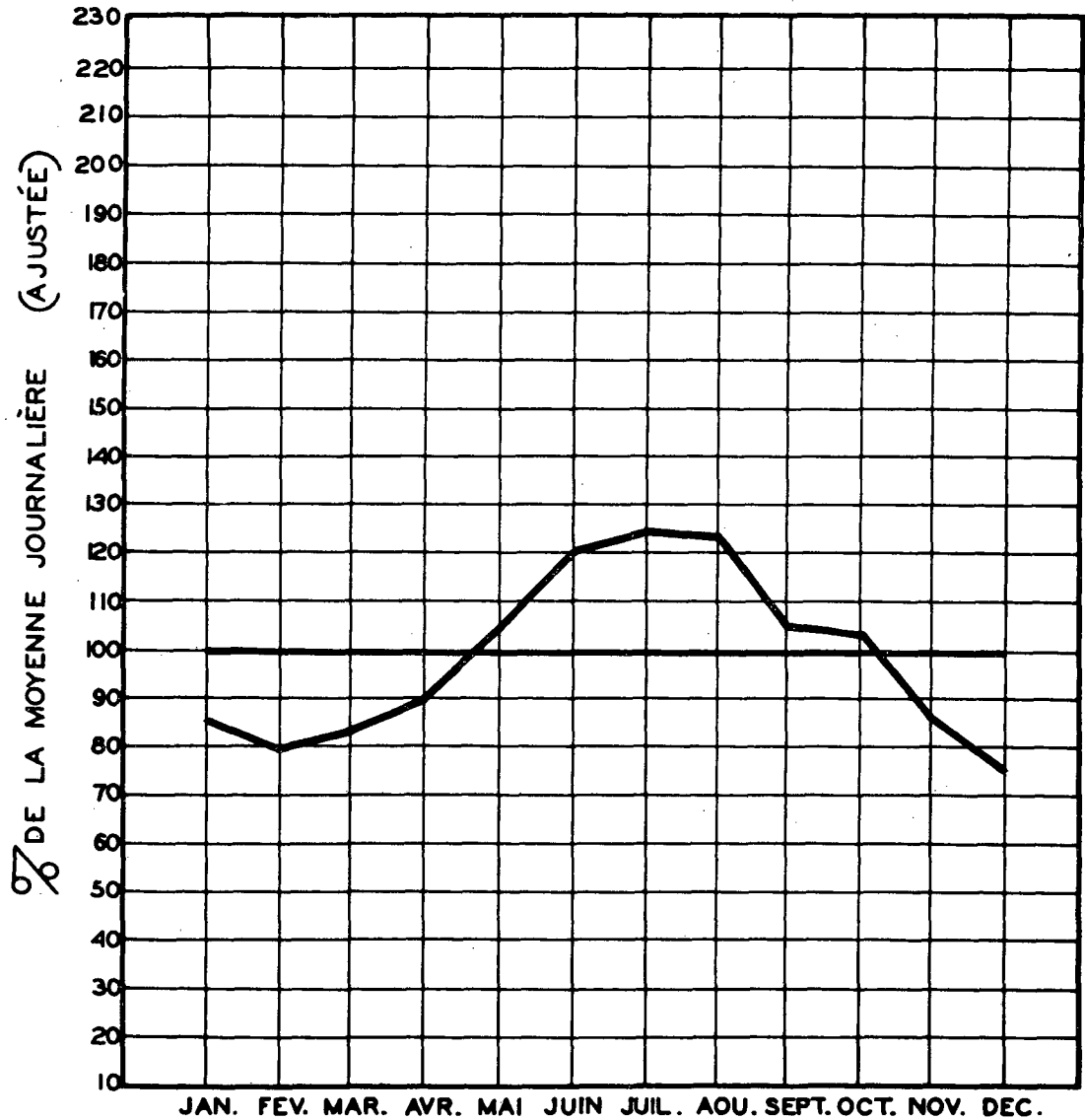
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
13000 ET PLUS	2	27092	2	0.55	27092	1.22
12000 A 13000	3	37753	5	1.37	64845	2.90
11000 A 12000	8	92517	13	3.57	157362	7.04
10000 A 11000	11	115654	24	6.58	273016	12.21
8500 A 9000	6	52392	30	8.22	325408	14.55
8000 A 8500	9	73533	39	10.69	398941	17.84
7500 A 8000	13	101159	52	14.25	500100	22.37
7000 A 7500	22	159475	74	20.28	659575	29.50
6500 A 7000	37	249218	111	30.42	908793	40.64
6000 A 6500	43	269944	154	42.20	1178737	52.71
5500 A 6000	55	316202	209	57.27	1494939	66.85
5000 A 5500	83	438224	292	80.00	1933163	86.44
4500 A 5000	35	167439	327	89.59	2100602	93.93
4000 A 4500	21	90202	348	95.35	2190804	97.96
3500 A 4000	8	30392	356	97.54	2221196	99.32
2000 A 3000	4	9850	360	98.64	2231046	99.76
1000 A 2000	3	4060	363	99.46	2235106	99.94
500 A 1000	2	1376	365	100.00	2236482	100.00

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

STATION: ROUEMONT

ROUTE N° 1-8-80



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
2 9 1 6 OUEST

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	15656	4.7	21933	1579	1555	1535	1509	1484	1423
*PJURC.			140.0	10.0	9.7	9.6	9.5	9.5	9.0
70	12439	0.0	22128	1533	1475	1451	1432	1391	1307
*POURC.			177.9	12.2	11.8	11.6	11.5	11.1	10.5
71	4990	0.0	7140	835	813	757	733	690	598
*POURC.			143.1	16.7	16.3	15.2	14.7	13.8	12.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	511	4381	3409	105691	5.9
FEV.	596	4662	3734	104554	5.8
MARS	614	4708	3833	118828	6.6
AVR.	660	5430	4527	135812	7.5
MAI	698	6087	5215	161690	8.9
JUIN	783	6727	5819	174591	9.6
JUIL	733	6957	6153	190773	10.5
AOUT	835	7140	6522	202194	11.2
SEP.	787	6687	5567	167022	9.2
OCT.	825	6401	5497	170437	9.4
NOV.	742	5940	5020	150614	8.3
DEC.	701	5637	4483	139000	7.7
JOUR MOYEN	4990		TOTAL	1821206	

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
2 9 1 6 OUEST

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	38231	2.10	12- 1	100413	5.52
1- 2	21500	1.19	1- 2	112229	6.17
2- 3	14648	0.81	2- 3	112240	6.17
3- 4	9380	0.52	3- 4	120015	6.59
4- 5	5895	0.33	4- 5	175509	9.64
5- 6	7374	0.41	5- 6	182851	10.05
6- 7	25104	1.38	6- 7	102668	5.64
7- 8	68649	3.77	7- 8	99006	5.44
8- 9	82077	4.51	8- 9	96268	5.29
9-10	75270	4.14	9-10	84208	4.63
10-11	78962	4.34	10-11	64092	3.52
11-12	86063	4.73	11-12	58554	3.22

TOTAL 1821206

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
800 ET PLUS	15	12255	15	0.18	12255	0.68
750 A 800	19	14579	34	0.39	26834	1.48
700 A 750	50	36014	84	0.96	62848	3.46
650 A 700	82	55227	166	1.90	118075	6.49
600 A 650	79	49376	245	2.80	167451	9.20
550 A 600	93	53301	338	3.86	220752	12.13
500 A 550	99	52111	437	4.99	272863	14.99
450 A 500	138	65169	575	6.57	338032	18.57
400 A 450	254	107009	829	9.47	445041	24.44
350 A 400	457	170337	1286	14.69	615378	33.79
300 A 350	699	225777	1985	22.66	841155	46.19
250 A 300	1103	300835	3088	35.26	1141990	62.71
200 A 250	1261	283162	4349	49.65	1425152	78.26
175 A 200	594	111132	4943	56.43	1536284	84.36
150 A 175	531	86124	5474	62.49	1622408	89.09
125 A 150	449	61454	5923	67.62	1683862	92.46
100 A 125	385	43107	6308	72.01	1726969	94.83
75 A 100	358	31039	6666	76.10	1758008	96.53
50 A 75	393	23916	7059	80.59	1781924	97.85
25 A 50	673	23396	7732	88.27	1805320	99.13
0 A 25	1028	15886	8760	100.00	1821206	100.00

ROUTE            DISTRICT    COMPTEUR    VOIE            12 MOIS DE RELEVÉ  
 2    9            1            6            OUEST

ST-NICOLAS            ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	17633	14546	14472	13307	15233	15725	14775	105691
FEV.	11345	15350	15576	16066	17178	17222	11817	104554
MARS	13278	19322	20638	20655	13746	16630	14559	118828
AVR.	21418	13056	18524	18274	23553	24176	16811	135812
MAI	31325	20497	19776	20382	20878	22742	26090	161690
JUIN	27090	23139	29402	30082	17484	25296	22098	174591
JUIL	28477	24597	25310	25468	24959	33017	28945	190773
AOUT	31373	32482	33365	27180	27731	27742	22321	202194
SEP.	26053	15594	21499	28024	29328	24563	21961	167022
OCT.	31882	15730	21182	21709	22617	31045	26272	170437
NOV.	17097	25852	23611	21064	21752	22266	18972	150614
DEC.	13163	17710	18941	23546	24816	24589	16235	139000
TOTAL	270134	237875	262296	265757	259275	285013	240856	1821206
POURC. DU GRAND TOTAL	14.9	13.1	14.5	14.6	14.3	15.7	13.3	100.0

141

ROUTE            DISTRICT    COMPTEUR    VOIE            12 MOIS DE RELEVÉ  
 2    9            1            6            OUEST

ST-NICOLAS            ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1971            JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2939	3637	3618	3327	3808	3931	2955	3459
FEV.	2836	3838	3894	4017	4295	4306	2954	3734
MARS	3320	3864	4128	4131	3437	4158	3640	3810
AVR.	4284	4352	4631	4569	4711	4835	4203	4511
MAI	5221	5124	4944	5096	5220	5686	5218	5215
JUIN	5418	5785	5880	6016	5828	6324	5525	5825
JUIL	5695	6149	6328	6367	6240	6603	5789	6167
AOUT	6275	6496	6673	6795	6933	6936	5580	6526
SEP.	5211	5198	5375	5605	5866	6141	5490	5555
OCT.	5314	5243	5296	5427	5654	6209	5254	5485
NOV.	4274	5170	4722	5266	5438	5567	4743	5025
DEC.	3291	4428	4735	4709	4963	4918	4059	4443
JOUR MOYEN	4507	4940	5019	5110	5199	5468	4618	4980

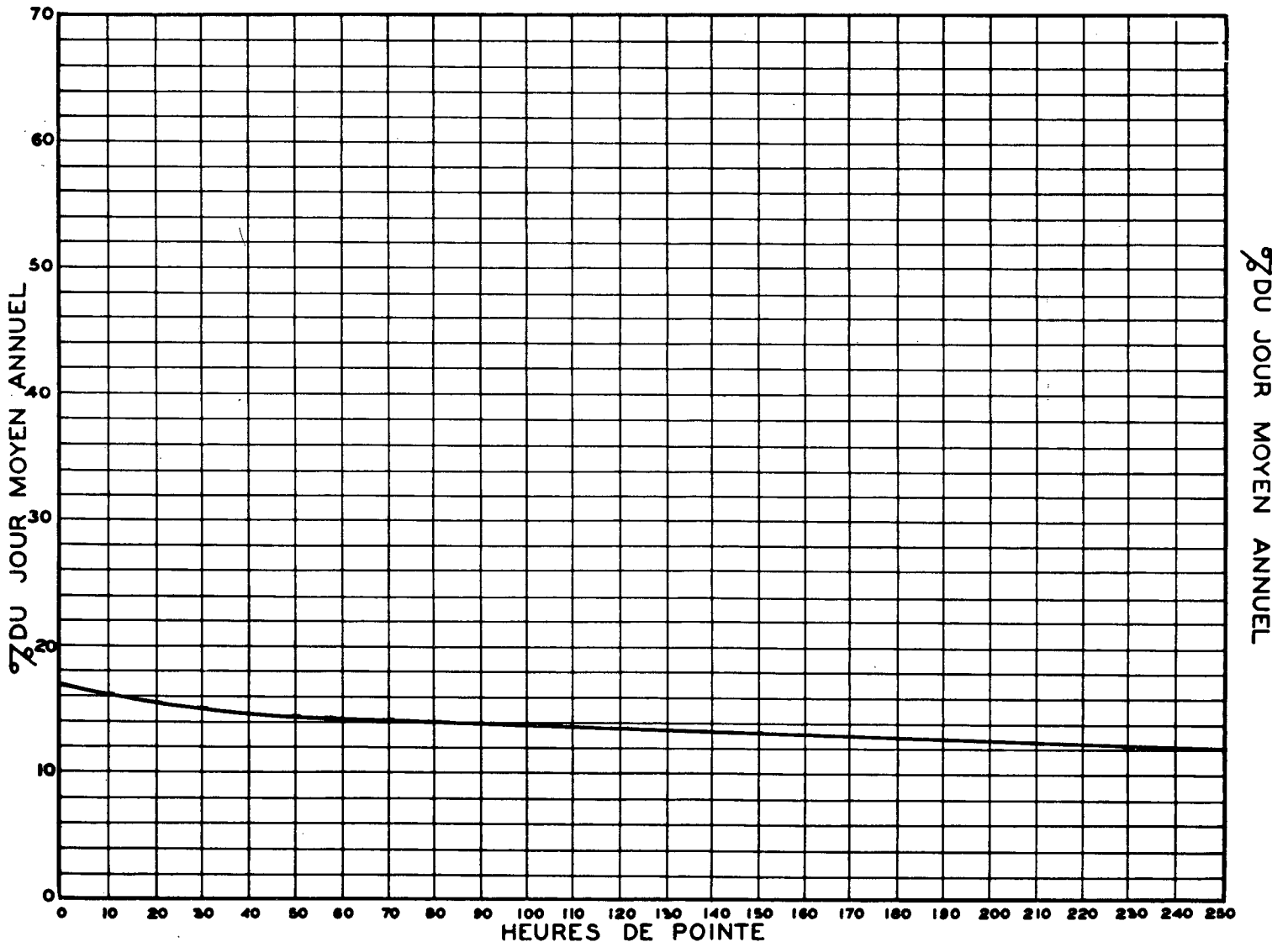
ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	59.1	73.1	72.7	66.8	76.5	79.0	59.4	69.5
FEV.	57.0	77.1	78.2	80.7	86.3	86.5	59.4	75.0
MARS	66.7	77.6	82.9	83.0	69.1	83.5	73.1	76.5
AVR.	86.1	87.4	93.0	91.8	94.6	97.1	84.4	90.6
MAI	104.9	102.9	99.3	102.4	104.9	114.2	104.8	104.8
JUIN	108.8	116.2	118.1	120.8	117.1	127.0	111.0	117.0
JUIL	114.4	123.5	127.1	127.9	125.3	132.6	116.3	123.9
AOUT	126.0	130.5	134.0	136.5	139.3	139.3	112.1	131.1
SEP.	104.7	104.4	108.0	112.6	117.8	123.3	110.3	111.6
OCT.	106.7	105.3	106.4	109.0	113.6	124.7	105.5	110.2
NOV.	85.9	103.9	94.9	105.8	109.2	111.8	95.3	100.9
DEC.	66.1	89.0	95.1	94.6	99.7	98.8	81.5	89.3
JOUR MOYEN	90.5	99.3	100.8	102.7	104.5	109.8	92.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-NICOLAS (VOIE OUEST) ROUTE N° 2-9-1-6



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 2 9 1 6 OUEST

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

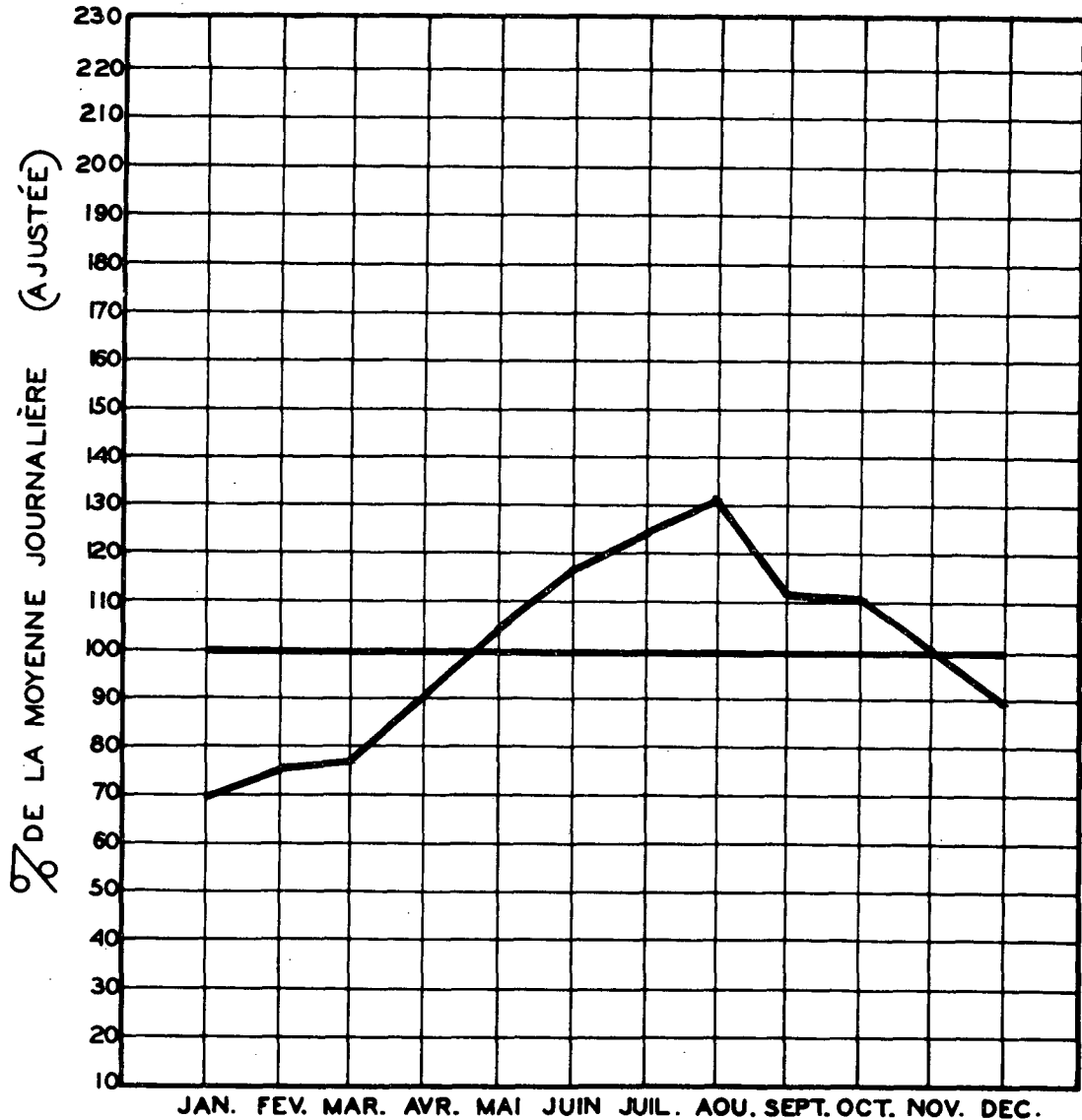
CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 — VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	3459	69.4
FÉV.	---	---	3734	75.0
MARS	---	---	3810	76.5
AVR.	---	---	4511	90.6
MAI	---	---	5215	104.7
JUIN	---	---	5825	117.0
JUIL.	---	---	6167	123.8
AOÛT	20147	162.5	6526	131.0
SEP.	18278	147.4	5555	111.5
OCT.	16967	136.8	5485	110.1
NOV.	3240	26.1	5025	100.9
DEC.	3365	27.1	4443	89.2
J.M.A. AJUSTÉ	12400	100.0	4980	100.0

STATION: ST-NICOLAS (VOIE OUEST)

ROUTE N° 2-9-1-6



VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7000 ET PLUS	5	35327	5	1.37	35327	1.94
6600 A 7000	16	108497	21	5.76	143824	7.90
6200 A 6600	29	185714	50	13.70	329538	18.10
5800 A 6200	39	233720	89	24.39	563258	30.93
5400 A 5800	50	278549	139	38.09	841807	46.23
5000 A 5400	59	307009	198	54.25	1148816	63.08
4600 A 5000	40	193083	238	65.21	1341899	73.69
4400 A 4600	23	103860	261	71.51	1445759	79.39
4200 A 4400	15	64434	276	75.62	1510193	82.93
4000 A 4200	21	86111	297	81.37	1596304	87.66
3800 A 4000	13	50560	310	84.94	1646864	90.43
3600 A 3800	13	48068	323	88.50	1694932	93.07
3400 A 3600	13	45744	336	92.06	1740676	95.58
3200 A 3400	7	23090	343	93.98	1763766	96.85
3000 A 3200	6	18709	349	95.62	1782475	97.88
2600 A 3000	9	24985	358	98.09	1807460	99.25
2200 A 2600	5	11922	363	99.46	1819382	99.90
1000 A 1400	1	1373	364	99.73	1820755	99.98
450 A 1000	1	451	365	100.00	1821206	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
2 9 1 6 EST

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	15628	3.7	21592	1593	1539	1486	1468	1427	1351
*POURC.			138.1	10.0	9.6	9.5	9.2	9.0	8.5
70	14120	0.0	22710	1540	1463	1403	1372	1334	1270
*POURC.			160.8	10.8	10.3	9.8	9.6	9.3	9.0
71	6862	0.0	9565	1118	897	799	733	703	655
*POURC.			139.4	16.3	13.1	11.6	10.7	10.2	9.5

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	658	6576	5441	168678	6.8
FEV.	689	6768	5543	155209	6.2
MARS	821	6859	5753	178362	7.2
AVR.	870	7382	6570	197111	7.9
MAI	909	8490	7296	226182	9.1
JUIN	833	8913	7861	235832	9.5
JUIL	803	9495	8034	249067	10.0
AOUT	905	9565	8441	261689	10.5
SEP.	1095	8999	7609	228289	9.2
OCT.	1118	8766	7417	229947	9.2
NOV.	858	7506	6565	196974	7.9
DEC.	707	6701	5724	177457	7.1
JOUR MOYEN	6862		TOTAL	2504797	

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
2 9 1 6 EST

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	50928	2.04	12- 1	119780	4.79
1- 2	29543	1.18	1- 2	163818	6.55
2- 3	20240	0.81	2- 3	149848	5.99
3- 4	14089	0.57	3- 4	153815	6.15
4- 5	8292	0.34	4- 5	178310	7.12
5- 6	12299	0.50	5- 6	164898	6.59
6- 7	67800	2.71	6- 7	136882	5.47
7- 8	160229	6.40	7- 8	150102	6.00
8- 9	177820	7.10	8- 9	123505	4.94
9-10	120265	4.81	9-10	105999	4.24
10-11	113397	4.53	10-11	91008	3.64
11-12	108746	4.35	11-12	83184	3.33
TOTAL			TOTAL	2504797	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1000 ET PLUS	4	4248	4	0.05	4248	0.17
900 A 1000	5	4701	9	0.11	8949	0.36
800 A 900	20	16862	29	0.34	25811	1.04
700 A 800	80	58214	109	1.25	84025	3.36
600 A 700	356	229639	465	5.31	313664	12.53
550 A 600	226	129227	691	7.89	442891	17.69
500 A 550	429	224460	1120	12.79	667351	26.65
450 A 500	605	286510	1725	19.70	953861	38.09
400 A 450	748	316896	2473	28.24	1270757	50.74
350 A 400	896	335105	3369	38.46	1605862	64.12
300 A 350	949	307838	4318	49.30	1913700	76.41
250 A 300	793	218801	5111	58.35	2132501	85.14
200 A 250	591	133023	5702	65.10	2265524	90.45
175 A 200	303	56393	6005	68.56	2321917	92.70
150 A 175	280	45472	6285	71.75	2367389	94.52
125 A 150	197	27186	6482	74.00	2394575	95.60
100 A 125	198	22171	6680	76.26	2416746	96.49
75 A 100	289	24974	6969	79.56	2441720	97.49
50 A 75	378	23184	7347	83.87	2464904	98.41
25 A 50	883	30619	8230	93.95	2495523	99.63
0 A 25	530	9274	8760	100.00	2504797	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 2 9 1 6 EST

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	30894	23300	22742	19433	23685	24841	23783	168678
FEV.	17286	23010	22656	23642	25560	25047	18008	155209
MARS	23076	28665	29996	30644	20326	23516	22139	178362
AVR.	34096	18972	25737	26043	33848	33759	24656	197111
MAI	47820	28436	27359	27935	28810	30245	35577	226182
JUIN	41001	31696	38971	39673	24147	32148	28196	235832
JUIL	40401	32670	32714	32513	31873	42607	36289	249067
AOUT	44920	41905	42459	34533	35692	33651	28529	261689
SEP.	38982	21478	29430	38288	39833	31318	28960	228289
OCT.	47620	20828	28200	28424	29861	39608	35406	229947
NOV.	24935	33505	30225	26868	28004	28096	25341	196974
DEC.	19135	23192	23562	29768	30665	29603	21532	177457
TOTAL	410166	327657	354051	357764	352304	374439	328416	2504797
POURC. DU GRAND TOTAL	16.4	13.1	14.2	14.3	14.1	15.0	13.2	100.0

145

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 2 9 1 6 EST

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	5149	5825	5686	4858	5921	6210	4757	5486
FEV.	4322	5753	5664	5911	6390	6262	4502	5543
MARS	5769	5733	5999	6129	5082	5879	5535	5732
AVR.	6819	6324	6434	6511	6770	6752	6164	6539
MAI	7970	7109	6840	6984	7203	7561	7115	7254
JUIN	8200	7924	7794	7935	8049	8037	7049	7855
JUIL	8080	8168	8179	8128	7968	8521	7258	8043
AOUT	8984	8381	8492	8633	8923	8413	7132	8422
SEP.	7796	7159	7358	7658	7967	7830	7240	7572
OCT.	7937	6943	7050	7106	7465	7922	7081	7357
NOV.	6234	6701	6045	6717	7001	7024	6335	6579
DEC.	4784	5798	5891	5954	6133	5921	5383	5694
JOUR MOYEN	6837	6818	6786	6877	7073	7194	6296	6840

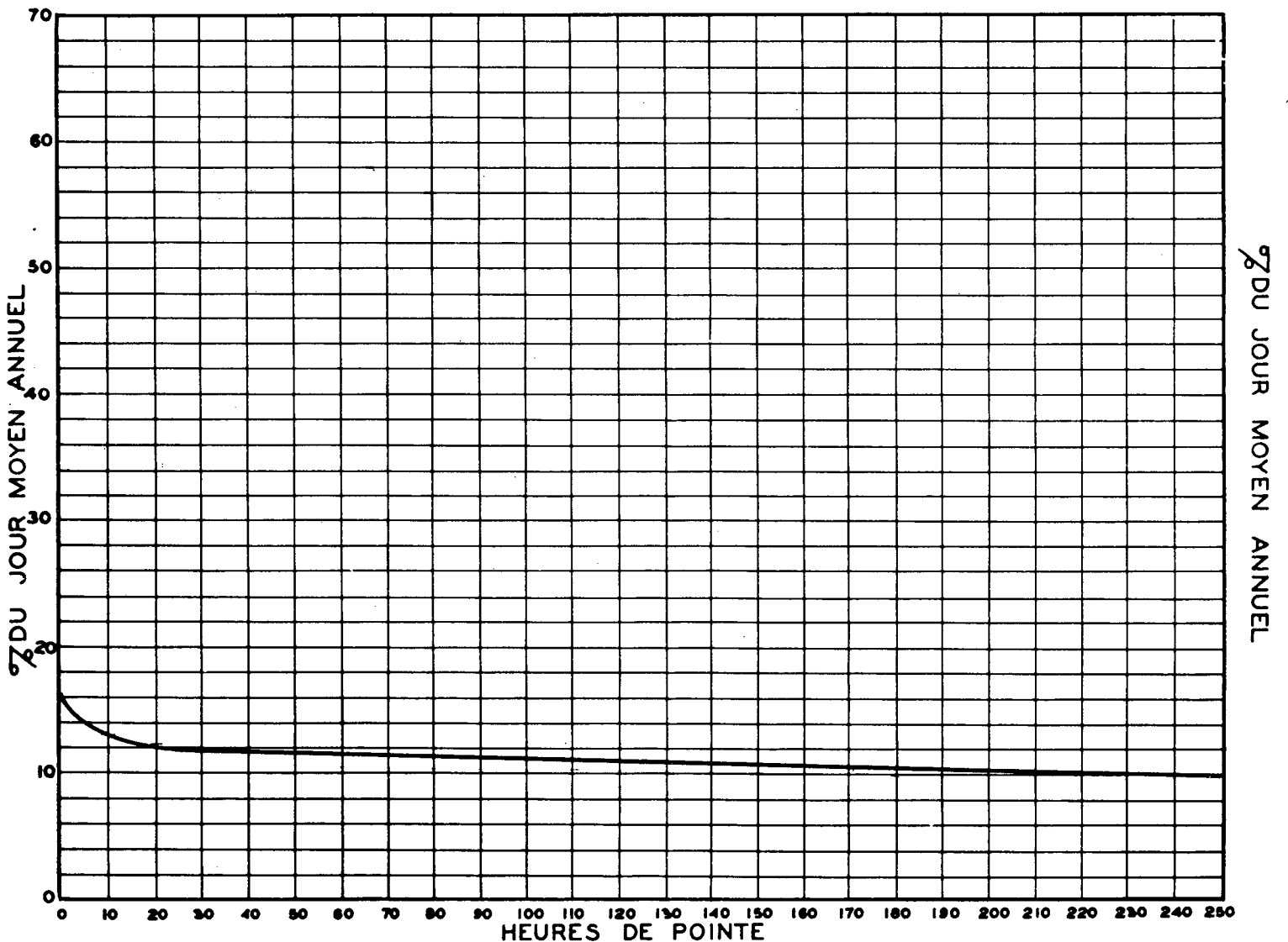
ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS ENTRÉE SUD DU PONT DE QUEBEC

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	75.3	85.2	83.2	71.1	86.6	90.8	69.6	80.2
FÉV.	63.2	84.2	82.8	86.5	93.5	91.6	65.9	81.1
MARS	84.4	83.9	87.7	89.6	74.3	86.0	81.0	83.8
AVR.	99.7	92.5	94.1	95.2	99.0	98.8	90.2	95.6
MAI	116.6	104.0	100.0	102.1	105.3	110.6	104.1	106.1
JUIN	119.9	115.9	114.0	116.0	117.7	117.5	103.1	114.9
JUIL	118.2	119.5	119.6	118.9	116.5	124.6	106.2	117.6
AOUT	131.4	122.6	124.2	126.3	130.5	123.0	104.3	123.2
SEP.	114.0	104.7	107.6	112.0	116.5	114.5	105.9	110.7
OCT.	116.1	101.5	103.1	103.9	109.2	115.9	103.6	107.6
NOV.	91.2	98.0	88.4	98.2	102.4	102.7	92.7	96.2
DEC.	70.0	84.8	86.2	87.1	89.7	86.6	78.7	83.3
JOUR MOYEN	100.0	99.7	99.3	100.6	103.4	105.2	92.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-NICOLAS (VOIE EST) ROUTE N° 2-9-1-6



ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	----	----	5486	80.2
FEV.	----	----	5543	81.0
MARS	----	----	5732	83.8
AVR.	----	----	6539	95.6
MAI	----	----	7254	106.0
JUIN	----	----	7855	114.8
JUIL	----	----	8043	117.6
AOUT	20200	143.1	8422	123.1
SEP.	18290	129.5	7572	110.7
OCT.	17002	120.4	7357	107.5
NOV.	9315	66.0	6579	96.2
DEC.	5779	40.9	5694	83.2
J.M.A.AJUSTE	14118	100.0	6840	100.0

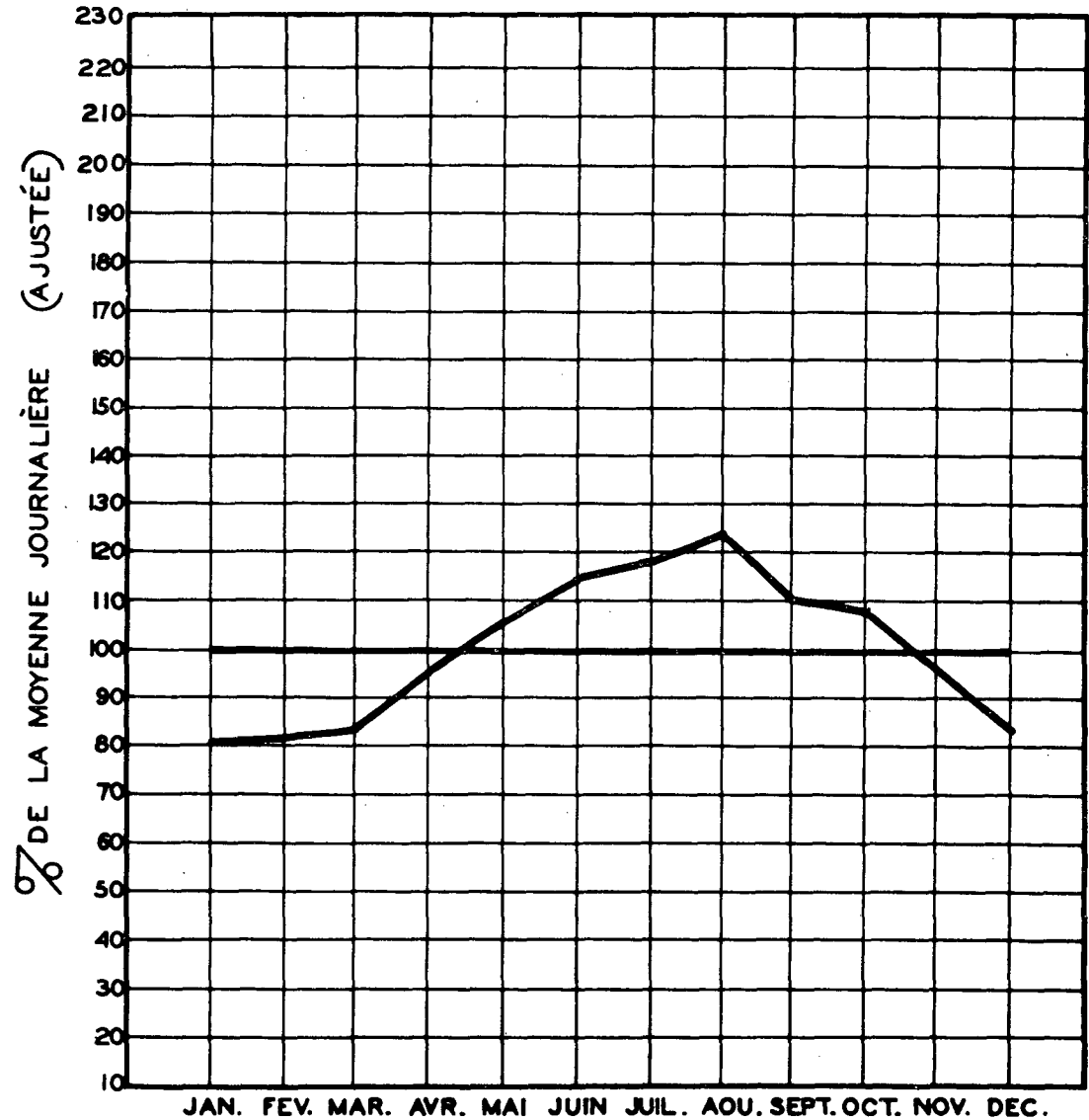
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
9400 ET PLUS	2	19060	2	0.55	19060	0.77
9000 A 9400	3	27423	5	1.37	46483	1.86
8600 A 9000	17	149089	22	6.03	195572	7.81
8200 A 8600	36	301486	58	15.90	497058	19.85
7800 A 8200	28	224805	86	23.57	721863	28.82
7400 A 7800	36	273658	122	33.43	995521	39.75
7000 A 7400	50	359943	172	47.13	1355464	54.12
6600 A 7000	48	325608	220	60.28	1681072	67.12
6200 A 6600	46	294162	266	72.88	1975234	78.86
5800 A 6200	42	252344	308	84.39	2227578	88.94
5400 A 5800	19	107170	327	89.59	2334748	93.22
5000 A 5400	15	77961	342	93.70	2412709	96.33
4600 A 5000	9	44034	351	96.17	2456743	98.09
4200 A 4600	3	13261	354	96.99	2470004	98.62
3800 A 4200	3	12010	357	97.81	2482014	99.10
3400 A 3800	5	17795	362	99.18	2499809	99.81
2200 A 2600	1	2380	363	99.46	2502189	99.90
800 A 1800	2	2608	365	100.00	2504797	100.00

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

STATION: ST-NICOLAS (VOIE EST)

ROUTE N° 2-9-1-6



ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

ROUTE 2 9 DISTRICT 1 COMPTEUR 6 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	31284	4.2	43525	3022	2828	2790	2768	2713	2605
*POURC.			139.0	9.5	9.0	8.7	8.6	8.5	8.1
70	26558	0.0	42751	2960	2747	2693	2664	2604	2472
*POURC.			161.0	11.0	10.2	10.0	10.0	9.7	9.2
71	11852	0.0	16318	1622	1403	1339	1295	1237	1121
*POURC.			137.7	13.7	11.8	11.3	10.9	10.4	9.5

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	925	10957	8850	274369	6.4
FEV.	1001	11411	9277	259763	6.1
MARS	1162	11567	9586	297190	6.9
AVR.	1174	12718	11097	332923	7.7
MAI	1281	13979	12512	387872	9.0
JUIN	1317	15190	13680	410423	9.5
JUIL	1328	16071	14188	439840	10.2
AOUT	1542	16318	14963	463883	10.8
SEP.	1505	14933	13177	395311	9.2
OCT.	1622	14653	12915	400384	9.3
NOV.	1365	13446	11586	347588	8.1
DEC.	1109	12338	10208	316457	7.4
JOUR MOYEN	11852		TOTAL	4326003	

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
1-2	51043	1.18	1-2	276047	6.39
2-3	34888	0.81	2-3	262088	6.06
3-4	23469	0.55	3-4	273830	6.33
4-5	14187	0.33	4-5	353819	8.18
5-6	19673	0.46	5-6	347749	8.04
6-7	92904	2.15	6-7	239550	5.54
7-8	228878	5.30	7-8	249108	5.76
8-9	259897	6.01	8-9	219773	5.09
9-10	195535	4.52	9-10	190207	4.40
10-11	192359	4.45	10-11	155100	3.59
11-12	194809	4.51	11-12	141738	3.28
TOTAL				4326003	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1500 ET PLUS	5	7795	5	0.06	7795	0.19
1400 A 1500	5	7200	10	0.12	14995	0.35
1300 A 1400	39	52400	49	0.56	67395	1.56
1200 A 1300	80	99726	129	1.48	167121	3.87
1100 A 1200	153	175840	282	3.22	342961	7.93
1000 A 1100	221	230456	503	5.75	573417	13.26
900 A 1000	457	432417	960	10.96	1005834	23.26
800 A 900	668	567134	1628	18.59	1572968	36.37
700 A 800	821	614419	2449	27.96	2187387	50.57
600 A 700	956	619114	3405	38.87	2806501	64.88
500 A 600	1008	555223	4413	50.38	3361724	77.71
400 A 500	859	386766	5272	60.19	3748490	86.66
300 A 400	742	258519	6014	68.66	4007009	92.63
250 A 300	345	94911	6359	72.60	4101920	94.83
200 A 250	247	55448	6606	75.42	4157368	96.11
150 A 200	260	45189	6866	78.38	4202557	97.15
100 A 150	366	44714	7232	82.56	4247271	98.19
75 A 100	222	19063	7454	85.10	4266334	98.63
50 A 75	543	32808	7997	91.29	4299142	99.38
25 A 50	639	24510	8636	98.59	4323652	99.95
0 A 25	124	2351	8760	100.00	4326003	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 2 9 1 6 2

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	48527	37846	37214	32740	38918	40566	38558	274369
FEV.	28631	38360	38232	39708	42738	42269	29825	259763
MARS	36354	47987	50634	51299	34072	40146	36698	297190
AVR.	55514	32028	44261	44317	57401	57935	41467	332923
MAI	79145	48933	47135	48317	49688	52987	61667	387872
JUIN	68091	54835	68373	69755	41631	57444	50294	410423
JUIL	68878	57267	58024	57981	56832	75624	65234	439840
AOUT	76293	74387	75824	61713	63423	61393	50850	463883
SEP.	65035	37072	50929	66312	69161	55881	50921	395311
OCT.	79502	36558	49382	50133	52478	70653	61678	400384
NOV.	42032	59357	53836	47932	49756	50362	44313	347588
DEC.	32298	40902	42503	53314	55481	54192	37767	316457
TOTAL	680300	565532	616347	623521	611579	659452	569272	4326003
POURC. DU GRAND TOTAL	15.8	13.1	14.3	14.5	14.2	15.3	13.2	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 2 9 1 6 2

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	8088	9462	9304	8185	9730	10142	7712	8945
FEV.	7158	9590	9558	9927	10685	10567	7456	9277
MARS	9089	9597	10127	10260	8518	10037	9175	9543
AVR.	11103	10676	11065	11079	11480	11587	10367	11051
MAI	13191	12233	11784	12079	12422	13247	12333	12469
JUIN	13618	13709	13675	13951	13877	14361	12574	13680
JUIL	13776	14317	14506	14495	14208	15125	13047	14210
AOUT	15259	14877	15165	15428	15856	15348	12713	14949
SEP.	13007	12357	12732	13262	13832	13970	12730	13127
OCT.	13250	12186	12346	12533	13120	14131	12336	12843
NOV.	10508	11871	10767	11983	12439	12591	11078	11605
DEC.	8075	10226	10626	10663	11096	10838	9442	10137
JOUR MOYEN	11344	11758	11805	11987	12272	12662	10914	11820

ROUTE            DISTRICT    COMPTEUR    VOIE            12 MOIS DE RELEVÉ  
 2    9                    1                    6                    2

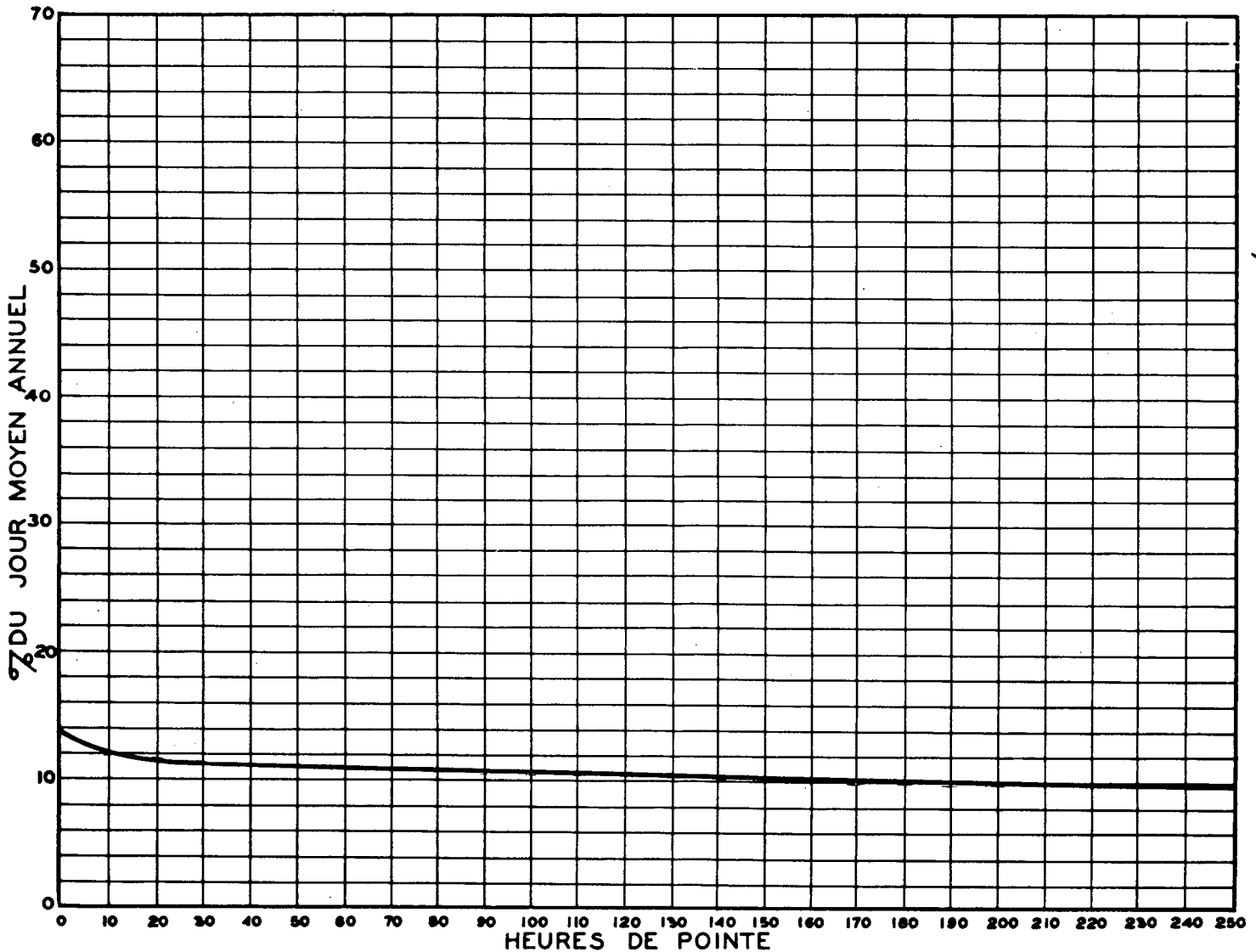
ST NICOLAS            ENTRÉE SUD DU PONT DE QUEBEC

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	68.5	80.1	78.8	69.3	82.4	85.8	65.3	75.7
FEV.	60.6	81.2	80.9	84.0	90.4	89.4	63.1	78.5
MARS	76.9	81.2	85.7	86.8	72.1	85.0	77.7	80.8
AVR.	94.0	90.4	93.7	93.8	97.2	98.1	87.8	93.5
MAI	111.6	103.5	99.7	102.2	105.1	112.1	104.4	105.5
JUIN	115.3	116.0	115.7	118.1	117.4	121.5	106.4	115.8
JUIL	116.6	121.2	122.8	122.7	120.2	128.0	110.4	120.3
AOUT	129.1	125.9	128.3	130.6	134.2	129.9	107.6	126.5
SEP.	110.1	104.6	107.8	112.2	117.1	118.2	107.7	111.1
OCT.	112.1	103.1	104.5	106.1	111.0	119.6	104.4	108.7
NOV.	88.9	100.5	91.1	101.4	105.3	106.6	93.8	98.2
DEC.	68.4	86.6	89.9	90.3	93.9	91.7	79.9	85.8
JOUR MOYEN	96.0	99.5	99.9	101.5	103.9	107.2	92.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: ST-NICOLAS (2 VOIES)                    ROUTE N° 2-9-1-6



150

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 2 9 1 6 2

ST NICOLAS ENTREE SUD DU PONT DE QUEBEC

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

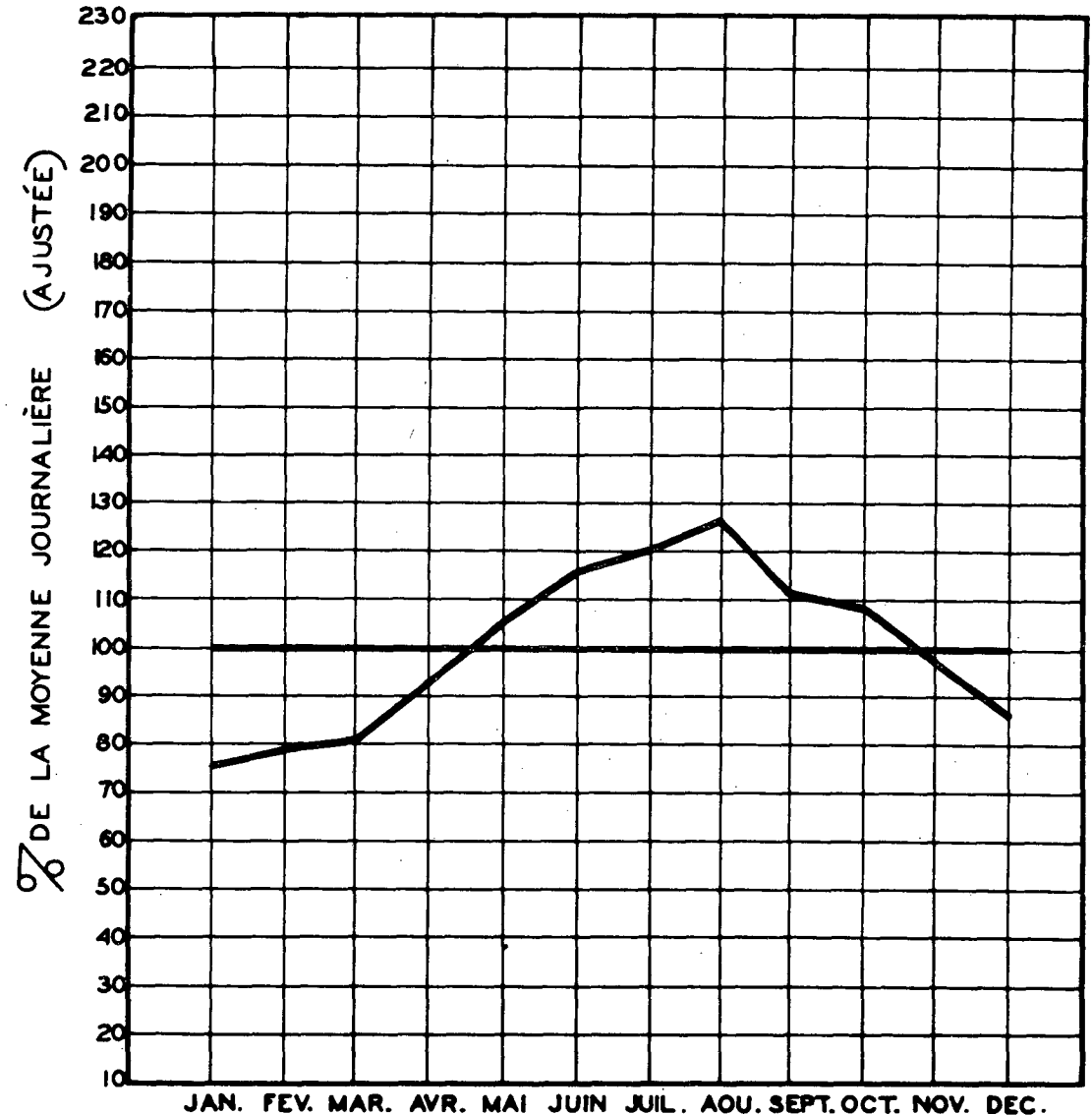
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	8945	75.7
FEV.	---	---	9277	78.5
MARS	---	---	9543	80.7
AVR.	---	---	11051	93.5
MAI	---	---	12469	105.5
JUIN	---	---	13680	115.7
JUIL	---	---	14210	120.2
AOUT	40347	152.1	14949	126.5
SEP.	36569	137.9	13127	111.1
OCT.	33970	128.1	12843	108.6
NOV.	12555	47.3	11605	98.2
DEC.	9144	34.5	10137	85.8
J.M.A. AJUSTE	26518	100.0	11820	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	4	64555	4	1.10	64555	1.50
15000 A 16000	19	293055	23	6.31	357610	8.27
14000 A 15000	51	737601	74	20.28	1095211	25.32
13000 A 14000	47	633391	121	33.16	1728602	39.96
12000 A 13000	61	759484	182	49.87	2488086	57.52
11000 A 12000	59	680487	241	66.03	3168573	73.25
10500 A 11000	31	332205	272	74.53	3500778	80.93
10000 A 10500	22	224585	294	80.55	3725363	86.12
9500 A 10000	20	195385	314	86.03	3920748	90.64
9000 A 9500	16	147984	330	90.42	4068732	94.06
8500 A 9000	8	69932	338	92.61	4138664	95.67
8000 A 8500	9	73738	347	95.07	4212402	97.38
7500 A 8000	6	46808	353	96.72	4259210	98.46
7000 A 7500	1	7327	354	96.99	4266537	98.63
6500 A 7000	2	13654	356	97.54	4280191	98.95
6000 A 6500	4	25031	360	98.64	4305222	99.52
5000 A 6000	2	11747	362	99.18	4316969	99.80
4000 A 5000	1	4602	363	99.46	4321571	99.90
3000 A 4000	1	3172	364	99.73	4324743	99.98
1200 A 2000	1	1260	365	100.00	4326003	100.00

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

STATION: St-NICOLAS (2 VOIES) ROUTE N° 2-9-1-6



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

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE NORD 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 NORD 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		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70	4592	0.0	6108	497	465	448	433	404	347
*POURC.			133.0	10.7	10.0	9.7	9.3	8.7	7.5
71	4526	0.0	5763	533	495	464	452	429	389
*POURC.			127.4	11.8	10.9	10.3	10.0	9.5	8.6

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	32539	1.97	12- 1	82805	5.02
1- 2	22569	1.37	1- 2	105631	6.40
2- 3	16452	1.00	2- 3	99524	6.03
3- 4	12727	0.78	3- 4	103182	6.25
4- 5	6934	0.42	4- 5	123819	7.50
5- 6	8076	0.49	5- 6	123042	7.45
6- 7	37696	2.29	6- 7	92628	5.61
7- 8	89717	5.44	7- 8	100569	6.09
8- 9	96626	5.85	8- 9	86183	5.22
9-10	73099	4.43	9-10	75763	4.59
10-11	73185	4.44	10-11	62837	3.81
11-12	73634	4.46	11-12	52642	3.19
TOTAL				1651879	

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	405	4827	3823	118523	7.2
FEV.	424	4565	3930	110063	6.7
MARS	495	4964	4219	130803	8.0
AVR.	496	5151	4536	136097	8.3
MAI	502	5129	4709	146004	8.9
JUIN	533	5451	4848	145466	8.9
JUIL.	480	5763	4968	154016	9.4
AOUT	473	5664	4982	154468	9.4
SEP.	464	5385	4916	147486	9.0
OCT.	520	5545	4853	150464	9.2
NOV.	501	5130	4531	135944	8.3
DEC.	434	4849	3953	122545	7.5
JOUR MOYEN	4526		TOTAL	1651879	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
500 ET PLUS	7	3591	7	0.08	3591	0.22
450 A 500	46	21523	53	0.61	25114	1.53
400 A 450	143	60245	196	2.24	85359	5.17
350 A 400	480	177289	676	7.72	262648	15.90
300 A 350	920	297373	1596	18.22	560021	33.91
250 A 300	1311	358229	2907	33.19	918250	55.59
200 A 250	1521	342959	4428	50.55	1261209	76.35
175 A 200	521	97601	4949	56.50	1358810	82.26
150 A 175	493	79722	5442	62.13	1438532	87.09
125 A 150	501	68676	5943	67.85	1507208	91.25
100 A 125	411	46448	6354	72.54	1553656	94.06
90 A 100	151	14276	6505	74.26	1567932	94.92
80 A 90	149	12549	6654	75.96	1580481	95.68
70 A 80	133	9858	6787	77.48	1590339	96.28
60 A 70	141	9045	6928	79.09	1599384	96.83
50 A 60	179	9770	7107	81.14	1609154	97.42
40 A 50	229	10083	7336	83.75	1619237	98.03
30 A 40	348	11908	7684	87.72	1631145	98.75
20 A 30	543	13161	8227	93.92	1644306	99.55
10 A 20	460	7078	8687	99.17	1651384	99.98
0 A 10	73	495	8760	100.00	1651879	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	19935	16552	16016	15118	16995	17583	16324	118523
FEV.	11266	16990	16600	17066	18072	17470	12599	110063
MARS	15327	21938	21948	22774	15226	17453	16137	130803
AVR.	21386	14076	18024	18494	24001	23748	16368	136097
MAI	26900	19223	18468	19097	19713	20296	22307	146004
JUIN	21491	20257	24684	25758	15790	20404	17082	145466
JUIL	21916	20835	20421	21155	21566	26331	21792	154016
AOUT	22432	26094	25296	21018	21959	20999	16670	154468
SEP.	21689	15118	19577	25765	26391	21006	17940	147486
OCT.	26801	14356	19056	19627	20835	27035	22754	150464
NOV.	15951	23673	21000	18949	19173	19938	17260	135944
DEC.	12414	16087	16787	20006	21243	21209	14799	122545
TOTAL	237508	225199	237877	244827	240964	253472	212032	1651879
POURC. DU GRAND TOTAL	14.4	13.7	14.5	14.9	14.6	15.4	12.9	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3323	4138	4004	3780	4249	4396	3265	3879
FEV.	2817	4248	4150	4267	4518	4368	3150	3930
MARS	3832	4388	4390	4555	3807	4363	4034	4195
AVR.	4277	4692	4506	4624	4800	4750	4092	4534
MAI	4483	4806	4617	4774	4928	5074	4461	4734
JUIN	4298	5064	4937	5152	5263	5101	4271	4869
JUIL	4383	5209	5105	5289	5392	5266	4358	5000
AOUT	4486	5219	5059	5255	5490	5250	4168	4989
SEP.	4338	5039	4894	5153	5278	5252	4485	4919
OCT.	4467	4785	4764	4907	5209	5407	4551	4869
NOV.	3988	4735	4200	4737	4793	4985	4315	4536
DEC.	3104	4022	4197	4001	4249	4242	3700	3930
JOUR MOYEN	3983	4695	4569	4708	4831	4871	4071	4533

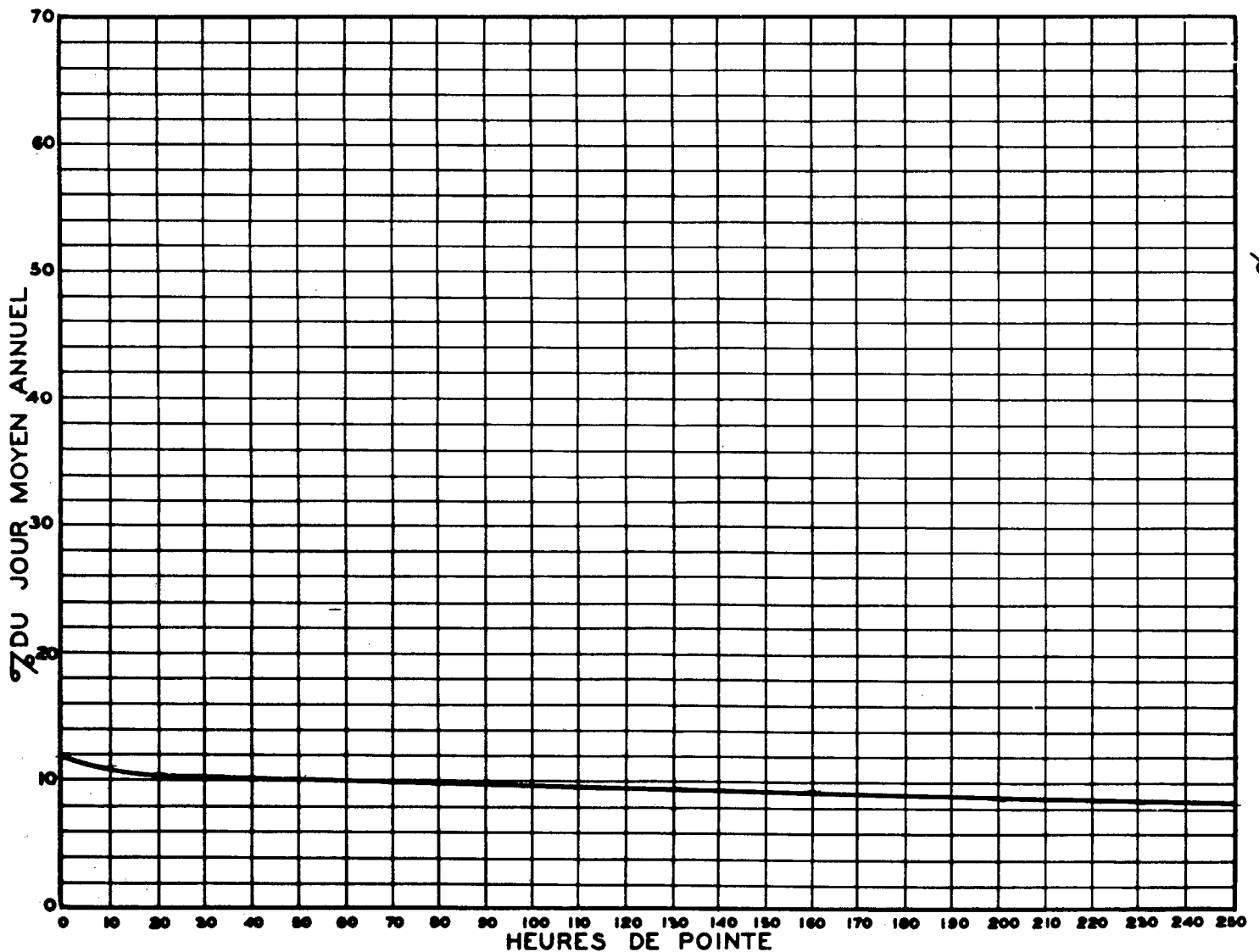
ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	73.4	91.3	88.4	83.4	93.8	97.0	72.1	85.6
FEV.	62.2	93.8	91.6	94.2	99.7	96.4	69.5	86.7
MARS	84.6	96.8	96.9	100.5	84.0	96.3	89.0	92.6
AVR.	94.4	103.6	99.5	102.1	105.9	104.8	90.3	100.1
MAI	98.9	106.1	101.9	105.4	108.8	112.0	98.5	104.5
JUIN	94.9	111.8	109.0	113.7	116.2	112.6	94.3	107.5
JUIL	96.7	115.0	112.7	116.7	119.0	116.2	96.2	110.3
AOUT	99.0	115.2	111.7	116.0	121.2	115.9	92.0	110.1
SEP.	95.7	111.2	108.0	113.7	116.5	115.9	99.0	108.6
OCT.	98.6	105.6	105.1	108.3	115.0	119.3	100.4	107.5
NOV.	88.0	104.5	92.7	104.5	105.8	110.0	95.2	100.1
DEC.	68.5	88.8	92.6	88.3	93.8	93.6	81.7	86.7
JOUR MOYEN	87.9	103.6	100.8	103.9	106.6	107.5	89.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-ROMUALD (VOIE NORD) ROUTE N° 2-1-4



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE NORD 12 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

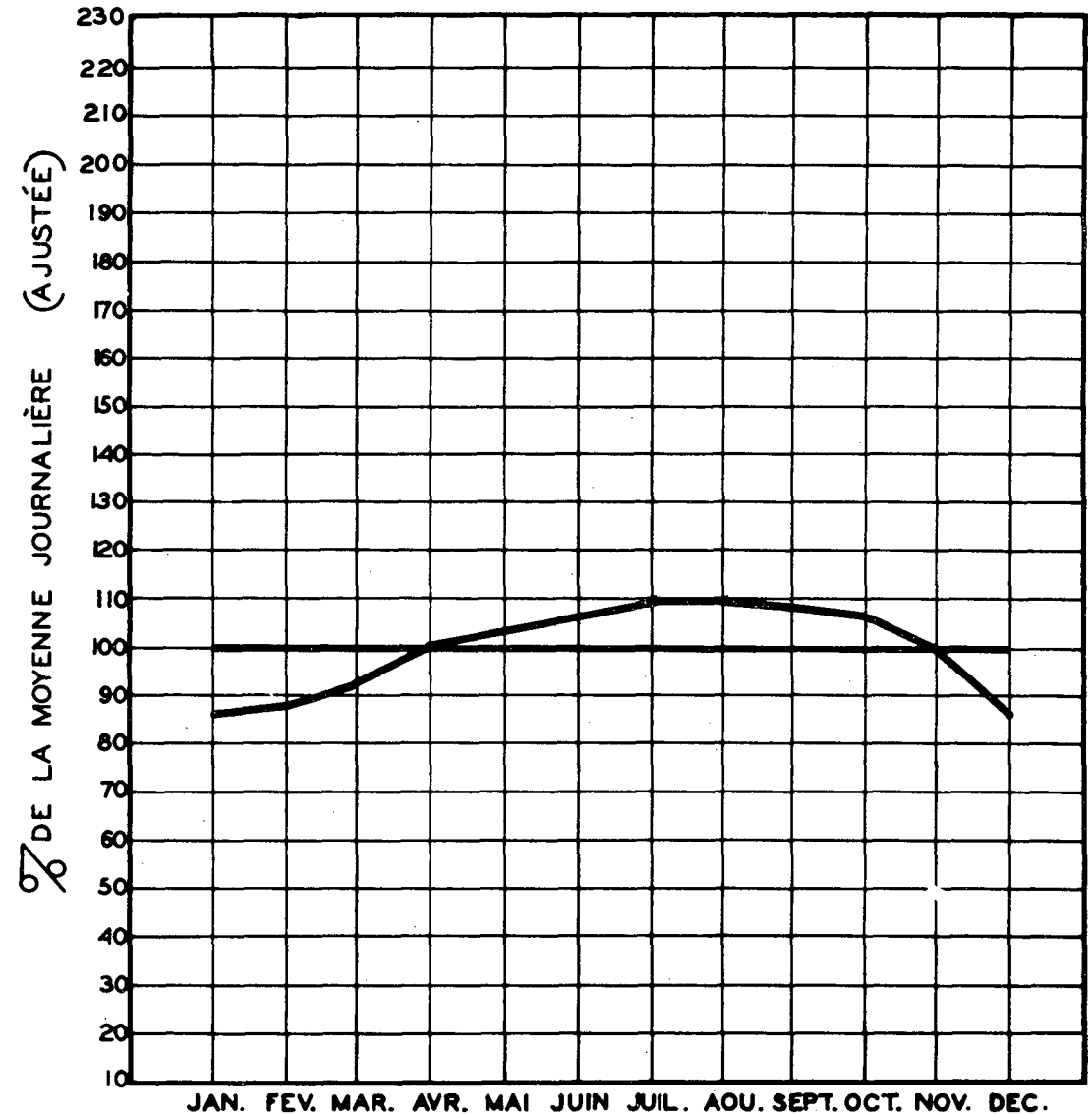
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	3879	85.6
FEV.	---	---	3930	86.7
MARS	---	---	4195	92.5
AVR.	---	---	4534	100.0
MAI	---	---	4734	104.4
JUIN	---	---	4869	107.4
JUIL.	---	---	5000	110.3
AOUT	---	---	4989	110.1
SEP.	5346	116.4	4919	108.5
OCT.	5399	117.5	4869	107.4
NOV.	4194	91.3	4536	100.1
DEC.	3430	74.7	3930	86.7
J.M.A. AJUSTE	4593	100.0	4533	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
5750 ET PLUS	1	5763	1	0.28	5763	0.35
5500 A 5750	6	33491	7	1.92	39254	2.38
5250 A 5500	29	155185	36	9.87	194439	11.78
5000 A 5250	52	266941	88	24.11	461380	27.94
4750 A 5000	56	272930	144	39.46	734310	44.46
4500 A 4750	63	290983	207	56.72	1025293	62.07
4250 A 4500	65	284141	272	74.53	1309434	79.27
4000 A 4250	39	161840	311	85.21	1471274	89.07
3750 A 4000	17	66391	328	89.87	1537665	93.09
3500 A 3750	10	35798	338	92.61	1573463	95.26
3250 A 3500	9	30355	347	95.07	1603818	97.10
3000 A 3250	6	18766	353	96.72	1622584	98.23
2750 A 3000	6	17274	359	98.36	1639858	99.28
2500 A 2750	2	5342	361	98.91	1645200	99.60
2250 A 2500	2	4780	363	99.46	1649980	99.89
1000 A 1250	1	1208	364	99.73	1651188	99.96
650 A 1000	1	691	365	100.00	1651879	100.00

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

STATION: ST-ROMUALD (VOIE NORD) ROUTE N° 2-1-4



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE SUD 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 SUD 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	JOUR MAXIMUM	1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70	3976	0.0	6226	490	445	422	407	381	342
*POURC.			156.6	12.2	11.1	10.5	10.1	9.5	8.5
71	3588	0.0	4648	457	435	424	411	396	363
*POURC.			129.6	12.7	12.1	11.8	11.5	11.0	10.1

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12- 1	32099	2.46	12- 1	66934	5.12
1- 2	18891	1.45	1- 2	77744	5.94
2- 3	12946	0.99	2- 3	78499	6.00
3- 4	8425	0.65	3- 4	80829	6.18
4- 5	4868	0.38	4- 5	113543	8.67
5- 6	6177	0.48	5- 6	113045	8.64
6- 7	22191	1.70	6- 7	70269	5.37
7- 8	67589	5.17	7- 8	71077	5.43
8- 9	63152	4.83	8- 9	64262	4.91
9-10	56814	4.34	9-10	61445	4.70
10-11	58928	4.50	10-11	50973	3.90
11-12	61215	4.68	11-12	47699	3.65
TOTAL			1309614		

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	368	3603	2804	86937	6.7
FEV.	401	3592	3042	85180	6.6
MARS	410	3966	3235	100296	7.7
AVR.	400	4110	3478	104344	8.0
MAI	419	4180	3706	114893	8.8
JUIN	452	4377	3856	115702	8.9
JUIL	456	4538	3962	122850	9.4
AOUT	457	4648	4087	126702	9.7
SEP.	414	4332	3875	116275	8.9
OCT.	440	4468	3865	119825	9.2
NOV.	441	4378	3724	111722	8.6
DEC.	435	4105	3383	104888	8.1
JOUR MOYEN	3588		TOTAL	1309614	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
400 ET PLUS	86	35935	86	0.99	35935	2.75
350 A 400	220	82391	306	3.50	118326	9.04
300 A 350	171	56061	477	5.45	174387	13.32
275 A 300	157	44743	634	7.24	219130	16.74
250 A 275	373	96983	1007	11.50	316113	24.14
225 A 250	694	163836	1701	19.42	479949	36.65
200 A 225	1034	218734	2735	31.23	698683	53.36
175 A 200	1003	187606	3738	42.68	886289	67.68
150 A 175	854	138458	4592	52.43	1024747	78.25
125 A 150	803	110615	5395	61.59	1135362	86.70
100 A 125	573	64433	5968	68.13	1199795	91.62
90 A 100	181	17068	6149	70.20	1216863	92.92
80 A 90	178	15060	6327	72.23	1231923	94.07
70 A 80	216	16040	6543	74.70	1247963	95.30
60 A 70	178	11437	6721	76.73	1259400	96.17
50 A 60	162	8814	6883	78.58	1268214	96.84
40 A 50	220	9834	7103	81.09	1278048	97.59
30 A 40	250	8518	7353	83.94	1286566	98.25
20 A 30	456	10899	7809	89.15	1297465	99.08
10 A 20	730	10640	8539	97.48	1308105	99.89
0 A 10	221	1509	8760	100.00	1309614	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
2 1 4 SUD

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	13502	12527	11882	11377	12585	13206	11858	86937
FEV.	8455	13412	12946	13396	13913	13671	9387	85180
MARS	10366	17097	17413	17823	11764	13970	11863	100296
AVR.	14582	11269	14102	14780	18615	18770	12226	104344
MAI	19969	15198	14833	15670	15613	16435	17175	114893
JUIN	15954	16337	19952	20727	12496	16728	13508	115702
JUIL	16677	16833	16674	17107	16935	20981	17643	122850
AOUT	17171	21666	21365	17433	18071	17639	13357	126702
SEP.	16156	11864	15712	20629	20802	17178	13934	116275
OCT.	19708	11934	15521	16020	16799	22147	17696	119825
NOV.	11990	19540	17865	15730	16130	16596	13871	111722
DEC.	9716	13524	14112	18101	18429	18933	12073	104888
TOTAL	174246	181201	192377	198793	192152	206254	164591	1309614
POURC. DU GRAND TOTAL	13.4	13.9	14.7	15.2	14.7	15.8	12.6	100.0

157

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
2 1 4 SUD

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1971 : JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2250	3132	2971	2844	3146	3302	2372	2859
FEV.	2114	3353	3237	3349	3478	3418	2347	3042
MARS	2592	3419	3483	3565	2941	3493	2966	3208
AVR.	2916	3756	3526	3695	3723	3754	3057	3489
MAI	3328	3800	3708	3918	3903	4109	3435	3742
JUIN	3191	4084	3990	4145	4165	4182	3377	3876
JUIL	3335	4208	4169	4277	4234	4196	3529	3992
AOUT	3434	4333	4273	4358	4518	4410	3339	4095
SEP.	3231	3955	3928	4126	4160	4295	3484	3882
OCT.	3285	3978	3880	4005	4200	4429	3539	3902
NOV.	2998	3908	3573	3933	4033	4149	3468	3722
DEC.	2429	3381	3528	3620	3686	3787	3018	3349
JOUR MOYEN	2925	3776	3689	3820	3849	3960	3161	3597

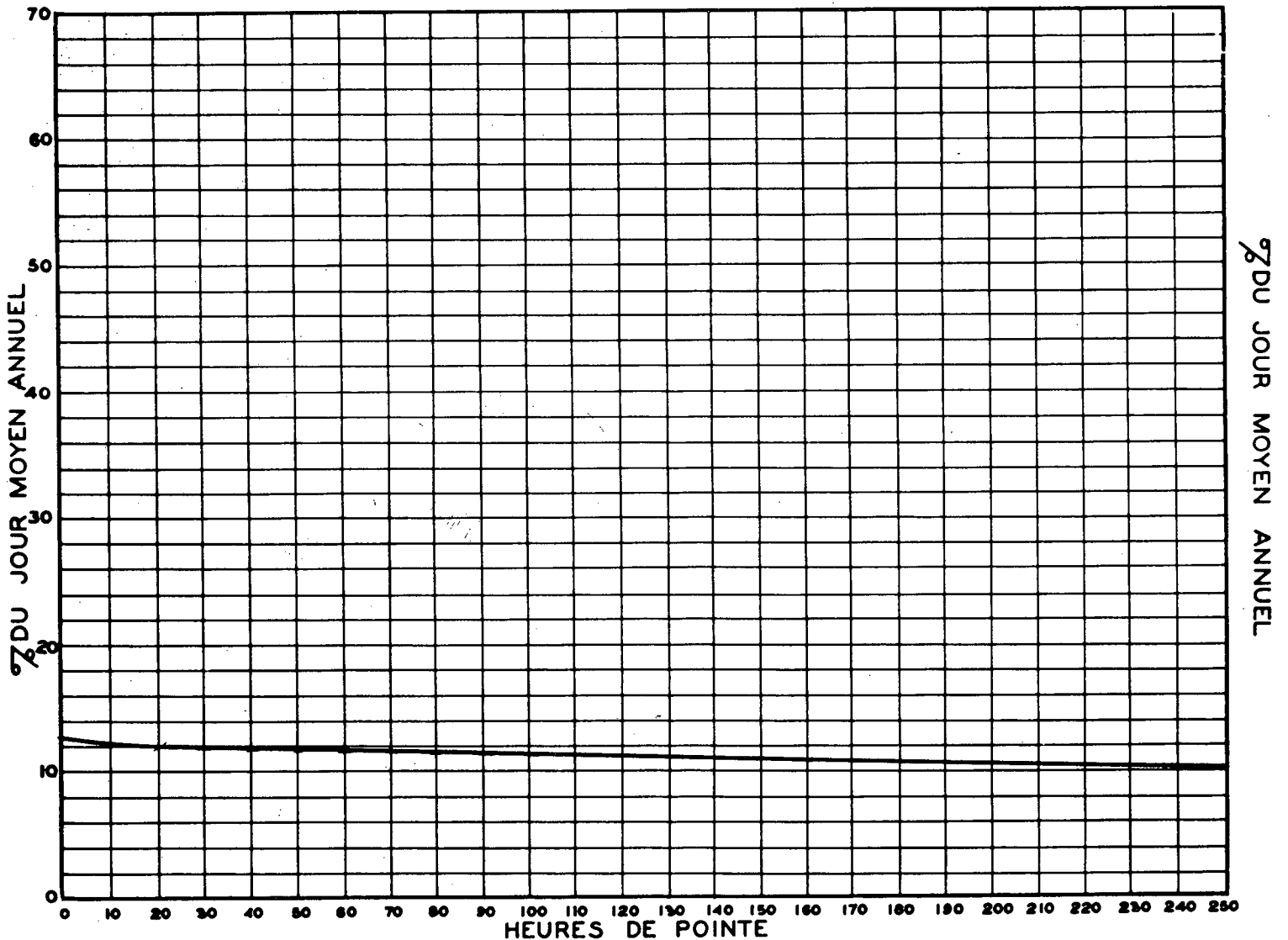
ROUTE 2      DISTRICT 1      COMPTEUR 4      VOIE SUD      12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD      A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1971 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	87.1	82.6	79.1	87.5	91.8	66.0	79.5
FEV.	58.8	93.3	90.0	93.1	96.7	95.1	65.3	84.6
MARS	72.1	95.1	96.9	99.1	81.8	97.1	82.5	89.2
AVR.	81.1	104.5	98.1	102.8	103.5	104.4	85.0	97.0
MAI	92.6	105.7	103.1	109.0	108.5	114.3	95.5	104.1
JUIN	88.7	113.6	111.0	115.3	115.8	116.3	93.9	107.8
JUIL	92.8	117.0	115.9	118.9	117.7	116.7	98.1	111.0
AOUT	95.5	120.5	118.8	121.2	125.6	122.6	92.9	113.9
SEP.	89.9	110.0	109.2	114.7	115.7	119.4	96.9	108.0
OCT.	91.4	110.6	107.9	111.4	116.8	123.2	98.4	108.5
NOV.	83.4	108.7	99.4	109.4	112.2	115.4	96.4	103.5
DEC.	67.6	94.0	98.1	100.7	102.5	105.3	83.9	93.1
JOUR MOYEN	81.4	105.0	102.6	106.2	107.1	110.1	87.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-ROMUALD (VOIE SUD)      ROUTE N° 2-1-4



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE SUD 12 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

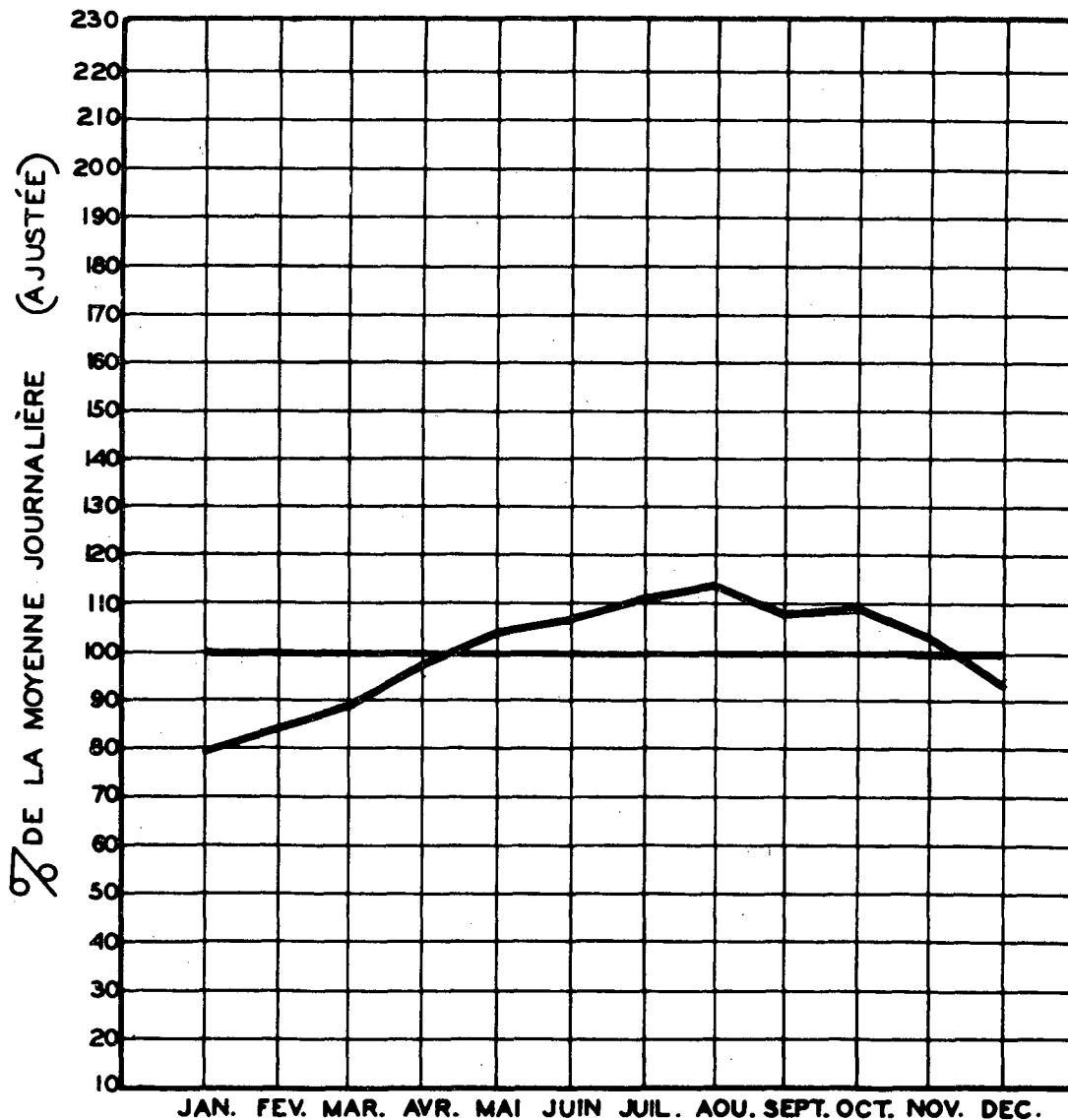
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	2859	79.5
FEV.	---	---	3042	84.6
MARS	---	---	3208	89.2
AVR.	---	---	3489	97.0
MAI	---	---	3742	104.0
JUIN	---	---	3876	107.7
JUIL	---	---	3992	111.0
AOUT	---	---	4095	113.8
SEP.	5382	135.2	3882	107.9
OCT.	5264	132.2	3902	108.5
NOV.	2587	65.0	3722	103.5
DEC.	2686	67.5	3349	93.1
J.M.A.AJUSTE	3980	100.0	3597	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
4600 ET PLUS	1	4648	1	0.28	4648	0.36
4400 A 4600	17	75929	18	4.94	80577	6.16
4200 A 4400	40	171079	58	15.90	251656	19.22
4000 A 4200	45	184217	103	28.22	435873	33.29
3800 A 4000	53	206349	156	42.74	642222	49.04
3600 A 3800	39	143690	195	53.43	785912	60.02
3400 A 3600	47	164351	242	66.31	950263	72.57
3200 A 3400	42	139238	284	77.81	1089501	83.20
3000 A 3200	30	93934	314	86.03	1183435	90.37
2800 A 3000	12	35139	326	89.32	1218574	93.05
2600 A 2800	13	34934	339	92.88	1253508	95.72
2400 A 2600	8	20351	347	95.07	1273859	97.27
2200 A 2400	7	15762	354	96.99	1289621	98.48
2000 A 2200	7	14595	361	98.91	1304216	99.59
1800 A 2000	2	3765	363	99.46	1307981	99.88
1000 A 1200	1	1153	364	99.73	1309134	99.97
450 A 1000	1	480	365	100.00	1309614	100.00

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

STATION: St-ROMUALD (VOIE SUD) ROUTE N° 2-1-4



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 MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	10749	-31.0	15652	1447	1080	986	941	905	852
*POURC.			145.5	13.5	10.0	9.0	8.6	8.2	7.7
70	9149	-14.9	12448	940	895	857	842	809	749
*POURC.			136.1	10.2	9.7	9.3	9.1	8.7	8.1
71	8114	-11.4	10312	916	867	843	827	796	744
*POURC.			127.1	11.3	10.7	10.4	10.2	9.8	9.2

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	742	8430	6627	205460	7.0
FEV.	784	8133	6972	195243	6.6
MARS	827	8841	7454	231099	7.9
AVR.	831	9193	8014	240441	8.2
MAI	895	9275	8416	260897	8.9
JUIN	909	9768	8705	261168	8.9
JUIL	889	10188	8931	276866	9.4
AOUT	916	10312	9070	281170	9.5
SEP.	854	9632	8792	263761	9.0
OCT.	865	10013	8719	270289	9.2
NOV.	834	9508	8255	247666	8.4
DEC.	796	8954	7336	227433	7.7
JOUR MOYEN	8114		TOTAL	2961493	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	64638	2.19	12-1	149739	5.06
1-2	41460	1.40	1-2	183375	6.20
2-3	29398	1.00	2-3	178023	6.02
3-4	21152	0.72	3-4	184011	6.22
4-5	11802	0.40	4-5	237362	8.02
5-6	14253	0.49	5-6	236087	7.98
6-7	59887	2.03	6-7	162897	5.51
7-8	157306	5.32	7-8	171646	5.80
8-9	159778	5.40	8-9	150445	5.09
9-10	129913	4.39	9-10	137208	4.64
10-11	132113	4.47	10-11	113810	3.85
11-12	134849	4.56	11-12	100341	3.39
TOTAL			TOTAL	2961493	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
800 ET PLUS	89	74288	89	1.02	74288	2.51
700 A 800	271	203742	360	4.11	278030	9.39
600 A 700	433	276093	793	9.06	554123	18.72
550 A 600	501	286959	1294	14.78	841082	28.41
500 A 550	719	376419	2013	22.98	1217501	41.12
450 A 500	809	383716	2822	32.22	1601217	54.07
400 A 450	957	406301	3779	43.14	2007518	67.79
350 A 400	748	280283	4527	51.68	2287801	77.26
300 A 350	649	210957	5176	59.09	2498758	84.38
275 A 300	274	78663	5450	62.22	2577421	87.04
250 A 275	249	65122	5699	65.06	2642543	89.24
225 A 250	255	60401	5954	67.97	2702944	91.27
200 A 225	233	49543	6187	70.63	2752487	92.95
175 A 200	218	40884	6405	73.12	2793371	94.33
150 A 175	226	36666	6631	75.70	2830037	95.57
125 A 150	190	26172	6821	77.87	2856209	96.45
100 A 125	179	19997	7000	79.91	2876206	97.13
75 A 100	265	23121	7265	82.94	2899327	97.91
50 A 75	453	27468	7718	88.11	2926795	98.83
25 A 50	824	30603	8542	97.52	2957398	99.87
0 A 25	218	4095	8760	100.00	2961493	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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	33437	29079	27898	26495	29580	30789	28182	205460
FEV.	19721	30402	29546	30462	31985	31141	21986	195243
MARS	25693	39035	39361	40597	26990	31423	28000	231099
AVR.	35968	25345	32126	33274	42616	42518	28594	240441
MAI	46869	34421	33301	34767	35326	36731	39482	260897
JUIN	37445	36594	44636	46485	28286	37132	30590	261168
JUIL	38593	37668	37095	38262	38501	47312	39435	276866
AOÛT	39603	47760	46661	38451	40030	38638	30027	281170
SEP.	37845	26982	35289	46394	47193	38184	31874	263761
OCT.	46509	26290	34577	35647	37634	49182	40450	270289
NOV.	27941	43213	38865	34679	35303	36534	31131	247666
DEC.	22130	29611	30899	38107	39672	40142	26872	227433
TOTAL	411754	406400	430254	443620	433116	459726	376623	2961493
POURC. DU GRAND TOTAL	14.0	13.8	14.6	15.0	14.7	15.6	12.8	100.0

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	5573	7270	6975	6624	7395	7697	5636	6738
FEV.	4930	7601	7387	7616	7996	7785	5497	6973
MARS	6423	7807	7872	8119	6748	7856	7000	7403
AVR.	7194	8448	8032	8319	8523	8504	7149	8023
MAI	7812	8605	8325	8692	8832	9183	7896	8477
JUIN	7489	9149	8927	9297	9429	9283	7648	8745
JUIL	7719	9417	9274	9566	9625	9462	7887	8992
AOÛT	7921	9552	9332	9613	10008	9660	7507	9084
SEP.	7569	8994	8822	9279	9439	9546	7969	8802
OCT.	7752	8763	8644	8912	9409	9836	8090	8772
NOV.	6985	8643	7773	8670	8826	9134	7783	8258
DEC.	5533	7403	7725	7621	7934	8028	6718	7280
JOUR MOYEN	6908	8471	8257	8527	8680	8831	7232	8130

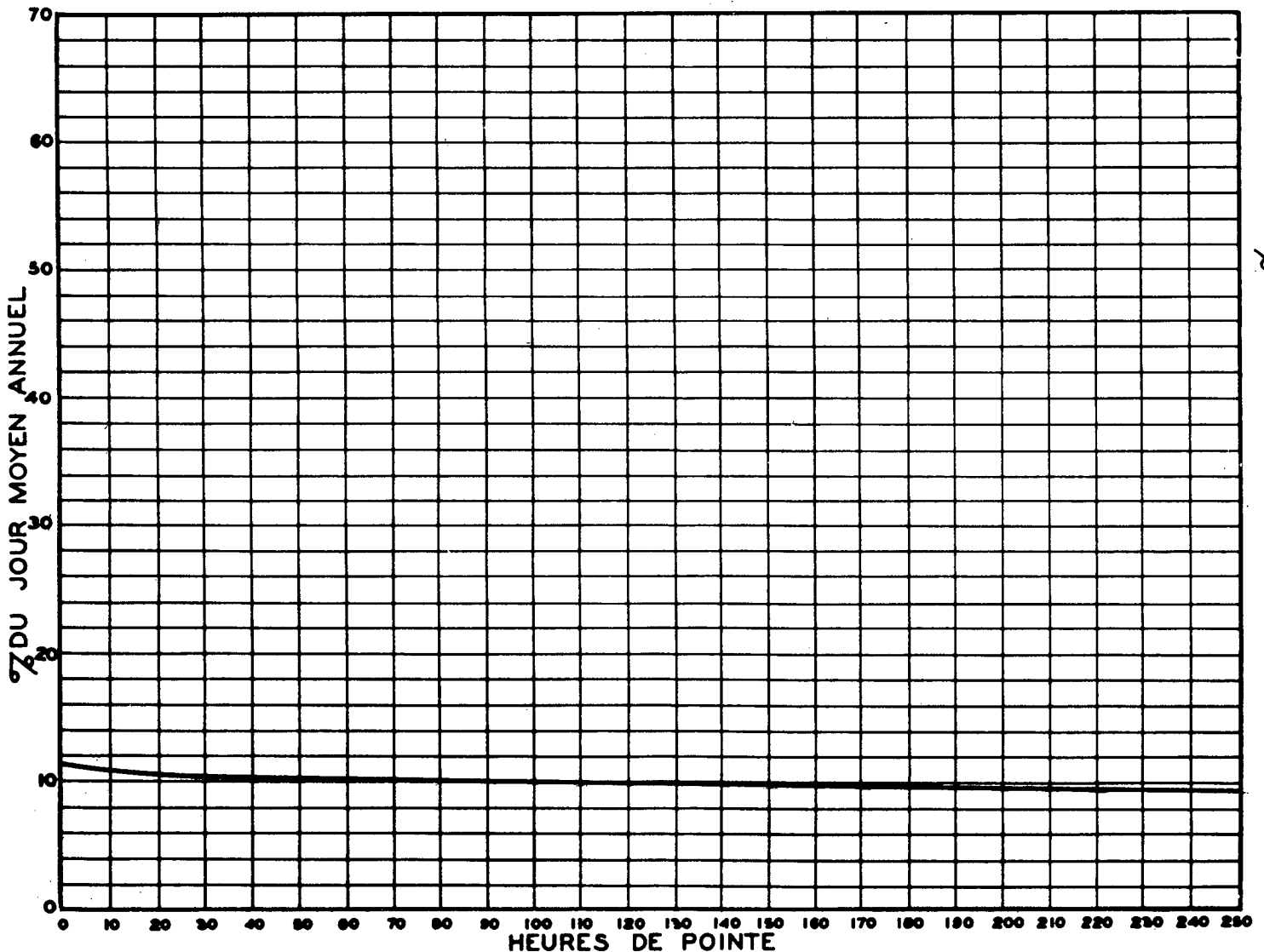
ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ROMUALD A 0.3 MILLE A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DU SAULT

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	68.6	89.5	85.8	81.5	91.0	94.7	69.4	82.9
FEV.	60.7	93.5	90.9	93.7	98.4	95.8	67.7	85.8
MARS	79.1	96.1	96.9	99.9	83.1	96.7	86.1	91.1
AVR.	88.5	104.0	98.8	102.4	104.9	104.6	88.0	98.7
MAI	96.1	105.9	102.4	107.0	108.7	113.0	97.2	104.3
JUIN	92.2	112.6	109.9	114.4	116.0	114.2	94.1	107.6
JUIL	95.0	115.9	114.1	117.7	118.4	116.4	97.1	110.7
AOUT	97.5	117.5	114.8	118.3	123.1	118.9	92.4	111.8
SEP.	93.1	110.7	108.6	114.2	116.1	117.5	98.1	108.3
OCT.	95.4	107.8	106.4	109.7	115.8	121.0	99.6	107.9
NOV.	86.0	106.4	95.7	106.7	108.6	112.4	95.8	101.6
DEC.	68.1	91.1	95.1	93.8	97.6	98.8	82.7	89.6
JOUR MOYEN	85.0	104.2	101.6	104.9	106.8	108.7	89.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-ROMUALD (2 VOIES) ROUTE N° 2-1-4



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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

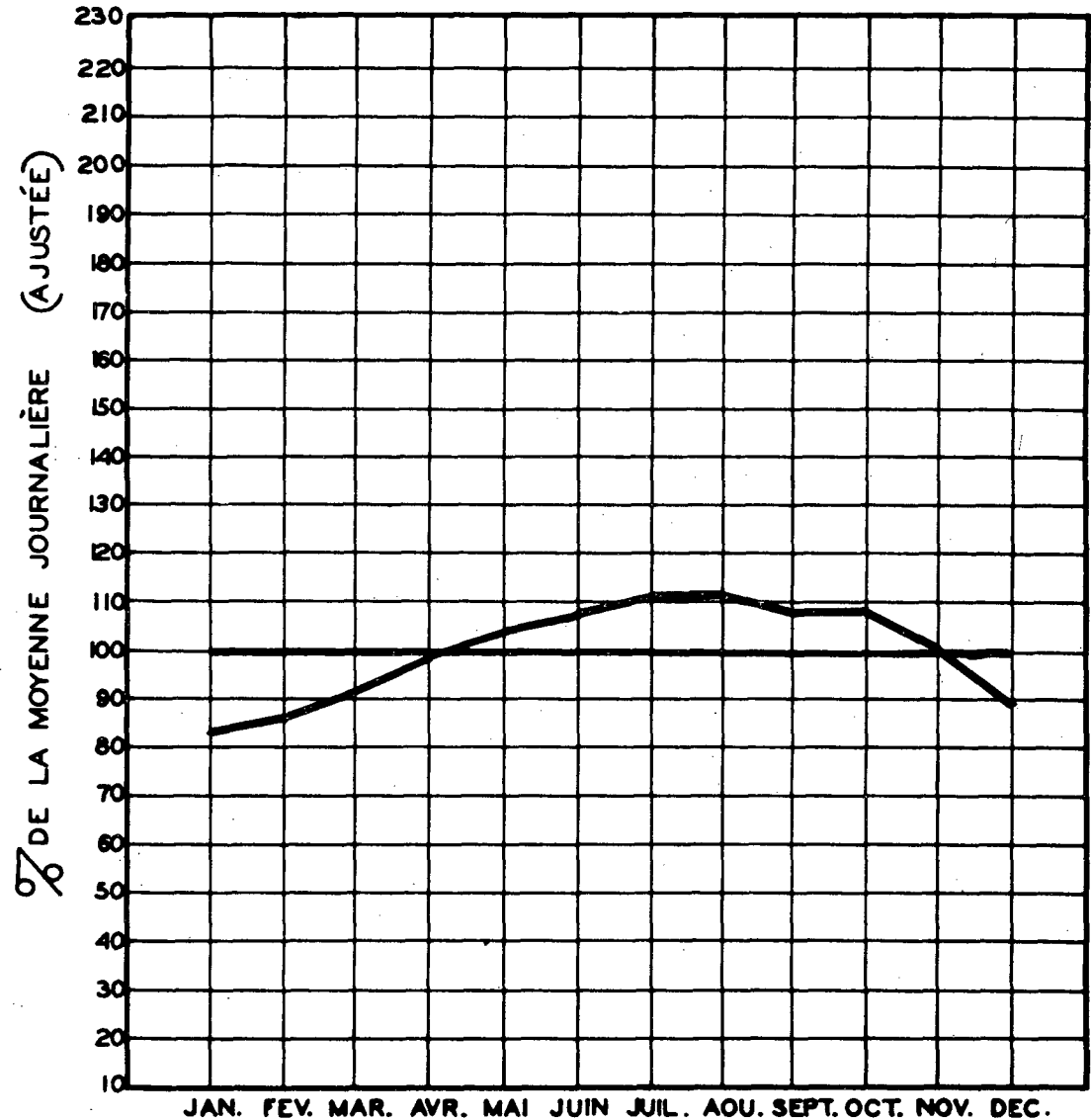
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	8515	92.8	6738	82.9
FEV.	8136	88.7	6973	85.8
MARS	8117	88.5	7403	91.1
AVR.	9013	98.2	8023	98.7
MAI	9909	108.0	8477	104.3
JUIN	10380	113.1	8745	107.6
JUIL	10914	118.9	8992	110.6
AOUT	10823	118.0	9084	111.7
SEP.	10729	116.9	8802	108.3
OCT.	10664	116.2	8772	107.9
NOV.	6782	73.9	8258	101.6
DEC.	6116	66.7	7280	89.5
J.M.A.AJUSTE	9175	100.0	8130	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	40588	4	1.10	40588	1.38
9500 A 10000	37	358734	41	11.24	399322	13.49
9000 A 9500	51	472715	92	25.21	872037	29.45
8500 A 9000	64	558885	156	42.74	1430922	48.32
8000 A 8500	56	460641	212	58.09	1891563	63.88
7500 A 8000	66	510718	278	76.17	2402281	81.12
7000 A 7500	38	275875	316	86.58	2678156	90.44
6500 A 7000	14	94654	330	90.42	2772810	93.63
6000 A 6500	10	62582	340	93.16	2835392	95.75
5500 A 6000	10	58011	350	95.90	2893403	97.71
5000 A 5500	7	36723	357	97.81	2930126	98.95
4500 A 5000	5	23720	362	99.18	2953846	99.75
4000 A 4500	1	4115	363	99.46	2957961	99.89
2000 A 2500	1	2361	364	99.73	2960322	99.97
1000 A 1500	1	1171	365	100.00	2961493	100.00

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

STATION: St-ROMUALD (2 VOIES) ROUTE N° 2-1-4-2



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

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 17 4 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 17 4 MOIS DE RELEVÉ

LAUZON A 1.3 MILLE A L'EST DU FEU CLIGNOTANT A LA RUE ST-JOSEPH

LAUZON A 1.3 MILLE A L'EST DU FEU CLIGNOTANT A LA RUE ST-JOSEPH

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70									
71	4068	0.0	6450	626	508	486	444	395	338
*POURC.			158.6	15.4	12.5	11.9	10.9	9.7	8.3

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	8175	1.65	12-1	26685	5.38
1-2	4404	0.89	1-2	32710	6.60
2-3	2908	0.59	2-3	33296	6.71
3-4	2549	0.52	3-4	33224	6.70
4-5	1288	0.26	4-5	36151	7.29
5-6	2947	0.60	5-6	37634	7.59
6-7	9383	1.90	6-7	30298	6.11
7-8	23799	4.80	7-8	33303	6.71
8-9	22229	4.48	8-9	29248	5.90
9-10	23373	4.71	9-10	23484	4.74
10-11	25726	5.19	10-11	16697	3.37
11-12	24650	4.97	11-12	12158	2.45
			TOTAL	496319	

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	502	5728	3347	100422	20.3
JUIL	570	6450	4898	151845	30.6
AOUT	626	6061	4668	144731	29.2
SEP.	492	4368	3310	99321	20.1
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	4068		TOTAL	496319	

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. POURC.	VEHICULES	POURC.
600 ET PLUS	1	626	1	0.04	626	0.13
550 A 600	1	570	2	0.07	1196	0.25
500 A 550	18	9239	20	0.69	10435	2.11
450 A 500	26	12399	46	1.58	22834	4.61
400 A 450	45	18907	91	3.11	41741	8.42
350 A 400	115	42728	206	7.04	84469	17.02
300 A 350	239	76800	445	15.20	161269	32.50
250 A 300	367	99923	812	27.74	261192	52.63
225 A 250	203	48053	1015	34.67	309245	62.31
200 A 225	195	41317	1210	41.33	350562	70.64
175 A 200	160	29878	1370	46.79	380440	76.66
150 A 175	174	28135	1544	52.74	408575	82.33
125 A 150	189	25798	1733	59.19	434373	87.52
100 A 125	191	21331	1924	65.72	455704	91.82
75 A 100	188	16481	2112	72.14	472185	95.14
50 A 75	169	10670	2281	77.91	482855	97.29
40 A 50	69	3014	2350	80.26	485869	97.90
30 A 40	81	2780	2431	83.03	488649	98.46
20 A 30	158	3773	2589	88.43	492422	99.22
10 A 20	218	3218	2807	95.87	495640	99.87
0 A 10	121	679	2928	100.00	496319	100.00

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LAUZON A 1.3 MILLE A L'EST DU FEU CLIGNOTANT A LA RUE ST-JOSEPH

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	22242	14538	14150	12814	8318	13864	14496	100422
JUIL	27848	20481	18773	19012	19446	23629	22656	151845
AOUT	28759	22262	21320	17892	18084	18747	17667	144731
SEP.	19860	8180	11470	15157	15980	13865	14809	99321
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	98709	65461	65713	64875	61828	70105	69628	496319
POURC. DU GRAND TOTAL	19.9	13.2	13.3	13.1	12.5	14.2	14.1	100.0

165

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LAUZON A 1.3 MILLE A L'EST DU FEU CLIGNOTANT A LA RUE ST-JOSEPH

1971 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	4448	3635	2830	2563	2773	3466	3624	3334
JUIL	5570	5120	4693	4753	4862	4726	4531	4893
AOUT	5752	4452	4264	4473	4521	4687	4417	4652
SEP.	3972	2727	2868	3031	3196	3466	3702	3280
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	4936	3984	3664	3705	3838	4086	4069	4040

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

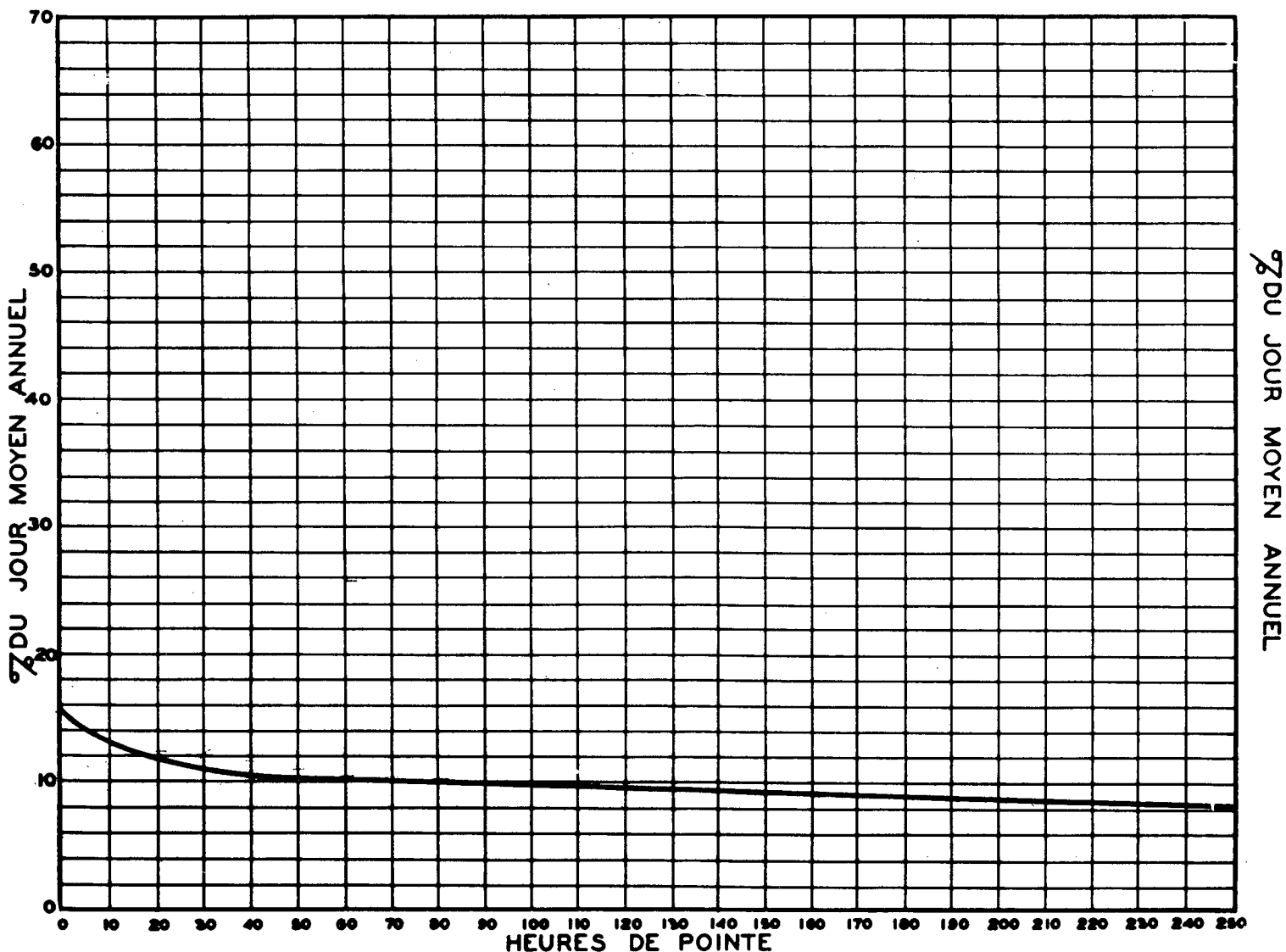
LAUZON

A 1.3 MILLE A L'EST DU FEU CLIGNOTANT A LA RUE ST-JOSEPH

1971 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	110.1	90.0	70.1	63.5	68.7	85.8	89.7	82.6
JUIL	137.9	126.8	116.2	117.7	120.4	117.0	112.2	121.1
AOUT	142.4	110.2	105.6	110.8	111.9	116.0	109.4	115.2
SEP.	98.4	67.5	71.0	75.1	79.1	85.8	91.7	81.2
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	122.2	98.6	90.7	91.8	95.0	101.2	100.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LAUZON ROUTE N° 2-1-17



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LAUZON

A 1.3 MILLE A L'EST DU FEU CLIGNOTANT A LA RUE ST-JOSEPH

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	3334	82.5
JUIL.	---	---	4893	121.1
AOUT	---	---	4652	115.1
SEP.	---	---	3280	81.2
OCT.	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	4040	100.0

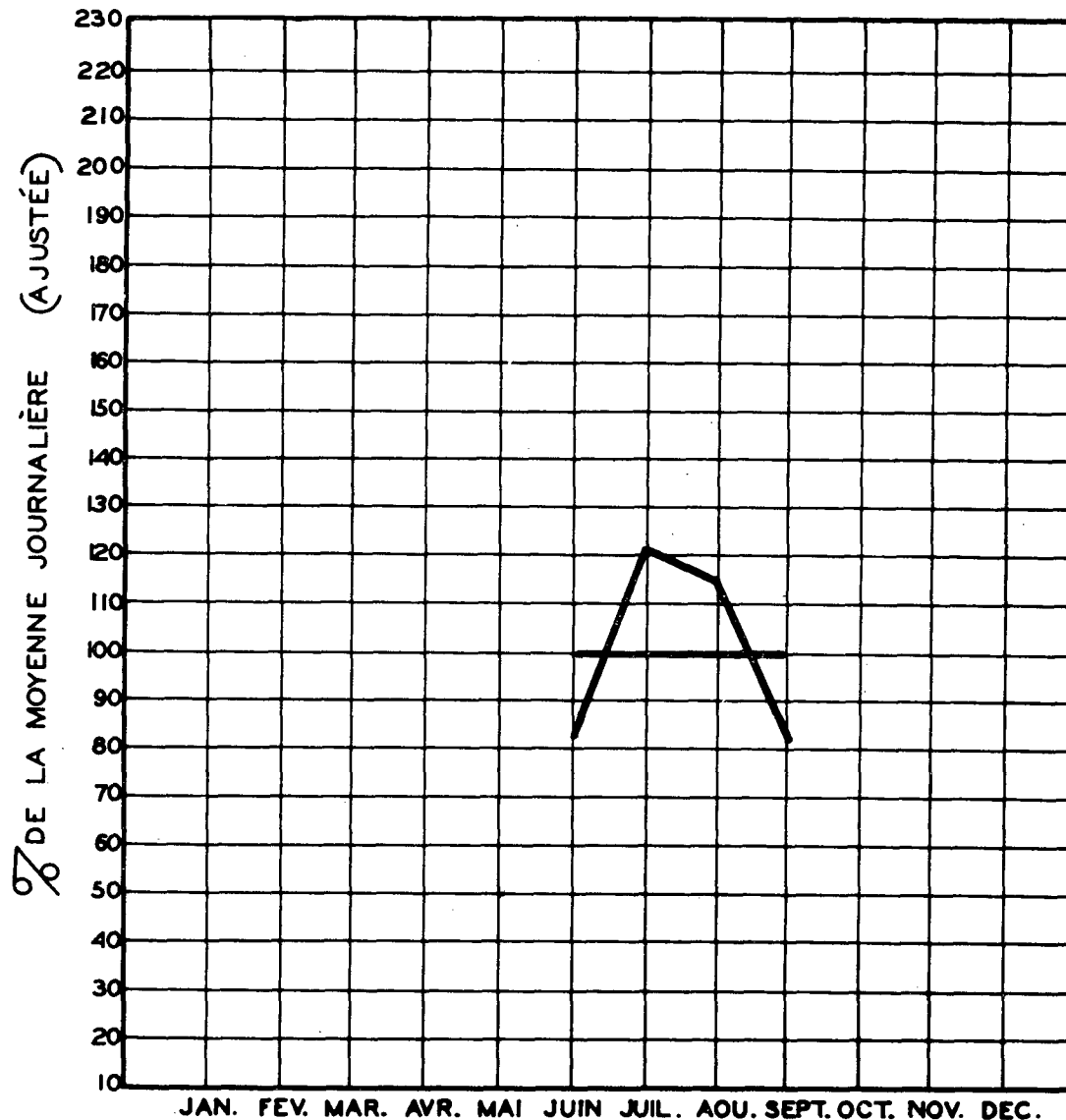
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6200 ET PLUS	1	6450	1	0.82	6450	1.30
6000 A 6200	1	6061	2	1.64	12511	2.53
5800 A 6000	5	29527	7	5.74	42038	8.47
5600 A 5800	4	22984	11	9.02	65022	13.11
5400 A 5600	1	5594	12	9.84	70616	14.20
5200 A 5400	2	10581	14	11.48	81202	16.37
5000 A 5200	7	35646	21	17.22	116850	23.55
4800 A 5000	8	39516	29	23.78	156366	31.51
4600 A 4800	14	65958	43	35.25	222324	44.80
4400 A 4600	12	54058	55	45.09	276382	55.69
4200 A 4400	6	25877	61	50.00	302259	60.91
4000 A 4200	7	28826	68	55.74	331085	66.71
3800 A 4000	10	38767	78	63.94	369852	74.52
3600 A 3800	4	14744	82	67.22	384596	77.49
3400 A 3600	4	14130	86	70.50	398726	80.34
3200 A 3400	6	19946	92	75.41	418672	84.36
3000 A 3200	2	6138	94	77.05	424810	85.60
2800 A 3000	4	11537	98	80.33	436347	87.92
2600 A 2800	7	19074	105	86.07	455421	91.76
2400 A 2600	9	23050	114	93.45	478471	96.41
2100 A 2400	8	17848	122	100.00	496319	100.00

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

STATION: LAUZON

ROUTE N° 2-1-17



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

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR POURC. AUG.		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	6751	0.0	15895	1185	1080	1002	939	850	722
*POURC.			235.3	17.5	16.0	14.6	13.7	12.5	10.5
70	2325	0.0	6682	595	523	477	440	400	327
*POURC.			287.4	25.5	22.5	20.5	18.8	17.1	14.0
71	1708	-26.6	5727	531	458	387	354	308	233
*POURC.			335.4	31.1	26.8	22.7	20.7	18.0	13.6

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	12636	2.03	12-1	34070	5.47
1-2	8056	1.30	1-2	42831	6.88
2-3	5469	0.88	2-3	47025	7.55
3-4	3663	0.59	3-4	48884	7.85
4-5	2848	0.46	4-5	45818	7.36
5-6	4258	0.69	5-6	40840	6.56
6-7	9935	1.60	6-7	35802	5.75
7-8	21766	3.50	7-8	36423	5.85
8-9	26312	4.23	8-9	33810	5.43
9-10	30708	4.93	9-10	26565	4.27
10-11	33528	5.38	10-11	20678	3.32
11-12	33963	5.45	11-12	17417	2.80
TOTAL				623305	

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	166	1470	1025	31801	5.2
FEV.	158	1389	1042	29176	4.7
MARS	228	1793	1118	34664	5.6
AVR.	283	2099	1404	42135	6.8
MAI	410	4085	1974	61224	9.9
JUIN	370	4038	2575	77251	12.4
JUIL	531	5727	3332	103309	16.6
AOUT	395	4019	2582	80060	12.9
SEP.	321	2616	1772	53166	8.6
OCT.	356	2600	1577	48893	7.9
NOV.	239	1784	1152	34580	5.6
DEC.	170	1273	872	27046	4.4
JOUR MOYEN	1708		TOTAL	623305	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTALS CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
450 ET PLUS	12	5800	12	0.14	5800	0.94
400 A 450	13	5407	25	0.29	11207	1.80
350 A 400	28	10425	53	0.61	21632	3.48
300 A 350	56	18117	109	1.25	39749	6.38
250 A 300	95	25849	204	2.33	65598	10.53
225 A 250	71	16806	275	3.14	82404	13.23
200 A 225	119	25158	394	4.50	107562	17.26
175 A 200	179	33251	573	6.55	140813	22.60
150 A 175	304	49117	877	10.02	189930	30.48
125 A 150	456	62117	1333	15.22	252047	40.44
100 A 125	628	69484	1961	22.39	321531	51.59
90 A 100	396	37237	2357	26.91	358768	57.56
80 A 90	500	42198	2857	32.62	400966	64.33
70 A 80	669	49679	3526	40.26	450645	72.30
60 A 70	804	51805	4330	49.43	502450	80.62
50 A 60	752	41097	5082	58.02	543547	87.21
40 A 50	630	28040	5712	65.21	571587	91.71
30 A 40	565	19481	6277	71.66	591068	94.83
20 A 30	609	14761	6886	78.61	605829	97.20
10 A 20	875	12122	7761	88.60	617951	99.15
0 A 10	999	5354	8760	100.00	623305	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 2 1 3

BERTHIER A 1.8 MILLE A L EST DE LA SORTIE EST DU VILLAGE DE  
 BERTHIER

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	7323	4386	3727	3155	3816	4362	5032	31801
FEV.	4255	4516	3911	3936	4266	4728	3564	29176
MARS	5770	5189	5381	5443	3722	4648	4511	34664
AVR.	9402	3787	4774	4727	6366	7152	5927	42135
MAI	16109	8614	5418	5749	5746	9022	10566	61224
JUIN	16044	10170	11353	11038	7232	11172	10242	77251
JUIL	18201	16542	11013	12631	12374	16574	15974	103309
AOUT	18184	11819	11164	9382	9243	9682	10586	80060
SEP.	12109	4323	5809	7662	7769	7151	8343	53166
OCT.	13189	3873	4836	4875	5060	7831	9229	48893
NOV.	6077	5716	4417	4191	4296	4696	5187	34580
DEC.	4022	3264	3214	3951	4225	4710	3660	27046
TOTAL	130685	82199	75017	76740	74115	91728	92821	623305
POURC. DU GRAND TOTAL	21.0	13.2	12.1	12.4	11.9	14.8	14.9	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 2 1 3

BERTHIER A 1.8 MILLE A L EST DE LA SORTIE EST DU VILLAGE DE  
 BERTHIER

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1221	1097	932	789	954	1091	1006	1012
FEV.	1064	1129	978	984	1067	1182	891	1042
MARS	1443	1038	1076	1089	931	1162	1128	1123
AVR.	1880	1262	1194	1182	1273	1430	1482	1386
MAI	2685	2154	1355	1437	1437	2256	2113	1919
JUIN	3209	2543	2271	2208	2411	2793	2561	2570
JUIL	3640	4136	2753	3158	3094	3315	3195	3327
AOUT	3637	2364	2233	2346	2311	2421	2647	2565
SEP.	2422	1441	1452	1532	1554	1788	2086	1753
OCT.	2198	1291	1209	1219	1265	1566	1846	1513
NOV.	1519	1143	883	1048	1074	1174	1297	1162
DEC.	1006	816	804	790	845	942	915	873
JOUR MOYEN	2160	1701	1428	1482	1518	1760	1764	1688

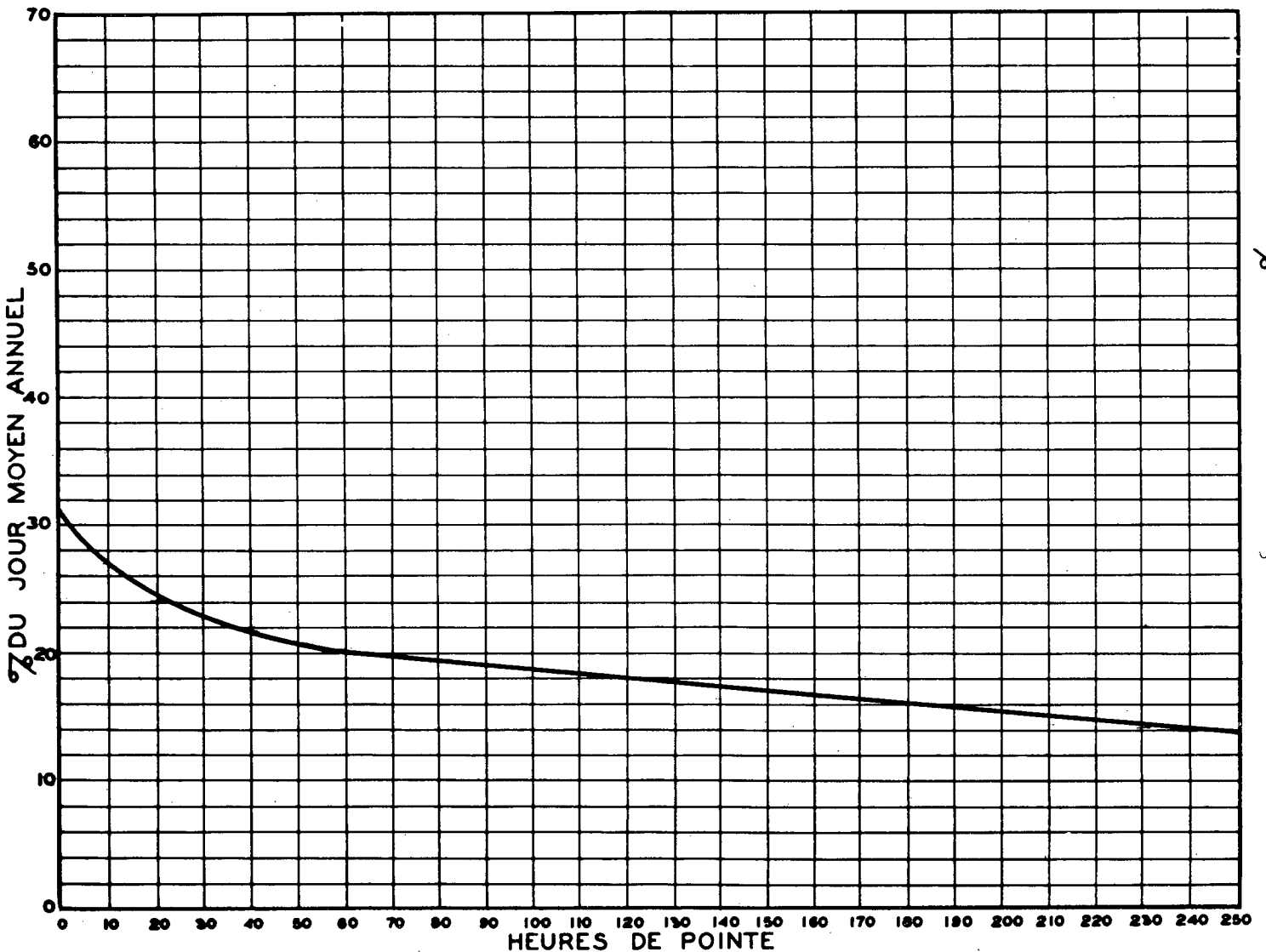
ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BERTHIER A 1.8 MILLE A L EST DE LA SORTIE EST DU VILLAGE DE BERTHIER

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	72.4	65.0	55.3	46.8	56.6	64.7	59.6	60.0
FEV.	63.1	66.9	58.0	58.3	63.3	70.1	52.8	61.8
MARS	85.5	61.5	63.8	64.6	55.2	68.9	66.9	66.6
AVR.	111.4	74.8	70.8	70.1	75.5	84.8	87.8	82.2
MAI	159.1	127.6	80.3	85.2	85.2	133.7	125.2	113.7
JUIN	190.1	150.7	134.6	130.8	142.9	165.5	151.8	152.3
JUIL	215.7	245.1	163.1	187.1	183.3	196.4	189.3	197.1
AOUT	215.5	140.1	132.3	139.0	136.9	143.5	156.8	152.0
SEP.	143.5	85.4	86.1	90.8	92.1	106.0	123.6	103.9
OCT.	130.3	76.5	71.7	72.3	75.0	92.8	109.4	89.7
NOV.	90.0	67.8	52.4	62.1	63.7	69.6	76.9	68.9
DEC.	59.6	48.4	47.7	46.8	50.1	55.9	54.3	51.8
JOUR MOYEN	128.0	100.9	84.7	87.9	90.0	104.3	104.6	100.0

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



170

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 2 1 3

BERTHIER A 1.8 MILLE A L'EST DE LA SORTIE EST DU VILLAGE DE BERTHIER

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

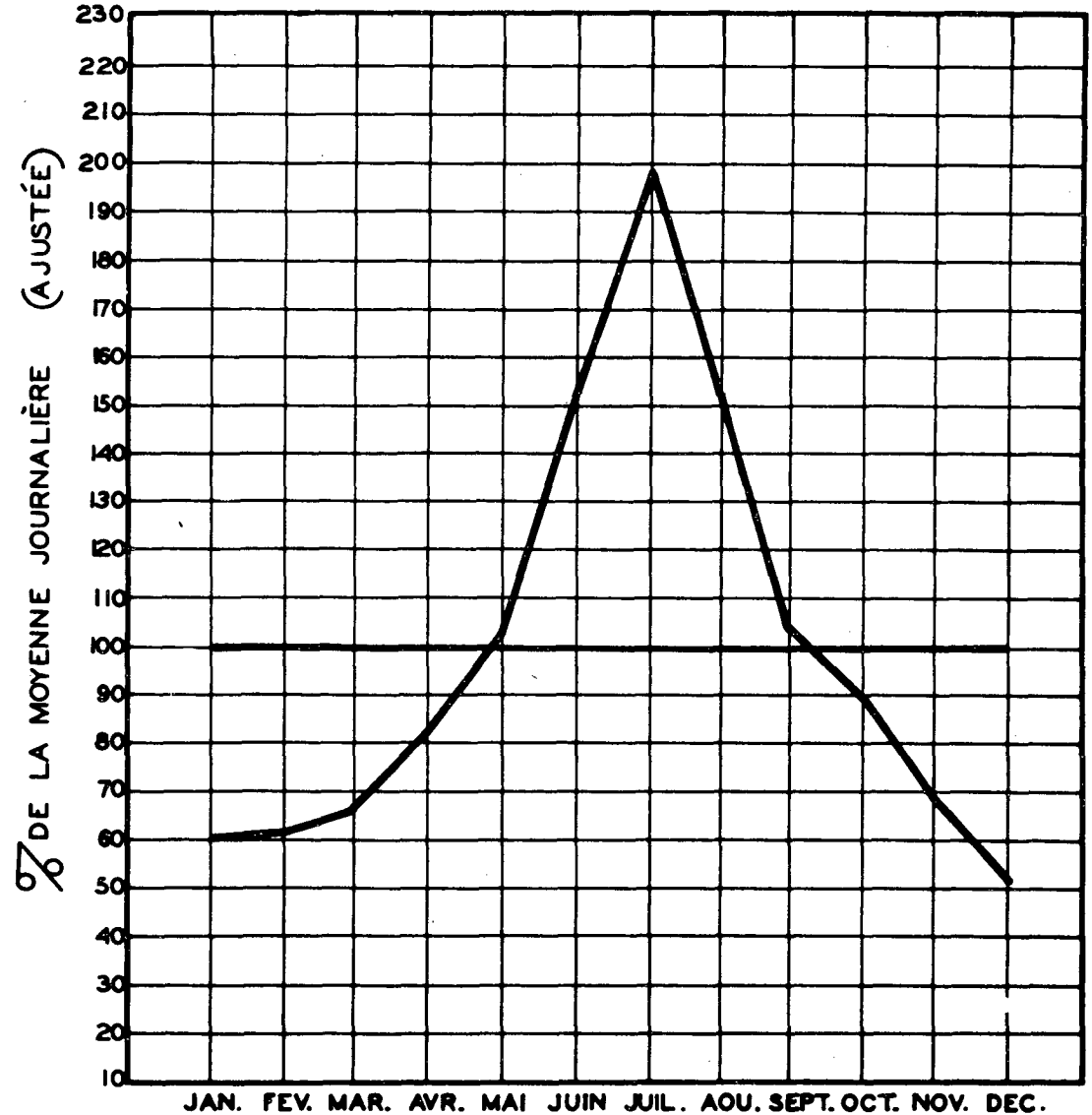
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1299	56.2	1012	59.9
FEV.	1400	60.6	1042	61.7
MARS	1550	67.1	1123	66.5
AVR.	1609	69.6	1386	82.1
MAI	2071	89.6	1919	113.7
JUIN	2880	124.6	2570	152.2
JUIL	4746	205.4	3327	197.1
AOUT	3675	159.0	2565	151.9
SEP.	3345	144.8	1753	103.8
OCT.	2185	94.6	1513	89.6
NOV.	1754	75.9	1162	68.8
DEC.	1203	52.1	873	51.7
J.M.A. AJUSTE	2310	100.0	1688	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
5700 ET PLUS	1	5727	1	0.28	5727	0.92
5100 A 5400	1	5287	2	0.55	11014	1.77
4800 A 5100	2	9937	4	1.10	20951	3.37
4500 A 4800	1	4606	5	1.37	25557	4.11
3900 A 4200	6	24245	11	3.02	49802	7.99
3600 A 3900	6	22602	17	4.66	72404	11.62
3300 A 3600	7	23861	24	6.58	96265	15.45
3000 A 3300	9	28413	33	9.05	124678	20.01
2700 A 3000	16	45188	49	13.43	169866	27.26
2400 A 2700	26	65770	75	20.55	235636	37.81
2100 A 2400	18	41194	93	25.48	276830	44.42
1800 A 2100	33	65155	126	34.53	341985	54.87
1500 A 1800	35	56982	161	44.11	398967	64.01
1200 A 1500	66	89021	227	62.20	487988	78.30
900 A 1200	107	112901	334	91.51	600889	96.41
600 A 900	25	19842	359	98.36	620731	99.59
300 A 600	5	2434	364	99.73	623165	99.98
100 A 300	1	140	365	100.00	623305	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

ROUTE 2 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ANTONIN A 6.7 MILLES AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 10

ST-ANTONIN A 6.7 MILLES AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 10

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			1-E	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	2081	-0.1	6277	530	457	406	377	334	282
*POURC.			301.5	25.5	22.0	19.5	18.0	16.0	13.5
70	2040	-2.0	6129	470	402	359	333	294	249
*POURC.			300.4	23.0	19.6	17.5	16.2	14.3	12.1
71	1698	-16.8	3734	334	270	252	243	226	194
*POURC.			220.0	19.7	15.9	14.8	14.3	13.3	11.4

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	9226	1.49	12-1	38625	6.24
1-2	6390	1.04	1-2	44132	7.13
2-3	5047	0.82	2-3	45057	7.28
3-4	4127	0.67	3-4	45746	7.39
4-5	4153	0.68	4-5	45644	7.37
5-6	6009	0.97	5-6	43474	7.02
6-7	15391	2.49	6-7	37239	6.01
7-8	24950	4.03	7-8	32801	5.30
8-9	29271	4.73	8-9	26484	4.28
9-10	34153	5.52	9-10	20436	3.30
10-11	36223	5.85	10-11	15329	2.48
11-12	37000	5.98	11-12	12758	2.06
TOTAL				619665	

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	200	1538	1014	31452	5.1
FEV.	142	1366	1028	28808	4.7
MARS	121	1156	884	27406	4.5
AVR.	167	1738	1264	37946	6.2
MAI	241	2557	1770	54881	8.9
JUIN	252	2661	2106	63209	10.3
JUIL	334	3734	2930	90835	14.7
AOUT	293	3154	2442	75721	12.3
SEP.	275	2487	1881	56450	9.2
OCT.	302	2458	1949	60446	9.8
NOV.	273	2733	1795	53857	8.7
DEC.	180	1891	1246	38654	6.3
JOUR MOYEN	1698		TOTAL	619665	

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
320 ET PLUS	1	334	1	0.02	334	0.06
300 A	320	302	2	0.03	636	0.11
280 A	300	3	5	0.06	1503	0.25
260 A	280	11	16	0.19	4447	0.72
240 A	260	46	62	0.71	15883	2.57
220 A	240	63	125	1.43	30323	4.90
200 A	220	91	216	2.47	49373	7.97
180 A	200	172	388	4.43	81779	13.20
160 A	180	301	689	7.87	132720	21.42
140 A	160	422	1111	12.69	195672	31.58
120 A	140	551	1662	18.98	266552	43.02
100 A	120	728	2390	27.29	345989	55.84
80 A	100	901	3291	37.57	426193	68.78
70 A	80	500	3791	43.28	463458	74.80
60 A	70	613	39494	50.28	502952	81.17
50 A	60	595	32515	57.07	535467	86.42
40 A	50	547	24394	63.32	559861	90.35
30 A	40	622	21489	61.68	581350	93.82
20 A	30	777	18743	69.45	600093	96.85
10 A	20	1034	14773	79.79	614866	99.23
0 A	10	781	4799	87.60	619665	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
2 2 1

ST-ANTONIN A 6.7 MILLES AU SUD DE L'INTERSECTION ROUTE # 10

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	6950	3953	3904	3600	3829	4147	5069	31452
FEV.	3796	3886	4063	4368	4441	4635	3619	28808
MARS	3706	4285	4611	4738	3078	3292	3696	27406
AVR.	7052	3595	4846	4593	6335	6745	4780	37946
MAI	11797	6960	6209	6376	7004	7186	9349	54881
JUIN	9785	9359	11158	10452	5552	8463	8440	63209
JUIL	15278	12041	11298	10854	11379	14176	15809	90835
AOUT	14360	11533	11075	9412	9481	10028	9832	75721
SEP.	11254	5164	6861	9031	8649	7346	8145	56450
OCT.	13461	4917	7484	7720	7460	9592	9812	60446
NOV.	6738	8773	8388	8285	7806	6943	6924	53857
DEC.	4856	4873	4608	6020	6471	7077	4739	38654
TOTAL	109043	79339	84505	85449	81485	89630	90214	619665
POURC. DU GRAND TOTAL	17.6	12.9	13.7	13.8	13.2	14.5	14.6	100.0

173

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
2 2 1

ST-ANTONIN A 6.7 MILLES AU SUD DE L'INTERSECTION ROUTE # 10

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1158	988	976	900	957	1037	1014	1004
FEV.	949	972	1016	1092	1110	1159	905	1028
MARS	927	857	922	948	770	823	924	881
AVR.	1410	1198	1212	1148	1267	1349	1195	1254
MAI	1966	1740	1552	1594	1751	1797	1870	1752
JUIN	1957	2340	2232	2090	1851	2116	2110	2099
JUIL	3056	3010	2825	2714	2845	2835	3162	2920
AOUT	2872	2307	2215	2353	2370	2507	2458	2440
SEP.	2251	1721	1715	1806	1730	1837	2036	1870
OCT.	2244	1639	1871	1930	1865	1918	1962	1918
NOV.	1685	1755	1678	2071	1952	1736	1731	1800
DEC.	1217	1218	1152	1204	1294	1415	1185	1240
JOUR MOYEN	1808	1645	1614	1654	1647	1711	1713	1684

ROUTE 2 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

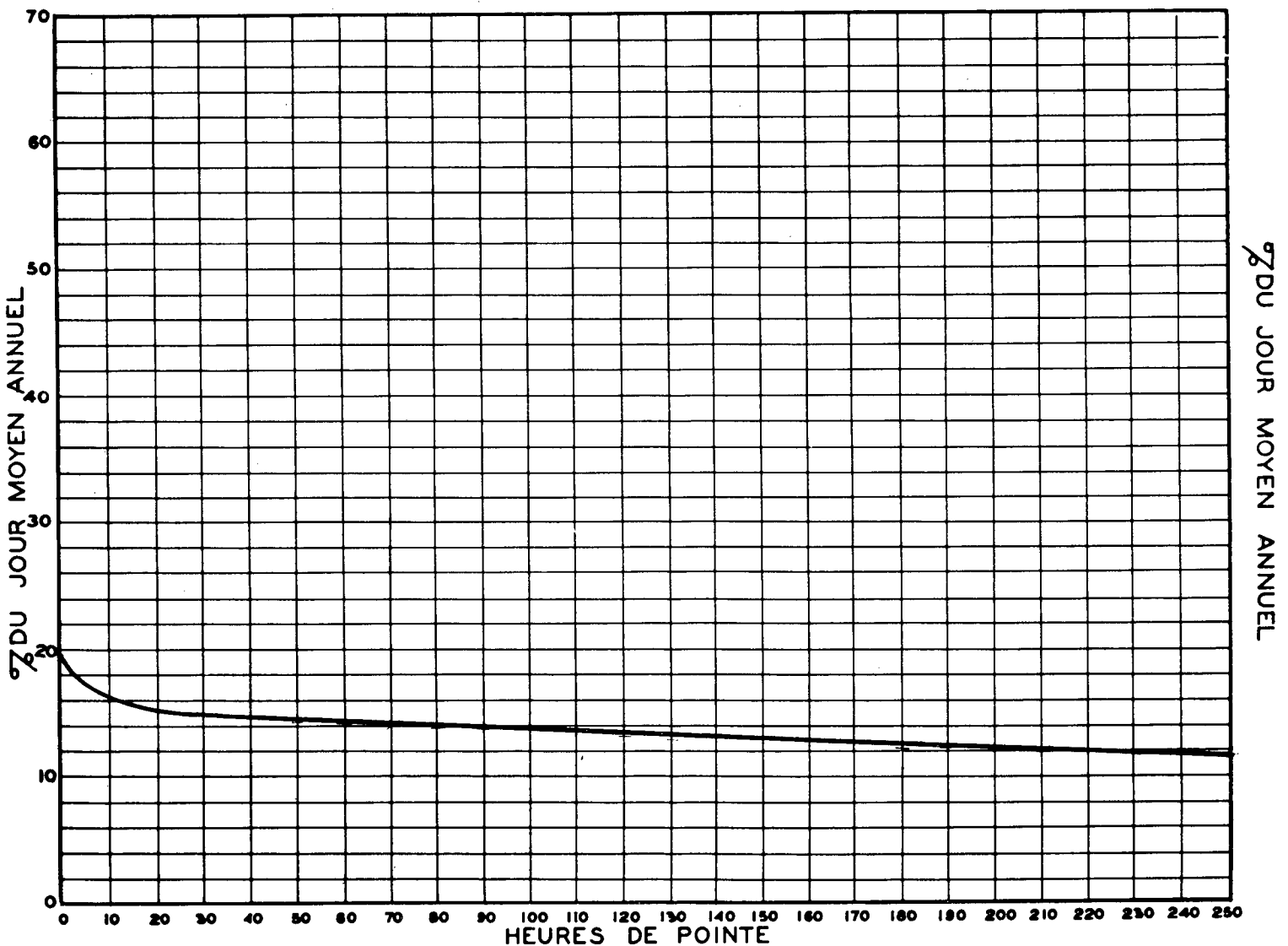
ST-ANTONIN A 6.7 MILLES AU SUD DE L'INTERSECTION ROUTE # 10

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	68.8	58.7	58.0	53.5	56.8	61.6	60.2	59.6
FEV.	56.4	57.7	60.3	64.9	65.9	68.8	53.8	61.1
MARS	55.1	50.9	54.8	56.3	45.7	48.9	54.9	52.3
AVR.	83.7	71.1	72.0	68.2	75.2	80.1	71.0	74.5
MAI	116.7	103.3	92.2	94.7	104.0	106.7	111.0	104.0
JUIN	116.2	138.9	132.5	124.1	109.9	125.6	125.3	124.6
JUIL.	181.4	178.7	167.7	161.1	168.9	168.3	187.7	173.3
AOUT	170.5	137.0	131.5	139.7	140.7	148.8	145.9	144.9
SEP.	133.6	102.2	101.8	107.2	102.7	109.1	120.9	111.0
OCT.	133.2	97.3	111.1	114.6	110.7	113.9	116.5	113.9
NOV.	100.1	104.2	99.6	123.0	115.9	103.1	102.8	106.9
DEC.	72.3	72.3	68.4	71.5	76.8	84.0	70.4	73.6
JOUR MOYEN	107.4	97.7	95.9	98.3	97.8	101.6	101.7	100.0

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



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 2 2 1

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

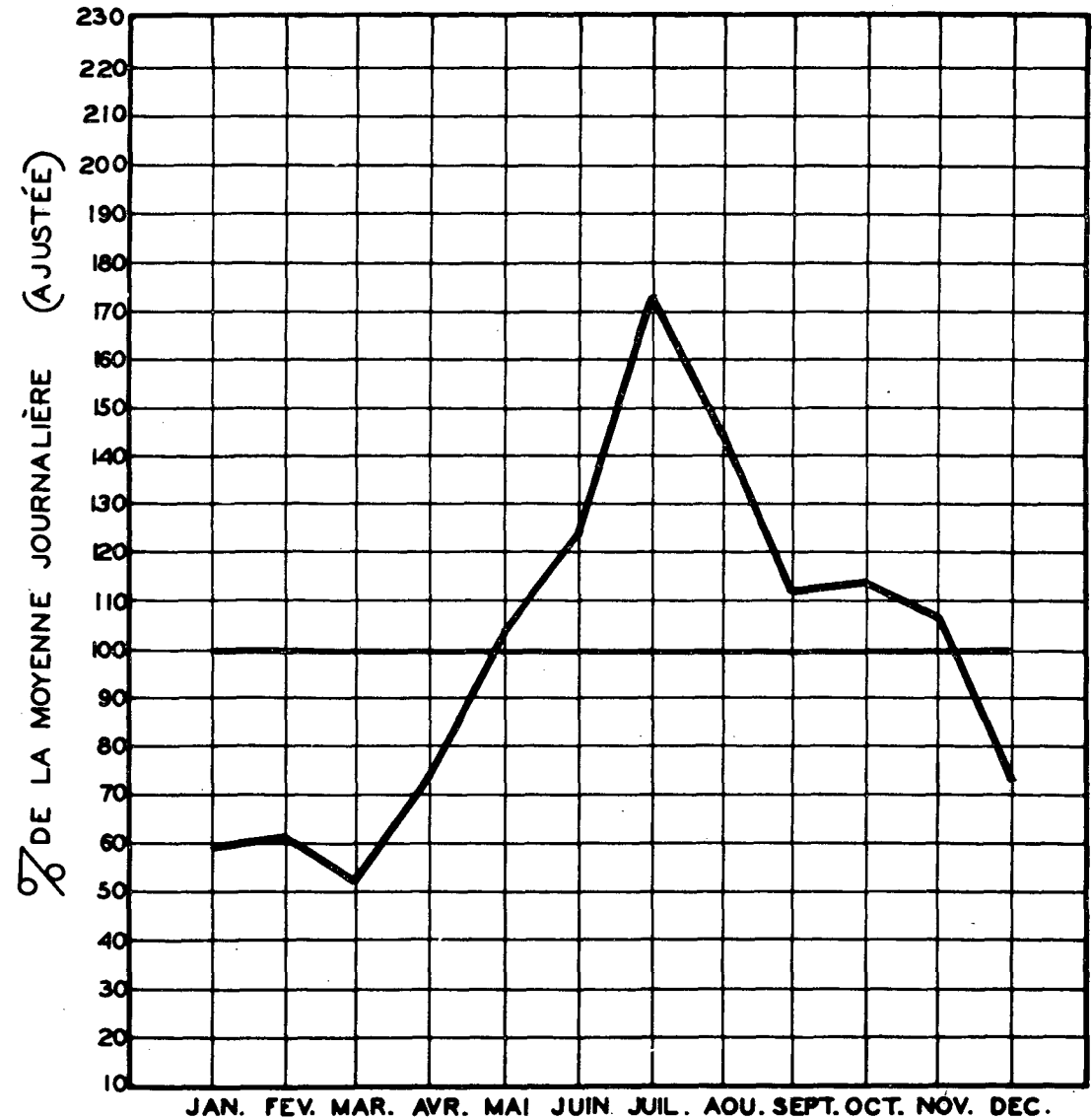
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1219	60.2	1004	59.6
FEV.	1141	56.4	1028	61.0
MARS	1518	75.0	881	52.3
AVR.	1789	88.4	1254	74.4
MAI	2210	109.2	1752	104.0
JUIN	2680	132.4	2099	124.6
JUIL	3963	195.8	2920	173.3
AOUT	3083	152.3	2440	144.8
SEP.	2035	100.5	1870	111.0
OCT.	1831	90.4	1918	113.8
NOV.	1593	78.7	1800	106.8
DEC.	1220	60.3	1240	73.6
J.M.A. AJUSTE	2024	100.0	1684	100.0

STATION: St-ANTONIN

ROUTE N° 2-2-1

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3600 ET PLUS	1	3734	1	0.28	3734	0.61
3400 A 3600	1	3555	2	0.55	7289	1.18
3200 A 3400	2	6724	4	1.10	14013	2.27
3000 A 3200	7	21550	11	3.02	35563	5.74
2800 A 3000	13	37572	24	6.58	73135	11.81
2600 A 2800	14	37889	38	10.42	111024	17.92
2400 A 2600	23	57448	61	16.72	168472	27.19
2200 A 2400	26	60407	87	23.84	228879	36.94
2000 A 2200	28	58888	115	31.51	287767	46.44
1800 A 2000	36	68491	151	41.37	356258	57.50
1600 A 1800	42	71908	193	52.88	428166	69.10
1400 A 1600	26	39153	219	60.00	467319	75.42
1200 A 1400	30	38741	249	68.22	506060	81.67
1000 A 1200	63	69423	312	85.48	575483	92.88
800 A 1000	38	34880	350	95.90	610363	98.50
600 A 800	10	7246	360	98.64	617609	99.67
400 A 600	2	998	362	99.18	618607	99.83
250 A 400	3	1058	365	100.00	619665	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ  
 ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L. EST DE L. INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L. EST DE L. INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 6 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	HEURES MAXIMALES						
			JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	8952	0.0	14449	1243	1115	1050	998	894	767
*POURC.			161.3	13.7	12.5	11.5	11.0	10.0	8.5
70	7844	0.0	15105	1338	1189	1108	1078	992	852
*POURC.			192.6	17.0	15.1	14.0	13.6	12.5	10.8
71	9257	0.0	14182	1235	1153	1081	1023	945	812
*POURC.			153.3	13.3	12.5	11.7	11.1	10.2	8.8

HEURES A.M.		VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.		VOLUMES	POURC.
12-1	1	29455	1.73	12-1	1	88660	5.21
1-2	2	17557	1.04	1-2	2	112830	6.63
2-3	3	11787	0.70	2-3	3	119841	7.04
3-4	4	8334	0.49	3-4	4	118217	6.95
4-5	5	6696	0.40	4-5	5	135722	7.97
5-6	6	10084	0.60	5-6	6	131195	7.71
6-7	7	35660	2.10	6-7	7	102643	6.03
7-8	8	74577	4.38	7-8	8	94013	5.52
8-9	9	87829	5.16	8-9	9	80450	4.73
9-10	10	84358	4.96	9-10	10	70930	4.17
10-11	11	88867	5.22	10-11	11	55806	3.28
11-12	12	91378	5.37	11-12	12	46485	2.73
				TOTAL	1703374		

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---
JUIL	1131	13967	11467	355480	20.9
AOUT	1235	14182	11635	360690	21.2
SEP.	1209	12688	9604	288143	17.0
OCT.	1224	11894	8785	272348	16.0
NOV.	1014	9406	7635	229055	13.5
DEC.	716	7895	6376	197658	11.7
JOUR MOYEN	9257		TOTAL	1703374	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1200 ET PLUS	4	4886	4	0.10	4886	0.29
1100 A 1200	19	21673	23	0.53	26559	1.56
1000 A 1100	43	44823	66	1.50	71382	4.20
900 A 1000	80	75444	146	3.31	146826	8.62
800 A 900	122	102492	268	6.07	249318	14.64
700 A 800	241	178916	509	11.53	428234	25.15
600 A 700	479	309642	988	22.38	737876	43.32
500 A 600	587	320764	1575	35.67	1058640	62.15
400 A 500	601	271429	2176	49.28	1330069	78.09
350 A 400	210	78692	2386	54.04	1408761	82.71
300 A 350	219	71241	2605	59.00	1480002	86.89
250 A 300	204	55835	2809	63.61	1535837	90.17
200 A 250	271	60736	3080	69.75	1596573	93.74
175 A 200	103	19293	3183	72.08	1615866	94.87
150 A 175	102	16659	3285	74.39	1632525	95.85
125 A 150	97	13265	3382	76.59	1645790	96.62
100 A 125	111	12394	3493	79.10	1658184	97.35
75 A 100	140	12145	3633	82.27	1670329	98.07
50 A 75	258	15796	3891	88.12	1686125	98.99
25 A 50	402	14798	4293	97.22	1700923	99.86
0 A 25	123	2451	4416	100.00	1703374	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L. EST DE L. INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	64875	44745	44474	45807	44220	58224	53135	355480
AOUT	69255	55020	55326	46367	45976	47774	40972	360690
SEP.	59582	25187	34962	45135	46408	40323	36546	288143
OCT.	62228	24280	32187	31681	32562	46608	42802	272348
NOV.	32339	39720	33396	30039	30154	32966	30441	229055
DEC.	24395	26175	25530	31330	32838	34174	23216	197658
TOTAL	312674	215127	225875	230359	232158	260069	227112	1703374
POURC. DU GRAND TOTAL	18.4	12.7	13.3	13.6	13.7	15.3	13.4	100.0

177

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L. EST DE L. INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

1971 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	12975	11186	11119	11452	11055	11645	10627	11436
AOUT	13851	11004	11065	11592	11494	11944	10243	11598
SEP.	11916	8396	8741	9027	9282	10081	9137	9811
OCT.	10371	8093	8047	7920	8141	9322	8560	8636
NOV.	8085	7944	6679	7510	7539	8242	7610	7658
DEC.	6099	6544	6383	6266	6568	6835	5804	6356
JOUR MOYEN	10550	8861	8672	8961	9013	9678	8664	9200

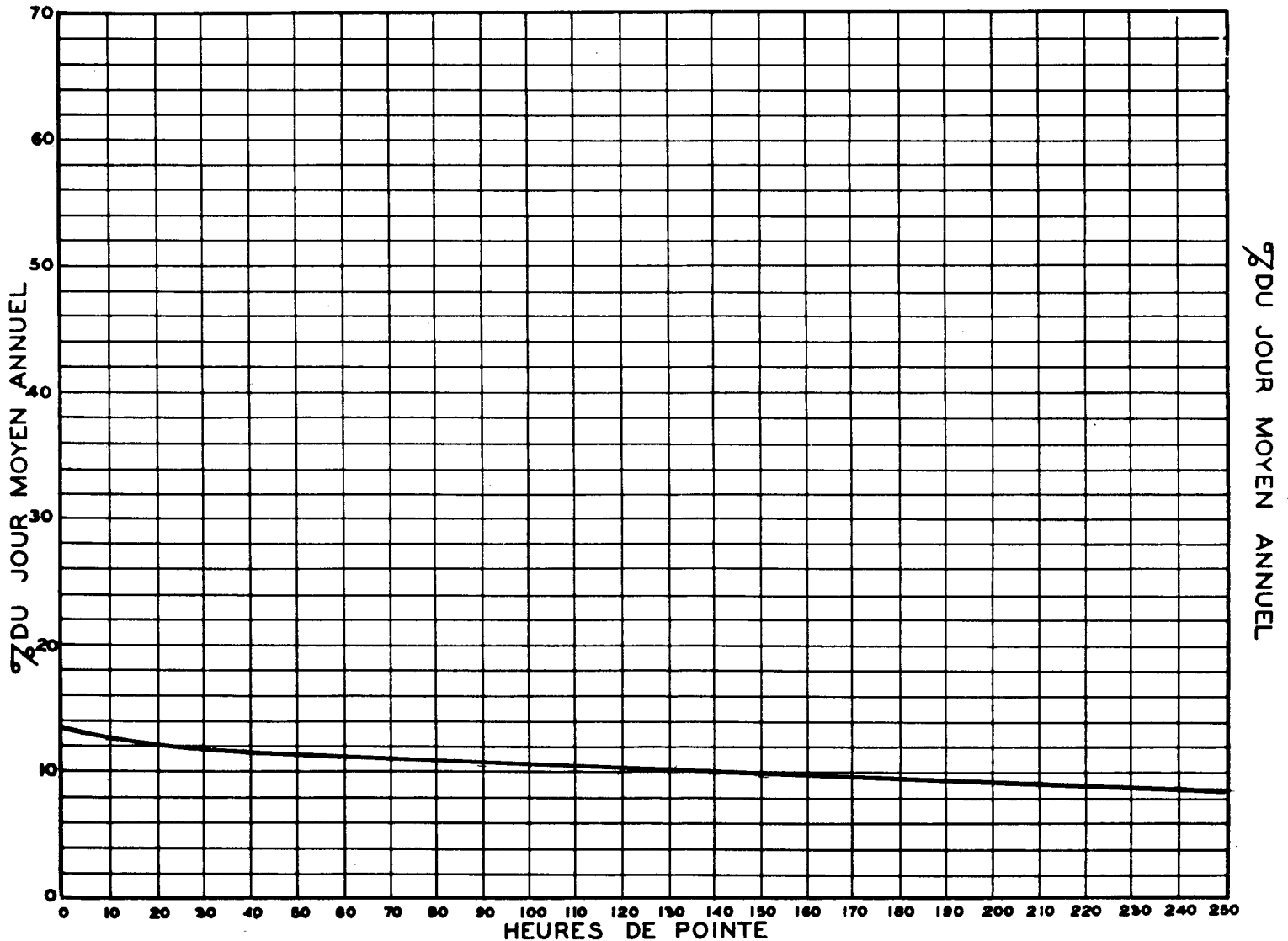
ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE-LORETTE A 100 PDS A L. EST DE L. INT. DE LA RTE DU LAC ST-AUGUSTIN

1971 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.	141.1	121.6	120.9	124.5	120.2	126.6	115.6	124.3
AOUT	150.6	119.7	120.3	126.0	125.0	129.9	111.4	126.1
SEP.	129.6	91.3	95.1	98.2	100.9	109.6	99.4	103.4
OCT.	112.8	88.0	87.5	86.1	88.5	101.4	93.1	93.9
NOV.	87.9	86.4	72.6	81.7	82.0	89.6	82.8	83.3
DEC.	66.3	71.2	69.4	68.2	71.4	74.3	63.1	69.1
JOUR MOYEN	114.7	96.4	94.3	97.5	98.0	105.2	94.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ANCIENNE-LORETTE (2 VOIES) ROUTE N° 2-1-7



ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 2 6 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

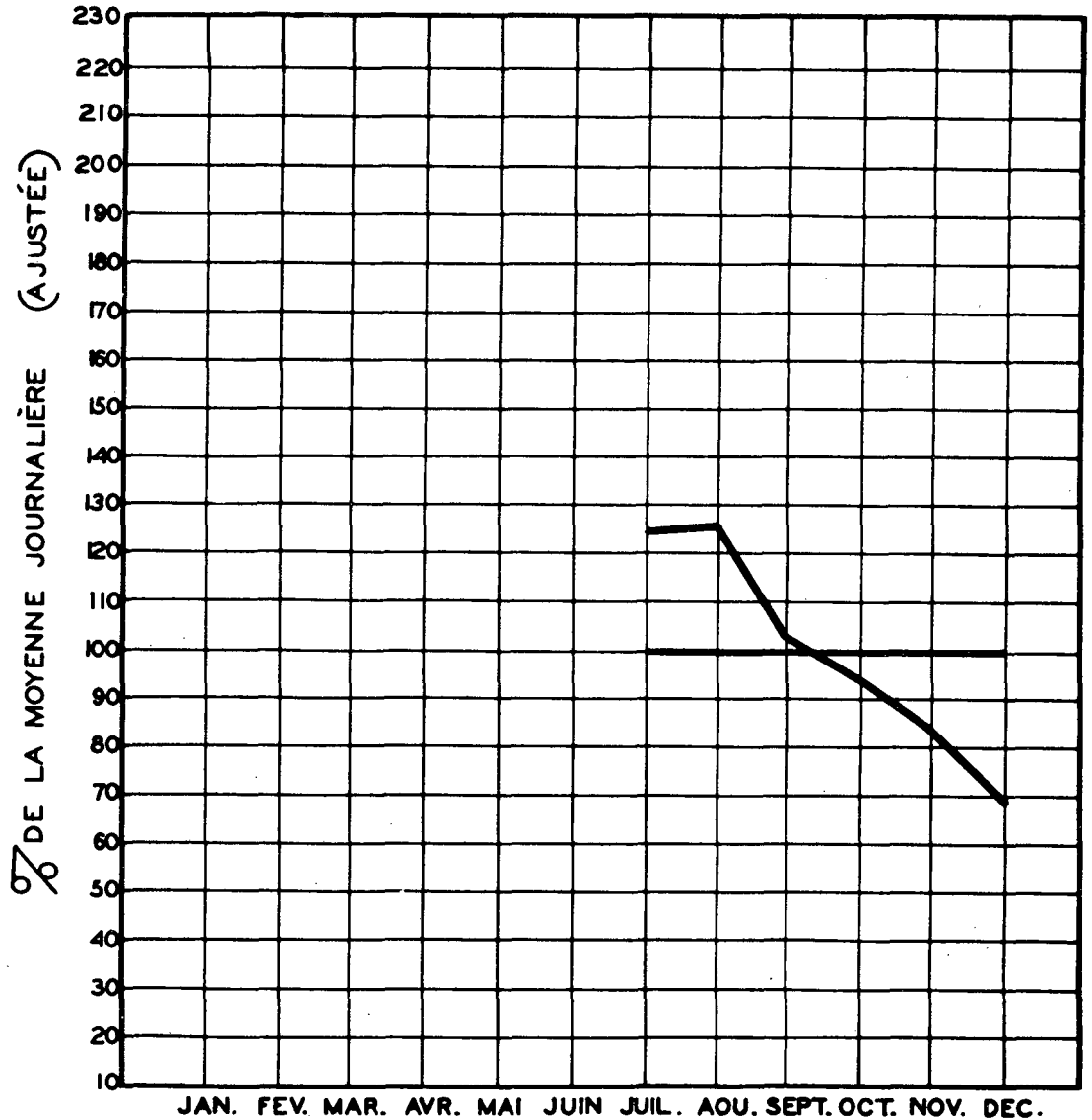
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	5219	67.0	---	---
FEV.	5459	70.1	---	---
MARS	5774	74.2	---	---
AVR.	6230	80.0	---	---
MAI	7771	99.8	---	---
JUIN	9906	127.2	---	---
JUIL	11527	148.0	11436	124.3
AOUT	11661	150.0	11598	126.1
SEP.	8972	115.2	9511	103.4
OCT.	7972	102.4	8636	93.9
NOV.	6998	89.9	7658	83.2
DEC.	5919	76.0	6356	69.1
J.M.A. AJUSTE	7786	100.0	9200	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
14000 ET PLUS	2	28264	2	1.09	28264	1.66
13500 A 14000	4	55324	6	3.27	83588	4.91
13000 A 13500	3	40210	9	4.90	123798	7.27
12500 A 13000	2	25267	11	5.98	149065	8.76
12000 A 12500	5	60864	16	8.70	209929	12.33
11500 A 12000	23	268598	39	21.20	478527	28.10
11000 A 11500	13	146892	52	28.27	625419	36.72
10500 A 11000	11	117260	63	34.24	742679	43.61
10000 A 10500	9	92418	72	39.14	835097	49.03
9500 A 10000	6	58340	78	42.40	893437	52.46
9000 A 9500	11	101496	89	48.37	994933	58.41
8500 A 9000	19	165656	108	58.70	1160589	68.14
8000 A 8500	17	139521	125	67.94	1300110	76.33
7500 A 8000	20	154757	145	78.81	1454867	85.42
7000 A 7500	13	94872	158	85.87	1549739	90.99
6500 A 7000	9	60736	167	90.77	1610475	94.55
6000 A 6500	5	30735	172	93.48	1641210	96.36
5500 A 6000	6	34646	178	96.74	1675856	98.39
5000 A 5500	3	15760	181	98.37	1691616	99.31
4500 A 5000	2	9102	183	99.46	1700718	99.85
2600 A 4500	1	2656	184	100.00	1703374	100.00

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

STATION: ANCIENNE-LORETTE ROUTE N° 2-1-7



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

ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 8 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

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

DESCHAMBAULT A 800 PIEDS A L EST DE L INT. DE LA RTE DE ST-MARC

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	3585	6.0	8054	706	622	578	553	490	417
*POURC.			224.6	19.5	17.1	16.0	15.2	13.5	11.5
70	3798	5.9	8224	733	653	608	570	517	440
*POURC.			216.5	19.2	17.1	16.0	15.0	13.5	11.5
71	3754	-1.2	8114	693	628	587	547	494	417
*POURC.			216.2	18.5	16.7	15.6	14.6	13.2	11.1

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	26248	1.92	12- 1	73034	5.34
1- 2	17850	1.31	1- 2	89245	6.52
2- 3	11986	0.88	2- 3	98855	7.22
3- 4	9360	0.69	3- 4	99289	7.25
4- 5	8195	0.60	4- 5	102340	7.47
5- 6	11610	0.85	5- 6	96484	7.05
6- 7	26629	1.95	6- 7	84269	6.16
7- 8	43234	3.16	7- 8	81488	5.95
8- 9	56220	4.11	8- 9	69464	5.07
9-10	67110	4.90	9-10	55725	4.07
10-11	78811	5.76	10-11	45623	3.33
11-12	80627	5.89	11-12	36463	2.67

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

TOTAL 1370159

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	435	4115	2467	76486	5.6
FEV.	342	3369	2240	62725	4.6
MARS	441	4408	2590	80315	5.9
AVR.	524	5295	3434	103027	7.6
MAI	466	5363	3689	114377	8.4
JUIN	623	7703	4380	131403	9.6
JUIL	628	7357	5424	168145	12.3
AOUT	693	8114	5748	178195	13.1
SEP.	595	6765	4602	138079	10.1
OCT.	590	6275	4214	130646	9.6
NOV.	443	4845	3261	97832	7.2
DEC.	352	3759	2868	88929	6.5
JOUR MOYEN	3754		TOTAL	1370159	

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
660 ET PLUS	5	3419	5	0.06	3419	0.25
620 A 660	10	6283	15	0.18	9702	0.71
580 A 620	18	10741	33	0.38	20443	1.50
540 A 580	26	14421	59	0.68	34864	2.55
500 A 540	35	18167	94	1.08	53031	3.88
460 A 500	52	24903	146	1.67	77934	5.69
420 A 460	67	36087	233	2.66	116021	8.47
380 A 420	195	77908	428	4.89	193929	14.16
340 A 380	271	97403	699	7.98	291332	21.27
300 A 340	320	102209	1019	11.64	393541	28.73
260 A 300	492	137154	1511	17.25	530695	38.74
220 A 260	724	172013	2235	25.52	702708	51.29
180 A 220	1054	209325	3289	37.55	912033	66.57
140 A 180	1221	195145	4510	51.49	1107178	80.81
120 A 140	514	66463	5024	57.36	1173641	85.66
100 A 120	455	49806	5479	62.55	1223447	89.30
80 A 100	478	42703	5957	68.01	1266150	92.41
60 A 80	534	37094	6491	74.10	1303244	95.12
40 A 60	547	26504	7038	80.35	1329748	97.06
20 A 40	1142	32593	8180	93.38	1362341	99.43
0 A 20	580	7818	8760	100.00	1370159	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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	19097	9948	8439	7340	8019	11176	12467	76486
FEV.	8610	9655	7461	9022	9880	10596	7501	62725
MARS	13178	12447	12198	12963	8041	11036	10452	80315
AVR.	23023	9310	11776	11861	15624	17372	14061	103027
MAI	28692	13707	11997	12483	12608	15765	19125	114377
JUIN	30369	16996	18336	19623	10172	18005	17902	131403
JUIL	33111	20896	19100	20248	19074	27660	28056	168145
AOUT	38398	26845	25167	21087	20939	23731	22028	178195
SEP.	31723	11675	15534	20144	19907	19328	19768	138079
OCT.	33334	11350	14160	13938	13931	21995	21938	130646
NOV.	16594	16437	13084	11888	11690	14070	14069	97832
DEC.	12736	11599	10495	13136	13745	16359	10859	88929
TOTAL	288865	170865	167747	173733	163630	207093	198226	1370159
POURC. DU GRAND TOTAL	21.1	12.5	12.3	12.7	12.0	15.2	14.5	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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3183	2487	2110	1835	2005	2794	2493	2415
FEV.	2153	2414	1865	2256	2470	2649	1875	2240
MARS	3295	2489	2440	2593	2010	2759	2613	2599
AVR.	4605	3103	2944	2965	3125	3474	3515	3390
MAI	4782	3427	2999	3121	3152	3941	3825	3606
JUIN	6074	4249	3667	3925	3391	4501	4476	4326
JUIL	6622	5224	4775	5062	4769	5532	5611	5370
AOUT	7680	5369	5033	5272	5235	5933	5507	5718
SEP.	6345	3892	3884	4029	3981	4832	4942	4557
OCT.	5556	3783	3540	3485	3483	4399	4388	4090
NOV.	4149	3287	2617	2972	2923	3518	3517	3283
DEC.	3184	2900	2624	2627	2749	3272	2715	2867
JOUR MOYEN	4802	3552	3208	3345	3274	3967	3790	3706

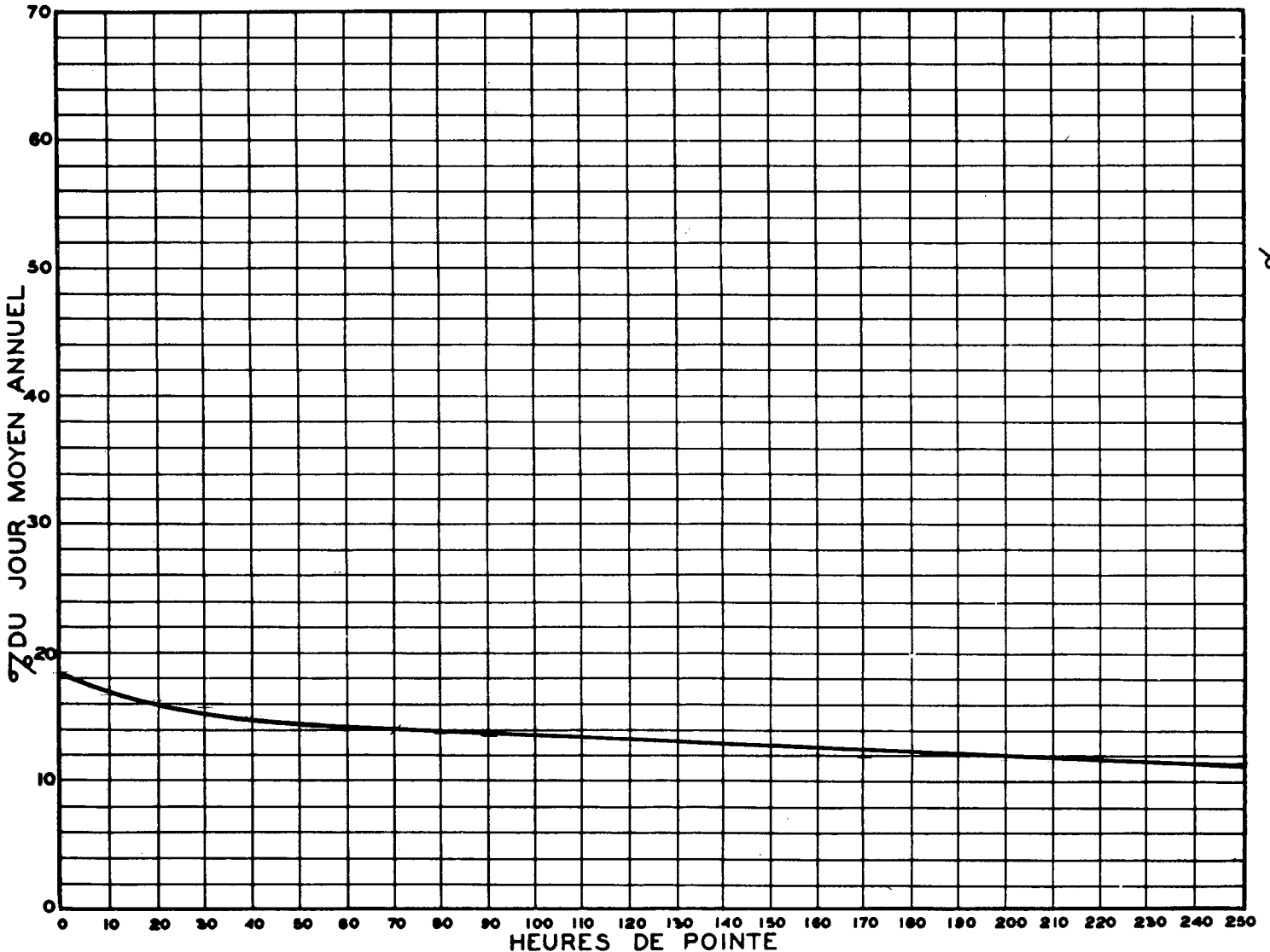
ROUTE 2 DISTRICT 1 COMPTEUR 8 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DESCHAMBAULT A 800 PIEDS A L'EST DE L'INT. DE LA RTE DE ST-MARC

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	85.9	67.2	57.0	49.6	54.2	75.4	67.3	65.2
FEV.	58.1	65.2	50.4	60.9	66.7	71.5	50.6	60.5
MARS	89.0	67.2	65.9	70.0	54.3	74.5	70.6	70.2
AVR.	124.3	83.8	79.5	80.1	84.4	93.8	94.9	91.5
MAI	129.1	92.5	81.0	84.3	85.1	106.4	103.3	97.4
JUIN	163.9	114.7	99.0	106.0	91.5	121.5	120.8	116.8
JUIL	178.7	141.0	128.9	136.6	128.7	149.3	151.5	144.9
AOUT	207.3	144.9	135.9	142.3	141.3	160.1	148.6	154.3
SEP.	171.3	105.1	104.9	108.8	107.5	130.4	133.4	123.0
OCT.	150.0	102.1	95.6	94.1	94.0	118.7	118.5	110.4
NOV.	112.0	88.7	70.7	80.2	78.9	95.0	94.9	88.6
DEC.	86.0	78.3	70.9	70.9	74.2	88.3	73.3	77.4
JOUR MOYEN	129.6	95.9	86.6	90.3	88.4	107.1	102.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: DESCHAMBAULT ROUTE N° 2-1-8



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

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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

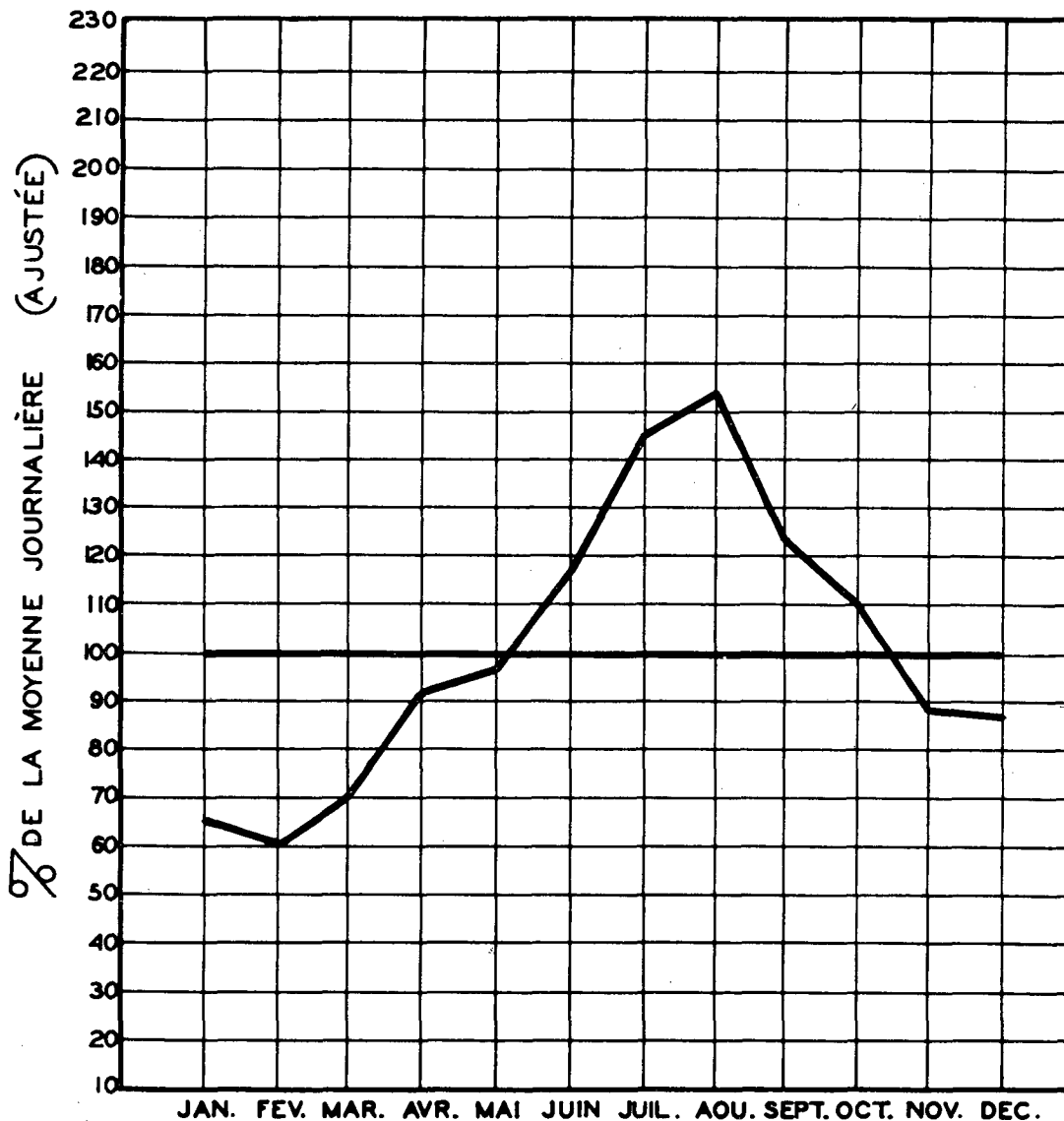
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2522	67.0	2415	65.2
FEV.	2653	70.5	2240	60.4
MARS	2908	77.3	2599	70.1
AVR.	3211	85.3	3390	91.5
MAI	3711	98.6	3606	97.3
JUIN	4735	125.8	4326	116.7
JUIL	5644	150.0	5370	144.9
AOUT	5772	153.4	5718	154.3
SEP.	4293	114.1	4557	123.0
OCT.	3872	102.9	4090	110.4
NOV.	3200	85.0	3283	88.6
DEC.	2618	69.6	2867	77.4
J.M.A. AJUSTE	3762	100.0	3706	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE	TOTAL PAR	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
8000 ET PLUS	1	8114	1	0.28	8114	0.60
7600 A 8000	2	15674	3	0.83	23788	1.74
7200 A 7600	5	36963	8	2.20	60751	4.44
6800 A 7200	2	14127	10	2.74	74878	5.47
6400 A 6800	3	20091	13	3.57	94969	6.94
6000 A 6400	7	43523	20	5.48	138492	10.11
5600 A 6000	13	75217	33	9.05	213709	15.60
5200 A 5600	26	138831	59	16.17	352540	25.73
4800 A 5200	25	125109	84	23.02	477649	34.87
4400 A 4800	27	124395	111	30.42	602044	43.94
4000 A 4400	19	79653	130	35.62	681697	49.76
3600 A 4000	42	158858	172	47.13	840555	61.35
3200 A 3600	43	145879	215	58.91	986434	72.00
2800 A 3200	61	183630	276	75.62	1170064	85.40
2400 A 2800	49	127963	325	89.05	1298027	94.74
2000 A 2400	20	44965	345	94.53	1342992	98.02
1600 A 2000	6	11132	351	96.17	1354124	98.83
1200 A 1600	9	12786	360	98.64	1366910	99.77
800 A 1200	2	2174	362	99.18	1369084	99.93
400 A 800	2	910	364	99.73	1369994	99.99
150 A 400	1	165	365	100.00	1370159	100.00

STATION: DESCHAMBAULT

ROUTE N° 2-1-8



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

ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 54 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

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

PTE DU LAC A 1.5 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE POINTE DU LAC

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	5785	5.0	11062	975	860	813	774	719	591
*POURC.			191.1	16.7	14.7	14.0	13.2	12.2	10.0
70	5995	3.6	10818	913	821	789	769	720	615
*POURC.			180.5	15.1	13.6	13.1	12.7	12.0	10.2
71	6068	1.3	11653	941	886	832	796	743	618
*POURC.			192.1	15.5	14.6	13.7	13.1	12.2	10.2

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	50646	2.29	12-1	113513	5.13
1-2	32028	1.45	1-2	140992	6.37
2-3	22355	1.01	2-3	151433	6.84
3-4	16958	0.77	3-4	154560	6.98
4-5	15410	0.70	4-5	168083	7.59
5-6	22034	1.00	5-6	158679	7.17
6-7	37800	1.71	6-7	132697	6.00
7-8	73244	3.31	7-8	128183	5.79
8-9	90810	4.11	8-9	114430	5.17
9-10	104914	4.74	9-10	99475	4.50
10-11	119963	5.42	10-11	78605	3.55
11-12	121039	5.47	11-12	66869	3.02
TOTAL				2214720	

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	814	7531	4580	141997	6.5
FEV.	571	6148	4005	112152	5.1
MARS	766	7658	4449	137943	6.3
AVR.	924	9298	5782	173487	7.9
MAI	781	9609	6412	198782	9.0
JUIN	842	10590	7018	210554	9.6
JUIL	836	10633	8026	248818	11.3
AOUT	941	11653	8268	256334	11.6
SEP.	885	9856	6990	209728	9.5
OCT.	900	9548	6587	204214	9.3
NOV.	783	7808	5633	169018	7.7
DEC.	569	6262	4893	151693	6.9
JOUR MOYEN	6068		TOTAL	2214720	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
900 ET PLUS	6	5553	6	0.07	5553	0.26
800 A 900	40	33670	46	0.53	39223	1.78
700 A 800	92	68940	138	1.58	108163	4.89
600 A 700	156	99947	294	3.36	208110	9.40
550 A 600	161	92262	455	5.20	300372	13.57
500 A 550	273	142475	728	8.32	442847	20.00
450 A 500	388	183610	1116	12.74	626457	28.29
400 A 450	526	223317	1642	18.75	849774	38.37
350 A 400	667	248602	2309	26.36	1098376	49.60
300 A 350	934	303272	3243	37.03	1401648	63.29
250 A 300	1020	279602	4263	48.67	1681250	75.92
225 A 250	475	113014	4738	54.09	1794264	81.02
200 A 225	362	76827	5100	58.22	1871091	84.49
175 A 200	386	72186	5486	62.63	1943277	87.75
150 A 175	352	56774	5838	66.65	2000051	90.31
125 A 150	420	57647	6258	71.44	2057698	92.92
100 A 125	386	43020	6644	75.85	2100718	94.86
75 A 100	432	37005	7076	80.78	2137723	96.53
50 A 75	678	41427	7754	88.52	2179150	98.40
25 A 50	854	33308	8608	98.27	2212458	99.90
0 A 25	152	2262	8760	100.00	2214720	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 2 10 54

PTE DU LAC A 1.5 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE POINTE DU LAC

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	35631	17887	15511	13782	14898	19828	24460	141997
FEV.	16495	16537	13370	15985	16792	19680	13293	112152
MARS	22164	21814	21849	22844	13589	17865	17818	137943
AVR.	37578	15711	20274	19716	26461	30376	23371	173487
MAI	49983	23884	20363	21923	22095	27163	33371	198782
JUIN	46285	26502	30302	31924	17921	29469	28151	210554
JUIL	48967	31280	28588	28974	28592	41513	40904	248818
AOUT	55535	39089	35831	30223	29982	33439	32235	256334
SEP.	45925	17723	23814	31040	30894	29902	30430	209728
OCT.	51657	16974	21658	22703	22503	34022	34697	204214
NOV.	29925	26236	24683	20148	19875	23770	24381	169018
DEC.	22018	19617	18564	20752	22865	27570	20307	151693
TOTAL	462163	273254	274807	280014	266467	334597	323418	2214720
POURC. DU GRAND TOTAL	20.9	12.4	12.5	12.7	12.1	15.2	14.7	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 2 10 54

PTE DU LAC A 1.5 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE POINTE DU LAC

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	5939	4472	3878	3446	3725	4957	4892	4472
FEV.	4124	4134	3343	3996	4198	4920	3323	4005
MARS	5541	4363	4370	4569	3397	4466	4455	4451
AVR.	7516	5237	5069	4929	5292	6075	5843	5708
MAI	8331	5971	5091	5481	5524	6791	6674	6266
JUIN	9257	6626	6060	6385	5974	7367	7038	6958
JUIL	9793	7820	7147	7244	7148	8303	8181	7947
AOUT	11107	7818	7166	7556	7496	8360	8059	8223
SEP.	9185	5908	5954	6208	6179	7476	7608	6930
OCT.	8610	5658	5415	5676	5626	6804	6939	6389
NOV.	7481	5247	4937	5037	4969	5943	6095	5672
DEC.	5505	4904	4641	4150	4573	5514	5077	4909
JOUR MOYEN	7699	5680	5256	5390	5342	6415	6182	5995

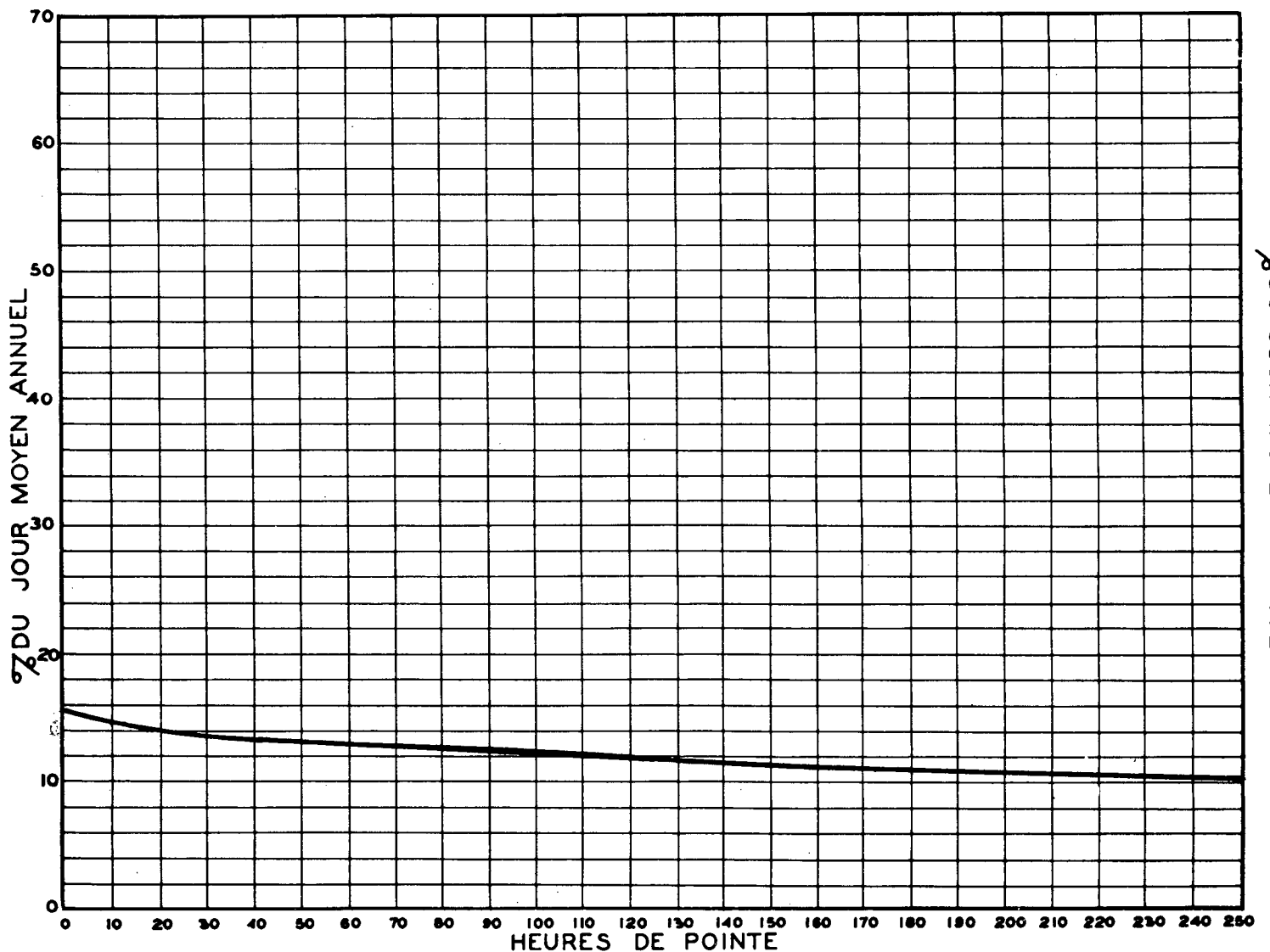
ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 54 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

PTE DU LAC A 1.5 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE POINTE DU LAC

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	99.1	74.6	64.7	57.5	62.2	82.7	81.6	74.6
FEV.	68.8	69.0	55.8	66.7	70.1	82.1	55.5	66.9
MARS	92.5	72.8	72.9	76.3	56.7	74.5	74.4	74.3
AVR.	125.4	87.4	84.6	82.3	88.3	101.4	97.5	95.3
MAI	139.0	99.6	85.0	91.5	92.2	113.3	111.4	104.6
JUIN	154.5	110.6	101.1	106.6	99.7	122.9	117.4	116.1
JUIL	163.4	130.5	119.3	120.9	119.3	138.5	136.5	132.6
AOUT	185.3	130.5	119.6	126.1	125.1	139.5	134.5	137.2
SEP.	153.3	98.6	99.4	103.6	103.1	124.7	127.0	115.6
OCT.	143.7	94.4	90.4	94.7	93.9	113.5	115.8	106.6
NOV.	124.8	87.6	82.4	84.1	82.9	99.2	101.7	94.7
DEC.	91.9	81.8	77.5	69.3	76.3	92.0	84.7	81.9
JOUR MOYEN	128.5	94.8	87.7	90.0	89.2	107.1	103.2	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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	4475	75.3	4472	74.6
FEV.	4566	76.8	4005	66.8
MARS	5063	85.2	4451	74.2
AVR.	5417	91.2	5708	95.2
MAI	6107	102.8	6266	104.5
JUIN	6715	113.0	6958	116.1
JUIL	7919	133.3	7947	132.6
AOUT	8186	137.8	8223	137.2
SEP.	6875	115.7	6930	115.6
OCT.	5994	100.9	6389	106.6
NOV.	5331	89.7	5672	94.6
DEC.	4639	78.1	4909	81.9
J.M.A. AJUSTE	5941	100.0	5995	100.0

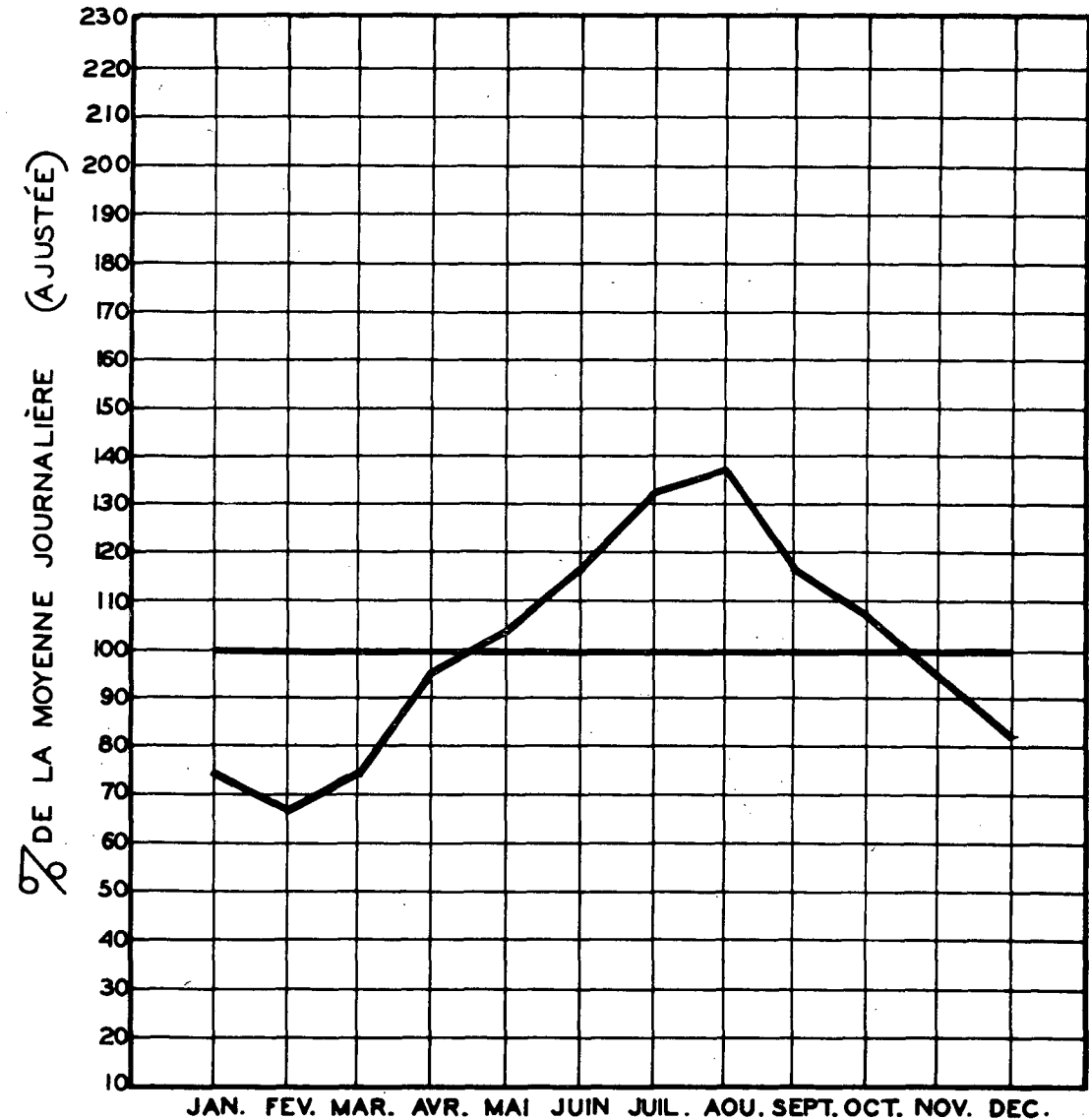
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
11600 ET PLUS	1	11653	1	0.28	11653	0.53
11000 A 11600	2	22253	3	0.83	33906	1.54
10400 A 11000	7	74484	10	2.74	108390	4.90
9800 A 10400	3	29495	13	3.57	137885	6.23
9200 A 9800	8	75685	21	5.76	213570	9.65
8600 A 9200	7	61570	28	7.68	275140	12.43
8000 A 8600	20	165363	48	13.16	440503	19.89
7400 A 8000	31	237432	79	21.65	677935	30.62
6800 A 7400	41	290185	120	32.88	968120	43.72
6200 A 6800	32	207353	152	41.65	1175473	53.08
5600 A 6200	50	293764	202	55.35	1469237	66.34
5000 A 5600	65	344251	267	73.16	1813488	81.89
4400 A 5000	47	221682	314	86.03	2035170	91.90
3800 A 4400	29	119718	343	93.98	2154888	97.30
3200 A 3800	11	38432	354	96.99	2193320	99.04
2600 A 3200	3	9007	357	97.81	2202327	99.45
2000 A 2600	3	6832	360	98.64	2209159	99.75
1400 A 2000	2	3144	362	99.18	2212303	99.90
800 A 1400	2	2066	364	99.73	2214369	99.99
350 A 800	1	351	365	100.00	2214720	100.00

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

STATION: POINTE-DU-LAC

ROUTE N° 2-10-54



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

ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 52 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

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

ST-SULPICE A 2.25 MILLES A L EST DE L INTER. DE LA RTE 48-A

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR MOYEN	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES				
	AUG.	POURC.			I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E
69	4913	0.0	9874	894	811	761	722	655	514
*POURC.			201.0	18.0	16.5	15.5	14.5	13.1	10.5
70	4664	-5.1	10051	1019	799	751	720	663	507
*POURC.			215.5	21.7	17.0	16.0	15.3	14.1	10.8
71	4714	1.1	9529	956	866	774	737	668	512
*POURC.			202.2	20.3	18.4	16.4	15.6	14.2	10.9

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	35524	2.07	12- 1	85975	5.00
1- 2	24359	1.42	1- 2	103950	6.05
2- 3	17539	1.02	2- 3	113779	6.62
3- 4	13944	0.82	3- 4	114176	6.64
4- 5	12226	0.72	4- 5	123400	7.18
5- 6	22533	1.31	5- 6	124437	7.24
6- 7	56634	3.30	6- 7	110025	6.40
7- 8	70138	4.08	7- 8	101750	5.92
8- 9	67796	3.95	8- 9	88708	5.16
9-10	73627	4.28	9-10	76658	4.46
10-11	86494	5.03	10-11	60599	3.53
11-12	88104	5.13	11-12	48130	2.80

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

TOTAL 1720505

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	541	4605	3353	103955	6.1
FEV.	546	4588	3188	89272	5.2
MARS	753	5864	3289	101973	6.0
AVR.	734	6504	4158	124752	7.3
MAI	772	8559	4829	149723	8.8
JUIN	793	8585	5530	165922	9.7
JUIL	866	9529	6757	209483	12.2
AOUT	903	9373	6635	205691	12.0
SEP.	956	8471	5549	166482	9.7
OCT.	893	8470	5236	162337	9.5
NOV.	645	5908	4370	131111	7.7
DEC.	541	4772	3542	109804	6.4
JOUR MOYEN	4714		TOTAL	1720505	

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
900 ET PLUS	2	1859	2	0.03	1859	0.11
800 A 900	18	15289	20	0.23	17148	1.00
700 A 800	62	46027	82	0.94	63175	3.68
600 A 700	76	48699	158	1.81	111874	6.51
550 A 600	42	24224	200	2.29	136098	7.92
500 A 550	66	34505	266	3.04	170603	9.92
450 A 500	108	50987	374	4.27	221590	12.88
400 A 450	239	100891	613	7.00	322481	18.75
350 A 400	386	144010	999	11.41	466491	27.12
300 A 350	623	200910	1622	18.52	667401	38.80
250 A 300	930	253156	2552	29.14	920557	53.51
225 A 250	659	155641	3211	36.66	1076198	62.56
200 A 225	724	153641	3935	44.93	1229839	71.49
175 A 200	692	129683	4627	52.82	1359522	79.02
150 A 175	678	110386	5305	60.56	1469908	85.44
125 A 150	483	66313	5788	66.08	1536221	89.29
100 A 125	475	53394	6263	71.50	1589615	92.40
75 A 100	524	45547	6787	77.48	1635162	95.04
50 A 75	758	46848	7545	86.14	1682010	97.77
25 A 50	864	32620	8409	96.00	1714630	99.66
0 A 25	351	5875	8760	100.00	1720505	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 2 10 52

ST-SULPICE A 2.25 MILLES A L EST DE L INTER. DE LA RTE 48-A

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	21808	14141	13488	12157	12239	14738	15384	103955
FEV.	11858	13146	11432	13143	13988	14921	10784	89272
MARS	15893	16063	17111	17933	10285	12656	12032	101973
AVR.	28010	11361	15038	14956	18523	20640	16224	124752
MAI	40025	17956	15363	15835	16117	18401	26026	149723
JUIN	39050	19546	23902	24908	13732	21969	22815	165922
JUIL	42666	24988	24864	25746	24333	33360	33526	209483
AOUT	45431	30816	30030	24882	24157	25814	24561	205691
SEP.	37680	14002	19013	24958	24215	22664	23950	166482
OCT.	42487	13612	18386	18224	18096	25501	26031	162337
NOV.	20626	21720	19423	17106	16664	17751	17821	131111
DEC.	15247	13739	14254	17645	17914	17479	13526	109804
TOTAL	360781	211090	222304	227493	210263	245894	242680	1720505
POURC. DU GRAND TOTAL	21.0	12.3	13.0	13.3	12.3	14.3	14.2	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 2 10 52

ST-SULPICE A 2.25 MILLES A L EST DE L INTER. DE LA RTE 48-A

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3635	3535	3372	3039	3060	3685	3077	3343
FEV.	2965	3287	2858	3286	3497	3730	2696	3188
MARS	3973	3213	3422	3587	2571	3164	3008	3276
AVR.	5602	3787	3760	3739	3705	4128	4056	4110
MAI	6671	4489	3841	3959	4029	4600	5205	4684
JUIN	7810	4887	4780	4982	4577	5492	5704	5461
JUIL	8533	6247	6216	6437	6083	6672	6705	6699
AOUT	9086	6163	6006	6221	6039	6454	6140	6587
SEP.	7536	4667	4753	4992	4843	5666	5988	5492
OCT.	7081	4537	4597	4556	4524	5100	5206	5085
NOV.	5157	4344	3885	4277	4166	4438	4455	4388
DEC.	3812	3435	3564	3529	3583	3496	3382	3542
JOUR MOYEN	5988	4383	4255	4384	4223	4719	4635	4655

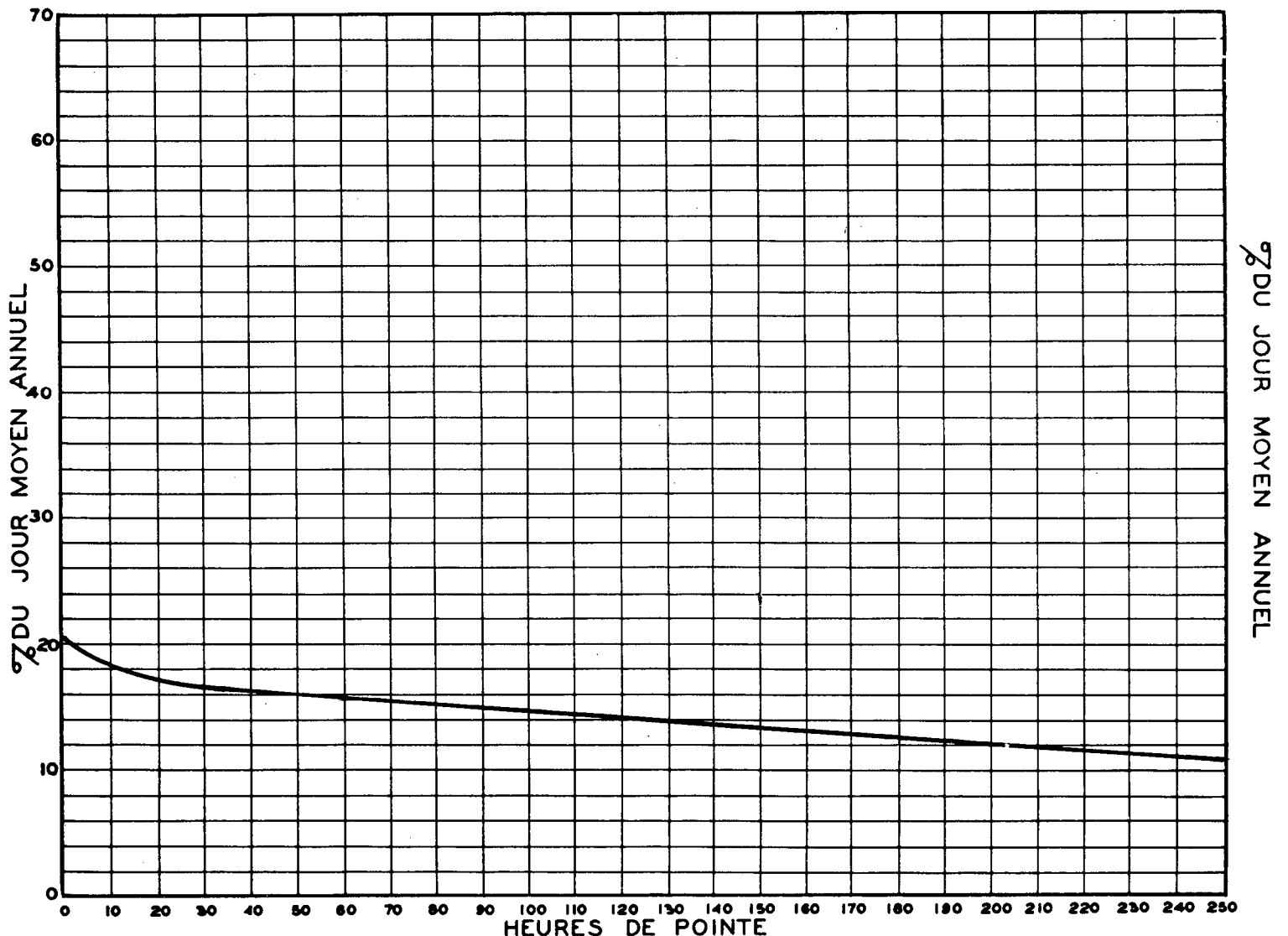
ROUTE 2 DISTRICT 10 COMPTEUR 52 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-SULPICE A 2.25 MILLES A L EST DE L INTER. DE LA RTE 48-A

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	78.1	76.0	72.5	65.3	65.8	79.2	66.1	71.9
FEV.	63.7	70.7	61.4	70.6	75.2	80.2	58.0	68.5
MARS	85.4	69.1	73.6	77.1	55.3	68.0	64.7	70.4
AVR.	120.4	81.4	80.8	80.4	79.6	88.7	87.2	88.3
MAI	143.3	96.5	82.6	85.1	86.6	98.9	111.8	100.7
JUIN	167.8	105.0	102.7	107.1	98.4	118.0	122.6	117.3
JUIL	183.3	134.2	133.6	138.3	130.7	143.4	144.1	143.9
AOUT	195.2	132.4	129.1	133.7	129.8	138.7	131.9	141.5
SEP.	161.9	100.3	102.1	107.3	104.1	121.8	128.7	118.0
DCT.	152.1	97.5	98.8	97.9	97.2	109.6	111.9	109.3
NOV.	110.8	93.4	83.5	91.9	89.5	95.4	95.7	94.3
DEC.	81.9	73.8	76.6	75.9	77.0	75.1	72.7	76.1
JOUR MOYEN	128.7	94.2	91.4	94.2	90.8	101.4	99.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-SULPICE ROUTE N° 2-10-52



190

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

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

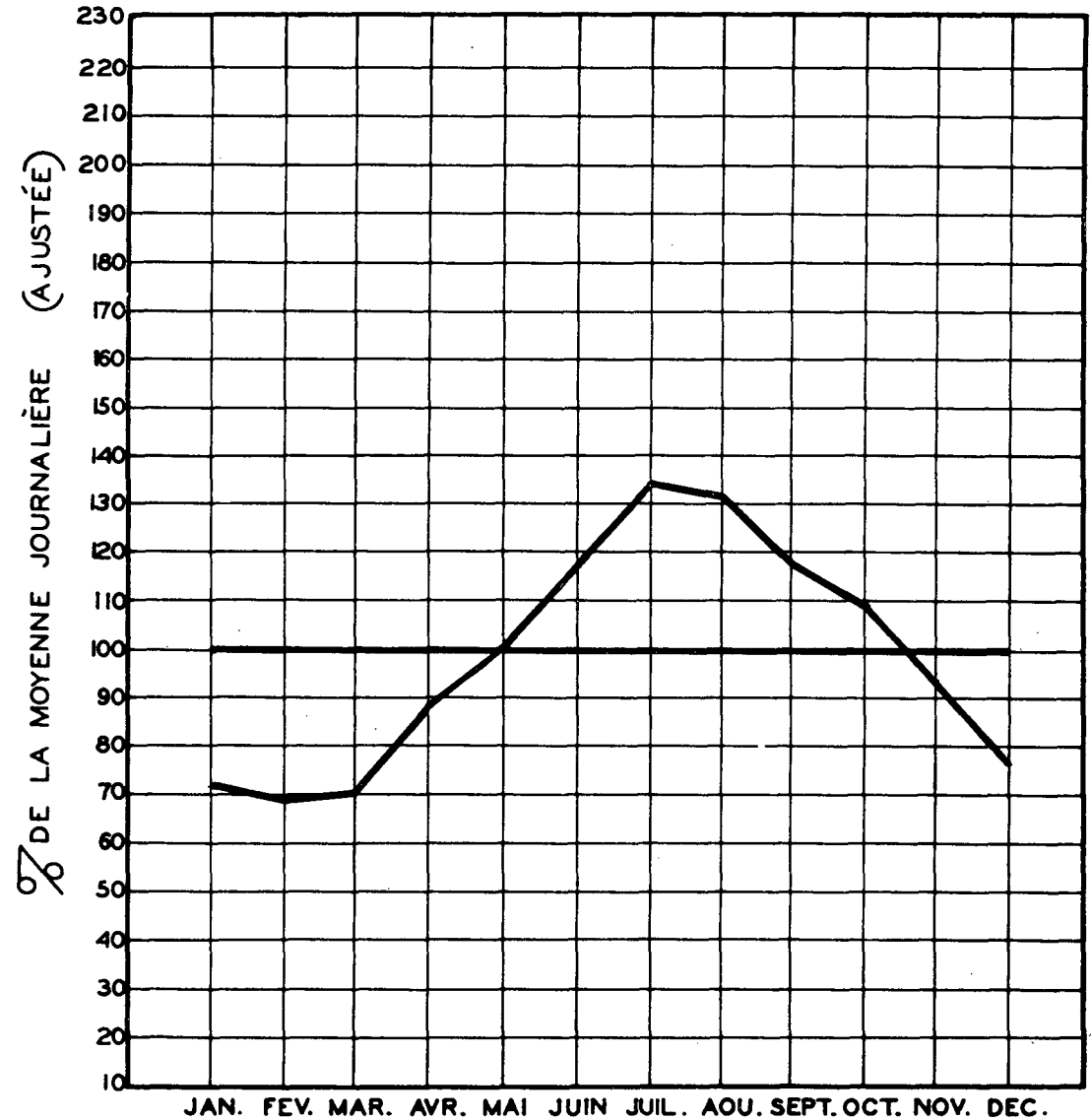
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3239	70.1	3343	71.8
FEV.	3129	67.7	3188	68.5
MARS	3491	75.6	3276	70.4
AVR.	3969	85.9	4110	88.3
MAI	4825	104.4	4684	100.6
JUIN	5777	125.0	5461	117.3
JUIL	6603	142.9	6699	143.9
AOUT	6907	149.5	6587	141.5
SEP.	5084	110.0	5492	118.0
OCT.	4792	103.7	5085	109.2
NOV.	4099	88.7	4388	94.3
DEC.	3512	76.0	3542	76.1
J.M.A. AJUSTE	4619	100.0	4655	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	1	9529	1	0.28	9529	0.56
9000 A 9500	4	37570	5	1.37	47099	2.74
8500 A 9000	6	52412	11	3.02	99511	5.79
8000 A 8500	7	58114	18	4.94	157625	9.17
7500 A 8000	2	15857	20	5.48	173482	10.09
7000 A 7500	2	14673	22	6.03	188155	10.94
6500 A 7000	21	140828	43	11.79	328983	19.13
6000 A 6500	28	175163	71	19.46	504146	29.31
5500 A 6000	32	185087	103	28.22	689233	40.06
5000 A 5500	21	110689	124	33.98	799922	46.50
4500 A 5000	51	241407	175	47.95	1041329	60.53
4000 A 4500	53	226011	228	62.47	1267340	73.67
3500 A 4000	69	258693	297	81.37	1526033	88.70
3000 A 3500	40	133383	337	92.33	1659416	96.45
2500 A 3000	14	38182	351	96.17	1697598	98.67
2000 A 2500	6	12812	357	97.81	1710410	99.42
1500 A 2000	3	5511	360	98.64	1715921	99.74
1000 A 1500	3	3528	363	99.46	1719449	99.94
500 A 1000	1	706	364	99.73	1720155	99.98
350 A 500	1	350	365	100.00	1720505	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE EST 5 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE EST 5 MOIS DE RELEVÉ  
PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					250-E
				1-E	10-E	30-E	50-E	100-E	
69	9534	0.0	12581	1388	1248	1204	1174	1125	894
*POURC.			132.0	14.5	13.0	12.5	12.1	11.6	9.2
70	11943	0.0	15370	1892	1750	1669	1605	1431	1007
*POURC.			128.7	15.7	14.6	14.0	13.3	12.0	8.3
71	12506	0.0	16697	1932	1808	1734	1643	1552	1229
*POURC.			133.6	15.4	14.5	13.9	13.1	12.4	9.8

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

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	54939	2.68	12-1	91029	4.76
1-2	28087	1.47	1-2	106864	5.59
2-3	18710	0.98	2-3	113509	5.94
3-4	12841	0.68	3-4	126277	6.60
4-5	8916	0.47	4-5	195205	10.21
5-6	8878	0.47	5-6	200315	10.47
6-7	24359	1.28	6-7	140943	7.37
7-8	54754	2.87	7-8	110241	5.77
8-9	67866	3.55	8-9	91394	4.78
9-10	66251	3.47	9-10	84652	4.43
10-11	77376	4.05	10-11	74415	3.89
11-12	83916	4.39	11-12	71702	3.75
TOTAL				1913439	

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---
AOUT	1878	16130	14083	436579	22.9
SEP.	1932	16697	13273	398197	20.9
OCT.	1920	15149	12615	391076	20.5
NOV.	1619	13310	11644	349333	18.3
DEC.	1549	12840	10911	338254	17.7
JOUR MOYEN	12506		TOTAL	1913439	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1600 ET PLUS	12	22229	12	0.33	22229	1.17
1600 A 1800	58	97669	70	1.91	119898	6.27
1400 A 1600	133	199873	203	5.53	319771	16.72
1300 A 1400	30	40455	233	6.35	360226	18.83
1200 A 1300	25	31083	258	7.03	391309	20.46
1100 A 1200	41	47166	299	8.15	438475	22.92
1000 A 1100	51	53458	350	9.54	491933	25.71
900 A 1000	111	104597	461	12.56	596530	31.18
800 A 900	203	172589	664	18.09	769119	40.20
700 A 800	176	131818	840	22.88	900937	47.09
600 A 700	256	164634	1096	29.85	1065571	55.69
500 A 600	517	281492	1613	43.93	1347063	70.41
400 A 500	752	339964	2365	64.41	1687027	88.17
350 A 400	178	67090	2543	69.26	1754117	91.68
300 A 350	128	41814	2671	72.74	1795931	93.86
250 A 300	73	20088	2744	74.73	1816019	94.91
200 A 250	70	15568	2814	76.64	1831587	95.73
150 A 200	190	32865	3004	81.81	1864452	97.44
100 A 150	140	17415	3144	85.63	1881867	98.35
50 A 100	358	25031	3502	95.38	1906898	99.66
0 A 50	170	6541	3672	100.00	1913439	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE EST 5 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1971 DENSITÉ MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	68788	67924	69797	56497	58067	62551	52955	436579
SEP.	60282	35468	50737	66240	68176	61629	55665	398197
OCT.	72667	34946	48204	48618	51754	71124	63763	391076
NOV.	42851	57199	56246	46254	47468	50496	48819	349333
DEC.	37487	41744	44408	55397	57594	57669	43955	338254
TOTAL	282075	237281	269392	273006	283059	303469	265157	1913439
POURC. DU GRAND TOTAL	14.8	12.5	14.1	14.3	14.8	15.9	13.9	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE EST 5 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1971 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	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	13758	13585	13959	14124	14517	15638	13239	14117
SEP.	12056	11823	12684	13248	13635	15407	13916	13252
OCT.	12111	11649	12051	12155	12939	14225	12753	12554
NOV.	10713	11440	11249	11564	11867	12624	12205	11665
DEC.	9372	10436	11102	11079	11519	11534	10989	10861
JOUR MOYEN	11602	11787	12209	12434	12895	13886	12620	12490

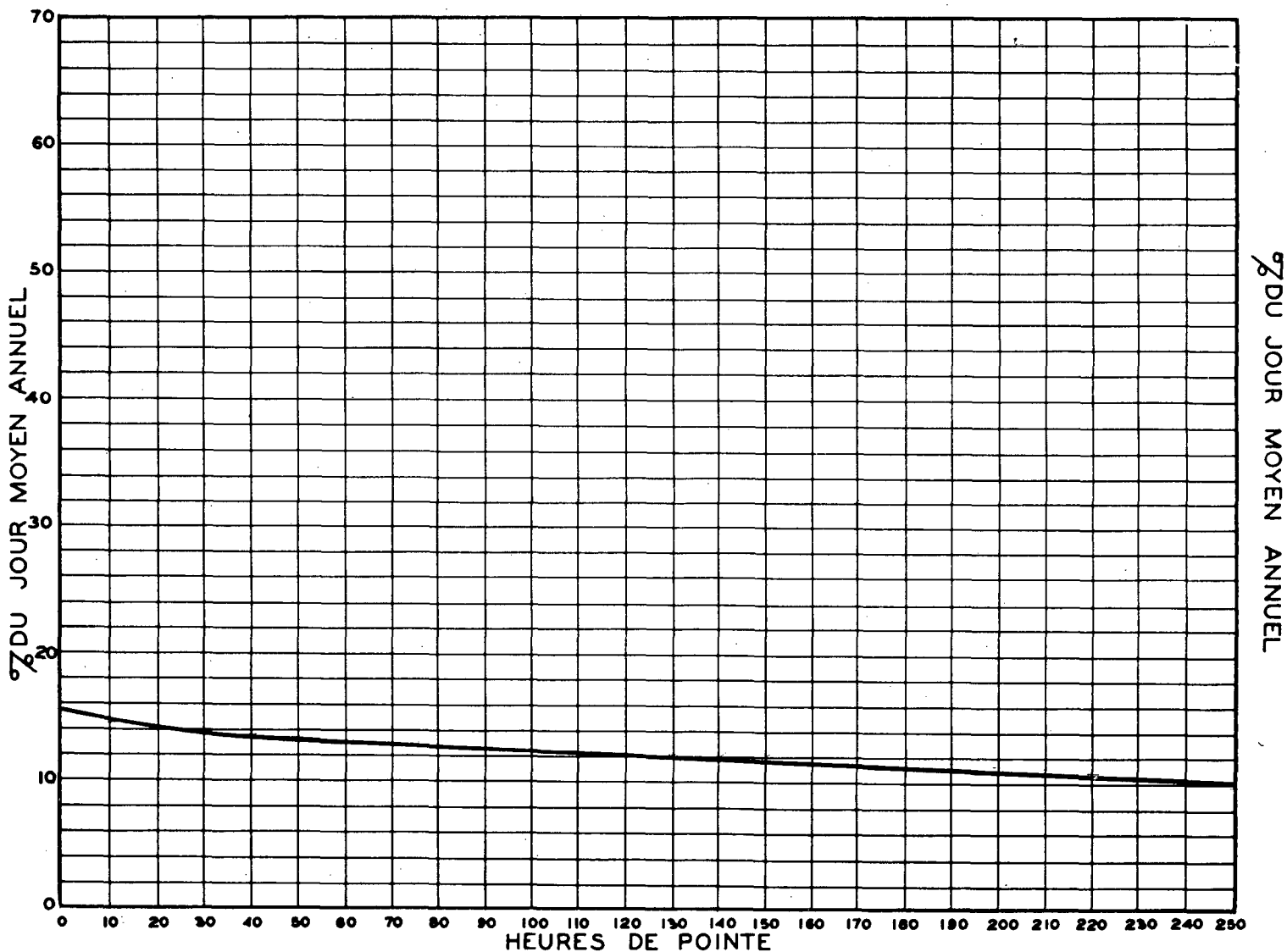
ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE EST 5 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1971 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	110.2	108.8	111.8	113.1	116.3	125.2	106.0	113.1
SEP.	96.6	94.7	101.6	106.1	109.2	123.4	111.5	106.1
OCT.	97.0	93.3	96.5	97.4	103.6	113.9	102.1	100.6
NOV.	85.8	91.6	90.1	92.6	95.1	101.1	97.8	93.4
DEC.	75.1	83.6	88.9	88.7	92.3	92.4	88.0	87.0
JOUR MOYEN	92.9	94.4	97.8	99.6	103.3	111.2	101.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: POINTE-AUX-TREMBLES (VOIE EST) ROUTE N° 2-4-85



194

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE EST 5 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

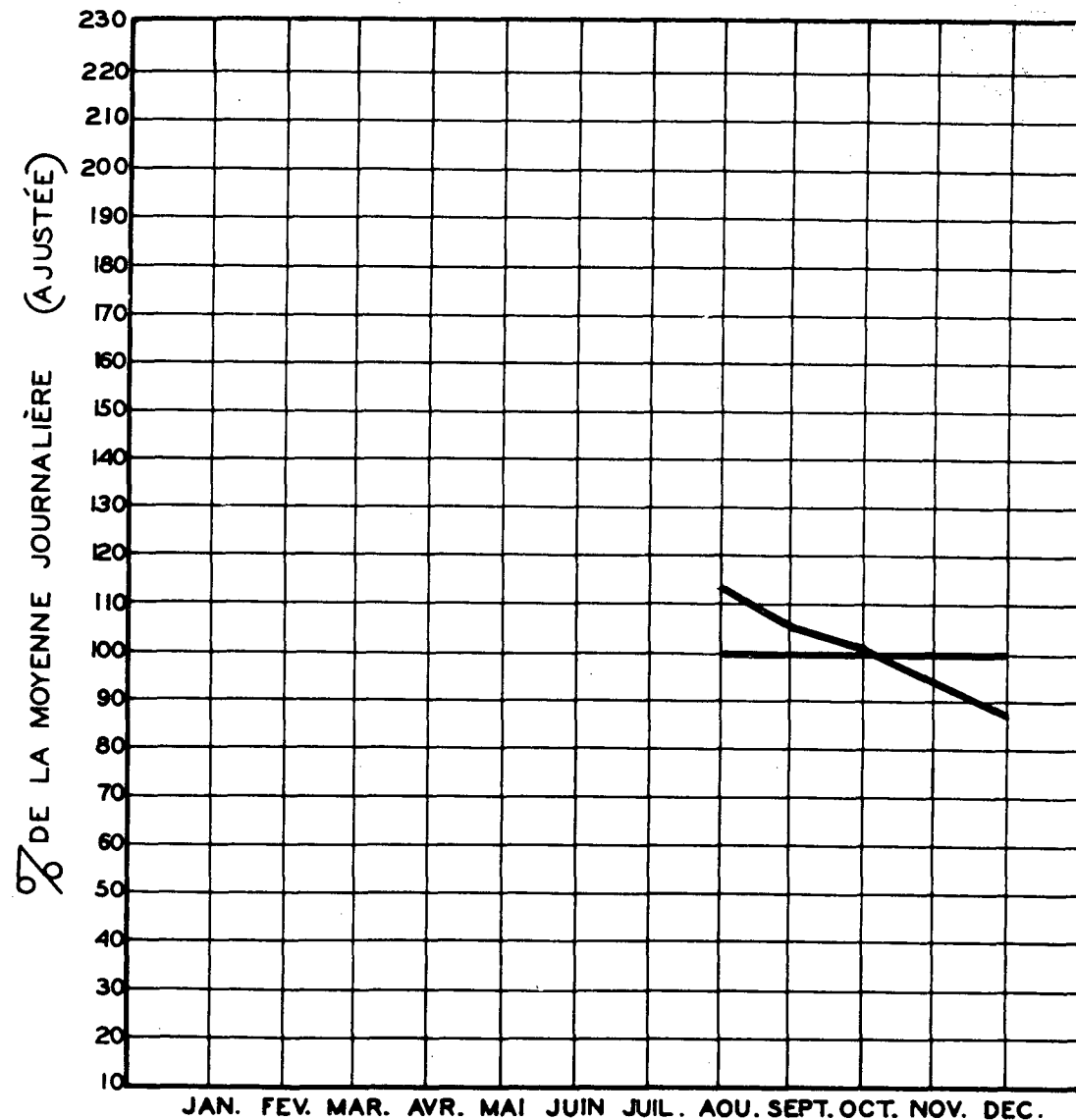
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---
AOUT	---	---	14117	113.0
SEP.	13101	109.5	13252	106.1
OCT.	12216	102.1	12554	100.5
NOV.	11776	98.4	11665	93.4
DEC.	10752	89.9	10861	87.0
J.M.A.AJUSTE	11962	100.0	12490	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
16500 ET PLUS	1	16697	1	0.66	16697	0.88
16000 A 16500	2	32170	3	1.97	48867	2.56
15500 A 16000	1	15559	4	2.62	64426	3.37
15000 A 15500	2	30606	6	3.93	95032	4.97
14500 A 15000	9	132190	15	9.81	227222	11.88
14000 A 14500	12	170721	27	17.65	397943	20.80
13500 A 14000	18	247181	45	29.42	645124	33.72
13000 A 13500	15	199505	60	39.22	844629	44.15
12500 A 13000	16	203915	76	49.68	1048544	54.80
12000 A 12500	12	146663	88	57.52	1195207	62.47
11500 A 12000	33	387483	121	79.09	1582690	82.72
11000 A 11500	11	124194	132	86.28	1706884	89.21
10500 A 11000	6	64622	138	90.20	1771506	92.59
10000 A 10500	4	41235	142	92.82	1812741	94.74
9500 A 10000	5	48135	147	96.08	1860876	97.26
9000 A 9500	1	9408	148	96.74	1870284	97.75
8500 A 9000	4	35550	152	99.35	1905834	99.61
7500 A 8000	1	7605	153	100.00	1913439	100.00

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

STATION: POINTE-AUX-TREMBLES (VOIE EST) ROUTE N° 2-4-85



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE OUEST 5 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE OUEST 5 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	MOYEN	AUG.		I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	10944	0.0	15794	1760	1672	1600	1582	1497	1019
*POURC.			144.2	16.0	15.1	14.5	14.5	13.5	9.1
70	11642	0.0	17536	1843	1778	1695	1668	1305	1022
*POURC.			150.6	15.7	15.2	14.5	14.2	11.1	8.7
71	12181	0.0	17100	1854	1813	1712	1672	1556	1101
*POURC.			140.4	15.2	14.9	14.1	13.7	12.8	9.0

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	30268	1.63	12- 1	75143	4.04
1- 2	19441	1.05	1- 2	97984	5.26
2- 3	14817	0.80	2- 3	108416	5.82
3- 4	11141	0.60	3- 4	107078	5.75
4- 5	10809	0.58	4- 5	105504	5.67
5- 6	31065	1.67	5- 6	100880	5.42
6- 7	129083	6.93	6- 7	103016	5.53
7- 8	186602	10.02	7- 8	104672	5.62
8- 9	124488	6.68	8- 9	85910	4.61
9-10	76795	4.13	9-10	75601	4.06
10-11	70631	3.79	10-11	71479	3.84
11-12	68647	3.69	11-12	54234	2.92
TOTAL				1863704	

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---
AOUT	1854	17100	13793	427603	23.0
SEP.	1827	16474	12788	383658	20.6
OCT.	1830	16199	12162	377038	20.3
NOV.	1741	12516	11445	343370	18.5
DEC.	1669	12315	10710	332035	17.9
JOUR MOYEN	12181		TOTAL	1863704	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE		
			HEURES	POURC.	VEHICULES POURC.
1800 ET PLUS	11	20115	11	0.30	20115 1.08
1600 A 1800	73	122666	84	2.29	142781 7.67
1400 A 1600	49	74227	133	3.63	217008 11.65
1300 A 1400	19	25461	152	4.14	242469 13.02
1200 A 1300	40	50083	192	5.23	292552 15.70
1100 A 1200	63	71741	255	6.95	364293 19.55
1000 A 1100	136	142688	391	10.65	506981 27.21
900 A 1000	40	38080	431	11.74	545061 29.25
800 A 900	61	51221	492	13.40	596282 32.00
700 A 800	174	128357	666	18.14	724639 38.89
600 A 700	494	317467	1160	31.60	1042106 55.92
500 A 600	618	341680	1778	48.43	1383786 74.25
400 A 500	478	214708	2256	61.44	1598494 85.77
350 A 400	191	71585	2447	66.64	1670079 89.62
300 A 350	168	54444	2615	71.22	1724523 92.54
250 A 300	138	37865	2753	74.98	1762388 94.57
200 A 250	133	30257	2886	78.60	1792645 96.19
150 A 200	91	15660	2977	81.08	1808305 97.03
100 A 150	198	24528	3175	86.47	1832833 98.35
50 A 100	375	25783	3550	96.68	1858616 99.73
0 A 50	122	5088	3672	100.00	1863704 100.00

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE OUEST 5 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
ADUT	83960	69264	66576	54061	55594	53894	44254	427603
SEP.	71635	35459	49565	63731	65481	52855	44932	383658
OCT.	79922	35910	47110	47370	49193	63115	54418	377038
NOV.	46859	57880	54593	45353	46551	48299	43835	343370
DEC.	40370	42821	43836	54221	55460	54144	41183	332035
TOTAL	322746	241334	261680	264736	272279	272307	228522	1863704
POURC. DU GRAND TOTAL	17.4	13.0	14.1	14.3	14.7	14.7	12.3	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE OUEST 5 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1971 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	---	---	---	---	---	---	---	---
ADUT	16792	13853	13315	13515	13899	13474	11064	13701
SEP.	14327	11820	12391	12746	13096	13214	11233	12689
OCT.	13320	11970	11778	11843	12298	12623	10884	12102
NOV.	11715	11576	10919	11338	11638	12075	10959	11459
DEC.	10093	10705	10959	10844	11092	10829	10296	10688
JOUR MOYEN	13249	11985	11872	12057	12405	12443	10887	12128

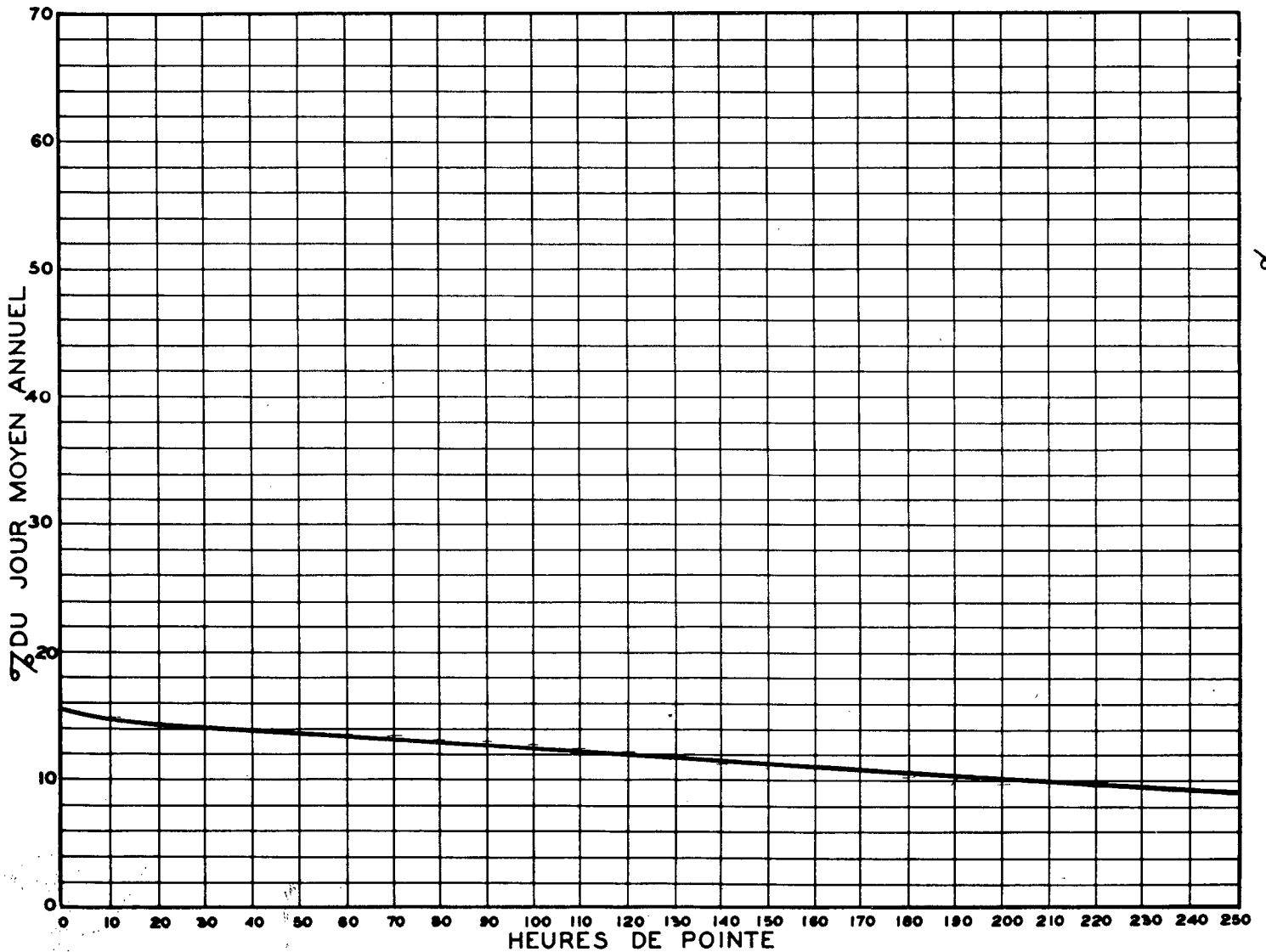
ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE OUEST 5 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1971 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	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	138.5	114.3	109.8	111.5	114.6	111.1	91.3	113.0
SEP.	118.2	97.5	102.2	105.1	103.0	109.0	92.7	104.7
OCT.	109.9	98.7	97.2	97.7	101.4	104.1	89.8	99.8
NOV.	96.6	95.5	90.1	93.5	96.0	99.6	90.4	94.5
DEC.	83.3	88.3	90.4	89.5	91.5	89.3	84.9	88.2
JOUR MOYEN	109.3	98.9	97.9	99.5	102.3	102.6	89.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: POINTE-AUX-TREMBLES (VOIE OUEST) ROUTE N° 2-4-85



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE OUEST 5 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

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

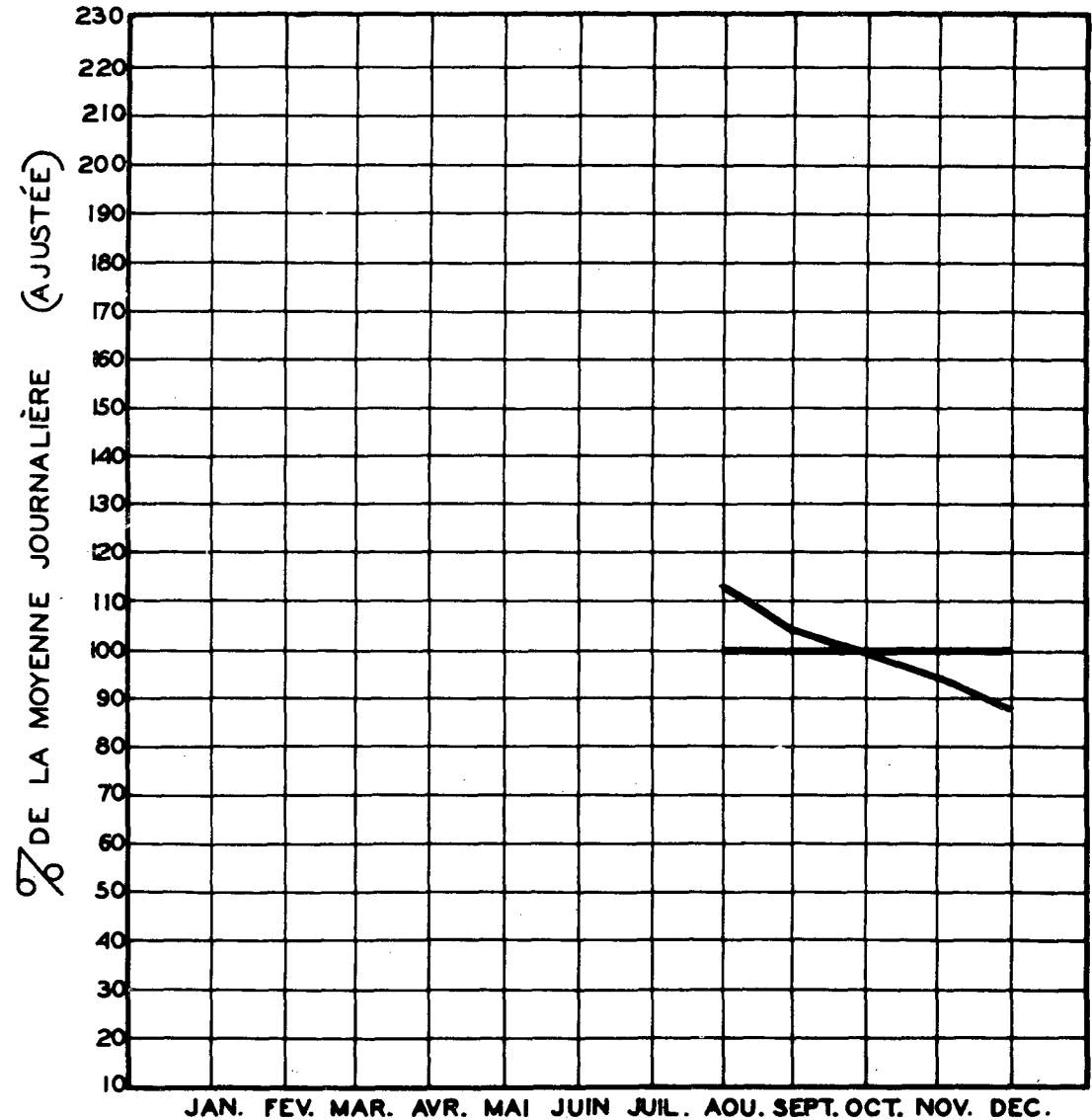
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---
AOUT	---	---	13701	113.0
SEP.	12599	108.2	12689	104.6
OCT.	11947	102.6	12102	99.8
NOV.	11523	98.9	11459	94.5
DEC.	10510	90.2	10688	88.1
J.M.A. AJUSTE	11645	100.0	12128	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
17000 ET PLUS	2	34174	2	1.31	34174	1.84
16500 A 17000	2	33544	4	2.62	67718	3.64
16000 A 16500	3	48915	7	4.58	116633	6.26
15000 A 15500	1	15079	8	5.23	131712	7.07
14500 A 15000	3	43679	11	7.19	175391	9.42
14000 A 14500	4	56175	15	9.81	231566	12.43
13500 A 14000	16	220267	31	20.27	451833	24.25
13000 A 13500	8	106120	39	25.50	557953	29.94
12500 A 13000	15	191019	54	35.30	748972	40.19
12000 A 12500	18	219093	72	47.06	968065	51.95
11500 A 12000	29	340744	101	66.02	1308809	70.23
11000 A 11500	26	293566	127	83.01	1602375	85.98
10500 A 11000	9	96493	136	88.89	1698868	91.16
10000 A 10500	9	92751	145	94.78	1791619	96.14
9500 A 10000	2	19297	147	96.08	1810916	97.17
9000 A 9500	2	18701	149	97.39	1829617	98.18
8500 A 9000	2	17709	151	98.70	1847326	99.13
8100 A 8500	2	16378	153	100.00	1863704	100.00

STATION: POINTE-AUX-TREMBLES (VOIE OUEST) ROUTE N° 2-4-85



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE 2 5 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	20477	0.0	27663	2598	2360	2105	2027	1954	1704
*POURC.			135.0	12.5	11.5	10.1	9.7	9.5	8.1
70	23583	0.0	32201	2843	2491	2293	2248	2151	1917
*POURC.			136.5	12.0	10.5	9.6	9.5	9.0	8.0
71	24687	0.0	31232	2791	2533	2435	2365	2238	2066
*POURC.			126.6	11.3	10.3	9.9	9.6	9.1	8.4

HEURES A.M.		VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.		VOLUMES	POURC.
12-1	1	85207	2.26	12-1	1	166172	4.40
1-2	2	47528	1.26	1-2	2	204848	5.43
2-3	3	33527	0.89	2-3	3	221925	5.88
3-4	4	23982	0.64	3-4	4	233355	6.18
4-5	5	19725	0.53	4-5	5	300709	7.97
5-6	6	39943	1.06	5-6	6	301195	7.98
6-7	7	153442	4.07	6-7	7	243959	6.46
7-8	8	241356	6.39	7-8	8	214913	5.69
8-9	9	192354	5.10	8-9	9	177304	4.70
9-10	10	143046	3.79	9-10	10	160253	4.25
10-11	11	148007	3.92	10-11	11	145894	3.87
11-12	12	152563	4.04	11-12	12	125936	3.34

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

TOTAL 3777143

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---
AOUT	2774	31232	27876	864182	22.9
SEP.	2591	30595	26061	781855	20.7
OCT.	2791	30210	24777	768114	20.4
NOV.	2238	25826	23090	692703	18.4
DEC.	2103	25155	21622	670289	17.8
JOUR MOYEN	24687		TOTAL	3777143	

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	TOTAL CUMULATIF VEHICULES	POURC.
2600 ET PLUS	7	18920	7	0.20	18920	0.51
2300 A 2600	73	175235	80	2.18	194155	5.15
2000 A 2300	245	519067	325	8.86	713222	18.89
1700 A 2000	210	388248	535	14.57	1101470	29.17
1400 A 1700	450	687321	985	26.83	1788791	47.36
1100 A 1400	633	785249	1618	44.07	2574040	68.15
1000 A 1100	228	239940	1846	50.28	2813980	74.51
900 A 1000	296	280190	2142	58.34	3094170	81.92
800 A 900	296	252411	2438	66.40	3346581	88.61
700 A 800	148	110954	2586	70.43	3457535	91.54
600 A 700	106	69139	2692	73.32	3526674	93.37
500 A 600	83	45331	2775	75.58	3572005	94.57
400 A 500	114	51653	2889	78.68	3623658	95.94
350 A 400	50	18507	2939	80.04	3642165	96.43
300 A 350	94	30317	3033	82.60	3672482	97.23
250 A 300	94	25912	3127	85.16	3698394	97.92
200 A 250	94	20784	3221	87.72	3719178	98.47
150 A 200	129	22610	3350	91.24	3741788	99.07
100 A 150	224	27018	3574	97.34	3768806	99.78
50 A 100	98	8337	3672	100.00	3777143	100.00



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE 2 5 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
ADUT	152748	137188	136373	110558	113661	116445	97209	864182
SEP.	131917	70927	100302	129971	133657	114484	100597	781855
OCT.	152589	70856	95314	95988	100947	134239	118181	768114
NOV.	89710	115079	110839	91607	94019	98795	92654	692703
DEC.	77857	84565	88244	109618	113054	111813	85138	670289
TOTAL	604821	478615	531072	537742	555338	575776	493779	3777143
POURC. DU GRAND TOTAL	16.1	12.7	14.1	14.3	14.8	15.3	13.1	100.0

201

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE 2 5 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1971 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	---	---	---	---	---	---	---	---
ADUT	30550	27438	27275	27640	28415	29111	24302	27818
SEP.	26383	23642	25076	25994	26731	28621	25149	25942
OCT.	25432	23619	23829	23997	25237	26848	23636	24656
NOV.	22428	23016	22168	22902	23505	24699	23164	23125
DEC.	19464	21141	22061	21924	22611	22363	21285	21549
JOUR MOYEN	24851	23771	24082	24491	25300	26328	23507	24619

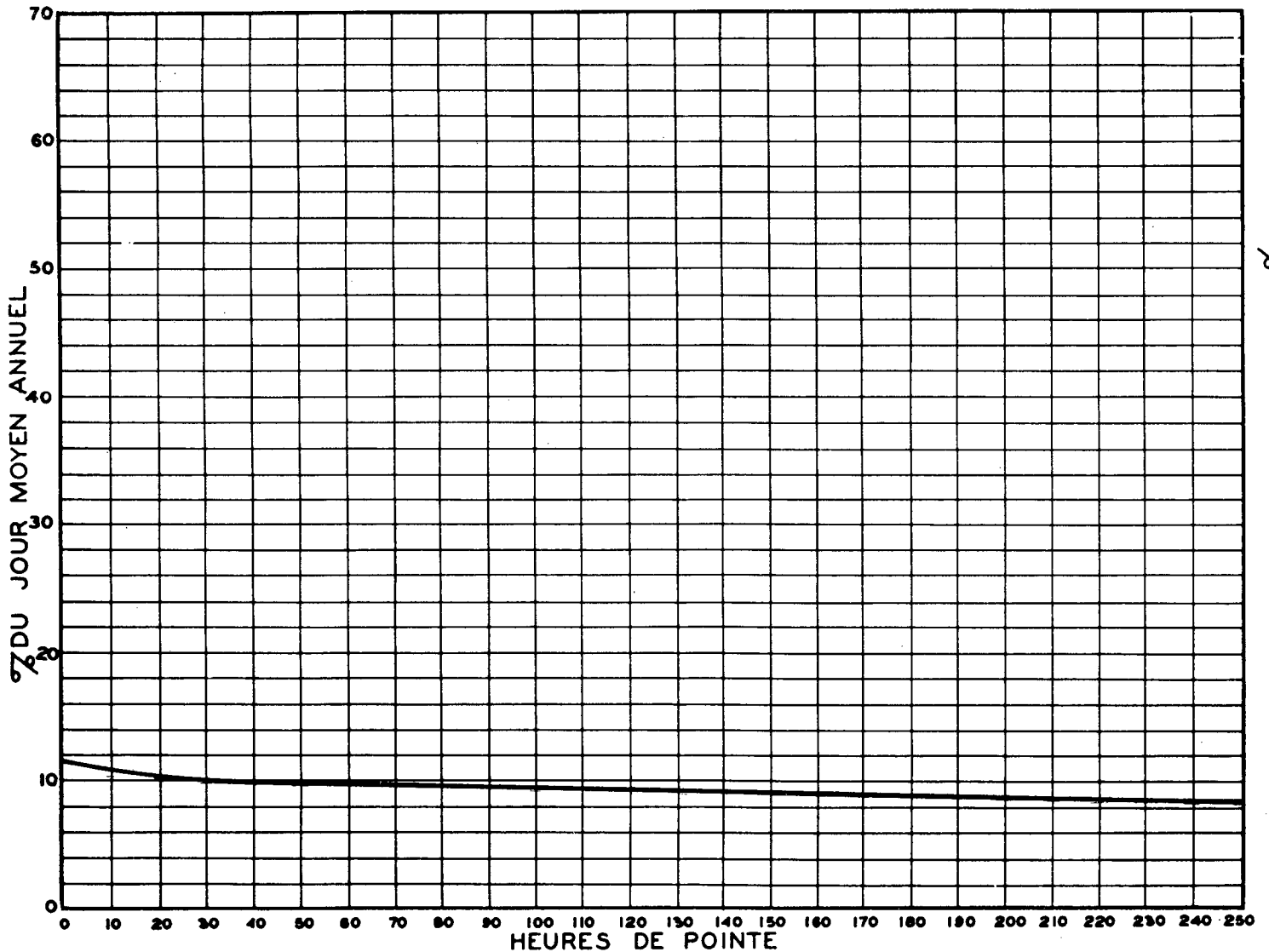
ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE 2 5 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FÉV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOUT	124.1	111.5	110.8	112.3	115.5	118.3	98.8	113.0
SEP.	107.2	96.1	101.9	105.6	108.6	116.3	102.2	105.4
OCT.	103.4	96.0	96.8	97.5	102.6	109.1	96.1	100.2
NOV.	91.1	93.5	90.1	93.1	95.5	100.4	94.1	94.0
DEC.	79.1	85.9	89.7	89.1	91.9	90.9	86.5	87.6
JOUR MOYEN	101.0	96.6	97.9	99.5	102.8	107.0	95.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: POINTE-AUX-TREMBLES (2 VOIES) ROUTE N° 2-4-85



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 85 VOIE 2 5 MOIS DE RELEVÉ

PTE AUX TREMBLES PONT LE GARDEUR.

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---
AOÛT	---	---	27818	113.0
SEP.	25700	108.9	25942	105.4
OCT.	24157	102.3	24656	100.1
NOV.	23299	98.7	23125	93.9
DEC.	21263	90.1	21549	87.5
J.M.A. AJUSTE	23605	100.0	24619	100.0

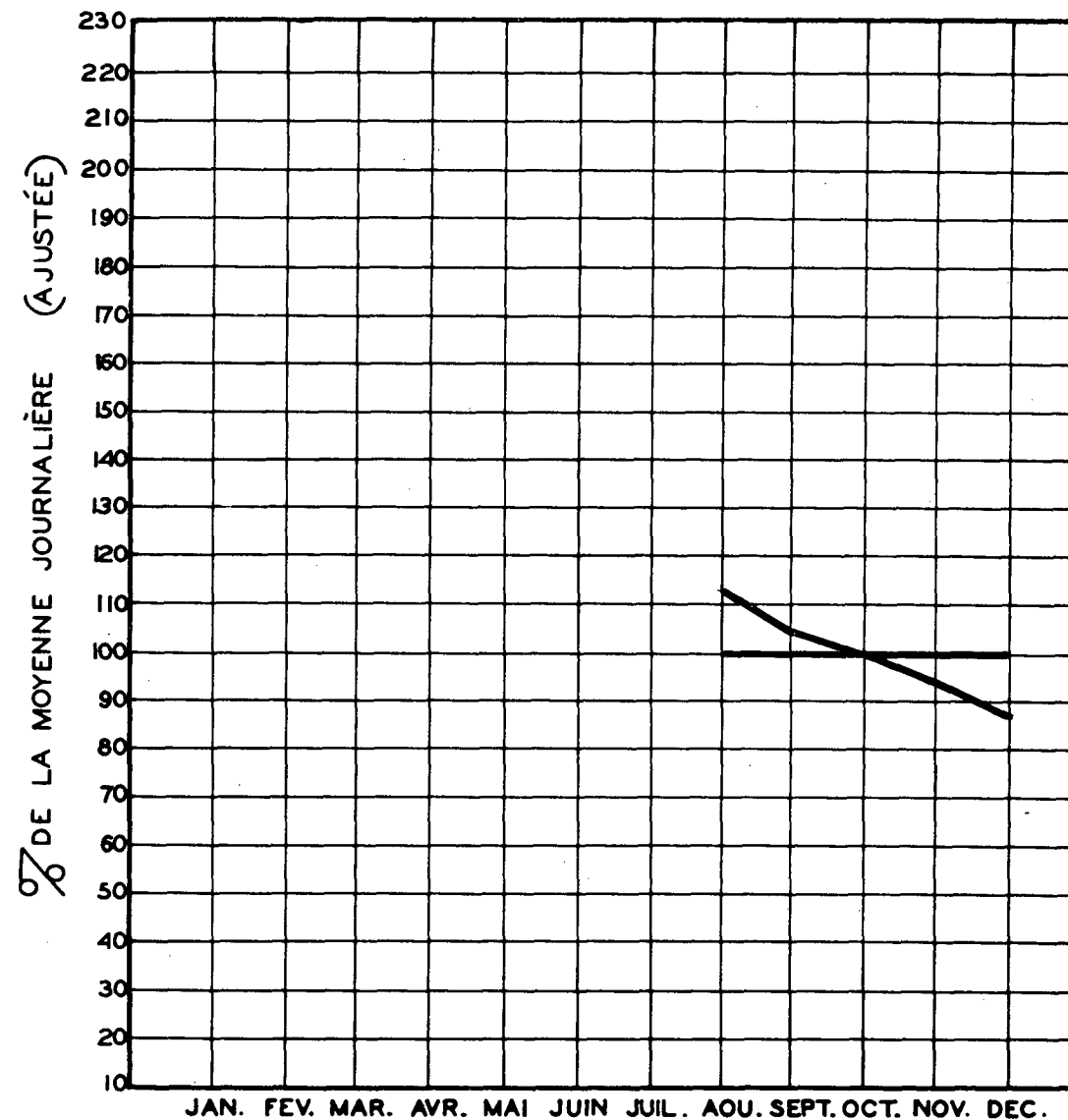
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
31000 ET PLUS	3	93585	3	1.97	93585	2.48
30000 A 31000	4	121452	7	4.58	215037	5.70
29000 A 30000	3	88562	10	6.54	303599	8.04
28000 A 29000	14	398830	24	15.69	702429	18.60
27000 A 28000	14	384351	38	24.84	1086780	28.78
26500 A 27000	4	106811	42	27.46	1193591	31.61
26000 A 26500	5	131671	47	30.72	1325262	35.09
25500 A 26000	8	205638	55	35.95	1530900	40.54
25000 A 25500	7	176131	62	40.53	1707031	45.20
24500 A 25000	11	272131	73	47.72	1979162	52.40
24000 A 24500	11	266226	84	54.91	2245388	59.45
23500 A 24000	15	355838	99	64.71	2601226	68.87
23000 A 23500	13	302991	112	73.21	2904217	76.89
22500 A 23000	11	251186	123	80.40	3155403	83.54
22000 A 22500	11	244734	134	87.59	3400137	90.02
21000 A 22000	5	108083	139	90.85	3508220	92.89
20000 A 21000	6	123563	145	94.78	3631783	96.16
19000 A 20000	2	39857	147	96.08	3671640	97.21
18000 A 19000	3	55065	150	98.04	3726705	98.67
17000 A 18000	2	34709	152	99.35	3761414	99.59
15700 A 17000	1	15729	153	100.00	3777143	100.00

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

STATION: POINTE-AUX-TREMBLES (2 VOIES)

ROUTE N° 2-4-85



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

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNÉE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	HEURES MAXIMALES						
			JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	9078	0.0	12144	1370	1329	1252	1209	1148	1014
*POURC.			133.7	15.0	14.5	13.6	13.1	12.5	11.0
70	9775	0.0	13173	1461	1356	1304	1243	1174	985
*POURC.			134.8	14.8	13.8	13.2	12.6	12.0	10.0
71	9552	0.0	13016	1585	1346	1302	1281	1224	1132
*POURC.			136.3	16.6	14.1	13.6	13.4	12.8	11.9

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	88507	2.54	12-1	188150	5.40
1-2	47604	1.37	1-2	190237	5.46
2-3	31900	0.92	2-3	207489	5.96
3-4	22036	0.64	3-4	249969	7.17
4-5	14026	0.41	4-5	345615	9.92
5-6	13562	0.39	5-6	350042	10.04
6-7	32448	0.94	6-7	255938	7.35
7-8	93044	2.67	7-8	192486	5.53
8-9	139304	4.00	8-9	163701	4.70
9-10	139491	4.01	9-10	153301	4.40
10-11	152681	4.38	10-11	120419	3.46
11-12	174482	5.01	11-12	120069	3.45

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

TOTAL 3486501

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1172	9803	8013	248403	7.2
FEV.	1585	11195	8108	227039	6.6
MARS	1111	9742	7779	241175	7.0
AVR.	1215	10625	9016	270508	7.8
MAI	1325	12217	10118	313680	9.0
JUIN	1377	12861	11015	330460	9.5
JUIL	1361	12655	11253	348857	10.1
AOUT	1354	13016	11404	353530	10.2
SEP.	1374	12990	10305	309173	8.9
OCT.	1347	11905	9876	306183	8.8
NOV.	1354	10876	9065	271970	7.9
DEC.	1160	10231	8565	265523	7.7
JOUR MOYEN	9552		TOTAL	3486501	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1400 ET PLUS	1	1585	1	0.02	1585	0.05
1300 A 1400	32	42610	33	0.38	44195	1.27
1200 A 1300	105	130540	138	1.58	174735	5.02
1100 A 1200	168	193024	306	3.50	367759	10.55
1000 A 1100	154	161719	460	5.26	529478	15.19
900 A 1000	161	152714	621	7.09	682192	19.57
800 A 900	199	167095	820	9.37	849287	24.36
700 A 800	448	333392	1268	14.48	1182679	33.93
600 A 700	552	356257	1820	20.78	1538936	44.14
550 A 600	324	185932	2144	24.48	1724868	49.48
500 A 550	410	214683	2554	29.16	1939551	55.64
450 A 500	536	253682	3090	35.28	2193233	62.91
400 A 450	706	298945	3796	43.34	2492178	71.49
350 A 400	755	282131	4551	51.96	2774309	79.58
300 A 350	840	272868	5391	61.55	3047177	87.40
250 A 300	607	168214	5998	68.48	3215391	92.23
200 A 250	382	86940	6380	72.84	3302331	94.72
150 A 200	251	44159	6631	75.70	3346490	95.99
100 A 150	424	50541	7055	80.54	3397031	97.44
50 A 100	819	60260	7874	89.89	3457291	99.17
0 A 50	866	29210	8760	100.00	3486501	100.00

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	43579	31938	33178	30214	33696	37097	38701	248403
FEV.	24430	32364	30352	34421	36748	37953	30771	227039
MARS	28351	39291	40578	41466	27467	30726	33296	241175
AVR.	42753	26045	34781	35830	46618	48801	35680	270508
MAI	60231	38438	36397	38231	39777	45822	54784	313680
JUIN	53871	40107	51885	55577	32964	49263	46793	330460
JUIL	53851	42238	43212	44872	46396	62594	55694	348857
AOUT	53968	54487	55460	45481	47596	50956	45582	353530
SEP.	47435	27516	38707	50889	53180	47725	43721	309173
OCT.	54329	27532	37627	38685	40607	56703	50700	306183
NOV.	30063	44435	43971	36542	38719	41453	36787	271970
DEC.	26878	33372	35323	43953	46126	47464	32407	265523
TOTAL	519739	437763	481471	496161	489894	556557	504916	3486501
POURC. DU GRAND TOTAL	15.0	12.6	13.9	14.3	14.1	16.0	14.5	100.0

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	7263	7985	8295	7554	8424	9274	7740	8076
FEV.	6108	8091	7588	8605	9187	9488	7693	8108
MARS	7088	7858	8116	8293	6867	7682	8324	7746
AVR.	8551	8682	8695	8958	9324	9760	8920	8984
MAI	10039	9610	9099	9558	9944	11456	10957	10094
JUIN	10774	10027	10377	11115	10988	12316	11698	11042
JUIL	10770	10560	10803	11218	11599	12519	11139	11229
AOUT	10794	10897	11092	11370	11899	12739	11396	11455
SEP.	9487	9172	9677	10178	10636	11931	10930	10287
OCT.	9055	9177	9407	9671	10152	11341	10140	9848
NOV.	7516	8887	8794	9136	9680	10363	9197	9081
DEC.	6720	8343	8831	8791	9225	9493	8102	8500
JOUR MOYEN	8680	9107	9231	9537	9827	10697	9686	9538

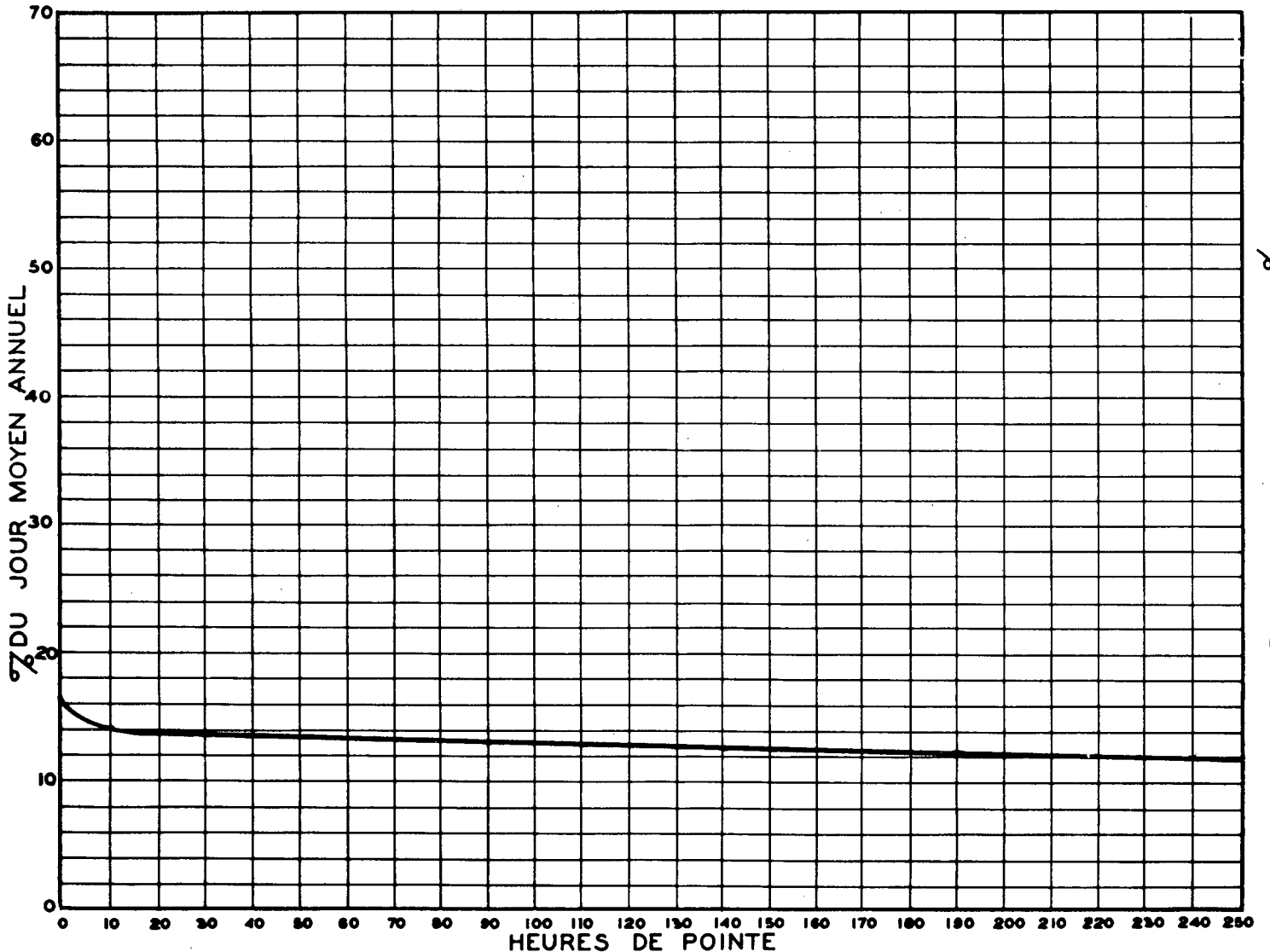
ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	76.2	83.8	87.0	79.2	88.4	97.3	81.2	84.7
FEV.	64.1	84.9	79.6	90.3	96.4	99.5	80.7	85.1
MARS	74.4	82.4	85.1	87.0	72.0	80.6	87.3	81.3
AVR.	89.7	91.1	91.2	94.0	97.8	102.4	93.6	94.2
MAI	105.3	100.8	95.4	100.3	104.3	120.2	114.9	105.9
JUIN	113.0	105.2	108.8	116.6	115.2	129.2	122.7	115.8
JUIL	113.0	110.8	113.3	117.7	121.7	131.3	116.8	117.8
AOUT	113.2	114.3	116.3	119.3	124.8	133.6	119.5	120.1
SEP.	99.5	96.2	101.5	106.8	111.6	125.1	114.6	107.9
OCT.	95.0	96.3	98.7	101.4	106.5	118.9	106.4	103.3
NOV.	78.8	93.2	92.2	95.8	101.5	108.7	96.5	95.3
DEC.	70.5	87.5	92.6	92.2	96.8	99.6	85.0	89.2
JOUR MOYEN	91.1	95.5	96.8	100.0	103.1	112.2	101.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ILE-PERROT (VOIE NORD) ROUTE N° 2-4-54



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

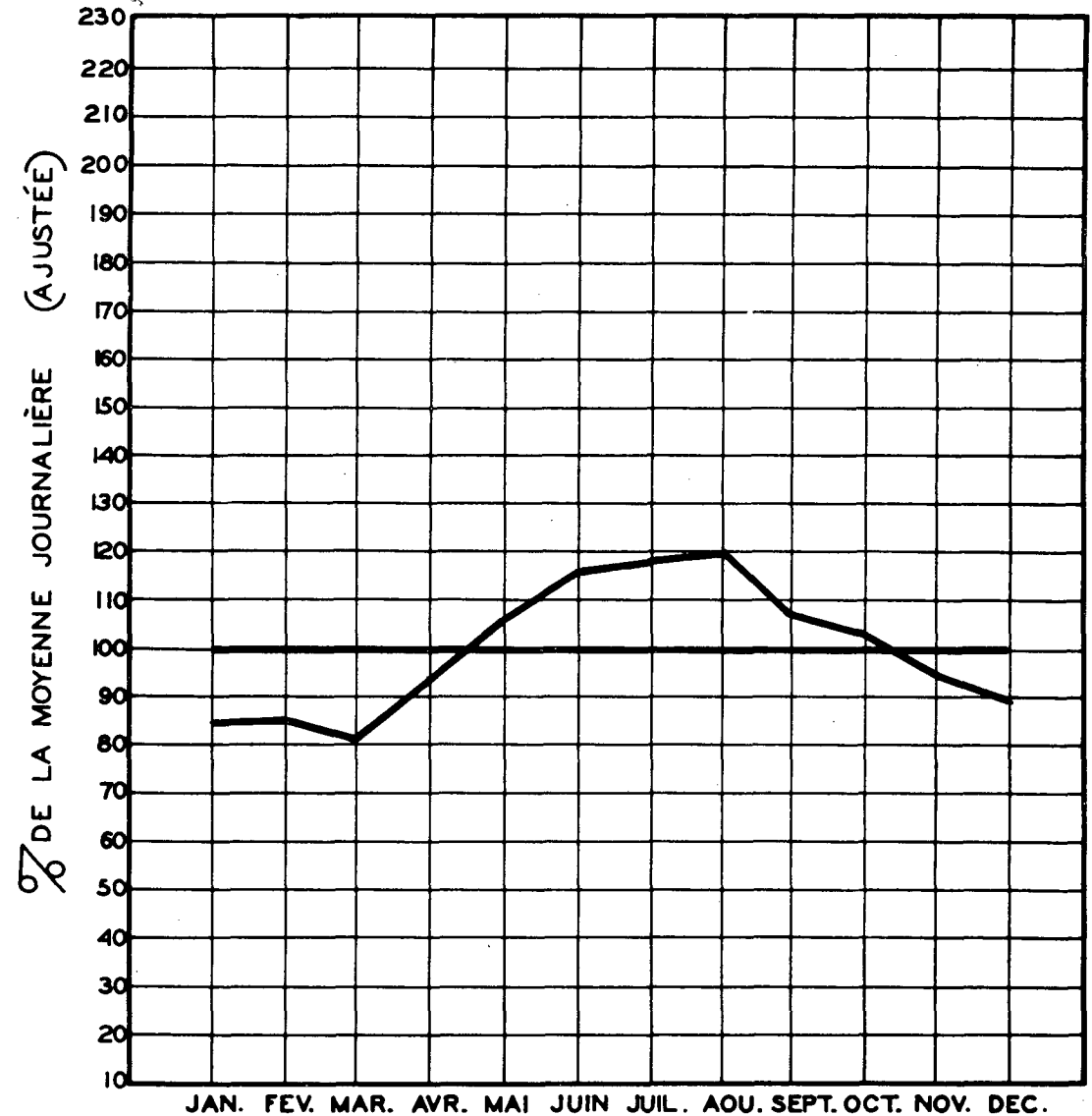
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	8076	84.7
FEV.	---	---	8108	85.0
MARS	---	---	7746	81.2
AVR.	---	---	8984	94.2
MAI	---	---	10094	105.8
JUIN	---	---	11042	115.8
JUIL	11136	113.9	11229	117.7
AOÛT	11384	116.4	11455	120.1
SEP.	10022	102.5	10287	107.8
DCT.	9191	94.0	9848	103.2
NOV.	8541	87.4	9081	95.2
DEC.	8382	85.7	8500	89.1
J.M.A.AJUSTE	9777	100.0	9538	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
13000 ET PLUS	1	13016	1	0.28	13016	0.38
12000 A 13000	19	235890	20	5.48	248906	7.14
11000 A 12000	50	572730	70	19.18	821636	23.57
10500 A 11000	39	418256	109	29.87	1239892	35.57
10000 A 10500	38	388169	147	40.28	1628061	46.70
9500 A 10000	34	330274	181	49.59	1958335	56.17
9000 A 9500	50	463112	231	63.29	2421447	69.46
8500 A 9000	48	420337	279	76.44	2841784	81.51
8000 A 8500	37	306197	316	86.58	3147981	90.30
7500 A 8000	21	164986	337	92.33	3312967	95.03
7000 A 7500	11	80729	348	95.35	3393696	97.34
6500 A 7000	6	40699	354	96.99	3434395	98.51
6000 A 6500	4	25348	358	98.09	3459743	99.24
5500 A 6000	1	5838	359	98.36	3465581	99.40
5000 A 5500	2	10387	361	98.91	3475968	99.70
3000 A 3500	1	3494	362	99.18	3479462	99.80
2000 A 3000	2	5662	364	99.73	3485124	99.97
1300 A 2000	1	1377	365	100.00	3486501	100.00

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

STATION: ILE-PERROT (VOIE NORD) ROUTE N° 2-4-54



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	8981	0.0	12162	1370	1321	1283	1263	1206	931
*POURC.			135.3	15.1	14.5	14.1	14.0	13.2	10.2
70	9545	0.0	13401	1581	1439	1380	1357	1278	885
*POURC.			140.4	16.5	15.0	14.5	14.1	13.3	9.2
71	9242	0.0	13264	1864	1673	1410	1369	1312	1141
*POURC.			143.6	20.2	18.1	15.3	14.8	14.2	12.3

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	49380	1.47	12- 1	165416	4.91
1- 2	30838	0.92	1- 2	187152	5.55
2- 3	24573	0.73	2- 3	205590	6.10
3- 4	16036	0.48	3- 4	215417	6.39
4- 5	13625	0.41	4- 5	199930	5.93
5- 6	33988	1.01	5- 6	187489	5.56
6- 7	178569	5.30	6- 7	183672	5.45
7- 8	351673	10.43	7- 8	186704	5.54
8- 9	247588	7.34	8- 9	143833	4.27
9-10	141027	4.19	9-10	122001	3.62
10-11	139129	4.13	10-11	113779	3.38
11-12	140074	4.16	11-12	95686	2.84

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

TOTAL 3373169

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1592	8952	7276	225576	6.7
FEV.	1307	9022	7012	196359	5.9
MARS	1531	8972	7230	224135	6.7
AVR.	1320	10255	8819	264596	7.9
MAI	1361	13060	10038	311195	9.3
JUIN	1463	13264	10914	327448	9.8
JUIL	1390	13209	11344	351680	10.5
AOUT	1673	12708	11377	352697	10.5
SEP.	1864	12136	10445	313351	9.3
OCT.	1854	11366	9641	298886	8.9
NOV.	1364	10221	8522	255664	7.6
DEC.	1316	10076	8115	251582	7.5
JOUR MOYEN		9242	TOTAL	3373169	

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
1800 ET PLUS	5	9208	5	0.06	9208 0.28
1600 A 1800	7	12024	12	0.14	21232 0.63
1400 A 1600	23	33659	35	0.40	54891 1.63
1200 A 1400	183	237347	218	2.49	292238 8.67
1100 A 1200	58	66504	276	3.16	358742 10.64
1000 A 1100	51	53480	327	3.74	412222 12.23
900 A 1000	143	133953	470	5.37	546175 16.20
800 A 900	170	144533	640	7.31	690708 20.48
700 A 800	280	207248	920	10.51	897956 26.63
600 A 700	672	433716	1592	18.18	1331672 39.48
500 A 600	956	521734	2548	29.09	1853406 54.95
450 A 500	686	325579	3234	36.92	2178985 64.60
400 A 450	685	290814	3919	44.74	2469799 73.22
350 A 400	690	256004	4609	52.62	2727803 80.87
300 A 350	589	191986	5198	59.34	2919789 86.56
250 A 300	444	121746	5642	64.41	3041535 90.17
200 A 250	484	109147	6126	69.94	3150682 93.41
150 A 200	445	78484	6571	75.02	3229166 95.74
100 A 150	537	64711	7108	81.15	3293877 97.65
50 A 100	630	46639	7738	88.34	3340516 99.04
0 A 50	1022	32653	8760	100.00	3373169 100.00



	ROUTE 2	DISTRICT 4	COMPTEUR 54	VOIE SUD	12 MOIS DE RELEVÉ			
ILE PERROT	PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE							
1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION								
MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	38239	30223	30201	27439	31145	34528	33801	225576
FEV.	21923	29251	26203	29175	31540	33272	24995	196359
MARS	26462	36922	37658	39023	25237	29120	29713	224135
AVR.	42579	25402	33712	35111	44977	48126	34689	264596
MAI	62885	39359	35911	37525	38849	42942	53724	311195
JUIN	61568	40807	51305	52575	31996	45427	43770	327448
JUIL	60727	43629	43514	43973	45265	59565	55007	351680
AOUT	61174	55692	55448	44798	46047	46698	42840	352697
SEP.	52119	29126	39849	50978	53858	46018	41403	313351
OCT.	54958	27824	36908	37209	39851	53989	48147	298886
NOV.	28578	42775	41349	34480	35800	38574	34108	255664
DEC.	25678	31809	33254	41118	43600	45071	31052	251582
TOTAL	536890	432819	465312	473404	468165	523330	473249	3373169
POURC. DU GRAND TOTAL	16.0	12.9	13.8	14.1	13.9	15.6	14.1	100.0

	ROUTE 2	DISTRICT 4	COMPTEUR 54	VOIE SUD	12 MOIS DE RELEVÉ			
ILE PERROT	PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE							
1971 JOUR MOYEN MENSUEL								
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	6373	7556	7550	6860	7786	8632	6760	7359
FEV.	5481	7313	6551	7294	7885	8318	6249	7012
MARS	6616	7384	7532	7805	6309	7280	7428	7193
AVR.	8516	8467	8428	8778	8995	9625	8672	8783
MAI	10481	9840	8978	9381	9712	10736	10745	9981
JUIN	12314	10202	10261	10515	10665	11367	10943	10893
JUIL	12145	10907	10879	10993	11316	11913	11001	11307
AOUT	12235	11138	11090	11200	11512	11675	10710	11365
SEP.	10424	9709	9962	10196	10772	11505	10351	10416
OCT.	9160	9275	9227	9302	9963	10798	9629	9621
NOV.	7145	8555	8270	8620	8950	9644	8527	8530
DEC.	6420	7952	8314	8224	8720	9014	7763	8058
JOUR MOYEN	8943	9025	8920	9097	9382	10041	9065	9210

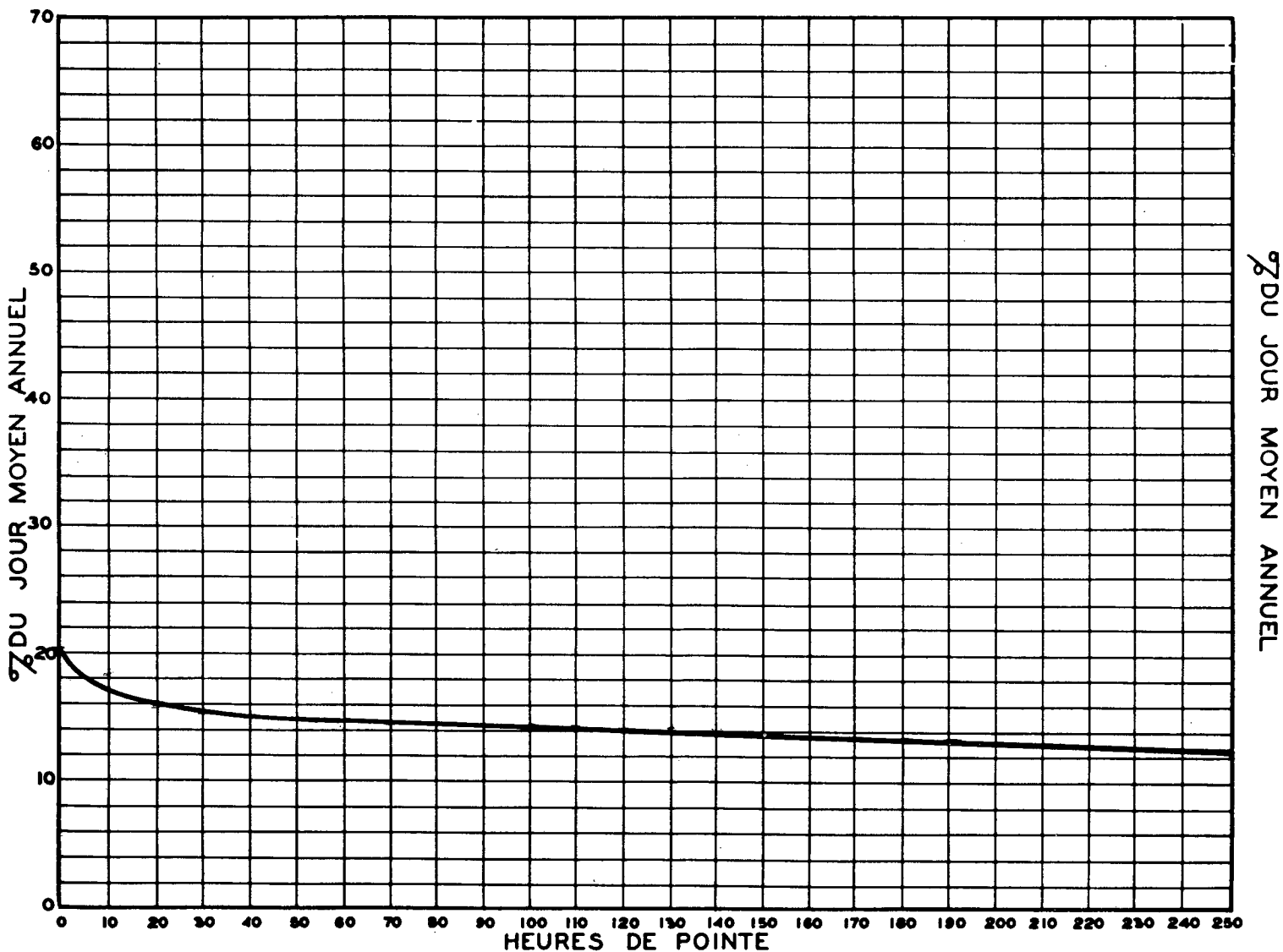
ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	69.2	82.1	82.0	74.5	84.6	93.8	73.4	79.9
FEV.	59.6	79.4	71.2	79.2	85.7	90.4	67.9	76.2
MARS	71.9	80.2	81.8	84.8	68.5	79.1	80.7	78.1
AVR.	92.5	92.0	91.5	95.3	97.7	104.5	94.2	95.4
MAI	113.8	106.9	97.5	101.9	105.5	116.6	116.7	108.4
JUIN	133.7	110.8	111.4	114.2	115.8	123.3	118.9	118.3
JUIL	131.9	118.5	118.2	119.4	122.9	129.4	119.5	122.8
AOUT	132.9	121.0	120.5	121.6	125.0	126.8	116.3	123.4
SEP.	113.2	105.5	108.2	110.7	117.0	125.0	112.4	113.1
OCT.	99.5	100.7	100.2	101.0	108.2	117.3	104.6	104.5
NOV.	77.6	92.9	89.8	93.6	97.2	104.8	92.6	92.7
DEC.	69.7	86.4	90.3	89.3	94.7	97.9	84.3	87.5
JOUR MOYEN	97.1	98.0	96.9	98.8	101.9	109.1	98.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ILE-PERROT (VOIE SUD) ROUTE N° 2-4-54



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

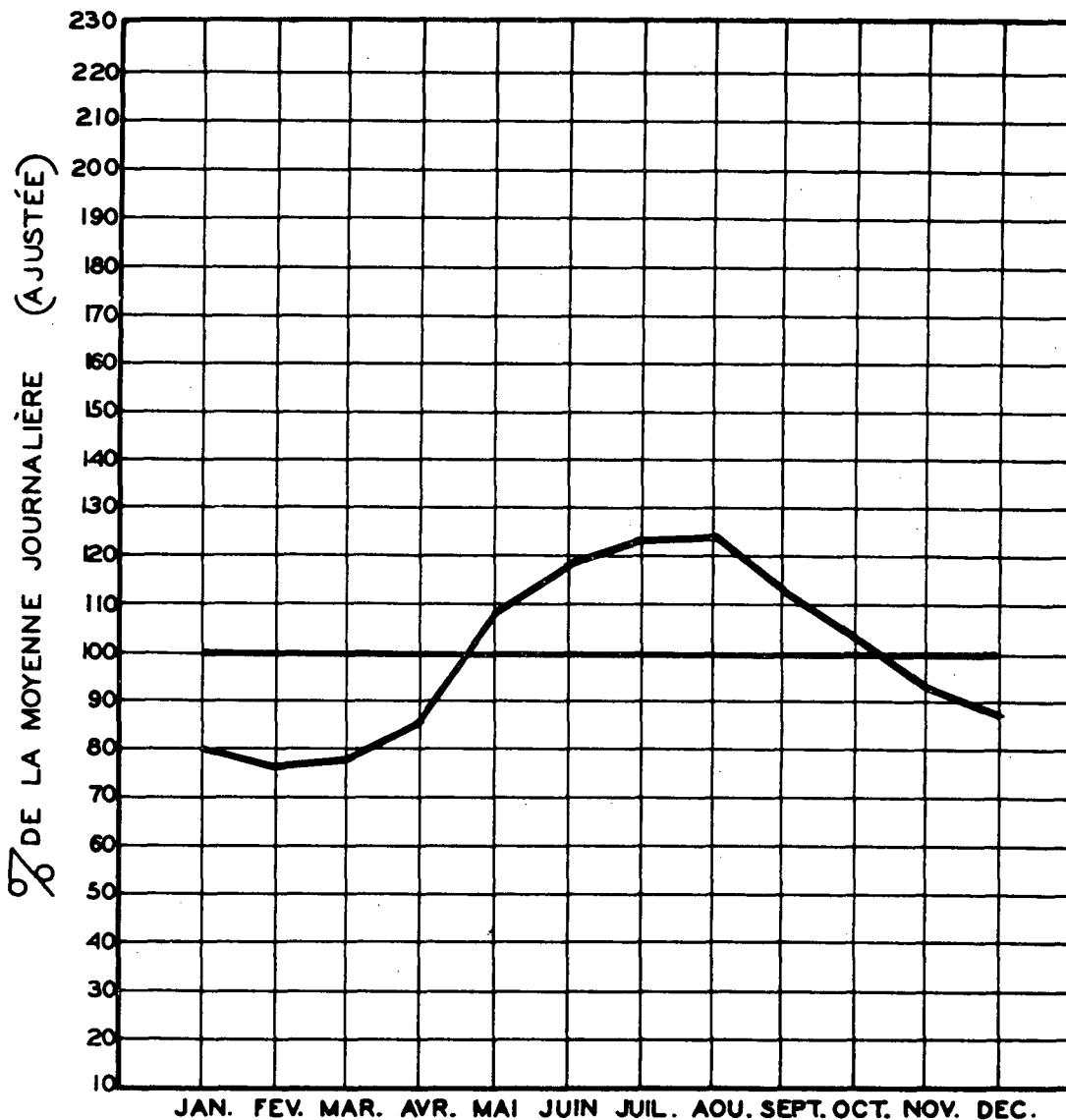
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	7359	79.9
FEV.	---	---	7012	76.1
MARS	---	---	7193	78.1
AVR.	---	---	8783	95.4
MAI	---	---	9981	108.4
JUIN	---	---	10893	118.3
JUIL.	10804	113.3	11307	122.8
AOUT	11340	118.9	11365	123.4
SEP.	9861	103.4	10416	113.1
DCT.	8976	94.1	8621	104.5
NOV.	8292	87.0	8530	92.6
DEC.	7938	83.2	8058	87.5
J.M.A.AJUSTE	9536	100.0	9210	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
13000 ET PLUS	3	39533	3	0.83	39533	1.18
12000 A 13000	10	125170	13	3.57	164703	4.89
11000 A 12000	55	628078	68	18.64	792781	23.51
10500 A 11000	40	431264	108	29.59	1224045	36.29
10000 A 10500	28	286812	136	37.27	1510857	44.80
9500 A 10000	23	224718	159	43.57	1735575	51.46
9000 A 9500	39	361354	198	54.25	2096929	62.17
8500 A 9000	40	349485	238	65.21	2446414	72.53
8000 A 8500	35	290316	273	74.80	2736730	81.14
7500 A 8000	37	285923	310	84.94	3022653	89.61
7000 A 7500	25	181489	335	91.79	3204142	94.99
6500 A 7000	8	53612	343	93.98	3257754	96.58
6000 A 6500	9	57156	352	96.44	3314910	98.28
5500 A 6000	4	23043	356	97.54	3337953	98.96
5000 A 5500	3	15500	359	98.36	3353453	99.42
4000 A 4500	2	8546	361	98.91	3361999	99.67
3500 A 4000	1	3537	362	99.18	3365536	99.78
3000 A 3500	1	3346	363	99.46	3368882	99.88
2000 A 3000	1	2957	364	99.73	3371839	99.97
1300 A 2000	1	1330	365	100.00	3373169	100.00

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

STATION: ILE-PERROT (VOIE SUD) ROUTE N° 2-4-54



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	18059	0.0	23242	2065	1899	1822	1776	1695	1576
*POURC.			128.6	11.2	10.5	10.0	9.6	9.2	8.5
70	19320	0.0	24835	2071	1967	1870	1817	1738	1613
*POURC.			128.5	10.6	10.1	9.6	9.3	9.0	8.2
71	18794	0.0	25126	2241	2067	1947	1899	1842	1719
*POURC.			133.7	11.9	11.0	10.4	10.1	9.8	9.1

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	137887	2.02	12- 1	353566	5.16
1- 2	78442	1.15	1- 2	377389	5.51
2- 3	56473	0.83	2- 3	413079	6.03
3- 4	38072	0.56	3- 4	465386	6.79
4- 5	27651	0.41	4- 5	545545	7.96
5- 6	47550	0.70	5- 6	537531	7.84
6- 7	211017	3.08	6- 7	439810	6.42
7- 8	444717	6.49	7- 8	379190	5.53
8- 9	386892	5.64	8- 9	307534	4.49
9-10	280517	4.09	9-10	275302	4.02
10-11	291810	4.26	10-11	234198	3.42
11-12	314556	4.59	11-12	215755	3.15

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

TOTAL 6859869

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1873	18405	15289	473979	7.0
FEV.	1889	20217	15128	423598	6.2
MAR.	1774	18714	15010	465310	6.8
AVR.	2241	20880	17836	535104	7.9
MAI.	1970	24468	20157	624874	9.2
JUI.	2031	24527	21930	657908	9.6
JUIL	1982	25116	22597	700537	10.3
AOU.	2020	24818	22781	706227	10.3
SEP.	2193	25126	20750	622524	9.1
OCT.	2137	23046	19518	605069	8.9
NOV.	1838	21097	17587	527634	7.7
DEC.	1613	20307	16680	517105	7.6
JOUR MOYEN	18794		TOTAL	6859869	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2000 ET PLUS	19	39543	19	0.22	39543	0.58
1800 A 2000	129	240964	148	1.69	280507	4.09
1600 A 1800	360	606552	508	5.80	887059	12.94
1400 A 1600	676	1011816	1184	13.52	1898875	27.69
1200 A 1400	862	1117838	2046	23.36	3016713	43.98
1100 A 1200	420	482185	2466	28.16	3498898	51.01
1000 A 1100	440	460593	2906	33.18	3959491	57.72
900 A 1000	504	479027	3410	38.93	4438518	64.71
800 A 900	622	526466	4032	46.03	4964984	72.38
700 A 800	805	602861	4837	55.22	5567845	81.17
600 A 700	675	441121	5512	62.93	6008966	87.60
500 A 600	526	290068	6038	68.93	6299034	91.83
400 A 500	378	171435	6416	73.25	6470469	94.33
350 A 400	178	66470	6594	75.28	6536939	95.30
300 A 350	193	62560	6787	77.48	6599499	96.21
250 A 300	175	48608	6962	79.48	6648107	96.92
200 A 250	160	35725	7122	81.31	6683832	97.44
150 A 200	317	53655	7439	84.93	6737487	98.22
100 A 150	536	67772	7975	91.04	6805259	99.21
50 A 100	690	50726	8665	98.92	6855985	99.95
0 A 50	95	3884	8760	100.00	6859869	100.00

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	81818	62161	63379	57653	64841	71625	72502	473979
FEV.	46553	61615	56555	63596	68288	71225	55766	423598
MAR.	54813	76213	78236	80489	52704	59846	63009	465310
AVR.	85332	51447	68493	70941	91595	96927	70369	535104
MAI.	123115	77797	72308	75756	78626	88764	108508	624874
JUI.	115439	80914	103190	108152	64960	94690	90563	657908
JUIL.	114578	85867	86726	88845	91661	122159	110701	700537
AOU.	115142	110179	110908	90279	93643	97654	88422	706227
SEP.	99554	56642	78556	101867	107038	93743	85124	622524
OCT.	109287	55356	74535	75894	80458	110692	98847	605069
NOV.	58641	87210	85320	71022	74519	80027	70895	527634
DEC.	52556	65181	68577	85071	89726	92535	63459	517105
TOTAL	1056828	870582	946783	969565	958059	1079887	978165	6859869
POURC. DU GRAND TOTAL	15.5	12.7	13.9	14.2	14.0	15.8	14.3	100.0

213

ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	13636	15540	15845	14413	16210	17906	14500	15435
FEV.	11638	15404	14139	15899	17072	17806	13942	15128
MAR.	13703	15243	15647	16098	13176	14962	15752	14940
AVR.	17066	17149	17123	17735	18319	19385	17592	17767
MAI.	20519	19449	18077	18939	19657	22191	21702	20076
JUI.	23088	20229	20638	21630	21653	23673	22641	21935
JUIL.	22916	21467	21682	22211	22915	24432	22140	22537
AOU.	23028	22036	22182	22570	23411	24414	22106	22820
SEP.	19911	18881	19639	20373	21408	23436	21281	20704
OCT.	18215	18452	18634	18974	20115	22138	19769	19470
NOV.	14660	17442	17064	17756	18630	20007	17724	17611
DEC.	13139	16295	17144	17014	17945	18507	15865	16558
JOUR MOYEN	17627	18132	18151	18634	19209	20738	18751	18749

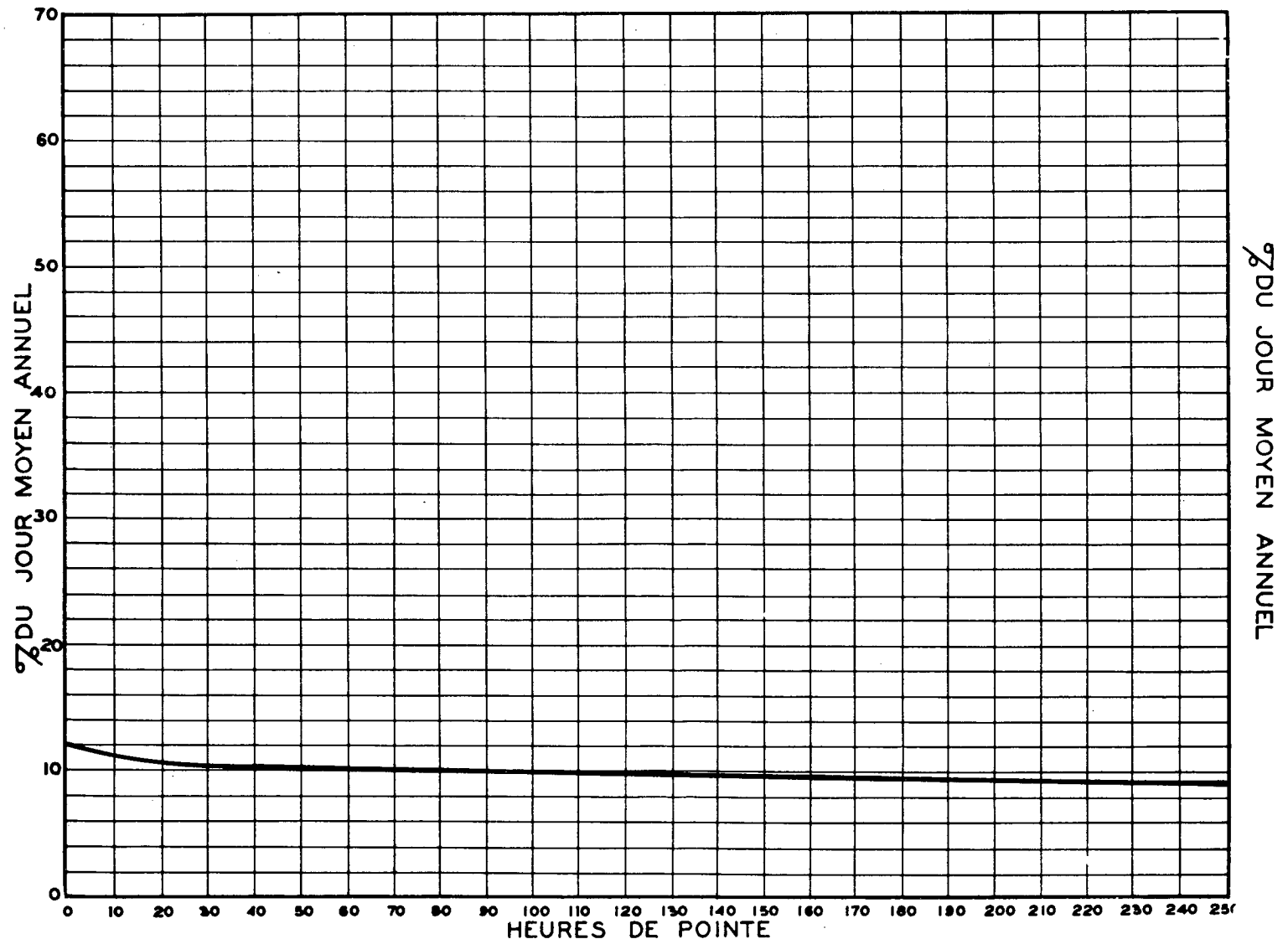
ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	72.8	82.9	84.6	76.9	86.5	95.6	77.4	82.4
FEV.	62.1	82.2	75.5	84.8	91.1	95.0	74.4	80.7
MAR.	73.1	81.3	83.5	85.9	70.3	79.8	84.1	79.7
AVR.	91.1	91.5	91.4	94.6	97.8	103.4	93.9	94.8
MAI.	109.5	103.8	96.5	101.1	104.9	118.4	115.8	107.1
JUI.	123.2	107.9	110.1	115.4	115.5	126.3	120.8	117.0
JUIL.	122.3	114.5	115.7	113.5	122.3	130.4	118.1	120.3
AOU.	122.9	117.6	118.4	120.4	124.9	130.3	118.0	121.8
SEP.	106.2	100.8	104.8	108.7	114.2	125.0	113.6	110.5
OCT.	97.2	98.5	99.4	101.2	107.3	118.1	105.5	103.9
NOV.	78.2	93.1	91.1	94.8	99.4	106.8	94.6	94.0
DEC.	70.1	87.0	91.5	90.8	95.8	98.8	84.7	88.4
JOUR MOYEN	94.1	96.8	96.9	99.4	102.5	110.7	100.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ILE-PERROT (2 VOIES) ROUTE N° 2-4-54



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 54 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ILE PERROT PONT GALIPEAULT, ENTRE ILE PERROT ET STE-ANNE DE BELLEVUE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

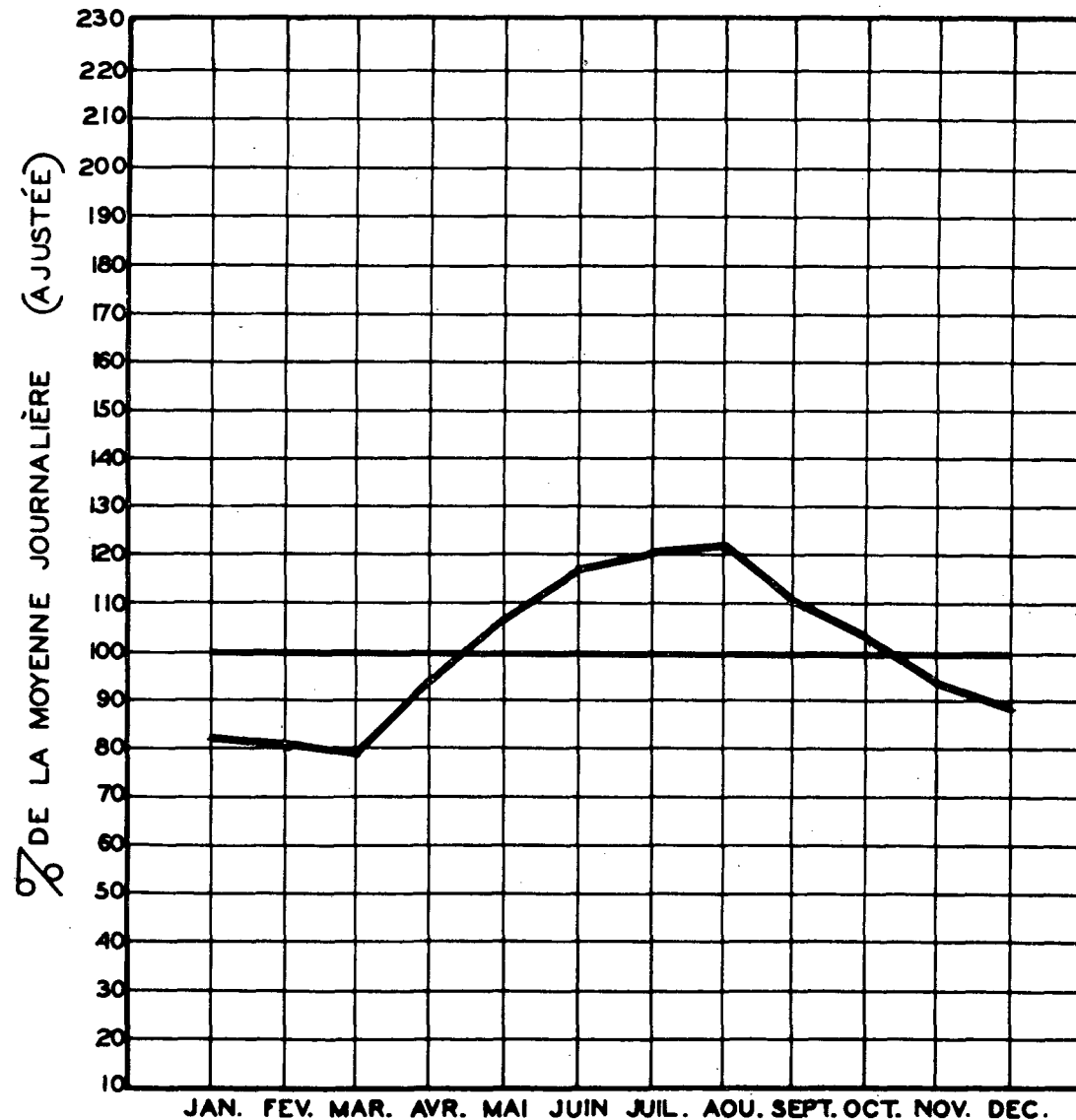
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	15435	82.3
FEV.	---	---	15128	80.7
MAR.	---	---	14940	79.7
AVR.	---	---	17767	94.8
MAI.	---	---	20076	107.1
JUI.	---	---	21935	117.0
JUIL.	21940	113.6	22537	120.2
AOU.	22725	117.7	22820	121.7
SEP.	19884	103.0	20704	110.4
OCT.	18167	94.1	19470	103.8
NOV.	16834	87.2	17611	93.9
DEC.	16321	84.5	16558	88.3
J.M.A.AJUSTE	19312	100.0	18749	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
25000 ET PLUS	2	50242	2	0.55	50242	0.74
24000 A 25000	11	269414	13	3.57	319656	4.66
23000 A 24000	27	631629	40	10.96	951285	13.87
22000 A 23000	36	810625	76	20.83	1761910	25.69
21000 A 22000	32	686838	108	29.59	2448748	35.70
20000 A 21000	28	573994	136	37.27	3022742	44.07
19000 A 20000	35	683614	171	46.85	3706356	54.03
18000 A 19000	42	777242	213	58.36	4483598	65.36
17000 A 18000	48	838078	261	71.51	5321676	77.58
16000 A 17000	35	576011	296	81.10	5897687	85.98
15000 A 16000	35	542797	331	90.69	6440484	93.89
14000 A 15000	11	160601	342	93.70	6601085	96.23
13000 A 14000	8	108903	350	95.90	6709988	97.82
12000 A 13000	4	50532	354	96.99	6760520	98.56
11000 A 12000	5	58513	359	98.36	6819033	99.41
9000 A 10000	2	18933	361	98.91	6837966	99.69
7000 A 8000	1	7031	362	99.18	6844997	99.79
6000 A 7000	2	12165	364	99.73	6857162	99.97
2700 A 6000	1	2707	365	100.00	6859869	100.00

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

STATION: ILE-PERROT (2 VOIES) ROUTE N° 2-4-54



ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

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

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	927	-7.5	3745	448	298	252	235	207	153
*POURC.			404.0	48.1	32.0	27.0	25.1	22.1	16.5
70	960	3.6	3670	440	312	258	238	210	152
*POURC.			382.3	45.8	32.5	26.8	24.7	21.8	15.7
71	950	-1.1	3439	371	288	258	237	207	151
*POURC.			362.0	39.0	30.3	27.1	24.9	21.8	15.9

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

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	10766	3.11	12-1	19241	5.55
1-2	10052	2.90	1-2	21243	6.13
2-3	5093	1.47	2-3	24203	6.92
3-4	2457	0.71	3-4	25629	7.39
4-5	1829	0.53	4-5	25310	7.30
5-6	2056	0.60	5-6	21672	6.25
6-7	3664	1.06	6-7	19265	5.56
7-8	8329	2.41	7-8	21957	6.34
8-9	10280	2.97	8-9	22638	6.53
9-10	14016	4.05	9-10	16136	4.66
10-11	16808	4.85	10-11	12813	3.70
11-12	19591	5.65	11-12	11808	3.41

TOTAL 346856

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	74	702	430	13334	3.9
FEV.	77	689	385	10787	3.2
MAR.	109	971	413	12813	3.7
AVR.	125	1291	634	19024	5.5
MAI.	314	3176	1159	35958	10.4
JUI.	331	3127	1495	44868	13.0
JUIL.	279	3382	1904	59053	17.1
AOU.	365	3439	1703	52794	15.3
SEP.	371	3077	1159	34779	10.1
OCT.	173	1824	960	29776	8.6
NOV.	124	1052	607	18216	5.3
DEC.	91	770	498	15454	4.5
JOUR MOYEN		950	TOTAL	346856	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
360 ET PLUS	2	736	2	0.03	736	0.22
340 A 360	1	346	3	0.04	1082	0.32
320 A 340	2	651	5	0.06	1733	0.50
300 A 320	3	920	8	0.10	2653	0.77
280 A 300	4	1151	12	0.14	3804	1.10
260 A 280	15	4033	27	0.31	7837	2.26
240 A 260	22	5511	49	0.56	13348	3.85
220 A 240	29	6577	78	0.90	19925	5.75
200 A 220	36	7519	114	1.31	27444	7.92
180 A 200	43	8159	157	1.80	35603	10.27
160 A 180	61	10243	218	2.49	45846	13.22
140 A 160	116	17153	334	3.82	62999	18.17
120 A 140	161	20700	495	5.66	83699	24.14
100 A 120	263	28648	758	8.66	112347	32.40
80 A 100	425	37935	1183	13.51	150282	43.33
60 A 80	578	39755	1761	20.11	190037	54.79
40 A 60	1189	57437	2950	33.68	247474	71.35
30 A 40	1064	36390	4014	45.83	283864	81.84
20 A 30	1380	33744	5394	61.58	317608	91.57
10 A 20	1417	20592	6811	77.76	338200	97.51
0 A 10	1949	8656	8760	100.00	346856	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 DU A  
.4 MILLE A L EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	3430	1521	1420	1412	1442	1674	2435	13334
FEV.	2057	1438	1109	1355	1597	1611	1620	10787
MAR.	2705	1914	1726	2029	1214	1292	1933	12813
AVR.	5281	1545	1858	1821	2499	2884	3136	19024
MAI.	12327	4189	2515	2692	2603	3469	8163	35958
JUI.	14017	4009	4497	5659	2478	4753	9455	44868
JUIL.	15144	6062	5605	6073	5808	8257	12104	59053
AOU.	14890	6982	6162	5109	5204	5903	8544	52794
SEP.	10321	2192	2863	4093	4057	4127	7126	34779
OCT.	8958	2007	2755	2908	2942	4156	6050	29776
NOV.	3350	2690	2652	2211	2159	2312	2842	18216
DEC.	2485	1915	1841	2239	2360	2445	2169	15454
TOTAL	94965	36464	35003	37601	34363	42883	65577	346856
POURC. DU GRAND TOTAL	27.4	10.6	10.1	10.9	10.0	12.4	19.0	100.0

217

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 DU A  
.4 MILLE A L EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	572	380	355	353	361	419	487	418
FEV.	514	360	277	339	399	403	405	385
MAR.	676	383	345	406	304	323	483	417
AVR.	1056	515	465	455	500	577	784	621
MAI.	2055	1047	629	673	651	867	1633	1079
JUI.	2803	1002	899	1132	826	1188	2364	1459
JUIL.	3029	1516	1401	1518	1452	1651	2421	1855
AOU.	2978	1396	1232	1277	1301	1476	2136	1685
SEP.	2064	731	716	819	811	1032	1782	1136
OCT.	1493	669	689	727	736	831	1210	907
NOV.	838	538	530	553	540	578	711	612
DEC.	621	479	460	448	472	489	542	501
JOUR MOYEN	1558	751	667	725	696	820	1247	923

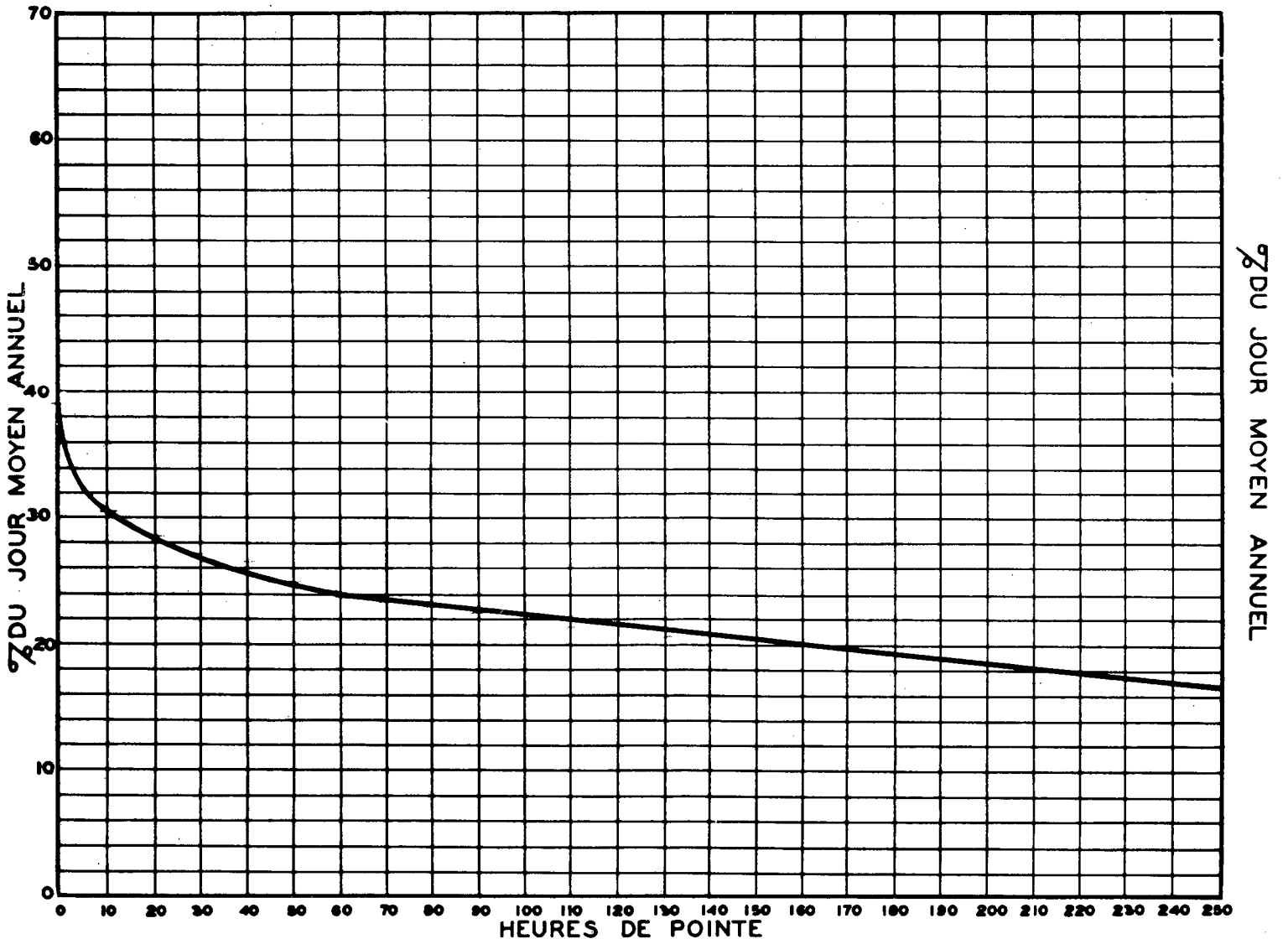
ROUTE 2 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

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

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	62.0	41.2	38.5	38.3	39.1	45.4	52.8	45.3
FEV.	55.7	39.0	30.0	36.7	43.2	43.7	43.9	41.7
MAR.	73.2	41.5	37.4	44.0	33.0	35.0	52.3	45.2
AVR.	114.4	55.8	50.4	49.3	54.2	62.5	84.9	67.3
MAI.	222.5	113.4	68.1	72.9	70.5	93.9	176.8	116.8
JUI.	303.5	108.5	97.4	122.6	89.5	128.6	255.9	158.0
JUIL.	327.9	164.2	151.7	164.4	157.2	178.8	262.1	200.8
AOU.	322.4	151.2	133.4	138.3	140.9	159.8	231.3	182.4
SEP.	223.5	79.2	77.6	88.7	87.8	111.8	192.9	123.0
OCT.	161.7	72.5	74.6	78.7	79.7	90.0	131.0	98.2
NOV.	90.8	58.3	57.4	59.9	58.5	62.6	77.0	66.3
DEC.	67.3	51.9	49.8	48.5	51.1	53.0	58.7	54.3
JOUR MOYEN	168.8	81.4	72.3	78.6	75.5	88.8	135.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
 STATION: RIVIERE-BEAUDETTE ROUTE N° 2-4-55



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 DU A  
.4 MILLE A L EST DE LA FRONTIERE ONTARIENNE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	408	43.5	418	45.2
FEV.	450	48.0	385	41.7
MAR.	513	54.7	417	45.1
AVR.	721	76.9	621	67.2
MAI.	1093	116.6	1079	116.8
JUI.	1410	150.4	1459	157.9
JUIL.	1793	191.3	1855	200.8
AOU.	1826	194.8	1685	182.4
SEP.	1057	112.8	1136	123.0
OCT.	852	90.9	907	98.2
NOV.	659	70.3	612	66.2
DEC.	453	48.3	501	54.2
J.M.A.AJUSTE	937	100.0	923	100.0

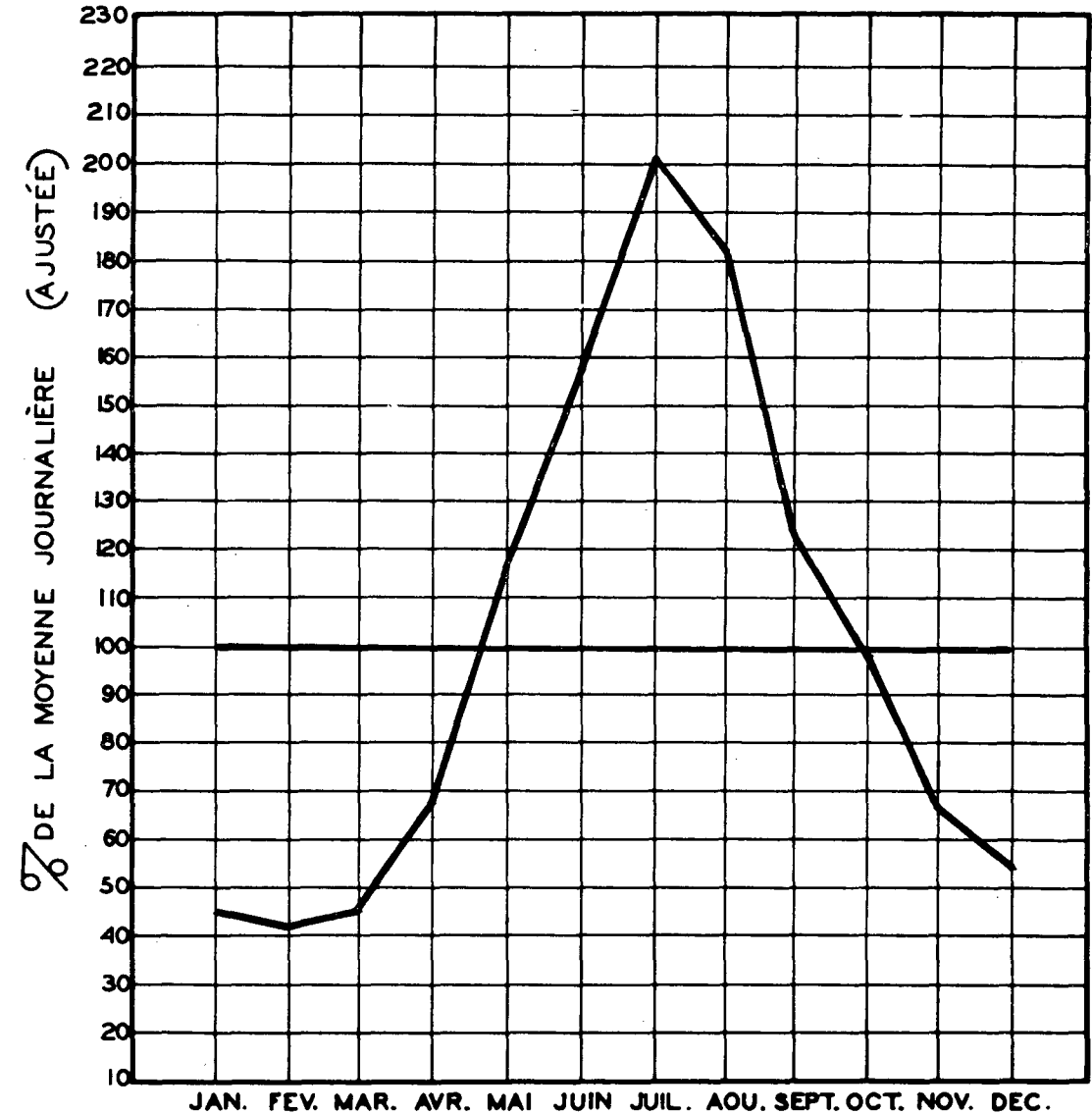
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3400 ET PLUS	1	3439	1	0.28	3439	1.00
3200 A 3400	5	16377	6	1.65	19816	5.72
3000 A 3200	5	15537	11	3.02	35353	10.20
2800 A 3000	4	11382	15	4.11	46735	13.48
2400 A 2600	7	17503	22	6.03	64238	18.53
2200 A 2400	5	11446	27	7.40	75684	21.82
2000 A 2200	4	8598	31	8.50	84282	24.30
1900 A 2000	4	7789	35	9.59	92071	26.55
1800 A 1900	5	9318	40	10.96	101389	29.24
1700 A 1800	6	10485	46	12.61	111874	32.26
1600 A 1700	6	9875	52	14.25	121749	35.11
1500 A 1600	10	15512	62	16.99	137261	39.58
1400 A 1500	13	18993	75	20.55	156254	45.05
1200 A 1400	23	30355	98	26.85	186609	53.81
1000 A 1200	22	24184	120	32.88	210793	60.78
800 A 1000	29	25600	149	40.83	236393	68.16
600 A 800	216	110463	365	100.00	346856	100.00

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

STATION: RIVIERE-BEAUDETTE

ROUTE N° 2-4-55



ROUTE 3 DISTRICT 1 COMPTEUR 2 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 3 DISTRICT 1 COMPTEUR 2 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS A I.L MILLES A L. OUEST DE L. INT. DE LA RTE 9

ST NICOLAS A I.L MILLES A L. OUEST DE L. INT. DE LA RTE 9

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70									
71	3243	0.0	4544	472	383	353	324	297	255
*POURC.			140.2	14.6	11.8	10.9	10.0	9.2	7.9

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	6828	1.73	12- 1	19279	4.88
1- 2	3752	0.95	1- 2	24392	6.17
2- 3	2211	0.56	2- 3	24741	6.26
3- 4	1373	0.35	3- 4	24807	6.28
4- 5	885	0.23	4- 5	31604	7.99
5- 6	1427	0.37	5- 6	31468	7.96
6- 7	7353	1.86	6- 7	25527	6.46
7- 8	18472	4.67	7- 8	27443	6.94
8- 9	19631	4.97	8- 9	25618	6.48
9-10	17361	4.39	9-10	20221	5.12
10-11	18350	4.64	10-11	13935	3.53
11-12	18101	4.58	11-12	10851	2.75

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

TOTAL 395630

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	372	3995	3186	95587	24.2
JUIL.	383	4309	3472	107659	27.3
AOU.	466	4544	3449	106931	27.1
SEP.	472	3939	2848	85453	21.6
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	3243		TOTAL	395630	

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
460 ET PLUS	3	1407	3	0.11	1407	0.36
430 A 460	1	456	4	0.14	1863	0.48
400 A 430	2	834	6	0.21	2697	0.69
370 A 400	14	5295	20	0.69	7992	2.03
340 A 370	19	6710	39	1.34	14702	3.72
310 A 340	29	9358	68	2.33	24060	6.09
280 A 310	70	20590	138	4.72	44650	11.29
260 A 280	82	22060	220	7.52	66710	16.87
240 A 260	138	34440	358	12.23	101150	25.57
220 A 240	166	37808	524	17.90	138958	35.13
200 A 220	201	41904	725	24.77	180862	45.72
180 A 200	266	50329	991	33.85	231191	58.44
160 A 180	280	47507	1271	43.41	278698	70.45
140 A 160	239	35685	1510	51.58	314383	79.47
120 A 140	195	25122	1705	58.24	339505	85.82
100 A 120	157	17266	1862	63.60	356771	90.18
80 A 100	163	14550	2025	69.16	371321	93.86
60 A 80	135	9540	2160	73.78	380861	96.27
40 A 60	117	5758	2277	77.77	386619	97.73
20 A 40	158	4462	2435	83.17	391081	98.86
0 A 20	493	4549	2928	100.00	395630	100.00

ROUTE 3 DISTRICT 1 COMPTEUR 2 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS A 1.1 MILLES A L. OUEST DE L. INT. DE LA RTE 9

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	18907	12067	14612	15540	8765	12793	12903	95587
JUIL	19889	13969	13306	13391	13250	17658	16196	107659
AOU.	20487	16361	16445	13482	13770	13832	12554	106931
SEP.	17205	7106	10101	13107	14127	11701	12106	85453
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	76488	49503	54464	55520	49912	55984	53759	395630
POURC. DU GRAND TOTAL	19.4	12.6	13.8	14.1	12.7	14.2	13.6	100.0

221

ROUTE 3 DISTRICT 1 COMPTEUR 2 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS A 1.1 MILLES A L. OUEST DE L. INT. DE LA RTE 9

1971 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.	3781	3017	2922	3108	2922	3198	3226	3167
JUIL	3978	3492	3327	3348	3313	3532	3239	3461
AOU.	4097	3272	3289	3371	3443	3458	3139	3438
SEP.	3441	2369	2525	2621	2825	2925	3027	2819
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	3824	3038	3016	3112	3126	3278	3158	3222

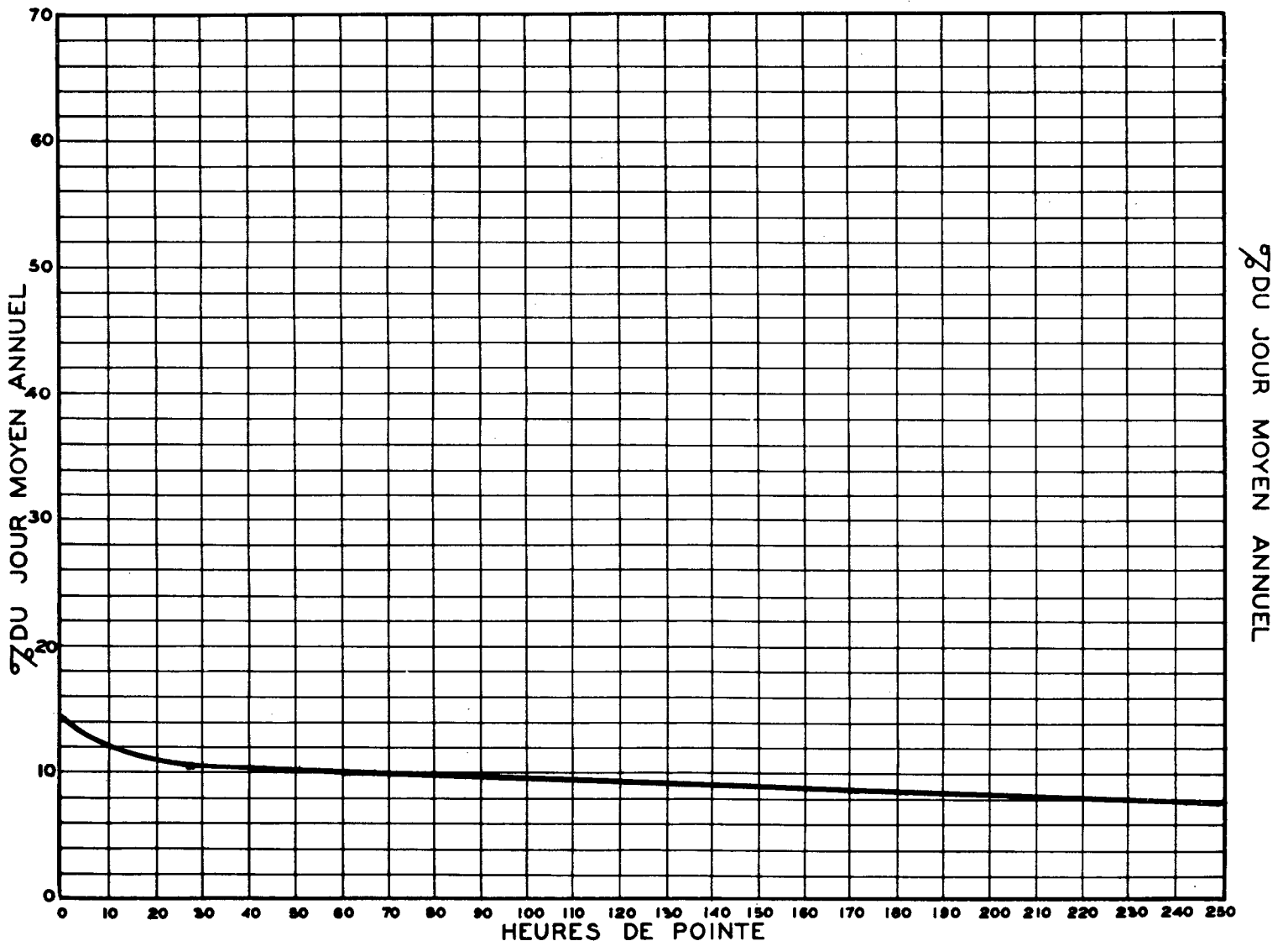
ROUTE 3 DISTRICT 1 COMPTEUR 2 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS A 1.1 MILLES A L. OUEST DE L. INT. DE LA RTE 9

1971 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.	117.4	93.7	90.7	96.5	90.7	99.3	100.2	98.3
JUIL	123.5	108.4	103.3	104.0	102.9	109.7	100.6	107.5
AOU.	127.2	101.6	102.1	104.7	106.9	107.4	97.5	106.8
SEP.	106.8	73.6	78.4	81.4	87.7	90.8	94.0	87.5
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	118.8	94.3	93.7	96.6	97.1	101.8	98.1	100.0

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



ROUTE 3 DISTRICT 1 COMPTEUR 2 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS A I.L MILLES A L.OUEST DE L.INT. DE LA RTE 9

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC.J.M.	VOLUME	POURC.J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	3167	98.3
JUIL	---	---	3461	107.4
AOU.	---	---	3438	106.7
SEP.	---	---	2819	87.5
OCT.	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A.AJUSTE	0	0.0	3222	100.0

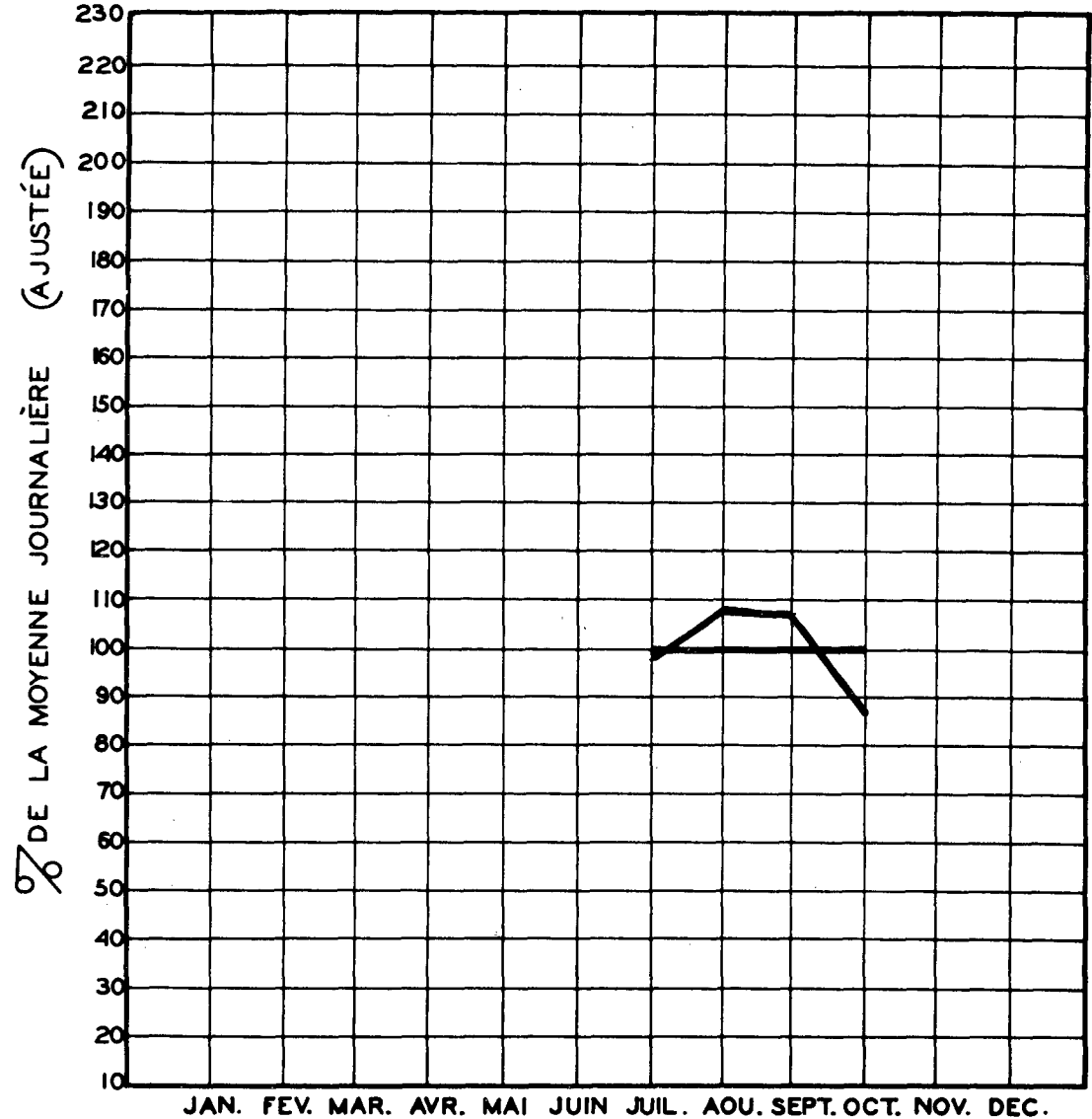
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
4500 ET PLUS	1	4544	1	0.82	4544	1.15
4300 A 4500	1	4309	2	1.64	8853	2.24
4100 A 4300	3	12508	5	4.10	21361	5.40
4000 A 4100	1	4026	6	4.92	25387	6.42
3900 A 4000	5	19839	11	9.02	45226	11.44
3800 A 3900	4	15324	15	12.30	60550	15.31
3700 A 3800	2	7534	17	13.94	68084	17.21
3600 A 3700	1	3617	18	14.76	71701	18.13
3500 A 3600	10	35500	28	22.96	107201	27.10
3400 A 3500	10	34310	38	31.15	141511	35.77
3300 A 3400	19	63737	57	46.73	205248	51.88
3200 A 3300	14	45543	71	58.20	250791	63.40
3100 A 3200	10	31387	81	66.40	282178	71.33
3000 A 3100	8	24350	89	72.96	306528	77.48
2900 A 3000	8	23548	97	79.51	330076	83.44
2800 A 2900	5	14286	102	83.61	344362	87.05
2700 A 2800	5	13779	107	87.71	358141	90.53
2600 A 2700	4	10548	111	90.99	368689	93.20
2500 A 2600	5	12815	116	95.09	381504	96.43
2300 A 2500	3	7389	119	97.55	388893	98.30
2100 A 2300	3	6737	122	100.00	395630	100.00

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

STATION: St-NICOLAS

ROUTE N° 3-1-2



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

ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 5 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

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

ST-GREGOIRE A 2.0 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 34

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	5710	4.5	10618	1014	897	812	770	704	578
*POURC.			186.0	17.6	15.5	14.0	13.5	12.1	10.0
70	5641	-1.2	9667	911	822	771	731	673	553
*POURC.			171.4	16.0	14.5	13.6	13.0	11.8	9.7
71	4081	-27.7	9785	954	835	742	695	627	516
*POURC.			239.8	23.4	20.5	18.2	17.0	15.4	12.6

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	27441	1.85	12-1	78315	5.26
1-2	17737	1.20	1-2	101690	6.83
2-3	11327	0.77	2-3	108461	7.29
3-4	7525	0.51	3-4	111724	7.51
4-5	5984	0.41	4-5	118291	7.95
5-6	9122	0.62	5-6	106529	7.16
6-7	21891	1.47	6-7	87177	5.86
7-8	46356	3.12	7-8	87850	5.90
8-9	64719	4.35	8-9	80852	5.43
9-10	72735	4.89	9-10	65902	4.43
10-11	81890	5.50	10-11	51139	3.44
11-12	82851	5.57	11-12	41948	2.82

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

TOTAL 1489456

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	721	6254	4358	135121	9.1
FEV.	566	5983	3898	109171	7.4
MAR.	884	8113	4788	148441	10.0
AVR.	954	9040	6224	186741	12.6
MAI.	847	9557	6473	200681	13.5
JUI.	835	9550	6468	194050	13.1
JUIL.	775	9785	7263	225168	15.2
AOU.	678	8650	3218	99761	6.7
SEP.	369	3031	1870	56111	3.8
OCT.	328	2803	1749	54233	3.7
NOV.	244	1739	1386	41608	2.8
DEC.	169	1708	1237	38370	2.6
JOUR MOYEN	4081		TOTAL	1489456	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
900 ET PLUS	3	2814	3	0.04	2814 0.19
800 A 900	11	9289	14	0.16	12103 0.82
700 A 800	33	24308	47	0.54	36411 2.45
600 A 700	74	47877	121	1.39	84288 5.66
550 A 600	63	36078	184	2.11	120366 8.09
500 A 550	123	63982	307	3.51	184348 12.38
450 A 500	195	92088	502	5.74	276436 18.56
400 A 450	368	155713	870	9.94	432149 29.02
350 A 400	507	189560	1377	15.72	621709 41.75
300 A 350	583	188017	1960	22.38	809726 54.37
250 A 300	514	141732	2474	28.25	951458 63.88
225 A 250	268	63648	2742	31.31	1015106 68.16
200 A 225	259	54940	3001	34.26	1070046 71.85
175 A 200	270	50458	3271	37.35	1120504 75.23
150 A 175	344	55733	3615	41.27	1176237 78.98
125 A 150	491	66748	4106	46.88	1242985 83.46
100 A 125	732	81285	4838	55.23	1324270 88.91
75 A 100	749	64962	5587	63.78	1389232 93.28
50 A 75	801	50309	6388	72.93	1439541 96.65
25 A 50	960	34399	7348	83.89	1473940 98.96
0 A 25	1412	15516	8760	100.00	1489456 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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	31505	17924	16076	12946	15822	19652	21196	135121
FEV.	14857	16333	13346	15928	16990	19082	12635	109171
MAR.	23808	23590	23460	24818	15394	20017	17354	148441
AVR.	39436	17173	21889	22072	29098	32529	24544	186741
MAI.	49186	23797	20713	22663	23041	27783	33498	200681
JUI.	40857	24397	28431	29164	17665	27465	26071	194050
JUIL	43155	27968	26644	26624	27216	37844	35717	225168
AOU.	21169	15674	14790	12296	13282	13420	9130	99761
SEP.	12401	4832	6405	8150	8639	7794	7890	56111
OCT.	13072	4671	6005	5954	6493	9303	8735	54233
NOV.	6026	6806	5722	5462	5551	6198	5843	41608
DEC.	4667	4575	4620	5923	6546	6918	5121	38370
TOTAL	300139	187740	188101	192000	185737	228005	207734	1489456
POURC. DU GRAND TOTAL	20.2	12.7	12.7	12.9	12.5	15.4	14.0	100.0

225

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	5251	4481	4019	3237	3956	4913	4239	4299
FEV.	3714	4083	3337	3982	4248	4771	3159	3899
MAR.	5952	4718	4692	4964	3849	5004	4339	4788
AVR.	7887	5724	5472	5518	5820	6506	6136	6151
MAI.	8198	5949	5178	5666	5760	6946	6700	6342
JUI.	8171	6099	5686	5833	5888	6866	6518	6437
JUIL	8631	6992	6661	6656	6804	7569	7143	7208
AOU.	4234	3135	2958	3074	3321	3355	2283	3194
SEP.	2480	1611	1601	1630	1728	1949	1973	1853
OCT.	2179	1557	1501	1489	1623	1861	1747	1708
NOV.	1507	1361	1144	1366	1388	1550	1461	1396
DEC.	1167	1144	1155	1185	1309	1384	1280	1231
JOUR MOYEN	4948	3905	3617	3717	3808	4390	3915	4043

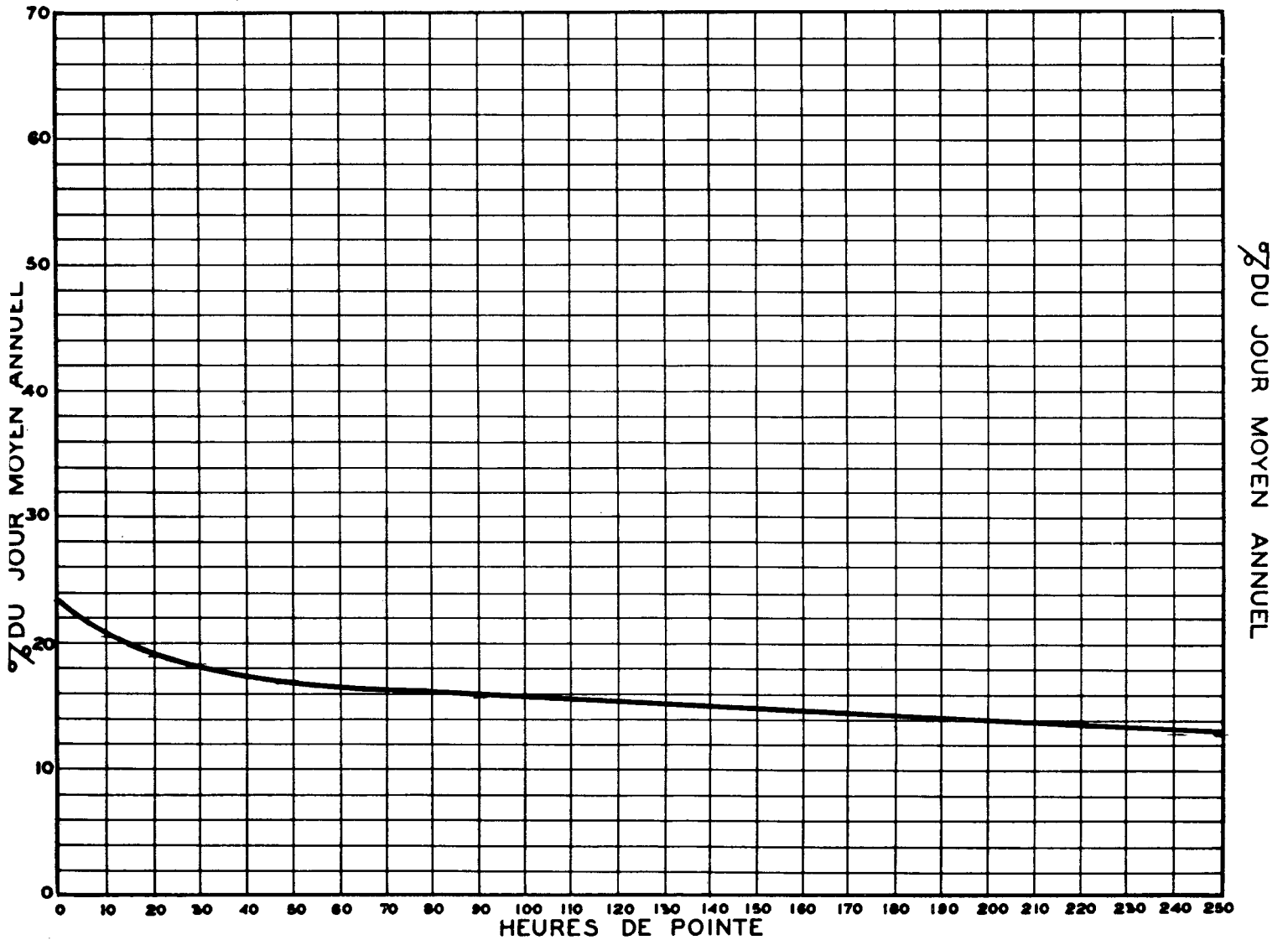
ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 5 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE A 2.0 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 34

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	129.9	110.9	99.5	80.1	97.9	121.6	104.9	106.4
FEV.	91.9	101.0	82.6	98.5	105.1	118.1	78.2	96.5
MAR.	147.3	116.7	116.1	122.8	95.3	123.8	107.4	118.5
AVR.	195.1	141.6	135.4	136.5	144.0	161.0	151.8	152.2
MAI.	202.8	147.2	128.1	140.2	142.5	171.9	165.8	156.9
JUI.	202.1	150.9	140.7	144.3	145.7	169.9	161.3	159.3
JUIL.	213.5	173.0	164.8	164.7	168.3	187.3	176.7	178.3
AOU.	104.8	77.6	73.2	76.1	82.2	83.0	56.5	79.0
SEP.	61.4	39.9	39.6	40.4	42.8	48.3	48.8	45.9
OCT.	53.9	38.6	37.2	36.9	40.2	46.1	43.3	42.3
NOV.	37.3	33.7	28.3	33.8	34.4	38.4	36.2	34.6
DEC.	28.9	28.3	28.6	29.4	32.4	34.3	31.7	30.5
JOUR MOYEN	122.4	96.6	89.5	92.0	94.2	108.6	96.9	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 3 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 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	4241	75.7	4299	106.3
FEV.	4457	79.5	3899	96.4
MAR.	4884	87.2	4788	118.4
AVR.	5587	99.7	6151	152.1
MAI.	5829	104.0	6342	156.9
JUI.	6389	114.0	6437	159.2
JUIL.	7136	127.3	7208	178.3
AOU.	7038	125.6	3194	79.0
SEP.	6194	110.5	1853	45.8
OCT.	5389	96.2	1708	42.2
NOV.	5514	98.4	1396	34.5
DEC.	4579	81.7	1231	30.4
J.M.A.AJUSTE	5604	100.0	4043	100.0

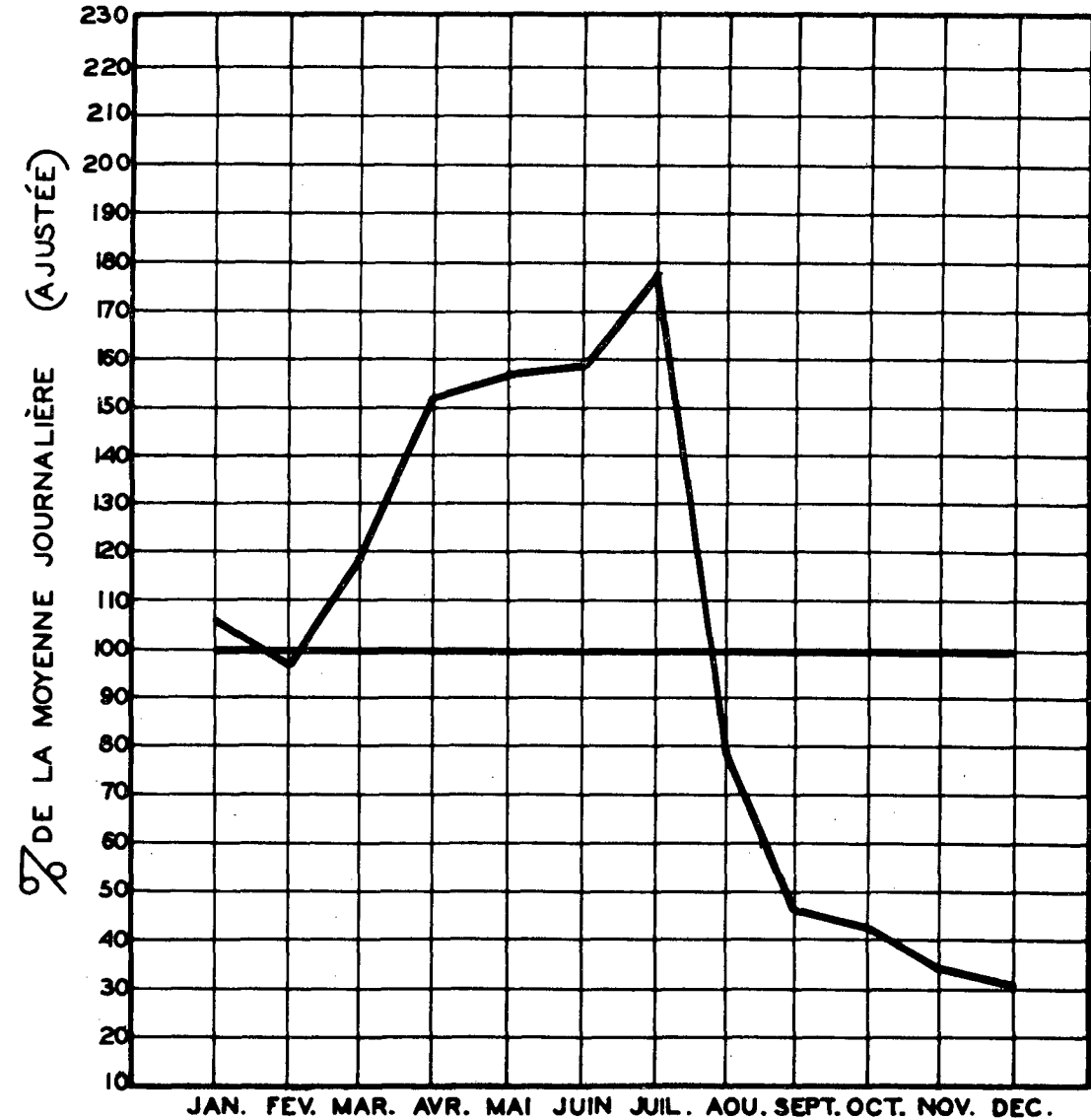
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
9500 ET PLUS	4	38424	4	1.10	38424	2.58
9000 A 9500	3	27524	7	1.92	65948	4.43
8500 A 9000	5	43674	12	3.29	109622	7.36
8000 A 8500	4	33033	16	4.39	142655	9.58
7500 A 8000	8	61738	24	6.58	204393	13.73
7000 A 7500	12	86489	36	9.87	290882	19.53
6500 A 7000	27	182682	63	17.27	473564	31.80
6000 A 6500	30	187964	93	25.48	661528	44.42
5500 A 6000	29	167208	122	33.43	828736	55.65
5000 A 5500	30	157154	152	41.65	985890	66.20
4500 A 5000	16	76316	168	46.03	1062206	71.32
4000 A 4500	22	94161	190	52.06	1156367	77.64
3500 A 4000	14	53828	204	55.90	1210195	81.26
3000 A 3500	9	28111	213	58.36	1238306	83.14
2500 A 3000	7	18773	220	60.28	1257079	84.40
2000 A 2500	24	54760	244	66.85	1311839	88.08
1500 A 2000	61	103965	305	83.57	1415804	95.06
1000 A 1500	51	67169	356	97.54	1482973	99.57
500 A 1000	7	5864	363	99.46	1488837	99.96
200 A 500	2	619	365	100.00	1489456	100.00

CIRCULATION JOURNALIÈRE 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 3 12 MOIS DE RELEVÉ

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

YAMASKA A 300 PIEDS A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 22

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	2943	3.3	5688	525	470	435	415	384	315
*POURC.			193.2	17.6	16.0	14.6	14.0	13.0	10.5
70	3060	4.0	6389	741	507	472	448	408	324
*POURC.			208.8	24.1	16.5	15.3	14.5	13.2	10.5
71	3155	3.2	7425	617	548	514	481	436	352
*POURC.			235.4	19.6	17.4	16.3	15.2	13.8	11.2

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	28108	2.45	12-1	59239	5.15
1-2	15764	1.37	1-2	75942	6.60
2-3	11408	1.00	2-3	79931	6.95
3-4	7407	0.65	3-4	79615	6.92
4-5	5489	0.48	4-5	89772	7.80
5-6	6714	0.59	5-6	89765	7.80
6-7	21407	1.86	6-7	69295	6.02
7-8	51660	4.49	7-8	67361	5.85
8-9	43756	3.80	8-9	57693	5.02
9-10	50411	4.38	9-10	47498	4.13
10-11	58657	5.10	10-11	40687	3.54
11-12	58067	5.05	11-12	35844	3.12

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

TOTAL 1151490

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	397	3706	2302	71385	6.2
FEV.	351	3579	2001	56044	4.9
MAR.	448	4443	2251	69804	6.1
AVR.	432	4814	2912	87369	7.6
MAI.	516	5583	3160	97981	8.6
JUI.	541	6124	3646	109407	9.6
JUIL.	617	7425	4246	131655	11.5
AOU.	528	6183	4074	126295	11.0
SEP.	552	6268	3834	115023	10.0
OCT.	586	6163	3713	115121	10.0
NOV.	500	4848	3099	92994	8.1
DEC.	388	3747	2529	78412	6.9
JOUR MOYEN	3155		TOTAL	1151490	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
560 ET PLUS	7	4039	7	0.08	4039	0.36
520 A 560	15	8074	22	0.26	12113	1.06
480 A 520	31	15549	53	0.61	27662	2.41
440 A 480	41	18685	94	1.08	46347	4.03
400 A 440	72	30163	166	1.90	76510	6.65
360 A 400	66	25122	232	2.65	101632	8.83
320 A 360	103	34901	335	3.83	136533	11.86
280 A 320	217	64655	552	6.31	201188	17.48
240 A 280	467	120447	1019	11.64	321635	27.94
200 A 240	812	177100	1831	20.91	498735	43.32
160 A 200	1284	229242	3115	35.56	727977	63.23
140 A 160	724	108276	3839	43.83	836253	72.63
120 A 140	738	95915	4577	52.25	932168	80.96
100 A 120	626	68547	5203	59.40	1000715	86.91
80 A 100	559	49920	5762	65.78	1050635	91.25
60 A 80	609	42024	6371	72.73	1092659	94.90
40 A 60	527	25939	6898	78.75	1118598	97.15
30 A 40	288	9913	7186	82.04	1128511	98.01
20 A 30	413	9824	7599	86.75	1138335	98.86
10 A 20	732	10525	8331	95.11	1148860	99.78
0 A 10	429	2630	8760	100.00	1151490	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 3 8 4

YAMASKA A 300 PIEDS A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 22

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	18885	9001	7945	6451	7363	9389	12351	71385
FEV.	8376	8054	6542	7887	8260	9858	7067	56044
MAR.	12128	10844	10592	11628	6445	8538	9629	69804
AVR.	19759	7824	10104	10185	12808	14299	12390	87369
MAI.	26908	11180	9878	10037	10836	12383	16759	97981
JUI.	26868	12474	15180	15468	8535	14454	16428	109407
JUIL	29135	15455	14627	14695	14468	20638	22637	131655
AOU.	29722	18279	16757	14056	13984	16180	17317	126295
SEP.	27321	9252	12592	16039	16047	15854	17918	115023
OCT.	30982	9385	11760	11875	11921	18549	20649	115121
NOV.	17166	14838	12041	10986	10494	12942	14527	92994
DEC.	12875	9375	8621	10836	11494	14068	11143	78412
TOTAL	260125	135961	136639	140143	132655	167152	178815	1151490
POURC. DU GRAND TOTAL	22.6	11.9	11.9	12.2	11.6	14.6	15.6	100.0

229

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 3 8 4

YAMASKA A 300 PIEDS A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 22

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3148	2250	1986	1613	1841	2347	2470	2236
FEV.	2094	2014	1636	1972	2065	2465	1767	2001
MAR.	3032	2169	2118	2326	1611	2135	2407	2256
AVR.	3952	2608	2526	2546	2562	2860	3098	2878
MAI.	4485	2795	2470	2509	2709	3096	3352	3059
JUI.	5374	3119	3036	3094	2845	3614	4107	3598
JUIL	5827	3864	3657	3674	3617	4128	4527	4184
AOU.	5944	3656	3351	3514	3496	4045	4329	4048
SEP.	5464	3084	3148	3208	3209	3964	4480	3793
OCT.	5164	3128	2940	2969	2980	3710	4130	3574
NOV.	4292	2968	2408	2747	2624	3236	3632	3129
DEC.	3219	2344	2155	2167	2299	2814	2786	2540
JOUR MOYEN	4333	2833	2619	2695	2655	3201	3424	3109

ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 4 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

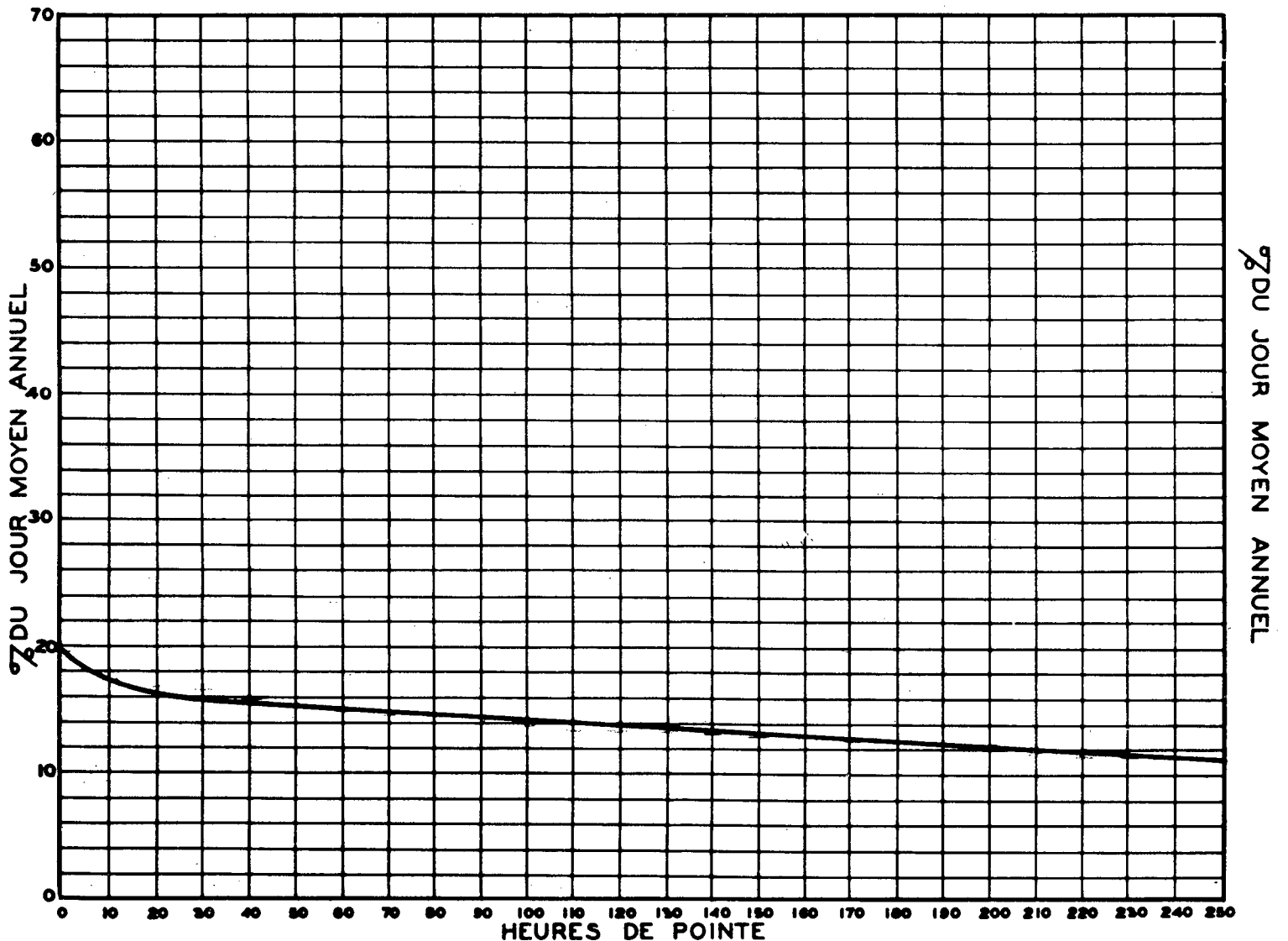
YAMASKA

A 300 PIEDS A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 22

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	101.3	72.4	63.9	51.9	59.3	75.5	79.5	72.0
FEV.	67.4	64.8	52.7	63.5	66.5	79.3	56.9	64.4
MAR.	97.6	69.8	68.2	74.9	51.9	68.7	77.5	72.6
AVR.	127.2	83.9	81.3	81.9	82.5	92.0	99.7	92.6
MAI.	144.3	89.9	79.5	80.7	87.2	99.6	107.9	98.4
JUI.	172.9	100.4	97.7	99.6	91.6	116.3	132.1	115.8
JUIL.	187.5	124.3	117.7	118.2	116.4	132.8	145.7	134.6
AOU.	191.2	117.6	107.8	113.1	112.5	130.2	139.3	130.2
SEP.	175.8	99.2	101.3	103.2	103.3	127.5	144.1	122.0
OCT.	166.1	100.7	94.6	95.5	95.9	119.4	132.9	115.0
NOV.	138.1	95.5	77.5	88.4	84.4	104.1	116.9	100.7
DEC.	103.6	75.4	69.4	69.7	74.0	90.6	89.7	81.7
JOUR MOYEN	139.4	91.2	84.3	86.7	85.5	103.0	110.2	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 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2206	72.9	2236	71.9
FEV.	2205	72.8	2001	64.4
MAR.	2494	82.4	2256	72.6
AVR.	2729	90.1	2878	92.6
MAI.	3245	107.2	3059	98.4
JUI.	3787	125.1	3598	115.7
JUIL.	3896	128.7	4184	134.6
AOU.	3619	119.5	4048	130.2
SEP.	3412	112.7	3793	122.0
OCT.	3310	109.3	3574	115.0
NOV.	2985	98.6	3129	100.6
DEC.	2428	80.2	2540	81.7
J.M.A. AJUSTE	3027	100.0	3109	100.0

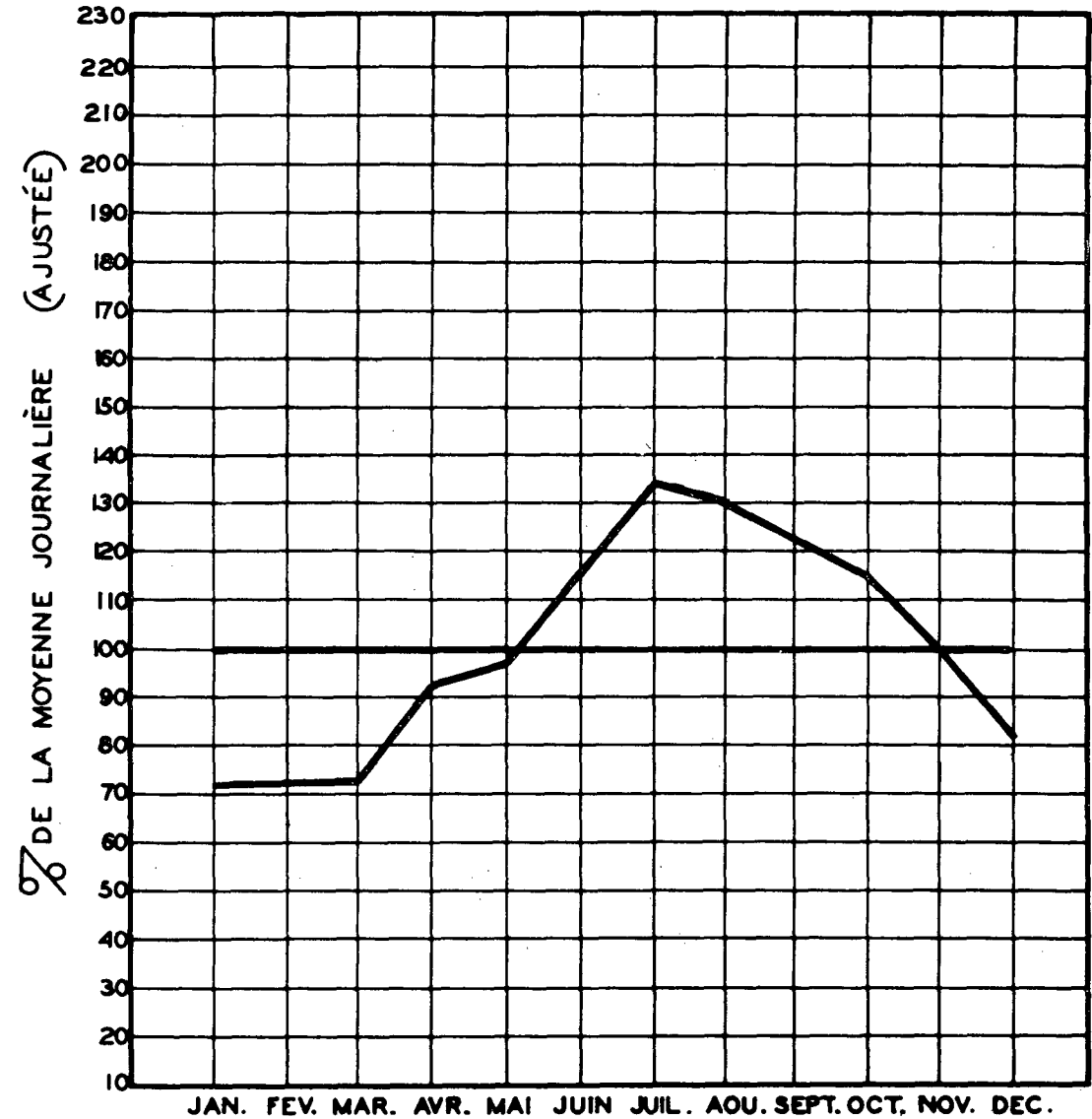
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE	TOTAL PAR	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	GROUPE	JOURS	POURC. VEHICULES POURC.
7400 ET PLUS	1	7425	1	0.28	7425	0.65
6200 A 6600	2	12561	3	0.83	19986	1.74
5800 A 6200	8	48088	11	3.02	68074	5.92
5400 A 5800	9	50796	20	5.48	118870	10.33
5000 A 5400	3	15539	23	6.31	134409	11.68
4600 A 5000	9	43782	32	8.77	178191	15.48
4200 A 4600	17	74422	49	13.43	252613	21.94
3800 A 4200	28	111125	77	21.10	363738	31.59
3400 A 3800	54	193512	131	35.90	557250	48.40
3000 A 3400	53	169051	184	50.42	726301	63.08
2600 A 3000	67	188083	251	68.77	914384	79.41
2200 A 2600	56	135537	307	84.11	1049921	91.18
1800 A 2200	39	79726	346	94.80	1129647	98.11
1400 A 1800	8	13004	354	96.99	1142651	99.24
1000 A 1400	4	4901	358	98.09	1147552	99.66
600 A 1000	4	3281	362	99.18	1150833	99.95
100 A 600	3	657	365	100.00	1151490	100.00

CIRCULATION JOURNALIERE 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

ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

TRACY A 5 MILLES AU SUD OUEST DE LA ROUTE 21

TRACY A 5 MILLES AU SUD OUEST DE LA ROUTE 21

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES					HEURES A.M.		VOLUMES		POURC.	HEURES P.M.		VOLUMES		POURC.																
	MOYEN	AUG.	MOYEN	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	TOTAL
69	4436	0.7	6912	714	609	551	516	479	406		47348	23078	16387	10667	7914	10634	32496	98638	84425	80679	88098	91145	91917	111623	114661	124133	156686	125631	103411	94207	84123	69756	61479	61130	1790266
*POURC.			155.7	16.0	13.5	12.2	11.5	10.6	9.0		2.65	1.29	0.92	0.60	0.45	0.60	1.82	5.51	4.72	4.51	4.93	5.10	5.14	6.24	6.41	6.94	8.76	7.02	5.78	5.27	4.70	3.90	3.44		
70	4681	5.5	7202	829	648	583	545	497	432																										
*POURC.			153.9	17.6	13.7	12.5	11.5	10.5	9.1																										
71	4918	5.1	7216	737	631	597	577	540	473																										
*POURC.			146.8	15.0	12.8	12.1	11.7	11.0	9.6																										

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	448	4461	3678	114044	6.4
FEV.	484	4803	3424	95892	5.4
MAR.	628	6000	3883	120380	6.8
AVR.	671	6268	4855	145650	8.2
MAI.	576	6801	5297	164233	9.2
JUI.	631	6996	5826	174800	9.8
JUIL.	580	6668	5812	180196	10.1
AOU.	663	7216	6012	186380	10.5
SEP.	671	6933	5501	165038	9.3
OCT.	737	6707	5374	166603	9.4
NOV.	599	5718	4892	146780	8.2
DEC.	526	5066	4202	130270	7.3
JOUR MOYEN	4905		TOTAL	1790266	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
700 ET PLUS	1	737	1	0.02	737	0.05
660 A 700	6	4009	7	0.09	4746	0.27
620 A 660	8	5036	15	0.18	9782	0.55
580 A 620	32	19063	47	0.54	28845	1.62
540 A 580	53	29491	100	1.15	58336	3.26
500 A 540	72	37422	172	1.97	95758	5.35
460 A 500	139	66382	311	3.56	162140	9.06
420 A 460	190	83262	501	5.74	245402	13.71
380 A 420	317	125557	818	9.36	370959	20.73
340 A 380	545	195675	1363	15.60	566634	31.66
300 A 340	812	258894	2175	24.89	825528	46.12
260 A 300	1012	282553	3187	36.47	1108081	61.90
220 A 260	943	226296	4130	47.26	1334377	74.54
180 A 220	734	146858	4864	55.66	1481235	82.74
140 A 180	729	115732	5593	64.00	1596967	89.21
100 A 140	786	93980	6379	72.99	1690947	94.46
80 A 100	318	28700	6697	76.63	1719647	96.06
60 A 80	282	19462	6979	79.86	1739109	97.15
40 A 60	382	18434	7361	84.23	1757543	98.18
20 A 40	908	25741	8269	94.62	1783284	99.62
0 A 20	471	6982	8740	100.00	1790266	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 3 8 59

TRACY A 5 MILLES AU SUD OUEST DE LA ROUTE 21

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	23909	15334	14531	12690	14093	16609	16878	114044
FEV.	12700	13964	12326	14202	15565	16100	11035	95892
MAR.	17443	19117	19690	20989	12933	14959	15249	120380
AVR.	27082	13766	17997	17934	23298	26179	19394	145650
MAI.	36481	19204	18439	20021	20351	22737	27000	164233
JUI.	32373	21774	27941	28730	17012	24573	22397	174800
JUIL	31588	22339	22228	23378	23002	30773	26888	180196
AOU.	33571	29088	29012	24909	24508	23140	22152	186380
SEP.	30547	14418	20299	26464	27914	24841	20555	165038
OCT.	34417	15385	20598	20831	21632	28956	24784	166603
NOV.	20656	24301	21975	19662	19411	21336	19439	146780
DEC.	17091	15914	16259	20547	21440	21779	17240	130270
TOTAL	317858	224604	241295	250357	241159	271982	243011	1790266
POURC. DU GRAND TOTAL	17.8	12.6	13.5	14.0	13.5	15.2	13.6	100.0

233

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 3 8 59

TRACY A 5 MILLES AU SUD OUEST DE LA ROUTE 21

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3985	3834	3633	3173	3523	4152	3376	3667
FEV.	3175	3491	3082	3551	3891	4025	2759	3424
MAR.	4361	3823	3938	4198	3233	3740	3812	3872
AVR.	5416	4589	4499	4484	4660	5236	4849	4818
MAI.	6080	4801	4610	5005	5088	5684	5400	5238
JUI.	6475	5444	5588	5746	5671	6143	5599	5809
JUIL	6318	5585	5557	5845	5751	6155	5378	5798
AOU.	6714	5818	5802	6227	6127	5785	5538	6001
SEP.	6109	4806	5075	5293	5583	6210	5139	5459
OCT.	5736	5128	5150	5208	5408	5791	4957	5339
NOV.	5164	4860	4395	4916	4853	5334	4860	4911
DEC.	4273	3979	4065	4109	4288	4356	4310	4197
JOUR MOYEN	5317	4680	4616	4813	4840	5218	4665	4878

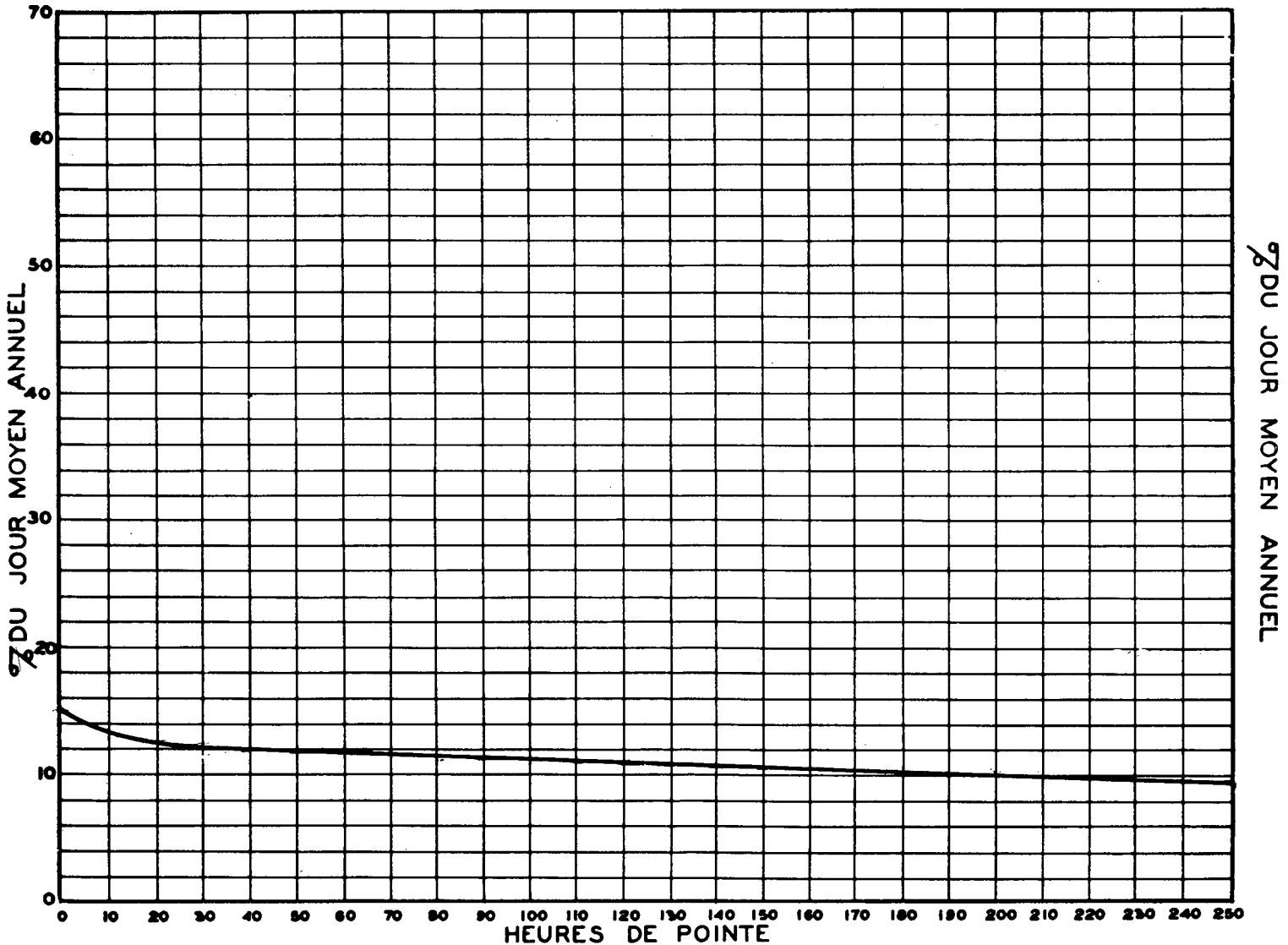
ROUTE 3 DISTRICT 8 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

TRACY A 5 MILLES AU SUD OUEST DE LA ROUTE 21

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	81.7	78.6	74.5	65.1	72.3	85.2	69.2	75.2
FEV.	65.1	71.6	63.2	72.8	79.8	82.5	56.6	70.2
MAR.	89.4	78.4	80.8	86.1	66.3	76.7	78.2	79.4
AVR.	111.1	94.1	92.3	92.0	95.6	107.4	99.4	98.8
MAI.	124.7	98.5	94.5	102.6	104.3	116.6	110.7	107.4
JUI.	132.8	111.6	114.6	117.8	116.3	126.0	114.8	119.1
JUIL	129.5	114.5	114.0	119.9	117.9	126.2	110.3	118.9
AOU.	137.7	119.3	119.0	127.7	125.6	118.6	113.6	123.1
SEP.	125.3	98.6	104.1	108.5	114.5	127.3	105.4	111.9
OCT.	117.6	105.2	105.6	106.8	110.9	118.7	101.7	109.5
NOV.	105.9	99.7	90.1	100.8	99.5	109.4	99.7	100.7
DEC.	87.6	81.6	83.4	84.3	87.9	89.3	88.4	86.1
JOUR MOYEN	109.0	96.0	94.7	98.7	99.3	107.0	95.7	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 —

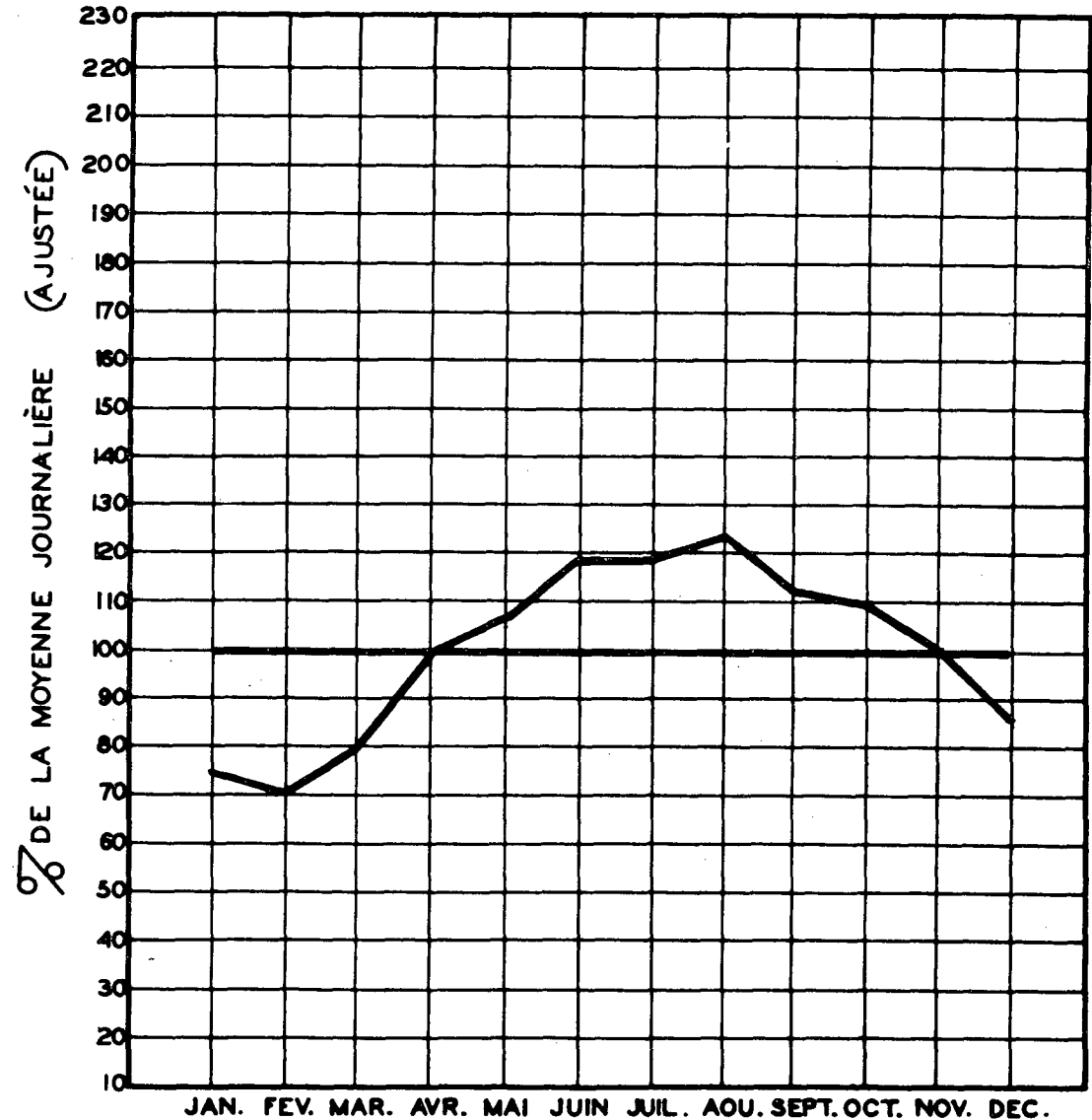
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3575	76.7	3667	75.2
FEV.	3817	81.9	3424	70.2
MAR.	4152	89.1	3872	79.4
AVR.	4622	99.2	4818	98.8
MAI.	4914	105.4	5238	107.4
JUI.	5289	113.5	5809	119.1
JUIL.	5408	116.0	5798	118.8
AOU.	5479	117.5	6001	123.0
SEP.	5169	110.9	5459	111.9
OCT.	4833	103.7	5339	109.4
NOV.	4671	100.2	4911	100.7
DEC.	3998	85.8	4197	86.0
J.M.A. AJUSTE	4661	100.0	4878	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE	TOTAL PAR	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7200 ET PLUS	1	7216	1	0.28	7216	0.41
6800 A 7200	6	41487	7	1.92	48703	2.73
6400 A 6800	16	105200	23	6.31	153903	8.60
6000 A 6400	28	172554	51	13.98	326457	18.24
5600 A 6000	52	301415	103	28.22	627872	35.08
5200 A 5600	53	286194	156	42.74	914066	51.06
4800 A 5200	54	268990	210	57.54	1183056	66.09
4400 A 4800	43	198518	253	69.32	1381574	77.18
4200 A 4400	27	116593	280	76.72	1498167	83.69
4000 A 4200	18	73724	298	81.65	1571891	87.81
3800 A 4000	16	62161	314	86.03	1634052	91.28
3600 A 3800	16	59176	330	90.42	1693228	94.58
3400 A 3600	10	34783	340	93.16	1728011	96.53
3200 A 3400	7	22958	347	95.07	1750969	97.81
2800 A 3200	6	18292	353	96.72	1769261	98.83
2400 A 2800	3	7915	356	97.54	1777176	99.27
2000 A 2400	2	4335	358	98.09	1781511	99.52
1600 A 2000	2	3603	360	98.64	1785114	99.72
1200 A 1600	2	2689	362	99.18	1787803	99.87
800 A 1200	2	2034	364	99.73	1789837	99.98
400 A 800	1	429	365	100.00	1790266	100.00

STATION: TRACY ROUTE N° 3-8-59



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

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

JACQUES CARTIER A 1.4 MILLE A L OUEST DE L INT. DE L AUTOROUTE 20

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-E	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	32404	0.0	40830	3875	3542	3361	3256	3137	2894
*POURC.			126.0	12.0	10.7	10.2	10.0	9.5	8.7
70	34256	0.0	44861	4401	4068	3936	3796	3688	3451
*POURC.			131.0	12.7	11.8	11.5	11.0	10.7	10.0
71	36847	7.6	50707	5007	4565	4353	4241	4077	3842
*POURC.			137.7	13.6	12.4	11.8	11.5	11.1	10.4

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	282847	2.11	12- 1	572410	4.27
1- 2	155138	1.16	1- 2	693317	5.17
2- 3	101650	0.76	2- 3	742127	5.54
3- 4	67474	0.51	3- 4	846606	6.32
4- 5	51712	0.39	4- 5	1140376	8.51
5- 6	85052	0.64	5- 6	1175012	8.77
6- 7	349840	2.61	6- 7	831031	6.20
7- 8	875700	6.53	7- 8	732258	5.46
8- 9	961256	7.17	8- 9	598994	4.47
9-10	610612	4.56	9-10	525645	3.92
10-11	564167	4.21	10-11	460033	3.43
11-12	570706	4.26	11-12	418172	3.12

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

TOTAL 13412135

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	3688	35701	29795	923658	6.9
FEV.	4051	39385	30380	850665	6.4
MAR.	3952	39966	30832	955815	7.2
AVR.	4166	42904	36084	1082542	8.1
MAI.	4356	45652	38346	1188733	8.9
JUI.	4431	47818	40316	1209503	9.1
JUIL.	4303	48400	39855	1235533	9.3
AOU.	4743	47814	42129	1306021	9.8
SEP.	5007	50707	41221	1236633	9.3
OCT.	4790	47850	39927	1237741	9.3
NOV.	4590	45633	37850	1135513	8.5
DEC.	3907	41817	33863	1049778	7.9
JOUR MOYEN	36746		TOTAL	13412135	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
4500 ET PLUS	11	51502	11	0.13	51502	0.39
4000 A 4500	122	509568	133	1.53	561070	4.19
3500 A 4000	357	1337048	490	5.61	1898118	14.16
3000 A 3500	458	1499331	948	10.85	3397449	25.34
2750 A 3000	189	540614	1137	13.01	3938063	29.37
2500 A 2750	264	689852	1401	16.03	4627915	34.51
2250 A 2500	496	1171965	1897	21.71	5799880	43.25
2000 A 2250	677	1430710	2574	29.46	7230590	53.92
1750 A 2000	889	1670520	3463	39.63	8901110	66.37
1500 A 1750	864	1400508	4327	49.51	10301618	76.81
1250 A 1500	880	1211430	5207	59.58	11513048	85.85
1125 A 1250	338	401772	5545	63.45	11914820	88.84
1000 A 1125	338	359249	5883	67.32	12274069	91.52
875 A 1000	301	283225	6184	70.76	12557294	93.63
750 A 875	223	181421	6407	73.31	12738715	94.98
625 A 750	193	131707	6600	75.52	12870422	95.97
500 A 625	214	121847	6814	77.97	12992269	96.87
375 A 500	205	88183	7019	80.31	13080452	97.53
250 A 375	489	145332	7508	85.91	13225784	98.62
125 A 250	781	141768	8289	94.84	13367552	99.67
0 A 125	451	44583	8740	100.00	13412135	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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	160504	129425	127478	106809	130488	141952	127002	923658
FEV.	85372	135634	111304	132792	141138	151815	92610	850665
MAR.	104616	168286	165756	177322	111882	118803	109150	955815
AVR.	167922	110810	146477	146615	191824	194803	124091	1082542
MAI.	220313	152291	150232	156301	158444	177703	173449	1188733
JUI.	186877	164171	204262	216653	124454	178800	134286	1209503
JUIL	185859	163973	157383	165435	166429	224485	171969	1235533
AOU.	196067	217918	215054	174514	178195	187795	136478	1306021
SEP.	179836	121771	169436	214980	219823	189943	140844	1236633
OCT.	214686	122603	163416	164467	168797	232778	170994	1237741
NOV.	124764	198623	186377	161549	158947	173272	131981	1135513
DEC.	108361	136819	142401	177019	180672	183033	121473	1049778
TOTAL	1935177	1822324	1939576	1994456	1931093	2155182	1634327	13412135
POURC. DU GRAND TOTAL	14.5	13.6	14.5	14.9	14.4	16.1	12.2	100.0

237

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	26751	32356	31870	26702	32622	35488	25400	30169
FEV.	21343	33909	27826	33198	35285	37954	23153	30380
MAR.	26154	33657	33151	35464	27971	29701	27288	30483
AVR.	33584	36937	36619	36654	38365	38961	31023	36020
MAI.	36719	38073	37558	39075	39611	44426	34690	38593
JUI.	37375	41043	40852	43331	41485	44700	33572	40336
JUIL	37172	40993	39346	41359	41607	44897	34394	39966
AOU.	39213	43584	43011	43629	44549	46949	34120	42150
SEP.	35967	40590	42359	42996	43965	47486	35211	41224
OCT.	35781	40868	40854	41117	42199	46556	34199	40224
NOV.	31191	39725	37275	40387	39737	43318	32995	37804
DEC.	27090	34205	35600	35404	36134	36607	30368	33629
JOUR MOYEN	32362	37995	37193	38276	38628	41420	31368	36749

ROUTE 3 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 65 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

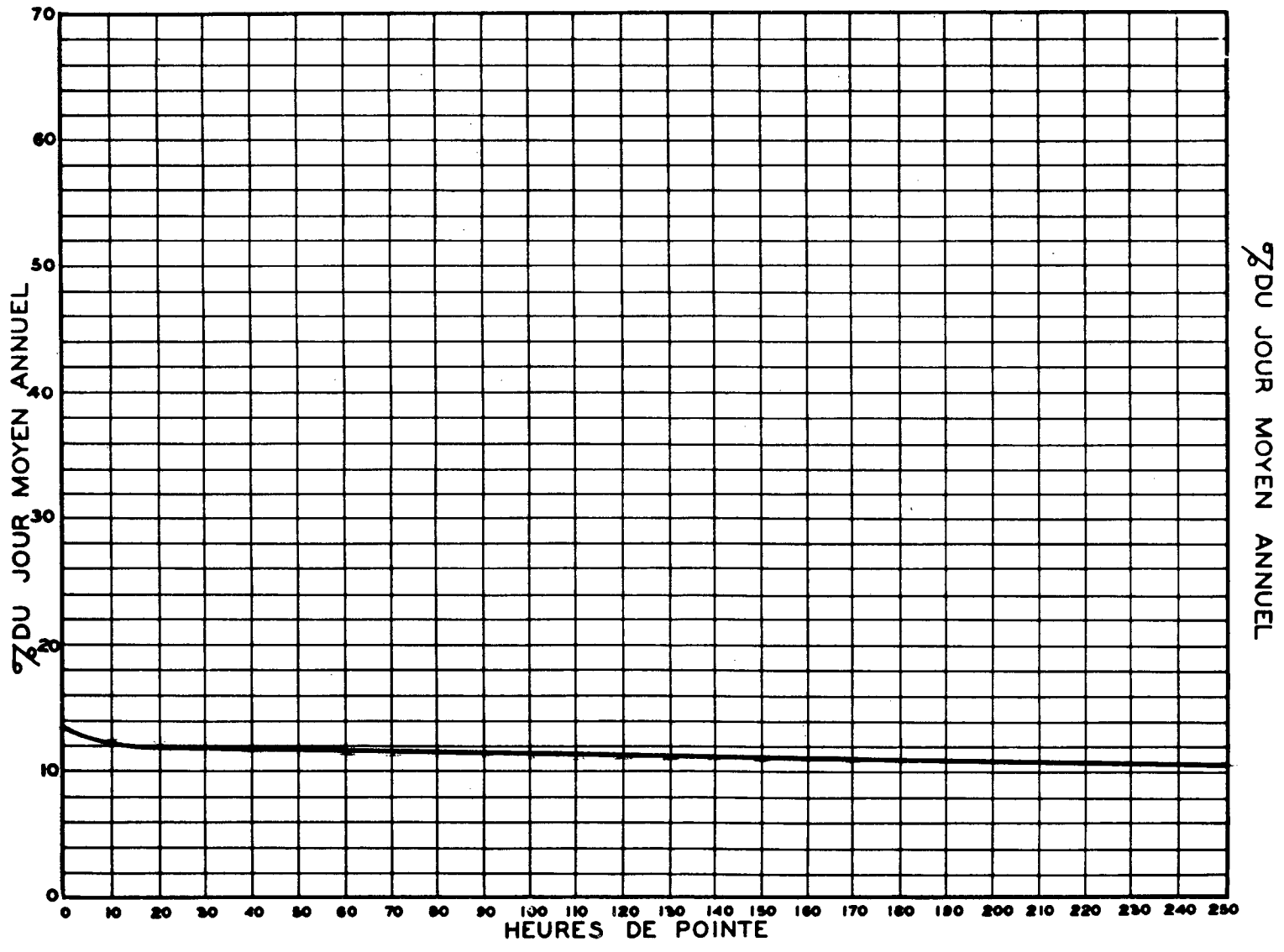
JACQUES CARTIER A 1.4 MILLE A L OUEST DE L INT. DE L AUTOROUTE 20

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	72.8	88.1	86.8	72.7	88.8	96.6	69.2	82.1
FEV.	58.1	92.3	75.8	90.4	96.1	103.3	63.1	82.7
MAR.	71.2	91.6	90.3	96.6	76.2	80.9	74.3	83.0
AVR.	91.4	100.6	99.7	99.8	104.4	106.1	84.5	98.1
MAI.	100.0	103.7	102.3	106.4	107.8	120.9	94.4	105.1
JUI.	101.8	111.7	111.2	118.0	112.9	121.7	91.4	109.8
JUIL.	101.2	111.6	107.1	112.6	113.3	122.2	93.6	108.8
AOU.	106.8	118.6	117.1	118.8	121.3	127.8	92.9	114.7
SEP.	97.9	110.5	115.3	117.0	119.7	129.3	95.9	112.2
OCT.	97.4	111.3	111.2	111.9	114.9	126.7	93.1	109.5
NOV.	84.9	108.1	101.5	109.9	108.2	117.9	89.8	102.9
DEC.	73.8	93.1	96.9	96.4	98.4	99.7	82.7	91.6
JOUR MOYEN	88.1	103.4	101.3	104.2	105.2	112.8	85.4	100.0

238

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 MILE A L OUEST DE L INT. DE L AUTOROUTE 20

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	27978	81.6	30169	82.1
FEV.	29397	85.7	30380	82.7
MAR.	30931	90.2	30483	82.9
AVR.	32870	95.8	36020	98.0
MAI.	34854	101.6	38593	105.0
JUI.	38115	111.1	40336	109.8
JUIL.	38482	112.2	39966	108.8
AOU.	39199	114.3	42150	114.7
SEP.	37572	109.5	41224	112.2
OCT.	35611	103.8	40224	109.5
NOV.	35018	102.1	37804	102.9
DEC.	31528	91.9	33629	91.5
J.M.A. AJUSTE	34297	100.0	36749	100.0

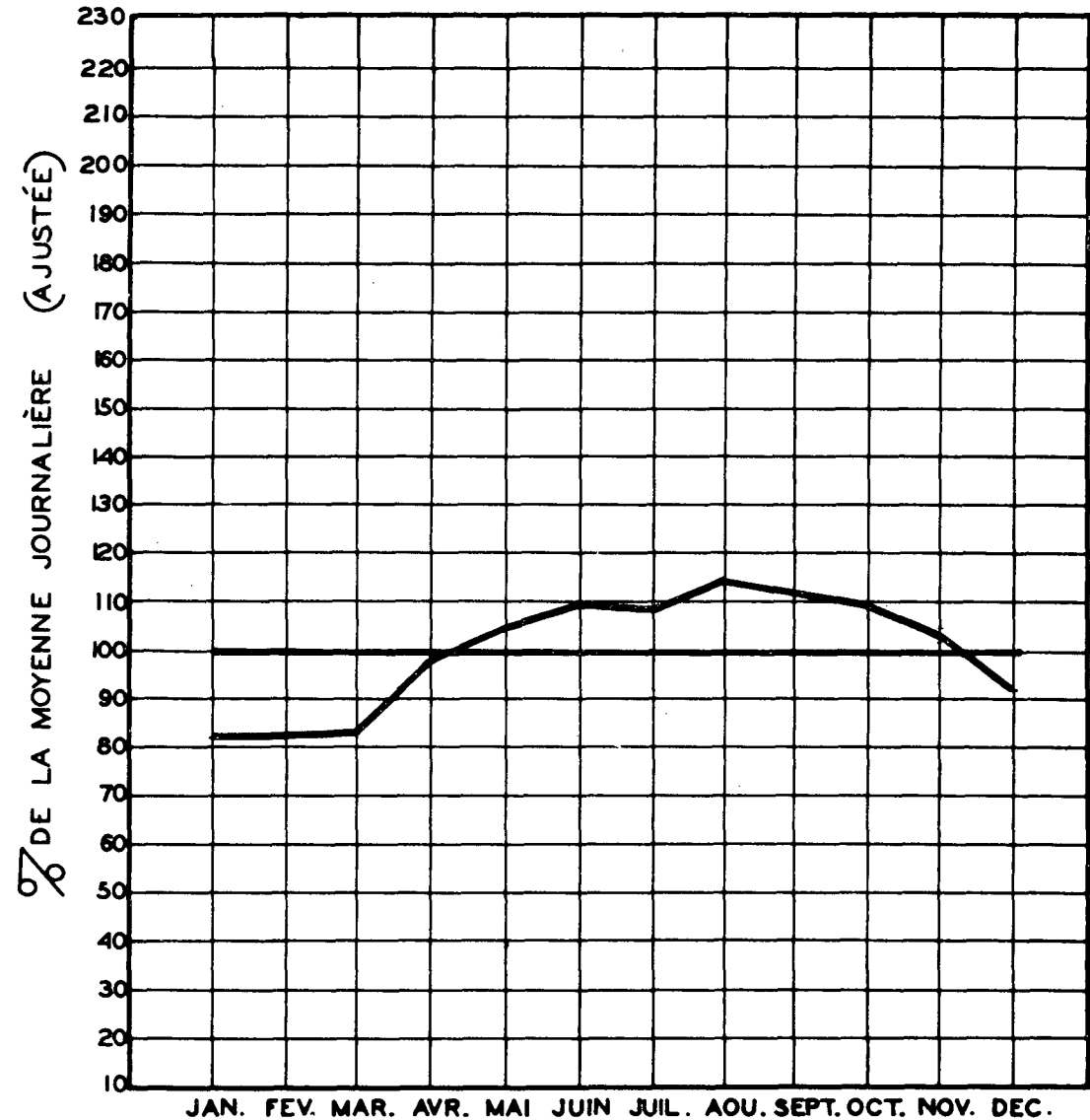
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
50000 ET PLUS	1	50707	1	0.28	50707	0.38
46000 A 50000	18	846922	19	5.21	897629	6.70
42000 A 46000	51	2227450	70	19.18	3125079	23.31
40000 A 42000	49	2004175	119	32.61	5129254	38.25
38000 A 40000	59	2305603	178	48.77	7434857	55.44
36000 A 38000	38	1403918	216	59.18	8838775	65.91
34000 A 36000	46	1611964	262	71.79	10450739	77.93
32000 A 34000	42	1386983	304	83.29	11837722	88.27
30000 A 32000	19	592102	323	88.50	12429824	92.68
28000 A 30000	9	262812	332	90.96	12692636	94.64
26000 A 28000	16	428743	348	95.35	13121379	97.84
24000 A 26000	4	101343	352	96.44	13222722	98.59
22000 A 24000	3	69925	355	97.27	13292647	99.11
20000 A 22000	1	20782	356	97.54	13313429	99.27
18000 A 20000	3	56482	359	98.36	13369911	99.69
14000 A 16000	1	15186	360	98.64	13385097	99.80
6000 A 10000	2	18784	362	99.18	13403881	99.94
300 A 6000	3	8254	365	100.00	13412135	100.00

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

STATION: JACQUES-CARTIER

ROUTE N° 3-20-9-65



ROUTE 3 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 66 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 3 20 DISTRICT 9 COMPTEUR 66 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT A 0.25 MILLE A L OUEST DU PONT VICTORIA

ST-LAMBERT A 0.25 MILLE A L OUEST DU PONT VICTORIA

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	16922	0.0	22131	2130	1992	1888	1847	1721	1478
*POURC.			130.7	12.5	11.6	11.0	10.7	10.0	8.5
70	19343	0.0	30457	3312	2653	2547	2389	2270	2116
*POURC.			157.5	17.0	13.6	13.1	12.3	11.6	10.8
71	22368	15.7	33779	3201	2927	2806	2708	2577	2425
*POURC.			151.1	14.3	13.1	12.5	12.1	11.5	10.8

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	162762	2.00	12-1	348475	4.29
1-2	90437	1.12	1-2	405969	4.99
2-3	57180	0.71	2-3	443388	5.45
3-4	38338	0.48	3-4	502201	6.17
4-5	29758	0.37	4-5	700881	8.61
5-6	45472	0.56	5-6	733284	9.01
6-7	201448	2.48	6-7	508017	6.24
7-8	535330	6.58	7-8	445113	5.47
8-9	634780	7.80	8-9	363815	4.47
9-10	379899	4.67	9-10	311579	3.83
10-11	347781	4.28	10-11	274823	3.38
11-12	345246	4.25	11-12	235918	2.90

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

TOTAL 8141894

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2155	20171	16385	507945	6.3
FEV.	2642	23739	16660	466502	5.8
MAR.	2658	23700	17752	550319	6.8
AVR.	2895	25176	21069	632098	7.8
MAI.	2876	26655	22597	700511	8.7
JUI.	3201	31327	25703	771106	9.5
JUIL.	2929	32957	27749	860232	10.6
AOU.	3085	33779	28248	875690	10.8
SEP.	3176	32389	25357	760714	9.4
OCT.	3076	28762	23771	736926	9.1
NOV.	2764	26606	21980	659419	8.1
DEC.	2537	24505	20046	621432	7.7
JOUR MOYEN		22309	TOTAL	8142894	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
3000 ET PLUS	5	15580	5	0.06	15580	0.20
2700 A 3000	47	132294	52	0.60	147874	1.82
2400 A 2700	227	569291	279	3.20	717165	8.81
2100 A 2400	414	935255	693	7.93	1652420	20.30
1800 A 2100	382	745454	1075	12.30	2397874	29.46
1600 A 1800	313	530219	1388	15.89	2928093	35.97
1400 A 1600	516	771427	1904	21.79	3699520	45.44
1200 A 1400	768	998180	2672	30.58	4697700	57.70
1000 A 1200	903	990068	3575	40.91	5687768	69.86
800 A 1000	1143	1025297	4718	53.99	6713065	82.46
700 A 800	509	382701	5227	59.81	7095766	87.16
600 A 700	510	331758	5737	65.65	7427524	91.23
500 A 600	394	217114	6131	70.15	7644638	93.90
400 A 500	315	142862	6446	73.76	7787500	95.65
300 A 400	307	107696	6753	77.27	7895196	96.98
250 A 300	155	42610	6908	79.04	7937806	97.50
200 A 250	165	36835	7073	80.93	7974641	97.95
150 A 200	273	46841	7346	84.06	8021482	98.53
100 A 150	491	60924	7837	89.67	8082406	99.27
50 A 100	737	53436	8574	98.11	8135842	99.93
0 A 50	166	6052	8740	100.00	8141894	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 3 20 9 66

ST-LAMBERT A 0.25 MILLE A L OUEST DU PONT VICTORIA

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	91875	73161	72062	56936	68386	79777	65748	507945
FEV.	47825	74870	57081	73990	78780	86230	47726	466502
MAR.	64667	98185	88694	101987	62857	69963	63966	550319
AVR.	105475	64946	83918	85433	108874	112410	71042	632098
MAI.	139149	89037	86396	90755	89849	103298	102027	700511
JUI.	136295	102384	125627	133520	73155	112320	87805	771106
JUIL	143139	111654	106320	109727	109850	150891	128651	860232
AOU.	146619	141480	140563	112800	113663	125586	94979	875690
SEP.	125279	71993	99427	127423	130070	116965	89557	760714
OCT.	135596	72737	95266	96508	97746	137821	101252	736926
NOV.	75336	115151	109546	93092	91377	101720	73197	659419
DEC.	66733	81290	84194	105894	107139	108237	67945	621432
TOTAL	1277988	1096888	1149094	1188065	1131746	1305218	993895	8142894
POURC. DU GRAND TOTAL	15.7	13.5	14.2	14.6	13.9	16.1	12.3	100.0

241

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 3 20 9 66

ST-LAMBERT A 0.25 MILLE A L OUEST DU PONT VICTORIA

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	15313	18290	18016	14234	17097	19944	13150	16577
FEV.	11956	18718	14270	18498	19695	21558	11932	16660
MAR.	16167	19637	17739	20397	15714	17491	15992	17590
AVR.	21095	21649	20980	21358	21775	22482	17761	21014
MAI.	23192	22259	21599	22689	22462	25825	20405	22632
JUI.	27259	25596	25125	26704	24385	28080	21951	25585
JUIL	28628	27914	26580	27432	27463	30178	25730	27703
AOU.	29324	28296	28113	28200	28416	31397	23745	28212
SEP.	25056	23998	24857	25485	26014	29241	22389	25291
OCT.	22599	24246	23817	24127	24437	27564	20250	23862
NOV.	18834	23030	21909	23273	22844	25430	18299	21945
DEC.	16683	20323	21049	21179	21428	21647	16986	19899
JOUR MOYEN	21342	22830	22005	22798	22644	25070	19049	22248

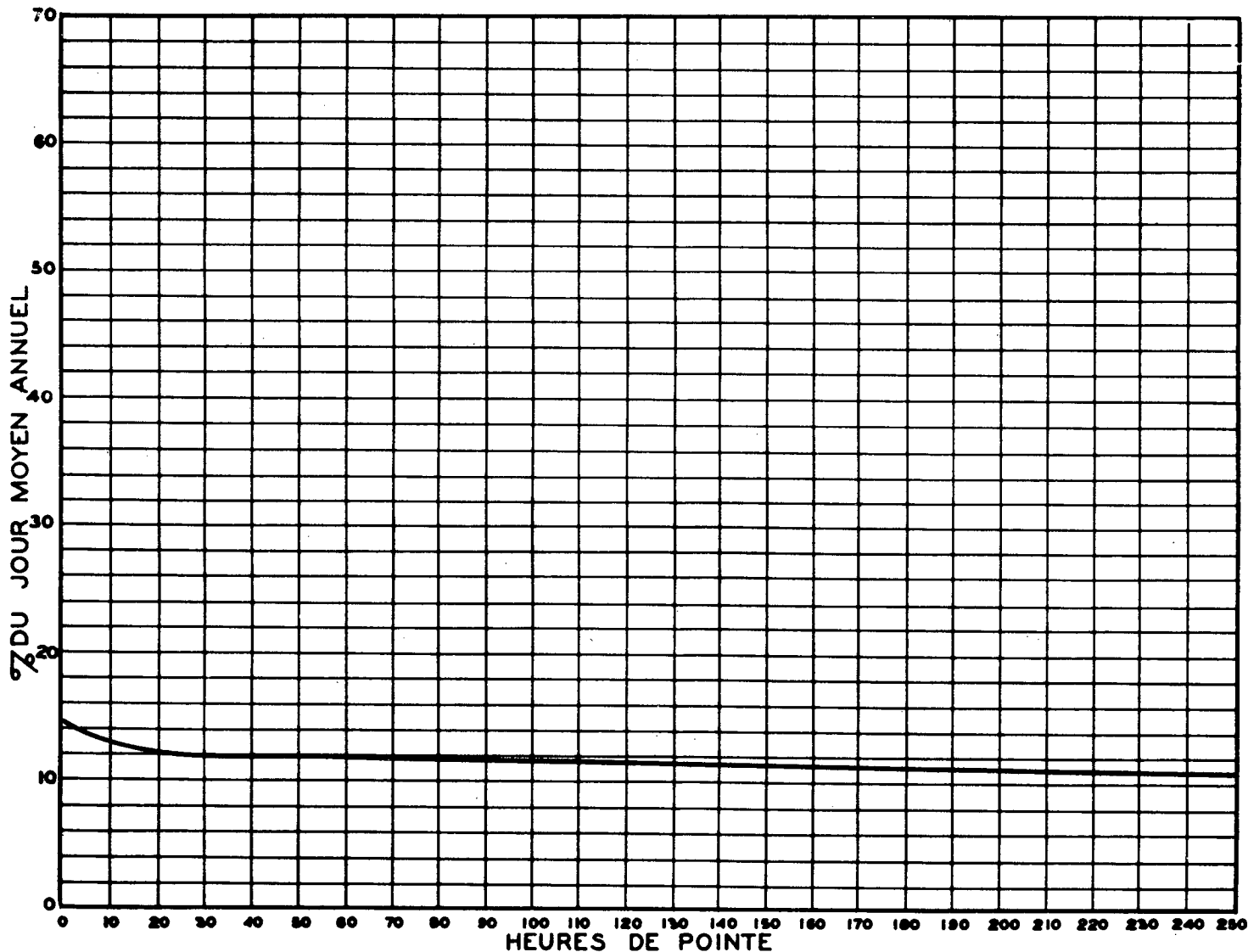
ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 3 20 9 66

ST-LAMBERT A 0.25 MILLE A L OUEST DU PONT VICTORIA

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	68.9	82.3	81.0	64.0	76.9	89.7	59.2	74.6
FEV.	53.8	84.2	64.2	83.2	88.6	96.9	53.7	74.9
MAR.	72.7	88.3	79.8	91.7	70.7	78.7	71.9	79.1
AVR.	94.9	97.4	94.3	96.0	97.9	101.1	79.9	94.5
MAI.	104.3	100.1	97.1	102.0	101.0	116.1	91.8	101.8
JUI.	122.6	115.1	113.0	120.1	109.7	126.3	98.7	115.0
JUIL.	128.7	125.5	119.5	123.3	123.5	135.7	115.7	124.6
AOU.	131.9	127.2	126.4	126.8	127.8	141.2	106.8	126.9
SEP.	112.7	107.9	111.8	114.6	117.0	131.5	100.7	113.7
OCT.	101.6	109.0	107.1	108.5	109.9	123.9	91.1	107.3
NOV.	84.7	103.6	98.5	104.7	102.7	114.3	82.3	98.7
DEC.	75.0	91.4	94.7	95.2	96.4	97.3	76.4	89.5
JOUR MOYEN	96.0	102.7	99.0	102.5	101.8	112.7	85.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: ST-LAMBERT ROUTE N° 3-20-9-66



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 3 20 9 66

ST-LAMBERT A 0.25 MILLE A L OUEST DU PONT VICTORIA

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	13636	70.7	16577	74.5
FEV.	13229	68.6	16660	74.9
MAR.	14581	75.6	17590	79.1
AVR.	16116	83.6	21014	94.5
MAI.	17876	92.7	22632	101.7
JUI.	23973	124.3	25585	115.0
JUIL.	25569	132.6	27703	124.5
AOU.	26998	140.0	28212	126.8
SEP.	22024	114.2	25291	113.7
OCT.	20713	107.4	23862	107.3
NOV.	19632	101.8	21945	98.6
DEC.	17093	88.6	19899	89.4
J.M.A. AJUSTE	19287	100.0	22248	100.0

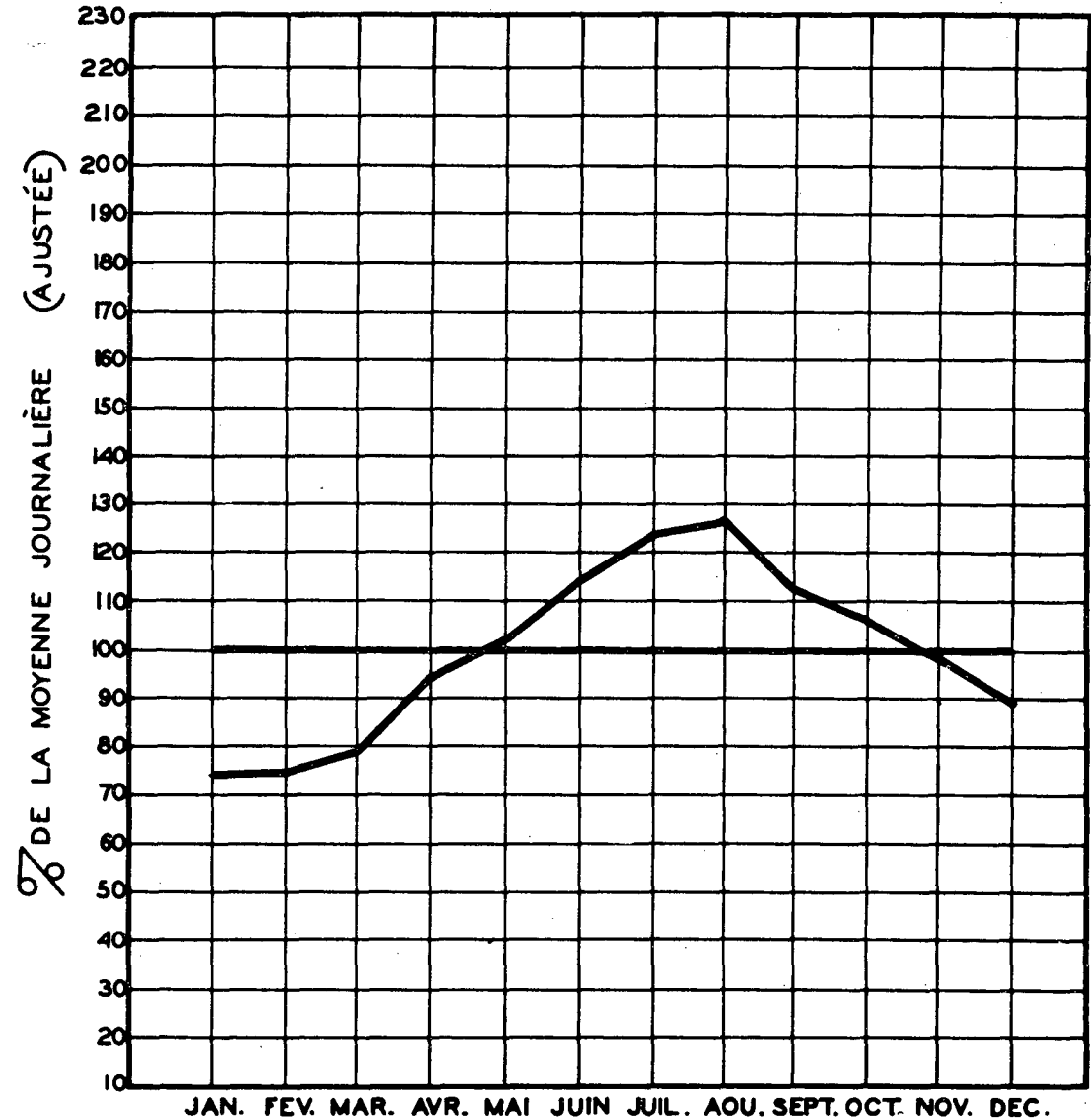
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
32000 ET PLUS	4	131987	4	1.10	131987	1.63
30000 A 32000	4	124592	8	2.20	256579	3.16
28000 A 30000	40	1154960	48	13.16	1411539	17.34
26000 A 28000	32	864735	80	21.92	2276274	27.96
24000 A 26000	56	1394943	136	37.27	3671217	45.09
23000 A 24000	36	847644	172	47.13	4518861	55.50
22000 A 23000	36	809066	208	56.99	5327927	65.44
21000 A 22000	29	621420	237	64.94	5949347	73.07
20000 A 21000	29	594023	266	72.88	6543370	80.36
19000 A 20000	18	351537	284	77.81	6894907	84.68
18000 A 19000	26	480035	310	84.94	7374942	90.57
17000 A 18000	17	298574	327	89.59	7673516	94.24
16000 A 17000	7	115317	334	91.51	7788833	95.66
14000 A 16000	16	239229	350	95.90	8028062	98.59
12000 A 14000	3	40868	353	96.72	8068930	99.10
10000 A 12000	2	22824	355	97.27	8091754	99.38
8000 A 10000	3	26746	358	98.09	8118500	99.71
6000 A 8000	1	7055	359	98.36	8125555	99.79
4000 A 6000	2	10642	361	98.91	8136197	99.92
2000 A 4000	2	5148	363	99.46	8141345	99.99
200 A 2000	2	1549	365	100.00	8142894	100.00

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

STATION: St-LAMBERT

ROUTE N° 3-20-9-66



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

ROUTE 3 DISTRICT 4 COMPTEUR 57 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

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

ST-TIMOTHEE A 4.4 MILLES A L OUEST DE LA SORTIE DU PONT DE MELOCHEVILLE

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	POURC. I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69	4984	10.8	11092	1024	714	643	610	562	466
*POURC.			222.5	20.5	14.1	12.7	12.0	11.1	9.1
70	4473	-10.3	8179	788	640	565	532	488	417
*POURC.			182.9	17.5	14.2	12.5	11.8	10.8	9.2
71	4462	-0.3	8234	662	607	553	523	470	397
*POURC.			184.6	14.8	13.6	12.4	11.7	10.5	8.9

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	39624	2.44	12-1	74639	4.60
1-2	24189	1.49	1-2	100706	6.21
2-3	18027	1.11	2-3	108524	6.69
3-4	12375	0.77	3-4	117589	7.24
4-5	8247	0.51	4-5	125274	7.72
5-6	11405	0.71	5-6	110972	6.84
6-7	36342	2.24	6-7	92472	5.70
7-8	89022	5.49	7-8	89958	5.54
8-9	77392	4.77	8-9	76679	4.73
9-10	72089	4.44	9-10	68001	4.19
10-11	75083	4.63	10-11	60796	3.75
11-12	77705	4.79	11-12	57088	3.52

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

TOTAL 1624198

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	399	4245	3352	103927	6.4
FEV.	433	4385	3225	90302	5.6
MAR.	604	5314	3621	112255	7.0
AVR.	582	5318	4173	125192	7.8
MAI.	624	6307	4597	142508	8.8
JUI.	523	6212	4870	146119	9.0
JUIL.	662	8234	5253	162866	10.1
AOU.	600	6634	5228	162084	10.0
SEP.	618	6383	5001	150040	9.3
OCT.	617	6387	4864	150799	9.3
NOV.	574	5817	4971	149135	9.2
DEC.	492	4716	4160	128971	8.0
JOUR MOYEN	4450		TOTAL	1624198	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
620 ET PLUS	3	1922	3	0.04	1922	0.12
580 A 620	16	9642	19	0.22	11564	0.72
540 A 580	21	11683	40	0.46	23247	1.44
500 A 540	26	13492	66	0.76	36739	2.27
460 A 500	45	21575	111	1.28	58314	3.60
420 A 460	75	32922	186	2.13	91236	5.62
380 A 420	146	57890	332	3.80	149126	9.19
340 A 380	399	142127	731	8.37	291253	17.94
300 A 340	679	216135	1410	16.14	507388	31.24
260 A 300	991	276207	2401	27.48	783595	48.25
220 A 260	1176	281857	3577	40.93	1065452	65.60
180 A 220	1037	207423	4614	52.80	1272875	78.37
160 A 180	464	78969	5078	58.11	1351844	83.24
140 A 160	512	76316	5590	63.96	1428160	87.94
120 A 140	428	55652	6018	68.86	1483812	91.36
100 A 120	353	38932	6371	72.90	1522744	93.76
80 A 100	320	28712	5691	76.56	1551456	95.53
60 A 80	349	24238	7040	80.55	1575694	97.02
40 A 60	384	18209	7424	84.95	1593903	98.14
20 A 40	791	22939	8215	94.00	1616842	99.55
0 A 20	525	7356	8740	100.00	1624198	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
3 4 57

ST-TIMOTHEE A 4.4 MILLES A L OUEST DE LA SORTIE DU PONT DE  
MELOCHEVILLE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	22591	13581	13404	11336	13509	14447	15059	103927
FEV.	12322	13544	11500	13275	14617	14186	10858	90302
MAR.	17810	17926	18026	19348	12215	13379	13551	112255
AVR.	23772	11586	15973	15931	20776	21249	15905	125192
MAI.	32927	17482	16547	16773	16865	18825	23089	142508
JUI.	29178	18110	23184	23465	13523	19685	18974	146119
JUIL.	31853	19230	19445	20195	20528	26475	25140	162866
AOU.	31740	24629	24499	19810	20757	20846	19803	162084
SEP.	28404	13711	18294	23556	25010	21468	19597	150040
OCT.	31948	13546	18318	18349	19516	25825	23297	150799
NOV.	21277	23829	23218	19324	20525	21533	19429	149135
DEC.	16721	16243	16689	20514	21271	20858	16675	128971
TOTAL	300543	203417	219097	221876	219112	238776	221377	1624198
POURC. DU GRAND TOTAL	18.6	12.6	13.5	13.7	13.5	14.8	13.7	100.0

245

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
3 4 57

ST-TIMOTHEE A 4.4 MILLES A L OUEST DE LA SORTIE DU PONT DE  
MELOCHEVILLE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3765	3395	3351	2834	3377	3612	3012	3335
FEV.	3081	3386	2875	3319	3654	3547	2715	3225
MAR.	4453	3585	3605	3870	3054	3345	3388	3614
AVR.	4754	3862	3993	3983	4155	4250	3976	4139
MAI.	5488	4371	4137	4193	4216	4706	4618	4532
JUI.	5836	4528	4637	4693	4508	4921	4744	4837
JUIL.	6371	4808	4861	5049	5132	5295	5028	5220
AOU.	6348	4926	4900	4953	5189	5212	4951	5211
SEP.	5681	4570	4574	4711	5002	5367	4899	4972
OCT.	5325	4515	4580	4587	4879	5165	4659	4815
NOV.	5319	4766	4644	4831	5131	5383	4857	4990
DEC.	4180	4061	4172	4103	4254	4172	4169	4158
JOUR MOYEN	5050	4231	4194	4261	4379	4581	4251	4421

ROUTE 3 DISTRICT 4 COMPTEUR 57 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

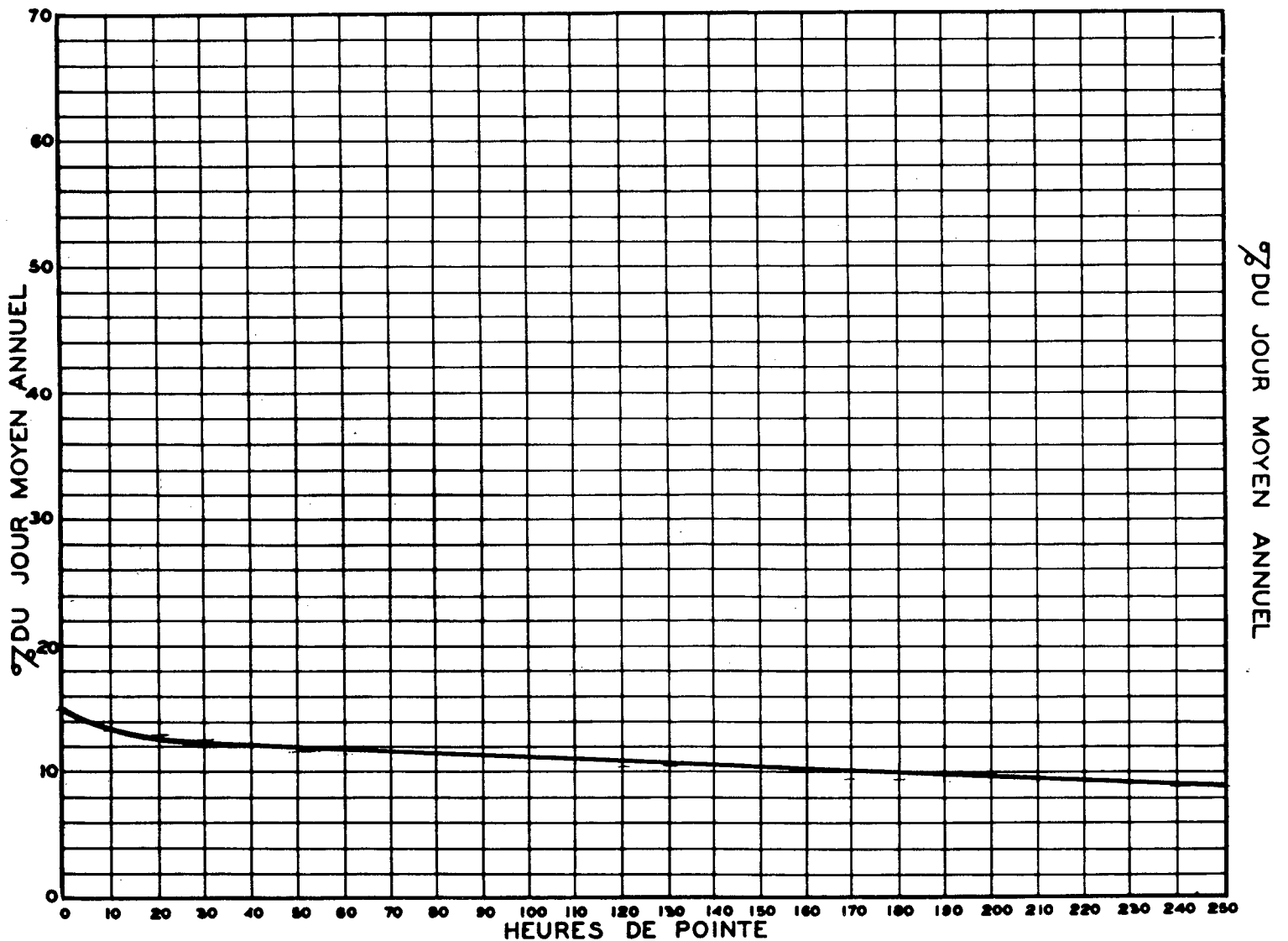
ST-TIMOTHEE A 4.4 MILLES A L OUEST DE LA SORTIE DU PONT DE MELOCHEVILLE

1971 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	76.8	75.8	64.1	76.4	81.7	68.2	75.5
FEV.	69.7	76.6	65.1	75.1	82.7	80.3	61.5	73.0
MAR.	100.8	81.1	81.6	87.6	69.1	75.7	76.7	81.8
AVR.	107.6	87.4	90.4	90.1	94.0	96.2	90.0	93.7
MAI.	124.2	98.9	93.6	94.9	95.4	106.5	104.5	102.5
JUI.	132.0	102.5	104.9	106.2	102.0	111.3	107.3	109.4
JUIL.	144.1	108.8	110.0	114.2	116.1	119.8	113.8	118.1
AOU.	143.6	111.5	110.9	112.1	117.4	117.9	112.0	117.9
SEP.	128.5	103.4	103.5	106.6	113.2	121.4	110.8	112.5
OCT.	120.5	102.2	103.6	103.8	110.4	116.9	105.4	108.9
NOV.	120.3	107.8	105.1	109.3	116.1	121.8	109.9	112.9
DEC.	94.6	91.9	94.4	92.8	96.3	94.4	94.3	94.1
JOUR MOYEN	114.3	95.8	94.9	96.4	99.1	103.7	96.2	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 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3680	82.7	3335	75.4
FEV.	3849	86.5	3225	72.9
MAR.	3971	89.3	3614	81.7
AVR.	4300	96.6	4139	93.6
MAI.	4375	98.3	4532	102.5
JUI.	4657	104.7	4837	109.4
JUIL.	5069	113.9	5220	118.1
AOU.	5793	130.2	5211	117.9
SEP.	5074	114.0	4972	112.4
OCT.	4409	99.1	4815	108.9
NOV.	4413	99.2	4990	112.9
DEC.	3787	85.1	4158	94.0
J.M.A.AJUSTE	4449	100.0	4421	100.0

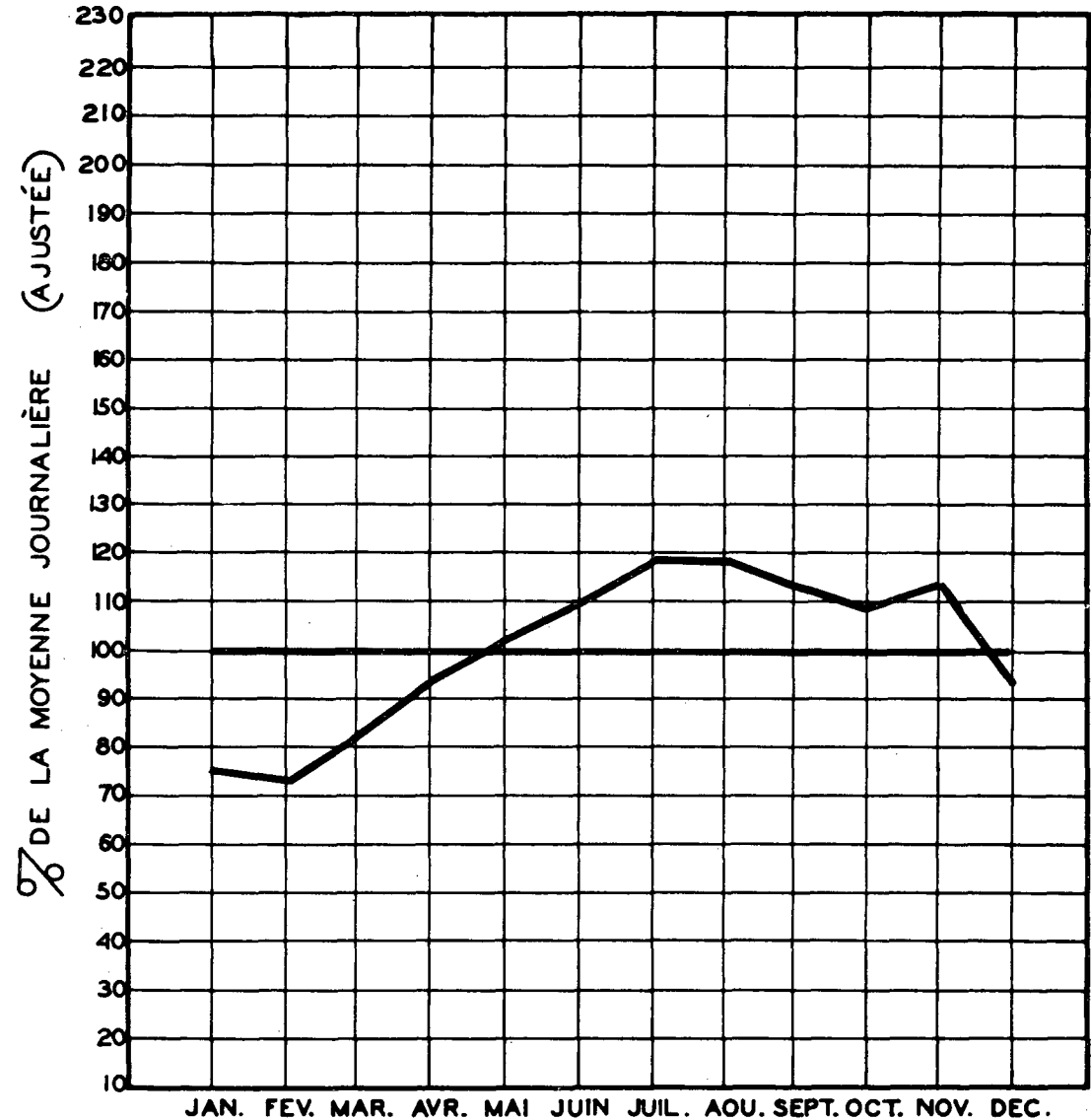
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
8200 ET PLUS	1	8234	1	0.28	8234	0.51
6600 A 7000	1	6634	2	0.55	14868	0.92
6200 A 6600	8	50882	10	2.74	65750	4.05
5800 A 6200	11	66476	21	5.76	132226	8.15
5400 A 5800	14	77542	35	9.59	209768	12.92
5000 A 5400	58	299308	93	25.48	509076	31.35
4600 A 5000	75	358675	168	46.03	867751	53.43
4200 A 4600	73	321958	241	66.03	1189709	73.25
3800 A 4200	47	188596	288	78.91	1378305	84.87
3400 A 3800	43	154607	331	90.69	1532912	94.38
3000 A 3400	20	64611	351	96.17	1597523	98.36
2600 A 3000	4	11429	355	97.27	1608952	99.07
2200 A 2600	1	2455	356	97.54	1611407	99.22
1800 A 2200	4	7920	360	98.64	1619327	99.71
1400 A 1800	1	1582	361	98.91	1620909	99.80
1000 A 1400	1	1209	362	99.18	1622118	99.88
200 A 1000	3	2080	365	100.00	1624198	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 4 COMPTEUR 83 VOIE EST 8 MOIS DE RELEVÉ

LASALLE VILLE PONT MERCIER

LASALLE VILLE PONT MERCIER

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 8 MOIS

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70									
71	20500	0.0	27581	3499	3258	3174	3138	3014	2190
*POURC.			134.6	17.1	15.9	15.5	15.3	14.7	10.7

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	85731	1.71	12- 1	186278	3.75
1- 2	58334	1.17	1- 2	247654	4.94
2- 3	40897	0.82	2- 3	283268	5.65
3- 4	30125	0.60	3- 4	300364	5.99
4- 5	25699	0.52	4- 5	289255	5.76
5- 6	52737	1.06	5- 6	258569	5.15
6- 7	312832	6.23	6- 7	262715	5.24
7- 8	541910	10.79	7- 8	285000	5.68
8- 9	398652	7.94	8- 9	223174	4.45
9-10	218440	4.35	9-10	190802	3.80
10-11	199964	3.99	10-11	192128	3.83
11-12	187061	3.73	11-12	148840	2.97

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 8 MOIS

TOTAL 5022429

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	3169	24877	21243	658562	13.2
JUI.	3227	24347	22287	668634	13.4
JUIL.	3100	27581	21587	669200	13.4
AOU.	3151	26022	21853	677462	13.5
SEP.	3499	23425	21237	637125	12.7
OCT.	3381	24119	20337	630451	12.6
NOV.	3268	21276	18568	557053	11.1
DEC.	3178	20478	16901	523942	10.5
JOUR MOYEN	20500		TOTAL	5022429	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
3200 ET PLUS	19	62282	19	0.33	62282	1.25
2900 A 3200	113	346698	132	2.25	408980	8.15
2600 A 2900	18	50233	150	2.56	459213	9.15
2300 A 2600	51	121974	201	3.42	581187	11.58
2000 A 2300	140	300898	341	5.80	882085	17.57
1800 A 2000	105	196947	446	7.59	1079032	21.49
1600 A 1800	177	300042	623	10.60	1379074	27.46
1400 A 1600	144	217335	767	13.05	1596409	31.79
1200 A 1400	278	353920	1045	17.78	1950329	38.84
1000 A 1200	871	946237	1916	32.59	2896566	57.68
800 A 1000	1148	1034551	3064	52.11	3931117	78.28
600 A 800	824	585049	3888	66.13	4516166	89.92
400 A 600	472	238734	4360	74.15	4754900	94.68
350 A 400	79	29599	4439	75.50	4784499	95.27
300 A 350	97	31087	4536	77.15	4815586	95.89
250 A 300	185	50315	4721	80.29	4865901	96.89
200 A 250	223	50796	4944	84.09	4916697	97.90
150 A 200	198	34969	5142	87.45	4951666	98.60
100 A 150	321	38153	5463	92.91	4989819	99.36
50 A 100	408	32246	5871	99.85	5022065	100.00
0 A 50	9	364	5880	100.00	5022429	100.00



ROUTE 4 DISTRICT 4 COMPTEUR 83 VOIE EST 8 MOIS DE RELEVÉ

LASALLE VILLE PONT MERCIER

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	133985	87347	83174	83847	84201	89373	96635	658562
JUI.	114248	91852	111748	113129	67005	92269	78383	668634
JUIL	110801	96642	81971	85413	83747	124791	85835	669200
AOU.	117822	115902	108458	86856	90631	89525	68268	677462
SEP.	104409	62208	85376	108313	110719	88516	77584	637125
OCT.	115268	62022	82178	82267	84438	112604	91674	630451
NOV.	62053	98103	92799	77904	77132	81844	67218	557053
DEC.	54926	69053	72178	88110	90393	86800	62482	523942
TOTAL	813512	683129	717882	725839	688266	765722	628079	5022429
POURC. DU GRAND TOTAL	16.2	13.7	14.3	14.5	13.8	15.3	12.6	100.0

249

ROUTE 4 DISTRICT 4 COMPTEUR 83 VOIE EST 8 MOIS DE RELEVÉ

LASALLE VILLE PONT MERCIER

1971 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.	22331	21837	20794	20962	21050	22343	19327	21234
JUI.	22850	22963	22350	22626	22335	23067	19596	22255
JUIL	22160	24161	20493	21353	20937	24958	17167	21604
AOU.	23564	23180	21692	21714	22658	22381	17067	21750
SEP.	20882	20736	21344	21663	22144	22129	19396	21184
OCT.	19211	20674	20545	20567	21110	22521	18335	20423
NOV.	15513	19621	18560	19476	19283	20461	16805	18531
DEC.	13732	17263	18045	17622	18079	17360	15621	16817
JOUR MOYEN	20030	21304	20478	20748	20950	21903	17914	20475

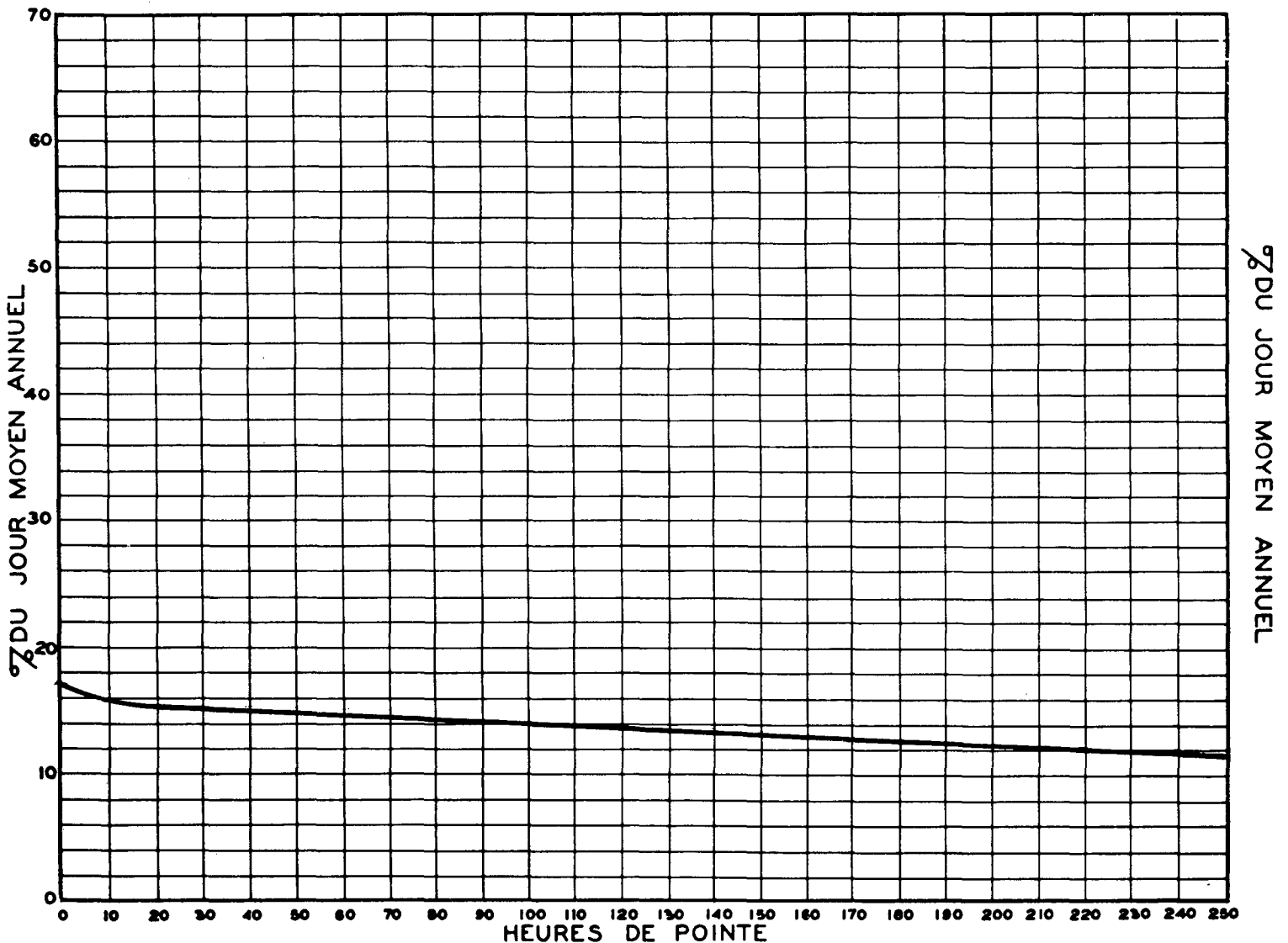
ROUTE 4 DISTRICT 4 COMPTEUR 83 VOIE EST 8 MOIS DE RELEVÉ

LASALLE VILLE PONT MERCIER

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 8 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FÉV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	109.1	106.7	101.6	102.4	102.9	109.2	94.4	103.8
JUI.	111.6	112.2	109.2	110.6	109.1	112.7	95.8	108.7
JUIL.	108.3	118.0	100.1	104.3	102.3	121.9	83.9	105.6
AOU.	115.1	113.3	106.0	106.1	110.7	109.4	83.4	106.3
SEP.	102.0	101.3	104.3	105.8	108.2	108.1	94.8	103.5
OCT.	93.9	101.0	100.4	100.5	103.1	110.0	89.6	99.8
NOV.	75.8	95.9	90.7	95.2	94.2	100.0	82.1	90.6
DEC.	67.1	84.4	88.2	86.1	88.3	84.8	76.3	82.2
JOUR MOYEN	97.9	104.1	100.1	101.4	102.4	107.0	87.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LASALLE (VOIE EST) ROUTE N° 4-4-83



250

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 4 DISTRICT 4 COMPTEUR 83 VOIE EST 8 MOIS DE RELEVÉ

LASALLE VILLE PONT MERCIER

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

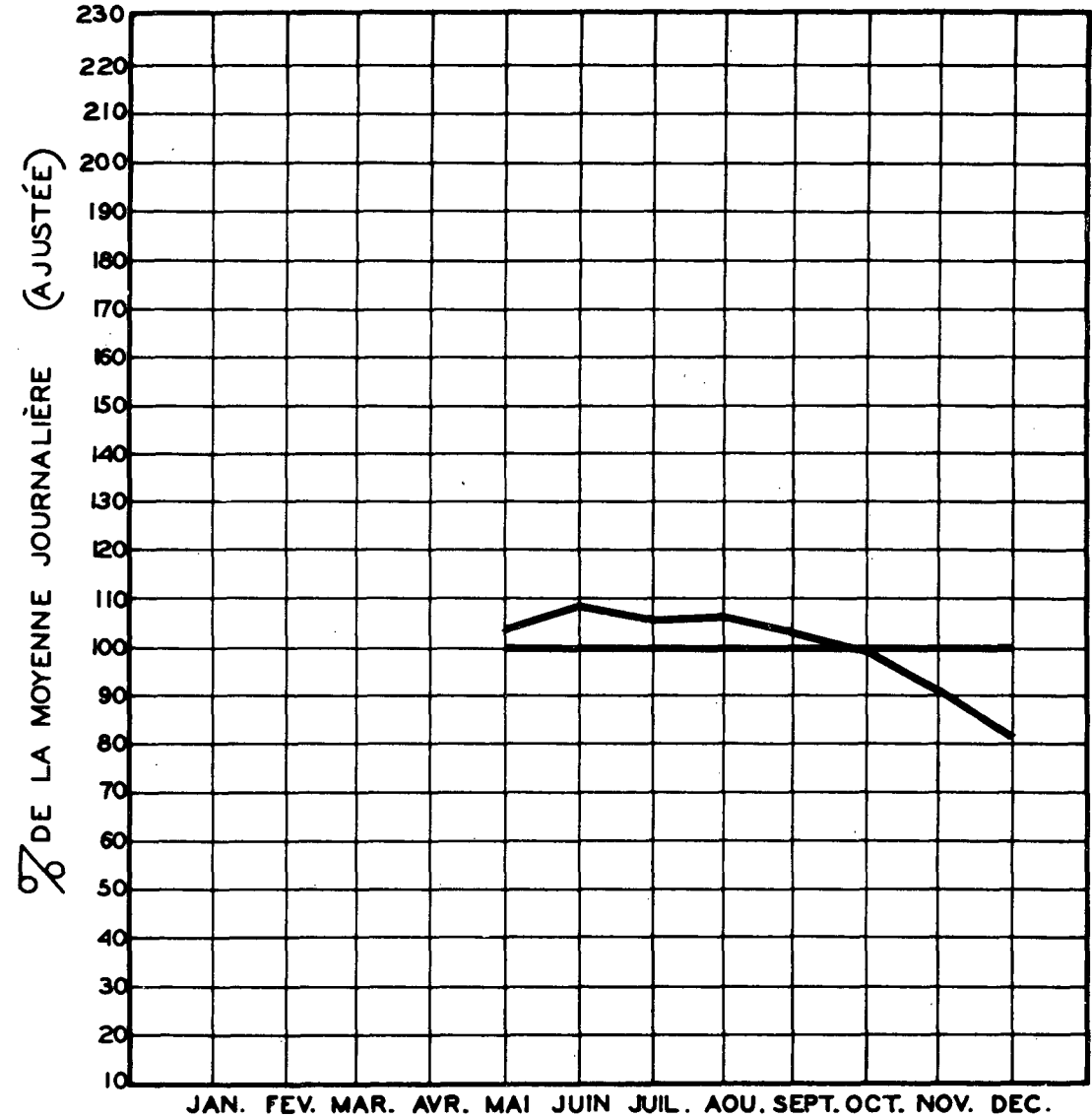
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	21234	103.7
JUI.	---	---	22255	108.7
JUIL.	---	---	21604	105.5
AOU.	---	---	21750	106.2
SEP.	---	---	21184	103.5
OCT.	---	---	20423	99.7
NOV.	---	---	18531	90.5
DEC.	---	---	16817	82.1
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	20475	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
27000 ET PLUS	2	54696	2	0.82	54696	1.09
26000 A 27000	2	53004	4	1.64	107700	2.15
25000 A 26000	3	76402	7	2.86	184102	3.67
24000 A 25000	8	194149	15	6.13	378251	7.54
23000 A 24000	15	350017	30	12.25	728268	14.51
22000 A 23000	47	1056566	77	31.43	1784834	35.54
21000 A 22000	37	793172	114	46.54	2578006	51.33
20500 A 21000	25	517554	139	56.74	3095560	61.64
20000 A 20500	15	304209	154	62.86	3399769	67.70
19500 A 20000	18	357030	172	70.21	3756799	74.81
19000 A 19500	17	327757	189	77.15	4084556	81.33
18500 A 19000	12	225185	201	82.05	4309741	85.81
18000 A 18500	8	145457	209	85.31	4455198	88.71
17500 A 18000	3	53338	212	86.54	4508536	89.77
17000 A 17500	5	86465	217	88.58	4595001	91.49
16500 A 17000	6	99940	223	91.03	4694941	93.48
16000 A 16500	6	98023	229	93.47	4792964	95.44
15000 A 16000	7	109334	236	96.33	4902298	97.61
14000 A 15000	2	28169	238	97.15	4930467	98.17
13000 A 14000	5	68510	243	99.19	4998977	99.54
11600 A 13000	2	23452	245	100.00	5022429	100.00

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

STATION: LASALLE VILLE (VOIE EST) ROUTE N° 4-4-83



ROUTE 4 DISTRICT 4 COMPTEUR 83 VOIE OUEST 8 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 4 DISTRICT 4 COMPTEUR 83 VOIE OUEST 8 MOIS DE RELEVÉ  
LASALLE VILLE PONT MERCIER

LASALLE VILLE PONT MERCIER

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 8 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM I-ERE	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69									
70									
71	18842	0.0	24967	3733	3329	2928	2805	2671	2186
*POURC.			132.6	19.8	17.7	15.5	14.9	14.2	11.6

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12- 1	119473	2.59	12- 1	214470	4.65
1- 2	59068	1.28	1- 2	241476	5.24
2- 3	39866	0.87	2- 3	256175	5.55
3- 4	25810	0.56	3- 4	330208	7.16
4- 5	17732	0.39	4- 5	504377	10.93
5- 6	21783	0.48	5- 6	483269	10.47
6- 7	60951	1.33	6- 7	308400	6.69
7- 8	153182	3.32	7- 8	259208	5.62
8- 9	193593	4.20	8- 9	222808	4.83
9-10	182990	3.97	9-10	190414	4.13
10-11	197060	4.27	10-11	157716	3.42
11-12	208410	4.52	11-12	167948	3.64
TOTAL				4616387	

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 8 MOIS

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	3707	24967	20998	650963	14.2
JUI.	2996	24575	19378	581340	12.6
JUIL	2432	22775	19636	608739	13.2
AOU.	3733	24405	21474	665714	14.5
SEP.	2932	21471	18191	545734	11.9
OCT.	3626	24073	19519	605118	13.2
NOV.	2771	19917	15801	474057	10.3
DEC.	2747	21189	15636	484722	10.6
JOUR MOYEN	18842		TOTAL	4616387	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
3200 ET PLUS	13	45276	13	0.23	45276	0.99
2900 A 3200	17	51343	30	0.52	96619	2.10
2600 A 2900	100	271980	130	2.22	368599	7.99
2300 A 2600	78	192616	208	3.54	561215	12.16
2000 A 2300	123	264913	331	5.63	826128	17.90
1800 A 2000	35	67226	366	6.23	893354	19.36
1600 A 1800	67	113693	433	7.37	1007047	21.82
1400 A 1600	197	292894	630	10.72	1299941	28.16
1200 A 1400	345	445636	975	16.59	1745577	37.82
1000 A 1200	526	574230	1501	25.53	2319807	50.26
800 A 1000	1015	901279	2516	42.79	3221086	69.78
600 A 800	1215	854853	3731	63.46	4075939	88.30
400 A 600	540	280840	4271	72.64	4356779	94.38
350 A 400	83	30975	4354	74.05	4387754	95.05
300 A 350	121	38797	4475	76.11	4426551	95.89
250 A 300	145	39690	4620	78.58	4466241	96.75
200 A 250	190	42517	4810	81.81	4508758	97.67
150 A 200	172	29701	4982	84.73	4538459	98.32
100 A 150	302	36717	5284	89.87	4575176	99.11
50 A 100	498	37426	5782	98.34	4612602	99.92
0 A 50	98	3785	5880	100.00	4616387	100.00

ROUTE 4 DISTRICT 4 COMPTEUR 83 VOIE OUEST 8 MOIS DE RELEVÉ

LASALLE VILLE PONT MERCIER

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	120796	81807	81460	81922	83398	95059	106521	650963
JUI.	95385	77929	96365	97923	59529	88270	65939	581340
JUIL	90871	75888	77596	80181	77772	112178	94253	608739
AOU.	89645	114619	108099	87501	91209	92506	82135	665714
SEP.	77330	48366	73402	94080	96634	81379	74543	545734
OCT.	99180	56203	79427	80644	83257	112838	93569	605118
NOV.	48356	84466	74931	68876	68176	69730	59522	474057
DEC.	49706	62193	62772	80669	84479	84873	60030	484722
TOTAL	671269	601471	654052	671796	644454	736833	636512	4616387
POUR. DU GRAND TOTAL	14.6	13.1	14.2	14.6	14.0	16.0	13.8	100.0

253

ROUTE 4 DISTRICT 4 COMPTEUR 83 VOIE OUEST 8 MOIS DE RELEVÉ

LASALLE VILLE PONT MERCIER

1971 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.	20133	20452	20365	20481	20850	23765	21304	21049
JUI.	19077	19482	19273	19585	19843	22068	16485	19401
JUIL	18174	18972	19399	20045	19443	22436	18851	19617
AOU.	17929	22924	21620	21875	22802	23127	20534	21544
SEP.	15466	16122	18351	18816	19327	20345	18636	18151
OCT.	16530	18734	19857	20161	20814	22568	18714	19625
NOV.	12089	16893	14986	17219	17044	17433	14881	15792
DEC.	12427	15548	15693	16134	16896	16975	15008	15525
JOUR MOYEN	16478	18641	18693	19290	19627	21090	18052	18839

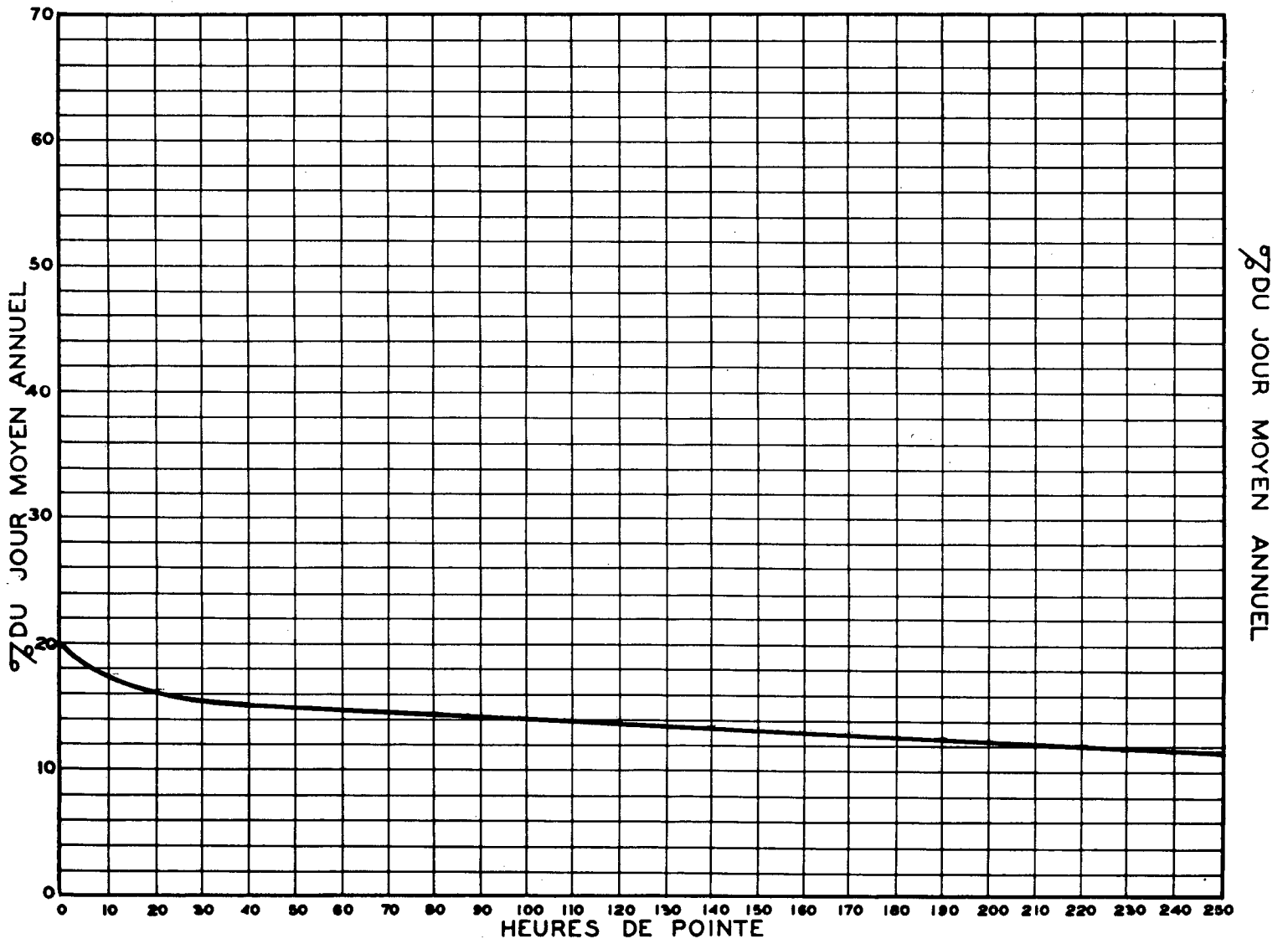
ROUTE 4 DISTRICT 4 COMPTEUR 83 VOIE OUEST 8 MOIS DE RELEVÉ

LASALLE VILLE PONT MERCIER

1971 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.	106.9	108.6	108.1	108.8	110.7	126.2	113.1	111.8
JUI.	101.3	103.5	102.4	104.0	105.4	117.2	87.6	103.0
JUIL.	96.5	100.8	103.0	106.5	103.3	119.1	100.1	104.2
AOU.	95.2	121.7	114.8	116.2	121.1	122.8	109.0	114.4
SEP.	82.1	85.6	97.5	99.9	102.6	108.0	99.0	96.4
OCT.	87.8	99.5	105.5	107.1	110.5	119.8	99.4	104.2
NOV.	64.2	89.7	79.6	91.5	90.5	92.6	79.0	83.9
DEC.	66.0	82.6	83.4	85.7	89.7	90.2	79.7	82.5
JOUR MOYEN	87.5	99.0	99.3	102.4	104.2	112.0	95.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LASALLE (VOIE OUEST) ROUTE N° 4-4-83



ROUTE 4 DISTRICT 4 COMPTEUR 83 VOIE OUEST 8 MOIS DE RELEVÉ

LASALLE VILLE PONT MERCIER

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

STATION: LASALLE VILLE (VOIE OUEST)

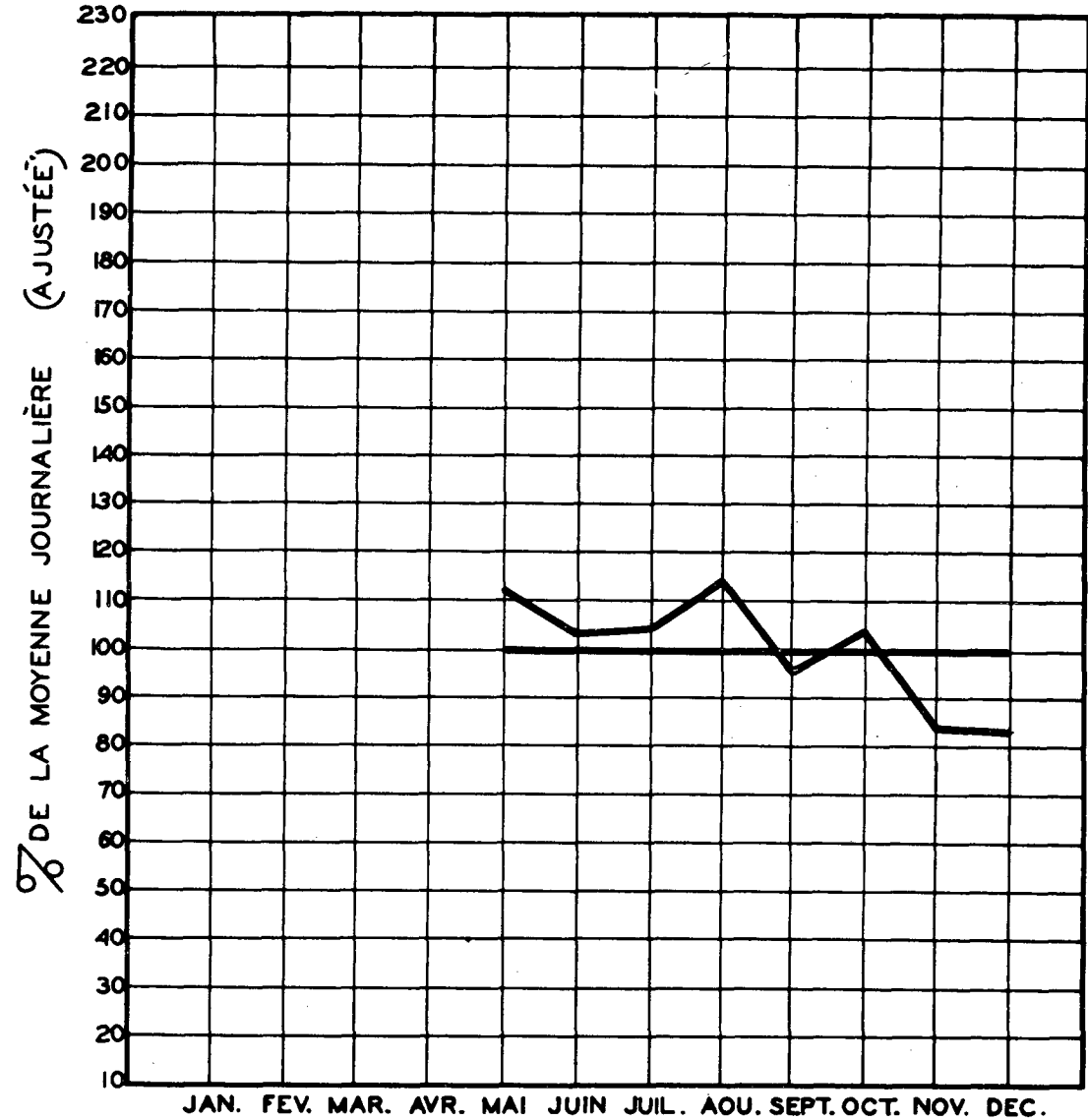
ROUTE N° 4-4-83

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FÉV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	21049	111.7
JUIL.	---	---	19401	103.0
JUIL.	---	---	19617	104.1
AOU.	---	---	21544	114.4
SEP.	---	---	18151	96.3
OCT.	---	---	19625	104.2
NOV.	---	---	15792	83.8
DEC.	---	---	15525	82.4
J.M.A. AJUSTÉ	0	0.0	18839	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	9	219503	9	3.68	219503	4.76
23000 A 24000	3	69285	12	4.90	288788	6.26
22000 A 23000	20	453094	32	13.07	741882	16.08
21000 A 22000	17	364444	49	20.00	1106326	23.97
20000 A 21000	44	900493	93	37.96	2006819	43.48
19000 A 20000	40	780429	133	54.29	2787248	60.38
18000 A 19000	34	630227	167	68.17	3417475	74.03
17000 A 18000	23	402302	190	77.56	3819777	82.75
16000 A 17000	19	311183	209	85.31	4130960	89.49
15000 A 16000	8	124992	217	88.58	4255952	92.20
14000 A 15000	8	117008	225	91.84	4372960	94.73
13000 A 14000	6	81544	231	94.29	4454504	96.50
12000 A 13000	9	112916	240	97.96	4567420	98.94
11000 A 12000	2	23430	242	98.78	4590850	99.45
10000 A 11000	1	10761	243	99.19	4601611	99.68
9000 A 10000	1	9746	244	99.60	4611357	99.90
5000 A 6000	1	5030	245	100.00	4616387	100.00



ROUTE 4 DISTRICT 4 COMPTEUR 83 VOIE 2 8 MOIS DE RELEVÉ

LASALLE VILLE PONT MERCIER

LASALLE VILLE PONT MERCIER

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 8 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	HEURES MAXIMALES				
					10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70									
71	39342	0.0	50356	5591	4506	4099	3993	3884	3655
*POURC.			128.0	14.2	11.5	10.4	10.1	9.9	9.3

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	205204	2.13	12-1	402748	4.18
1-2	117402	1.22	1-2	489130	5.08
2-3	80763	0.84	2-3	539433	5.60
3-4	55935	0.59	3-4	630572	6.55
4-5	43431	0.46	4-5	793632	8.24
5-6	74520	0.78	5-6	741838	7.70
6-7	373783	3.88	6-7	571115	5.93
7-8	695092	7.22	7-8	544208	5.65
8-9	592245	6.15	8-9	445982	4.63
9-10	401430	4.17	9-10	381216	3.96
10-11	397024	4.12	10-11	349844	3.63
11-12	395471	4.11	11-12	316788	3.29

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 8 MOIS

TOTAL 9638806

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	4763	48161	42242	1309525	13.6
JUI.	4159	47779	41665	1249974	13.0
JUIL.	3918	50356	41223	1277939	13.3
AOU.	5591	47005	43328	1343176	14.0
SEP.	4165	44412	39428	1182859	12.3
OCT.	5438	48192	39856	1235559	12.9
NOV.	4135	40186	34370	1031110	10.7
DEC.	4050	41667	32537	1008664	10.5
JOUR MOYEN	39342		TOTAL	9638806	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	TOTAL CUMULATIF VEHICULES	POURC.
5000 ET PLUS	3	16524	3	0.06	16524	0.18
4500 A 5000	8	36977	11	0.19	53501	0.56
4000 A 4500	35	144755	46	0.79	198256	2.06
3500 A 4000	281	1055114	327	5.57	1253370	13.01
3000 A 3500	344	1103836	671	11.42	2357206	24.46
2750 A 3000	193	554506	864	14.70	2911712	30.21
2500 A 2750	259	677230	1123	19.10	3588942	37.24
2250 A 2500	355	840914	1478	25.14	4429856	45.96
2000 A 2250	454	963418	1932	32.86	5393274	55.96
1750 A 2000	651	1219702	2583	43.93	6612976	68.61
1500 A 1750	719	1162467	3302	56.16	7775443	80.67
1250 A 1500	584	808103	3886	66.09	8583546	89.06
1000 A 1250	340	388172	4226	71.88	8971718	93.08
875 A 1000	113	105601	4339	73.80	9077319	94.18
750 A 875	129	104888	4468	75.99	9182207	95.27
625 A 750	151	103382	4619	78.56	9285589	96.34
500 A 625	96	54486	4715	80.19	9340075	96.91
375 A 500	163	68920	4878	82.96	9408995	97.62
250 A 375	397	125370	5275	89.72	9534365	98.92
125 A 250	540	97280	5815	98.90	9631645	99.93
0 A 125	65	7161	5880	100.00	9638806	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 8 MOIS DE RELEVÉ  
 4 4 83 2

LASALLE VILLE PONT MERCIER

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	254781	169154	164634	165769	167599	184432	203156	1309525
JUI.	209633	169781	208113	211052	126534	180539	144322	1249974
JUIL	201672	172530	159567	165594	161519	236969	180088	1277939
AOU.	207467	230521	216557	174357	181840	182031	150403	1343176
SEP.	181739	110574	158778	202393	207353	169895	152127	1182859
OCT.	214448	118225	161595	162911	167695	225442	185243	1235559
NOV.	110409	182569	167730	146780	145308	151574	126740	1031110
DEC.	104632	131246	134950	168779	174872	171673	122512	1008664
TOTAL	1484781	1284600	1371924	1397635	1332720	1502555	1264591	9638806
POURC. DU GRAND TOTAL	15.5	13.4	14.3	14.6	13.9	15.6	13.2	100.0

257

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 8 MOIS DE RELEVÉ  
 4 4 83 2

LASALLE VILLE PONT MERCIER

1971 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.	42464	42289	41159	41442	41900	46108	40631	42284
JUI.	41927	42445	41623	42210	42178	45135	36081	41656
JUIL	40334	43133	39892	41399	40380	47394	36018	41221
AOU.	41493	46104	43311	43589	45460	45508	37601	43295
SEP.	36348	36858	39695	40479	41471	42474	38032	39336
OCT.	35741	39408	40399	40728	41924	45088	37049	40048
NOV.	27602	36514	33546	36695	36327	37894	31685	34323
DEC.	26158	32812	33738	33756	34974	34335	30628	32342
JOUR MOYEN	36508	39945	39170	40037	40577	42992	35966	39314

ROUTE 4 DISTRICT 4 COMPTEUR 83 VOIE 2 8 MOIS DE RELEVÉ

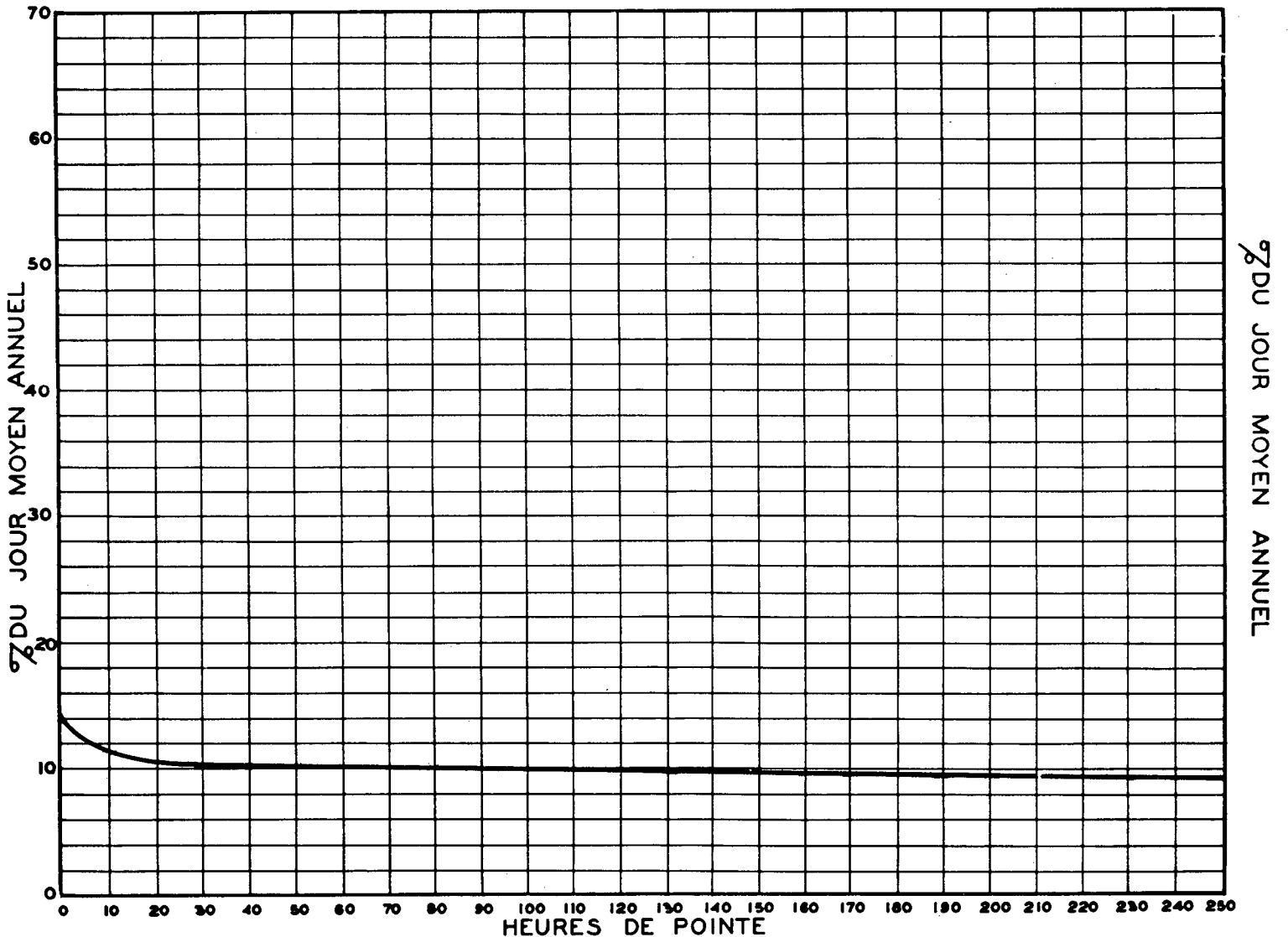
LASALLE VILLE PONT MERCIER

1971 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.	108.1	107.6	104.7	105.5	106.6	117.3	103.4	107.6
JUI.	106.7	108.0	105.9	107.4	107.3	114.9	91.8	106.0
JUIL.	102.6	109.8	101.5	105.4	102.8	120.6	91.7	104.9
AOU.	105.6	117.3	110.2	110.9	115.7	115.8	95.7	110.2
SEP.	92.5	93.8	101.0	103.0	105.5	108.1	96.8	100.1
OCT.	91.0	100.3	102.8	103.6	106.7	114.7	94.3	101.9
NOV.	70.3	92.9	85.4	93.4	92.5	96.4	80.6	87.4
DEC.	66.6	83.5	85.9	85.9	89.0	87.4	78.0	82.3
JOUR MOYEN	92.9	101.7	99.7	101.9	103.3	109.4	91.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: LASALLE (2 VOIES) ROUTE N° 4-4-83



ROUTE 4 DISTRICT 4 COMPTEUR 83 VOIE 2 8 MOIS DE RELEVÉ

LASALLE VILLE PONT MERCIER

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	42284	107.6
JUI.	---	---	41656	106.0
JUIL.	---	---	41221	104.9
AOU.	---	---	43295	110.1
SEP.	---	---	39336	100.1
OCT.	---	---	40048	101.9
NOV.	---	---	34323	87.3
DEC.	---	---	32342	82.3
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	39314	100.0

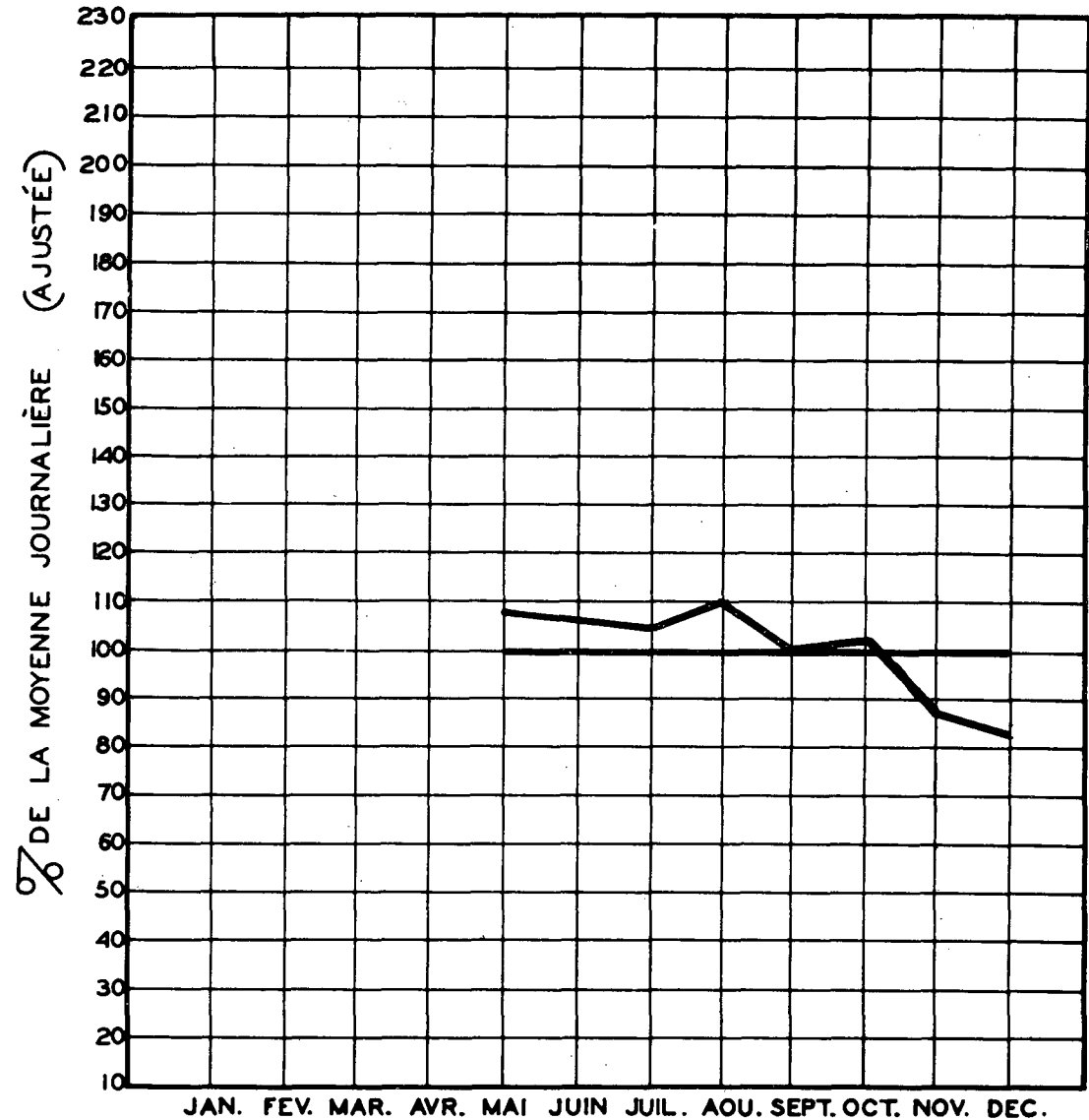
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
50000 ET PLUS	1	50356	1	0.41	50356	0.53
48000 A 50000	3	145795	4	1.64	196151	2.04
46000 A 48000	13	609689	17	6.94	805840	8.37
44000 A 46000	21	943430	38	15.52	1749270	18.15
42000 A 44000	35	1500899	73	29.80	3250169	33.72
40000 A 42000	54	2220377	127	51.84	5470546	56.76
39000 A 40000	24	949808	151	61.64	6420354	66.61
38000 A 39000	18	695302	169	68.98	7115656	73.83
37000 A 38000	7	262299	176	71.84	7377955	76.55
36000 A 37000	15	547920	191	77.96	7925875	82.23
35000 A 36000	14	496982	205	83.68	8422857	87.39
34000 A 35000	8	276004	213	86.94	8698861	90.25
33000 A 34000	3	101071	216	88.17	8799932	91.30
32000 A 33000	9	293258	225	91.84	9093190	94.34
31000 A 32000	1	31113	226	92.25	9124303	94.67
30000 A 31000	3	92236	229	93.47	9216539	95.62
28000 A 30000	5	145894	234	95.52	9362433	97.14
26000 A 28000	7	187412	241	98.37	9549845	99.08
22000 A 24000	3	70254	244	99.60	9620099	99.81
13000 A 22000	1	18707	245	100.00	9638806	100.00

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

STATION: LASALLE VILLE (2 VOIES)

ROUTE N° 4-4-83



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
4 9 61

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
4 9 61

MERCIER

A 6.4 MILLES AU SUD DE L. INT. DE LA ROUTE 3

MERCIER

A 6.4 MILLES AU SUD DE L. INT. DE LA ROUTE 3

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					250-E
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	
69									
70	4720	0.0	8759	842	665	606	572	500	408
*POURC.			185.6	17.7	14.0	12.7	12.0	10.5	8.5
71	4619	0.0	8810	847	743	669	624	553	459
*POURC.			190.8	18.3	16.1	14.5	13.5	12.0	9.9

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	34457	2.05	12-1	81332	4.83
1-2	19410	1.16	1-2	102414	6.08
2-3	13550	0.81	2-3	106987	6.35
3-4	8749	0.52	3-4	113046	6.71
4-5	6722	0.40	4-5	129310	7.68
5-6	13741	0.82	5-6	129187	7.67
6-7	53899	3.20	6-7	111583	6.62
7-8	69347	4.12	7-8	103304	6.13
8-9	78205	4.64	8-9	86239	5.12
9-10	77621	4.61	9-10	72144	4.28
10-11	80596	4.79	10-11	62939	3.74
11-12	81541	4.84	11-12	49484	2.94
TOTAL				1685807	

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	403	4129	3397	105308	6.3
FEV.	449	4615	3327	93175	5.6
MAR.	646	5620	3474	107699	6.4
AVR.	644	5895	4393	131799	7.9
MAI.	717	7679	5105	158259	9.4
JUI.	831	8810	5618	168563	10.0
JUIL.	721	7841	5483	169977	10.1
AOU.	768	7666	5570	172677	10.3
SEP.	847	8193	5462	163865	9.8
OCT.	743	7578	5111	158462	9.4
NOV.	498	5165	4363	130900	7.8
DEC.	465	4763	4036	125123	7.5
JOUR MOYEN	4619		TOTAL	1685807	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
800 ET PLUS	4	3323	4	0.05	3323	0.20
750 A 800	4	3085	8	0.10	6408	0.39
700 A 750	16	11496	24	0.28	17904	1.07
650 A 700	11	7402	35	0.40	25306	1.51
600 A 650	25	15682	60	0.69	40988	2.44
550 A 600	45	25684	105	1.20	66672	3.96
500 A 550	60	31234	165	1.89	97906	5.81
450 A 500	122	57423	287	3.28	155329	9.22
400 A 450	199	83694	486	5.55	239023	14.18
350 A 400	485	179982	971	11.09	419005	24.86
300 A 350	655	211735	1626	18.57	630740	37.42
250 A 300	1147	313115	2773	31.66	943855	55.99
200 A 250	1500	336529	4273	48.78	1280384	75.96
175 A 200	647	121425	4920	56.17	1401809	83.16
150 A 175	507	82453	5427	61.96	1484262	88.05
125 A 150	426	58107	5853	66.82	1542369	91.50
100 A 125	406	45584	6259	71.45	1587953	94.20
75 A 100	337	29404	6596	75.30	1617357	95.94
50 A 75	454	27564	7050	80.48	1644921	97.58
25 A 50	737	26036	7787	88.90	1670957	99.12
0 A 25	973	14850	8760	100.00	1685807	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 4 9 61

MERCIER A 6.4 MILLES AU SUD DE L INT. DE LA ROUTE 3

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	22002	14092	13984	10786	13138	15421	15885	105308
FEV.	12342	13856	11188	13355	14929	15609	11896	93175
MAR.	15887	17490	16124	18784	11498	12695	15221	107699
AVR.	26393	12253	16095	15776	20836	22044	18402	131799
MAI.	37952	19049	16850	17765	17759	20681	28203	158259
JUI.	37317	19148	23690	25036	14797	23512	25063	168563
JUIL	35471	20045	19233	19808	19727	28545	27148	169977
AOU.	36804	25366	24572	20398	20860	22608	22069	172677
SEP.	34865	13568	18556	24075	24612	22947	25242	163865
OCT.	37813	13232	17785	17592	18653	26724	26663	158462
NOV.	19321	21028	19821	16542	17022	18597	18569	130900
DEC.	16064	15553	15994	19697	20551	20561	16703	125123
TOTAL	332231	204680	213892	219614	214382	249944	251064	1685807
POURC. DU GRAND TOTAL	19.8	12.2	12.7	13.1	12.8	14.9	14.9	100.0

261

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 4 9 61

MERCIER A 6.4 MILLES AU SUD DE L INT. DE LA ROUTE 3

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3667	3523	3496	2697	3285	3855	3177	3385
FEV.	3086	3464	2797	3339	3732	3902	2974	3327
MAR.	3972	3498	3225	3757	2875	3174	3805	3472
AVR.	5279	4084	4024	3944	4167	4409	4601	4358
MAI.	6325	4762	4213	4441	4440	5170	5641	4998
JUI.	7463	4787	4738	5007	4932	5878	6266	5581
JUIL	7094	5011	4808	4952	4932	5709	5430	5419
AOU.	7361	5073	4914	5100	5215	5652	5517	5547
SEP.	6973	4523	4639	4815	4922	5737	6311	5417
OCT.	6302	4411	4446	4398	4663	5345	5333	4985
NOV.	4830	4206	3964	4136	4256	4649	4642	4383
DEC.	4016	3888	3999	3939	4110	4112	4176	4034
JOUR MOYEN	5531	4269	4105	4210	4294	4799	4823	4576

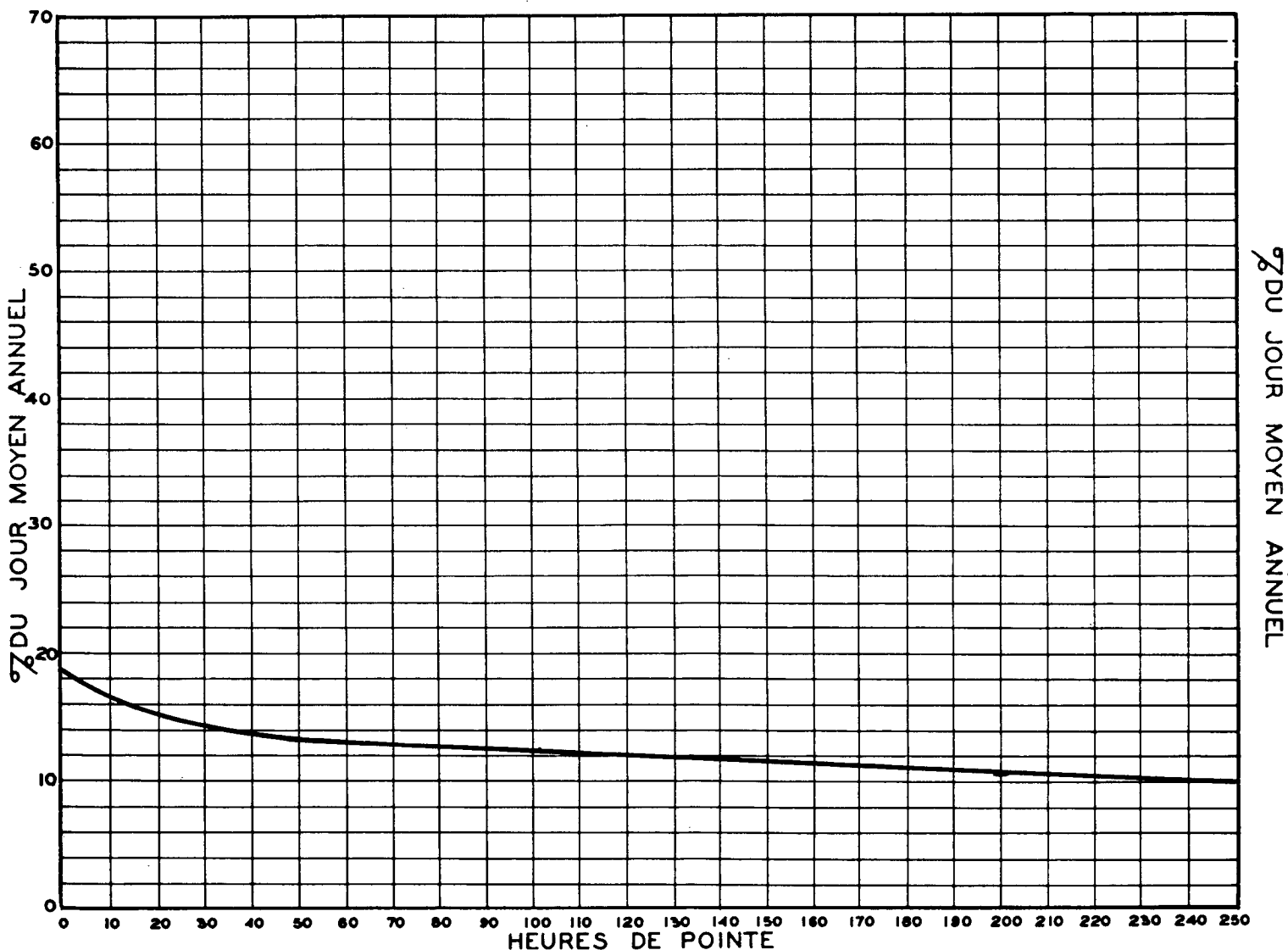
ROUTE 4 DISTRICT 9 COMPTEUR 61 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

MERCIER A 6.4 MILLES AU SUD DE L INT. DE LA ROUTE 3

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	80.2	77.0	76.4	59.0	71.8	84.3	69.5	74.0
FÉV.	67.5	75.7	61.2	73.0	81.6	85.3	65.0	72.7
MAR.	86.8	76.5	70.5	82.1	62.9	69.4	83.2	75.9
AVR.	115.4	89.3	88.0	86.2	91.1	96.4	100.6	95.3
MAI.	138.3	104.1	92.1	97.1	97.1	113.0	123.3	109.3
JUI.	163.1	104.7	103.6	109.5	107.8	128.5	137.0	122.0
JUIL.	155.1	109.5	105.1	108.3	107.8	124.8	118.7	118.5
AOU.	160.9	110.9	107.4	111.5	114.0	123.6	120.6	121.3
SEP.	152.4	98.9	101.4	105.3	107.6	125.4	138.0	118.4
OCT.	137.8	96.4	97.2	96.2	101.9	116.8	116.6	109.0
NOV.	105.6	92.0	86.7	90.4	93.0	101.6	101.5	95.8
DEC.	87.8	85.0	87.4	86.1	89.9	89.9	91.3	88.2
JOUR MOYEN	120.9	93.3	89.8	92.1	93.9	104.9	105.4	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 12 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 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	3385	74.0
FEV.	---	---	3327	72.7
MAR.	---	---	3472	75.9
AVR.	---	---	4358	95.2
MAI.	---	---	4998	109.2
JUI.	5342	113.7	5581	122.0
JUIL.	5084	108.2	5419	118.4
AOU.	5305	112.9	5547	121.2
SEP.	4813	102.4	5417	118.4
OCT.	4545	96.7	4985	108.9
NOV.	4201	89.4	4383	95.8
DEC.	3592	76.5	4034	88.1
J.M.A. AJUSTE	4698	100.0	4576	100.0

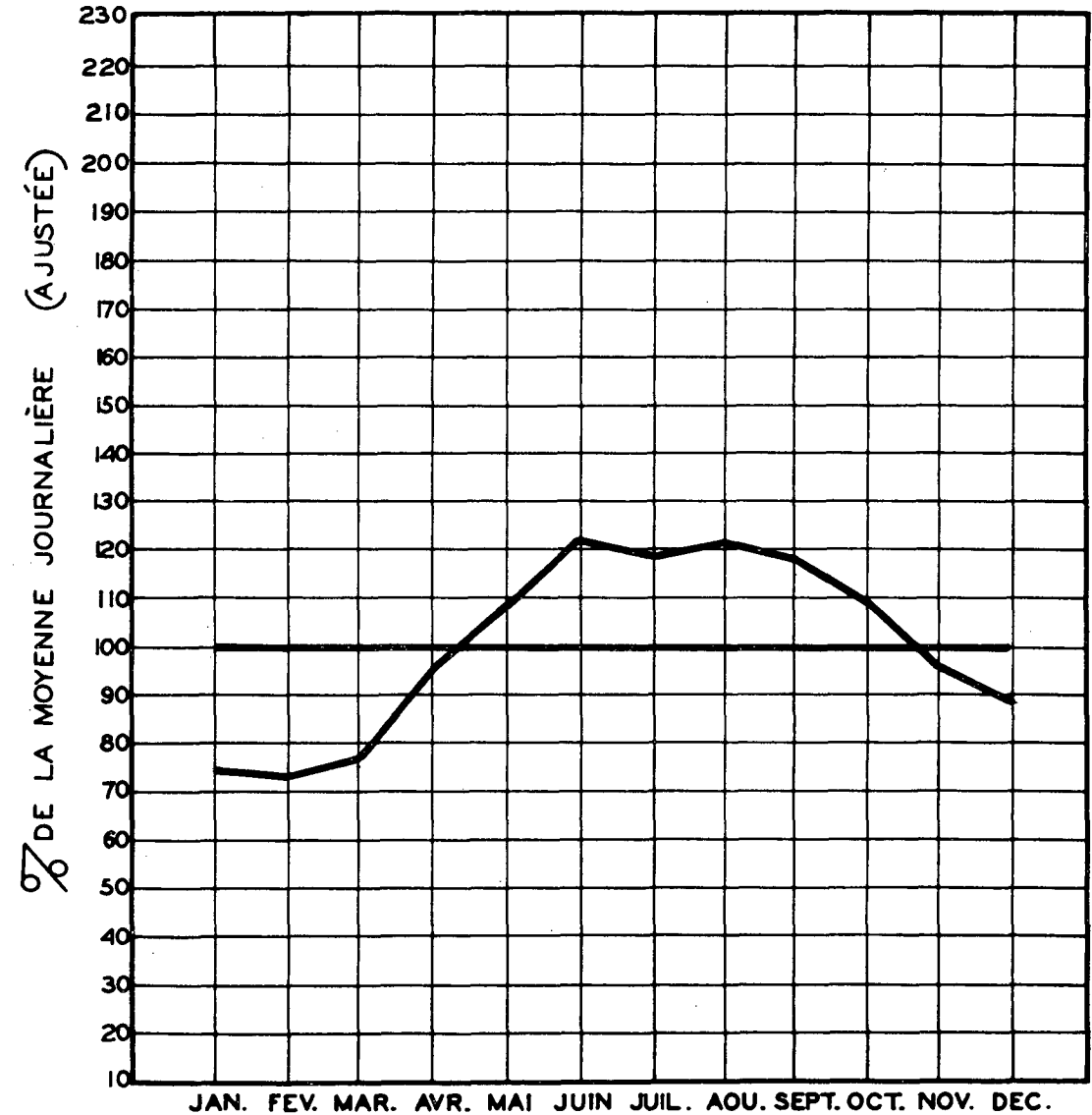
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
8400 ET PLUS	1	8810	1	0.28	8810	0.53
8000 A 8400	2	16385	3	0.83	25195	1.50
7600 A 8000	8	61793	11	3.02	86988	5.17
7200 A 7600	6	44297	17	4.66	131285	7.79
6800 A 7200	4	27673	21	5.76	158958	9.43
6400 A 6800	3	19611	24	6.58	178569	10.60
6000 A 6400	13	79890	37	10.14	258459	15.34
5600 A 6000	23	132759	60	16.44	391218	23.21
5200 A 5600	29	155440	89	24.39	546658	32.43
4800 A 5200	48	239405	137	37.54	786063	46.63
4400 A 4800	69	318409	206	56.44	1104472	65.52
4000 A 4400	66	277397	272	74.53	1381869	81.98
3600 A 4000	42	158800	314	86.03	1540669	91.40
3200 A 3600	27	93297	341	93.43	1633966	96.93
2800 A 3200	10	30226	351	96.17	1664192	98.72
2400 A 2800	4	10309	355	97.27	1674501	99.33
2000 A 2400	3	6759	358	98.09	1681260	99.74
1200 A 1600	1	1451	359	98.36	1682711	99.82
800 A 1200	1	1039	360	98.64	1683750	99.88
200 A 800	5	2057	365	100.00	1685807	100.00

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

STATION: MERCIER

ROUTE N° 4-9-61



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

ROUTE 5 DISTRICT 1 COMPTEUR 5 VOIE 5 4 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 5 DISTRICT 1 COMPTEUR 5 VOIE 5 4 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-REDEMPTEUR A 2.3 MILLES AU SUD DE L. INT. DE LA RTE 9-20  
 (ANCIENNE RTE 9)

ST-REDEMPTEUR A 2.3 MILLES AU SUD DE L. INT. DE LA RTE 9-20  
 (ANCIENNE RTE 9)

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70									
71	1851	0.0	3316	362	263	213	199	174	147
*POURC.			179.2	19.6	14.2	11.5	10.7	9.4	7.9

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12- 1	3319	1.47	12- 1	12174	5.40
1- 2	2166	0.96	1- 2	14906	6.61
2- 3	1355	0.60	2- 3	15825	7.01
3- 4	1062	0.48	3- 4	16338	7.24
4- 5	717	0.32	4- 5	18020	7.98
5- 6	1036	0.46	5- 6	17247	7.64
6- 7	5230	2.32	6- 7	14617	6.48
7- 8	8361	3.71	7- 8	14642	6.49
8- 9	8523	3.78	8- 9	12896	5.72
9-10	10550	4.68	9-10	9907	4.39
10-11	12276	5.44	10-11	7172	3.18
11-12	12447	5.52	11-12	5057	2.24
TOTAL			225843		

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	266	2414	1583	47508	21.1
JUIL.	2229	2506	1928	59794	26.5
AOU.	362	3316	2141	66377	29.4
SEP.	283	2396	1738	52164	23.1
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	1851		TOTAL	225843	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE	
			HEURES	POURC. VEHICULES POURC.
340 ET PLUS	2	724	2	0.07 724 0.33
300 A 320	2	618	4	0.14 1342 0.60
280 A 300	2	570	6	0.21 1912 0.85
260 A 280	5	1320	11	0.38 3232 1.44
240 A 260	6	1503	17	0.59 4735 2.10
220 A 240	7	1596	24	0.82 6331 2.81
200 A 220	25	5179	49	1.68 11510 5.10
180 A 200	41	7688	90	3.08 19198 8.51
160 A 180	79	13201	169	5.78 32399 14.35
140 A 160	163	24153	332	11.34 56552 25.05
120 A 140	326	42033	658	22.48 98585 43.66
100 A 120	382	41854	1040	35.52 140439 62.19
80 A 100	373	33237	1413	48.26 173676 76.91
60 A 80	373	25952	1786	61.00 199628 88.40
50 A 60	151	8304	1937	66.16 207932 92.07
40 A 50	141	6294	2078	70.97 214226 94.86
30 A 40	97	3379	2175	74.29 217605 96.36
20 A 30	113	2753	2288	78.15 220358 97.58
10 A 20	242	3285	2530	86.41 223643 99.03
0 A 10	398	2200	2928	100.00 225843 100.00



ROUTE 5 DISTRICT 1 COMPTEUR 5 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-REDEMPTEUR A 2.3 MILLES AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 9-20  
(ANCIENNE RTE 9)

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	10754	5534	6843	7045	4210	6059	7063	47508
JUIL.	11051	7411	7415	7327	7337	9369	9884	59794
AOU.	13656	9488	10083	8107	8104	8669	8270	66377
SEP.	10493	3924	6081	8380	8104	7077	8105	52164
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	45954	26357	30422	30859	27755	31174	33322	225843
POURC. DU GRAND TOTAL	20.4	11.7	13.5	13.7	12.3	13.9	14.8	100.0

265

ROUTE 5 DISTRICT 1 COMPTEUR 5 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-REDEMPTEUR A 2.3 MILLES AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 9-20  
(ANCIENNE RTE 9)

1971 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.	2151	1384	1369	1409	1403	1515	1766	1570
JUIL.	2210	1853	1854	1832	1834	1874	1977	1919
AOU.	2731	1898	2017	2027	2026	2167	2068	2133
SEP.	2099	1308	1520	1676	1621	1769	2026	1717
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	2298	1611	1690	1736	1721	1831	1959	1835

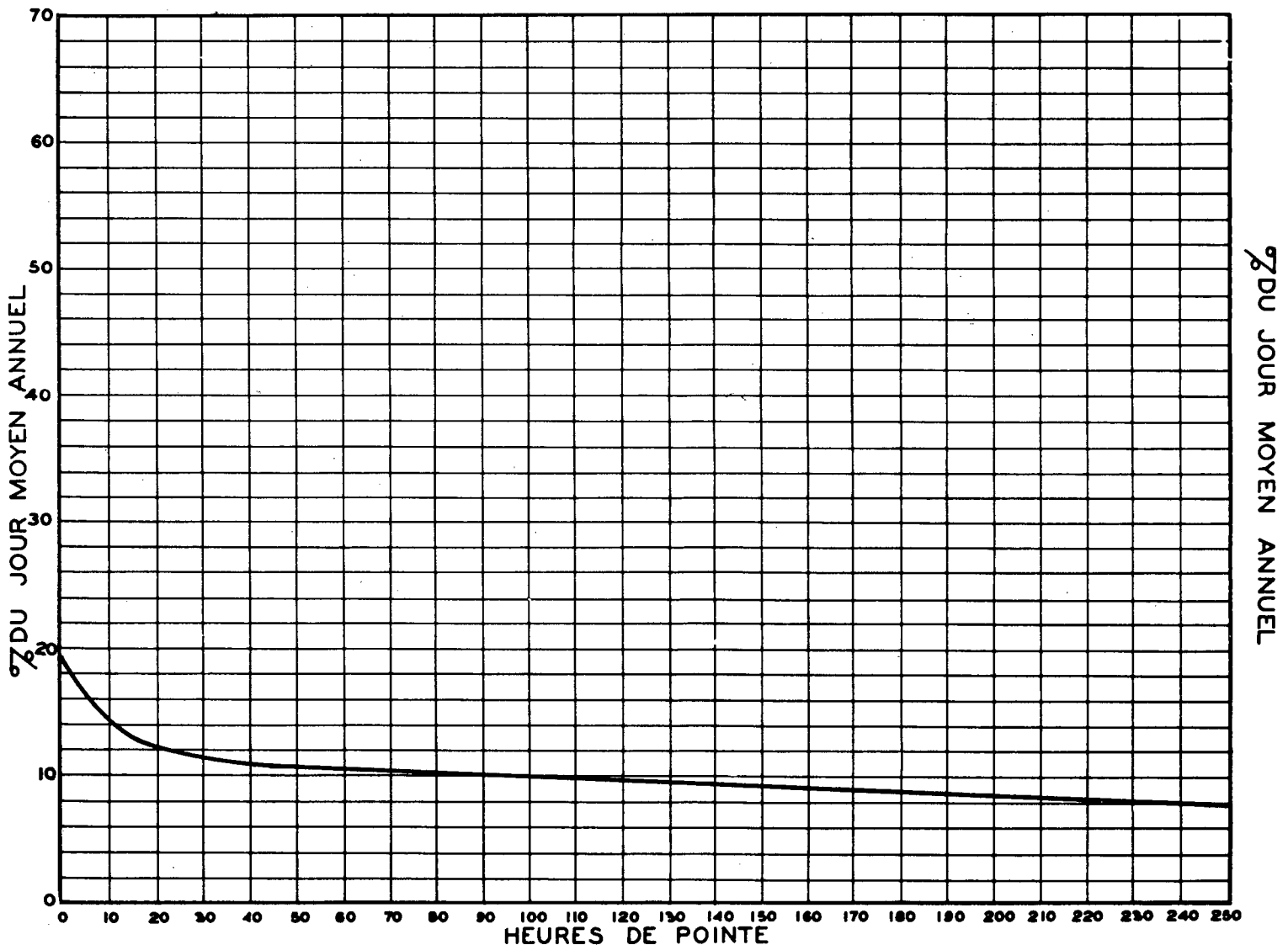
ROUTE 5 DISTRICT 1 COMPTEUR 5 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-REDEMPTEUR A 2.3 MILLES AU SUD DE L. INT. DE LA RTE 9-20  
(ANCIENNE RTE 9)

1971 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.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	117.2	75.4	74.6	76.8	76.5	82.6	96.3	85.6
JUIL.	120.4	101.0	101.1	99.9	100.0	102.1	107.8	104.6
AOU.	148.8	103.4	109.9	110.5	110.4	118.1	112.7	116.2
SEP.	114.4	71.3	82.9	91.4	88.4	96.4	110.4	93.6
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	125.3	87.8	92.1	94.6	93.8	99.8	106.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-REDEMPTEUR ROUTE N° 5-1-5



ROUTE 5 DISTRICT 1 COMPTEUR 5 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST-REDEMPTEUR A 2.3 MILLES AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 9-20  
(ANCIENNE RTE 9)

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FÉV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	1570	85.5
JUIL.	---	---	1919	104.5
AOÛ.	---	---	2133	116.2
SEP.	---	---	1717	93.5
OCT.	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTÉ	0	0.0	1835	100.0

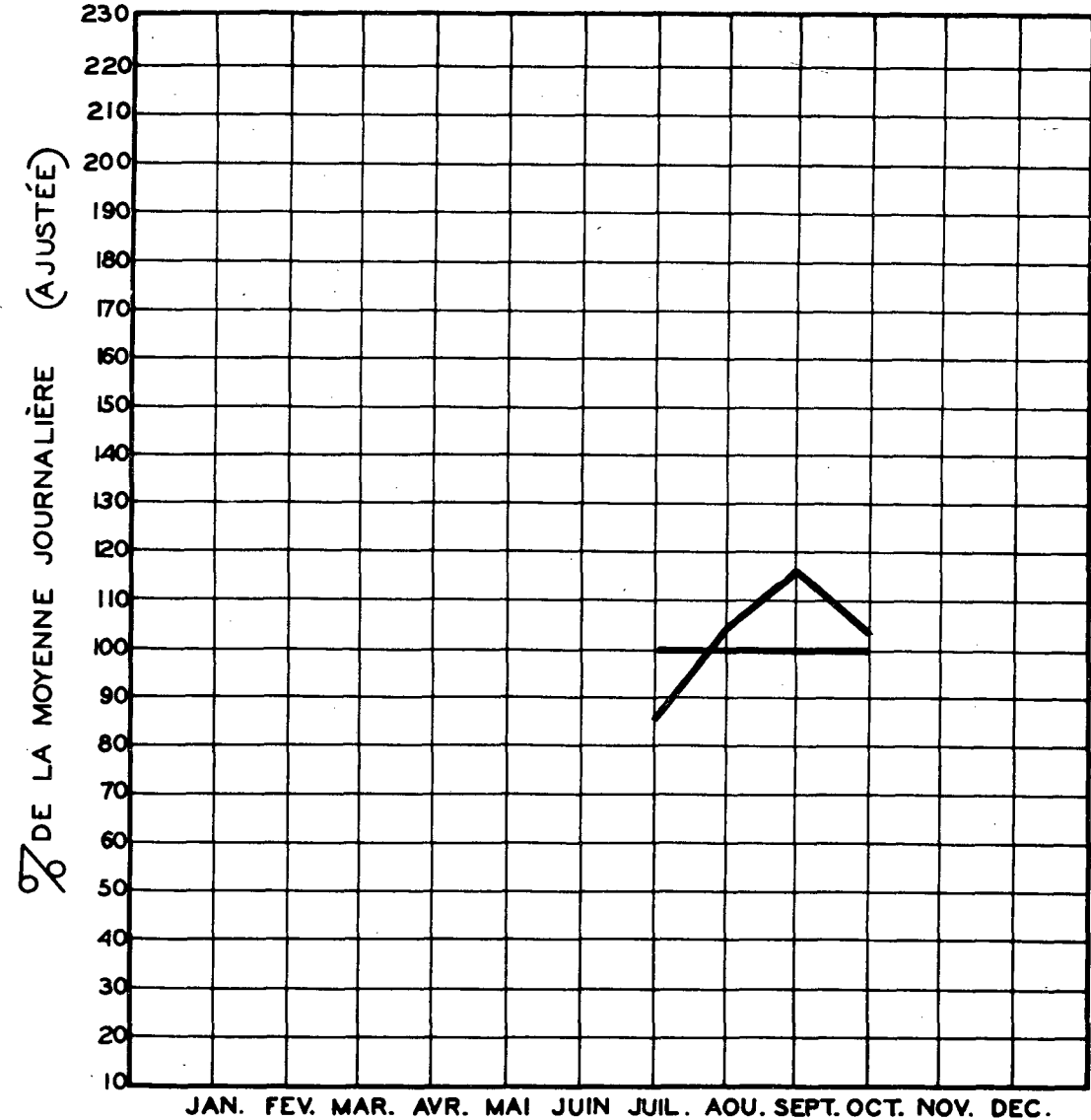
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3200 ET PLUS	1	3316	1	0.82	3316	1.47
2600 A 2700	2	5317	3	2.46	8633	3.83
2500 A 2600	2	5076	5	4.10	13709	6.08
2400 A 2500	2	4867	7	5.74	18576	8.23
2300 A 2400	4	9525	11	9.02	28101	12.45
2200 A 2300	6	13530	17	13.94	41631	18.44
2100 A 2200	8	17066	25	20.50	58697	26.00
2000 A 2100	11	22552	36	29.51	81249	35.98
1900 A 2000	23	44787	59	48.37	126036	55.81
1800 A 1900	11	20360	70	57.38	146396	64.83
1700 A 1800	12	20984	82	67.22	167380	74.12
1600 A 1700	7	11478	89	72.96	178858	79.20
1500 A 1600	8	12474	97	79.51	191332	84.72
1400 A 1500	12	17550	109	89.35	208882	92.49
1300 A 1400	8	10738	117	95.91	219620	97.25
1200 A 1300	5	6223	122	100.00	225843	100.00

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

STATION: ST-REDEMPTEUR

ROUTE N° 5-1-5



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		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	POURC. AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	1326	1.8	2815	304	225	206	192	175	146
*POURC.			212.2	22.7	17.0	15.5	14.5	13.0	11.0
70	1425	7.5	2890	289	247	210	198	178	147
*POURC.			202.8	20.2	17.2	14.6	13.8	12.5	10.2
71	1551	8.9	3302	376	287	254	232	208	172
*POURC.			212.9	24.2	18.5	16.4	15.0	13.4	11.1

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	157	1414	943	29249	5.2
FEV.	149	1340	831	23273	4.2
MAR.	182	1727	1020	31642	5.6
AVR.	224	2146	1455	43664	7.8
MAI.	245	2661	1739	53928	9.6
JUI.	288	3206	1920	57610	10.2
JUIL.	263	2872	2016	62501	11.1
AOU.	323	3302	2105	65257	11.6
SEP.	288	2894	1908	57262	10.2
OCT.	376	3069	1943	60244	10.7
NOV.	261	2380	1500	45023	8.0
DEC.	191	1666	1177	36512	6.5
JOUR MOYEN	1551		TOTAL	566165	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	9129	1.62	12-1	26317	4.65
1-2	5505	0.98	1-2	37314	6.60
2-3	3626	0.65	2-3	37756	6.67
3-4	2158	0.39	3-4	38385	6.78
4-5	1594	0.29	4-5	48493	8.57
5-6	2779	0.50	5-6	42965	7.59
6-7	17879	3.16	6-7	35050	6.20
7-8	24683	4.36	7-8	34047	6.02
8-9	25673	4.54	8-9	29029	5.13
9-10	30116	5.32	9-10	24016	4.25
10-11	30362	5.37	10-11	17608	3.12
11-12	28060	4.96	11-12	13621	2.41
TOTAL			TOTAL	566165	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
340 ET PLUS	1	376	1	0.02	376	0.07
320 A 340	3	967	4	0.05	1343	0.24
300 A 320	2	618	6	0.07	1961	0.35
280 A 300	8	2282	14	0.16	4243	0.75
260 A 280	13	3499	27	0.31	7742	1.37
240 A 260	16	3972	43	0.50	11714	2.07
220 A 240	32	7270	75	0.86	18984	3.36
200 A 220	39	8202	114	1.31	27186	4.81
180 A 200	91	17136	205	2.35	44322	7.83
160 A 180	160	26877	365	4.17	71199	12.58
140 A 160	326	48317	691	7.89	119516	21.11
120 A 140	529	68098	1220	13.93	187614	33.14
100 A 120	816	88831	2036	23.25	276445	48.83
80 A 100	1150	102157	3186	36.37	378602	66.88
60 A 80	1195	83001	4381	50.02	461603	81.54
50 A 60	604	33050	4985	56.91	494653	87.37
40 A 50	580	25968	5565	63.53	520621	91.96
30 A 40	531	18356	6096	69.59	538977	95.20
20 A 30	480	11631	6576	75.07	550608	97.26
10 A 20	642	8982	7218	82.40	559590	98.84
0 A 10	1542	6575	8760	100.00	566165	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
5 1 7

ST-ETIENNE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 1

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	7154	4095	3326	2911	3372	3872	4519	29249
FEV.	3479	3159	2918	3272	3601	3989	2855	23273
MAR.	5513	4899	4854	5107	3072	4038	4159	31642
AVR.	9529	4106	5076	5170	6525	7041	6217	43664
MAI.	13880	6233	5660	5807	5851	7046	9451	53928
JUI.	12908	6815	8213	8654	4934	7626	8460	57610
JUIL	12243	7654	7055	7594	7509	10176	10269	62501
AOU.	14607	9492	9339	7499	7794	8282	8244	65257
SEP.	13093	4834	6491	8236	8379	7676	8553	57262
OCT.	15328	5638	6564	6521	6416	9244	10533	60244
NOV.	7860	7151	5939	5662	5401	6054	6956	45023
DEC.	5545	4869	4298	5352	5437	5991	5020	36512
TOTAL	121139	68945	69734	71785	68291	81035	85236	566165
POURC. DU GRAND TOTAL	21.4	12.2	12.4	12.7	12.1	14.4	15.1	100.0

269

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
5 1 7

ST-ETIENNE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 1

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1192	1024	832	728	843	968	904	927
FEV.	870	790	730	818	900	997	714	831
MAR.	1378	980	971	1021	768	1010	1040	1023
AVR.	1906	1369	1269	1293	1305	1408	1554	1443
MAI.	2313	1558	1415	1452	1463	1762	1890	1693
JUI.	2582	1704	1643	1731	1645	1907	2115	1903
JUIL	2449	1914	1764	1899	1877	2035	2054	1998
AOU.	2921	1898	1868	1875	1949	2071	2061	2091
SEP.	2619	1611	1623	1647	1676	1919	2138	1890
OCT.	2555	1879	1641	1630	1604	1849	2107	1894
NOV.	1965	1430	1188	1416	1350	1514	1739	1514
DEC.	1386	1217	1075	1070	1087	1198	1255	1184
JOUR MOYEN	2011	1448	1335	1382	1372	1553	1631	1533

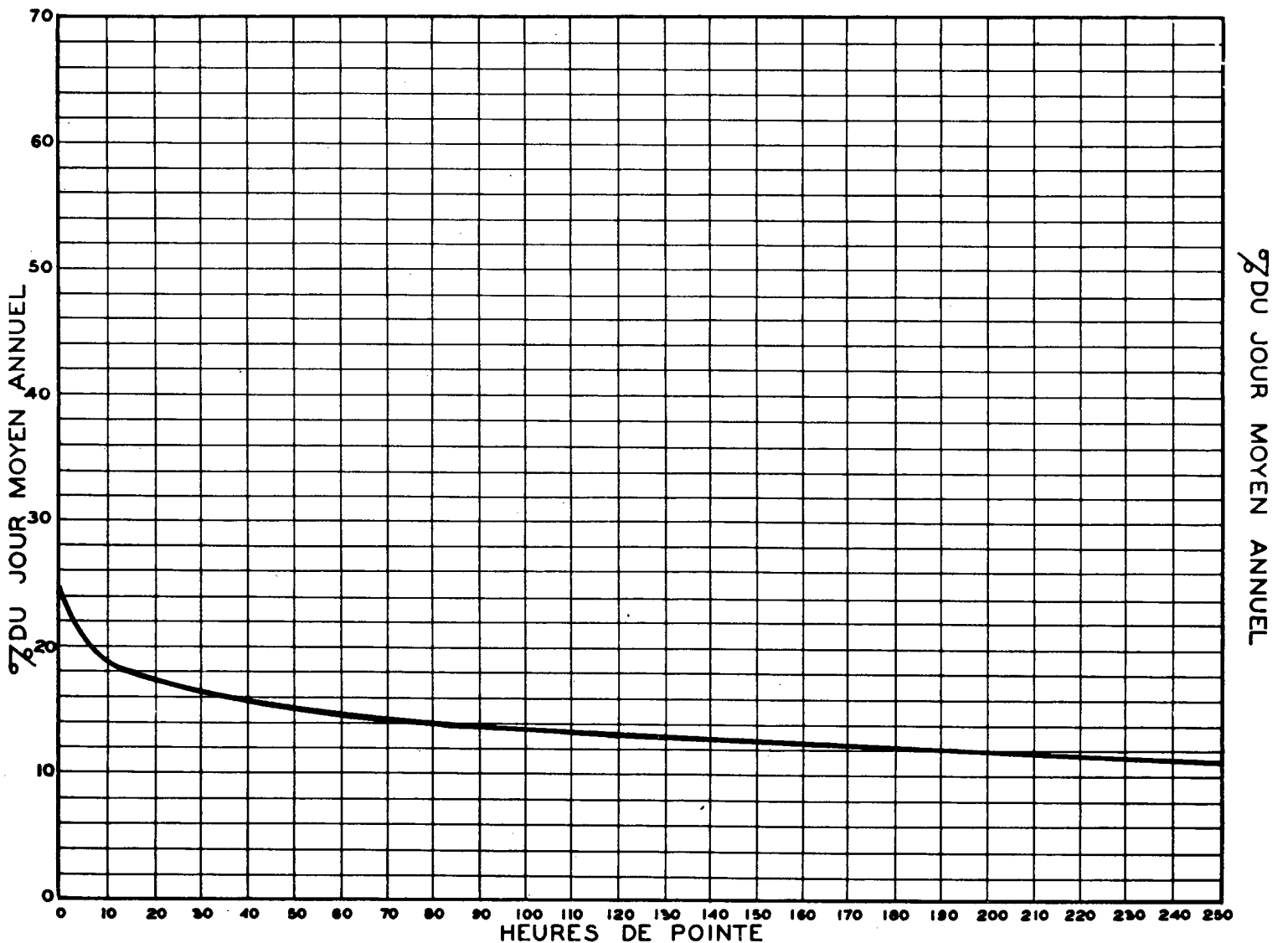
ROUTE 5 DISTRICT 1 COMPTEUR 7 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ETIENNE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 1

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	77.8	66.8	54.3	47.5	55.0	63.2	59.0	60.5
FEV.	56.8	51.6	47.6	53.4	58.7	65.1	46.6	54.2
MAR.	89.9	63.9	63.4	66.6	50.1	65.9	67.9	66.8
AVR.	124.3	89.3	82.8	84.4	85.1	91.9	101.4	94.1
MAI.	150.9	101.6	92.3	94.7	95.4	114.9	123.3	110.4
JUI.	168.4	111.2	107.2	112.9	107.3	124.4	138.0	124.1
JUIL.	159.7	124.8	115.1	123.9	122.4	132.7	134.0	130.3
AOU.	190.5	123.8	121.9	122.3	127.1	135.1	134.4	136.4
SEP.	170.8	105.1	105.9	107.4	109.3	125.2	139.5	123.3
OCT.	166.6	122.6	107.0	106.3	104.6	120.6	137.4	123.5
NOV.	128.2	93.3	77.5	92.4	88.1	98.8	113.4	98.8
DEC.	90.4	79.4	70.1	69.8	70.9	78.2	81.9	77.3
JOUR MOYEN	131.2	94.5	87.1	90.2	89.6	101.4	106.4	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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	931	65.9	927	60.4
FEV.	876	62.0	831	54.2
MAR.	985	69.7	1023	66.7
AVR.	1249	88.4	1443	94.1
MAI.	1568	110.9	1693	110.4
JUI.	1770	125.2	1903	124.1
JUIL.	1900	134.4	1998	130.3
AOU.	1948	137.8	2091	136.3
SEP.	1709	120.9	1890	123.2
OCT.	1511	106.9	1894	123.5
NOV.	1365	96.6	1514	98.7
DEC.	1136	80.4	1184	77.2
J.M.A.AJUSTE	1413	100.0	1533	100.0

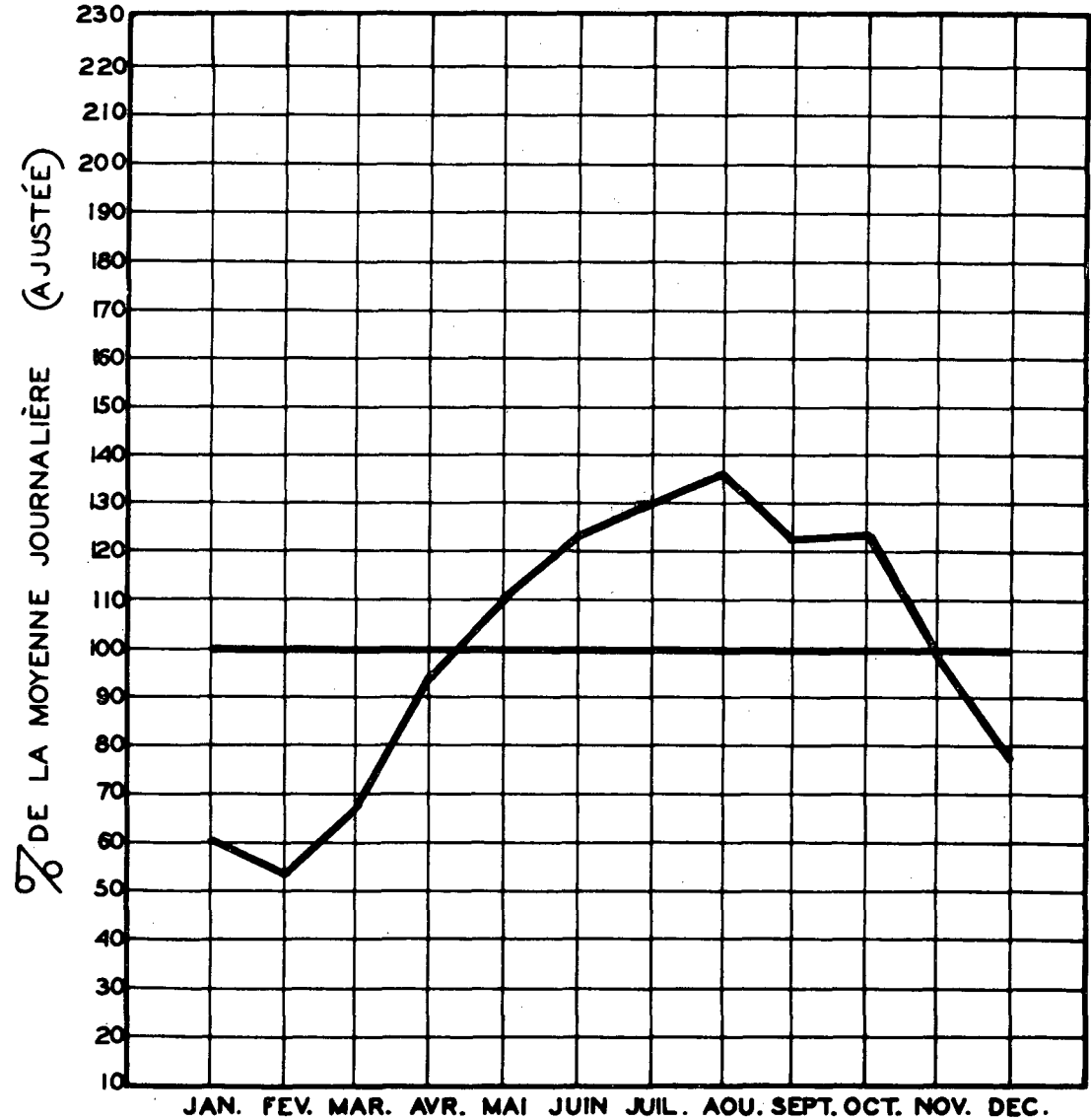
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3150 ET PLUS	2	6508	2	0.55	6508	1.15
3000 A 3150	2	6162	4	1.10	12670	2.24
2850 A 3000	4	11615	8	2.20	24285	4.29
2700 A 2850	3	8269	11	3.02	32554	5.75
2550 A 2700	5	13287	16	4.39	45841	8.10
2400 A 2550	7	17523	23	6.31	63364	11.20
2250 A 2400	7	16386	30	8.22	79750	14.09
2100 A 2250	16	34620	46	12.61	114370	20.21
1950 A 2100	27	54543	73	20.00	168913	29.84
1800 A 1950	50	93839	123	33.70	262752	46.41
1650 A 1800	32	54931	155	42.47	317683	56.12
1500 A 1650	39	61426	194	53.16	379109	66.97
1350 A 1500	45	63923	239	65.48	443032	78.26
1200 A 1350	27	34577	266	72.88	477609	84.36
1050 A 1200	29	32559	295	80.83	510168	90.11
900 A 1050	29	28315	324	88.77	538483	95.12
750 A 900	22	18402	346	94.80	556885	98.37
600 A 750	7	4859	353	96.72	561744	99.22
450 A 600	5	2735	358	98.09	564479	99.71
300 A 450	3	1137	361	98.91	565616	99.91
40 A 300	4	549	365	100.00	566165	100.00

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

STATION: ST-ETIENNE

ROUTE N° 5-1-7



ROUTE 5 DISTRICT 8 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 5 DISTRICT 8 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 WARWICK A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 34

WARWICK A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 34

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	2922	0.0	4799	502	452	414	393	355	292
*POURC.			164.1	17.0	15.5	14.0	13.5	12.0	10.0
70	3157	9.4	5130	513	439	417	401	372	311
*POURC.			160.5	16.0	13.6	13.0	12.5	11.5	9.6
71	3376	5.6	5161	547	483	444	423	387	330
*POURC.			152.9	16.2	14.3	13.2	12.5	11.5	9.8

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	30708	2.50	12-1	58857	4.78
1-2	19425	1.58	1-2	87931	7.14
2-3	12195	0.99	2-3	88994	7.23
3-4	6770	0.55	3-4	90120	7.32
4-5	4514	0.37	4-5	95981	7.79
5-6	5569	0.46	5-6	86720	7.04
6-7	17210	1.40	6-7	72193	5.86
7-8	42678	3.47	7-8	79525	6.46
8-9	46057	3.74	8-9	72537	5.89
9-10	53227	4.32	9-10	56630	4.60
10-11	59255	4.81	10-11	47238	3.84
11-12	59002	4.79	11-12	38608	3.15

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

TOTAL 1232144

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	459	4105	2624	81356	6.7
FEV.	449	4215	2523	70655	5.8
MAR.	492	4632	2832	87799	7.2
AVR.	498	5107	3398	101943	8.3
MAI.	429	5090	3710	115031	9.4
JUI.	547	5088	3787	113631	9.3
JUIL.	466	4815	3873	120064	9.8
AOU.	450	5082	3969	123066	10.0
SEP.	478	5113	3729	111879	9.1
OCT.	530	5161	3757	116467	9.5
NOV.	461	4444	3229	96890	7.9
DEC.	431	4257	3011	93363	7.6
JOUR MOYEN		3376	TOTAL	1232144	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
500 ET PLUS	3	1586	3	0.04	1586	0.13
460 A 500	14	6697	17	0.20	8283	0.68
420 A 460	40	17445	57	0.66	25728	2.09
380 A 420	49	19539	106	1.22	45267	3.68
340 A 380	107	38259	213	2.44	83526	6.78
300 A 340	214	67813	427	4.88	151339	12.29
260 A 300	544	150366	971	11.09	301705	24.49
220 A 260	878	209666	1849	21.11	511371	41.51
180 A 220	1218	242549	3067	35.02	753920	61.19
160 A 180	759	128335	3826	43.68	882255	71.61
140 A 160	735	110017	4561	52.07	992272	80.54
120 A 140	533	69099	5094	58.16	1061371	86.15
100 A 120	483	52966	5577	63.67	1114337	90.44
80 A 100	401	35901	5978	68.25	1150238	93.36
60 A 80	438	30354	6416	73.25	1180592	95.82
50 A 60	208	11329	6624	75.62	1191921	96.74
40 A 50	226	10062	6850	78.20	1201983	97.56
30 A 40	226	7849	7078	80.80	1209832	98.19
20 A 30	337	8104	7415	84.65	1217936	98.85
10 A 20	751	10559	8166	93.22	1228495	99.71
0 A 10	594	3649	8760	100.00	1232144	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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	22059	9349	8815	7487	8725	10673	14248	81356
FEV.	12358	9357	7493	9684	10330	11418	10015	70655
MAR.	14769	12116	12217	13825	9147	11788	13937	87799
AVR.	21645	9041	11755	11566	15481	17213	15242	101943
MAI.	27324	13104	12053	12482	13156	16126	20786	115031
JUI.	22573	13659	16468	17156	10784	16417	16574	113631
JUIL	21417	13920	13873	14097	15123	20916	20718	120064
AOU.	24339	17814	17675	14404	15166	16526	17142	123066
SEP.	22850	9388	12954	16731	17345	16086	16525	111879
OCT.	28044	9454	12217	12659	13511	20105	20477	116467
NOV.	15907	14466	12957	12424	12018	14118	15000	96890
DEC.	14067	10517	10733	13154	14975	16138	13779	93363
TOTAL	247352	142185	149210	155669	155761	187524	194443	1232144
POURC. DU GRAND TOTAL	20.1	11.6	12.2	12.7	12.7	15.3	15.8	100.0

273

ROUTE 5 DISTRICT 8 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

WARWICK

A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 34

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3677	2337	2204	1872	2181	2668	2850	2541
FEV.	3090	2339	1873	2421	2583	2855	2504	2523
MAR.	3692	2423	2443	2765	2287	2947	3484	2863
AVR.	4329	3014	2939	2892	3096	3443	3811	3360
MAI.	4554	3276	3013	3121	3289	4032	4157	3634
JUI.	4515	3415	3294	3431	3595	4104	4144	3785
JUIL	4283	3480	3468	3524	3781	4183	4144	3837
AOU.	4868	3563	3535	3601	3792	4132	4286	3967
SEP.	4570	3129	3239	3346	3469	4022	4131	3700
OCT.	4674	3151	3054	3165	3378	4021	4095	3648
NOV.	3977	2893	2591	3106	3005	3530	3750	3264
DEC.	3517	2629	2683	2631	2995	3228	3445	3018
JOUR MOYEN	4146	2971	2861	2990	3121	3597	3733	3346

ROUTE 5 DISTRICT 8 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

WARWICK

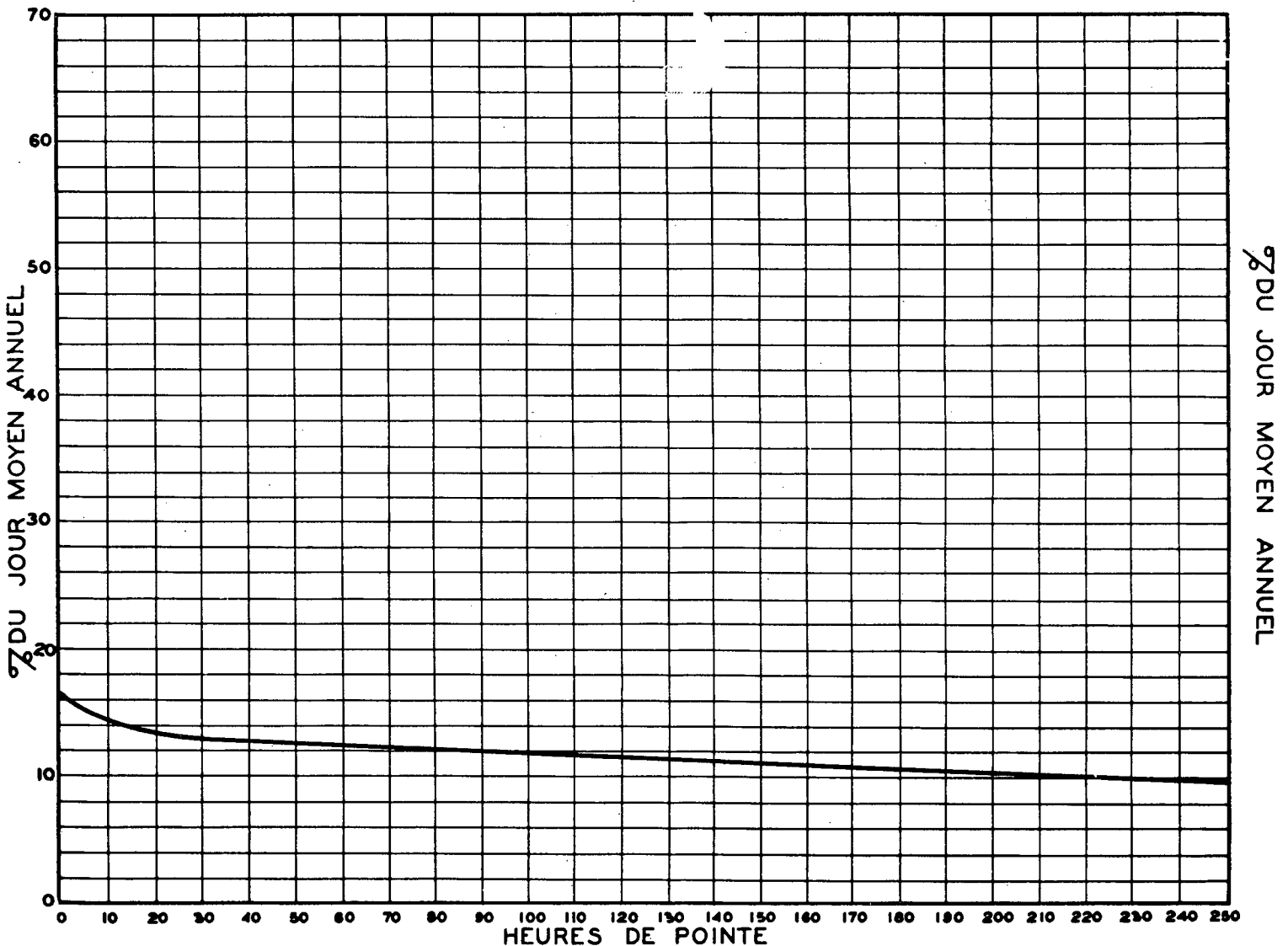
A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 34

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	109.9	69.9	65.9	56.0	65.2	79.8	85.2	76.0
FEV.	92.4	70.0	56.0	72.4	77.2	85.4	74.9	75.5
MAR.	110.4	72.5	73.1	82.7	68.4	88.1	104.2	85.6
AVR.	129.4	90.1	87.9	86.5	92.6	102.9	113.9	100.5
MAI.	136.2	98.0	90.1	93.3	98.3	120.6	124.3	108.7
JUI.	135.0	102.1	98.5	102.6	107.5	122.7	123.9	113.2
JUIL.	128.1	104.1	103.7	105.4	113.1	125.1	123.9	114.7
AOU.	145.5	106.5	105.7	107.7	113.4	123.5	128.1	118.6
SEP.	136.6	93.6	96.9	100.0	103.7	120.3	123.5	110.6
OCT.	139.7	94.2	91.3	94.6	101.0	120.2	122.4	109.1
NOV.	118.9	86.5	77.5	92.9	89.9	105.5	112.1	97.6
DEC.	105.2	78.6	80.2	78.7	89.6	96.5	103.0	90.2
JOUR MOYEN	124.0	88.8	85.6	89.4	93.3	107.6	111.6	100.0

274

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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2469	77.8	2541	75.9
FEV.	2553	80.4	2523	75.4
MAR.	2816	88.7	2863	85.6
AVR.	3152	99.3	3360	100.4
MAI.	3458	109.0	3634	108.6
JUI.	3660	115.3	3785	113.1
JUIL.	3700	116.6	3837	114.7
AOU.	3793	119.5	3967	118.6
SEP.	3271	103.1	3700	110.6
OCT.	3344	105.4	3648	109.0
NOV.	3154	99.4	3264	97.5
DEC.	2702	85.1	3018	90.2
J.M.A.AJUSTE	3173	100.0	3346	100.0

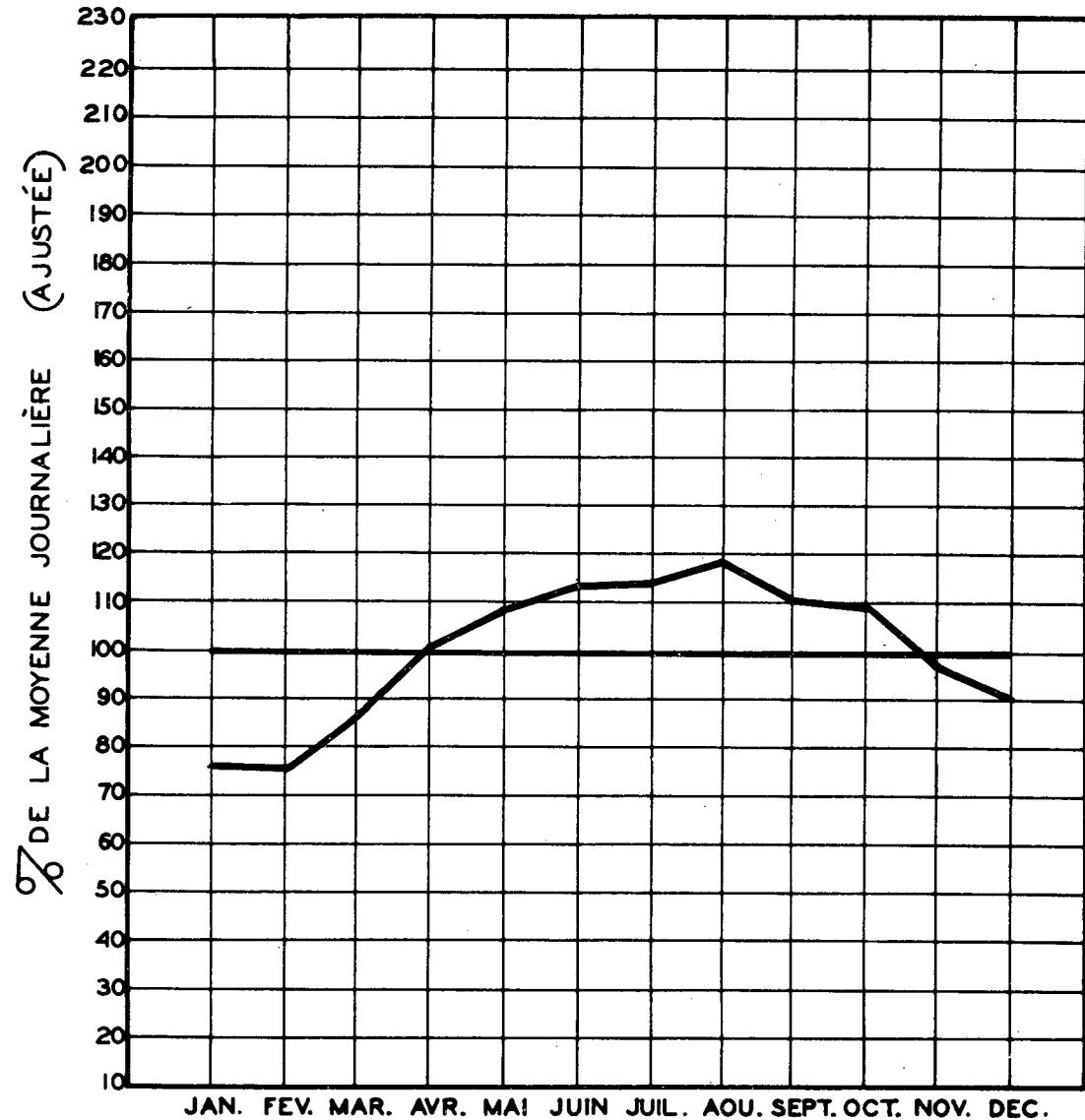
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
5000 ET PLUS	8	40859	8	2.20	40859	3.32
4600 A 5000	15	71647	23	6.31	112506	9.14
4200 A 4600	31	135480	54	14.80	247986	20.13
4000 A 4200	23	93821	77	21.10	341807	27.75
3800 A 4000	30	117382	107	29.32	459189	37.27
3600 A 3800	28	102861	135	36.99	562050	45.62
3400 A 3600	43	150154	178	48.77	712204	57.81
3200 A 3400	35	115218	213	58.36	827422	67.16
3000 A 3200	44	136270	257	70.42	963692	78.22
2800 A 3000	34	99336	291	79.73	1063028	86.28
2600 A 2800	20	54033	311	85.21	1117061	90.66
2400 A 2600	18	45009	329	90.14	1162070	94.32
2200 A 2400	17	39038	346	94.80	1201108	97.49
2000 A 2200	7	14721	353	96.72	1215829	98.68
1800 A 2000	1	1845	354	96.99	1217674	98.83
1600 A 1800	5	8498	359	98.36	1226172	99.52
1400 A 1600	2	2888	361	98.91	1229060	99.75
1200 A 1400	1	1345	362	99.18	1230405	99.86
800 A 1000	1	867	363	99.46	1231272	99.93
350 A 800	2	872	365	100.00	1232144	100.00

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

STATION: WARWICK

ROUTE N° 5-8-2



ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 10 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

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

WINDSOR

A 3 MILLES AU SUD DE L INT. DES RTES 5 ET 22

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	4059	7.5	6922	577	545	515	494	461	400
*POURC.			170.5	14.0	13.2	12.5	12.0	11.2	9.7
70	4130	1.7	7069	602	554	512	498	461	406
*POURC.			171.2	14.5	13.3	12.3	12.0	11.1	9.7
71	4100	-0.8	6873	636	557	517	503	470	402
*POURC.			167.7	15.5	13.6	12.6	12.3	11.5	9.8

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	471	4584	3001	93059	6.3
FEV.	402	4156	3034	84969	5.7
MAR.	516	5301	3249	100725	6.8
AVR.	605	6118	4025	120760	8.1
MAI.	542	6115	4452	138039	9.3
JUI.	530	6517	4565	136964	9.2
JUIL.	515	6479	5200	161217	10.8
AOU.	581	6873	5241	162486	10.9
SEP.	530	6278	4547	136412	9.2
OCT.	636	6588	4578	141925	9.5
NOV.	532	5381	3772	113160	7.6
DEC.	451	4296	3439	106627	7.2
JOUR MOYEN	4100		TOTAL	1496343	

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	31530	2.11	12-1	77488	5.18
1-2	19503	1.31	1-2	101310	6.78
2-3	14132	0.95	2-3	103210	6.90
3-4	9731	0.66	3-4	105574	7.06
4-5	7496	0.51	4-5	118790	7.94
5-6	9814	0.66	5-6	111102	7.43
6-7	31210	2.09	6-7	93377	6.25
7-8	49570	3.32	7-8	83986	5.62
8-9	64459	4.31	8-9	71703	4.80
9-10	73953	4.95	9-10	62699	4.20
10-11	81370	5.44	10-11	51421	3.44
11-12	81041	5.42	11-12	41874	2.80
TOTAL				1496343	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
600 ET PLUS	2	1241	2	0.03	1241	0.09
550 A 600	10	5636	12	0.14	6877	0.46
500 A 550	41	21249	53	0.61	28126	1.88
450 A 500	86	40627	139	1.59	68753	4.60
400 A 450	120	50581	259	2.96	119334	7.98
375 A 400	115	44379	374	4.27	163713	10.95
350 A 375	154	55652	528	6.03	219365	14.67
325 A 350	268	90105	796	9.09	309470	20.69
300 A 325	400	124619	1196	13.66	434089	29.01
275 A 300	432	123606	1628	18.59	557695	37.28
250 A 275	583	152449	2211	25.24	710144	47.46
225 A 250	609	144125	2820	32.20	854269	57.10
200 A 225	743	157692	3563	40.68	1011961	67.63
175 A 200	684	128105	4247	48.49	1140066	76.20
150 A 175	530	86198	4777	54.54	1226264	81.96
125 A 150	597	81914	5374	61.35	1308178	87.43
100 A 125	576	64537	5950	67.93	1372715	91.74
75 A 100	552	47924	6502	74.23	1420639	94.95
50 A 75	465	28785	6967	79.54	1449424	96.87
25 A 50	897	31203	7864	89.78	1480627	98.95
0 A 25	896	15716	8760	100.00	1496343	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 5 22 3 10

WINDSOR A 3 MILLES AU SUD DE L INT. DES RTES 5 ET 22

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	21488	12250	11636	10148	10859	13146	13532	93059
FEV.	12692	12038	9754	12051	13207	14261	10966	84969
MAR.	14486	15448	16108	17392	11399	12814	13078	100725
AVR.	25806	11039	14421	13993	18492	19978	17031	120760
MAI.	32678	16423	15098	15685	16128	18620	23407	138039
JUI.	27996	16855	20023	21862	12343	19110	18775	136964
JUIL	29595	19833	18827	19139	19481	25792	27550	161217
AOU.	32718	24783	23695	19417	19578	21528	20767	162486
SEP.	29289	11835	16107	20756	20489	18722	19214	136412
OCT.	35078	12010	15480	16107	16223	23441	23586	141925
NOV.	18966	18227	16205	14965	13818	15756	15223	113160
DEC.	15154	13194	13231	16076	17175	18208	13589	106627
TOTAL	295946	183935	190585	197591	189192	222376	216718	1496343
POURC. DU GRAND TOTAL	19.8	12.3	12.8	13.3	12.7	14.9	14.5	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 5 22 3 10

WINDSOR A 3 MILLES AU SUD DE L INT. DES RTES 5 ET 22

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3581	3063	2909	2537	2715	3287	2706	2971
FEV.	3173	3010	2439	3013	3302	3565	2742	3034
MAR.	3622	3090	3222	3478	2850	3204	3270	3247
AVR.	5161	3680	3605	3498	3698	3996	4258	3985
MAI.	5446	4106	3775	3921	4032	4655	4681	4373
JUI.	5599	4214	4005	4372	4114	4778	4694	4539
JUIL	5919	4958	4707	4785	4870	5358	5510	5158
AOU.	6544	4957	4739	4854	4895	5382	5192	5223
SEP.	5858	3945	4027	4151	4098	4681	4804	4508
OCT.	5846	4003	3870	4027	4056	4688	4717	4458
NOV.	4742	3645	3241	3741	3455	3939	3806	3795
DEC.	3789	3299	3308	3215	3435	3642	3397	3440
JOUR MOYEN	4940	3831	3654	3799	3793	4265	4148	4061

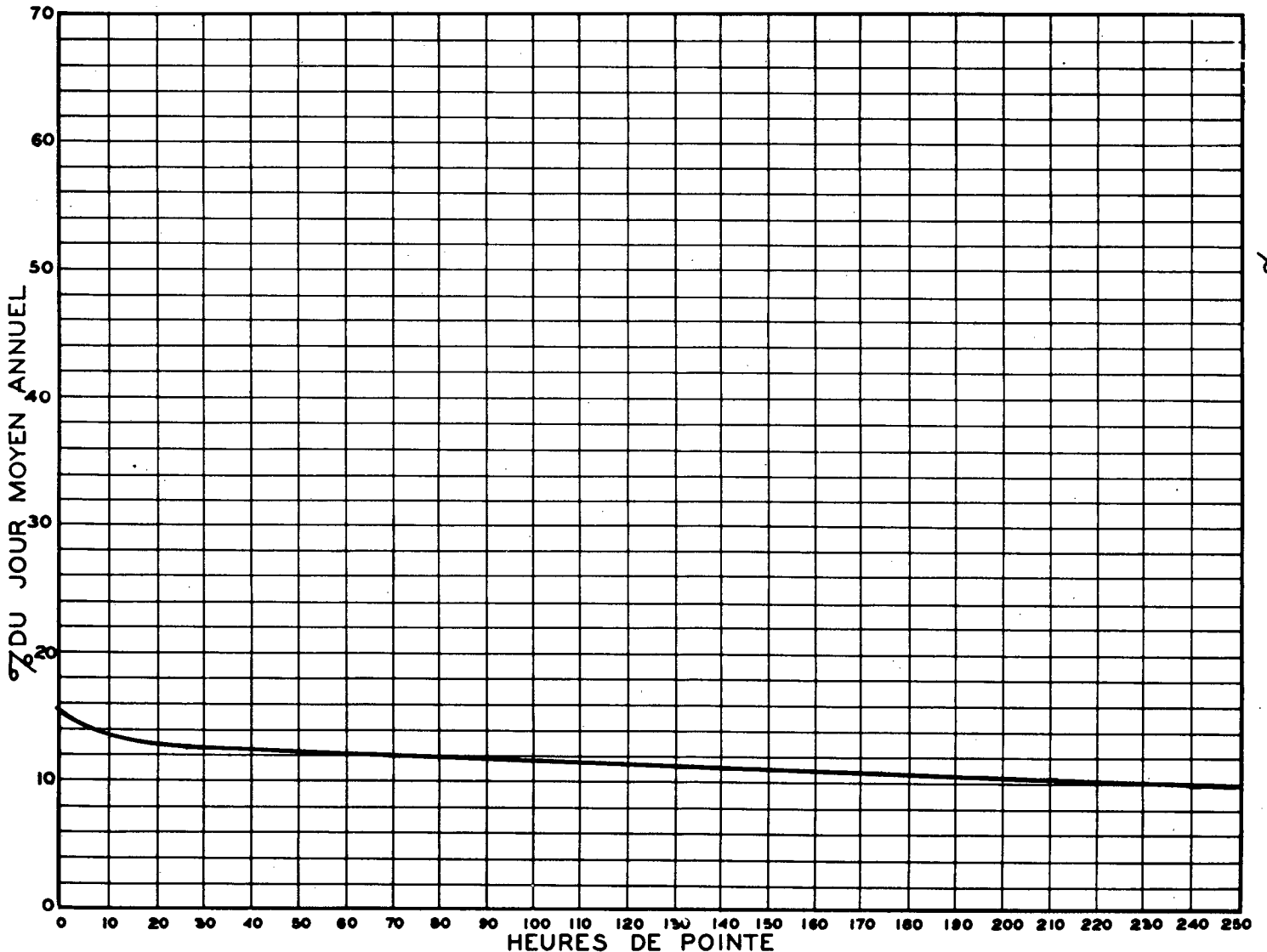
WINDSOR

A 3 MILLES AU SUD DE L INT. DES RTES 5 ET 22

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	88.2	75.5	71.7	62.5	66.9	81.0	66.7	73.2
FEV.	78.2	74.2	60.1	74.2	81.3	87.8	67.6	74.7
MAR.	89.2	76.1	79.4	85.7	70.2	78.9	80.6	80.0
AVR.	127.1	90.6	88.8	86.2	91.1	98.4	104.9	98.2
MAI.	134.1	101.1	93.0	96.6	99.3	114.7	115.3	107.7
JUI.	137.9	103.8	98.6	107.7	101.3	117.7	115.6	111.8
JUIL.	145.8	122.1	115.9	117.9	119.9	132.0	135.7	127.0
AOU.	161.2	122.1	116.7	119.5	120.6	132.5	127.9	128.6
SEP.	144.3	97.2	99.2	102.2	100.9	115.3	118.3	111.0
OCT.	144.0	98.6	95.3	99.2	99.9	115.5	116.2	109.8
NOV.	116.8	89.8	79.8	92.1	85.1	97.0	93.7	93.5
DEC.	93.3	81.3	81.5	79.2	84.6	89.7	83.7	84.7
JOUR MOYEN	121.7	94.4	90.0	93.6	93.4	105.1	102.2	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 10 12 MOIS DE RELEVÉ

WINDSOR A 3 MILLES AU SUD DE L INT. DES RTES 5 ET 22

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3268	79.7	2971	73.1
FEV.	3224	78.6	3034	74.7
MAR.	3621	88.3	3247	79.9
AVR.	4052	98.8	3985	98.1
MAI.	4312	105.1	4373	107.7
JUI.	4655	113.5	4539	111.7
JUIL.	5104	124.4	5158	127.0
AOU.	5131	125.1	5223	128.6
SEP.	4586	111.8	4508	111.0
OCT.	4209	102.6	4458	109.8
NOV.	3906	95.2	3795	93.4
DEC.	3143	76.6	3440	84.7
J.M.A. AJUSTE	4102	100.0	4061	100.0

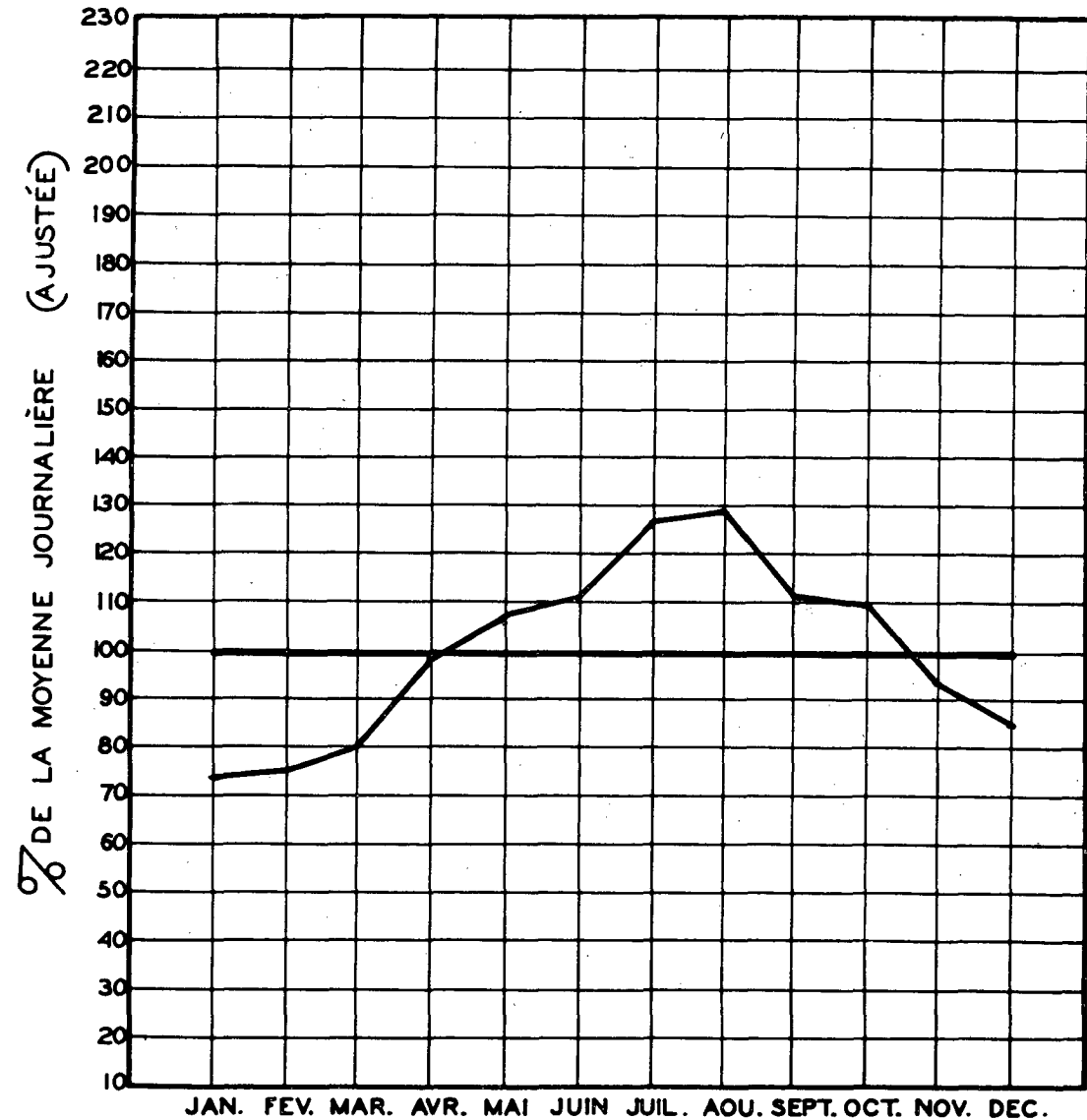
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6800 ET PLUS	1	6873	1	0.28	6873	0.46
6400 A 6800	9	58582	10	2.74	65455	4.38
6000 A 6400	7	43272	17	4.66	108727	7.27
5600 A 6000	9	51849	26	7.13	160576	10.74
5200 A 5600	22	119321	48	13.16	279897	18.71
4800 A 5200	37	182516	85	23.29	462413	30.91
4600 A 4800	27	127064	112	30.69	589477	39.40
4400 A 4600	17	76545	129	35.35	666022	44.51
4200 A 4400	18	77443	147	40.28	743465	49.69
4000 A 4200	34	139527	181	49.59	882992	59.01
3800 A 4000	36	140836	217	59.46	1023828	68.43
3600 A 3800	28	103534	245	67.13	1127362	75.35
3400 A 3600	40	140509	285	78.09	1267871	84.74
3200 A 3400	25	82639	310	84.94	1350510	90.26
3000 A 3200	16	49612	326	89.32	1400122	93.57
2800 A 3000	18	52254	344	94.25	1452376	97.07
2400 A 2800	9	23923	353	96.72	1476299	98.67
2000 A 2400	3	6672	356	97.54	1482971	99.11
1600 A 2000	4	7114	360	98.64	1490085	99.59
1200 A 1600	2	2889	362	99.18	1492974	99.78
1000 A 1200	3	3369	365	100.00	1496343	100.00

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

STATION: WINDSOR

ROUTE N° 5-22-3-10



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

ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 11 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 5 22 DISTRICT 3 COMPTEUR 11 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN		HEURES MAXIMALES						
	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69	3.5	10152	899	820	734	687	633	563	
*POURC.		179.5	15.7	14.5	13.0	12.0	11.0	10.0	
70	1.5	9331	846	763	700	667	614	558	
*POURC.		162.6	14.6	13.2	12.1	11.5	10.6	9.6	
71	0.0	8177	753	661	582	557	514	446	
*POURC.		162.6	15.0	13.1	11.6	11.1	10.2	8.9	

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

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	13390	1.77	12-1	39950	5.27
1-2	8063	1.17	1-2	52540	6.92
2-3	6478	0.86	2-3	53213	7.01
3-4	3871	0.51	3-4	56016	7.38
4-5	2374	0.32	4-5	65146	8.98
5-6	3866	0.45	5-6	60598	7.98
6-7	14751	1.95	6-7	43138	5.69
7-8	31006	4.09	7-8	43616	5.75
8-9	40385	5.32	8-9	35566	4.69
9-10	34409	4.54	9-10	29072	3.83
10-11	37032	4.88	10-11	24010	3.17
11-12	37835	4.99	11-12	19799	2.61
TOTAL				759444	

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	565	5368	4326	134127	17.7
FEV.	575	5867	4415	123629	16.3
MAR.	748	6743	4534	140573	18.6
AVR.	753	7148	5382	161465	21.3
MAI.	684	8177	6440	199650	26.3
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN		5029	TOTAL	759444	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
700 ET PLUS	5	3644	5	0.14	3644	0.48
660 A 700	5	3351	10	0.28	6995	0.93
620 A 660	11	7012	21	0.58	14007	1.85
580 A 620	10	5935	31	0.86	19942	2.63
540 A 580	34	19046	65	1.80	38988	5.14
500 A 540	58	30036	123	3.40	69024	9.09
460 A 500	91	43554	214	5.91	112578	14.83
420 A 460	100	43925	314	8.67	156503	20.61
380 A 420	156	62200	470	12.97	218703	28.80
340 A 380	212	75938	682	18.82	294641	38.80
300 A 340	303	96647	985	27.18	391288	51.53
260 A 300	325	90491	1310	36.15	481779	63.44
220 A 260	376	89826	1686	46.53	571605	75.27
180 A 220	340	68608	2026	55.91	640213	84.31
140 A 180	285	45101	2311	63.77	685314	90.24
100 A 140	329	39512	2640	72.85	724826	95.45
80 A 100	83	7520	2723	75.14	732346	96.44
60 A 80	116	7979	2839	78.34	740325	97.49
40 A 60	131	6453	2970	81.96	746778	98.34
20 A 40	293	8152	3263	90.04	754930	99.41
0 A 20	361	4514	3624	100.00	759444	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
 5 22 3 11

LENNOXVILLE A 0.3 MILLE AU NORD DE L INT. DES RTES 5-22

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	28216	17525	16296	15210	15918	19271	21691	134127
FEV.	17837	16974	14757	17270	18359	20597	17835	123629
MAR.	19880	21425	21798	23101	15935	17890	20544	140573
AVR.	30746	14830	19596	19371	25576	27929	23417	161465
MAI.	43157	24205	22265	22884	23240	27307	36592	199650
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	139836	94959	94712	97836	99028	112994	120079	759444
POURC. DU GRAND TOTAL	18.5	12.6	12.5	12.9	13.1	14.9	15.9	100.0

281

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
 5 22 3 11

LENNOXVILLE A 0.3 MILLE AU NORD DE L INT. DES RTES 5-22

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	4703	4381	4074	3803	3980	4818	4338	4299
FEV.	4459	4244	3689	4318	4590	5149	4459	4415
MAR.	4970	4285	4360	4620	3984	4473	5136	4546
AVR.	6149	4943	4899	4843	5115	5586	5854	5341
MAI.	7193	6051	5566	5721	5810	6827	7318	6355
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	5495	4781	4518	4661	4696	5371	5421	4992

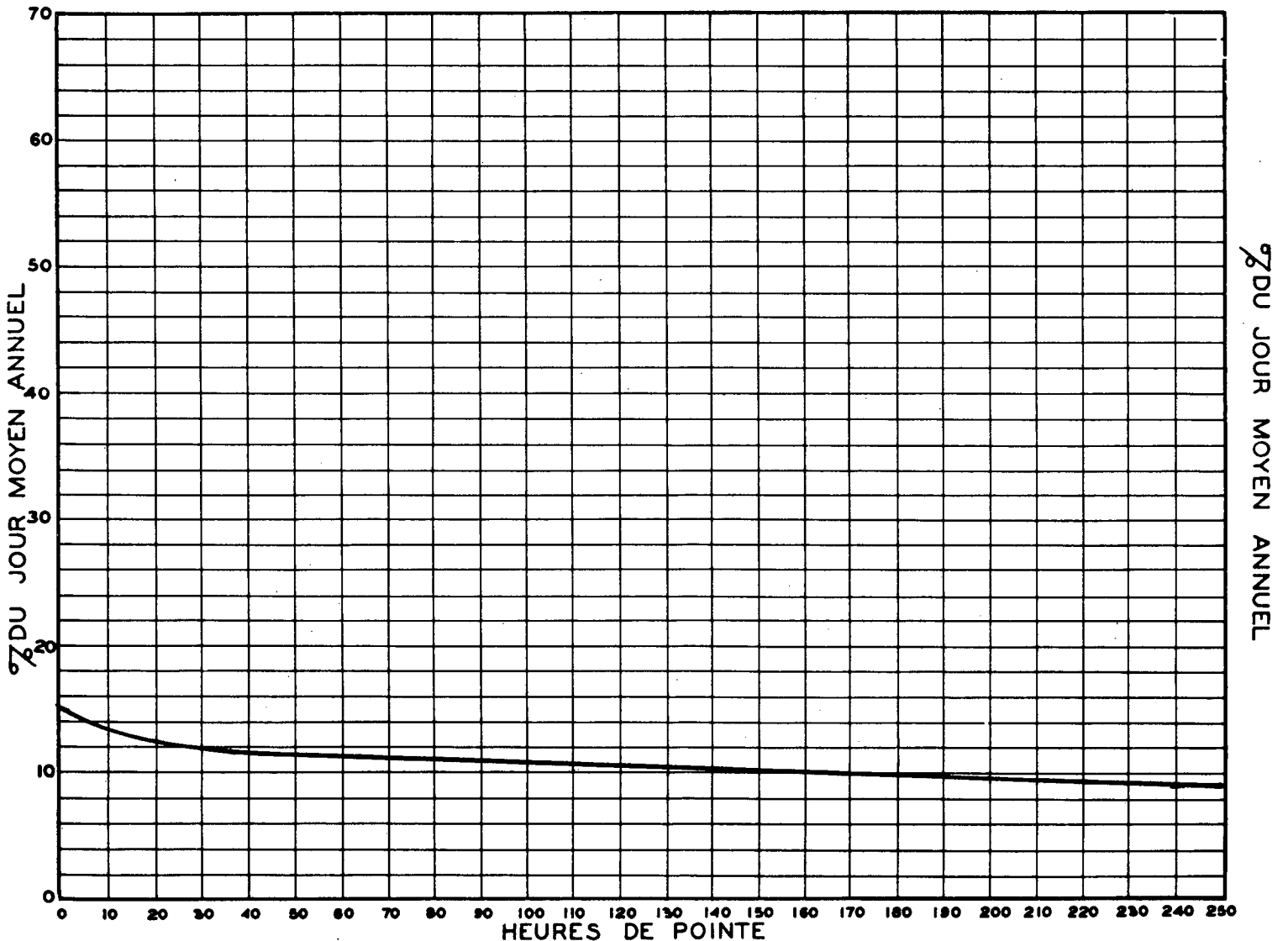
ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
 5 22 3 11

LENNOXVILLE A 0.3 MILLE AU NORD DE L INT. DES RTES 5-22

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	94.3	87.8	81.7	76.2	79.8	96.6	86.9	86.2
FEV.	89.4	85.1	73.9	86.5	92.0	103.2	89.4	88.5
MAR.	99.6	85.9	87.4	92.6	79.9	89.7	102.9	91.1
AVR.	123.2	99.1	98.2	97.1	102.5	111.9	117.3	107.0
MAI.	144.1	121.3	111.5	114.6	116.4	136.8	146.6	127.3
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	110.1	95.8	90.6	93.4	94.1	107.6	108.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: LENNOXVILLE ROUTE N° 5-22-3-11



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ  
 5 22 3 11

LENNOXVILLE A 0.3 MILLE AU NORD DE L INT. DES RTES 5-22

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	4416	77.3	4299	86.1
FEV.	4638	81.2	4415	88.4
MAR.	4792	83.9	4546	91.1
AVR.	5343	93.6	5341	107.0
MAI.	6132	107.4	6355	127.3
JUI.	6712	117.5	---	---
JUIL.	7671	134.3	---	---
AOU.	7107	124.5	---	---
SEP.	6255	109.5	---	---
OCT.	5741	100.5	---	---
NOV.	5157	90.3	---	---
DEC.	4545	79.6	---	---
J.M.A. AJUSTÉ	5710	100.0	4992	100.0

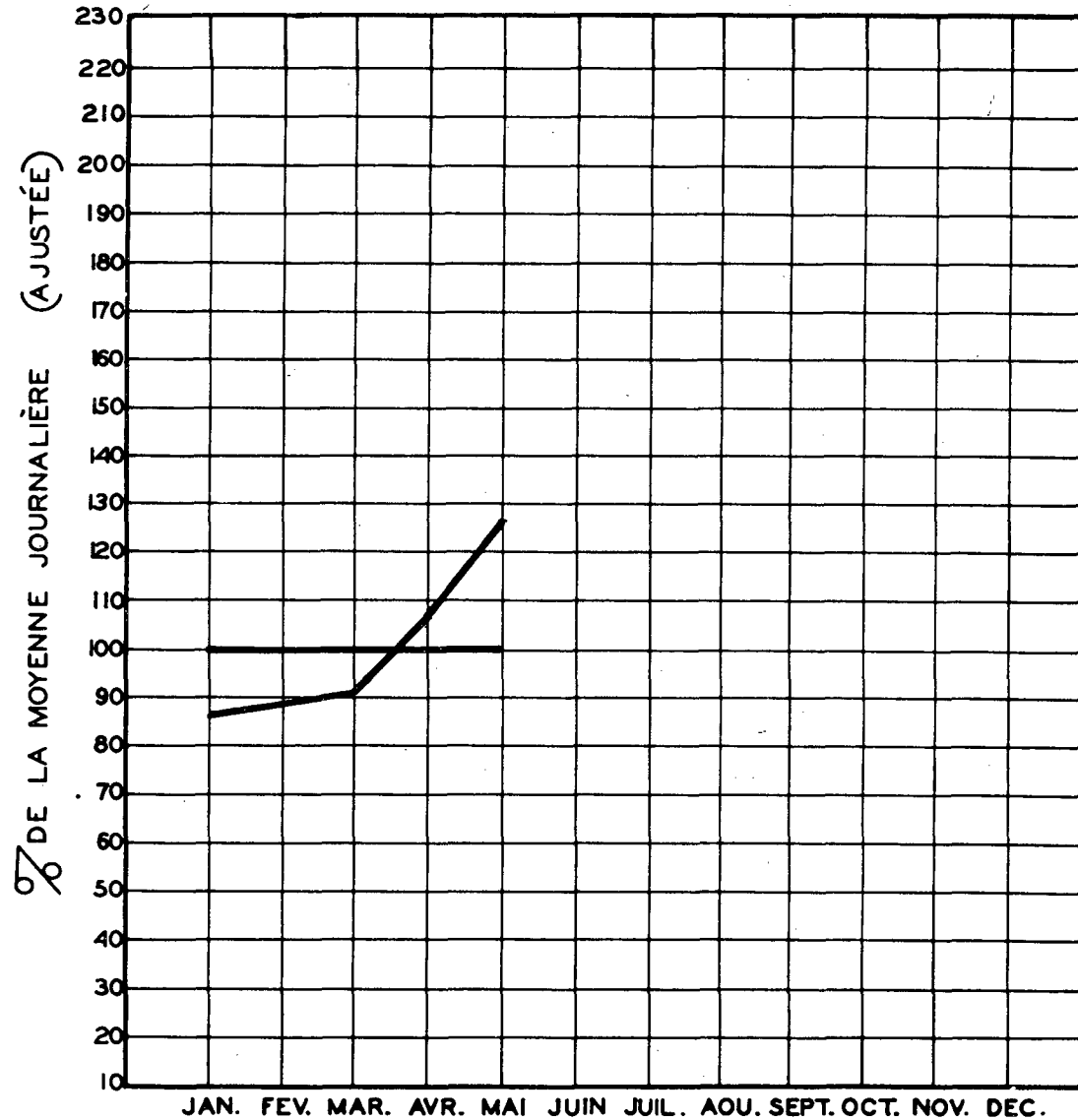
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
8100 ET PLUS	2	16304	2	1.33	16304	2.15
7800 A 8100	2	15739	4	2.65	32043	4.22
7500 A 7800	1	7710	5	3.32	39753	5.24
7200 A 7500	1	7400	6	3.98	47153	6.21
6900 A 7200	5	35386	11	7.29	82539	10.87
6600 A 6900	2	13464	13	8.61	96003	12.65
6300 A 6600	7	45147	20	13.25	141150	18.59
6000 A 6300	3	18337	23	15.24	159487	21.01
5700 A 6000	15	87202	38	25.17	246689	32.49
5400 A 5700	9	49814	47	31.13	296503	39.05
5100 A 5400	14	73445	61	40.40	369948	48.72
4800 A 5100	18	89200	79	52.32	459148	60.46
4500 A 4800	27	125064	106	70.20	584212	76.93
4200 A 4500	17	73788	123	81.46	658000	86.65
3900 A 4200	15	61120	138	91.40	719120	94.70
3600 A 3900	5	18544	143	94.71	737664	97.14
3300 A 3600	2	6887	145	96.03	744551	98.04
3000 A 3300	1	3138	146	96.69	747689	98.46
2700 A 3000	1	2836	147	97.36	750525	98.83
2400 A 2700	1	2563	148	98.02	753088	99.17
2000 A 2400	3	6356	151	100.00	759444	100.00

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

STATION: LENNOXVILLE

ROUTE N° 5-22-3-11



ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 9 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 9 VOIE 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		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69	1596	-27.0	4295	341	307	273	261	240	204
*POURC.			269.0	21.2	19.0	17.0	16.2	15.0	12.6
70	1054	-34.0	2336	221	178	163	152	142	126
*POURC.			221.6	21.0	16.8	15.5	14.3	13.5	12.0
71	1071	1.7	2208	190	172	158	152	145	126
*POURC.			206.2	17.7	16.1	14.7	14.2	13.5	11.8

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	111	934	599	18598	4.8
FEV.	98	914	661	18516	4.8
MAR.	117	1131	712	22097	5.7
AVR.	152	1441	904	27132	7.0
MAI.	150	1805	1137	35276	9.1
JUI.	163	1763	1233	37014	9.5
JUIL.	185	2208	1720	53323	13.7
AOU.	189	2058	1638	50795	13.0
SEP.	190	2048	1272	38187	9.8
OCT.	188	1756	1259	39056	10.0
NOV.	124	1285	886	26590	6.9
DEC.	98	1057	787	24420	6.3
JOUR MOYEN	1071		TOTAL	391004	

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	6623	1.70	12- 1	24195	6.19
1- 2	4599	1.18	1- 2	29034	7.43
2- 3	3613	0.93	2- 3	29511	7.55
3- 4	2088	0.54	3- 4	28970	7.41
4- 5	1500	0.39	4- 5	32373	8.28
5- 6	2512	0.65	5- 6	26767	6.85
6- 7	6848	1.76	6- 7	22313	5.71
7- 8	11814	3.03	7- 8	20822	5.33
8- 9	15261	3.91	8- 9	17740	4.54
9-10	19722	5.05	9-10	14400	3.69
10-11	23162	5.93	10-11	12504	3.20
11-12	24483	6.27	11-12	10150	2.60
TOTAL			TOTAL	391004	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
180 ET PLUS	7	1306	7	0.08	1306	0.34
170 A 180	3	523	10	0.12	1829	0.47
160 A 170	15	2447	25	0.29	4276	1.10
150 A 160	41	6307	66	0.76	10583	2.71
140 A 150	65	9390	131	1.50	19973	5.11
130 A 140	83	11113	214	2.45	31086	7.96
120 A 130	134	16633	348	3.98	47719	12.21
110 A 120	200	22895	548	6.26	70614	18.06
100 A 110	230	24041	778	8.89	94655	24.21
90 A 100	283	26824	1061	12.12	121479	31.07
80 A 90	393	33152	1454	16.60	154631	39.55
70 A 80	472	35057	1926	21.99	189688	48.52
60 A 70	632	40573	2558	29.21	230261	58.89
50 A 60	828	45061	3386	38.66	275322	70.42
40 A 50	945	42059	4331	49.45	317381	81.18
30 A 40	893	30894	5224	59.64	348275	89.08
20 A 30	853	21055	6077	69.38	369330	94.46
15 A 20	476	8036	6553	74.81	377366	96.52
10 A 15	554	6653	7107	81.14	384019	98.22
5 A 10	729	4919	7836	89.46	388938	99.48
0 A 5	924	2066	8760	100.00	391004	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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	4197	2450	2308	1998	1983	2566	3096	18598
FEV.	2812	2615	2122	2307	2667	3143	2850	18516
MAR.	3354	3323	3432	3662	2267	2638	3421	22097
AVR.	5692	2338	3083	2948	3938	4849	4284	27132
MAI.	8433	4361	3367	3493	3637	4701	7284	35276
JUI.	7757	4403	5291	5463	3095	4960	6045	37014
JUIL	9731	6669	6100	6014	6075	8587	10147	53323
AOU.	9746	7270	6868	6030	6408	6949	7524	50795
SEP.	8221	3023	4154	5397	5476	5485	6431	38187
OCT.	9399	3376	4244	3949	4219	6528	7341	39056
NOV.	4303	4151	3721	3381	3022	3837	4175	26590
DEC.	3484	2960	2913	3506	3949	4206	3402	24420
TOTAL	77129	46939	47603	48148	46736	58449	66000	391004
POURC. DU GRAND TOTAL	19.8	12.1	12.2	12.4	12.0	15.0	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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	700	613	577	500	496	642	619	592
FEV.	703	654	531	577	667	786	713	661
MAR.	839	665	686	732	567	660	855	714
AVR.	1138	779	771	737	788	970	1071	893
MAI.	1406	1090	842	873	909	1175	1457	1107
JUI.	1551	1101	1058	1093	1032	1240	1511	1226
JUIL	1946	1667	1525	1504	1519	1717	2029	1701
AOU.	1949	1454	1374	1508	1602	1737	1881	1643
SEP.	1644	1008	1039	1079	1095	1371	1608	1263
OCT.	1567	1125	1061	987	1055	1306	1468	1224
NOV.	1076	830	744	845	756	959	1044	893
DEC.	871	740	728	701	790	841	851	788
JOUR MOYEN	1283	977	911	928	940	1117	1259	1059

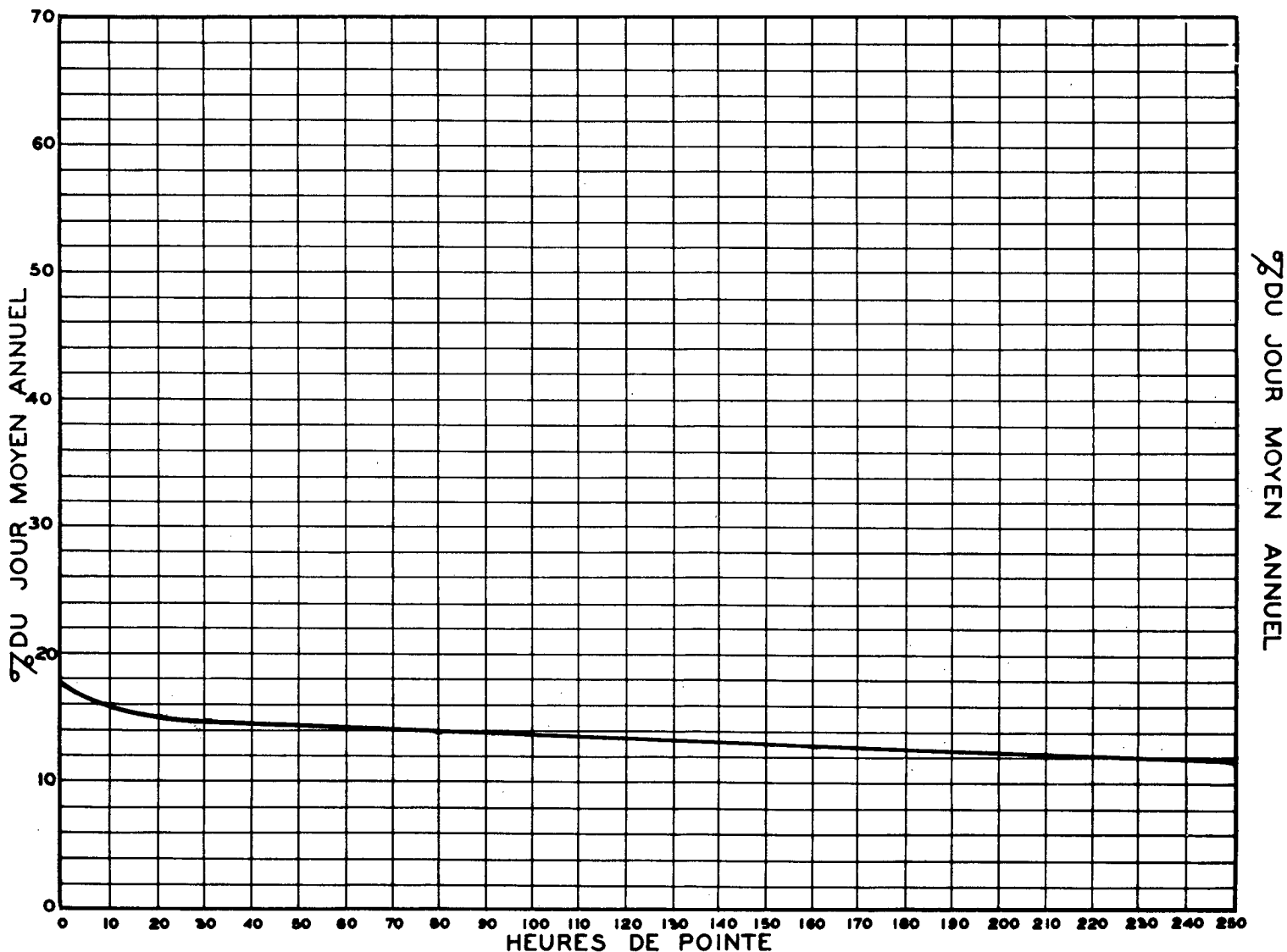
ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 9 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STANSTEAD-EST À 1.0 MILLE AU SUD DE L'INTERSECTION ROUTE # 50

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	66.1	57.9	54.5	47.2	46.9	60.6	58.5	55.9
FEV.	66.4	61.8	50.2	54.5	63.0	74.2	67.3	62.4
MAR.	79.2	62.8	64.8	69.1	53.6	62.3	80.7	67.4
AVR.	107.4	73.6	72.8	69.6	74.4	91.6	101.1	84.3
MAI.	132.7	102.9	79.5	82.4	85.8	110.9	137.5	104.5
JUI.	146.4	103.9	99.9	103.2	97.4	117.1	142.6	115.7
JUIL.	183.7	157.4	144.0	142.0	143.4	162.1	191.5	160.6
AOU.	184.0	137.3	129.7	142.4	151.2	164.0	177.5	155.1
SEP.	155.2	95.2	98.1	101.9	103.4	129.4	151.8	119.2
OCT.	147.9	106.2	100.2	93.2	99.6	123.3	138.6	115.6
NOV.	101.6	78.4	70.3	79.8	71.4	90.5	98.6	84.3
DEC.	82.2	69.9	68.7	66.2	74.6	79.4	80.4	74.4
JOUR MOYEN	121.1	92.3	86.1	87.7	88.8	105.5	118.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: STANSTEAD - EST ROUTE N° 5-3-9



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

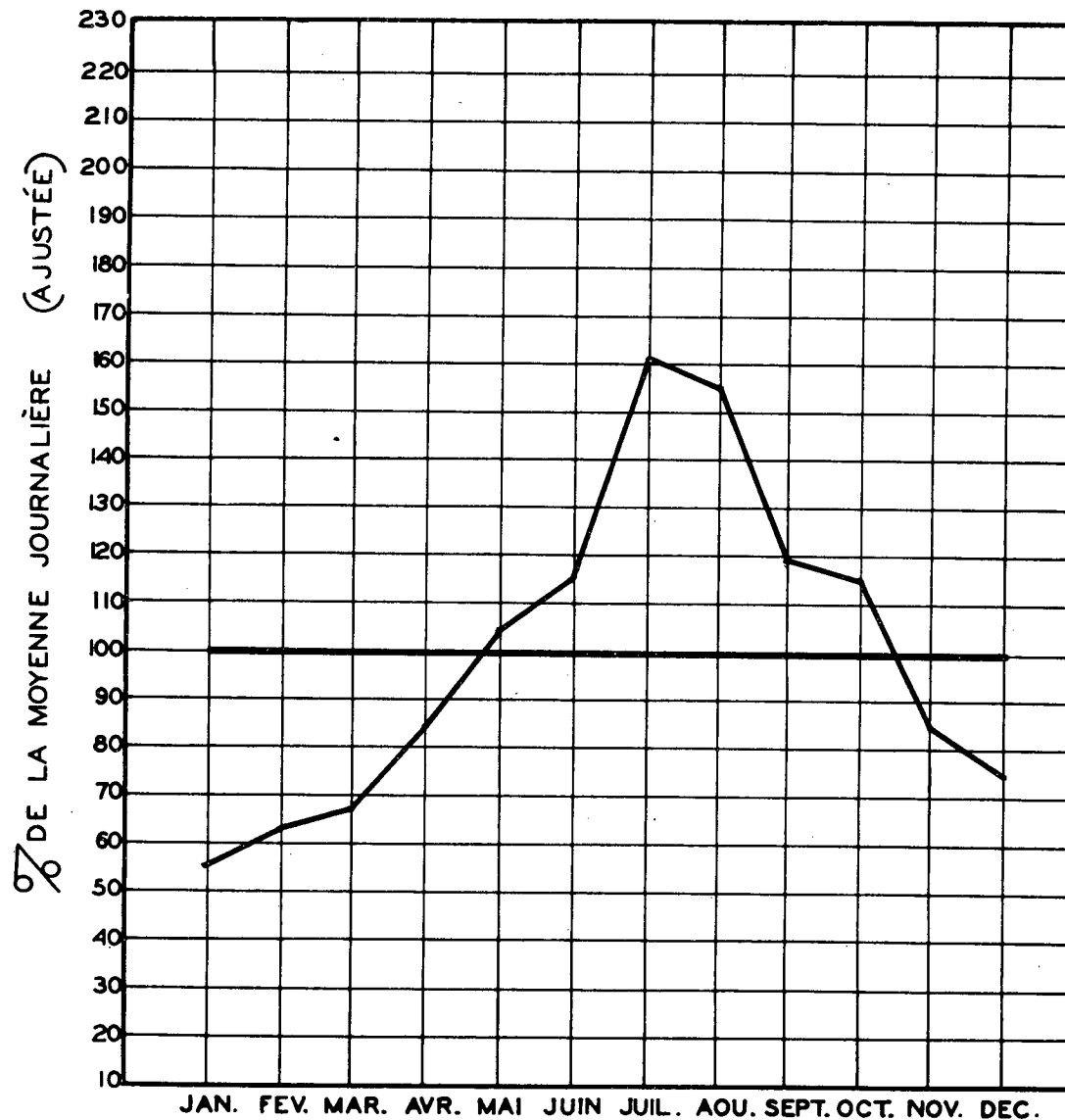
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	593	56.9	592	55.9
FEV.	633	60.7	661	62.4
MAR.	752	72.1	714	67.4
AVR.	816	78.2	893	84.3
MAI.	1092	104.7	1107	104.5
JUI.	1323	126.8	1226	115.7
JUIL.	1733	166.1	1701	160.5
AOU.	1628	156.1	1643	155.0
SEP.	1265	121.3	1263	119.2
OCT.	1106	106.0	1224	115.5
NOV.	920	88.2	893	84.3
DEC.	644	61.7	788	74.4
J.M.A. AJUSTE	1043	100.0	1059	100.0

STATION: STANSTEAD (EST)

ROUTE N° 5-3-9

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAP GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2100 ET PLUS	3	6460	3	0.83	6460	1.66
2000 A 2100	8	16309	11	3.02	22769	5.83
1900 A 2000	4	7765	15	4.11	30534	7.81
1800 A 1900	7	13044	22	6.03	43578	11.15
1700 A 1800	10	17555	32	8.77	61133	15.64
1600 A 1700	11	18002	43	11.79	79135	20.24
1500 A 1600	29	45060	72	19.73	124195	31.77
1400 A 1500	21	30352	93	25.48	154547	39.53
1300 A 1400	12	16217	105	28.77	170764	43.68
1200 A 1300	21	26184	126	34.53	196948	50.37
1100 A 1200	17	19637	143	39.18	216585	55.40
1000 A 1100	26	27327	169	46.31	243912	62.39
900 A 1000	37	35187	206	56.44	279099	71.39
800 A 900	40	34117	246	67.40	313216	80.11
700 A 800	55	41467	301	82.47	354683	90.72
600 A 700	30	19564	331	90.69	374247	95.72
500 A 600	21	11667	352	96.44	385914	98.70
400 A 500	6	2872	358	98.09	388786	99.44
300 A 400	4	1535	362	99.18	390321	99.83
190 A 300	3	683	365	100.00	391004	100.00



ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ROCK-ISLAND A LA FRONTIERE U.S.A.

ROCK-ISLAND A LA FRONTIERE U.S.A.

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69	903	0.0	2791	228	199	177	168	154	127
*POURC.			309.0	25.1	22.0	19.5	18.5	17.0	14.0
70	1222	35.3	3187	279	245	228	216	204	185
*POURC.			260.8	22.7	20.0	18.6	17.6	16.6	15.0
71	1124	-8.1	3279	323	231	201	194	180	157
*POURC.			291.8	28.7	20.6	17.9	17.3	16.0	14.0

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	7850	1.92	12- 1	26499	6.47
1- 2	5116	1.25	1- 2	28613	6.98
2- 3	3582	0.88	2- 3	29388	7.17
3- 4	2036	0.50	3- 4	31683	7.73
4- 5	2088	0.51	4- 5	31245	7.62
5- 6	2840	0.70	5- 6	27134	6.62
6- 7	6156	1.51	6- 7	24100	5.88
7- 8	10275	2.51	7- 8	23739	5.79
8- 9	14183	3.46	8- 9	20159	4.92
9-10	18536	4.52	9-10	15344	3.75
10-11	23540	5.74	10-11	15148	3.70
11-12	26518	6.47	11-12	14335	3.50

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

TOTAL 410107

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	146	1320	606	18810	4.6
FEV.	93	983	649	18191	4.5
MAR.	119	1182	689	21369	5.3
AVR.	193	1915	985	29576	7.3
MAI.	207	2461	1208	37470	9.2
JUI.	245	2589	1475	44270	10.8
JUIL.	262	3279	2239	69434	17.0
AOU.	214	2736	1890	58614	14.3
SEP.	323	2839	1212	36368	8.9
OCT.	204	2011	1074	33303	8.2
NOV.	93	1006	718	21560	5.3
DEC.	98	1110	682	21142	5.2
JOUR MOYEN	1124		TOTAL	410107	

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
300 ET PLUS	1	323	1	0.02	323	0.08
280 A 300	1	284	2	0.03	607	0.15
260 A 280	1	262	3	0.04	869	0.22
240 A 260	4	997	7	0.08	1866	0.46
220 A 240	5	1139	12	0.14	3005	0.74
200 A 220	20	4150	32	0.37	7155	1.75
180 A 200	75	14122	107	1.23	21277	5.19
160 A 180	119	19999	226	2.58	41276	10.07
140 A 160	227	33760	453	5.18	75036	18.30
120 A 140	259	33324	712	8.13	108360	26.43
100 A 120	333	36257	1045	11.93	144617	35.27
90 A 100	239	22557	1284	14.66	167174	40.77
80 A 90	260	21918	1544	17.63	189092	46.11
70 A 80	364	27125	1908	21.79	216217	52.73
60 A 70	542	34800	2450	27.97	251017	61.21
50 A 60	633	34232	3083	35.20	285249	69.56
40 A 50	907	40172	3990	45.55	325421	79.36
30 A 40	996	34367	4986	56.92	359788	87.74
20 A 30	1057	25916	6043	68.99	385704	94.05
10 A 20	1197	17311	7240	82.65	403015	98.28
0 A 10	1520	7092	8760	100.00	410107	100.00



ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ROCK-ISLAND A LA FRONTIERE U.S.A.

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	4551	2172	1898	1321	2049	2639	3680	18810
FEV.	2972	2363	1878	2144	2317	3318	3199	18191
MAR.	3423	2941	2883	3133	2264	3008	3717	21369
AVR.	6525	2302	2812	2860	4178	5942	4957	29576
MAI.	8495	5154	3010	3202	3490	5480	8641	37470
JUI.	10395	5299	5688	6157	3333	6184	7214	44270
JUIL	13086	8321	7278	7253	7743	11438	14315	69434
AOU.	11043	8535	7350	6473	7284	8457	9472	58614
SEP.	8578	2733	3570	4460	4856	5653	6518	36368
OCT.	8693	2773	2949	3101	3322	6040	6425	33303
NOV.	3202	3442	2870	2581	2471	3535	3459	21560
DEC.	2671	2543	2457	3109	3708	4032	2622	21142
TOTAL	83632	48578	44643	46294	47015	65726	74219	410107
POURC. DU GRAND TOTAL	20.4	11.9	10.9	11.3	11.5	16.1	18.1	100.0

289

ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ROCK-ISLAND A LA FRONTIERE U.S.A.

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	759	543	475	455	512	660	736	591
FEV.	743	591	470	536	579	830	800	649
MAR.	856	588	577	627	566	752	929	699
AVR.	1305	767	703	715	836	1188	1239	964
MAI.	1416	1289	753	801	873	1370	1728	1175
JUI.	2079	1325	1138	1231	1111	1546	1804	1461
JUIL	2617	2080	1820	1813	1936	2288	2863	2202
AOU.	2209	1707	1470	1618	1821	2114	2368	1901
SEP.	1716	911	893	892	971	1413	1630	1203
OCT.	1449	924	737	775	831	1208	1285	1029
NOV.	801	688	574	645	618	884	865	724
DEC.	668	636	614	622	742	806	656	677
JOUR MOYEN	1385	1004	852	894	950	1255	1409	1107

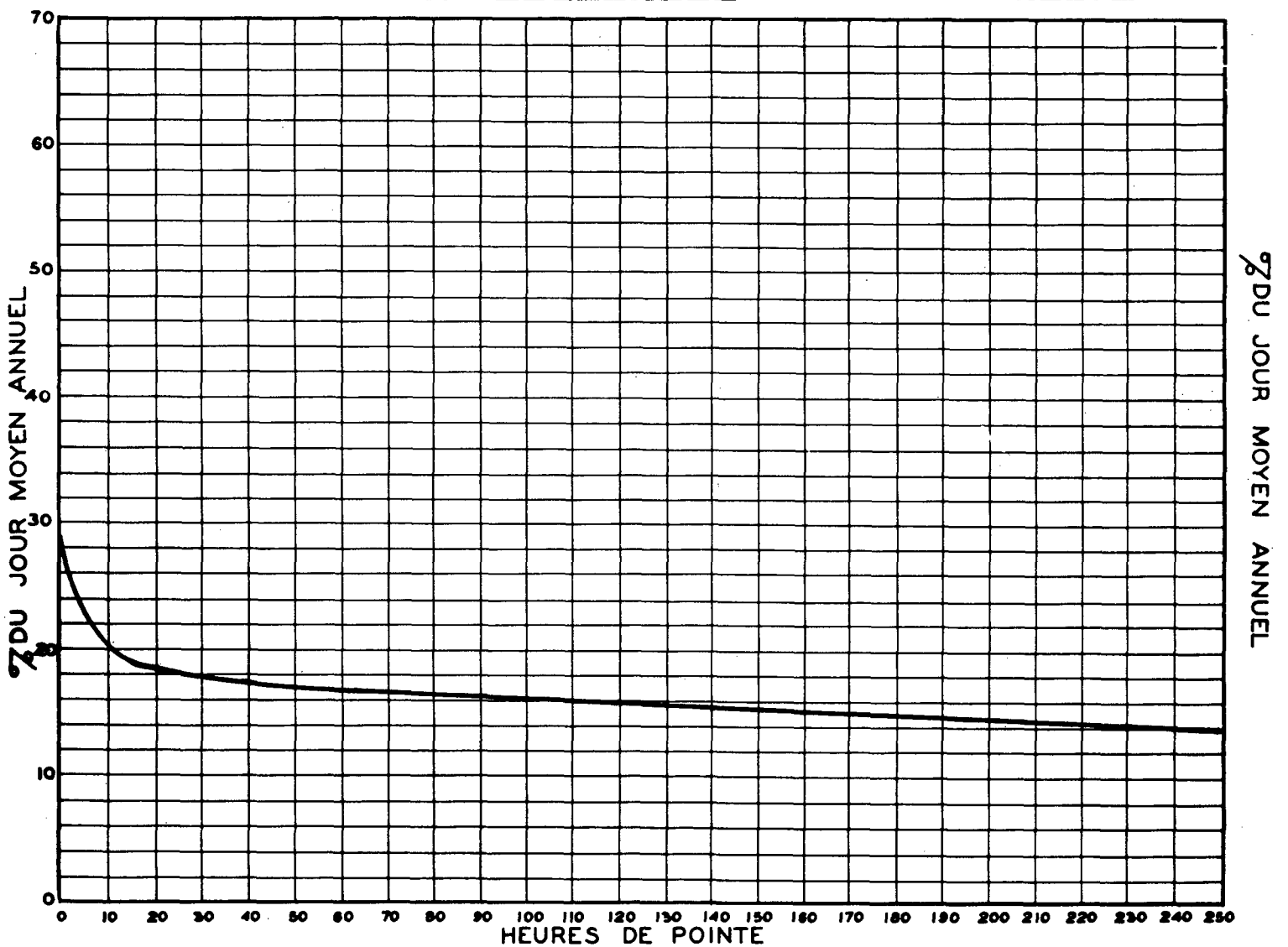
ROUTE 5 DISTRICT 3 COMPTEUR 12 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ROCK-ISLAND A LA FRONTIERE U.S.A.

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	68.6	49.1	42.9	41.1	46.3	59.6	66.5	53.4
FEV.	67.1	53.4	42.5	48.5	52.3	75.0	72.3	58.7
MAR.	77.3	53.1	52.2	56.7	51.2	68.0	83.9	63.2
AVR.	117.9	69.3	63.5	64.6	75.5	107.3	111.9	87.1
MAI.	127.9	116.4	68.0	72.4	78.9	123.8	156.1	106.2
JUI.	187.8	119.7	102.8	111.2	100.4	139.7	163.0	132.0
JUIL.	236.4	187.9	164.4	163.8	174.9	206.7	258.6	198.9
AOU.	199.5	154.2	132.8	146.2	164.5	190.9	213.9	171.7
SEP.	155.0	82.3	80.7	80.6	87.7	127.6	147.2	108.7
OCT.	130.9	83.5	66.6	70.0	75.1	109.1	116.1	93.0
NOV.	72.4	62.2	51.9	58.3	55.9	79.9	78.2	65.4
DEC.	60.4	57.5	55.5	56.2	67.1	72.8	59.3	61.2
JOUR MOYEN	125.1	90.8	77.0	80.8	85.9	113.4	127.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ROCK ISLAND ROUTE N° 5-3-12



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 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	503	41.6	591	53.4
FEV.	569	47.0	649	58.6
MAR.	690	57.0	699	63.1
AVR.	691	57.1	964	87.1
MAL.	1146	94.7	1175	106.1
JUI.	1715	141.8	1461	131.9
JUIL.	2595	214.5	2202	198.8
AOU.	2539	209.9	1901	171.7
SEP.	1422	117.5	1203	108.6
OCT.	1105	91.3	1029	92.9
NOV.	843	69.7	724	65.4
DEC.	685	56.6	677	61.1
J.M.A. AJUSTE	1209	100.0	1107	100.0

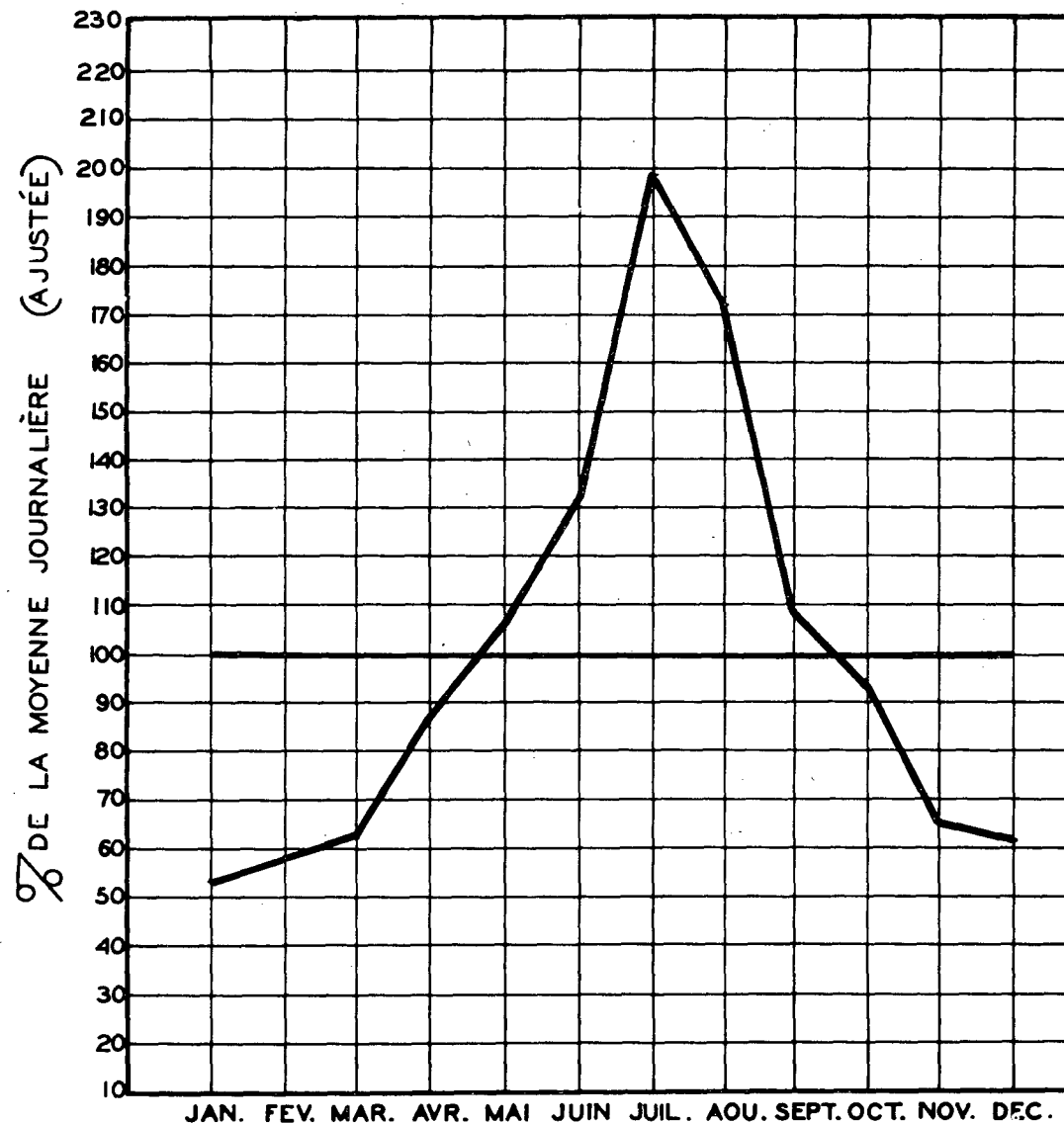
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3200 ET PLUS	1	3279	1	0.28	3279	0.80
2800 A 3000	5	14258	6	1.65	17537	4.28
2600 A 2800	3	7959	9	2.47	25496	6.22
2400 A 2600	12	29971	21	5.76	55467	13.53
2300 A 2400	1	2387	22	6.03	57854	14.11
2200 A 2300	6	13479	28	7.68	71333	17.40
2100 A 2200	5	10721	33	9.05	82054	20.01
2000 A 2100	7	14354	40	10.96	96408	23.51
1900 A 2000	6	11620	46	12.61	108028	26.35
1800 A 1900	11	20324	57	15.62	128352	31.30
1700 A 1800	10	17535	67	18.36	145887	35.58
1600 A 1700	12	20037	79	21.65	165924	40.46
1500 A 1600	11	17006	90	24.66	182930	44.61
1400 A 1500	13	18950	103	28.22	201880	49.23
1300 A 1400	9	12090	112	30.69	213970	52.18
1200 A 1300	9	11160	121	33.16	225130	54.90
1000 A 1200	38	42099	159	43.57	267229	65.17
800 A 1000	59	51407	218	59.73	318636	77.70
600 A 800	89	61470	307	84.11	380106	92.69
300 A 600	58	30001	365	100.00	410107	100.00

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

STATION: ROCK ISLAND

ROUTE N° 5-3-12



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

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

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	864	0.0	2792	267	236	206	190	168	133
*POURC.			323.0	30.7	27.1	23.6	22.0	19.2	15.2
70	1227	0.0	2902	266	245	216	207	188	162
*POURC.			236.5	21.6	20.0	17.5	16.8	15.2	13.1
71	1348	9.9	3473	338	298	252	232	205	172
*POURC.			257.7	25.1	22.1	18.7	17.2	15.2	12.8

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

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	5695	1.16	12-1	31113	6.33
1-2	3871	0.79	1-2	37107	7.55
2-3	2886	0.59	2-3	38893	7.91
3-4	2787	0.57	3-4	39354	8.00
4-5	3496	0.72	4-5	37803	7.69
5-6	5244	1.07	5-6	32056	6.52
6-7	11226	2.29	6-7	28856	5.87
7-8	16637	3.39	7-8	24168	4.92
8-9	23266	4.73	8-9	19459	3.96
9-10	29492	6.00	9-10	15509	3.16
10-11	31873	6.48	10-11	11957	2.43
11-12	31010	6.31	11-12	8318	1.70

TOTAL 492076

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	117	1115	767	23800	4.9
FEV.	112	1106	753	21089	4.3
MAR.	130	1157	870	26973	5.5
AVR.	178	1602	1167	35023	7.2
MAI.	169	1614	1326	41122	8.4
JUI.	215	2352	1609	48270	9.9
JUIL.	338	3473	2559	79329	16.2
AOU.	265	2626	2106	65287	13.3
SEP.	198	2041	1567	47029	9.6
OCT.	166	1833	1408	43676	8.9
NOV.	141	1458	1079	32399	6.6
DEC.	135	1309	905	28079	5.8
JOUR MOYEN	1348		TOTAL	492076	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE		
			HEURES	POURC.	VEHICULES
300 ET PLUS	9	2833	9	0.11	2833
280 A 300	4	1160	13	0.15	3993
260 A 280	11	2932	24	0.28	6925
240 A 260	18	4462	42	0.46	11387
220 A 240	29	6629	71	0.82	18016
200 A 220	48	9968	119	1.36	27984
180 A 200	80	15059	199	2.28	43043
160 A 180	160	27100	359	4.10	70143
140 A 160	216	32316	575	6.57	102459
120 A 140	296	38168	871	9.95	140627
100 A 120	512	55382	1383	15.79	196009
90 A 100	409	38543	1792	20.46	234552
80 A 90	491	41512	2283	26.07	276064
70 A 80	611	45330	2894	33.04	321394
60 A 70	658	42522	3552	40.55	363916
50 A 60	627	34080	4179	47.71	397996
40 A 50	665	29446	4844	55.30	427442
30 A 40	681	23403	5525	63.08	450845
20 A 30	758	18410	6283	71.73	469255
10 A 20	1130	15889	7413	84.63	485144
0 A 10	1347	6932	8760	100.00	492076

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 6 2 1

STE-FELICITE A 6.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE STE-FELICITE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	5495	3043	2716	2860	3478	2610	3598	23800
FEV.	2733	3248	2838	3345	3390	3564	1971	21089
MAR.	3606	4267	4512	4670	3310	3249	3359	26973
AVR.	6191	3688	4946	4446	5413	6559	3780	35023
MAI.	8494	5670	4983	4852	5212	5965	5946	41122
JUI.	8809	7050	7660	7654	4284	6907	5906	48270
JUIL	13184	12070	10602	9715	9197	12322	12239	79329
AOU.	10960	11352	10681	8119	7941	8898	7336	65287
SEP.	8663	4678	6007	7218	7482	6856	6105	47029
OCT.	8740	4333	5622	5101	5353	8067	6460	43676
NOV.	3882	6231	5218	4444	4473	4425	3726	32399
DEC.	2773	4177	3729	4859	5035	5030	2476	28079
TOTAL	83550	69807	69514	67283	64568	74452	62902	492076
POURC. DU GRAND TOTAL	17.0	14.2	14.2	13.7	13.2	15.2	12.8	100.0

293

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 6 2 1

STE-FELICITE A 6.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE STE-FELICITE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	916	761	679	715	870	653	720	758
FEV.	683	812	710	836	848	891	493	753
MAR.	902	853	902	934	828	812	840	867
AVR.	1238	1229	1237	1112	1083	1312	945	1165
MAI.	1416	1418	1246	1213	1303	1491	1189	1325
JUI.	1762	1763	1532	1531	1428	1727	1477	1602
JUIL	2637	3018	2651	2429	2299	2464	2448	2563
AOU.	2192	2270	2136	2030	1985	2225	1834	2096
SEP.	1737	1559	1502	1444	1496	1714	1526	1568
OCT.	1457	1444	1406	1275	1338	1613	1292	1403
NOV.	971	1246	1044	1111	1118	1106	932	1075
DEC.	693	1044	932	972	1007	1006	619	896
JOUR MOYEN	1384	1451	1331	1300	1300	1418	1193	1340

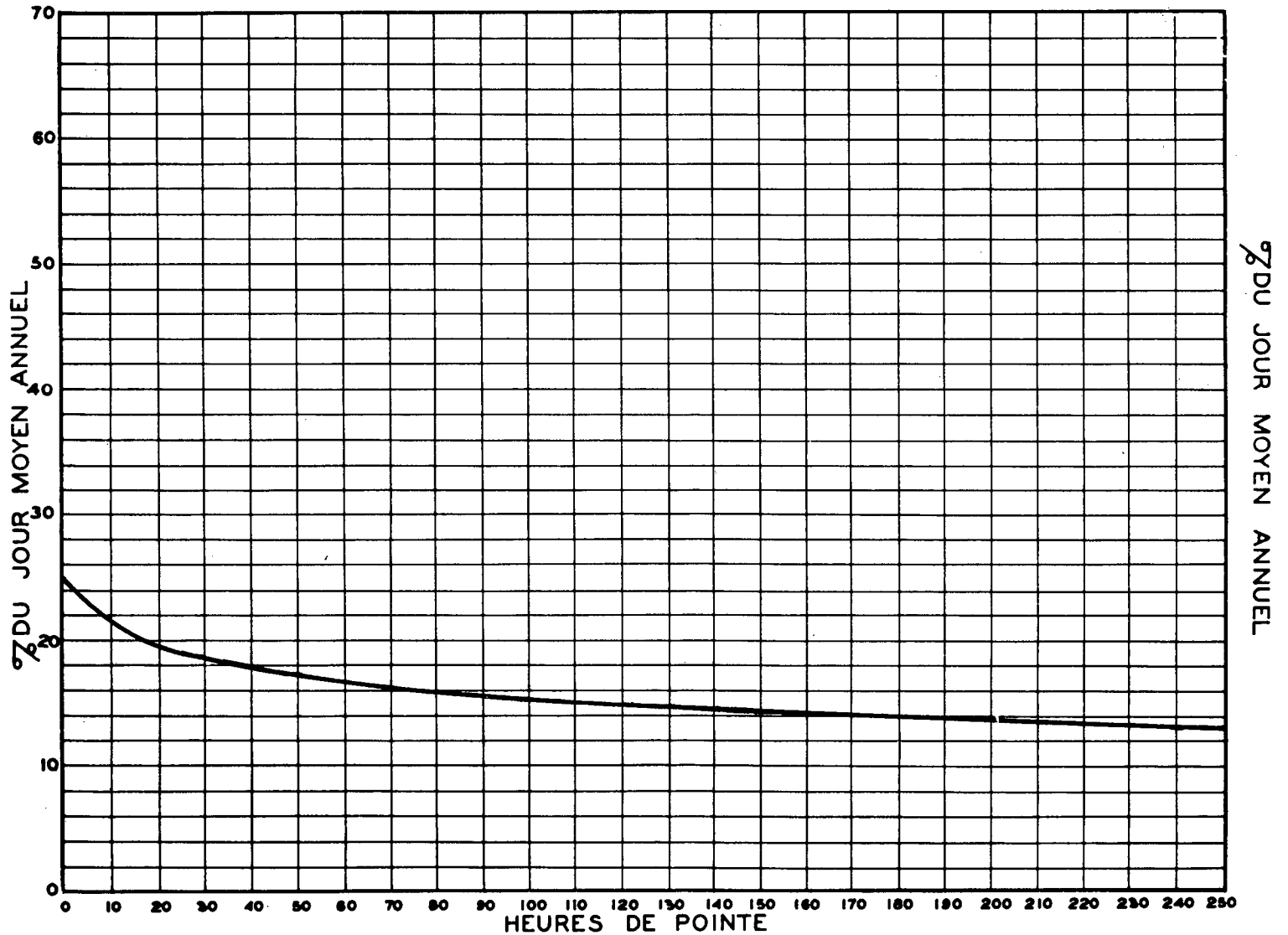
ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-FELICITE A 6.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE STE-FELICITE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	68.4	56.8	50.7	53.4	65.0	48.8	53.8	56.6
FEV.	51.0	60.6	53.0	62.4	63.3	66.5	36.8	56.2
MAR.	67.4	63.7	67.4	69.7	61.8	60.6	62.7	64.7
AVR.	92.4	91.8	92.4	83.0	80.9	97.9	70.6	87.0
MAI.	105.7	105.9	93.0	90.6	97.3	111.3	88.8	98.9
JUI.	131.5	131.6	114.4	114.3	106.6	128.9	110.3	119.6
JUIL.	196.8	225.2	197.9	181.3	171.6	183.9	182.7	191.3
AOU.	163.6	169.4	159.4	151.5	148.2	166.1	136.9	156.4
SEP.	129.7	116.4	112.1	107.8	111.7	127.9	113.9	117.1
OCT.	108.8	107.8	105.0	95.2	99.9	120.4	96.5	104.7
NOV.	72.5	93.0	78.0	83.0	83.5	82.6	69.6	80.3
DEC.	51.8	78.0	69.6	72.6	75.2	75.1	46.2	66.9
JOUR MOYEN	103.3	108.4	99.4	97.1	97.1	105.9	89.1	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 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-FELICITE A 6.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE STE-FELICITE

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

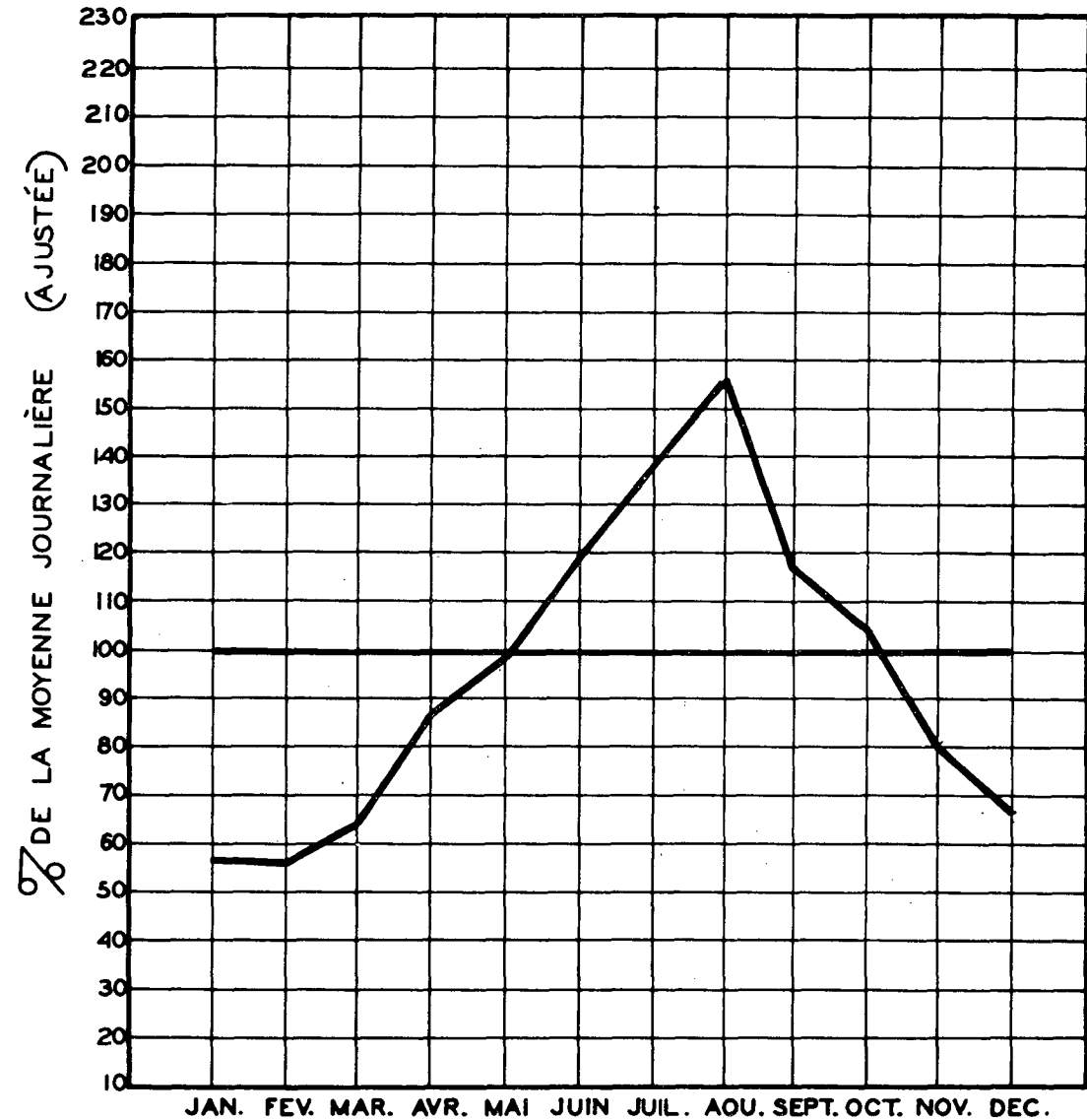
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	697	57.0	758	56.6
FEV.	687	56.2	753	56.2
MAR.	892	73.0	867	64.7
AVR.	970	79.4	1165	86.9
MAI.	1154	94.4	1325	98.9
JUI.	1427	116.7	1602	119.5
JUIL.	2303	188.4	2563	191.2
AOU.	2021	165.3	2096	156.4
SEP.	1413	115.6	1568	117.0
OCT.	1239	101.4	1403	104.7
NOV.	1038	84.9	1075	80.2
DEC.	815	66.7	896	66.9
J.M.A. AJUSTE	1222	100.0	1340	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	2	6901	2	0.55	6901	1.41
3200 A 3400	2	6710	4	1.10	13611	2.77
3000 A 3200	1	3004	5	1.37	16615	3.38
2800 A 3000	2	5679	7	1.92	22294	4.54
2600 A 2800	7	18885	14	3.84	41179	8.37
2400 A 2600	8	19763	22	6.03	60942	12.39
2200 A 2400	15	34284	37	10.14	95226	19.36
2100 A 2200	7	15140	44	12.06	110366	22.43
2000 A 2100	12	24539	56	15.35	134905	27.42
1900 A 2000	9	17568	65	17.81	152473	30.99
1800 A 1900	5	9183	70	19.18	161656	32.86
1700 A 1800	6	10447	76	20.83	172103	34.98
1600 A 1700	15	24465	91	24.94	196568	39.95
1500 A 1600	22	34051	113	30.96	230619	46.87
1400 A 1500	28	40392	141	38.64	271011	55.08
1200 A 1400	55	71050	196	53.70	342061	69.52
1000 A 1200	57	63194	253	69.32	405255	82.36
800 A 1000	63	56627	316	86.58	461882	93.87
600 A 800	29	20720	345	94.53	482602	98.08
400 A 600	15	8053	360	98.64	490655	99.72
140 A 400	5	1421	365	100.00	492076	100.00

STATION: STE-FELICITE ROUTE N° 6-2-1



ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ  
DOUGLASTOWN A 14.7 MILLES AU SUD DE L INT. DE LA RTE DE MURDOCHVILLE

DOUGLASTOWN A 14.7 MILLES AU SUD DE L INT. DE LA RTE DE MURDOCHVILLE

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 6 MOIS

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70	1146	0.0	2418	226	204	186	177	161	136
*POURC.			211.0	19.6	17.7	16.1	15.3	14.0	11.8
71	739	0.0	1661	154	140	121	111	96	75
*POURC.			224.8	20.8	18.9	16.4	15.0	13.0	10.2

HEURES		VOLUMES	POURC.	HEURES		VOLUMES	POURC.
A.M.				P.M.			
12-1		1944	1.46	12-1		7146	5.35
1-2		1020	0.77	1-2		9124	6.83
2-3		659	0.50	2-3		9648	7.22
3-4		508	0.38	3-4		10782	8.07
4-5		473	0.36	4-5		11481	8.59
5-6		1038	0.78	5-6		10292	7.70
6-7		2792	2.09	6-7		8650	6.47
7-8		6933	5.19	7-8		7250	5.43
8-9		6497	4.86	8-9		5802	4.34
9-10		7251	5.43	9-10		4214	3.16
10-11		7358	5.51	10-11		3074	2.30
11-12		7205	5.39	11-12		2594	1.94
TOTAL						133735	

\*--POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	75	678	523	16238	12.2
FEV.	134	835	594	16635	12.5
MAR.	90	791	543	16846	12.6
AVR.	85	851	650	19501	14.6
MAI.	126	1174	899	27891	20.9
JUI.	154	1661	1220	36624	27.4
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN		739	TOTAL	133735	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
140 ET PLUS	11	1617	11	0.26	1617	1.21
130 A	140	1062	19	0.44	2679	2.01
120 A	130	1852	34	0.79	4531	3.39
110 A	120	2284	54	1.25	6815	5.10
100 A	110	3561	88	2.03	10376	7.76
90 A	100	4136	132	3.04	14512	10.86
80 A	90	6737	212	4.89	21249	15.89
70 A	80	9771	345	7.95	31020	23.20
60 A	70	14566	572	13.17	45586	34.09
55 A	60	9211	734	16.90	54797	40.98
50 A	55	10196	930	21.41	64993	48.60
45 A	50	11143	1167	26.87	76136	56.94
40 A	45	10014	1406	32.37	86150	64.42
35 A	40	289	1695	39.02	96793	72.38
30 A	35	289	9202	45.68	105995	79.26
25 A	30	294	7977	52.45	113972	85.23
20 A	25	271	5968	58.68	119940	89.69
15 A	20	301	5137	65.61	125077	93.53
10 A	15	371	4400	74.15	129477	96.82
5 A	10	421	2949	83.84	132426	99.03
0 A	5	702	1309	4344	133735	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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	3019	2133	2011	2026	2350	2389	2310	16238
FEV.	2428	2209	2115	2330	2551	2923	2079	16635
MAR.	1993	2363	3084	3000	2317	1997	2092	16846
AVR.	3315	2068	2656	2391	3003	3591	2477	19501
MAI.	5903	3507	3432	3419	3435	3990	4205	27891
JUI.	6663	4876	6029	6065	3221	5167	4603	36624
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	23321	17156	19327	19231	16877	20057	17766	133735
POURC. DU GRAND TOTAL	17.5	12.9	14.5	14.4	12.7	15.0	13.3	100.0

297

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	503	533	503	507	588	597	462	527
FEV.	607	552	529	583	638	731	520	594
MAR.	498	473	617	600	579	499	523	541
AVR.	663	689	664	598	601	718	619	650
MAI.	984	877	858	855	859	998	841	895
JUI.	1333	1219	1206	1213	1074	1292	1151	1212
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	765	724	730	726	723	806	686	737

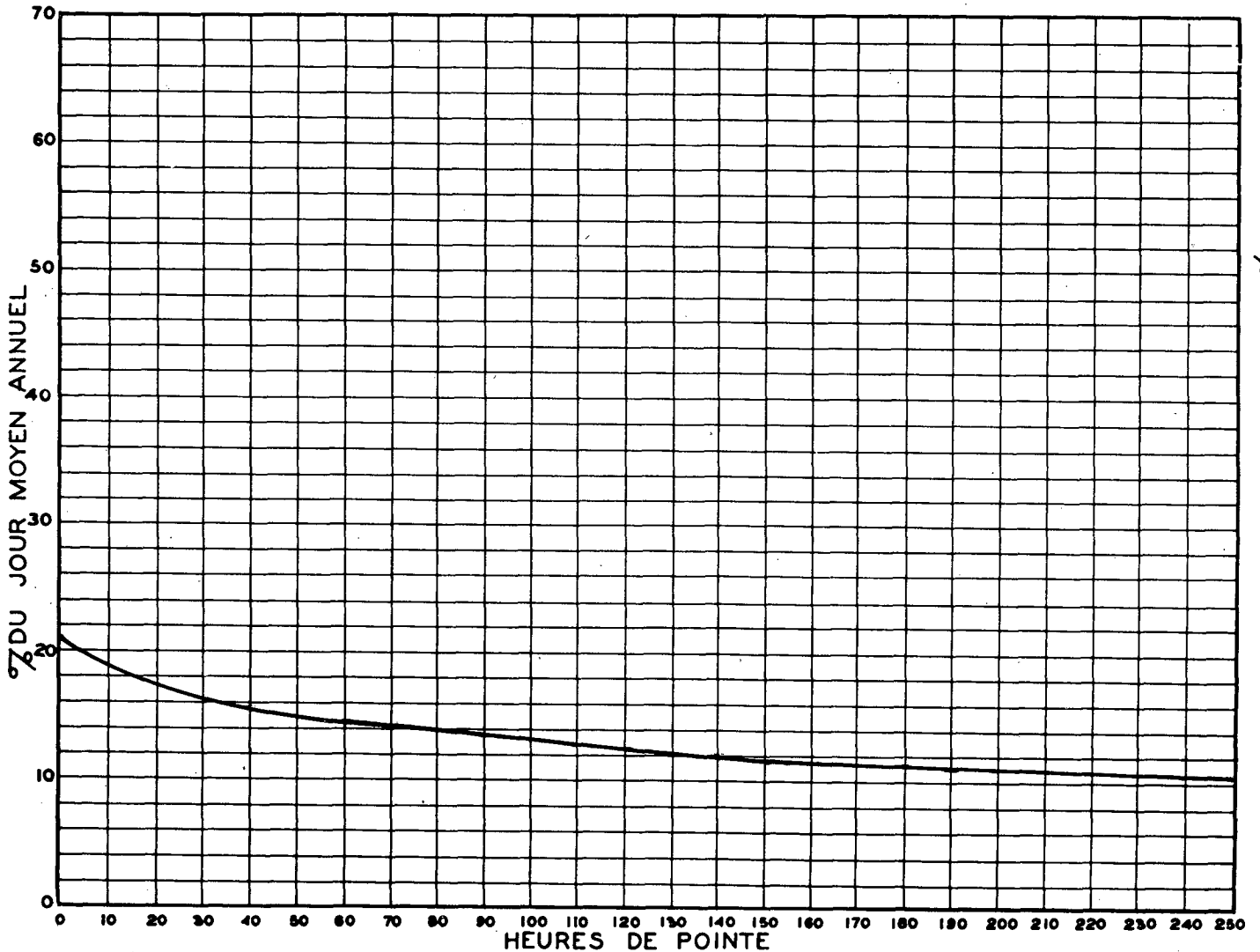
ROUTE 6 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ

DOUGLASTOWN A 14.7 MILES AU SUD DE L INT. DE LA RTE DE MURDOCHVILLE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	68.3	72.3	68.3	68.8	79.8	81.0	62.7	71.5
FEV.	82.4	74.9	71.8	79.1	86.6	99.2	70.6	80.6
MAR.	67.6	64.2	83.7	81.4	78.6	67.7	71.0	73.4
AVR.	89.9	93.5	90.1	81.1	81.5	97.4	84.0	88.2
MAI.	133.5	119.0	116.4	116.0	116.5	135.4	114.1	121.4
JUI.	180.8	165.3	163.6	164.5	145.7	175.2	156.1	164.4
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	103.8	98.3	99.0	98.6	98.2	109.4	93.1	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 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	527	71.5
FÉV.	---	---	594	80.5
MAR.	---	---	541	73.4
AVR.	---	---	650	88.1
MAI.	---	---	895	121.4
JUI.	---	---	1212	164.3
JUIL.	1977	172.7	---	---
AOÛ.	1580	138.1	---	---
SEP.	1103	96.4	---	---
OCT.	894	78.1	---	---
NOV.	740	64.7	---	---
DEC.	567	49.5	---	---
J.M.A. AJUSTÉ	1144	100.0	737	100.0

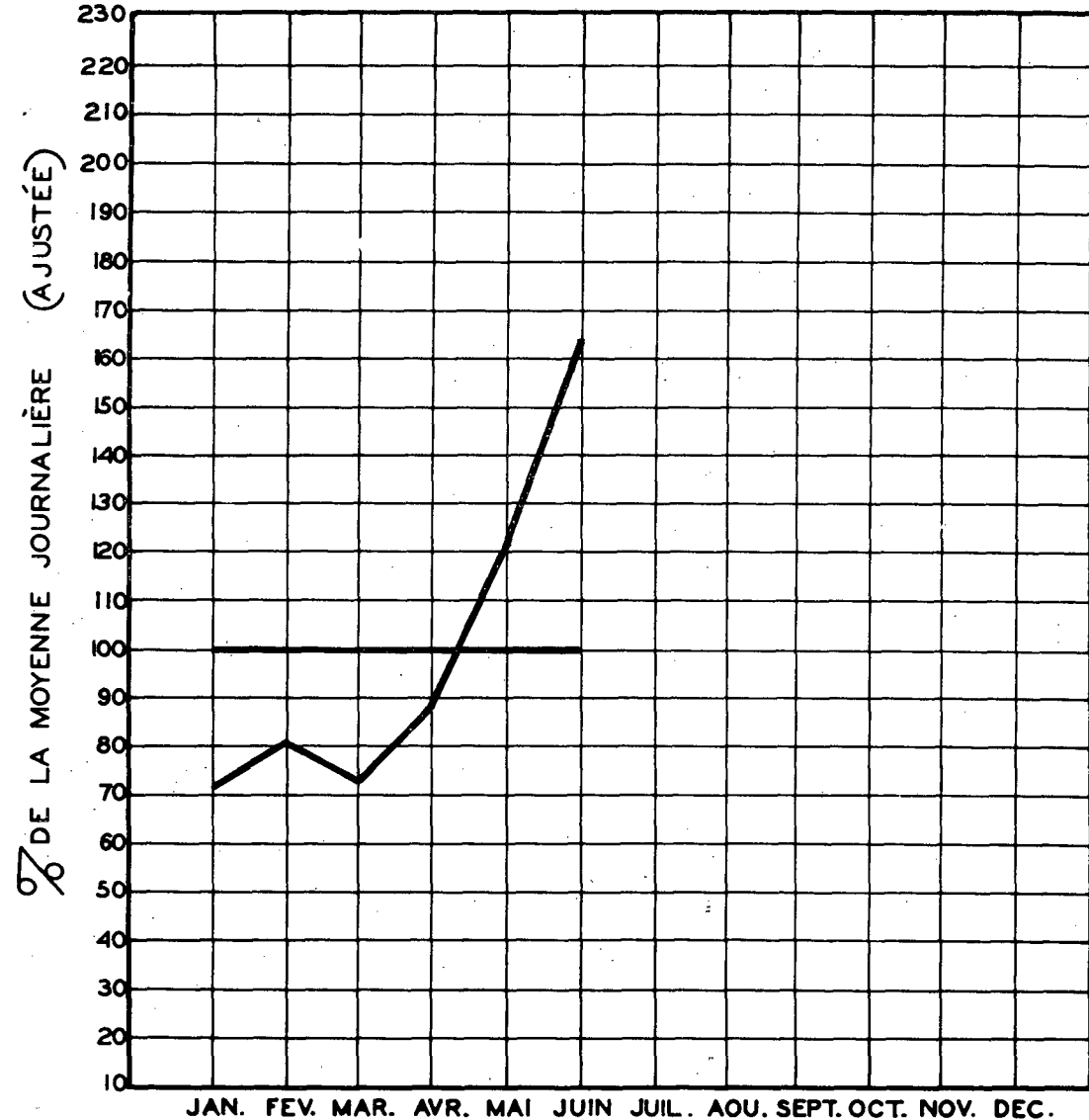
VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
1600 ET PLUS	3	4927	3	1.66	4927	3.69
1500 A 1600	1	1547	4	2.21	6474	4.85
1400 A 1500	3	4397	7	3.87	10871	8.13
1300 A 1400	1	1380	8	4.42	12251	9.17
1200 A 1300	6	7526	14	7.74	19777	14.79
1150 A 1200	5	5889	19	10.50	25666	19.20
1050 A 1100	6	6475	25	13.82	32141	24.04
1000 A 1050	5	5119	30	16.58	37260	27.87
950 A 1000	7	6773	37	20.45	44033	32.93
900 A 950	7	6518	44	24.31	50551	37.80
850 A 900	8	6961	52	28.73	57512	43.01
800 A 850	8	6618	60	33.15	64130	47.96
750 A 800	9	6998	69	38.13	71128	53.19
700 A 750	9	6480	78	43.10	77608	58.04
650 A 700	19	12826	97	53.60	90434	67.63
600 A 650	16	10014	113	62.44	100448	75.11
500 A 600	38	21086	151	83.43	121534	90.88
400 A 500	19	8777	170	93.93	130311	97.44
300 A 400	8	2757	178	98.35	133068	99.51
150 A 300	3	657	181	100.00	133735	100.00

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

STATION: DOUGLASTOWN

ROUTE N° 6-2-2



JAN. FÉV. MAR. AVR. MAI JUIN JUIL. AOÛ. SEPT. OCT. NOV. DEC.

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE NORD 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 6 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	POURC. MAXIMUM		1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70	12063	0.0	14956	1722	1673	1643	1616	1566	1422
*POURC.			124.0	14.2	13.8	13.5	13.3	13.0	11.7
71	12091	0.0	14597	1711	1657	1622	1597	1530	1291
*POURC.			120.8	14.2	13.7	13.4	13.2	12.7	10.7

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	30791	1.39	12-1	95624	4.30
1-2	17272	0.78	1-2	119453	5.37
2-3	12357	0.56	2-3	131415	5.91
3-4	8417	0.38	3-4	130139	5.85
4-5	8958	0.41	4-5	106599	4.80
5-6	37277	1.68	5-6	92840	4.18
6-7	170103	7.65	6-7	109448	4.92
7-8	213829	9.62	7-8	119146	5.36
8-9	189422	8.52	8-9	91000	4.10
9-10	129244	5.81	9-10	75311	3.39
10-11	105666	4.75	10-11	76657	3.45
11-12	93326	4.20	11-12	60500	2.72

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS

TOTAL 2224794

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FÉV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	1655	14318	12180	377607	17.0
JUI.	1678	14400	12434	373029	16.8
JUIL.	1605	13601	11438	354605	16.0
AOU.	1676	13867	12114	375554	16.9
SEP.	1711	14294	12106	363201	16.4
OCT.	1673	14597	12283	380798	17.2
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	12091		TOTAL	2224794	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1500 ET PLUS	47	76917	47	1.07	76917	3.46
1400 A 1600	114	172024	161	3.65	248941	11.19
1200 A 1400	174	225182	335	7.59	474123	21.32
1000 A 1200	35	39317	370	8.38	513440	23.08
900 A 1000	42	39263	412	9.33	552703	24.85
800 A 900	110	92163	522	11.83	644866	28.99
700 A 800	360	269660	882	19.98	914526	41.11
650 A 700	241	162251	1123	25.44	1076777	48.40
600 A 650	329	205411	1452	32.89	1282188	57.64
550 A 600	397	227947	1849	41.88	1510135	67.88
500 A 550	363	190464	2212	50.10	1700599	76.44
450 A 500	244	115986	2456	55.62	1816585	81.66
400 A 450	249	105711	2705	61.26	1922296	86.41
350 A 400	233	87714	2938	66.54	2010010	90.35
300 A 350	177	57703	3115	70.54	2067713	92.94
250 A 300	134	36733	3249	73.58	2104446	94.60
200 A 250	166	37423	3415	77.34	2141869	96.28
150 A 200	133	22987	3548	80.35	2164856	97.31
100 A 150	206	26064	3754	85.01	2190920	98.48
50 A 100	300	20218	4054	91.81	2211138	99.39
0 A 50	362	13656	4416	100.00	2224794	100.00

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE NORD 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	60253	48547	51118	53563	54675	56620	52831	377607
JUI.	46457	54090	67756	68781	41798	55693	38454	373029
JUIL.	42693	50209	50350	50643	52198	64643	43869	354605
AOU.	45206	65744	66561	53119	53901	54429	36594	375554
SEP.	43546	39092	53467	63301	66561	56346	40888	363201
OCT.	56318	39074	53136	53347	55065	70837	53021	380798
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	294473	296756	342388	342754	324198	358568	265657	2224794
POURC. DU GRAND TOTAL	13.3	13.4	15.4	15.5	14.6	16.2	12.0	100.0

301

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE NORD 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1971 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.	10042	12137	12780	13391	13669	14155	10566	12391
JUI.	9291	13523	13551	13756	13933	13923	9614	12513
JUIL.	8539	12552	12588	12661	13050	12929	8774	11584
AOU.	9041	13149	13312	13280	13475	13607	9149	12144
SEP.	8709	13031	13367	12660	13312	14087	10222	12198
OCT.	9386	13025	13284	13337	13766	14167	10604	12509
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	9168	12903	13147	13181	13534	13811	9822	12224

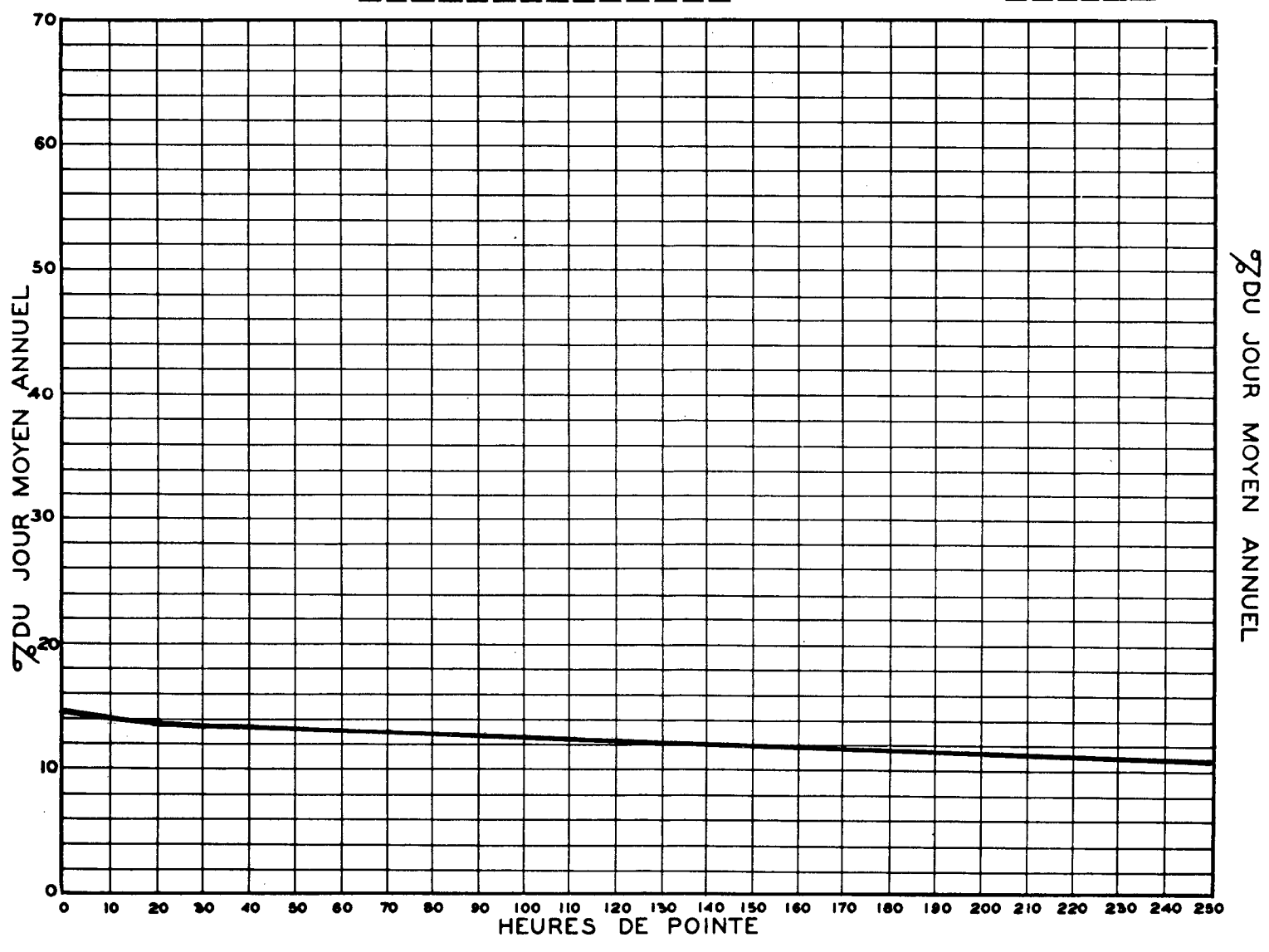
ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE NORD 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1971 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.	82.2	99.3	104.6	109.6	111.9	115.8	86.5	101.4
JUI.	76.1	110.7	110.9	112.6	114.0	113.9	78.7	102.4
JUIL.	69.9	102.7	103.0	103.6	106.8	105.8	71.8	94.8
AOU.	74.0	107.6	108.9	108.7	110.3	111.4	74.9	99.4
SEP.	71.3	106.7	109.4	103.6	108.9	115.3	83.7	99.8
OCT.	76.8	106.6	108.7	109.2	112.7	115.9	86.8	102.4
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	75.1	105.6	107.6	107.9	110.8	113.0	80.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-LAMBERT (VOIE NORD) ROUTE N° 7-9-82



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE NORD 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

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

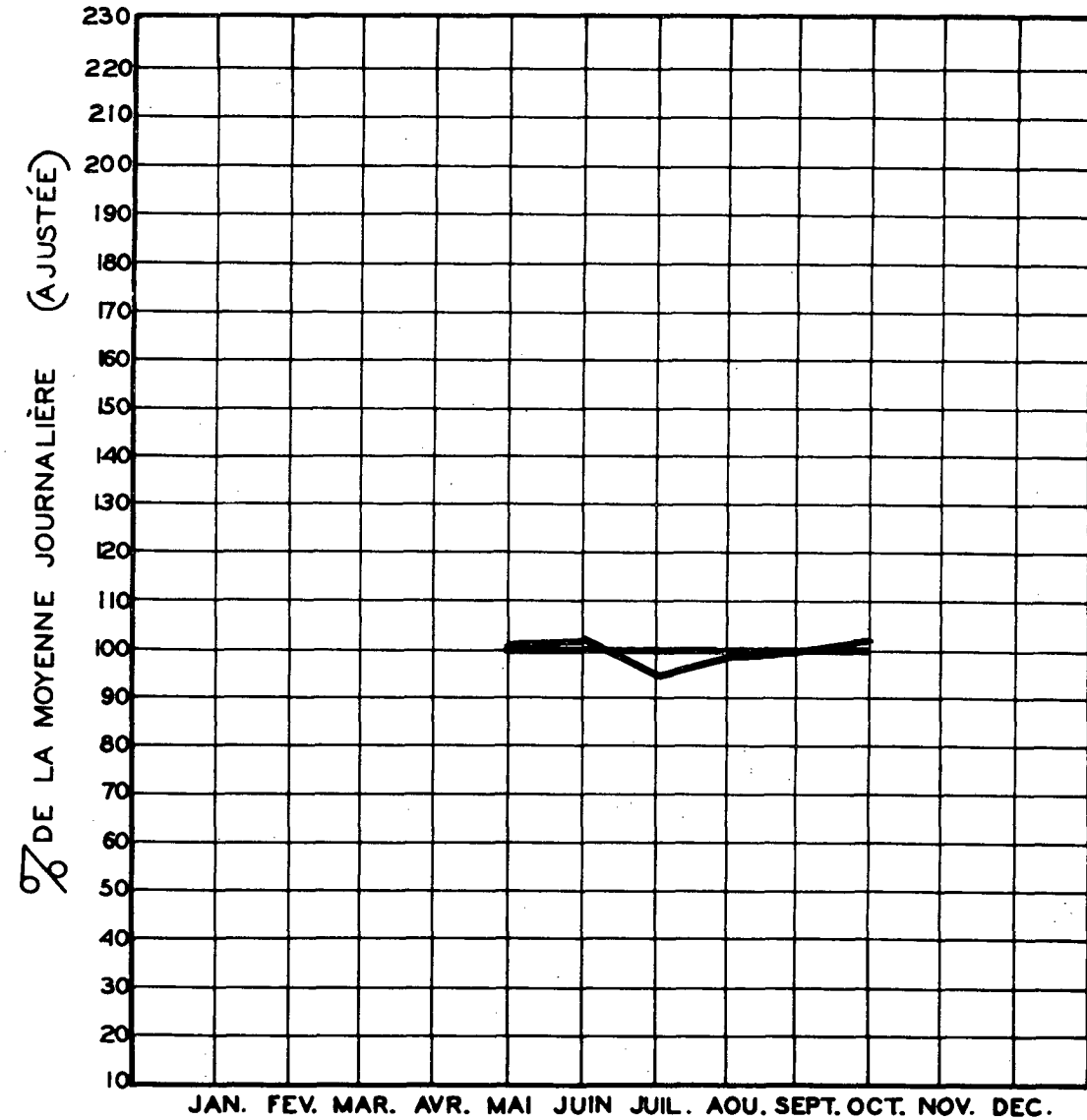
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	11131	91.7	---	---
FÉV.	11378	93.8	---	---
MAR.	12004	98.9	---	---
AVR.	12507	103.1	---	---
MAI.	12610	103.9	12391	101.4
JUI.	12770	105.2	12513	102.4
JUIL.	11835	97.5	11584	94.8
AOU.	12430	102.4	12144	99.3
SEP.	12727	104.9	12198	99.8
OCT.	12344	101.7	12509	102.3
NOV.	12447	102.6	---	---
DEC.	11413	94.1	---	---
J.M.A.AJUSTÉ	12133	100.0	12224	100.0

STATION: ST-LAMBERT (VOIE NORD) ROUTE N° 7-9-82

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
14400 ET PLUS	2	28997	2	1.09	28997	1.31
14000 A 14400	16	226451	18	9.79	255448	11.49
13600 A 14000	25	344846	43	23.37	600294	26.99
13200 A 13600	44	589858	87	47.29	1190152	53.50
12800 A 13200	21	273371	108	58.70	1463523	65.79
12400 A 12800	6	76019	114	61.96	1539542	69.20
12000 A 12400	6	73543	120	65.22	1613085	72.51
11600 A 12000	3	35690	123	66.85	1648775	74.11
11200 A 11600	1	11229	124	67.40	1660004	74.62
10800 A 11200	4	43749	128	69.57	1703753	76.59
10400 A 10800	8	84900	136	73.92	1788653	80.40
10000 A 10400	5	50382	141	76.64	1839035	82.67
9600 A 10000	3	29429	144	78.27	1868464	83.99
9200 A 9600	13	121606	157	85.33	1990070	89.45
8800 A 9200	14	125664	171	92.94	2115734	95.10
8400 A 8800	8	68721	179	97.29	2184455	98.19
8000 A 8400	4	32906	183	99.46	2217361	99.67
7400 A 8000	1	7433	184	100.00	2224794	100.00



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE SUD 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70	12099	0.0	15979	2178	2051	1993	1955	1888	1724
%POURC.			132.1	18.0	17.0	16.5	16.1	15.5	14.1
71	11949	0.0	15162	2219	2045	1946	1914	1835	1343
%POURC.			126.9	18.6	17.1	16.3	16.0	15.4	11.2

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	2008	14458	12023	372732	17.0
JUI.	2070	14909	12461	373839	17.1
JUIL.	1917	13933	11187	346825	15.8
AOU.	1961	13904	11567	358578	16.4
SEP.	2219	14846	11995	359874	16.4
OCT.	2058	15162	12476	386774	17.6
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	11949		TOTAL	2198622	

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE SUD 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 6 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	69250	3.15	12- 1	101442	4.62
1- 2	33300	1.52	1- 2	98700	4.49
2- 3	23108	1.06	2- 3	109616	4.99
3- 4	13425	0.62	3- 4	158095	7.20
4- 5	8272	0.38	4- 5	256282	11.66
5- 6	9765	0.45	5- 6	253654	11.54
6- 7	30385	1.39	6- 7	147543	6.72
7- 8	72187	3.29	7- 8	107537	4.90
8- 9	80637	3.67	8- 9	98521	4.49
9-10	74479	3.39	9-10	90790	4.13
10-11	81295	3.70	10-11	88145	4.01
11-12	94289	4.29	11-12	97905	4.46
TOTAL			TOTAL	2198622	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. POURC.	VEHICULES	POURC.
2000 ET PLUS	16	32857	16	0.37	32857	1.50
1800 A 2000	99	187087	115	2.61	219944	10.01
1600 A 1800	96	165016	211	4.78	384960	17.51
1400 A 1600	33	49955	244	5.53	434915	19.79
1200 A 1400	12	15966	256	5.80	450881	20.51
1100 A 1200	22	25121	278	6.30	476002	21.66
1000 A 1100	78	81207	356	8.07	557209	25.38
900 A 1000	93	88263	449	10.17	645472	29.36
800 A 900	65	55322	514	11.64	700794	31.68
700 A 800	96	71197	610	13.82	771991	35.12
600 A 700	370	237870	980	22.20	1009861	45.94
500 A 600	894	488325	1874	42.44	1498186	68.15
400 A 500	946	428940	2820	63.86	1927126	87.66
350 A 400	222	83401	3042	68.89	2010527	91.45
300 A 350	119	38860	3161	71.59	2049387	93.22
250 A 300	91	25224	3252	73.65	2074611	94.36
200 A 250	107	23843	3359	76.07	2098454	95.45
150 A 200	240	41321	3599	81.50	2139775	97.33
100 A 150	208	25827	3807	86.21	2165602	98.50
50 A 100	341	23137	4148	93.94	2188739	99.56
0 A 50	268	9883	4416	100.00	2198622	100.00



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE SUD 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	55991	46751	52229	53052	54972	57094	52643	372732
JUI.	41398	52997	68821	70583	42669	57844	39527	373839
JUIL	37757	48423	49960	50475	51467	65152	43591	346825
AOU.	37913	63391	65324	51420	51696	53434	35400	358578
SEP.	37950	38768	53413	66016	67709	56746	39272	359874
OCT.	50680	39973	54392	54865	56915	74254	55695	386774
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	261689	290303	344139	346411	325428	364524	266128	2198622
POURC. DU GRAND TOTAL	12.0	13.3	15.7	15.8	14.9	16.6	12.2	100.0

305

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE SUD 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1971 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.	9332	11688	13057	13263	13743	14274	10529	12269
JUI.	8280	13249	13764	14117	14223	14461	9882	12567
JUIL	7561	12106	12490	12619	12867	13030	8718	11340
AOU.	7583	12678	13065	12855	12924	13359	8850	11616
SEP.	7590	12923	13353	13203	13542	14187	9818	12087
OCT.	8447	13324	13598	13716	14229	14851	11139	12757
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	8131	12661	13221	13296	13588	14027	9823	12107

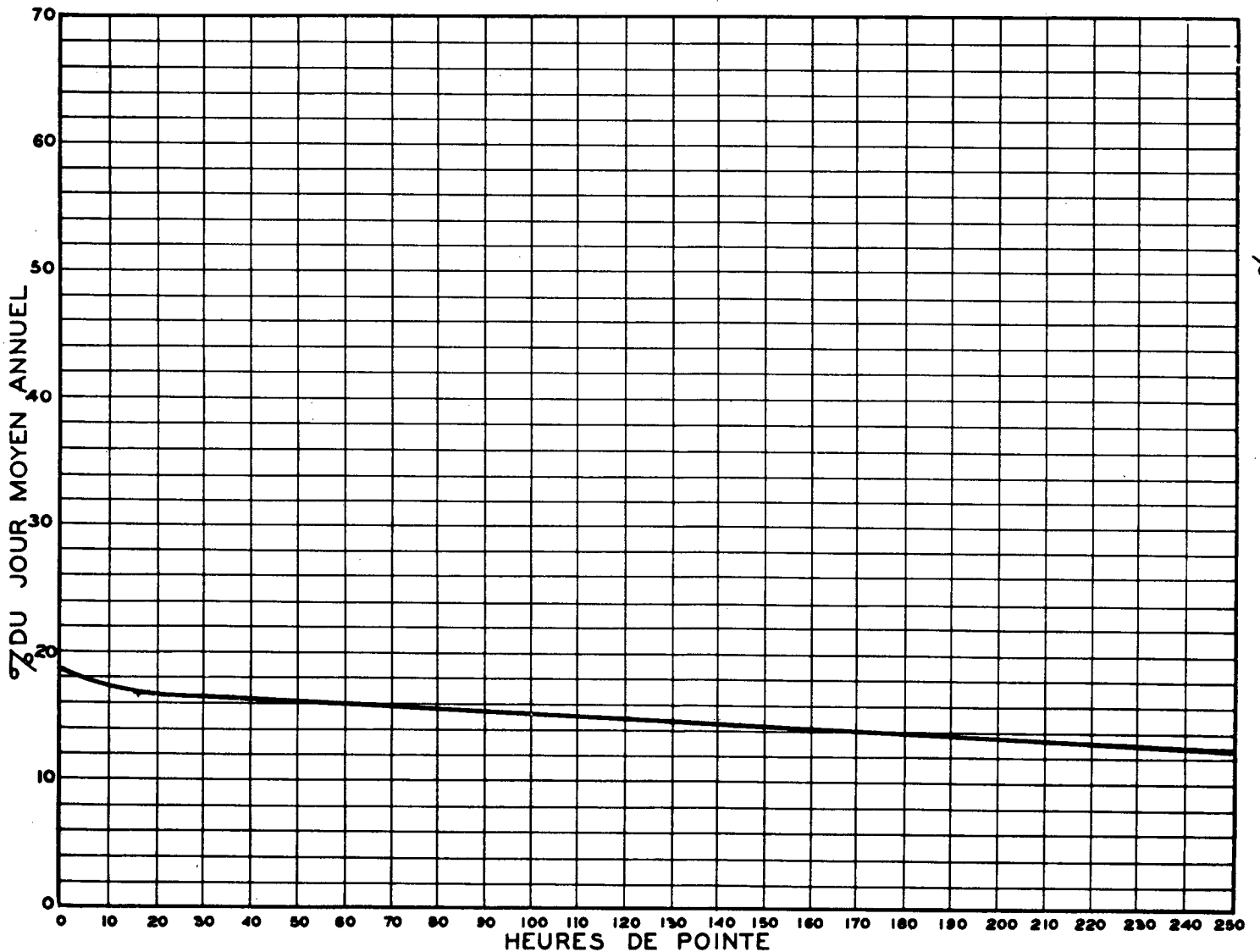
ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE SUD 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FÉV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	77.1	96.6	107.9	109.6	113.6	117.9	87.0	101.4
JUI.	68.4	109.5	113.7	116.7	117.5	119.5	81.7	103.8
JUIL.	62.4	100.0	103.2	104.3	106.3	107.7	72.1	93.7
AOU.	62.7	104.8	108.0	106.2	106.8	110.4	73.1	96.0
SEP.	62.7	106.8	110.3	109.1	111.9	117.2	81.1	99.9
OCT.	69.8	110.1	112.4	113.3	117.6	122.7	92.1	105.4
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	67.2	104.6	109.3	109.9	112.3	115.9	81.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-LAMBERT (VOIE SUD) ROUTE N° 7-9-82



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE SUD 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

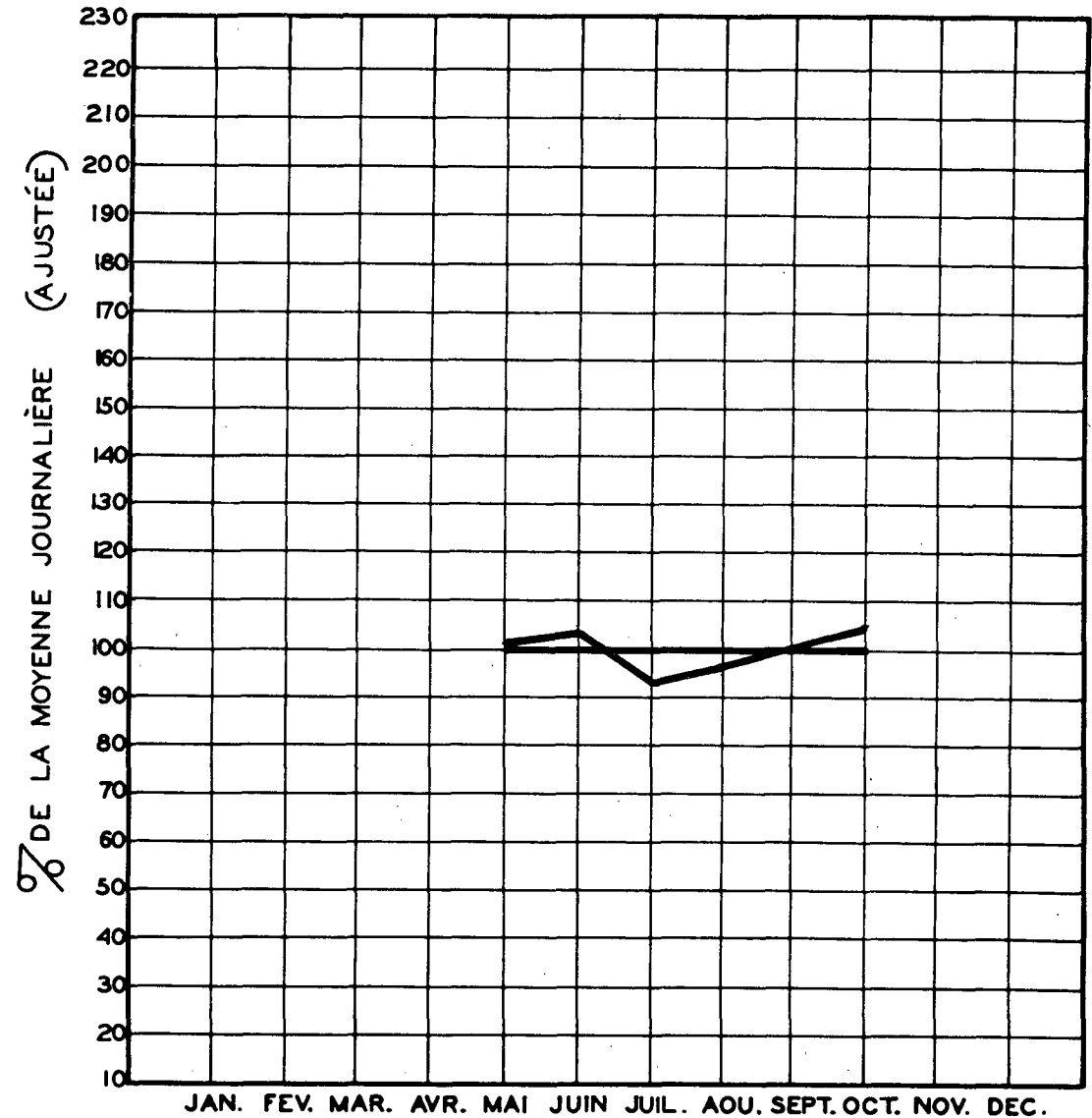
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	10365	85.1	---	---
FÉV.	10841	89.0	---	---
MAR.	11676	95.9	---	---
AVR.	13031	107.0	---	---
MAI.	13459	110.5	12269	101.3
JUI.	13187	108.3	12567	103.8
JUIL.	11707	96.1	11340	93.7
AOÛ.	12216	100.3	11616	95.9
SEP.	12899	105.9	12087	99.8
OCT.	12703	104.3	12757	105.4
NOV.	12442	102.2	---	---
DEC.	11591	95.2	---	---
J.M.A. AJUSTÉ	12177	100.0	12107	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	30306	2	1.09	30306	1.38
14500 A 15000	7	103029	9	4.90	133335	6.07
14000 A 14500	16	228180	25	13.59	361515	16.45
13500 A 14000	34	467317	59	32.07	828832	37.70
13000 A 13500	30	398362	89	48.37	1227194	55.82
12500 A 13000	20	256144	109	59.24	1483338	67.47
12000 A 12500	10	122208	119	64.68	1605546	73.03
11500 A 12000	6	71210	125	67.94	1676756	76.27
11000 A 11500	3	33453	128	69.57	1710209	77.79
10500 A 11000	5	53843	133	72.29	1764052	80.24
10000 A 10500	5	51471	138	75.00	1815523	82.58
9500 A 10000	4	39085	142	77.18	1854608	84.36
9000 A 9500	5	46057	147	79.90	1900665	86.45
8500 A 9000	12	104476	159	86.42	2005141	91.20
8000 A 8500	10	82589	169	91.85	2087730	94.96
7500 A 8000	6	47179	175	95.11	2134909	97.11
7000 A 7500	6	43816	181	98.37	2178725	99.10
6500 A 7000	2	13590	183	99.46	2192315	99.72
6000 A 6500	1	6307	184	100.00	2198622	100.00

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

STATION: ST-LAMBERT (VOIE SUD) ROUTE N° 7-9-82



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

ANNÉE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-F
69									
70	24163	0.0	30935	2847	2659	2568	2542	2485	2284
*POURC.			128.0	11.7	11.0	10.5	10.5	10.2	9.5
71	24040	0.0	29759	2766	2610	2523	2477	2383	2091
*POURC.			123.8	11.5	10.9	10.5	10.3	9.9	8.7

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 6 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	100041	2.27	12- 1	197066	4.46
1- 2	50572	1.15	1- 2	218153	4.94
2- 3	35465	0.81	2- 3	241031	5.45
3- 4	21842	0.50	3- 4	288234	6.52
4- 5	17230	0.39	4- 5	362881	8.21
5- 6	47042	1.07	5- 6	346494	7.84
6- 7	200488	4.54	6- 7	256991	5.81
7- 8	286016	6.47	7- 8	226683	5.13
8- 9	270059	6.11	8- 9	189521	4.29
9-10	203723	4.61	9-10	166101	3.76
10-11	186961	4.23	10-11	164802	3.73
11-12	187615	4.25	11-12	158405	3.59
TOTAL				4423416	

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	2655	28564	24204	750339	17.0
JUI.	2622	29189	24895	746868	16.9
JUIL.	2465	27454	22626	701430	15.9
AOU.	2558	27771	23681	734132	16.6
SEP.	2766	29140	24102	723075	16.4
OCT.	2703	29759	24760	767572	17.4
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	24040		TOTAL	4423416	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2600 ET PLUS	10	26567	10	0.23	26567	0.61
2300 A 2600	129	313958	139	3.15	340525	7.70
2000 A 2300	193	411055	332	7.52	751580	17.00
1700 A 2000	259	479126	591	13.39	1230706	27.83
1400 A 1700	342	519304	933	21.13	1750010	39.57
1100 A 1400	961	1177374	1894	42.89	2927384	66.18
1000 A 1100	424	446514	2318	52.50	3373898	76.28
900 A 1000	340	322908	2658	60.20	3696806	83.58
800 A 900	264	224936	2922	66.17	3921742	88.66
700 A 800	173	130670	3095	70.09	4052412	91.62
600 A 700	112	73175	3207	72.63	4125587	93.27
500 A 600	118	65113	3325	75.30	4190700	94.74
400 A 500	108	48495	3433	77.75	4239195	95.84
350 A 400	69	25937	3502	79.31	4265132	96.43
300 A 350	90	28869	3592	81.35	4294001	97.08
250 A 300	131	36121	3723	84.31	4330122	97.90
200 A 250	111	24561	3834	86.83	4354683	98.45
150 A 200	156	27624	3990	90.36	4382307	99.08
100 A 150	179	22094	4169	94.41	4404401	99.58
50 A 100	241	18762	4410	99.87	4423163	100.00
0 A 50	6	253	4416	100.00	4423416	100.00

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	116244	95298	103347	106615	109647	113714	105474	750339
JUI.	87855	107087	136577	139364	84467	113537	77981	746868
JUIL.	80450	98632	100310	101118	103665	129795	87460	701430
AOU.	83119	129135	131885	104539	105597	107863	71994	734132
SEP.	81496	77860	106880	129317	134270	113092	80160	723075
OCT.	106998	79047	107528	108212	111980	145091	108716	767572
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	556162	587059	686527	689165	649626	723092	531785	4423416
POURC. DU GRAND TOTAL	12.6	13.3	15.6	15.6	14.7	16.4	12.1	100.0

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 82 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

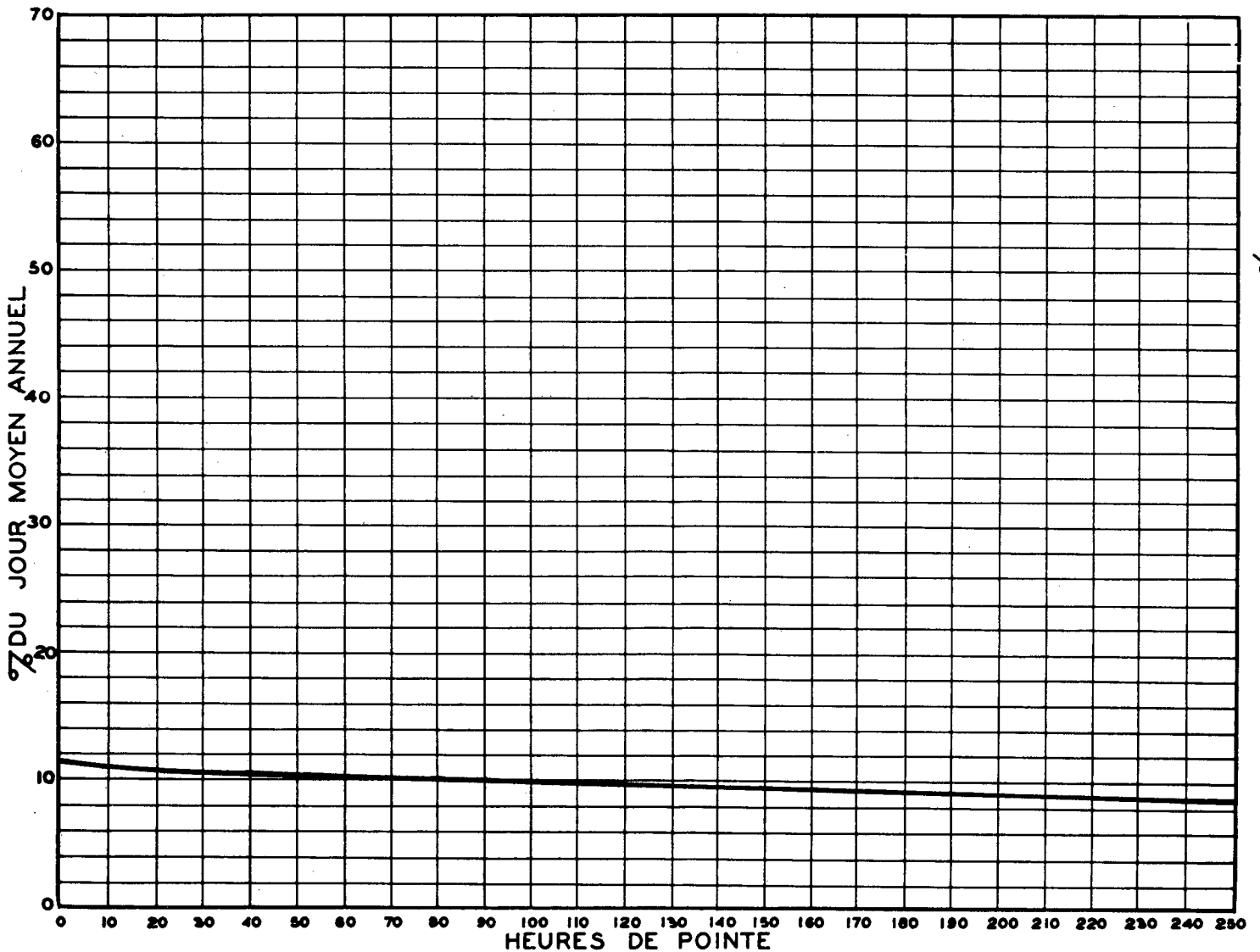
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	19374	23825	25837	26654	27412	28429	21095	24660
JUI.	17571	26772	27315	27873	28156	28384	19495	25080
JUIL.	16090	24658	25078	25280	25916	25959	17492	22924
AOU.	16624	25827	26377	26135	26399	26966	17999	23760
SEP.	16299	25953	26720	25863	26854	28273	20040	24286
OCT.	17833	26349	26882	27053	27995	29018	21743	25267
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	17299	25564	26368	26475	27122	27838	19644	24330

ST-LAMBERT PONT VICTORIA

1971 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.	79.7	98.0	106.2	109.6	112.7	116.9	86.8	101.4
JUI.	72.3	110.1	112.3	114.6	115.8	116.7	80.2	103.1
JUIL.	66.2	101.4	103.1	104.0	106.6	106.7	71.9	94.3
AOU.	68.4	106.2	108.5	107.5	108.6	110.9	74.0	97.7
SEP.	67.0	106.7	109.9	106.3	110.4	116.3	82.4	99.9
OCT.	73.3	108.3	110.5	111.2	115.1	119.3	89.4	103.9
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	71.1	105.1	108.4	108.9	111.5	114.5	80.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-LAMBERT (2 VOIES) ROUTE N° 7-9-82



ST-LAMBERT PONT VICTORIA

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

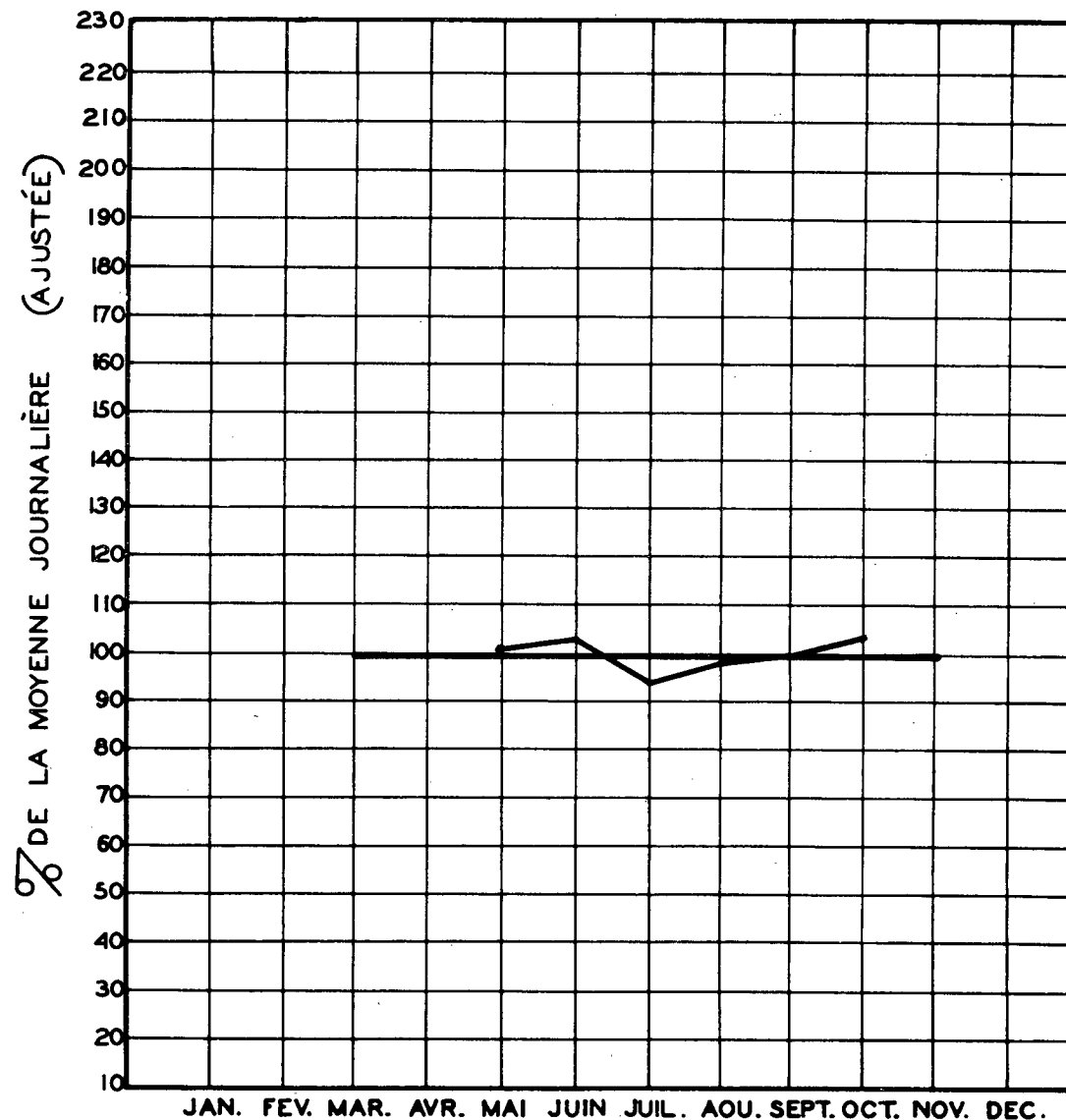
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	21497	88.4	---	---
FEV.	22219	91.4	---	---
MAR.	23680	97.4	---	---
AVR.	25538	105.0	---	---
MAI.	26069	107.2	24660	101.4
JUI.	25958	106.8	25080	103.1
JUIL.	23542	96.8	22924	94.2
AOU.	24646	101.4	23760	97.7
SEP.	25626	105.4	24286	99.8
OCT.	25062	103.1	25267	103.8
NOV.	24889	102.4	---	---
DEC.	23005	94.6	---	---
J.M.A. AJUSTE	24311	100.0	24330	100.0

STATION: ST-LAMBERT (2 VOIES) ROUTE N° 7-9-82

VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
29000 ET PLUS	5	146584	5	2.72	146584	3.32
28000 A 29000	17	482913	22	11.96	629497	14.24
27000 A 28000	31	851016	53	28.81	1480513	33.47
26000 A 27000	41	1090947	94	51.09	2571460	58.14
25000 A 26000	16	411389	110	59.79	2982849	67.44
24000 A 25000	12	293398	122	66.31	3276247	74.07
23000 A 24000	1	23760	123	66.85	3300007	74.61
22500 A 23000	2	45598	125	67.94	3345605	75.64
22000 A 22500	2	44638	127	69.03	3390243	76.65
21500 A 22000	2	43445	129	70.11	3433688	77.63
21000 A 21500	3	64102	132	71.74	3497790	79.08
20500 A 21000	5	104267	137	74.46	3602057	81.44
20000 A 20500	2	40729	139	75.55	3642786	82.36
19500 A 20000	1	19905	140	76.09	3662691	82.81
19000 A 19500	3	57422	143	77.72	3720113	84.11
18000 A 19000	10	184159	153	83.16	3904272	88.27
17000 A 18000	16	280436	169	91.85	4184708	94.61
16000 A 17000	9	148298	178	96.74	4333006	97.96
15000 A 16000	5	76670	183	99.46	4409676	99.69
13000 A 14000	1	13740	184	100.00	4423416	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

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR MAXIMUM	I-ERE	HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.			10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70	7605	0.0	14488	1431	1161	1042	986	922	771
*POURC.			190.5	18.7	15.2	13.6	13.0	12.0	10.0
71	7475	-1.8	13772	1297	1149	1059	1017	923	755
*POURC.			184.3	17.4	15.4	14.2	13.6	12.3	10.1

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	835	8112	5740	177944	6.6
FEV.	865	8586	5895	165063	6.1
MAR.	1053	9347	5753	178355	6.6
AVR.	988	9229	6838	205162	7.6
MAI.	1060	12816	7871	244018	9.0
JUI.	1297	13640	9147	274421	10.1
JUIL.	1208	13772	9567	296588	10.9
AUG.	1153	13641	9854	305487	11.2
SEP.	1143	12411	8620	258603	9.5
OCT.	1149	11148	8091	250838	9.2
NOV.	810	7790	6508	195259	7.2
DEC.	728	7349	5695	176567	6.5
JOUR MOYEN	7475		TOTAL	2728305	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
A.M.			P.M.		
12-1	55512	2.04	12-1	135671	4.97
1-2	34371	1.26	1-2	164531	6.04
2-3	22738	0.84	2-3	176167	6.46
3-4	15054	0.56	3-4	181026	6.64
4-5	12224	0.45	4-5	210812	7.73
5-6	23508	0.87	5-6	214137	7.85
6-7	79784	2.93	6-7	178194	6.54
7-8	127031	4.66	7-8	153235	5.62
8-9	126002	4.62	8-9	128010	4.70
9-10	126108	4.63	9-10	113117	4.15
10-11	136169	5.00	10-11	100997	3.71
11-12	134927	4.95	11-12	79083	2.90
TOTAL			TOTAL	2728305	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1200 ET PLUS	4	4965	4	0.05	4965	0.19
1100 A 1200	13	14917	17	0.20	19882	0.73
1000 A 1100	44	45816	61	0.70	65698	2.41
900 A 1000	56	82689	117	1.34	118387	4.34
800 A 900	77	64870	194	2.22	183257	6.72
700 A 800	153	113654	347	3.97	296911	10.89
600 A 700	336	215762	683	7.80	512673	18.80
580 A 600	315	180463	998	11.40	693136	25.41
500 A 550	491	256833	1489	17.00	949969	34.82
450 A 500	619	293914	2108	24.07	1243883	45.60
400 A 450	796	337188	2904	33.16	1581071	57.96
350 A 400	883	329429	3787	43.24	1910500	70.03
300 A 350	790	257047	4577	52.25	2167547	79.45
250 A 300	696	191713	5273	60.20	2359260	86.48
200 A 250	528	118862	5801	66.23	2478122	90.84
150 A 200	539	94439	6340	72.38	2572561	94.30
100 A 150	524	64134	6864	78.36	2636695	96.65
75 A 100	351	30469	7215	82.37	2667164	97.76
50 A 75	480	29250	7695	87.85	2696414	98.84
25 A 50	713	25826	8408	95.99	2722240	99.78
0 A 25	352	6065	8760	100.00	2728305	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
7 9 84

ST LUC A 4.4 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 9-A

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	40298	23571	23978	17594	22013	24528	25962	177944
FEV.	22498	26021	20878	24380	25299	26110	19877	165063
MAR.	28156	30343	26517	30512	18739	20399	23689	178355
AVR.	43482	19585	25569	24616	31412	32991	27507	205162
MAI.	60394	30231	26502	27006	26912	30752	42221	244018
JUI.	62967	33273	39539	40848	23660	36685	37449	274421
JUIL	59852	35676	35384	35568	35351	47143	47614	296588
ADU.	64330	46520	44750	36204	36801	39164	37718	305487
SEP.	55838	21892	31095	39406	39178	35005	36189	258603
OCT.	59120	22131	29459	29107	29293	40539	41189	250838
NOV.	29638	32224	29632	26259	24568	26371	26567	195259
DEC.	25061	22861	24264	27248	29488	27930	19715	176567
TOTAL	551634	344328	357567	358748	342714	387617	385697	2728305
POURC. DU GRAND TOTAL	20.3	12.7	13.2	13.2	12.6	14.3	14.2	100.0

313

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
7 9 84

ST LUC A 4.4 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 9-A

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	6716	5893	5995	4399	5503	6132	5192	5690
FEV.	5625	6505	5220	6095	6325	6528	4969	5895
MAR.	7039	6069	5303	6102	4685	5100	5922	5745
AVR.	8696	6528	6392	6154	6282	6598	6877	6789
MAI.	10066	7558	6626	6752	6728	7688	8444	7694
JUI.	12593	8318	7908	8170	7887	9171	9362	9058
JUIL	11970	8919	8846	8892	8838	9429	9523	9488
ADU.	12866	9304	8950	9051	9200	9791	9430	9798
SEP.	11168	7297	7774	7881	7836	8751	9047	8536
OCT.	9853	7377	7365	7277	7323	8108	8238	7934
NOV.	7410	6445	5926	6565	6142	6593	6642	6531
DEC.	6265	5715	6066	5450	5898	5586	4929	5701
JOUR MOYEN	9189	7161	6864	6899	6887	7456	7381	7405

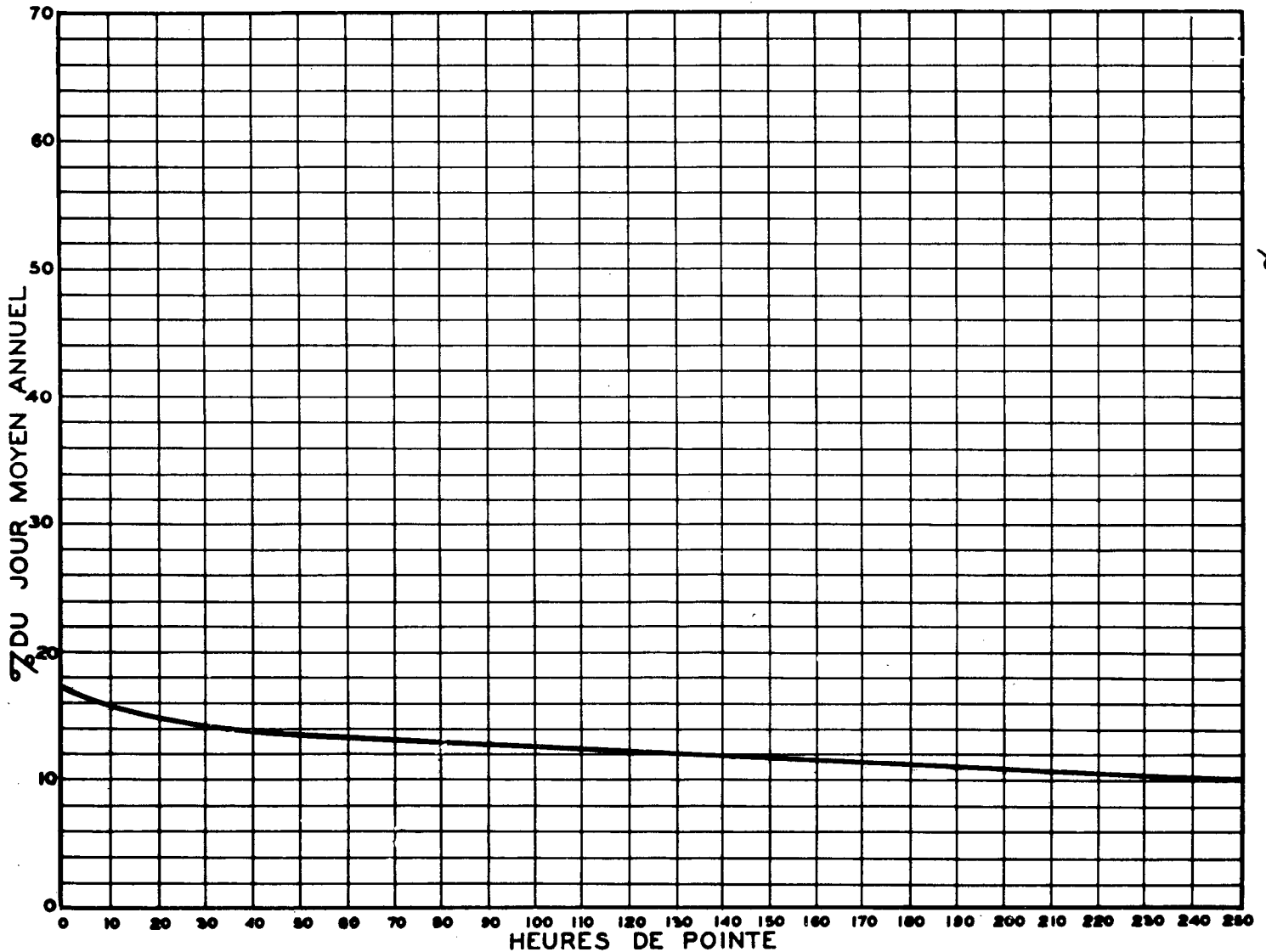
ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 84 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST LUC A 4.4 MILLES A L EST DE L INT. DE LA RTE 9-A

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	90.7	79.6	81.0	59.4	74.4	82.8	70.2	76.9
FEV.	76.0	87.9	70.5	82.3	85.5	88.2	67.1	79.6
MAR.	95.1	82.0	71.7	82.4	63.3	68.9	80.0	77.6
AVR.	117.5	88.2	86.4	83.1	84.9	89.1	92.9	91.7
MAI.	136.0	102.1	89.5	91.2	90.9	103.9	114.1	103.9
JUI.	170.1	112.4	106.8	110.4	106.5	123.9	126.5	122.4
JUIL.	161.7	120.5	119.5	120.1	119.4	127.4	128.6	128.2
AOU.	173.8	125.7	120.9	122.3	124.3	132.3	127.4	132.4
SEP.	150.8	98.6	105.0	106.5	105.9	118.2	122.2	115.3
OCT.	133.1	99.7	99.5	98.3	98.9	109.5	111.3	107.2
NOV.	100.1	87.1	80.1	88.7	83.0	89.1	89.7	88.2
DEC.	84.6	77.2	82.0	73.6	79.7	75.5	66.6	77.0
JOUR MOYEN	124.1	96.7	92.7	93.2	93.1	100.7	99.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-LUC ROUTE N° 7-9-84



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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	5404	71.6	5690	76.8
FEV.	6085	80.6	5895	79.6
MAR.	6516	86.3	5745	77.6
AVR.	7099	94.0	6789	91.7
MAI.	7647	101.3	7694	103.9
JUI.	9112	120.7	9058	122.3
JUIL.	10249	135.8	9488	128.1
AOU.	10009	132.6	9798	132.3
SEP.	8344	110.5	8536	115.3
OCT.	7277	96.4	7934	107.1
NOV.	7039	93.2	6531	88.2
DEC.	5796	76.8	5701	77.0
J.M.A. AJUSTE	7549	100.0	7405	100.0

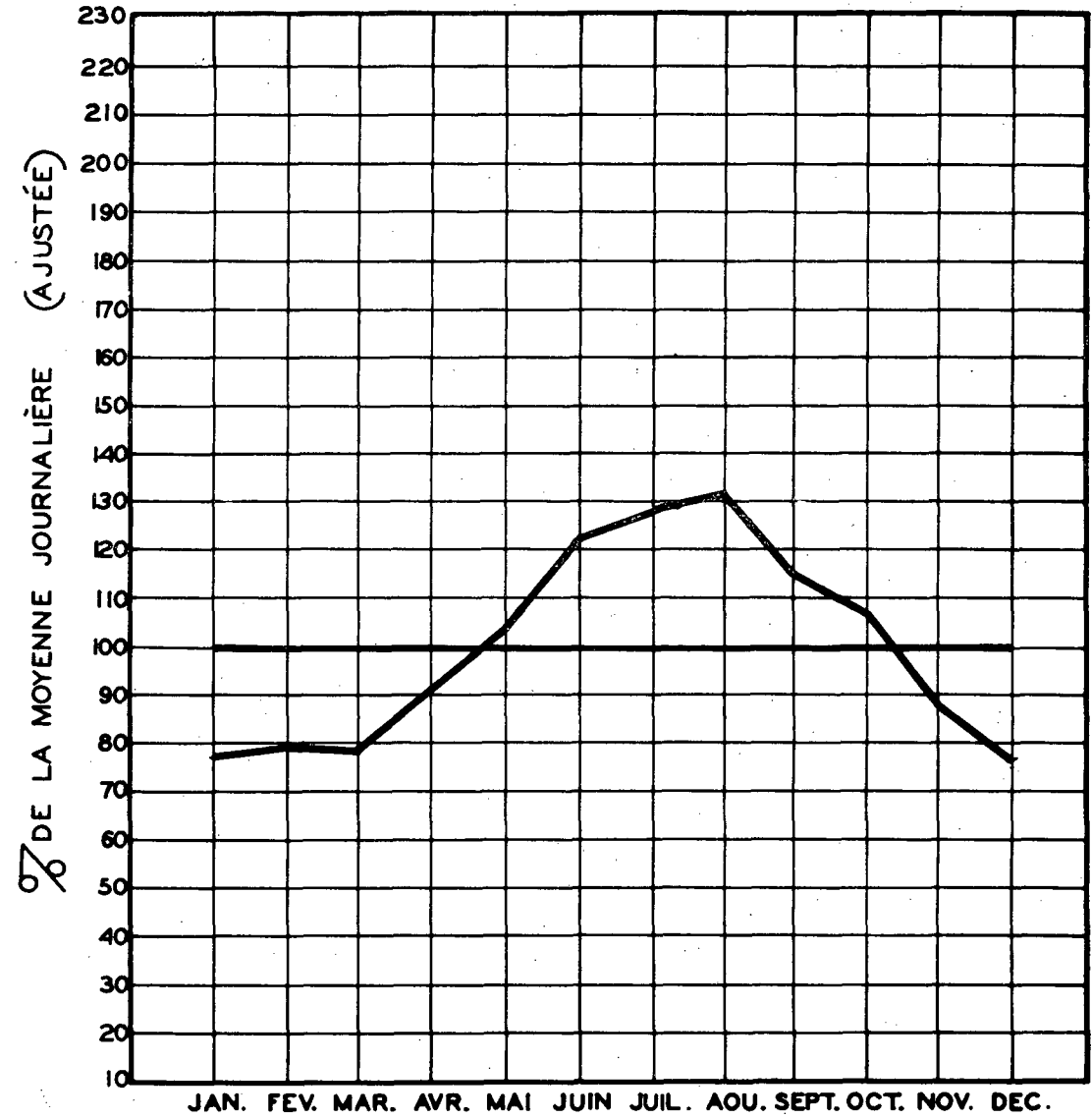
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
13000 ET PLUS	7	94671	7	1.92	94671	3.47
12000 A 13000	7	87615	14	3.84	182286	6.69
11000 A 12000	5	56378	19	5.21	238664	8.75
10000 A 11000	10	103335	29	7.95	341999	12.54
9500 A 10000	20	194046	49	13.43	536045	19.65
9000 A 9500	28	257816	77	21.10	793861	29.10
8500 A 9000	28	246160	105	28.77	1040021	38.12
8000 A 8500	29	238980	134	36.72	1279001	46.88
7500 A 8000	27	208499	161	44.11	1487500	54.53
7000 A 7500	38	274967	199	54.53	1762467	64.60
6500 A 7000	33	221436	232	63.57	1983903	72.72
6000 A 6500	73	454912	305	83.57	2438815	89.39
5500 A 6000	27	156700	332	90.96	2595515	95.14
5000 A 5500	13	68421	345	94.53	2663936	97.65
4500 A 5000	5	24190	350	95.90	2688126	98.53
4000 A 4500	1	4493	351	96.17	2692619	98.70
3500 A 4000	5	18941	356	97.54	2711560	99.39
3000 A 3500	2	6459	358	98.09	2718019	99.63
2000 A 3000	2	4867	360	98.64	2722886	99.81
1000 A 2000	3	4029	363	99.46	2726915	99.95
600 A 1000	2	1390	365	100.00	2728305	100.00

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

STATION: ST-LUC

ROUTE N° 7-9-84



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 64 VOIE 12 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
69	4873	0.0	10692	1077	930	841	791	719	592
*POURC.			219.3	22.0	19.0	17.1	16.0	14.6	12.0
70	3758	0.0	8329	758	700	558	513	426	316
*POURC.			221.6	20.1	18.5	14.7	13.5	11.2	8.3
71	4430	0.0	12792	1200	1004	862	795	725	598
*POURC.			288.8	27.1	22.7	19.5	17.9	16.4	13.5

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	783	6763	3323	103028	6.4
FEB.	1000	8094	3129	87628	5.5
MAR.	640	6131	2926	90727	5.7
AVR.	640	6835	3764	112927	7.0
MAI.	797	9130	4529	140412	8.7
JUI.	1042	11662	5373	161205	10.0
JUIL.	1200	12792	7533	233547	14.5
AOU.	1106	12183	6855	212528	13.2
SEP.	891	9772	4953	148617	9.2
OCT.	748	7264	4367	135400	8.4
NOV.	475	4742	3151	94555	5.9
DEC.	462	4477	3113	96522	6.0
JOUR MOYEN	4430		TOTAL	1617096	

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 64 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

SABREVOIS A 0.8 MILLE AU SUD DE L EGLISE DE SABREVOIS

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	28182	1.75	12- 1	91230	5.65
1- 2	19933	1.24	1- 2	105463	6.53
2- 3	12895	0.80	2- 3	109740	6.79
3- 4	8033	0.50	3- 4	111424	6.90
4- 5	7090	0.44	4- 5	121702	7.53
5- 6	12903	0.80	5- 6	123763	7.66
6- 7	30468	1.89	6- 7	109598	6.78
7- 8	50494	3.13	7- 8	98324	6.09
8- 9	58882	3.65	8- 9	84991	5.26
9-10	77188	4.78	9-10	68349	4.23
10-11	95966	5.94	10-11	52651	3.26
11-12	98164	6.08	11-12	39663	2.46
TOTAL				1617096	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1100 ET PLUS	3	3429	3	0.04	3429	0.22
1000 A 1100	8	8299	11	0.13	11728	0.73
900 A 1000	12	11321	23	0.27	23049	1.43
800 A 900	23	19455	46	0.53	42504	2.63
700 A 800	81	60456	127	1.45	102960	6.37
600 A 700	119	76506	246	2.81	179466	11.10
500 A 600	201	109912	447	5.11	289378	17.90
450 A 500	159	75000	606	6.92	364378	22.54
400 A 450	266	112675	872	9.96	477053	29.51
350 A 400	338	126588	1210	13.82	603641	37.33
300 A 350	419	136169	1629	18.60	739810	45.75
250 A 300	497	135258	2126	24.27	875068	54.12
200 A 250	962	213792	3088	38.26	1088860	67.34
175 A 200	611	113862	3699	42.23	1202722	74.38
150 A 175	762	123170	4461	50.93	1325892	82.00
125 A 150	695	95675	5156	58.86	1421567	87.91
100 A 125	572	64234	5728	65.39	1485801	91.89
75 A 100	580	50201	6308	72.01	1536002	94.99
50 A 75	593	36856	6901	78.78	1572858	97.27
25 A 50	817	28791	7718	88.11	1601649	99.05
0 A 25	1042	15447	8760	100.00	1617096	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
7 9 64

SABREVOIS A 0.8 MILLE AU SUD DE L EGLISE DE SABREVOIS

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	31692	10337	9574	7729	9751	13695	20250	103028
FEV.	19944	11161	8114	9084	10069	13444	15812	87628
MAR.	18909	11069	11102	13047	8339	11350	16911	90727
AVR.	27695	8824	11253	10893	14912	20204	19146	112927
MAI.	39779	17703	11603	11946	12095	17591	29695	140412
JUI.	46244	16074	18111	21034	10466	22021	27255	161205
JUIL	54512	25850	22041	23010	23261	37869	47004	233547
AOU.	53333	28554	25252	22231	22617	28534	32007	212528
SEP.	39383	10164	14573	17862	18232	21592	26811	148617
OCT.	39371	9837	12457	11959	12806	21687	27283	135400
NOV.	17611	13356	11566	11520	10545	13705	16252	94555
DEC.	15773	11301	11291	14030	14374	16429	13324	96522
TOTAL	404246	174230	166937	174345	167467	238121	291750	1617096
POURC. DU GRAND TOTAL	25.0	10.8	10.4	10.8	10.4	14.8	18.1	100.0

317

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
7 9 64

SABREVOIS A 0.8 MILLE AU SUD DE L EGLISE DE SABREVOIS

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	5282	2584	2394	1932	2438	3424	4050	3157
FEV.	4986	2790	2029	2271	2517	3361	3953	3129
MAR.	4727	2214	2220	2609	2085	2838	4228	2988
AVR.	5539	2941	2813	2723	2982	4041	4787	3689
MAI.	6630	4426	2901	2987	3024	4398	5939	4329
JUI.	9249	4019	3622	4207	3489	5505	6814	5272
JUIL	10902	6463	5510	5753	5815	7574	9401	7345
AOU.	10667	5711	5050	5558	5654	7134	8002	6825
SEP.	7877	3388	3643	3572	3646	5398	6703	4889
OCT.	6562	3279	3114	2990	3202	4337	5457	4134
NOV.	4403	2671	2313	2880	2636	3426	4063	3198
DEC.	3943	2825	2823	2806	2875	3286	3331	3127
JOUR MOYEN	6731	3609	3203	3357	3364	4560	5561	4341

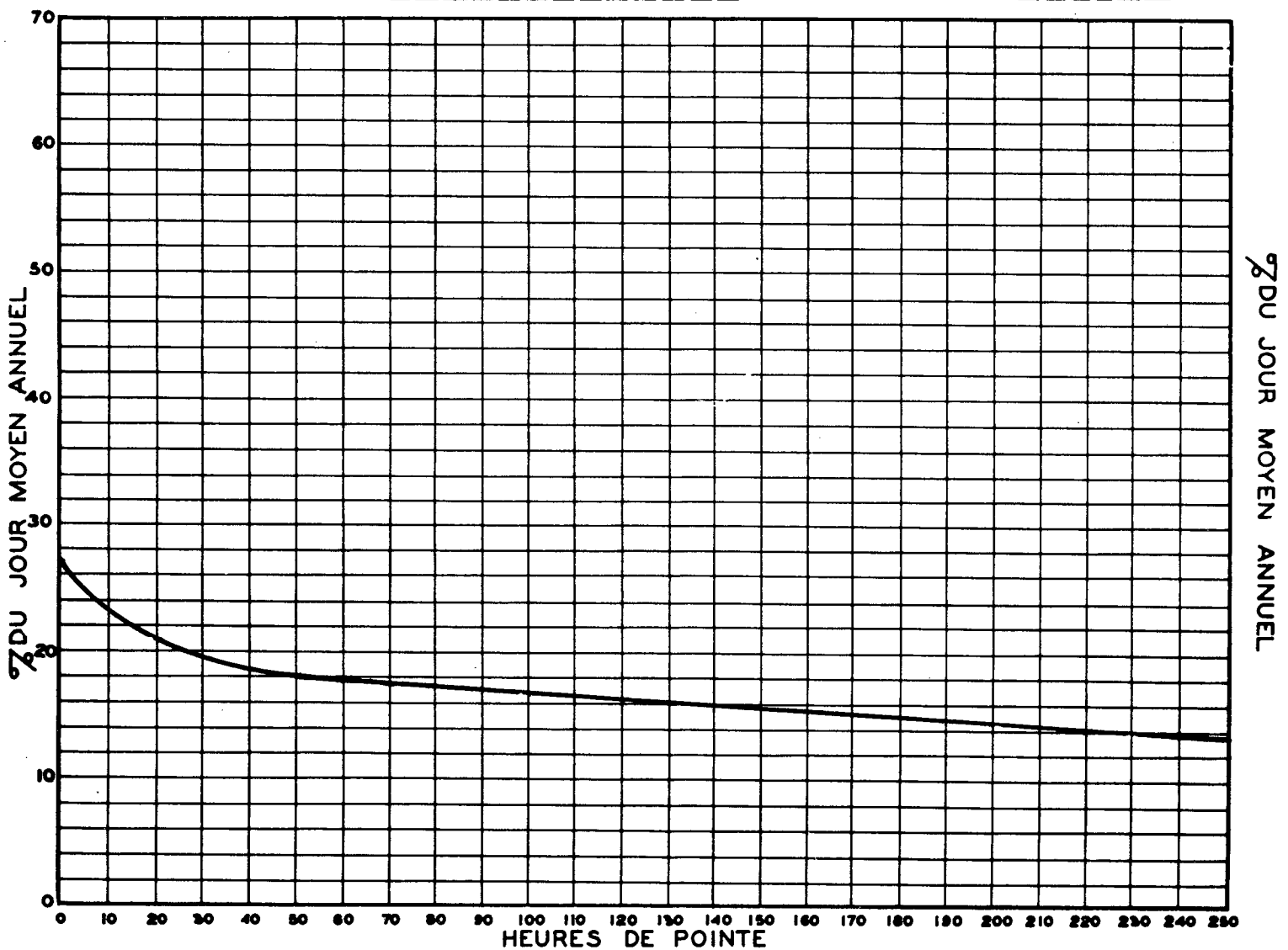
ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 64 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

SABREVOIS A 0.8 MILLE AU SUD DE L EGLISE DE SABREVOIS

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	121.7	59.6	55.2	44.6	56.2	78.9	93.3	72.8
FEV.	114.9	64.3	46.8	52.4	58.0	77.5	91.1	72.1
MAR.	108.9	51.1	51.2	60.1	48.1	65.4	97.4	68.9
AVR.	127.6	67.8	64.8	62.8	68.7	93.1	110.3	85.0
MAI.	152.8	102.0	66.9	68.9	69.7	101.4	136.9	99.8
JUI.	213.1	92.6	83.5	97.0	80.4	126.9	157.0	121.5
JUIL.	251.2	148.9	127.0	132.6	134.0	174.5	216.6	169.2
AOU.	245.8	131.6	116.4	128.1	130.3	164.4	184.4	157.3
SEP.	181.5	78.1	84.0	82.3	84.0	124.4	154.5	112.7
OCT.	151.2	75.6	71.8	68.9	73.8	100.0	125.8	95.3
NOV.	101.5	61.6	53.3	66.4	60.8	79.0	93.6	73.7
DEC.	90.9	65.1	65.1	64.7	66.3	75.7	76.8	72.1
JOUR MOYEN	155.1	83.2	73.8	77.4	77.5	105.1	128.2	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 12 MOIS DE RELEVÉ

SABREVOIS A 0.8 MILLE AU SUD DE L EGLISE DE SABREVOIS

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	3157	72.7
FEV.	---	---	3129	72.1
MAR.	---	---	2988	68.8
AVR.	---	---	3689	85.0
MAI.	---	---	4329	99.7
JUI.	---	---	5272	121.4
JUIL.	---	---	7345	169.2
AOU.	---	---	6825	157.2
SEP.	4391	117.5	4889	112.6
OCT.	4035	108.0	4134	95.2
NOV.	3235	86.6	3198	73.7
DEC.	3283	87.8	3127	72.0
J.M.A.AJUSTE	3737	100.0	4341	100.0

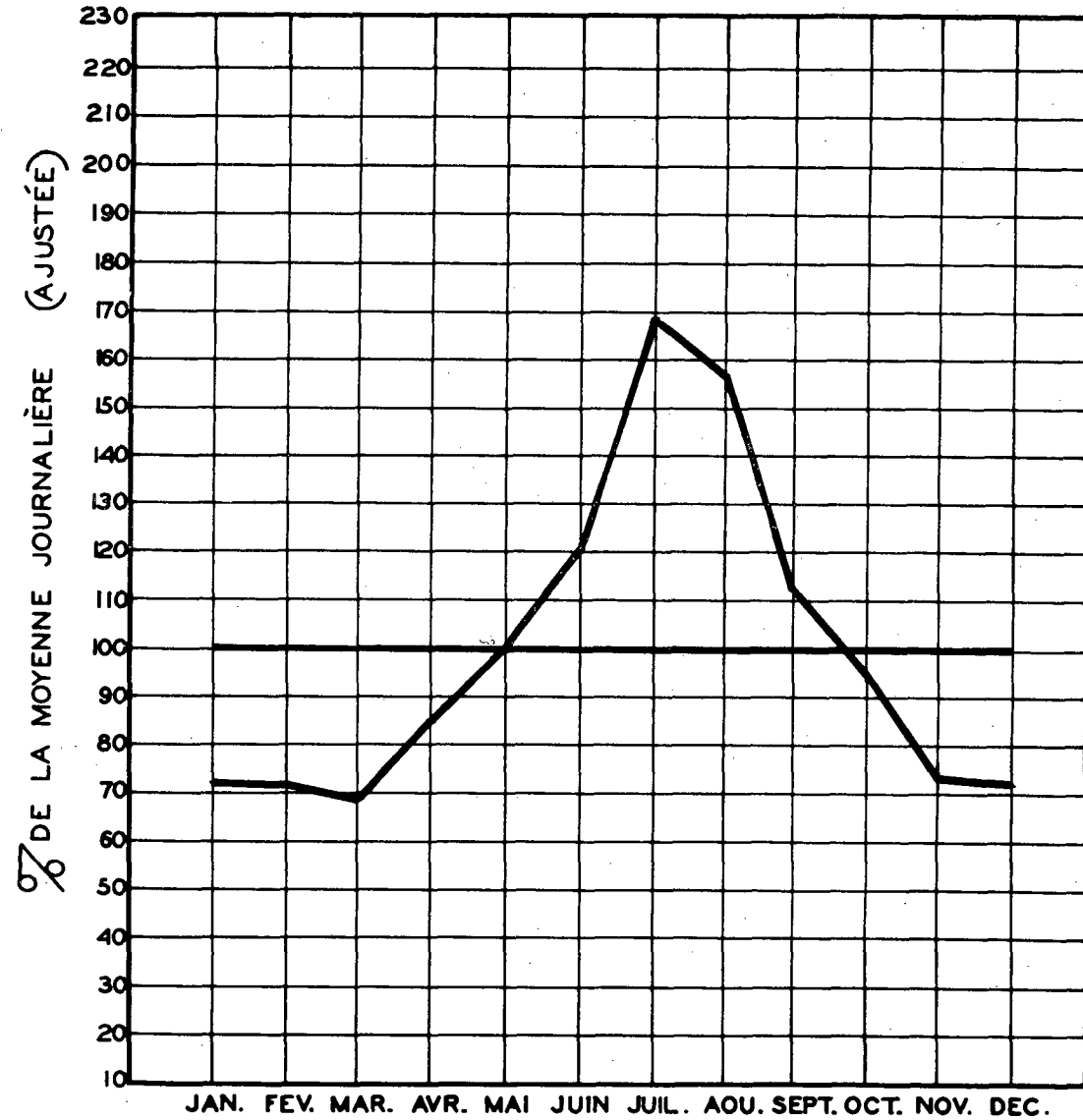
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
12000 ET PLUS	3	37025	3	0.83	37025	2.29
11000 A 12000	4	45851	7	1.92	82876	5.13
10000 A 11000	2	20725	9	2.47	103601	6.41
9500 A 10000	3	29084	12	3.29	132685	8.21
9000 A 9500	7	65303	19	5.21	197988	12.25
8500 A 9000	4	35047	23	6.31	233035	14.42
8000 A 8500	4	32478	27	7.40	265513	16.42
7500 A 8000	5	38102	32	8.77	303615	18.78
7000 A 7500	13	94660	45	12.33	398275	24.63
6500 A 7000	11	74831	56	15.35	473106	29.26
6000 A 6500	22	136438	78	21.37	609544	37.70
5500 A 6000	19	108424	97	26.58	717968	44.40
5000 A 5500	22	116249	119	32.61	834217	51.59
4500 A 5000	26	122838	145	39.73	957055	59.19
4000 A 4500	14	59048	159	43.57	1016103	62.84
3500 A 4000	36	133419	195	53.43	1149522	71.09
3000 A 3500	60	194558	255	69.87	1344080	83.12
2500 A 3000	72	195569	327	89.59	1539649	95.22
2000 A 2500	28	66103	355	97.27	1605752	99.30
1000 A 2000	6	9658	361	98.91	1615410	99.90
250 A 1000	4	1686	365	100.00	1617096	100.00

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

STATION: SABREVOIX

ROUTE N° 7-9-64



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 74 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ARMAND A 800 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM I-ERE	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69									
70	1683	0.0	5079	516	374	275	252	209	146
*POURC.			301.8	30.6	22.1	16.2	15.0	12.3	8.6
71	2263	0.0	6661	958	543	484	448	398	341
*POURC.			294.4	42.3	24.0	21.4	19.8	17.6	15.1

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	285	2600	1218	37758	4.6
FEV.	339	2732	1304	36518	4.5
MAR.	355	2733	1356	42040	5.1
AVR.	484	4399	1864	55940	6.8
MAI.	387	3907	2284	70812	8.6
JUI.	478	5361	2611	78336	9.5
JUIL.	516	6661	4430	137347	16.7
AOU.	551	5883	3991	123735	15.0
SEP.	958	6647	2790	83708	10.2
OCT.	543	5166	2297	71217	8.7
NOV.	246	2354	1510	45326	5.5
DEC.	224	2004	1400	43428	5.3
JOUR MOYEN	2263		TOTAL	826165	

ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 74 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ARMAND A 800 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12- 1	16280	1.98	12- 1	54901	6.65
1- 2	9723	1.18	1- 2	54867	6.65
2- 3	6742	0.82	2- 3	59612	7.22
3- 4	4487	0.55	3- 4	62639	7.59
4- 5	4075	0.50	4- 5	62624	7.59
5- 6	6417	0.78	5- 6	59448	7.20
6- 7	11200	1.36	6- 7	51757	6.27
7- 8	20265	2.46	7- 8	44126	5.35
8- 9	30290	3.67	8- 9	38394	4.65
9-10	41309	5.01	9-10	29707	3.60
10-11	54218	6.57	10-11	23858	2.89
11-12	58978	7.14	11-12	20238	2.45
TOTAL			826165		

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
800 ET PLUS	1	958	1	0.02	958	0.12
600 A 700	5	3196	6	0.07	4154	0.51
550 A 600	1	551	7	0.08	4705	0.57
500 A 550	12	6249	19	0.22	10954	1.33
450 A 500	30	14246	49	0.56	25200	3.06
400 A 450	49	20785	98	1.12	45985	5.57
350 A 400	127	47410	225	2.57	93395	11.31
300 A 350	151	49005	376	4.30	142400	17.24
275 A 300	146	41907	522	5.96	184307	22.31
250 A 275	171	44701	693	7.92	229008	27.72
225 A 250	193	45658	886	10.12	274666	33.25
200 A 225	181	38233	1067	12.19	312899	37.88
175 A 200	268	50293	1335	15.24	363192	43.97
150 A 175	343	85421	1678	19.16	418613	50.67
125 A 150	571	77391	2249	25.68	496004	60.04
100 A 125	738	82506	2987	34.10	578510	70.03
75 A 100	979	84140	3966	45.28	662650	80.21
50 A 75	1326	81287	5292	60.42	743937	90.05
25 A 50	1557	67250	6849	78.19	801187	96.98
0 A 25	1911	24978	8760	100.00	826165	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
7 9 74

ST-ARMAND A 800 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	10438	4082	3514	3107	3399	5647	7571	37758
FEV.	7597	4780	3425	3707	3904	6437	6668	36518
MAR.	8667	5685	4959	5286	3510	5920	8013	42040
AVR.	14646	4340	4895	4975	7115	9649	10320	55940
MAI.	20685	6852	6837	6683	7275	8855	13625	70812
JUI.	22766	8490	8785	9592	5172	10529	13002	78336
JUIL.	27220	16135	13167	13053	14053	22929	30790	137347
AOU.	26444	17837	15302	12962	13291	17227	20672	123735
SEP.	22288	5548	8320	9198	9641	12807	15906	83708
OCT.	19201	5376	6036	6043	6249	12752	15560	71217
NOV.	8203	6251	5521	5244	4959	7263	7885	45326
DEC.	6455	5246	4509	6063	6341	8373	6441	43428
TOTAL	194610	90622	85270	85913	84909	128388	156453	826165
PQURC. DU GRAND TOTAL	23.6	11.0	10.4	10.4	10.3	15.6	19.0	100.0

321

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
7 9 74

ST-ARMAND A 800 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1740	1021	879	777	850	1412	1514	1170
FEV.	1899	1195	856	927	976	1609	1667	1304
MAR.	2167	1137	992	1057	878	1480	2003	1387
AVR.	2929	1447	1224	1244	1423	1930	2580	1825
MAI.	3448	1713	1709	1671	1819	2214	2725	2185
JUI.	4553	2123	1757	1918	1724	2632	3251	2565
JUIL.	5444	4034	3292	3263	3513	4586	6158	4327
AOU.	5289	3567	3060	3241	3323	4307	5168	3993
SEP.	4458	1849	2080	1840	1928	3202	3977	2761
OCT.	3200	1792	1509	1511	1562	2550	3112	2176
NOV.	2051	1250	1104	1311	1240	1816	1971	1534
DEC.	1614	1312	1127	1213	1268	1675	1610	1402
JOUR MOYEN	3233	1870	1632	1664	1709	2451	2978	2220

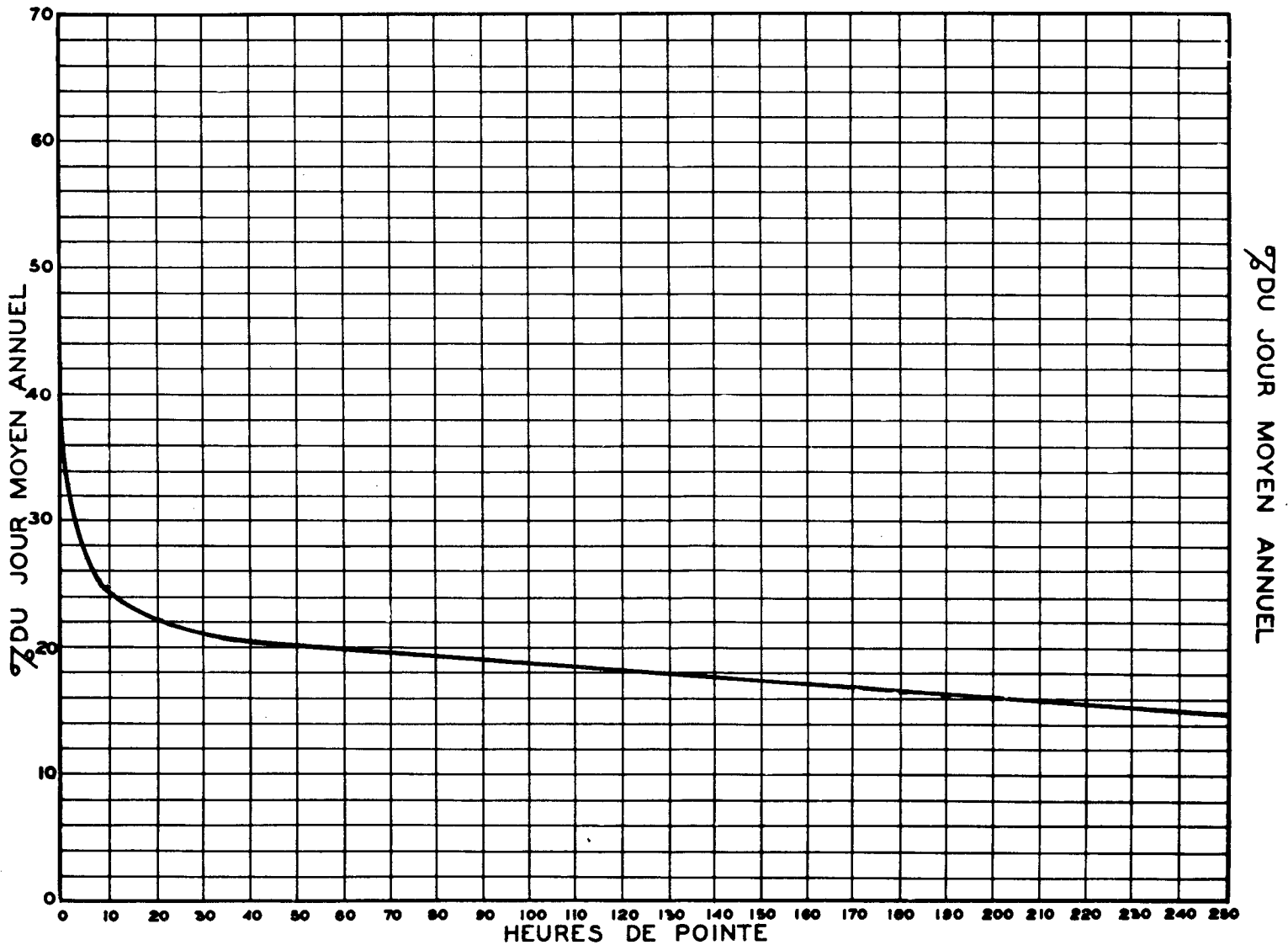
ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 74 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ARMAND A 800 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	78.4	46.0	39.6	35.0	38.3	63.7	68.2	52.8
FEV.	85.6	53.9	38.6	41.8	44.0	72.5	75.1	58.8
MAR.	97.7	51.3	44.7	47.7	39.6	66.7	90.3	62.5
AVR.	132.0	65.2	55.2	56.1	64.1	87.0	116.3	82.3
MAI.	155.4	77.2	77.0	75.3	82.0	99.8	122.8	98.5
JUI.	205.1	95.7	79.2	86.4	77.7	118.6	146.5	115.6
JUIL.	245.3	181.8	148.3	147.0	158.3	206.6	277.4	195.0
AOU.	238.3	160.7	137.9	146.0	149.7	194.0	232.8	179.9
SEP.	200.9	83.3	93.7	82.9	86.9	144.3	179.2	124.4
OCT.	144.2	80.8	68.0	68.1	70.4	114.9	140.2	98.1
NOV.	92.4	56.4	49.8	59.1	55.9	81.8	88.8	69.1
DEC.	72.7	59.1	50.8	54.7	57.2	75.5	72.6	63.2
JOUR MOYEN	145.7	84.3	73.6	75.0	77.0	110.5	134.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-ARMAND ROUTE N° 7-9-74



ROUTE 7 DISTRICT 9 COMPTEUR 74 VOIE 12 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 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	1170	52.7
FEV.	---	---	1304	58.7
MAR.	---	---	1387	62.5
AVR.	---	---	1825	82.2
MAI.	---	---	2185	98.4
JUI.	---	---	2565	115.5
JUIL.	---	---	4327	194.9
AOU.	---	---	3993	179.9
SEP.	2096	125.0	2761	124.4
OCT.	1948	116.1	2176	98.0
NOV.	1383	82.5	1534	69.1
DEC.	1277	76.1	1402	63.2
J.M.A. AJUSTE	1677	100.0	2220	100.0

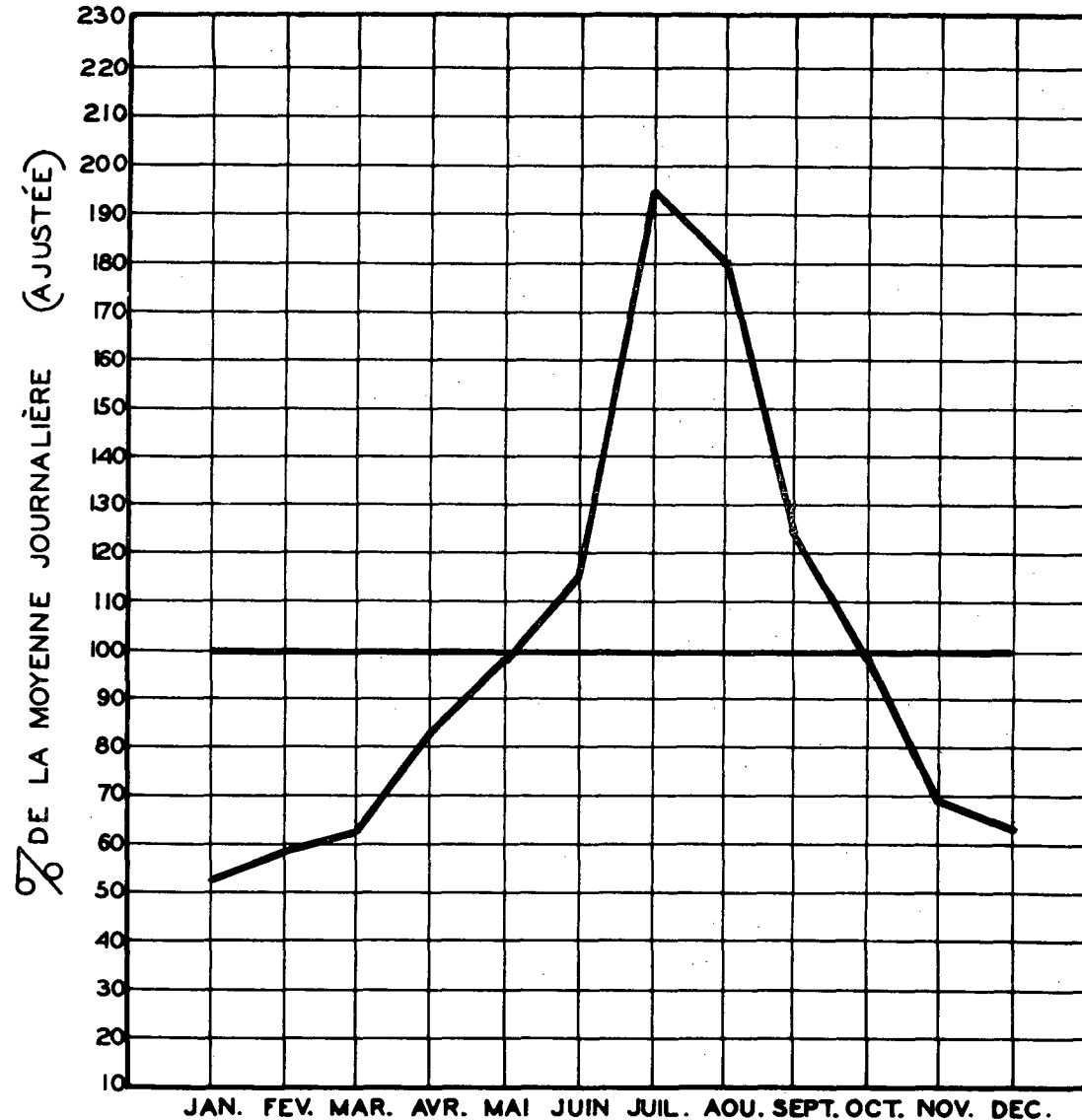
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6300 ET PLUS	5	32899	5	1.37	32899	3.99
5700 A 6000	6	34822	11	3.02	67721	8.20
5400 A 5700	4	22164	15	4.11	89885	10.88
5100 A 5400	7	37135	22	6.03	127020	15.38
4800 A 5100	4	20133	26	7.13	147153	17.82
4500 A 4800	1	4685	27	7.40	151838	18.38
4200 A 4500	9	39097	36	9.87	190935	23.12
3900 A 4200	7	28027	43	11.79	218962	26.51
3600 A 3900	12	44878	55	15.07	263840	31.94
3300 A 3600	19	65213	74	20.28	329053	39.83
3000 A 3300	16	50343	90	24.66	379396	45.93
2700 A 3000	15	42016	105	28.77	421412	51.01
2400 A 2700	22	56761	127	34.80	478173	57.88
2100 A 2400	13	29695	140	38.36	507868	61.48
1800 A 2100	40	77143	180	49.32	585011	70.82
1500 A 1800	65	108783	245	67.13	693794	83.98
1200 A 1500	43	56955	288	78.91	750749	90.88
900 A 1200	55	58519	343	93.98	809268	97.96
600 A 900	19	15723	362	99.18	824991	99.86
200 A 600	3	1174	365	100.00	826165	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 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL

PONT ST-EUSTACHE SUR LA RIVIERE DES MILLES-ILES

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	22731	0.0	31604	3252	2684	2395	2296	2166	1961
*POURC.			139.0	14.1	11.6	10.5	10.0	9.5	8.5
70	19345	0.0	31106	3587	2164	2007	1912	1768	1625
*POURC.			160.8	18.5	11.1	10.3	9.8	9.0	8.3
71	19134	0.0	27945	2639	2376	2189	2085	1945	1765
*POURC.			146.1	13.8	12.4	11.4	10.9	10.2	9.2

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1407	15983	13203	409308	5.9
FEB.	1576	18386	12330	345265	5.0
MAR.	2515	23027	16220	502820	7.2
AVR.	2636	26335	22350	670527	9.7
MAI.	2317	27945	22119	685694	9.9
JUI.	2376	27263	23047	691439	10.0
JUIL.	2233	26372	22311	691665	10.0
AOU.	2150	25795	21310	660622	9.5
SEP.	2178	24423	20624	618740	8.9
OCT.	2639	27745	20534	636561	9.2
NOV.	1819	21585	18060	541813	7.8
DEC.	1733	21480	17083	529587	7.6
JOUR MOYEN	19134		TOTAL	6984041	

ROUTE 8 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL

PONT ST-EUSTACHE SUR LA RIVIERE DES MILLES-ILES

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	145248	2.08	12- 1	360653	5.17
1- 2	84133	1.21	1- 2	423614	6.07
2- 3	59945	0.86	2- 3	445931	6.39
3- 4	38737	0.56	3- 4	460007	6.59
4- 5	29200	0.42	4- 5	519248	7.44
5- 6	66164	0.95	5- 6	541082	7.75
6- 7	230169	3.30	6- 7	457749	6.56
7- 8	316236	4.53	7- 8	451897	6.48
8- 9	295163	4.23	8- 9	369376	5.29
9-10	271521	3.89	9-10	305275	4.38
10-11	303515	4.35	10-11	262611	3.77
11-12	330617	4.74	11-12	216050	3.10
TOTAL				6984041	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2400 ET PLUS	8	20362	8	0.10	20362	0.30
2200 A 2400	20	48663	28	0.32	66025	0.95
2000 A 2200	48	99926	76	0.87	165951	2.38
1800 A 2000	126	237205	202	2.31	403156	5.78
1600 A 1800	383	646405	585	6.68	1049561	15.03
1400 A 1600	588	877894	1173	13.40	1927455	27.60
1200 A 1400	779	1006960	1952	22.29	2934415	42.02
1000 A 1200	1112	1214945	3064	34.98	4149360	59.42
900 A 1000	716	679102	3780	43.16	4828462	69.14
800 A 900	712	604520	4492	51.28	5432982	77.80
700 A 800	561	421219	5053	57.69	5854201	83.83
600 A 700	474	307893	5527	63.10	6162094	88.24
500 A 600	445	245813	5972	68.18	6407907	91.76
400 A 500	358	161340	6330	72.27	6569247	94.07
300 A 400	377	132006	6707	76.57	6701253	95.96
250 A 300	219	59498	6926	79.07	6760751	96.81
200 A 250	280	63158	7206	82.27	6823909	97.71
150 A 200	288	50039	7494	85.55	6873948	98.43
100 A 150	443	54856	7937	90.61	6928804	99.21
50 A 100	675	49557	8612	98.32	6978361	99.92
0 A 50	148	5680	8760	100.00	6984041	100.00

ROUTE 8 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT ST-EUSTACHE SUR LA RIVIERE DES MILLES-ILES

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	77819	54560	53784	47193	50711	60043	65198	409308
FEV.	46423	48378	38993	48420	55779	58588	48684	345265
MAR.	67083	81332	83862	84581	53056	61894	71012	502820
AVR.	122841	65968	86388	81388	104527	110657	98758	670527
MAI.	146958	80943	78594	80851	80972	93129	124247	685694
JUI.	129464	83751	107065	109296	65637	98196	98030	691439
JUIL	121473	82809	84036	86074	87505	119704	110064	691665
AOU.	118760	100408	101363	81688	84939	89943	83521	660622
SEP.	104554	54770	80368	100093	103660	88244	87051	618740
OCT.	129136	56420	73874	74891	79342	112617	110281	636561
NOV.	68314	87202	83586	69518	73114	79382	80697	541813
DEC.	61058	64511	68088	81972	87942	91375	74641	529587
TOTAL	1193883	861052	940001	945965	927184	1063772	1052184	6984041
POURC. DU GRAND TOTAL	17.1	12.4	13.5	13.6	13.3	15.3	15.1	100.0

325

ROUTE 8 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT ST-EUSTACHE SUR LA RIVIERE DES MILLES-ILES

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	12970	13640	13446	11798	12678	15011	13040	13226
FEV.	11606	12095	9748	12105	13945	14647	12171	12330
MAR.	16771	16266	16772	16916	13264	15474	17753	16173
AVR.	24568	21989	21597	20347	20905	22131	24690	22318
MAI.	24493	20236	19649	20213	20243	23282	24849	21852
JUI.	25893	20938	21413	21859	21879	24549	24508	23005
JUIL	24295	20702	21009	21519	21876	23941	22013	22193
AOU.	23752	20082	20273	20422	21235	22486	20880	21304
SEP.	20911	18257	20092	20019	20732	22061	21763	20547
OCT.	21523	18807	18469	18723	19836	22523	22056	20276
NOV.	17079	17440	16717	17380	18279	19846	20174	18130
DEC.	15265	16128	17022	16394	17588	18275	18660	17047
JOUR MOYEN	19927	18048	18017	18141	18538	20352	20213	19034

ROUTE 8 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

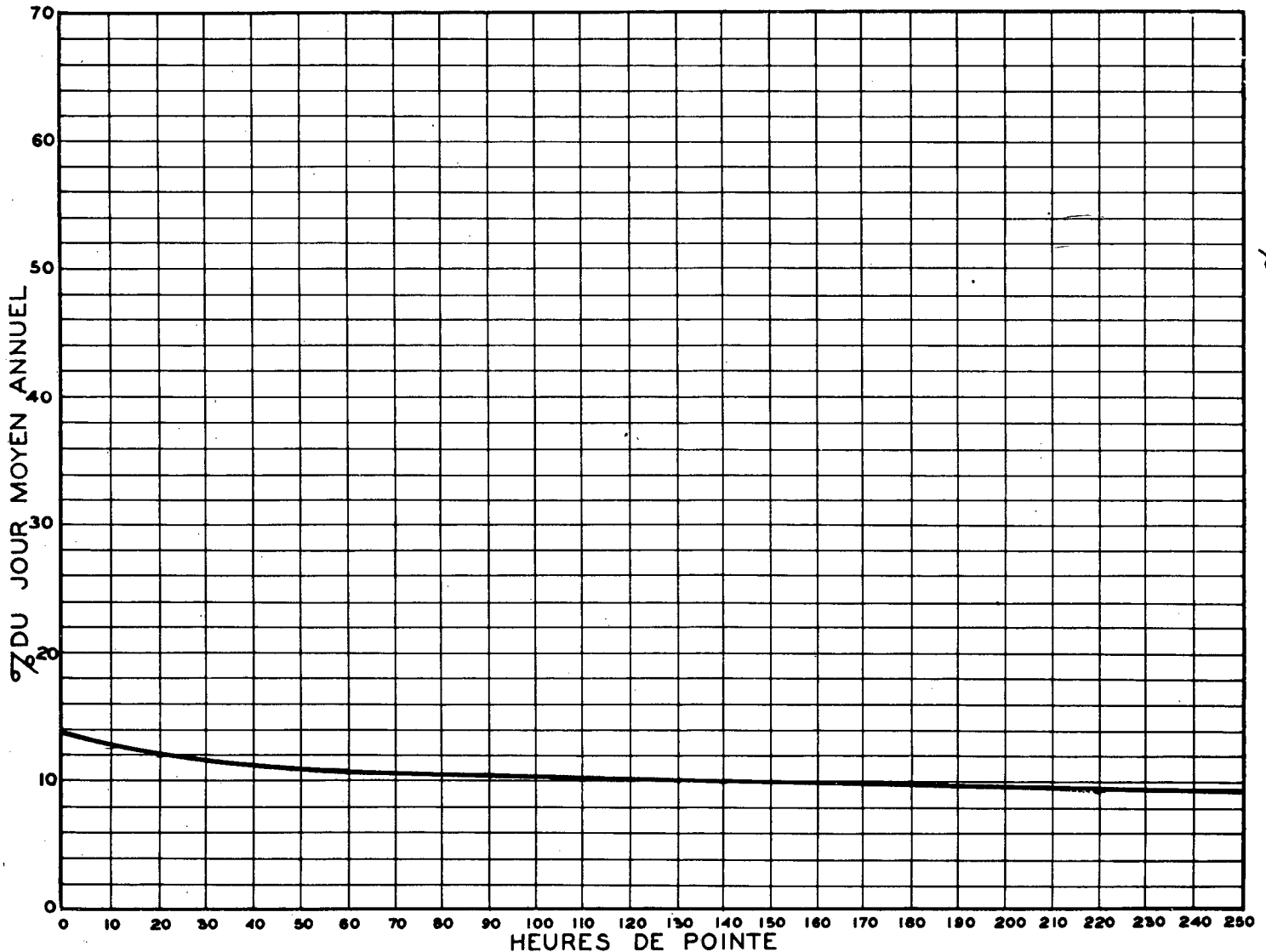
LAVAL PONT ST-EUSTACHE SUR LA RIVIERE DES MILLES-ILES

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	68.2	71.7	70.7	62.0	66.7	78.9	68.6	69.5
FEV.	61.0	63.6	51.3	63.6	73.3	77.0	64.0	64.8
MAR.	88.2	85.5	88.2	88.9	69.7	81.3	93.3	85.0
AVR.	129.1	115.6	113.5	106.9	109.9	116.3	129.8	117.3
MAI.	128.7	106.4	103.3	106.2	106.4	122.4	130.6	114.9
JUI.	136.1	110.1	112.5	114.9	115.0	129.0	128.8	120.9
JUIL.	127.7	108.8	110.4	113.1	115.0	125.8	115.7	116.6
AOU.	124.8	105.6	106.6	107.3	111.6	118.2	109.7	112.0
SEP.	109.9	96.0	105.6	105.2	109.0	116.0	114.4	108.0
OCT.	113.1	98.9	97.1	98.4	104.3	118.4	115.9	106.6
NOV.	89.8	91.7	87.9	91.4	96.1	104.3	106.0	95.3
DEC.	80.2	84.8	89.5	86.2	92.5	96.1	98.1	89.6
JOUR MOYEN	104.7	94.9	94.7	95.4	97.4	107.0	106.2	100.0

326

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LAVAL ROUTE N° 8-4-55



% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 8 DISTRICT 4 COMPTEUR 55 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT ST-EUSTACHE SUR LA RIVIERE DES MILLES-ILES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	13226	69.5
FEV.	---	---	12330	64.8
MAR.	---	---	16173	85.0
AVR.	---	---	22318	117.3
MAI.	19177	99.4	21852	114.8
JUI.	20774	107.7	23005	120.9
JUIL.	19943	103.4	22193	116.6
AOU.	19353	100.3	21304	111.9
SEP.	22031	114.2	20547	107.9
OCT.	19691	102.1	20276	106.5
NOV.	18354	95.1	18130	95.2
DEC.	15012	77.8	17047	89.6
J.M.A. AJUSTE	19292	100.0	19034	100.0

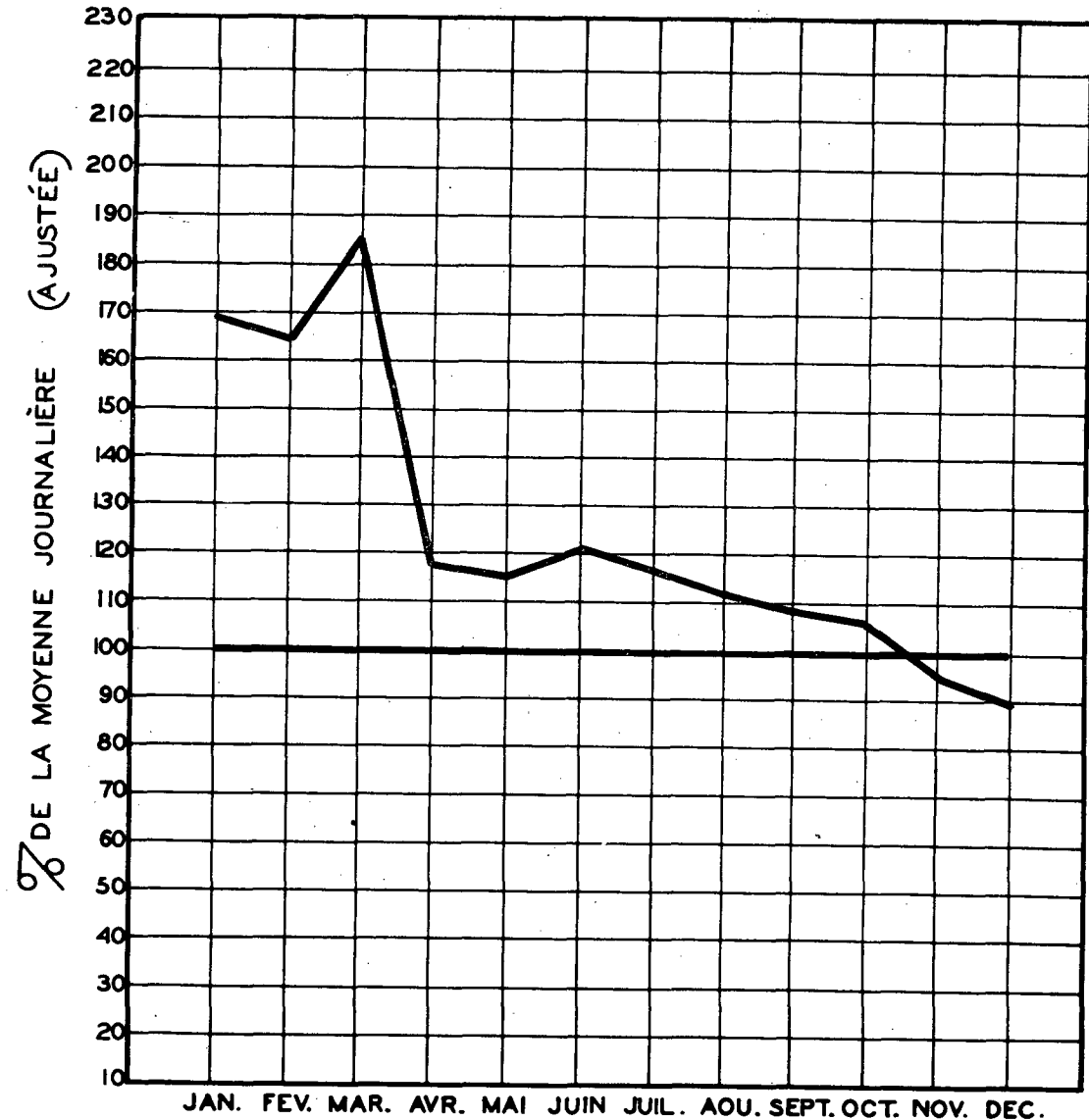
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
27000 ET PLUS	5	137258	5	1.37	137258	1.97
25000 A 27000	15	389723	20	5.48	526981	7.55
23000 A 25000	41	974935	61	16.72	1501916	21.51
21000 A 23000	71	1554178	132	36.17	3056094	43.76
20000 A 21000	45	924074	177	48.50	3980168	56.99
19000 A 20000	38	740706	215	58.91	4720874	67.60
18000 A 19000	35	646540	250	68.50	5367414	76.86
17000 A 18000	26	455175	276	75.62	5822589	83.37
16000 A 17000	13	215859	289	79.18	6038448	86.47
15000 A 16000	12	184562	301	82.47	6223010	89.11
14000 A 15000	14	203880	315	86.31	6426890	92.03
13000 A 14000	16	214880	331	90.69	6641770	95.10
12000 A 13000	14	174737	345	94.53	6816507	97.61
11000 A 12000	3	33733	348	95.35	6850240	98.09
10000 A 11000	5	53204	353	96.72	6903444	98.85
9000 A 10000	3	28598	356	97.54	6932042	99.26
8000 A 9000	2	17834	358	98.09	6949876	99.52
7000 A 8000	1	7769	359	98.36	6957645	99.63
5000 A 7000	3	15688	362	99.18	6973333	99.85
3000 A 5000	2	8896	364	99.73	6982229	99.98
1800 A 3000	1	1812	365	100.00	6984041	100.00

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

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					250-E
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	
69	1693	-6.0	3687	395	324	294	276	251	193
*POURC.			217.7	23.1	19.0	17.2	16.1	14.6	11.2
70	1886	11.4	3756	365	329	316	295	270	213
*POURC.			199.2	19.3	17.3	16.7	15.5	14.2	11.2
71	2099	11.3	4001	445	363	337	318	285	226
*POURC.			190.7	21.2	17.3	16.1	15.2	13.6	10.8

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	200	1862	1302	40374	5.3
FEV.	232	1986	1326	37130	4.9
MAR.	307	2690	1523	47226	6.2
AVR.	312	2799	1917	57537	7.6
MAI.	361	4001	2270	70374	9.2
JUI.	363	3757	2549	76487	10.0
JUIL.	362	3895	2620	81223	10.7
AOU.	366	3933	2615	81088	10.6
SEP.	322	3333	2427	72818	9.6
OCT.	445	3973	2564	79510	10.4
NOV.	348	3136	2171	65137	8.6
DEC.	274	2317	1844	57171	7.5
JOUR MOYEN	2099		TOTAL	766075	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	15079	1.97	12- 1	41008	5.36
1- 2	10292	1.35	1- 2	49357	6.45
2- 3	8075	1.06	2- 3	52339	6.84
3- 4	7312	0.96	3- 4	54816	7.16
4- 5	5929	0.78	4- 5	58370	7.62
5- 6	7569	0.99	5- 6	54347	7.10
6- 7	13868	1.82	6- 7	46133	6.03
7- 8	22763	2.98	7- 8	43703	5.71
8- 9	30714	4.01	8- 9	39994	5.23
9-10	37552	4.91	9-10	32932	4.30
10-11	42296	5.53	10-11	27579	3.61
11-12	42891	5.60	11-12	21187	2.77
TOTAL			TOTAL	766075	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEICULES	POURC.
420 ET PLUS	3	1297	3	0.04	1297	0.17
380 A 420	2	796	5	0.06	2093	0.28
340 A 380	22	7809	27	0.31	9902	1.30
300 A 340	46	14621	73	0.84	24523	3.21
260 A 300	82	22816	155	1.77	47339	6.18
220 A 260	129	30605	284	3.25	77944	10.18
200 A 220	150	31294	434	4.96	109238	14.26
180 A 200	220	41558	654	7.47	150796	19.69
160 A 180	357	60168	1011	11.55	210964	27.54
140 A 160	551	81994	1562	17.84	292958	38.25
120 A 140	867	111378	2429	27.73	404336	52.79
100 A 120	1001	109390	3430	39.16	513726	67.06
80 A 100	926	83270	4356	49.73	596996	77.93
70 A 80	502	37237	4858	55.46	634233	82.79
60 A 70	449	28964	5307	60.59	663197	86.58
50 A 60	489	26632	5796	66.17	689829	90.05
40 A 50	552	24550	6348	72.47	714379	93.26
30 A 40	534	18359	6882	78.57	732738	95.65
20 A 30	800	19286	7682	87.70	752024	98.17
10 A 20	850	12744	8532	97.40	764768	99.83
0 A 10	228	1307	8760	100.00	766075	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
8 5 56

ST-HERMAS A .15 MILLE A L EST DE L INTERSECTION DU RANG  
ST-HYACINTHE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	9158	4740	5502	4400	4674	5741	6159	40374
FEV.	5376	5557	5422	4322	5649	6488	4316	37130
MAR.	7757	6831	8177	7864	4805	5376	6416	47226
AVR.	11942	5078	7844	6925	8674	9366	7708	57537
MAI.	18045	8218	8460	7330	7370	8709	12242	70374
JUI.	17204	8184	12867	10623	6372	10100	11137	76487
JUIL	17454	8600	11160	8853	8742	12567	13847	81223
AOU.	18790	10565	13683	8442	8271	10779	10558	81088
SEP.	15419	5881	9936	10009	10559	10202	10812	72818
OCT.	21191	5839	10204	8104	8210	12386	13576	79510
NOV.	10448	9836	11137	7928	7668	8957	9163	65137
DEC.	7967	6613	7973	8856	8866	9399	7497	57171
TOTAL	160751	85942	112365	93656	89860	110070	113431	766075
POURC. DU GRAND TOTAL	21.0	11.3	14.7	12.3	11.8	14.4	14.9	100.0

329

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
8 5 56

ST-HERMAS A .15 MILLE A L EST DE L INTERSECTION DU RANG  
ST-HYACINTHE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1526	1185	1376	1100	1169	1435	1232	1288
FEV.	1344	1389	1356	1081	1412	1622	1079	1326
MAR.	1939	1366	1635	1573	1201	1344	1604	1523
AVR.	2388	1693	1961	1731	1735	1873	1927	1901
MAI.	3008	2055	2115	1833	1843	2177	2448	2211
JUI.	3441	2046	2573	2125	2124	2525	2784	2516
JUIL	3491	2150	2790	2213	2186	2513	2769	2587
AOU.	3758	2113	2737	2111	2068	2695	2640	2588
SEP.	3084	1960	2484	2002	2112	2551	2703	2413
OCT.	3532	1946	2551	2026	2053	2477	2715	2471
NOV.	2612	1967	2227	1982	1917	2239	2291	2176
DEC.	1992	1653	1993	1771	1773	1880	1874	1848
JOUR MOYEN	2676	1794	2150	1796	1799	2111	2172	2071

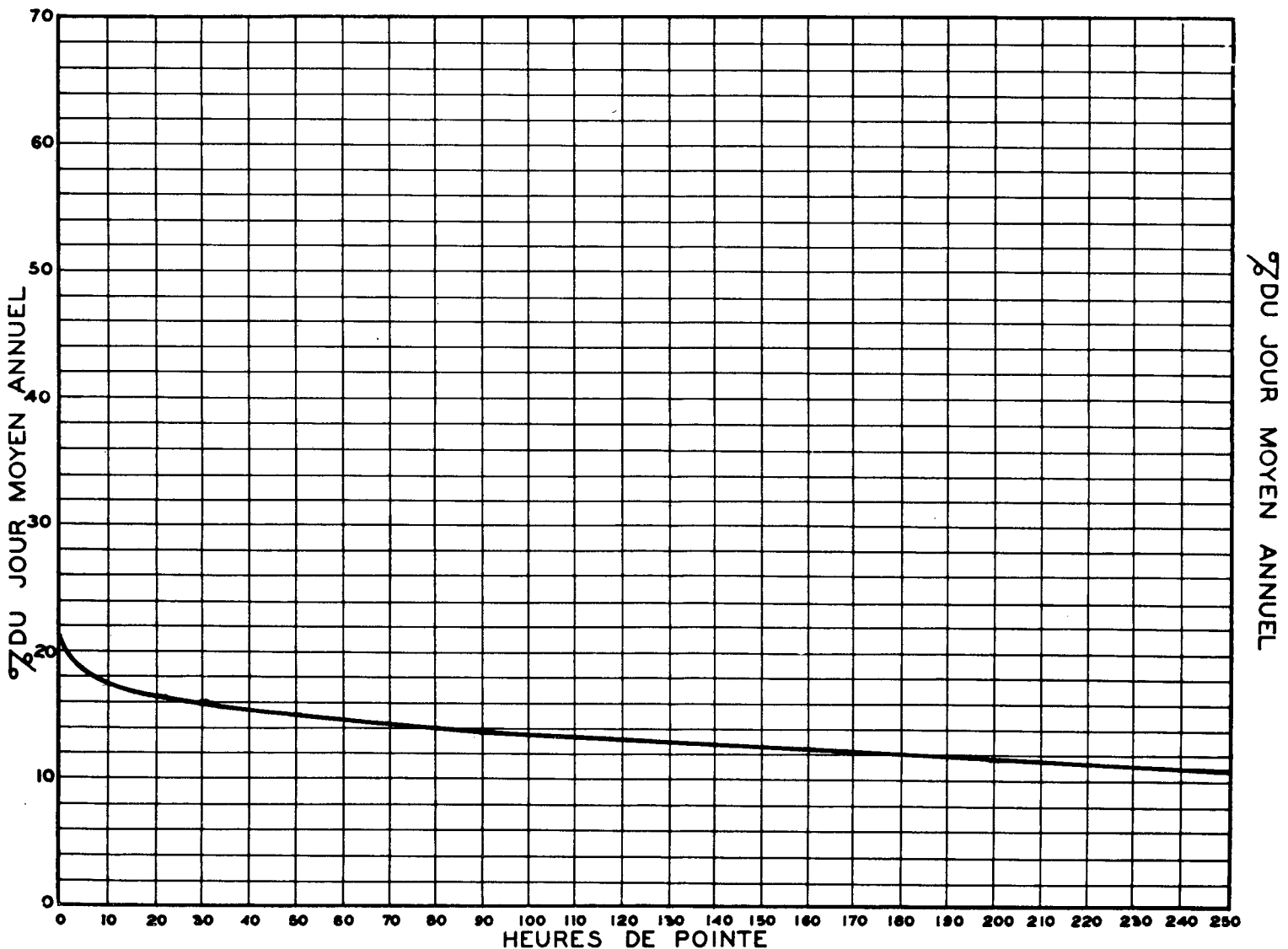
ROUTE 8 DISTRICT 5 COMPTEUR 56 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HERMAS A 0.15 MILE A L EST DE L INTERSECTION DU RANG ST-HYACINTHE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	73.7	57.3	66.5	53.1	56.5	69.3	59.5	62.2
FEV.	64.9	67.1	65.5	52.2	68.2	78.3	52.1	64.1
MAR.	93.6	66.0	79.0	76.0	58.0	64.9	77.5	73.6
AVR.	115.3	81.8	94.7	83.6	83.8	90.5	93.1	91.8
MAI.	145.3	99.2	102.1	88.5	89.0	105.1	118.2	106.8
JUI.	166.2	98.8	124.3	102.6	102.6	121.9	134.4	121.5
JUIL.	168.6	103.8	134.7	106.9	105.6	121.4	133.7	124.9
AOU.	181.5	102.0	132.2	102.0	99.9	130.1	127.5	125.0
SEP.	148.9	94.7	120.0	96.7	102.0	123.2	130.5	116.5
OCT.	170.5	94.0	123.2	97.8	99.2	119.6	131.1	119.3
NOV.	126.1	95.0	107.6	95.7	92.6	108.1	110.6	105.1
DEC.	96.2	79.8	96.3	85.5	85.6	90.8	90.5	89.3
JOUR MOYEN	129.3	86.7	103.8	86.8	86.9	102.0	104.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-HERMAS ROUTE N° 8-5-56



ROUTE 8 DISTRICT 5 COMPTEUR 56 VOIE 12 MOIS DE RELÈVE

ST-HERMAS A .15 MILLE A L EST DE L INTERSECTION DU RANG ST-HYACINTHE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1166	62.5	1288	62.2
FEV.	1394	74.8	1326	64.0
MAR.	1544	82.8	1523	73.5
AVR.	1732	92.9	1901	91.8
MAI.	2125	114.0	2211	106.7
JUI.	2388	128.1	2516	121.5
JUIL.	2497	133.9	2587	124.9
AOU.	2510	134.6	2588	124.9
SEP.	2121	113.7	2413	116.5
OCT.	1897	101.7	2471	119.3
NOV.	1643	88.1	2176	105.0
DEC.	1348	72.3	1848	89.2
J.M.A.AJUSTE	1864	100.0	2071	100.0

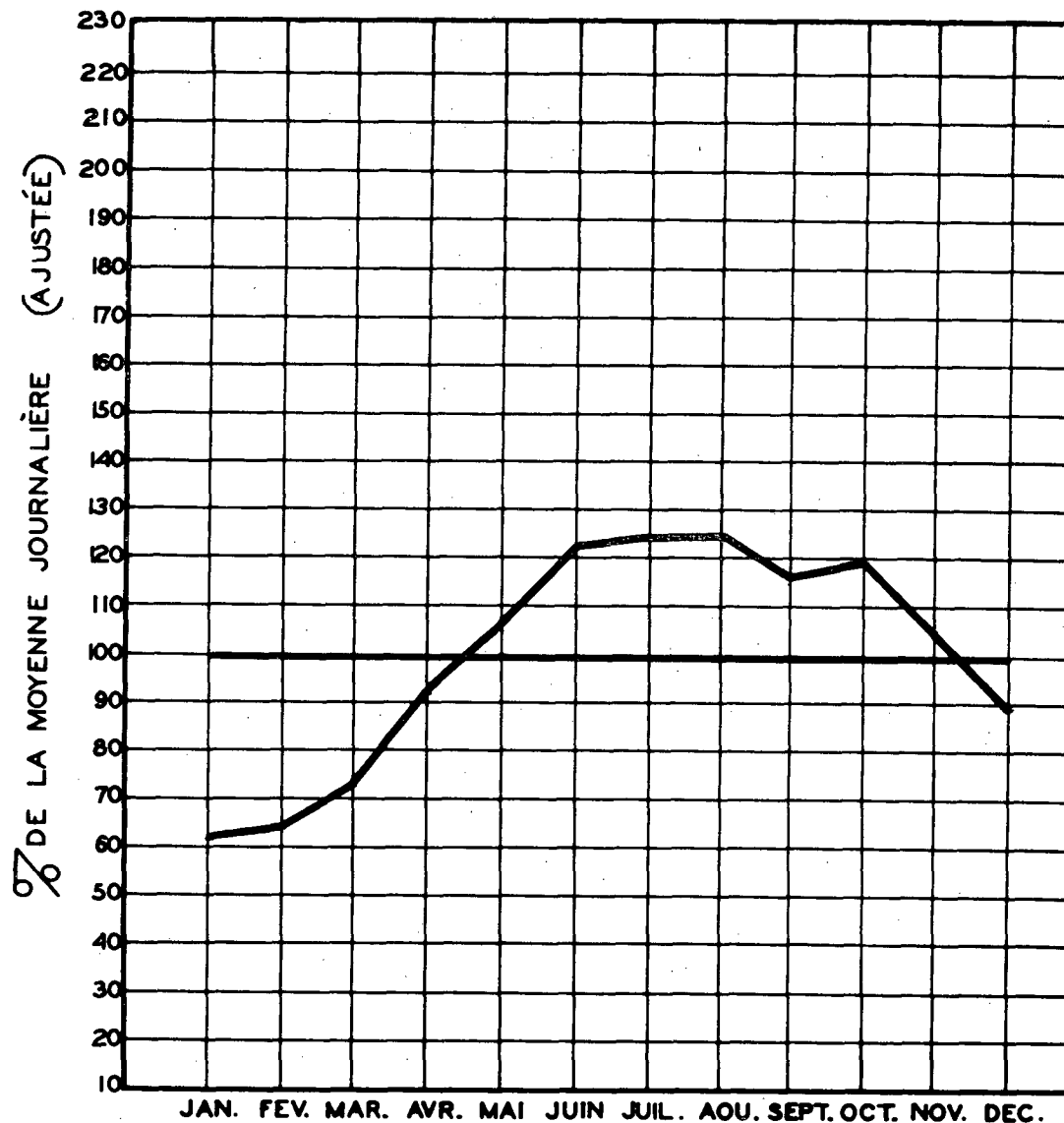
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3800 ET PLUS	10	39133	10	2.74	39133	5.11
3600 A 3800	7	25935	17	4.66	65068	8.50
3400 A 3600	1	3589	18	4.94	68657	8.97
3200 A 3400	4	13212	22	6.03	81869	10.69
3000 A 3200	6	18221	28	7.68	100090	13.07
2800 A 3000	10	29141	38	10.42	129231	16.87
2600 A 2800	37	99711	75	20.55	228942	29.89
2400 A 2600	30	75440	105	28.77	304382	39.74
2200 A 2400	30	68576	135	36.99	372958	48.69
2000 A 2200	59	123464	194	53.16	496422	64.81
1800 A 2000	60	113886	254	69.59	610308	79.67
1600 A 1800	37	63611	291	79.73	673919	87.98
1400 A 1600	27	40452	318	87.13	714371	93.26
1200 A 1400	25	32725	343	93.98	747096	97.53
1000 A 1200	10	11352	353	96.72	758448	99.01
800 A 1000	4	3681	357	97.81	762129	99.49
600 A 800	4	2696	361	98.91	764825	99.84
400 A 600	1	461	362	99.18	765286	99.90
100 A 400	3	789	365	100.00	766075	100.00

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

STATION: ST-HERMAS

ROUTE N° 8-5-56



ROUTE 8 DISTRICT 5 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

AYLMER A 1.0 MILLE A L OUEST DE L EGLISE D AYLMEP. OU A 8.9 MILLES A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 11

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	POURC. AUG.	POURC. MAXIMUM	I-E	E	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	3394	0.0	8428	817	661	608	583	520	431
*POURC.			248.2	24.0	19.5	17.7	17.0	15.1	12.5
70	3682	8.5	9266	895	776	682	649	599	471
*POURC.			251.7	24.2	21.0	18.5	17.5	16.2	12.7
71	3671	-0.3	9897	922	763	639	608	554	448
*POURC.			269.6	25.1	20.8	17.4	16.6	15.1	12.2

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	342	3610	2566	79561	6.0
FÉV.	342	3615	2265	63441	4.8
MAR.	441	4486	2695	83558	6.3
AVR.	495	4860	3505	105150	7.9
MAI.	868	9897	4770	147885	11.1
JUI.	922	8186	4616	138502	10.4
JUIL.	763	8276	5030	155930	11.7
AOU.	708	7180	4871	151005	11.3
SEP.	592	6077	4006	120186	9.0
OCT.	684	6593	3938	122086	9.2
NOV.	428	4174	2995	89860	6.8
DEC.	393	3727	2666	82662	6.2
JOUR MOYEN	3671		TOTAL	1339826	

ROUTE 8 DISTRICT 5 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

AYLMER A 1.0 MILLE A L OUEST DE L EGLISE D AYLMEP. OU A 8.9 MILLES A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 11

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	22454	1.68	12-1	72050	5.38
1-2	12867	0.97	1-2	80749	6.03
2-3	9095	0.68	2-3	85578	6.39
3-4	4715	0.36	3-4	88496	6.61
4-5	3233	0.25	4-5	104026	7.77
5-6	6405	0.48	5-6	105539	7.88
6-7	30489	2.28	6-7	95346	7.12
7-8	57175	4.27	7-8	90814	6.78
8-9	58233	4.35	8-9	74993	5.60
9-10	60854	4.55	9-10	58130	4.34
10-11	67280	5.03	10-11	46175	3.45
11-12	70652	5.28	11-12	34508	2.58
TOTAL			TOTAL	1339826	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
800 ET PLUS	5	4219	5	0.06	4219	0.32
700 A 800	13	9673	18	0.21	13892	1.04
600 A 700	38	24009	56	0.64	37901	2.83
550 A 600	46	26504	102	1.17	64405	4.81
500 A 550	57	29806	159	1.82	94211	7.04
450 A 500	86	40687	245	2.80	134898	10.07
400 A 450	125	52846	370	4.23	187744	14.02
350 A 400	200	74712	570	6.51	262456	19.59
300 A 350	362	116719	932	10.64	379175	28.31
275 A 300	254	72740	1186	13.54	451915	33.73
250 A 275	353	92281	1539	17.57	544196	40.62
225 A 250	381	89973	1920	21.92	634169	47.34
200 A 225	648	137129	2568	29.32	771298	57.57
175 A 200	699	130455	3267	37.30	901753	67.31
150 A 175	828	134104	4095	46.75	1035857	77.32
125 A 150	761	104455	4856	55.44	1140312	85.11
100 A 125	651	73626	5507	62.87	1213938	90.61
75 A 100	583	50794	6090	69.53	1264732	94.40
50 A 75	581	36310	6671	76.16	1301042	97.11
25 A 50	595	21288	7266	82.95	1322330	98.70
0 A 25	1494	17496	8760	100.00	1339826	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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	15969	8115	8785	10920	10568	12711	12493	79561
FEV.	8529	9522	7530	7228	10177	12325	8130	63441
MAR.	12859	11697	12573	13730	9501	10825	12373	83558
AVR.	22559	9418	12142	12242	15915	17820	15054	105150
MAI.	41831	17175	14201	14420	14765	18808	26685	147885
JUI.	35400	14567	18603	20212	11531	18444	19745	138502
JUIL	36607	16902	16610	17011	17275	25943	25582	155930
AOU.	34590	22959	20342	16700	17317	19499	19598	151005
SEP.	28454	8581	12612	17074	17080	16899	19486	120186
OCT.	33036	9237	12196	12474	12852	20039	22252	122086
NOV.	14426	13921	12572	10955	11449	12981	13556	89860
DEC.	12696	9768	9998	12070	12382	13960	11788	82662
TOTAL	296956	151862	158164	165036	160812	200254	206742	1339826
POURC. DU GRAND TOTAL	22.2	11.4	11.9	12.4	12.1	15.0	15.5	100.0

333

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2662	2029	2196	2730	2642	3178	2499	2562
FEV.	2132	2381	1883	1807	2544	3081	2033	2265
MAR.	3215	2339	2515	2746	2375	2706	3093	2712
AVR.	4512	3139	3036	3061	3183	3564	3764	3465
MAI.	6972	4294	3550	3605	3691	4702	5337	4593
JUI.	7080	3642	3721	4042	3844	4611	4936	4553
JUIL	7321	4226	4153	4253	4319	5189	5116	4939
AOU.	6918	4592	4068	4175	4329	4875	4900	4836
SEP.	5691	2860	3153	3415	3416	4225	4872	3947
OCT.	5506	3079	3049	3119	3213	4008	4450	3774
NOV.	3607	2784	2514	2739	2862	3245	3389	3020
DEC.	3174	2442	2500	2414	2476	2792	2947	2677
JOUR MOYEN	4899	3151	3028	3176	3241	3848	3945	3612

ROUTE 8 DISTRICT 5 COMPTEUR 59 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

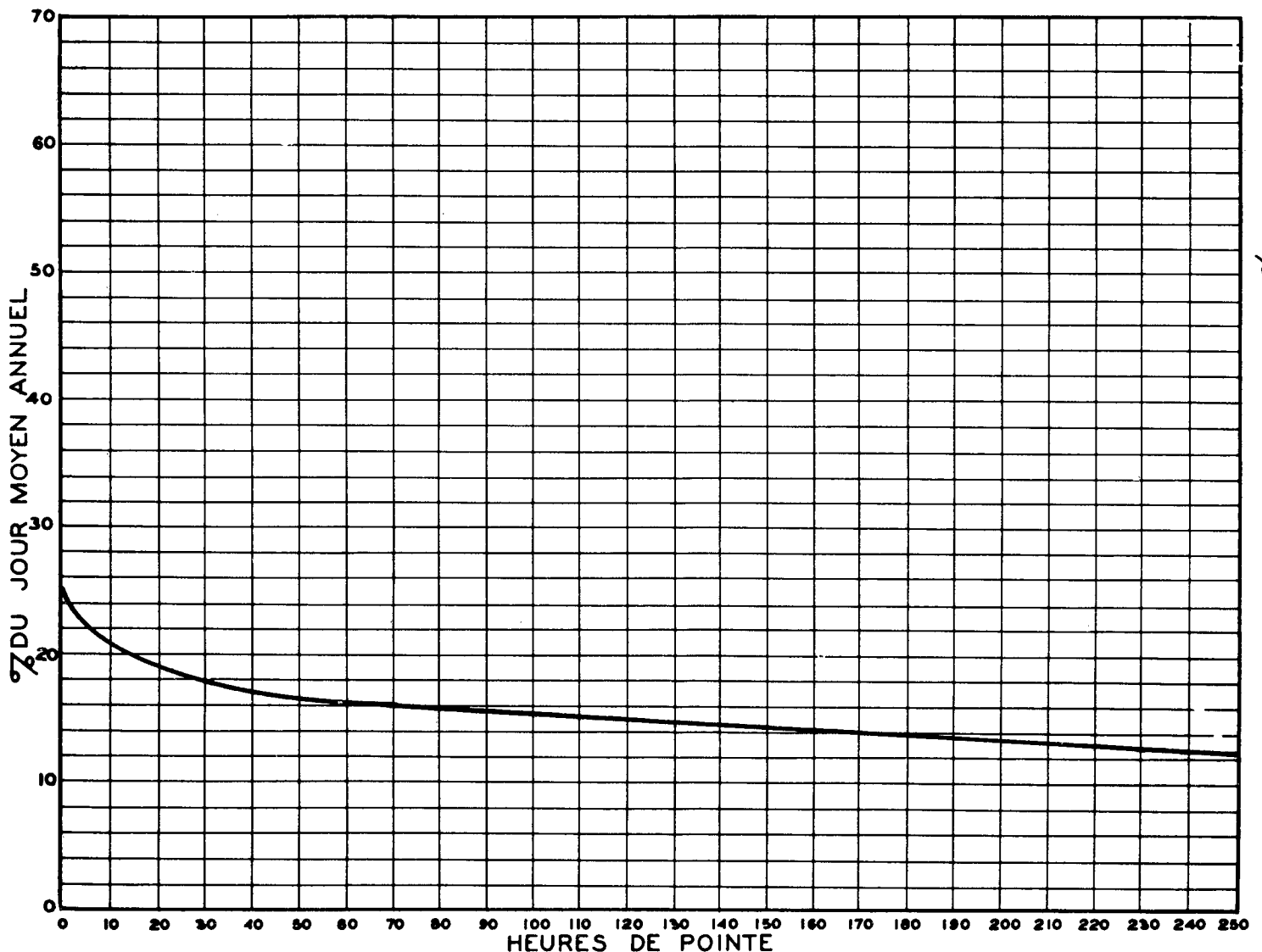
AYLMER

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

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	73.7	56.2	60.8	75.6	73.2	88.0	69.2	71.0
FEV.	59.1	66.0	52.2	50.1	70.5	85.3	56.3	62.7
MAR.	89.0	64.8	69.7	76.1	65.8	74.9	85.7	75.1
AVR.	124.9	86.9	84.1	84.8	88.1	98.7	104.2	96.0
MAI.	193.0	118.9	98.3	99.8	102.2	130.2	147.8	127.2
JUI.	196.0	100.9	103.0	111.9	106.4	127.7	136.7	126.1
JUIL.	202.7	117.0	115.0	117.8	119.6	143.7	141.7	136.8
AOU.	191.5	127.1	112.6	115.6	119.9	135.0	135.7	133.9
SEP.	157.6	79.2	87.3	94.6	94.6	117.0	134.9	109.3
OCT.	152.4	85.3	84.4	86.4	89.0	111.0	123.2	104.5
NOV.	99.9	77.1	69.6	75.9	79.3	89.9	93.9	83.6
DEC.	87.9	67.6	69.2	66.9	68.6	77.3	81.6	74.1
JOUR MOYEN	135.7	87.3	83.9	88.0	89.8	106.6	109.2	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 A L OUEST DE L EGLISE D AYLMEr, OU A 8.9 MILLES A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 11

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2410	66.5	2562	70.9
FEV.	2433	67.1	2265	62.7
MAR.	2789	76.9	2712	75.1
AVR.	3198	88.2	3465	95.9
MAI.	3976	109.7	4593	127.1
JUI.	4570	126.1	4553	126.0
JUIL.	5257	145.0	4939	136.7
AOU.	5139	141.7	4836	133.9
SEP.	3968	109.4	3947	109.2
OCT.	3700	102.1	3774	104.5
NOV.	3241	89.4	3020	83.6
DEC.	2812	77.6	2677	74.1
J.M.A.AJUSTE	3625	100.0	3612	100.0

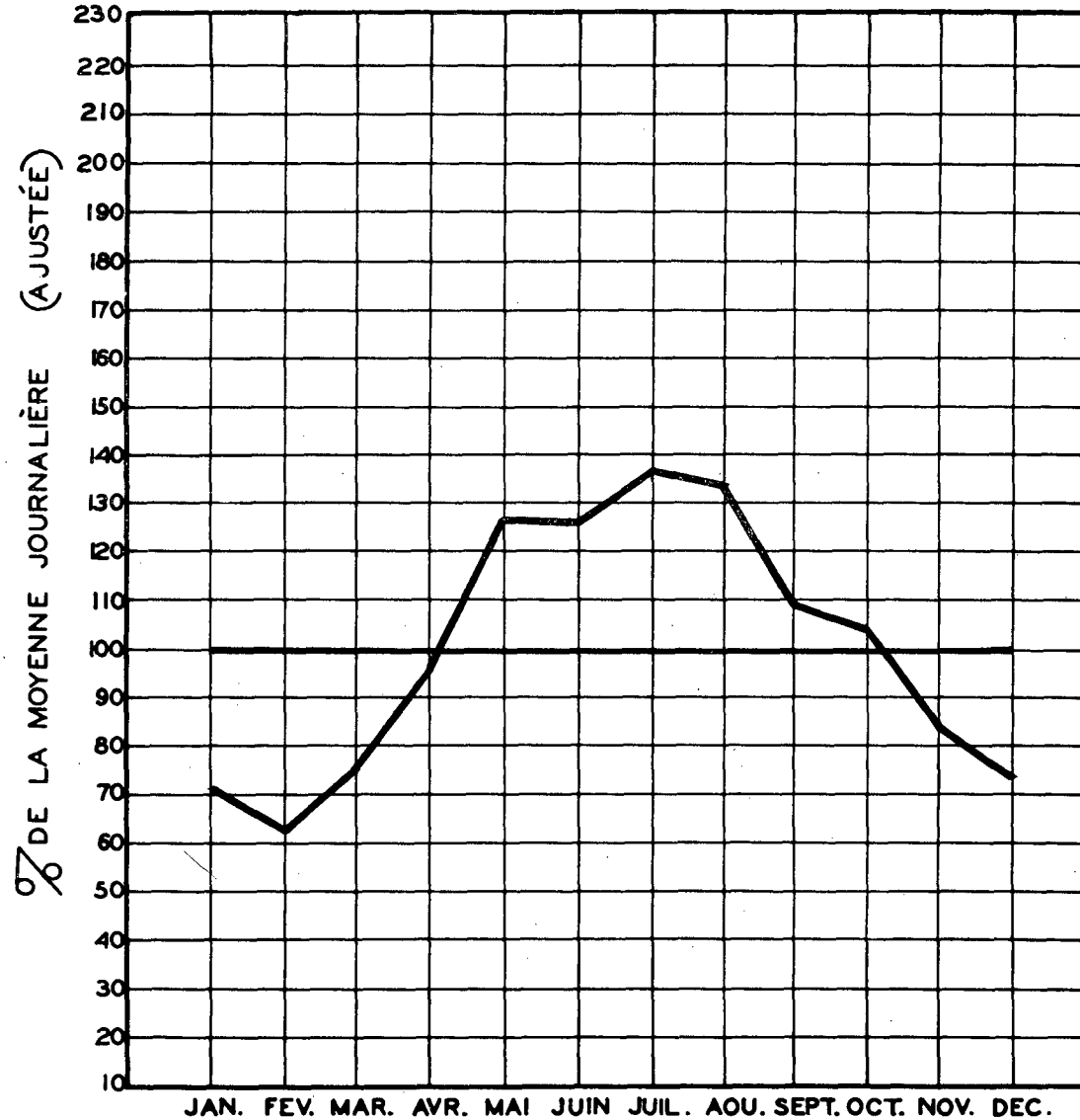
VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
9500 ET PLUS	1	9897	1	0.28	9897	0.74
8500 A 9000	1	8588	2	0.55	18485	1.38
8000 A 8500	2	16462	4	1.10	34947	2.61
7500 A 8000	6	46569	10	2.74	81516	6.09
7000 A 7500	3	21577	13	3.57	103093	7.70
6500 A 7000	6	40369	19	5.21	143462	10.71
6000 A 6500	3	18171	22	6.03	161633	12.07
5500 A 6000	6	34383	28	7.68	196016	14.63
5000 A 5500	26	134987	54	14.80	331003	24.71
4500 A 5000	17	81119	71	19.46	412122	30.76
4000 A 4500	54	228620	125	34.25	640742	47.83
3500 A 4000	45	168862	170	46.58	809604	60.43
3000 A 3500	64	206673	234	64.11	1016277	75.86
2500 A 3000	75	208062	309	84.66	1224339	91.39
2000 A 2500	40	93556	349	95.62	1317895	98.37
1500 A 2000	7	12261	356	97.54	1330156	99.28
1000 A 1500	6	7745	362	99.18	1337901	99.86
300 A 1000	3	1925	365	100.00	1339826	100.00

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

STATION: AYLMEr

ROUTE N° 8-5-59



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

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	4853	7.2	7421	772	686	626	558	496	434
*POURC.			152.8	15.7	14.0	12.7	11.5	10.0	8.7
70	5166	6.4	7976	852	721	660	617	543	465
*POURC.			154.4	16.5	14.0	12.7	11.8	10.5	9.0
71	5132	-0.7	7856	775	709	647	611	534	463
*POURC.			153.1	15.1	13.8	12.6	11.9	10.4	9.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	490	5587	3988	123656	6.7
FEV.	552	5603	4340	121521	6.5
MAR.	720	6984	4384	135919	7.3
AVR.	691	7071	5417	162524	8.7
MAI.	678	7856	5967	184995	9.9
JUI.	639	7345	5829	174871	9.4
JUIL.	524	6796	5705	176859	9.5
AOU.	619	7205	5748	178209	9.6
SEP.	725	7602	5563	166915	9.0
OCT.	775	7462	5329	165204	8.9
NOV.	576	5011	4841	145248	7.8
DEC.	505	5442	4426	137234	7.4
JOUR MOYEN	5132		TOTAL	1873155	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	39486	2.11	12-1	91797	4.91
1-2	25483	1.37	1-2	123756	6.61
2-3	17933	0.96	2-3	127542	6.81
3-4	10490	0.57	3-4	130402	6.97
4-5	6569	0.36	4-5	145028	7.75
5-6	10737	0.58	5-6	143016	7.64
6-7	36165	1.94	6-7	119834	6.40
7-8	67875	3.63	7-8	109476	5.85
8-9	92149	4.92	8-9	95315	5.09
9-10	88252	4.72	9-10	80475	4.30
10-11	91671	4.90	10-11	69917	3.74
11-12	92485	4.94	11-12	57332	3.07
TOTAL			TOTAL	1873155	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
700 ET PLUS	10	7275	10	0.12	7275	0.39
650 A 700	18	12063	28	0.32	19338	1.04
600 A 650	30	18673	58	0.67	38011	2.03
550 A 600	27	15384	85	0.98	53395	2.86
500 A 550	69	35989	154	1.76	89384	4.78
450 A 500	167	78365	321	3.67	167749	8.96
400 A 450	435	183719	756	8.64	351468	18.77
350 A 400	724	270330	1480	16.90	621798	33.20
300 A 350	1092	354226	2572	29.37	976024	52.11
250 A 300	1228	335836	3800	43.38	1311860	70.04
200 A 250	1055	239803	4855	55.43	1551663	82.84
180 A 200	331	62653	5186	59.21	1614316	86.19
160 A 180	277	46863	5463	62.37	1661179	88.69
140 A 160	332	49606	5795	66.16	1710785	91.34
120 A 140	322	41915	6117	69.83	1752700	93.57
100 A 120	268	29438	6385	72.89	1782138	95.15
80 A 100	233	20973	6618	75.55	1803111	96.27
60 A 80	292	20315	6910	78.89	1823426	97.35
40 A 60	382	18335	7292	83.25	1841761	98.33
20 A 40	802	22918	8094	92.40	1864679	99.55
0 A 20	666	3476	8760	100.00	1873155	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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	25811	15719	15502	11817	16009	19733	19065	123656
FEV.	15563	18398	14835	18045	19448	20183	15049	121521
MAR.	21401	21496	19314	23245	14780	16887	18796	135919
AVR.	31914	15008	19426	19671	25532	28258	22715	162524
MAI.	41347	21594	21761	22454	21649	24906	31284	184995
JUI.	31799	21208	27978	27815	16658	25623	23790	174871
JUIL.	29533	21360	21479	22202	22102	31444	28739	176859
AOU.	32935	26460	26970	22165	22980	24391	22308	178209
SEP.	31143	14594	20147	26538	26998	24204	23291	166915
OCT.	35801	14673	18965	19978	19521	28651	27615	165204
NOV.	20856	23358	21491	19536	18335	21267	20405	145248
DEC.	17776	16673	17301	21087	22527	23432	18438	137234
TOTAL	335879	230541	245169	254553	246539	288979	271495	1873155
POURC. DU GRAND TOTAL	18.0	12.4	13.1	13.6	13.2	15.5	14.5	100.0

337

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	4302	3930	3876	2954	4002	4933	3813	3972
FEV.	3891	4600	3709	4511	4862	5046	3762	4340
MAR.	5350	4299	3863	4649	3695	4222	4699	4396
AVR.	6383	5003	4857	4918	5106	5652	5679	5370
MAI.	6891	5399	5440	5614	5412	6227	6257	5891
JUI.	6360	5302	5596	5563	5553	6406	5948	5818
JUIL.	5907	5340	5370	5551	5526	6289	5748	5675
AOU.	6587	5292	5394	5541	5745	6098	5577	5747
SEP.	6229	4865	5037	5308	5400	6051	5823	5530
OCT.	5967	4891	4741	4995	4880	5730	5523	5246
NOV.	5214	4672	4298	4884	4584	5317	5101	4867
DEC.	4444	4168	4325	4217	4505	4686	4610	4422
JOUR MOYEN	5627	4813	4709	4892	4939	5555	5212	5107

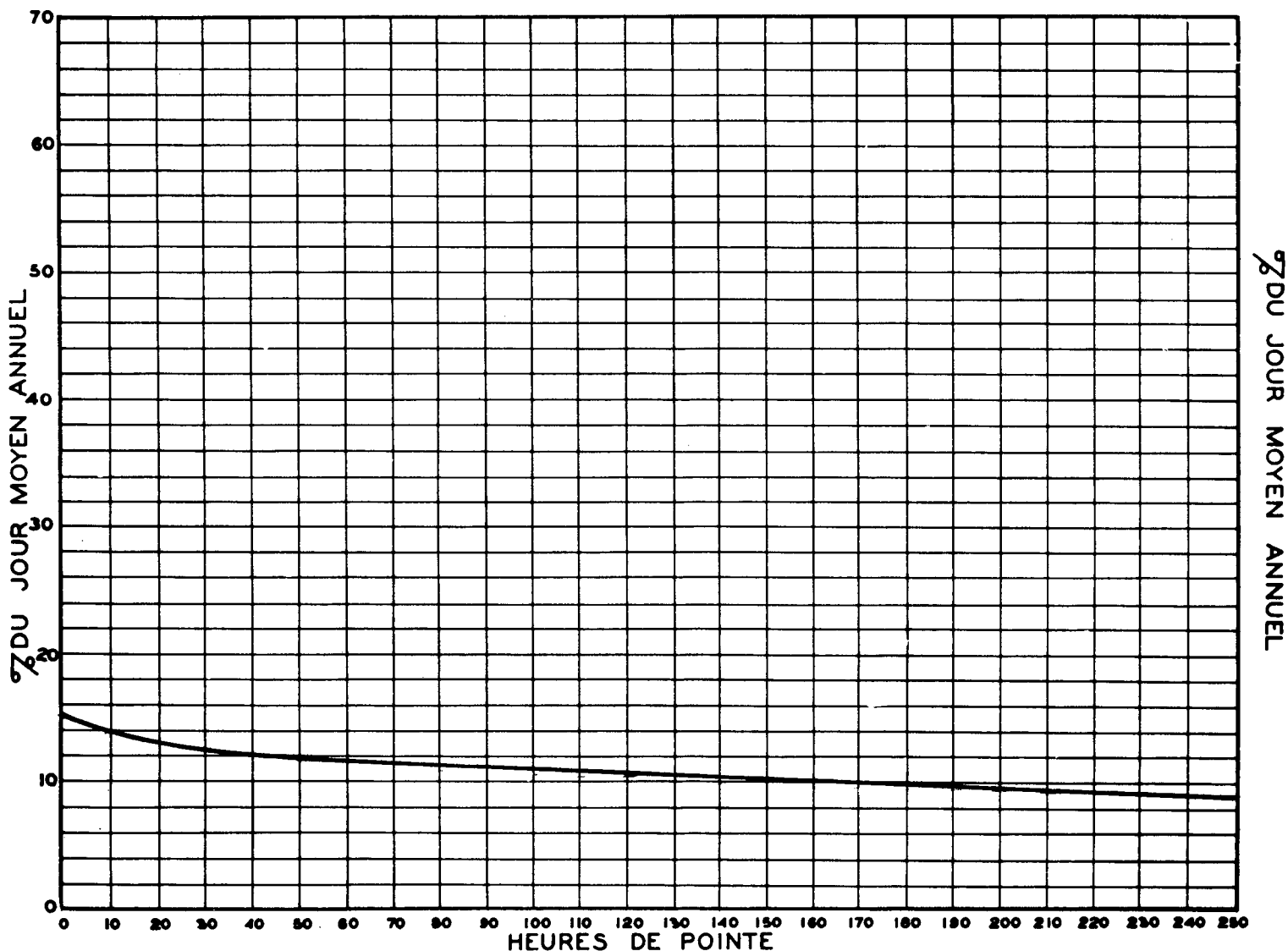
ROUTE 9 DISTRICT 8 COMPTEUR 65 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

DOUVILLE A 2 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION DE LA RTE 12

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	84.3	77.0	75.9	57.9	78.4	96.6	74.7	77.8
FEV.	76.2	90.1	72.7	88.4	95.2	98.9	73.7	85.0
MAR.	104.8	84.2	75.7	91.1	72.4	82.7	92.1	86.1
AVR.	125.0	98.0	95.2	96.3	100.0	110.7	111.2	105.2
MAI.	135.0	105.8	106.6	110.0	106.0	122.0	122.6	115.4
JUI.	124.6	103.9	109.6	109.0	108.8	125.5	116.5	114.0
JUIL.	115.7	104.6	105.2	108.7	108.2	123.2	112.6	111.2
AOU.	129.0	103.7	105.7	108.5	112.5	119.4	109.2	112.6
SEP.	122.0	95.3	98.7	104.0	105.8	118.5	114.1	108.3
OCT.	116.9	95.8	92.9	97.9	95.6	112.2	108.2	102.8
NOV.	102.1	91.5	84.2	95.7	89.8	104.2	99.9	95.3
DEC.	87.1	81.7	84.7	82.6	88.3	91.8	90.3	86.6
JOUR MOYEN	110.2	94.3	92.3	95.8	96.8	108.8	102.1	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 MILLÈS A L OUEST DE L INTERSECTION DE LA RTE 12

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3993	77.5	3972	77.8
FEV.	4250	82.5	4340	85.0
MAR.	4700	91.3	4396	86.1
AVR.	5273	102.4	5370	105.1
MAI.	5478	106.4	5891	115.3
JUI.	5565	108.1	5818	113.9
JUIL.	5927	115.1	5675	111.1
AOU.	5679	110.3	5747	112.5
SEP.	5697	110.6	5530	108.3
OCT.	5634	109.4	5246	102.7
NOV.	5230	101.6	4867	95.3
DEC.	4352	84.5	4422	86.6
J.M.A.AJUSTE	5149	100.0	5107	100.0

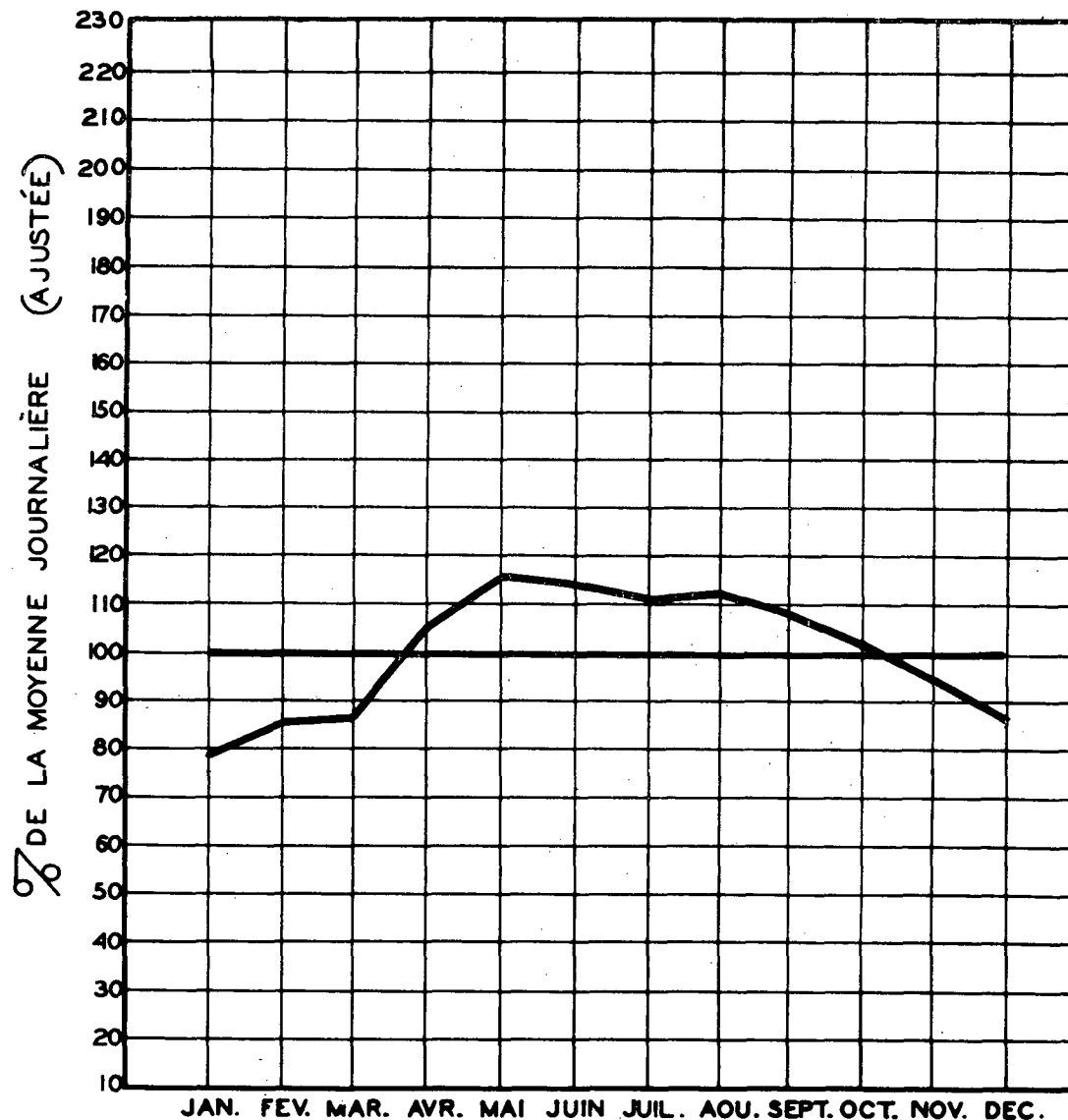
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7800 ET PLUS	1	7856	1	0.28	7856	0.42
7400 A 7800	3	22662	4	1.10	30518	1.63
7000 A 7400	8	57706	12	3.29	88224	4.71
6600 A 7000	10	67757	22	6.03	155981	8.33
6200 A 6600	20	127904	42	11.51	283885	15.16
5800 A 6200	40	239822	82	22.47	523707	27.96
5400 A 5800	65	363181	147	40.28	886888	47.35
5000 A 5400	68	353209	215	58.91	1240097	66.21
4600 A 5000	74	355917	289	79.18	1596014	85.21
4200 A 4600	26	115655	315	86.31	1711669	91.38
3800 A 4200	18	71598	333	91.24	1783267	95.21
3400 A 3800	12	43502	345	94.53	1826769	97.53
3000 A 3400	9	29177	354	96.99	1855946	99.09
2600 A 3000	3	8405	357	97.81	1864351	99.53
2200 A 2600	1	2367	358	98.09	1866718	99.66
1400 A 1800	2	3198	360	98.64	1869916	99.83
600 A 1000	3	2663	363	99.46	1872579	99.97
150 A 600	2	576	365	100.00	1873155	100.00

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

STATION: DOUVILLE

ROUTE N° 9-8-65



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	POURC. AUG.		I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69									
70	30366	0.0	36316	4353	4277	4099	3999	3827	3398
*POURC.			119.6	14.2	14.0	13.5	13.1	12.5	11.1
71	30042	0.0	37732	4428	4322	4199	4131	3978	3666
*POURC.			125.6	14.7	14.4	14.0	13.8	13.2	12.2

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	197731	1.81	12-1	465609	4.25
1-2	125349	1.15	1-2	600384	5.48
2-3	92795	0.85	2-3	608858	5.56
3-4	63666	0.59	3-4	618016	5.64
4-5	54088	0.50	4-5	650864	5.94
5-6	123917	1.14	5-6	569026	5.19
6-7	506751	4.63	6-7	617189	5.63
7-8	1018552	9.29	7-8	652437	5.96
8-9	950697	8.68	8-9	478431	4.37
9-10	566008	5.17	9-10	404204	3.69
10-11	469192	4.28	10-11	376275	3.44
11-12	436132	3.98	11-12	319152	2.92

TOTAL 10965323

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	3740	29690	24846	770232	7.1
FEV.	3710	30678	24048	673351	6.2
MAR.	3926	32486	25697	796626	7.3
AVR.	4212	36009	30614	918430	8.4
MAI.	4428	36742	32070	994180	9.1
JUI.	4302	37111	33031	990944	9.1
JUIL.	4084	35915	31654	981293	9.0
AOU.	4260	37732	33754	1046397	9.6
SEP.	4360	37696	32963	988911	9.1
OCT.	4331	36784	31963	990875	9.1
NOV.	4320	35734	31019	930586	8.5
DEC.	4105	35035	28499	883498	8.1
JOUR MOYEN	30042		TOTAL	10965323	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
4200 ET PLUS	29	124456	29	0.34	124456	1.14
3900 A 4200	104	420202	133	1.52	544658	4.97
3600 A 3900	153	572416	286	3.27	1117074	10.19
3300 A 3600	99	340541	385	4.40	1457615	13.30
3000 A 3300	64	202438	449	5.13	1660053	15.14
2700 A 3000	36	102909	485	5.54	1762962	16.08
2400 A 2700	54	136337	539	6.16	1899299	17.33
2100 A 2400	166	363878	705	8.05	2263177	20.64
1800 A 2100	1074	2068456	1779	20.31	4331633	39.51
1600 A 1800	1094	1863087	2873	32.80	6194720	56.50
1400 A 1600	1009	1512311	3882	44.32	7707031	70.29
1200 A 1400	836	1085903	4718	53.86	8792934	80.19
1000 A 1200	607	668561	5325	60.79	9461495	86.29
800 A 1000	530	476542	5855	66.84	9938037	90.64
600 A 800	558	388272	6413	73.21	10326309	94.18
500 A 600	202	111936	6615	75.52	10438245	95.20
400 A 500	336	148679	6951	79.35	10586924	96.55
300 A 400	414	148145	7365	84.08	10735069	97.91
200 A 300	425	103560	7790	88.93	10838629	98.85
100 A 200	796	112698	8586	98.02	10951327	99.88
0 A 100	174	13996	8760	100.00	10965323	100.00

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	128418	110444	107962	97345	104775	115591	105697	770232
FEV.	70413	105509	89359	103165	111965	115235	77705	673351
MAR.	83861	139660	142234	146476	93030	99403	91962	796626
AVR.	136640	95934	126040	127164	161285	161228	110139	918430
MAI.	180504	128085	127950	132980	134095	144361	146205	994180
JUI.	144765	138937	172895	174960	106046	143354	109987	990944
JUIL.	140241	132939	132125	135195	135064	174030	131699	981293
AOU.	147225	179128	178503	143536	144884	145014	108107	1046397
SEP.	139006	99105	136923	174910	178639	146160	114168	988911
OCT.	162868	99944	133733	134464	137223	180335	142308	990875
NOV.	99700	165115	153841	132266	129573	136785	113306	930586
DEC.	90732	114554	121035	148241	153357	149227	106352	883498
TOTAL	1524373	1509354	1622600	1650702	1589936	1710723	1357635	10965323
POURC. DU GRAND TOTAL	14.0	13.8	14.8	15.1	14.5	15.7	12.4	100.0

341

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	21403	27611	26991	24336	26194	28898	21139	25224
FEV.	17603	26377	22340	25791	27991	28809	19426	24048
MAR.	20965	27932	28447	29295	23258	24851	22991	25391
AVR.	27328	31978	31510	31791	32257	32246	27535	30663
MAI.	30084	32021	31988	33245	33524	36090	29241	32313
JUI.	28953	34734	34579	34992	35349	35839	27497	33134
JUIL.	28048	33235	33031	33799	33766	34806	26340	31860
AOU.	29445	35826	35701	35884	36221	36254	27027	33765
SEP.	27801	33035	34231	34982	35728	36540	28542	32979
OCT.	27145	33315	33433	33616	34306	36067	28462	32334
NOV.	24925	33023	30768	33067	32393	34196	28327	30957
DEC.	22683	28639	30259	29648	30671	29845	26588	28333
JOUR MOYEN	25532	31477	31107	31704	31805	32870	26093	30084

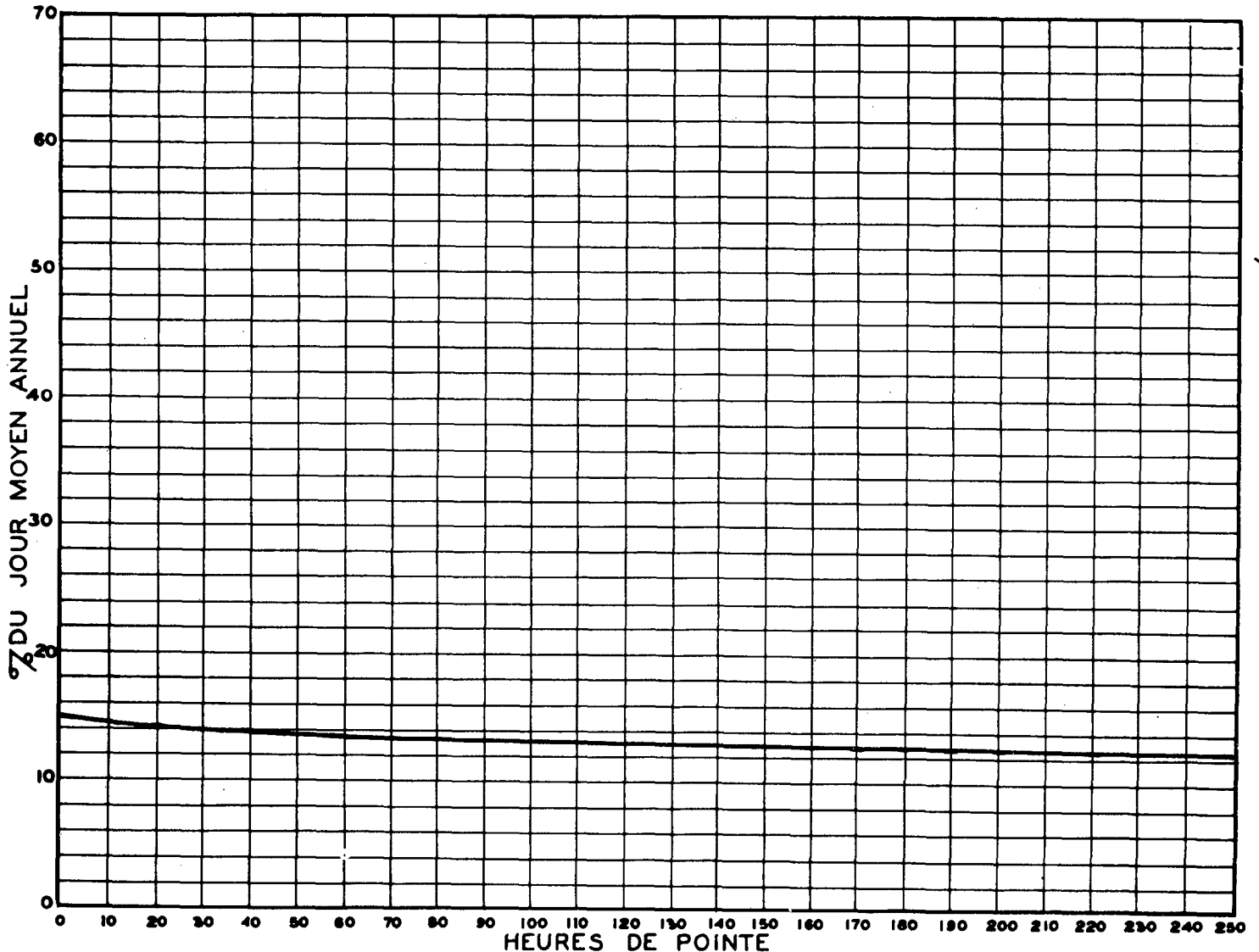
ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	71.2	91.8	89.8	80.9	87.1	96.1	70.3	83.9
FEV.	58.6	87.7	74.3	85.8	93.1	95.8	64.6	80.0
MAR.	69.7	92.9	94.6	97.4	77.4	82.7	76.5	84.4
AVR.	90.9	106.3	104.8	105.7	107.3	107.2	91.6	102.0
MAI.	100.0	106.5	106.4	110.6	111.5	120.0	97.2	107.5
JUI.	96.3	115.5	115.0	116.4	117.5	119.2	91.4	110.2
JUIL.	93.3	110.5	109.8	112.4	112.3	115.7	87.6	106.0
AOU.	97.9	119.1	118.7	119.3	120.4	120.6	89.9	112.3
SEP.	92.5	109.9	113.8	116.3	118.8	121.5	94.9	109.7
OCT.	90.3	110.8	111.2	111.8	114.1	119.9	94.7	107.5
NOV.	82.9	109.8	102.3	110.0	107.7	113.7	94.2	103.0
DEC.	75.4	95.2	100.6	98.6	102.0	99.3	88.4	94.2
JOUR MOYEN	84.9	104.7	103.4	105.4	105.8	109.3	86.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LONGUEUIL (VOIE NORD) ROUTE N° 9-9-80



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE NORD 12 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

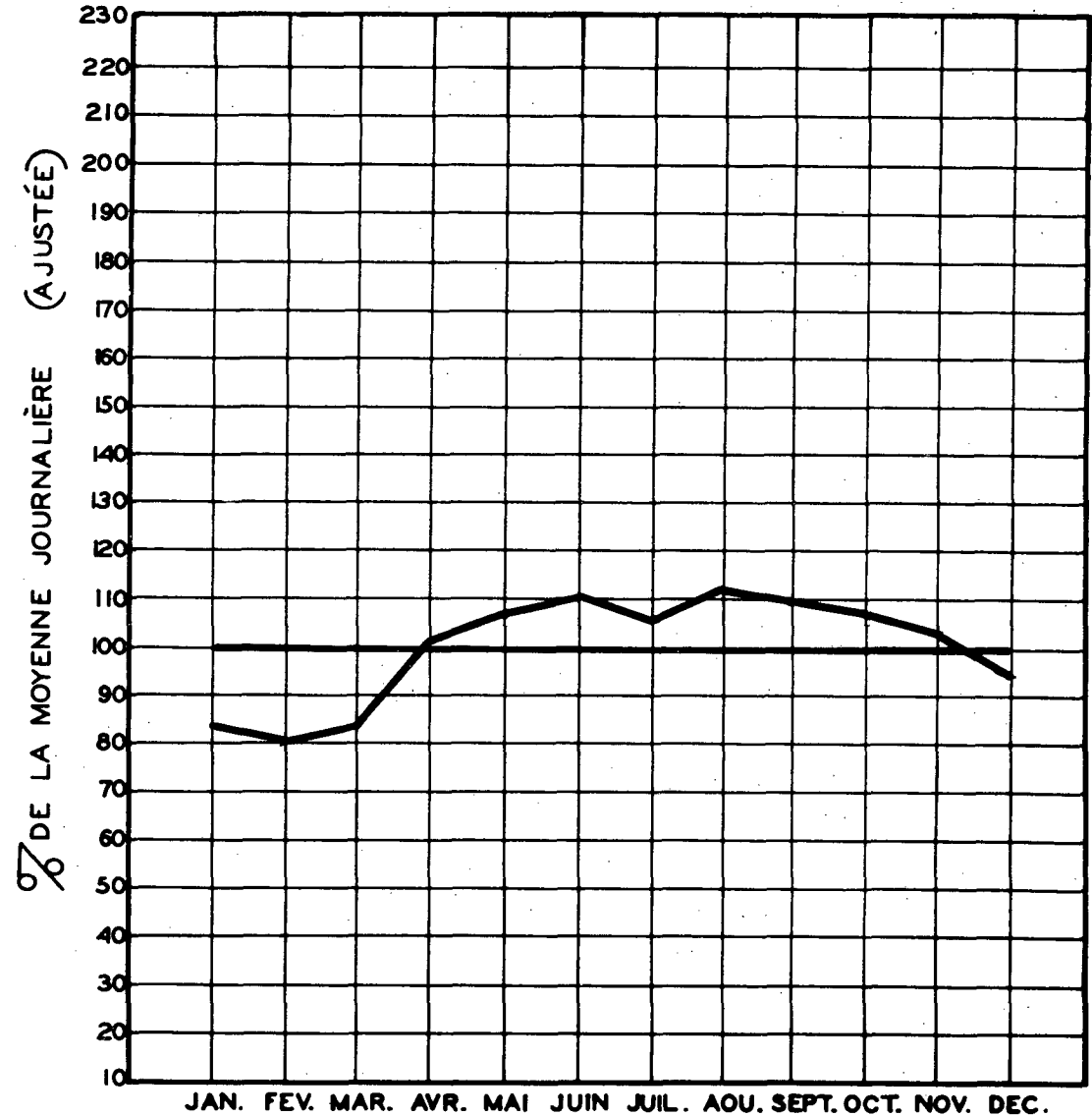
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	25224	83.8
FEV.	---	---	24048	79.9
MAR.	---	---	25391	84.4
AVR.	27161	89.2	30663	101.9
MAI.	30815	101.2	32313	107.4
JUI.	32452	106.6	33134	110.1
JUIL.	31544	103.6	31860	105.9
AOU.	32852	107.9	33765	112.2
SEP.	32413	106.4	32979	109.6
OCT.	30521	100.2	32334	107.5
NOV.	30409	99.9	30957	102.9
DEC.	25879	85.0	28333	94.2
J.M.A. AJUSTE	30450	100.0	30084	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
36000 ET PLUS	28	1024663	28	7.68	1024663	9.35
34000 A 36000	56	1963237	84	23.02	2987900	27.25
32000 A 34000	72	2386623	156	42.74	5374523	49.02
30000 A 32000	43	1333084	199	54.53	6707607	61.18
28000 A 30000	52	1506435	251	68.77	8214042	74.91
26000 A 28000	51	1386873	302	82.74	9600915	87.56
25000 A 26000	14	358480	316	86.58	9959395	90.83
24000 A 25000	7	172014	323	88.50	10131409	92.40
23000 A 24000	11	257834	334	91.51	10389243	94.75
22000 A 23000	10	226755	344	94.25	10615998	96.82
21000 A 22000	4	86116	348	95.35	10702114	97.60
20000 A 21000	5	101775	353	96.72	10803889	98.53
19000 A 20000	1	19596	354	96.99	10823485	98.71
17000 A 18000	2	35002	356	97.54	10858487	99.03
16000 A 17000	2	33096	358	98.09	10891583	99.33
14000 A 16000	2	29677	360	98.64	10921260	99.60
12000 A 14000	1	13868	361	98.91	10935128	99.73
8000 A 10000	2	17800	363	99.46	10952928	99.89
5000 A 8000	2	12395	365	100.00	10965323	100.00

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

STATION: LONGUEUIL (VOIE NORD) ROUTE N° 9-9-80



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE SUD 12 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
69	28727	4.3	37190	4315	4134	3999	3922	3743	3395
*POURC.			129.5	15.0	14.2	13.7	13.5	13.0	11.6
70	30864	0.0	37740	4401	4173	3977	3943	3777	3508
*POURC.			122.3	14.2	13.5	12.8	12.7	12.1	11.3
71	30273	0.0	41877	4475	4211	4064	4012	3901	3655
*POURC.			138.4	14.8	13.9	13.4	13.3	12.9	12.1

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	3668	29336	24699	765682	7.0
FEV.	3566	30998	24169	676745	6.2
MAR.	3740	32228	25629	794521	7.2
AVR.	4285	36107	31015	930466	8.5
MAI.	4271	37780	32660	1012482	9.2
JUI.	4475	38250	33389	1001689	9.1
JUIL.	3916	37252	31896	988804	9.0
AOU.	4288	38206	34172	1059339	9.6
SEP.	4432	41877	33366	1000997	9.1
OCT.	4258	37208	32409	1004706	9.1
NOV.	4449	35614	31059	931785	8.5
DEC.	3825	34462	28463	882354	8.0
JOUR MOYEN	30273		TOTAL	11049570	

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	330165	2.99	12-1	505339	4.58
1-2	185094	1.68	1-2	535197	4.85
2-3	137139	1.25	2-3	595846	5.40
3-4	96697	0.88	3-4	732821	6.64
4-5	60161	0.55	4-5	1088324	9.85
5-6	72094	0.66	5-6	1067442	9.67
6-7	211619	1.92	6-7	694914	6.29
7-8	387788	3.51	7-8	576903	5.23
8-9	431341	3.91	8-9	545193	4.94
9-10	394315	3.57	9-10	544632	4.93
10-11	428080	3.88	10-11	484358	4.39
11-12	480512	4.35	11-12	463596	4.20
TOTAL			TOTAL	11049570	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
4200 ET PLUS	11	47529	11	0.13	47529	0.44
3900 A 4200	89	356616	100	1.15	404145	3.66
3600 A 3900	171	644400	271	3.10	1048545	9.49
3300 A 3600	106	367064	377	4.31	1415609	12.82
3000 A 3300	73	231183	450	5.14	1646792	14.91
2700 A 3000	46	131596	496	5.67	1778388	16.10
2400 A 2700	113	284181	609	6.96	2062569	18.67
2100 A 2400	324	722769	933	10.66	2785338	25.21
1800 A 2100	556	1077234	1489	17.00	3862572	34.96
1600 A 1800	656	1106772	2145	24.49	4969344	44.98
1400 A 1600	1375	2047786	3520	40.19	7017130	63.51
1200 A 1400	1333	1740479	4853	55.40	8757609	79.26
1000 A 1200	813	902005	5666	64.69	9659614	87.43
800 A 1000	503	455617	6169	70.43	10115231	91.55
600 A 800	508	363106	6677	76.23	10478337	94.84
500 A 600	208	114415	6885	78.60	10592752	95.87
400 A 500	223	99502	7108	81.15	10692254	96.77
300 A 400	325	112480	7433	84.86	10804734	97.79
200 A 300	525	127546	7958	90.85	10932280	98.94
100 A 200	705	109332	8663	98.90	11041612	99.93
0 A 100	97	7958	8760	100.00	11049570	100.00



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	129465	108404	106903	96087	103193	114761	106869	765682
FEV.	70690	104412	91860	103913	108943	115885	81042	676745
MAR.	85969	136939	140172	145720	91070	101068	93583	794521
AVR.	136751	95071	127736	129343	164483	164485	112597	930466
MAI.	179670	127827	130288	135934	136664	147914	154185	1012482
JUI.	139965	135928	173311	179106	106282	148426	118671	1001689
JUIL.	136555	131148	133411	135928	135078	176630	140054	988804
AOU.	146993	176146	180908	145883	145635	148745	115029	1059339
SEP.	139286	98183	135898	175454	178266	152352	121558	1000997
OCT.	167066	99067	133161	135780	138037	183050	148545	1004706
NOV.	103113	161402	154686	130485	129434	135744	116921	931785
DEC.	92988	112338	118980	146726	152010	150614	108698	882354
TOTAL	1528511	1486865	1627314	1660359	1589095	1739674	1417752	11049570
POURC. DU GRAND TOTAL	13.9	13.5	14.8	15.1	14.4	15.8	12.9	100.0

345

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	21578	27101	26726	24022	25798	28690	21374	25041
FEV.	17673	26103	22965	25978	27236	28971	20261	24169
MAR.	21492	27388	28034	29144	22768	25267	23396	25355
AVR.	27350	31690	31934	32336	32897	32897	28149	31036
MAI.	29945	31957	32572	33984	34166	36979	30837	32919
JUI.	27993	33982	34662	35821	35427	37107	29668	33522
JUIL.	27311	32787	33353	33982	33770	35326	28011	32077
AOU.	29399	35229	36182	36471	36409	37186	28757	34233
SEP.	27857	32728	33975	35091	35653	38088	30390	33397
OCT.	27844	33022	33290	33945	34509	36610	29709	32704
NOV.	25778	32280	30937	32621	32359	33936	29230	31020
DEC.	23247	28085	29745	29345	30402	30123	27175	28303
JOUR MOYEN	25622	31029	31198	31895	31783	33432	27246	30315

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

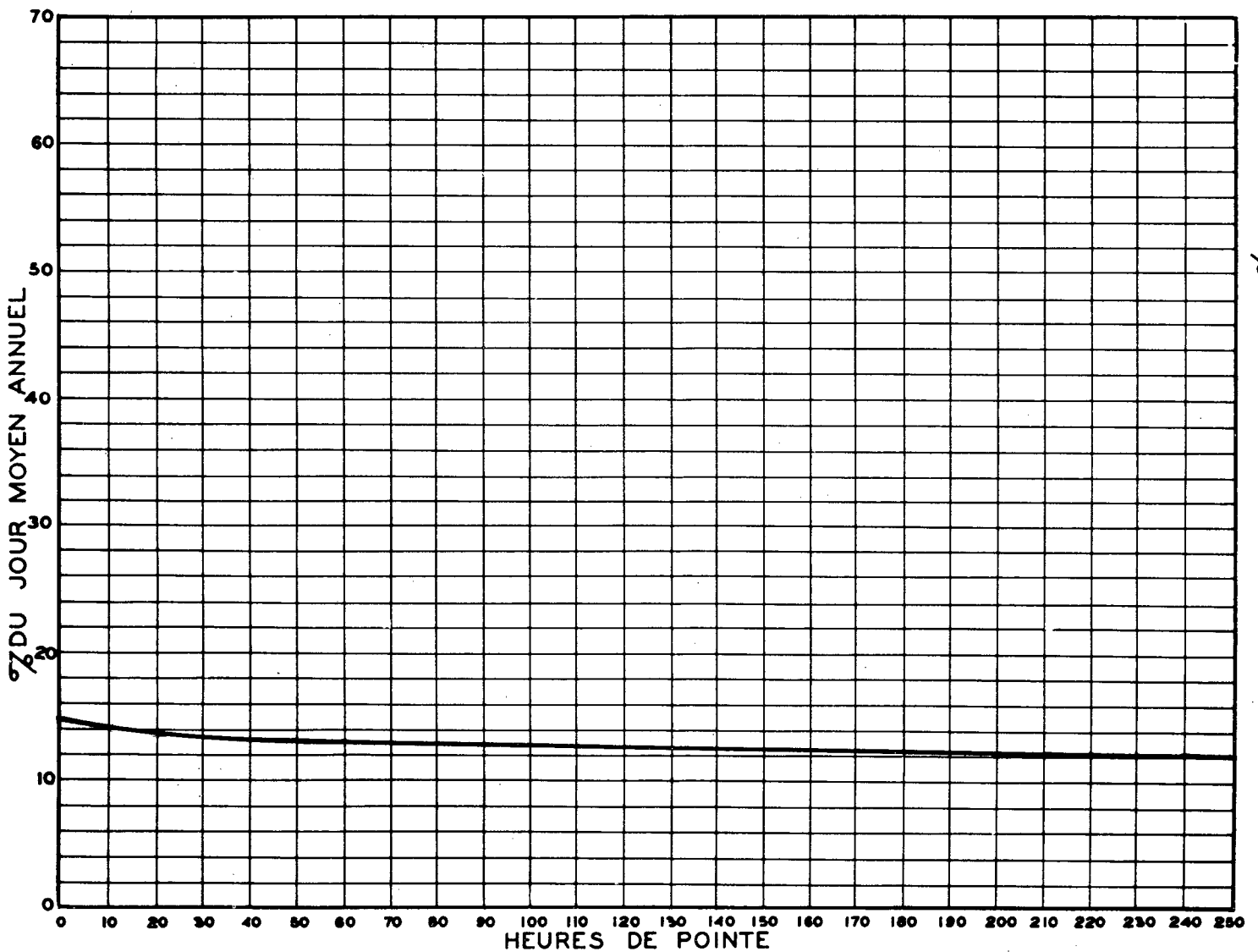
LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	71.2	89.4	88.2	79.3	85.1	94.7	70.6	82.7
FEV.	58.3	86.2	75.8	85.7	89.9	95.6	66.9	79.8
MAR.	70.9	90.4	92.5	96.2	75.2	83.4	77.2	83.7
AVR.	90.3	104.6	105.4	106.7	108.6	108.6	92.9	102.4
MAI.	98.8	105.5	107.5	112.2	112.8	122.0	101.8	108.6
JUI.	92.4	112.1	114.4	118.2	116.9	122.5	97.9	110.6
JUIL.	90.1	108.2	110.1	112.1	111.4	116.6	92.4	105.9
AOU.	97.0	116.3	119.4	120.4	120.2	122.7	94.9	113.0
SEP.	91.9	108.0	112.1	115.8	117.7	125.7	100.3	110.2
OCT.	91.9	109.0	109.9	112.0	113.9	120.8	98.0	107.9
NOV.	85.1	106.5	102.1	107.7	106.8	112.0	96.5	102.4
DEC.	76.7	92.7	98.2	96.8	100.3	99.4	89.7	93.4
JOUR MOYEN	84.6	102.4	103.0	105.3	104.9	110.3	89.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
 STATION: LONGUEUIL (VOIE SUD) ROUTE N° 9-9-80



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE SUD 12 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	25041	82.6
FEV.	---	---	24169	79.7
MAR.	---	---	25355	83.6
AVR.	30214	97.5	31036	102.4
MAI.	31462	101.6	32919	108.6
JUI.	32802	105.9	33522	110.6
JUIL.	32030	103.4	32077	105.8
AOU.	33136	107.0	34233	112.9
SEP.	32594	105.2	33397	110.2
OCT.	30776	99.3	32704	107.9
NOV.	30551	98.6	31020	102.3
DEC.	25252	81.5	28303	93.4
J.M.A. AJUSTE	30980	100.0	30315	100.0

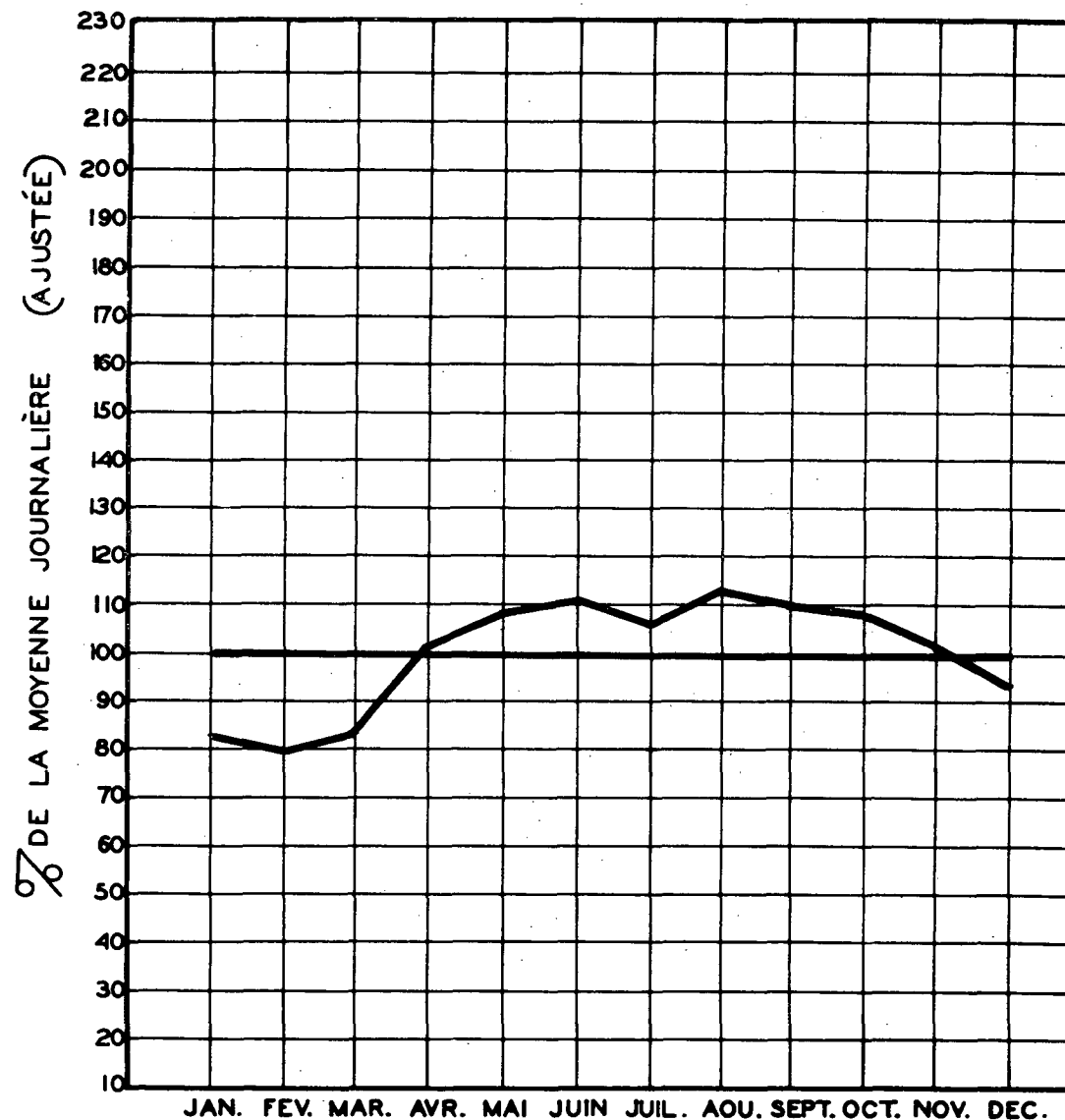
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
40000 ET PLUS	1	41877	1	0.28	41877	0.38
38000 A 40000	2	76456	3	0.83	118333	1.08
36000 A 38000	34	1253202	37	10.14	1371535	12.42
34000 A 36000	54	1887593	91	24.94	3259128	29.50
32000 A 34000	66	2186169	157	43.02	5445297	49.29
30000 A 32000	51	1574685	208	56.99	7019982	63.54
28000 A 30000	54	1566196	262	71.79	8586178	77.71
26000 A 28000	48	1297857	310	84.94	9884035	89.46
24000 A 26000	12	300333	322	88.22	10184368	92.17
22000 A 24000	22	512884	344	94.25	10697252	96.82
20000 A 22000	9	188563	353	96.72	10885815	98.52
18000 A 20000	1	19478	354	96.99	10905293	98.70
16000 A 18000	5	85343	359	98.36	10990636	99.47
12000 A 14000	2	27631	361	98.91	11018267	99.72
8000 A 10000	3	27026	364	99.73	11045293	99.97
4000 A 6000	1	4277	365	100.00	11049570	100.00

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

STATION: LONGUEUIL (VOIE SUD)

ROUTE N° 9-9-80



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	POURC. AUG.	HEURES MAXIMALES				
	I-ERE	10-E			30-E	50-E	100-E	250-E	
69									
70	61230	0.0	73854	6375	5992	5826	5716	5596	5310
*POURC.			120.6	10.3	9.7	9.5	9.2	9.0	8.6
71	60315	0.0	79380	6463	6183	6017	5896	5792	5571
*POURC.			131.7	10.7	10.3	10.0	9.8	9.6	9.2

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	527896	2.40	12-1	970948	4.42
1-2	310443	1.42	1-2	1135581	5.16
2-3	229934	1.05	2-3	1204704	5.48
3-4	160363	0.73	3-4	1350837	6.14
4-5	114249	0.52	4-5	1739188	7.91
5-6	196011	0.90	5-6	1636468	7.44
6-7	718370	3.27	6-7	1312103	5.97
7-8	1406340	6.39	7-8	1229340	5.59
8-9	1382038	6.28	8-9	1023624	4.65
9-10	960323	4.37	9-10	948836	4.31
10-11	897272	4.08	10-11	860633	3.91
11-12	916644	4.17	11-12	782748	3.56

TOTAL 22014893

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	5141	59026	49545	1535914	7.0
FEV.	5265	61676	48217	1350096	6.2
MAR.	5571	64714	51327	1591147	7.3
AVR.	5974	72116	61629	1848896	8.4
MAI.	6053	74522	64731	2006662	9.2
JUI.	6183	75361	66421	1992633	9.1
JUIL.	5930	73167	63551	1970097	9.0
AOU.	6298	75698	67926	2105736	9.6
SEP.	6161	79380	66330	1989908	9.1
OCT.	6253	73353	64373	1995581	9.1
NOV.	6463	71348	62079	1862371	8.5
DEC.	5848	69497	56962	1765852	8.1
JOUR MOYEN	60315		TOTAL	22014893	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	TOTAL CUMULATIF VEHICULES	POURC.
6000 ET PLUS	33	202387	33	0.38	202387	0.92
5500 A 6000	276	1570909	309	3.53	1773296	8.06
5000 A 5500	330	1735564	639	7.30	3508860	15.94
4500 A 5000	258	1220978	897	10.24	4729838	21.49
4000 A 4500	431	1823001	1328	15.16	6552839	29.77
3500 A 4000	692	2580043	2020	23.06	9132882	41.49
3000 A 3500	1229	3964049	3249	37.09	13096931	59.50
2500 A 3000	1460	4005884	4709	53.76	17102815	77.69
2250 A 2500	532	1265600	5241	59.83	18368415	83.44
2000 A 2250	464	985049	5705	65.13	19353464	87.92
1750 A 2000	382	716285	6087	69.49	20069749	91.17
1500 A 1750	236	383613	6323	72.19	20453362	92.91
1250 A 1500	223	307881	6546	74.73	20761243	94.31
1000 A 1250	269	300619	6815	77.80	21061862	95.68
750 A 1000	275	240646	7090	80.94	21302508	96.77
625 A 750	239	162180	7329	83.67	21464688	97.51
500 A 625	363	206020	7692	87.81	21670708	98.44
375 A 500	346	151144	8038	91.76	21821852	99.13
250 A 375	429	132182	8467	96.66	21954034	99.73
125 A 250	278	59544	8745	99.83	22013578	100.00
0 A 125	15	1318	8760	100.00	22014893	100.00

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	257883	218848	214865	193432	207968	230352	212566	1535914
FEV.	141103	209921	181219	207078	220908	231120	158747	1350096
MAR.	169830	276599	282406	292196	184100	200471	185545	1591147
AVR.	273391	191005	253776	256507	325768	325713	222736	1848896
MAI.	360174	255912	258238	268914	270759	292275	300390	2006662
JUI.	284730	274865	346206	354066	212328	291780	228658	1992633
JUIL	276796	264087	265536	271123	270142	350660	271753	1970097
AOU.	294218	355274	359411	289419	290519	293759	223136	2105736
SEP.	278292	197288	272821	350364	356905	298512	235726	1989908
OCT.	329934	199011	266894	270244	275260	363385	290853	1995581
NOV.	202813	326517	308527	262751	259007	272529	230227	1862371
DEC.	183720	226892	240015	294967	305367	299841	215050	1765852
TOTAL	3052884	2996219	3249914	3311061	3179031	3450397	2775387	22014893
POURC. DU GRAND TOTAL	13.9	13.7	14.8	15.1	14.5	15.7	12.7	100.0

349

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	42981	54712	53716	48358	51992	57588	42513	50265
FEV.	35276	52480	45305	51770	55227	57780	39687	48217
MAR.	42458	55320	56481	58439	46025	50118	46386	50746
AVR.	54678	63668	63444	64127	65154	65143	55684	61699
MAI.	60029	63978	64560	67229	67690	73069	60078	65233
JUI.	56946	68716	69241	70813	70776	72945	57165	66657
JUIL	55359	66022	66384	67781	67536	70132	54351	63937
AOU.	58844	71055	71882	72355	72630	73440	55784	67998
SEP.	55658	65763	68205	70073	71381	74628	58932	66377
OCT.	54989	66337	66724	67561	68815	72677	58171	65039
NOV.	50703	65303	61705	65688	64752	68132	57557	61977
DEC.	45930	56723	60004	58993	61073	59968	53763	56636
JOUR MOYEN	51154	62506	62304	63599	63588	66302	53339	60399

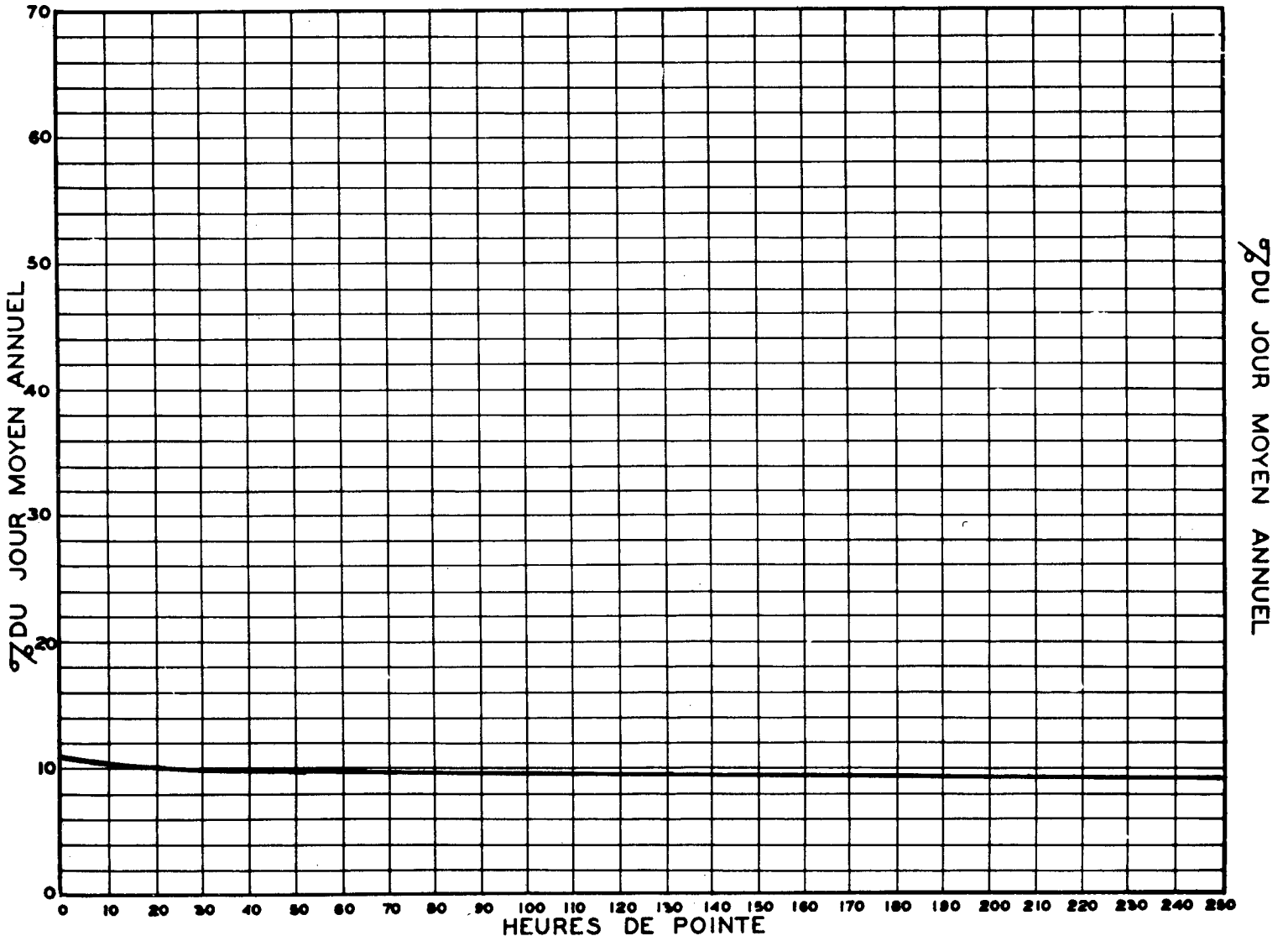
ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	71.2	90.6	89.0	80.1	86.1	95.4	70.4	83.3
FEV.	58.5	86.9	75.1	85.8	91.5	95.7	65.8	79.9
MAR.	70.3	91.6	93.6	96.8	76.3	83.0	76.8	84.1
AVR.	90.6	105.5	105.1	106.2	107.9	107.9	92.2	102.2
MAI.	99.4	106.0	106.9	111.4	112.1	121.0	99.5	108.1
JUI.	94.3	113.8	114.7	117.3	117.2	120.8	94.7	110.4
JUIL.	91.7	109.4	110.0	112.3	111.9	116.2	90.0	105.9
AOU.	97.5	117.7	119.1	119.8	120.3	121.6	92.4	112.6
SEP.	92.2	108.9	113.0	116.1	118.2	123.6	97.6	109.9
OCT.	91.1	109.9	110.5	111.9	114.0	120.4	96.4	107.7
NOV.	84.0	108.2	102.2	108.8	107.3	112.9	95.3	102.7
DEC.	76.1	94.0	99.4	97.7	101.2	99.3	89.1	93.8
JOUR MOYEN	84.7	103.5	103.2	105.3	105.3	109.8	88.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LONGUEUIL (2 VOIES) ROUTE N° 9-9-80



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 80 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

LONGUEUIL PONT JACQUES-CARTIER

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	50265	83.2
FEV.	---	---	48217	79.8
MAR.	---	---	50746	84.0
AVR.	57376	93.4	61699	102.2
MAI.	62278	101.4	65233	108.0
JUI.	65254	106.2	66657	110.4
JUIL.	63575	103.5	63937	105.9
AOU.	65989	107.4	67998	112.6
SEP.	65008	105.8	66377	109.9
OCT.	61298	99.8	65039	107.7
NOV.	60957	99.2	61977	102.6
DEC.	51131	83.2	56636	93.8
J.M.A. AJUSTE	61430	100.0	60399	100.0

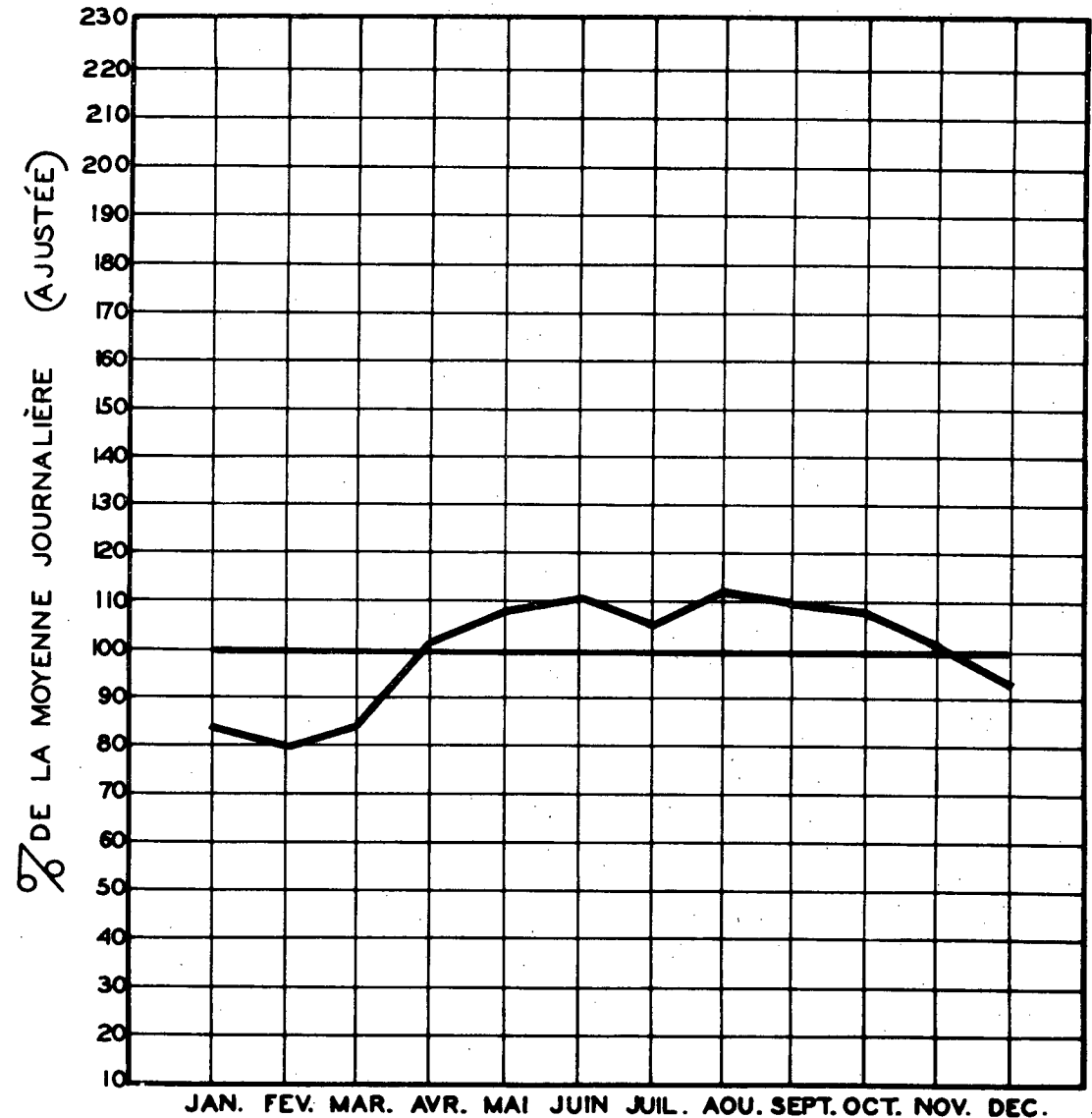
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
78000 ET PLUS	1	79380	1	0.28	79380	0.37
74000 A 78000	7	524189	8	2.20	603569	2.75
70000 A 74000	50	3601405	58	15.90	4204974	19.11
66000 A 70000	77	5214264	135	36.99	9419238	42.79
62000 A 66000	45	2875988	180	49.32	12295226	55.85
58000 A 62000	50	2982510	230	63.02	15277736	69.40
54000 A 58000	54	3031446	284	77.81	18309182	83.17
50000 A 54000	33	1736075	317	86.85	20045257	91.06
48000 A 50000	6	293522	323	88.50	20338779	92.39
46000 A 48000	13	611556	336	92.06	20950335	95.17
44000 A 46000	8	362402	344	94.25	21312737	96.82
42000 A 44000	4	171735	348	95.35	21484472	97.60
40000 A 42000	5	205232	353	96.72	21689704	98.53
38000 A 40000	1	39074	354	96.99	21728778	98.71
34000 A 38000	2	70151	356	97.54	21798929	99.02
30000 A 34000	3	98444	359	98.36	21897373	99.47
26000 A 30000	2	56022	361	98.91	21953395	99.73
18000 A 22000	1	18644	362	99.18	21972039	99.81
14000 A 18000	2	32706	364	99.73	22004745	99.96
10000 A 14000	1	10148	365	100.00	22014893	100.00

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

STATION: LONGUEUIL (2 VOIES)

ROUTE N° 9-9-80



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

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 88 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST BLAISE A 0.8 MILLE AU SUD DU CAMPING KINOU

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69									
70	2434	0.0	5655	503	468	421	389	327	255
*POURC.			232.3	20.6	19.1	17.2	16.0	13.3	10.5
71	2172	0.0	5696	506	450	408	391	347	271
*POURC.			262.3	23.3	20.7	18.8	18.0	16.0	12.5

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	193	1766	1355	42016	5.4
FEV.	232	1981	1411	39516	5.0
MAR.	323	2343	1379	42777	5.4
AVR.	319	2611	1690	50713	6.4
MAI.	479	4901	2483	76990	9.8
JUI.	487	5335	3021	90641	11.5
JUIL.	506	5696	3584	111117	14.1
AOU.	481	5048	3182	98664	12.5
SEP.	379	4078	2460	73819	9.4
OCT.	374	3395	2155	66824	8.5
NOV.	259	2306	1689	50681	6.4
DEC.	224	1887	1575	48855	6.2
JOUR MOYEN	2172		TOTAL	792613	

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 88 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST BLAISE A 0.8 MILLE AU SUD DU CAMPING KINOU

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	13668	1.73	12-1	41532	5.24
1-2	9962	1.26	1-2	54005	6.82
2-3	6257	0.79	2-3	56533	7.14
3-4	3908	0.50	3-4	58381	7.37
4-5	2780	0.36	4-5	63478	8.01
5-6	4166	0.53	5-6	60793	7.67
6-7	16333	2.07	6-7	50904	6.43
7-8	27728	3.50	7-8	51531	6.51
8-9	30691	3.88	8-9	44085	5.57
9-10	33311	4.21	9-10	33728	4.26
10-11	39450	4.98	10-11	27492	3.47
11-12	41569	5.25	11-12	20328	2.57
TOTAL			792613		

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
450 ET PLUS	10	4710	10	0.12	4710	0.60
400 A 450	29	12125	39	0.45	16835	2.13
350 A 400	55	20435	94	1.08	37270	4.71
300 A 350	76	24425	170	1.95	61695	7.79
250 A 300	182	49146	352	4.02	110841	13.99
225 A 250	173	40802	525	6.00	151643	19.14
200 A 225	208	43917	733	8.37	195560	24.68
175 A 200	320	59847	1053	12.03	255407	32.23
150 A 175	493	79582	1546	17.65	334989	42.27
125 A 150	669	90911	2215	25.29	425902	53.74
100 A 125	1082	120491	3297	37.64	546393	68.94
90 A 100	526	49753	3823	43.65	596146	75.22
80 A 90	584	49439	4407	50.31	645585	81.40
70 A 80	516	38408	4923	56.20	683993	86.30
60 A 70	456	29515	5379	61.41	713508	90.02
50 A 60	400	21899	5779	65.98	735407	92.79
40 A 50	446	19888	6225	71.07	755295	95.30
30 A 40	365	12761	6590	75.23	768056	96.91
20 A 30	405	9823	6995	79.86	777879	98.15
10 A 20	671	9253	7666	87.52	787132	99.31
0 A 10	1094	5481	8760	100.00	792613	100.00



ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 88 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST BLAISE A 0.8 MILLE AU SUD DU CAMPING KINO

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	9331	5285	4970	3929	5024	6148	7329	42016
FEV.	5628	5731	4665	5410	5651	6646	5785	39516
MAR.	7078	6931	6069	6862	4191	5015	6631	42777
AVR.	10458	4574	6535	6018	7490	8362	7276	50713
MAI.	21247	8605	7373	7590	7900	9203	15072	76990
JUI.	24109	9524	11291	12104	6967	11366	15280	90641
JUIL.	24782	11823	11769	11998	12371	17741	20633	111117
AOU.	21767	13452	13413	10820	11427	13022	14763	98664
SEP.	16588	5565	7850	10170	10624	10274	12748	73819
OCT.	16257	5061	7080	6887	7529	11208	12802	66824
NOV.	7290	7794	7412	6354	6563	7296	7972	50681
DEC.	6367	5890	6067	7437	8026	8406	6662	48855
TOTAL	170902	90235	94494	95579	93763	114687	132953	792613
POURC. DU GRAND TOTAL	21.6	11.4	12.0	12.1	11.9	14.5	16.8	100.0

353

ROUTE 9 DISTRICT 9 COMPTEUR 88 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST BLAISE A 0.8 MILLE AU SUD DU CAMPING KINO

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

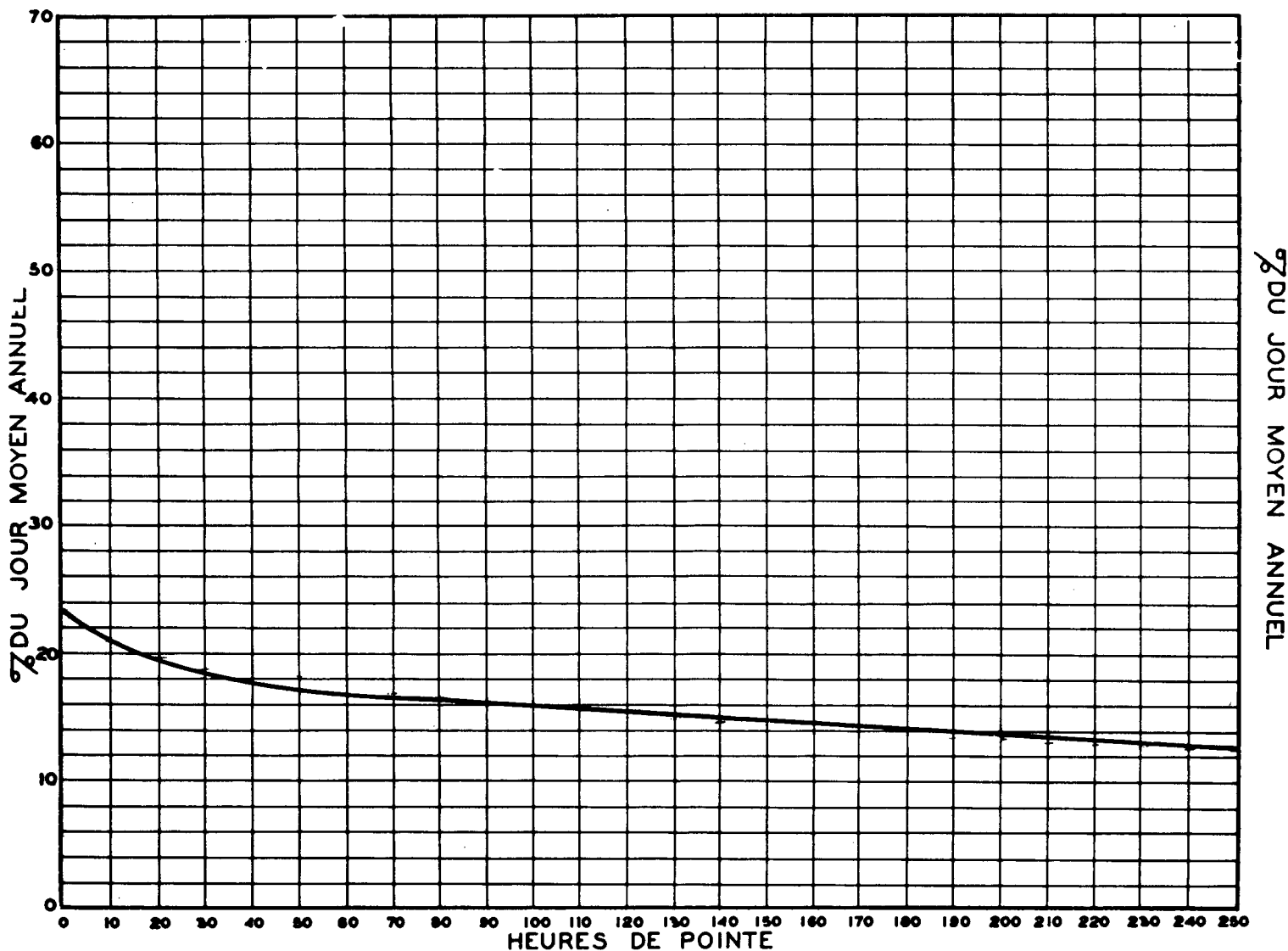
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1555	1321	1243	982	1256	1537	1466	1337
FEV.	1407	1433	1166	1353	1413	1662	1446	1411
MAR.	1770	1386	1214	1372	1048	1254	1658	1385
AVR.	2092	1525	1634	1505	1498	1672	1819	1677
MAI.	3541	2151	1843	1898	1975	2301	3014	2389
JUI.	4822	2381	2258	2421	2322	2842	3820	2980
JUIL.	4956	2956	2942	3000	3093	3548	4127	3517
AOU.	4353	2690	2683	2705	2857	3256	3691	3176
SEP.	3318	1855	1963	2034	2125	2569	3187	2435
OCT.	2710	1687	1770	1722	1882	2242	2560	2081
NOV.	1823	1559	1482	1589	1641	1824	1993	1701
DEC.	1592	1473	1517	1487	1605	1681	1666	1574
JOUR MOYEN	2828	1868	1810	1839	1893	2199	2537	2139

ST BLAISE A 0.8 MILLE AU SUD DU CAMPING KINO

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	72.7	61.8	58.1	45.9	58.8	71.9	68.6	62.5
FEV.	65.8	67.0	54.5	63.3	66.1	77.7	67.6	66.0
MAR.	82.8	64.8	56.8	64.2	49.0	58.7	77.5	64.8
AVR.	97.8	71.3	76.4	70.4	70.1	78.2	85.1	78.4
MAI.	165.5	100.6	86.2	88.8	92.4	107.6	140.9	111.7
JUI.	225.4	111.3	105.6	113.2	108.6	132.9	178.6	139.3
JUIL.	231.7	138.2	137.5	140.3	144.6	165.9	192.9	164.4
AOU.	203.5	125.8	125.4	126.5	133.6	152.2	172.6	148.5
SEP.	155.1	86.7	91.8	95.1	99.4	120.1	149.0	113.9
OCT.	126.7	78.9	82.8	80.5	88.0	104.8	119.7	97.3
NOV.	85.3	72.9	69.3	74.3	76.7	85.3	93.2	79.5
DEC.	74.5	68.9	70.9	69.5	75.1	78.6	77.9	73.6
JOUR MOYEN	132.3	87.4	84.6	86.0	88.5	102.8	118.7	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 12 MOIS DE RELEVÉ

ST BLAISE A 0.8 MILLE AU SUD DU CAMPING KINO

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	1337	62.5
FEV.	---	---	1411	65.9
MAR.	---	---	1385	64.7
AVR.	---	---	1677	78.4
MAI.	---	---	2389	111.7
JUI.	2962	122.9	2980	139.3
JUIL.	3432	142.4	3517	164.4
AOU.	2918	121.1	3176	148.4
SEP.	2319	96.2	2435	113.8
OCT.	1974	81.9	2081	97.3
NOV.	1797	74.6	1701	79.5
DEC.	1457	60.5	1574	73.6
J.M.A. AJUSTE	2409	100.0	2139	100.0

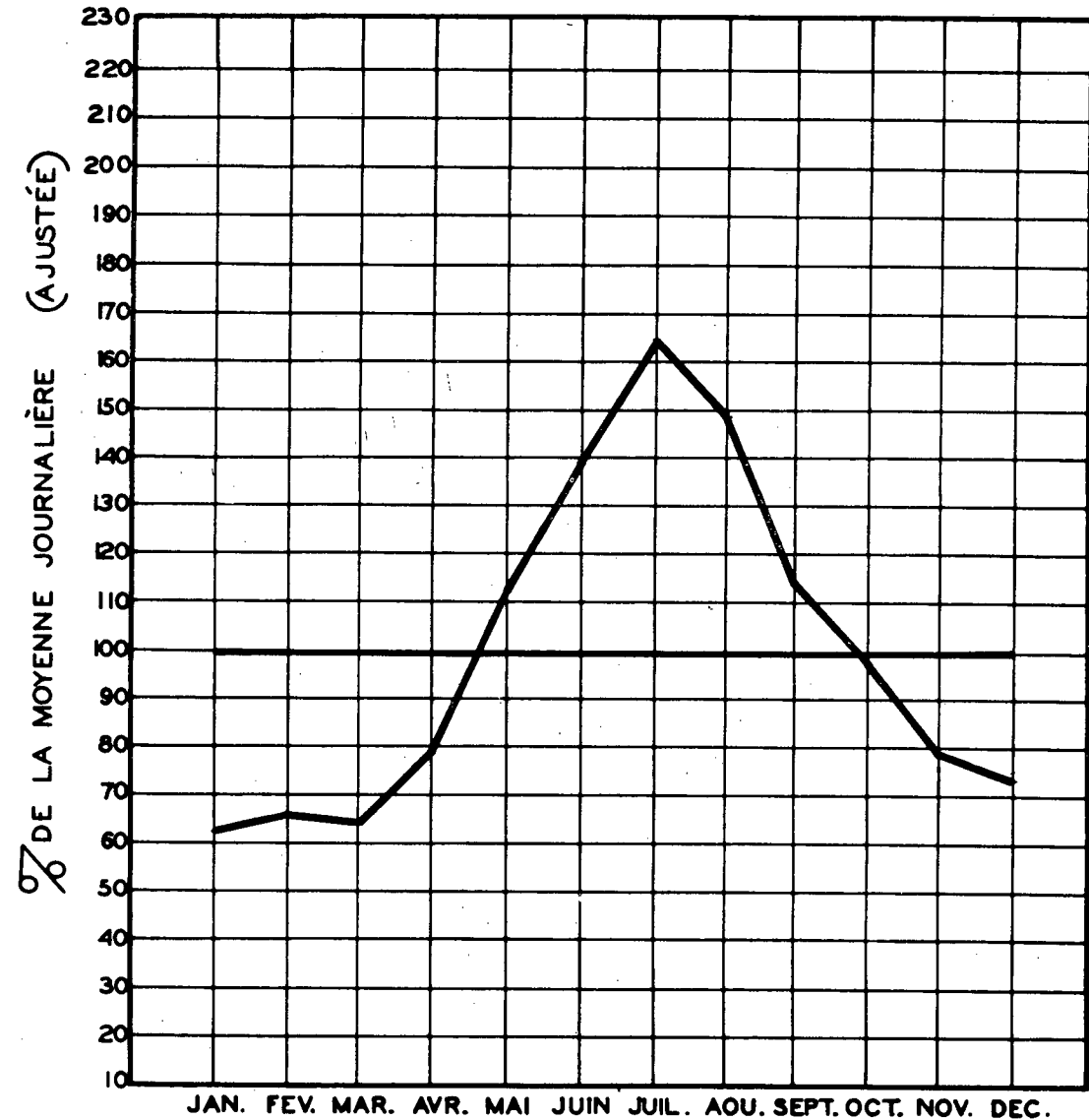
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
5600 ET PLUS	1	5696	1	0.28	5696	0.72
5300 A 5600	3	16212	4	1.10	21908	2.77
5000 A 5300	3	15239	7	1.92	37147	4.69
4700 A 5000	4	19263	11	3.02	56410	7.12
4100 A 4400	6	25307	17	4.66	81717	10.31
3800 A 4100	9	35655	26	7.13	117372	14.81
3500 A 3800	10	36462	36	9.87	153834	19.41
3200 A 3500	14	46802	50	13.70	200636	25.32
2900 A 3200	21	63684	71	19.46	264320	33.35
2600 A 2900	25	69319	96	26.31	333639	42.10
2300 A 2600	33	79845	129	35.35	413484	52.17
2000 A 2300	31	66346	160	43.84	479830	60.54
1700 A 2000	65	119494	225	61.65	599324	75.62
1400 A 1700	85	131767	310	84.94	731091	92.24
1100 A 1400	41	52701	351	96.17	783792	98.89
800 A 1100	7	6633	358	98.09	790425	99.73
500 A 800	2	1299	360	98.64	791724	99.89
200 A 500	1	402	361	98.91	792126	99.94
50 A 200	4	487	365	100.00	792613	100.00

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

STATION: ST-BASILE

ROUTE N° 9-9-88



ROUTE 10 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 2 6 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					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	2960	9.5	7020	589	528	483	463	419	353
*POURC.			237.1	19.7	17.6	16.1	15.5	14.0	11.7
70	3391	14.6	8202	720	612	562	528	486	413
*POURC.			241.9	21.1	18.0	16.5	15.5	14.2	12.1
71	4372	0.0	8894	731	642	595	569	519	436
*POURC.			203.5	16.7	14.7	13.6	13.0	11.9	10.0

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	731	8894	6895	213765	26.6
AOU.	651	7198	5553	172156	21.5
SEP.	634	5952	4085	122556	15.3
OCT.	627	5645	3763	116659	14.6
NOV.	384	3921	3171	95137	11.9
DEC.	372	4535	2713	84118	10.5
JOUR MOYEN	4372		TOTAL	804391	

ROUTE 10 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 2 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-PATRICE A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 2

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 6 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	14191	1.77	12-1	51144	6.36
1-2	10465	1.31	1-2	56520	7.03
2-3	7540	0.94	2-3	61193	7.61
3-4	5759	0.72	3-4	60905	7.58
4-5	6051	0.76	4-5	58954	7.33
5-6	8468	1.06	5-6	52164	6.49
6-7	14560	1.82	6-7	43776	5.45
7-8	25282	3.15	7-8	40973	5.10
8-9	34391	4.28	8-9	36412	4.53
9-10	40155	5.00	9-10	29501	3.67
10-11	47881	5.96	10-11	24341	3.03
11-12	54009	6.72	11-12	19756	2.46
TOTAL			TOTAL	804391	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
700 ET PLUS	1	731	1	0.03	731	0.10
660 A 700	4	2705	5	0.12	3436	0.43
620 A 660	12	7642	17	0.39	11078	1.38
580 A 620	26	15486	43	0.98	26564	3.31
540 A 580	31	17288	74	1.68	43852	5.46
500 A 540	54	28004	128	2.90	71856	8.94
460 A 500	64	30837	192	4.35	102693	12.77
420 A 460	102	44728	294	6.66	147421	18.33
380 A 420	144	57535	438	9.92	204956	25.48
340 A 380	163	58572	601	13.61	263528	32.77
300 A 340	177	56304	778	17.62	319832	39.77
260 A 300	236	65404	1014	22.97	385236	47.90
220 A 260	414	98781	1428	32.34	484017	60.18
180 A 220	590	117049	2018	45.70	601066	74.73
140 A 180	470	75079	2488	56.35	676145	84.06
100 A 140	446	52803	2934	66.45	728948	90.63
80 A 100	254	22766	3188	72.20	751714	93.46
60 A 80	279	19294	3467	78.51	771008	95.85
40 A 60	369	17958	3836	86.87	788966	98.09
20 A 40	451	13547	4287	97.08	802513	99.77
0 A 20	129	1878	4416	100.00	804391	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ  
 10 2 2

ST-PATRICE A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 2

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	36516	28396	25847	24444	24995	36087	37480	213765
AOU.	31226	28512	25319	20032	21199	23693	22175	172156
SEP.	22460	11517	14675	18759	19347	18606	17192	122556
OCT.	24235	10740	13185	13308	13919	21959	19313	116659
NOV.	12931	17267	13898	11714	12651	14614	12062	95137
DEC.	8682	11720	10604	13000	14501	16844	8767	84118
TOTAL	136050	108152	103528	101257	106612	131803	116989	804391
POURC. DU GRAND TOTAL	17.0	13.5	12.9	12.6	13.3	16.4	14.6	100.0

357

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ  
 10 2 2

ST-PATRICE A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 2

1971 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.	7303	7099	6462	6111	6249	7217	7496	6848
AOU.	6245	5702	5064	5008	5300	5923	5544	5540
SEP.	4492	3839	3669	3752	3869	4652	4298	4081
OCT.	4039	3580	3296	3327	3480	4392	3863	3710
NOV.	3233	3453	2780	2929	3163	3654	3016	3175
DEC.	2171	2930	2651	2600	2900	3369	2192	2687
JOUR MOYEN	4581	4434	3987	3955	4160	4868	4402	4341

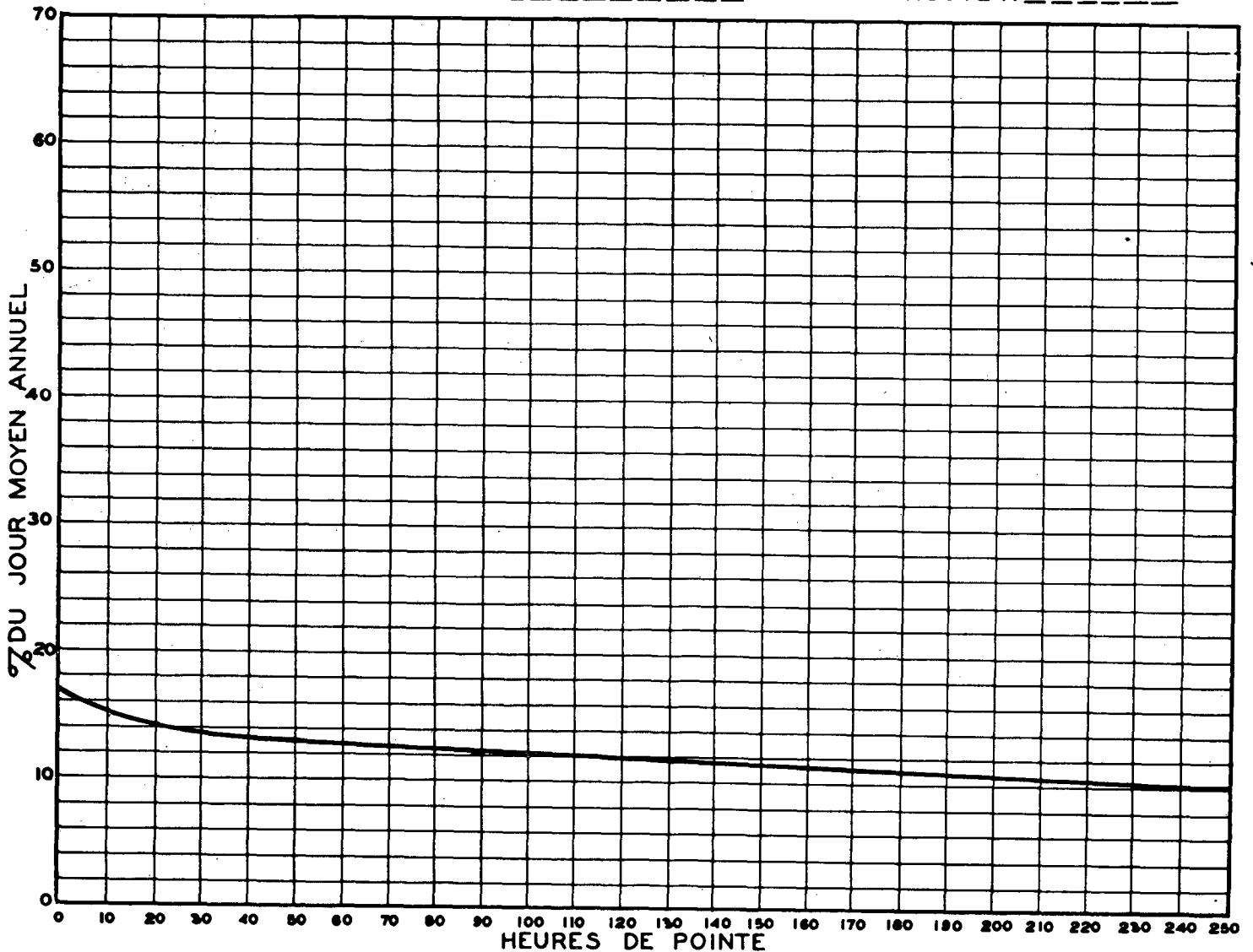
ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ  
 10 2 2

ST-PATRICE A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 2

1971 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.	168.3	163.6	148.9	140.8	144.0	166.3	172.7	157.8
AOU.	143.9	131.4	116.7	115.4	122.1	136.5	127.8	127.7
SEP.	103.5	88.5	84.6	86.5	89.2	107.2	99.1	94.1
OCT.	93.1	82.5	76.0	76.7	80.2	101.2	89.0	85.5
NOV.	74.5	79.6	64.1	67.5	72.9	84.2	69.5	73.2
DEC.	50.1	67.5	61.1	59.9	66.9	77.7	50.5	61.9
JOUR MOYEN	105.6	102.2	91.9	91.2	95.9	112.2	101.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: ST-PATRICE ROUTE N° 10-2-2



ROUTE 10 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-PATRICE A 3.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE # 2

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1691	50.2	---	---
FEV.	1706	50.6	---	---
MAR.	2539	75.4	---	---
AVR.	2769	82.2	---	---
MAI.	3413	101.3	---	---
JUI.	4164	123.6	---	---
JUIL	6242	185.3	6848	157.7
AOU.	5375	159.6	5540	127.6
SEP.	3714	110.3	4081	94.0
DCT.	3528	104.7	3710	85.5
NOV.	2876	85.4	3175	73.1
DEC.	2392	71.0	2687	61.9
J.M.A.AJUSTE	3368	100.0	4341	100.0

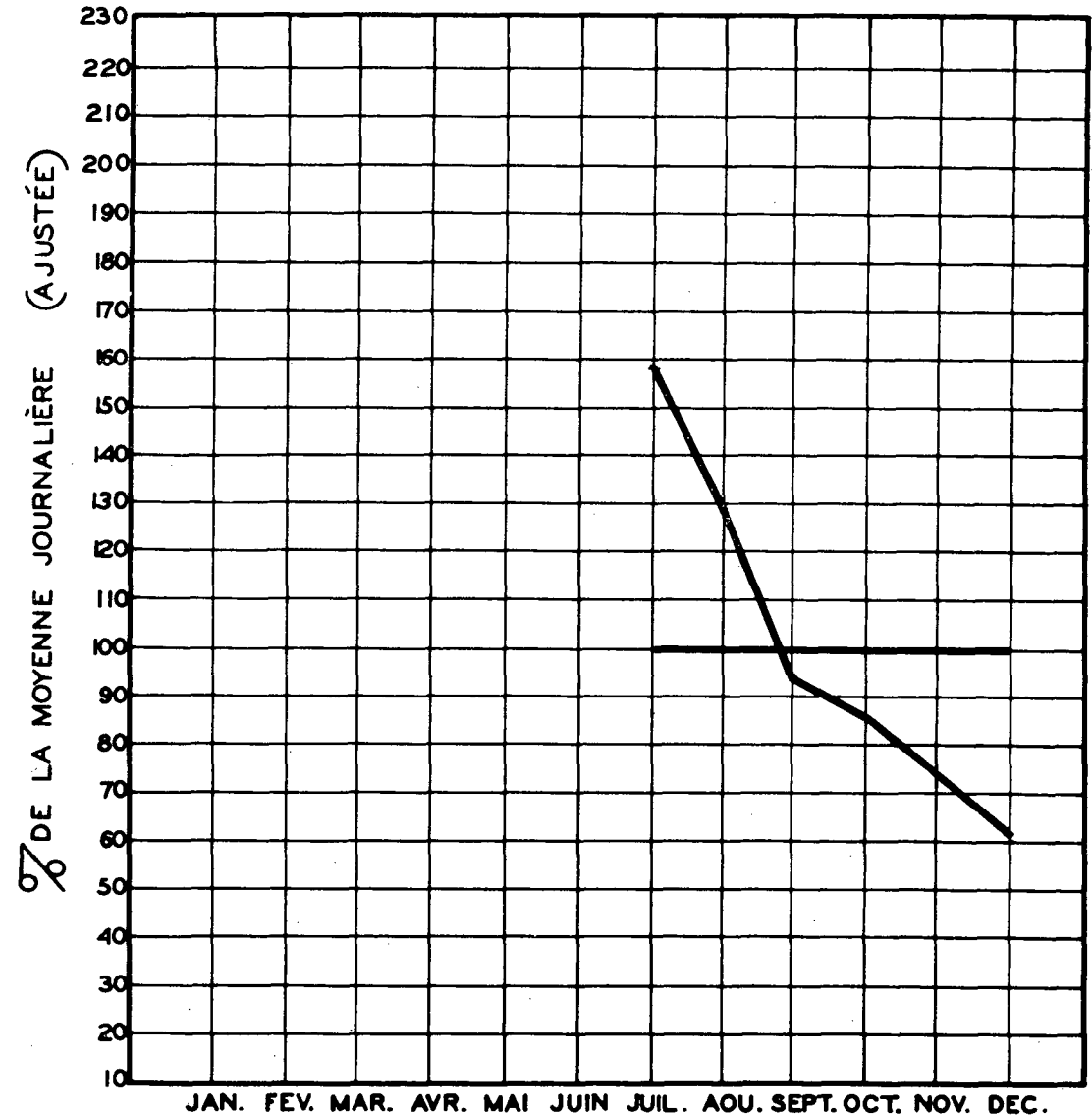
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
8400 ET PLUS	2	17325	2	1.09	17325	2.16
8000 A 8400	1	8011	3	1.64	25336	3.15
7600 A 8000	2	15283	5	2.72	40619	5.05
7200 A 7600	6	44007	11	5.98	84626	10.53
6800 A 7200	5	35152	16	8.70	119778	14.90
6400 A 6800	6	39631	22	11.96	159409	19.82
6000 A 6400	17	105466	39	21.20	264875	32.93
5600 A 6000	9	52680	48	26.09	317555	39.48
5400 A 5600	4	21858	52	28.27	339413	42.20
5200 A 5400	4	21234	56	30.44	360647	44.84
5000 A 5200	7	35787	63	34.24	396434	49.29
4800 A 5000	2	9834	65	35.33	406268	50.51
4600 A 4800	1	4729	66	35.87	410997	51.10
4400 A 4600	5	22457	71	38.59	433454	53.89
4000 A 4400	9	38593	80	43.48	472047	58.69
3600 A 4000	25	94463	105	57.07	566510	70.43
3200 A 3600	34	115668	139	75.55	682178	84.81
2800 A 3200	26	78032	165	89.68	760210	94.51
2400 A 2800	8	21080	173	94.03	781290	97.13
2000 A 2400	8	17682	181	98.37	798972	99.33
1600 A 2000	3	5419	184	100.00	804391	100.00

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

STATION: ST-PATRICE

ROUTE N° 10-2-2



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

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	3262	0.0	6807	754	623	552	497	450	392
*POURC.			208.6	23.0	19.0	16.7	15.0	13.6	12.0
70	3358	2.9	7816	821	695	582	523	463	402
*POURC.			232.8	24.5	20.6	17.2	15.5	13.7	12.0
71	3371	0.4	8544	872	771	613	555	497	411
*POURC.			253.5	25.9	22.9	18.2	16.5	14.7	12.2

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	373	3211	2152	66712	5.5
FEV.	395	2931	2156	60387	5.0
MAR.	394	2894	2288	70939	5.8
AVR.	536	4355	2926	87797	7.2
MAI.	482	4142	3299	102273	8.4
JUI.	606	6019	4053	121609	9.9
JUIL.	872	8544	6238	193404	15.8
AOU.	791	7777	5149	159629	13.0
SEP.	509	5406	3604	108148	8.8
OCT.	454	4329	3211	99557	8.1
NOV.	408	3228	2784	83533	6.8
DEC.	282	3345	2460	76271	6.2
JOUR MOYEN	3371		TOTAL	1230259	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	20848	1.70	12-1	62696	5.10
1-2	13099	1.07	1-2	91076	7.41
2-3	9316	0.76	2-3	100487	8.17
3-4	8152	0.67	3-4	98905	8.04
4-5	8262	0.68	4-5	98462	8.01
5-6	10853	0.89	5-6	85708	6.97
6-7	17303	1.41	6-7	65555	5.33
7-8	38578	3.14	7-8	67193	5.47
8-9	58881	4.79	8-9	59672	4.86
9-10	66246	5.39	9-10	46491	3.78
10-11	69371	5.64	10-11	36191	2.95
11-12	66846	5.44	11-12	30068	2.45
TOTAL			TOTAL	1230259	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
800 ET PLUS	5	4168	5	0.06	4168	0.34
700 A 800	10	7541	15	0.18	11709	0.96
600 A 700	17	11025	32	0.37	22734	1.85
550 A 600	19	10830	51	0.59	33564	2.73
500 A 550	44	22893	95	1.09	56457	4.59
450 A 500	63	29883	158	1.81	86340	7.02
400 A 450	126	53069	284	3.25	139409	11.34
350 A 400	217	81002	501	5.72	220411	17.92
300 A 350	264	85128	765	8.74	305539	24.84
275 A 300	201	57564	966	11.03	363103	29.52
250 A 275	243	63484	1209	13.81	426587	34.68
225 A 250	378	89323	1587	18.12	515910	41.94
200 A 225	555	117384	2142	24.46	633294	51.48
175 A 200	635	118366	2777	31.71	751660	61.10
150 A 175	772	125088	3549	40.52	876748	71.27
125 A 150	833	114338	4382	50.03	991086	80.56
100 A 125	689	77444	5071	57.89	1068530	86.86
75 A 100	658	57367	5729	65.40	1125897	91.52
50 A 75	756	46519	6485	74.03	1172416	95.30
25 A 50	1117	39838	7602	86.79	1212254	98.54
0 A 25	1158	18005	8760	100.00	1230259	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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	13584	10200	8434	7658	8192	9132	9512	66712
FEV.	7623	8952	8699	9114	9407	10274	6318	60387
MAR.	10202	11452	11212	12096	8663	8401	8913	70939
AVR.	16659	9157	11873	10136	13839	15742	10391	87797
MAI.	22611	14243	11540	11660	12236	14371	15612	102273
JUI.	24052	17470	18252	19319	10737	16824	14955	121609
JUIL	35340	26216	23975	22649	23154	30397	31673	193404
AOU.	31861	25902	24062	19352	19739	20796	17917	159629
SEP.	21894	10165	12970	16127	16658	15532	14802	108148
OCT.	22153	9028	11395	11411	12493	17539	15538	99557
NOV.	11480	14535	12915	10952	11096	12285	10270	83533
DEC.	8525	10257	10033	12023	13249	13323	8861	76271
TOTAL	225984	167577	165360	162497	159463	184616	164762	1230259
POURC. DU GRAND TOTAL	18.4	13.7	13.5	13.3	13.0	15.1	13.4	100.0

361

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2264	2550	2109	1915	2048	2283	1902	2152
FEV.	1906	2238	2175	2279	2352	2569	1580	2156
MAR.	2551	2290	2242	2419	2166	2100	2228	2285
AVR.	3332	3052	2968	2534	2768	3148	2598	2914
MAI.	3769	3561	2885	2915	3059	3593	3122	3271
JUI.	4810	4368	3650	3864	3579	4206	3739	4030
JUIL	7068	6554	5994	5662	5789	6079	6335	6211
AOU.	6372	5180	4812	4838	4935	5199	4479	5116
SEP.	4379	3388	3243	3225	3332	3883	3701	3592
OCT.	3692	3009	2849	2853	3123	3508	3108	3163
NOV.	2870	2907	2583	2738	2774	3071	2568	2787
DEC.	2131	2564	2508	2405	2650	2665	2215	2448
JOUR MOYEN	3762	3472	3168	3137	3215	3525	3131	3344

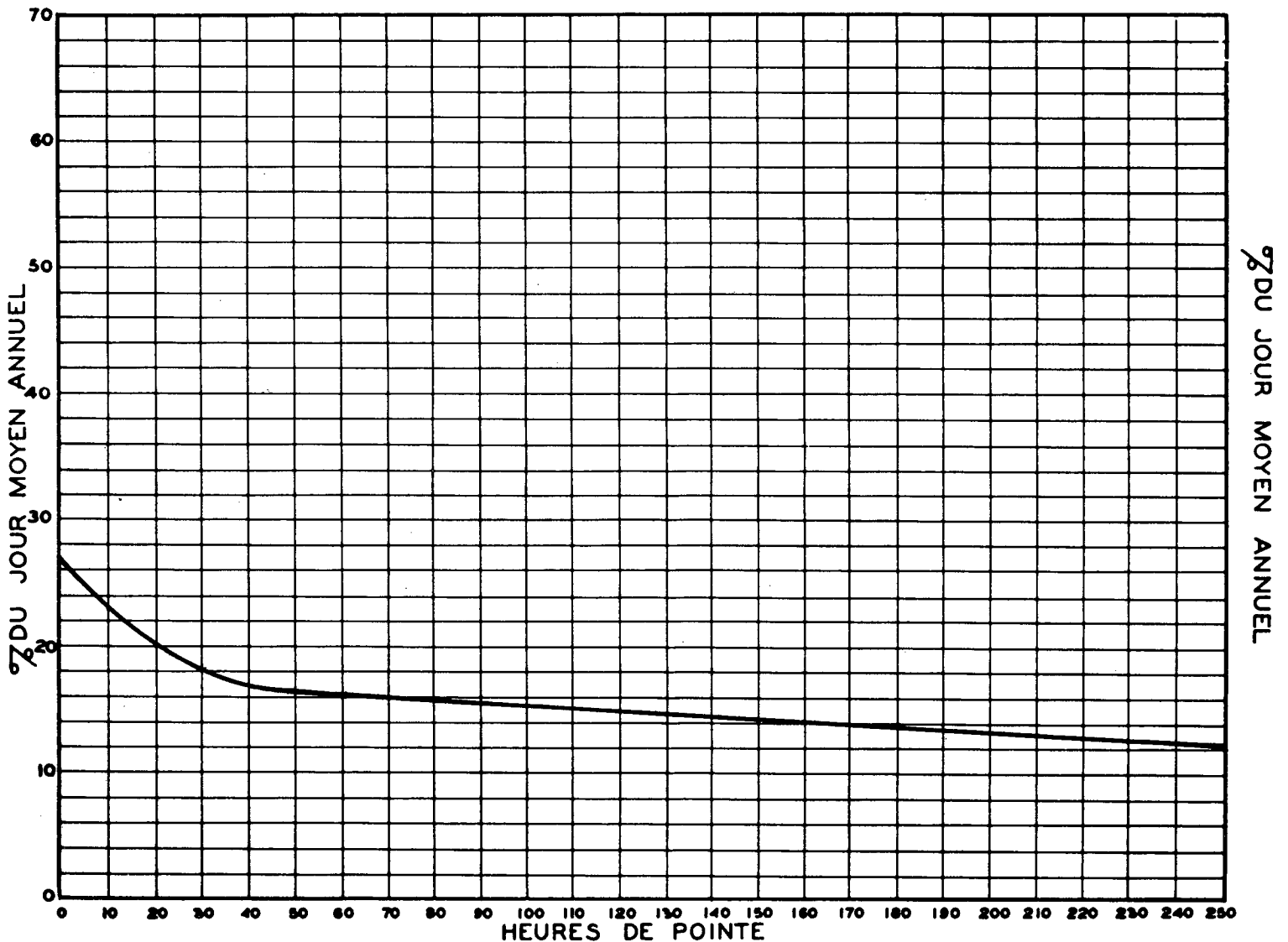
ROUTE 10 DISTRICT 2 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-LUCE A 5.6 MILLES AU SUD-OUEST DE L INTERSECTION RTE # 6

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	67.7	76.3	63.1	57.3	61.3	68.3	56.9	64.4
FEV.	57.0	67.0	65.1	68.2	70.4	76.9	47.3	64.5
MAR.	76.3	68.5	67.1	72.4	64.8	62.8	66.7	68.4
AVR.	99.7	91.3	88.8	75.8	82.8	94.2	77.7	87.2
MAI.	112.7	106.5	86.3	87.2	91.5	107.5	93.4	97.8
JUI.	143.9	130.6	109.2	115.6	107.1	125.8	111.8	120.5
JUIL.	211.4	196.0	179.3	169.3	173.1	181.8	189.4	185.7
AOU.	190.6	154.9	143.9	144.7	147.6	155.5	134.0	153.0
SEP.	131.0	101.3	97.0	96.5	99.7	116.1	110.7	107.4
OCT.	110.4	90.0	85.2	85.3	93.4	104.9	93.0	94.6
NOV.	85.9	87.0	77.3	81.9	83.0	91.9	76.8	83.4
DEC.	63.8	76.7	75.0	72.0	79.3	79.7	66.3	73.2
JOUR MOYEN	112.5	103.9	94.8	93.9	96.2	105.5	93.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: STE-LUCE ROUTE N° 10-2-1



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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2149	64.5	2152	64.3
FEV.	2117	63.5	2156	64.5
MAR.	2608	78.3	2285	68.3
AVR.	2732	82.0	2914	87.1
MAI.	3346	100.4	3271	97.8
JUI.	4052	121.6	4030	120.5
JUIL.	5842	175.3	6211	185.7
AOU.	5293	158.8	5116	153.0
SEP.	3682	110.5	3592	107.4
OCT.	3177	95.3	3163	94.6
NOV.	2687	80.6	2787	83.3
DEC.	2293	68.8	2448	73.2
J.M.A. AJUSTE	3332	100.0	3344	100.0

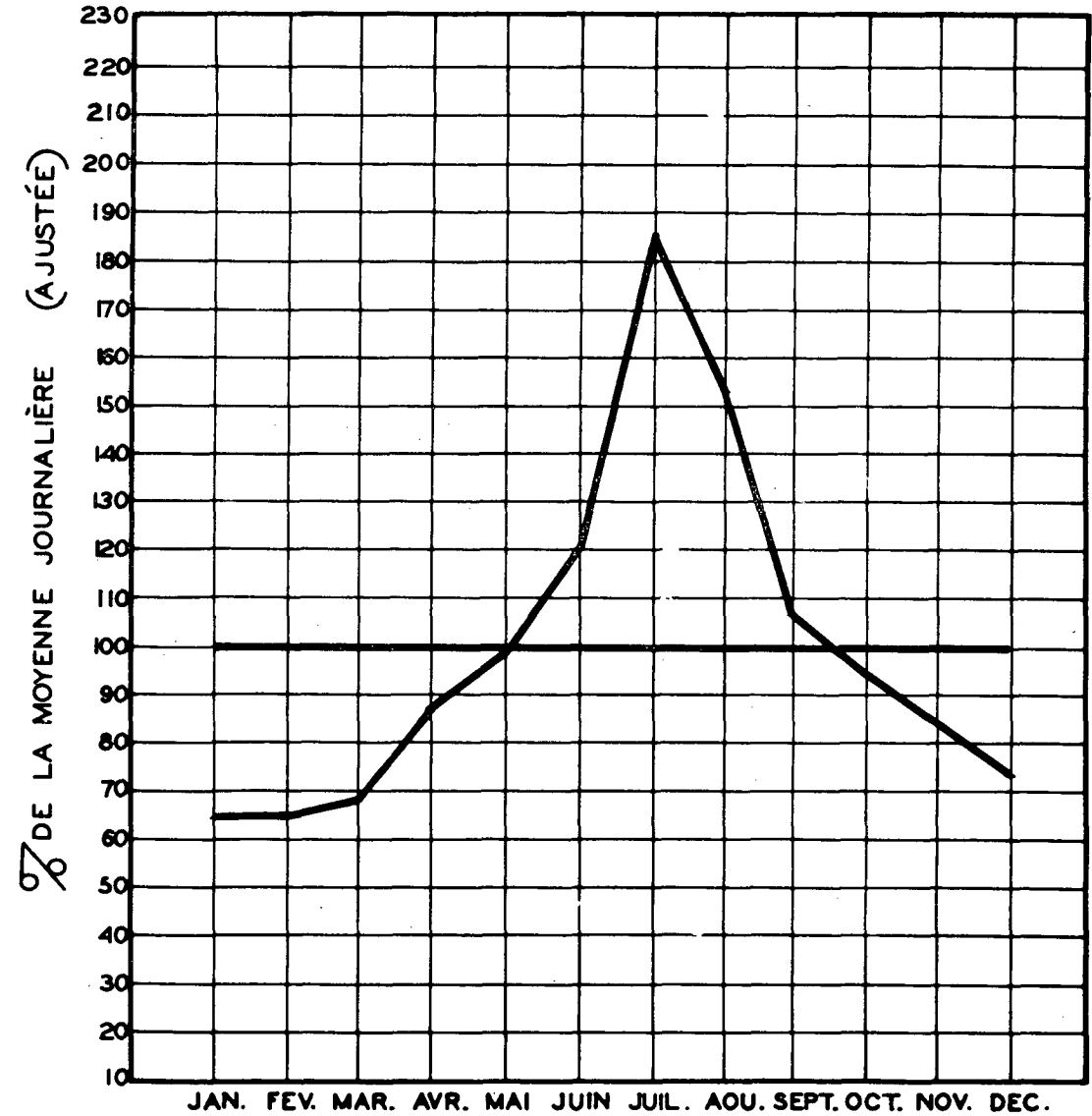
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE	TOTAL PAR	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
8400 ET PLUS	1	8544	1	0.28	8544	0.70
8000 A 8400	1	8273	2	0.55	16817	1.37
7600 A 8000	1	7777	3	0.83	24594	2.00
7200 A 7600	1	7518	4	1.10	32112	2.62
6800 A 7200	5	35107	9	2.47	67219	5.47
6400 A 6800	6	39712	15	4.11	106931	8.70
6000 A 6400	7	43280	22	6.03	150211	12.21
5600 A 6000	6	35028	28	7.68	185239	15.06
5200 A 5600	15	80470	43	11.79	265709	21.60
4800 A 5200	12	59906	55	15.07	325615	26.47
4400 A 4800	16	74552	71	19.46	400167	32.53
4000 A 4400	16	67372	87	23.84	467539	38.01
3600 A 4000	23	87363	110	30.14	554902	45.11
3200 A 3600	38	128240	148	40.55	683142	55.53
2800 A 3200	72	214604	220	60.28	897746	72.98
2400 A 2800	74	191160	294	80.55	1088906	88.52
2000 A 2400	48	107545	342	93.70	1196451	97.26
1600 A 2000	12	21956	354	96.99	1218407	99.04
1200 A 1600	5	7347	359	98.36	1225754	99.64
800 A 1200	3	3064	362	99.18	1228818	99.89
200 A 800	3	1441	365	100.00	1230259	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

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR MAXIMUM I-ERE	HEURES MAXIMALES					
	MOYEN	AUG.		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69									
70	25830	0.0	33330	3268	3199	3132	3108	3051	2762
*POURC.			129.0	12.6	12.3	12.0	12.0	11.7	10.6
71	25039	-3.1	31786	4202	3108	3045	3028	2940	2641
*POURC.			127.0	16.8	12.4	12.2	12.1	11.7	10.5

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	3082	26303	22244	689579	7.6
FEV.	2830	26916	21791	610149	6.7
MAR.	2995	27761	21888	678546	7.5
AVR.	3013	31413	26677	800325	8.8
MAI.	3358	31608	27433	850432	9.4
JUI.	3157	31786	27639	829177	9.1
JUIL.	3070	30130	25007	775234	8.5
AOU.	3282	29516	26114	809559	8.9
SEP.	3132	30574	26563	796905	8.8
OCT.	4202	30165	26507	821739	9.0
NOV.	3058	29772	25555	766650	8.4
DEC.	2818	27367	22938	711083	7.8
JOUR MOYEN	25039		TOTAL	9139378	

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	297268	3.26	12-1	455547	4.99
1-2	160570	1.76	1-2	475116	5.20
2-3	105466	1.16	2-3	495450	5.43
3-4	64435	0.71	3-4	570754	6.25
4-5	39115	0.43	4-5	784188	8.59
5-6	39916	0.44	5-6	859571	9.41
6-7	118300	1.30	6-7	655001	7.17
7-8	286219	3.14	7-8	532141	5.83
8-9	373135	4.09	8-9	482535	5.28
9-10	320880	3.52	9-10	457021	5.01
10-11	345913	3.79	10-11	418080	4.58
11-12	405846	4.45	11-12	396911	4.35
TOTAL			TOTAL	9139378	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
4000 ET PLUS	1	4202	1	0.02	4202	0.05
3200 A 3600	2	6640	3	0.04	10842	0.12
2800 A 3200	160	474398	163	1.87	485240	5.31
2400 A 2800	281	725652	444	5.07	1210792	13.25
2000 A 2400	231	510267	675	7.71	1721059	18.84
1800 A 2000	236	445437	911	10.40	2166496	23.71
1600 A 1800	483	818057	1394	15.92	2984553	32.66
1400 A 1600	642	951896	2036	23.25	3936449	43.08
1200 A 1400	1338	1730280	3374	38.52	5666729	62.01
1000 A 1200	1582	1739180	4956	56.58	7405909	81.04
900 A 1000	534	508368	5490	62.68	7914277	86.60
800 A 900	361	307331	5851	66.80	8221608	89.96
700 A 800	267	200388	6118	69.85	8421996	92.16
600 A 700	227	148824	6345	72.44	8570820	93.78
500 A 600	140	77572	6485	74.03	8648392	94.63
400 A 500	246	107548	6731	76.84	8755940	95.81
300 A 400	443	155378	7174	81.90	8911318	97.51
200 A 300	370	92639	7544	86.12	9003957	98.52
100 A 200	699	95095	8243	94.10	9099052	99.56
0 A 100	517	40326	8760	100.00	9139378	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
11 4 80 EST

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	113407	94436	94108	88150	93828	103012	102638	689579
FEV.	73893	93338	77957	89766	97720	101543	75932	610149
MAR.	72397	114194	120254	123861	78132	85952	83756	678546
AVR.	114064	81649	108451	109461	141261	143735	101704	800325
MAI.	143563	106547	108334	114809	118035	125286	133858	850432
JUI.	109604	112057	144247	149505	89853	124727	99184	829177
JUIL.	99610	102622	105344	106944	109893	143022	107799	775234
AOU.	101601	134636	139017	111435	115063	117282	90525	809559
SEP.	101003	79461	110156	141201	144628	120503	99953	796905
OCT.	128523	82087	107640	110260	115556	150310	127363	821739
NOV.	81201	130757	124712	107200	108193	113662	100925	766650
DEC.	72169	89845	94610	120355	122095	121558	90451	711083
TOTAL	1211035	1221629	1334830	1372947	1334257	1450592	1214088	9139378
POURC. DU GRAND TOTAL	13.3	13.4	14.7	15.1	14.6	15.9	13.3	100.0

365

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
11 4 80 EST

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	18901	23609	23527	22038	23457	25753	20528	22544
FEV.	18473	23335	19489	22442	24430	25386	18983	21791
MAR.	18099	22839	24051	24772	19533	21488	20939	21674
AVR.	22813	27216	27113	27365	28252	28747	25426	26704
MAI.	23927	26637	27084	28702	29509	31322	26772	27707
JUI.	21921	28014	28849	29901	29951	31182	24796	27802
JUIL.	19922	25656	26336	26736	27473	28604	21560	25183
AOU.	20320	26927	27803	27859	28766	29321	22631	26232
SEP.	20201	26487	27539	28240	28926	30126	24988	26643
OCT.	21421	27362	26910	27565	28889	30062	25473	26811
NOV.	20300	26151	24942	26800	27048	28416	25231	25555
DEC.	18042	22461	23653	24071	24419	24312	22613	22795
JOUR MOYEN	20362	25558	25608	26374	26721	27893	23328	25121

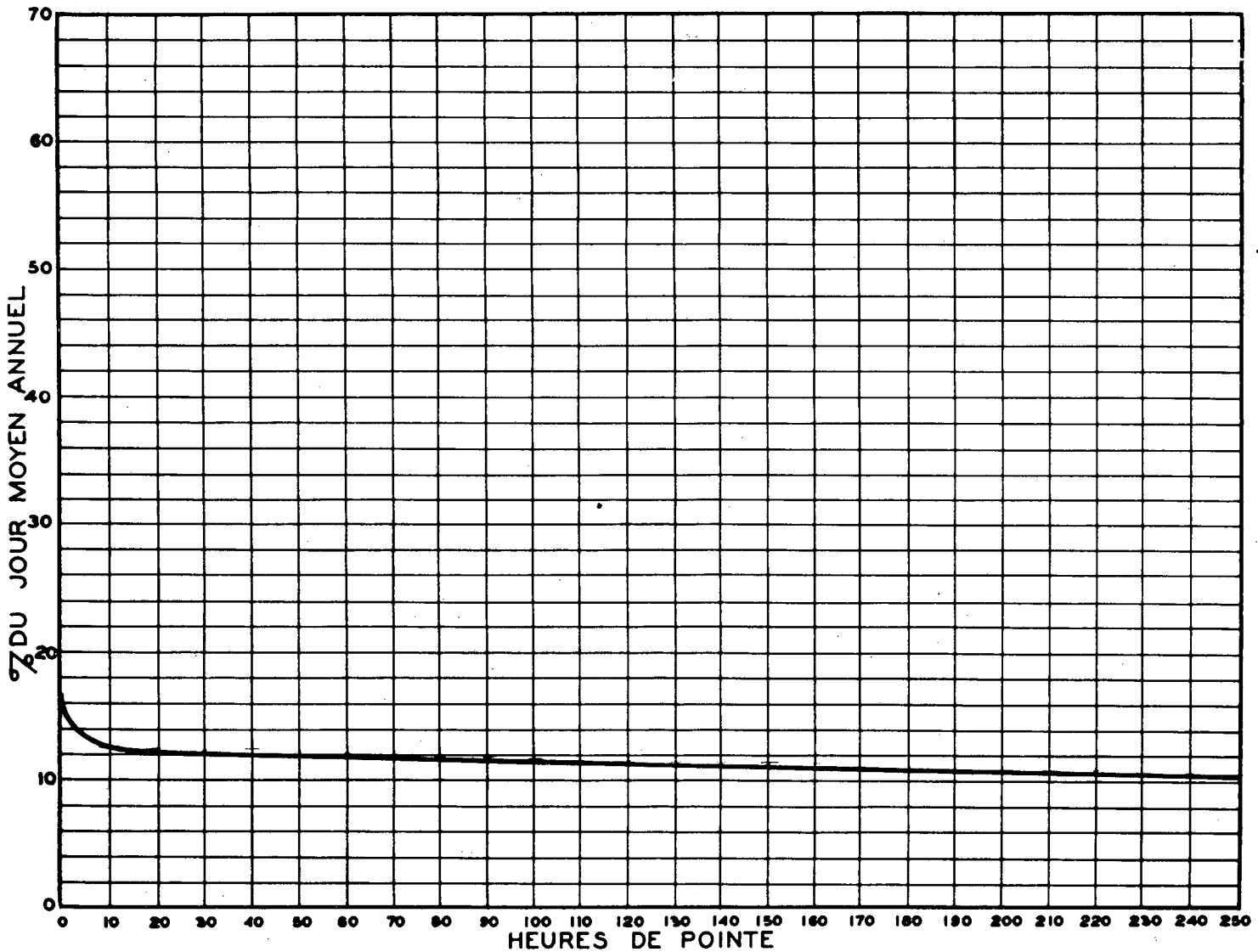
ROUTE 11      DISTRICT 4      COMPTEUR 80      VOIE EST      12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL      PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	75.3	94.0	93.7	87.8	93.4	102.6	81.8	89.8
FEV.	73.6	92.9	77.6	89.4	97.3	101.1	75.6	86.8
MAR.	72.1	91.0	95.8	98.7	77.8	85.6	83.4	86.3
AVR.	90.9	108.4	108.0	109.0	112.5	114.5	101.3	106.4
MAI.	95.3	106.1	107.9	114.3	117.5	124.7	106.6	110.3
JUI.	87.3	111.6	114.9	119.1	119.3	124.2	98.8	110.7
JUIL.	79.4	102.2	104.9	106.5	109.4	113.9	85.9	100.3
AOU.	80.9	107.2	110.7	110.9	114.6	116.8	90.1	104.5
SEP.	80.5	105.5	109.7	112.5	115.2	120.0	99.5	106.1
OCT.	85.3	109.0	107.2	109.8	115.0	119.7	101.5	106.8
NOV.	80.9	104.1	99.3	106.7	107.7	113.2	100.5	101.8
DEC.	71.9	89.5	94.2	95.9	97.3	96.8	90.1	90.8
JOUR MOYEN	81.1	101.8	102.0	105.0	106.4	111.1	92.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LAVAL (VOIE EST)      ROUTE N° 11-4-80



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
11 4 80 EST

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	22576	87.1	22544	89.7
FEV.	23147	89.3	21791	86.7
MAR.	22919	88.4	21674	86.3
AVR.	26596	102.6	26704	106.3
MAI.	27936	107.7	27707	110.3
JUI.	28871	111.4	27802	110.7
JUIL.	27610	106.5	25183	100.2
AOU.	27565	106.3	26232	104.4
SEP.	28375	109.4	26643	106.1
OCT.	26561	102.4	26811	106.7
NOV.	26799	103.4	25555	101.7
DEC.	22155	85.5	22795	90.7
J.M.A. AJUSTE	25926	100.0	25121	100.0

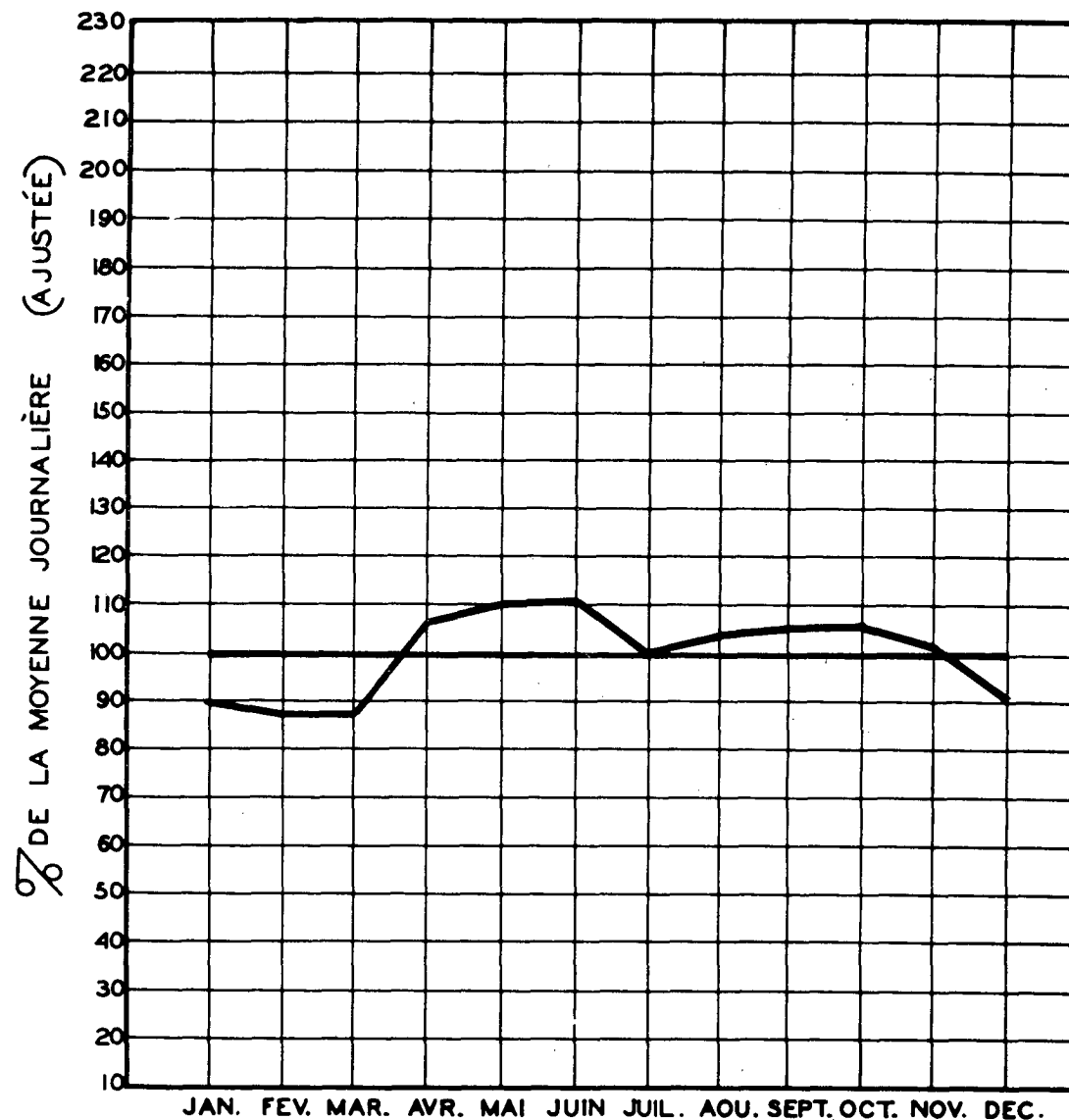
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
30000 ET PLUS	19	585356	19	5.21	585356	6.41
28000 A 30000	68	1967779	87	23.84	2553135	27.94
26000 A 28000	88	2374139	175	47.95	4927274	53.92
24000 A 26000	64	1610949	239	65.48	6538223	71.54
23000 A 24000	25	588908	264	72.33	7127131	77.99
22000 A 23000	34	765390	298	81.65	7892521	86.36
21000 A 22000	12	259033	310	84.94	8151554	89.20
20000 A 21000	11	225091	321	87.95	8376645	91.66
19000 A 20000	16	313838	337	92.33	8690483	95.09
18000 A 19000	12	222514	349	95.62	8912997	97.53
17000 A 18000	4	71130	353	96.72	8984127	98.31
16000 A 17000	3	49963	356	97.54	9034090	98.85
15000 A 16000	3	46182	359	98.36	9080272	99.36
14000 A 15000	2	28902	361	98.91	9109174	99.67
8000 A 10000	2	18834	363	99.46	9128008	99.88
6000 A 8000	1	7398	364	99.73	9135406	99.96
3900 A 6000	1	3972	365	100.00	9139378	100.00

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

STATION: LAVAL (VOIE EST)

ROUTE N° 11-4-80



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 11 4 80 OUEST

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	110841	92382	91046	85188	90527	97986	95576	663546
FEV.	60880	86842	73256	84772	93516	95335	71095	565696
MAR.	69168	110711	113051	116910	73452	80645	79452	643389
AVR.	111226	79779	105132	106228	136292	138611	96414	773682
MAI.	140410	105522	105765	111409	113736	119867	125028	821737
JUI.	111721	112045	139999	142752	87120	117116	90455	801208
JUIL	100062	102107	102320	102882	106166	134521	99520	747578
AOU.	104737	136650	135955	108316	111729	110475	83488	791350
SEP.	102763	78731	108374	138557	141599	116072	92575	778671
OCT.	127151	78637	105080	107136	112101	144630	119600	794335
NOV.	78715	129415	121815	104464	105135	110108	95891	745543
DEC.	69290	88505	92416	116761	118138	116126	86537	687773
TOTAL	1186964	1201326	1294209	1325375	1289511	1381492	1135631	8814508
POURC. DU GRAND TOTAL	13.5	13.7	14.7	15.1	14.7	15.7	12.9	100.0

368

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 11 4 80 OUEST

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	18474	23096	22762	21297	22632	24497	19115	21695
FEV.	15220	21711	18314	21193	23379	23834	17774	20203
MAR.	17292	22142	22610	23382	18363	20161	19863	20544
AVR.	22245	26593	26283	26557	27258	27722	24104	25823
MAI.	23402	26381	26441	27852	28434	29967	25006	26783
JUI.	22344	28011	28000	28550	29040	29279	22614	26834
JUIL	20012	25527	25580	25721	26542	26904	19904	24312
AOU.	20947	27330	27191	27079	27932	27619	20872	25567
SEP.	20553	26244	27094	27711	28320	29018	23144	26011
OCT.	21192	26212	26270	26784	28025	28926	23920	25904
NOV.	19679	25883	24363	26116	26284	27527	23973	24832
DEC.	17323	22126	23104	23352	23628	23225	21634	22056
JOUR MOYEN	19890	25105	24834	25466	25820	26557	21827	24214

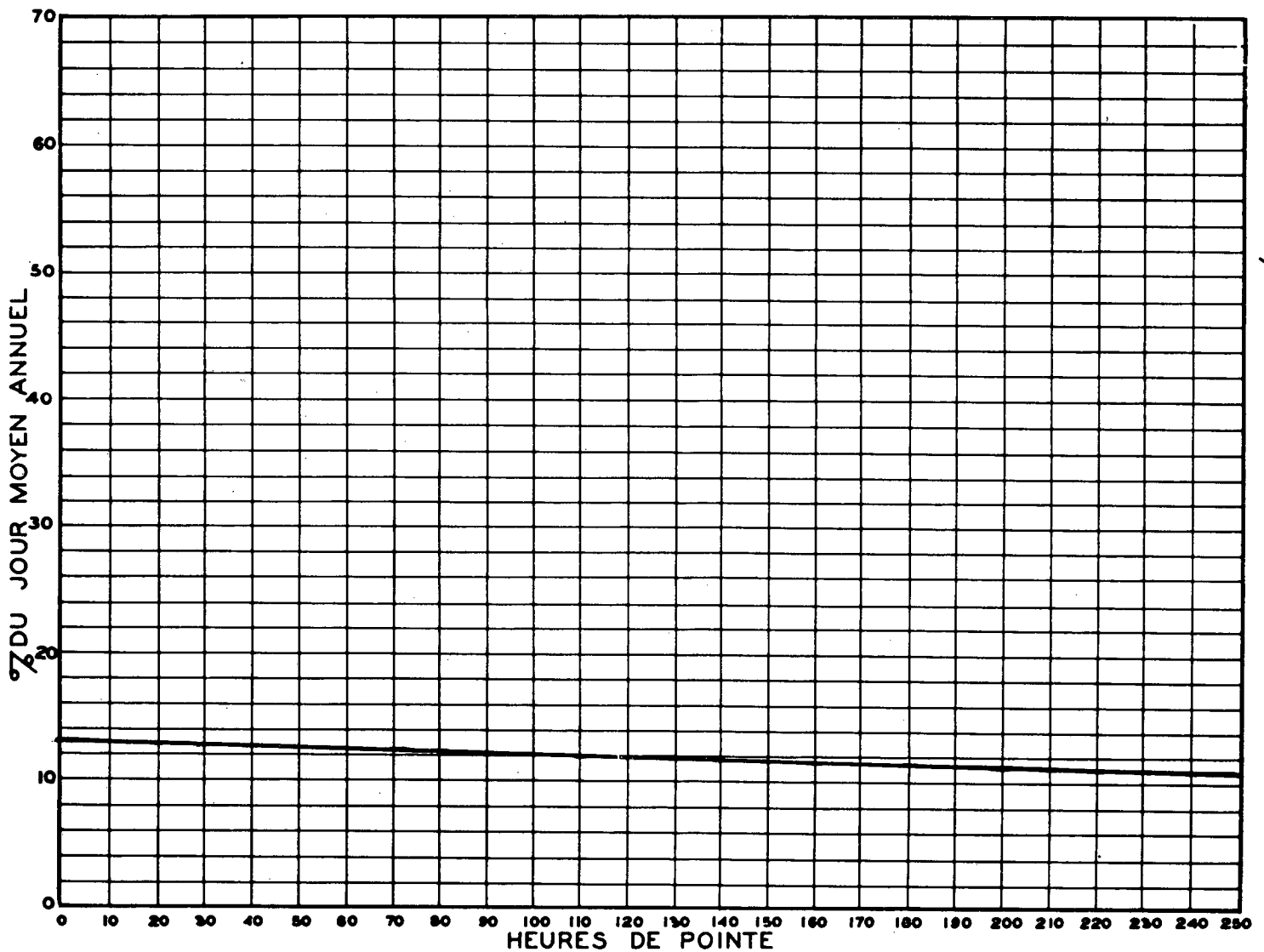


LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	76.3	95.4	94.1	88.0	93.5	101.2	79.0	89.6
FÉV.	62.9	89.7	75.7	87.6	96.6	98.5	73.5	83.5
MAR.	71.5	91.5	93.4	96.6	75.9	83.3	82.1	84.9
AVR.	91.9	109.9	108.6	109.7	112.6	114.5	99.6	106.7
MAI.	96.7	109.0	109.2	115.1	117.5	123.8	103.3	110.7
JUI.	92.3	115.7	115.7	118.0	120.0	121.0	93.4	110.9
JUIL.	82.7	105.5	105.7	106.3	109.7	111.2	82.2	100.5
AOU.	86.6	112.9	112.3	111.9	115.4	114.1	86.2	105.6
SEP.	84.9	108.4	111.9	114.5	117.0	119.9	95.6	107.5
OCT.	87.6	108.3	108.5	110.7	115.8	119.5	98.8	107.0
NOV.	81.3	106.9	100.7	107.9	108.6	113.7	99.1	102.6
DEC.	71.6	91.4	95.5	96.5	97.6	96.0	89.4	91.1
JOUR MOYEN	82.2	103.7	102.6	105.2	106.7	109.7	90.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LAVAL (VOIE OUEST) ROUTE N° 11-4-80



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	
69									
70	25089	0.0	30840	3170	3044	2995	2968	2893	2671
*POURC.			122.9	12.5	12.0	11.8	11.7	11.5	10.5
71	24149	-3.8	30642	3092	3077	3022	2986	2884	2586
*POURC.			126.9	12.8	12.7	12.5	12.4	11.9	10.7

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2840	24998	21404	663546	7.6
FEV.	2670	24923	20203	565696	6.5
MAR.	2740	26160	20754	643389	7.3
AVR.	3088	30642	25789	773682	8.8
MAI.	3088	30476	26507	821737	9.4
JUI.	3062	29620	26706	801208	9.1
JUIL.	2948	28415	24115	747578	8.5
AOU.	3070	28505	25527	791350	9.0
SEP.	3092	29408	25955	778671	8.9
OCT.	3082	29172	25623	794335	9.1
NOV.	3029	28764	24851	745543	8.5
DEC.	2842	26656	22186	687773	7.9
JOUR MOYEN	24149		TOTAL	8814508	

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	160918	1.83	12-1	414233	4.70
1-2	102054	1.16	1-2	519609	5.90
2-3	68668	0.78	2-3	491093	5.58
3-4	50029	0.57	3-4	484939	5.51
4-5	39848	0.46	4-5	494857	5.62
5-6	109127	1.24	5-6	456371	5.18
6-7	449733	5.11	6-7	483339	5.49
7-8	747669	8.49	7-8	530007	6.02
8-9	674210	7.65	8-9	394752	4.48
9-10	450940	5.12	9-10	337047	3.83
10-11	391801	4.45	10-11	317684	3.61
11-12	368984	4.19	11-12	276596	3.14

TOTAL 8814508

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2800 ET PLUS	136	401211	136	1.56	401211	4.56
2600 A 2800	108	291145	244	2.79	692356	7.86
2400 A 2600	101	252539	345	3.94	944895	10.72
2200 A 2400	71	164050	416	4.75	1108945	12.59
2000 A 2200	53	112174	469	5.36	1221119	13.86
1800 A 2000	103	192357	572	6.53	1413476	16.04
1600 A 1800	417	701148	989	11.29	2114624	24.00
1400 A 1600	1148	1704760	2137	24.40	3819384	43.34
1200 A 1400	1538	1999151	3675	41.96	5818535	66.02
1000 A 1200	1082	1199861	4757	54.31	7018396	79.63
800 A 1000	743	670313	5500	62.79	7688709	87.23
600 A 800	675	473603	6175	70.50	8162312	92.61
400 A 600	518	258052	6693	76.41	8420364	95.53
350 A 400	242	90755	6935	79.17	8511119	96.86
300 A 350	192	62648	7127	81.36	8573767	97.27
250 A 300	214	59353	7341	83.61	8633120	97.95
200 A 250	198	44092	7539	86.07	8677212	98.45
150 A 200	261	45778	7800	89.05	8722990	98.97
100 A 150	376	45221	8176	93.34	8768211	99.48
50 A 100	567	45654	8743	99.81	8813865	100.00
0 A 50	17	643	8760	100.00	8814508	100.00

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	21545	85.6	21695	89.6
FEV.	22625	89.9	20203	83.4
MAR.	24049	95.6	20544	84.8
AVR.	26327	104.6	25823	106.6
MAI.	27056	107.5	26783	110.6
JUI.	27568	109.5	26834	110.8
JUIL.	25810	102.5	24312	100.4
AOU.	26525	105.4	25567	105.6
SEP.	26722	106.2	26011	107.4
OCT.	25465	101.2	25904	107.0
NOV.	25461	101.2	24832	102.5
DEC.	22858	90.8	22056	91.1
J.M.A. AJUSTE	25168	100.0	24214	100.0

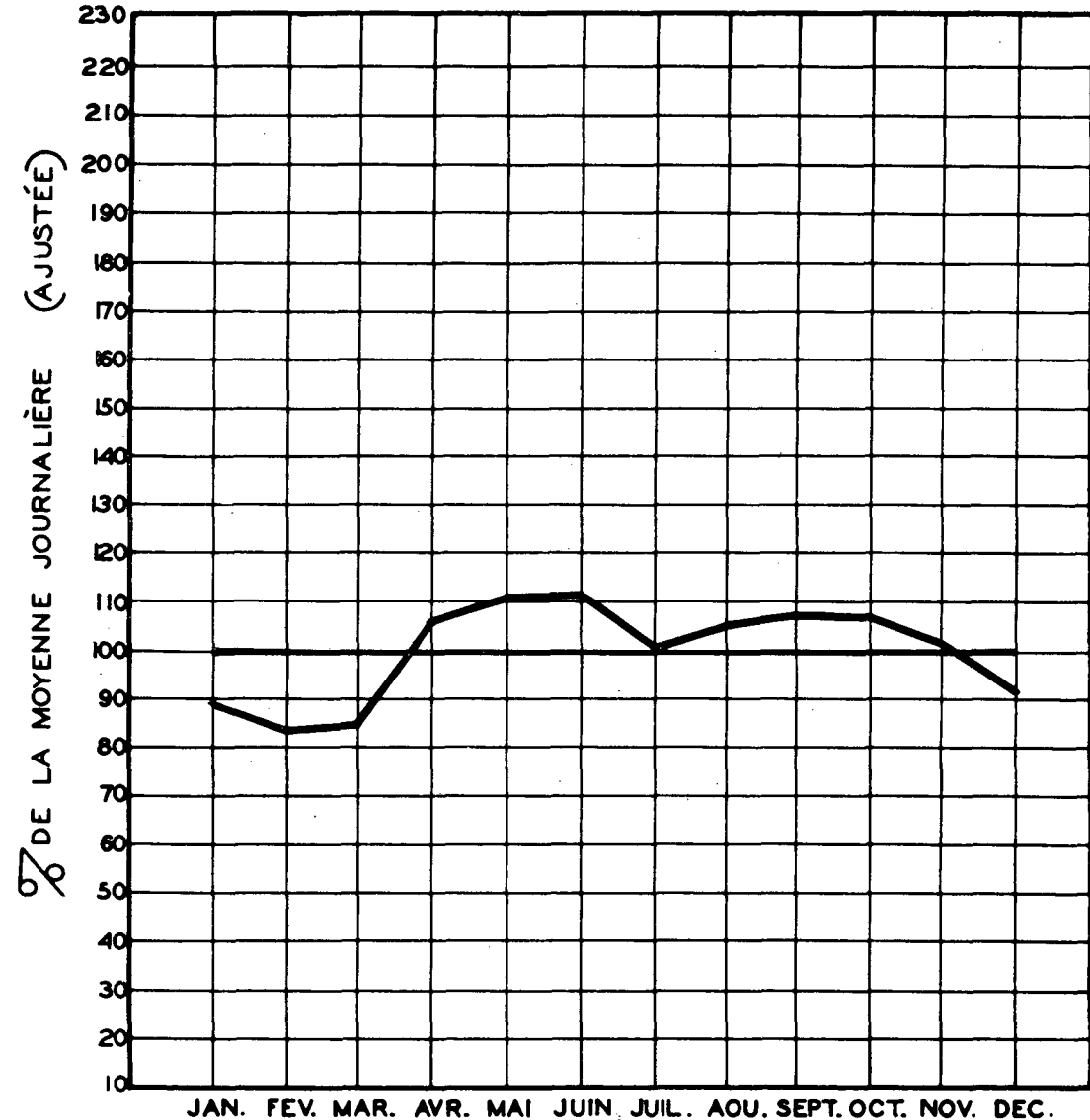
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
28000 ET PLUS	57	1638615	57	15.62	1638615	18.59
26000 A 28000	89	2400693	146	40.00	4039308	45.83
24000 A 26000	63	1568818	209	57.27	5608126	63.63
22000 A 25000	65	1497347	274	75.07	7105473	80.62
21000 A 22000	21	452347	295	80.83	7557820	85.75
20000 A 21000	18	369020	313	85.76	7926840	89.93
19000 A 20000	18	353043	331	90.69	8279883	93.94
18000 A 19000	11	201772	342	93.70	8481655	96.23
17000 A 18000	8	141073	350	95.90	8622728	97.83
16000 A 17000	4	66341	354	96.99	8689069	98.58
15000 A 16000	1	15341	355	97.27	8704410	98.76
14000 A 15000	5	73149	360	98.64	8777559	99.59
8000 A 10000	3	26465	363	99.46	8804024	99.89
6000 A 8000	1	6660	364	99.73	8810684	99.96
3800 A 6000	1	3824	365	100.00	8814508	100.00

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

STATION: LAVAL (VOIE OUEST)

ROUTE N° 11-4-80



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 11 4 80 2

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	224248	186818	185154	173338	184355	200998	198214	1353125
FEV.	134773	180180	151213	174538	191236	196878	147027	1175845
MAR.	141565	224905	233305	240771	151584	166597	163208	1321935
AVR.	225290	161428	213583	215689	277553	282346	198118	1574007
MAI.	283973	212069	214099	226218	231771	245153	258886	1672169
JUI.	221325	224102	284246	292257	176973	241843	189639	1630385
JUIL.	199672	204729	207664	209826	216059	277543	207319	1522812
AOU.	206338	271286	274972	219751	226792	227757	174013	1600909
SEP.	203766	158192	218530	279758	286227	236575	192528	1575576
OCT.	255674	160724	212720	217396	227657	294940	246963	1616074
NOV.	159916	260172	246527	211664	213328	223770	196816	1512193
DEC.	141459	178350	187026	237116	240233	237684	176988	1398856
TOTAL	2397999	2422955	2629039	2698322	2623768	2832084	2349719	17953886
POURC. DU GRAND TOTAL	13.4	13.5	14.7	15.1	14.7	15.8	13.1	100.0

372

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 11 4 80 2

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

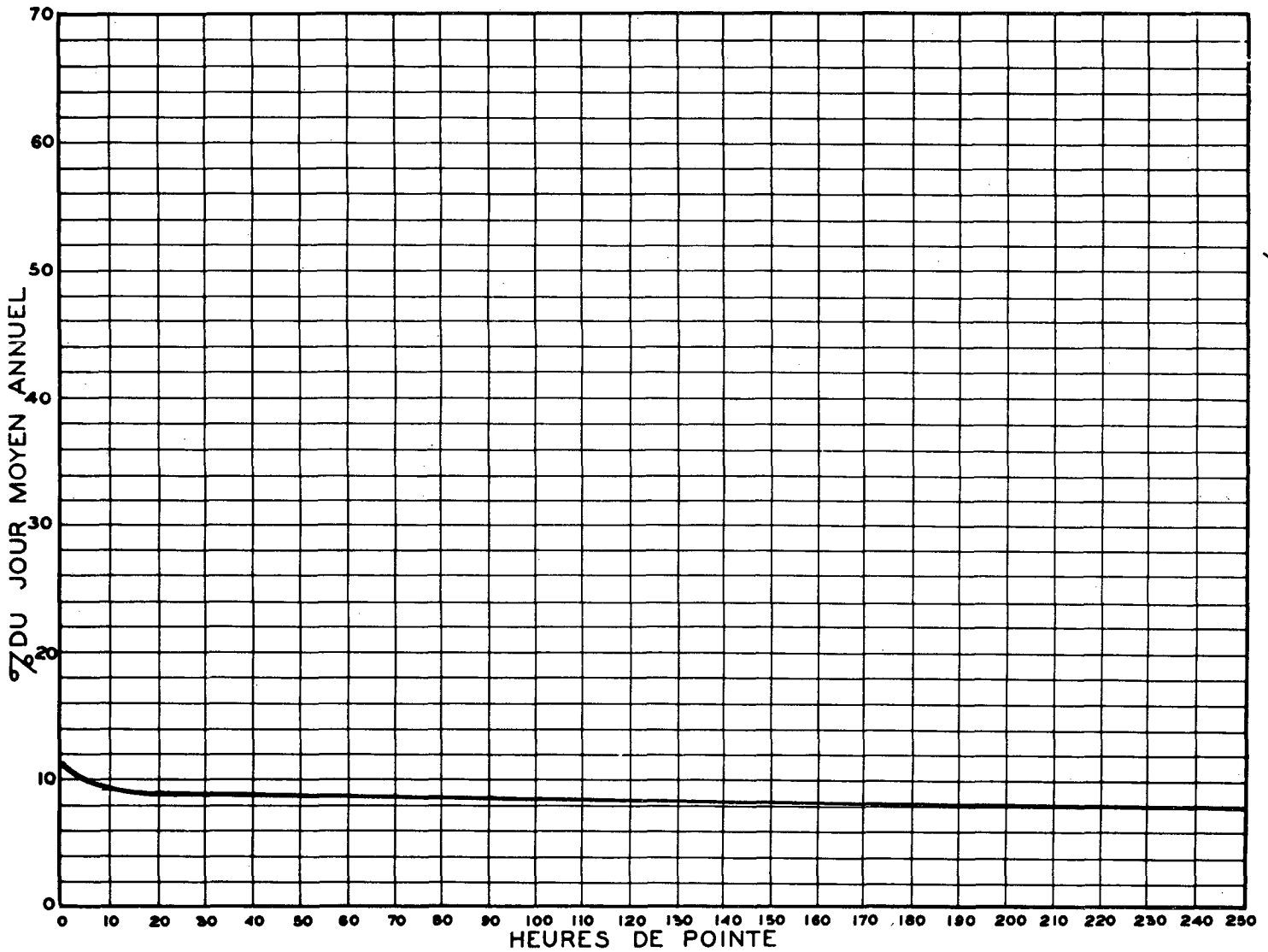
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	37375	46705	46289	43335	46089	50250	39643	44240
FEV.	33693	45045	37803	43635	47809	49220	36757	41994
MAR.	35391	44981	46661	48154	37896	41649	40802	42219
AVR.	45058	53809	53396	53922	55511	56469	49530	52527
MAI.	47329	53017	53525	56555	57943	61288	51777	54490
JUI.	44265	56026	56849	58451	58991	60461	47410	54636
JUIL.	39934	51182	51916	52457	54015	55509	41464	49496
AOU.	41268	54257	54994	54938	56698	56939	43503	51799
SEP.	40753	52731	54633	55952	57245	59144	48132	52655
OCT.	42612	53575	53180	54349	56914	58988	49393	52715
NOV.	39979	52034	49305	52916	53332	55943	49204	50387
DEC.	35365	44588	46757	47423	48047	47537	44247	44851
JOUR MOYEN	40252	50663	50442	51841	52541	54450	45155	49335

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	75.8	94.7	93.9	87.9	93.5	101.9	80.4	89.7
FÉV.	68.3	91.4	76.7	88.5	97.0	99.8	74.6	85.2
MAR.	71.8	91.2	94.6	97.7	76.9	84.5	82.8	85.6
AVR.	91.4	109.1	108.3	109.3	112.6	114.5	100.4	106.5
MAI.	96.0	107.5	108.5	114.7	117.5	124.3	105.0	110.5
JUI.	89.8	113.6	115.3	118.5	119.6	122.6	96.1	110.8
JUIL.	81.0	103.8	105.3	106.4	109.5	112.6	84.1	100.4
AOU.	83.7	110.0	111.5	111.4	115.0	115.5	88.2	105.0
SEP.	82.7	106.9	110.8	113.5	116.1	119.9	97.6	106.8
OCT.	86.4	108.6	107.8	110.2	115.4	119.6	100.2	106.9
NOV.	81.1	105.5	100.0	107.3	108.2	113.4	99.8	102.2
DEC.	71.7	90.4	94.8	96.2	97.4	96.4	89.7	91.0
JOUR MOYEN	81.6	102.7	102.3	105.1	106.5	110.4	91.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LAVAL (2 VOIES) ROUTE N° 11-4-80



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70	50920	0.0	63588	4713	4573	4500	4467	4394	4200
*POURC.			124.9	9.2	9.0	8.7	8.7	8.5	8.1
71	49189	-3.4	62055	5584	4504	4418	4385	4312	4097
*POURC.			126.2	11.4	9.2	9.0	8.9	8.8	8.3

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	4274	51301	43649	1353125	7.6
FEV.	4127	51839	41994	1175845	6.6
MAR.	4284	53921	42643	1321935	7.4
AVR.	4465	62055	52466	1574007	8.8
MAI.	4678	61952	53940	1672169	9.4
JUI.	4604	61247	54346	1630385	9.1
JUIL.	4351	58165	49122	1522812	8.5
AOU.	4504	57574	51642	1600909	9.0
SEP.	4517	59982	52519	1575576	8.8
DCT.	5584	59331	52131	1616074	9.1
NOV.	4408	58536	50406	1512193	8.5
DEC.	4072	54023	45124	1398856	7.8
JOUR MOYEN	49189		TOTAL	17953886	

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	458186	2.56	12-1	869780	4.85
1-2	262624	1.47	1-2	994725	5.55
2-3	174134	0.97	2-3	986543	5.50
3-4	114464	0.64	3-4	1055693	5.89
4-5	78963	0.44	4-5	1279045	7.13
5-6	149043	0.84	5-6	1315942	7.33
6-7	568033	3.17	6-7	1138340	6.35
7-8	1033888	5.76	7-8	1062148	5.92
8-9	1047345	5.84	8-9	877287	4.89
9-10	771820	4.30	9-10	794068	4.43
10-11	737714	4.11	10-11	735764	4.10
11-12	774830	4.32	11-12	673507	3.76
<b>TOTAL</b>				<b>17953886</b>	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
5000 ET PLUS	1	5584	1	0.02	5584	0.04
4500 A 5000	11	50005	12	0.14	55589	0.31
4000 A 4500	394	1645739	406	4.64	1701328	9.48
3500 A 4000	626	2350800	1032	11.79	4052128	22.57
3000 A 3500	778	2506638	1810	20.67	6558766	36.54
2500 A 3000	1474	4017120	3284	37.49	10575886	58.91
2000 A 2500	1725	3881411	5009	57.19	14457297	80.53
1800 A 2000	544	1035095	5553	63.40	15492392	86.29
1600 A 1800	377	641815	5930	67.70	16134207	89.87
1400 A 1600	251	378629	6181	70.56	16512836	91.98
1200 A 1400	232	302216	6413	73.21	16815052	93.66
1000 A 1200	222	242600	6635	75.75	17057652	95.01
800 A 1000	213	192639	6848	78.18	17250291	96.09
700 A 800	102	75985	6950	79.34	17326276	96.51
600 A 700	119	77214	7069	80.70	17403490	96.94
500 A 600	262	140651	7331	83.69	17544141	97.72
400 A 500	344	156627	7675	87.62	17700768	98.60
300 A 400	277	94428	7952	90.78	17795196	99.12
200 A 300	340	84181	8292	94.66	17879377	99.59
100 A 200	455	73564	8747	99.86	17952941	100.00
0 A 100	13	945	8760	100.00	17953886	100.00

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 80 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL PONT VIAU SUR LA RIVIERE DES PRAIRIES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	44122	86.4	44240	89.7
FEV.	45773	89.6	41994	85.1
MAR.	46968	91.9	42219	85.6
AVR.	52923	103.6	52527	106.5
MAI.	54992	107.6	54490	110.4
JUI.	56439	110.5	54636	110.7
JUIL.	53420	104.6	49496	100.3
AOU.	54090	105.9	51799	105.0
SEP.	55098	107.8	52655	106.7
OCT.	52027	101.8	52715	106.9
NOV.	52261	102.3	50387	102.1
DEC.	45013	88.1	44851	90.9
J.M.A. AJUSTE	51094	100.0	49335	100.0

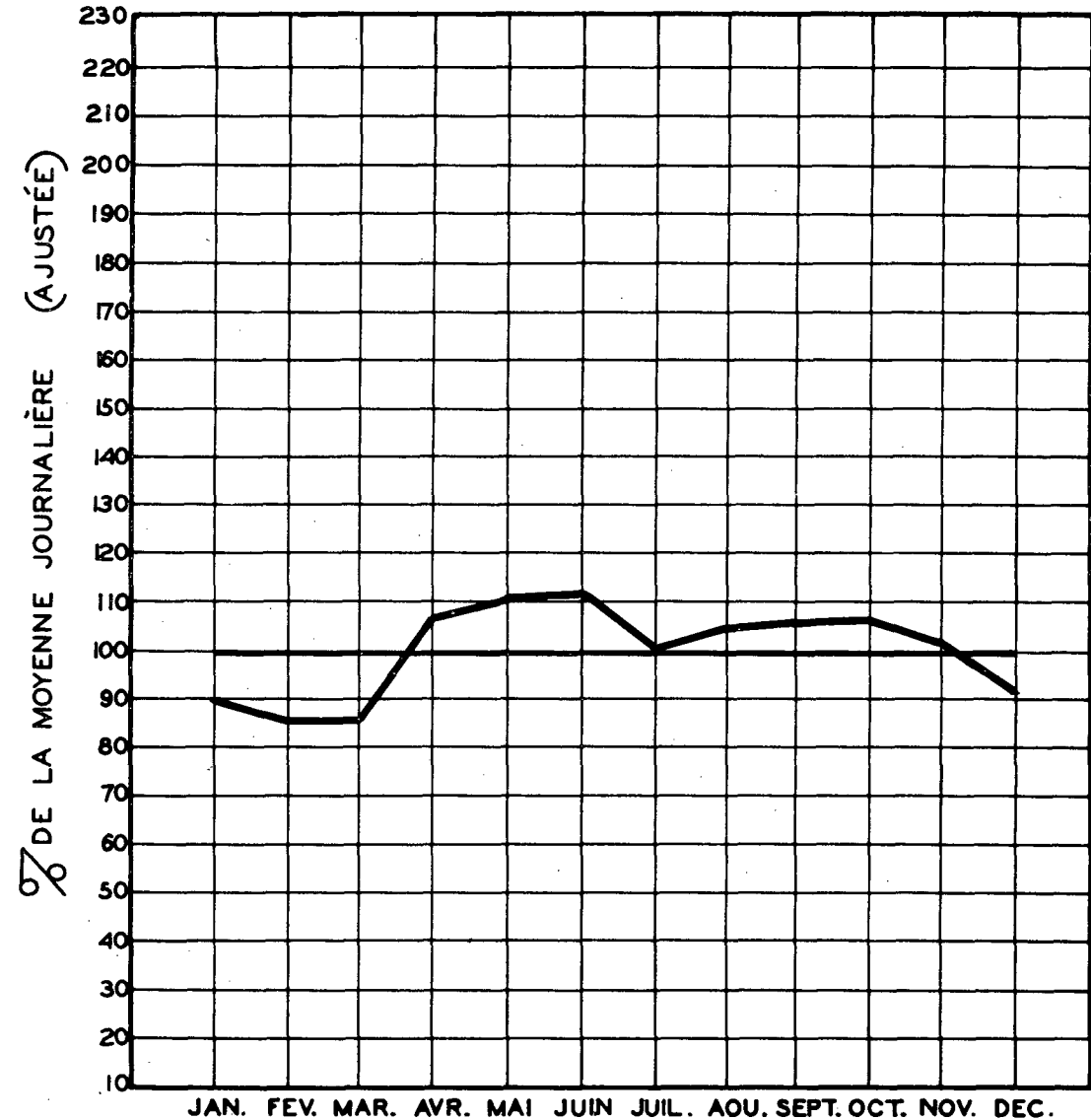
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
60000 ET PLUS	9	551274	9	2.47	551274	3.08
56000 A 60000	66	3799886	75	20.55	4351160	24.24
52000 A 56000	81	4374037	156	42.74	8725197	48.60
48000 A 52000	72	3600593	228	62.47	12325790	68.66
46000 A 48000	26	1222394	254	69.59	13548184	75.47
44000 A 46000	30	1351770	284	77.81	14899954	83.00
42000 A 44000	21	907071	305	83.57	15807025	88.05
40000 A 42000	15	613117	320	87.68	16420142	91.46
38000 A 40000	13	507902	333	91.24	16928044	94.29
36000 A 38000	12	444594	345	94.53	17372638	96.77
34000 A 36000	7	248218	352	96.44	17620856	98.15
32000 A 34000	2	65825	354	96.99	17686681	98.52
30000 A 32000	3	92870	357	97.81	17779551	99.03
28000 A 30000	4	116004	361	98.91	17895555	99.68
16000 A 20000	2	36477	363	99.46	17932032	99.88
12000 A 16000	1	14058	364	99.73	17946090	99.96
7000 A 12000	1	7796	365	100.00	17953886	100.00

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

STATION: LAVAL (2 VOIES)

ROUTE N° 11-4-80



ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 62 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ROSEMERE A 60 PIEDS AU NORD DU PONT DE ROSEMERE

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					250-E
	POURC. AUG.	POURC. I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E		
69	26586	-15.0	41174	3573	3428	3103	2862	2662	2333
*POURC.			154.8	13.2	12.7	11.5	10.6	10.0	8.6
70	28228	0.0	33826	2921	2672	2467	2394	2293	2152
*POURC.			119.8	10.2	9.5	8.6	8.5	8.0	7.5
71	25528	0.0	34352	2887	2526	2381	2298	2183	1999
*POURC.			134.6	11.3	9.9	9.3	9.0	8.6	7.8

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS.	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2519	27949	23995	743874	19.3
FEV.	2480	28080	23300	652424	17.0
MAR.	2780	29288	24177	749501	19.5
AVR.	2698	30363	26578	797368	20.7
MAI.	2887	34352	29404	911538	23.7
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	25528		TOTAL	3854705	

ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 62 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ROSEMERE A 60 PIEDS AU NORD DU PONT DE ROSEMERE

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	90466	2.35	12-1	190239	4.94
1-2	53321	1.39	1-2	222704	5.78
2-3	41519	1.08	2-3	232244	6.03
3-4	30043	0.78	3-4	247251	6.42
4-5	21625	0.57	4-5	284344	7.38
5-6	38683	1.01	5-6	297393	7.72
6-7	127208	3.31	6-7	252080	6.54
7-8	192231	4.99	7-8	216743	5.63
8-9	198874	5.16	8-9	175364	4.55
9-10	170023	4.42	9-10	156707	4.07
10-11	168098	4.37	10-11	142901	3.71
11-12	176112	4.57	11-12	128532	3.34
TOTAL				3854705	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2600 ET PLUS	7	18803	7	0.20	18803	0.49
2200 A 2600	81	188326	88	2.43	207129	5.38
1800 A 2200	356	705759	444	12.26	912888	23.69
1600 A 1800	360	610677	804	22.19	1523565	39.53
1400 A 1600	328	491692	1132	31.24	2015257	52.29
1200 A 1400	476	616179	1608	44.38	2631436	68.27
1000 A 1200	468	517253	2076	57.29	3148689	81.69
800 A 1000	302	269869	2378	65.62	3418558	88.69
700 A 800	154	115972	2532	69.87	3534530	91.70
600 A 700	82	53364	2614	72.14	3587894	93.08
500 A 600	108	58560	2722	75.12	3646454	94.60
450 A 500	59	27910	2781	76.74	3674364	95.33
400 A 450	46	19362	2827	78.01	3693726	95.83
350 A 400	51	18916	2878	79.42	3712642	96.32
300 A 350	87	28319	2965	81.82	3740961	97.05
250 A 300	125	34305	3090	85.27	3775266	97.94
200 A 250	137	30743	3227	89.05	3806009	98.74
150 A 200	135	23321	3362	92.78	3829330	99.35
100 A 150	132	15959	3494	96.42	3845289	99.76
50 A 100	112	8801	3606	99.51	3854090	99.99
0 A 50	18	615	3624	100.00	3854705	100.00



ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 62 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ROSEMERE A 60 PIEDS AU NORD DU PONT DE ROSEMERE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	145468	96386	95498	84979	97427	107705	116411	743874
FEV.	81595	96799	82686	96592	101669	106058	87025	652424
MAR.	94708	123025	126565	128187	83311	92834	100871	749501
AVR.	134033	76874	102670	103818	133087	139262	107624	797368
MAI.	181443	111258	107066	111296	115403	130103	154969	911538
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	637247	504342	514485	524872	530897	575962	566900	3854705
POURC. DU GRAND TOTAL	16.6	13.1	13.4	13.7	13.8	15.0	14.8	100.0

377

ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 62 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ROSEMERE A 60 PIEDS AU NORD DU PONT DE ROSEMERE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	24245	24097	23875	21245	24357	26926	23282	24003
FEV.	20399	24200	20672	24148	25417	26515	21756	23300
MAR.	23677	24605	25313	25637	20828	23209	25218	24069
AVR.	26807	25625	25668	25955	26617	27852	26906	26489
MAI.	30241	27815	26767	27824	28851	32526	30994	29288
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	25074	25266	24459	24962	25214	27406	25631	25431

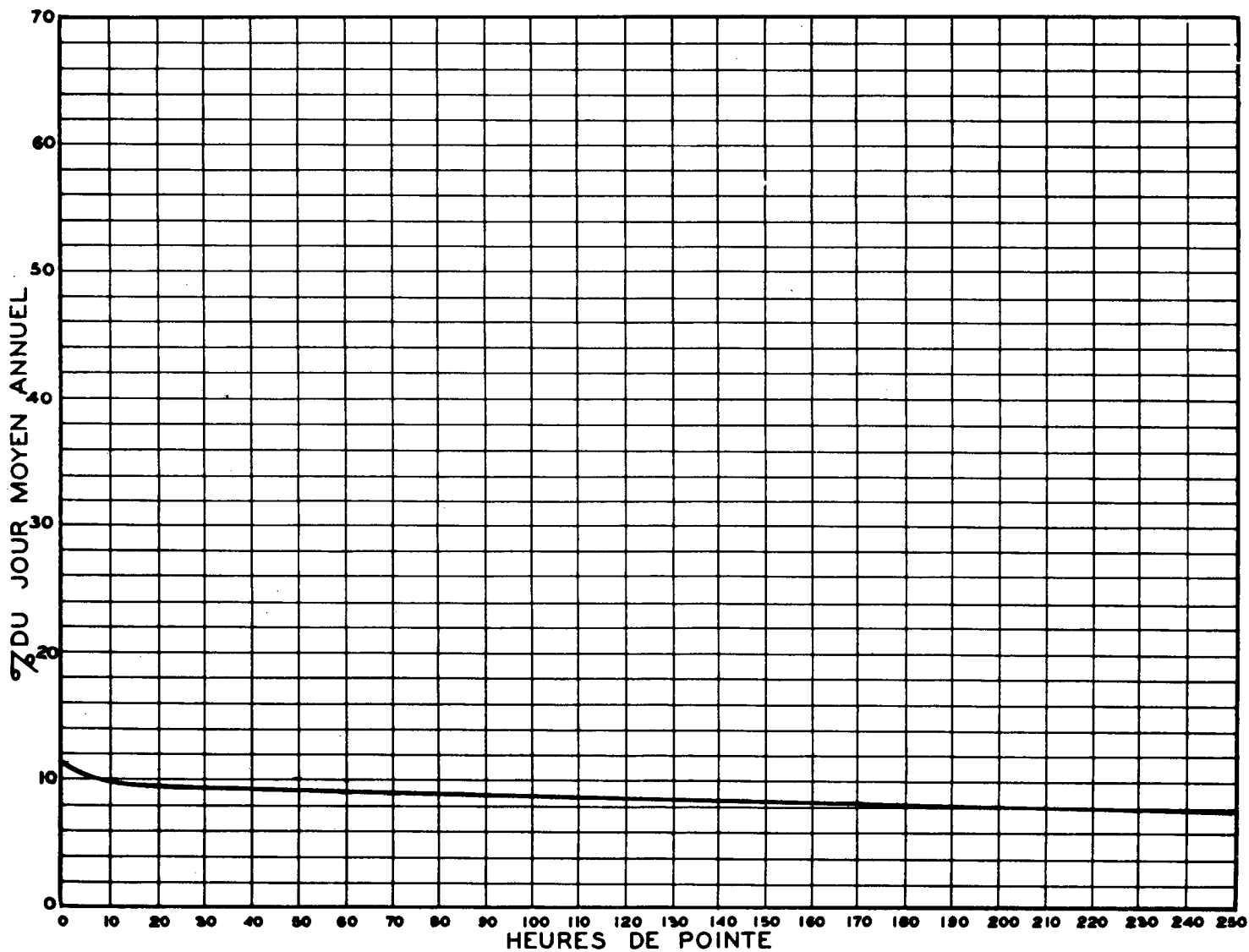
ROUTE 11 DISTRICT 5 COMPTEUR 62 VOIE 5 MOIS DE RELEVÉ

ROSEMERE A 60 PIEDS AU NORD DU PONT DE ROSEMERE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 5 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	95.4	94.8	93.9	83.6	95.8	105.9	91.6	94.4
FEV.	80.3	95.2	81.3	95.0	100.0	104.3	85.6	91.7
MAR.	93.2	96.8	99.6	100.9	81.9	91.3	99.2	94.7
AVR.	105.5	100.8	101.0	102.1	104.7	109.6	105.8	104.2
MAI.	119.0	109.4	105.3	109.5	113.5	127.9	121.9	115.2
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	98.6	99.4	96.2	98.2	99.2	107.8	100.8	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 5 MOIS DE RELEVÉ

ROSEMERE A 60 PIEDS AU NORD DU PONT DE ROSEMERE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	24003	94.4
FEV.	---	---	23300	91.6
MAR.	---	---	24069	94.6
AVR.	---	---	26489	104.2
MAI.	---	---	29288	115.2
JUI.	30668	108.6	---	---
JUIL.	29154	103.2	---	---
AOU.	29441	104.3	---	---
SEP.	29222	103.5	---	---
OCT.	27330	96.8	---	---
NOV.	26563	94.1	---	---
DEC.	25273	89.5	---	---
J.M.A.AJUSTE	28236	100.0	25431	100.0

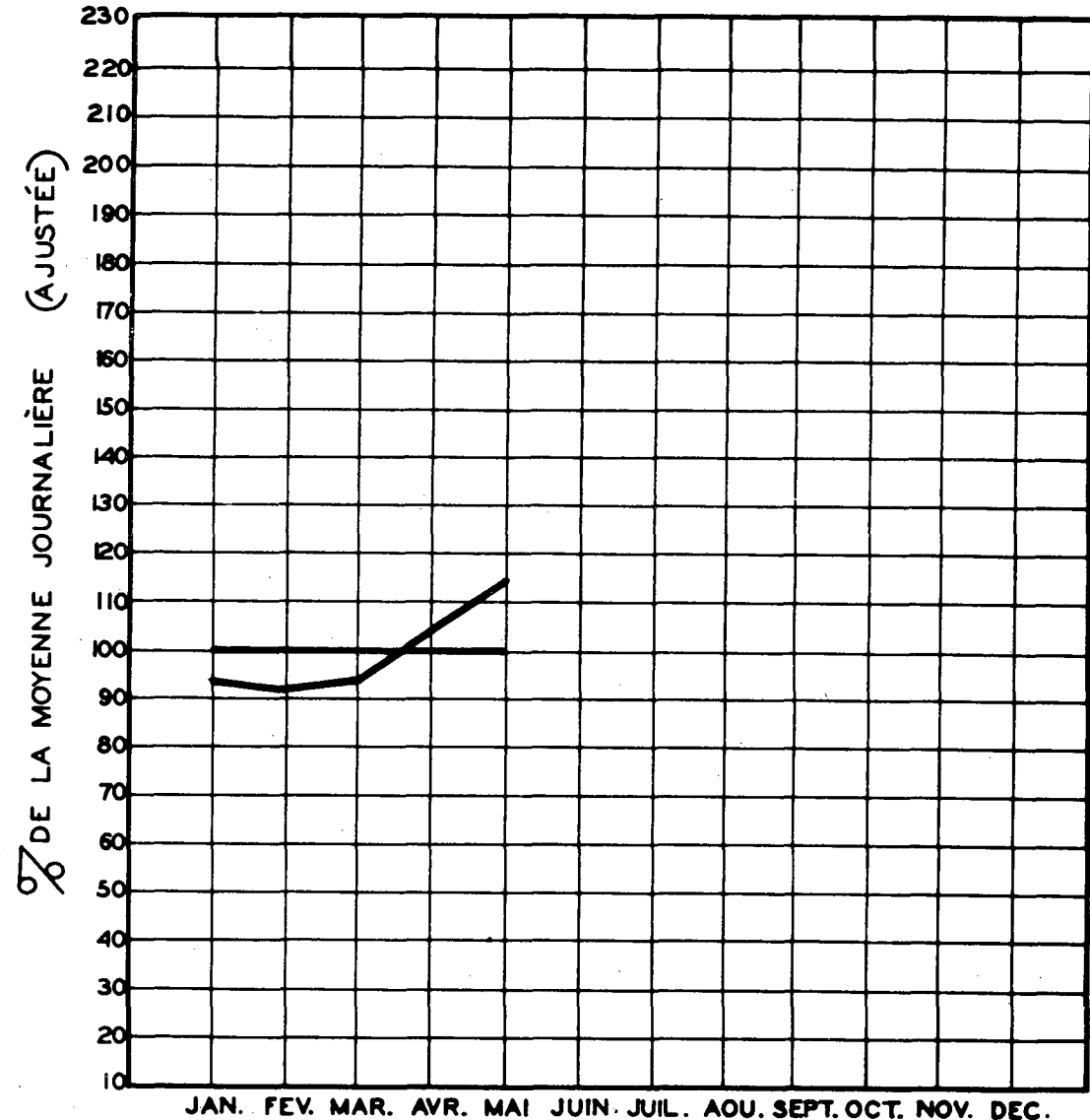
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
32000 ET PLUS	3	100147	3	1.99	100147	2.60
30000 A 32000	12	370576	15	9.94	470723	12.22
28000 A 30000	17	484325	32	21.20	955048	24.78
26000 A 28000	42	1136550	74	49.01	2091598	54.27
24000 A 26000	50	1251670	124	82.12	3343268	86.74
23000 A 24000	7	163525	131	86.76	3506793	90.98
22000 A 23000	5	113466	136	90.07	3620259	93.92
21000 A 22000	4	86242	140	92.72	3706501	96.16
20000 A 21000	1	20302	141	93.38	3726803	96.69
19000 A 20000	1	19809	142	94.04	3746612	97.20
18000 A 19000	2	36419	144	95.37	3783031	98.15
17000 A 18000	1	17364	145	96.03	3800395	98.60
10000 A 12000	2	22822	147	97.36	3823217	99.19
8000 A 10000	3	28088	150	99.34	3851305	99.92
3000 A 6000	1	3400	151	100.00	3854705	100.00

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

STATION: ROSEMERE

ROUTE N° 11-5-82



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.

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	112369	78895	76102	56806	59060	63505	67961	514698
SEP.	95563	35126	48979	65401	63045	57983	63537	429634
OCT.	112415	32609	44042	44313	44021	62051	69977	409428
NOV.	60664	52338	48633	40484	40455	44165	49657	336396
DEC.	50808	35932	37528	45208	45450	46748	41720	303394
TOTAL	431819	234900	255284	252212	252031	274452	292852	1993550
POURC. DU GRAND TOTAL	21.7	11.8	12.9	12.7	12.7	13.8	14.7	100.0

380

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.

1971 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.	22474	15779	15220	14202	14765	15876	16990	16472
SEP.	19113	11709	12245	13080	12609	14496	15884	14162
OCT.	18736	10870	11011	11078	11005	12410	13995	12729
NOV.	15166	10468	9727	10121	10114	11041	12414	11292
DEC.	12702	8983	9382	9042	9090	9350	10430	9854
JOUR MOYEN	17638	11562	11517	11505	11517	12635	13943	12902

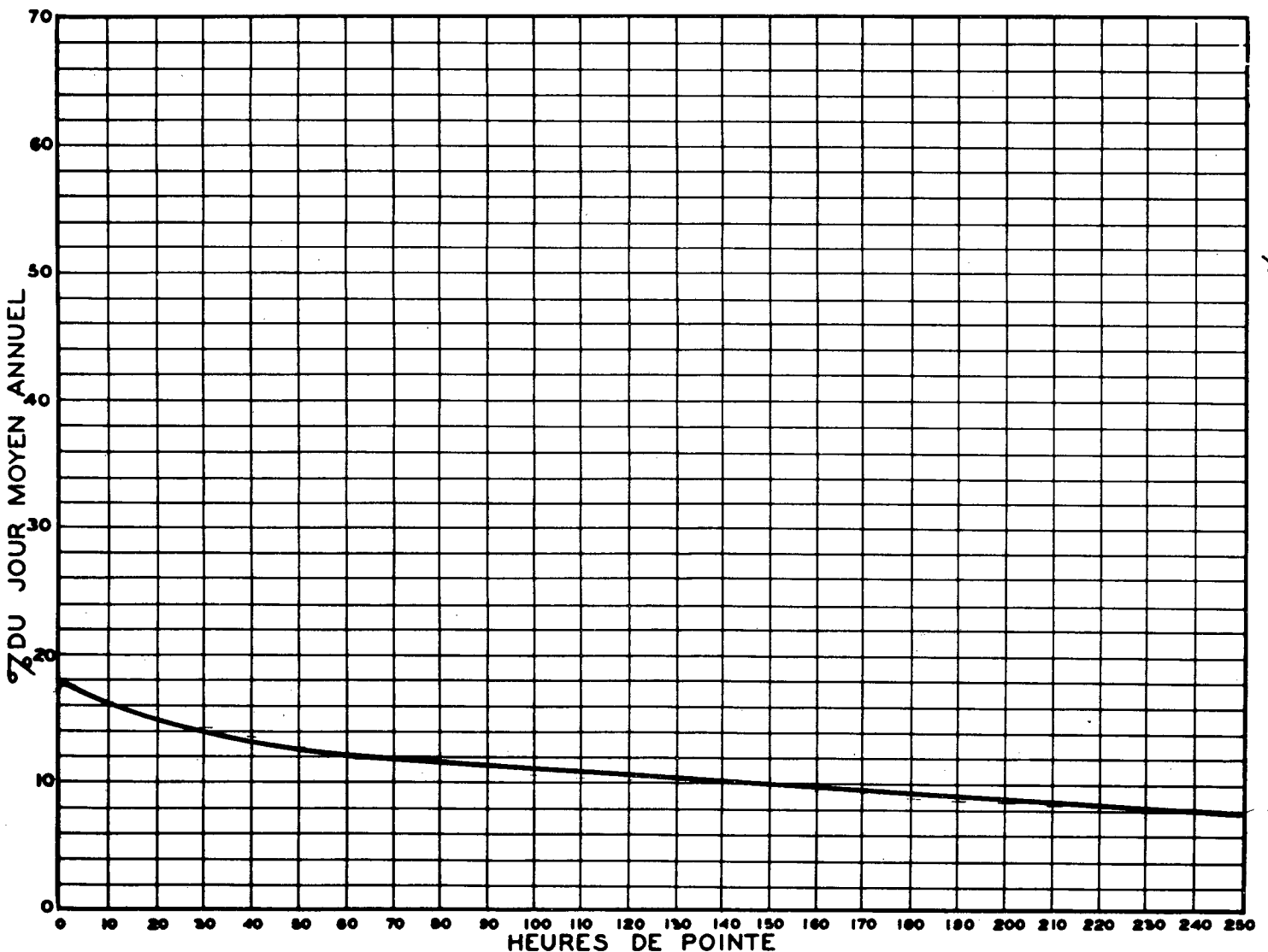
ST-JANVIER A 0.6 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RUE VICTOR.

1971 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.	174.2	122.3	118.0	110.1	114.5	123.1	131.7	127.7
SEP.	148.2	90.8	95.0	101.4	97.8	112.4	123.2	109.8
OCT.	145.3	84.3	85.4	85.9	85.3	96.2	108.5	98.7
NOV.	117.6	81.2	75.4	78.5	78.4	85.6	96.3	87.6
DEC.	98.5	69.7	72.8	70.1	70.5	72.5	80.9	76.4
JOUR MOYEN	136.8	89.7	89.3	89.2	89.3	98.0	108.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: ST-JANVIER ROUTE N° 11-5-63



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 MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	11708	-1.0	24589	2339	2029	1907	1792	1627	1341
*POURC.			210.0	20.0	17.1	16.1	15.1	13.7	11.5
70	12096	0.0	21968	2214	2041	1829	1677	1365	929
*POURC.			181.6	18.2	16.8	15.0	13.8	11.2	7.6
71	13030	0.0	25720	2311	2117	1842	1651	1373	1048
*POURC.			197.4	17.7	16.2	14.1	12.7	10.5	8.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	2210	25720	16603	514698	25.9
SEP.	2216	22498	14321	429634	21.6
OCT.	2311	22576	13207	409428	20.6
NOV.	1860	16229	11213	336396	16.9
DEC.	1584	14709	9786	303394	15.3
JOUR MOYEN	13030		TOTAL	1993550	

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.

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 5 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	42216	2.12	12-1	102689	5.16
1-2	27128	1.37	1-2	128228	6.44
2-3	19611	0.99	2-3	139537	7.00
3-4	16944	0.85	3-4	142417	7.15
4-5	9960	0.50	4-5	153539	7.71
5-6	20792	1.05	5-6	140560	7.06
6-7	57359	2.88	6-7	122147	6.13
7-8	73698	3.70	7-8	114284	5.74
8-9	81473	4.09	8-9	95709	4.81
9-0	87163	4.38	9-10	86063	4.32
10-1	98642	4.95	10-11	70499	3.54
11-12	103089	5.18	11-12	59803	3.00
TOTAL				1993550	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2000 ET PLUS	21	44593	21	0.58	44593	2.24
1800 A 2000	15	27751	36	0.99	72344	3.63
1600 A 1800	19	32077	55	1.50	104421	5.24
1400 A 1600	42	63388	97	2.65	167809	8.42
1200 A 1400	60	77553	157	4.20	245362	12.31
1100 A 1200	59	67751	216	5.89	313113	15.71
1000 A 1100	88	91502	304	8.28	404615	20.30
900 A 1000	173	164052	477	13.00	568667	28.53
800 A 900	255	216278	732	19.94	784945	39.38
700 A 800	324	241790	1056	28.76	1026735	51.61
600 A 700	434	281549	1490	40.58	1308284	65.63
500 A 600	518	284867	2008	54.69	1593151	79.92
400 A 500	357	160867	2365	64.41	1754018	87.99
350 A 400	151	56450	2516	68.52	1810468	90.82
300 A 350	145	46982	2661	72.47	1857450	93.18
250 A 300	102	28240	2763	75.25	1885690	94.59
200 A 250	118	26595	2881	78.46	1912285	95.93
150 A 200	159	27607	3040	82.79	1939892	97.31
100 A 150	218	26830	3258	88.73	1966722	98.66
50 A 100	300	22179	3558	96.90	1988901	99.77
0 A 50	114	4649	3672	100.00	1993550	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.

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

STATION: ST-JANVIER

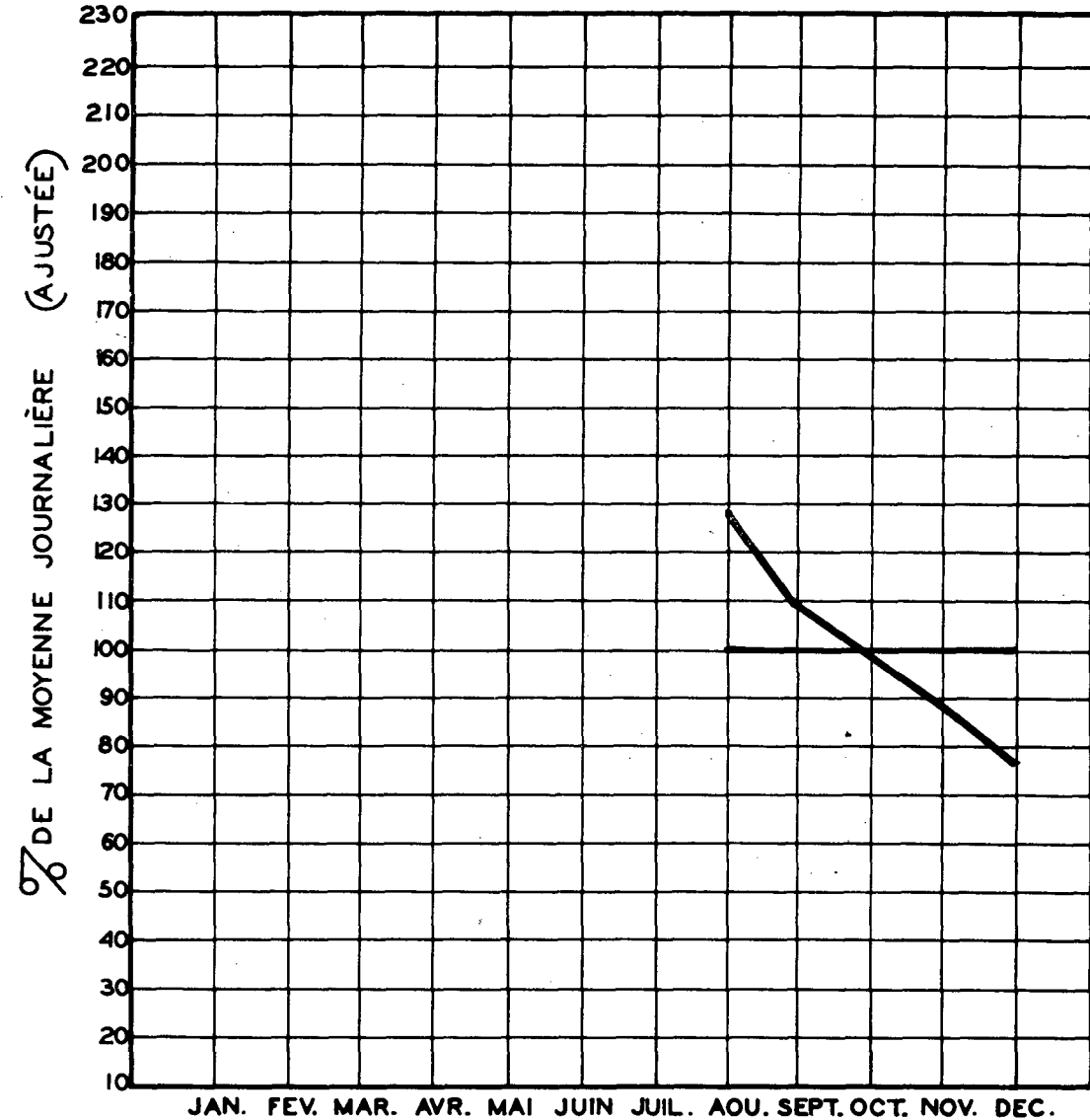
ROUTE N° 11-5-63

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	10935	91.6	---	---
FEV.	12509	104.7	---	---
MAR.	12680	106.2	---	---
AVR.	11117	93.1	---	---
MAI.	12463	104.4	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---
AOU.	---	---	16472	127.7
SEP.	---	---	14162	109.8
OCT.	---	---	12729	98.7
NOV.	---	---	11292	87.5
DEC.	---	---	9854	76.4
J.M.A. AJUSTE	11941	100.0	12902	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
25000 ET PLUS	1	25720	1	0.66	25720	1.30
24000 A 25000	1	24454	2	1.31	50174	2.52
22000 A 23000	2	45074	4	2.62	95248	4.78
21000 A 22000	1	21338	5	3.27	116586	5.85
20000 A 21000	5	103747	10	6.54	220333	11.06
18000 A 19000	2	36529	12	7.85	256862	12.89
17000 A 18000	9	158339	21	13.73	415201	20.83
16000 A 17000	7	115994	28	18.31	531195	26.65
15000 A 16000	6	93469	34	22.23	624664	31.34
14000 A 15000	19	276141	53	34.65	900805	45.19
13000 A 14000	12	162493	65	42.49	1063298	53.34
12000 A 13000	14	175075	79	51.64	1238373	62.12
11000 A 12000	20	228166	99	64.71	1466539	73.57
10000 A 11000	28	295256	127	83.01	1761795	88.38
9000 A 10000	14	132854	141	92.16	1894649	95.04
8000 A 9000	9	77867	150	98.04	1972516	98.95
6000 A 8000	3	21034	153	100.00	1993550	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

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69	5812	5.5	18738	1414	1339	1235	1188	1090	882
*POURC.			322.3	24.1	23.0	21.0	20.2	18.6	15.0
70	6154	5.9	18080	1444	1334	1262	1186	1089	944
*POURC.			293.8	23.5	21.6	20.5	19.2	17.6	15.2
71	6328	2.9	19395	1459	1343	1245	1184	1104	962
*POURC.			306.5	23.1	21.2	19.7	18.7	17.4	15.2

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1266	9409	4083	126576	5.5
FEV.	853	7612	3657	102403	4.5
MAR.	975	8934	4208	130470	5.7
AVR.	1000	8821	4511	135356	5.9
MAI.	1332	14132	6600	204627	8.9
JUI.	1432	17750	8236	247090	10.7
JUIL.	1446	17503	11181	346619	15.1
AOU.	1459	19395	9966	308961	13.4
SEP.	1174	15299	7460	223823	9.7
OCT.	1349	13438	6877	213190	9.3
NOV.	1060	9925	4546	136384	6.0
DEC.	828	7444	4327	134148	5.9
JOUR MOYEN	6328		TOTAL	2309647	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	36874	1.60	12-1	129902	5.63
1-2	23772	1.03	1-2	142940	6.19
2-3	16198	0.71	2-3	160764	6.97
3-4	12990	0.57	3-4	175102	7.59
4-5	13426	0.59	4-5	178202	7.72
5-6	20233	0.88	5-6	164015	7.11
6-7	35705	1.55	6-7	143758	6.23
7-8	58464	2.54	7-8	139020	6.02
8-9	86407	3.75	8-9	132652	5.75
9-10	111559	4.84	9-10	109255	4.74
10-11	135545	5.87	10-11	85752	3.72
11-12	137078	5.94	11-12	60034	2.60
TOTAL				2309647	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1400 ET PLUS	4	5737	4	0.05	5737	0.25
1300 A 1400	16	21466	20	0.23	27203	1.18
1200 A 1300	20	24909	40	0.46	52112	2.26
1100 A 1200	64	73393	104	1.19	125505	5.44
1000 A 1100	105	110182	209	2.39	235687	10.21
900 A 1000	120	113739	329	3.76	349426	15.13
800 A 900	129	109855	458	5.23	459281	19.89
700 A 800	185	137493	643	7.35	596774	25.84
600 A 700	257	166630	900	10.28	763404	33.06
550 A 600	161	92088	1061	12.12	855492	37.04
500 A 550	220	115374	1281	14.63	970866	42.04
450 A 500	258	122250	1539	17.57	1093116	47.33
400 A 450	270	114612	1809	20.66	1207728	52.30
350 A 400	353	132040	2162	24.69	1339768	58.01
300 A 350	487	157470	2649	30.24	1497238	64.83
250 A 300	715	195448	3364	38.41	1692686	73.29
200 A 250	972	217054	4336	49.50	1909740	82.69
150 A 200	940	165471	5276	60.23	2075211	89.85
100 A 150	898	110754	6174	70.48	2185965	94.65
50 A 100	1079	79120	7253	82.80	2265085	98.08
0 A 50	1507	44562	8760	100.00	2309647	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

1971 DENSITÉ MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	39664	13288	10717	9919	10094	15693	27201	126576
FEV.	26299	12312	8511	9825	11980	15760	17716	102403
MAR.	27823	16825	15915	17441	11414	16238	24814	130470
AVR.	34384	10642	13525	12999	18360	24478	20968	135356
MAI.	58123	27686	15422	15270	16162	29044	42920	204627
JUI.	69741	27930	24409	29459	14161	37813	43577	247090
JUIL	75961	41620	32205	31969	32665	61752	70447	346619
AOU.	78308	47098	34384	28205	29369	44876	46721	308961
SEP.	61896	14897	20898	24926	25487	36617	39102	223823
OCT.	67422	13921	17741	16746	17019	37847	42494	213190
NOV.	28666	20460	16783	14183	14097	20464	21731	136384
DEC.	24902	17271	15561	15843	17887	24455	18229	134148
TOTAL	593189	263950	226071	226785	218695	365037	415920	2309647
POURC. DU GRAND TOTAL	25.7	11.5	9.8	9.9	9.5	15.9	18.1	100.0

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

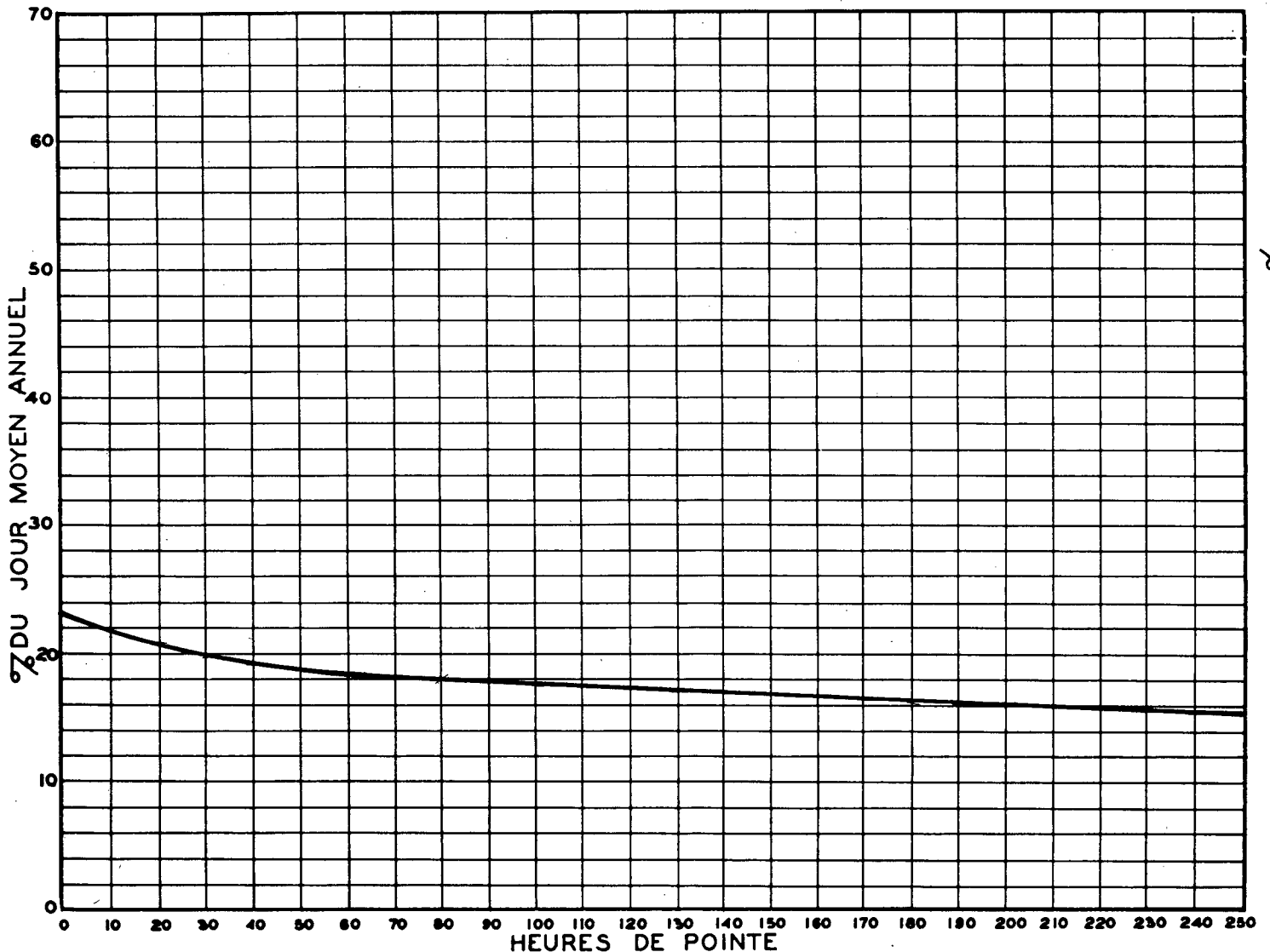
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	6611	3322	2679	2480	2524	3923	5440	3854
FEV.	6575	3078	2128	2456	2995	3940	4429	3657
MAR.	6956	3365	3183	3488	2854	4060	6204	4301
AVR.	6877	3547	3381	3250	3672	4896	5242	4409
MAI.	9687	6922	3856	3818	4041	7261	8584	6309
JUI.	13948	6983	4882	5892	4720	9453	10894	8110
JUIL	15192	10405	8051	7992	8166	12350	14089	10892
AOU.	15662	9420	6877	7051	7342	11219	11680	9893
SEP.	12379	4966	5225	4985	5097	9154	9776	7368
OCT.	11237	4640	4435	4187	4255	7569	8499	6403
NOV.	7167	4092	3357	3546	3524	5116	5433	4604
DEC.	6226	4318	3890	3169	3577	4891	4557	4375
JOUR MOYEN	9876	5422	4329	4360	4397	6986	7902	6182

STE-AGATHE A 0.55 MILLE AU NORD DE L INT. DE LA ROUTE 30

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	107.0	53.8	43.4	40.2	40.9	63.5	88.0	62.4
FEV.	106.4	49.8	34.5	39.8	48.5	63.8	71.7	59.2
MAR.	112.6	54.5	51.5	56.5	46.2	65.7	100.4	69.6
AVR.	111.3	57.4	54.7	52.6	59.4	79.2	84.8	71.4
MAI.	156.7	112.0	62.4	61.8	65.4	117.5	138.9	102.1
JUI.	225.7	113.0	79.0	95.4	76.4	153.0	176.3	131.2
JUIL.	245.8	168.4	130.3	129.3	132.1	199.8	227.9	176.2
AOU.	253.4	152.4	111.3	114.1	118.8	181.5	189.0	160.1
SEP.	200.3	80.4	84.6	80.7	82.5	148.1	158.2	119.2
OCT.	181.8	75.1	71.8	67.8	68.9	122.5	137.5	103.6
NOV.	116.0	66.2	54.4	57.4	57.1	82.8	87.9	74.5
DEC.	100.8	69.9	63.0	51.3	57.9	79.2	73.8	70.8
JOUR MOYEN	159.8	87.8	70.1	70.6	71.2	113.1	127.9	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

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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

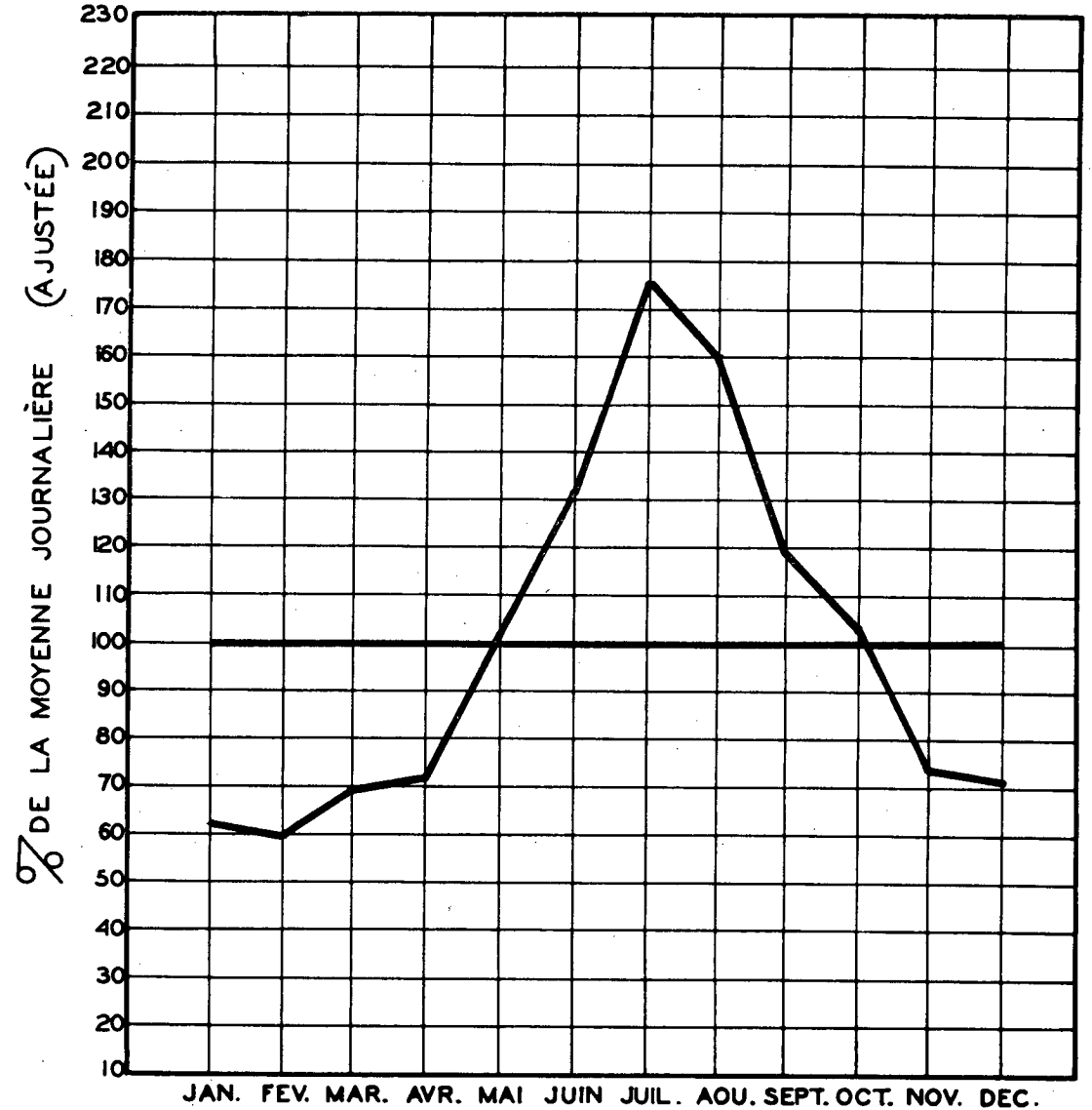
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3726	61.9	3854	62.3
FEV.	4150	69.0	3657	59.2
MAR.	4824	80.2	4301	69.6
AVR.	4238	70.4	4409	71.3
MAI.	6048	100.5	6309	102.1
JUI.	7727	128.4	8110	131.2
JUIL.	10123	168.2	10892	176.2
AOU.	9747	162.0	9893	160.0
SEP.	6928	115.1	7368	119.2
OCT.	5909	98.2	6403	103.6
NOV.	4624	76.8	4604	74.5
DEC.	4150	69.0	4375	70.8
J.M.A.A. AJUSTÉ	6017	100.0	6182	100.0

STATION: STE-AGATHE

ROUTE N° 11-5-66

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
18000 ET PLUS	1	19395	1	0.28	19395	0.84
17000 A 18000	2	35253	3	0.83	54648	2.37
16000 A 17000	2	32480	5	1.37	87128	3.78
15000 A 16000	5	77429	10	2.74	164557	7.13
14000 A 15000	6	85940	16	4.39	250497	10.85
13000 A 14000	9	122061	25	6.85	372558	16.14
12000 A 13000	9	112956	34	9.32	485514	21.03
11000 A 12000	13	150708	47	12.88	636222	27.55
10500 A 11000	6	64978	53	14.53	701200	30.36
10000 A 10500	5	50737	58	15.90	751937	32.56
9500 A 10000	11	106800	69	18.91	858737	37.19
9000 A 9500	4	36772	73	20.00	895509	38.78
8500 A 9000	10	88154	83	22.74	983663	42.59
8000 A 8500	10	82681	93	25.48	1066344	46.17
7000 A 8000	33	245016	126	34.53	1311360	56.78
6000 A 7000	25	161931	151	41.37	1473291	63.79
5000 A 6000	30	163798	181	49.59	1637089	70.89
4000 A 5000	65	293562	246	67.40	1930651	83.60
3000 A 4000	81	283506	327	89.59	2214157	95.87
2000 A 3000	32	88155	359	98.36	2302312	99.69
300 A 2000	6	7335	365	100.00	2309647	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

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	12039	0.0	18841	1663	1517	1470	1420	1373	1303
*POURC.			156.5	13.6	12.5	12.0	11.6	11.2	10.6
70	13034	8.3	18917	1719	1573	1525	1491	1431	1356
*POURC.			145.1	13.1	12.0	11.6	11.3	11.0	10.3
71	12191	-6.5	17785	1473	1406	1377	1355	1298	1219
*POURC.			145.9	12.1	11.5	11.3	11.1	10.6	10.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1392	15024	10342	320630	7.3
FEV.	1326	14442	9621	269402	6.1
MAR.	1296	14170	10665	330621	7.5
AVR.	1402	13502	10283	308494	7.0
MAI.	1355	17129	12921	400562	9.1
JUI.	1417	17139	14176	425290	9.6
JUIL.	1429	17785	15066	467047	10.5
AOU.	1473	17276	14653	454258	10.3
SEP.	1385	16279	13320	399600	9.0
OCT.	1463	16064	12982	402458	9.1
NOV.	1271	13670	11336	340101	7.7
DEC.	1247	13107	10690	331407	7.5
JOUR MOYEN	12191		TOTAL	4449870	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	75903	1.71	12-1	227272	5.11
1-2	43307	0.98	1-2	253295	5.70
2-3	28064	0.64	2-3	255396	5.74
3-4	16627	0.38	3-4	290829	6.54
4-5	11046	0.25	4-5	378359	8.51
5-6	18812	0.43	5-6	366267	8.24
6-7	110230	2.48	6-7	284295	6.39
7-8	290008	6.52	7-8	260875	5.87
8-9	248492	5.59	8-9	211593	4.76
9-10	199243	4.48	9-10	177307	3.99
10-11	204069	4.59	10-11	154617	3.48
11-12	215297	4.84	11-12	128667	2.90
TOTAL			TOTAL	4449870	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1400 ET PLUS	12	17165	12	0.14	17165	0.39
1300 A 1400	85	114561	97	1.11	131726	2.97
1200 A 1300	207	257064	304	3.48	388790	8.74
1100 A 1200	256	294328	560	6.40	683118	15.36
1000 A 1100	372	389627	932	10.64	1072745	24.11
900 A 1000	500	474550	1432	16.35	1547295	34.78
800 A 900	523	442471	1955	22.32	1989766	44.72
700 A 800	598	447561	2553	29.15	2437327	54.78
600 A 700	723	468476	3276	37.40	2905803	65.31
550 A 600	404	232278	3680	42.01	3138081	70.53
500 A 550	537	281631	4217	48.14	3419712	76.85
450 A 500	477	226531	4694	53.59	3646243	81.95
400 A 450	493	209620	5187	59.22	3855863	86.66
350 A 400	460	172236	5647	64.47	4028099	90.53
300 A 350	403	131653	6050	69.07	4159752	93.49
250 A 300	313	86548	6363	72.64	4246300	95.43
200 A 250	232	52536	6595	75.29	4298836	96.61
150 A 200	257	44372	6852	78.22	4343208	97.61
100 A 150	285	35197	7137	81.48	4378405	98.40
50 A 100	607	41884	7744	88.41	4420289	99.34
0 A 50	1016	29581	8760	100.00	4449870	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 11 5 71

HULL A 4.35 MILLES AU NORD DE L INTERSECTION DES ROUTES  
 # 11-8

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	71202	36458	35223	36371	35376	45584	60416	320630
FEV.	43100	36755	31294	38048	41172	41735	37298	269402
MAR.	45320	47402	49490	55155	38658	44180	50416	330621
AVR.	55907	28185	37612	38337	49562	56122	42769	308494
MAI.	83369	49776	45826	48130	49105	57182	67174	400562
JUI.	78838	52334	64312	68234	39253	61602	60217	425290
JUIL	83059	56959	54812	57790	57922	81493	75012	467047
AOU.	80668	72820	68810	54666	57381	63177	56736	454258
SEP.	72986	35139	49053	62720	65380	59705	54617	399600
OCT.	85755	35990	47431	48346	49017	70323	65596	402456
NOV.	48893	55958	51562	42667	44321	50151	46549	340101
DEC.	43543	38706	44506	54244	51717	56796	41895	331407
TOTAL	792640	546982	579931	604708	578864	688050	658695	4449870
POURC. DU GRAND TOTAL	17.9	12.3	13.1	13.6	13.1	15.5	14.9	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 11 5 71

HULL A 4.35 MILLES AU NORD DE L INTERSECTION DES ROUTES  
 # 11-8

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	11867	9115	8806	9093	8844	11396	12083	10171
FEV.	10775	9189	7824	9512	10293	10434	9325	9621
MAR.	11330	9480	9893	11031	9665	11045	12604	10721
AVR.	11181	9395	9403	9584	9912	11224	10692	10199
MAI.	13895	12444	11457	12033	12276	14296	13435	12823
JUI.	15768	13209	12862	13647	13084	15401	15054	14146
JUIL	16612	14240	13703	14448	14481	16299	15002	14969
AOU.	16134	14564	13762	13667	14345	15794	14184	14635
SEP.	14597	11713	12263	12544	13076	14926	13654	13253
OCT.	14293	11997	11858	12087	12254	14065	13119	12810
NOV.	12223	11192	10312	10667	11080	12538	11637	11378
DEC.	10886	9677	11127	10849	10343	11359	10474	10673
JOUR MOYEN	13297	11351	11106	11597	11638	13231	12605	12118

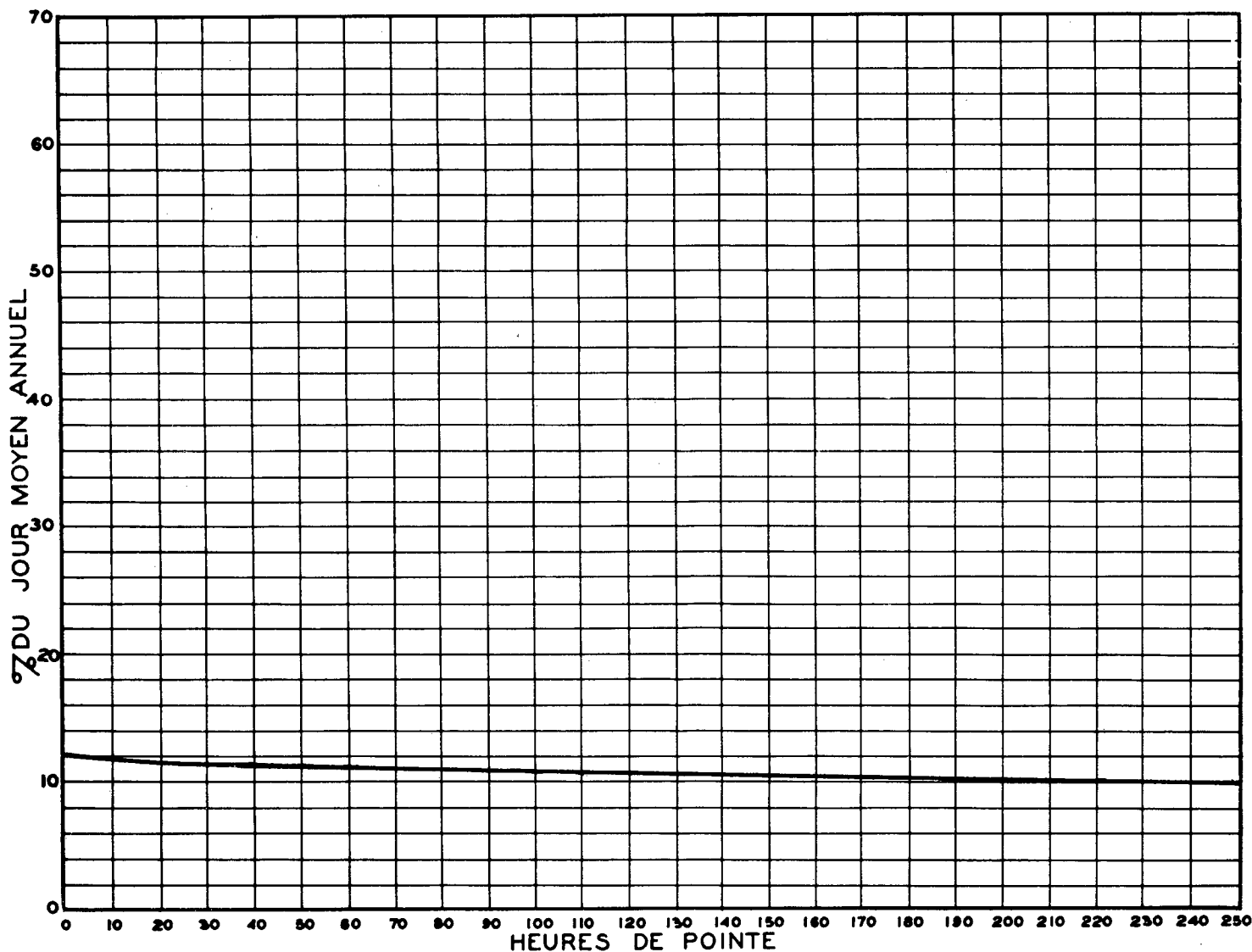
ROUTE 11      DISTRICT 5      COMPTEUR 71      VOIE      12 MOIS DE RELEVÉ

HULL      A 4.35 MILLES AU NORD DE L'INTERSECTION DES ROUTES  
# 11-8

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	98.0	75.3	72.7	75.1	73.0	94.1	99.8	84.0
FEV.	89.0	75.9	64.6	78.5	85.0	86.2	77.0	79.4
MAR.	93.5	78.3	81.7	91.1	79.8	91.2	104.1	88.5
AVR.	92.3	77.6	77.6	79.1	81.8	92.7	88.3	84.2
MAI.	114.7	102.7	94.6	99.3	101.4	118.0	110.9	105.9
JUI.	130.2	109.0	106.2	112.7	108.0	127.1	124.3	116.8
JUIL.	137.1	117.6	113.1	119.3	119.5	134.5	123.8	123.6
AOU.	133.2	120.2	113.6	112.6	118.4	130.4	117.1	120.8
SEP.	120.5	96.7	101.2	103.6	108.0	123.2	112.7	109.4
OCT.	118.0	99.0	97.9	99.8	101.2	116.1	108.3	105.8
NOV.	100.9	92.4	85.1	88.1	91.5	103.5	96.1	93.9
DEC.	89.9	79.9	91.9	89.6	85.4	93.8	86.5	88.1
JOUR MOYEN	109.8	93.7	91.7	95.8	96.1	109.2	104.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: HULL      ROUTE N° 11-5-71



390

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

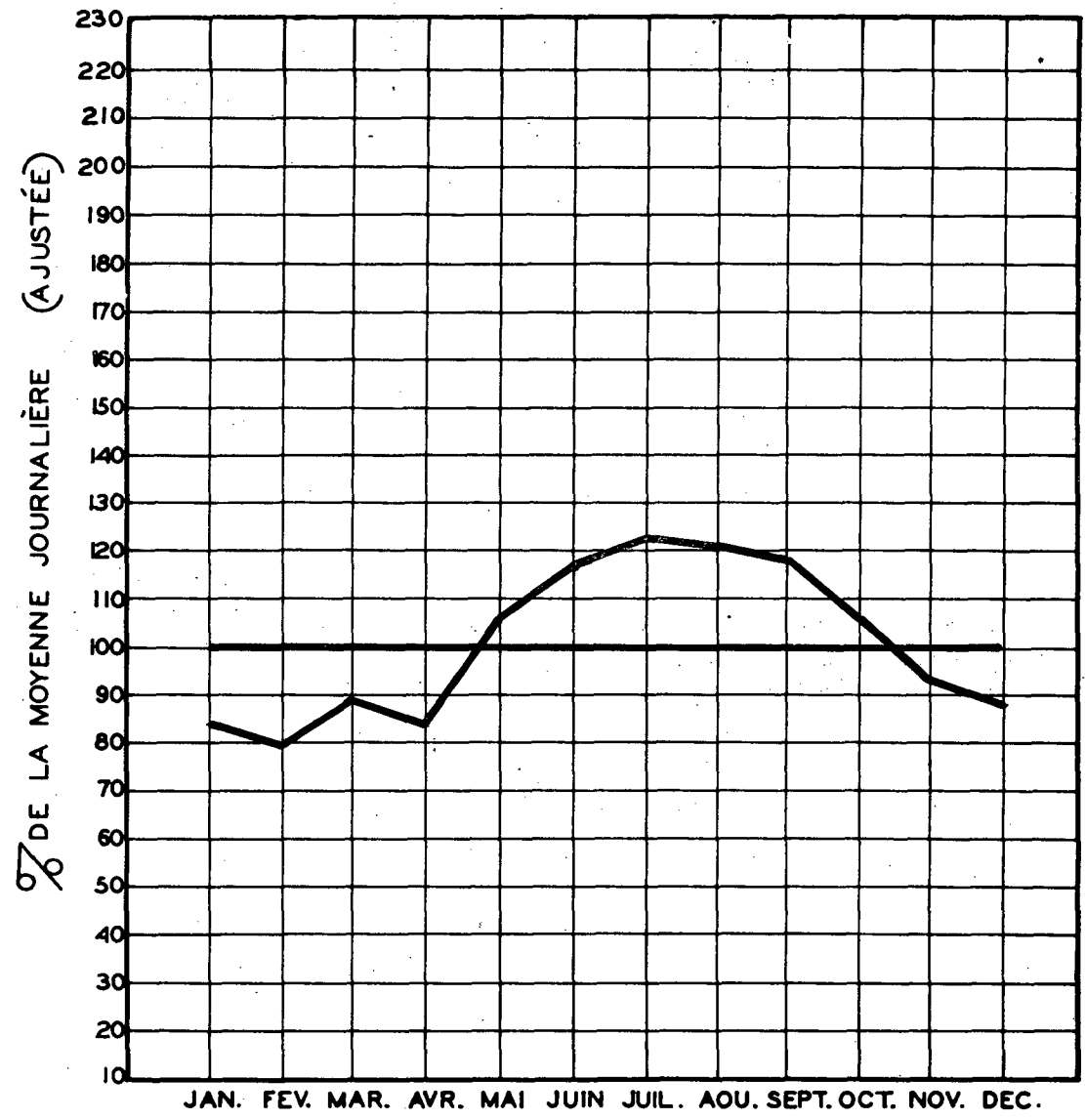
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	10738	82.7	10171	83.9
FEV.	11005	84.8	9621	79.4
MAR.	11802	90.9	10721	88.5
AVR.	11803	90.9	10199	84.2
MAI.	13532	104.2	12833	105.9
JUI.	15446	119.0	14146	116.7
JUIL.	15810	121.8	14969	123.5
AOU.	15707	121.0	14635	120.8
SEP.	14054	108.3	13253	109.4
OCT.	15323	102.6	12810	105.7
NOV.	11829	91.1	11378	93.9
DEC.	10709	82.5	10673	88.1
J.M.A. AJUSTE	12980	100.0	12118	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE	TOTAL PAR JOURS GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
17000 ET PLUS	4	69329	4	1.10	69329	1.56
16000 A 17000	19	311242	23	6.31	380571	8.56
15000 A 16000	21	322599	44	12.06	703170	15.81
14500 A 15000	14	206500	58	15.90	909670	20.45
14000 A 14500	32	456159	90	24.66	1365829	30.70
13500 A 14000	21	288573	111	30.42	1654402	37.18
13000 A 13500	27	358465	138	37.81	2012867	45.24
12500 A 13000	19	242658	157	43.02	2255525	50.69
12000 A 12500	38	465574	195	53.43	2721099	61.16
11500 A 12000	33	387676	228	62.47	3108775	69.87
11000 A 11500	21	236697	249	68.22	3345472	75.19
10500 A 11000	25	268187	274	75.07	3613659	81.21
10000 A 10500	23	236215	297	81.37	3849874	86.52
9500 A 10000	24	234253	321	87.95	4084127	91.79
9000 A 9500	14	128644	335	91.79	4212771	94.68
8500 A 9000	15	130778	350	95.90	4343549	97.62
8000 A 8500	5	41307	355	97.27	4384856	98.54
7500 A 8000	3	22862	358	98.09	4407718	99.06
7000 A 7500	1	7450	359	98.36	4415168	99.23
6000 A 7000	3	19751	362	99.18	4434919	99.67
4000 A 6000	3	14951	365	100.00	4449870	100.00

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

STATION: HULL ROUTE N° 11-5-71



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	POURC. AUG.		I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70	26474	0.0	34558	4143	3152	3048	2986	2890	2530
*POURC.			130.5	15.5	11.8	11.5	11.2	10.8	9.5
71	23825	0.0	30037	3447	2975	2849	2792	2720	2565
*POURC.			126.1	14.5	12.5	12.0	11.7	11.4	10.8

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2770	25659	22286	690889	8.0
FEV.	2622	24301	19963	558983	6.5
MAR.	3447	25292	19696	610588	7.1
AVR.	3004	29365	23480	704419	8.2
MAI.	3340	29725	25260	783067	9.1
JUI.	2984	30037	26483	794492	9.2
JUIL.	2673	27766	24325	754079	8.7
AOU.	2808	28191	25313	784719	9.1
SEP.	2797	28305	25386	761580	8.8
OCT.	2802	27968	25131	779089	9.0
NOV.	2707	27334	24710	741326	8.6
DEC.	2677	26979	23643	732949	8.5
JOUR MOYEN	23825		TOTAL	8696180	

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	293490	3.38	12-1	437147	5.03
1-2	140002	1.61	1-2	458525	5.28
2-3	90475	1.05	2-3	490567	5.65
3-4	55621	0.64	3-4	584365	6.72
4-5	32455	0.38	4-5	786269	9.05
5-6	32396	0.38	5-6	801245	9.22
6-7	74590	0.86	6-7	650388	7.48
7-8	209620	2.42	7-8	519912	5.98
8-9	331842	3.82	8-9	482969	5.56
9-10	329564	3.79	9-10	417844	4.81
10-11	361414	4.16	10-11	357460	4.12
11-12	403757	4.65	11-12	384263	4.08

TOTAL 8696180

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
3200 ET PLUS	2	6787	2	0.03	6787	0.08
2900 A 3200	18	53276	20	0.23	60063	0.70
2600 A 2900	191	517369	211	2.41	577432	6.65
2300 A 2600	255	628735	466	5.32	1206167	13.88
2000 A 2300	199	429189	665	7.60	1635356	18.81
1800 A 2000	179	337005	844	9.64	1972361	22.69
1600 A 1800	532	898454	1376	15.71	2870815	33.02
1400 A 1600	556	833001	1932	22.06	3703816	42.60
1200 A 1400	1022	1310997	2954	33.73	5014813	57.67
1000 A 1200	1530	1687063	4484	51.19	6701876	77.07
800 A 1000	1108	1008148	5592	63.84	7710024	88.66
600 A 800	639	450811	6231	71.14	8160835	93.85
400 A 600	344	174211	6575	75.06	8335046	95.85
350 A 400	119	44382	6694	76.42	8379428	96.36
300 A 350	141	45867	6835	78.03	8424995	96.89
250 A 300	209	56540	7044	80.42	8481535	97.54
200 A 250	318	70891	7362	84.05	8552426	98.35
150 A 200	271	47141	7633	87.14	8599567	98.89
100 A 150	356	42875	7989	91.20	8642442	99.39
50 A 100	643	48883	8632	98.54	8691325	99.95
0 A 50	128	4855	8760	100.00	8696180	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
11 4 81 EST

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	117985	92468	93106	86671	92040	101608	107011	690889
FEV.	58174	85226	73624	84587	91852	94915	70605	558983
MAR.	70532	101715	105898	111527	67581	76227	77108	610588
AVR.	109253	70699	95874	92522	122185	123466	90420	704419
MAI.	138979	99717	97863	103327	101085	111467	130629	783067
JUI.	115065	105185	135134	138308	83698	114489	102613	794492
JUIL.	106636	96286	101581	101555	102346	133285	112390	754079
AOU.	108159	127340	131919	106645	107413	110315	92928	784719
SEP.	106501	73947	103007	130481	134135	112232	101277	761580
OCT.	132315	74863	101996	103041	103912	136037	126925	779089
NOV.	83516	123986	121532	102671	103374	107001	99246	741326
DEC.	81218	91593	97082	122653	124721	122093	93589	732949
TOTAL	1228333	1143025	1258616	1283988	1234342	1343135	1204741	8696180
POURC. DU GRAND TOTAL	14.2	13.2	14.5	14.8	14.2	15.5	13.9	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
11 4 81 EST

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	19664	23117	23277	21668	23010	25402	21402	22505
FEV.	14544	21307	18406	21147	22963	23729	17651	19963
MAR.	17633	20343	21180	22305	16895	19057	19277	19527
AVR.	21851	23566	23969	23131	24437	24693	22605	23464
MAI.	23163	24929	24466	25832	25271	27867	26126	25379
JUI.	23013	26296	27027	27662	27899	28622	25653	26596
JUIL.	21327	24072	25395	25389	25587	26657	22478	24414
AOU.	21632	25468	26384	26661	26853	27579	23232	25401
SEP.	21300	24649	25752	26096	26827	28058	25319	25428
OCT.	22053	24954	25499	25760	25978	27207	25385	25262
NOV.	20879	24797	24306	25668	25844	26750	24812	24722
DEC.	20305	22898	24271	24531	24944	24419	23397	23537
JOUR MOYEN	20614	23866	24161	24654	24709	25837	23111	23850

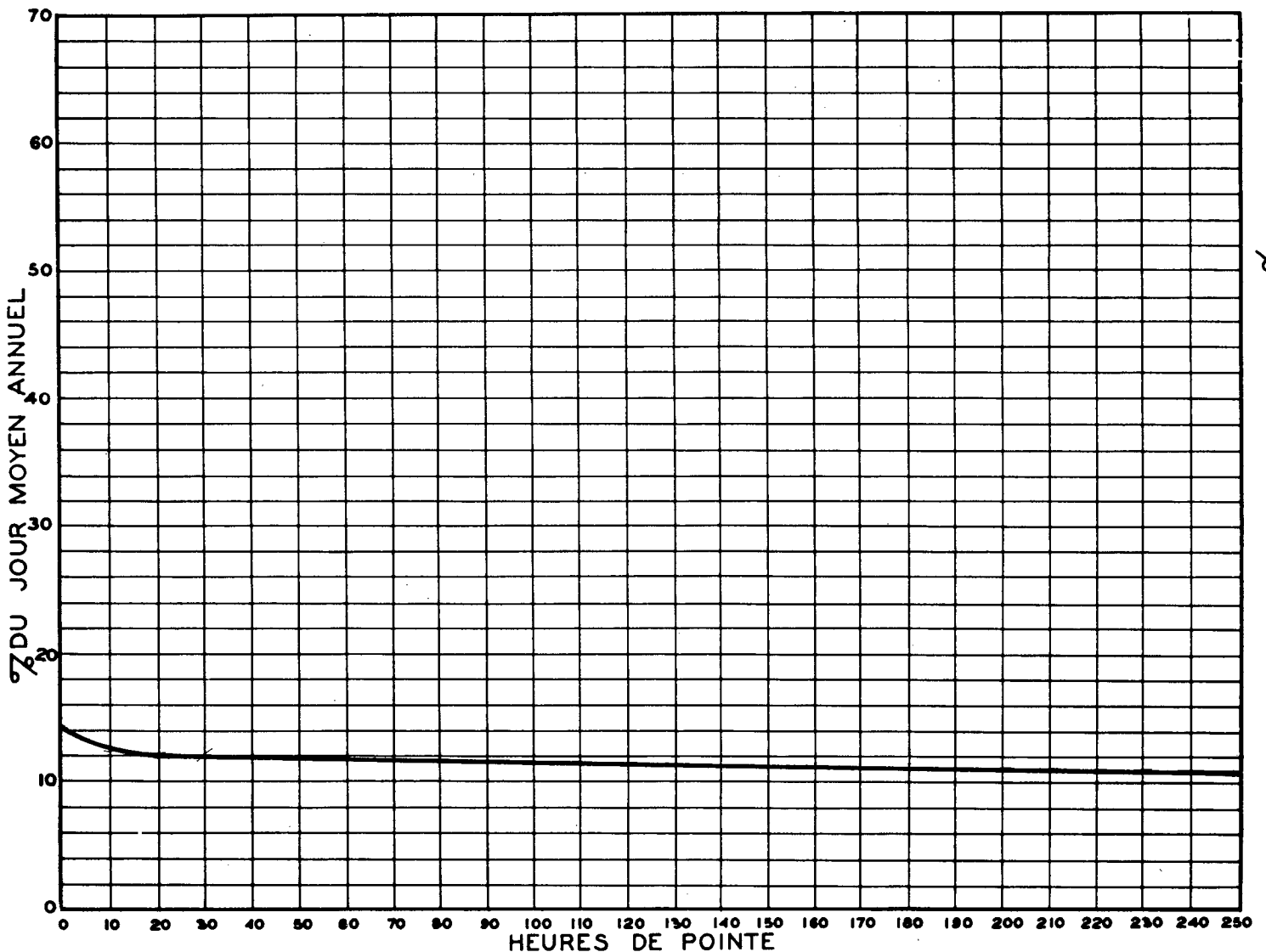
ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	82.5	97.0	97.6	90.9	96.5	106.6	89.8	94.4
FEV.	61.0	89.4	77.2	88.7	96.3	99.5	74.1	83.7
MAR.	74.0	85.3	88.9	93.6	70.9	80.0	80.9	81.9
AVR.	91.7	98.9	100.5	97.0	102.5	103.6	94.8	98.4
MAI.	97.2	104.6	102.6	108.4	106.0	116.9	109.6	106.5
JUI.	96.5	110.3	113.4	116.0	117.0	120.1	107.6	111.6
JUIL.	89.5	101.0	106.5	106.5	107.3	111.8	94.3	102.4
AOU.	90.7	106.8	110.7	111.8	112.6	115.7	97.5	106.5
SEP.	89.4	103.4	108.0	109.5	112.5	117.7	106.2	106.7
OCT.	92.5	104.7	107.0	108.1	109.0	114.1	106.5	106.0
NOV.	87.6	104.0	102.0	107.7	108.4	112.2	104.1	103.7
DEC.	85.2	96.1	101.8	102.9	104.6	102.4	98.1	98.7
JOUR MOYEN	86.5	100.1	101.4	103.4	103.7	108.4	97.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LAVAL (VOIE EST) ROUTE N° 11-4-81



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
11 4 81 EST

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	22505	94.4
FEV.	---	---	19963	83.7
MAR.	---	---	19527	81.9
AVR.	---	---	23464	98.4
MAI.	---	---	25379	106.4
JUI.	---	---	26596	111.5
JUIL.	27083	102.0	24414	102.4
AOU.	27614	104.0	25401	106.5
SEP.	27594	103.9	25428	106.6
OCT.	26624	100.3	25262	105.9
NOV.	26638	100.3	24722	103.7
DEC.	23727	89.4	23537	98.7
J.M.A. AJUSTE	26547	100.0	23850	100.0

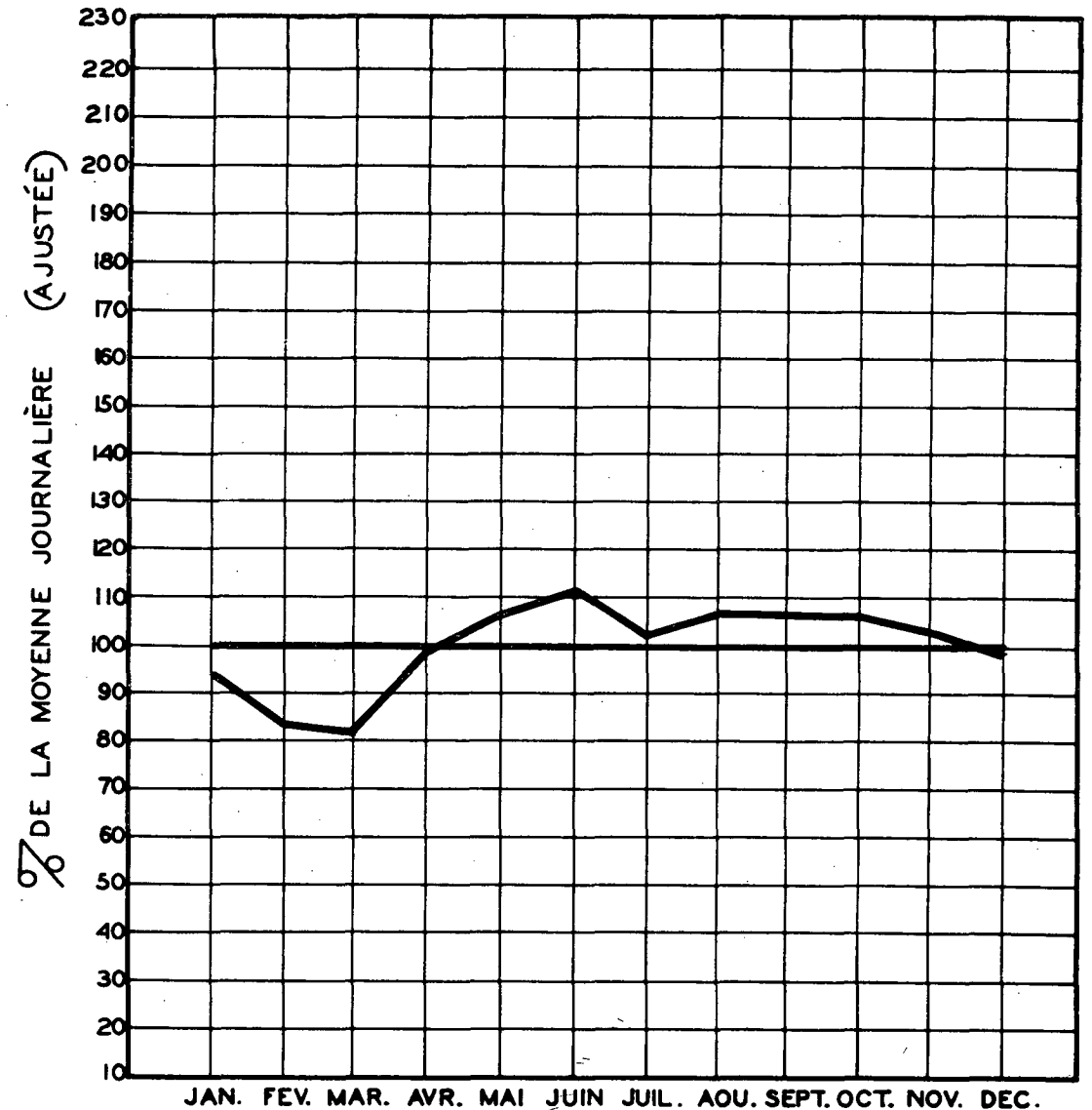
## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
28000 ET PLUS	14	399807	14	3.84	399807	4.60
26000 A 28000	76	2043963	90	24.66	2443770	28.11
24000 A 26000	120	3002504	210	57.54	5446274	62.63
22000 A 24000	75	1734610	285	78.09	7180884	82.58
21000 A 22000	25	536863	310	84.94	7717747	88.75
20000 A 21000	18	370843	328	89.87	8088590	93.02
19000 A 20000	17	330347	345	94.53	8418937	96.82
18000 A 19000	6	110470	351	96.17	8529407	98.09
17000 A 18000	2	35242	353	96.72	8564649	98.49
16000 A 17000	1	16106	354	96.99	8580755	98.68
14000 A 15000	4	57741	358	98.09	8638496	99.34
13000 A 14000	2	27076	360	98.64	8665572	99.65
9000 A 10000	1	9003	361	98.91	8674575	99.76
6000 A 8000	3	19156	364	99.73	8693731	99.98
2000 A 4000	1	2449	365	100.00	8696180	100.00

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

STATION: LAVAL (VOIE EST)

ROUTE N° 11-4-81



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
11 4 81 OUEST

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
11 4 81 OUEST

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70	25185	0.0	28976	3771	3192	3110	3053	2829	2277
*POURC.			115.1	15.0	12.6	12.2	12.0	11.1	9.0
71	24356	0.0	29064	3200	3116	3068	3025	2951	2590
*POURC.			119.4	13.1	12.8	12.6	12.4	12.1	10.6

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	156434	1.76	12-1	416353	4.69
1-2	95903	1.08	1-2	494271	5.56
2-3	65373	0.74	2-3	503939	5.67
3-4	47025	0.53	3-4	519403	5.85
4-5	40443	0.46	4-5	453626	5.11
5-6	111520	1.26	5-6	415154	4.68
6-7	514862	5.80	6-7	452116	5.09
7-8	776143	8.74	7-8	511746	5.76
8-9	675406	7.60	8-9	409868	4.62
9-10	481533	5.42	9-10	341281	3.84
10-11	420875	4.74	10-11	311413	3.51
11-12	391396	4.41	11-12	283711	3.20
<b>TOTAL</b>			<b>8889794</b>		

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2827	24108	21141	655371	7.4
FEV.	2632	25366	20970	587170	6.7
MAR.	2792	25097	21270	659389	7.5
AVR.	3200	28709	25789	773674	8.8
MAI.	2989	28485	26879	833263	9.4
JUI.	3132	28519	27106	813203	9.2
JUIL.	3066	27769	24875	771149	8.7
AOU.	3132	28126	26138	810287	9.2
SEP.	3166	28134	25873	776207	8.8
OCT.	3129	29064	25726	797521	9.0
NOV.	3151	26585	24037	721125	8.2
DEC.	3050	25968	22304	691435	7.8
JOUR MOYEN	24356		TOTAL	8889794	

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
3000 ET PLUS	63	193336	63	0.72	193336	2.18
2800 A 3000	93	271292	156	1.79	464628	5.23
2600 A 2800	85	229131	241	2.76	693759	7.81
2400 A 2600	104	259922	345	3.94	953681	10.73
2200 A 2400	86	196919	431	4.93	1150600	12.95
2000 A 2200	140	292238	571	6.52	1442838	16.24
1800 A 2000	223	422268	794	9.07	1865106	20.99
1600 A 1800	352	594272	1146	13.09	2459378	27.67
1400 A 1600	847	1255303	1993	22.76	3714681	41.79
1200 A 1400	1455	1885264	3448	39.37	5599945	63.00
1000 A 1200	1346	1488500	4794	54.73	7088445	79.74
900 A 1000	418	397882	5212	59.50	7486327	84.22
800 A 900	351	298722	5563	63.51	7785049	87.58
700 A 800	379	284554	5942	67.84	8069603	90.78
600 A 700	335	218839	6277	71.66	8288442	93.24
500 A 600	210	115803	6487	74.06	8404245	94.54
400 A 500	239	105020	6726	76.79	8509265	95.72
300 A 400	445	155755	7171	81.87	8665020	97.48
200 A 300	340	84063	7511	85.75	8749083	98.42
100 A 200	715	97639	8226	93.91	8846722	99.52
0 A 100	534	43072	8760	100.00	8889794	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
11 4 81 OUEST

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	116939	90059	90771	82314	87070	92628	95540	655371
FEV.	69304	89510	75382	87173	94267	95302	76232	587170
MAR.	79503	110112	112739	116532	73092	78317	89094	659389
AVR.	123766	78212	103085	104050	130695	132911	100955	773674
MAI.	153824	106191	102543	110253	110540	113787	136125	833263
JUI.	130320	110089	138004	137938	84206	112107	100539	813203
JUIL.	119794	103369	101031	102015	104582	130707	109651	771149
AOU.	124732	135843	134516	107322	110070	106741	90563	810287
SEP.	119447	76158	103932	132561	136231	109731	98147	776207
OCT.	144423	76486	102895	104022	107333	138183	124179	797521
NOV.	83257	124336	118904	100342	98907	101898	93481	721125
DEC.	78692	87777	92588	113733	116750	114258	87637	691435
TOTAL	1344051	1188142	1276390	1298755	1253743	1326570	1202143	8889794
POURC. DU GRAND TOTAL	15.2	13.4	14.4	14.7	14.2	15.0	13.6	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
11 4 81 OUEST

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	19498	22515	22693	20579	21768	23157	19108	21330
FEV.	17326	22378	18846	21793	23567	23826	19058	20970
MAR.	19876	22022	22548	23306	18273	19579	22274	21125
AVR.	24753	26071	25771	26013	26139	26582	25239	25795
MAI.	25637	26548	25636	27563	27635	28447	27225	26955
JUI.	26064	27522	27601	27588	28069	28027	25135	27143
JUIL.	23959	25842	25258	25504	26146	26141	21930	24968
AOU.	24946	27169	26903	26956	27518	26685	22641	26116
SEP.	23889	25386	25983	26512	27246	27433	24537	25855
OCT.	24071	25495	25724	26006	26833	27637	24836	25800
NOV.	20814	24867	23781	25086	24727	25475	23370	24017
DEC.	19673	21944	23147	22747	23350	22852	21909	22231
JOUR MOYEN	22542	24813	24491	24971	25106	25487	23105	24359

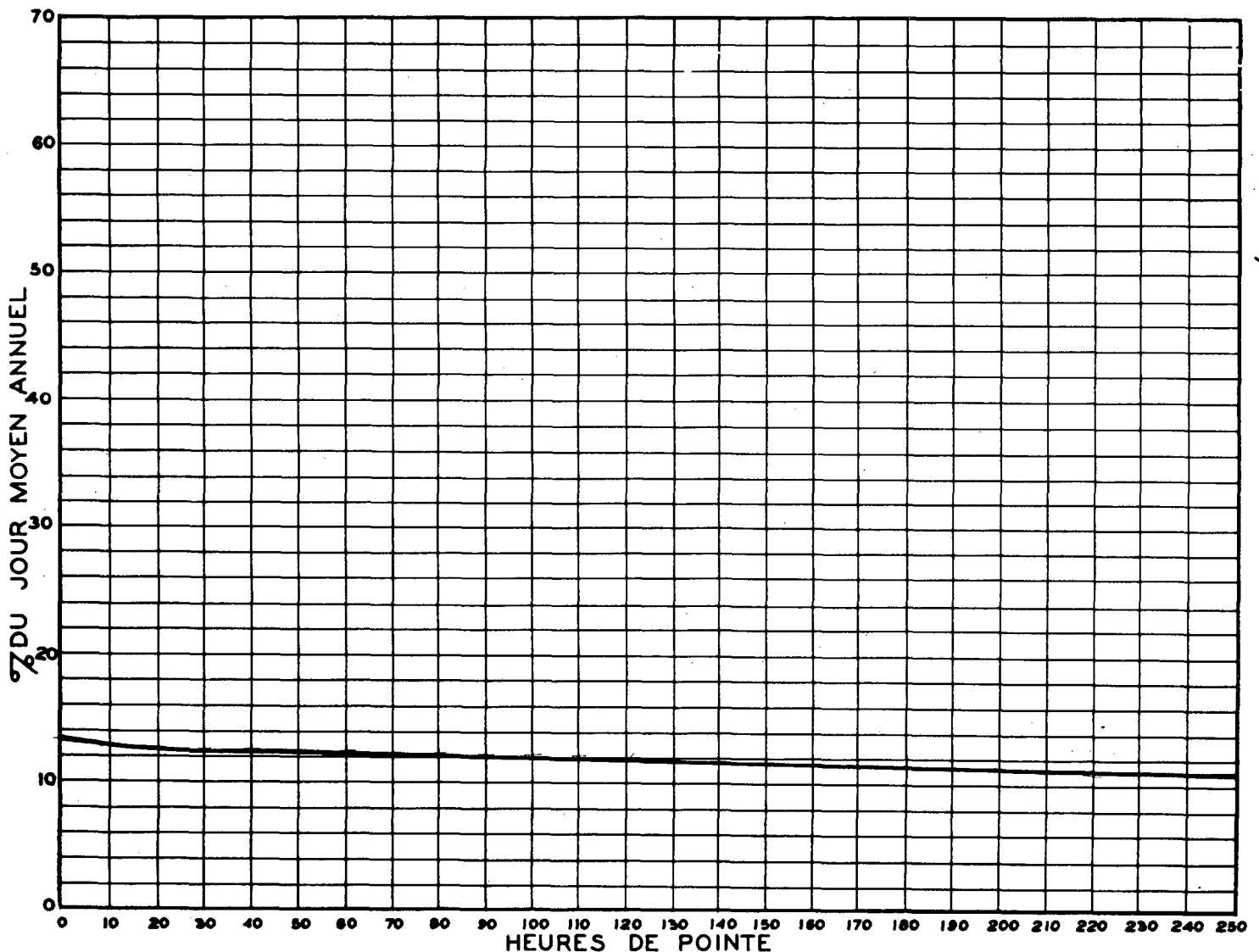
ROUTE 11      DISTRICT 4      COMPTEUR 81      VOIE OUEST      12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL                      SUR LE PONT LACHAPELLE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	80.1	92.5	93.2	84.5	89.4	95.1	78.5	87.6
FÉV.	71.2	91.9	77.4	89.5	96.8	97.9	78.3	86.1
MAR.	81.6	90.5	92.6	95.7	75.1	80.4	91.5	86.8
AVR.	101.7	107.1	105.8	106.8	107.4	109.2	103.7	105.9
MAI.	105.3	109.0	105.3	113.2	113.5	116.8	111.8	110.7
JUI.	107.0	113.0	113.4	113.3	115.3	115.1	103.2	111.5
JUIL.	98.4	106.1	103.7	104.7	107.4	107.4	90.1	102.5
AOU.	102.5	111.6	110.5	110.7	113.0	109.6	93.0	107.3
SEP.	98.1	104.3	106.7	108.9	111.9	112.7	100.8	106.2
OCT.	98.9	104.7	105.7	106.8	110.2	113.5	102.0	106.0
NOV.	85.5	102.1	97.7	103.0	101.6	104.6	96.0	98.6
DEC.	80.8	90.1	95.1	93.4	95.9	93.9	90.0	91.3
JOUR MOYEN	92.6	101.9	100.6	102.6	103.1	104.7	94.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LAVAL (VOIE OUEST)      ROUTE N° 11-4-81



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	21330	87.6
FEV.	---	---	20970	86.1
MAR.	---	---	21125	86.7
AVR.	---	---	25795	105.9
MAI.	---	---	26955	110.7
JUI.	---	---	27143	111.4
JUIL.	24906	98.7	24968	102.5
AOU.	26751	106.0	26116	107.2
SEP.	26503	105.0	25855	106.1
OCT.	25495	101.0	25800	105.9
NOV.	25393	100.6	24017	98.6
DEC.	22371	88.6	22231	91.3
J.M.A.AJUSTE	25237	100.0	24359	100.0

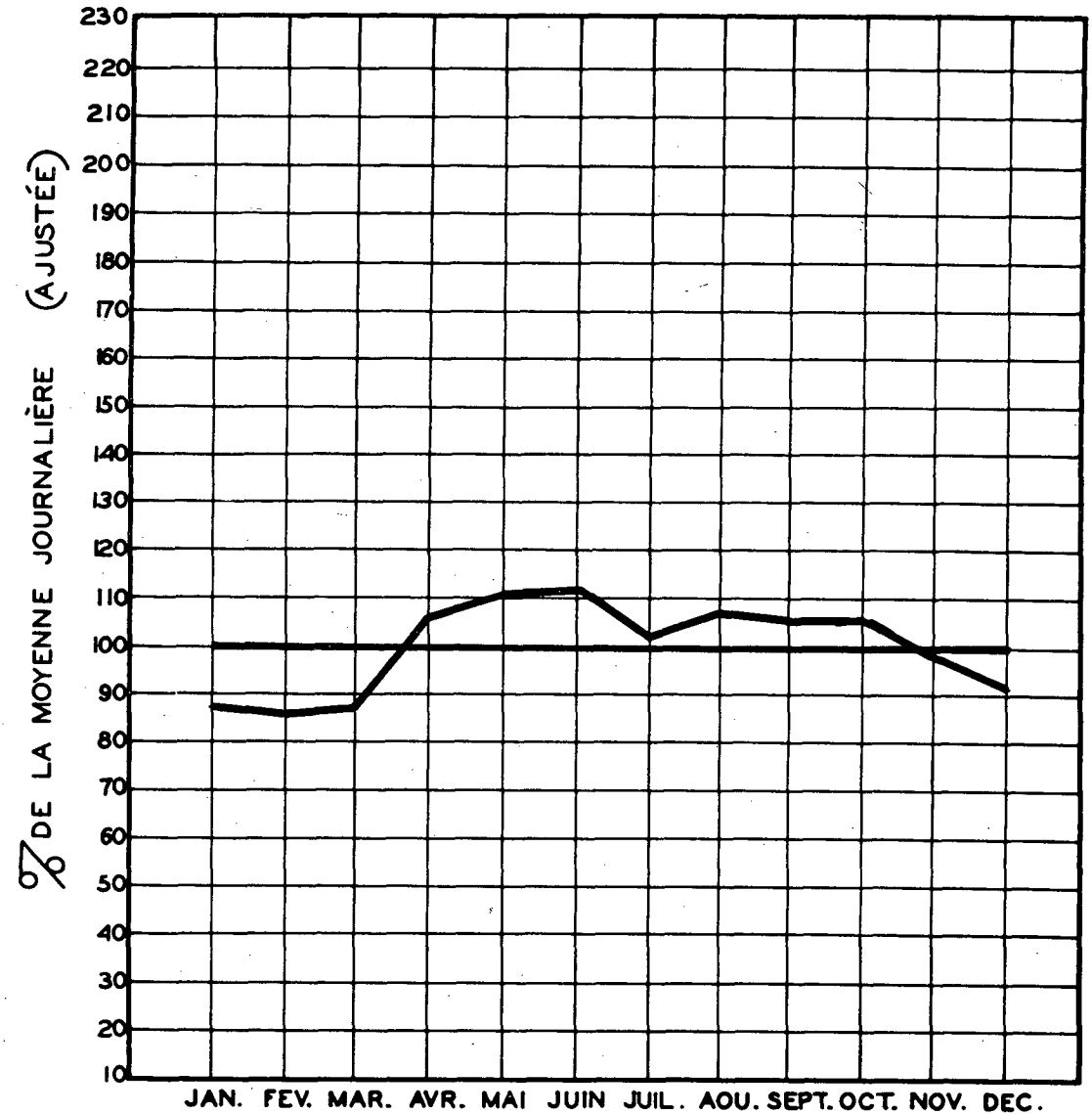
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
28000 ET PLUS	21	595424	21	5.76	595424	6.70
26000 A 28000	101	2731067	122	33.43	3326491	37.42
24000 A 26000	104	2605949	226	61.92	5932440	66.74
23000 A 24000	49	1151012	275	75.35	7083452	79.69
22000 A 23000	29	654058	304	83.29	7737510	87.04
21000 A 22000	22	474084	326	89.32	8211594	92.38
20000 A 21000	14	287328	340	93.16	8498922	95.61
19000 A 20000	6	116634	346	94.80	8615556	96.92
18000 A 19000	4	73957	350	95.90	8689513	97.75
17000 A 18000	3	52592	353	96.72	8742105	98.34
16000 A 17000	3	49377	356	97.54	8791482	98.90
15000 A 16000	2	31789	358	98.09	8823271	99.26
14000 A 15000	1	14326	359	98.36	8837597	99.42
12000 A 13000	1	12691	360	98.64	8850288	99.56
10000 A 11000	1	10275	361	98.91	8860563	99.68
9000 A 10000	2	18576	363	99.46	8879139	99.89
6000 A 8000	1	6524	364	99.73	8885663	99.96
4000 A 6000	1	4131	365	100.00	8889794	100.00

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

STATION: LAVAL (VOIE OUEST)

ROUTE N° 11-4-81



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	POURC. AUG.	MOYEN	I-ERE	MAXIMUM	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70	0.0	51650	63534	6445	4906	4217	4138	4059	3855
*POURC.			123.0	12.5	9.5	8.1	8.0	7.8	7.5
71	0.0	48181	58326	5735	4316	4037	3973	3882	3768
*POURC.			121.1	11.9	9.0	8.4	8.2	8.1	7.8

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	3854	49735	43427	1346260	7.7
FEV.	3691	49529	40934	1146153	6.6
MAR.	5531	50389	40967	1269977	7.3
AVR.	5735	58074	49269	1478093	8.5
MAI.	4480	58127	52139	1616330	9.2
JUI.	4339	58326	53589	1607695	9.2
JUIL.	3973	54783	49200	1525228	8.7
AOU.	3937	55712	51451	1595006	9.1
SEP.	4005	56084	51259	1537787	8.8
OCT.	4488	55248	50858	1576610	9.0
NOV.	4096	52850	48748	1462451	8.4
DEC.	3684	52449	45947	1424384	8.1
JOUR MOYEN	48181		TOTAL	17585974	

ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12-1	449924	2.56	12-1	853500	4.86
1-12	238905	1.35	1-2	952796	5.42
2-3	155848	0.89	2-3	994506	5.66
3-4	102646	0.59	3-4	1103768	6.28
4-5	72898	0.42	4-5	1239895	7.06
5-6	143916	0.82	5-6	1216399	6.92
6-7	589452	3.36	6-7	1102504	6.27
7-8	985763	5.61	7-8	1031658	5.87
8-9	1007248	5.73	8-9	892837	5.08
9-10	811097	4.62	9-10	759125	4.32
10-11	782289	4.45	10-11	668873	3.81
11-12	795153	4.53	11-12	637974	3.63
TOTAL			17585974		

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. PAR GROUPE	VEHICULES	POURC.
5500 ET PLUS	2	11206	2	0.03	11266	0.07
5000 A 5500	2	10434	4	0.05	21700	0.13
4500 A 5000	1	4899	5	0.06	26599	0.16
4000 A 4500	30	123940	35	0.40	150539	0.86
3500 A 4000	697	2583496	732	8.36	2734035	15.55
3000 A 3500	1119	3621938	1851	21.14	6355973	36.15
2800 A 3000	469	1359204	2320	26.49	7715177	43.88
2600 A 2800	599	1611425	2919	33.33	9326602	53.04
2400 A 2600	663	1655661	3582	40.90	10982263	62.45
2200 A 2400	811	1866994	4393	50.15	12849257	73.07
2000 A 2200	579	1214992	4972	56.76	14064249	79.98
1800 A 2000	520	991522	5492	62.70	15058771	85.62
1600 A 1800	422	719472	5914	67.52	15775243	89.71
1400 A 1600	296	446975	6210	70.90	16222218	92.25
1200 A 1400	191	248895	6401	73.08	16471113	93.67
1000 A 1200	237	259977	6638	75.78	16731090	95.14
800 A 1000	226	203752	6864	78.36	16934842	96.30
600 A 800	201	137799	7065	80.66	17072641	97.09
400 A 600	490	235342	7555	86.25	17307983	98.42
200 A 400	683	196991	8238	94.05	17504974	99.54
0 A 200	522	81000	8760	100.00	17585974	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
11 4 81 2

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1971 DENSITÉ MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	234974	182527	183877	168985	179110	194236	202551	1346260
FEV.	127478	174736	149006	171760	186119	190217	146837	1146153
MAR.	150035	211827	218637	228059	140673	154544	166202	1269977
AVR.	233019	148911	198959	196572	252880	256377	191375	1478093
MAI.	292803	205908	200406	213580	211625	225254	266754	1616330
JUI.	245385	215274	273138	276246	167904	226596	203152	1607695
JUIL.	226430	199655	202612	203570	206928	263992	222041	1525228
AOU.	232891	263183	266435	214467	217483	217056	183491	1595006
SEP.	225948	150105	206939	263042	270366	221963	199424	1537787
OCT.	276738	151349	204891	207063	211245	274220	251104	1576610
NOV.	166773	248322	240436	203013	202281	208899	192727	1462451
DEC.	159910	179370	189670	236386	241471	236351	181226	1424384
TOTAL	2572384	2331167	2535006	2582743	2488085	2669705	2406884	17585974
POURC. DU GRAND TOTAL	14.7	13.3	14.5	14.7	14.2	15.2	13.7	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
11 4 81 2

LAVAL SUR LE PONT LACHAPELLE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	39162	45632	45969	42246	44778	48559	40510	43836
FEV.	31870	43684	37252	42940	46530	47554	36709	40934
MAR.	37509	42365	43727	45612	55168	38636	41551	40652
AVR.	46604	49637	49740	49143	50576	51275	47844	49259
MAI.	48801	51477	50102	53395	52906	56314	53351	52334
JUI.	49077	53819	54628	55249	55968	56649	50788	53739
JUIL.	45286	49914	50653	50893	51732	52798	44408	49363
AOU.	46578	52637	53287	53617	54371	54264	45873	51518
SEP.	45190	50035	51735	52608	54073	55491	49856	51283
OCT.	46123	50450	51223	51766	52811	54844	50221	51062
NOV.	41693	49664	48087	50753	50570	52225	48182	48739
DEC.	39978	44843	47418	47277	48294	47270	45307	45769
JOUR MOYEN	43156	48680	48652	49625	49815	51323	46217	48210

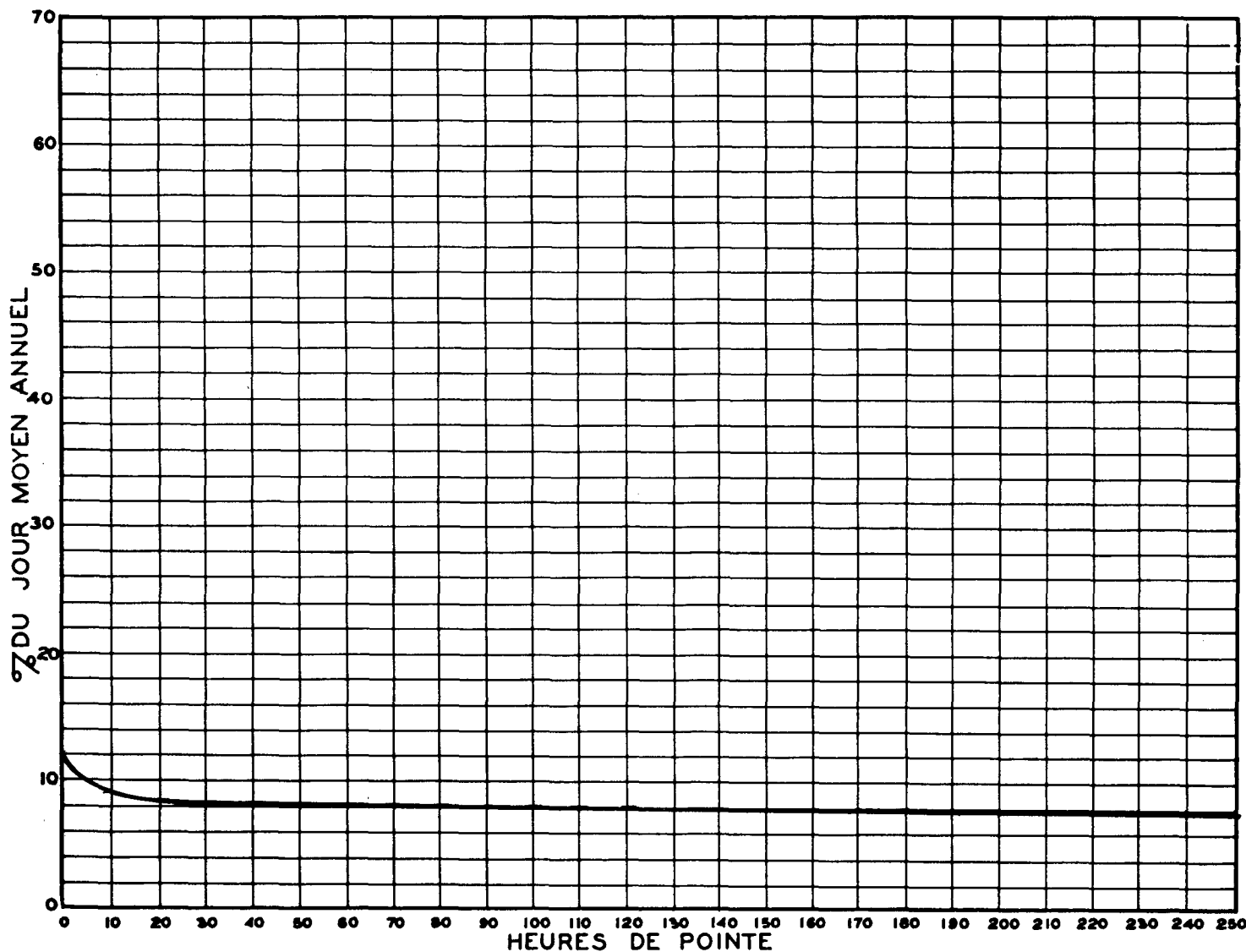
ROUTE 11      DISTRICT 4      COMPTEUR 81      VOIE 2      12 MOIS DE RELEVÉ

LAVAL      SUR LE PONT LACHAPELLE

1971 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	94.7	95.4	87.7	92.9	100.8	84.1	91.0
FEV.	66.2	90.7	77.3	89.1	95.6	98.7	76.2	85.0
MAR.	77.9	87.9	90.8	94.7	73.0	80.2	86.2	84.4
AVR.	96.7	103.0	103.2	102.0	105.0	106.4	99.3	102.2
MAI.	101.3	106.8	104.0	110.8	109.8	116.9	110.7	108.6
JUI.	101.8	111.7	113.4	114.7	116.1	117.6	105.4	111.5
JUIL.	94.0	103.6	105.1	105.6	107.4	109.6	92.2	102.5
AOU.	96.7	109.2	110.6	111.3	112.8	112.6	95.2	106.9
SEP.	93.8	103.8	107.4	109.2	112.2	115.2	103.5	106.4
OCT.	95.7	104.7	106.3	107.4	109.6	113.8	104.2	106.0
NOV.	86.5	103.1	99.8	105.3	104.9	108.4	100.0	101.1
DEC.	83.0	93.1	98.4	98.1	100.2	98.1	94.0	95.0
JOUR MOYEN	89.6	101.0	101.0	103.0	103.4	106.5	95.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LAVAL (2 VOIES)      ROUTE N°11-4-81



ROUTE 11 DISTRICT 4 COMPTEUR 81 VOIE 2 12 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

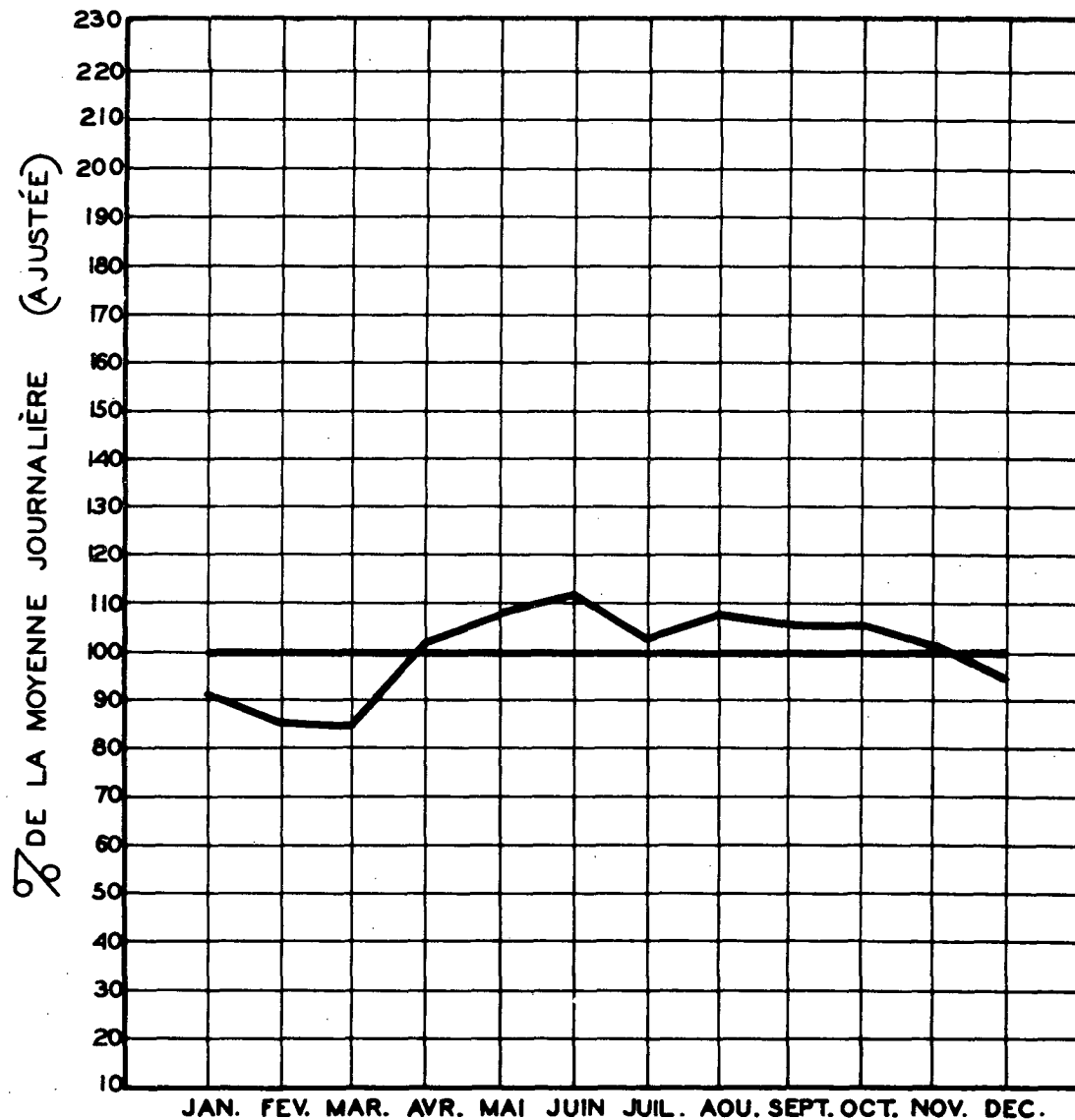
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	43836	90.9
FEV.	---	---	40934	84.9
MAR.	---	---	40652	84.3
AVR.	---	---	49259	102.2
MAI.	---	---	52334	108.6
JUI.	---	---	53739	111.5
JUIL.	51990	100.4	49383	102.4
AOU.	54366	105.0	51518	106.9
SEP.	54043	104.4	51283	106.4
OCT.	52119	100.7	51062	105.9
NOV.	52031	100.5	48739	101.1
DEC.	46098	89.0	45769	94.9
J.M.A. AJUSTE	51775	100.0	48210	100.0

STATION: LAVAL (2 VOIES)

ROUTE N° 11-4-81

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
56000 ET PLUS	12	682039	12	3.29	682039	3.88
52000 A 56000	88	4742807	100	27.40	5424846	30.85
48000 A 52000	119	5961217	219	60.00	11386063	64.75
46000 A 48000	49	2305097	268	73.43	13691160	77.86
44000 A 46000	36	1621083	304	83.29	15312243	87.08
42000 A 44000	15	642520	319	87.40	15954763	90.73
40000 A 42000	16	656920	335	91.79	16611683	94.46
38000 A 40000	10	391068	345	94.53	17002751	96.69
36000 A 38000	7	258422	352	96.44	17261173	98.16
34000 A 36000	3	105199	355	97.27	17366372	98.76
32000 A 34000	1	32851	356	97.54	17399223	98.94
30000 A 32000	1	30023	357	97.81	17429246	99.11
28000 A 30000	2	59683	359	98.36	17488929	99.45
26000 A 28000	1	26931	360	98.64	17515860	99.61
18000 A 20000	1	19278	361	98.91	17535138	99.72
14000 A 18000	2	31410	363	99.46	17566548	99.89
10000 A 14000	1	12846	364	99.73	17579394	99.97
6000 A 10000	1	6580	365	100.00	17585974	100.00



ROUTE 13 DISTRICT 3 COMPTEUR 13 VOIE 7 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					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	1984	0.0	4391	451	353	318	303	283	230
*POURC.			221.2	22.5	17.6	16.0	15.1	14.1	11.5
70	1957	-1.4	4508	391	338	314	300	283	233
*POURC.			230.4	20.0	17.2	16.0	15.2	14.5	11.8
71	2023	0.0	4393	402	324	296	282	250	199
*POURC.			217.2	19.9	16.0	14.6	13.9	12.4	9.8

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	318	2848	1533	47552	11.1
FEV.	210	2313	1367	38303	9.0
MAR.	280	2643	1510	46828	11.0
AVR.	402	3741	2021	60640	14.2
MAI.	324	3852	2251	69784	16.3
JUI.	360	4169	2510	75300	17.6
JUIL.	334	4393	2918	90462	21.1
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN		2023	TOTAL	428869	

ROUTE 13 DISTRICT 3 COMPTEUR 13 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

ST-LEONARD A 0.6 MILLE AU NORD DE L INTERSECTION ROUTE # 9

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 7 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	9885	2.31	12-1	20734	4.84
1-2	6027	1.41	1-2	26529	6.19
2-3	4139	0.97	2-3	29456	6.87
3-4	2458	0.58	3-4	29676	6.92
4-5	2633	0.62	4-5	32471	7.58
5-6	3465	0.81	5-6	31528	7.36
6-7	7416	1.73	6-7	26329	6.14
7-8	13746	3.21	7-8	25854	6.03
8-9	16340	3.82	8-9	23066	5.38
9-10	21453	5.01	9-10	19004	4.44
10-11	24474	5.71	10-11	15331	3.58
11-12	23522	5.49	11-12	13333	3.11
TOTAL				428869	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
380 ET PLUS	1	402	1	0.02	402	0.10
340 A 380	3	1062	4	0.08	1464	0.35
300 A 340	21	6659	25	0.50	8123	1.90
260 A 300	54	15166	79	1.56	23289	5.44
240 A 260	40	9994	119	2.34	33283	7.77
220 A 240	58	13314	177	3.48	46597	10.87
200 A 220	71	14875	248	4.88	61472	14.34
180 A 200	148	27940	396	7.79	89412	20.85
160 A 180	205	34588	601	11.82	124000	28.92
140 A 160	269	40026	870	17.10	164026	38.21
120 A 140	431	55653	1301	25.57	219679	51.21
100 A 120	573	62468	1874	36.84	282147	65.79
80 A 100	601	53926	2475	48.65	336073	78.37
70 A 80	288	21448	2763	54.31	357521	83.37
60 A 70	274	17715	3037	59.69	375236	87.50
50 A 60	254	13917	3291	64.69	389153	90.74
40 A 50	284	12622	3575	70.27	401775	93.69
30 A 40	271	9409	3846	75.89	411184	95.88
20 A 30	307	7427	4153	81.63	418611	97.61
10 A 20	565	7977	4718	92.73	426588	99.47
0 A 10	370	2281	5088	100.00	428869	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ  
 13 3 13

ST-LEONARD A 0.6 MILLE AU NORD DE L INTERSECTION ROUTE # 9

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	13223	5630	4880	4666	4629	6361	8163	47552
FEV.	5799	5581	4634	5178	5558	6683	4870	38303
MAR.	8235	7315	6797	7510	4502	6015	6454	46828
AVR.	14912	5168	6590	6609	8577	10117	8667	60640
MAI.	19314	8160	6688	7091	7108	9212	12211	69784
JUI.	18555	8843	9918	10839	5832	10469	10844	75300
JUIL	18648	11054	9495	10268	9855	15032	16110	90462
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	98686	51751	49002	52161	46061	63889	67319	428869
POURC. DU GRAND TOTAL	23.1	12.1	11.5	12.2	10.8	14.9	15.7	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ  
 13 3 13

ST-LEONARD A 0.6 MILLE AU NORD DE L INTERSECTION ROUTE # 9

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2204	1408	1220	1167	1157	1590	1633	1482
FEV.	1450	1395	1159	1295	1390	1671	1218	1368
MAR.	2059	1463	1359	1502	1126	1504	1614	1518
AVR.	2982	1723	1648	1652	1715	2023	2167	1987
MAI.	3219	2040	1672	1773	1777	2303	2442	2175
JUI.	3711	2211	1984	2168	1944	2617	2711	2477
JUIL	3730	2764	2374	2567	2464	3006	3222	2875
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	2765	1858	1631	1732	1653	2102	2144	1984

ROUTE 13 DISTRICT 3 COMPTEUR 13 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

ST-LEONARD A 0.6 MILLE AU NORD DE L INTERSECTION ROUTE # 9

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 7 MOIS

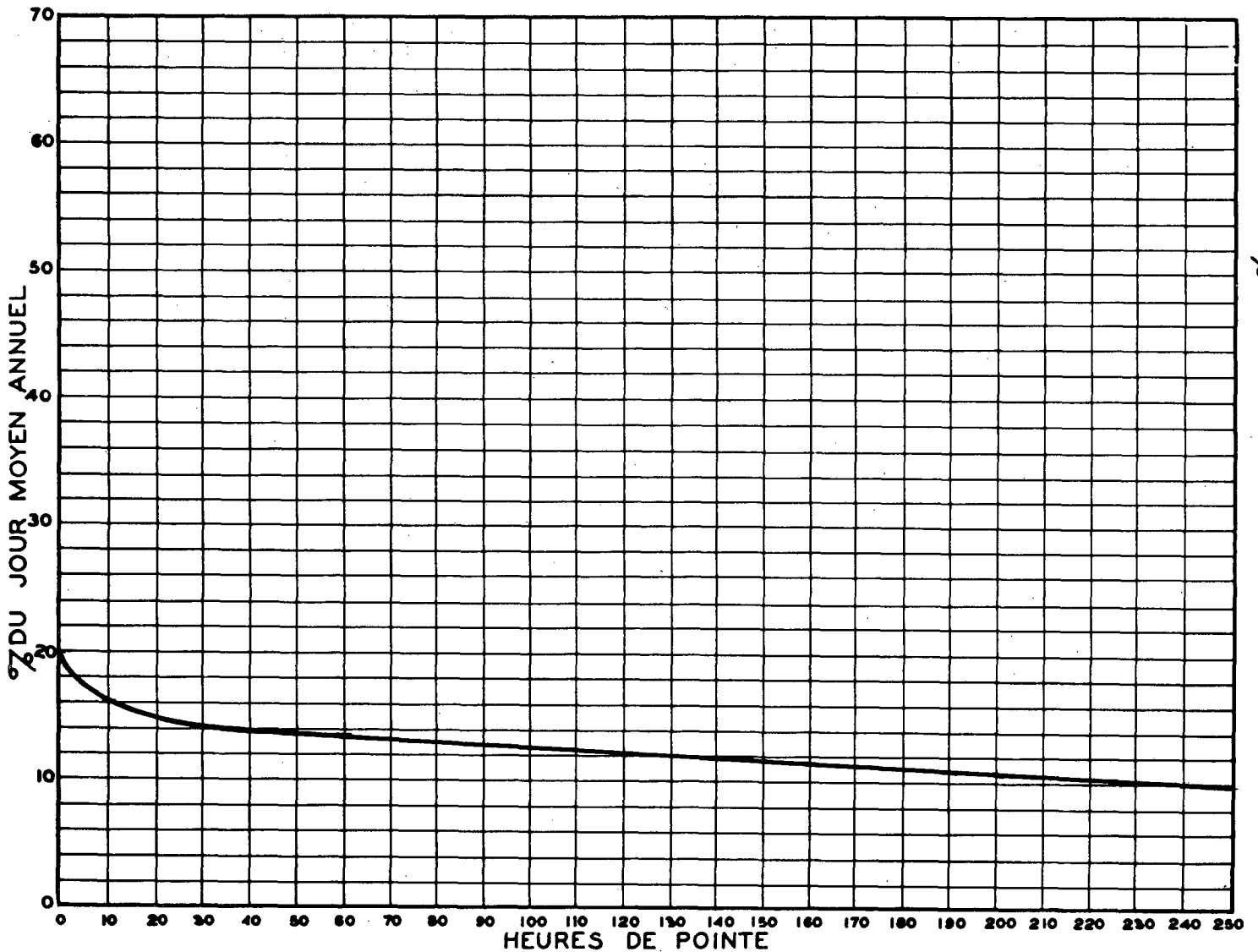
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	111.1	71.0	61.5	58.9	58.4	80.2	82.4	74.7
FEV.	73.1	70.4	58.5	65.3	70.1	84.3	61.4	69.0
MAR.	103.8	73.8	68.5	75.8	56.8	75.9	81.4	76.6
AVR.	150.4	86.9	83.1	83.3	86.5	102.0	109.3	100.2
MAI.	162.3	102.9	84.3	89.4	89.6	116.1	123.1	109.7
JUI.	187.1	111.5	100.0	109.3	98.0	132.0	136.7	124.9
JUIL.	188.1	139.4	119.7	129.4	124.2	151.6	162.4	145.0
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	139.4	93.7	82.3	87.4	83.4	106.0	108.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL

STATION: ST-LEONARD

ROUTE N° 13-3-13



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ  
13 3 13

ST-LEONARD A 0.6 MILLE AU NORD DE L INTERSECTION ROUTE # 9

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1406	72.9	1482	74.7
FEV.	1382	71.6	1368	69.0
MAR.	1497	77.6	1518	76.5
AVR.	1878	97.3	1987	100.1
MAI.	2073	107.4	2175	109.6
JUI.	2275	117.9	2477	124.8
JUIL.	2624	136.0	2875	144.9
AOU.	2606	135.0	---	---
SEP.	2133	110.5	---	---
OCT.	1943	100.7	---	---
NOV.	1799	93.2	---	---
DEC.	1528	79.2	---	---
J.M.A.AJUSTE	1929	100.0	1934	100.0

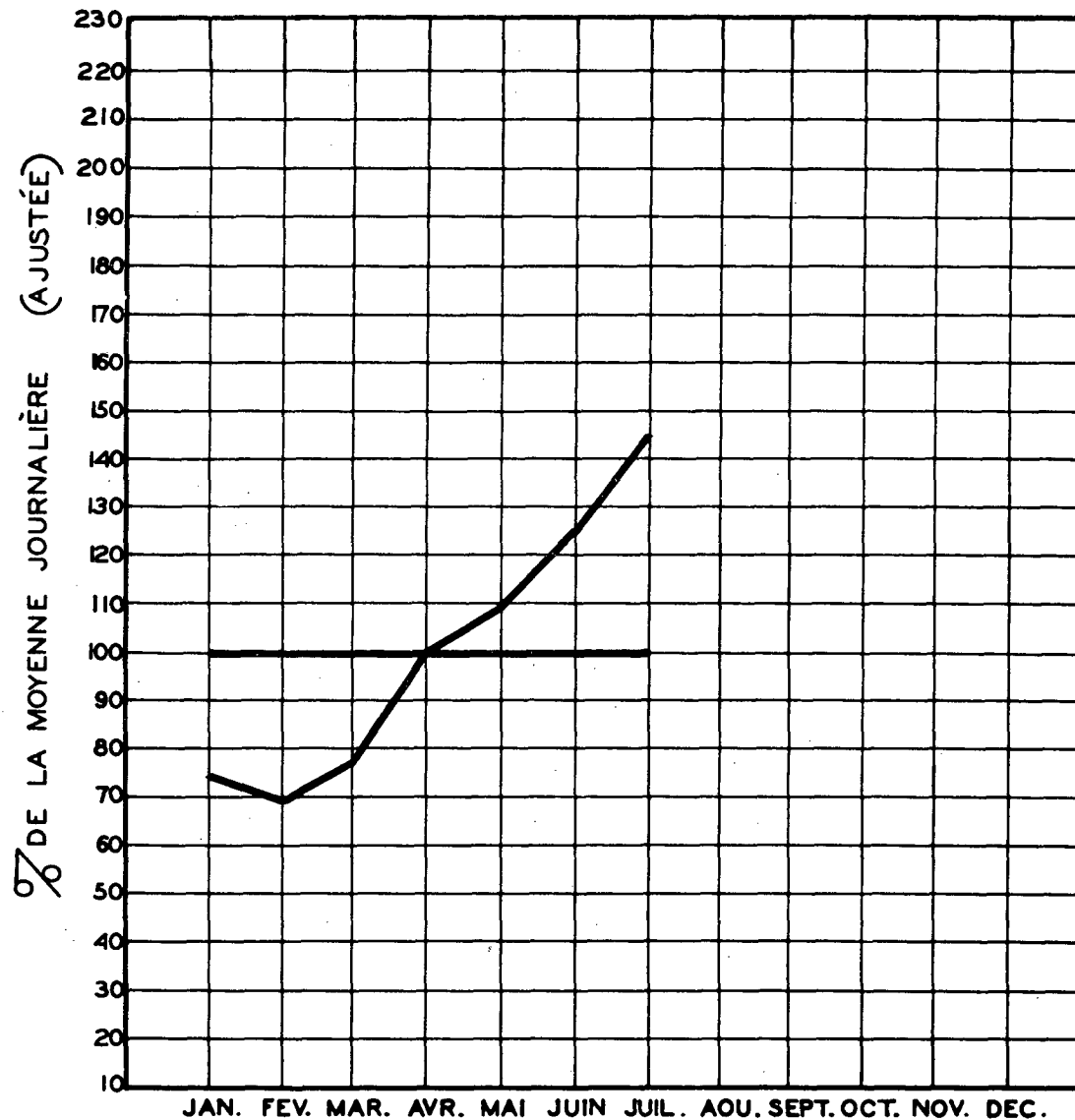
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE	TOTAL PAR	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
4000 ET PLUS	3	12569	3	1.42	12569	2.94
3800 A 4000	6	23449	9	4.25	36018	8.40
3600 A 3800	2	7466	11	5.19	43484	10.14
3400 A 3600	2	7031	13	6.14	50515	11.78
3200 A 3400	2	6639	15	7.08	57154	13.33
3000 A 3200	6	18750	21	9.91	75904	17.70
2800 A 3000	9	25890	30	14.16	101794	23.74
2600 A 2800	14	37615	44	20.76	139409	32.51
2400 A 2600	13	32471	57	26.89	171880	40.08
2200 A 2400	18	41515	75	35.38	213395	49.76
2000 A 2200	20	41950	95	44.82	255345	59.54
1800 A 2000	22	41727	117	55.19	297072	69.27
1600 A 1800	25	42274	142	66.99	339346	79.13
1400 A 1600	30	45200	172	81.14	384546	89.67
1200 A 1400	23	29892	195	91.99	414438	96.64
1000 A 1200	7	7927	202	95.29	422365	98.49
800 A 1000	5	4540	207	97.65	426905	99.55
600 A 800	2	1300	209	98.59	428205	99.85
100 A 400	3	664	212	100.00	428869	100.00

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

STATION: ST-LEONARD

ROUTE N° 13-3-13



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
69	7879	4.7	16794	1445	1403	1237	1154	1029	880
*POURC.			213.0	18.1	17.6	15.5	14.5	13.0	11.0
70	8385	6.4	17245	1473	1316	1210	1164	1059	942
*POURC.			205.7	17.5	15.6	14.3	13.8	12.5	11.1
71	8745	4.3	18663	1511	1364	1264	1181	1102	952
*POURC.			213.5	17.3	15.6	14.5	13.5	12.6	10.9

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1021	8329	6071	188230	5.9
FEV.	910	8827	5561	155709	4.9
MAR.	1398	12077	7484	232017	7.3
AVR.	1406	12535	8170	245125	7.7
MAI.	1148	13188	8760	271573	8.6
JUI.	1297	16153	10367	311014	9.8
JUIL.	1511	18663	12578	389931	12.3
AOU.	1412	17156	11952	370530	11.7
SEP.	1211	14208	9914	297435	9.4
OCT.	1327	13292	9020	279629	8.8
NOV.	1135	10173	7666	230000	7.3
DEC.	929	8381	7122	220801	7.0
JOUR MOYEN	8745		TOTAL	3191994	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-11	54453	1.71	12-11	156003	4.89
1-12	36484	1.15	1-12	197522	6.19
2-13	25993	0.82	2-13	208227	6.53
3-14	17557	0.56	3-14	221290	6.94
4-15	15102	0.48	4-15	270259	8.47
5-16	22281	0.70	5-16	248313	7.78
6-17	105974	3.32	6-17	195245	6.12
7-18	155392	4.87	7-18	180182	5.65
8-19	142276	4.46	8-19	153062	4.80
9-10	152753	4.79	9-10	130726	4.10
10-11	159679	5.01	10-11	101834	3.20
11-12	157363	4.93	11-12	84024	2.64
TOTAL			TOTAL	3191994	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1400 ET PLUS	5	7160	5	0.06	7160	0.23
1300 A 1400	14	18896	19	0.22	26056	0.82
1200 A 1300	30	37405	49	0.56	63461	1.99
1100 A 1200	52	59224	101	1.16	122685	3.85
1000 A 1100	83	86428	184	2.11	209113	6.56
900 A 1000	159	150438	343	3.92	359551	11.27
800 A 900	222	187757	565	6.45	547308	17.15
700 A 800	362	269567	927	10.59	816875	25.60
600 A 700	613	394935	1540	17.58	1211810	37.97
550 A 600	371	213329	1911	21.82	1425139	44.65
500 A 550	424	222107	2335	26.66	1647246	51.61
450 A 500	554	262209	2889	32.98	1909455	59.83
400 A 450	650	275466	3539	40.40	2184921	68.46
350 A 400	721	269757	4260	48.64	2454678	76.91
300 A 350	731	236981	4991	56.98	2691659	84.33
250 A 300	572	157382	5563	63.51	2849041	89.26
200 A 250	528	119105	6091	69.54	2968146	92.99
150 A 200	468	81789	6559	74.88	3049935	95.55
100 A 150	455	55632	7014	80.07	3105567	97.30
50 A 100	791	55818	7805	89.10	3161385	99.05
0 A 50	955	30609	8760	100.00	3191994	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
15 1 12

BOISCHATEL A 2.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE DU PONT  
ILE D ORLEANS

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	43282	23985	20747	21841	23270	25648	29457	188230
FEV.	21618	19074	17410	22895	25282	29104	20326	155709
MAR.	41532	33995	33791	36100	22652	29854	34093	232017
AVR.	55180	21629	28423	28603	37730	42145	31415	245125
MAI.	67025	33520	28361	29569	31801	36770	44527	271573
JUI.	68252	37482	44660	47972	26415	44041	42192	311014
JUIL	78274	49838	44195	46884	46187	63428	61125	389931
AOU.	76755	55701	54072	46909	45570	47379	44144	370530
SEP.	65604	25037	34247	43215	45100	42357	41875	297435
OCT.	70864	23674	30552	30575	31995	46836	45133	279629
NOV.	35518	38862	35446	28572	29096	32577	29929	230000
DEC.	31641	27759	28078	33562	34763	37948	27050	220801
TOTAL	655545	390556	399982	416697	399861	478087	451266	3191994
POURC. DU GRAND TOTAL	20.6	12.3	12.6	13.1	12.6	15.0	14.2	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
15 1 12

BOISCHATEL A 2.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE DU PONT  
ILE D ORLEANS

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	7214	5996	5187	5460	5818	6412	5891	5996
FEV.	5405	4769	4353	5724	6321	7276	5082	5561
MAR.	10383	6799	6758	7220	5663	7464	8523	7544
AVR.	11036	7210	7106	7151	7546	8429	7854	8047
MAI.	11171	8380	7090	7392	7950	9193	8905	8583
JUI.	13650	9371	8932	9594	8805	11010	10548	10272
JUIL	15655	12460	11049	11721	11547	12686	12225	12477
AOU.	15351	11140	10814	11727	11393	11845	11036	11900
SEP.	13121	8346	8562	8643	9020	10589	10469	9821
OCT.	11811	7891	7638	7544	7999	9367	9027	8768
NOV.	8880	7772	7089	7143	7274	8144	7482	7683
DEC.	7910	6940	7020	6712	6953	7590	6763	7126
JOUR MOYEN	10966	8090	7633	8011	8024	9167	8650	8649

ROUTE 15 DISTRICT 1 COMPTEUR 12 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

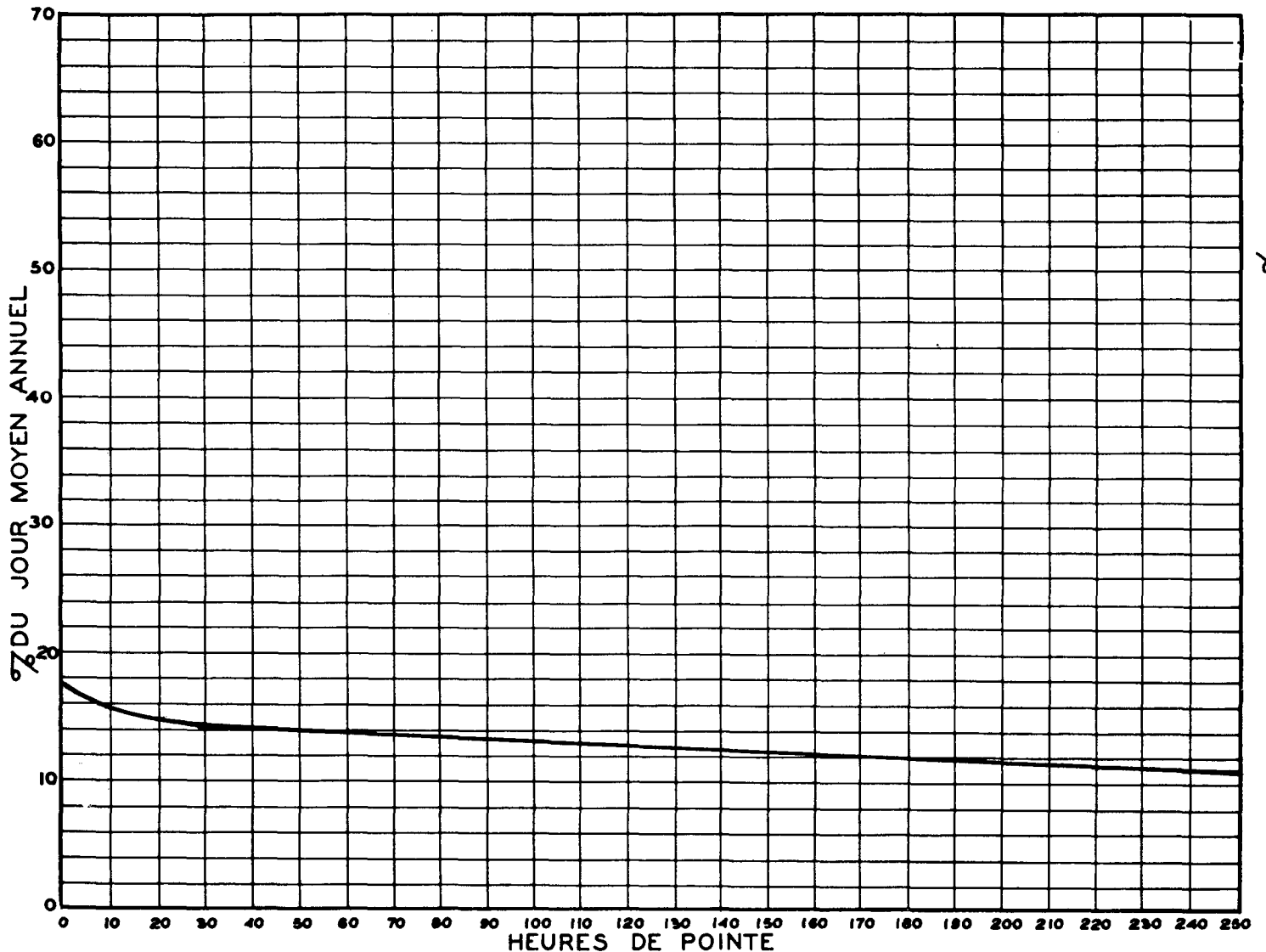
BOISCHATEL A 2.0 MILLES A L EST DE L INTERSECTION RTE DU PONT  
ILE D ORLEANS

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	83.5	69.4	60.0	63.2	67.3	74.2	68.2	69.4
FEV.	62.5	55.2	50.4	66.2	73.1	84.2	58.8	64.3
MAR.	120.1	78.7	78.2	83.5	65.5	86.3	98.6	87.3
AVR.	127.6	83.4	82.2	82.7	87.3	97.5	90.9	93.1
MAI.	129.2	96.9	82.0	85.5	92.0	106.3	103.0	99.3
JUI.	157.9	108.4	103.3	111.0	101.9	127.3	122.0	118.8
JUIL.	181.0	144.1	127.8	135.6	133.6	146.7	141.4	144.3
AOU.	177.5	128.8	125.1	135.6	131.8	137.0	127.6	137.6
SEP.	151.8	96.5	99.0	100.0	104.3	122.5	121.1	113.6
OCT.	136.6	91.3	88.4	88.4	92.5	108.3	104.4	101.4
NOV.	102.7	89.9	82.0	82.6	84.2	94.2	86.6	88.9
DEC.	91.5	80.3	81.2	77.7	80.4	87.8	78.2	82.4
JOUR MOYEN	126.8	93.6	88.3	92.7	92.8	106.0	100.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: BOISCHATEL ROUTE N° 15-1-12



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
15 1 12

BOISCHATEL A 2.0 MILES A L EST DE L INTERSECTION RTE DU PONT  
ILE D ORLEANS

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	6119	73.6	5996	69.3
FEV.	7034	84.5	5561	64.3
MAR.	7708	92.7	7544	87.2
AVR.	7100	85.3	8047	93.0
MAI.	7432	89.3	8583	99.2
JUI.	9917	119.2	10272	118.8
JUIL.	12352	148.5	12477	144.3
AOU.	12363	148.6	11900	137.6
SEP.	9315	112.0	9821	113.5
OCT.	8054	96.8	8768	101.4
NOV.	6757	81.2	7683	88.8
DEC.	5670	68.2	7126	82.4
J.M.A.AJUSTE	8319	100.0	8649	100.0

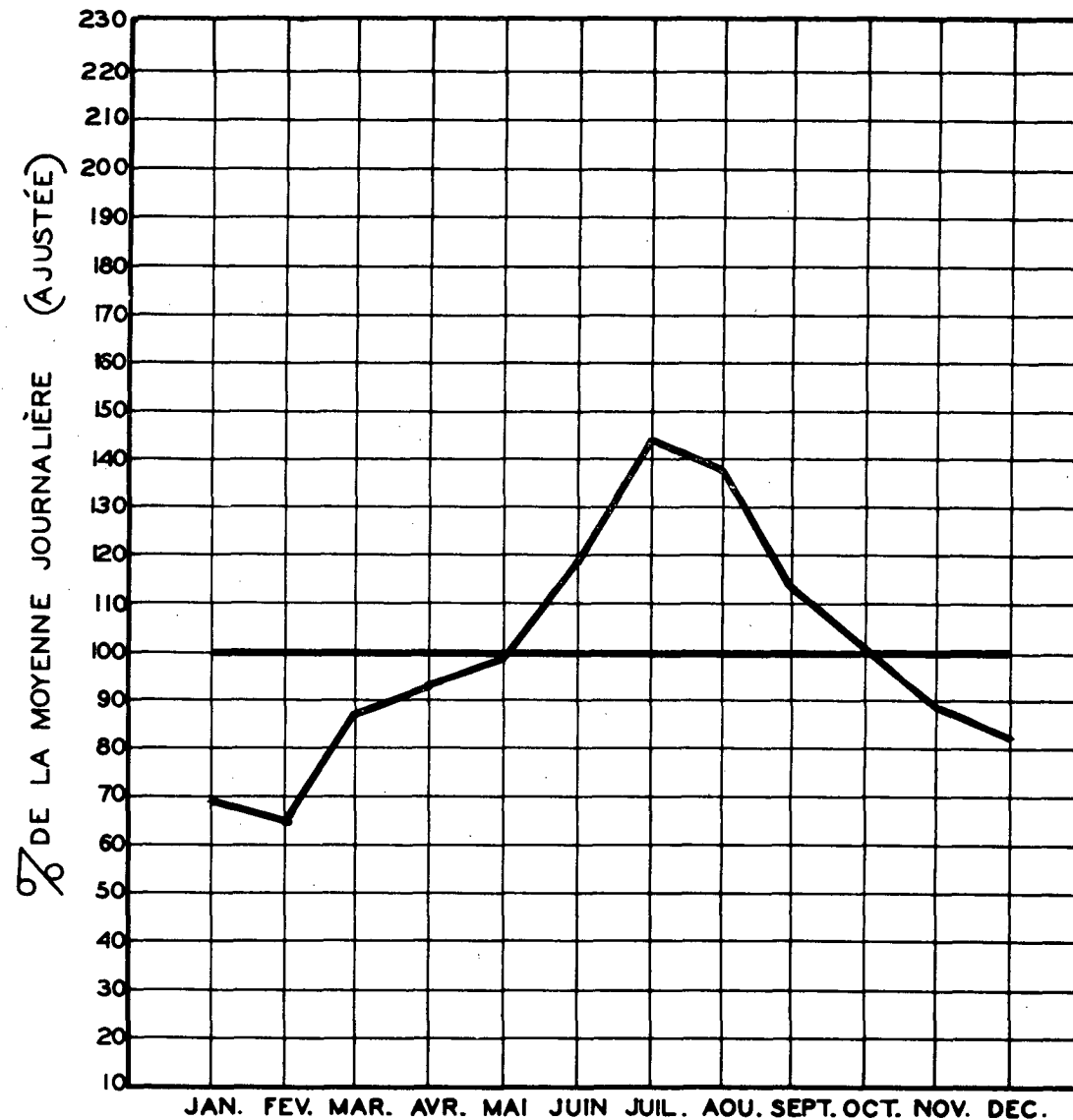
## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
18000 ET PLUS	1	18663	1	0.28	18663	0.59
16000 A 18000	6	100438	7	1.92	119101	3.74
15000 A 16000	1	15356	8	2.20	134457	4.22
14000 A 15000	5	71587	13	3.57	206044	6.46
13000 A 14000	7	93311	20	5.48	299355	9.38
12000 A 13000	26	324162	46	12.61	623517	19.54
11000 A 12000	31	355673	77	21.10	979190	30.68
10500 A 11000	13	139579	90	24.66	1118769	35.05
10000 A 10500	17	173114	107	29.32	1291883	40.48
9500 A 10000	16	156377	123	33.70	1448260	45.38
9000 A 9500	12	110328	135	36.99	1558588	48.83
8500 A 9000	25	218971	160	43.84	1777559	55.69
8000 A 8500	34	281395	194	53.16	2058954	64.51
7500 A 8000	30	232197	224	61.37	2291151	71.78
7000 A 7500	53	384707	277	75.90	2675858	83.84
6000 A 7000	47	313688	324	88.77	2989546	93.66
5000 A 6000	26	145241	350	95.90	3134787	98.21
4000 A 5000	9	41201	359	98.36	3175988	99.50
3000 A 4000	4	13206	363	99.46	3189194	99.92
2000 A 3000	1	2104	364	99.73	3191298	99.98
600 A 2000	1	696	365	100.00	3191994	100.00

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

STATION: BOISCHATEL

ROUTE N° 15-1-12



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

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		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	POURC. I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69	2384	6.2	6567	601	529	476	449	393	312
#POURC.			275.5	25.0	22.0	20.0	18.6	16.5	13.0
70	2584	8.4	7192	615	556	514	478	431	337
#POURC.			278.3	23.7	21.5	19.8	18.5	16.6	13.0
71	2688	4.1	7251	672	601	543	514	446	360
#POURC.			269.8	25.0	22.4	20.2	19.1	16.6	13.4

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	342	3046	1614	50039	5.2
FEV.	249	2237	1503	42101	4.3
MAR.	328	2947	1697	52614	5.4
AVR.	407	3498	2234	67034	6.9
MAI.	422	4834	2601	80642	8.3
JUI.	672	7035	3550	106509	10.9
JUIL.	633	7251	4589	142285	14.6
AOU.	630	7152	4142	128429	13.1
SEP.	603	6293	3397	101931	10.4
OCT.	559	5205	2858	88598	9.1
NOV.	376	3050	2084	62541	6.4
DEC.	248	2456	1882	58352	6.0
JOUR MOYEN	2688		TOTAL	981075	

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	16067	1.64	12- 1	51733	5.28
1- 2	12208	1.25	1- 2	61979	6.32
2- 3	9101	0.93	2- 3	70297	7.17
3- 4	6989	0.72	3- 4	73530	7.50
4- 5	7433	0.76	4- 5	74750	7.62
5- 6	11598	1.19	5- 6	68521	6.99
6- 7	21520	2.20	6- 7	62293	6.35
7- 8	29518	3.01	7- 8	58172	5.93
8- 9	39620	4.04	8- 9	49393	5.04
9-10	52072	5.31	9-10	38718	3.95
10-11	57123	5.83	10-11	29664	3.03
11-12	56284	5.74	11-12	22492	2.30
TOTAL			TOTAL	981075	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
620 ET PLUS	4	2587	4	0.05	2587	0.27
580 A 620	12	7185	16	0.19	9772	1.00
540 A 580	15	8320	31	0.36	18092	1.85
500 A 540	28	14491	59	0.58	32583	3.33
460 A 500	31	14893	90	1.03	47476	4.84
420 A 460	37	16210	127	1.45	63686	6.50
380 A 420	75	30100	202	2.31	93786	9.56
340 A 380	110	39312	312	3.57	133098	13.57
300 A 340	148	47203	460	5.26	180301	18.38
260 A 300	220	61037	680	7.77	241338	24.60
220 A 260	336	80266	1016	11.60	321604	32.79
180 A 220	524	103601	1540	17.58	425205	43.35
160 A 180	356	60135	1896	21.65	485340	49.48
140 A 160	493	73377	2389	27.28	558717	56.95
120 A 140	831	107057	3220	36.76	665774	67.87
100 A 120	845	92503	4065	46.41	758277	77.30
80 A 100	875	78628	4940	56.40	836905	85.31
60 A 80	815	56688	5755	65.70	893593	91.09
40 A 60	810	39665	6565	74.95	933258	95.13
20 A 40	1249	35667	7814	89.21	968925	98.77
0 A 20	946	12150	8760	100.00	981075	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
15 1 13

ST-JOACHIM A 0.45 MILLE A L EST DE L INTERSECTION ANCIENNE RTE  
# 15 A BEAUPRE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	12115	7027	5498	4843	5741	7123	7692	50039
FEV.	6077	6313	5296	5889	6085	7465	4976	42101
MAR.	5036	8448	7845	8080	5064	7299	6842	52614
AVR.	16220	5920	7738	7226	9523	11943	8464	67034
MAI.	22368	9040	7648	8030	8111	11443	14002	80642
JUI.	28520	12360	12526	14986	7656	14614	15847	106509
JUIL	31437	16749	14311	15582	15049	24099	25058	142285
AOU.	32070	18560	15789	13159	13319	17483	18049	128429
SEP.	26760	7241	9860	12190	12921	15572	17387	101931
OCT.	25762	7036	8110	8013	8270	15444	15963	88598
NOV.	10477	10837	8357	7685	7348	8914	8923	62541
DEC.	7703	7599	6770	8789	9389	10654	7448	58352
TOTAL	228545	117130	109748	114472	108476	152053	150651	981075
POURC. DU GRAND TOTAL	23.3	12.0	11.2	11.7	11.1	15.5	15.4	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
15 1 13

ST-JOACHIM A 0.45 MILLE A L EST DE L INTERSECTION ANCIENNE RTE  
# 15 A BEAUPRE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2019	1757	1375	1211	1435	1781	1538	1587
FEV.	1519	1578	1324	1472	1521	1866	1244	1503
MAR.	2259	1690	1569	1616	1266	1825	1711	1705
AVR.	3244	1973	1935	1807	1905	2389	2116	2195
MAI.	3728	2260	1912	2008	2028	2861	2800	2513
JUI.	5704	3090	2505	2997	2552	3654	3962	3494
JUIL	6287	4187	3578	3896	3762	4820	5012	4505
AOU.	6414	3712	3158	3290	3330	4371	4512	4112
SEP.	5352	2414	2465	2438	2584	3893	4347	3356
OCT.	4294	2345	2028	2003	2068	3089	3193	2716
NOV.	2619	2167	1671	1921	1837	2229	2231	2096
DEC.	1926	1900	1693	1758	1878	2131	1862	1878
JOUR MOYEN	3780	2423	2101	2201	2181	2909	2877	2639

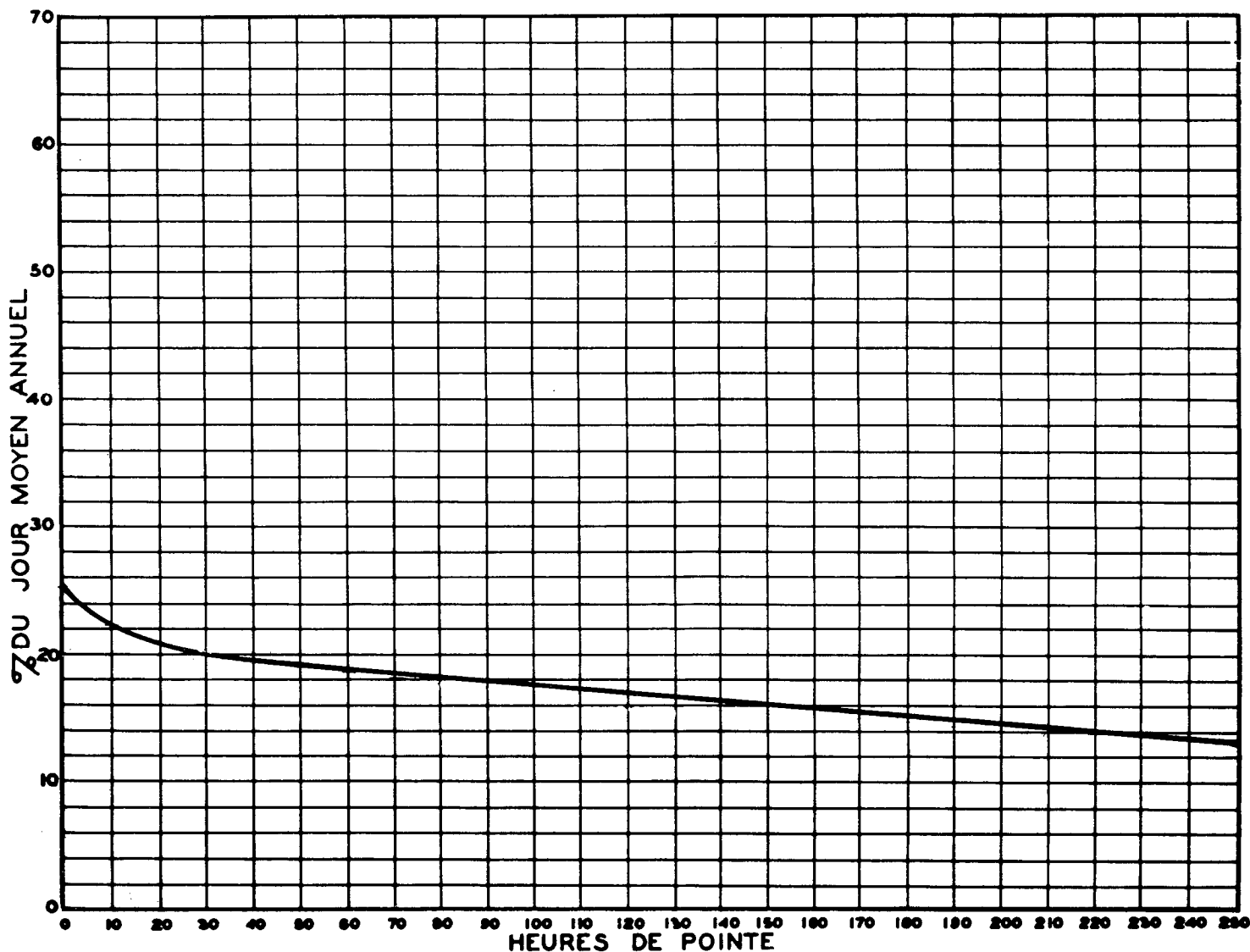
ROUTE 15 DISTRICT 1 COMPTEUR 13 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-JOACHIM A 0.45 MILLE A L'EST DE L'INTERSECTION ANCIENNE RTE # 15 A BEAUPRE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	76.5	66.6	52.1	45.9	54.4	67.5	58.3	60.2
FEV.	57.6	59.8	50.2	55.8	57.7	70.7	47.2	57.0
MAR.	85.6	64.1	59.5	61.3	48.0	69.2	64.9	64.6
AVR.	123.0	74.8	73.4	68.5	72.2	90.6	80.2	83.2
MAI.	141.3	85.7	72.5	76.1	76.9	108.4	106.1	95.3
JUI.	216.2	117.1	95.0	113.6	96.7	138.5	150.2	132.4
JUIL.	238.2	158.7	135.6	147.7	142.6	182.7	189.9	170.7
AOU.	243.1	140.7	119.7	124.7	126.2	165.7	171.0	155.8
SEP.	202.8	91.5	93.4	92.4	97.9	147.5	164.7	127.2
OCT.	162.7	88.9	76.9	75.9	78.4	117.1	121.0	103.0
NOV.	99.3	82.2	63.4	72.8	69.6	84.5	84.6	79.5
DEC.	73.0	72.0	64.2	66.7	71.2	80.8	70.6	71.2
JOUR MOYEN	143.3	91.9	79.7	83.5	82.7	110.3	109.1	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 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1598	62.6	1587	60.1
FEV.	1526	59.8	1503	56.9
MAR.	1831	71.8	1705	64.6
AVR.	1926	75.5	2195	83.2
MAI.	2464	96.6	2513	95.2
JUI.	3396	133.1	3494	132.4
JUIL.	4180	163.8	4505	170.7
AOU.	4096	160.5	4112	155.8
SEP.	3063	120.1	3356	127.1
OCT.	2624	102.8	2716	102.9
NOV.	2091	82.0	2096	79.4
DEC.	1810	70.9	1878	71.2
J.M.A.AJUSTE	2551	100.0	2639	100.0

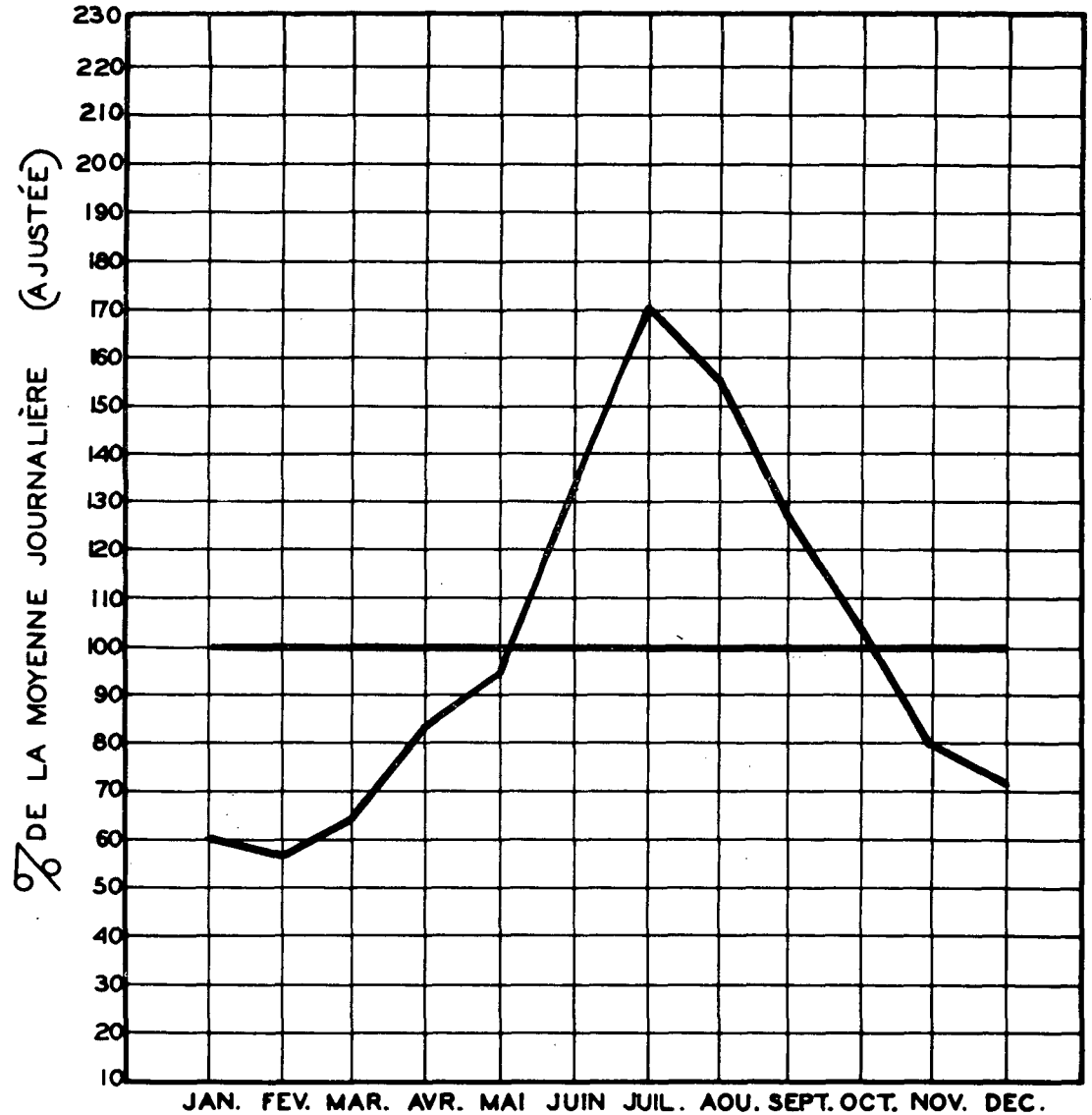
VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPE	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7000 ET PLUS	4	28505	4	1.10	28505	2.91
6600 A 7000	3	20038	7	1.92	48543	4.95
6200 A 6600	2	12530	9	2.47	61073	6.23
5800 A 6200	1	6098	10	2.74	67171	6.85
5400 A 5800	6	33520	16	4.39	100691	10.27
5000 A 5400	9	46473	25	6.85	147164	15.01
4600 A 5000	14	66550	39	10.69	213714	21.79
4200 A 4600	12	53300	51	13.98	267014	27.22
4000 A 4200	5	20511	56	15.35	287525	29.31
3800 A 4000	10	39150	66	18.09	326675	33.30
3600 A 3800	6	22092	72	19.73	348767	35.55
3400 A 3600	13	45650	85	23.29	394417	40.21
3200 A 3400	16	52354	101	27.68	446771	45.54
3000 A 3200	16	49699	117	32.06	496470	50.61
2600 A 3000	29	81627	146	40.00	578097	58.93
2200 A 2600	36	84940	182	49.87	663037	67.59
1800 A 2200	91	182022	273	74.80	845059	86.14
1400 A 1800	69	111619	342	93.70	956678	97.52
1000 A 1400	14	17894	356	97.54	974572	99.34
600 A 1000	6	5360	362	99.18	979932	99.89
100 A 600	3	1143	365	100.00	981075	100.00

CIRCULATION JOURNALIERE 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 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 15 DISTRICT 7 COMPTEUR 6 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-FIDELE 4.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE CAP A L AIGLE

ST-FIDELE A 4.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE CAP A L AIGLE

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	HEURES MAXIMALES				
					10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	1417	7.3	3497	329	287	263	240	210	178
*POURC.			246.7	23.0	20.0	18.5	16.7	14.6	12.5
70	1440	0.0	3367	369	226	198	184	151	116
*POURC.			233.8	25.5	15.6	13.7	12.7	10.5	8.0
71	1632	0.0	3674	365	332	295	273	243	200
*POURC.			225.2	22.4	20.3	18.1	16.7	14.9	12.3

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	181	1696	1041	32279	5.5
FEV.	130	1431	1014	28419	4.8
MAR.	193	1409	1082	33570	5.7
AVR.	230	2214	1334	40020	6.8
MAI.	252	2387	1568	48630	8.2
JUI.	365	3594	2057	61722	10.4
JUIL.	360	3587	2676	82976	14.0
AOU.	343	3379	2410	74740	12.6
SEP.	345	3674	1944	58324	9.8
OCT.	313	2795	1714	53141	9.0
NOV.	194	1931	1440	43219	7.3
DEC.	180	1939	1240	38458	6.5
JOUR MOYEN	1632		TOTAL	595498	

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	10485	1.77	12- 1	33882	5.69
1- 2	7437	1.25	1- 2	44096	7.41
2- 3	5296	0.89	2- 3	45590	7.66
3- 4	4967	0.84	3- 4	47107	7.92
4- 5	5145	0.87	4- 5	47158	7.92
5- 6	6433	1.09	5- 6	40800	6.86
6- 7	11116	1.87	6- 7	33200	5.58
7- 8	18345	3.09	7- 8	33591	5.65
8- 9	23116	3.89	8- 9	29858	5.02
9-10	28100	4.72	9-10	22019	3.70
10-11	33117	5.57	10-11	17460	2.94
11-12	33636	5.65	11-12	13544	2.28
TOTAL			TOTAL	595498	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
340 ET PLUS	7	2465	7	0.08	2465	0.42
320 A 340	7	2313	14	0.16	4778	0.81
300 A 320	14	4313	28	0.32	9091	1.53
280 A 300	16	4628	44	0.51	13719	2.31
260 A 280	24	6484	68	0.78	20203	3.40
240 A 260	35	8770	103	1.18	28973	4.87
220 A 240	60	13673	163	1.87	42646	7.17
200 A 220	91	18960	254	2.90	61606	10.35
180 A 200	162	30728	416	4.75	92334	15.51
160 A 180	226	38152	642	7.33	130486	21.92
140 A 160	244	36350	886	10.12	166836	28.02
120 A 140	353	45490	1239	14.15	212326	35.66
100 A 120	634	68855	1873	21.39	281181	47.22
80 A 100	1036	92046	2909	33.21	373227	62.68
60 A 80	1412	97779	4321	49.33	471006	79.10
50 A 60	671	36583	4992	56.99	507589	85.24
40 A 50	604	26810	5596	63.89	534399	89.74
30 A 40	672	23135	6268	71.56	557534	93.63
20 A 30	752	18183	7020	80.14	575717	96.68
10 A 20	1130	16048	8150	93.04	591765	99.38
0 A 10	610	3733	8760	100.00	595498	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 15 7 6

ST-FIDELE A 4.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE CAP A L AIGLE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	6742	4590	3850	3346	4036	4653	5062	32279
FEV.	3220	4034	3947	4228	4477	5035	3478	28419
MAR.	4635	5166	5288	5630	3756	4647	4448	33570
AVR.	8292	3663	4727	4382	6372	7515	5069	40020
MAI.	11715	6360	4897	4989	5465	7079	8125	48630
JUI.	14179	7538	8157	8639	4743	9389	9077	61722
JUIL	15879	10494	8984	9319	9384	14111	14805	82976
AOU.	15982	11328	10118	8187	8472	10518	10135	74740
SEP.	13663	4647	6291	7817	8169	8822	8915	58324
OCT.	13112	4584	5407	5333	5480	9694	9531	53141
NOV.	6756	6651	6572	5446	5652	6650	5492	43219
DEC.	4118	4789	4721	6237	6815	7183	4595	38458
TOTAL	118293	73844	72959	73553	72821	95296	88732	595498
POURC. DU GRAND TOTAL	19.9	12.5	12.3	12.4	12.3	16.1	15.0	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 15 7 6

ST-FIDELE A 4.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE CAP A L AIGLE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1124	1148	963	837	1009	1163	1012	1036
FEV.	805	1009	987	1057	1119	1259	870	1015
MAR.	1159	1033	1058	1126	939	1162	1112	1084
AVR.	1658	1221	1182	1096	1274	1503	1267	1314
MAI.	1953	1590	1224	1247	1366	1770	1625	1539
JUI.	2836	1885	1631	1728	1581	2347	2269	2039
JUIL	3176	2624	2246	2330	2346	2822	2961	2643
AOU.	3196	2266	2024	2047	2118	2630	2534	2401
SEP.	2733	1549	1573	1563	1634	2206	2229	1926
OCT.	2185	1528	1352	1333	1370	1939	1906	1659
NOV.	1689	1330	1314	1362	1413	1663	1373	1449
DEC.	1030	1197	1180	1247	1363	1437	1149	1229
JOUR MOYEN	1962	1532	1395	1414	1461	1825	1692	1612

ROUTE 15 DISTRICT 7 COMPTEUR 6 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-FIDELE A 4.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE CAP A L AIGLE

1971 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	71.3	59.8	52.0	62.6	72.2	62.8	64.3
FEV.	50.0	62.6	61.3	65.6	69.5	78.1	54.0	63.0
MAR.	71.9	64.1	65.7	69.9	58.3	72.1	69.0	67.3
AVR.	102.9	75.8	73.4	68.0	79.1	93.3	78.6	81.6
MAI.	121.2	98.7	76.0	77.4	84.8	109.8	100.9	95.5
JUI.	176.0	117.0	101.2	107.2	98.1	145.6	140.8	126.5
JUIL	197.1	162.8	139.4	144.6	145.6	175.1	183.7	164.0
AOU.	198.3	140.6	125.6	127.0	131.4	163.2	157.2	149.0
SEP.	169.6	96.1	97.6	97.0	101.4	136.9	138.3	119.5
OCT.	135.6	94.8	83.9	82.7	85.0	120.3	118.3	103.0
NOV.	104.8	82.6	81.6	84.5	87.7	103.2	85.2	89.9
DEC.	63.9	74.3	73.2	77.4	84.6	89.2	71.3	76.3
JOUR MOYEN	121.8	95.1	86.6	87.8	90.7	113.3	105.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-FIDELE ROUTE N° 15-7-6



ROUTE 15 DISTRICT 7 COMPTEUR 6 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-FIDELE A 4.5 MILLES A L EST DE L EGLISE DE CAP A L AIGLE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	1036	64.3
FEV.	---	---	1015	63.0
MAR.	---	---	1084	67.2
AVR.	---	---	1314	81.5
MAI.	---	---	1539	95.5
JUI.	---	---	2039	126.5
JUIL.	---	---	2643	164.0
AOU.	---	---	2401	148.9
SEP.	1788	124.3	1926	119.5
OCT.	1565	108.8	1659	102.9
NOV.	1264	87.9	1449	89.9
DEC.	1134	78.8	1229	76.2
J.M.A. AJUSTE	1438	100.0	1612	100.0

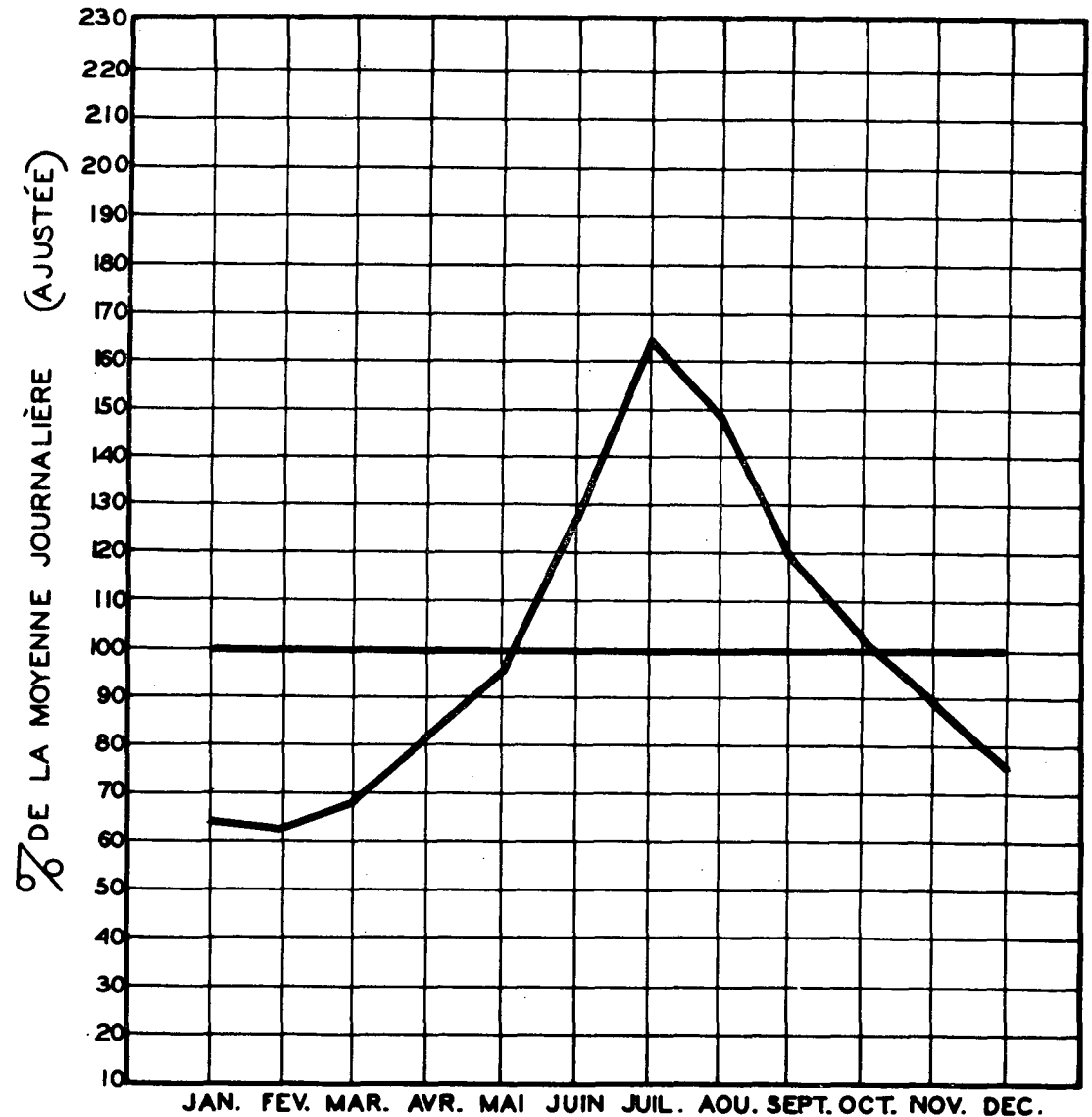
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
3400 ET PLUS	4	14299	4	1.10	14299	2.41
3200 A 3400	7	23026	11	3.02	37325	6.27
3000 A 3200	5	15389	16	4.39	52714	8.86
2800 A 3000	5	14663	21	5.76	67377	11.32
2600 A 2800	19	51379	40	10.96	118756	19.95
2400 A 2600	9	22594	49	13.43	141350	23.74
2200 A 2400	16	36800	65	17.81	178150	29.92
2100 A 2200	10	21540	75	20.55	199690	33.54
2000 A 2100	13	26808	88	24.11	226498	38.04
1900 A 2000	17	33266	105	28.77	259764	43.63
1800 A 1900	13	24082	118	32.33	283846	47.67
1700 A 1800	15	26275	133	36.44	310121	52.08
1600 A 1700	13	21504	146	40.00	331625	55.69
1500 A 1600	20	31002	166	45.48	362627	60.90
1400 A 1500	27	38979	193	52.88	401606	67.45
1300 A 1400	34	45541	227	62.20	447147	75.09
1200 A 1300	35	43685	262	71.75	490832	82.43
1000 A 1200	73	80865	335	91.79	571697	96.01
800 A 1000	22	19900	357	97.81	591597	99.35
600 A 800	3	2152	360	98.64	593749	99.71
200 A 600	5	1749	365	100.00	595498	100.00

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

STATION: ST-FIDELE

ROUTE N° 15-7-6



ROUTE 15 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
 COURVILLE SUR LE PONT DE LA RIVIERE MONTMORENCY

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	POURC. AUG.	MOYEN	I-ERE	MAXIMUM	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70									
71	4564	0.0	7455	737	660	592	562	435	369
*POURC.			163.4	16.1	14.5	13.0	12.3	9.5	8.1

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	735	6943	4797	143928	25.9
JUIL.	737	7455	4950	153463	27.6
AOU.	690	7124	4625	143402	25.8
SEP.	730	5918	3868	116063	20.9
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	4564		TOTAL	556856	

ROUTE 15 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
 COURVILLE SUR LE PONT DE LA RIVIERE MONTMORENCY

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12- 1	8848	1.59	12- 1	32172	5.78
1- 2	4942	0.89	1- 2	36406	6.54
2- 3	2875	0.52	2- 3	36183	6.50
3- 4	1530	0.28	3- 4	36523	6.56
4- 5	884	0.16	4- 5	42093	7.56
5- 6	1692	0.31	5- 6	43369	7.79
6- 7	9878	1.78	6- 7	39224	7.05
7- 8	18382	3.31	7- 8	43053	7.74
8- 9	18619	3.35	8- 9	39515	7.10
9-10	19520	3.51	9-10	31490	5.66
10-11	24052	4.32	10-11	23312	4.19
11-12	27633	4.97	11-12	14661	2.64
TOTAL			556856		

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
700 ET PLUS	4	2929	4	0.14	2929	0.53
660 A 700	6	4069	10	0.35	6998	1.26
620 A 660	11	7025	21	0.72	14023	2.52
580 A 620	18	10688	39	1.34	24711	4.44
540 A 580	21	11748	60	2.05	36459	6.55
500 A 540	21	10873	81	2.77	47332	8.50
460 A 500	9	4332	90	3.08	51664	9.28
420 A 460	27	11711	117	4.00	63375	11.39
380 A 420	95	37694	212	7.25	101069	18.15
340 A 380	190	67887	402	13.73	168956	30.35
300 A 340	249	79513	651	22.24	248469	44.62
260 A 300	246	68860	897	30.64	317329	56.99
220 A 260	258	61852	1155	39.45	379181	68.10
180 A 220	318	62885	1473	50.31	442066	79.39
140 A 180	359	57458	1832	62.57	499524	89.71
100 A 140	263	30953	2095	71.56	530477	95.27
80 A 100	93	8517	2188	74.73	538994	96.80
60 A 80	81	5593	2269	77.50	544587	97.80
40 A 60	90	4426	2359	80.57	549013	98.60
20 A 40	128	3500	2487	84.94	552513	99.23
0 A 20	441	4343	2928	100.00	556856	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
15 1 4

COURVILLE SUR LE PONT DE LA RIVIERE MONTMORENCY

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	31986	16597	20594	21906	12635	19146	21064	143928
JUIL	32754	18093	17242	18395	17739	24776	24464	153463
AOU.	32096	20915	20362	16714	17402	18055	17858	143402
SEP.	24387	8682	12780	18123	18656	15706	17729	116063
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	121223	64287	70978	75138	66432	77683	81115	556856
POURC. DU GRAND TOTAL	21.8	11.6	12.8	13.5	12.0	14.0	14.6	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
15 1 4

COURVILLE SUR LE PONT DE LA RIVIERE MONTMORENCY

1971 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.	6397	4149	4119	4381	4212	4787	5266	4758
JUIL	6551	4523	4311	4599	4435	4955	4893	4895
AOU.	6419	4183	4072	4179	4351	4514	4465	4597
SEP.	4877	2894	3195	3625	3731	3927	4432	3811
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	6061	3937	3924	4196	4182	4546	4764	4516

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
 15 1 4

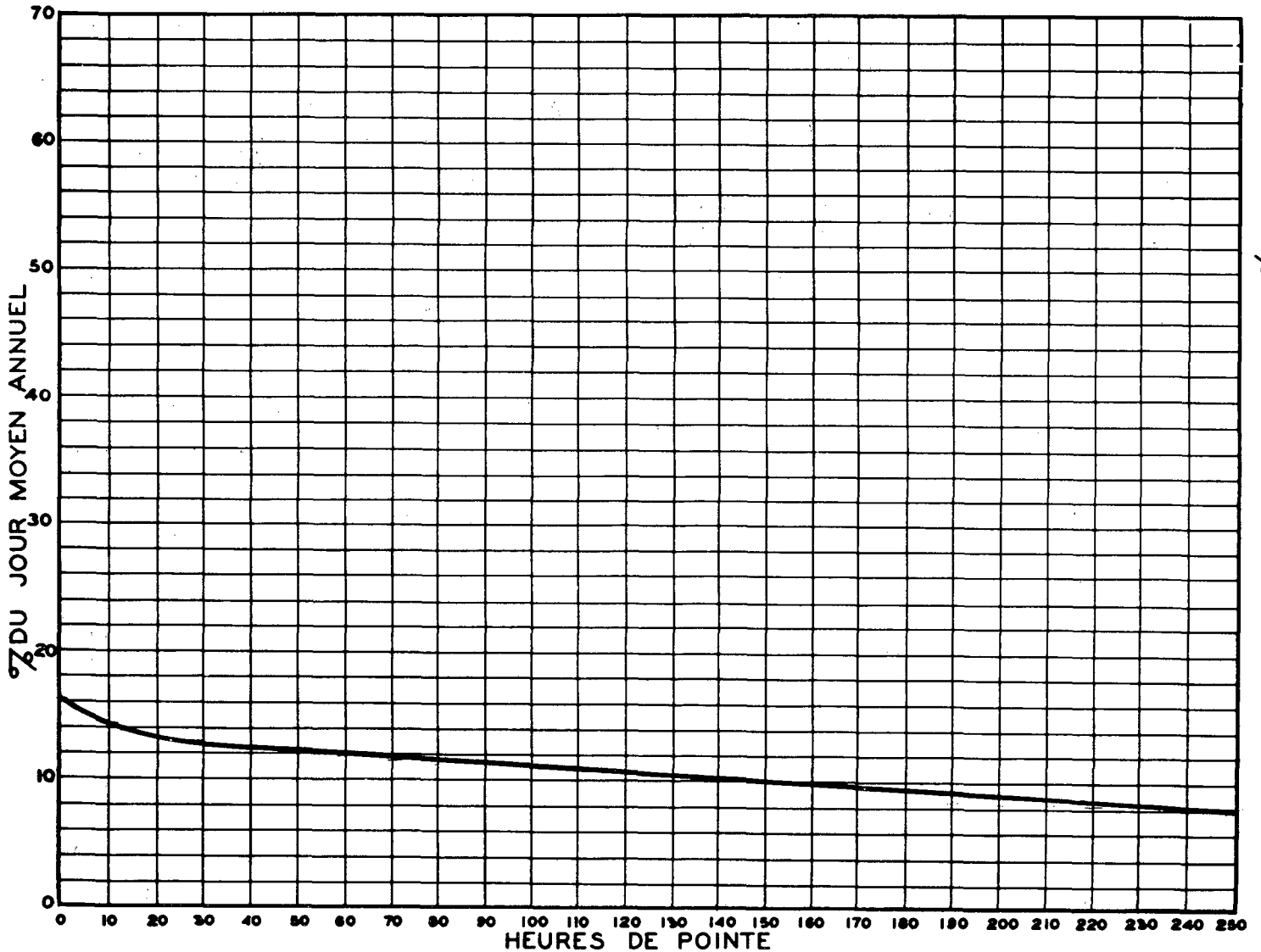
COURVILLE SUR LE PONT DE LA RIVIERE MONTMORENCY

1971 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.	141.7	91.9	91.3	97.1	93.3	106.0	116.7	105.4
JUIL.	145.1	100.2	95.5	101.9	98.3	109.8	108.4	108.4
AOU.	142.2	92.7	90.2	92.6	96.4	100.0	98.9	101.8
SEP.	108.0	64.1	70.8	80.3	82.7	87.0	98.2	84.4
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	134.3	87.2	87.0	93.0	92.7	100.7	105.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: COURVILLE ROUTE N° 15-1-4



ROUTE 15 DISTRICT 1 COMPTEUR 4 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

COURVILLE SUR LE PONT DE LA RIVIERE MONTMORENCY

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

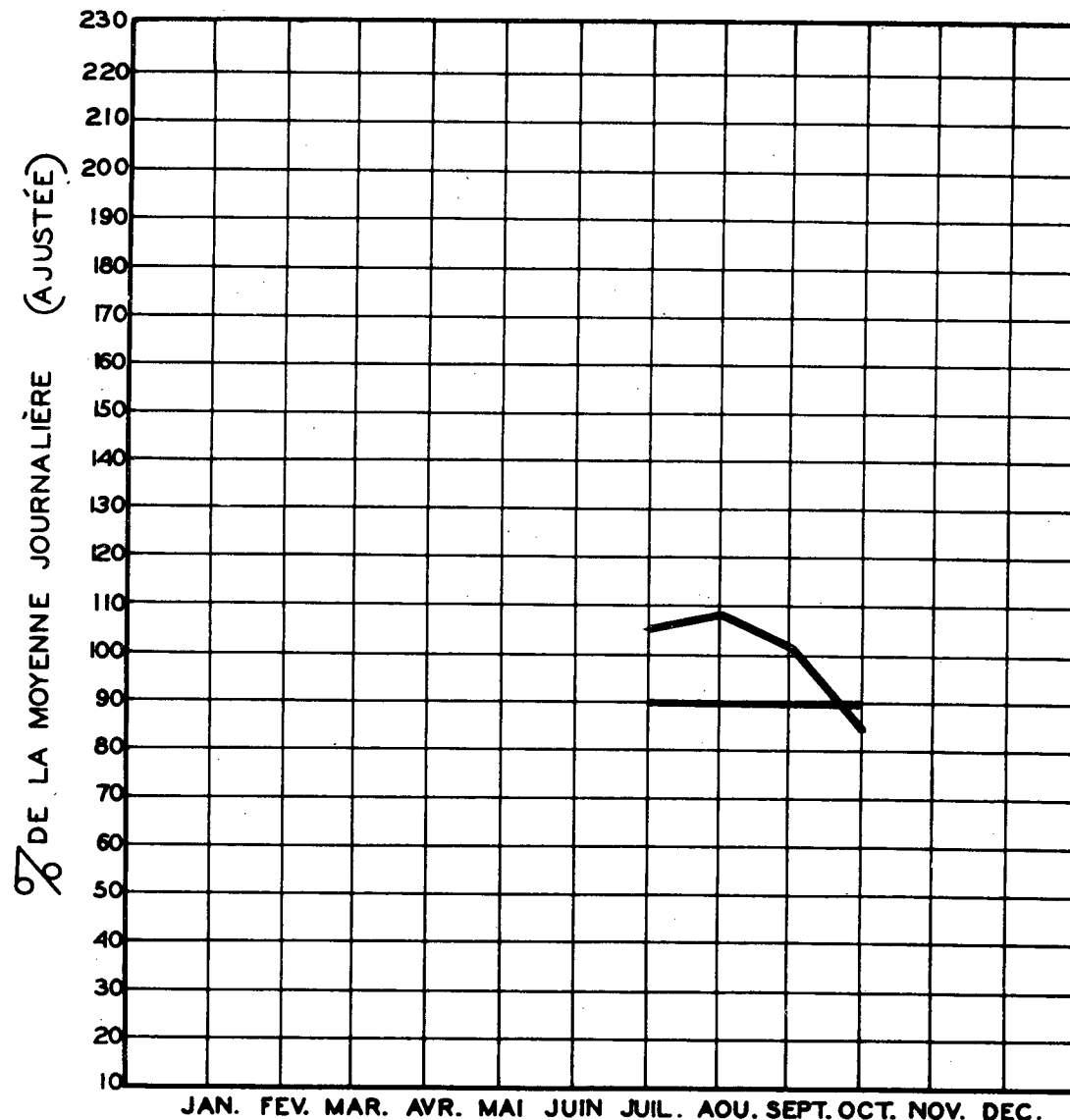
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	4758	105.4
AOU.	---	---	4895	108.4
SEP.	---	---	4597	101.8
OCT.	---	---	3811	84.4
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	4516	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE	TOTAL PAR	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7200 ET PLUS	2	14875	2	1.64	14875	2.68
6800 A 7200	4	27830	6	4.92	42705	7.67
6600 A 6800	1	6781	7	5.74	49486	8.89
6400 A 6600	3	19401	10	8.20	68887	12.38
6200 A 6400	1	6389	11	9.02	75276	13.52
6000 A 6200	1	6180	12	9.84	81456	14.63
5800 A 6000	3	17619	15	12.30	99075	17.80
5400 A 5600	1	5414	16	13.12	104489	18.77
5200 A 5400	4	21107	20	16.40	125596	22.56
5000 A 5200	6	30491	26	21.32	156087	28.04
4800 A 5000	12	58472	38	31.15	214559	38.54
4600 A 4800	3	37683	46	37.71	252242	45.30
4400 A 4600	18	80979	64	52.46	333221	59.84
4200 A 4400	16	68865	80	65.58	402086	72.21
4000 A 4200	10	41118	90	73.78	443204	79.60
3800 A 4000	10	38948	100	81.97	482152	86.59
3600 A 3800	7	25757	107	87.71	507909	91.22
3400 A 3600	6	20723	113	92.63	528632	94.94
3000 A 3400	6	19542	119	97.55	548174	98.45
2500 A 3000	3	8582	122	100.00	556856	100.00

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

STATION: COURVILLE ROUTE N° 15-1-4



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 P JOURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MDYEN	AUG.	MAXIMUM	I-EPE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	3156	2.2	6366	603	511	477	448	404	326
*POURC.			201.6	19.0	16.0	15.0	14.0	12.6	10.1
70	3308	4.8	7108	713	572	515	488	442	331
*POURC.			214.9	21.5	17.2	15.5	14.7	13.3	10.0
71	3578	8.2	6650	621	558	513	492	451	358
*POURC.			185.9	17.4	15.6	14.3	13.8	12.6	10.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	519	4298	2709	83985	6.5
FEV.	353	3302	2632	73715	5.7
MAR.	499	4378	3170	98275	7.6
AVR.	536	4636	3277	98332	7.6
MAI.	551	5711	3907	121129	9.3
JUI.	614	6619	4402	132072	10.2
JUIL	587	6650	4764	147706	11.4
AOU.	621	5987	4508	139765	10.8
SEP.	562	5493	3898	116965	9.0
OCT.	528	4962	3583	111097	8.6
NOV.	490	4163	3214	96420	7.4
DEC.	366	3336	2786	86367	6.7
JOUR MOYEN	3578		TOTAL	1305828	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	27649	2.12	12- 1	65901	5.05
1- 2	18437	1.42	1- 2	91560	7.02
2- 3	12582	0.97	2- 3	92598	7.10
3- 4	8426	0.65	3- 4	90609	6.94
4- 5	6751	0.52	4- 5	103504	7.93
5- 6	7226	0.56	5- 6	97460	7.47
6- 7	19033	1.46	6- 7	80048	6.14
7- 8	44731	3.43	7- 8	76728	5.88
8- 9	57015	4.37	8- 9	64825	4.97
9-10	67612	5.18	9-10	52104	4.00
10-11	70715	5.42	10-11	46599	3.57
11-12	65676	5.03	11-12	38039	2.92
TOTAL			TOTAL	1305828	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
550 ET PLUS	13	7468	13	0.15	7468	0.58
500 A 550	28	14485	41	0.47	21953	1.69
450 A 500	60	28467	101	1.16	50420	3.87
400 A 450	66	27835	167	1.91	78255	6.00
350 A 400	124	45672	291	3.33	123927	9.50
300 A 350	318	102187	609	6.96	226114	17.32
250 A 300	719	195137	1328	15.16	421251	32.26
200 A 250	1305	290187	2633	30.06	711438	54.49
180 A 200	649	122827	3282	37.47	834265	63.89
160 A 180	697	118165	3979	45.43	952430	72.94
140 A 160	642	96020	4621	52.76	1048450	80.30
120 A 140	525	68263	5146	58.75	1116713	85.52
100 A 120	473	51759	5619	64.15	1168472	89.49
80 A 100	498	44241	6117	69.83	1212713	92.87
60 A 80	496	34332	6613	75.50	1247045	95.50
50 A 60	226	12329	6839	78.08	1259374	96.45
40 A 50	248	11026	7087	80.91	1270400	97.29
30 A 40	334	11405	7421	84.72	1281805	98.17
20 A 30	553	13241	7974	91.03	1295046	99.18
10 A 20	665	9941	8639	98.62	1304987	99.94
0 A 10	121	841	8760	100.00	1305828	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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	19729	10939	10330	8891	9902	11040	13154	83985
FEV.	10994	10602	10304	11023	10916	11028	8848	73715
MAR.	15715	14417	15599	15821	11328	12964	12431	98275
AVR.	20393	9354	12922	12228	15138	16147	12150	98332
MAI.	29633	14111	13688	14598	14084	15658	19357	121129
JUI.	28892	16201	20358	20840	11773	17490	16518	132072
JUIL	28527	17956	18159	18799	18188	23887	22190	147706
AOU.	29144	21134	21027	17206	17313	17950	15991	139765
SEP.	24969	10176	14458	18176	18466	15715	15005	116965
OCT.	26945	9636	13167	13034	13237	17877	17201	111097
NOV.	13804	15380	15538	12965	12644	13073	13016	96420
DEC.	10897	10919	11500	13867	13741	14681	10762	86367
TOTAL	259642	160825	177050	177448	166730	187510	176623	1305828
POURC. DU GRAND TOTAL	19.9	12.4	13.6	13.6	12.8	14.4	13.6	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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3288	2735	2583	2223	2476	2760	2631	2670
FEV.	2749	2651	2576	2756	2729	2757	2212	2632
MAR.	3929	2883	3120	3164	2832	3241	3108	3182
AVR.	4079	3118	3231	3057	3028	3229	3038	3254
MAI.	4939	3528	3422	3650	3521	3915	3871	3835
JUI.	5778	4050	4072	4168	3924	4373	4130	4356
JUIL	5705	4489	4540	4700	4547	4777	4438	4742
AOU.	5829	4227	4205	4302	4328	4488	3998	4482
SEP.	4994	3392	3615	3635	3693	3929	3751	3858
OCT.	4491	3212	3292	3259	3309	3575	3440	3511
NOV.	3451	3076	3108	3241	3161	3268	3254	3222
DEC.	2724	2730	2875	2773	2748	2936	2691	2782
JOUR MOYEN	4330	3341	3387	3411	3358	3604	3380	3544

ROUTE 16 DISTRICT 7 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

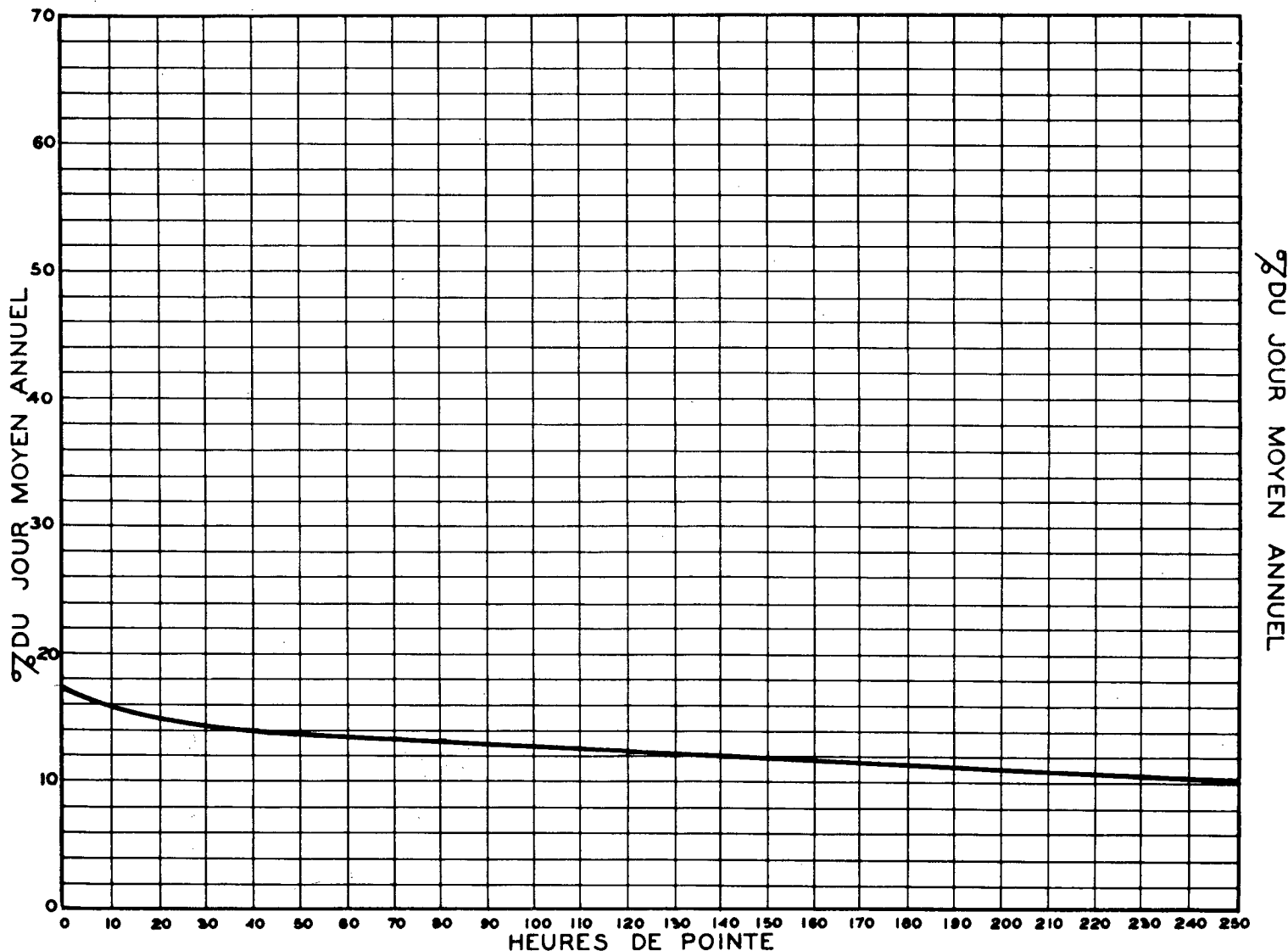
ST-BRUNO A 3.1 MILLES A L EST DE L INTERSECTION ROUTE # 55

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	92.8	77.2	72.9	62.8	69.9	77.9	74.3	75.4
FEV.	77.6	74.8	72.7	77.8	77.0	77.8	62.5	74.3
MAR.	110.9	81.4	88.1	89.3	79.9	91.5	87.7	89.8
AVR.	115.1	88.0	91.2	86.3	85.5	91.1	85.8	91.8
MAI.	139.4	99.6	96.6	103.0	99.4	110.5	109.3	108.2
JUI.	163.1	114.3	114.9	117.6	110.7	123.4	116.6	122.9
JUIL.	161.0	126.7	128.1	132.6	128.3	134.8	125.2	133.8
AOU.	164.5	119.3	118.7	121.4	122.1	126.7	112.8	126.5
SEP.	140.9	95.7	102.0	102.6	104.2	110.9	105.9	108.9
OCT.	126.7	90.7	92.9	92.0	93.4	100.9	97.1	99.1
NOV.	97.4	86.8	87.7	91.5	89.2	92.2	91.8	90.9
DEC.	76.9	77.1	81.2	78.3	77.6	82.9	76.0	78.5
JOUR MOYEN	122.2	94.3	95.6	96.3	94.8	101.7	95.4	100.0

426

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-BRUNO ROUTE N° 16-7-3



% DU JOUR MOYEN ANNUEL

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

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

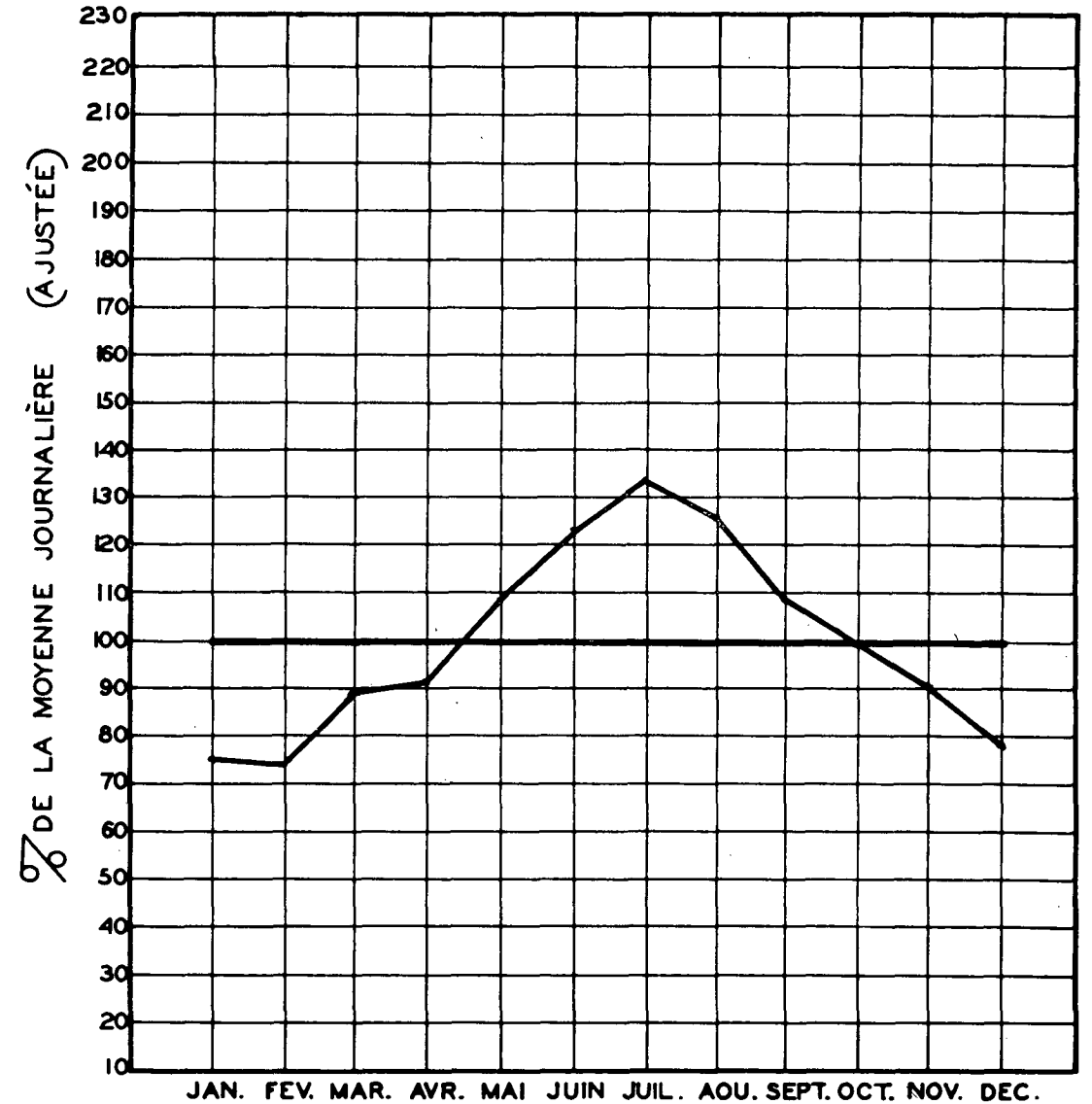
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2371	72.3	2670	75.3
FEV.	2438	74.4	2632	74.2
MAR.	2593	79.1	3182	89.8
AVR.	2784	84.9	3254	91.8
MAI.	3209	97.9	3835	108.2
JUI.	3712	113.2	4356	122.9
JUIL.	4582	139.8	4742	133.8
AOU.	4583	139.8	4482	126.4
SEP.	3539	108.0	3858	108.8
OCT.	3568	108.8	3511	99.0
NOV.	3182	97.1	3222	90.9
DEC.	2763	84.3	2782	78.5
J.M.A. AJUSTE	3277	100.0	3544	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	2	13269	2	0.55	13269	1.02
6000 A 6400	3	18270	5	1.37	31539	2.42
5600 A 6000	9	52419	14	3.84	83958	6.43
5200 A 5600	3	16390	17	4.66	100348	7.69
5000 A 5200	1	5138	18	4.94	105486	8.08
4800 A 5000	7	34402	25	6.85	139888	10.72
4600 A 4800	16	75111	41	11.24	214999	16.47
4400 A 4600	19	85116	60	16.44	300115	22.99
4200 A 4400	25	107492	85	23.29	407607	31.22
4000 A 4200	20	82245	105	28.77	489852	37.52
3800 A 4000	24	93642	129	35.35	583494	44.69
3600 A 3800	24	88830	153	41.92	672324	51.49
3400 A 3600	24	84083	177	48.50	756407	57.93
3200 A 3400	49	161589	226	61.92	917996	70.30
3000 A 3200	48	149596	274	75.07	1067592	81.76
2800 A 3000	34	98692	308	84.39	1166284	89.32
2600 A 2800	22	59051	330	90.42	1225335	93.84
2200 A 2600	24	59353	354	96.99	1284688	98.39
1800 A 2200	9	18389	363	99.46	1303077	99.79
1400 A 1800	1	1690	364	99.73	1304767	99.92
1000 A 1400	1	1061	365	100.00	1305828	100.00



ROUTE 18 25 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 18 25 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL NORD PONT PIE IX

MONTREAL NORD PONT PIE IX

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	POURC. AUG.	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E		
69									
70									
71	20498	0.0	29362	2948	2862	2771	2742	2652	2413
*POURC.			143.3	14.4	14.0	13.5	13.4	12.9	11.8

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	134426	1.80	12- 1	317187	4.24
1- 2	76979	1.03	1- 2	380099	5.09
2- 3	54584	0.73	2- 3	384350	5.14
3- 4	37465	0.51	3- 4	416480	5.57
4- 5	30309	0.41	4- 5	526419	7.04
5- 6	100318	1.35	5- 6	475759	6.36
6- 7	415950	5.56	6- 7	445780	5.96
7- 8	677228	9.06	7- 8	436173	5.83
8- 9	535717	7.17	8- 9	353096	4.72
9-10	309380	4.14	9-10	299658	4.01
10-11	283670	3.80	10-11	282211	3.78
11-12	281252	3.76	11-12	227387	3.04
TOTAL				7481877	

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2742	21198	18266	566271	7.6
FEV.	2617	21964	17723	496251	6.7
MAR.	2550	22046	16913	524320	7.1
AVR.	2533	22977	19413	582402	7.8
MAI.	2821	29156	22744	705066	9.5
JUI.	2948	29362	23822	714681	9.6
JUIL.	2802	27355	22113	685504	9.2
AOU.	2906	27279	22537	698673	9.4
SEP.	2917	26906	22075	662270	8.9
OCT.	2880	22580	20575	637846	8.6
NOV.	2774	22369	20168	605060	8.1
DEC.	2865	22354	19468	603533	8.1
JOUR MOYEN	20498		TOTAL	7481877	

GROUPE	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2800 ET PLUS	16	45859	16	0.19	45859	0.62
2600 A 2800	111	299846	127	1.45	345705	4.63
2400 A 2600	129	322705	256	2.93	668410	8.94
2200 A 2400	67	154749	323	3.69	823159	11.01
2000 A 2200	130	271017	453	5.18	1094176	14.63
1800 A 2000	215	408706	668	7.63	1502882	20.09
1600 A 1800	160	270095	828	9.46	1772977	23.70
1400 A 1600	408	607213	1236	14.11	2380190	31.82
1200 A 1400	698	898181	1934	22.08	3278371	43.82
1000 A 1200	1426	1553119	3360	38.36	4831490	64.58
800 A 1000	1276	1154688	4636	52.93	5986178	80.01
600 A 800	974	684535	5610	64.05	6670713	89.16
400 A 600	862	436577	6472	73.89	7107290	95.00
350 A 400	182	68214	6654	75.96	7175504	95.91
300 A 350	177	57378	6831	77.98	7232882	96.68
250 A 300	191	52179	7022	80.16	7285061	97.37
200 A 250	242	54907	7264	82.93	7339968	98.11
150 A 200	223	38777	7487	85.47	7378745	98.63
100 A 150	338	41748	7825	89.33	7420493	99.18
50 A 100	783	55485	8608	98.27	7475978	99.93
0 A 50	152	5899	8760	100.00	7481877	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
18 25 4 51 OUEST

MONTREAL NORD PONT PIE IX

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	108745	77679	74235	69006	75740	81867	78999	566271
FEV.	60391	77251	65143	73296	78214	80470	61486	496251
MAR.	70948	90211	89694	92216	55697	61889	63665	524320
AVR.	99474	58302	75075	75246	96738	100211	76356	582402
MAI.	150679	92568	82855	87057	87934	94166	109807	705066
JUI.	135108	95459	115552	118147	71310	96309	82796	714681
JUIL.	124010	93185	85271	88285	90227	113036	91490	685504
AOU.	130500	118239	108916	87620	90683	89098	73617	698673
SEP.	122035	63054	83385	110611	111505	91534	80146	662270
OCT.	128448	61726	82055	81961	84267	111135	88254	637846
NOV.	77223	103670	96802	81739	83962	86773	74891	605060
DEC.	69144	76941	81358	101983	102025	100441	71641	603533
TOTAL	1276705	1008285	1040341	1068167	1028302	1106929	953148	7481877
POURC. DU GRAND TOTAL	17.1	13.5	14.0	14.3	13.8	14.8	12.8	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
18 25 4 51 OUEST

MONTREAL NORD PONT PIE IX

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	18124	19420	18559	17252	18935	20467	15800	18365
FEV.	15098	19313	16286	18324	19554	20118	15372	17723
MAR.	17737	18042	17939	18443	13924	15472	15916	16782
AVR.	19895	19434	18769	19062	19348	20042	19089	19376
MAI.	25113	23142	20714	21764	21984	23542	21961	22602
JUI.	27022	23865	23110	23629	23770	24077	20699	23738
JUIL.	24802	23296	21318	22071	22557	22607	18298	22135
AOU.	26100	23648	21783	21905	22671	22275	18404	22397
SEP.	24407	21018	20846	22122	22301	22884	20037	21944
OCT.	21408	20575	20514	20490	21067	22227	17651	20561
NOV.	19306	20734	19360	20435	20991	21693	18723	20177
DEC.	17286	19235	20340	20397	20405	20088	17910	19380
JOUR MOYEN	21358	20977	19962	20491	20626	21291	18322	20432

ROUTE 18 25 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

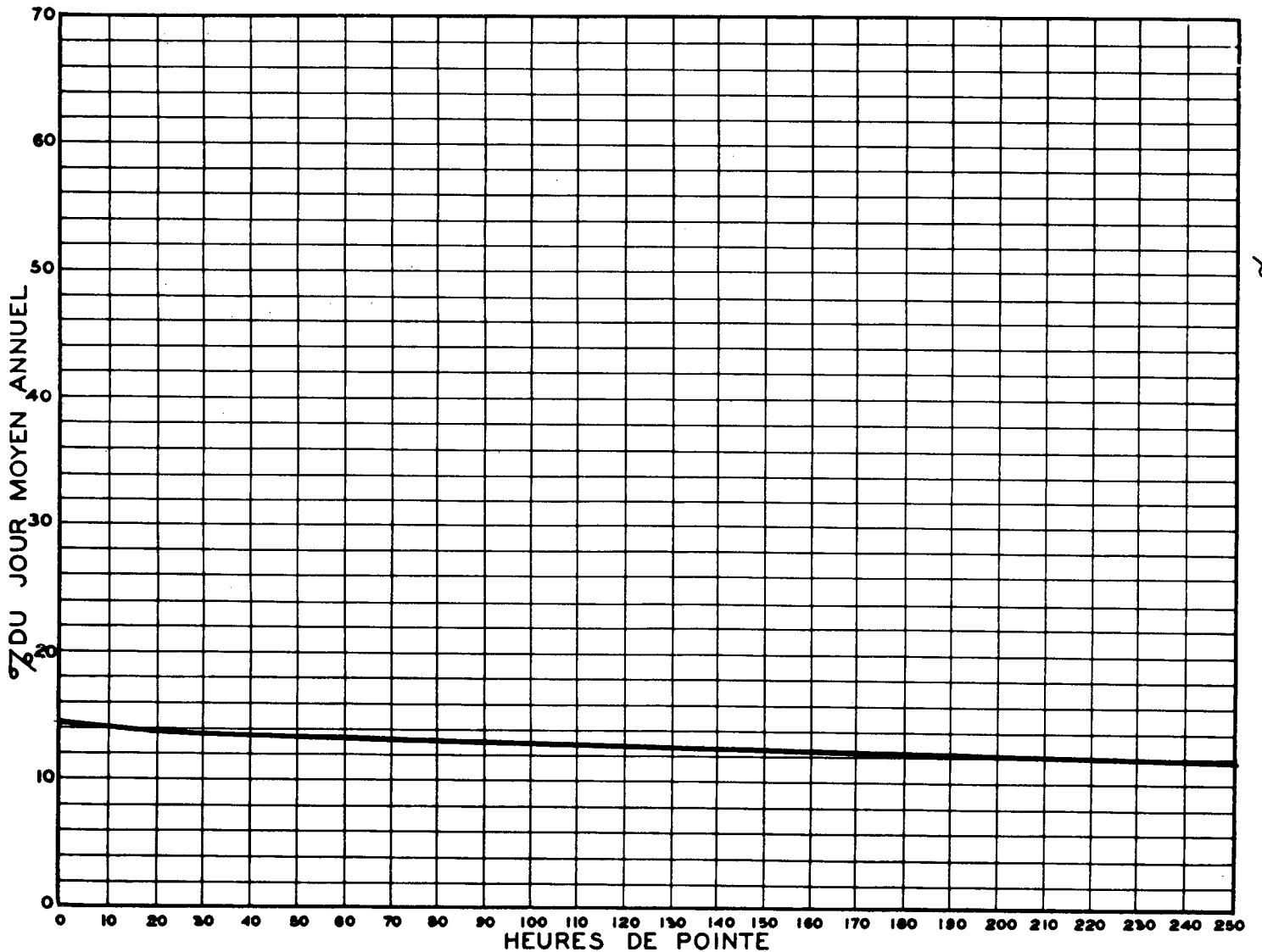
MONTREAL NORD PONT PIE IX

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	88.8	95.1	90.9	84.5	92.7	100.2	77.4	89.9
FEV.	73.9	94.6	79.8	89.7	95.7	98.5	75.3	86.8
MAR.	86.9	88.3	87.8	90.3	68.2	75.6	77.9	82.2
AVR.	97.4	95.2	91.9	93.3	94.7	98.1	93.5	94.9
MAI.	123.0	113.3	101.4	106.6	107.6	115.3	107.5	110.7
JUI.	132.3	116.8	113.2	115.7	116.4	117.9	101.4	116.2
JUIL.	121.4	114.1	104.4	108.1	110.4	110.7	89.6	108.4
AOU.	127.8	115.8	106.7	107.3	111.0	109.1	90.1	109.7
SEP.	119.5	102.9	102.1	108.3	109.2	112.0	98.1	107.4
OCT.	104.3	100.7	100.4	100.3	103.2	108.8	86.4	100.7
NOV.	94.6	101.5	94.8	100.1	102.8	106.2	91.7	98.8
DEC.	84.6	94.2	99.6	99.9	99.9	98.4	87.7	94.9
JOUR MOYEN	104.6	102.7	97.7	100.3	101.0	104.3	89.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
 STATION: MONTREAL-NORD (VOIE OUEST) ROUTE N° 18-25-4-51



ROUTE 18 25 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL NORD PONT PIE IX

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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

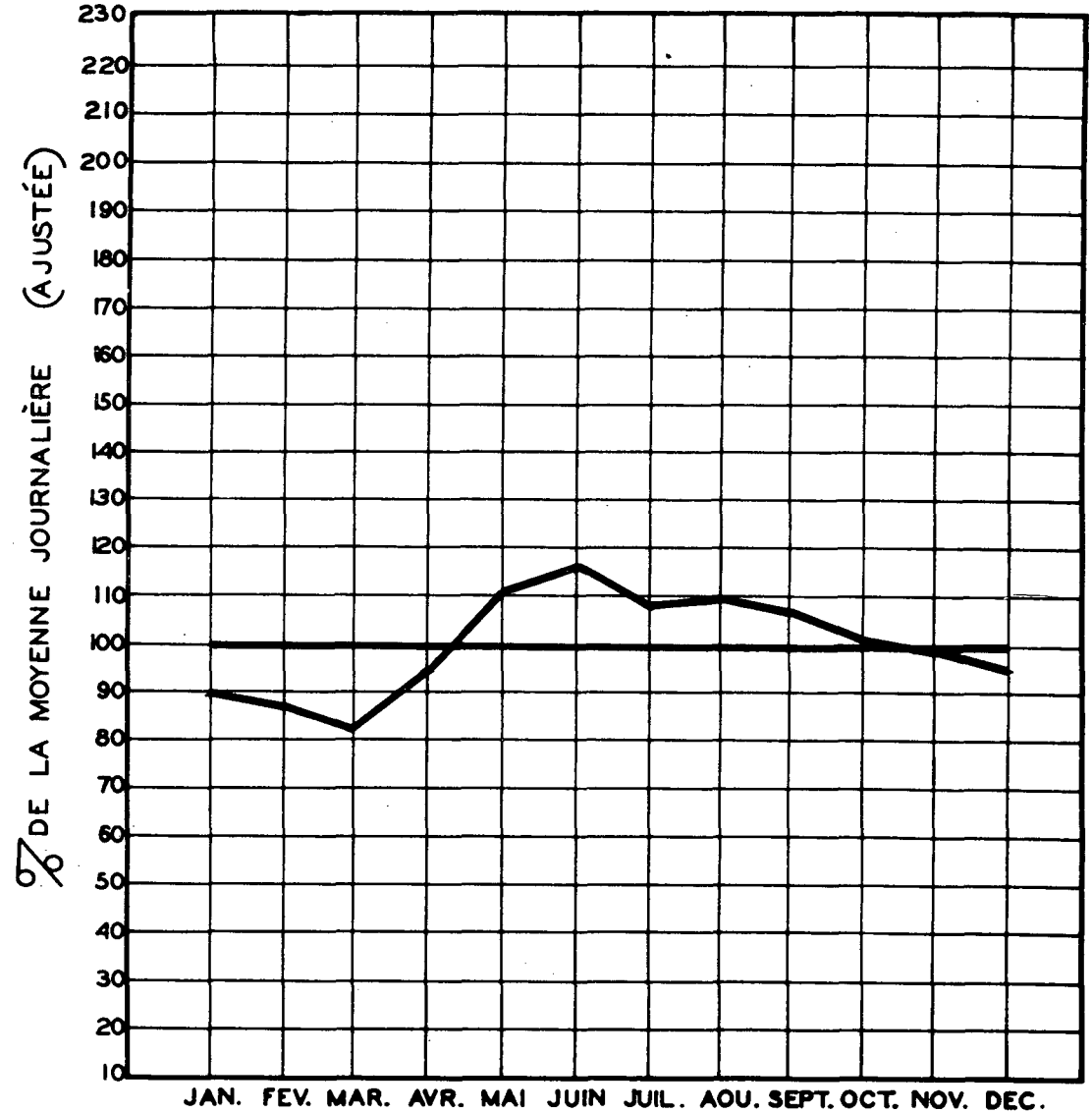
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	18365	89.9
FEV.	---	---	17723	86.7
MAR.	---	---	16782	82.1
AVR.	---	---	19376	94.8
MAI.	---	---	22602	110.6
JUI.	---	---	23738	116.2
JUIL.	---	---	22135	108.3
AOU.	---	---	22397	109.6
SEP.	---	---	21944	107.4
OCT.	---	---	20561	100.6
NOV.	---	---	20177	96.7
DEC.	---	---	19380	94.8
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	20432	100.0

STATION: MONTREAL-NORD (VOIE OUEST)

ROUTE N° 18-25-4-51

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
28000 ET PLUS	4	116499	4	1.10	116499	1.56
26000 A 28000	10	268559	14	3.84	385058	5.15
24000 A 26000	18	442532	32	8.77	827590	11.07
22000 A 24000	72	1647828	104	28.50	2475418	33.09
21000 A 22000	54	1162739	158	43.29	3638157	48.63
20000 A 21000	76	1558879	234	64.11	5197036	69.47
19000 A 20000	40	779603	274	75.07	5976639	79.89
18000 A 19000	33	611864	307	84.11	6588503	88.06
17000 A 18000	26	456105	333	91.24	7044608	94.16
16000 A 17000	12	198899	345	94.53	7243507	96.82
15000 A 16000	8	123487	353	96.72	7366994	98.47
14000 A 15000	2	28360	355	97.27	7395354	98.85
13000 A 14000	2	27000	357	97.81	7422354	99.21
12000 A 13000	1	12035	358	98.09	7434389	99.37
10000 A 11000	1	10327	359	98.36	7444716	99.51
9000 A 10000	2	18643	361	98.91	7463359	99.76
6000 A 8000	2	14236	363	99.46	7477595	99.95
1700 A 4000	2	4282	365	100.00	7481877	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
18 4 70

TERREBONNE SUR LE VIEUX PONT DE LA RIVIERE DES PRAIRIES

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70									
71	4353	0.0	6511	679	519	474	459	438	405
*POURC.			149.6	15.6	11.9	10.9	10.5	10.1	9.3

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	373	4290	3563	110458	7.0
FEV.	428	4454	3446	96503	6.1
MAR.	457	4714	3642	112907	7.2
AVR.	453	5170	4409	132279	8.4
MAI.	519	6282	4874	151100	9.6
JUI.	516	5766	5004	150135	9.5
JUIL.	489	5962	4924	152668	9.7
AOU.	679	6511	4808	149063	9.4
SEP.	534	5316	4416	132494	8.4
OCT.	567	5265	4470	138578	8.8
NOV.	462	5513	4662	139865	8.9
DEC.	401	5268	3963	122871	7.8
JOUR MOYEN	4353		TOTAL	1588921	

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
18 4 70

TERREBONNE SUR LE VIEUX PONT DE LA RIVIERE DES PRAIRIES

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.			HEURES P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12- 1	32486	2.05	12- 1	86353	5.44
1- 2	17966	1.14	1- 2	90361	5.69
2- 3	11676	0.74	2- 3	94632	5.96
3- 4	6979	0.44	3- 4	99288	6.25
4- 5	5563	0.36	4- 5	127951	8.06
5- 6	17404	1.10	5- 6	126402	7.96
6- 7	66614	4.20	6- 7	102758	6.47
7- 8	87026	5.48	7- 8	100790	6.35
8- 9	63001	3.97	8- 9	81707	5.15
9-10	55195	3.48	9-10	68549	4.32
10-11	65862	4.15	10-11	58483	3.69
11-12	72331	4.56	11-12	49544	3.12
TOTAL				1588921	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
600 ET PLUS	3	2016	3	0.04	2016	0.13
550 A 600	3	1739	6	0.07	3755	0.24
500 A 550	11	5705	17	0.20	9460	0.60
450 A 500	52	24251	69	0.79	33711	2.13
400 A 450	219	92072	288	3.29	125783	7.92
375 A 400	201	77691	489	5.59	203474	12.81
350 A 375	249	89880	738	8.43	293354	18.47
325 A 350	342	115060	1080	12.33	408414	25.71
300 A 325	413	128869	1493	17.05	537283	33.82
275 A 300	447	128072	1940	22.15	665355	41.88
250 A 275	523	136820	2463	28.12	802175	50.49
225 A 250	631	149059	3094	35.32	951234	59.87
200 A 225	716	151590	3810	43.50	1102824	69.41
175 A 200	782	146137	4592	52.43	1248961	78.61
150 A 175	757	122299	5349	61.07	1371260	86.31
125 A 150	543	74546	5892	67.27	1445806	91.00
100 A 125	430	48319	6322	72.17	1494125	94.04
75 A 100	351	30196	6673	76.18	1524321	95.94
50 A 75	471	28924	7144	81.56	1553245	97.76
25 A 50	625	22626	7769	88.69	1575871	99.18
0 A 25	991	13050	8760	100.00	1588921	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
18 4 70

TERREBONNE SUR LE VIEUX PONT DE LA RIVIERE DES PRAIRIES

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	19767	14636	14584	13495	13992	16398	17586	110458
FEV.	11424	13888	12368	14037	15301	16668	12817	96503
MAR.	13368	18318	18942	19368	12095	15202	15614	112907
AVR.	21927	12698	16834	16818	22003	23512	18487	132279
MAI.	31365	17977	17131	18332	18896	20774	26625	151100
JUI.	26285	18421	23786	24459	15157	21294	20733	150135
JUIL	24083	18500	18718	19537	20547	27010	24273	152668
AOU.	25739	22936	23127	18940	19686	20174	18461	149063
SEP.	20129	12222	17008	22073	23274	19877	17911	132494
OCT.	25664	12621	16684	17321	18347	24891	23050	138578
NOV.	16131	23650	22052	18588	18959	20785	19700	139865
DEC.	13485	14804	15558	19734	20755	21941	16594	122871
TOTAL	249367	200671	216792	222702	219012	248526	231851	1588921
POURC. DU GRAND TOTAL	15.7	12.7	13.7	14.1	13.8	15.7	14.6	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
18 4 70

TERREBONNE SUR LE VIEUX PONT DE LA RIVIERE DES PRAIRIES

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3295	3659	3646	3374	3498	4100	3517	3584
FEV.	2856	3472	3092	3509	3825	4167	3204	3446
MAR.	3342	3664	3788	3874	3024	3801	3904	3627
AVR.	4385	4233	4209	4205	4401	4702	4622	4393
MAI.	5228	4494	4283	4583	4724	5194	5325	4832
JUI.	5257	4605	4757	4892	5052	5324	5183	5010
JUIL	4817	4625	4680	4884	5137	5402	4855	4914
AOU.	5148	4587	4625	4735	4922	5044	4615	4810
SEP.	4026	4074	4252	4415	4655	4969	4478	4409
OCT.	4277	4207	4171	4330	4587	4978	4610	4451
NOV.	4033	4730	4410	4647	4740	5196	4925	4668
DEC.	3371	3701	3890	3947	4151	4388	4149	3942
JOUR MOYEN	4170	4171	4150	4283	4393	4772	4449	4341

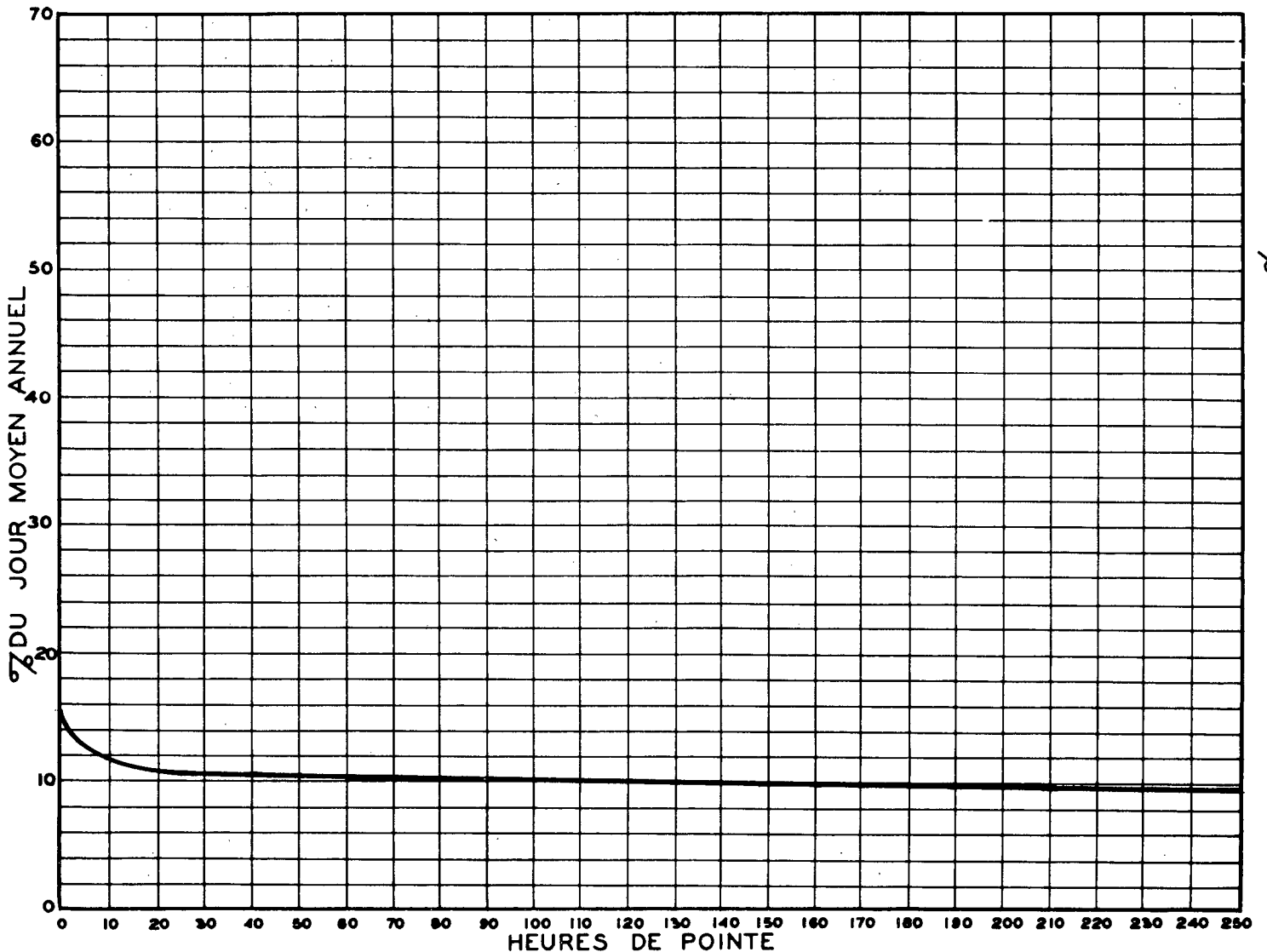
ROUTE 18 DISTRICT 4 COMPTEUR 70 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

TERREBONNE SUR LE VIEUX PONT DE LA RIVIERE DES PRAIRIES

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	75.9	84.3	84.0	77.8	80.6	94.5	81.1	82.6
FÉV.	65.8	80.0	71.3	80.9	88.2	96.0	73.8	79.4
MAR.	77.0	84.4	87.3	89.3	69.7	87.6	90.0	83.6
AVR.	101.0	97.5	97.0	96.9	101.4	108.4	106.5	101.2
MAI.	120.5	103.6	98.7	105.6	108.9	119.7	122.7	111.3
JUI.	121.1	106.1	109.6	112.7	116.4	122.7	119.4	115.4
JUIL.	111.0	106.6	107.8	112.5	118.4	124.5	111.9	113.2
AOU.	118.6	105.7	106.6	109.1	113.4	116.2	106.3	110.8
SEP.	92.8	93.9	98.0	101.7	107.3	114.5	103.2	101.6
OCT.	98.6	96.9	96.1	99.8	105.7	114.7	106.2	102.6
NOV.	92.9	109.0	101.6	107.1	109.2	119.7	113.5	107.6
DEC.	77.7	85.3	89.6	91.0	95.7	101.1	95.6	90.8
JOUR MOYEN	96.1	96.1	95.7	98.7	101.2	110.0	102.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: TERREBONNE ROUTE N° 18-4-70



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
18 4 70

TERREBONNE SUR LE VIEUX PONT DE LA RIVIERE DES PRAIRIES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	3584	82.6
FEV.	---	---	3446	79.4
MAR.	---	---	3627	83.5
AVR.	---	---	4393	101.2
MAI.	---	---	4832	111.3
JUI.	---	---	5010	115.4
JUIL.	---	---	4914	113.2
AOU.	---	---	4810	110.8
SEP.	---	---	4409	101.6
DCT.	---	---	4451	102.5
NOV.	---	---	4668	107.5
DEC.	---	---	3942	90.8
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	4341	100.0

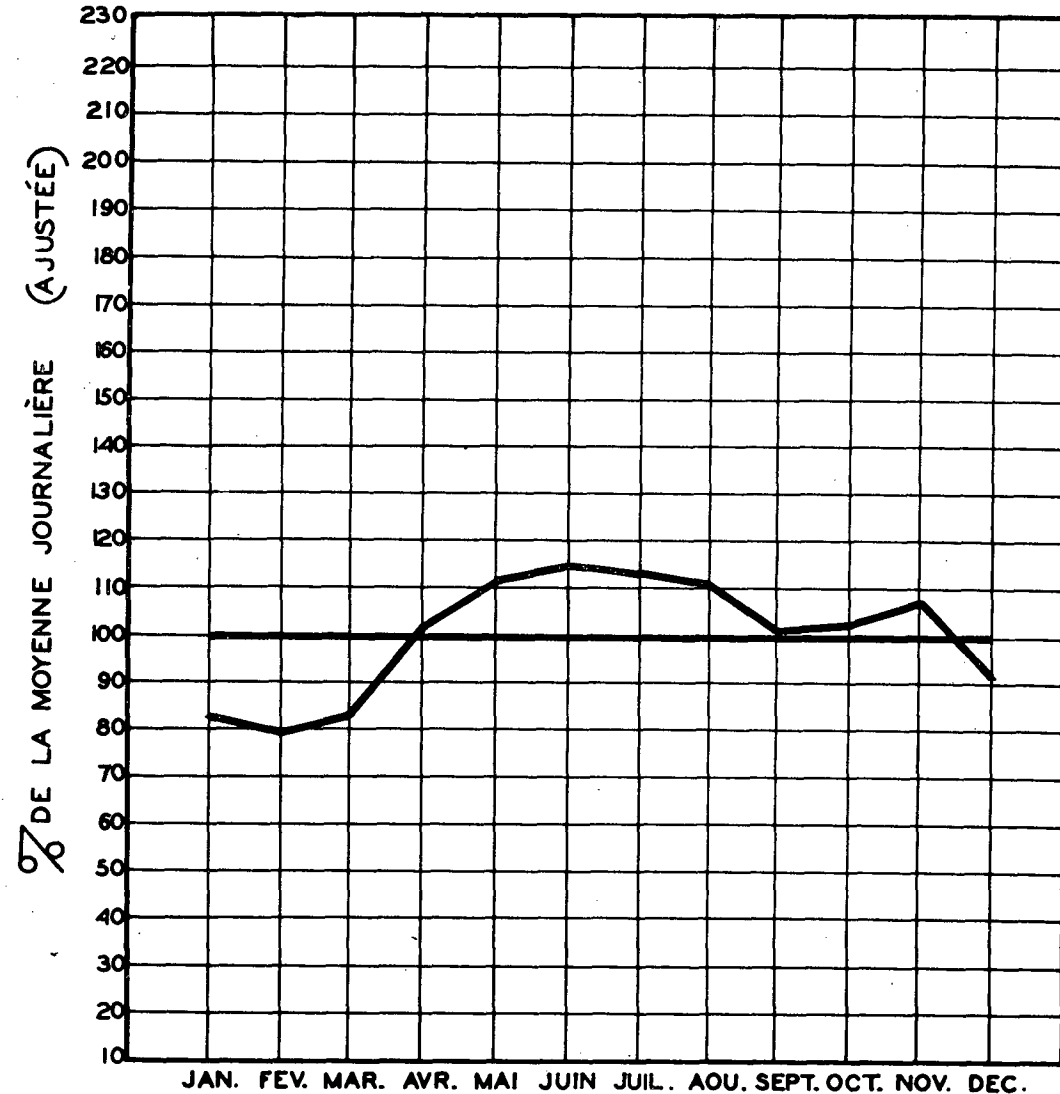
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6400 ET PLUS	1	6511	1	0.28	6511	0.41
6000 A 6400	1	6282	2	0.55	12793	0.81
5600 A 6000	6	34829	8	2.20	47622	3.00
5200 A 5600	26	139990	34	9.32	187612	11.81
4800 A 5200	66	328167	100	27.40	515779	32.47
4400 A 4800	88	404808	188	51.51	920587	57.94
4200 A 4400	43	184848	231	63.29	1105435	69.58
4000 A 4200	35	143345	266	72.88	1248780	78.60
3800 A 4000	25	97689	291	79.73	1346469	84.75
3600 A 3800	25	92090	316	86.58	1438559	90.54
3400 A 3600	19	67064	335	91.79	1505623	94.76
3200 A 3400	9	29744	344	94.25	1535367	96.63
3000 A 3200	6	19081	350	95.90	1554448	97.84
2800 A 3000	5	14638	355	97.27	1569086	98.76
2600 A 2800	1	2782	356	97.54	1571868	98.93
2400 A 2600	3	7602	359	98.36	1579470	99.41
2000 A 2400	2	4095	361	98.91	1583565	99.67
1600 A 2000	2	3579	363	99.46	1587144	99.89
1200 A 1600	1	1450	364	99.73	1588594	99.98
300 A 800	1	327	365	100.00	1588921	100.00

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

STATION: TERREBONNE

ROUTE N° 18-4-70



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
69	1649	0.0	4589	506	424	348	318	257	191
*POURC.			278.2	30.5	25.5	21.0	19.1	15.5	11.5
70	1820	0.0	4548	565	453	397	368	320	240
*POURC.			249.9	31.0	24.8	21.7	20.1	17.5	13.1
71	1742	-4.3	4762	529	450	402	366	319	245
*POURC.			273.4	30.4	25.8	23.1	21.0	18.3	14.1

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	305	2131	1159	35951	5.7
FEV.	250	1934	1100	30825	4.9
MAR.	368	2602	1239	38416	6.1
AVR.	407	2848	1530	45907	7.3
MAI.	499	4600	2319	71903	11.4
JUI.	450	4580	2499	74977	11.8
JUIL.	434	4425	2807	87023	13.7
AOU.	381	3792	2534	78583	12.4
SEP.	529	4762	2012	60385	9.5
OCT.	387	2783	1127	34958	5.5
NOV.	300	2259	1348	40450	6.4
DEC.	203	1550	1173	36385	5.8
JOUR MOYEN	1742		TOTAL	635763	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	10858	1.71	12- 1	34682	5.46
1- 2	6374	1.01	1- 2	42606	6.71
2- 3	4501	0.71	2- 3	48369	7.61
3- 4	3808	0.60	3- 4	50709	7.98
4- 5	4947	0.78	4- 5	52526	8.27
5- 6	6815	1.08	5- 6	47966	7.55
6- 7	12249	1.93	6- 7	41400	6.52
7- 8	17838	2.81	7- 8	38584	6.07
8- 9	22661	3.57	8- 9	33205	5.23
9-10	27934	4.40	9-10	26663	4.20
10-11	32072	5.05	10-11	19801	3.12
11-12	33764	5.32	11-12	15431	2.43
TOTAL			TOTAL	635763	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
500 ET PLUS	1	529	1	0.02	529	0.09
460 A 500	6	2883	7	0.08	3412	0.54
420 A 460	13	5723	20	0.23	9135	1.44
380 A 420	21	8378	41	0.47	17513	2.76
340 A 380	29	10386	70	0.80	27899	4.39
300 A 340	63	20052	133	1.52	47951	7.55
260 A 300	79	22029	212	2.43	69980	11.01
220 A 260	134	31770	346	3.95	101750	16.01
180 A 220	276	54030	622	7.11	155780	24.51
160 A 180	213	35846	835	9.54	191626	30.15
140 A 160	283	42202	1118	12.77	233828	36.78
120 A 140	415	53723	1533	17.50	287551	45.23
100 A 120	581	63251	2114	24.14	350802	55.18
80 A 100	909	80667	3023	34.51	431469	67.87
60 A 80	1119	76990	4142	47.29	508459	79.98
50 A 60	620	33807	4762	54.37	542266	85.30
40 A 50	619	27523	5381	61.43	569789	89.63
30 A 40	768	26374	6149	70.20	596163	93.78
20 A 30	815	19857	6964	79.50	616020	96.90
10 A 20	1110	15638	8074	92.17	631658	99.36
0 A 10	686	4105	8760	100.00	635763	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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	9502	4787	3613	3458	3673	4945	5973	35951
FEV.	5324	4312	3476	4237	4110	5246	4120	30825
MAR.	7581	5566	5318	5697	3816	5027	5411	38416
AVR.	11249	4119	5063	4821	6653	7830	6172	45907
MAI.	21177	8363	6283	6477	6667	9833	13103	71903
JUI.	19903	8598	9064	9471	5321	11008	11612	74977
JUIL	18418	10616	9169	9132	9298	14840	15550	87023
AOU.	18371	12127	9796	8107	8584	11175	10423	78583
SEP.	17622	4303	5542	6304	6347	9170	11097	60385
OCT.	12830	2216	3199	3033	2980	5203	5497	34958
NOV.	8363	6454	4785	4089	4452	6324	5983	40450
DEC.	5048	4923	4512	5222	5445	6791	4444	36385
TOTAL	155388	76384	69820	70048	67346	97392	99385	635763
POURC. DU GRAND TOTAL	24.5	12.1	11.0	11.1	10.6	15.4	15.7	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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

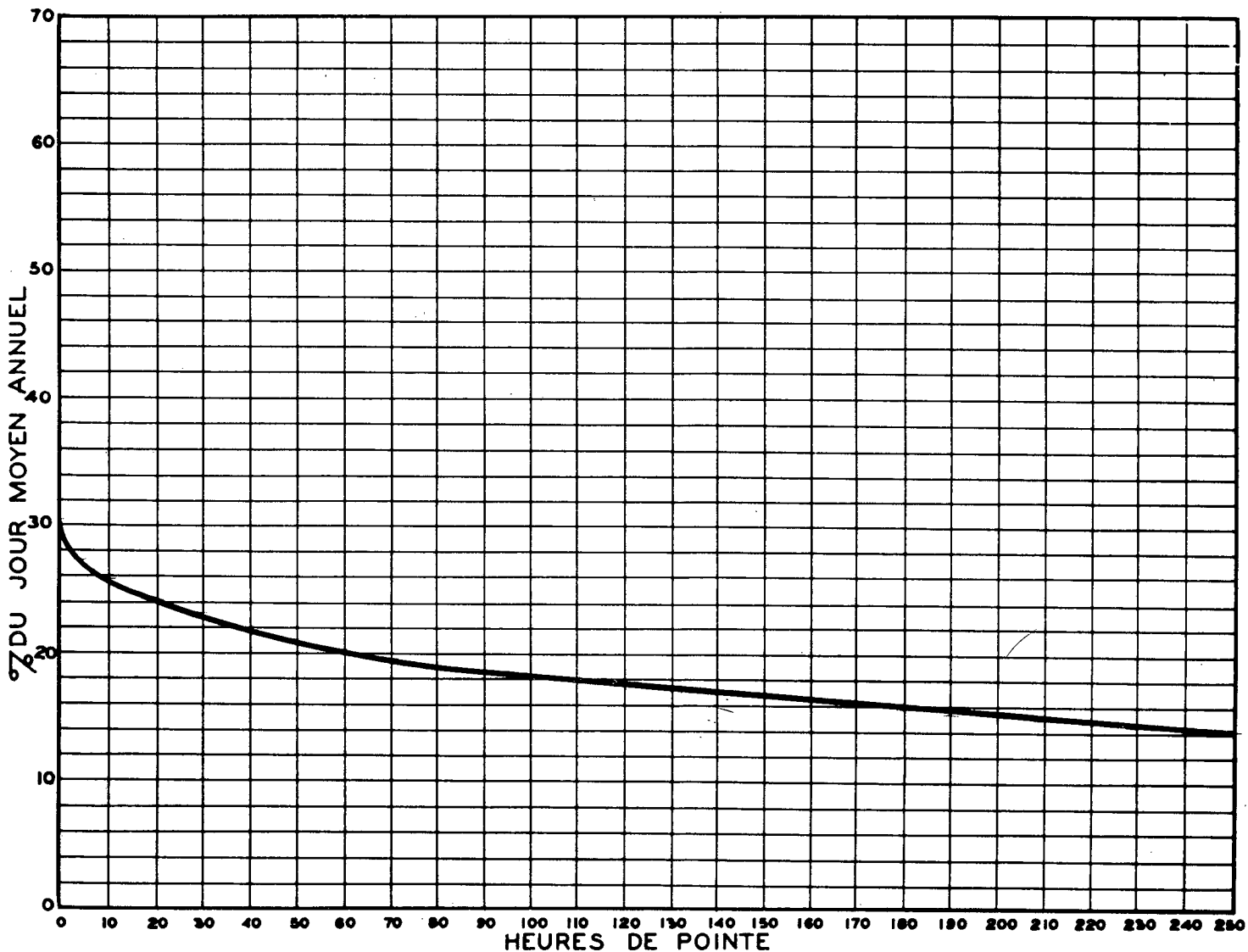
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1584	1197	903	865	918	1236	1195	1128
FEV.	1331	1078	869	1059	1028	1312	1030	1100
MAR.	1895	1113	1064	1139	954	1257	1353	1253
AVR.	2250	1373	1266	1205	1331	1566	1543	1504
MAI.	3530	2091	1571	1619	1667	2458	2621	2222
JUI.	3981	2150	1813	1894	1774	2752	2903	2466
JUIL	3684	2654	2292	2283	2325	2968	3110	2759
AOU.	3674	2425	1959	2027	2146	2794	2606	2518
SEP.	3524	1434	1386	1261	1269	2293	2774	1991
OCT.	2138	739	800	758	745	1041	1099	1045
NOV.	2091	1291	957	1022	1113	1581	1496	1364
DEC.	1262	1231	1128	1044	1089	1358	1111	1174
JOUR MOYEN	2579	1565	1334	1348	1363	1885	1903	1711

GRANDES-PILES A 3.6 MILLES AU NORD DE L INTERSECTION ROUTE # 19-B

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	92.6	70.0	52.8	50.6	53.7	72.3	69.9	66.0
FEV.	77.8	63.0	50.8	61.9	60.1	76.7	60.2	64.3
MAR.	110.8	65.1	62.2	66.6	55.8	73.5	79.1	73.3
AVR.	131.5	80.3	74.0	70.5	77.8	91.6	90.2	87.9
MAI.	206.3	122.2	91.8	94.6	97.5	143.7	153.2	129.9
JUI.	232.7	125.7	106.0	110.7	103.7	160.8	169.7	144.1
JUIL	215.3	155.1	134.0	133.4	135.9	173.5	181.8	161.3
ADU.	214.7	141.7	114.5	118.5	125.4	163.3	152.3	147.2
SEP.	206.0	83.8	81.0	73.7	74.2	134.0	162.1	116.4
OCT.	125.0	43.2	46.8	44.3	43.6	60.9	64.3	61.1
NOV.	122.2	75.5	56.0	59.8	65.1	92.4	87.5	79.7
DEC.	73.8	72.0	66.0	61.1	63.7	79.4	65.0	68.6
JOUR MOYEN	150.8	91.5	78.0	78.8	79.7	110.2	111.3	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 -

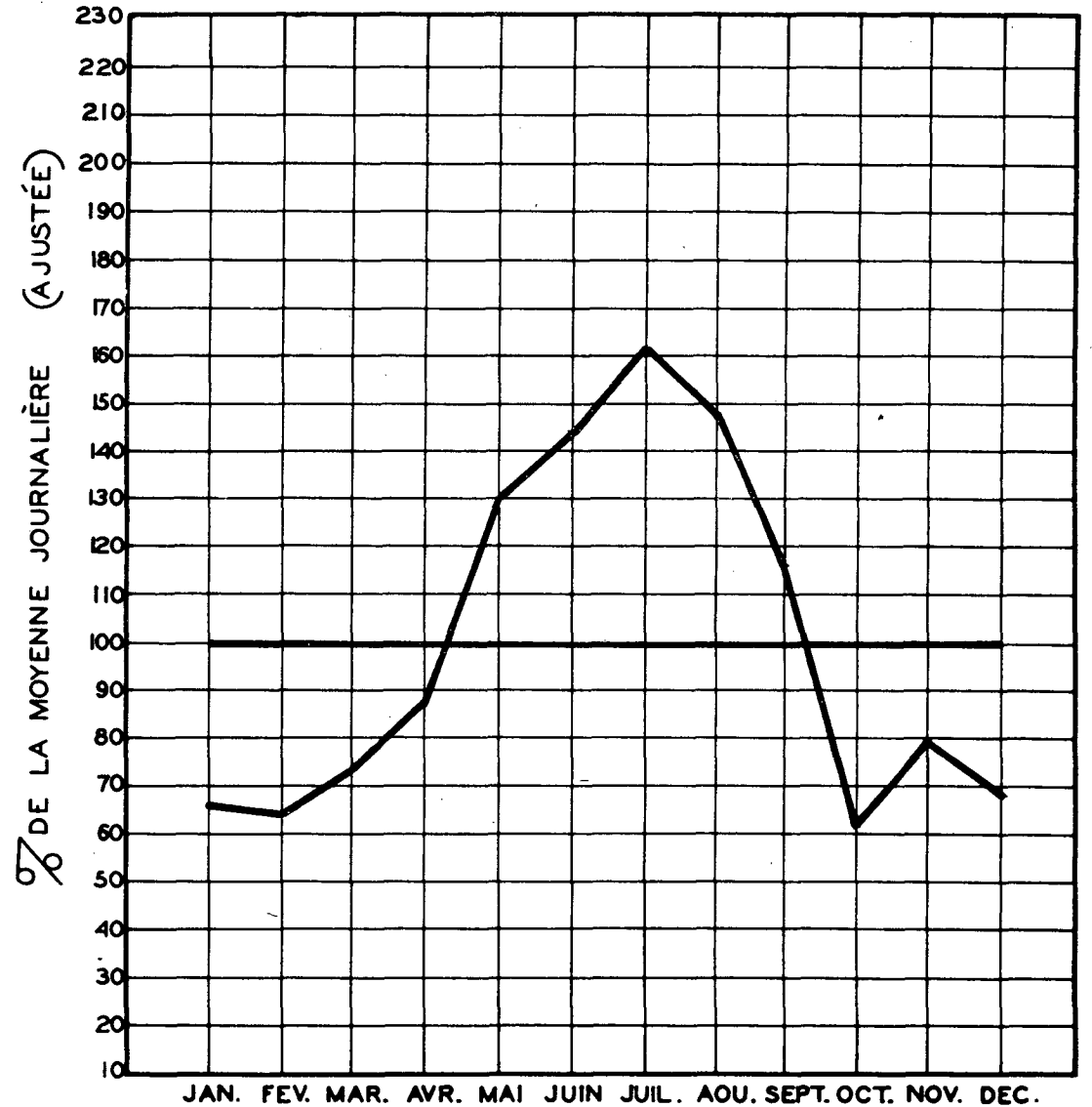
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1144	65.8	1128	65.9
FEV.	1236	68.9	1100	64.3
MAR.	1349	75.2	1253	73.2
AVR.	1388	77.4	1504	87.9
MAI.	2122	118.3	2222	129.8
JUI.	2397	133.6	2466	144.1
JUIL.	2627	146.4	2759	161.2
AOU.	2537	141.4	2518	147.1
SEP.	2157	120.2	1991	116.3
OCT.	1901	106.0	1045	61.1
NOV.	1450	80.3	1364	79.7
DEC.	1208	67.3	1174	68.6
J.M.A. AJUSTÉ	1794	100.0	1711	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	2	9362	2	0.55	9362	1.48
4200 A 4600	6	26637	8	2.20	35999	5.67
4000 A 4200	1	4158	9	2.47	40157	6.32
3600 A 3800	4	15104	13	3.57	55261	8.70
3400 A 3600	11	38571	24	6.58	93832	14.76
3200 A 3400	2	6680	26	7.13	100512	15.81
3000 A 3200	8	24609	34	9.32	125121	19.69
2800 A 3000	17	48894	51	13.98	174015	27.38
2600 A 2800	12	32373	63	17.27	206388	32.47
2400 A 2600	10	24974	73	20.00	231362	36.40
2200 A 2400	17	39246	90	24.66	270608	42.57
2000 A 2200	22	45935	112	30.69	316563	49.80
1800 A 2000	28	53213	140	38.36	369776	58.17
1600 A 1800	24	40639	164	44.94	410415	64.56
1400 A 1600	35	52495	199	54.53	462910	72.82
1200 A 1400	43	55453	242	66.31	518363	81.54
1000 A 1200	55	65708	301	82.47	584071	91.87
800 A 1000	41	37462	342	93.70	621533	97.77
600 A 800	13	9187	355	97.27	630720	99.21
280 A 600	10	5043	365	100.00	635763	100.00

STATION: GRANDES-PILES ROUTE N° 19-10-14



ROUTE 19 DISTRICT 10 COMPTEUR 4 VOIE 12 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					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	466	0.0	2366	318	172	133	123	102	78
*POURC.			507.6	68.0	36.7	28.5	26.2	21.7	16.5
70	525	0.0	1521	179	134	113	97	79	61
*POURC.			289.7	34.0	25.5	21.5	18.5	15.0	11.5
71	494	0.0	1968	276	157	135	124	101	81
*POURC.			398.4	55.9	31.8	27.3	25.1	20.5	16.4

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	99	612	246	7639	4.3
FEV.	50	290	197	5523	3.1
MAR.	101	547	234	7257	4.1
AVR.	276	768	348	10468	5.9
MAI.	120	1072	476	14762	8.2
JUI.	161	1443	653	19597	10.9
JUIL.	260	1968	1007	31237	17.4
AOU.	150	1418	875	27151	15.1
SEP.	181	1570	623	18716	10.4
OCT.	137	1072	549	17047	9.5
NOV.	77	499	393	11814	6.6
DEC.	63	536	290	8992	5.0
JOUR MOYEN	494		TOTAL	180203	

ROUTE 19 DISTRICT 10 COMPTEUR 4 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST-JEAN BOSCO A 5.2 MILLES AU NORD DE LA RTE ST-JEAN BOSCO

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	2347	1.31	12- 1	10920	6.06
1- 2	1927	1.07	1- 2	13692	7.60
2- 3	1739	0.97	2- 3	15733	8.74
3- 4	1392	0.78	3- 4	16091	8.93
4- 5	1336	0.75	4- 5	15807	8.78
5- 6	1880	1.05	5- 6	12513	6.95
6- 7	3374	1.88	6- 7	10739	5.96
7- 8	4107	2.28	7- 8	9603	5.33
8- 9	5642	3.14	8- 9	7920	4.40
9-10	8187	4.55	9-10	6137	3.41
10-11	10032	5.57	10-11	4581	2.55
11-12	10934	6.07	11-12	3570	1.99
TOTAL			TOTAL	180203	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
260 ET PLUS	2	536	2	0.03	536	0.30
220 A 240	1	236	3	0.04	772	0.43
180 A 200	2	361	5	0.06	1133	0.63
160 A 180	4	660	9	0.11	1793	1.00
140 A 160	8	1181	17	0.20	2974	1.66
120 A 140	41	5356	58	0.67	8330	4.63
100 A 120	51	5489	109	1.25	13819	7.67
90 A 100	63	5911	172	1.97	19730	10.95
80 A 90	95	7942	267	3.05	27672	15.36
70 A 80	124	9229	391	4.47	36901	20.48
60 A 70	220	14180	611	6.98	51081	28.35
50 A 60	254	13774	865	9.88	64855	35.99
40 A 50	365	16118	1230	14.05	80973	44.94
30 A 40	665	22641	1895	21.64	103614	57.50
20 A 30	1177	28325	3072	35.07	131939	73.22
15 A 20	1008	16982	4080	46.58	148921	82.65
10 A 15	1349	16013	5429	61.98	164934	91.53
5 A 10	1678	11591	7107	81.14	176525	97.96
0 A 5	1653	3678	8760	100.00	180203	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 19 10 4

ST-JEAN BOSCO A 5.2 MILLES AU NORD DE LA RTE ST-JEAN BOSCO

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	1668	1115	981	843	839	1162	1031	7639
FEV.	874	840	672	799	634	1043	661	5523
MAR.	1401	1090	1008	1094	706	1058	900	7257
AVR.	2884	834	1079	988	1431	1921	1331	10468
MAI.	4450	1870	1126	1295	1390	2086	2545	14762
JUI.	5228	2344	2300	2529	1351	2941	2904	19597
JUIL	6926	3827	3302	3218	3150	4956	5858	31237
AOU.	6325	3956	3512	2985	3030	3730	3613	27151
SEP.	5080	1365	1834	2255	2366	2905	2911	18716
OCT.	4815	1304	1563	1581	1620	3002	3162	17047
NOV.	1787	2130	1687	1357	1389	1855	1609	11814
DEC.	965	1044	1192	1418	1429	1607	1337	8992
TOTAL	42403	21719	20256	20362	19335	28266	27862	180203
POURC. DU GRAND TOTAL	23.6	12.1	11.3	11.3	10.8	15.7	15.5	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 19 10 4

ST-JEAN BOSCO A 5.2 MILLES AU NORD DE LA RTE ST-JEAN BOSCO

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	278	279	245	211	210	291	206	245
FEV.	219	210	168	200	159	261	165	197
MAR.	350	218	202	219	177	265	225	236
AVR.	577	278	270	247	286	384	333	339
MAI.	742	468	282	324	348	522	509	456
JUI.	1046	586	460	506	450	735	726	644
JUIL	1385	957	826	805	788	991	1172	988
AOU.	1265	791	702	746	758	933	903	871
SEP.	1016	455	459	451	473	726	728	615
OCT.	803	435	391	395	405	600	632	523
NOV.	447	426	337	339	347	464	402	394
DEC.	241	261	298	284	286	321	334	289
JOUR MOYEN	697	447	387	394	391	541	528	484

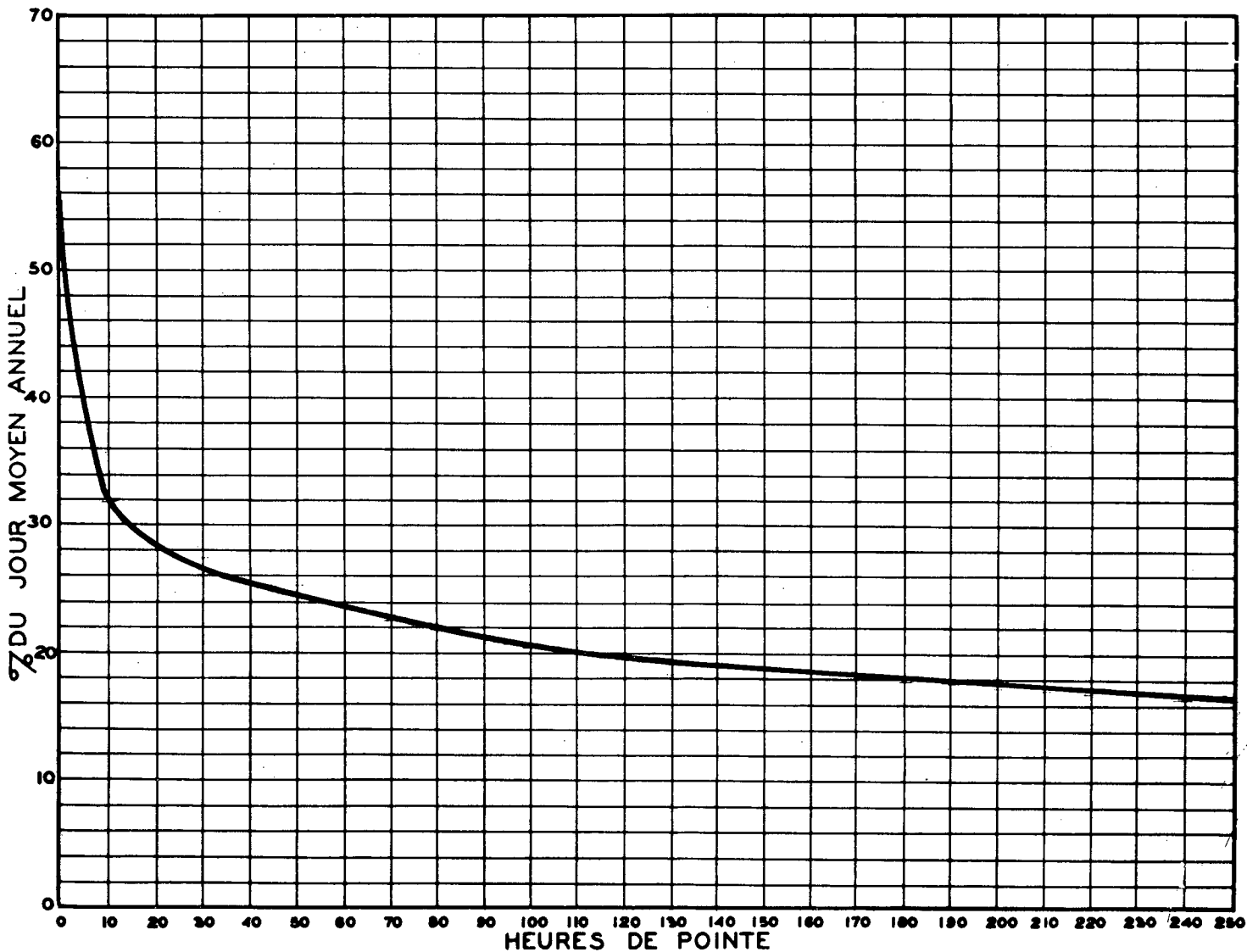
ROUTE 19 DISTRICT 10 COMPTEUR 4 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-JEAN BOSCO A 5.2 MILLES AU NORD DE LA RTE ST-JEAN BOSCO

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	57.5	57.7	50.7	43.6	43.4	60.2	42.6	50.7
FEV.	45.3	43.4	34.8	41.4	32.9	54.0	34.1	40.8
MAR.	72.4	45.1	41.8	45.3	36.6	54.8	46.5	48.8
AVR.	119.3	57.5	55.8	51.1	59.1	79.4	68.8	70.1
MAI.	153.4	96.7	58.3	67.0	71.9	107.9	105.2	94.3
JUI.	216.2	121.1	95.1	104.6	93.0	151.9	150.0	133.1
JUIL	286.2	197.8	170.7	166.4	162.9	204.8	242.2	204.2
AOU.	261.4	163.5	145.1	154.2	156.7	192.8	186.6	180.0
SEP.	210.0	94.1	94.9	93.2	97.8	150.0	150.5	127.1
OCT.	166.0	89.9	80.8	81.7	83.7	124.0	130.6	108.1
NOV.	92.4	88.1	69.7	70.1	71.7	95.9	83.1	81.5
DEC.	49.8	54.0	61.6	58.7	59.1	66.4	69.1	59.8
JOUR MOYEN	144.2	92.5	80.0	81.5	80.9	111.9	109.2	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 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-JEAN BOSCO A 5.2 MILLES AU NORD DE LA RTE ST-JEAN BOSCO

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	245	50.6
FEV.	---	---	197	40.7
MAR.	---	---	236	48.8
AVR.	---	---	339	70.0
MAI.	---	---	456	94.2
JUI.	---	---	644	133.1
JUIL.	---	---	988	204.1
AOU.	852	163.7	871	180.0
SEP.	610	117.2	615	127.1
OCT.	529	101.6	523	108.1
NOV.	349	67.1	394	81.4
DEC.	258	49.6	289	59.7
J.M.A. AJUSTE	520	100.0	484	100.0

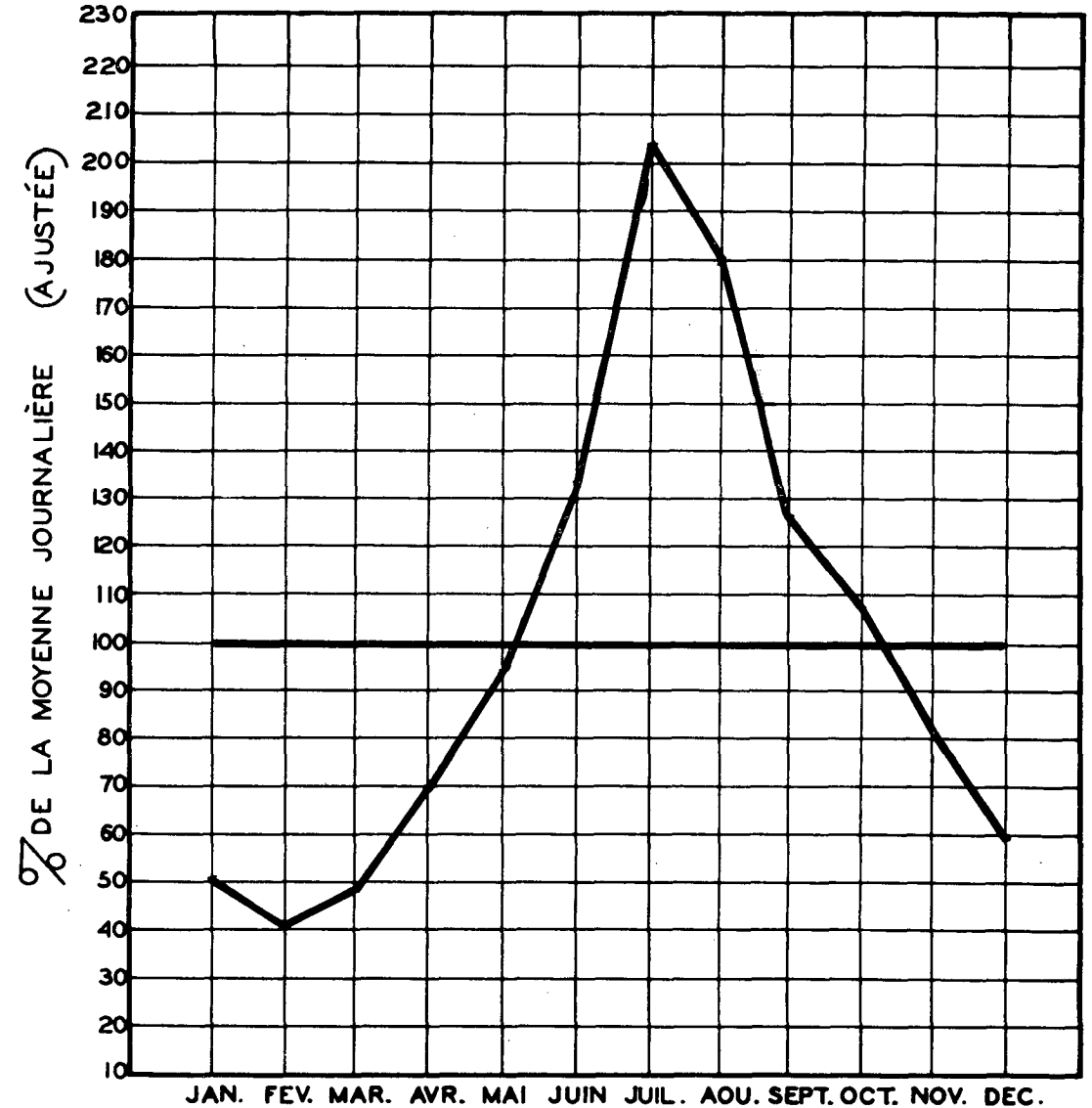
VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
1900 ET PLUS	1	1968	1	0.28	1968	1.10
1600 A 1700	1	1610	2	0.55	3578	1.99
1500 A 1600	1	1570	3	0.83	5148	2.86
1400 A 1500	3	4353	6	1.65	9501	5.28
1300 A 1400	2	2629	8	2.20	12130	6.74
1200 A 1300	2	2513	10	2.74	14643	8.13
1150 A 1200	4	4736	14	3.84	19379	10.76
1100 A 1150	4	4476	18	4.94	23855	13.24
1050 A 1100	5	5351	23	6.31	29206	16.21
1000 A 1050	4	4134	27	7.40	33340	18.51
900 A 1000	14	13264	41	11.24	46604	25.87
800 A 900	17	14592	58	15.90	61196	33.96
700 A 800	27	19967	85	23.29	81163	45.04
600 A 700	26	17035	111	30.42	98198	54.50
500 A 600	15	8276	126	34.53	106474	59.09
400 A 500	59	26519	185	50.69	132993	73.81
300 A 400	59	20221	244	66.85	153214	85.03
200 A 300	86	21305	330	90.42	174519	96.85
80 A 200	35	5684	365	100.00	180203	100.00

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

STATION: ST-JEAN-BOSCO

ROUTE N° 19-10-4



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		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	2275	-8.1	3572	385	322	298	286	260	222
*POURC.			157.0	16.7	14.0	13.0	12.5	11.2	9.6
70	2308	1.5	3599	395	338	311	294	258	221
*POURC.			155.9	17.0	14.5	13.5	12.6	11.1	9.5
71	2341	1.5	3849	399	339	305	294	271	233
*POURC.			164.5	17.0	14.5	13.0	12.6	11.6	10.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	248	2193	1685	52242	6.2
FEV.	251	2166	1618	45320	5.4
MAR.	329	2801	1836	56925	6.7
AVR.	351	3182	2347	70411	8.3
MAI.	355	3623	2746	85148	10.0
JUI.	339	3628	2792	83785	9.9
JUIL.	282	3296	2753	85345	10.0
AOU.	399	3849	2892	89663	10.5
SEP.	346	3130	2594	77824	9.2
OCT.	357	3112	2567	79578	9.4
NOV.	279	2715	2224	66735	7.9
DEC.	254	2409	1981	61431	7.2
JOUR MOYEN	2341		TOTAL	854407	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	15758	1.85	12-1	51592	6.04
1-2	10334	1.21	1-2	61100	7.16
2-3	6779	0.80	2-3	59633	6.98
3-4	3963	0.47	3-4	60120	7.04
4-5	2693	0.32	4-5	64300	7.53
5-6	4633	0.55	5-6	65874	7.71
6-7	13839	1.62	6-7	54229	6.35
7-8	27549	3.23	7-8	54227	6.35
8-9	34298	4.02	8-9	47972	5.62
9-10	37800	4.43	9-10	36772	4.31
10-11	43808	5.13	10-11	28312	3.32
11-12	45933	5.38	11-12	22889	2.68
TOTAL			TOTAL	854407	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
350 ET PLUS	7	2525	7	0.08	2525	0.30
325 A 350	10	3371	17	0.20	5896	0.70
300 A 325	21	6467	38	0.44	12363	1.45
275 A 300	50	14327	88	1.01	26690	3.13
250 A 275	70	18282	158	1.81	44972	5.27
225 A 250	152	35869	310	3.54	80841	9.47
200 A 225	284	59741	594	6.79	140582	16.46
175 A 200	575	106919	1169	13.35	247501	28.97
150 A 175	904	145702	2073	23.67	393203	46.03
125 A 150	1104	151160	3177	36.27	544363	63.72
100 A 125	1138	127781	4315	49.26	672144	78.67
90 A 100	388	36889	4703	53.69	709033	82.99
80 A 90	345	29170	5048	57.63	738203	86.40
70 A 80	350	26121	5398	61.63	764324	89.46
60 A 70	349	22535	5747	65.61	786859	92.10
50 A 60	320	17371	6067	69.26	804230	94.13
40 A 50	352	15755	6419	73.28	819985	95.98
30 A 40	286	9858	6705	76.55	829843	97.13
20 A 30	390	9403	7095	81.00	839246	98.23
10 A 20	705	9860	7800	89.05	849106	99.38
0 A 10	960	5301	8760	100.00	854407	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
20 8 14

ST-ALBERT A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 5

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	11413	7112	6612	5631	6209	6965	8300	52242
FEV.	6439	6537	5474	6410	6995	7344	6121	45320
MAR.	8566	8491	8797	9469	6113	7181	8308	56925
AVR.	14056	6377	8564	8342	10889	11710	10473	70411
MAI.	19630	9293	9448	9929	10002	11483	15363	85148
JUI.	16066	10458	12506	13017	7701	11677	12360	83785
JUIL	14693	10757	10594	10586	10787	14265	13663	85345
AOU.	17459	13618	13103	10686	11256	11859	11682	89663
SEP.	14441	6350	8967	12607	12681	11344	11434	77824
OCT.	17211	7158	9289	9592	9719	13228	13381	79578
NOV.	9666	11120	9517	9004	8499	9312	9617	66735
DEC.	7966	7582	7641	9230	9855	10833	8314	61431
TOTAL	157606	104853	110512	114503	110716	127201	129016	854407
POURC. DU GRAND TOTAL	18.5	12.3	13.0	13.5	13.0	14.9	15.2	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
20 8 14

ST-ALBERT A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 5

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1902	1778	1653	1408	1552	1741	1660	1670
FEV.	1610	1634	1369	1603	1749	1836	1530	1618
MAR.	2142	1698	1759	1894	1528	1795	2077	1841
AVR.	2811	2126	2141	2086	2178	2342	2618	2328
MAI.	3272	2323	2362	2482	2501	2871	3073	2697
JUI.	3213	2615	2501	2603	2567	2919	3090	2786
JUIL	2939	2689	2649	2647	2697	2853	2733	2743
AOU.	3492	2724	2621	2672	2814	2965	2921	2886
SEP.	2888	2117	2242	2521	2536	2836	2859	2571
OCT.	2869	2386	2322	2398	2430	2646	2670	2532
NOV.	2417	2224	1903	2251	2125	2328	2404	2236
DEC.	1992	1896	1910	1846	1973	2167	2079	1980
JOUR MOYEN	2629	2184	2119	2201	2221	2442	2477	2325

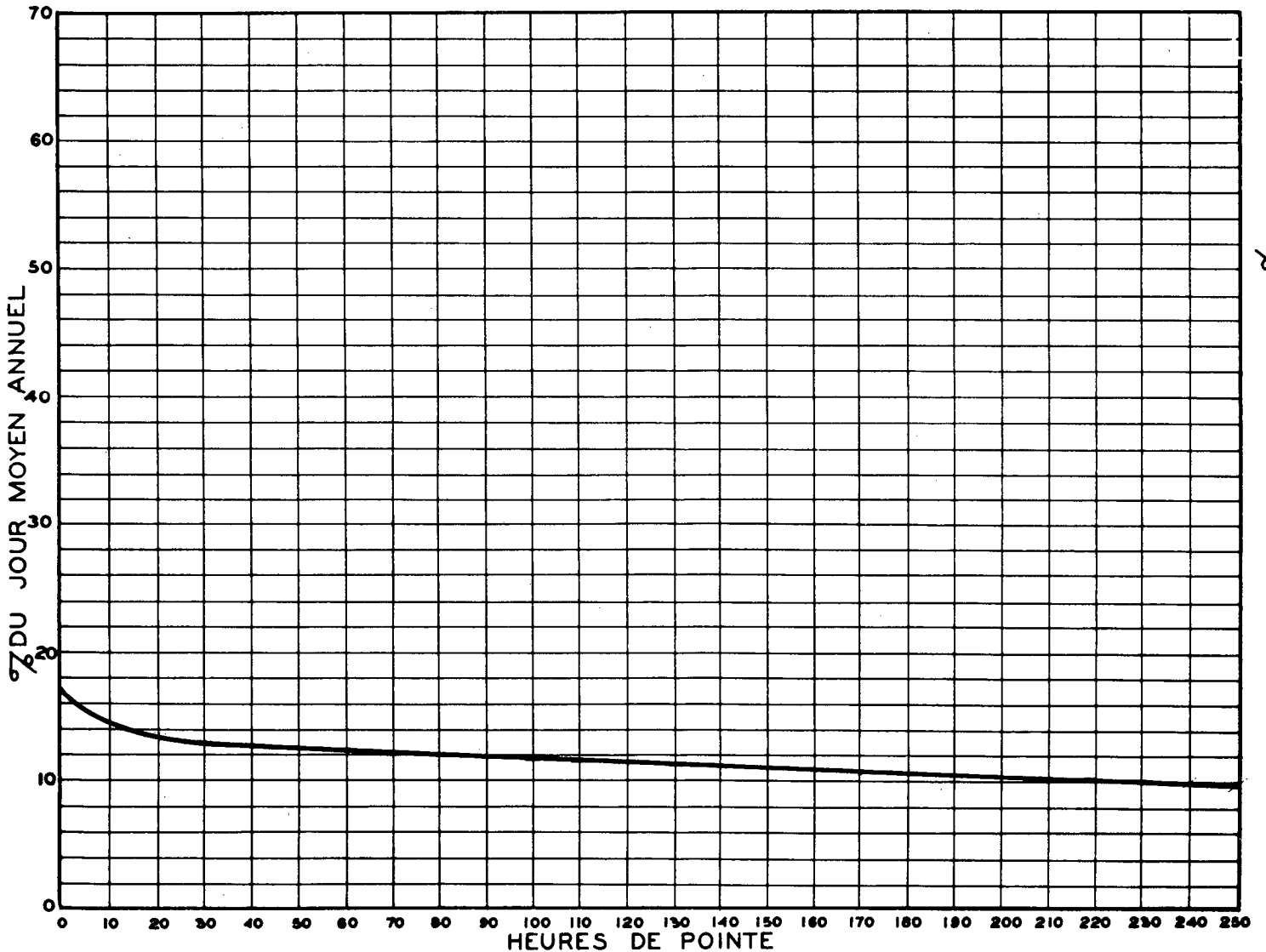
ROUTE 20 DISTRICT 8 COMPTEUR 14 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-ALBERT A 3.5 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE # 5

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	81.9	76.5	71.1	60.6	66.8	74.9	71.4	71.9
FEV.	69.3	70.3	58.9	69.0	75.3	79.0	65.9	69.6
MAR.	92.2	73.1	75.7	81.5	65.8	77.2	89.4	79.2
AVR.	120.9	91.5	92.1	89.8	93.7	100.8	112.6	100.2
MAI.	140.8	100.0	101.6	106.8	107.6	123.5	132.2	116.0
JUI.	138.2	112.5	107.6	112.0	110.5	125.6	132.9	119.9
JUIL.	126.5	115.7	114.0	113.9	116.0	122.8	117.6	118.0
AOU.	150.2	117.2	112.8	115.0	121.1	127.6	125.7	124.2
SEP.	124.3	91.1	96.5	108.5	109.1	122.0	123.0	110.6
OCT.	123.4	102.7	99.9	103.2	104.6	113.9	115.1	108.9
NOV.	104.0	95.7	81.9	96.9	91.4	100.2	103.4	96.2
DEC.	85.7	81.6	82.2	79.4	84.9	93.2	89.5	85.2
JOUR MOYEN.	113.1	94.0	91.2	94.7	95.6	105.1	106.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-ALBERT ROUTE N° 20-8-14



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

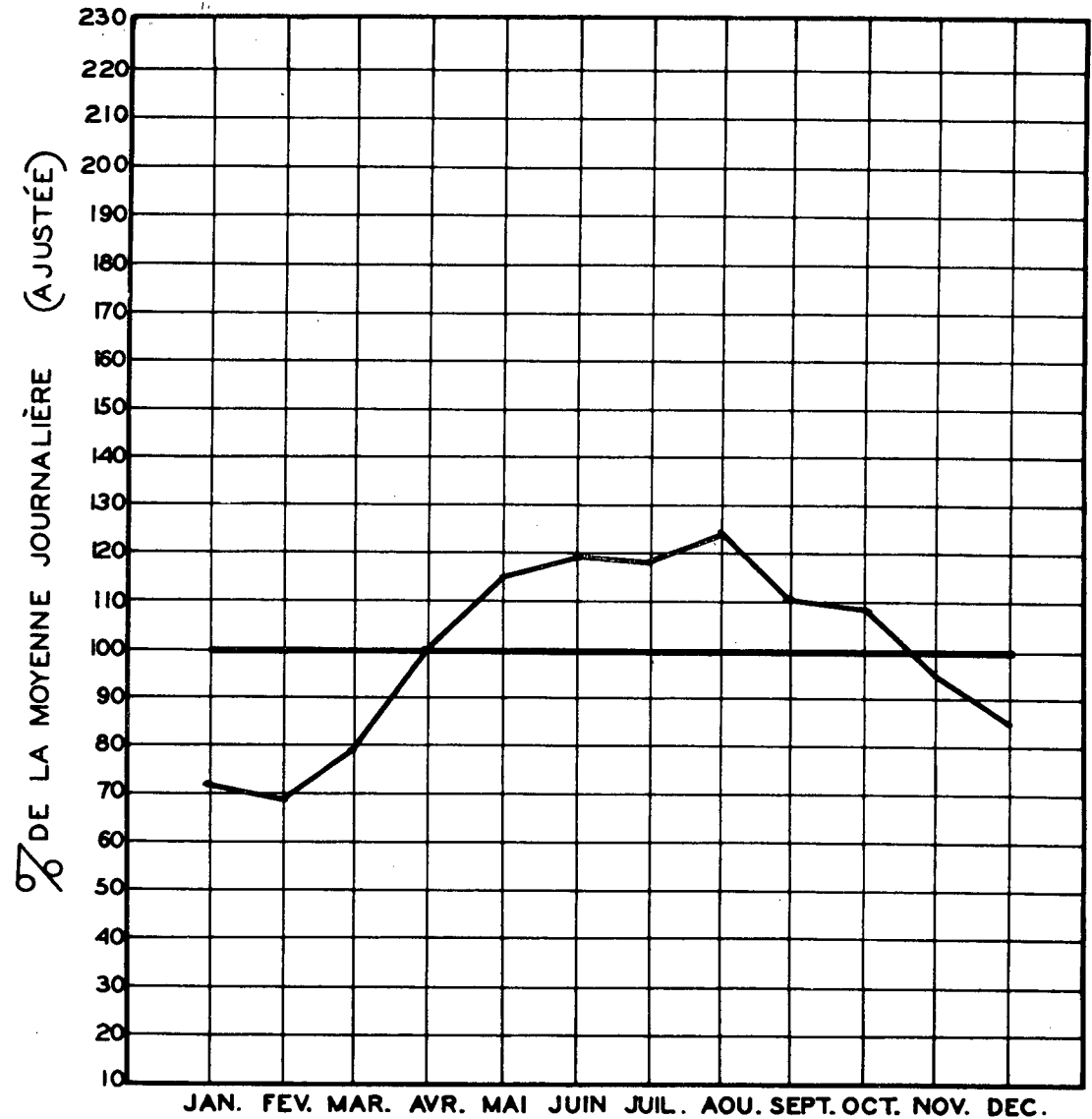
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1731	75.4	1670	71.8
FEV.	1770	77.1	1618	69.6
MAR.	2054	89.5	1841	79.2
AVR.	2334	101.7	2328	100.1
MAI.	2628	114.5	2697	116.0
JUI.	2709	118.0	2786	119.8
JUIL.	2657	115.7	2743	118.0
AOU.	2724	118.6	2886	124.1
SEP.	2443	106.4	2571	110.6
OCT.	2356	102.6	2532	108.9
NOV.	2249	98.0	2236	96.2
DEC.	1885	82.1	1980	85.2
J.M.A. AJUSTE	2295	100.0	2325	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.
3600 ET PLUS	4	14716	4	1.10	14716	1.73
3400 A 3600	5	17506	9	2.47	32222	3.78
3200 A 3400	5	16440	14	3.84	48662	5.70
3000 A 3200	19	58932	33	9.05	107594	12.60
2800 A 3000	42	121237	75	20.55	228831	26.79
2600 A 2800	58	156010	133	36.44	384841	45.05
2500 A 2600	17	43299	150	41.10	428140	50.11
2400 A 2500	25	61289	175	47.95	489429	57.29
2300 A 2400	27	63307	202	55.35	552736	64.70
2200 A 2300	19	42683	221	60.55	595419	69.69
2100 A 2200	25	53764	246	67.40	649183	75.99
2000 A 2100	19	38925	265	72.61	688108	80.54
1900 A 2000	18	35183	283	77.54	723291	84.66
1800 A 1900	18	33311	301	82.47	756602	88.56
1600 A 1800	42	71794	343	93.98	828396	96.96
1400 A 1600	7	10759	350	95.90	839155	98.22
1200 A 1400	5	6523	355	97.27	845678	98.98
1000 A 1200	6	6496	361	98.91	852174	99.74
600 A 800	2	1527	363	99.46	853701	99.92
300 A 600	2	706	365	100.00	854407	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

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	880	0.0	3435	288	227	202	188	163	131
*POURC.			390.2	32.5	25.6	22.7	21.2	18.5	14.7
70	860	-2.3	3040	260	214	184	173	153	125
*POURC.			353.5	30.1	24.8	21.3	20.0	17.7	14.5
71	832	-3.3	2821	276	219	189	174	153	122
*POURC.			339.1	33.2	26.3	22.7	20.9	18.4	14.7

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MÔIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	84	756	457	14171	4.7
FEV.	81	659	501	14030	4.7
MAR.	82	817	537	16672	5.5
AVR.	142	1111	668	20063	6.7
MAI.	118	1116	765	23732	7.9
JUI.	239	2122	1035	31074	10.3
JUIL.	243	2821	1905	59055	19.5
AOU.	180	2192	1419	43998	14.5
SEP.	276	2126	887	26630	8.8
OCT.	107	1067	727	22567	7.5
NOV.	70	659	542	16275	5.4
DEC.	75	737	502	15569	5.2
JOUR MOYEN		832	TOTAL	303836	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	4144	1.37	12- 1	17682	5.82
1- 2	2527	0.84	1- 2	20023	6.60
2- 3	1950	0.65	2- 3	20632	6.80
3- 4	1810	0.60	3- 4	23273	7.66
4- 5	2820	0.93	4- 5	24086	7.93
5- 6	4308	1.42	5- 6	21697	7.15
6- 7	9910	3.27	6- 7	16450	5.42
7- 8	11495	3.79	7- 8	15307	5.04
8- 9	13295	4.38	8- 9	14065	4.63
9-10	14241	4.69	9-10	10497	3.46
10-11	17219	5.67	10-11	8938	2.95
11-12	18752	6.18	11-12	8715	2.87
TOTAL			TOTAL	303836	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC. VEHICULES	POURC.
260 ET PLUS	1	276	1	0.02	276 0.10
240 A 260	2	492	3	0.04	768 0.26
220 A 240	6	1373	9	0.11	2141 0.71
200 A 220	10	2101	19	0.22	4242 1.40
180 A 200	20	3784	39	0.45	8026 2.65
160 A 180	36	6105	75	0.86	14131 4.66
140 A 160	69	10286	144	1.65	24417 8.04
130 A 140	48	6446	192	2.20	30863 10.16
120 A 130	79	9788	271	3.10	40651 13.38
110 A 120	94	10802	365	4.17	51453 16.94
100 A 110	106	11015	471	5.38	62468 20.56
90 A 100	150	14160	621	7.09	76628 25.23
80 A 90	191	16175	812	9.27	92803 30.55
70 A 80	232	17249	1044	11.92	110052 36.23
60 A 70	296	18923	1340	15.30	128975 42.45
50 A 60	460	24775	1800	20.55	153750 50.61
40 A 50	847	37134	2647	30.22	190884 62.83
30 A 40	1323	45158	3970	45.32	236042 77.69
20 A 30	1541	37939	5511	62.92	273981 90.18
10 A 20	1475	21164	6986	79.75	295145 97.14
0 A 10	1774	8691	8760	100.00	303836 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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	2683	1987	1719	1709	1799	2202	2072	14171
FEV.	1844	2061	1692	1987	2041	2428	1977	14030
MAR.	2237	2689	2722	2654	2025	2247	2098	16672
AVR.	4005	1890	2396	2247	3099	3843	2583	20063
MAI.	5184	3386	2386	2343	2461	3543	4429	23732
JUI.	7481	3668	4203	4603	2218	4249	4652	31074
JUIL	11019	7448	5917	5586	6362	9988	12735	59055
AOU.	8716	6813	5723	4741	4946	6223	6836	43998
SEP.	6003	2030	2835	3562	3519	4128	4553	26630
OCT.	5583	2132	2345	2344	2382	3924	3857	22567
NOV.	2279	2760	2460	2157	1967	2528	2124	16275
DEC.	1745	2030	1910	2533	2807	2905	1639	15569
TOTAL	58779	38894	36308	36466	35626	48208	49555	303836
POURC. DU GRAND TOTAL	19.4	12.9	12.0	12.1	11.8	15.9	16.4	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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

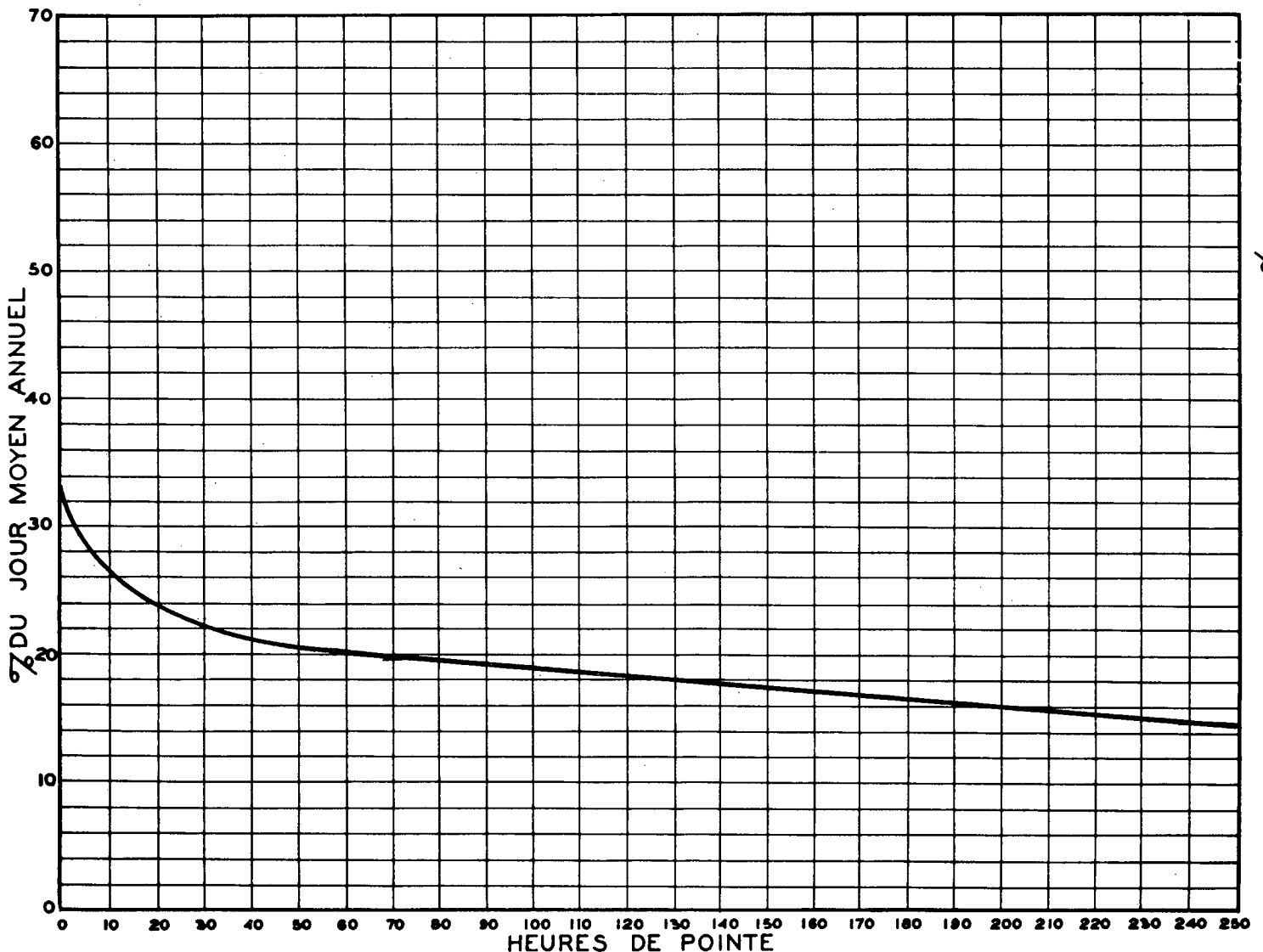
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	447	497	430	427	450	551	414	459
FEV.	461	515	423	497	510	607	494	501
MAR.	559	538	544	531	506	562	525	537
AVR.	801	630	599	562	620	769	646	660
MAI.	864	847	597	586	615	886	886	754
JUI.	1496	917	841	921	739	1062	1163	1019
JUIL	2204	1862	1479	1397	1591	1998	2547	1868
AOU.	1743	1363	1145	1185	1237	1556	1709	1419
SEP.	1201	677	709	712	704	1032	1138	881
OCT.	931	711	586	586	596	785	771	709
NOV.	570	552	492	539	492	632	531	544
DEC.	436	508	478	507	561	581	410	497
JOUR MOYEN	976	801	694	704	718	918	936	821

ST-MATHIEU DE DIXVILLE, A 700 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	54.5	60.5	52.4	52.0	54.8	67.1	50.4	55.9
FEV.	56.2	62.7	51.5	60.5	62.1	73.9	60.2	61.0
MAR.	68.1	65.5	66.3	64.7	61.6	68.4	63.9	65.4
AVR.	97.5	76.7	72.9	68.4	75.5	93.6	78.7	80.4
MAI.	105.2	103.1	72.7	71.4	74.9	107.9	107.9	91.8
JUI.	182.1	111.7	102.4	112.1	90.0	129.3	141.6	124.1
JUIL.	268.3	226.7	180.0	170.1	193.7	243.2	310.0	227.4
AOU.	212.2	165.9	139.4	144.3	150.6	189.4	208.0	172.7
SEP.	146.2	82.4	86.3	86.7	85.7	125.6	138.5	107.3
OCT.	113.4	86.6	71.4	71.4	72.6	95.6	93.9	86.3
NOV.	69.4	67.2	59.9	65.6	59.9	77.0	64.7	66.3
DEC.	53.1	61.9	58.2	61.8	68.3	70.8	49.9	60.5
JOUR MOYEN	118.9	97.6	84.5	85.8	87.5	111.9	114.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-MATHIEU-DE-DIXVILLE ROUTE N° 22-3-4



450

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
22 3 4

ST-MATHIEU DE DIXVILLE, A 700 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES  
ETATS-UNIS

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	496	58.3	459	55.9
FEV.	538	63.2	501	61.0
MAR.	612	71.9	537	65.4
AVR.	652	76.6	660	80.3
MAI.	795	93.4	754	91.8
JUI.	1020	119.8	1019	124.0
JUIL.	1823	214.2	1868	227.3
AOU.	1514	177.9	1419	172.7
SEP.	954	112.1	881	107.2
OCT.	727	85.4	709	86.3
NOV.	585	68.7	544	66.2
DEC.	487	57.2	497	60.5
J.M.A.AJUSTE	851	100.0	821	100.0

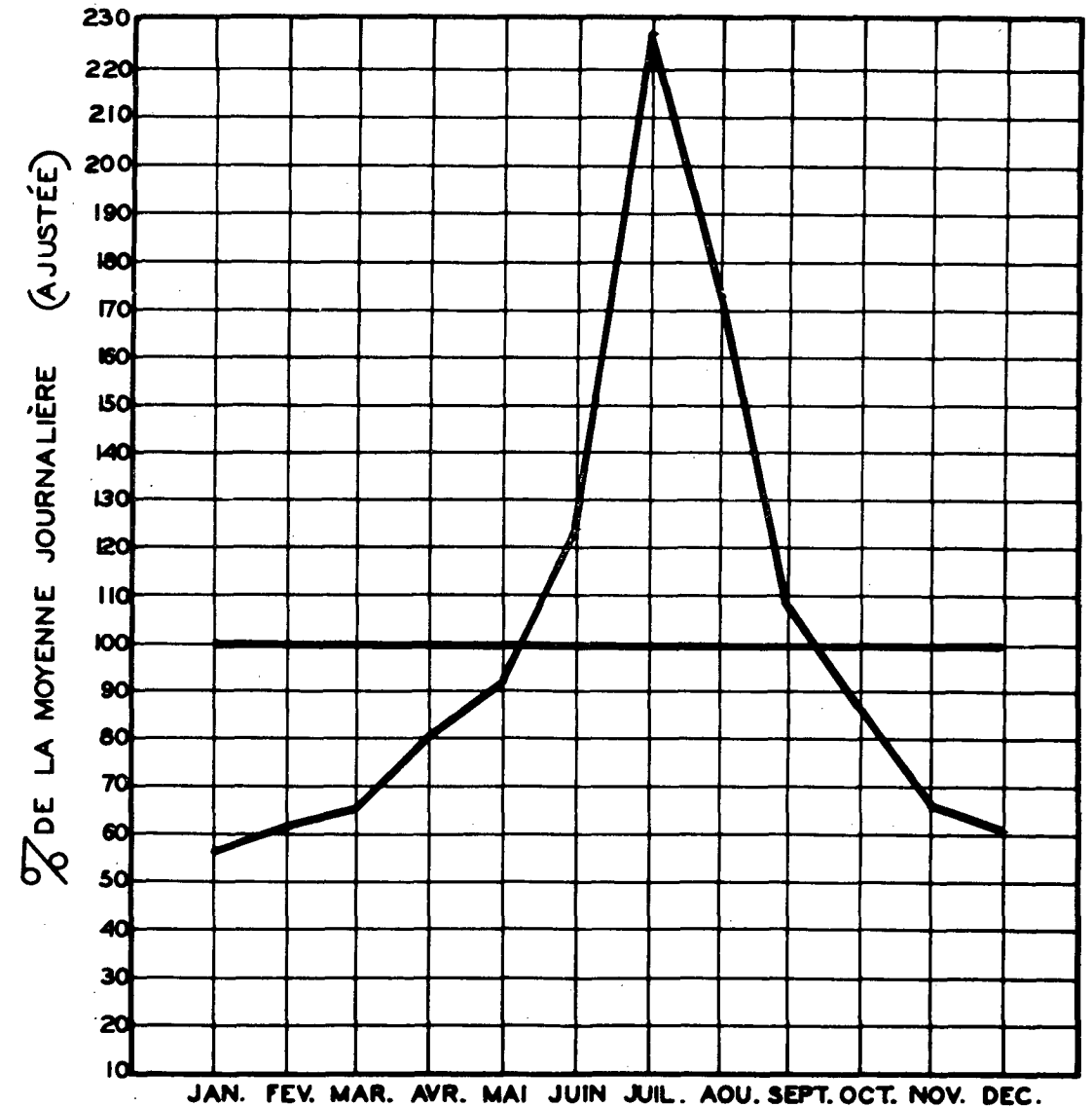
## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2600 ET PLUS	3	8327	3	0.83	8327	2.75
2400 A 2600	2	4972	5	1.37	13299	4.38
2300 A 2400	2	4653	7	1.92	17952	5.91
2200 A 2300	3	6764	10	2.74	24716	8.14
2100 A 2200	4	8560	14	3.84	33276	10.96
2000 A 2100	3	6113	17	4.66	39389	12.97
1900 A 2000	3	5811	20	5.48	45200	14.88
1800 A 1900	3	5461	23	6.31	50661	16.68
1700 A 1800	5	8705	28	7.68	59366	19.54
1600 A 1700	8	13185	36	9.87	72551	23.88
1500 A 1600	5	7853	41	11.24	80404	26.47
1400 A 1500	4	5734	45	12.33	86138	28.36
1300 A 1400	9	11977	54	14.80	98115	32.30
1200 A 1300	11	13638	65	17.81	111753	36.79
1100 A 1200	12	13633	77	21.10	125386	41.27
1000 A 1100	13	13660	90	24.66	139046	45.77
900 A 1000	15	14361	105	28.77	153407	50.50
800 A 900	16	13397	121	33.16	166804	54.90
600 A 800	87	58791	208	56.99	225595	74.25
400 A 600	142	72997	350	95.90	298592	98.28
250 A 400	15	5244	365	100.00	303836	100.00

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

STATION: ST-MATHIEU-DE-DIXVILLE

ROUTE N° 22-5-4



ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 17 4 MOIS DE RELEVÉ

LEVIS A 150 PIEDS AU SUD DE LA SORTIE DE LA RTE TRANSCANDIENNE

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70									
71	5422	0.0	11632	993	916	861	834	782	702
*POURC.			123.5	10.5	9.7	9.1	8.9	8.3	7.5

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	924	11632	9356	280696	24.5
JUIL.	917	11146	9797	303711	26.5
AOU.	989	10909	9642	298906	26.1
SEP.	993	10668	8871	266148	23.2
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	9422		TOTAL	1149461	

ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 17 4 MOIS DE RELEVÉ

LEVIS A 150 PIEDS AU SUD DE LA SORTIE DE LA RTE TRANSCANDIENNE

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	18940	1.65	12- 1	58083	5.06
1- 2	12034	1.05	1- 2	76265	6.64
2- 3	8435	0.74	2- 3	74211	6.46
3- 4	6061	0.53	3- 4	73671	6.41
4- 5	4922	0.43	4- 5	84995	7.40
5- 6	8099	0.71	5- 6	85463	7.44
6- 7	25785	2.25	6- 7	68957	6.00
7- 8	46189	4.02	7- 8	74935	6.52
8- 9	51238	4.46	8- 9	66459	5.79
9-10	57455	5.00	9-10	55688	4.85
10-11	62675	5.46	10-11	39221	3.42
11-12	59988	5.22	11-12	29692	2.59
TOTAL			TOTAL	1149461	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
900 ET PLUS	14	13075	14	0.48	13075	1.14
800 A 900	70	58764	84	2.87	71839	6.25
700 A 800	178	132323	262	8.95	204162	17.77
600 A 700	310	199467	572	19.54	403629	35.12
500 A 600	573	311821	1145	39.11	715450	62.25
450 A 500	313	149054	1458	49.80	864504	75.21
400 A 450	204	86793	1662	56.77	951297	82.77
350 A 400	109	40802	1771	60.49	992099	86.31
300 A 350	87	28041	1858	63.46	1020140	88.75
275 A 300	54	15537	1912	65.31	1035677	90.11
250 A 275	79	20700	1991	68.00	1056377	91.91
225 A 250	68	16203	2059	70.33	1072580	93.32
200 A 225	80	17057	2139	73.06	1089637	94.80
175 A 200	45	8415	2184	74.60	1098052	95.53
150 A 175	39	6363	2223	75.93	1104415	96.09
125 A 150	47	6357	2270	77.53	1110772	96.64
100 A 125	78	8724	2348	80.20	1119496	97.40
75 A 100	104	8933	2452	83.75	1128429	98.18
50 A 75	169	10218	2621	89.52	1138647	99.06
25 A 50	277	10202	2898	98.98	1148849	99.95
0 A 25	30	612	2928	100.00	1149461	100.00

ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LEVIS

A 150 PIEDS AU SUD DE LA SORTIE DE LA RTE TRANSCANA-  
DIENNE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	51383	35899	43990	45126	27220	41012	36066	280696
JUIL.	50277	39218	37196	37648	38085	53635	47652	303711
AOU.	52198	47192	45785	37320	39021	41742	35648	298906
SEP.	49136	24480	32415	41629	43182	39127	36179	266148
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	202994	146789	159386	161723	147508	175516	155545	1149461
POURC. DU GRAND TOTAL	17.7	12.8	13.9	14.1	12.9	15.3	13.6	100.0

ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LEVIS

A 150 PIEDS AU SUD DE LA SORTIE DE LA RTE TRANSCANA-  
DIENNE

1971 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.	10277	8975	8798	9025	9073	10253	9017	9345
JUIL.	10055	9805	9299	9412	9521	10727	9530	9764
AOU.	10440	9438	9157	9330	9755	10436	8912	9638
SEP.	9827	8160	8104	8326	8636	9782	9045	8839
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	10150	9095	8840	9023	9246	10300	9126	9397

ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

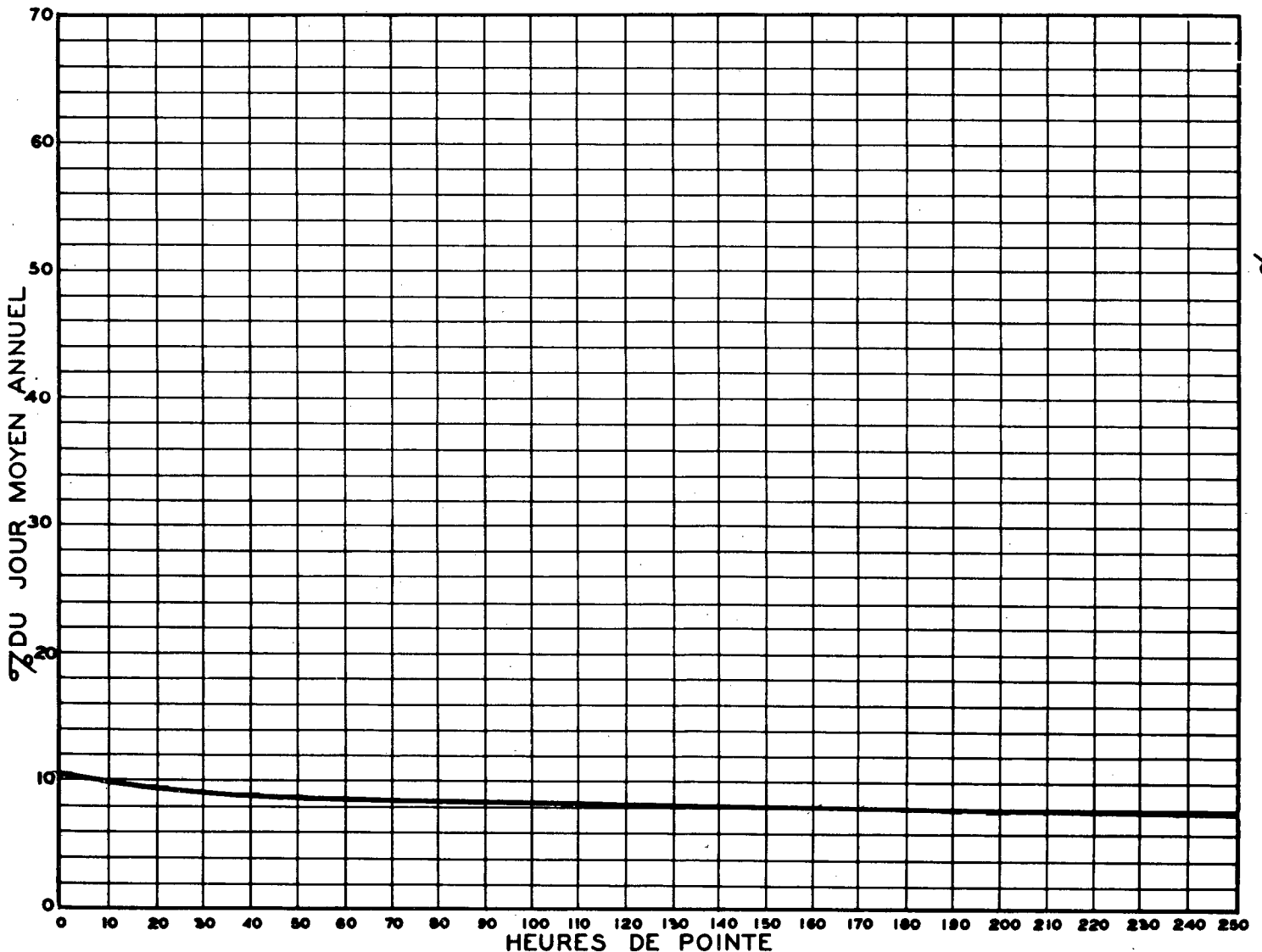
LEVIS

A 150 PIEDS AU SUD DE LA SORTIE DE LA RTE TRANSCANADIENNE

1971 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.	109.4	95.6	93.7	96.1	96.6	109.2	96.0	99.5
JUIL.	107.0	104.4	99.0	100.2	101.4	114.2	101.5	104.0
AOU.	111.1	100.5	97.5	99.3	103.9	111.1	94.9	102.6
SEP.	104.6	86.9	86.3	88.6	91.9	104.1	96.3	94.1
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	108.1	96.8	94.1	96.1	98.4	109.7	97.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: LEVIS ROUTE N° 23-1-17



ROUTE 23 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

LEVIS A 150 PIEDS AU SUD DE LA SORTIE DE LA RTE TRANSCANADIENNE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

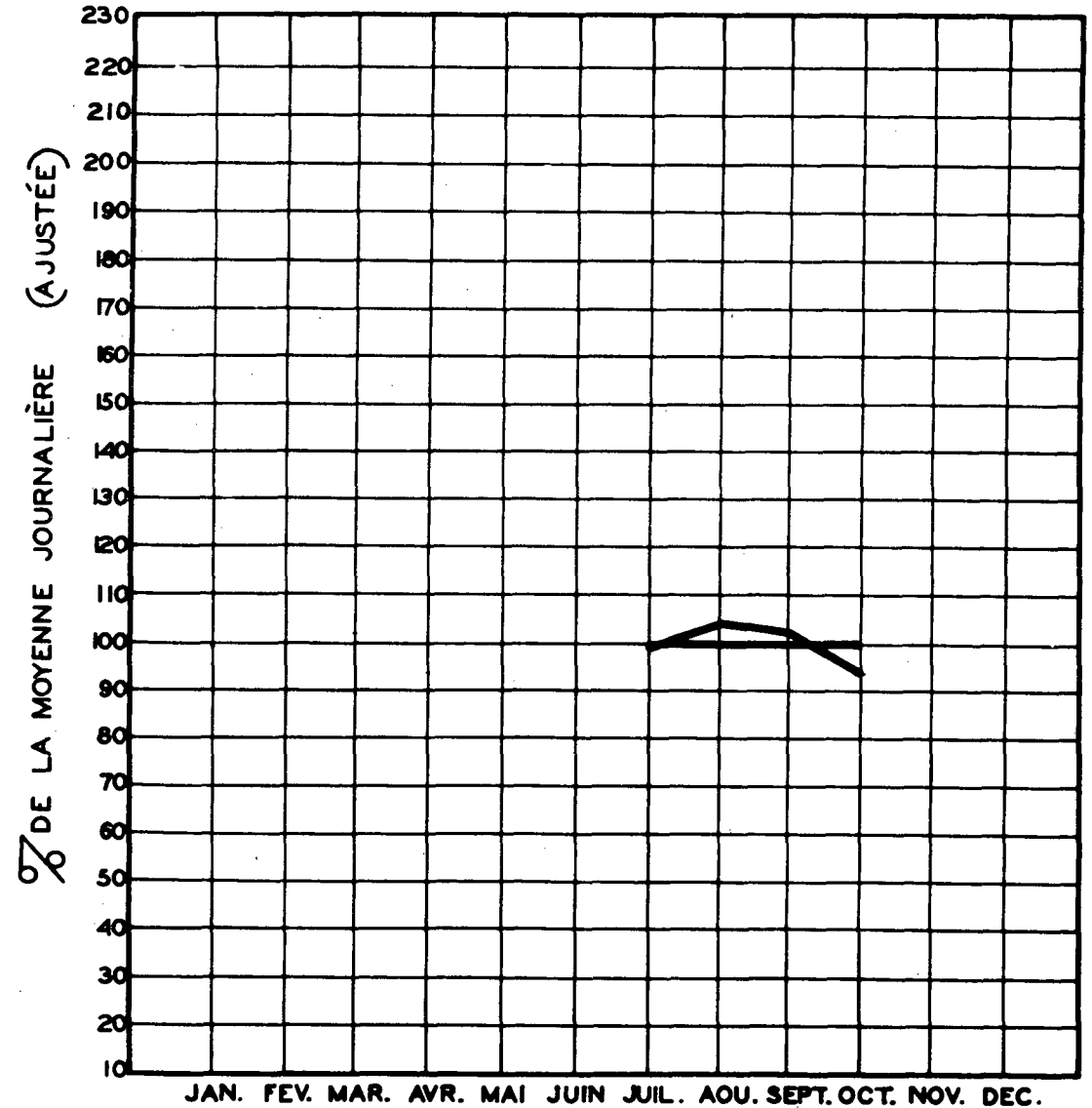
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	9345	99.4
JUIL.	---	---	9764	103.9
AOU.	---	---	9638	102.6
SEP.	---	---	8839	94.1
OCT.	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	9397	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
11400 ET PLUS	1	11632	1	0.82	11632	1.02
11000 A 11200	1	11146	2	1.64	22778	1.99
10800 A 11000	3	32579	5	4.10	55357	4.82
10600 A 10800	7	74682	12	9.84	130039	11.32
10400 A 10600	9	94629	21	17.22	224668	19.55
10200 A 10400	4	41050	25	20.50	265718	23.12
10000 A 10200	4	40394	29	23.78	306112	26.64
9800 A 10000	7	69267	36	29.51	375379	32.66
9600 A 9800	11	106353	47	38.53	481732	41.91
9400 A 9600	11	104423	58	47.55	586155	51.00
9200 A 9400	17	158442	75	61.48	744597	64.78
9000 A 9200	11	99861	86	70.50	844458	73.47
8800 A 9000	10	89088	96	78.69	933546	81.22
8600 A 8800	6	52082	102	83.61	985628	85.75
8400 A 8600	7	59353	109	89.35	1044981	90.92
8200 A 8400	4	33197	113	92.63	1078178	93.80
8000 A 8200	4	32318	117	95.91	1110496	96.62
7500 A 8000	5	38965	122	100.00	1149461	100.00

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

STATION: LEVIS ROUTE N° 23-1-17



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

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
23 1 16

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
23 1 16

ST-ISIDORE A 5.1 MILLES AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 53

ST-ISIDORE A 5.1 MILLES AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 53

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-E	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	2024	6.1	3669	418	340	312	289	261	211
*POURC.			181.2	20.5	16.6	15.2	14.1	12.7	10.2
70	2404	18.8	4282	416	362	331	312	287	248
*POURC.			178.1	17.2	15.0	13.7	13.0	11.8	10.2
71	2742	14.1	4675	449	407	378	359	323	287
*POURC.			170.5	16.4	14.8	13.8	13.1	11.8	10.5

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	310	2830	1933	59929	6.0
FEV.	418	3193	1925	53920	5.4
MAR.	356	3418	2100	65111	6.6
AVR.	397	3969	2573	77190	7.8
MAI.	378	4064	2855	88533	8.9
JUI.	362	4267	3047	91420	9.2
JUIL.	427	4675	3809	118082	11.8
AOU.	449	4557	3765	116744	11.7
SEP.	409	4062	3129	93871	9.4
OCT.	409	4206	3036	94135	9.5
NOV.	385	3754	2564	76940	7.7
DEC.	299	2602	2096	65005	6.5
JOUR MOYEN	2742		TOTAL	1000880	

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	17562	1.76	12-1	50158	5.02
1-2	12059	1.21	1-2	68515	6.85
2-3	8249	0.83	2-3	69127	6.91
3-4	5741	0.58	3-4	68072	6.81
4-5	4458	0.45	4-5	82432	8.24
5-6	6267	0.63	5-6	79121	7.91
6-7	23887	2.39	6-7	60379	6.04
7-8	37586	3.76	7-8	54776	5.48
8-9	44429	4.44	8-9	47185	4.72
9-10	56512	5.65	9-10	41154	4.12
10-11	56454	5.65	10-11	30387	3.04
11-12	51542	5.15	11-12	24828	2.49
TOTAL			TOTAL	1000880	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
420 ET PLUS	4	1731	4	0.05	1731	0.18
380 A 420	24	9536	28	0.32	11267	1.13
340 A 380	46	16472	74	0.85	27739	2.78
300 A 340	106	33389	180	2.06	61128	6.11
260 A 300	258	71636	438	5.00	132764	13.27
220 A 260	525	124497	963	11.00	257261	25.71
180 A 220	882	174751	1845	21.07	432012	43.17
160 A 180	694	117294	2539	28.99	549306	54.89
140 A 160	725	108462	3264	37.27	657768	65.72
120 A 140	813	105358	4077	46.55	763126	76.25
100 A 120	670	73300	4747	54.19	836426	83.57
90 A 100	299	28312	5046	57.61	864738	86.40
80 A 90	305	25705	5351	61.09	890443	88.97
70 A 80	295	22003	5646	64.46	912446	91.17
60 A 70	326	21042	5972	68.18	933488	93.27
50 A 60	311	17017	6283	71.73	950505	94.97
40 A 50	297	13213	6580	75.12	963718	96.29
30 A 40	329	11388	6909	78.87	975106	97.43
20 A 30	424	10323	7333	83.72	985429	98.46
10 A 20	853	11917	8186	93.45	997346	99.65
0 A 10	574	3534	8760	100.00	1000880	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
23 1 16

ST-ISIDORE A 5.1 MILLES AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 53

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	13615	8469	7232	6378	7118	8554	8563	59929
FEV.	8124	7861	7169	8330	8551	8874	5011	53920
MAR.	10317	10469	10414	11062	6983	7958	7908	65111
AVR.	17240	7209	9222	8867	11893	12369	10390	77190
MAI.	21536	10914	9625	10032	10157	11870	14399	88533
JUI.	18570	11711	13745	14749	8327	12604	11714	91420
JUIL	21479	15237	14043	14021	14465	19391	19446	118082
AOU.	22396	18238	17457	14520	14925	15216	13992	116744
SEP.	19796	8350	11133	14177	14639	13088	12688	93871
OCT.	22236	8602	10471	10828	11013	16002	14983	94135
NOV.	12518	13350	10122	10113	9907	10448	10482	76940
DEC.	8591	8652	7802	10579	10612	10860	7909	65005
TOTAL	196418	129062	128435	133656	128590	147234	137485	1000880
POURC. DU GRAND TOTAL	19.7	12.9	12.9	13.4	12.9	14.8	13.8	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
23 1 16

ST-ISIDORE A 5.1 MILLES AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 53

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

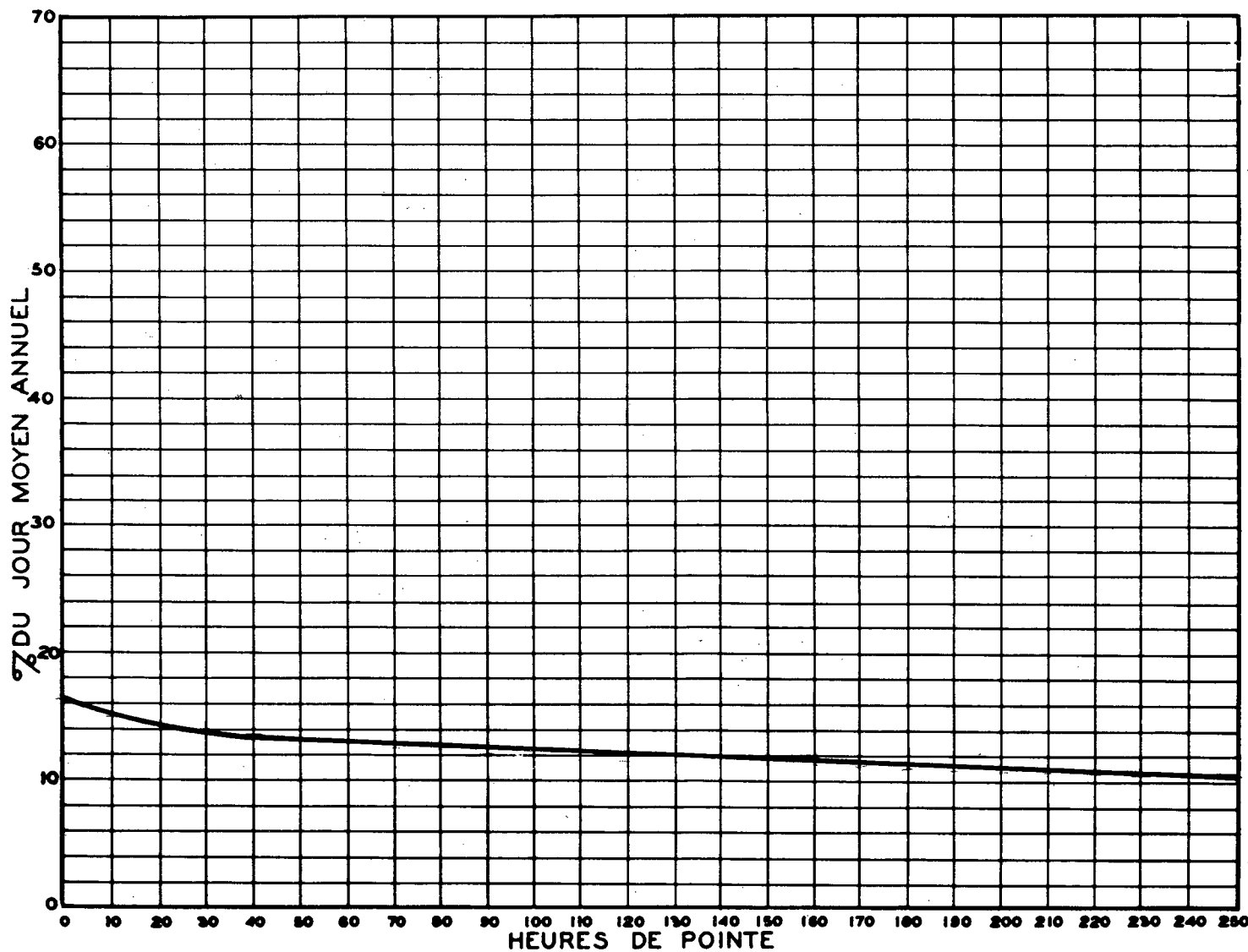
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2269	2117	1808	1595	1780	2139	1713	1917
FEV.	2031	1965	1792	2083	2138	2219	1253	1925
MAR.	2579	2094	2083	2212	1746	1990	1977	2097
AVR.	3448	2403	2306	2217	2379	2474	2598	2546
MAI.	3589	2729	2406	2508	2539	2968	2880	2802
JUI.	3714	2928	2749	2950	2776	3151	2929	3028
JUIL	4296	3809	3511	3505	3616	3878	3889	3786
AOU.	4479	3648	3491	3630	3731	3804	3498	3754
SEP.	3959	2783	2783	2835	2928	3272	3172	3104
OCT.	3706	2867	2618	2707	2753	3200	2997	2978
NOV.	3130	2670	2024	2528	2477	2612	2621	2580
DEC.	2148	2163	1951	2116	2122	2172	1977	2092
JOUR MOYEN	3279	2681	2460	2574	2582	2823	2625	2718

ST-ISIDORE A 5.1 MILLES AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 53

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	83.5	77.9	66.6	58.7	65.5	78.7	63.1	70.6
FEV.	74.8	72.3	66.0	76.7	78.7	81.7	46.1	70.9
MAR.	94.9	77.1	76.7	81.4	64.3	73.3	72.8	77.2
AVR.	126.9	88.4	84.9	81.6	87.6	91.1	95.6	93.7
MAI.	132.1	100.4	88.6	92.3	93.5	109.2	106.0	103.1
JUI.	136.7	107.8	101.2	108.6	102.2	116.0	107.8	111.4
JUIL.	158.1	140.2	129.2	129.0	133.1	142.7	143.1	139.3
AOU.	164.8	134.2	128.5	133.6	137.3	140.0	128.7	138.1
SEP.	145.7	102.4	102.4	104.3	107.8	120.4	116.7	114.2
OCT.	136.4	105.5	96.4	99.6	101.3	117.8	110.3	109.6
NOV.	115.2	98.3	74.5	93.0	91.2	96.1	96.5	95.0
DEC.	79.1	79.6	71.8	77.9	78.1	80.0	72.8	77.0
JOUR MOYEN	120.7	98.7	90.6	94.8	95.1	103.9	96.6	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

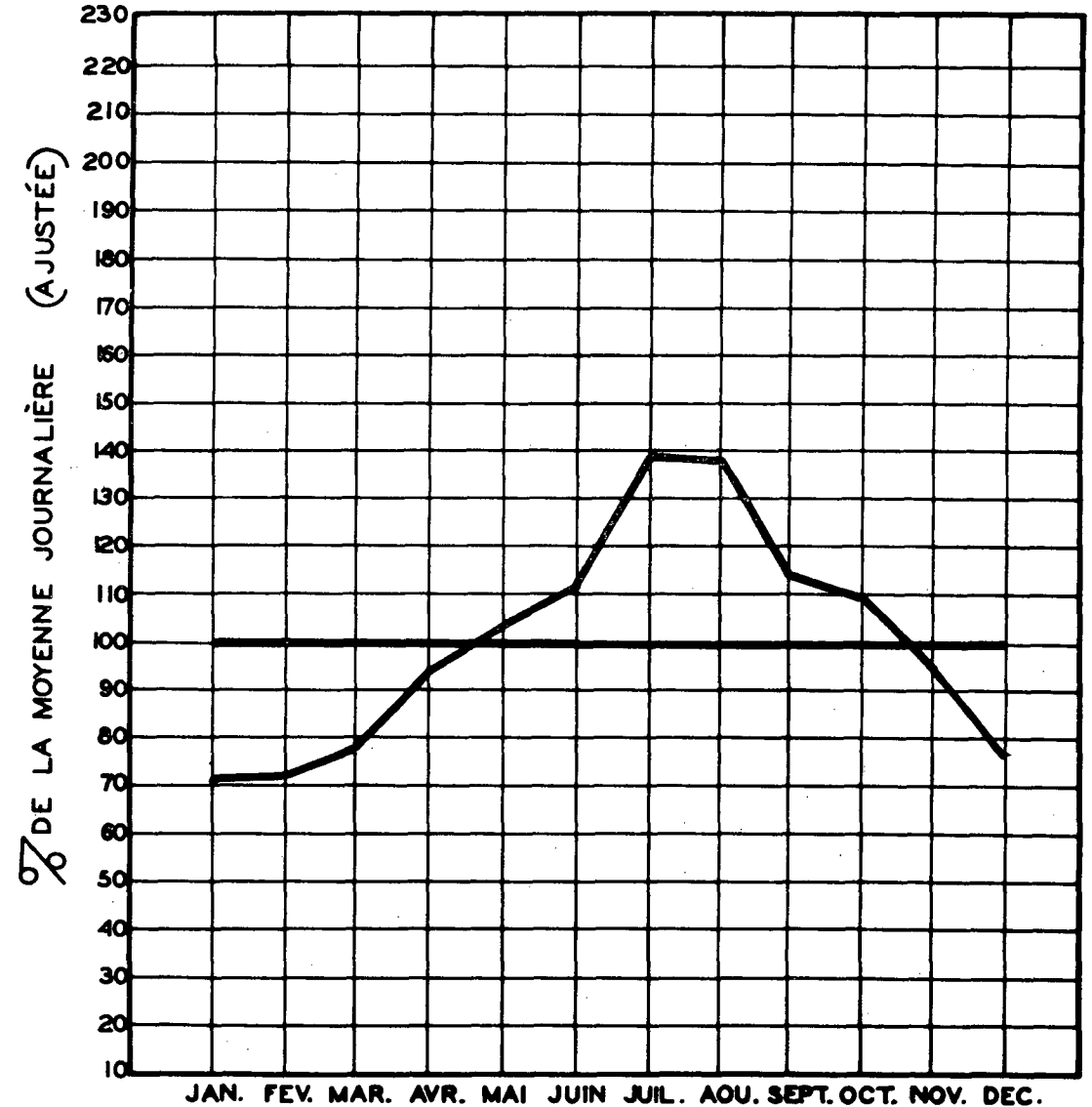
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1496	62.6	1917	70.5
FEV.	1618	67.7	1925	70.8
MAR.	2021	84.6	2097	77.1
AVR.	2087	87.3	2546	93.7
MAI.	2383	99.7	2802	103.1
JUI.	2613	109.3	3028	111.4
JUIL.	3355	140.4	3786	139.3
AOU.	3429	143.5	3754	138.1
SEP.	2823	118.1	3104	114.2
OCT.	2480	103.8	2978	109.6
NOV.	2241	93.8	2580	94.9
DEC.	2126	88.9	2092	77.0
J.M.A.AJUSTE	2390	100.0	2718	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	9	40721	9	2.47	40721	4.07
4000 A 4400	9	37175	18	4.94	77896	7.79
3800 A 4000	17	66467	35	9.59	144363	14.43
3600 A 3800	30	110921	65	17.81	255284	25.51
3400 A 3600	16	55767	81	22.20	311051	31.08
3200 A 3400	17	56441	98	26.85	367492	36.72
3000 A 3200	21	65253	119	32.61	432745	43.24
2800 A 3000	31	89601	150	41.10	522346	52.19
2600 A 2800	46	124312	196	53.70	646658	64.61
2400 A 2600	48	120280	244	66.85	766938	76.63
2200 A 2400	37	84524	281	76.99	851462	85.08
2000 A 2200	34	71456	315	86.31	922918	92.22
1800 A 2000	25	47225	340	93.16	970143	96.93
1600 A 1800	6	10164	346	94.80	980307	97.95
1400 A 1600	9	13356	355	97.27	993663	99.28
1000 A 1200	2	2239	357	97.81	995902	99.51
800 A 1000	2	1978	359	98.36	997880	99.71
600 A 800	2	1422	361	98.91	999302	99.85
400 A 600	3	1417	364	99.73	1000719	99.99
150 A 400	1	161	365	100.00	1000880	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 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 MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	POURC. MAXIMUM		1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	3836	7.8	6266	724	528	480	452	408	362
*POURC.			163.2	18.7	13.6	12.5	11.6	10.5	9.2
70	4196	9.4	6568	609	511	475	462	437	393
*POURC.			156.5	14.5	12.1	11.2	11.0	10.3	9.3
71	4481	6.8	6995	726	561	516	499	460	415
*POURC.			156.2	16.2	12.5	11.5	11.1	10.3	9.3

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	501	4288	3445	106822	6.6
FEV.	409	4359	3234	90575	5.6
MAR.	544	4880	3509	108806	6.7
AVR.	572	5244	3987	119618	7.4
MAI.	530	5899	4562	141448	8.7
JUI.	630	6416	5026	150783	9.3
JUIL.	533	6995	5688	176353	10.8
AOU.	726	6900	5666	175650	10.8
SEP.	566	6641	5100	153027	9.4
OCT.	563	5776	4939	153128	9.4
NOV.	573	5156	4439	133197	8.2
DEC.	445	4805	4068	126138	7.8
JOUR MOYEN	4481		TOTAL	1635545	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	41051	2.51	12-1	85198	5.21
1-2	28575	1.75	1-2	111094	6.80
2-3	16517	1.01	2-3	116446	7.12
3-4	10327	0.64	3-4	116239	7.11
4-5	8716	0.54	4-5	121840	7.45
5-6	12764	0.79	5-6	111301	6.81
6-7	25442	1.56	6-7	90823	5.56
7-8	51392	3.15	7-8	95223	5.83
8-9	75657	4.63	8-9	91187	5.58
9-10	77715	4.76	9-10	69940	4.28
10-11	82601	5.06	10-11	58850	3.60
11-12	83862	5.13	11-12	52785	3.23
TOTAL			TOTAL	1635545	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
700 ET PLUS	1	726	1	0.02	726	0.05
650 A 700	1	685	2	0.03	1411	0.09
600 A 650	2	1266	4	0.05	2677	0.17
550 A 600	8	4533	12	0.14	7210	0.45
500 A 550	37	19173	49	0.56	26383	1.62
450 A 500	76	35691	125	1.43	62074	3.80
400 A 450	207	87238	332	3.79	149312	9.13
350 A 400	441	164573	773	8.83	313885	19.20
300 A 350	835	268913	1608	18.36	582798	35.64
275 A 300	548	156960	2156	24.62	739758	45.24
250 A 275	648	169562	2804	32.01	909320	55.60
225 A 250	715	169375	3519	40.18	1078695	65.96
200 A 225	663	140641	4182	47.74	1219336	74.56
175 A 200	584	109548	4766	54.41	1328884	81.26
150 A 175	476	77582	5242	59.85	1406466	86.00
125 A 150	464	63889	5706	65.14	1470355	89.91
100 A 125	459	51286	6165	70.38	1521641	93.04
75 A 100	452	39347	6617	75.54	1560988	95.45
50 A 75	507	31085	7124	81.33	1592073	97.35
25 A 50	861	30458	7985	91.16	1622531	99.21
0 A 25	775	13014	8760	100.00	1635545	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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	22563	14579	13141	12347	12664	14825	16703	106822
FEV.	12273	12844	11998	12834	13772	14967	11887	90575
MAR.	15445	16859	17302	17887	12043	14512	14758	108806
AVR.	22850	11028	14694	14496	18415	20993	17142	119618
MAI.	31267	17048	15585	16557	16938	19642	24411	141448
JUI.	28266	19351	23048	23991	13969	21358	20800	150783
JUIL	29885	22553	20843	20545	21454	29913	31160	176353
ADU.	31499	27605	25752	21686	22133	23897	23078	175650
SEP.	27373	14093	19093	23858	24350	22290	21970	153027
OCT.	32017	13806	17455	18144	18735	26869	26102	153128
NOV.	18798	21415	19568	17629	17123	19706	18958	133197
DEC.	14776	16165	16472	19155	20680	22469	16421	126138
TOTAL	267012	207346	214951	219129	212276	251441	243390	1635545
POURC. DU GRAND TOTAL	17.6	12.7	13.2	13.4	13.0	15.4	14.9	100.0

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3761	3645	3285	3087	3166	3706	3341	3427
FEV.	3068	3211	3000	3209	3443	3742	2972	3234
MAR.	3861	3372	3460	3577	3011	3628	3690	3514
AVR.	4570	3676	3674	3624	3683	4199	4286	3958
MAI.	5211	4262	3896	4139	4235	4911	4882	4505
JUI.	5653	4838	4610	4798	4656	5340	5200	5013
JUIL	5977	5638	5211	5136	5364	5983	6232	5648
ADU.	6300	5521	5150	5422	5533	5974	5770	5667
SEP.	5475	4698	4773	4772	4870	5573	5493	5093
OCT.	5336	4602	4364	4536	4684	5374	5220	4873
NOV.	4700	4283	3914	4407	4281	4927	4740	4464
DEC.	3694	4041	4118	3831	4136	4494	4105	4059
JOUR MOYEN	4801	4316	4121	4212	4255	4821	4661	4455

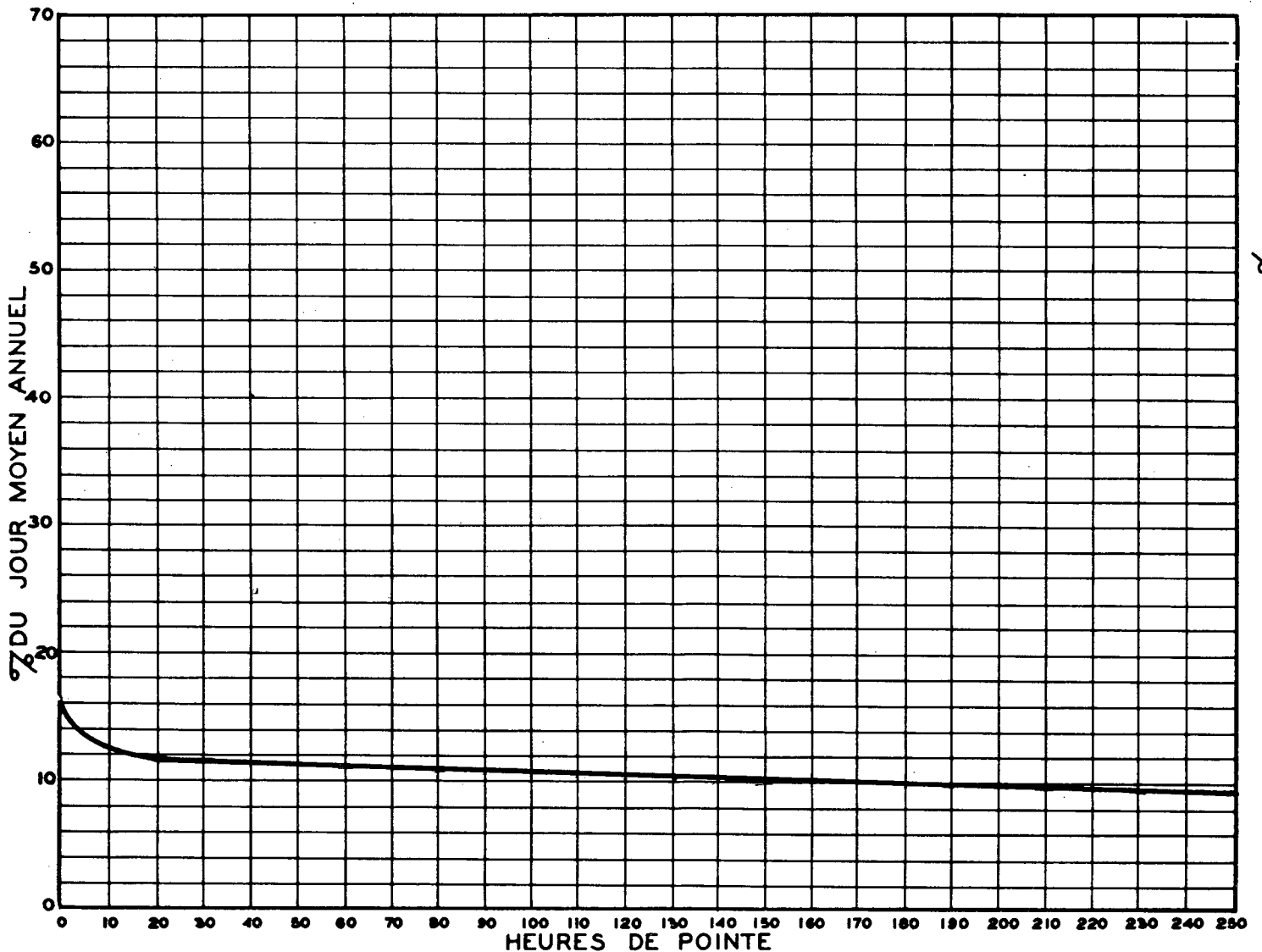
ROUTE 23      DISTRICT 3      COMPTEUR 16      VOIE      12 MOIS DE RELEVÉ

N.D. DE LA PROVIDENCE      A 6.2 MILLES AU SUD-EST DE L INTERSECTION  
DE LA ROUTE 28

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	84.5	81.9	73.8	69.3	71.1	83.2	75.0	77.0
FEV.	68.9	72.1	67.4	72.1	77.3	84.0	66.8	72.6
MAR.	86.7	75.7	77.7	80.3	67.6	81.5	82.9	78.9
AVR.	102.6	82.6	82.5	81.4	82.7	94.3	96.2	88.9
MAI.	117.0	95.7	87.5	92.9	95.1	110.3	109.6	101.2
JUI.	126.9	108.6	103.5	107.7	104.5	119.9	116.8	112.6
JUIL.	134.2	126.6	117.0	115.3	120.4	134.3	139.9	126.8
AOU.	141.4	124.0	115.6	121.7	124.2	134.1	129.5	127.2
SEP.	122.9	105.5	107.2	107.2	109.4	125.1	123.3	114.4
OCT.	119.8	103.3	98.0	101.9	105.2	120.7	117.2	109.4
NOV.	105.5	96.2	87.9	99.0	96.1	110.6	106.4	100.2
DEC.	83.0	90.7	92.5	86.0	92.9	100.9	92.2	91.1
JOUR MOYEN	107.8	96.9	92.6	94.6	95.6	108.3	104.7	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

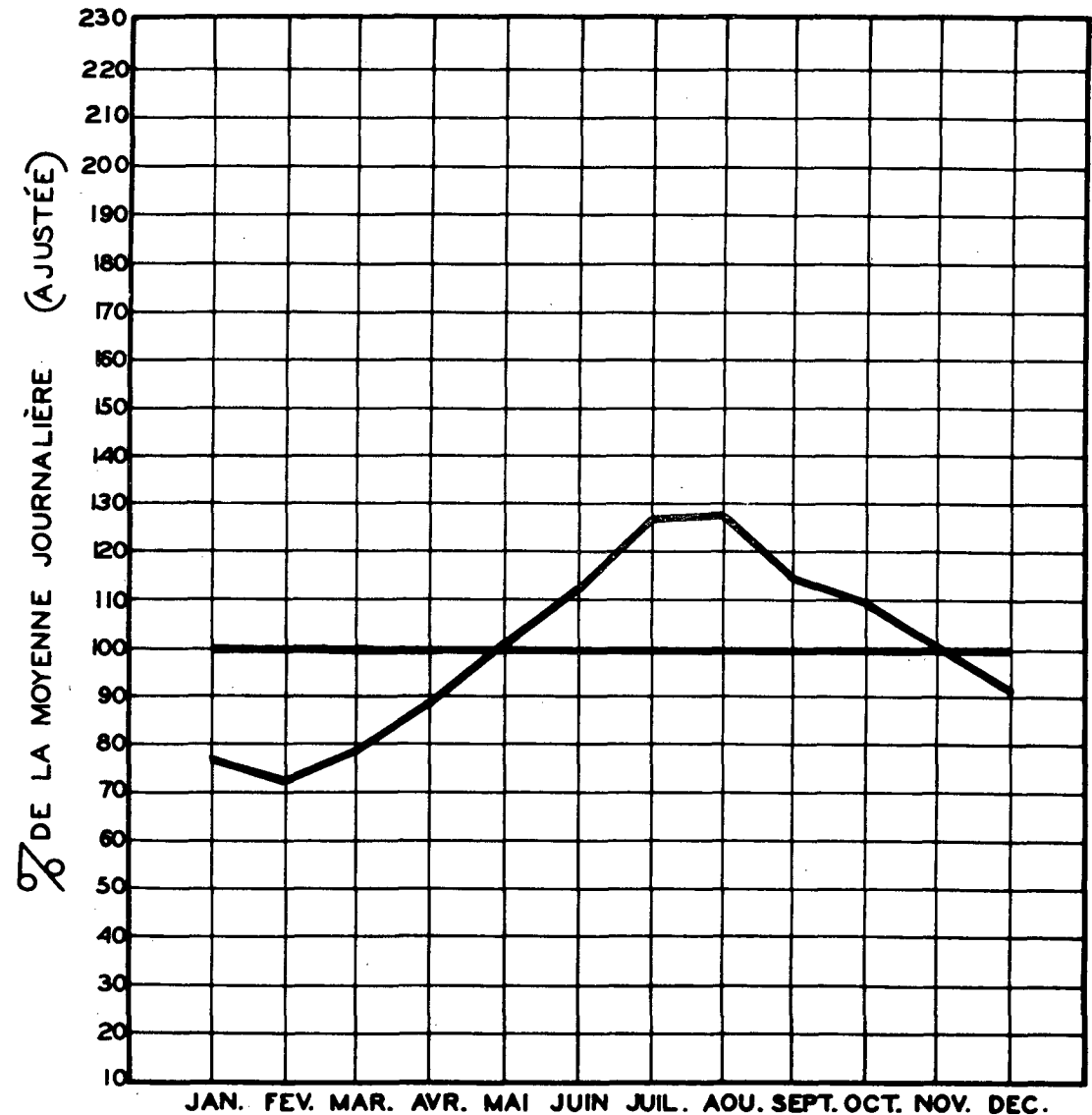
CIRCULATION JOURNALIÈRE MOYENNE POUR CHAQUE MOIS  
 COMPARÉE AVEC LA MOYENNE ANNUELLE  
 — VALEURS AJUSTÉES —

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	3028	72.4	3427	76.9
FEV.	3267	78.1	3234	72.6
MAR.	3459	82.7	3514	78.9
AVR.	3789	90.6	3958	88.8
MAI.	4139	99.0	4505	101.1
JUI.	4917	117.6	5013	112.5
JUIL.	5674	135.7	5648	126.8
AOU.	5439	130.1	5667	127.2
SEP.	4598	110.0	5093	114.3
OCT.	4271	102.1	4873	109.4
NOV.	3987	95.4	4464	100.2
DEC.	3596	86.0	4059	91.1
J.M.A.AJUSTE	4181	100.0	4455	100.0

STATION: NOTRE-DAME-DE-LA-PROVIDENCE

ROUTE N° 23-3-16



VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6800 ET PLUS	2	13895	2	0.55	13895	0.85
6400 A 6800	4	26097	6	1.65	39992	2.45
6000 A 6400	14	86546	20	5.48	126538	7.74
5600 A 6000	21	121915	41	11.24	248453	15.20
5400 A 5600	25	137442	66	18.09	385895	23.60
5200 A 5400	29	153503	95	26.03	539398	32.98
5000 A 5200	22	111846	117	32.06	651244	39.82
4800 A 5000	19	93422	136	37.27	744666	45.54
4600 A 4800	22	103168	158	43.29	847834	51.84
4400 A 4600	32	144071	190	52.06	991905	60.65
4200 A 4400	39	168234	229	62.74	1160139	70.94
4000 A 4200	21	85840	250	68.50	1245979	76.19
3800 A 4000	22	85607	272	74.53	1331586	81.42
3600 A 3800	26	95865	298	81.65	1427451	87.28
3400 A 3600	23	80276	321	87.95	1507727	92.19
3200 A 3400	11	36387	332	90.96	1544114	94.41
3000 A 3200	15	46543	347	95.07	1590657	97.26
2600 A 3000	9	25868	356	97.54	1616525	98.84
2200 A 2600	4	10083	360	98.64	1626608	99.46
1800 A 2200	3	6112	363	99.46	1632720	99.83
1200 A 1800	2	2825	365	100.00	1635545	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

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	POURC. MOYEN		1-E	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	383	0.0	824	108	77	67	61	53	42
*POURC.			215.0	28.0	20.0	17.5	15.7	13.6	11.0
70	721	0.0	2274	238	195	174	165	152	127
*POURC.			315.4	33.0	27.0	24.0	22.8	21.0	17.5
71	772	7.1	2357	237	195	182	173	152	139
*POURC.			305.4	30.7	25.3	23.6	22.4	21.0	18.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	79	622	323	10038	3.6
FEV.	73	654	364	10200	3.7
MAR.	71	550	343	10647	3.8
AVR.	92	794	442	13271	4.8
MAI.	116	1140	520	16125	5.8
JUI.	168	1608	839	25186	9.0
JUIL.	237	2357	1831	56786	20.2
AOU.	207	2081	1735	53815	19.2
SEP.	195	1835	996	29902	10.7
OCT.	146	1281	818	25374	9.1
NOV.	101	902	535	16079	5.8
DEC.	92	755	460	14264	5.1
JOUR MOYEN	772		TOTAL	281687	

ROUTE 23 DISTRICT 3 COMPTEUR 19 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ARMSTRONG A 500 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	2645	0.94	12-1	19239	6.83
1-2	1937	0.69	1-2	21626	7.68
2-3	1638	0.59	2-3	23460	8.33
3-4	1923	0.69	3-4	23756	8.44
4-5	4121	1.47	4-5	22740	8.08
5-6	7671	2.73	5-6	18258	6.49
6-7	10090	3.59	6-7	14738	5.24
7-8	10127	3.60	7-8	11065	3.93
8-9	11919	4.24	8-9	8422	2.99
9-10	14803	5.26	9-10	6380	2.27
10-11	17312	6.15	10-11	4715	1.68
11-12	19000	6.75	11-12	4102	1.46
TOTAL			TOTAL	281687	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
220 ET PLUS	1	237	1	0.02	237	0.09
200 A 220	6	1243	7	0.08	1480	0.53
180 A 200	25	4680	32	0.37	6160	2.19
160 A 180	79	13369	111	1.27	19529	6.94
140 A 160	127	18893	238	2.72	38422	13.64
120 A 140	189	24387	427	4.88	62809	22.30
100 A 120	212	23304	639	7.30	86113	30.58
90 A 100	123	11556	762	8.70	97669	34.68
80 A 90	151	12700	913	10.43	110369	39.19
70 A 80	194	14387	1107	12.64	124756	44.29
60 A 70	280	18012	1387	15.84	142768	50.69
50 A 60	371	20133	1758	20.07	162901	57.84
40 A 50	485	21456	2243	25.61	184357	65.45
35 A 40	370	13625	2613	29.83	197982	70.29
30 A 35	448	14327	3061	34.95	212309	75.38
25 A 30	607	16337	3668	41.88	228646	81.18
20 A 25	698	15286	4366	49.85	243932	86.60
15 A 20	827	14053	5193	59.29	257985	91.59
10 A 15	1029	12295	6222	71.03	270280	95.96
5 A 10	1235	8533	7457	85.13	278813	98.98
0 A 5	1303	2874	8760	100.00	281687	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
23 3 19

ARMSTRONG A 500 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	1775	1867	976	876	998	2005	1541	10038
FEV.	1470	2195	940	1080	1250	2029	1236	10200
MAR.	1421	2526	1347	1277	1005	1810	1261	10647
AVR.	2685	1617	1491	1304	1806	2805	1563	13271
MAI.	3376	3068	1480	1341	1658	2809	2393	16125
JUI.	5257	4162	3264	3709	1738	4032	3024	25186
JUIL.	9615	8356	5667	5932	6356	9961	10899	56786
AOU.	9300	9674	7436	6181	6486	7710	7028	53815
SEP.	5413	3214	3605	4459	4391	5215	3605	29902
OCT.	5236	3200	2641	2743	2730	5243	3581	25374
NOV.	1725	3747	2093	1978	1886	2849	1801	16079
DEC.	1074	2668	1674	2428	2687	2797	936	14264
TOTAL	48347	46294	32614	33308	32991	49265	38868	281687
POURC. DU GRAND TOTAL	17.2	16.5	11.6	11.9	11.8	17.5	13.8	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
23 3 19

ARMSTRONG A 500 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

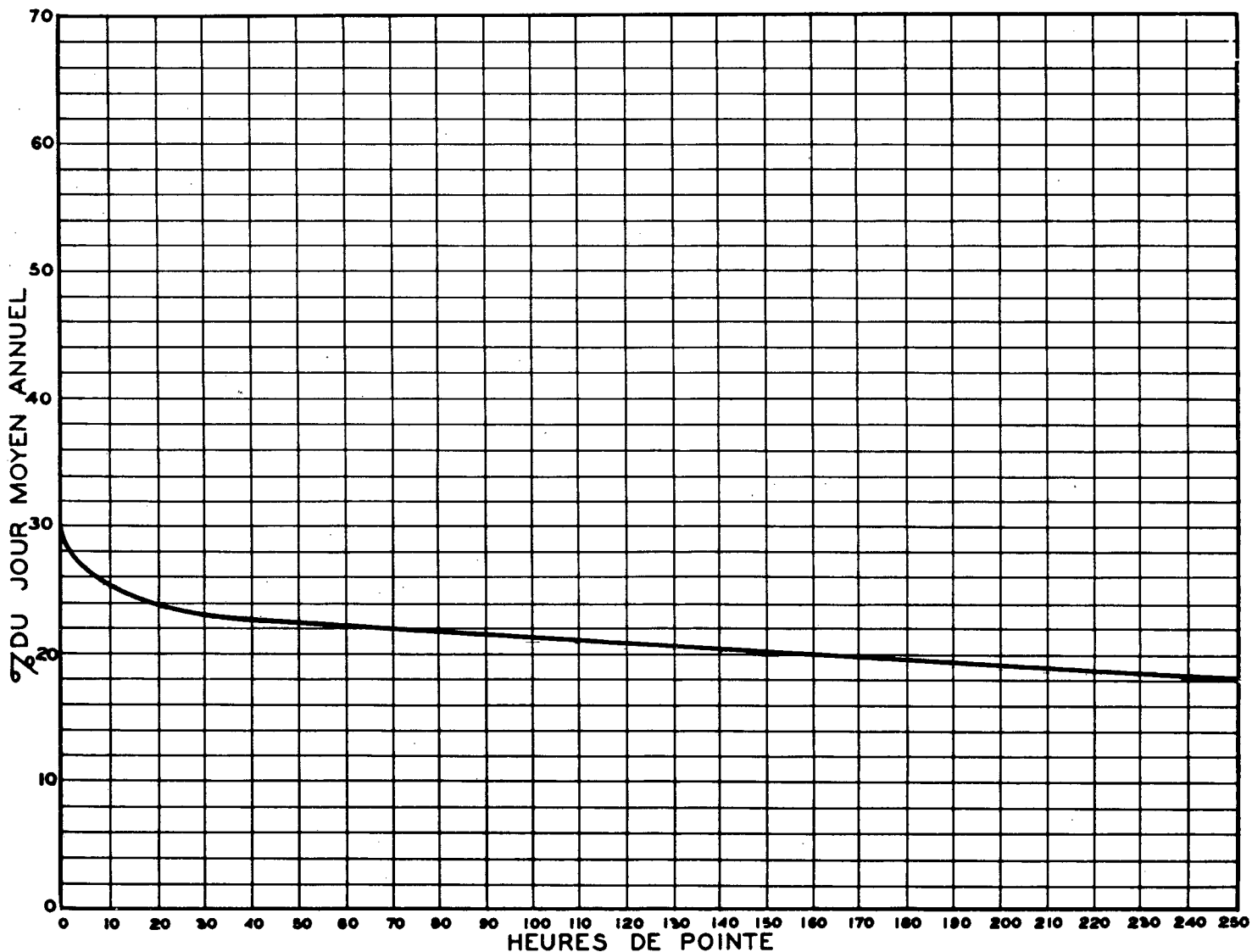
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	296	467	244	219	250	501	308	326
FEV.	368	549	235	270	313	507	309	364
MAR.	355	505	269	255	251	453	315	343
AVR.	537	539	373	326	361	561	391	441
MAI.	563	767	370	335	415	702	479	518
JUI.	1051	1041	653	742	579	1008	756	832
JUIL.	1923	2089	1417	1483	1589	1992	2180	1810
AOU.	1860	1935	1487	1545	1622	1928	1757	1733
SEP.	1083	1071	901	892	878	1304	901	1004
OCT.	873	1067	660	686	683	1049	716	818
NOV.	431	749	419	495	472	712	450	532
DEC.	269	667	419	486	537	559	234	452
JOUR MOYEN	801	954	621	645	663	940	733	765

ARMSTRONG A 500 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	38.7	61.1	31.9	28.7	32.7	65.5	40.3	42.6
FEV.	48.1	71.8	30.7	35.3	40.9	66.3	40.4	47.6
MAR.	46.4	66.0	35.2	33.4	32.8	59.2	41.2	44.9
AVR.	70.2	70.5	48.8	42.6	47.2	73.3	51.1	57.7
MAI.	73.6	100.2	48.4	43.8	54.3	91.8	62.6	67.7
JUI.	137.4	136.0	85.4	97.0	75.7	131.7	98.8	108.7
JUIL.	251.3	273.0	185.2	193.8	207.6	260.3	284.8	236.5
AOU.	243.0	252.8	194.3	201.9	211.9	251.9	229.6	226.4
SEP.	141.5	140.0	117.8	116.6	114.7	170.4	117.8	131.2
OCT.	114.1	139.4	86.3	89.7	89.3	137.1	93.6	106.9
NOV.	56.4	97.9	54.8	64.7	61.7	93.1	58.8	69.5
DEC.	35.2	87.2	54.8	63.5	70.2	73.1	30.6	59.1
JOUR MOYEN	104.7	124.7	81.2	84.3	86.7	122.9	95.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ARMSTRONG ROUTE N° 23-3-19



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
23 3 19

ARMSTRONG A 500 PIEDS AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

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

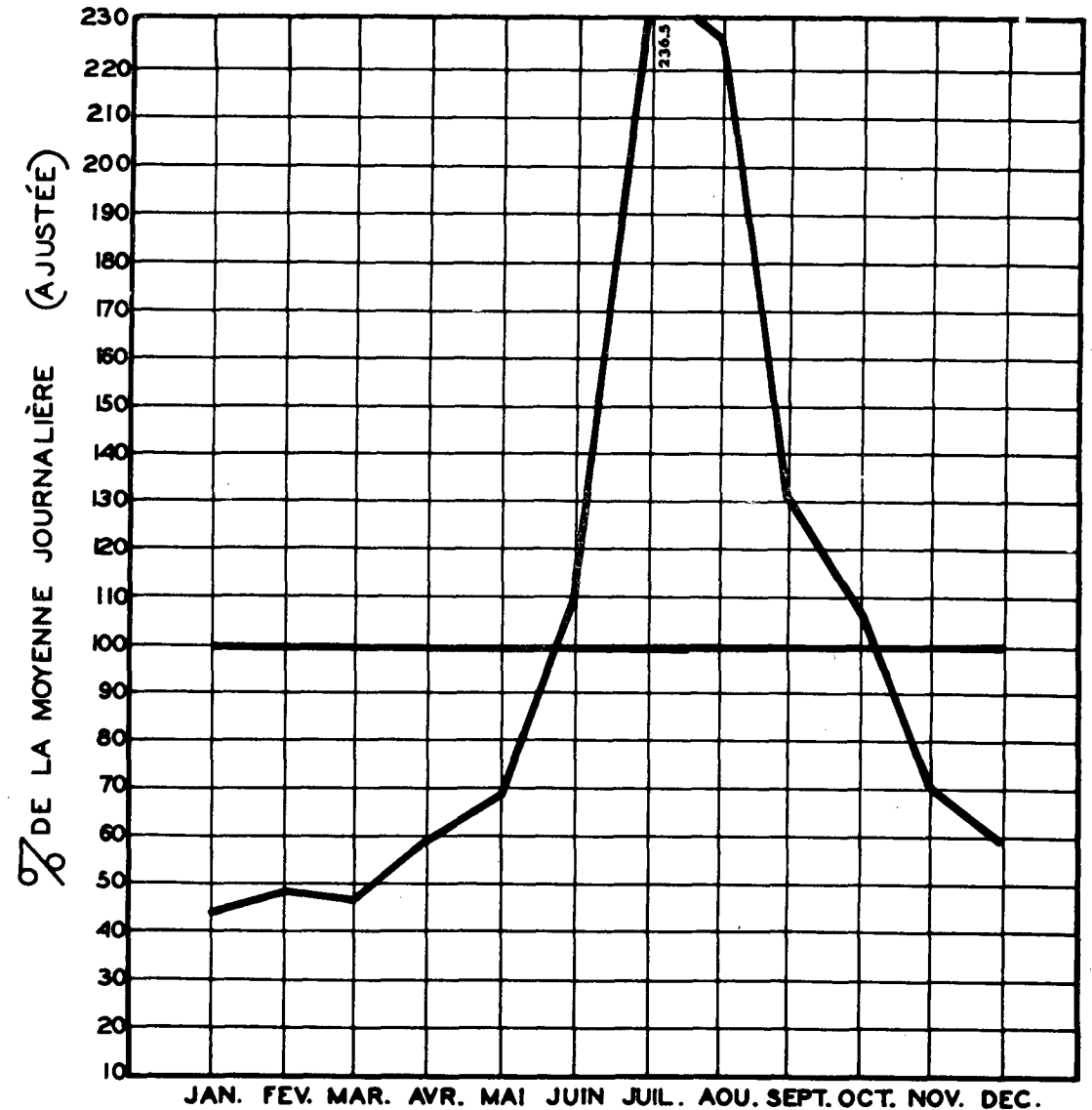
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	360	50.2	326	42.6
FEV.	382	53.3	364	47.6
MAR.	491	68.4	343	44.8
AVR.	364	50.7	441	57.6
MAI.	520	72.5	518	67.7
JUI.	893	124.5	832	108.7
JUIL.	1736	242.0	1810	236.5
AOU.	1526	212.7	1733	226.4
SEP.	857	119.5	1004	131.2
OCT.	640	89.2	818	106.9
NOV.	466	65.0	532	69.5
DEC.	360	50.2	452	59.0
J.M.A.AJUSTE	717	100.0	765	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2200 ET PLUS	6	13728	6	1.65	13728	4.88
2100 A 2200	1	2121	7	1.92	15849	5.63
2000 A 2100	5	10277	12	3.29	26126	9.28
1900 A 2000	13	25388	25	6.85	51514	18.29
1800 A 1900	6	11012	31	8.50	62526	22.20
1700 A 1800	7	12312	38	10.42	74838	26.57
1600 A 1700	5	8233	43	11.79	83071	29.50
1500 A 1600	10	15575	53	14.53	98646	35.02
1400 A 1500	12	17531	65	17.81	116177	41.25
1300 A 1400	3	4102	68	18.64	120279	42.70
1200 A 1300	4	5014	72	19.73	125293	44.48
1100 A 1200	10	11424	82	22.47	136717	48.54
1000 A 1100	8	8359	90	24.66	145076	51.51
900 A 1000	12	11260	102	27.95	156336	55.50
800 A 900	17	14317	119	32.61	170653	60.59
700 A 800	23	17260	142	38.91	187913	66.71
600 A 700	31	19923	173	47.40	207836	73.79
500 A 600	40	21623	213	58.36	229459	81.46
400 A 500	51	22960	264	72.33	252419	89.61
300 A 400	43	14677	307	84.11	267096	94.83
100 A 300	58	14591	365	100.00	281687	100.00

STATION: ARMSTRONG ROUTE N° 23-3-19



ROUTE 24 DISTRICT 1 COMPTEUR 23 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

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

STE-ROSE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE STE-ROSE

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	MOYEN	AUG.		1-E	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	803	12.0	2466	417	152	118	106	96	83
*POURC.			307.0	51.7	18.7	14.5	13.0	12.0	10.1
70	859	7.0	1468	171	143	118	108	98	87
*POURC.			170.9	19.8	16.5	13.6	12.5	11.3	10.0
71	945	10.1	1709	254	194	152	138	121	102
*POURC.			180.9	26.9	20.5	16.1	14.6	12.8	10.8

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	4449	1.30	12-1	18947	5.50
1-2	2882	0.84	1-2	26906	7.81
2-3	2031	0.59	2-3	26754	7.76
3-4	1341	0.39	3-4	27042	7.85
4-5	1669	0.49	4-5	27274	7.92
5-6	2974	0.87	5-6	23636	6.86
6-7	6583	1.91	6-7	19477	5.65
7-8	13080	3.80	7-8	20848	6.05
8-9	16988	4.93	8-9	16693	4.85
9-10	18740	5.44	9-10	11550	3.35
10-11	19112	5.55	10-11	9255	2.69
11-12	19810	5.75	11-12	6747	1.96

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	103	899	656	20366	6.0
FEV.	96	907	639	17905	5.2
MAR.	132	1162	784	24322	7.1
AVR.	222	1333	893	26801	7.8
MAI.	129	1173	936	29038	8.5
JUI.	130	1274	1001	30045	8.8
JUIL.	190	1709	1140	35367	10.3
AOU.	173	1680	1257	38974	11.4
SEP.	175	1515	1140	34224	10.0
OCT.	243	1699	1093	33908	9.9
NOV.	254	1631	933	27995	8.2
DEC.	128	1158	833	25843	7.5
JOUR MOYEN		945	TOTAL	344788	

TOTAL 344788

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
220 ET PLUS	5	1168	5	0.06	1168	0.34
200 A 220	4	824	9	0.11	1992	0.58
180 A 200	4	754	13	0.15	2746	0.80
160 A 180	10	1699	23	0.27	4445	1.29
140 A 160	25	3695	48	0.55	8140	2.37
120 A 140	59	7553	107	1.23	15693	4.56
100 A 120	181	19564	288	3.29	35257	10.23
90 A 100	232	21873	520	5.94	57130	16.57
80 A 90	369	31056	889	10.15	88186	25.58
70 A 80	505	37457	1394	15.92	125643	36.45
60 A 70	802	51414	2196	25.07	177057	51.36
50 A 60	974	53006	3170	36.19	230063	66.73
40 A 50	972	43374	4142	47.29	273437	79.31
35 A 40	425	15711	4567	52.14	289148	83.87
30 A 35	418	13381	4985	56.91	302529	87.75
25 A 30	416	11255	5401	61.66	313784	91.01
20 A 25	414	9110	5815	66.39	322894	93.66
15 A 20	487	8317	6302	71.95	331211	96.07
10 A 15	558	6603	6860	78.32	337814	97.98
5 A 10	704	4872	7564	86.35	342686	99.40
0 A 5	1196	2102	8760	100.00	344788	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
24 1 23

STE-ROSE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE STE-ROSE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	4487	3091	2375	1980	2372	3008	3053	20366
FEV.	2517	2677	2270	2574	2562	3099	2206	17905
MAR.	3777	4094	3745	3637	3195	3146	2728	24322
AVR.	5294	2426	3241	3209	4003	4704	3924	26801
MAI.	6351	3644	3375	3364	3577	3919	4808	29038
JUI.	5621	3981	4533	4472	2781	4447	4210	30045
JUIL	6503	4537	4093	3958	4180	6205	5891	35367
AOU.	7332	6120	5610	4469	4823	5724	4896	38974
SEP.	6388	2982	4126	5379	5099	5128	5122	34224
OCT.	7952	2959	3557	3625	3551	6182	6082	33908
NOV.	5287	3910	3152	3522	3502	4347	4275	27995
DEC.	3675	3444	2964	3573	3930	4523	3734	25843
TOTAL	65184	43865	43041	43762	43575	54432	50929	344788
POURC. DU GRAND TOTAL	19.0	12.8	12.5	12.7	12.7	15.8	14.8	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
24 1 23

STE-ROSE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE STE-ROSE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	748	773	594	495	593	752	611	652
FEV.	629	669	568	644	641	775	552	639
MAR.	944	819	749	727	799	787	682	786
AVR.	1059	809	810	802	801	941	981	886
MAI.	1059	911	844	841	894	980	962	927
JUI.	1124	995	907	894	927	1112	1053	1001
JUIL	1301	1134	1023	990	1045	1241	1178	1130
AOU.	1466	1224	1122	1117	1206	1431	1224	1255
SEP.	1278	994	1032	1076	1020	1282	1281	1137
OCT.	1325	986	889	906	888	1236	1216	1064
NOV.	1322	782	630	881	876	1087	1069	949
DEC.	919	861	741	715	786	905	934	837
JOUR MOYEN	1098	913	826	841	873	1044	979	939

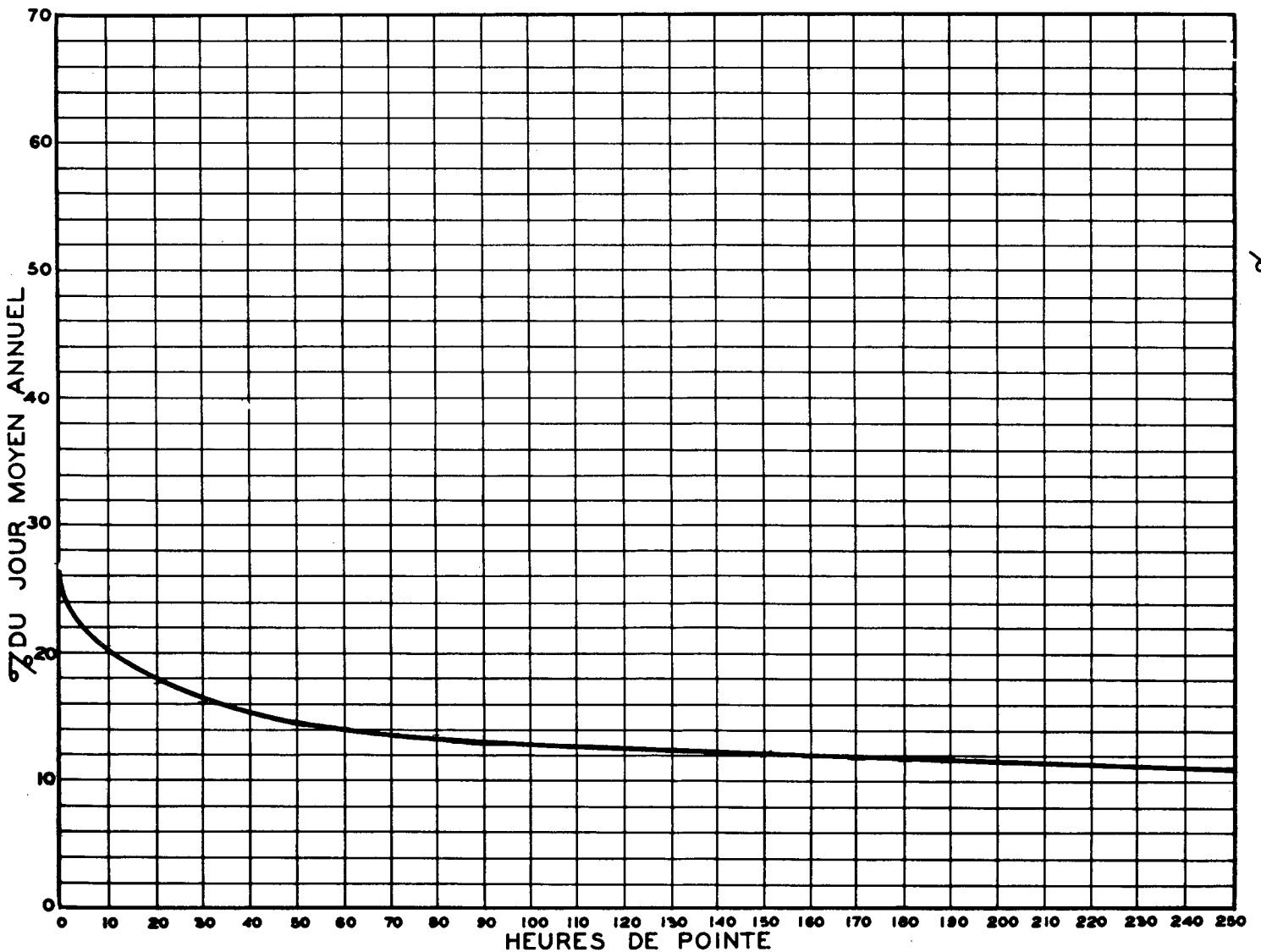
ROUTE 24 DISTRICT 1 COMPTEUR 23 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE-ROSE A 1.3 MILLE A L OUEST DE L EGLISE DE STE-ROSE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	79.7	82.3	63.3	52.7	63.2	80.1	65.1	69.4
FEV.	67.0	71.3	60.5	68.6	68.3	82.5	58.8	68.1
MAR.	100.5	87.2	79.8	77.4	85.1	83.8	72.6	83.7
AVR.	112.8	86.2	86.3	85.4	85.3	100.2	104.5	94.4
MAI.	112.8	97.0	89.9	89.6	95.2	104.4	102.4	98.7
JUI.	119.7	106.0	96.6	95.2	98.7	118.4	112.1	106.6
JUIL.	138.5	120.8	108.9	105.4	111.3	132.1	125.4	120.3
AOU.	156.1	130.3	119.5	118.9	128.4	152.4	130.3	133.6
SEP.	136.1	105.9	109.9	114.6	108.6	136.5	136.4	121.1
OCT.	141.1	105.0	94.7	96.5	94.6	131.6	129.5	113.3
NOV.	140.8	83.3	67.1	93.8	93.3	115.7	113.8	101.1
DEC.	97.9	91.7	78.9	76.2	83.7	96.4	99.5	89.1
JOUR MOYEN	117.0	97.3	88.0	89.6	93.0	111.2	104.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: STE-ROSE ROUTE N° 24-1-23



470

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

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

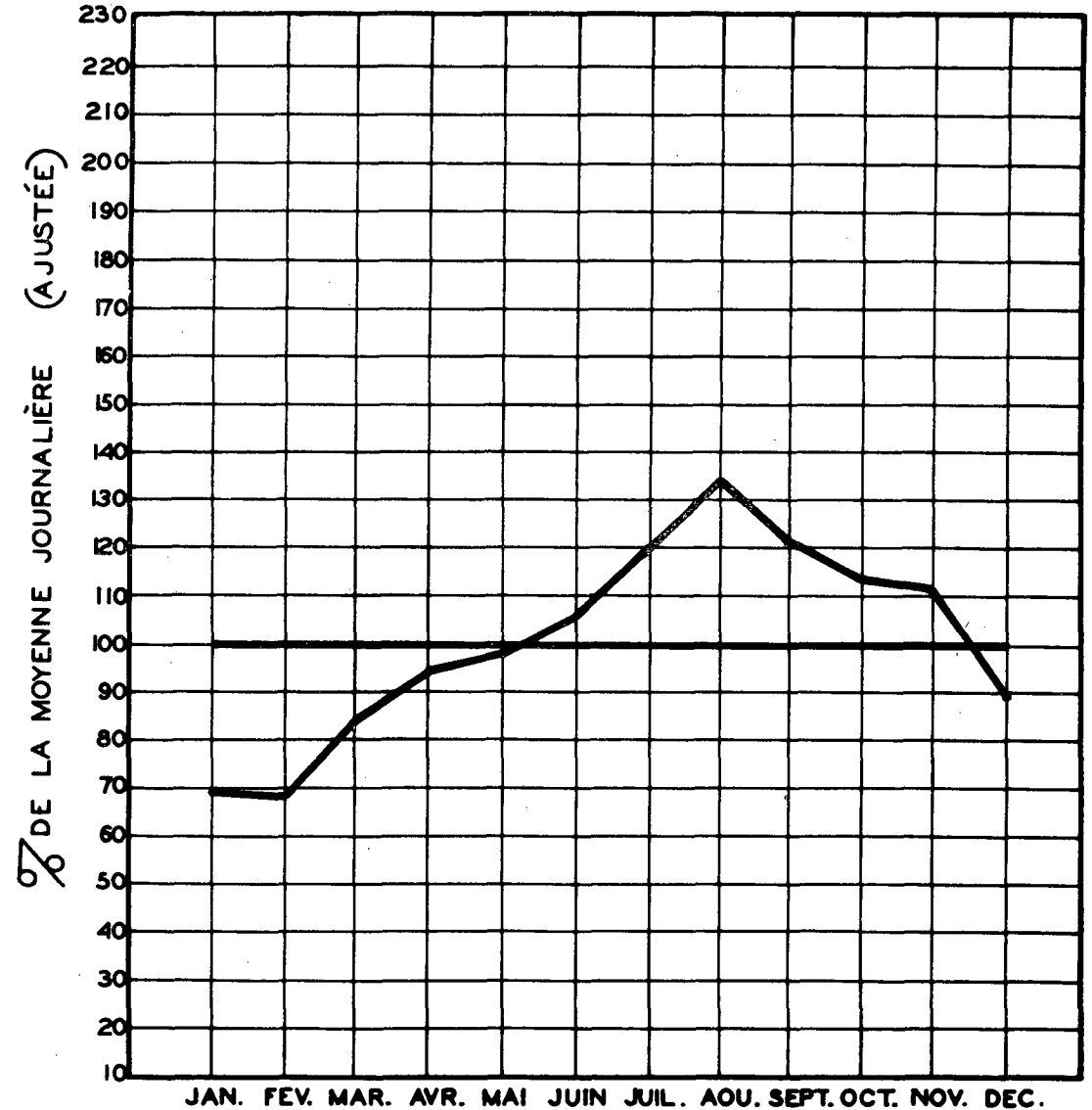
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	662	77.3	652	69.4
FEV.	697	81.4	639	68.0
MAR.	806	94.2	786	83.7
AVR.	798	93.2	886	94.3
MAI.	898	104.9	927	98.7
JUI.	950	111.0	1001	106.5
JUIL.	1009	117.9	1130	120.3
AOU.	959	112.0	1255	133.6
SEP.	913	106.7	1137	121.0
OCT.	962	112.4	1064	113.3
NOV.	871	101.8	949	101.0
DEC.	737	86.1	837	89.1
J.M.A.AJUSTE	856	100.0	939	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	5	8412	5	1.37	8412	2.44
1500 A 1600	4	6192	9	2.47	14604	4.24
1400 A 1500	5	7251	14	3.84	21855	6.34
1300 A 1400	18	24203	32	8.77	46058	13.36
1200 A 1300	25	31283	57	15.62	77341	22.44
1100 A 1200	34	39240	91	24.94	116581	33.82
1050 A 1100	24	25860	115	31.51	142441	41.32
1000 A 1050	23	23542	138	37.81	165983	48.15
950 A 1000	31	30147	169	46.31	196130	56.89
900 A 950	29	26738	198	54.25	222868	64.64
850 A 900	39	34095	237	64.94	256963	74.53
800 A 850	36	29789	273	74.80	286752	83.17
750 A 800	20	15483	293	80.26	302235	87.66
700 A 750	15	10894	308	84.39	313129	90.82
650 A 700	15	10050	323	88.50	323179	93.74
600 A 650	15	9340	338	92.61	332519	96.45
500 A 600	17	9535	355	97.27	342054	99.21
400 A 500	4	1750	359	98.36	343804	99.72
300 A 400	2	740	361	98.91	344544	99.93
50 A 200	4	244	365	100.00	344788	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

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

STORNOWAY A 1.75 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 34

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	POURC. I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69	964	6.5	2617	257	197	172	161	145	117
*POURC.			271.5	26.5	20.2	17.6	16.5	15.0	12.0
70	1044	8.3	2146	247	187	172	164	151	127
*POURC.			205.6	23.6	17.8	16.5	15.6	14.5	12.1
71	1069	2.4	2522	290	216	186	174	163	138
*POURC.			236.0	27.1	20.2	17.4	16.3	15.2	12.9

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	232	1834	709	21982	5.7
FEV.	111	1068	690	19343	5.0
MAR.	145	1368	770	23898	6.2
AVR.	285	2522	1039	31182	8.0
MAI.	180	1952	1167	36189	9.3
JUI.	192	2057	1171	35130	9.0
JUIL.	193	2200	1522	47183	12.1
AOU.	216	2318	1343	41656	10.7
SEP.	290	2421	1226	36785	9.5
OCT.	224	2208	1297	40231	10.4
NOV.	173	1615	1006	30208	7.8
DEC.	172	1673	856	26550	6.9
JOUR MOYEN	1069		TOTAL	390337	

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	6331	1.63	12- 1	21286	5.46
1- 2	4477	1.15	1- 2	26012	6.67
2- 3	3560	0.92	2- 3	28304	7.26
3- 4	2783	0.72	3- 4	28971	7.43
4- 5	3058	0.79	4- 5	29791	7.64
5- 6	4070	1.05	5- 6	28031	7.19
6- 7	7660	1.97	6- 7	24815	6.36
7- 8	11564	2.97	7- 8	22449	5.76
8- 9	14906	3.82	8- 9	18891	4.84
9-10	21212	5.44	9-10	15041	3.86
10-11	23793	6.10	10-11	11674	3.00
11-12	22722	5.83	11-12	8936	2.29
TOTAL			TOTAL	390337	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
280 ET PLUS	3	860	3	0.04	860	0.23
240 A 260	3	725	6	0.07	1585	0.41
220 A 240	3	678	9	0.11	2263	0.58
200 A 220	6	1267	15	0.18	3530	0.91
180 A 200	23	4352	38	0.44	7882	2.02
160 A 180	77	12934	115	1.32	20816	5.34
140 A 160	122	18098	237	2.71	38914	9.97
120 A 140	142	18274	379	4.33	57188	14.66
110 A 120	131	14909	510	5.83	72097	18.48
100 A 110	169	17641	679	7.76	89738	22.99
90 A 100	236	22302	915	10.45	112040	28.71
80 A 90	329	27737	1244	14.21	139777	35.81
70 A 80	492	36488	1736	19.82	176265	45.16
60 A 70	700	44916	2436	27.81	221181	56.67
50 A 60	879	47714	3315	37.85	268895	68.89
40 A 50	949	42322	4264	48.68	311217	79.74
30 A 40	882	30412	5146	58.75	341629	87.53
20 A 30	964	23526	6110	69.75	365155	93.65
10 A 20	1259	17763	7369	84.13	382918	98.10
0 A 10	1391	7419	8760	100.00	390337	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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	6041	3006	2364	2080	2127	2912	3452	21982
FEV.	3436	2840	2126	2447	2457	3261	2776	19343
MAR.	3878	3725	3357	3698	2443	3313	3484	23898
AVR.	7933	2677	3140	3099	4071	5639	4623	31182
MAI.	10255	4680	3479	3119	3279	4859	6518	36189
JUI.	8815	4262	4452	4729	2419	4877	5576	35130
JUIL	9794	5854	4992	5009	5050	8150	8334	47183
ADU.	10195	6173	5085	4364	4306	5427	6106	41656
SEP.	9747	2996	3755	4419	4511	5359	5998	36785
OCT.	12043	3334	3598	3558	3301	6719	7678	40231
NOV.	5637	5078	4103	3527	3479	4148	4236	30208
DEC.	4091	3286	2658	3413	4022	5626	3454	26550
TOTAL	91865	47911	43109	43462	41465	60290	62235	390337
POURC. DU GRAND TOTAL	23.6	12.3	11.1	11.2	10.7	15.5	16.0	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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1007	752	591	520	532	728	690	688
FEV.	859	710	532	612	614	815	694	690
MAR.	970	745	671	740	611	828	871	776
AVR.	1587	892	785	775	814	1128	1156	1019
MAI.	1709	1170	870	780	820	1215	1304	1123
JUI.	1763	1066	890	946	806	1219	1394	1154
JUIL	1959	1464	1248	1252	1263	1630	1667	1497
ADU.	2039	1235	1017	1091	1077	1357	1527	1334
SEP.	1949	999	939	884	902	1340	1500	1216
OCT.	2007	1111	900	890	825	1344	1536	1230
NOV.	1409	1016	821	882	870	1037	1059	1013
DEC.	1023	822	665	683	804	1125	864	854
JOUR MOYEN	1523	999	827	838	828	1147	1189	1050

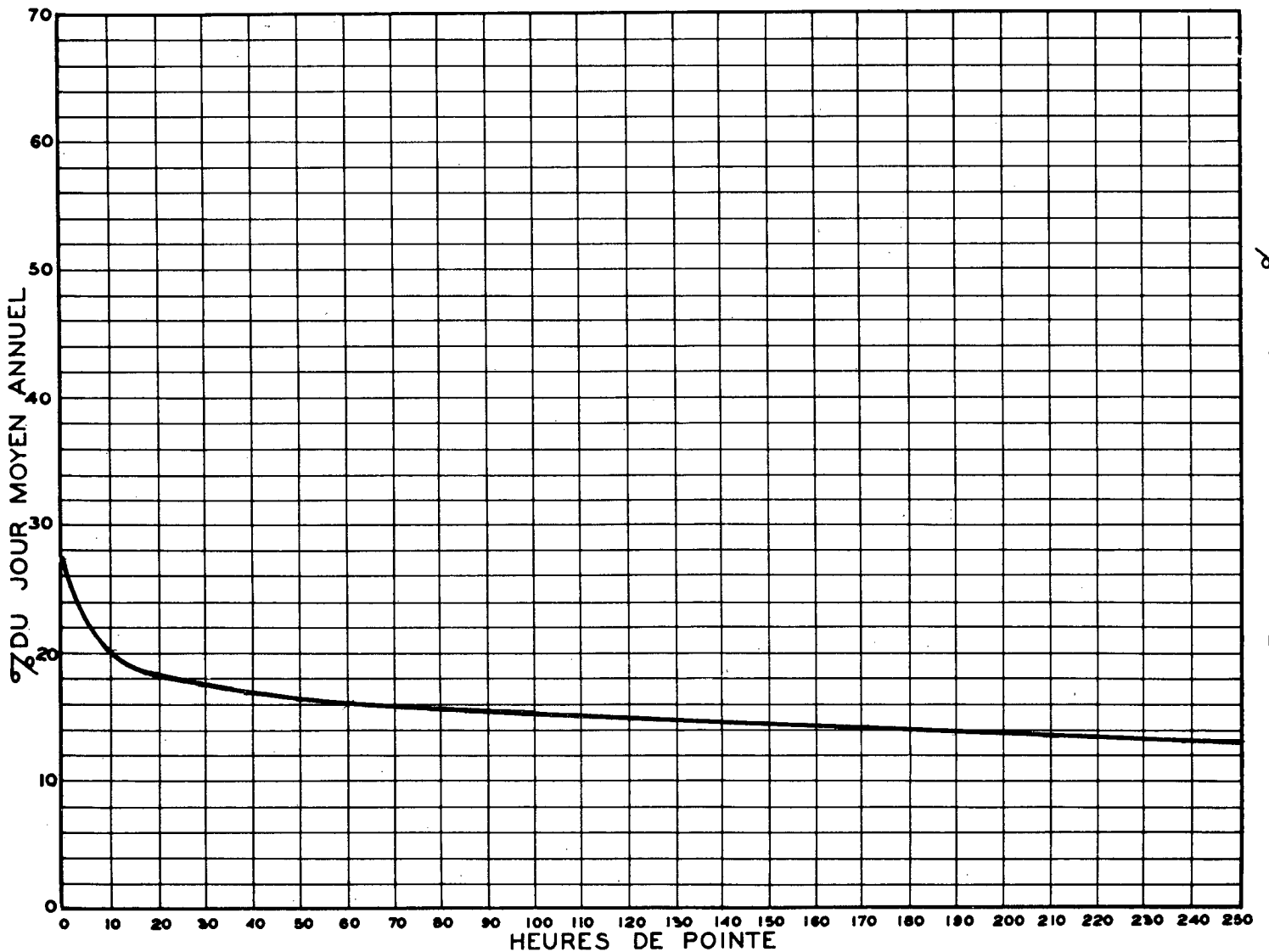
ROUTE 28 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STORNOWAY A 1.75 MILLE A L OUEST DE L INT. DE LA RTE 34

1971. RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	95.9	71.6	56.3	49.5	50.7	69.3	65.7	65.5
FEV.	81.8	67.6	50.7	58.3	58.5	77.6	66.1	65.7
MAR.	92.4	71.0	63.9	70.5	58.2	78.9	83.0	73.9
AVR.	151.1	84.9	74.8	73.8	77.5	107.4	110.1	97.0
MAI.	162.7	111.4	82.9	74.3	78.1	115.7	124.2	106.9
JUI.	167.9	101.5	84.8	90.1	76.8	116.1	132.7	109.9
JUIL	186.5	139.4	118.8	119.2	120.3	155.2	158.7	142.5
AOU.	194.1	117.6	96.8	103.9	102.6	129.2	145.4	127.0
SEP.	185.6	95.1	89.4	84.2	85.9	127.6	142.8	115.8
OCT.	191.1	105.8	85.7	84.8	78.6	128.0	146.2	117.1
NOV.	134.2	96.8	78.2	84.0	82.9	98.8	100.8	96.5
DEC.	97.4	78.3	63.3	65.1	76.6	107.1	82.3	81.3
JOUR MOYEN	145.1	95.1	78.9	79.8	78.9	109.3	113.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: STORNOWAY ROUTE N° 28-3-1



474

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	722	70.0	688	65.5
FEV.	765	74.2	690	65.7
MAR.	914	88.6	776	73.9
AVR.	893	86.6	1019	97.0
MAI.	1088	105.5	1123	106.9
JUI.	1171	113.5	1154	109.8
JUIL.	1421	137.8	1497	142.5
AOU.	1400	135.7	1334	127.0
SEP.	1162	112.7	1216	115.7
OCT.	1081	104.8	1230	117.1
NOV.	981	95.1	1013	96.4
DEC.	764	74.1	854	81.3
J.M.A. AJUSTE	1031	100.0	1050	100.0

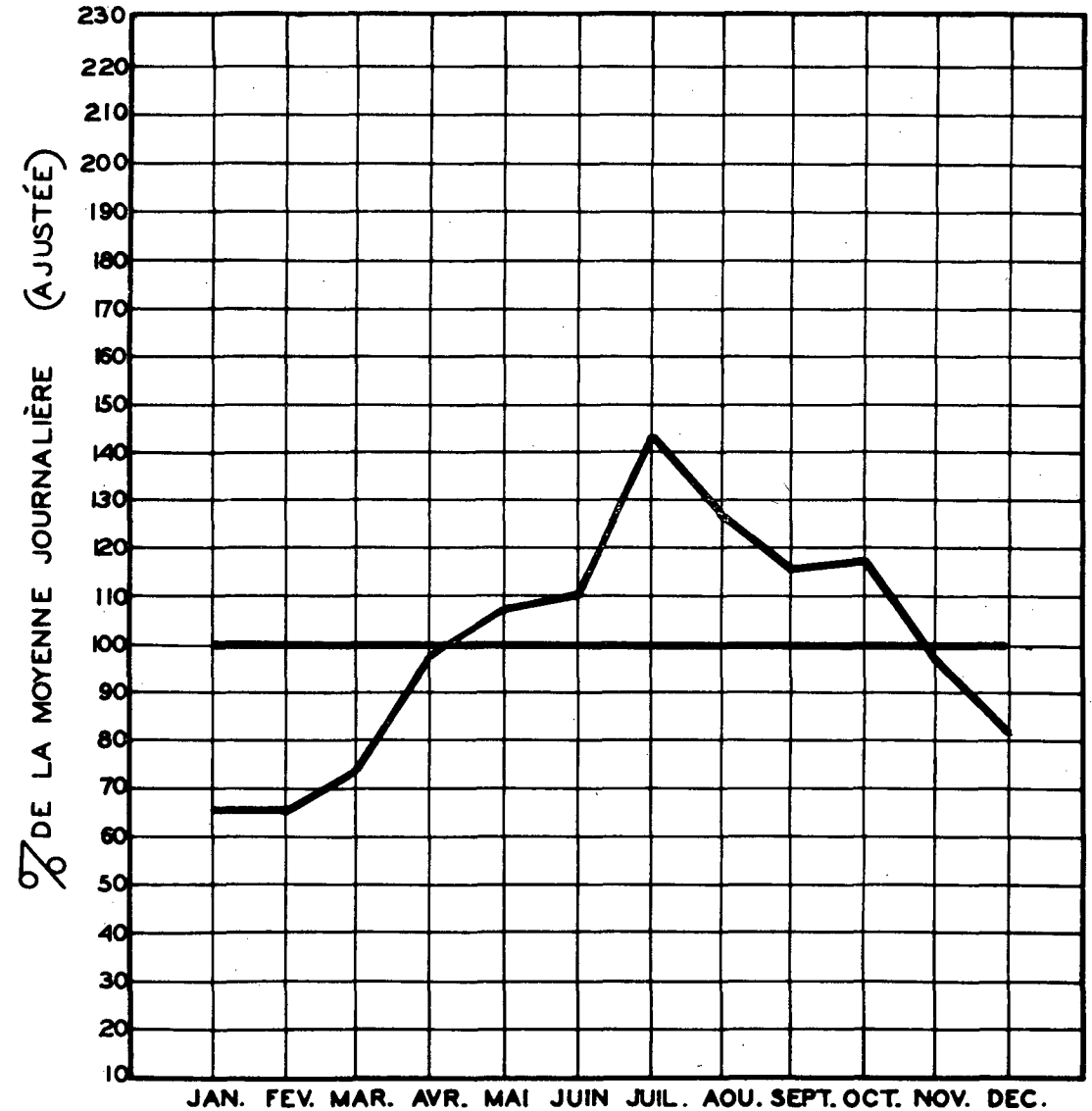
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2400 ET PLUS	2	4943	2	0.55	4943	1.27
2200 A 2400	3	6726	5	1.37	11669	2.99
2100 A 2200	6	12866	11	3.02	24535	6.29
2000 A 2100	3	6122	14	3.84	30657	7.86
1900 A 2000	8	15572	22	6.03	46229	11.85
1800 A 1900	12	22242	34	9.32	68471	17.55
1700 A 1800	5	8716	39	10.69	77187	19.78
1600 A 1700	4	6607	43	11.79	83794	21.47
1500 A 1600	14	21625	57	15.62	105419	27.01
1400 A 1500	12	17424	69	18.91	122843	31.48
1300 A 1400	17	23117	86	23.57	145960	37.40
1200 A 1300	22	27648	108	29.59	173608	44.48
1100 A 1200	33	37854	141	38.64	211462	54.18
1000 A 1100	30	31250	171	46.85	242712	62.19
900 A 1000	30	28439	201	55.07	271151	69.47
800 A 900	57	49137	258	70.69	320288	82.06
700 A 800	52	38879	310	84.94	359167	92.02
600 A 700	29	18980	339	92.88	378147	96.88
500 A 600	16	9024	355	97.27	387171	99.19
400 A 500	2	830	357	97.81	388051	99.42
100 A 400	8	2286	365	100.00	390337	100.00

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

STATION: STORNOWAY

ROUTE N° 28-3-1



ROUTE 29 DISTRICT 4 COMPTEUR 74 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 29 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		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	AUG.		I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	2249	0.0	6713	756	638	537	503	424	323
*POURC.			298.5	33.5	28.2	23.7	22.2	18.7	14.2
70	2303	2.4	6300	704	596	528	484	430	318
*POURC.			273.6	30.5	25.8	22.8	21.0	18.6	13.7
71	2255	-2.1	5516	651	542	489	452	379	308
*POURC.			244.7	28.9	24.0	21.7	20.0	16.8	13.7

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	11646	1.42	12-1	49111	5.97
1-2	7346	0.90	1-2	56605	6.88
2-3	4467	0.55	2-3	64339	7.82
3-4	2838	0.35	3-4	69804	8.49
4-5	2305	0.29	4-5	67000	8.15
5-6	3644	0.45	5-6	57075	6.94
6-7	15361	1.87	6-7	50436	6.13
7-8	37788	4.60	7-8	49374	6.00
8-9	31697	3.86	8-9	41353	5.03
9-10	33296	4.05	9-10	33726	4.10
10-11	40909	4.98	10-11	26249	3.19
11-12	46708	5.68	11-12	19855	2.42
TOTAL				822932	

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	464	3002	1583	49082	6.0
FEV.	436	2882	1439	40308	4.9
MAR.	417	2690	1483	45986	5.6
AVR.	430	2723	1822	54683	6.7
MAI.	610	5395	2550	79053	9.7
JUI.	568	5279	3179	95378	11.6
JUIL.	593	5516	3648	113100	13.8
AOU.	581	5155	3157	97888	11.9
SEP.	651	4450	2504	75145	9.2
OCT.	542	3406	2167	67178	8.2
NOV.	385	2418	1811	54332	6.7
DEC.	304	2033	1638	50799	6.2
JOUR MOYEN	2255		TOTAL	822932	

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
600 ET PLUS	3	1861	3	0.04	1861	0.23
550 A 600	6	3427	9	0.11	5288	0.65
500 A 550	12	6261	21	0.24	11549	1.41
450 A 500	31	14676	52	0.60	26225	3.19
400 A 450	37	15563	89	1.02	41788	5.08
350 A 400	57	20994	146	1.67	62782	7.63
300 A 350	126	40608	272	3.11	103390	12.57
250 A 300	186	50632	458	5.23	154022	18.72
200 A 250	331	73219	789	9.01	227241	27.62
150 A 200	791	134818	1580	18.04	362059	44.00
100 A 150	1950	236755	3530	40.30	598814	72.77
90 A 100	471	44466	4001	45.68	643280	78.17
80 A 90	507	42877	4508	51.47	686157	83.38
70 A 80	431	32040	4939	56.39	718197	87.28
60 A 70	398	25713	5337	60.93	743910	90.40
50 A 60	386	20936	5723	65.34	764846	92.95
40 A 50	446	19667	6169	70.43	784513	95.34
30 A 40	418	14547	6587	75.20	799060	97.10
20 A 30	362	8755	6949	79.33	807815	98.17
10 A 20	677	9364	7626	87.06	817179	99.31
0 A 10	1134	5753	8760	100.00	822932	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
29 4 74

OKA A 500 PIEDS A L EST DU DRIVING RANGE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	12618	5996	5692	4975	5517	6401	7883	49082
FEV.	6926	5823	4417	5461	5896	6323	5462	40308
MAR.	7708	7093	7257	7491	4619	5604	6214	45986
AVR.	12379	4899	6322	6524	8024	9118	7417	54683
MAI.	22427	8920	7210	7816	7634	9371	15675	79053
JUI.	24367	9659	11926	13251	7097	11712	17366	95378
JUIL	25086	12160	12121	12675	12206	16781	22071	113100
AOU.	23783	13419	12707	10909	10851	11553	14666	97888
SEP.	18908	5556	7739	10477	10501	9780	12184	75145
OCT.	18227	5218	7112	7272	7234	10188	11927	67178
NOV.	8565	8637	8278	6899	6975	7653	7325	54332
DEC.	7088	6300	6436	7867	8072	8396	6640	50799
TOTAL	188082	93680	97217	101617	94626	112880	134830	822932
POURC. DU GRAND TOTAL	22.9	11.4	11.9	12.4	11.5	13.8	16.4	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
29 4 74

OKA A 500 PIEDS A L EST DU DRIVING RANGE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

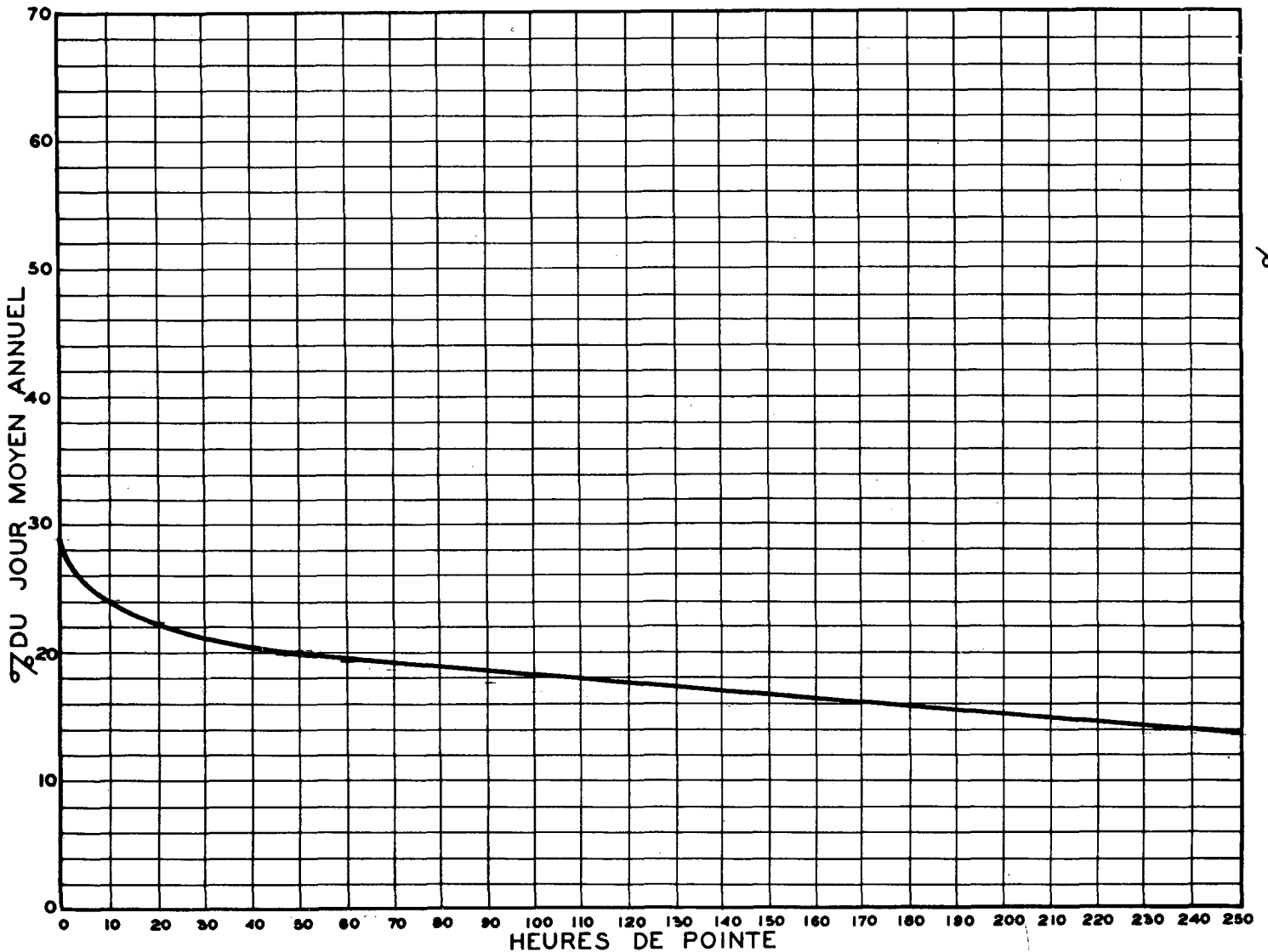
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2103	1499	1423	1244	1379	1600	1577	1546
FEV.	1732	1456	1104	1365	1474	1581	1366	1439
MAR.	1927	1419	1451	1498	1155	1401	1554	1486
AVR.	2476	1633	1581	1631	1605	1824	1854	1800
MAI.	3738	2230	1803	1954	1909	2343	3135	2444
JUI.	4873	2415	2385	2650	2366	2928	4342	3137
JUIL	5017	3040	3030	3169	3052	3356	4414	3582
AOU.	4757	2684	2541	2727	2713	2888	3667	3139
SEP.	3782	1852	1935	2095	2100	2445	3046	2465
OCT.	3038	1739	1778	1818	1809	2038	2385	2086
NOV.	2141	1727	1656	1725	1744	1913	1831	1819
DEC.	1772	1575	1609	1573	1614	1679	1660	1640
JOUR MOYEN	3113	1939	1858	1954	1910	2166	2569	2216

OKA A 500 PIEDS A L EST DU DRIVING RANGE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	94.9	67.7	64.3	56.2	62.3	72.2	71.2	69.8
FEV.	78.2	65.7	49.9	61.6	66.6	71.4	61.7	65.0
MAR.	87.0	64.1	65.5	67.6	52.2	63.3	70.2	67.1
AVR.	111.8	73.7	71.4	73.6	72.5	82.4	83.7	81.3
MAI.	168.7	100.7	81.4	88.2	86.2	105.8	141.5	110.3
JUI.	219.9	109.0	107.7	119.6	106.8	132.2	196.0	141.6
JUIL.	226.4	137.2	136.8	143.0	137.8	151.5	199.2	161.7
AOU.	214.7	121.2	114.7	123.1	122.5	130.4	165.5	141.7
SEP.	170.7	83.6	87.4	94.6	94.8	110.4	137.5	111.3
OCT.	137.1	78.5	80.3	82.1	81.7	92.0	107.7	94.2
NOV.	96.7	78.0	74.8	77.9	78.7	86.4	82.7	82.1
DEC.	80.0	71.1	72.7	71.0	72.9	75.8	75.0	74.1
JOUR MOYEN	140.5	87.6	83.9	88.2	86.3	97.8	116.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: OKA ROUTE N° 29-4-74



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 29 4 74

OKA A 500 PIEDS A L EST DU DRIVING RANGE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

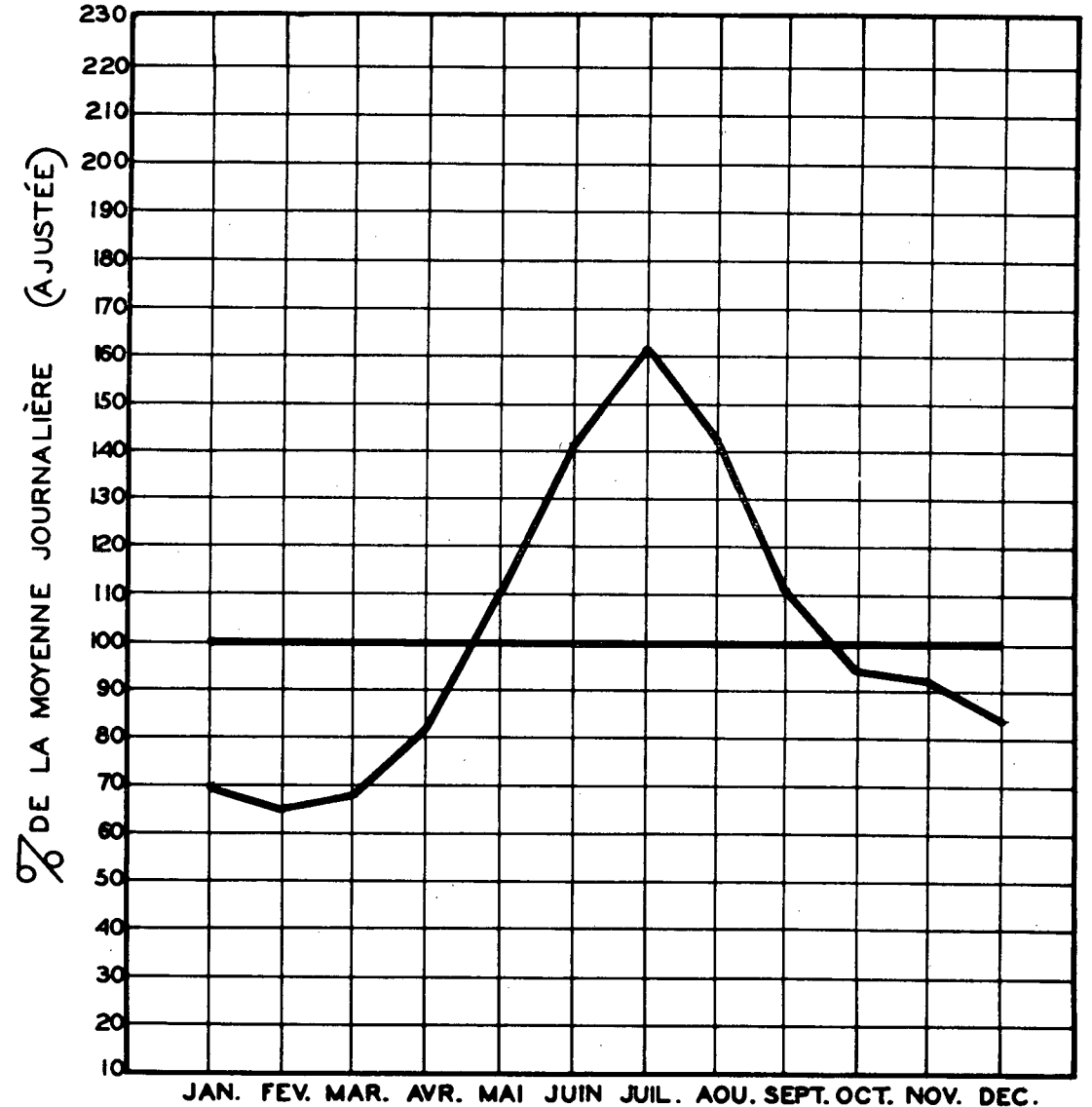
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1530	67.4	1546	69.8
FÉV.	1602	70.6	1439	64.9
MAR.	1616	71.2	1486	67.1
AVR.	1903	83.9	1800	81.2
MAI.	2526	111.4	2444	110.3
JUI.	3185	140.4	3137	141.5
JUIL.	3681	162.3	3582	161.6
AOÛ.	3274	144.3	3139	141.6
SEP.	2364	104.2	2465	111.2
OCT.	2157	95.1	2086	94.1
NOV.	1826	80.5	1819	82.1
DEC.	1544	68.1	1640	74.0
J.M.A.AJUSTE	2268	100.0	2216	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GRUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
5400 ET PLUS	2	11012	2	0.55	11012	1.34
5000 A 5400	8	41700	10	2.74	52712	6.41
4600 A 5000	4	19532	14	3.84	72244	8.78
4200 A 4600	9	39973	23	6.31	112217	13.64
4000 A 4200	6	24512	29	7.95	136729	16.62
3800 A 4000	2	7730	31	8.50	144459	17.56
3600 A 3800	7	25822	38	10.42	170281	20.70
3400 A 3600	3	10314	41	11.24	180595	21.95
3200 A 3400	11	36053	52	14.25	216648	26.33
3000 A 3200	14	42805	66	18.09	259453	31.53
2800 A 3000	18	52281	84	23.02	311734	37.89
2600 A 2800	18	48622	102	27.95	360356	43.79
2400 A 2600	19	47328	121	33.16	407684	49.55
2200 A 2400	17	39514	138	37.81	447198	54.35
2000 A 2200	24	50325	162	44.39	497523	60.46
1800 A 2000	45	84979	207	56.72	582502	70.79
1600 A 1800	69	117618	276	75.62	700120	85.08
1400 A 1600	62	93401	338	92.61	793521	96.43
1000 A 1400	20	25549	358	98.09	819070	99.54
600 A 1000	3	2259	361	98.91	821329	99.81
150 A 600	4	1603	365	100.00	822932	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 12 MOIS DE RELEVÉ

STE AGATHE A 1.1 MILLE AU NORD 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	
69									
70	3610	0.0	10210	865	800	704	679	615	522
*POURC.			282.8	24.0	22.1	19.5	18.7	17.0	14.5
71	3401	0.0	9429	801	750	678	655	610	521
*POURC.			277.3	23.6	22.1	19.9	19.3	17.9	15.3

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	448	3779	2010	62332	5.1
FEV.	361	3871	2102	59046	4.8
MAR.	453	4105	2042	63307	5.1
AVR.	390	3719	2153	64593	5.3
MAI.	612	6945	3259	101050	8.2
JUI.	671	7041	4254	127643	10.3
JUIL.	791	9429	6381	197819	16.0
AOU.	801	9337	5986	185586	15.0
SEP.	710	7495	3866	115994	9.4
OCT.	743	7104	3876	120168	9.7
NOV.	494	4243	2406	72197	5.9
DEC.	364	3274	2310	71618	5.8
JOUR MOYEN	3401		TOTAL	1241353	

ROUTE 30 DISTRICT 4 COMPTEUR 51 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STE AGATHE A 1.1 MILLE AU NORD DE L.INT. DE LA RTE 11

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	19280	1.56	12- 1	72856	5.87
1- 2	11153	0.90	1- 2	80731	6.51
2- 3	6547	0.53	2- 3	88839	7.16
3- 4	3848	0.31	3- 4	94179	7.59
4- 5	2539	0.21	4- 5	100908	8.13
5- 6	5102	0.42	5- 6	92259	7.44
6- 7	14585	1.18	6- 7	79005	6.37
7- 8	40970	3.31	7- 8	81018	6.53
8- 9	46462	3.75	8- 9	73637	5.94
9-10	53133	4.29	9-10	58433	4.71
10-11	66799	5.39	10-11	45586	3.68
11-12	72493	5.84	11-12	30991	2.50
TOTAL			TOTAL	1241353	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
750 ET PLUS	10	7693	10	0.12	7693	0.62
700 A 750	12	8651	22	0.26	16344	1.32
650 A 700	32	21448	54	0.62	37792	3.05
600 A 650	65	40370	119	1.36	78162	6.30
550 A 600	83	47510	202	2.31	125672	10.13
500 A 550	88	46062	290	3.32	171734	13.84
450 A 500	119	56428	409	4.67	228162	18.39
400 A 450	141	59495	550	6.28	287657	23.18
350 A 400	240	89755	790	9.02	377412	30.41
300 A 350	314	101208	1104	12.61	478620	38.56
250 A 300	393	107954	1497	17.09	586574	47.26
225 A 250	248	58647	1745	19.93	645221	51.98
200 A 225	328	69181	2073	23.67	714402	57.56
175 A 200	397	74243	2470	28.20	788645	63.54
150 A 175	577	93442	3047	34.79	882087	71.06
125 A 150	770	105379	3817	43.58	987466	79.55
100 A 125	862	95956	4679	53.42	1083422	87.28
75 A 100	819	71914	5498	62.77	1155336	93.08
50 A 75	640	39831	6138	70.07	1195167	96.28
25 A 50	799	29073	6937	79.19	1224240	98.63
0 A 25	1823	17113	8760	100.00	1241353	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
30 4 51

STE AGATHE A 1.1 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RTE 11

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	17933	6499	5390	5116	5221	8515	13658	62332
FEV.	14241	6916	5708	6048	6269	8775	11089	59046
MAR.	13288	8018	7810	8002	5705	8266	12218	63307
AVR.	15481	5024	6679	6405	8772	11344	10888	64593
MAI.	29031	11990	8087	8461	8512	12661	22308	101050
JUI.	32710	13422	13607	16345	7875	18803	24881	127643
JUIL.	42053	21499	19104	19858	19869	33196	42240	197819
AOU.	43389	26071	21426	19146	19236	25661	30657	185586
SEP.	31059	7972	10700	13440	13832	17098	21893	115994
OCT.	35968	7915	10593	10879	10236	18371	26206	120168
NOV.	13885	11679	9502	7584	7677	10152	11718	72197
DEC.	12310	8248	7916	9278	9815	13134	10917	71618
TOTAL	301348	135253	126522	130562	123019	185976	238673	1241353
POURC. DU GRAND TOTAL	24.3	10.9	10.2	10.6	10.0	15.0	19.3	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
30 4 51

STE AGATHE A 1.1 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RTE 11

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2989	1625	1348	1279	1305	2129	2732	1915
FEV.	3560	1729	1427	1512	1567	2194	2772	2108
MAR.	3322	1604	1562	1600	1426	2067	3055	2090
AVR.	3096	1675	1670	1601	1754	2269	2722	2112
MAI.	4839	2998	2022	2115	2128	3165	4462	3104
JUI.	6542	3356	2721	3269	2625	4701	6220	4204
JUIL.	8411	5375	4776	4965	4967	6639	8448	6225
AOU.	8678	5214	4285	4787	4809	6415	7664	5978
SEP.	6212	2657	2675	2688	2766	4275	5473	3820
OCT.	5995	2638	2648	2720	2559	3674	5241	3639
NOV.	3471	2336	1900	1896	1919	2538	2930	2427
DEC.	3078	2062	1979	1856	1963	2627	2729	2327
JOUR MOYEN	5016	2772	2418	2524	2482	3558	4537	3330

ROUTE  
30

DISTRICT  
4

COMPTEUR VOIE  
51

12 MOIS DE RELEVÉ

STE AGATHE

A 1.1 MILLE AU NORD DE L'INT. DE LA RTE 11

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE

POURCENTAGES

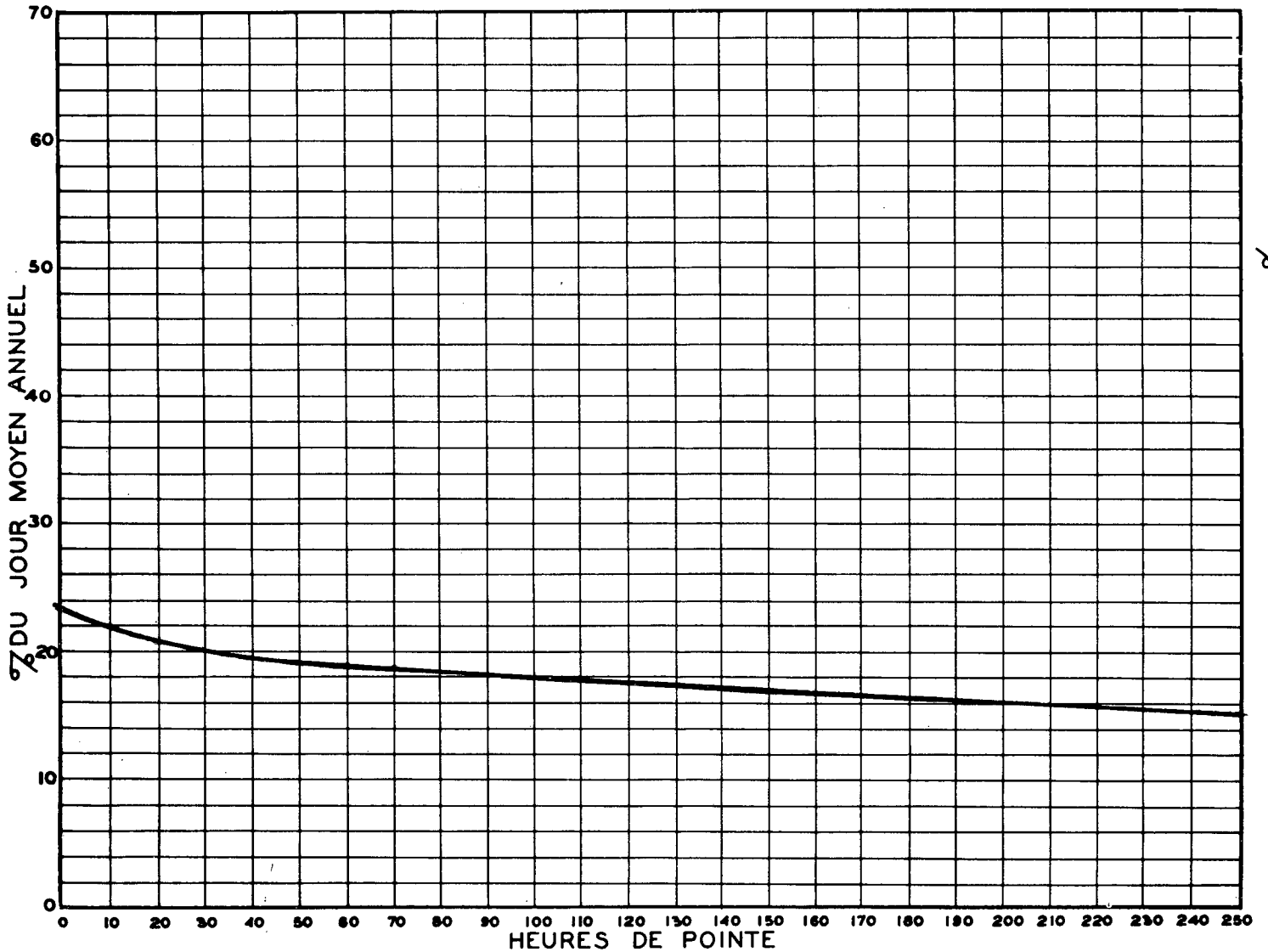
MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	89.8	48.8	40.5	38.5	39.2	64.0	82.1	57.6
FEV.	107.0	52.0	42.9	45.5	47.1	65.9	83.3	63.4
MAR.	99.8	48.2	47.0	48.1	42.9	62.1	91.8	62.8
AVR.	93.0	50.3	50.2	48.1	52.7	68.2	81.8	63.5
MAI.	145.4	90.1	60.8	63.6	64.0	95.1	134.0	93.3
JUI.	196.5	100.8	81.8	98.2	78.9	141.2	186.8	126.3
JUIL	252.6	161.5	143.5	149.1	149.2	199.4	253.7	187.0
ADU.	260.6	156.6	128.7	143.8	144.5	192.7	230.2	179.6
SEP.	186.6	79.8	80.4	80.8	83.1	128.4	164.4	114.8
OCT.	180.1	79.3	79.6	81.7	76.9	110.4	157.4	109.3
NOV.	104.3	70.2	57.1	57.0	57.7	76.3	88.0	72.9
DEC.	92.5	62.0	59.5	55.8	59.0	78.9	82.0	69.9
JOUR MOYEN	150.7	83.3	72.7	75.9	74.6	106.9	136.3	100.0

482

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL

STATION: STE-AGATHE

ROUTE N° 30-4-51



% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
30 4 51

STE AGATHE A 1.1 MILLE AU NORD DE L. INT. DE LA RTE 11

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	1915	57.5
FEV.	---	---	2108	63.3
MAR.	---	---	2090	62.8
AVR.	2090	59.0	2112	63.4
MAI.	2909	82.2	3104	93.2
JUI.	4070	115.0	4204	126.2
JUIL.	6187	174.8	6225	186.9
AOU.	6172	174.4	5978	179.5
SEP.	3160	89.3	3820	114.7
OCT.	2864	80.9	3639	109.3
NOV.	2237	63.2	2427	72.9
DEC.	2156	60.9	2327	69.9
J.M.A.AJUSTÉ	3539	100.0	3330	100.0

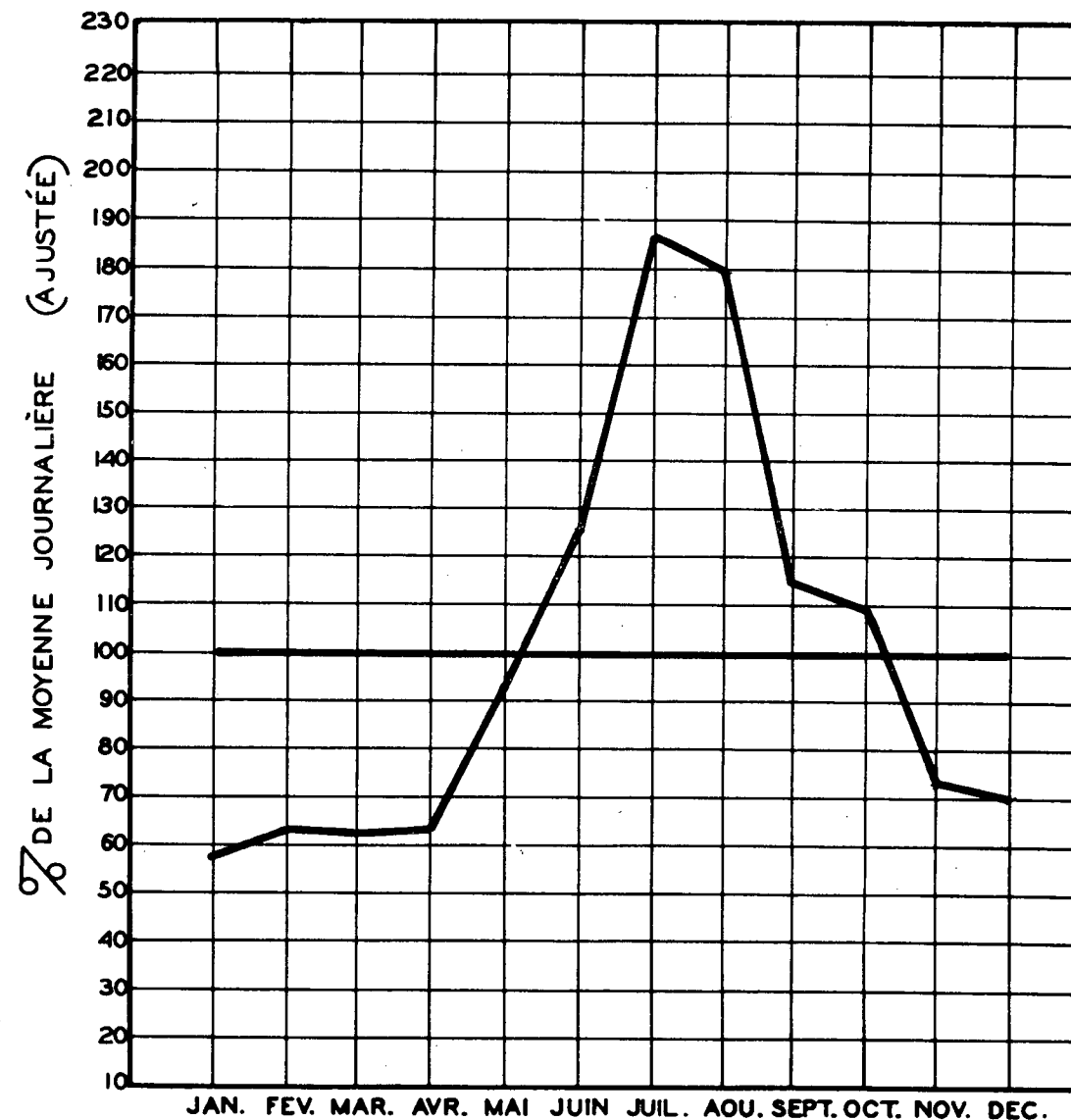
## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
9000 ET PLUS	5	46073	5	1.37	46073	3.72
8600 A 9000	6	52590	11	3.02	98663	7.95
8200 A 8600	3	24941	14	3.84	123604	9.96
7800 A 8200	2	16000	16	4.39	139604	11.25
7400 A 7800	1	7495	17	4.66	147099	11.85
7000 A 7400	9	63970	26	7.13	211069	17.01
6600 A 7000	7	47324	33	9.05	258393	20.82
6200 A 6600	5	31860	38	10.42	290253	23.39
5800 A 6200	7	41222	45	12.33	331475	26.71
5400 A 5800	18	101338	63	17.27	432813	34.87
5000 A 5400	13	67995	76	20.83	500808	40.35
4600 A 5000	11	53148	87	23.84	553956	44.63
4200 A 4600	13	56705	100	27.40	610661	49.20
3800 A 4200	12	48626	112	30.69	659287	53.12
3400 A 3800	24	87089	136	37.27	746376	60.13
3000 A 3400	13	42089	149	40.83	788465	63.52
2600 A 3000	47	130989	196	53.70	919454	74.07
2200 A 2600	50	120246	246	67.40	1039700	83.76
1800 A 2200	37	74248	283	77.54	1113948	89.74
1400 A 1800	72	116117	355	97.27	1230065	99.10
700 A 1400	10	11288	365	100.00	1241353	100.00

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

STATION: STE-AGATHE

ROUTE N° 30-4-51



ROUTE 34 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 1 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
69	1034	3.0	2111	211	183	164	154	136	112
*POURC.			204.1	20.2	17.5	15.7	14.7	13.0	10.6
70	1067	3.2	1970	198	178	159	151	136	114
*POURC.			184.6	18.5	16.6	14.8	14.0	12.6	10.6
71	1102	3.3	1996	224	185	173	160	144	120
*POURC.			181.2	20.3	16.8	15.7	14.5	13.1	10.9

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	148	1327	759	23530	5.9
FEV.	113	1116	744	20847	5.2
MAR.	128	1280	793	24588	6.2
AVR.	218	1925	1023	30706	7.7
MAI.	177	1857	1228	38072	9.5
JUI.	181	1812	1270	38105	9.5
JUIL.	184	1996	1496	46394	11.6
AOU.	177	1889	1388	43033	10.7
SEP.	207	1965	1247	37428	9.4
OCT.	224	1949	1310	40637	10.1
NOV.	163	1457	1019	30598	7.7
DEC.	131	1377	918	28458	7.1
JOUR MOYEN	1102		TOTAL	402396	

ROUTE 34 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 1 12 MOIS DE RELEVÉ

STORNOWAY A 1.4 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE 28

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	6406	1.60	12- 1	22748	5.66
1- 2	4552	1.14	1- 2	30308	7.54
2- 3	3130	0.78	2- 3	30270	7.53
3- 4	2651	0.66	3- 4	30444	7.57
4- 5	2410	0.60	4- 5	32032	7.97
5- 6	4004	1.00	5- 6	26809	6.67
6- 7	7985	1.99	6- 7	23667	5.89
7- 8	13086	3.26	7- 8	22435	5.58
8- 9	16671	4.15	8- 9	19167	4.77
9-10	22258	5.54	9-10	15018	3.74
10-11	22970	5.71	10-11	11773	2.93
11-12	22438	5.58	11-12	9164	2.28
TOTAL			TOTAL	402396	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
200 ET PLUS	3	649	3	0.04	649	0.17
180 A 200	15	2793	18	0.21	3442	0.86
160 A 180	33	5574	51	0.59	9016	2.25
140 A 160	75	11116	126	1.44	20132	5.01
120 A 140	127	16238	253	2.89	36370	9.04
110 A 120	117	13371	370	4.23	49741	12.37
100 A 110	225	23394	595	6.80	73135	18.18
90 A 100	323	30270	918	10.48	103405	25.70
80 A 90	476	40119	1394	15.92	143524	35.67
70 A 80	651	48343	2045	23.35	191867	47.69
60 A 70	853	55075	2898	33.09	246942	61.37
50 A 60	869	47505	3767	43.01	294447	73.18
40 A 50	886	39493	4653	53.12	333940	82.99
35 A 40	339	12563	4992	56.99	346503	86.11
30 A 35	407	13003	5399	61.64	359506	89.35
25 A 30	354	9549	5753	65.68	369055	91.72
20 A 25	459	10138	6212	70.92	379193	94.24
15 A 20	461	7776	6673	76.18	386969	96.17
10 A 15	647	7686	7320	83.57	394655	98.08
5 A 10	896	6255	8216	93.79	400910	99.64
0 A 5	544	1486	8760	100.00	402396	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 34 3 1

STORNOWAY A 1.4 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE 28

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	5543	3133	2891	2539	2660	3184	3580	23530
FEV.	3587	2687	2426	2845	3018	3429	2855	20847
MAR.	3973	3717	3621	4029	2595	3149	3504	24588
AVR.	6891	2685	3697	3346	4522	5250	4315	30706
MAI.	9567	4656	4037	3931	4110	5216	6555	38072
JUI.	8188	4742	5658	5680	3055	5328	5454	38105
JUIL	8901	5325	5290	5532	5521	7755	8070	46394
AOU.	8851	6512	6256	5059	4960	5598	5797	43033
SEP.	8632	3220	4156	5294	5496	5250	5380	37428
OCT.	10557	3378	4376	4307	4282	6716	7021	40637
NOV.	4905	4977	4333	3861	3529	4490	4503	30598
DEC.	4016	3418	3356	4129	4538	5436	3565	28458
TOTAL	83611	48450	50097	50552	48286	60801	60599	402396
POURC. DU GRAND TOTAL	20.8	12.1	12.5	12.6	12.0	15.2	15.1	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 34 3 1

STORNOWAY A 1.4 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE 28

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	924	783	723	635	665	796	716	748
FEV.	897	672	607	711	755	857	714	744
MAR.	993	743	724	806	649	787	876	796
AVR.	1378	895	924	837	904	1050	1079	1009
MAI.	1595	1164	1009	983	1028	1304	1311	1199
JUI.	1638	1186	1132	1136	1018	1332	1364	1257
JUIL	1780	1331	1323	1383	1380	1551	1614	1480
AOU.	1770	1302	1251	1265	1240	1400	1449	1382
SEP.	1726	1073	1039	1059	1099	1313	1345	1236
OCT.	1760	1126	1094	1077	1071	1343	1404	1267
NOV.	1226	995	867	965	882	1123	1126	1026
DEC.	1004	855	839	826	908	1087	891	915
JOUR MOYEN	1391	1010	961	974	967	1162	1157	1089

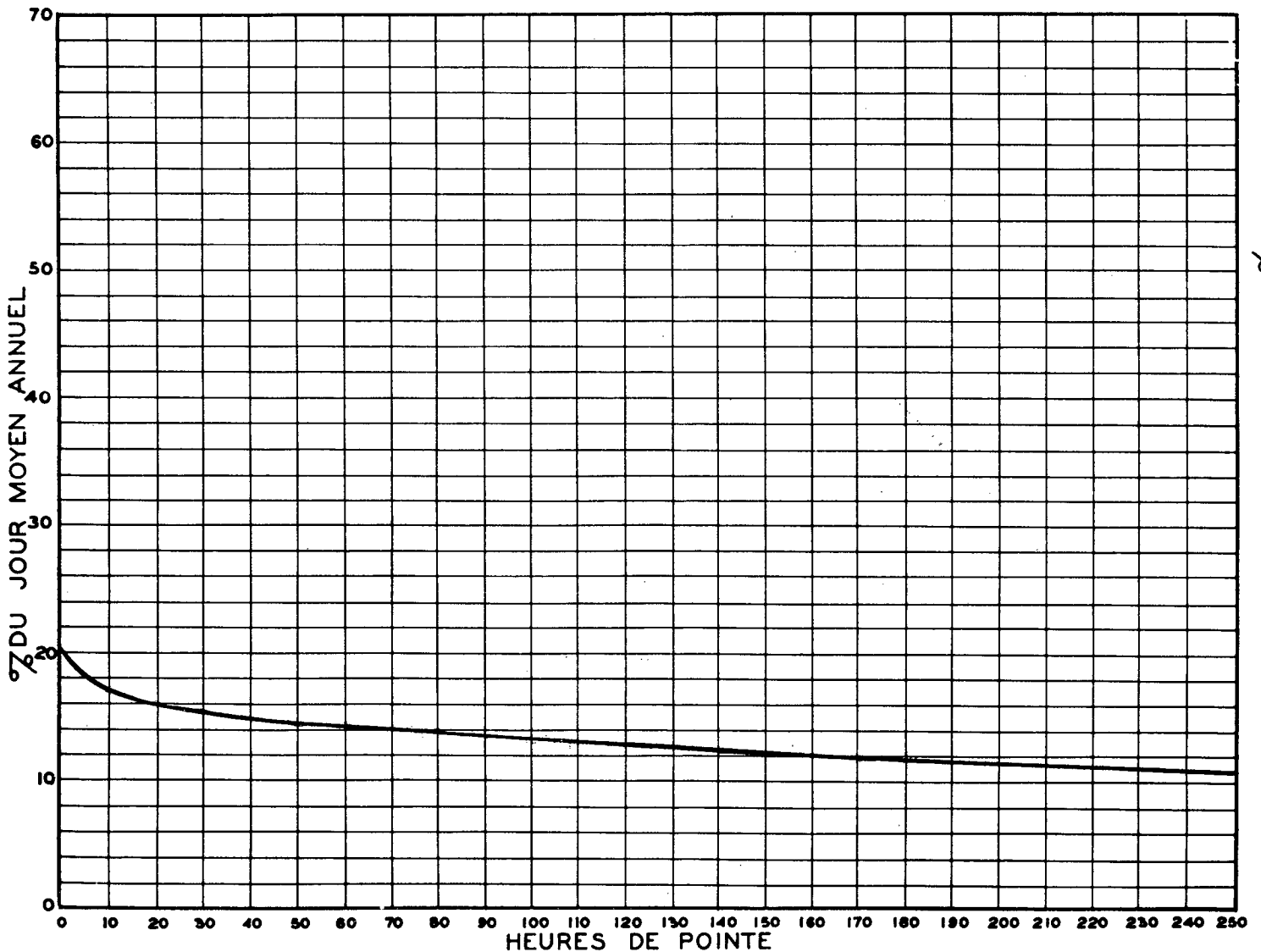
ROUTE 34 DISTRICT 3 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

STORNOWAY A 1.4 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE 28

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	84.9	71.9	66.4	58.3	61.1	73.1	65.8	68.7
FÉV.	82.4	61.7	55.8	65.3	69.4	78.7	65.6	68.3
MAR.	91.2	68.3	66.5	74.0	59.6	72.3	80.5	73.1
AVR.	126.5	82.2	84.9	76.9	83.0	96.4	99.1	92.7
MAI.	146.5	106.9	92.7	90.3	94.4	119.8	120.4	110.1
JUI.	150.4	108.9	104.0	104.3	93.5	122.3	125.3	115.4
JUIL.	163.5	122.2	121.5	127.0	126.7	142.4	148.2	135.9
AOU.	162.5	119.6	114.9	116.2	113.9	128.6	133.1	126.9
SEP.	158.5	98.6	95.4	97.3	100.9	120.6	123.5	113.5
OCT.	161.6	103.4	100.5	98.9	98.4	123.3	128.9	116.4
NOV.	112.6	91.4	79.6	88.6	81.0	103.1	103.4	94.2
DEC.	92.2	78.5	77.1	75.9	83.4	99.8	81.8	84.0
JOUR MOYEN	127.8	92.9	88.3	89.5	88.8	106.8	106.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: STORNOWAY ROUTE N° 34-3-1



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 —

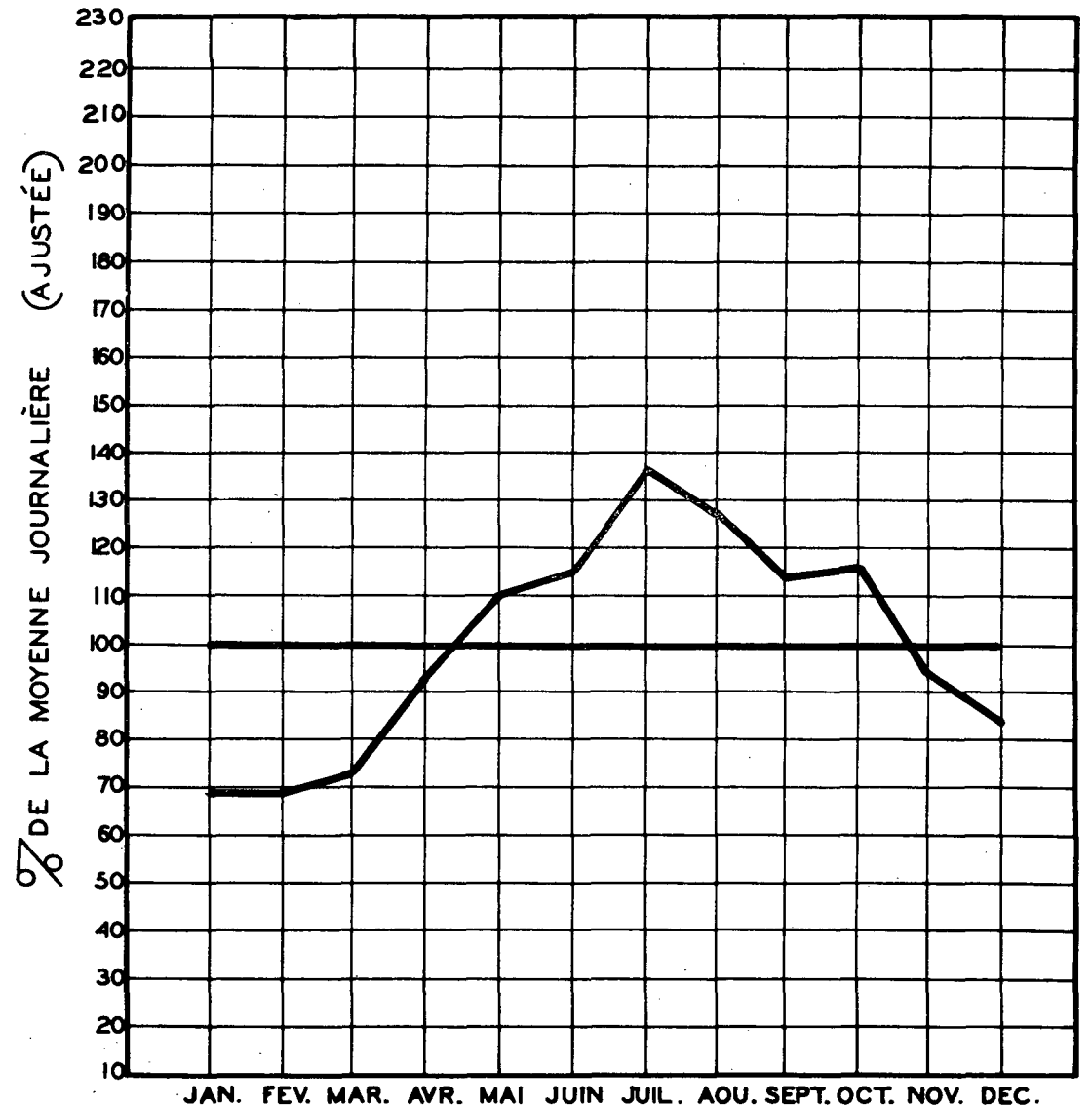
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	750	70.9	748	68.7
FEV.	715	67.6	744	68.3
MAR.	894	84.5	756	73.1
AVR.	960	90.7	1009	92.6
MAI.	1095	103.5	1199	110.1
JUI.	1184	111.9	1257	115.4
JUIL.	1372	129.6	1480	135.9
AOU.	1380	130.4	1382	126.9
SEP.	1207	114.0	1236	113.5
OCT.	1211	114.4	1267	116.3
NOV.	1062	100.3	1026	94.2
DEC.	857	81.0	915	84.0
J.M.A.AJUSTE	1058	100.0	1089	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	7	13647	7	1.92	13647	3.40
1800 A 1900	10	18385	17	4.66	32032	7.97
1700 A 1800	9	15733	26	7.13	47765	11.88
1600 A 1700	8	13163	34	9.32	60928	15.15
1500 A 1600	8	12360	42	11.51	73288	18.22
1400 A 1500	23	33017	65	17.81	106305	26.42
1300 A 1400	24	32100	89	24.39	138405	34.40
1200 A 1300	43	53849	132	36.17	192254	47.78
1150 A 1200	18	21099	150	41.10	213353	53.03
1100 A 1150	15	16809	165	45.21	230162	57.20
1050 A 1100	23	24569	188	51.51	254731	63.31
1000 A 1050	29	29625	217	59.46	284356	70.67
950 A 1000	21	20421	238	65.21	304777	75.75
900 A 950	24	22186	262	71.79	326963	81.26
800 A 900	40	33949	302	82.74	360912	89.70
700 A 800	33	24716	335	91.79	385628	95.84
600 A 700	17	11381	352	96.44	397009	98.67
500 A 600	5	2685	357	97.81	399694	99.33
400 A 500	3	1345	360	98.64	401039	99.67
300 A 400	2	779	362	99.18	401818	99.86
150 A 300	3	578	365	100.00	402396	100.00



ROUTE 47 DISTRICT 9 COMPTEUR 51 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-MARC

A 1.4 MILLE AU NORD DE LA RTE TRANSCANADIENNE

ANNEE	JOUR MOYEN		POURC. AUG.		JOUR MAXIMUM		HEURES MAXIMALES				
	1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E					
69	1042	0.0	2758	399	330	256	240	191	130		
*POURC.			264.6	38.1	31.5	24.5	23.0	18.1	12.5		
70	1112	6.7	3261	355	305	272	245	198	139		
*POURC.			293.3	31.8	27.3	24.5	22.0	17.7	12.5		
71	997	0.0	3157	296	275	222	197	147	104		
*POURC.			316.7	29.7	27.6	22.3	19.8	14.7	10.4		

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS

## 1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	155	1088	661	20515	11.4
FEV.	166	1129	613	17185	9.6
MAR.	246	1709	724	22461	12.5
AVR.	267	1897	1068	32060	17.8
MAI.	288	2788	1328	41195	22.9
JUI.	296	3157	1570	47111	26.1
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN		997	TOTAL	180527	

ROUTE 47 DISTRICT 9 COMPTEUR 51 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-MARC

A 1.4 MILLE AU NORD DE LA RTE TRANSCANADIENNE

## 1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 6 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	3680	2.04	12- 1	9118	5.06
1- 2	2244	1.25	1- 2	11742	6.51
2- 3	1509	0.84	2- 3	13332	7.39
3- 4	875	0.49	3- 4	14119	7.83
4- 5	433	0.24	4- 5	14943	8.28
5- 6	556	0.31	5- 6	13821	7.66
6- 7	2393	1.33	6- 7	11766	6.52
7- 8	7001	3.88	7- 8	11619	6.44
8- 9	7270	4.03	8- 9	10346	5.74
9-10	7165	3.97	9-10	7884	4.37
10-11	8245	4.57	10-11	6433	3.57
11-12	8697	4.82	11-12	5336	2.96
TOTAL			180527		

## 1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
280 ET PLUS	7	2023	7	0.17	2023	1.13
260 A 280	7	1898	14	0.33	3921	2.18
240 A 260	8	1993	22	0.51	5914	3.28
220 A 240	11	2508	33	0.76	8422	4.67
200 A 220	12	2528	45	1.04	10950	6.07
180 A 200	17	3263	62	1.43	14213	7.88
160 A 180	18	3094	80	1.85	17307	9.59
140 A 160	34	5073	114	2.63	22380	12.40
120 A 140	53	6830	167	3.85	29210	16.19
110 A 120	52	5957	219	5.05	35167	19.49
100 A 110	60	6257	279	6.43	41424	22.95
90 A 100	100	9397	379	8.73	50821	28.16
80 A 90	143	11994	522	12.02	62815	34.80
70 A 80	207	15329	729	16.79	78144	43.29
60 A 70	278	17895	1007	23.19	96039	53.20
50 A 60	422	22796	1429	32.90	118835	65.83
40 A 50	522	23197	1951	44.92	142032	78.68
30 A 40	496	17153	2447	56.34	159185	88.18
20 A 30	457	11203	2904	66.86	170388	94.39
10 A 20	473	6766	3377	77.74	177154	98.14
0 A 10	967	3373	4344	100.00	180527	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ  
47 9 51

ST-MARC A 1.4 MILLE AU NORD DE LA RTE TRANSCANADIENNE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	5549	2534	2418	1886	2237	2684	3207	20515
FEV.	2741	2425	1959	2265	2618	2863	2314	17185
MAR.	4480	3367	3132	3531	2053	2509	3389	22461
AVR.	8390	2772	3564	3451	4278	4730	4875	32060
MAI.	12209	4639	4146	3993	4072	4580	7556	41195
JUI.	12568	5021	6256	6510	3726	5599	7431	47111
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	45937	20758	21475	21636	18984	22965	28772	180527
POURC. DU GRAND TOTAL	25.5	11.5	11.9	12.0	10.6	12.8	16.0	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ  
47 9 51

ST-MARC A 1.4 MILLE AU NORD DE LA RTE TRANSCANADIENNE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	925	634	605	472	559	671	641	643
FEV.	685	606	490	566	655	716	579	613
MAR.	1120	673	626	706	513	627	847	730
AVR.	1678	924	891	863	856	946	1219	1053
MAI.	2035	1160	1037	998	1018	1145	1511	1271
JUI.	2514	1255	1251	1302	1242	1400	1858	1545
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	1493	875	817	818	807	918	1109	977

ROUTE 47 DISTRICT 9 COMPTEUR 51 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-MARC

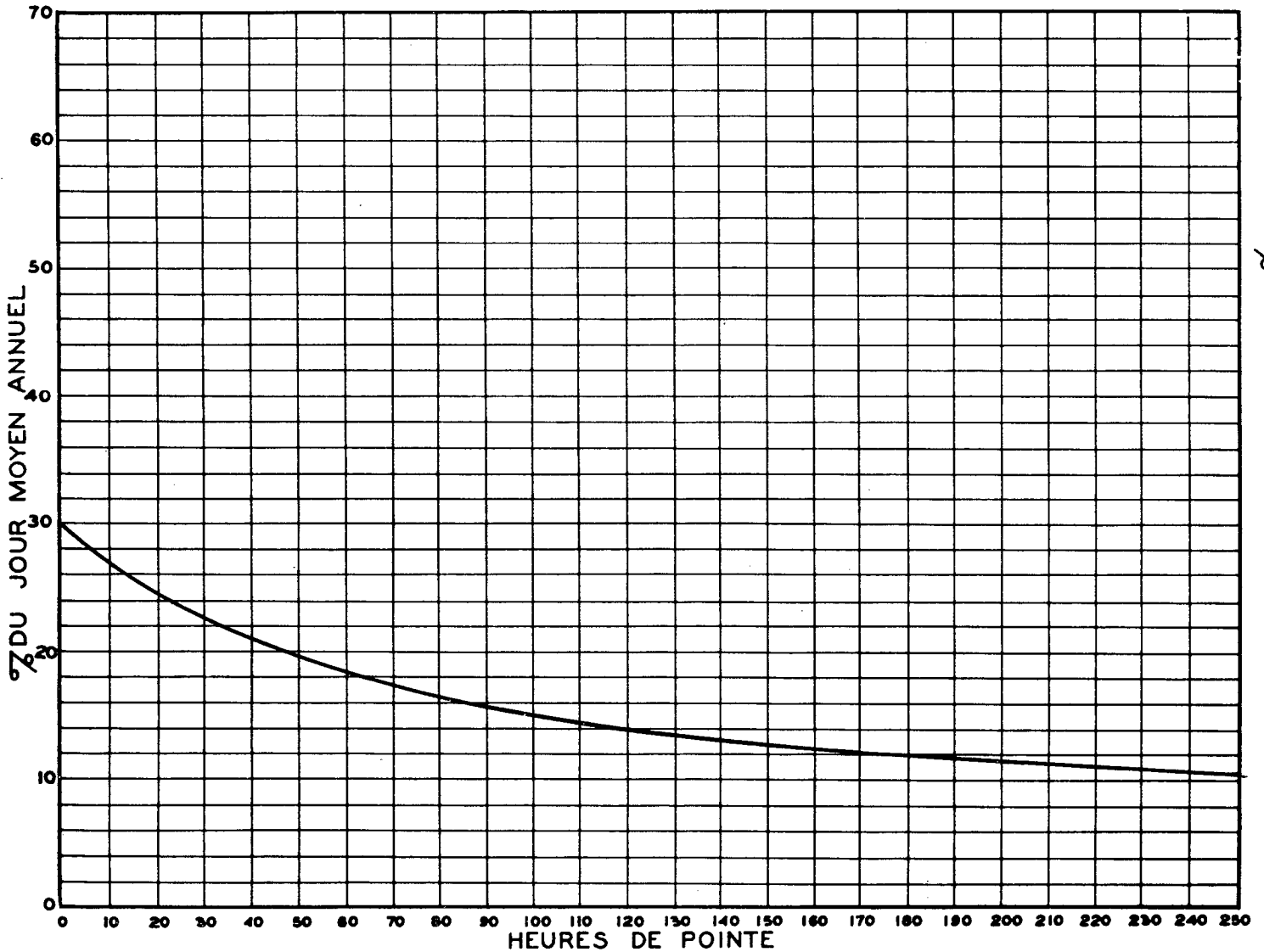
A 1.4 MILLE AU NORD DE LA RTE TRANSCANADIENNE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 6 MOIS

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	94.7	64.9	62.0	48.4	57.3	68.7	65.6	65.9
FEV.	70.2	62.1	50.2	58.0	67.1	73.3	59.3	62.8
MAR.	114.7	68.9	64.1	72.3	52.5	64.2	86.7	74.8
AVR.	171.8	94.6	91.2	86.4	87.7	96.9	124.8	107.8
MAI.	208.3	118.8	106.2	102.2	104.2	117.2	154.7	130.1
JUI.	257.3	128.5	128.1	133.3	127.2	143.3	190.2	158.2
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	---	---	---	---	---	---	---	---
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	152.9	89.7	83.7	83.8	82.7	94.0	113.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: ST-MARC ROUTE N° 47-9-51



490

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 47 DISTRICT 9 COMPTEUR 51 VOIE 6 MOIS DE RELEVÉ

ST-MARC A 1.4 MILLE AU NORD DE LA RTE TRANSCANADIENNE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	748	68.2	643	65.8
FEV.	762	69.5	613	62.7
MAR.	840	76.6	730	74.7
AVR.	1065	97.2	1053	107.8
MAI.	1195	109.0	1271	130.1
JUI.	1463	133.5	1545	158.1
JUIL.	1524	139.0	---	---
AOU.	1477	134.7	---	---
SEP.	1212	110.6	---	---
OCT.	1128	102.9	---	---
NOV.	954	87.0	---	---
DEC.	774	70.6	---	---
J.M.A. AJUSTE	1096	100.0	977	100.0

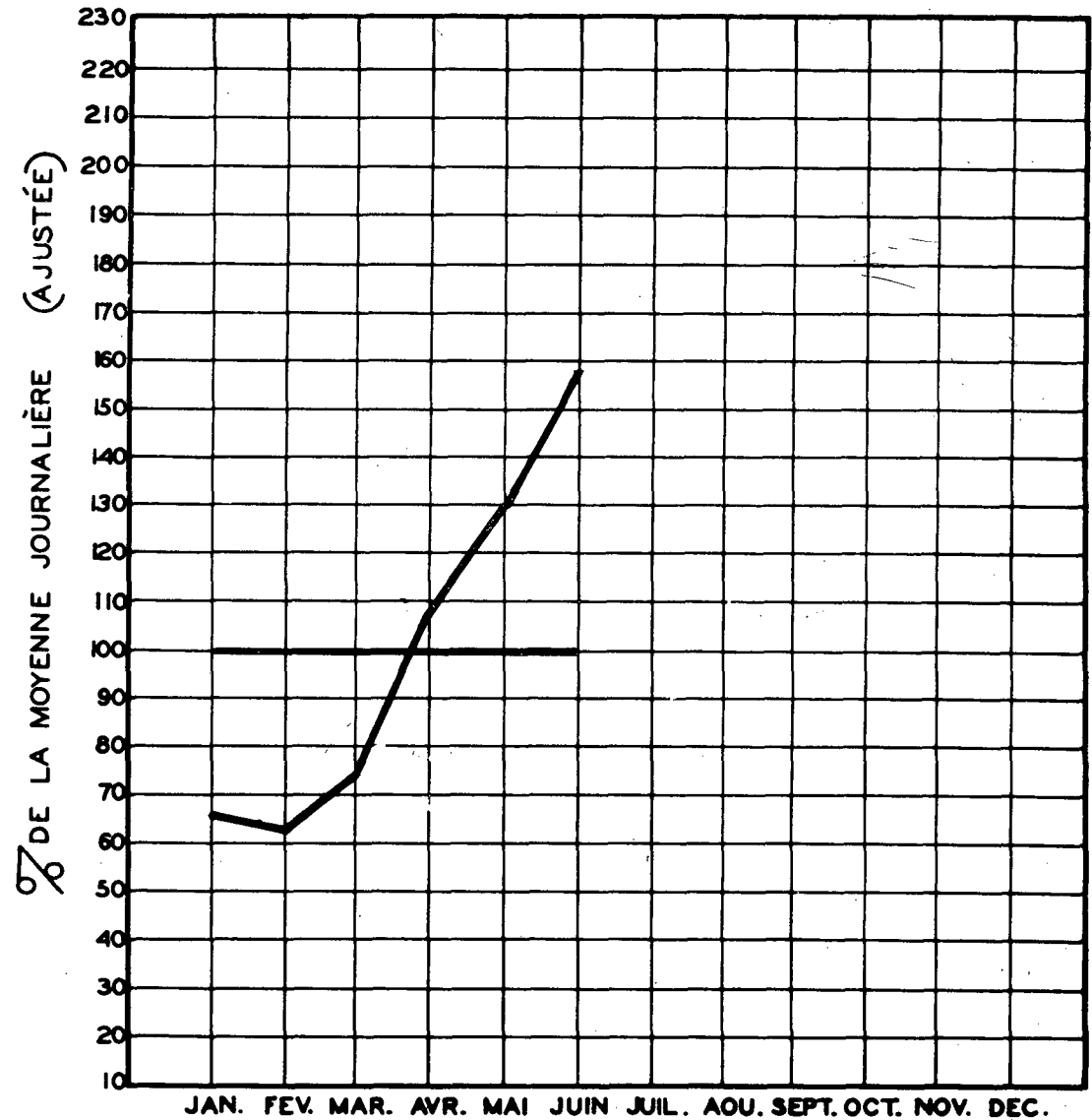
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE	TOTAL PAR	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	GROUPE	JOURS	POURC. VEHICULES POURC.
3000 ET PLUS	1	3157	1	0.56	3157	1.75
2600 A 2800	2	5409	3	1.66	8566	4.75
2400 A 2600	3	7584	6	3.32	16150	8.95
2000 A 2200	1	2172	7	3.87	18322	10.15
1900 A 2000	3	5854	10	5.53	24176	13.40
1800 A 1900	4	7485	14	7.74	31661	17.54
1700 A 1800	3	5203	17	9.40	36864	20.43
1600 A 1700	2	3348	19	10.50	40212	22.28
1500 A 1600	5	7675	24	13.26	47887	26.53
1400 A 1500	5	7184	29	16.03	55071	30.51
1300 A 1400	7	9467	36	19.89	64538	35.75
1200 A 1300	11	13572	47	25.97	78110	43.27
1100 A 1200	14	16187	61	33.71	94297	52.24
1000 A 1100	10	10471	71	39.23	104768	58.04
800 A 1000	36	32086	107	59.12	136854	75.81
600 A 800	44	30759	151	83.43	167613	92.85
400 A 600	21	11294	172	95.03	178907	99.11
200 A 400	4	1124	176	97.24	180031	99.73
40 A 200	5	496	181	100.00	180527	100.00

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

STATION: ST-MARC

ROUTE N° 47-9-51



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
49 3 17

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
49 3 17

PLESSISVILLE A 0.5 MILLE AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 5

PLESSISVILLE A 0.5 MILLE AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 5

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	JOUR MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	2828	2.0	5398	510	445	403	385	347	300
*POURC.			190.8	18.0	15.5	14.0	13.5	12.1	10.5
70	2897	2.4	5743	566	445	408	387	352	300
*POURC.			198.2	19.5	15.3	14.0	13.3	12.1	10.3
71	2898	0.1	5566	587	471	409	388	351	298
*POURC.			192.1	20.3	16.3	14.1	13.4	12.1	10.3

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	23289	2.21	12- 1	58850	5.57
1- 2	16342	1.55	1- 2	71413	6.76
2- 3	11168	1.06	2- 3	69852	6.61
3- 4	8276	0.79	3- 4	69561	6.58
4- 5	6779	0.65	4- 5	77421	7.32
5- 6	9382	0.89	5- 6	75863	7.18
6- 7	19246	1.82	6- 7	62522	5.92
7- 8	33593	3.18	7- 8	65725	6.22
8- 9	44556	4.22	8- 9	58314	5.52
9-10	50729	4.80	9-10	45317	4.29
10-11	56664	5.36	10-11	36584	3.46
11-12	56793	5.37	11-12	29518	2.80
TOTAL			1057757		

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	426	3761	2105	65256	6.2
FEV.	289	3039	2088	58487	5.6
MAR.	412	3929	2260	70080	6.7
AVR.	539	5058	2878	86357	8.2
MAI.	587	5566	3421	106074	10.1
JUI.	527	5367	3568	107068	10.2
JUIL.	484	5238	3666	113658	10.8
AOU.	479	5221	3723	115430	11.0
SEP.	396	4161	3113	93398	8.9
UCT.	458	4369	3185	98739	9.4
NOV.	362	3334	2339	70173	6.7
DEC.	322	3501	2356	73037	7.0
JOUR MOYEN	2898		TOTAL	1057757	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
560 ET PLUS	1	587	1	0.02	587	0.06
520 A 560	4	2115	5	0.06	2702	0.26
480 A 520	2	972	7	0.08	3674	0.35
440 A 480	8	3684	15	0.18	7358	0.70
400 A 440	21	8770	36	0.42	16128	1.53
360 A 400	45	17048	81	0.93	33176	3.14
320 A 360	89	30220	170	1.95	63396	6.00
280 A 320	164	48813	334	3.82	112209	10.61
240 A 280	342	88202	676	7.72	200411	18.95
200 A 240	739	160421	1415	16.16	360832	34.12
160 A 200	1313	233716	2728	31.15	594548	56.21
140 A 160	795	118691	3523	40.22	713239	67.43
120 A 140	793	102785	4316	49.27	816024	77.15
100 A 120	652	71861	4968	56.72	887885	83.95
80 A 100	606	54257	5574	63.64	942142	89.07
60 A 80	646	45132	6220	71.01	987274	93.34
40 A 60	648	32012	6868	78.41	1019286	96.37
30 A 40	383	13113	7251	82.78	1032399	97.61
20 A 30	544	13065	7795	88.99	1045464	98.84
10 A 20	731	10848	8526	97.33	1056312	99.87
0 A 10	234	1445	8760	100.00	1057757	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 49 3 17

PLESSISVILLE A 0.5 MILLE AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 5

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	16864	8448	7435	6189	7021	8726	10573	65256
FEV.	8706	8739	6911	8089	8813	9909	7320	58487
MAR.	11969	10937	10336	11225	6914	8847	9852	70080
AVR.	19919	7422	9946	9399	12531	14422	12718	86357
MAI.	26609	12342	11596	11427	11569	13902	18629	106074
JUI.	22792	12723	15875	16024	9339	14256	16059	107068
JUIL	21958	13466	13332	13638	12879	19099	19286	113658
AOU.	24568	17321	16879	13213	12845	15098	15506	115430
SEP.	19624	8420	11304	13400	14273	12415	13962	93398
OCT.	23765	8101	10455	10527	10804	16954	18133	98739
NOV.	11014	12018	9996	8482	8162	10450	10051	70173
DEC.	9307	9431	8973	10568	11735	13484	9539	73037
TOTAL	217095	129368	133038	132181	126885	157562	161628	1057757
POURC. DU GRAND TOTAL	20.6	12.3	12.6	12.5	12.0	14.9	15.3	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 49 3 17

PLESSISVILLE A 0.5 MILLE AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 5

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2811	2112	1859	1547	1755	2182	2115	2054
FEV.	2177	2185	1728	2022	2203	2477	1830	2088
MAR.	2992	2187	2067	2245	1729	2212	2463	2270
AVR.	3984	2474	2487	2350	2506	2884	3180	2837
MAI.	4435	3086	2899	2857	2892	3476	3726	3338
JUI.	4558	3181	3175	3205	3113	3564	4015	3544
JUIL	4392	3367	3333	3410	3220	3820	3857	3628
AOU.	4914	3464	3376	3303	3211	3775	3877	3702
SEP.	3925	2807	2826	2680	2855	3104	3491	3098
OCT.	3961	2700	2614	2632	2701	3391	3627	3089
NOV.	2754	2404	1999	2121	2041	2613	2513	2348
DEC.	2327	2358	2243	2114	2347	2697	2385	2352
JOUR MOYEN	3603	2694	2551	2541	2548	3016	3090	2863

ROUTE 49      DISTRICT 3      COMPTEUR 17      VOIE      12 MOIS DE RELEVÉ

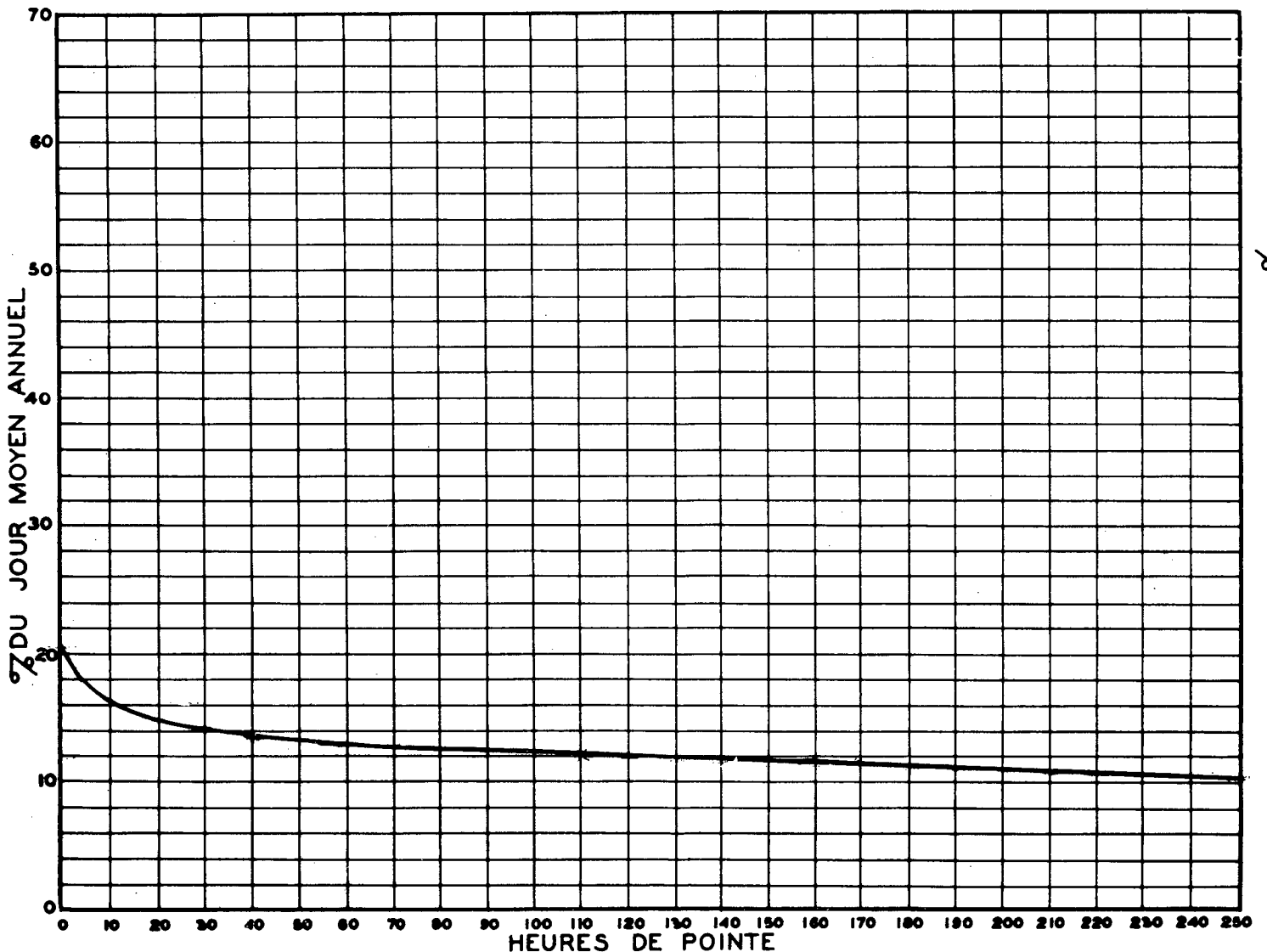
PLESSISVILLE      A 0.5 MILLE AU SUD DE L INTERSECTION ROUTE # 5

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	98.2	73.8	65.0	54.1	61.3	76.2	73.9	71.8
FEV.	76.1	76.4	60.4	70.7	77.0	86.6	64.0	73.0
MAR.	104.5	76.4	72.2	78.4	60.4	77.3	86.1	79.3
AVR.	139.2	86.4	86.9	82.1	87.6	100.8	111.1	99.1
MAI.	154.9	107.8	101.3	99.8	101.0	121.4	130.2	116.6
JUI.	159.2	111.1	110.9	112.0	108.8	124.5	140.3	123.8
JUIL	153.4	117.6	116.4	119.1	112.5	133.5	134.7	126.7
AOU.	171.7	121.0	117.9	115.4	112.2	131.9	135.4	129.3
SEP.	137.1	98.1	98.7	93.6	99.8	108.4	122.0	108.2
OCT.	138.4	94.3	91.3	92.0	94.4	118.5	126.7	107.9
NOV.	96.2	84.0	69.9	74.1	71.3	91.3	87.8	82.0
DEC.	81.3	82.4	78.4	73.9	82.0	94.2	83.3	82.2
JOUR MOYEN	125.9	94.1	89.1	88.8	89.0	105.4	108.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
 STATION: PLESSISVILLE      ROUTE N° 49-3-17



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 49 3 17

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

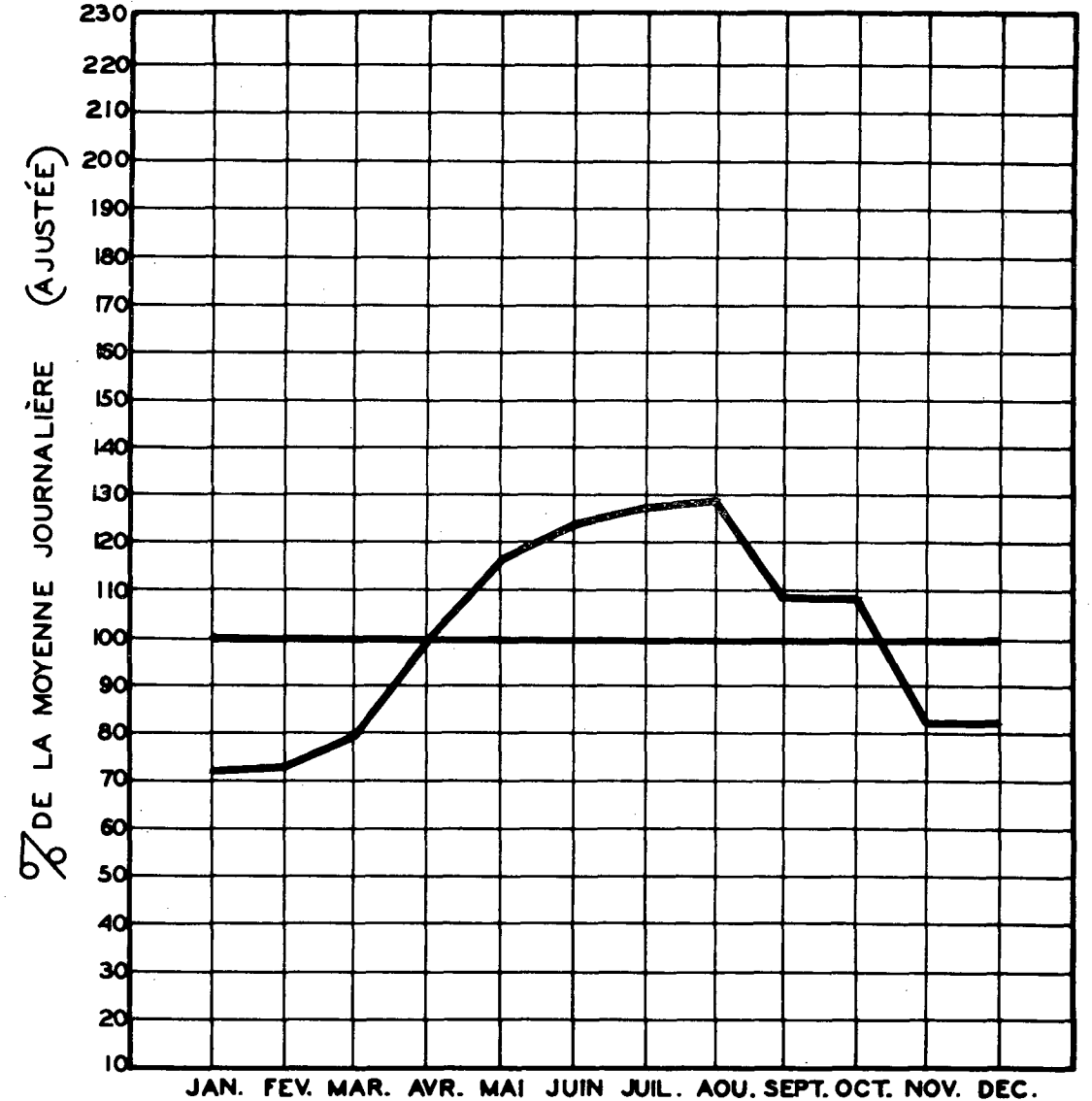
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1989	69.3	2054	71.7
FEV.	2132	74.3	2088	72.9
MAR.	2377	82.9	2270	79.3
AVR.	2594	90.4	2837	99.1
MAI.	3172	110.6	3338	116.6
JUI.	3551	123.8	3544	123.8
JUIL.	3771	131.5	3628	126.7
AOU.	3632	126.6	3702	129.3
SEP.	3134	109.3	3098	108.2
OCT.	2995	104.4	3089	107.9
NOV.	2661	92.8	2348	82.0
DEC.	2404	83.8	2352	82.1
J.M.A. AJUSTE	2868	100.0	2863	100.0

STATION: PLESSISVILLE

ROUTE N° 49-3-17

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE	TOTAL PAR	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	GROUPE	JOURS	POURC. VEHICULES POURC.
5400 ET PLUS	1	5566	1	0.28	5566	0.53
5000 A 5400	7	36439	8	2.20	42005	3.98
4600 A 5000	5	23666	13	3.57	65671	6.21
4200 A 4600	8	35048	21	5.76	100719	9.53
4000 A 4200	15	61787	36	9.87	162506	15.37
3800 A 4000	12	47165	48	13.16	209671	19.83
3600 A 3800	17	63008	65	17.81	272679	25.78
3400 A 3600	31	108433	96	26.31	381112	36.04
3200 A 3400	34	111692	130	35.62	492804	46.59
3000 A 3200	27	83543	157	43.02	576347	54.49
2800 A 3000	29	84183	186	50.96	660530	62.45
2600 A 2800	33	89379	219	60.00	749909	70.90
2400 A 2600	37	92411	256	70.14	842320	79.64
2200 A 2400	38	87270	294	80.55	929590	87.89
2000 A 2200	27	57127	321	87.95	986717	93.29
1800 A 2000	24	45846	345	94.53	1032563	97.62
1600 A 1800	3	5007	348	95.35	1037570	98.10
1400 A 1600	7	10724	355	97.27	1048294	99.11
1000 A 1400	6	7486	361	98.91	1055780	99.82
600 A 1000	1	906	362	99.18	1056686	99.90
250 A 600	3	1071	365	100.00	1057757	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
51 2 2

ST-PIERRE D ESCOURT, A LA LIMITE NORD DU VILLAGE

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	MOYEN	AUG.		I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	1218	0.0	2608	244	208	184	178	160	135
*POURC.			214.0	20.0	17.0	15.0	14.5	13.0	11.0
70	1607	31.9	3831	327	285	261	248	224	188
*POURC.			238.4	20.3	17.6	16.1	15.3	13.8	11.6
71	2041	27.1	6713	637	466	403	371	319	266
*POURC.			329.0	31.2	22.8	19.7	18.2	15.6	13.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	189	1800	1142	35421	4.8
FEV.	142	1419	1135	31799	4.3
MAR.	163	1657	1294	40136	5.4
AVR.	279	2653	1661	49852	6.7
MAI.	240	2551	1857	57573	7.8
JUI.	304	3305	2288	68661	9.3
JUIL.	637	6713	3866	119846	16.1
AOU.	533	5648	3756	116454	15.7
SEP.	331	4425	2376	71281	9.6
OCT.	296	3373	2147	66557	9.0
NOV.	228	2279	1587	47621	6.4
DEC.	139	1653	1285	39853	5.4
JOUR MOYEN	2041		TOTAL	745054	

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
51 2 2

ST-PIERRE D ESCOURT, A LA LIMITE NORD DU VILLAGE

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	14798	1.99	12- 1	48436	6.51
1- 2	10890	1.47	1- 2	52735	7.08
2- 3	9301	1.25	2- 3	54590	7.33
3- 4	7453	1.01	3- 4	55008	7.39
4- 5	7311	0.99	4- 5	51522	6.92
5- 6	9533	1.28	5- 6	43951	5.90
6- 7	16987	2.28	6- 7	41525	5.58
7- 8	20815	2.80	7- 8	40751	5.47
8- 9	30892	4.15	8- 9	37282	5.01
9-10	36762	4.94	9-10	27957	3.76
10-11	42481	5.71	10-11	21960	2.95
11-12	43812	5.89	11-12	18302	2.46
TOTAL			TOTAL	745054	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
600 ET PLUS	1	637	1	0.02	637	0.09
500 A 550	4	2083	5	0.06	2720	0.37
450 A 500	9	4222	14	0.16	6942	0.94
400 A 450	19	7997	33	0.38	14939	2.01
375 A 400	14	5372	47	0.54	20311	2.73
350 A 375	24	8665	71	0.82	28976	3.89
325 A 350	18	6078	89	1.02	35054	4.71
300 A 325	44	13700	133	1.52	48754	6.55
275 A 300	88	25090	221	2.53	73844	9.92
250 A 275	96	25049	317	3.62	98893	13.28
225 A 250	151	35577	468	5.35	134470	18.05
200 A 225	208	44086	676	7.72	178556	23.97
175 A 200	225	41903	901	10.29	220459	29.59
150 A 175	313	50494	1214	13.86	270953	36.37
125 A 150	494	67136	1708	19.50	338089	45.38
100 A 125	1012	112167	2720	31.06	450256	60.44
75 A 100	1399	120798	4119	47.03	571054	76.65
50 A 75	1458	90249	5577	63.67	661303	88.76
25 A 50	1641	59667	7218	82.40	720970	96.77
0 A 25	1542	24084	8760	100.00	745054	100.00



ROUTE 51 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-PIERRE D ESCOURT, A LA LIMITE NORD DU VILLAGE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	7425	4676	4254	3730	4112	4780	6444	35421
FEV.	4219	4384	4248	4349	4636	5176	4787	31799
MAR.	5228	5934	6378	6801	5061	5002	5732	40136
AVR.	10161	4520	6091	5716	7970	8834	6560	49852
MAI.	12679	7491	6050	6518	6545	8095	10195	57573
JUI.	14176	8720	9479	10079	5567	9716	10924	68661
JUIL	21398	13549	12335	11991	13134	20699	26740	119846
ADU.	24022	16751	15067	12115	13249	16291	18959	116454
SEP.	14542	5636	7703	10026	10526	10714	12134	71281
OCT.	14900	5037	6980	6947	7415	12055	13223	66557
NOV.	7235	7522	6276	6156	6058	6692	7682	47621
DEC.	4493	5145	4454	6394	6877	6687	5803	39853
TOTAL	140478	89365	89315	90822	91150	114741	129183	745054
POURC. DU GRAND TOTAL	18.9	12.0	12.0	12.2	12.3	15.5	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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1238	1169	1064	933	1028	1195	1289	1130
FEV.	1055	1096	1062	1087	1159	1294	1197	1135
MAR.	1307	1187	1276	1360	1265	1251	1433	1296
AVR.	2032	1507	1523	1429	1594	1767	1640	1641
MAI.	2113	1873	1513	1630	1636	2024	2039	1832
JUI.	2835	2180	1896	2016	1856	2429	2731	2277
JUIL	4280	3387	3084	2998	3284	4140	5348	3788
ADU.	4804	3350	3013	3029	3312	4073	4740	3760
SEP.	2908	1879	1926	2005	2105	2679	3034	2362
OCT.	2483	1679	1745	1737	1854	2411	2645	2079
NOV.	1809	1504	1255	1539	1515	1673	1921	1602
DEC.	1123	1286	1114	1279	1375	1337	1451	1280
JOUR MOYEN	2332	1841	1706	1754	1832	2189	2456	2016

ROUTE 51 DISTRICT 2 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-PIERRE D ESCOURT, A LA LIMITE NORD DU VILLAGE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
 POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	61.5	58.0	52.8	46.3	51.0	59.3	64.0	56.1
FEV.	52.4	54.4	52.7	54.0	57.5	64.2	59.4	56.3
MAR.	64.9	58.9	63.3	67.5	62.8	62.1	71.1	64.3
AVR.	100.8	74.8	75.6	70.9	79.1	87.7	81.4	81.4
MAI.	104.8	92.9	75.1	80.9	81.2	100.4	101.2	90.9
JUI.	140.7	108.2	94.1	100.0	92.1	120.5	135.5	113.0
JUIL.	212.3	168.0	153.0	148.7	162.9	205.4	265.3	187.9
AOU.	238.3	166.2	149.5	150.3	164.3	202.1	235.1	186.5
SEP.	144.3	93.2	95.6	99.5	104.5	132.9	150.5	117.2
OCT.	123.2	83.3	86.6	86.2	92.0	119.6	131.2	103.2
NOV.	89.8	74.6	62.3	76.4	75.2	83.0	95.3	79.5
DEC.	55.7	63.8	55.3	63.5	68.2	66.4	72.0	63.5
JOUR MOYEN	115.7	91.4	84.7	87.0	90.9	108.7	121.9	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

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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

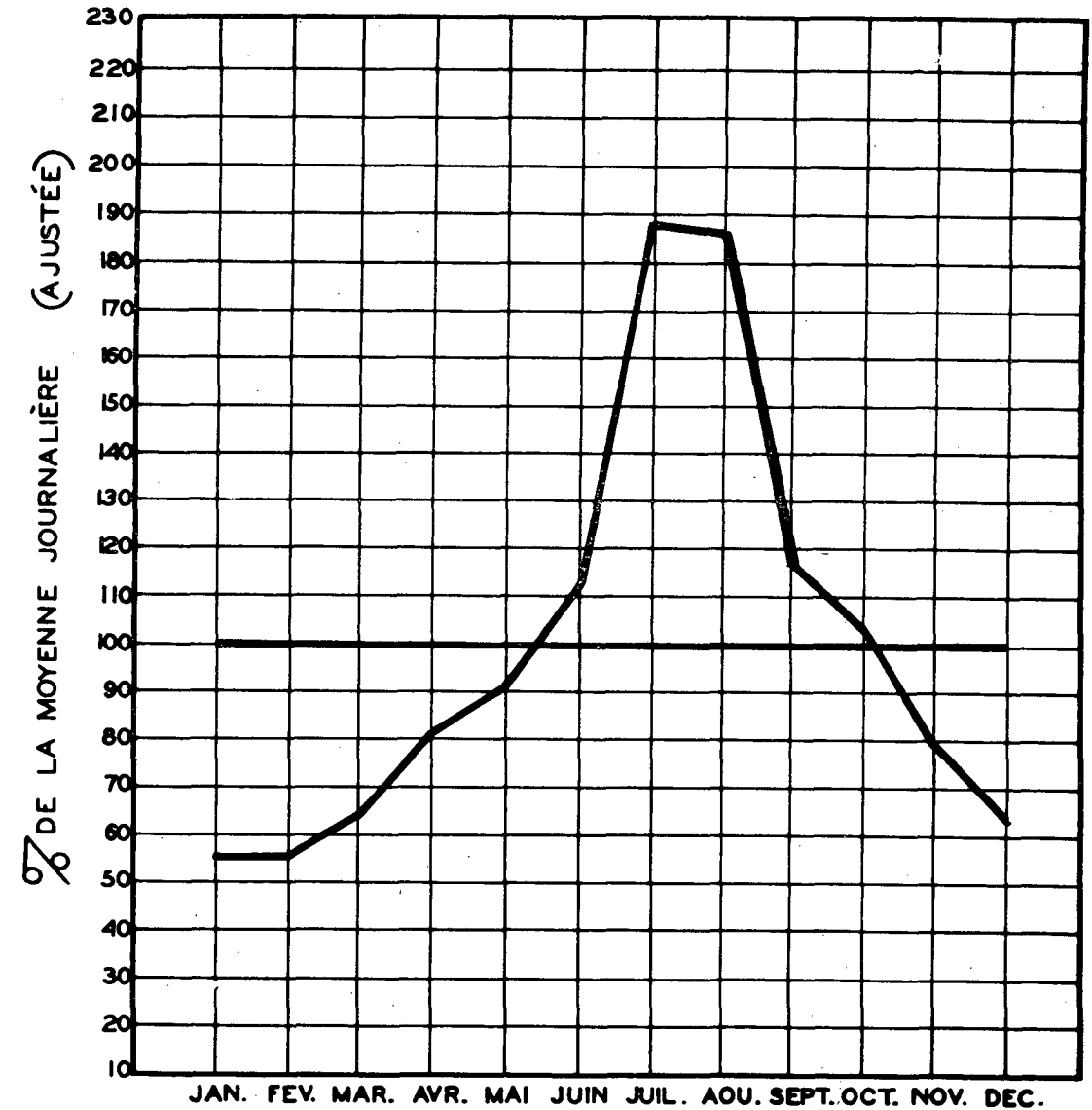
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	953	59.8	1130	56.0
FEV.	1004	63.0	1135	56.3
MAR.	1119	70.3	1296	64.3
AVR.	1060	66.6	1641	81.4
MAI.	1357	85.2	1832	90.9
JUI.	1632	102.5	2277	112.9
JUIL.	2340	146.9	3788	187.9
AOU.	2745	172.4	3760	186.5
SEP.	2059	129.3	2362	117.1
OCT.	1852	116.3	2079	103.1
NOV.	1620	101.7	1602	79.5
DEC.	1359	85.3	1280	63.5
J.M.A.AJUSTE	1592	100.0	2016	100.0

STATION: ST-PIERRE-D'ESTCOURT

ROUTE N° 51-2-2

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES POURC.	
6600 ET PLUS	1	6713	1	0.28	6713	0.91
6200 A 6600	1	6430	2	0.55	13143	1.77
5400 A 6200	4	22216	6	1.65	35359	4.75
5000 A 5400	2	10115	8	2.20	45474	6.11
4600 A 5000	4	19030	12	3.29	64504	8.66
4400 A 4600	3	13459	15	4.11	77963	10.47
4200 A 4400	2	8621	17	4.66	86584	11.63
4000 A 4200	4	16544	21	5.76	103128	13.85
3800 A 4000	3	11543	24	6.58	114671	15.40
3600 A 3800	9	33116	33	9.05	147787	19.84
3400 A 3600	10	34776	43	11.79	182563	24.51
3200 A 3400	5	16531	48	13.16	199094	26.73
3000 A 3200	15	46404	63	17.27	245498	32.96
2800 A 3000	6	17397	69	18.91	262895	35.29
2600 A 2800	10	26999	79	21.65	289894	38.91
2200 A 2600	40	96076	119	32.61	385970	51.81
1800 A 2200	40	78815	159	43.57	464785	62.39
1400 A 1800	96	153408	255	69.67	618193	82.98
1000 A 1400	96	115581	351	96.17	733774	98.49
500 A 1000	14	11280	365	100.00	745054	100.00



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
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

ST-HENRI A 0.8 MILLE AU SUD-EST 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
69	3491	5.2	6382	592	539	498	471	428	342
*POURC.			182.7	17.0	15.2	14.1	13.5	12.1	9.6
70	3511	0.6	6101	643	527	469	450	407	339
*POURC.			173.8	18.2	15.0	13.3	12.7	11.5	9.6
71	3645	3.9	7574	805	576	523	493	445	372
*POURC.			207.8	22.1	15.8	14.3	13.5	12.2	10.2

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	383	3765	2339	72526	5.5
FEV.	373	3577	2069	57952	4.4
MAR.	463	4312	2691	83448	6.3
AVR.	588	6255	3639	109176	8.3
MAI.	567	5980	4053	125670	9.5
JUI.	694	7574	4483	134504	10.2
JUIL	569	6320	4740	146966	11.1
AOU.	508	5614	4234	131255	9.9
SEP.	468	5301	4081	122459	9.3
OCT.	805	6719	4346	134735	10.2
NOV.	564	5279	3776	113289	8.6
DEC.	422	3856	3175	98442	7.4
JOUR MOYEN		3645	TOTAL	1330422	

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
A.M.			P.M.		
12- 1	22727	1.71	12- 1	68088	5.12
1- 2	15906	1.20	1- 2	90333	6.79
2- 3	10708	0.81	2- 3	90441	6.80
3- 4	7787	0.59	3- 4	88049	6.62
4- 5	6360	0.48	4- 5	101156	7.61
5- 6	11525	0.87	5- 6	97192	7.31
6- 7	36978	2.78	6- 7	81151	6.10
7- 8	51584	3.88	7- 8	79285	5.96
8- 9	61767	4.65	8- 9	69195	5.21
9-10	70673	5.32	9-10	56940	4.28
10-11	73146	5.50	10-11	40286	3.03
11-12	67203	5.06	11-12	31942	2.41
TOTAL			TOTAL	1330422	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
750 ET PLUS	4	3123	4	0.05	3123	0.24
650 A 700	1	694	5	0.06	3817	0.29
600 A 650	1	636	6	0.07	4453	0.34
550 A 600	14	7948	20	0.23	12401	0.94
500 A 550	24	12485	44	0.51	24886	1.88
450 A 500	51	24155	95	1.09	49041	3.69
400 A 450	90	37909	185	2.12	86950	6.54
350 A 400	144	53287	329	3.76	140237	10.55
300 A 350	308	98819	637	7.28	239056	17.97
250 A 300	904	245285	1541	17.60	484341	36.41
225 A 250	678	160771	2219	25.34	645112	48.49
200 A 225	804	170288	3023	34.51	815400	61.29
175 A 200	778	145839	3801	43.40	961239	72.26
150 A 175	656	106374	4457	50.88	1067613	80.25
125 A 150	522	71720	4979	56.84	1139333	85.64
100 A 125	566	62682	5545	63.30	1202015	90.35
75 A 100	539	46949	6084	69.46	1248964	93.88
50 A 75	565	34786	6649	75.91	1283750	96.50
25 A 50	768	27995	7417	84.67	1311745	98.60
0 A 25	1343	18677	8760	100.00	1330422	100.00

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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	17223	10064	8368	7553	8472	9995	10851	72526
FEV.	8524	7357	7155	8739	9786	10424	5967	57952
MAR.	13596	13354	13415	14307	8598	10340	9838	83448
AVR.	25306	9939	12633	12505	16013	18011	14769	109176
MAI.	31579	15352	13496	13561	14330	16388	20964	125670
JUI.	30254	16615	18950	19709	12037	19045	17894	134504
JUIL.	28204	18347	17141	17863	17330	25013	23068	146966
AOU.	26633	20952	19101	15714	15826	17459	15570	131255
SEP.	24735	11307	14564	18408	18951	17561	16935	122459
OCT.	32366	11999	14843	15178	15364	23057	21928	134735
NOV.	18403	19318	14706	14348	14189	15942	16383	113289
DEC.	13106	12926	11658	15008	15523	17479	12742	98442
TOTAL	269927	167530	166030	172893	166419	200714	186909	1330422
POURC. DU GRAND TOTAL	20.3	12.6	12.5	13.0	12.6	15.1	14.1	100.0

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

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2871	2516	2092	1888	2118	2499	2170	2307
FEV.	2131	1839	1789	2185	2447	2606	1492	2069
MAR.	3399	2671	2683	2861	2150	2585	2460	2686
AVR.	5061	3313	3158	3126	3203	3602	3692	3593
MAI.	5263	3838	3374	3390	3583	4097	4193	3962
JUI.	6051	4154	3790	3942	4012	4761	4474	4454
JUIL.	5641	4587	4285	4466	4333	5003	4614	4703
AOU.	5327	4190	3820	3929	3957	4365	3893	4211
SEP.	4947	3769	3641	3682	3790	4390	4234	4064
OCT.	5394	4000	3711	3795	3841	4611	4386	4248
NOV.	4601	3864	2941	3587	3547	3986	4096	3803
DEC.	3277	3232	2915	3002	3105	3496	3186	3172
JOUR MOYEN	4497	3498	3183	3321	3341	3833	3574	3607

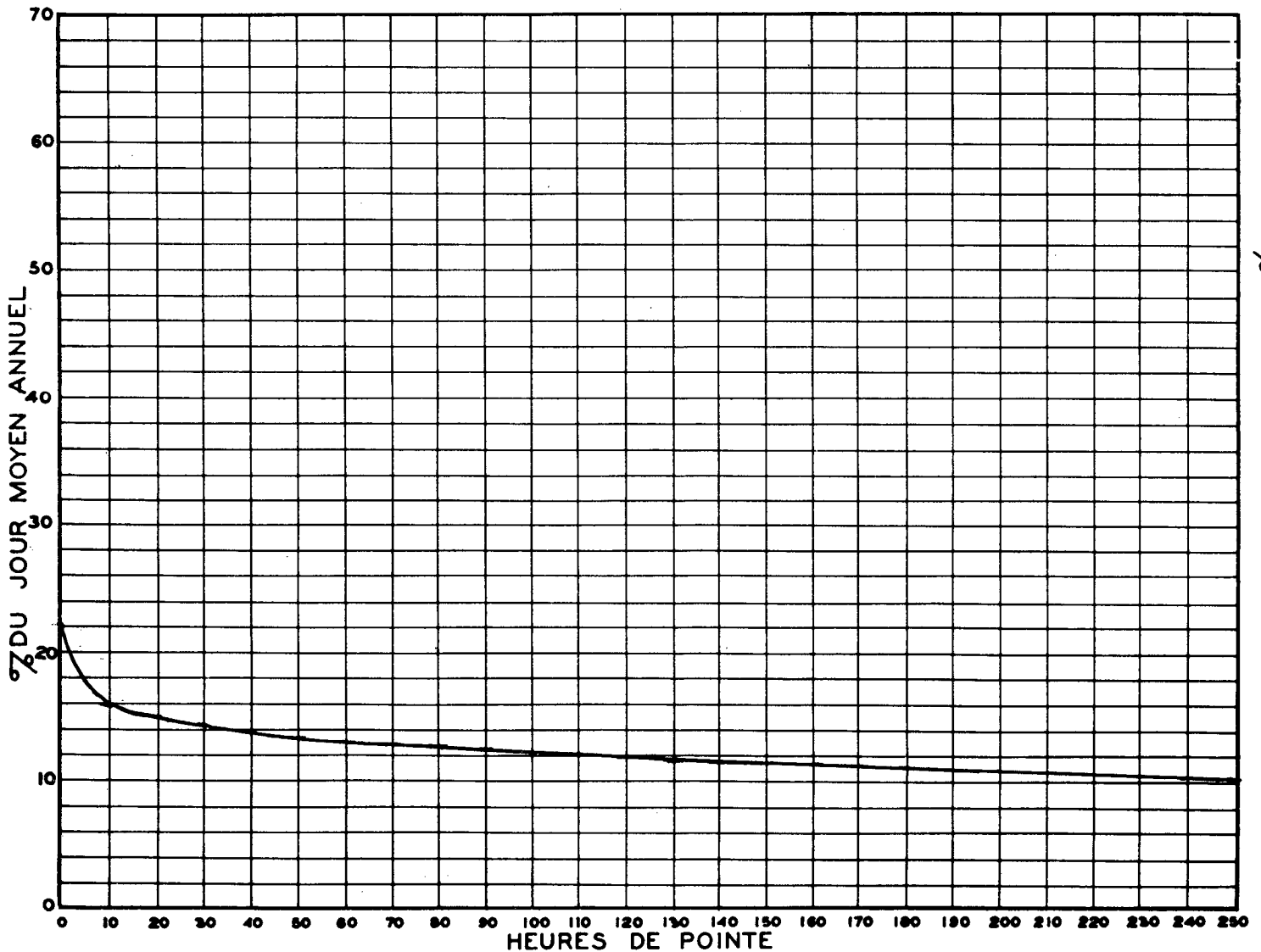
ROUTE 53 DISTRICT 1 COMPTEUR 22 VGIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HENRI A 0.8 MILLE AU SUD-EST DE L INTERSECTION ROUTE # 23

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	79.6	69.8	58.0	52.4	58.8	69.3	60.2	64.0
FEV.	59.1	51.0	49.6	60.6	67.9	72.3	41.4	57.4
MAR.	94.3	74.1	74.4	79.4	59.7	71.7	68.2	74.5
AVR.	140.4	91.9	87.6	86.7	88.8	99.9	102.4	99.7
MAI.	146.0	106.4	93.6	94.0	99.4	113.6	116.3	109.9
JUI.	167.8	115.2	105.1	109.3	111.3	132.0	124.1	123.5
JUIL	156.4	127.2	118.8	123.9	120.2	138.7	128.0	130.4
AOU.	147.7	116.2	105.9	109.0	109.7	121.1	108.0	116.8
SEP.	137.2	104.5	101.0	102.1	105.1	121.8	117.4	112.7
OCT.	149.6	110.9	102.9	105.3	106.5	127.9	121.6	117.8
NOV.	127.6	107.2	81.6	99.5	98.4	110.6	113.6	105.5
DEC.	90.9	89.6	80.9	83.3	86.1	97.0	88.4	88.0
JOUR MOYEN	124.7	97.0	88.3	92.1	92.7	106.3	99.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-HENRI ROUTE N° 53-1-22



ROUTE 53 DISTRICT 1 COMPTEUR 22 VGIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-HENRI A 0.8 MILLE AU SUD-EST DE L INTERSECTION ROUTE # 23

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2297	65.8	2307	64.0
FEV.	2609	74.8	2069	57.4
MAR.	2690	77.1	2686	74.5
AVR.	3208	91.9	3593	99.6
MAI.	3893	111.5	3962	109.8
JUI.	4118	118.0	4454	123.5
JUIL.	4266	122.2	4703	130.4
AOU.	4404	126.2	4211	116.7
SEP.	4217	120.8	4064	112.7
OCT.	3726	106.8	4248	117.8
NOV.	3451	98.9	3803	105.4
DEC.	2990	85.7	3172	87.9
J.M.A. AJUSTE	3490	100.0	3607	100.0

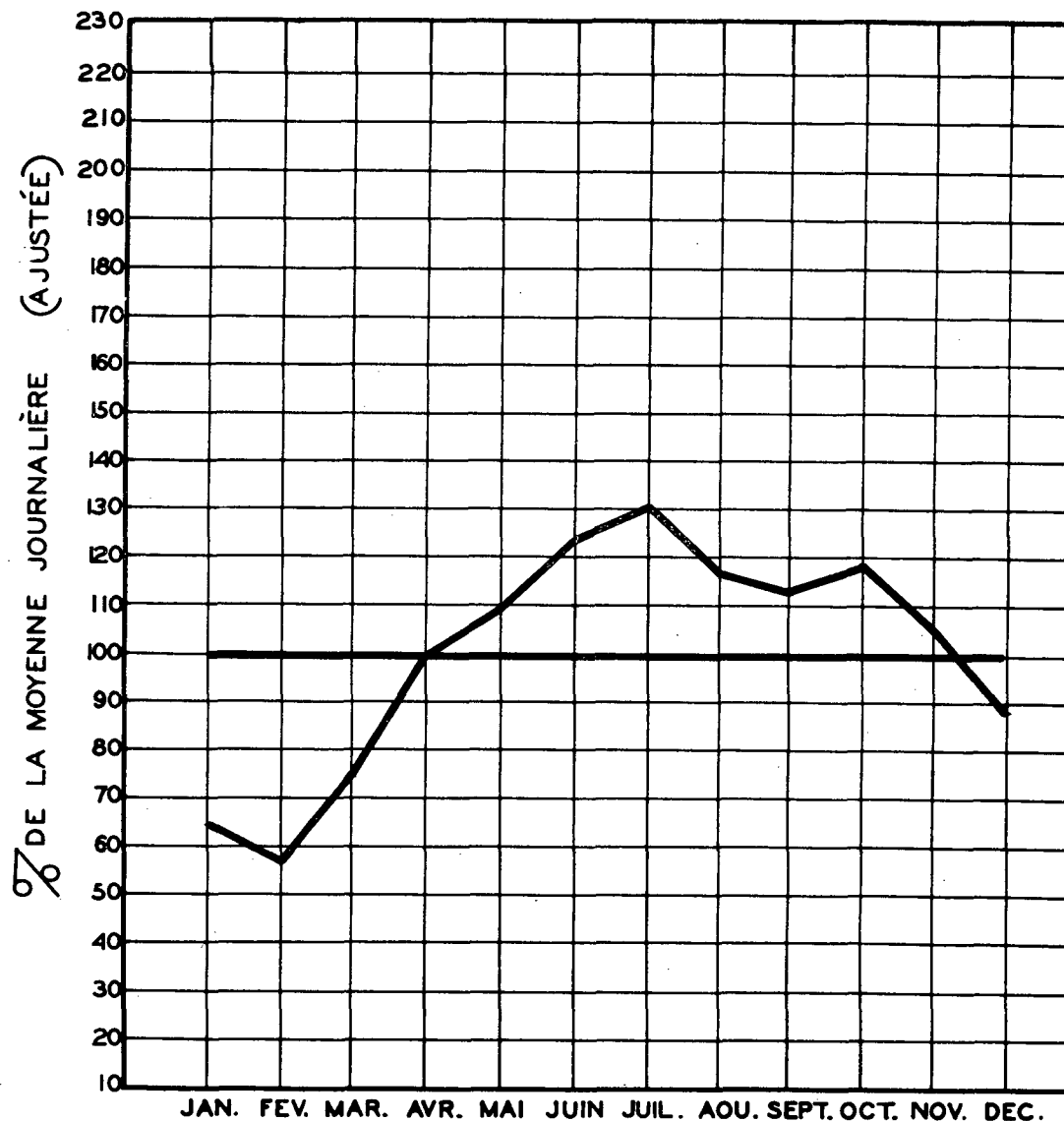
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
7400 ET PLUS	1	7574	1	0.28	7574	0.57
6600 A 7000	2	13473	3	0.83	21047	1.59
6200 A 6600	3	18874	6	1.65	39921	3.01
5800 A 6200	2	11883	8	2.20	51804	3.90
5400 A 5800	10	55838	18	4.94	107642	8.10
5000 A 5400	14	72803	32	8.77	180445	13.57
4600 A 5000	19	90497	51	13.98	270942	20.37
4200 A 4600	48	211962	99	27.13	482904	36.30
3800 A 4200	69	276012	168	46.03	758916	57.05
3400 A 3800	66	238791	234	64.11	997707	75.00
3000 A 3400	48	152285	282	77.27	1149992	86.44
2600 A 3000	30	85113	312	85.48	1235105	92.84
2200 A 2600	20	47043	332	90.96	1282148	96.38
1800 A 2200	14	27950	346	94.80	1310098	98.48
1400 A 1800	6	9977	352	96.44	1320075	99.23
1000 A 1400	5	5811	357	97.81	1325886	99.66
600 A 1000	4	3290	361	98.91	1329176	99.91
150 A 600	4	1246	365	100.00	1330422	100.00

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

STATION: ST-HENRI

ROUTE N° 53-1-22



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
54 1 1 EST

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
54 1 1 EST

CHARLESBOURG SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE  
AU NORD DE LA 80 IEME RUE

CHARLESBOURG SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE  
AU NORD DE LA 80 IEME RUE

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

69									
70									
71	4727	0.0	6657	1045	808	578	512	473	376
*POURC.			140.9	22.1	17.1	12.2	10.8	10.0	8.0

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	12994	2.26	12- 1	34716	6.03
1- 2	8364	1.46	1- 2	39610	6.87
2- 3	6161	1.07	2- 3	40884	7.09
3- 4	4906	0.86	3- 4	38499	6.68
4- 5	3964	0.69	4- 5	44299	7.69
5- 6	4378	0.76	5- 6	50349	8.74
6- 7	8321	1.45	6- 7	33723	5.85
7- 8	18517	3.22	7- 8	29139	5.06
8- 9	21109	3.67	8- 9	27976	4.86
9-10	24376	4.23	9-10	27674	4.80
10-11	25852	4.49	10-11	21525	3.74
11-12	29236	5.08	11-12	20073	3.49
			TOTAL	576645	

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

1971 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.	915	6608	5118	153560	26.7
OCT.	1045	6657	4874	151094	26.3
NOV.	775	5461	4413	132412	23.0
DEC.	855	6051	4502	139579	24.3
JOUR MOYEN	4727		TOTAL	576645	

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1000 ET PLUS	1	1045	1	0.04	1045	0.19
900 A 1000	2	1904	3	0.11	2949	0.52
800 A 900	7	5893	10	0.35	8842	1.54
700 A 800	4	3069	14	0.48	11911	2.07
600 A 700	14	9120	28	0.96	21031	3.65
500 A 600	34	17908	62	2.12	38939	6.76
450 A 500	77	36475	139	4.75	75414	13.08
400 A 450	69	28959	208	7.11	104373	18.11
350 A 400	135	49992	343	11.72	154365	26.77
300 A 350	190	61302	533	18.21	215667	37.41
250 A 300	274	74551	807	27.57	290218	50.33
225 A 250	236	55954	1043	35.63	346172	60.04
200 A 225	295	62340	1338	45.70	408512	70.85
175 A 200	339	63310	1677	57.28	471822	81.83
150 A 175	228	37456	1905	65.07	509278	88.32
125 A 150	123	17021	2028	69.27	526299	91.27
100 A 125	100	11067	2128	72.68	537366	93.19
75 A 100	150	13027	2278	77.81	550393	95.45
50 A 75	194	12032	2472	84.43	562425	97.54
25 A 50	347	12181	2819	96.28	574606	99.65
0 A 25	109	2039	2928	100.00	576645	100.00



ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE EST 4 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE  
AU NORD DE LA 80 IEME RUE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	28340	13643	18284	23778	23956	22035	23524	153560
OCT.	33429	13416	17334	16984	17903	25238	26790	151094
NOV.	20312	22035	19264	16573	16630	18312	19286	132412
DEC.	20566	17012	17344	21669	22344	21337	19307	139579
TOTAL	102647	66106	72226	79004	80833	86922	88907	576645
POURC. DU GRAND TOTAL	17.9	11.5	12.6	13.8	14.1	15.1	15.5	100.0

ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE EST 4 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE  
AU NORD DE LA 80 IEME RUE

1971 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.	5668	4548	4571	4756	4791	5509	5881	5103
OCT.	5572	4472	4334	4246	4476	5048	5358	4786
NOV.	5078	4407	3853	4143	4158	4578	4822	4434
DEC.	5142	4253	4336	4334	4469	4267	4827	4518
JOUR MOYEN	5365	4420	4274	4370	4474	4851	5222	4711

ROUTE  
54

DISTRICT  
1

COMPTEUR  
1

VOIE  
EST

4 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG

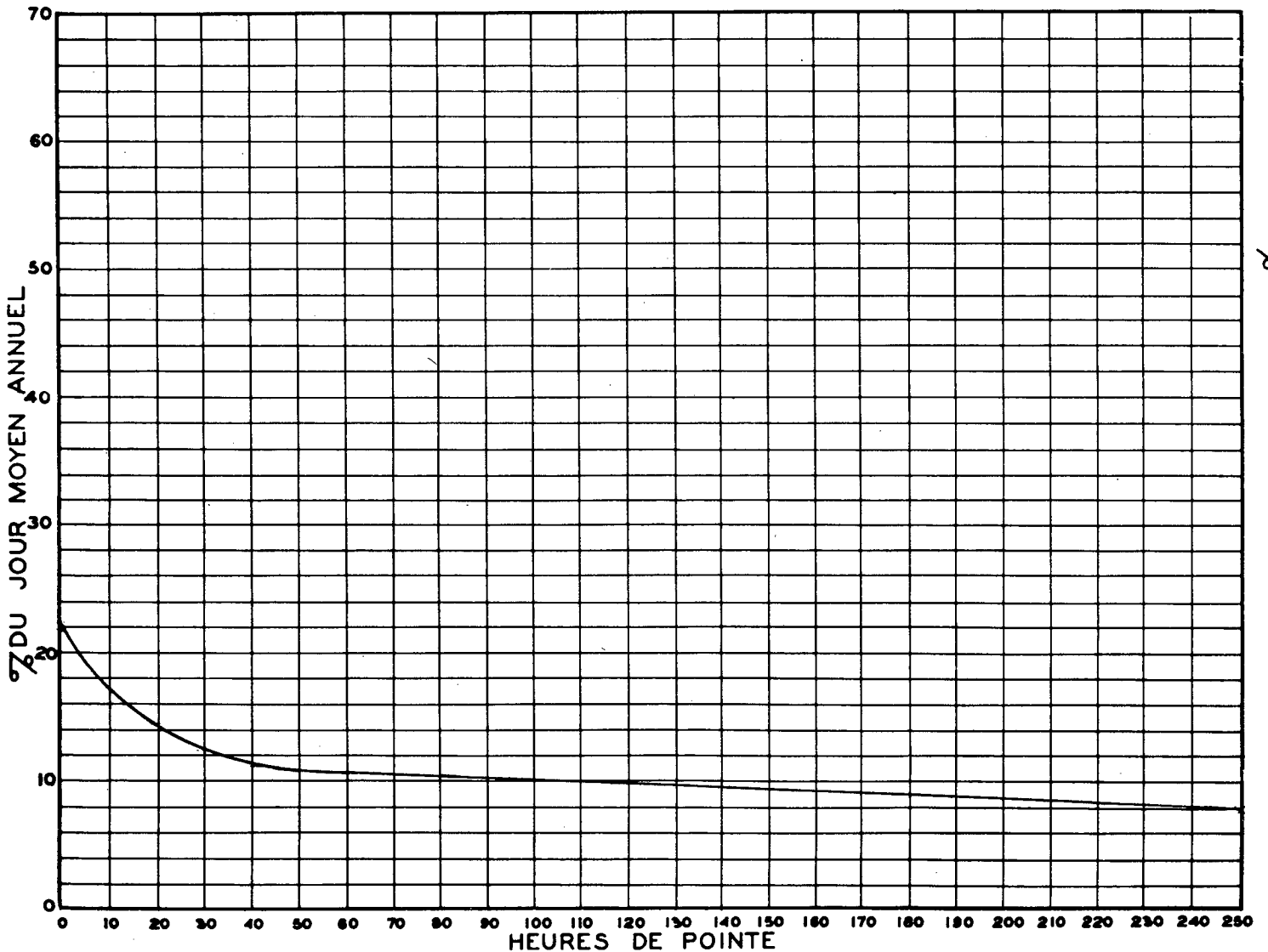
SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE  
AU NORD DE LA 80 IEME RUE

1971 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.	120.4	96.6	97.1	101.0	101.7	117.0	124.9	108.4
OCT.	118.3	95.0	92.0	90.2	95.1	107.2	113.8	101.6
NOV.	107.8	93.6	81.8	88.0	88.3	97.2	102.4	94.2
DEC.	109.2	90.3	92.1	92.0	94.9	90.6	102.5	96.0
JOUR MOYEN	113.9	93.9	90.8	92.8	95.0	103.0	110.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: CHARLESBOURG (VOIE EST) ROUTE N° 54-1-1



ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE EST 4 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE AU NORD DE LA 80 IEME RUE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---
SEP.	---	---	5103	108.3
OCT.	---	---	4786	101.6
NOV.	---	---	4434	94.1
DEC.	---	---	4518	95.9
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	4711	100.0

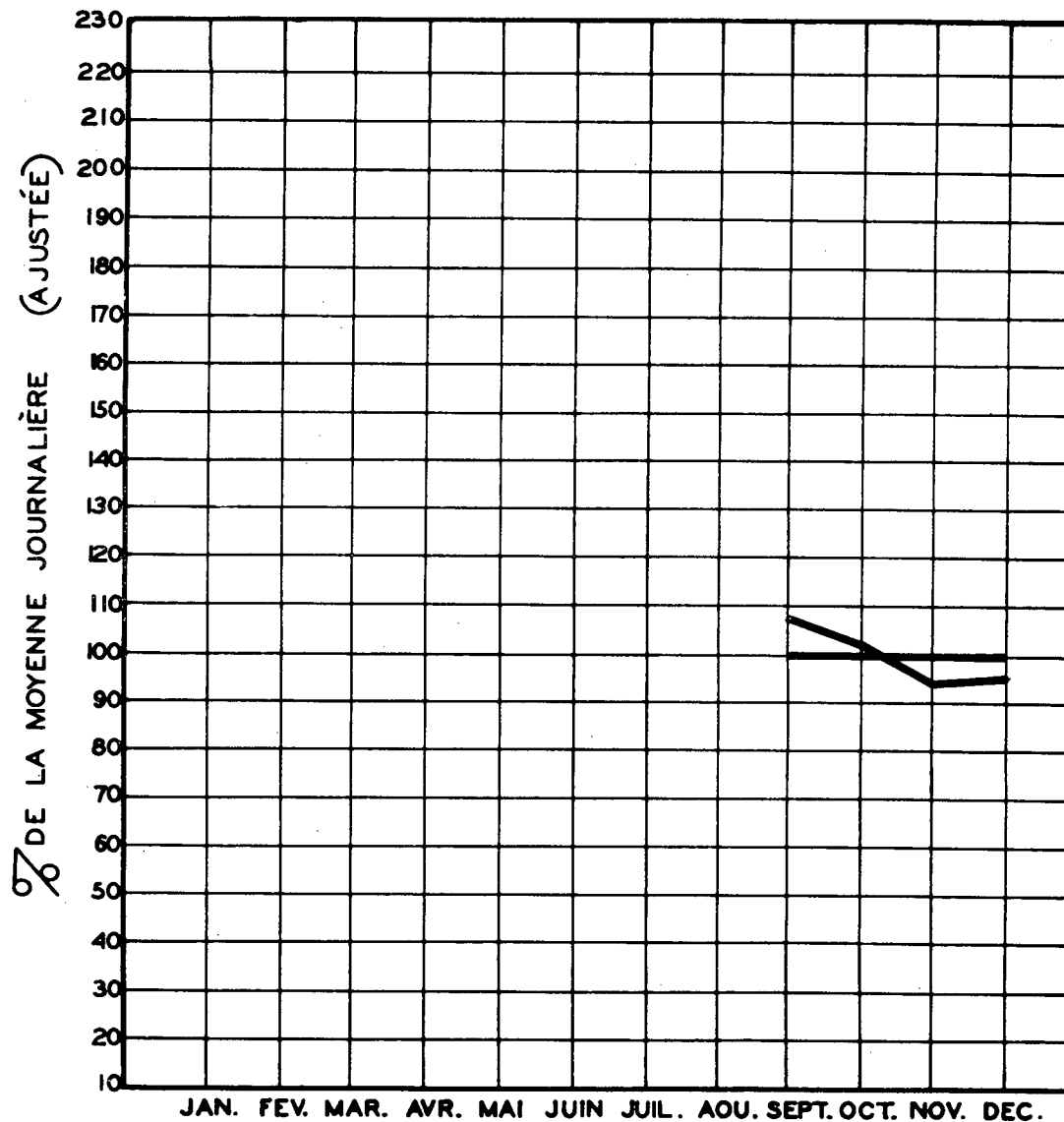
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6600 ET PLUS	2	13265	2	1.64	13265	2.31
6200 A 6400	2	12538	4	3.28	25803	4.48
6000 A 6200	3	18296	7	5.74	44099	7.65
5800 A 6000	1	5897	8	6.56	49996	8.68
5600 A 5800	2	11383	10	8.20	61379	10.65
5400 A 5600	10	55155	20	16.40	116534	20.21
5200 A 5400	8	42540	28	22.96	159074	27.59
5000 A 5200	10	50874	38	31.15	209948	36.41
4800 A 5000	12	59006	50	40.99	268954	46.65
4600 A 4800	11	51605	61	50.00	320559	55.60
4400 A 4600	17	76179	78	63.94	396738	68.81
4200 A 4400	22	94763	100	81.97	491501	85.24
4000 A 4200	14	57536	114	93.45	549037	95.22
3800 A 4000	2	7955	116	95.09	556992	96.60
3600 A 3800	2	7405	118	96.73	564397	97.88
3400 A 3600	1	3542	119	97.55	567939	98.50
3200 A 3400	1	3223	120	98.37	571162	99.05
2700 A 3000	2	5483	122	100.00	576645	100.00

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

STATION: CHARLESBOURG (VOIE EST)

ROUTE N° 54-1-1



ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE OUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE OUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE AU NORD DE LA 80 IEME RUE

CHARLESBOURG SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE AU NORD DE LA 80 IEME RUE

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

69									
70									
71	1458	0.0	3061	975	587	357	319	242	151
*POURC.			210.0	66.9	40.3	24.5	21.9	16.6	10.4

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	2001	1.13	12-1	10124	5.70
1-2	1108	0.63	1-2	15287	8.60
2-3	759	0.43	2-3	17458	9.82
3-4	596	0.34	3-4	13655	7.68
4-5	420	0.24	4-5	18043	10.15
5-6	500	0.29	5-6	26279	14.78
6-7	1122	0.64	6-7	10829	6.09
7-8	4250	2.39	7-8	7439	4.19
8-9	5044	2.84	8-9	7131	4.01
9-10	5763	3.25	9-10	7066	3.98
10-11	6633	3.73	10-11	4559	2.57
11-12	7598	4.28	11-12	4194	2.36

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

TOTAL 177858

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	714	2661	1688	50653	28.5
OCT.	975	3061	1595	49474	27.9
NOV.	605	2071	1314	39435	22.2
DEC.	725	2485	1235	38296	21.6
JOUR MOYEN	1458		TOTAL	177858	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
900 ET PLUS	1	975	1	0.04	975	0.55
700 A 800	4	2988	5	0.18	3963	2.23
600 A 700	4	2425	9	0.31	6388	3.60
550 A 600	3	1712	12	0.41	8100	4.56
500 A 550	3	1560	15	0.52	9660	5.44
450 A 500	2	954	17	0.59	10614	5.97
400 A 450	4	1679	21	0.72	12293	6.92
350 A 400	12	4403	33	1.13	16696	9.39
300 A 350	35	11244	68	2.33	27940	15.71
250 A 300	29	8059	97	3.32	35999	20.25
225 A 250	20	4701	117	4.00	40700	22.89
200 A 225	23	4856	140	4.79	45556	25.62
175 A 200	42	7808	182	6.22	53364	30.01
150 A 175	72	11579	254	8.68	64943	36.52
125 A 150	85	11681	339	11.58	76624	43.09
100 A 125	110	12134	449	15.34	88758	49.91
75 A 100	262	22341	711	24.29	111099	62.47
50 A 75	529	32165	1240	42.35	143264	80.55
25 A 50	682	26200	1922	65.65	169464	95.29
0 A 25	1006	8394	2928	100.00	177858	100.00

ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE OUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE AU NORD DE LA 80 IEME RUE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	9059	4562	5936	7758	8001	8397	6940	50653
OCT.	12005	4266	5223	5373	5543	9236	7828	49474
NOV.	6921	6329	5534	5055	4915	5692	4989	39435
DEC.	7725	4520	4441	5070	5263	7179	4098	38296
TOTAL	35710	19677	21134	23256	23722	30504	23855	177858
POURC. DU GRAND TOTAL	20.1	11.1	11.9	13.1	13.4	17.2	13.5	100.0

ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE OUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE AU NORD DE LA 80 IEME RUE

1971 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.	1812	1521	1484	1552	1600	2099	1735	1686
OCT.	2001	1422	1306	1343	1386	1847	1566	1552
NOV.	1730	1266	1107	1264	1229	1423	1247	1323
DEC.	1931	1130	1110	1014	1053	1436	1025	1242
JOUR MOYEN	1869	1335	1252	1293	1317	1701	1393	1451

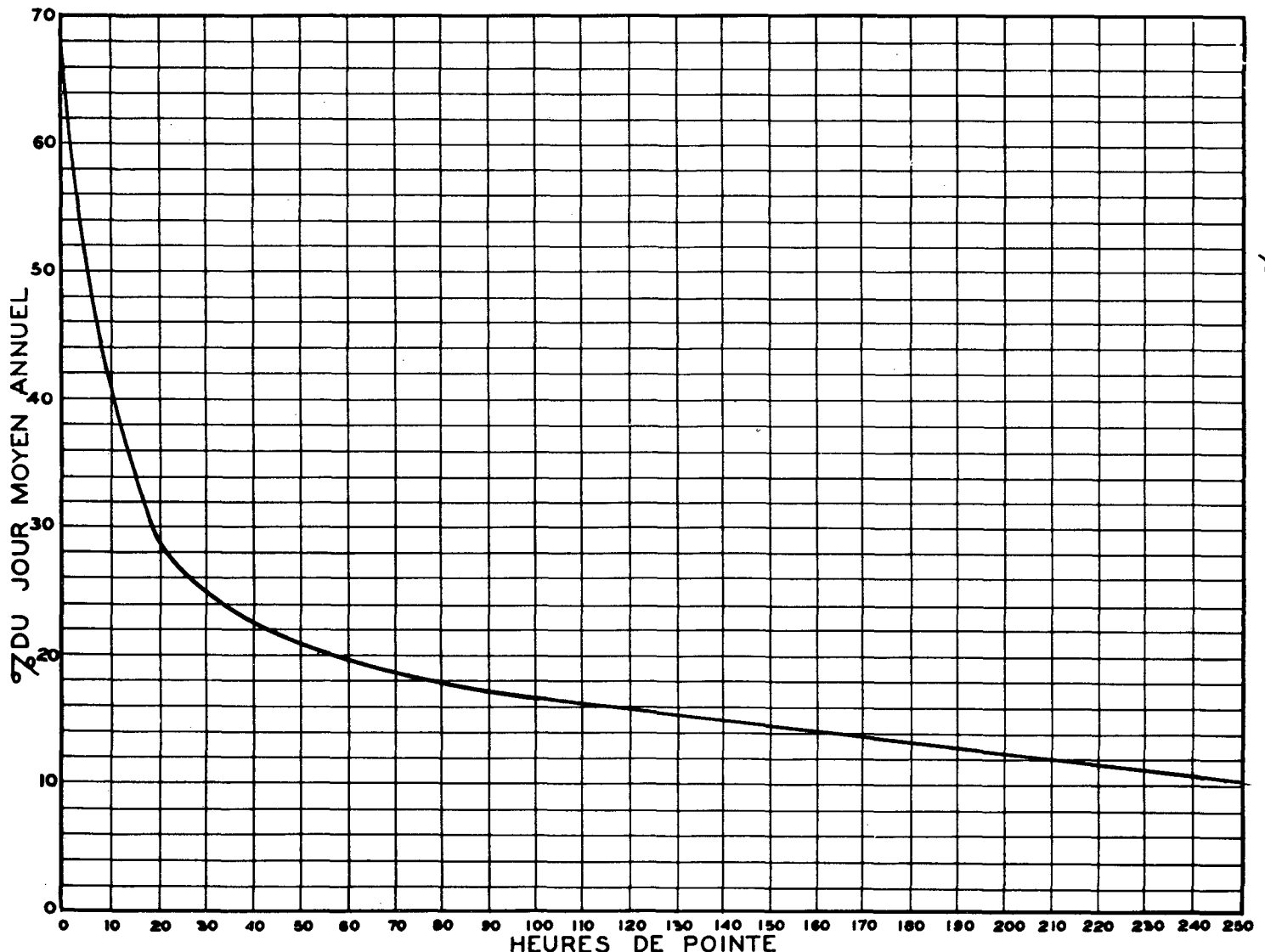
ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE OUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE AU NORD DE LA 80 IÈME RUE

1971 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.	124.9	104.6	102.3	106.9	110.3	144.6	119.5	116.2
OCT.	137.9	98.0	90.0	92.5	95.5	127.3	107.9	106.9
NOV.	119.2	87.2	76.3	87.1	84.7	98.1	85.9	91.2
DEC.	133.0	77.9	76.5	69.9	72.6	99.0	70.6	85.6
JOUR MOYEN	128.8	92.0	86.3	89.2	90.8	117.3	96.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: CHARLESBOURG (VOIE OUEST) ROUTE N° 54-1-1



ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE OUEST 4 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE AU NORD DE LA 80 IEME RUE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---
SEP.	---	---	1686	116.1
OCT.	---	---	1552	106.9
NOV.	---	---	1323	91.1
DEC.	---	---	1242	85.5
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	1451	100.0

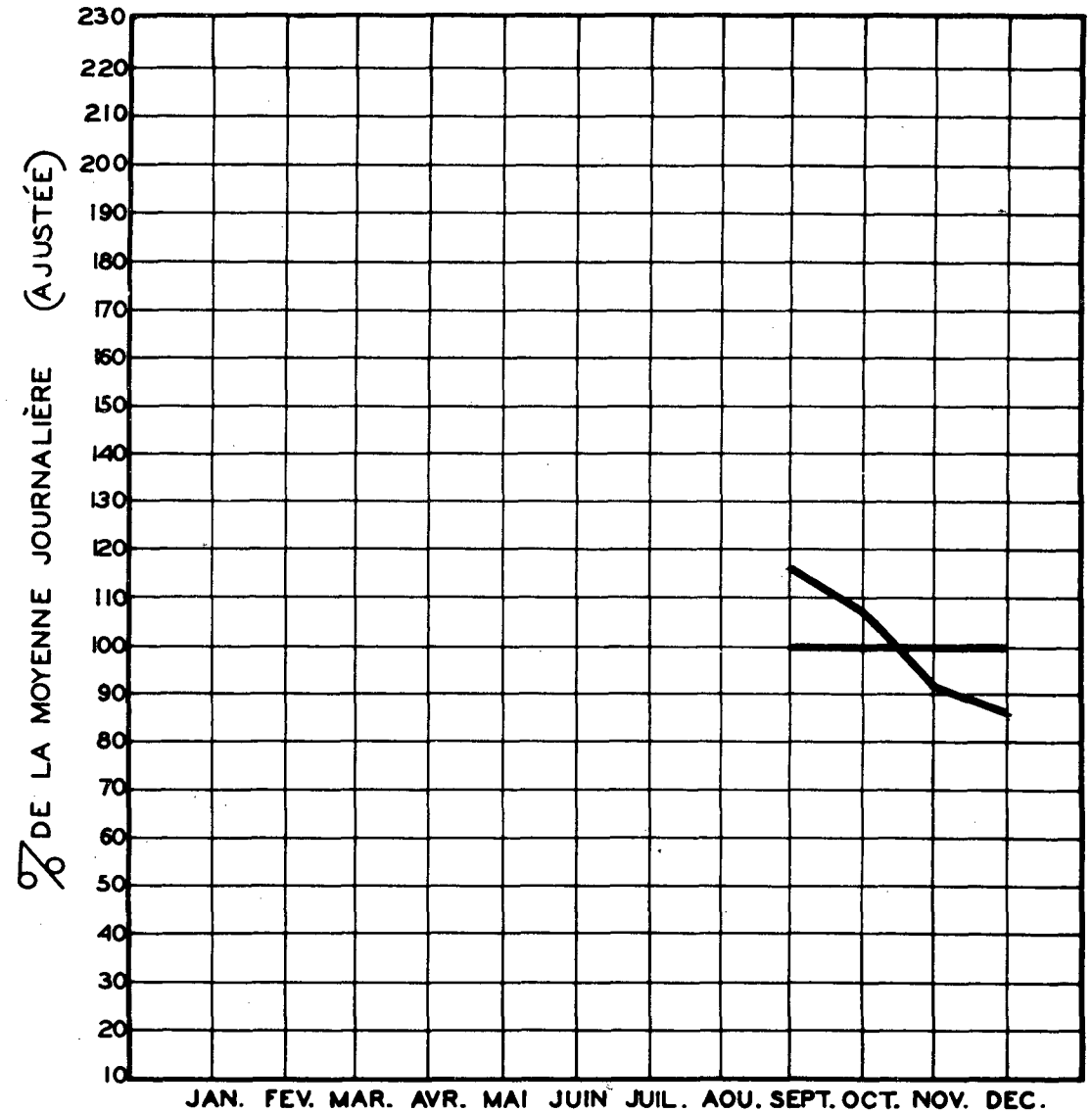
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE	TOTAL PAR	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2800 ET PLUS	1	3061	1	0.82	3061	1.73
2600 A 2800	1	2661	2	1.64	5722	3.22
2400 A 2600	3	7521	5	4.10	13243	7.45
2200 A 2400	1	2334	6	4.92	15577	8.76
2100 A 2200	2	4264	8	6.56	19841	11.16
2000 A 2100	3	6143	11	9.02	25984	14.61
1900 A 2000	3	5888	14	11.48	31872	17.92
1800 A 1900	6	11181	20	16.40	43053	24.21
1700 A 1800	3	5238	23	18.86	48291	27.16
1600 A 1700	11	17932	34	27.87	66223	37.24
1500 A 1600	9	14038	43	35.25	80261	45.13
1400 A 1500	12	17367	55	45.09	97628	54.90
1300 A 1400	26	34979	81	66.40	132607	74.56
1200 A 1300	13	16312	94	77.05	148919	83.73
1100 A 1200	15	17344	109	89.35	166263	93.49
1000 A 1100	5	5277	114	93.45	171540	96.45
900 A 1000	3	2922	117	95.91	174462	98.10
800 A 900	2	1732	119	97.55	176194	99.07
600 A 800	2	1447	121	99.19	177641	99.88
200 A 400	1	217	122	100.00	177858	100.00

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

STATION: CHARLESBOURG (VOIE OUEST)

ROUTE N° 54-1-1



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
54 1 1 2

CHARLESBOURG SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE  
AU NORD DE LA 80 IEME RUE

ANNÉE JOUR POURC. JOUR HEURES MAXIMALES  
MOYEN AUG. MAXIMUM I-ÈRE 10-È 30-È 50-È 100-È 250-È

69									
70									
71	6184	0.0	9718	2020	1390	921	821	712	528
*POURC.			157.2	32.7	22.5	14.9	13.3	11.5	8.5

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---
SEP.	1629	8808	6807	204213	27.1
OCT.	2020	9718	6469	200568	26.6
NOV.	1376	7532	5728	171847	22.8
DEC.	1580	8536	5737	177875	23.6
JOUR MOYEN	6184		TOTAL	754503	

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
54 1 1 2

CHARLESBOURG SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE  
AU NORD DE LA 80 IEME RUE

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	14995	1.99	12- 1	44840	5.95
1- 2	9472	1.26	1- 2	54897	7.28
2- 3	6920	0.92	2- 3	58342	7.74
3- 4	5502	0.73	3- 4	52154	6.92
4- 5	4384	0.59	4- 5	62342	8.27
5- 6	4878	0.65	5- 6	76628	10.16
6- 7	9443	1.26	6- 7	44552	5.91
7- 8	22767	3.02	7- 8	36578	4.85
8- 9	26153	3.47	8- 9	35107	4.66
9-10	30139	4.00	9-10	34740	4.61
10-11	32485	4.31	10-11	26084	3.46
11-12	36834	4.89	11-12	24267	3.22
TOTAL				754503	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1800 ET PLUS	1	2020	1	0.04	2020	0.27
1600 A 1800	3	5059	4	0.14	7079	0.94
1400 A 1600	5	7267	9	0.31	14346	1.91
1200 A 1400	5	6672	14	0.48	21018	2.79
1000 A 1200	8	8819	22	0.76	29837	3.96
900 A 1000	8	7654	30	1.03	37491	4.97
800 A 900	32	26716	62	2.12	64207	8.51
700 A 800	45	33515	107	3.66	97722	12.96
600 A 700	60	38827	167	5.71	136549	18.10
500 A 600	127	68866	294	10.05	205415	27.23
400 A 500	199	88551	493	16.84	293966	38.97
300 A 400	425	145188	918	31.36	439154	58.21
200 A 300	877	217137	1795	61.31	656291	86.99
175 A 200	129	24211	1924	65.72	680502	90.20
150 A 175	89	14341	2013	68.75	694843	92.10
125 A 150	76	10411	2089	71.35	705254	93.48
100 A 125	115	12699	2204	75.28	717953	95.16
75 A 100	139	12073	2343	80.03	730026	96.76
50 A 75	177	10860	2520	86.07	740886	98.20
25 A 50	338	12245	2858	97.61	753131	99.82
0 A 25	70	1372	2928	100.00	754503	100.00



ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE  
AU NORD DE LA 80 IEME RUE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIL	---	---	---	---	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---	---	---	---	---
SEP.	37399	18205	24220	31536	31957	30432	30464	204213
OCT.	45434	17682	22557	22357	23446	34474	34618	200568
NOV.	27233	28364	24798	21628	21545	24004	24275	171847
DEC.	28291	21532	21785	26739	27607	28516	23405	177875
TOTAL	138357	85783	93360	102260	104555	117426	112762	754503
POURC. DU GRAND TOTAL	18.4	11.4	12.4	13.6	13.9	15.6	15.0	100.0

ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE  
AU NORD DE LA 80 IEME RUE

1971 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.	7480	6068	6055	6307	6391	7608	7616	6789
OCT.	7572	5894	5639	5589	5862	6895	6924	6339
NOV.	6808	5673	4960	5407	5386	6001	6069	5757
DEC.	7073	5383	5446	5348	5521	5703	5851	5760
JOUR MOYEN	7233	5755	5525	5663	5790	6552	6615	6162

ROUTE 54      DISTRICT 1      COMPTEUR 1      VOIE 2      4 MOIS DE RELEVÉ

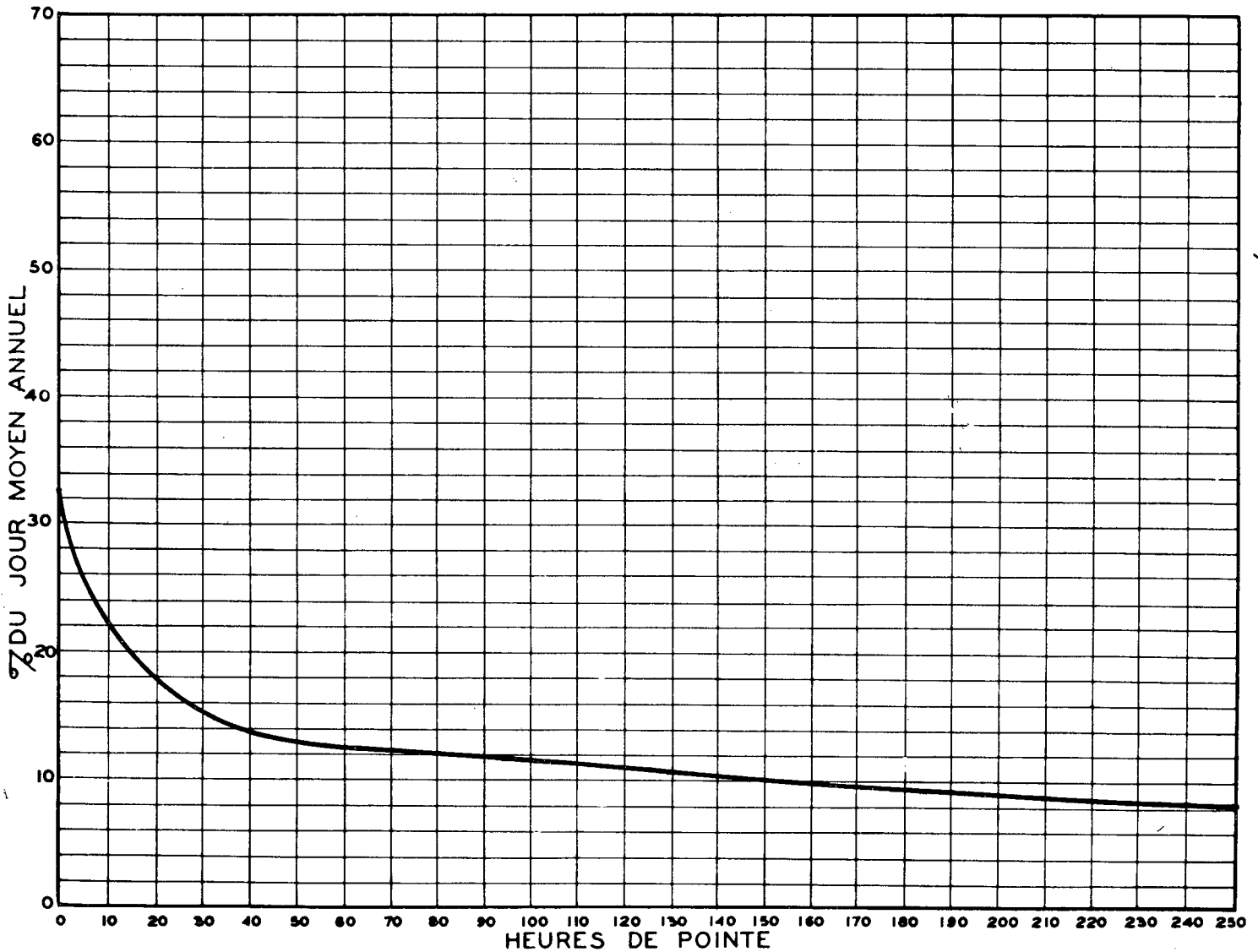
CHARLESBOURG      SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE  
 AU NORD DE LA 80 IEME RUE

1971 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.	121.4	98.5	98.3	102.4	103.8	123.5	123.6	110.2
OCT.	122.9	95.7	91.6	90.7	95.2	111.9	112.4	102.9
NOV.	110.5	92.1	80.5	87.8	87.5	97.4	98.5	93.5
DEC.	114.8	87.4	88.4	86.8	89.6	92.6	95.0	93.5
JOUR MOYEN	117.4	93.4	89.7	92.0	94.0	106.4	107.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
 STATION: CHARLESBOURG (2 VOIES)      ROUTE N° 54-1-1



514

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 2 4 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG SUR LE BOUL. LAURENTIEN DIRECTION NORD, A 0.8 MILLE AU NORD DE LA 80 IEME RUE

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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

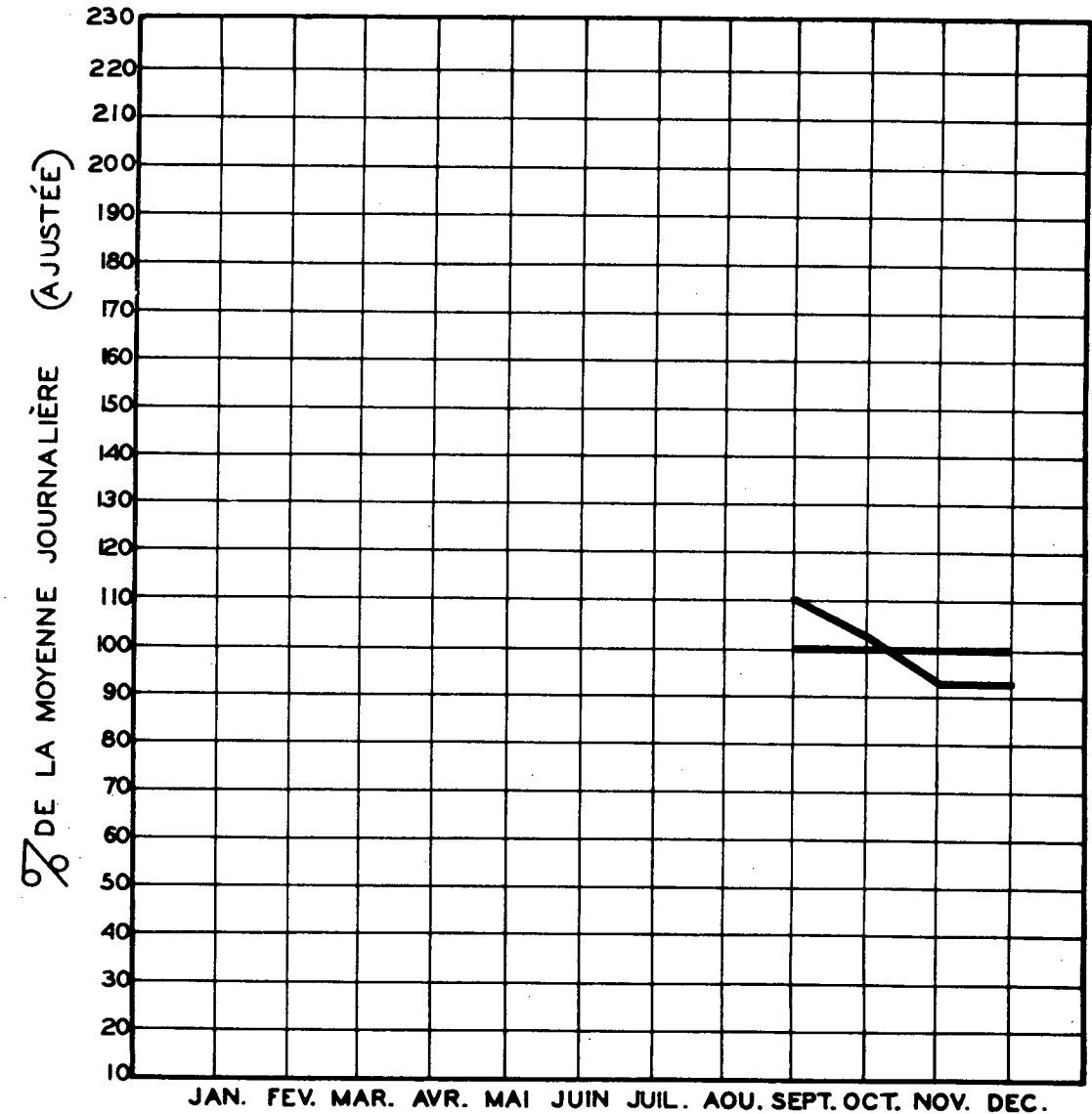
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FÉV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	---	---
JUIL.	---	---	---	---
AOU.	---	---	---	---
SEP.	---	---	6789	110.2
OCT.	---	---	6339	102.9
NOV.	---	---	5757	93.4
DEC.	---	---	5760	93.5
J.M.A. AJUSTÉ	0	0.0	6162	100.0

STATION: CHARLESBOURG (2 VOIES)

ROUTE N° 54-1-1

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE	TOTAL PAR	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	GROUPE	JOURS	POURC. VEHICULES POURC.
9600 ET PLUS	1	9718	1	0.82	9718	1.29
8800 A 9200	1	8808	2	1.64	18526	2.46
8400 A 8800	5	43250	7	5.74	61776	8.19
8000 A 8400	1	8061	8	6.56	69837	9.26
7200 A 7600	10	73603	18	14.76	143440	19.02
6800 A 7200	11	77057	29	23.78	220497	29.23
6600 A 6800	4	26638	33	27.05	247135	32.76
6400 A 6600	9	58702	42	34.43	305837	40.54
6200 A 6400	7	44210	49	40.17	350047	46.40
6000 A 6200	9	55221	58	47.55	405268	53.72
5800 A 6000	12	70929	70	57.38	476197	63.12
5600 A 5800	17	97033	87	71.32	573230	75.98
5200 A 5600	24	130491	111	90.99	703721	93.27
4800 A 5200	6	30358	117	95.91	734079	97.30
4400 A 4800	1	4758	118	96.73	738837	97.93
4000 A 4400	3	12696	121	99.19	751533	99.61
2800 A 3200	1	2970	122	100.00	754503	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.

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	4957	9.5	8855	1364	1068	942	866	721	496
*POURC.			178.5	27.5	21.5	19.0	17.5	14.5	10.0
70	5108	3.0	8321	1235	1004	883	811	687	502
*POURC.			162.9	24.1	19.6	17.2	15.8	13.3	9.7
71	5451	6.8	9572	1257	1019	910	821	705	521
*POURC.			175.7	23.1	18.7	16.7	15.1	12.9	9.6

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	813	6175	4364	135306	6.9
FEV.	982	6705	4352	121858	6.2
MAR.	1117	8203	4533	140533	7.1
AVR.	992	7553	5183	155499	7.9
MAI.	964	8477	5756	178464	9.0
JUI.	872	8153	6164	184942	9.3
JUIL.	705	7953	6418	198965	10.1
AOU.	910	8564	6455	200114	10.1
SEP.	1010	7984	5529	165895	8.4
OCT.	1202	8744	5626	174410	8.8
NOV.	1024	7356	5183	155661	7.9
DEC.	1257	9572	5741	177990	9.0
JOUR MOYEN	5451		TOTAL	1989637	

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.

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	41537	2.09	12- 1	106197	5.34
1- 2	25064	1.26	1- 2	137783	6.93
2- 3	16110	0.81	2- 3	139254	7.00
3- 4	8996	0.46	3- 4	138876	6.98
4- 5	5515	0.28	4- 5	158058	7.95
5- 6	7675	0.39	5- 6	139696	7.03
6- 7	33464	1.69	6- 7	119080	5.99
7- 8	78318	3.94	7- 8	131645	6.62
8- 9	74555	3.75	8- 9	112870	5.68
9-10	78115	3.93	9-10	97490	4.90
10-11	88965	4.48	10-11	83768	4.22
11-12	100637	5.06	11-12	65969	3.32
TOTAL			TOTAL	1989637	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1100 ET PLUS	6	6980	6	0.07	6980	0.36
1000 A 1100	5	5173	11	0.13	12153	0.62
900 A 1000	21	19836	32	0.37	31989	1.61
800 A 900	24	20301	56	0.64	52290	2.63
700 A 800	47	34985	103	1.18	87275	4.39
600 A 700	53	34424	156	1.79	121699	6.12
550 A 600	49	28052	205	2.35	149751	7.53
500 A 550	102	53050	307	3.51	202801	10.20
450 A 500	266	125850	573	6.55	328651	16.52
400 A 450	518	218943	1091	12.46	547594	27.53
350 A 400	643	240040	1734	19.80	787634	39.59
300 A 350	814	262935	2548	29.09	1050569	52.81
250 A 300	1275	349133	3823	43.65	1399702	70.35
200 A 250	1262	283537	5085	58.05	1683239	84.61
150 A 200	863	153023	5948	67.90	1836262	92.30
125 A 150	349	47590	6297	71.89	1883852	94.69
100 A 125	272	30431	6569	74.99	1914283	96.22
75 A 100	300	26209	6869	78.42	1940492	97.53
50 A 75	251	15658	7120	81.28	1956150	98.32
25 A 50	537	18716	7657	87.41	1974866	99.26
0 A 25	1103	14771	8760	100.00	1989637	100.00

ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 17 12 MOIS DE RELEVÉ

N.D. DES LAURENTIDES A 1 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE DU LAC BEAUPORT.

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	33629	15966	14780	14857	15704	17159	23211	135306
FEV.	21633	15101	14797	15997	17581	18548	18201	121858
MAR.	27645	20128	21006	22148	14331	15028	20247	140533
AVR.	33716	14040	18128	18609	23864	25092	22050	155499
MAI.	44200	20794	19161	20277	20169	21678	32185	178464
JUI.	37107	21907	27820	29398	16807	24553	27350	184942
JUIL	37309	24194	23060	24416	24493	32938	32555	198965
AOU.	40139	30491	30010	24510	24369	24872	25723	200114
SEP.	32999	14013	19124	25694	26324	21866	25875	165895
OCT.	41983	13853	19313	19829	20510	27646	31276	174410
NOV.	26276	24118	22011	19385	19885	20719	23267	155661
DEC.	29271	22019	23154	26727	26326	26510	23983	177990
TOTAL	405907	236624	252364	261847	250363	276609	305923	1989637
POURC. DU GRAND TOTAL	20.5	11.9	12.7	13.2	12.6	14.0	15.4	100.0

ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 17 12 MOIS DE RELEVÉ

N.D. DES LAURENTIDES A 1 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE DU LAC BEAUPORT.

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	5605	3992	3695	3714	3926	4290	4642	4266
FEV.	5408	3775	3699	3999	4395	4637	4550	4352
MAR.	6911	4026	4201	4430	3583	3757	5062	4567
AVR.	6743	4680	4532	4652	4773	5018	5513	5130
MAI.	7367	5199	4790	5069	5042	5420	6437	5617
JUI.	7421	5477	5564	5880	5602	6138	6838	6131
JUIL	7462	6049	5765	6104	6123	6588	6511	6371
AOU.	8028	6098	6002	6128	6092	6218	6431	6428
SEP.	6600	4671	4781	5139	5265	5467	6469	5484
OCT.	6997	4618	4828	4957	5128	5529	6255	5473
NOV.	6569	4824	4402	4846	4971	5180	5817	5229
DEC.	7318	5505	5789	5345	5265	5302	5996	5788
JOUR MOYEN	6869	4910	4837	5022	5014	5295	5877	5403

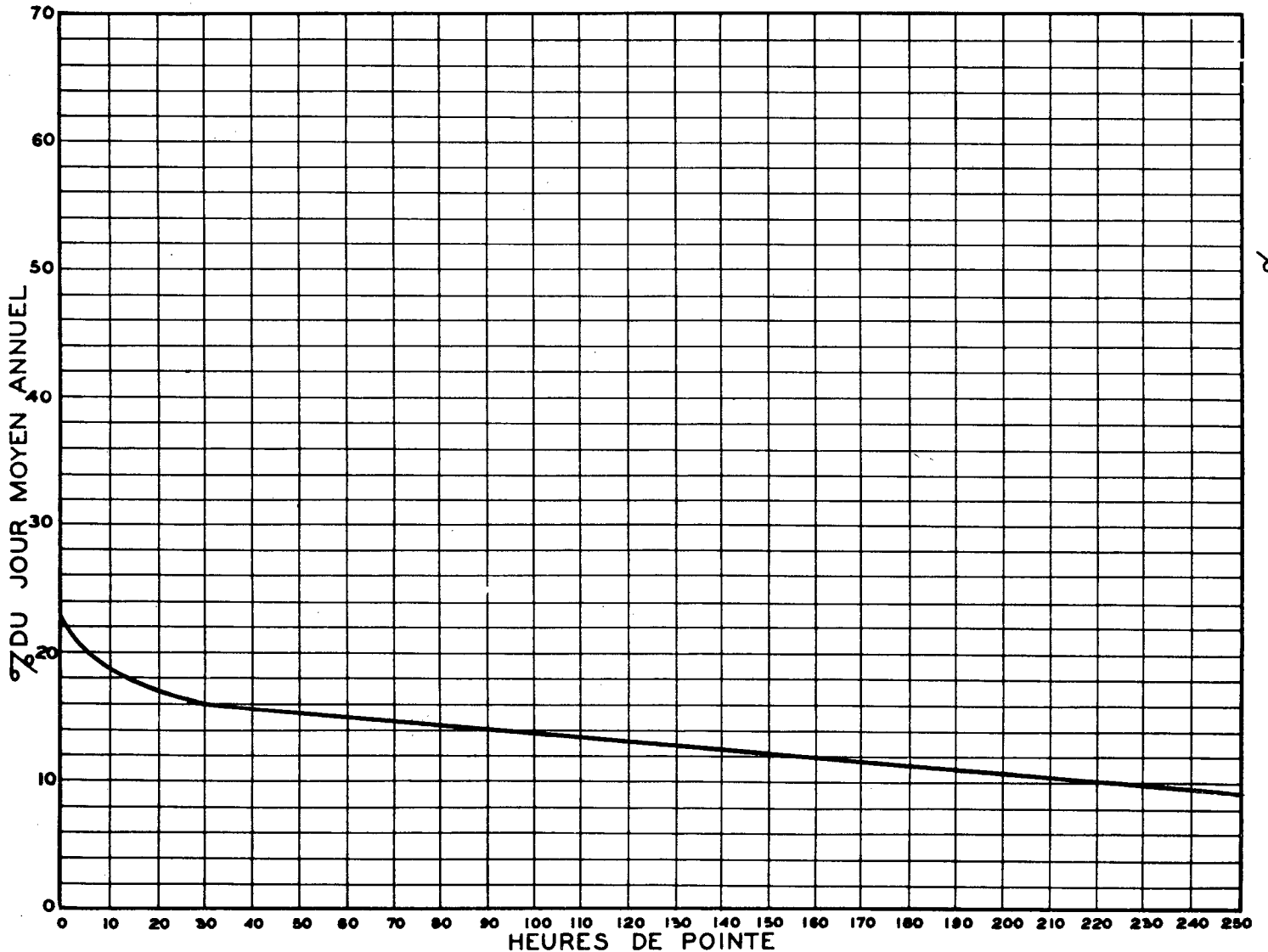
ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 17 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

N.D. DES LAURENTIDES A 1 MILLE AU SUD DE L INT. DE LA RTE DU LAC BEAUPORT.

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	103.8	73.9	68.4	68.8	72.7	79.4	86.0	79.0
FEV.	100.1	69.9	68.5	74.1	81.4	85.9	84.2	80.6
MAR.	127.9	74.6	77.8	82.0	66.4	69.6	93.7	84.6
AVR.	124.8	86.7	83.9	86.1	88.4	92.9	102.1	95.0
MAI.	136.4	96.3	88.7	93.9	93.4	100.3	119.2	104.0
JUI.	137.4	101.4	103.0	108.9	103.7	113.6	126.6	113.5
JUIL	138.1	112.0	106.7	113.0	113.4	122.0	120.5	117.9
AOU.	148.6	112.9	111.1	113.4	112.8	115.1	119.1	119.0
SEP.	122.2	86.5	88.5	95.1	97.5	101.2	119.8	101.5
OCT.	129.5	85.5	89.4	91.8	94.9	102.4	115.8	101.3
NOV.	121.6	89.3	81.5	89.7	92.0	95.9	107.7	96.8
DEC.	135.5	101.9	107.2	99.0	97.5	98.2	111.0	107.2
JOUR MOYEN	127.2	90.9	89.6	93.0	92.8	98.1	108.8	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 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	4566	90.1	4266	78.9
FEV.	4266	84.2	4352	80.5
MAR.	4360	86.1	4567	84.5
AVR.	4427	87.4	5130	94.9
MAI.	5226	103.2	5617	103.9
JUI.	5695	112.4	6131	113.5
JUIL.	5878	116.0	6371	117.9
AOU.	6225	122.9	6428	119.0
SEP.	5428	107.2	5484	101.5
OCT.	4928	97.3	5473	101.3
NOV.	4977	98.3	5229	96.8
DEC.	4794	94.6	5788	107.1
J.M.A. AJUSTE	5065	100.0	5403	100.0

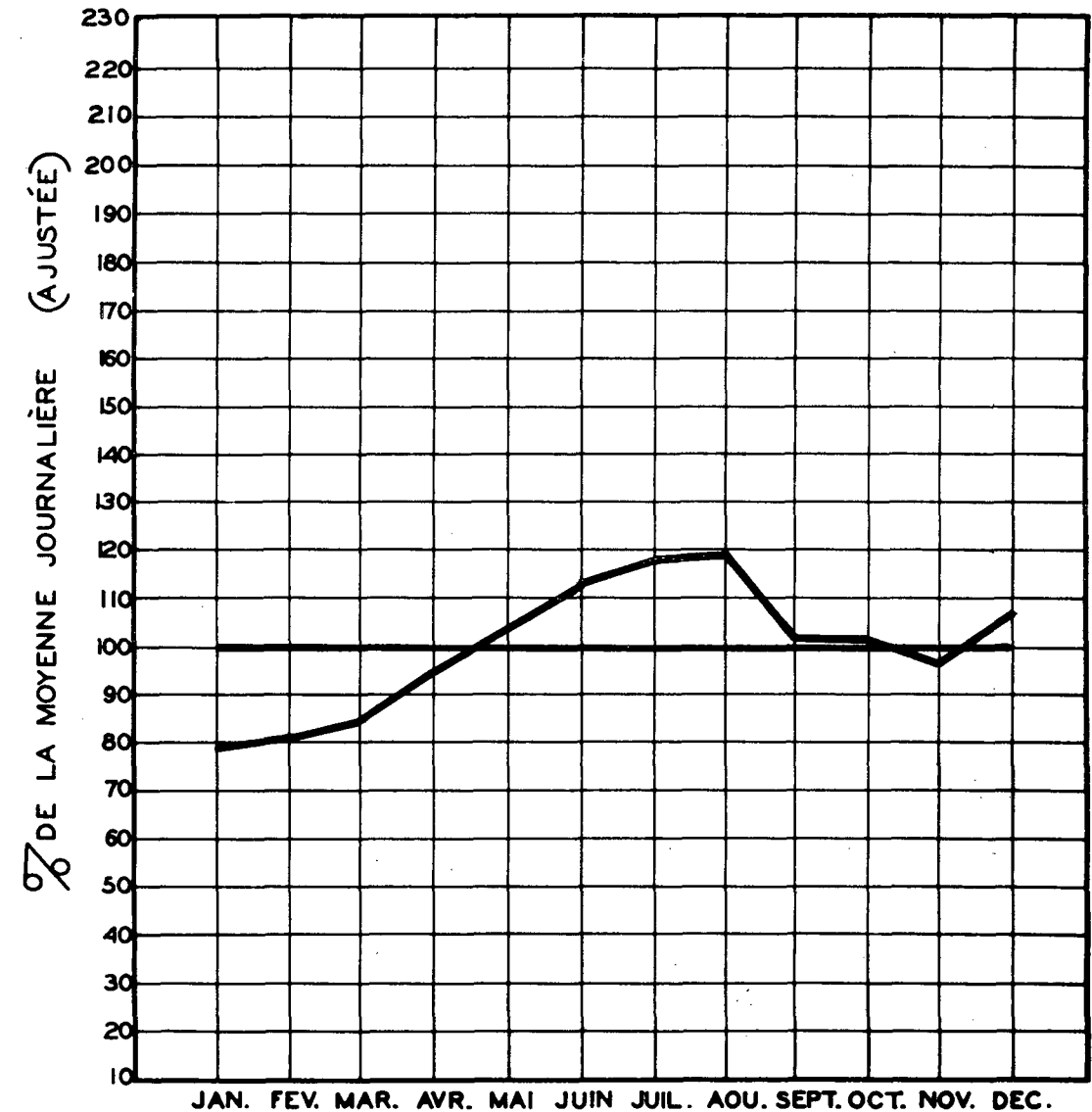
## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
9400 ET PLUS	1	9572	1	0.28	9572	0.49
8600 A 9400	1	8744	2	0.55	18316	0.93
7800 A 8600	14	113359	16	4.39	131675	6.62
7400 A 7800	13	98507	29	7.95	230182	11.57
7000 A 7400	9	64538	38	10.42	294720	14.82
6600 A 7000	18	122138	56	15.35	416858	20.96
6200 A 6600	41	262467	97	26.58	679325	34.15
5800 A 6200	43	258036	140	38.36	937361	47.12
5400 A 5800	34	190383	174	47.68	1127744	56.69
5000 A 5400	46	237753	220	60.28	1365497	68.64
4600 A 5000	59	283775	279	76.44	1649272	82.90
4200 A 4600	41	179536	320	87.68	1828808	91.92
3800 A 4200	21	83618	341	93.43	1912426	96.12
3400 A 3800	15	54519	356	97.54	1966945	98.86
3000 A 3400	5	16183	361	98.91	1983128	99.68
2600 A 3000	2	5548	363	99.46	1988676	99.96
600 A 1400	1	735	364	99.73	1989411	99.99
200 A 600	1	226	365	100.00	1989637	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 BARRIERE SUD DU PARC DES LAURENTIDES

ANNÉE 69 JOUR POURC. MOYEN 10-E HEURES MAXIMALES 250-E  
 MOYEN AUG. MAXIMUM 1-ERE 30-E 50-E 100-E

70 2308 0.0 6924 0 0 0 0 0 0  
 \*POURC. 300.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0

-----POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS  
 1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	0	5388	1436	44528	5.3
FEV.	0	2745	1312	36748	4.4
MAR.	0	2866	1533	47542	5.7
AVR.	0	5458	2220	66603	7.9
MAI.	0	3872	2357	73073	8.7
JUI.	0	5900	3023	90708	10.8
JUIL.	0	5895	3745	116103	13.8
AOU.	0	5570	3491	108243	12.9
SEP.	0	6924	2766	82999	9.9
OCT.	0	4815	2438	75595	9.0
NOV.	0	2461	1723	51692	6.2
DEC.	0	4474	1657	51367	6.1
JOUR MOYEN	2316	TOTAL	845201		

ROUTE 54 DISTRICT 1 COMPTEUR 18 VOIE 18 12 MOIS DE RELEVÉ

STONEHAM BARRIERE SUD DU PARC DES LAURENTIDES

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	13150	6107	4194	3573	4251	6162	7091	44528
FEV.	6033	5804	4026	4313	4593	7744	4235	36748
MAR.	8338	7464	6563	6364	4441	7996	6376	47542
AVR.	16157	6513	7403	6242	9723	13126	7439	66603
MAI.	19114	9977	6270	6797	7222	11932	11761	73073
JUI.	22712	11179	10645	12256	7840	13674	12402	90708
JUIL.	24381	14930	12041	11903	12462	20787	19599	116103
AOU.	24942	17186	13363	11208	11426	16649	13469	108243
SEP.	21538	6822	8092	9954	10345	13982	12266	82999
OCT.	19518	6040	7099	6463	8571	14836	13068	75595
NOV.	8528	9302	6671	5790	6060	9114	6227	51692
DEC.	5687	7740	5445	6810	8721	12545	4419	51367
TOTAL	150098	109064	91812	91673	95655	148547	118352	845201
POURC. DU GRAND TOTAL	22.5	13.0	10.9	10.9	11.4	17.6	14.1	100.0



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
54 1 18

STONEHAM BARRIÈRE SUD DU PARC DES LAURENTIDES

MOIS	1971							JOUR MOYEN AJUSTÉ
	JOUR MOYEN MENSUEL							
	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	
JAN.	2192	1527	1049	893	1063	1541	1418	1383
FEV.	1508	1451	1007	1078	1148	1936	1059	1312
MAR.	2085	1493	1313	1273	1110	1999	1594	1552
AVR.	3231	2171	1851	1561	1945	2625	1860	2177
MAI.	3186	2494	1568	1699	1806	2983	2352	2298
JUI.	4542	2795	2129	2451	2613	3419	3101	3007
JUIL.	4876	3733	3010	2976	3116	4157	3920	3683
AOU.	4988	3437	2673	2802	2857	4162	3367	3469
SEP.	4308	2274	2023	1991	2069	3496	3067	2746
OCT.	3253	2013	1775	1616	2143	2967	2614	2340
NOV.	2132	1860	1334	1448	1515	2279	1557	1732
DEC.	1422	1935	1361	1362	1744	2509	1105	1634
JOUR MOYEN	3144	2265	1758	1763	1927	2839	2251	2278

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
54 1 18

STONEHAM BARRIÈRE SUD DU PARC DES LAURENTIDES

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	96.2	67.1	46.1	39.2	46.7	67.7	62.3	60.7
FEV.	66.2	63.7	44.2	47.4	50.4	85.0	46.5	57.6
MAR.	91.6	65.6	57.7	55.9	48.8	87.8	70.0	68.2
AVR.	141.8	95.3	81.3	68.6	85.4	115.2	81.7	95.6
MAI.	139.9	109.5	68.9	74.6	79.3	131.0	103.3	100.9
JUI.	199.4	122.7	93.5	107.6	114.7	150.1	136.1	132.0
JUIL.	214.0	163.9	132.1	130.7	136.8	182.5	172.1	161.7
AOU.	219.0	150.9	117.4	123.0	125.4	182.7	147.8	152.3
SEP.	189.1	99.8	88.8	87.4	90.8	153.5	134.6	120.6
OCT.	142.8	88.4	77.9	71.0	94.1	130.3	114.8	102.7
NOV.	93.6	81.7	58.6	63.6	66.5	100.1	68.4	76.1
DEC.	62.5	85.0	59.8	59.8	76.6	110.2	48.5	71.8
JOUR MOYEN	138.0	99.5	77.2	77.4	84.7	124.7	98.9	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
54 1 18

STONEHAM BARRIERE SUD DU PARC DES LAURENTIDES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	980	0.0	1383	60.7
FEV.	1002	0.0	1312	57.6
MAR.	1229	0.0	1552	68.1
AVR.	1242	0.0	2177	95.5
MAI.	1445	0.0	2298	100.8
JUI.	1815	0.0	3007	132.0
JUIL.	2263	0.0	3683	161.6
AOU.	2154	0.0	3469	152.2
SEP.	1815	0.0	2746	120.5
OCT.	1573	0.0	2340	102.7
NOV.	1183	0.0	1732	76.0
DEC.	1218	0.0	1634	71.7
J.M.A. AJUSTE	1494	0.0	2278	100.0

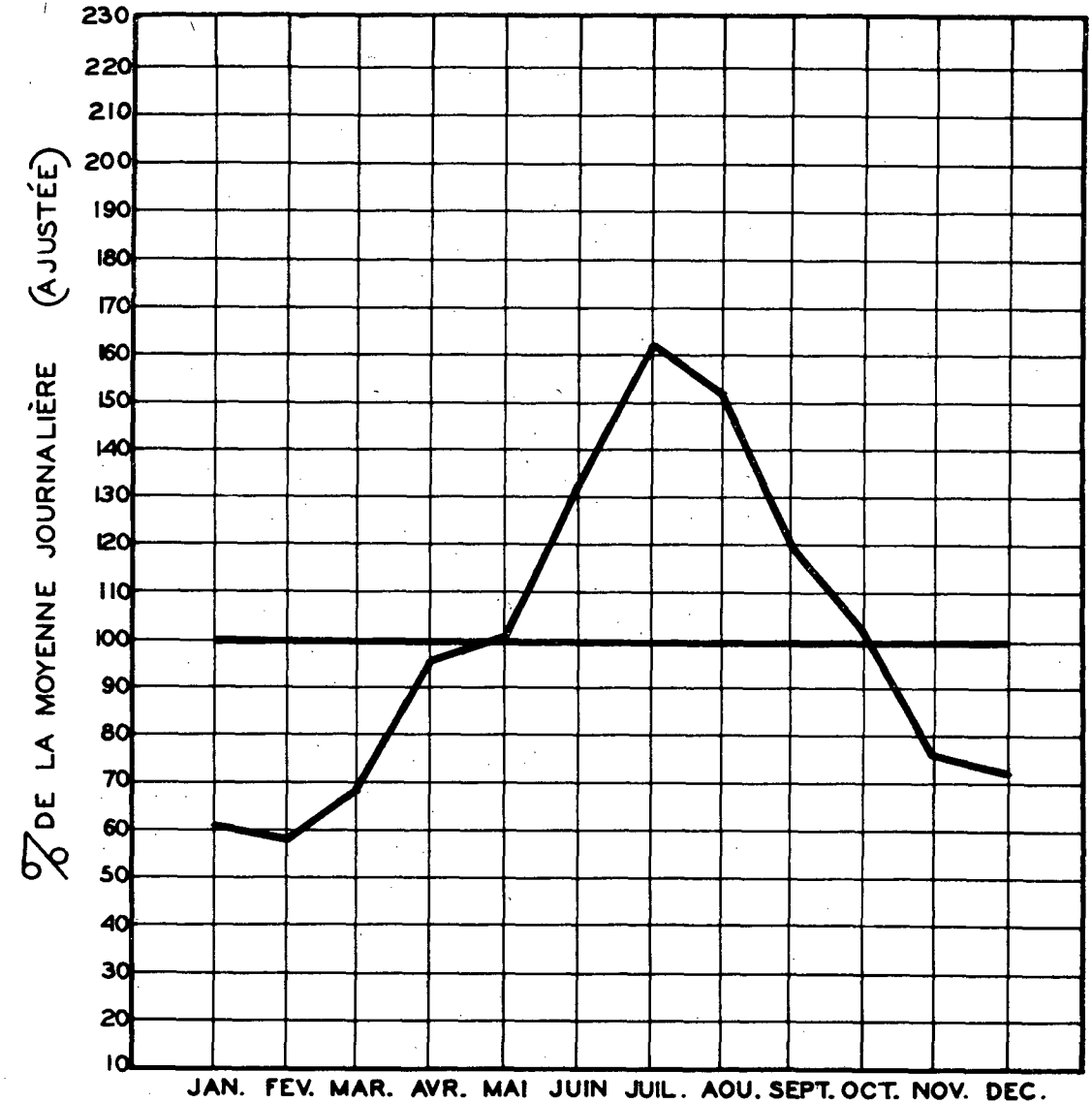
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6800 ET PLUS	1	6924	1	0.28	6924	0.82
5600 A 6000	2	11786	3	0.83	18710	2.22
5200 A 5600	4	21759	7	1.92	40469	4.79
4800 A 5200	8	39328	15	4.11	79797	9.45
4400 A 4800	6	27437	21	5.76	107234	12.69
4200 A 4400	5	21502	26	7.13	128736	15.24
4000 A 4200	3	12218	29	7.95	140954	16.68
3800 A 4000	8	30930	37	10.14	171884	20.34
3600 A 3800	12	44502	49	13.43	216386	25.61
3400 A 3600	15	52520	64	17.54	268906	31.82
3200 A 3400	9	29960	73	20.00	298866	35.37
3000 A 3200	12	37312	85	23.29	336178	39.78
2800 A 3000	19	55185	104	28.50	391363	46.31
2400 A 2800	40	104376	144	39.46	495739	58.66
2000 A 2400	40	87325	184	50.42	583564	69.05
1600 A 2000	65	115138	249	68.22	698702	82.67
1200 A 1600	75	105108	324	88.77	803810	95.11
800 A 1200	36	38528	360	98.64	842338	99.67
200 A 800	5	2863	365	100.00	845201	100.00

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

STATION: STONEHAM

ROUTE N° 54-1-18



ROUTE 54 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

LATERRIERE BARRIERE NORD-EST DU PARC DES LAURENTIDES

ANNEE	JOUR POURC.		HEURES MAXIMALES						
	MOYEN	AUG.	JOUR MAXIMUM	1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	1468	9.0	4263	0	0	0	0	0	0
*POURC.			290.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	1504	2.5	4019	0	0	0	0	0	0
*POURC.			267.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	1733	15.3	4336	0	0	0	0	0	0
*POURC.			250.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	0	3636	1064	33007	5.5
FEV.	0	2091	1008	28240	4.7
MAR.	0	2033	1212	37601	6.2
AVR.	0	3684	1558	46763	7.8
MAI.	0	3026	1715	53185	8.8
JUI.	0	3684	2003	60112	10.0
JUIL	0	3570	2493	77301	12.8
AOU.	0	3412	2434	75480	12.5
SEP.	0	4336	2019	60596	10.0
OCT.	0	3320	1842	57129	9.5
NOV.	0	1920	1337	40117	6.7
DEC.	0	3185	1211	37562	6.2
JOUR MOYEN	1663		TOTAL	607093	

ROUTE 54 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

LATERRIERE BARRIERE NORD-EST DU PARC DES LAURENTIDES

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	8834	5290	3542	2844	3391	4485	4621	33007
FEV.	4450	4813	3153	3468	3520	5664	3172	28240
MAR.	6129	6200	5381	5243	3809	6334	4505	37601
AVR.	11299	4573	4651	4409	7075	9572	5184	46763
MAI.	14892	6799	4503	4684	5130	8650	8527	53185
JUI.	14781	7267	7175	8266	4490	9208	8925	60112
JUIL	15452	9930	8149	7776	8308	14552	13134	77301
AOU.	16397	12408	9742	7807	8138	11774	9214	75480
SEP.	14780	5513	6264	7285	7709	10095	8950	60596
OCT.	14077	4865	5596	5256	6469	11125	9741	57129
NOV.	6138	8056	5200	4429	4797	6876	4621	40117
DEC.	4073	5797	4023	4952	6243	9098	3376	37562
TOTAL	131302	81511	67379	66419	69079	107433	83970	607093
POURC. DU GRAND TOTAL	21.7	13.5	11.1	11.0	11.4	17.7	13.9	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
54 7 1

LATERRIERE BARRIERE NORD-EST DU PARC DES LAURENTIDES

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	1472	1323	886	711	848	1121	924	1040
FEV.	1113	1203	788	867	880	1416	793	1008
MAR.	1532	1240	1076	1049	952	1584	1126	1222
AVR.	2260	1524	1163	1102	1415	1914	1296	1524
MAI.	2482	1700	1126	1171	1283	2163	1705	1661
JUI.	2956	1817	1435	1653	1497	2302	2231	1984
JUIL	3090	2483	2037	1944	2077	2910	2627	2452
AOU.	3279	2482	1948	1952	2035	2944	2304	2420
SEP.	2956	1838	1566	1457	1542	2524	2238	2017
OCT.	2346	1622	1399	1314	1617	2225	1948	1781
NOV.	1535	1611	1040	1107	1199	1719	1155	1338
DEC.	1018	1449	1006	990	1249	1820	844	1196
JOUR MOYEN	2170	1691	1289	1276	1383	2054	1599	1637

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
54 7 1

LATERRIERE BARRIERE NORD-EST DU PARC DES LAURENTIDES

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	89.9	80.8	54.1	43.5	51.8	68.5	56.5	63.5
FEV.	68.0	73.5	48.2	53.0	53.8	86.5	48.5	61.6
MAR.	93.6	75.8	65.7	64.1	58.2	96.8	68.8	74.7
AVR.	138.0	93.1	71.1	67.3	86.4	116.9	79.2	93.1
MAI.	151.6	103.8	68.8	71.5	78.4	132.1	104.1	101.5
JUI.	180.5	111.0	87.7	101.0	91.4	140.6	136.3	121.2
JUIL	188.7	151.6	124.4	118.7	126.9	177.7	160.4	149.8
AOU.	200.2	151.6	119.0	119.2	124.3	179.8	140.7	147.8
SEP.	180.5	112.3	95.7	89.0	94.2	154.1	136.7	123.2
OCT.	143.3	99.1	85.5	80.3	98.8	135.9	119.0	108.8
NOV.	93.8	98.4	63.5	67.6	73.3	105.0	70.6	81.7
DEC.	62.2	88.5	61.5	60.5	76.3	111.2	51.6	73.1
JOUR MOYEN	132.6	103.3	78.8	78.0	84.5	125.5	97.7	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 54 7 1

LATERRIERE BARRIERE NORD-EST DU PARC DES LAURENTIDES

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

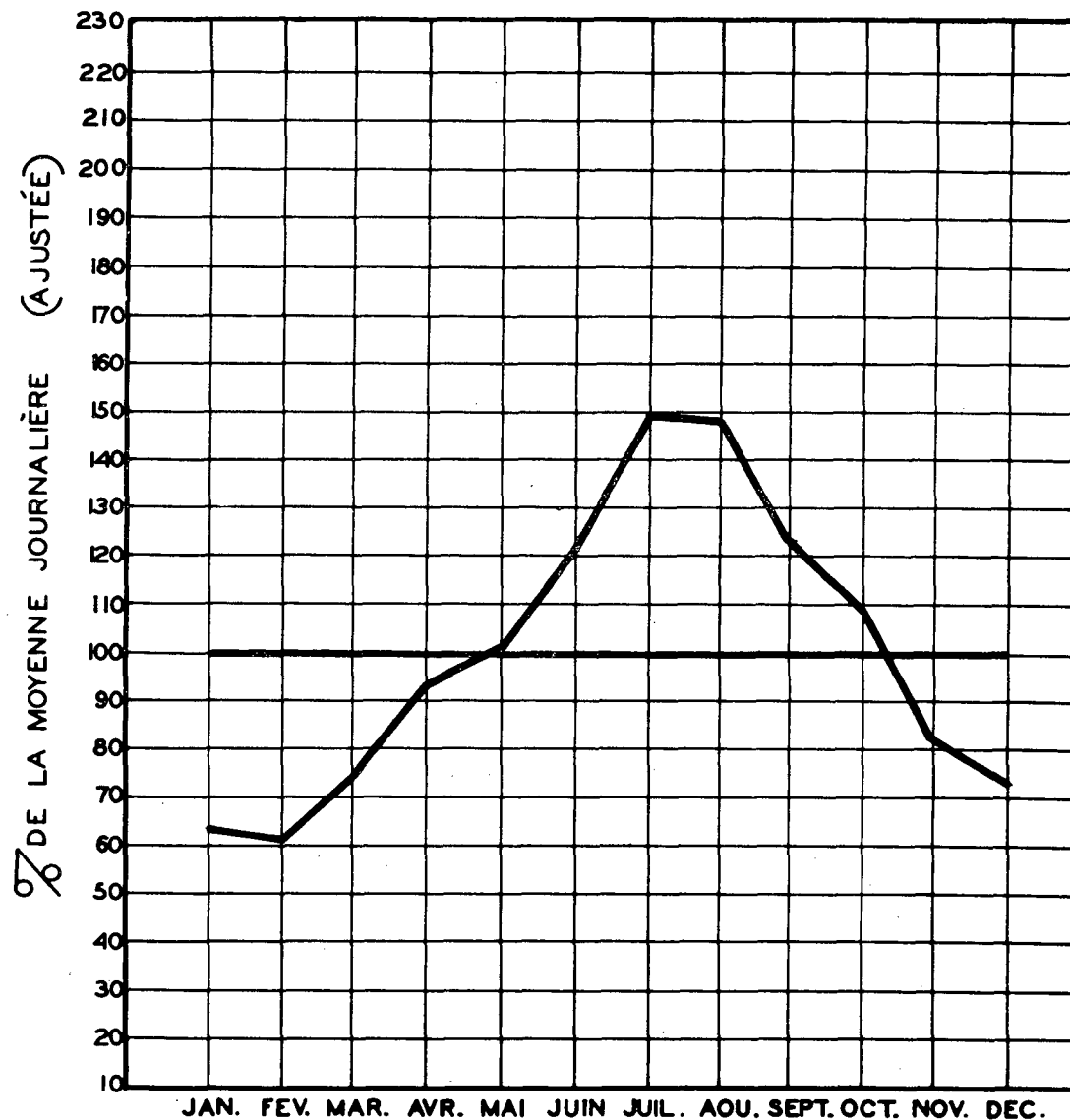
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	980	65.6	1040	63.5
FEV.	1002	67.1	1008	61.5
MAR.	1229	82.2	1222	74.6
AVR.	1242	83.1	1524	93.0
MAI.	1445	96.7	1661	101.4
JUI.	1815	121.5	1984	121.1
JUIL.	2263	151.4	2452	149.7
AOU.	2154	144.1	2420	147.7
SÉP.	1815	121.5	2017	123.1
OCT.	1573	105.3	1781	108.7
NOV.	1183	79.2	1338	81.7
DEC.	1218	81.5	1196	73.0
J.M.A. AJUSTE	1494	100.0	1637	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
4200 ET PLUS	1	4336	1	0.28	4336	0.72
3600 A 3800	4	14706	5	1.37	19042	3.14
3400 A 3600	3	10390	8	2.20	29432	4.85
3200 A 3400	4	13294	12	3.29	42726	7.04
3000 A 3200	11	34041	23	6.31	76767	12.65
2800 A 3000	10	29041	33	9.05	105808	17.43
2600 A 2800	10	26683	43	11.79	132491	21.83
2400 A 2600	18	44747	61	16.72	177238	29.20
2200 A 2400	13	29935	74	20.28	207173	34.13
2000 A 2200	29	61131	103	28.22	268304	44.20
1800 A 2000	31	59079	134	36.72	327383	53.93
1600 A 1800	32	54592	166	45.48	381975	62.92
1400 A 1600	26	38980	192	52.61	420955	69.34
1200 A 1400	61	79065	253	69.32	500020	82.37
1000 A 1200	55	59683	308	84.39	559703	92.20
800 A 1000	40	36223	348	95.35	595926	98.17
600 A 800	12	8837	360	98.64	604763	99.62
300 A 600	5	2330	365	100.00	607093	100.00

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

STATION: LATERRIERE ROUTE N° 54-7-1



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

ROUTE 54 DISTRICT 7 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 MESY BARRIERE NORD-OUEST DU PARC DES LAURENTIDES

ANNEE	MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	JOUR I-ERE	HEURES MAXIMALES				
					10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	625	6.2	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	
*POURC.			264.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
71	713	7.9	2142	0	0	0	0	0	
*POURC.			300.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

\*---POURCENTAGE PAR RAPPORT AU JOUR MOYEN DE 12 MOIS  
 1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
FEV.	0	802	402	11271	4.4
MAR.	0	823	493	15295	5.9
AVR.	0	1710	667	20016	7.7
MAI.	0	1183	728	22588	8.7
JUI.	0	1750	914	27421	10.5
JUIL.	0	1834	1146	35594	13.7
AOU.	0	1719	1074	33300	12.8
SEP.	0	2142	879	26377	10.1
OCT.	0	1679	783	24278	9.3
NOV.	0	741	506	15185	5.9
DEC.	0	1351	521	16153	6.2
JOUR MOYEN	716		TOTAL	261378	

ROUTE 54 DISTRICT 7 COMPTEUR 2 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

MESY BARRIERE NORD-OUEST DU PARC DES LAURENTIDES

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	3970	2189	1310	1138	1378	1883	2032	13900
FEV.	1639	1848	1313	1349	1587	2272	1263	11271
MAR.	2615	2657	2250	2126	1466	2388	1793	15295
AVR.	4822	2066	2115	1969	2960	3843	2241	20016
MAI.	5942	3164	2126	2105	2288	3533	3430	22588
JUI.	6825	3769	3226	3622	1904	4142	3933	27421
JUIL.	7226	4836	3910	3573	3808	6489	5752	35594
AOU.	7606	5844	4174	3447	3497	4783	3949	33300
SEP.	6510	2399	2744	3243	3348	4273	3860	26377
OCT.	6183	2133	2333	2105	2716	4491	4317	24278
NOV.	2598	3046	2105	1731	1777	2076	1852	15185
DEC.	1786	2579	1734	2238	2754	3735	1327	16153
TOTAL	57722	36530	29340	28646	29483	43908	35749	261378
POURC. DU GRAND TOTAL	22.1	14.0	11.3	11.0	11.3	16.8	13.7	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
54 7 2

MESY

BARRIERE NORD-OUEST DU PARC DES LAURENTIDES

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	662	547	328	285	345	471	406	434
FEV.	410	462	328	337	397	568	316	402
MAR.	654	531	450	425	367	597	448	496
AVR.	964	689	529	492	592	769	560	656
MAI.	990	791	532	526	572	883	686	711
JUI.	1365	942	645	724	635	1036	983	904
JUIL.	1445	1209	978	893	952	1298	1150	1132
AOU.	1521	1169	835	862	874	1196	987	1063
SEP.	1302	800	686	649	670	1068	965	877
OCT.	1031	711	583	526	679	898	863	755
NOV.	650	609	421	433	444	519	463	505
DEC.	447	645	434	448	551	747	332	514
JOUR MOYEN	953	759	562	550	590	838	680	705

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
54 7 2

MESY

BARRIERE NORD-OUEST DU PARC DES LAURENTIDES

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	93.9	77.6	46.6	40.5	49.0	66.9	57.6	61.6
FEV.	58.2	65.6	46.6	47.8	56.4	80.6	44.9	57.1
MAR.	92.8	75.4	63.9	60.3	52.1	84.7	63.6	70.4
AVR.	136.8	97.8	75.1	69.8	84.0	109.1	79.5	93.1
MAI.	140.5	112.2	75.5	74.7	81.2	125.3	97.3	100.9
JUI.	193.7	133.7	91.5	102.7	90.1	147.0	139.5	128.3
JUIL.	205.0	171.5	138.8	126.7	135.1	184.2	163.2	160.6
AOU.	215.8	165.9	118.5	122.3	124.0	169.7	140.0	150.8
SEP.	184.7	113.5	97.3	92.1	95.1	151.5	136.9	124.4
OCT.	146.3	100.9	82.7	74.7	96.4	127.4	122.5	107.1
NOV.	92.2	86.4	59.8	61.5	63.0	73.7	65.7	71.7
DEC.	63.4	91.5	61.6	63.6	78.2	106.0	47.1	73.0
JOUR MOYEN	135.3	107.7	79.9	78.1	83.8	118.9	96.6	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
54 7 2

MESY

BARRIERE NORD-OUEST DU PARC DES LAURENTIDES

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	418	63.6	434	61.6
FEV.	436	66.3	402	57.0
MAR.	564	85.8	496	70.3
AVR.	537	81.7	656	93.0
MAI.	636	96.7	711	100.8
JUI.	826	125.6	904	128.2
JUIL.	1011	153.7	1132	160.6
AOU.	986	149.9	1063	150.8
SEP.	787	119.7	877	124.4
OCT.	689	104.8	755	107.1
NOV.	500	75.0	505	71.6
DEC.	490	74.5	514	72.9
J.M.A.AJUSTE	657	100.0	705	100.0

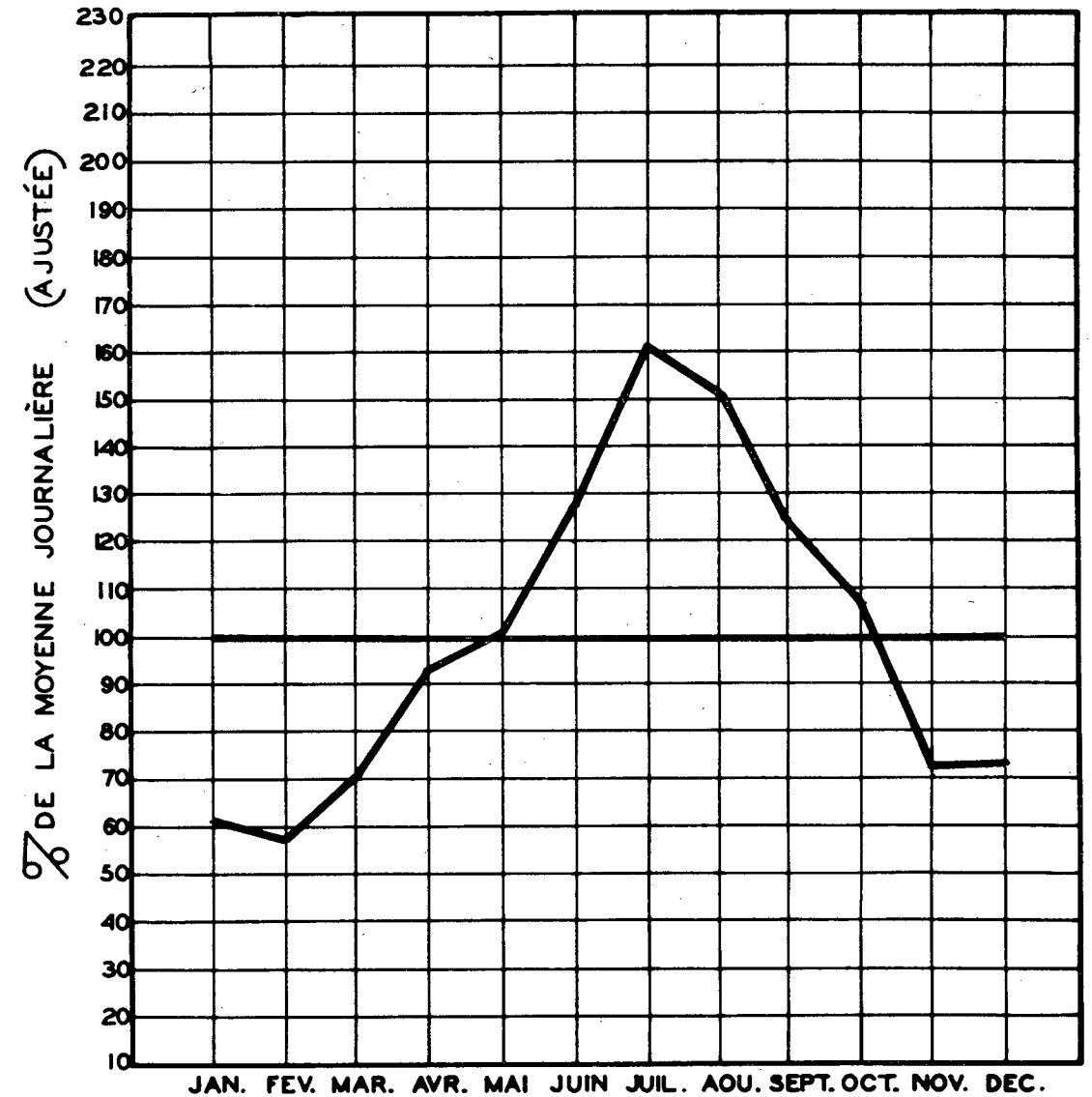
## VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2100 ET PLUS	1	2142	1	0.28	2142	0.82
1800 A 1900	1	1834	2	0.55	3976	1.53
1700 A 1800	5	8601	7	1.92	12577	4.82
1600 A 1700	1	1679	8	2.20	14256	5.46
1500 A 1600	3	4724	11	3.02	18980	7.27
1400 A 1500	4	5892	15	4.11	24872	9.52
1300 A 1400	4	5379	19	5.21	30251	11.58
1200 A 1300	15	18636	34	9.32	48937	18.73
1100 A 1200	23	26230	57	15.62	75167	28.76
1000 A 1100	18	18670	75	20.55	93837	35.91
900 A 1000	15	14227	90	24.66	108064	41.35
800 A 900	33	27909	123	33.70	135973	52.03
700 A 800	34	25653	157	43.02	161626	61.84
600 A 700	38	24689	195	53.43	186315	71.29
500 A 600	49	27093	244	66.85	213408	81.65
400 A 500	68	30488	312	85.48	243896	93.32
300 A 400	43	15192	355	97.27	259088	99.13
100 A 300	10	2290	365	100.00	261378	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	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	2522	0.0	5845	603	501	434	393	338	264
*POURC.			231.7	23.7	19.7	17.0	15.5	13.2	10.5
70	2689	6.6	6096	613	513	451	406	344	277
*POURC.			226.7	22.7	19.0	16.7	15.0	12.7	10.2
71	3019	12.3	6499	673	554	502	458	379	317
*POURC.			215.3	22.3	18.3	16.6	15.2	12.6	10.5

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	346	3034	2291	71023	6.5
FEV.	286	3578	2183	61142	5.6
MAR.	306	2730	2174	67394	6.2
AVR.	386	3465	2632	78973	7.2
MAI.	552	4659	3160	97971	8.9
JUI.	673	6499	3860	115821	10.6
JUIL	602	5707	4296	133181	12.1
AOU.	611	6066	4139	128322	11.7
SEP.	513	4746	3316	99484	9.1
OCT.	375	3958	3153	97752	8.9
NOV.	310	3043	2594	77822	7.1
DEC.	257	3033	2362	73228	6.7
JOUR MOYEN	3019		TOTAL	1102113	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	22621	2.06	12-1	56851	5.16
1-2	16055	1.46	1-2	78061	7.09
2-3	11344	1.03	2-3	84064	7.63
3-4	8013	0.73	3-4	85414	7.76
4-5	7851	0.72	4-5	87121	7.91
5-6	10326	0.94	5-6	73406	6.67
6-7	18660	1.70	6-7	65028	5.92
7-8	32901	2.99	7-8	60717	5.51
8-9	47576	4.32	8-9	55112	5.01
9-10	51705	4.70	9-10	44331	4.03
10-11	57768	5.25	10-11	37460	3.40
11-12	58571	5.32	11-12	31157	2.83

TOTAL 1102113

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
600 ET PLUS	6	3747	6	0.07	3747	0.34
550 A 600	5	2809	11	0.13	6556	0.60
500 A 550	19	9755	30	0.35	16311	1.48
450 A 500	24	11371	54	0.62	27682	2.52
400 A 450	24	10094	78	0.90	37776	3.43
375 A 400	28	10769	106	1.22	48545	4.41
350 A 375	38	13721	144	1.65	62266	5.65
325 A 350	83	27825	227	2.60	90091	8.18
300 A 325	128	39578	355	4.06	129669	11.77
275 A 300	156	44903	511	5.84	174572	15.84
250 A 275	210	54864	721	8.24	229436	20.82
225 A 250	347	82113	1068	12.20	311549	28.27
200 A 225	608	107206	1576	18.00	418755	38.00
175 A 200	712	132956	2288	26.12	551711	50.06
150 A 175	866	139957	3154	36.01	691668	62.76
125 A 150	924	126995	4078	46.56	818663	74.29
100 A 125	949	106492	5027	57.39	925155	83.95
75 A 100	819	71058	5846	66.74	996213	90.40
50 A 75	852	53117	6698	76.47	1049330	95.22
25 A 50	1005	35705	7703	87.94	1085035	98.46
0 A 25	1057	17078	8760	100.00	1102113	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
55 7 1

CHAMBORD A 3.3 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE DU  
LAC BOUCHETTE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	15202	9802	8781	7707	8675	9970	10886	71023
FEV.	8980	8822	8264	8649	9163	9720	7544	61142
MAR.	9429	10432	10734	10830	7978	9333	8658	67394
AVR.	14946	7816	10130	9689	12622	14078	9692	78973
MAI.	22616	12175	10955	11407	11789	13429	15600	97971
JUI.	26112	14858	16467	17379	9601	16266	15138	115821
JUIL	25622	16380	15788	16387	15532	22006	21466	133181
AOU.	27826	18764	17917	14841	14935	17348	16691	128322
SEP.	20533	9031	11960	14578	15817	14564	13001	99484
OCT.	20345	9848	11337	11367	11644	17577	15634	97752
NOV.	9842	13344	12560	10698	10304	11483	9591	77822
DEC.	8000	9594	9470	11605	12071	13997	8491	73228
TOTAL	209453	140866	144363	145137	140131	169771	152392	1102113
POURC. DU GRAND TOTAL	19.1	12.8	13.1	13.2	12.8	15.5	13.9	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
55 7 1

CHAMBORD A 3.3 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE DU  
LAC BOUCHETTE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	2534	2451	2195	1927	2169	2493	2177	2277
FEV.	2245	2206	2066	2162	2291	2430	1886	2183
MAR.	2357	2086	2147	2166	1995	2333	2165	2178
AVR.	2989	2605	2533	2422	2524	2816	2423	2616
MAI.	3769	3044	2739	2852	2947	3357	3120	3118
JUI.	5222	3715	3293	3476	3200	4067	3785	3822
JUIL	5124	4095	3947	4097	3883	4401	4293	4262
AOU.	5565	3753	3583	3710	3734	4337	4173	4122
SEP.	4107	3010	2990	2916	3163	3641	3250	3296
OCT.	3391	3283	2834	2842	2911	3515	3127	3129
NOV.	2461	2669	2512	2675	2576	2871	2398	2594
DEC.	2000	2399	2368	2321	2414	2799	2123	2346
JOUR MOYEN	3480	2943	2767	2797	2817	3255	2910	2996

CHAMBORD

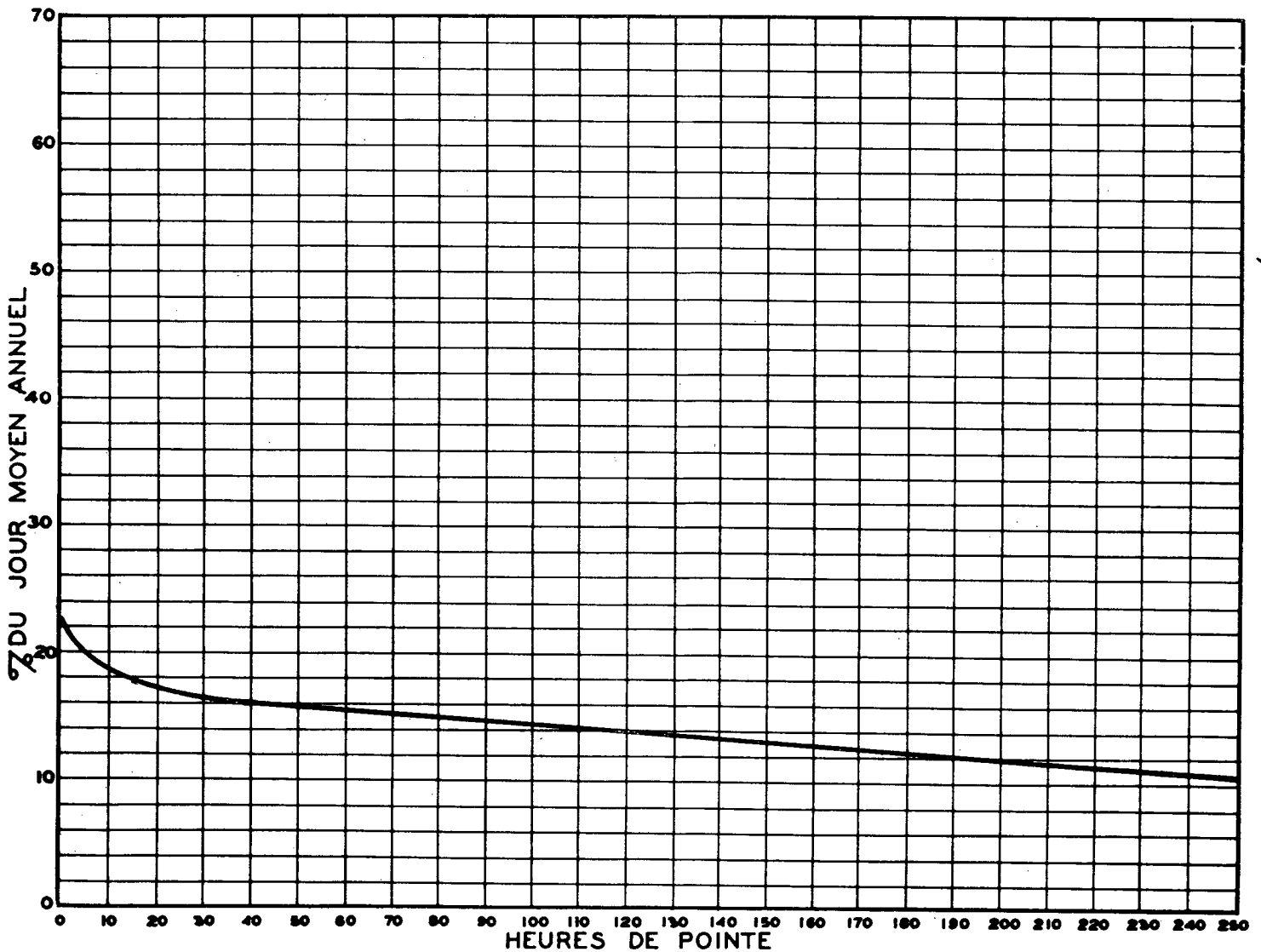
A 3.3 MILLES A L OUEST DE L INTERSECTION ROUTE DU LAC BOUCHETTE

1971 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	81.9	73.3	64.4	72.4	83.3	72.7	76.0
FEV.	75.0	73.7	69.0	72.2	76.5	81.2	63.0	72.9
MAR.	78.7	69.7	71.7	72.3	66.6	77.9	72.3	72.7
AVR.	99.8	87.0	84.6	80.9	84.3	94.0	80.9	87.4
MAI.	125.8	101.6	91.5	95.2	98.4	112.1	104.2	104.1
JUI.	174.3	124.0	110.0	116.1	106.9	135.8	126.4	127.6
JUIL.	171.1	136.7	131.8	136.8	129.6	146.9	143.3	142.3
AOU.	185.8	125.3	119.6	123.9	124.7	144.8	139.3	137.6
SEP.	137.1	100.5	99.8	97.4	105.6	121.6	108.5	110.1
OCT.	113.2	109.6	94.6	94.9	97.2	117.4	104.4	104.5
NOV.	82.2	89.1	83.9	89.3	86.0	95.9	80.1	86.6
DEC.	66.8	80.1	79.1	77.5	80.6	93.5	70.9	78.3
JOUR MOYEN	116.2	98.3	92.4	93.4	94.1	108.7	97.2	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
 STATION: CHAMBORD ROUTE N° 55-7-1



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

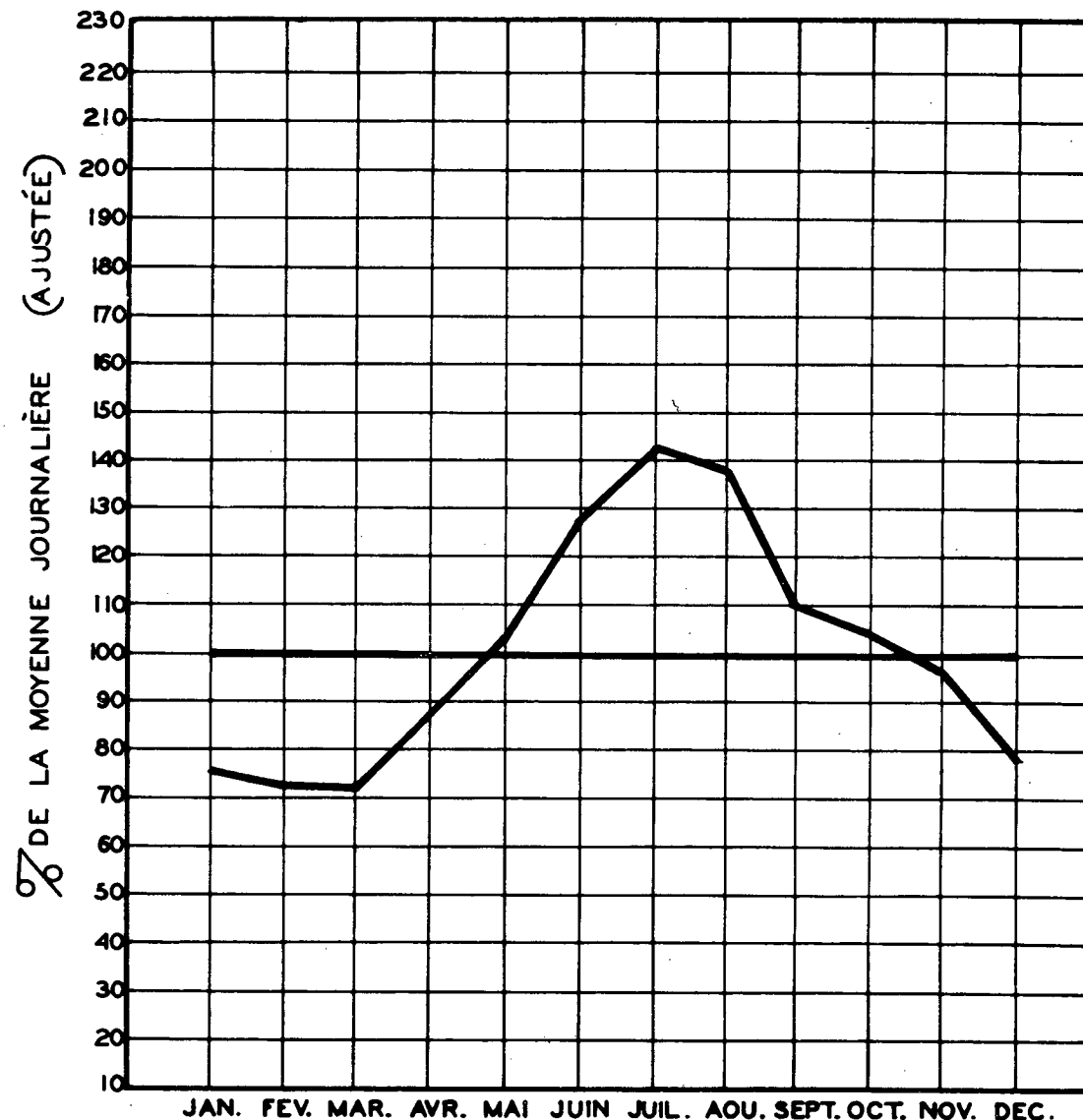
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	1842	69.0	2277	76.0
FEV.	1998	74.9	2183	72.9
MAR.	2168	81.2	2178	72.7
AVR.	2155	80.7	2616	87.3
MAI.	2690	100.8	3118	104.1
JUI.	3074	115.2	3822	127.6
JUIL.	3717	139.3	4262	142.2
AOU.	3703	138.8	4122	137.6
SEP.	2929	109.7	3296	110.0
OCT.	2921	109.5	3129	104.4
NOV.	2507	93.9	2594	86.6
DEC.	2309	86.5	2346	78.3
J.M.A.AJUSTE	2668	100.0	2996	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.
6000 ET PLUS	2	12565	2	0.55	12565	1.15
5600 A 6000	2	11628	4	1.10	24193	2.20
5200 A 5600	8	43525	12	3.29	67718	6.15
4800 A 5200	3	14871	15	4.11	82589	7.50
4600 A 4800	3	14140	18	4.94	96729	8.78
4400 A 4600	4	18148	22	6.03	114877	10.43
4200 A 4400	13	55728	35	9.59	170605	15.48
4000 A 4200	12	48999	47	12.88	219604	19.93
3800 A 4000	20	78171	67	18.36	297775	27.02
3600 A 3800	19	70393	86	23.57	368168	33.41
3400 A 3600	22	76760	108	29.59	444928	40.38
3200 A 3400	14	46266	122	33.43	491194	44.57
3000 A 3200	29	89661	151	41.37	580855	52.71
2800 A 3000	39	113799	190	52.06	694654	63.03
2600 A 2800	40	107863	230	63.02	802517	72.82
2400 A 2600	44	109923	274	75.07	912440	82.80
2200 A 2400	38	87418	312	85.48	999858	90.73
2000 A 2200	31	65260	343	93.98	1065118	96.65
1600 A 2000	17	30714	360	98.64	1095832	99.44
1200 A 1600	2	3099	362	99.18	1098931	99.72
900 A 1200	3	3182	365	100.00	1102113	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 POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	1157	1.5	2480	325	181	159	153	144	122
*POURC.			214.2	28.0	15.5	13.5	13.0	12.2	10.5
70	1168	1.0	2198	200	174	156	148	140	124
*POURC.			188.2	17.0	14.8	13.3	12.6	12.0	10.5
71	1216	4.2	2309	201	181	166	157	144	127
*POURC.			189.9	16.5	14.9	13.7	12.9	11.8	10.4

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	155	1324	862	26724	6.1
FEV.	133	1235	836	23411	5.3
MAR.	121	1266	899	27895	6.3
AVR.	166	1565	1087	32637	7.4
MAI.	193	1999	1294	40120	9.1
JUI.	200	1976	1457	43739	9.9
JUIL	189	1963	1573	48767	11.0
AOU.	199	2309	1584	49134	11.1
SEP.	201	2113	1433	43006	9.7
OCT.	172	1726	1395	43247	9.8
NOV.	144	1496	1165	34954	7.9
DEC.	139	1247	971	30116	6.8
JOUR MOYEN	1216		TOTAL	443750	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	8353	1.89	12-1	23546	5.31
1-2	5836	1.32	1-2	31162	7.03
2-3	3728	0.85	2-3	33950	7.66
3-4	2795	0.63	3-4	33263	7.50
4-5	3131	0.71	4-5	33263	7.50
5-6	4295	0.97	5-6	30191	6.81
6-7	7080	1.60	6-7	27598	6.22
7-8	12613	2.85	7-8	24990	5.64
8-9	18416	4.16	8-9	22023	4.97
9-10	23179	5.23	9-10	17623	3.98
10-11	25751	5.81	10-11	14833	3.35
11-12	24858	5.61	11-12	11273	2.55
TOTAL				443750	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
190 ET PLUS	7	1370	7	0.08	1370	0.31
180 A 190	3	557	10	0.12	1927	0.44
170 A 180	14	2407	24	0.28	4334	0.98
160 A 170	19	3108	43	0.50	7442	1.68
150 A 160	34	5258	77	0.88	12700	2.87
140 A 150	57	8192	134	1.53	20892	4.71
130 A 140	84	11288	218	2.49	32180	7.26
120 A 130	153	19009	371	4.24	51189	11.54
110 A 120	195	22264	566	6.47	73453	16.56
100 A 110	304	31648	870	9.94	105101	23.69
90 A 100	441	41586	1311	14.97	146687	33.06
80 A 90	602	50799	1913	21.84	197486	44.51
70 A 80	685	50970	2598	29.66	248456	56.00
60 A 70	789	50723	3387	38.67	299179	67.43
50 A 60	786	42928	4173	47.64	342107	77.10
40 A 50	783	35013	4956	56.58	377120	84.99
30 A 40	749	25923	5705	65.13	403043	90.83
20 A 30	838	20412	6543	74.70	423455	95.43
10 A 20	966	13811	7509	85.72	437266	98.54
0 A 10	1251	6484	8760	100.00	443750	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
55 7 2

ST-HENRI DE TAILLON A 3.7 MILLES AU NORD DE L EGLISE DE ST-HENRI  
DE TAILLON

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	5792	3736	3127	2756	3100	3864	4349	26724
FEV.	3478	3484	2912	3317	3260	3827	3133	23411
MAR.	4195	4472	4259	4499	3096	3759	3615	27895
AVR.	6367	3124	4240	4014	5144	5556	4192	32637
MAI.	9818	4958	4190	4643	4651	5368	6492	40120
JUI.	8670	5788	6700	6883	3745	6160	5793	43739
JUIL	8790	6285	5984	6104	5621	8242	7741	48767
AGU.	9883	7740	6829	5847	5592	6848	6395	49134
SEP.	9315	3849	5013	6142	6136	6384	6167	43006
OCT.	9246	3963	4943	5092	5455	8134	6414	43247
NOV.	4301	5828	5248	4807	4726	5351	4693	34954
DEC.	3739	4084	3764	4805	4449	5419	3856	30116
TOTAL	83594	57311	57209	58909	54975	68912	62840	443750
POURC. DU GRAND TOTAL	18.9	13.0	12.9	13.3	12.4	15.6	14.2	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
55 7 2

ST-HENRI DE TAILLON A 3.7 MILLES AU NORD DE L EGLISE DE ST-HENRI  
DE TAILLON

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

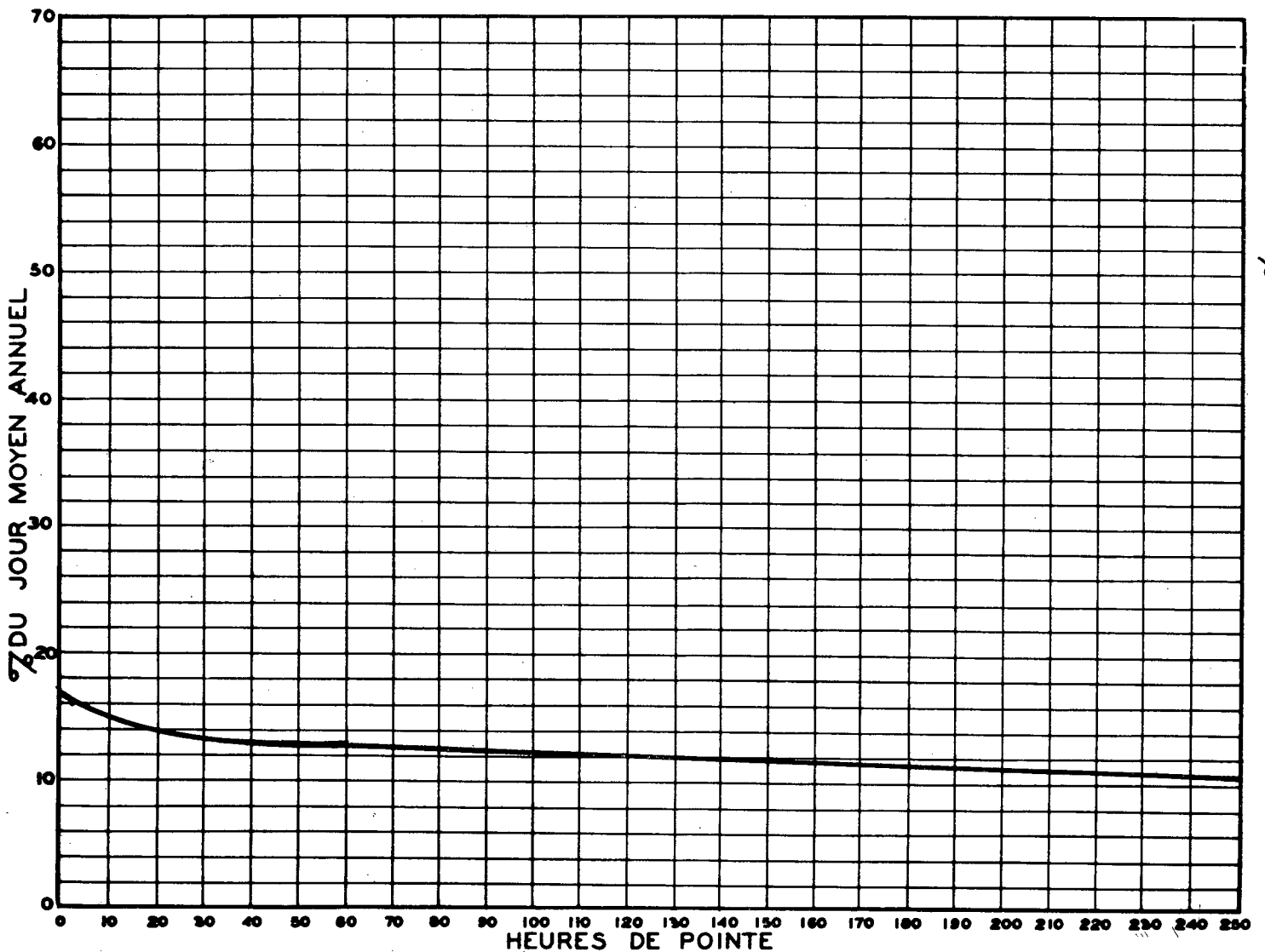
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	965	934	782	689	775	966	870	854
FEV.	870	871	728	829	815	957	783	836
MAR.	1049	894	852	900	774	940	904	901
AVR.	1273	1041	1060	1004	1029	1111	1048	1080
MAI.	1636	1240	1048	1161	1163	1342	1298	1269
JUI.	1734	1447	1340	1377	1248	1540	1448	1447
JUIL	1758	1571	1496	1526	1405	1648	1548	1564
ADU.	1977	1548	1366	1462	1398	1712	1599	1580
SEP.	1863	1283	1253	1228	1227	1596	1542	1427
OCT.	1541	1321	1236	1273	1364	1627	1283	1377
NOV.	1075	1166	1050	1202	1182	1338	1173	1169
DEC.	935	1021	941	961	890	1084	964	970
JOUR MOYEN	1390	1195	1096	1134	1106	1322	1205	1207

ST-HENRI DE TAILLON A 3.7 MILLES AU NORD DE L EGLISE DE ST-HENRI DE TAILLON

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	80.0	77.4	64.8	57.1	64.2	80.1	72.1	70.8
FEV.	72.1	72.2	60.4	68.7	67.6	79.3	64.9	69.3
MAR.	86.9	74.1	70.6	74.6	64.2	77.9	74.9	74.7
AVR.	105.5	86.3	87.9	83.2	85.3	92.1	86.9	89.5
MAI.	135.6	102.8	86.9	96.2	96.4	111.2	107.6	105.2
JUI.	143.7	119.9	111.0	114.1	103.4	127.6	120.0	119.9
JUIL.	145.7	130.2	124.0	126.5	116.4	136.6	128.3	129.6
AOU.	163.8	128.3	113.2	121.2	115.8	141.9	132.5	130.9
SEP.	154.4	106.3	103.8	101.8	101.7	132.3	127.8	118.3
OCT.	127.7	109.5	102.4	105.5	113.0	134.8	106.3	114.1
NOV.	89.1	96.6	87.0	99.6	98.0	110.9	97.2	96.9
DEC.	77.5	84.6	78.0	79.7	73.8	89.8	79.9	80.4
JOUR MOYEN	115.2	99.1	90.9	94.1	91.7	109.6	99.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-HENRI-DE-TAILLON ROUTE N<sup>o</sup> 55-7-2



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
55 7 2

ST-HENRI DE TAILLON A 3.7 MILLES AU NORD DE L EGLISE DE ST-HENRI  
DE TAILLON

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	858	73.9	854	70.7
FEV.	812	69.9	836	69.2
MAR.	1040	89.5	901	74.6
AVR.	928	79.9	1080	89.5
MAI.	1074	92.4	1269	105.1
JUI.	1246	107.2	1447	119.9
JUIL.	1580	136.0	1564	129.5
AOU.	1666	143.4	1580	130.9
SEP.	1366	117.6	1427	118.2
OCT.	1305	112.3	1377	114.1
NOV.	1103	94.9	1169	96.8
DEC.	952	81.9	970	80.3
J.M.A.AJUSTE	1161	100.0	1207	100.0

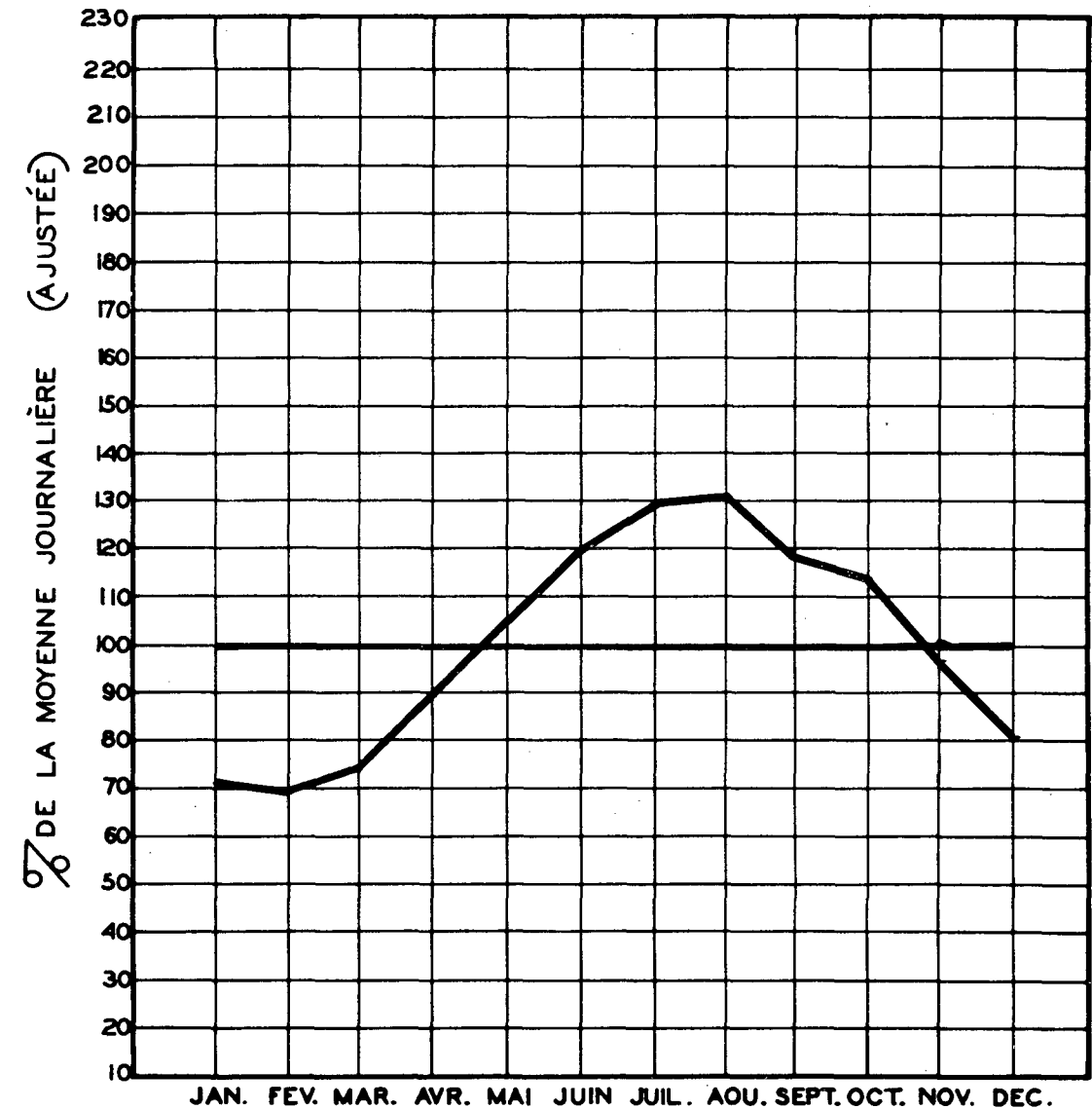
## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2200 ET PLUS	1	2309	1	0.28	2309	0.53
2100 A 2200	1	2113	2	0.55	4422	1.00
2000 A 2100	1	2033	3	0.83	6455	1.46
1900 A 2000	5	9826	8	2.20	16281	3.67
1800 A 1900	9	16538	17	4.66	32819	7.40
1700 A 1800	13	22628	30	8.22	55447	12.50
1600 A 1700	13	21509	43	11.79	76956	17.35
1500 A 1600	31	48024	74	20.28	124980	28.17
1400 A 1500	35	50663	109	29.87	175643	39.59
1300 A 1400	35	47104	144	39.46	222747	50.20
1200 A 1300	40	50013	184	50.42	272760	61.47
1100 A 1200	30	34340	214	58.64	307100	69.21
1000 A 1100	47	49071	261	71.51	356171	80.27
900 A 1000	34	32320	295	80.83	388491	87.55
800 A 900	38	32780	333	91.24	421271	94.94
700 A 800	21	15869	354	96.99	437140	98.52
600 A 700	6	3991	360	98.64	441131	99.41
500 A 600	4	2326	364	99.73	443457	99.94
200 A 400	1	293	365	100.00	443750	100.00

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

STATION: ST-HENRI-DE-TAILLON

ROUTE N° 55-7-2





ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ  
59 6 52

CADILLAC A 8.5 MILLES A L. OUEST DE L. INT. DE LA RTE 61

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

69

70

71 1396 0.0 2689 210 195 177 165 154 128  
\*POURC. 192.7 15.0 14.0 12.7 11.8 11.0 9.2

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---
JUI.	210	2486	1849	55478	18.6
JUIL.	132	1419	1134	35158	11.8
AOU.	117	1321	1050	32565	10.9
SEP.	209	2089	1448	43469	14.6
OCT.	208	2464	1615	50075	16.8
NOV.	172	1690	1345	40369	13.6
DEC.	194	2689	1344	41672	14.0
JOUR MOYEN	1396		TOTAL	298786	

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ  
59 6 52

CADILLAC A 8.5 MILLES A L. OUEST DE L. INT. DE LA RTE 61

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 7 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	5941	1.99	12- 1	15891	5.32
1- 2	3767	1.27	1- 2	19255	6.45
2- 3	2864	0.96	2- 3	20655	6.92
3- 4	2399	0.81	3- 4	21305	7.14
4- 5	2384	0.80	4- 5	22795	7.63
5- 6	3368	1.13	5- 6	21109	7.07
6- 7	6494	2.18	6- 7	18840	6.31
7- 8	10415	3.49	7- 8	17564	5.88
8- 9	12657	4.24	8- 9	14775	4.95
9-10	15082	5.05	9-10	12211	4.09
10-11	15628	5.24	10-11	10100	3.39
11-12	15317	5.13	11-12	7970	2.67
TOTAL				298786	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
190 ET PLUS	15	3002	15	0.30	3002	1.01
180 A 190	11	2024	26	0.51	5026	1.69
170 A 180	12	2094	38	0.74	7120	2.39
160 A 170	38	6220	76	1.48	13340	4.47
150 A 160	39	6010	115	2.24	19350	6.48
140 A 150	62	8955	177	3.45	28305	9.48
130 A 140	65	8726	242	4.72	37031	12.40
120 A 130	104	12877	346	6.74	49908	16.71
110 A 120	151	17219	497	9.68	67127	22.47
100 A 110	232	24164	729	14.20	91291	30.56
90 A 100	317	29884	1046	20.37	121175	40.56
80 A 90	421	35622	1467	28.57	156797	52.48
70 A 80	476	35354	1943	37.84	192151	64.32
60 A 70	454	29315	2397	46.68	221466	74.13
50 A 60	389	21329	2786	54.25	242795	81.27
40 A 50	409	18149	3195	62.21	260944	87.34
30 A 40	460	15773	3655	71.17	276717	92.62
20 A 30	464	11317	4119	80.20	288034	96.41
10 A 20	579	8149	4698	91.48	296183	99.13
0 A 10	438	2603	5136	100.00	298786	100.00

ROUTE 59 DISTRICT 6 COMPTEUR 52 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

CADILLAC A 8.5 MILLES A L. OUEST DE L. INT. DE LA RTE 61

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	10948	7133	8444	7906	4642	7953	8452	55478
JUIL.	6277	4216	4068	4054	4025	6035	6483	35158
AOU.	6144	5150	4856	3649	3795	4487	4484	32565
SEP.	8184	4164	5442	6435	6344	6540	6360	43469
OCT.	12320	4215	5624	5546	5580	8603	8187	50075
NOV.	6121	6799	6114	4936	5043	6017	5339	40369
DEC.	5581	5251	5087	6125	6850	8129	4649	41672
TOTAL	55575	36928	39635	38651	36279	47764	43954	298786
POURC. DU GRAND TOTAL	18.7	12.4	13.3	13.0	12.2	16.0	14.8	100.0

ROUTE 59 DISTRICT 6 COMPTEUR 52 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

CADILLAC A 8.5 MILLES A L. OUEST DE L. INT. DE LA RTE 61

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

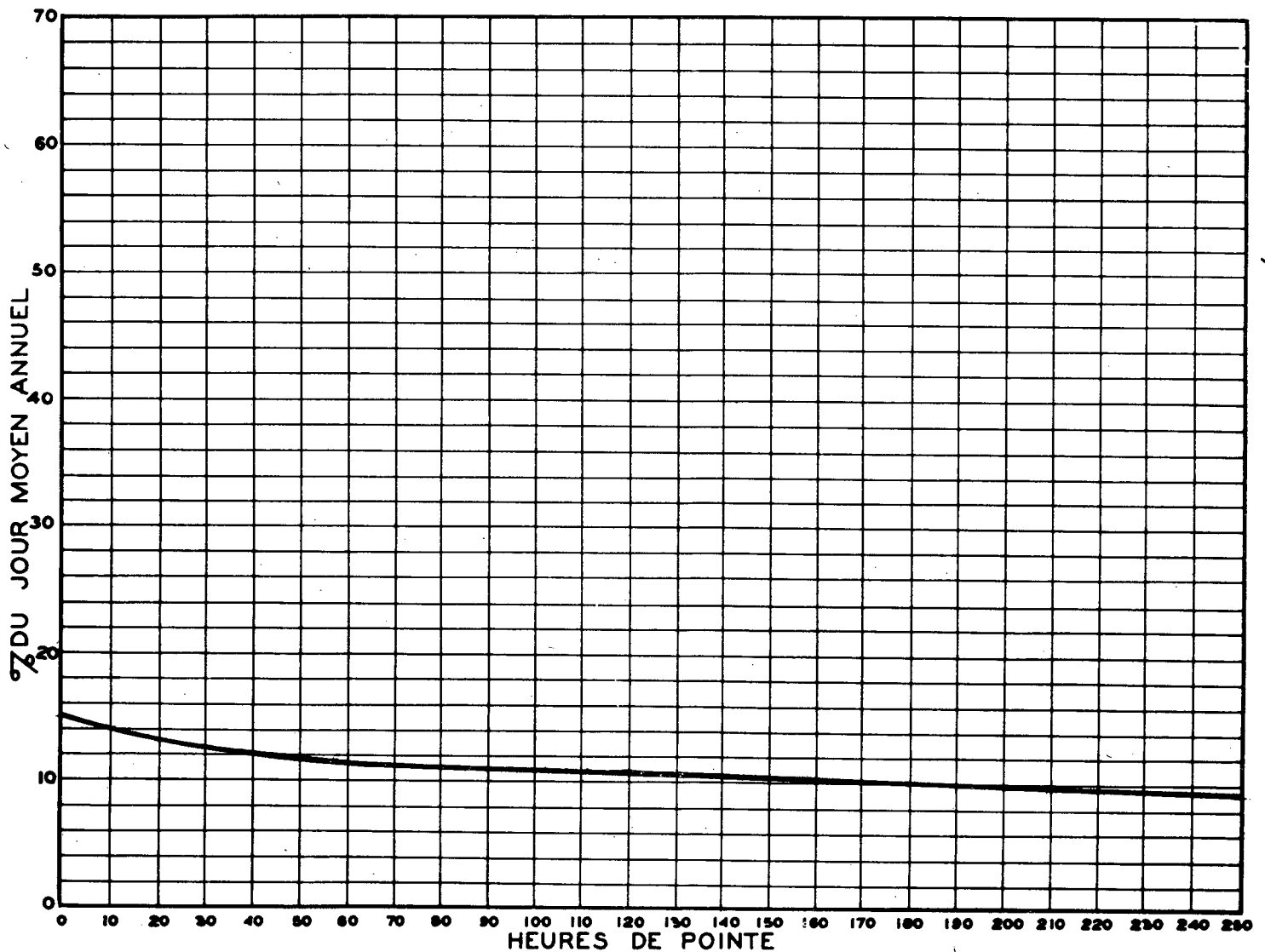
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---	---	---	---	---
JUI.	2190	1783	1689	1581	1547	1988	2113	1841
JUIL.	1255	1054	1017	1014	1006	1207	1297	1121
AOU.	1229	1030	971	912	949	1122	1121	1047
SEP.	1637	1388	1361	1287	1269	1635	1590	1452
OCT.	2053	1405	1406	1387	1395	1721	1637	1572
NOV.	1530	1360	1223	1234	1261	1504	1335	1349
DEC.	1395	1313	1272	1225	1370	1626	1162	1337
JOUR MOYEN	1613	1333	1277	1234	1257	1543	1465	1389

CADILLAC A 8.5 MILLES A L. OUEST DE L. INT. DE LA RTE 61

1971 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.	157.7	128.4	121.6	113.8	111.4	143.1	152.1	132.6
JUIL.	90.4	75.9	73.2	73.0	72.5	86.9	93.4	80.7
AOU.	88.5	74.2	69.9	65.7	68.4	80.8	80.7	75.4
SEP.	117.9	99.9	98.0	92.7	91.4	117.7	114.5	104.6
OCT.	147.8	101.2	101.2	99.9	100.5	123.9	117.9	113.2
NOV.	110.2	97.9	88.1	88.9	90.8	108.3	96.1	97.1
DEC.	100.5	94.6	91.6	88.2	98.7	117.1	83.7	96.3
JOUR MOYEN	116.2	96.0	92.0	88.9	90.5	111.2	105.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: CADILLAC ROUTE N° 59-6-52



ROUTE 59 DISTRICT 6 COMPTEUR 52 VOIE 7 MOIS DE RELEVÉ

CADILLAC A 8.5 MILLES A L'OUEST DE L'INT. DE LA RTE 61

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

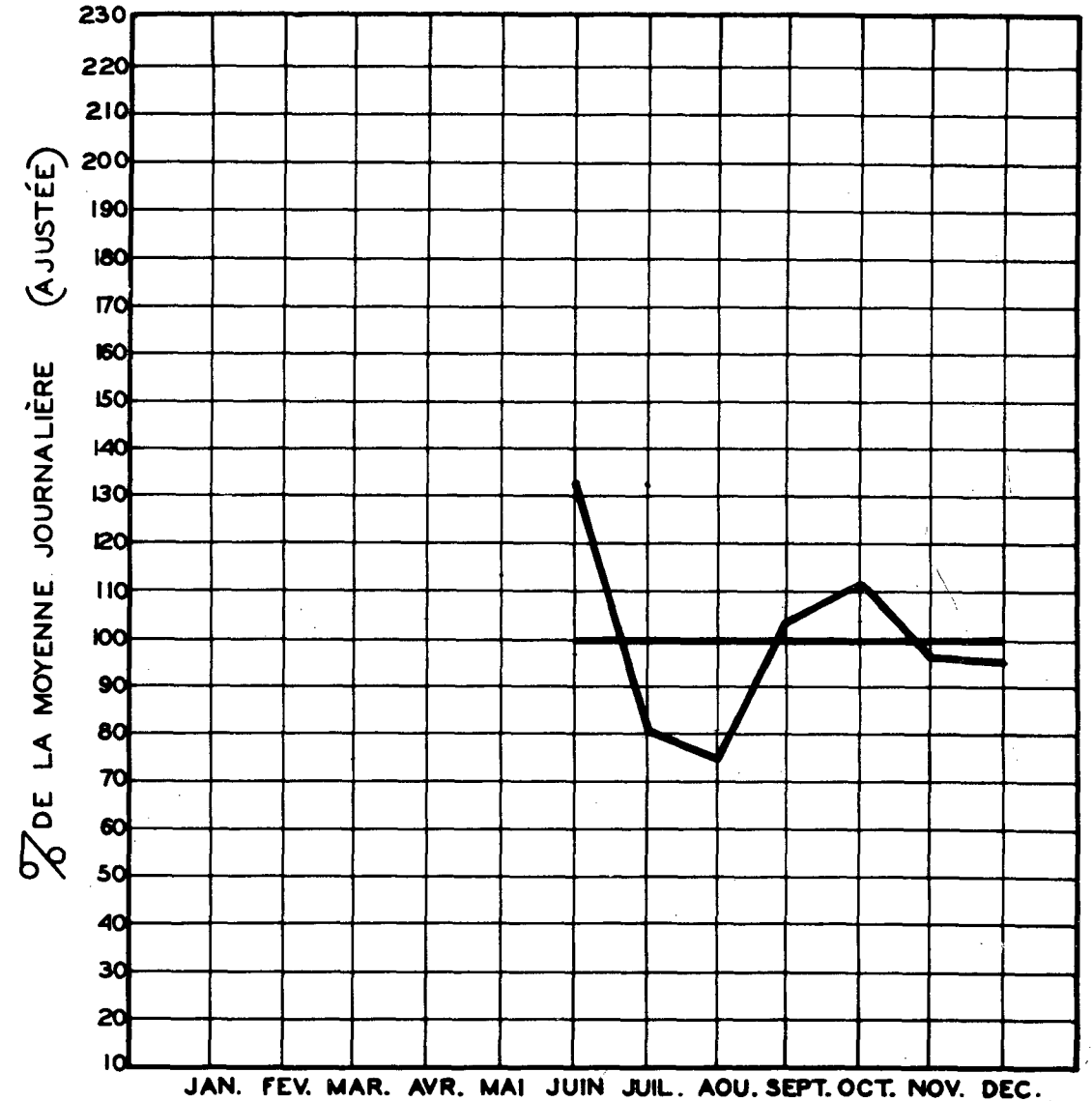
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J. M.	VOLUME	POURC. J. M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MAR.	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI.	---	---	---	---
JUI.	---	---	1841	132.5
JUIL.	---	---	1121	80.7
AOU.	---	---	1047	75.4
SEP.	---	---	1452	104.5
OCT.	---	---	1572	113.1
NOV.	---	---	1349	97.1
DEC.	---	---	1337	96.2
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	1389	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
2500 ET PLUS	1	2689	1	0.47	2689	0.90
2400 A 2500	3	7354	4	1.87	10043	3.37
2200 A 2300	2	4473	6	2.81	14516	4.86
2100 A 2200	3	6358	9	4.21	20874	6.99
2000 A 2100	10	20598	19	8.88	41472	13.89
1900 A 2000	6	11643	25	11.69	53115	17.78
1800 A 1900	5	9223	30	14.02	62338	20.87
1750 A 1800	3	5331	33	15.43	67669	22.65
1700 A 1750	2	3466	35	16.36	71135	23.81
1650 A 1700	6	10058	41	19.16	81193	27.18
1600 A 1650	8	12991	49	22.90	94184	31.53
1550 A 1600	5	7880	54	25.24	102064	34.16
1500 A 1550	9	13788	63	29.44	115852	38.78
1400 A 1500	27	39099	90	42.06	154951	51.87
1300 A 1400	29	38965	119	55.61	193916	64.91
1200 A 1300	23	28654	142	66.36	222570	74.50
1100 A 1200	34	39043	176	82.25	261613	87.56
1000 A 1100	15	15743	191	89.26	277356	92.83
900 A 1000	19	18049	210	98.14	295405	98.87
700 A 900	4	3381	214	100.00	298786	100.00

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

STATION: CADILLAC ROUTE N° 59-6-52



ROUTE 65 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BOIS DES FILIONS SUR LE PONT DAVID

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

69

70

71 6715 0.0 10811 961 916 821 775 713 628  
\*POURC. 161.0 14.3 13.6 12.2 11.5 10.6 9.4

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	756	6577	5380	166796	6.9
FEV.	734	6852	5267	147496	6.1
MAR.	741	7098	5359	166129	6.8
AVR.	757	7570	6676	200299	8.2
MAI.	839	10667	7613	236020	9.7
JUI.	961	10811	8098	242966	10.0
JUIL.	798	10185	7580	235007	9.6
AOU.	821	9785	8101	251141	10.3
SEP.	922	9592	7272	218181	9.0
OCT.	955	10153	7055	218727	9.0
NOV.	797	7103	6382	191485	7.9
DEC.	680	6654	5696	176592	7.3
JOUR MOYEN	6715		TOTAL	2450839	

ROUTE 65 DISTRICT 4 COMPTEUR 50 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

BOIS DES FILIONS SUR LE PONT DAVID

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	55132	2.25	12- 1	114350	4.67
1- 2	31787	1.30	1- 2	136440	5.57
2- 3	20617	0.85	2- 3	144661	5.91
3- 4	14169	0.58	3- 4	152080	6.21
4- 5	10858	0.45	4- 5	178900	7.30
5- 6	27430	1.12	5- 6	191971	7.84
6- 7	95756	3.91	6- 7	170162	6.95
7- 8	132334	5.40	7- 8	151642	6.19
8- 9	112195	4.58	8- 9	126190	5.15
9-10	92876	3.79	9-10	109409	4.47
10-11	99655	4.07	10-11	96586	3.95
11-12	105572	4.31	11-12	80067	3.27
TOTAL				2450839	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
900 ET PLUS	11	10291	11	0.13	10291	0.42
800 A 900	24	20334	35	0.40	30625	1.25
700 A 800	80	59548	115	1.32	90173	3.68
650 A 700	86	57896	201	2.30	148069	6.05
600 A 650	160	99315	361	4.13	247384	10.10
550 A 600	286	163627	647	7.39	411011	16.78
500 A 550	414	216774	1061	12.12	627785	25.62
450 A 500	432	204850	1493	17.05	832635	33.98
400 A 450	605	255762	2098	23.95	1088397	44.41
350 A 400	775	290126	2873	32.80	1378523	56.25
300 A 350	1007	325417	3880	44.30	1703940	69.53
250 A 300	1061	291374	4941	56.41	1995314	81.42
200 A 250	899	203158	5840	66.67	2198472	89.71
175 A 200	305	57388	6145	70.15	2255860	92.05
150 A 175	248	40230	6393	72.98	2296090	93.69
125 A 150	269	36907	6662	76.06	2332997	95.20
100 A 125	286	32061	6948	79.32	2365058	96.50
75 A 100	372	32065	7320	83.57	2397123	97.81
50 A 75	392	24278	7712	88.04	2421401	98.80
25 A 50	596	20986	8308	94.85	2442387	99.66
0 A 25	452	8452	8760	100.00	2450839	100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
65 4 50

BOIS DES FILIONS SUR LE PONT DAVID

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	33500	21821	21305	19543	21404	23347	25876	166796
FEV.	19872	21349	18620	21070	22973	23969	19643	147496
MAR.	22584	27243	27790	28676	17146	20320	22370	166129
AVR.	36013	18979	25298	25396	32551	34278	27784	200299
MAI.	51920	28916	26899	28085	28098	31008	41094	236020
JUI.	45364	30050	38311	40305	23818	33850	31268	242966
JUIL	37841	30529	30706	32509	31658	37289	34475	235007
AOU.	47389	38909	38411	32012	31682	32191	30547	251141
SEP.	40609	19186	27177	35180	35890	29882	30257	218181
OCT.	48916	20018	26936	26680	25414	34549	36214	218727
NOV.	26347	31695	29831	25012	24724	26794	27082	191485
DEC.	23698	22524	21063	27599	28171	29488	24049	176592
TOTAL	434053	311219	332347	342067	323529	356965	350659	2450839
POURC. DU GRAND TOTAL	17.8	12.7	13.6	14.0	13.3	14.6	14.4	100.0

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
65 4 50

BOIS DES FILIONS SUR LE PONT DAVID

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

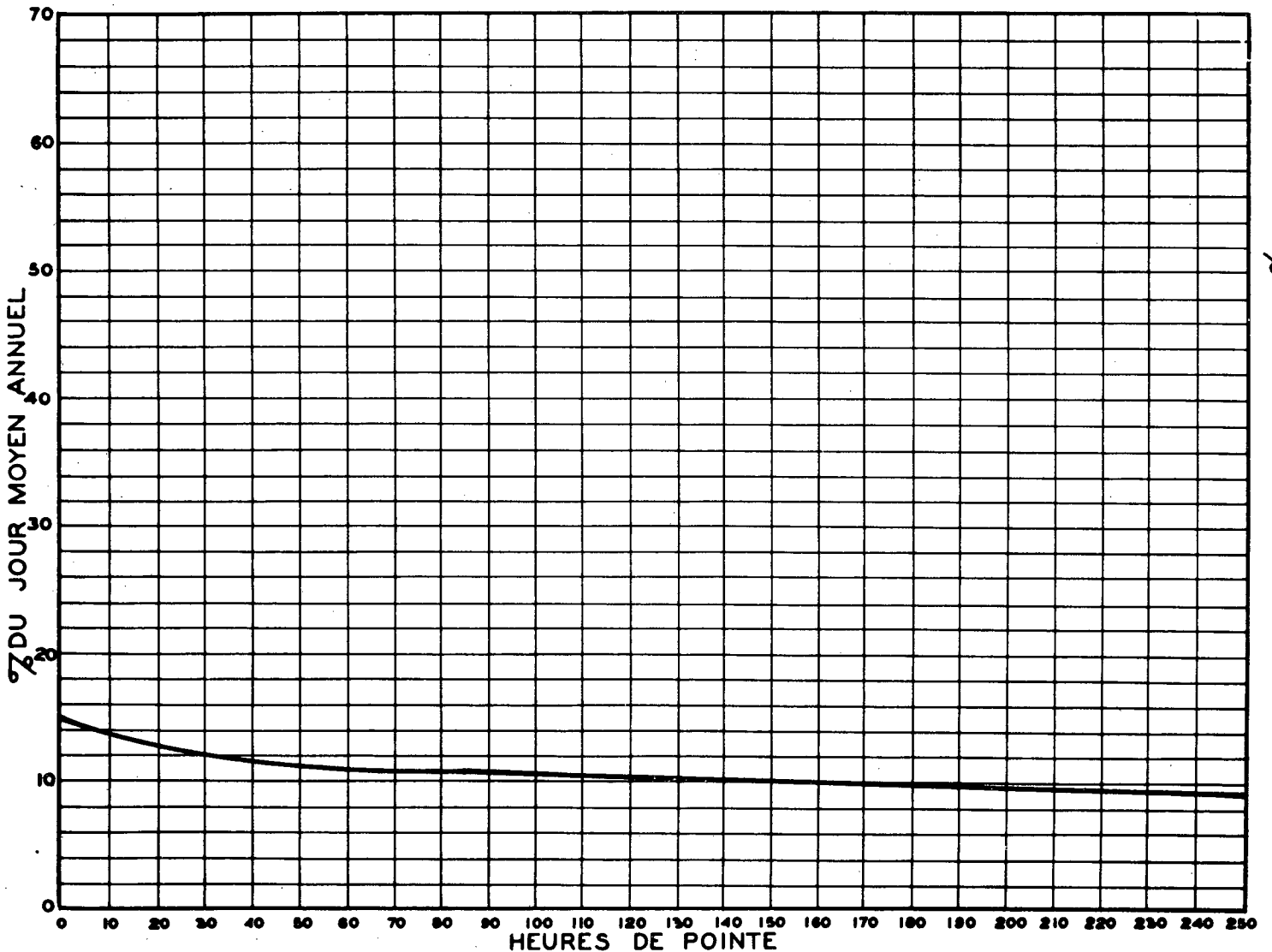
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	5583	5455	5326	4886	5351	5837	5175	5373
FEV.	4968	5337	4655	5268	5743	5992	4911	5267
MAR.	5646	5449	5558	5735	4287	5080	5593	5335
AVR.	7203	6326	6325	6349	6510	6856	6946	6644
MAI.	8653	7229	6725	7021	7025	7752	8219	7517
JUI.	9073	7513	7662	8061	7939	8463	7817	8075
JUIL	7563	7632	7677	8127	7915	7458	6895	7610
AOU.	9478	7782	7682	8003	7921	8048	7637	8078
SEP.	8122	6395	6794	7036	7178	7471	7564	7222
OCT.	8153	6673	6734	6670	6354	6910	7243	6962
NOV.	6587	6339	5966	6253	6181	6699	6771	6399
DEC.	5925	5631	5266	5520	5634	5898	6012	5697
JOUR MOYEN	7247	6480	6364	6577	6503	6872	6732	6682

BOIS DES FILIONS SUR LE PONT DAVID

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	83.6	81.7	79.7	73.2	80.1	87.4	77.5	80.5
FEV.	74.4	79.9	69.7	78.9	86.0	89.7	73.5	78.9
MAR.	84.5	81.6	83.2	85.9	64.2	76.1	83.7	79.9
AVR.	107.8	94.7	94.7	95.1	97.5	102.6	104.0	99.5
MAI.	129.5	108.2	100.7	105.1	105.2	116.1	123.0	112.5
JUI.	135.8	112.5	114.7	120.7	118.8	126.7	117.0	120.9
JUIL.	113.3	114.3	114.9	121.7	118.5	111.7	103.2	113.9
AOU.	141.9	116.5	115.0	119.8	118.6	120.5	114.3	120.9
SEP.	121.6	95.7	101.7	105.3	107.5	111.8	113.2	108.1
OCT.	122.1	99.9	100.8	99.9	95.1	103.5	108.4	104.2
NOV.	98.6	94.9	89.3	93.6	92.5	100.3	101.4	95.8
DEC.	88.7	84.3	78.9	82.7	84.4	88.3	90.0	85.3
JOUR MOYEN	108.5	97.0	95.3	98.5	97.4	102.9	100.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: BOIS-DES-FILION ROUTE N° 65-4-50



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
65 4 50

BOIS DES FILIONS SUR LE PONT DAVID

## COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	5373	80.4
FEV.	---	---	5267	78.8
MAR.	---	---	5335	79.8
AVR.	---	---	6644	99.4
MAI.	---	---	7517	112.5
JUI.	---	---	8075	120.8
JUIL.	---	---	7610	113.9
AOU.	---	---	8078	120.9
SEP.	---	---	7222	108.1
OCT.	---	---	6962	104.2
NOV.	---	---	6399	95.8
DEC.	---	---	5697	85.3
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	6682	100.0

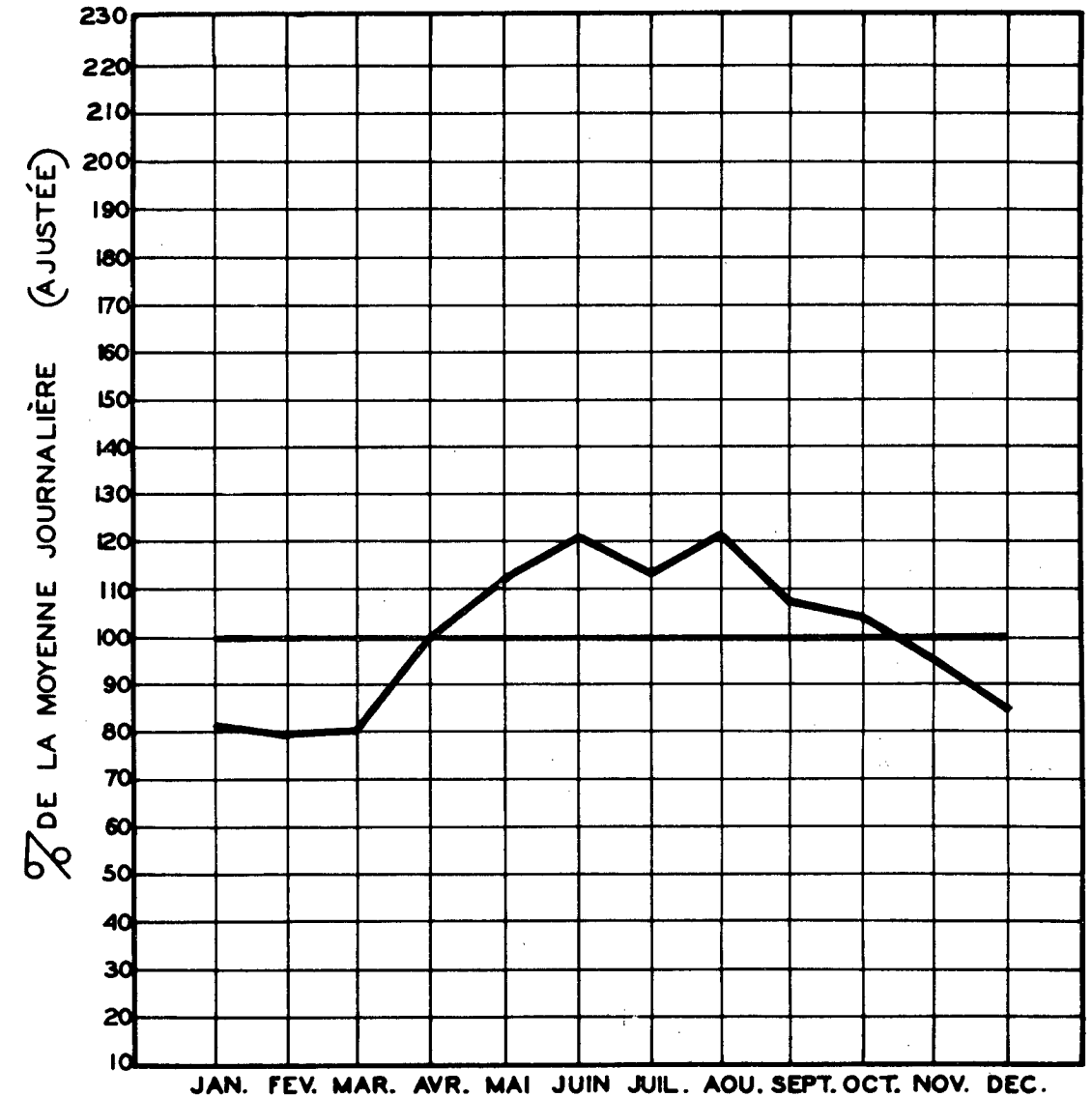
## VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
10500 ET PLUS	2	21478	2	0.55	21478	0.88
10000 A 10500	3	30591	5	1.37	52069	2.13
9500 A 10000	4	38703	9	2.47	90772	3.71
9000 A 9500	7	64422	16	4.39	155194	6.34
8500 A 9000	14	121936	30	8.22	277130	11.31
8000 A 8500	27	221249	57	15.62	498379	20.34
7500 A 8000	46	357127	103	28.22	855506	34.91
7000 A 7500	40	291406	143	39.18	1146912	46.80
6500 A 7000	65	437593	208	56.99	1584505	64.66
6000 A 6500	51	318834	259	70.96	1903339	77.67
5500 A 6000	46	264610	305	83.57	2167949	88.46
5000 A 5500	35	184244	340	93.16	2352193	95.98
4500 A 5000	10	47356	350	95.90	2399549	97.91
4000 A 4500	6	26086	356	97.54	2425635	98.98
3500 A 4000	2	7717	358	98.09	2433352	99.29
3000 A 3500	2	6220	360	98.64	2439572	99.55
2500 A 3000	3	7951	363	99.46	2447523	99.87
2000 A 2500	1	2412	364	99.73	2449935	99.97
900 A 1500	1	904	365	100.00	2450839	100.00

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

STATION: BOIS-DES-FILION

ROUTE N° 65-4-50





ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 1 4 MOIS DE RELEVÉ  
 ANCIENNE LORETTE SUR LE RANG ST-ANGE, A 0.4 MILLE A L. OUEST DE L. INT DE LA RTE 2

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69									
70									
71	4026	0.0	6579	594	504	460	426	399	338
*POURC.			163.5	14.8	12.5	11.4	10.6	9.9	8.4

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	594	6579	4070	122106	24.9
JUIL	531	6371	4492	139267	28.4
AOUT	531	5604	4167	129182	26.4
SEP.	500	4584	3353	100619	20.5
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	4026		TOTAL	491174	

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 1 4 MOIS DE RELEVÉ  
 ANCIENNE LORETTE SUR LE RANG ST-ANGE, A 0.4 MILLE A L. OUEST DE L. INT DE LA RTE 2

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12- 1	8475	1.73	12- 1	23465	4.78
1- 2	5011	1.03	1- 2	29100	5.93
2- 3	3126	0.64	2- 3	27812	5.67
3- 4	2360	0.49	3- 4	26451	5.39
4- 5	1360	0.28	4- 5	37357	7.61
5- 6	1655	0.34	5- 6	42586	8.68
6- 7	11208	2.29	6- 7	33687	6.86
7- 8	27979	5.70	7- 8	33330	6.79
8- 9	24481	4.99	8- 9	29133	5.94
9-10	19602	4.00	9-10	25316	5.16
10-11	21951	4.47	10-11	19034	3.88
11-12	22389	4.56	11-12	14306	2.92
TOTAL			491174		

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
560 ET PLUS	1	594	1	0.04	594	0.13
520 A 560	5	2666	6	0.21	3260	0.67
480 A 520	10	4994	16	0.55	8254	1.69
440 A 480	22	10138	38	1.30	18392	3.75
400 A 440	61	25314	99	3.39	43706	8.90
360 A 400	86	32583	185	6.32	76289	15.54
320 A 360	138	46490	323	11.04	122779	25.00
280 A 320	210	62839	533	18.21	185618	37.80
240 A 280	274	70920	807	27.57	256538	52.23
200 A 240	259	56905	1066	36.41	313443	63.82
160 A 200	398	70802	1464	50.00	384245	78.23
140 A 160	210	31391	1674	57.18	415636	84.63
120 A 140	218	28271	1892	64.62	443907	90.38
100 A 120	157	17181	2049	69.98	461088	93.88
80 A 100	103	9293	2152	73.50	470381	95.77
60 A 80	92	6404	2244	76.64	476785	97.08
40 A 60	97	4693	2341	79.96	481478	98.03
30 A 40	73	2490	2414	82.45	483968	98.54
20 A 30	102	2401	2516	85.93	486369	99.03
10 A 20	294	3989	2810	95.97	490358	99.84
0 A 10	118	816	2928	100.00	491174	100.00

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE LORETTE SUR LE RANG ST-ANGE, A 0.4 MILLE A L'OUEST DE  
L'INT DE LA RTE 2

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	28354	14122	16638	18780	9976	16489	17747	122106
JUIL	27573	16742	16093	16960	17409	23552	20938	139267
AOUT	25580	19705	18956	16602	16062	17054	15223	129182
SEP.	19667	8583	11759	16033	16267	13774	14536	100619
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	101174	59152	63446	68375	59714	70869	68444	491174
POURC. DU GRAND TOTAL	20.6	12.1	13.0	14.0	12.2	14.5	14.0	100.0

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE LORETTE SUR LE RANG ST-ANGE, A 0.4 MILLE A L'OUEST DE  
L'INT DE LA RTE 2

1971 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	5671	3531	3328	3756	3325	4122	4437	4024
JUIL	5515	4186	4023	4240	4352	4710	4188	4459
AOUT	5116	3941	3791	4151	4016	4264	3806	4154
SEP.	3933	2861	2940	3207	3253	3444	3634	3324
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	5059	3630	3521	3839	3737	4135	4016	3991

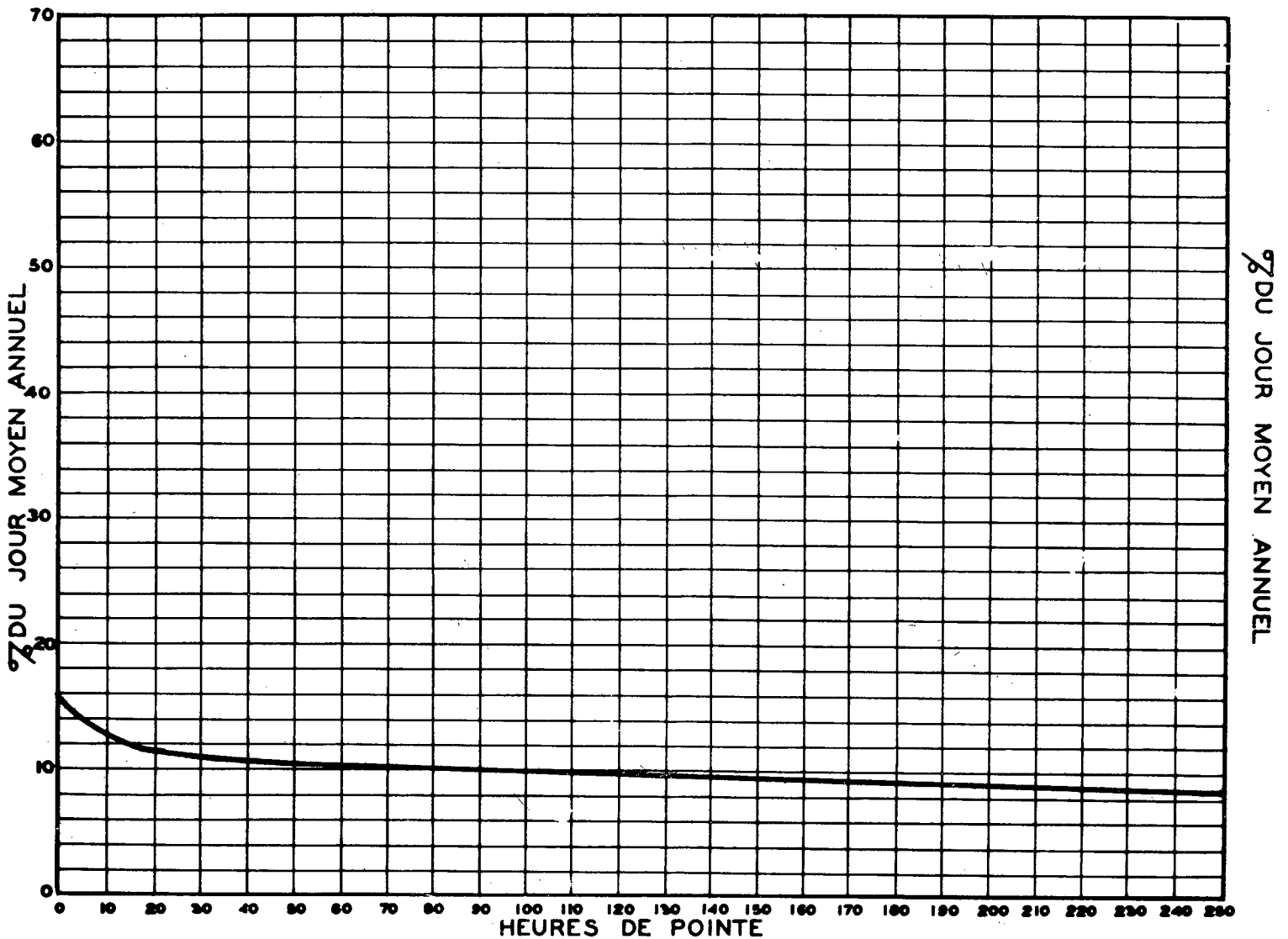
ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE LORETTE SUR LE RANG ST-ANGE, A 0.4 MILLE A L'OUEST DE L'INT DE LA RTE 2

1971 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	142.1	88.5	83.4	94.2	83.4	103.3	111.2	100.9
JUIL	138.2	104.9	100.8	106.3	109.1	118.1	105.0	111.8
AOUT	128.2	98.8	95.0	104.1	100.7	106.9	95.4	104.1
SEP.	98.6	71.7	73.7	80.4	81.6	86.3	91.1	83.3
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	126.8	91.0	88.3	96.2	93.7	103.7	100.7	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: Ancienne-Lorette ROUTE N° RS-1-1



ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 1 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ANCIENNE LORETTE SUR LE RANG ST-ANGE, A 0.4 MILLE A L'OUEST DE L'INT DE LA RTE 2

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

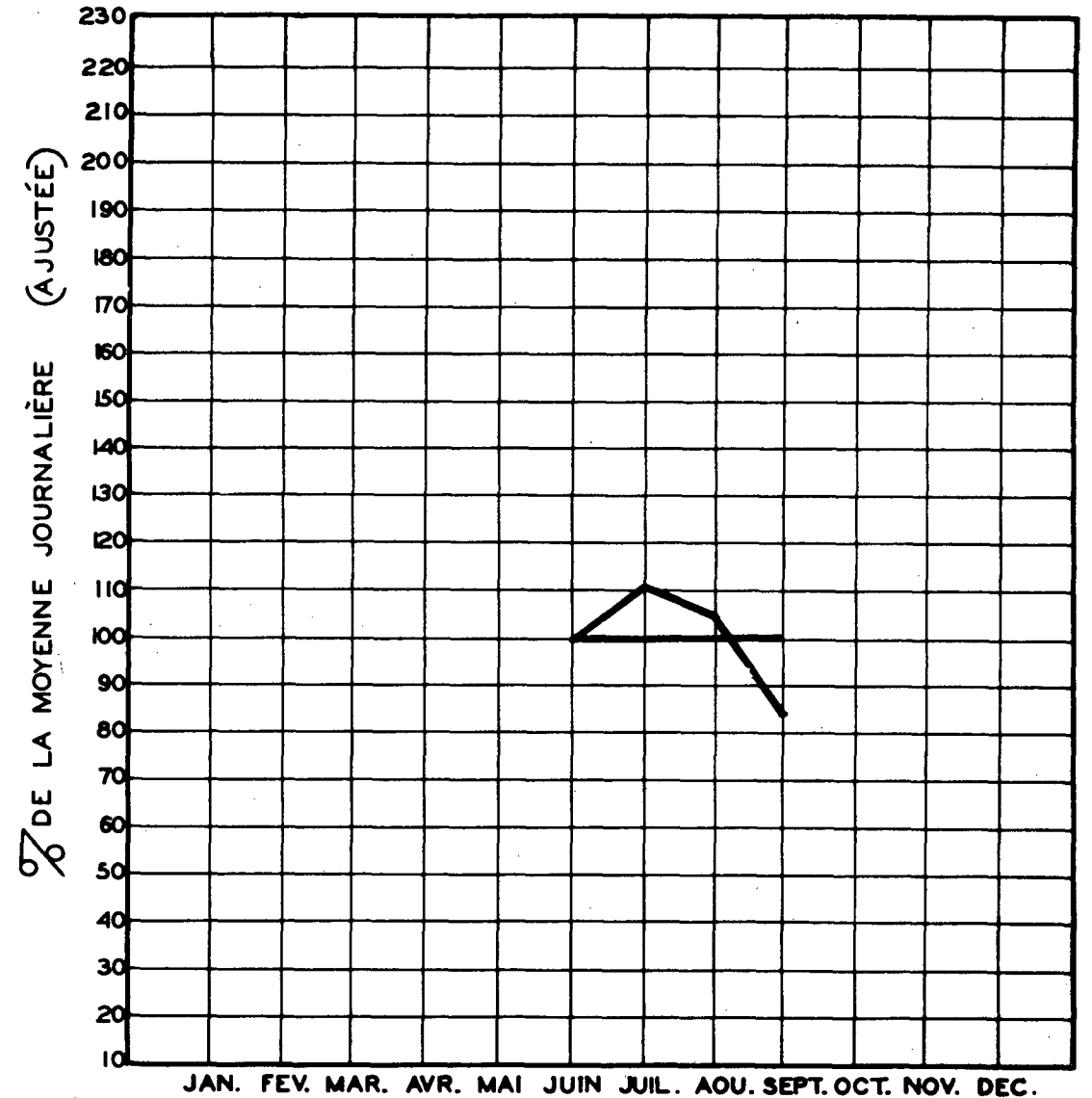
COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	4024	100.8
JUIL.	---	---	4459	111.7
AOUT	---	---	4154	104.1
SEP.	---	---	3324	83.3
OCT.	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	3991	100.0

STATION: ANCIENNE-LORETTE ROUTE N° RS-1-1

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
6400 ET PLUS	1	6579	1	0.82	6579	1.34
6200 A 6400	2	12591	3	2.46	19170	3.91
6000 A 6200	2	12110	5	4.10	31280	6.37
5800 A 6000	1	5801	6	4.92	37081	7.55
5600 A 5800	2	11215	8	6.56	48296	9.84
5400 A 5600	1	5496	9	7.38	53792	10.96
5200 A 5400	1	5207	10	8.20	58999	12.02
4800 A 5000	3	14788	13	10.66	73787	15.03
4600 A 4800	7	32944	20	16.40	106731	21.73
4400 A 4600	9	40870	29	23.78	147601	30.06
4200 A 4400	14	60216	43	35.25	207817	42.32
4000 A 4200	18	73846	61	50.00	281663	57.35
3800 A 4000	10	39224	71	58.20	320887	65.34
3600 A 3800	15	55389	86	70.50	376276	76.61
3400 A 3600	9	31231	95	77.87	407507	82.97
3200 A 3400	10	33055	105	86.07	440562	89.70
3000 A 3200	7	21708	112	91.81	462270	94.12
2800 A 3000	9	26192	121	99.19	488462	99.45
2600 A 2800	1	2712	122	100.00	491174	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				
	I-ERE	10-E			30-E	50-E	100-E	250-E	
69	3978	-4.6	11802	1328	1054	906	853	697	556
*POURC.			296.6	33.2	26.5	22.6	21.2	17.5	14.0
70	4473	12.4	10666	1375	997	863	805	702	576
*POURC.			238.5	30.6	22.2	19.2	18.0	15.6	12.8
71	4649	4.0	10491	1446	1129	888	853	741	589
*POURC.			225.7	31.1	24.3	19.1	18.3	15.9	12.7

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	440	3821	2735	84794	5.0
FEV.	515	3884	2304	64522	3.9
MARS	667	4993	2730	84657	5.0
AVR.	903	6968	3821	114642	6.8
MAI	888	8672	5046	156453	9.3
JUIN	940	10285	6411	192357	11.4
JUIL	953	10491	7739	239915	14.2
AOUT	990	10113	7216	223696	13.2
SEP.	1322	9723	5480	164418	9.7
OCT.	1446	9883	5186	160778	9.5
NOV.	794	5730	3827	114837	6.8
DEC.	463	3995	3085	95642	5.7
JOUR MOYEN	4649		TOTAL	1696711	

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	32428	1.92	12-1	81592	4.81
1-2	19588	1.16	1-2	108953	6.43
2-3	13583	0.81	2-3	115323	6.80
3-4	8510	0.51	3-4	119041	7.02
4-5	5285	0.32	4-5	135420	7.99
5-6	7948	0.47	5-6	132219	7.80
6-7	41988	2.48	6-7	107823	6.36
7-8	85482	5.04	7-8	105458	6.22
8-9	75063	4.43	8-9	95848	5.65
9-10	62940	3.71	9-10	80851	4.77
10-11	66961	3.95	10-11	65665	3.88
11-12	73868	4.36	11-12	54874	3.24
TOTAL			TOTAL	1696711	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1400 ET PLUS	1	1446	1	0.02	1446	0.09
1300 A 1400	4	5253	5	0.06	6699	0.40
1100 A 1200	6	6880	11	0.13	13579	0.81
1000 A 1100	2	2125	13	0.15	15704	0.93
900 A 1000	12	11335	25	0.29	27039	1.60
800 A 900	41	35059	66	0.76	62098	3.66
700 A 800	48	36268	114	1.31	98366	5.80
600 A 700	120	77141	234	2.68	175507	10.35
500 A 600	259	139845	493	5.63	315352	18.59
400 A 500	471	209474	964	11.01	524826	30.94
300 A 400	879	302452	1843	21.04	827278	48.76
200 A 300	1557	382447	3400	38.82	1209725	71.30
175 A 200	577	107525	3977	45.40	1317250	77.64
150 A 175	657	106505	4634	52.90	1423755	83.92
125 A 150	654	89497	5288	60.37	1513252	89.19
100 A 125	703	79014	5991	68.40	1592266	93.85
75 A 100	496	43297	6487	74.06	1635563	96.40
50 A 75	388	23985	6875	78.49	1659548	97.81
25 A 50	581	20675	7456	85.12	1680223	99.03
0 A 25	1304	16488	8760	100.00	1696711	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						
1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION								
MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	20296	10683	9991	8790	10201	11569	13264	84794
FEV.	9613	8239	8607	9638	10700	10503	7222	64522
MARS	17317	11709	12651	13430	7935	9711	11904	84657
AVR.	29378	9343	12589	12885	16177	17767	16503	114642
MAI	43831	18092	16100	16202	16228	17732	28268	156453
JUIN	44339	21186	27991	30391	15402	24534	28514	192357
JUIL	46939	28500	28928	30327	28771	37029	39421	239915
AOUT	48389	31659	33114	27770	27991	27021	27752	223696
SEP.	40808	12057	17219	23882	24187	20712	25553	164418
OCT.	45751	12113	16777	17072	16925	23777	28363	160778
NOV.	20059	18157	16247	14345	14246	15298	16485	114827
DEC.	13818	11838	11371	14538	15148	16214	12715	95642
TOTAL	380538	193576	211585	219270	203911	231867	255964	1698711
POURC. DU GRAND TOTAL	22.5	11.5	12.5	13.0	12.1	13.7	15.1	100.0

550

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						
1971 JOUR MOYEN MENSUEL								
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	3383	2671	2498	2198	2550	2892	2653	2692
FEV.	2403	2060	2152	2410	2675	2626	1806	2304
MARS	4329	2342	2530	2686	1984	2428	2976	2753
AVR.	5876	3114	3147	3221	3235	3553	4126	3753
MAI	7305	4523	4025	4051	4057	4433	5654	4863
JUIN	8868	5297	5598	6078	5134	6134	7129	6319
JUIL	9388	7125	7232	7582	7193	7406	7884	7687
AOUT	9678	6332	6623	6943	6998	6755	6938	7180
SEP.	8162	4019	4305	4776	4837	5178	6388	5380
OCT.	7625	4038	4194	4268	4231	4755	5673	4969
NOV.	5015	3631	3249	3586	3562	3825	4121	3855
DEC.	3455	2960	2843	2908	3030	3243	3179	3087
JOUR MOYEN	6291	4009	4033	4226	4124	4436	4877	4571

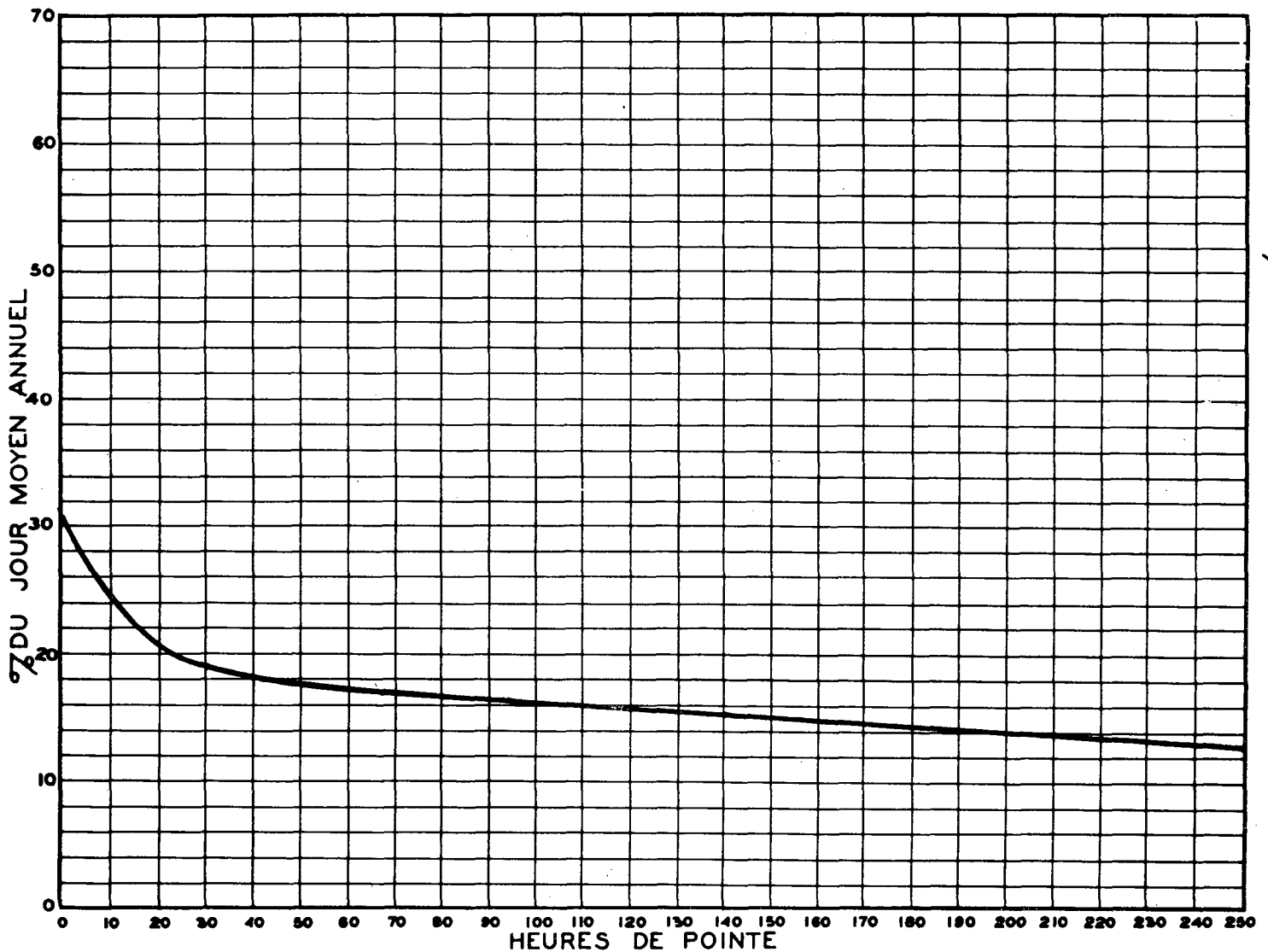
ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 20 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTMORENCY SUR LA ROUTE DU PONT DE L'ILE D'ORLEANS, A 800  
PIEDS AU SUD DU PONT

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	74.1	58.5	54.7	48.1	55.8	63.3	58.1	58.9
FÉV.	52.6	45.1	47.1	52.8	58.6	57.5	39.6	50.5
MARS	94.8	51.3	55.4	58.8	43.5	53.2	65.2	60.3
AVR.	128.6	68.2	68.9	70.5	70.8	77.8	90.3	82.2
MAI	159.9	99.0	88.1	88.7	88.8	97.0	123.7	106.4
JUIN	194.0	115.9	122.5	133.0	112.4	134.2	156.0	138.3
JUIL	205.4	155.9	158.3	165.9	157.4	162.1	172.5	168.2
AOUT	211.8	138.6	144.9	151.9	153.1	147.8	151.8	157.1
SEP.	178.6	88.0	94.2	104.5	105.9	113.3	139.8	117.7
OCT.	166.9	88.4	91.8	93.4	92.6	104.1	124.2	108.8
NOV.	109.8	79.5	71.1	78.5	78.0	83.7	90.2	84.4
DEC.	75.6	64.8	62.2	63.7	66.3	71.0	69.6	67.6
JOUR MOYEN	137.7	87.8	88.3	92.5	90.3	97.1	106.8	100.0

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



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

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	2222	50.2	2692	58.9
FEV.	2222	50.2	2304	50.4
MARS	2726	61.6	2753	60.2
AVR.	3610	81.6	3753	82.1
MAI	4678	105.8	4863	106.4
JUIN	6224	140.7	6319	138.2
JUIL	7802	176.4	7687	168.2
AOUT	6901	156.0	7180	157.1
SEP.	4967	112.3	5380	117.7
OCT.	4845	109.6	4969	108.7
NOV.	3818	86.3	3855	84.3
DEC.	3043	68.8	3087	67.5
J.M.A.AJUSTE	4422	100.0	4571	100.0

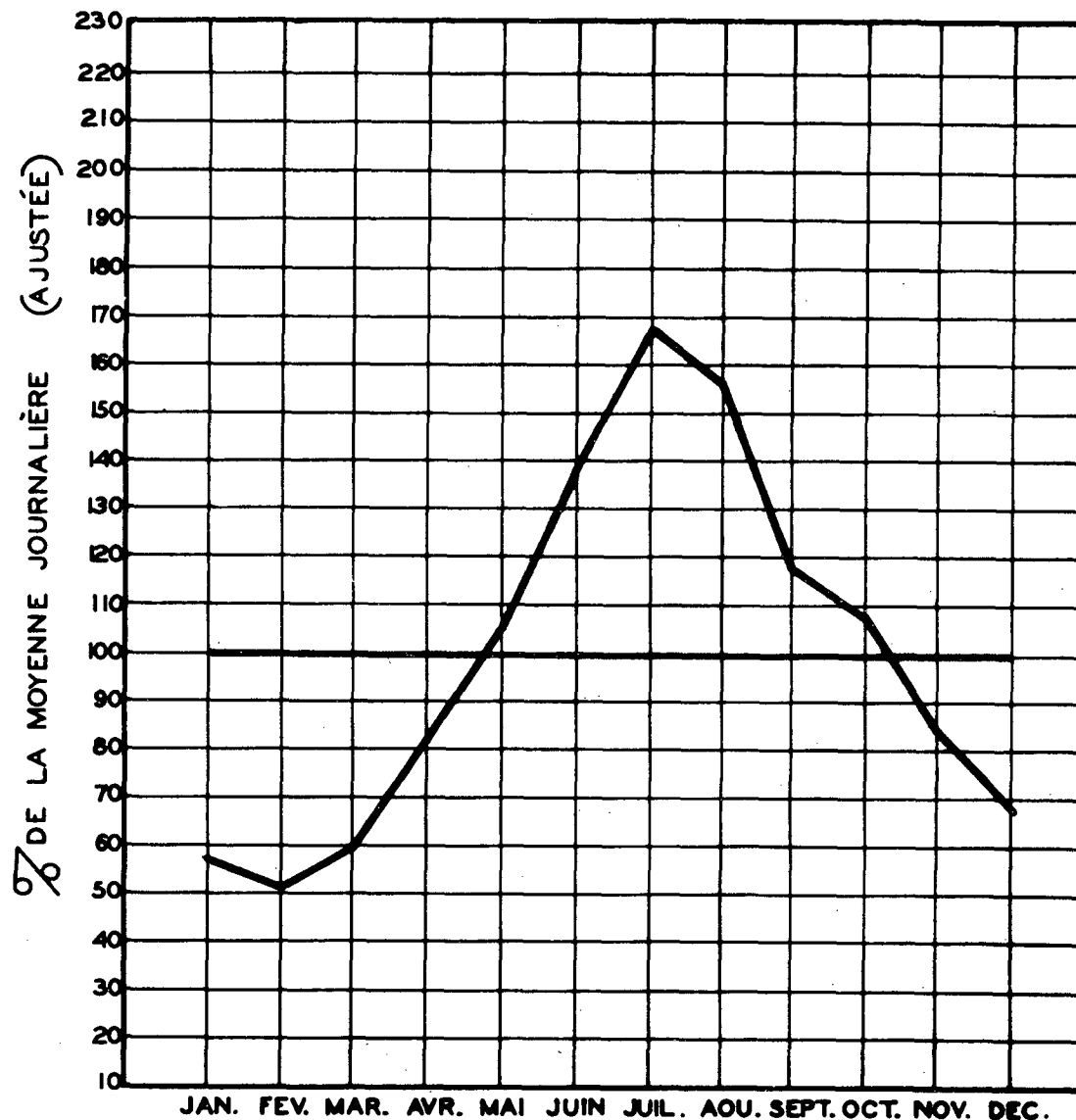
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
10000 ET PLUS	4	41256	4	1.10	41256	2.44
9500 A 10000	8	78010	12	3.29	119266	7.03
9000 A 9500	3	27414	15	4.11	146680	8.65
8500 A 9000	4	34660	19	5.21	181340	10.69
8000 A 8500	5	41363	24	6.58	222703	13.13
7500 A 8000	13	100560	37	10.14	323263	19.06
7000 A 7500	25	180652	62	16.99	503915	29.70
6500 A 7000	20	135366	82	22.47	639281	37.68
6000 A 6500	17	106829	99	27.13	746110	43.98
5500 A 6000	17	97323	116	31.79	843433	49.71
5000 A 5500	12	63302	128	35.07	906735	53.45
4500 A 5000	27	128133	155	42.47	1034868	61.00
4000 A 4500	37	156343	192	52.61	1191211	70.21
3500 A 4000	38	141758	230	63.02	1332969	78.57
3000 A 3500	46	148854	276	75.62	1481823	87.34
2500 A 3000	52	143618	328	89.87	1625441	95.80
2000 A 2500	22	51339	350	95.90	1676780	98.83
1500 A 2000	8	13993	358	98.09	1690773	99.66
1000 A 1500	3	3726	361	98.91	1694499	99.87
500 A 1000	2	1696	363	99.46	1696195	99.97
100 A 500	2	516	365	100.00	1696711	100.00

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

STATION: MONTMORENCY

ROUTE N° R-S-1-20





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	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	25678	0.0	34049	3560	2906	2809	2677	2567	2387
*POURC.			132.5	13.7	11.1	10.7	10.2	10.0	9.1
70	27444	0.0	34672	3113	3045	2950	2871	2740	2596
*POURC.			126.3	11.2	11.0	10.6	10.5	10.0	9.5
71	28300	3.2	36868	3591	3222	3128	3072	2919	2737
*POURC.			130.3	12.7	11.4	11.1	10.9	10.3	9.7

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2840	29092	23083	715602	7.0
FEV.	2823	32477	24977	699374	6.8
MARS	2906	30454	24989	774689	7.5
AVR.	2980	33632	28030	840912	8.2
MAI	2941	36078	30089	932774	9.1
JUIN	3222	35201	30440	913220	8.9
JUIL	2938	34532	30220	936841	9.1
AOUT	3285	36354	31460	975286	9.5
SEP.	3213	35550	30768	923060	9.0
OCT.	3591	36868	30343	940641	9.2
NOV.	3233	35202	29177	875315	8.5
DEC.	3266	33346	25867	801892	7.8
JOUR MOYEN	28300		TOTAL	10329606	

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 69 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

SILLERY,

BOUL. LAURIER, A 200 PDS A L EST DE LA RUE PLOERMEL

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	226505	2.20	12- 1	674746	6.54
1- 2	138351	1.34	1- 2	745037	7.22
2- 3	93743	0.91	2- 3	669486	6.49
3- 4	51426	0.50	3- 4	664191	6.43
4- 5	28674	0.28	4- 5	809573	7.84
5- 6	27000	0.27	5- 6	797548	7.73
6- 7	82245	0.80	6- 7	508039	4.92
7- 8	313247	3.04	7- 8	534388	5.18
8- 9	742441	7.19	8- 9	506828	4.91
9-10	506934	4.91	9-10	453078	4.39
10-11	471606	4.57	10-11	380518	3.69
11-12	539070	5.22	11-12	364932	3.54
TOTAL				10329606	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
3200 ET PLUS	13	42858	13	0.15	42858	0.42
3000 A 3200	57	176380	70	0.80	219238	2.13
2800 A 3000	126	362702	196	2.24	581940	5.64
2600 A 2800	182	490708	378	4.32	1072648	10.39
2400 A 2600	238	592334	616	7.04	1664982	16.12
2200 A 2400	348	799231	964	11.01	2464213	23.86
2000 A 2200	359	752869	1323	15.11	3217082	31.15
1800 A 2000	592	1119789	1915	21.87	4336871	41.99
1600 A 1800	876	1487210	2791	31.87	5824081	56.39
1400 A 1600	830	1246504	3621	41.34	7070585	68.45
1200 A 1400	787	1023401	4408	50.32	8093986	78.36
1000 A 1200	757	835431	5165	58.97	8929417	86.45
800 A 1000	598	543056	5763	65.79	9472473	91.71
700 A 800	226	171146	5989	68.37	9643619	93.36
600 A 700	206	134034	6195	70.72	9777653	94.66
500 A 600	192	105390	6387	72.92	9883043	95.68
400 A 500	196	87942	6583	75.15	9970985	96.53
300 A 400	277	96119	6860	78.32	10067104	97.46
200 A 300	525	130249	7385	84.31	10197353	98.72
100 A 200	532	75597	7917	90.38	10272950	99.46
0 A 100	843	56656	8760	100.00	10329606	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

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	106004	101231	102970	93391	105429	114218	92359	715602
FEV.	77485	103142	102139	105952	113097	116056	81503	699374
MARS	76840	130818	138403	140213	92676	110520	85219	774689
AVR.	114383	87314	118084	118718	153523	151912	96978	840912
MAI	163190	119540	123444	126700	127098	136765	136037	932774
JUIN	117666	128943	164194	166422	101373	135327	99295	913220
JUIL	121324	129213	130005	132679	132181	165893	125546	936841
AOUT	128662	165894	168503	137015	140250	135021	99941	975286
SEP.	119892	93724	130194	165435	169446	139375	104994	923060
OCT.	144226	92795	125821	129440	137623	177472	133264	940641
NOV.	87306	153369	144955	124585	130128	134968	100004	875315
DEC.	70323	106582	118115	138153	143855	143097	81767	801892
TOTAL	1327301	1412565	1566827	1578703	1546679	1660624	1236907	10329606
POURC. DU GRAND TOTAL	12.9	13.7	15.2	15.3	15.0	16.1	12.0	100.0

554

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 69 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

SILLERY, BOUL. LAURIER, A 200 PDS A L EST DE LA RUE PLOERMEL

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	17667	25308	25743	23348	26357	28555	18472	23635
FEV.	19371	25786	25535	26488	28274	29014	20376	24977
MARS	19210	26164	27681	28043	23169	27630	21305	24742
AVR.	22877	29105	29521	29680	30705	30382	24245	28073
MAI	27198	29885	30861	31675	31775	34191	27207	30398
JUIN	23533	32236	32839	33284	33791	33832	24824	30619
JUIL	24265	32303	32501	33170	33045	33179	25109	30610
AOUT	25732	33179	33701	34254	35063	33756	24985	31524
SEP.	23978	31241	32549	33087	33889	34844	26249	30833
OCT.	24038	30932	31455	32360	34406	35494	26653	30762
NOV.	21827	30674	28991	31146	32532	33742	25001	29130
DEC.	17581	26646	29529	27631	28771	28619	20442	25602
JOUR MOYEN	22273	29455	30076	30347	30981	31936	23739	28401

SILLERY.

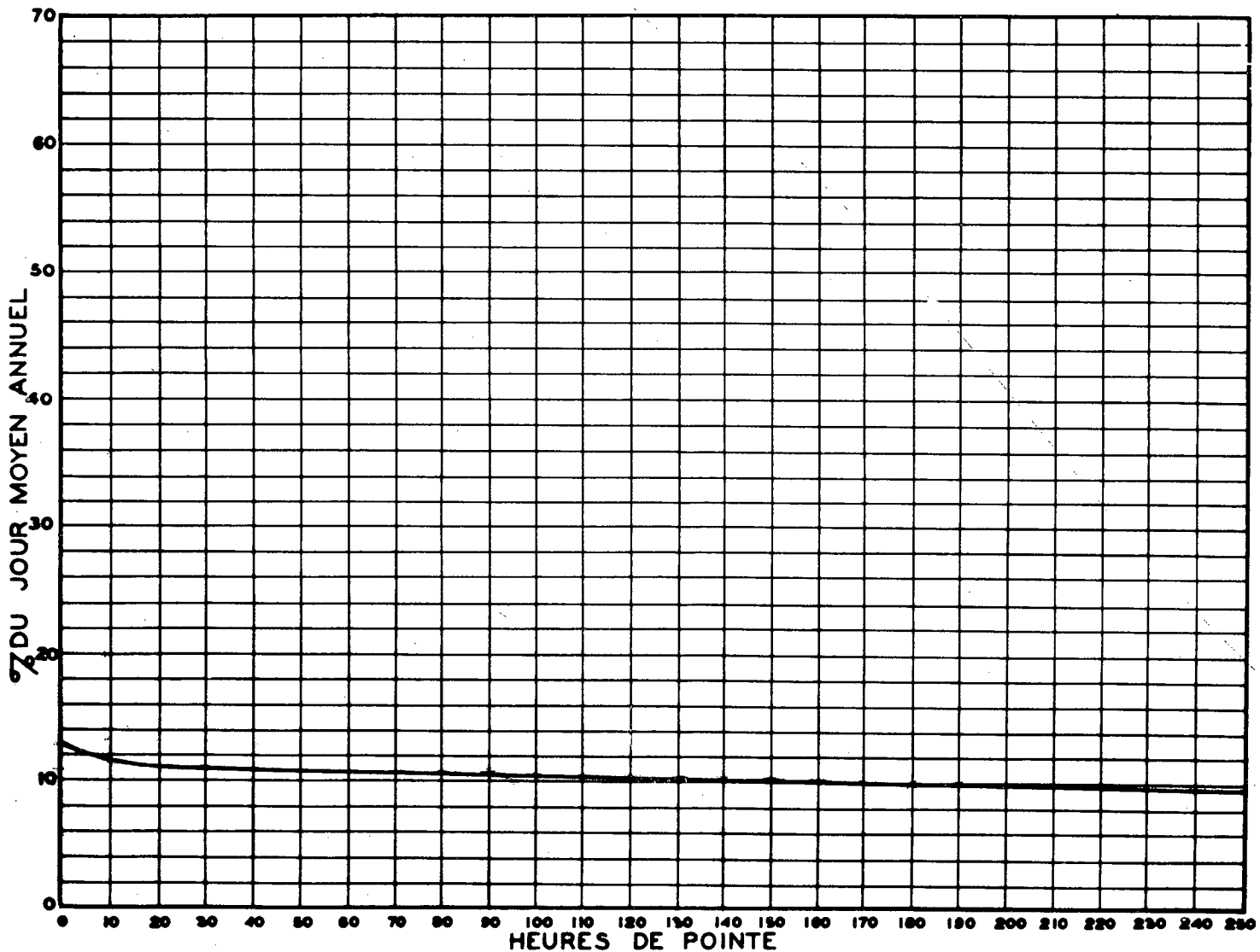
BOUL. LAURIER, A 200 PDS A L. EST DE LA RUE PLOERMEL

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	62.3	89.2	90.7	82.3	92.9	100.6	65.1	83.3
FEV.	68.3	90.8	90.0	93.3	99.6	102.2	71.8	88.0
MARS	67.7	92.2	97.5	98.8	81.6	97.3	75.1	87.2
AVR.	80.6	102.5	104.0	104.6	108.2	107.0	85.4	98.9
MAI	95.8	105.3	108.7	111.6	111.9	120.4	95.8	107.1
JUIN	82.9	113.6	115.7	117.2	119.0	119.2	87.5	107.9
JUIL	85.5	113.8	114.5	116.8	116.4	116.9	88.5	107.5
AOUT	90.7	116.9	118.7	120.7	123.5	118.9	88.0	111.0
SEP.	84.5	110.0	114.7	116.5	119.4	122.7	92.5	108.6
OCT.	84.7	109.0	110.8	114.0	121.2	125.0	93.9	108.4
NOV.	76.9	108.1	102.1	109.7	114.6	118.9	88.1	102.6
DEC.	62.0	93.9	104.0	97.3	101.4	100.8	72.0	90.2
JOUR MOYEN	78.5	103.8	105.9	106.9	109.1	112.5	83.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
 STATION: SILLERY ROUTE N° RS-1-69



555

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 69 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

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 -

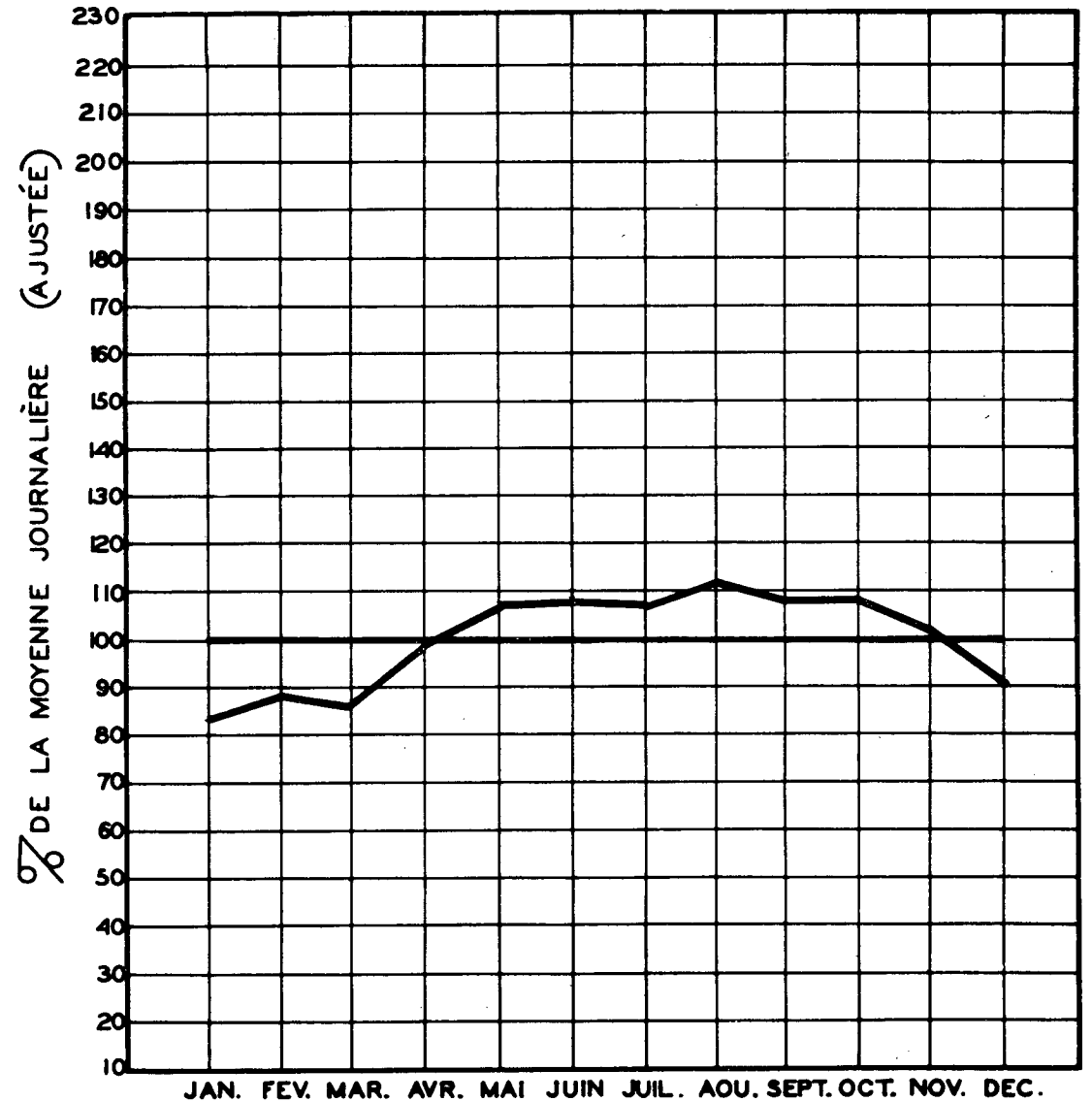
STATION: SILLERY ROUTE N° RS-1-69

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	24185	87.7	23635	83.2
FEV.	24773	89.8	24977	87.9
MARS	24514	88.9	24742	87.1
AVR.	25971	94.2	28073	98.8
MAI	28768	104.3	30398	107.0
JUIN	30002	108.8	30619	107.8
JUIL.	30259	109.7	30510	107.4
AOUT	30477	110.5	31524	111.0
SEP.	30314	109.9	30833	108.6
OCT.	28627	103.8	30762	108.3
NOV.	27915	101.2	29130	102.6
DEC.	25165	91.2	25602	90.1
J.M.A. AJUSTE	27581	100.0	28401	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
36000 ET PLUS	4	145990	4	1.10	145990	1.42
35000 A 36000	10	352854	14	3.84	498844	4.83
34000 A 35000	25	861793	39	10.69	1360637	13.18
33000 A 34000	34	1139038	73	20.00	2499675	24.20
32000 A 33000	36	1169203	109	29.87	3668878	35.52
31000 A 32000	30	944371	139	38.09	4613249	44.67
30000 A 31000	26	791618	165	45.21	5404867	52.33
29000 A 30000	19	560255	184	50.42	5965122	57.75
28000 A 29000	16	455614	200	54.80	6420736	62.16
27000 A 28000	28	768065	228	62.47	7188801	69.60
26000 A 27000	22	581473	250	68.50	7770274	75.23
25000 A 26000	25	635015	275	75.35	8405289	81.38
24000 A 25000	19	466716	294	80.55	8872005	85.89
23000 A 24000	17	399864	311	85.21	9271869	89.77
22000 A 23000	10	225091	321	87.95	9496960	91.94
21000 A 22000	11	236604	332	90.96	9733564	94.23
20000 A 21000	8	164098	340	93.16	9897662	95.82
15000 A 20000	22	397590	362	99.18	10295252	99.67
10000 A 15000	2	28587	364	99.73	10323839	99.95
5000 A 10000	1	5767	365	100.00	10329606	100.00



ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 73 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 73 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

CHARNY A LA LIMITE SUD DE CHARNY

CHARNY A LA LIMITE SUD DE CHARNY

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70									
71	4182	0.0	6551	856	591	407	387	369	326
*POURC.			156.7	20.5	14.1	9.7	9.3	8.8	7.8

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

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
1- 2	5070	1.00	1- 2	30113	5.91
2- 3	3023	0.60	2- 3	30298	5.94
3- 4	2073	0.41	3- 4	31585	6.19
4- 5	1455	0.29	4- 5	41256	8.09
5- 6	2646	0.52	5- 6	40600	7.96
6- 7	13809	2.71	6- 7	32330	6.34
7- 8	27533	5.40	7- 8	33792	6.63
8- 9	23323	4.58	8- 9	30520	5.99
9-10	23281	4.57	9-10	25749	5.05
10-11	24218	4.75	10-11	18470	3.62
11-12	22943	4.50	11-12	13498	2.65
TOTAL				510259	

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	453	5381	4113	123401	24.2
JUIL	472	5062	4212	130595	25.6
AOUT	453	5168	4301	133361	26.2
SEP.	856	6551	4096	122902	24.1
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	4182		TOTAL	510259	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE		
			HEURES	POURC.	VEHICULES POURC.
750 ET PLUS	4	3409	4	0.14	3409 0.67
700 A 750	2	1473	6	0.21	4882 0.96
650 A 700	2	1301	8	0.28	6183 1.22
550 A 600	2	1184	10	0.35	7367 1.45
500 A 550	1	518	11	0.38	7885 1.55
450 A 500	4	1829	15	0.52	9714 1.91
400 A 450	23	9597	38	1.30	19311 3.79
350 A 400	137	50482	175	5.98	69793 13.68
300 A 350	184	59496	359	12.27	129289 25.34
250 A 300	340	92278	699	23.88	221567 43.43
225 A 250	255	60143	954	32.59	281710 55.21
200 A 225	374	78937	1328	45.36	360647 70.68
175 A 200	271	50960	1599	54.62	411607 80.67
150 A 175	237	38432	1836	62.71	450039 88.20
125 A 150	143	19661	1979	67.59	469700 92.06
100 A 125	110	12404	2089	71.35	482104 94.49
75 A 100	98	8528	2187	74.70	490632 96.16
50 A 75	107	6586	2294	78.35	497218 97.45
25 A 50	195	6978	2489	85.01	504196 98.82
0 A 25	439	6063	2928	100.00	510259 100.00

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
0 1 73

CHARNY A LA LIMITE SUD DE CHARNY

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	23506	15844	19043	20139	11725	17397	15747	123401
JUIL	22999	16646	15898	16067	16358	22418	20209	130595
AOUT	24665	21062	20956	16693	16704	17648	15633	133361
SEP.	26253	11161	14804	18756	19179	16489	16260	122902
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	97423	64713	70701	71655	63966	73952	67849	510259
POURC. DU GRAND TOTAL	19.1	12.7	13.9	14.1	12.6	14.5	13.3	100.0

558

ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ  
0 1 73

CHARNY A LA LIMITE SUD DE CHARNY

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

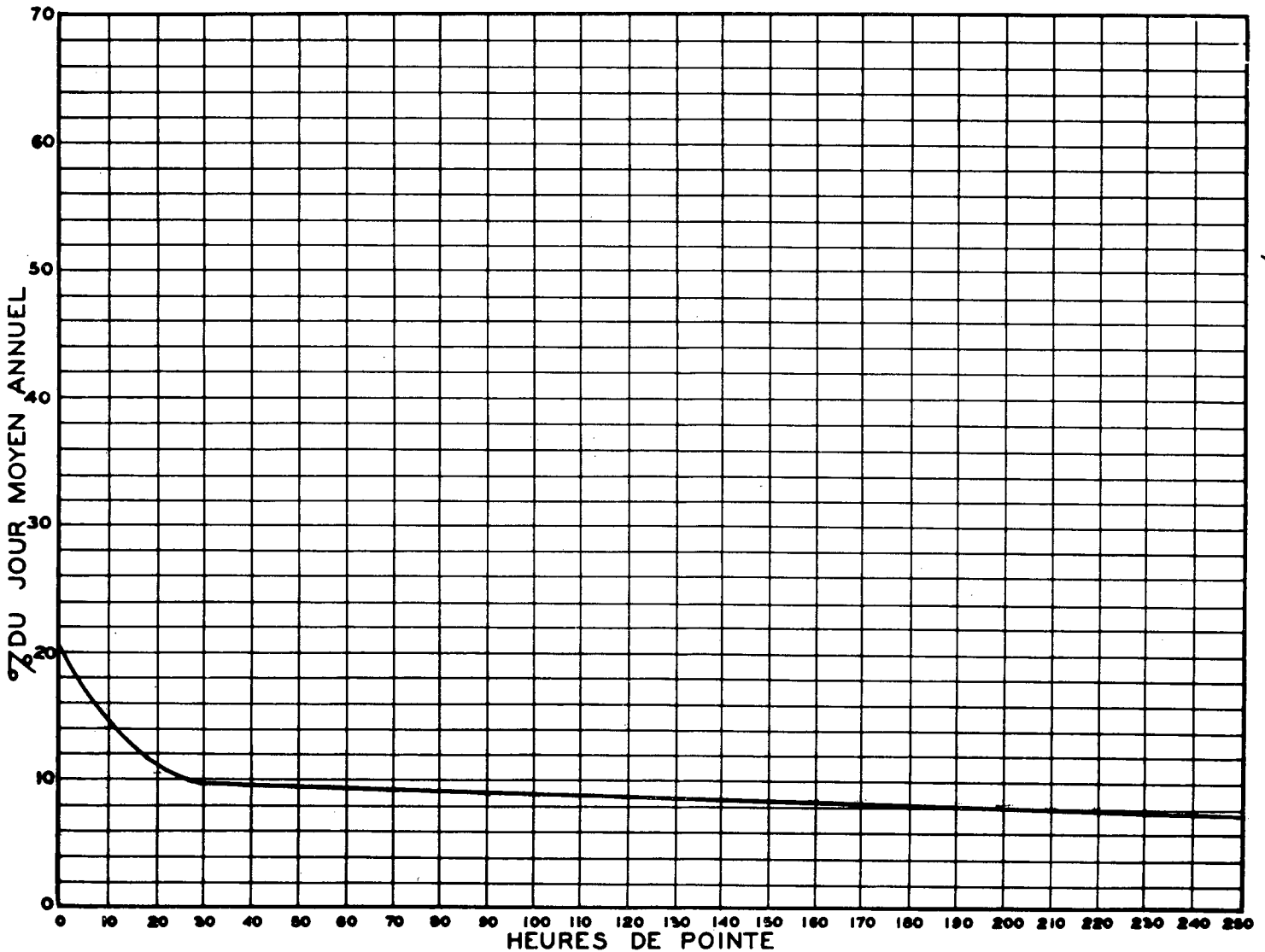
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	4701	3961	3809	4028	3908	4349	3937	4099
JUIL	4600	4162	3975	4017	4090	4484	4042	4195
AOUT	4933	4212	4191	4173	4176	4412	3908	4286
SEP.	5251	3720	3701	3751	3836	4122	4065	4063
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	4871	4014	3919	3992	4003	4342	3988	4161

CHARNY A LA LIMITE SUD DE CHARNY

1971 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	113.0	95.2	91.6	96.8	94.0	104.6	94.7	98.5
JUIL	110.6	100.1	95.6	96.6	98.3	107.8	97.2	100.8
AOUT	118.6	101.3	100.8	100.3	100.4	106.1	94.0	103.0
SEP.	126.2	89.4	89.0	90.2	92.2	99.1	97.7	97.7
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	117.1	96.5	94.2	96.0	96.2	104.4	95.9	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: CHARNY ROUTE N° RS-1-73



ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 73 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

CHARNY A LA LIMITE SUD DE CHARNY

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

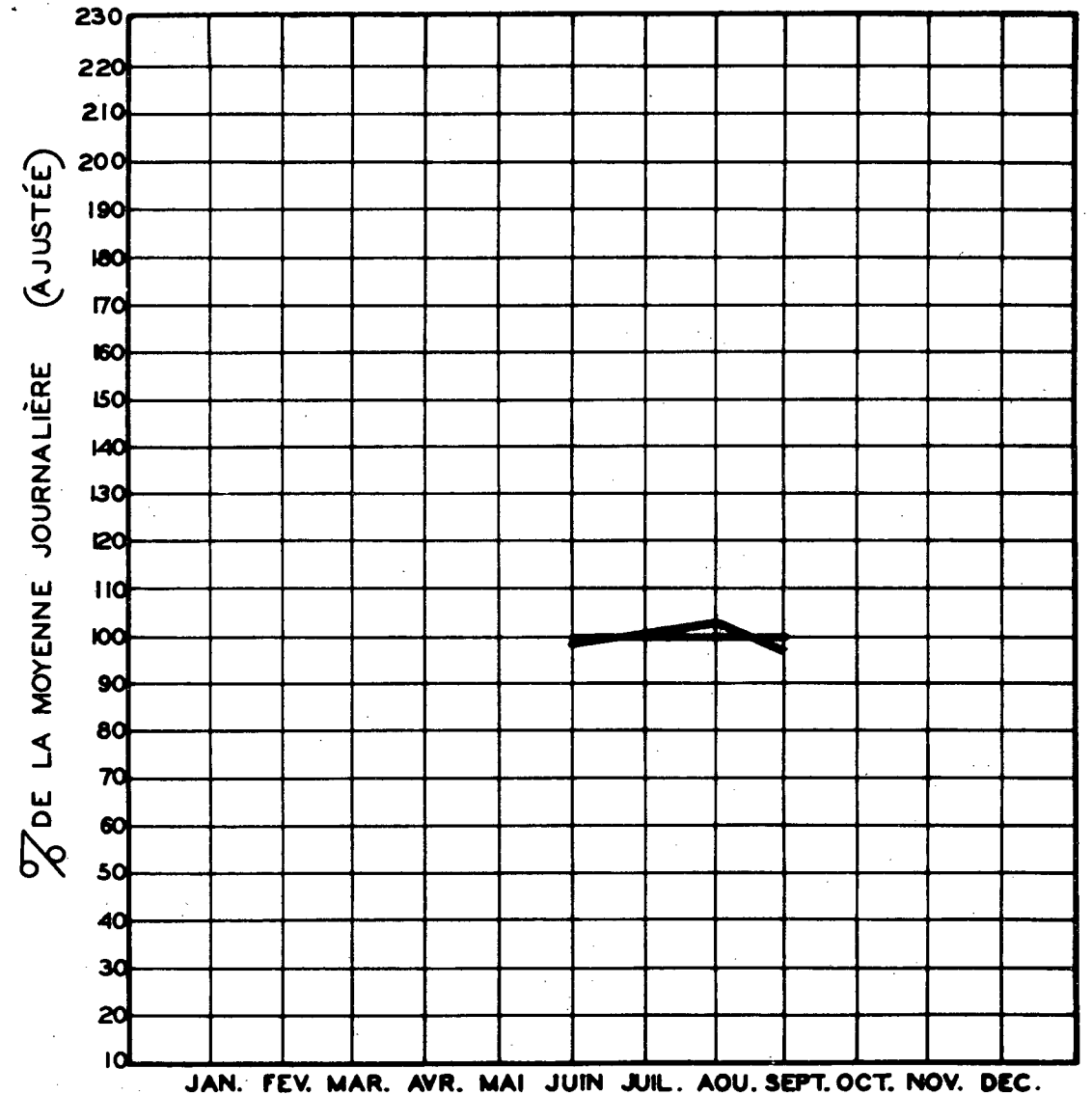
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	4099	98.5
JUIL	---	---	4195	100.8
AOUT	---	---	4286	103.0
SEP.	---	---	4063	97.6
OCT.	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A.AJUSTE	0	0.0	4161	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	2	13042	2	1.64	13042	2.56
5300 A 5400	1	5381	3	2.46	18423	3.62
5100 A 5200	3	15433	6	4.92	33856	6.64
5000 A 5100	1	5062	7	5.74	38918	7.63
4900 A 5000	1	4959	8	6.56	43877	8.60
4800 A 4900	3	14530	11	9.02	58407	11.45
4700 A 4800	4	18986	15	12.30	77393	15.17
4500 A 4600	5	22706	20	16.40	100099	19.62
4400 A 4500	4	17801	24	19.68	117900	23.11
4200 A 4400	18	77292	42	34.43	195192	38.26
4000 A 4200	40	163761	82	67.22	358953	70.35
3800 A 4000	17	66546	99	81.15	425499	83.39
3600 A 3800	21	77840	120	98.37	503339	98.65
3400 A 3600	2	6920	122	100.00	510259	100.00

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

STATION: CHARNY ROUTE N° RS-1-73





ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 74 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST JEAN CHRYSOSTOME A 3.8 MILLES AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 2

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	POURC. AUG.	HEURES MAXIMALES				
	1-ERE	10-E			30-E	50-E	100-E	250-E	
69									
70									
71	2156	0.0	3456	338	267	232	218	203	173
*POURC.			160.3	15.7	12.4	10.8	10.1	9.4	8.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---
JUIN	243	2785	2015	60461	23.0
JUIL	226	2406	2059	63830	24.3
AOUT	338	2695	2221	68854	26.2
SEP.	320	3456	2330	69919	26.6
OCT.	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	2156		TOTAL	263064	

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 74 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST JEAN CHRYSOSTOME A 3.8 MILLES AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 2

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 4 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12-1	4240	1.62	12-1	12230	4.65
1-2	2363	0.90	1-2	16644	6.33
2-3	1484	0.57	2-3	16195	6.16
3-4	1064	0.41	3-4	16753	6.37
4-5	836	0.32	4-5	21447	8.16
5-6	1284	0.49	5-6	21113	8.03
6-7	9234	3.52	6-7	15900	6.05
7-8	14426	5.49	7-8	16402	6.24
8-9	12068	4.59	8-9	14350	5.46
9-10	12905	4.91	9-10	11370	4.33
10-11	13131	5.00	10-11	8196	3.12
11-12	12788	4.87	11-12	6641	2.53
TOTAL			TOTAL	263064	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
320 ET PLUS	2	658	2	0.07	658	0.26
300 A 320	2	627	4	0.14	1285	0.49
280 A 300	4	1134	8	0.28	2419	0.92
260 A 280	4	1070	12	0.41	3489	1.33
240 A 260	9	2214	21	0.72	5703	2.17
220 A 240	26	5934	47	1.61	11637	4.43
200 A 220	64	13335	111	3.80	24972	9.50
180 A 200	102	19299	213	7.28	44271	16.83
160 A 180	127	21454	340	11.62	65725	24.99
140 A 160	223	33081	563	19.23	98806	37.56
120 A 140	346	44399	909	31.05	143205	54.44
100 A 120	504	55129	1413	48.26	198334	75.40
80 A 100	329	30082	1742	59.50	228416	86.83
60 A 80	186	13014	1928	65.85	241430	91.78
50 A 60	109	5937	2037	69.57	247367	94.04
40 A 50	102	4542	2139	73.06	251909	95.76
30 A 40	102	3481	2241	76.54	255390	97.09
20 A 30	121	2937	2362	80.67	258327	98.20
10 A 20	204	2775	2566	87.64	261102	99.26
0 A 10	362	1962	2928	100.00	263064	100.00

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 74 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST JEAN CHRYSOSTOME A 3.8 MILLES AU SUD DE L. INT. DE LA RTE 2

1971 DENSITÉ MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	12075	8404	9198	10283	5976	6954	7571	60461
JUIL	10955	8432	7642	8238	7896	11188	9479	63830
AOUT	12560	10861	10976	9295	9077	8781	7304	68854
SEP.	14094	6429	8279	11192	11022	9306	9597	69919
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL	49684	34126	36095	39008	33971	36229	33951	263064
POURC. DU GRAND TOTAL	18.9	13.0	13.8	14.9	13.0	13.8	13.0	100.0

562

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 74 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST JEAN CHRYSOSTOME A 3.8 MILLES AU SUD DE L. INT. DE LA RTE 2

1971 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	2415	2101	1840	2057	1992	1739	1893	2005
JUIL	2191	2108	1911	2060	1974	2238	1896	2053
AOUT	2512	2172	2195	2324	2269	2195	1826	2213
SEP.	2819	2143	2070	2238	2204	2327	2399	2314
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	2484	2131	2004	2170	2110	2125	2004	2147

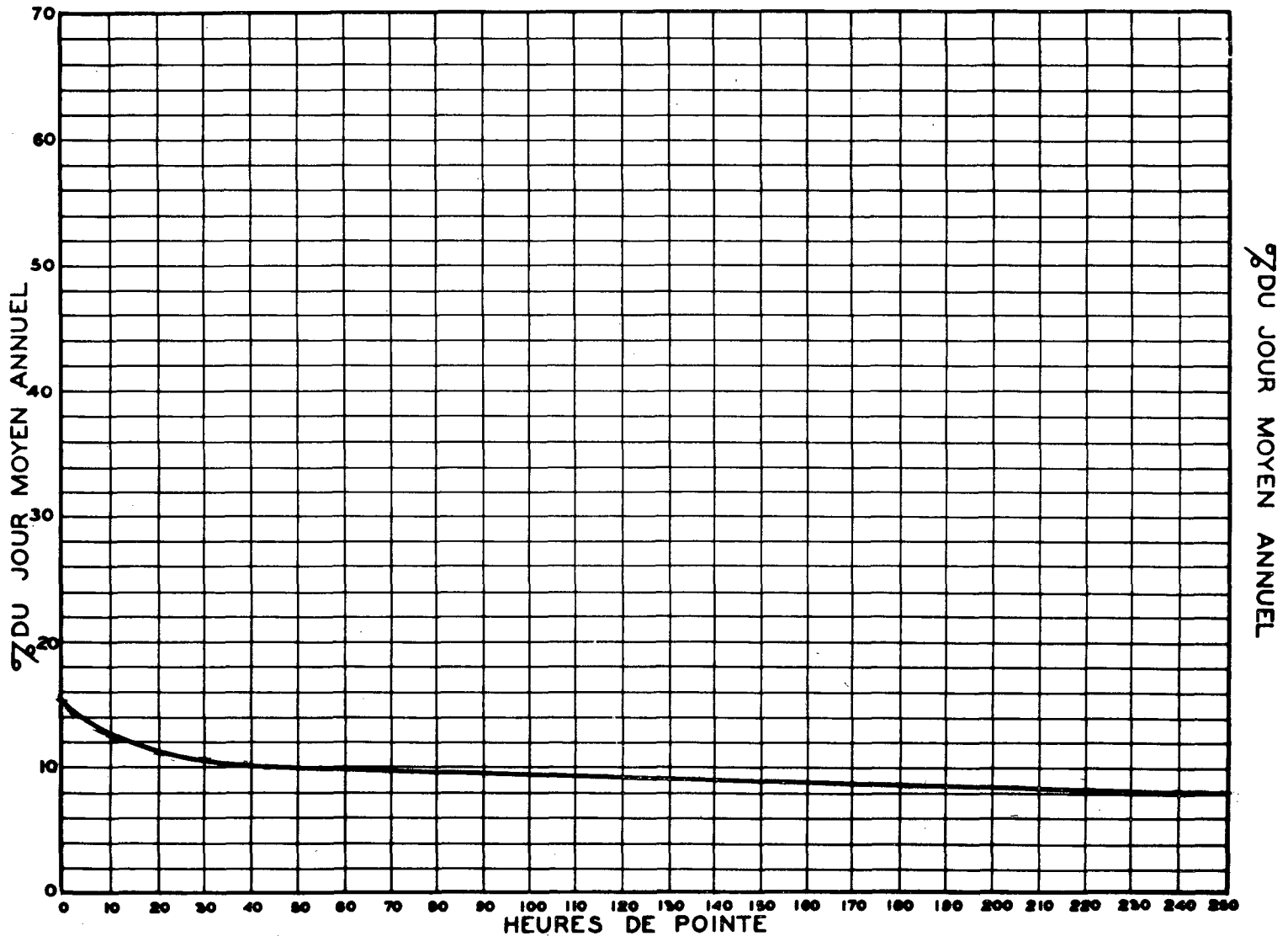
ST-JEAN-CHRYSOSTOME A 3.8 MILLES AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 2

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN DE 4 MOIS  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	---	---	---	---	---	---	---	---
FÉV.	---	---	---	---	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---	---	---	---	---
JUIN	112.5	97.9	85.7	95.8	92.8	81.0	88.2	93.4
JUIL.	102.1	98.2	89.0	96.0	92.0	104.3	88.4	95.7
AOUT	117.0	101.2	102.3	108.3	105.7	102.3	85.1	103.1
SEP.	131.3	99.9	96.5	104.3	102.7	108.4	111.8	107.8
OCT.	---	---	---	---	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---	---	---	---	---
JOUR MOYEN	115.8	99.3	93.4	101.1	98.3	99.0	93.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-JEAN-CHRYSOSTOME ROUTE N° RS-1-74

563



% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 74 VOIE 4 MOIS DE RELEVÉ

ST JEAN CHRYSOSTOME A 3.8 MILLES AU SUD DE L'INT. DE LA RTE 2

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

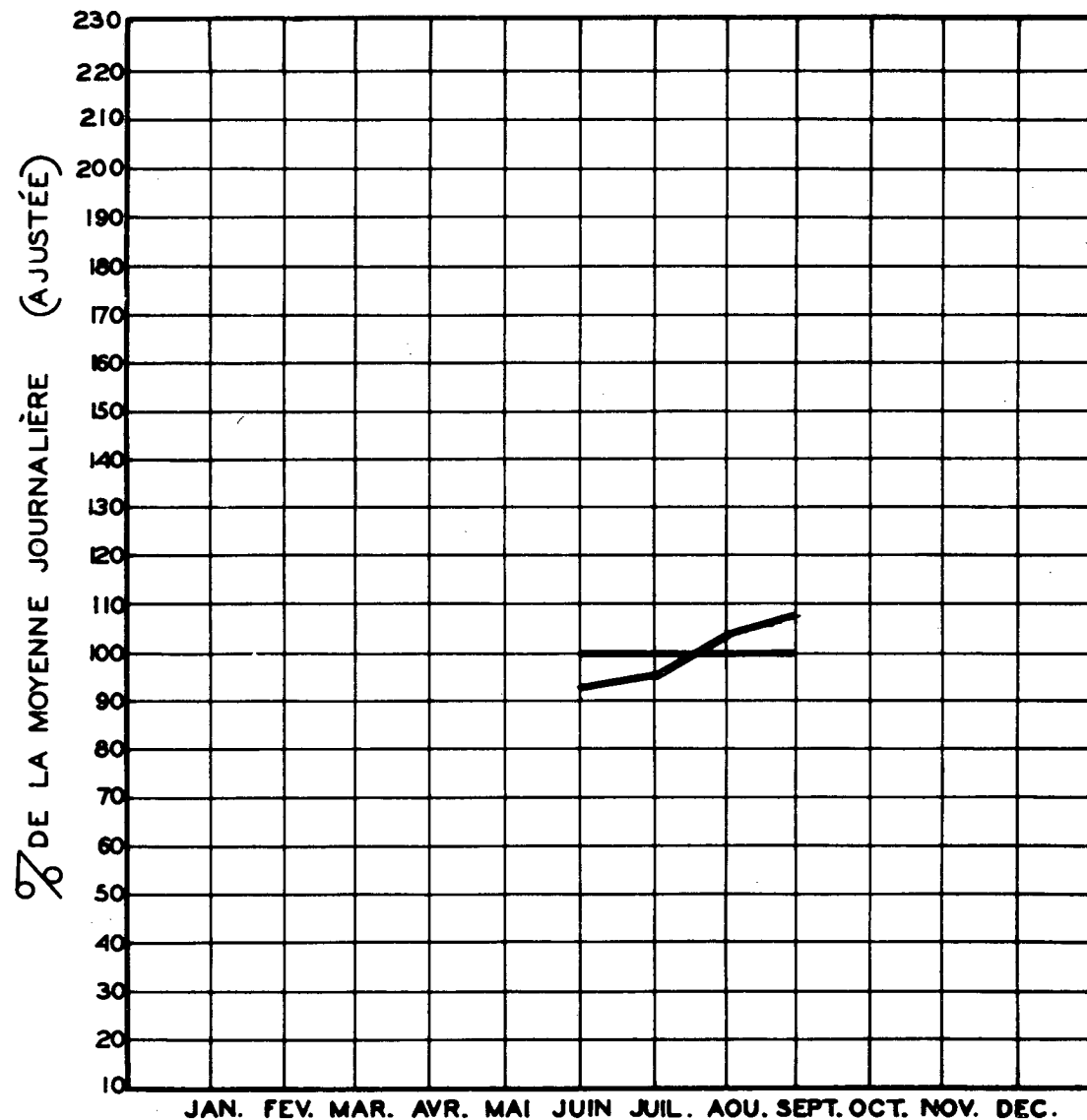
STATION: ST-JEAN-CHRYSOSTOME ROUTE N° RS-1-74

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	---	---
FEV.	---	---	---	---
MARS	---	---	---	---
AVR.	---	---	---	---
MAI	---	---	---	---
JUIN	---	---	2005	93.4
JUIL	---	---	2053	95.6
AOUT	---	---	2213	103.1
SEP.	---	---	2314	107.8
OCT.	---	---	---	---
NOV.	---	---	---	---
DEC.	---	---	---	---
J.M.A. AJUSTE	0	0.0	2147	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	1	3456	1	0.82	3456	1.32
3100 A 3200	1	3123	2	1.64	6579	2.51
2700 A 2800	3	8306	5	4.10	14885	5.66
2600 A 2700	3	7947	8	6.56	22832	8.68
2500 A 2600	4	10148	12	9.84	32980	12.54
2400 A 2500	10	24233	22	18.04	57213	21.75
2300 A 2400	10	23494	32	26.23	80707	30.68
2200 A 2300	16	35962	48	39.35	116669	44.36
2100 A 2200	20	43061	68	55.74	159730	60.72
2000 A 2100	19	38769	87	71.32	198499	75.46
1900 A 2000	14	27412	101	82.79	225911	85.88
1800 A 1900	11	20343	112	91.81	246254	93.61
1700 A 1800	4	7069	116	95.09	253323	96.30
1600 A 1700	4	6655	120	98.37	259978	98.83
1500 A 1600	2	3086	122	100.00	263064	100.00



ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 78 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 CHARLESBOURG BOUL. PIERRE BERTRAND FACE A LA DIVISION 1

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
69	6820	0.0	9229	959	891	855	821	758	650
*POURC.			135.2	14.0	13.0	12.5	12.0	11.0	9.5
70	8407	0.0	12328	1187	1078	1016	989	943	871
*POURC.			146.6	14.0	12.7	12.0	11.7	11.1	10.3
71	9375	11.6	14898	1226	1125	1067	1044	1012	956
*POURC.			159.0	13.1	12.0	11.4	11.1	10.8	10.2

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	889	9379	7183	222676	6.6
FEV.	892	9061	6834	191365	5.6
MARS	918	8865	7880	244288	7.2
AVR.	995	10396	8811	264341	7.8
MAI	1058	12156	10042	311327	9.1
JUIN	1107	12831	10810	324322	9.5
JUIL	1109	12896	10313	319713	9.4
AOUT	1226	14898	11024	341752	10.0
SEP.	1136	13421	10746	322386	9.5
OCT.	1126	12575	10214	316648	9.3
NOV.	1064	12353	10503	315107	9.3
DEC.	1006	9687	7998	247962	7.3
JOUR MOYEN	9375		TOTAL	3421887	

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	58311	1.71	12- 1	200635	5.87
1- 2	32786	0.96	1- 2	227327	6.65
2- 3	22053	0.65	2- 3	194404	5.69
3- 4	12982	0.38	3- 4	202351	5.92
4- 5	9303	0.28	4- 5	276841	8.10
5- 6	18421	0.54	5- 6	282056	8.25
6- 7	83954	2.46	6- 7	189766	5.55
7- 8	227553	6.65	7- 8	191551	5.60
8- 9	222950	6.52	8- 9	155305	4.54
9-10	144492	4.23	9-10	137293	4.02
10-11	143715	4.20	10-11	117341	3.43
11-12	167360	4.90	11-12	103137	3.02
TOTAL			TOTAL	3421887	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1100 ET PLUS	15	17040	15	0.18	17040	0.50
1000 A 1100	111	114688	126	1.44	131728	3.85
900 A 1000	301	285591	427	4.88	417319	12.20
800 A 900	285	241884	712	8.13	659203	19.27
700 A 800	456	338789	1168	13.34	997992	29.17
600 A 700	806	519735	1974	22.54	1517727	44.36
550 A 600	555	318463	2529	28.87	1836190	53.67
500 A 550	614	322064	3143	35.88	2158254	63.08
450 A 500	521	247133	3664	41.83	2405387	70.30
400 A 450	549	233074	4213	48.10	2638461	77.11
350 A 400	533	199461	4746	54.18	2837922	82.94
300 A 350	549	178040	5295	60.45	3015962	88.14
250 A 300	495	135649	5790	66.10	3151611	92.11
200 A 250	400	90432	6190	70.67	3242043	94.75
150 A 200	313	54364	6503	74.24	3296407	96.34
125 A 150	173	23582	6676	76.22	3319989	97.03
100 A 125	202	22676	6878	78.52	3342665	97.69
75 A 100	236	20164	7114	81.22	3362829	98.28
50 A 75	418	25789	7532	85.99	3388618	99.03
25 A 50	658	23561	8190	93.50	3412179	99.72
0 A 25	570	9708	8760	100.00	3421887	100.00

ROUTE            DISTRICT    COMPTEUR    VOIE            12 MOIS DE RELEVÉ  
 0                    1                    78

CHARLESBOURG    BOUL. PIERRE BERTRAND    FACE A LA DIVISION 1

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	33350	33166	33373	28831	32988	34512	26456	222676
FEV.	18600	30024	28052	31479	33799	32509	16902	191365
MARS	25019	41047	42495	43287	34092	34175	24173	244288
AVR.	36515	28543	37531	37712	49947	47009	27084	264341
MAI	52515	42425	41233	41530	43755	47112	42757	311327
JUIN	41231	46632	58122	59105	36926	48648	33658	324322
JUIL	38492	45924	45809	45371	47163	60204	36750	319713
AOUT	41918	58360	59014	47481	53411	50152	31416	341752
SEP.	40639	33171	44716	57560	61022	50151	35127	322386
OCT.	48986	32359	42381	43164	46193	60111	43454	316648
NOV.	31617	55073	54627	44584	46709	47485	35012	315107
DEC.	24654	33795	33848	42153	44234	41711	27567	247962
TOTAL	433536	480519	521201	522257	530239	553779	380356	3421887
POURC. DU GRAND TOTAL	12.7	14.1	15.3	15.3	15.5	16.2	11.2	100.0

566

ROUTE            DISTRICT    COMPTEUR    VOIE            12 MOIS DE RELEVÉ  
 0                    1                    78

CHARLESBOURG    BOUL. PIERRE BERTRAND    FACE A LA DIVISION 1

1971            JOUR MOYEN MENSUEL

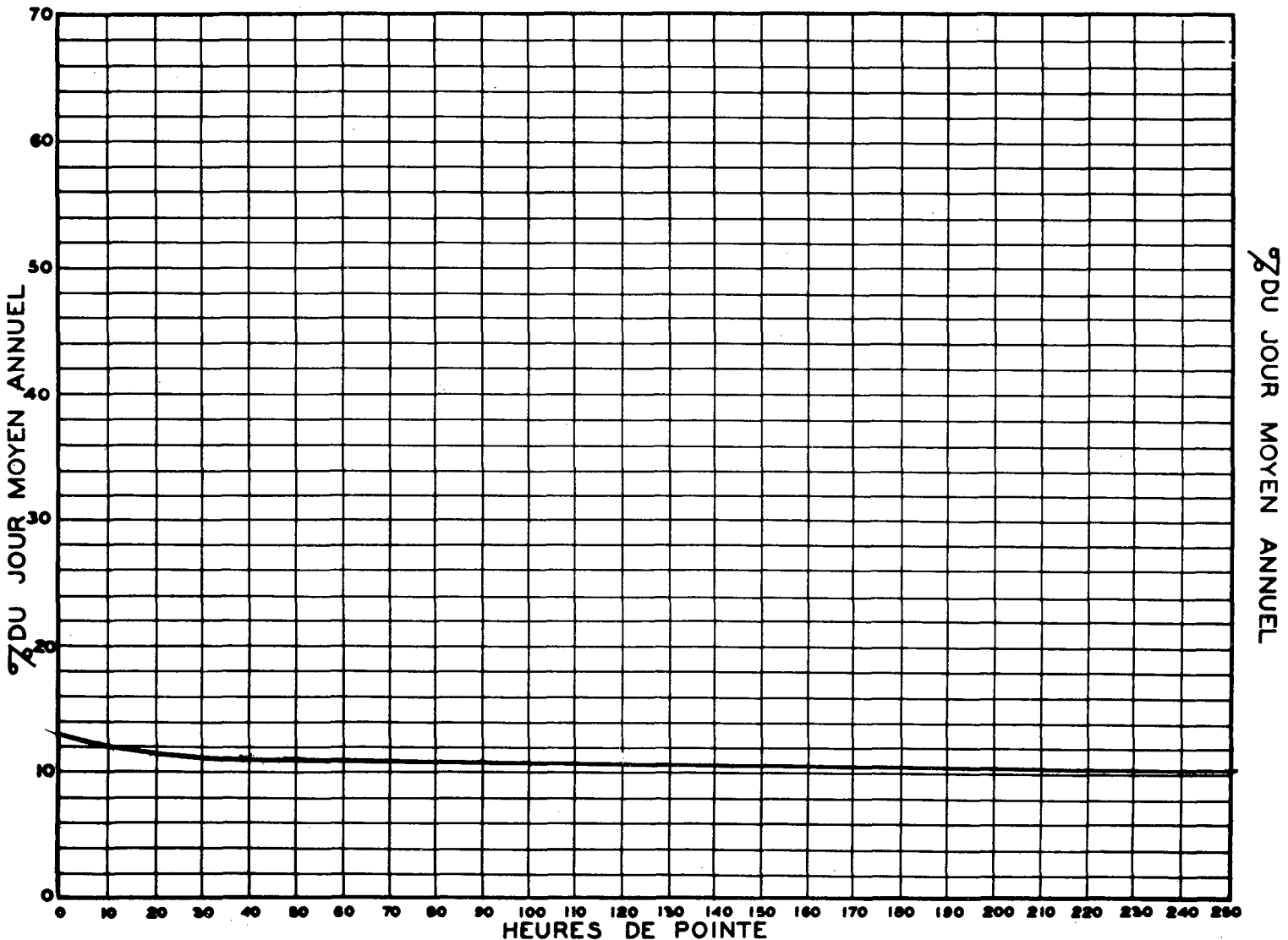
MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	5558	8292	8343	7208	8247	8628	5291	7366
FEV.	4650	7506	7013	7870	8450	8127	4226	6834
MARS	6255	8209	8499	8657	8523	8544	6043	7818
AVR.	7303	9514	9383	9428	9989	9402	6771	8827
MAI	8753	10606	10308	10383	10939	11778	8551	10188
JUIN	8246	11658	11624	11821	12309	12162	8415	10890
JUIL	7698	11481	11452	11343	11791	12041	7350	10450
AOUT	8384	11672	11803	11870	13353	12538	7854	11067
SEP.	8128	11057	11179	11512	12204	12538	8782	10771
OCT.	8164	10786	10595	10791	11548	12022	8691	10371
NOV.	7904	11015	10925	11146	11677	11871	8753	10470
DEC.	6164	8449	8462	8431	8847	8342	6892	7940
JOUR MOYEN	7267	10020	9966	10038	10656	10666	7302	9417

CHARLESBOURG BOUL. PIERRE BERTRAND FACE A LA DIVISION 1

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	59.1	88.1	88.6	76.6	87.6	91.7	56.2	78.3
FEV.	49.4	79.8	74.5	83.6	89.8	86.4	44.9	72.6
MARS	66.5	87.2	90.3	92.0	90.6	90.8	64.2	83.1
AVR.	77.6	101.1	99.7	100.2	106.1	99.9	72.0	93.8
MAI	93.0	112.7	109.5	110.3	116.2	125.1	90.9	108.2
JUIN	87.6	123.8	123.5	125.6	130.8	129.2	89.4	115.7
JUIL.	81.8	122.0	121.7	120.5	125.3	127.9	78.1	111.0
AOUT	89.1	124.0	125.4	126.1	141.8	133.2	83.5	117.6
SEP.	86.4	117.5	118.8	122.3	129.6	133.2	93.3	114.4
OCT.	86.7	114.6	112.6	114.6	122.7	127.7	92.3	110.2
NOV.	84.0	117.0	116.1	118.4	124.0	126.1	93.0	111.2
DEC.	65.5	89.8	89.9	89.6	94.0	88.6	73.2	84.4
JOUR MOYEN	77.2	106.5	105.9	106.7	113.2	113.3	77.6	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: CHARLESBOURG ROUTE N° R-S-1-78



567

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 78 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHARLESBOURG BOUL. PIERRE BERTRAND FACE A LA DIVISION 1

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

STATION: CHARLESBOURG

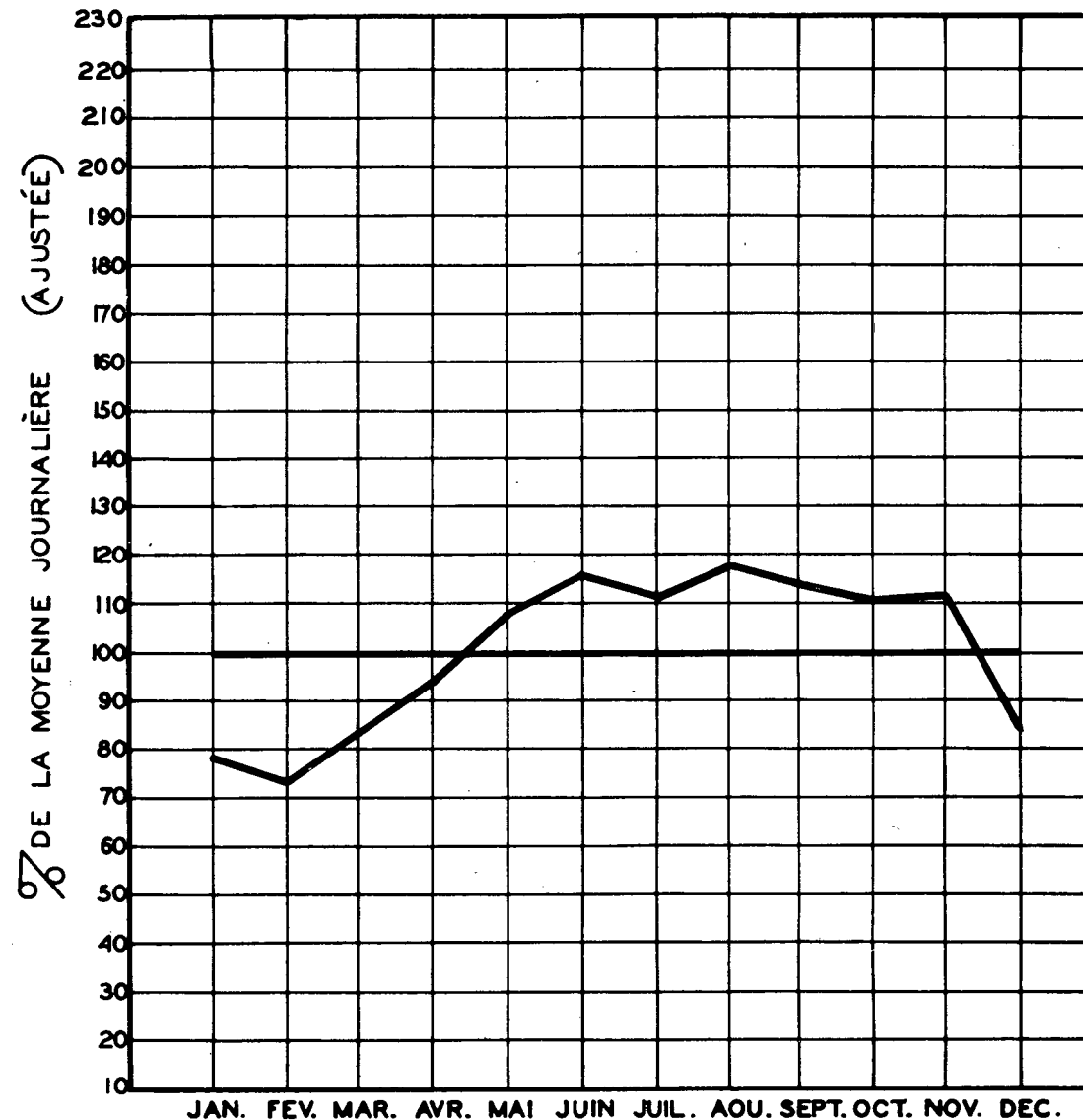
ROUTE N° RS-1-78

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	6617	78.2	7366	78.2
FEV.	6895	81.5	6834	72.6
MARS	7146	84.5	7818	83.0
AVR.	7922	93.7	8827	93.7
MAI	9070	107.3	10188	108.2
JUIN	9594	113.4	10890	115.6
JUIL	9419	111.4	10450	111.0
AOUT	9603	113.6	11067	117.5
SEP.	9423	111.4	10771	114.4
OCT.	9082	107.4	10371	110.1
NOV.	9030	106.8	10470	111.2
DEC.	7666	90.7	7940	84.3
J.M.A. AJUSTE	8456	100.0	9417	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	1	14898	1	0.28	14898	0.44
13000 A 14000	3	39965	4	1.10	54863	1.61
12000 A 13000	34	421399	38	10.42	476262	13.92
11000 A 12000	73	840442	111	30.42	1316704	38.48
10500 A 11000	28	299801	139	38.09	1616505	47.25
10000 A 10500	13	132569	152	41.65	1749074	51.12
9500 A 10000	9	87551	161	44.11	1836625	53.68
9000 A 9500	23	213792	184	50.42	2050417	59.93
8500 A 9000	52	453855	236	64.66	2504272	73.19
8000 A 8500	43	353736	279	76.44	2858008	83.53
7500 A 8000	24	186189	303	83.02	3044197	88.97
7000 A 7500	15	108922	318	87.13	3153119	92.15
6500 A 7000	11	74417	329	90.14	3227536	94.33
6000 A 6500	12	74741	341	93.43	3302277	96.51
5500 A 6000	11	64299	352	96.44	3366576	98.39
5000 A 5500	6	31783	358	98.09	3398359	99.32
4500 A 5000	1	4654	359	98.36	3403013	99.45
4000 A 4500	1	4415	360	98.64	3407428	99.58
3000 A 4000	3	10344	363	99.46	3417772	99.88
2000 A 3000	1	2667	364	99.73	3420439	99.96
1400 A 2000	1	1448	365	100.00	3421887	100.00





ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 99 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST NICOLAS A L'EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70									
71	13526	0.0	20237	1997	1923	1744	1663	1488	1293
*POURC.			149.7	14.8	14.2	12.9	12.3	11.0	9.6

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1975	17456	9933	307939	6.3
FEV.	1327	16507	9558	267646	5.5
MARS	1424	14431	10507	325722	6.6
AVR.	1802	18287	12694	380827	7.8
MAI	1837	16597	13617	422156	8.6
JUIN	1997	19496	14751	442544	9.0
JUIL	1990	19786	16277	504601	10.3
AOUT	1994	20237	17074	529321	10.8
SEP.	1923	19786	16109	483291	9.8
OCT.	1974	19383	15661	485512	9.9
NOV.	1877	17215	14015	420467	8.6
DEC.	1590	14354	11840	367064	7.5
JOUR MOYEN	13526		TOTAL	4937090	

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 99 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST NICOLAS A L'EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	89698	1.82	12- 1	244279	4.95
1- 2	61144	1.24	1- 2	303979	6.16
2- 3	44136	0.90	2- 3	287137	5.82
3- 4	32589	0.67	3- 4	300092	6.08
4- 5	24612	0.50	4- 5	378130	7.66
5- 6	34713	0.71	5- 6	350345	7.10
6- 7	137646	2.79	6- 7	295458	5.99
7- 8	282399	5.72	7- 8	300128	6.08
8- 9	297293	6.03	8- 9	245211	4.97
9-10	236233	4.79	9-10	210471	4.27
10-11	232812	4.72	10-11	175641	3.56
11-12	234163	4.75	11-12	138781	2.82
TOTAL			TOTAL	4937090	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1800 ET PLUS	24	45575	24	0.28	45575	0.93
1500 A 1800	69	112374	93	1.07	157949	3.20
1200 A 1500	321	420126	414	4.73	578075	11.71
900 A 1200	1348	1389864	1762	20.12	1967939	39.87
800 A 900	717	608371	2479	28.30	2576310	52.19
700 A 800	789	589874	3268	37.31	3166184	64.14
600 A 700	829	536910	4097	46.77	3703094	75.01
500 A 600	742	409588	4839	55.24	4112682	83.31
450 A 500	292	138822	5131	58.58	4251504	86.12
400 A 450	288	122466	5419	61.87	4373970	88.60
350 A 400	256	96283	5675	64.79	4470253	90.55
300 A 350	297	96649	5972	68.18	4566902	92.51
250 A 300	304	83161	6276	71.65	4650063	94.19
200 A 250	310	69907	6586	75.19	4719970	95.61
150 A 200	354	61550	6940	79.23	4781520	96.85
125 A 150	236	32170	7176	81.92	4813690	97.51
100 A 125	363	40376	7539	86.07	4854066	98.32
75 A 100	529	45656	8068	92.11	4899722	99.25
50 A 75	464	29546	8532	97.40	4929268	99.85
25 A 50	186	7425	8718	99.53	4936693	100.00
0 A 25	42	397	8760	100.00	4937090	100.00

ROUTE            DISTRICT    COMPTEUR    VOIE            12 MOIS DE RELEVÉ  
 0                1            99            EST

ST NICOLAS            A L.EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	68748	43721	37876	31714	39742	43809	42329	307939
FEV.	29666	37903	34594	39691	45260	51149	29383	267646
MARS	45446	54735	53362	55263	35723	43521	37672	325722
AVR.	74501	36788	47836	46598	63935	67433	43736	380827
MAI	92159	56003	48095	49171	53005	61043	62680	422156
JUIN	83985	60776	69016	71893	43031	63581	50262	442544
JUIL	87924	68005	62460	61266	64315	86297	74334	504601
AOUT	96476	88605	81694	65340	68073	71784	57349	529321
SEP.	91128	46244	60393	74202	78853	70535	61936	483291
OCT.	103064	45716	57600	57557	60547	87379	73649	485512
NOV.	61298	74178	58207	55340	56387	62001	53056	420467
DEC.	45192	50379	46698	57060	63372	62691	41672	367064
TOTAL	879587	663053	657831	665095	672243	771223	628058	4937090
POURC. DU GRAND TOTAL	17.9	13.5	13.4	13.5	13.7	15.7	12.8	100.0

570

ROUTE            DISTRICT    COMPTEUR    VOIE            12 MOIS DE RELEVÉ  
 0                1            99            EST

ST NICOLAS            A L.EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

1971            JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	11458	10930	9469	7929	9936	10952	8466	9877
FEV.	7417	9476	8649	9923	11315	12787	7346	9558
MARS	11362	10947	10672	11053	8931	10880	9418	10466
AVR.	14900	12263	11959	11650	12787	13487	10934	12568
MAI	15360	14001	12024	12293	13251	15261	12536	13532
JUIN	16797	15194	13803	14379	14344	15895	12566	14711
JUIL	17585	17001	15615	15317	16079	17259	14867	16246
AOUT	19295	17721	16339	16335	17018	17946	14337	16998
SEP.	18226	15415	15098	14840	15771	17634	15484	16066
OCT.	17177	15239	14400	14389	15137	17476	14730	15506
NOV.	15325	14836	11641	13835	14097	15500	13264	14071
DEC.	11298	12595	11675	11412	12674	12538	10418	11801
JOUR MOYEN	14683	13802	12612	12780	13445	14801	12031	13450

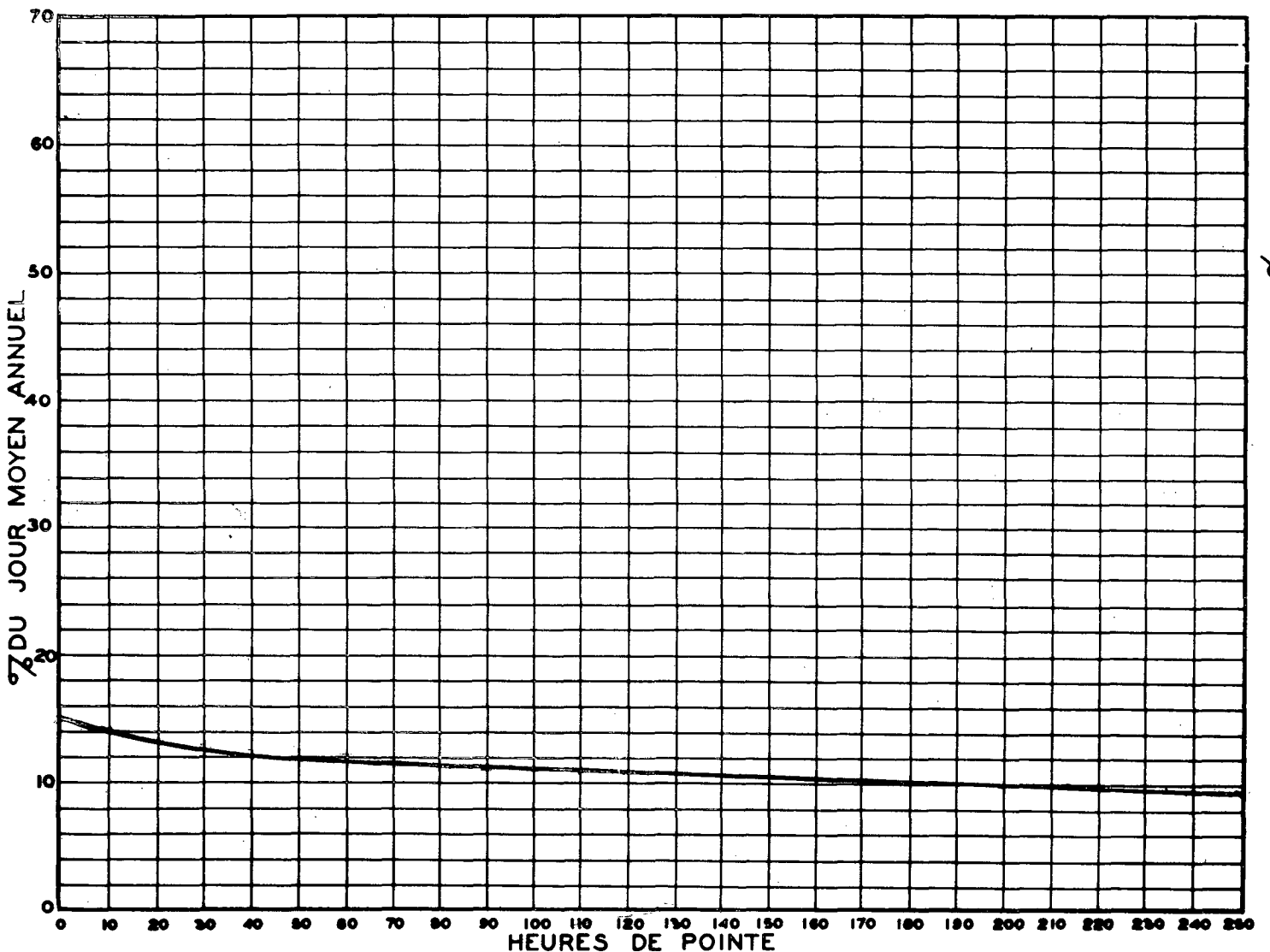
ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 99 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-NICOLAS A L'EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE.

1971 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	81.3	70.4	59.0	73.9	81.5	63.0	73.5
FEV.	55.2	70.5	64.4	73.8	84.2	95.1	54.7	71.1
MARS	84.5	81.4	79.4	82.2	66.4	80.9	70.1	77.9
AVR.	110.8	91.2	89.0	86.7	95.1	100.3	81.3	93.5
MAI	114.2	104.1	89.4	91.4	98.6	113.5	93.2	100.7
JUIN	124.9	113.0	102.7	106.9	106.7	118.2	93.5	109.4
JUIL	130.8	126.4	116.1	113.9	119.6	128.4	110.6	120.8
AOUT	143.5	131.8	121.5	121.5	126.6	133.5	106.6	126.4
SEP.	135.5	114.7	112.3	110.4	117.3	131.1	115.2	119.5
OCT.	127.8	113.3	107.1	107.0	112.6	130.0	109.6	115.3
NOV.	114.0	110.3	86.6	102.9	104.9	115.3	98.7	104.7
DEC.	84.0	93.7	86.8	84.9	94.3	93.3	77.5	87.8
JOUR MOYEN	109.2	102.7	93.8	95.1	100.0	110.1	89.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-NICOLAS (VOIE EST) ROUTE N° RS-1-99



571

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 99 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS A L'EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

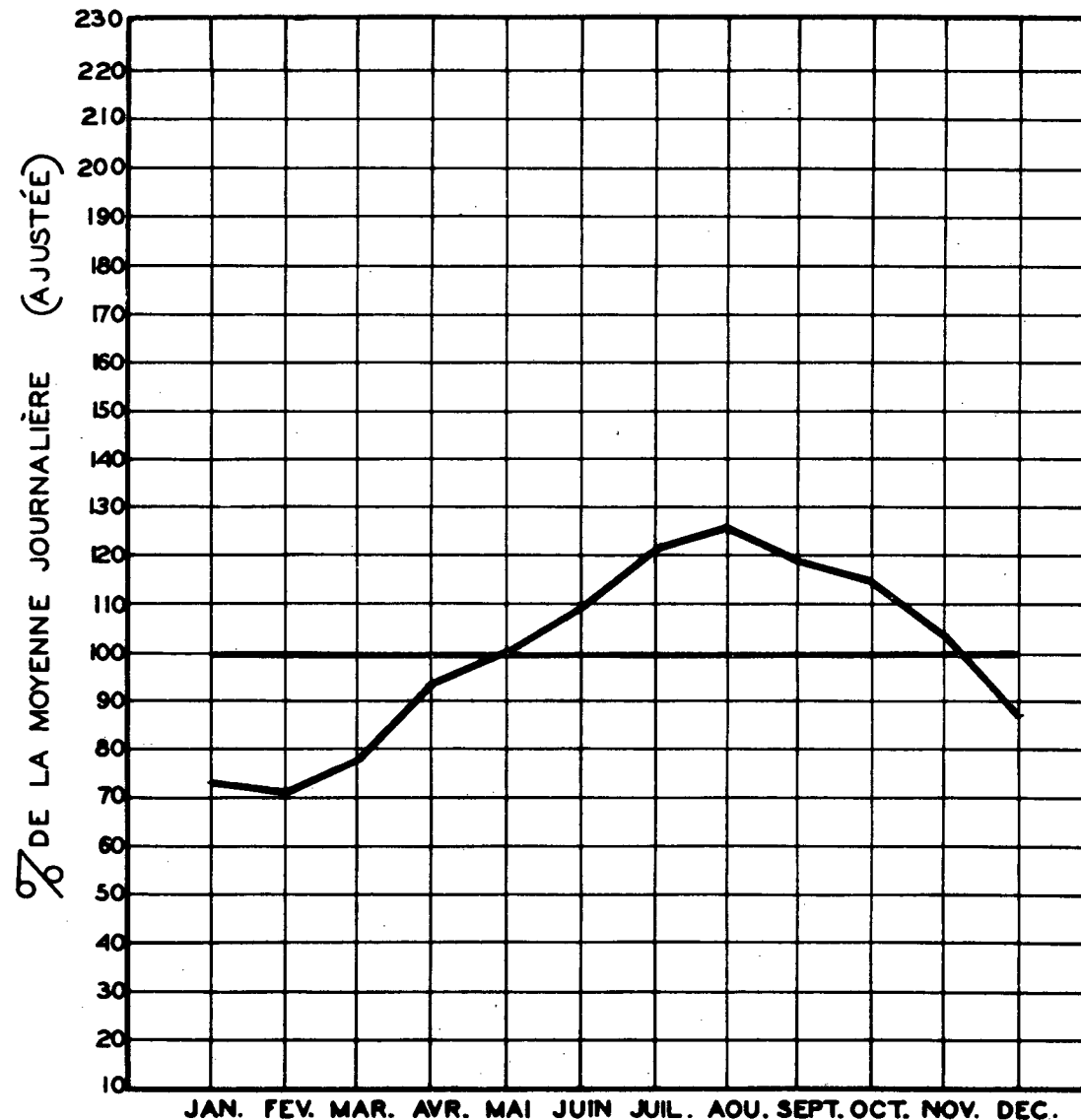
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	9877	73.4
FEV.	---	---	9558	71.1
MARS	---	---	10466	77.8
AVR.	---	---	12568	93.4
MAI	---	---	13532	100.6
JUIN	---	---	14711	109.4
JUIL	---	---	16246	120.8
AOUT	---	---	16998	126.4
SEP.	---	---	16066	119.4
OCT.	---	---	15506	115.3
NOV.	---	---	14071	104.6
DEC.	---	---	11801	87.7
J.M.A.AJUSTE	0	0.0	13450	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	1	20237	1	0.28	20237	0.41
19000 A 20000	10	194557	11	3.02	214794	4.36
18000 A 19000	10	184937	21	5.76	399731	8.10
17000 A 18000	29	504195	50	13.70	903926	18.31
16000 A 17000	36	593081	86	23.57	1497007	30.33
15000 A 16000	40	617653	126	34.53	2114660	42.84
14000 A 15000	44	636971	170	46.58	2751631	55.74
13000 A 14000	39	529794	209	57.27	3281425	66.47
12000 A 13000	48	599994	257	70.42	3881419	78.62
11000 A 12000	37	427250	294	80.55	4308669	87.28
10000 A 11000	31	326017	325	89.05	4634686	93.88
9000 A 10000	13	124212	338	92.61	4758898	96.40
8000 A 9000	12	101243	350	95.90	4860141	98.45
7000 A 8000	5	36627	355	97.27	4896768	99.19
6000 A 7000	2	13021	357	97.81	4909789	99.45
5000 A 6000	2	10756	359	98.36	4920545	99.67
4000 A 5000	2	8180	361	98.91	4928725	99.84
3000 A 4000	1	3318	362	99.18	4932043	99.90
2000 A 3000	1	2812	363	99.46	4934855	99.96
900 A 2000	2	2235	365	100.00	4937090	100.00

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

STATION: ST-NICOLAS (VOIE EST) ROUTE N° RS-1-99



ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 99 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS A L.EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69									
70									
71	15517	0.0	23085	2367	2237	2072	1941	1822	1617
*POURC.			148.8	15.3	14.4	13.4	12.5	11.7	10.4

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	1946	16436	11679	362062	6.4
FEV.	1652	15973	11393	319015	5.7
MARS	1829	16447	12330	382247	6.8
AVR.	1990	19601	15153	454592	8.1
MAI	1943	19458	15754	488394	8.7
JUIN	2135	20049	16865	505979	9.0
JUIL	2276	21958	18406	570595	10.1
AOUT	2290	22430	18932	586907	10.4
SEP.	2318	22689	18042	541273	9.6
DCT.	2367	23085	17638	546784	9.7
NOV.	2124	20404	15633	469010	8.3
DEC.	1866	17766	14086	436683	7.8
JOUR MOYEN	15517		TOTAL	5663541	

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 99 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS A L.EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	106126	1.88	12- 1	292721	5.17
1- 2	65790	1.17	1- 2	358449	6.33
2- 3	46813	0.83	2- 3	370929	6.55
3- 4	32397	0.58	3- 4	385166	6.81
4- 5	27791	0.50	4- 5	515414	9.11
5- 6	36684	0.65	5- 6	480782	8.49
6- 7	97756	1.73	6- 7	312233	5.52
7- 8	228243	4.04	7- 8	298204	5.27
8- 9	284484	5.03	8- 9	269376	4.76
9-10	290201	5.13	9-10	245849	4.35
10-11	291438	5.15	10-11	178906	3.16
11-12	283324	5.01	11-12	164465	2.91
TOTAL			TOTAL	5663541	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2000 ET PLUS	36	77744	36	0.42	77744	1.38
1800 A 2000	74	139632	110	1.26	217376	3.84
1600 A 1800	158	266129	268	3.06	483505	8.54
1400 A 1600	230	343039	498	5.69	826544	14.60
1200 A 1400	392	507069	890	10.16	1333613	23.55
1100 A 1200	356	406405	1246	14.23	1740018	30.73
1000 A 1100	535	560956	1781	20.34	2300974	40.63
900 A 1000	646	613249	2427	27.71	2914223	51.46
800 A 900	724	613929	3151	35.98	3528152	62.30
700 A 800	765	573690	3916	44.71	4101842	72.43
600 A 700	727	473526	4643	53.01	4575368	80.79
500 A 600	619	341500	5262	60.07	4916868	86.82
400 A 500	521	234751	5783	66.02	5151619	90.97
350 A 400	279	104544	6062	69.21	5256163	92.81
300 A 350	258	83754	6320	72.15	5339917	94.29
250 A 300	261	71993	6581	75.13	5411910	95.56
200 A 250	262	58499	6843	78.12	5470409	96.59
150 A 200	332	57288	7175	81.91	5527697	97.61
100 A 150	510	61817	7685	87.73	5589514	98.70
50 A 100	925	68757	8610	98.29	5658271	99.91
0 A 50	150	5270	8760	100.00	5663541	100.00

ROUTE            DISTRICT    COMPTEUR    VOIE            12 MOIS DE RELEVÉ  
 0                    1                    99            OUEST

ST NICOLAS            A L. EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	74510	49014	44769	39393	45623	56616	52137	362062
FEV.	43527	47472	41191	46409	52050	54797	33569	319015
MARS	51018	59390	62275	64699	41207	54925	48733	382247
AVR.	82778	41378	55338	55382	76877	84314	58525	454592
MAI	99788	62699	54816	56698	61715	74035	78643	488394
JUIN	85824	65466	78896	85087	49084	78030	63592	505979
JUIL	91098	70659	69719	70843	73434	106355	88487	570595
AOUT	96137	91726	90523	74583	78124	87209	68605	586907
SEP.	95891	49011	66956	84430	89470	85026	70489	541273
OCT.	106370	48900	63159	64751	69781	105495	88328	546784
NOV.	63986	76530	65061	61726	64104	74716	62887	469010
DEC.	48154	56239	55778	67757	73723	82365	52667	436683
TOTAL	939081	718484	748481	771758	775192	943883	766662	5663541
POURC. DU GRAND TOTAL	16.6	12.7	13.3	13.7	13.7	16.7	13.6	100.0

574

ROUTE            DISTRICT    COMPTEUR    VOIE            12 MOIS DE RELEVÉ  
 0                    1                    99            OUEST

ST NICOLAS            A L. EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

1971            JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	12418	12254	11192	9848	11406	14154	10427	11671
FEV.	10882	11868	10298	11602	13013	13699	8392	11393
MARS	12755	11878	12455	12940	10302	13731	12183	12320
AVR.	16556	13793	13835	13846	15375	16863	14631	14985
MAI	16631	15675	13704	14175	15429	18509	15729	15692
JUIN	17165	16367	15779	17017	16361	19508	15898	16870
JUIL	18220	17665	17430	17711	18359	21271	17697	18336
AOUT	19227	18345	18105	18646	19531	21802	17151	18972
SEP.	19178	16337	16739	16886	17894	21257	17622	17987
OCT.	17728	16300	15790	16188	17445	21099	17666	17459
NOV.	15997	15306	13012	15432	16026	18679	15722	15739
DEC.	12039	14060	13945	13551	14745	16473	13167	13996
JOUR MOYEN	15733	14987	14357	14820	15491	18087	14690	15452

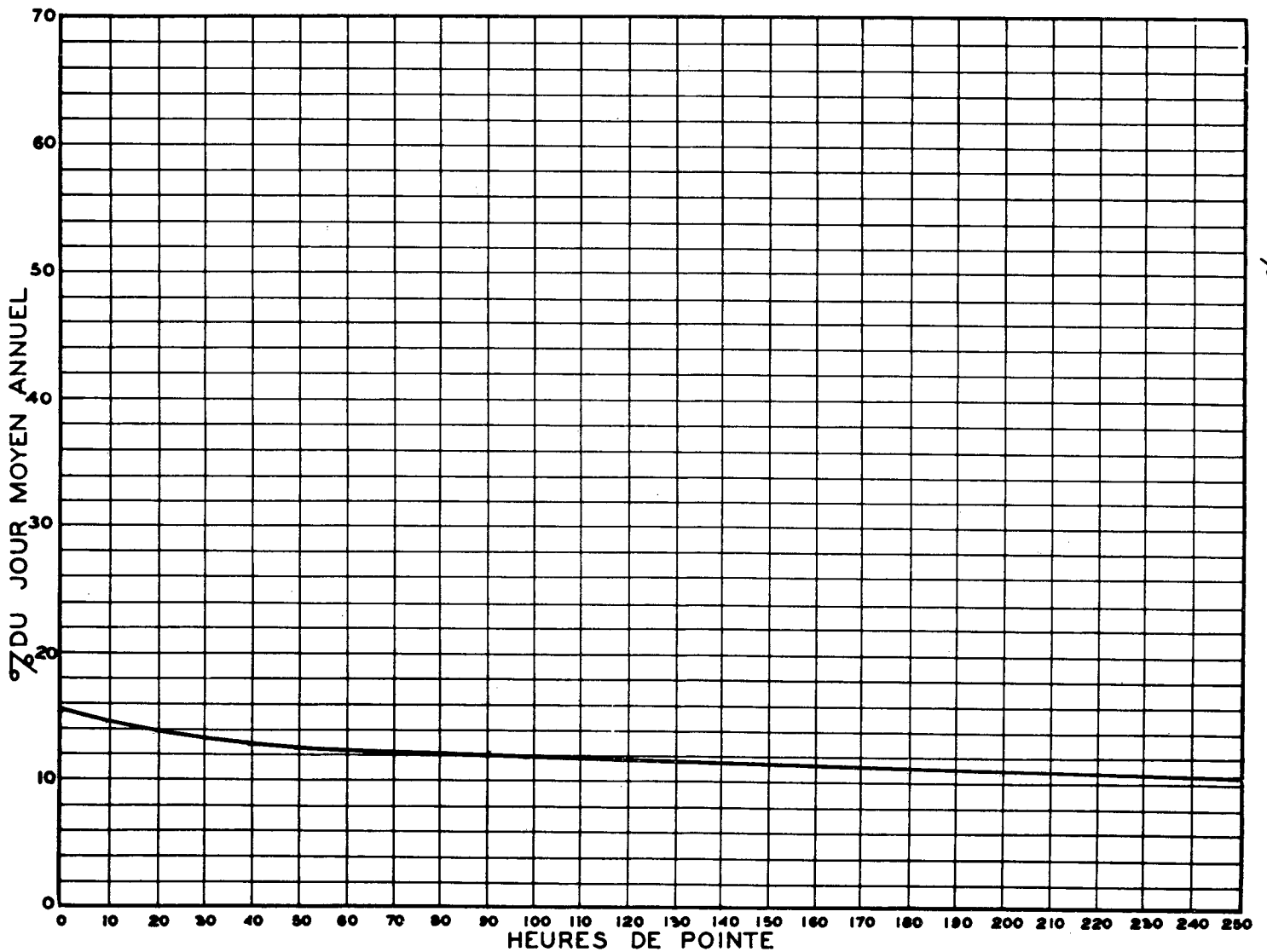
ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 99 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS A L'EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

1971 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	79.4	72.5	63.8	73.9	91.6	67.5	75.6
FEV.	70.5	76.9	66.7	75.1	84.3	88.7	54.4	73.8
MARS	82.6	76.9	80.7	83.8	66.7	88.9	78.9	79.8
AVR.	107.2	89.3	89.6	89.7	99.5	109.2	94.7	97.0
MAI	107.7	101.5	88.7	91.8	99.9	119.8	101.8	101.6
JUIN	111.1	106.0	102.2	110.2	105.9	126.3	102.9	109.2
JUIL	118.0	114.4	112.8	114.7	118.9	137.7	114.6	118.7
AOUT	124.5	118.8	117.2	120.7	126.4	141.1	111.0	122.8
SEP.	124.2	105.8	108.4	109.3	115.8	137.6	114.1	116.5
OCT.	114.8	105.5	102.2	104.8	112.9	136.6	114.4	113.0
NOV.	103.6	99.1	84.3	99.9	103.8	120.9	101.8	101.9
DEC.	78.0	91.0	90.3	87.7	95.5	106.7	85.3	90.6
JOUR MOYEN	101.9	97.0	93.0	96.0	100.3	117.1	95.1	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL  
STATION: ST-NICOLAS (VOIE OUEST) ROUTE N° RS-1-99



ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 99 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
 QUEST

ST NICOLAS A L'EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	11671	75.5
FEV.	---	---	11393	73.7
MARS	---	---	12320	79.7
AVR.	---	---	14985	97.0
MAI	---	---	15692	101.5
JUIN	---	---	16870	109.2
JUIL.	---	---	18336	118.7
AOUT	---	---	18972	122.8
SEP.	---	---	17987	116.4
OCT.	---	---	17459	113.0
NOV.	---	---	15739	101.9
DEC.	---	---	13996	90.6
J.M.A.AJUSTE	0	0.0	15452	100.0

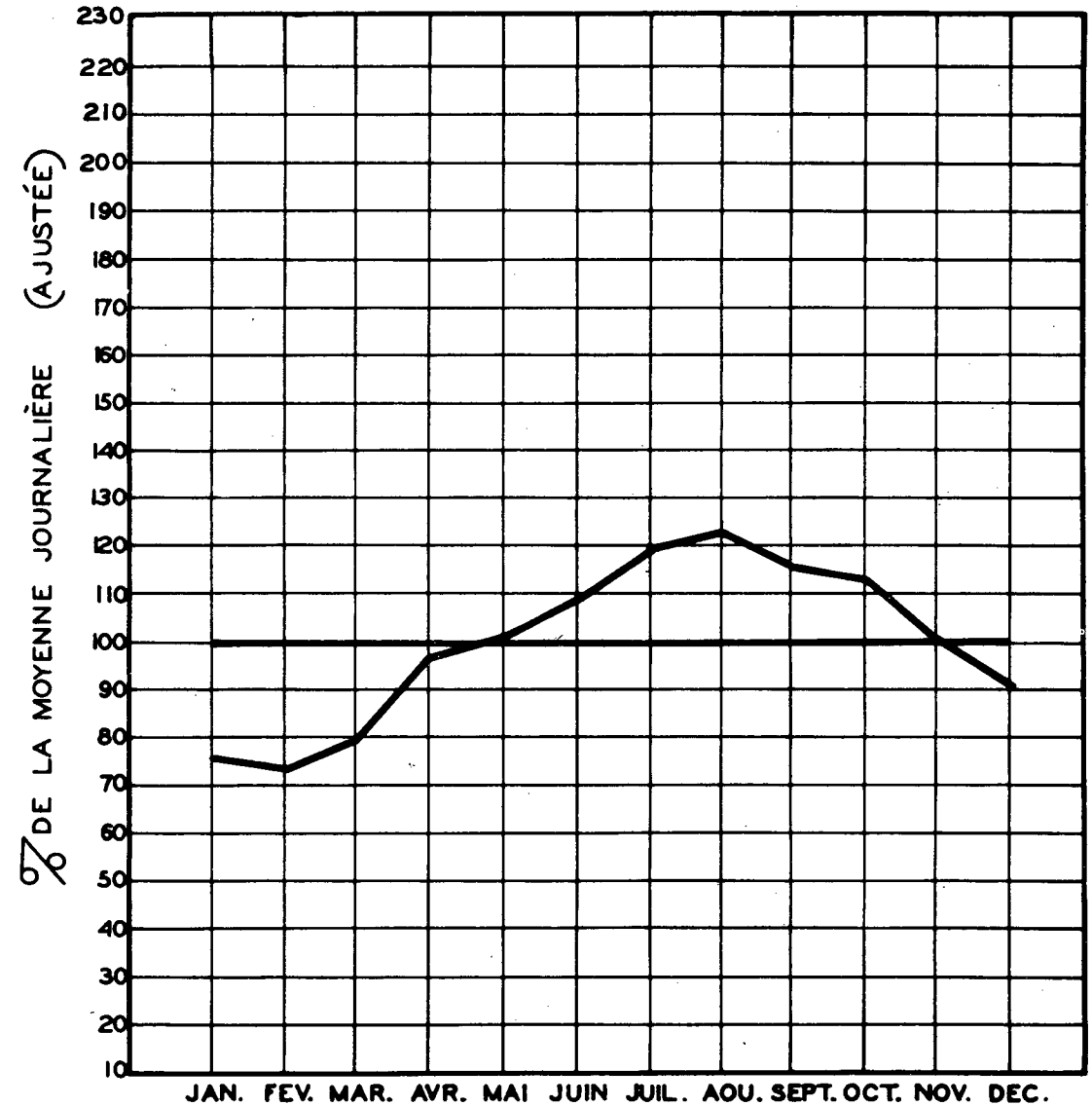
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
23000 ET PLUS	1	23085	1	0.28	23085	0.41
22000 A 23000	2	45119	3	0.83	68204	1.21
21000 A 22000	7	151050	10	2.74	219254	3.88
20000 A 21000	11	225919	21	5.76	445073	7.86
19000 A 20000	27	525710	48	13.16	970783	17.15
18000 A 19000	26	481568	74	20.28	1452351	25.65
17000 A 18000	55	966014	129	35.35	2418365	42.71
16000 A 17000	45	738994	174	47.68	3157359	55.75
15000 A 16000	38	591401	212	58.09	3748760	66.20
14000 A 15000	42	610237	254	69.59	4358997	76.97
13000 A 14000	41	558857	295	80.83	4917854	86.84
12000 A 13000	26	325673	321	87.95	5243527	92.59
11000 A 12000	22	251756	343	93.98	5495283	97.03
10000 A 11000	5	52219	348	95.35	5547502	97.96
9000 A 10000	5	48246	353	96.72	5595748	98.81
8000 A 9000	2	17408	355	97.27	5613156	99.12
7000 A 8000	1	7529	356	97.54	5620685	99.25
6000 A 7000	3	19006	359	98.36	5639691	99.58
5000 A 6000	2	11034	361	98.91	5650725	99.78
4000 A 5000	1	4675	362	99.18	5655400	99.86
1000 A 4000	3	8141	365	100.00	5663541	100.00

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

STATION: ST-NICOLAS OUEST

ROUTE N° RS-1-99





ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 99 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST NICOLAS A L.EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

ANNEE	JOUR MOYEN		HEURES MAXIMALES						
	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69									
70									
71	29043	0.0	42475	3842	3532	3377	3239	3039	2778
*POURC.			146.3	13.2	12.2	11.6	11.2	10.5	9.6

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	3411	33892	21612	670001	6.4
FEV.	2853	32077	20952	586661	5.6
MARS	2946	30104	22837	707969	6.7
AVR.	3301	35709	27847	835419	7.9
MAI	3153	35112	29372	910550	8.6
JUIN	3300	38132	31617	948523	9.0
JUIL	3501	39886	34683	1075196	10.2
AOUT	3577	40675	36007	1116228	10.6
SEP.	3729	42475	34152	1024564	9.7
OCT.	3842	42404	33299	1032296	9.8
NOV.	3437	37530	29649	889477	8.4
DEC.	2894	31696	25927	803747	7.6
JOUR MOYEN	29043		TOTAL	10600631	

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 99 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ  
 ST NICOLAS A L.EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

A.M.			P.M.		
HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
12- 1	195824	1.85	12- 1	537000	5.07
1- 2	126934	1.20	1- 2	662428	6.25
2- 3	90949	0.86	2- 3	658066	6.21
3- 4	64986	0.62	3- 4	685258	6.47
4- 5	52403	0.50	4- 5	893544	8.43
5- 6	71397	0.68	5- 6	831127	7.85
6- 7	235402	2.23	6- 7	607691	5.74
7- 8	510642	4.82	7- 8	598332	5.65
8- 9	581777	5.49	8- 9	514587	4.86
9-10	526434	4.97	9-10	456320	4.31
10-11	524250	4.95	10-11	354547	3.35
11-12	517487	4.89	11-12	303246	2.87
TOTAL				10600631	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
3600 ET PLUS	3	11253	3	0.04	11253	0.11
3200 A 3600	50	169013	53	0.61	180266	1.71
2800 A 3200	186	550243	239	2.73	730509	6.90
2400 A 2800	419	1082893	658	7.52	1813402	17.11
2000 A 2400	804	1743557	1462	16.69	3556959	33.56
1800 A 2000	713	1353422	2175	24.83	4910381	46.33
1600 A 1800	747	1269907	2922	33.36	6180288	58.31
1400 A 1600	784	1172318	3706	42.31	7352606	69.37
1200 A 1400	774	1005631	4480	51.15	8358237	78.85
1000 A 1200	585	640505	5065	57.82	8998742	84.89
800 A 1000	586	529836	5651	64.51	9528578	89.89
600 A 800	597	417216	6248	71.33	9945794	93.83
500 A 600	225	123431	6473	73.90	10069225	94.99
400 A 500	279	125332	6752	77.08	10194557	96.17
300 A 400	345	118689	7097	81.02	10313246	97.29
250 A 300	200	54953	7297	83.30	10368199	97.81
200 A 250	343	76153	7640	87.22	10444352	98.53
150 A 200	473	81995	8113	92.62	10526347	99.30
100 A 150	501	64192	8614	98.34	10590539	99.91
50 A 100	114	9438	8728	99.64	10599977	100.00
0 A 50	32	654	8760	100.00	10600631	100.00

ROUTE 0 DISTRICT 1 CUMPTEUR 99 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS A L.EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	143258	92735	82645	71107	85365	100425	94466	670001
FEV.	73193	85375	75785	86100	97310	105946	62952	586661
MARS	96464	114125	115637	119962	76930	98446	86405	707969
AVR.	157279	78166	103174	101980	140812	151747	102261	835419
MAI	191947	118702	102911	105869	114720	135078	141323	910550
JUIN	169809	126242	147912	156980	92115	141611	113854	948523
JUIL	179022	138664	132179	132109	137749	192652	162821	1075196
AOUT	192613	180331	172217	139923	146197	158993	125954	1116228
SEP.	187019	95255	127349	158632	168323	155561	132425	1024564
OCT.	209434	94616	120759	122308	130328	192874	161977	1032296
NOV.	125284	150708	123268	117066	120491	136717	115943	889477
DEC.	93346	106618	102475	124817	137095	145056	94339	803747
TOTAL	1818668	1381537	1406312	1436853	1447435	1715106	1394720	10600631
POURC. DU GRAND TOTAL	17.2	13.1	13.3	13.6	13.7	16.2	13.2	100.0

ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 99 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS A L.EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	23876	23184	20661	17777	21341	25106	18893	21548
FEV.	18298	21344	18946	21525	24328	26487	15738	20952
MARS	24116	22825	23127	23992	19233	24612	21601	22786
AVR.	31456	26055	25794	25495	28162	30349	25565	27553
MAI	31991	29676	25728	26467	28680	33770	28265	29225
JUIN	33962	31561	29582	31396	30705	35403	28464	31581
JUIL	35804	34666	33045	33027	34437	38530	32564	34582
AOUT	38523	36066	34443	34981	36549	39748	31489	35971
SEP.	37404	31752	31837	31726	33665	38890	33106	34054
OCT.	34906	31539	30190	30577	32582	38575	32395	32966
NOV.	31321	30142	24654	29267	30123	34179	28986	29810
DEC.	23337	26655	25619	24963	27419	29011	23585	25798
JOUR MOYEN	30416	28789	26969	27599	28935	32888	26721	28903

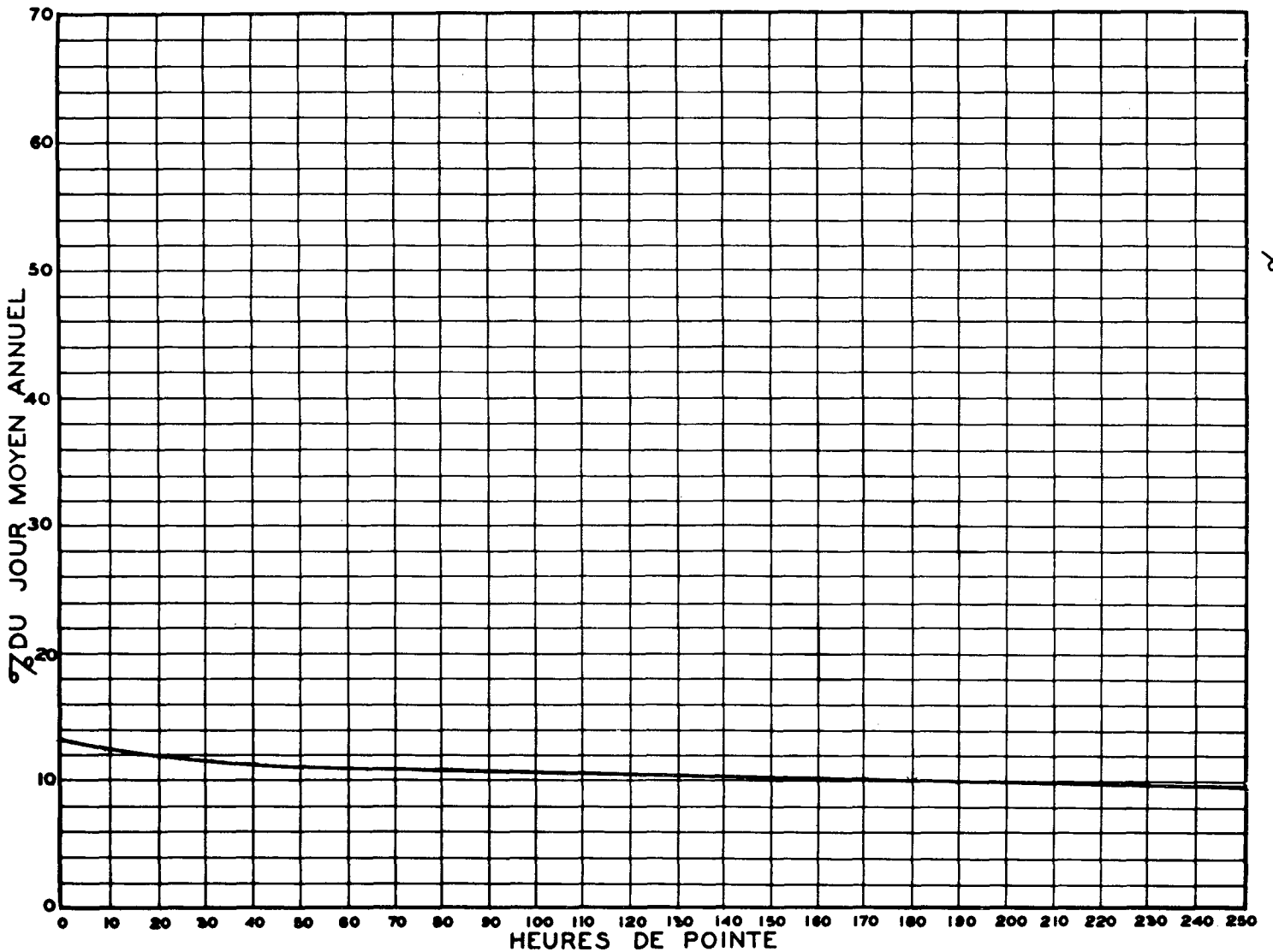
ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 99 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS A L'EXTREMITÉ SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTÉ  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTÉ
JAN.	82.7	80.3	71.5	61.6	73.9	86.9	65.4	74.6
FÉV.	63.4	73.9	65.6	74.5	84.2	91.7	54.5	72.5
MARS	83.5	79.0	80.1	83.1	66.6	85.2	74.8	78.9
AVR.	108.9	90.2	89.3	88.3	97.5	105.1	88.5	95.4
MAI	110.7	102.7	89.1	91.6	99.3	116.9	97.8	101.2
JUIN	117.6	109.2	102.4	108.7	106.3	122.5	98.5	109.3
JUIL.	123.9	120.0	114.4	114.3	119.2	133.4	112.7	119.7
AOUT	133.3	124.8	119.2	121.1	126.5	137.6	109.0	124.5
SEP.	129.5	109.9	110.2	109.8	116.5	134.6	114.6	117.9
OCT.	120.8	109.2	104.5	105.8	112.8	133.5	112.1	114.1
NOV.	108.4	104.3	85.3	101.3	104.3	118.3	100.3	103.2
DEC.	80.8	92.3	88.7	86.4	94.9	100.4	81.7	89.3
JOUR MOYEN	105.3	99.7	93.4	95.5	100.2	113.8	92.5	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-NICOLAS (2 VOIES) ROUTE N° RS-1-99



ROUTE 0 DISTRICT 1 COMPTEUR 99 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

ST NICOLAS A L. EXTREMITE SUD DU PONT PIERRE LAPORTE

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

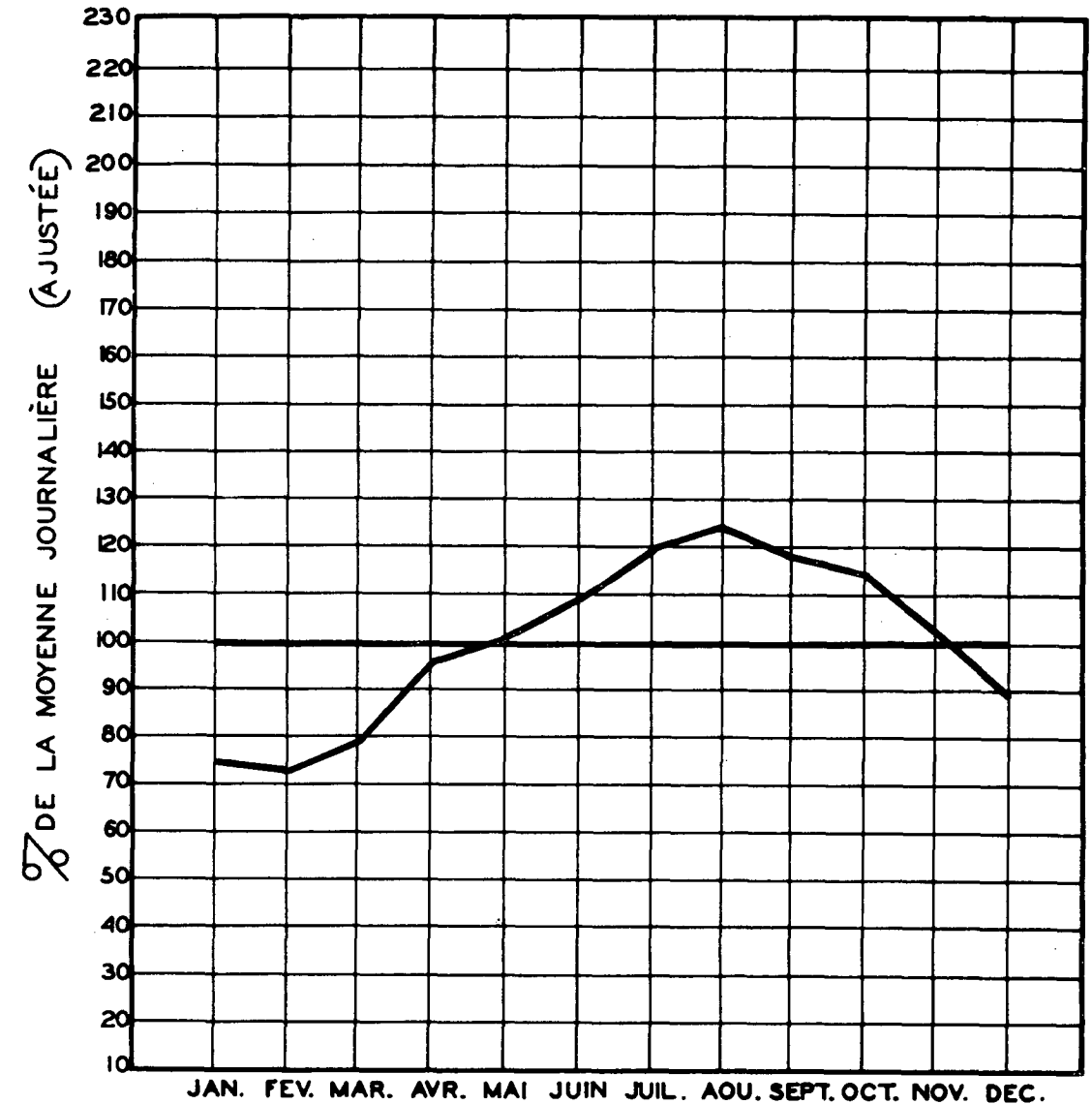
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	21548	74.6
FEV.	---	---	20952	72.5
MARS	---	---	22786	78.8
AVR.	---	---	27553	95.3
MAI	---	---	29225	101.1
JUIN	---	---	31581	109.3
JUIL	---	---	34582	119.6
AOUT	---	---	35971	124.5
SEP.	---	---	34054	117.8
OCT.	---	---	32966	114.1
NOV.	---	---	29810	103.1
DEC.	---	---	25798	89.3
J.M.A.AJUSTE	0	0.0	28903	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPE SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
42000 ET PLUS	2	84879	2	0.55	84879	0.81
40000 A 42000	1	40675	3	0.83	125554	1.19
38000 A 40000	21	815346	24	6.58	940900	8.88
36000 A 38000	22	815075	46	12.61	1755975	16.57
34000 A 36000	40	1398251	86	23.57	3154226	29.76
32000 A 34000	36	1186803	122	33.43	4341029	40.96
30000 A 32000	53	1642337	175	47.95	5983366	56.45
28000 A 30000	41	1187788	216	59.18	7171154	67.65
26000 A 28000	38	1022565	254	69.59	8193719	77.30
24000 A 26000	46	1156224	300	82.20	9349943	88.21
22000 A 24000	21	485325	321	87.95	9835268	92.79
20000 A 22000	19	397957	340	93.16	10233225	96.54
18000 A 20000	10	192404	350	95.90	10425629	98.35
16000 A 18000	3	52026	353	96.72	10477655	98.84
14000 A 16000	3	45721	356	97.54	10523376	99.28
12000 A 14000	1	13352	357	97.81	10536728	99.40
10000 A 12000	3	33059	360	98.64	10569787	99.71
8000 A 10000	1	9663	361	98.91	10579450	99.81
6000 A 8000	2	14654	363	99.46	10594104	99.94
4000 A 6000	1	4615	364	99.73	10598719	99.99
1900 A 4000	1	1912	365	100.00	10600631	100.00

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

STATION: ST-NICOLAS (2 VOIES) ROUTE N° RS-1-99



ROUTE 0 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

VILLEROY ENTREE DE LA HALTE ROUTIERE COTE NORD

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.	I-ERE		10-E	30-E	50-E	100-E	250-E	
69									
70	277	0.0	750	85	73	66	60	52	39
*POURC.			270.8	30.6	26.3	23.7	21.6	18.7	14.0
71	216	0.0	752	114	75	61	56	49	38
*POURC.			348.2	52.7	34.7	28.2	25.9	22.6	17.6

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	42	218	85	2655	3.4
FEV.	16	138	78	2209	2.8
MARS	21	148	94	2916	3.7
AVR.	47	367	154	4621	5.9
MAI	48	408	211	6545	8.3
JUIN	100	643	300	9001	11.4
JUIL	106	732	486	15086	19.1
AOUT	88	752	426	13219	16.8
SEP.	77	630	268	8063	10.3
OCT.	114	587	218	6771	8.6
NOV.	28	208	141	4239	5.4
DEC.	33	202	118	3661	4.7
JOUR MOYEN		216	TOTAL	78986	

ROUTE 0 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

VILLEROY ENTREE DE LA HALTE ROUTIERE COTE NORD

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	1251	1.59	12- 1	5466	6.93
1- 2	1340	1.70	1- 2	5787	7.33
2- 3	961	1.22	2- 3	6901	8.74
3- 4	1250	1.59	3- 4	7126	9.03
4- 5	1062	1.35	4- 5	6390	8.10
5- 6	1131	1.44	5- 6	5636	7.14
6- 7	1424	1.81	6- 7	4069	5.16
7- 8	1797	2.28	7- 8	3239	4.11
8- 9	2724	3.45	8- 9	2606	3.30
9-10	3614	4.58	9-10	2246	2.85
10-11	4565	5.78	10-11	1744	2.21
11-12	5300	6.72	11-12	1357	1.72
TOTAL				78986	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
100 ET PLUS	3	320	3	0.04	320	0.41
90 A 95	1	93	4	0.05	413	0.53
85 A 90	2	175	6	0.07	588	0.75
80 A 85	1	80	7	0.08	668	0.85
75 A 80	4	303	11	0.13	971	1.23
70 A 75	3	214	14	0.16	1185	1.51
65 A 70	7	462	21	0.24	1647	2.09
60 A 65	14	870	35	0.40	2517	3.19
55 A 60	23	1297	58	0.67	3814	4.83
50 A 55	37	1895	95	1.09	5709	7.23
45 A 50	52	2441	147	1.68	8150	10.32
40 A 45	67	2793	214	2.45	10943	13.86
35 A 40	125	4613	339	3.87	15556	19.70
30 A 35	156	4970	495	5.66	20526	25.99
25 A 30	212	5716	707	8.08	26242	33.23
20 A 25	317	6927	1024	11.69	33169	42.00
15 A 20	533	8942	1557	17.78	42111	53.32
10 A 15	1028	11988	2585	29.51	54099	68.50
5 A 10	2495	16544	5080	58.00	70643	89.44
0 A 5	3680	8343	8760	100.00	78986	100.00

ROUTE 0 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

VILLEROY ENTREE DE LA HALTE ROUTIERE COTE NORD

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	564	398	301	284	291	409	408	2655
FEV.	270	405	245	348	335	401	205	2209
MARS	387	482	473	532	321	415	306	2916
AVR.	1101	404	510	572	689	855	490	4621
MAI	1703	764	665	648	792	956	1017	6545
JUIN	2228	1129	1160	1352	696	1256	1180	9001
JUIL	2881	1889	1673	1803	1861	2688	2291	15086
AOUT	2773	2041	1751	1523	1636	1866	1629	13219
SEP.	1992	598	873	1130	1288	1166	1016	8063
OCT.	1884	656	644	722	706	1166	993	6771
NOV.	642	822	539	569	573	627	467	4239
DEC.	403	518	482	594	585	725	354	3661
TOTAL	16828	10106	9316	10077	9773	12530	10356	78986
POURC. DU GRAND TOTAL	21.4	12.8	11.8	12.8	12.4	15.9	13.2	100.0

582

ROUTE 0 DISTRICT 3 COMPTEUR 3 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

VILLEROY ENTREE DE LA HALTE ROUTIERE COTE NORD

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	94	100	75	71	73	102	82	85
FEV.	68	101	61	87	84	100	51	78
MARS	97	96	95	106	80	104	77	93
AVR.	220	135	128	143	138	171	123	151
MAI	284	191	166	162	198	239	203	206
JUIN	446	282	232	270	232	314	295	295
JUIL	576	472	418	451	465	538	458	482
AOUT	555	408	350	381	409	467	407	425
SEP.	398	199	218	226	258	292	254	263
OCT.	314	219	161	181	177	233	199	211
NOV.	161	164	108	142	143	157	117	141
DEC.	101	130	121	119	117	145	89	117
JOUR MOYEN	276	208	178	195	198	239	196	213

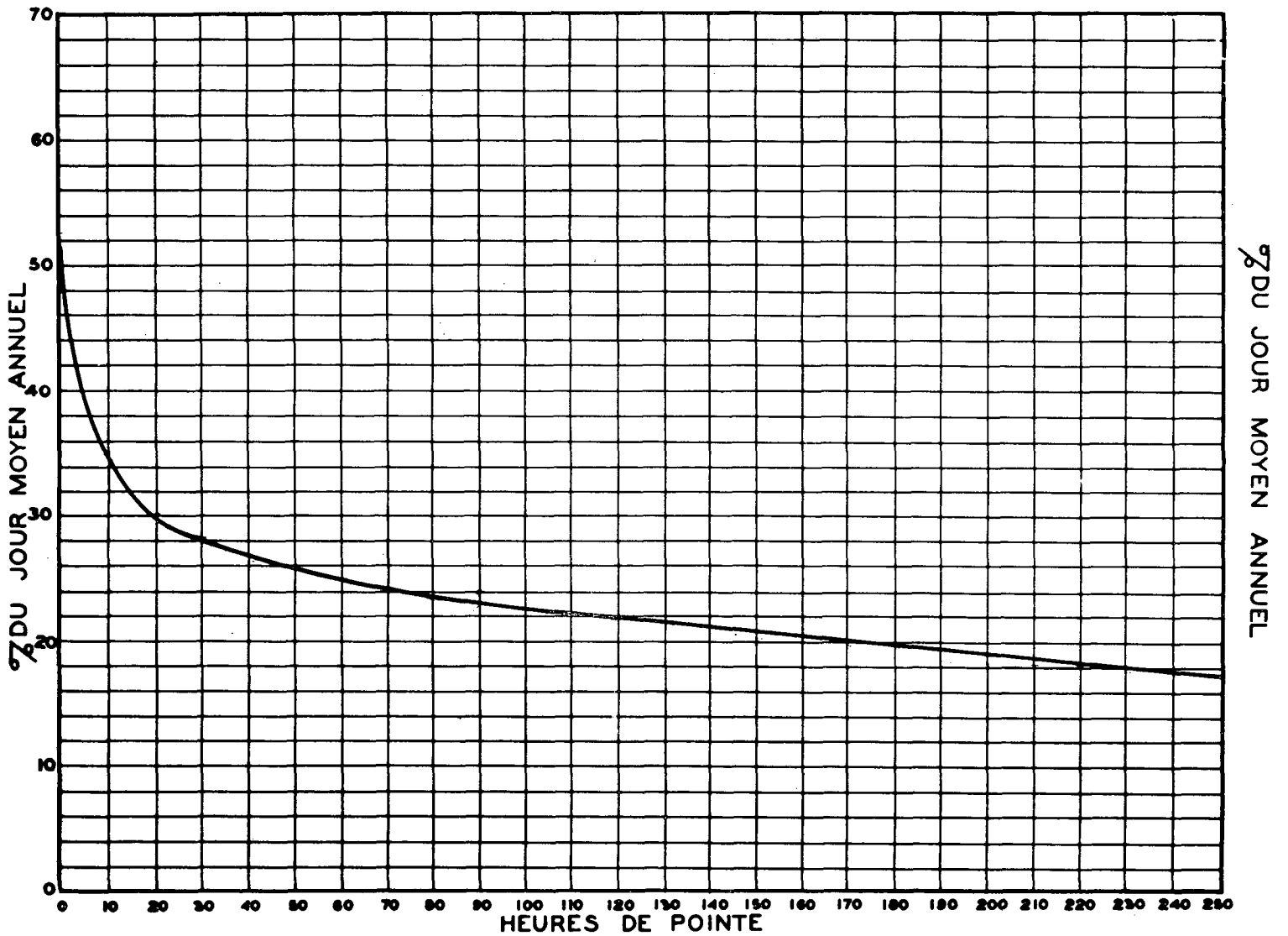
VILLEROY ENTREE DE LA HALTE ROUTIERE COTE NORD

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	44.1	46.9	35.2	33.3	34.3	47.9	38.5	39.9
FEV.	31.9	47.4	28.7	40.8	39.4	46.9	24.0	36.6
MARS	45.5	45.1	44.6	49.7	37.6	48.8	36.2	43.7
AVR.	103.2	63.3	60.1	67.1	64.8	80.2	57.7	70.8
MAI	133.2	89.6	77.9	76.0	92.9	112.1	95.2	96.6
JUIN	209.2	132.3	108.8	126.6	108.8	147.3	138.4	138.4
JUIL.	270.1	221.3	196.0	211.5	218.1	252.3	214.8	226.0
AOUT	260.3	191.3	164.1	178.7	191.8	219.0	190.9	199.3
SEP.	186.7	93.4	102.3	106.0	121.0	137.0	119.1	123.4
OCT.	147.3	102.7	75.5	84.9	83.0	109.3	93.4	99.0
NOV.	75.5	76.9	50.7	66.6	67.1	73.7	54.9	66.2
DEC.	47.4	61.0	56.8	55.8	54.9	68.0	41.8	54.9
JOUR MOYEN	129.8	97.8	83.6	91.7	93.0	112.1	92.3	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
 STATION: VILLEROY ROUTE N° RS-3-3



ROUTE DISTRICT COMPTEUR VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ  
0 3 3

VILLEROY ENTREE DE LA HALTE ROUTIERE COTE NORD

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	---	---	85	39.9
FEV.	---	---	78	36.6
MARS	---	---	93	43.6
AVR.	---	---	151	70.8
MAI	---	---	206	96.6
JUIN	324	117.9	295	138.3
JUIL	506	184.2	482	226.0
AOÛT	434	158.0	425	199.3
SEP.	238	86.6	263	123.3
OCT.	190	69.2	211	98.9
NOV.	131	47.7	141	66.1
DEC.	92	33.5	117	54.9
J.M.A. AJUSTE	274	100.0	213	100.0

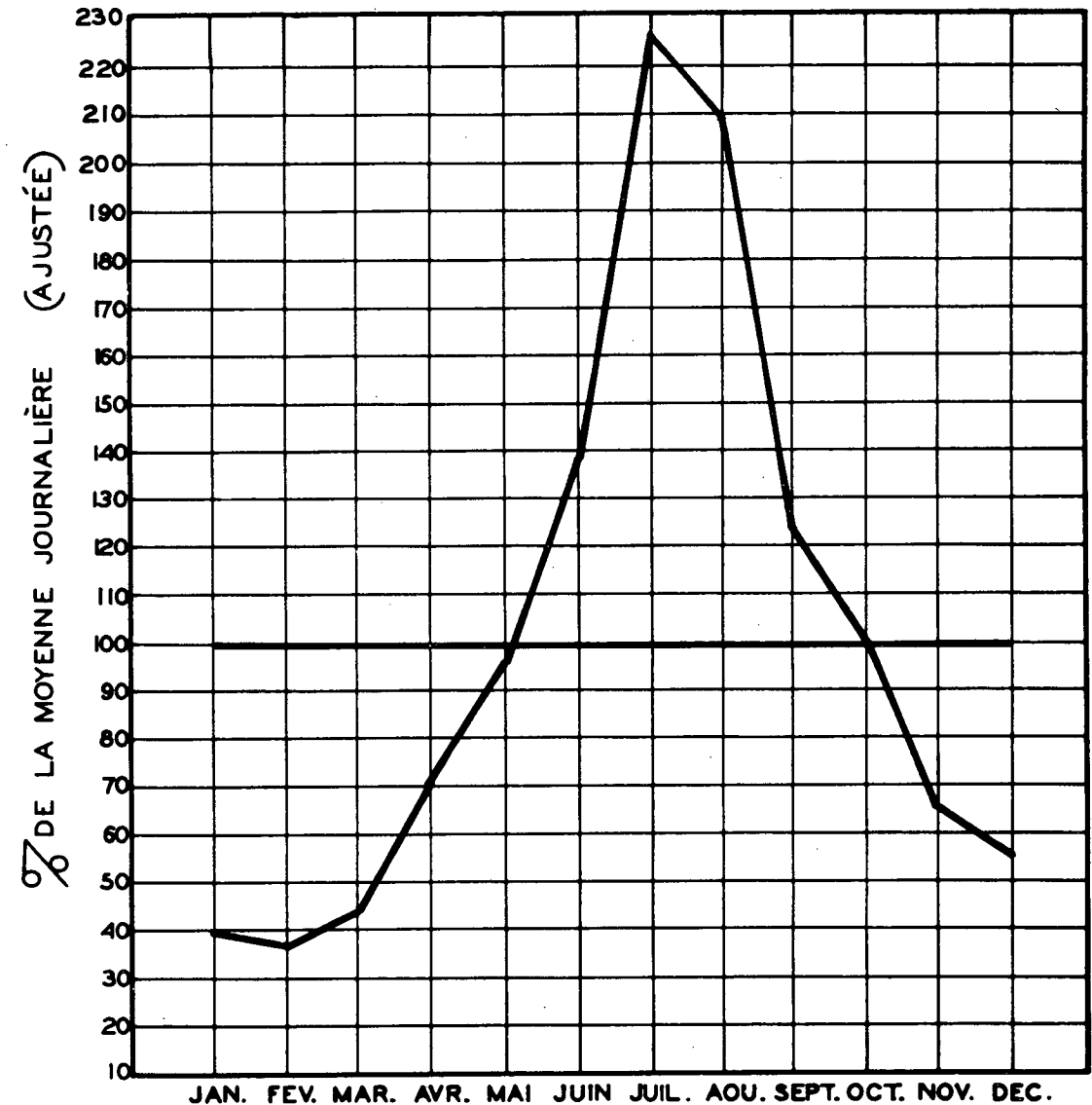
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
700 ET PLUS	2	1484	2	0.55	1484	1.88
650 A 700	1	653	3	0.83	2137	2.71
600 A 650	4	2547	7	1.92	4684	5.94
550 A 600	6	3455	13	3.57	8139	10.31
500 A 550	7	3670	20	5.48	11809	14.96
475 A 500	4	1954	24	6.58	13763	17.43
450 A 475	8	3682	32	8.77	17445	22.09
425 A 450	9	3906	41	11.24	21351	27.04
400 A 425	10	4102	51	13.98	25453	32.23
375 A 400	10	3842	61	16.72	29295	37.09
350 A 375	9	3269	70	19.18	32564	41.23
325 A 350	10	3327	80	21.92	35891	45.44
300 A 325	10	3073	90	24.66	38964	49.34
275 A 300	8	2301	98	26.85	41265	52.25
250 A 275	11	2872	109	29.87	44137	55.88
225 A 250	19	4532	128	35.07	48669	61.62
200 A 225	22	4630	150	41.10	53299	67.48
150 A 200	53	9252	203	55.62	62551	79.20
100 A 150	94	11680	297	81.37	74231	93.98
50 A 100	55	4327	352	96.44	78558	99.46
10 A 50	13	428	365	100.00	78986	100.00

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

STATION: VILLEROY

ROUTE N° RS-3-3





ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ  
 MONTREAL PONT PAPINEAU

ANNEE	JOUR MOYEN		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	POURC. AUG.			I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70	12362	0.0	15467	2540	2404	2318	2251	2042	1672
*POURC.			125.1	20.5	19.3	18.7	18.1	16.5	13.5
71	14669	18.7	20035	3036	2645	2560	2528	2475	1838
*POURC.			136.6	20.7	18.0	17.5	17.2	16.9	12.5

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2577	15508	12908	400165	7.5
FEV.	2512	15624	12821	358995	6.8
MARS	2558	17737	13009	403301	7.6
AVR.	2581	17731	15347	460433	8.6
MAI	2598	18113	15084	467614	8.8
JUIN	3036	20035	15606	468203	8.8
JUIL	2417	17306	13587	421218	7.9
AOUT	2717	17968	14864	460805	8.7
SEP.	2672	18534	15381	461440	8.7
OCT.	2808	18359	15246	472627	8.9
NOV.	2727	18276	15864	475943	8.9
DEC.	2589	19231	16240	503458	9.5
JOUR MOYEN	14669		TOTAL	5354202	

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ  
 MONTREAL PONT PAPINEAU

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	145875	2.73	12- 1	241392	4.51
1- 2	78438	1.47	1- 2	245043	4.58
2- 3	51424	0.97	2- 3	258317	4.83
3- 4	32030	0.60	3- 4	324415	6.06
4- 5	18847	0.36	4- 5	498371	9.31
5- 6	24066	0.45	5- 6	680147	12.71
6- 7	79524	1.49	6- 7	439355	8.21
7- 8	181823	3.40	7- 8	317949	5.94
8- 9	189671	3.55	8- 9	280099	5.24
9-10	156739	2.93	9-10	267767	5.01
10-11	170734	3.19	10-11	241924	4.52
11-12	212755	3.98	11-12	217497	4.07
			TOTAL	5354202	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2800 ET PLUS	2	5844	2	0.03	5844	0.11
2600 A 2800	14	37240	16	0.19	43084	0.81
2400 A 2600	124	309233	140	1.60	352317	6.59
2200 A 2400	64	147805	204	2.33	500122	9.35
2000 A 2200	23	48642	227	2.60	548764	10.25
1800 A 2000	39	72762	266	3.04	621526	11.61
1600 A 1800	184	309822	450	5.14	931348	17.40
1400 A 1600	194	293353	644	7.36	1224701	22.88
1200 A 1400	131	170063	775	8.85	1394764	26.05
1000 A 1200	344	370700	1119	12.78	1765464	32.98
800 A 1000	791	705346	1910	21.81	2470810	46.15
600 A 800	2196	1501442	4106	46.88	3972252	74.19
400 A 600	1809	924431	5915	67.53	4896683	91.46
300 A 400	516	181091	6431	73.42	5077774	94.84
250 A 300	271	74868	6702	76.51	5152642	96.24
200 A 250	184	41283	6886	78.61	5193925	97.01
150 A 200	282	48766	7168	81.83	5242691	97.92
100 A 150	323	40571	7491	85.52	5283262	98.68
50 A 100	760	53365	8251	94.19	5336627	99.68
0 A 50	509	17575	8760	100.00	5354202	100.00

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMÉDIS	TOTAL
JAN.	68190	54616	55031	50311	55858	59673	56486	400165
FEV.	36654	56809	49386	56376	58865	59546	41359	358995
MARS	41619	70519	72692	75980	47166	50221	45104	403301
AVR.	68547	47351	63658	64221	81362	81519	53775	460433
MAI	81373	59565	60715	63803	63794	69655	68709	467614
JUIN	62045	63182	81733	87369	50783	71317	51774	468203
JUIL	55202	56017	56955	59525	58796	79029	55694	421218
AOUT	57622	77550	79334	63911	65136	69167	48085	460805
SEP.	57713	46699	64178	82345	84230	72269	54006	461440
OCT.	74547	46903	63120	64413	66230	88815	68599	472627
NOV.	53088	80938	78200	66227	67231	70867	59392	475943
DEC.	52785	64567	66297	85145	86770	87209	60685	503458
TOTAL	709385	724716	791299	819626	786221	859287	663668	5354202
POURC. DU GRAND TOTAL	13.3	13.6	14.8	15.4	14.7	16.1	12.4	100.0

586

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	11365	13654	13758	12578	13965	14918	11297	13076
FEV.	9164	14202	12347	14094	14716	14887	10340	12821
MARS	10405	14104	14538	15196	11792	12555	11276	12838
AVR.	13709	15784	15915	16055	16272	16304	13444	15354
MAI	13562	14891	15179	15951	15949	17414	13742	15241
JUIN	12409	15796	16347	17474	16928	17829	12944	15675
JUIL	11040	14004	14239	14881	14699	15806	11139	13686
AOUT	11524	15510	15867	15978	16284	17292	12021	14925
SEP.	11543	15566	16045	16469	16846	18067	13502	15433
OCT.	12425	15634	15780	16103	16558	17763	13720	15426
NOV.	13272	16188	15640	16557	16808	17717	14848	15861
DEC.	13196	16142	16574	17029	17354	17442	15171	16129
JOUR MOYEN	11968	15123	15186	15697	15681	16500	12787	14706

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL

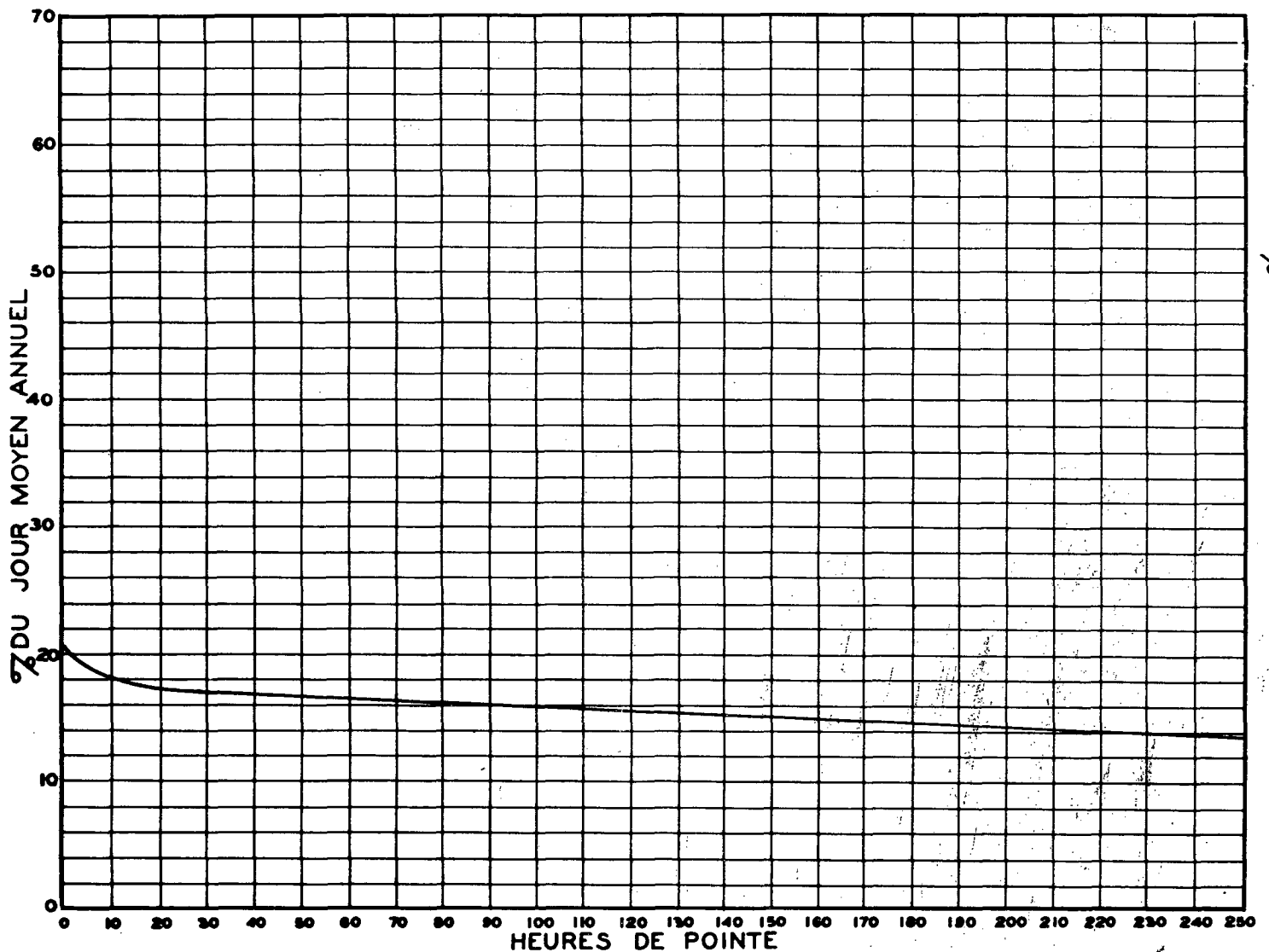
PONT PAPINEAU

1971 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	92.9	93.6	85.6	95.0	101.5	76.9	89.0
FEV.	62.4	96.6	84.0	95.9	100.1	101.3	70.4	87.2
MARS	70.8	96.0	98.9	103.4	80.2	85.4	76.7	87.3
AVR.	93.3	107.4	108.3	109.2	110.7	110.9	91.5	104.5
MAI	92.3	101.3	103.3	108.5	108.5	118.5	93.5	103.7
JUIN	84.4	107.5	111.2	118.9	115.2	121.3	88.1	106.6
JUIL	75.1	95.3	96.9	101.2	100.0	107.5	75.8	93.1
AOUT	78.4	105.5	107.9	108.7	110.8	117.6	81.8	101.5
SEP.	78.5	105.9	109.2	112.0	114.6	122.9	91.9	105.0
OCT.	84.5	106.4	107.4	109.5	112.6	120.8	93.3	104.9
NOV.	90.3	110.1	106.4	112.6	114.3	120.5	101.0	107.9
DEC.	89.8	109.8	112.7	115.8	118.1	118.7	103.2	109.7
JOUR MOYEN	81.4	102.9	103.3	106.8	106.7	112.2	87.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
 STATION: MONTREAL - PONT PAPINEAU (VOIE EST) ROUTE N° R-S 4-4



587

% DU JOUR MOYEN ANNUEL

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE EST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL... PONT PAPINEAU

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

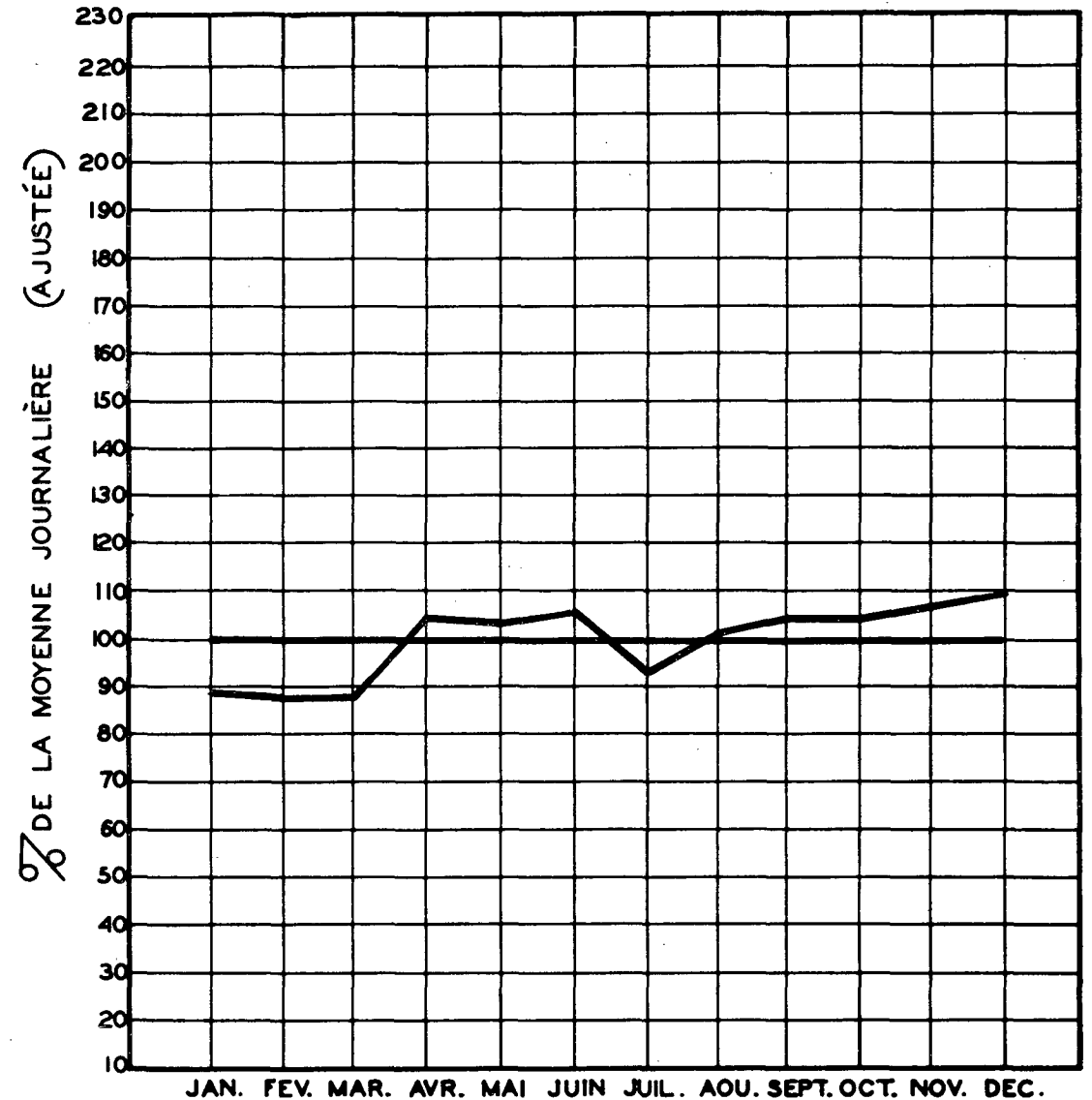
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	11630	93.7	13076	88.9
FEV.	12333	99.4	12821	87.2
MARS	12693	102.3	12838	87.3
AVR.	12306	99.2	15354	104.4
MAI	11716	94.4	15241	103.6
JUIN	12381	99.8	15675	106.6
JUIL	11441	92.2	13686	93.1
AOÛT	12163	98.0	14925	101.5
SEP.	12747	102.7	15433	104.9
OCT.	13024	105.0	15426	104.9
NOV.	13501	108.8	15861	107.9
DEC.	12956	104.4	16129	109.7
J.M.A. AJUSTÉ	12408	100.0	14706	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	1	20035	1	0.28	20035	0.38
19000 A 20000	1	19231	2	0.55	39266	0.74
18000 A 19000	13	239670	15	4.11	278936	5.21
17000 A 18000	33	576711	48	13.16	855647	15.99
16000 A 17000	69	1138819	117	32.06	1994466	37.26
15000 A 16000	82	1278963	199	54.53	3273429	61.14
14000 A 15000	38	548552	237	64.94	3821981	71.39
13000 A 14000	51	686306	288	78.91	4508287	84.21
12000 A 13000	27	338286	315	86.31	4846573	90.52
11000 A 12000	25	286603	340	93.16	5133176	95.88
10000 A 11000	14	147809	354	96.99	5280985	98.64
9000 A 10000	1	9814	355	97.27	5290799	98.82
8000 A 9000	5	42525	360	98.64	5333324	99.62
6000 A 7000	1	6625	361	98.91	5339949	99.74
4000 A 5000	2	9691	363	99.46	5349640	99.92
2000 A 3000	1	2894	364	99.73	5352534	99.97
1600 A 2000	1	1668	365	100.00	5354202	100.00

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

STATION: MONTREAL - PONT PAPINEAU (VOIE EST) ROUTE N° RS-4-4



ROUTE 0	DISTRICT 4	COMPTEUR 4	VOIE OUEST	12 MOIS DE RELEVÉ					
MONTREAL				PONT PAPINEAU					

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR		HEURES MAXIMALES				
	MOYEN	AUG.	MAXIMUM	I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69									
70	12974	0.0	15710	2519	2389	2304	2249	2163	1912
*POURC.			121.1	19.3	18.3	17.7	17.2	16.6	14.6
71	14975	15.5	19213	2712	2624	2530	2467	2362	2184
*POURC.			128.4	18.1	17.5	16.9	16.5	15.8	14.6

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	2390	16109	13177	408504	7.5
FEV.	2646	16258	13514	378397	7.0
MARS	2634	17403	13892	430655	7.9
AVR.	2311	17585	15280	458418	8.4
MAI	2531	17510	15291	474040	8.7
JUIN	2417	17689	15696	470905	8.7
JUIL	2201	16207	13695	424546	7.8
AOUT	2282	17205	15116	468608	8.6
SEP.	2624	17873	15719	471570	8.7
OCT.	2592	17799	15603	483711	8.9
NOV.	2658	18470	16299	488998	9.0
DEC.	2712	19213	16373	507574	9.3
JOUR MOYEN	14975		TOTAL	5465926	

ROUTE 0	DISTRICT 4	COMPTEUR 4	VOIE OUEST	12 MOIS DE RELEVÉ	
MONTREAL		PONT PAPINEAU			

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	88472	1.62	12- 1	225149	4.12
1- 2	54198	1.00	1- 2	290901	5.33
2- 3	35617	0.66	2- 3	260349	4.77
3- 4	24205	0.45	3- 4	266967	4.89
4- 5	18812	0.35	4- 5	309478	5.67
5- 6	54521	1.00	5- 6	288929	5.29
6- 7	262083	4.80	6- 7	307213	5.63
7- 8	601904	11.02	7- 8	339319	6.21
8- 9	557670	10.21	8- 9	243324	4.46
9-10	288288	5.28	9-10	198426	3.64
10-11	212658	3.90	10-11	184446	3.38
11-12	192603	3.53	11-12	160394	2.94
TOTAL				5465926	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
2600 ET PLUS	11	29153	11	0.13	29153	0.54
2300 A 2600	128	309471	139	1.59	338624	6.20
2000 A 2300	222	483119	361	4.13	821743	15.04
1700 A 2000	96	181559	457	5.22	1003302	18.36
1400 A 1700	43	66571	500	5.71	1069873	19.58
1100 A 1400	127	149826	627	7.16	1219699	22.32
1000 A 1100	306	318183	933	10.66	1537882	28.14
900 A 1000	664	629101	1597	18.24	2166983	39.65
800 A 900	868	736537	2465	28.14	2903520	53.13
700 A 800	891	667992	3356	38.32	3571512	65.35
600 A 700	1096	713068	4452	50.83	4284580	78.39
500 A 600	804	444629	5256	60.00	4729209	86.53
400 A 500	624	280611	5880	67.13	5009820	91.66
350 A 400	293	110314	6173	70.47	5120134	93.68
300 A 350	224	72855	6397	73.03	5192989	95.01
250 A 300	159	43641	6556	74.85	5236630	95.81
200 A 250	231	50781	6787	77.48	5287411	96.74
150 A 200	429	75285	7216	82.38	5362696	98.12
100 A 150	324	39847	7540	86.08	5402543	98.85
50 A 100	536	38624	8076	92.20	5441167	99.55
0 A 50	684	24759	8760	100.00	5465926	100.00

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	69693	56667	56374	51009	57285	61586	55890	408504
FEV.	39747	60058	50542	60266	62208	62674	42902	378397
MARS	43864	75848	77903	80303	48980	55005	48752	430655
AVR.	66849	48287	63954	64366	81739	81152	52071	458418
MAI	83806	62796	62877	64796	65353	68645	65767	474040
JUIN	69373	67027	83177	84738	51007	67038	48545	470905
JUIL	59553	59397	58000	59315	59968	75508	52805	424546
AOUT	63764	81474	81237	64947	66329	65192	45665	468608
SEP.	63369	49156	66938	83690	86398	70139	51880	471570
OCT.	78185	49513	65315	66306	68646	88386	67360	483711
NOV.	54458	85037	81346	67934	69119	71865	59239	488998
DEC.	53836	67079	67049	85471	87299	85937	60903	507574
TOTAL	746497	762339	814712	833141	804331	853127	651779	5465926
POURC. DU GRAND TOTAL	13.7	14.0	15.0	15.3	14.8	15.7	12.0	100.0

590

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	11616	14167	14094	12752	14321	15397	11178	13360
FEV.	9937	15015	12636	15067	15552	15669	10726	13514
MARS	10966	15170	15581	16061	12245	13751	12188	13708
AVR.	13370	16096	15989	16092	16348	16230	13018	15305
MAI	13968	15699	15719	16199	16338	17161	13153	15462
JUIN	13875	16757	16635	16948	17002	16760	12136	15730
JUIL	11911	14849	14500	14829	14992	15102	10561	13820
AOUT	12753	16295	16247	16237	16582	16298	11416	15118
SEP.	12674	16385	16735	16738	17280	17535	12970	15759
OCT.	13031	16504	16329	16577	17162	17677	13472	15821
NOV.	13615	17007	16269	16984	17280	17966	14810	16275
DEC.	13459	16770	16762	17094	17460	17187	15226	16279
JOUR MOYEN	12598	15893	15625	15965	16047	16394	12571	15013

MONTREAL

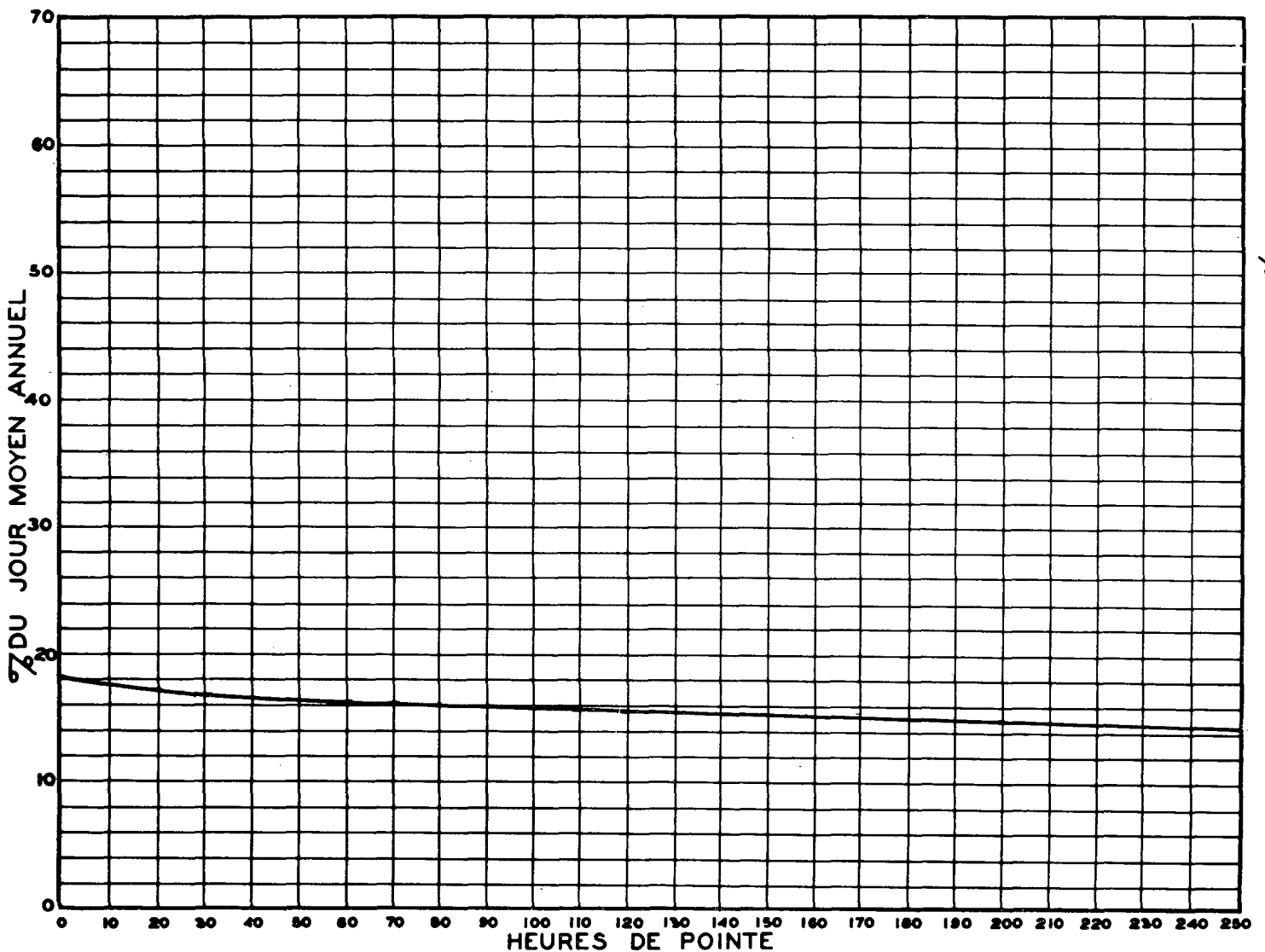
PONT PAPINEAU

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	77.4	94.4	93.9	85.0	95.4	102.6	74.5	89.0
FEV.	66.2	100.1	84.2	100.4	103.6	104.4	71.5	90.1
MARS	73.1	101.1	103.8	107.0	81.6	91.6	81.2	91.4
AVR.	89.1	107.3	106.5	107.2	108.9	108.2	86.8	102.0
MAI	93.1	104.6	104.7	107.9	108.9	114.4	87.7	103.0
JUIN	92.5	111.7	110.8	112.9	113.3	111.7	80.9	104.8
JUIL.	79.4	99.0	96.6	98.8	99.9	100.6	70.4	92.1
AOUT	85.0	108.6	108.3	108.2	110.5	108.6	76.1	100.7
SEP.	84.5	109.2	111.5	111.5	115.1	116.8	86.4	105.0
OCT.	86.8	110.0	108.8	110.5	114.4	117.8	89.8	105.4
NOV.	90.7	113.3	108.4	113.2	115.1	119.7	98.7	108.5
DEC.	89.7	111.7	111.7	113.9	116.3	114.5	101.5	108.5
JOUR MOYEN	84.0	105.9	104.1	106.4	106.9	109.2	83.8	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
 STATION: MONTREAL - PONT PAPINEAU (VOIE OUEST) ROUTE N° RS-4-4



ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE OUEST 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

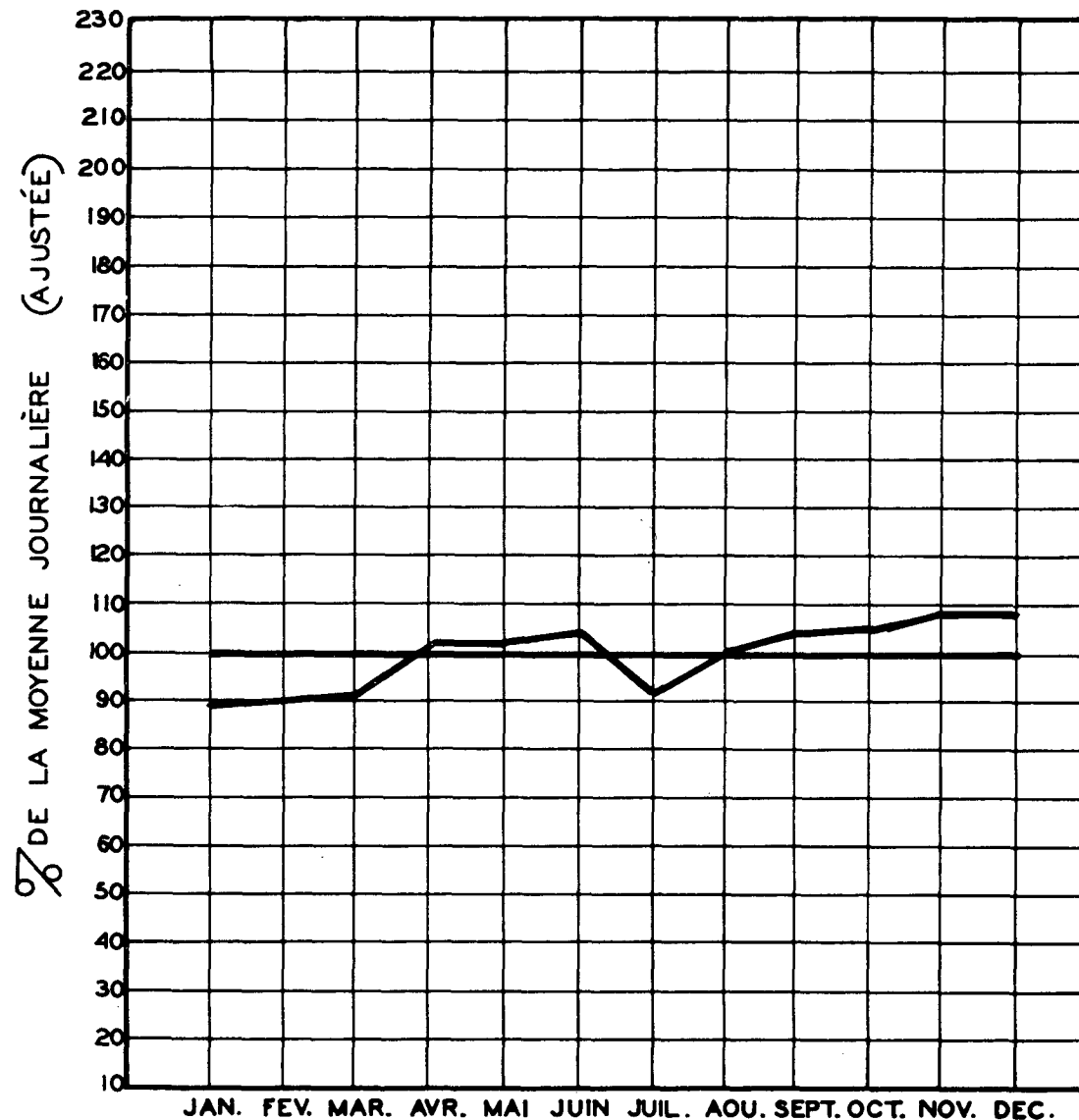
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	12067	92.6	13360	89.0
FÉV.	12830	98.5	13514	90.0
MARS	12891	99.0	13708	91.3
AVR.	12664	97.2	15305	101.9
MAI	12767	98.0	15452	103.0
JUIN	13512	103.7	15730	104.8
JUIL.	12052	92.5	13820	92.0
AOÛT	12866	98.8	15118	100.7
SEP.	13917	106.8	15759	105.0
OCT.	13682	105.0	15821	105.4
NOV.	13967	107.2	16275	108.4
DEC.	13074	100.4	16279	108.4
J.M.A. AJUSTÉ	13025	100.0	15013	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	2	38292	2	0.55	38292	0.71
18000 A 19000	9	164992	11	3.02	203284	3.72
17000 A 18000	52	905652	63	17.27	1108936	20.29
16000 A 17000	102	1679562	165	45.21	2788498	51.02
15000 A 16000	54	840310	219	60.00	3628808	66.39
14000 A 15000	32	461912	251	68.77	4090720	74.85
13000 A 14000	43	584400	294	80.55	4675120	85.54
12000 A 13000	33	412148	327	89.59	5087268	93.08
11000 A 12000	18	206432	345	94.53	5293700	96.85
10000 A 11000	8	85576	353	96.72	5379276	98.42
9000 A 10000	6	57230	359	98.36	5436506	99.47
8000 A 9000	1	8085	360	98.64	5444591	99.61
6000 A 7000	1	6350	361	98.91	5450941	99.73
5000 A 6000	1	5306	362	99.18	5456247	99.83
4000 A 5000	1	4813	363	99.46	5461060	99.92
3000 A 4000	1	3418	364	99.73	5464478	99.98
1400 A 2000	1	1448	365	100.00	5465926	100.00

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

STATION: MONTREAL - PONT PAPINEAU (VOIE OUEST) ROUTE N° RS-4-4





ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

ANNEE	JOUR MOYEN		POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM I-ERE	HEURES MAXIMALES				
	10-E	30-E			50-E	100-E	250-E		
69									
70	25336	0.0	30906	3241	3142	3051	3002	2889	2653
*POURC.			122.0	12.7	12.3	12.0	11.7	11.3	10.5
71	29644	17.1	38310	3831	3520	3440	3387	3304	3080
*POURC.			129.3	12.9	11.9	11.6	11.4	11.1	10.4

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	3337	31307	26086	808669	7.5
FEV.	3310	31150	26335	737392	6.9
MARS	3336	34918	26901	833946	7.8
AVR.	3440	35316	30628	918851	8.5
MAI	3409	35228	30375	941654	8.8
JUIN	3831	37724	31303	939108	8.7
JUIL	3223	33436	27282	845764	7.9
AOUT	3466	34885	29981	929413	8.6
SEP.	3559	36407	31100	933010	8.7
OCT.	3690	35969	30849	956338	8.9
NOV.	3661	36746	32164	964941	9.0
DEC.	3556	38310	32613	1011032	9.4
JOUR MOYEN	29644		TOTAL	10820118	

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES A.M.	VOLUMES	POURC.	HEURES P.M.	VOLUMES	POURC.
12- 1	234347	2.17	12- 1	466541	4.32
1- 2	132636	1.23	1- 2	535944	4.96
2- 3	87041	0.81	2- 3	518666	4.80
3- 4	56235	0.52	3- 4	591382	5.47
4- 5	37659	0.35	4- 5	807849	7.47
5- 6	78587	0.73	5- 6	969076	8.96
6- 7	341607	3.16	6- 7	746568	6.90
7- 8	783727	7.25	7- 8	657268	6.08
8- 9	747341	6.91	8- 9	523413	4.84
9-10	445027	4.12	9-10	466193	4.31
10-11	383392	3.55	10-11	426370	3.95
11-12	405358	3.75	11-12	377891	3.50
TOTAL			TOTAL	10820118	

1971 VOLUMES HORAIRES GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
3500 ET PLUS	12	42984	12	0.14	42984	0.40
3250 A 3500	120	402617	132	1.51	445601	4.12
3000 A 3250	187	583368	319	3.65	1028969	9.51
2750 A 3000	246	706859	565	6.45	1735828	16.05
2500 A 2750	269	703521	834	9.53	2439349	22.55
2250 A 2500	320	762760	1154	13.18	3202109	29.60
2000 A 2250	241	513053	1395	15.93	3715162	34.34
1750 A 2000	451	842695	1846	21.08	4557857	42.13
1500 A 1750	780	1256712	2626	29.98	5814569	53.74
1375 A 1500	654	937114	3280	37.45	6751683	62.40
1250 A 1375	886	1161440	4166	47.56	7913123	73.14
1125 A 1250	778	923594	4944	56.44	8836717	81.67
1000 A 1125	683	729107	5627	64.24	9565824	88.41
875 A 1000	398	375530	6025	68.78	9941354	91.88
750 A 875	253	206989	6278	71.67	10148343	93.80
625 A 750	169	114932	6447	73.60	10263275	94.86
500 A 625	259	145135	6706	76.56	10408410	96.20
375 A 500	219	97461	6925	79.06	10505871	97.10
250 A 375	458	133808	7383	84.29	10639679	98.34
125 A 250	647	120221	8030	91.67	10759900	99.45
0 A 125	730	60218	8760	100.00	10820118	100.00

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	137883	111283	111405	101320	113143	121259	112376	808669
FEV.	76401	116867	99928	116642	121073	122220	84261	737392
MARS	85483	146367	150595	156283	96146	105226	93846	833946
AVR.	135396	95638	127612	128587	163101	162671	105846	918851
MAI	165179	122361	123592	128599	129147	138300	134476	941654
JUIN	131418	130209	164910	172107	101790	138355	100319	939108
JUIL	114755	115414	114955	118840	118764	154537	108499	845764
AOUT	121386	159024	160571	128858	131465	134359	93750	929413
SEP.	121082	95855	131116	166035	170628	142408	105886	933010
OCT.	152732	96416	128435	130719	134876	177201	135959	956338
NOV.	107546	165975	159546	134161	136350	142732	118631	964941
DEC.	106621	131646	133346	170616	174069	173146	121588	1011032
TOTAL	1455882	1487055	1606011	1652767	1590552	1712414	1315437	10820118
POURC. DU GRAND TOTAL	13.5	13.8	14.9	15.3	14.7	15.9	12.2	100.0

594

ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	22981	27821	27851	25330	28286	30315	22475	26436
FEV.	19100	29217	24982	29161	30268	30555	21065	26335
MARS	21371	29273	30119	31257	24037	26307	23462	26546
AVR.	27079	31879	31903	32147	32620	32534	26462	30660
MAI	27530	30590	30898	32150	32287	34575	26895	30703
JUIN	26284	32552	32982	34421	33930	34589	25080	31405
JUIL	22951	28854	28739	29710	29691	30907	21700	27507
AOUT	24277	31805	32114	32215	32866	33590	23438	30043
SEP.	24216	31952	32779	33207	34126	35602	26472	31193
OCT.	25455	32139	32109	32680	33719	35440	27192	31247
NOV.	26887	33195	31909	33540	34088	35683	29658	32137
DEC.	26655	32912	33337	34123	34814	34629	30397	32409
JOUR MOYEN	24566	31016	30810	31662	31728	32894	25358	29719

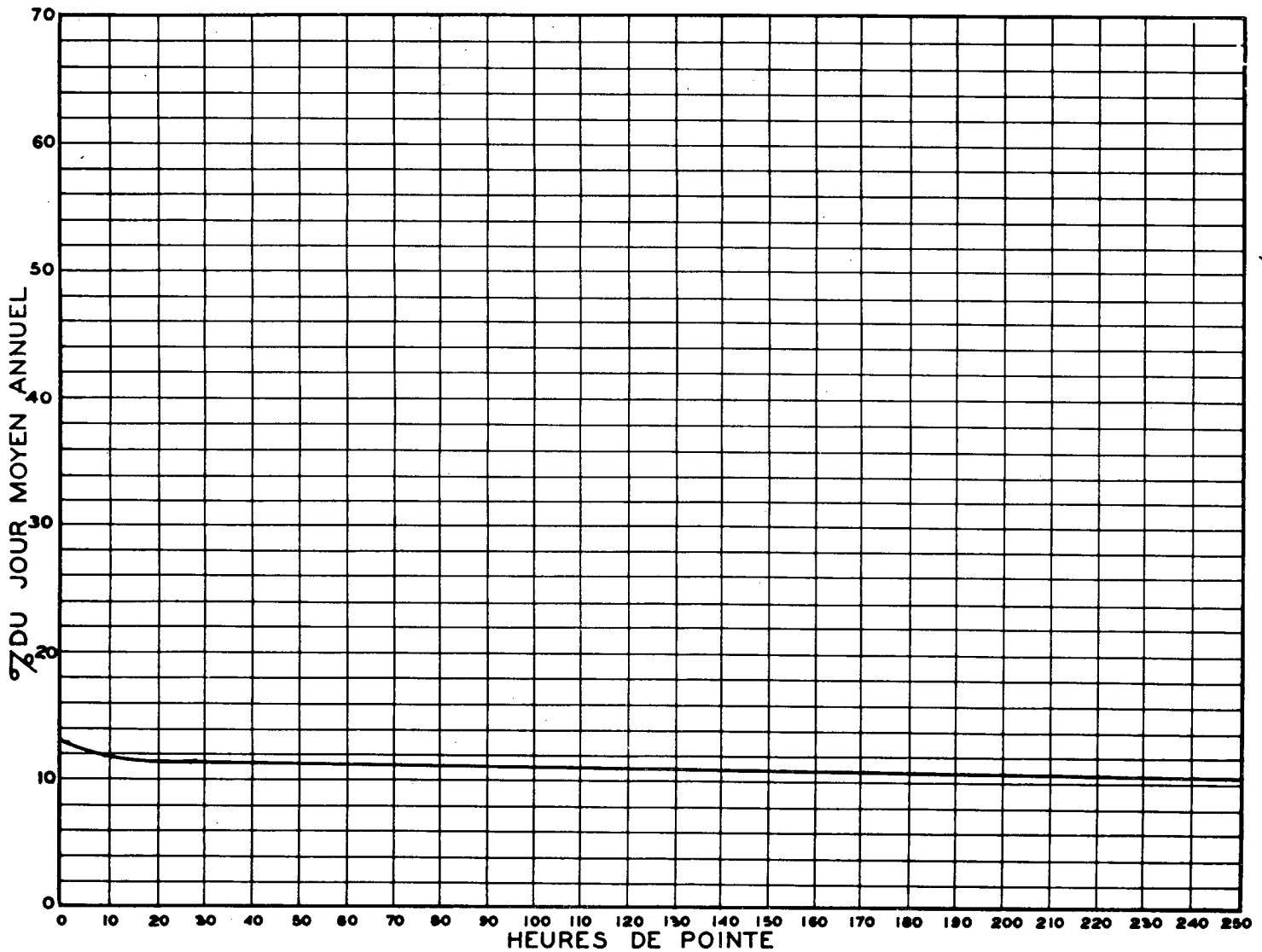
ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	77.4	93.7	93.8	85.3	95.2	102.1	75.7	89.0
FÉV.	64.3	98.4	84.1	98.2	101.9	102.9	70.9	88.7
MARS	72.0	98.5	101.4	105.2	80.9	88.6	79.0	89.4
AVR.	91.2	107.3	107.4	108.2	109.8	109.5	89.1	103.2
MAI	92.7	103.0	104.0	108.2	108.7	116.4	90.5	103.4
JUIN	88.5	109.6	111.0	115.9	114.2	116.4	84.4	105.7
JUIL	77.3	97.1	96.8	100.0	100.0	104.0	73.1	92.6
AOUT	81.7	107.1	108.1	108.4	110.6	113.1	78.9	101.1
SEP.	81.5	107.6	110.3	111.8	114.9	119.8	89.1	105.0
OCT.	85.7	108.2	108.1	110.0	113.5	119.3	91.5	105.2
NOV.	90.5	111.7	107.4	112.9	114.7	120.1	99.8	108.2
DEC.	89.7	110.8	112.2	114.9	117.2	116.6	102.3	109.1
JOUR MOYEN	82.7	104.4	103.7	106.6	106.8	110.7	85.4	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: MONTREAL - PONT PAPINEAU (2 VOIES) ROUTE N° R-S 4-4



ROUTE 0 DISTRICT 4 COMPTEUR 4 VOIE 2 12 MOIS DE RELEVÉ

MONTREAL PONT PAPINEAU

COMPARAISON DES JOURS MOYENS MENSUELS

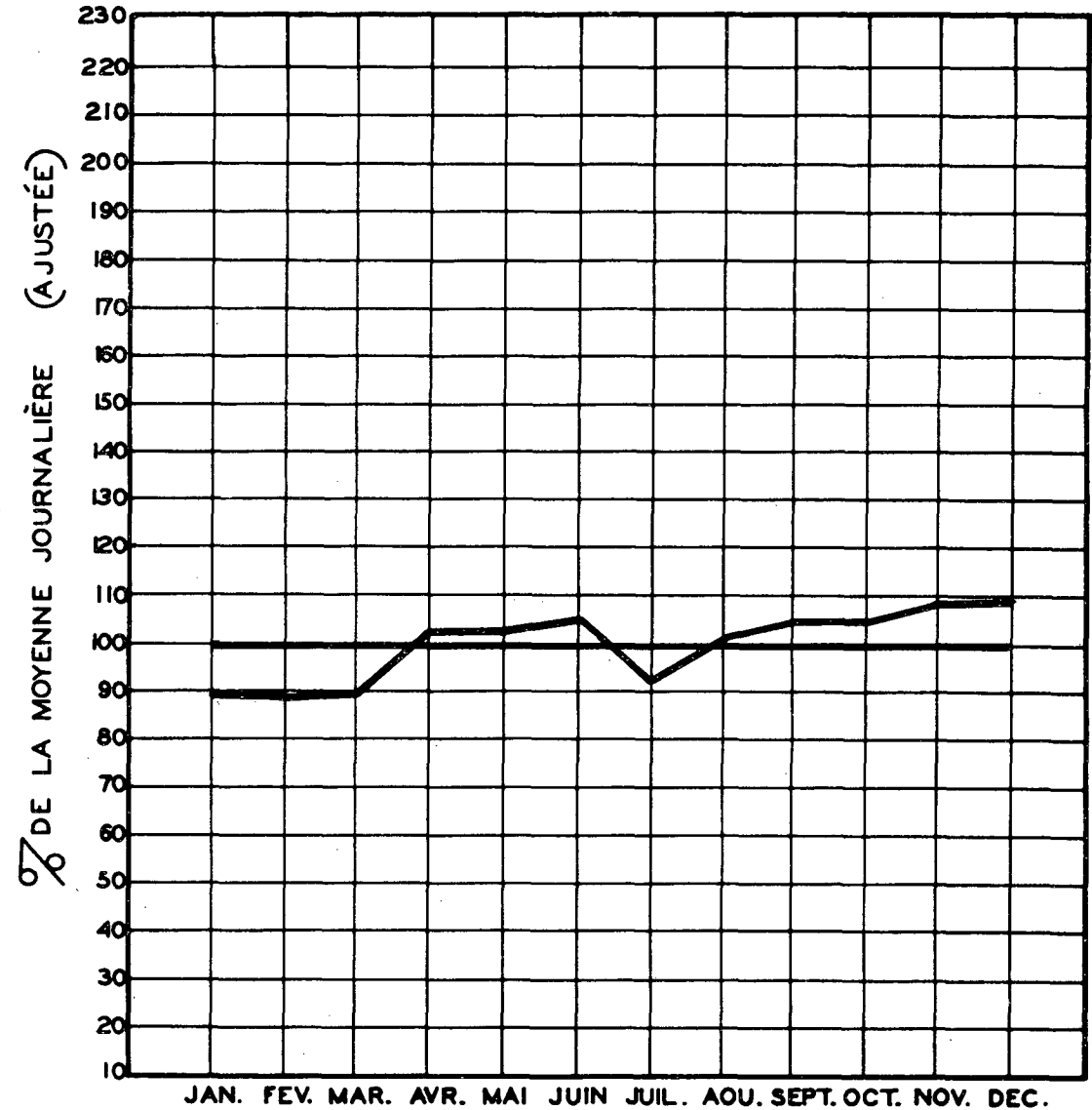
MOIS	JOUR MOYEN MENSUEL 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	23698	93.2	26436	89.0
FEV.	25163	98.9	26335	88.6
MARS	25584	100.6	26546	89.3
AVR.	24970	98.2	30660	103.2
MAI	24483	96.3	30703	103.3
JUIN	25894	101.8	31405	105.7
JUIL	23494	92.4	27507	92.6
AOÛT	25027	98.4	30043	101.1
SEP.	26664	104.8	31193	105.0
OCT.	26707	105.0	31247	105.1
NOV.	27469	108.0	32137	108.1
DEC.	26030	102.3	32409	109.0
J.M.A. AJUSTE	25432	100.0	29719	100.0

VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
38000 ET PLUS	2	76456	2	0.55	76456	0.71
36000 A 38000	8	294747	10	2.74	371203	3.44
34000 A 36000	49	1706565	59	16.17	2077768	19.21
32000 A 34000	84	2757755	143	39.18	4835523	44.70
30000 A 32000	64	1999142	207	56.72	6834665	63.17
28000 A 30000	35	1012370	242	66.31	7847035	72.53
26000 A 28000	49	1329933	291	79.73	9176968	84.82
24000 A 26000	26	653045	317	86.85	9830013	90.85
23000 A 24000	17	399620	334	91.51	10229633	94.55
22000 A 23000	12	270795	346	94.80	10500428	97.05
21000 A 22000	5	107841	351	96.17	10608269	98.05
20000 A 21000	2	41906	353	96.72	10650175	98.43
19000 A 20000	2	39286	355	97.27	10689461	98.80
18000 A 19000	1	18165	356	97.54	10707626	98.97
16000 A 18000	4	70279	360	98.64	10777905	99.61
12000 A 14000	1	12975	361	98.91	10790880	99.73
10000 A 12000	1	10075	362	99.18	10800955	99.83
8000 A 10000	1	9735	363	99.46	10810690	99.92
6000 A 8000	1	6312	364	99.73	10817002	99.98
3000 A 6000	1	3116	365	100.00	10820118	100.00

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

STATION: MONTREAL - PONT PAPINEAU (2 VOIES) ROUTE N° RS-4-4



ROUTE 0 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHIBOUGAMAU BARRIERE SUD DU PARC DE CHIBOUGAMAU.

ANNEE	JOUR MOYEN	POURC. AUG.	JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
				1-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	433	1.3	1092	0	0	0	0	0	0
*POURC.			252.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	457	5.5	1018	0	0	0	0	0	0
*POURC.			222.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	484	6.0	1101	0	0	0	0	0	0
*POURC.			227.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
FEB.	0	631	414	11603	6.6
MARS	0	647	365	11339	6.5
AVR.	0	711	258	7747	4.4
MAI	0	646	325	10075	5.7
JUIN	0	906	540	16211	9.2
JUIL.	0	984	684	21213	12.0
AOUT	0	1101	687	21315	12.1
SEP.	0	961	591	17739	10.1
OCT.	0	1066	584	18131	10.3
NOV.	0	971	530	15902	9.0
DEC.	0	762	444	13785	7.8
JOUR MOYEN	485	TOTAL	177000		

ROUTE 0 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHIBOUGAMAU BARRIERE SUD DU PARC DE CHIBOUGAMAU.

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	236	628	384	340	416	592	219	401
FEB.	173	532	449	490	478	579	201	414
MARS	207	452	386	379	380	506	223	361
AVR.	254	267	268	249	232	339	189	256
MAI	282	480	283	283	327	420	244	331
JUIN	518	753	478	489	430	669	452	541
JUIL.	563	928	608	638	650	835	585	686
AOUT	536	930	651	671	630	909	473	685
SEP.	375	853	582	587	581	860	424	608
OCT.	432	823	568	589	591	823	392	602
NOV.	254	786	521	531	544	701	312	521
DEC.	233	581	450	442	534	627	179	435
JOUR MOYEN	339	668	469	474	483	655	324	487

ROUTE 0 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHIBOUGAMAU BARRIERE SUD DU PARC DE CHIBOUGAMAU.

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	1416	2511	1534	1358	1662	2366	1093	11940
FEV.	693	2127	1794	1958	1911	2316	804	11603
MARS	827	2260	1928	1893	1518	2023	890	11339
AVR.	1271	800	1070	997	1160	1693	756	7747
MAI	1689	1920	1133	1130	1306	1679	1218	10075
JUIN	2589	3013	2389	2446	1290	2676	1808	16211
JUIL	2816	3711	2432	2553	2598	4177	2926	21213
AOUT	2682	4648	3253	2684	2521	3634	1893	21315
SEP.	1876	2559	2327	2935	2907	3440	1695	17739
OCT.	2589	2469	2273	2356	2365	4117	1962	18131
NOV.	1016	3930	2606	2123	2175	2803	1249	15902
DEC.	930	2325	1799	2212	2669	3133	717	13785
TOTAL	20394	32273	24538	24645	24082	34057	17011	177000
POURC. DU GRAND TOTAL	11.6	18.3	13.9	14.0	13.7	19.3	9.7	100.0

598

ROUTE 0 DISTRICT 7 COMPTEUR 1 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

CHIBOUGAMAU BARRIERE SUD DU PARC DE CHIBOUGAMAU.

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE

POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	48.4	128.8	78.8	69.7	85.3	121.4	44.9	82.2
FEV.	35.5	109.1	92.1	100.5	98.0	118.7	41.3	84.9
MARS	42.5	92.7	79.2	77.7	77.9	103.8	45.8	74.0
AVR.	52.1	54.8	55.0	51.1	47.6	69.5	38.8	52.5
MAI	57.9	98.4	58.1	58.1	67.1	86.1	50.1	67.9
JUIN	106.2	154.4	98.0	100.3	88.2	137.2	92.7	110.9
JUIL	115.5	190.3	124.7	130.8	133.3	171.2	120.0	140.7
AOUT	109.9	190.7	133.5	137.6	129.2	186.4	97.0	140.5
SEP.	76.9	174.9	119.3	120.4	119.1	176.3	87.0	124.7
OCT.	88.6	168.7	116.5	120.8	121.2	168.7	80.4	123.4
NOV.	52.1	161.2	106.8	108.9	111.6	143.7	64.0	106.8
DEC.	47.8	119.1	92.3	90.7	109.5	128.6	36.7	89.2
JOUR MOYEN	69.6	137.0	96.3	97.3	99.1	134.4	66.7	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 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	373	80.8	401	82.2
FEV.	372	80.6	414	84.9
MARS	407	88.1	361	74.0
AVR.	235	50.9	256	52.5
MAI	317	68.6	331	67.8
JUIN	519	112.4	541	110.9
JUIL.	606	131.2	686	140.6
AOUT	697	150.9	685	140.4
SEP.	554	120.0	608	124.6
OCT.	508	110.0	602	123.4
NOV.	471	102.0	521	106.8
DEC.	467	101.1	435	89.2
J.M.A. AJUSTE	461	100.0	487	100.0

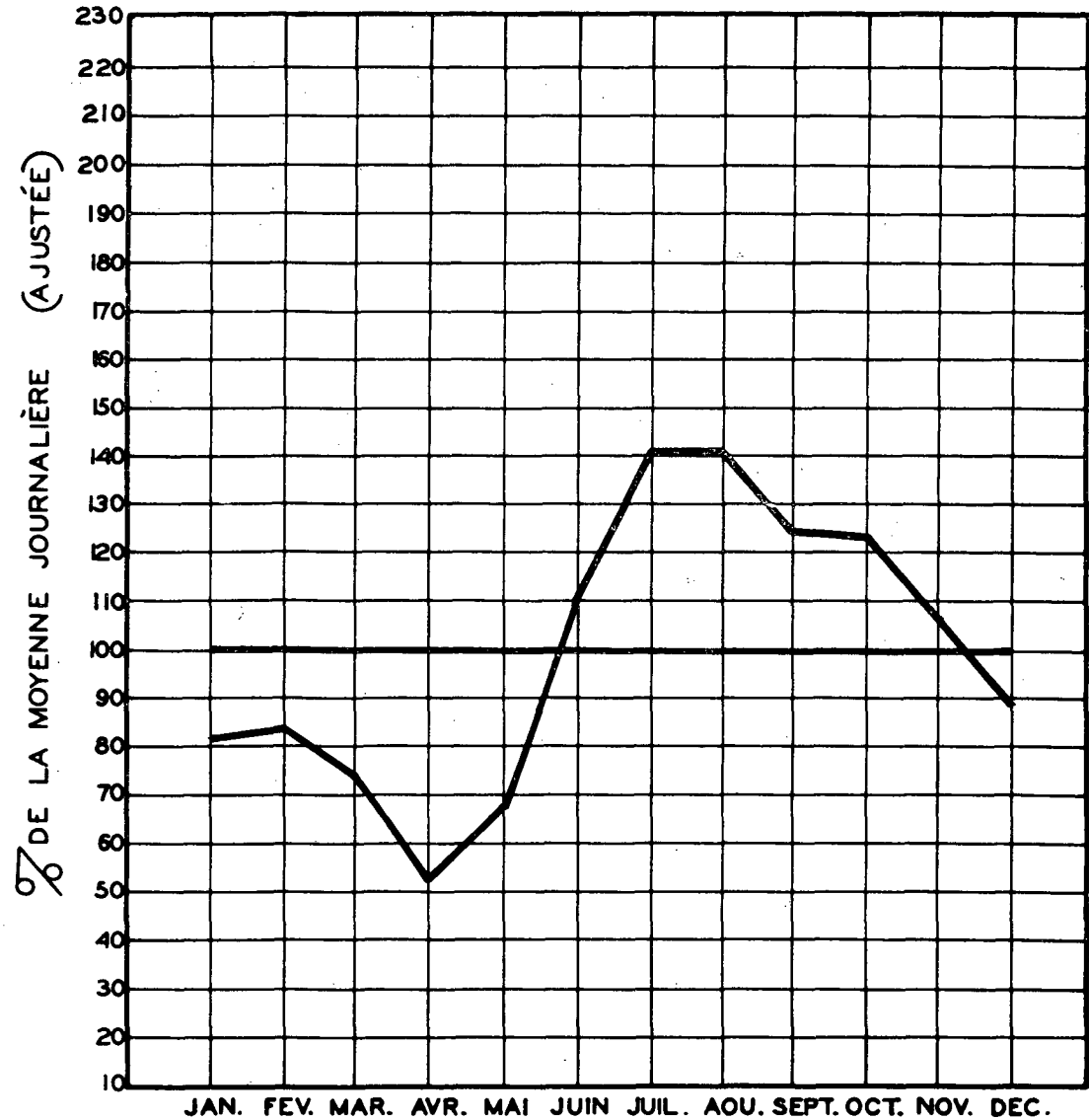
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE	TOTAL PAR JOURS	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
1050 ET PLUS		2	2	0.55	2167	1.23
950 A 1000		6	8	2.20	8028	4.54
900 A 950		7	15	4.11	14520	8.21
850 A 900		11	26	7.13	24155	13.65
800 A 850		10	36	9.87	32362	18.29
750 A 800		5	41	11.24	36207	20.46
700 A 750		17	58	15.90	48439	27.37
650 A 700		17	75	20.55	59868	33.83
600 A 650		25	100	27.40	75562	42.70
550 A 600		36	136	37.27	96131	54.32
500 A 550		33	169	46.31	113488	64.12
450 A 500		27	196	53.70	126433	71.44
400 A 450		36	232	63.57	141692	80.06
350 A 400		26	258	70.69	151543	85.62
300 A 350		20	278	76.17	157936	89.23
250 A 300		27	305	83.57	165384	93.44
200 A 250		30	335	91.79	172148	97.26
150 A 200		20	355	97.27	175715	99.28
100 A 150		10	365	100.00	177000	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 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

ANNEE	JOUR POURC.		JOUR MAXIMUM	HEURES MAXIMALES					
	MOYEN	AUG.		I-ERE	10-E	30-E	50-E	100-E	250-E
69	7760	0.0	14607	1406	1272	1158	1091	993	808
*POURC.			188.1	18.0	16.2	14.7	14.0	12.6	10.2
70	8618	11.1	15383	1506	1338	1168	1116	1030	858
*POURC.			178.5	17.5	15.5	13.5	12.8	12.0	10.0
71	9205	6.9	16487	1493	1413	1312	1233	1096	927
*POURC.			179.2	16.2	15.3	14.3	13.4	11.9	10.1

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

1971 DISTRIBUTION MENSUELLE

MOIS	HEURE MAXIMUM	JOUR MAXIMUM	JOUR MOYEN	TOTAL DU MOIS	POURCENTAGE
JAN.	980	9556	6687	207312	6.2
FEV.	924	8845	5975	167322	5.0
MARS	1463	12393	6959	215732	6.5
AVR.	1373	12561	8732	261984	7.8
MAI	1312	14302	9774	303015	9.1
JUIN	1275	14470	10700	321004	9.6
JUIL	1246	14574	11600	359623	10.8
AOUT	1434	16487	11784	365333	10.9
SEP.	1456	15311	10880	326416	9.8
OCT.	1493	15169	10836	335931	10.0
NOV.	1084	10718	8752	262578	7.9
DEC.	831	9187	7538	233702	7.0
JOUR MOYEN	9205		TOTAL	3359952	

ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

1971 REPARTITION HORAIRE JOURNALIERE DU VOLUME DE 12 MOIS

HEURES	VOLUMES	POURC.	HEURES	VOLUMES	POURC.
A.M.			P.M.		
12- 1	67826	2.02	12- 1	160390	4.78
1- 2	40818	1.22	1- 2	223582	6.66
2- 3	26914	0.81	2- 3	238544	7.10
3- 4	17084	0.51	3- 4	249482	7.43
4- 5	12745	0.38	4- 5	270974	8.07
5- 6	19128	0.57	5- 6	250770	7.47
6- 7	48581	1.45	6- 7	199982	5.96
7- 8	129142	3.85	7- 8	202414	6.03
8- 9	150104	4.47	8- 9	184018	5.48
9-10	156637	4.67	9-10	153333	4.57
10-11	169910	5.06	10-11	119975	3.58
11-12	165031	4.92	11-12	102568	3.06
			TOTAL	3359952	

1971 VOLUMES HORAIRE GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE HEURES	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE HEURES	POURC.	VEHICULES	POURC.
1400 ET PLUS	15	21504	15	0.18	21504	0.65
1200 A 1400	46	59130	61	0.70	80634	2.40
1000 A 1200	106	114675	167	1.91	195309	5.82
800 A 1000	358	313712	525	6.00	509021	15.15
600 A 800	1328	907552	1853	21.16	1416573	42.17
550 A 600	587	336470	2440	27.86	1753043	52.18
500 A 550	637	334080	3077	35.13	2087123	62.12
450 A 500	588	279667	3665	41.84	2366790	70.45
400 A 450	496	210364	4161	47.50	2577154	76.71
350 A 400	509	190585	4670	53.32	2767739	82.38
300 A 350	482	156541	5152	58.82	2924280	87.04
250 A 300	430	118489	5582	63.73	3042769	90.56
200 A 250	457	102097	6039	68.94	3144866	93.60
175 A 200	211	39593	6250	71.35	3184459	94.78
150 A 175	180	29058	6430	73.41	3213517	95.65
125 A 150	198	27033	6628	75.67	3240550	96.45
100 A 125	266	29694	6894	78.70	3270244	97.34
75 A 100	310	26916	7204	82.24	3297160	98.14
50 A 75	468	28598	7672	87.58	3325758	98.99
25 A 50	800	29327	8472	96.72	3355085	99.86
0 A 25	288	4867	8760	100.00	3359952	100.00



ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

1971 DENSITE MENSUELLE DE LA CIRCULATION

MOIS	DIMANCHES	LUNDIS	MARDIS	MERCREDIS	JEUDIS	VENDREDIS	SAMEDIS	TOTAL
JAN.	47547	27394	24606	20528	24004	30363	32870	207312
FEV.	22423	24314	20653	24348	26971	29968	18645	167322
MARS	34537	33594	33310	35286	22019	29966	27020	215732
AVR.	55438	23252	30363	29355	41770	45877	35929	261984
MAI	74242	35280	31412	33643	35473	42685	50280	303015
JUIN	66388	39809	47158	49058	29942	45900	42749	321004
JUIL	66177	44339	42830	44642	44471	61503	55661	359623
AOUT	76877	54948	51573	42916	44806	49980	44233	365333
SEP.	67293	29131	38070	49097	50965	47786	44074	326416
OCT.	78167	29071	37903	38686	40483	58472	53149	335931
NOV.	37654	44161	36420	34499	33661	39955	36228	262578
DEC.	29813	29607	28456	34831	38623	41656	30716	233702
TOTAL	656556	414900	422754	436889	433188	524111	471554	3359952
POURC. DU GRAND TOTAL	19.6	12.4	12.6	13.1	12.9	15.6	14.1	100.0

601

ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

1971 JOUR MOYEN MENSUEL

MOIS	DIMANCHE MOYEN	LUNDI MOYEN	MARDI MOYEN	MERCREDI MOYEN	JEUDI MOYEN	VENDREDI MOYEN	SAMEDI MOYEN	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	7925	6849	6152	5132	6001	7591	6574	6603
FEV.	5606	6079	5163	6087	6743	7492	4661	5975
MARS	8634	6719	6662	7057	5505	7492	6755	6974
AVR.	11088	7751	7591	7339	8354	9175	8982	8611
MAI	12374	8820	7853	8411	8868	10671	10056	9579
JUIN	13278	9952	9432	9812	9981	11475	10687	10659
JUIL	13235	11085	10708	11161	11118	12301	11132	11534
AOUT	15375	10990	10315	10729	11202	12495	11058	11737
SEP.	13459	9710	9518	9819	10193	11947	11019	10809
OCT.	13028	9690	9476	9672	10121	11694	10630	10615
NOV.	9414	8832	7284	8625	8415	9989	9057	8802
DEC.	7453	7402	7114	6966	7725	8331	7679	7524
JOUR MOYEN	10906	8657	8106	8401	8686	10054	9024	9119

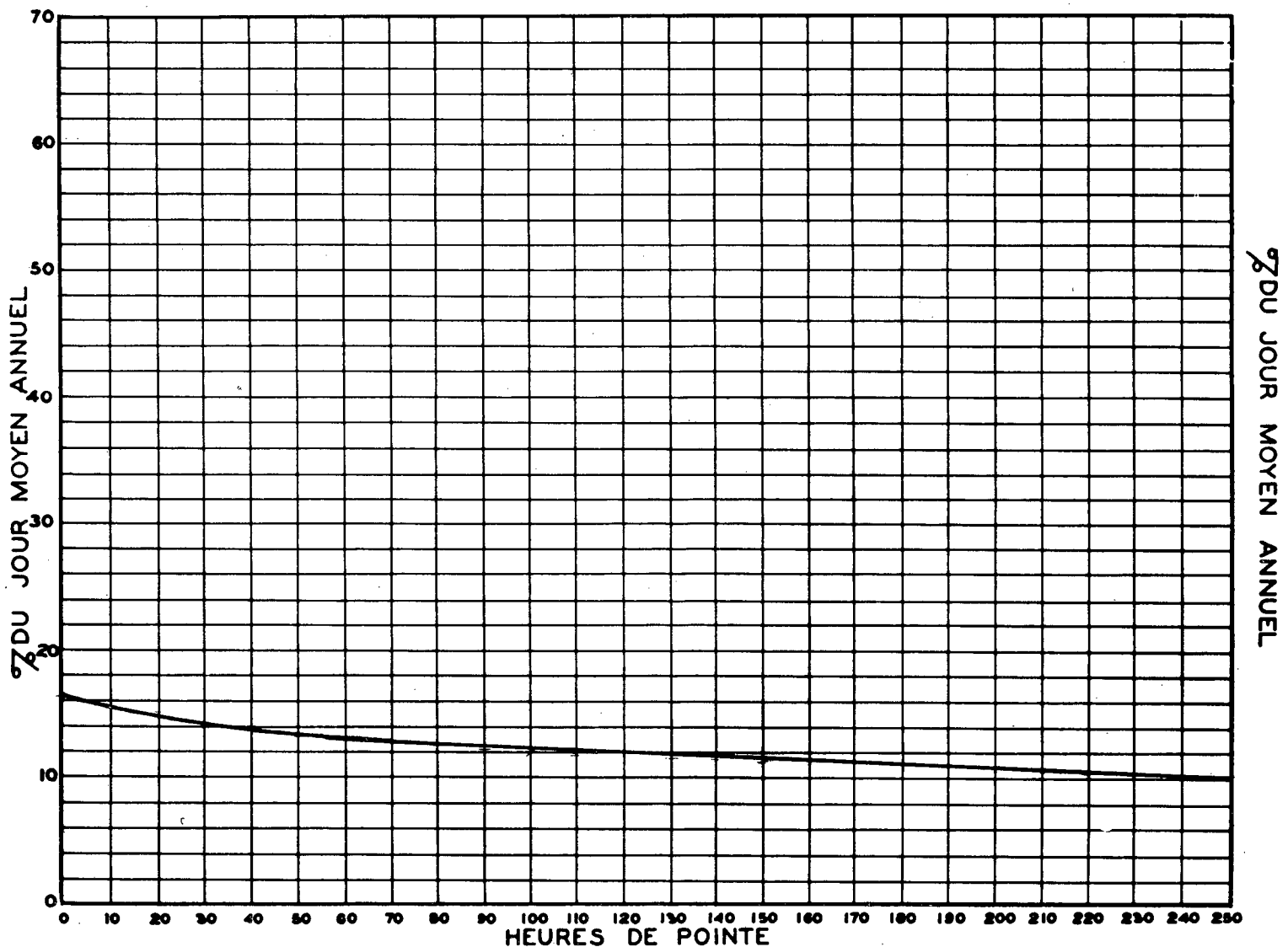
ROUTE 0 DISTRICT 8 COMPTEUR 15 VOIE 12 MOIS DE RELEVÉ

ST-GREGOIRE APPROCHE SUD DU PONT TROIS-RIVIERES

1971 RELATION DES JOURS MOYENS MENSUELS AU JOUR MOYEN ANNUEL AJUSTE  
POURCENTAGES

MOIS	DIMANCHE	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI	SAMEDI	JOUR MOYEN AJUSTE
JAN.	87.0	75.2	67.5	56.3	65.9	83.3	72.1	72.5
FEV.	61.5	66.7	56.7	66.8	74.0	82.2	51.2	65.6
MARS	94.7	73.7	73.1	77.4	60.4	82.2	74.1	76.5
AVR.	121.6	85.0	83.3	80.5	91.7	100.7	98.5	94.5
MAI	135.7	96.8	86.2	92.3	97.3	117.1	110.3	105.1
JUIN	145.7	109.2	103.5	107.6	109.5	125.9	117.2	116.9
JUIL	145.2	121.6	117.5	122.4	122.0	134.9	122.1	126.5
AOUT	168.6	120.6	113.2	117.7	122.9	137.1	121.3	128.8
SEP.	147.6	106.5	104.4	107.7	111.8	131.1	120.9	118.6
OCT.	142.9	106.3	104.0	106.1	111.0	128.3	116.6	116.4
NOV.	103.3	96.9	79.9	94.6	92.3	109.6	99.4	96.6
DEC.	81.8	81.2	78.1	76.4	84.8	91.4	84.3	82.6
JOUR MOYEN	119.6	95.0	88.9	92.2	95.3	110.3	99.0	100.0

RELATION ENTRE LES HEURES DE POINTE ET LE JOUR MOYEN ANNUEL —  
STATION: ST-GREGOIRE ROUTE N° RS-8-15



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 1970		JOUR MOYEN MENSUEL 1971	
	VOLUME	POURC. J.M.	VOLUME	POURC. J.M.
JAN.	6281	73.3	6603	72.4
FEV.	6461	75.4	5975	65.5
MARS	6973	81.4	6974	76.5
AVR.	7594	88.6	8611	94.4
MAT	8932	104.3	9579	105.0
JUIN	9949	116.1	10659	116.9
JUIL	10856	126.7	11534	126.5
AOUT	10913	127.4	11737	128.7
SEP.	9907	115.7	10809	118.5
OCT.	9156	106.9	10615	116.4
NOV.	8456	98.7	8802	96.5
DEC.	7307	85.3	7524	82.5
J.M.A. AJUSTE	8566	100.0	9119	100.0

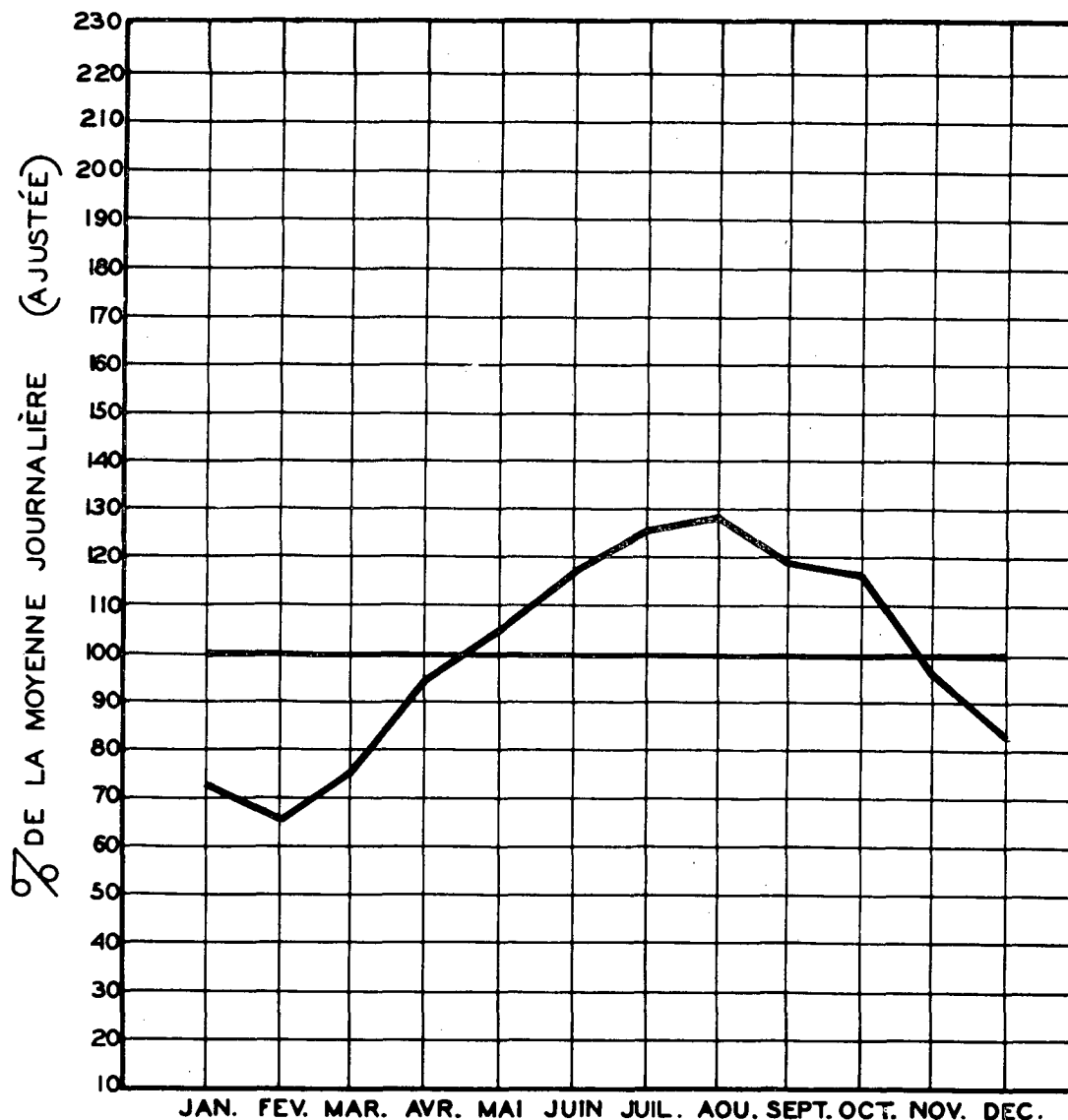
VOLUMES JOURNALIERS GROUPES SUIVANT LA FREQUENCE

GROUPES	FREQUENCE JOURS	TOTAL PAR GROUPE	TOTAL CUMULATIF PAR GROUPE			
			JOURS	POURC.	VEHICULES	POURC.
16000 ET PLUS	1	16487	1	0.28	16487	0.50
15000 A 16000	6	92091	7	1.92	108578	3.24
14000 A 15000	8	114522	15	4.11	223100	6.64
13000 A 14000	9	120119	24	6.58	343219	10.22
12000 A 13000	15	184768	39	10.69	527987	15.72
11000 A 12000	42	478454	81	22.20	1006441	29.96
10000 A 11000	58	608011	139	38.09	1614452	48.05
9500 A 10000	27	262704	166	45.48	1877156	55.87
9000 A 9500	35	323295	201	55.07	2200451	65.50
8500 A 9000	25	220276	226	61.92	2420727	72.05
8000 A 8500	22	181654	248	67.95	2602381	77.46
7500 A 8000	26	201726	274	75.07	2804107	83.46
7000 A 7500	27	196344	301	82.47	3000451	89.31
6500 A 7000	21	142173	322	88.22	3142624	93.54
6000 A 6500	18	112626	340	93.16	3255250	96.89
5000 A 6000	11	60935	351	96.17	3316185	98.70
4000 A 5000	5	22590	356	97.54	3338775	99.37
3000 A 4000	4	13562	360	98.64	3352337	99.78
2000 A 3000	1	2951	361	98.91	3355288	99.87
1000 A 2000	3	4256	364	99.73	3359544	99.99
400 A 1000	1	408	365	100.00	3359952	100.00

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

STATION: ST-GREGOIRE

ROUTE N° RS-8-15



Bibliothèque du Ministère des Transports



QTR A 030 546