

R A P P O R T A N N U E L 1 9 9 0

Recensement
de la circulation
sur les routes
du Québec

CANQ
TR
GE
101
1990

Québec 

28942

R A P P O R T A N N U E L 1 9 9 0

Recensement de la circulation sur les routes du Québec

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

DOR-CEN-MON

CANQ
TR
GE
101
1990

Dépôt légal 2^e trimestre 1993
Bibliothèque nationale du Québec
ISBN 2-550-27606-X

Avant-propos

Le recensement de la circulation constitue un élément de base de la planification du développement du réseau routier ainsi que de son entretien.

Le contenu du présent recueil est basé sur des relevés effectués aux sites de comptage permanents au cours de l'année 1990. Les résultats obtenus au moyen de ces relevés peuvent servir d'indicateurs permettant d'évaluer les tendances de la circulation sur les routes du Québec.

Les demandes de renseignements supplémentaires peuvent être adressées à :

Transports Québec
Service des projets est.
Division de la circulation
200 rue Dorchester, 3e étage
Québec, G1K 5Z1

Codification des voies

Les voies sont maintenant codées de manière à éliminer toute ambiguïté quant à la situation géographique de la route.

On appelle "direction 1" la direction de la progression de l'inventaire routier (tronçons, sections). La "voie 11" est la somme des voies dans la "direction 1", la "voie 12" est la somme des voies dans la "direction 2" et la "voie 13" est le total des voies dans les deux directions.

Sauf pour quelques rares exceptions, la "voie 11" progresse dans le sens sud-nord pour les routes dont le numéro est impair, et dans le sens ouest-est pour les routes dont le numéro est pair.

Description des tableaux

<u>Titre</u>	<u>Description</u>
Années antérieures	Données historiques de base pour les quatre années antérieures.
Distribution mensuelle	Différentes données cumulées mensuellement.
Répartition horaire	Répartition des débits horaires journaliers par type de journée.
Débits journaliers mensuels	Répartition des débits journaliers mensuels pour chaque jour de la semaine. Le jour moyen ajusté est la moyenne de chaque journée moyenne pour un mois.

Description des graphiques

<u>Titre</u>	<u>Description</u>
Variations journalières	Pourcentage du djma (débit journalier moyen annuel) par type de journée moyenne de la semaine (samedi, dimanche, jour ouvrable).
Variations horaires	Pourcentage du djma par débit moyen horaire annuel.
Variations mensuelles	Pourcentage du djma par mois.
Relation entre les heures de pointe et le djma	Pourcentage du djma appliqué aux deux cent quarante (240) heures où l'on a le plus gros débit de l'année.

Index des sites de comptage

route	compteur	région	localisation	page
0015	010	6-2	ST-BERNARD-DE-LACOLLE A 305 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS	1
0015	080	6-2	ST-MATHIEU A 4,18 KM AU SUD DE LA RTE 132.	4
0015	160	6-3	MONTREAL (BOUL. DECARIE) A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON.	7
0019	300	6-3	MONTREAL PONT PAPINEAU.	13
0020	080	6-3	L'ILE-PERROT PONT GALIPEAULT.	22
0020	200	6-2	ST-LAMBERT A 0,5 KM AU SUD DU PONT VICTORIA.	31
0020	240	6-2	LONGUEUIL A 2,35 KM AU SUD-OUEST DE L'INT. NORD DE LA RTE 132.	34
0020	330	6-1	LA PRESENTATION A 1,1 KM A L'OUEST DE LA SORTIE 123.	37
0020	451	6-1	ST-LEONARD SOUS LE VIADUC DU CHEMIN DU HAUT DE LA RIVIERE, SORTIE 202 A 0,3 KM A L'OUEST DE LA RIV. NICOLET	40
0020	565	3-2	ST-ROMUALD-D'ETCHEMIN A 2,1 KM A L'EST DE LA RTE 175.	43

Index des sites de comptage

route	compteur	région	localisation	page
0020	640	3-2	MONTMAGNY SOUS LE VIADUC DE LA RTE ST-PIERRE.	52
0025	100	6-3	BOUCHERVILLE PONT TUNNEL L.H. LAFONTAINE.	55
0025	200	6-3	LAVAL PONT MATHIEU.	64
0030	360	6-1	TRACY A 3,2 KM A L'EST DES LIMITES DE TRACY ET CONTRECOEUR INT. BOUL. GRANDE-RIVIERE.	67
0040	010	6-3	POINTE-FORTUNE A 61 METRES A L'EST DE LA FRONTIERE DE L'ONTARIO.	70
0040	040	6-3	VAUDREUIL PONT DE L'ILE AUX TOURTES.	73
0040	260	6-5	CHARLEMAGNE FIN DU PONT DE LA RIV. DES PRAIRIES, COTE EST.	82
0040	310	6-5	YAMACHICHE A 1,6 KM A L'EST DE L'INT. RUE ST-JACQUES.	91
0040	480	3-1	POINTE-AUX-TREMBLES A 3,7 KM A L'OUEST DE LA RTE 365. OU A 30 METRES A L'OUEST DU PONT OUEST DE LA RIV. AUX POMMES.	94
0040	515	3-1	STE-FOY A 4,5 KM A L'OUEST DU BOUL. DUPLESSIS, A 0,35 KM A L'OUEST DU VIADUC.	97

Index des sites de comptage

route	compteur	région	localisation	page
0040	590	3-1	QUEBEC A L'EST DU BOUL LAURENTIEN (73).	106
0055	010	5-0	ROCK-ISLAND A 215 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS.	115
0055	120	5-0	MELBOURNE A 3,1 KM AU SUD-EST RTE 243.	118
0055	475	4-0	BECANCOUR A 0,1 KM AU SUD DU CHEMIN FOREST	121
0055	500	4-0	BECANCOUR (ST-GREGOIRE) APPROCHE SUD DU PONT DE TROIS-RIVIERES.	124
0055	550	4-0	ST-ETIENNE-DES-GRES A 1,6 KM AU SUD DU CHEMIN DES FORGES, SORTIE ST-ETIENNE DES GRES.	127
0073	350	3-2	ST-ISIDORE A 3,2 KM AU NORD DE LA SORTIE ST-ISIDORE SORTIE 108.	136
0073	430	3-2	ST-NICOLAS APPROCHE SUD DU PONT PIERRE-LAPORTE.	145
0073	550	3-1	CHARLESBOURG AU VIADUC DU BOUL. JEAN TALON.	154
0104	400	6-2	ST-LUC A 7,1 KM A L'EST DE LA RTE 217.	163

Index des sites de comptage

route	compteur	région	localisation	page
0105	120	7-0	HULL A 2,0 KM AU NORD DE L'INT. DE L'AUTOROUTE 5.	166
0105	375	7-0	LOW A 3,0 KM AU NORD DE LOW.	169
0108	230	5-0	LENNOXVILLE A 0,5 KM AU NORD DE LA RTE. 147.	172
0112	230	6-2	ST-CESAIRE A 2,1 KM A L'EST DE LA RTE. 231.	175
0112	340	6-1	STUKELY-SUD (WATERLOO) A 4,8 KM A L'EST DE LA RTE 243.	178
0112	415	5-0	ROCK-FOREST A 1,5 KM A L'OUEST DU CHEMIN KENNEDY.	181
0112	520	5-0	DUDSWELL A 3,86 KM AU SUD-OUEST DE LA RTE 255.	184
0112	755	3-2	ST-FREDERIC A 5,6 KM AU SUD-OUEST DE LA RTE 173.	187
0116	119	6-2	ST-HUBERT A 2,25 KM A L'EST DE LA RTE. 112.	190
0116	180	6-1	STE-MARIE-MADELEINE A 6,6 KM A L'EST DE LA RTE 227.	193

Index des sites de comptage

route	compteur	région	localisation	page
0116	480	4-0	WARWICK A 5,6 KM AU SUD OUEST DE LA RTE 161.	196
0116	640	4-0	PRINCEVILLE A 0,3 KM A L'EST DE LA RUE DEMERS A L'EST DE PRINCEVILLE.	199
0117	080	6-3	LAVAL PONT LACHAPELLE.	202
0117	170	6-3	ROSEMERE APPROCHE NORD DU PONT STE-ROSE, PONT L.H. LAFONTAINE.	211
0117	270	6-4	MIRABEL (ST-JANVIER) A 1,0 KM AU NORD DE LA RUE ST-VICTOR.	214
0117	420	6-4	STE-ADELE A 2,2 KM AU SUD DE L'AUT. 15 ET A 5 KM AU NORD DE LA RTE 370.	217
0117	480	6-4	STE-AGATHE A 3,2 KM AU NORD DE LA RTE 329.	220
0117	900	8-0	ROUYN-NORANDA A 4,8 KM AU SUD DE L'AEROPORT.	223
0125	100	6-3	LAVAL PONT PIE IX.	226
0125	160	6-3	TERREBONNE PONT PREFONTAINE-PREVOST, SUR LA RIVIERE DES MILLE-ILES.	235

Index des sites de comptage

route	compteur	région	localisation	page
0132	052	6-2	ST-TIMOTHEE A 6,1 KM A L'OUEST DE LA SORTIE DU PONT DE MELOCHEVILLE.	238
0132	160	6-2	VARENNES A 1,15 KM AU SUD-OUEST DE LA RTE 229.	241
0132	400	3-2	ST-ROMUALD-D'ETCHEMIN A 0,5 KM A L'EST DE LA ROUTE 175.	244
0132	465	3-2	BERTHIER-SUR-MER A 3,45 KM A L'EST DE LA RTE ST-FRANCOIS.	247
0132	472	3-2	MONTMAGNY A 65 METRES A L'EST DE LA RTE 228 (RTE POIRIERS).	250
0132	605	1-2	N.-D.-DES-NEIGES-DES-TROIS-PISTOLES A 1,0 KM A L'OUEST DU PONT DE LA RIVIERE TROIS-PISTOLES.	253
0132	700	1-2	STE-LUCE A 4,7 KM AU NORD-EST DE L'INTERSECTION DE LA RTE 298, OU A 8,6 KM A L'OUEST DE LA RTE 132.	256
0132	775	1-2	GROSSES-ROCHES A 10,5 KM A L'EST DE L'EGLISE DE STE-FELICITE.	259
0132	875	1-1	GASPE (DOUGLASTOWN) A 2,0 KM A L'OUEST DE L'EGLISE.	262
0132	920	1-1	NEW-CARLISLE A 12,9 KM A L'EST DE L'EGLISE DE BONAVENTURE.	265

Index des sites de comptage

route	compteur	région	localisation	page
0132	970	1-2	AMQUI 2,3 KM AU SUD-EST DE LA RTE DU LAC-AUX-SAUMONS, OU A 8,7 KM AU SUD DE LA RTE 195.	268
0133	010	6-1	ST-ARMAND-OUEST A 250 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS.	271
0133	080	6-2	STE-ANNE-DE-SABREVOIS A 1,3 KM AU SUD DE LA RTE 225.	274
0138	200	6-5	REPENTIGNY PONT LE GARDEUR.	277
0138	230	6-5	ST-SULPICE A 3,5 KM A L'EST DE LA RTE 343.	286
0138	290	4-0	YAMACHICHE A 5,5 KM A L'OUEST DE L'AUT. 40, OU A 3,2 KM A L'EST DE LA RTE 153.	289
0138	453	3-1	POINTE-AUX-TREMBLES A 1,5 KM A L'OUEST DE LA RTE. 365.	292
0138	600	3-1	ST-JEAN-DE-BOISCHATEL A 3,2 KM A L'EST DE LA RTE DU PONT DE L'ILE-D'ORLEANS.	295
0138	640	3-1	ST-JOACHIM A 0,8 KM A L'OUEST DE L'ANCIENNE RTE 15 @ ST-JOACHIM (RTE DU CAP TOURMENTE).	298
0138	730	3-1	BAIE-STE-CATHERINE A 1,6 KM AU SUD-OUEST DU QUAI DU TRAVERSIER DE TADOUSSAC.	301

Index des sites de comptage

route	compteur	région	localisation	page
0138	800	9-0	RAGUENEAU A 1,7 KM A L'EST DE RIVIERE AUX ROSIERS, OU A 1,3 KM A L'OUEST DE LA LIMITE OUEST DE RAGUENEAU.	304
0138	860	9-0	LES SEPT-CANTONS-UNIS-DU-SAGUENAY A 1,1 KM A L'EST DE L'EGLISE DE FRANQUELIN.	307
0143	425	5-0	CLEVELAND (WINDSOR) A 4,8 KM AU SUD DE LA RTE 116.	310
0147	050	5-0	ST-MATHIEU-DE-DIXVILLE A 30 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS.	313
0148	250	7-0	AYLMER A 2,0 KM A L'OUEST DE LA RUE PARK ET EARDLEY ROAD.	316
0148	435	7-0	MASSON A 1,6 KM A L'OUEST DE LA VOIE FERREE.	319
0148	680	6-4	MIRABEL A 3,9 KM A L'OUEST DE LA RUE PRINCIPALE A ST-HERMAS.	322
0155	200	6-1	ST-LEONARD A 250 METRES AU NORD DE L'AUT. 20.	325
0155	400	4-0	GRANDES-PILES A 5,8 KM AU NORD DE LA RTE 153.	328
0155	560	4-0	LAC-BOUCHETTE A 3,1 KM AU SUD DU CH. MALHERBE SUD OU A 0,2 KM AU SUD DE LA BORNE KILOMETRIQUE 212.	331

Index des sites de comptage

route	compteur	région	localisation	page
0158	370	6-5	SACRE-COEUR A 2,25 KM A L'OUEST DE L'INT DE LA RTE 343.	334
0161	140	5-0	STORNOWAY A 2,3 KM AU SUD DE LA RTE 108.	337
0169	725	2-0	CHAMBORD A 0,8 KM A L'EST DU PONT DE VAL-JALBERT, OU A 5,4 KM A L'OUEST DE LA RTE 155.	340
0170	500	2-0	ST-BRUNO A 9,2 KM A L'EST DE LA RTE 169, FACE AU 9E RANG.	343
0173	010	3-2	ST-THEOPHILE (ARMSTRONG) A 150 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS.	346
0173	200	3-2	ST-GEORGES-EST A 0,2 KM AU NORD DE LA 40E RUE. OU A 1,0 KM AU SUD DE L'INT. DE LA 1ERE AVE A NOTRE-DAME-DES-PINS.	349
0173	550	3-2	ST-ISIDORE A 5,3 KM AU NORD DE L'INT. SUD DE LA RTE 275, A 3,9 KM AU NORD DE LA VOIE FERREE.	352
0175	475	3-2	ST-NICOLAS APPROCHE SUD DU PONT DE QUEBEC.	355
0175	630	3-1	STONEHAM ET TEWKESBURY A 1,0 KM AU SUD DE LA RTE 371.	364
0175	650	3-1	STONEHAM ET TEWKESBURY A 150 METRES AU NORD DE L'ENTREE DU CAMP MERCIER.	367

Index des sites de comptage

route	compteur	région	localisation	page
0185	020	1-2	DEGELIS AU NORD DE LA FRONTIERE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.	370
0201	500	6-2	GRANDE-ILE SUR LE PONT MGR. LANGLOIS (GRANDE-ILE)	373
0204	300	3-2	STE-ROSE-DE-WATFORD A 2,1 KM A L'OUEST DE L'EGLISE.	376
0223	150	6-2	ST-BLAISE A 10,3 KM AU SUD DE RUE VANIER ET JACQUES-CARTIER. A 10,8 KM AU SUD DU COLLEGE MILITAIRE ST-JEAN.	379
0223	525	6-2	BELOEIL (ST-MARC) A 2,25 KM AU NORD DE L'AUT. 20.	382
0265	500	4-0	PLESSISVILLE A 0,8 KM AU SUD DE LA RTE 116.	385
0289	100	1-2	ST-JEAN-DE-LA-LANDE A 1,6 KM A L'OUEST DE LA FRONTIERE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.	388
0329	225	6-4	STE-AGATHE A 1,75 KM AU NORD DE LA RTE 117.	391
0335	250	6-4	BOIS-DES-FILION SUR LE PONT DAVID.	394
0354	480	3-1	ST-ALBAN A 1,3 KM AU NORD-EST DE LA RTE ST-ALBAN.	397

Index des sites de comptage

route	compteur	région	localisation	page
0358	875	3-1	QUEBEC A 0,1 KM AU SUD DU BOUL. LEBOURGNEUF, FACE AU DISTRICT 20.	400
0367	400	3-1	STE-CATHERINE-DE-LA-JACQUES-CARTIER A 0,65 KM AU NORD DE LA RTE 358.	403
0368	040	3-1	ST-PIERRE A 245 METRES AU SUD DU PONT DE L'ILE-D'ORLEANS	406
0372	200	2-0	JONQUIERE A 5,9 KM A L'OUEST DE LA RTE 175 (PONT DUBUC) OU A L'OUEST DE LA RUE DRAKE.	409
0640	500	6-4	ST-JOSEPH-DU-LAC 2,2 KM EST DE L'INT. RTE 344.	412
0640	900	6-4	TERREBONNE A 8,8 KM A L'EST DE LA RTE 335.	415

Route 0015 Compteur 010 Voie 13 Région 6-2 Tronçon 01 Section 009

MUNICIPALITE : ST-BERNARD-DE-LACOLLÉ
A 305 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier			
			djme	x augm.	Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E	
1986 (*) (1)	5310	3860 72.7	7510 141.4	+4.2	7340 138.2	700 13.2	560 10.5	480 9.0	390 7.3	
1987 (*)	5960	4150 69.6	8560 143.6	+12.2	18480 310.1	1900 31.9	1350 22.7	1140 19.1	920 15.4	
1988 (*)	6510	4600 70.7	9320 143.2	+9.1	13610 209.1	1180 18.1	1010 15.5	830 12.7	630 9.7	
1989 (*)	6870	5070 73.8	9410 137.0	+5.6	16950 246.7	1280 18.6	1150 16.7	1060 15.4	960 14.0	
1990 (*)	7060	5210 73.8	9600 136.0	+2.8	17710 250.9	1270 17.9	1170 16.5	1060 15.1	970 13.7	

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	148	1.68	188	2.08	115	1.80
1- 2	92	1.05	129	1.44	80	1.25
2- 3	66	0.75	95	1.05	60	0.94
3- 4	55	0.62	81	0.90	60	0.93
4- 5	54	0.62	101	1.12	70	1.10
5- 6	65	0.74	136	1.51	97	1.53
6- 7	87	0.99	179	1.99	138	2.17
7- 8	151	1.72	273	3.03	211	3.30
8- 9	230	2.61	400	4.44	239	3.75
9-10	365	4.15	573	6.36	324	5.08
10-11	535	6.09	670	7.45	420	6.59
11-12	669	7.61	691	7.68	433	6.79
12-13	690	7.85	636	7.07	406	6.36
13-14	676	7.69	581	6.46	390	6.11
14-15	646	7.35	537	5.97	399	6.26
15-16	623	7.09	531	5.89	435	6.82
16-17	651	7.41	552	6.13	451	7.07
17-18	636	7.24	523	5.81	404	6.33
18-19	583	6.63	484	5.38	362	5.69
19-20	557	6.34	433	4.81	336	5.28
20-21	460	5.24	372	4.14	292	4.59
21-22	346	3.93	322	3.58	252	3.95
22-23	239	2.72	283	3.15	216	3.39
23-24	166	1.89	230	2.56	181	2.85
Jour Moyen	8790		9000		6370	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	600	6730	4810	149210	5.8
Février	630	7170	4960	138950	5.4
Mars	730	7610	5670	175770	6.8
Avril	920	10850	6310	189310	7.3
Mai	920	10200	6590	204360	7.9
Juin	1150	12810	8050	241630	9.4
Juillet	1270	17710	12060	373770	14.5
Aout	1190	15970	10700	331630	12.9
Septembre	1190	15260	7470	224010	8.7
Octobre	---	---	6240	193480	7.5
Novembre	750	8160	5800	174020	6.8
Décembre	690	8290	5410	167610	6.5
Débit moyen annuel:	7060		Total annuel:	2576900	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0015 010 13 6-2 01 009

MUNICIPALITE: ST-BERNARD-DE-LACOLLE
 A 305 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))										
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989	
Janvier	5510	3940	4350	4210	4400	5420	6350	4880	4630	
(%)	78.6	56.2	62.1	60.1	62.8	77.3	90.6	69.6	67.5	
Février	5550	4310	4150	4510	4280	5280	6670	4960	5110	
(%)	79.2	61.5	59.2	64.3	61.1	75.3	95.1	70.8	74.5	
Mars	7260	4500	4490	4730	5050	6090	7230	5620	5710	
(%)	103.6	64.2	64.1	67.5	72.0	86.9	103.1	80.2	83.2	
Avril	7290	5670	5230	5100	5830	7560	7410	6300	6220	
(%)	104.0	80.9	74.6	72.8	83.2	107.8	105.7	89.9	90.7	
Mai	8460	6840	5180	5220	5490	7670	8260	6730	6720	
(%)	120.7	97.6	73.9	74.5	78.3	109.4	117.8	96.0	98.0	
Juin	9790	7480	5980	6170	6630	9540	9930	7930	8110	
(%)	139.7	106.7	85.3	88.0	94.6	136.1	141.7	113.1	118.2	
Juillet	14900	10670	9330	9650	10580	13810	15780	12100	12480	
(%)	212.6	152.2	133.1	137.7	150.9	197.0	225.1	172.6	181.9	
Août	14400	8620	7790	8460	9530	12570	13900	10750	9900	
(%)	205.4	123.0	111.1	120.7	135.9	179.3	198.3	153.4	144.3	
Septembre	9750	7420	5520	5350	5510	7940	9670	7310	7040	
(%)	139.1	105.8	78.7	76.3	78.6	113.3	137.9	104.3	102.6	
Octobre	9070	4860	4900	4880	5260	7080	8660	6390	6320	
(%)	129.4	69.3	69.9	69.6	75.0	101.0	123.5	91.2	92.1	
Novembre	7430	4780	4590	4950	4980	6530	7370	5800	5190	
(%)	106.0	68.2	65.5	70.6	71.0	93.2	105.1	82.7	75.7	
Décembre	5700	4050	3700	4910	5830	6540	7000	5390	4850	
(%)	81.3	57.8	52.8	70.0	83.2	93.3	99.9	76.9	70.7	
Jour Moyen	8760	6100	5430	5680	6110	8000	9020	7010	6860	
(%)	125.0	87.0	77.5	81.0	87.2	114.1	128.7	100.0	100.0	

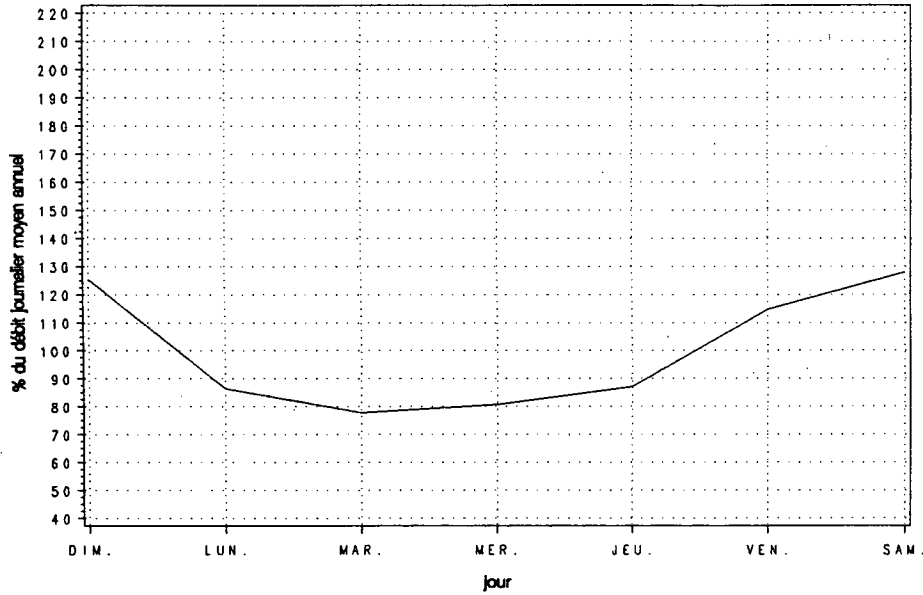
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

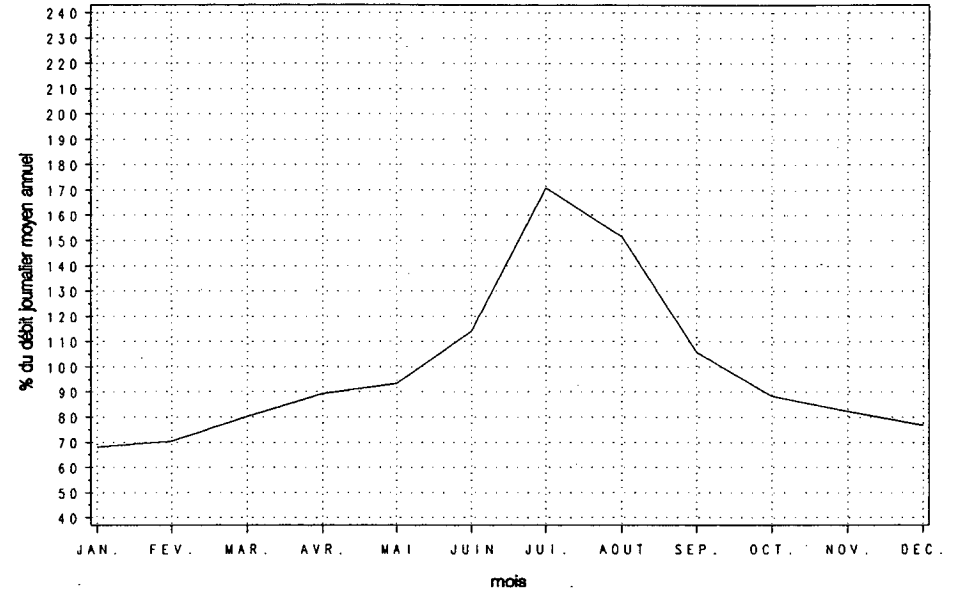
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0015 010 13 6-2 01 009

MUNICIPALITE: ST-BERNARD-DE-LACOLLE
 A 305 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS.

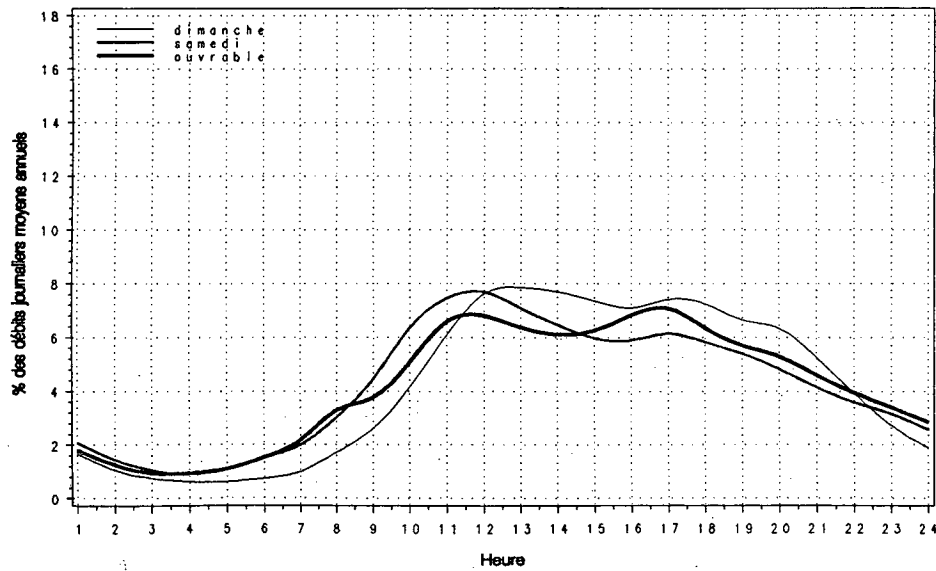
Variations journalieres



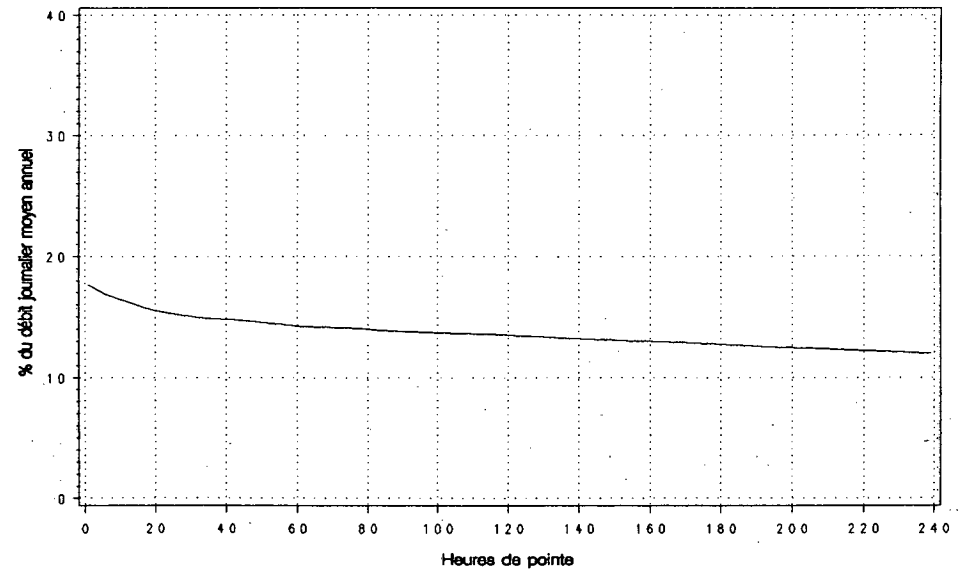
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0015 080 13 6-2 01 057

MUNICIPALITE: ST-MATHIEU
 A 4,18 KM AU SUD DE LA RTE 132.

Année	djma	djmh	Années antérieures			Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.	1-ERE		10-E	30-E		
1986 (x)(1)	15240	10920 71.7	20560 134.9	+3.7	14590 95.7	---	---	1750 11.5	---	
1987 (x)	15850	11740 74.1	21280 134.3	+3.9	33970 214.3	2910 18.4	2680 16.9	2350 14.8	1980 12.5	
1988 (x)	17210	12700 73.8	22710 132.0	+8.6	36200 210.3	2780 16.2	2560 14.9	2400 13.9	2060 12.0	
1989 (x)	18700	13840 74.0	24290 129.9	+8.7	38580 206.3	3070 16.4	2700 14.4	2460 13.2	2140 11.4	
1990 (x)	18350	12550 68.4	25260 137.7	-1.9	40170 218.9	3140 17.1	2680 14.6	2480 13.5	2200 12.0	

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	990	10780	9330	289100	4.3
Février	---	---	13520	378680	5.7
Mars	---	---	14390	446080	6.7
Avril	---	---	16570	497010	7.4
Mai	---	---	18650	578240	8.6
Juin	2420	29280	22570	677180	10.1
Juillet	3020	40170	29670	919830	13.7
Août	3140	36770	27550	853990	12.8
Septembre	2610	32640	21280	638340	9.5
Octobre	2150	26260	18180	563470	8.4
Novembre	1540	19400	16180	485310	7.2
Décembre	1450	18860	14180	439650	6.6
Débit moyen annuel:		18350	Total annuel:	6697750	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	518	2.32	443	2.02	264	1.39
1- 2	328	1.47	273	1.25	149	0.79
2- 3	205	0.92	193	0.88	107	0.57
3- 4	147	0.66	176	0.80	104	0.55
4- 5	118	0.53	185	0.84	153	0.81
5- 6	133	0.59	272	1.24	399	2.10
6- 7	227	1.02	448	2.04	808	4.26
7- 8	368	1.65	684	3.12	1003	5.29
8- 9	554	2.48	1015	4.63	980	5.17
9-10	913	4.09	1367	6.24	990	5.22
10-11	1245	5.58	1585	7.24	1063	5.61
11-12	1438	6.44	1508	6.88	1030	5.43
12-13	1490	6.67	1400	6.39	985	5.20
13-14	1563	7.00	1394	6.36	1044	5.51
14-15	1524	6.82	1346	6.14	1109	5.85
15-16	1456	6.52	1309	5.97	1243	6.56
16-17	1637	7.33	1350	6.16	1431	7.55
17-18	1653	7.40	1378	6.29	1372	7.23
18-19	1549	6.93	1239	5.65	1200	6.33
19-20	1540	6.89	1093	4.99	987	5.21
20-21	1415	6.33	931	4.25	802	4.23
21-22	1109	4.96	837	3.82	705	3.72
22-23	764	3.42	776	3.54	596	3.14
23-24	448	2.01	709	3.24	434	2.29
Jour Moyen	22340		21910		18960	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0015 080 13 6-2 01 057

MUNICIPALITE : ST-MATHIEU
 A 4,18 KM AU SUD DE LA RTE 132.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	8810 47.6	9170 49.6	9230 49.9	9020 48.8	9790 52.9	9990 54.0	9410 50.9	9350 50.5	12470 66.8
Février (%)	13760 74.4	13000 70.3	12930 69.9	13350 72.2	13300 71.9	14830 80.2	13500 73.0	13520 73.1	13810 74.0
Mars (%)	15270 82.5	13130 71.0	13720 74.2	14200 76.8	15020 81.2	16530 89.4	12610 68.2	14350 77.6	14820 79.4
Avril (%)	19210 103.8	14960 80.9	14920 80.6	15460 83.6	15770 85.2	17910 96.8	17480 94.5	16530 89.4	17000 91.1
Mai (%)	23290 125.9	16860 91.1	16390 88.6	16710 90.3	17060 92.2	20580 111.2	21130 114.2	18860 101.9	19250 103.1
Juin (%)	24190 130.8	20270 109.6	19720 106.6	19850 107.3	21210 114.6	26030 140.7	25230 136.4	22360 120.9	22620 121.2
Juillet (%)	34220 185.0	26900 145.4	26260 141.9	26470 143.1	28220 152.5	31900 172.4	34140 184.5	29730 160.7	28500 152.7
Août (%)	34580 186.9	23080 124.8	22740 122.9	24920 134.7	26400 142.7	31030 167.7	30150 163.0	27560 149.0	25010 134.0
Septembre (%)	24490 132.4	21080 113.9	18700 101.1	18610 100.6	18960 102.5	22460 121.4	23330 126.1	21090 114.0	20870 111.8
Octobre (%)	21300 115.1	16910 91.4	16120 87.1	16490 89.1	17010 91.9	20030 108.3	20630 111.5	18360 99.2	18280 97.9
Novembre (%)	16500 89.2	14650 79.2	14490 78.3	15590 84.3	15810 85.5	18510 100.1	17190 92.9	16110 87.1	17130 91.8
Décembre (%)	13360 72.2	12380 66.9	12170 65.8	14050 75.9	15210 82.2	16790 90.8	15620 84.4	14230 76.9	14280 76.5
Jour Moyen (%)	20750 112.2	16870 91.2	16450 88.9	17060 92.2	17810 96.3	20550 111.1	20040 108.3	18500 100.0	18670 100.0

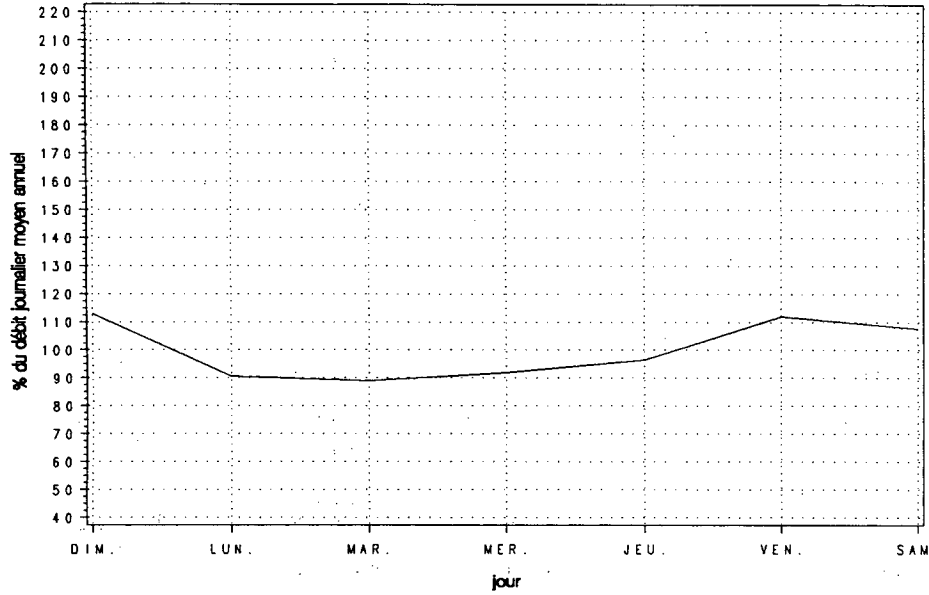
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

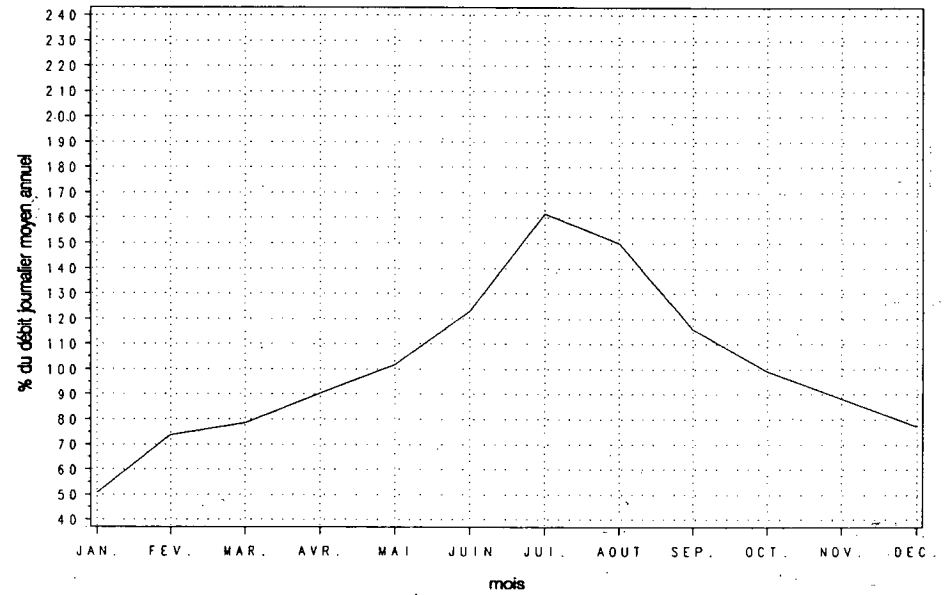
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0015 080 13 6-2 01 057

MUNICIPALITE: ST-MATHIEU
 A 4,18 KM AU SUD DE LA RTE 132.

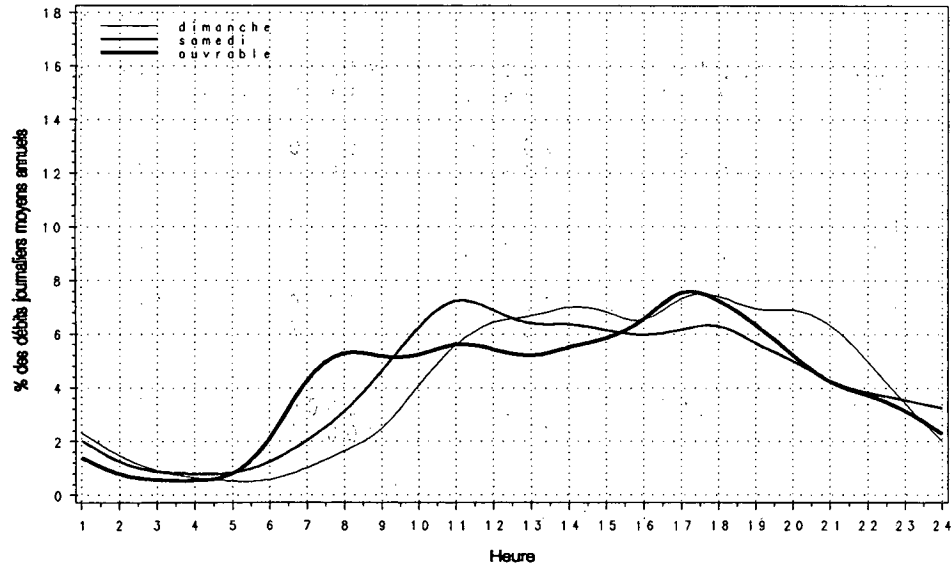
Variations journalieres



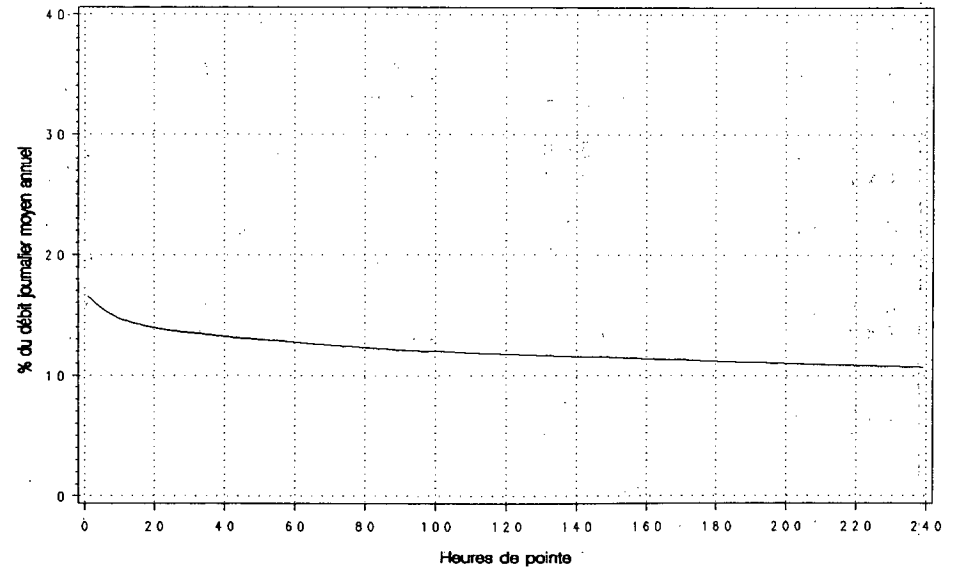
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0015 160 12 6-3 02 070

MUNICIPALITE: MONTREAL
 (BOUL. DECARIE) A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (*)	77020	70530 91.6	81610 106.0	---	95850 124.4	6690 8.7	6570 8.5	6490 8.4	6370 8.3
1988 (*)	79690	74740 93.8	82420 103.4	+3.5	98580 123.7	6850 8.6	6700 8.4	6610 8.3	6510 8.2
1989 (*)	79390	74700 94.1	81590 102.8	-0.4	99860 125.8	7090 8.9	6720 8.5	6590 8.3	6410 8.1
1990 (*)	70280	73680 104.8	64780 92.2	-11.5	95810 136.3	6750 9.6	6580 9.4	6450 9.2	6040 8.6

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière				Jours ouvrables	
	Dimanche Moyenne	(*) (1)	Samedi Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	1904	3.60	1622	2.73	1001	1.34
1- 2	1338	2.53	961	1.62	504	0.67
2- 3	852	1.61	627	1.06	323	0.43
3- 4	612	1.16	503	0.85	341	0.46
4- 5	394	0.74	388	0.65	464	0.62
5- 6	442	0.83	569	0.96	1119	1.50
6- 7	790	1.49	1189	2.00	3085	4.12
7- 8	1102	2.08	1861	3.14	4644	6.21
8- 9	1421	2.69	2541	4.28	4973	6.64
9-10	1946	3.68	2849	4.80	4425	5.91
10-11	2594	4.91	3149	5.31	4145	5.54
11-12	2862	5.41	3352	5.65	4172	5.57
12-13	3126	5.91	3588	6.05	3997	5.34
13-14	3372	6.38	3679	6.20	4084	5.46
14-15	3504	6.62	3683	6.21	4401	5.88
15-16	3600	6.81	3787	6.38	5147	6.38
16-17	3765	7.12	3689	6.22	5208	6.96
17-18	3739	7.07	3808	6.42	5133	6.86
18-19	3122	5.90	3453	5.82	4305	5.75
19-20	2930	5.54	3206	5.40	3442	4.60
20-21	2810	5.31	2666	4.49	2819	3.77
21-22	2655	5.02	2496	4.21	2612	3.49
22-23	2289	4.33	2795	4.71	2384	3.19
23-24	1720	3.25	2879	4.85	2118	2.83
Jour Moyen	52890		59340		74850	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	* annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	6320	90650	72210	2238650	8.7
Février	6610	90230	78710	2203890	8.6
Mars	---	---	69600	2157530	8.4
Avril	---	---	74030	2220860	8.7
Mai	6280	82970	71500	2216580	8.6
Juin	5950	82410	70280	2108420	8.2
Juillet	5540	79420	62980	1952450	7.6
Aout	4690	73520	63470	1967630	7.7
Septembre	5330	75630	62470	1874070	7.3
Octobre	---	---	72260	2239930	8.7
Novembre	---	---	71890	2156720	8.4
Décembre	6750	95810	74680	2315160	9.0
Débit moyen annuel:	70280		Total annuel:	25652200	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0015 160 12 6-3 02 070

MUNICIPALITE: MONTREAL
 (BOUL. DECARIE) A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier	56740	67490	73380	76750	80400	86090	64410	72180	71990
(%)	80.6	95.9	104.2	109.0	114.2	122.3	91.5	102.5	90.7
Février	60250	82650	83380	87720	83880	85960	67130	78710	78030
(%)	85.6	117.4	118.4	124.6	119.1	122.1	95.3	111.8	98.3
Mars	55520	72130	74450	77020	78600	75850	53760	69620	78530
(%)	78.9	102.4	105.7	109.4	111.6	107.7	76.4	98.9	98.9
Avril	55850	76890	78760	80840	80180	85350	64160	74580	82800
(%)	79.3	109.2	111.9	114.8	113.9	121.2	91.1	105.9	104.3
Mai	54060	68690	75790	78200	77650	81740	60100	70890	84000
(%)	76.8	97.6	107.6	111.1	110.3	116.1	85.4	100.7	105.8
Juin	52390	67110	75500	78260	78500	81260	59020	70290	85300
(%)	74.4	95.3	107.2	111.1	111.5	115.4	83.8	99.8	107.4
Juillet	47650	61160	67590	70670	71450	71680	53820	63430	80070
(%)	67.7	86.9	96.0	100.4	101.5	101.8	76.4	90.1	100.8
Août	50050	64070	65770	68120	68360	70490	53310	62880	79990
(%)	71.1	91.0	93.4	96.7	97.1	100.1	75.7	89.3	100.7
Septembre	47880	62260	66950	70310	70850	74670	50910	63400	81080
(%)	68.0	88.4	95.1	99.9	100.6	106.1	72.3	90.0	102.1
Octobre	56890	73590	74440	76660	77200	79420	65610	71970	79960
(%)	80.8	104.5	105.7	108.9	109.6	112.8	93.2	102.2	100.7
Novembre	52140	73000	73880	75070	76950	82530	65740	71330	80590
(%)	74.1	103.7	104.9	106.6	109.3	117.2	93.4	101.3	101.5
Décembre	55900	74440	77520	82160	85160	87960	66450	75660	70560
(%)	79.4	105.7	110.1	116.7	120.9	124.9	94.4	107.5	88.9
Jour Moyen	53780	70290	73950	76820	77430	80250	60370	70410	79410
(%)	76.4	99.8	105.0	109.1	110.0	114.0	85.7	100.0	100.0

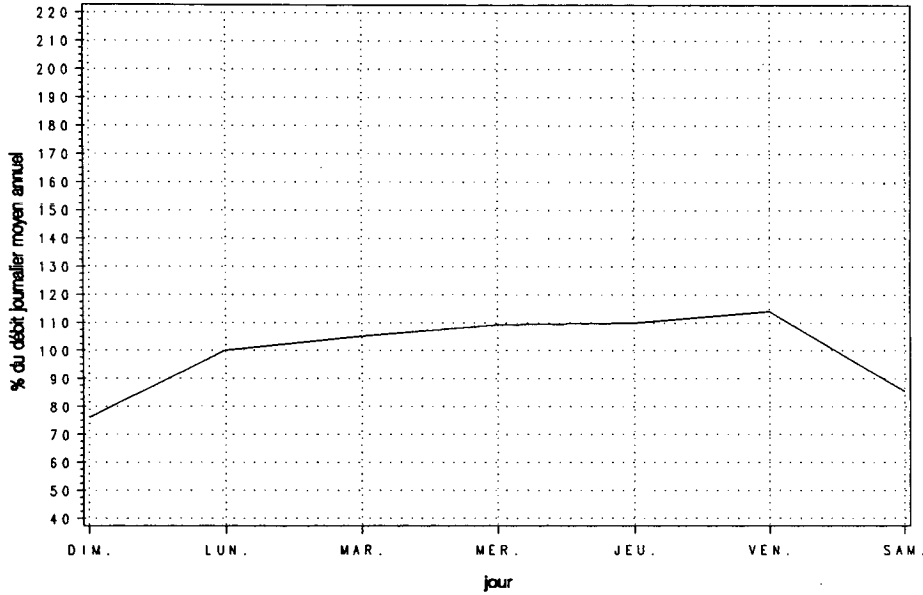
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

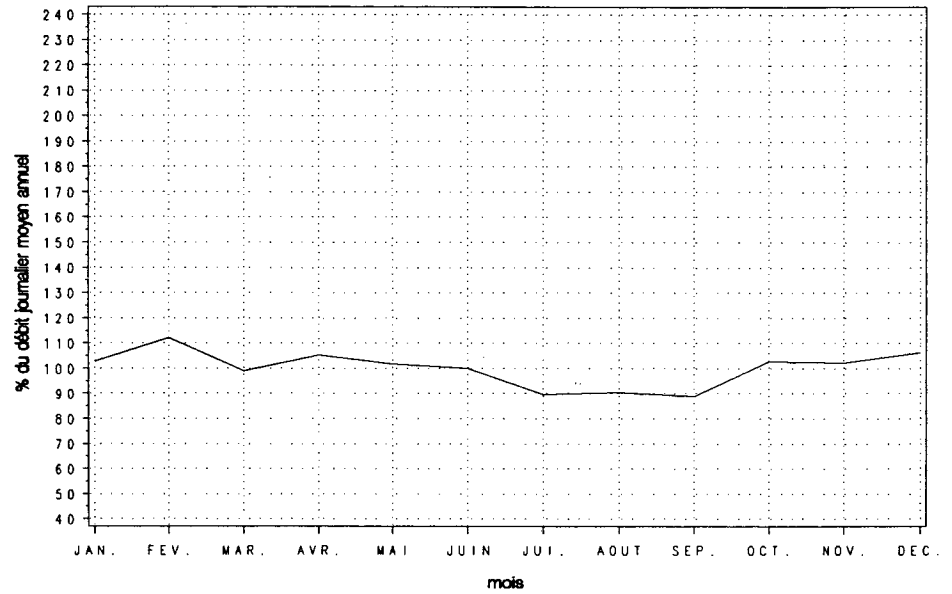
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0015 160 12 6-3 02 070

MUNICIPALITE: MONTREAL
 (BOUL. DECARIE) A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON.

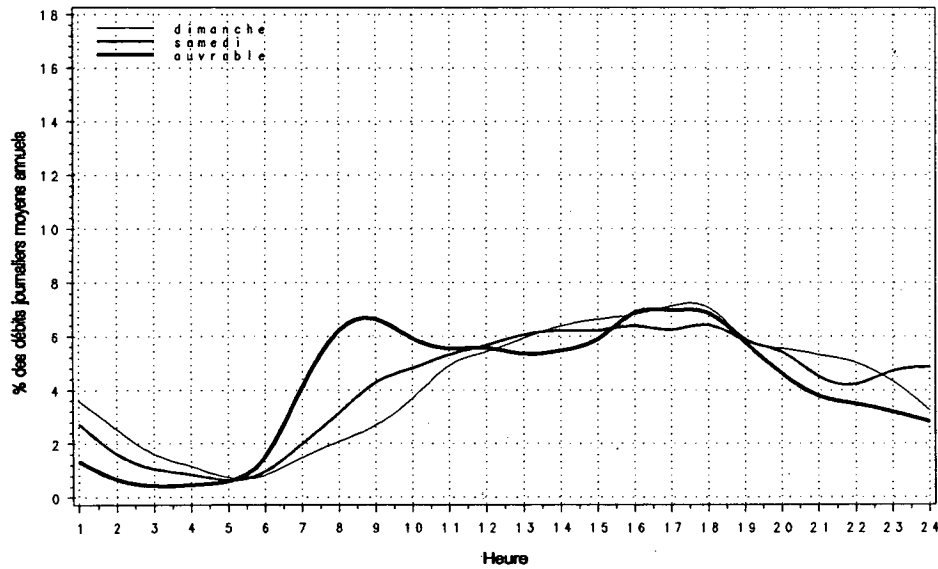
Variations journalieres



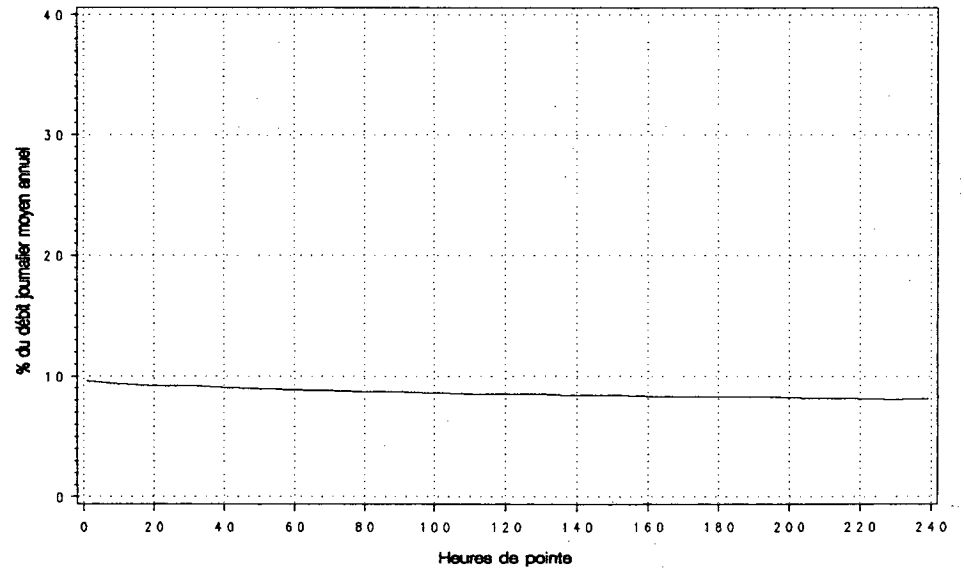
Variations mensuelles



Variations horaires.



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0015 160 13 6-3 02 070

MUNICIPALITE: MONTREAL
 (BOUL. DECARIE) A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	* augm.	Débit				100-E
					Journalier	1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	141760 92.2	130690 92.2	145840 102.9	+3.5	172990 122.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
1987 (*)	150560 92.2	138840 92.2	158410 105.2	+6.2	183540 121.9	12340 8.2	12140 8.1	11960 7.9	11700 7.8
1988 (*)	155090 94.0	145850 94.0	160500 103.5	+3.0	187480 120.9	12760 8.2	12380 8.0	12270 7.9	11970 7.7
1989 (*)	153110 95.8	146750 95.8	154480 100.9	-1.3	184340 120.4	12790 8.4	12320 8.0	12000 7.8	11610 7.6
1990 (*)	140690 106.2	149470 106.2	127160 90.4	-8.1	191620 136.2	---	---	---	---

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	* annuel
Janvier	---	181290	144430	4477290	8.7
Février	---	180470	157420	4407770	8.6
Mars	---	---	140880	4367240	8.5
Avril	---	---	149390	4481790	8.7
Mai	---	165930	143010	4433170	8.6
Juin	---	164810	140560	4216850	8.2
Juillet	---	158840	125960	3904910	7.6
Aout	---	147040	126940	3935250	7.7
Septembre	---	151260	124940	3748140	7.3
Octobre	---	---	143250	4440820	8.6
Novembre	---	---	145500	4365120	8.5
Décembre	---	191620	149370	4630320	9.0
Débit moyen annuel: 140690		Total annuel: 51351850			

Heures	Répartition horaire journalière		
	Dimanche Moyenne (*) (1)	Samedi Moyenne (*)	Jours ouvrables Moyenne (*)
0- 1	---	---	---
1- 2	---	---	---
2- 3	---	---	---
3- 4	---	---	---
4- 5	---	---	---
5- 6	---	---	---
6- 7	---	---	---
7- 8	---	---	---
8- 9	---	---	---
9-10	---	---	---
10-11	---	---	---
11-12	---	---	---
12-13	---	---	---
13-14	---	---	---
14-15	---	---	---
15-16	---	---	---
16-17	---	---	---
17-18	---	---	---
18-19	---	---	---
19-20	---	---	---
20-21	---	---	---
21-22	---	---	---
22-23	---	---	---
23-24	---	---	---
Jour Moyen	---	---	---

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0015 160 13 6-3 02 070

MUNICIPALITE: MONTREAL
 (BOUL. DECARIE) A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	113470 80.4	134990 95.6	146750 104.0	153500 108.8	160800 113.9	172190 122.0	128820 91.3	144360 102.3	140040 91.4
Février (%)	120500 85.4	165290 117.1	166760 118.2	175450 124.3	167760 118.9	171910 121.8	134270 95.1	157420 111.5	152020 99.3
Mars (%)	115680 82.0	145400 103.0	149720 106.1	155310 110.0	157190 111.4	152150 107.8	111220 78.8	140950 99.9	153260 100.1
Avril (%)	117320 83.1	155110 109.9	157360 111.5	162130 114.9	160200 113.5	168330 119.3	131890 93.5	150330 106.5	161150 105.2
Mai (%)	108120 76.6	137380 97.3	151590 107.4	156400 110.8	155310 110.0	163490 115.8	120200 85.2	141780 100.5	160430 104.7
Juin (%)	104790 74.3	134220 95.1	151000 107.0	156510 110.9	157010 111.3	162520 115.2	118030 83.6	140580 99.6	162500 106.1
Juillet (%)	95290 67.5	122330 86.7	135180 95.8	141330 100.1	142890 101.2	143360 101.6	107640 76.3	126860 89.9	153120 100.0
Août (%)	100090 70.9	128150 90.8	131540 93.2	136230 96.5	136710 96.9	140980 99.9	106630 75.6	125760 89.1	149350 97.5
Septembre (%)	95760 67.9	124520 88.2	133900 94.9	140620 99.6	141690 100.4	149350 105.8	101810 72.1	126810 89.9	153150 100.0
Octobre (%)	118160 83.7	145940 103.4	146950 104.1	150370 106.5	151170 107.1	152870 108.3	133930 94.9	142770 101.2	153230 100.0
Novembre (%)	113200 80.2	147940 104.8	147050 104.2	153000 108.4	156190 110.7	159690 113.2	135240 95.8	144620 102.5	157530 102.9
Décembre (%)	111800 79.2	148870 105.5	155040 109.9	164320 116.4	170320 120.7	175930 124.7	132900 94.2	151310 107.2	142190 92.8
Jour Moyen (%)	109520 77.6	140850 99.8	147740 104.7	153760 108.9	154770 109.7	159400 112.9	121880 86.4	141130 100.0	153160 100.0

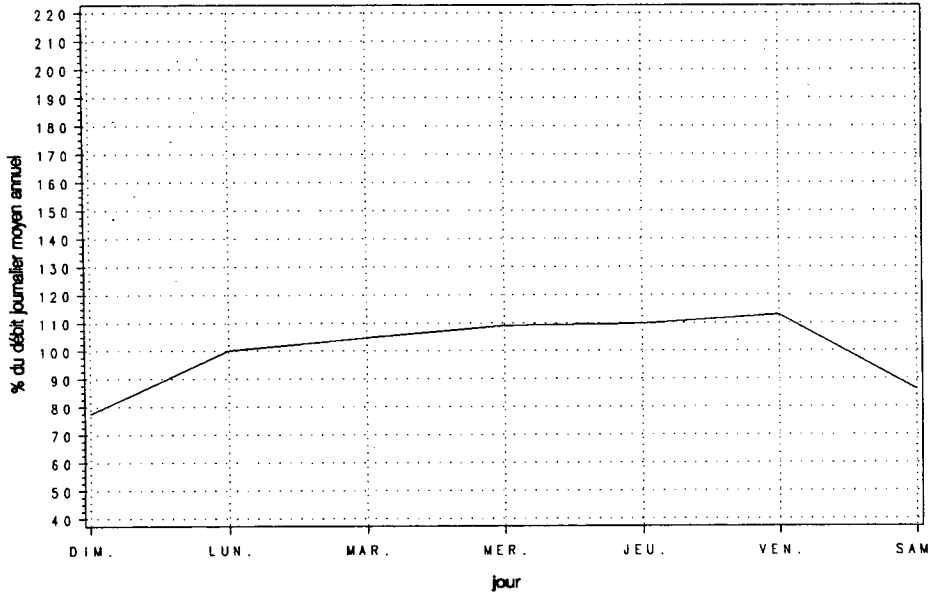
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté.

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

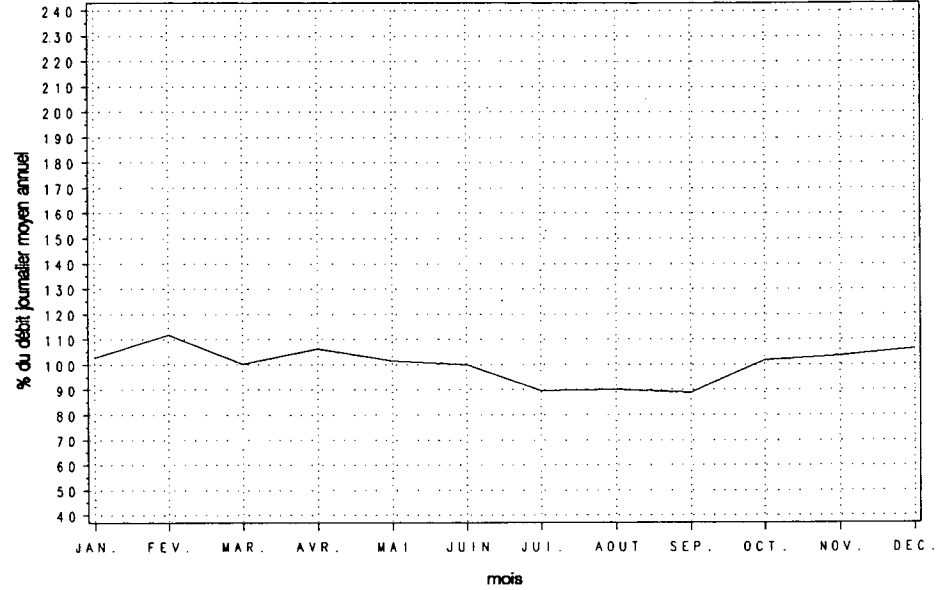
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0015 160 13 6-3 02 070

MUNICIPALITE: MONTREAL
 (BOUL. DECARIE) A LA HAUTEUR DE LA RUE PLAMONDON.

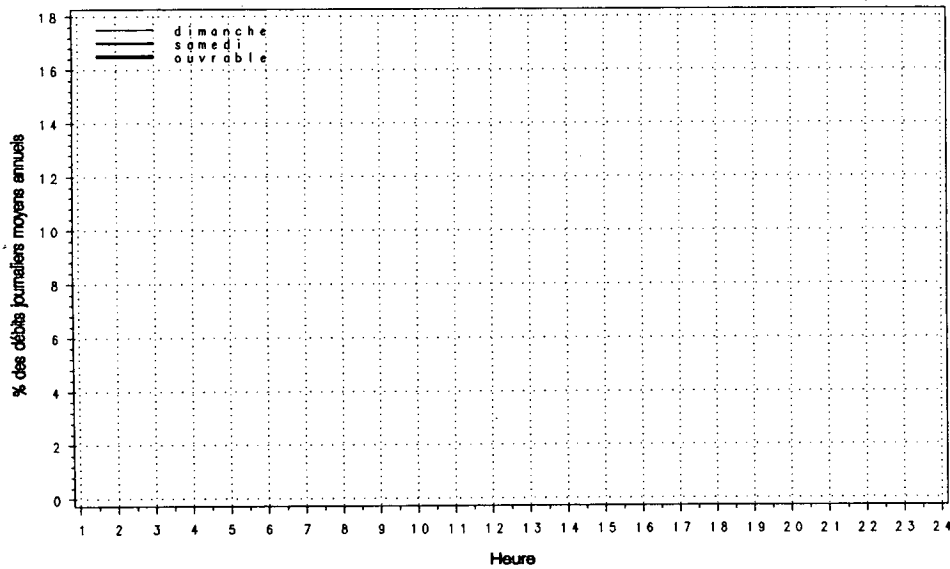
Variations journalieres



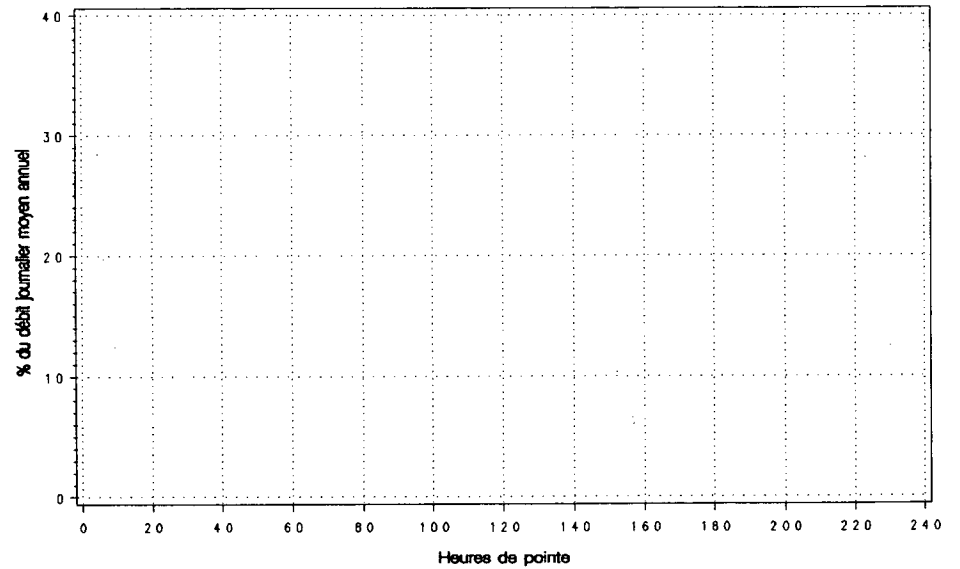
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0019 300 11 6-3 02 020

MUNICIPALITE: MONTREAL
 PONT PAPINEAU.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.	1-ERE	10-E		30-E			
1986 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
1987 (x)	27700	25130 90.7	29170 105.3	-13.1	41520 149.9	5070 18.3	4700 17.0	4640 16.8	4390 15.8		
1988 (x)	28910	26410 91.4	30870 106.8	+4.4	39270 135.8	5350 18.5	5110 17.7	4920 17.0	4620 16.0		
1989 (x)	29600	26490 89.5	31510 106.5	+2.4	39060 132.0	4950 16.7	4750 16.0	4630 15.6	4450 15.0		
1990 (x)	29510	27000 91.5	30610 103.7	-0.3	39040 132.3	4830 16.4	4680 15.9	4600 15.6	4440 15.0		

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	4520	32990	25840	801170	7.4
Février	4750	32730	27630	773550	7.2
Mars	4520	34400	28860	894590	8.3
Avril	4540	37630	30080	902390	8.4
Mai	4670	38140	32730	1014640	9.4
Juin	4650	38500	32260	967680	9.0
Juillet	4330	35910	28270	876240	8.1
Aout	4590	37600	30720	952260	8.8
Septembre	4720	39040	31280	938520	8.7
Octobre	4750	37060	30830	955790	8.9
Novembre	4830	35710	29930	897910	8.3
Décembre	4450	33990	25740	797870	7.4
Débit moyen annuel:		29510	Total annuel: 10771150		

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	Dimanche (x)(1)	Samedi Moyenne	Samedi (x)	Jours ouvrables Moyenne (x)	
0- 1	1045	4.92	864	3.62	469	1.45
1- 2	708	3.33	494	2.07	210	0.65
2- 3	465	2.19	335	1.40	128	0.40
3- 4	327	1.54	277	1.16	114	0.35
4- 5	156	0.73	157	0.66	109	0.34
5- 6	101	0.48	143	0.60	202	0.63
6- 7	122	0.58	252	1.06	651	2.02
7- 8	269	1.27	524	2.19	1306	4.05
8- 9	360	1.69	775	3.24	1427	4.42
9-10	541	2.55	1005	4.21	1008	3.12
10-11	811	3.82	1239	5.18	1052	3.26
11-12	1079	5.09	1387	5.80	1247	3.86
12-13	1317	6.21	1570	6.57	1357	4.20
13-14	1579	7.44	1670	6.99	1408	4.36
14-15	1564	7.37	1640	6.86	1683	5.21
15-16	1634	7.70	1774	7.42	2779	8.61
16-17	1607	7.58	1787	7.48	3830	11.87
17-18	1347	6.35	1766	7.39	4060	12.58
18-19	1080	5.09	1264	5.29	2601	8.06
19-20	1077	5.08	1034	4.33	1676	5.19
20-21	1140	5.37	897	3.75	1402	4.34
21-22	1137	5.36	826	3.46	1426	4.42
22-23	1008	4.75	953	3.99	1179	3.65
23-24	745	3.51	1264	5.29	956	2.96
Jour Moyen		21220	23900		32280	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route 0019 Compteur 300 Voie 11 Région 6-3 Tronçon 02 Section 020

MUNICIPALITE : MONTREAL
PONT PAPINEAU.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	17250 58.5	26520 89.9	26680 90.4	28710 97.3	29400 99.6	30930 104.8	20330 68.9	25690 87.1	25150 85.0
Février (%)	19080 64.7	28930 98.0	30010 101.7	31170 105.6	31140 105.5	31410 106.4	21660 73.4	27630 93.6	26730 90.3
Mars (%)	20170 68.3	30230 102.4	31250 105.9	32200 109.1	32110 108.8	33310 112.9	22410 75.9	28810 97.6	28380 95.9
Avril (%)	23210 78.7	30630 103.8	32960 111.7	32990 111.8	34580 117.2	32940 111.6	24830 84.1	30310 102.7	30610 103.4
Mai (%)	25190 85.4	31040 105.2	34870 118.2	35490 120.3	35860 121.5	37700 127.8	26960 91.4	32440 109.9	32210 108.9
Juin (%)	25220 85.5	29580 100.2	34850 118.1	35540 120.4	37190 126.0	36970 125.3	26670 90.4	32290 109.4	32680 110.4
Juillet (%)	21340 72.3	27250 92.3	30510 103.4	31210 105.8	32250 109.3	32830 111.3	23890 81.0	28470 96.5	29900 101.0
Août (%)	21530 73.0	30140 102.1	31730 107.5	34330 116.3	34600 117.2	35920 121.7	23590 79.9	30260 102.5	31810 107.5
Septembre (%)	21840 74.0	30030 101.8	34860 118.1	35630 120.7	36130 122.4	38260 129.7	25930 87.9	31810 107.8	31680 107.1
Octobre (%)	21890 74.2	29580 100.2	33520 113.6	34010 115.2	34520 117.0	36060 122.2	25090 85.0	30670 103.9	30510 103.1
Novembre (%)	19890 67.4	30560 103.6	31750 107.6	33040 112.0	33590 113.8	35060 118.8	23430 79.4	29620 100.4	29700 100.4
Décembre (%)	18100 61.3	26720 90.5	27750 94.0	28170 95.5	29590 100.3	30800 104.4	21710 73.6	26120 88.5	25720 86.9
Jour Moyen (%)	21230 71.9	29270 99.2	31730 107.5	32710 110.8	33410 113.2	34350 116.4	23880 80.9	29510 100.0	29590 100.0

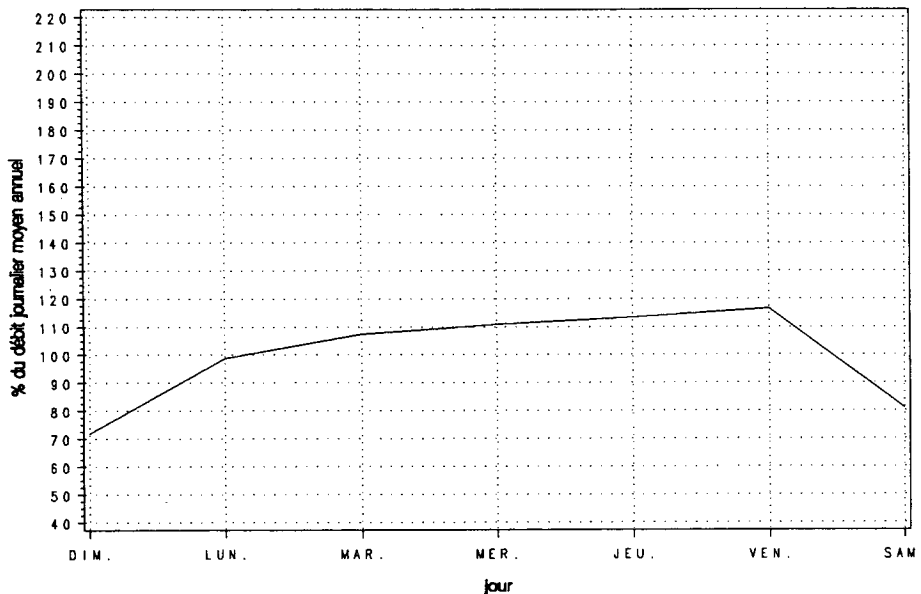
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

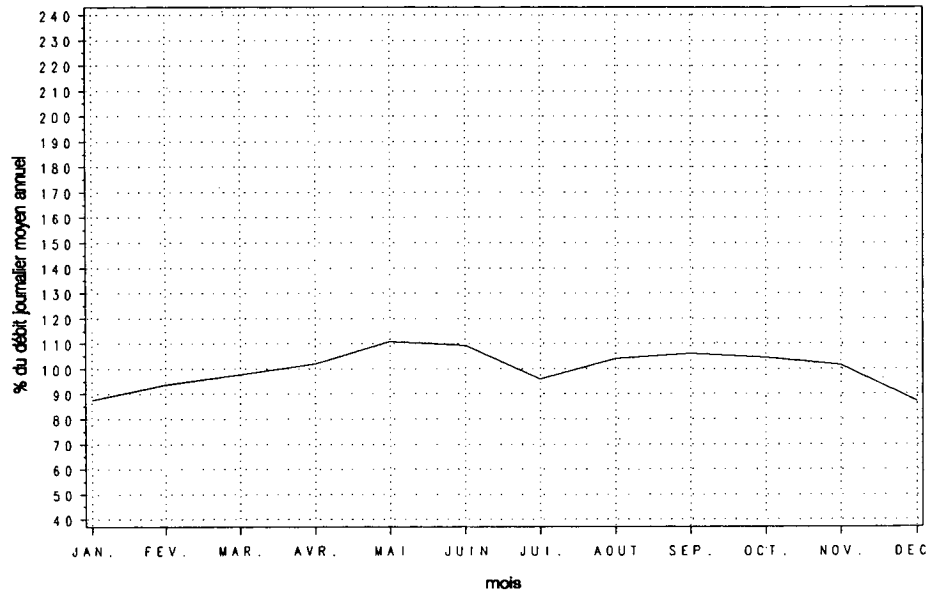
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0019 300 11 6-3 02 020

MUNICIPALITE: MONTREAL
 PONT PAPINEAU.

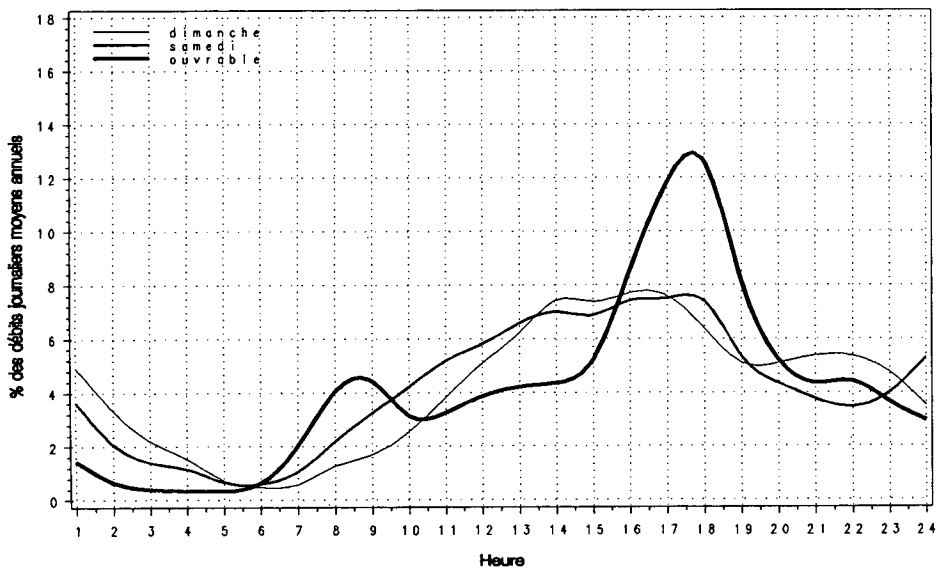
Variations journalieres



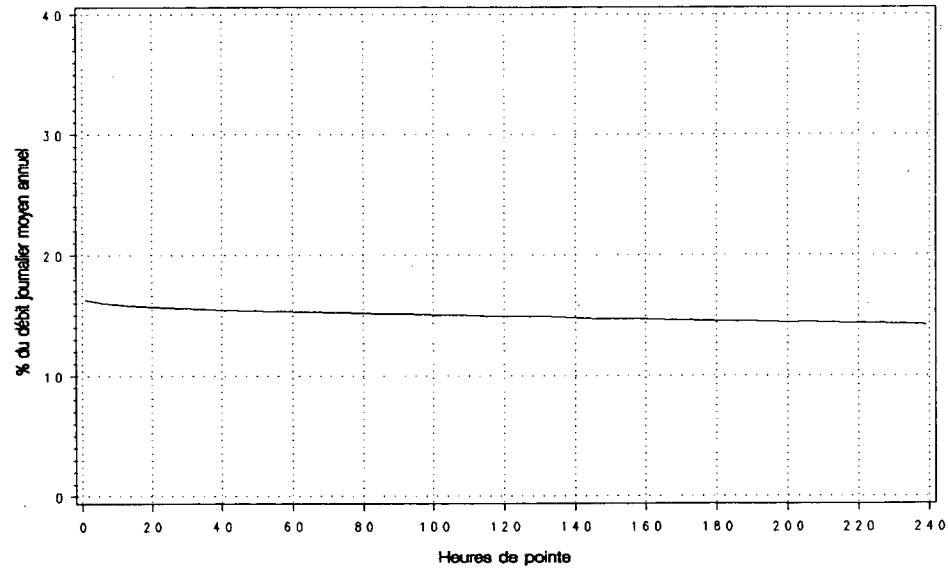
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route 0019 Compteur 300 Voie 12 Région 6-3 Tronçon 02... Section 020

MUNICIPALITE: MONTREAL
PONT PAPINEAU.

Année	Années antérieures								
	djma	djmh	djme	% augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
						1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	---	---	---	---	31190	0	0	0	0
1987 (*)	26270	23620 89.9	28190 107.3	-13.5	38540 146.7	4310 16.4	3880 14.8	3610 13.7	3350 12.8
1988 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1989 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (*)	27310	25420 93.1	28290 103.6	---	34560 126.5	4050 14.8	3760 13.8	3630 13.3	3470 12.7

(1). (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	% annuel
Janvier	3580	29670	25030	776060	7.8
Février	3760	29920	25460	713020	7.2
Mars	3840	30770	26600	824610	8.3
Avril	3820	33760	27560	826650	8.3
Mai	3720	33980	29850	925400	9.3
Juin	3720	34380	29510	885290	8.9
Juillet	3580	33130	26610	824850	8.3
Aout	3530	33650	28870	894970	9.0
Septembre	4050	34560	28210	846330	8.5
Octobre	3550	32700	27890	864550	8.7
Novembre	3580	32320	27480	824440	8.3
Décembre	3950	32270	24600	762740	7.7
Débit moyen annuel:	27310		Total annuel:	9968150	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0-1	700	3.40	478	2.16	239	0.80
1-2	474	2.30	279	1.26	112	0.38
2-3	275	1.34	174	0.79	77	0.26
3-4	174	0.84	143	0.65	91	0.31
4-5	97	0.47	114	0.52	151	0.51
5-6	100	0.49	186	0.84	641	2.16
6-7	259	1.26	569	2.58	2797	9.42
7-8	369	1.79	863	3.91	3228	10.87
8-9	444	2.16	1137	5.15	2894	9.75
9-10	694	3.37	1198	5.43	1820	6.13
10-11	827	4.01	1189	5.38	1301	4.38
11-12	994	4.82	1174	5.32	1207	4.07
12-13	1154	5.61	1252	5.67	1270	4.28
13-14	1382	6.71	1355	6.13	1401	4.72
14-15	1469	7.14	1406	6.37	1449	4.88
15-16	1493	7.25	1427	6.46	1548	5.21
16-17	1571	7.63	1462	6.62	1789	6.02
17-18	1422	6.90	1483	6.72	1739	5.86
18-19	1219	5.92	1319	5.97	1486	5.00
19-20	1255	6.09	1175	5.32	1241	4.18
20-21	1270	6.17	960	4.35	958	3.23
21-22	1236	6.00	855	3.87	907	3.05
22-23	1045	5.07	904	4.09	781	2.63
23-24	671	3.26	984	4.45	567	1.91
Jour Moyen	20590		22090		29690	

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0019 300 12 6-3 02 020

MUNICIPALITE: MONTREAL
 PONT PAPINEAU.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	16750 61.3	25950 95.0	27170 99.5	26970 98.8	28270 103.5	29210 107.0	19670 72.0	24860 91.0	---
Février (%)	18140 66.4	27010 98.9	27570 101.0	28690 105.1	28340 103.8	28660 104.9	19850 72.7	25470 93.3	---
Mars (%)	19410 71.1	27970 102.4	28500 104.4	29410 107.7	29510 108.1	30140 110.4	21050 77.1	26570 97.3	---
Avril (%)	22180 81.2	28250 103.4	29920 109.6	29850 109.3	31330 114.7	29990 109.8	22530 82.5	27720 101.5	---
Mai (%)	23640 86.6	29000 106.2	31540 115.5	32300 118.3	32630 119.5	33710 123.4	24420 89.4	29610 108.4	---
Juin (%)	22790 83.4	28200 103.3	32030 117.3	32700 119.7	33330 122.0	33570 122.9	24240 88.8	29550 108.2	---
Juillet (%)	21260 77.8	26530 97.1	28930 105.9	29400 107.7	30140 110.4	29610 108.4	21160 77.5	26720 97.8	---
Août (%)	22860 83.7	29410 107.7	30400 111.3	31350 114.8	31780 116.4	31930 116.9	22240 81.4	28570 104.6	---
Septembre (%)	21360 78.2	28090 102.9	31180 114.2	31500 115.3	31930 116.9	33410 122.3	23020 84.3	28640 104.9	---
Octobre (%)	20890 76.5	26910 98.5	30110 110.3	30180 110.5	30720 112.5	32460 118.9	23060 84.4	27760 101.6	---
Novembre (%)	19430 71.1	28540 104.5	28570 104.6	29800 109.1	30120 110.3	31680 116.0	22520 82.5	27240 99.7	---
Décembre (%)	18270 66.9	24970 91.4	25410 93.0	26740 97.9	28550 104.5	29640 108.5	21040 77.0	24950 91.4	---
Jour Moyen (%)	20580 75.4	27570 101.0	29280 107.2	29910 109.5	30550 111.9	31170 114.1	22070 80.8	27310 100.0	---

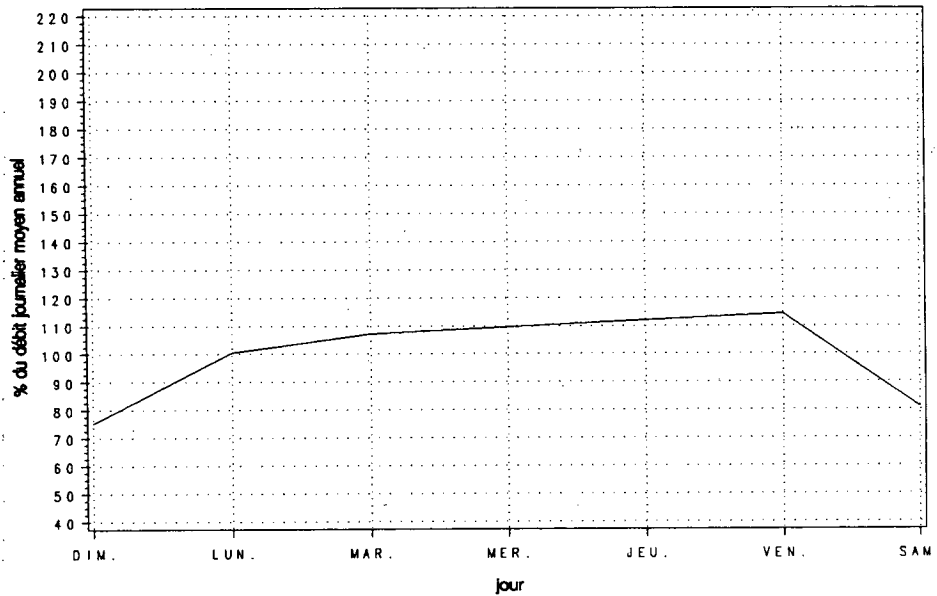
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

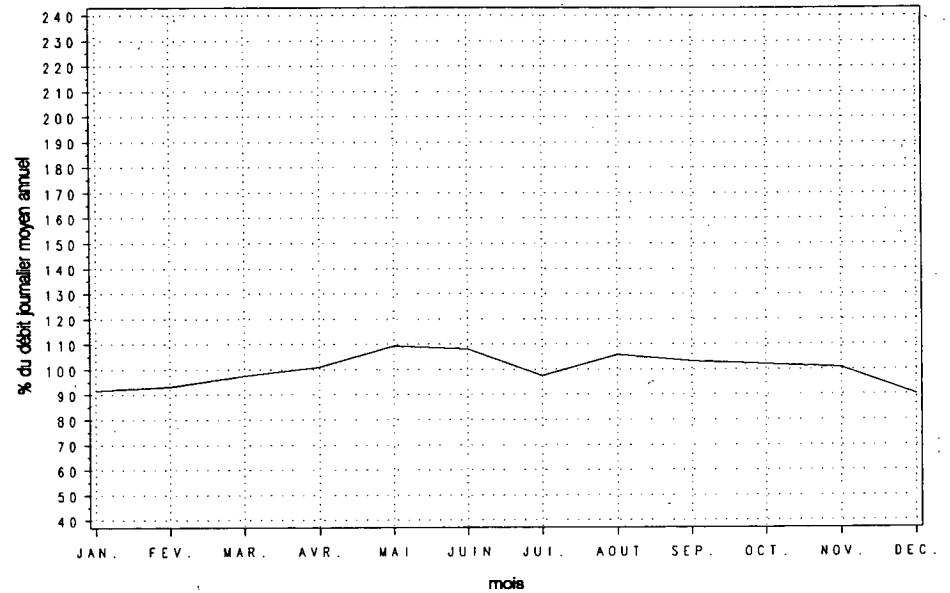
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0019 300 12 6-3 02 020

MUNICIPALITE: MONTREAL
 PONT PAPINEAU.

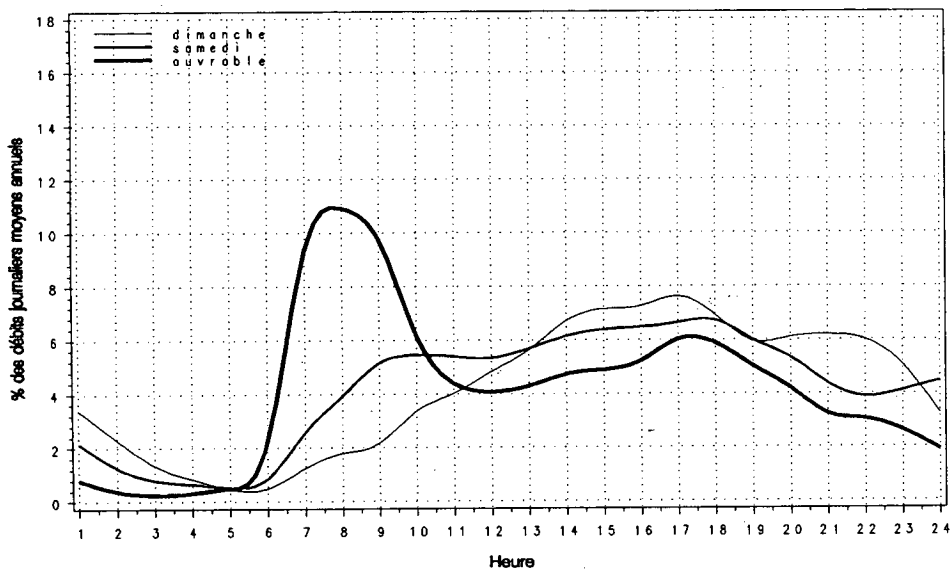
Variations journalieres



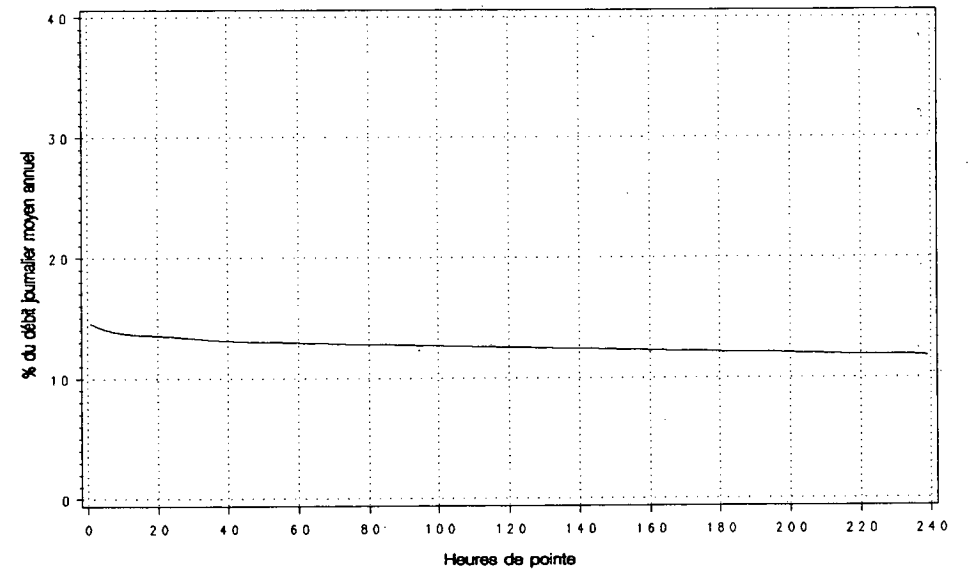
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0019 300 13 6-3 02 020

MUNICIPALITE : MONTREAL
 PONT PAPINEAU.

Années antérieures									
Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
						1-ERE	10-E	30-E	
1986	50400	47610	51370	+2.1	64190	0	0	0	0
(x)(1)		94.5	101.9		127.4	0.0	0.0	0.0	0.0
1987	53980	48750	57360	+7.1	80060	7520	6960	6690	6390
(x)		90.3	106.3		148.3	13.9	12.9	12.4	11.8
1988	57130	51610	59840	+5.8	73390	8060	7230	6890	6500
(x)		90.3	104.7		128.5	14.1	12.7	12.1	11.4
1989	57770	52200	61930	+1.1	78930	7960	7330	6890	6520
(x)		90.4	107.2		136.6	13.8	12.7	11.9	11.3
1990	56820	52430	58870	-1.7	73600	7090	6610	6510	6270
(x)		92.3	103.6		129.5	12.5	11.6	11.4	11.0

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Distribution mensuelle					
Mois	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	6200	62660	50880	1577230	7.6
Février	6600	62380	53090	1486560	7.2
Mars	6300	65170	55460	1719200	8.3
Avril	6460	71390	57630	1729040	8.3
Mai	6620	72120	62580	1940040	9.4
Juin	6710	72880	61770	1852970	8.9
Juillet	6160	68730	54870	1701090	8.2
Août	6210	69360	59670	1849920	8.9
Septembre	6650	73600	59500	1784850	8.6
Octobre	6660	69760	58720	1820340	8.8
Novembre	6590	68040	57410	1722350	8.3
Décembre	7090	66260	50340	1560610	7.5

Débit moyen annuel: 56820 Total annuel: 20739300

Répartition horaire journalière						
Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	1745	4.17	1342	2.92	708	1.14
1- 2	1181	2.83	773	1.68	322	0.52
2- 3	740	1.77	509	1.11	205	0.33
3- 4	501	1.20	420	0.91	205	0.33
4- 5	253	0.61	271	0.59	261	0.42
5- 6	201	0.48	329	0.71	843	1.36
6- 7	381	0.91	821	1.79	3448	5.56
7- 8	638	1.53	1387	3.02	4533	7.32
8- 9	804	1.92	1912	4.16	4321	6.97
9-10	1234	2.95	2203	4.79	2828	4.56
10-11	1637	3.92	2428	5.28	2353	3.80
11-12	2073	4.96	2561	5.57	2455	3.96
12-13	2471	5.91	2822	6.14	2627	4.24
13-14	2961	7.08	3025	6.58	2809	4.53
14-15	3034	7.26	3047	6.63	3132	5.05
15-16	3127	7.48	3201	6.96	4327	6.98
16-17	3178	7.60	3250	7.07	5619	9.07
17-18	2769	6.62	3249	7.07	5799	9.36
18-19	2299	5.50	2583	5.62	4087	6.59
19-20	2332	5.58	2209	4.80	2917	4.71
20-21	2410	5.76	1857	4.04	2359	3.81
21-22	2374	5.68	1681	3.66	2332	3.76
22-23	2053	4.91	1857	4.04	1959	3.16
23-24	1416	3.39	2247	4.89	1523	2.46

Jour Moyen 41810 45980 61970

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0019 300 13 6-3 02 020

MUNICIPALITE: MONTREAL
 PONT PAPINEAU.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	34010 59.9	52470 92.3	53850 94.8	55680 98.0	57670 101.5	60140 105.8	40000 70.4	50550 89.0	49940 86.4
Février (%)	37220 65.5	55930 98.4	57580 101.3	59860 105.4	59480 104.7	60060 105.7	41510 73.1	53090 93.4	53990 93.4
Mars (%)	39580 69.7	58200 102.4	59740 105.1	61610 108.4	61620 108.4	63450 111.7	43460 76.5	55380 97.5	54990 95.2
Avril (%)	45400 79.9	58880 103.6	62880 110.7	62840 110.6	65910 116.0	62930 110.8	47350 83.3	58030 102.1	59050 102.2
Mai (%)	48830 85.9	60040 105.7	66410 116.9	67790 119.3	68490 120.5	71410 125.7	51380 90.4	62050 109.2	61190 105.9
Juin (%)	48010 84.5	57780 101.7	66880 117.7	68240 120.1	70520 124.1	70540 124.1	50910 89.6	61840 108.8	63990 110.7
Juillet (%)	42600 75.0	53790 94.7	59440 104.6	60610 106.7	62390 109.8	62440 109.9	45050 79.3	55190 97.1	57540 99.6
Août (%)	44390 78.1	59550 104.8	62130 109.3	66220 116.5	66390 116.8	67850 119.4	45830 80.7	58910 103.7	63390 109.7
Septembre (%)	43200 76.0	58120 102.3	66050 116.2	67140 118.2	68060 119.8	71670 126.1	48950 86.1	60460 106.4	62900 108.9
Octobre (%)	42780 75.3	56490 99.4	63630 112.0	64190 113.0	65230 114.8	68510 120.6	48150 84.7	58430 102.8	59230 102.5
Novembre (%)	39320 69.2	59100 104.0	60320 106.2	62830 110.6	63710 112.1	66740 117.5	45950 80.9	56850 100.1	57070 98.8
Décembre (%)	36370 64.0	51690 91.0	53160 93.6	54920 96.7	58140 102.3	60430 106.4	42740 75.2	51060 89.9	50040 86.6
Jour Moyen (%)	41810 73.6	56840 100.0	61010 107.4	62660 110.3	63970 112.6	65510 115.3	45940 80.9	56820 100.0	57780 100.0

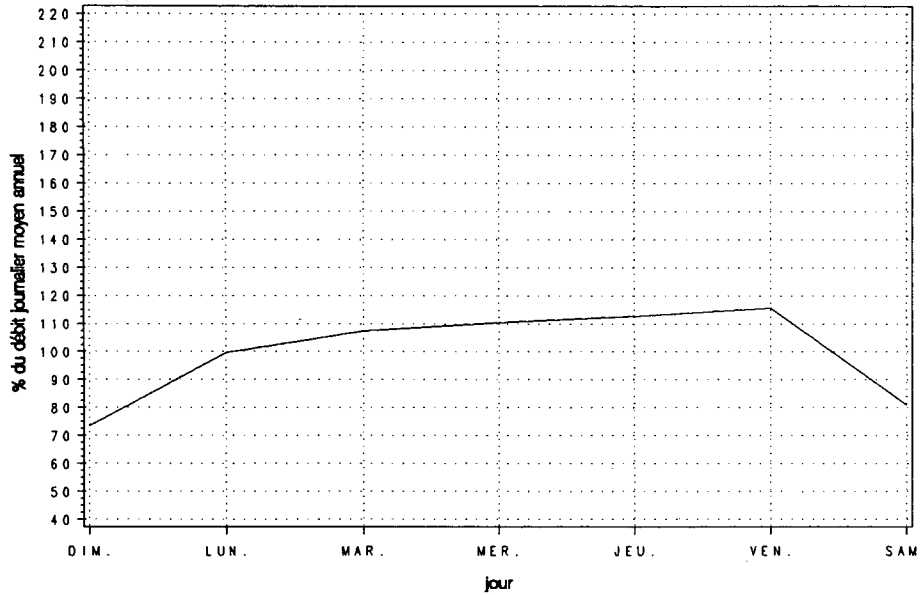
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

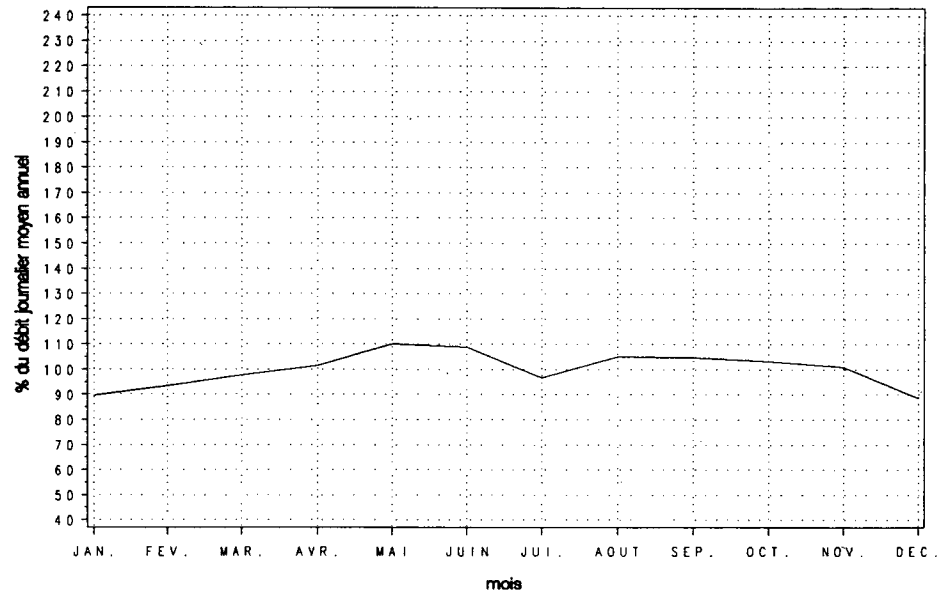
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0019 300 13 6-3 02 020

MUNICIPALITE : MONTREAL
 PONT PAPINEAU.

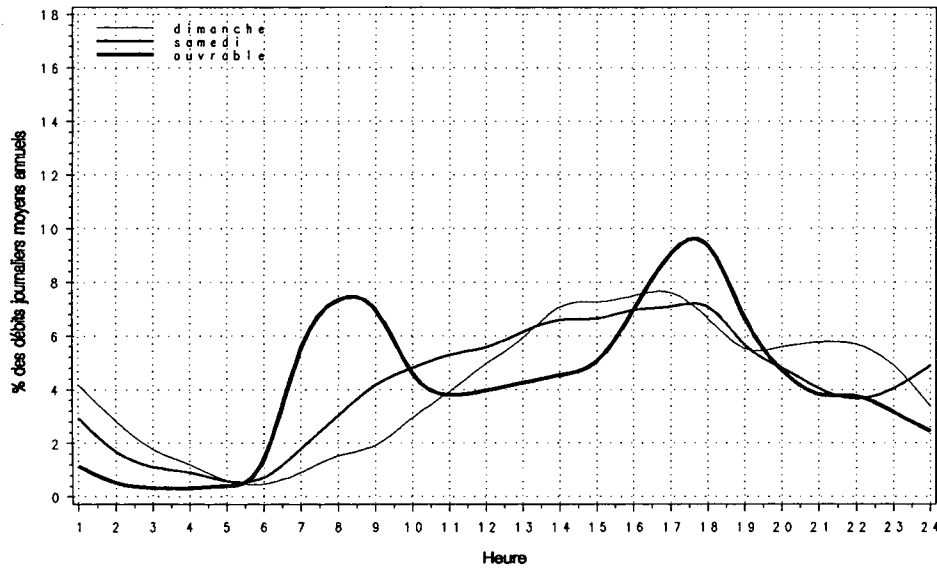
Variations journalieres



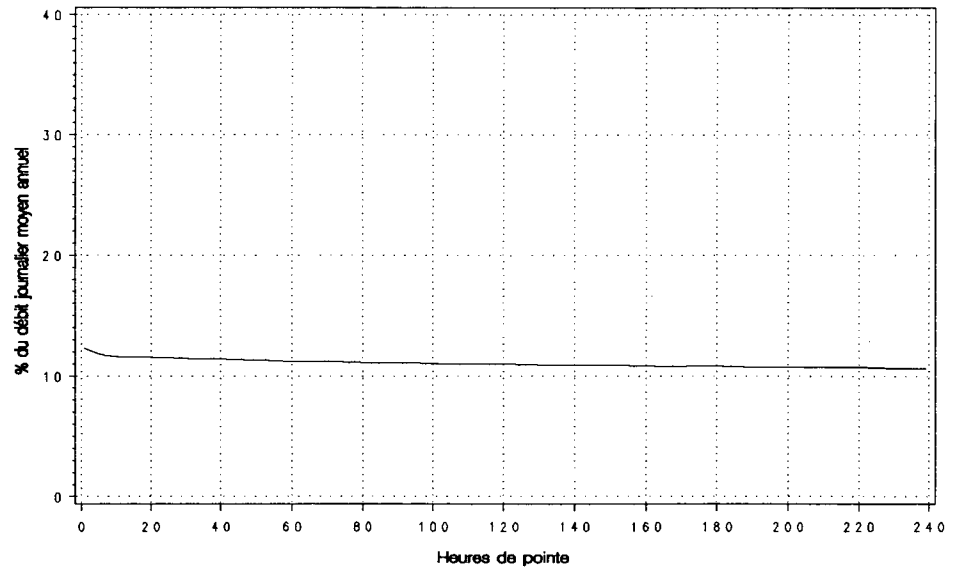
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route 0020 Compteur 080 Voie 11 Région 6-3 Tronçon 01 Section 130

MUNICIPALITE: L'ILE-PERROT
PONT GALIPEAULT.

Années antérieures									
Année	djma	djmh	djme	x. augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
						1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986									
(*) (1)									
1987	17240	15030	18840	---	23210	3040	2980	2920	2740
(*)		87.2	109.3		134.6	17.6	17.3	16.9	15.9
1988	18850	15750	21810	+9.3	27850	3420	3210	3030	2900
(*)		83.6	115.7		147.7	18.1	17.0	16.1	15.4
1989	17790	16460	18840	-5.6	22750	3050	2990	2930	2810
(*)		92.5	105.9		127.9	17.1	16.8	16.5	15.8
1990	18410	16690	19500	+3.5	25310	3400	2980	2930	2770
(*)		90.6	105.9		137.4	18.5	16.2	15.9	15.0

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Répartition horaire journalière					
Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	
0- 1	355	2.57	258	1.64	108 0.56
1- 2	260	1.88	160	1.02	60 0.31
2- 3	173	1.25	114	0.72	52 0.27
3- 4	138	1.00	95	0.61	41 0.21
4- 5	65	0.47	82	0.52	79 0.41
5- 6	103	0.75	171	1.09	454 2.35
6- 7	205	1.49	421	2.67	2030 10.48
7- 8	269	1.94	565	3.59	2771 14.31
8- 9	327	2.37	804	5.11	1878 9.70
9-10	496	3.59	910	5.78	969 5.00
10-11	605	4.38	1000	6.35	889 4.59
11-12	688	4.98	1007	6.39	824 4.26
12-13	868	6.29	1074	6.82	888 4.59
13-14	1039	7.53	1215	7.72	972 5.02
14-15	1114	8.07	1190	7.56	1037 5.36
15-16	1168	8.46	1091	6.93	978 5.05
16-17	1170	8.47	1038	6.59	926 4.78
17-18	965	6.99	925	5.87	946 4.89
18-19	835	6.05	875	5.56	963 4.97
19-20	806	5.83	705	4.48	746 3.85
20-21	772	5.59	585	3.72	561 2.90
21-22	643	4.66	479	3.04	484 2.50
22-23	466	3.38	502	3.19	425 2.20
23-24	277	2.01	479	3.04	281 1.45
Jour Moyen	13810		15750		19360

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Distribution mensuelle					
Mois	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Février	2950	19780	16260	455190	6.8
Mars	2960	20420	17210	533550	7.9
Avril	3000	21520	18790	563560	8.4
Mai	3400	24040	20240	627300	9.3
Juin	2950	25310	20320	609740	9.1
Juillet	---	---	18950	587350	8.7
Aout	---	---	19680	610140	9.1
Septembre	---	---	19050	571380	8.5
Octobre	---	---	18950	587380	8.7
Novembre	---	---	18140	544230	8.1
Décembre	---	---	17670	547870	8.2
Débit moyen annuel:		18410	Total annuel:		6719650

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 080 11 6-3 01 130

MUNICIPALITE : L'ILE-PERROT
 PONT GALIPEAULT.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	11030 59.9	15050 81.8	15870 86.3	17020 92.5	17740 96.4	18570 100.9	13400 72.8	15530 84.4	15270 85.8
Février (%)	11090 60.3	17080 92.8	17230 93.6	17830 96.9	18080 98.3	18710 101.7	13770 74.8	16260 88.4	16480 92.6
Mars (%)	12490 67.9	17460 94.9	17890 97.2	18420 100.1	19120 103.9	19840 107.8	14740 80.1	17140 93.2	17140 96.3
Avril (%)	15120 82.2	19660 106.8	20080 109.1	19590 106.5	21210 115.3	20820 113.2	15720 85.4	18890 102.7	18060 101.5
Mai (%)	16770 91.1	19370 105.3	21090 114.6	20670 112.3	21920 119.1	23280 126.5	17800 96.7	20130 109.4	18530 104.2
Juin (%)	16010 87.0	19270 104.7	21050 114.4	19370 105.3	22980 124.9	24420 132.7	18580 101.0	20240 110.0	19410 109.1
Juillet (%)	16190 88.0	18720 101.7	19560 106.3	19820 107.7	20370 110.7	21640 117.6	16920 92.0	19030 103.4	18320 103.0
Août (%)	15980 86.8	19720 107.2	20290 110.3	20220 109.9	21450 116.6	21870 118.9	17120 93.0	19520 106.1	19070 107.2
Septembre (%)	14760 80.2	19840 107.8	20350 110.6	20560 111.7	21310 115.8	21960 119.3	16300 88.6	19300 104.9	18570 104.4
Octobre (%)	14780 80.3	19280 104.8	19760 107.4	19780 107.5	20670 112.3	21590 117.3	16280 88.5	18880 102.6	18100 101.7
Novembre (%)	12510 68.0	18670 101.5	18540 100.8	19240 104.6	20090 109.2	21260 115.5	15410 83.8	17960 97.6	17550 98.7
Décembre (%)	14270 77.6	18230 99.1	18930 102.9	18640 101.3	19650 106.8	20510 111.5	14890 80.9	17870 97.1	16970 95.4
Jour Moyen (%)	14250 77.4	18530 100.7	19220 104.5	19260 104.7	20380 110.8	21210 115.3	15910 86.5	18400 100.0	17790 100.0

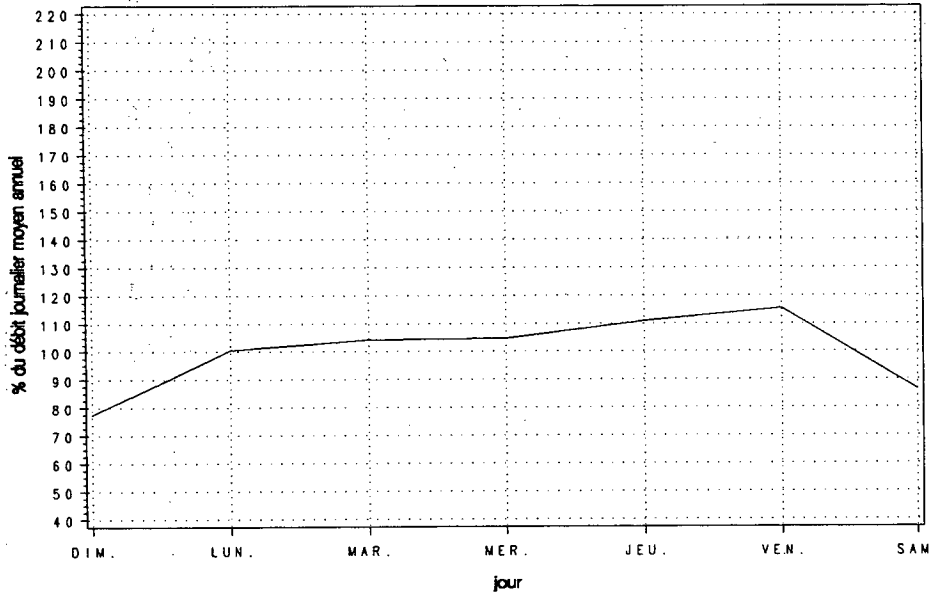
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

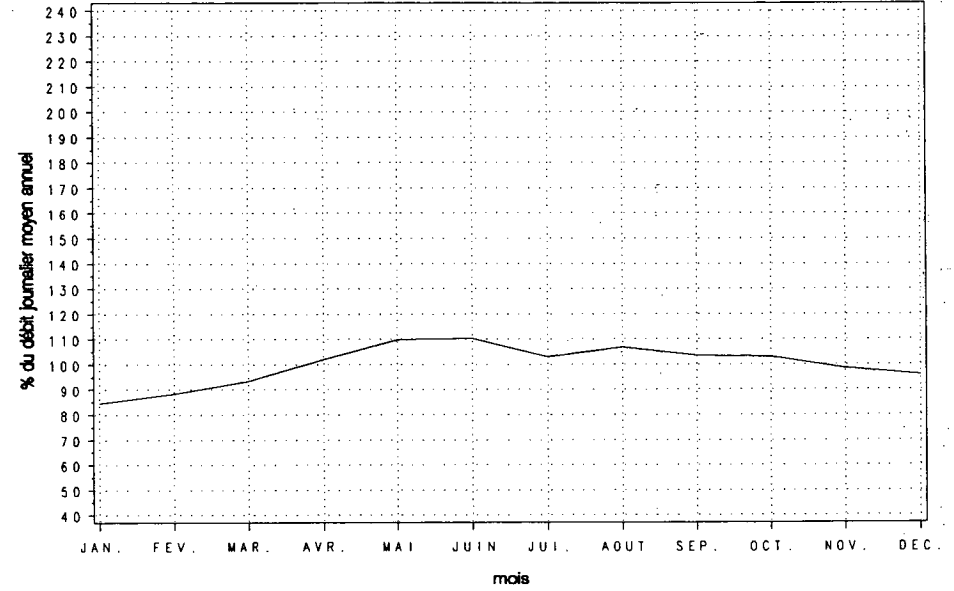
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 080 11 6-3 01 130

MUNICIPALITE: L'ILE-PERROT
 PONT GALIPEAULT..

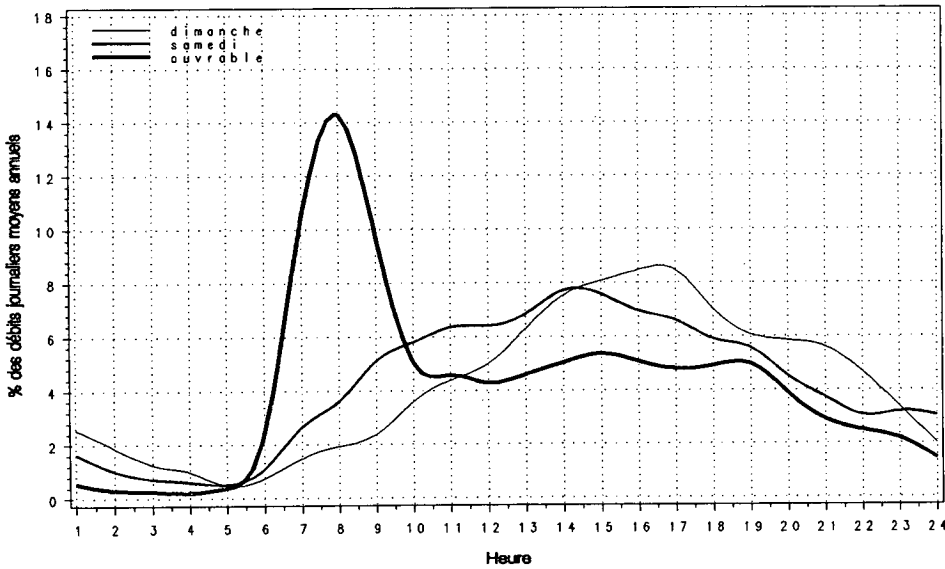
Variations journalieres



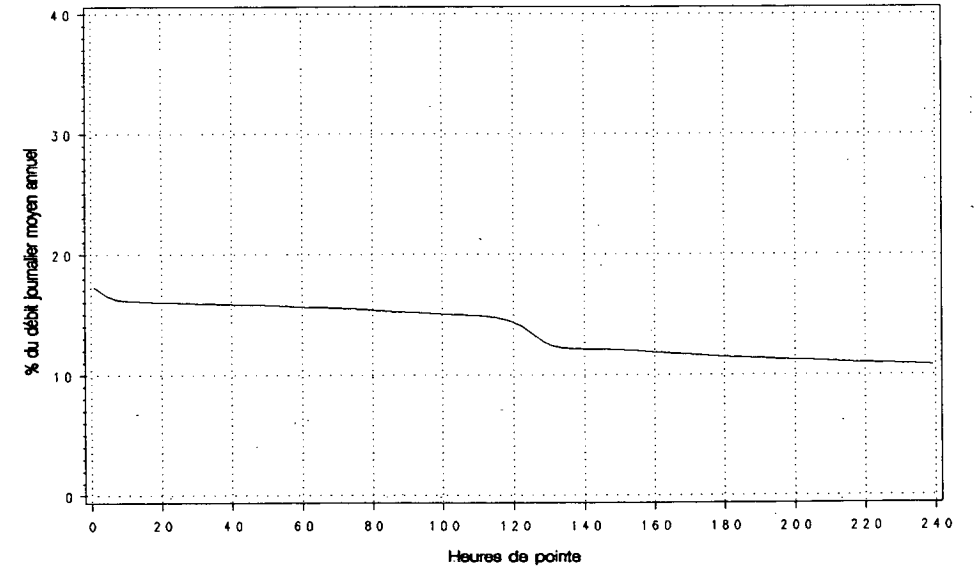
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route 0020 Compteur 080 Voie 12 Région 6-3 Tronçon 01 Section 130

MUNICIPALITE : L'ILE-PERROT
PONT GALIPEAULT

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (x)	17720	15340 86.6	19290 108.9	---	24280 137.0	3200 18.1	2830 16.0	2750 15.5	2640 14.9
1988 (x)	19130	16220 84.8	21690 113.4	+8.0	27890 145.8	3360 17.6	3180 16.6	2970 15.5	2800 14.6
1989 (x)	17960	16220 90.3	19390 108.0	-6.1	23200 129.2	3330 18.5	2850 15.9	2730 15.2	2610 14.5
1990 (x)	18070	16110 89.2	19320 106.9	+0.6	23620 130.7	2850 15.8	2750 15.2	2670 14.8	2550 14.1

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	2600	18840	15330	475310	7.2
Février	2580	19600	16110	451150	6.8
Mars	2670	20860	17310	536560	8.1
Avril	2850	22700	18290	548750	8.3
Mai	2750	23620	20010	620290	9.4
Juin	2810	23340	19610	588360	8.9
Juillet	---	---	18710	579900	8.8
Aout	---	---	19830	614760	9.3
Septembre	---	---	19150	574530	8.7
Octobre	---	---	18960	587900	8.9
Novembre	---	---	17700	531140	8.1
Décembre	---	---	15690	486540	7.4
Débit moyen annuel: 18070		Total annuel: 6595550			

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	582	4.08	504	3.24	293	1.55
1- 2	383	2.68	274	1.76	126	0.66
2- 3	226	1.59	177	1.14	76	0.40
3- 4	162	1.14	130	0.84	54	0.28
4- 5	71	0.50	70	0.45	39	0.21
5- 6	58	0.41	82	0.53	70	0.37
6- 7	108	0.75	189	1.21	267	1.41
7- 8	199	1.39	329	2.12	573	3.03
8- 9	262	1.84	456	2.93	665	3.51
9-10	388	2.72	606	3.90	627	3.31
10-11	588	4.12	810	5.21	674	3.56
11-12	781	5.47	954	6.14	823	4.35
12-13	949	6.65	1065	6.86	893	4.72
13-14	1125	7.89	1108	7.13	890	4.70
14-15	1200	8.41	1169	7.52	1059	5.60
15-16	1232	8.64	1319	8.49	1721	9.09
16-17	1172	8.22	1295	8.34	2482	13.11
17-18	973	6.82	1237	7.96	2378	12.56
18-19	775	5.43	814	5.24	1581	8.36
19-20	709	4.97	643	4.14	957	5.06
20-21	704	4.94	532	3.42	767	4.06
21-22	674	4.72	500	3.22	750	3.96
22-23	547	3.84	543	3.49	598	3.16
23-24	395	2.77	731	4.70	564	2.98
Jour Moyen		14260	15530		18920	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 080 12 6-3 01 130

MUNICIPALITE: L'ILE-PERROT
 PONT GALIPEAULT.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	10990 60.8	14910 82.5	15660 86.7	16740 92.6	17570 97.2	17890 99.0	13230 73.2	15280 84.6	15930 88.7
Février (%)	11560 64.0	16820 93.1	16830 93.1	17720 98.1	18130 100.3	18190 100.7	13550 75.0	16110 89.2	16420 91.4
Mars (%)	13530 74.9	17560 97.2	17920 99.2	18560 102.7	18870 104.4	19540 108.1	14860 82.2	17260 95.5	17360 96.7
Avril (%)	15570 86.2	18670 103.3	19090 105.6	19170 106.1	20120 111.3	20130 111.4	15890 87.9	18380 101.7	18350 102.2
Mai (%)	17020 94.2	19290 106.8	20350 112.6	20620 114.1	21470 118.8	23060 127.6	17660 97.7	19920 110.2	18370 102.3
Juin (%)	16570 91.7	17740 98.2	20620 114.1	20020 110.8	21590 119.5	22770 126.0	17660 97.7	19570 108.3	19970 111.2
Juillet (%)	16350 90.5	18250 101.0	19220 106.4	19580 108.4	20210 111.8	21110 116.8	16800 93.0	18790 104.0	18620 103.7
Août (%)	16060 88.9	19930 110.3	20290 112.3	20260 112.1	21430 118.6	22190 122.8	17560 97.2	19670 108.9	19760 110.0
Septembre (%)	15160 83.9	19470 107.7	20290 112.3	20370 112.7	21640 119.8	22200 122.9	16570 91.7	19390 107.3	19240 107.1
Octobre (%)	14980 82.9	19140 105.9	19720 109.1	19640 108.7	20880 115.6	21690 120.0	16300 90.2	18910 104.6	18670 104.0
Novembre (%)	12930 71.6	17930 99.2	17760 98.3	18910 104.6	19680 108.9	20460 113.2	15080 83.5	17540 97.1	17650 98.3
Décembre (%)	9630 53.3	17120 94.7	18050 99.9	17950 99.3	17890 99.0	18070 100.0	12990 71.9	15960 88.3	15210 84.7
Jour Moyen (%)	14200 78.6	18070 100.0	18820 104.2	19130 105.9	19960 110.5	20610 114.1	15680 86.8	18070 100.0	17960 100.0

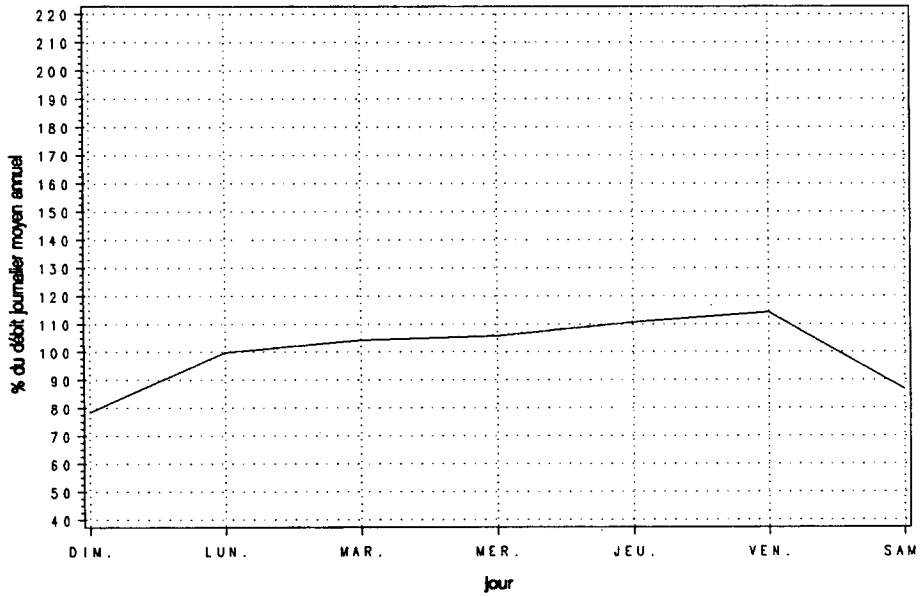
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

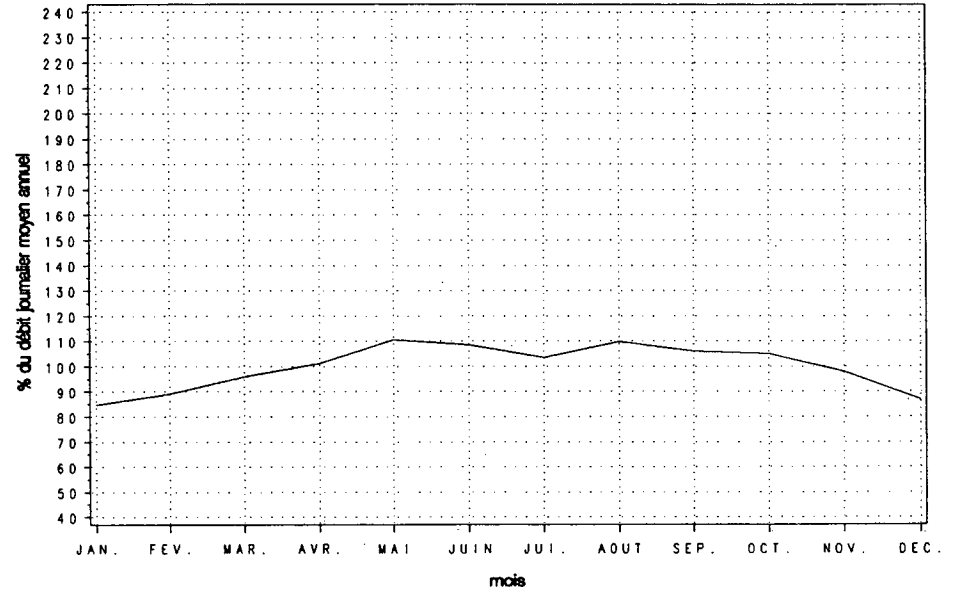
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 080 12 6-3 01 130

MUNICIPALITE: L'ILE-PERROT
 PONT GALIPEAULT

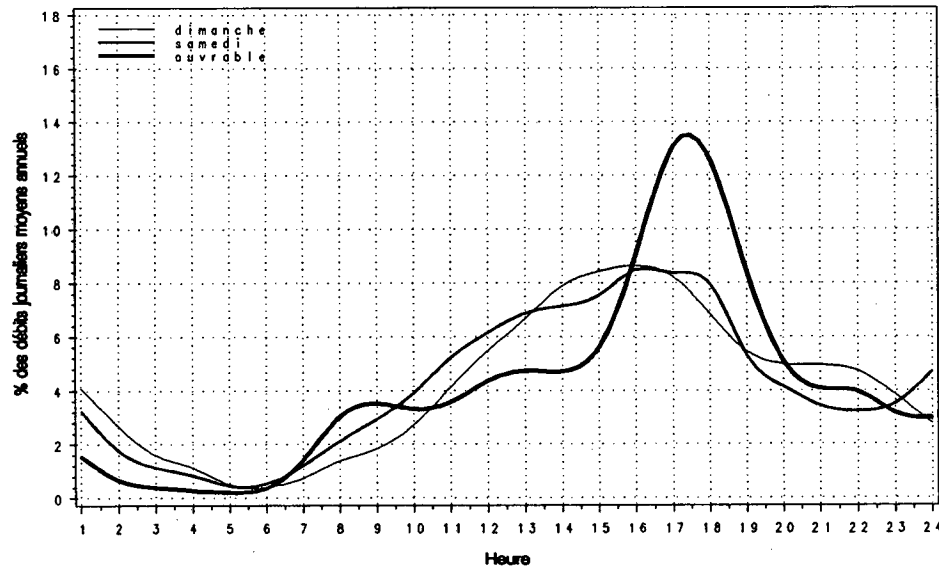
Variations journalieres



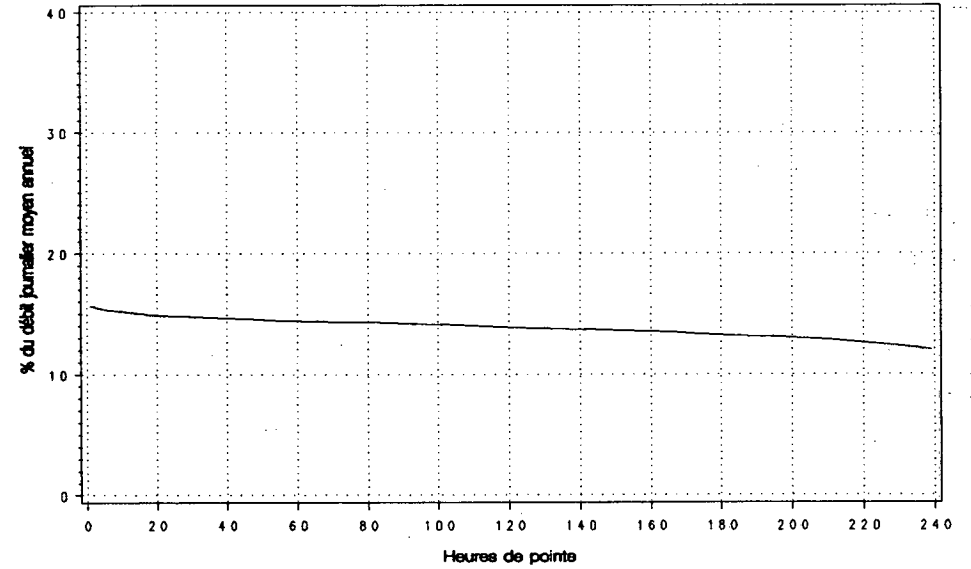
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 080 13 6-3 01 130

MUNICIPALITE: L'ILE-PERROT
 PONT GALIPEAULT.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986	31600	27450	35050	+4.5	41860	---	---	3070	---
(*) (1)		86.9	110.9		132.5	---	---	9.7	---
1987	34960	30370	38140	+10.6	46220	4320	3920	3720	3610
(*)		86.9	109.1		132.2	12.4	11.2	10.6	10.3
1988	37970	31970	43500	+8.6	55740	4660	4420	4210	3990
(*)		84.2	114.6		146.8	12.3	11.6	11.1	10.5
1989	35760	32690	38230	-5.8	45130	4380	3840	3710	3590
(*)		91.4	106.9		126.2	12.2	10.7	10.4	10.0
1990	37880	32720	42410	+5.9	47660	5210	3860	3750	3580
(*)		86.4	112.0		125.8	13.7	10.2	9.9	9.5

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0-1	937	3.34	762	2.43	401	1.05
1-2	643	2.29	434	1.39	185	0.48
2-3	400	1.42	291	0.93	128	0.33
3-4	300	1.07	225	0.72	95	0.25
4-5	137	0.49	152	0.49	118	0.31
5-6	161	0.57	253	0.81	524	1.37
6-7	313	1.11	610	1.95	2296	6.00
7-8	467	1.67	894	2.86	3344	8.73
8-9	588	2.10	1260	4.03	2543	6.64
9-10	884	3.15	1516	4.85	1595	4.17
10-11	1193	4.25	1810	5.79	1563	4.08
11-12	1469	5.23	1960	6.27	1647	4.30
12-13	1817	6.47	2139	6.84	1781	4.65
13-14	2164	7.71	2323	7.43	1862	4.86
14-15	2314	8.24	2358	7.54	2096	5.47
15-16	2400	8.55	2411	7.71	2699	7.05
16-17	2342	8.34	2333	7.46	3408	8.90
17-18	1939	6.91	2162	6.91	3324	8.68
18-19	1610	5.74	1689	5.40	2544	6.65
19-20	1514	5.39	1348	4.31	1702	4.45
20-21	1476	5.26	1117	3.57	1328	3.47
21-22	1317	4.69	978	3.13	1234	3.22
22-23	1013	3.61	1044	3.34	1023	2.67
23-24	672	2.40	1210	3.87	845	2.21
Jour Moyen	28070		31280		38290	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	* annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	3500	37990	30900	957970	6.9
Février	3510	39160	32370	906340	6.6
Mars	3660	41270	34520	1070110	7.7
Avril	3800	43410	37080	1112300	8.0
Mai	5210	47660	40240	1247590	9.0
Juin	3920	47560	39940	1198090	8.7
Juillet	---	---	37650	1167160	8.4
Août	---	---	39520	1225030	8.9
Septembre	---	---	38200	1145960	8.3
Octobre	---	---	37910	1175280	8.5
Novembre	---	---	35840	1075070	7.8
Décembre	---	---	33340	1033630	7.5
Débit moyen annuel:	37880		Total annuel:	13826200	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 080 13 6-3 01 130

MUNICIPALITE: L'ILE-PERROT
 PONT GALIPEAULT.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	22020 60.4	29970 82.2	31530 86.5	33760 92.6	35310 96.8	36460 100.0	26640 73.1	30810 84.5	31190 87.2
Février (%)	22650 62.1	33890 93.0	34070 93.4	35550 97.5	36210 99.3	36900 101.2	27320 74.9	32370 88.8	32900 92.0
Mars (%)	26020 71.4	35020 96.1	35810 98.2	36980 101.4	37990 104.2	39370 108.0	29600 81.2	34400 94.3	34500 96.5
Avril (%)	30690 84.2	38320 105.1	39170 107.4	38770 106.3	41320 113.3	40950 112.3	31600 86.7	37260 102.2	36400 101.8
Mai (%)	33790 92.7	38660 106.0	41440 113.7	41290 113.2	43390 119.0	46340 127.1	35460 97.3	40050 109.8	36900 103.2
Juin (%)	32590 89.4	37010 101.5	41670 114.3	39400 108.1	44560 122.2	47190 129.4	36240 99.4	39810 109.2	39380 110.2
Juillet (%)	32540 89.2	36970 101.4	38770 106.3	39400 108.1	40580 111.3	42740 117.2	33720 92.5	37820 103.7	36940 103.3
Août (%)	32040 87.9	39660 108.8	40580 111.3	40480 111.0	42880 117.6	44070 120.9	34690 95.1	39200 107.5	38830 108.6
Septembre (%)	29920 82.1	39310 107.8	40630 111.4	40930 112.3	42950 117.8	44170 121.1	32880 90.2	38680 106.1	37800 105.7
Octobre (%)	29760 81.6	38420 105.4	39480 108.3	39420 108.1	41560 114.0	43280 118.7	32570 89.3	37780 103.6	36780 102.9
Novembre (%)	25440 69.8	36580 100.3	36280 99.5	38150 104.6	39760 109.1	41710 114.4	30480 83.6	35490 97.3	35200 98.5
Décembre (%)	23840 65.4	35330 96.9	36970 101.4	36580 100.3	37520 102.9	38550 105.7	27860 76.4	33810 92.7	32180 90.0
Jour Moyen (%)	28440 78.0	36600 100.4	38030 104.3	38390 105.3	40340 110.6	41810 114.7	31590 86.6	36460 100.0	35750 100.0

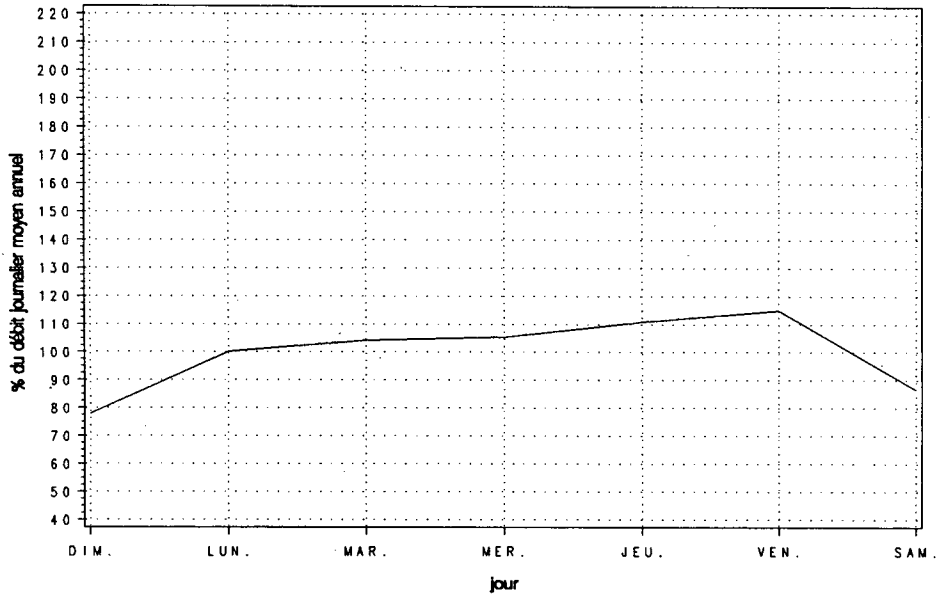
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

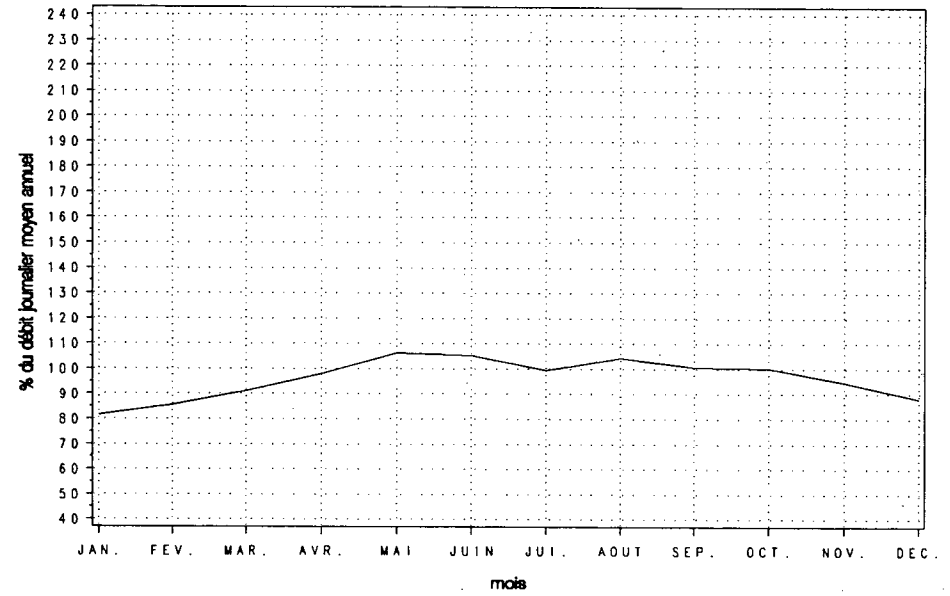
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 080 13 6-3 01 130

MUNICIPALITE : L'ILE-PERROT
 PONT GALIPEAULT.

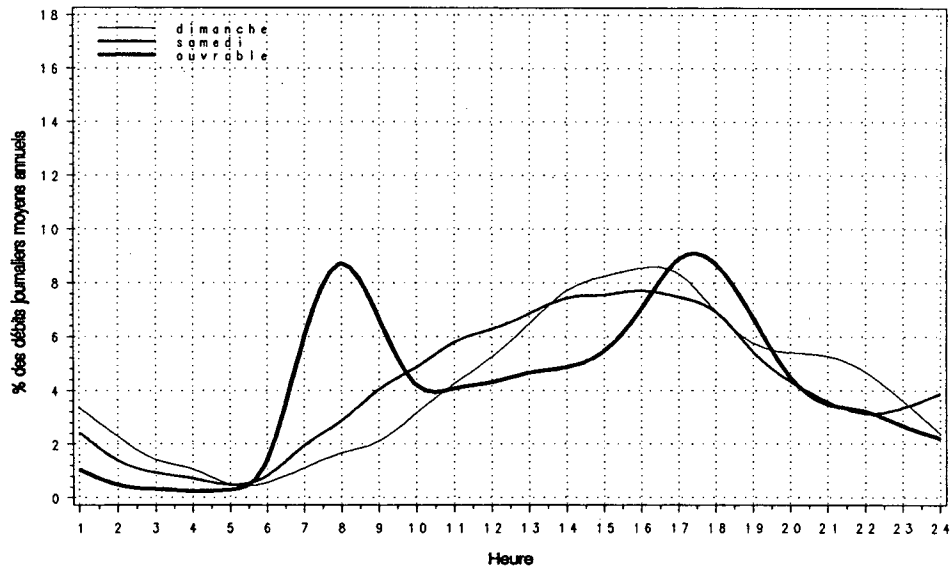
Variations journalieres



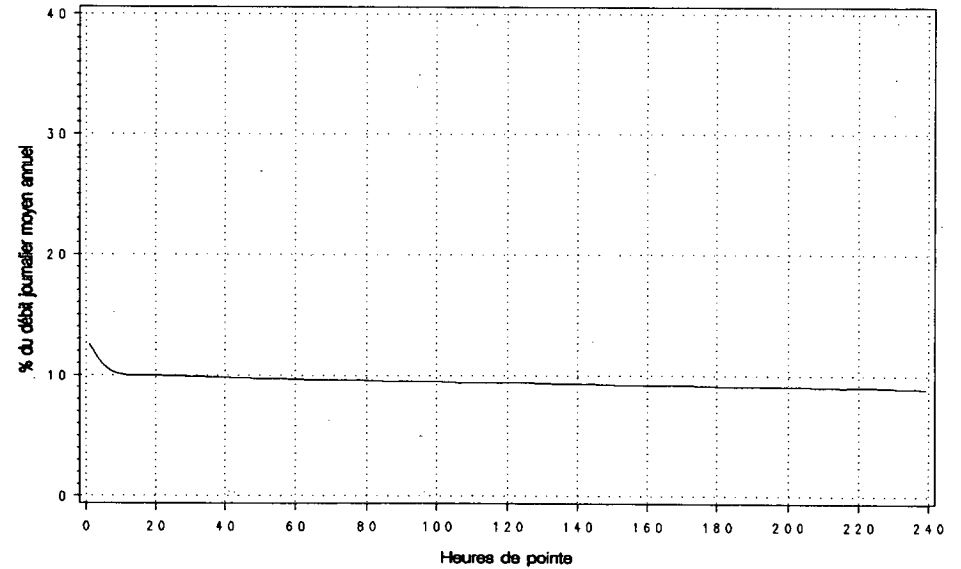
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 200 13 6-2 02 161

MUNICIPALITE: ST-LAMBERT
 A 0,5 KM AU SUD DU PONT VICTORIA.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	46700	40900 87.6	51600 110.5	+9.3	63010 134.9	5320 11.4	5100 10.9	4970 10.6	4790 10.3
1987 (x)	50170	43830 87.4	55560 110.7	+7.4	66370 132.3	5710 11.4	5460 10.9	5300 10.6	5150 10.3
1988 (x)	52610	46630 88.6	57730 109.7	+4.9	70330 133.7	5720 10.9	5590 10.6	5470 10.4	5330 10.1
1989 (x)	55890	47990 85.9	62660 112.1	+6.2	79090 141.5	8080 14.5	7180 12.8	6130 11.0	5630 10.1
1990 (x)	59680	50240 84.2	68960 115.5	+6.8	90860 152.2	7750 13.0	7440 12.5	6830 11.5	5920 9.9

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne (x)(1)	Samedi Moyenne (x)	Jours ouvrables Moyenne (x)			
0- 1	1760	3.80	1403	2.76	807	1.26
1- 2	1194	2.58	808	1.59	349	0.54
2- 3	716	1.55	520	1.02	229	0.36
3- 4	462	1.00	417	0.82	218	0.34
4- 5	233	0.50	288	0.57	267	0.42
5- 6	204	0.44	387	0.76	735	1.15
6- 7	377	0.81	838	1.65	2767	4.31
7- 8	659	1.42	1366	2.69	4500	7.01
8- 9	966	2.09	2097	4.13	5054	7.87
9-10	1415	3.06	2455	4.83	3423	5.33
10-11	1940	4.19	2756	5.43	2933	4.57
11-12	2383	5.15	2876	5.66	2980	4.64
12-13	2828	6.11	3107	6.12	2926	4.56
13-14	3375	7.29	3343	6.58	3244	5.05
14-15	3435	7.42	3465	6.82	3585	5.58
15-16	3415	7.38	3562	7.01	4570	7.12
16-17	3636	7.86	3564	7.02	5420	8.44
17-18	3378	7.30	3624	7.13	5393	8.40
18-19	2765	5.98	3022	5.95	4094	6.38
19-20	2731	5.90	2624	5.17	2953	4.60
20-21	2622	5.67	2175	4.28	2240	3.49
21-22	2445	5.28	1865	3.67	2170	3.38
22-23	1986	4.29	1934	3.81	1873	2.92
23-24	1349	2.92	2295	4.52	1465	2.28
Jour Moyen	46270		50790		64200	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	5200	59980	47890	1484730	6.8
Février	5320	60860	50780	1421720	6.5
Mars	5390	63810	54350	1684880	7.7
Avril	5780	70420	59780	1793530	8.2
Mai	6150	76640	64520	2000090	9.2
Juin	6080	81560	68760	2062660	9.5
Juillet	6130	80220	69700	2160700	9.9
Aout	7750	90860	73630	2282530	10.5
Septembre	7590	78090	63570	1907000	8.8
Octobre	6060	73850	59040	1830320	8.4
Novembre	5690	68350	55980	1679500	7.7
Décembre	5490	63720	47990	1487630	6.8
Débit moyen annuel:	59680		Total annuel:	21783200	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 200 13 6-2 02 161

MUNICIPALITE: ST-LAMBERT
 A 0,5 KM AU SUD DU PONT VICTORIA.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	32080 53.8	49160 82.4	51150 85.7	51360 86.1	54170 90.8	56840 95.3	38500 64.5	47610 79.8	44640 79.9
Février (%)	35650 59.7	54110 90.7	54450 91.3	57130 95.7	55970 93.8	57850 96.9	40270 67.5	50780 85.1	49560 88.7
Mars (%)	42050 70.5	55590 93.2	57660 96.6	58490 98.0	59430 99.6	62510 104.8	44000 73.7	54250 90.9	50600 90.6
Avril (%)	47970 80.4	61050 102.3	62360 104.5	64910 108.8	63310 106.1	69390 116.3	52140 87.4	60160 100.8	55580 99.5
Mai (%)	52730 88.4	61900 103.7	66090 110.8	68980 115.6	69790 117.0	74210 124.4	55110 92.4	64120 107.5	60510 108.3
Juin (%)	55540 93.1	64800 108.6	73120 122.5	73890 123.8	74380 124.7	78820 132.1	60330 101.1	68700 115.1	64040 114.6
Juillet (%)	54210 90.8	69200 116.0	73900 123.8	73700 123.5	74130 124.2	79060 132.5	66650 111.7	70120 117.5	65480 117.2
Août (%)	64300 107.8	66180 110.9	74030 124.1	76660 128.5	82020 137.5	82970 139.0	64060 107.4	72890 122.2	62040 111.0
Septembre (%)	48770 81.7	63760 106.9	70300 117.8	70270 117.8	70360 117.9	73790 123.7	53860 90.3	64440 108.0	58990 105.6
Octobre (%)	45520 76.3	57080 95.7	62870 105.4	63250 106.0	64550 108.2	68870 115.4	49640 83.2	58830 98.6	56470 101.1
Novembre (%)	40410 67.7	56600 94.9	58110 97.4	61010 102.2	61240 102.6	66190 110.9	44460 74.5	55430 92.9	55160 98.7
Décembre (%)	35660 59.8	47050 78.9	50080 83.9	52530 88.0	55680 93.3	58520 98.1	41350 69.3	48700 81.6	47340 84.7
Jour Moyen (%)	46240 77.5	58870 98.7	62840 105.3	64350 107.8	65420 109.6	69090 115.8	50860 85.2	59670 100.0	55870 100.0

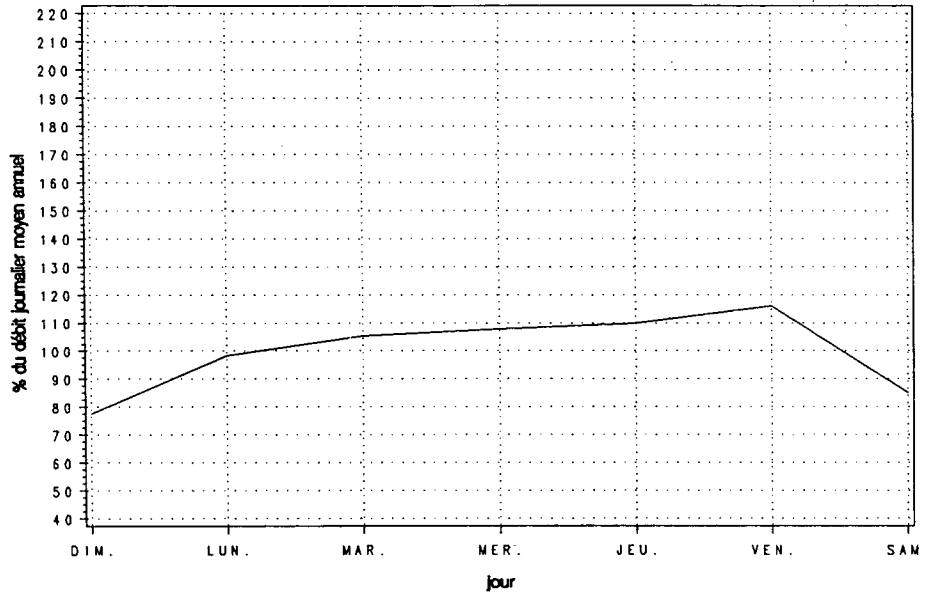
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

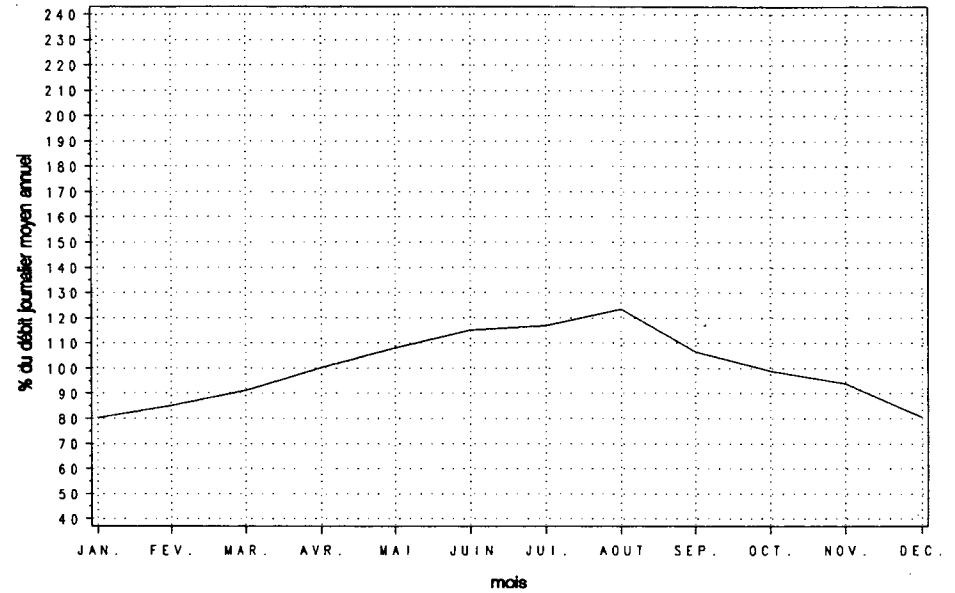
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 200 13 6-2 02 161

MUNICIPALITE: ST-LAMBERT
 A 0,5 KM AU SUD DU PONT VICTORIA.

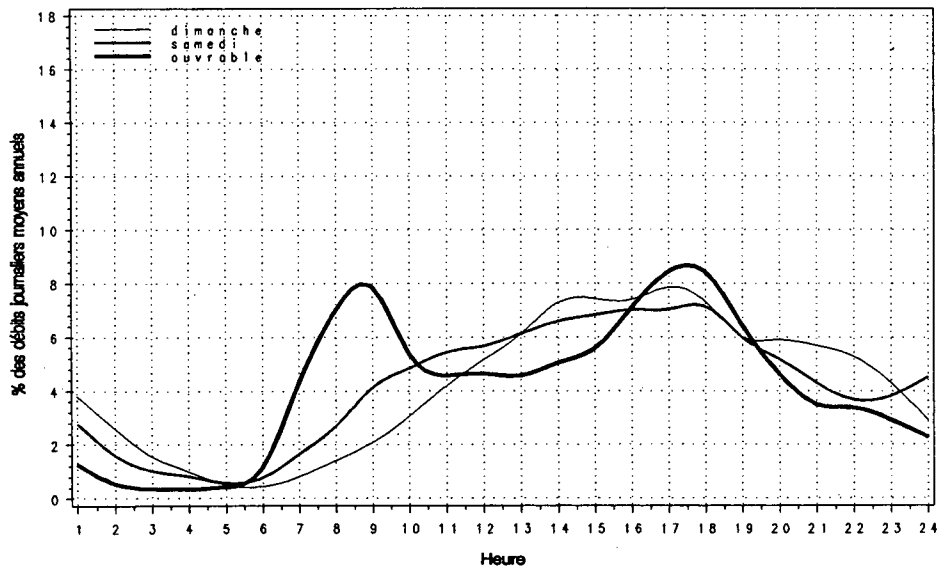
Variations journalieres



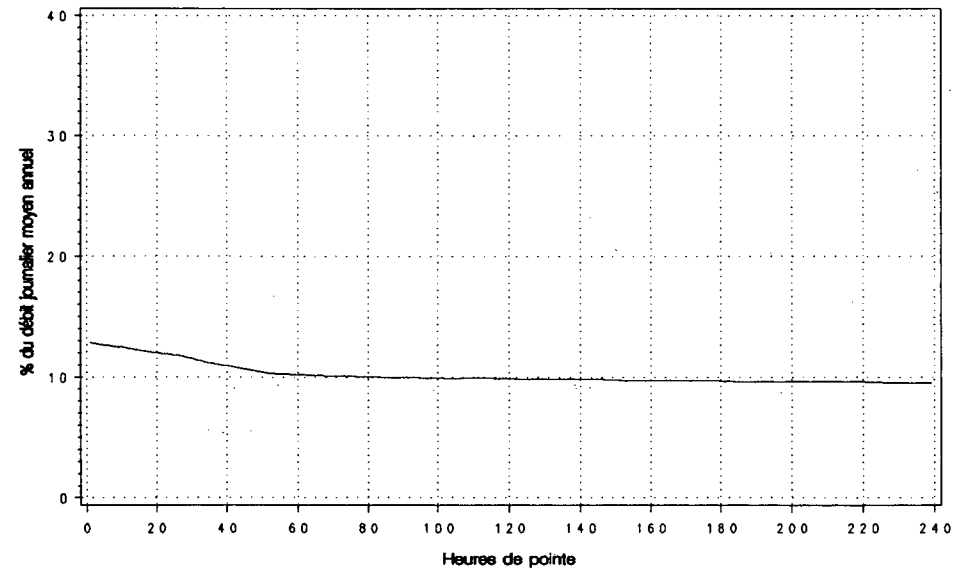
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 240 13 6-2 03 207

MUNICIPALITE: LONGUEUIL
 A 2,35 KM AU SUD-OUEST DE L'INT. NORD DE LA RTE 132.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier Maximum	Heures 1-ERE	Maximales 10-E	30-E	100-E
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	Heures 1-ERE					
1986 (*) (1)	63870	56340 88.2	69230 108.4	+6.2	87540 137.1	6990 10.9	6820 10.7	6670 10.4	6510 10.2		
1987 (*)	68570	61350 89.5	73980 107.9	+7.4	89970 131.2	7540 11.0	7250 10.6	7140 10.4	6940 10.1		
1988 (*)	70970	63630 89.7	76580 107.9	---	85980 121.1	---	---	---	---		
1989 (*)	73400	64720 88.2	79520 108.3	+3.4	103710 141.3	8030 10.9	7650 10.4	7460 10.2	7220 9.8		
1990 (*)	76500	68560 89.6	81840 107.0	+4.2	100300 131.1	8040 10.5	7920 10.4	7790 10.2	7550 9.9		

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0-1	2403	4.11	1970	3.11	1148	1.39
1-2	1631	2.79	1142	1.80	508	0.61
2-3	1022	1.75	747	1.18	328	0.40
3-4	689	1.18	596	0.94	274	0.33
4-5	329	0.56	368	0.58	300	0.36
5-6	286	0.49	467	0.74	1008	1.22
6-7	529	0.90	1136	1.79	4239	5.13
7-8	853	1.46	1718	2.71	5805	7.02
8-9	1234	2.11	2614	4.12	5739	6.94
9-10	1781	3.04	2982	4.70	4187	5.06
10-11	2377	4.06	3376	5.33	3718	4.50
11-12	2890	4.94	3592	5.67	3827	4.63
12-13	3430	5.86	3829	6.04	3763	4.55
13-14	4107	7.02	4030	6.36	4152	5.02
14-15	4207	7.19	4146	6.54	4643	5.61
15-16	4229	7.22	4350	6.86	5974	7.22
16-17	4479	7.65	4421	6.97	6943	8.40
17-18	4010	6.85	4354	6.87	6826	8.25
18-19	3391	5.79	3606	5.69	5125	6.20
19-20	3359	5.74	3040	4.80	3734	4.51
20-21	3385	5.78	2611	4.12	2948	3.56
21-22	3265	5.58	2481	3.91	2884	3.49
22-23	2756	4.71	2683	4.23	2546	3.08
23-24	1891	3.23	3128	4.93	2084	2.52
Jour Moyen	58530		63390		82700	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	7250	82320	64550	2001180	7.2
Février	7250	83940	69740	1952590	7.0
Mars	7500	87330	74090	2296650	8.2
Avril	7590	93610	79700	2391030	8.6
Mai	7990	98560	83310	2582730	9.2
Juin	7950	100300	85350	2560640	9.2
Juillet	7760	98970	78820	2443270	8.8
Aout	7440	98300	83920	2601580	9.3
Septembre	7960	93970	79280	2378410	8.5
Octobre	---	---	86270	1639140	5.9
Novembre	7940	90680	76070	2282060	8.2
Décembre	7640	88510	65980	2045460	7.3
Débit moyen annuel:	76500		Total annuel:	27922500	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 240 13 6-2 03 207

MUNICIPALITE: LONGUEUIL
 A 2,35 KM AU SUD-OUEST DE L'INT. NORD DE LA RTE 132.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	45950 59.8	64500 83.9	66510 86.5	70640 91.9	72110 93.8	77520 100.8	52660 68.5	64270 83.6	59550 81.2
Février (%)	48790 63.5	73510 95.6	75750 98.5	78210 101.7	77010 100.2	79420 103.3	55460 72.1	69740 90.7	63180 86.1
Mars (%)	55500 72.2	76750 99.8	78040 101.5	80550 104.8	81160 105.6	85780 111.6	59720 77.7	73930 96.2	72190 98.4
Avril (%)	63360 82.4	82740 107.6	83790 109.0	85810 111.6	85920 111.8	92160 119.9	67450 87.7	80180 104.3	73890 100.7
Mai (%)	66230 86.2	80670 104.9	85170 110.8	90360 117.5	90950 118.3	96600 125.7	69080 89.9	82720 107.6	77160 105.2
Juin (%)	65430 85.1	80120 104.2	90770 118.1	94090 122.4	94940 123.5	98810 128.5	73040 95.0	85310 111.0	82580 112.6
Juillet (%)	64680 84.1	76120 99.0	82850 107.8	85390 111.1	87420 113.7	90130 117.2	68330 88.9	79270 103.1	74960 102.2
Août (%)	68830 89.5	83830 109.1	86880 113.0	88920 115.7	90680 118.0	94360 122.8	68410 89.0	83130 108.1	81460 111.0
Septembre (%)	60670 78.9	78170 101.7	87480 113.8	88690 115.4	88780 115.5	93340 121.4	65850 85.7	80430 104.6	79180 107.9
Octobre (%)	---	84220 109.6	84720 110.2	89330 116.2	86940 113.1	---	---	81300 105.8	77530 105.7
Novembre (%)	54260 70.6	77100 100.3	78830 102.5	83210 108.2	84120 109.4	90380 117.6	58990 76.7	75270 97.9	74820 102.0
Décembre (%)	49230 64.0	64850 84.4	67130 87.3	72120 93.8	77060 100.2	80460 104.7	57600 74.9	66920 87.1	63820 87.0
Jour Moyen (%)	---	76880 100.0	80660 104.9	83940 109.2	84760 110.3	---	---	76870 100.0	73360 100.0

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

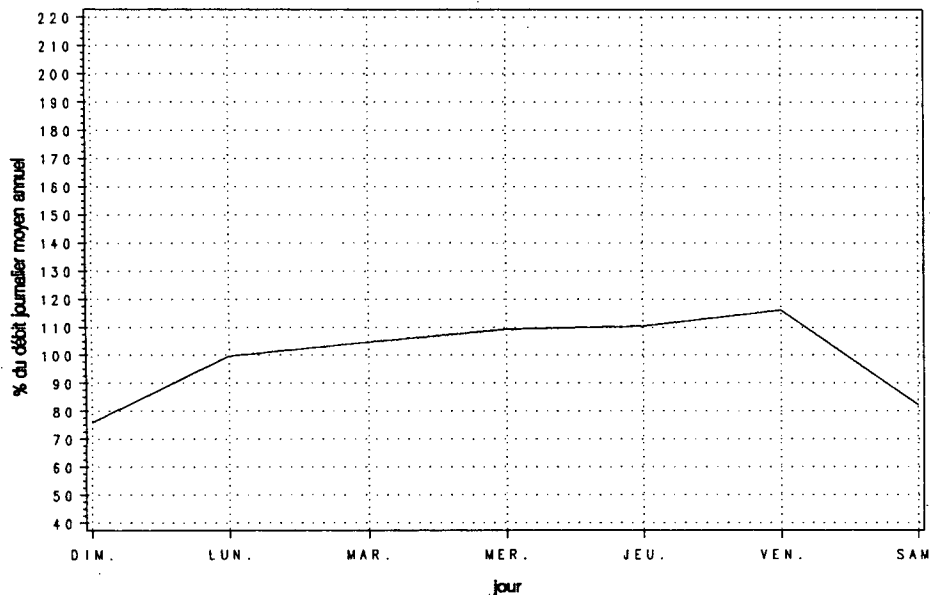
(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 240 13 6-2 03 207

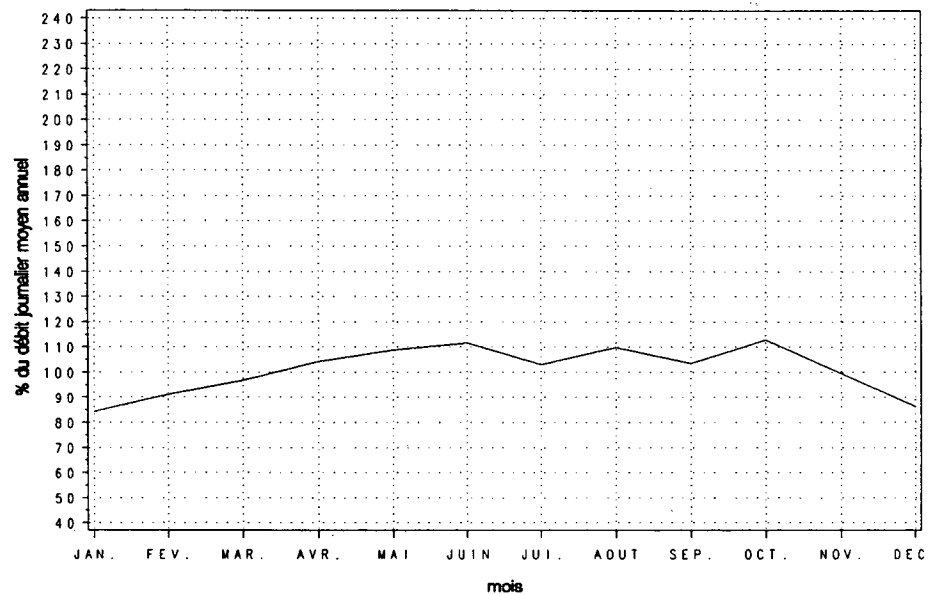
MUNICIPALITE: LONGUEUIL

A 2,35 KM AU SUD-OUEST DE L'INT. NORD DE LA RTE 132.

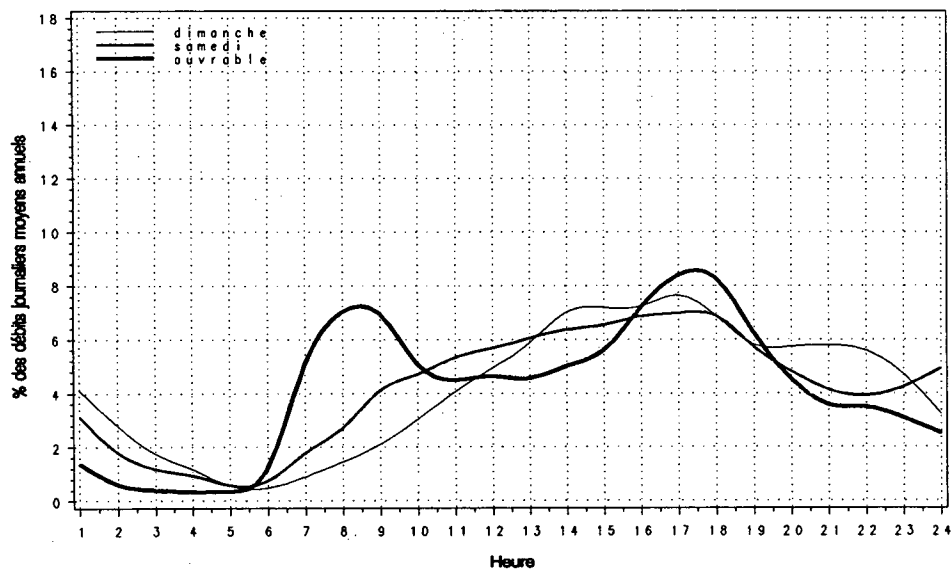
Variations journalieres



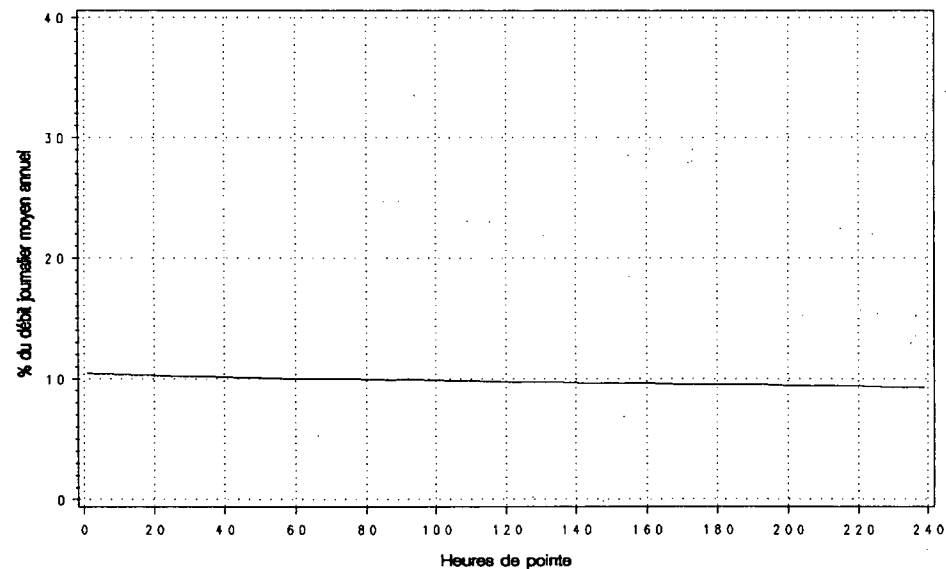
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 330 13 6-1 04 040

MUNICIPALITE : LA PRESENTATION
 A 1,1 KM A L'OUEST DE LA SORTIE 123.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Heures Maximales			
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E	
1986 (x)(1)	30100	24750 82.2	35410 117.6	+5.2	47830 158.9	4140 13.8	3610 12.0	3350 11.1	3120 10.4	
1987 (x)	31370	26410 84.2	36660 116.9	+4.2	54800 174.7	4360 13.9	3930 12.5	3650 11.6	3280 10.5	
1988 (x)	33450	27710 82.8	39380 117.7	+6.6	52900 158.1	4590 13.7	4090 12.2	3780 11.3	3430 10.3	
1989 (x)	33730	27450 81.4	40050 118.7	+0.8	53200 157.7	4100 12.2	3820 11.3	3680 10.9	3390 10.1	
1990 (x)	34520	28590 82.8	40100 116.2	+2.3	51780 150.0	4400 12.7	3980 11.5	3700 10.7	3450 10.0	

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne (x)(1)	Samedi Moyenne (x)	Jours ouvrables Moyenne (x)			
0- 1	973	2.67	742	2.27	501	1.45
1- 2	642	1.76	479	1.46	311	0.90
2- 3	373	1.03	335	1.02	228	0.66
3- 4	235	0.65	263	0.80	215	0.62
4- 5	156	0.43	240	0.74	285	0.83
5- 6	156	0.43	304	0.93	583	1.69
6- 7	250	0.69	538	1.64	1100	3.19
7- 8	444	1.22	923	2.82	1736	5.03
8- 9	772	2.12	1467	4.49	2130	6.17
9-10	1230	3.38	1933	5.91	1871	5.42
10-11	1780	4.90	2336	7.14	1859	5.39
11-12	2034	5.59	2377	7.27	1860	5.39
12-13	2147	5.90	2198	6.72	1790	5.19
13-14	2487	6.84	2353	7.19	1973	5.72
14-15	2618	7.20	2341	7.16	2188	6.34
15-16	2782	7.65	2232	6.83	2417	7.00
16-17	3022	8.31	2153	6.58	2725	7.90
17-18	2812	7.73	2024	6.19	2524	7.31
18-19	2268	6.24	1651	5.05	2116	6.13
19-20	2309	6.35	1335	4.08	1694	4.91
20-21	2385	6.56	1143	3.50	1379	4.00
21-22	2079	5.72	1049	3.21	1210	3.51
22-23	1502	4.13	1096	3.35	1011	2.93
23-24	915	2.52	1191	3.64	806	2.33
Jour Moyen	36370		32700		34510	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	2940	34410	25770	798830	6.3
Février	3210	36960	29460	824810	6.5
Mars	3240	36000	29870	925970	7.3
Avril	4400	48770	34540	1036200	8.2
Mai	3920	46700	36390	1127950	9.0
Juin	3850	50670	38410	1152360	9.1
Juillet	3630	51780	42870	1329060	10.5
Aout	3700	48930	41540	1287880	10.2
Septembre	3980	47870	37430	1122760	8.9
Octobre	4250	50900	35730	1107640	8.8
Novembre	3710	41380	32540	976170	7.7
Décembre	3710	35810	29350	909840	7.2
Débit moyen annuel:	34520		Total annuel:	12599800	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 330 13 6-1 04 040

MUNICIPALITE: LA PRESENTATION
 A 1,1 KM A L'OUEST DE LA SORTIE 123.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	24920 72.3	25220 73.2	26340 76.4	25480 73.9	25750 74.7	29850 86.6	22900 66.5	25780 74.8	25450 75.5
Février (%)	29410 85.3	28440 82.5	27250 79.1	29530 85.7	29150 84.6	36040 104.6	26390 76.6	29460 85.5	27950 83.0
Mars (%)	29470 85.5	27520 79.9	27540 79.9	29460 85.5	30320 88.0	35310 102.5	28370 82.3	29710 86.2	28440 84.4
Avril (%)	37290 108.2	34690 100.7	31750 92.1	31610 91.7	34730 100.8	39660 115.1	31320 90.9	34440 99.9	33740 100.1
Mai (%)	39500 114.6	35230 102.2	33540 97.3	34730 100.8	35960 104.4	43960 127.6	33000 95.8	36560 106.1	34290 101.8
Juin (%)	40900 118.7	36180 105.0	33350 96.8	34530 100.2	37410 108.6	46690 135.5	37890 110.0	38140 110.7	38210 113.4
Juillet (%)	46460 134.8	41470 120.3	39300 114.0	39160 113.6	40880 118.6	48830 141.7	44350 128.7	42920 124.6	43620 129.5
Août (%)	48140 139.7	39860 115.7	36610 106.2	38130 110.7	39530 114.7	47600 138.1	40780 118.3	41520 120.5	41700 123.8
Septembre (%)	40420 117.3	37910 110.0	33650 97.6	34700 100.7	35640 103.4	43500 126.2	35820 103.9	37380 108.5	36470 108.3
Octobre (%)	37040 107.5	36110 104.8	32680 94.8	33330 96.7	34340 99.7	43640 126.6	34250 99.4	35910 104.2	35110 104.2
Novembre (%)	32790 95.2	30920 89.7	29170 84.6	31420 91.2	33050 95.9	39410 114.4	29160 84.6	32270 93.6	31350 93.1
Décembre (%)	28350 82.3	27940 81.1	25700 74.6	30590 88.8	30830 89.5	34580 100.3	28310 82.2	29470 85.5	28000 83.1
Jour Moyen (%)	36220 105.1	33460 97.1	31410 91.1	32720 95.0	33970 98.6	40760 118.3	32710 94.9	34460 100.0	33690 100.0

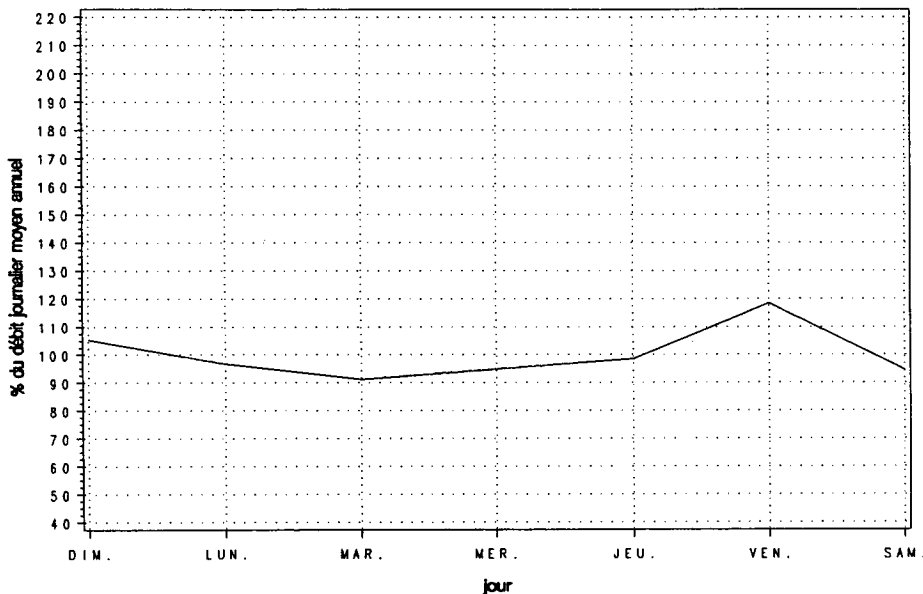
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

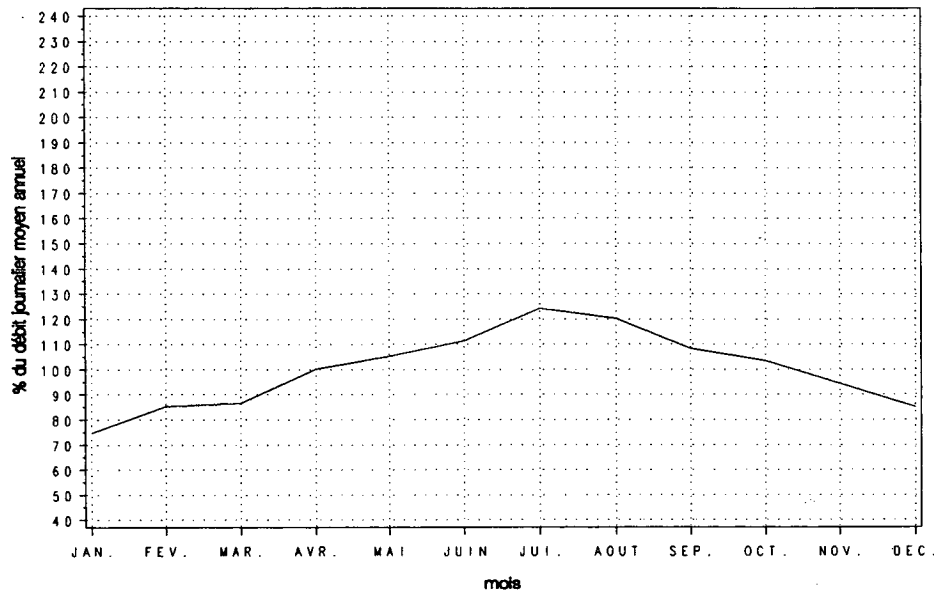
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 330 13 6-1 04 040

MUNICIPALITE: LA PRESENTATION
 A 1,1 KM A L'OUEST DE LA SORTIE 123.

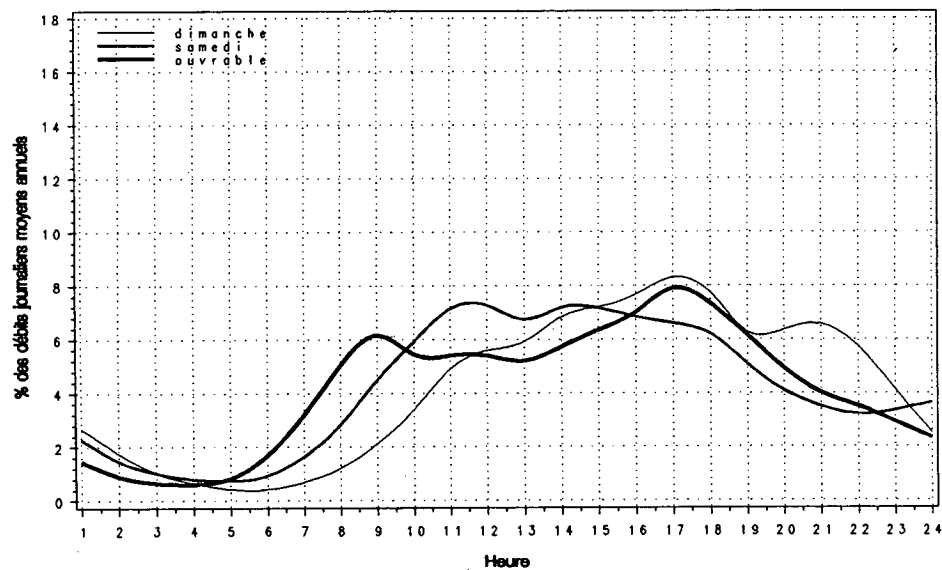
Variations journalieres



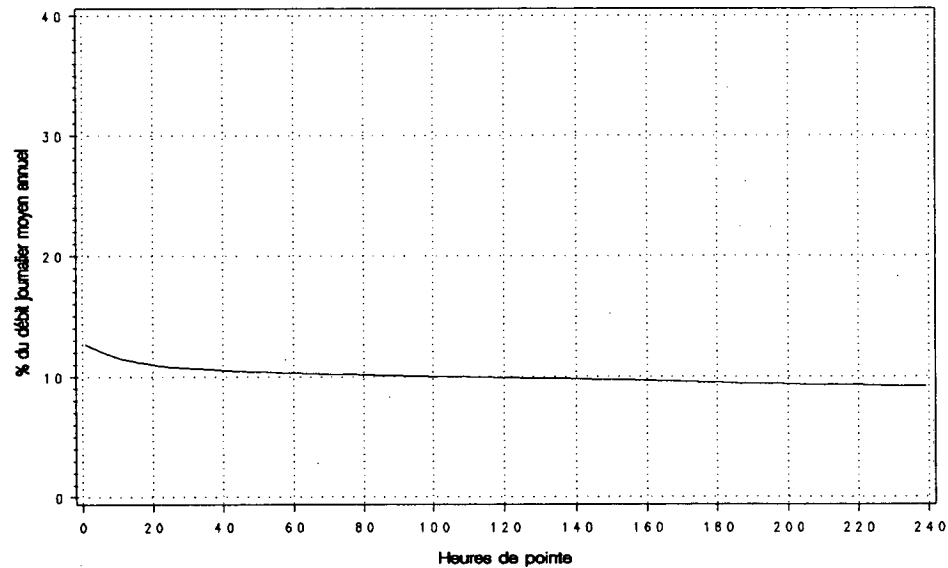
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 451 13 6-1 05 011

MUNICIPALITE: ST-LEONARD
 SOUS LE VIADUC DU CHEMIN DU HAUT DE LA RIVIERE, SORTIE
 202 A 0,3 KM A L'OUEST DE LA RIV. NICOLET

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	15920	11770 73.9	20650 129.7	+8.4	32620 204.9	3490 21.9	2730 17.1	2440 15.3	2180 13.7
1987 (*)	17500	13050 74.6	22660 129.5	+9.9	35960 205.5	3600 20.6	2960 16.9	2660 15.2	2320 13.3
1988 (*)	18600	14690 79.0	23240 124.9	+6.3	37150 199.7	3910 21.0	3390 18.2	2860 15.4	2450 13.2
1989 (*)	19040	15610 82.0	23630 124.1	+2.4	36070 189.4	3730 19.6	3030 15.9	2750 14.4	2460 12.9
1990 (*)	18810	15540 82.6	22810 121.3	-1.2	35280 187.6	3740 19.9	3110 16.6	2760 14.7	2380 12.7

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	3120	28360	14300	443400	6.5
Février	2350	22520	15310	428650	6.2
Mars	2260	22640	17040	528120	7.7
Avril	3740	34650	18980	569540	8.3
Mai	2440	28410	18840	583960	8.5
Juin	2800	30930	21380	641270	9.3
Juillet	2800	33830	25260	783160	11.4
Aout	2750	33440	24630	763420	11.1
Septembre	3390	35280	19810	594270	8.7
Octobre	3150	32730	18480	572940	8.3
Novembre	2180	22420	15840	475150	6.9
Décembre	3040	25150	15470	479650	7.0
Débit moyen annuel:		18810	Total annuel:		6865650

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	353	1.57	393	2.07	280	1.55
1- 2	257	1.14	288	1.52	196	1.08
2- 3	165	0.73	202	1.06	152	0.84
3- 4	107	0.47	156	0.82	142	0.79
4- 5	86	0.38	152	0.80	185	1.02
5- 6	92	0.41	180	0.95	261	1.45
6- 7	126	0.56	290	1.53	404	2.24
7- 8	245	1.09	521	2.74	661	3.67
8- 9	420	1.87	817	4.30	858	4.76
9-10	722	3.20	1212	6.38	944	5.24
10-11	1089	4.83	1634	8.60	1056	5.86
11-12	1271	5.64	1683	8.85	1075	5.97
12-13	1295	5.75	1440	7.58	1005	5.58
13-14	1469	6.52	1402	7.38	1092	6.06
14-15	1733	7.70	1444	7.60	1235	6.85
15-16	1955	8.68	1337	7.03	1320	7.32
16-17	2031	9.02	1169	6.15	1357	7.53
17-18	1857	8.25	1016	5.35	1248	6.93
18-19	1569	6.97	869	4.57	1078	5.98
19-20	1505	6.68	731	3.85	979	5.43
20-21	1537	6.83	627	3.30	865	4.80
21-22	1269	5.63	547	2.88	694	3.85
22-23	852	3.78	469	2.47	528	2.93
23-24	517	2.29	425	2.23	408	2.26
Jour Moyen		22520	19010		18020	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 451 13 6-1 05 011

MUNICIPALITE: ST-LEONARD

SOUS LE VIADUC DU CHEMIN DU HAUT DE LA RIVIERE, SORTIE
 202 A 0,3 KM A L'OUEST DE LA RIV. NICOLET

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	15120 80.6	13880 74.0	14750 78.6	13900 74.1	13420 71.5	16800 89.6	12340 65.8	14320 76.3	13930 73.3
Février (%)	19000 101.3	13800 73.6	12670 67.5	13850 73.8	14040 74.8	19100 101.8	14700 78.4	15310 81.6	15380 80.9
Mars (%)	21150 112.7	14640 78.0	14000 74.6	14830 79.1	16040 85.5	21730 115.8	16170 86.2	16940 90.3	17360 91.3
Avril (%)	22300 118.9	18940 101.0	14800 78.9	14890 79.4	19070 101.7	24330 129.7	17750 94.6	18870 100.6	17320 91.1
Mai (%)	23960 127.7	18600 99.1	14880 79.3	15600 83.2	17280 92.1	24430 130.2	19300 102.9	19150 102.1	19000 99.9
Juin (%)	25350 135.1	19460 103.7	16570 88.3	17440 93.0	19250 102.6	26900 143.4	22900 122.1	21120 112.6	21410 112.6
Juillet (%)	30010 160.0	24550 130.9	20400 108.7	20650 110.1	22810 121.6	30480 162.5	28150 150.1	25290 134.8	27420 144.2
Août (%)	32010 170.6	22090 117.8	19320 103.0	20550 109.5	21970 117.1	30570 163.0	26060 138.9	24650 131.4	25160 132.4
Septembre (%)	23940 127.6	20860 111.2	15730 83.8	16070 85.7	17130 91.3	23020 122.7	20670 110.2	19630 104.6	20350 107.0
Octobre (%)	21430 114.2	18730 99.8	14800 78.9	15280 81.4	16690 89.0	24620 131.2	19490 103.9	18720 99.8	19070 100.3
Novembre (%)	18850 100.5	14250 76.0	12340 65.8	13980 74.5	15030 80.1	20510 109.3	14930 79.6	15700 83.7	15920 83.7
Décembre (%)	16460 87.7	14510 77.3	11780 62.8	16070 85.7	15380 82.0	18280 97.4	15750 84.0	15460 82.4	15750 82.9
Jour Moyen (%)	22470 119.8	17860 95.2	15170 80.9	16090 85.8	17340 92.4	23400 124.7	19020 101.4	18760 100.0	19010 100.0

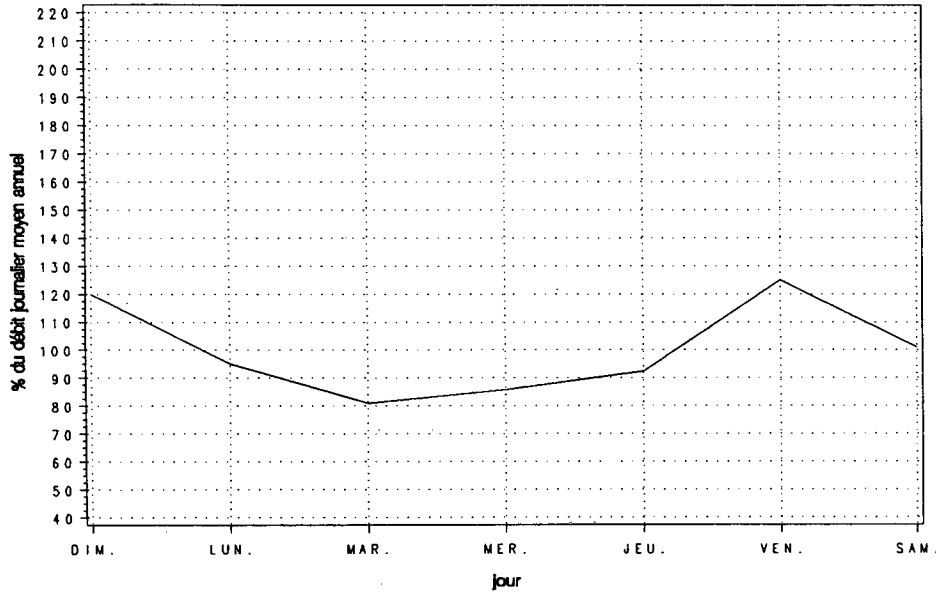
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine.

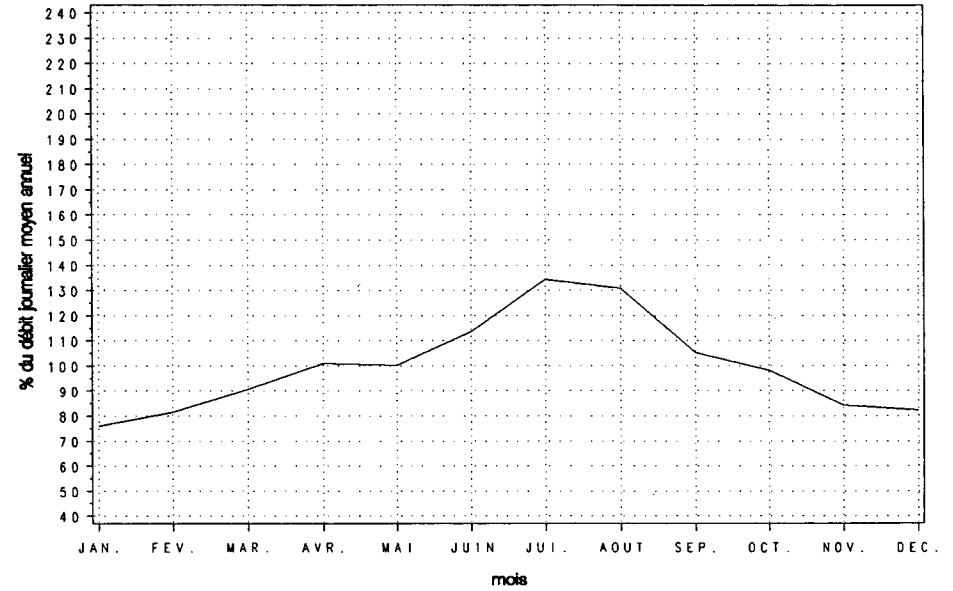
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 451 13 6-1 05 011

MUNICIPALITE: ST-LEONARD
 SOUS LE VIADUC DU CHEMIN DU HAUT DE LA RIVIERE, SORTIE
 202 A 0,3 KM A L'OUEST DE LA RIV. NICOLET

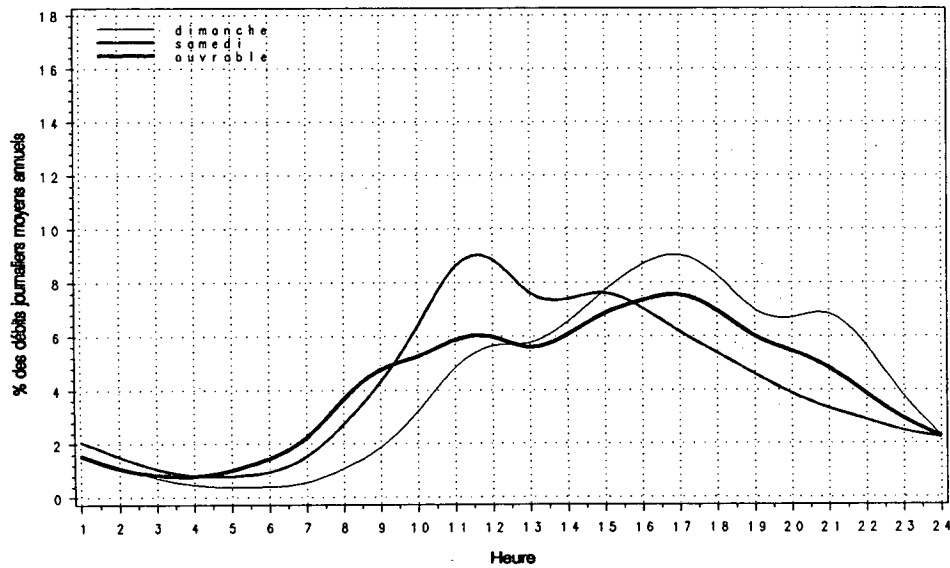
Variations journalieres



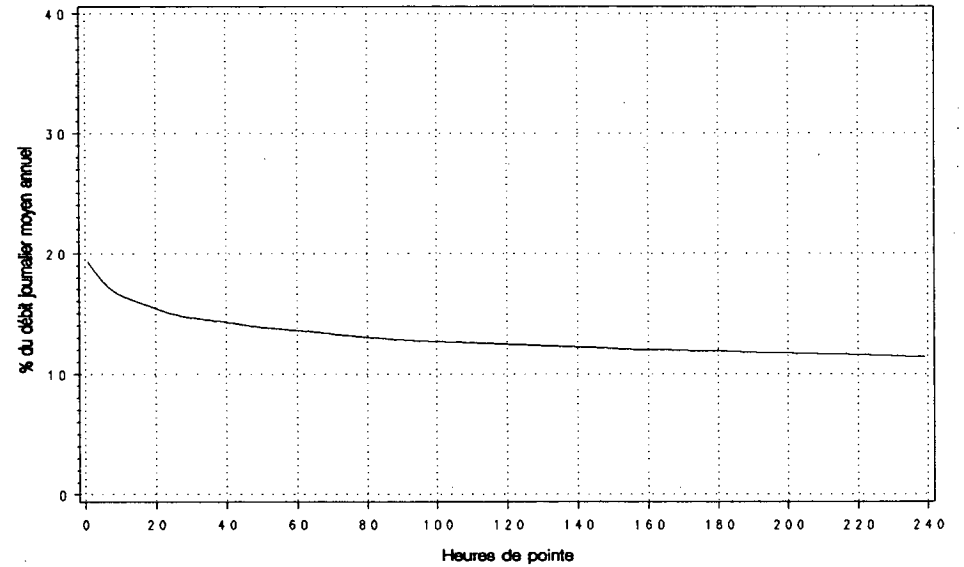
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
0020 565 11 3-2 06 060

MUNICIPALITE: ST-ROMUALD-D'ETCHEMIN
A 2,1 KM A L'EST DE LA RTE 175.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986	---	---	---	---	---	---	---	---	---
(*) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987	---	---	---	---	---	---	---	---	---
(*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988	24990	21790	28080	---	38340	3360	3170	2930	2790
(*)		87.2	112.4		153.4	13.4	12.7	11.7	11.2
1989	26440	23060	29310	+5.8	48040	4770	3590	3130	2920
(*)		87.2	110.9		181.7	18.0	13.6	11.8	11.0
1990	27540	24030	30700	+4.2	43100	3650	3350	3200	3010
(*)		87.3	111.5		156.5	13.2	12.2	11.6	10.9

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	743	3.35	694	2.84	364	1.25
1- 2	533	2.40	469	1.92	206	0.71
2- 3	350	1.58	313	1.28	152	0.52
3- 4	237	1.07	254	1.04	136	0.47
4- 5	121	0.55	167	0.68	128	0.44
5- 6	107	0.48	183	0.75	224	0.77
6- 7	183	0.83	337	1.38	718	2.46
7- 8	418	1.89	704	2.88	2043	6.99
8- 9	652	2.94	1093	4.48	2115	7.23
9-10	890	4.01	1300	5.33	1415	4.84
10-11	1115	5.03	1520	6.23	1367	4.67
11-12	1261	5.69	1579	6.47	1420	4.85
12-13	1409	6.36	1616	6.62	1457	4.98
13-14	1718	7.75	1750	7.17	1637	5.60
14-15	1685	7.60	1736	7.11	1724	5.90
15-16	1716	7.74	1783	7.31	2122	7.26
16-17	1881	8.49	1816	7.44	2773	9.48
17-18	1519	6.85	1620	6.64	2497	8.54
18-19	1151	5.19	1080	4.43	1691	5.78
19-20	1132	5.11	932	3.82	1320	4.51
20-21	1068	4.82	848	3.47	1117	3.82
21-22	972	4.39	793	3.25	1114	3.81
22-23	761	3.43	906	3.71	868	2.97
23-24	541	2.44	909	3.73	633	2.17
Jour Moyen	22170		24400		29240	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			* annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	2800	28980	21990	681670	6.8
Février	2870	30470	24770	693500	6.9
Mars	3030	32350	25310	784710	7.8
Avril	3140	36970	27300	818920	8.1
Mai	3330	38110	28910	896250	8.9
Juin	3500	40970	30290	908610	9.0
Juillet	3450	40680	30640	949760	9.4
Aout	3650	43100	32870	1018890	10.1
Septembre	3500	37630	28950	868370	8.6
Octobre	3370	40350	28460	882150	8.8
Novembre	3290	34360	26750	802420	8.0
Décembre	3060	34180	24130	747920	7.4
Débit moyen annuel: 27540		Total annuel: 10052100			

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 565 11 3-2 06 060

MUNICIPALITE: ST-ROMUALD-D'ETCHEMIN
 A 2,1 KM A L'EST DE LA RTE 175.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990-	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	16870 61.3	22160 80.5	21770 79.1	22450 81.5	24720 89.8	26630 96.7	19230 69.9	21980 79.8	20710 78.4
Février (%)	19000 69.0	25740 93.5	25240 91.7	26730 97.1	27730 100.7	28530 103.6	20410 74.1	24770 90.0	23160 87.7
Mars (%)	21180 76.9	24960 90.7	25350 92.1	27410 99.6	28990 105.3	27720 100.7	21100 76.6	25240 91.7	24840 94.0
Avril (%)	23060 83.8	26520 96.3	27020 98.1	27350 99.3	31680 115.1	33560 121.9	23150 84.1	27480 99.8	26150 99.0
Mai (%)	23250 84.5	28070 102.0	28870 104.9	29310 106.5	31170 113.2	35530 129.1	25530 92.7	28820 104.7	27830 105.3
Juin (%)	23670 86.0	27920 101.4	30350 110.2	30830 112.0	32910 119.5	37790 137.3	27390 99.5	30120 109.4	29000 109.8
Juillet (%)	26480 96.2	29220 106.1	30200 109.7	30480 110.7	32460 117.9	37560 136.4	29570 107.4	30850 112.1	29390 111.2
Août (%)	27690 100.6	33000 119.9	32890 119.5	32840 119.3	33320 121.0	39960 145.2	28490 103.5	32600 118.4	30020 113.6
Septembre (%)	23030 83.7	27330 99.3	29880 108.5	30520 110.9	31850 115.7	36120 131.2	26090 94.8	29260 106.3	28810 109.0
Octobre (%)	22340 81.1	27060 98.3	28380 103.1	29190 106.0	30730 111.6	35700 129.7	25960 94.3	28480 103.5	27860 105.5
Novembre (%)	18730 68.0	27450 99.7	24430 88.7	28450 103.3	29600 107.5	33190 120.6	23080 83.8	26420 96.0	25780 97.6
Décembre (%)	19780 71.8	24080 87.5	19730 71.7	25470 92.5	27720 100.7	30670 111.4	22860 83.0	24330 88.4	23540 89.1
Jour Moyen (%)	22090 80.2	26960 97.9	27010 98.1	28420 103.2	30240 109.8	33580 122.0	24410 88.7	27530 100.0	26420 100.0

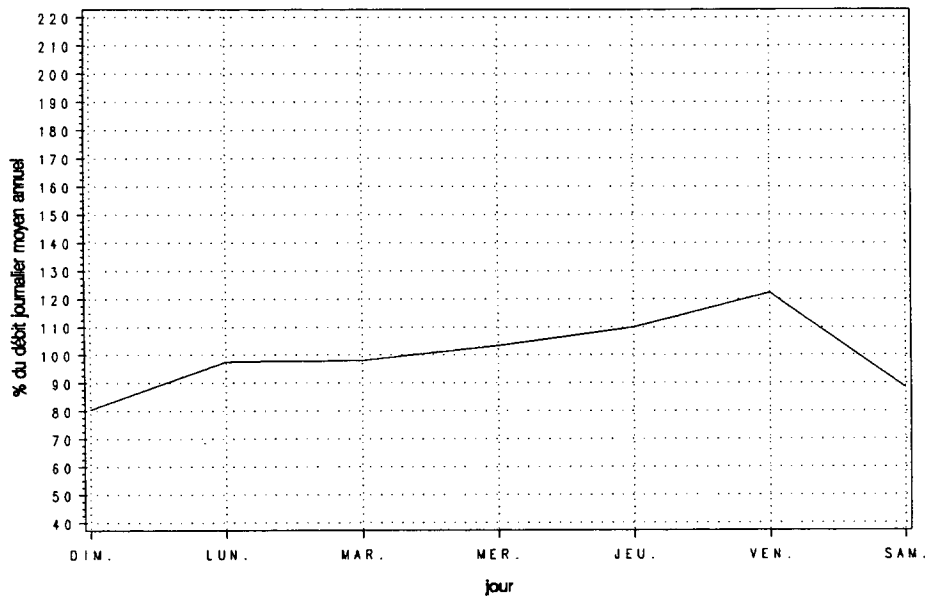
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

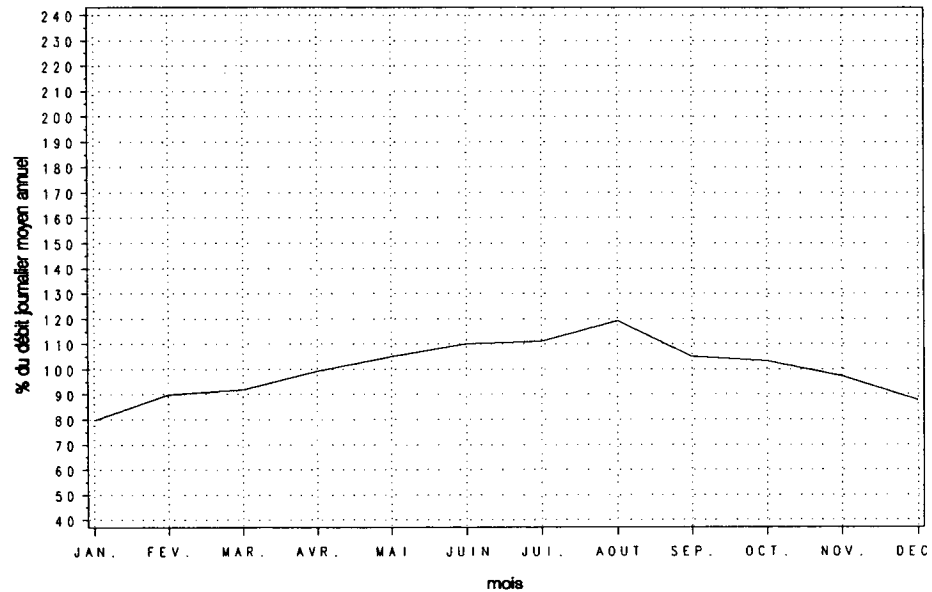
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 565 11 3-2 06 060

MUNICIPALITE: ST-ROMUALD-D'ETCHEMIN
 A 2,1 KM A L'EST DE LA RTE 175.

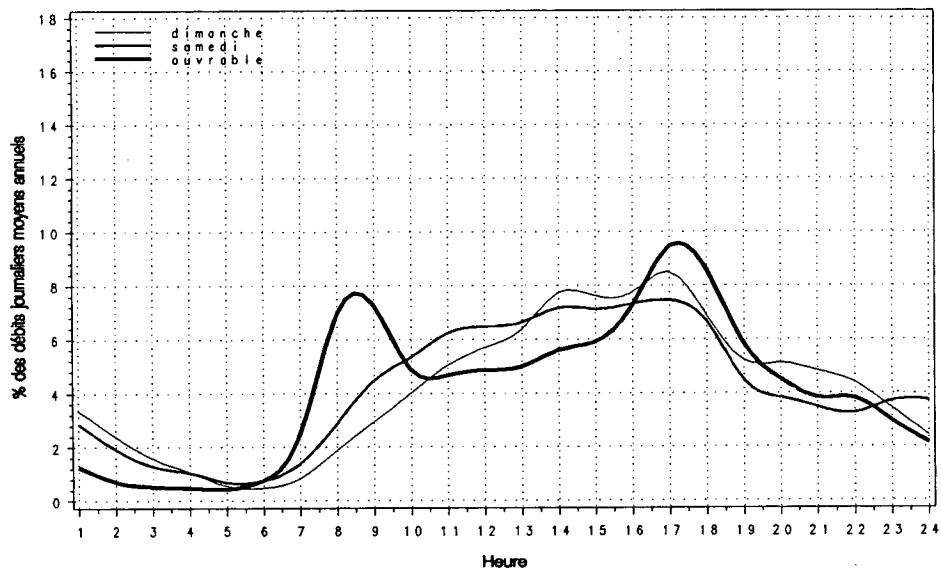
Variations journalieres



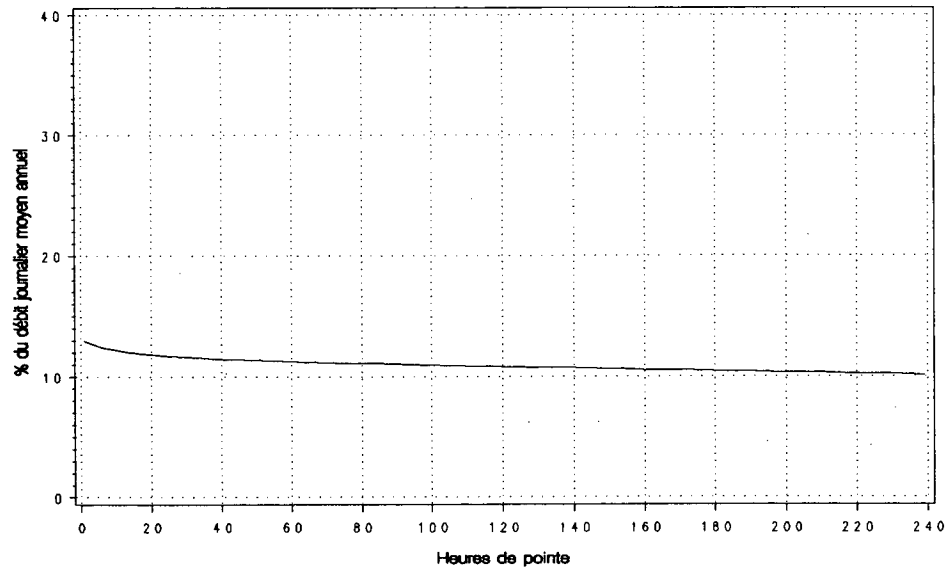
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 565 12 3-2 06 060

MUNICIPALITE : ST-ROMUALD-D'ETCHEMIN
 A 2,1 KM A L'EST DE LA RTE 175.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Heures Maximales			
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E	
1986	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
(x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
(x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988	24220	20900	27270	---	33390	3190	2900	2780	2600	
(x)	86.3	86.3	112.6		137.9	13.2	12.0	11.5	10.7	
1989	25920	22490	28810	+7.0	34890	3340	3150	2970	2790	
(x)	86.8	86.8	111.1		134.6	12.9	12.2	11.5	10.8	
1990	26800	23910	29070	+3.4	39830	3840	3210	3060	2850	
(x)	89.2	89.2	108.5		148.6	14.3	12.0	11.4	10.6	

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	3840	39830	23350	723760	7.4
Février	2820	29150	23700	663540	6.8
Mars	2880	30930	25580	793130	8.1
Avril	3260	32900	26690	800570	8.2
Mai	3060	33620	28480	882730	9.0
Juin	2990	35590	29020	870630	8.9
Juillet	2900	34750	29650	919000	9.4
Aout	3000	35850	29050	900420	9.2
Septembre	3210	33810	28570	856950	8.8
Octobre	3200	34920	28070	870050	8.9
Novembre	3020	32250	26280	788450	8.1
Décembre	2910	30630	23010	713210	7.3
Débit moyen annuel: 26800		Total annuel:		9782000	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	532	2.35	440	1.96	259	0.91
1- 2	380	1.68	285	1.27	159	0.56
2- 3	239	1.06	195	0.87	125	0.44
3- 4	176	0.77	204	0.91	161	0.57
4- 5	98	0.43	120	0.53	132	0.46
5- 6	97	0.43	141	0.63	236	0.83
6- 7	165	0.73	310	1.38	1040	3.65
7- 8	315	1.39	627	2.79	2524	8.86
8- 9	485	2.14	1042	4.64	2153	7.56
9-10	749	3.31	1329	5.92	1411	4.95
10-11	998	4.40	1457	6.49	1348	4.73
11-12	1109	4.89	1443	6.43	1396	4.90
12-13	1303	5.75	1491	6.64	1412	4.96
13-14	1696	7.48	1676	7.47	1616	5.67
14-15	1727	7.62	1596	7.11	1649	5.79
15-16	1780	7.85	1527	6.80	1896	6.65
16-17	1926	8.50	1488	6.63	2469	8.67
17-18	1658	7.31	1438	6.40	2421	8.50
18-19	1406	6.20	1245	5.55	1648	5.79
19-20	1527	6.74	1079	4.81	1286	4.51
20-21	1539	6.79	905	4.03	993	3.48
21-22	1271	5.61	798	3.56	943	3.31
22-23	916	4.04	824	3.67	719	2.52
23-24	574	2.53	785	3.50	494	1.73
Jour Moyen	22670		22450		28490	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 565 12 3-2 06 060

MUNICIPALITE: ST-ROMUALD-D'ETCHEMIN
 A 2,1 KM A L'EST DE LA RTE 175.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	16960 63.4	24080 90.0	25360 94.8	25520 95.4	26400 98.7	25410 95.0	18460 69.0	23170 86.6	20810 80.3
Février (%)	18480 69.1	24950 93.2	24200 90.4	25760 96.3	26860 100.4	26680 99.7	18950 70.8	23700 88.6	22690 87.6
Mars (%)	21050 78.7	25810 96.4	25480 95.2	26260 98.1	28100 105.0	30020 112.2	21630 80.8	25480 95.2	24270 93.7
Avril (%)	22910 85.6	28290 105.7	26990 100.9	26090 97.5	30490 113.9	30570 114.2	22000 82.2	26760 100.0	25540 98.6
Mai (%)	24560 91.8	29140 108.9	28560 106.7	29230 109.2	30840 115.2	33090 123.7	23090 86.3	28360 106.0	27430 105.9
Juin (%)	24190 90.4	28650 107.1	29700 111.0	30320 113.3	31900 119.2	34270 128.1	24050 89.9	29010 108.4	28240 109.0
Juillet (%)	27430 102.5	29870 111.6	29740 111.1	30130 112.6	31710 118.5	33590 125.5	25510 95.3	29710 111.0	28410 109.6
Août (%)	30270 113.1	26310 98.3	25350 94.7	28080 104.9	32270 120.6	32760 122.4	26790 100.1	28830 107.7	30360 117.2
Septembre (%)	24350 91.0	29610 110.7	29460 110.1	30170 112.7	31350 117.2	33580 125.5	23700 88.6	28890 108.0	28190 108.8
Octobre (%)	23350 87.3	29020 108.4	28220 105.5	29090 108.7	30400 113.6	32750 122.4	23100 86.3	27990 104.6	27510 106.2
Novembre (%)	19580 73.2	27270 101.9	23870 89.2	28130 105.1	29310 109.5	31660 118.3	22040 82.4	25980 97.1	25190 97.2
Décembre (%)	18290 68.3	22750 85.0	19340 72.3	25850 96.6	27440 102.5	29250 109.3	20110 75.1	23290 87.0	22220 85.8
Jour Moyen (%)	22620 84.5	27150 101.5	26360 98.5	27890 104.2	29760 111.2	31140 116.4	22450 83.9	26760 100.0	25910 100.0

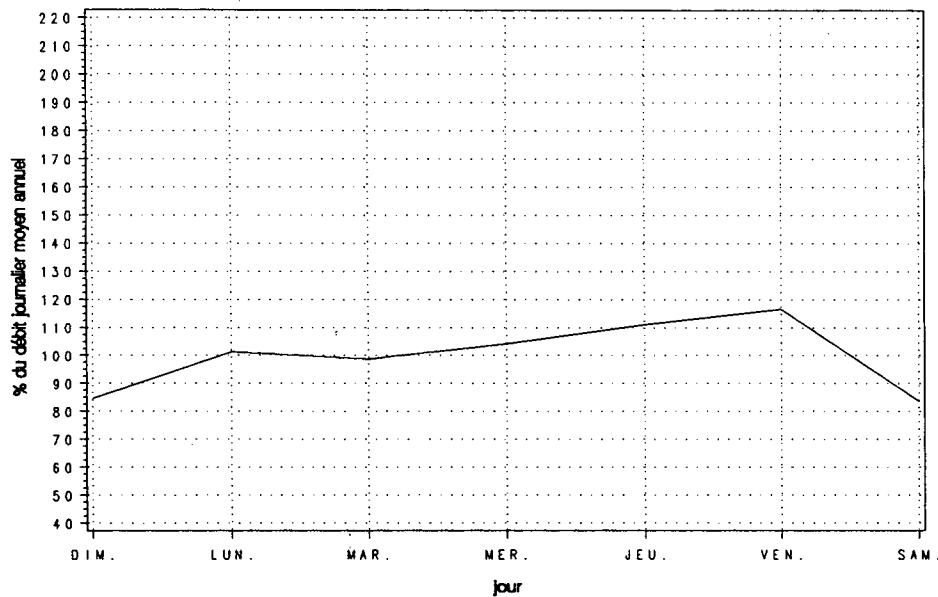
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

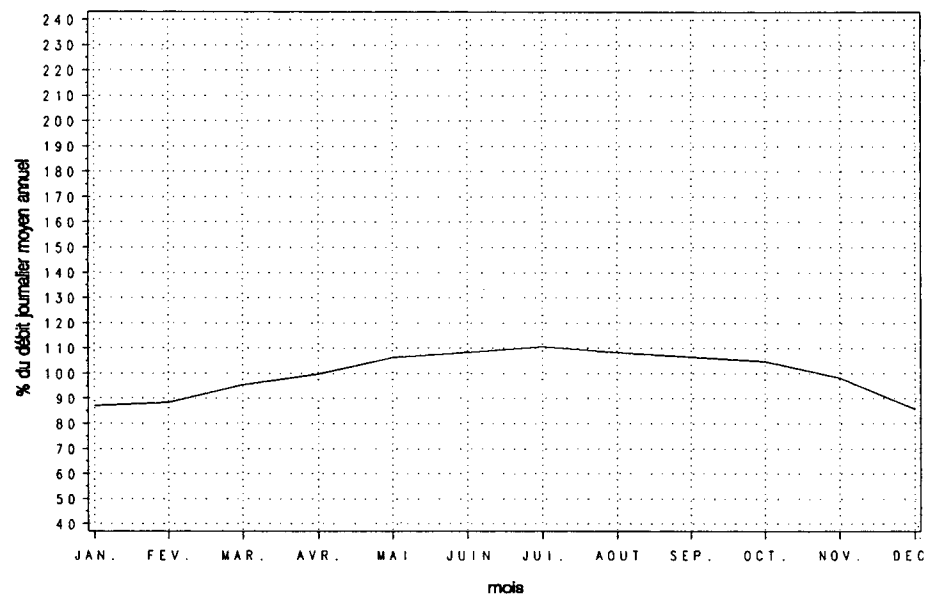
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 565 12 3-2 06 060

MUNICIPALITE: ST-ROMUALD-D'ETCHEMIN
 A 2,1 KM A L'EST DE LA RTE 175.

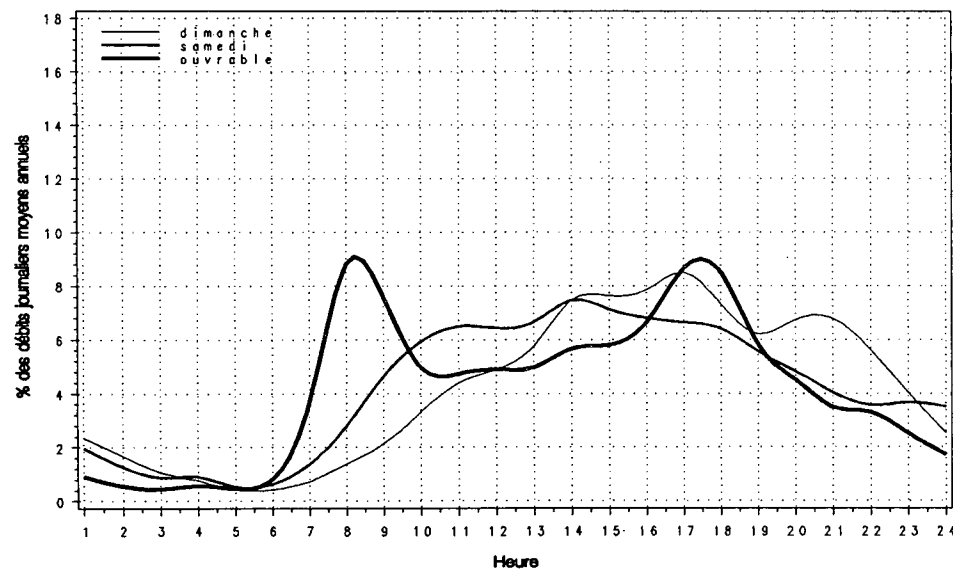
Variations journalieres



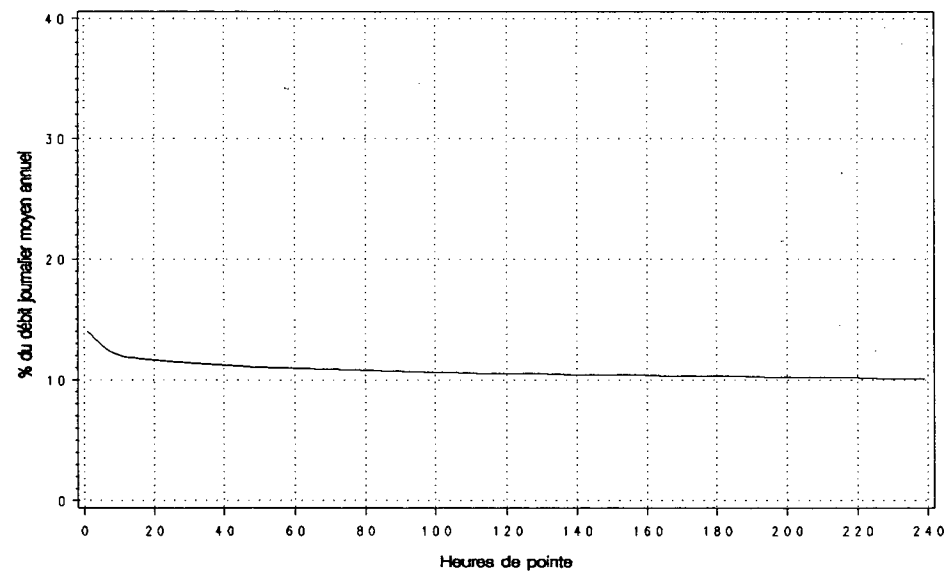
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 565 13 3-2 06 060

MUNICIPALITE : ST-ROMUALD-D'ETCHEMIN
 A 2,1 KM A L'EST DE LA RTE 175.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (x)	46460	40720	51640	+7.4	67270	6000	5470	5220	4830
		87.6	111.1		144.8	12.9	11.8	11.2	10.4
1988 (x)	49210	42700	55340	+5.9	71730	6080	5700	5510	5130
		86.8	112.5		145.8	12.4	11.6	11.2	10.4
1989 (x)	52360	45550	58120	+6.4	81490	7550	6140	5890	5490
		87.0	111.0		155.6	14.4	11.7	11.2	10.5
1990 (x)	54340	47950	59770	+3.8	78310	6640	6200	5890	5590
		88.2	110.0		144.1	12.2	11.4	10.8	10.3

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	1275	2.84	1134	2.42	623	1.08
1- 2	913	2.04	754	1.61	366	0.63
2- 3	589	1.31	509	1.09	277	0.48
3- 4	413	0.92	458	0.98	297	0.51
4- 5	220	0.49	287	0.61	261	0.45
5- 6	205	0.46	325	0.69	459	0.80
6- 7	349	0.78	648	1.38	1758	3.05
7- 8	733	1.63	1331	2.84	4567	7.91
8- 9	1137	2.54	2135	4.56	4269	7.39
9-10	1639	3.66	2629	5.61	2827	4.90
10-11	2113	4.71	2977	6.36	2715	4.70
11-12	2370	5.29	3022	6.45	2815	4.88
12-13	2712	6.05	3107	6.63	2870	4.97
13-14	3414	7.62	3426	7.31	3254	5.64
14-15	3412	7.61	3332	7.11	3373	5.84
15-16	3496	7.80	3311	7.07	4017	6.96
16-17	3807	8.49	3304	7.05	5242	9.08
17-18	3177	7.09	3057	6.53	4918	8.52
18-19	2558	5.70	2325	4.96	3339	5.78
19-20	2660	5.93	2011	4.29	2606	4.51
20-21	2607	5.81	1753	3.74	2109	3.65
21-22	2243	5.00	1591	3.40	2057	3.56
22-23	1677	3.74	1729	3.69	1586	2.75
23-24	1115	2.49	1695	3.62	1128	1.95
Jour Moyen	44830		46850		57730	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	5850	61540	45340	1405430	7.1
Février	5380	59620	48470	1357040	6.8
Mars	5570	61520	50900	1577840	8.0
Avril	5840	69870	53980	1619490	8.2
Mai	6100	71730	57390	1778980	9.0
Juin	6430	76560	59310	1779240	9.0
Juillet	6350	75420	60280	1868760	9.4
Aout	6640	78310	61910	1919310	9.7
Septembre	6270	71270	57510	1725320	8.7
Octobre	6310	75270	56520	1752210	8.8
Novembre	6060	66490	53030	1590870	8.0
Décembre	5550	64260	47130	1461140	7.4
Débit moyen annuel:	54340		Total annuel:	19834100	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 565 13 3-2 06 060

MUNICIPALITE: ST-ROMUALD-D'ETCHEMIN
 A 2,1 KM A L'EST DE LA RTE 175.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	33830 62.3	46240 85.2	47130 86.8	47970 88.4	51120 94.2	52050 95.9	37680 69.4	45150 83.2	41520 79.3
Février (%)	37480 69.0	50690 93.4	49440 91.1	52480 96.7	54590 100.6	55220 101.7	39360 72.5	48470 89.3	45850 87.6
Mars (%)	42230 77.8	50770 93.5	50830 93.6	53670 98.9	57100 105.2	57740 106.4	42730 78.7	50720 93.4	49110 93.8
Avril (%)	45970 84.7	54800 100.9	54010 99.5	53440 98.4	62170 114.5	64130 118.1	45150 83.2	54240 99.9	51680 98.8
Mai (%)	47810 88.1	57210 105.4	57430 105.8	58550 107.8	62010 114.2	68620 126.4	48620 89.6	57180 105.3	55260 105.6
Juin (%)	47860 88.2	56570 104.2	60050 110.6	61150 112.6	64800 119.4	72060 132.7	51440 94.8	59130 108.9	57230 109.4
Juillet (%)	53910 99.3	59090 108.8	59940 110.4	60610 111.6	64170 118.2	71150 131.1	55080 101.5	60560 111.5	57800 110.5
Août (%)	57960 106.8	59310 109.2	58250 107.3	60920 112.2	65590 120.8	72720 133.9	55280 101.8	61430 113.2	60380 115.4
Septembre (%)	47380 87.3	56940 104.9	59340 109.3	60700 111.8	63200 116.4	69690 128.4	49790 91.7	58150 107.1	57000 108.9
Octobre (%)	45700 84.2	56090 103.3	56600 104.3	58280 107.3	61130 112.6	68450 126.1	49060 90.4	56470 104.0	55370 105.8
Novembre (%)	38310 70.6	54720 100.8	48300 89.0	56580 104.2	58900 108.5	64850 119.5	45120 83.1	52400 96.5	50970 97.4
Décembre (%)	38070 70.1	46830 86.3	39070 72.0	51320 94.5	55160 101.6	59920 110.4	42960 79.1	47620 87.7	45760 87.4
Jour Moyen (%)	44710 82.4	54110 99.7	53370 98.3	56310 103.7	60000 110.5	64720 119.2	46860 86.3	54290 100.0	52330 100.0

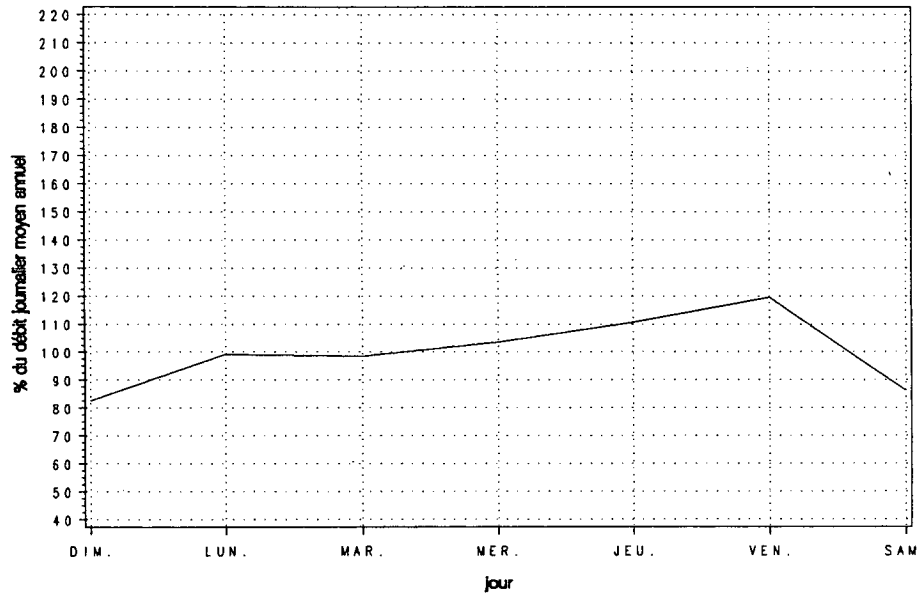
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

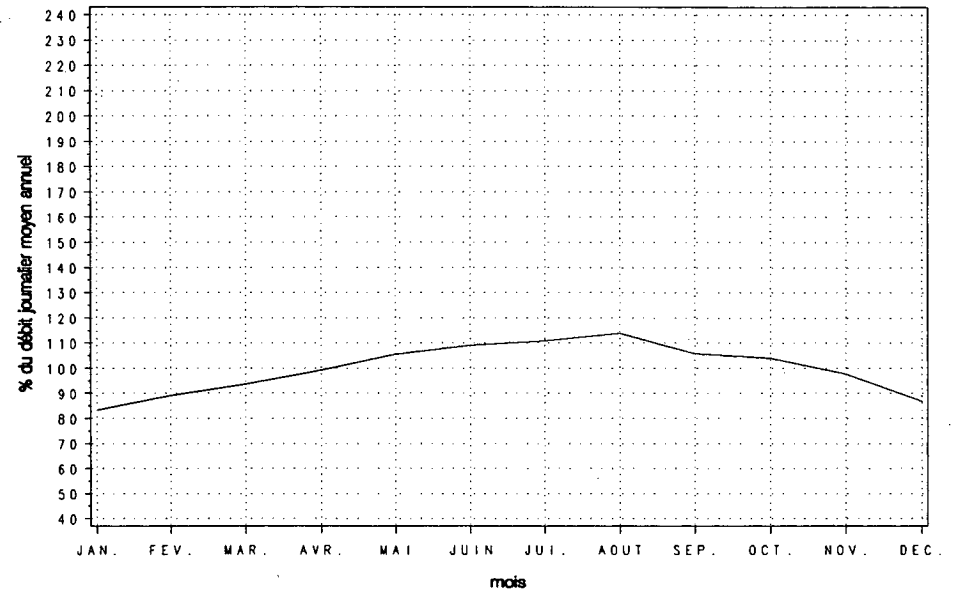
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 565 13 3-2 06 060

MUNICIPALITE: ST-ROMUALD-D'ETCHEMIN
 A 2,1 KM A L'EST DE LA RTE 175.

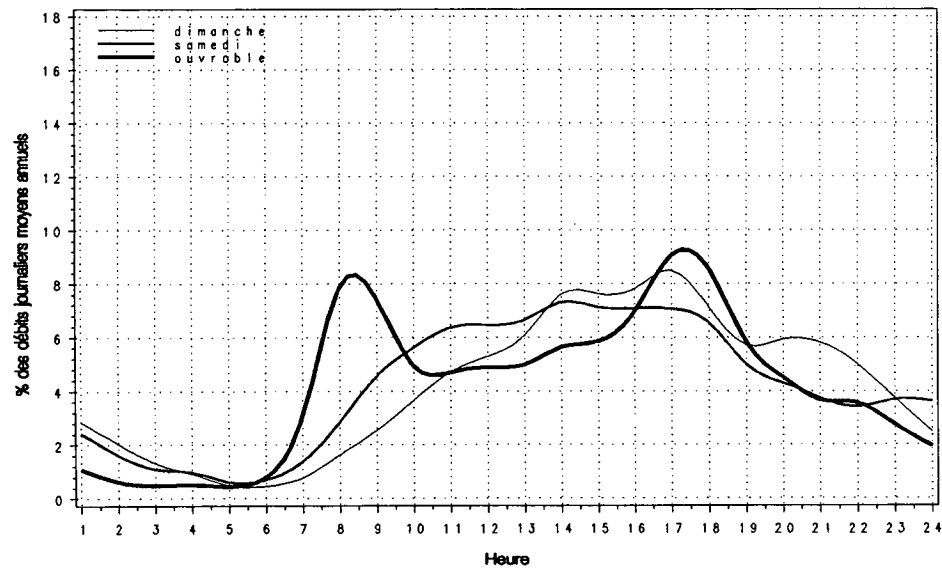
Variations journalieres



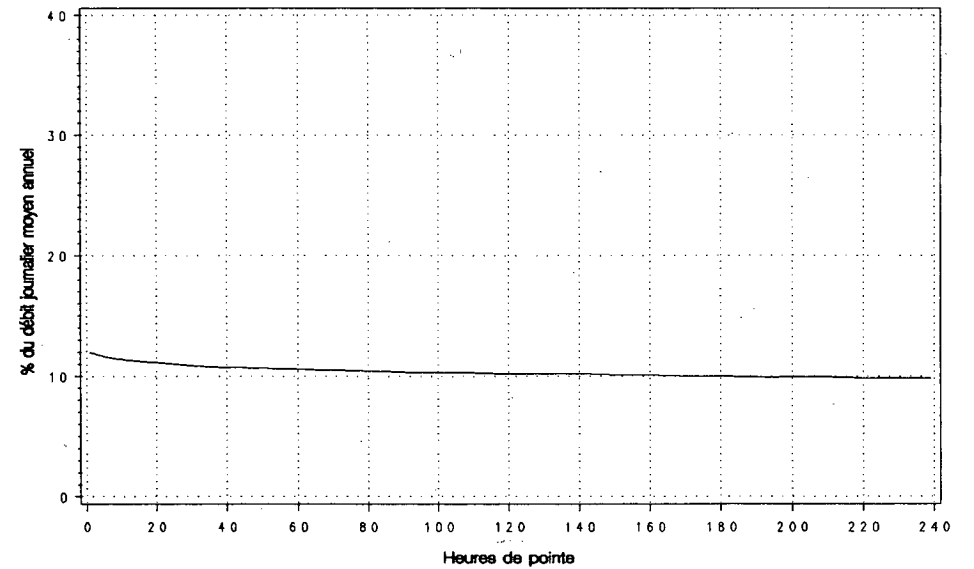
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 640 13 3-2 06 210

MUNICIPALITE : MONTMAGNY
 SOUS LE VIADUC DE LA RTE ST-PIERRE.

Année	djma	djh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	10210	7520 73.7	13550 132.7	+1.6	21850 214.0	2440 23.9	1780 17.4	1580 15.5	1410 13.8
1987 (*)	11240	8210 73.0	14810 131.8	+10.1	23650 210.4	2290 20.4	1880 16.7	1740 15.5	1490 13.3
1988 (*)	11780	9020 76.6	15140 128.5	---	24600 208.8	2510 21.3	2130 18.1	1770 15.0	1560 13.2
1989 (*)	12220	9560 78.2	15810 129.4	---	24840 203.3	2620 21.4	2090 17.1	1850 15.1	1630 13.3
1990 (*)	12320	9320 75.6	15890 129.0	+0.8	24660 200.2	2740 22.3	2300 18.7	1860 15.1	1650 13.4

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	2130	16950	8380	259920	5.8
Février	1010	11450	8770	245550	5.5
Mars	1140	13260	10360	321100	7.1
Avril	2740	24420	12240	367200	8.2
Mai	1720	19640	12270	380330	8.5
Juin	1830	22250	14060	421770	9.4
Juillet	2120	24040	18890	585660	13.0
Aout	1920	23390	17440	540560	12.0
Septembre	2530	24660	13000	390150	8.7
Octobre	2480	22540	12430	385190	8.6
Novembre	1360	14350	9970	299080	6.7
Décembre	1720	15540	9690	300510	6.7
Débit moyen annuel:		12320	Total annuel:		4496800

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne (x)	(1)	Samedi Moyenne (x)	Jours ouvrables Moyenne (x)		
0- 1	226	1.63	247	2.00	149	1.24
1- 2	169	1.22	177	1.43	108	0.89
2- 3	118	0.86	133	1.08	91	0.76
3- 4	92	0.66	122	0.99	97	0.81
4- 5	63	0.46	107	0.86	104	0.86
5- 6	65	0.47	127	1.03	161	1.34
6- 7	92	0.67	195	1.58	312	2.59
7- 8	163	1.18	336	2.73	493	4.10
8- 9	302	2.19	583	4.73	621	5.17
9-10	521	3.77	843	6.83	683	5.68
10-11	741	5.37	987	8.00	712	5.92
11-12	830	6.02	954	7.73	708	5.89
12-13	847	6.14	851	6.89	675	5.61
13-14	1018	7.38	912	7.39	783	6.51
14-15	1116	8.08	904	7.32	852	7.08
15-16	1171	8.48	847	6.87	891	7.42
16-17	1195	8.66	807	6.54	943	7.84
17-18	1028	7.45	717	5.81	884	7.36
18-19	862	6.24	560	4.54	693	5.77
19-20	923	6.69	473	3.83	584	4.86
20-21	877	6.35	430	3.49	493	4.10
21-22	677	4.91	380	3.08	425	3.54
22-23	440	3.19	336	2.72	326	2.71
23-24	265	1.92	310	2.51	234	1.94
Jour Moyen		13800	12340	12020		

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 640 13 3-2 06 210

MUNICIPALITE: MONTMAGNY
 SOUS LE VIADUC DE LA RTE ST-PIERRE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	8320 67.7	7890 64.2	8720 71.0	8060 65.6	8500 69.2	9740 79.3	7580 61.7	8400 68.3	8430 69.2
Février (%)	9510 77.4	8640 70.3	7910 64.4	8500 69.2	9000 73.2	10310 83.9	7510 61.1	8770 71.4	8640 70.9
Mars (%)	11530 93.8	9390 76.4	8940 72.7	9200 74.9	10140 82.5	12770 103.9	10050 81.8	10290 83.7	10590 86.9
Avril (%)	13270 108.0	13000 105.8	10130 82.4	9130 74.3	12900 105.0	15500 126.1	11310 92.0	12180 99.1	10710 87.9
Mai (%)	14180 115.4	12750 103.7	10280 83.6	10520 85.6	11570 94.1	15670 127.5	12030 97.9	12430 101.1	11230 92.1
Juin (%)	14860 120.9	13450 109.4	11640 94.7	11770 95.8	13060 106.3	17820 145.0	14710 119.7	13900 113.1	13570 111.3
Juillet (%)	21540 175.3	18550 150.9	15710 127.8	15750 128.2	17180 139.8	22470 182.8	21280 173.1	18930 154.0	19240 157.8
Août (%)	21420 174.3	16320 132.8	13980 113.8	14710 119.7	15940 129.7	21510 175.0	18210 148.2	17440 141.9	17160 140.8
Septembre (%)	14940 121.6	14420 117.3	10840 88.2	10720 87.2	11560 94.1	14830 120.7	13190 107.3	12930 105.2	13110 107.5
Octobre (%)	14540 118.3	12850 104.6	10120 82.3	10210 83.1	11100 90.3	16500 134.3	12670 103.1	12570 102.3	12590 103.3
Novembre (%)	10710 87.1	9690 78.8	7400 60.2	9220 75.0	9790 79.7	12700 103.3	9640 78.4	9880 80.4	10500 86.1
Décembre (%)	9710 79.0	8760 71.3	6790 55.2	10100 82.2	10280 83.6	12130 98.7	10190 82.9	9710 79.0	10500 86.1
Jour Moyen (%)	13710 111.6	12140 98.8	10210 83.1	10660 86.7	11750 95.6	15160 123.4	12360 100.6	12290 100.0	12190 100.0

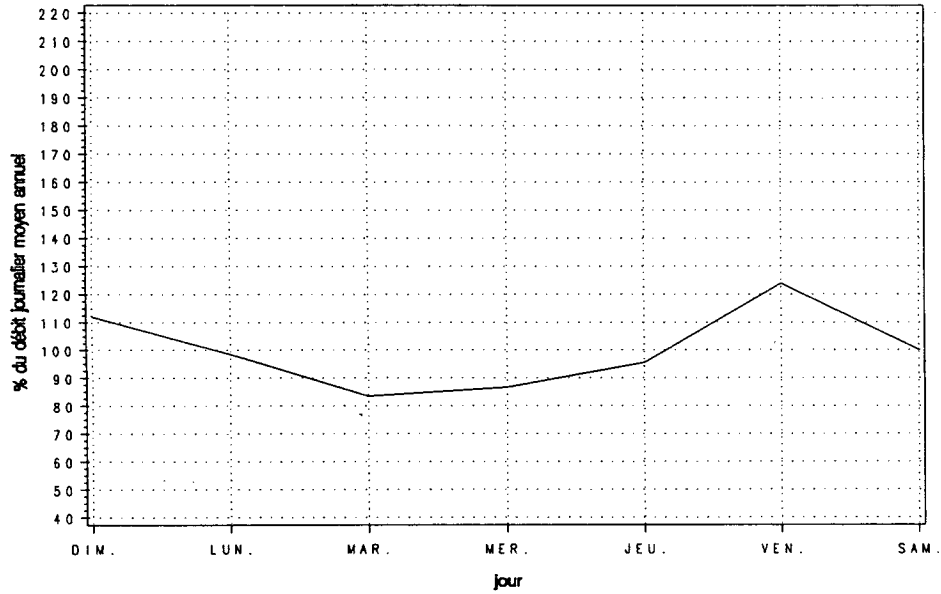
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

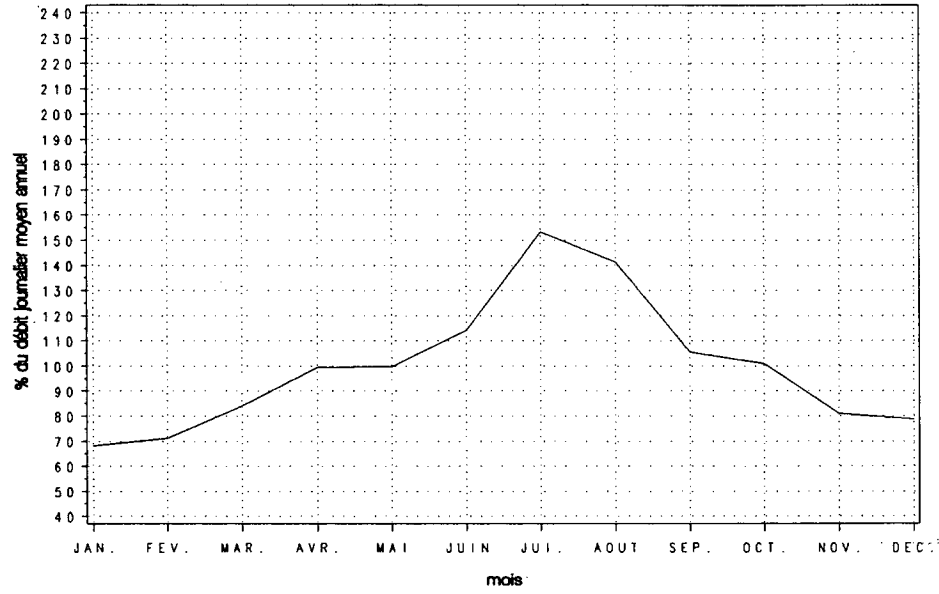
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0020 640 13 3-2 06 210

MUNICIPALITE : MONTMAGNY
 SOUS LE VIADUC DE LA RTE ST-PIERRE.

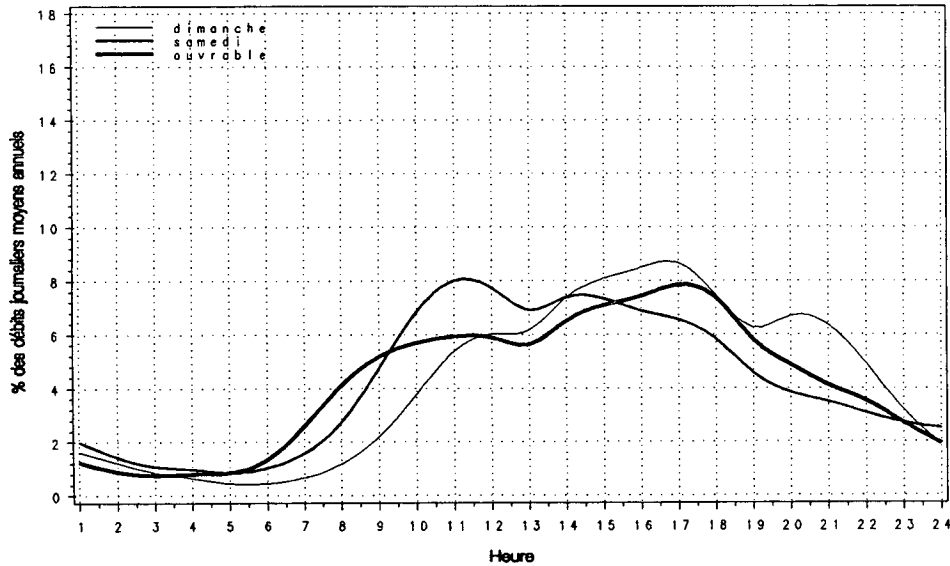
Variations journalieres



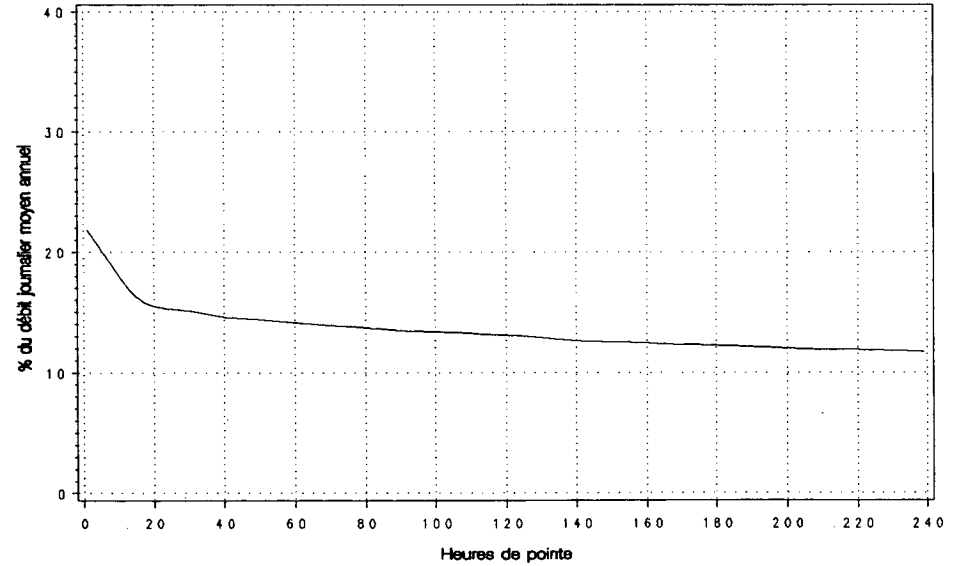
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0025 100 11 6-3 01 007

MUNICIPALITE : BOUCHERVILLE
 PONT TUNNEL L.H. LAFONTAINE.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	% augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	47180	40440 85.7	53370 113.1	+10.7	63210 134.0	5460 11.6	5260 11.1	5150 10.9	5020 10.6
1987 (*)	50940	45340 89.0	55920 109.8	+7.9	70210 137.8	5740 11.3	5510 10.8	5340 10.5	5120 10.1
1988 (*)	51020	47260 92.6	52740 103.4	+0.2	64230 125.9	5560 10.9	5450 10.7	5340 10.5	5180 10.2
1989 (*)	53650	47530 88.6	58690 109.4	+5.1	69790 130.1	5580 10.4	5510 10.3	5400 10.1	5200 9.7
1990 (*)	51180	47020 91.9	54340 106.2	-4.6	64300 125.6	5360 10.5	5220 10.2	5110 10.0	4840 9.5

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	1712	4.06	1255	2.80	773	1.46
1- 2	1247	2.96	772	1.72	355	0.67
2- 3	761	1.81	509	1.14	231	0.44
3- 4	475	1.13	404	0.90	206	0.39
4- 5	250	0.59	295	0.66	236	0.45
5- 6	213	0.51	368	0.82	608	1.15
6- 7	384	0.91	862	1.92	2335	4.42
7- 8	592	1.41	1299	2.90	3434	6.50
8- 9	872	2.07	1799	4.01	3530	6.69
9-10	1311	3.11	2106	4.70	2461	4.66
10-11	1889	4.48	2443	5.45	2286	4.33
11-12	2273	5.39	2625	5.85	2423	4.59
12-13	2605	6.18	2771	6.18	2376	4.50
13-14	3182	7.55	2946	6.57	2645	5.01
14-15	3200	7.59	3055	6.81	3132	5.93
15-16	3111	7.38	3266	7.28	4106	7.78
16-17	3331	7.90	3505	7.82	4506	8.54
17-18	2826	6.71	3344	7.46	4373	8.28
18-19	2125	5.04	2397	5.35	3452	6.54
19-20	2164	5.14	1914	4.27	2419	4.58
20-21	2287	5.43	1601	3.57	1904	3.61
21-22	2159	5.12	1477	3.29	1902	3.60
22-23	1822	4.32	1678	3.74	1650	3.13
23-24	1348	3.20	2145	4.78	1446	2.74
Jour Moyen	42140		44840		52790	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	% annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	4550	53830	43830	1358780	7.3
Février	4780	55740	46840	1311510	7.0
Mars	4900	57970	50530	1566340	8.4
Avril	4920	58450	50130	1503960	8.1
Mai	5000	61970	52330	1622280	8.7
Juin	5000	64300	53460	1603710	8.6
Juillet	5060	62300	51420	1594140	8.5
Aout	---	---	58380	1809740	9.7
Septembre	---	---	54070	1622130	8.7
Octobre	5270	63210	53920	1671670	8.9
Novembre	5360	61850	52070	1562200	8.4
Décembre	5230	59040	46880	1453310	7.8
Débit moyen annuel:	51180		Total annuel:	18680700	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0025 100 11 6-3 01 007

MUNICIPALITE : BOUCHERVILLE
 PONT TUNNEL L.H. LAFONTAINE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))									
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	35010 68.4	44910 87.8	44600 87.2	45820 89.6	47110 92.1	49790 97.3	38620 75.5	43690 85.4	45450 84.7
Février (%)	37380 73.1	48870 95.5	47890 93.6	50550 98.8	50100 97.9	52340 102.3	40740 79.6	46840 91.6	48810 91.0
Mars (%)	43750 85.5	50150 98.0	50660 99.0	52320 102.3	54070 105.7	57230 111.9	44450 86.9	50380 98.5	50390 93.9
Avril (%)	44660 87.3	49740 97.2	51610 100.9	51540 100.8	54960 107.4	55800 109.1	44080 86.2	50340 98.4	53720 100.1
Mai (%)	46120 90.2	49620 97.0	52700 103.0	54000 105.6	55210 107.9	60840 118.9	46620 91.1	52160 102.0	57060 106.4
Juin (%)	44880 87.7	48530 94.9	54040 105.7	56910 111.3	55700 108.9	62970 123.1	49740 97.2	53250 104.1	59810 111.5
Juillet (%)	44150 86.3	48130 94.1	53070 103.8	54230 106.0	55410 108.3	58810 115.0	48400 94.6	51740 101.2	57210 106.7
Août (%)	54260 106.1	59110 115.6	59240 115.8	59030 115.4	60710 118.7	64000 125.1	50150 98.0	58070 113.5	60900 113.5
Septembre (%)	48190 94.2	54070 105.7	55730 109.0	56820 111.1	57360 112.1	62090 121.4	47380 92.6	54520 106.6	56830 105.9
Octobre (%)	45360 88.7	53350 104.3	54880 107.3	55820 109.1	56970 111.4	62760 122.7	47760 93.4	53840 105.3	54040 100.7
Novembre (%)	41640 81.4	51450 100.6	51650 101.0	55230 108.0	56390 110.2	60330 117.9	44690 87.4	51630 100.9	53820 100.3
Décembre (%)	38290 74.9	46140 90.2	47610 93.1	49860 97.5	52050 101.8	54910 107.4	42670 83.4	47360 92.6	45600 85.0
Jour Moyen (%)	43640 85.3	50340 98.4	51970 101.6	53510 104.6	54670 106.9	58490 114.3	45440 88.8	51150 100.0	53640 100.0

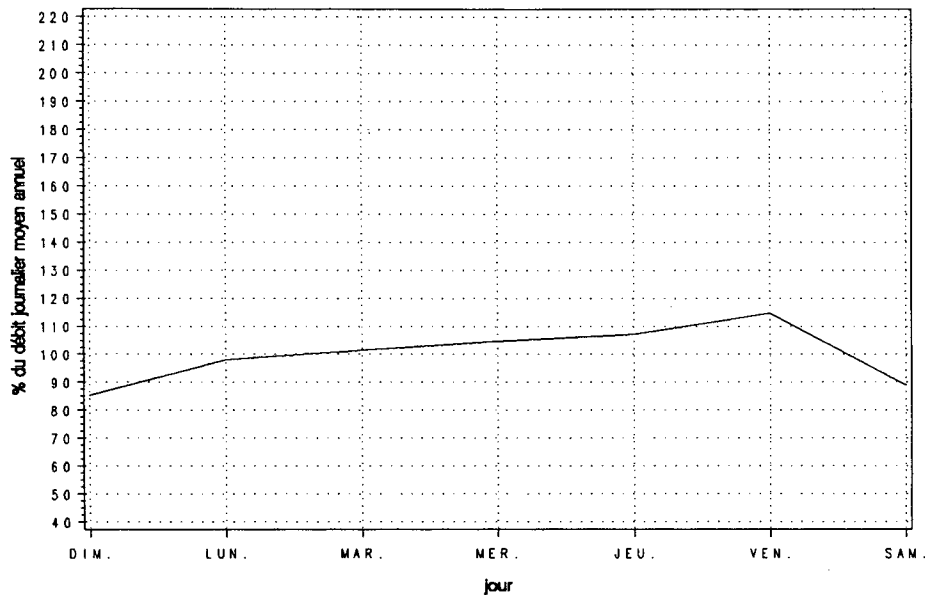
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

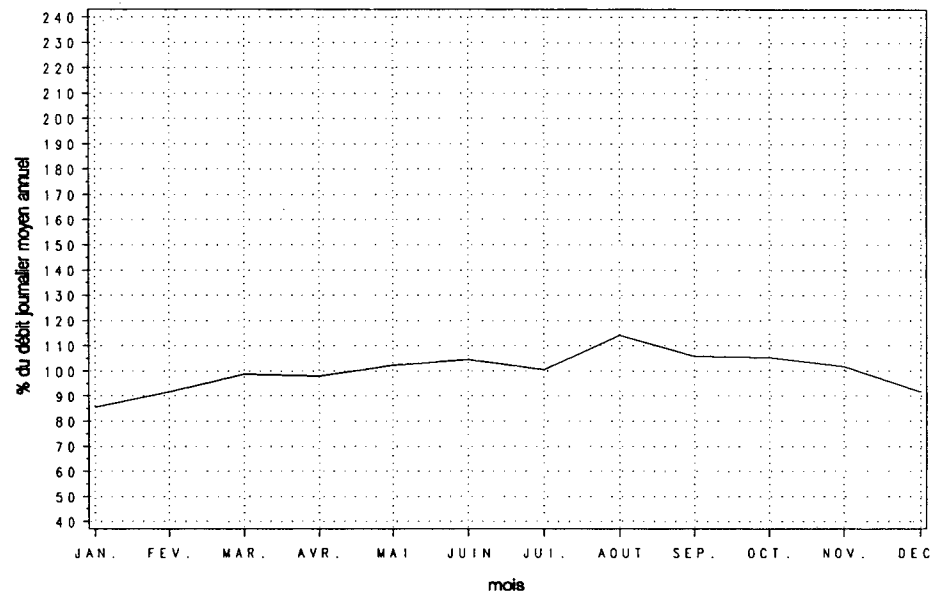
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0025 100 11 6-3 01 007

MUNICIPALITE : BOUCHERVILLE
 PONT TUNNEL L.H. LAFONTAINE.

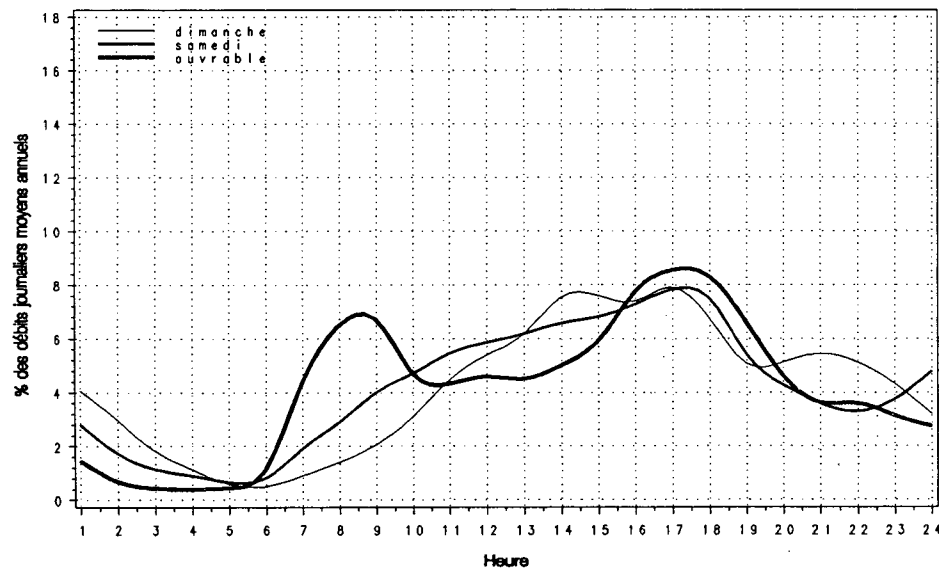
Variations journalieres



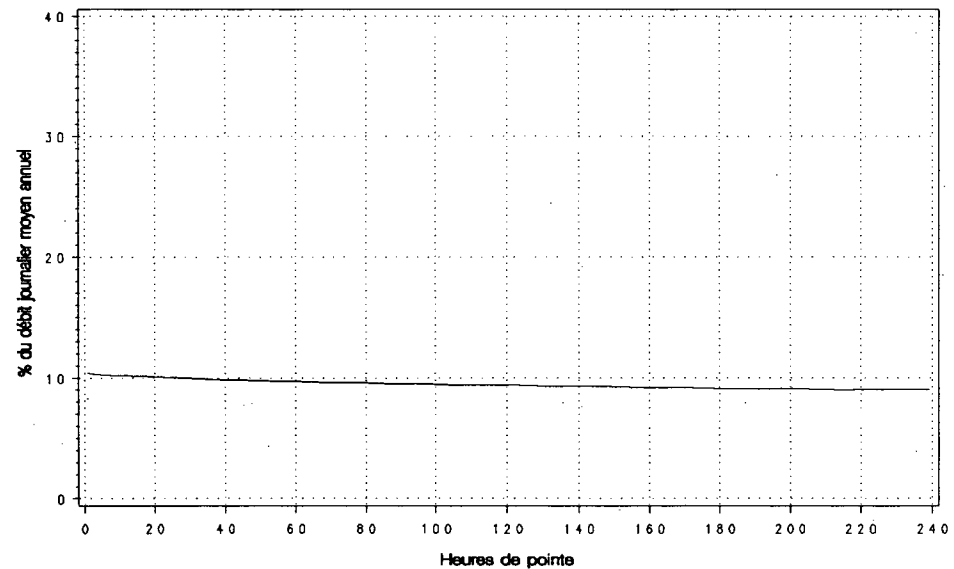
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0025 100 12 6-3 01 007

MUNICIPALITE : BOUCHERVILLE
 PONT TUNNEL L. H. LAFONTAINE.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (x)	49680	44570 89.7	53690 108.1	-0.5	65480 131.8	5040 10.1	4910 9.9	4820 9.7	4680 9.4
1988 (x)	50670	46340 91.5	53990 106.6	+2.0	66030 130.3	5100 10.1	4970 9.8	4900 9.7	4790 9.5
1989 (x)	52520	46790 89.1	57440 109.4	+3.6	71590 136.3	5070 9.7	5020 9.6	4940 9.4	4820 9.2
1990 (x)	51800	47900 92.5	54180 104.6	-1.4	64750 125.0	5790 11.2	5690 11.0	5540 10.7	5210 10.1

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	4950	54630	45570	1412660	7.5
Février	5350	56110	48070	1346030	7.1
Mars	5400	59480	51530	1597480	8.4
Avril	5410	59170	51050	1531640	8.1
Mai	5380	62510	54040	1675320	8.9
Juin	5230	63240	54550	1636640	8.7
Juillet	5080	62110	51950	1610360	8.5
Aout	5390	64750	56640	1755830	9.3
Septembre	5700	62820	53580	1607450	8.5
Octobre	5780	63980	54660	1694460	9.0
Novembre	5790	62350	53350	1600560	8.5
Décembre	5570	60000	46440	1439750	7.6

Débit moyen annuel: 51800 Total annuel: 18907000

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(x)(1)	Samedi Moyenne	(x)	Jours ouvrables Moyenne (x)	
0- 1	1744	3.89	1091	2.46	699	1.28
1- 2	1149	2.56	607	1.37	317	0.58
2- 3	627	1.40	397	0.90	225	0.41
3- 4	381	0.85	329	0.74	220	0.40
4- 5	205	0.46	247	0.56	298	0.55
5- 6	208	0.46	401	0.91	1055	1.93
6- 7	391	0.87	889	2.01	3906	7.14
7- 8	677	1.51	1384	3.13	4755	8.70
8- 9	875	1.95	1910	4.31	4404	8.05
9-10	1274	2.84	2275	5.14	3137	5.74
10-11	1739	3.88	2518	5.69	2599	4.75
11-12	2152	4.80	2525	5.70	2501	4.57
12-13	2554	5.69	2656	6.00	2402	4.39
13-14	3119	6.95	2944	6.65	2675	4.89
14-15	3226	7.19	2971	6.71	2966	5.42
15-16	3328	7.42	3063	6.92	3636	6.65
16-17	3524	7.85	3024	6.83	4040	7.39
17-18	3249	7.24	2963	6.69	3859	7.06
18-19	2617	5.83	2535	5.72	2967	5.43
19-20	2689	5.99	2052	4.63	2205	4.03
20-21	2842	6.33	1714	3.87	1653	3.02
21-22	2682	5.98	1642	3.71	1581	2.89
22-23	2242	5.00	1916	4.33	1446	2.64
23-24	1381	3.08	2220	5.02	1138	2.08

Jour Moyen 44880 44270 54680

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0025 100 12 6-3 01 007

MUNICIPALITE : BOUCHERVILLE
 PONT TUNNEL L.H. LAFONTAINE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	37210 71.9	46150 89.1	46860 90.5	47820 92.4	49290 95.2	52250 100.9	38380 74.1	45420 87.7	44410 84.6
Février (%)	38330 74.0	50460 97.5	49880 96.3	52300 101.0	51480 99.4	53690 103.7	40370 78.0	48070 92.8	48090 91.6
Mars (%)	44750 86.4	51980 100.4	52600 101.6	53660 103.6	54760 105.8	58160 112.3	44190 85.3	51440 99.3	49680 94.6
Avril (%)	46600 90.0	51760 100.0	52540 101.5	52480 101.4	55730 107.6	55470 107.1	43730 84.5	51190 98.9	52850 100.7
Mai (%)	48510 93.7	52210 100.8	54830 105.9	56750 109.6	57590 111.2	61010 117.8	45630 88.1	53790 103.9	56160 107.0
Juin (%)	48220 93.1	51470 99.4	55950 108.1	58780 113.5	58060 112.1	62120 120.0	47220 91.2	54550 105.3	59310 113.0
Juillet (%)	48150 93.0	50010 96.6	53990 104.3	54460 105.2	55230 106.7	57000 110.1	45720 88.3	52080 100.6	56590 107.8
Août (%)	53370 103.1	55530 107.2	57130 110.3	58630 113.2	59580 115.1	62330 120.4	47240 91.2	56260 108.7	59140 112.6
Septembre (%)	46350 89.5	52290 101.0	56380 108.9	57530 111.1	58180 112.4	61720 119.2	46260 89.3	54100 104.5	54700 104.2
Octobre (%)	46390 89.6	53230 102.8	56520 109.2	57820 111.7	57960 111.9	63230 122.1	46560 89.9	54530 105.3	52850 100.7
Novembre (%)	42730 82.5	52820 102.0	53840 104.0	56960 110.0	57980 112.0	61720 119.2	44160 85.3	52890 102.1	51140 97.4
Décembre (%)	37990 73.4	42140 81.4	48790 94.2	51500 99.5	52950 102.3	54850 105.9	41340 79.8	47080 90.9	45090 85.9
Jour Moyen (%)	44880 86.7	50840 98.2	53280 102.9	54890 106.0	55730 107.6	58630 113.2	44230 85.4	51780 100.0	52500 100.0

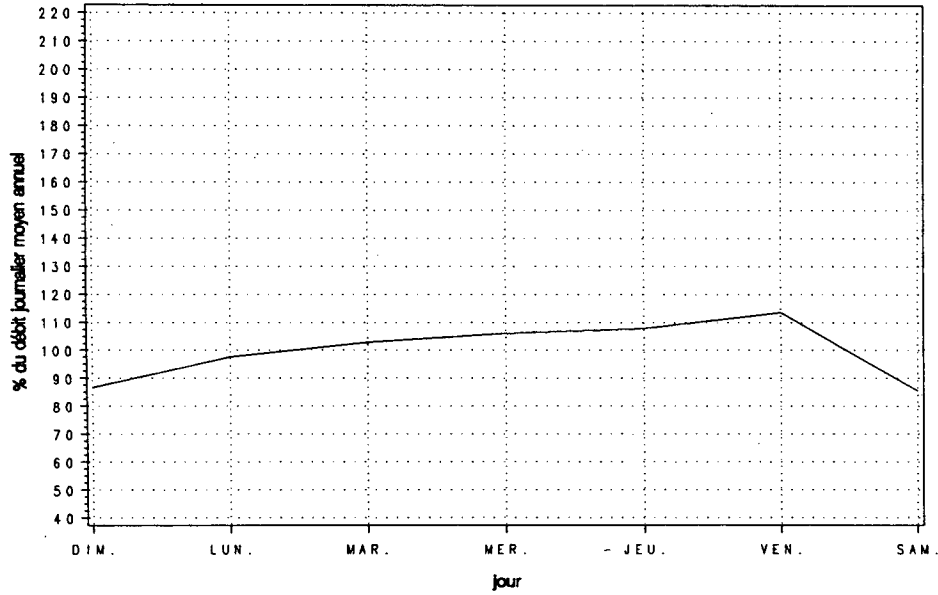
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

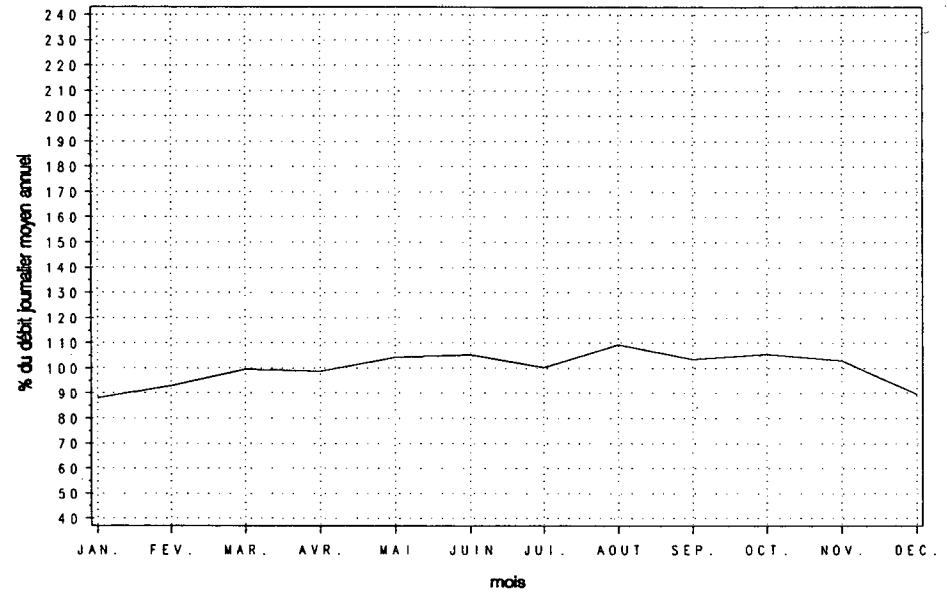
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0025 100 12 6-3 01 007

MUNICIPALITE : BOUCHERVILLE
 PONT TUNNEL L.H. LAFONTAINE.

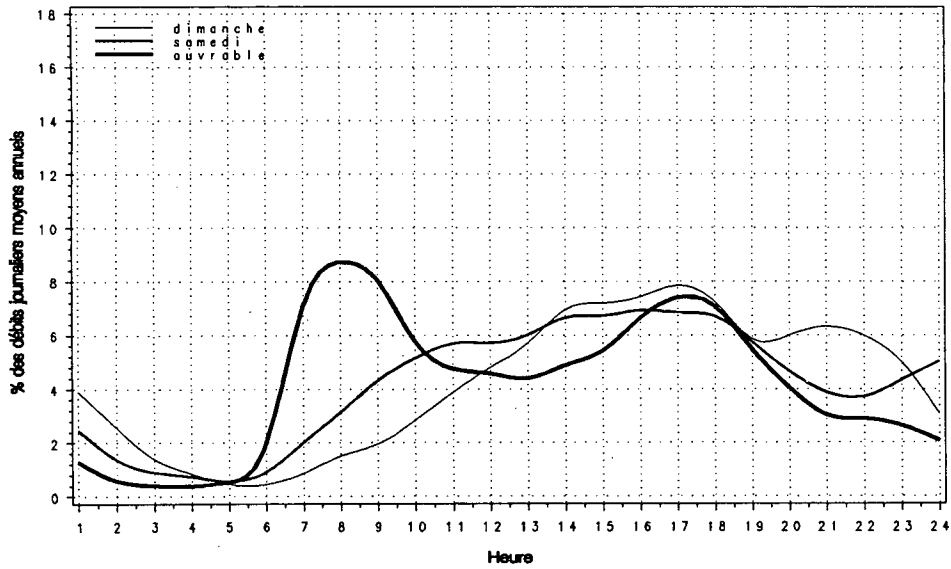
Variations journalieres



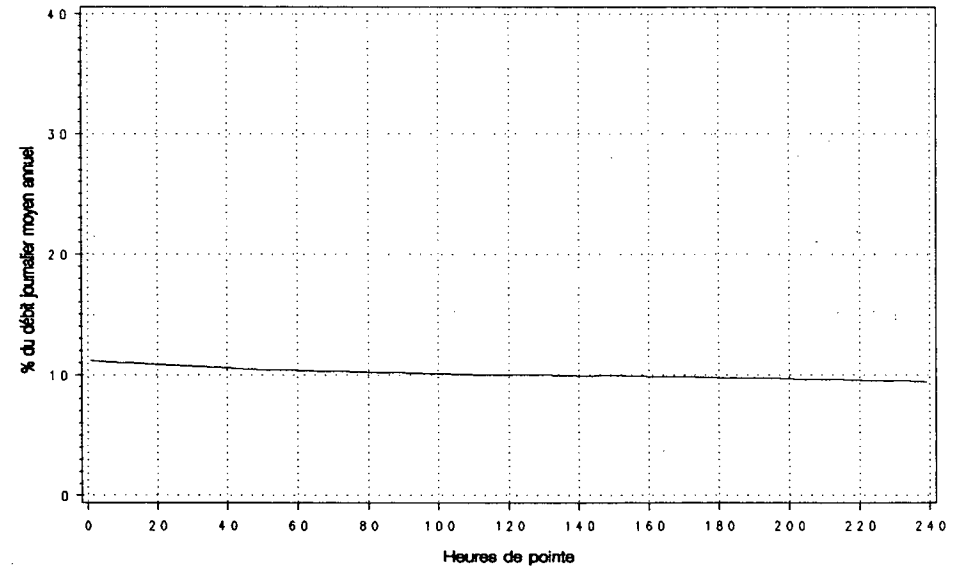
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0025 100 13 6-3 01 007

MUNICIPALITE : BOUCHERVILLE
 PONT TUNNEL L.H. LAFONTAINE.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Heures Maximales			
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E	
1986 (*) (1)	93100	80300 86.3	104880 112.7	+6.9	126020 135.4	9330 10.0	9150 9.8	8970 9.6	8720 9.4	
1987 (*)	100610	89900 89.4	109610 108.9	+8.1	135340 134.5	9400 9.3	9230 9.2	9110 9.1	8900 8.8	
1988 (*)	101690	93600 92.0	106720 104.9	+1.1	129210 127.1	9590 9.4	9450 9.3	9280 9.1	9110 9.0	
1989 (*)	106170	94320 88.8	116140 109.4	+4.4	141390 133.2	10110 9.5	9580 9.0	9460 8.9	9320 8.8	
1990 (*)	102640	94920 92.5	107520 104.8	-3.3	129490 126.2	10150 9.9	9820 9.6	9580 9.3	9230 9.0	

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(*) (1)	Samedi Moyenne	(*)	Jours ouvrables Moyenne	(*)
0- 1	3414	3.87	2331	2.61	1467	1.35
1- 2	2373	2.69	1364	1.53	672	0.62
2- 3	1384	1.57	901	1.01	457	0.42
3- 4	858	0.97	734	0.82	425	0.39
4- 5	456	0.52	539	0.60	532	0.49
5- 6	421	0.48	764	0.85	1638	1.51
6- 7	768	0.87	1741	1.95	6176	5.70
7- 8	1260	1.43	2682	3.00	8157	7.53
8- 9	1742	1.97	3718	4.16	7915	7.31
9-10	2572	2.91	4391	4.91	5579	5.15
10-11	3614	4.09	4937	5.52	4854	4.48
11-12	4407	4.99	5125	5.73	4892	4.51
12-13	5114	5.79	5410	6.05	4752	4.39
13-14	6281	7.12	5864	6.56	5294	4.89
14-15	6423	7.28	5988	6.70	6067	5.60
15-16	6415	7.27	6306	7.05	7693	7.10
16-17	6805	7.71	6517	7.29	8497	7.84
17-18	5999	6.80	6291	7.03	8188	7.56
18-19	4634	5.25	4871	5.45	6369	5.88
19-20	4732	5.36	3923	4.39	4569	4.22
20-21	5007	5.67	3271	3.66	3513	3.24
21-22	4728	5.36	3067	3.43	3453	3.19
22-23	3964	4.49	3534	3.95	3069	2.83
23-24	2682	3.04	4336	4.85	2573	2.37
Jour Moyen	88280		89430		108350	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				* annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	8560	108170	89400	2771440	7.4
Février	8890	111860	94910	2657540	7.1
Mars	9220	117450	102060	3163820	8.4
Avril	9380	117410	101190	3035600	8.1
Mai	9520	124480	106370	3297600	8.8
Juin	9300	127540	108010	3240350	8.6
Juillet	9270	124410	103370	3204500	8.6
Aout	---	129490	113280	3511650	9.4
Septembre	---	125650	107160	3214900	8.6
Octobre	9970	127200	108590	3366140	9.0
Novembre	10150	123780	105430	3162760	8.4
Décembre	9570	119050	93320	2893050	7.7
Débit moyen annuel:	102640		Total annuel:	37463600	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0025 100 13 6-3 01 007

MUNICIPALITE: BOUCHERVILLE
 PONT TUNNEL L.H. LAFONTAINE.

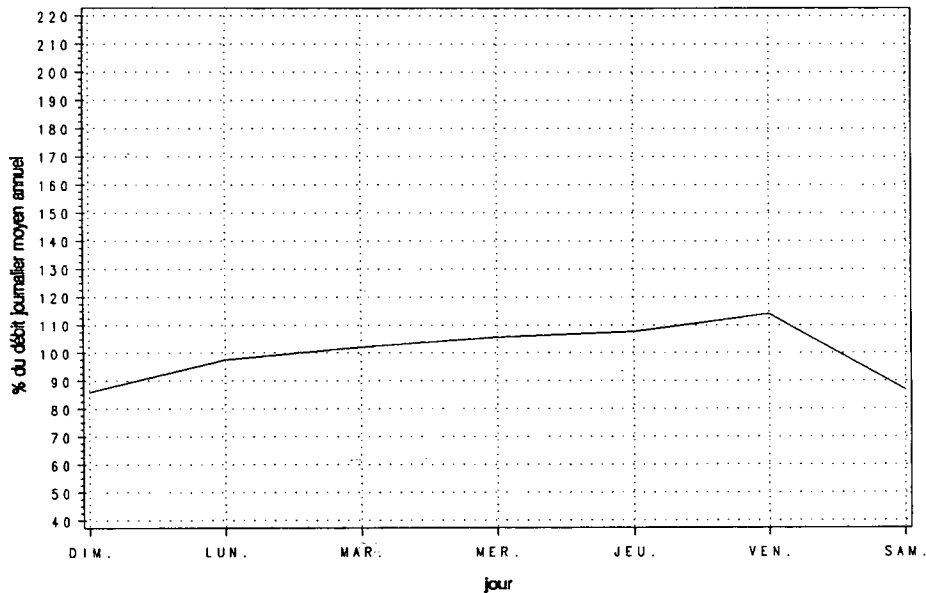
Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))									
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	72220 70.3	91060 88.6	91460 89.0	93640 91.1	96400 93.8	102040 99.3	77000 74.9	89120 86.7	89860 84.7
Février (%)	75710 73.7	99330 96.7	97780 95.2	102850 100.1	101590 98.9	106030 103.2	81110 78.9	94910 92.4	96900 91.3
Mars (%)	88500 86.1	102130 99.4	103260 100.5	105980 103.1	108830 105.9	115390 112.3	88640 86.3	101820 99.1	100070 94.3
Avril (%)	91260 88.8	101500 98.8	104150 101.4	104020 101.2	110700 107.7	111270 108.3	87820 85.5	101530 98.8	106570 100.4
Mai (%)	94630 92.1	101830 99.1	107530 104.7	110750 107.8	112790 109.8	121850 118.6	92250 89.8	105950 103.1	113220 106.7
Juin (%)	93100 90.6	99990 97.3	109990 107.0	115690 112.6	113760 110.7	125080 121.7	96960 94.4	107800 104.9	119120 112.2
Juillet (%)	92300 89.8	98130 95.5	107070 104.2	108690 105.8	110630 107.7	115810 112.7	94120 91.6	103820 101.0	113810 107.2
Août (%)	106750 103.9	111060 108.1	114250 111.2	117270 114.1	119170 116.0	124660 121.3	94480 92.0	112520 109.5	120040 113.1
Septembre (%)	92700 90.2	104590 101.8	112760 109.7	115050 112.0	116360 113.2	123440 120.1	92520 90.0	108200 105.3	111540 105.1
Octobre (%)	91750 89.3	106580 103.7	111400 108.4	113640 110.6	114940 111.9	125990 122.6	94330 91.8	108380 105.5	106890 100.7
Novembre (%)	84380 82.1	104270 101.5	105490 102.7	112180 109.2	114370 111.3	122050 118.8	88850 86.5	104510 101.7	104960 98.9
Décembre (%)	76280 74.2	88290 85.9	96400 93.8	101360 98.6	105010 102.2	109770 106.8	84010 81.8	94450 91.9	90690 85.4
Jour Moyen (%)	88300 85.9	100730 98.0	105130 102.3	108430 105.5	110380 107.4	116950 113.8	89340 86.9	102750 100.0	106140 100.0

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté
 (2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

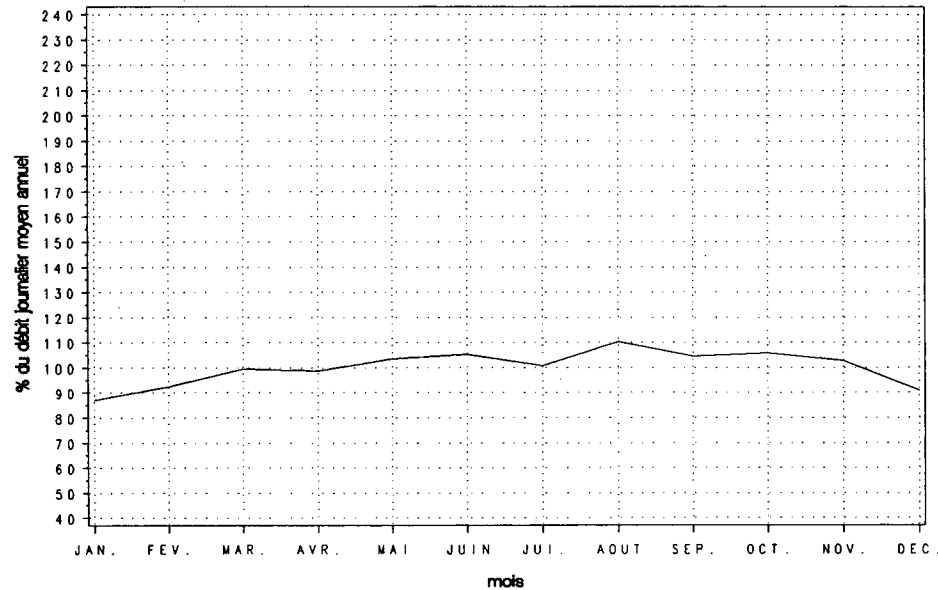
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0025 100 13 6-3 01 007

MUNICIPALITE : BOUCHERVILLE
 PONT TUNNEL L.H. LAFONTAINE.

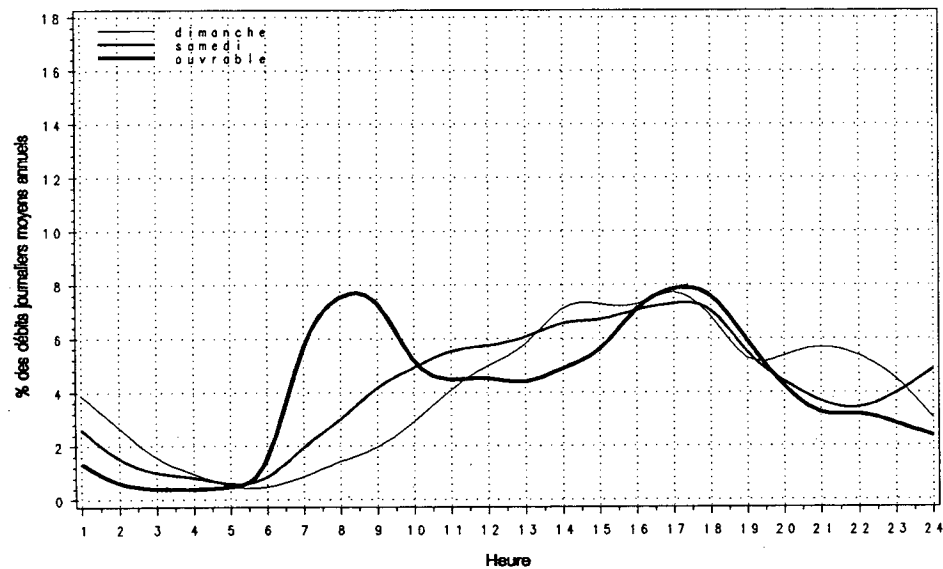
Variations journalieres



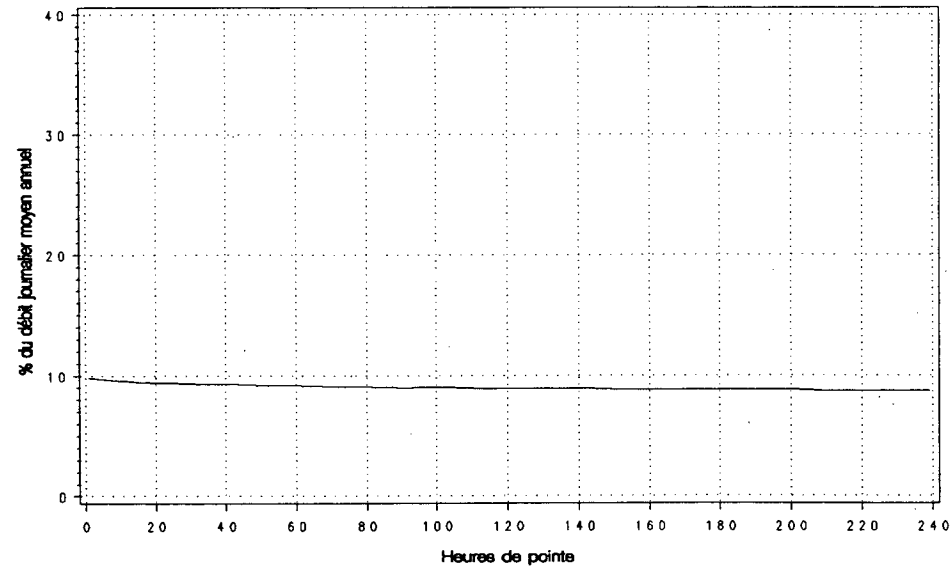
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0025 200 13 6-3 01 070

MUNICIPALITE : LAVAL
 PONT MATHIEU.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	% augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	47240	42120 89.2	51130 108.2	+4.4	53060 112.3	---	---	4310 9.1	---
1987 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1989 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (*)	55150	49540 89.8	63130 114.5	---	77340 140.2	6240 11.3	6000 10.9	5870 10.7	5510 10.0

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				% annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	---	---	---	---	---
Février	---	---	---	---	---
Mars	---	---	---	---	---
Avril	---	---	---	---	---
Mai	---	---	68150	681460	3.4
Juin	5910	77310	64840	1945100	9.7
Juillet	5740	76020	59490	1844070	9.2
Aout	5990	77340	64630	2003550	10.0
Septembre	6240	77000	63630	1908840	9.5
Octobre	5350	56110	46150	1430670	7.1
Novembre	---	---	---	---	---
Décembre	5950	69000	53180	1648590	8.2

Débit moyen annuel: 55150 Total annuel: 20129750

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	1916	3.87	1505	2.84	888	1.44
1- 2	1287	2.60	864	1.63	386	0.63
2- 3	803	1.62	554	1.04	246	0.40
3- 4	528	1.07	464	0.87	249	0.40
4- 5	267	0.54	314	0.59	315	0.51
5- 6	275	0.56	530	1.00	1582	2.56
6- 7	495	1.00	1110	2.09	3683	5.97
7- 8	709	1.43	1633	3.08	4003	6.49
8- 9	1017	2.05	2208	4.16	3759	6.09
9-10	1497	3.02	2573	4.85	2698	4.37
10-11	2054	4.15	3060	5.77	2530	4.10
11-12	2544	5.14	3259	6.15	2616	4.24
12-13	3056	6.17	3437	6.48	2677	4.34
13-14	3723	7.52	3714	7.00	3010	4.88
14-15	3663	7.40	3657	6.90	3404	5.52
15-16	3622	7.31	3588	6.77	4200	6.81
16-17	3696	7.46	3512	6.62	4960	8.04
17-18	3254	6.57	3375	6.37	4909	7.96
18-19	2766	5.59	2735	5.16	4134	6.70
19-20	2870	5.80	2420	4.57	2980	4.83
20-21	2949	5.95	2108	3.98	2441	3.96
21-22	2781	5.62	1945	3.67	2440	3.95
22-23	2240	4.52	2086	3.94	2022	3.28
23-24	1511	3.05	2365	4.46	1580	2.56

Jour Moyen 49520 53020 61700

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0025 200 13 6-3 01 070

MUNICIPALITE: LAVAL
 PONT MATHIEU.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Février (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Mars (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Avril (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Mai (%)	---	---	---	68190	68100	---	---	---	---
Juin (%)	54550	58850	67550	69370	71540	73670	57870	64770	---
Juillet (%)	52460	57130	62150	61970	64740	66250	53380	59730	---
Août (%)	57310	63290	65350	65710	67820	73870	55680	64150	---
Septembre (%)	52700	60550	67570	66670	70180	75790	56460	64270	---
Octobre (%)	37060	43100	47180	48190	49330	55080	43120	46150	---
Novembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Décembre (%)	43110	52410	52140	56130	58600	63100	50220	53670	---
Jour Moyen (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---

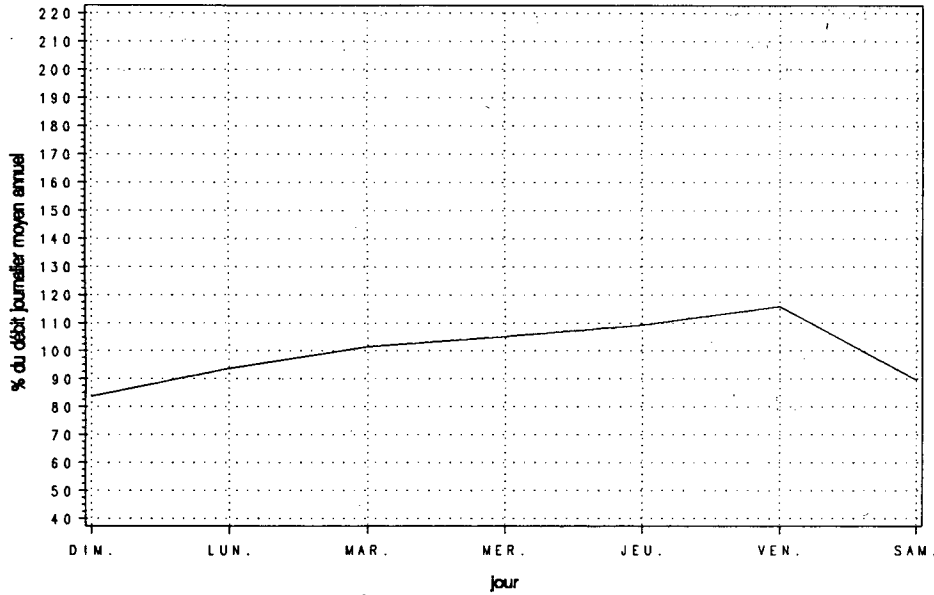
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

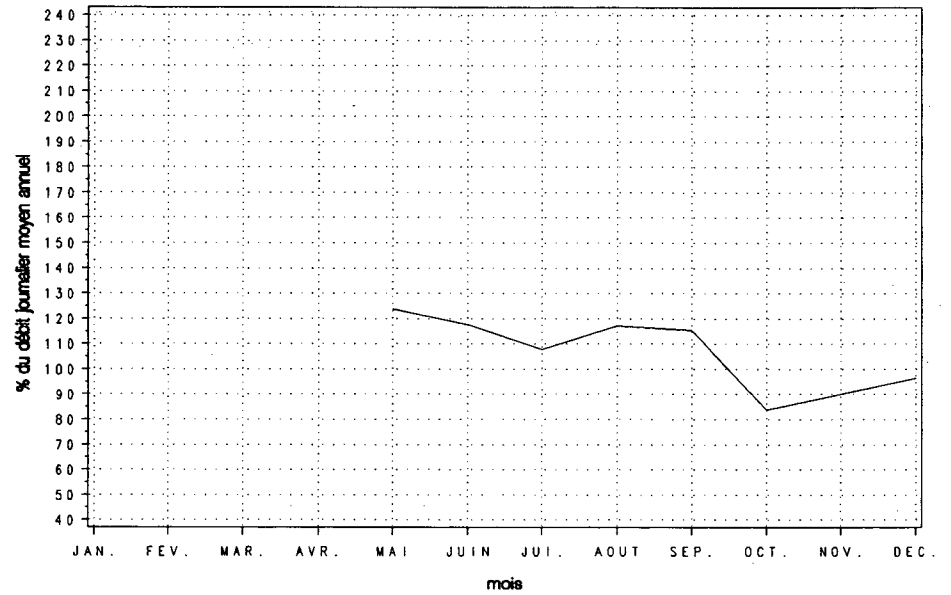
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0025 200 13 6-3 01 070

MUNICIPALITE: LAVAL
 PONT MATHIEU.

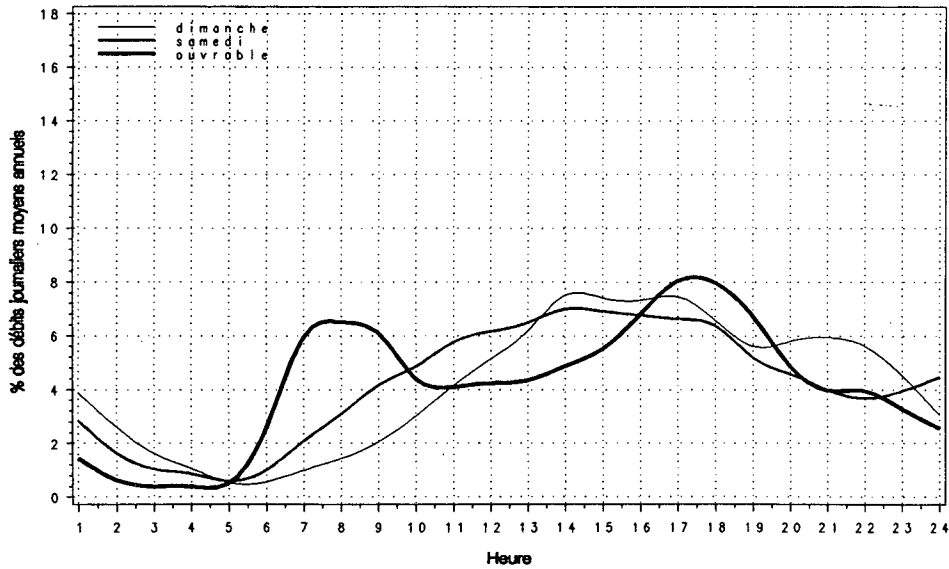
Variations journalieres



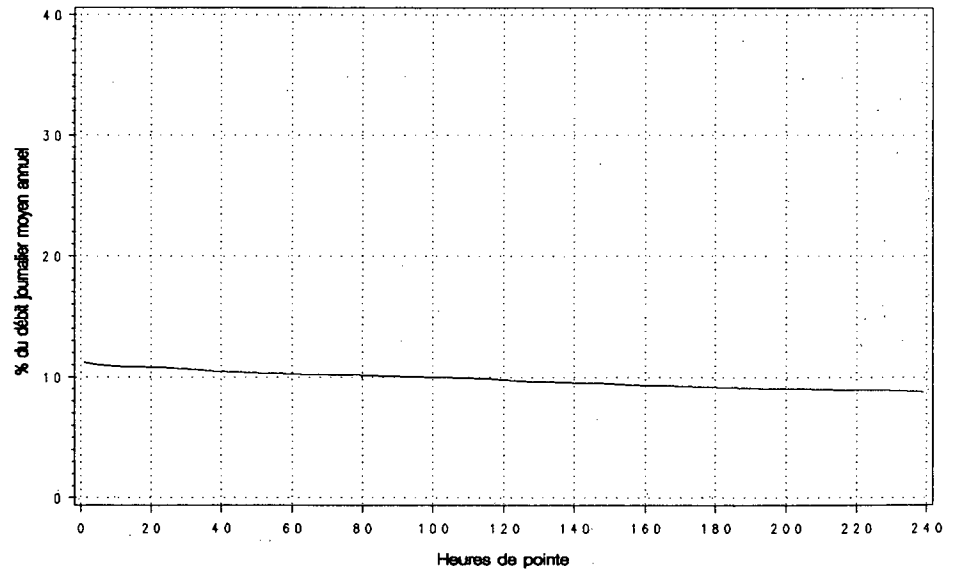
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route 0030 Compteur 360 Voie 13 Région 6-1 Tronçon 03 Section 121

MUNICIPALITE: TRACY
 A 3,2 KM A L'EST DES LIMITES DE TRACY ET CONTRECOEUR
 INT. BOUL. GRANDE-RIVIERE

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (x)(1)	12740	11680 91.7	13110 102.9	+10.7	17060 133.9	1890 14.8	1580 12.4	1500 11.8	1380 10.8
1987 (x)	13800	12460 90.3	14540 105.4	+8.3	19060 138.1	1790 13.0	1690 12.2	1610 11.7	1460 10.6
1988 (x)	15120	13820 91.4	15420 102.0	+9.5	24250 160.4	2130 14.1	1930 12.8	1810 12.0	1600 10.6
1989 (x)	16350	14520 88.8	17120 104.7	+8.2	22220 135.9	2140 13.1	1980 12.1	1890 11.6	1750 10.7
1990 (x)	16710	15260 91.3	16990 101.7	+2.2	21670 129.7	2130 12.8	1880 11.3	1750 10.5	1510 9.0

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	1840	18740	13970	433090	7.1
Février	1790	18870	15450	432720	7.1
Mars	1880	19760	16220	502770	8.2
Avril	2130	21670	16830	504820	8.3
Mai	---	---	18570	575550	9.4
Juin	---	---	18580	557280	9.1
Juillet	---	---	16490	511300	8.4
Aout	---	---	18530	574390	9.4
Septembre	---	---	18230	546750	9.0
Octobre	---	---	19450	602910	9.9
Novembre	---	---	18320	549620	9.0
Décembre	1990	20880	15430	478430	7.8
Débit moyen annuel:	16710		Total annuel:	6099150	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	359	3.37	295	2.08	157	0.93
1- 2	242	2.27	176	1.24	81	0.48
2- 3	163	1.53	120	0.85	51	0.30
3- 4	120	1.12	101	0.71	42	0.25
4- 5	62	0.58	63	0.44	46	0.27
5- 6	46	0.43	67	0.47	124	0.74
6- 7	85	0.80	138	0.97	338	2.00
7- 8	180	1.69	315	2.22	1002	5.94
8- 9	240	2.25	532	3.75	1169	6.93
9-10	314	2.95	658	4.64	802	4.75
10-11	439	4.12	888	6.26	822	4.87
11-12	557	5.22	979	6.91	1008	5.98
12-13	655	6.14	1016	7.17	1128	6.68
13-14	867	8.13	1231	8.69	1144	6.78
14-15	860	8.07	1282	9.04	1121	6.65
15-16	841	7.89	1257	8.87	1274	7.55
16-17	897	8.41	1225	8.64	1631	9.67
17-18	729	6.84	925	6.53	1218	7.22
18-19	617	5.79	671	4.73	1029	6.10
19-20	676	6.34	585	4.13	801	4.74
20-21	608	5.70	476	3.36	652	3.87
21-22	460	4.31	356	2.51	538	3.19
22-23	390	3.66	388	2.74	404	2.39
23-24	251	2.35	431	3.04	291	1.73
Jour Moyen	10660		14170		16870	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0030 360 13 6-1 03 121

MUNICIPALITE: TRACY

A 3,2 KM A L'EST DES LIMITES DE TRACY ET CONTRECOEUR
 INT. BOUL. GRANDE-RIVIERE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))									
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	8920 52.0	13680 79.7	14030 81.7	14600 85.0	16530 96.3	17150 99.9	12800 74.5	13960 81.3	12930 79.1
Février (%)	9630 56.1	16040 93.4	16040 93.4	16900 98.4	18000 104.8	17980 104.7	13580 79.1	15450 90.0	14890 91.1
Mars (%)	10810 63.0	16320 95.0	16550 96.4	17310 100.8	18600 108.3	18840 109.7	14310 83.3	16110 93.8	15190 92.9
Avril (%)	12010 69.9	16140 94.0	17410 101.4	18050 105.1	20220 117.8	19770 115.1	15580 90.7	17030 99.2	16570 101.3
Mai (%)	13610 79.3	18390 107.1	18320 106.7	19200 111.8	20990 122.2	21960 127.9	16790 97.8	18470 107.6	17490 107.0
Juin (%)	14480 84.3	18450 107.5	18740 109.1	19500 113.6	21650 126.1	21560 125.6	15640 91.1	18570 108.2	17700 108.3
Juillet (%)	12320 71.8	16690 97.2	16970 98.8	17470 101.7	18920 110.2	19700 114.7	14260 83.1	16620 96.8	15660 95.8
Août (%)	13280 77.3	18450 107.5	18630 108.5	19340 112.6	20820 121.3	21150 123.2	16600 96.7	18320 106.7	17610 107.7
Septembre (%)	12530 73.0	17910 104.3	19260 112.2	19960 116.2	21330 124.2	21840 127.2	16580 96.6	18490 107.7	17520 107.2
Octobre (%)	13460 78.4	19900 115.9	20140 117.3	20430 119.0	22090 128.7	22520 131.2	17070 99.4	19370 112.8	18150 111.0
Novembre (%)	11630 67.7	18090 105.4	18170 105.8	19450 113.3	20820 121.3	22200 129.3	16290 94.9	18090 105.4	17400 106.4
Décembre (%)	11410 66.5	15890 92.5	13670 79.6	17060 99.4	18080 105.3	18560 108.1	14490 84.4	15590 90.8	15110 92.4
Jour Moyen (%)	12010 69.9	17160 99.9	17330 100.9	18270 106.4	19840 115.6	20270 118.1	15330 89.3	17170 100.0	16350 100.0

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

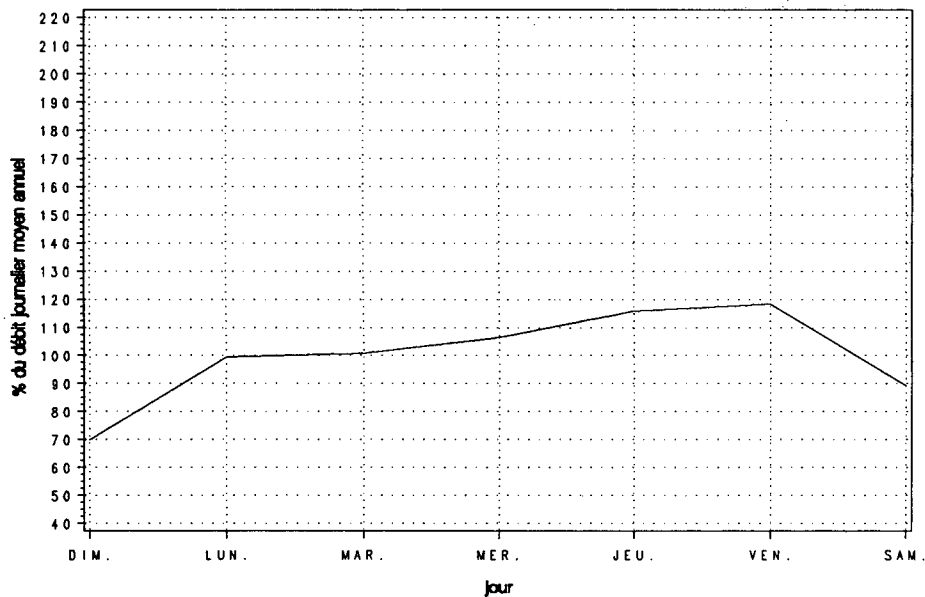
(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0030 360 13 6-1 03 121

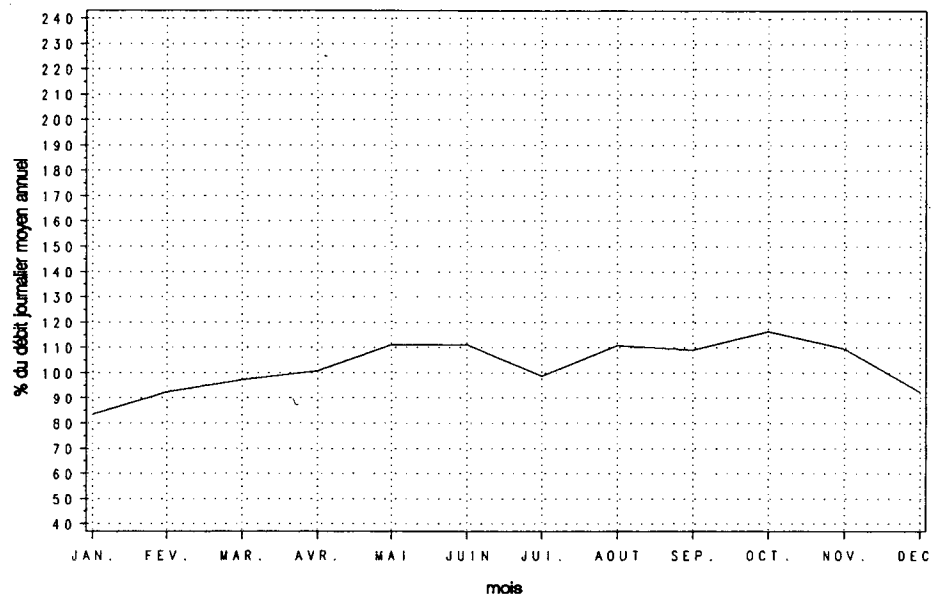
MUNICIPALITE: TRACY

A 3,2 KM A L'EST DES LIMITES DE TRACY ET CONTRECOEUR
 INT. BOUL. GRANDE-RIVIERE.

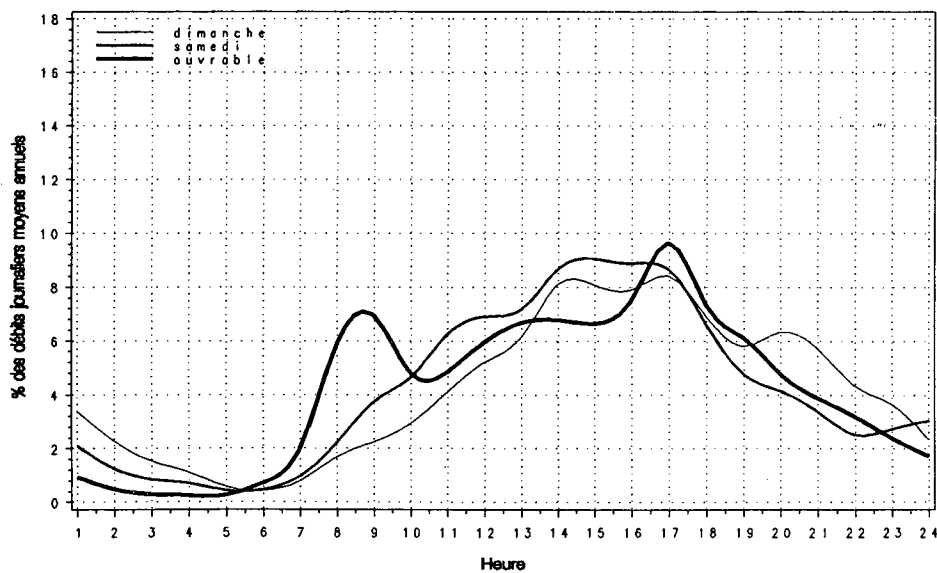
Variations journalieres



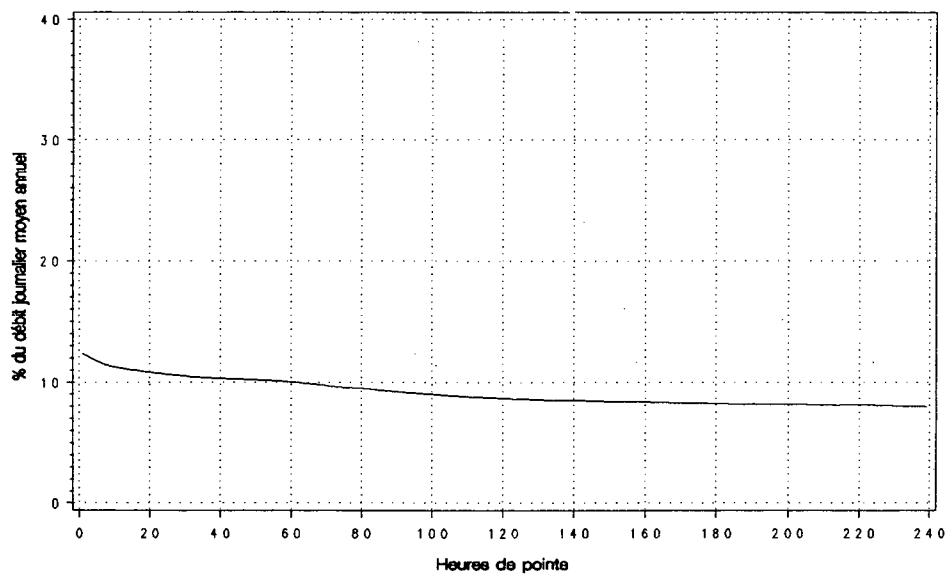
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 010 13 6-3 01 010

MUNICIPALITE: POINTE-FORTUNE
 A 61 METRES A L'EST DE LA FRONTIERE DE L'ONTARIO.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	11320	9070 80.1	13910 122.9	+2.7	22630 199.9	2250 19.9	2010 17.8	1810 16.0	1580 14.0
1987 (*)	12410	10190 82.1	14850 119.7	+9.6	27260 219.7	2630 21.2	2200 17.7	1970 15.9	1670 13.5
1988 (*)	12820	10480 81.7	15560 121.4	+3.3	24840 193.8	3830 29.9	2180 17.0	1990 15.5	1760 13.7
1989 (*)	13460	10980 81.6	16400 121.8	+5.0	26670 198.1	2450 18.2	2270 16.9	2010 14.9	1760 13.1
1990 (*)	13420	11230 83.7	16270 121.2	-0.3	27190 202.6	2820 21.0	2320 17.3	2010 15.0	1740 13.0

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	300	1.61	233	1.52	170	1.37
1- 2	187	1.00	155	1.01	101	0.81
2- 3	110	0.59	97	0.63	76	0.61
3- 4	69	0.37	80	0.52	71	0.57
4- 5	53	0.28	73	0.48	86	0.69
5- 6	57	0.30	96	0.62	167	1.34
6- 7	99	0.53	186	1.21	345	2.77
7- 8	198	1.06	400	2.60	564	4.52
8- 9	370	1.98	691	4.49	649	5.21
9-10	670	3.59	1065	6.91	714	5.72
10-11	1006	5.39	1362	8.84	760	6.09
11-12	1171	6.28	1385	9.00	715	5.73
12-13	1080	5.79	1153	7.49	663	5.32
13-14	1159	6.21	1079	7.00	721	5.78
14-15	1308	7.01	1074	6.98	801	6.42
15-16	1464	7.85	1043	6.77	872	6.99
16-17	1607	8.61	1009	6.56	941	7.54
17-18	1584	8.49	958	6.22	943	7.56
18-19	1418	7.60	788	5.12	836	6.70
19-20	1349	7.23	619	4.02	677	5.43
20-21	1312	7.03	561	3.64	558	4.48
21-22	1020	5.47	488	3.17	444	3.56
22-23	684	3.67	418	2.71	333	2.67
23-24	379	2.03	382	2.48	263	2.11
Jour Moyen	18650		15400		12470	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	1680	15220	10170	315270	6.4
Février	1790	17000	11210	313900	6.4
Mars	1680	17190	11970	370980	7.6
Avril	1410	15190	11580	347280	7.1
Mai	2010	21790	14280	442830	9.0
Juin	2140	22470	15710	471260	9.6
Juillet	2810	27190	17380	538910	11.0
Aout	2820	26700	17400	539400	11.0
Septembre	2320	22810	14530	435820	8.9
Octobre	2500	23540	13140	407400	8.3
Novembre	---	---	12140	364240	7.4
Décembre	---	---	10980	340400	6.9
Débit moyen annuel:	13420		Total annuel:	4898300	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 010 13 6-3 01 010

MUNICIPALITE: POINTE-FORTUNE
 A 61 METRES A L'EST DE LA FRONTIERE DE L'ONTARIO.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	12300 92.0	9980 74.6	9470 70.8	8450 63.2	8950 66.9	12210 91.3	10470 78.3	10260 76.7	9810 73.0
Février (%)	15150 113.3	9680 72.4	8540 63.9	9400 70.3	9450 70.7	13810 103.3	12450 93.1	11210 83.8	11150 83.0
Mars (%)	16290 121.8	9850 73.7	9340 69.9	9880 73.9	10320 77.2	14480 108.3	13110 98.1	11900 89.0	11710 87.1
Avril (%)	14780 110.5	10560 79.0	9170 68.6	9420 70.5	10450 78.2	13720 102.6	12400 92.7	11500 86.0	12290 91.4
Mai (%)	20500 153.3	13960 104.4	10960 82.0	11320 84.7	12020 89.9	16860 126.1	16510 123.5	14590 109.1	13660 101.6
Juin (%)	20610 154.2	13640 102.0	11780 88.1	12140 90.8	12980 97.1	19300 144.4	18040 134.9	15500 115.9	15350 114.2
Juillet (%)	23650 176.9	16550 123.8	13590 101.6	13940 104.3	14590 109.1	19860 148.5	19110 142.9	17330 129.6	17880 133.0
Août (%)	24840 185.8	15250 114.1	13250 99.1	14200 106.2	14750 110.3	20130 150.6	20150 150.7	17510 131.0	17020 126.6
Septembre (%)	19820 148.2	13770 103.0	10780 80.6	11040 82.6	11950 89.4	16080 120.3	16450 123.0	14270 106.7	15270 113.6
Octobre (%)	18040 134.9	13240 99.0	10070 75.3	10180 76.1	10800 80.8	16210 121.2	14940 111.7	13350 99.9	13890 103.3
Novembre (%)	16490 123.3	10160 76.0	9560 71.5	9930 74.3	10200 76.3	15120 113.1	13270 99.3	12100 90.5	12000 89.3
Décembre (%)	11710 87.6	9720 72.7	8760 65.5	10630 79.5	10900 81.5	12960 96.9	12050 90.1	10960 82.0	11270 83.9
Jour Moyen (%)	17850 133.5	12200 91.2	10440 78.1	10880 81.4	11450 85.6	15900 118.9	14910 111.5	13370 100.0	13440 100.0

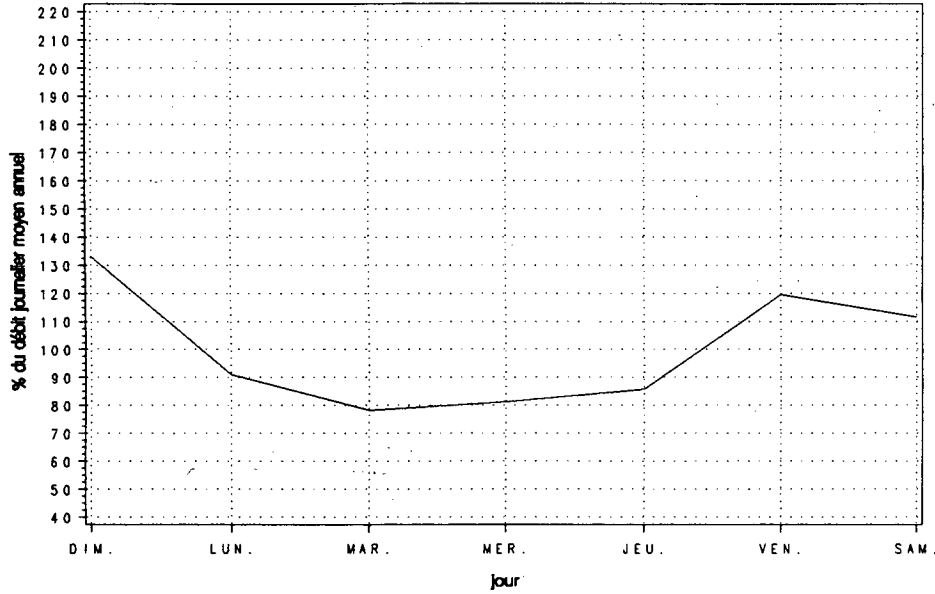
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

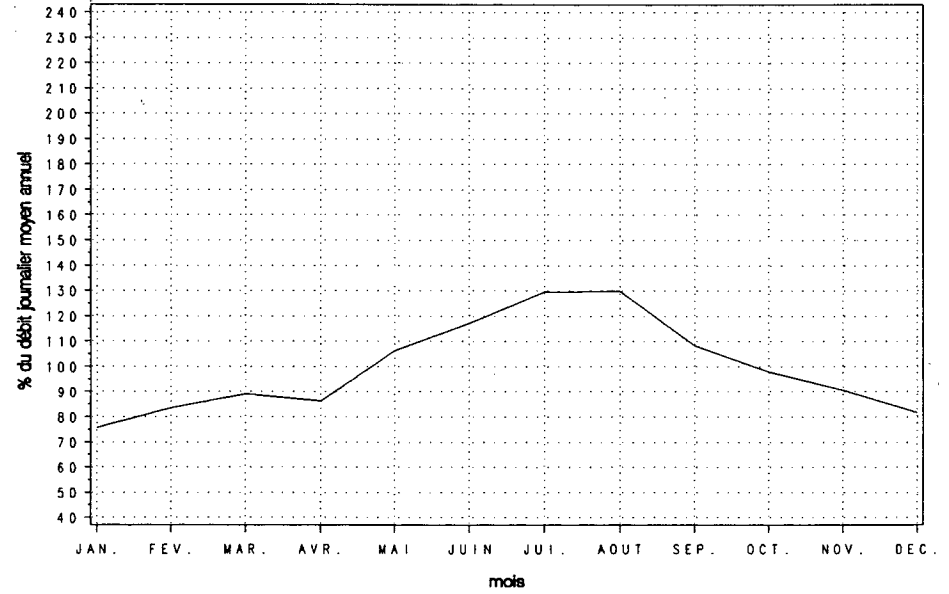
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 010 13 6-3 01 010

MUNICIPALITE: POINTE-FORTUNE
 A 61 METRES A L'EST DE LA FRONTIERE DE L'ONTARIO.

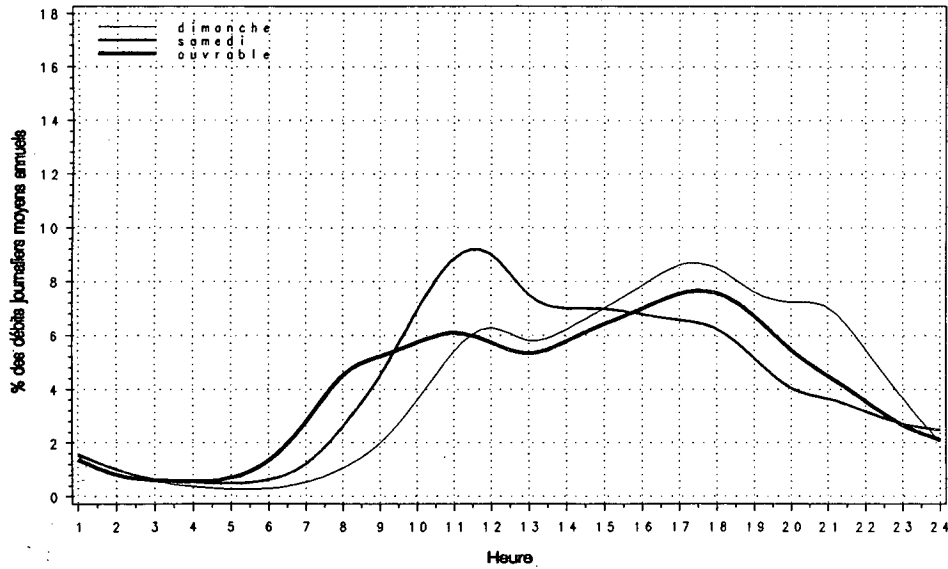
Variations journalieres



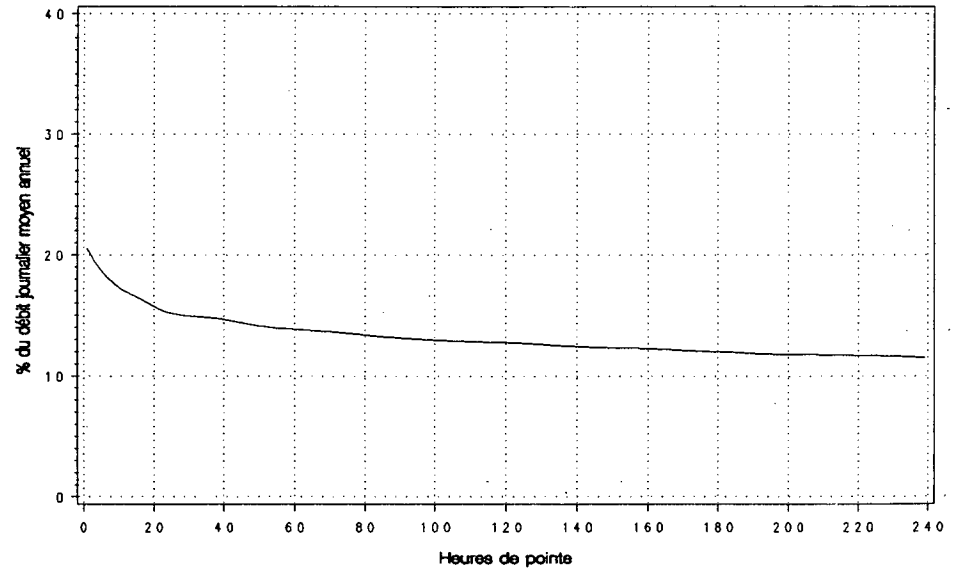
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 040 11 6-3 02 010

MUNICIPALITE: VAUDREUIL
 PONT DE L'ILE AUX TOURTES.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-E	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	---	---	---	---	29830	0	0	0	0
1987 (x)	21830	18740 85.8	24990 114.5	---	33480 153.4	3730 17.1	3140 14.4	3080 14.1	2800 12.8
1988 (x)	---	---	---	---	31630	0	0	0	0
1989 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (x)	27460	23300 84.8	31760 115.7	---	43970 160.1	5280 19.2	5010 18.2	4850 17.6	3630 13.2

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	3370	27630	21010	651170	6.5
Février	3570	29120	23130	647540	6.5
Mars	3630	31400	25440	788780	7.9
Avril	3590	32780	25990	779750	7.8
Mai	3780	35380	27640	856960	8.5
Juin	3660	36590	28890	866720	8.6
Juillet	3730	36820	31260	969170	9.7
Aout	5280	43970	35870	1112080	11.1
Septembre	5140	36890	30910	927210	9.2
Octobre	4960	40580	29100	902080	9.0
Novembre	4190	33230	26350	790380	7.9
Décembre	4110	31180	23620	732070	7.3
Débit moyen annuel:	27460			Total annuel: 10022900	

Heures	Répartition horaire journalière				Jours ouvrables	
	Dimanche Moyenne	(x)(1)	Samedi Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0-1	542	2.18	472	1.94	315	1.10
1-2	361	1.45	317	1.30	218	0.76
2-3	231	0.93	232	0.96	192	0.67
3-4	151	0.60	208	0.86	206	0.72
4-5	92	0.37	185	0.76	260	0.91
5-6	126	0.50	276	1.14	696	2.43
6-7	222	0.89	502	2.07	2411	8.43
7-8	319	1.28	738	3.04	3587	12.54
8-9	425	1.71	1042	4.29	2588	9.05
9-10	686	2.76	1364	5.62	1476	5.16
10-11	969	3.89	1612	6.64	1342	4.69
11-12	1233	4.95	1703	7.01	1265	4.42
12-13	1400	5.62	1681	6.92	1207	4.22
13-14	1582	6.35	1745	7.18	1319	4.61
14-15	1746	7.01	1723	7.09	1487	5.20
15-16	1972	7.91	1636	6.74	1502	5.25
16-17	2196	8.81	1574	6.48	1509	5.28
17-18	2059	8.26	1508	6.21	1519	5.31
18-19	1852	7.43	1382	5.69	1459	5.10
19-20	1793	7.20	1076	4.43	1121	3.92
20-21	1768	7.10	937	3.86	898	3.14
21-22	1479	5.93	827	3.41	788	2.76
22-23	1064	4.27	798	3.28	711	2.48
23-24	647	2.60	752	3.09	528	1.85
Jour Moyen	24910		24290		28600	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 040 11 6-3 02 010

MUNICIPALITE: VAUDREUIL
 PONT DE L'ILE AUX TOURTES.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	17650 64.3	20670 75.4	21590 78.7	21340 77.8	21720 79.2	25720 93.8	18210 66.4	20990 76.5	---
Février (%)	19670 71.7	23250 84.8	23270 84.8	24620 89.8	23480 85.6	27380 99.8	20220 73.7	23130 84.3	---
Mars (%)	22630 82.5	23990 87.5	24640 89.8	25840 94.2	26610 97.0	30990 113.0	22460 81.9	25310 92.3	---
Avril (%)	24120 87.9	25970 94.7	25420 92.7	25830 94.2	28310 103.2	30710 112.0	22060 80.4	26060 95.0	---
Mai (%)	26530 96.7	27200 99.2	26540 96.8	27520 100.3	28210 102.8	32540 118.6	25130 91.6	27670 100.9	---
Juin (%)	26120 95.2	27390 99.9	28290 103.1	29220 106.5	30290 110.4	34160 124.5	26130 95.3	28800 105.0	---
Juillet (%)	31780 115.9	30460 111.0	29780 108.6	30990 113.0	32140 117.2	35120 128.0	29010 105.8	31330 114.2	---
Août (%)	35940 131.0	34530 125.9	34320 125.1	35500 129.4	37110 135.3	41300 150.6	30840 112.4	35650 130.0	---
Septembre (%)	26850 97.9	31780 115.9	31830 116.0	32540 118.6	32880 119.9	36180 131.9	26430 96.4	31210 113.8	---
Octobre (%)	25230 92.0	28740 104.8	28890 105.3	29790 108.6	30740 112.1	35200 128.3	25080 91.4	29100 106.1	---
Novembre (%)	21750 79.3	25430 92.7	25380 92.5	27070 98.7	28150 102.6	32150 117.2	22600 82.4	26080 95.1	---
Décembre (%)	19940 72.7	22020 80.3	21780 79.4	25210 91.9	26060 95.0	28710 104.7	23040 84.0	23820 86.8	---
Jour Moyen (%)	24850 90.6	26790 97.7	26810 97.7	27960 101.9	28810 105.0	32510 118.5	24270 88.5	27430 100.0	---

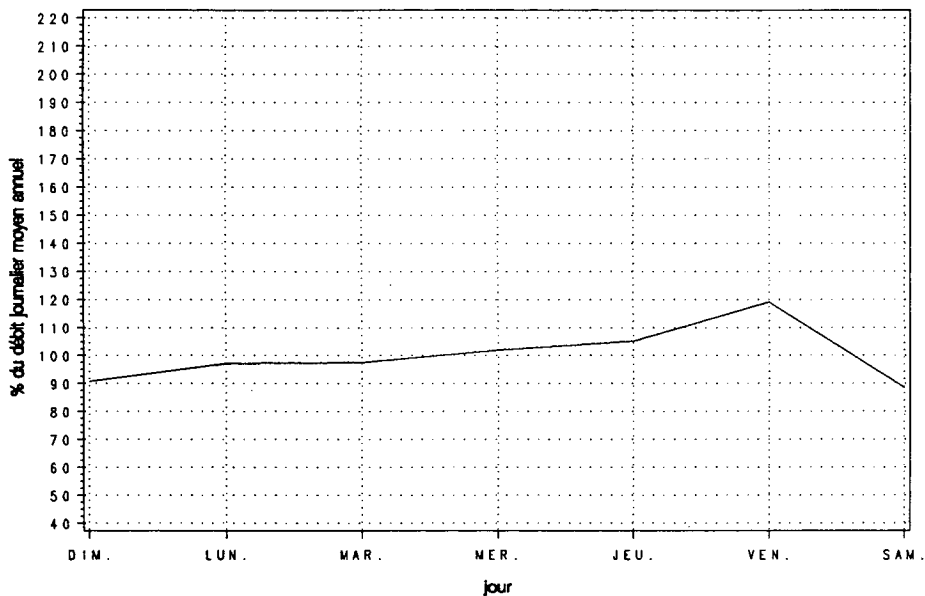
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

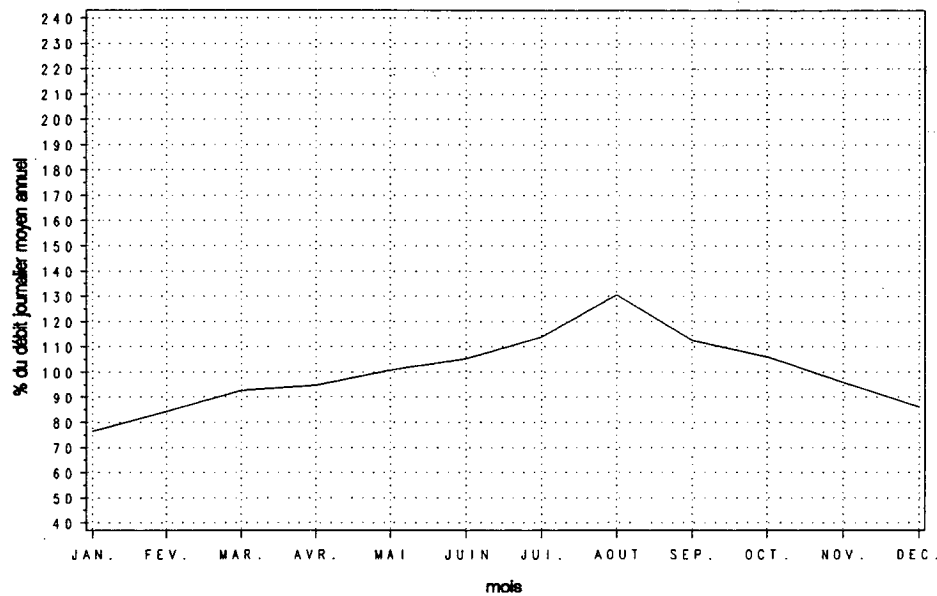
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 040 11 6-3 02 010

MUNICIPALITE : VAUDREUIL
 PONT DE L'ILE AUX TOURTES.

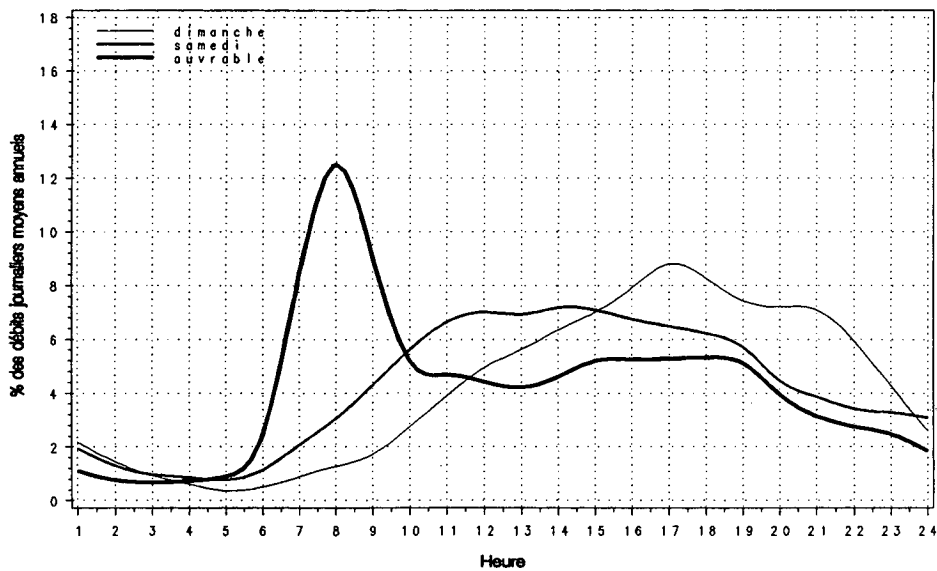
Variations journalieres



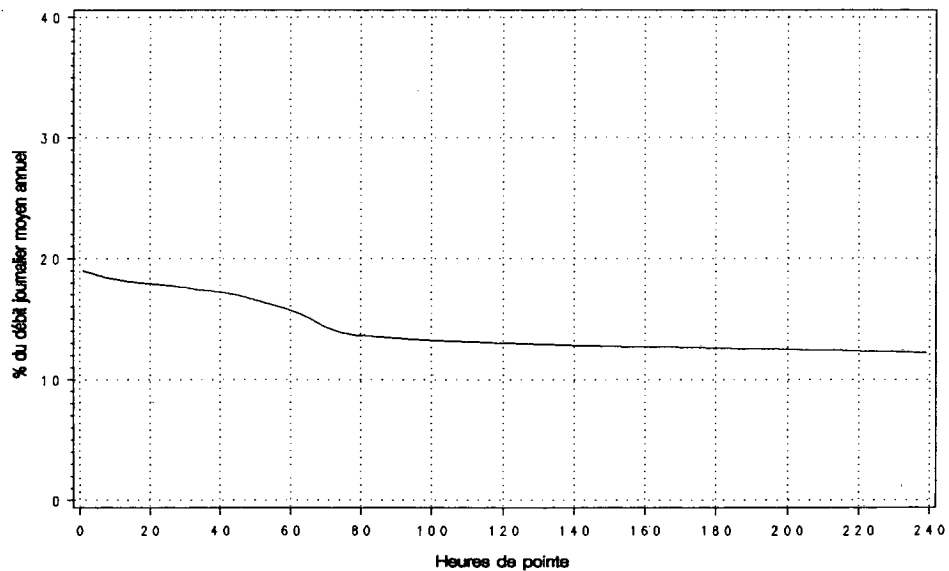
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route 0040 Compteur 040 Voie 12 Région 6-3 Tronçon 02 Section 010

MUNICIPALITE: VAUDREUIL
PONT DE L'ILE AUX TOURTES.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier Maximum	Heures Maximales					
			djme	x augm.	Débit Journalier	1-ERE		10-E	30-E	100-E			
1986 (*) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (*)	21340	18160 85.1	24330 114.0	---	32370 151.7	3230 15.1	2900 13.6	2750 12.9	2560 12.0	---	---	---	---
1988 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1989 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (*)	26880	23210 86.3	30750 114.4	---	44520 165.6	5170 19.2	4560 17.0	4390 16.3	3830 14.2	---	---	---	---

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle				x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x	
Janvier	3040	26020	21950	680350	6.9	
Février	3170	27030	23040	645140	6.6	
Mars	3330	29600	24790	768540	7.8	
Avril	3180	30950	25420	762680	7.8	
Mai	3480	33380	26860	832780	8.5	
Juin	3830	35440	27940	838350	8.5	
Juillet	3710	37510	30150	934630	9.5	
Aout	5170	44520	35050	1086500	11.1	
Septembre	4710	34800	29730	891990	9.1	
Octobre	4550	37530	28510	883810	9.0	
Novembre	3480	31560	25750	772510	7.9	
Décembre	3320	27630	23050	714450	7.3	
Débit moyen annuel: 26880		Total annuel: 9811200				

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0-1	667	2.69	631	2.64	440	1.58
1-2	422	1.70	364	1.52	220	0.79
2-3	261	1.05	238	0.99	153	0.55
3-4	175	0.71	190	0.79	125	0.45
4-5	109	0.44	160	0.67	141	0.50
5-6	113	0.46	216	0.90	266	0.95
6-7	218	0.88	435	1.82	669	2.40
7-8	399	1.61	717	3.00	1092	3.92
8-9	642	2.59	979	4.09	1146	4.11
9-10	999	4.03	1362	5.69	1164	4.18
10-11	1422	5.73	1647	6.88	1195	4.29
11-12	1629	6.57	1711	7.15	1234	4.43
12-13	1726	6.96	1668	6.97	1255	4.50
13-14	1977	7.97	1706	7.13	1313	4.71
14-15	2027	8.17	1737	7.25	1537	5.51
15-16	1979	7.97	1778	7.43	2210	7.93
16-17	1885	7.59	1743	7.28	3221	11.55
17-18	1696	6.83	1670	6.98	3116	11.18
18-19	1383	5.57	1151	4.81	2217	7.95
19-20	1318	5.31	896	3.74	1410	5.06
20-21	1283	5.17	732	3.06	1116	4.00
21-22	1080	4.35	692	2.89	1042	3.74
22-23	830	3.35	672	2.81	833	2.99
23-24	575	2.32	847	3.54	763	2.74
Jour Moyen	24820		23940		27880	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 040 12 6-3 02 010

MUNICIPALITE: VAUDREUIL
 PONT DE L'ILE AUX TOURTES.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	19170 71.4	22390 83.4	22490 83.8	22630 84.3	22840 85.1	24880 92.7	18810 70.1	21890 81.5	---
Février (%)	20630 76.8	23770 88.5	23110 86.1	24400 90.9	23210 86.4	26320 98.0	19860 74.0	23040 85.8	---
Mars (%)	24250 90.3	24590 91.6	24390 90.8	25400 94.6	25460 94.8	27840 103.7	21500 80.1	24780 92.3	---
Avril (%)	24860 92.6	26400 98.3	25280 94.2	25040 93.3	26550 98.9	27880 103.8	21850 81.4	25410 94.6	---
Mai (%)	26090 97.2	26800 99.8	25770 96.0	26780 99.7	27130 101.0	31110 115.9	24590 91.6	26900 100.2	---
Juin (%)	26330 98.1	25070 93.4	27230 101.4	27950 104.1	28750 107.1	33350 124.2	26050 97.0	27820 103.6	---
Juillet (%)	29330 109.2	28640 106.7	28650 106.7	30200 112.5	30850 114.9	34700 129.2	29640 110.4	30290 112.8	---
Août (%)	31400 116.9	34990 130.3	34260 127.6	34890 129.9	35900 133.7	41610 155.0	30480 113.5	34790 129.6	---
Septembre (%)	26520 98.8	29780 110.9	30700 114.3	31250 116.4	30970 115.3	34430 128.2	26170 97.5	29970 111.6	---
Octobre (%)	25480 94.9	28720 107.0	28640 106.7	28990 108.0	29400 109.5	33330 124.1	24800 92.4	28480 106.1	---
Novembre (%)	22620 84.2	25940 96.6	24930 92.8	26400 98.3	27080 100.9	29960 111.6	21940 81.7	25550 95.2	---
Décembre (%)	20630 76.8	21920 81.6	21660 80.7	25210 93.9	25350 94.4	26100 97.2	21680 80.7	23220 86.5	---
Jour Moyen (%)	24780 92.3	26580 99.0	26430 98.4	27430 102.2	27790 103.5	30960 115.3	23950 89.2	26850 100.0	---

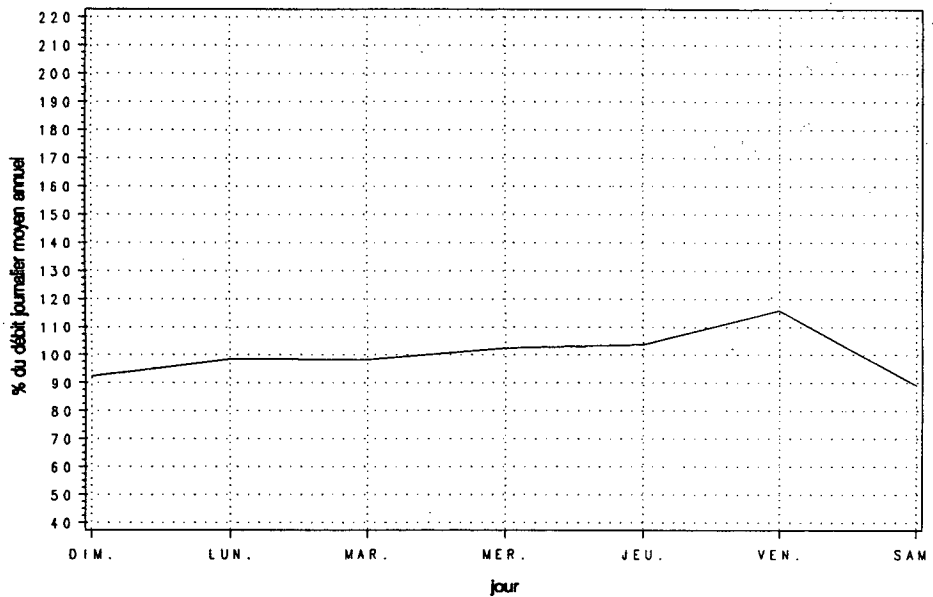
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

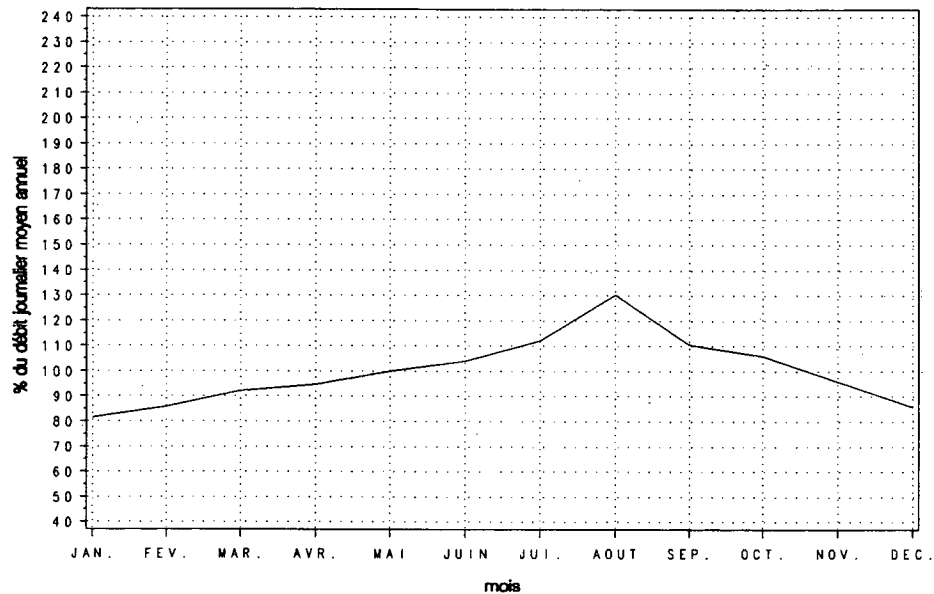
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 040 12 6-3 02 010

MUNICIPALITE: VAUDREUIL
 PONT DE L'ILE AUX TOURTES.

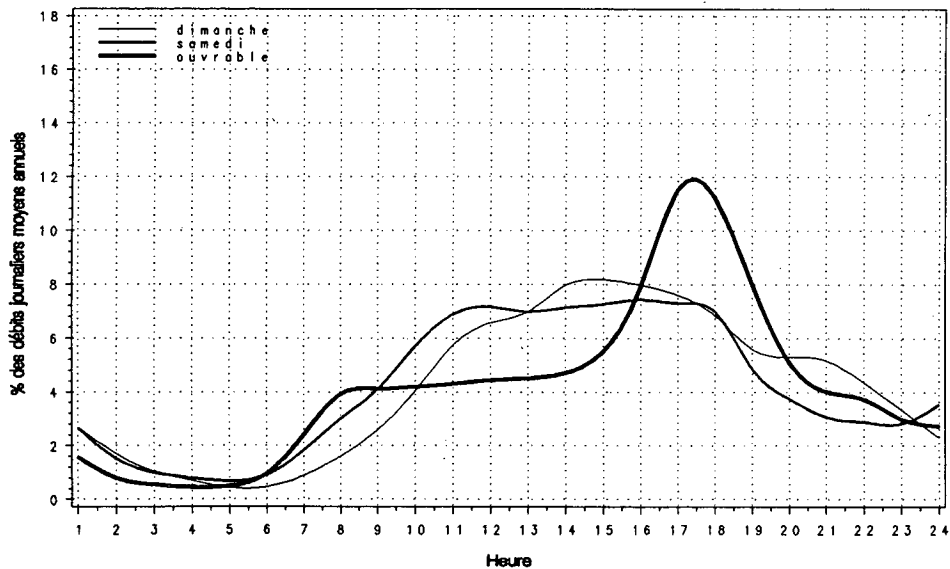
Variations journalieres



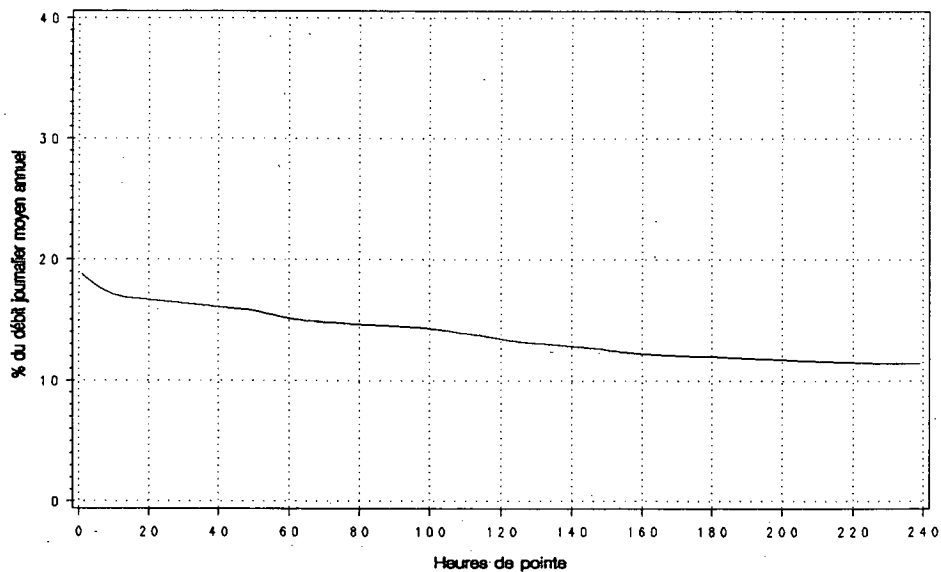
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 040 13 6-3 02 010

MUNICIPALITE: VAUDREUIL
 PONT DE L'ILE AUX TOURTES.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-E	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	40230	33170 82.5	47250 117.4	+10.2	47320 117.6	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
1987 (x)	43170	36900 85.5	49320 114.2	+7.3	63750 147.7	5520 12.8	4650 10.8	4410 10.2	4120 9.5
1988 (x)	44700	40460 90.5	48760 109.1	+3.6	62300 139.4	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
1989 (x)	51260	45740 89.2	55900 109.1	---	68580 133.8	---	---	---	---
1990 (x)	54350	46510 85.6	62510 115.0	+6.0	87950 161.8	7350 13.5	6600 12.1	6300 11.6	5880 10.8

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière				Jours ouvrables	
	Dimanche Moyenne	(x)(1)	Samedi Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	1209	2.43	1103	2.29	756	1.34
1- 2	783	1.57	681	1.41	438	0.78
2- 3	492	0.99	470	0.97	345	0.61
3- 4	326	0.66	398	0.83	331	0.59
4- 5	201	0.40	345	0.71	401	0.71
5- 6	239	0.48	493	1.02	962	1.70
6- 7	440	0.88	937	1.94	3080	5.45
7- 8	718	1.44	1455	3.02	4679	8.28
8- 9	1067	2.15	2020	4.19	3733	6.61
9-10	1686	3.39	2726	5.65	2640	4.67
10-11	2391	4.81	3259	6.76	2538	4.49
11-12	2863	5.76	3414	7.08	2499	4.42
12-13	3127	6.29	3349	6.94	2463	4.36
13-14	3559	7.16	3451	7.15	2632	4.66
14-15	3774	7.59	3459	7.17	3024	5.35
15-16	3951	7.94	3414	7.08	3711	6.57
16-17	4080	8.20	3317	6.88	4730	8.37
17-18	3755	7.55	3178	6.59	4634	8.21
18-19	3235	6.50	2533	5.25	3676	6.51
19-20	3111	6.26	1972	4.09	2532	4.48
20-21	3051	6.13	1669	3.46	2014	3.57
21-22	2559	5.15	1519	3.15	1830	3.24
22-23	1894	3.81	1470	3.05	1543	2.73
23-24	1222	2.46	1598	3.31	1291	2.29
Jour Moyen	49730		48230		56480	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	4580	52880	42950	1331520	6.7
Février	4800	56030	46170	1292680	6.5
Mars	5100	60840	50240	1557320	7.9
Avril	5220	60240	51410	1542430	7.8
Mai	5440	68760	54510	1689740	8.5
Juin	5560	70560	56840	1705070	8.6
Juillet	5490	74220	61410	1903810	9.6
Aout	7350	87950	70920	2198580	11.1
Septembre	6410	71700	60640	1819200	9.2
Octobre	7070	78110	57610	1785890	9.0
Novembre	5490	64790	52100	1562890	7.9
Décembre	5090	58260	46660	1446520	7.3
Débit moyen annuel:	54350		Total annuel:	19837750	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 040 13 6-3 02 010

MUNICIPALITE: VAUDREUIL
 PONT DE L'ILE AUX TOURTES.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	36820 67.8	43060 79.3	44080 81.2	43960 81.0	44560 82.1	50600 93.2	37020 68.2	42870 79.0	43290 84.5
Février (%)	40300 74.3	47020 86.6	46380 85.5	49010 90.3	46690 86.0	53700 98.9	40070 73.8	46170 85.1	44140 86.2
Mars (%)	46880 86.4	48580 89.5	49030 90.3	51240 94.4	52070 95.9	58840 108.4	43970 81.0	50090 92.3	50500 98.6
Avril (%)	48980 90.3	52370 96.5	50700 93.4	50880 93.8	54850 101.1	58580 107.9	43910 80.9	51470 94.8	51590 100.7
Mai (%)	52620 97.0	54000 99.5	52310 96.4	54300 100.1	55340 102.0	63650 117.3	49720 91.6	54560 100.5	51040 99.6
Juin (%)	52440 96.6	52470 96.7	55520 102.3	57170 105.3	59040 108.8	67510 124.4	52190 96.2	56620 104.3	55940 109.2
Juillet (%)	61110 112.6	59100 108.9	58420 107.6	61200 112.8	62990 116.1	69830 128.7	58650 108.1	61610 113.5	58660 114.5
Août (%)	67340 124.1	69520 128.1	68570 126.3	70400 129.7	73010 134.5	82900 152.8	61320 113.0	70440 129.8	56710 110.7
Septembre (%)	53370 98.3	61560 113.4	62530 115.2	63790 117.5	63850 117.7	70620 130.1	52590 96.9	61190 112.8	52160 101.8
Octobre (%)	50710 93.4	57460 105.9	57530 106.0	58780 108.3	60130 110.8	68530 126.3	49880 91.9	57570 106.1	54640 106.7
Novembre (%)	44370 81.8	51370 94.7	50300 92.7	53470 98.5	55230 101.8	62100 114.4	44540 82.1	51630 95.1	51080 99.7
Décembre (%)	40560 74.7	43940 81.0	43440 80.0	50430 92.9	51410 94.7	54810 101.0	44720 82.4	47040 86.7	44890 87.6
Jour Moyen (%)	49630 91.5	53370 98.3	53230 98.1	55390 102.1	56600 104.3	63470 117.0	48220 88.9	54270 100.0	51220 100.0

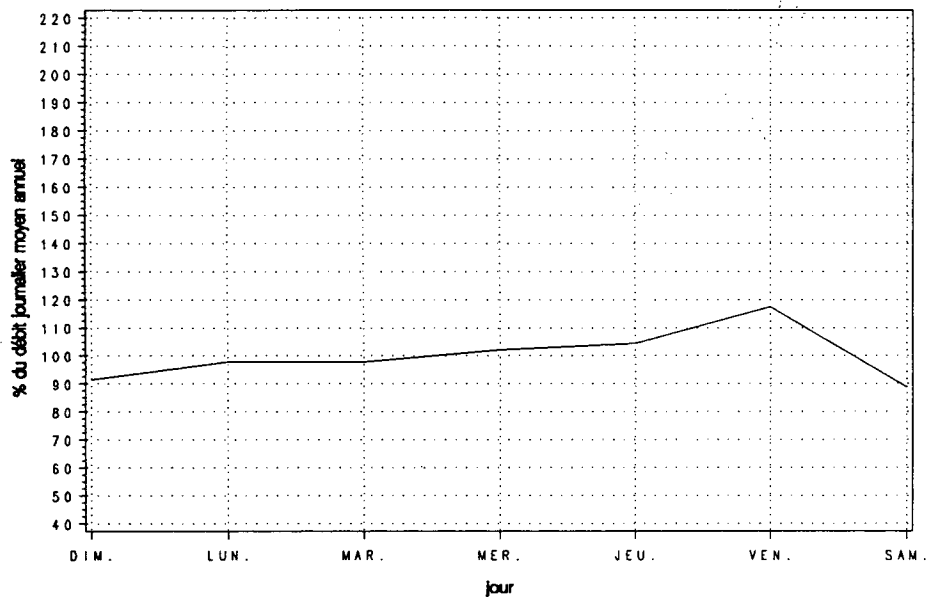
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

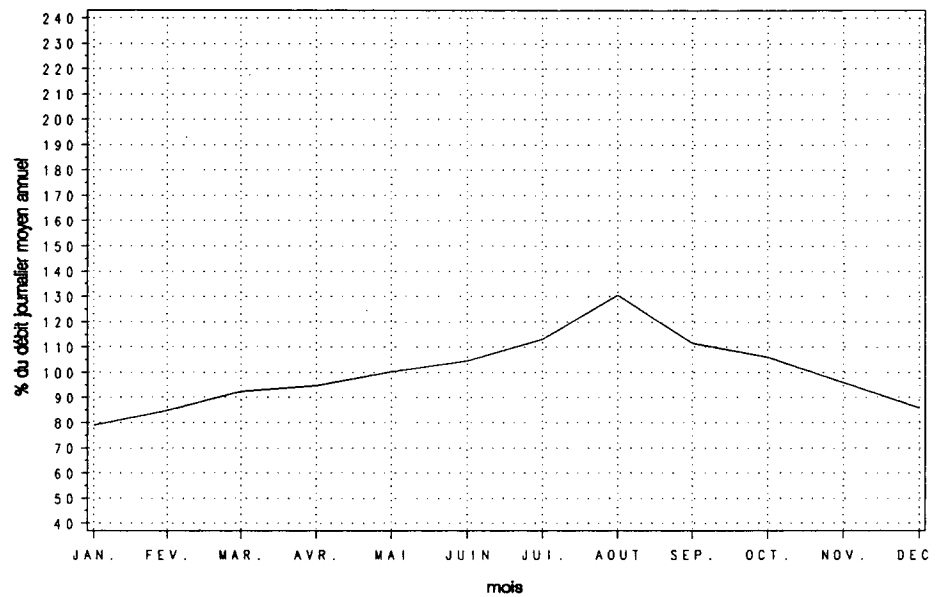
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 040 13 6-3 02 010

MUNICIPALITE : VAUDREUIL
 PONT DE L'ILE AUX TOURTES.

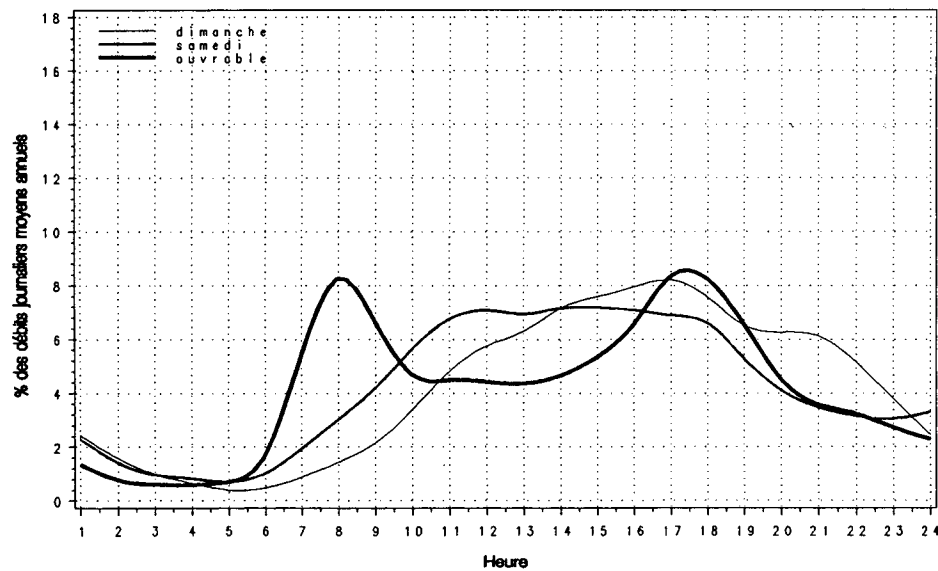
Variations journalieres



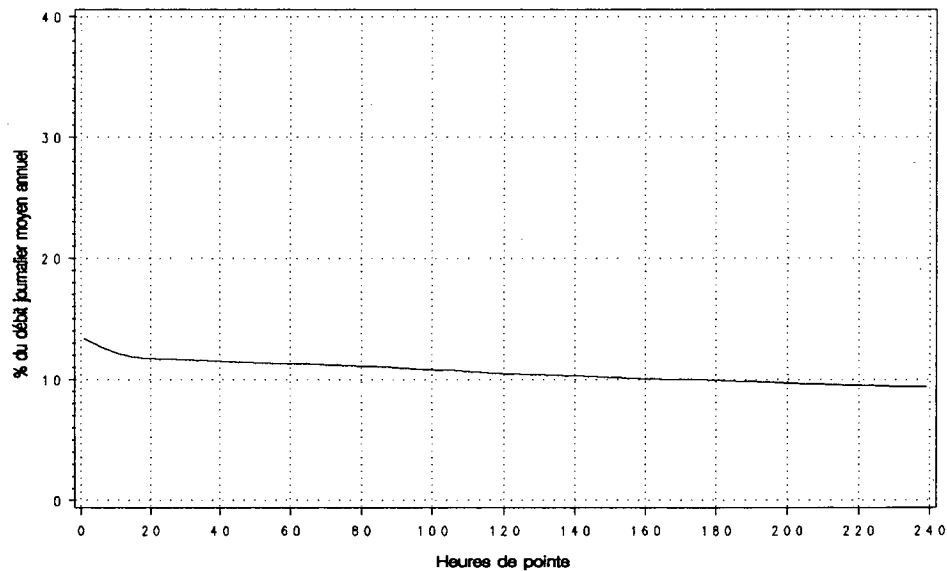
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 260 11 6-5 03 101

MUNICIPALITE: CHARLEMAGNE
 FIN DU PONT DE LA RIV. DES PRAIRIES, COTE EST.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	% augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1989 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (*)	40460	36020 89.0	41680 103.0	---	54580 134.9	5980 14.8	5870 14.5	5740 14.2	5510 13.6

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				% annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	---	---	---	---	---
Février	---	---	---	---	---
Mars	---	---	---	---	---
Avril	---	---	47410	189620	1.3
Mai	5730	50260	40740	1262920	8.6
Juin	5800	54510	42400	1271890	8.6
Juillet	5560	52830	39790	1233360	8.4
Aout	5730	54580	42890	1329730	9.0
Septembre	---	---	---	---	---
Octobre	5960	48870	40700	1261650	8.5
Novembre	5980	48950	39840	1195090	8.1
Décembre	5960	46880	36020	1116530	7.6
Débit moyen annuel:		40460	Total annuel:		14767900

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne (*) (1)	Samеди Moyenne (*)	Jours ouvrables Moyenne (*)			
0- 1	1501	4.69	1283	3.41	765	1.80
1- 2	1013	3.17	703	1.87	303	0.71
2- 3	594	1.86	451	1.20	201	0.47
3- 4	370	1.16	357	0.95	173	0.41
4- 5	195	0.61	234	0.62	164	0.39
5- 6	175	0.55	295	0.79	338	0.80
6- 7	289	0.90	572	1.52	886	2.09
7- 8	499	1.56	1020	2.71	1508	3.55
8- 9	737	2.30	1430	3.80	1562	3.68
9-10	1123	3.51	1830	4.87	1403	3.30
10-11	1608	5.03	2238	5.95	1492	3.51
11-12	1898	5.93	2355	6.26	1628	3.83
12-13	2135	6.67	2491	6.62	1667	3.93
13-14	2548	7.96	2591	6.89	1836	4.32
14-15	2389	7.47	2614	6.95	2288	5.39
15-16	2276	7.11	2759	7.34	3878	9.13
16-17	2354	7.36	2797	7.44	5168	12.17
17-18	1884	5.89	2637	7.01	5052	11.89
18-19	1486	4.65	1830	4.87	3384	7.97
19-20	1537	4.80	1476	3.93	2206	5.19
20-21	1607	5.02	1191	3.17	1842	4.34
21-22	1526	4.77	1139	3.03	1822	4.29
22-23	1297	4.05	1382	3.68	1516	3.57
23-24	952	2.98	1922	5.11	1390	3.27
Jour Moyen		31990	37600	42470		

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 260 11 6-5 03 101

MUNICIPALITE: CHARLEMAGNE
 FIN DU PONT DE LA RIV. DES PRAIRIES, COTE EST.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Février (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Mars (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Avril (%)	---	---	---	---	---	47410	---	---	---
Mai (%)	34090 ---	37050 ---	40440 ---	42230 ---	43330 ---	49370 ---	37710 ---	40600 ---	---
Juin (%)	33950 ---	37280 ---	42690 ---	43660 ---	45150 ---	52440 ---	39760 ---	42130 ---	---
Juillet (%)	32630 ---	36820 ---	40570 ---	41260 ---	42230 ---	48680 ---	38640 ---	40120 ---	---
Août (%)	34140 ---	39510 ---	42650 ---	43790 ---	45090 ---	52490 ---	39410 ---	42440 ---	---
Septembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Octobre (%)	32160 ---	39940 ---	40810 ---	42040 ---	43180 ---	48380 ---	38190 ---	40670 ---	---
Novembre (%)	29400 ---	39050 ---	40050 ---	41110 ---	42520 ---	48080 ---	35900 ---	39440 ---	---
Décembre (%)	28340 ---	36210 ---	35970 ---	38180 ---	40220 ---	41670 ---	33920 ---	36360 ---	---
Jour Moyen (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---

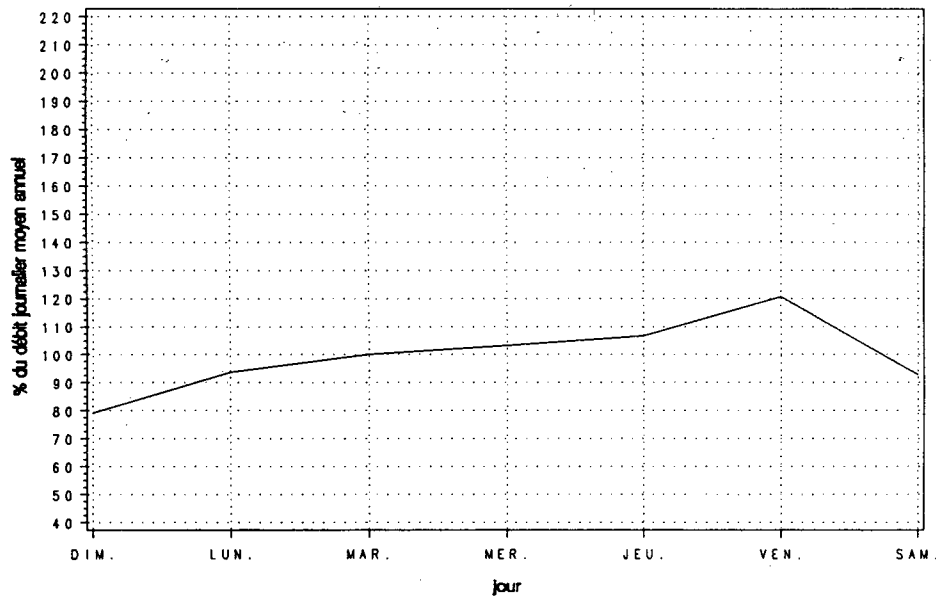
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

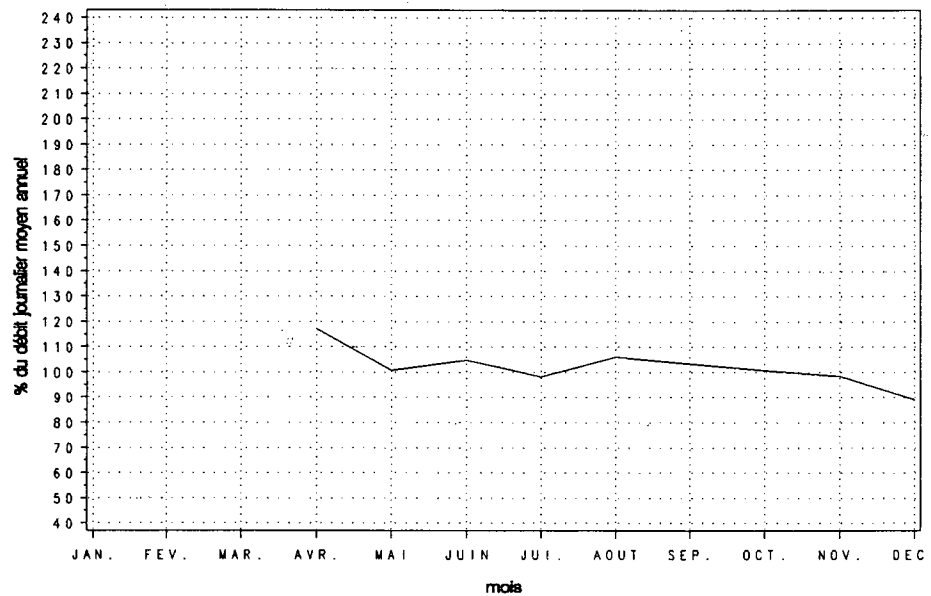
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 260 11 6-5 03 101

MUNICIPALITE: CHARLEMAGNE
 FIN DU PONT DE LA RIV. DES PRAIRIES, COTE EST.

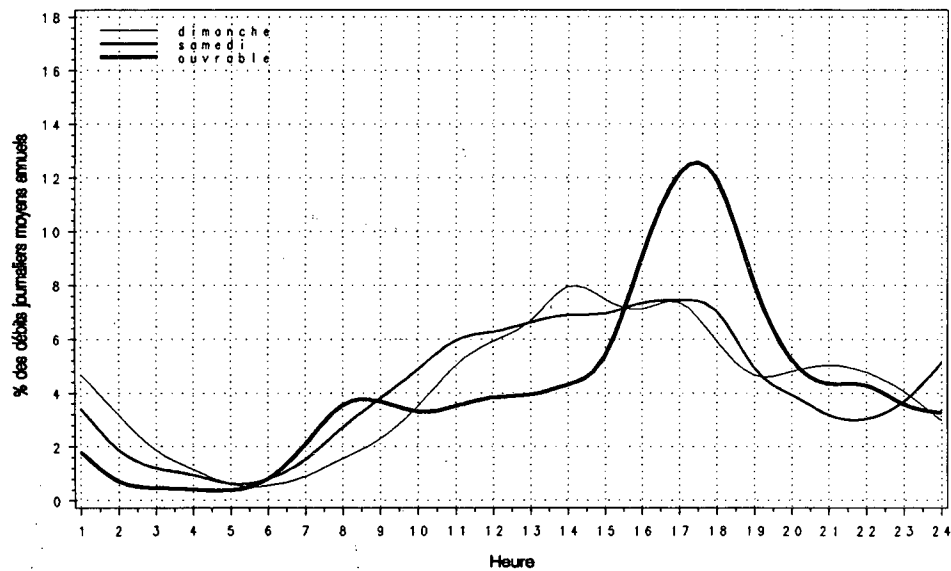
Variations journalières



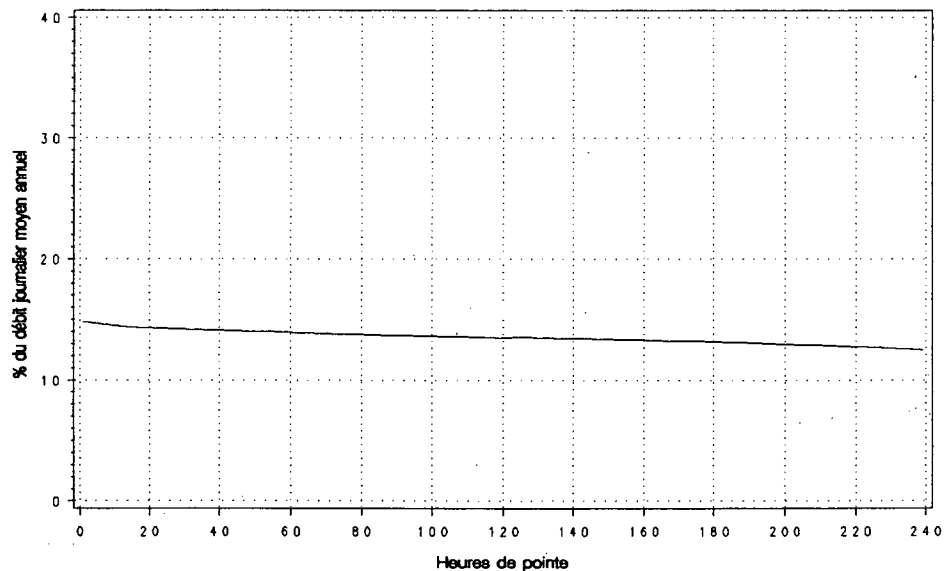
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 260 12 6-5 03 101

MUNICIPALITE: CHARLEMAGNE
 FIN DU PONT DE LA RIV. DES PRAIRIES, COTE EST.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1989 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (*)	40630	36420 89.6	41450 102.0	---	47760 117.5	7060 17.4	6760 16.6	6470 15.9	5880 14.5

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	1061	2.86	578	1.74	354	0.83
1- 2	707	1.90	356	1.07	189	0.44
2- 3	424	1.14	235	0.71	132	0.31
3- 4	285	0.77	193	0.58	151	0.35
4- 5	155	0.42	180	0.54	317	0.74
5- 6	238	0.64	468	1.41	1702	3.97
6- 7	503	1.35	1088	3.27	5091	11.89
7- 8	563	1.52	1334	4.01	5586	13.04
8- 9	668	1.80	1663	5.00	3935	9.19
9-10	1007	2.71	1809	5.43	2263	5.28
10-11	1394	3.75	1903	5.71	1869	4.36
11-12	1717	4.62	1863	5.60	1727	4.03
12-13	2024	5.45	1892	5.68	1717	4.01
13-14	2360	6.35	2107	6.33	1980	4.62
14-15	2488	6.69	2154	6.47	2183	5.10
15-16	2659	7.16	2101	6.31	2043	4.77
16-17	2905	7.82	2099	6.31	1952	4.56
17-18	2811	7.57	2117	6.36	1953	4.56
18-19	2469	6.65	1979	5.95	1938	4.52
19-20	2564	6.90	1550	4.66	1531	3.57
20-21	2686	7.23	1369	4.11	1196	2.79
21-22	2445	6.58	1301	3.91	1205	2.81
22-23	1922	5.17	1463	4.40	1098	2.56
23-24	1103	2.97	1489	4.47	725	1.69
Jour Moyen	37160		33290		42840	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	---	---	---	---	---
Février	---	---	---	---	---
Mars	---	---	---	---	---
Avril	---	---	---	---	---
Mai	---	---	---	---	---
Juin	6120	47410	41600	1247920	8.4
Juillet	5710	45440	39560	1226260	8.3
Aout	6520	47700	43540	1349700	9.1
Septembre	6630	46060	41110	1233370	8.3
Octobre	7060	47760	41290	1279980	8.6
Novembre	6780	47730	40970	1229180	8.3
Décembre	6770	46220	36420	1129020	7.6
Débit moyen annuel:	40630		Total annuel:	14829950	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 260 12 6-5 03 101

MUNICIPALITE: CHARLEMAGNE
 FIN DU PONT DE LA RIV. DES PRAIRIES, COTE EST.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Février (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Mars (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Avril (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Mai (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Juin (%)	38310 ---	40690 ---	43240 ---	44200 ---	44770 ---	46000 ---	34620 ---	41690 ---	---
Juillet (%)	37490 ---	40520 ---	41570 ---	41530 ---	42230 ---	41540 ---	31790 ---	39520 ---	---
Août (%)	43780 ---	44800 ---	43990 ---	44340 ---	45040 ---	46910 ---	34500 ---	43340 ---	---
Septembre (%)	38680 ---	42120 ---	43050 ---	44030 ---	43600 ---	45460 ---	33390 ---	41480 ---	---
Octobre (%)	37650 ---	39350 ---	43200 ---	43560 ---	43820 ---	46790 ---	34090 ---	41210 ---	---
Novembre (%)	34810 ---	42040 ---	40900 ---	42140 ---	43880 ---	46970 ---	33840 ---	40650 ---	---
Décembre (%)	30580 ---	36660 ---	36150 ---	40450 ---	40570 ---	42260 ---	31010 ---	36810 ---	---
Jour Moyen (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---

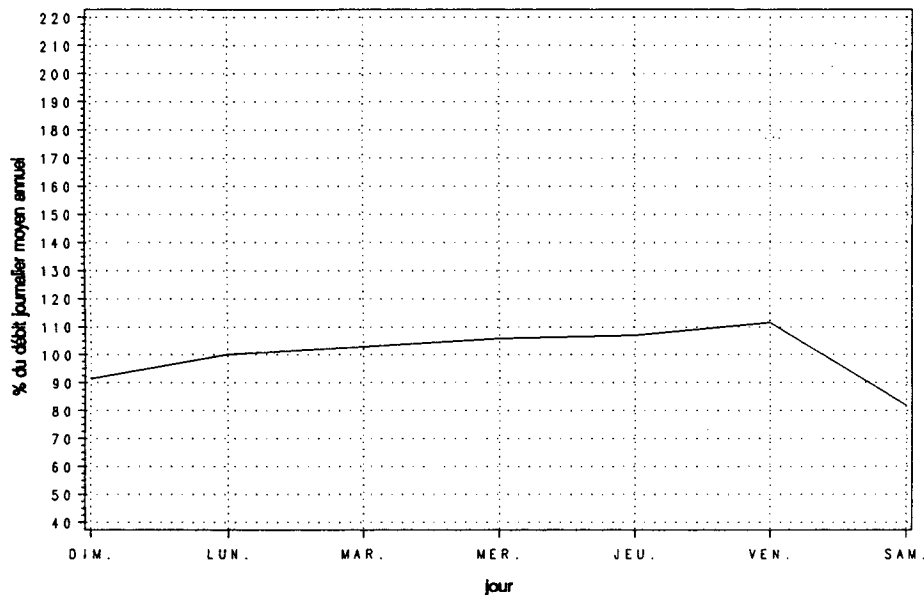
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

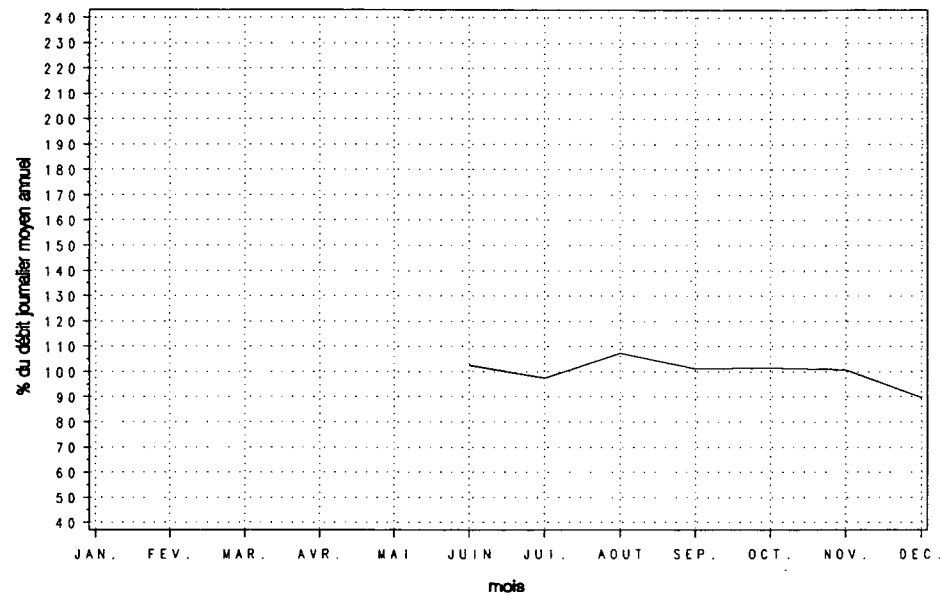
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 260 12 6-5 03 101

MUNICIPALITE: CHARLEMAGNE
 FIN DU PONT DE LA RIV. DES PRAIRIES, COTE EST.

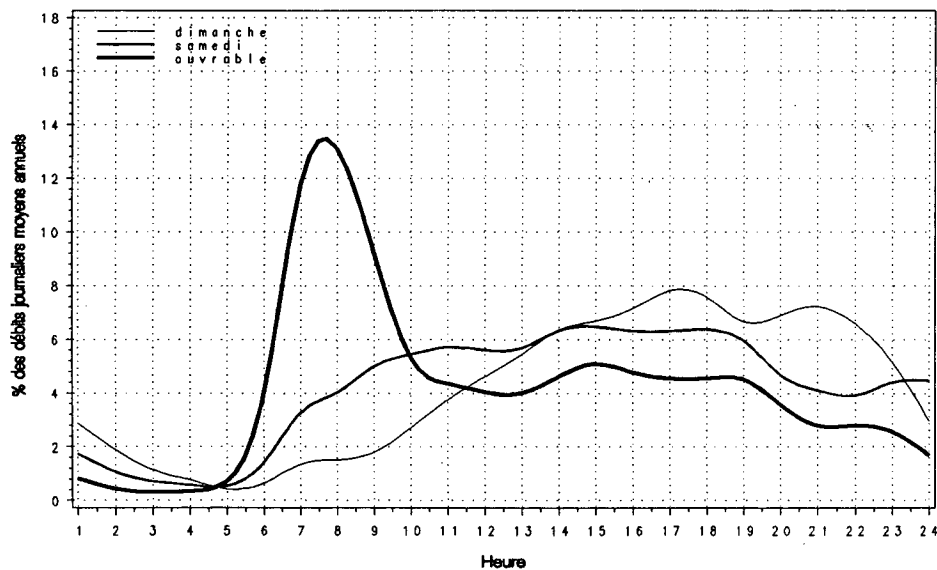
Variations journalieres



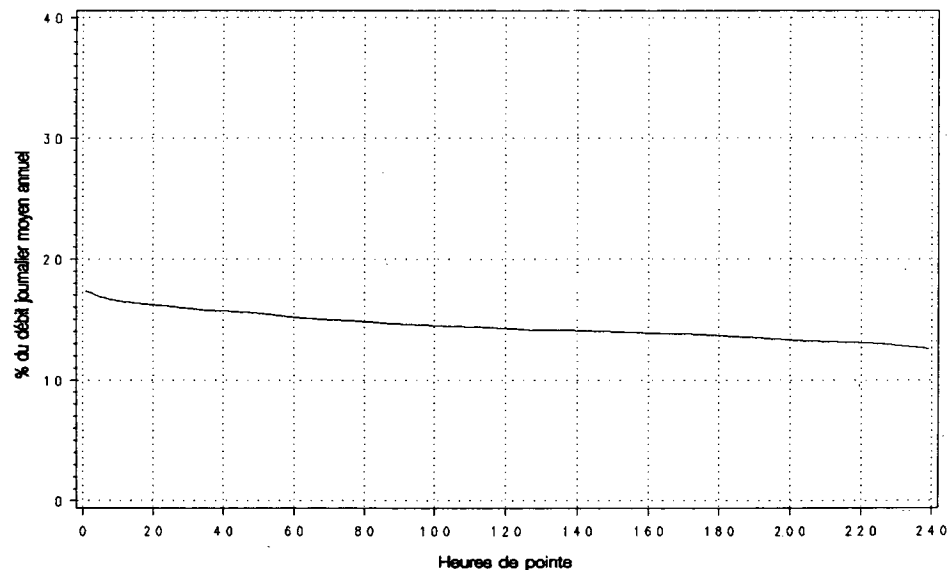
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 260 13 6-5 03 101

MUNICIPALITE: CHARLEMAGNE
 FIN DU PONT DE LA RIV. DES PRAIRIES, COTE EST.

Année	Années antérieures				Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
	djma	djmh	djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1989 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (*)	78080	70020 89.7	82960 106.3	---	101920 130.5	10100 12.9	8340 10.7	8030 10.3	7650 9.8

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	---	---	---	---	---
Février	---	---	---	---	---
Mars	---	---	---	---	---
Avril	---	---	94810	379250	1.3
Mai	---	100530	81480	2525840	8.9
Juin	7940	101920	83990	2519810	8.8
Juillet	7660	98060	79340	2459620	8.6
Aout	8110	101550	86430	2679430	9.4
Septembre	---	92120	82220	2466730	8.7
Octobre	8610	96110	81990	2541620	8.9
Novembre	8340	96690	80810	2424270	8.5
Décembre	10100	92680	72440	2245550	7.9
Débit moyen annuel: 78080		Total annuel: 28499200			

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne (*) (1)	Sam. Moyenne (*)	Jours ouvrables Moyenne (*)			
0- 1	2562	3.67	1878	2.65	1135	1.33
1- 2	1731	2.48	1071	1.51	504	0.59
2- 3	1022	1.47	693	0.98	340	0.40
3- 4	657	0.94	558	0.79	330	0.39
4- 5	352	0.50	411	0.58	482	0.56
5- 6	404	0.58	747	1.05	2003	2.35
6- 7	777	1.11	1634	2.31	5875	6.88
7- 8	1047	1.50	2317	3.27	7009	8.21
8- 9	1372	1.97	3046	4.30	5491	6.43
9-10	2091	3.00	3610	5.10	3678	4.31
10-11	2939	4.21	4125	5.83	3378	3.96
11-12	3553	5.09	4215	5.95	3377	3.96
12-13	4100	5.88	4387	6.20	3396	3.98
13-14	4882	7.00	4727	6.68	3835	4.49
14-15	4851	6.95	4791	6.77	4480	5.25
15-16	4920	7.05	4887	6.90	5919	6.93
16-17	5224	7.49	4915	6.94	7090	8.30
17-18	4648	6.66	4756	6.72	6978	8.17
18-19	3894	5.58	3799	5.37	5306	6.21
19-20	4044	5.80	3035	4.29	3738	4.38
20-21	4217	6.05	2555	3.61	3045	3.57
21-22	3911	5.61	2445	3.45	3039	3.56
22-23	3255	4.67	2852	4.03	2630	3.08
23-24	2086	2.99	3401	4.80	2142	2.51
Jour Moyen	69750		70790		85390	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 260 13 6-5 03 101

MUNICIPALITE: CHARLEMAGNE
 FIN DU PONT DE LA RIV. DES PRAIRIES, COTE EST.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Février (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Mars (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Avril (%)	---	---	---	---	---	94810	---	---	---
Mai (%)	68170	74110	80880	84460	86670	98740	75430	81210	---
Juin (%)	72250	77970	85930	87860	89920	98430	74380	83820	---
Juillet (%)	70120	77330	82150	82790	84460	90220	70440	79640	---
Août (%)	77920	84310	86640	88140	90120	99400	73920	85780	---
Septembre (%)	77350	84240	86100	88050	87210	90910	66780	82950	---
Octobre (%)	69810	79290	84010	85600	87010	95170	72280	81880	---
Novembre (%)	64210	81090	80950	83250	86400	95050	69750	80100	---
Décembre (%)	58920	72870	72120	78630	80790	83930	64940	73170	---
Jour Moyen (%)	---	---	---	---	---	---	---	---	---

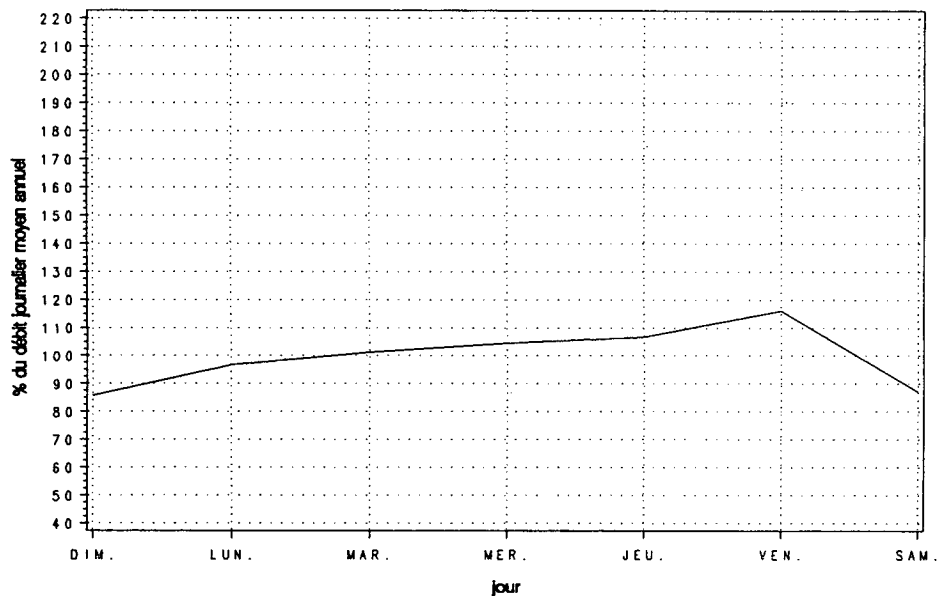
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

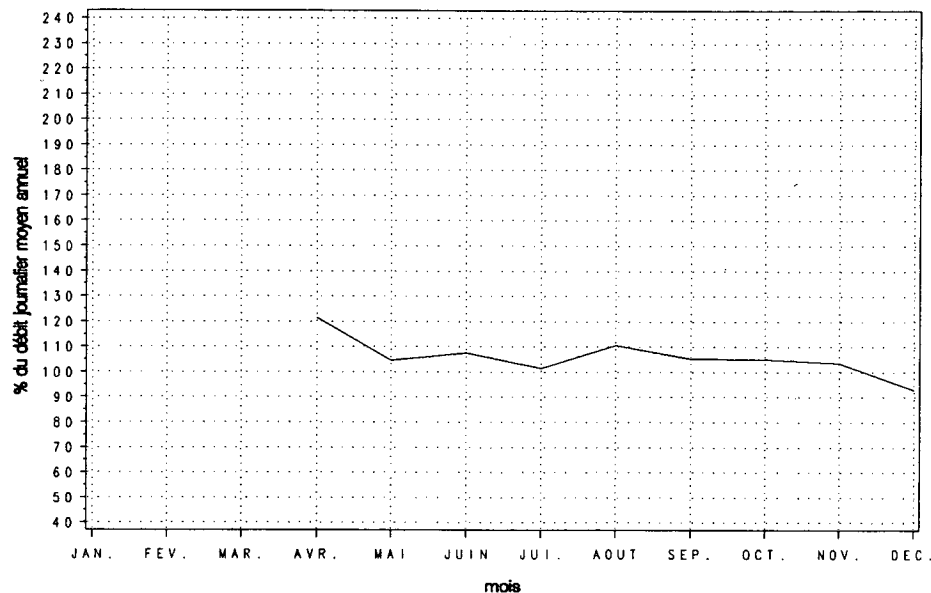
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 260 13 6-5 03 101

MUNICIPALITE: CHARLEMAGNE
 FIN DU PONT DE LA RIV. DES PRAIRIES, COTE EST.

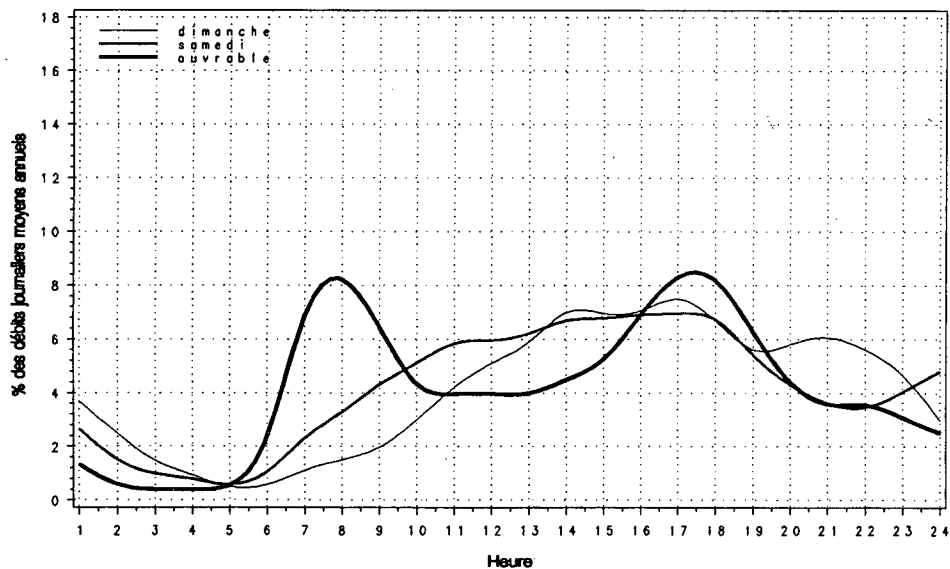
Variations journalieres



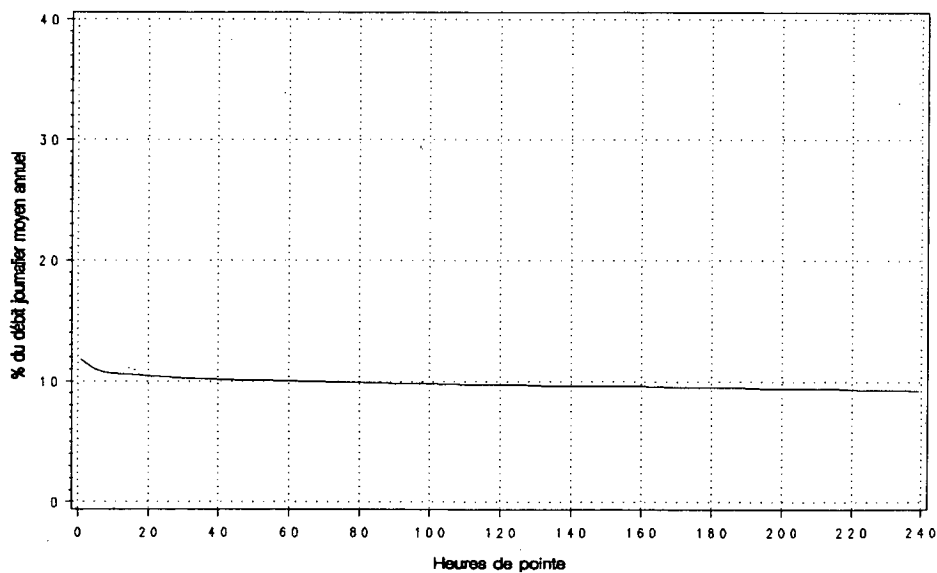
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040- 310 13 6-5 05 054

MUNICIPALITE: YAMACHICHE
 A 1,6 KM A L'EST DE L'INT. RUE ST-JACQUES.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	13540	10930 80.7	16450 121.5	+9.7	25540 188.6	2580 19.1	2120 15.7	1910 14.1	1690 12.5
1987 (*)	15320	12470 81.4	18460 120.5	+13.1	25590 167.0	2400 15.7	2070 13.5	1930 12.6	1680 11.0
1988 (*)	16410	13560 82.6	19490 118.8	+7.1	29410 179.2	2790 17.0	2500 15.2	2280 13.9	1970 12.0
1989 (*)	17820	14720 82.6	21720 121.9	+8.6	33900 190.2	3430 19.2	2650 14.9	2470 13.9	2190 12.3
1990 (*)	18580	15850 85.3	22070 118.8	+4.3	34440 185.4	3490 18.8	2810 15.1	2520 13.6	2200 11.9

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	2870	24320	15000	465070	6.9
Février	2040	21370	15690	439400	6.5
Mars	2120	22580	17090	529790	7.8
Avril	2920	29540	18270	548250	8.1
Mai	2490	27340	18380	569810	8.4
Juin	2430	28330	20660	619720	9.1
Juillet	2300	30730	23410	725740	10.7
Aout	2720	31770	24060	745790	11.0
Septembre	3490	34440	20020	600720	8.9
Octobre	3110	28930	18380	569760	8.4
Novembre	2050	21510	16140	484250	7.1
Décembre	2620	22610	15600	483520	7.1
Débit moyen annuel:		18580	Total annuel:	6781700	

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	510	2.28	389	2.10	254	1.42
1- 2	337	1.51	265	1.43	153	0.86
2- 3	201	0.90	169	0.91	106	0.60
3- 4	136	0.61	133	0.72	102	0.57
4- 5	83	0.37	111	0.60	119	0.67
5- 6	77	0.35	134	0.72	205	1.15
6- 7	127	0.57	240	1.29	445	2.50
7- 8	217	0.97	471	2.54	848	4.76
8- 9	402	1.80	780	4.21	986	5.53
9-10	707	3.17	1119	6.03	944	5.29
10-11	1062	4.75	1442	7.78	997	5.59
11-12	1206	5.40	1448	7.81	994	5.57
12-13	1209	5.41	1290	6.96	933	5.23
13-14	1448	6.48	1364	7.36	1063	5.96
14-15	1654	7.41	1379	7.44	1201	6.73
15-16	1825	8.17	1308	7.05	1316	7.37
16-17	1965	8.80	1209	6.52	1449	8.12
17-18	1780	7.97	1134	6.11	1374	7.70
18-19	1534	6.87	924	4.98	1099	6.16
19-20	1551	6.95	758	4.09	912	5.11
20-21	1576	7.06	676	3.64	763	4.28
21-22	1281	5.73	622	3.36	646	3.62
22-23	887	3.97	596	3.21	526	2.95
23-24	559	2.51	579	3.12	406	2.28
Jour Moyen		22330	18540		17840	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 310 13 6-5 05 054

MUNICIPALITE: YAMACHICHE
 A 1,6 KM A L'EST DE L'INT. RUE ST-JACQUES.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	17030 91.8	14810 79.8	14870 80.2	12910 69.6	13830 74.6	17520 94.4	14650 79.0	15090 81.3	13040 73.3
Février (%)	19040 102.6	14370 77.5	13460 72.6	14240 76.8	14280 77.0	18790 101.3	15670 84.5	15690 84.6	14570 81.9
Mars (%)	21010 113.3	15130 81.6	14220 76.7	14850 80.1	15860 85.5	21170 114.1	16750 90.3	17000 91.6	15320 86.1
Avril (%)	21910 118.1	17920 96.6	15170 81.8	14930 80.5	17580 94.8	22050 118.9	17540 94.6	18160 97.9	15940 89.6
Mai (%)	23950 129.1	17930 96.7	15070 81.2	15370 82.9	16720 90.1	23000 124.0	18630 100.4	18670 100.6	17510 98.4
Juin (%)	24450 131.8	19300 104.0	17040 91.9	17000 91.6	18620 100.4	25610 138.1	21210 114.3	20460 110.3	18560 104.3
Juillet (%)	28590 154.1	22310 120.3	19920 107.4	19850 107.0	21130 113.9	27780 149.8	24160 130.2	23390 126.1	24120 135.6
Août (%)	30730 165.7	21970 118.4	20180 108.8	21030 113.4	21630 116.6	28960 156.1	24050 129.6	24080 129.8	23420 131.6
Septembre (%)	23930 129.0	21290 114.8	16490 88.9	16330 88.0	17620 95.0	23330 125.8	20170 108.7	19880 107.2	20630 116.0
Octobre (%)	22010 118.7	18400 99.2	15710 84.7	15350 82.7	16330 88.0	23310 125.7	18960 102.2	18580 100.2	18640 104.8
Novembre (%)	18500 99.7	14820 79.9	13140 70.8	14210 76.6	15290 82.4	20380 109.9	15800 85.2	16020 86.4	15810 88.9
Décembre (%)	16450 88.7	15890 85.7	12660 68.2	15960 86.0	15140 81.6	17800 96.0	15120 81.5	15570 83.9	15920 89.5
Jour Moyen (%)	22300 120.2	17850 96.2	15660 84.4	16000 86.3	17000 91.6	22480 121.2	18560 100.1	18550 100.0	17790 100.0

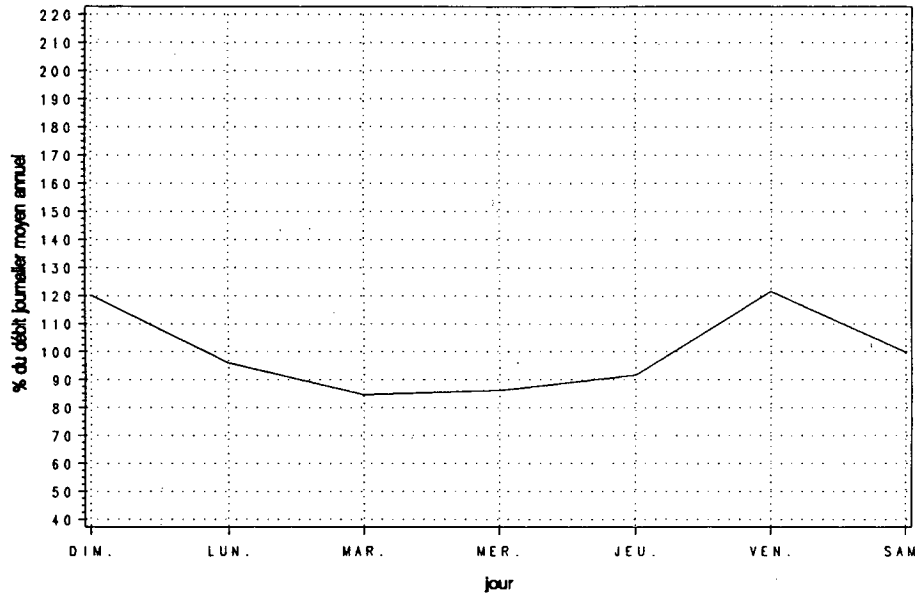
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

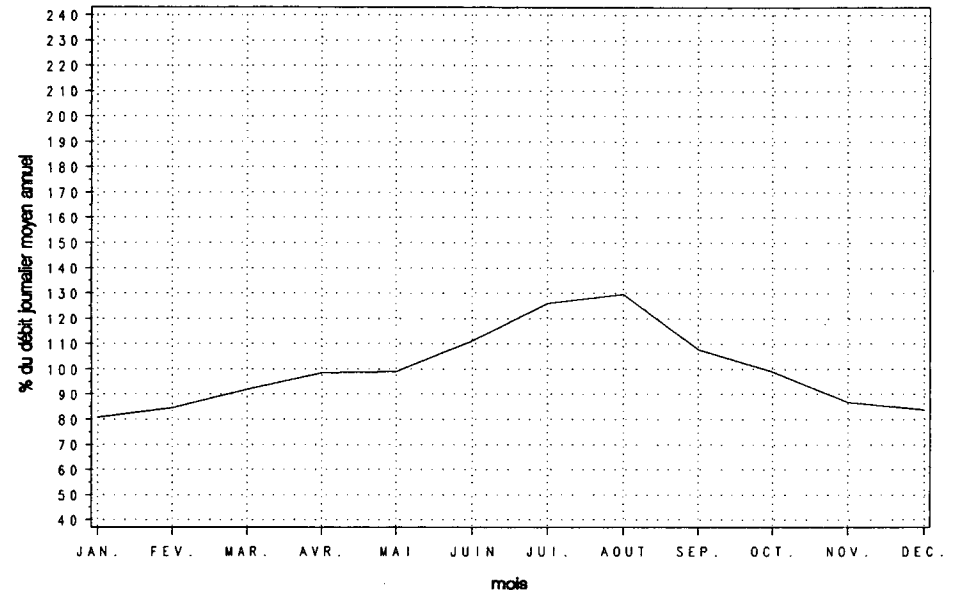
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 310 13 6-5 05 054

MUNICIPALITE: YAMACHICHE
 A 1,6 KM A L'EST DE L'INT. RUE ST-JACQUES.

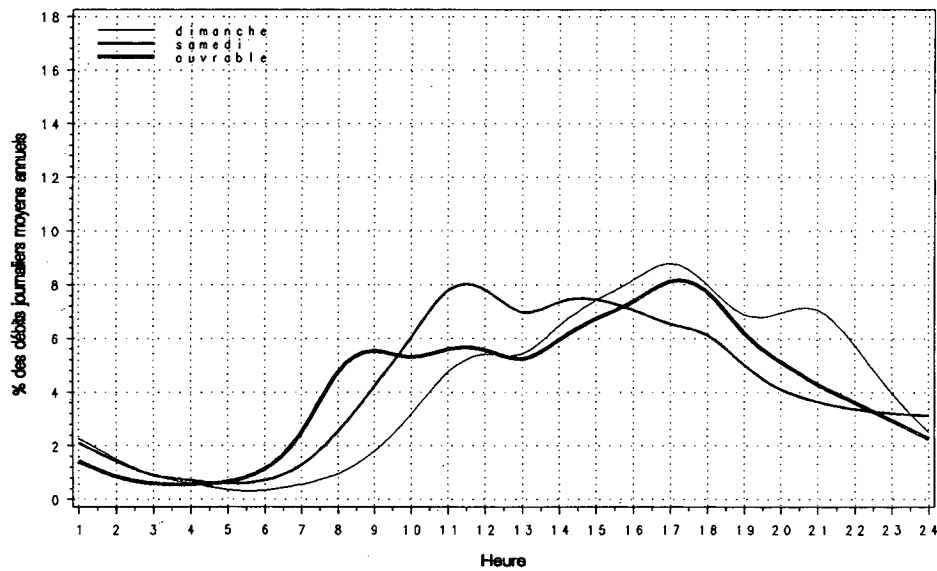
Variations journalieres



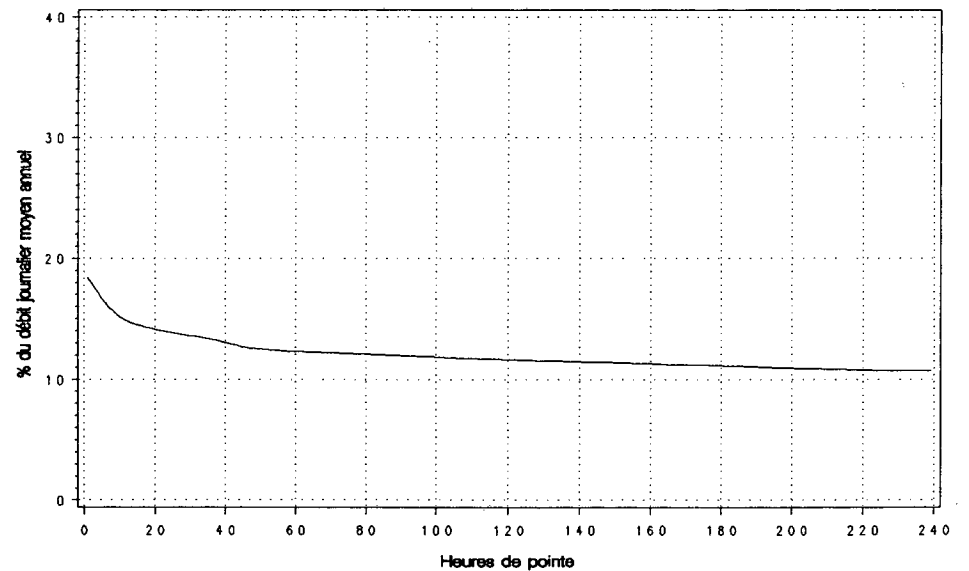
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 480 13 3-1 07 100

MUNICIPALITE : POINTE-AUX-TREMBLES
 A 3,7 KM A L'OUEST DE LA RTE 365. OU A 30 METRES A
 L'OUEST DU PONT OUEST DE LA RIV. AUX POMMES.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier Maximum	Heures Maximales						
			djme	x augm.	1-ERE	10-E		30-E	100-E					
1986 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
1987 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
1988 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
1989 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
1990 (x)	14580	11470	17770	---	26650	2760	2210	1960	1730	182.8	19.0	15.1	13.4	11.9

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	318	1.93	277	1.94	158	1.08
1- 2	212	1.29	170	1.19	87	0.60
2- 3	127	0.77	112	0.78	64	0.44
3- 4	90	0.54	88	0.62	59	0.40
4- 5	56	0.34	70	0.49	74	0.51
5- 6	47	0.28	80	0.56	136	0.94
6- 7	77	0.47	158	1.11	432	2.97
7- 8	150	0.91	313	2.19	762	5.24
8- 9	300	1.82	578	4.05	860	5.90
9-10	519	3.15	864	6.06	808	5.55
10-11	797	4.84	1095	7.67	806	5.53
11-12	948	5.76	1130	7.92	797	5.47
12-13	974	5.92	1041	7.30	766	5.26
13-14	1207	7.33	1102	7.73	875	6.01
14-15	1300	7.89	1080	7.57	958	6.58
15-16	1389	8.44	1011	7.09	1060	7.28
16-17	1486	9.02	999	7.00	1309	8.99
17-18	1325	8.05	929	6.51	1216	8.35
18-19	1056	6.41	706	4.95	894	6.14
19-20	1099	6.67	569	3.99	684	4.70
20-21	1092	6.63	507	3.55	563	3.87
21-22	895	5.43	469	3.29	514	3.53
22-23	619	3.76	471	3.30	401	2.76
23-24	386	2.34	448	3.14	280	1.92
Jour Moyen	16470		14270		14560	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	2030	16260	10300	319420	6.0
Février	1710	16380	11790	330150	6.2
Mars	1710	17330	12810	397210	7.5
Avril	2290	20990	14300	429150	8.1
Mai	1990	19850	14640	453730	8.5
Juin	1960	22410	16230	487050	9.2
Juillet	1960	24230	19080	591450	11.1
Aout	2220	25560	19460	603390	11.3
Septembre	2760	26650	16190	485760	9.1
Octobre	2410	23460	14620	453090	8.5
Novembre	1730	17810	12970	389190	7.3
Décembre	---	---	11210	56030	1.1
Débit moyen annuel:	14580			Total annuel: 5321700	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 480 13 3-1 07 100

MUNICIPALITE : POINTE-AUX-TREMBLES

A 3,7 KM A L'OUEST DE LA RTE 365. OU A 30 METRES A
 L'OUEST DU PONT OUEST DE LA RIV. AUX POMMES.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	8870 ---	9500 ---	11290 ---	9730 ---	10900 ---	12500 ---	9420 ---	10320 ---	---
Février (%)	13490 ---	10840 ---	10210 ---	11100 ---	11890 ---	13910 ---	11100 ---	11790 ---	---
Mars (%)	14750 ---	11210 ---	10840 ---	11510 ---	12400 ---	16190 ---	12200 ---	12730 ---	---
Avril (%)	15840 ---	14170 ---	12090 ---	11860 ---	14320 ---	17870 ---	13620 ---	14250 ---	---
Mai (%)	17490 ---	14400 ---	12870 ---	13070 ---	13720 ---	18000 ---	13960 ---	14790 ---	---
Juin (%)	17930 ---	15310 ---	13890 ---	14220 ---	15600 ---	20110 ---	15740 ---	16110 ---	---
Juillet (%)	21890 ---	18190 ---	16630 ---	16900 ---	17880 ---	22710 ---	19490 ---	19100 ---	---
Août (%)	23010 ---	18180 ---	16490 ---	17130 ---	18230 ---	24020 ---	18950 ---	19430 ---	---
Septembre (%)	17820 ---	17270 ---	14140 ---	14250 ---	14940 ---	19100 ---	15560 ---	16150 ---	---
Octobre (%)	15650 ---	14860 ---	12780 ---	12910 ---	13850 ---	18760 ---	14320 ---	14730 ---	---
Novembre (%)	12870 ---	12700 ---	10520 ---	12030 ---	12770 ---	16670 ---	12380 ---	12850 ---	---
Décembre (%)	---	---	---	---	---	---	11210 ---	---	---
Jour Moyen (%)	---	---	---	---	---	---	14000 ---	---	---

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

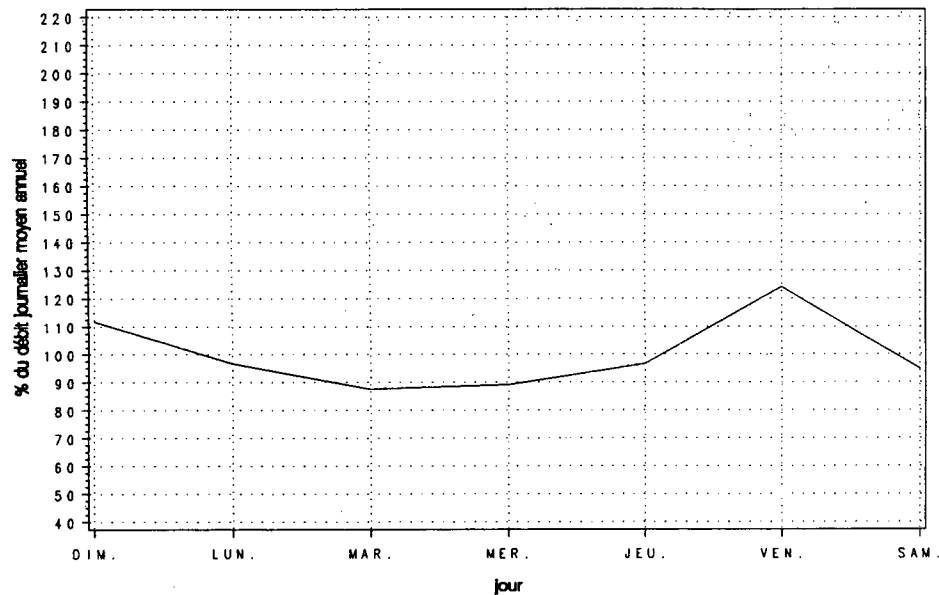
(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 480 13 3-1 07 100

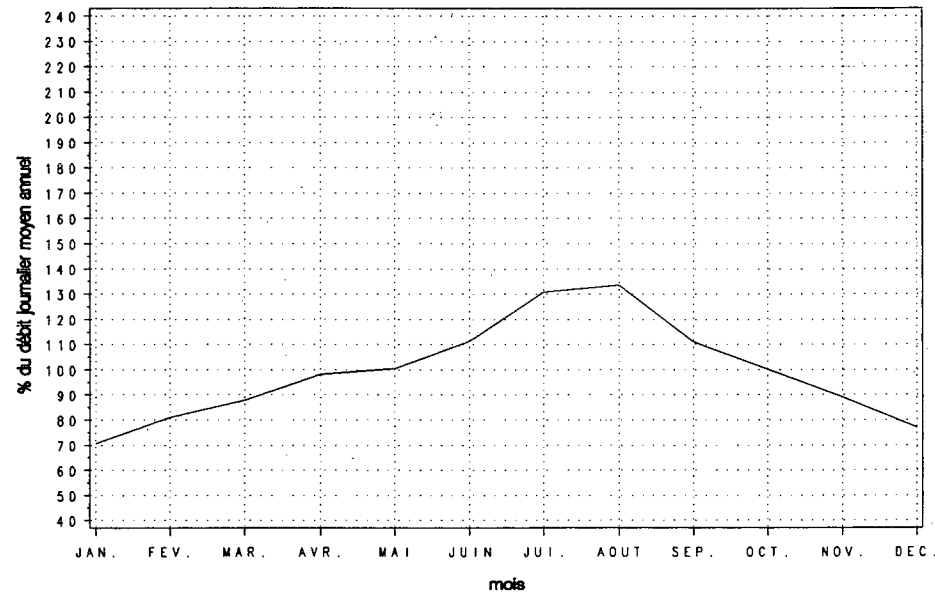
MUNICIPALITE: POINTE-AUX-TREMBLES

A 3,7 KM A L'OUEST DE LA RTE 365. OU A 30 METRES A
 L'OUEST DU PONT OUEST DE LA RIV. AUX POMMES.

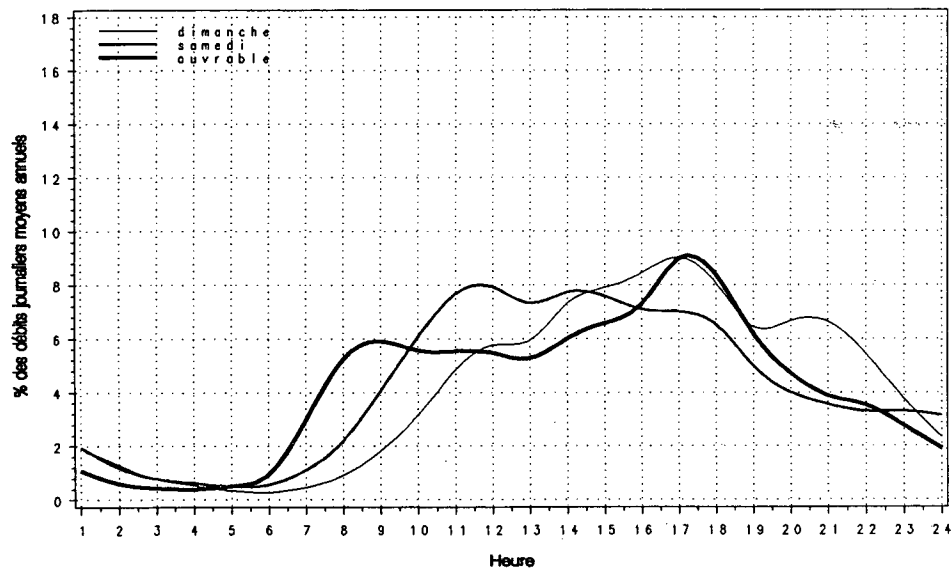
Variations journalieres



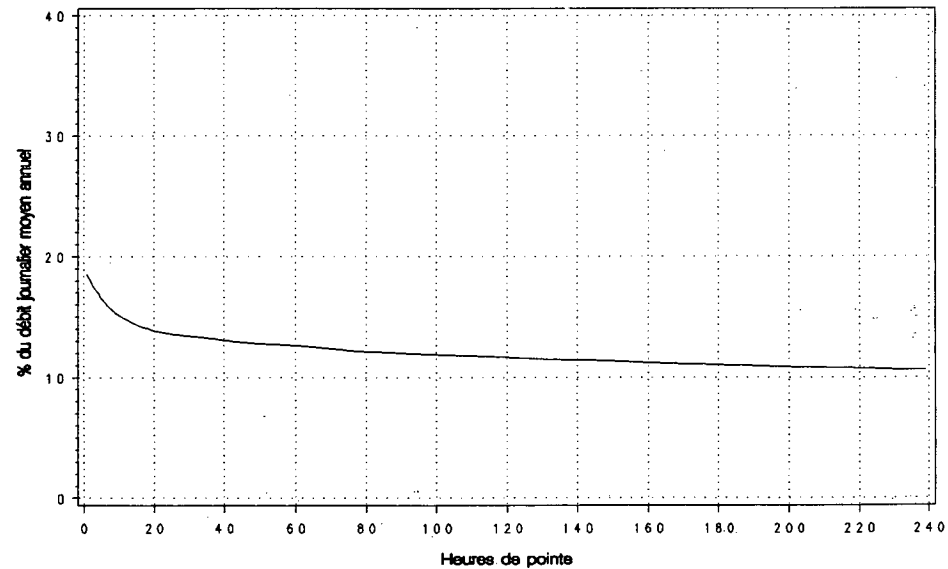
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 515 11 3-1 08 010

MUNICIPALITE: STE-FOY
 A 4,5 KM A L'OUEST DU BOUL. DUPLESSIS, A 0,35 KM A
 L'OUEST DU VIADUC.

Année	djma	djh	Années antérieures				Heures Maximales			
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E	
1986 (*) (1)	11810	9640 81.6	14050 119.0	+7.6	19190 162.5	1870 15.8	1720 14.6	1640 13.9	1540 13.0	
1987 (*)	13120	10860 82.8	15570 118.7	+11.2	20350 155.1	2210 16.8	1870 14.3	1800 13.7	1680 12.8	
1988 (*)	13840	11510 83.2	16390 118.4	+5.5	20840 150.6	2060 14.9	1910 13.8	1820 13.2	1720 12.4	
1989 (*)	14680	12210 83.2	17220 117.3	+6.0	22000 149.9	2090 14.2	2000 13.6	1930 13.1	1810 12.3	
1990 (*)	15620	13000 83.2	18380 117.7	+6.4	25190 161.2	2490 15.9	2100 13.4	2020 12.9	1900 12.2	

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	319	2.19	243	1.76	144	0.89
1- 2	200	1.37	145	1.05	72	0.44
2- 3	114	0.78	89	0.64	55	0.34
3- 4	70	0.48	67	0.48	48	0.30
4- 5	42	0.28	60	0.43	58	0.36
5- 6	41	0.28	69	0.50	116	0.71
6- 7	79	0.54	145	1.05	484	2.99
7- 8	166	1.14	336	2.44	1711	10.57
8- 9	254	1.74	594	4.31	1488	9.19
9-10	396	2.71	815	5.91	924	5.71
10-11	582	3.99	942	6.83	853	5.27
11-12	707	4.84	988	7.16	824	5.09
12-13	793	5.43	976	7.08	809	5.00
13-14	1008	6.91	1075	7.79	915	5.65
14-15	1090	7.47	1030	7.47	906	5.60
15-16	1218	8.35	993	7.20	1082	6.68
16-17	1400	9.60	958	6.95	1352	8.35
17-18	1222	8.38	864	6.26	1100	6.79
18-19	972	6.67	790	5.72	942	5.82
19-20	989	6.78	649	4.70	699	4.32
20-21	1037	7.11	548	3.97	521	3.22
21-22	884	6.06	473	3.43	454	2.80
22-23	624	4.28	483	3.50	365	2.25
23-24	380	2.60	462	3.35	271	1.67
Jour Moyen	14580		13790		16190	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	1870	15590	11700	362820	6.4
Février	1920	17230	13190	369410	6.5
Mars	1970	17430	14270	442360	7.8
Avril	2060	19270	14960	448740	7.9
Mai	2080	20600	16660	516530	9.1
Juin	2090	23400	17900	537150	9.4
Juillet	2040	23430	19330	599370	10.5
Aout	2110	25190	20040	621250	10.9
Septembre	2490	24840	16170	485180	8.5
Octobre	2080	22370	15860	491760	8.6
Novembre	2040	18980	14300	428860	7.5
Décembre	1950	16660	12850	398320	7.0
Débit moyen annuel:	15620		Total annuel:	5701300	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 515 11 3-1 08 010

MUNICIPALITE: STE-FOY
 A 4,5 KM A L'OUEST DU BOUL. DUPLESSIS, A 0,35 KM A
 L'OUEST DU VIADUC.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	10010 64.2	11540 74.0	11980 76.8	11580 74.3	12750 81.8	14060 90.2	10000 64.1	11700 75.0	10980 74.9
Février (%)	11170 71.6	13420 86.1	12920 82.9	13640 87.5	14250 91.4	15600 100.1	11350 72.8	13190 84.6	12320 84.0
Mars (%)	13000 83.4	13980 89.7	13840 88.8	14310 91.8	15150 97.2	17130 109.9	12080 77.5	14210 91.1	13100 89.4
Avril (%)	13750 88.2	14890 95.5	14560 93.4	14130 90.6	16800 107.8	17940 115.1	12940 83.0	15000 96.2	13860 94.5
Mai (%)	16400 105.2	16320 104.7	16230 104.1	16510 105.9	17270 110.8	19730 126.6	14170 90.9	16660 106.9	15220 103.8
Juin (%)	16580 106.4	16850 108.1	17490 112.2	17600 112.9	18810 120.7	21470 137.7	16100 103.3	17840 114.4	16720 114.1
Juillet (%)	20030 128.5	18560 119.1	18500 118.7	18640 119.6	19590 125.7	22000 141.1	18270 117.2	19370 124.2	18000 122.8
Août (%)	20770 133.2	19240 123.4	18940 121.5	19390 124.4	20250 129.9	23410 150.2	17560 112.6	19940 127.9	17920 122.2
Septembre (%)	15960 102.4	16460 105.6	13700 87.9	15490 99.4	16710 107.2	20340 130.5	14920 95.7	16230 104.1	16210 110.6
Octobre (%)	14150 90.8	15310 98.2	15570 99.9	15810 101.4	16440 105.5	19560 125.5	14420 92.5	15890 101.9	15430 105.3
Novembre (%)	11520 73.9	14450 92.7	12770 81.9	14650 94.0	15470 99.2	17830 114.4	12200 78.3	14130 90.6	13750 93.8
Décembre (%)	11070 71.0	12860 82.5	10690 68.6	13970 89.6	14560 93.4	15930 102.2	11620 74.5	12960 83.1	12440 84.9
Jour Moyen (%)	14530 93.2	15320 98.3	14770 94.7	15480 99.3	16500 105.8	18750 120.3	13800 88.5	15590 100.0	14660 100.0

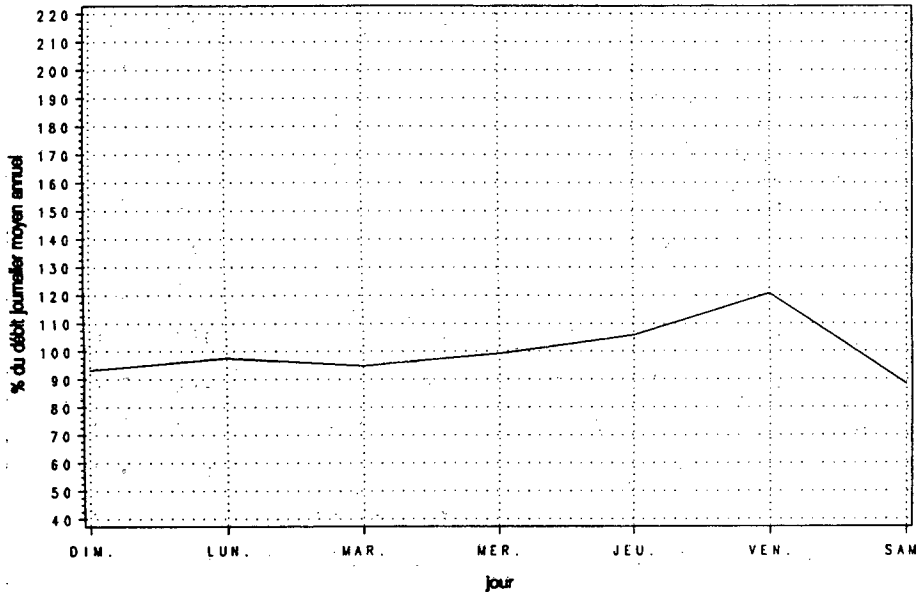
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

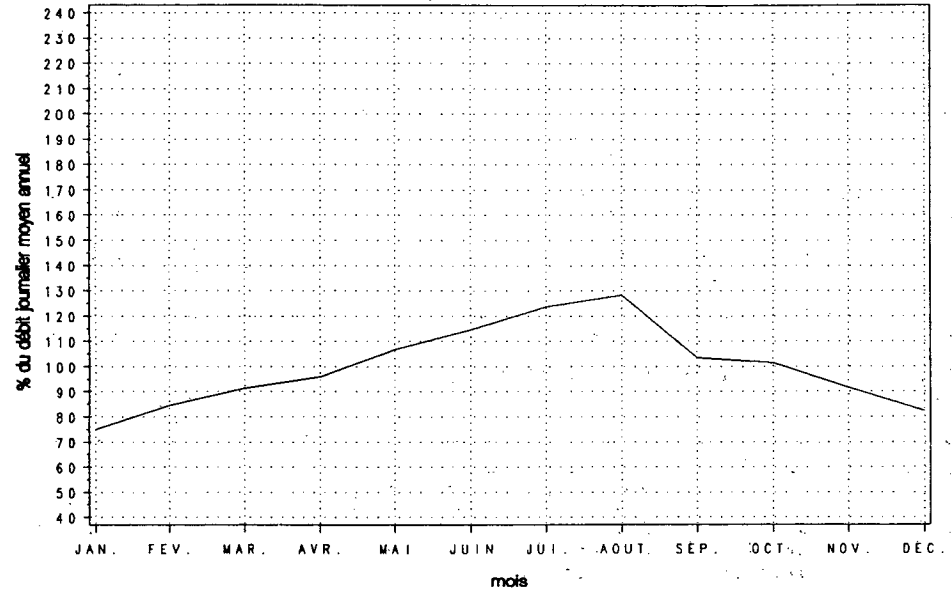
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 515 11 3-1 08 010

MUNICIPALITE: STE-FOY
 A 4,5 KM A L'OUEST DU BOUL. DUPLESSIS, A 0,35 KM A
 L'OUEST DU VIADUC.

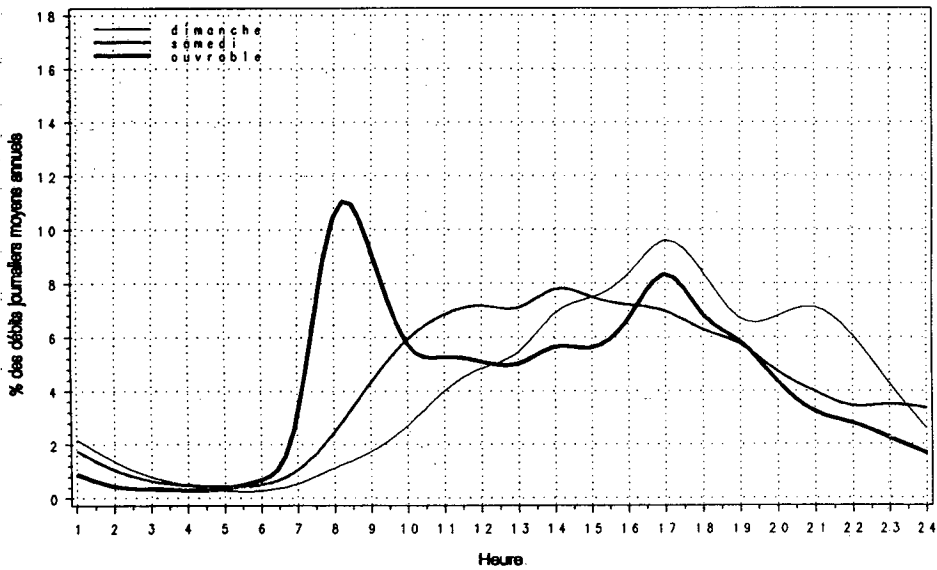
Variations journalieres



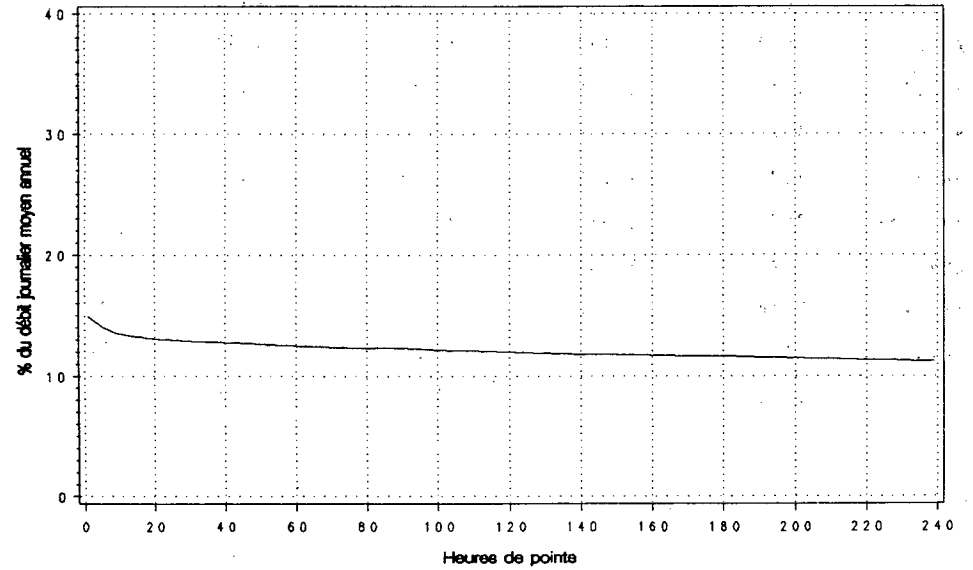
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 515 12 3-1 08 010

MUNICIPALITE: STE-FOY

A 4,5 KM A L'OUEST DU BOUL. DUPLESSIS, A 0,35 KM A
 L'OUEST DU VIADUC.

Année	djma	djh	Années antérieures				Heures Maximales			
			djme	% augm.	Débit Journalier Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E	
1986 (x)(1)	10790	8780 81.4	12810 118.7	+6.7	16830 156.0	1830 17.0	1710 15.8	1610 14.9	1480 13.7	
1987 (x)	12010	9970 83.0	14210 118.3	+11.3	18230 151.8	2060 17.2	1820 15.2	1740 14.5	1590 13.2	
1988 (x)	12730	10570 83.0	15080 118.5	+6.0	19250 151.2	2090 16.4	1940 15.2	1790 14.1	1680 13.2	
1989 (x)	13570	11300 83.3	15940 117.5	+6.6	20260 149.3	2120 15.6	1990 14.7	1850 13.6	1750 12.9	
1990 (x)	14520	12070 83.1	17130 118.0	+7.0	22180 152.7	2220 15.3	2080 14.3	1980 13.6	1850 12.7	

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			% annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	1780	14360	10960	339810	6.4
Février	1810	14870	12250	342930	6.5
Mars	1900	16420	13280	411550	7.8
Avril	1940	17440	13860	415880	7.8
Mai	1980	19170	15400	477300	9.0
Juin	2100	20900	16490	494610	9.3
Juillet	2080	21310	17860	553530	10.4
Aout	2220	22180	18600	576720	10.9
Septembre	2130	21150	15510	465280	8.8
Octobre	2020	19260	14790	458460	8.6
Novembre	1920	17160	13300	398920	7.5
Décembre	1760	15390	11810	366070	6.9
Débit moyen annuel:		14520	Total annuel:		5299800

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	382	2.81	318	2.45	178	1.19
1- 2	259	1.90	189	1.45	87	0.58
2- 3	159	1.17	125	0.96	61	0.40
3- 4	110	0.81	102	0.79	65	0.43
4- 5	57	0.42	66	0.51	72	0.48
5- 6	45	0.33	80	0.62	142	0.95
6- 7	81	0.59	171	1.31	460	3.07
7- 8	156	1.14	317	2.44	883	5.88
8- 9	297	2.18	515	3.97	797	5.31
9-10	505	3.71	707	5.44	659	4.39
10-11	770	5.66	868	6.68	685	4.56
11-12	862	6.34	878	6.76	693	4.62
12-13	960	7.06	880	6.77	719	4.79
13-14	1226	9.01	986	7.59	842	5.61
14-15	1181	8.68	957	7.36	913	6.08
15-16	1116	8.20	957	7.37	1151	7.67
16-17	1134	8.34	1032	7.94	1703	11.35
17-18	890	6.54	940	7.24	1513	10.08
18-19	706	5.19	581	4.47	832	5.54
19-20	745	5.48	496	3.82	649	4.32
20-21	699	5.14	440	3.39	568	3.78
21-22	577	4.24	438	3.37	597	3.97
22-23	405	2.98	477	3.67	437	2.91
23-24	283	2.08	472	3.63	305	2.03
Jour Moyen	13600		12990		15010	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 515 12 3-1 08 010

MUNICIPALITE: STE-FOY

A 4,5 KM A L'OUEST DU BOUL. DUPLESSIS, A 0,35 KM A
 L'OUEST DU VIADUC.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	9510 65.6	10890 75.1	11230 77.4	10770 74.3	11750 81.0	13110 90.4	9460 65.2	10960 75.6	10280 75.8
Février (%)	11750 81.0	12460 85.9	11980 82.6	12700 87.6	13100 90.3	13830 95.4	9920 68.4	12250 84.5	11470 84.6
Mars (%)	12440 85.8	13000 89.7	12720 87.7	13300 91.7	13860 95.6	15940 109.9	11340 78.2	13230 91.2	12070 89.0
Avril (%)	13190 91.0	13950 96.2	13370 92.2	13150 90.7	15000 103.4	16210 111.8	12300 84.8	13880 95.7	12810 94.5
Mai (%)	14960 103.2	15330 105.7	14860 102.5	15200 104.8	15740 108.6	18250 125.9	13530 93.3	15410 106.3	14060 103.7
Juin (%)	15320 105.7	15730 108.5	15940 109.9	16130 111.2	16980 117.1	19910 137.3	14940 103.0	16420 113.2	15460 114.0
Juillet (%)	17940 123.7	16810 115.9	16700 115.2	17160 118.3	18160 125.2	20720 142.9	18020 124.3	17930 123.7	16720 123.3
Août (%)	18710 129.0	17750 122.4	17250 119.0	18020 124.3	18910 130.4	21770 150.1	17080 117.8	18500 127.6	16560 122.1
Septembre (%)	14400 99.3	16270 112.2	16580 114.3	15040 103.7	15890 109.6	16640 114.8	14320 98.8	15590 107.5	14950 110.3
Octobre (%)	13510 93.2	14990 103.4	14420 99.4	14620 100.8	15160 104.6	17740 122.3	13170 90.8	14800 102.1	14230 104.9
Novembre (%)	10840 74.8	13520 93.2	11800 81.4	13700 94.5	14280 98.5	16400 113.1	11520 79.4	13150 90.7	12680 93.5
Décembre (%)	10340 71.3	12190 84.1	9930 68.5	12660 87.3	13190 91.0	14420 99.4	10530 72.6	11890 82.0	11380 83.9
Jour Moyen (%)	13580 93.7	14410 99.4	13900 95.9	14370 99.1	15170 104.6	17080 117.8	13010 89.7	14500 100.0	13560 100.0

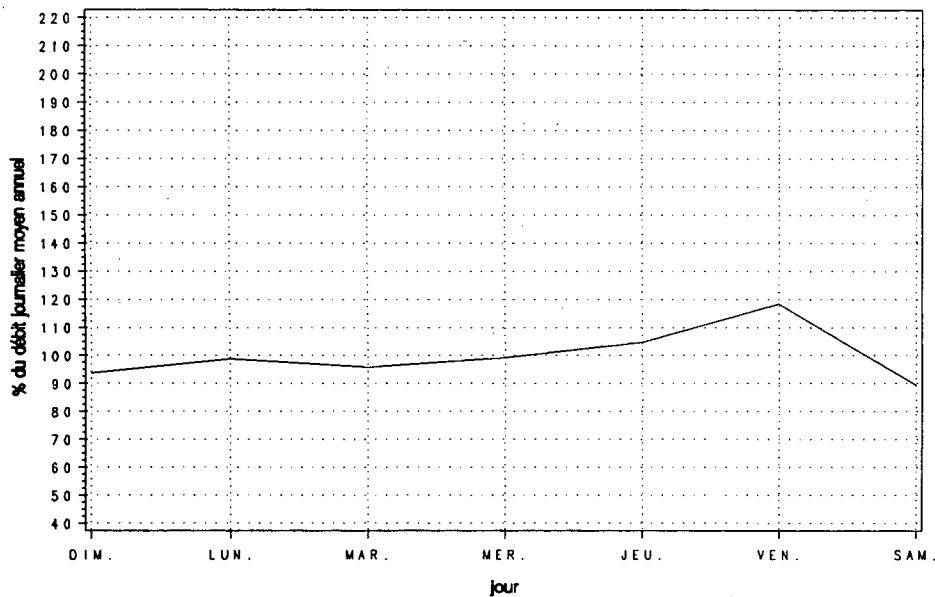
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

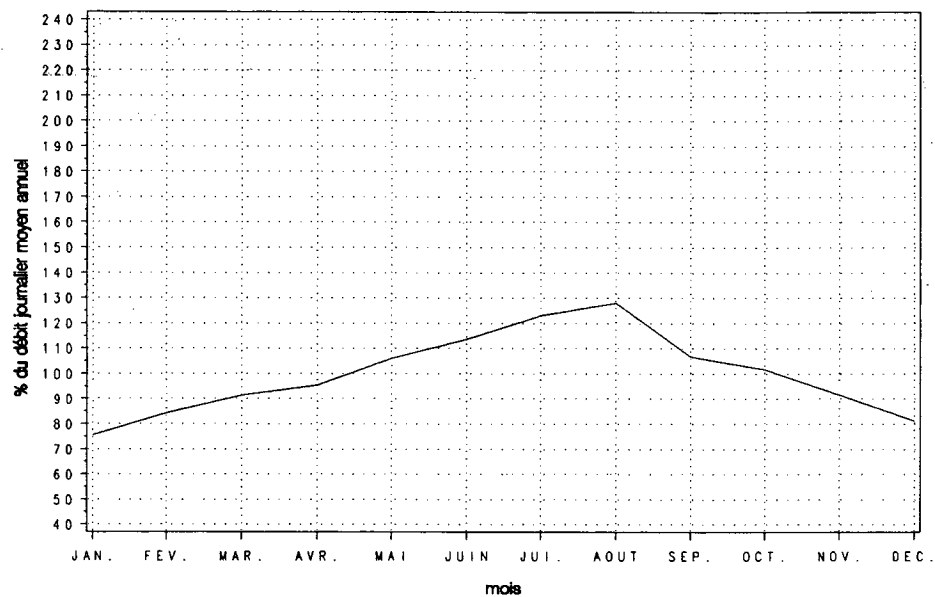
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 515 12 3-1 08 010

MUNICIPALITE: STE-FOY
 A 4,5 KM A L'OUEST DU BOUL. DUPLESSIS, A 0,35 KM A
 L'OUEST DU VIADUC.

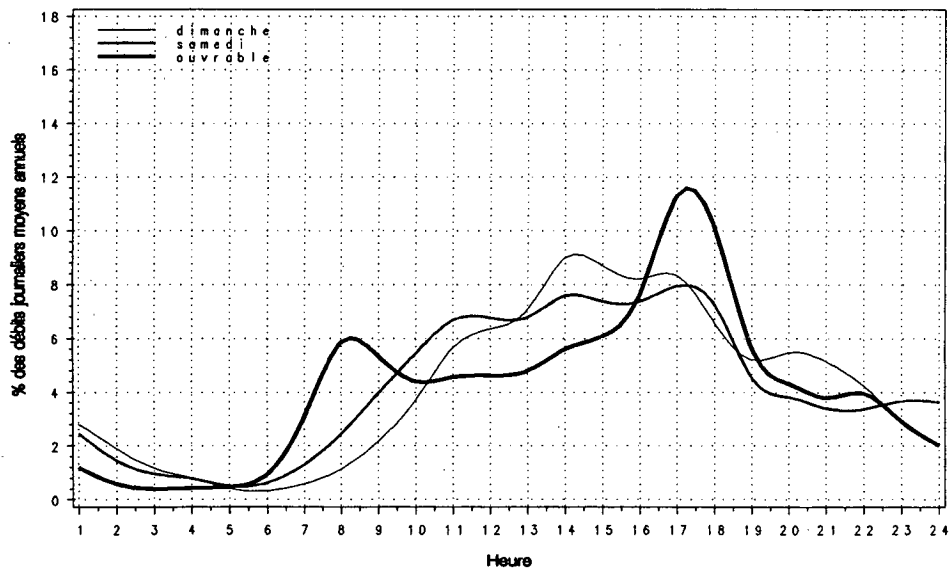
Variations journalieres



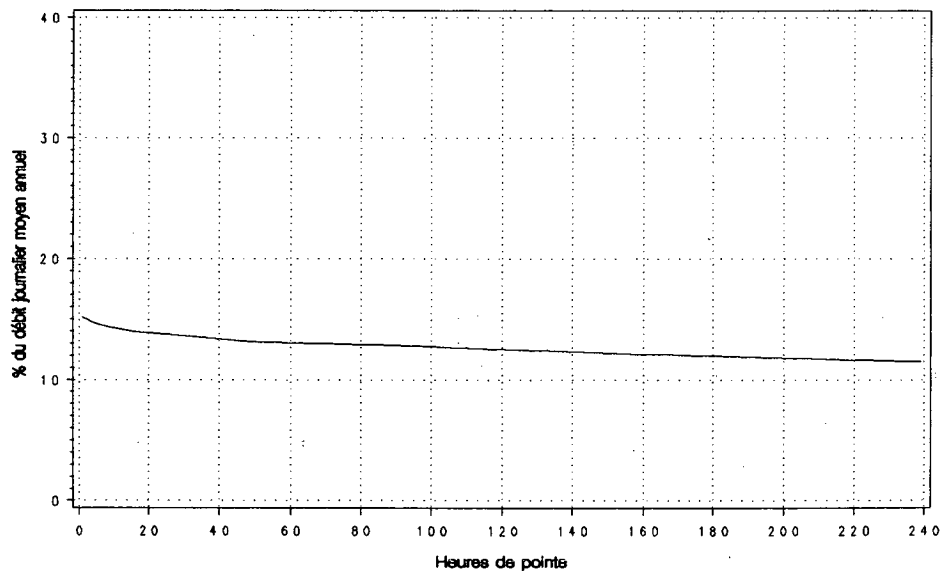
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 515 13 3-1 08 010

MUNICIPALITE: STE-FOY
 A 4,5 KM A L'OUEST DU BOUL. DUPLESSIS, A 0,35 KM A
 L'OUEST DU VIADUC.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	22590	18420 81.5	26860 118.9	+7.2	35200 155.8	3280 14.5	2880 12.7	2750 12.2	2500 11.1
1987 (*)	25140	20830 82.9	29770 118.4	+11.3	38030 151.3	3460 13.8	3100 12.3	2970 11.8	2730 10.9
1988 (*)	26570	22080 83.1	31470 118.4	+5.7	39690 149.4	3690 13.9	3280 12.3	3110 11.7	2860 10.8
1989 (*)	28240	23500 83.2	33160 117.4	+6.3	41960 148.6	3810 13.5	3510 12.4	3260 11.5	3060 10.8
1990 (*)	30140	25070 83.2	35520 117.9	+6.7	47170 156.5	4300 14.3	3830 12.7	3600 12.0	3280 10.9

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(*) (1)	Samedi Moyenne	(*)	Jours ouvrables Moyenne	(*)
0- 1	702	2.49	561	2.09	322	1.03
1- 2	459	1.63	334	1.25	159	0.51
2- 3	273	0.97	214	0.80	115	0.37
3- 4	180	0.64	169	0.63	113	0.36
4- 5	98	0.35	126	0.47	130	0.42
5- 6	86	0.30	149	0.56	258	0.83
6- 7	160	0.57	315	1.18	944	3.03
7- 8	322	1.14	653	2.44	2594	8.31
8- 9	550	1.95	1110	4.14	2285	7.32
9-10	901	3.20	1522	5.68	1583	5.07
10-11	1352	4.80	1810	6.76	1538	4.93
11-12	1568	5.56	1866	6.97	1517	4.86
12-13	1753	6.22	1856	6.93	1528	4.90
13-14	2234	7.93	2061	7.69	1757	5.63
14-15	2271	8.06	1987	7.42	1819	5.83
15-16	2334	8.28	1951	7.28	2234	7.16
16-17	2534	8.99	1990	7.43	3055	9.79
17-18	2111	7.49	1804	6.73	2613	8.37
18-19	1679	5.95	1371	5.12	1774	5.68
19-20	1734	6.15	1145	4.27	1348	4.32
20-21	1736	6.16	988	3.69	1089	3.49
21-22	1460	5.18	911	3.40	1050	3.37
22-23	1029	3.65	959	3.58	801	2.57
23-24	663	2.35	934	3.49	575	1.84
Jour Moyen	28190		26790		31200	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	3160	29900	22670	702630	6.4
Février	3180	31800	25440	712340	6.5
Mars	3370	33690	27550	853910	7.8
Avril	3550	35780	28820	864610	7.9
Mai	3850	39340	32060	993830	9.0
Juin	3890	44300	34390	1031760	9.4
Juillet	3880	44740	37190	1152900	10.5
Aout	4300	47170	38640	1197970	10.9
Septembre	3780	39760	31680	950460	8.6
Octobre	3830	41630	30650	950220	8.6
Novembre	3550	36140	27590	827780	7.5
Décembre	3170	32060	24660	764390	6.9
Débit moyen annuel:	30140		Total annuel:	11001100	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 515 13 3-1 08 010

MUNICIPALITE : STE-FOY
 A 4,5 KM A L'OUEST DU BOUL. DUPLESSIS, A 0,35 KM A
 L'OUEST DU VIADUC.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	19530 64.9	22430 74.5	23210 77.1	22350 74.3	24500 81.4	27170 90.3	19460 64.7	22660 75.3	21260 75.3
Février (%)	22910 76.1	25870 85.9	24900 82.7	26340 87.5	27350 90.9	29430 97.8	21270 70.7	25440 84.5	23780 84.3
Mars (%)	25440 84.5	26980 89.6	26570 88.3	27620 91.8	29020 96.4	33070 109.9	23420 77.8	27450 91.2	25170 89.2
Avril (%)	26940 89.5	28840 95.8	27930 92.8	27290 90.7	31810 105.7	34150 113.5	25240 83.9	28890 96.0	26670 94.5
Mai (%)	31360 104.2	31650 105.1	31090 103.3	31710 105.3	33010 109.7	37990 126.2	27700 92.0	32070 106.5	29280 103.8
Juin (%)	31890 105.9	32570 108.2	33430 111.1	33730 112.1	35790 118.9	41380 137.5	31040 103.1	34260 113.8	32180 114.0
Juillet (%)	37960 126.1	35370 117.5	35200 116.9	35800 118.9	37750 125.4	42720 141.9	36290 120.6	37300 123.9	34730 123.1
Août (%)	39480 131.2	36990 122.9	36190 120.2	37410 124.3	39170 130.1	45180 150.1	34640 115.1	38440 127.7	34480 122.2
Septembre (%)	30350 100.8	32730 108.7	30280 100.6	30530 101.4	32610 108.3	36980 122.9	29240 97.1	31820 105.7	31160 110.4
Octobre (%)	27670 91.9	30300 100.7	29990 99.6	30420 101.1	31610 105.0	37300 123.9	27590 91.7	30700 102.0	29660 105.1
Novembre (%)	22360 74.3	27970 92.9	24570 81.6	28350 94.2	29750 98.8	34230 113.7	23720 78.8	27280 90.6	26430 93.7
Décembre (%)	21400 71.1	25050 83.2	20630 68.5	26630 88.5	27740 92.2	30350 100.8	22150 73.6	24850 82.6	23820 84.4
Jour Moyen (%)	28110 93.4	29730 98.8	28670 95.2	29850 99.2	31680 105.2	35830 119.0	26810 89.1	30100 100.0	28220 100.0

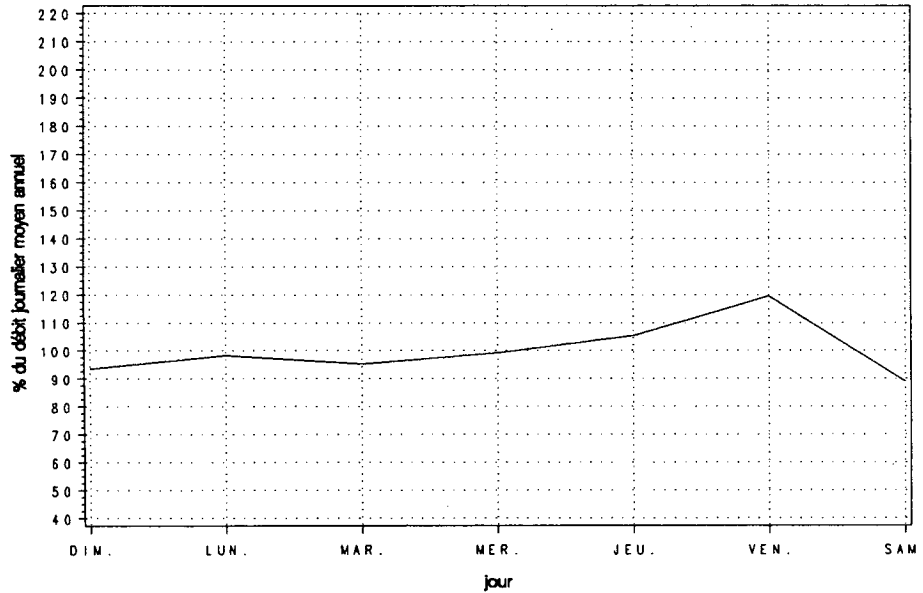
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

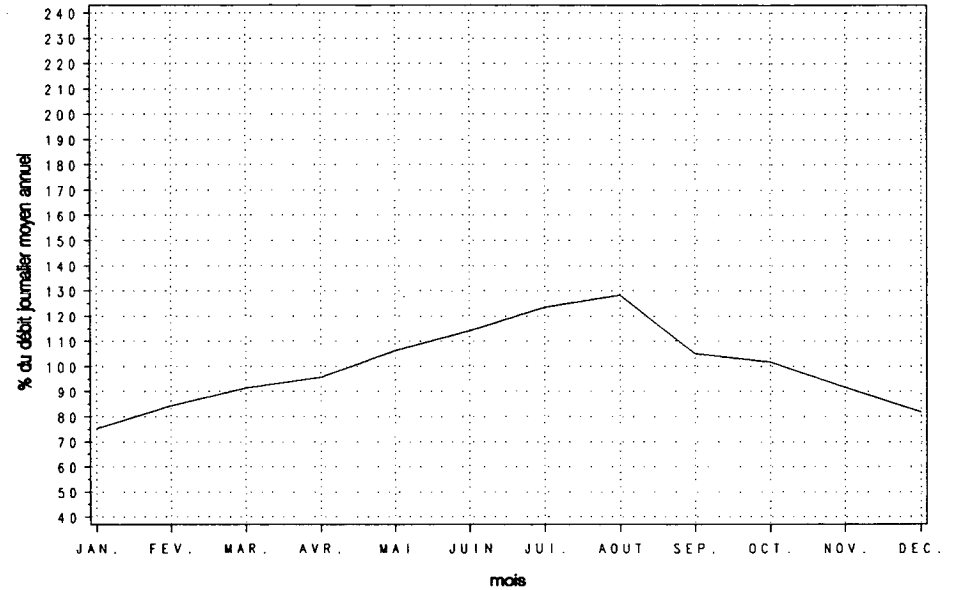
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 515 13 3-1 08 010

MUNICIPALITE: STE-FOY
 A 4,5 KM A L'OUEST DU BOUL. DUPLESSIS, A 0,35 KM A
 L'OUEST DU VIADUC.

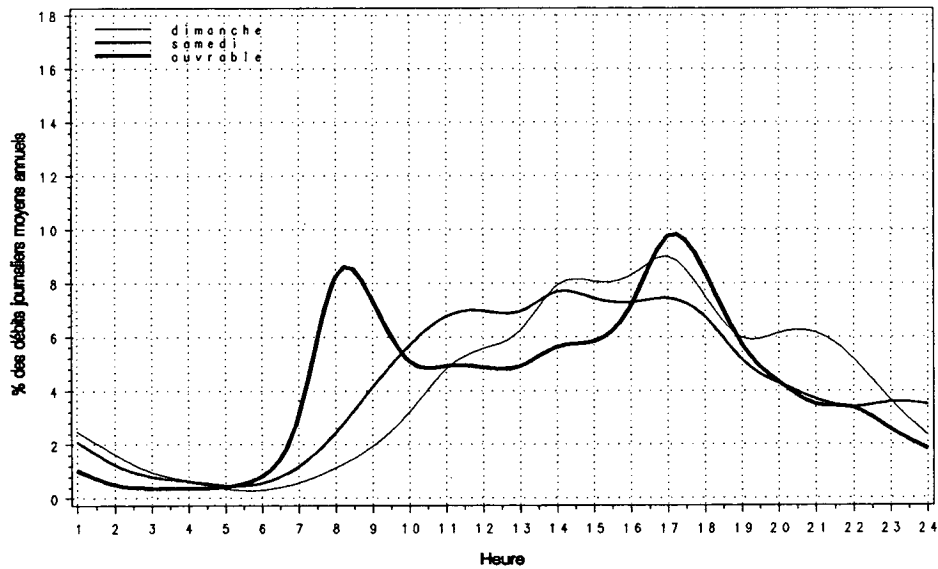
Variations journalieres



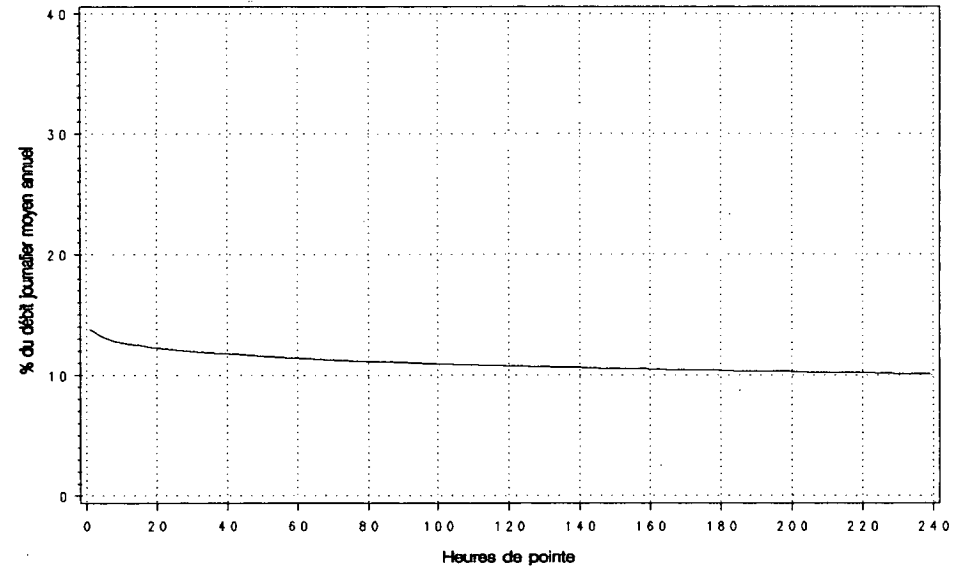
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 590 11 3-1 08 100.

MUNICIPALITE: QUEBEC
 A L'EST DU BOUL LAURENTIEN (73).

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x ougm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	38280	35070 91.6	40690 106.3	+2.3	51440 134.4	5400 14.1	5210 13.6	5040 13.2	4800 12.5
1987 (*)	41080	37820 92.1	43500 105.9	+7.3	55010 133.9	5570 13.6	5440 13.2	5340 13.0	5120 12.5
1988 (*)	43460	40180 92.5	45990 105.8	+5.8	58770 135.2	7070 16.3	5700 13.1	5520 12.7	5320 12.2
1989 (*)	45600	41940 92.0	48290 105.9	+4.9	67370 147.7	6610 14.5	5960 13.1	5660 12.4	5490 12.0
1990 (*)	47250	44010 93.1	49130 104.0	+3.6	70930 150.1	8620 18.2	6080 12.9	5860 12.4	5660 12.0

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	8620	51890	39860	1235690	7.2
Février	5720	53790	43490	1217830	7.1
Mars	5760	55120	46110	1429320	8.3
Avril	5770	57030	46210	1386210	8.0
Mai	5910	58740	50130	1554110	9.0
Juin	5900	62170	50400	1511980	8.8
Juillet	5880	59000	47500	1472370	8.5
Aout	5860	61410	50480	1565010	9.1
Septembre	5850	59640	48160	1444740	8.4
Octobre	5770	59770	47890	1484440	8.6
Novembre	7610	70930	50090	1502730	8.7
Décembre	6290	66850	46530	1442320	8.4
Débit moyen annuel: 47250		Total annuel: 17246250			

Heures	Répartition horaire journalière				Jours ouvrables	
	Dimanche Moyenne	(*) (1)	Samedi Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	1204	3.46	1076	2.63	599	1.18
1- 2	870	2.50	690	1.68	325	0.64
2- 3	541	1.55	452	1.10	217	0.42
3- 4	385	1.11	370	0.90	176	0.35
4- 5	185	0.53	206	0.50	139	0.27
5- 6	134	0.38	196	0.48	222	0.44
6- 7	199	0.57	388	0.95	940	1.84
7- 8	552	1.59	1003	2.45	2773	5.44
8- 9	724	2.08	1398	3.41	2938	5.76
9-10	1100	3.16	1744	4.26	2126	4.17
10-11	1560	4.48	2244	5.48	2210	4.34
11-12	1848	5.31	2664	6.50	2678	5.25
12-13	2161	6.21	2801	6.83	2884	5.66
13-14	2753	7.91	3003	7.33	2842	5.57
14-15	2771	7.96	3091	7.54	2982	5.85
15-16	2870	8.24	3435	8.38	3812	7.48
16-17	2970	8.53	3531	8.62	5327	10.45
17-18	2255	6.48	3113	7.60	4942	9.69
18-19	1810	5.20	1951	4.76	3025	5.93
19-20	1924	5.53	1829	4.46	2590	5.08
20-21	1860	5.34	1543	3.77	2275	4.46
21-22	1710	4.91	1304	3.18	2260	4.43
22-23	1405	4.04	1416	3.46	1542	3.02
23-24	1021	2.93	1532	3.74	1156	2.27
Jour Moyen	34810		40980		50980	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 590 11 3-1 08 100

MUNICIPALITE: QUEBEC
 A L'EST DU BOUL LAURENTIEN. (73).

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	28020 59.3	39960 84.6	39960 84.6	40870 86.5	45580 96.5	48500 102.7	35830 75.8	39820 84.3	38520 84.5
Février (%)	30740 65.1	44990 95.2	44280 93.7	46520 98.5	49800 105.4	50030 105.9	38100 80.7	43490 92.1	42330 92.8
Mars (%)	33660 71.3	45840 97.0	46520 98.5	47540 100.6	51830 109.7	54550 115.5	40640 86.0	45800 97.0	43430 95.3
Avril (%)	34750 73.6	45390 96.1	47480 100.5	47970 101.5	54480 115.3	55090 116.6	41360 87.6	46650 98.8	45120 99.0
Mai (%)	38660 81.8	48890 103.5	50950 107.9	52420 111.0	55940 118.4	58550 123.9	43290 91.6	49810 105.4	47470 104.1
Juin (%)	35820 75.8	47700 101.0	52830 111.8	53710 113.7	58190 123.2	60550 128.2	43240 91.5	50290 106.5	49270 108.1
Juillet (%)	37590 79.6	46170 97.7	50400 106.7	50820 107.6	54050 114.4	55020 116.5	40510 85.8	47790 101.2	46240 101.4
Août (%)	39160 82.9	50180 106.2	50710 107.3	53150 112.5	56100 118.8	58740 124.3	41230 87.3	49900 105.6	49270 108.1
Septembre (%)	35460 75.1	45590 96.5	51150 108.3	52340 110.8	55780 118.1	58950 124.8	42440 89.8	48820 103.3	48420 106.2
Octobre (%)	35570 75.3	46210 97.8	49500 104.8	50590 107.1	53300 112.8	56840 120.3	42520 90.0	47790 101.2	47680 104.6
Novembre (%)	32030 67.8	58480 123.8	49510 104.8	51810 109.7	55040 116.5	59130 125.2	41140 87.1	49590 105.0	45770 100.4
Décembre (%)	35310 74.7	47260 100.0	39980 84.6	53510 113.3	54700 115.8	58320 123.5	40690 86.1	47110 99.7	43530 95.5
Jour Moyen (%)	34730 73.5	47220 100.0	47770 101.1	50100 106.1	53730 113.7	56190 118.9	40920 86.6	47240 100.0	45590 100.0

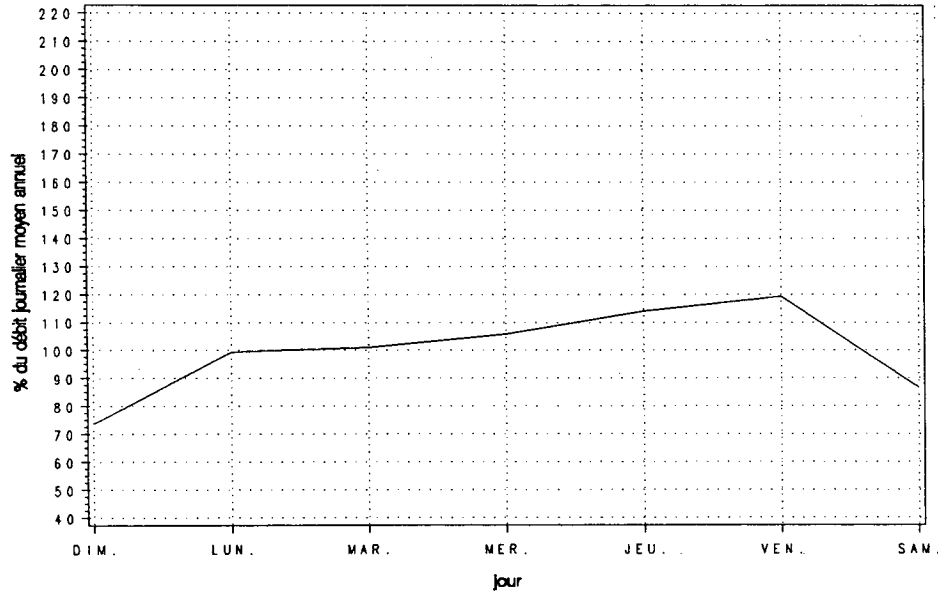
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

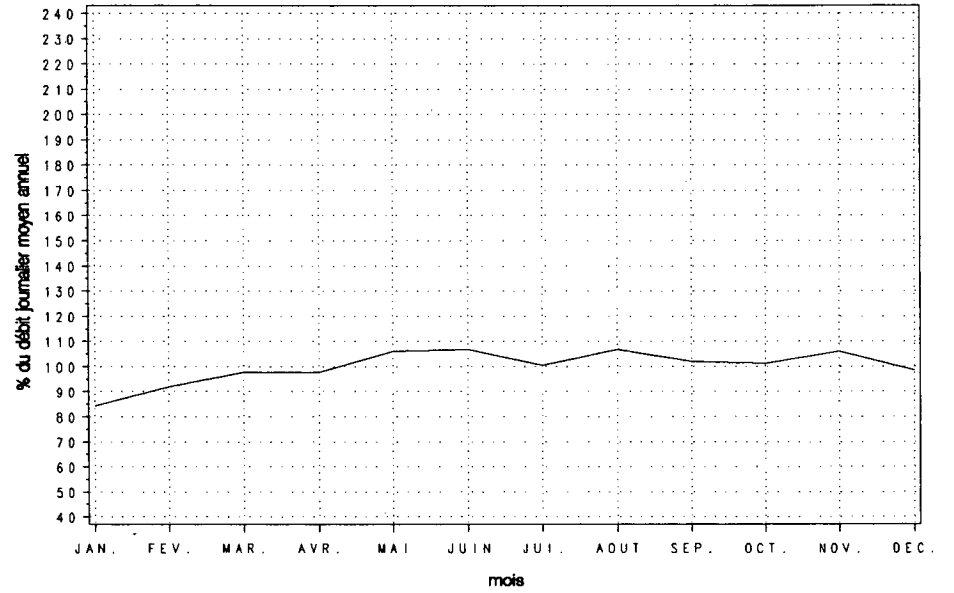
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 590 11 3-1 08 100

MUNICIPALITE: QUEBEC
 A L'EST DU BOUL LAURENTIEN (73).

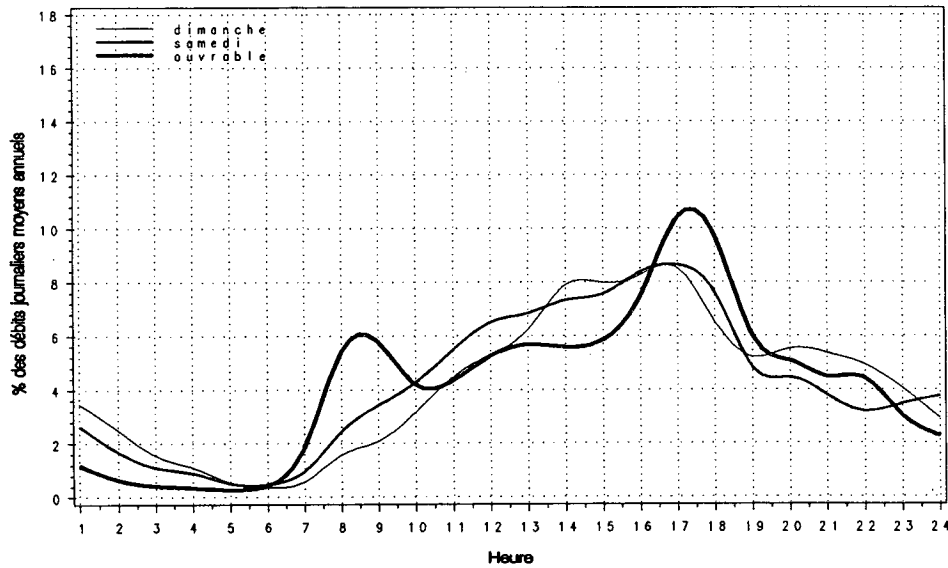
Variations journalieres



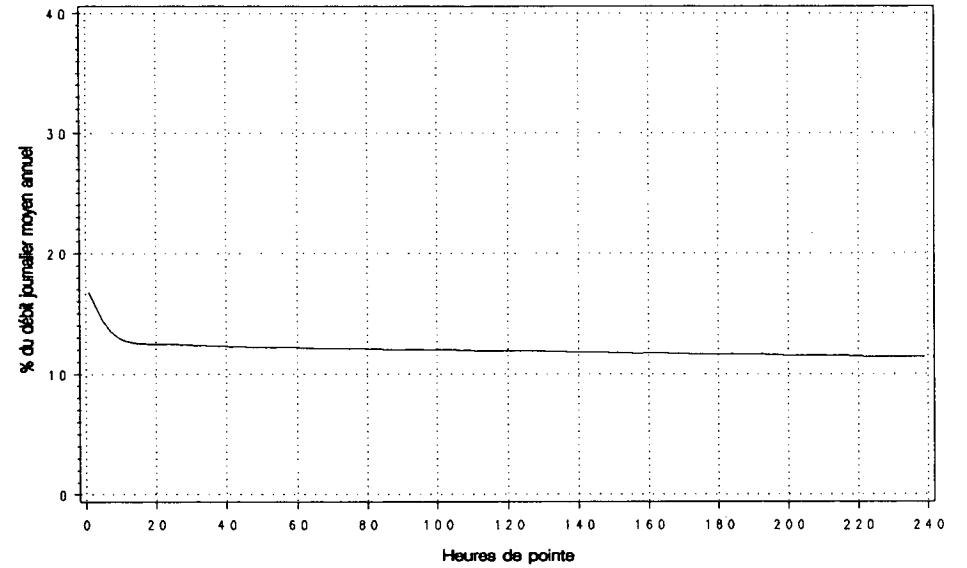
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 590 12 3-1 08 100

MUNICIPALITE: QUEBEC
 A L'EST DU BOUL LAURENTIEN (73).

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	37390	33180 88.7	40260 107.7	+6.7	50440 134.9	5020 13.4	4800 12.8	4590 12.3	4210 11.3
1987 (*)	40360	37040 91.8	42780 106.0	+7.9	52930 131.1	5330 13.2	5120 12.7	4880 12.1	4630 11.5
1988 (*)	42560	38840 91.3	45370 106.6	+5.4	57270 134.6	5730 13.5	5320 12.5	5160 12.1	4870 11.4
1989 (*)	44920	40760 90.7	47960 106.8	+5.6	58950 131.2	5590 12.4	5490 12.2	5380 12.0	5130 11.4
1990 (*)	47080	42630 90.6	50770 107.8	+4.8	63140 134.1	5690 12.1	5620 11.9	5530 11.7	5240 11.1

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	1150	3.25	925	2.25	488	0.96
1- 2	792	2.24	558	1.36	250	0.49
2- 3	463	1.31	354	0.86	160	0.32
3- 4	324	0.92	303	0.74	149	0.30
4- 5	154	0.44	175	0.43	176	0.35
5- 6	143	0.41	221	0.54	411	0.81
6- 7	250	0.71	492	1.20	1827	3.61
7- 8	515	1.46	1139	2.77	4809	9.50
8- 9	858	2.43	2087	5.08	4082	8.07
9-10	1329	3.76	2542	6.19	2523	4.98
10-11	1683	4.76	2843	6.92	2420	4.78
11-12	1890	5.35	2779	6.76	2504	4.95
12-13	2344	6.63	2931	7.13	2893	5.72
13-14	2998	8.49	3461	8.42	3358	6.64
14-15	2920	8.27	3205	7.80	2989	5.90
15-16	2904	8.22	2964	7.21	3414	6.75
16-17	3006	8.51	2800	6.82	4041	7.98
17-18	2194	6.21	2245	5.46	3238	6.40
18-19	1835	5.19	1855	4.52	2918	5.77
19-20	1899	5.38	1658	4.04	2443	4.83
20-21	1775	5.03	1467	3.57	1738	3.43
21-22	1606	4.55	1257	3.06	1564	3.09
22-23	1346	3.81	1422	3.46	1295	2.56
23-24	947	2.68	1403	3.41	924	1.83
Jour Moyen	35320		41090		50620	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	5210	50490	39130	1212940	7.1
Février	5190	52340	42620	1193340	6.9
Mars	5310	55270	45520	1411130	8.2
Avril	5530	56850	45730	1371970	8.0
Mai	5680	58350	49760	1542540	9.0
Juin	5630	63140	50980	1529350	8.9
Juillet	5200	61550	50240	1557390	9.1
Aout	5580	63050	52840	1638150	9.5
Septembre	5670	60290	48960	1468720	8.5
Octobre	5690	59690	48690	1509410	8.8
Novembre	5600	58910	46940	1408190	8.2
Décembre	5260	57940	43260	1341180	7.8
Débit moyen annuel:	47080		Total annuel:	17184200	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 590 12 3-1 08 100

MUNICIPALITE: QUEBEC
 A L'EST DU BOUL LAURENTIEN (73).

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))									
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samédi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	28470 60.5	38140 81.1	38310 81.4	40160 85.4	46030 97.9	47460 100.9	35500 75.5	39150 83.2	37860 84.3
Février (%)	30930 65.8	44320 94.2	43390 92.2	46000 97.8	49160 104.5	48250 102.6	36290 77.1	42620 90.6	40900 91.1
Mars (%)	33730 71.7	45440 96.6	45620 97.0	46850 99.6	51170 108.8	53720 114.2	40020 85.1	45220 96.1	42610 94.9
Avril (%)	34660 73.7	45000 95.7	47220 100.4	47230 100.4	54240 115.3	54180 115.2	40550 86.2	46150 98.1	44530 99.2
Mai (%)	37640 80.0	49250 104.7	50710 107.8	51980 110.5	55990 119.0	57740 122.7	42650 90.7	49420 105.1	47070 104.8
Juin (%)	39120 83.2	46660 99.2	53150 113.0	54450 115.8	59100 125.6	60820 129.3	43080 91.6	50910 108.2	48700 108.4
Juillet (%)	39660 84.3	49770 105.8	51520 109.5	53950 114.7	57680 122.6	57950 123.2	43580 92.6	50590 107.5	46010 102.4
Août (%)	40790 86.7	52310 111.2	53800 114.4	55500 118.0	59720 127.0	60890 129.4	42510 90.4	52220 111.0	49240 109.6
Septembre (%)	36050 76.6	46900 99.7	52020 110.6	53050 112.8	56670 120.5	59500 126.5	43180 91.8	49620 105.5	47910 106.7
Octobre (%)	36090 76.7	47590 101.2	50030 106.4	51530 109.5	54320 115.5	57530 122.3	42970 91.3	48580 103.3	47200 105.1
Novembre (%)	30980 65.9	48030 102.1	42690 90.8	50110 106.5	53770 114.3	57040 121.3	41730 88.7	46340 98.5	45150 100.5
Décembre (%)	34820 74.0	43770 93.0	35420 75.3	46220 98.3	50330 107.0	54620 116.1	40370 85.8	43650 92.8	41700 92.9
Jour Moyen (%)	35250 74.9	46430 98.7	46990 99.9	49750 105.8	54020 114.8	55810 118.6	41040 87.2	47040 100.0	44910 100.0

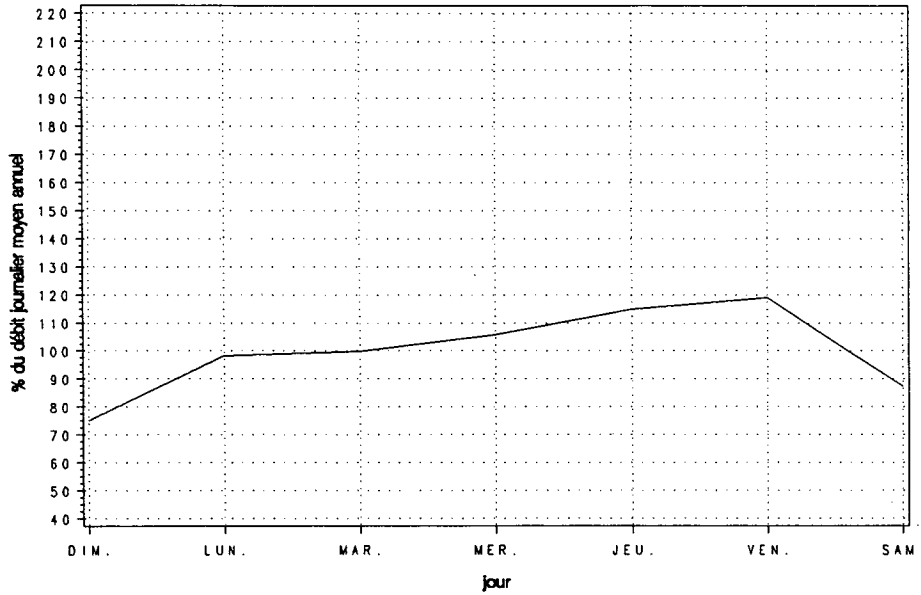
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

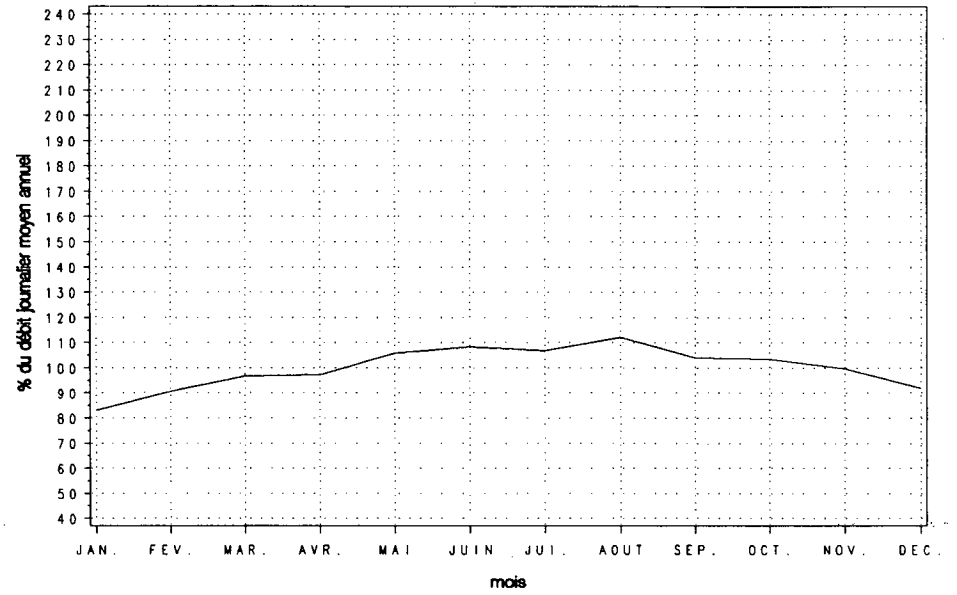
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 590 12 3-1 08 100

MUNICIPALITE: QUEBEC
 A L'EST DU BOUL LAURENTIEN (73).

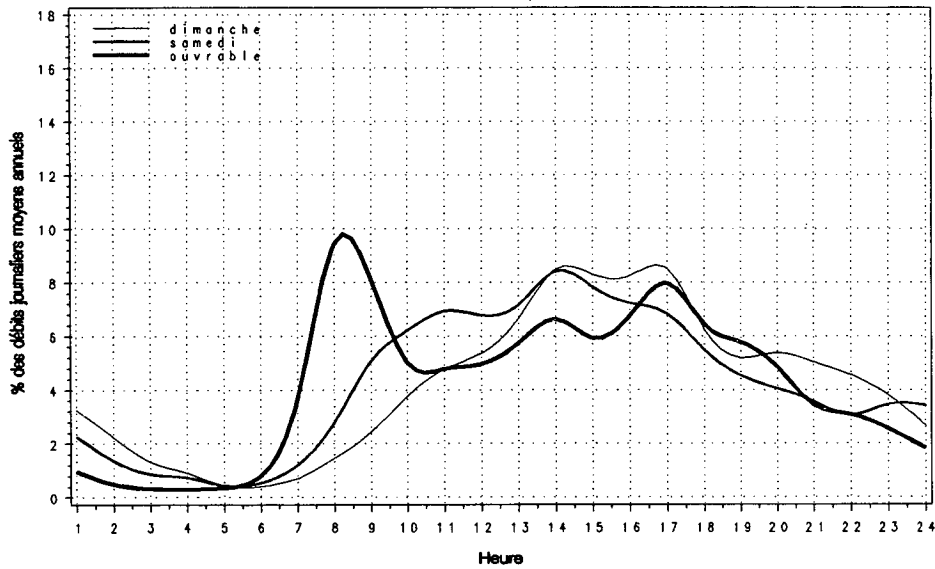
Variations journalieres



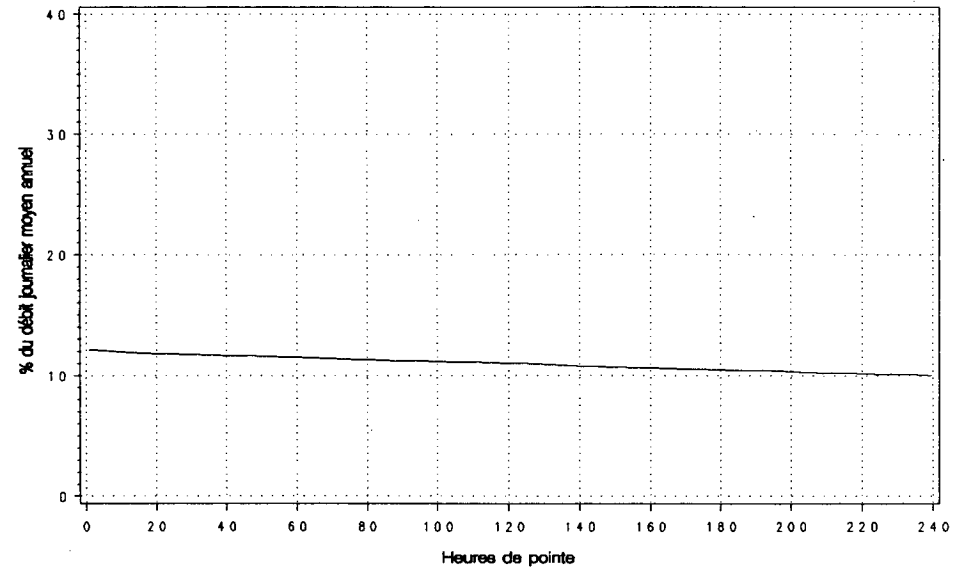
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 590 13 3-1 08 100

MUNICIPALITE: QUEBEC
 A L'EST DU BOUL LAURENTIEN (73).

Années antérieures										
Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit		Heures Maximales			100-E
					Journalier	Maximum	1-ERE	10-E	30-E	
1986	75670	68240	80950	+4.4	101880	9190	8970	8670	8270	
(*) (1)		90.2	107.0		134.6	12.1	11.9	11.5	10.9	
1987	81440	74860	86280	+7.6	107670	9780	9500	9300	8790	
(*)		91.9	105.9		132.2	12.0	11.7	11.4	10.8	
1988	86020	79020	91360	+5.6	115700	11310	9880	9610	9200	
(*)		91.9	106.2		134.5	13.1	11.5	11.2	10.7	
1989	90520	82710	96250	+5.2	121130	10520	10130	9900	9520	
(*)		91.4	106.3		133.8	11.6	11.2	10.9	10.5	
1990	94670	87540	99900	+4.6	125340	11950	10480	10250	9900	
(*)		92.5	105.5		132.4	12.6	11.1	10.8	10.5	

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Distribution mensuelle					
Mois	Débit		Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
	Horaire Maximum	Journalier Maximum			
Janvier	10640	102370	78990	2448630	7.1
Février	10080	106130	86110	2411170	7.0
Mars	10350	110400	91630	2840450	8.2
Avril	10060	113880	91940	2758180	8.0
Mai	10320	116930	99890	3096650	9.0
Juin	10710	124290	101380	3041330	8.8
Juillet	10370	119500	97730	3029760	8.8
Aout	10620	124460	103330	3203160	9.3
Septembre	10440	119430	97120	2913460	8.4
Octobre	10220	119460	96580	2993850	8.7
Novembre	11950	125340	97030	2910920	8.4
Décembre	10660	124800	89790	2783490	8.1
Débit moyen annuel:		94670	Total annuel:		34554550

Répartition horaire journalière						
Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	2353	3.36	2002	2.44	1087	1.07
1- 2	1662	2.37	1248	1.52	576	0.57
2- 3	1004	1.43	807	0.98	377	0.37
3- 4	709	1.01	672	0.82	325	0.32
4- 5	338	0.48	380	0.46	315	0.31
5- 6	277	0.39	417	0.51	633	0.62
6- 7	449	0.64	880	1.07	2766	2.72
7- 8	1067	1.52	2142	2.61	7582	7.46
8- 9	1582	2.26	3485	4.25	7020	6.91
9-10	2430	3.46	4286	5.22	4649	4.58
10-11	3243	4.62	5087	6.20	4630	4.56
11-12	3738	5.33	5443	6.63	5182	5.10
12-13	4505	6.42	5732	6.98	5777	5.69
13-14	5752	8.20	6464	7.88	6201	6.10
14-15	5691	8.11	6296	7.67	5971	5.88
15-16	5774	8.23	6399	7.80	7226	7.11
16-17	5976	8.52	6331	7.71	9368	9.22
17-18	4449	6.34	5358	6.53	8180	8.05
18-19	3645	5.20	3806	4.64	5944	5.85
19-20	3823	5.45	3487	4.25	5033	4.95
20-21	3635	5.18	3010	3.67	4013	3.95
21-22	3316	4.73	2561	3.12	3824	3.76
22-23	2751	3.92	2839	3.46	2838	2.79
23-24	1967	2.81	2934	3.58	2080	2.05
Jour Moyen		70130	82070		101600	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 590 13 3-1 08 100

MUNICIPALITE: QUEBEC
 A L'EST DU BOUL LAURENTIEN (73).

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	56490 59.9	78100 82.8	78270 83.0	81030 85.9	91610 97.2	95960 101.8	71320 75.6	78970 83.8	76380 84.4
Février (%)	61670 65.4	89300 94.7	87670 93.0	92520 98.1	98960 105.0	98280 104.2	74390 78.9	86110 91.3	83230 92.0
Mars (%)	67390 71.5	91280 96.8	92140 97.7	94390 100.1	103000 109.2	108270 114.8	80660 85.6	91020 96.5	86040 95.1
Avril (%)	69410 73.6	90390 95.9	94710 100.5	95200 101.0	108720 115.3	109270 115.9	81910 86.9	92800 98.4	89650 99.1
Mai (%)	76310 80.9	98140 104.1	101660 107.8	104410 110.7	111930 118.7	116290 123.3	85940 91.2	99240 105.3	94550 104.5
Juin (%)	74930 79.5	94360 100.1	105980 112.4	108160 114.7	117290 124.4	121360 128.7	86330 91.6	101200 107.3	97970 108.3
Juillet (%)	77250 81.9	95930 101.8	101910 108.1	104770 111.1	111730 118.5	112970 119.8	84090 89.2	98380 104.3	92260 102.0
Août (%)	79940 84.8	102490 108.7	104510 110.9	108650 115.2	115820 122.8	119620 126.9	83730 88.8	102110 108.3	98500 108.9
Septembre (%)	71500 75.8	92490 98.1	103170 109.4	105380 111.8	112450 119.3	118450 125.6	85630 90.8	98440 104.4	96320 106.4
Octobre (%)	71660 76.0	93800 99.5	99530 105.6	102120 108.3	107630 114.2	114370 121.3	85490 90.7	96370 102.2	94880 104.9
Novembre (%)	63010 66.8	106510 113.0	92200 97.8	101920 108.1	108820 115.4	116160 123.2	82870 87.9	95930 101.8	90910 100.5
Décembre (%)	70120 74.4	91030 96.6	75400 80.0	99730 105.8	105030 111.4	112940 119.8	81060 86.0	90760 96.3	85230 94.2
Jour Moyen (%)	69970 74.2	93650 99.3	94760 100.5	99860 105.9	107750 114.3	112000 118.8	81950 86.9	94280 100.0	90490 100.0

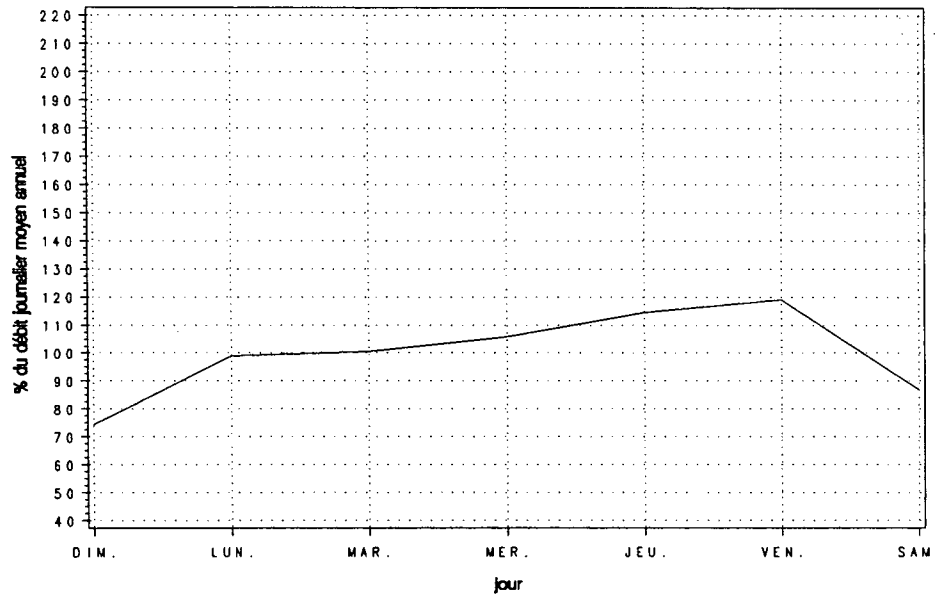
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

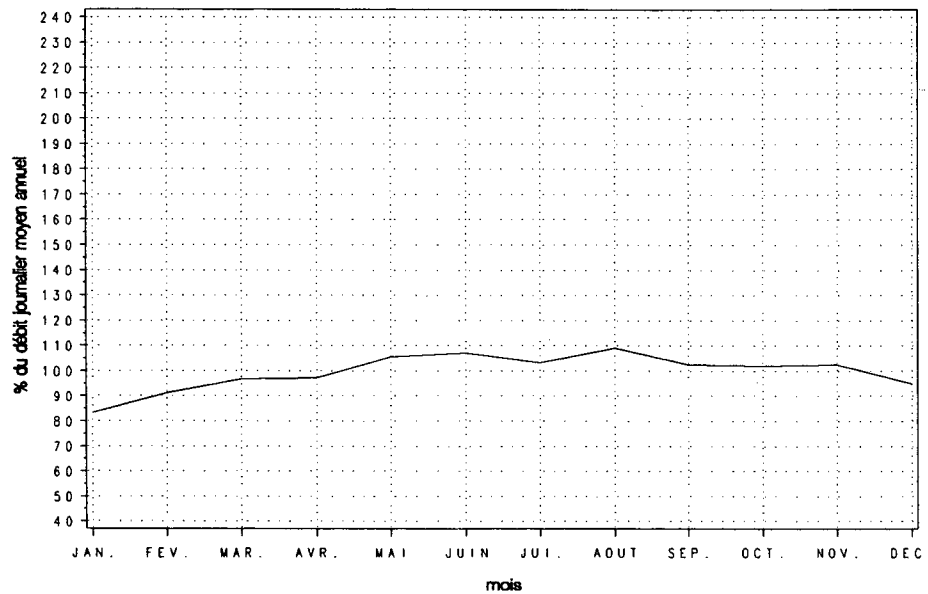
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0040 590 13 3-1 08 100

MUNICIPALITE: QUEBEC
 A L'EST DU BOUL LAURENTIEN (73).

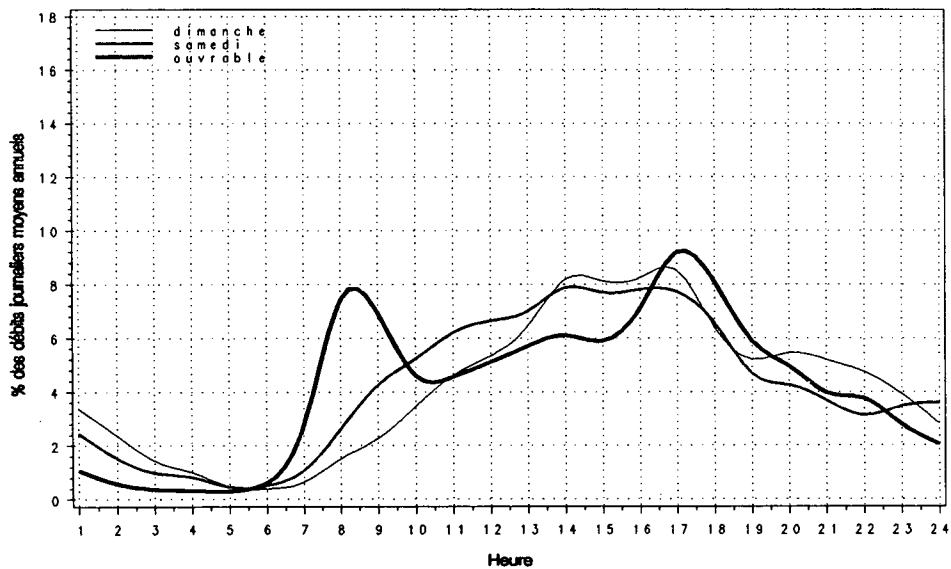
Variations journalieres



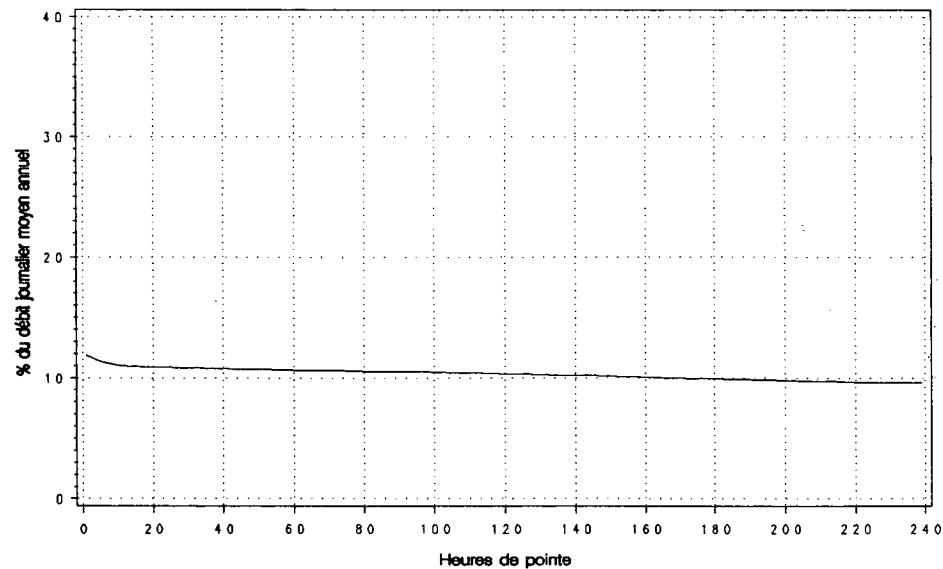
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 010 13 5-0 01 010

MUNICIPALITE: ROCK-ISLAND
 A 215 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	1590	1040 65.4	2420 152.2	+6.8	4430 278.6	410 25.8	340 21.4	310 19.5	270 17.0
1987 (*)	1780	1160 65.2	2660 149.4	+12.3	5000 280.9	570 32.0	380 21.3	340 19.1	300 16.9
1988 (*)	2000	1330 66.5	2970 148.5	+12.3	5290 264.5	580 29.0	430 21.5	380 19.0	330 16.5
1989 (*)	2130	1330 62.4	3190 149.8	+6.1	6080 285.4	600 28.2	450 21.1	400 18.8	350 16.4
1990 (*)	2280	1520 66.7	3310 145.2	+7.3	6490 284.6	600 26.2	450 19.7	420 18.2	360 15.7

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	25	0.96	30	1.18	23	1.04
1- 2	16	0.61	17	0.69	13	0.61
2- 3	12	0.45	14	0.57	11	0.51
3- 4	9	0.35	14	0.56	13	0.59
4- 5	9	0.36	20	0.81	21	0.95
5- 6	15	0.57	31	1.23	26	1.22
6- 7	22	0.86	50	2.02	38	1.76
7- 8	42	1.60	80	3.19	66	3.05
8- 9	61	2.33	114	4.54	90	4.20
9-10	95	3.66	153	6.13	106	4.91
10-11	141	5.43	183	7.32	132	6.11
11-12	179	6.91	201	8.01	150	6.97
12-13	203	7.81	187	7.45	151	7.02
13-14	232	8.95	191	7.62	159	7.37
14-15	254	9.80	188	7.53	171	7.95
15-16	256	9.86	194	7.74	178	8.25
16-17	249	9.58	177	7.07	174	8.05
17-18	205	7.91	155	6.18	146	6.79
18-19	165	6.34	130	5.20	123	5.71
19-20	134	5.18	106	4.25	106	4.93
20-21	107	4.11	87	3.48	89	4.14
21-22	82	3.17	82	3.28	77	3.55
22-23	50	1.93	59	2.37	55	2.57
23-24	33	1.28	40	1.60	38	1.75
Jour Moyen	2600		2500		2160	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	* annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	220	2000	1380	42820	5.1
Février	240	1910	1500	42080	5.1
Mars	250	2130	1600	49640	6.0
Avril	300	3190	1820	54680	6.6
Mai	350	3210	2040	63300	7.6
Juin	420	4390	2620	78570	9.4
Juillet	450	5310	4040	125370	15.1
Aout	500	5580	3900	121000	14.5
Septembre	600	6490	2640	79310	9.5
Octobre	430	4150	2240	69430	8.3
Novembre	280	2370	1740	52070	6.3
Décembre	270	2350	1610	49790	6.0
Débit moyen annuel:	2280		Total annuel:	832200	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 010 13 5-0 01 010

MUNICIPALITE: ROCK-ISLAND
 A 215 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	1350 59.7	1310 58.0	1330 58.8	1310 58.0	1420 62.8	1650 73.0	1350 59.7	1390 61.5	1290 60.8
Février (%)	1600 70.8	1420 62.8	1230 54.4	1420 62.8	1460 64.6	1780 78.8	1610 71.2	1500 66.4	1340 63.2
Mars (%)	1860 82.3	1390 61.5	1280 56.6	1440 63.7	1570 69.5	1950 86.3	1640 72.6	1590 70.4	1250 59.0
Avril (%)	2130 94.2	1760 77.9	1480 65.5	1490 65.9	1800 79.6	2230 98.7	1810 80.1	1810 80.1	1480 69.8
Mai (%)	2270 100.4	2240 99.1	1640 72.6	1650 73.0	1950 86.3	2580 114.2	2190 96.9	2070 91.6	2100 99.1
Juin (%)	2940 130.1	2610 115.5	1960 86.7	2100 92.9	2320 102.7	3230 142.9	2940 130.1	2590 114.6	2650 125.0
Juillet (%)	4540 200.9	4050 179.2	3270 144.7	3280 145.1	3670 162.4	4610 204.0	4960 219.5	4050 179.2	3940 185.8
Août (%)	4610 204.0	3660 161.9	3060 135.4	3120 138.1	3580 158.4	4750 210.2	4600 203.5	3910 173.0	3560 167.9
Septembre (%)	3040 134.5	3150 139.4	2070 91.6	2090 92.5	2250 99.6	2720 120.4	3000 132.7	2620 115.9	2570 121.2
Octobre (%)	2810 124.3	2250 99.6	1690 74.8	1840 81.4	2020 89.4	2710 119.9	2590 114.6	2270 100.4	2120 100.0
Novembre (%)	2050 90.7	1600 70.8	1260 55.8	1640 72.6	1640 72.6	2140 94.7	1750 77.4	1730 76.5	1680 79.2
Décembre (%)	1690 74.8	1400 61.9	1120 49.6	1580 69.9	1760 77.9	1930 85.4	1770 78.3	1610 71.2	1450 68.4
Jour Moyen (%)	2570 113.7	2240 99.1	1780 78.8	1910 84.5	2120 93.8	2690 119.0	2520 111.5	2260 100.0	2120 100.0

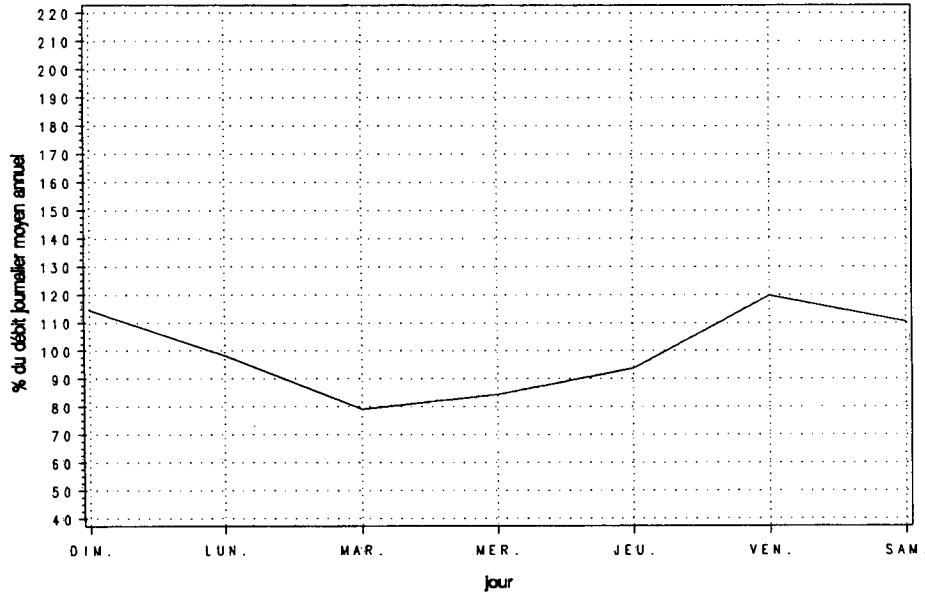
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

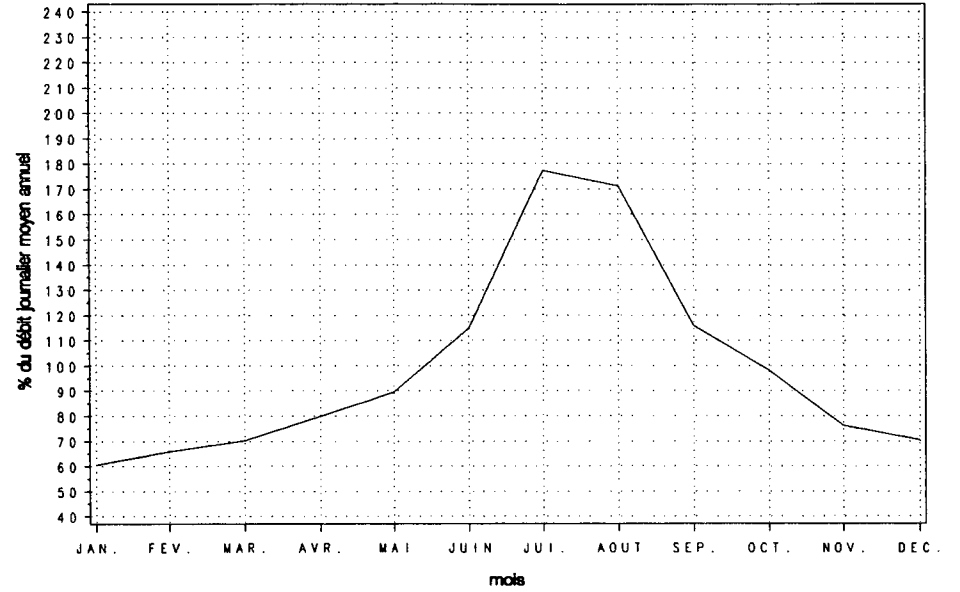
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 010 13 5-0 01 010

MUNICIPALITE: ROCK-ISLAND
 A 215 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS.

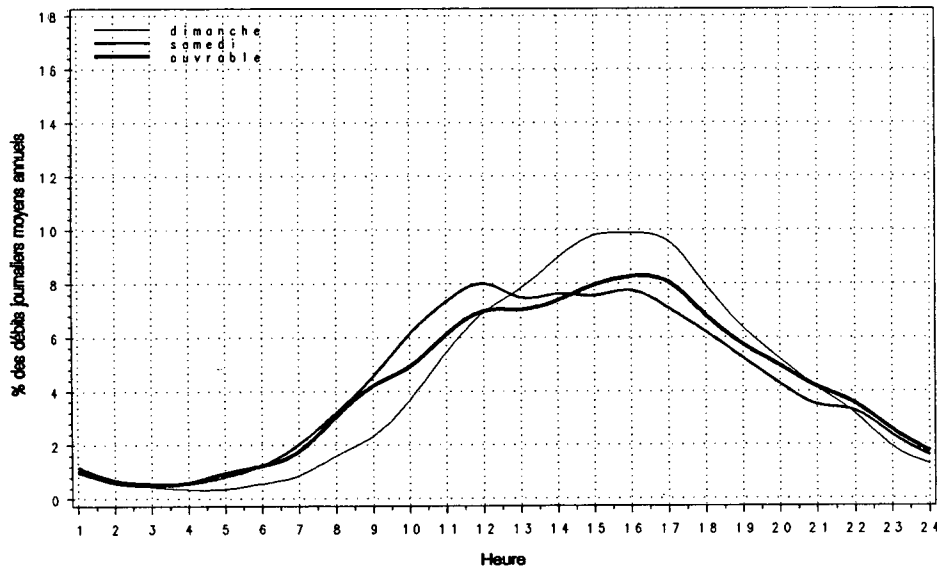
Variations journalieres



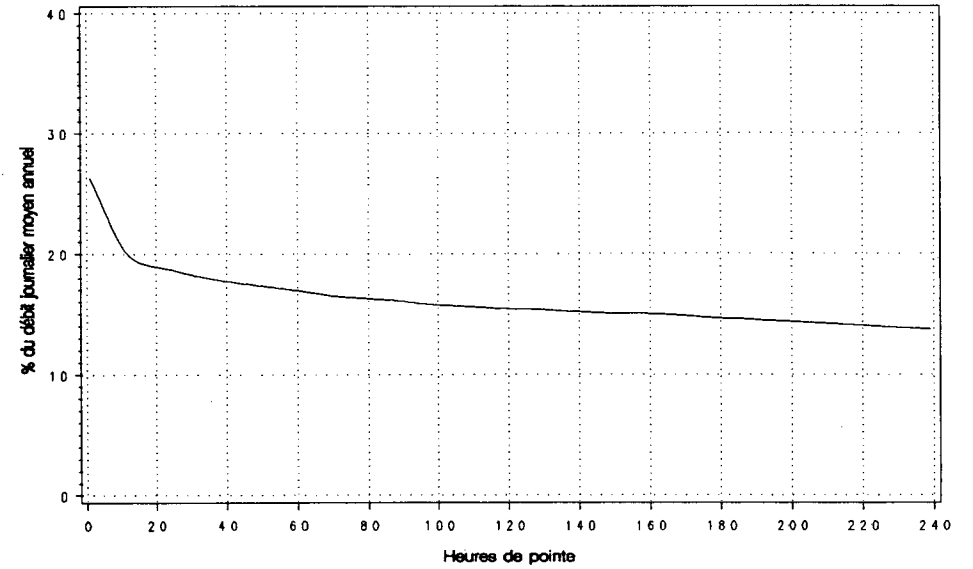
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 120 13 5-0 02 150

MUNICIPALITE : MELBOURNE
 A 3,1 KM AU SUD-EST RTE 243.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	* augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	4890 83.4	4080 117.8	5760 117.8	+7.0	8270 169.1	750 15.3	680 13.9	620 12.7	550 11.2
1987 (*)	5380 84.8	4560 116.7	6280 116.7	+9.9	8560 159.1	830 15.4	740 13.8	670 12.5	600 11.2
1988 (*)	5580 85.3	4760 115.8	6460 115.8	+3.8	8690 155.7	830 14.9	710 12.7	680 12.2	610 10.9
1989 (*)	5870 85.9	5040 116.5	6840 116.5	+5.2	9440 160.8	780 13.3	720 12.3	690 11.8	640 10.9
1990 (*)	5910 86.5	5110 116.4	6880 116.4	+0.7	10050 170.1	800 13.6	750 12.6	700 11.8	640 10.8

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	* annuel
Janvier	690	6130	4780	148250	6.9
Février	660	6680	5270	147480	6.8
Mars	700	6930	5550	172030	8.0
Avril	690	8080	5810	174320	8.1
Mai	670	7980	5950	184590	8.6
Juin	660	8060	6410	192210	8.9
Juillet	770	9550	7410	229780	10.7
Aout	800	10050	7400	229420	10.6
Septembre	780	8850	6260	187890	8.7
Octobre	770	8020	5880	182300	8.5
Novembre	660	6870	5260	157760	7.3
Décembre	720	5840	4870	151070	7.0
Débit moyen annuel:	5910		Total annuel:	2157150	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	146	2.17	97	1.68	61	1.06
1- 2	99	1.47	59	1.03	33	0.57
2- 3	57	0.85	40	0.69	24	0.41
3- 4	38	0.57	35	0.60	23	0.39
4- 5	22	0.33	26	0.45	29	0.50
5- 6	20	0.30	34	0.59	55	0.95
6- 7	35	0.52	67	1.17	145	2.51
7- 8	66	0.98	136	2.37	296	5.11
8- 9	130	1.93	243	4.22	372	6.43
9-10	217	3.22	338	5.87	346	5.99
10-11	338	5.03	412	7.16	344	5.95
11-12	392	5.83	426	7.39	341	5.90
12-13	412	6.13	406	7.04	329	5.70
13-14	511	7.60	454	7.88	372	6.44
14-15	527	7.84	461	8.00	395	6.84
15-16	538	8.00	428	7.43	427	7.39
16-17	584	8.69	423	7.34	485	8.40
17-18	504	7.51	372	6.46	448	7.76
18-19	430	6.40	290	5.03	337	5.83
19-20	463	6.89	235	4.08	256	4.43
20-21	451	6.71	210	3.65	210	3.63
21-22	366	5.45	198	3.44	192	3.32
22-23	241	3.58	190	3.29	151	2.62
23-24	135	2.01	181	3.14	108	1.87
Jour Moyen	6720		5760		5780	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 120 13 5-0 02 150

MUNICIPALITE: MELBOURNE
 A 3,1 KM AU SUD-EST RTE 243.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	5030 85.3	4660 79.0	4660 79.0	4690 79.5	4670 79.2	5480 92.9	4370 74.1	4790 81.2	4680 79.9
Février (%)	6040 102.4	4960 84.1	4670 79.2	5030 85.3	5230 88.6	5860 99.3	5080 86.1	5270 89.3	5140 87.7
Mars (%)	5990 101.5	5200 88.1	5000 84.7	5160 87.5	5450 92.4	6670 113.1	5210 88.3	5530 93.7	5490 93.7
Avril (%)	6640 112.5	5530 93.7	5190 88.0	5160 87.5	5720 96.9	6640 112.5	5650 95.8	5790 98.1	5600 95.6
Mai (%)	7100 120.3	5720 96.9	5270 89.3	5420 91.9	5650 95.8	7010 118.8	5900 100.0	6010 101.9	6020 102.7
Juin (%)	7180 121.7	5840 99.0	5650 95.8	5840 99.0	6160 104.4	7520 127.5	6390 108.3	6370 108.0	6470 110.4
Juillet (%)	8740 148.1	6900 116.9	6420 108.8	6670 113.1	6980 118.3	8390 142.2	7830 132.7	7420 125.8	7350 125.4
Août (%)	9020 152.9	6810 115.4	6280 106.4	6660 112.9	6930 117.5	8570 145.3	7560 128.1	7400 125.4	7240 123.5
Septembre (%)	7280 123.4	6390 108.3	5450 92.4	5540 93.9	5700 96.6	7170 121.5	6100 103.4	6230 105.6	6270 107.0
Octobre (%)	6890 116.8	5710 96.8	5160 87.5	5310 90.0	5500 93.2	7170 121.5	5800 98.3	5930 100.5	6030 102.9
Novembre (%)	5650 95.8	5050 85.6	4440 75.3	4930 83.6	5170 87.6	6460 109.5	4820 81.7	5220 88.5	5200 88.7
Décembre (%)	4910 83.2	4780 81.0	4520 76.6	4980 84.4	5030 85.3	5360 90.8	4600 78.0	4880 82.7	4850 82.8
Jour Moyen (%)	6710 113.7	5630 95.4	5230 88.6	5450 92.4	5680 96.3	6860 116.3	5780 98.0	5900 100.0	5860 100.0

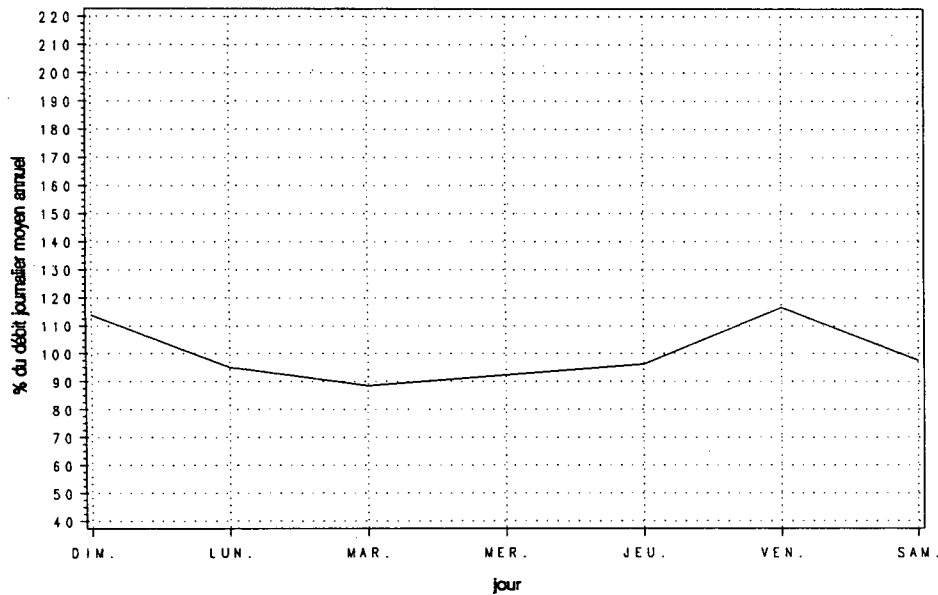
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

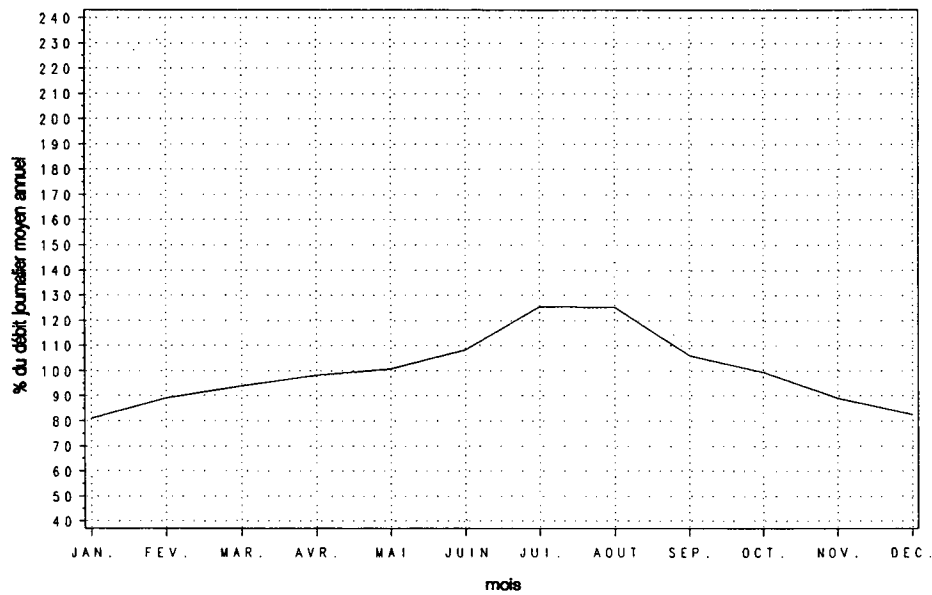
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 120 13 5-0 02 150

MUNICIPALITE: MELBOURNE
 A 3,1 KM AU SUD-EST RTE 243.

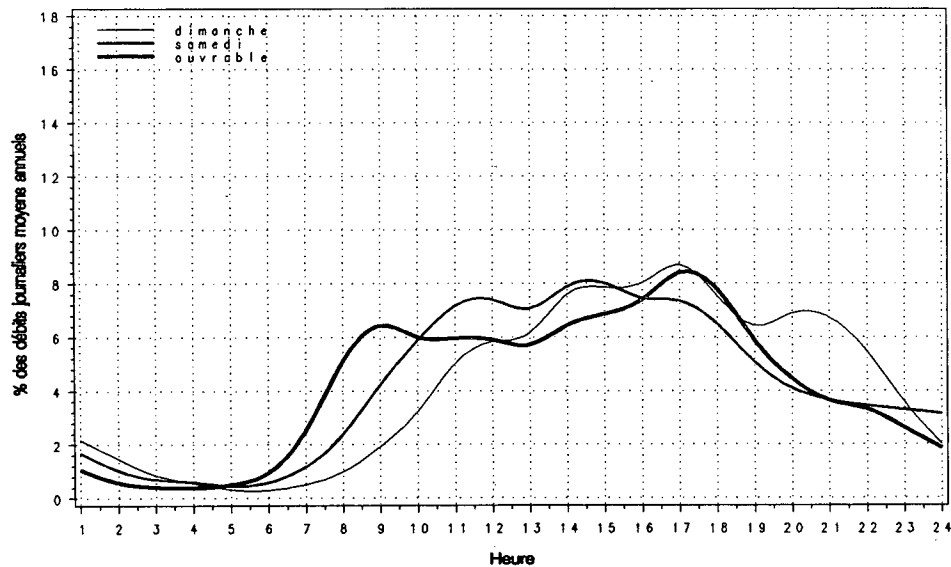
Variations journalieres



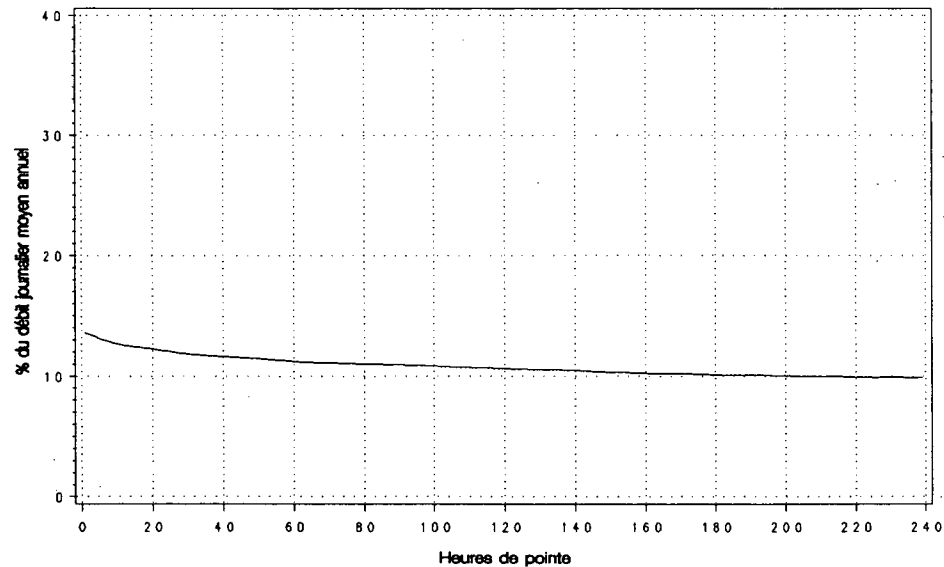
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 475 13 4-0 04 091

MUNICIPALITE: BECANCOUR
 A 0,1 KM AU SUD DU CHEMIN FOREST

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (*)	7320	6140 83.9	8310 113.5	+0.0	11380 155.5	1130 15.4	930 12.7	840 11.5	740 10.1
1988 (*)	7120	6040 84.8	8290 116.4	-2.8	10880 152.8	980 13.8	890 12.5	820 11.5	760 10.7
1989 (*)	7510	6400 85.2	8740 116.4	+5.6	11540 153.7	1070 14.2	920 12.3	860 11.5	800 10.7
1990 (*)	7940	6760 85.1	9170 115.5	+5.7	11880 149.6	1100 13.8	970 12.2	910 11.5	840 10.5

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	870	7930	6380	197910	6.8
Février	860	8160	6830	191270	6.6
Mars	880	8720	7300	226350	7.8
Avril	1030	10530	7940	238300	8.2
Mai	960	10680	8180	253550	8.7
Juin	980	11310	8670	260040	9.0
Juillet	960	11880	9650	299180	10.3
Aout	1100	11770	9830	304880	10.5
Septembre	1060	10380	8490	254620	8.8
Octobre	1010	10520	8040	249210	8.6
Novembre	920	9390	7350	220590	7.6
Décembre	910	8670	6520	201990	7.0
Débit moyen annuel:		7940	Total annuel:		2898100

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0-1	206	2.47	152	2.11	87	1.09
1-2	139	1.67	93	1.30	47	0.58
2-3	88	1.06	60	0.83	30	0.37
3-4	61	0.73	47	0.66	30	0.37
4-5	34	0.41	34	0.48	34	0.43
5-6	27	0.32	44	0.61	87	1.09
6-7	49	0.59	96	1.33	278	3.47
7-8	88	1.06	185	2.57	491	6.13
8-9	165	1.98	297	4.12	511	6.38
9-10	284	3.42	415	5.76	456	5.69
10-11	411	4.93	483	6.71	434	5.41
11-12	465	5.59	490	6.80	428	5.34
12-13	471	5.65	466	6.47	404	5.05
13-14	606	7.28	538	7.47	467	5.83
14-15	626	7.52	533	7.40	517	6.46
15-16	649	7.79	522	7.24	620	7.74
16-17	730	8.77	523	7.26	725	9.06
17-18	640	7.68	477	6.62	632	7.89
18-19	529	6.35	381	5.29	477	5.96
19-20	558	6.70	320	4.45	348	4.35
20-21	547	6.56	277	3.85	266	3.32
21-22	439	5.27	252	3.49	251	3.13
22-23	319	3.83	260	3.61	231	2.89
23-24	199	2.39	258	3.58	158	1.97
Jour Moyen		8330	7200		8010	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 475 13 4-0 04 091

MUNICIPALITE: BECANCOUR
 A 0,1 KM AU SUD DU CHEMIN FOREST

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	5850 73.8	6600 83.2	6370 80.3	6330 79.8	6600 83.2	7240 91.3	5670 71.5	6380 80.5	6010 80.0
Février (%)	6290 79.3	6920 87.3	6730 84.9	7170 90.4	7100 89.5	7660 96.6	5950 75.0	6830 86.1	6470 86.2
Mars (%)	7440 93.8	6960 87.8	7000 88.3	7290 91.9	7380 93.1	8450 106.6	6480 81.7	7290 91.9	6760 90.0
Avril (%)	8830 111.3	7700 97.1	7570 95.5	7430 93.7	8060 101.6	8590 108.3	7260 91.6	7920 99.9	7280 96.9
Mai (%)	9430 118.9	7860 99.1	7580 95.6	7760 97.9	8000 100.9	9410 118.7	7510 94.7	8220 103.7	7770 103.5
Juin (%)	9000 113.5	7920 99.9	8290 104.5	8270 104.3	8610 108.6	10240 129.1	8110 102.3	8630 108.8	8250 109.9
Juillet (%)	11120 140.2	8840 111.5	8910 112.4	9030 113.9	9540 120.3	10720 135.2	9420 118.8	9650 121.7	9320 124.1
Août (%)	11430 144.1	8980 113.2	8860 111.7	9320 117.5	9620 121.3	11210 141.4	9240 116.5	9810 123.7	9030 120.2
Septembre (%)	9370 118.2	8350 105.3	7950 100.3	7850 99.0	8080 101.9	9960 125.6	7790 98.2	8480 106.9	8350 111.2
Octobre (%)	8230 103.8	7830 98.7	7800 98.4	7820 98.6	7960 100.4	9550 120.4	7250 91.4	8060 101.6	7590 101.1
Novembre (%)	6660 84.0	7290 91.9	6820 86.0	7480 94.3	7660 96.6	8850 111.6	6270 79.1	7290 91.9	6910 92.0
Décembre (%)	5810 73.3	6660 84.0	6070 76.5	7060 89.0	7130 89.9	7570 95.5	5660 71.4	6570 82.8	6370 84.8
Jour Moyen (%)	8290 104.5	7660 96.6	7500 94.6	7730 97.5	7980 100.6	9120 115.0	7220 91.0	7930 100.0	7510 100.0

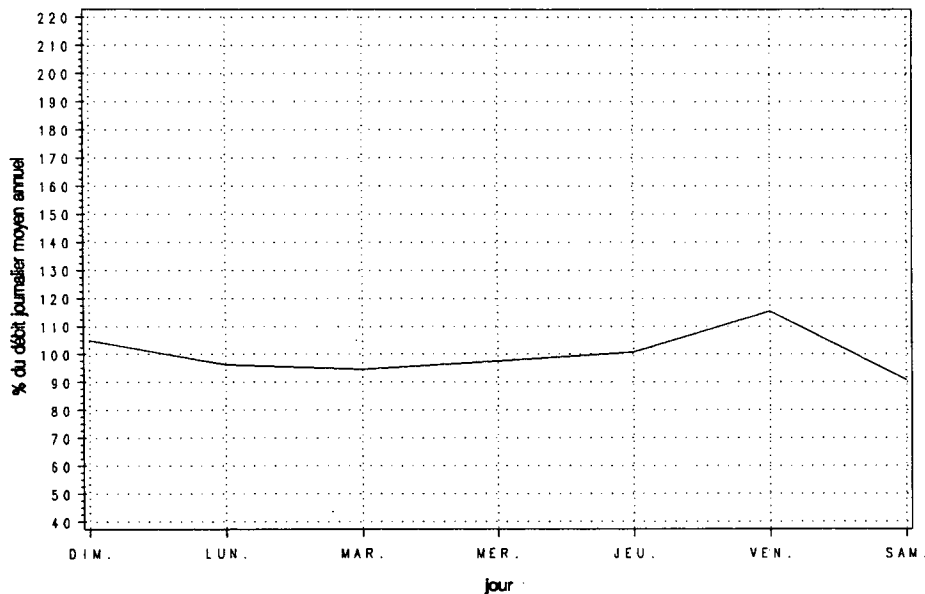
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

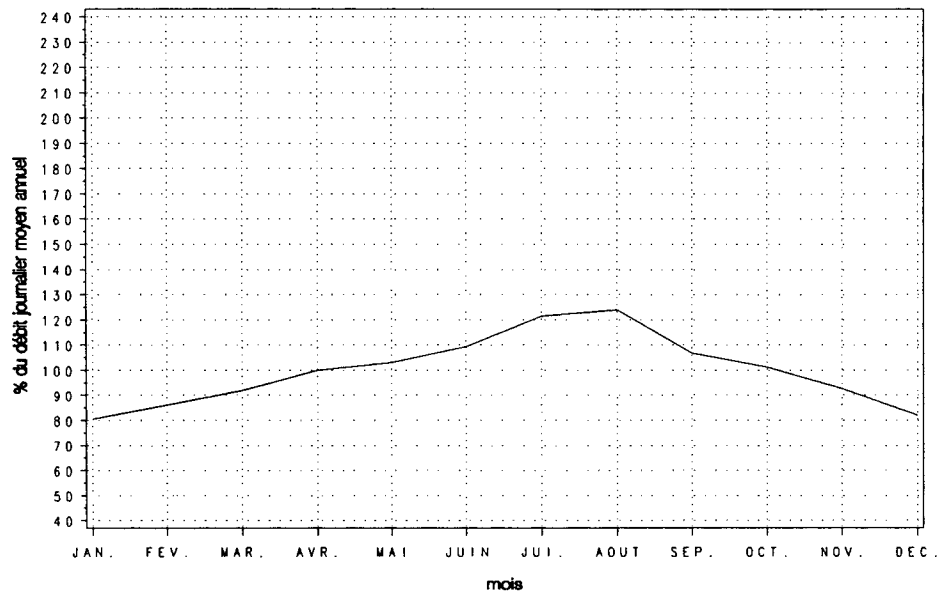
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 475 13 4-0 04 091

MUNICIPALITE: BECANCOUR
 A 0,1 KM AU SUD DU CHEMIN FOREST

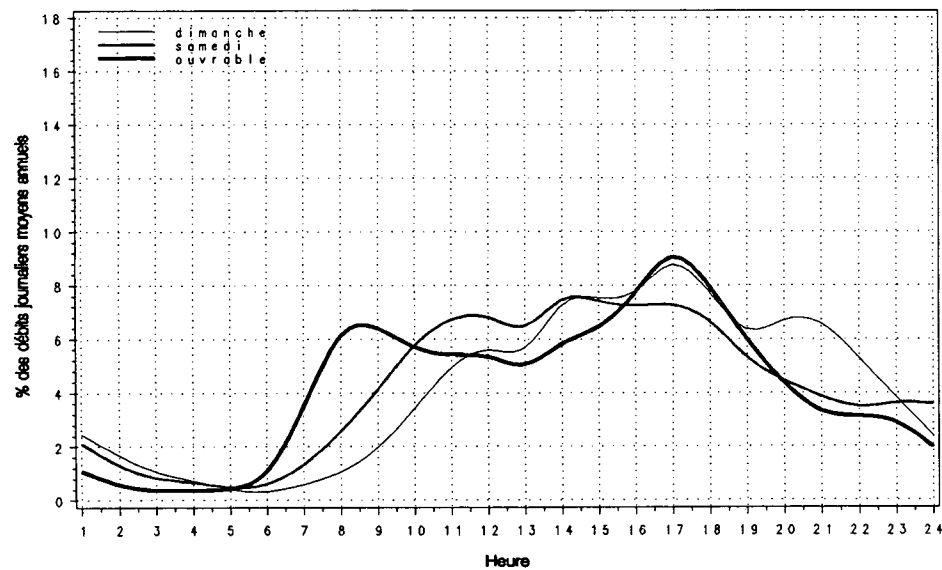
Variations journalieres



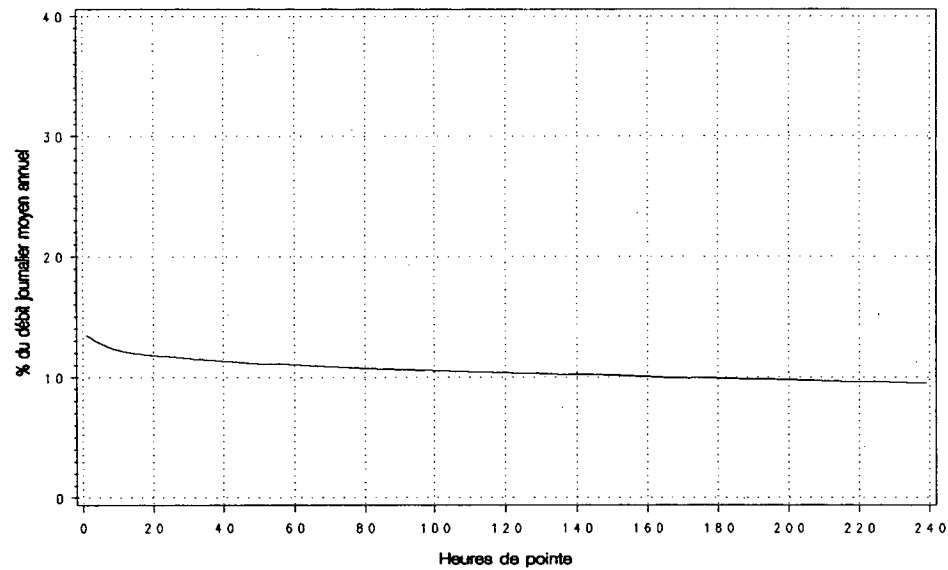
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 500 13 4-0 05 020

MUNICIPALITE: BECANOUR
 (ST-GREGOIRE) APPROCHE SUD DU PONT DE TROIS-RIVIERES.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier			
			djme	x augm.	Journalier Maximum	Heures Maximales 1-ERE	10-E	30-E	100-E	
1986 (x)(1)	19590	16830 85.9	22050 112.6	+6.6	27440 140.1	2740 14.0	2540 13.0	2440 12.5	2240 11.4	
1987 (x)	20890	17530 83.9	23690 113.4	+6.7	29020 138.9	2990 14.3	2700 12.9	2590 12.4	2420 11.6	
1988 (x)	22200	18580 83.7	25090 113.0	+6.3	30850 139.0	3440 15.5	3050 13.7	2850 12.8	2630 11.8	
1989 (x)	23340	20010 85.7	26520 113.6	+5.1	32050 137.3	3350 14.4	3160 13.5	2960 12.7	2740 11.7	
1990 (x)	24200	21180 87.6	26810 110.8	+3.7	34640 143.2	3410 14.1	3210 13.3	2980 12.3	2740 11.3	

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(x)(1)	Samedi Moyenne	(x)	Jours ouvrables Moyenne	(x)
0- 1	630	2.89	496	2.33	285	1.07
1- 2	402	1.84	330	1.55	137	0.51
2- 3	271	1.24	201	0.94	84	0.31
3- 4	182	0.83	158	0.74	82	0.31
4- 5	97	0.44	97	0.45	84	0.31
5- 6	74	0.34	121	0.57	215	0.81
6- 7	223	1.02	398	1.87	1192	4.47
7- 8	379	1.73	656	3.08	2339	8.77
8- 9	480	2.20	835	3.93	1659	6.22
9-10	681	3.12	1102	5.18	1244	4.67
10-11	968	4.43	1311	6.16	1244	4.66
11-12	1134	5.19	1349	6.34	1255	4.71
12-13	1216	5.57	1326	6.24	1231	4.62
13-14	1615	7.39	1521	7.15	1458	5.47
14-15	1666	7.63	1554	7.31	1569	5.88
15-16	1698	7.78	1579	7.42	2079	7.80
16-17	1782	8.16	1520	7.15	2679	10.05
17-18	1545	7.07	1353	6.36	2031	7.62
18-19	1431	6.55	1151	5.41	1516	5.69
19-20	1502	6.88	1024	4.81	1200	4.50
20-21	1382	6.33	888	4.17	993	3.73
21-22	1065	4.88	742	3.49	863	3.24
22-23	828	3.79	764	3.59	703	2.64
23-24	591	2.71	792	3.72	521	1.95
Jour Moyen	21840		21270		26660	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	---	---	20380	631840	7.2
Février	---	---	22030	616800	7.0
Mars	---	---	22800	706660	8.0
Avril	---	---	23340	700130	7.9
Mai	---	---	25390	787110	8.9
Juin	3260	33980	26670	800150	9.1
Juillet	3000	33280	25680	795990	9.0
Aout	3410	34640	28100	871010	9.9
Septembre	3330	32810	26800	804110	9.1
Octobre	3330	32480	25530	791470	9.0
Novembre	3220	30430	23930	718050	8.1
Décembre	3060	27510	19610	608050	6.9
Débit moyen annuel:	24200		Total annuel:	8833000	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 500 13 4-0 05 020

MUNICIPALITE : BECANCOUR
 (ST-GREGOIRE) APPROCHE SUD DU PONT DE TROIS-RIVIERES.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	15960 66.0	21990 91.0	21010 86.9	21440 88.7	20160 83.4	23850 98.7	17440 72.2	20260 83.8	19274 82.6
Février (%)	17860 73.9	22860 94.6	22400 92.7	22850 94.5	24140 99.9	25870 107.0	18220 75.4	22030 91.1	21218 90.9
Mars (%)	19360 80.1	22990 95.1	22940 94.9	23800 98.5	25750 106.5	26830 111.0	17480 72.3	22740 94.1	22043 94.5
Avril (%)	21720 89.9	23610 97.7	23170 95.9	22020 91.1	24850 102.8	27810 115.1	20520 84.9	23390 96.8	22378 95.9
Mai (%)	23680 98.0	25590 105.9	24970 103.3	27070 112.0	26270 108.7	27910 115.5	21710 89.8	25310 104.7	24378 104.5
Juin (%)	23090 95.5	24530 101.5	27210 112.6	27450 113.6	28990 119.9	31460 130.2	23550 97.4	26610 110.1	26447 113.3
Juillet (%)	24090 99.7	23280 96.3	25130 104.0	27210 112.6	29170 120.7	30010 124.2	21980 90.9	25840 106.9	25558 109.5
Août (%)	25590 105.9	25990 107.5	27580 114.1	28720 118.8	30550 126.4	33350 138.0	22820 94.4	27800 115.0	27519 117.9
Septembre (%)	23280 96.3	25780 106.7	27640 114.4	27970 115.7	29650 122.7	32500 134.5	22700 93.9	27070 112.0	26555 113.8
Octobre (%)	21790 90.2	24510 101.4	25940 107.3	26580 110.0	27460 113.6	30810 127.5	21510 89.0	25510 105.5	25076 107.5
Novembre (%)	19140 79.2	24510 101.4	22870 94.6	23440 97.0	26620 110.1	29100 120.4	19920 82.4	23660 97.9	21901 93.9
Décembre (%)	16370 67.7	20450 84.6	17940 74.2	20490 84.8	23310 96.4	23460 97.1	16620 68.8	19810 82.0	17640 75.6
Jour Moyen (%)	20990 86.8	23840 98.6	24070 99.6	24920 103.1	26410 109.3	28580 118.2	20370 84.3	24170 100.0	23332 100.0

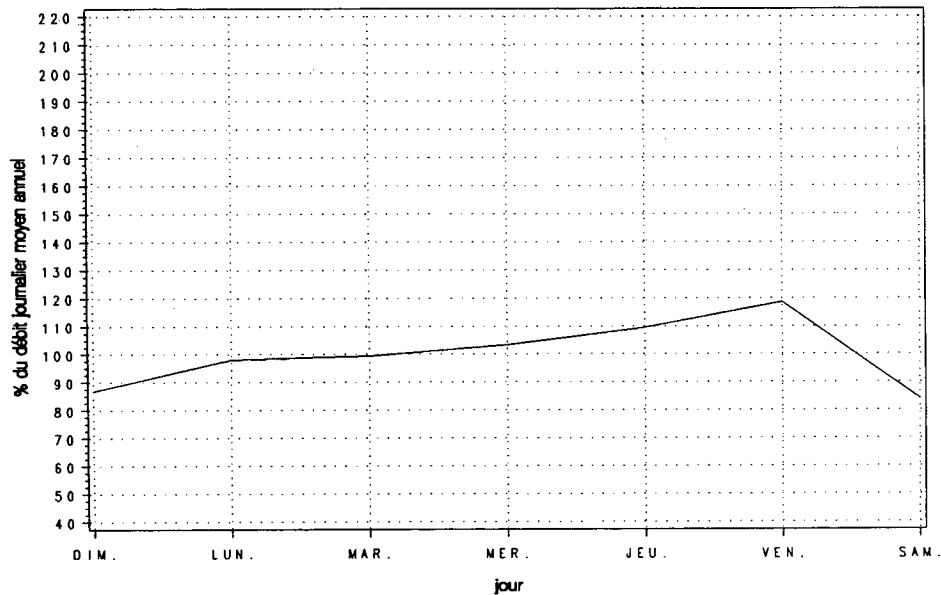
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

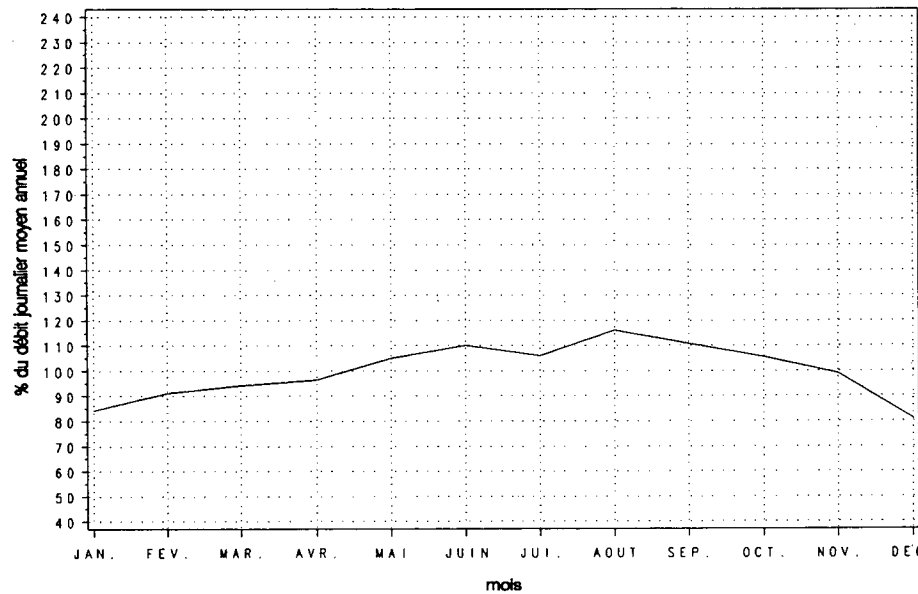
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 500 13 4-0 05 020

MUNICIPALITE : BECANCOUR
 (ST-GREGOIRE) APPROCHE SUD DU PONT DE TROIS-RIVIERES.

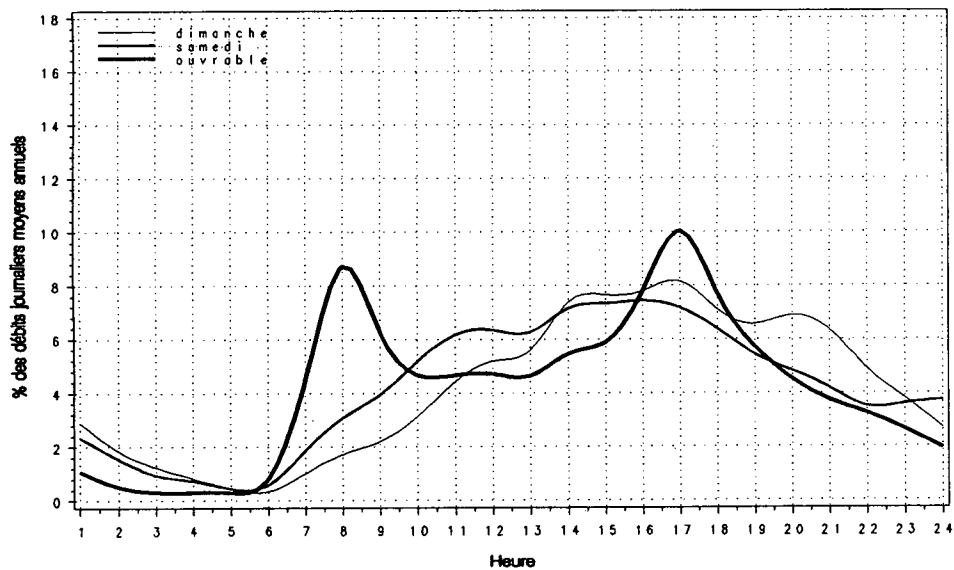
Variations journalieres



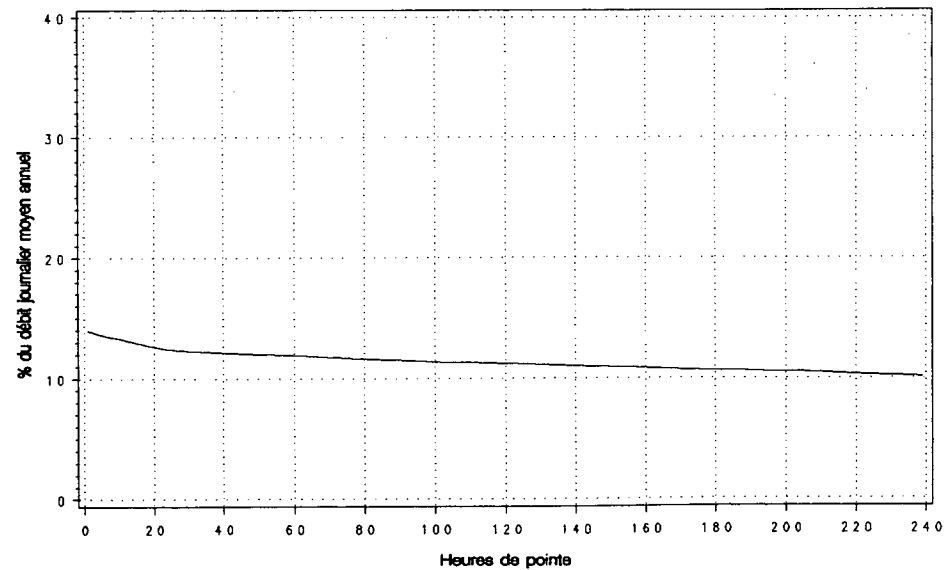
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 550 11 4-0 05 040

MUNICIPALITE: ST-ETIENNE-DES-GRES.

A 1,6 KM AU SUD DU CHEMIN DES FORGES, SORTIE ST-ETIENNE
 DES GRES.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	5480	4760 86.9	6300 115.0	+7.7	9540 174.1	900 16.4	790 14.4	750 13.7	660 12.0
1987 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1989 (x)	6500	6010 92.5	7080 108.9	---	10930 168.2	1070 16.5	900 13.8	850 13.1	780 12.0
1990 (x)	7080	6220 87.9	8010 113.2	+8.8	12450 176.0	1170 16.5	1020 14.4	930 13.2	840 11.9

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	890	7440	5730	177510	6.9
Février	850	7680	6260	175370	6.8
Mars	920	8330	6710	208100	8.1
Avril	980	8570	6840	205100	7.9
Mai	1020	10480	7280	225560	8.7
Juin	1080	11250	7810	234190	9.1
Juillet	960	11240	8150	252520	9.8
Aout	1170	12450	8410	260730	10.1
Septembre	1090	10630	7650	229610	8.9
Octobre	1090	11330	7210	223640	8.7
Novembre	950	8620	6630	198870	7.7
Décembre	850	7770	6190	191800	7.4
Débit moyen annuel:	7080		Total annuel:	2584200	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	221	3.52	186	2.74	99	1.36
1- 2	137	2.19	109	1.60	46	0.63
2- 3	86	1.36	67	0.99	33	0.45
3- 4	60	0.95	54	0.79	31	0.43
4- 5	28	0.45	33	0.49	25	0.34
5- 6	21	0.33	38	0.56	49	0.67
6- 7	41	0.65	76	1.12	202	2.77
7- 8	82	1.30	142	2.09	345	4.73
8- 9	163	2.59	266	3.92	405	5.55
9-10	237	3.77	348	5.11	340	4.66
10-11	357	5.68	433	6.37	345	4.73
11-12	417	6.63	473	6.96	351	4.81
12-13	440	7.00	463	6.81	328	4.50
13-14	561	8.93	501	7.36	383	5.26
14-15	526	8.37	516	7.58	435	5.97
15-16	473	7.52	537	7.90	557	7.64
16-17	464	7.37	551	8.10	791	10.85
17-18	347	5.52	464	6.83	708	9.71
18-19	306	4.86	320	4.71	423	5.80
19-20	300	4.78	258	3.79	346	4.75
20-21	321	5.11	245	3.60	320	4.39
21-22	277	4.41	224	3.29	312	4.28
22-23	235	3.74	230	3.39	245	3.36
23-24	187	2.97	266	3.92	171	2.35
Jour Moyen	6290		6800		7290	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 550 11 4-0 05 040

MUNICIPALITE: ST-ETIENNE-DES-GRES

A 1,6 KM AU SUD DU CHEMIN DES FORGES, SORTIE ST-ETIENNE
 DES GRES.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	5030 71.1	5920 83.7	5390 76.2	5670 80.2	5840 82.6	6800 96.2	5490 77.7	5730 81.0	5550 85.4
Février (%)	5440 76.9	6240 88.3	6070 85.9	6630 93.8	6440 91.1	7390 104.5	5630 79.6	6260 88.5	6080 93.5
Mars (%)	6010 85.0	6320 89.4	6440 91.1	6750 95.5	6870 97.2	8070 114.1	6250 88.4	6670 94.3	6310 97.1
Avril (%)	6210 87.8	6290 89.0	6670 94.3	6710 94.9	7630 107.9	8140 115.1	6510 92.1	6880 97.3	6460 99.4
Mai (%)	6890 97.5	6530 92.4	6760 95.6	6970 98.6	7450 105.4	9370 132.5	7120 100.7	7300 103.3	7070 108.8
Juin (%)	6600 93.4	6790 96.0	7290 103.1	7380 104.4	8060 114.0	10250 145.0	7700 108.9	7720 109.2	7680 118.2
Juillet (%)	7680 108.6	7460 105.5	7720 109.2	7750 109.6	8160 115.4	10140 143.4	8500 120.2	8200 116.0	7770 119.5
Août (%)	7590 107.4	7670 108.5	7570 107.1	8100 114.6	8450 119.5	10920 154.5	8010 113.3	8330 117.8	6570 101.1
Septembre (%)	6940 98.2	6630 93.8	7230 102.3	7450 105.4	7900 111.7	9930 140.5	7670 108.5	7680 108.6	6320 97.2
Octobre (%)	6330 89.5	6590 93.2	7040 99.6	7210 102.0	7440 105.2	9260 131.0	6850 96.9	7250 102.5	5840 89.8
Novembre (%)	5100 72.1	6430 90.9	6160 87.1	6850 96.9	7090 100.3	8250 116.7	6010 85.0	6560 92.8	6260 96.3
Décembre (%)	5360 75.8	6510 92.1	5420 76.7	6360 90.0	6590 93.2	7450 105.4	5830 82.5	6220 88.0	6120 94.2
Jour Moyen (%)	6270 88.7	6620 93.6	6650 94.1	6990 98.9	7330 103.7	8830 124.9	6800 96.2	7070 100.0	6500 100.0

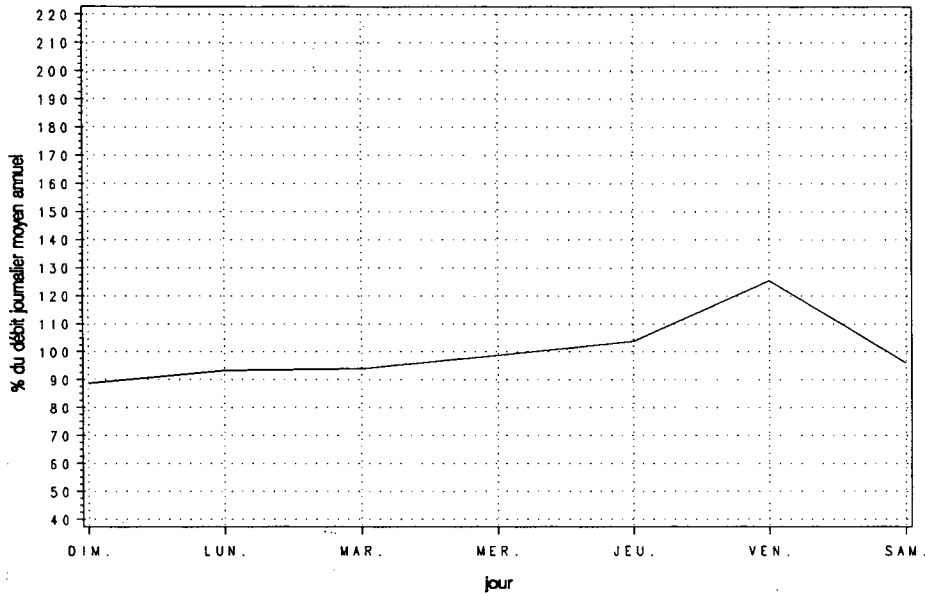
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

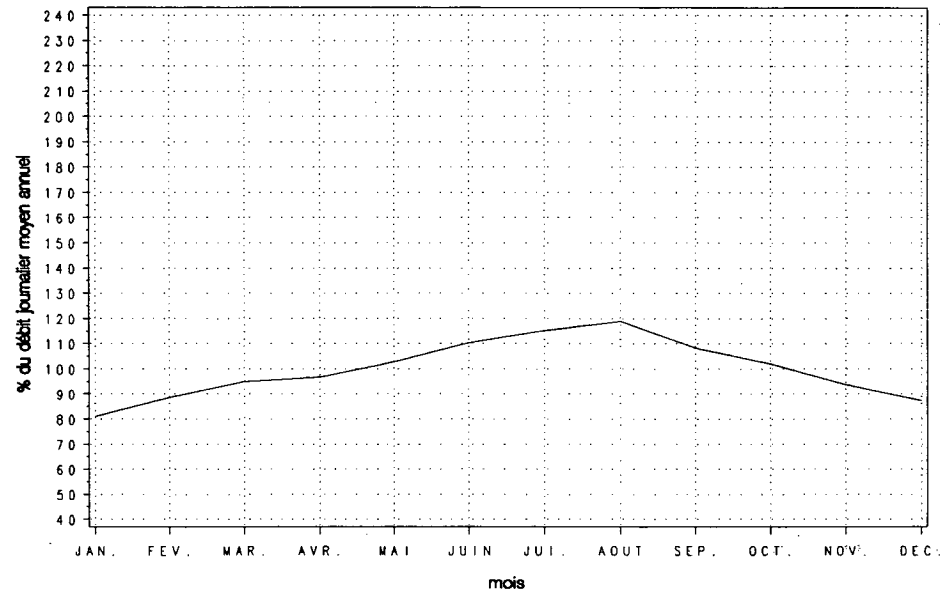
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 550 11 4-0 05 040

MUNICIPALITE: ST-ETIENNE-DES-GRES
 A 1,6 KM AU SUD DU CHEMIN DES FORGES, SORTIE ST-ETIENNE
 DES GRES.

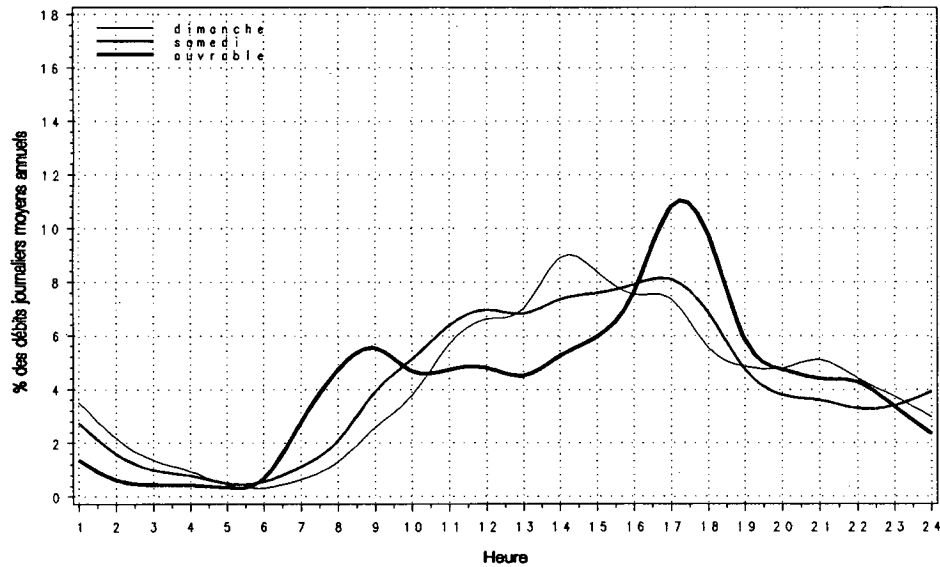
Variations journalieres



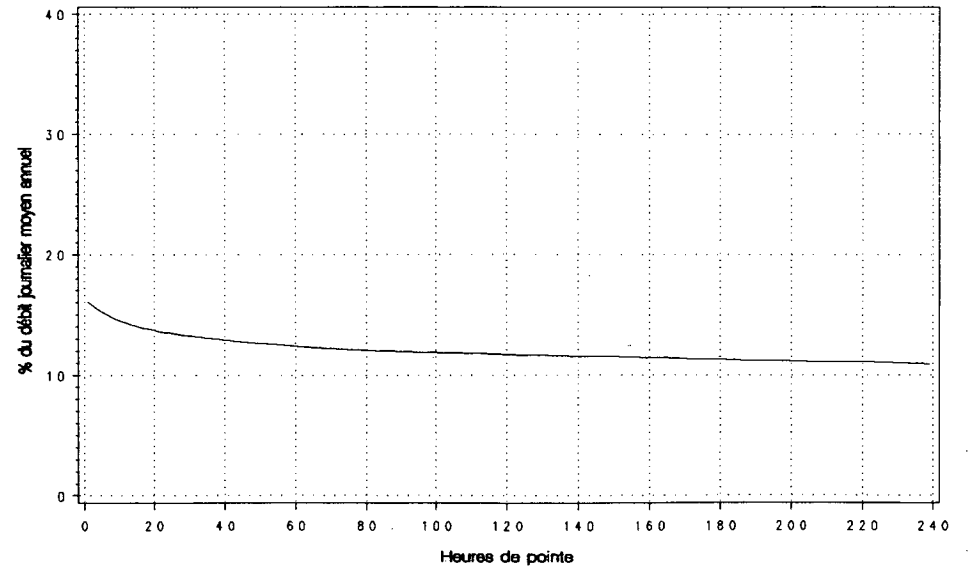
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 550 12 4-0 05 040

MUNICIPALITE: ST-ETIENNE-DES-GRES

A 1,6 KM AU SUD DU CHEMIN DES FORGES, SORTIE ST-ETIENNE
 DES GRES.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier			100-E
			djne	x augm.	Maximum	Journalier	1-ERE	10-E	30-E	
1986	5990	5150	6970	+8.2	11060	1190	1030	890	720	
(x)(1)		86.0	116.4		184.6	19.9	17.2	14.9	12.0	
1987	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
(x)										
1988	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
(x)										
1989	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
(x)										
1990	7020	6190	7960	---	12000	1340	1100	940	860	
(x)		88.1	113.4		170.9	19.1	15.7	13.4	12.2	

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	940	7580	5910	183110	7.1
Février	910	7110	6220	174290	6.8
Mars	920	7840	6650	206170	8.0
Avril	1080	8780	6740	202230	7.9
Mai	1030	9060	7150	221650	8.7
Juin	950	9360	7600	228010	8.9
Juillet	1040	10280	8120	251730	9.8
Aout	1060	10390	8370	259410	10.1
Septembre	1340	12000	7740	232190	9.1
Octobre	980	8810	7150	221640	8.6
Novembre	870	8050	6570	196990	7.7
Décembre	850	7520	5970	184940	7.2
Débit moyen annuel:		7020	Total annuel:		2562300

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	142	1.94	101	1.66	61	0.85
1- 2	89	1.22	65	1.07	36	0.51
2- 3	55	0.75	45	0.74	24	0.33
3- 4	41	0.56	35	0.58	25	0.35
4- 5	22	0.30	23	0.38	29	0.40
5- 6	20	0.28	31	0.51	65	0.91
6- 7	62	0.84	101	1.65	296	4.15
7- 8	89	1.21	182	2.99	745	10.43
8- 9	126	1.72	281	4.61	532	7.45
9-10	204	2.79	377	6.19	378	5.30
10-11	260	3.56	396	6.50	349	4.88
11-12	295	4.03	364	5.98	344	4.81
12-13	338	4.62	372	6.11	343	4.81
13-14	501	6.84	494	8.10	445	6.22
14-15	566	7.74	450	7.39	457	6.40
15-16	666	9.09	417	6.85	519	7.27
16-17	765	10.46	403	6.62	623	8.72
17-18	630	8.61	372	6.10	467	6.53
18-19	545	7.45	345	5.67	426	5.97
19-20	598	8.17	294	4.82	289	4.05
20-21	525	7.16	269	4.42	204	2.86
21-22	375	5.13	224	3.67	189	2.64
22-23	264	3.61	231	3.79	173	2.43
23-24	141	1.93	219	3.59	124	1.74
Jour Moyen		7320			6090	7150

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 550 12 4-0 05 040

MUNICIPALITE: ST-ETIENNE-DES-GRES
 A 1,6 KM AU SUD DU CHEMIN DES FORGES, SORTIE ST-ETIENNE
 DES GRES.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier	5860	5910	6160	5770	5910	6390	5330	5900	---
(z)	83.5	84.2	87.7	82.2	84.2	91.0	75.9	84.0	---
Février	6060	6160	6110	6610	6460	6680	5500	6230	---
(z)	86.3	87.7	87.0	94.2	92.0	95.2	78.3	88.7	---
Mars	6730	6300	6390	6680	6920	7580	5860	6640	---
(z)	95.9	89.7	91.0	95.2	98.6	108.0	83.5	94.6	---
Avril	6910	6720	6610	6540	7180	7340	5850	6740	---
(z)	98.4	95.7	94.2	93.2	102.3	104.6	83.3	96.0	---
Mai	7890	7450	6810	6900	7210	7800	6120	7170	---
(z)	112.4	106.1	97.0	98.3	102.7	111.1	87.2	102.1	---
Juin	7900	7880	7290	7430	7730	8460	6570	7610	---
(z)	112.5	112.3	103.8	105.8	110.1	120.5	93.6	108.4	---
Juillet	9380	7980	7640	7630	8120	8740	7200	8100	---
(z)	133.6	113.7	108.8	108.7	115.7	124.5	102.6	115.4	---
Août	10030	7940	7620	8060	8380	9090	7340	8350	---
(z)	142.9	113.1	108.5	114.8	119.4	129.5	104.6	118.9	---
Septembre	8550	8430	7380	7380	7680	8430	6440	7760	---
(z)	121.8	120.1	105.1	105.1	109.4	120.1	91.7	110.5	---
Octobre	7240	7230	6940	7140	7300	8110	6110	7150	---
(z)	103.1	103.0	98.9	101.7	104.0	115.5	87.0	101.9	---
Novembre	5850	6460	6120	6820	6950	7760	5610	6510	---
(z)	83.3	92.0	87.2	97.2	99.0	110.5	79.9	92.7	---
Décembre	5250	5890	5260	6760	6610	7140	5220	6020	---
(z)	74.8	83.9	74.9	96.3	94.2	101.7	74.4	85.8	---
Jour Moyen	7300	7030	6690	6980	7200	7790	6100	7020	---
(z)	104.0	100.1	95.3	99.4	102.6	111.0	86.9	100.0	---

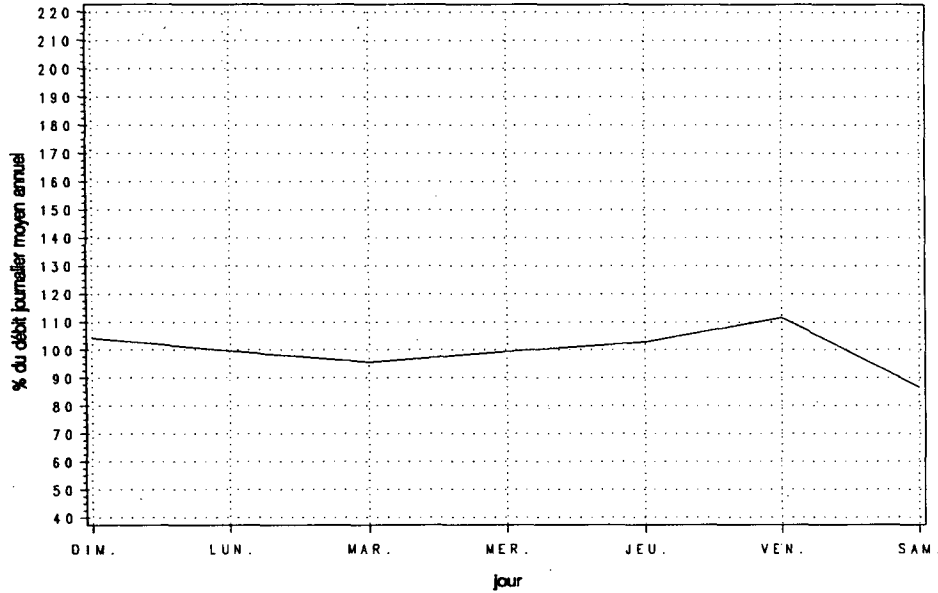
(1) z : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

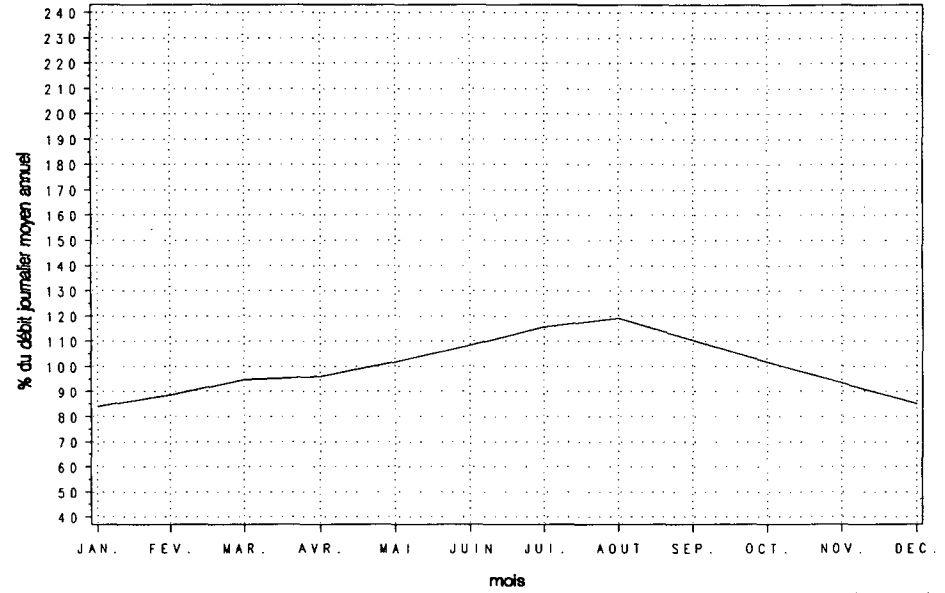
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 550 12 4-0 05 040

MUNICIPALITE : ST-ETIENNE-DES-GRES
 A 1,6 KM AU SUD DU CHEMIN DES FORGES, SORTIE ST-ETIENNE
 DES GRES.

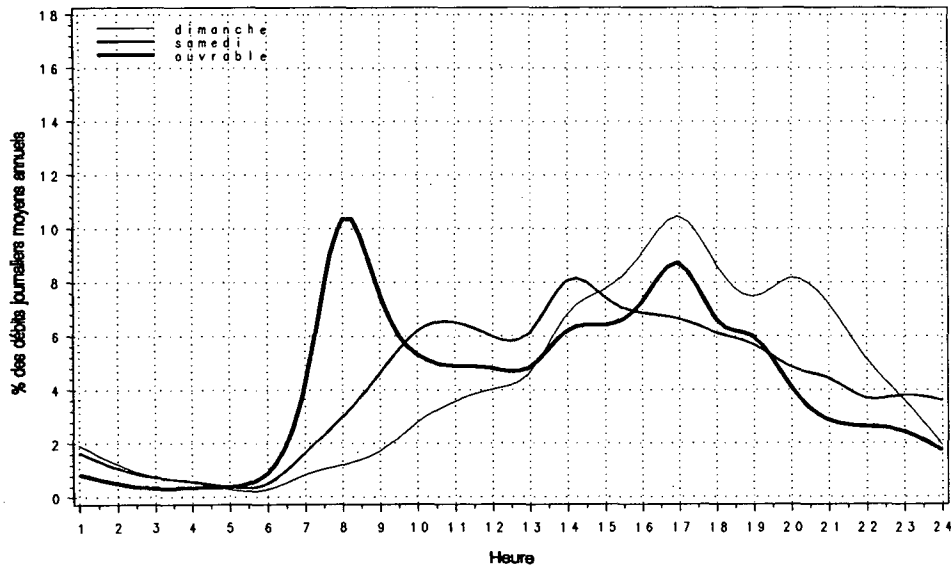
Variations journalieres



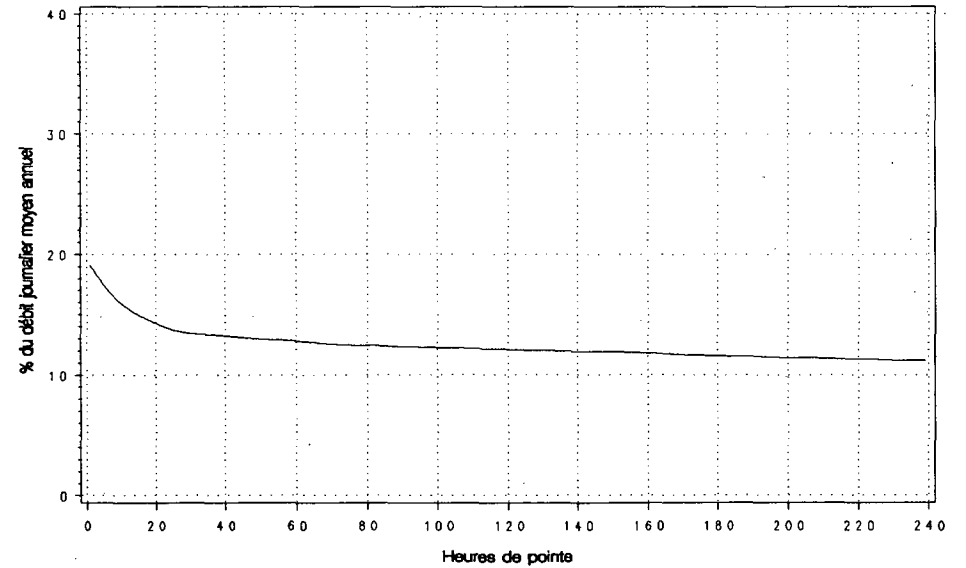
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 550 13 4-0 05 040

MUNICIPALITE : ST-ETIENNE-DES-GRES
 A 1,6 KM AU SUD DU CHEMIN DES FORGES, SORTIE ST-ETIENNE
 DES GRES.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djne	% ougm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	11480	9910 86.3	13260 115.5	+7.9	17300 150.7	1550 13.5	1390 12.1	1320 11.5	1200 10.5
1987 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988 (*)	12350	10430 84.5	13950 113.0	----	15200 123.1	---	---	---	---
1989 (*)	13580	11950 88.0	15490 114.1	+10.0	19660 144.8	1700 12.5	1530 11.3	1440 10.6	1310 9.6
1990 (*)	14100	12410 88.0	15970 113.3	+3.9	21230 150.5	1960 13.9	1760 12.5	1620 11.5	1500 10.6

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	363	2.67	287	2.23	160	1.11
1- 2	227	1.67	174	1.35	83	0.57
2- 3	141	1.03	112	0.87	57	0.39
3- 4	101	0.74	89	0.69	56	0.39
4- 5	50	0.37	57	0.44	53	0.37
5- 6	41	0.30	69	0.54	114	0.79
6- 7	102	0.75	177	1.37	498	3.45
7- 8	170	1.25	324	2.51	1090	7.55
8- 9	289	2.12	547	4.24	937	6.49
9-10	441	3.24	725	5.62	718	4.98
10-11	618	4.54	829	6.43	694	4.81
11-12	712	5.23	837	6.49	695	4.81
12-13	778	5.72	835	6.48	672	4.65
13-14	1062	7.80	994	7.71	828	5.74
14-15	1092	8.03	966	7.49	893	6.18
15-16	1139	8.37	955	7.40	1076	7.46
16-17	1229	9.03	954	7.40	1414	9.80
17-18	977	7.18	836	6.49	1174	8.14
18-19	851	6.25	665	5.16	849	5.88
19-20	898	6.60	552	4.28	635	4.40
20-21	846	6.21	514	3.99	524	3.63
21-22	653	4.80	448	3.47	501	3.47
22-23	500	3.67	461	3.58	419	2.90
23-24	328	2.41	485	3.76	296	2.05
Jour Moyen	13610		12890		14430	

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				% annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	1520	14310	11630	360620	7.0
Février	1460	14790	12490	349670	6.8
Mars	1640	16170	13360	414270	8.0
Avril	1610	16180	13580	407330	7.9
Mai	1650	18190	14430	447210	8.7
Juin	1830	19630	15410	462200	9.0
Juillet	1730	20090	16270	504250	9.8
Aout	1960	21230	16780	520140	10.1
Septembre	1820	19130	15390	461800	9.0
Octobre	1830	19850	14360	445290	8.7
Novembre	1630	16670	13200	395860	7.7
Décembre	1490	15290	12150	376740	7.3
Débit moyen annuel:	14100		Total annuel:	5146500	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0055 550 13 4-0 05 040

MUNICIPALITE: ST-ETIENNE-DES-GRES
 A 1,6 KM AU SUD DU CHEMIN DES FORGES, SORTIE ST-ETIENNE
 DES GRES.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1).)

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	10890 77.3	11830 84.0	11540 82.0	11440 81.3	11750 83.5	13190 93.7	10810 76.8	11640 82.7	11230 82.8
Février (%)	11500 81.7	12400 88.1	12180 86.5	13240 94.0	12900 91.6	14080 100.0	11120 79.0	12490 88.7	12090 89.1
Mars (%)	12750 90.6	12620 89.6	12830 91.1	13430 95.4	13790 97.9	15650 111.2	12110 86.0	13310 94.5	12520 92.3
Avril (%)	13110 93.1	13000 92.3	13280 94.3	13250 94.1	14810 105.2	15480 109.9	12360 87.8	13610 96.7	12850 94.7
Mai (%)	14780 105.0	13980 99.3	13570 96.4	13870 98.5	14660 104.1	17170 121.9	13250 94.1	14470 102.8	14050 103.5
Juin (%)	14500 103.0	14670 104.2	14570 103.5	14810 105.2	15780 112.1	18700 132.8	14270 101.3	15330 108.9	15110 111.3
Juillet (%)	17060 121.2	15440 109.7	15350 109.0	15380 109.2	16280 115.6	18880 134.1	15700 111.5	16300 115.8	15670 115.5
Août (%)	17610 125.1	15600 110.8	15190 107.9	16160 114.8	16840 119.6	20020 142.2	15360 109.1	16680 118.5	15820 116.6
Septembre (%)	15500 110.1	15060 107.0	14610 103.8	14840 105.4	15580 110.7	18370 130.5	14100 100.1	15440 109.7	15350 113.1
Octobre (%)	13570 96.4	13820 98.2	13980 99.3	14350 101.9	14730 104.6	17370 123.4	12960 92.0	14400 102.3	14290 105.3
Novembre (%)	10950 77.8	12890 91.5	12280 87.2	13670 97.1	14040 99.7	16010 113.7	11620 82.5	13070 92.8	11840 87.3
Décembre (%)	10610 75.4	12400 88.1	10690 75.9	13120 93.2	13210 93.8	14590 103.6	11050 78.5	12240 86.9	11990 88.4
Jour Moyen (%)	13570 96.4	13640 96.9	13340 94.7	13960 99.1	14530 103.2	16630 118.1	12890 91.5	14080 100.0	13570 100.0

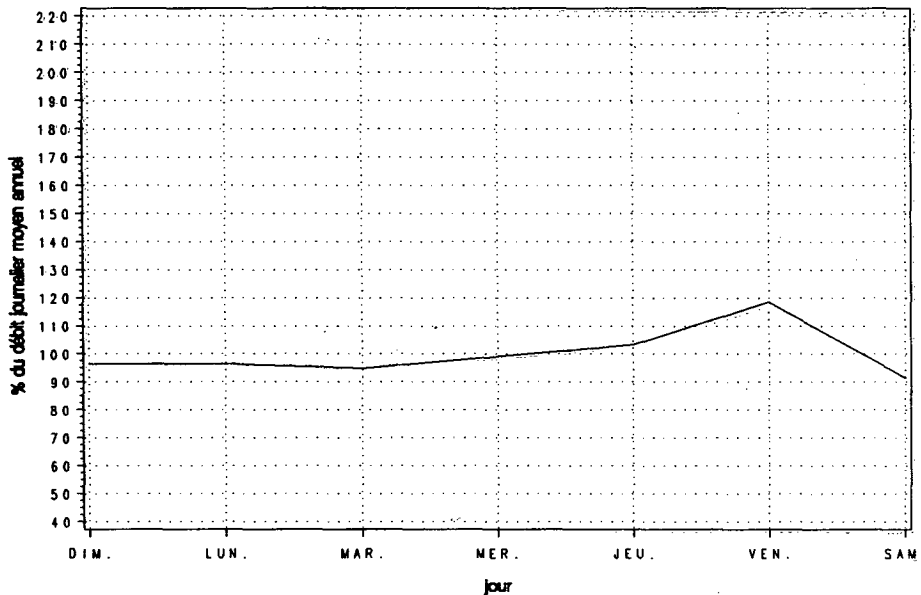
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

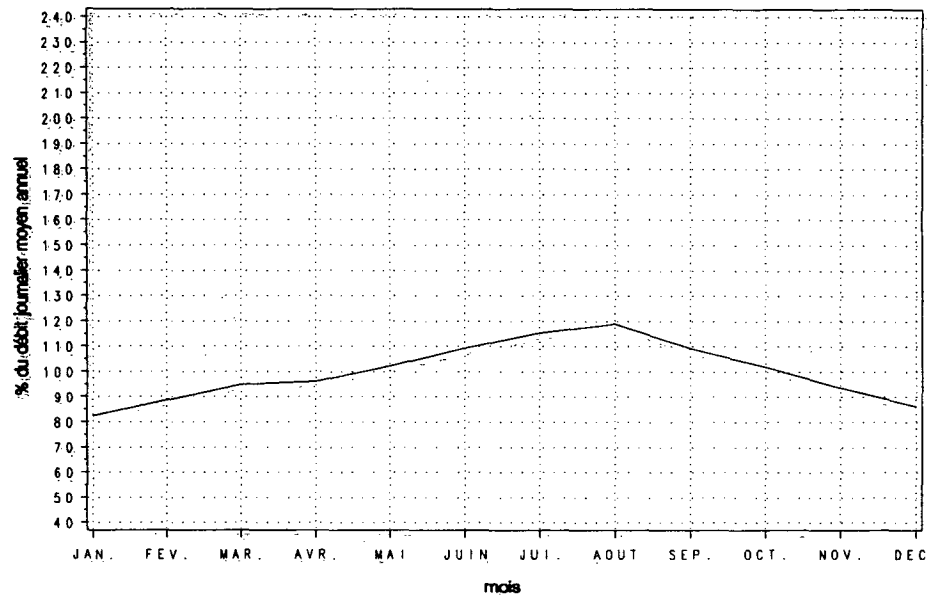
Route: 0.05.5. Compteur: 550. Voie: 13. Région: 4-0. Tronçon: 05. Section: 0.40.

MUNICIPALITE: ST-ETIENNE-DES-GRES
 A 1,6 KM AU SUD DU CHEMIN DES FORGES, SORTIE ST-ETIENNE
 DES GRES.

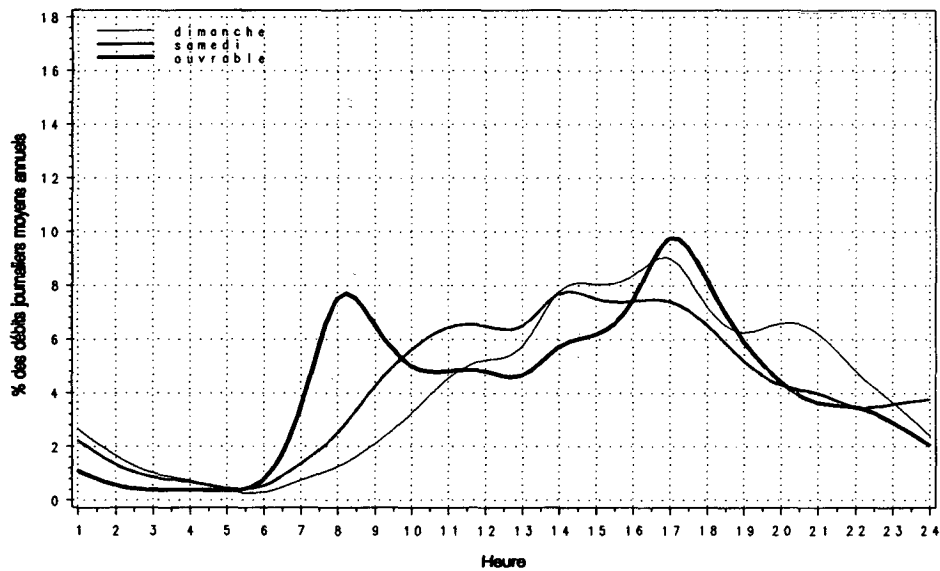
Variations journalières



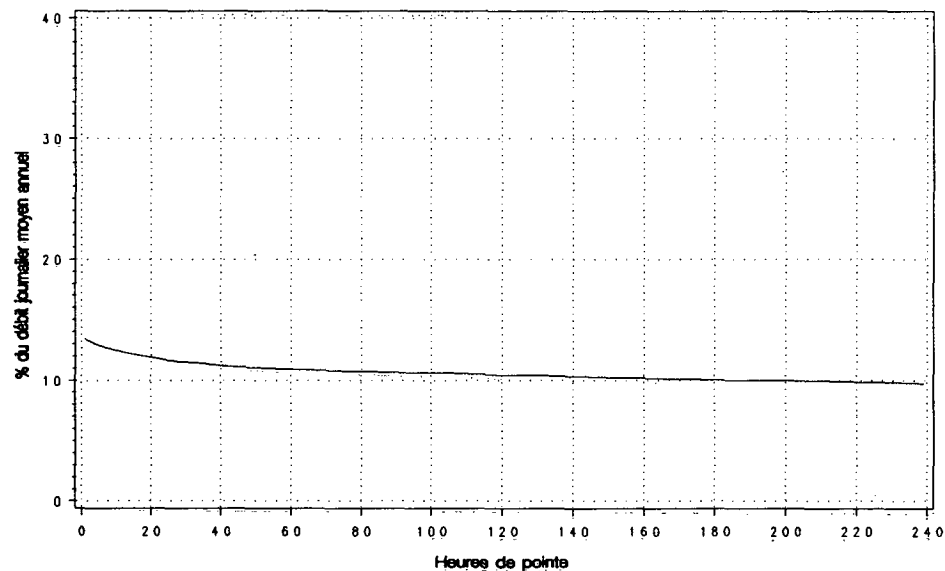
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route 0073 Compteur 350 Voie 11 Région 3-2 Tronçon 02 Section 070

MUNICIPALITE: ST-ISIDORE
A 3,2 KM AU NORD DE LA SORTIE ST-ISIDORE SORTIE 108

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	3950	3220 81.5	4660 118.0	+8.0	7390 187.1	710 18.0	590 14.9	560 14.2	460 11.6
1987 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988 (*)	4530	3770 83.2	5260 116.1	-74.5	7430 164.0	760 16.8	650 14.3	590 13.0	500 11.0
1989 (*)	4780	4040 84.5	5520 115.5	+5.6	7720 161.5	790 16.5	650 13.6	600 12.6	530 11.1
1990 (*)	5150	4220 81.9	6300 122.3	+7.8	11070 214.7	1070 20.7	950 18.4	780 15.2	650 12.6

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	670	5520	3950	122430	6.5
Février	510	4890	4230	118470	6.3
Mars	650	5640	4690	145280	7.7
Avril	790	6580	5000	150080	8.0
Mai	780	7160	5220	161860	8.6
Juin	780	7300	5500	164960	8.8
Juillet	880	10080	7160	221830	11.8
Aout	1070	11070	7190	222800	11.8
Septembre	720	7450	5310	159380	8.5
Octobre	580	5930	4970	154180	8.2
Novembre	530	5380	4510	135330	7.2
Décembre	550	5270	4020	124570	6.6
Débit moyen annuel:	5150		Total annuel:	1879750	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	107	1.94	64	1.44	35	0.70
1- 2	77	1.39	41	0.92	22	0.43
2- 3	54	0.98	31	0.70	21	0.43
3- 4	38	0.69	30	0.67	28	0.56
4- 5	24	0.43	23	0.51	32	0.64
5- 6	23	0.41	30	0.68	87	1.72
6- 7	37	0.67	70	1.58	333	6.62
7- 8	58	1.05	117	2.64	358	7.11
8- 9	107	1.94	212	4.79	336	6.69
9-10	169	3.07	297	6.70	308	6.11
10-11	233	4.24	310	7.00	279	5.56
11-12	267	4.86	288	6.50	257	5.10
12-13	296	5.38	288	6.50	250	4.96
13-14	407	7.41	343	7.75	302	6.00
14-15	413	7.51	313	7.07	311	6.18
15-16	432	7.87	286	6.46	341	6.79
16-17	503	9.14	291	6.56	411	8.17
17-18	433	7.87	279	6.30	394	7.84
18-19	362	6.58	274	6.18	296	5.88
19-20	424	7.71	212	4.77	197	3.91
20-21	433	7.87	174	3.93	140	2.78
21-22	312	5.67	160	3.60	123	2.45
22-23	196	3.56	157	3.53	100	1.98
23-24	97	1.76	143	3.23	70	1.39
Jour Moyen	5500		4430		5030	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 350 11 3-2 02 070

MUNICIPALITE: ST-ISIDORE

A 3,2 KM AU NORD DE LA SORTIE ST-ISIDORE SORTIE 108.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	3820 74.6	3960 77.3	4150 81.1	3830 74.8	4080 79.7	4240 82.8	3530 68.9	3940 77.0	3730 78.0
Février (%)	4520 88.3	4140 80.9	4080 79.7	4270 83.4	4400 85.9	4370 85.4	3840 75.0	4230 82.6	4110 86.0
Mars (%)	5390 105.3	4470 87.3	4380 85.5	4450 86.9	4680 91.4	4960 96.9	4460 87.1	4680 91.4	4310 90.2
Avril (%)	5900 115.2	5100 99.6	4660 91.0	4450 86.9	5010 97.9	5110 99.8	4530 88.5	4970 97.1	4710 98.5
Mai (%)	6150 120.1	5280 103.1	4920 96.1	4980 97.3	5210 101.8	5600 109.4	4540 88.7	5240 102.3	4930 103.1
Juin (%)	6560 128.1	5290 103.3	5200 101.6	5360 104.7	5400 105.5	5940 116.0	4810 93.9	5510 107.6	5290 110.7
Juillet (%)	7580 148.0	10080 196.9	8270 161.5	5730 111.9	5730 111.9	6000 117.2	5580 109.0	7000 136.7	5790 121.1
Août (%)	7540 147.3	6080 118.8	6580 128.5	7360 143.8	8640 168.8	7970 155.7	5540 108.2	7100 138.7	5820 121.8
Septembre (%)	6060 118.4	5600 109.4	4980 97.3	5020 98.0	5160 100.8	5510 107.6	4800 93.8	5300 103.5	5180 108.4
Octobre (%)	5550 108.4	5060 98.8	4750 92.8	4810 93.9	4830 94.3	5320 103.9	4570 89.3	4980 97.3	4990 104.4
Novembre (%)	4590 89.6	4610 90.0	3950 77.1	4480 87.5	4620 90.2	5000 97.7	4200 82.0	4490 87.7	4480 93.7
Décembre (%)	3990 77.9	3890 76.0	3390 66.2	4470 87.3	4370 85.4	4470 87.3	3670 71.7	4040 78.9	4030 84.3
Jour Moyen (%)	5640 110.2	5300 103.5	4940 96.5	4930 96.3	5180 101.2	5370 104.9	4510 88.1	5120 100.0	4780 100.0

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

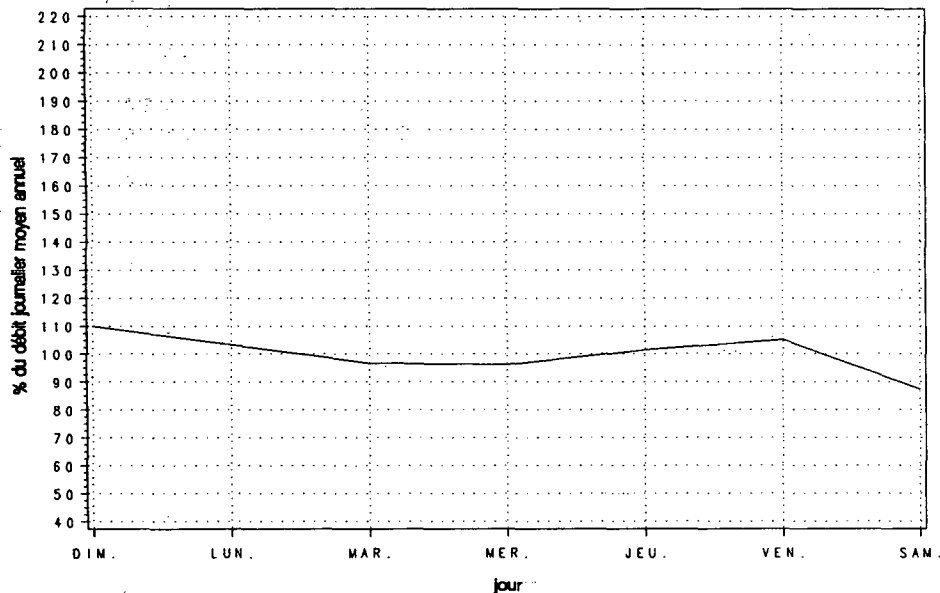
(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 350 11 3-2 02 070

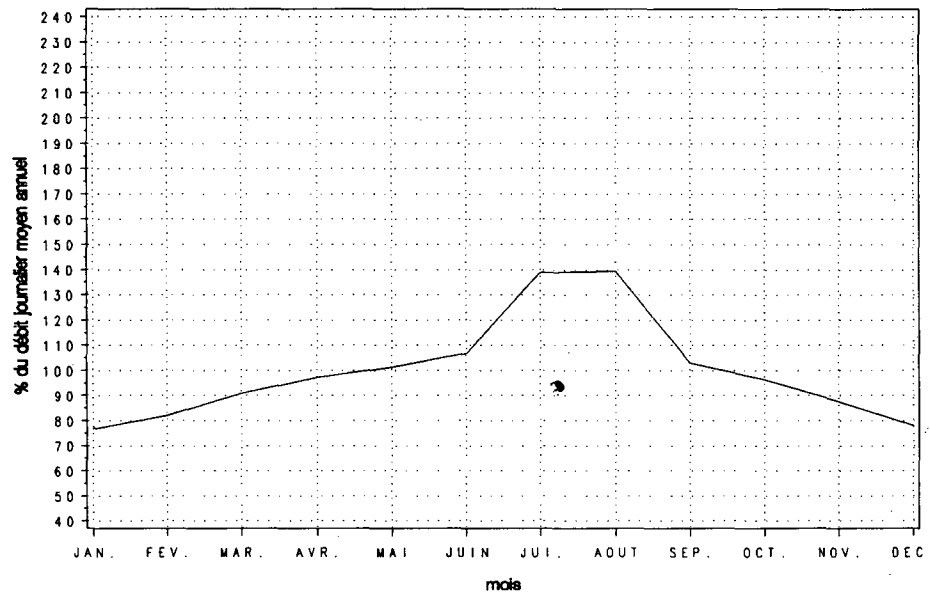
MUNICIPALITE: ST-ISIDORE

A 3,2 KM AU NORD DE LA SORTIE ST-ISIDORE SORTIE 108.

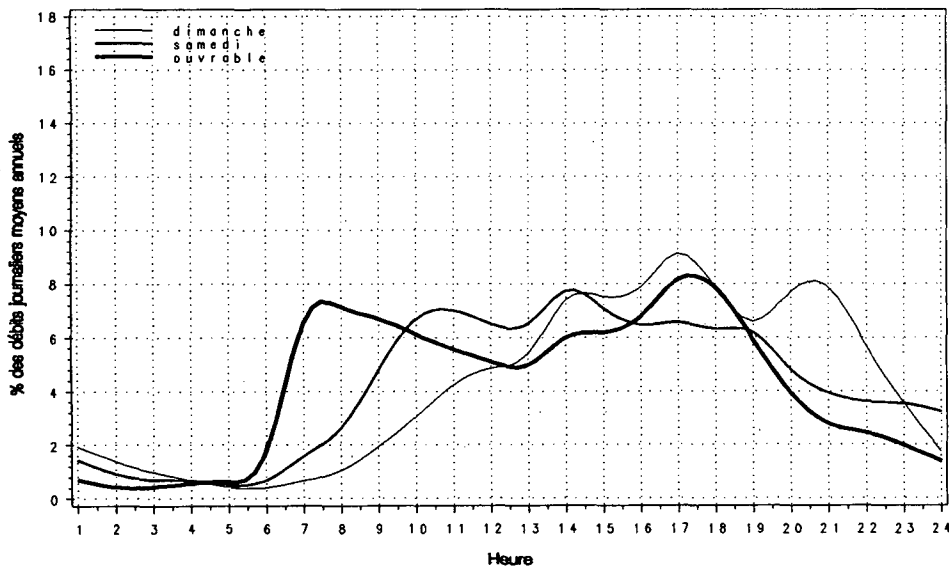
Variations journalieres



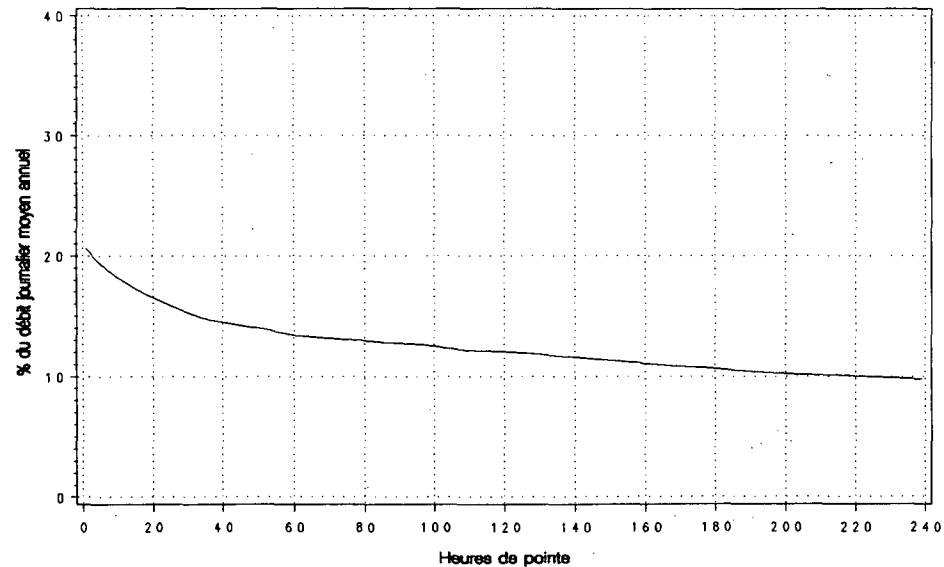
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 350 12 3-2 02 070

MUNICIPALITE: ST-ISIDORE

A 3,2 KM AU NORD DE LA SORTIE ST-ISIDORE SORTIE 108.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
						1-E-E	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	3930	3180 80.9	4630 117.8	+8.6	6490 165.1	660 16.8	560 14.2	520 13.2	460 11.7
1987 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988 (*)	4520	3780 83.6	5260 116.4	-74.8	7180 158.8	650 14.4	620 13.7	580 12.8	510 11.3
1989 (*)	4780	4020 84.1	5540 115.9	+5.6	7130 149.2	670 14.0	640 13.4	600 12.6	530 11.1
1990 (*)	4770	4220 88.3	5180 108.5	+0.0	7910 165.6	750 15.7	660 13.8	620 13.1	550 11.5

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière				
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables
	Moyenne	(x) (1)	Moyenne	(x)	
0-1	172	3.62	117	2.38	54 1.14
1-2	116	2.45	78	1.58	31 0.64
2-3	76	1.61	47	0.95	21 0.44
3-4	46	0.98	38	0.76	19 0.41
4-5	24	0.51	29	0.60	21 0.44
5-6	20	0.42	36	0.73	36 0.77
6-7	27	0.57	60	1.21	102 2.16
7-8	50	1.06	112	2.26	232 4.89
8-9	106	2.24	178	3.61	339 7.14
9-10	190	4.02	253	5.13	252 5.32
10-11	299	6.31	310	6.28	228 4.80
11-12	320	6.74	308	6.24	222 4.68
12-13	307	6.49	299	6.05	219 4.62
13-14	381	8.05	347	7.03	252 5.30
14-15	356	7.52	354	7.16	287 6.04
15-16	338	7.14	363	7.35	383 8.06
16-17	386	8.15	388	7.85	484 10.19
17-18	329	6.95	378	7.65	419 8.83
18-19	237	5.01	243	4.92	281 5.91
19-20	247	5.21	205	4.14	218 4.58
20-21	241	5.09	180	3.64	188 3.97
21-22	208	4.39	187	3.78	196 4.12
22-23	154	3.25	204	4.14	157 3.32
23-24	106	2.23	225	4.55	107 2.25
Jour Moyen	4740		4940		4750

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	570	5120	3780	117260	6.7
Février	630	5460	4260	119150	6.8
Mars	640	6020	4690	145510	8.4
Avril	660	6340	4940	148050	8.5
Mai	690	6570	5210	161620	9.3
Juin	670	6750	5590	167830	9.6
Juillet	660	7360	5010	155350	8.9
Aout	750	7910	4860	150810	8.7
Septembre	660	6680	5260	157650	9.0
Octobre	670	7050	5000	154970	8.9
Novembre	650	6330	4530	136010	7.8
Décembre	640	5600	4140	128200	7.4
Débit moyen annuel:	4770		Total annuel:	1741050	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 350 12 3-2 02 070

MUNICIPALITE: ST-ISIDORE
 A 3,2 KM AU NORD DE LA SORTIE ST-ISIDORE SORTIE 108

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	3400 71.1	3700 77.4	3510 73.4	3630 75.9	4120 86.2	4630 96.9	3600 75.3	3800 79.5	3570 74.8
Février (%)	4020 84.1	4050 84.7	4030 84.3	4230 88.5	4480 93.7	5030 105.2	3950 82.6	4260 89.1	4090 85.7
Mars (%)	4540 95.0	4160 87.0	4350 91.0	4380 91.6	4670 97.7	5780 120.9	4710 98.5	4660 97.5	4390 92.0
Avril (%)	5000 104.6	4330 90.6	4550 95.2	4410 92.3	5240 109.6	6050 126.6	5100 106.7	4950 103.6	4700 98.5
Mai (%)	5260 110.0	4680 97.9	4870 101.9	5000 104.6	5250 109.8	6390 133.7	5180 108.4	5230 109.4	4890 102.5
Juin (%)	5390 112.8	5350 111.9	5220 109.2	5320 111.3	5640 118.0	6710 140.4	5320 111.3	5560 116.3	5360 112.4
Juillet (%)	5200 108.8	3510 73.4	3830 80.1	4210 88.1	5570 116.5	7020 146.9	6370 133.3	5100 106.7	5800 121.6
Août (%)	6390 133.7	5070 106.1	4400 92.1	4000 83.7	3120 65.3	5570 116.5	5960 124.7	4930 103.1	5770 121.0
Septembre (%)	5130 107.3	4590 96.0	4850 101.5	5040 105.4	5220 109.2	6570 137.4	5390 112.8	5260 110.0	5210 109.2
Octobre (%)	4800 100.4	4430 92.7	4690 98.1	4850 101.5	4970 104.0	6280 131.4	5220 109.2	5030 105.2	4970 104.2
Novembre (%)	3750 78.5	4190 87.7	3880 81.2	4480 93.7	4660 97.5	5920 123.8	4480 93.7	4480 93.7	4460 93.5
Décembre (%)	3900 81.6	4230 88.5	3410 71.3	4090 85.6	4310 90.2	5030 105.2	4030 84.3	4140 86.6	4040 84.7
Jour Moyen (%)	4730 99.0	4360 91.2	4300 90.0	4470 93.5	4770 99.8	5920 123.8	4940 103.3	4780 100.0	4770 100.0

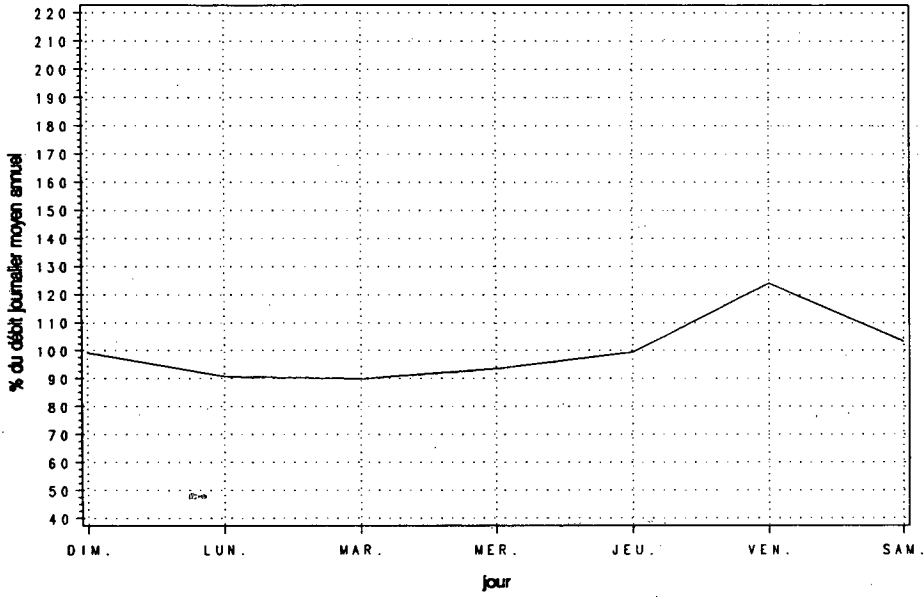
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

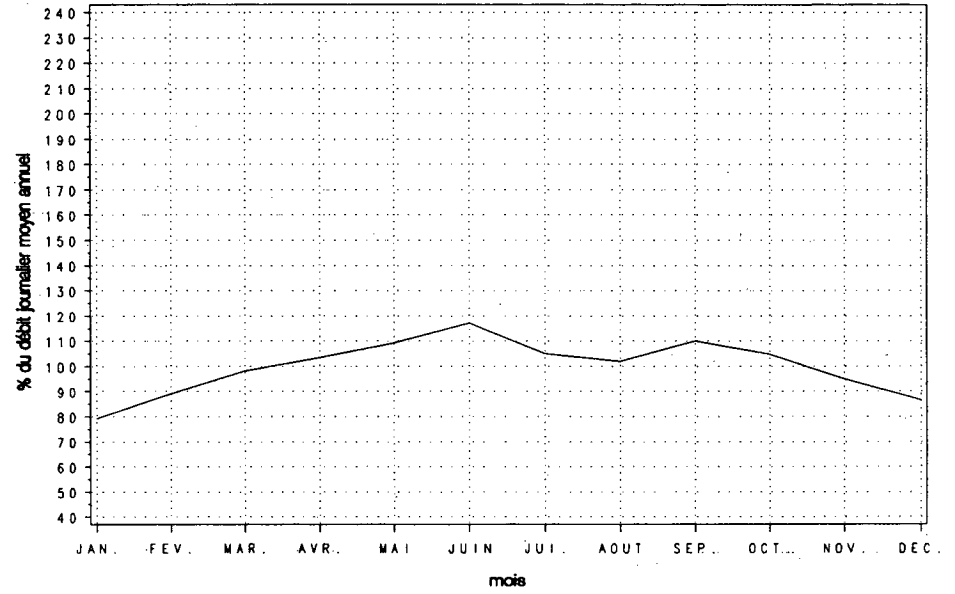
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 350 12 3-2- 02 070

MUNICIPALITE: ST-ISIDORE
 A 3,2 KM AU NORD DE LA SORTIE ST-ISIDORE SORTIE 108.

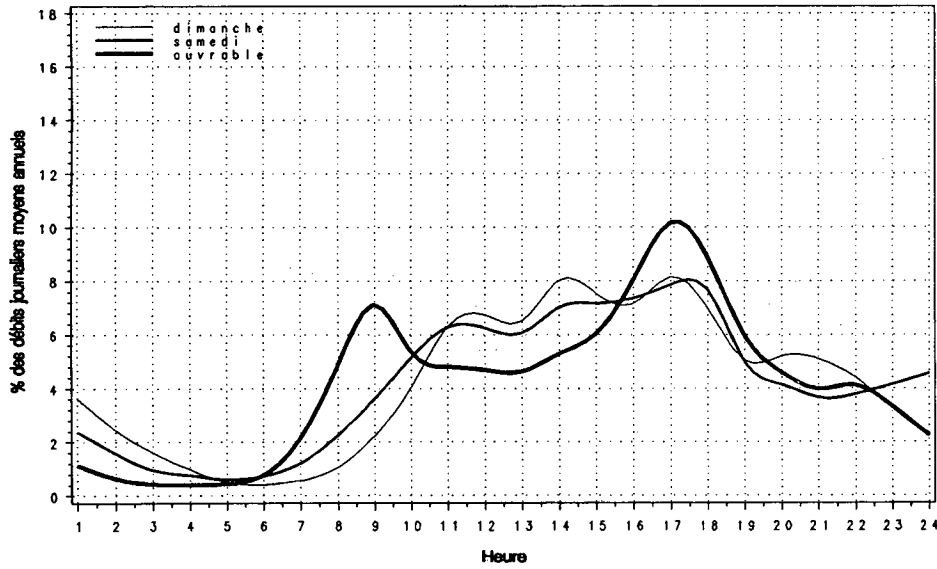
Variations journalieres



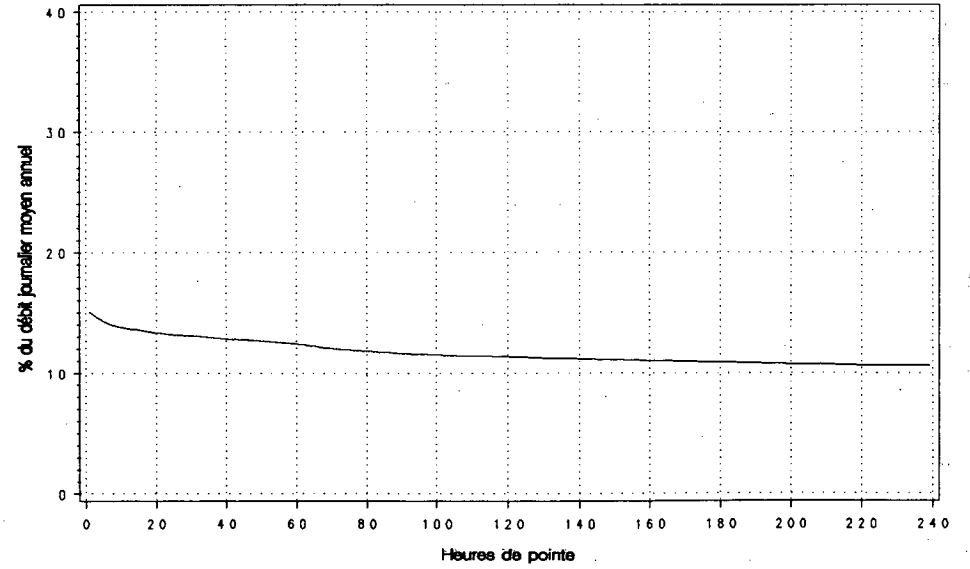
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 350 13 3-2 02 070

MUNICIPALITE: ST-ISIDORE
 A 3,2 KM AU NORD DE LA SORTIE ST-ISIDORE SORTIE 108.

Année	djmo	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	7880	6400 81.2	9290 117.9	+8.3	13570 172.2	1080 13.7	980 12.4	920 11.7	840 10.7
1987 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988 (*)	9050	7550 83.4	10520 116.2	-74.7	14040 155.1	1170 12.9	1060 11.7	1000 11.0	930 10.3
1989 (*)	9560	8070 84.4	11060 115.7	+5.6	14500 151.7	1150 12.0	1090 11.4	1040 10.9	980 10.3
1990 (*)	9750	8440 86.6	10960 112.4	+2.0	15060 154.4	1230 12.6	1130 11.6	1080 11.1	990 10.1

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djmo

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	950	9630	7730	239680	6.7
Février	1040	10280	8490	237620	6.7
Mars	1090	11190	9380	290790	8.2
Avril	1220	12030	9940	298130	8.4
Mai	1200	12960	10430	323480	9.1
Juin	1120	13410	11090	332790	9.4
Juillet	1100	14710	10380	321630	9.0
Aout	1230	15060	12050	373610	10.5
Septembre	1130	12480	10570	317030	8.9
Octobre	1170	12830	9970	309150	8.7
Novembre	1110	11470	9040	271340	7.6
Décembre	1040	10490	8150	252770	7.1
Débit moyen annuel:		9750	Total annuel:		3558750

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	276	2.71	179	1.88	88	0.90
1- 2	191	1.88	117	1.24	52	0.53
2- 3	130	1.27	77	0.81	42	0.43
3- 4	84	0.83	65	0.69	47	0.48
4- 5	47	0.46	48	0.51	53	0.54
5- 6	40	0.39	61	0.64	122	1.25
6- 7	61	0.60	124	1.31	435	4.46
7- 8	106	1.04	225	2.37	594	6.08
8- 9	211	2.07	386	4.07	681	6.98
9-10	356	3.50	544	5.73	562	5.76
10-11	528	5.19	611	6.44	505	5.18
11-12	581	5.70	586	6.18	477	4.89
12-13	600	5.89	580	6.11	467	4.79
13-14	790	7.75	686	7.23	551	5.65
14-15	772	7.58	662	6.98	596	6.11
15-16	775	7.60	649	6.84	726	7.44
16-17	896	8.79	678	7.15	898	9.20
17-18	768	7.54	658	6.94	816	8.36
18-19	600	5.89	515	5.43	576	5.90
19-20	671	6.58	414	4.36	413	4.23
20-21	673	6.60	351	3.70	327	3.35
21-22	519	5.09	343	3.62	318	3.26
22-23	348	3.42	360	3.80	258	2.64
23-24	200	1.96	365	3.85	176	1.80
Jour Moyen		10190	9480		9760	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 350 13 3-2 02 070

MUNICIPALITE: ST-ISIDORE
 A 3,2 KM AU NORD DE LA SORTIE ST-ISIDORE SORTIE 108.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990.	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier	7230	7660	7660	7460	8200	8870	7130	7740	7300
(%)	74.0	78.4	78.4	76.4	83.9	90.8	73.0	79.2	76.4
Février	8530	8190	8110	8500	8890	9400	7790	8490	8200
(%)	87.3	83.8	83.0	87.0	91.0	96.2	79.7	86.9	85.9
Mars	9930	8630	8730	8830	9350	10740	9180	9340	8700
(%)	101.6	88.3	89.4	90.4	95.7	109.9	94.0	95.6	91.1
Avril	10910	9430	9200	8860	10260	11160	9630	9920	9410
(%)	111.7	96.5	94.2	90.7	105.0	114.2	98.6	101.5	98.5
Mai	11420	9960	9800	9970	10460	11990	9720	10470	9820
(%)	116.9	101.9	100.3	102.0	107.1	122.7	99.5	107.2	102.8
Juin	11950	10640	10420	10680	11030	12640	10130	11070	10640
(%)	122.3	108.9	106.7	109.3	112.9	129.4	103.7	113.3	111.4
Juillet	10640	8760	8240	8450	11030	13850	12540	10500	11590
(%)	108.9	89.7	84.3	86.5	112.9	141.8	128.4	107.5	121.4
Août	13930	11150	10990	11360	11770	13540	11500	12030	11590
(%)	142.6	114.1	112.5	116.3	120.5	138.6	117.7	123.1	121.4
Septembre	11190	10190	9830	10060	10380	12080	10180	10560	10390
(%)	114.5	104.3	100.6	103.0	106.2	123.6	104.2	108.1	108.8
Octobre	10350	9490	9440	9660	9800	11600	9790	10020	9960
(%)	105.9	97.1	96.6	98.9	100.3	118.7	100.2	102.6	104.3
Novembre	8340	8800	7830	8960	9280	10910	8670	8970	8950
(%)	85.4	90.1	80.1	91.7	95.0	111.7	88.7	91.8	93.7
Décembre	7890	8120	6800	8560	8680	9500	7700	8180	8070
(%)	80.8	83.1	69.6	87.6	88.8	97.2	78.8	83.7	84.5
Jour Moyen	10190	9250	8920	9280	9930	11360	9500	9770	9550
(%)	104.3	94.7	91.3	95.0	101.6	116.3	97.2	100.0	100.0

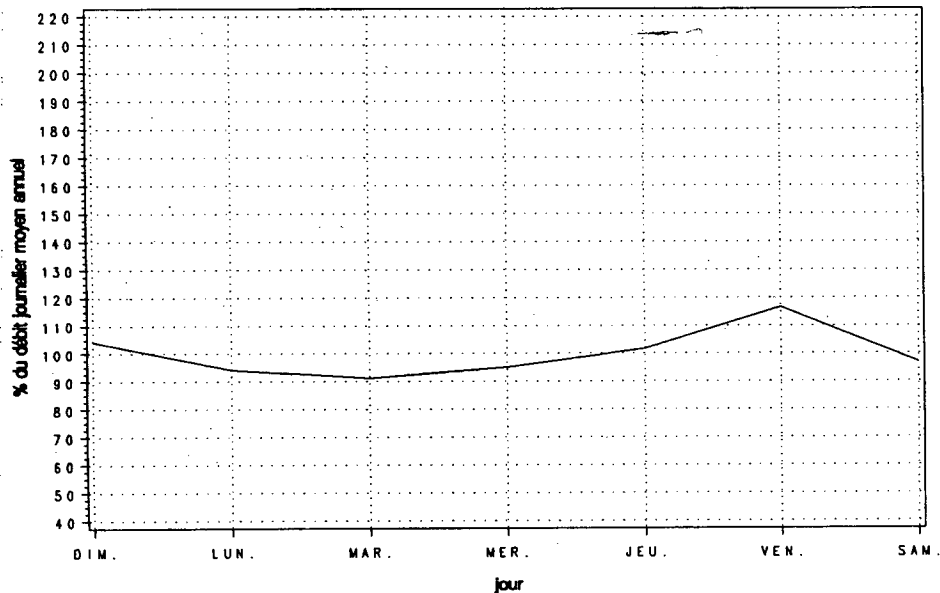
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

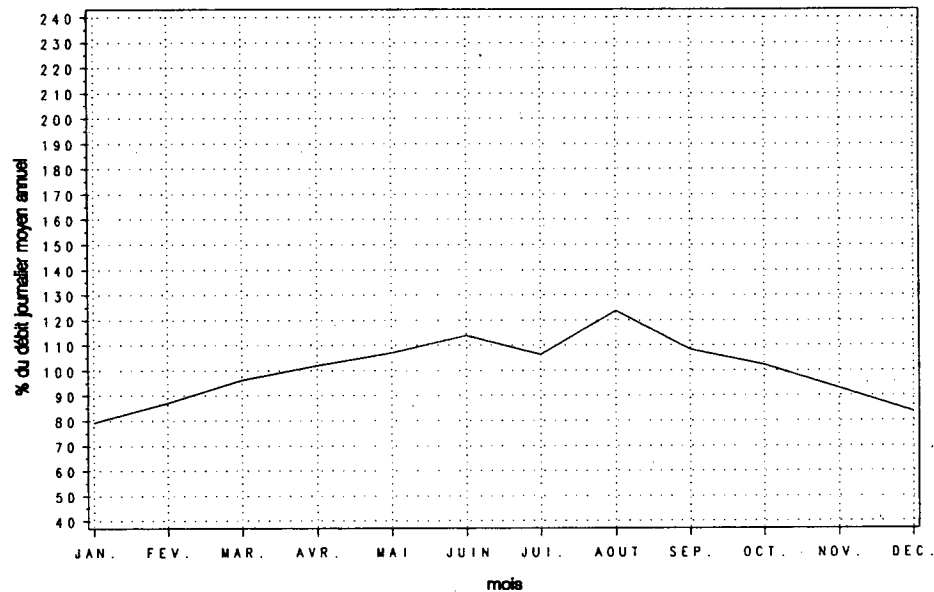
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 350 13 3-2 02 070

MUNICIPALITE: ST-ISIDORE
 A 3,2 KM AU NORD DE LA SORTIE ST-ISIDORE SORTIE 108.

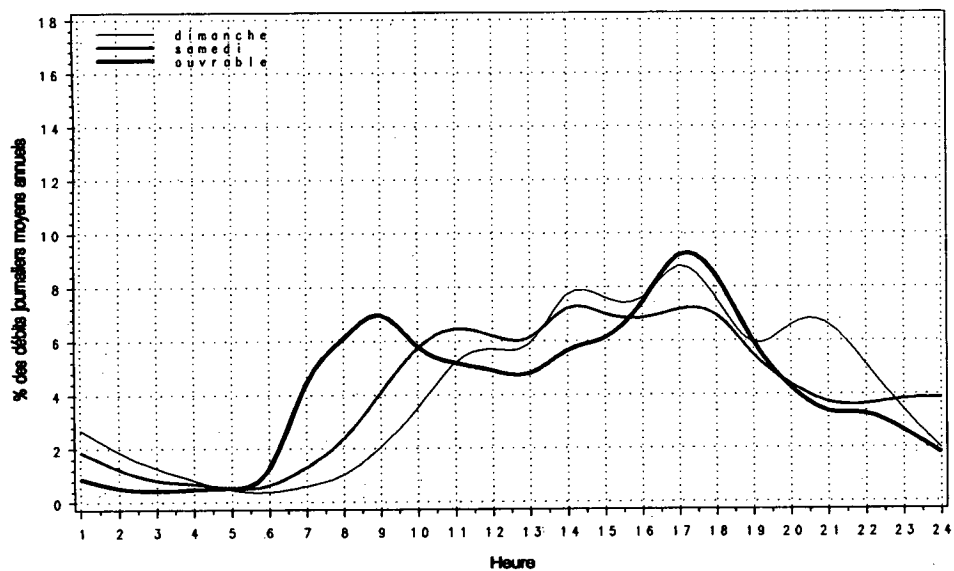
Variations journalieres



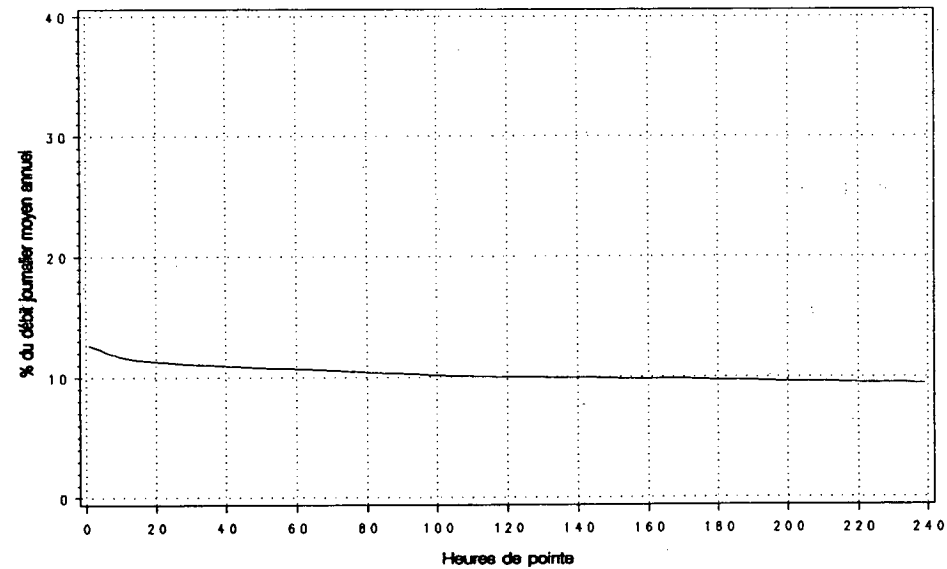
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 430 11 3-2 03 020

MUNICIPALITE : ST-NICOLAS
 APPROCHE SUD DU PONT PIERRE-LAPORTE.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	38040	32900 86.5	42310 111.2	+4.3	54010 142.0	5860 15.4	5700 15.0	5510 14.5	5130 13.5
1987 (*)	41220	36340 88.2	45450 110.3	+8.4	56120 136.1	6180 15.0	6010 14.6	5880 14.3	5580 13.5
1988 (*)	43060	38570 89.6	46420 107.8	+4.5	59070 137.2	6670 15.5	6240 14.5	6120 14.2	5880 13.7
1989 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (*)	47400	41040 86.6	52390 110.5	---	65050 137.2	6950 14.7	6760 14.3	6580 13.9	6190 13.1

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	6270	48590	37690	1168490	6.8
Février	6200	52750	41940	1174290	6.8
Mars	6600	53680	44300	1373150	7.9
Avril	6600	56220	45300	1359020	7.9
Mai	6460	58270	48830	1513670	8.7
Juin	6400	63370	50600	1517950	8.8
Juillet	6240	62230	52100	1614960	9.3
Aout	6380	65050	54970	1704200	9.9
Septembre	6950	61930	51830	1554930	9.0
Octobre	6840	64510	51770	1604860	9.3
Novembre	6910	62330	48850	1465600	8.5
Décembre	6250	52590	40310	1249520	7.2
Débit moyen annuel:	47400		Total annuel:	17301000	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	935	2.31	729	1.75	400	0.80
1- 2	644	1.59	451	1.08	241	0.48
2- 3	384	0.95	285	0.68	171	0.34
3- 4	241	0.59	243	0.58	182	0.37
4- 5	140	0.35	161	0.39	192	0.38
5- 6	158	0.39	220	0.53	430	0.86
6- 7	315	0.78	550	1.32	2231	4.47
7- 8	627	1.55	1224	2.94	5618	11.25
8- 9	911	2.25	2090	5.02	4926	9.87
9-10	1415	3.49	2709	6.50	2970	5.95
10-11	1863	4.59	2909	6.98	2519	5.05
11-12	2077	5.12	2832	6.80	2378	4.76
12-13	2377	5.86	2879	6.91	2464	4.94
13-14	3033	7.48	3308	7.94	2861	5.73
14-15	2995	7.39	2991	7.18	2629	5.27
15-16	3018	7.45	2731	6.56	2891	5.79
16-17	3353	8.27	2549	6.12	3320	6.65
17-18	2975	7.34	2428	5.83	3298	6.61
18-19	2583	6.37	2392	5.74	2927	5.86
19-20	2694	6.65	2071	4.97	2274	4.56
20-21	2703	6.67	1639	3.94	1564	3.13
21-22	2328	5.74	1400	3.36	1422	2.85
22-23	1715	4.23	1459	3.50	1172	2.35
23-24	1051	2.59	1393	3.34	833	1.67
Jour Moyen	40530		41640		49910	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 430 11 3-2 03 020

MUNICIPALITE: ST-NICOLAS
 APPROCHE SUD DU PONT PIERRE-LAPORTE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	29670 62.6	37080 78.3	37960 80.2	38560 81.4	42260 89.2	45110 95.2	33080 69.8	37670 79.5	---
Février (%)	32830 69.3	42880 90.5	42210 89.1	44250 93.4	46420 98.0	48400 102.2	36580 77.2	41940 88.6	---
Mars (%)	37700 79.6	43670 92.2	43720 92.3	44690 94.4	48010 101.4	52550 111.0	38240 80.7	44080 93.1	---
Avril (%)	39230 82.8	46120 97.4	45810 96.7	44470 93.9	51380 108.5	51610 109.0	39800 84.0	45490 96.1	---
Mai (%)	43810 92.5	47560 100.4	48660 102.7	49500 104.5	52450 110.7	57200 120.8	41590 87.8	48680 102.8	---
Juin (%)	41900 88.5	49070 103.6	50640 106.9	52200 110.2	55370 116.9	58670 123.9	45580 96.2	50490 106.6	---
Juillet (%)	48390 102.2	50800 107.3	52510 110.9	53190 112.3	55540 117.3	59600 125.8	45790 96.7	52260 110.3	---
Août (%)	52690 111.3	54420 114.9	53730 113.5	55260 116.7	57240 120.9	61590 130.0	47600 100.5	54650 115.4	---
Septembre (%)	45440 95.9	52000 109.8	52870 111.6	53520 113.0	55740 117.7	60580 127.9	45790 96.7	52280 110.4	---
Octobre (%)	43420 91.7	51100 107.9	52110 110.0	53490 112.9	55450 117.1	60910 128.6	45550 96.2	51720 109.2	---
Novembre (%)	37040 78.2	50400 106.4	45870 96.9	50900 107.5	52870 111.6	58190 122.9	43370 91.6	48380 102.2	---
Décembre (%)	33250 70.2	40140 84.8	34310 72.4	43960 92.8	46360 97.9	49990 105.6	36810 77.7	40690 85.9	---
Jour Moyen (%)	40450 85.4	47100 99.5	46700 98.6	48670 102.8	51590 108.9	55370 116.9	41650 87.9	47360 100.0	---

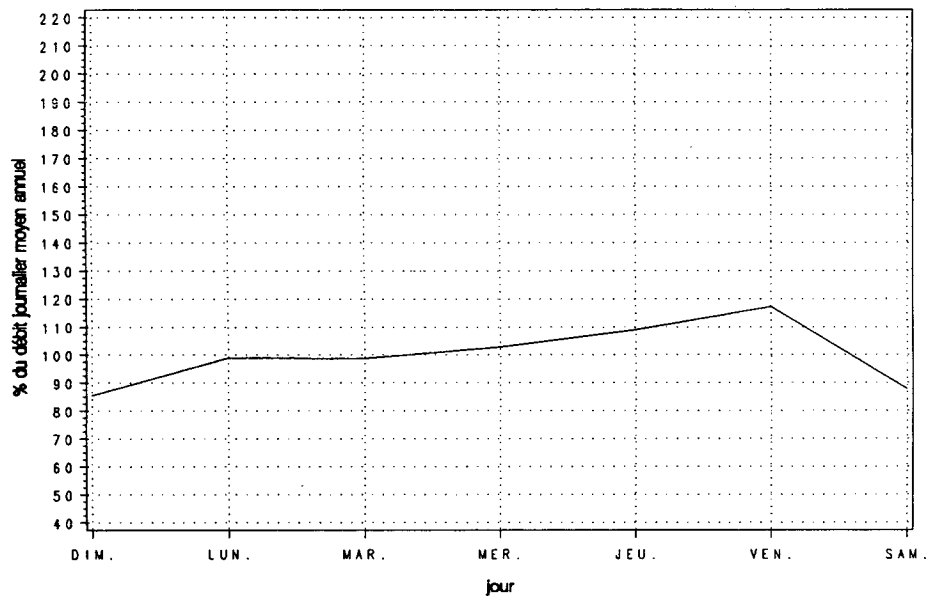
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

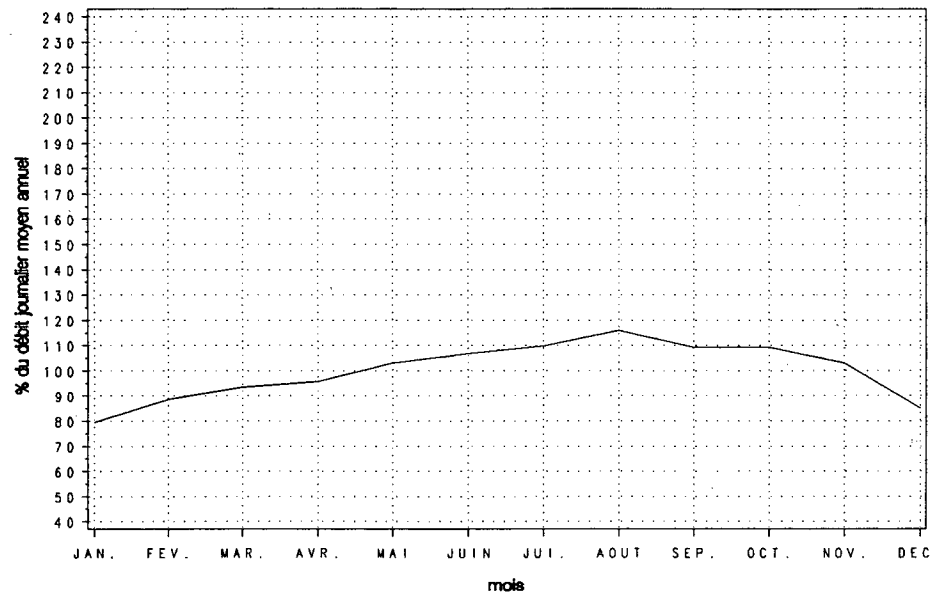
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 430 11 3-2 03 020

MUNICIPALITE: ST-NICOLAS
 APPROCHE SUD DU PONT PIERRE-LAPORTE.

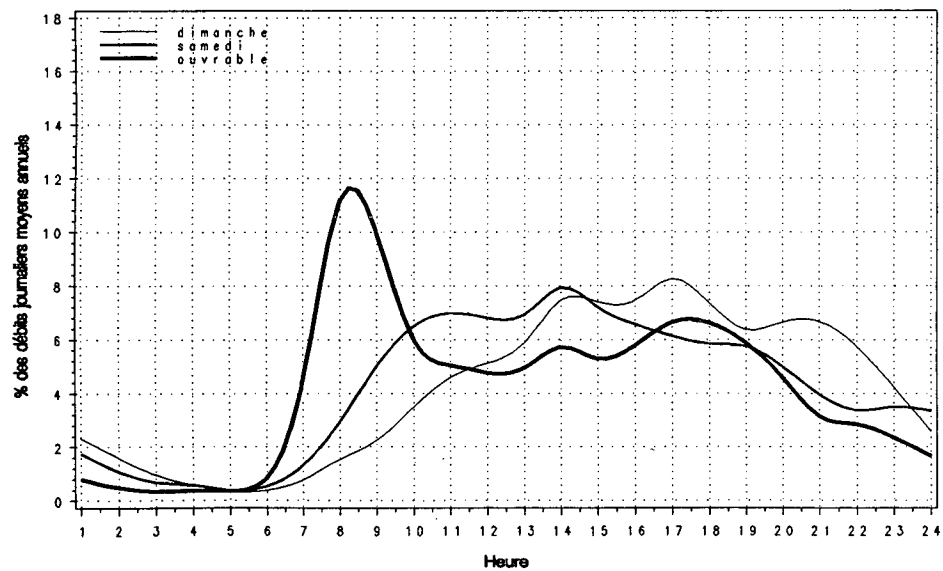
Variations journalieres



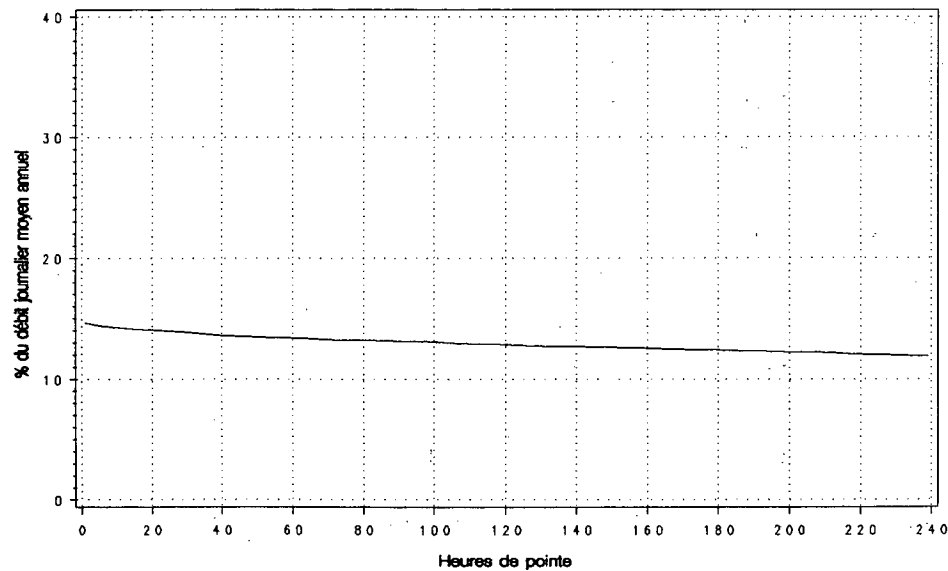
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 430 12 3-2 03 020

MUNICIPALITE : ST-NICOLAS
 APPROCHE SUD DU PONT PIERRE-LAPORTE.

Année	djma	djmh	Années antérieures			Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djne	x ougm.	Débit Journalier		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	38590	33170 86.0	43120 111.7	+4.6	55630 144.2	6220 16.1	5920 15.3	5770 15.0	5420 14.0	
1987 (*)	41770	36740 88.0	46120 110.4	+8.2	58330 139.6	6410 15.3	6250 15.0	6100 14.6	5870 14.1	
1988 (*)	44010	38860 88.3	48560 110.3	+5.4	61300 139.3	6550 14.9	6420 14.6	6310 14.3	6040 13.7	
1989 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
1990 (*)	46700	41650 89.2	51180 109.6	---	64300 137.7	6560 14.0	6450 13.8	6330 13.5	6110 13.1	

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	6090	49280	38100	1181240	6.9
Février	5950	51170	42400	1187290	7.0
Mars	6190	54810	45080	1397330	8.2
Avril	6320	57490	46370	1391150	8.2
Mai	6440	59820	49700	1540630	9.0
Juin	6440	63590	51760	1552850	9.1
Juillet	6280	62680	50770	1573940	9.2
Aout	6440	64300	53240	1650500	9.7
Septembre	6560	60000	48870	1466180	8.6
Octobre	6460	62410	47700	1478740	8.7
Novembre	6460	56730	45040	1351200	7.9
Décembre	6240	53280	41110	1274310	7.5
Débit moyen annuel:		46700	Total annuel:		17045500

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(*) (1)	Samedi Moyenne	(*)	Jours ouvrables Moyenne	(*)
0- 1	1478	3.70	1210	2.88	645	1.32
1- 2	1009	2.52	778	1.85	336	0.69
2- 3	662	1.66	528	1.26	232	0.47
3- 4	450	1.12	401	0.96	201	0.41
4- 5	203	0.51	238	0.57	185	0.38
5- 6	155	0.39	248	0.59	330	0.67
6- 7	247	0.62	493	1.17	972	1.98
7- 8	489	1.22	986	2.35	2413	4.93
8- 9	915	2.29	1595	3.80	2673	5.46
9-10	1426	3.57	2027	4.83	1986	4.05
10-11	2003	5.01	2446	5.83	2043	4.17
11-12	2261	5.65	2613	6.23	2288	4.67
12-13	2574	6.44	2733	6.51	2374	4.85
13-14	3186	7.97	2922	6.96	2585	5.28
14-15	3146	7.87	2990	7.12	2935	5.99
15-16	3259	8.15	3272	7.80	4091	8.35
16-17	3476	8.69	3569	8.50	5691	11.62
17-18	2662	6.66	3161	7.53	5028	10.27
18-19	2036	5.09	1814	4.32	2899	5.92
19-20	2157	5.39	1557	3.71	2225	4.54
20-21	2044	5.11	1432	3.41	2032	4.15
21-22	1792	4.48	1432	3.41	2111	4.31
22-23	1374	3.44	1753	4.18	1576	3.22
23-24	988	2.47	1770	4.22	1130	2.31
Jour Moyen		39990	41970		48980	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 430 12 3-2 03 020

MUNICIPALITE: ST-NICOLAS
 APPROCHE SUD DU PONT PIERRE-LAPORTE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	30670 65.7	37940 81.3	37600 80.6	38820 83.2	42570 91.2	45410 97.3	33710 72.2	38100 81.7	---
Février (%)	36150 77.5	43370 92.9	42400 90.9	44440 95.2	46620 99.9	48030 102.9	35810 76.7	42400 90.9	---
Mars (%)	38410 82.3	44560 95.5	44250 94.8	44270 94.9	48490 103.9	53590 114.9	40190 86.1	44820 96.1	---
Avril (%)	40170 86.1	45490 97.5	46170 98.9	45390 97.3	52320 112.1	54820 117.5	42010 90.0	46620 99.9	---
Mai (%)	43900 94.1	48490 103.9	48880 104.8	50220 107.6	52860 113.3	58790 126.0	44010 94.3	49590 106.3	---
Juin (%)	43360 92.9	47870 102.6	51810 111.0	52470 112.5	55690 119.4	62250 133.4	47350 101.5	51540 110.5	---
Juillet (%)	47030 100.8	48140 103.2	50070 107.3	51120 109.6	54090 115.9	59720 128.0	47010 100.8	51030 109.4	---
Août (%)	49070 105.2	51400 110.2	50460 108.1	53740 115.2	55730 119.4	62050 133.0	47290 101.4	52820 113.2	---
Septembre (%)	41510 89.0	46690 100.1	49520 106.1	50660 108.6	53000 113.6	59530 127.6	44220 94.8	49300 105.7	---
Octobre (%)	39780 85.3	46090 98.8	47510 101.8	48700 104.4	50890 109.1	57860 124.0	43300 92.8	47730 102.3	---
Novembre (%)	33530 71.9	45450 97.4	40600 87.0	47120 101.0	49340 105.7	55420 118.8	40150 86.0	44520 95.4	---
Décembre (%)	35290 75.6	41450 88.8	34290 73.5	43700 93.7	46490 99.6	50590 108.4	38080 81.6	41410 88.7	---
Jour Moyen (%)	39910 85.5	45580 97.7	45300 97.1	47550 101.9	50670 108.6	55670 119.3	41930 89.9	46660 100.0	---

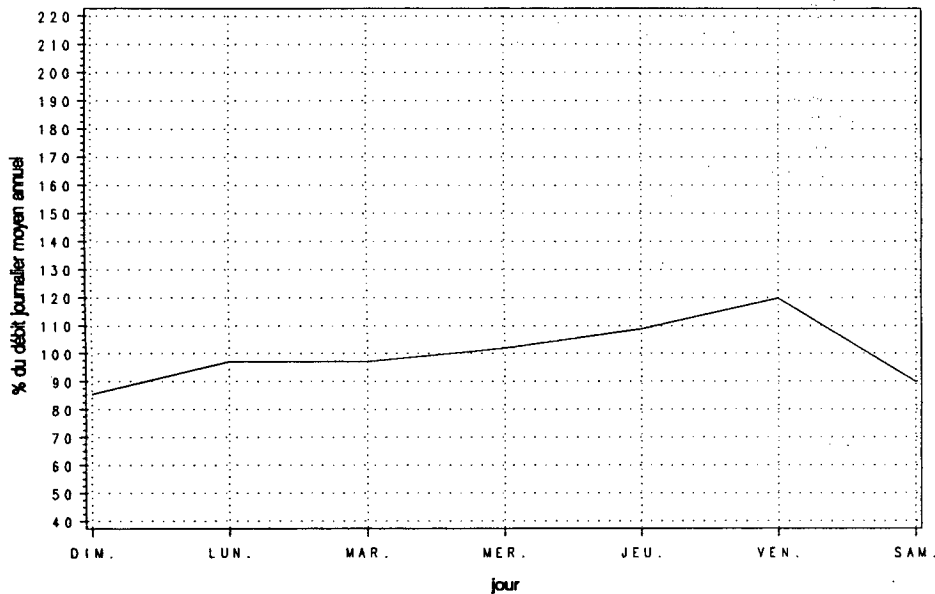
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

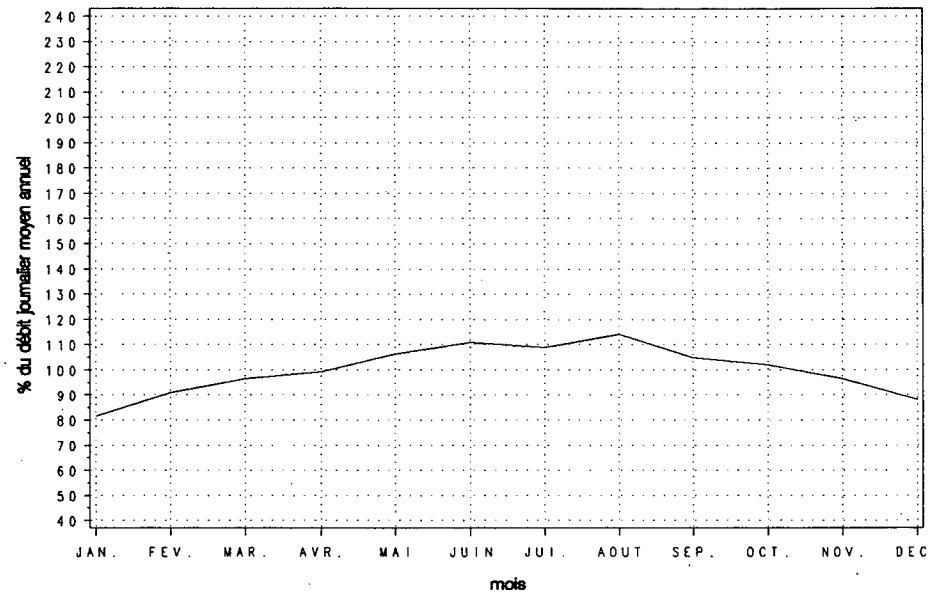
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 430 12 3-2 03 020

MUNICIPALITE : ST-NICOLAS
 APPROCHE SUD DU PONT PIERRE-LAPORTE.

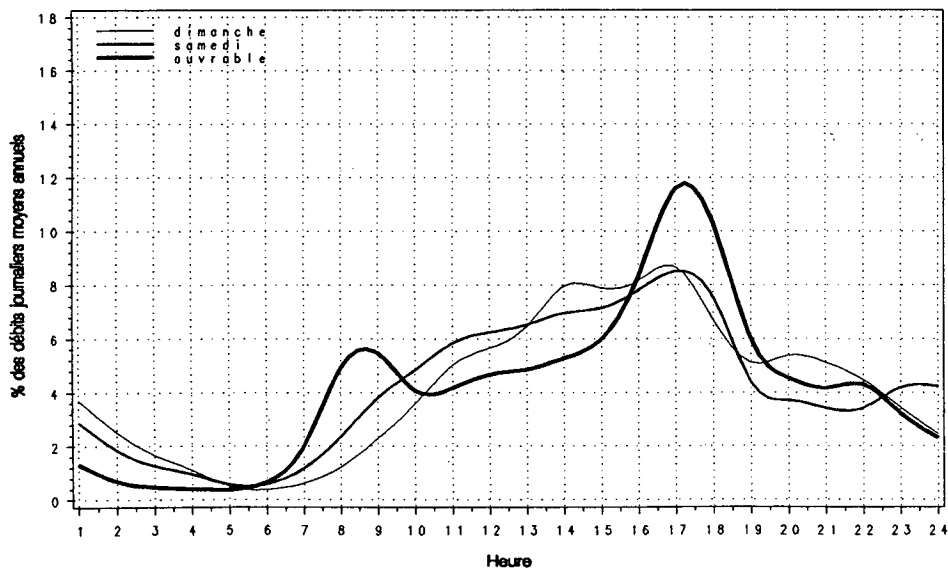
Variations journalieres



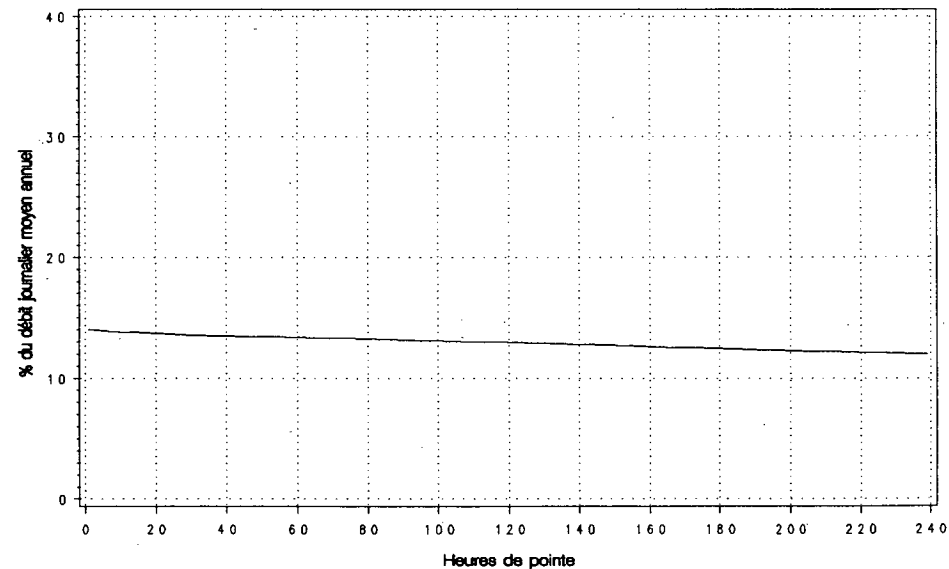
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 430 13 3-2 03 020

MUNICIPALITE: ST-NICOLAS
 APPROCHE SUD DU PONT PIERRE-LAPORTE.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	76630	66080 86.2	85430 111.5	+4.4	109640 143.1	9720 12.7	9220 12.0	8800 11.5	8240 10.8
1987 (*)	82990	73090 88.1	91570 110.3	+8.3	114450 137.9	10130 12.2	9700 11.7	9380 11.3	8900 10.7
1988 (*)	87070	77430 88.9	94980 109.1	+4.9	118960 136.6	10240 11.8	9950 11.4	9640 11.1	9210 10.6
1989 (*)	90570	81300 89.8	97960 108.2	+4.0	119100 131.5	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
1990 (*)	94100	82690 87.9	103570 110.1	+3.9	129350 137.5	10880 11.6	10360 11.0	10060 10.7	9650 10.3

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	8960	97870	75800	2349730	6.8
Février	9450	103230	84340	2361570	6.9
Mars	9790	108280	89370	2770480	8.1
Avril	9850	112790	91670	2750170	8.0
Mai	10280	118090	98530	3054290	8.9
Juin	10180	126890	102360	3070800	8.9
Juillet	10220	124910	102870	3188900	9.3
Aout	10880	129350	108220	3354700	9.8
Septembre	10700	121560	100700	3021110	8.8
Octobre	10690	126920	99470	3083600	9.0
Novembre	10520	119010	93890	2816800	8.2
Décembre	9390	105480	81410	2523830	7.3
Débit moyen annuel: 94100		Total annuel: 34346500			

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(*) (1)	Samedi Moyenne	(*)	Jours ouvrables Moyenne	(*)
0- 1	2413	3.00	1939	2.32	1045	1.06
1- 2	1653	2.05	1229	1.47	577	0.58
2- 3	1046	1.30	813	0.97	403	0.41
3- 4	690	0.86	644	0.77	383	0.39
4- 5	343	0.43	399	0.48	377	0.38
5- 6	313	0.39	468	0.56	760	0.77
6- 7	561	0.70	1043	1.25	3203	3.24
7- 8	1117	1.39	2210	2.64	8030	8.12
8- 9	1825	2.27	3686	4.41	7599	7.68
9-10	2841	3.53	4736	5.66	4956	5.01
10-11	3865	4.80	5355	6.40	4562	4.61
11-12	4338	5.39	5445	6.51	4666	4.72
12-13	4951	6.15	5611	6.71	4838	4.89
13-14	6219	7.72	6230	7.45	5446	5.51
14-15	6141	7.63	5981	7.15	5564	5.63
15-16	6277	7.80	6003	7.18	6982	7.06
16-17	6828	8.48	6117	7.32	9011	9.11
17-18	5637	7.00	5589	6.68	8326	8.42
18-19	4619	5.74	4206	5.03	5825	5.89
19-20	4851	6.02	3629	4.34	4499	4.55
20-21	4747	5.89	3071	3.67	3596	3.64
21-22	4119	5.12	2832	3.39	3533	3.57
22-23	3090	3.84	3212	3.84	2748	2.78
23-24	2039	2.53	3163	3.78	1963	1.98
Jour Moyen		80520	83610		98890	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route 0073 Compteur 430 Voie 13 Région 3-2 Tronçon 03 Section 020

MUNICIPALITE : ST-NICOLAS
APPROCHE SUD DU PONT PIERRE-LAPORTE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	60340 64.2	75020 79.8	75560 80.4	77390 82.3	84830 90.2	90520 96.3	66790 71.0	75780 80.6	75150 83.0
Février (%)	68980 73.4	86250 91.7	84610 90.0	88690 94.3	93050 99.0	96430 102.6	72380 77.0	84340 89.7	83560 92.3
Mars (%)	76110 81.0	88230 93.8	87970 93.6	88960 94.6	96500 102.6	106140 112.9	78430 83.4	88910 94.6	87240 96.3
Avril (%)	79390 84.4	91610 97.4	91980 97.8	89860 95.6	103710 110.3	106430 113.2	81820 87.0	92110 98.0	91210 100.7
Mai (%)	87710 93.3	96050 102.2	97540 103.7	99730 106.1	105310 112.0	115990 123.4	85600 91.0	98280 104.5	96470 106.5
Juin (%)	85270 90.7	96940 103.1	102450 109.0	104670 111.3	111060 118.1	120910 128.6	92930 98.8	102030 108.5	100530 111.0
Juillet (%)	95420 101.5	98930 105.2	102580 109.1	104320 111.0	109630 116.6	119320 126.9	92800 98.7	103290 109.9	94420 104.3
Août (%)	101760 108.2	105830 112.6	104200 110.8	109000 115.9	112970 120.2	123640 131.5	94890 100.9	107470 114.3	101270 111.8
Septembre (%)	86940 92.5	98690 105.0	102390 108.9	104180 110.8	108740 115.7	120110 127.7	90000 95.7	101580 108.0	95640 105.6
Octobre (%)	83200 88.5	97190 103.4	99620 106.0	102180 108.7	106340 113.1	118760 126.3	88850 94.5	99450 105.8	93770 103.6
Novembre (%)	70580 75.1	95850 101.9	86470 92.0	98010 104.2	102210 108.7	113610 120.8	83520 88.8	92890 98.8	87830 97.0
Décembre (%)	68540 72.9	81590 86.8	68610 73.0	87660 93.2	92850 98.8	100580 107.0	74880 79.6	82100 87.3	79460 87.8
Jour Moyen (%)	80350 85.5	92680 98.6	92000 97.9	96220 102.3	102270 108.8	111040 118.1	83570 88.9	94020 100.0	90550 100.0

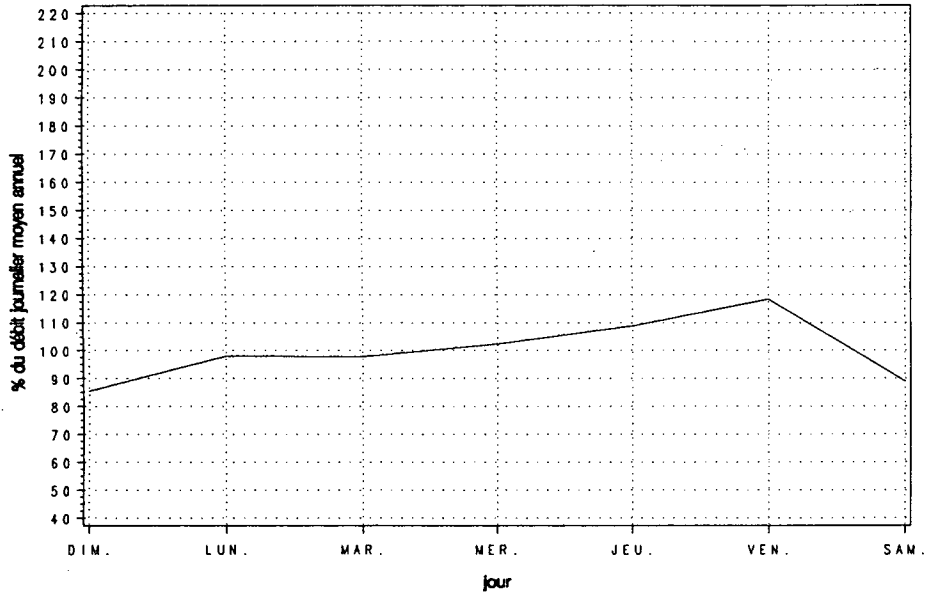
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

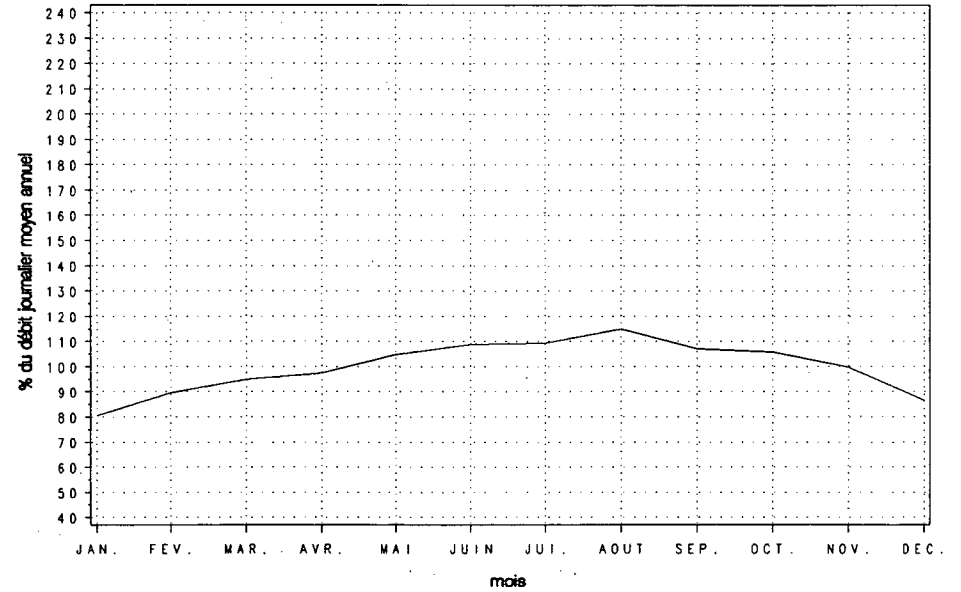
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 430 13 3-2 03 020

MUNICIPALITE: ST-NICOLAS
 APPROCHE SUD DU PONT PIERRE-LAPORTE.

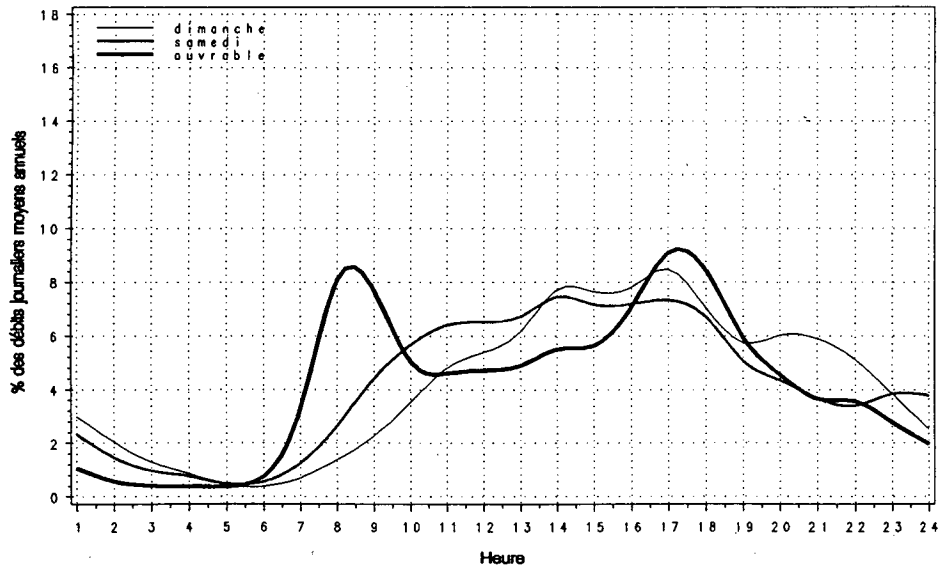
Variations journalieres



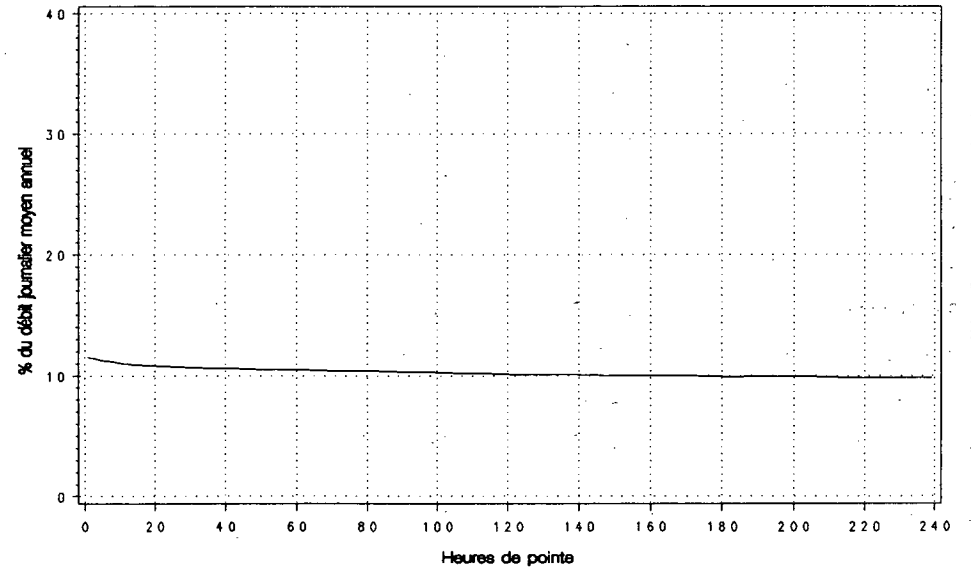
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 550 11 3-1 03 180

MUNICIPALITE: CHARLESBOURG
 AU VIADUC DU BOUL. JEAN TALON.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit			
			djme	x augm.	Journalier Maximum	Heures Maximales 1-E	10-E	30-E	100-E	
1986 (*) (1)	16790	15510 92.4	18360 109.4	+7.4	23350 139.1	2670 15.9	2570 15.3	2490 14.8	2360 14.1	
1987 (*)	17970	17040 94.8	19380 107.8	---	24690 137.4	2840 15.8	2760 15.4	2700 15.0	2540 14.1	
1988 (*)	18760	17610 93.9	20370 108.6	+4.4	25600 136.5	2830 15.1	2770 14.8	2730 14.6	2610 13.9	
1989 (*)	19940	18900 94.8	21490 107.8	+6.3	27260 136.7	2880 14.4	2860 14.3	2810 14.1	2720 13.6	
1990 (*)	20390	19150 93.9	22240 109.1	+2.3	28160 138.1	3100 15.2	2980 14.6	2940 14.4	2840 13.9	

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	2960	22380	18650	578040	7.8
Février	2910	22920	20020	560470	7.5
Mars	2830	26510	20320	629830	8.5
Avril	2850	25240	19420	582730	7.8
Mai	3000	25670	21230	658060	8.8
Juin	3050	27990	22650	679650	9.1
Juillet	2960	27010	22230	689210	9.3
Aout	3100	28160	23080	715380	9.6
Septembre	3010	24640	20980	629440	8.5
Octobre	3080	25390	20100	622990	8.4
Novembre	2860	22750	18280	548300	7.4
Décembre	2800	23930	17720	549220	7.4
Débit moyen annuel: 20390		Total annuel:		7442350	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	596	3.33	580	2.98	329	1.56
1- 2	423	2.36	361	1.86	166	0.79
2- 3	274	1.53	244	1.25	113	0.54
3- 4	200	1.12	197	1.01	97	0.46
4- 5	92	0.51	100	0.51	75	0.36
5- 6	67	0.37	89	0.46	104	0.49
6- 7	104	0.58	184	0.94	308	1.46
7- 8	248	1.38	409	2.10	671	3.18
8- 9	531	2.97	787	4.04	846	4.02
9-10	684	3.82	924	4.75	746	3.54
10-11	911	5.09	1116	5.73	823	3.91
11-12	1065	5.95	1290	6.63	971	4.61
12-13	1290	7.21	1388	7.13	1079	5.12
13-14	1581	8.83	1411	7.25	1083	5.14
14-15	1587	8.87	1433	7.36	1167	5.54
15-16	1442	8.05	1513	7.77	1590	7.54
16-17	1458	8.14	1689	8.68	2592	12.30
17-18	1047	5.85	1526	7.84	2497	11.85
18-19	802	4.48	890	4.57	1404	6.66
19-20	810	4.52	699	3.59	1078	5.11
20-21	790	4.41	623	3.20	964	4.57
21-22	770	4.30	625	3.21	1045	4.96
22-23	656	3.66	694	3.57	768	3.65
23-24	476	2.66	693	3.56	556	2.64
Jour Moyen	17900		19460		21070	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 550 11 3-1 03 180

MUNICIPALITE: CHARLESBOURG
 AU VIADUC DU BOUL. JEAN TALON.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	17140 84.1	16980 83.3	18450 90.5	18820 92.3	19110 93.7	20340 99.8	20110 98.6	18710 91.8	18050 90.5
Février (%)	18330 89.9	19080 93.6	19060 93.5	21210 104.0	20780 101.9	21590 105.9	20060 98.4	20020 98.2	19230 96.4
Mars (%)	18920 92.8	19450 95.4	18720 91.8	20550 100.8	20910 102.6	23610 115.8	19340 94.9	20210 99.1	19800 99.3
Avril (%)	17170 84.2	19040 93.4	19030 93.3	19020 93.3	21370 104.8	23080 113.2	17930 87.9	19520 95.7	18800 94.3
Mai (%)	19110 93.7	20580 100.9	20950 102.7	21630 106.1	22120 108.5	24600 120.6	19340 94.9	21190 103.9	20210 101.4
Juin (%)	19310 94.7	21420 105.1	22720 111.4	23100 113.3	24130 118.3	26930 132.1	20450 100.3	22580 110.7	22060 110.6
Juillet (%)	19720 96.7	21380 104.9	21900 107.4	22800 111.8	23840 116.9	25630 125.7	21280 104.4	22360 109.7	21860 109.6
Août (%)	20700 101.5	22040 108.1	22320 109.5	23390 114.7	24440 119.9	26780 131.3	20510 100.6	22880 112.2	21550 108.1
Septembre (%)	18000 88.3	20210 99.1	21370 104.8	21780 106.8	22580 110.7	24330 119.3	19660 96.4	21130 103.6	20470 102.7
Octobre (%)	17550 86.1	18990 93.1	20260 99.4	20500 100.5	21070 103.3	23390 114.7	19050 93.4	20120 98.7	19900 99.8
Novembre (%)	14120 69.2	19140 93.9	16210 79.5	18140 89.0	19760 96.9	21750 106.7	17580 86.2	18100 88.8	18760 94.1
Décembre (%)	15160 74.4	17220 84.5	14850 72.8	19470 95.5	18550 91.0	21090 103.4	18290 89.7	17800 87.3	18550 93.0
Jour Moyen (%)	17940 88.0	19630 96.3	19650 96.4	20870 102.4	21560 105.7	23590 115.7	19470 95.5	20390 100.0	19940 100.0

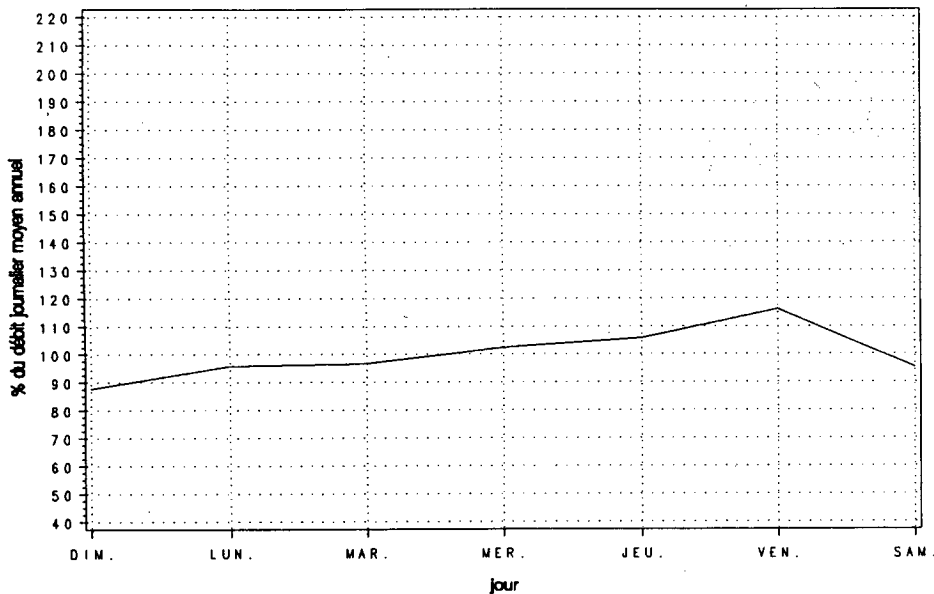
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

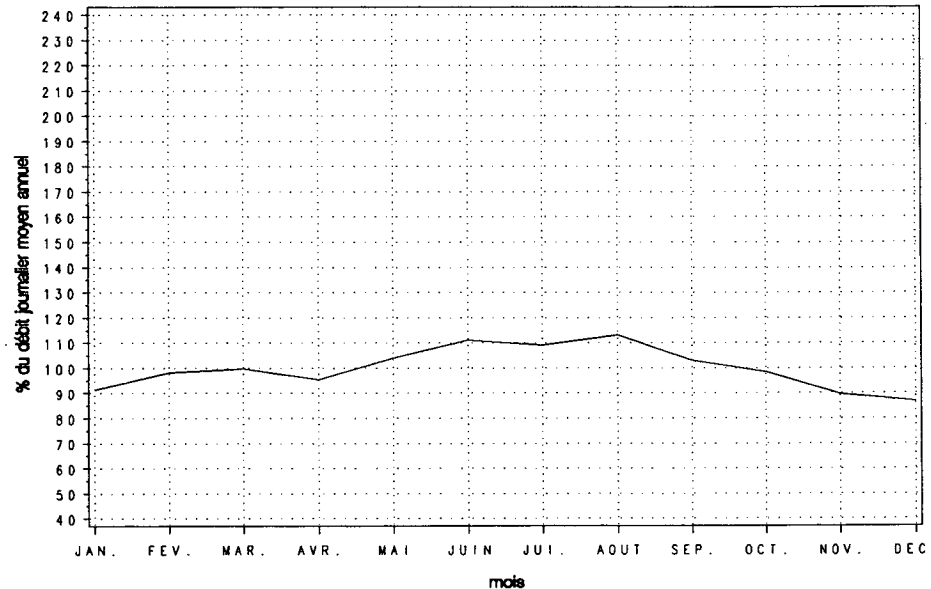
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 550 11 3-1 03 180

MUNICIPALITE: CHARLESBOURG
 AU VIADUC DU BOUL. JEAN TALON.

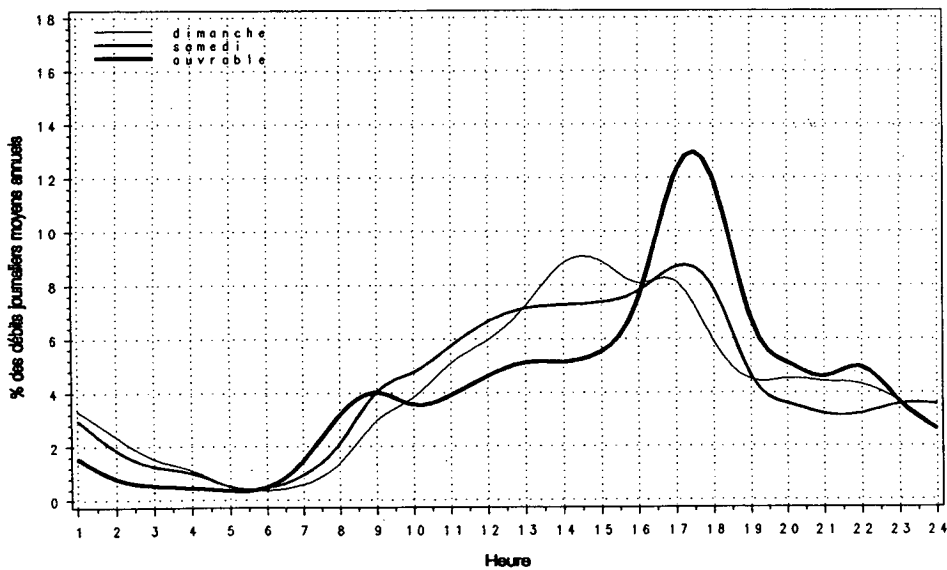
Variations journalieres



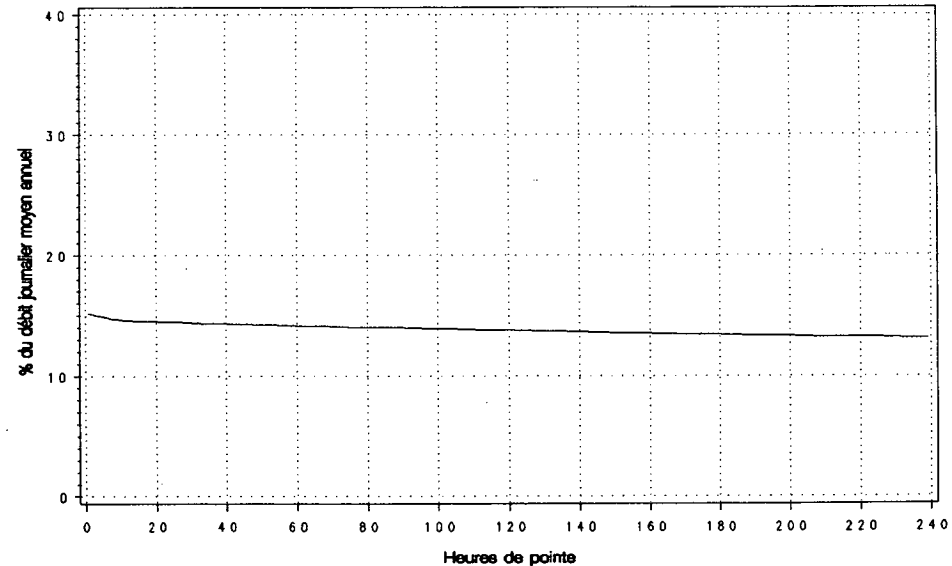
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 550 12 3-1 03 180

MUNICIPALITE: CHARLESBOURG
 AU VIADUC DU BOUL. JEAN TALON.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.	1-ERE	10-E		30-E			
1986 (x)(1)	16680	15510 93.0	18160 108.9	---	22850 137.0	2720 16.3	2640 15.8	2580 15.5	2390 14.3		
1987 (x)	17970	17040 94.8	19380 107.8	---	23560 131.1	---	---	---	---		
1988 (x)	18900	18070 95.6	20280 107.3	+5.2	24550 129.9	3130 16.6	3040 16.1	2930 15.5	2760 14.6		
1989 (x)	19890	19130 96.2	21220 106.7	+5.3	25770 129.6	3230 16.2	3160 15.9	3050 15.3	2920 14.7		
1990 (x)	20500	19690 96.0	21880 106.7	+3.0	27430 133.8	3480 17.0	3400 16.6	3280 16.0	3060 14.9		

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	3010	22190	19140	593190	7.9
Février	3050	23000	20140	563980	7.5
Mars	3190	25980	20450	634030	8.5
Avril	3180	23290	19140	574330	7.7
Mai	3210	25220	21230	658140	8.8
Juin	3180	27160	22000	659940	8.8
Juillet	2800	25840	21770	674830	9.0
Aout	3190	27430	22720	704370	9.4
Septembre	3480	25320	21000	630080	8.4
Octobre	3400	25090	20150	624770	8.3
Novembre	3340	23470	19140	574070	7.7
Décembre	3230	24650	19050	590690	7.9
Débit moyen annuel: 20500		Total annuel: 7482500			

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(x)(1)	Samedi Moyenne	(x)	Jours ouvrables Moyenne	(x)
0-1	471	2.63	319	1.67	142	0.67
1-2	329	1.84	191	1.00	76	0.36
2-3	165	0.92	115	0.60	49	0.23
3-4	92	0.51	79	0.41	44	0.21
4-5	54	0.30	59	0.31	65	0.31
5-6	71	0.40	101	0.53	185	0.87
6-7	149	0.83	273	1.43	1008	4.73
7-8	321	1.79	669	3.50	2794	13.12
8-9	402	2.24	1017	5.32	2163	10.16
9-10	661	3.69	1253	6.56	1141	5.36
10-11	809	4.51	1303	6.83	958	4.50
11-12	941	5.25	1244	6.52	942	4.42
12-13	1177	6.57	1278	6.70	1111	5.22
13-14	1439	8.03	1439	7.54	1235	5.80
14-15	1502	8.38	1347	7.06	1099	5.16
15-16	1752	9.78	1429	7.49	1290	6.06
16-17	1766	9.85	1337	7.00	1324	6.22
17-18	1308	7.30	1063	5.57	1135	5.33
18-19	1052	5.87	1032	5.41	1286	6.04
19-20	931	5.20	874	4.58	1023	4.80
20-21	835	4.66	704	3.69	684	3.21
21-22	732	4.08	598	3.13	597	2.80
22-23	577	3.22	680	3.56	541	2.54
23-24	383	2.14	686	3.59	403	1.89
Jour Moyen 17920		19090		21300		

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 550 12 3-1 03 180

MUNICIPALITE: CHARLESBOURG
 AU VIADUC DU BOUL. JEAN TALON.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	18290 89.3	17470 85.3	18850 92.0	19480 95.1	19530 95.3	20930 102.1	19810 96.7	19190 93.7	18540 93.2
Février (%)	18720 91.4	18900 92.2	19300 94.2	21230 103.6	21240 103.7	21750 106.1	19860 96.9	20140 98.3	19400 97.5
Mars (%)	18850 92.0	19220 93.8	19160 93.5	20720 101.1	21570 105.3	23620 115.3	19260 94.0	20340 99.3	19930 100.2
Avril (%)	16460 80.3	19070 93.1	18740 91.5	18700 91.3	21360 104.2	22680 110.7	17690 86.3	19240 93.9	18730 94.2
Mai (%)	18990 92.7	20730 101.2	20760 101.3	21500 104.9	22710 110.8	24460 119.4	19130 93.4	21180 103.4	20170 101.4
Juin (%)	18040 88.0	20870 101.9	22220 108.4	22500 109.8	24010 117.2	26140 127.6	19750 96.4	21930 107.0	21890 110.1
Juillet (%)	19760 96.4	21240 103.7	21460 104.7	22380 109.2	23550 114.9	24870 121.4	19840 96.8	21870 106.7	21580 108.5
Août (%)	20620 100.6	21650 105.7	21940 107.1	23150 113.0	24360 118.9	26240 128.1	19670 96.0	22520 109.9	21320 107.2
Septembre (%)	17310 84.5	20560 100.3	21430 104.6	21950 107.1	23000 112.2	24970 121.9	19180 93.6	21200 103.5	20080 101.0
Octobre (%)	17080 83.4	19870 97.0	20400 99.6	20980 102.4	21720 106.0	22210 108.4	18630 90.9	20130 98.2	19570 98.4
Novembre (%)	14650 71.5	19370 94.5	16920 82.6	20080 98.0	20990 102.4	22960 112.1	17540 85.6	18930 92.4	18780 94.4
Décembre (%)	16610 81.1	18630 90.9	15500 75.6	20220 98.7	20950 102.2	23710 115.7	18600 90.8	19170 93.6	18700 94.0
Jour Moyen (%)	17950 87.6	19800 96.6	19720 96.2	21070 102.8	22080 107.8	23710 115.7	19080 93.1	20490 100.0	19890 100.0

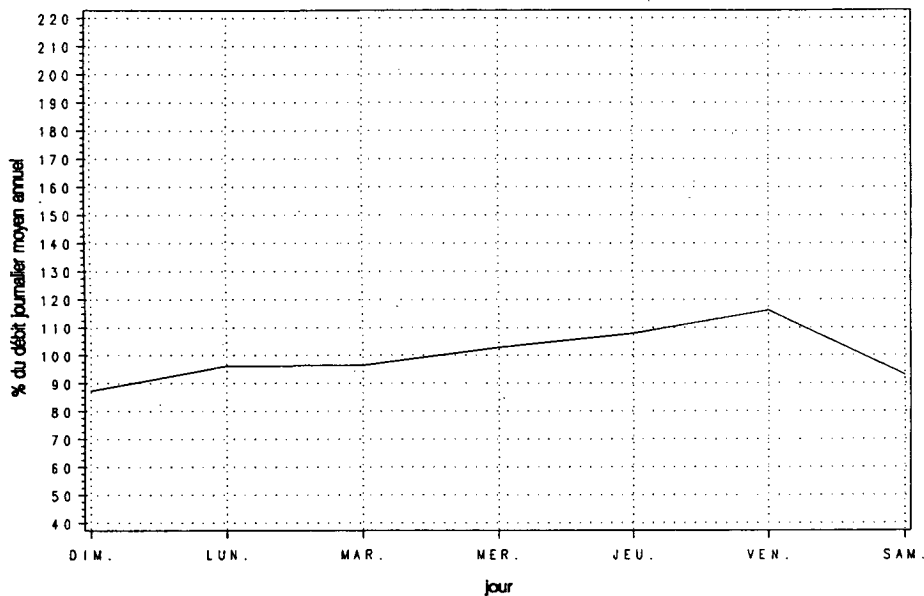
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

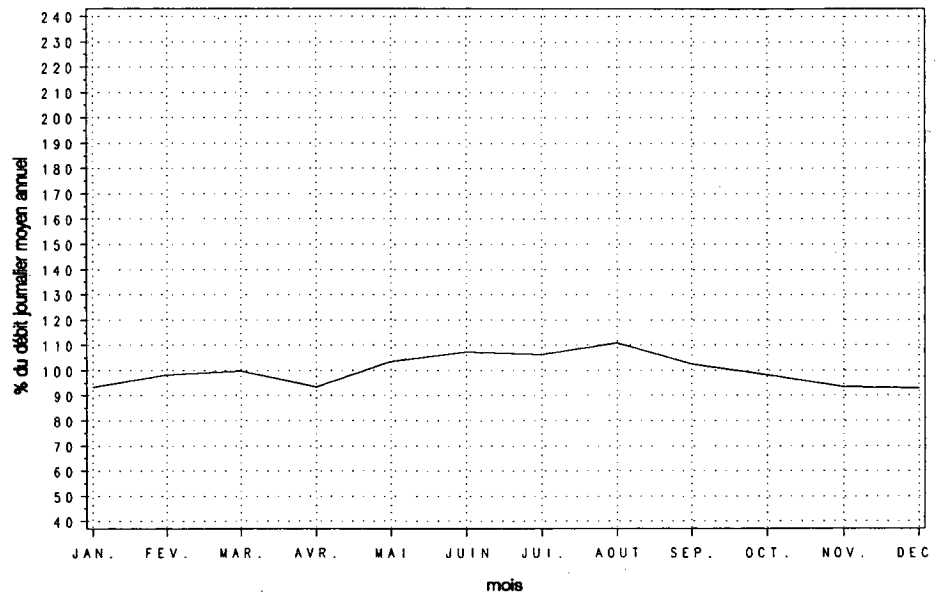
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 550 12 3-1 03 180

MUNICIPALITE: CHARLESBOURG
 AU VIADUC DU BOUL. JEAN TALON.

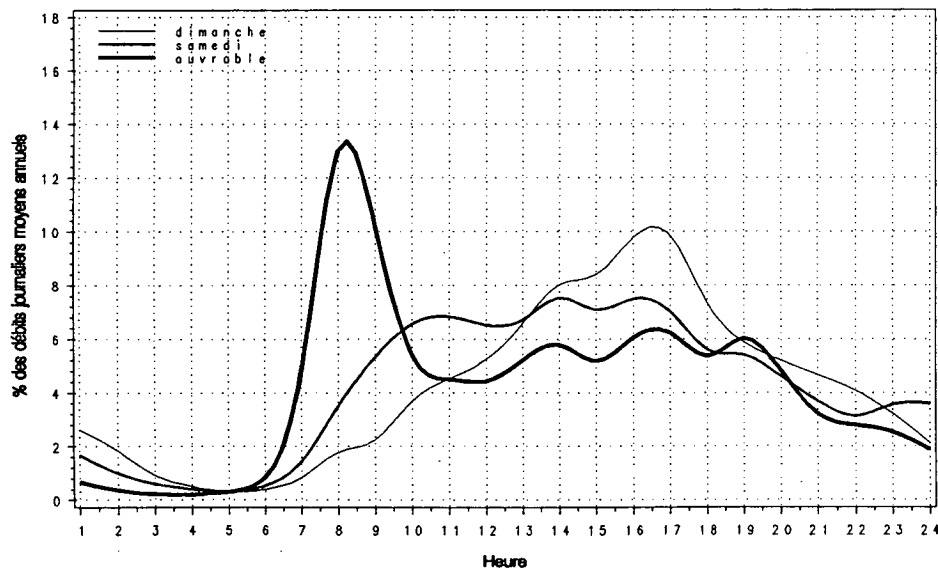
Variations journalieres



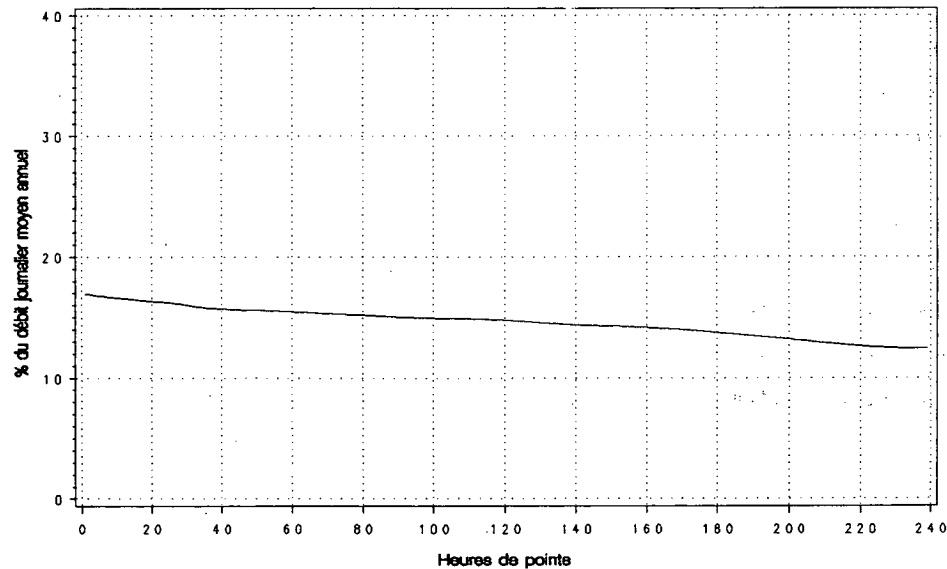
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route 0073 Compteur 550 Voie 13 Région 3-1 Tronçon 03 Section 180

MUNICIPALITE: CHARLESBOURG
AU VIADUC DU BOUL. JEAN TALON.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.	1-ERE	10-E		30-E			
1986 (*) (1)	33480	31030 92.7	36520 109.1	+5.1	46200 138.0	4200 12.5	3930 11.7	3770 11.3	3530 10.5		
1987 (*)	35760	33920 94.9	38320 107.2	---	48250 134.9	---	---	---	---		
1988 (*)	37660	35680 94.7	40650 107.9	+5.3	50150 133.2	4440 11.8	4210 11.2	4050 10.8	3870 10.3		
1989 (*)	39840	38030 95.5	42710 107.2	+5.8	52330 131.4	4480 11.2	4330 10.9	4190 10.5	4000 10.0		
1990 (*)	40890	38840 95.0	44120 107.9	+2.6	55590 136.0	4970 12.2	4560 11.2	4370 10.7	4160 10.2		

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	4340	44580	37780	1171220	7.8
Février	4420	45840	40160	1124450	7.5
Mars	4970	52490	40770	1263860	8.5
Avril	4140	48530	38570	1157070	7.8
Mai	4520	50900	42460	1316200	8.8
Juin	4760	55060	44650	1339590	9.0
Juillet	4560	52860	44000	1364040	9.1
Aout	4870	55590	45800	1419750	9.5
Septembre	4440	49880	41980	1259520	8.4
Octobre	4590	50480	40250	1247760	8.4
Novembre	4160	46220	37410	1122360	7.5
Décembre	4170	48580	36770	1139910	7.6
Débit moyen annuel: 40890		Total annuel: 14924850			

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne (*)	(*) (1)	Samedi Moyenne (*)	Jours ouvrables Moyenne (*)		
0-1	1067	2.98	899	2.33	470	1.11
1-2	753	2.10	552	1.43	242	0.57
2-3	439	1.23	358	0.93	162	0.38
3-4	292	0.81	275	0.71	141	0.33
4-5	146	0.41	159	0.41	141	0.33
5-6	138	0.38	190	0.49	289	0.68
6-7	253	0.71	457	1.19	1316	3.11
7-8	569	1.59	1077	2.79	3465	8.18
8-9	933	2.60	1803	4.68	3009	7.10
9-10	1345	3.76	2177	5.65	1887	4.45
10-11	1720	4.80	2419	6.27	1782	4.20
11-12	2006	5.60	2534	6.57	1914	4.52
12-13	2467	6.89	2666	6.91	2190	5.17
13-14	3020	8.43	2850	7.39	2318	5.47
14-15	3089	8.62	2781	7.21	2266	5.35
15-16	3194	8.92	2942	7.63	2880	6.80
16-17	3223	9.00	3026	7.85	3916	9.24
17-18	2355	6.57	2589	6.72	3632	8.57
18-19	1854	5.18	1922	4.99	2690	6.35
19-20	1742	4.86	1572	4.08	2101	4.96
20-21	1625	4.54	1327	3.44	1648	3.89
21-22	1502	4.19	1223	3.17	1642	3.88
22-23	1232	3.44	1374	3.56	1309	3.09
23-24	859	2.40	1379	3.58	959	2.26
Jour Moyen	35820		38550		42370	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 550 13 3-1 03 180

MUNICIPALITE: CHARLESBOURG
 AU VIADUC DU BOUL. JEAN TALON.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	35430 86.7	34440 84.3	37300 91.3	38300 93.7	38650 94.6	41270 101.0	39910 97.7	37900 92.7	36580 91.8
Février (%)	37050 90.7	37980 92.9	38350 93.8	42440 103.8	42020 102.8	43340 106.0	39930 97.7	40160 98.3	38620 97.0
Mars (%)	37770 92.4	38670 94.6	37870 92.7	41280 101.0	42480 103.9	47220 115.5	38600 94.4	40560 99.2	39730 99.7
Avril (%)	33630 82.3	38110 93.2	37770 92.4	37720 92.3	42730 104.6	45750 111.9	35620 87.2	38760 94.8	37520 94.2
Mai (%)	38100 93.2	41310 101.1	41710 102.1	43140 105.6	44830 109.7	49060 120.0	38470 94.1	42370 103.7	40390 101.4
Juin (%)	37350 91.4	42290 103.5	44940 110.0	45600 111.6	48140 117.8	53060 129.8	40200 98.4	44510 108.9	43950 110.3
Juillet (%)	39470 96.6	42620 104.3	43360 106.1	45180 110.5	47390 116.0	50500 123.6	41120 100.6	44230 108.2	43440 109.1
Août (%)	41330 101.1	43690 106.9	44270 108.3	46550 113.9	48810 119.4	53030 129.8	40180 98.3	45410 111.1	42870 107.6
Septembre (%)	35310 86.4	40770 99.8	42800 104.7	43730 107.0	45580 111.5	49300 120.6	38850 95.1	42330 103.6	40550 101.8
Octobre (%)	34620 84.7	38860 95.1	40650 99.5	41480 101.5	42790 104.7	45600 111.6	37680 92.2	40240 98.5	39470 99.1
Novembre (%)	28770 70.4	38520 94.3	33130 81.1	38220 93.5	40760 99.7	44710 109.4	35120 85.9	37030 90.6	37540 94.3
Décembre (%)	31780 77.8	35850 87.7	30350 74.3	39690 97.1	39500 96.6	44800 109.6	36890 90.3	36980 90.5	37260 93.5
Jour Moyen (%)	35880 87.8	39430 96.5	39380 96.4	41940 102.6	43640 106.8	47300 115.7	38550 94.3	40870 100.0	39830 100.0

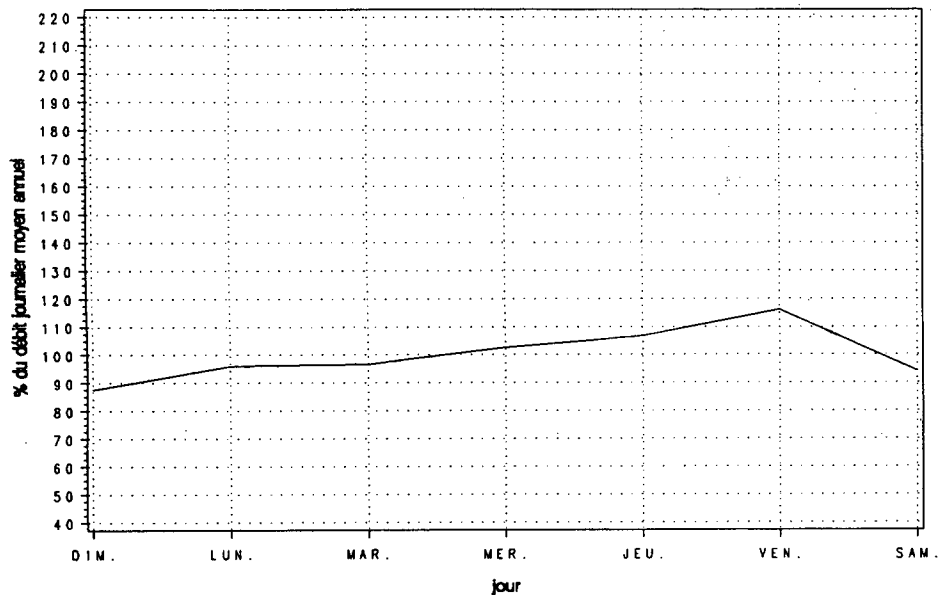
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

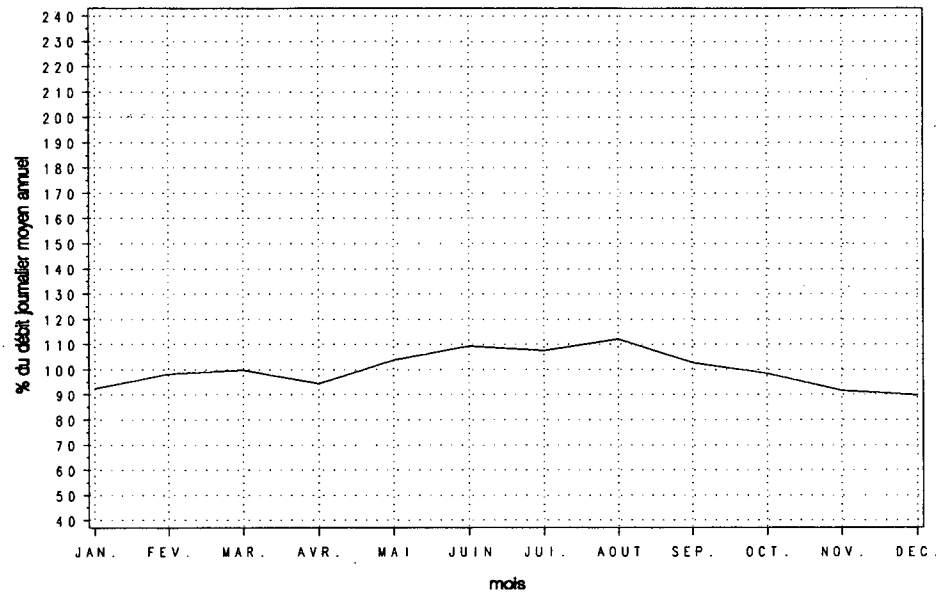
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0073 550 13 3-1 03 180

MUNICIPALITE: CHARLESBOURG
 AU VIADUC DU BOUL. JEAN TALON.

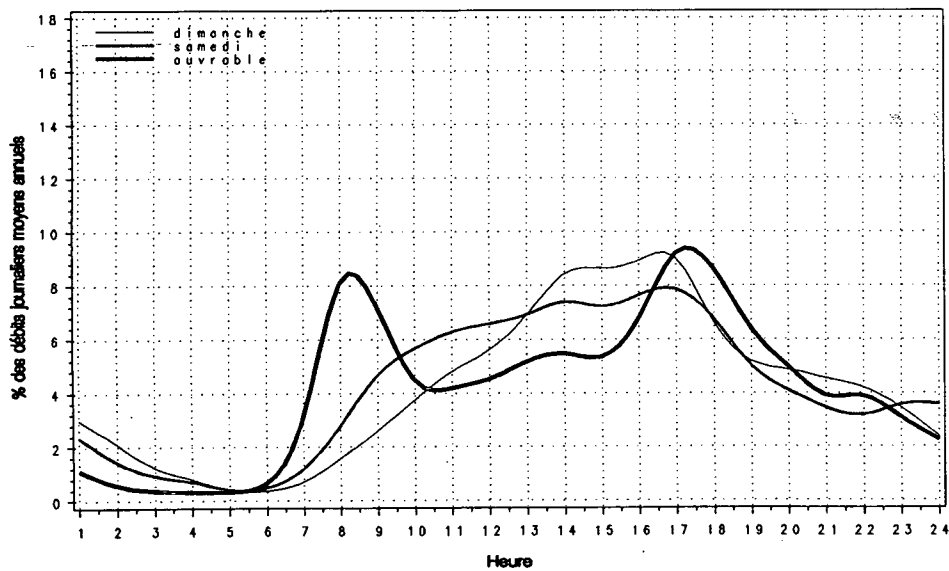
Variations journalieres



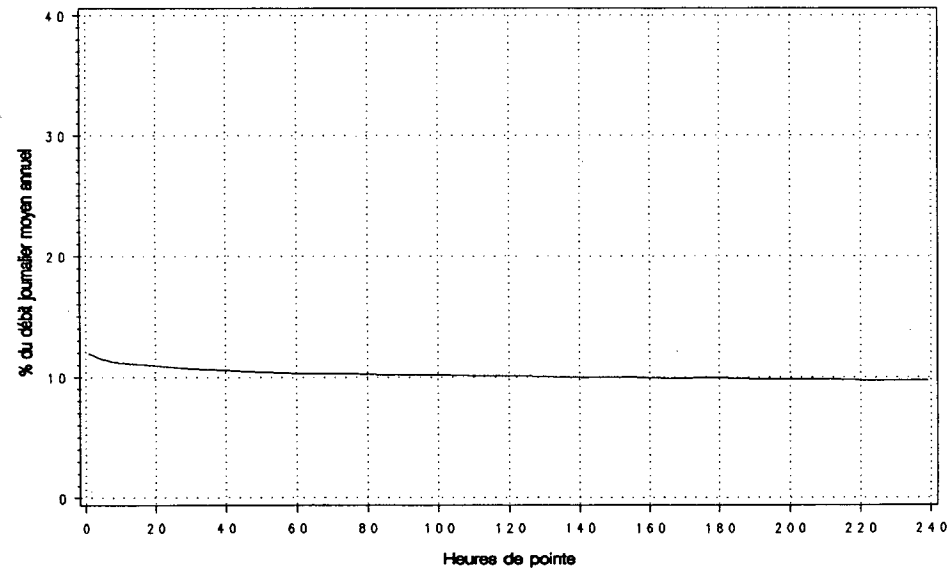
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0104 400 13 6-2 03 070

MUNICIPALITE: ST-LUC
 A 7,1 KM A L'EST DE LA RTE 217.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier			
			djme	% augm.	Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E	
1986 (*) (1)	6980	5550 79.5	8060 115.5	+0.4	9340 133.8	1150 16.5	880 12.6	780 11.2	700 10.0	
1987 (*)	7590	6180 81.4	8750 115.3	+8.7	10380 136.8	1000 13.2	910 12.0	800 10.5	710 9.4	
1988 (*)	7240	6320 87.3	8120 112.2	-4.6	9730 134.4	1240 17.1	960 13.3	810 11.2	710 9.8	
1989 (*)	8000	6720 84.0	9080 113.5	+10.4	12580 157.3	1270 15.9	1180 14.8	1120 14.0	950 11.9	
1990 (*)	8440	7350 87.1	9270 109.8	+5.5	12980 153.8	1260 14.9	1130 13.4	1030 12.2	910 10.8	

(1) (*): Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	% annuel
Janvier	990	8090	7040	218110	7.1
Février	960	8330	7400	207160	6.7
Mars	1110	9290	8030	248800	8.1
Avril	1260	10950	8710	261170	8.5
Mai	1240	11200	9570	296680	9.6
Juin	990	11900	9820	294480	9.6
Juillet	930	10950	8840	273960	8.9
Aout	1200	12980	9480	293940	9.5
Septembre	1030	10400	8930	267990	8.7
Octobre	1110	9710	8540	264840	8.6
Novembre	980	9590	7930	237790	7.7
Décembre	---	---	7250	224870	7.3
Débit moyen annuel:		8440	Total annuel:		3080600

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(*) (1)	Samedi Moyenne	(*)	Jours ouvrables Moyenne	(*)
0-1	226	2.53	169	2.10	97	1.12
1-2	151	1.69	93	1.15	43	0.50
2-3	90	1.01	61	0.76	30	0.35
3-4	58	0.65	50	0.62	26	0.30
4-5	27	0.30	33	0.42	40	0.47
5-6	27	0.30	66	0.82	176	2.04
6-7	51	0.57	151	1.88	537	6.23
7-8	97	1.08	263	3.27	769	8.93
8-9	154	1.73	337	4.19	596	6.92
9-10	259	2.89	378	4.69	383	4.45
10-11	384	4.29	445	5.53	369	4.29
11-12	502	5.62	477	5.93	367	4.27
12-13	635	7.11	522	6.49	372	4.32
13-14	874	9.78	582	7.23	427	4.95
14-15	934	10.45	597	7.42	471	5.47
15-16	896	10.03	620	7.70	563	6.53
16-17	824	9.22	649	8.06	725	8.42
17-18	612	6.85	566	7.03	700	8.13
18-19	459	5.14	443	5.50	541	6.28
19-20	451	5.05	377	4.68	401	4.66
20-21	444	4.97	312	3.88	315	3.66
21-22	357	4.00	263	3.27	275	3.19
22-23	268	3.00	291	3.62	227	2.64
23-24	154	1.73	301	3.75	160	1.86
Jour Moyen		8930	8050		8610	

(1) (*): % des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0104 400 13 6-2 03 070

MUNICIPALITE: ST-LUC
 A 7,1 KM A L'EST DE LA RTE 217.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))									
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	7110 83.9	6580 77.7	6450 76.2	7210 85.1	6720 79.3	7430 87.7	7970 94.1	7070 83.5	6290 78.7
Février (%)	7450 88.0	7140 84.3	7240 85.5	7650 90.3	7940 93.7	7920 93.5	6460 76.3	7400 87.4	7020 87.9
Mars (%)	8570 101.2	7470 88.2	7810 92.2	8140 96.1	8170 96.5	8620 101.8	7370 87.0	8020 94.7	6900 86.4
Avril (%)	9850 116.3	8200 96.8	8410 99.3	8320 98.2	8780 103.7	9000 106.3	8220 97.0	8680 102.5	7950 99.5
Mai (%)	10230 120.8	9070 107.1	9290 109.7	9500 112.2	9660 114.0	10340 122.1	8970 105.9	9580 113.1	8160 102.1
Juin (%)	9730 114.9	8930 105.4	9760 115.2	9890 116.8	10150 119.8	11080 130.8	9050 106.8	9800 115.7	8370 104.8
Juillet (%)	9160 108.1	8240 97.3	8870 104.7	8910 105.2	8970 105.9	9390 110.9	8400 99.2	8850 104.5	8820 110.4
Août (%)	11060 130.6	8480 100.1	8920 105.3	9100 107.4	9390 110.9	10270 121.3	9070 107.1	9470 111.8	9940 124.4
Septembre (%)	8790 103.8	8530 100.7	9130 107.8	9080 107.2	9330 110.2	9950 117.5	7990 94.3	8970 105.9	9160 114.6
Octobre (%)	8790 103.8	7830 92.4	8490 100.2	8830 104.3	8710 102.8	9370 110.6	7910 93.4	8560 101.1	8910 111.5
Novembre (%)	7290 86.1	7640 90.2	7670 90.6	8190 96.7	8200 96.8	9070 107.1	7070 83.5	7880 93.0	7690 96.2
Décembre (%)	5740 67.8	7680 90.7	8120 95.9	7510 88.7	7810 92.2	8290 97.9	6170 72.8	7330 86.5	6710 84.0
Jour Moyen (%)	8650 102.1	7980 94.2	8350 98.6	8530 100.7	8650 102.1	9230 109.0	7890 93.2	8470 100.0	7990 100.0

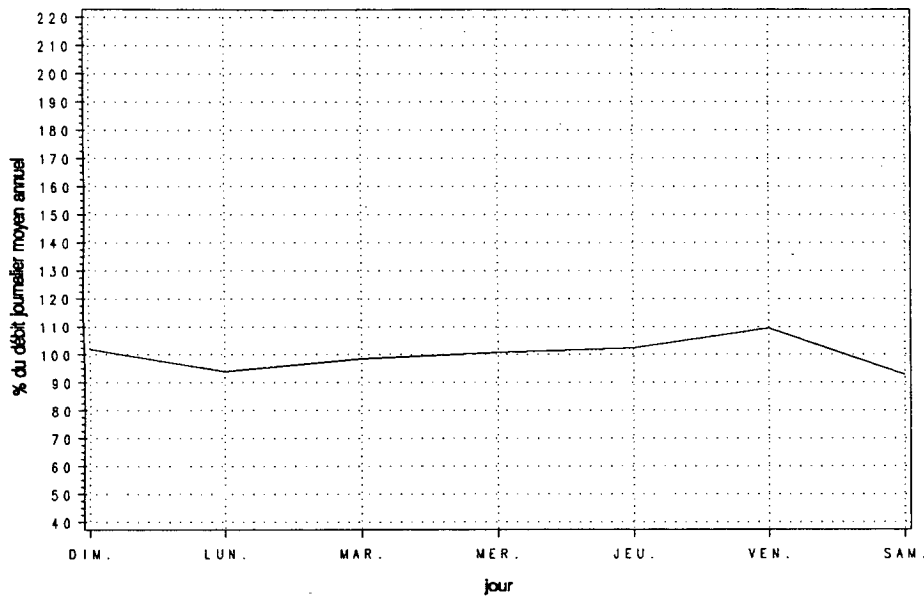
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

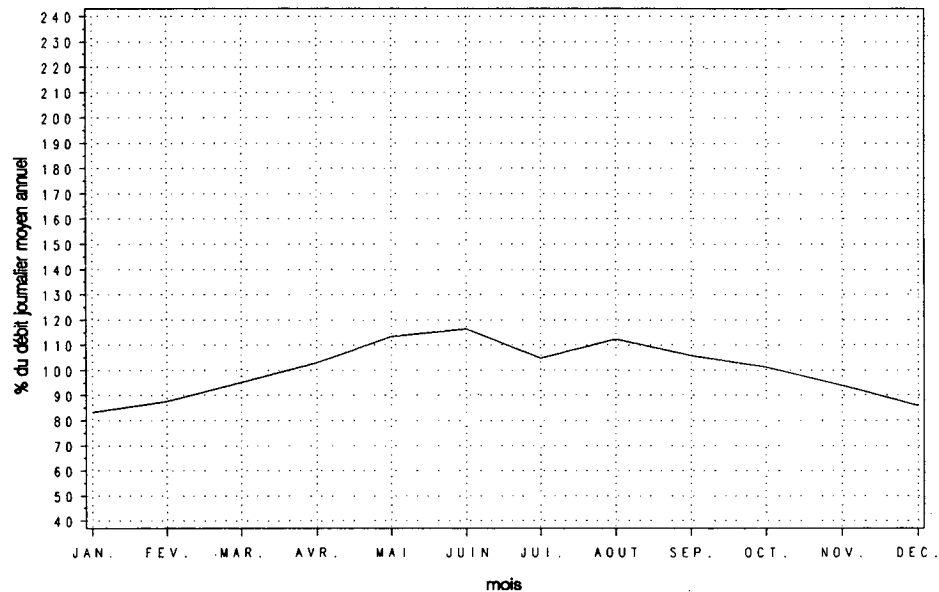
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0104 400 13 6-2 03 070

MUNICIPALITE: ST-LUC
 A 7,1 KM A L'EST DE LA RTE 217.

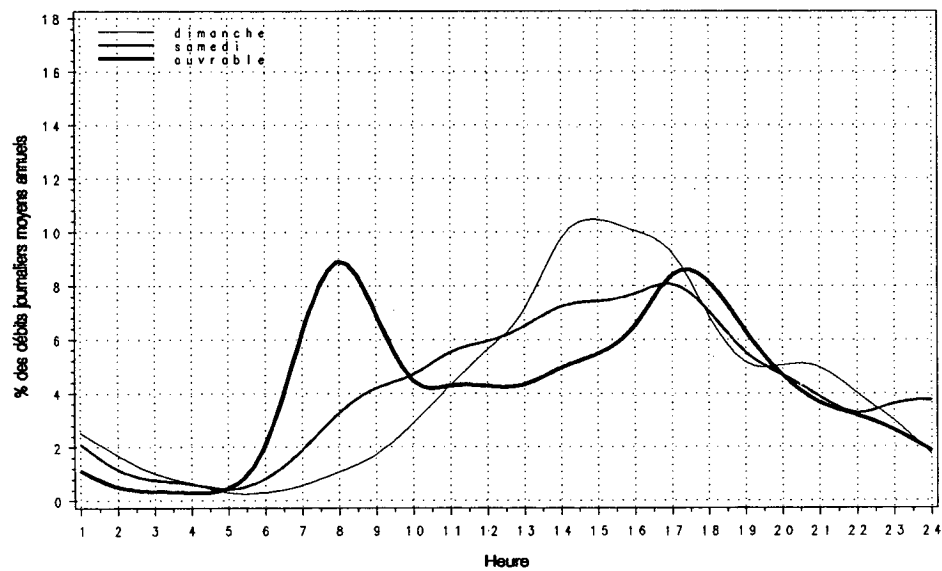
Variations journalieres



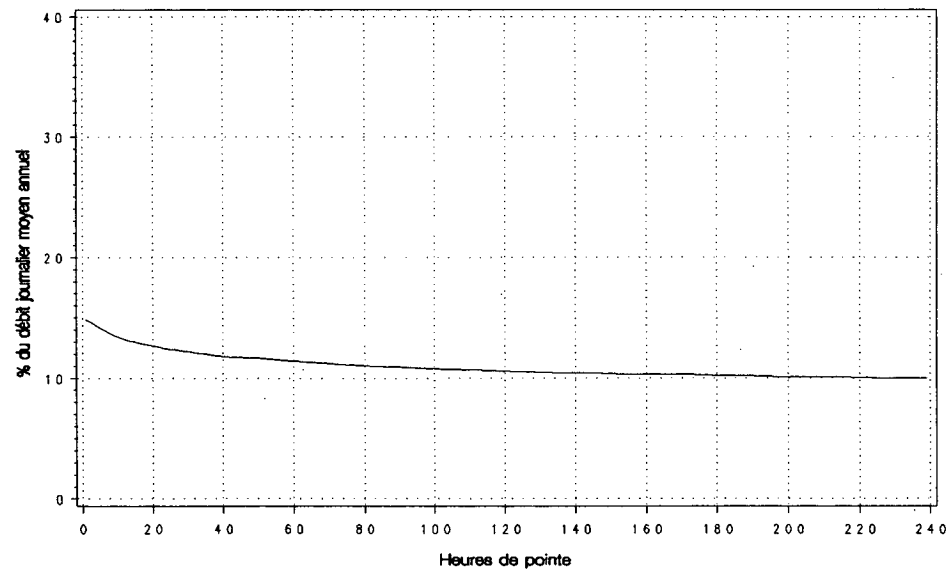
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0105 120 13 7-0 01 020

MUNICIPALITE: HULL
 A 2,0 KM AU NORD DE L'INT. DE L'AUTOROUTE 5.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Heures Maximales			
			djme	* ougm.	Débit Journalier Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E	
1986 (*) (1)	13850	12580 90.8	14790 106.8	+3.9	18970 137.0	1840 13.3	1700 12.3	1650 11.9	1570 11.3	
1987 (*)	14420	13210 91.6	15420 106.9	+4.1	19320 134.0	2090 14.5	1800 12.5	1710 11.9	1630 11.3	
1988 (*)	13960	12920 92.6	14660 105.0	-3.2	19260 138.0	1870 13.4	1710 12.2	1640 11.7	1560 11.2	
1989 (*)	14450	12700 87.9	15820 109.5	+3.5	20180 139.7	2030 14.0	1900 13.1	1810 12.5	1650 11.4	
1990 (*)	14520	12670 87.3	15880 109.4	+0.5	20240 139.4	1980 13.7	1840 12.7	1780 12.2	1680 11.6	

(1) (*): Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				* annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	1580	16090	13080	405620	7.7
Février	1740	16170	13440	376320	7.1
Mars	1680	16410	13990	433670	8.2
Avril	1770	17770	14240	427070	8.1
Mai	1820	20140	16070	498110	9.4
Juin	1980	20240	16560	496680	9.4
Juillet	1750	19470	15410	477680	9.0
Aout	1890	20110	16120	499740	9.4
Septembre	1970	19010	15430	462750	8.7
Octobre	1860	17780	15150	469520	8.9
Novembre	1800	17540	14450	433420	8.2
Décembre	1730	16130	10220	316850	6.0
Débit moyen annuel:	14520		Total annuel:	5299800	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	248	2.35	231	1.83	101	0.64
1- 2	170	1.61	136	1.07	52	0.33
2- 3	98	0.93	83	0.66	30	0.19
3- 4	64	0.61	58	0.46	23	0.15
4- 5	34	0.32	33	0.27	26	0.17
5- 6	28	0.27	40	0.32	94	0.60
6- 7	70	0.66	136	1.08	505	3.22
7- 8	145	1.37	292	2.31	1335	8.52
8- 9	233	2.20	504	3.99	1150	7.33
9-10	374	3.54	713	5.65	718	4.58
10-11	522	4.94	879	6.96	700	4.46
11-12	637	6.03	960	7.61	788	5.02
12-13	757	7.17	997	7.90	877	5.59
13-14	878	8.31	1028	8.15	864	5.51
14-15	916	8.68	1015	8.04	851	5.43
15-16	949	8.99	1030	8.16	1066	6.80
16-17	941	8.91	1023	8.10	1559	9.94
17-18	749	7.09	819	6.49	1359	8.67
18-19	629	5.96	611	4.84	986	6.29
19-20	598	5.66	516	4.09	776	4.95
20-21	548	5.19	455	3.61	623	3.97
21-22	452	4.28	386	3.06	548	3.50
22-23	315	2.99	338	2.68	386	2.47
23-24	206	1.95	338	2.68	262	1.67
Jour Moyen	10560		12620		15680	

(1) (*): * des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0105 120 13 7-0 01 020

MUNICIPALITE: HULL

A 2,0 KM AU NORD DE L'INT. DE L'AUTOROUTE 5.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	9700 66.9	12660 87.3	13570 93.5	13820 95.2	14410 99.3	15470 106.6	11750 81.0	13050 89.9	12510 86.6
Février (%)	9880 68.1	13440 92.6	13820 95.2	14920 102.8	14870 102.5	15380 106.0	11760 81.0	13440 92.6	13370 92.5
Mars (%)	10830 74.6	13940 96.1	14350 98.9	15040 103.7	15390 106.1	15770 108.7	12250 84.4	13940 96.1	13470 93.2
Avril (%)	11240 77.5	14480 99.8	15070 103.9	14590 100.6	15890 109.5	15930 109.8	13140 90.6	14330 98.8	14260 98.7
Mai (%)	12100 83.4	16270 112.1	16720 115.2	16640 114.7	17430 120.1	18270 125.9	14410 99.3	15980 110.1	16080 111.3
Juin (%)	11880 81.9	15800 108.9	17750 122.3	17680 121.8	18870 130.0	19600 135.1	14160 97.6	16530 113.9	17220 119.2
Juillet (%)	11410 78.6	15390 106.1	16480 113.6	16850 116.1	17280 119.1	17890 123.3	13310 91.7	15520 107.0	15010 103.9
Août (%)	11480 79.1	16240 111.9	16600 114.4	17390 119.8	17920 123.5	18680 128.7	13130 90.5	15920 109.7	15930 110.2
Septembre (%)	10780 74.3	15170 104.5	16980 117.0	17020 117.3	17840 122.9	18680 128.7	13230 91.2	15670 108.0	15170 105.0
Octobre (%)	10790 74.4	14850 102.3	16070 110.8	16450 113.4	16860 116.2	17420 120.1	13090 90.2	15080 103.9	14870 102.9
Novembre (%)	9230 63.6	14800 102.0	14920 102.8	15650 107.9	16320 112.5	17000 117.2	12100 83.4	14290 98.5	14010 97.0
Décembre (%)	7700 53.1	10550 72.7	9090 62.6	10310 71.1	12150 83.7	13020 89.7	9460 65.2	10330 71.2	11500 79.6
Jour Moyen (%)	10590 73.0	14470 99.7	15120 104.2	15530 107.0	16270 112.1	16930 116.7	12650 87.2	14510 100.0	14450 100.0

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

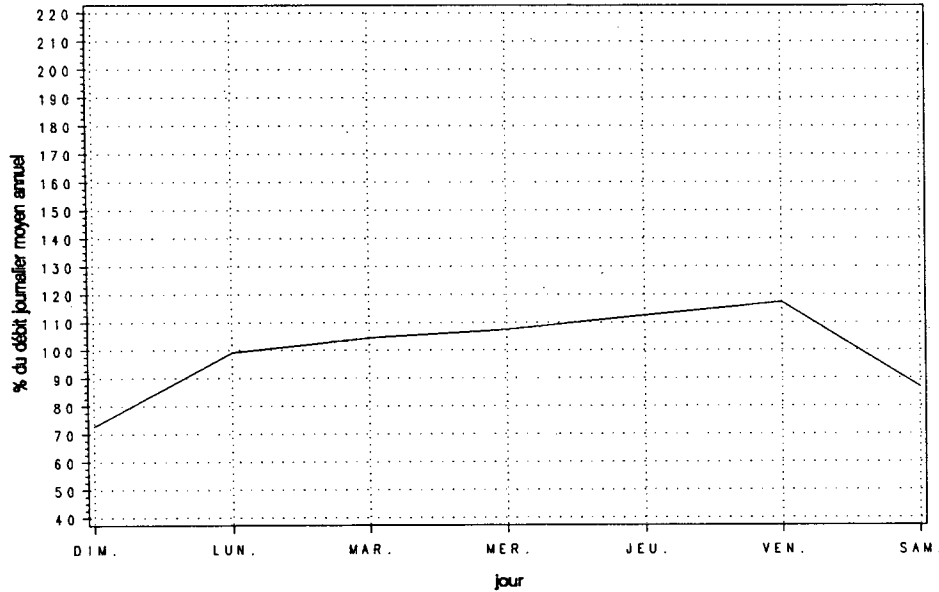
(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0105 120 13 7-0 01 020

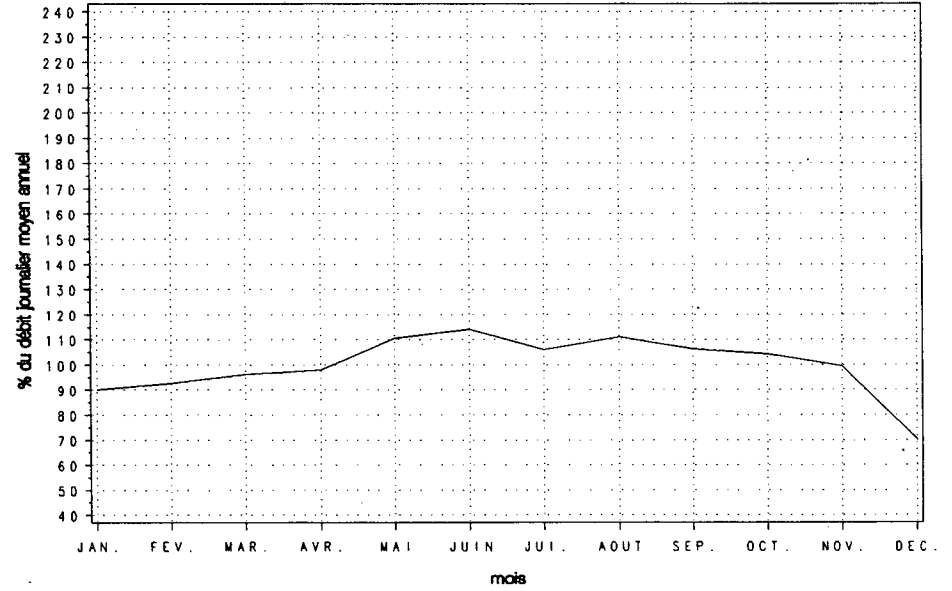
MUNICIPALITE:HULL

A 2,0 KM AU NORD DE L'INT. DE L'AUTOROUTE 5.

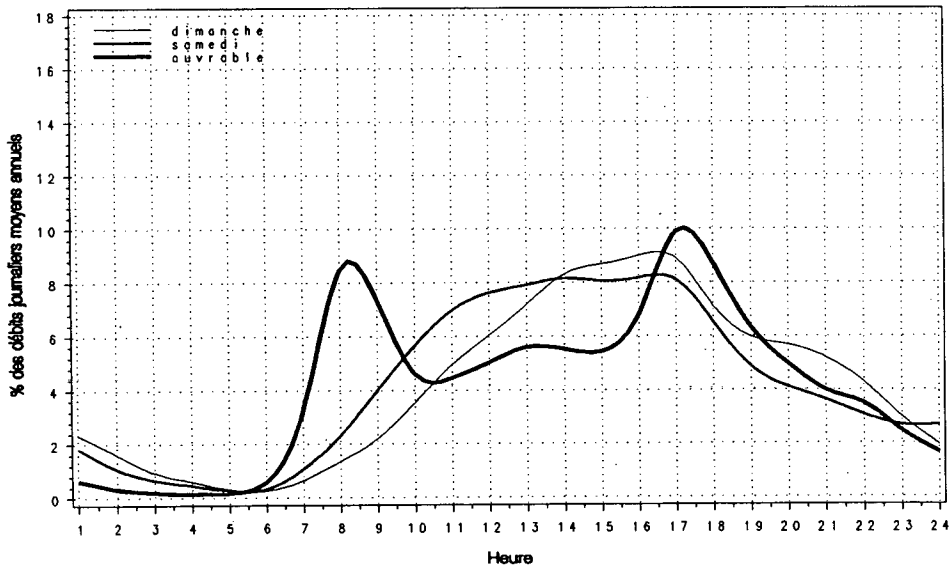
Variations journalieres



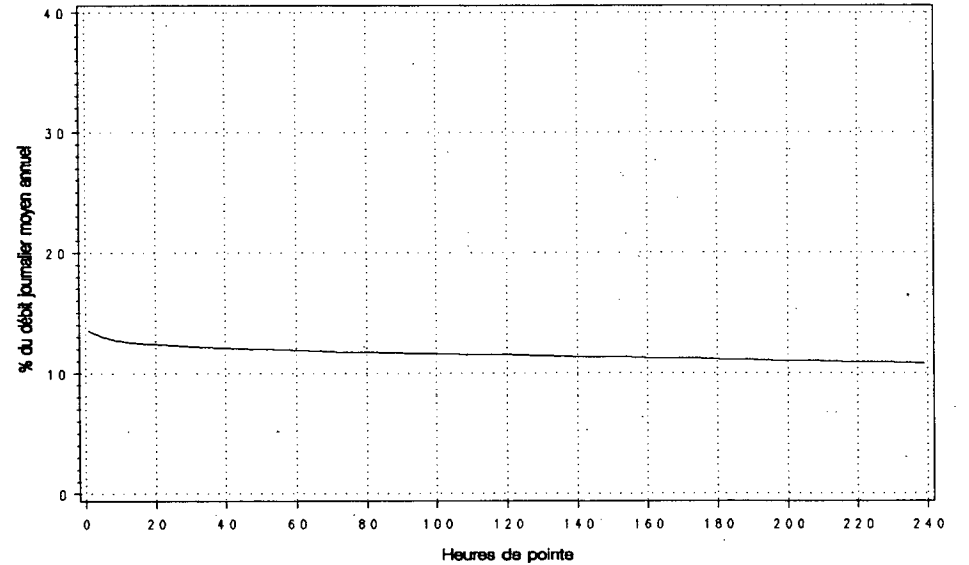
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0105 375 13 7-0 02 010

MUNICIPALITE: LOW
 A 3,0 KM AU NORD DE LOW.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier Maximum	Heures Maximales 1-ERE	10-E	30-E	100-E
			djme	% augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales 1-ERE					
1986 (x)(1)	3060 72.5	2220 135.0	4130 135.0	+6.1	7930 259.2	890 29.1	560 18.3	480 15.7	340 11.1		
1987 (x)	3260 71.8	2340 132.5	4320 132.5	+6.3	11460 351.5	970 29.8	850 26.1	730 22.4	640 19.6		
1988 (x)	3100 79.0	2450 120.3	3730 120.3	-4.8	7170 231.3	800 25.8	720 23.2	640 20.6	540 17.4		
1989 (x)	3430 77.0	2640 131.5	4510 131.5	+10.7	8550 249.3	900 26.2	820 23.9	730 21.3	620 18.1		
1990 (x)	3500 76.3	2670 133.7	4680 133.7	+2.0	9210 263.3	940 26.9	810 23.2	740 21.1	640 18.4		

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	45	0.88	55	1.40	20	0.65
1- 2	31	0.60	28	0.71	12	0.38
2- 3	24	0.47	20	0.51	8	0.26
3- 4	17	0.34	13	0.34	8	0.24
4- 5	11	0.21	16	0.40	16	0.50
5- 6	13	0.26	30	0.76	68	2.18
6- 7	19	0.37	47	1.20	101	3.27
7- 8	39	0.76	88	2.25	111	3.57
8- 9	99	1.95	171	4.35	140	4.53
9-10	183	3.58	273	6.94	175	5.68
10-11	264	5.19	334	8.51	181	5.85
11-12	325	6.37	349	8.89	174	5.63
12-13	337	6.61	312	7.94	168	5.43
13-14	388	7.62	300	7.64	190	6.15
14-15	454	8.91	300	7.64	210	6.80
15-16	497	9.74	279	7.12	225	7.27
16-17	510	10.00	277	7.04	265	8.56
17-18	429	8.41	240	6.12	259	8.38
18-19	388	7.61	201	5.11	220	7.11
19-20	384	7.53	175	4.45	185	6.00
20-21	303	5.94	144	3.67	141	4.56
21-22	186	3.65	114	2.89	101	3.26
22-23	105	2.06	94	2.38	73	2.38
23-24	49	0.96	67	1.71	42	1.36
Jour Moyen	5100		3930		3090	

(1) (x) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				% annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	560	4290	2580	80040	6.3
Février	560	4250	2670	74870	5.9
Mars	640	5030	2770	85860	6.7
Avril	420	4180	2740	82230	6.4
Mai	660	6510	3480	107950	8.5
Juin	860	7550	4510	135300	10.6
Juillet	810	8480	5210	161470	12.6
Aout	940	9210	5180	160680	12.6
Septembre	940	8400	3790	113640	8.9
Octobre	680	5820	3290	102040	8.0
Novembre	600	5630	3000	89930	7.0
Décembre	640	4660	2650	82170	6.4
Débit moyen annuel:	3500		Total annuel:	1277500	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0105 375 13 7-0 02 010

MUNICIPALITE: LOW

A 3,0 KM AU NORD DE LOW.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	3740 107.2	2200 63.0	2490 71.3	1950 55.9	1890 54.2	3100 88.8	2970 85.1	2620 75.1	2500 72.9
Février (%)	3900 111.7	2120 60.7	2250 64.5	2150 61.6	2040 58.5	3170 90.8	3100 88.8	2680 76.8	2720 79.3
Mars (%)	4260 122.1	2140 61.3	2230 63.9	2140 61.3	2230 63.9	3330 95.4	3000 86.0	2760 79.1	2860 83.4
Avril (%)	3850 110.3	2480 71.1	2060 59.0	2050 58.7	2440 69.9	3240 92.8	2860 81.9	2710 77.7	2720 79.3
Mai (%)	6320 181.1	2750 78.8	2220 63.6	2400 68.8	2650 75.9	4630 132.7	4200 120.3	3600 103.2	3520 102.6
Juin (%)	6630 190.0	3510 100.6	2950 84.5	3010 86.2	3270 93.7	6420 184.0	5150 147.6	4420 126.6	4300 125.4
Juillet (%)	7430 212.9	4940 141.5	3690 105.7	3660 104.9	3930 112.6	6840 196.0	5860 167.9	5190 148.7	5180 151.0
Août (%)	7750 222.1	4820 138.1	3320 95.1	3570 102.3	3810 109.2	7250 207.7	5990 171.6	5220 149.6	4670 136.2
Septembre (%)	5270 151.0	4060 116.3	2560 73.4	2570 73.6	2720 77.9	4690 134.4	4180 119.8	3720 106.6	3860 112.5
Octobre (%)	4780 137.0	3100 88.8	2340 67.0	2430 69.6	2490 71.3	4320 123.8	4080 116.9	3360 96.3	3490 101.7
Novembre (%)	4260 122.1	2530 72.5	2030 58.2	2250 64.5	2480 71.1	4070 116.6	3230 92.6	2980 85.4	2820 82.2
Décembre (%)	3170 90.8	2420 69.3	1940 55.6	2620 75.1	2450 70.2	3190 91.4	2690 77.1	2640 75.6	2490 72.6
Jour Moyen (%)	5110 146.4	3090 88.5	2510 71.9	2570 73.6	2700 77.4	4520 129.5	3940 112.9	3490 100.0	3430 100.0

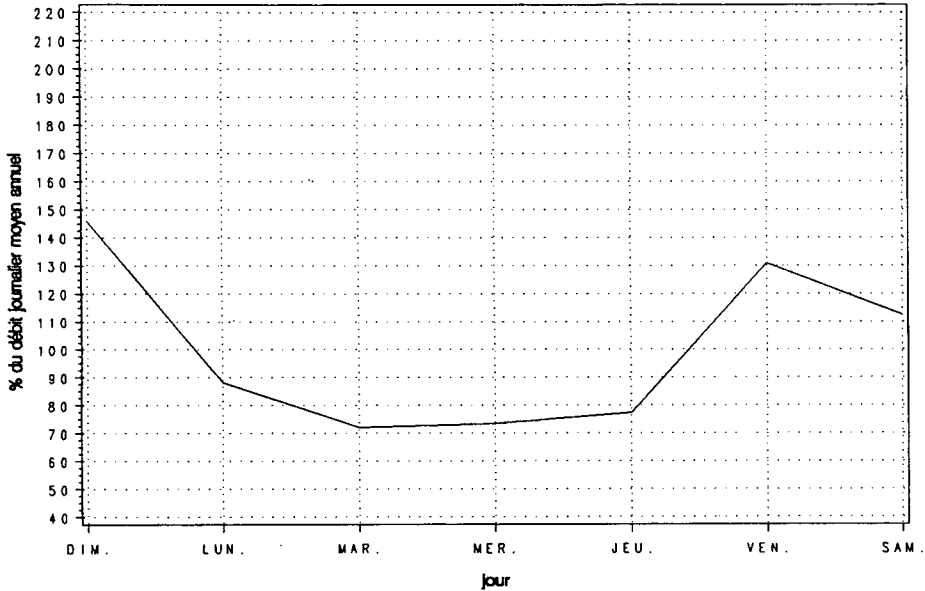
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

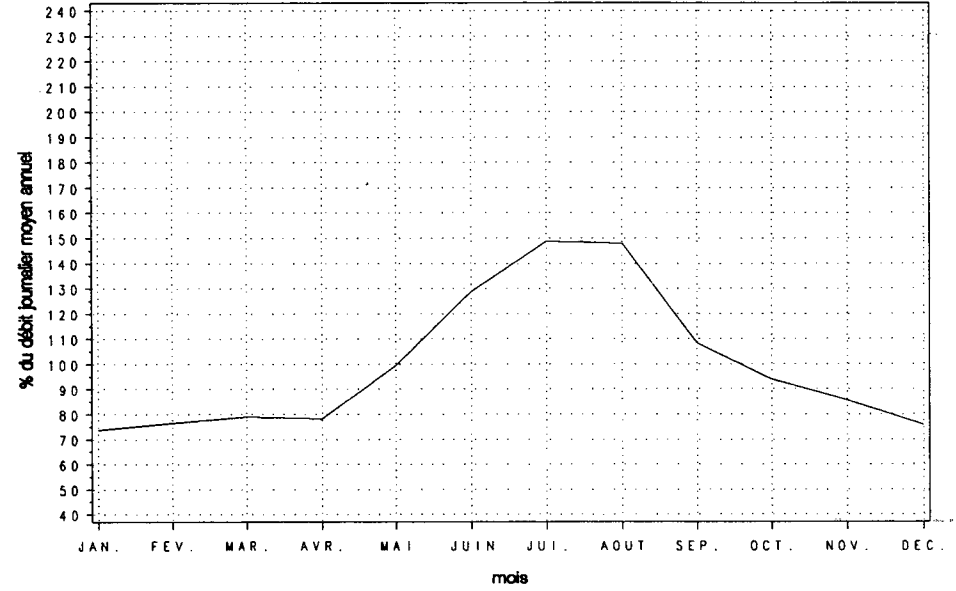
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0105 375 13 7-0 02 010

MUNICIPALITE:LOW
 A 3,0 KM AU NORD DE LOW.

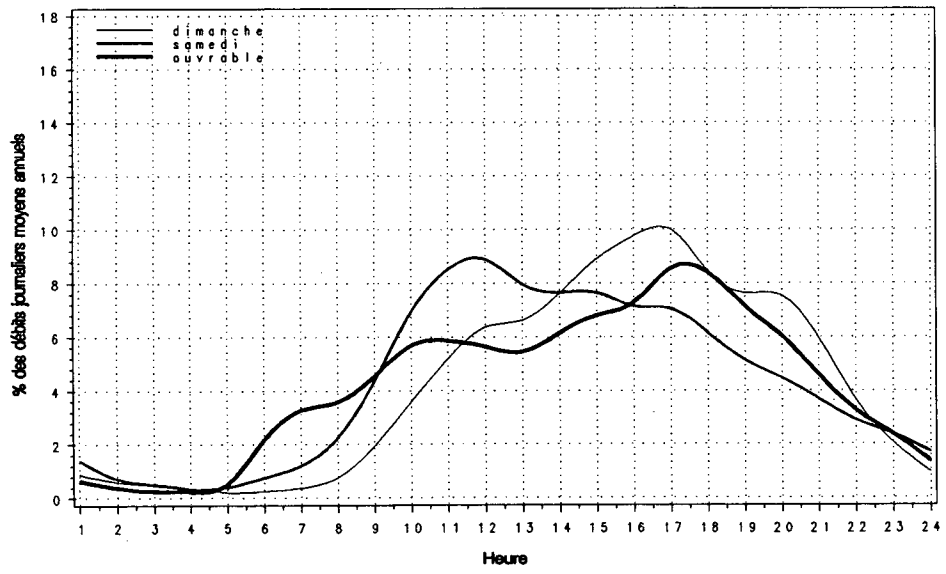
Variations journalieres



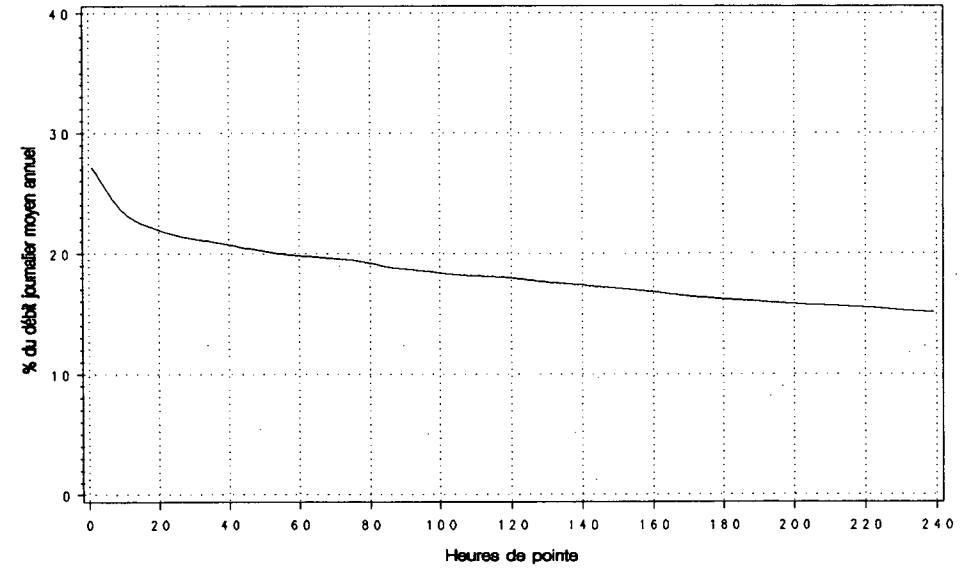
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0108 230 13 5-0 01 120

MUNICIPALITE: LENNOXVILLE
 A 0,5 KM AU NORD DE LA RTE 147.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit			
			djme	x augm.	Journalier Maximum	Heures Maximales	1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	7400	6150 83.1	8630 116.6	-0.6	12290 166.1	1470 19.9	1090 14.7	870 11.8	760 10.3	
1987 (*)	7530	6250 83.0	8680 115.3	+1.8	11240 149.3	1290 17.1	920 12.2	850 11.3	760 10.1	
1988 (*)	7760	6490 83.6	8990 115.9	+3.0	11640 150.0	1370 17.7	1020 13.1	870 11.2	770 9.9	
1989 (*)	8220	6890 83.8	9560 116.3	+5.9	11550 140.5	1240 15.1	1020 12.4	940 11.4	830 10.1	
1990 (*)	8470	7430 87.7	9570 113.0	+3.1	12410 146.5	1220 14.4	1020 12.0	920 10.8	840 9.9	

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x) (1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	207	2.54	147	1.77	69	0.80
1- 2	153	1.88	93	1.12	34	0.40
2- 3	96	1.18	69	0.83	23	0.27
3- 4	67	0.82	57	0.69	22	0.26
4- 5	33	0.40	40	0.48	25	0.29
5- 6	29	0.35	51	0.61	60	0.70
6- 7	52	0.63	112	1.35	233	2.73
7- 8	109	1.33	207	2.50	504	5.90
8- 9	177	2.18	332	4.00	585	6.84
9-10	297	3.65	469	5.65	451	5.28
10-11	397	4.87	554	6.67	471	5.51
11-12	486	5.97	558	6.72	474	5.55
12-13	566	6.95	558	6.73	476	5.57
13-14	713	8.75	625	7.53	548	6.41
14-15	736	9.03	613	7.39	604	7.07
15-16	734	9.01	631	7.61	681	7.97
16-17	761	9.34	626	7.54	742	8.69
17-18	566	6.95	535	6.45	649	7.60
18-19	453	5.55	425	5.12	483	5.66
19-20	446	5.48	392	4.72	382	4.47
20-21	411	5.04	334	4.03	303	3.54
21-22	307	3.77	304	3.66	293	3.43
22-23	228	2.79	301	3.62	250	2.93
23-24	126	1.54	267	3.22	181	2.12
Jour Moyen	8150		8300		8540	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	770	8430	7210	223540	7.2
Février	780	8540	7460	208960	6.8
Mars	900	9410	7840	243120	7.9
Avril	860	9870	8190	245720	7.9
Mai	870	10190	8950	277600	9.0
Juin	870	11280	9540	286160	9.3
Juillet	990	12410	10080	312550	10.1
Aout	1020	11140	9760	302510	9.8
Septembre	1170	10230	8880	266480	8.6
Octobre	1220	10890	8380	259840	8.4
Novembre	880	9960	8120	243590	7.9
Décembre	760	8780	6940	215200	7.0
Débit moyen annuel:	8470		Total annuel:	3091550	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0108 230 13 5-0 01 120

MUNICIPALITE: LENNOXVILLE
 A 0.5 KM AU NORD. DE LA RTE 147.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	6470 76.7	6870 81.4	7060 83.6	7410 87.8	7730 91.6	8100 96.0	6900 81.8	7220 85.5	6450 78.6
Février (%)	6370 75.5	7320 86.7	7370 87.3	7820 92.7	8170 96.8	8340 98.8	6850 81.2	7460 88.4	6940 84.5
Mars (%)	7580 89.8	7370 87.3	7570 89.7	7400 87.7	8280 98.1	8920 105.7	7500 88.9	7800 92.4	7270 88.6
Avril (%)	8190 97.0	7620 90.3	8010 94.9	8060 95.5	8540 101.2	9020 106.9	8050 95.4	8210 97.3	7950 96.8
Mai (%)	8810 104.4	8370 99.2	8650 102.5	8830 104.6	9250 109.6	9900 117.3	8910 105.6	8960 106.2	8690 105.8
Juin (%)	9060 107.3	8500 100.7	9190 108.9	9430 111.7	10000 118.5	10800 128.0	9480 112.3	9490 112.4	9200 112.1
Juillet (%)	9750 115.5	9580 113.5	9920 117.5	9740 115.4	10380 123.0	11070 131.2	10380 123.0	10120 119.9	10140 123.5
Août (%)	10390 123.1	8830 104.6	9070 107.5	9340 110.7	9920 117.5	10720 127.0	9860 116.8	9730 115.3	9710 118.3
Septembre (%)	9300 110.2	8360 99.1	8450 100.1	8500 100.7	8920 105.7	9840 116.6	8740 103.6	8870 105.1	9170 111.7
Octobre (%)	8930 105.8	7570 89.7	7940 94.1	8310 98.5	8360 99.1	9230 109.4	8680 102.8	8430 99.9	8460 103.0
Novembre (%)	6680 79.1	7630 90.4	7880 93.4	8210 97.3	8650 102.5	9600 113.7	7680 91.0	8050 95.4	7620 92.8
Décembre (%)	6070 71.9	6720 79.6	6620 78.4	7010 83.1	7640 90.5	8110 96.1	6750 80.0	6990 82.8	6920 84.3
Jour Moyen (%)	8130 96.3	7900 93.6	8140 96.4	8340 98.8	8820 104.5	9470 112.2	8320 98.6	8440 100.0	8210 100.0

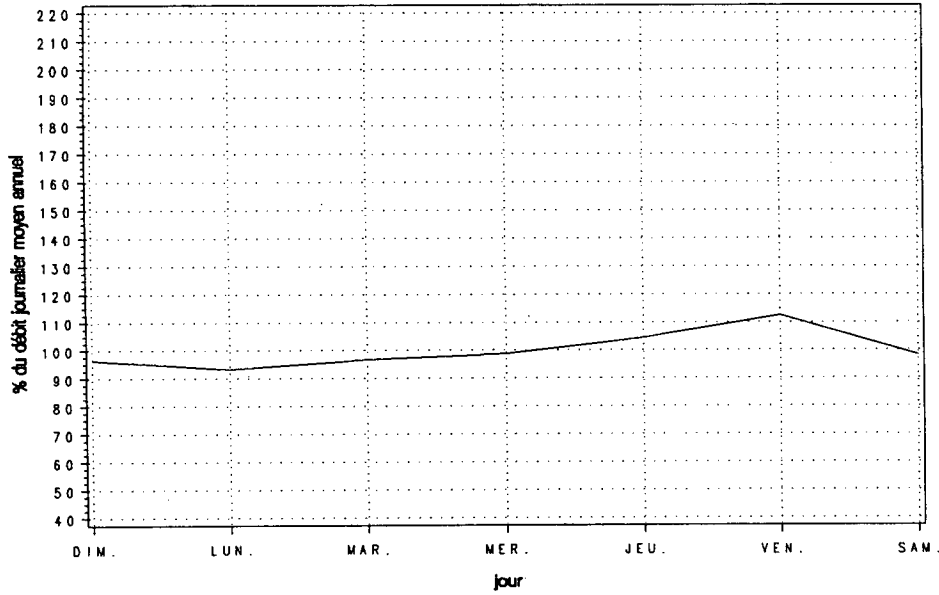
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

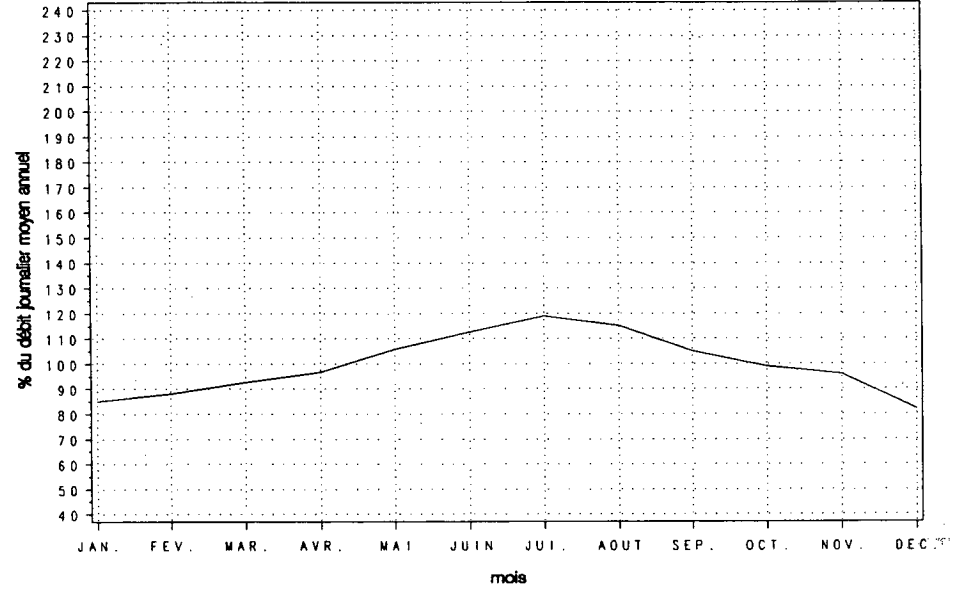
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0108 230 13 5-0 01 120

MUNICIPALITE: LENNOXVILLE
 A 0,5 KM AU NORD DE LA RTE 147.

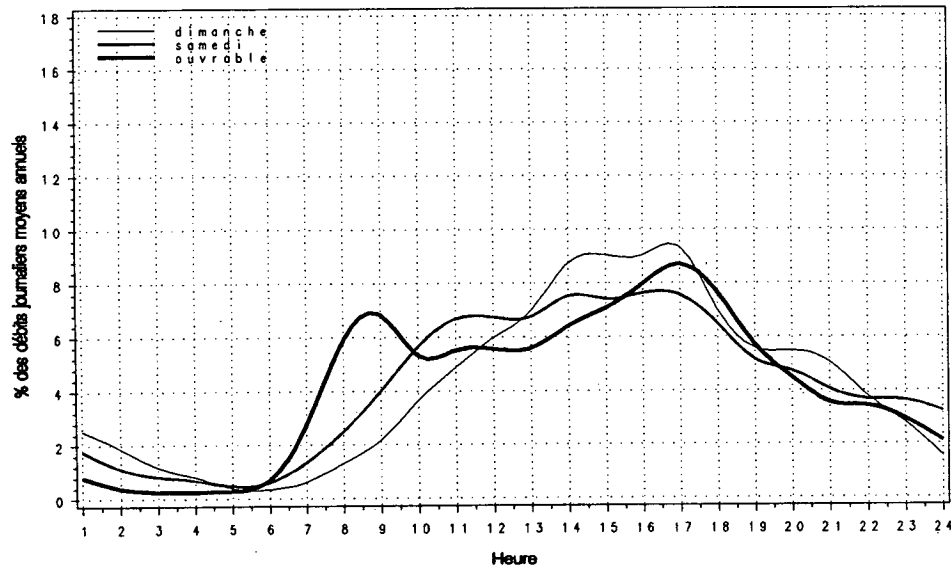
Variations journalières



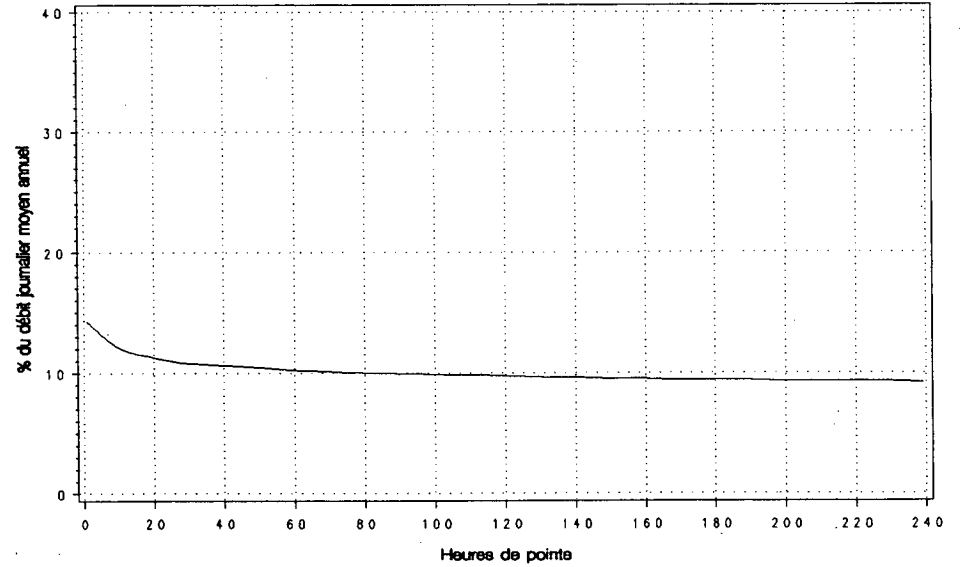
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0112 230 13 6-2 02 100

MUNICIPALITE: ST-CESAIRE
 A 2,1 KM A L'EST DE LA RTE 231.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier			100-E
			djme	x augm.	Journalier	Maximales	1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	7270	6090 83.8	8250 113.5	-6.1	11100 152.7	1260 17.3	980 13.5	850 11.7	740 10.2	
1987 (x)	7470	6310 84.5	8500 113.8	+2.8	11750 157.3	1350 18.1	1120 15.0	850 11.4	770 10.3	
1988 (x)	7570	6560 86.7	8420 111.2	+1.3	13200 174.4	1320 17.4	970 12.8	850 11.2	770 10.2	
1989 (x)	8470	7010 82.8	9750 115.1	+11.9	12640 149.2	1170 13.8	980 11.6	920 10.9	850 10.0	
1990 (x)	8430	7180 85.2	9540 113.2	-0.5	13100 155.4	1260 15.0	1060 12.6	940 11.2	860 10.2	

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	248	2.91	192	2.26	93	1.10
1- 2	169	1.98	112	1.32	51	0.60
2- 3	108	1.26	73	0.86	32	0.38
3- 4	78	0.91	66	0.78	30	0.35
4- 5	36	0.42	38	0.45	35	0.41
5- 6	32	0.38	45	0.53	93	1.11
6- 7	57	0.67	106	1.25	288	3.43
7- 8	97	1.13	195	2.29	482	5.74
8- 9	162	1.90	308	3.63	474	5.65
9-10	286	3.35	463	5.45	404	4.81
10-11	405	4.75	581	6.85	424	5.06
11-12	513	6.01	603	7.11	440	5.25
12-13	573	6.71	585	6.89	538	6.41
13-14	733	8.59	632	7.45	519	6.18
14-15	750	8.79	628	7.40	525	6.26
15-16	728	8.52	622	7.33	601	7.16
16-17	728	8.53	620	7.31	753	8.97
17-18	618	7.24	554	6.53	693	8.25
18-19	507	5.94	443	5.22	521	6.21
19-20	481	5.64	395	4.65	418	4.98
20-21	434	5.08	329	3.88	316	3.77
21-22	337	3.95	283	3.33	269	3.20
22-23	300	3.51	305	3.60	223	2.66
23-24	156	1.83	311	3.66	172	2.05
Jour Moyen	8540		8490		8390	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	950	9360	7190	222760	7.2
Février	740	8950	7010	196260	6.4
Mars	810	9050	7670	237770	7.7
Avril	910	9300	8100	243040	7.9
Mai	960	11800	9670	299620	9.7
Juin	970	13100	9550	286420	9.3
Juillet	920	11610	9550	296010	9.6
Aout	950	11700	9790	303640	9.9
Septembre	1110	10830	9260	277900	9.0
Octobre	1260	11730	8680	269210	8.7
Novembre	860	9510	7710	231420	7.5
Décembre	760	8480	6830	211860	6.9
Débit moyen annuel:	8430		Total annuel:	3076950	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0112 230 13 6-2 02 100

MUNICIPALITE: ST-CESAIRE
 A 2,1 KM A L'EST DE LA RTE 231.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))									
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	5870 69.8	7020 83.5	7240 86.1	7500 89.2	7600 90.4	8400 99.9	6610 78.6	7180 85.4	6960 82.2
Février (%)	6140 73.0	6690 79.5	6560 78.0	7200 85.6	7420 88.2	7620 90.6	7440 88.5	7010 83.4	7140 84.3
Mars (%)	7230 86.0	6710 79.8	7010 83.4	7260 86.3	7770 92.4	8580 102.0	8640 102.7	7600 90.4	7240 85.5
Avril (%)	9120 108.4	7420 88.2	7380 87.8	7390 87.9	8060 95.8	9150 108.8	8100 96.3	8090 96.2	8980 106.0
Mai (%)	10130 120.5	8470 100.7	8870 105.5	9530 113.3	10180 121.0	11080 131.7	9510 113.1	9680 115.1	9170 108.3
Juin (%)	9440 112.2	8260 98.2	8890 105.7	9110 108.3	9870 117.4	11330 134.7	9500 113.0	9490 112.8	10650 125.7
Juillet (%)	9840 117.0	8780 104.4	9170 109.0	9590 114.0	9840 117.0	10210 121.4	9620 114.4	9580 113.9	9340 110.3
Août (%)	10780 128.2	8490 101.0	8960 106.5	9390 111.7	9830 116.9	11060 131.5	9830 116.9	9760 116.1	9880 116.6
Septembre (%)	10360 123.2	8660 103.0	8460 100.6	8720 103.7	9300 110.6	10070 119.7	9050 107.6	9230 109.8	9140 107.9
Octobre (%)	9880 117.5	7630 90.7	8050 95.7	8460 100.6	8780 104.4	9560 113.7	8920 106.1	8750 104.0	9080 107.2
Novembre (%)	7110 84.5	6890 81.9	7160 85.1	7650 91.0	8110 96.4	8930 106.2	7750 92.2	7660 91.1	7360 86.9
Décembre (%)	6190 73.6	6290 74.8	6450 76.7	6840 81.3	7390 87.9	8070 96.0	6890 81.9	6870 81.7	6700 79.1
Jour Moyen (%)	8510 101.2	7610 90.5	7850 93.3	8220 97.7	8680 103.2	9510 113.1	8490 101.0	8410 100.0	8470 100.0

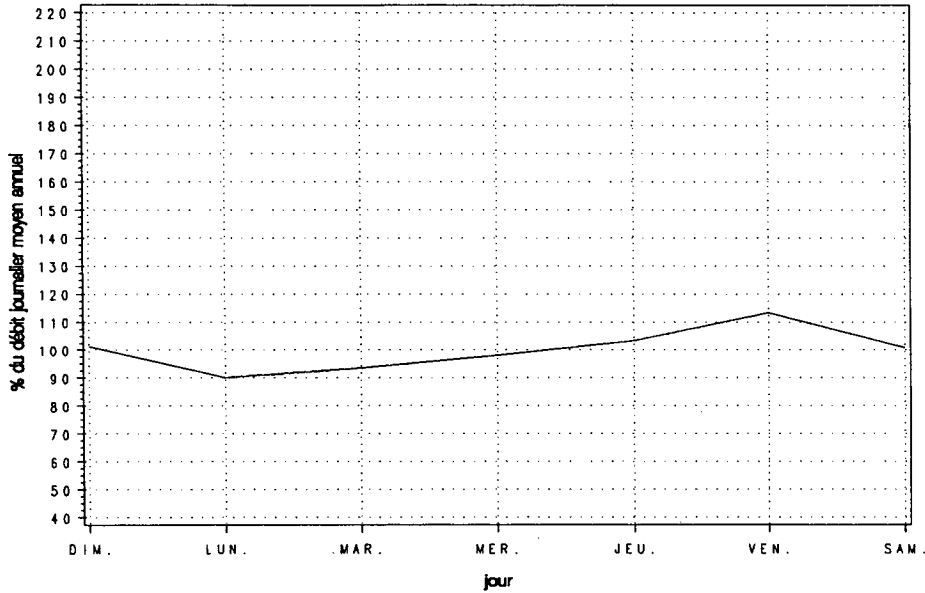
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

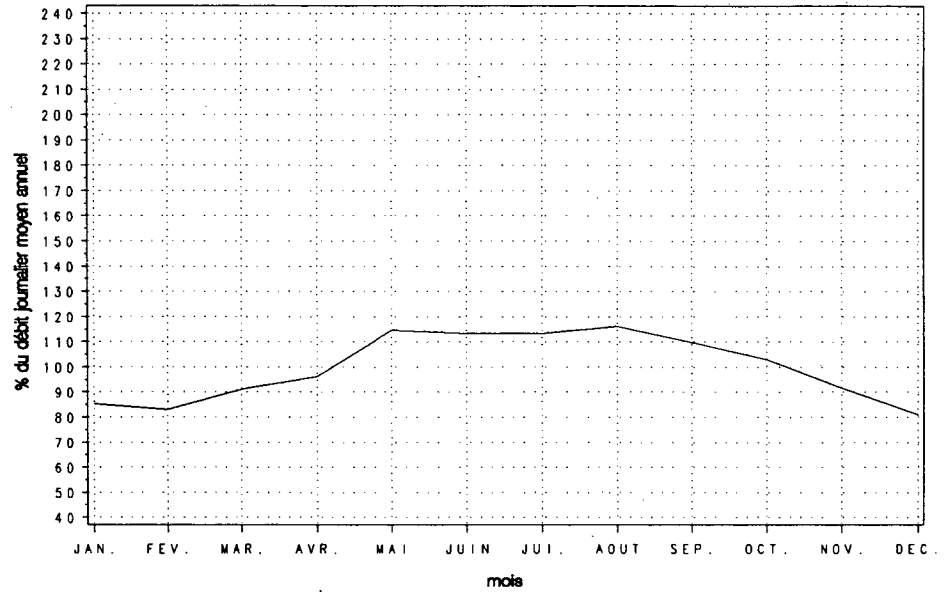
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0112 230 13 6-2 02 100

MUNICIPALITE: ST-CESAIRE
 A 2,1 KM A L'EST DE LA RTE 231.

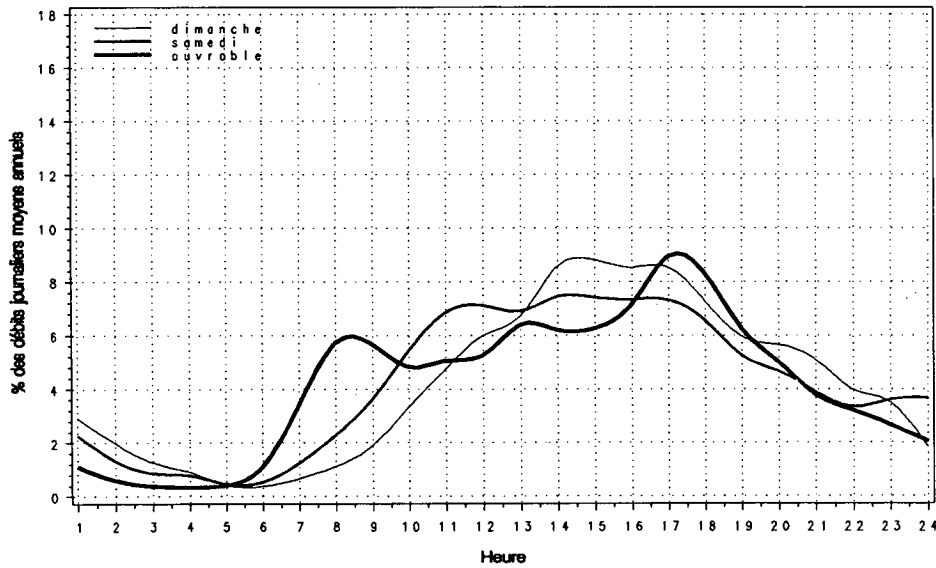
Variations journalieres



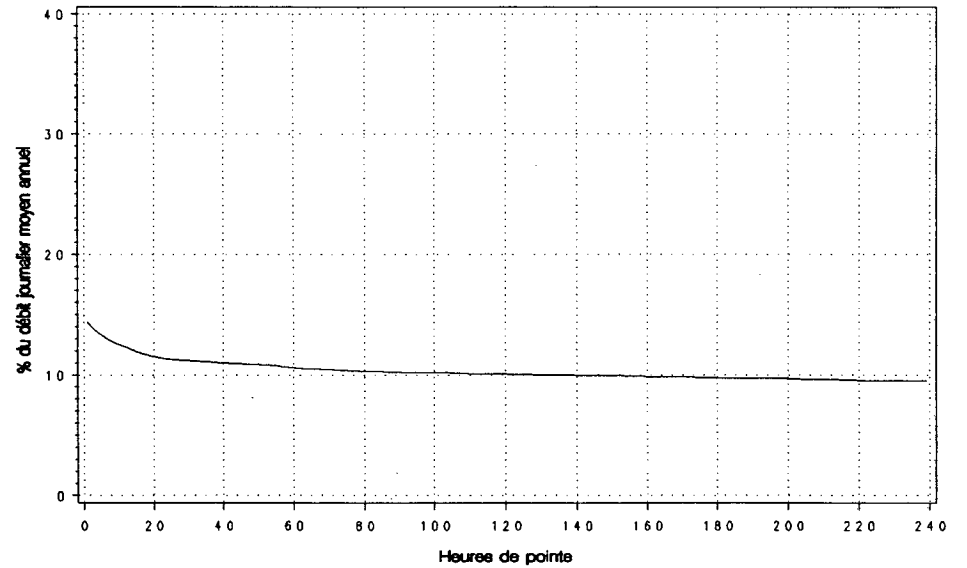
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0112 340 13 6-1 02 310

MUNICIPALITE : STUKELY-SUD
 (WATERLOO) A 4,8 KM A L'EST DE LA RTE 243.

Année	djma	djmh	Années antérieures			Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	% augm.	1-ERE		10-E	30-E		
1986 (*) (1)	1980	1470 74.2	2480 125.3	+2.1	3700 186.9	430 21.7	350 17.7	320 16.2	270 13.6	
1987 (*)	2050	1550 75.6	2540 123.9	+3.5	3750 182.9	430 21.0	360 17.6	330 16.1	280 13.7	
1988 (*)	2110	1600 75.8	2640 125.1	+2.8	3920 185.8	430 20.4	380 18.0	330 15.6	280 13.3	
1989 (*)	2060	1560 75.7	2560 124.3	-2.1	3780 183.5	470 22.8	380 18.4	330 16.0	270 13.1	
1990 (*)	2130	1640 77.0	2600 122.1	+3.2	3860 181.4	480 22.3	350 16.6	320 15.2	280 13.0	

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samеди		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	39	1.63	37	1.57	21	1.04
1- 2	28	1.17	19	0.80	9	0.46
2- 3	18	0.76	14	0.58	6	0.31
3- 4	12	0.51	9	0.40	4	0.20
4- 5	6	0.27	8	0.34	6	0.29
5- 6	6	0.23	11	0.44	16	0.78
6- 7	10	0.40	26	1.10	86	4.25
7- 8	28	1.17	52	2.20	93	4.58
8- 9	48	2.00	78	3.27	84	4.14
9-10	83	3.45	131	5.53	98	4.82
10-11	129	5.38	172	7.23	111	5.50
11-12	153	6.38	177	7.43	116	5.73
12-13	182	7.62	175	7.36	147	7.28
13-14	226	9.45	194	8.18	135	6.68
14-15	245	10.22	197	8.29	139	6.88
15-16	247	10.30	192	8.09	156	7.71
16-17	239	9.96	184	7.74	190	9.36
17-18	177	7.38	154	6.46	151	7.43
18-19	138	5.74	132	5.56	123	6.07
19-20	120	5.02	111	4.68	99	4.88
20-21	101	4.22	95	3.98	84	4.16
21-22	77	3.23	78	3.28	68	3.36
22-23	52	2.18	70	2.95	49	2.40
23-24	32	1.34	60	2.53	34	1.69
Jour Moyen	2390		2380		2030	

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				% annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	220	1890	1520	47040	6.1
Février	190	1840	1580	44270	5.7
Mars	290	2290	1800	55740	7.2
Avril	360	2990	2020	60500	7.8
Mai	340	3200	2330	72210	9.3
Juin	290	3070	2500	74860	9.6
Juillet	370	3630	2870	88860	11.4
Aout	390	3460	2670	82720	10.6
Septembre	380	3140	2340	70330	9.0
Octobre	480	3860	2250	69750	9.0
Novembre	260	2570	1960	58950	7.6
Décembre	210	2130	1660	51490	6.6
Débit moyen annuel:	2130		Total annuel:	777450	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0112 340 13 6-1 02 310

MUNICIPALITE : STUKELY-SUD
 (WATERLOO) A 4,8 KM A L'EST DE LA RTE 243.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	1380 65.1	1400 66.0	1430 67.5	1550 73.1	1650 77.8	1710 80.7	1560 73.6	1530 72.2	1490 72.3
Février (%)	1450 68.4	1400 66.0	1460 68.9	1610 75.9	1660 78.3	1760 83.0	1720 81.1	1580 74.5	1610 78.2
Mars (%)	2030 95.8	1550 73.1	1590 75.0	1640 77.4	1780 84.0	1920 90.6	2000 94.3	1790 84.4	1620 78.6
Avril (%)	2510 118.4	1740 82.1	1780 84.0	1760 83.0	1890 89.2	2110 99.5	2280 107.5	2010 94.8	1920 93.2
Mai (%)	2850 134.4	2090 98.6	2050 96.7	2140 100.9	2250 106.1	2420 114.2	2660 125.5	2350 110.8	2280 110.7
Juin (%)	2870 135.4	2100 99.1	2190 103.3	2180 102.8	2410 113.7	2650 125.0	2920 137.7	2470 116.5	2520 122.3
Juillet (%)	3340 157.5	2590 122.2	2560 120.8	2660 125.5	2780 131.1	2880 135.8	3270 154.2	2870 135.4	2820 136.9
Août (%)	3280 154.7	2230 105.2	2290 108.0	2460 116.0	2580 121.7	2850 134.4	3030 142.9	2670 125.9	2550 123.8
Septembre (%)	2750 129.7	2160 101.9	2010 94.8	2080 98.1	2240 105.7	2430 114.6	2580 121.7	2320 109.4	2320 112.6
Octobre (%)	2830 133.5	1950 92.0	1970 92.9	2030 95.8	2160 101.9	2340 110.4	2670 125.9	2280 107.5	2230 108.3
Novembre (%)	1780 84.0	1780 84.0	1740 82.1	1910 90.1	2060 97.2	2320 109.4	2040 96.2	1950 92.0	1840 89.3
Décembre (%)	1530 72.2	1530 72.2	1530 72.2	1520 71.7	1810 85.4	1920 90.6	1820 85.8	1670 78.8	1540 74.8
Jour Moyen (%)	2380 112.3	1880 88.7	1880 88.7	1960 92.5	2110 99.5	2280 107.5	2380 112.3	2120 100.0	2060 100.0

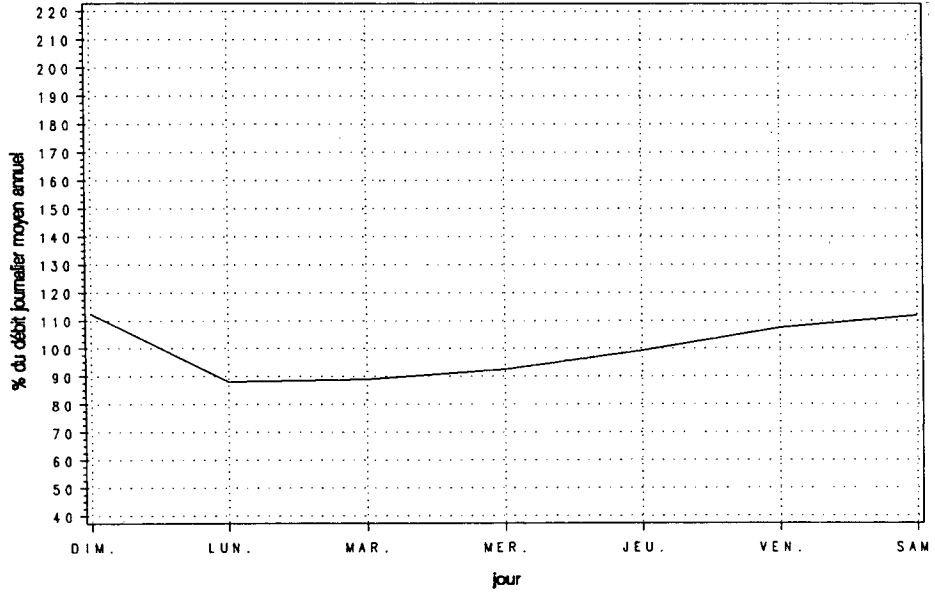
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

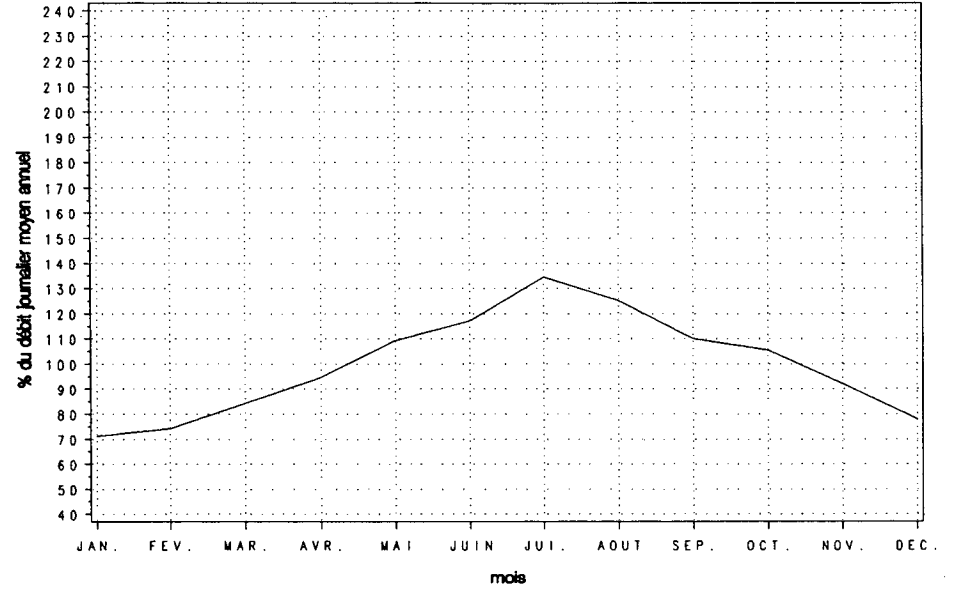
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0112 340 13 6-1 02 310

MUNICIPALITE: STUKELY-SUD
 (WATERLOO) A 4,8 KM A L'EST DE LA RTE 243.

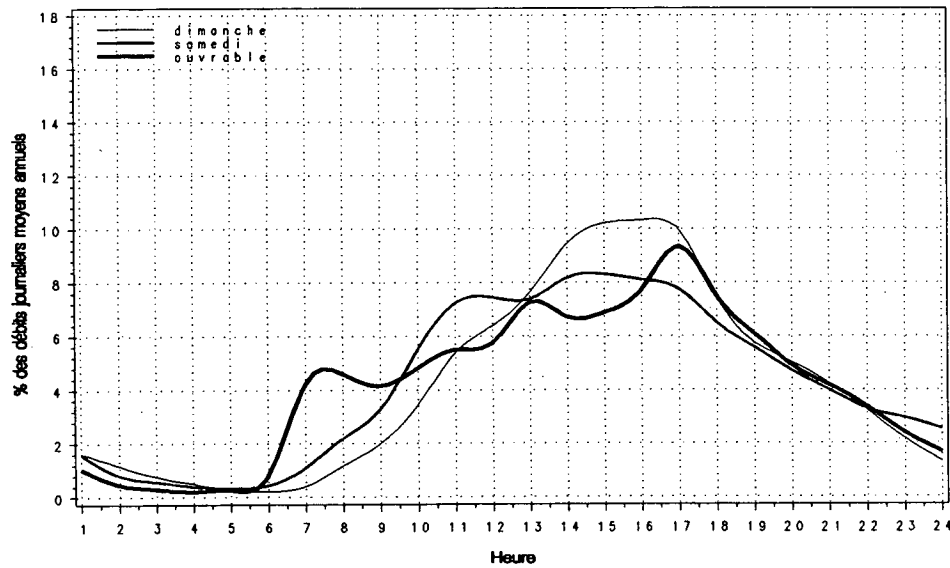
Variations journalieres



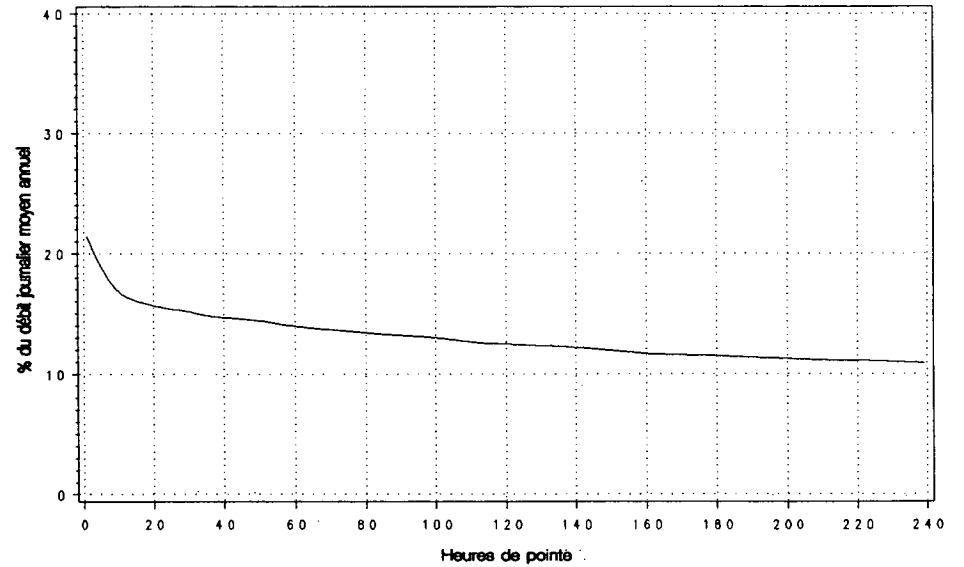
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0112 415 13 5-0 03 120

MUNICIPALITE: ROCK-FOREST
 A 1,5 KM A L'OUEST DU CHEMIN KENNEDY.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Heures Maximales			
			djme	% augm.	Débit Journalier Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E	
1986 (*) (1)	11210	9440 84.2	12720 113.5	+5.9	15170 135.3	1360 12.1	1210 10.8	1130 10.1	1060 9.5	
1987 (*)	11930	10190 85.4	13410 112.4	+6.4	15930 133.5	1850 15.5	1350 11.3	1230 10.3	1140 9.6	
1988 (*)	12050	10520 87.3	13440 111.5	+0.9	16160 134.1	1390 11.5	1230 10.2	1170 9.7	1110 9.2	
1989 (*)	11770	10250 87.1	13170 111.9	-2.3	17060 144.9	1570 13.3	1230 10.5	1160 9.9	1100 9.3	
1990 (*)	11840	10420 88.0	13110 110.7	+0.6	15670 132.3	1530 12.9	1280 10.8	1210 10.2	1120 9.4	

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0-1	323	2.95	257	2.14	132	1.10
1-2	227	2.07	156	1.30	69	0.58
2-3	140	1.28	105	0.87	44	0.37
3-4	110	1.00	94	0.78	47	0.39
4-5	52	0.47	58	0.48	47	0.39
5-6	35	0.32	56	0.47	79	0.66
6-7	55	0.50	121	1.01	276	2.31
7-8	109	1.00	257	2.15	614	5.13
8-9	193	1.77	411	3.42	696	5.80
9-10	347	3.17	586	4.89	616	5.14
10-11	480	4.38	743	6.19	670	5.59
11-12	613	5.59	816	6.80	696	5.81
12-13	734	6.71	850	7.08	724	6.04
13-14	982	8.97	961	8.01	815	6.80
14-15	1044	9.54	995	8.29	847	7.07
15-16	1004	9.17	965	8.04	882	7.36
16-17	979	8.94	910	7.58	999	8.34
17-18	768	7.02	723	6.02	918	7.66
18-19	625	5.71	580	4.84	693	5.78
19-20	601	5.49	543	4.53	603	5.03
20-21	555	5.06	499	4.16	505	4.21
21-22	445	4.07	449	3.74	432	3.61
22-23	328	2.99	454	3.78	341	2.85
23-24	204	1.86	411	3.42	237	1.98
Jour Moyen	10950		12000		11990	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				% annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	1040	12030	9830	304610	7.0
Février	1330	12550	10520	294690	6.8
Mars	1530	13600	11340	351410	8.1
Avril	1370	14810	11990	359580	8.3
Mai	1250	15550	13040	404100	9.4
Juin	1260	15670	13490	404760	9.4
Juillet	1190	15370	13430	416280	9.6
Aout	1200	15390	13370	414320	9.6
Septembre	1210	14390	12140	364100	8.4
Octobre	1250	14400	11900	368900	8.5
Novembre	1120	13690	10970	328950	7.6
Décembre	1040	12420	10000	310000	7.2
Débit moyen annuel:	11840		Total annuel:	4321600	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0112 415 13 5-0 03 120

MUNICIPALITÉ: ROCK-FOREST
 A 1,5 KM A L'OUEST DU CHEMIN KENNEDY.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	8140 68.8	9220 77.9	9540 80.6	10040 84.9	10930 92.4	11580 97.9	9500 80.3	9850 83.3	9730 82.7
Février (%)	9190 77.7	9930 83.9	10010 84.6	10830 91.5	10990 92.9	11950 101.0	10780 91.1	10530 89.0	10410 88.5
Mars (%)	11250 95.1	10280 86.9	10420 88.1	10730 90.7	11790 99.7	12790 108.1	11580 97.9	11260 95.2	10930 92.9
Avril (%)	11820 99.9	10950 92.6	11330 95.8	11370 96.1	12630 106.8	13630 115.2	12480 105.5	12030 101.7	12100 102.9
Mai (%)	12680 107.2	12050 101.9	12180 103.0	12620 106.7	13430 113.5	15030 127.0	13490 114.0	13070 110.5	12920 109.9
Juin (%)	12460 105.3	11850 100.2	13090 110.7	13140 111.1	14170 119.8	15520 131.2	13670 115.6	13410 113.4	13580 115.5
Juillet (%)	12690 107.3	12440 105.2	13130 111.0	13430 113.5	14420 121.9	15010 126.9	13390 113.2	13500 114.1	13420 114.1
Août (%)	12670 107.1	12310 104.1	12520 105.8	13010 110.0	14060 118.9	15210 128.6	13230 111.8	13290 112.3	13350 113.5
Septembre (%)	11390 96.3	10810 91.4	11550 97.6	11820 99.9	12860 108.7	14160 119.7	12470 105.4	12150 102.7	12320 104.8
Octobre (%)	11320 95.7	10830 91.5	11310 95.6	11630 98.3	12630 106.8	13810 116.7	12250 103.6	11970 101.2	11580 98.5
Novembre (%)	8890 75.1	10120 85.5	10200 86.2	10900 92.1	11880 100.4	13100 110.7	10890 92.1	10850 91.7	10880 92.5
Décembre (%)	8740 73.9	9520 80.5	9140 77.3	9840 83.2	10900 92.1	11950 101.0	10280 86.9	10050 85.0	9940 84.5
Jour Moyen (%)	10940 92.5	10860 91.8	11200 94.7	11610 98.1	12560 106.2	13650 115.4	12000 101.4	11830 100.0	11760 100.0

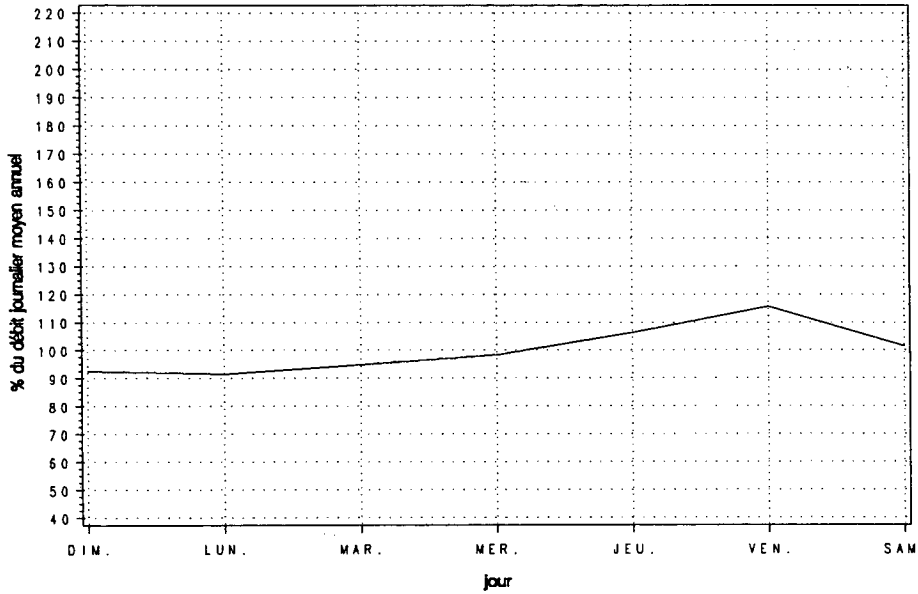
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

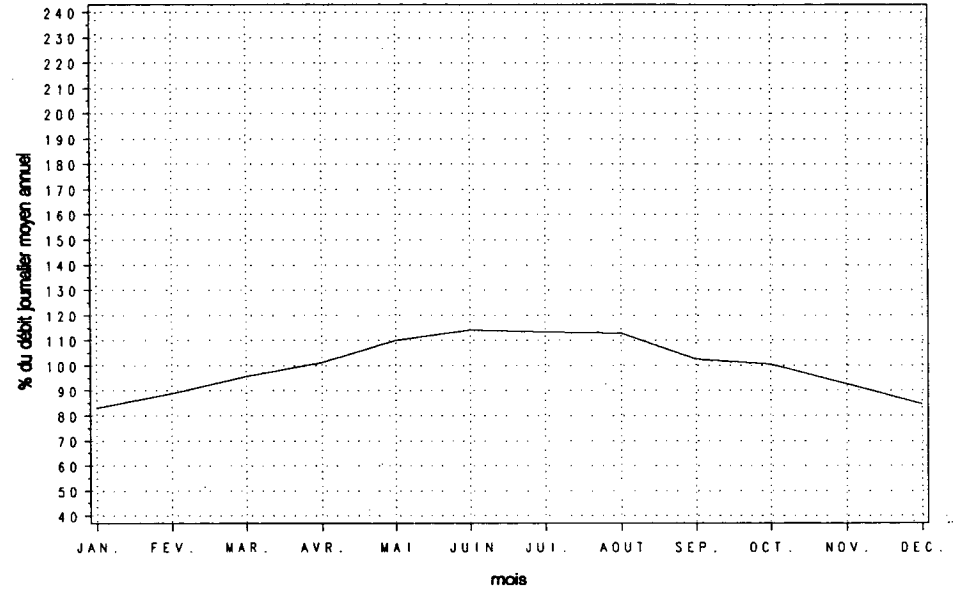
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0112 415 13 5-0 03 120

MUNICIPALITE: ROCK-FOREST
 A 1,5 KM A L'OUEST DU CHEMIN KENNEDY.

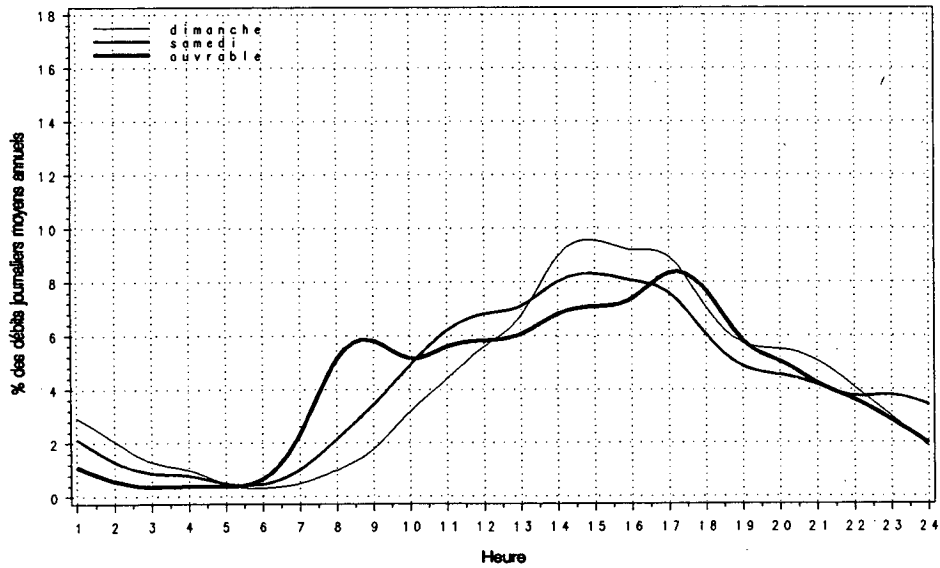
Variations journalieres



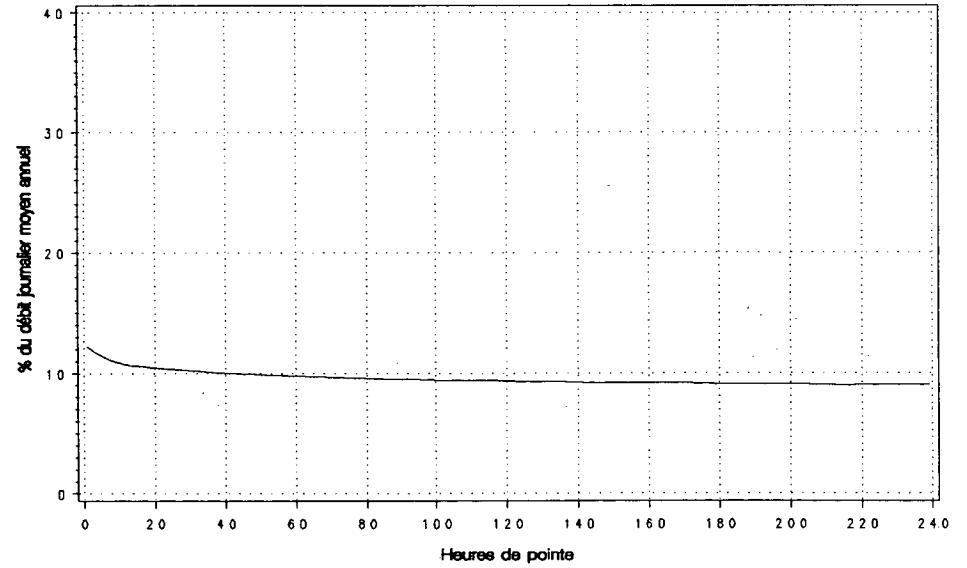
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0112 520 13 5-0 04 010

MUNICIPALITE : DUDSWELL
 A 3,86 KM AU SUD-OUEST DE LA RTE 255.

Année	djmo	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	* augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	3050	2150 70.5	3970 130.2	+4.3	6570 215.4	600 19.7	520 17.0	470 15.4	410 13.4
1987 (*)	3290	2480 75.4	4160 126.4	+7.9	6620 201.2	680 20.7	550 16.7	510 15.5	440 13.4
1988 (*)	3370	2580 76.6	4200 124.6	+2.3	6630 196.7	680 20.2	570 16.9	500 14.8	430 12.8
1989 (*)	3490	2600 74.5	4410 126.4	+3.7	7120 204.0	650 18.6	550 15.8	500 14.3	430 12.3
1990 (*)	3510	2700 76.9	4410 125.6	+0.5	6680 190.4	630 17.8	560 16.0	520 14.7	440 12.6

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djmo

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	89	2.03	58	1.52	26	0.81
1- 2	66	1.52	36	0.94	13	0.40
2- 3	42	0.95	22	0.59	10	0.30
3- 4	24	0.55	18	0.48	10	0.31
4- 5	17	0.39	15	0.39	15	0.46
5- 6	12	0.28	18	0.47	29	0.89
6- 7	20	0.45	39	1.02	93	2.84
7- 8	40	0.92	89	2.34	174	5.31
8- 9	75	1.70	162	4.27	198	6.03
9-10	147	3.35	235	6.19	191	5.83
10-11	238	5.44	276	7.27	190	5.79
11-12	265	6.04	269	7.11	179	5.47
12-13	274	6.26	261	6.88	181	5.51
13-14	373	8.53	304	8.03	215	6.57
14-15	363	8.30	300	7.90	222	6.78
15-16	369	8.42	278	7.34	253	7.71
16-17	401	9.15	282	7.43	287	8.76
17-18	316	7.21	236	6.21	253	7.71
18-19	282	6.43	189	4.98	197	6.00
19-20	308	7.02	174	4.60	155	4.73
20-21	279	6.37	155	4.10	126	3.84
21-22	195	4.46	135	3.55	115	3.50
22-23	122	2.79	127	3.36	89	2.71
23-24	63	1.43	114	3.00	58	1.76
Jour Moyen	4380		3790		3280	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				* annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	370	3180	2520	78100	6.1
Février	350	3290	2580	72170	5.6
Mars	410	3930	2970	92040	7.2
Avril	520	5270	3430	102810	8.0
Mai	610	5990	3810	118180	9.2
Juin	580	6600	4230	126890	9.9
Juillet	600	6680	4930	152760	11.9
Aout	630	6680	4570	141820	11.1
Septembre	550	6050	3870	116050	9.1
Octobre	530	5360	3420	106090	8.3
Novembre	390	3940	2970	89080	7.0
Décembre	370	3320	2720	84410	6.6
Débit moyen annuel:	3510		Total annuel:	1281150	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0112 520 13 5-0 04 010

MUNICIPALITE: DUDSWELL
 A 3,86 KM AU SUD-OUEST DE LA RTE 255.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	2700 77.1	2390 68.3	2360 67.4	2420 69.1	2600 74.3	2770 79.1	2490 71.1	2530 72.3	2430 69.6
Février (%)	2740 78.3	2320 66.3	2330 66.6	2540 72.6	2590 74.0	2930 83.7	2600 74.3	2580 73.7	2570 73.6
Mars (%)	3740 106.9	2600 74.3	2480 70.9	2520 72.0	2850 81.4	3290 94.0	3200 91.4	2950 84.3	2830 81.1
Avril (%)	4730 135.1	3020 86.3	2780 79.4	2800 80.0	3060 87.4	3560 101.7	3810 108.9	3390 96.9	3330 95.4
Mai (%)	5300 151.4	3440 98.3	3140 89.7	3260 93.1	3420 97.7	4220 120.6	4310 123.1	3870 110.6	3940 112.9
Juin (%)	5550 158.6	3680 105.1	3520 100.6	3510 100.3	3730 106.6	4620 132.0	4760 136.0	4200 120.0	4260 122.1
Juillet (%)	6220 177.7	4430 126.6	4150 118.6	4400 125.7	4490 128.3	5310 151.7	5490 156.9	4930 140.9	4990 143.0
Août (%)	6310 180.3	3700 105.7	3680 105.1	4060 116.0	4160 118.9	5050 144.3	5180 148.0	4590 131.1	4460 127.8
Septembre (%)	4780 136.6	3770 107.7	3230 92.3	3360 96.0	3430 98.0	4150 118.6	4070 116.3	3830 109.4	3910 112.0
Octobre (%)	4360 124.6	3100 88.6	2910 83.1	3060 87.4	3130 89.4	3840 109.7	3850 110.0	3460 98.9	3580 102.6
Novembre (%)	3080 88.0	2600 74.3	2480 70.9	2830 80.9	3070 87.7	3510 100.3	3050 87.1	2950 84.3	2970 85.1
Décembre (%)	2800 80.0	2600 74.3	2470 70.6	2610 74.6	2770 79.1	3060 87.4	2770 79.1	2730 78.0	2570 73.6
Jour Moyen (%)	4360 124.6	3140 89.7	2960 84.6	3110 88.9	3280 93.7	3860 110.3	3800 108.6	3500 100.0	3490 100.0

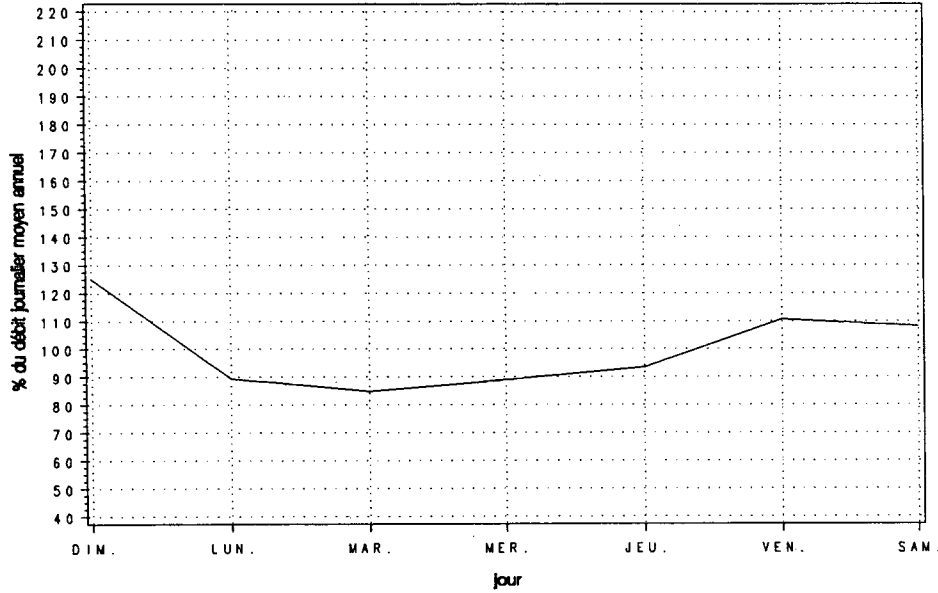
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

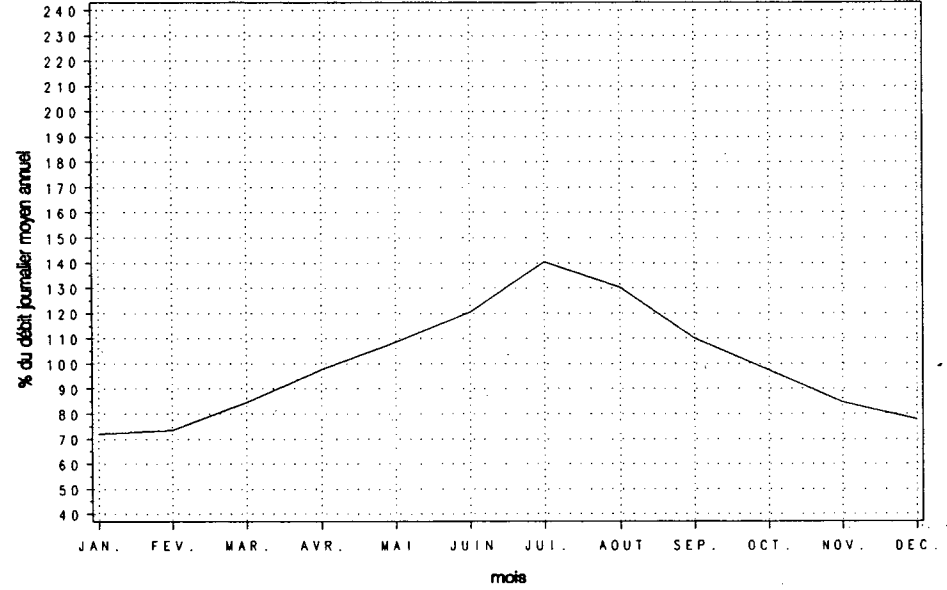
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0112 520 13 5-0 04 010

MUNICIPALITE : DUDSWELL
 A 3,86 KM AU SUD-OUEST DE LA RTE 255.

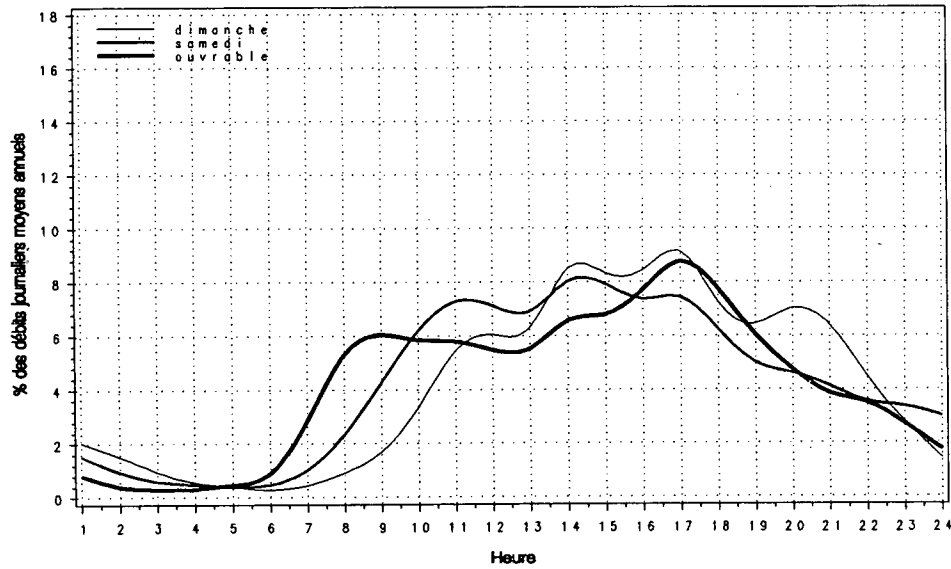
Variations journalieres



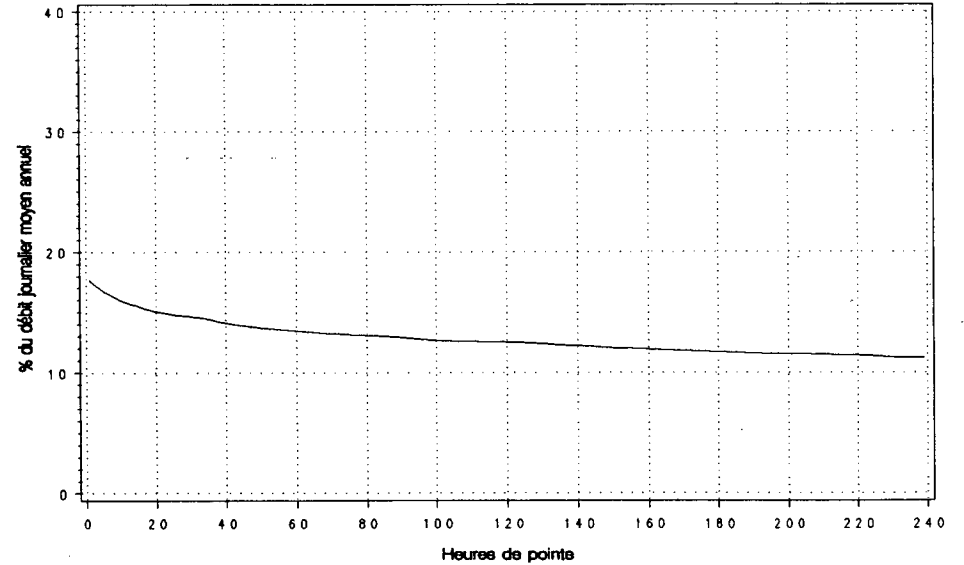
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0112 755 13 3-2 05 230

MUNICIPALITE: ST-FREDERIC
 A 5,6 KM AU SUD-OUEST DE LA RTE 173.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	% augm.		1-E	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	2280	1850	2700	+5.1	3960 173.7	350 15.4	300 13.2	280 12.3	250 11.0
1987 (*)	2520	2130	2930	+10.5	3960 157.1	400 15.9	330 13.1	300 11.9	270 10.7
1988 (*)	2780	2190	3300	+10.2	5060 182.0	480 17.3	410 14.7	350 12.6	310 11.2
1989 (*)	2740	2400	3100	-1.2	4250 155.1	410 15.0	360 13.1	340 12.4	300 10.9
1990 (*)	2760	2270	3420	+0.6	4600 166.7	420 15.3	380 13.7	360 12.9	320 11.4

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	87	2.88	58	2.13	26	0.93
1- 2	74	2.45	45	1.66	17	0.61
2- 3	52	1.74	32	1.16	16	0.55
3- 4	33	1.09	23	0.83	14	0.48
4- 5	15	0.50	13	0.48	15	0.53
5- 6	9	0.31	14	0.52	49	1.75
6- 7	13	0.42	34	1.25	148	5.25
7- 8	24	0.81	65	2.39	150	5.29
8- 9	54	1.78	108	3.97	162	5.73
9-10	95	3.16	153	5.60	154	5.45
10-11	148	4.92	182	6.66	149	5.26
11-12	171	5.70	172	6.31	141	4.98
12-13	181	6.03	180	6.60	141	4.97
13-14	248	8.25	199	7.31	169	5.96
14-15	232	7.72	199	7.30	182	6.43
15-16	225	7.48	192	7.04	213	7.53
16-17	254	8.45	180	6.60	282	9.97
17-18	206	6.84	171	6.28	223	7.88
18-19	183	6.07	138	5.06	155	5.49
19-20	211	7.01	124	4.54	123	4.36
20-21	184	6.13	127	4.65	95	3.35
21-22	147	4.87	108	3.96	86	3.05
22-23	102	3.39	108	3.97	70	2.46
23-24	60	1.99	101	3.71	50	1.76
Jour Moyen	3010		2730		2830	

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	% annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	360	2960	2240	69290	6.9
Février	310	3090	2310	64810	6.4
Mars	---	---	2680	82930	8.2
Avril	---	---	2880	86530	8.6
Mai	---	---	2880	89260	8.9
Juin	380	4040	3270	97960	9.7
Juillet	360	4520	3440	106710	10.6
Aout	420	4600	3520	109260	10.8
Septembre	410	4590	3440	103310	10.3
Octobre	330	3300	2710	83900	8.3
Novembre	350	3170	2380	71530	7.1
Décembre	300	2840	2220	68770	6.8
Débit moyen annuel:	2760		Total annuel:	1007400	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0112 755 13 3-2 05 230

MUNICIPALITE: ST-FREDERIC
 A 5,6 KM AU SUD-OUEST DE LA RTE 173.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	2050 72.4	2270 80.2	2170 76.7	2160 76.3	2380 84.1	2580 91.2	2060 72.8	2240 79.2	2250 82.1
Février (%)	2170 76.7	2350 83.0	2470 87.3	2500 88.3	2400 84.8	2350 83.0	1980 70.0	2320 82.0	2360 86.1
Mars (%)	2800 98.9	2300 81.3	2430 85.9	2740 96.8	2910 102.8	3200 113.1	2260 79.9	2660 94.0	2630 96.0
Avril (%)	3110 109.9	2620 92.6	2790 98.6	2670 94.3	2770 97.9	3500 123.7	2740 96.8	2890 102.1	2810 102.6
Mai (%)	3170 112.0	2660 94.0	2720 96.1	2740 96.8	2720 96.1	3310 117.0	2950 104.2	2900 102.5	2820 102.9
Juin (%)	3660 129.3	2860 101.1	3130 110.6	3110 109.9	3120 110.2	3730 131.8	3170 112.0	3250 114.8	3020 110.2
Juillet (%)	3970 140.3	3170 112.0	3190 112.7	3290 116.3	3330 117.7	3780 133.6	3360 118.7	3440 121.6	3210 117.2
Août (%)	3900 137.8	3310 117.0	3440 121.6	3360 118.7	3480 123.0	3940 139.2	3200 113.1	3520 124.4	3240 118.2
Septembre (%)	3720 131.4	3310 117.0	3240 114.5	3230 114.1	3310 117.0	3950 139.6	3320 117.3	3440 121.6	2940 107.3
Octobre (%)	2990 105.7	2470 87.3	2520 89.0	2580 91.2	2650 93.6	3110 109.9	2770 97.9	2730 96.5	2820 102.9
Novembre (%)	2250 79.5	2160 76.3	2030 71.7	2360 83.4	2430 85.9	2860 101.1	2460 86.9	2360 83.4	2480 90.5
Décembre (%)	2140 75.6	2290 80.9	2000 70.7	2180 77.0	2230 78.8	2600 91.9	2120 74.9	2220 78.4	2330 85.0
Jour Moyen (%)	2990 105.7	2650 93.6	2680 94.7	2740 96.8	2810 99.3	3240 114.5	2700 95.4	2830 100.0	2740 100.0

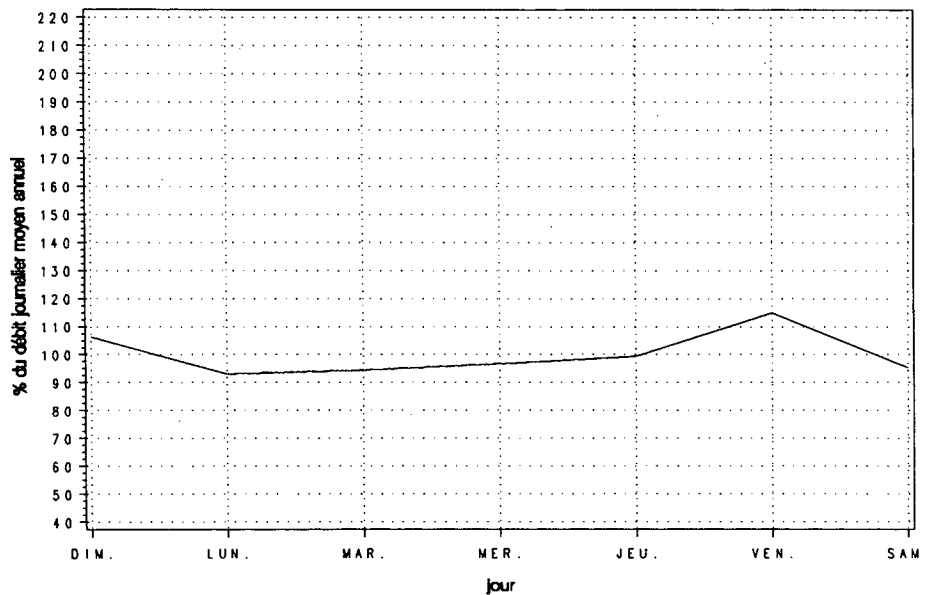
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

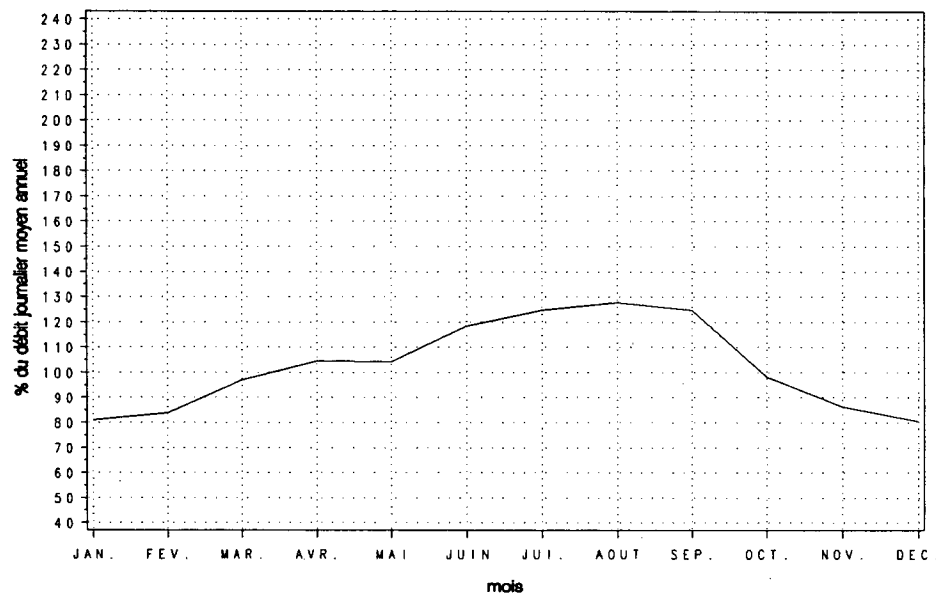
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0112 755 13 3-2 05 230

MUNICIPALITE : ST-FREDERIC
 A 5,6 KM AU SUD-OUEST DE LA RTE 173.

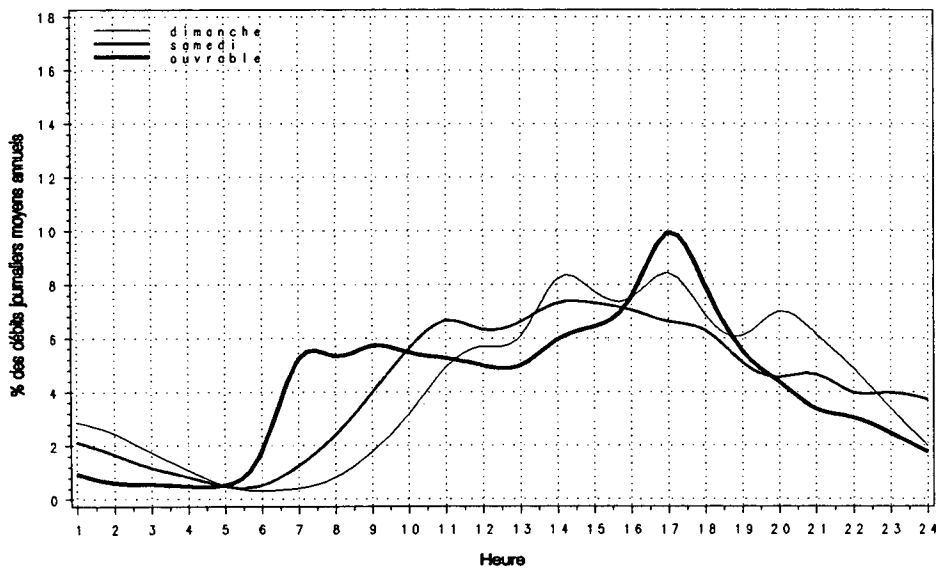
Variations journalieres



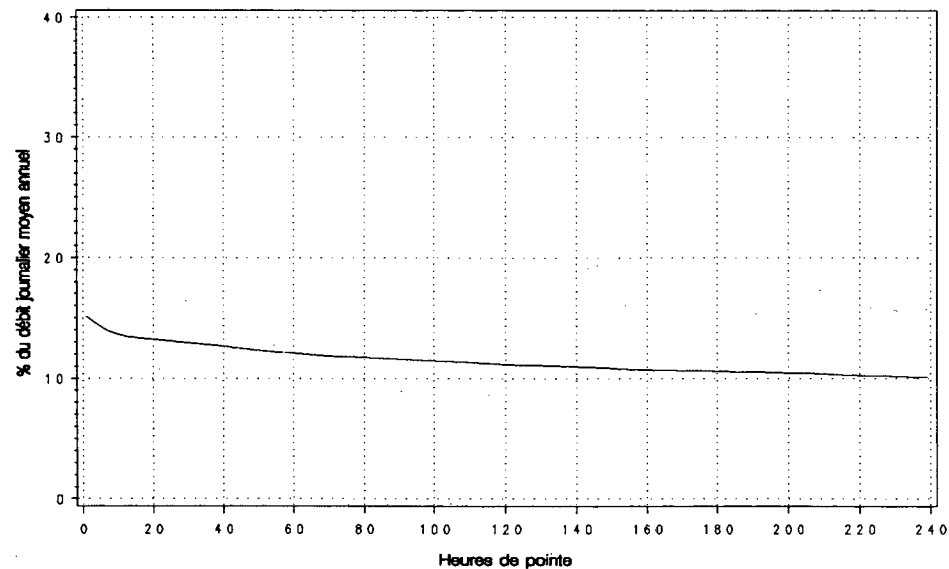
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0116 119 13 6-2 01 170

MUNICIPALITE: ST-HUBERT
 A 2,25 KM A L'EST DE LA RTE 112.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	32910	30530 92.8	33780 102.6	+4.8	43730 132.9	3740 11.4	3680 11.2	3570 10.8	3470 10.5
1987 (*)	34430	31430 91.3	35680 103.6	+4.6	45960 133.5	4690 13.6	4190 12.2	4030 11.7	3800 11.0
1988 (*)	36210	34360 94.9	36700 101.4	+5.2	48660 134.4	4370 12.1	4200 11.6	4120 11.4	3950 10.9
1989 (*)	37790	34100 90.2	39500 104.5	+4.3	51900 137.3	5110 13.5	4620 12.2	4400 11.6	4070 10.8
1990 (*)	39570	36540 92.3	40960 103.5	+4.7	51280 129.6	4800 12.1	4690 11.8	4550 11.5	4180 10.6

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0-1	992	3.69	835	2.39	413	0.96
1-2	636	2.36	477	1.36	190	0.44
2-3	410	1.52	324	0.93	122	0.28
3-4	291	1.08	268	0.77	111	0.26
4-5	136	0.51	157	0.45	145	0.34
5-6	123	0.46	192	0.55	531	1.23
6-7	255	0.95	476	1.36	2258	5.25
7-8	395	1.47	823	2.35	3868	8.99
8-9	542	2.01	1408	4.02	3228	7.50
9-10	814	3.03	1721	4.92	2001	4.65
10-11	1135	4.22	2113	6.04	1769	4.11
11-12	1441	5.35	2317	6.62	1865	4.34
12-13	1786	6.64	2501	7.15	1936	4.50
13-14	2146	7.97	2778	7.94	2206	5.13
14-15	2209	8.21	2855	8.16	2388	5.55
15-16	2171	8.07	2852	8.15	2888	6.71
16-17	2194	8.16	2718	7.77	3588	8.34
17-18	1847	6.86	2344	6.70	3573	8.31
18-19	1484	5.51	1671	4.78	2867	6.66
19-20	1408	5.23	1394	3.99	1977	4.59
20-21	1435	5.33	1183	3.38	1594	3.71
21-22	1303	4.84	1083	3.09	1491	3.47
22-23	1048	3.89	1161	3.32	1179	2.74
23-24	709	2.63	1337	3.82	870	2.02
Jour Moyen	26910		34990		43020	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	4070	44680	33920	1051630	7.3
Février	4180	44670	36570	1024040	7.1
Mars	4230	46810	39100	1212070	8.4
Avril	4070	47940	39370	1181090	8.2
Mai	4590	50900	42390	1313990	9.1
Juin	4470	51050	42660	1279650	8.9
Juillet	3970	49150	37960	1176830	8.1
Aout	4410	51280	41760	1294620	9.0
Septembre	4800	50690	41530	1246050	8.6
Octobre	4800	49880	41460	1285410	8.9
Novembre	4450	50120	41410	1242180	8.6
Décembre	4360	49760	36730	1138500	7.9
Débit moyen annuel:	39570		Total annuel:	14443050	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0116 119 13 6-2 01 170

MUNICIPALITE: ST-HUBERT
 A 2,25 KM A L'EST DE LA RTE 112.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	21910 55.4	33490 84.7	34540 87.3	37600 95.1	39110 98.9	40580 102.6	29260 74.0	33780 85.4	31350 83.0
Février (%)	22820 57.7	38640 97.7	38380 97.0	40110 101.4	41380 104.6	42580 107.7	32100 81.2	36570 92.5	34510 91.3
Mars (%)	26070 65.9	39720 100.4	40540 102.5	42320 107.0	43780 110.7	45400 114.8	34310 86.8	38880 98.3	35430 93.8
Avril (%)	27510 69.6	40080 101.3	41200 104.2	41110 103.9	45030 113.9	47340 119.7	36100 91.3	39770 100.6	38230 101.2
Mai (%)	29550 74.7	40550 102.5	44040 111.4	45400 114.8	47640 120.5	49710 125.7	37330 94.4	42030 106.3	40530 107.3
Juin (%)	28840 72.9	39100 98.9	45290 114.5	46760 118.2	49560 125.3	50440 127.5	37850 95.7	42550 107.6	41690 110.3
Juillet (%)	26930 68.1	36830 93.1	40830 103.2	41750 105.6	44270 111.9	45250 114.4	32190 81.4	38290 96.8	36210 95.8
Août (%)	28770 72.7	42080 106.4	44070 111.4	44960 113.7	47030 118.9	48310 122.1	33370 84.4	41230 104.2	39450 104.4
Septembre (%)	28920 73.1	38870 98.3	45020 113.8	46320 117.1	48480 122.6	50380 127.4	37020 93.6	42140 106.5	40790 107.9
Octobre (%)	28540 72.2	39730 100.5	43500 110.0	45030 113.9	46380 117.3	49150 124.3	36960 93.5	41330 104.5	40240 106.5
Novembre (%)	25250 63.8	41220 104.2	42210 106.7	44790 113.2	46510 117.6	49570 125.3	36980 93.5	40930 103.5	39850 105.5
Décembre (%)	27080 68.5	36490 92.3	35390 89.5	38550 97.5	41820 105.7	45350 114.7	35250 89.1	37130 93.9	35160 93.0
Jour Moyen (%)	26850 67.9	38900 98.4	41250 104.3	42890 108.4	45080 114.0	47010 118.9	34890 88.2	39550 100.0	37790 100.0

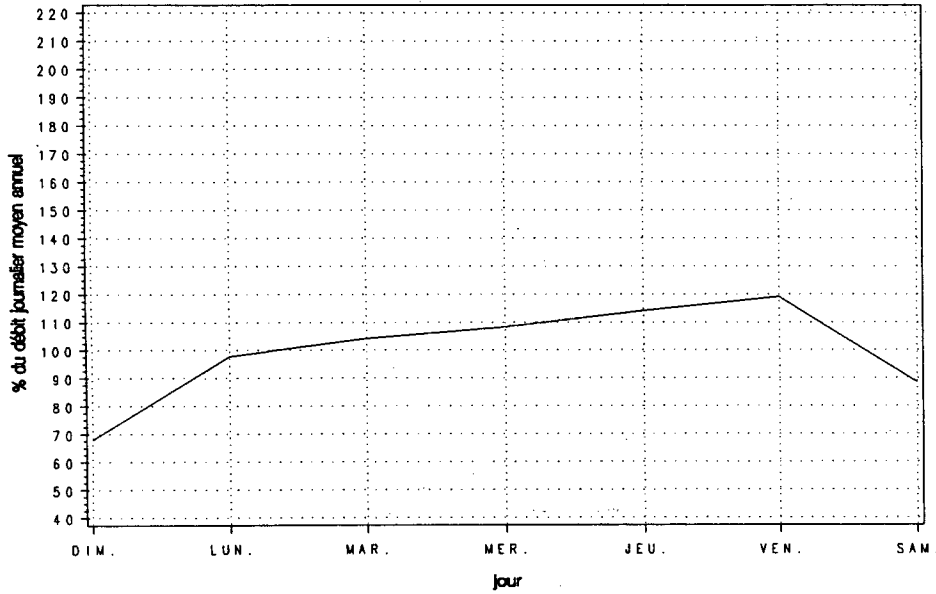
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

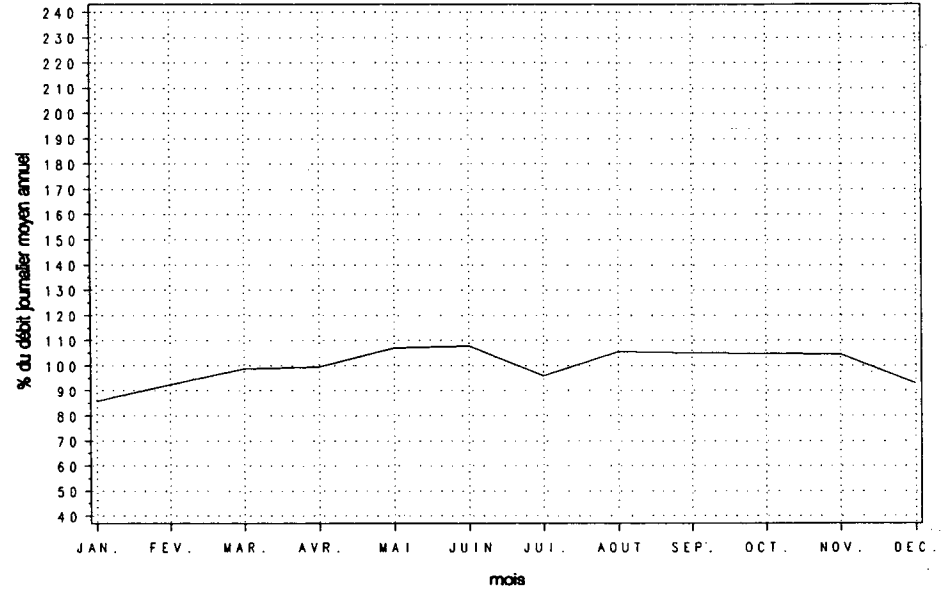
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0116 119 13 6-2 01 170

MUNICIPALITE: ST-HUBERT
 A 2,25 KM A L'EST DE LA RTE 112.

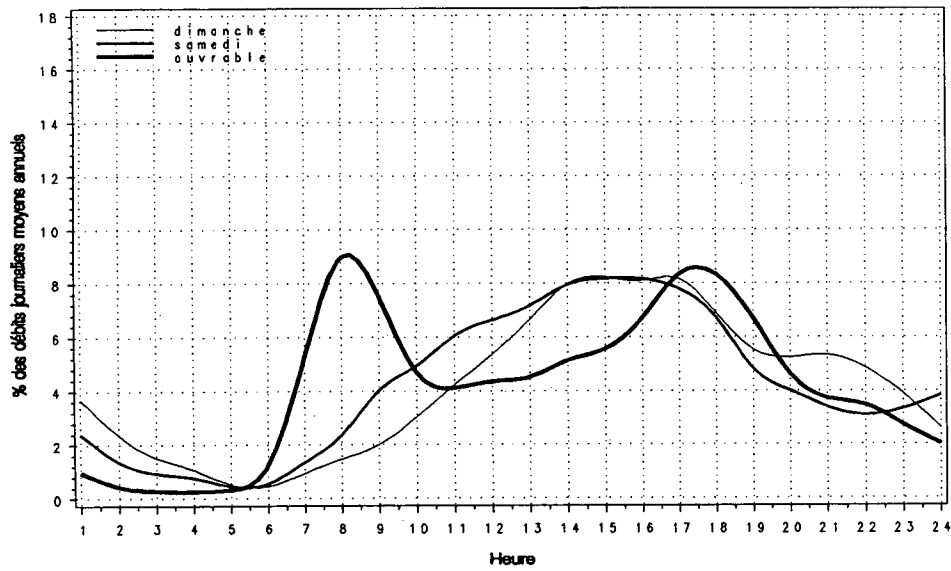
Variations journalieres



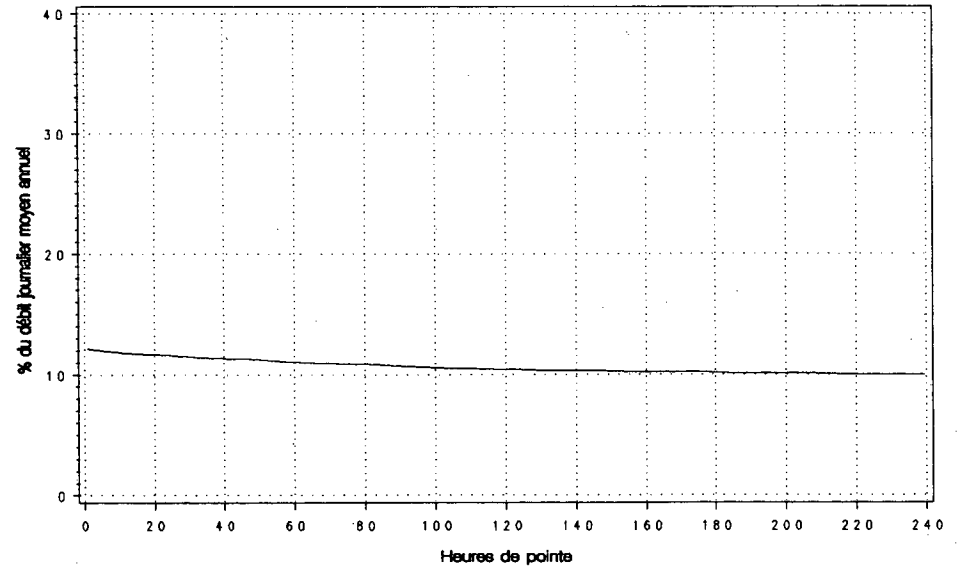
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0116 180 13 6-1 02 051

MUNICIPALITE: STE-MARIE-MADELEINE
 A 6,6 KM A L'EST DE LA RTE 227.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (x)	8290	7210 87.0	9110 109.9	---	10880 131.2	1020 12.3	970 11.7	910 11.0	850 10.3
1988 (x)	8690	7890 90.8	9220 106.1	+4.8	11420 131.4	1130 13.0	970 11.2	930 10.7	880 10.1
1989 (x)	8750	7690 87.9	9370 107.1	+0.7	11190 127.9	1060 12.1	990 11.3	960 11.0	910 10.4
1990 (x)	8880	7800 87.8	9600 108.1	+1.4	11960 134.6	1130 12.7	1030 11.6	1000 11.2	950 10.7

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	790	8250	6690	207540	6.4
Février	950	9550	8140	227990	7.0
Mars	980	10350	8920	276440	8.5
Avril	1020	11330	9310	279250	8.6
Mai	1060	11960	9860	305760	9.4
Juin	1050	11280	9940	298100	9.2
Juillet	970	10970	9190	285040	8.8
Aout	980	11010	9700	300570	9.3
Septembre	1130	11480	9580	287390	8.9
Octobre	980	10010	8930	276820	8.5
Novembre	1050	10820	8820	264630	8.2
Décembre	960	10250	7460	231410	7.1
Débit moyen annuel:		8880	Total annuel:	3241200	

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	265	3.36	201	2.45	89	0.96
1- 2	178	2.26	130	1.58	46	0.50
2- 3	112	1.42	88	1.07	30	0.33
3- 4	75	0.95	64	0.78	27	0.29
4- 5	36	0.46	36	0.43	47	0.51
5- 6	36	0.45	54	0.66	147	1.60
6- 7	70	0.88	110	1.34	348	3.78
7- 8	111	1.41	218	2.65	595	6.47
8- 9	167	2.12	334	4.06	607	6.59
9-10	258	3.27	398	4.84	439	4.77
10-11	344	4.36	461	5.61	446	4.84
11-12	437	5.54	494	6.01	457	4.96
12-13	528	6.69	542	6.59	480	5.21
13-14	652	8.27	616	7.49	539	5.85
14-15	649	8.22	605	7.35	569	6.18
15-16	637	8.07	606	7.38	680	7.39
16-17	679	8.61	621	7.55	864	9.38
17-18	575	7.30	568	6.91	736	8.00
18-19	466	5.91	449	5.47	568	6.17
19-20	442	5.60	372	4.52	413	4.49
20-21	410	5.20	305	3.70	338	3.67
21-22	345	4.37	286	3.48	309	3.35
22-23	259	3.29	329	4.00	261	2.83
23-24	157	1.98	335	4.07	174	1.89
Jour Moyen		7890	8220		9210	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0116 180 13 6-1 02 051

MUNICIPALITE: STE-MARIE-MADELEINE
 A 6,6 KM A L'EST DE LA RTE 227.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))									
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	5750 64.8	6430 72.4	6240 70.3	6760 76.1	7390 83.2	7830 88.2	6630 74.7	6720 75.7	7320 83.7
Février (%)	6910 77.8	8400 94.6	8310 93.6	8730 98.3	8500 95.7	8920 100.5	7230 81.4	8140 91.7	7890 90.2
Mars (%)	8140 91.7	8620 97.1	8720 98.2	9180 103.4	9290 104.6	9920 111.7	8340 93.9	8890 100.1	8160 93.3
Avril (%)	8910 100.3	8860 99.8	9400 105.9	9330 105.1	9870 111.1	10260 115.5	8730 98.3	9340 105.2	9210 105.3
Mai (%)	8900 100.2	9330 105.1	9720 109.5	10060 113.3	10400 117.1	11360 127.9	9120 102.7	9840 110.8	9510 108.7
Juin (%)	8890 100.1	9720 109.5	9740 109.7	10100 113.7	10420 117.3	11000 123.9	9530 107.3	9910 111.6	9700 110.9
Juillet (%)	8670 97.6	8670 97.6	9210 103.7	9380 105.6	10000 112.6	10090 113.6	8610 97.0	9230 103.9	9050 103.4
Août (%)	9000 101.4	9190 103.5	9720 109.5	9870 111.1	10440 117.6	10620 119.6	8560 96.4	9630 108.4	9440 107.9
Septembre (%)	8620 97.1	8890 100.1	9680 109.0	10140 114.2	10220 115.1	11200 126.1	8760 98.6	9640 108.6	9310 106.4
Octobre (%)	8070 90.9	8520 95.9	9180 103.4	9390 105.7	9700 109.2	9670 108.9	7900 89.0	8920 100.5	9290 106.2
Novembre (%)	7150 80.5	8380 94.4	8670 97.6	9230 103.9	9080 102.3	10570 119.0	8160 91.9	8750 98.5	8760 100.1
Décembre (%)	5570 62.7	7040 79.3	7600 85.6	8040 90.5	8660 97.5	9150 103.0	6920 77.9	7570 85.2	7390 84.5
Jour Moyen (%)	7880 88.7	8500 95.7	8850 99.7	9180 103.4	9500 107.0	10050 113.2	8210 92.5	8880 100.0	8750 100.0

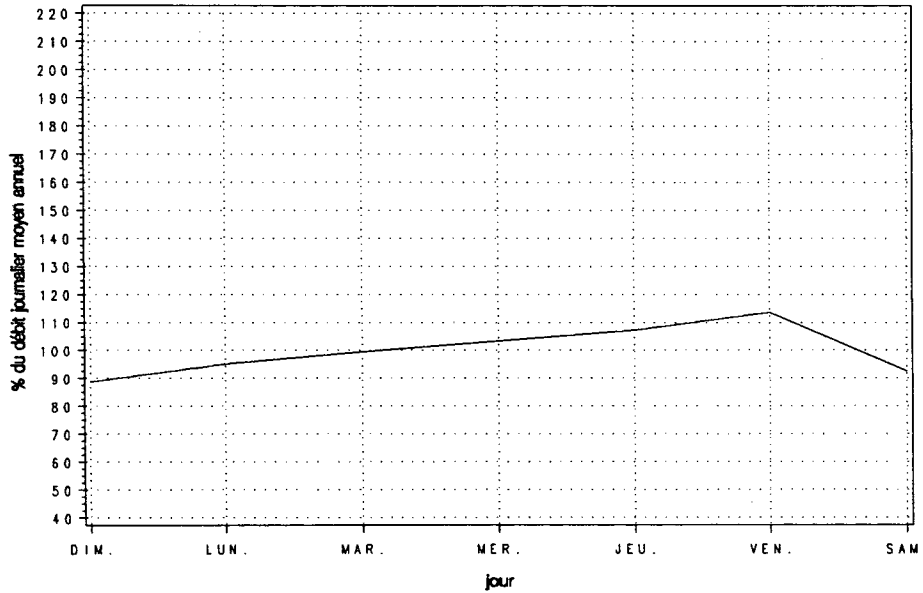
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

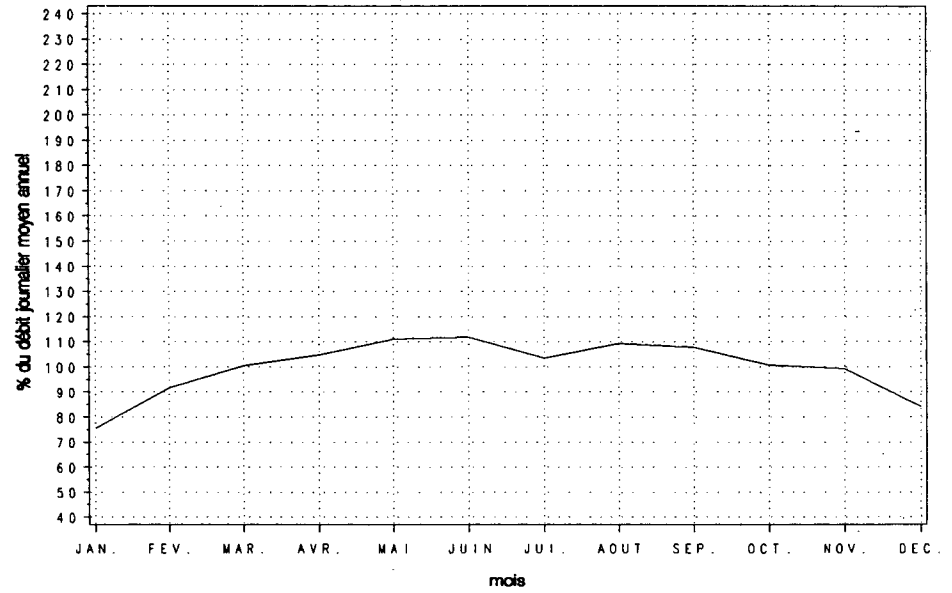
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0116 180 13 6-1 02 051

MUNICIPALITE: STE-MARIE-MADELEINE
 A 6,6 KM A L'EST DE LA RTE 227.

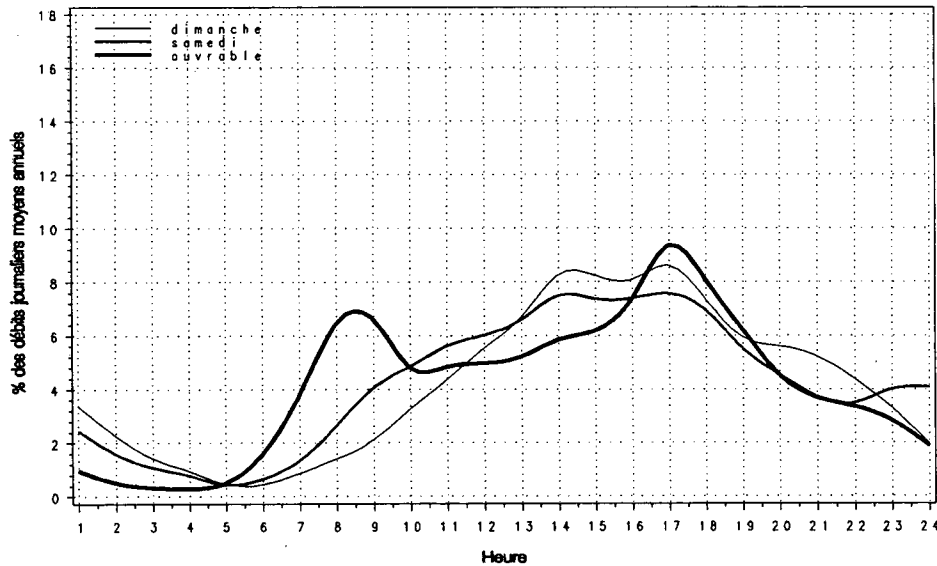
Variations journalieres



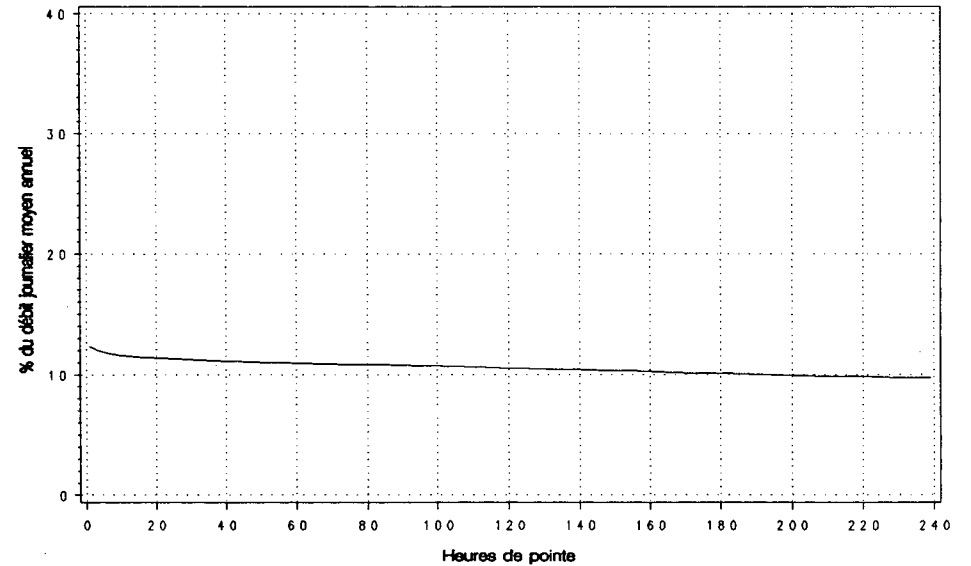
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0116 480 13 4-0 03 030

MUNICIPALITE: WARWICK
 A 5,6 KM AU SUD OUEST DE LA RTE 161.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x ougm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	5350	4710 88.0	5840 109.2	+5.5	7330 137.0	760 14.2	610 11.4	570 10.7	520 9.7
1987 (x)	5680	5170 91.0	6170 108.6	+6.2	7750 136.4	770 13.6	620 10.9	590 10.4	550 9.7
1988 (x)	5690	5210 91.6	6100 107.2	+0.1	7590 133.4	670 11.8	600 10.5	580 10.2	540 9.5
1989 (x)	5780	5360 92.7	6160 106.6	+1.6	7720 133.6	750 13.0	630 10.9	580 10.0	550 9.5
1990 (x)	6350	5820 91.7	6770 106.6	+9.9	9020 142.0	890 14.0	660 10.4	640 10.0	590 9.3

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	570	6350	5270	163320	7.0
Février	600	6400	5530	154850	6.7
Mars	640	6910	5900	182920	7.9
Avril	660	7370	6070	182020	7.9
Mai	660	7440	6260	194150	8.4
Juin	630	7640	6330	189800	8.2
Juillet	610	7660	6330	196180	8.5
Aout	890	9020	7470	231520	10.0
Septembre	660	8350	6930	207770	9.0
Octobre	710	8400	6870	212910	9.2
Novembre	670	8170	6590	197620	8.5
Décembre	670	8080	6530	202580	8.7
Débit moyen annuel:		6350	Total annuel:	2317750	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	225	3.72	163	2.54	84	1.32
1- 2	171	2.83	121	1.89	53	0.83
2- 3	115	1.90	86	1.34	42	0.66
3- 4	85	1.41	75	1.17	39	0.62
4- 5	49	0.82	51	0.79	36	0.56
5- 6	39	0.65	41	0.63	49	0.76
6- 7	46	0.77	65	1.01	138	2.16
7- 8	65	1.07	122	1.90	342	5.35
8- 9	105	1.74	203	3.16	351	5.50
9-10	173	2.86	309	4.81	321	5.02
10-11	251	4.15	387	6.03	332	5.20
11-12	322	5.33	401	6.24	329	5.15
12-13	354	5.86	404	6.29	338	5.29
13-14	482	7.97	487	7.58	430	6.72
14-15	486	8.04	475	7.39	426	6.66
15-16	459	7.59	466	7.26	459	7.19
16-17	504	8.34	465	7.23	535	8.37
17-18	440	7.28	401	6.25	502	7.85
18-19	355	5.86	320	4.98	374	5.86
19-20	366	6.06	321	5.00	338	5.28
20-21	329	5.44	304	4.74	269	4.21
21-22	266	4.40	266	4.14	248	3.88
22-23	224	3.70	240	3.74	203	3.17
23-24	133	2.19	250	3.90	152	2.39
Jour Moyen	6040		6420		6390	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0116 480 13 4-0 03 030

MUNICIPALITE: WARWICK
 A 5,6 KM AU SUD OUEST DE LA RTE 161.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	4750 74.9	4920 77.6	5080 80.1	5280 83.3	5690 89.7	5990 94.5	5300 83.6	5290 83.4	5070 87.7
Février (%)	4870 76.8	5160 81.4	5370 84.7	5920 93.4	5800 91.5	6130 96.7	5470 86.3	5530 87.2	5330 92.2
Mars (%)	5770 91.0	5400 85.2	5380 84.9	5600 88.3	6090 96.1	6760 106.6	6010 94.8	5860 92.4	5630 97.4
Avril (%)	6100 96.2	5420 85.5	5630 88.8	5890 92.9	6380 100.6	6920 109.1	6270 98.9	6090 96.1	5940 102.8
Mai (%)	6340 100.0	5510 86.9	5770 91.0	6160 97.2	6530 103.0	7240 114.2	6380 100.6	6280 99.1	6030 104.3
Juin (%)	5890 92.9	5450 86.0	5870 92.6	6270 98.9	6760 106.6	7430 117.2	6350 100.2	6290 99.2	6070 105.0
Juillet (%)	6070 95.7	5720 90.2	6110 96.4	6300 99.4	6790 107.1	7330 115.6	6260 98.7	6370 100.5	5980 103.5
Août (%)	7440 117.4	6620 104.4	6870 108.4	7440 117.4	7810 123.2	8470 133.6	7310 115.3	7420 117.0	6540 113.1
Septembre (%)	6630 104.6	6230 98.3	6560 103.5	6850 108.0	7300 115.1	8050 127.0	6930 109.3	6940 109.5	6040 104.5
Octobre (%)	6580 103.8	6100 96.2	6370 100.5	6860 108.2	7210 113.7	8000 126.2	7260 114.5	6910 109.0	5820 100.7
Novembre (%)	5690 89.7	6080 95.9	5860 92.4	6570 103.6	7040 111.0	7770 122.6	6710 105.8	6530 103.0	5450 94.3
Décembre (%)	6210 97.9	5990 94.5	5710 90.1	6530 103.0	7030 110.9	7710 121.6	6740 106.3	6560 103.5	5410 93.6
Jour Moyen (%)	6030 95.1	5720 90.2	5880 92.7	6310 99.5	6700 105.7	7320 115.5	6420 101.3	6340 100.0	5780 100.0

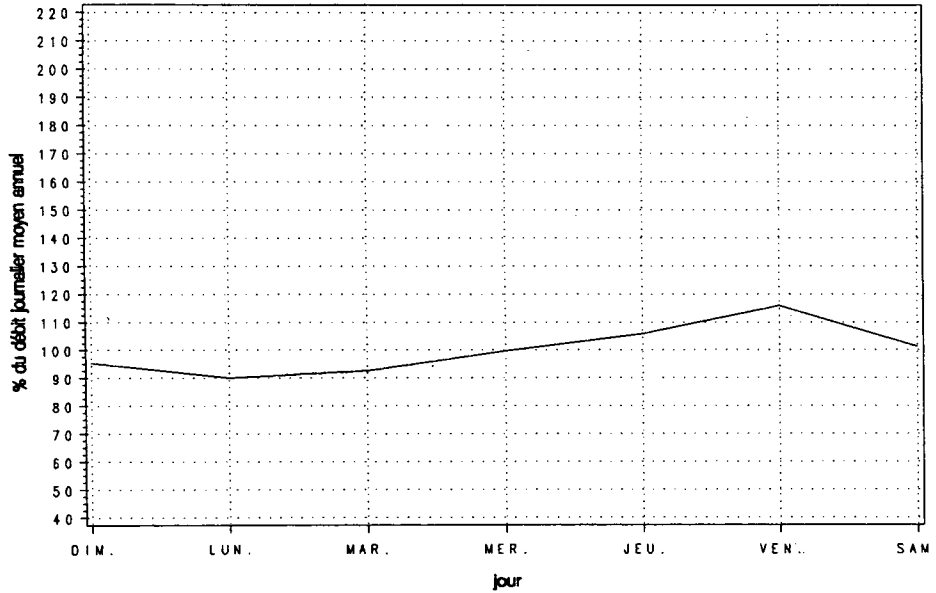
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

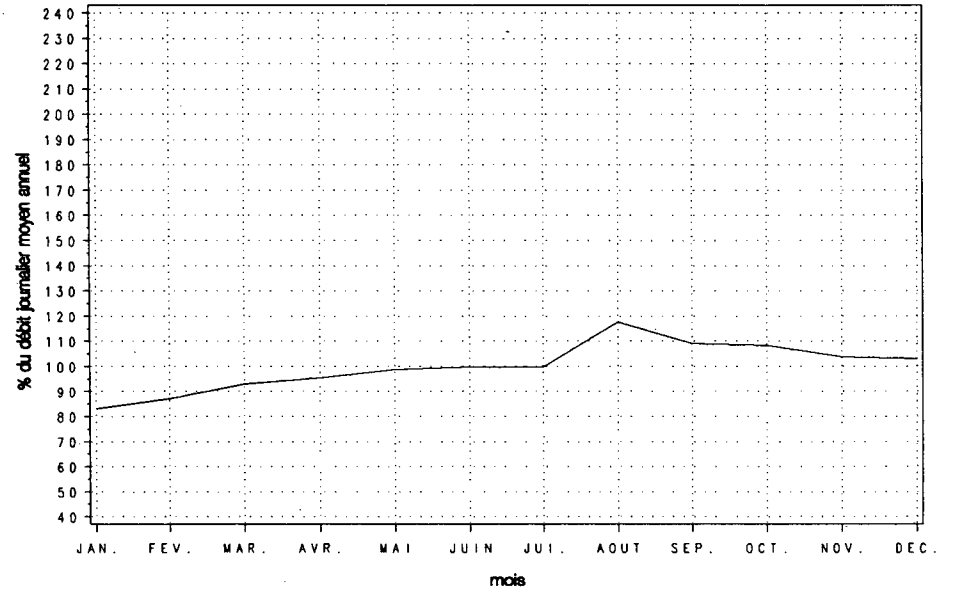
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0116 480 13 4-0 03 030

MUNICIPALITE: WARWICK
 A 5,6 KM AU SUD OUEST DE LA RTE 161.

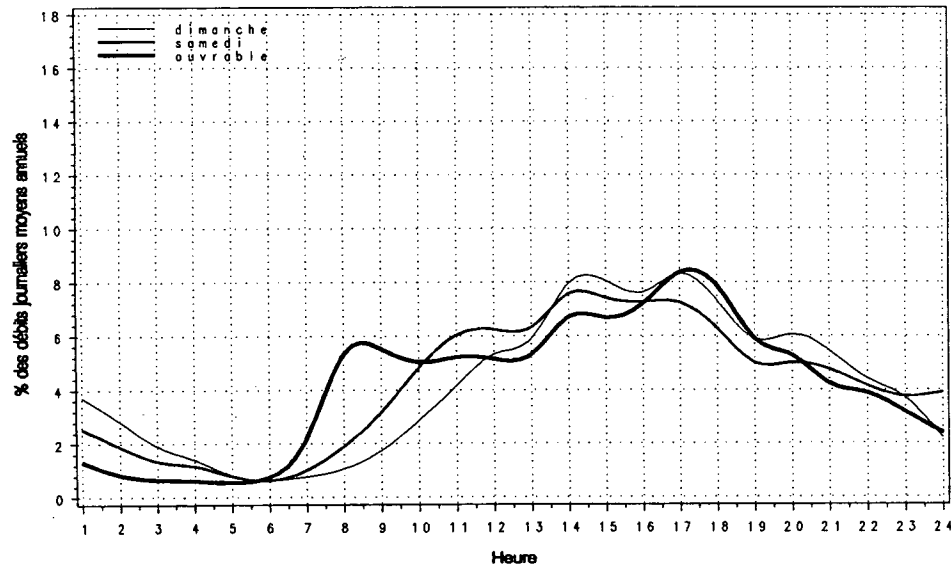
Variations journalières



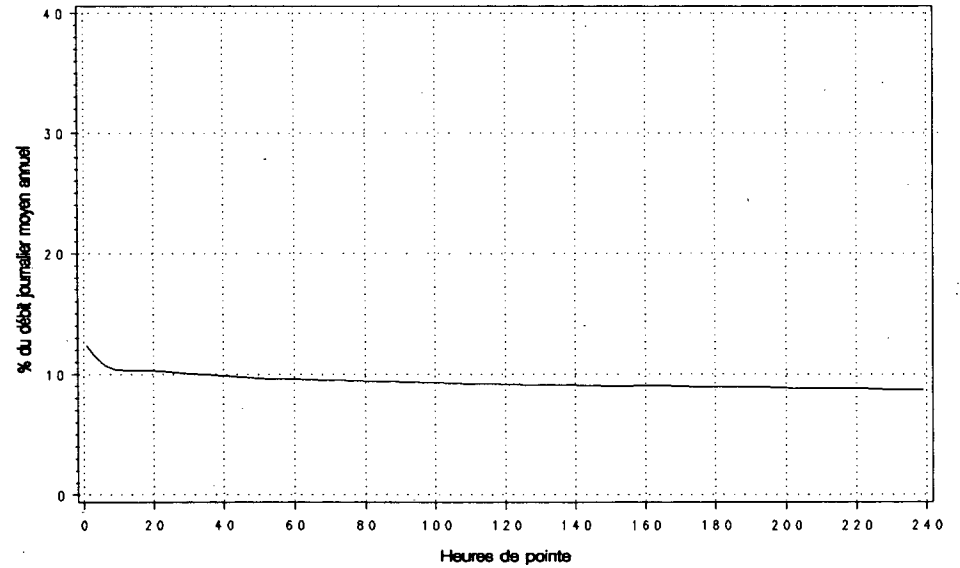
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0116 640 13 4-0 03 110

MUNICIPALITE: PRINCEVILLE.

A 0,3 KM A L'EST DE LA RUE DEMERS A L'EST DE PRINCEVILLE.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales 1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986	---	---	---	---	---	---	---	---	---
(*) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987	---	---	---	---	---	---	---	---	---
(*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988	---	---	---	---	---	---	---	---	---
(*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1989	7700	6600	8680	---	10930	1010	880	820	760
(*)		85.7	112.7		141.9	13.1	11.4	10.6	9.9
1990	8030	6990	9020	+4.3	11670	1010	930	870	790
(*)		87.0	112.3		145.3	12.6	11.6	10.9	9.9

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	254	3.18	210	2.65	87	1.08
1- 2	192	2.41	143	1.80	56	0.69
2- 3	128	1.60	97	1.23	34	0.43
3- 4	86	1.07	79	0.99	34	0.42
4- 5	43	0.54	41	0.52	39	0.48
5- 6	26	0.33	42	0.53	72	0.89
6- 7	40	0.50	86	1.09	211	2.61
7- 8	75	0.94	165	2.08	441	5.47
8- 9	138	1.73	297	3.74	473	5.87
9-10	262	3.28	429	5.40	400	4.96
10-11	349	4.38	520	6.54	418	5.19
11-12	437	5.48	534	6.71	423	5.25
12-13	466	5.83	532	6.69	430	5.34
13-14	634	7.94	611	7.69	520	6.46
14-15	636	7.97	581	7.32	537	6.66
15-16	627	7.86	557	7.01	598	7.42
16-17	701	8.78	557	7.01	724	8.99
17-18	573	7.18	472	5.94	623	7.74
18-19	497	6.23	379	4.77	484	6.01
19-20	536	6.72	378	4.76	407	5.05
20-21	490	6.14	359	4.52	342	4.24
21-22	373	4.68	298	3.75	312	3.87
22-23	260	3.26	284	3.58	232	2.87
23-24	157	1.97	293	3.69	161	2.00
Jour Moyen	7980		7950		8060	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	790	8490	6530	202300	6.9
Février	790	8380	6910	193480	6.6
Mars	800	8820	7300	226280	7.7
Avril	850	9380	7670	230080	7.9
Mai	1010	10970	8440	261640	8.9
Juin	930	11330	9030	270900	9.2
Juillet	910	11160	9020	279570	9.5
Aout	990	11670	9350	289720	9.9
Septembre	940	10520	8660	259750	8.9
Octobre	950	11030	8350	258830	8.8
Novembre	930	9920	7840	235080	8.0
Décembre	870	9140	7230	223980	7.6
Débit moyen annuel:	8030		Total annuel:	2930950	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0116 640 13 4-0 03 110

MUNICIPALITE: PRINCEVILLE

A 0,3 KM A L'EST DE LA RUE DEMERS A L'EST DE PRINCEVILLE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	6060 75.6	6420 80.0	6280 78.3	6360 79.3	6760 84.3	7810 97.4	6120 76.3	6540 81.5	6150 79.9
Février (%)	6560 81.8	6670 83.2	6450 80.4	7120 88.8	7040 87.8	7930 98.9	6610 82.4	6910 86.2	6440 83.6
Mars (%)	7230 90.1	6810 84.9	6720 83.8	7180 89.5	7290 90.9	8560 106.7	7060 88.0	7260 90.5	7080 91.9
Avril (%)	8030 100.1	6950 86.7	7010 87.4	7130 88.9	7760 96.8	8930 111.3	7950 99.1	7680 95.8	8230 106.9
Mai (%)	8940 111.5	7650 95.4	7570 94.4	8130 101.4	8480 105.7	10190 127.1	8400 104.7	8480 105.7	8610 111.8
Juin (%)	8910 111.1	7990 99.6	8290 103.4	8430 105.1	9170 114.3	10940 136.4	9000 112.2	8960 111.7	8770 113.9
Juillet (%)	9290 115.8	8180 102.0	8360 104.2	8870 110.6	9330 116.3	10480 130.7	8930 111.3	9060 113.0	8830 114.7
Août (%)	9980 124.4	8390 104.6	8420 105.0	8880 110.7	9370 116.8	11020 137.4	9050 112.8	9300 116.0	8870 115.2
Septembre (%)	8800 109.7	8030 100.1	7860 98.0	8270 103.1	8760 109.2	10360 129.2	8530 106.4	8660 108.0	8250 107.1
Octobre (%)	8080 100.7	7640 95.3	7600 94.8	8260 103.0	8480 105.7	10170 126.8	8600 107.2	8400 104.7	7660 99.5
Novembre (%)	6720 83.8	7200 89.8	7000 87.3	7780 97.0	8150 101.6	9620 120.0	7860 98.0	7760 96.8	6720 87.3
Décembre (%)	6900 86.0	6850 85.4	6440 80.3	7170 89.4	7610 94.9	8540 106.5	7240 90.3	7250 90.4	6730 87.4
Jour Moyen (%)	7960 99.3	7400 92.3	7330 91.4	7800 97.3	8180 102.0	9550 119.1	7950 99.1	8020 100.0	7700 100.0

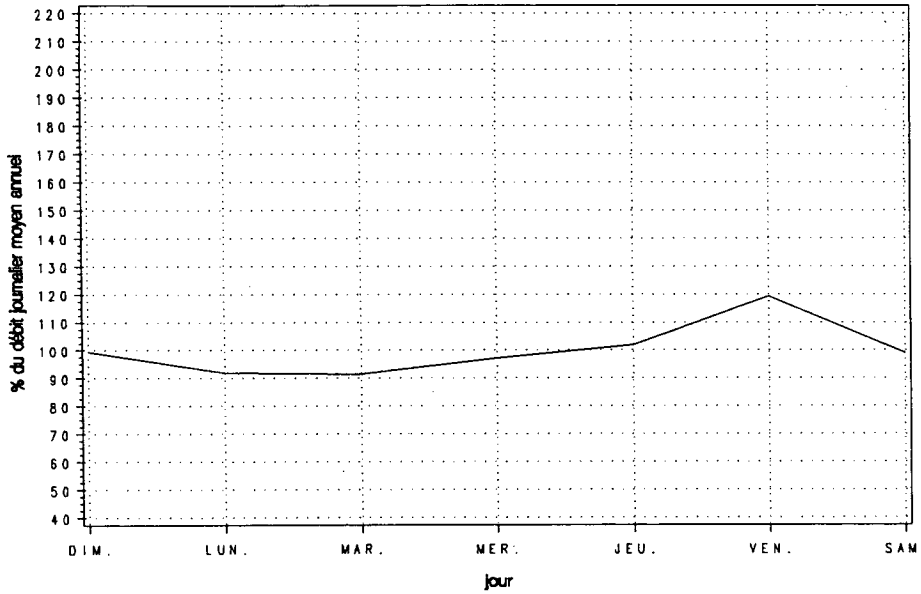
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

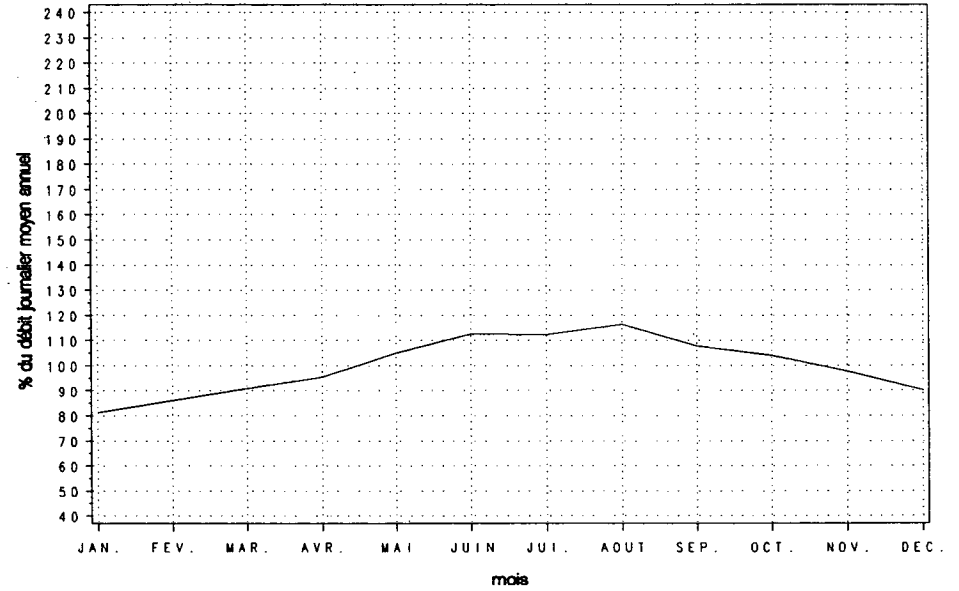
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0116 640 13 4-0 03 110

MUNICIPALITE: PRINCEVILLE
 A 0,3 KM A L'EST DE LA RUE DEMERS A L'EST DE PRINCEVILLE.

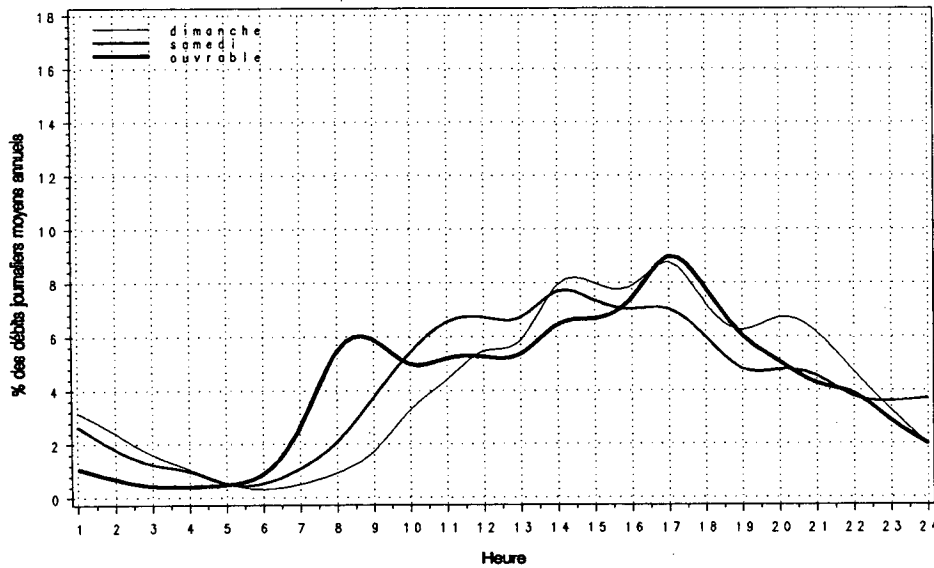
Variations journalieres



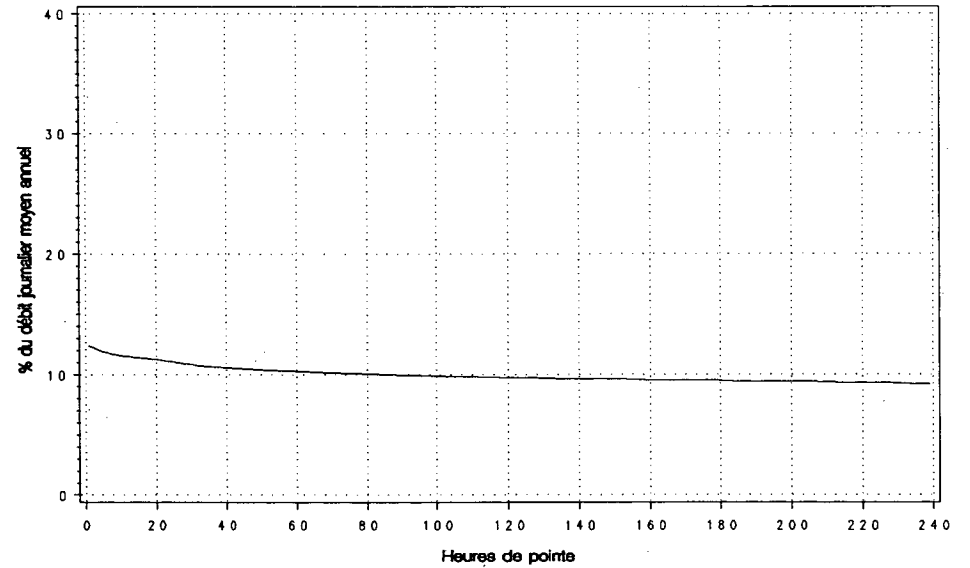
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 080 11 6-3 01 040

MUNICIPALITE: LAVAL
 PONT LACHAPELLE.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
						1-E	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	19500	17860 91.6	19730 101.2	---	27410 140.6	3960 20.3	3760 19.3	3540 18.2	3130 16.1
1987 (x)	19740	18360 93.0	20400 103.3	+1.2	28690 145.3	3790 19.2	3530 17.9	3410 17.3	3200 16.2
1988 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1989 (x)	19780	17970 90.8	20420 103.2	---	27030 136.7	3740 18.9	3600 18.2	3470 17.5	3290 16.6
1990 (x)	19890	18150 91.3	20510 103.1	+0.5	25640 128.9	3760 18.9	3540 17.8	3330 16.7	3000 15.1

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	3540	22680	17760	550670	7.6
Février	---	---	19170	536640	7.4
Mars	---	---	18230	565220	7.8
Avril	---	---	20410	612280	8.4
Mai	---	---	22430	695230	9.6
Juin	---	---	21770	652950	9.0
Juillet	---	---	18440	571650	7.9
Aout	---	---	20660	640360	8.8
Septembre	---	---	21240	637200	8.8
Octobre	3760	25000	20740	643050	8.9
Novembre	3630	25640	20330	610020	8.4
Décembre	3440	23460	17550	544120	7.5
Débit moyen annuel: 19890		Total annuel: 7259850			

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	551	4.17	579	3.66	351	1.68
1- 2	388	2.93	317	2.01	143	0.69
2- 3	308	2.33	223	1.41	89	0.43
3- 4	263	1.99	195	1.23	75	0.36
4- 5	128	0.96	93	0.59	46	0.22
5- 6	62	0.47	60	0.38	48	0.23
6- 7	70	0.53	103	0.65	187	0.90
7- 8	136	1.03	232	1.47	523	2.51
8- 9	205	1.55	405	2.56	766	3.68
9-10	294	2.22	577	3.65	662	3.18
10-11	460	3.48	766	4.85	734	3.52
11-12	617	4.66	911	5.76	872	4.18
12-13	810	6.12	1098	6.95	964	4.63
13-14	999	7.55	1193	7.55	994	4.77
14-15	1060	8.01	1220	7.72	1108	5.32
15-16	1106	8.36	1282	8.11	1853	8.90
16-17	1105	8.35	1228	7.77	2740	13.15
17-18	955	7.22	1136	7.19	2998	14.39
18-19	801	6.05	934	5.91	1813	8.70
19-20	717	5.42	801	5.07	1074	5.15
20-21	684	5.17	727	4.60	868	4.16
21-22	607	4.59	568	3.59	788	3.78
22-23	489	3.69	536	3.39	601	2.88
23-24	421	3.18	625	3.96	536	2.57
Jour Moyen		13240	15810		20830	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 080 11 6-3 01 040

MUNICIPALITE : LAVAL
 PONT LACHAPELLE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	11890 59.7	17680 88.8	17710 89.0	19530 98.1	21120 106.1	21380 107.4	14630 73.5	17710 89.0	16820 85.0
Février (%)	13220 66.4	19960 100.3	20820 104.6	21100 106.0	21540 108.2	22030 110.6	15490 77.8	19170 96.3	19100 96.5
Mars (%)	13720 68.9	19600 98.4	19920 100.1	20690 103.9	21010 105.5	20770 104.3	12120 60.9	18260 91.7	18250 92.2
Avril (%)	14440 72.5	21440 107.7	21790 109.4	21810 109.5	23090 116.0	23910 120.1	17620 88.5	20590 103.4	20210 102.1
Mai (%)	16140 81.1	23040 115.7	23450 117.8	23880 119.9	25180 126.5	25480 128.0	18510 93.0	22240 111.7	22060 111.5
Juin (%)	16450 82.6	22430 112.7	23840 119.7	24380 122.5	25150 126.3	24330 122.2	16460 82.7	21860 109.8	21720 109.8
Juillet (%)	13190 66.2	19000 95.4	20100 101.0	20390 102.4	21180 106.4	21170 106.3	14810 74.4	18550 93.2	18210 92.0
Août (%)	14290 71.8	21390 107.4	22030 110.6	22320 112.1	23310 117.1	23530 118.2	15930 80.0	20400 102.5	20530 103.7
Septembre (%)	14340 72.0	22030 110.6	23450 117.8	24450 122.8	24230 121.7	25540 128.3	17340 87.1	21630 108.6	21280 107.5
Octobre (%)	14540 73.0	19720 99.0	22400 112.5	22700 114.0	23900 120.0	24210 121.6	17090 85.8	20650 103.7	21050 106.4
Novembre (%)	13610 68.4	20520 103.1	21470 107.8	21760 109.3	22790 114.5	24250 121.8	16350 82.1	20110 101.0	20430 103.2
Décembre (%)	12970 65.1	18290 91.9	16950 85.1	18720 94.0	20590 103.4	21570 108.3	15300 76.8	17770 89.3	17820 90.0
Jour Moyen (%)	14070 70.7	20430 102.6	21160 106.3	21810 109.5	22760 114.3	23180 116.4	15970 80.2	19910 100.0	19790 100.0

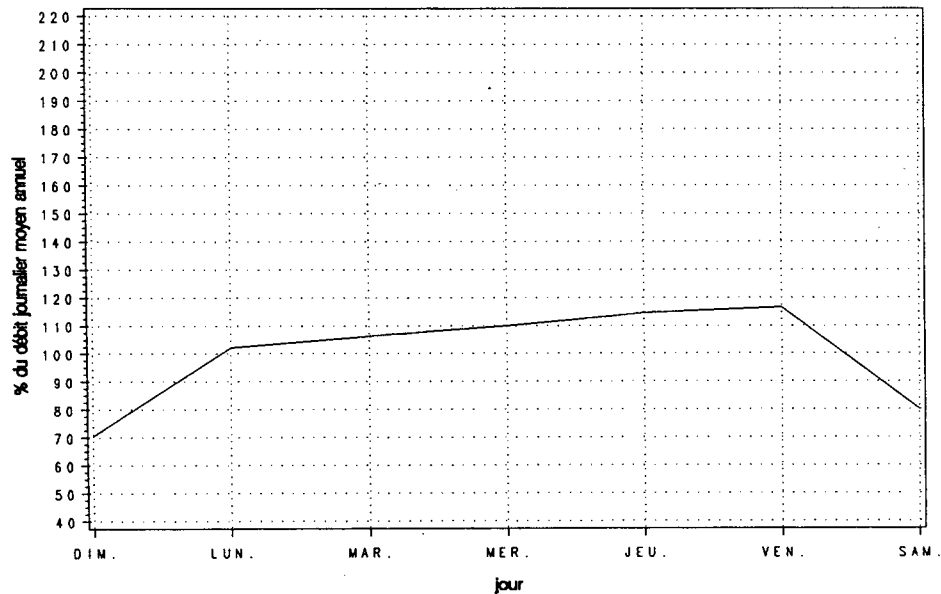
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

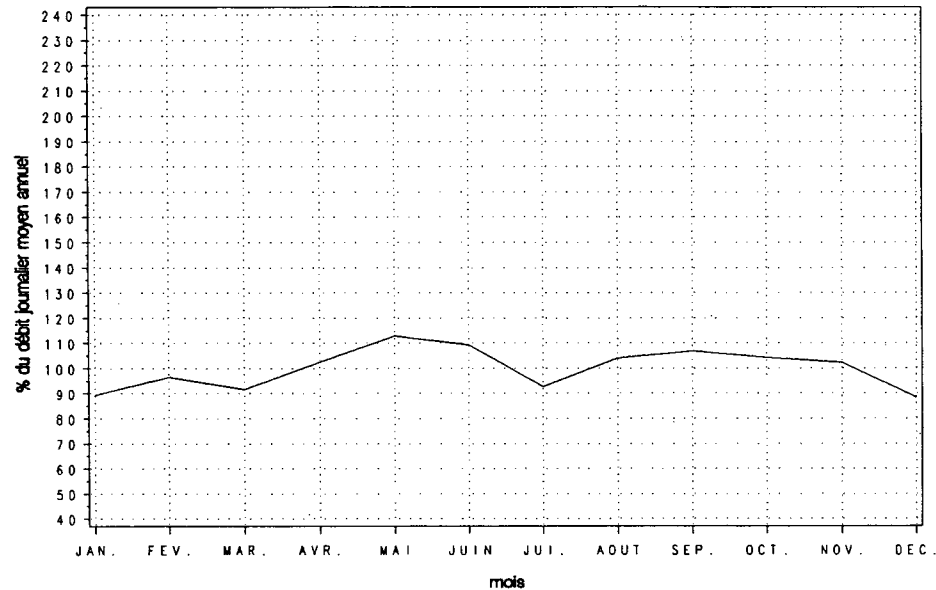
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 080 11 6-3 01 040

MUNICIPALITE: LAVAL
 PONT LACHAPELLE.

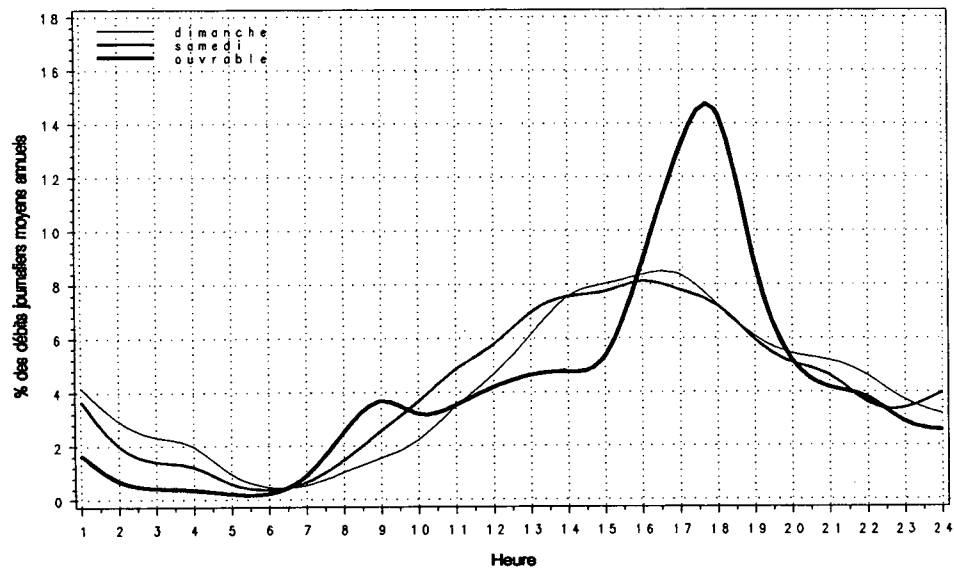
Variations journalieres



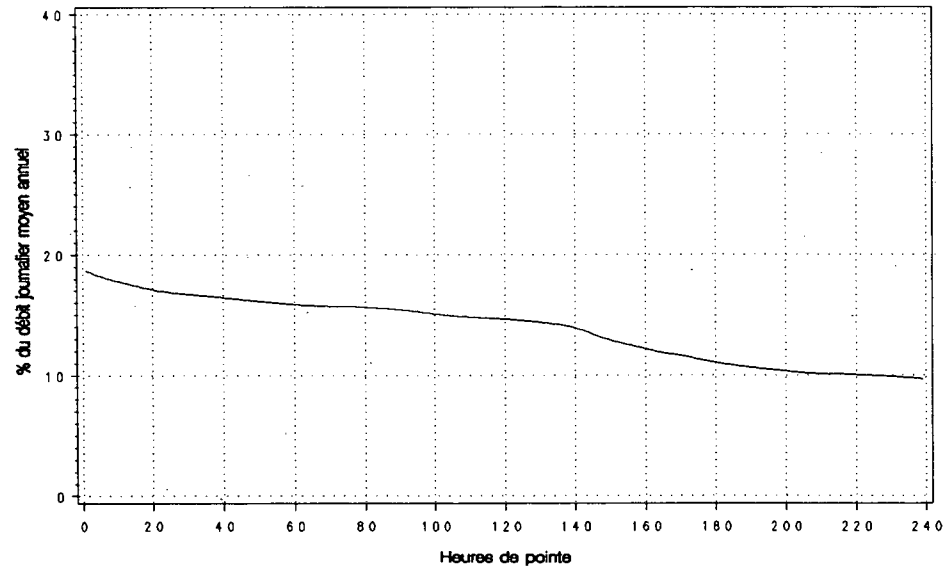
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 080 12 6-3 01 040

MUNICIPALITE : LAVAL
 PONT LACHAPELLE.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier Maximum	Heures Maximales		
			djme	x augm.	1-ERE	10-E		30-E	100-E	
1986 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (x)	20880	19410 93.0	21330 102.2	---	---	30130 144.3	4060 19.4	3960 19.0	3860 18.5	3680 17.6
1988 (x)	---	---	---	-7.2	---	27210	0	0	0	0
1989 (x)	21090	19500 92.5	21350 101.2	---	---	31310 148.5	4290 20.3	4080 19.3	3960 18.8	3790 18.0
1990 (x)	21100	19700 93.4	21420 101.5	+0.0	---	27220 129.0	4110 19.5	3970 18.8	3820 18.1	3530 16.7

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	---	---	19360	600160	7.8
Février	---	---	20250	567040	7.4
Mars	3640	24430	20830	645580	8.4
Avril	---	---	22120	663530	8.6
Mai	3680	26460	22680	703160	9.1
Juin	3890	27220	22740	682090	8.9
Juillet	3280	24780	19430	602240	7.8
Aout	3820	26190	21790	675390	8.8
Septembre	4110	27130	21780	653310	8.5
Octobre	4070	27110	22200	688340	8.9
Novembre	3820	25410	21650	649540	8.4
Décembre	3630	24960	18420	571000	7.4
Débit moyen annuel:		21100	Total annuel:		7701500

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	Dimanche (x)(1)	Samedi Moyenne	Samedi (x)	Jours ouvrables Moyenne	Jours ouvrables (x)
0- 1	454	3.10	367	2.16	191	0.81
1- 2	348	2.37	241	1.42	99	0.42
2- 3	257	1.75	174	1.02	67	0.28
3- 4	205	1.40	143	0.84	59	0.25
4- 5	119	0.81	93	0.55	72	0.31
5- 6	101	0.69	176	1.04	343	1.46
6- 7	167	1.14	376	2.21	2069	8.82
7- 8	279	1.90	605	3.56	3250	13.86
8- 9	298	2.03	725	4.27	2604	11.11
9-10	469	3.20	873	5.14	1351	5.76
10-11	679	4.63	969	5.70	1075	4.58
11-12	799	5.45	1014	5.97	1018	4.34
12-13	916	6.25	1056	6.21	1096	4.67
13-14	1018	6.94	1119	6.59	1135	4.84
14-15	1074	7.33	1165	6.86	1204	5.13
15-16	1094	7.46	1188	6.99	1199	5.11
16-17	1068	7.29	1136	6.69	1069	4.56
17-18	1023	6.98	1094	6.44	1055	4.50
18-19	897	6.12	931	5.48	1042	4.44
19-20	849	5.79	907	5.34	947	4.04
20-21	748	5.10	735	4.33	783	3.34
21-22	712	4.86	629	3.70	716	3.05
22-23	605	4.13	625	3.68	561	2.39
23-24	476	3.25	647	3.81	445	1.90
Jour Moyen		14650	16990		23450	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 080 12 6-3 01 040

MUNICIPALITE: LAVAL
 PONT LACHAPELLE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	11970 56.8	21740 103.1	21120 100.1	21340 101.2	20650 97.9	22340 105.9	14830 70.3	19140 90.8	18790 89.1
Février (%)	13380 63.4	21690 102.8	22450 106.4	22450 106.4	22760 107.9	23090 109.5	15940 75.6	20250 96.0	20300 96.2
Mars (%)	14460 68.6	21960 104.1	22460 106.5	22940 108.8	23450 111.2	23570 111.8	16630 78.9	20780 98.5	20730 98.2
Avril (%)	15530 73.6	23760 112.7	24230 114.9	24320 115.3	24940 118.3	25380 120.3	17900 84.9	22290 105.7	21970 104.1
Mai (%)	15400 73.0	22900 108.6	23940 113.5	25130 119.2	25860 122.6	25680 121.8	18160 86.1	22440 106.4	22970 108.9
Juin (%)	15840 75.1	22260 105.5	25450 120.7	25340 120.2	26130 123.9	26160 124.0	18240 86.5	22770 108.0	22680 107.5
Juillet (%)	13950 66.1	19140 90.8	21510 102.0	21810 103.4	22560 107.0	22290 105.7	15660 74.3	19560 92.7	18730 88.8
Août (%)	15140 71.8	23330 110.6	23690 112.3	23710 112.4	24400 115.7	24070 114.1	16460 78.0	21540 102.1	21580 102.3
Septembre (%)	14770 70.0	21380 101.4	25120 119.1	25360 120.2	25550 121.1	25880 122.7	17260 81.8	22190 105.2	22510 106.7
Octobre (%)	15170 71.9	21940 104.0	24540 116.4	24670 117.0	24870 117.9	25500 120.9	17600 83.5	22040 104.5	22610 107.2
Novembre (%)	14070 66.7	22480 106.6	23500 111.4	23530 111.6	24640 116.8	24740 117.3	17080 81.0	21430 101.6	22090 104.7
Décembre (%)	13510 64.1	18880 89.5	18150 86.1	20120 95.4	21830 103.5	22400 106.2	15800 74.9	18670 88.5	18270 86.6
Jour Moyen (%)	14430 68.4	21790 103.3	23010 109.1	23390 110.9	23970 113.7	24260 115.0	16800 79.7	21090 100.0	21100 100.0

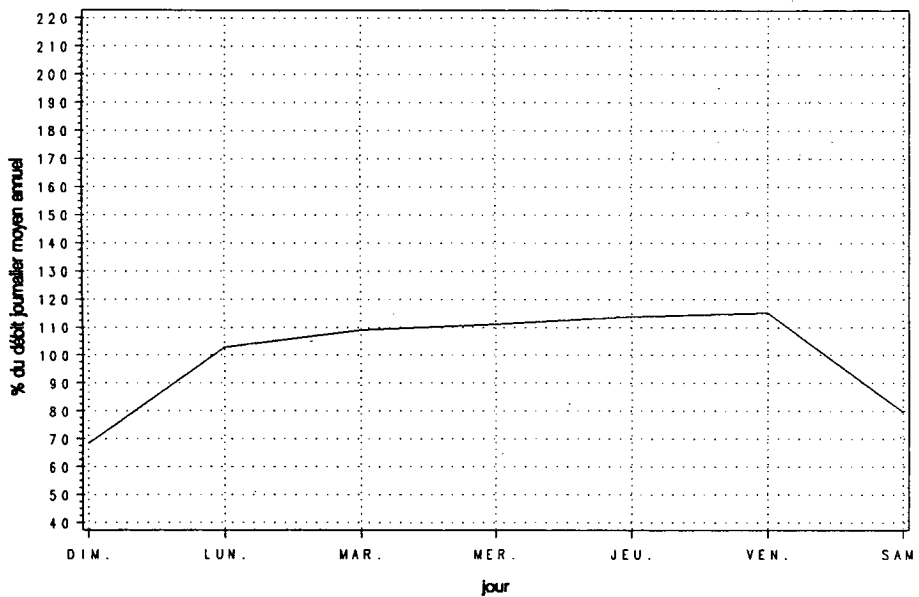
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

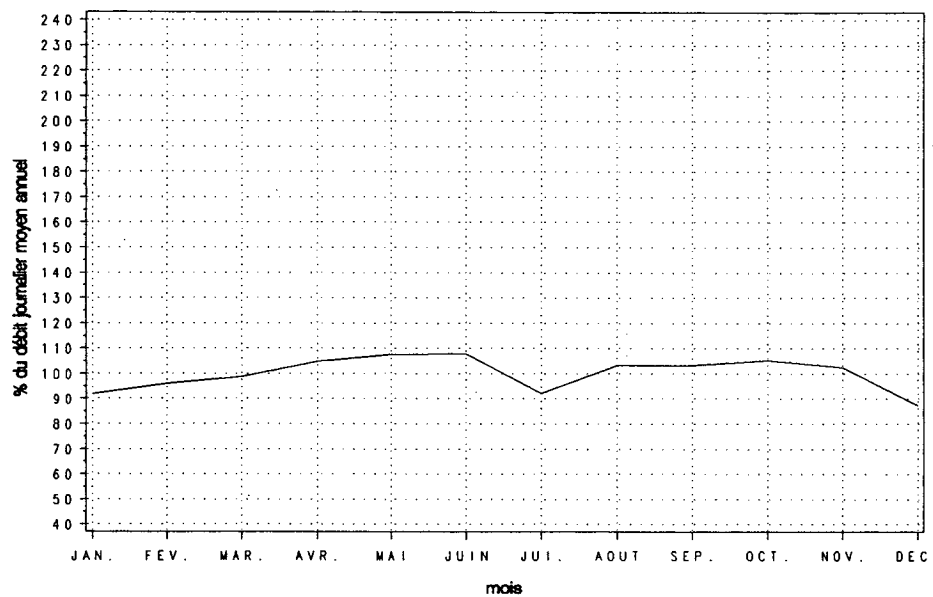
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 080 12 6-3 01 040

MUNICIPALITE : LAVAL
 PONT LACHAPELLE .

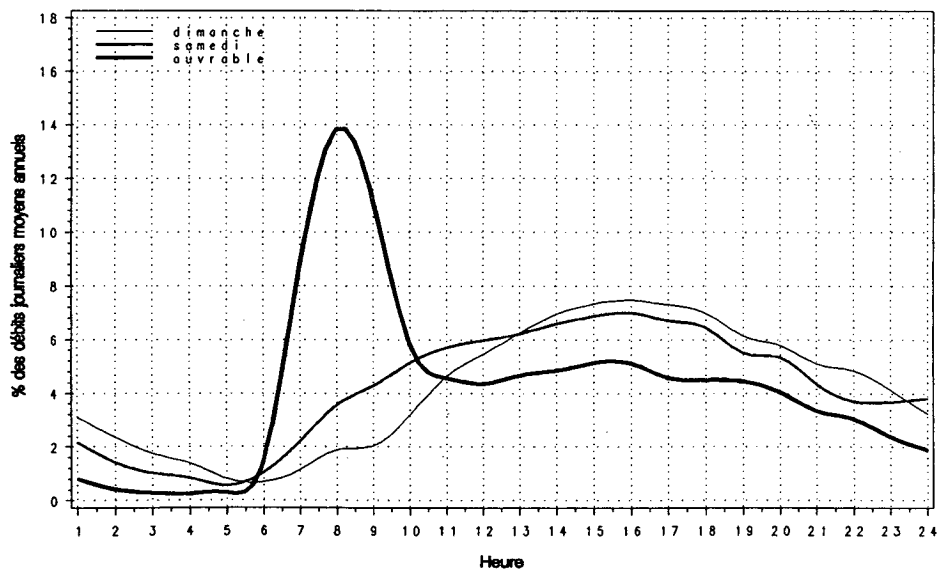
Variations journalieres



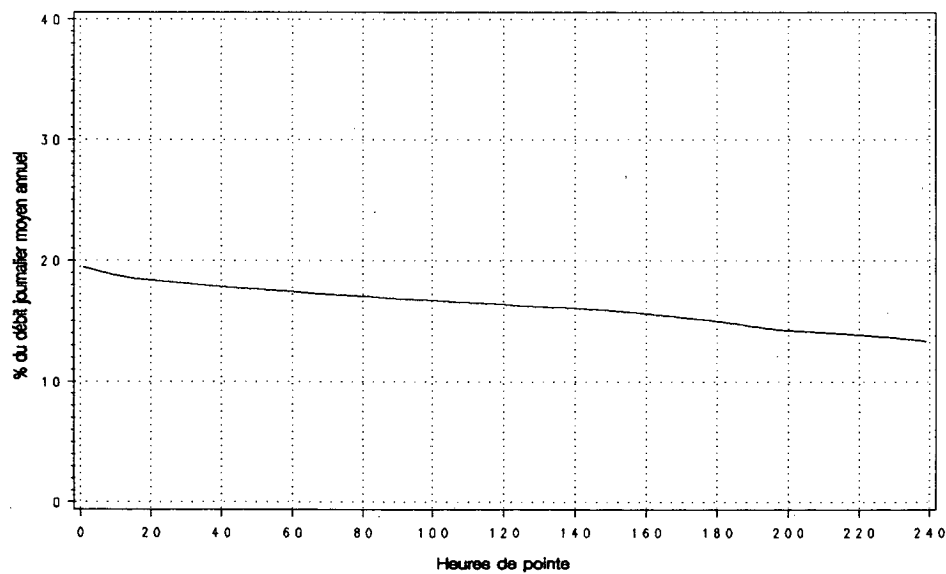
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 080 13 6-3 01 040

MUNICIPALITE: LAVAL
 PONT LACHAPELLE.

Année	djmo	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (*)	40620	37770 93.0	41740 102.8	---	57210 140.8	5030 12.4	4660 11.5	4570 11.3	4430 10.9
1988 (*)	40030	37370 93.4	40970 102.3	-1.5	50880 127.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
1989 (*)	40880	37470 91.7	41770 102.2	+2.1	56280 137.7	4960 12.1	4770 11.7	4660 11.4	4520 11.1
1990 (*)	40580	37700 92.9	41680 102.7	-0.7	54440 134.2	4890 12.1	4640 11.4	4460 11.0	4220 10.4

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djmo

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			% annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	---	45350	35530	1101330	7.4
Février	---	---	39960	1118880	7.6
Mars	---	48860	41650	1291150	8.7
Avril	---	---	43110	1293410	8.7
Mai	---	52920	45360	1406310	9.5
Juin	---	54440	45470	1364180	9.2
Juillet	---	49570	38850	1204490	8.1
Aout	---	52370	43570	1350770	9.1
Septembre	---	54250	43550	1306620	8.8
Octobre	4890	52120	42950	1331390	9.0
Novembre	4740	50290	41990	1259550	8.5
Décembre	4440	48250	35970	1115120	7.5
Débit moyen annuel: 40580		Total annuel: 14811700			

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(*) (1)	Samedi Moyenne	(*) (1)	Jours ouvrables Moyenne	(*) (1)
0- 1	1002	3.50	951	2.85	536	1.17
1- 2	766	2.68	584	1.75	242	0.53
2- 3	592	2.07	424	1.27	158	0.35
3- 4	491	1.71	352	1.06	132	0.29
4- 5	261	0.91	187	0.56	113	0.25
5- 6	157	0.55	223	0.67	340	0.75
6- 7	230	0.80	453	1.36	2049	4.49
7- 8	418	1.46	818	2.45	3827	8.39
8- 9	497	1.74	1138	3.41	3591	7.87
9-10	766	2.67	1476	4.42	2095	4.60
10-11	1153	4.03	1743	5.22	1811	3.97
11-12	1464	5.11	1973	5.91	1898	4.16
12-13	1780	6.22	2191	6.57	2039	4.47
13-14	2059	7.19	2374	7.11	2139	4.69
14-15	2183	7.63	2427	7.27	2328	5.11
15-16	2247	7.85	2518	7.54	3161	6.93
16-17	2220	7.76	2405	7.21	3864	8.47
17-18	2041	7.13	2291	6.86	4049	8.88
18-19	1655	5.78	1877	5.63	2743	6.02
19-20	1477	5.16	1702	5.10	1929	4.23
20-21	1315	4.59	1389	4.16	1574	3.45
21-22	1194	4.17	1088	3.26	1458	3.20
22-23	1005	3.51	1090	3.27	1139	2.50
23-24	869	3.04	1248	3.74	971	2.13
Jour Moyen	28630		33380		45600	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 080 13 6-3 01 040

MUNICIPALITE : LAVAL
 PONT LACHAPELLE .

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	23790 57.3	35360 85.2	35420 85.3	39050 94.1	42240 101.8	42760 103.0	29260 70.5	35410 85.3	35610 87.1
Février (%)	26970 65.0	42220 101.7	43870 105.7	44140 106.3	44920 108.2	45740 110.2	31860 76.8	39960 96.3	39400 96.4
Mars (%)	28920 69.7	43920 105.8	44930 108.2	45890 110.6	46900 113.0	47140 113.6	33260 80.1	41570 100.1	38990 95.4
Avril (%)	30380 73.2	45830 110.4	46660 112.4	46770 112.7	48690 117.3	49970 120.4	36000 86.7	43470 104.7	42180 103.2
Mai (%)	30800 74.2	45790 110.3	47870 115.3	50270 121.1	51710 124.6	51360 123.7	36310 87.5	44870 108.1	45020 110.1
Juin (%)	31690 76.3	44520 107.3	50900 122.6	50680 122.1	52250 125.9	52320 126.0	36490 87.9	45550 109.7	44390 108.6
Juillet (%)	27900 67.2	38270 92.2	43030 103.7	43620 105.1	45120 108.7	44570 107.4	31310 75.4	39120 94.2	36940 90.3
Août (%)	30280 72.9	46670 112.4	47380 114.1	47420 114.2	48800 117.6	48140 116.0	32920 79.3	43090 103.8	42120 103.0
Septembre (%)	29540 71.2	42760 103.0	50250 121.1	50710 122.2	51100 123.1	51770 124.7	34520 83.2	44380 106.9	43790 107.1
Octobre (%)	29710 71.6	41660 100.4	46940 113.1	47370 114.1	48770 117.5	49710 119.8	34690 83.6	42690 102.8	43660 106.8
Novembre (%)	27680 66.7	42990 103.6	44970 108.3	45290 109.1	47420 114.2	48990 118.0	33430 80.5	41540 100.1	42530 104.0
Décembre (%)	26480 63.8	37170 89.5	35100 84.6	38840 93.6	42420 102.2	43970 105.9	31100 74.9	36440 87.8	36090 88.3
Jour Moyen (%)	28680 69.1	42260 101.8	44780 107.9	45840 110.4	47530 114.5	48040 115.7	33430 80.5	41510 100.0	40890 100.0

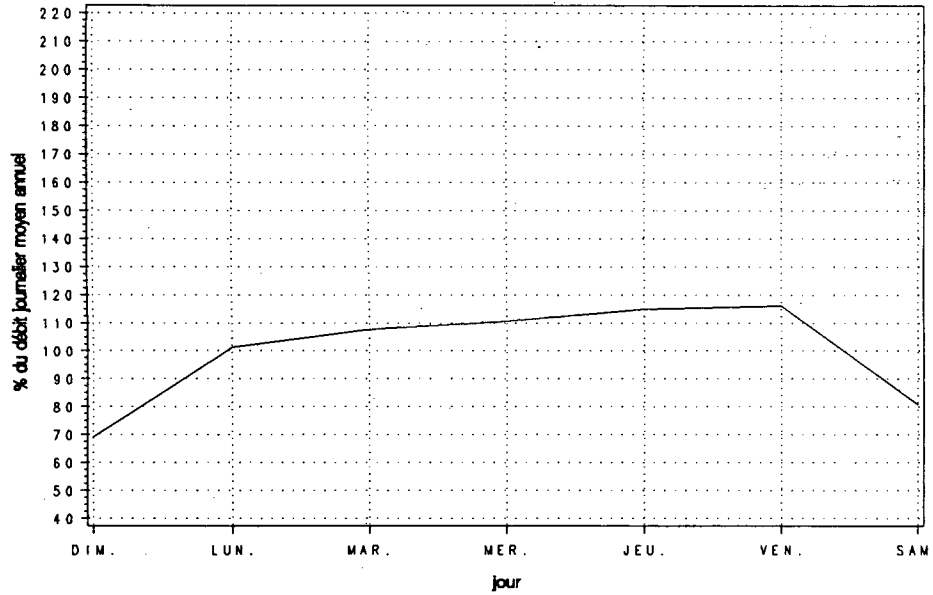
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

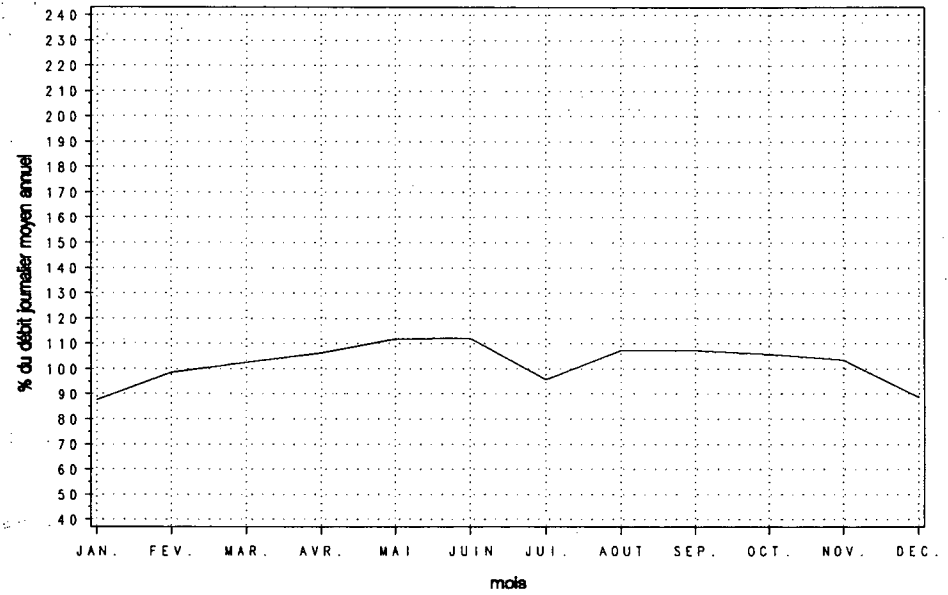
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 080 13 6-3 01 040

MUNICIPALITE : LAVAL
 PONT LACHAPELLE.

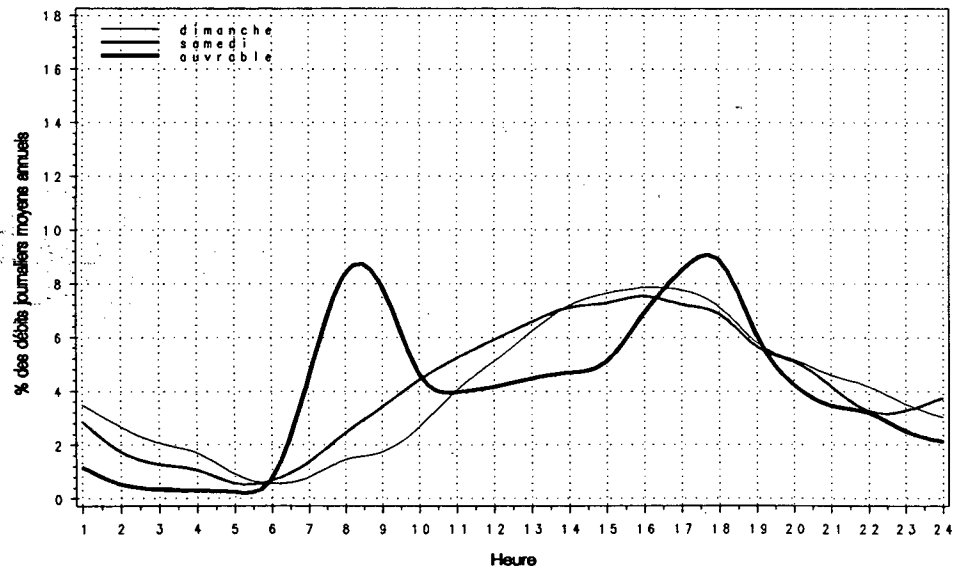
Variations journalieres



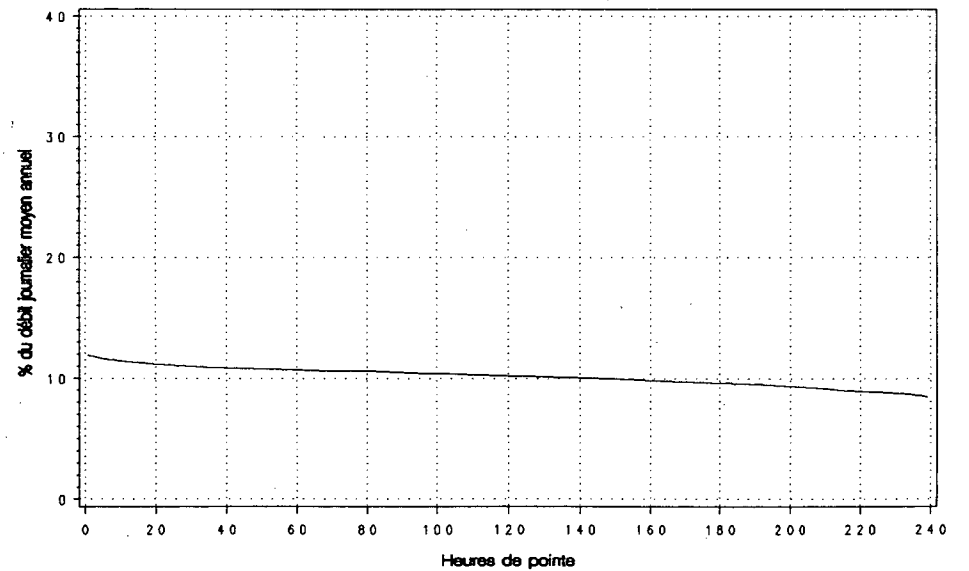
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 170 13 6-3 01 080

MUNICIPALITE: ROSEMERE
 APPROCHE NORD DU PONT STE-ROSE, PONT L.H. LAFONTAINE.

Année	djma	djmh	Années antérieures			Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.	1-ERE		10-E	30-E		
1986 (*) (1)	21110	18910 89.6	22230 105.3	-15.8	29340 139.0	3300 15.6	2150 10.2	2030 9.6	1920 9.1	
1987 (*)	21260	19310 90.8	22650 106.5	+0.7	28880 135.8	2700 12.7	2250 10.6	2050 9.6	1930 9.1	
1988 (*)	21060	19130 90.8	22530 107.0	-1.0	28120 133.5	2380 11.3	2110 10.0	2040 9.7	1890 9.0	
1989 (*)	21570	19440 90.1	23180 107.5	+2.4	30310 140.5	2500 11.6	2320 10.8	2230 10.3	2030 9.4	
1990 (*)	21620	19750 91.4	22240 102.9	+0.2	32140 148.7	3260 15.1	2960 13.7	2420 11.2	2120 9.8	

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	542	3.09	506	2.49	226	1.00
1- 2	390	2.23	317	1.56	114	0.50
2- 3	253	1.44	207	1.02	77	0.34
3- 4	181	1.03	176	0.87	67	0.30
4- 5	81	0.46	83	0.41	61	0.27
5- 6	58	0.33	96	0.47	181	0.80
6- 7	96	0.55	202	0.99	628	2.77
7- 8	174	0.99	399	1.96	1413	6.23
8- 9	316	1.80	678	3.34	1379	6.08
9-10	542	3.09	984	4.85	1041	4.59
10-11	757	4.32	1258	6.19	1056	4.66
11-12	960	5.48	1454	7.16	1200	5.29
12-13	1193	6.81	1503	7.40	1379	6.08
13-14	1411	8.05	1630	8.02	1396	6.15
14-15	1456	8.31	1652	8.13	1444	6.36
15-16	1463	8.35	1589	7.82	1544	6.80
16-17	1492	8.51	1525	7.51	1889	8.33
17-18	1349	7.69	1316	6.48	1913	8.43
18-19	1117	6.37	1014	4.99	1522	6.71
19-20	1001	5.71	930	4.58	1221	5.38
20-21	910	5.19	769	3.78	980	4.32
21-22	796	4.54	669	3.29	876	3.86
22-23	604	3.45	670	3.30	640	2.82
23-24	388	2.22	689	3.39	444	1.96
Jour Moyen	17530		20320		22690	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	2500	23260	18390	570240	7.2
Février	2380	24410	20590	576630	7.3
Mars	2130	25030	21410	663820	8.4
Avril	2220	27180	21880	656400	8.3
Mai	2280	27890	23680	734120	9.3
Juin	2240	28280	23500	704860	8.9
Juillet	2020	26010	20690	641410	8.1
Aout	2290	26780	21690	672500	8.5
Septembre	2640	29340	23170	695190	8.8
Octobre	3260	32140	24030	745080	9.4
Novembre	3010	29830	21700	650900	8.2
Décembre	2110	26040	18680	579050	7.3
Débit moyen annuel:	21620		Total annuel:	7891300	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 170 13 6-3 01 080

MUNICIPALITE: ROSEMERE
 APPROCHE NORD DU PONT STE-ROSE, PONT L.H. LAFONTAINE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	13980 64.7	17310 80.1	18340 84.8	19290 89.2	21030 97.3	21390 98.9	17490 80.9	18400 85.1	18230 84.6
Février (%)	16860 78.0	20260 93.7	20550 95.1	23270 107.6	20100 93.0	23750 109.9	19370 89.6	20590 95.2	19190 89.0
Mars (%)	19250 89.0	20260 93.7	20400 94.4	21540 99.6	22930 106.1	24350 112.6	20320 94.0	21290 98.5	20900 96.9
Avril (%)	18560 85.8	20700 95.7	21820 100.9	22310 103.2	24450 113.1	24950 115.4	21490 99.4	22040 101.9	21930 101.7
Mai (%)	19630 90.8	22090 102.2	23280 107.7	23930 110.7	25950 120.0	27580 127.6	22780 105.4	23610 109.2	23040 106.9
Juin (%)	18570 85.9	21120 97.7	23770 109.9	24110 111.5	26500 122.6	27740 128.3	21990 101.7	23400 108.2	24670 114.4
Juillet (%)	17520 81.0	19370 89.6	21300 98.5	21330 98.7	23090 106.8	24610 113.8	18570 85.9	20830 96.3	21620 100.3
Août (%)	18760 86.8	21390 98.9	21920 101.4	22460 103.9	23330 107.9	24170 111.8	18600 86.0	21520 99.5	23170 107.5
Septembre (%)	17650 81.6	21910 101.3	23970 110.9	24710 114.3	27040 125.1	28010 129.6	20870 96.5	23450 108.5	23290 108.0
Octobre (%)	19600 90.7	23060 106.7	23990 111.0	25160 116.4	25820 119.4	28350 131.1	22250 102.9	24030 111.1	22390 103.8
Novembre (%)	15100 69.8	20570 95.1	20820 96.3	22320 103.2	24380 112.8	26160 121.0	20730 95.9	21440 99.2	20910 97.0
Décembre (%)	15180 70.2	18720 86.6	16450 76.1	19670 91.0	20590 95.2	21820 100.9	19090 88.3	18790 86.9	19430 90.1
Jour Moyen (%)	17560 81.2	20560 95.1	21380 98.9	22510 104.1	23770 109.9	25240 116.7	20300 93.9	21620 100.0	21560 100.0

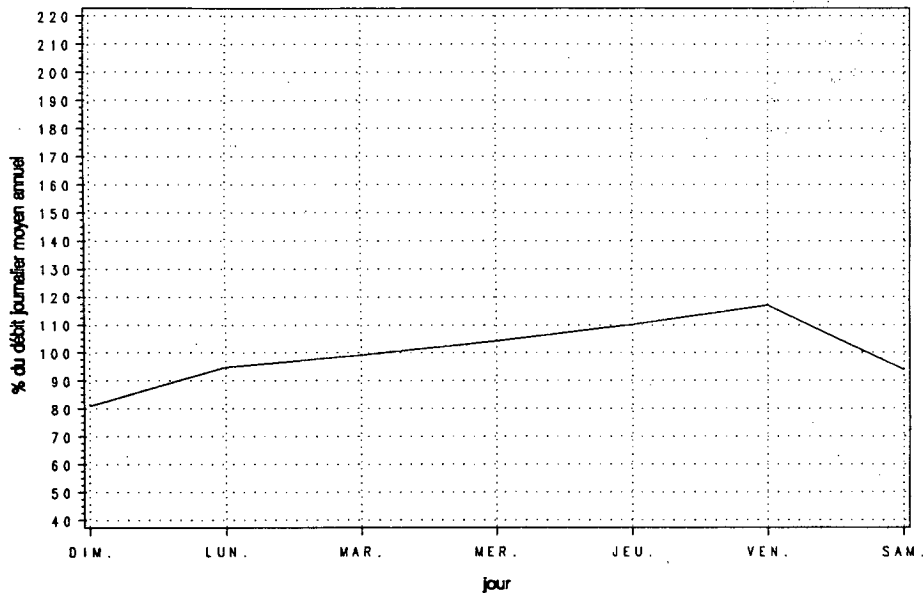
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

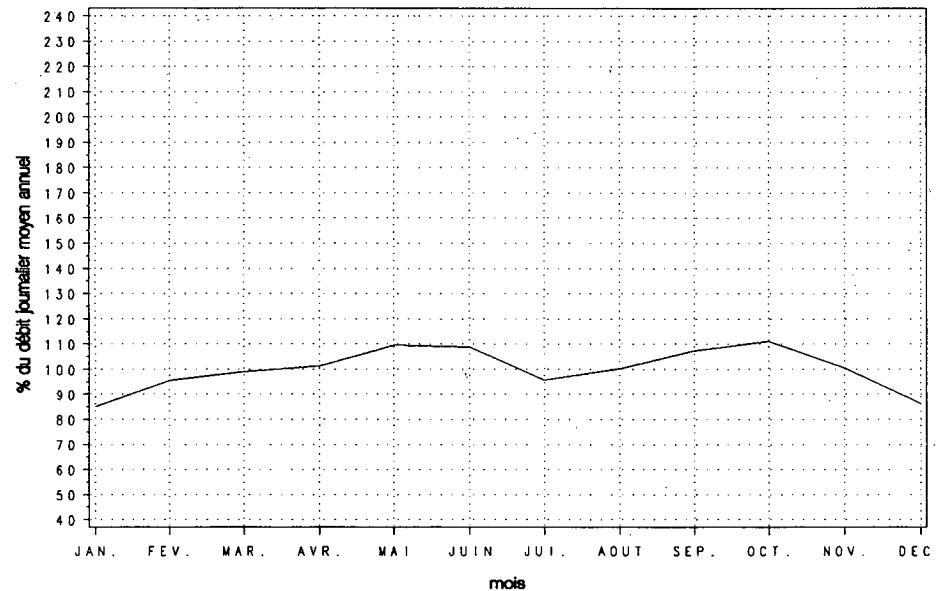
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 170 13 6-3 01 080

MUNICIPALITE: ROSEMERE
 APPROCHE NORD DU PONT STE-ROSE, PONT L.H. LAFONTAINE.

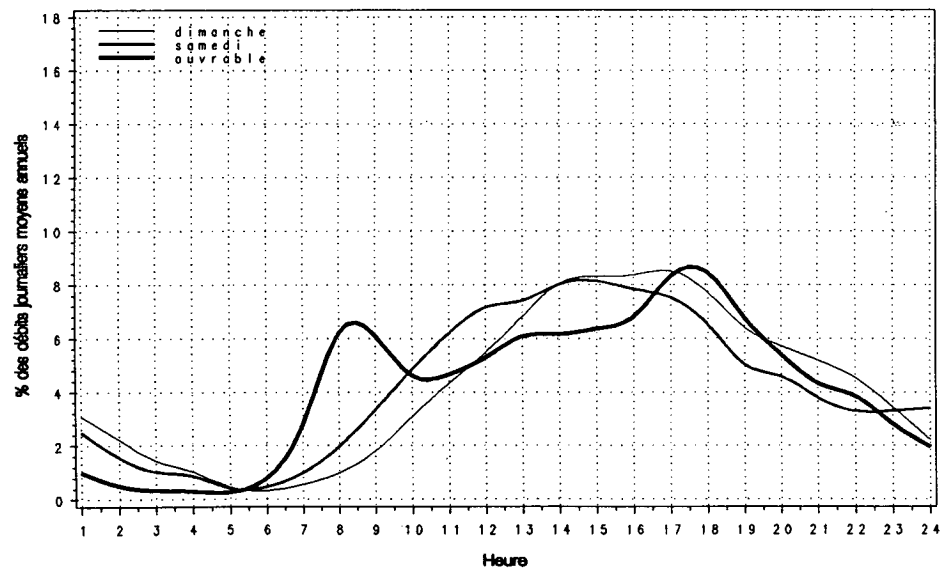
Variations journalieres



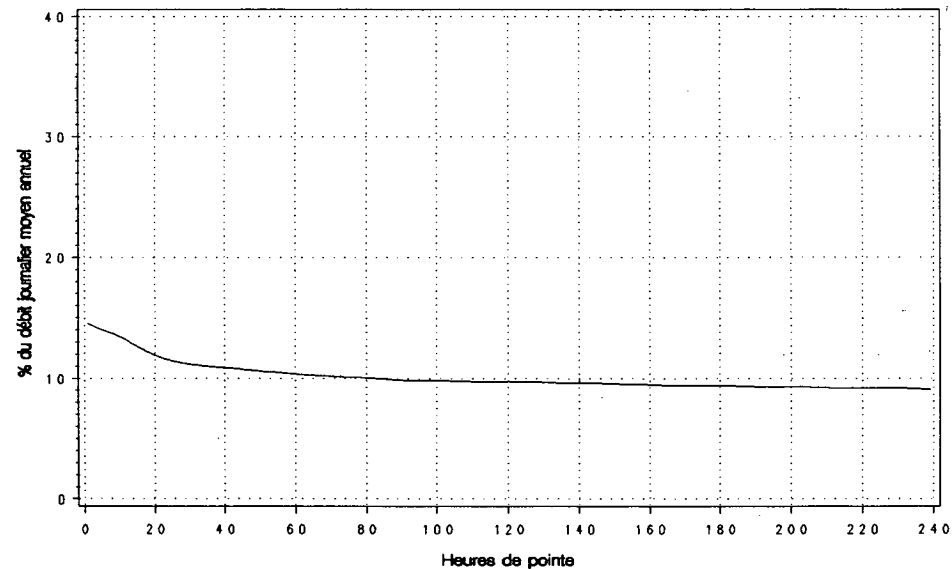
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 270 13 6-4, 01 132

MUNICIPALITE: MIRABEL
 (ST-JANVIER) A 1,0 KM AU NORD DE LA RUE ST-VICTOR..

Année	djma	djh	Années antérieures				Débit Journalier			
			djme	x augm.	Journalier	Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986	10730	10240	10790	-10.5	12190	1350	1110	1030	890	
(x)(1)		95.4	100.6		113.6	12.6	10.3	9.6	8.3	
1987	10830	9380	12270	+0.9	23330	2320	1880	1570	1190	
(x)		86.6	113.3		215.4	21.4	17.4	14.5	11.0	
1988	10990	9690	12250	+1.5	14710	1480	1290	1220	1110	
(x)		88.2	111.5		133.8	13.5	11.7	11.1	10.1	
1989	11290	10030	12050	+2.7	18760	2030	1560	1270	1180	
(x)		88.8	106.7		166.2	18.0	13.8	11.2	10.5	
1990	12720	10950	13630	+12.7	23990	2860	2270	1790	1390	
(x)		86.1	107.2		188.6	22.5	17.9	14.1	10.9	

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière				Jours ouvrables	
	Dimanche	Samedi	Moyenne (%)		Moyenne (%)	(x)
0-1	347	290	2.86	2.49	145	1.11
1-2	248	180	2.05	1.54	70	0.53
2-3	160	118	1.32	1.01	49	0.38
3-4	117	100	0.97	0.85	41	0.32
4-5	59	56	0.49	0.48	42	0.32
5-6	48	79	0.40	0.67	124	0.95
6-7	70	156	0.57	1.34	409	3.13
7-8	129	291	1.07	2.49	691	5.30
8-9	186	402	1.53	3.44	750	5.75
9-10	287	522	2.36	4.47	606	4.65
10-11	432	653	3.56	5.59	654	5.02
11-12	583	747	4.80	6.40	711	5.45
12-13	738	797	6.07	6.82	749	5.75
13-14	961	869	7.92	7.44	834	6.40
14-15	1085	896	8.93	7.67	858	6.58
15-16	1125	906	9.26	7.76	964	7.39
16-17	1152	874	9.49	7.48	1172	8.99
17-18	1035	735	8.53	6.29	1099	8.43
18-19	803	624	6.62	5.34	815	6.25
19-20	714	578	5.88	4.95	653	5.01
20-21	655	501	5.40	4.29	520	3.99
21-22	543	431	4.47	3.68	460	3.53
22-23	416	430	3.42	3.68	363	2.78
23-24	249	447	2.05	3.83	260	2.00
Jour Moyen	12140	11680			13040	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	1190	12520	10110	313460	6.8
Février	1240	12620	10980	307390	6.6
Mars	1690	14150	12180	377550	8.1
Avril	1390	14960	12450	373520	8.0
Mai	1470	15500	13190	408750	8.8
Juin	1340	15990	13480	404460	8.7
Juillet	1330	15740	12910	400280	8.6
Aout	1900	17620	14360	445280	9.6
Septembre	1730	15670	13770	413020	8.9
Octobre	2860	23990	15830	490630	10.6
Novembre	2270	20220	12700	380960	8.2
Décembre	1190	13560	10540	326730	7.0
Débit moyen annuel:	12720			4642800	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 270 13 6-4 01 132

MUNICIPALITE: MIRABEL
 (ST-JANVIER) A 1,0 KM AU NORD DE LA RUE ST-VICTOR.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	9140 71.9	9690 76.2	9810 77.1	10090 79.3	11120 87.4	11760 92.5	9350 73.5	10140 79.7	9610 85.2
Février (%)	9220 72.5	11050 86.9	10950 86.1	11700 92.0	11870 93.3	12130 95.4	9920 78.0	10980 86.3	9870 87.5
Mars (%)	11940 93.9	11720 92.1	11840 93.1	12370 97.2	13060 102.7	13560 106.6	10600 83.3	12160 95.6	10690 94.8
Avril (%)	12290 96.6	11940 93.9	12230 96.1	12340 97.0	13570 106.7	13500 106.1	11450 90.0	12470 98.0	11260 99.8
Mai (%)	11620 91.4	11790 92.7	12390 97.4	13610 107.0	14820 116.5	15230 119.7	12520 98.4	13140 103.3	11650 103.3
Juin (%)	11980 94.2	12520 98.4	13520 106.3	13690 107.6	14810 116.4	15580 122.5	12100 95.1	13460 105.8	12070 107.0
Juillet (%)	12300 96.7	12290 96.6	13020 102.4	13050 102.6	13860 109.0	14490 113.9	11660 91.7	12950 101.8	10200 90.4
Août (%)	15590 122.6	13290 104.5	13750 108.1	14030 110.3	14820 116.5	15910 125.1	12740 100.2	14300 112.4	13060 115.8
Septembre (%)	12260 96.4	13300 104.6	14280 112.3	14010 110.1	15090 118.6	15480 121.7	12620 99.2	13860 109.0	12930 114.6
Octobre (%)	21030 165.3	14260 112.1	14010 110.1	14280 112.3	14880 117.0	17660 138.8	15910 125.1	16000 125.8	12850 113.9
Novembre (%)	10270 80.7	11950 93.9	12150 95.5	12760 100.3	13690 107.6	15470 121.6	11670 91.7	12570 98.8	11270 99.9
Décembre (%)	8820 69.3	10410 81.8	9650 75.9	10820 85.1	11910 93.6	12750 100.2	10020 78.8	10630 83.6	9950 88.2
Jour Moyen (%)	12210 96.0	12020 94.5	12300 96.7	12730 100.1	13630 107.2	14460 113.7	11710 92.1	12720 100.0	11280 100.0

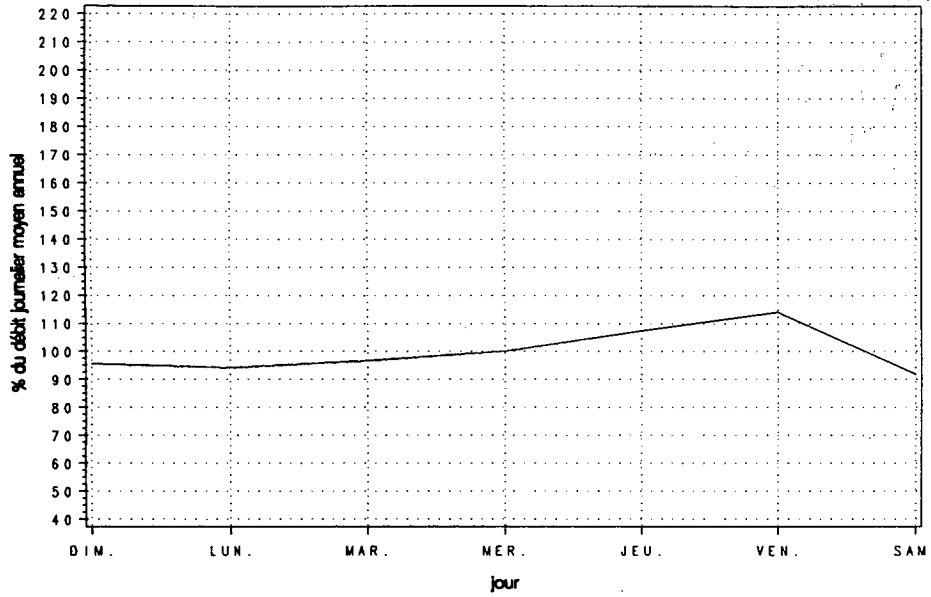
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

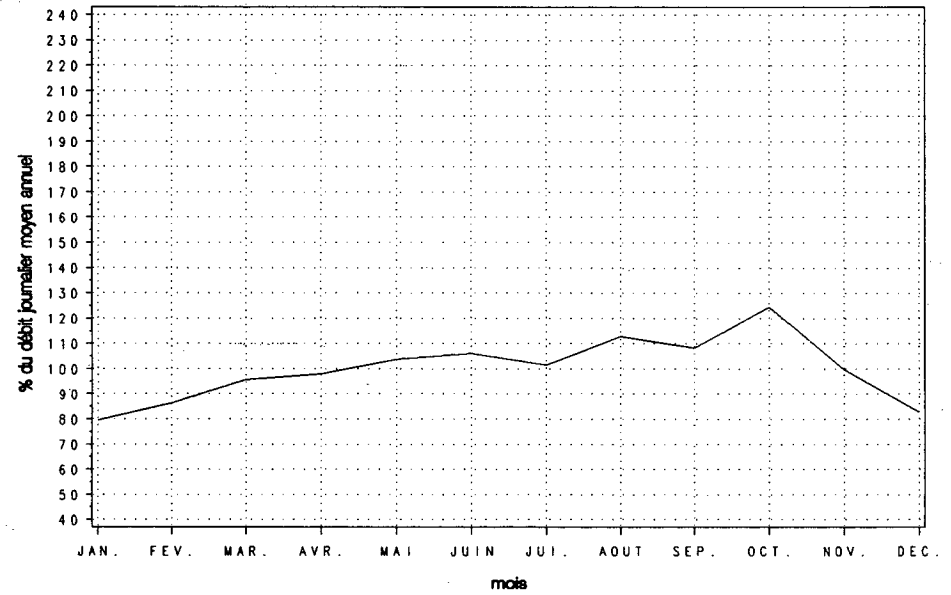
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 270 13 6-4 01 132

MUNICIPALITE: MIRABEL
 (ST-JANVIER) A 1,0 KM AU NORD DE LA RUE ST-VICTOR.

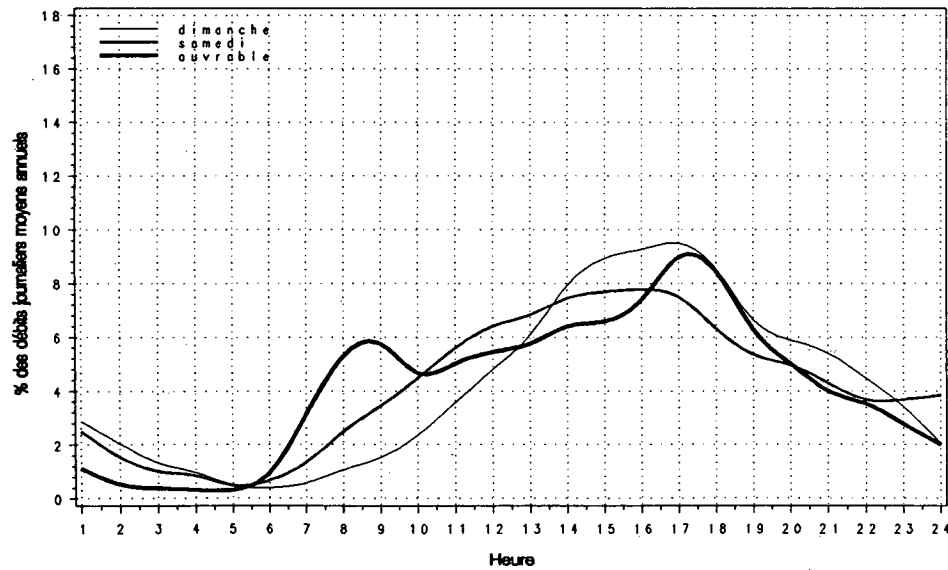
Variations journalieres



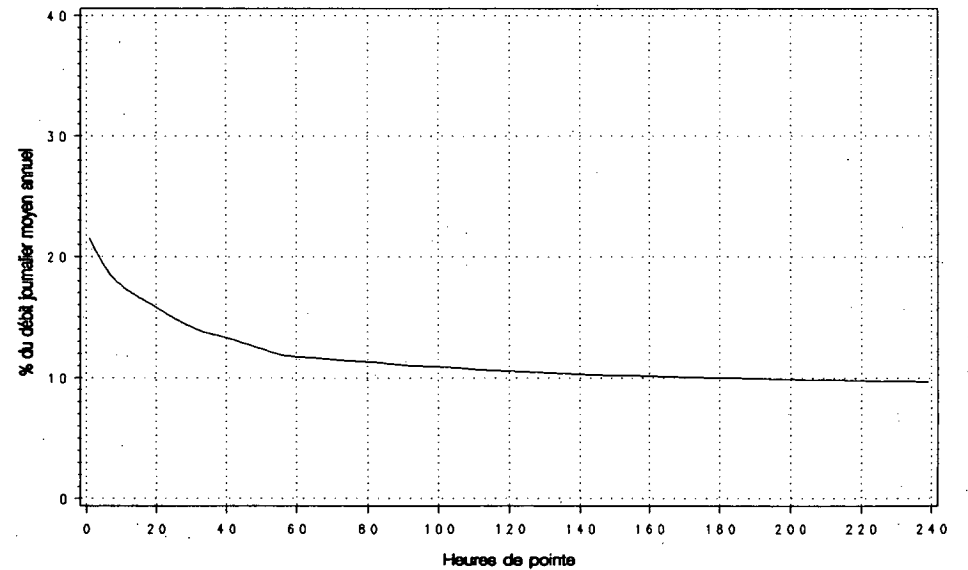
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 420 13 6-4 3 010

MUNICIPALITE: STE-ADELE
 A 2,2 KM AU SUD DE L'AUT. 15 ET A 5 KM AU NORD DE
 LA RTE 370.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (x)(1)	5160	4320 83.7	6690 129.7	+8.8	9400 182.2	1120 21.7	940 18.2	780 15.1	620 12.0
1987 (x)	5250	4660 88.8	6400 121.9	+1.7	11510 219.2	1200 22.9	1070 20.4	990 18.9	780 14.9
1988 (x)	5550	4770 85.9	7110 128.1	+5.7	16280 293.3	1790 32.3	1460 26.3	1090 19.6	890 16.0
1989 (x)	5440	4730 86.9	6750 124.1	-2.0	13650 250.9	1750 32.2	1350 24.8	1060 19.5	830 15.3
1990 (x)	5460	4720 86.4	6690 122.5	+0.3	11700 214.3	1340 24.5	1060 19.3	930 16.9	740 13.5

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	---	---	4650	144050	7.2
Février	---	---	5000	139880	7.0
Mars	---	---	4970	154080	7.7
Avril	---	---	4300	129080	6.5
Mai	800	7310	5080	157360	7.9
Juin	---	---	6320	189560	9.5
Juillet	1050	10070	7640	236740	11.9
Aout	1080	10080	7020	217510	10.9
Septembre	1020	10120	5790	173550	8.7
Octobre	1340	11700	5720	177410	8.9
Novembre	630	6280	4680	140280	7.0
Décembre	640	6640	4670	144760	7.3
Débit moyen annuel:		5460	Total annuel:		1992900

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	171	2.33	127	1.82	59	1.12
1- 2	110	1.50	78	1.12	34	0.65
2- 3	71	0.96	55	0.79	24	0.46
3- 4	54	0.74	46	0.65	19	0.35
4- 5	20	0.28	20	0.29	11	0.21
5- 6	16	0.22	18	0.26	27	0.51
6- 7	27	0.36	38	0.55	73	1.39
7- 8	60	0.81	100	1.43	204	3.88
8- 9	114	1.55	175	2.51	257	4.88
9-10	235	3.20	286	4.09	257	4.88
10-11	393	5.35	422	6.03	307	5.83
11-12	532	7.24	510	7.30	342	6.51
12-13	616	8.38	531	7.60	346	6.59
13-14	688	9.36	561	8.02	393	7.48
14-15	768	10.46	586	8.38	412	7.83
15-16	746	10.16	587	8.39	416	7.91
16-17	688	9.37	579	8.28	438	8.33
17-18	524	7.13	489	6.99	380	7.22
18-19	400	5.44	401	5.73	309	5.88
19-20	353	4.80	351	5.01	276	5.24
20-21	284	3.87	294	4.20	220	4.19
21-22	225	3.06	282	4.04	192	3.65
22-23	154	2.10	240	3.43	150	2.85
23-24	100	1.36	215	3.08	114	2.16
Jour Moyen		7350	6990		5260	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 420 13 6-4 3 010

MUNICIPALITE : STE-ADELE
 A 2,2 KM AU SUD DE L'AUT. 15 ET A 5 KM AU NORD DE
 LA RTE 370.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))									
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	5910 107.7	3690 67.2	4070 74.1	4210 76.7	4010 73.0	5000 91.1	6130 111.7	4720 86.0	4690 86.2
Février (%)	6910 125.9	4060 74.0	3970 72.3	4300 78.3	4300 78.3	5030 91.6	6400 116.6	5000 91.1	4910 90.3
Mars (%)	7180 130.8	2980 54.3	3030 55.2	4480 81.6	4980 90.7	4850 88.3	6850 124.8	4910 89.4	4940 90.8
Avril (%)	5480 99.8	3600 65.6	3720 67.8	3740 68.1	3780 68.9	4410 80.3	5270 96.0	4290 78.1	4280 78.7
Mai (%)	6700 122.0	4650 84.7	4430 80.7	4350 79.2	4520 82.3	5290 96.4	6100 111.1	5150 93.8	4940 90.8
Juin (%)	8340 151.9	5120 93.3	5690 103.6	5110 93.1	5330 97.1	6900 125.7	7340 133.7	6260 114.0	6190 113.8
Juillet (%)	9420 171.6	6250 113.8	7290 132.8	6780 123.5	7030 128.1	7420 135.2	9250 168.5	7630 139.0	8220 151.1
Août (%)	9460 172.3	5420 98.7	5870 106.9	6290 114.6	6440 117.3	7230 131.7	8680 158.1	7060 128.6	6770 124.4
Septembre (%)	7450 135.7	5340 97.3	4630 84.3	4600 83.8	4890 89.1	5790 105.5	7060 128.6	5680 103.5	5760 105.9
Octobre (%)	8310 151.4	4910 89.4	4530 82.5	4830 88.0	4860 88.5	5870 106.9	7480 136.2	5830 106.2	5710 105.0
Novembre (%)	5150 93.8	3980 72.5	3960 72.1	4300 78.3	4540 82.7	5210 94.9	5490 100.0	4660 84.9	4420 81.3
Décembre (%)	5000 91.1	4430 80.7	3600 65.6	4380 79.8	4590 83.6	5240 95.4	5280 96.2	4650 84.7	4400 80.9
Jour Moyen (%)	7110 129.5	4540 82.7	4570 83.2	4780 87.1	4940 90.0	5690 103.6	6780 123.5	5490 100.0	5440 100.0

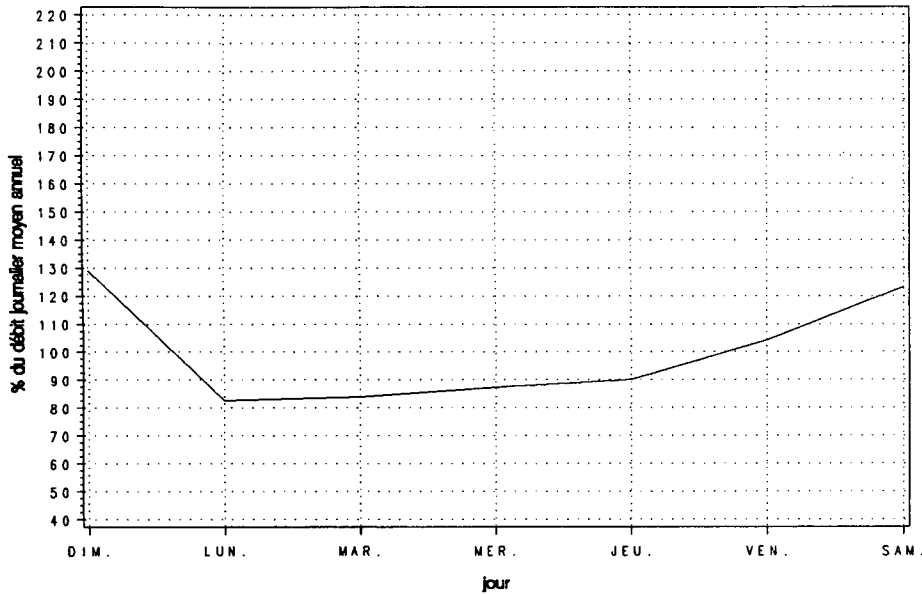
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

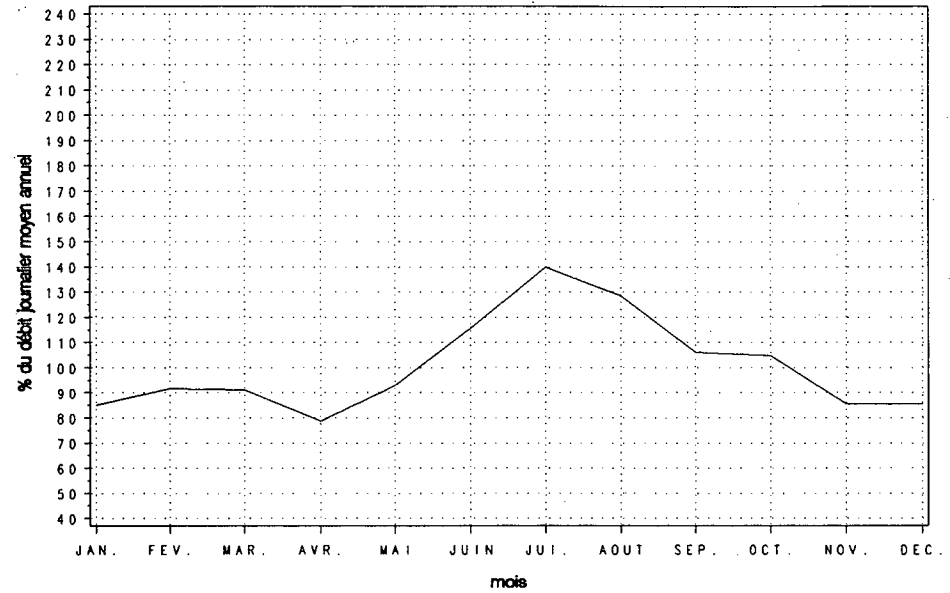
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 420 13 6-4 3 010

MUNICIPALITE: STE-ADELE
 A 2,2 KM AU SUD DE L'AUT. 15 ET A 5 KM AU NORD DE
 LA RTE 370.

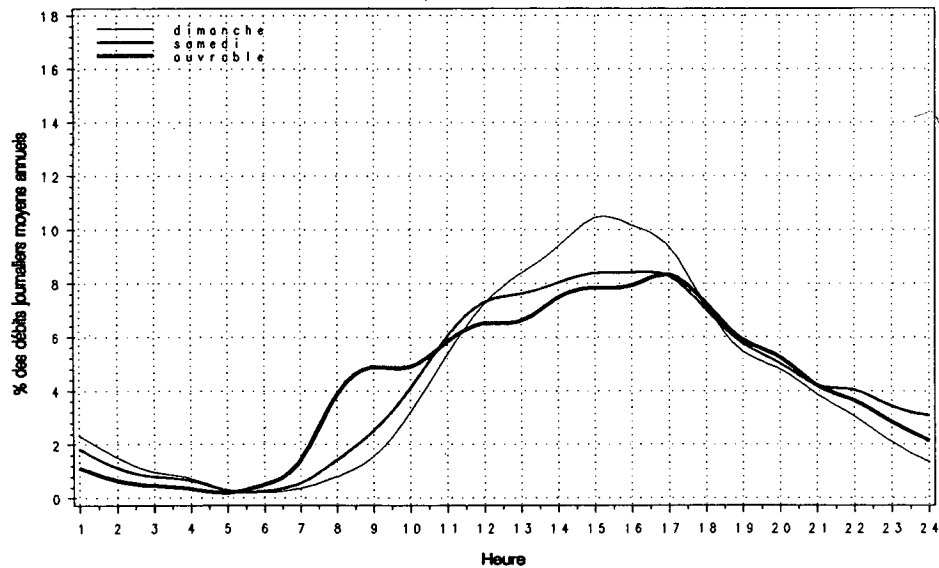
Variations journalieres



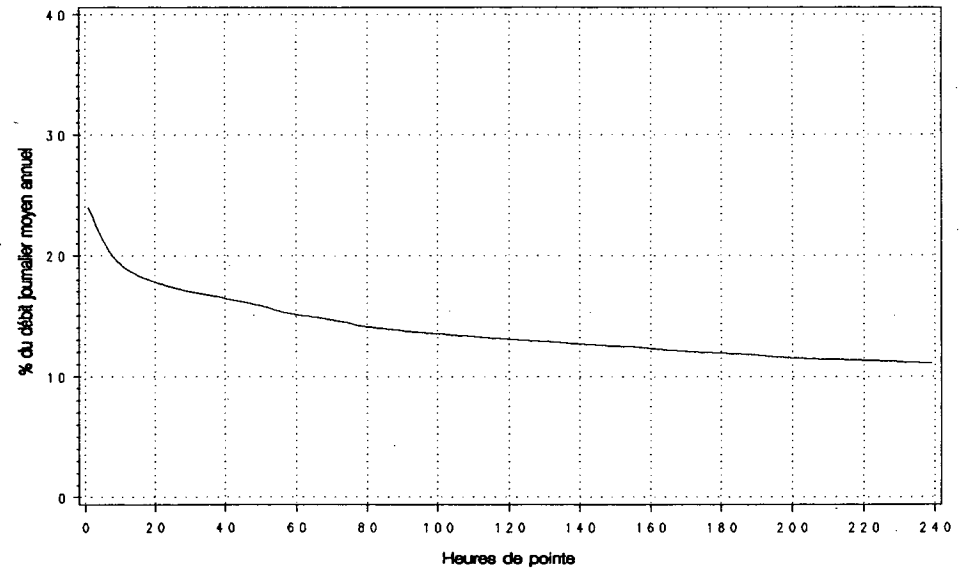
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 480 13 6-4 03 074

MUNICIPALITE: STE-AGATHE
 A 3,2 KM AU NORD DE LA RTE 329.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x ougm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	9310	7240 77.8	12280 131.9	+6.1	23580 253.3	2200 23.6	1930 20.7	1770 19.0	1490 16.0
1987 (*)	10270	7970 77.6	13390 130.4	+10.3	24490 238.5	2250 21.9	2110 20.5	1930 18.8	1620 15.8
1988 (*)	10890	8570 78.7	14360 131.9	+6.0	27820 255.5	2600 23.9	2190 20.1	2020 18.5	1710 15.7
1989 (*)	11490	9100 79.2	15120 131.6	+5.4	27840 242.3	2600 22.6	2180 19.0	1960 17.1	1770 15.4
1990 (*)	11700	9130 78.0	15480 132.3	+1.9	27400 234.1	2560 21.8	2170 18.6	2020 17.3	1780 15.2

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	1610	13660	8650	268160	6.3
Février	1610	13820	9220	258070	6.0
Mars	1690	16280	9790	303490	7.1
Avril	1420	16130	9640	289130	6.8
Mai	2120	20590	11670	361680	8.5
Juin	1950	22360	14090	422700	9.9
Juillet	2300	26540	18190	563810	13.2
Aout	2530	26050	16480	510830	12.0
Septembre	2560	27400	13050	391380	9.2
Octobre	2030	20210	11090	343820	8.1
Novembre	1640	16850	9410	282210	6.6
Décembre	1660	14360	8850	274390	6.4
Débit moyen annuel: 11700		Total annuel:		4270500	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(*) (1)	Samedi Moyenne	(*)	Jours ouvrables Moyenne	(*)
0-1	215	1.38	224	1.69	108	1.02
1-2	129	0.83	143	1.08	64	0.61
2-3	83	0.53	90	0.68	47	0.44
3-4	65	0.42	79	0.60	44	0.42
4-5	44	0.28	75	0.56	54	0.51
5-6	56	0.36	109	0.82	101	0.95
6-7	84	0.54	178	1.34	217	2.04
7-8	174	1.12	346	2.62	422	3.97
8-9	327	2.10	615	4.64	573	5.40
9-10	518	3.33	852	6.43	577	5.43
10-11	763	4.90	1020	7.70	642	6.04
11-12	941	6.05	1054	7.96	655	6.17
12-13	998	6.41	955	7.21	604	5.69
13-14	1166	7.49	960	7.25	682	6.42
14-15	1361	8.74	1005	7.59	755	7.11
15-16	1496	9.61	1004	7.58	814	7.67
16-17	1493	9.59	989	7.47	901	8.48
17-18	1268	8.14	838	6.33	803	7.56
18-19	1020	6.55	664	5.01	625	5.88
19-20	1016	6.53	540	4.08	555	5.23
20-21	949	6.09	444	3.35	477	4.49
21-22	712	4.57	396	2.99	392	3.69
22-23	450	2.89	363	2.74	299	2.82
23-24	240	1.54	302	2.28	206	1.94
Jour Moyen		15570	13240		10620	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 480 13 6-4 03 074

MUNICIPALITE: STE-AGATHE
 A 3,2 KM AU NORD DE LA RTE 329.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	11410 97.7	7780 66.6	7890 67.6	6850 58.6	7030 60.2	10330 88.4	10110 86.6	8770 75.1	8480 74.0
Février (%)	12750 109.2	7770 66.5	7040 60.3	8190 70.1	7200 61.6	10660 91.3	10910 93.4	9220 78.9	9200 80.3
Mars (%)	13940 119.3	7700 65.9	7200 61.6	7890 67.6	8600 73.6	11830 101.3	10880 93.2	9720 83.2	9990 87.2
Avril (%)	12830 109.8	8930 76.5	7100 60.8	7260 62.2	8660 74.1	11710 100.3	10340 88.5	9550 81.8	8930 77.9
Mai (%)	16140 138.2	12430 106.4	8670 74.2	8740 74.8	9460 81.0	15240 130.5	13020 111.5	11960 102.4	11300 98.6
Juin (%)	17690 151.5	13420 114.9	10210 87.4	9990 85.5	11130 95.3	18640 159.6	15940 136.5	13860 118.7	13800 120.4
Juillet (%)	23580 201.9	17400 149.0	13800 118.2	13900 119.0	15130 129.5	21800 186.6	21660 185.4	18180 155.7	18220 159.0
Août (%)	24460 209.4	13310 114.0	11360 97.3	12340 105.7	13480 115.4	21710 185.9	19170 164.1	16550 141.7	15300 133.5
Septembre (%)	17140 146.7	13870 118.8	9530 81.6	9180 78.6	10000 85.6	15360 131.5	14790 126.6	12840 109.9	13050 113.9
Octobre (%)	14980 128.3	10900 93.3	8340 71.4	8480 72.6	8920 76.4	13870 118.8	13540 115.9	11290 96.7	11540 100.7
Novembre (%)	12100 103.6	8150 69.8	6440 55.1	7770 66.5	8170 69.9	12850 110.0	9830 84.2	9330 79.9	9000 78.5
Décembre (%)	9590 82.1	8340 71.4	6730 57.6	8860 75.9	8400 71.9	10610 90.8	9270 79.4	8830 75.6	8750 76.4
Jour Moyen (%)	15550 133.1	10830 92.7	8690 74.4	9120 78.1	9680 82.9	14550 124.6	13290 113.8	11680 100.0	11460 100.0

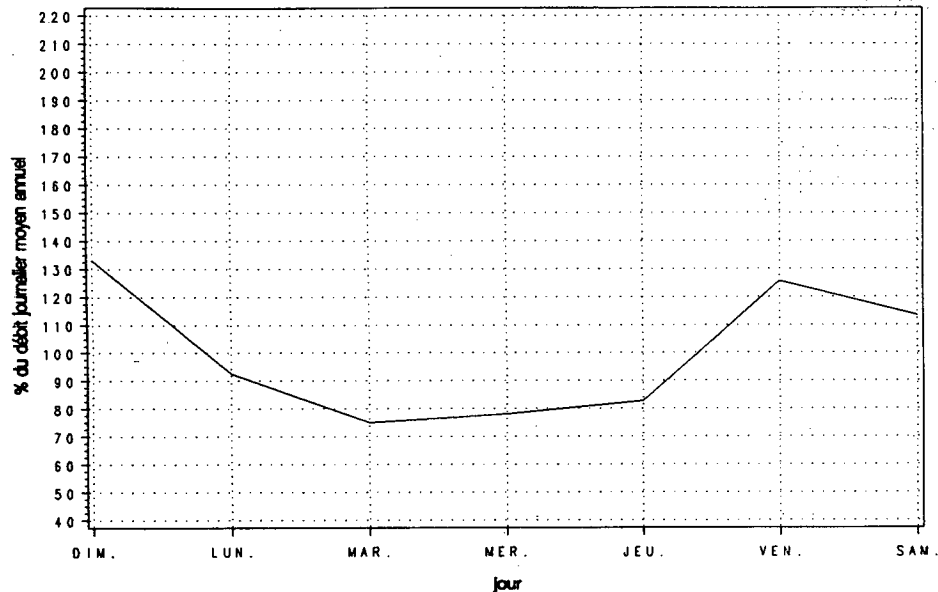
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

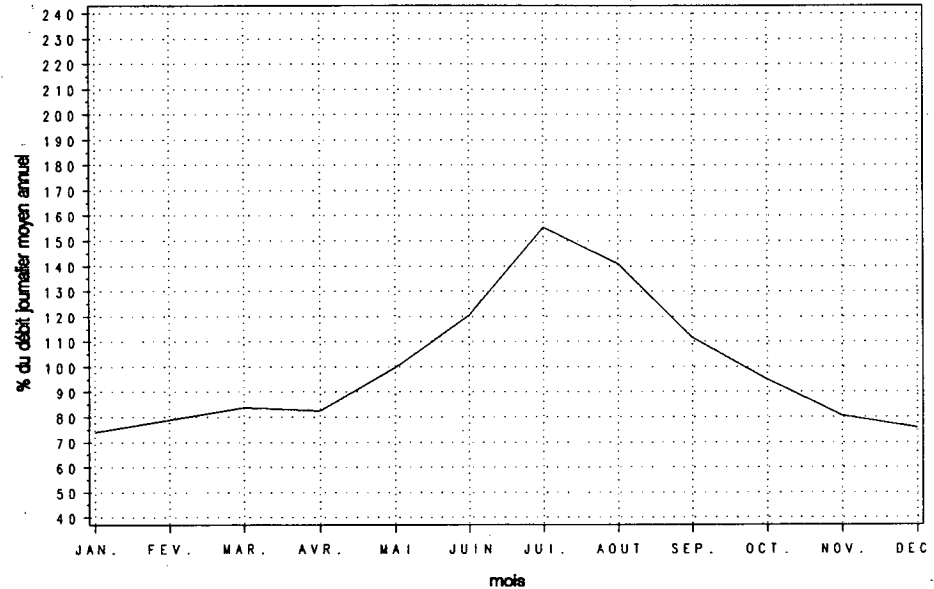
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 480 13 6-4 03 074

MUNICIPALITE: STE-AGATHE
 A 3,2 KM AU NORD DE LA RTE 329.

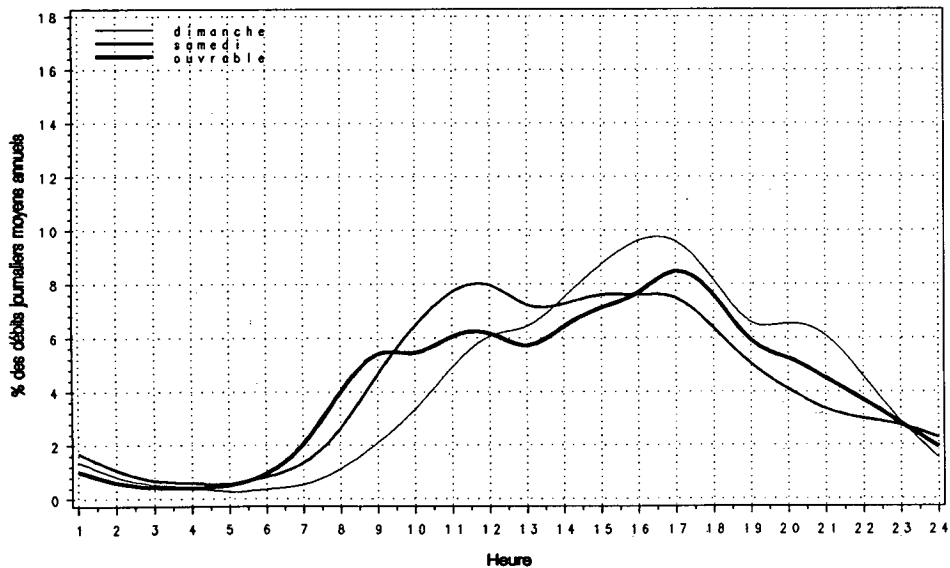
Variations journalières



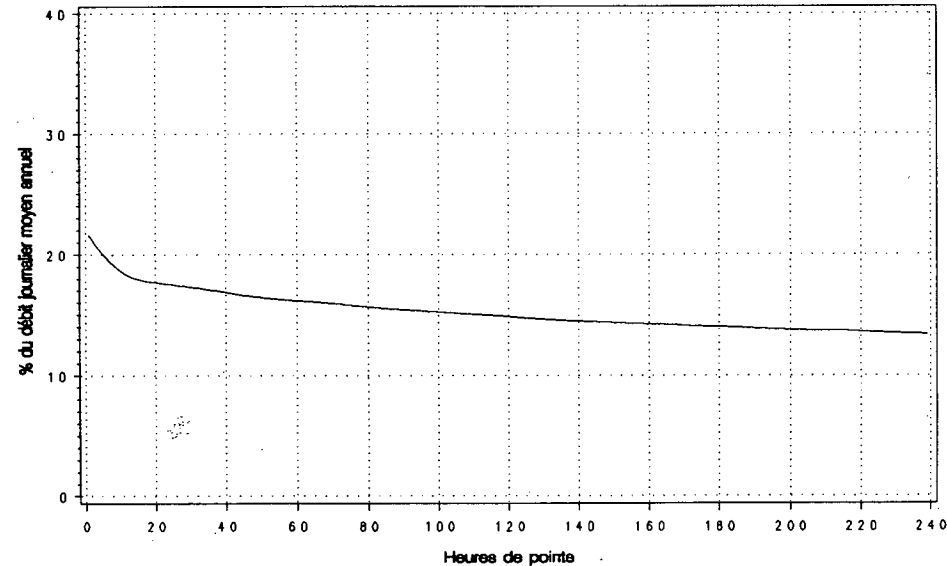
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 900 13 8-0 09 082

MUNICIPALITE: ROUYN-NORANDA
 A 4,8 KM AU SUD DE L'AEROPORT.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit			
			djme	x augm.	Journalier Maximum	Heures 1-ERE	Maximales 10-E	30-E	100-E	
1986 (x)(1)	2420	1930 79.8	2880 119.0	+9.8	4000 165.3	400 16.5	350 14.5	320 13.2	270 11.2	
1987 (x)	2940	2380 81.0	3430 116.7	+21.5	4590 156.1	520 17.7	390 13.3	370 12.6	330 11.2	
1988 (x)	3200	2620 81.9	3800 118.8	+9.0	5050 157.8	530 16.6	440 13.8	400 12.5	360 11.3	
1989 (x)	3250	2690 82.8	3860 118.8	+1.4	5190 159.7	540 16.6	450 13.8	410 12.6	370 11.4	
1990 (x)	3170	2600 82.0	3790 119.6	-2.4	5100 161.0	520 16.3	440 13.8	410 12.8	360 11.3	

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	---	---	2430	75270	6.5
Février	---	---	2660	74480	6.4
Mars	---	---	2890	89640	7.7
Avril	---	---	3000	90030	7.8
Mai	---	---	3300	102250	8.8
Juin	500	4910	3690	110740	9.6
Juillet	470	5040	4120	127870	11.1
Aout	520	5100	3940	122060	10.5
Septembre	420	4060	3380	101350	8.8
Octobre	490	4810	3190	98960	8.6
Novembre	390	3510	2790	83650	7.2
Décembre	340	3100	2520	78020	6.7
Débit moyen annuel:	3170		Total annuel:	1157050	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(x)(1)	Samedi Moyenne	(x)	Jours ouvrables Moyenne	(x)
0-1	52	1.70	73	2.42	44	1.25
1-2	36	1.16	40	1.34	21	0.59
2-3	21	0.68	21	0.69	15	0.43
3-4	17	0.55	21	0.71	22	0.62
4-5	14	0.44	20	0.66	28	0.80
5-6	13	0.41	24	0.80	32	0.92
6-7	36	1.17	63	2.09	145	4.14
7-8	52	1.67	93	3.10	233	6.64
8-9	61	1.97	117	3.87	189	5.37
9-10	90	2.93	148	4.90	187	5.32
10-11	133	4.32	192	6.37	181	5.16
11-12	165	5.36	215	7.13	184	5.23
12-13	194	6.31	214	7.09	173	4.92
13-14	236	7.66	238	7.89	199	5.66
14-15	244	7.93	229	7.61	220	6.27
15-16	250	8.11	229	7.59	277	7.90
16-17	264	8.57	216	7.15	351	9.99
17-18	222	7.22	193	6.39	256	7.29
18-19	211	6.84	160	5.32	213	6.05
19-20	225	7.31	140	4.65	170	4.84
20-21	207	6.72	112	3.71	121	3.45
21-22	158	5.13	96	3.20	103	2.93
22-23	112	3.65	88	2.92	85	2.43
23-24	68	2.20	72	2.38	63	1.79
Jour Moyen	3080		3010		3510	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes.

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 900 13 8-0. 09 082

MUNICIPALITE: ROUYN-NORANDA
 A 4,8 KM AU SUD DE L'AEROPORT.

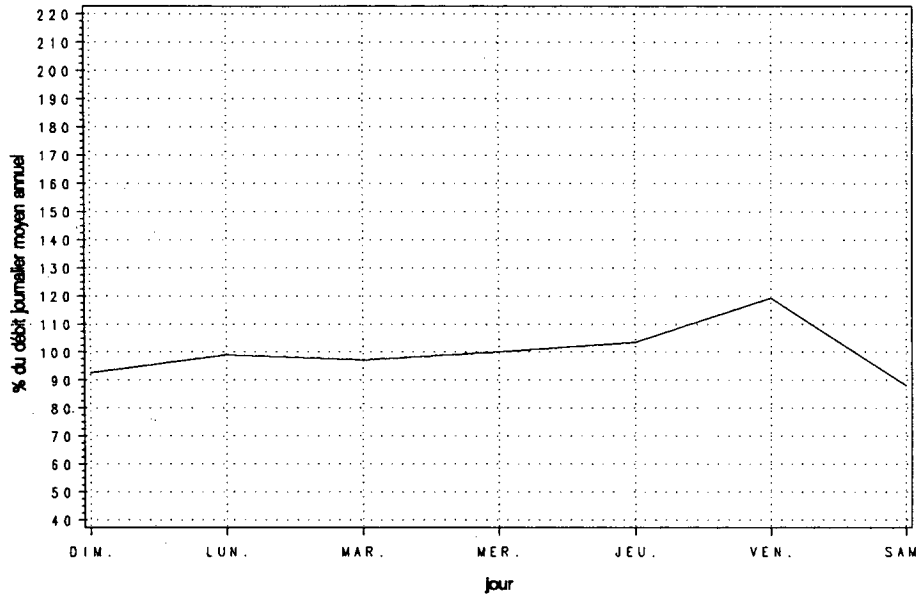
Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))									
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	2100 66.5	2560 81.0	2480 78.5	2470 78.2	2530 80.1	2820 89.2	1980 62.7	2420 76.6	2470 76.0
Février (%)	2510 79.4	2690 85.1	2710 85.8	2660 84.2	2690 85.1	3190 100.9	2170 68.7	2660 84.2	2740 84.3
Mars (%)	2880 91.1	2700 85.4	2790 88.3	2940 93.0	3100 98.1	3440 108.9	2340 74.1	2880 91.1	3000 92.3
Avril (%)	2770 87.7	2940 93.0	3030 95.9	3030 95.9	3080 97.5	3530 111.7	2700 85.4	3010 95.3	3080 94.8
Mai (%)	3320 105.1	3100 98.1	3180 100.6	3240 102.5	3350 106.0	3880 122.8	3050 96.5	3300 104.4	3390 104.3
Juin (%)	3250 102.8	3600 113.9	3570 113.0	3650 115.5	3790 119.9	4540 143.7	3330 105.4	3680 116.5	3760 115.7
Juillet (%)	4030 127.5	4200 132.9	3890 123.1	3950 125.0	4120 130.4	4780 151.3	3970 125.6	4130 130.7	4220 129.8
Août (%)	3920 124.1	3840 121.5	3720 117.7	3790 119.9	3960 125.3	4620 146.2	3570 113.0	3920 124.1	3950 121.5
Septembre (%)	3010 95.3	3510 111.1	3380 107.0	3530 111.7	3480 110.1	3930 124.4	2990 94.6	3400 107.6	3510 108.0
Octobre (%)	2690 85.1	3190 100.9	3200 101.3	3250 102.8	3470 109.8	3900 123.4	2630 83.2	3190 100.9	3390 104.3
Novembre (%)	2360 74.7	2820 89.2	2480 78.5	2850 90.2	2990 94.6	3430 108.5	2370 75.0	2760 87.3	2880 88.6
Décembre (%)	2260 71.5	2500 79.1	2320 73.4	2660 84.2	2690 85.1	2970 94.0	2330 73.7	2530 80.1	2570 79.1
Jour Moyen (%)	2930 92.7	3140 99.4	3060 96.8	3170 100.3	3270 103.5	3750 118.7	2790 88.3	3160 100.0	3250 100.0

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté
 (2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

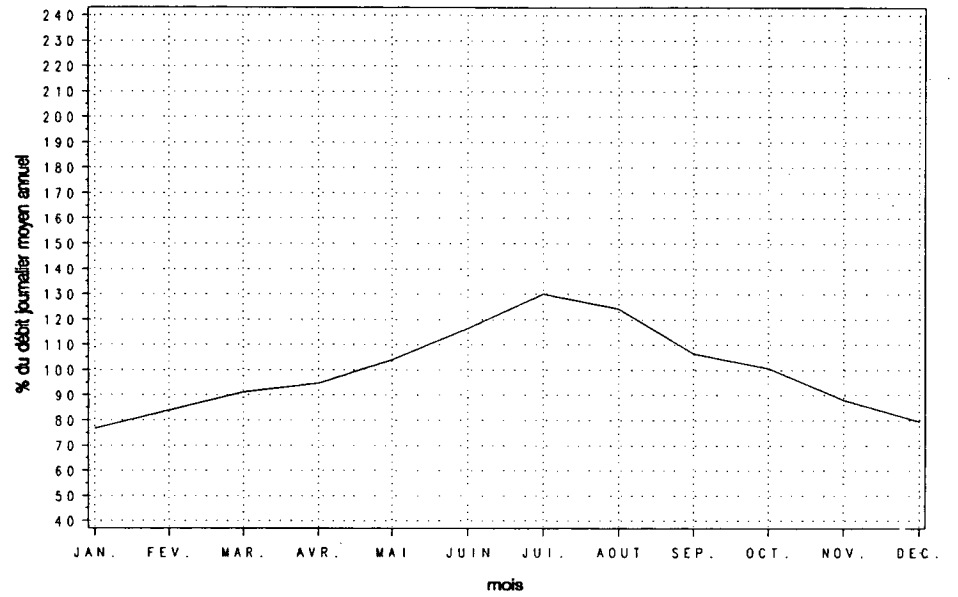
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0117 900 13 8-0 09 082

MUNICIPALITE: ROUYN-NORANDA
 A 4,8 KM AU SUD DE L'AEROPORT:

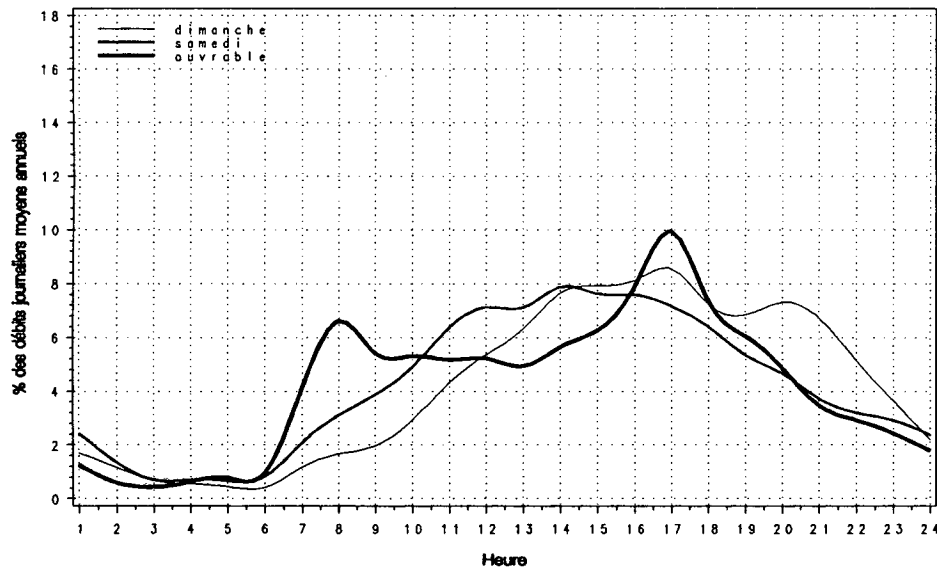
Variations journalieres



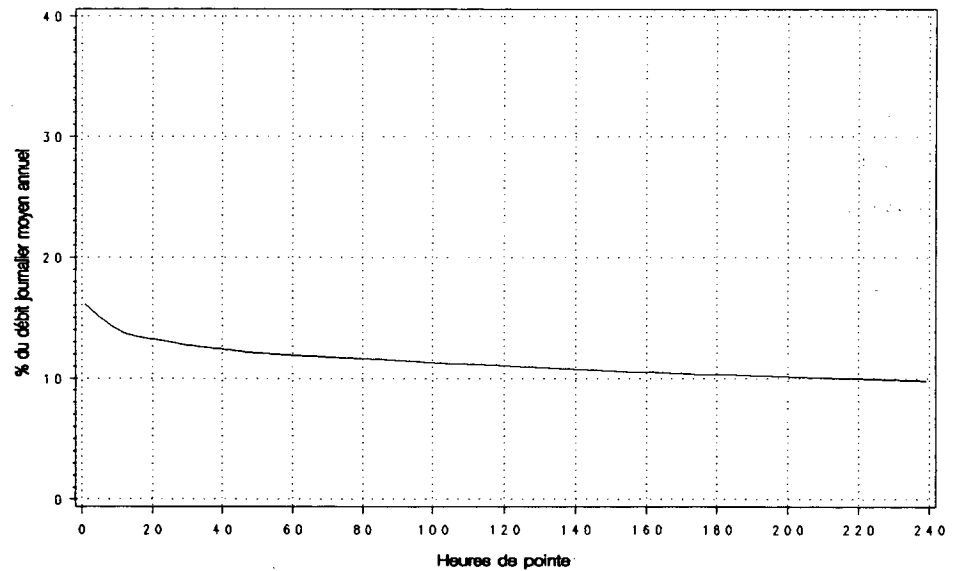
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0125 100 1:1 6-3 01 054

MUNICIPALITE : LAVAL
 PONT PIE IX.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.	1-ERE	10-E		30-E			
1986 (*) (1)	32600	28470 87.3	35730 109.6	---	---	48470 148.7	5030 15.4	4530 13.9	4390 13.5	4200 12.9	
1987 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
1988 (*)	35530	33150 93.3	37000 104.1	---	---	48960 137.8	5050 14.2	4690 13.2	4570 12.9	4450 12.5	
1989 (*)	33430	32190 96.3	33450 100.1	-5.9	---	43830 131.1	4620 13.8	4560 13.6	4440 13.3	4260 12.7	
1990 (*)	37290	32240 86.4	41010 110.0	+11.5	---	52430 140.6	5150 13.8	5080 13.6	4960 13.3	4780 12.8	

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	4510	39450	30520	946120	7.0
Février	4700	39770	32500	910040	6.7
Mars	4640	41170	34730	1076590	7.9
Avril	4880	48090	37570	1126980	8.3
Mai	5010	50220	42020	1302580	9.6
Juin	4940	51930	40960	1228770	9.0
Juillet	4790	51030	38880	1205380	8.9
Aout	5150	52430	42920	1330450	9.8
Septembre	5130	50650	41280	1238470	9.1
Octobre	5150	46710	38260	1186190	8.7
Novembre	4940	44780	36380	1091490	8.0
Décembre	4690	40870	31220	967760	7.1
Débit moyen annuel:	37290		Total annuel:	13610850	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samеди		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	1263	4.42	990	3.04	586	1.47
1- 2	925	3.24	589	1.81	254	0.64
2- 3	607	2.13	400	1.23	165	0.41
3- 4	426	1.49	344	1.06	149	0.37
4- 5	209	0.73	191	0.59	122	0.31
5- 6	140	0.49	218	0.67	360	0.90
6- 7	199	0.70	489	1.50	1298	3.25
7- 8	383	1.34	844	2.59	2058	5.15
8- 9	560	1.96	1210	3.71	2085	5.22
9-10	850	2.97	1509	4.63	1507	3.77
10-11	1200	4.20	1822	5.59	1498	3.75
11-12	1500	5.25	1961	6.02	1652	4.13
12-13	1883	6.59	2167	6.65	1719	4.30
13-14	2381	8.33	2324	7.13	1891	4.73
14-15	2278	7.97	2323	7.13	2166	5.42
15-16	2086	7.30	2363	7.25	3204	8.02
16-17	2033	7.11	2378	7.30	4280	10.71
17-18	1728	6.05	2331	7.15	4333	10.84
18-19	1389	4.86	1716	5.27	2980	7.46
19-20	1408	4.93	1496	4.59	2060	5.16
20-21	1460	5.11	1196	3.67	1583	3.96
21-22	1445	5.05	1026	3.15	1548	3.87
22-23	1280	4.48	1196	3.67	1327	3.32
23-24	945	3.31	1503	4.61	1139	2.85
Jour Moyen	28580		32590		39960	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0125 100 11 6-3 01 054

MUNICIPALITE: LAVAL
 PONT PIE IX.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	21570 57.9	30660 82.3	30440 81.7	32880 88.2	34120 91.5	36910 99.0	26450 71.0	30430 81.6	30570 91.4
Février (%)	22870 61.4	33740 90.5	33980 91.2	35290 94.7	35820 96.1	37840 101.5	27970 75.0	32500 87.2	32970 98.6
Mars (%)	26190 70.3	34900 93.6	35650 95.7	37420 100.4	37980 101.9	40400 108.4	29610 79.4	34590 92.8	33730 100.9
Avril (%)	31020 83.2	37300 100.1	39450 105.8	39450 105.8	42320 113.5	41910 112.4	33220 89.1	37810 101.4	34730 103.9
Mai (%)	33960 91.1	39040 104.7	43340 116.3	44360 119.0	45510 122.1	49240 132.1	36910 99.0	41770 112.1	35290 105.5
Juin (%)	31500 84.5	38460 103.2	44780 120.2	45410 121.8	45930 123.2	44690 119.9	36200 97.1	41000 110.0	37890 113.3
Juillet (%)	31540 84.6	36550 98.1	41310 110.8	41280 110.8	43040 115.5	45240 121.4	35040 94.0	39140 105.0	28550 85.4
Août (%)	32600 87.5	41790 112.1	44230 118.7	45110 121.0	46740 125.4	50060 134.3	36600 98.2	42450 113.9	33940 101.5
Septembre (%)	32090 86.1	38410 103.1	44020 118.1	44980 120.7	46250 124.1	49930 134.0	36730 98.6	41770 112.1	33560 100.4
Octobre (%)	29290 78.6	36000 96.6	39950 107.2	41080 110.2	41950 112.6	45480 122.0	33550 90.0	38190 102.5	34110 102.0
Novembre (%)	25650 68.8	36150 97.0	36900 99.0	38750 104.0	40360 108.3	43380 116.4	30740 82.5	35990 96.6	34420 102.9
Décembre (%)	23660 63.5	31590 84.8	31440 84.4	33060 88.7	35500 95.3	37910 101.7	27980 75.1	31590 84.8	31570 94.4
Jour Moyen (%)	28500 76.5	36220 97.2	38790 104.1	39920 107.1	41290 110.8	43580 116.9	32580 87.4	37270 100.0	33440 100.0

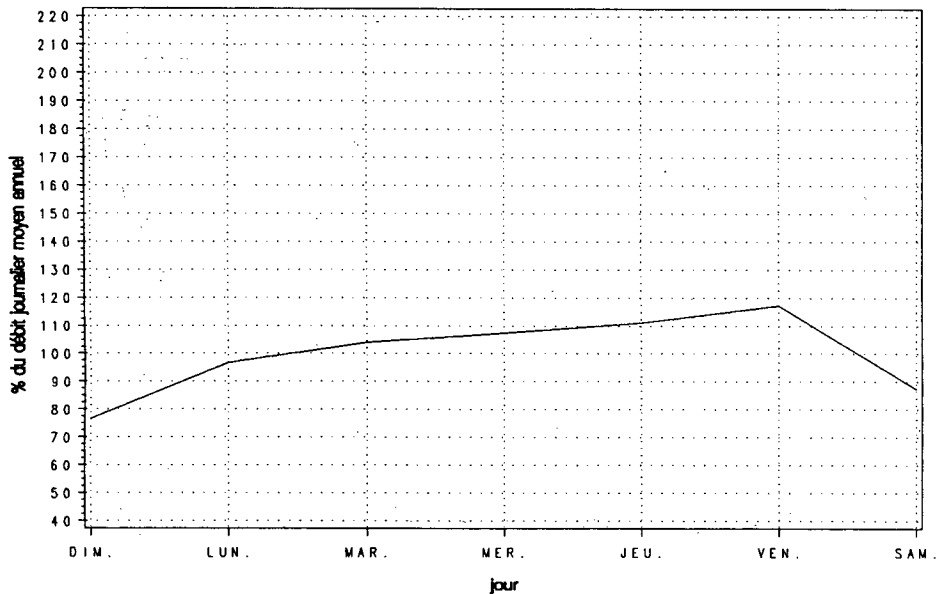
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

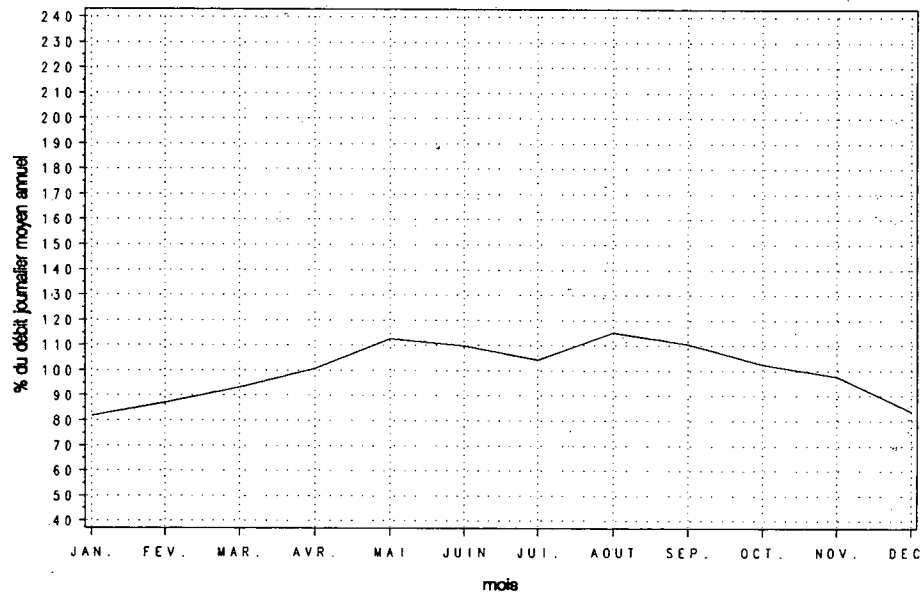
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0125 100 11 6-3 01 054

MUNICIPALITE : LAVAL
 PONT PIE IX.

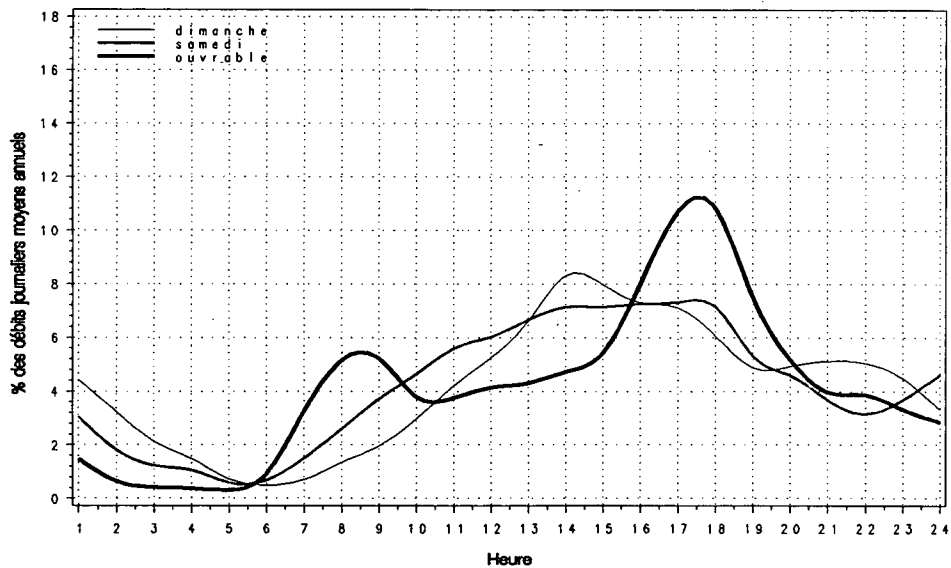
Variations journalieres



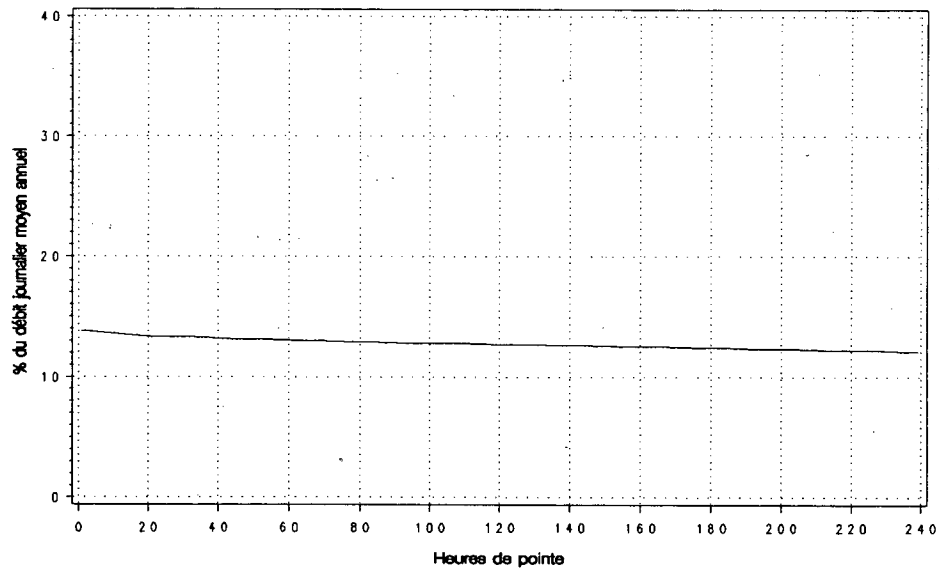
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0.125 100. 12 6-3 01 054

MUNICIPALITE: LAVAL
 PONT PIE IX.

Années antérieures									
Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
						1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	34150	31150 91.2	35540 104.1	---	42860 125.5	5040 14.8	4920 14.4	4830 14.1	4560 13.4
1987 (x)	---	---	---	---	45500 ---	0 ---	0 ---	0 ---	0 ---
1988 (x)	36770	34710 94.4	37120 101.0	---	47290 128.6	5160 14.0	5020 13.7	4960 13.5	4820 13.1
1989 (x)	34950	34210 97.9	34190 97.8	-5.0	44910 128.5	5400 15.5	5180 14.8	4940 14.1	4440 12.7
1990 (x)	39300	33480 85.2	43590 110.9	+12.5	51640 131.4	6010 15.3	5910 15.0	5770 14.7	5210 13.3

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Distribution mensuelle					
Mois	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	5050	39880	29260	907050	6.3
Février	5250	40730	34530	966980	6.7
Mars	5190	41800	35790	1109440	7.7
Avril	5310	49100	39380	1181360	8.2
Mai	5520	51480	43100	1336180	9.3
Juin	5460	51640	45040	1351350	9.4
Juillet	5000	50690	41010	1271330	8.9
Aout	5810	51610	45250	1402800	9.8
Septembre	6010	51180	43080	1292500	9.0
Octobre	6000	48210	41010	1271180	8.9
Novembre	5930	46730	39550	1186470	8.3
Décembre	5750	45110	34460	1068130	7.4
Débit moyen annuel:	39300		Total annuel:	14344500	

Répartition horaire journalière						
Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	1198	3.80	741	2.29	389	0.92
1- 2	831	2.63	451	1.39	195	0.46
2- 3	492	1.56	288	0.89	125	0.30
3- 4	313	0.99	229	0.71	116	0.28
4- 5	152	0.48	159	0.49	181	0.43
5- 6	137	0.44	283	0.87	886	2.10
6- 7	297	0.94	781	2.41	3425	8.11
7- 8	451	1.43	1174	3.62	4807	11.39
8- 9	587	1.86	1497	4.62	3959	9.38
9-10	822	2.61	1580	4.88	2296	5.44
10-11	1091	3.46	1687	5.21	1864	4.42
11-12	1410	4.47	1792	5.53	1790	4.24
12-13	1726	5.47	1902	5.87	1790	4.24
13-14	2021	6.41	2022	6.24	1975	4.68
14-15	2204	6.98	2098	6.48	2185	5.17
15-16	2389	7.57	2215	6.84	2421	5.73
16-17	2584	8.19	2276	7.03	2690	6.37
17-18	2350	7.45	2224	6.86	2606	6.17
18-19	1965	6.23	1877	5.79	2129	5.04
19-20	1989	6.31	1615	4.99	1723	4.08
20-21	2006	6.36	1346	4.16	1351	3.20
21-22	1904	6.03	1240	3.83	1318	3.12
22-23	1609	5.10	1372	4.24	1183	2.80
23-24	1024	3.25	1547	4.77	842	1.99
Jour Moyen	31550		32400		42210	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0125 100 12 6-3 01 054

MUNICIPALITE: LAVAL
 PONT PIE IX.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))									
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	21660 55.1	28930 73.6	29440 74.9	31400 79.9	33270 84.7	35710 90.9	23910 60.9	29190 74.3	33130 94.8
Février (%)	25380 64.6	35100 89.3	37000 94.2	38140 97.1	38720 98.5	39320 100.1	28090 71.5	34540 87.9	35220 100.7
Mars (%)	27850 70.9	36580 93.1	37980 96.7	39230 99.8	39030 99.3	40220 102.4	29330 74.7	35750 91.0	35370 101.2
Avril (%)	33760 85.9	39970 101.7	41970 106.8	42130 107.2	43270 110.1	42210 107.4	33600 85.5	39560 100.7	36300 103.8
Mai (%)	36660 93.3	41530 105.7	45350 115.4	45520 115.9	46940 119.5	48230 122.8	35360 90.0	42800 108.9	36990 105.8
Juin (%)	36850 93.8	43040 109.5	48030 122.2	49060 124.9	50190 127.7	51110 130.1	37430 95.3	45100 114.8	36250 103.7
Juillet (%)	35360 90.0	40350 102.7	43450 110.6	44100 112.2	45580 116.0	45220 115.1	33980 86.5	41150 104.7	32200 92.1
Août (%)	39020 99.3	45510 115.8	46430 118.2	47730 121.5	49650 126.4	49800 126.7	35750 91.0	44840 114.1	35360 101.1
Septembre (%)	33870 86.2	42560 108.3	47240 120.2	47340 120.5	48930 124.5	50300 128.0	35530 90.4	43680 111.2	32970 94.3
Octobre (%)	32260 82.1	40020 101.9	43650 111.1	43950 111.9	45170 115.0	47240 120.2	33610 85.5	40840 103.9	35910 102.7
Novembre (%)	28730 73.1	39960 101.7	40580 103.3	42700 108.7	43970 111.9	46110 117.4	32060 81.6	39160 99.7	36560 104.6
Décembre (%)	26440 67.3	35210 89.6	35410 90.1	37190 94.7	39490 100.5	40970 104.3	29540 75.2	34890 88.8	33200 95.0
Jour Moyen (%)	31490 80.1	39060 99.4	41380 105.3	42370 107.8	43680 111.2	44700 113.8	32350 82.3	39290 100.0	34960 100.0

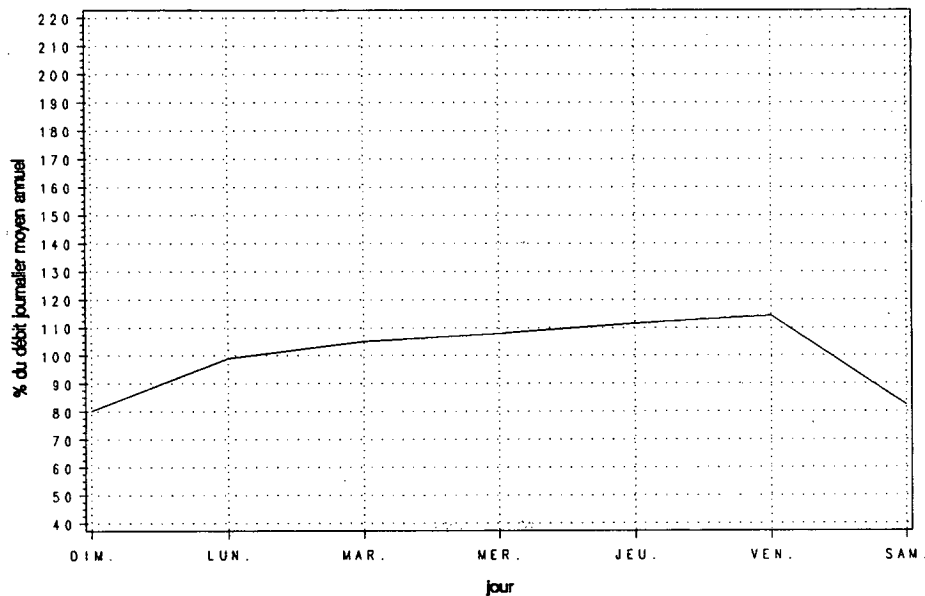
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

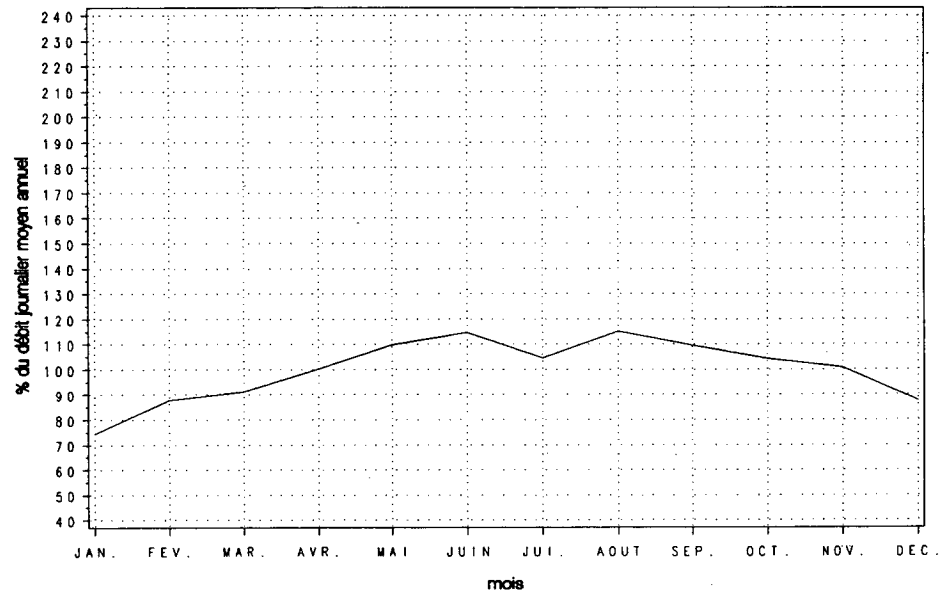
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0125 100 12 6-3 01 054

MUNICIPALITE: LAVAL
 PONT PIE IX.

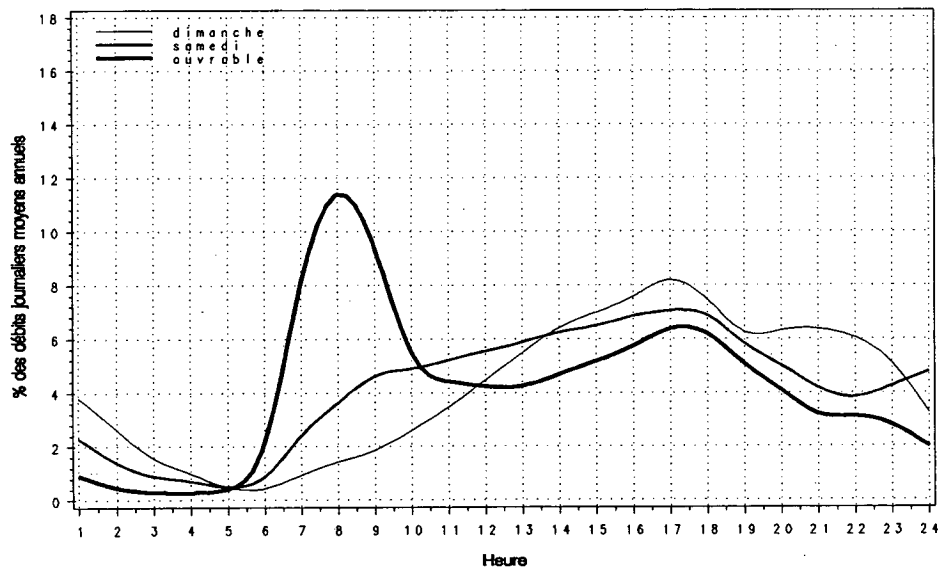
Variations journalieres



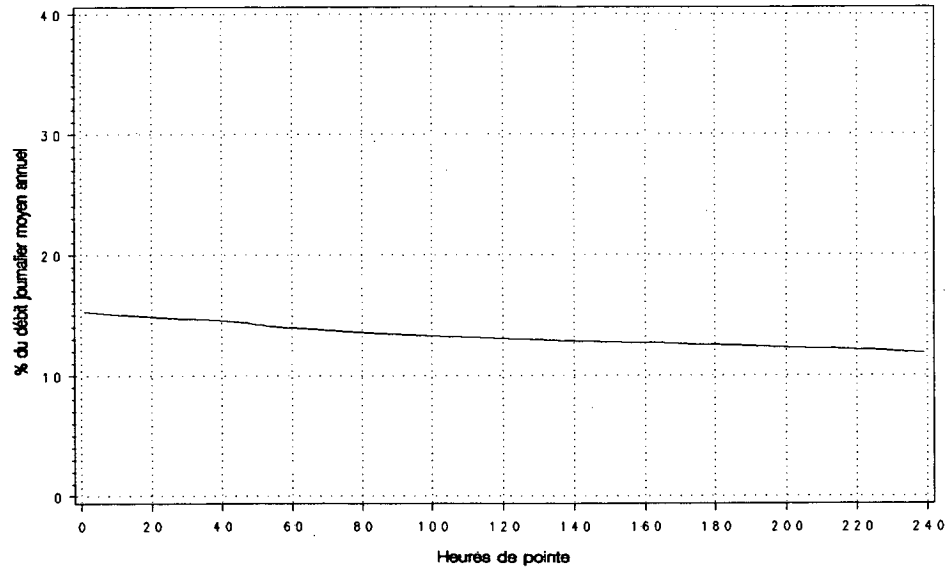
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0125 100 13 6-3 01 054

MUNICIPALITE: LAVAL
 PONT PIE IX.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
						1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	66760	59620 89.3	71270 106.8	---	90350 135.3	7790 11.7	7520 11.3	7250 10.9	6970 10.4
1987 (x)	76620	70640 92.2	81610 106.5	+14.8	122340 159.7	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
1988 (x)	72300	67860 93.9	74120 102.5	-5.6	95160 131.6	8060 11.1	7710 10.7	7580 10.5	7350 10.2
1989 (x)	68380	66400 97.1	67640 98.9	-5.4	88490 129.4	8270 12.1	7510 11.0	7200 10.5	6900 10.1
1990 (x)	76580	65720 85.8	84600 110.5	+12.0	104050 135.9	8490 11.1	8360 10.9	8130 10.6	7880 10.3

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	2460	4.09	1731	2.66	975	1.19
1- 2	1756	2.92	1040	1.60	449	0.55
2- 3	1099	1.83	688	1.06	290	0.35
3- 4	739	1.23	573	0.88	265	0.32
4- 5	361	0.60	351	0.54	303	0.37
5- 6	278	0.46	501	0.77	1246	1.52
6- 7	496	0.83	1269	1.95	4723	5.75
7- 8	834	1.39	2018	3.10	6865	8.35
8- 9	1147	1.91	2707	4.17	6042	7.35
9-10	1672	2.78	3089	4.75	3803	4.63
10-11	2291	3.81	3509	5.40	3362	4.09
11-12	2911	4.84	3753	5.78	3441	4.19
12-13	3609	6.00	4068	6.26	3509	4.27
13-14	4402	7.32	4346	6.69	3866	4.71
14-15	4481	7.45	4421	6.80	4350	5.29
15-16	4475	7.44	4578	7.05	5625	6.85
16-17	4617	7.68	4654	7.16	6970	8.48
17-18	4078	6.78	4555	7.01	6939	8.45
18-19	3353	5.58	3593	5.53	5108	6.22
19-20	3398	5.65	3111	4.79	3783	4.60
20-21	3466	5.76	2542	3.91	2933	3.57
21-22	3348	5.57	2266	3.49	2866	3.49
22-23	2889	4.81	2568	3.95	2510	3.06
23-24	1969	3.27	3050	4.69	1981	2.41
Jour Moyen	60130		64980		82160	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	7370	78950	59780	1853170	6.6
Février	7350	79770	67040	1877020	6.7
Mars	7290	82980	70520	2186030	7.8
Avril	7860	97190	76940	2308340	8.3
Mai	8130	101700	85120	2638760	9.4
Juin	8310	103380	86000	2580120	9.2
Juillet	7900	101100	79890	2476710	8.9
Aout	8350	104050	88170	2733250	9.8
Septembre	8490	101800	84370	2530980	9.1
Octobre	8370	94430	79180	2454560	8.8
Novembre	8100	91500	75930	2277960	8.1
Décembre	7780	85970	65670	2035890	7.3
Débit moyen annuel:	76580			Total annuel: 27951700	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0125 100 13 6-3 01 054

MUNICIPALITE: LAVAL
 PONT PIE IX.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	43220 56.5	59590 77.8	59880 78.2	64280 84.0	67390 88.0	72620 94.9	50360 65.8	59620 77.9	63710 93.1
Février (%)	48250 63.0	68840 89.9	70990 92.7	73420 95.9	74540 97.4	77160 100.8	56050 73.2	67040 87.6	68190 99.7
Mars (%)	54040 70.6	71480 93.4	73640 96.2	76650 100.1	77010 100.6	80610 105.3	58940 77.0	70340 91.9	69110 101.0
Avril (%)	64770 84.6	77260 100.9	81420 106.4	81590 106.6	85590 111.8	84120 109.9	66820 87.3	77370 101.1	71030 103.8
Mai (%)	70610 92.2	80570 105.3	88690 115.9	89880 117.4	92450 120.8	97470 127.3	72270 94.4	84560 110.5	72280 105.7
Juin (%)	68350 89.3	81500 106.5	92810 121.2	94470 123.4	96110 125.6	95800 125.1	73630 96.2	86100 112.5	74140 108.4
Juillet (%)	66900 87.4	76900 100.5	84760 110.7	85390 111.5	88620 115.8	90460 118.2	69020 90.2	80290 104.9	60750 88.8
Août (%)	71630 93.6	87300 114.0	90660 118.4	92840 121.3	96390 125.9	99870 130.5	72350 94.5	87290 114.0	69300 101.3
Septembre (%)	65960 86.2	80960 105.8	91270 119.2	92320 120.6	95180 124.3	100230 130.9	72270 94.4	85460 111.6	66540 97.3
Octobre (%)	61550 80.4	76020 99.3	83590 109.2	84460 110.3	87110 113.8	92730 121.1	67160 87.7	78950 103.1	70020 102.4
Novembre (%)	54390 71.1	76110 99.4	77480 101.2	81450 106.4	84330 110.2	89490 116.9	62800 82.0	75150 98.2	70980 103.8
Décembre (%)	50100 65.4	66790 87.3	66850 87.3	70250 91.8	74990 98.0	78880 103.0	57520 75.1	66480 86.8	64770 94.7
Jour Moyen (%)	59980 78.4	75280 98.3	80170 104.7	82250 107.4	84980 111.0	88290 115.3	64930 84.8	76550 100.0	68400 100.0

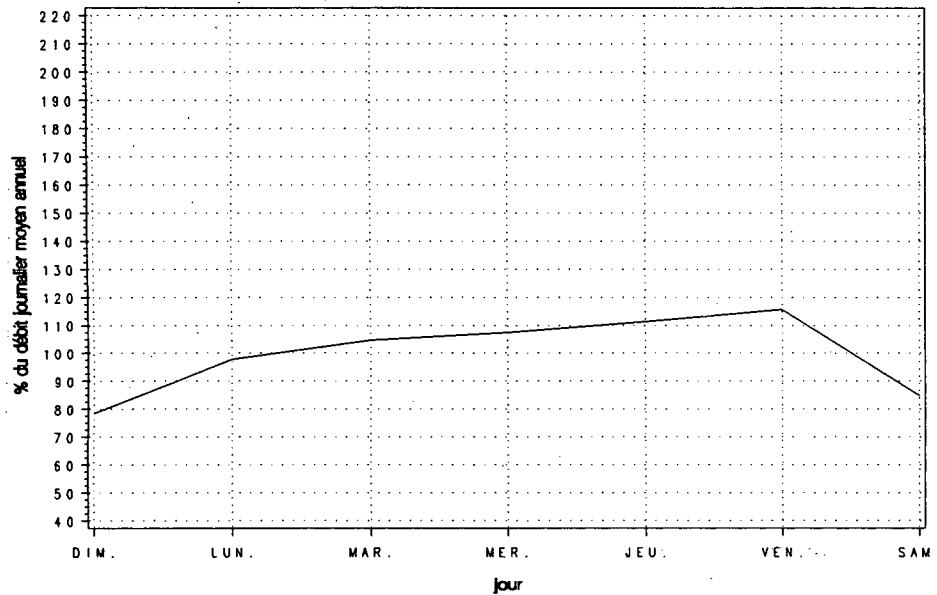
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

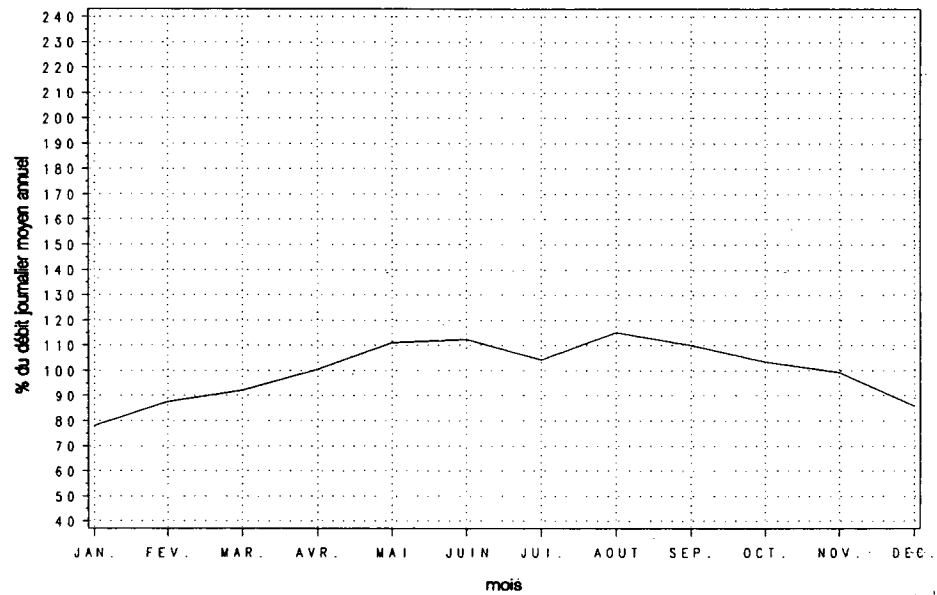
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0125 100 13 6-3 01 054

MUNICIPALITE: LAVAL
 PONT PIE IX.

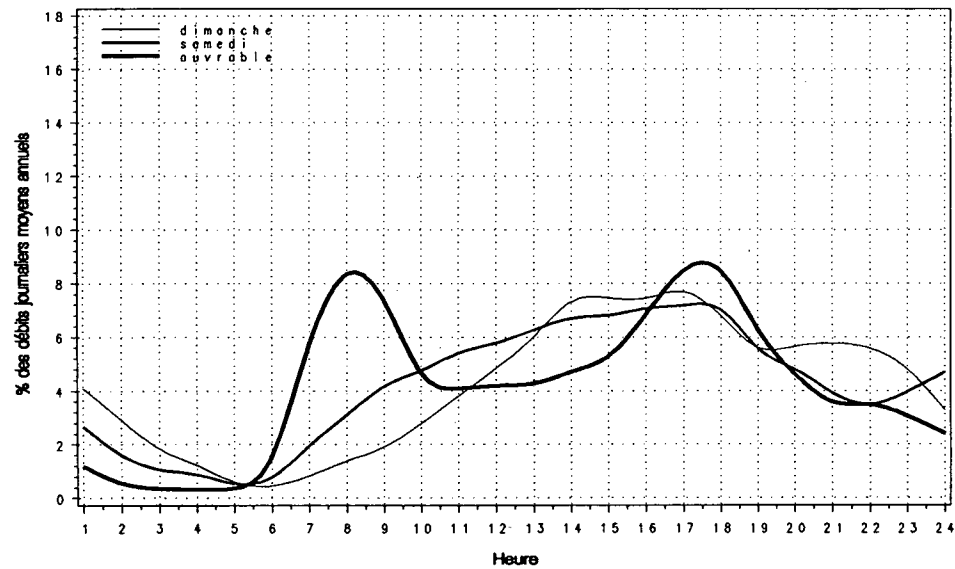
Variations journalieres



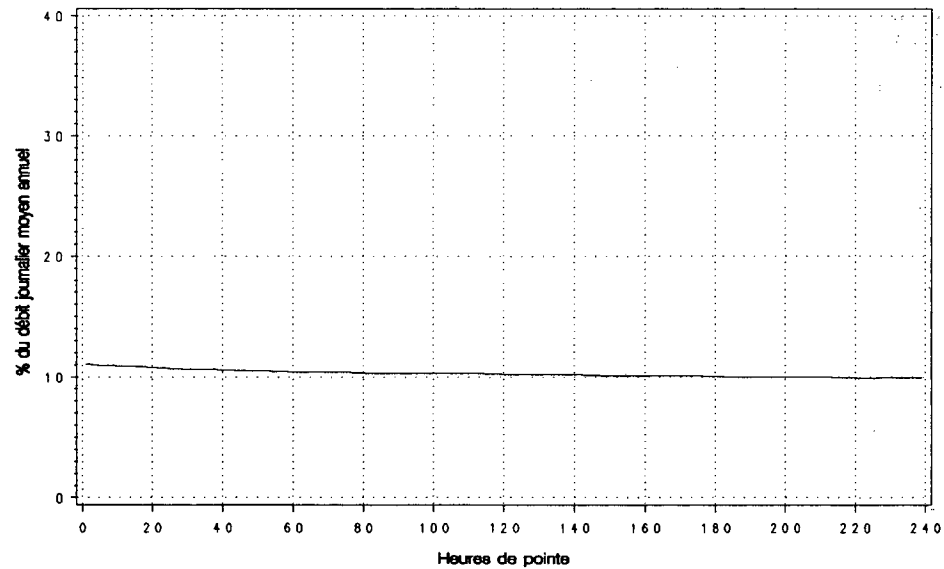
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0125 160 13 6-3 02 040

MUNICIPALITE : TERREBONNE
 PONT PREFONTAINE-PREVOST, SUR LA RIVIERE DES MILLE-ILES.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	% augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	8120	6730 82.9	9350 115.1	+11.6	12000 147.8	1510 18.6	1310 16.1	1150 14.2	1010 12.4
1987 (*)	8340	7230 86.7	9370 112.4	+2.6	14640 175.5	1530 18.3	1400 16.8	1260 15.1	1000 12.0
1988 (*)	8080	7430 92.0	8320 103.0	-3.0	13840 171.3	1580 19.6	1280 15.8	1000 12.4	900 11.1
1989 (*)	8090	7480 92.5	8450 104.4	+0.1	10910 134.9	1340 16.6	1060 13.1	960 11.9	890 11.0
1990 (*)	8280	7540 91.1	8640 104.3	+2.4	11290 136.4	1710 20.6	1400 16.9	1230 14.9	980 11.9

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0-1	193	3.34	164	2.28	86	0.96
1-2	139	2.40	96	1.34	38	0.43
2-3	91	1.57	67	0.94	24	0.27
3-4	65	1.13	60	0.83	24	0.27
4-5	32	0.55	39	0.54	26	0.29
5-6	28	0.48	57	0.79	131	1.47
6-7	50	0.86	124	1.73	595	6.64
7-8	74	1.28	179	2.49	876	9.78
8-9	100	1.73	239	3.32	576	6.43
9-10	167	2.88	327	4.55	327	3.65
10-11	223	3.86	418	5.82	337	3.76
11-12	303	5.23	476	6.63	372	4.15
12-13	363	6.27	502	7.00	412	4.59
13-14	463	8.01	537	7.47	447	4.99
14-15	493	8.53	551	7.67	447	4.99
15-16	496	8.57	557	7.76	529	5.90
16-17	493	8.53	565	7.87	766	8.55
17-18	409	7.07	464	6.47	821	9.17
18-19	339	5.86	382	5.32	600	6.69
19-20	334	5.78	358	4.99	458	5.11
20-21	302	5.22	298	4.15	355	3.97
21-22	263	4.54	250	3.48	308	3.44
22-23	224	3.87	230	3.21	241	2.68
23-24	141	2.44	239	3.33	164	1.83
Jour Moyen	5780		7180		8960	

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	% annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	950	9780	7280	225760	7.5
Février	890	9160	7590	212440	7.0
Mars	---	---	7930	245790	8.1
Avril	---	---	8670	260140	8.6
Mai	1040	10440	9190	284980	9.4
Juin	1250	11270	9150	274550	9.1
Juillet	890	10100	7800	241900	8.0
Aout	1400	10620	8700	269580	8.9
Septembre	1710	11290	8940	268350	8.9
Octobre	1530	10660	8900	275950	9.1
Novembre	1070	10290	8430	253030	8.4
Décembre	1270	10220	7420	229870	7.6
Débit moyen annuel:	8280		Total annuel:	3022200	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0125 160 13 6-3 02 040

MUNICIPALITE: TERREBONNE
 PONT PREFONTAINE-PREVOST, SUR LA RIVIERE DES MILLE-ILES.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))										
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989	
Janvier	4850	7210	7180	7760	8460	8960	6480	7270	7050	
(%)	58.2	86.5	86.1	93.0	101.4	107.4	77.7	87.2	87.1	
Février	5080	7660	7820	8200	8720	8970	6660	7590	7720	
(%)	60.9	91.8	93.8	98.3	104.6	107.6	79.9	91.0	95.4	
Mars	6390	7670	7420	8230	8850	9400	7140	7870	7700	
(%)	76.6	92.0	89.0	98.7	106.1	112.7	85.6	94.4	95.2	
Avril	7060	8440	8590	8840	9760	10150	8320	8740	8430	
(%)	84.7	101.2	103.0	106.0	117.0	121.7	99.8	104.8	104.2	
Mai	7350	8870	8940	9140	10440	10540	8840	9160	8800	
(%)	88.1	106.4	107.2	109.6	125.2	126.4	106.0	109.8	108.8	
Juin	6730	8470	9540	9550	10690	10890	8040	9130	9080	
(%)	80.7	101.6	114.4	114.5	128.2	130.6	96.4	109.5	112.2	
Juillet	6190	7550	8130	8260	8830	8930	7120	7860	7800	
(%)	74.2	90.5	97.5	99.0	105.9	107.1	85.4	94.2	96.4	
Août	6420	8720	9060	9170	9750	9810	7290	8600	8200	
(%)	77.0	104.6	108.6	110.0	116.9	117.6	87.4	103.1	101.4	
Septembre	6130	8520	9550	10270	10770	11000	7460	9100	8780	
(%)	73.5	102.2	114.5	123.1	129.1	131.9	89.4	109.1	108.5	
Octobre	6010	8750	9340	9910	10110	10310	7560	8860	8040	
(%)	72.1	104.9	112.0	118.8	121.2	123.6	90.6	106.2	99.4	
Novembre	5310	8400	8670	8990	9670	10060	7220	8330	8040	
(%)	63.7	100.7	104.0	107.8	115.9	120.6	86.6	99.9	99.4	
Décembre	5270	7450	7110	8230	9000	8920	6640	7520	7470	
(%)	63.2	89.3	85.3	98.7	107.9	107.0	79.6	90.2	92.3	
Jour Moyen	6070	8140	8450	8880	9590	9830	7400	8340	8090	
(%)	72.8	97.6	101.3	106.5	115.0	117.9	88.7	100.0	100.0	

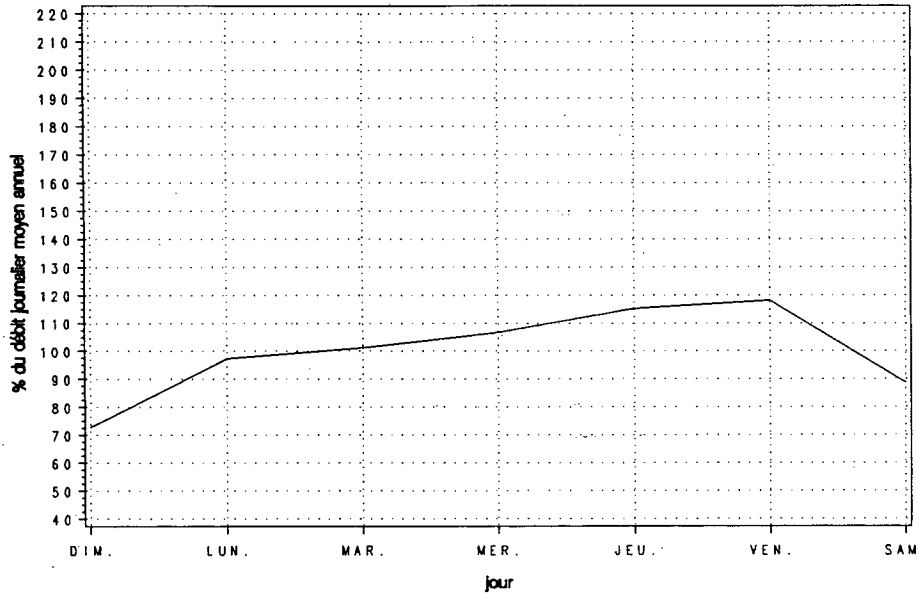
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

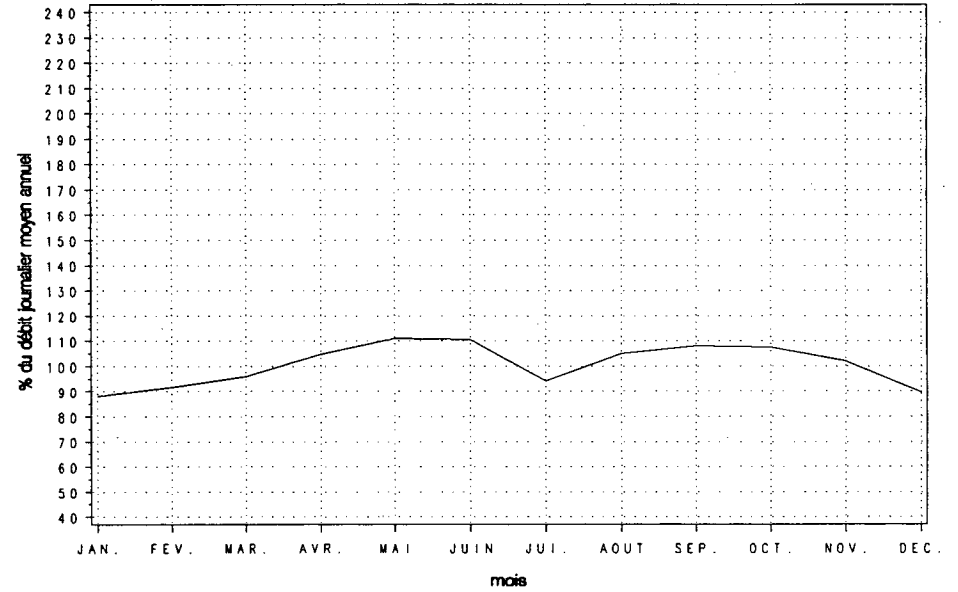
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0125 160 13 6-3 02 040

MUNICIPALITE: TERREBONNE
 PONT PREFONTAINE-PREVOST, SUR LA RIVIERE DES MILLE-ILES.

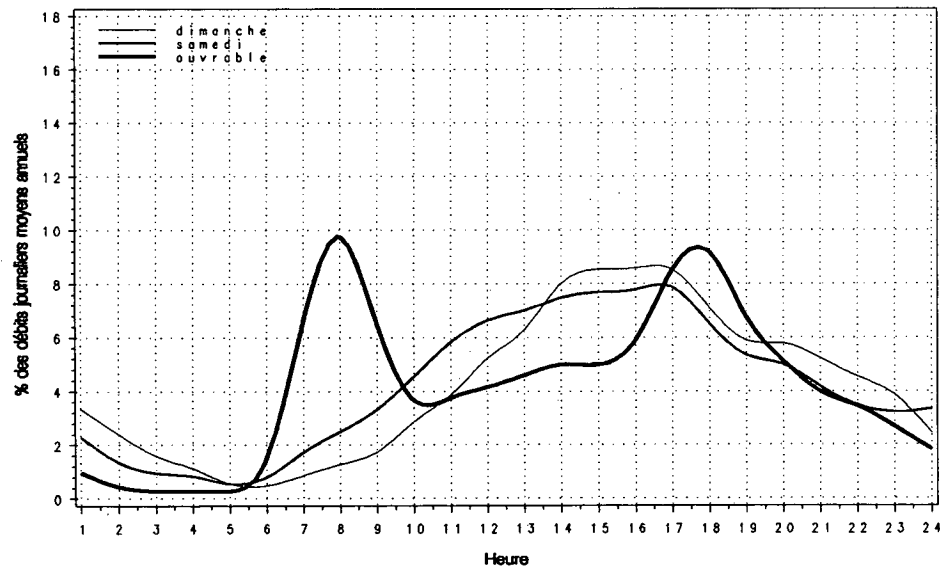
Variations journalieres



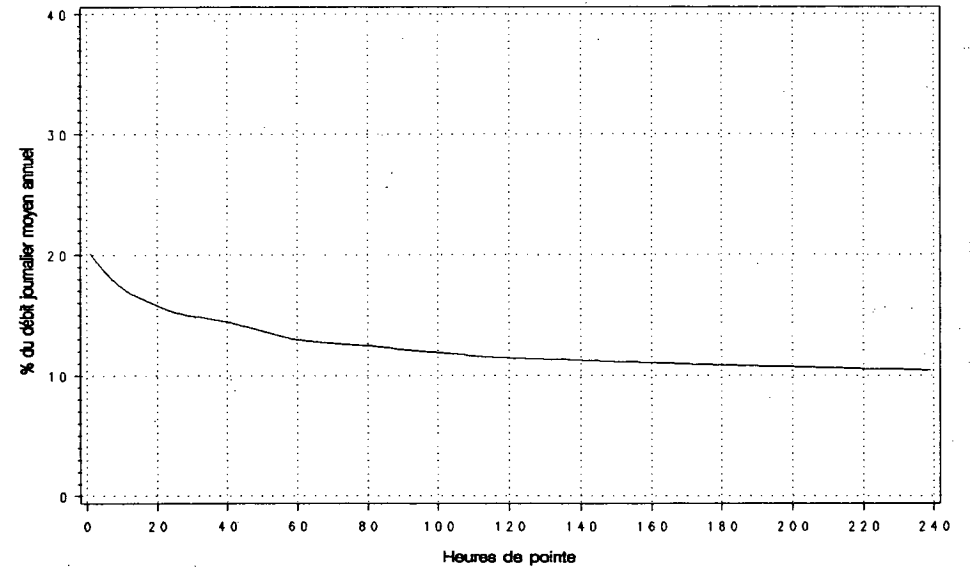
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 052 13 6-2 02 120

MUNICIPALITE: ST-TIMOTHEE

A 6,1 KM A L'OUEST DE LA SORTIE DU PONT DE MELOCHEVILLE

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	% augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	6940	5930 85.4	7720 111.2	+5.3	11720 168.9	920 13.3	780 11.2	730 10.5	690 9.9
1987 (*)	7330	6350 86.6	8120 110.8	+5.6	9220 125.8	930 12.7	800 10.9	790 10.8	730 10.0
1988 (*)	7560	6560 86.8	8400 111.1	+3.1	12670 167.6	900 11.9	810 10.7	760 10.1	710 9.4
1989 (*)	7890	6630 84.0	8910 112.9	+4.4	13250 167.9	1090 13.8	910 11.5	860 10.9	800 10.1
1990 (*)	8540	7150 83.7	10390 121.7	+8.3	17400 203.7	1340 15.7	1260 14.7	1200 14.1	1010 11.8

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	% annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	780	8060	6580	204130	6.5
Février	760	8260	6910	193370	6.2
Mars	780	8820	7600	235710	7.6
Avril	930	10060	8260	247700	7.9
Mai	960	10580	9130	283180	9.1
Juin	920	10880	9390	281660	9.0
Juillet	1210	12890	10800	334710	10.7
Aout	1340	17400	12990	402610	12.9
Septembre	870	9750	8270	248030	8.0
Octobre	910	9690	7440	230490	7.4
Novembre	850	8780	7430	222900	7.2
Décembre	---	---	7310	226650	7.3
Débit moyen annuel:		8540	Total annuel:	3117100	

Heures	Répartition horaire journalière			
	Dimanche Moyenne (%) (1)	Samedi Moyenne (%)		Jours ouvrables Moyenne (%)
0- 1	239 3.15	172	2.28	90 0.99
1- 2	176 2.31	109	1.44	42 0.47
2- 3	110 1.45	75	1.00	28 0.31
3- 4	74 0.97	59	0.78	24 0.27
4- 5	37 0.49	38	0.50	45 0.50
5- 6	36 0.47	58	0.77	144 1.59
6- 7	72 0.94	139	1.84	409 4.52
7- 8	111 1.46	225	2.97	682 7.54
8- 9	150 1.97	290	3.83	565 6.24
9-10	225 2.96	346	4.57	437 4.83
10-11	322 4.24	407	5.39	428 4.73
11-12	380 4.99	436	5.76	432 4.78
12-13	454 5.98	475	6.28	439 4.85
13-14	611 8.04	553	7.31	515 5.69
14-15	628 8.26	553	7.32	552 6.10
15-16	629 8.27	569	7.53	691 7.63
16-17	619 8.14	533	7.04	812 8.98
17-18	491 6.46	495	6.55	695 7.68
18-19	455 5.99	430	5.69	560 6.18
19-20	485 6.38	395	5.23	420 4.64
20-21	454 5.97	323	4.28	335 3.71
21-22	376 4.94	278	3.68	291 3.21
22-23	293 3.85	299	3.95	240 2.65
23-24	177 2.33	303	4.01	174 1.92
Jour Moyen		7600	7560	9050

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 052 13 6-2 02 120

MUNICIPALITE: ST-TIMOTHEE
 A 6,1 KM A L'OUEST DE LA SORTIE DU PONT DE MELOCHEVILLE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	5340 62.7	6490 76.3	6480 76.1	6930 81.4	7310 85.9	7710 90.6	5790 68.0	6580 77.3	6300 79.9
Février (%)	5480 64.4	6890 81.0	7260 85.3	7530 88.5	7430 87.3	7760 91.2	6000 70.5	6910 81.2	6740 85.5
Mars (%)	6820 80.1	7480 87.9	7610 89.4	7920 93.1	8250 96.9	8340 98.0	6690 78.6	7590 89.2	6820 86.5
Avril (%)	7770 91.3	7870 92.5	8360 98.2	8470 99.5	9040 106.2	9180 107.9	7330 86.1	8290 97.4	7900 100.3
Mai (%)	8540 100.4	8660 101.8	9070 106.6	9450 111.0	9590 112.7	10240 120.3	8220 96.6	9110 107.1	9090 115.4
Juin (%)	8590 100.9	8690 102.1	9350 109.9	9830 115.5	10090 118.6	10600 124.6	8490 99.8	9380 110.2	9180 116.5
Juillet (%)	10020 117.7	10600 124.6	10950 128.7	10850 127.5	11420 134.2	11880 139.6	10070 118.3	10830 127.3	9140 116.0
Août (%)	11220 131.8	12930 151.9	13110 154.1	13650 160.4	13890 163.2	14940 175.6	10290 120.9	12860 151.1	9000 114.2
Septembre (%)	6940 81.6	8090 95.1	8430 99.1	8870 104.2	9020 106.0	9600 112.8	7460 87.7	8340 98.0	8290 105.2
Octobre (%)	6510 76.5	7140 83.9	7280 85.5	7950 93.4	7900 92.8	8840 103.9	6420 75.4	7430 87.3	7900 100.3
Novembre (%)	5920 69.6	7470 87.8	7640 89.8	8020 94.2	7930 93.2	8270 97.2	6440 75.7	7380 86.7	7550 95.8
Décembre (%)	5140 60.4	7980 93.8	8210 96.5	7840 92.1	8140 95.7	8460 99.4	6090 71.6	7410 87.1	6660 84.5
Jour Moyen (%)	7360 86.5	8360 98.2	8650 101.6	8940 105.1	9170 107.8	9650 113.4	7440 87.4	8510 100.0	7880 100.0

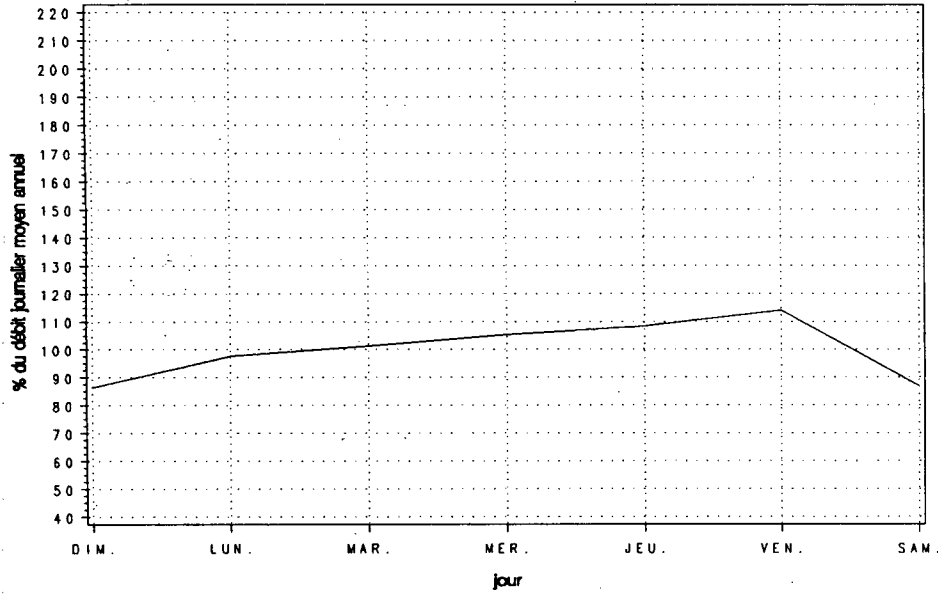
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

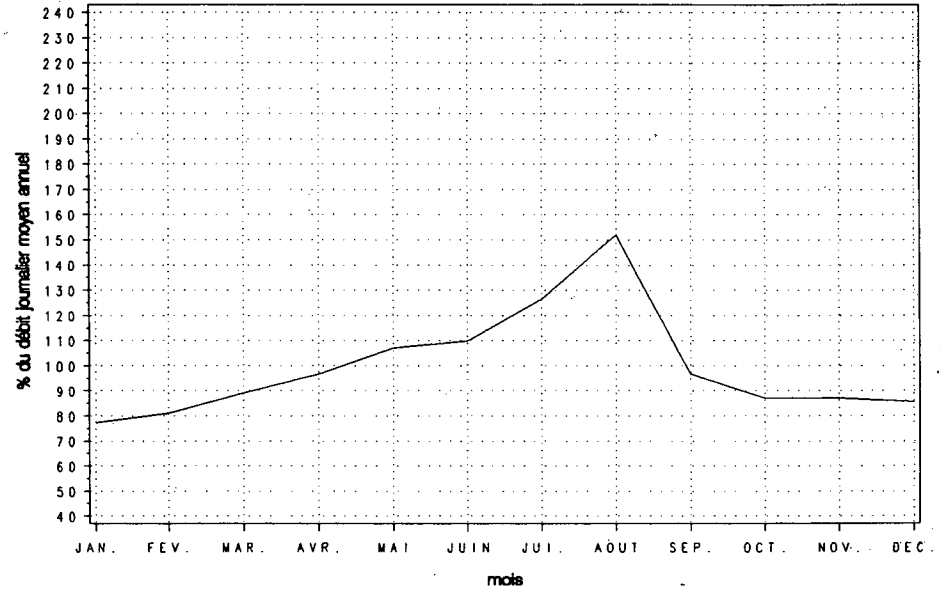
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 052 13 6-2 02 120

MUNICIPALITE: ST-TIMOTHEE
 A 6,1 KM A L'OUEST DE LA SORTIE DU PONT DE MELOCHEVILLE.

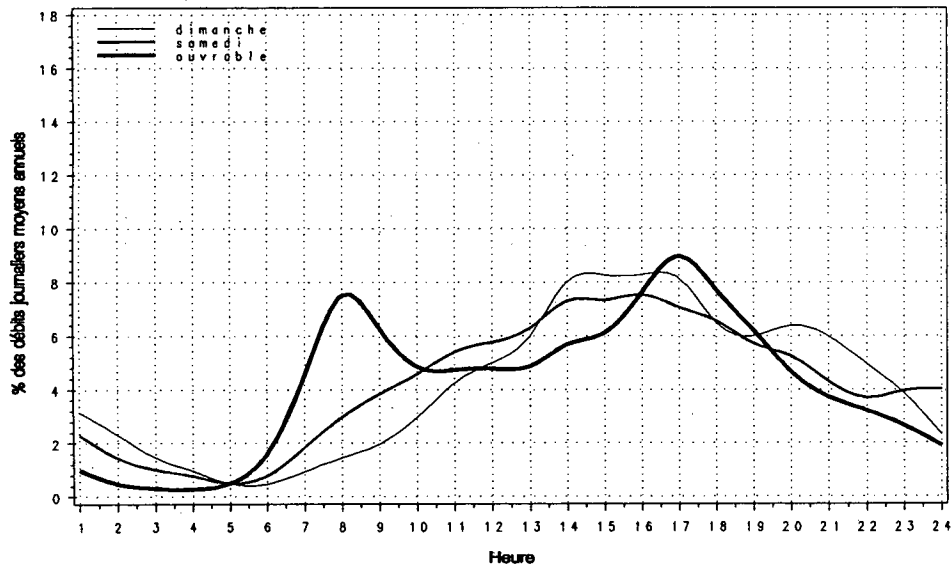
Variations journalieres



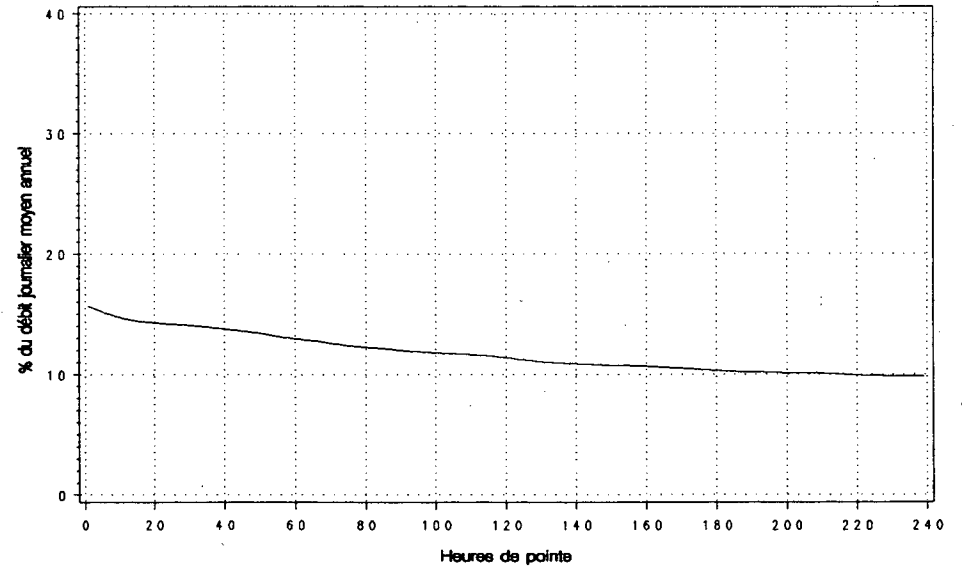
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 160 13 6-2 04 051

MUNICIPALITE: VARENNES
 A 1,15 KM AU SUD-OUEST DE LA RTE 229.

Années antérieures									
Année	djma	djmh	djme	x ougm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
						1-ERE	10-E	30-E	
1986	---	---	---	---	---	---	---	---	---
(x)(1)									
1987	16210	14900	16830	---	21510	2000	1950	1890	1800
(x)		91.9	103.8		132.7	12.3	12.0	11.7	11.1
1988	17600	16220	18430	+8.6	22720	2280	2160	2080	1950
(x)		92.2	104.7		129.1	13.0	12.3	11.8	11.1
1989	18690	17150	19320	+6.2	24220	2310	2230	2180	2090
(x)		91.8	103.4		129.6	12.4	11.9	11.7	11.2
1990	19110	17560	19720	+2.3	24680	2430	2310	2230	2130
(x)		91.9	103.2		129.1	12.7	12.1	11.6	11.2

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Répartition horaire journalière						
Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	545	3.96	434	2.73	255	1.23
1- 2	353	2.57	237	1.49	106	0.51
2- 3	224	1.63	155	0.98	67	0.32
3- 4	139	1.01	121	0.76	73	0.35
4- 5	66	0.48	71	0.45	98	0.47
5- 6	77	0.56	119	0.75	299	1.44
6- 7	171	1.25	305	1.92	1213	5.83
7- 8	229	1.66	452	2.85	1921	9.22
8- 9	284	2.07	650	4.10	1504	7.22
9-10	417	3.03	769	4.85	936	4.49
10-11	561	4.08	898	5.66	857	4.12
11-12	696	5.06	957	6.03	848	4.07
12-13	831	6.04	1005	6.33	843	4.05
13-14	1034	7.52	1104	6.96	954	4.58
14-15	1051	7.64	1119	7.05	1079	5.18
15-16	1022	7.43	1148	7.23	1368	6.57
16-17	1088	7.91	1171	7.38	1870	8.98
17-18	917	6.66	1046	6.59	1799	8.64
18-19	788	5.72	897	5.65	1316	6.32
19-20	788	5.73	728	4.59	955	4.59
20-21	806	5.86	619	3.90	766	3.68
21-22	714	5.19	551	3.47	690	3.31
22-23	584	4.24	613	3.86	580	2.79
23-24	373	2.71	704	4.43	427	2.05
Jour Moyen	13760		15870		20830	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Distribution mensuelle					
Mois	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	2050	20920	16710	518030	7.4
Février	2140	21010	17760	497270	7.1
Mars	2010	22120	18690	579280	8.3
Avril	2210	23060	19690	590760	8.5
Mai	2270	24170	20860	646790	9.3
Juin	2230	24680	21110	633200	9.1
Juillet	2010	23510	18430	571200	8.2
Aout	2190	23500	19980	619350	8.9
Septembre	2270	24430	19390	581740	8.3
Octobre	2430	23960	20070	622120	8.9
Novembre	2260	22900	19570	587060	8.4
Décembre	2140	22900	17090	529730	7.6
Débit moyen annuel:	19110		Total annuel:	6975150	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 160 13 6-2 04 051

MUNICIPALITE: VARENNES

A 1,15 KM AU SUD-OUEST DE LA RTE 229.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	11480 60.1	16930 88.6	17140 89.7	18000 94.2	19170 100.3	19960 104.4	13800 72.2	16640 87.1	15960 85.4
Février (%)	12060 63.1	18730 98.0	19440 101.7	20000 104.7	19590 102.5	20150 105.4	14350 75.1	17760 92.9	17350 92.8
Mars (%)	13490 70.6	18620 97.4	19830 103.8	19850 103.9	20430 106.9	21690 113.5	16310 85.3	18600 97.3	18310 98.0
Avril (%)	14840 77.7	20510 107.3	21160 110.7	21550 112.8	21350 111.7	22180 116.1	17260 90.3	19840 103.8	19520 104.4
Mai (%)	15680 82.1	19930 104.3	22090 115.6	22840 119.5	22980 120.3	23800 124.5	17410 91.1	20680 108.2	20060 107.3
Juin (%)	15530 81.3	21610 113.1	22700 118.8	23030 120.5	23510 123.0	24300 127.2	17240 90.2	21130 110.6	20330 108.8
Juillet (%)	13910 72.8	18560 97.1	20210 105.8	20430 106.9	20690 108.3	21070 110.3	14780 77.3	18520 96.9	17710 94.8
Août (%)	14970 78.3	20980 109.8	21600 113.0	21410 112.0	21920 114.7	22320 116.8	15230 79.7	19780 103.5	19590 104.8
Septembre (%)	13650 71.4	18640 97.5	21700 113.6	21920 114.7	22410 117.3	23640 123.7	16040 83.9	19710 103.1	19720 105.5
Octobre (%)	13800 72.2	19430 101.7	21600 113.0	22130 115.8	22260 116.5	23730 124.2	16800 87.9	19960 104.4	19470 104.2
Novembre (%)	13070 68.4	19840 103.8	20580 107.7	21410 112.0	21930 114.8	22840 119.5	15900 83.2	19370 101.4	19220 102.8
Décembre (%)	12620 66.0	17090 89.4	18350 96.0	18790 98.3	20350 106.5	18960 99.2	15080 78.9	17320 90.6	17020 91.1
Jour Moyen (%)	13760 72.0	19240 100.7	20530 107.4	20950 109.6	21380 111.9	22050 115.4	15850 82.9	19110 100.0	18690 100.0

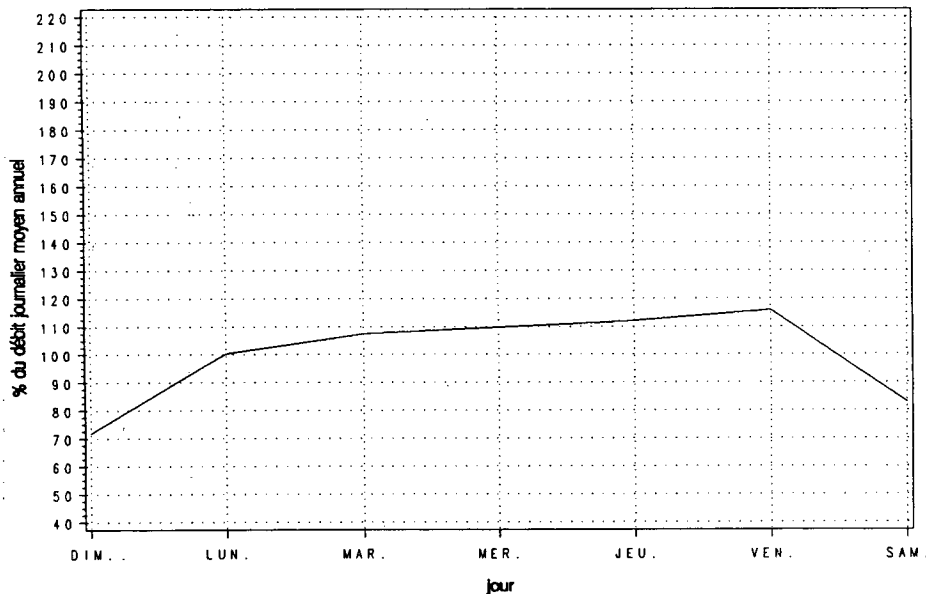
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

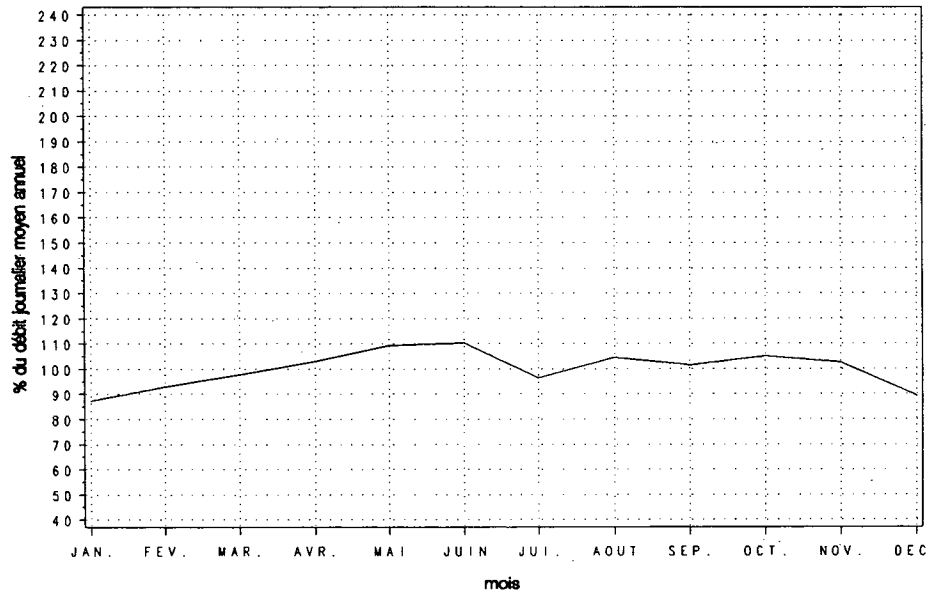
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 160 13 6-2 04 051

MUNICIPALITE: VARENNES
 A 1,15 KM AU SUD-OUEST DE LA RTE 229.

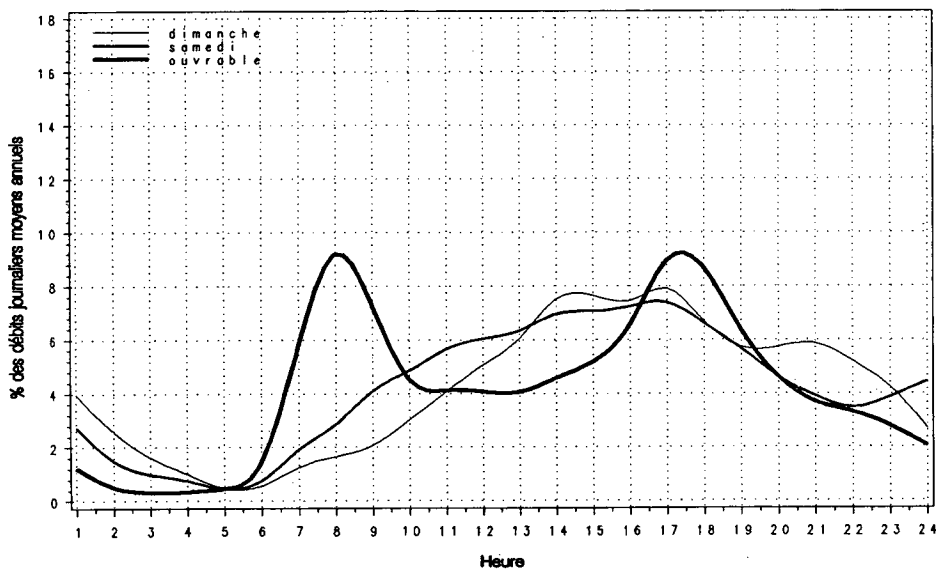
Variations journalieres



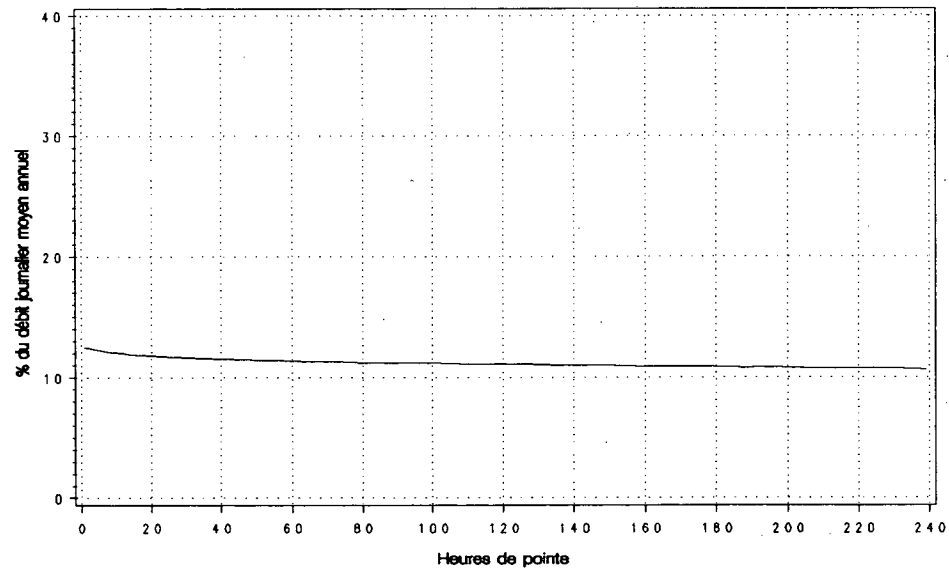
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 400 13 3-2 08 060

MUNICIPALITE: ST-ROMUALD-D'ETCHEMIN
 A 0,5 KM A L'EST DE LA ROUTE 175.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	8690	8340 96.0	9020 103.8	+10.4	12070 138.9	1100 12.7	1040 12.0	960 11.0	880 10.1
1987 (x)	9690	8670 89.5	10420 107.5	+11.5	16080 165.9	1880 19.4	1450 15.0	1340 13.8	1080 11.1
1988 (x)	10060	9140 90.9	10560 105.0	+3.8	16890 167.9	2190 21.8	1720 17.1	1500 14.9	1130 11.2
1989 (x)	10640	9820 92.3	11220 105.5	+5.8	14880 139.8	1490 14.0	1310 12.3	1210 11.4	1110 10.4
1990 (x)	10910	10350 94.9	11500 105.4	+2.5	21850 200.3	2310 21.1	1870 17.1	1370 12.5	1170 10.8

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	1360	14070	10540	326880	8.2
Février	1430	15880	10830	303260	7.6
Mars	1200	12530	10490	325070	8.2
Avril	1210	13340	10710	321180	8.1
Mai	1990	13850	11720	363470	9.1
Juin	1290	13980	11460	343850	8.6
Juillet	1190	13390	10750	333150	8.4
Aout	2310	21850	13050	404660	10.2
Septembre	1240	13030	10710	321420	8.1
Octobre	1250	12750	10650	330040	8.3
Novembre	1230	12350	10370	311250	7.8
Décembre	1240	12470	9590	297360	7.5
Débit moyen annuel:		10910	Total annuel:		3982150

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(x)(1)	Samedi Moyenne	(x)	Jours ouvrables Moyenne	(x)
0- 1	244	2.77	219	2.37	116	0.99
1- 2	181	2.05	148	1.60	65	0.56
2- 3	123	1.40	95	1.03	45	0.39
3- 4	82	0.93	75	0.82	35	0.30
4- 5	38	0.44	38	0.41	28	0.24
5- 6	33	0.37	38	0.41	56	0.48
6- 7	62	0.70	78	0.85	264	2.27
7- 8	130	1.47	204	2.20	781	6.70
8- 9	222	2.52	336	3.63	777	6.67
9-10	354	4.01	457	4.95	541	4.65
10-11	460	5.22	582	6.29	590	5.06
11-12	525	5.96	626	6.77	631	5.41
12-13	598	6.78	647	7.00	718	6.16
13-14	781	8.85	734	7.94	793	6.80
14-15	823	9.33	752	8.13	758	6.50
15-16	793	8.99	752	8.13	844	7.24
16-17	760	8.62	715	7.74	1085	9.31
17-18	540	6.12	573	6.20	909	7.80
18-19	436	4.95	434	4.70	646	5.54
19-20	428	4.85	402	4.35	576	4.94
20-21	402	4.56	381	4.12	463	3.97
21-22	343	3.89	321	3.48	419	3.59
22-23	273	3.10	325	3.52	301	2.58
23-24	189	2.15	311	3.37	215	1.84
Jour Moyen		8820	9240	11660		

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 400 13 3-2 08 060

MUNICIPALITE : ST-ROMUALD-D'ETCHEMIN
 A 0,5 KM A L'EST DE LA ROUTE 175.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	8410 77.2	10890 99.9	10570 97.0	11380 104.4	11280 103.5	11880 109.0	9100 83.5	10500 96.3	8940 84.0
Février (%)	8890 81.6	10520 96.5	10560 96.9	11180 102.6	12270 112.6	13190 121.0	9210 84.5	10830 99.4	9670 90.9
Mars (%)	9270 85.0	9970 91.5	10120 92.8	10930 100.3	11940 109.5	11970 109.8	8880 81.5	10440 95.8	10030 94.3
Avril (%)	9520 87.3	9980 91.6	10530 96.6	11110 101.9	12520 114.9	12330 113.1	9440 86.6	10780 98.9	10500 98.7
Mai (%)	9410 86.3	11080 101.7	11700 107.3	12400 113.8	13320 122.2	13360 122.6	10220 93.8	11640 106.8	10890 102.3
Juin (%)	8680 79.6	10550 96.8	11890 109.1	11980 109.9	13540 124.2	13660 125.3	9790 89.8	11440 105.0	11660 109.6
Juillet (%)	8740 80.2	10380 95.2	11070 101.6	11530 105.8	12630 115.9	12120 111.2	9280 85.1	10820 99.3	10840 101.9
Août (%)	9210 84.5	14130 129.6	14650 134.4	14300 131.2	14190 130.2	14430 132.4	9510 87.2	12920 118.5	11060 103.9
Septembre (%)	8210 75.3	9860 90.5	11300 103.7	11940 109.5	12800 117.4	12760 117.1	9150 83.9	10860 99.6	11340 106.6
Octobre (%)	9240 84.8	9800 89.9	10800 99.1	11200 102.8	12190 111.8	12300 112.8	9030 82.8	10650 97.7	10930 102.7
Novembre (%)	8300 76.1	10040 92.1	9910 90.9	10970 100.6	11910 109.3	11970 109.8	8750 80.3	10260 94.1	11200 105.3
Décembre (%)	8150 74.8	9610 88.2	8340 76.5	9990 91.7	11250 103.2	11720 107.5	8670 79.5	9680 88.8	10620 99.8
Jour Moyen (%)	8840 81.1	10570 97.0	10950 100.5	11580 106.2	12490 114.6	12640 116.0	9250 84.9	10900 100.0	10640 100.0

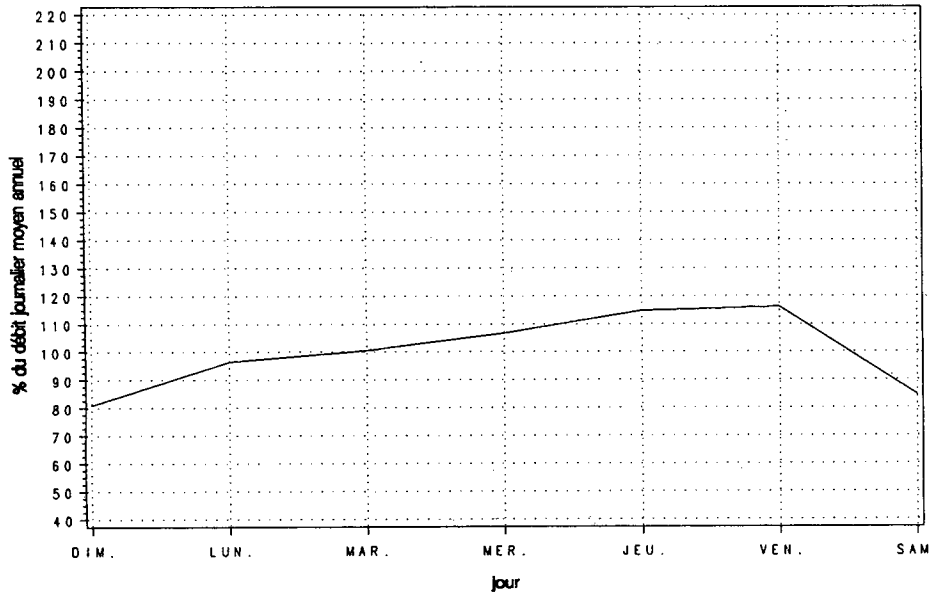
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

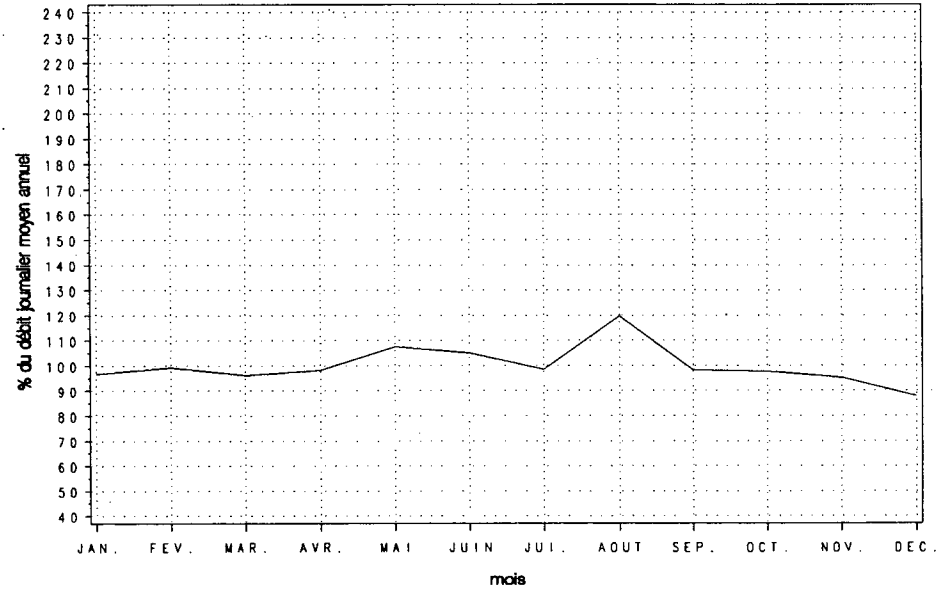
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 400 13 3-2 08 060

MUNICIPALITE: ST-ROMUALD-D'ETCHEMIN
 A 0,5 KM A L'EST DE LA ROUTE 175.

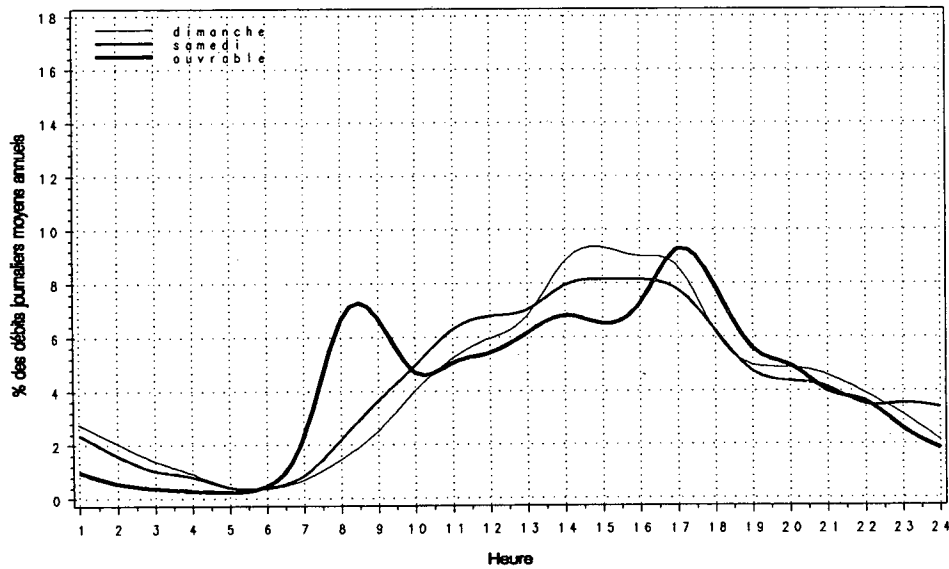
Variations journalieres



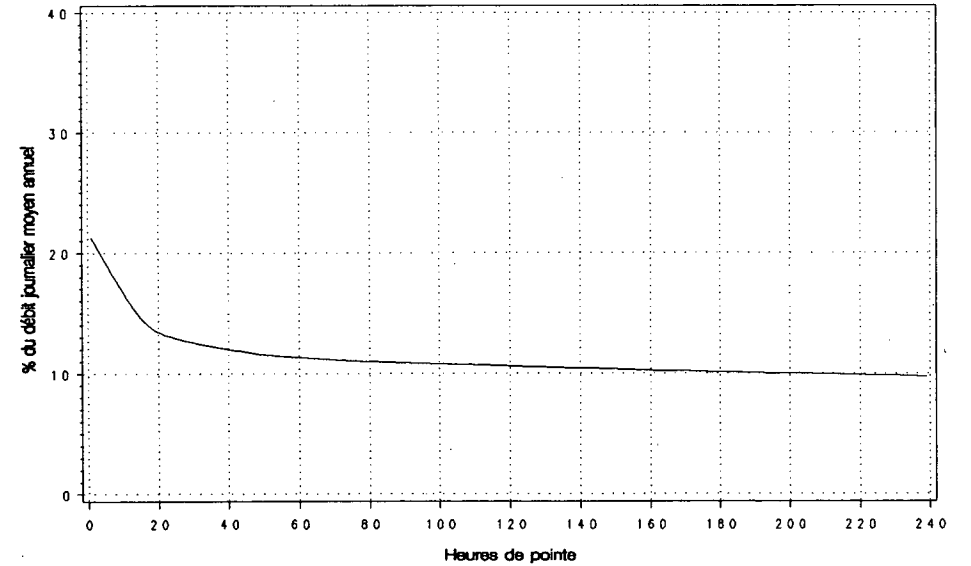
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 465 13 3-2 09 090

MUNICIPALITE : BERTHIER-SUR-MER
 A 3,45 KM A L'EST DE LA RTE ST-FRANCOIS.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Heures Maximales			
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E	
1986 (*) (1)	1980	1410 71.2	2660 134.3	+5.1	4410 222.7	670 33.8	470 23.7	410 20.7	310 15.7	
1987 (*)	1940	1300 67.0	2680 138.1	-1.8	5080 261.9	570 29.4	460 23.7	410 21.1	310 16.0	
1988 (*)	2000	1340 67.0	2740 137.0	+2.8	4520 226.0	610 30.5	450 22.5	380 19.0	300 15.0	
1989 (*)	1950	1280 65.6	2750 141.0	-2.1	4520 231.8	700 35.9	450 23.1	380 19.5	300 15.4	
1990 (*)	1990	1320 66.3	2710 136.2	+1.8	4520 227.1	640 32.2	460 23.2	400 20.0	310 15.6	

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	200	1530	1040	32180	4.4
Février	220	1630	1220	34280	4.7
Mars	280	1910	1560	48350	6.7
Avril	360	2780	1870	56190	7.7
Mai	330	3260	2110	65470	9.0
Juin	400	3850	2500	75000	10.3
Juillet	470	4140	3140	97370	13.4
Aout	490	4520	2920	90540	12.5
Septembre	430	3970	2250	67510	9.3
Octobre	640	3770	2060	63780	8.8
Novembre	560	3090	1800	53970	7.4
Décembre	210	1900	1480	45960	6.3
Débit moyen annuel: 1990		Total annuel:		726350	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	46	1.86	40	1.83	17	0.89
1- 2	36	1.47	25	1.13	8	0.44
2- 3	23	0.93	18	0.82	5	0.28
3- 4	15	0.62	14	0.67	6	0.31
4- 5	7	0.29	8	0.36	4	0.23
5- 6	7	0.29	8	0.37	8	0.44
6- 7	14	0.57	18	0.84	35	1.86
7- 8	26	1.04	38	1.76	101	5.38
8- 9	44	1.81	73	3.35	104	5.54
9-10	84	3.43	107	4.93	85	4.52
10-11	121	4.92	138	6.37	99	5.25
11-12	139	5.67	142	6.56	101	5.39
12-13	169	6.88	144	6.64	112	5.97
13-14	242	9.87	179	8.25	136	7.24
14-15	270	11.00	189	8.73	139	7.38
15-16	267	10.88	188	8.68	150	8.00
16-17	234	9.54	172	7.94	158	8.42
17-18	171	6.98	136	6.26	148	7.86
18-19	138	5.64	110	5.06	116	6.17
19-20	137	5.58	113	5.20	106	5.62
20-21	110	4.49	102	4.70	85	4.52
21-22	75	3.05	79	3.63	71	3.75
22-23	47	1.93	66	3.06	50	2.67
23-24	31	1.25	62	2.86	35	1.87
Jour Moyen	2450		2170		1880	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 465 13 3-2 09 090

MUNICIPALITE: BERTHIER-SUR-MER
 A 3,45 KM A L'EST DE LA RTE ST-FRANCOIS.

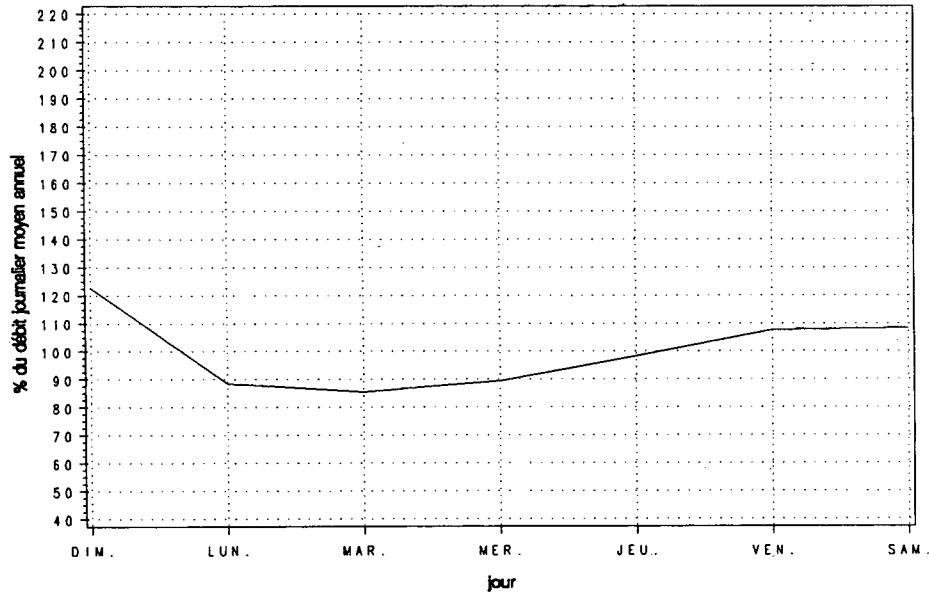
Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))									
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	1020 51.0	890 44.5	990 49.5	1000 50.0	1170 58.5	1240 62.0	1020 51.0	1050 52.5	1220 62.6
Février (%)	1110 55.5	1090 54.5	1160 58.0	1230 61.5	1400 70.0	1400 70.0	1180 59.0	1220 61.0	1300 66.7
Mars (%)	1750 87.5	1340 67.0	1350 67.5	1450 72.5	1570 78.5	1740 87.0	1650 82.5	1550 77.5	1450 74.4
Avril (%)	2400 120.0	1660 83.0	1450 72.5	1460 73.0	1920 96.0	2050 102.5	2110 105.5	1860 93.0	1850 94.9
Mai (%)	2800 140.0	1820 91.0	1760 88.0	1910 95.5	2030 101.5	2250 112.5	2360 118.0	2130 106.5	2080 106.7
Juin (%)	3210 160.5	2090 104.5	2090 104.5	2110 105.5	2370 118.5	2610 130.5	2890 144.5	2480 124.0	2550 130.8
Juillet (%)	4020 201.0	2830 141.5	2650 132.5	2810 140.5	2990 149.5	3130 156.5	3540 177.0	3140 157.0	3350 171.8
Août (%)	4150 207.5	2340 117.0	2390 119.5	2580 129.0	2830 141.5	3070 153.5	3160 158.0	2930 146.5	2860 146.7
Septembre (%)	2830 141.5	2000 100.0	1890 94.5	1960 98.0	2080 104.0	2350 117.5	2450 122.5	2220 111.0	2200 112.8
Octobre (%)	3060 153.0	1730 86.5	1700 85.0	1760 88.0	1890 94.5	2120 106.0	2390 119.5	2090 104.5	1980 101.5
Novembre (%)	1480 74.0	1920 96.0	1880 94.0	1790 89.5	1750 87.5	2030 101.5	1700 85.0	1790 89.5	1400 71.8
Décembre (%)	1410 70.5	1580 79.0	1170 58.5	1420 71.0	1560 78.0	1660 83.0	1560 78.0	1480 74.0	1150 59.0
Jour Moyen (%)	2440 122.0	1770 88.5	1710 85.5	1790 89.5	1960 98.0	2140 107.0	2170 108.5	2000 100.0	1950 100.0

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté
 (2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

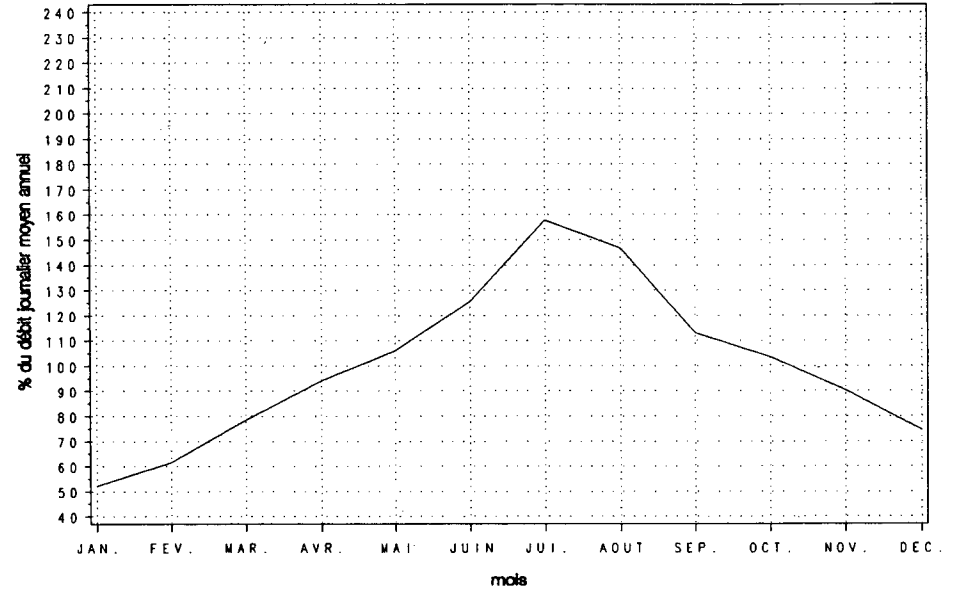
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 465 13 3-2 09 090

MUNICIPALITE: BERTHIER-SUR-MER
 A 3,45 KM A L'EST DE LA RTE ST-FRANCOIS.

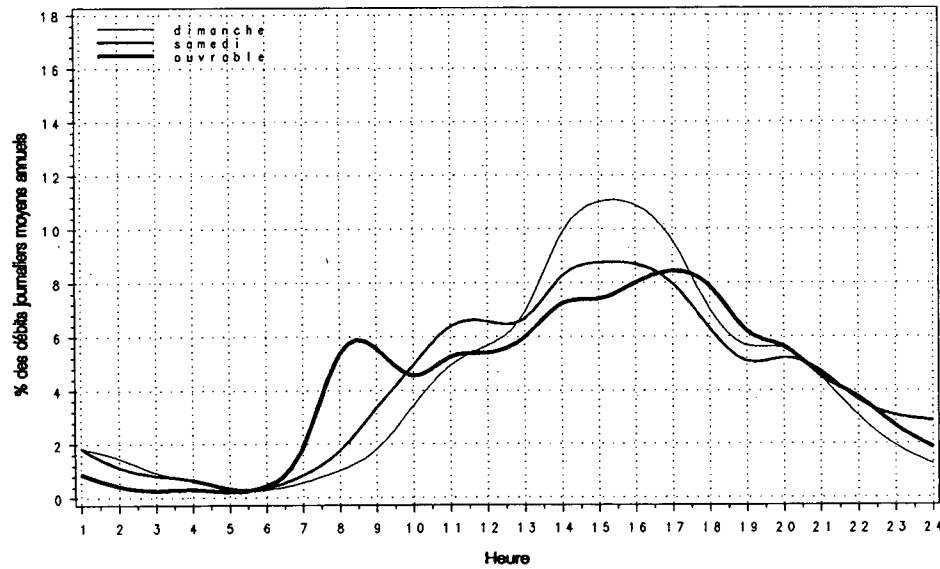
Variations journalieres



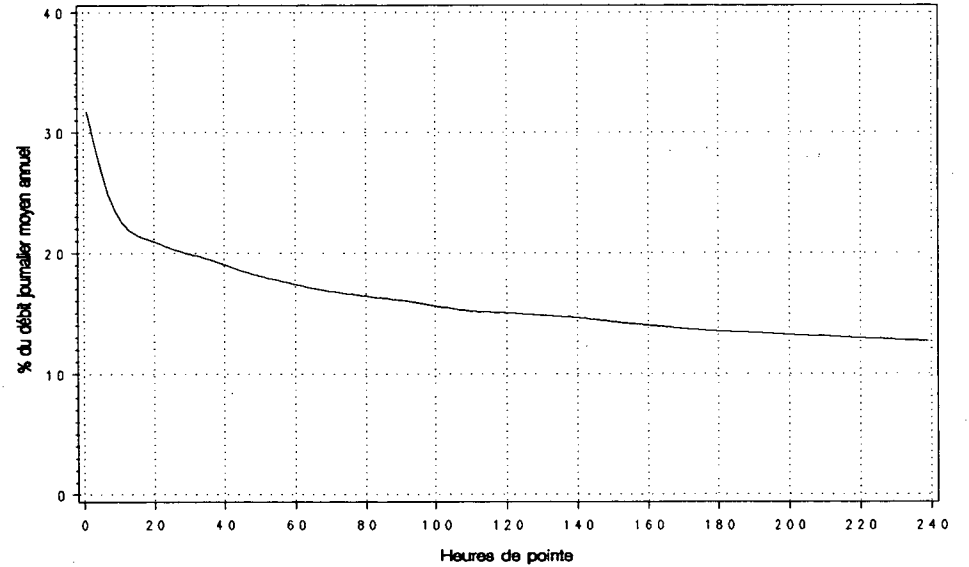
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 472 13 3-2 09 110

MUNICIPALITE : MONTMAGNY
 A 65 METRES A L'EST DE LA RTE 228 (RTE POIRIERS).

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier Maximum	Heures Maximales		
			djme	x augm.	1-ERE	10-E		30-E	100-E	
1986 (*) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1989 (*)	10670	9250 86.7	11780 110.4	---	16110 151.0	1570 14.7	1200 11.2	1090 10.2	1010 9.5	
1990 (*)	10510	9160 87.2	11640 110.8	-1.5	15820 150.6	1600 15.2	1210 11.5	1100 10.5	1040 9.9	

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	1030	11660	8600	266680	7.0
Février	1000	11830	9030	252720	6.6
Mars	1140	12970	9930	307720	8.0
Avril	1120	14060	10730	321760	8.4
Mai	1140	13660	11350	351870	9.2
Juin	1120	14590	11070	332020	8.7
Juillet	1080	14730	11820	366450	9.6
Aout	1250	15820	12560	389350	10.1
Septembre	1140	13480	11060	331840	8.7
Octobre	1600	14000	11180	346670	9.0
Novembre	1030	12290	9580	287400	7.5
Décembre	1140	12490	9050	280490	7.3
Débit moyen annuel: 10510		Total annuel: 3836150			

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	249	2.71	213	2.05	86	0.80
1- 2	206	2.24	141	1.36	43	0.40
2- 3	169	1.84	113	1.08	29	0.27
3- 4	145	1.58	93	0.89	23	0.21
4- 5	51	0.56	38	0.36	20	0.19
5- 6	28	0.30	31	0.30	34	0.31
6- 7	54	0.59	83	0.80	145	1.34
7- 8	150	1.63	227	2.18	464	4.30
8- 9	215	2.33	405	3.91	619	5.74
9-10	349	3.80	578	5.57	531	4.92
10-11	484	5.26	718	6.92	583	5.40
11-12	533	5.80	772	7.44	668	6.18
12-13	599	6.52	721	6.95	869	8.05
13-14	735	8.00	803	7.74	803	7.44
14-15	774	8.42	839	8.09	757	7.01
15-16	797	8.67	860	8.29	825	7.64
16-17	783	8.53	798	7.69	896	8.30
17-18	643	7.00	572	5.51	800	7.41
18-19	538	5.85	441	4.25	636	5.89
19-20	535	5.82	456	4.39	609	5.64
20-21	452	4.92	444	4.28	519	4.81
21-22	333	3.62	378	3.64	397	3.68
22-23	218	2.37	329	3.18	257	2.38
23-24	148	1.61	324	3.12	181	1.68
Jour Moyen		9190	10380		10800	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 472 13 3-2 09 110

MUNICIPALITE: MONTMAGNY
 A 65 METRES A L'EST DE LA RTE 228 (RTE POIRIERS).

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))									
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier	6950	8030	7510	8640	10380	10920	8200	8660	8830
(%)	66.3	76.5	71.6	82.4	99.0	104.1	78.2	82.6	82.8
Février	6980	8760	8780	9250	10660	10740	8000	9020	9360
(%)	66.5	83.5	83.7	88.2	101.6	102.4	76.3	86.0	87.8
Mars	8270	9200	9310	9630	10900	11940	9570	9830	9740
(%)	78.8	87.7	88.8	91.8	103.9	113.8	91.2	93.7	91.4
Avril	9570	9770	9740	9510	12420	13430	11170	10800	11290
(%)	91.2	93.1	92.9	90.7	118.4	128.0	106.5	103.0	105.9
Mai	10190	10130	10670	11240	12390	13440	11330	11340	11620
(%)	97.1	96.6	101.7	107.1	118.1	128.1	108.0	108.1	109.0
Juin	9780	9070	10410	10600	12170	13420	11360	10970	11380
(%)	93.2	86.5	99.2	101.0	116.0	127.9	108.3	104.6	106.8
Juillet	10760	11220	11530	11690	12770	13530	11740	11890	11770
(%)	102.6	107.0	109.9	111.4	121.7	129.0	111.9	113.3	110.4
Août	11970	11520	11610	12290	13540	14540	11790	12470	12470
(%)	114.1	109.8	110.7	117.2	129.1	138.6	112.4	118.9	117.0
Septembre	9580	9920	10690	10860	12180	13370	11170	11110	11460
(%)	91.3	94.6	101.9	103.5	116.1	127.5	106.5	105.9	107.5
Octobre	11680	9920	10320	10410	11790	13020	11850	11280	11170
(%)	111.3	94.6	98.4	99.2	112.4	124.1	113.0	107.5	104.8
Novembre	6990	9060	8440	9700	10810	11900	9270	9450	9740
(%)	66.6	86.4	80.5	92.5	103.1	113.4	88.4	90.1	91.4
Décembre	7420	8990	7010	9010	10600	11580	9130	9110	9080
(%)	70.7	85.7	66.8	85.9	101.0	110.4	87.0	86.8	85.2
Jour Moyen	9180	9630	9670	10240	11720	12650	10380	10490	10660
(%)	87.5	91.8	92.2	97.6	111.7	120.6	99.0	100.0	100.0

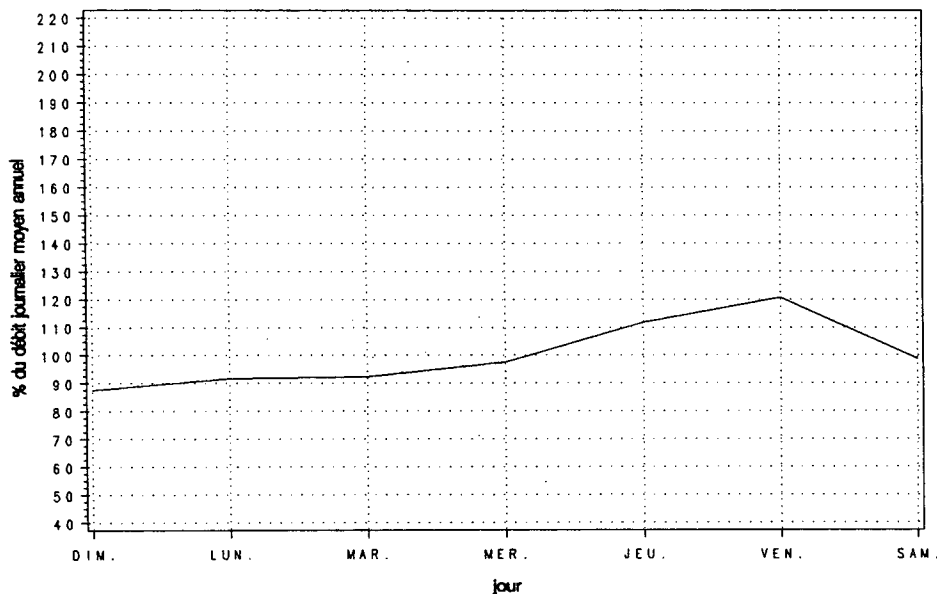
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

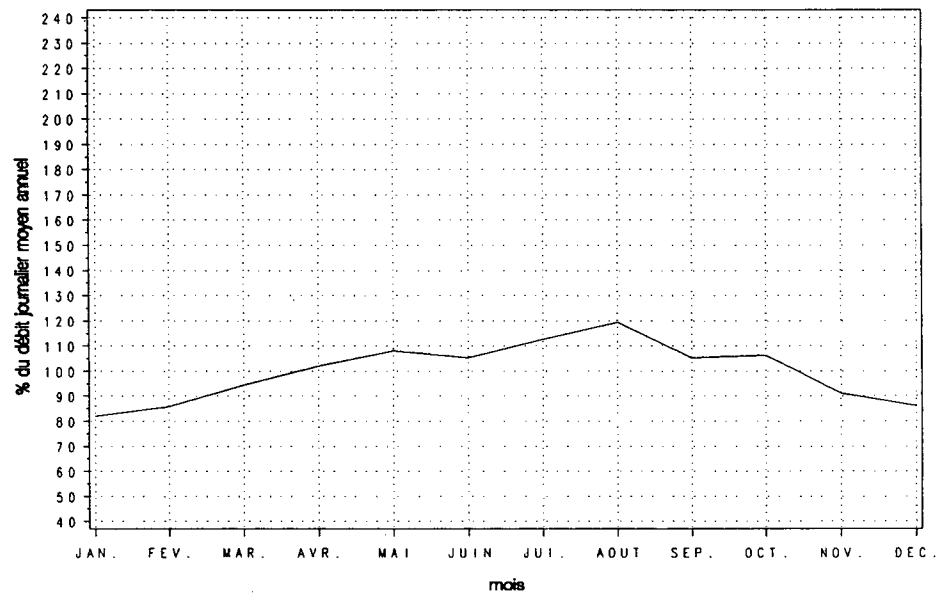
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 472 13 3-2 09 110

MUNICIPALITE: MONTMAGNY
 A 65 METRES A L'EST DE LA RTE 228 (RTE POIRIERS).

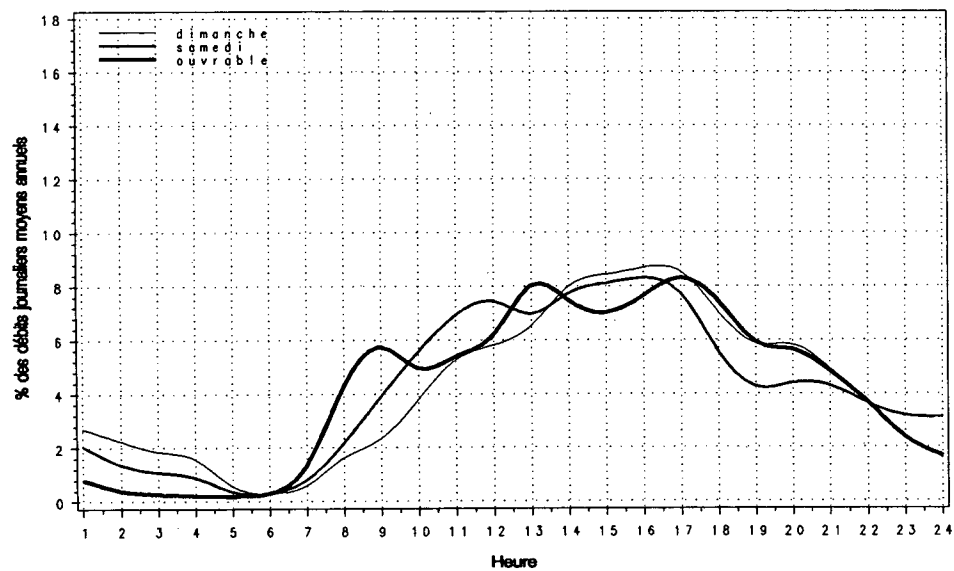
Variations journalieres



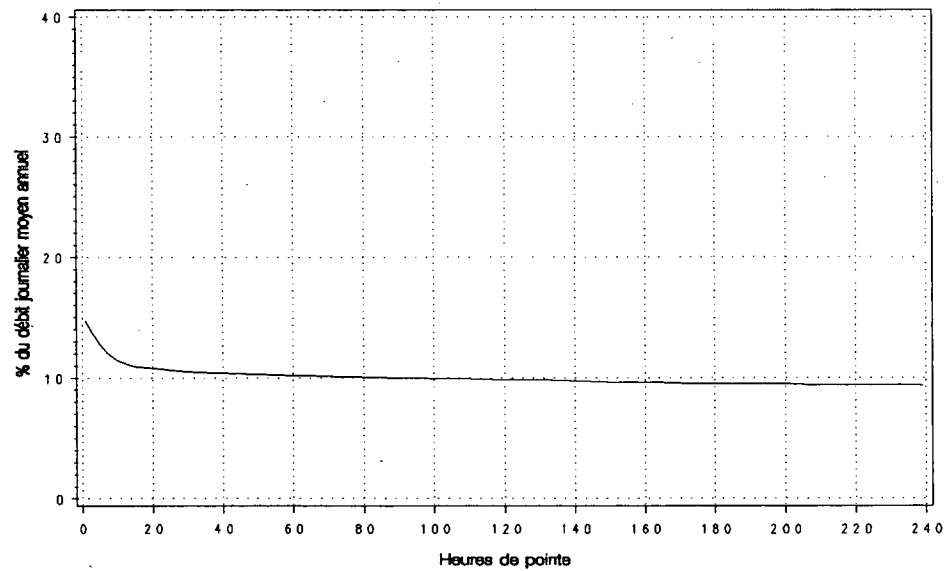
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 605 13 1-2 12 121

MUNICIPALITE : N.-D.-DES-NEIGES-DES-TROIS-PISTOLES
 A 1,0 KM à L'OUEST DU PONT DE LA RIVIERE TROIS-PISTOLES.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	x augm.	Débit Journalier				100-E
					1-ERE	10-E	30-E	Maximales	
1986 (*) (1)	4850	3330 68.7	6710 138.4	+5.9	10480 216.1	1050 21.6	910 18.8	830 17.1	720 14.8
1987 (*)	5040	3360 66.7	6950 137.9	+3.9	11070 219.6	1090 21.6	920 18.3	870 17.3	750 14.9
1988 (*)	5270	3610 68.5	7210 136.8	+4.5	11800 223.9	1110 21.1	1000 19.0	930 17.6	790 15.0
1989 (*)	5540	3980 71.8	7580 136.8	+5.1	12440 224.5	1160 20.9	1040 18.8	960 17.3	820 14.8
1990 (*)	5530	3940 71.2	7540 136.3	-0.1	12650 228.8	1240 22.5	1040 18.8	970 17.5	840 15.1

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	75	1.33	103	2.00	54	0.97
1- 2	51	0.91	64	1.24	36	0.65
2- 3	37	0.66	50	0.96	31	0.55
3- 4	32	0.56	44	0.85	31	0.55
4- 5	23	0.41	42	0.81	43	0.77
5- 6	25	0.44	54	1.04	64	1.14
6- 7	41	0.73	95	1.83	118	2.12
7- 8	68	1.20	154	2.98	200	3.58
8- 9	126	2.23	233	4.50	277	4.95
9-10	221	3.91	336	6.51	321	5.75
10-11	316	5.59	398	7.70	369	6.61
11-12	365	6.46	411	7.95	375	6.71
12-13	368	6.52	375	7.25	363	6.50
13-14	476	8.44	422	8.17	414	7.41
14-15	518	9.19	414	8.01	432	7.74
15-16	522	9.25	395	7.65	446	7.98
16-17	519	9.20	366	7.08	437	7.84
17-18	408	7.23	284	5.50	388	6.94
18-19	344	6.09	219	4.23	308	5.53
19-20	334	5.93	187	3.61	261	4.68
20-21	291	5.17	159	3.08	210	3.75
21-22	222	3.93	140	2.70	172	3.09
22-23	158	2.81	123	2.38	138	2.47
23-24	103	1.82	102	1.97	96	1.72
Jour Moyen	5640		5170		5580	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	920	7160	3550	110130	5.5
Février	470	4910	3740	104650	5.2
Mars	510	5680	4390	135950	6.7
Avril	1240	11110	5300	158870	7.9
Mai	800	8800	5540	171870	8.5
Juin	990	10280	6610	198420	9.8
Juillet	1080	12650	9600	297480	14.7
Aout	880	10710	8050	249600	12.4
Septembre	1130	10930	5810	174290	8.6
Octobre	1170	10130	5430	168240	8.3
Novembre	510	5820	4110	123330	6.1
Décembre	740	7020	4080	126570	6.3
Débit moyen annuel:	5530		Total annuel:	2018450	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 605 13 1-2 12 121

MUNICIPALITE: N.-D.-DES-NEIGES-DES-TROIS-PISTOLES
 A 1,0 KM à L'OUEST DU PONT DE LA RIVIERE TROIS-PISTOLES.

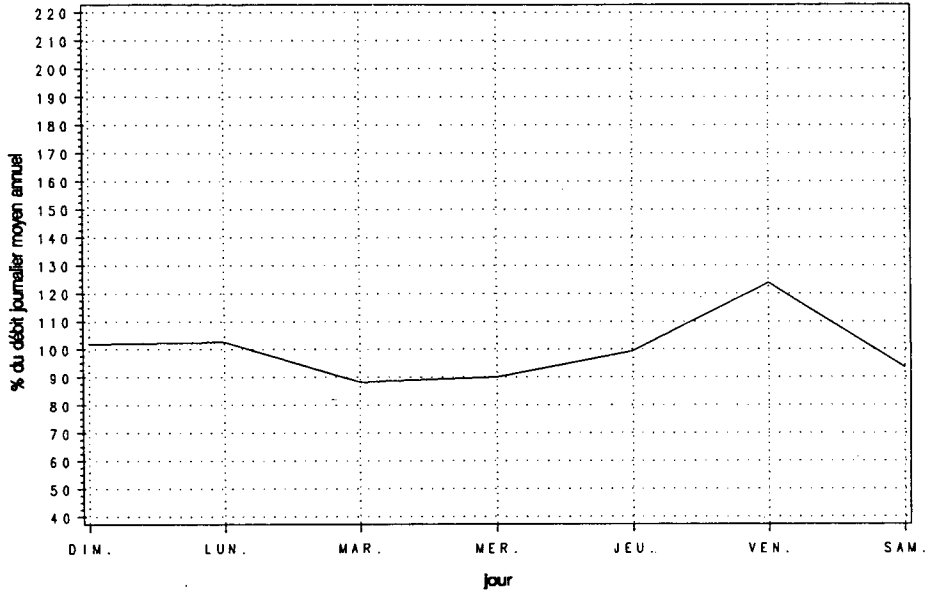
Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))									
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	3300 59.9	3360 61.0	3880 70.4	3650 66.2	3690 67.0	4000 72.6	2940 53.4	3550 64.4	3470 62.9
Février (%)	3690 67.0	3800 69.0	3470 63.0	3840 69.7	4100 74.4	4480 81.3	2780 50.5	3740 67.9	3690 66.8
Mars (%)	4590 83.3	4230 76.8	3920 71.1	3990 72.4	4510 81.9	5400 98.0	3890 70.6	4360 79.1	4640 84.1
Avril (%)	5190 94.2	5870 106.5	4550 82.6	4040 73.3	5680 103.1	6970 126.5	4650 84.4	5280 95.8	4670 84.6
Mai (%)	5850 106.2	5870 106.5	4900 88.9	4950 89.8	5400 98.0	7070 128.3	5120 92.9	5590 101.5	5580 101.1
Juin (%)	6470 117.4	6620 120.1	5730 104.0	5680 103.1	6380 115.8	8310 150.8	6660 120.9	6550 118.9	6480 117.4
Juillet (%)	10180 184.8	9850 178.8	8390 152.3	8260 149.9	8950 162.4	11280 204.7	10360 188.0	9610 174.4	9700 175.7
Août (%)	8990 163.2	7870 142.8	6860 124.5	7170 130.1	7740 140.5	9790 177.7	7790 141.4	8030 145.7	8030 145.5
Septembre (%)	5900 107.1	6790 123.2	5260 95.5	5190 94.2	5520 100.2	6640 120.5	5450 98.9	5820 105.6	6020 109.1
Octobre (%)	5180 94.0	5950 108.0	4820 87.5	4720 85.7	5260 95.5	7320 132.8	4930 89.5	5450 98.9	5520 100.0
Novembre (%)	3790 68.8	4110 74.6	3320 60.3	4030 73.1	4390 79.7	5330 96.7	3430 62.3	4060 73.7	4350 78.8
Décembre (%)	3910 71.0	3760 68.2	2920 53.0	4250 77.1	4420 80.2	5240 95.1	4180 75.9	4100 74.4	4100 74.3
Jour Moyen (%)	5590 101.5	5670 102.9	4840 87.8	4980 90.4	5500 99.8	6820 123.8	5180 94.0	5510 100.0	5520 100.0

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté
 (2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

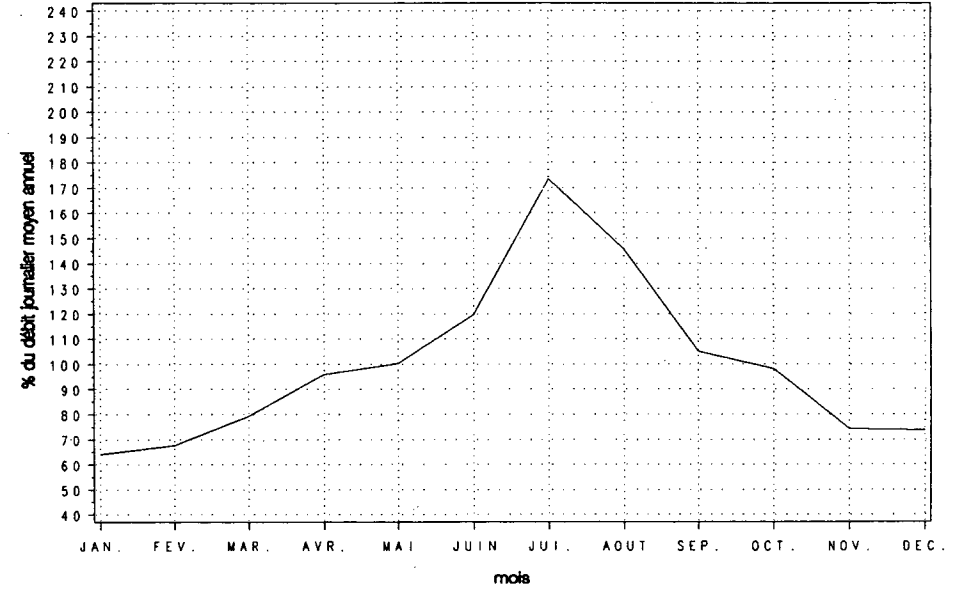
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 605 13 1-2 12 121

MUNICIPALITE : N.-D.-DES-NEIGES-DES-TROIS-PISTOLES
 A 1,0 KM à L'OUEST DU PONT DE LA RIVIERE TROIS-PISTOLES.

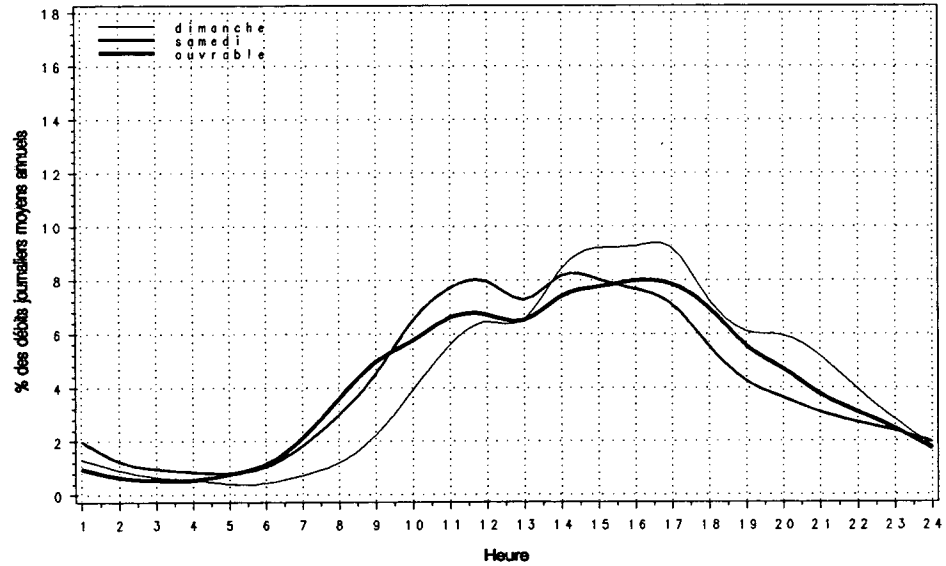
Variations journalieres



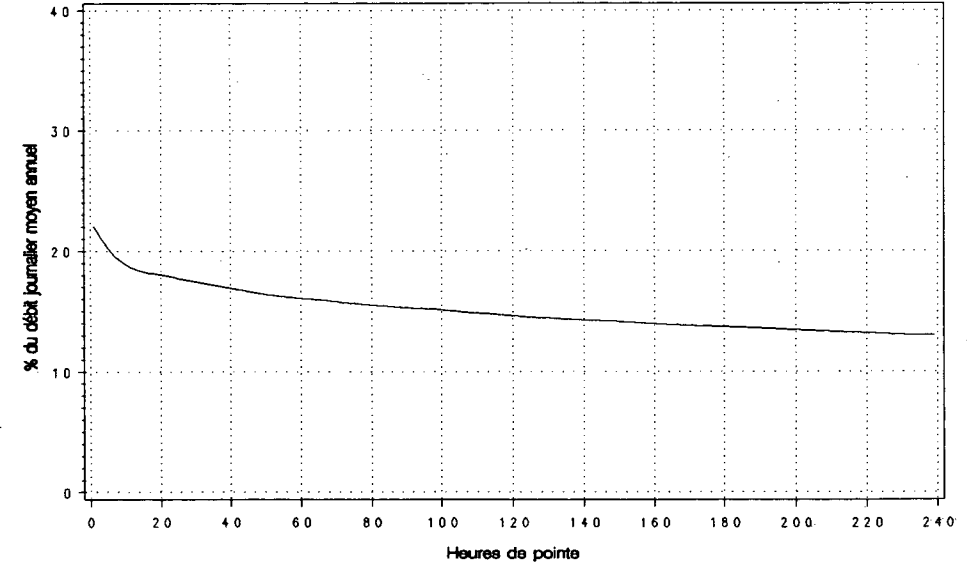
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 700 13 1-2 13 170

MUNICIPALITE: STE-LUCE

A 4,7 KM AU NORD-EST DE L'INTERSECTION DE LA RTE 298,
 OU A 8,6 KM A L'OUEST DE LA RTE 132.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit			
			djme	x augm.	Journalier Maximum	Heures Maximales 1-ERE	10-E	30-E	100-E	
1986 (x)(1)	4700	3690 78.5	6090 129.6	+5.8	9790 208.3	990 21.1	810 17.2	730 15.5	640 13.6	
1987 (x)	5030	3780 75.1	6610 131.4	+7.0	10780 214.3	1040 20.7	890 17.7	810 16.1	700 13.9	
1988 (x)	5380	4110 76.4	7090 131.8	+7.0	11350 211.0	1170 21.7	920 17.1	840 15.6	740 13.8	
1989 (x)	5630	4460 79.2	7370 130.9	+4.7	11920 211.7	1110 19.7	960 17.1	880 15.6	770 13.7	
1990 (x)	5760	4520 78.5	7450 129.3	+2.3	11930 207.1	1140 19.7	970 16.9	880 15.3	760 13.2	

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	660	5870	4120	127810	6.1
Février	580	5770	4450	124730	5.9
Mars	570	6130	4890	151460	7.2
Avril	930	8490	5520	165590	7.9
Mai	710	7920	5690	176450	8.4
Juin	790	9240	6660	199840	9.5
Juillet	1140	11930	9430	292210	13.9
Aout	990	9860	7910	245360	11.7
Septembre	810	8130	5710	171430	8.2
Octobre	770	8410	5240	162470	7.7
Novembre	560	6140	4700	141070	6.7
Décembre	720	6760	4620	143210	6.8
Débit moyen annuel:	5760		Total annuel:	2102400	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	90	1.63	105	2.02	57	0.96
1- 2	63	1.14	73	1.40	35	0.60
2- 3	45	0.82	53	1.01	28	0.48
3- 4	40	0.72	46	0.89	32	0.53
4- 5	25	0.45	37	0.72	32	0.54
5- 6	28	0.51	54	1.03	60	1.01
6- 7	43	0.78	80	1.53	118	1.99
7- 8	63	1.15	117	2.23	269	4.56
8- 9	122	2.22	200	3.84	383	6.48
9-10	198	3.59	278	5.31	344	5.82
10-11	273	4.95	339	6.49	342	5.79
11-12	327	5.92	358	6.85	348	5.89
12-13	367	6.65	356	6.81	341	5.76
13-14	479	8.68	422	8.07	403	6.82
14-15	532	9.64	448	8.57	435	7.36
15-16	524	9.49	421	8.06	451	7.62
16-17	496	8.98	392	7.51	527	8.91
17-18	382	6.92	329	6.29	458	7.74
18-19	307	5.57	232	4.43	317	5.37
19-20	318	5.77	218	4.18	254	4.29
20-21	290	5.26	218	4.18	222	3.76
21-22	237	4.29	165	3.15	196	3.31
22-23	166	3.01	153	2.93	152	2.57
23-24	103	1.87	131	2.51	108	1.83
Jour Moyen	5520		5230		5910	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 700 13 1-2 13 170

MUNICIPALITE : STE-LUCE

A 4,7 KM AU NORD-EST DE L'INTERSECTION DE LA RTE 298,
 OU A 8,6 KM A L'OUEST DE LA RTE 132.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	3420 59.5	4070 70.8	4330 75.3	4520 78.6	4510 78.4	4650 80.9	3230 56.2	4100 71.3	4010 71.4
Février (%)	3790 65.9	4700 81.7	4550 79.1	4870 84.7	5020 87.3	5170 89.9	3060 53.2	4450 77.4	4320 76.9
Mars (%)	4620 80.3	4780 83.1	4820 83.8	4770 83.0	5210 90.6	5770 100.3	4130 71.8	4870 84.7	4960 88.3
Avril (%)	5140 89.4	5710 99.3	5170 89.9	5040 87.7	6120 106.4	6740 117.2	4770 83.0	5530 96.2	4970 88.4
Mai (%)	5690 99.0	5670 98.6	5270 91.7	5470 95.1	5890 102.4	6950 120.9	5010 87.1	5710 99.3	5480 97.5
Juin (%)	6600 114.8	6460 112.3	6120 106.4	6130 106.6	6710 116.7	7960 138.4	6400 111.3	6630 115.3	6460 114.9
Juillet (%)	9970 173.4	9320 162.1	8460 147.1	8570 149.0	9180 159.7	10530 183.1	10090 175.5	9450 164.3	9520 169.4
Août (%)	8640 150.3	7530 131.0	7150 124.3	7370 128.2	7900 137.4	9050 157.4	7630 132.7	7900 137.4	7740 137.7
Septembre (%)	5460 95.0	6150 107.0	5500 95.7	5500 95.7	5800 100.9	6510 113.2	5260 91.5	5740 99.8	5680 101.1
Octobre (%)	4620 80.3	5500 95.7	5000 87.0	4950 86.1	5430 94.4	6620 115.1	4630 80.5	5250 91.3	5170 92.0
Novembre (%)	3630 63.1	4650 80.9	4470 77.7	5000 87.0	5150 89.6	5680 98.8	3980 69.2	4650 80.9	4590 81.7
Décembre (%)	4020 69.9	4240 73.7	3650 63.5	4940 85.9	5140 89.4	5960 103.7	4640 80.7	4660 81.0	4540 80.8
Jour Moyen (%)	5470 95.1	5730 99.7	5370 93.4	5590 97.2	6010 104.5	6800 118.3	5240 91.1	5750 100.0	5620 100.0

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

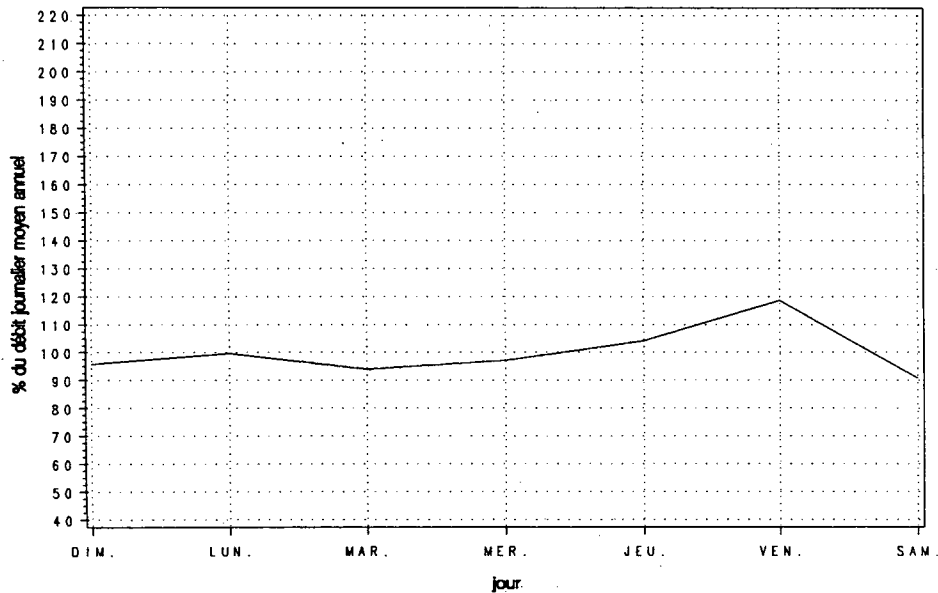
(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 700 13 1-2 13 170

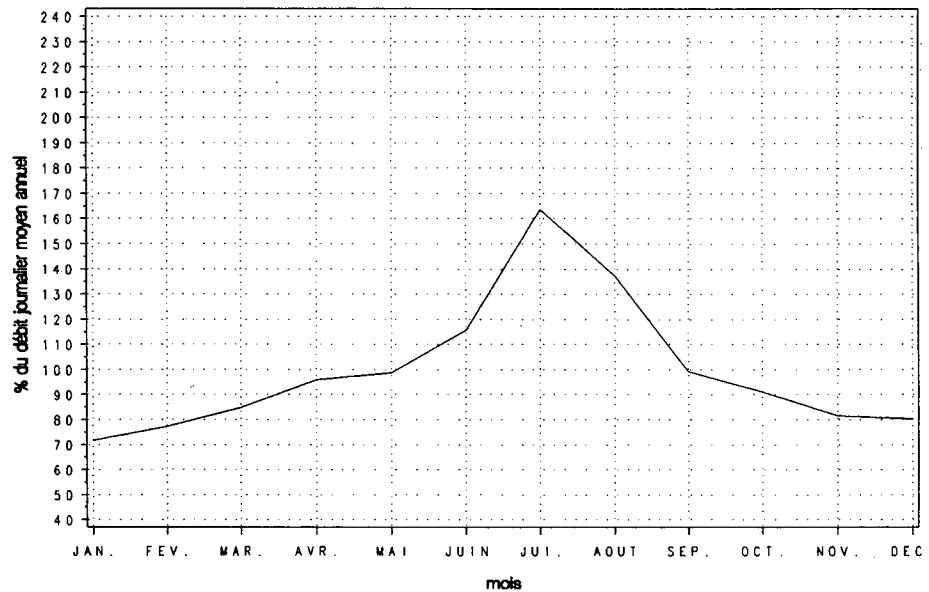
MUNICIPALITE: STE-LUCE

A 4,7 KM AU NORD-EST DE L'INTERSECTION DE LA RTE 298,
 OU A 8,6 KM A L'OUEST DE LA RTE 132.

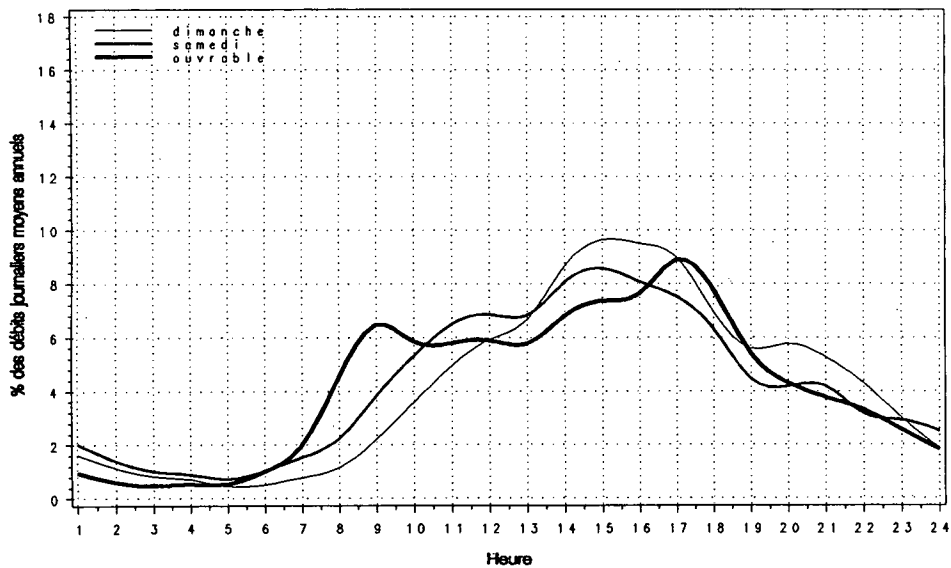
Variations journalieres



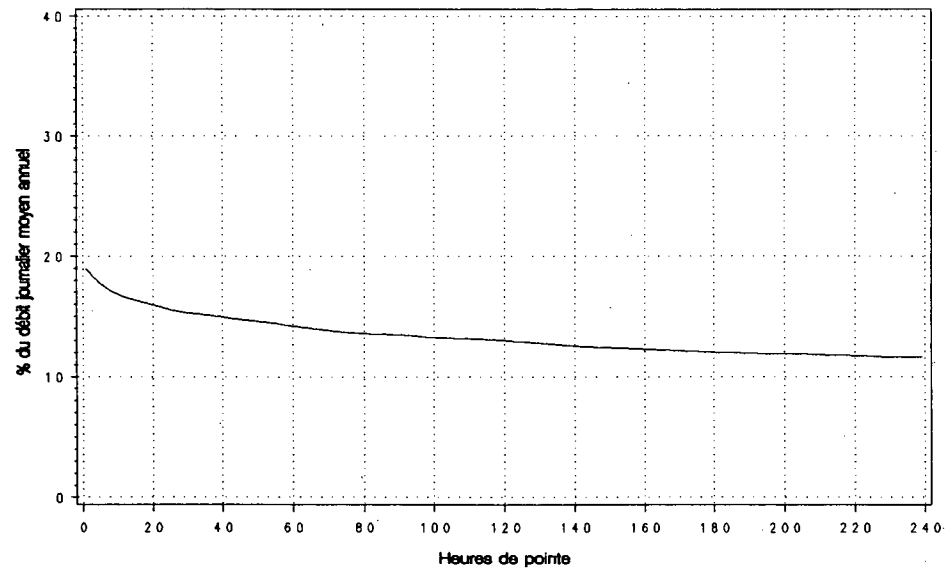
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 775 13 1-2 14 170

MUNICIPALITE : GROSSES-ROCHES
 A 10,5 KM à L'EST DE L'EGLISE DE STE-FELICITE.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x ougm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	1830	1220 66.7	2580 141.0	+5.3	3820 208.7	350 19.1	320 17.5	300 16.4	260 14.2
1987 (*)	2010	1360 67.7	2790 138.8	+9.6	4310 214.4	400 19.9	360 17.9	330 16.4	290 14.4
1988 (*)	2090	1370 65.6	2970 142.1	+3.9	4930 235.9	520 24.9	390 18.7	360 17.2	320 15.3
1989 (*)	2140	1490 69.6	2970 138.8	+2.5	5040 235.5	430 20.1	380 17.8	360 16.8	320 15.0
1990 (*)	2140	1440 67.3	3040 142.1	+0.1	4980 232.5	420 19.4	390 18.3	360 17.0	330 15.3

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière				Jours ouvrables	
	Dimanche		Samedi		Moyenne (*)	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	23	1.18	26	1.33	14	0.64
1- 2	19	0.97	23	1.18	11	0.52
2- 3	14	0.72	18	0.93	9	0.41
3- 4	14	0.72	15	0.80	10	0.47
4- 5	9	0.47	15	0.77	14	0.64
5- 6	9	0.47	15	0.79	26	1.16
6- 7	18	0.90	32	1.64	51	2.32
7- 8	30	1.54	50	2.60	93	4.22
8- 9	52	2.67	80	4.17	115	5.18
9-10	85	4.33	118	6.17	139	6.30
10-11	110	5.62	142	7.41	152	6.87
11-12	124	6.33	139	7.25	145	6.55
12-13	136	6.93	136	7.06	147	6.64
13-14	188	9.61	164	8.54	173	7.80
14-15	193	9.88	161	8.39	176	7.92
15-16	185	9.48	151	7.88	183	8.26
16-17	171	8.73	139	7.23	185	8.34
17-18	124	6.33	109	5.70	155	7.00
18-19	109	5.58	91	4.75	116	5.22
19-20	105	5.37	85	4.44	92	4.15
20-21	93	4.73	72	3.76	76	3.41
21-22	72	3.69	58	3.05	60	2.72
22-23	46	2.36	46	2.37	44	2.00
23-24	27	1.40	34	1.77	28	1.28
Jour Moyen	1960		1920		2220	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	190	1710	1270	39480	5.1
Février	170	1940	1390	38810	5.0
Mars	230	2340	1650	51120	6.5
Avril	270	2780	1940	58100	7.4
Mai	240	2850	2130	66180	8.5
Juin	300	3870	2610	78430	10.0
Juillet	420	4980	3840	118960	15.2
Aout	390	4070	3300	102310	13.1
Septembre	330	3220	2380	71430	9.1
Octobre	270	3190	2060	63860	8.2
Novembre	220	2230	1540	46270	5.9
Décembre	220	2300	1440	44750	5.7
Débit moyen annuel:	2140		Total annuel:	781100	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 775 13 1-2 14 170

MUNICIPALITE: GROSSES-ROCHES
 A 10,5 KM à L'EST DE L'EGLISE DE STE-FELICITE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	1020 47.9	1240 58.2	1310 61.5	1420 66.7	1440 67.6	1450 68.1	1000 46.9	1270 59.6	1290 60.6
Février (%)	1120 52.6	1470 69.0	1340 62.9	1470 69.0	1630 76.5	1700 79.8	980 46.0	1390 65.3	1440 67.6
Mars (%)	1570 73.7	1600 75.1	1640 77.0	1530 71.8	1750 82.2	2030 95.3	1370 64.3	1640 77.0	1760 82.6
Avril (%)	1760 82.6	1970 92.5	1900 89.2	1740 81.7	2130 100.0	2390 112.2	1700 79.8	1940 91.1	1880 88.3
Mai (%)	1950 91.5	2060 96.7	2090 98.1	2080 97.7	2280 107.0	2610 122.5	1860 87.3	2130 100.0	2090 98.1
Juin (%)	2400 112.7	2480 116.4	2470 116.0	2470 116.0	2680 125.8	3240 152.1	2450 115.0	2600 122.1	2540 119.2
Juillet (%)	3790 177.9	3920 184.0	3680 172.8	3550 166.7	3740 175.6	4360 204.7	3860 181.2	3840 180.3	3800 178.4
Août (%)	3300 154.9	3260 153.1	3060 143.7	3140 147.4	3360 157.7	3850 180.8	3020 141.8	3280 154.0	3160 148.4
Septembre (%)	2190 102.8	2530 118.8	2310 108.5	2250 105.6	2460 115.5	2810 131.9	2210 103.8	2390 112.2	2370 111.3
Octobre (%)	1740 81.7	2130 100.0	2060 96.7	2000 93.9	2140 100.5	2620 123.0	1720 80.8	2060 96.7	2080 97.7
Novembre (%)	1150 54.0	1410 66.2	1350 63.4	1510 70.9	1810 85.0	2030 95.3	1350 63.4	1520 71.4	1710 80.3
Décembre (%)	1220 57.3	1280 60.1	1150 54.0	1460 68.5	1540 72.3	2000 93.9	1530 71.8	1450 68.1	1480 69.5
Jour Moyen (%)	1930 90.6	2110 99.1	2030 95.3	2050 96.2	2250 105.6	2590 121.6	1920 90.1	2130 100.0	2130 100.0

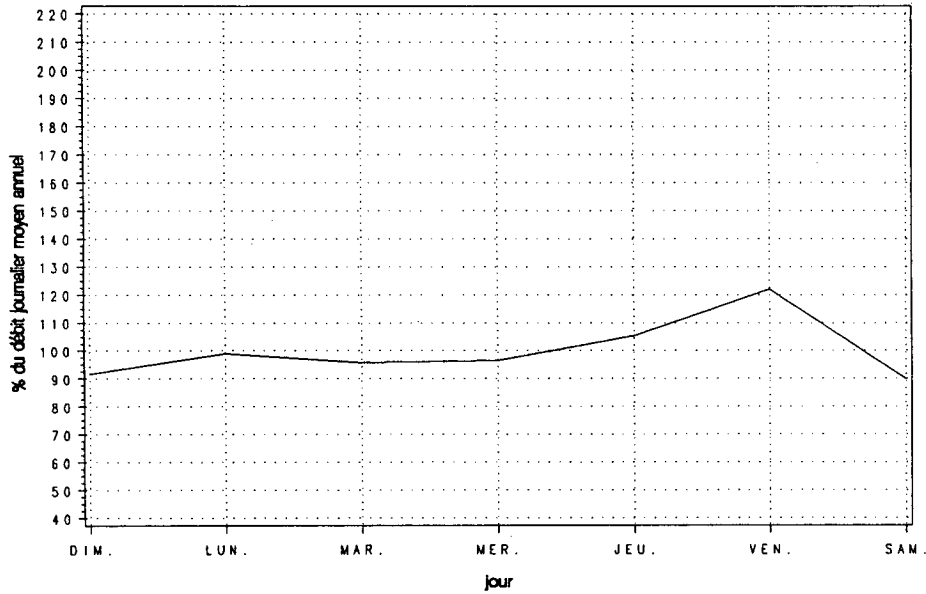
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

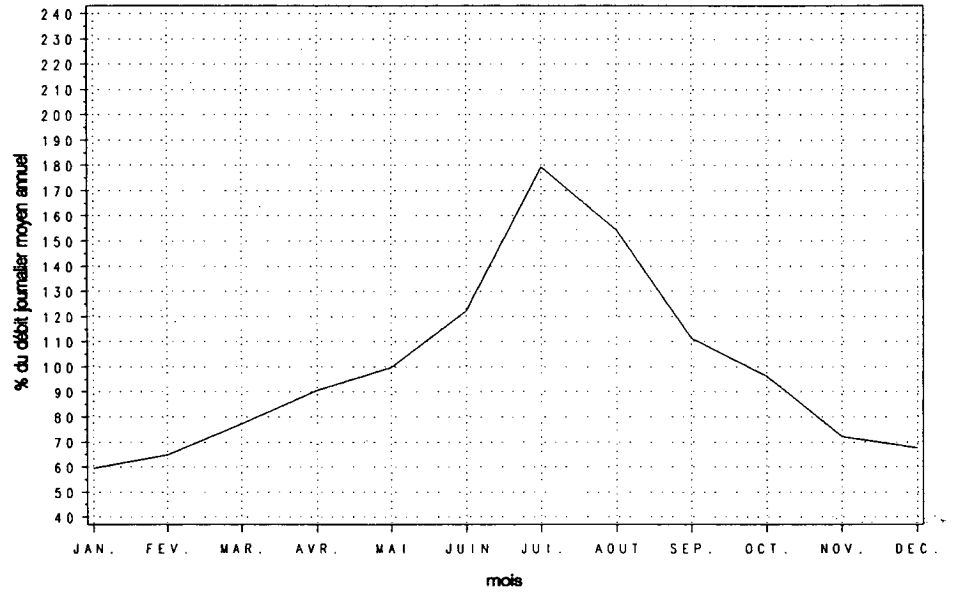
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 775 13 1-2 14 170

MUNICIPALITE: GROSSES-ROCHES
 A 10,5 KM à L'EST DE L'EGLISE DE STE-FELICITE.

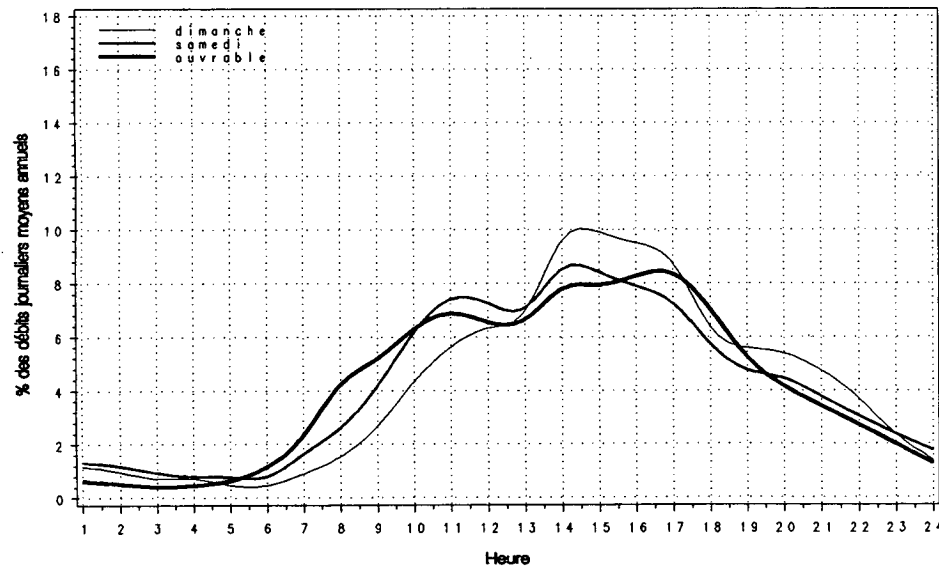
Variations journalières



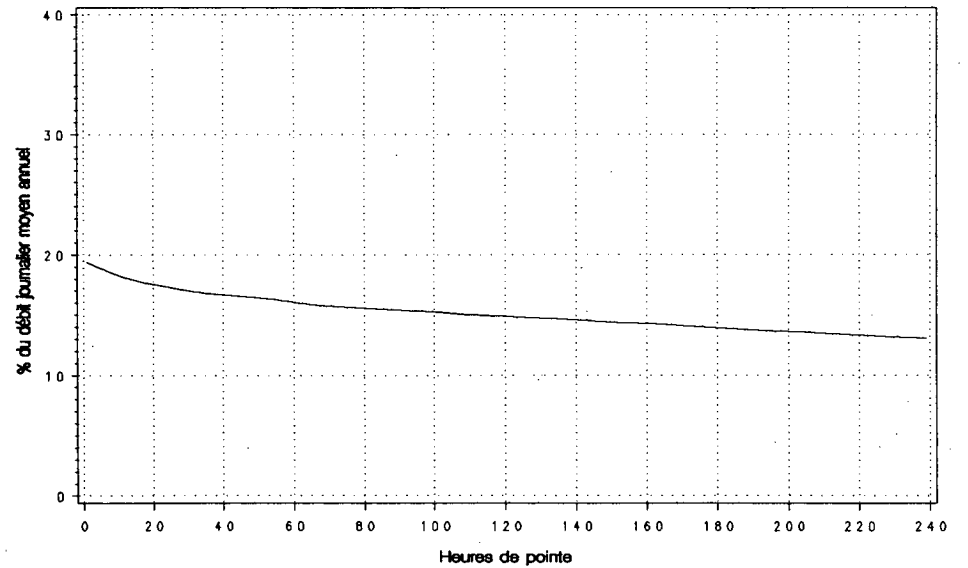
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 875 13 1-1 17 040

MUNICIPALITE : GASPE
 (DOUGLASTOWN) A 2,0 KM A L'OUEST DE L'EGLISE.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
						1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	1490	1060 71.1	2060 138.3	+0.2	3400 228.2	300 20.1	270 18.1	250 16.8	220 14.8
1987 (x)	1600	1110 69.4	2270 141.9	+7.4	3730 233.1	340 21.3	300 18.8	280 17.5	250 15.6
1988 (x)	1770	1210 68.4	2570 145.2	+10.4	4410 249.2	390 22.0	350 19.8	320 18.1	280 15.8
1989 (x)	1840	1300 70.7	2620 142.4	+4.3	4420 240.2	400 21.7	350 19.0	330 17.9	290 15.8
1990 (x)	1910	1340 70.2	2750 144.0	+3.7	2870 150.1	260 13.6	220 11.7	200 10.6	180 9.4

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	19	1.48	17	1.26	11	0.66
1- 2	12	0.95	11	0.84	6	0.37
2- 3	10	0.80	7	0.52	5	0.28
3- 4	7	0.58	5	0.41	5	0.31
4- 5	4	0.33	5	0.36	7	0.44
5- 6	5	0.41	7	0.54	13	0.82
6- 7	9	0.72	15	1.12	38	2.36
7- 8	18	1.39	40	3.09	91	5.62
8- 9	36	2.78	60	4.56	109	6.72
9-10	61	4.71	85	6.48	107	6.61
10-11	75	5.79	97	7.41	105	6.49
11-12	79	6.12	93	7.11	109	6.71
12-13	98	7.54	97	7.40	114	7.03
13-14	117	9.07	109	8.34	127	7.82
14-15	121	9.36	105	8.04	129	7.96
15-16	131	10.08	103	7.86	142	8.73
16-17	105	8.08	102	7.82	132	8.15
17-18	82	6.31	79	6.00	102	6.28
18-19	77	5.98	71	5.43	77	4.76
19-20	75	5.81	57	4.34	59	3.66
20-21	60	4.60	47	3.60	47	2.91
21-22	43	3.29	39	2.94	40	2.44
22-23	32	2.46	34	2.62	29	1.80
23-24	18	1.37	25	1.90	18	1.08
Jour Moyen	1300		1310		1630	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	160	1600	1230	38240	5.5
Février	170	1760	1320	36990	5.3
Mars	190	1880	1430	44270	6.4
Avril	180	1850	1480	44380	6.4
Mai	200	2090	1750	54180	7.8
Juin	230	2870	2160	64810	9.3
Juillet	---	---	3400	105550	15.1
Aout	---	---	2980	92390	13.3
Septembre	---	---	2010	60330	8.7
Octobre	---	---	1690	52450	7.5
Novembre	260	2200	1510	45330	6.5
Décembre	260	1940	1370	42570	6.1
Débit moyen annuel:	1910		Total annuel:	697150	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 875 13 1-1 17 040

MUNICIPALITE: GASPE
 (DOUGLASTOWN) A 2,0 KM A L'OUEST DE L'EGLISE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	1030 55.4	1300 69.9	1200 64.5	1290 69.4	1390 74.7	1380 74.2	1040 55.9	1230 66.1	1200 65.2
Février (%)	1170 62.9	1360 73.1	1370 73.7	1390 74.7	1590 85.5	1520 81.7	850 45.7	1320 71.0	1370 74.5
Mars (%)	1300 69.9	1370 73.7	1470 79.0	1370 73.7	1530 82.3	1720 92.5	1190 64.0	1420 76.3	1390 75.5
Avril (%)	1310 70.4	1450 78.0	1560 83.9	1450 78.0	1660 89.2	1660 89.2	1310 70.4	1490 80.1	1460 79.3
Mai (%)	1510 81.2	1680 90.3	1790 96.2	1770 95.2	1920 103.2	1980 106.5	1540 82.8	1740 93.5	1800 97.8
Juin (%)	1900 102.2	2000 107.5	2210 118.8	2270 122.0	2360 126.9	2430 130.6	1930 103.8	2160 116.1	2180 118.5
Juillet (%)	3220 173.1	3310 178.0	3580 192.5	3700 198.9	3640 195.7	3530 189.8	2880 154.8	3410 183.3	3340 181.5
Août (%)	2980 160.2	2720 146.2	3010 161.8	3040 163.4	3120 167.7	3190 171.5	2700 145.2	2970 159.7	2940 159.8
Septembre (%)	1890 101.6	1990 107.0	2050 110.2	2070 111.3	2130 114.5	2330 125.3	1720 92.5	2030 109.1	2000 108.7
Octobre (%)	1370 73.7	1720 92.5	1770 95.2	1760 94.6	1880 101.1	2000 107.5	1300 69.9	1690 90.9	1650 89.7
Novembre (%)	1020 54.8	1280 68.8	1580 84.9	1620 87.1	1700 91.4	1990 107.0	1210 65.1	1490 80.1	1460 79.3
Décembre (%)	1110 59.7	1230 66.1	1260 67.7	1510 81.2	1570 84.4	1800 96.8	1270 68.3	1390 74.7	1270 69.0
Jour Moyen (%)	1650 88.7	1780 95.7	1900 102.2	1940 104.3	2040 109.7	2130 114.5	1580 84.9	1860 100.0	1840 100.0

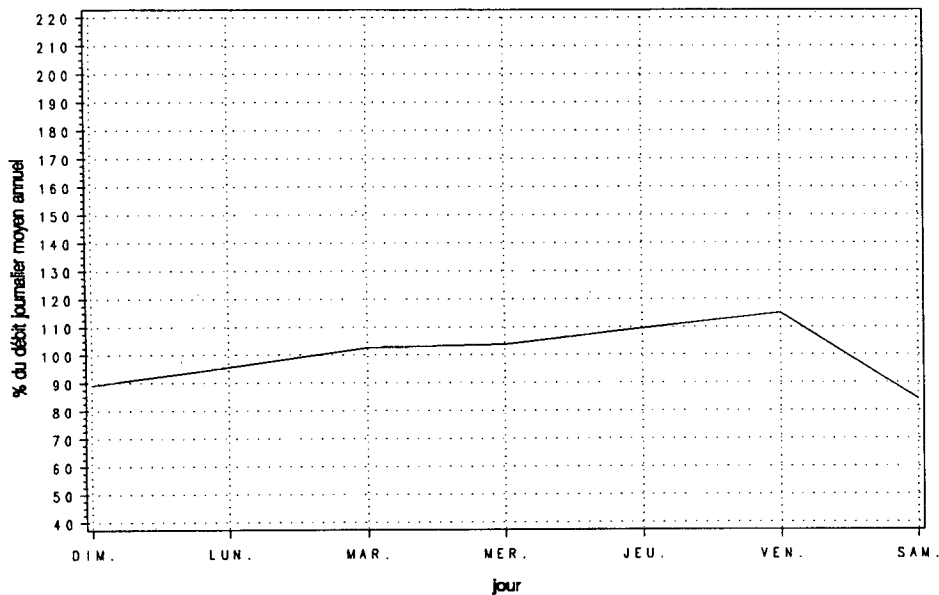
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

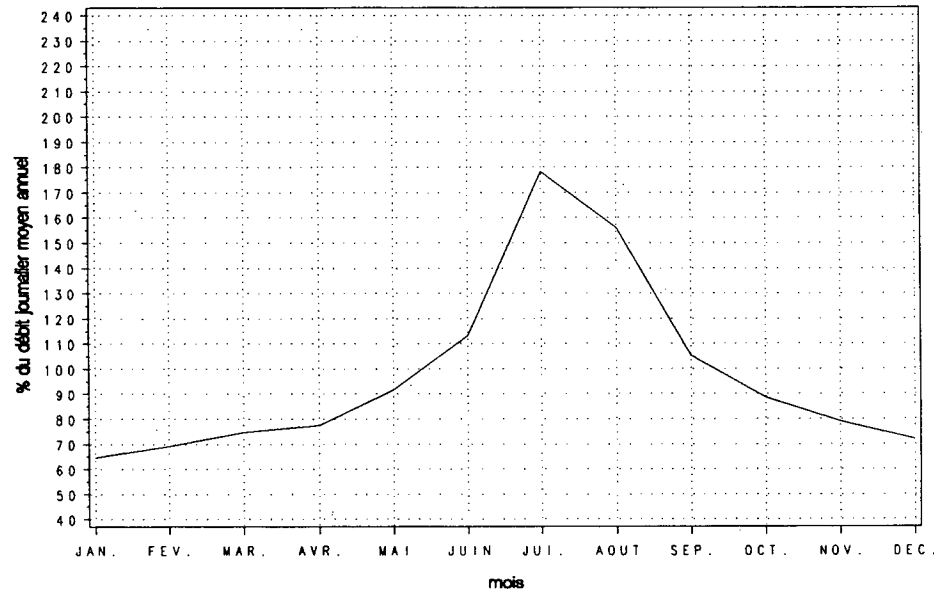
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 875 13 1-1 17 040

MUNICIPALITE: GASPE
 (DOUGLASTOWN) A 2,0 KM A L'OUEST DE L'EGLISE.

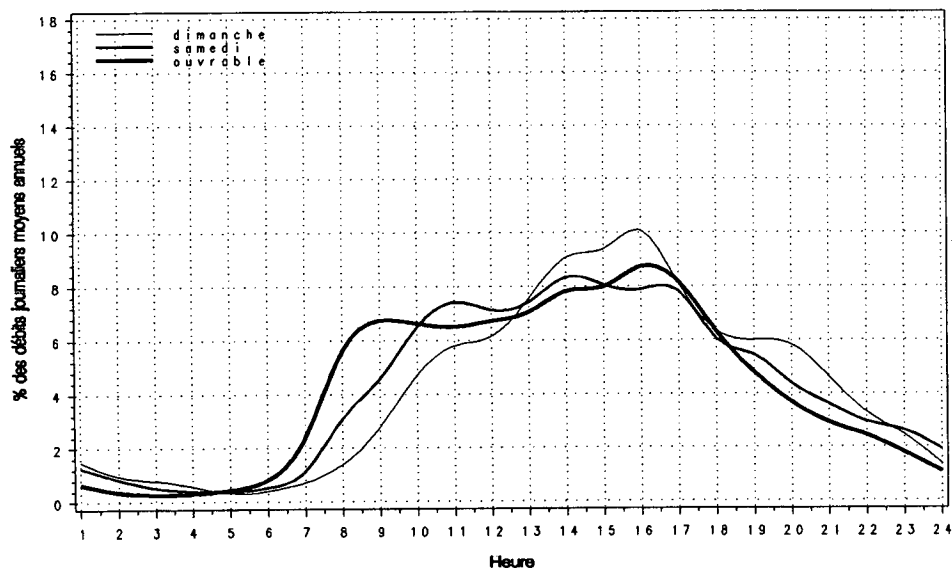
Variations journalieres



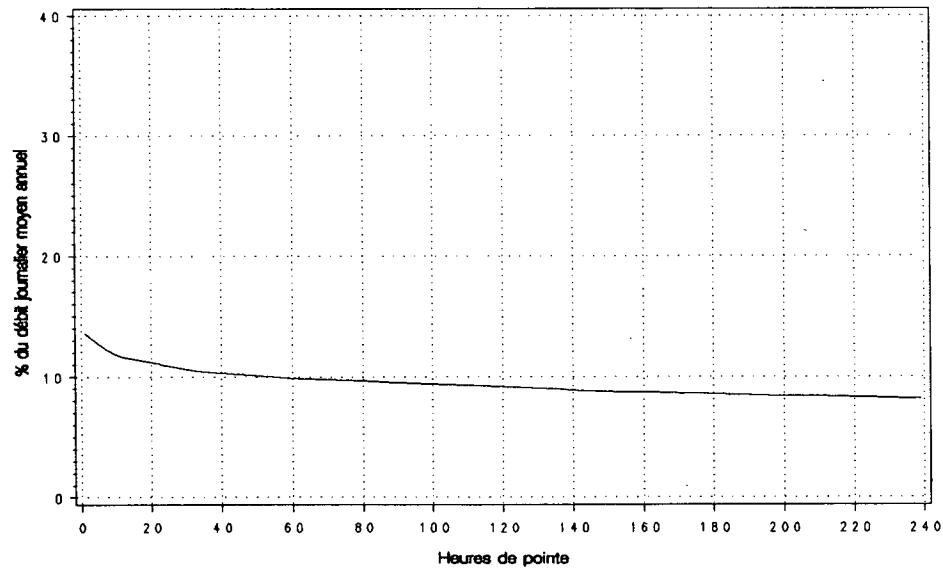
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 920 13 1-1 18 100

MUNICIPALITE: NEW-CARLISLE
 A 12,9 KM A L'EST DE L'EGLISE DE BONAVENTURE.

Année	djma	djmh	Années antérieures			Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.	1-ERE		10-E	30-E		
1986 (x)(1)	2410	1890	3100	---	4400	450	350	330	300	
		78.4	128.6		182.6	18.7	14.5	13.7	12.4	
1987 (x)	2730	2110	3510	+13.1	5050	470	430	410	360	
		77.3	128.6		185.0	17.2	15.8	15.0	13.2	
1988 (x)	2700	2130	3470	-0.9	5350	470	410	380	350	
		78.9	128.5		198.1	17.4	15.2	14.1	13.0	
1989 (x)	2880	2220	3760	+6.4	5730	520	460	430	380	
		77.1	130.6		199.0	18.1	16.0	14.9	13.2	
1990 (x)	2400	2240	2490	-16.6	3840	370	320	300	270	
		93.3	103.8		160.0	15.3	13.3	12.3	11.3	

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	260	2540	1990	61750	7.0
Février	240	2610	2120	59440	6.8
Mars	300	3230	2510	77840	8.9
Avril	300	3330	2590	77770	8.9
Mai	270	3060	2460	76290	8.7
Juin	250	2870	2210	66400	7.6
Juillet	370	3840	2580	80080	9.1
Aout	320	3170	2790	86620	9.9
Septembre	270	3040	2380	71450	8.2
Octobre	280	3020	2430	75430	8.6
Novembre	280	3120	2360	70700	8.1
Décembre	330	3560	2310	71540	8.2
Débit moyen annuel:		2400	Total annuel:		876000

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	43	2.13	44	2.09	19	0.75
1- 2	31	1.55	30	1.44	11	0.44
2- 3	25	1.21	23	1.10	8	0.32
3- 4	18	0.91	20	0.97	8	0.32
4- 5	11	0.54	13	0.64	11	0.44
5- 6	11	0.53	17	0.79	22	0.86
6- 7	17	0.85	27	1.31	50	1.99
7- 8	29	1.41	49	2.33	114	4.50
8- 9	51	2.50	79	3.79	163	6.45
9-10	76	3.75	109	5.21	158	6.22
10-11	100	4.95	140	6.73	164	6.47
11-12	111	5.48	143	6.85	162	6.39
12-13	129	6.38	141	6.78	160	6.32
13-14	189	9.34	177	8.51	198	7.81
14-15	207	10.21	176	8.43	206	8.11
15-16	197	9.72	170	8.16	214	8.43
16-17	176	8.69	152	7.28	224	8.84
17-18	126	6.22	118	5.65	162	6.38
18-19	117	5.76	95	4.58	127	4.99
19-20	114	5.61	91	4.37	111	4.37
20-21	90	4.44	81	3.87	83	3.27
21-22	68	3.34	68	3.28	68	2.69
22-23	55	2.72	63	3.02	56	2.20
23-24	36	1.77	59	2.83	37	1.46
Jour Moyen		2020	2090		2530	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 920 13 1-1 18 100

MUNICIPALITE: NEW-CARLISLE
 A 12.9 KM A L'EST DE L'EGLISE DE BONAVENTURÉ:

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	1610 67.4	2040 85.4	2000 83.7	2180 91.2	2210 92.5	2210 92.5	1630 68.2	1980 82.8	2050 71.4
Février (%)	1800 75.3	2290 95.8	2080 87.0	2220 92.9	2440 102.1	2470 103.3	1560 65.3	2120 88.7	2210 77.0
Mars (%)	2150 90.0	2460 102.9	2620 109.6	2540 106.3	2660 111.3	2950 123.4	2140 89.5	2500 104.6	2350 81.9
Avril (%)	2200 92.1	2560 107.1	2790 116.7	2490 104.2	2970 124.3	2960 123.8	2290 95.8	2610 109.2	2520 87.8
Mai (%)	2010 84.1	2320 97.1	2580 107.9	2650 110.9	2730 114.2	2830 118.4	1980 82.8	2440 102.1	2960 103.1
Juin (%)	2000 83.7	2060 86.2	2300 96.2	2330 97.5	2380 99.6	2530 105.9	1900 79.5	2210 92.5	3390 118.1
Juillet (%)	2470 103.3	2390 100.0	2480 103.8	2570 107.5	2620 109.6	2860 119.7	2790 116.7	2600 108.8	4580 159.6
Août (%)	2790 116.7	2420 101.3	2750 115.1	3020 126.4	2940 123.0	3050 127.6	2430 101.7	2770 115.9	3970 138.3
Septembre (%)	2010 84.1	2340 97.9	2510 105.0	2570 107.5	2540 106.3	2750 115.1	2100 87.9	2400 100.4	3060 106.6
Octobre (%)	1810 75.7	2370 99.2	2590 108.4	2600 108.8	2740 114.6	2900 121.3	1940 81.2	2420 101.3	2670 93.0
Novembre (%)	1560 65.3	2220 92.9	2370 99.2	2500 104.6	2750 115.1	2880 120.5	1990 83.3	2320 97.1	2450 85.4
Décembre (%)	1770 74.1	2190 91.6	1900 79.5	2420 101.3	2680 112.1	3110 130.1	2260 94.6	2330 97.5	2270 79.1
Jour Moyen (%)	2020 84.5	2310 96.7	2410 100.8	2510 105.0	2640 110.5	2790 116.7	2080 87.0	2390 100.0	2870 100.0

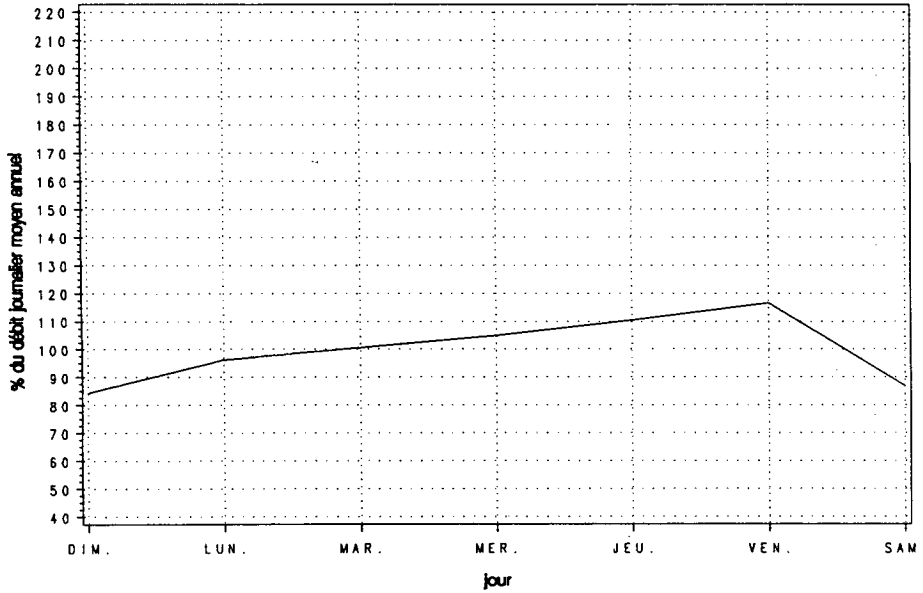
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

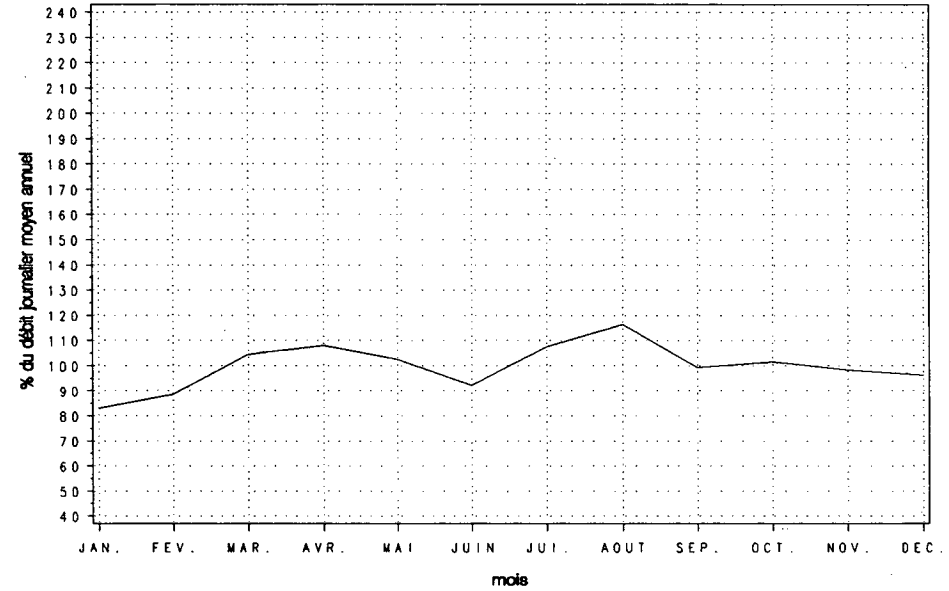
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 920 13 1-1 18 100

MUNICIPALITE: NEW-CARLISLE
 A 12,9 KM A L'EST DE L'EGLISE DE BONAVENTURE.

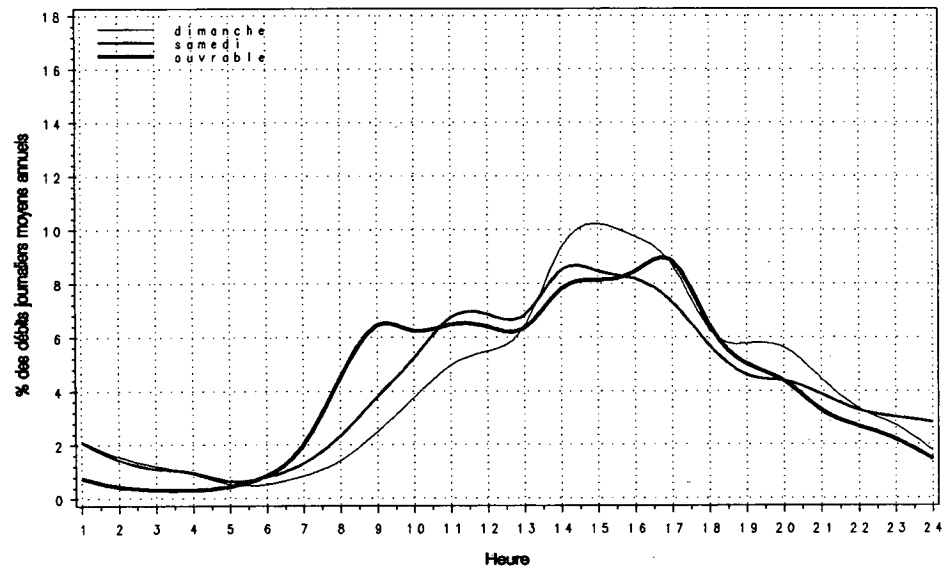
Variations journalieres



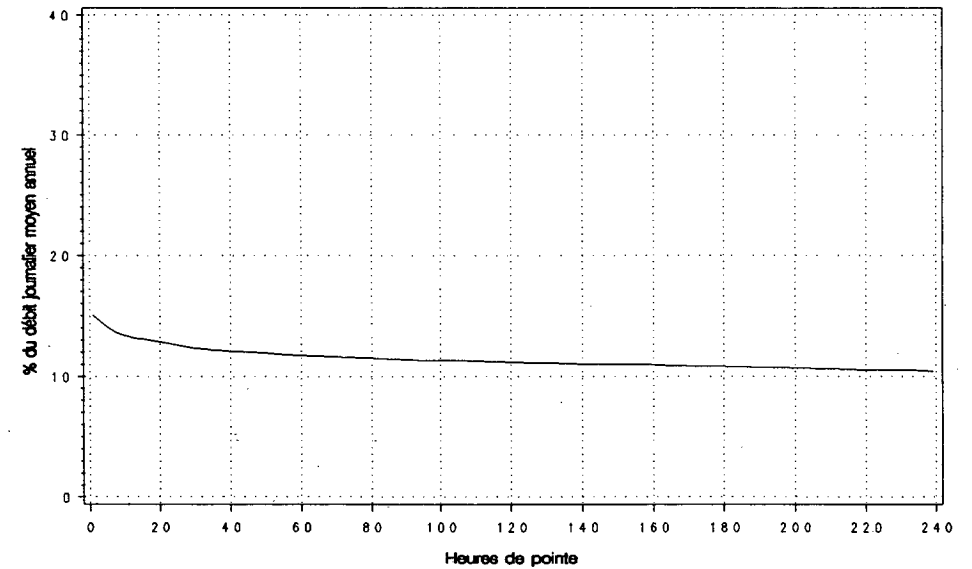
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 970 13 1-2 20 080

MUNICIPALITE: AMQUI

2,3 KM AU SUD-EST DE LA RTE DU LAC-AUX-SAUMONS, OU
 A 8,7 KM AU SUD DE LA RTE. 195.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum				
					1-ERE	10-E	30-E	100-E	
1986 (x)(1)	2570	1960 76.3	3360 130.7	+2.6	5340 207.8	450 17.5	410 16.0	380 14.8	340 13.2
1987 (x)	2770	2100 75.8	3600 130.0	+7.8	5700 205.8	560 20.2	440 15.9	410 14.8	370 13.4
1988 (x)	2870	2150 74.9	3760 131.0	+3.3	6150 214.3	490 17.1	460 16.0	430 15.0	380 13.2
1989 (x)	3040	2340 77.0	3970 130.6	+6.2	6380 209.9	550 18.1	500 16.4	460 15.1	400 13.2
1990 (x)	2960	2340 79.1	3770 127.4	-2.8	5830 197.0	510 17.1	450 15.3	420 14.2	370 12.6

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière				
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	
0- 1	56	2.09	59	2.24	28 0.89
1- 2	40	1.51	43	1.62	18 0.59
2- 3	29	1.09	30	1.14	16 0.52
3- 4	23	0.88	27	1.02	16 0.53
4- 5	16	0.59	22	0.83	23 0.75
5- 6	15	0.56	26	0.97	42 1.36
6- 7	21	0.80	42	1.59	80 2.59
7- 8	39	1.48	65	2.49	124 4.01
8- 9	65	2.43	113	4.29	183 5.92
9-10	104	3.91	156	5.94	174 5.63
10-11	138	5.19	186	7.07	193 6.26
11-12	160	6.01	174	6.64	190 6.17
12-13	166	6.21	171	6.51	181 5.86
13-14	226	8.46	209	7.97	228 7.38
14-15	260	9.76	215	8.19	244 7.90
15-16	260	9.75	206	7.84	249 8.08
16-17	242	9.09	185	7.03	256 8.30
17-18	169	6.33	138	5.24	205 6.64
18-19	145	5.45	116	4.42	167 5.40
19-20	148	5.55	109	4.15	141 4.58
20-21	130	4.87	103	3.92	111 3.58
21-22	100	3.77	88	3.37	93 3.01
22-23	69	2.60	79	2.99	75 2.45
23-24	43	1.63	66	2.53	49 1.59
Jour Moyen	2670		2630		3090

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	280	2680	2110	65440	6.1
Février	260	2750	2240	62800	5.8
Mars	300	3190	2610	80920	7.5
Avril	380	3970	2830	84950	7.9
Mai	350	4100	3020	93530	8.7
Juin	350	4660	3490	104620	9.7
Juillet	510	5830	4630	143600	13.3
Aout	440	4990	3910	121180	11.2
Septembre	320	3570	2990	89840	8.3
Octobre	350	4390	2870	89090	8.2
Novembre	300	3210	2330	70010	6.5
Décembre	360	3630	2400	74360	6.9
Débit moyen annuel:	2960		Total annuel:	1080400	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 970 13 1-2 20 080

MUNICIPALITE: AMQUI

2,3 KM AU SUD-EST DE LA RTE DU LAC-AUX-SAUMONS, OU
 A 8,7 KM AU SUD DE LA RTE 195.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Judi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	1710 58.0	2160 73.2	2110 71.5	2310 78.3	2350 79.7	2350 79.7	1720 58.3	2100 71.2	2130 70.1
Février (%)	1910 64.7	2420 82.0	2180 73.9	2350 79.7	2580 87.5	2610 88.5	1650 55.9	2240 75.9	2200 72.4
Mars (%)	2450 83.1	2620 88.8	2570 87.1	2510 85.1	2820 95.6	3060 103.7	2190 74.2	2600 88.1	2570 84.5
Avril (%)	2580 87.5	2890 98.0	2750 93.2	2650 89.8	3140 106.4	3410 115.6	2440 82.7	2840 96.3	2660 87.5
Mai (%)	2740 92.9	3080 104.4	2940 99.7	2950 100.0	3190 108.1	3660 124.1	2540 86.1	3010 102.0	3120 102.6
Juin (%)	3150 106.8	3330 112.9	3360 113.9	3350 113.6	3710 125.8	4160 141.0	3240 109.8	3470 117.6	3460 113.8
Juillet (%)	4470 151.5	4520 153.2	4360 147.8	4380 148.5	4770 161.7	5320 180.3	4740 160.7	4650 157.6	4980 163.8
Août (%)	3800 128.8	3930 133.2	3580 121.4	3670 124.4	4030 136.6	4640 157.3	3560 120.7	3890 131.9	4200 138.2
Septembre (%)	2630 89.2	3130 106.1	3080 104.4	3020 102.4	3170 107.5	3480 118.0	2630 89.2	3020 102.4	3180 104.6
Octobre (%)	2340 79.3	2930 99.3	2870 97.3	2870 97.3	3070 104.1	3620 122.7	2410 81.7	2870 97.3	2960 97.4
Novembre (%)	1760 59.7	2080 70.5	1970 66.8	2490 84.4	2810 95.3	3000 101.7	1930 65.4	2290 77.6	2550 83.9
Décembre (%)	2140 72.5	2280 77.3	1810 61.4	2450 83.1	2660 90.2	3080 104.4	2460 83.4	2410 81.7	2430 79.9
Jour Moyen (%)	2640 89.5	2950 100.0	2800 94.9	2920 99.0	3190 108.1	3530 119.7	2630 89.2	2950 100.0	3040 100.0

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

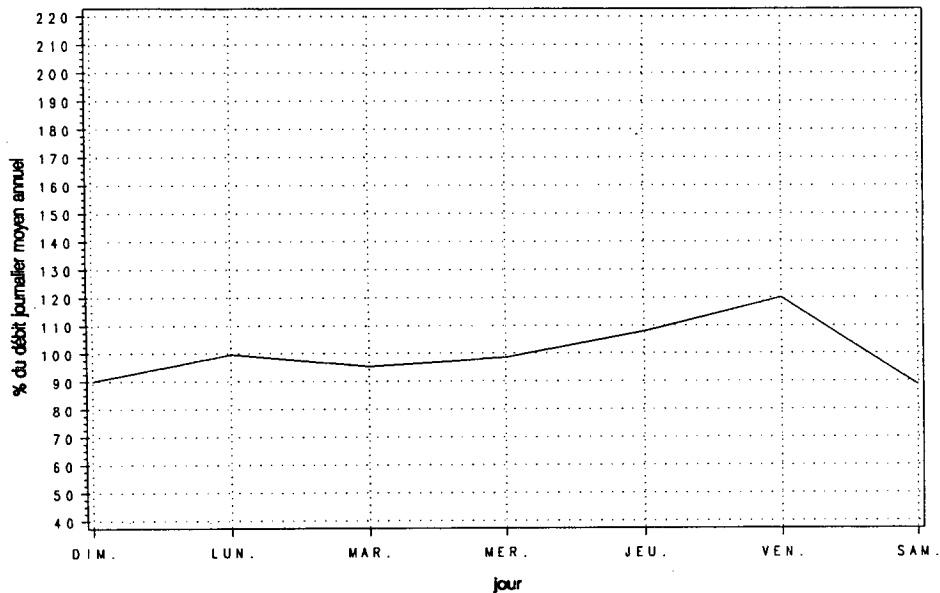
(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0132 970 13 1-2 20 080

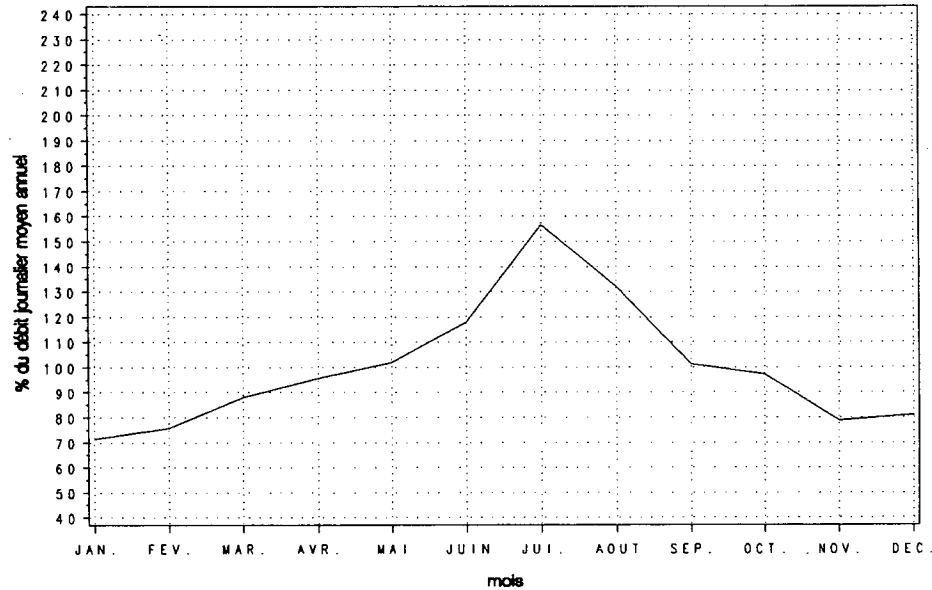
MUNICIPALITE: AMQUI

2,3 KM AU SUD-EST DE LA RTE DU LAC-AUX-SAUMONS, OU
 A 8,7 KM AU SUD DE LA RTE 195.

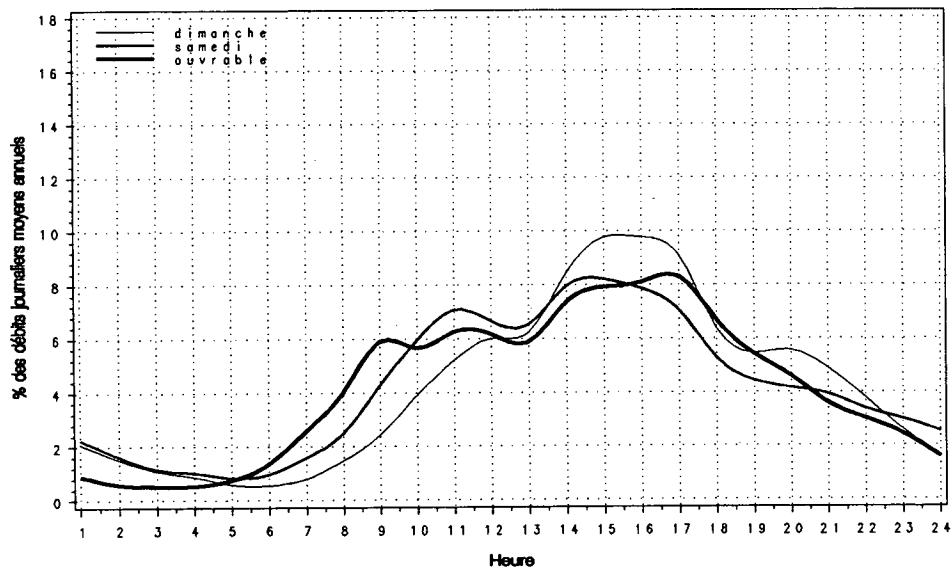
Variations journalieres



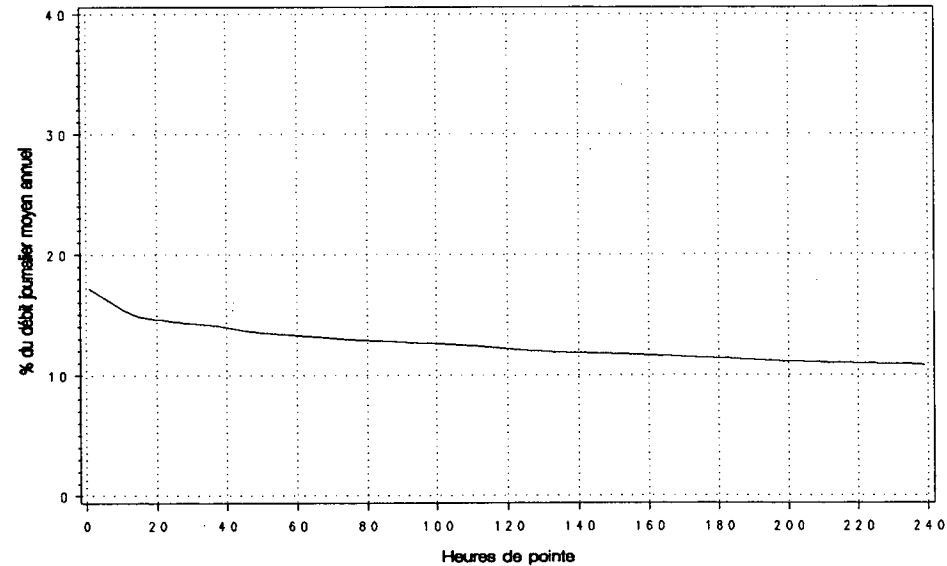
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0133 010 13 6-1 01 010

MUNICIPALITE: ST-ARMAND-OUEST
 A 250 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	% augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	2630	1970 74.9	3470 131.9	+0.2	6220 236.5	540 20.5	470 17.9	430 16.3	370 14.1
1987 (*)	2810	2180 77.6	3600 128.1	+6.7	6500 231.3	640 22.8	480 17.1	440 15.7	370 13.2
1988 (*)	3100	2380 76.8	4120 132.9	+10.4	6820 220.0	620 20.0	560 18.1	480 15.5	420 13.5
1989 (*)	3270	2530 77.4	4240 129.7	+5.4	7360 225.1	780 23.9	600 18.3	520 15.9	430 13.1
1990 (*)	3280	2550 77.7	4280 130.5	+0.4	8360 254.9	820 25.0	630 19.2	520 15.8	450 13.7

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	% annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	430	3200	2440	75540	6.3
Février	360	3300	2510	70360	5.9
Mars	450	4070	2780	86240	7.2
Avril	520	5000	2950	88630	7.4
Mai	450	4910	3120	96600	8.1
Juin	520	5730	3760	112680	9.4
Juillet	510	6550	4820	149410	12.5
Aout	630	7060	4910	152140	12.7
Septembre	820	8360	3610	108300	9.0
Octobre	700	6320	3240	100560	8.4
Novembre	450	3900	2720	81510	6.8
Décembre	420	3500	2450	75920	6.3
Débit moyen annuel:		3280	Total annuel:	1197200	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	63	1.59	79	2.12	45	1.48
1- 2	40	1.02	45	1.20	24	0.78
2- 3	28	0.71	35	0.94	17	0.56
3- 4	26	0.65	33	0.90	20	0.65
4- 5	16	0.41	30	0.82	21	0.68
5- 6	17	0.44	43	1.15	30	0.98
6- 7	23	0.58	63	1.70	49	1.61
7- 8	56	1.42	109	2.93	105	3.42
8- 9	85	2.14	159	4.28	137	4.49
9-10	143	3.60	239	6.42	156	5.10
10-11	222	5.60	303	8.16	191	6.23
11-12	276	6.97	306	8.23	211	6.88
12-13	282	7.11	270	7.26	204	6.65
13-14	306	7.74	252	6.78	206	6.72
14-15	319	8.05	240	6.44	213	6.96
15-16	345	8.71	249	6.69	234	7.64
16-17	351	8.87	243	6.54	244	7.96
17-18	335	8.46	225	6.07	209	6.83
18-19	293	7.39	201	5.40	180	5.88
19-20	247	6.25	165	4.44	164	5.34
20-21	199	5.03	141	3.80	140	4.57
21-22	139	3.51	118	3.17	109	3.57
22-23	89	2.25	93	2.50	82	2.69
23-24	59	1.50	77	2.07	71	2.32
Jour Moyen	3960		3720		3060	

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0133 010 13 6-1 01 010

MUNICIPALITE: ST-ARMAND-OUEST
 A 250 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	2680 81.7	2280 69.5	2290 69.8	2120 64.6	2280 69.5	3040 92.7	2520 76.8	2460 75.0	2410 73.9
Février (%)	2970 90.5	2360 72.0	2130 64.9	2240 68.3	2290 69.8	3130 95.4	2470 75.3	2510 76.5	2570 78.8
Mars (%)	3590 109.5	2270 69.2	2150 65.5	2230 68.0	2450 74.7	3640 111.0	2960 90.2	2760 84.1	2520 77.3
Avril (%)	3750 114.3	2680 81.7	2310 70.4	2260 68.9	2750 83.8	3740 114.0	3060 93.3	2940 89.6	2800 85.9
Mai (%)	3520 107.3	3520 107.3	2440 74.4	2400 73.2	2740 83.5	4120 125.6	3530 107.6	3180 97.0	3200 98.2
Juin (%)	4270 130.2	3640 111.0	2890 88.1	2980 90.9	3290 100.3	4690 143.0	4190 127.7	3710 113.1	3650 112.0
Juillet (%)	5790 176.5	4600 140.2	3840 117.1	3700 112.8	4140 126.2	5770 175.9	5960 181.7	4830 147.3	4790 146.9
Août (%)	6280 191.5	4270 130.2	3700 112.8	3790 115.5	4190 127.7	6220 189.6	6060 184.8	4930 150.3	4630 142.0
Septembre (%)	4330 132.0	4090 124.7	2800 85.4	2620 79.9	2790 85.1	3920 119.5	4360 132.9	3560 108.5	3840 117.8
Octobre (%)	4080 124.4	3210 97.9	2510 76.5	2430 74.1	2700 82.3	4130 125.9	4030 122.9	3300 100.6	3390 104.0
Novembre (%)	3390 103.4	2310 70.4	2140 65.2	2350 71.6	2340 71.3	3490 106.4	2910 88.7	2700 82.3	2700 82.8
Décembre (%)	2670 81.4	2120 64.6	1770 54.0	2220 67.7	2520 76.8	3100 94.5	2710 82.6	2440 74.4	2630 80.7
Jour Moyen (%)	3940 120.1	3110 94.8	2580 78.7	2610 79.6	2870 87.5	4080 124.4	3730 113.7	3280 100.0	3260 100.0

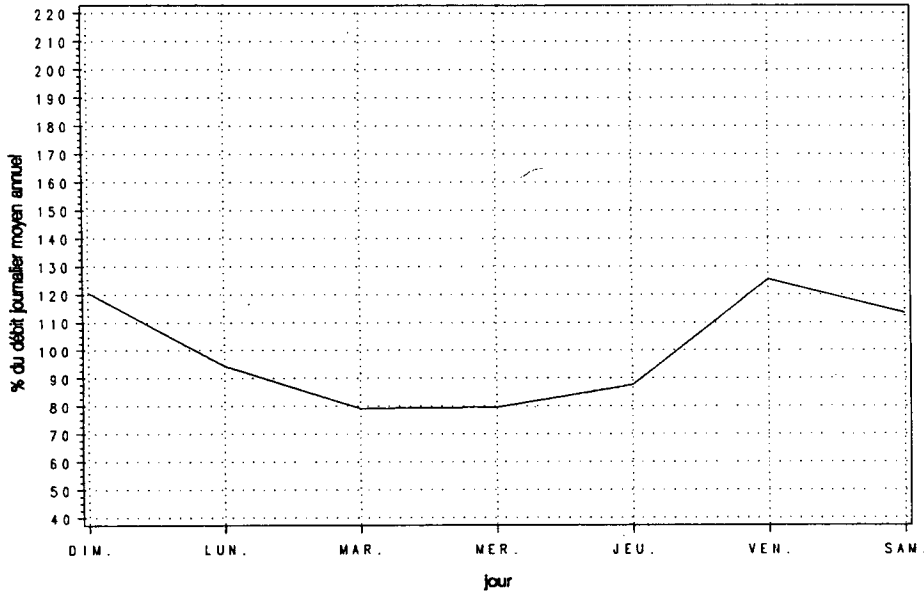
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

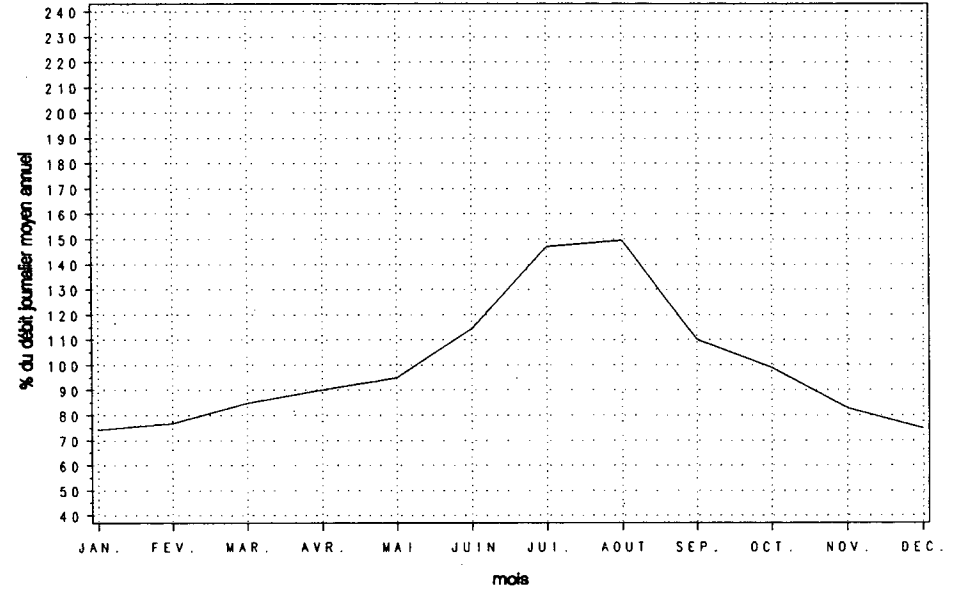
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0133 010 13 6-1 01 010

MUNICIPALITE: ST-ARMAND-OUEST
 A 250 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS.

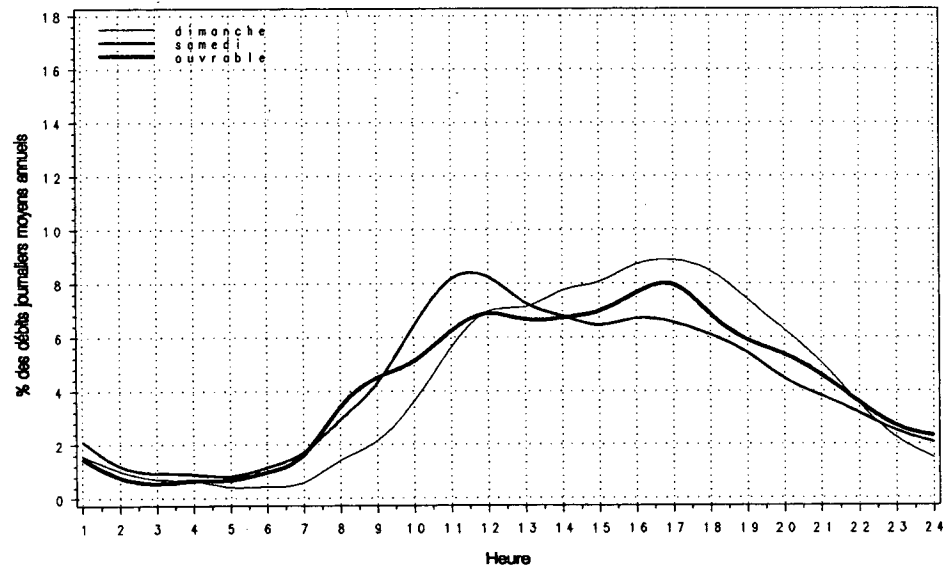
Variations journalieres



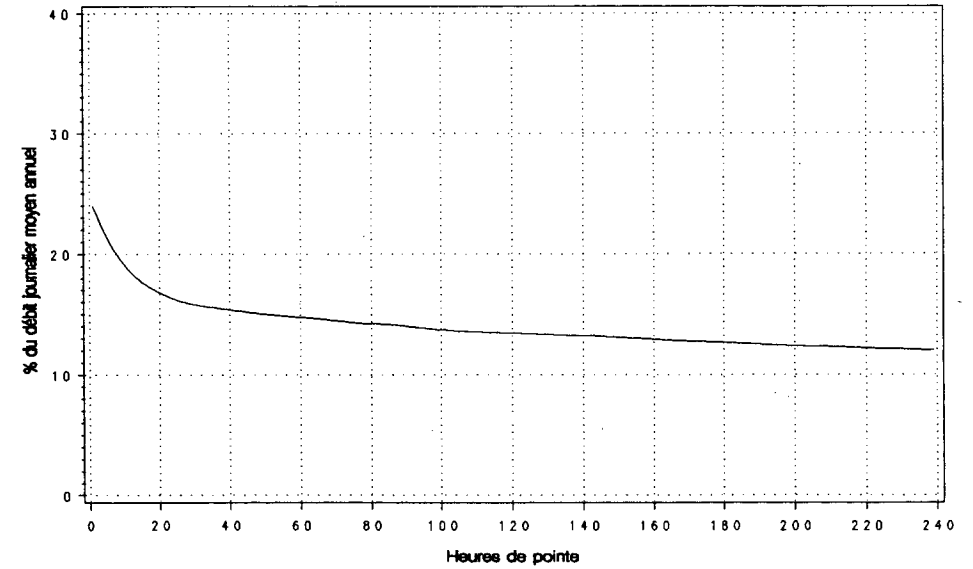
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0133 080 13 6-2 01 130

MUNICIPALITE : STE-ANNE-DE-SABREVOIS
 A 1,3 KM AU SUD DE LA RTE 225.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.	1-ERE	10-E		30-E			
1986 (*) (1)	5520	4230 76.6	7160 129.7	-0.2	12810 232.1	1020 18.5	950 17.2	870 15.8	720 13.0		
1987 (*)	5760	4380 76.0	7390 128.3	+4.2	12330 214.1	1110 19.3	910 15.8	870 15.1	760 13.2		
1988 (*)	5910	4630 78.3	7580 128.3	+2.6	12200 206.4	980 16.6	920 15.6	860 14.6	760 12.9		
1989 (*)	6020	4740 78.7	7660 127.2	+1.9	12480 207.3	1020 16.9	930 15.4	860 14.3	770 12.8		
1990 (*)	5900	4620 78.3	7600 128.8	-2.0	12180 206.5	1230 20.8	940 16.0	880 15.0	780 13.2		

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	600	5610	4530	140520	6.5
Février	620	6030	4740	132820	6.2
Mars	600	6160	5000	155030	7.2
Avril	680	7530	5110	153300	7.1
Mai	800	8700	5970	185070	8.6
Juin	890	10070	7080	212550	9.9
Juillet	960	12180	8790	272450	12.7
Aout	1040	11770	7840	242990	11.3
Septembre	1230	12050	6630	199030	9.2
Octobre	---	---	5820	180430	8.4
Novembre	580	6730	5180	155370	7.2
Décembre	560	5700	4230	131000	6.1
Débit moyen annuel:		5900	Total annuel:	2153500	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(*) (1)	Samedi Moyenne	(*)	Jours ouvrables Moyenne	(*)
0-1	178	2.48	131	1.94	71	1.28
1-2	119	1.66	80	1.18	39	0.70
2-3	72	1.00	54	0.79	25	0.45
3-4	53	0.74	50	0.74	25	0.45
4-5	33	0.46	42	0.63	32	0.58
5-6	29	0.40	55	0.82	73	1.32
6-7	41	0.57	98	1.45	138	2.51
7-8	86	1.19	171	2.54	240	4.35
8-9	124	1.73	260	3.85	268	4.86
9-10	222	3.09	391	5.79	287	5.21
10-11	349	4.86	494	7.32	323	5.86
11-12	449	6.25	498	7.38	324	5.88
12-13	492	6.85	481	7.13	319	5.80
13-14	565	7.85	484	7.17	348	6.32
14-15	586	8.15	461	6.84	368	6.68
15-16	606	8.43	466	6.91	395	7.16
16-17	625	8.69	452	6.70	426	7.73
17-18	572	7.95	433	6.42	423	7.68
18-19	497	6.91	381	5.64	351	6.38
19-20	452	6.29	328	4.86	297	5.39
20-21	392	5.45	277	4.11	241	4.37
21-22	306	4.26	237	3.52	208	3.78
22-23	210	2.92	222	3.29	166	3.02
23-24	130	1.82	201	2.98	123	2.22
Jour Moyen		7190	6750		5510	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon. Section
 0133 080 13 6-2 01 130

MUNICIPALITE: STE-ANNE-DE-SABREVOIS
 A 1,3 KM AU SUD DE LA RTE 225.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))										
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989	
Janvier (%)	4990 84.3	4370 73.8	4080 68.9	4010 67.7	4390 74.2	5220 88.2	4950 83.6	4570 77.2	4570 76.0	
Février (%)	5350 90.4	4490 75.8	4210 71.1	4330 73.1	4360 73.6	5290 89.4	5170 87.3	4740 80.1	4960 82.5	
Mars (%)	5870 99.2	4340 73.3	4150 70.1	4090 69.1	4710 79.6	5950 100.5	5590 94.4	4960 83.8	4880 81.2	
Avril (%)	6320 106.8	4420 74.7	4300 72.6	4460 75.3	4930 83.3	5660 95.6	5540 93.6	5090 86.0	5340 88.9	
Mai (%)	7780 131.4	5570 94.1	4440 75.0	4780 80.7	5370 90.7	7330 123.8	7350 124.2	6090 102.9	6170 102.7	
Juin (%)	8630 145.8	6370 107.6	5570 94.1	5600 94.6	6130 103.5	8410 142.1	8270 139.7	7000 118.2	7070 117.6	
Juillet (%)	10120 170.9	8990 151.9	7040 118.9	7170 121.1	7620 128.7	9710 164.0	10920 184.5	8800 148.6	8970 149.3	
Août (%)	11430 193.1	6770 114.4	6250 105.6	6060 102.4	6530 110.3	9230 155.9	9020 152.4	7900 133.4	7810 130.0	
Septembre (%)	8110 137.0	6890 116.4	5320 89.9	5370 90.7	5650 95.4	7090 119.8	7450 125.8	6550 110.6	6750 112.3	
Octobre (%)	7950 134.3	4900 82.8	4760 80.4	4810 81.3	5130 86.7	6950 117.4	6990 118.1	5930 100.2	6110 101.7	
Novembre (%)	5750 97.1	4600 77.7	4340 73.3	4700 79.4	4800 81.1	6250 105.6	5630 95.1	5150 87.0	4910 81.7	
Décembre (%)	4610 77.9	3810 64.4	3320 56.1	3640 61.5	4430 74.8	5110 86.3	4580 77.4	4210 71.1	4590 76.4	
Jour Moyen (%)	7240 122.3	5460 92.2	4820 81.4	4920 83.1	5340 90.2	6850 115.7	6790 114.7	5920 100.0	6010 100.0	

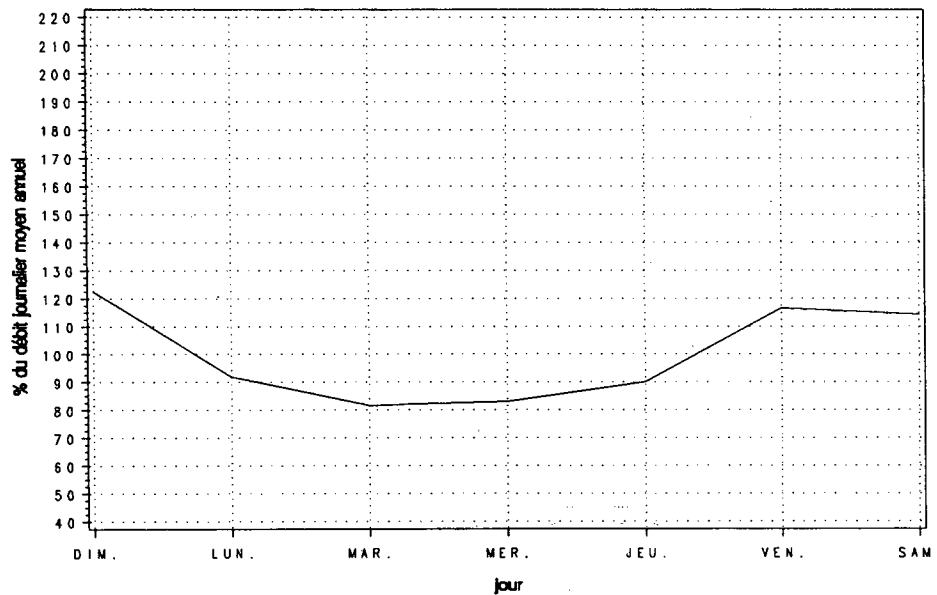
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

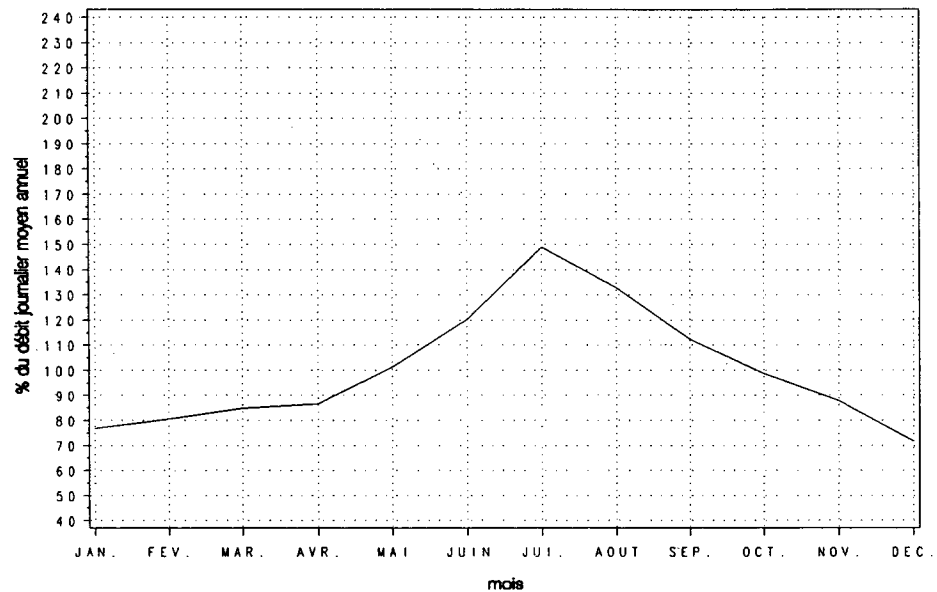
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0133 080 13 6-2 01 130

MUNICIPALITE: STE-ANNE-DE-SABREVOIS
 A 1,3 KM AU SUD DE LA RTE 225.

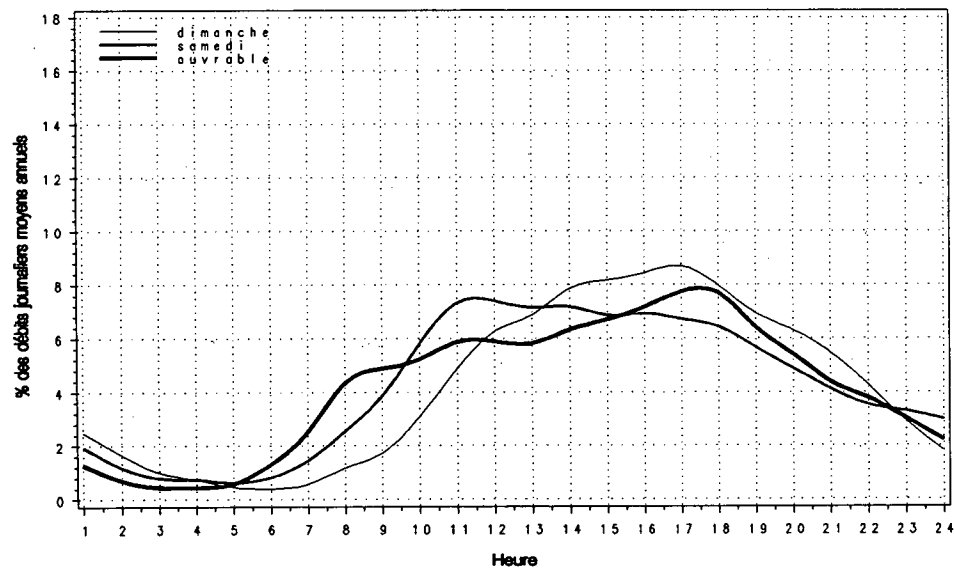
Variations journalieres



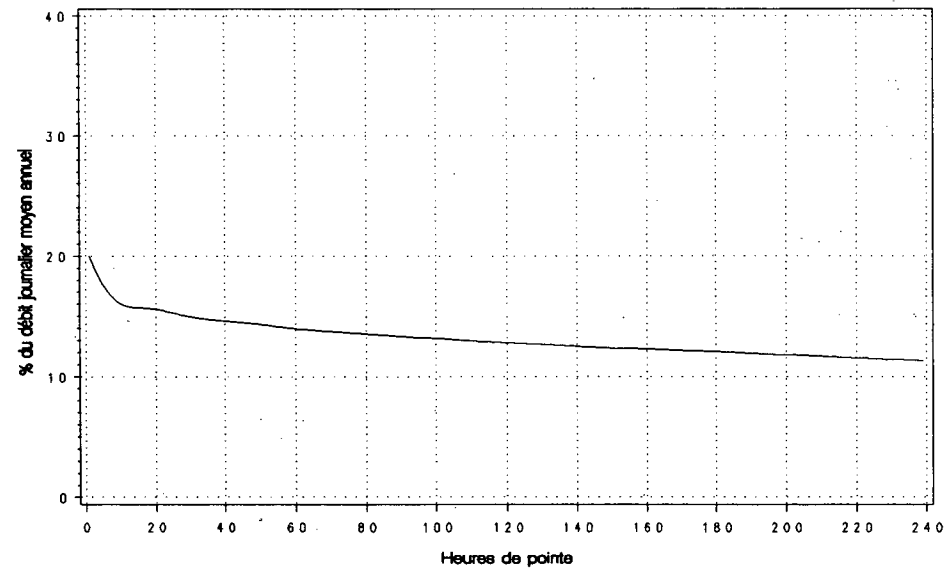
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 200 11 6-5 03 010

MUNICIPALITE: REPENTIGNY
 PONT LE GARDEUR.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986	---	---	---	---	---	---	---	---	---
(x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987	---	---	---	---	---	---	---	---	---
(x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988	---	---	---	---	---	---	---	---	---
(x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1989	8880	7730	9600	---	14600	2870	2420	2000	1700
(x)	---	87.0	108.1	---	164.4	32.3	27.3	22.5	19.1
1990	8970	7750	9790	+1.1	14170	2650	2000	1830	1640
(x)	---	86.3	109.1	---	157.9	29.6	22.3	20.4	18.3

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	---	---	7580	234930	7.2
Février	---	---	7900	221240	6.8
Mars	---	---	8040	249320	7.6
Avril	2320	12330	9040	271120	8.3
Mai	2220	13090	10110	313440	9.6
Juin	2650	14170	10520	315610	9.6
Juillet	1880	12290	9020	279490	8.5
Aout	1780	12380	9830	304710	9.3
Septembre	2200	13140	9820	294690	9.0
Octobre	---	---	9420	292040	8.9
Novembre	2230	12000	8860	265940	8.1
Décembre	1880	11470	7480	231760	7.1
Débit moyen annuel:		8970	Total annuel:		3274050

Heures	Répartition horaire journalière				Jours ouvrables	
	Dimanche Moyenne	(x)(1)	Samedi Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	279	3.81	248	3.08	118	1.18
1- 2	178	2.43	136	1.69	51	0.51
2- 3	109	1.49	85	1.05	28	0.28
3- 4	67	0.92	64	0.79	24	0.23
4- 5	34	0.47	41	0.50	22	0.22
5- 6	26	0.36	46	0.56	42	0.42
6- 7	41	0.56	83	1.03	133	1.33
7- 8	82	1.13	175	2.17	289	2.89
8- 9	131	1.79	253	3.15	317	3.17
9-10	203	2.77	334	4.15	305	3.05
10-11	320	4.38	439	5.45	340	3.39
11-12	430	5.88	473	5.87	398	3.98
12-13	493	6.74	517	6.41	436	4.36
13-14	673	9.20	606	7.52	460	4.60
14-15	668	9.14	621	7.71	532	5.32
15-16	644	8.81	644	7.99	834	8.33
16-17	578	7.91	594	7.38	1397	13.96
17-18	447	6.12	535	6.64	1503	15.01
18-19	388	5.30	430	5.33	816	8.15
19-20	389	5.32	394	4.89	548	5.48
20-21	353	4.83	331	4.11	427	4.27
21-22	316	4.32	295	3.66	391	3.90
22-23	273	3.74	334	4.15	323	3.22
23-24	187	2.55	378	4.69	276	2.76
Jour Moyen		7310	8060		10010	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 200 11 6-5 03 010

MUNICIPALITE: REPENTIGNY
 PONT LE GARDEUR.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	5540 61.8	7930 88.5	7740 86.4	8180 91.3	7920 88.4	9000 100.4	6460 72.1	7540 84.2	7360 82.9
Février (%)	6540 73.0	7840 87.5	8290 92.5	8250 92.1	8470 94.5	9250 103.2	6670 74.4	7900 88.2	7840 88.3
Mars (%)	6830 76.2	7760 86.6	7780 86.8	8710 97.2	8680 96.9	9410 105.0	6910 77.1	8010 89.4	8010 90.2
Avril (%)	8100 90.4	8670 96.8	9210 102.8	9030 100.8	10050 112.2	10480 117.0	8060 90.0	9090 101.5	9210 103.7
Mai (%)	8600 96.0	9280 103.6	10610 118.4	10260 114.5	10780 120.3	12160 135.7	8760 97.8	10060 112.3	10020 112.8
Juin (%)	8100 90.4	9330 104.1	10770 120.2	11200 125.0	11810 131.8	13280 148.2	8870 99.0	10480 117.0	10370 116.8
Juillet (%)	7230 80.7	8390 93.6	9200 102.7	9570 106.8	10300 115.0	10940 122.1	8040 89.7	9100 101.6	8520 95.9
Août (%)	6810 76.0	9690 108.1	10060 112.3	10370 115.7	10780 120.3	11830 132.0	8400 93.8	9710 108.4	9740 109.7
Septembre (%)	7470 83.4	8790 98.1	10420 116.3	10490 117.1	11420 127.5	13030 145.4	8150 91.0	9970 111.3	9780 110.1
Octobre (%)	7120 79.5	9130 101.9	9780 109.2	9930 110.8	10010 111.7	12350 137.8	7480 83.5	9400 104.9	9190 103.5
Novembre (%)	6440 71.9	8750 97.7	8640 96.4	8470 94.5	10010 111.7	11240 125.4	7620 85.0	8740 97.5	8750 98.5
Décembre (%)	5880 65.6	7840 87.5	7250 80.9	7600 84.8	8200 91.5	9400 104.9	6680 74.6	7550 84.3	7710 86.8
Jour Moyen (%)	7060 78.8	8620 96.2	9150 102.1	9340 104.2	9870 110.2	11030 123.1	7680 85.7	8960 100.0	8880 100.0

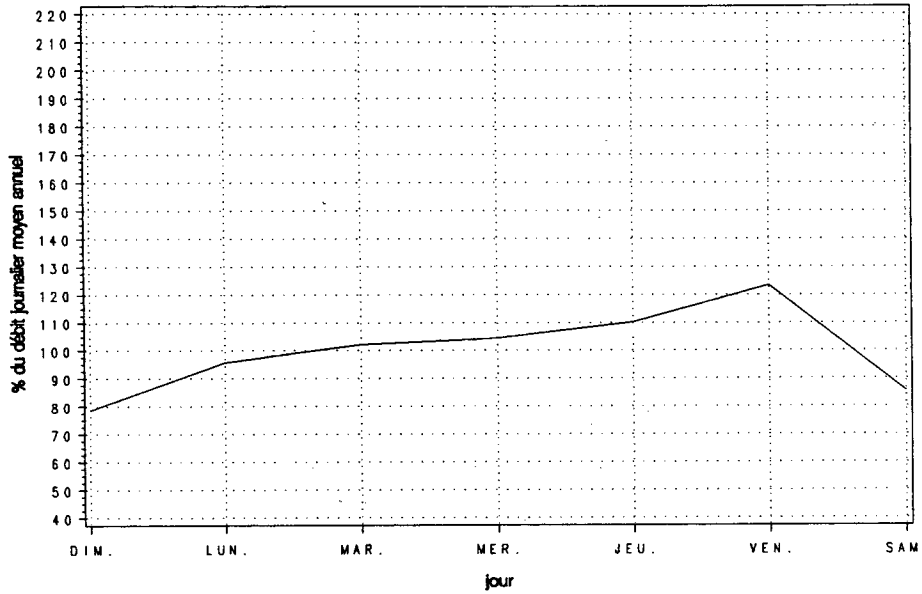
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

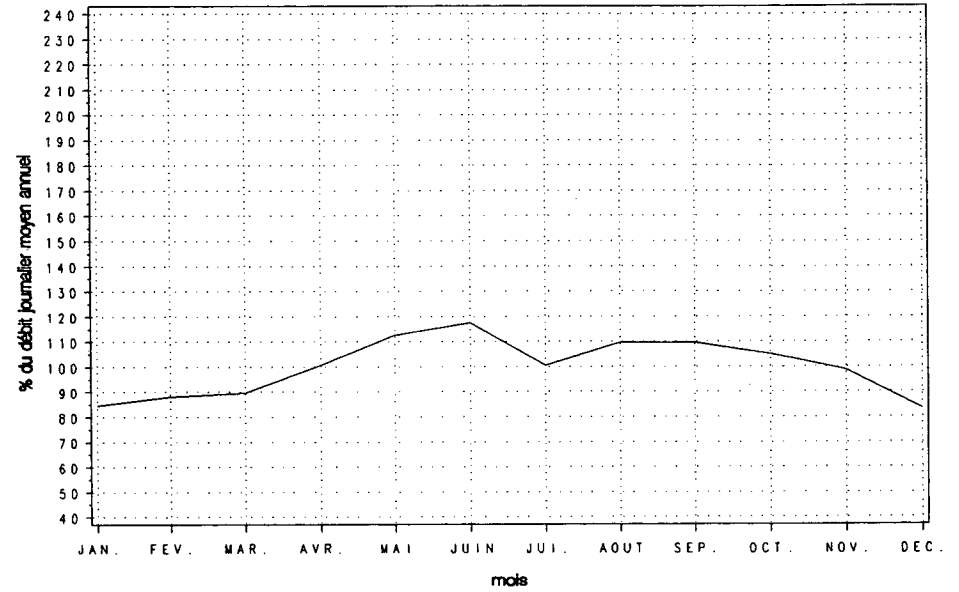
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 200 11 6-5 03 010

MUNICIPALITE: REPENTIGNY
 PONT LE GARDEUR.

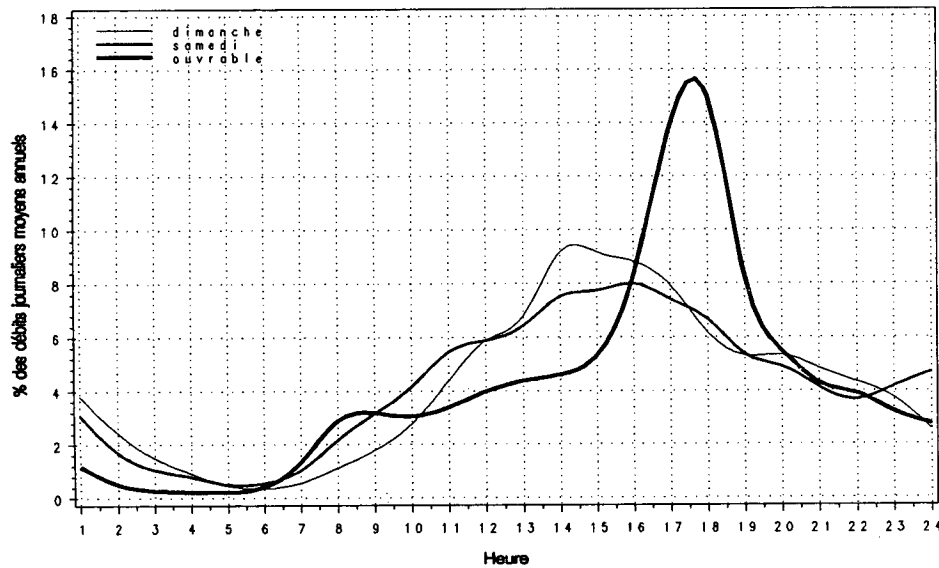
Variations journalieres



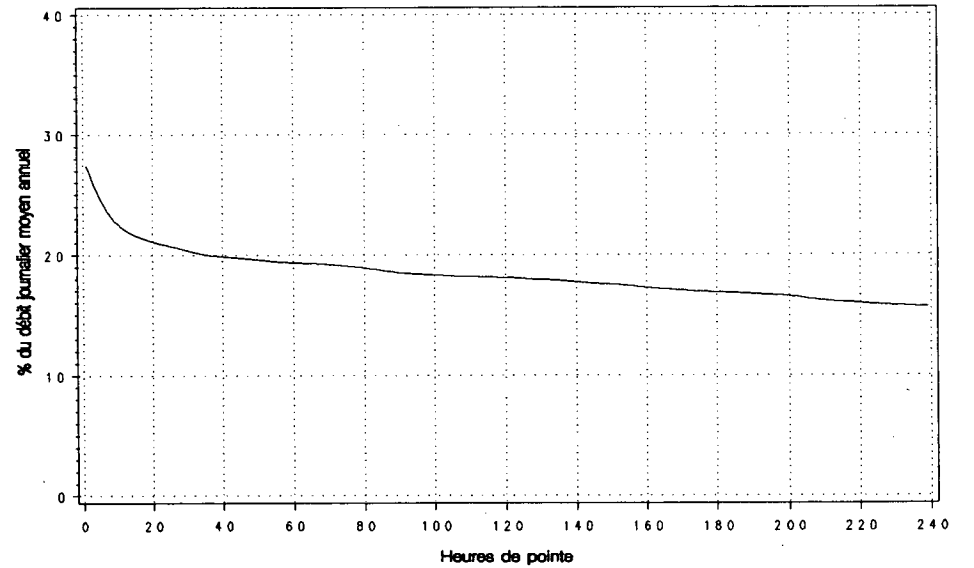
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 200 12 6-5 03 010

MUNICIPALITE: REPENTIGNY
 PONT LE GARDEUR.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	8910	7530 84.5	9700 108.9	-22.2	12110 135.9	2100 23.6	1920 21.5	1570 17.6	1240 13.9
1987 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1989 (x)	9660	8510 88.1	10320 106.8	---	13310 137.8	2900 30.0	2640 27.3	2380 24.6	1940 20.1
1990 (x)	9640	8470 87.9	10360 107.5	-0.2	12870 133.6	4450 46.2	2230 23.2	2080 21.6	1810 18.7

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	2500	10560	8420	261030	7.4
Février	1870	9930	8430	236020	6.7
Mars	1890	10590	9010	279170	7.9
Avril	2560	12120	9930	297890	8.5
Mai	1980	12280	10720	332270	9.4
Juin	1870	12870	10950	328490	9.3
Juillet	1640	12010	9770	302810	8.6
Aout	1740	11810	10320	319820	9.1
Septembre	2770	12380	10410	312390	8.9
Octobre	---	---	10100	313010	8.9
Novembre	2720	11390	9510	285260	8.1
Décembre	4450	12220	8020	248700	7.1
Débit moyen annuel:		9640	Total annuel:	3518600	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(x)(1)	Samedi Moyenne	(x)	Jours ouvrables Moyenne	(x)
0- 1	245	2.94	199	2.51	79	0.78
1- 2	184	2.21	118	1.49	44	0.44
2- 3	134	1.61	101	1.28	32	0.32
3- 4	130	1.56	108	1.36	59	0.58
4- 5	64	0.77	58	0.74	50	0.49
5- 6	49	0.59	67	0.84	185	1.81
6- 7	100	1.20	190	2.40	1008	9.90
7- 8	130	1.56	244	3.09	1589	15.60
8- 9	155	1.85	290	3.67	927	9.10
9-10	213	2.55	332	4.20	424	4.16
10-11	315	3.77	412	5.21	410	4.03
11-12	379	4.54	441	5.57	395	3.87
12-13	437	5.24	471	5.96	438	4.30
13-14	568	6.81	533	6.74	476	4.68
14-15	631	7.57	569	7.19	526	5.16
15-16	705	8.44	616	7.80	538	5.29
16-17	703	8.42	583	7.37	518	5.09
17-18	613	7.35	484	6.13	481	4.73
18-19	494	5.92	415	5.25	466	4.57
19-20	503	6.02	402	5.09	429	4.21
20-21	532	6.38	352	4.45	377	3.70
21-22	494	5.92	301	3.81	312	3.06
22-23	378	4.53	306	3.87	259	2.54
23-24	187	2.25	314	3.98	163	1.60
Jour Moyen	8340		7900		10180	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 200 12 6-5 03 010

MUNICIPALITE: REPENTIGNY
 PONT LE GARDEUR.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	6190 64.3	9050 94.0	8640 89.7	9200 95.5	9320 96.8	9540 99.1	6600 68.5	8360 86.8	8150 84.4
Février (%)	7070 73.4	8270 85.9	8880 92.2	8880 92.2	9440 98.0	9760 101.3	6720 69.8	8430 87.5	8740 90.5
Mars (%)	7640 79.3	9100 94.5	9150 95.0	9500 98.7	9940 103.2	10350 107.5	7230 75.1	8990 93.4	8780 90.9
Avril (%)	9220 95.7	9720 100.9	10320 107.2	10750 111.6	10870 112.9	10560 109.7	8300 86.2	9960 103.4	9890 102.4
Mai (%)	10050 104.4	10350 107.5	10890 113.1	11130 115.6	11400 118.4	11850 123.1	9040 93.9	10670 110.8	10860 112.4
Juin (%)	9960 103.4	10770 111.8	11460 119.0	11430 118.7	11890 123.5	12290 127.6	8990 93.4	10970 113.9	10920 113.0
Juillet (%)	9680 100.5	9390 97.5	9830 102.1	9940 103.2	10350 107.5	11050 114.7	8240 85.6	9780 101.6	9520 98.6
Août (%)	10530 109.3	9730 101.0	10410 108.1	10600 110.1	11080 115.1	11190 116.2	8200 85.2	10250 106.4	10310 106.7
Septembre (%)	8080 83.9	11230 116.6	11610 120.6	11290 117.2	11680 121.3	11780 122.3	8320 86.4	10570 109.8	10530 109.0
Octobre (%)	8270 85.9	10540 109.4	10390 107.9	10560 109.7	11120 115.5	11600 120.5	7900 82.0	10050 104.4	9980 103.3
Novembre (%)	7040 73.1	9540 99.1	9930 103.1	10280 106.7	10770 111.8	10850 112.7	7490 77.8	9410 97.7	9800 101.4
Décembre (%)	6320 65.6	7020 72.9	7100 73.7	9430 97.9	9580 99.5	9790 101.7	7670 79.6	8130 84.4	8390 86.9
Jour Moyen (%)	8340 86.6	9560 99.3	9880 102.6	10250 106.4	10620 110.3	10880 113.0	7890 81.9	9630 100.0	9660 100.0

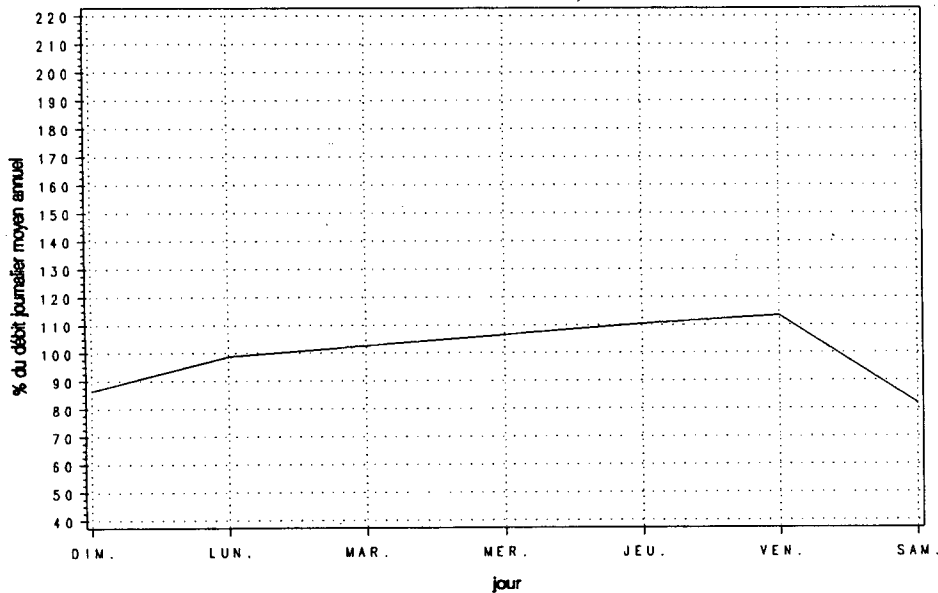
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

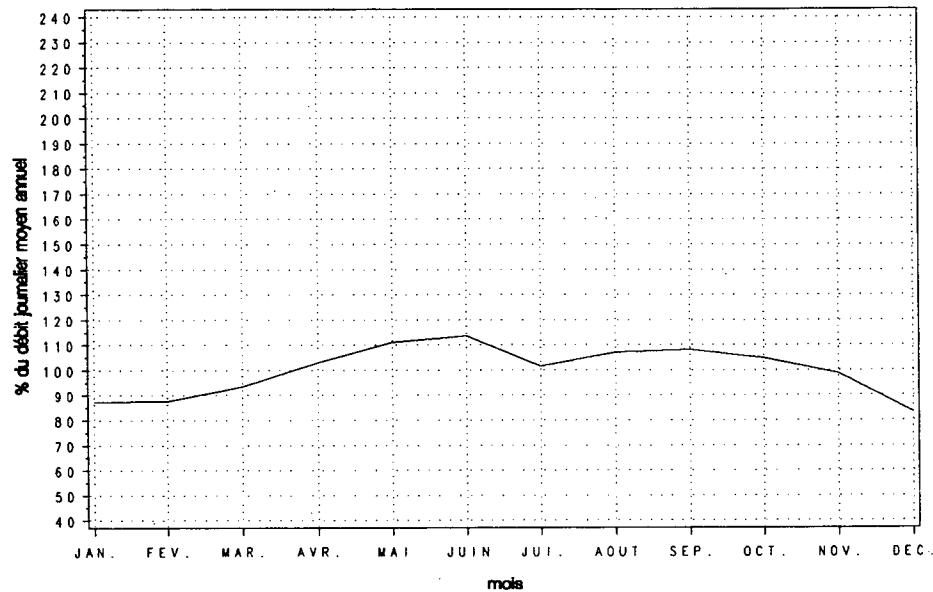
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 200 12 6-5 03 010

MUNICIPALITE : REPENTIGNY
 PONT LE GARDEUR.

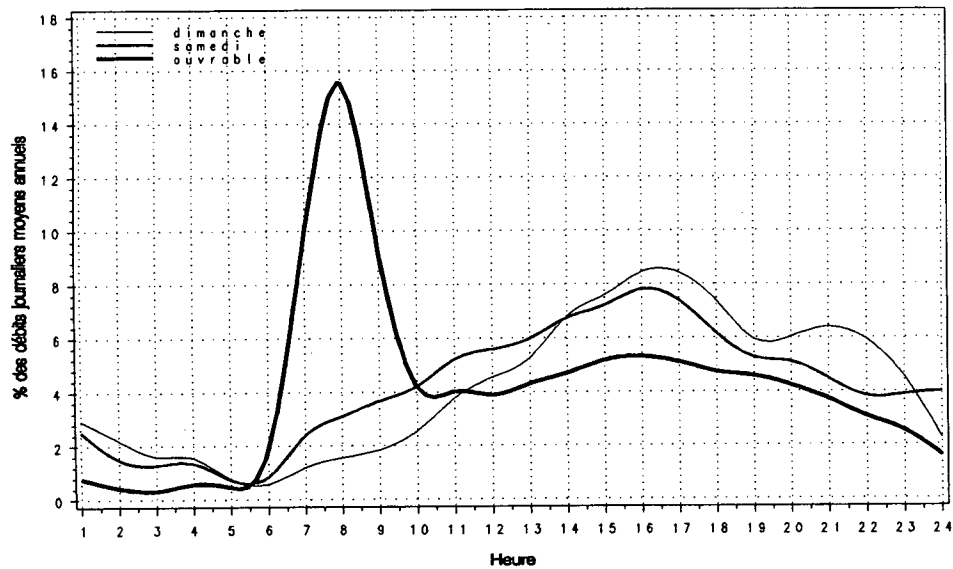
Variations journalieres



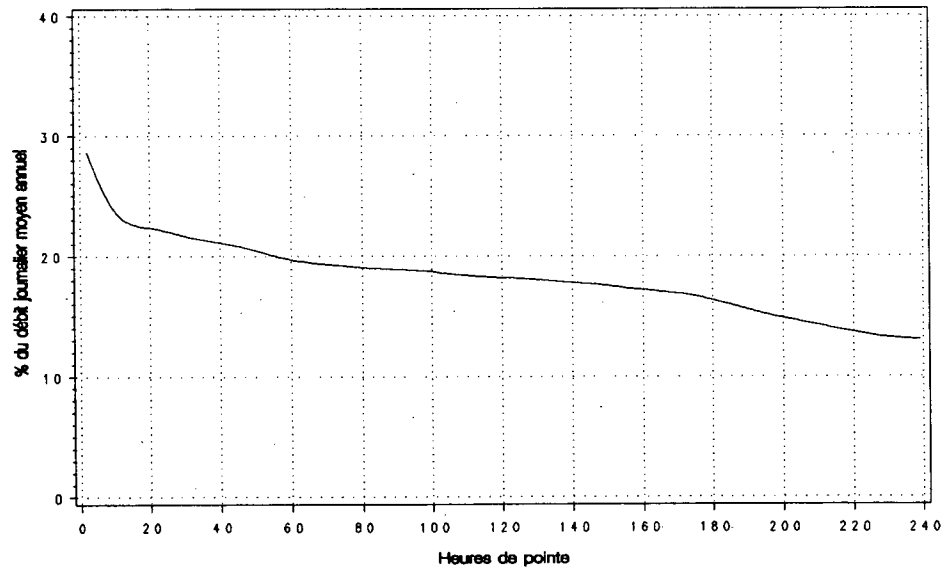
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 200 13 6-5 03 010

MUNICIPALITE: REPENTIGNY
 PONT LE GARDEUR.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
						1-E	10-E	30-E	100-E
1986	17760	16350	18370	---	22730	---	---	---	---
(*) (1)		92.1	103.4		128.0	---	---	---	---
1987	17700	15910	18930	-0.3	24410	0	0	0	0
(*)		89.9	106.9		137.9	0.0	0.0	0.0	0.0
1988	18800	16900	20120	---	21000	---	---	---	---
(*)		89.9	107.0		111.7	---	---	---	---
1989	18530	16240	19910	-1.4	26580	3470	3090	2830	2470
(*)		87.6	107.4		143.4	18.7	16.7	15.3	13.3
1990	18620	16720	20150	+0.5	25640	4750	2840	2520	2270
(*)		89.8	108.2		137.7	25.5	15.2	13.5	12.2

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	533	3.43	467	2.98	201	1.00
1- 2	371	2.38	263	1.68	98	0.49
2- 3	244	1.57	193	1.23	61	0.31
3- 4	204	1.31	182	1.16	94	0.47
4- 5	108	0.69	107	0.69	80	0.40
5- 6	81	0.52	116	0.74	230	1.15
6- 7	149	0.95	277	1.77	1133	5.66
7- 8	222	1.43	427	2.73	1824	9.12
8- 9	298	1.92	557	3.56	1242	6.21
9-10	425	2.73	685	4.38	746	3.73
10-11	650	4.17	871	5.57	775	3.88
11-12	824	5.29	935	5.98	813	4.07
12-13	941	6.04	1000	6.39	888	4.44
13-14	1233	7.92	1148	7.34	952	4.76
14-15	1293	8.31	1196	7.65	1074	5.37
15-16	1358	8.72	1280	8.18	1408	7.04
16-17	1289	8.28	1189	7.60	1940	9.70
17-18	1079	6.93	1028	6.57	2011	10.06
18-19	924	5.93	871	5.57	1315	6.58
19-20	952	6.12	826	5.28	1016	5.08
20-21	959	6.16	721	4.61	845	4.23
21-22	881	5.66	630	4.03	733	3.67
22-23	702	4.51	665	4.25	601	3.01
23-24	394	2.53	708	4.53	450	2.25
Jour Moyen	15570		15640		19990	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	% annuel
Janvier	---	21120	16840	522060	7.7
Février	---	19860	16860	472030	6.9
Mars	---	21170	18010	558340	8.2
Avril	2920	24310	18970	569010	8.4
Mai	2800	25370	20830	645710	9.5
Juin	3230	25640	21470	644100	9.5
Juillet	2480	23860	18780	582300	8.6
Août	2350	24200	20150	624520	9.2
Septembre	3100	25080	20240	607090	8.9
Octobre	---	---	19780	613040	9.0
Novembre	2930	23390	18370	551200	8.1
Décembre	4750	21760	15500	480460	7.1
Débit moyen annuel:	18620		Total annuel:	6796300	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 200 13 6-5 03 010

MUNICIPALITE: REPENTIGNY
 PONT LE GARDEUR.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	12370 65.8	18090 96.2	17280 91.9	18410 97.9	18640 99.1	19070 101.4	13200 70.2	16720 88.9	15510 83.7
Février (%)	14130 75.1	16530 87.9	17760 94.4	17750 94.4	18880 100.4	19510 103.7	13450 71.5	16860 89.6	16590 89.5
Mars (%)	15290 81.3	18200 96.8	18300 97.3	19000 101.0	19880 105.7	20690 110.0	14460 76.9	17970 95.5	16790 90.6
Avril (%)	17320 92.1	18390 97.8	19530 103.8	19770 105.1	20920 111.2	21040 111.9	16350 86.9	19050 101.3	19090 103.0
Mai (%)	18650 99.1	19630 104.4	21500 114.3	21400 113.8	22180 117.9	24010 127.6	17800 94.6	20740 110.3	20880 112.7
Juin (%)	18070 96.1	20100 106.9	22240 118.2	22630 120.3	23710 126.0	25570 135.9	17860 94.9	21450 114.0	21300 114.9
Juillet (%)	16910 89.9	17780 94.5	19030 101.2	19510 103.7	20650 109.8	21980 116.9	16280 86.5	18880 100.4	18040 97.4
Août (%)	17340 92.2	19420 103.2	20460 108.8	20970 111.5	21860 116.2	23020 122.4	16590 88.2	19950 106.1	20060 108.3
Septembre (%)	15550 82.7	20020 106.4	22030 117.1	21790 115.8	23100 122.8	24810 131.9	16470 87.6	20540 109.2	20320 109.7
Octobre (%)	15600 82.9	19930 106.0	20430 108.6	20760 110.4	21410 113.8	24270 129.0	15580 82.8	19710 104.8	19180 103.5
Novembre (%)	13480 71.7	18290 97.2	18570 98.7	18750 99.7	20780 110.5	22100 117.5	15110 80.3	18150 96.5	18550 100.1
Décembre (%)	12200 64.9	14860 79.0	14350 76.3	17030 90.5	17780 94.5	19190 102.0	14350 76.3	15680 83.4	16100 86.9
Jour Moyen (%)	15580 82.8	18440 98.0	19290 102.6	19810 105.3	20820 110.7	22110 117.5	15630 83.1	18810 100.0	18530 100.0

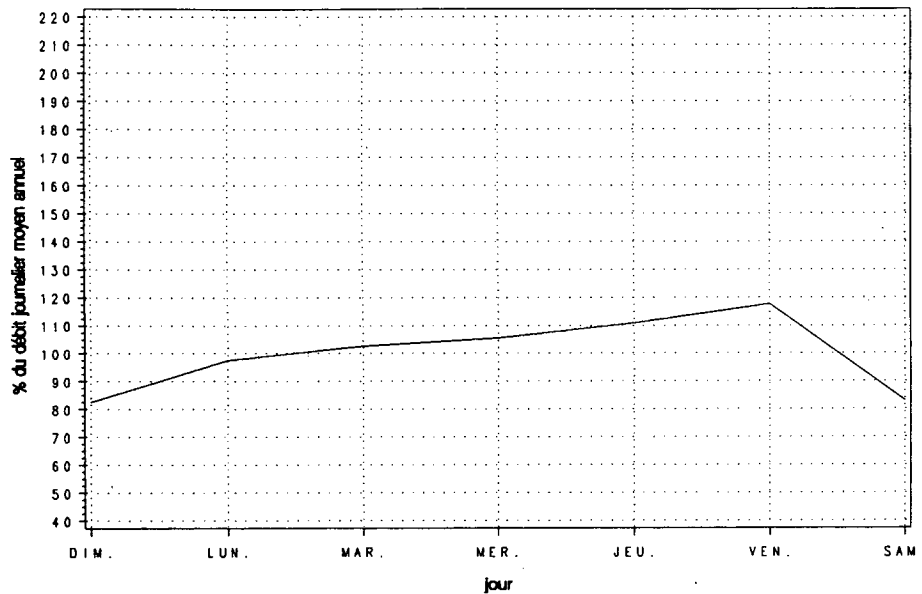
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

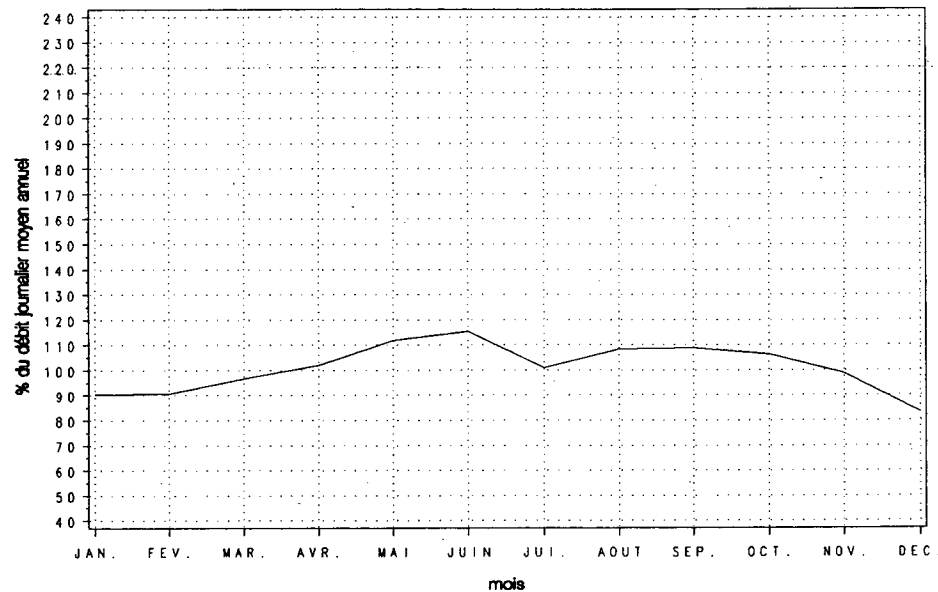
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 200 13 6-5 03 010

MUNICIPALITE: REPENTIGNY
 PONT LE GARDEUR.

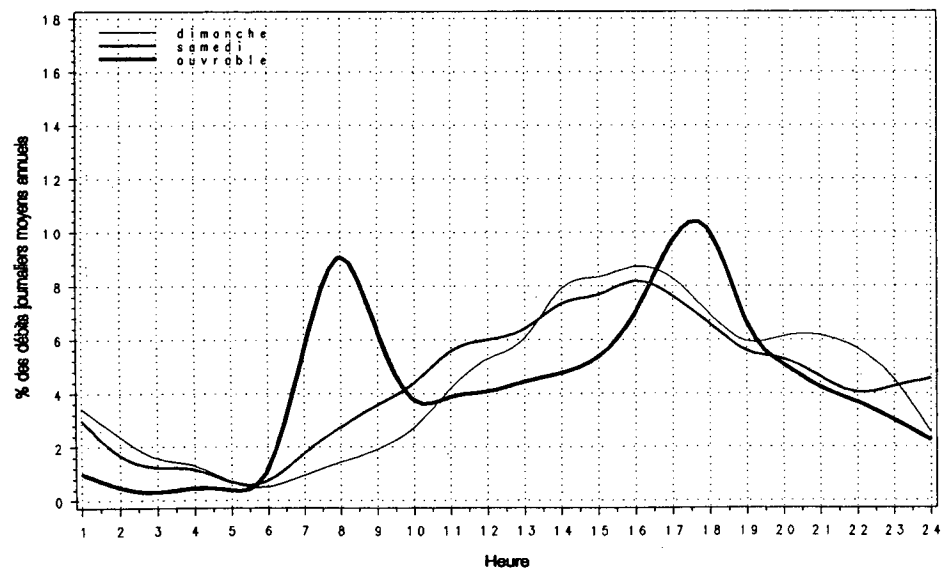
Variations journalieres



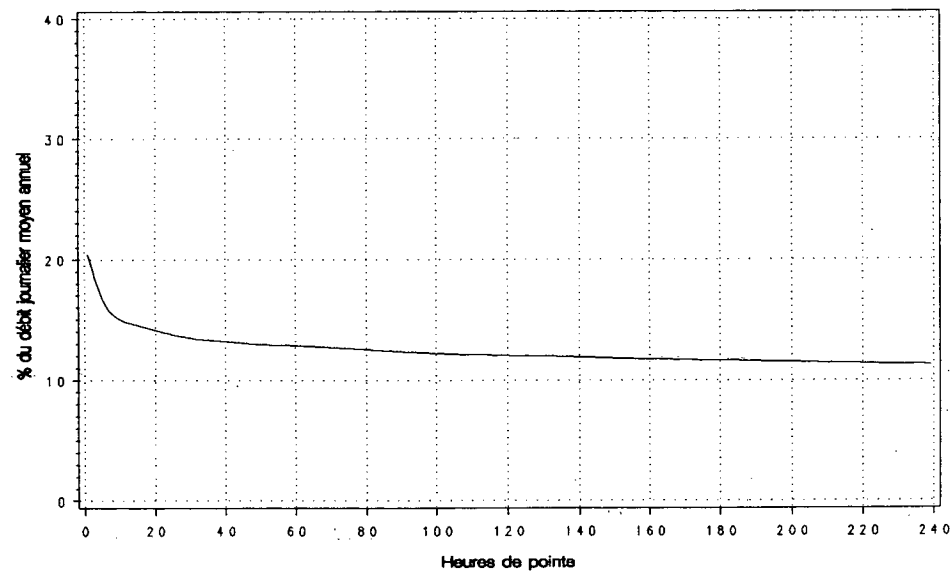
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 230 13 6-5 03 040

MUNICIPALITE: ST-SULPICE
 A 3,5 KM A L'EST DE LA RTE 343.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	x augm.	Débit Journalier		Heures Maximales		
					Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	4830	3820 79.1	5670 117.4	-5.5	7680 159.0	780 16.1	720 14.9	660 13.7	570 11.8
1987 (*)	5200	4100 78.8	6120 117.7	+7.7	7960 153.1	890 17.1	740 14.2	670 12.9	570 11.0
1988 (*)	5390	4430 82.2	6280 116.5	+3.7	8040 149.2	820 15.2	740 13.7	680 12.6	580 10.8
1989 (*)	5640	4460 79.1	6640 117.7	+4.5	8240 146.1	960 17.0	810 14.4	760 13.5	640 11.3
1990 (*)	5850	4790 81.9	6700 114.5	+3.8	8470 144.8	860 14.8	780 13.2	710 12.2	620 10.6

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	560	5350	4420	137170	6.4
Février	600	5570	4710	131820	6.2
Mars	700	5860	5240	162570	7.6
Avril	860	7690	5910	177170	8.3
Mai	820	8470	6780	210080	9.8
Juin	700	7970	6980	209340	9.8
Juillet	700	7480	6580	203920	9.6
Aout	790	7930	6840	212010	9.9
Septembre	860	7540	6400	192120	9.0
Octobre	770	6790	6000	186100	8.7
Novembre	590	6520	5530	165830	7.8
Décembre	570	6050	4760	147650	6.9
Débit moyen annuel:		5850	Total annuel:	2135250	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0-1	137	2.30	114	2.02	59	1.01
1-2	91	1.54	64	1.13	24	0.40
2-3	57	0.97	41	0.72	15	0.25
3-4	36	0.60	27	0.48	14	0.23
4-5	20	0.34	22	0.38	22	0.38
5-6	21	0.35	39	0.68	120	2.03
6-7	37	0.63	87	1.55	301	5.13
7-8	54	0.90	137	2.42	348	5.93
8-9	103	1.74	216	3.82	305	5.19
9-10	190	3.20	277	4.90	248	4.23
10-11	265	4.46	337	5.96	268	4.56
11-12	338	5.71	363	6.41	283	4.82
12-13	413	6.96	384	6.78	298	5.07
13-14	537	9.06	439	7.76	342	5.83
14-15	591	9.98	452	8.00	363	6.18
15-16	585	9.88	445	7.87	418	7.11
16-17	553	9.32	435	7.69	521	8.87
17-18	422	7.12	389	6.88	483	8.22
18-19	329	5.56	309	5.46	405	6.89
19-20	330	5.57	291	5.14	303	5.16
20-21	299	5.05	231	4.09	233	3.96
21-22	247	4.16	186	3.29	219	3.73
22-23	171	2.88	183	3.24	169	2.88
23-24	102	1.73	188	3.32	115	1.95
Jour Moyen	5930		5660		5880	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 230 13 6-5 03 040

MUNICIPALITE : ST-SULPICE
 A 3,5 KM A L'EST DE LA RTE 343.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	3960 67.7	4250 72.6	4310 73.7	4430 75.7	4840 82.7	5070 86.7	4180 71.5	4430 75.7	4180 74.2
Février (%)	4150 70.9	4620 79.0	4660 79.7	5000 85.5	5060 86.5	5060 86.5	4400 75.2	4710 80.5	4590 81.5
Mars (%)	5350 91.5	4990 85.3	5020 85.8	5290 90.4	5470 93.5	5700 97.4	4820 82.4	5230 89.4	4620 82.1
Avril (%)	6680 114.2	5480 93.7	5500 94.0	5370 91.8	6060 103.6	6280 107.4	5890 100.7	5890 100.7	5800 103.0
Mai (%)	7680 131.3	6400 109.4	6340 108.4	6540 111.8	6590 112.6	7210 123.2	6900 117.9	6810 116.4	6360 113.0
Juin (%)	7130 121.9	6460 110.4	6840 116.9	6690 114.4	7110 121.5	7650 130.8	6830 116.8	6960 119.0	6770 120.2
Juillet (%)	7110 121.5	6200 106.0	6240 106.7	6500 111.1	6630 113.3	6970 119.1	6450 110.3	6590 112.6	6600 117.2
Août (%)	7490 128.0	6190 105.8	6470 110.6	6640 113.5	6920 118.3	7460 127.5	6570 112.3	6820 116.6	6870 122.0
Septembre (%)	6210 106.2	6120 104.6	6280 107.4	6390 109.2	6650 113.7	7140 122.1	6150 105.1	6420 109.7	6310 112.1
Octobre (%)	6100 104.3	5710 97.6	5810 99.3	6010 102.7	6080 103.9	6530 111.6	5900 100.9	6020 102.9	5830 103.6
Novembre (%)	4880 83.4	5330 91.1	5340 91.3	5600 95.7	5840 99.8	6210 106.2	5240 89.6	5490 93.8	5210 92.5
Décembre (%)	4250 72.6	4700 80.3	4380 74.9	4900 83.8	5160 88.2	5560 95.0	4580 78.3	4790 81.9	4460 79.2
Jour Moyen (%)	5920 101.2	5540 94.7	5600 95.7	5780 98.8	6030 103.1	6400 109.4	5660 96.8	5850 100.0	5630 100.0

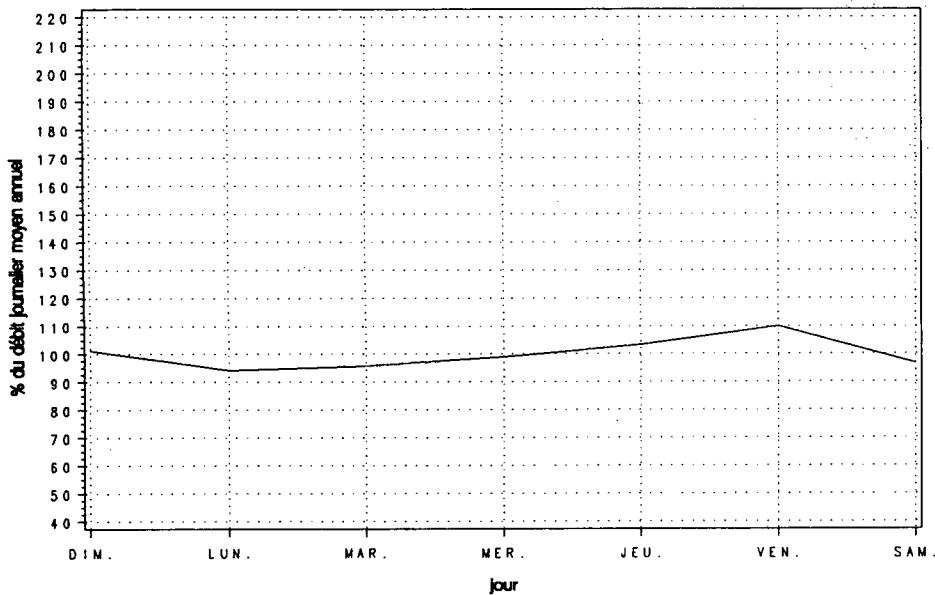
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

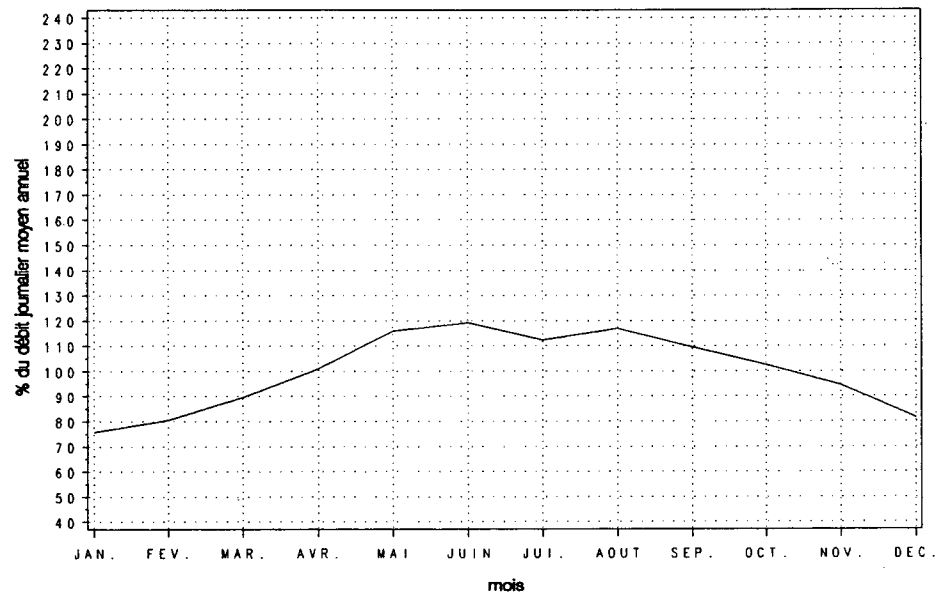
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 230 13 6-5 03 040

MUNICIPALITE: ST-SULPICE
 A 3,5 KM A L'EST DE LA RTE 343.

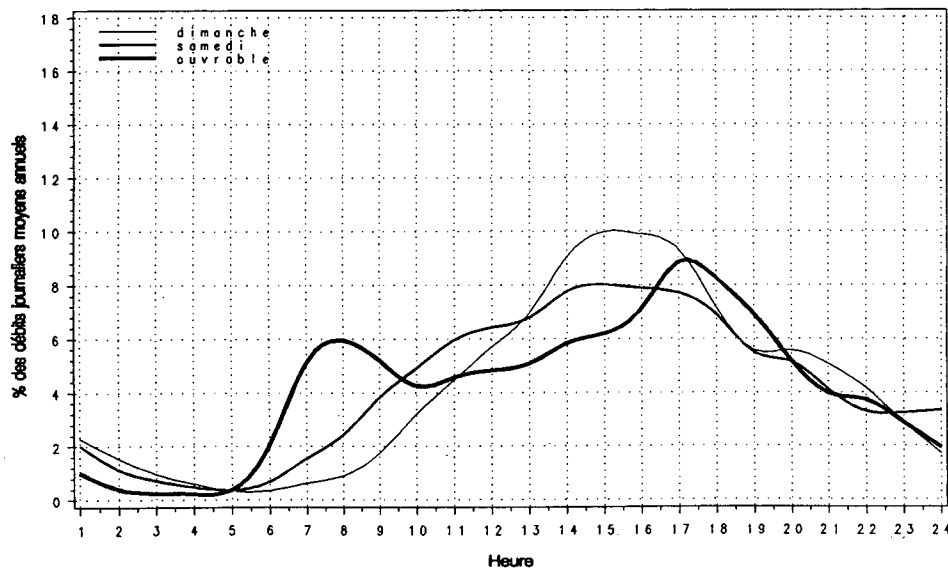
Variations journalieres



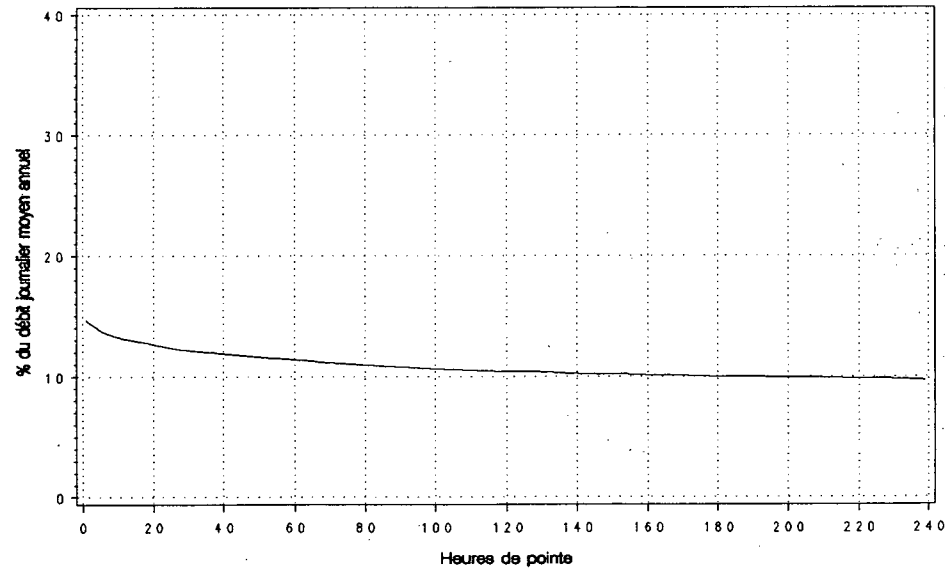
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 290 13 4-0 04 101

MUNICIPALITE: YAMACHICHE

A 5,5 KM A L'OUEST DE L'AUT. 40, OU A 3,2 KM A L'EST
 DE LA RTE 153.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier Maximum	Heures 1-ERE	Maximales 10-E	30-E	100-E
			djme	x ougm.							
1986 (*) (1)	1970	1470 74.6	2420 122.8	+2.6	3210 162.9	380 19.3	320 16.2	290 14.7	260 13.2		
1987 (*)	2130	1620 76.1	2570 120.7	+8.1	3480 163.4	380 17.8	350 16.4	310 14.6	260 12.2		
1988 (*)	2020	1660 82.2	2450 121.3	-5.2	3110 154.0	400 19.8	320 15.8	290 14.4	250 12.4		
1989 (*)	1990	1620 81.4	2310 116.1	-1.0	3220 161.8	360 18.1	330 16.6	300 15.1	250 12.6		
1990 (*)	2200	1780 80.9	2670 121.4	+10.3	3480 158.4	370 16.9	340 15.3	300 13.7	250 11.2		

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière				Jours ouvrables Moyenne (*)
	Dimanche Moyenne (*)	(*) (1)	Samedi Moyenne (*)	(*)	
0-1	54	2.37	46	2.21	27 1.15
1-2	28	1.24	24	1.15	12 0.51
2-3	20	0.87	15	0.73	7 0.29
3-4	16	0.70	13	0.60	7 0.29
4-5	8	0.33	7	0.32	9 0.38
5-6	7	0.29	10	0.48	12 0.52
6-7	10	0.43	18	0.86	52 2.23
7-8	23	0.99	44	2.12	182 7.86
8-9	47	2.05	75	3.60	123 5.32
9-10	69	3.03	108	5.17	111 4.79
10-11	100	4.41	124	5.94	116 4.99
11-12	123	5.40	135	6.48	123 5.30
12-13	141	6.20	142	6.78	123 5.31
13-14	208	9.13	164	7.86	153 6.58
14-15	246	10.82	165	7.88	156 6.71
15-16	231	10.14	165	7.90	197 8.50
16-17	239	10.50	160	7.65	228 9.84
17-18	179	7.86	153	7.33	197 8.49
18-19	135	5.91	119	5.68	129 5.57
19-20	130	5.70	105	5.03	102 4.37
20-21	97	4.26	93	4.45	79 3.39
21-22	73	3.22	73	3.47	73 3.14
22-23	51	2.25	70	3.34	57 2.44
23-24	43	1.87	62	2.99	47 2.02
Jour Moyen	2280		2090		2320

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				* annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	---	---	1720	53400	6.7
Février	---	---	1860	52120	6.5
Mars	---	---	1900	58860	7.3
Avril	---	---	2290	68640	8.5
Mai	---	---	2550	78910	9.8
Juin	---	---	2830	84950	10.6
Juillet	---	---	3130	96900	12.1
Aout	370	3480	2970	91920	11.4
Septembre	310	2880	2420	72460	9.0
Octobre	360	2900	2290	71110	8.9
Novembre	280	2470	2040	61160	7.6
Décembre	250	2200	1690	52430	6.5
Débit moyen annuel:	2200		Total annuel:	803000	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 290 13 4-0 04 101

MUNICIPALITE: YAMACHICHE

A 5,5 KM A L'OUEST DE L'AUT. 40, OU A 3,2 KM A L'EST
 DE LA RTE 153.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	1470 63.6	1740 75.3	1780 77.1	1840 79.7	1670 72.3	1910 82.7	1600 69.3	1720 74.5	1470 73.9
Février (%)	2010 87.0	1780 77.1	1740 75.3	1790 77.5	1930 83.5	2060 89.2	1720 74.5	1860 80.5	1610 80.9
Mars (%)	2000 86.6	1740 75.3	1800 77.9	1900 82.3	1980 85.7	2190 94.8	1650 71.4	1890 81.8	1660 83.4
Avril (%)	2790 120.8	2010 87.0	2050 88.7	2160 93.5	2240 97.0	2440 105.6	2270 98.3	2280 98.7	1990 100.0
Mai (%)	2910 126.0	2270 98.3	2380 103.0	2450 106.1	2560 110.8	2750 119.0	2560 110.8	2550 110.4	2210 111.1
Juin (%)	3160 136.8	2680 116.0	2730 118.2	2800 121.2	2930 126.8	2970 128.6	2580 111.7	2840 122.9	2470 124.1
Juillet (%)	3590 155.4	2860 123.8	3010 130.3	3060 132.5	3120 135.1	3280 142.0	2940 127.3	3120 135.1	2700 135.7
Août (%)	3240 140.3	2720 117.7	2920 126.4	2950 127.7	3050 132.0	3160 136.8	2650 114.7	2960 128.1	2130 107.0
Septembre (%)	2430 105.2	2250 97.4	2330 100.9	2430 105.2	2560 110.8	2710 117.3	2230 96.5	2420 104.8	1950 98.0
Octobre (%)	2480 107.4	2090 90.5	2230 96.5	2260 97.8	2330 100.9	2560 110.8	2170 93.9	2300 99.6	2070 104.0
Novembre (%)	1750 75.8	1990 86.1	1860 80.5	2130 92.2	2210 95.7	2360 102.2	1860 80.5	2020 87.4	1910 96.0
Décembre (%)	1620 70.1	1620 70.1	1420 61.5	1750 75.8	1850 80.1	2010 87.0	1620 70.1	1700 73.6	1740 87.4
Jour Moyen (%)	2450 106.1	2150 93.1	2190 94.8	2290 99.1	2370 102.6	2530 109.5	2150 93.1	2310 100.0	1990 100.0

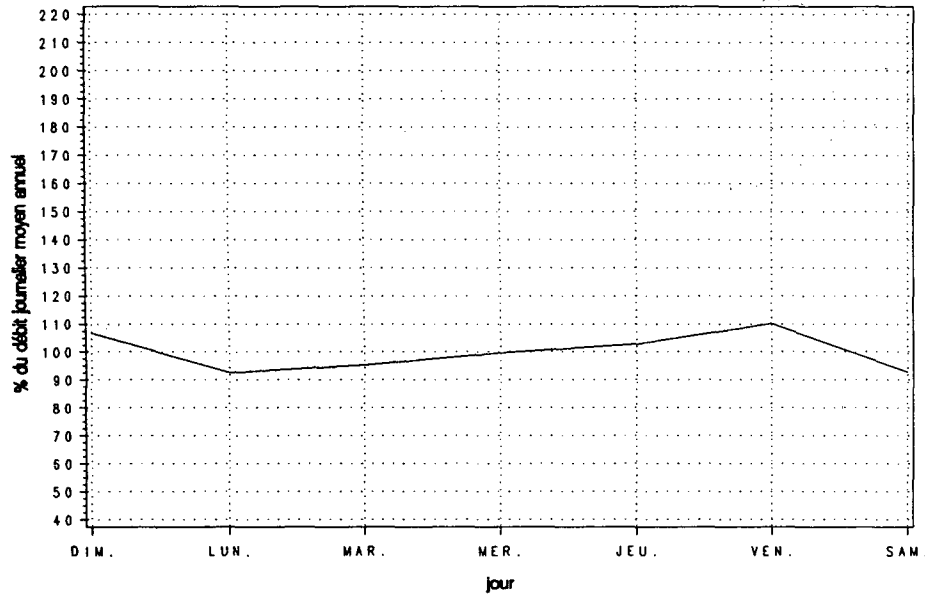
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

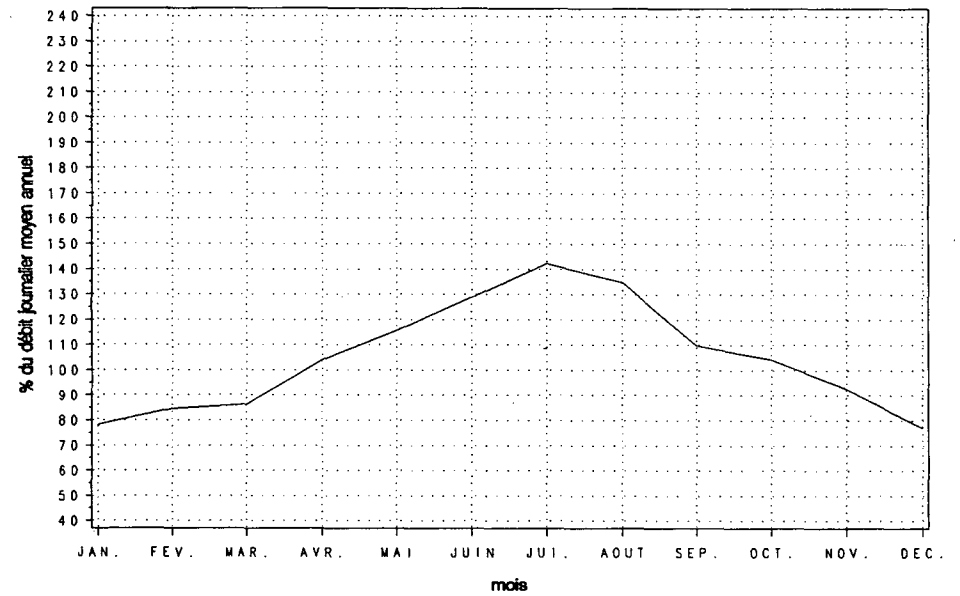
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 290 13 4-0 04 101

MUNICIPALITE: YAMACHICHE
 A 5,5 KM A L'OUEST DE L'AUT. 40, OU A 3,2 KM A L'EST
 DE LA RTE 153.

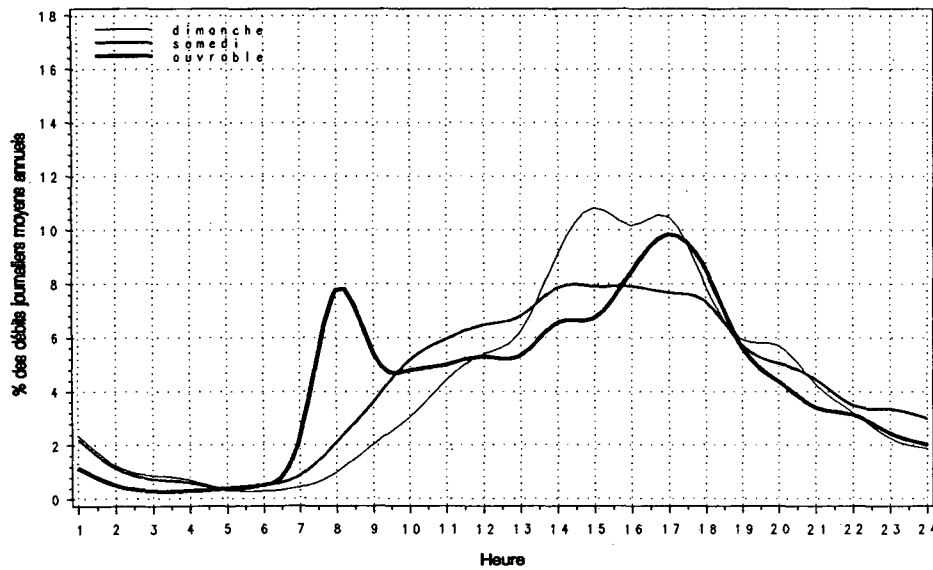
Variations journalieres



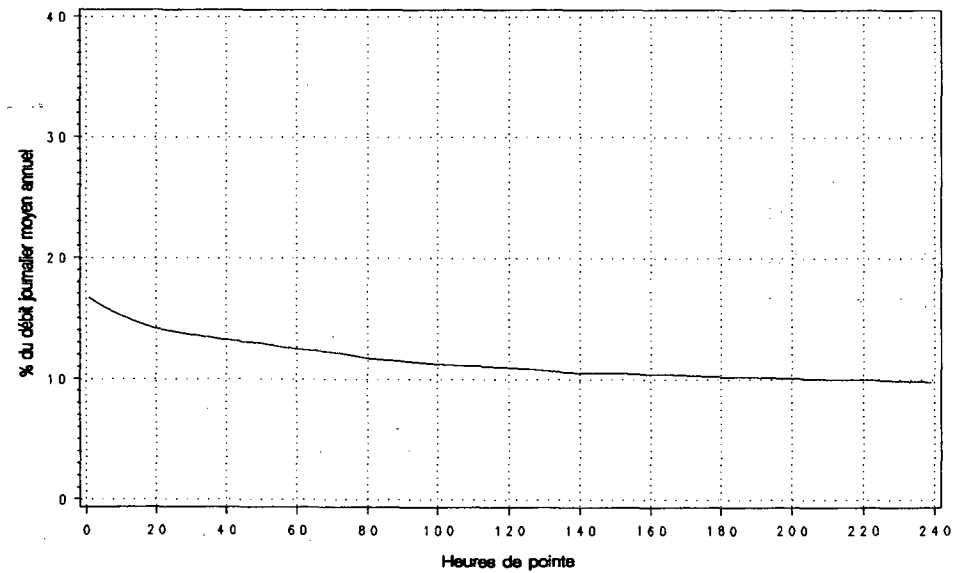
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 453 13 3-1 06 100

MUNICIPALITE: POINTE-AUX-TREMBLES
 A 1,5 KM A L'OUEST DE LA RTE. 365.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	% augm.	1-ERE	10-E		30-E	100-E		
1986 (*) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1989 (*)	2470	2020 81.8	2920 118.2	---	---	2910 117.8	---	---	380 15.4	---	---
1990 (*)	2810	2200 78.3	3490 124.2	+13.9	---	4760 169.4	550 19.6	470 16.6	420 15.1	360 12.8	---

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	% annuel
Janvier	300	2650	2060	63890	6.2
Février	290	2660	2190	61210	6.0
Mars	370	2890	2460	76170	7.4
Avril	460	3290	2700	81010	7.9
Mai	450	4110	3160	98060	9.6
Juin	470	4100	3390	101740	9.9
Juillet	480	4290	3720	115270	11.2
Aout	550	4760	3690	114440	11.2
Septembre	530	3820	3130	93840	9.1
Octobre	430	3200	2760	85610	8.3
Novembre	310	2930	2360	70740	6.9
Décembre	300	2780	2080	64430	6.3
Débit moyen annuel:		2810	Total annuel:		1025650

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	62	2.16	59	2.17	28	0.98
1- 2	44	1.53	41	1.49	13	0.45
2- 3	27	0.95	26	0.96	9	0.32
3- 4	18	0.64	18	0.66	6	0.21
4- 5	7	0.25	9	0.32	7	0.23
5- 6	4	0.15	10	0.35	11	0.38
6- 7	13	0.47	21	0.76	57	2.03
7- 8	48	1.67	73	2.68	190	6.73
8- 9	51	1.77	86	3.14	167	5.92
9-10	87	3.04	124	4.57	126	4.47
10-11	126	4.42	170	6.25	141	5.00
11-12	158	5.51	179	6.59	152	5.39
12-13	186	6.49	181	6.63	164	5.83
13-14	262	9.14	213	7.82	182	6.46
14-15	315	11.03	235	8.62	207	7.33
15-16	343	12.00	261	9.60	246	8.73
16-17	283	9.88	216	7.95	291	10.30
17-18	202	7.05	162	5.96	199	7.06
18-19	157	5.50	132	4.86	156	5.52
19-20	146	5.10	130	4.77	134	4.74
20-21	112	3.92	110	4.06	106	3.75
21-22	82	2.88	85	3.11	86	3.04
22-23	62	2.17	81	2.99	72	2.55
23-24	65	2.28	100	3.67	72	2.56
Jour Moyen		2860	2720		2820	

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 453 13 3-1 06 100

MUNICIPALITE: POINTE-AUX-TREMBLES
 A 1,5 KM A L'OUEST DE LA RTE. 365.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier	1770	1900	2040	2040	2370	2420	1940	2070	1880
(%)	63.0	67.6	72.6	72.6	84.3	86.1	69.0	73.7	76.1
Février	1820	2150	2220	2320	2500	2390	1910	2190	1990
(%)	64.8	76.5	79.0	82.6	89.0	85.1	68.0	77.9	80.6
Mars	2440	2290	2340	2430	2590	2730	2320	2450	2030
(%)	86.8	81.5	83.3	86.5	92.2	97.2	82.6	87.2	82.2
Avril	2900	2450	2480	2500	2830	2950	2800	2700	2380
(%)	103.2	87.2	88.3	89.0	100.7	105.0	99.6	96.1	96.4
Mai	3580	2860	2980	3110	3210	3320	3130	3170	2730
(%)	127.4	101.8	106.0	110.7	114.2	118.1	111.4	112.8	110.5
Juin	3610	3040	3230	3240	3470	3720	3360	3380	2870
(%)	128.5	108.2	114.9	115.3	123.5	132.4	119.6	120.3	116.2
Juillet	4050	3260	3520	3680	3940	3880	3780	3730	2990
(%)	144.1	116.0	125.3	131.0	140.2	138.1	134.5	132.7	121.1
Août	4330	3120	3370	3580	3850	3970	3540	3680	3080
(%)	154.1	111.0	119.9	127.4	137.0	141.3	126.0	131.0	124.7
Septembre	3200	2960	3040	3060	3270	3380	3010	3130	2720
(%)	113.9	105.3	108.2	108.9	116.4	120.3	107.1	111.4	110.1
Octobre	2770	2530	2690	2760	2900	3050	2710	2770	2430
(%)	98.6	90.0	95.7	98.2	103.2	108.5	96.4	98.6	98.4
Novembre	1850	2250	2130	2520	2640	2730	2220	2330	2320
(%)	65.8	80.1	75.8	89.7	94.0	97.2	79.0	82.9	93.9
Décembre	1890	2030	1670	2090	2350	2590	2010	2090	2170
(%)	67.3	72.2	59.4	74.4	83.6	92.2	71.5	74.4	87.9
Jour Moyen	2850	2570	2640	2780	2990	3090	2730	2810	2470
(%)	101.4	91.5	94.0	98.9	106.4	110.0	97.2	100.0	100.0

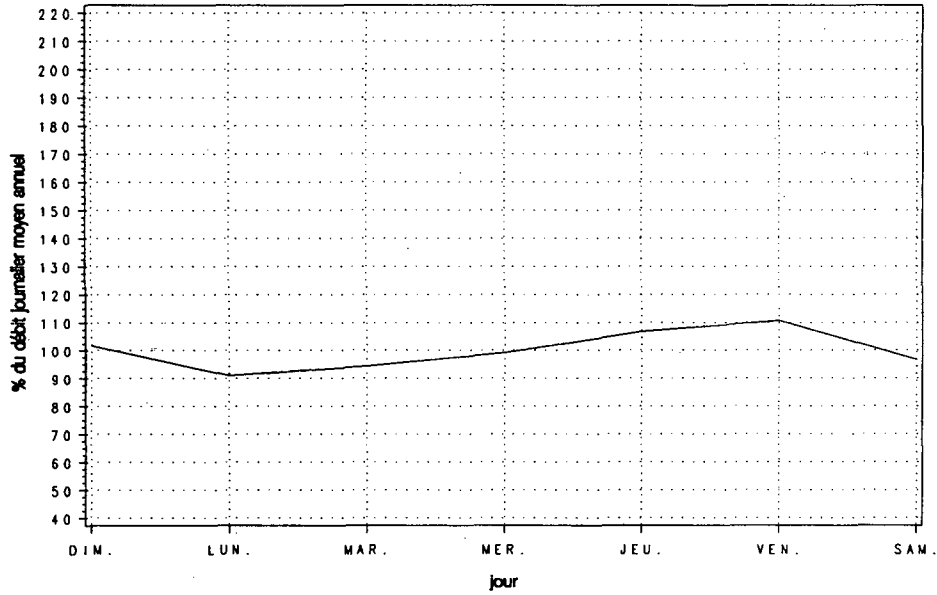
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

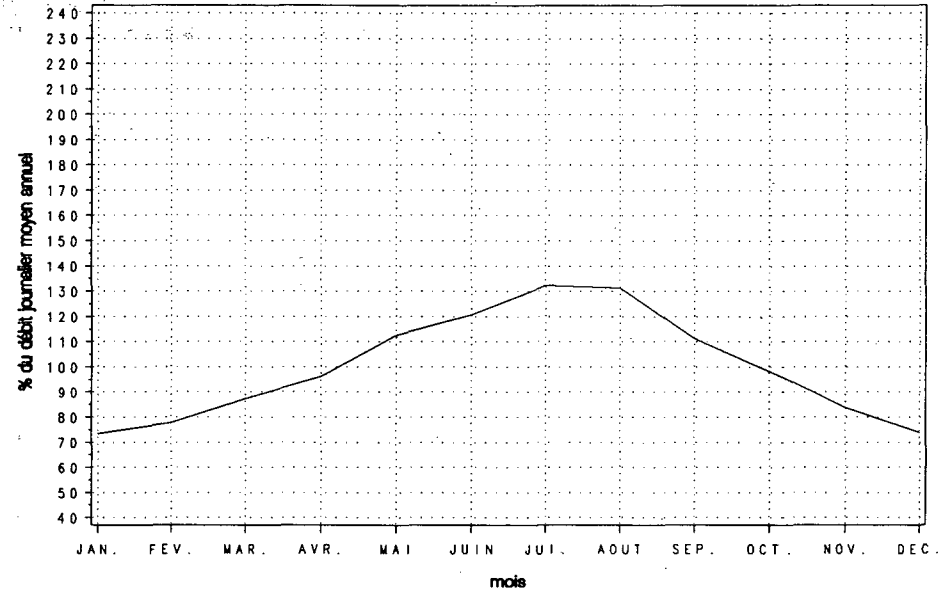
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 453 13 3-1 06 100

MUNICIPALITE: POINTE-AUX-TREMBLES
 A 1,5 KM A L'OUEST DE LA RTE. 365.

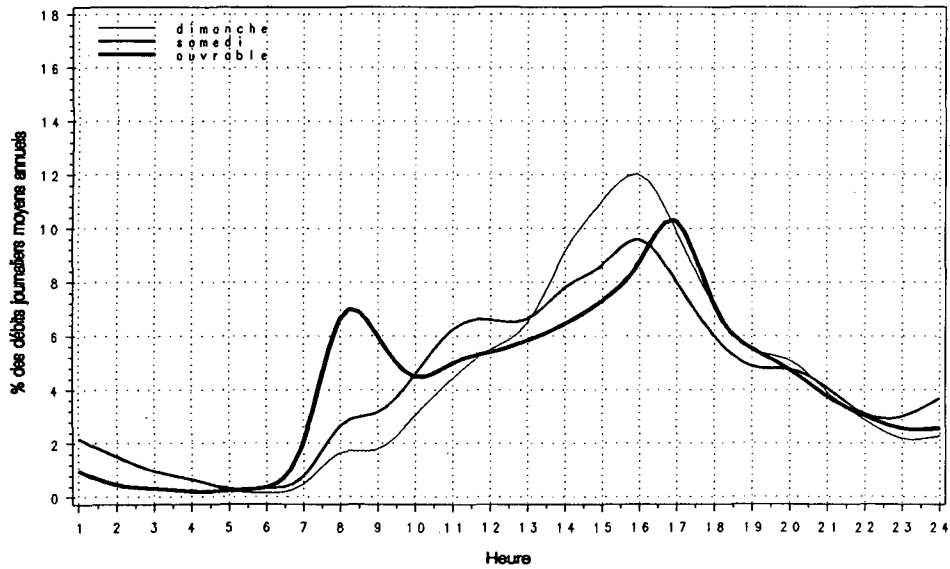
Variations journalieres



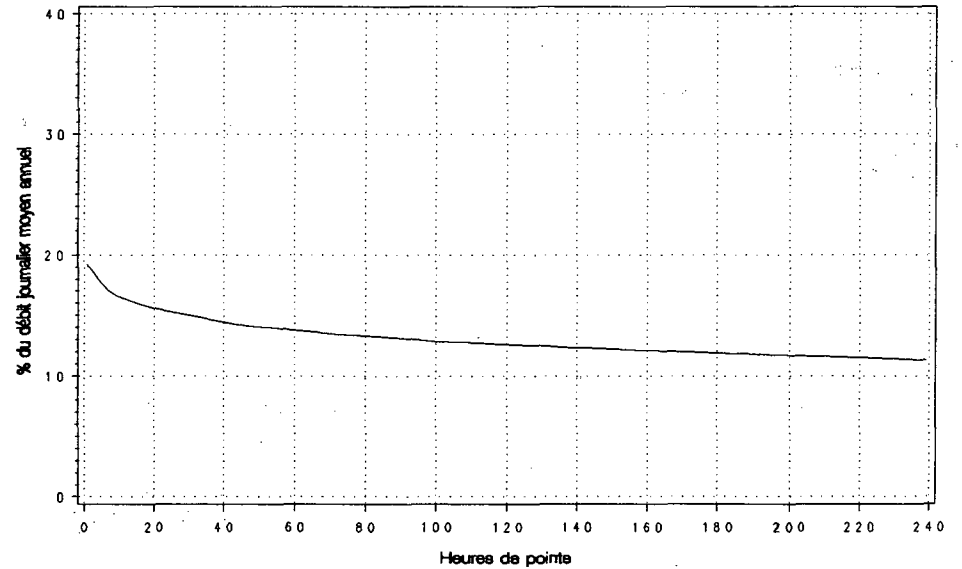
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



MUNICIPALITE : ST-JEAN-DE-BOLSCHATEL
 A-3, 2. KM. A L'EST DE LA RTE DU PONT DE L'ILE-D'ORLEANS.

Année	djma	djh	Années antérieures				Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.	1-ERE	10-E		30-E			
1986 (x) (1)	17200	14670 85.3	20580 119.7	+6.4	27890 162.2	2970	2430	2200	1990	11.6	
1987 (x)	18520	16280 87.9	21670 117.0	+7.7	29670 160.2	3000	2620	2410	2120	11.4	
1988 (x)	19360	17180 88.7	22670 117.1	+4.6	31180 161.1	3100	2640	2420	2160	11.2	
1989 (x)	20290	17440 86.0	24060 118.6	+4.8	32710 161.2	3600	2720	2540	2280	11.2	
1990 (x)	20460	17850 87.2	24320 118.9	+0.8	34330 167.8	2880	2660	2530	2300	11.3	

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière				Jours ouvrables	
	Dimanche Moyenne	(x)-(1)	Samedi Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	505	2.31	398	2.02	205	1.01
1- 2	346	1.58	243	1.23	110	0.54
2- 3	199	0.91	155	0.79	75	0.37
3- 4	139	0.64	130	0.66	68	0.34
4- 5	79	0.36	88	0.45	75	0.37
5- 6	73	0.33	118	0.60	185	0.91
6- 7	152	0.69	257	1.31	653	3.21
7- 8	357	1.63	580	2.94	1391	6.84
8- 9	626	2.86	920	4.67	1273	6.26
9-10	938	4.29	1154	5.86	1036	5.10
10-11	1288	5.89	1291	6.56	1043	5.13
11-12	1408	6.44	1308	6.65	1039	5.11
12-13	1571	7.19	1310	6.65	1084	5.33
13-14	1900	8.69	1416	7.20	1223	6.02
14-15	1907	8.72	1424	7.23	1290	6.34
15-16	1907	8.72	1517	7.71	1517	7.46
16-17	1955	8.94	1524	7.74	1958	9.63
17-18	1533	7.01	1346	6.84	1666	8.19
18-19	1165	5.33	989	5.02	1172	5.76
19-20	1088	4.98	827	4.20	903	4.44
20-21	958	4.38	733	3.73	726	3.57
21-22	780	3.57	647	3.28	699	3.44
22-23	603	2.76	681	3.46	564	2.78
23-24	384	1.76	629	3.20	379	1.86
Jour Moyen	21860		19680		20340	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	2190	20680	16420	508940	6.8
Février	2400	22390	18450	516510	6.9
Mars	2550	25240	19790	613410	8.2
Avril	2440	25220	19440	583100	7.8
Mai	2380	24520	20410	632850	8.5
Juin	2450	28030	22530	675930	9.1
Juillet	2880	34330	26710	828140	11.1
Aout	2850	31480	26040	807170	10.8
Septembre	2700	30400	21880	656380	8.8
Octobre	2880	27590	21390	663220	8.9
Novembre	2460	22990	15390	461790	6.2
Décembre	2260	24630	16780	520260	7.0
Débit moyen annuel:	20460		Total annuel:	7467900	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 600 13 3-1 07 010

MUNICIPALITE: ST-JEAN-DE-BOISCHATEL
 A 3,2 KM A L'EST DE LA RTE DU PONT DE L'ILE-D'ORLEANS.

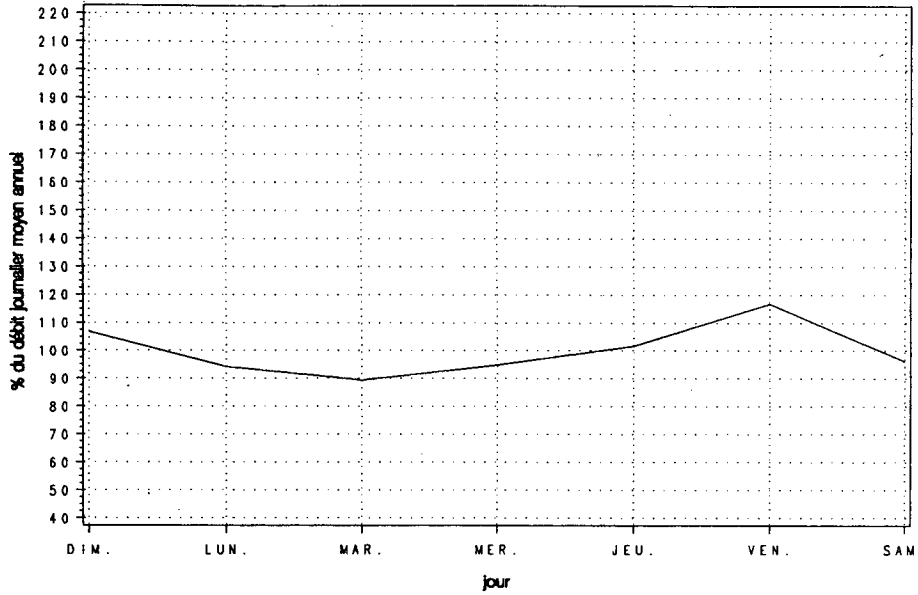
Mois	Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))							Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen		
Janvier (%)	15920 77.9	15430 75.5	15460 75.7	15640 76.6	17550 85.9	19780 96.8	15820 77.4	16510 80.8	16490 81.4
Février (%)	19120 93.6	17610 86.2	16980 83.1	18810 92.1	18140 88.8	20630 101.0	17840 87.3	18450 90.3	16930 83.5
Mars (%)	22100 108.2	17940 87.8	17150 83.9	17990 88.1	19660 96.2	23740 116.2	19140 93.7	19670 96.3	18830 92.9
Avril (%)	21050 103.0	18360 89.9	17280 84.6	17050 83.5	20210 98.9	22940 112.3	19030 93.1	19420 95.1	18980 93.6
Mai (%)	22850 111.8	19850 97.2	18430 90.2	19510 95.5	20570 100.7	23460 114.8	18910 92.6	20510 100.4	19790 97.6
Juin (%)	22890 112.0	21340 104.5	20820 101.9	21180 103.7	22760 111.4	26530 129.9	21470 105.1	22430 109.8	22370 110.4
Juillet (%)	29380 143.8	24690 120.9	24400 119.4	25940 127.0	28100 137.5	28890 141.4	26010 127.3	26770 131.0	26320 129.8
Août (%)	30100 147.3	23680 115.9	23050 112.8	24570 120.3	26020 127.4	29760 145.7	24520 120.0	25960 127.1	25150 124.1
Septembre (%)	24100 118.0	21370 104.6	19820 97.0	20100 98.4	21240 104.0	24680 120.8	21400 104.7	21820 106.8	22280 109.9
Octobre (%)	24510 120.0	20030 98.0	19380 94.9	20020 98.0	20860 102.1	24460 119.7	21690 106.2	21560 105.5	21000 103.6
Novembre (%)	13700 67.1	15230 74.5	13440 65.8	14700 72.0	16790 82.2	18690 91.5	14020 68.6	15220 74.5	17590 86.8
Décembre (%)	15870 77.7	16390 80.2	12370 60.5	16650 81.5	18000 88.1	22210 108.7	16410 80.3	16840 82.4	17450 86.1
Jour Moyen (%)	21800 106.7	19330 94.6	18220 89.2	19350 94.7	20830 102.0	23810 116.5	19690 96.4	20430 100.0	20270 100.0

(1) % : Pourcentage par rapport au djmo ajusté
 (2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

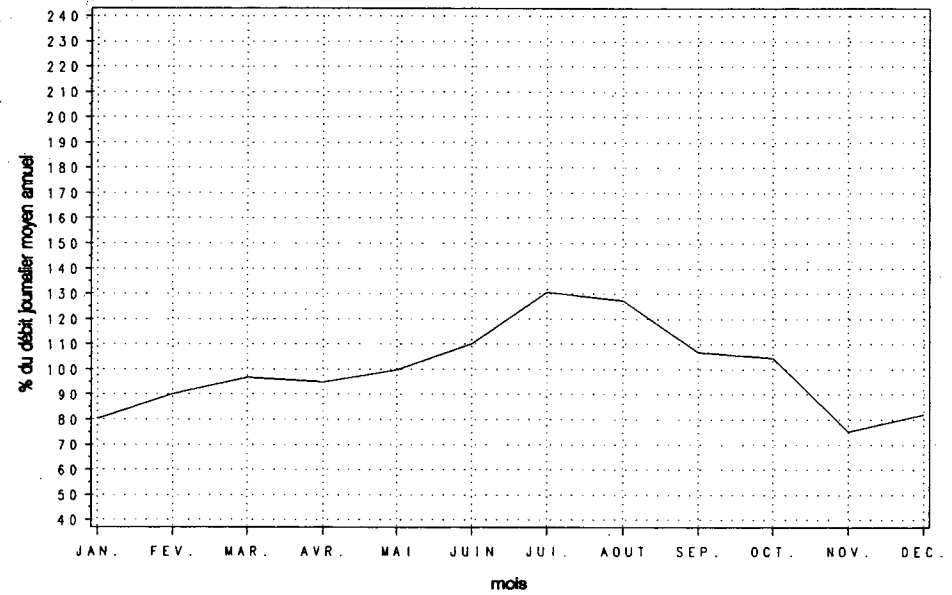
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 600 13 3-1 07 010

MUNICIPALITE: ST-JEAN-DE-BOISCHATEL
 A 3,2 KM A L'EST DE LA RTE DU PONT DE L'ILE-D'ORLEANS.

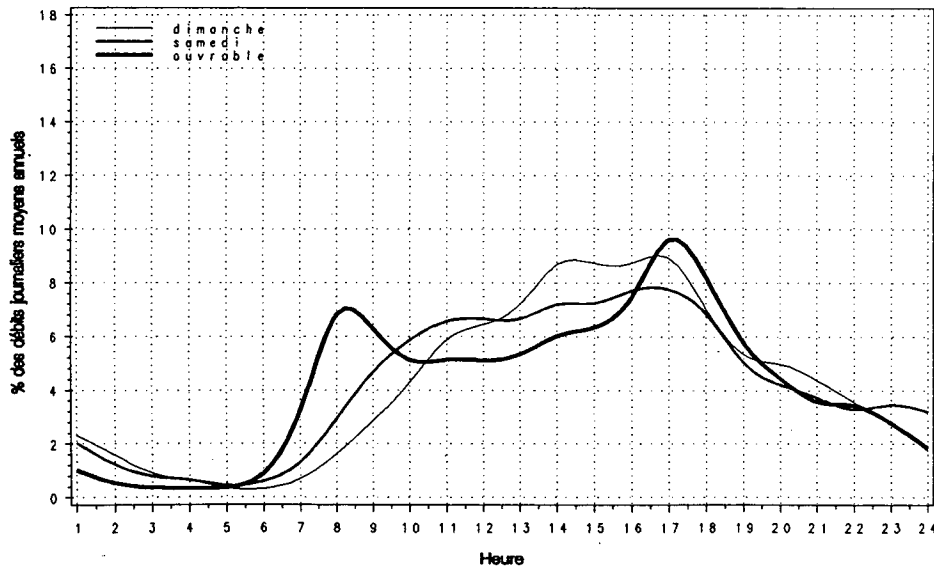
Variations journalieres



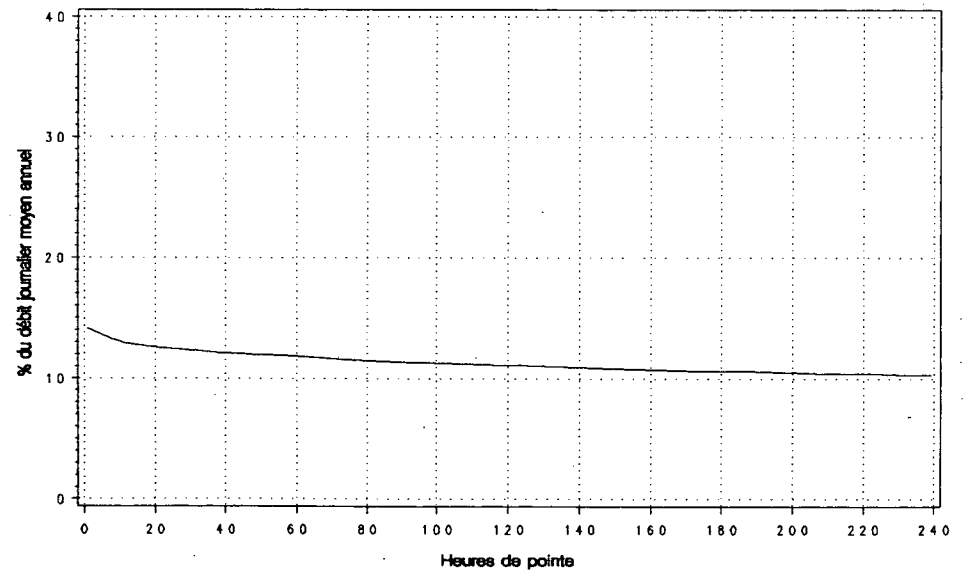
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 640 13 3-1 07 120

MUNICIPALITE: ST-JOACHIM
 A 0,8 KM A L'OUEST DE L'ANCIENNE RTE. 15 à ST-JOACHIM
 (RTE DU CAP TOURMENTE).

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djne	x ougm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	4860	3280 67.5	6910 142.2	+7.4	11700 240.7	1090 22.4	980 20.2	890 18.3	750 15.4
1987 (*)	5300	3690 69.6	7280 137.4	+9.1	12060 227.5	1180 22.3	1050 19.8	940 17.7	800 15.1
1988 (*)	5410	3780 69.9	7540 139.4	+2.0	12380 228.8	1590 29.4	1070 19.8	960 17.7	810 15.0
1989 (*)	5760	4060 70.5	8060 139.9	+6.5	13340 231.6	1400 24.3	1100 19.1	1020 17.7	850 14.8
1990 (*)	5820	4070 69.9	8170 140.4	+1.0	13780 236.7	1370 23.5	1130 19.3	990 17.0	800 13.7

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	730	5950	3690	114510	5.4
Février	600	5200	4040	113030	5.3
Mars	---	---	4550	141180	6.6
Avril	---	---	4720	141650	6.7
Mai	---	---	5620	174150	8.2
Juin	---	---	7220	216540	10.2
Juillet	---	---	9490	294160	13.8
Août	1170	12620	8980	278370	13.1
Septembre	1370	13780	6870	206180	9.7
Octobre	1130	10540	5840	181010	8.5
Novembre	600	5990	4290	128770	6.1
Décembre	650	5840	4160	128990	6.1
Débit moyen annuel:		5820	Total annuel:		2124300

Heures	Répartition horaire journalière			
	Dimanche Moyenne (%) (1)	Samedi Moyenne (%)	Jours ouvrables Moyenne (%)	
0-1	88 1.35	94 1.73	51	0.98
1-2	63 0.96	61 1.12	34	0.65
2-3	42 0.64	41 0.76	25	0.47
3-4	29 0.45	38 0.70	26	0.50
4-5	23 0.35	32 0.59	34	0.65
5-6	25 0.37	43 0.79	65	1.26
6-7	42 0.64	77 1.43	145	2.79
7-8	78 1.19	145 2.68	237	4.55
8-9	140 2.14	256 4.73	274	5.26
9-10	234 3.57	344 6.36	288	5.53
10-11	349 5.33	419 7.76	309	5.92
11-12	409 6.24	421 7.80	311	5.96
12-13	457 6.99	401 7.42	309	5.93
13-14	535 8.17	419 7.76	347	6.65
14-15	615 9.39	428 7.92	380	7.29
15-16	641 9.79	415 7.69	410	7.87
16-17	639 9.76	395 7.30	438	8.41
17-18	512 7.82	345 6.38	395	7.57
18-19	428 6.55	261 4.83	318	6.10
19-20	400 6.11	216 4.00	245	4.71
20-21	318 4.86	162 2.99	188	3.60
21-22	230 3.51	142 2.64	161	3.09
22-23	163 2.48	134 2.48	132	2.53
23-24	88 1.34	117 2.16	90	1.72
Jour Moyen	6540	5400	5210	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 640 13 3-1 07 120

MUNICIPALITE: ST-JOACHIM
 A 0,8 KM A L'OUEST DE L'ANCIENNE RTE 15 à ST-JOACHIM
 (RTE DU CAP TOURMENTE).

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	4140 71.5	3550 61.3	3650 63.0	3400 58.7	3680 63.6	4210 72.7	3340 57.7	3710 64.1	3610 62.8
Février (%)	4770 82.4	3920 67.7	3540 61.1	3890 67.2	4020 69.4	4620 79.8	3510 60.6	4040 69.8	3950 68.7
Mars (%)	5850 101.0	4020 69.4	3760 64.9	4040 69.8	4570 78.9	5730 99.0	3800 65.6	4540 78.4	4580 79.7
Avril (%)	5610 96.9	4320 74.6	4090 70.6	4360 75.3	4430 76.5	5760 99.5	4360 75.3	4700 81.2	4680 81.4
Mai (%)	7190 124.2	5230 90.3	4730 81.7	4900 84.6	5200 89.8	7110 122.8	5470 94.5	5690 98.3	5630 97.9
Juin (%)	9420 162.7	6900 119.2	5780 99.8	6050 104.5	6860 118.5	8760 151.3	6540 113.0	7190 124.2	7180 124.9
Juillet (%)	11910 205.7	9120 157.5	8170 141.1	8380 144.7	8510 147.0	10780 186.2	9370 161.8	9460 163.4	9440 164.2
Août (%)	12180 210.4	7890 136.3	7030 121.4	7530 130.1	8360 144.4	11070 191.2	8800 152.0	8980 155.1	8690 151.1
Septembre (%)	8600 148.5	7430 128.3	5410 93.4	5340 92.2	5730 99.0	7810 134.9	7260 125.4	6800 117.4	6850 119.1
Octobre (%)	7300 126.1	5930 102.4	4860 83.9	4870 84.1	5030 86.9	7010 121.1	6350 109.7	5910 102.1	5910 102.8
Novembre (%)	4560 78.8	4240 73.2	3120 53.9	3880 67.0	4330 74.8	5530 95.5	4080 70.5	4250 73.4	4330 75.3
Décembre (%)	4310 74.4	4010 69.3	2960 51.1	4110 71.0	4230 73.1	5190 89.6	4290 74.1	4160 71.8	4100 71.3
Jour Moyen (%)	7150 123.5	5550 95.9	4760 82.2	5060 87.4	5410 93.4	6970 120.4	5600 96.7	5790 100.0	5750 100.0

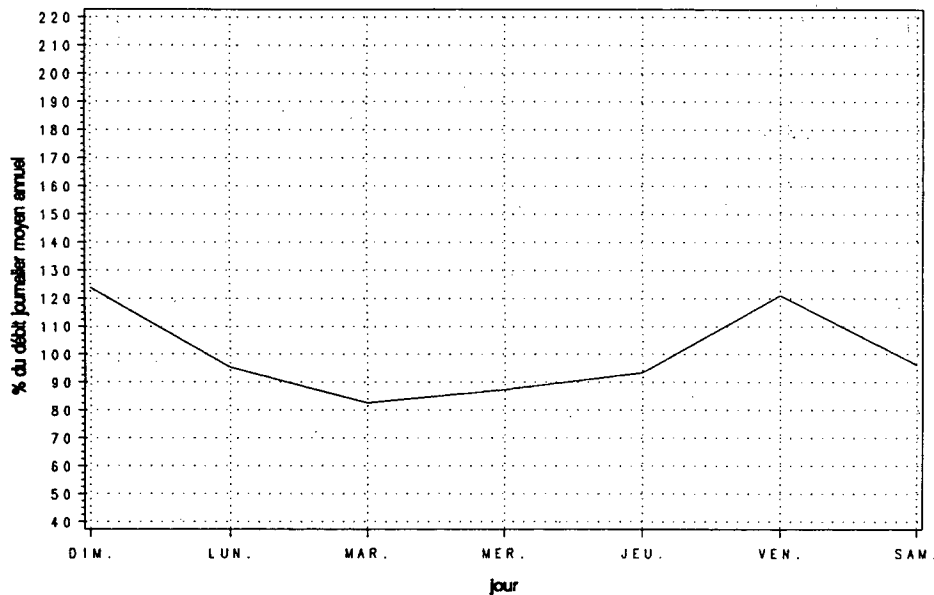
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

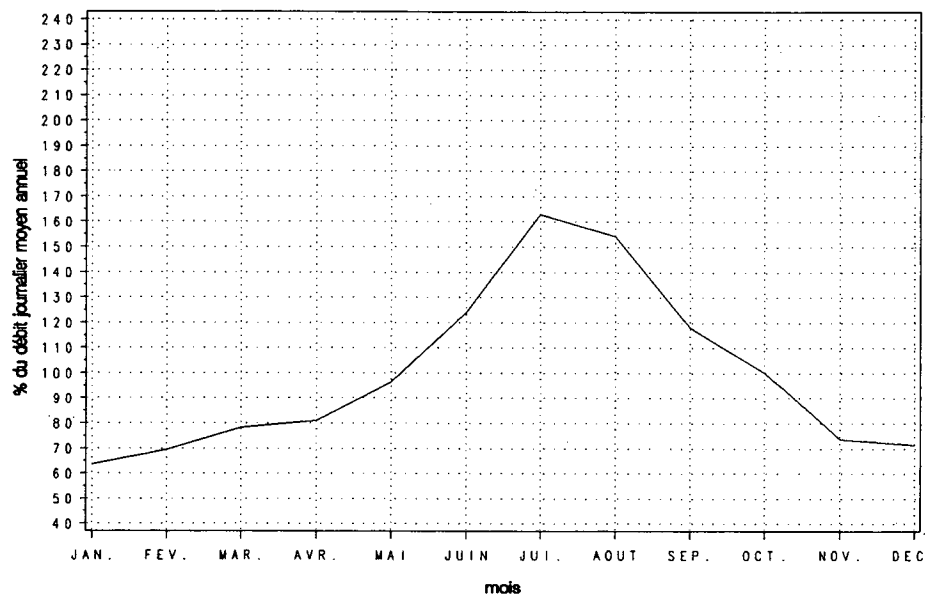
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 640 13 3-1 07 120

MUNICIPALITE: ST-JOACHIM
 A 0,8 KM A L'OUEST DE L'ANCIENNE RTE 15 à ST-JOACHIM
 (RTE DU CAP TOURMENTE).

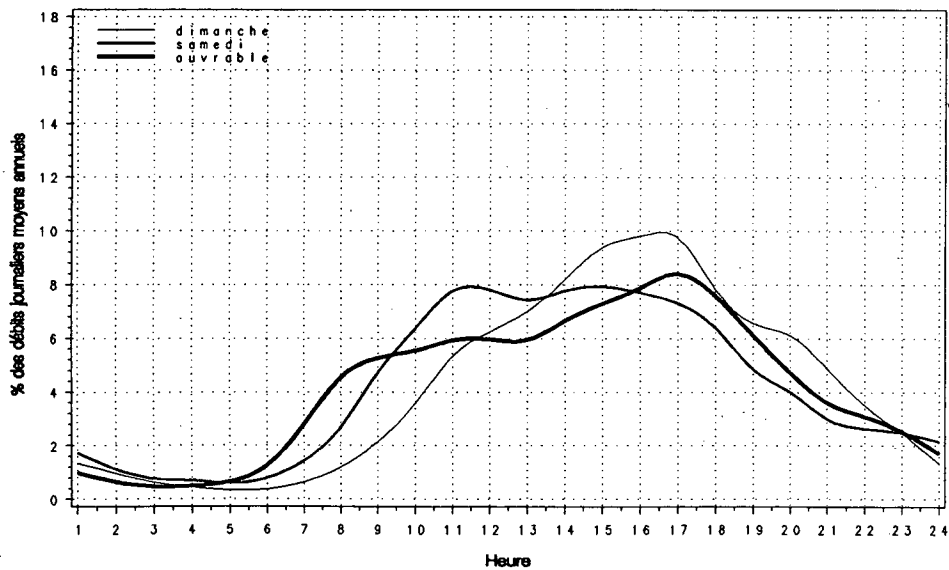
Variations journalières



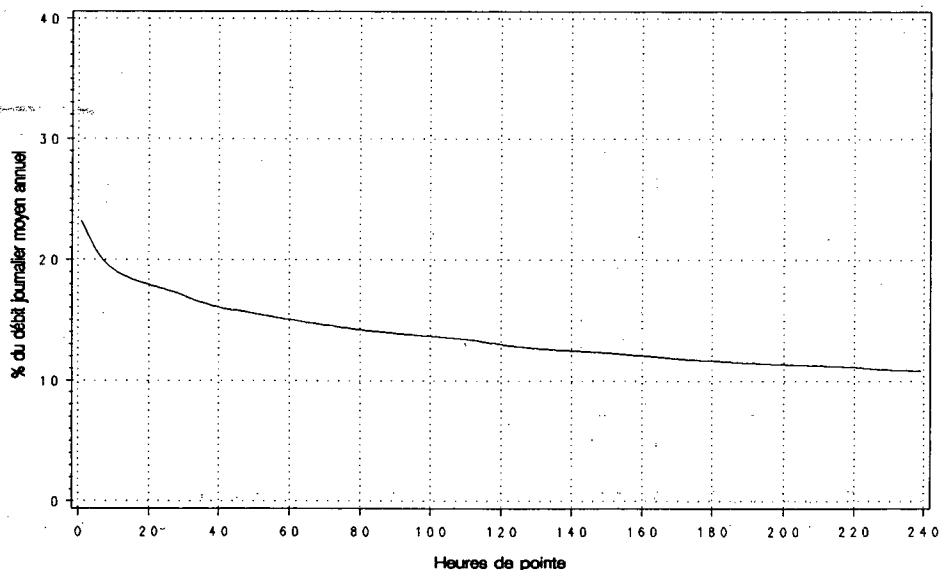
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 730 13 3-1 08 221

MUNICIPALITE: BAIE-STE-CATHERINE
 A 1,6 KM AU SUD-OUEST DU QUAI DU TRAVERSIER DE TADOUSSAC.

Année	djma	djh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	1460	740 50.7	2480 169.9	+7.2	4150 284.2	420 28.8	390 26.7	350 24.0	300 20.5
1987 (*)	1580	810 51.3	2640 167.1	+8.2	4460 282.3	430 27.2	400 25.3	360 22.8	310 19.6
1988 (*)	1620	820 50.6	2780 171.6	+2.7	4880 301.2	450 27.8	420 25.9	380 23.5	340 21.0
1989 (*)	1780	900 50.6	3090 173.6	+9.6	5270 296.1	530 29.8	460 25.8	410 23.0	370 20.8
1990 (*)	1850	930 50.3	3170 171.4	+4.0	5230 282.8	510 27.7	470 25.1	430 23.3	380 20.5

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	14	0.65	27	1.52	16	0.90
1- 2	11	0.52	23	1.30	14	0.76
2- 3	7	0.32	17	0.97	12	0.67
3- 4	6	0.29	14	0.82	13	0.74
4- 5	5	0.25	14	0.78	17	0.92
5- 6	5	0.26	16	0.92	19	1.03
6- 7	14	0.67	35	1.97	35	1.94
7- 8	21	1.01	41	2.32	40	2.22
8- 9	52	2.44	90	5.14	76	4.21
9-10	83	3.94	103	5.84	94	5.18
10-11	117	5.56	128	7.30	118	6.54
11-12	141	6.71	140	7.95	130	7.22
12-13	178	8.43	156	8.90	133	7.35
13-14	197	9.36	144	8.21	138	7.65
14-15	221	10.50	148	8.42	145	8.02
15-16	212	10.06	134	7.64	147	8.11
16-17	221	10.48	138	7.83	144	7.96
17-18	162	7.70	99	5.61	116	6.40
18-19	136	6.45	78	4.47	110	6.11
19-20	104	4.91	67	3.82	90	4.96
20-21	83	3.92	60	3.40	79	4.39
21-22	57	2.69	37	2.10	51	2.83
22-23	40	1.90	30	1.71	44	2.41
23-24	21	1.00	19	1.06	27	1.49
Jour Moyen	2110		1760		1810	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	* annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	260	1840	810	25020	3.7
Février	170	1190	840	23450	3.5
Mars	220	1420	1040	32290	4.8
Avril	400	3130	1330	39850	5.9
Mai	290	2670	1590	49280	7.3
Juin	400	4460	2620	78750	11.7
Juillet	490	5230	4010	124160	18.4
Aout	510	4730	3650	113290	16.8
Septembre	470	4940	2330	69880	10.3
Octobre	390	3590	1660	51360	7.6
Novembre	180	1720	1120	33460	5.0
Décembre	240	2120	1040	32230	4.8
Débit moyen annuel:	1850		Total annuel:	675250	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 730 13 3-1 08 221

MUNICIPALITE: BAIE-STE-CATHERINE

A 1,6 KM AU SUD-OUEST DU QUAI DU TRAVERSIER DE TADOUSSAC.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier	820	690	890	830	830	920	650	800	760
(%)	44.8	37.7	48.6	45.4	45.4	50.3	35.5	43.7	42.9
Février	900	840	750	810	880	1040	640	840	790
(%)	49.2	45.9	41.0	44.3	48.1	56.8	35.0	45.9	44.6
Mars	1320	1000	880	880	1010	1310	890	1040	1070
(%)	72.1	54.6	48.1	48.1	55.2	71.6	48.6	56.8	60.5
Avril	1370	1510	1080	1030	1400	1770	1080	1320	1120
(%)	74.9	82.5	59.0	56.3	76.5	96.7	59.0	72.1	63.3
Mai	1960	1720	1270	1290	1560	2090	1390	1610	1570
(%)	107.1	94.0	69.4	70.5	85.2	114.2	76.0	88.0	88.7
Juin	2890	2740	2010	2010	2370	3560	2570	2590	2530
(%)	157.9	149.7	109.8	109.8	129.5	194.5	140.4	141.5	142.9
Juillet	4410	4000	3580	3670	3880	4440	4060	4010	3960
(%)	241.0	218.6	195.6	200.5	212.0	242.6	221.9	219.1	223.7
Août	4350	3340	2940	3250	3590	4390	3650	3640	3500
(%)	237.7	182.5	160.7	177.6	196.2	239.9	199.5	198.9	197.7
Septembre	2820	2600	1820	1810	1990	2620	2490	2310	2330
(%)	154.1	142.1	99.5	98.9	108.7	143.2	136.1	126.2	131.6
Octobre	1930	1850	1310	1270	1480	2270	1620	1680	1600
(%)	105.5	101.1	71.6	69.4	80.9	124.0	88.5	91.8	90.4
Novembre	1140	1200	810	1000	1120	1540	900	1100	1040
(%)	62.3	65.6	44.3	54.6	61.2	84.2	49.2	60.1	58.8
Décembre	1100	870	660	1030	1110	1400	1120	1040	980
(%)	60.1	47.5	36.1	56.3	60.7	76.5	61.2	56.8	55.4
Jour Moyen	2080	1860	1500	1570	1770	2280	1760	1830	1770
(%)	113.7	101.6	82.0	85.8	96.7	124.6	96.2	100.0	100.0

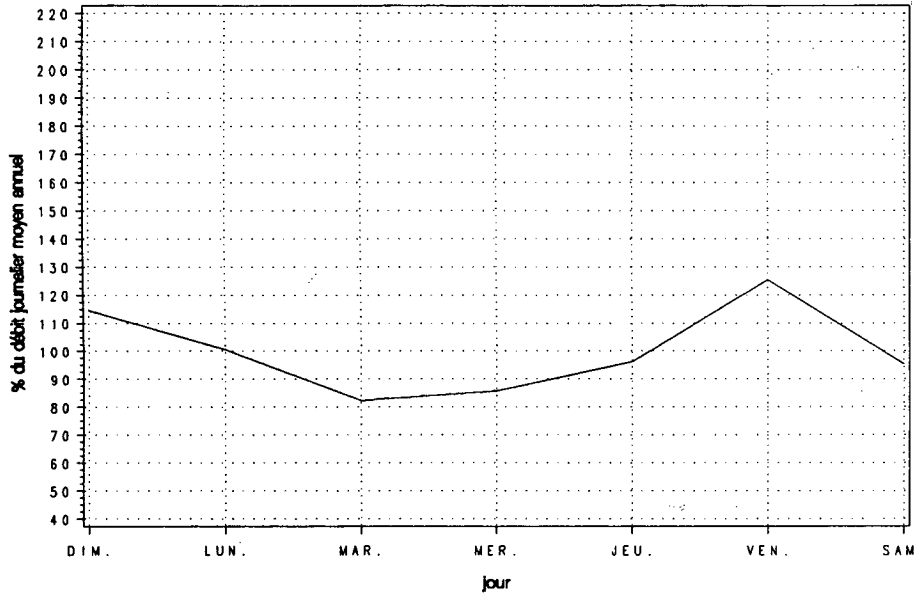
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

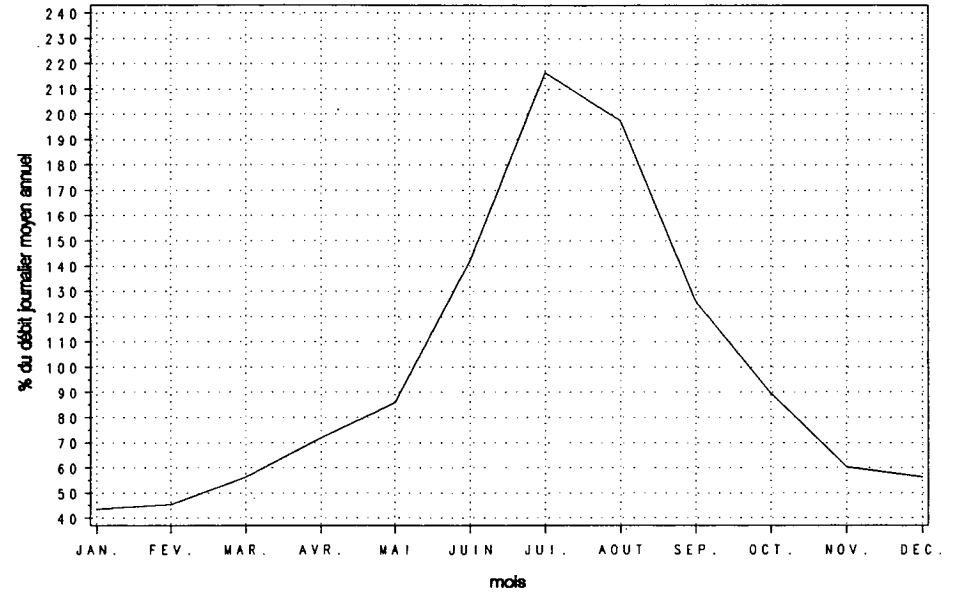
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 730 13 3-1 08 221

MUNICIPALITE: BAIE-STE-CATHERINE
 A 1,6 KM AU SUD-OUEST DU QUAI DU TRAVERSIER DE TADOUSSAC.

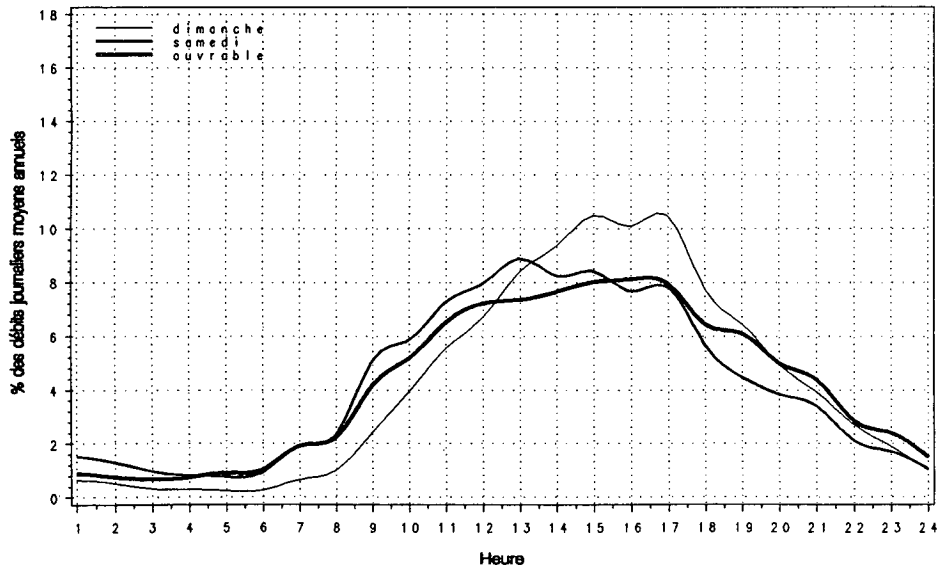
Variations journalieres



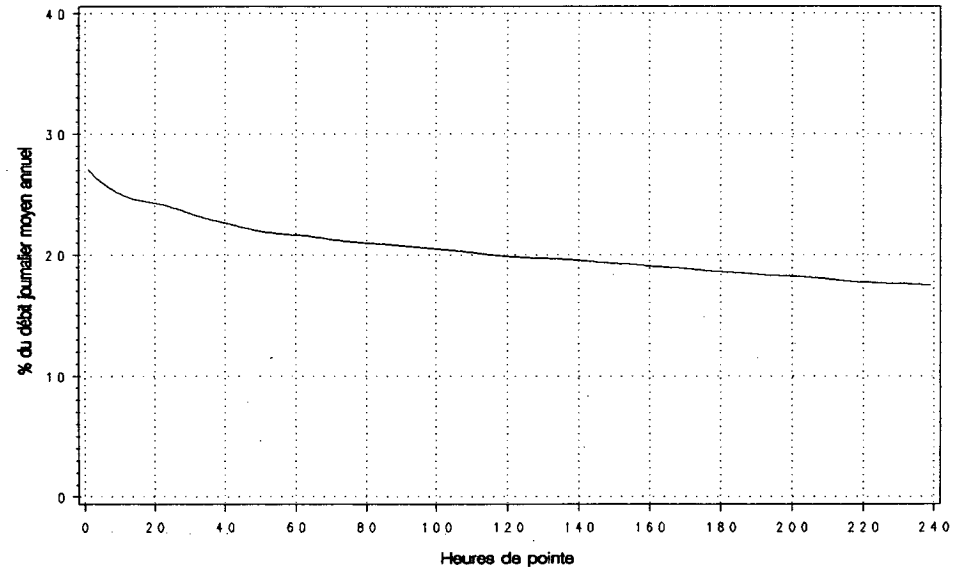
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 800 13 9-0 92 251

MUNICIPALITE: RAGUENEAU

A 1,7 KM A L'EST DE RIVIERE AUX ROSIERS, OU A 1,3
 KM A L'OUEST DE LA LIMITE OUEST DE RAGUENEAU.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
						1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	1530	1150 75.2	2010 131.4	+4.9	3250 212.4	290 19.0	250 16.3	230 15.0	200 13.1
1987 (x)	1640	1260 76.8	2090 127.4	+7.3	3210 195.7	340 20.7	260 15.9	240 14.6	210 12.8
1988 (x)	1650	1240 75.2	2150 130.3	+0.7	3290 199.4	290 17.6	260 15.8	240 14.5	210 12.7
1989 (x)	1800	1380 76.7	2280 126.7	+9.1	3740 207.8	340 18.9	290 16.1	270 15.0	240 13.3
1990 (x)	2000	1500 75.0	2590 129.5	+11.2	4190 209.7	440 21.9	350 17.3	310 15.4	260 13.1

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	% annuel
Janvier	230	2230	1320	40860	5.6
Février	200	1950	1390	38920	5.3
Mars	220	2270	1630	50450	6.9
Avril	340	3400	1860	55730	7.6
Mai	240	2630	1950	60480	8.3
Juin	400	4130	2510	75270	10.3
Juillet	440	4010	2870	89120	12.2
Aout	400	4190	2760	85440	11.7
Septembre	330	3690	2210	66160	9.1
Octobre	370	3940	2210	68570	9.4
Novembre	240	2580	1800	54050	7.4
Décembre	230	2840	1600	49740	6.8
Débit moyen annuel:	2000		Total annuel:	730000	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	19	1.02	31	1.78	21	0.99
1- 2	14	0.74	20	1.14	14	0.65
2- 3	9	0.49	14	0.84	11	0.52
3- 4	8	0.42	15	0.90	11	0.52
4- 5	7	0.39	18	1.07	15	0.72
5- 6	12	0.62	26	1.50	31	1.46
6- 7	17	0.91	42	2.46	66	3.15
7- 8	26	1.35	57	3.33	83	3.96
8- 9	45	2.38	82	4.79	103	4.94
9-10	66	3.50	105	6.09	115	5.54
10-11	92	4.87	124	7.19	125	5.98
11-12	103	5.46	125	7.30	131	6.28
12-13	112	5.92	123	7.15	137	6.55
13-14	144	7.60	133	7.75	148	7.10
14-15	157	8.28	128	7.46	154	7.38
15-16	161	8.50	126	7.33	160	7.69
16-17	165	8.76	121	7.01	181	8.66
17-18	143	7.54	112	6.54	159	7.61
18-19	137	7.24	84	4.90	120	5.76
19-20	137	7.23	69	3.99	90	4.30
20-21	121	6.39	57	3.30	77	3.69
21-22	92	4.89	46	2.65	62	2.98
22-23	65	3.44	34	1.98	44	2.12
23-24	39	2.07	26	1.53	31	1.48
Jour Moyen	1890		1720		2090	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0.138, 800 13 9-0, 92 251

MUNICIPALITE : RAGUENEAU

A 1,7 KM A L'EST DE RIVIERE AUX ROSIERS, OU A 1,3
 KM A L'OUEST DE LA LIMITE OUEST DE RAGUENEAU.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	1180 58.7	1290 64.2	1400 69.7	1400 69.7	1390 69.2	1480 73.6	1050 52.2	1310 65.2	1190 66.1
Février (%)	1270 63.2	1420 70.6	1260 62.7	1400 69.7	1530 76.1	1750 87.1	1100 54.7	1390 69.2	1290 71.7
Mars (%)	1650 82.1	1660 82.6	1490 74.1	1500 74.6	1700 84.6	2080 103.5	1270 63.2	1620 80.6	1470 81.7
Avril (%)	1640 81.6	2040 101.5	1690 84.1	1660 82.6	2070 103.0	2410 119.9	1480 73.6	1860 92.5	1550 86.1
Mai (%)	1940 96.5	2060 102.5	1800 89.6	1830 91.0	2010 100.0	2450 121.9	1610 80.1	1960 97.5	1800 100.0
Juin (%)	2200 109.5	2630 130.8	2230 110.9	2190 109.0	2450 121.9	3420 170.1	2270 112.9	2480 123.4	2260 125.6
Juillet (%)	2810 139.8	3090 153.7	2590 128.9	2580 128.4	2790 138.8	3570 177.6	2730 135.8	2880 143.3	2750 152.8
Août (%)	2810 139.8	2890 143.8	2330 115.9	2400 119.4	2710 134.8	3680 183.1	2340 116.4	2740 136.3	2000 111.1
Septembre (%)	2050 102.0	2580 128.4	2070 103.0	1930 96.0	2160 107.5	2930 145.8	1840 91.5	2220 110.4	2130 118.3
Octobre (%)	1860 92.5	2630 130.8	1940 96.5	1870 93.0	2100 104.5	3340 166.2	1790 89.1	2220 110.4	1940 107.8
Novembre (%)	1720 85.6	1920 95.5	1190 59.2	1780 88.6	1920 95.5	2420 120.4	1470 73.1	1770 88.1	1640 91.1
Décembre (%)	1420 70.6	1530 76.1	1100 54.7	1590 79.1	1740 86.6	2300 114.4	1610 80.1	1610 80.1	1550 86.1
Jour Moyen (%)	1880 93.5	2150 107.0	1760 87.6	1840 91.5	2050 102.0	2650 131.8	1710 85.1	2010 100.0	1800 100.0

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

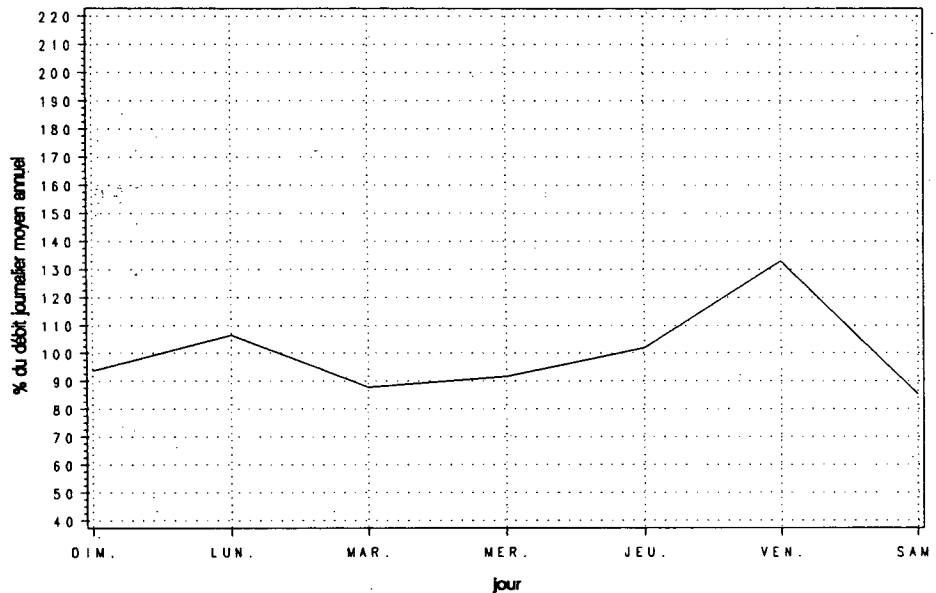
(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 800 13 9-0 92 251

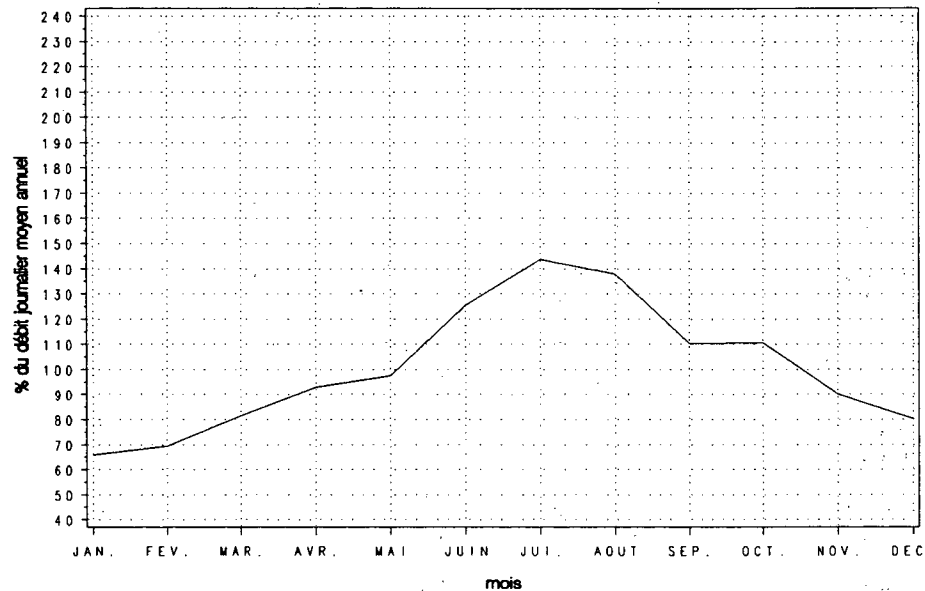
MUNICIPALITE: RAGUENEAU

A 1,7 KM A L'EST DE RIVIERE AUX ROSIERS, OU A 1,3
 KM A L'OUEST DE LA LIMITE OUEST DE RAGUENEAU.

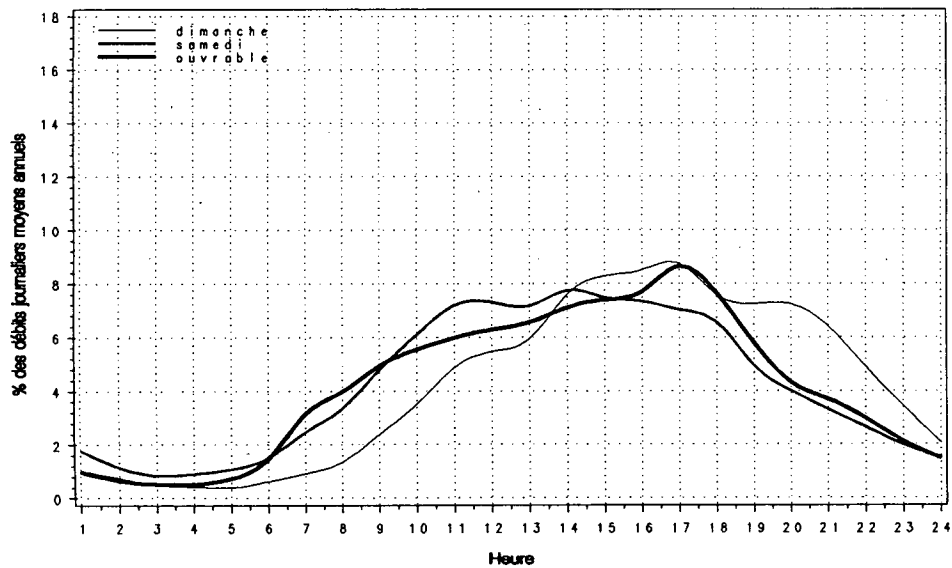
Variations journalieres



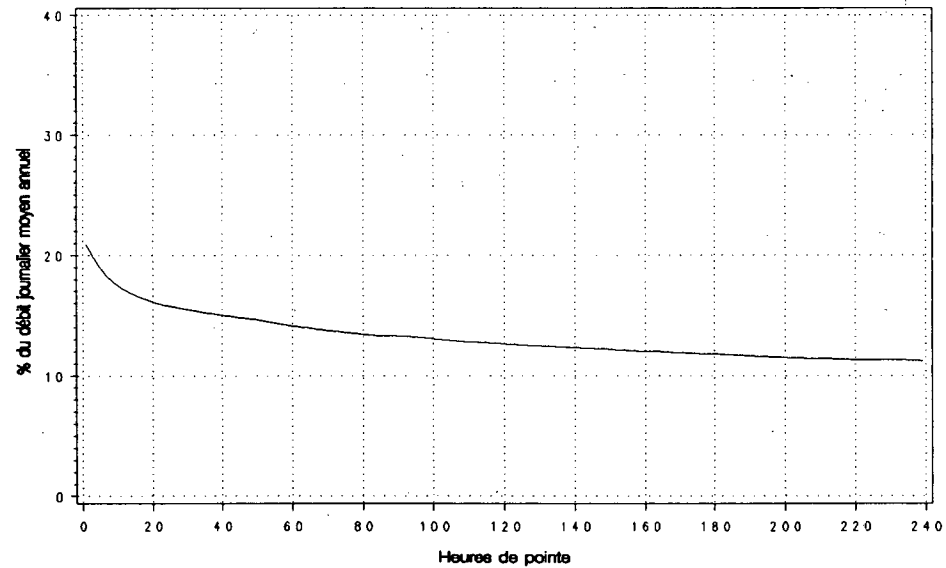
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 860 13 9-0 93 330

MUNICIPALITÉ: LES SEPT-CANTONS-UNIS-DU-SAGUENAY
 À 1,1 KM À L'EST DE L'ÉGLISE DE FRANQUÉLIN.

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	* augm.	Débit				
					Journalier Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	890	580 65.2	1300 146.1	-3.7	1910 214.6	220 24.7	170 19.1	150 16.9	130 14.6
1987 (*)	970	670 69.1	1340 138.1	+9.5	1960 202.1	200 20.6	180 18.6	160 16.5	140 14.4
1988 (*)	1000	680 68.0	1400 140.0	+2.9	2180 218.0	220 22.0	180 18.0	160 16.0	150 15.0
1989 (*)	1140	730 64.0	1640 143.9	+14.0	2430 213.2	300 26.3	210 18.4	190 16.7	160 14.0
1990 (*)	1210	800 66.1	1690 139.7	+6.4	2400 198.3	250 20.7	210 17.7	190 15.9	170 14.0

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0-1	8	0.69	16	1.51	9	0.70
1-2	5	0.42	9	0.85	6	0.51
2-3	3	0.28	6	0.58	5	0.39
3-4	3	0.26	6	0.54	6	0.46
4-5	4	0.31	8	0.72	9	0.75
5-6	5	0.38	14	1.30	20	1.59
6-7	10	0.84	22	2.07	43	3.45
7-8	17	1.36	32	2.94	47	3.76
8-9	32	2.63	56	5.17	57	4.65
9-10	56	4.62	89	8.22	77	6.24
10-11	80	6.54	112	10.29	93	7.56
11-12	80	6.61	86	7.94	83	6.74
12-13	71	5.79	72	6.66	75	6.04
13-14	89	7.34	74	6.79	88	7.14
14-15	105	8.60	83	7.65	93	7.51
15-16	117	9.62	82	7.54	97	7.82
16-17	111	9.13	76	7.04	96	7.79
17-18	98	8.06	65	5.99	87	7.06
18-19	89	7.30	52	4.76	72	5.86
19-20	79	6.48	39	3.58	59	4.81
20-21	64	5.24	32	2.96	45	3.61
21-22	47	3.86	25	2.30	32	2.57
22-23	27	2.25	17	1.52	23	1.86
23-24	17	1.40	12	1.09	14	1.16

Jour Moyen 1220 1080 1240

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Distribution mensuelle

Mois	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier		Total Mensuel	* annuel
		Maximum	Moyen		
Janvier	140	1100	710	22040	5.0
Février	110	1050	760	21300	4.8
Mars	130	1310	920	28650	6.5
Avril	180	1820	1070	32250	7.3
Mai	170	1660	1230	38120	8.6
Juin	220	2390	1560	46920	10.6
Juillet	220	2400	1920	59460	13.5
Août	250	2380	1840	56930	12.9
Septembre	210	2240	1420	42630	9.7
Octobre	200	2200	1330	41130	9.3
Novembre	130	1430	930	27790	6.3
Décembre	140	1510	810	25250	5.7

Débit moyen annuel: 1210 Total annuel: 441650

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0.138 860 13 9-0 93 330

MUNICIPALITE: LES SEPT-CANTONS-UNIS-DU-SAGUENAY
 A 1,1 KM A L'EST DE L'EGLISE DE FRANQUELIN.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier	670	660	750	790	740	740	620	710	630
(%)	55.4	54.5	62.0	65.3	61.2	61.2	51.2	58.7	55.3
Février	690	750	750	800	820	920	590	760	670
(%)	57.0	62.0	62.0	66.1	67.8	76.0	48.8	62.8	58.8
Mars	980	880	860	850	920	1160	790	920	820
(%)	81.0	72.7	71.1	70.2	76.0	95.9	65.3	76.0	71.9
Avril	1020	1160	980	990	1160	1330	890	1080	910
(%)	84.3	95.9	81.0	81.8	95.9	109.9	73.6	89.3	79.8
Mai	1400	1290	1130	1110	1150	1440	1160	1240	1140
(%)	115.7	106.6	93.4	91.7	95.0	119.0	95.9	102.5	100.0
Juin	1540	1600	1430	1370	1490	1990	1440	1550	1470
(%)	127.3	132.2	118.2	113.2	123.1	164.5	119.0	128.1	128.9
Juillet	2000	1940	1760	1750	1840	2270	1880	1920	1940
(%)	165.3	160.3	145.5	144.6	152.1	187.6	155.4	158.7	170.2
Août	2070	1810	1710	1610	1700	2260	1680	1830	1760
(%)	171.1	149.6	141.3	133.1	140.5	186.8	138.8	151.2	154.4
Septembre	1440	1620	1410	1220	1290	1770	1230	1430	1380
(%)	119.0	133.9	116.5	100.8	106.6	146.3	101.7	118.2	121.1
Octobre	1170	1440	1260	1250	1330	1680	1150	1330	1180
(%)	96.7	119.0	104.1	103.3	109.9	138.8	95.0	109.9	103.5
Novembre	770	970	850	860	970	1230	750	910	910
(%)	63.6	80.2	70.2	71.1	80.2	101.7	62.0	75.2	79.8
Décembre	760	720	550	810	910	1160	830	820	820
(%)	62.8	59.5	45.5	66.9	75.2	95.9	68.6	67.8	71.9
Jour Moyen	1210	1240	1120	1120	1190	1500	1080	1210	1140
(%)	100.0	102.5	92.6	92.6	98.3	124.0	89.3	100.0	100.0

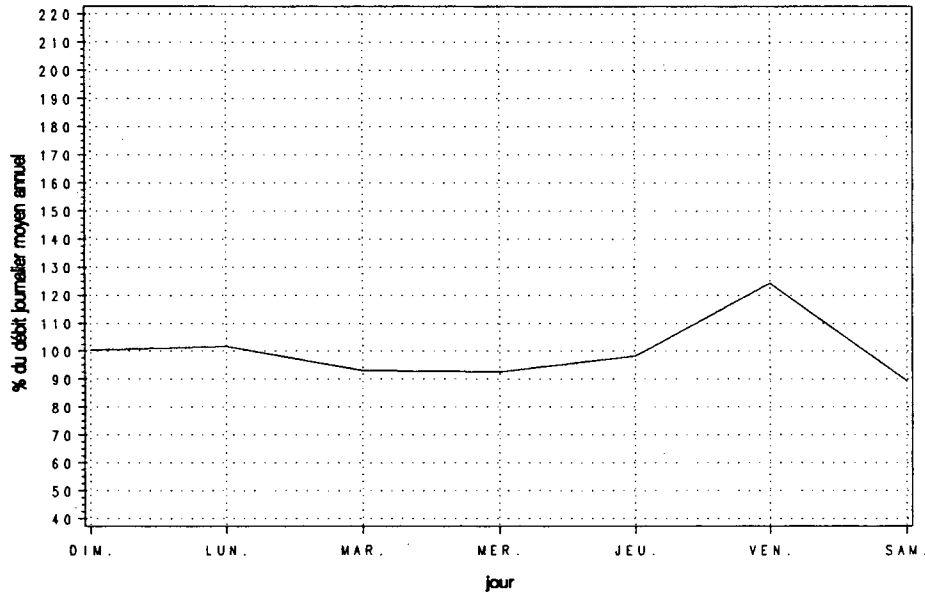
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

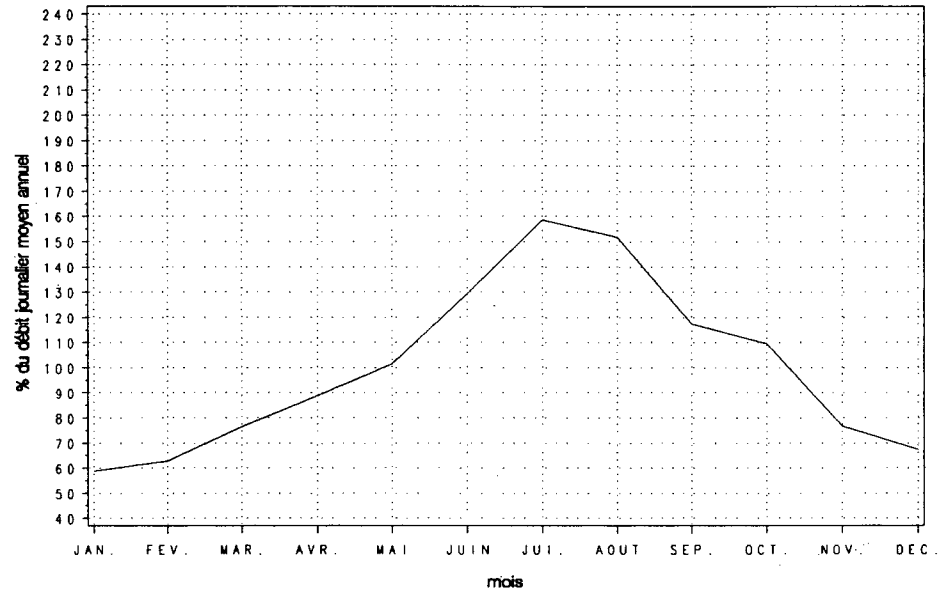
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0138 860 13 9-0 93 330

MUNICIPALITE: LES SEPT-CANTONS-UNIS-DU-SAGUENAY
 A 1,1 KM A L'EST DE L'EGLISE DE FRANQUELIN.

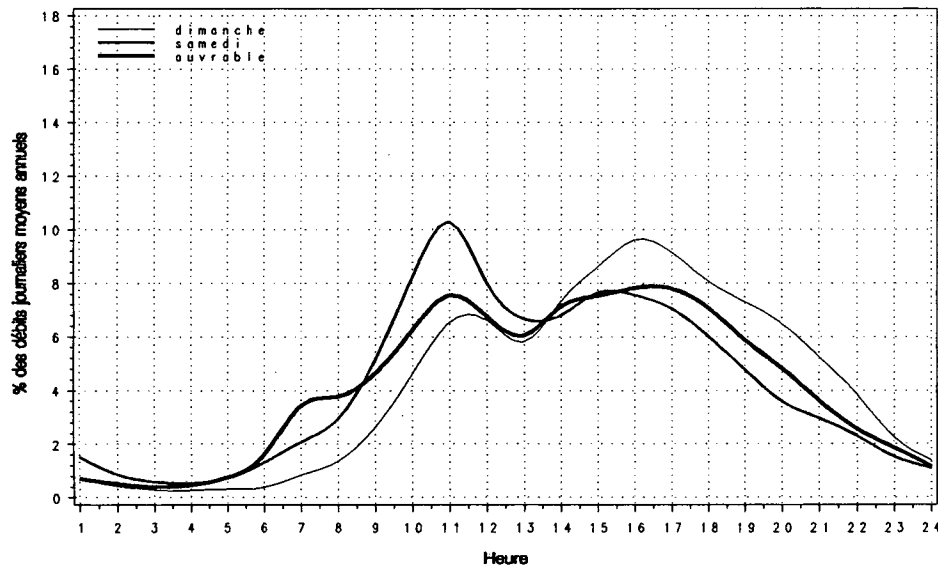
Variations journalieres



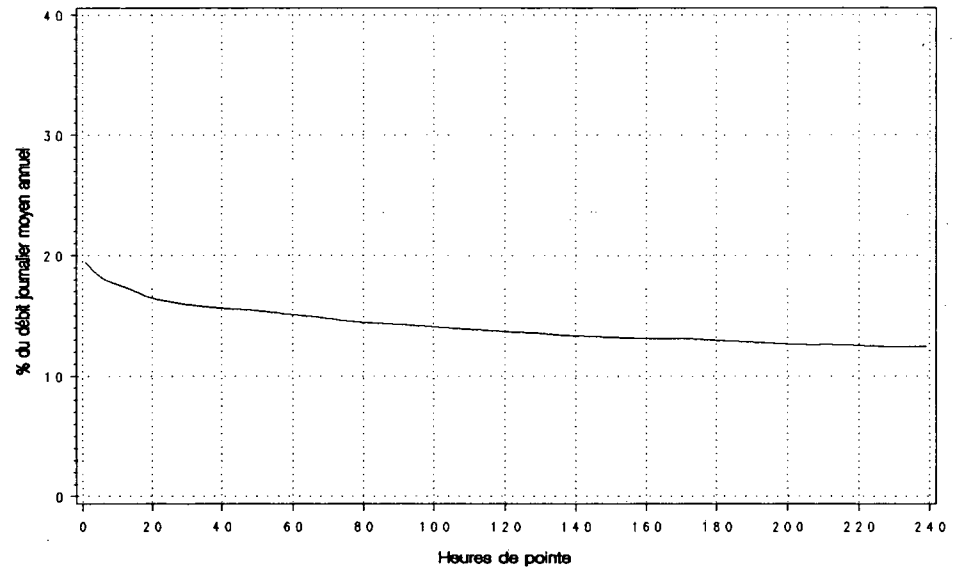
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0143 425 13 5-0 01 310

MUNICIPALITE: CLEVELAND
 (WINDSOR) A 4,8 KM AU SUD DE LA RTE. 116.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (x)(1)	2670	2130 79.8	3140 117.6	+3.4	5870 219.9	570 21.3	400 15.0	360 13.5	310 11.6
1987 (x)	2800	2310 82.5	3240 115.7	+4.9	5660 202.1	480 17.1	400 14.3	370 13.2	330 11.8
1988 (x)	2750	2330 84.7	3140 114.2	-2.0	6330 230.2	560 20.4	430 15.6	360 13.1	320 11.6
1989 (x)	2720	2270 83.5	3090 113.6	-1.1	6130 225.4	490 18.0	410 15.1	340 12.5	310 11.4
1990 (x)	2820	2340 83.0	3250 115.2	+3.8	6440 228.3	580 20.5	460 16.2	360 12.8	330 11.6

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	300	2780	2180	67710	6.6
Février	310	2790	2350	65810	6.4
Mars	310	3060	2580	80000	7.8
Avril	350	3450	2820	84580	8.2
Mai	360	3630	3090	95640	9.3
Juin	360	3910	3190	95620	9.3
Juillet	340	3880	3100	96200	9.3
Aout	460	4330	3360	104100	10.1
Septembre	580	6440	3350	100400	9.8
Octobre	360	3400	2880	89370	8.7
Novembre	330	3390	2650	79610	7.7
Décembre	300	3020	2260	70210	6.8
Débit moyen annuel:		2820	Total annuel:		1029300

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0-1	69	2.54	51	1.90	22	0.76
1-2	49	1.80	29	1.09	10	0.35
2-3	29	1.07	20	0.75	8	0.26
3-4	17	0.63	15	0.55	7	0.26
4-5	9	0.34	11	0.41	9	0.32
5-6	8	0.28	12	0.45	17	0.60
6-7	11	0.40	25	0.93	110	3.85
7-8	22	0.82	51	1.90	144	5.03
8-9	41	1.49	91	3.41	161	5.60
9-10	87	3.17	138	5.16	153	5.32
10-11	143	5.24	174	6.52	162	5.66
11-12	159	5.83	181	6.79	160	5.58
12-13	183	6.71	179	6.71	163	5.68
13-14	245	8.96	218	8.17	191	6.68
14-15	241	8.82	211	7.90	195	6.80
15-16	239	8.77	208	7.78	219	7.62
16-17	242	8.85	196	7.35	295	10.27
17-18	194	7.12	166	6.22	206	7.19
18-19	174	6.36	146	5.49	173	6.02
19-20	177	6.49	137	5.13	135	4.72
20-21	155	5.67	124	4.63	107	3.72
21-22	116	4.23	103	3.86	96	3.34
22-23	75	2.74	95	3.58	74	2.59
23-24	46	1.68	88	3.31	51	1.76
Jour Moyen		2730	2670		2870	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0143 425 13 5-0 01 310

MUNICIPALITE: CLEVELAND
 (WINDSOR) A 4.8 KM AU SUD DE LA RTE 116.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen.	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	1850 65.8	2120 75.4	2300 81.9	2240 79.7	2230 79.4	2530 90.0	1980 70.5	2180 77.6	2180 80.1
Février (%)	2200 78.3	2300 81.9	2340 83.3	2490 88.6	2490 88.6	2600 92.5	2040 72.6	2350 83.6	2360 86.8
Mars (%)	2460 87.5	2440 86.8	2580 91.8	2570 91.5	2640 94.0	2940 104.6	2390 85.1	2570 91.5	2390 87.9
Avril (%)	2890 102.8	2600 92.5	2790 99.3	2820 100.4	2930 104.3	3100 110.3	2650 94.3	2830 100.7	2720 100.0
Mai (%)	3040 108.2	2790 99.3	3000 106.8	3130 111.4	3180 113.2	3580 127.4	2870 102.1	3080 109.6	2990 109.9
Juin (%)	2890 102.8	2890 102.8	3150 112.1	3250 115.7	3430 122.1	3690 131.3	2950 105.0	3180 113.2	3090 113.6
Juillet (%)	3130 111.4	2930 104.3	3040 108.2	3070 109.3	3180 113.2	3520 125.3	2910 103.6	3110 110.7	2920 107.4
Août (%)	3540 126.0	3000 106.8	3150 112.1	3260 116.0	3500 124.6	3780 134.5	3160 112.5	3340 118.9	3110 114.3
Septembre (%)	3490 124.2	2830 100.7	2970 105.7	3140 111.7	3380 120.3	3950 140.6	3580 127.4	3330 118.5	3240 119.1
Octobre (%)	2870 102.1	2650 94.3	2830 100.7	2880 102.5	2940 104.6	3340 118.9	2750 97.9	2890 102.8	2860 105.1
Novembre (%)	2250 80.1	2520 89.7	2410 85.8	2730 97.2	2890 102.8	3180 113.2	2410 85.8	2630 93.6	2590 95.2
Décembre (%)	2000 71.2	2120 75.4	2160 76.9	2230 79.4	2490 88.6	2780 98.9	2200 78.3	2280 81.1	2170 79.8
Jour Moyen (%)	2720 96.8	2600 92.5	2730 97.2	2820 100.4	2940 104.6	3250 115.7	2660 94.7	2810 100.0	2720 100.0

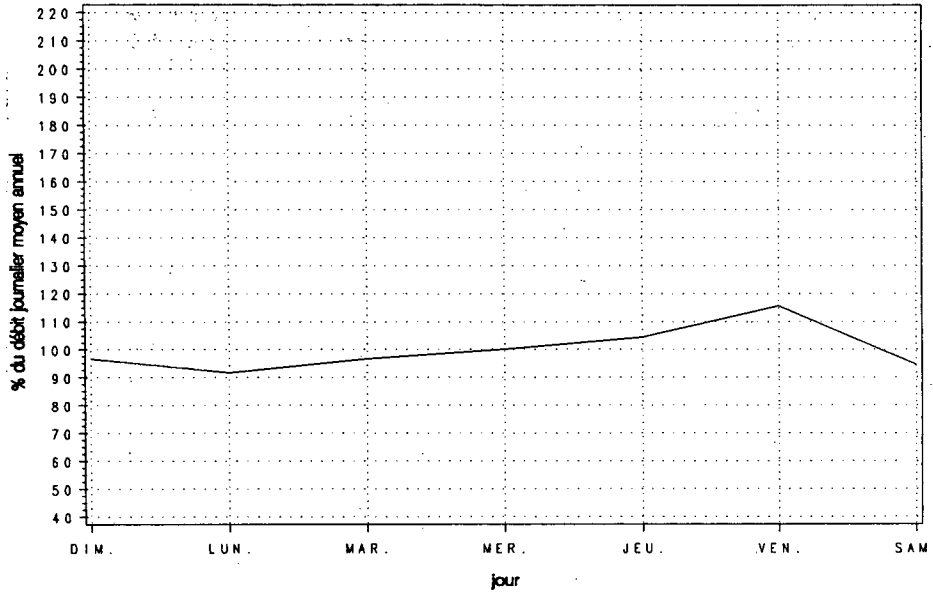
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

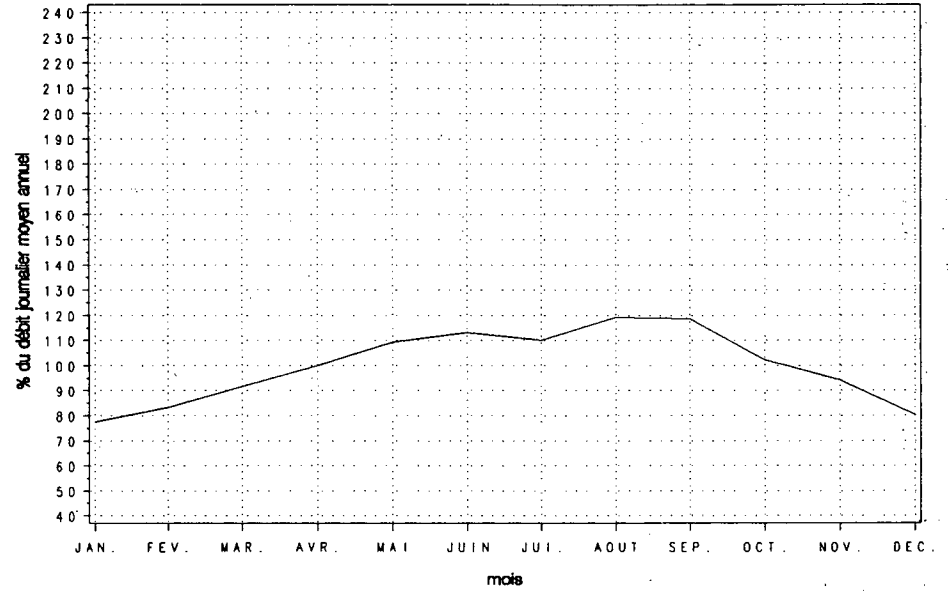
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0143 425 13 5-0 01 310

MUNICIPALITE: CLEVELAND
 (WINDSOR) A 4,8 KM AU SUD DE LA RTE 116.

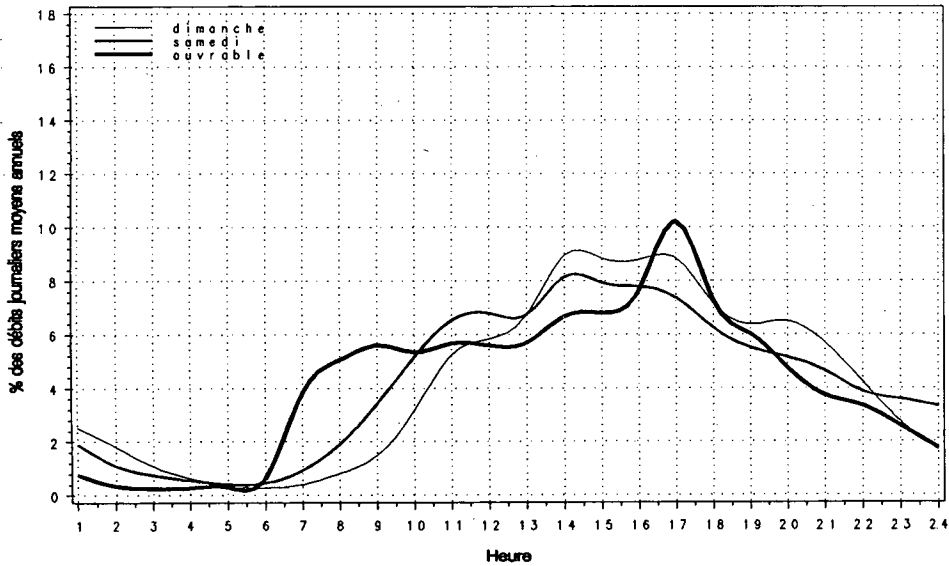
Variations journalieres



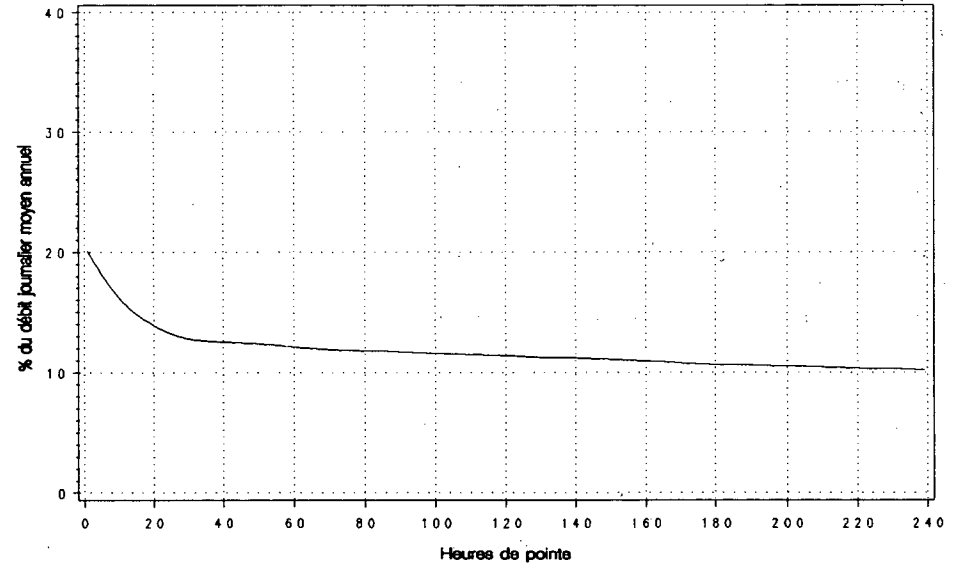
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0'14'7 0.50 13 5-0 01 010

MUNICIPALITE : ST-MATHIEU-DE-DIXVILLE
 A 30 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	* augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	850	610 71.8	1160 136.5	+17.5	2170 255.3	210 24.7	170 20.0	150 17.6	120 14.1
1987 (*)	1010	760 75.2	1350 133.7	+19.7	2430 240.6	240 23.8	190 18.8	170 16.8	140 13.9
1988 (*)	1150	880 76.5	1520 132.2	+13.1	2400 208.7	270 23.5	210 18.3	190 16.5	160 13.9
1989 (*)	1160	940 81.0	1460 125.9	+0.9	2280 196.6	240 20.7	200 17.2	180 15.5	160 13.8
1990 (*)	1200	950 79.2	1520 126.7	+3.8	2250 187.8	270 22.3	190 16.2	180 15.2	160 13.5

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	7	0.64	9	0.70	6	0.48
1- 2	5	0.42	6	0.53	3	0.27
2- 3	4	0.37	5	0.41	3	0.24
3- 4	3	0.27	4	0.36	3	0.28
4- 5	3	0.24	8	0.63	7	0.58
5- 6	5	0.48	15	1.25	20	1.62
6- 7	8	0.66	22	1.79	21	1.76
7- 8	14	1.22	40	3.28	47	3.87
8- 9	36	3.13	74	6.11	62	5.15
9-10	63	5.54	99	8.22	71	5.90
10-11	95	8.31	117	9.69	86	7.12
11-12	105	9.20	107	8.83	88	7.34
12-13	97	8.45	87	7.20	89	7.37
13-14	119	10.43	106	8.73	98	8.10
14-15	124	10.80	112	9.25	94	7.79
15-16	119	10.42	104	8.64	105	8.73
16-17	114	9.94	88	7.27	115	9.55
17-18	78	6.84	68	5.63	94	7.81
18-19	61	5.29	55	4.56	83	6.87
19-20	34	2.95	31	2.53	44	3.67
20-21	20	1.77	19	1.56	23	1.92
21-22	14	1.18	14	1.13	17	1.44
22-23	10	0.86	10	0.80	14	1.17
23-24	7	0.60	11	0.92	12	0.99
Jour Moyen	1150		1210		1200	

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	* annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	140	1190	900	28050	6.4
Février	160	1260	930	26170	6.0
Mars	150	1310	1030	31910	7.3
Avril	160	1350	1090	32620	7.4
Mai	150	1490	1170	36200	8.3
Juin	190	1830	1370	40990	9.4
Juillet	210	2250	1820	56310	12.9
Aout	200	2150	1610	49800	11.4
Septembre	270	2120	1250	37400	8.5
Octobre	180	1580	1160	36040	8.2
Novembre	190	1490	1070	32200	7.4
Décembre	160	1290	940	29140	6.7
Débit moyen annuel:	1200		Total annuel:	438000	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0147 050 13 5-0 01 010

MUNICIPALITE: ST-MATHIEU-DE-DIXVILLE
 A 30 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	720 60.5	820 68.9	870 73.1	940 79.0	1050 88.2	1110 93.3	830 69.7	910 76.5	880 75.9
Février (%)	720 60.5	930 78.2	880 73.9	960 80.7	1080 90.8	1160 97.5	810 68.1	930 78.2	940 81.0
Mars (%)	970 81.5	910 76.5	930 78.2	910 76.5	1160 97.5	1260 105.9	980 82.4	1020 85.7	1050 90.5
Avril (%)	1050 88.2	1000 84.0	1000 84.0	1030 86.6	1240 104.2	1280 107.6	1050 88.2	1090 91.6	1070 92.2
Mai (%)	1170 98.3	1080 90.8	1030 86.6	1080 90.8	1280 107.6	1400 117.6	1150 96.6	1170 98.3	1120 96.6
Juin (%)	1310 110.1	1320 110.9	1130 95.0	1210 101.7	1440 121.0	1700 142.9	1380 116.0	1360 114.3	1300 112.1
Juillet (%)	1830 153.8	1790 150.4	1620 136.1	1580 132.8	1780 149.6	2050 172.3	2120 178.2	1820 152.9	1800 155.2
Août (%)	1660 139.5	1450 121.8	1320 110.9	1430 120.2	1670 140.3	1910 160.5	1760 147.9	1600 134.5	1520 131.0
Septembre (%)	1210 101.7	1330 111.8	1100 92.4	1090 91.6	1280 107.6	1430 120.2	1280 107.6	1250 105.0	1220 105.2
Octobre (%)	1220 102.5	1060 89.1	1000 84.0	1060 89.1	1260 105.9	1440 121.0	1190 100.0	1180 99.2	1100 94.8
Novembre (%)	930 78.2	910 76.5	920 77.3	1020 85.7	1210 101.7	1390 116.8	1030 86.6	1060 89.1	970 83.6
Décembre (%)	860 72.3	900 75.6	570 47.9	790 66.4	1240 104.2	1250 105.0	990 83.2	940 79.0	890 76.7
Jour Moyen (%)	1140 95.8	1130 95.0	1030 86.6	1090 91.6	1310 110.1	1450 121.8	1210 101.7	1190 100.0	1160 100.0

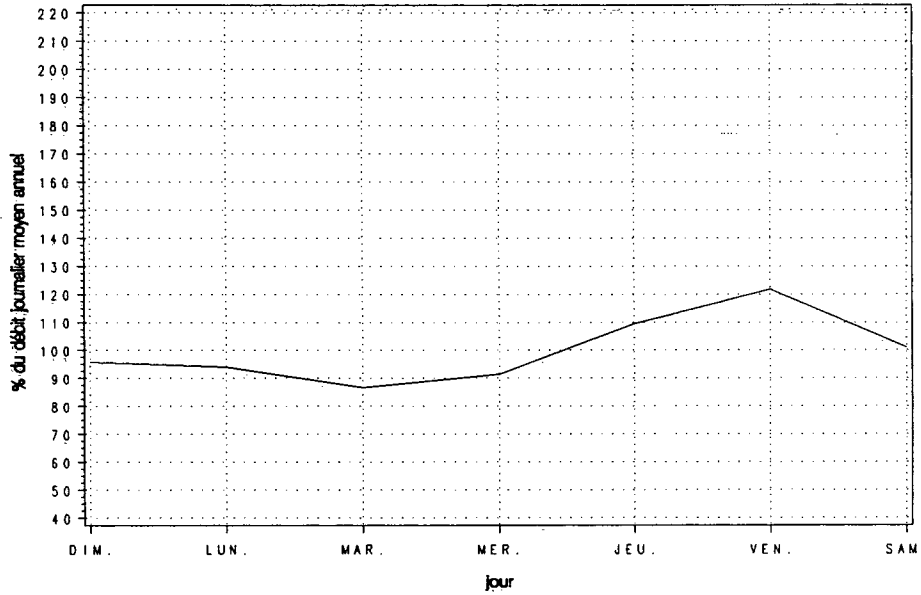
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

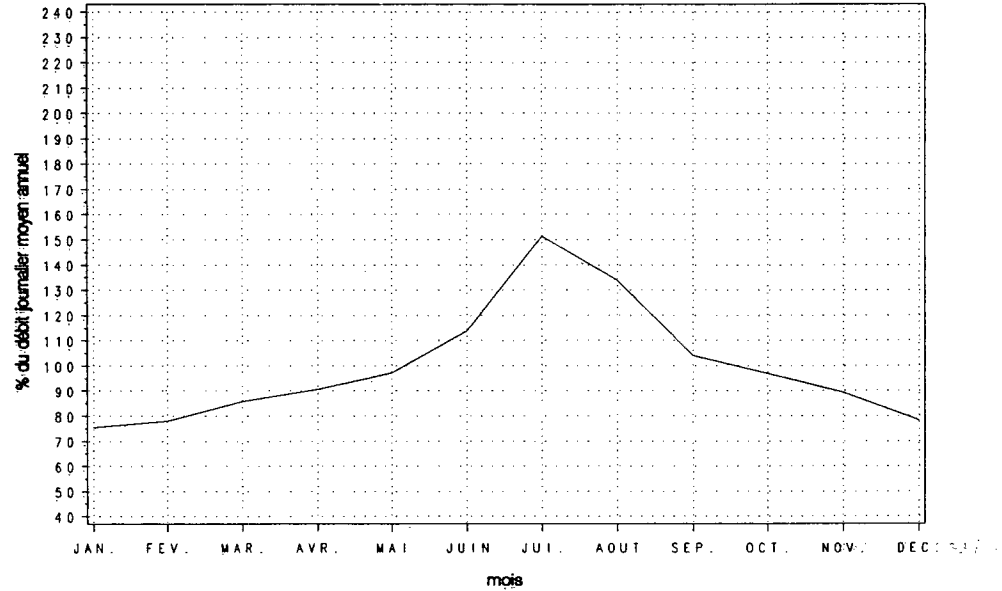
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0147 050 13 5-0 01 010

MUNICIPALITE : ST-MATHIEU-DE-DIXVILLE
 A 30 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES ETATS-UNIS.

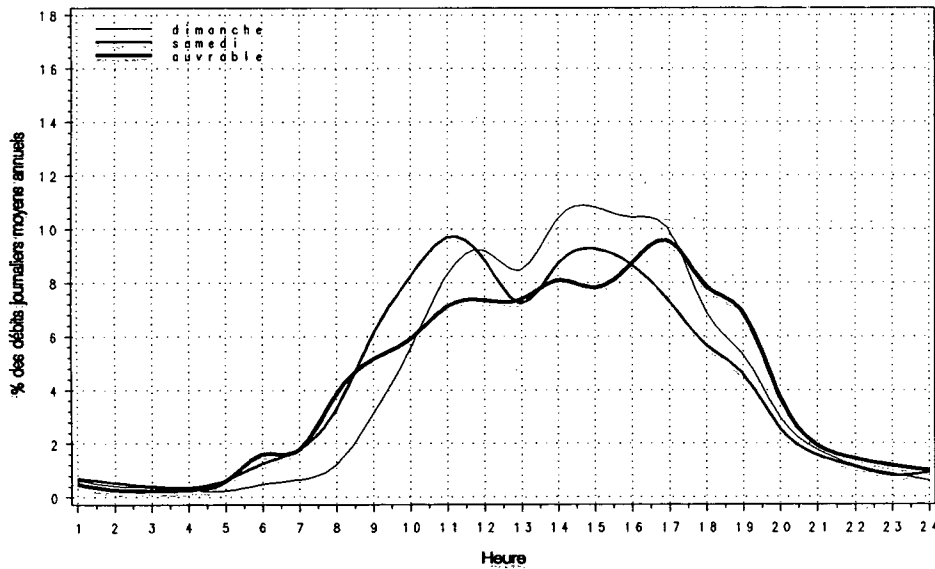
Variations journalieres



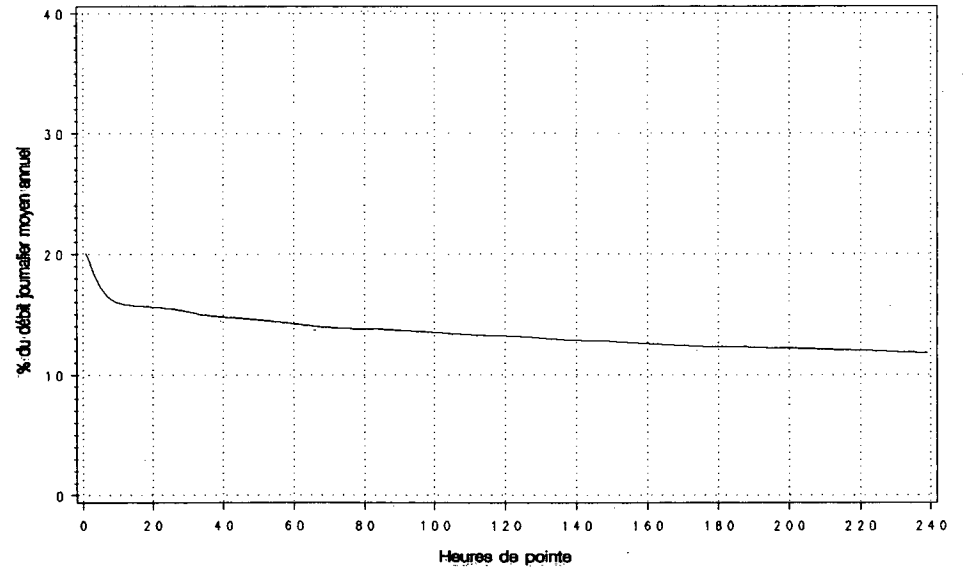
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0148 250 13 7-0 03 021

MUNICIPALITE: AYLME

A 2,0 KM A L'OUEST DE LA RUE PARK ET EARDLEY ROAD

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (x)(1)	4800	3900 81.3	5620 117.1	+3.0	8170 170.2	710 14.8	650 13.5	600 12.5	550 11.5
1987 (x)	4950	4090 82.6	5740 116.0	+3.3	8480 171.3	740 14.9	640 12.9	600 12.1	530 10.7
1988 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1989 (x)	5390	4270 79.2	6500 120.6	---	9270 172.0	860 16.0	720 13.4	670 12.4	620 11.5
1990 (x)	5490	4520 82.3	6500 118.4	+1.8	8940 162.8	840 15.3	720 13.2	650 11.9	600 11.0

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	520	5010	4310	133570	6.7
Février	480	5010	4430	124030	6.2
Mars	560	5690	4810	149130	7.4
Avril	840	7750	5370	161150	8.0
Mai	830	8940	6130	190040	9.5
Juin	710	8040	6500	195010	9.7
Juillet	790	8530	6800	210680	10.5
Aout	710	8170	6700	207720	10.4
Septembre	700	7640	5970	179190	8.9
Octobre	640	6960	5460	169330	8.5
Novembre	500	5860	4830	144820	7.2
Décembre	490	5260	4540	140780	7.0
Débit moyen annuel:	5490			Total annuel: 2003850	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	98	1.63	90	1.53	42	0.79
1- 2	68	1.13	56	0.96	22	0.42
2- 3	46	0.76	36	0.61	13	0.24
3- 4	27	0.45	25	0.43	11	0.21
4- 5	15	0.24	19	0.33	18	0.34
5- 6	18	0.30	34	0.58	73	1.37
6- 7	40	0.65	75	1.29	253	4.76
7- 8	71	1.17	142	2.42	251	4.72
8- 9	150	2.48	244	4.18	283	5.31
9-10	250	4.13	345	5.90	254	4.78
10-11	340	5.62	417	7.15	264	4.97
11-12	431	7.13	453	7.76	281	5.29
12-13	471	7.79	450	7.70	286	5.39
13-14	509	8.42	459	7.86	304	5.71
14-15	506	8.37	443	7.58	316	5.95
15-16	510	8.43	436	7.46	375	7.05
16-17	516	8.54	435	7.45	443	8.34
17-18	447	7.39	391	6.69	435	8.18
18-19	378	6.25	321	5.49	398	7.48
19-20	369	6.10	269	4.61	307	5.78
20-21	320	5.30	233	3.99	244	4.59
21-22	234	3.88	183	3.13	203	3.82
22-23	146	2.41	151	2.58	145	2.73
23-24	85	1.41	135	2.31	95	1.78
Jour Moyen	6040		5840		5320	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0148 250 13 7-0 03 021

MUNICIPALITE: AYLMEP

A 2,0 KM A L'OUEST DE LA RUE PARK ET EARDLEY ROAD.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	4240 77.2	4010 73.0	4130 75.2	4240 77.2	4260 77.6	4870 88.7	4550 82.9	4330 78.9	4160 77.3
Février (%)	4500 82.0	4250 77.4	4060 74.0	4460 81.2	4270 77.8	4790 87.2	4690 85.4	4430 80.7	4280 79.6
Mars (%)	5280 96.2	4270 77.8	4400 80.1	4600 83.8	4830 88.0	5160 94.0	5000 91.1	4790 87.2	4370 81.2
Avril (%)	6210 113.1	5000 91.1	4750 86.5	4810 87.6	5360 97.6	5690 103.6	5660 103.1	5350 97.4	5130 95.4
Mai (%)	7380 134.4	5880 107.1	5380 98.0	5640 102.7	5710 104.0	6600 120.2	6740 122.8	6190 112.8	5880 109.3
Juin (%)	7490 136.4	5770 105.1	5780 105.3	5880 107.1	6170 112.4	7160 130.4	6970 127.0	6460 117.7	6260 116.4
Juillet (%)	7760 141.3	6540 119.1	6100 111.1	6180 112.6	6460 117.7	7350 133.9	7190 131.0	6800 123.9	7040 130.9
Août (%)	7540 137.3	6150 112.0	5950 108.4	6200 112.9	6510 118.6	7510 136.8	7000 127.5	6690 121.9	6620 123.0
Septembre (%)	6490 118.2	5790 105.5	5410 98.5	5450 99.3	5620 102.4	6420 116.9	6410 116.8	5940 108.2	6060 112.6
Octobre (%)	6130 111.7	5180 94.4	4930 89.8	5100 92.9	5210 94.9	6030 109.8	5940 108.2	5500 100.2	5680 105.6
Novembre (%)	4870 88.7	4460 81.2	4310 78.5	4600 83.8	4760 86.7	5410 98.5	5250 95.6	4810 87.6	4880 90.7
Décembre (%)	4460 81.2	4430 80.7	3990 72.7	4450 81.1	4680 85.2	4990 90.9	4770 86.9	4540 82.7	4250 79.0
Jour Moyen (%)	6030 109.8	5140 93.6	4930 89.8	5130 93.4	5320 96.9	6000 109.3	5850 106.6	5490 100.0	5380 100.0

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

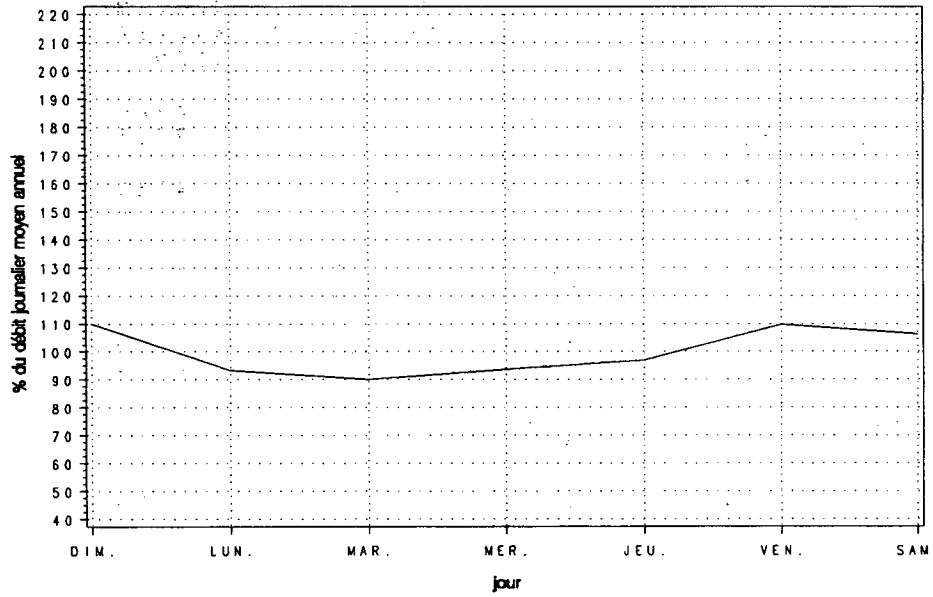
(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0148 250 13 7-0 03 021

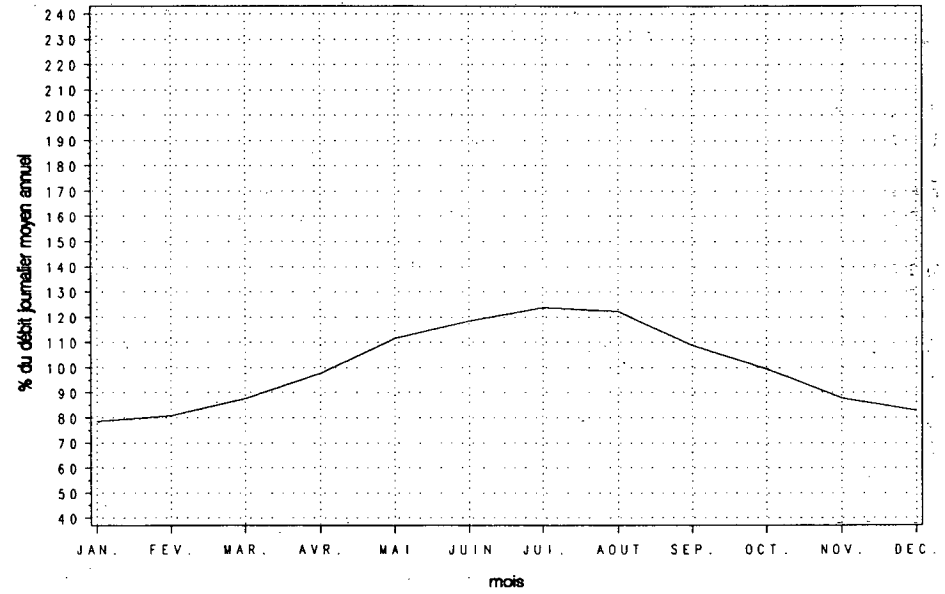
MUNICIPALITE:AYLMER

A 2,0 KM A L'OUEST DE LA RUE PARK ET EARDLEY ROAD.

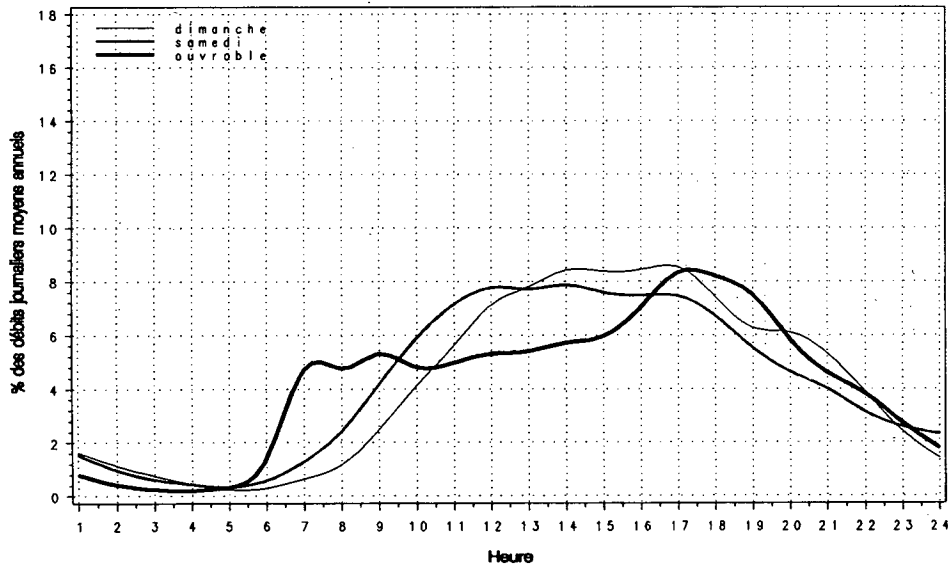
Variations journalieres



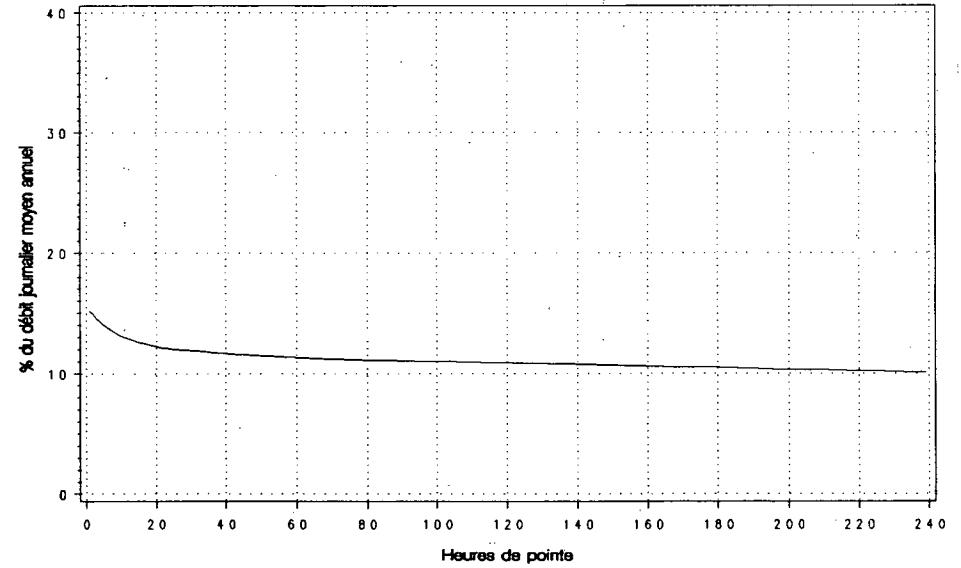
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0148 435 13 7-0 04 071

MUNICIPALITE: MASSON
 A 1,6 KM A L'OUEST DE LA VOIE FERREE.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Heures Maximales			
			djme	% augm.	Débit Journalier Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E	
1986 (*) (1)	4910	3990	6000	-48.7	10860	1030	900	790	640	
		81.3	122.2		221.2	21.0	18.3	16.1	13.0	
1987 (*)	4610	4090	4980	-6.1	6350	690	610	540	490	
		88.7	108.0		137.7	15.0	13.2	11.7	10.6	
1988 (*)	4920	4230	5580	+6.8	6720	680	600	560	510	
		86.0	113.4		136.6	13.8	12.2	11.4	10.4	
1989 (*)	5130	4320	5840	+4.3	7050	750	700	610	550	
		84.2	113.8		137.4	14.6	13.6	11.9	10.7	
1990 (*)	5330	4610	6000	+3.9	7380	780	670	620	570	
		86.5	112.6		138.4	14.6	12.6	11.6	10.7	

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				% annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	580	5760	4400	136280	7.0
Février	590	5540	4680	130980	6.7
Mars	700	6380	5120	158750	8.2
Avril	780	7070	5580	167290	8.6
Mai	650	7200	6050	187570	9.6
Juin	670	7380	6350	190380	9.8
Juillet	620	6940	6100	189140	9.7
Aout	670	6870	6050	187480	9.6
Septembre	620	6420	5500	164860	8.5
Octobre	680	6200	5110	158290	8.1
Novembre	500	5750	4680	140290	7.2
Décembre	470	5330	4250	131880	6.8
Débit moyen annuel:		5330	Total annuel:		1945450

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(*) (1)	Samedi Moyenne	(*)	Jours ouvrables Moyenne	(*)
0- 1	132	2.41	110	1.91	48	0.92
1- 2	90	1.65	70	1.21	26	0.51
2- 3	58	1.06	42	0.72	16	0.30
3- 4	38	0.69	30	0.53	14	0.26
4- 5	18	0.33	19	0.33	16	0.30
5- 6	19	0.34	24	0.42	51	0.97
6- 7	47	0.86	69	1.21	169	3.25
7- 8	87	1.58	124	2.15	310	5.96
8- 9	113	2.07	203	3.52	254	4.87
9-10	173	3.16	282	4.91	234	4.49
10-11	256	4.68	384	6.68	269	5.17
11-12	347	6.34	430	7.48	290	5.57
12-13	399	7.29	450	7.82	296	5.69
13-14	494	9.04	502	8.72	340	6.53
14-15	518	9.47	504	8.76	348	6.69
15-16	491	8.98	470	8.16	371	7.12
16-17	460	8.40	422	7.33	471	9.05
17-18	370	6.76	343	5.96	403	7.74
18-19	331	6.05	291	5.06	345	6.62
19-20	316	5.79	271	4.71	289	5.54
20-21	259	4.74	224	3.89	223	4.29
21-22	205	3.76	172	2.99	188	3.61
22-23	153	2.79	161	2.79	142	2.72
23-24	95	1.74	156	2.71	95	1.83
Jour Moyen		5470	5750		5210	

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Route 0148 Compteur 435 Voie 13 Région 7-0 Tronçon 04 Section 071

MUNICIPALITE: MASSON

A 1,6 KM A L'OUEST DE LA VOIE FERREE

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	4460 83.8	3990 75.0	3950 74.2	4190 78.8	4310 81.0	5120 96.2	5020 94.4	4430 83.3	3990 77.8
Février (%)	4810 90.4	4230 79.5	4200 78.9	4650 87.4	4580 86.1	5200 97.7	5090 95.7	4680 88.0	4360 85.0
Mars (%)	5820 109.4	4350 81.8	4520 85.0	4840 91.0	5020 94.4	5660 106.4	5450 102.4	5090 95.7	4410 86.0
Avril (%)	5050 94.9	4990 93.8	5140 96.6	5510 103.6	6000 112.8	6120 115.0	6490 122.0	5610 105.5	5240 102.1
Mai (%)	6530 122.7	5480 103.0	5630 105.8	5800 109.0	5890 110.7	6680 125.6	6550 123.1	6080 114.3	5490 107.0
Juin (%)	6590 123.9	5470 102.8	5770 108.5	6150 115.6	6270 117.9	7140 134.2	6740 126.7	6300 118.4	5860 114.2
Juillet (%)	6350 119.4	5600 105.3	5670 106.6	6160 115.8	6060 113.9	6670 125.4	6370 119.7	6130 115.2	5940 115.8
Août (%)	6520 122.6	5420 101.9	5500 103.4	6010 113.0	6000 112.8	6620 124.4	6150 115.6	6030 113.3	5990 116.8
Septembre (%)	5600 105.3	4920 92.5	5150 96.8	5260 98.9	5420 101.9	6100 114.7	5900 110.9	5480 103.0	5570 108.6
Octobre (%)	5510 103.6	4520 85.0	4630 87.0	5020 94.4	4980 93.6	5730 107.7	5660 106.4	5150 96.8	5340 104.1
Novembre (%)	4530 85.2	4170 78.4	4160 78.2	4590 86.3	4690 88.2	5360 100.8	5050 94.9	4650 87.4	4830 94.2
Décembre (%)	4080 76.7	3940 74.1	3690 69.4	4220 79.3	4400 82.7	4810 90.4	4650 87.4	4260 80.1	4500 87.7
Jour Moyen (%)	5490 103.2	4760 89.5	4830 90.8	5200 97.7	5300 99.6	5930 111.5	5760 108.3	5320 100.0	5130 100.0

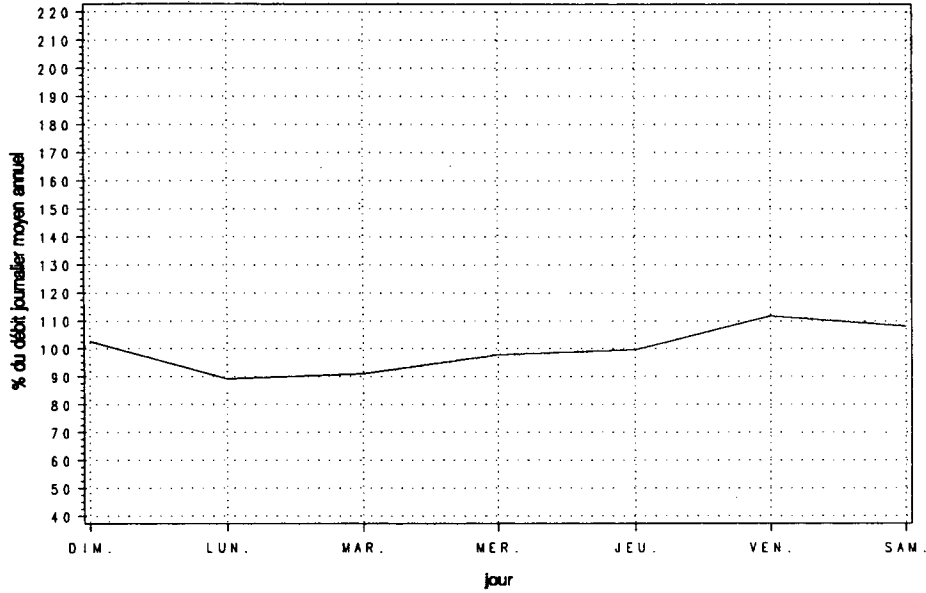
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

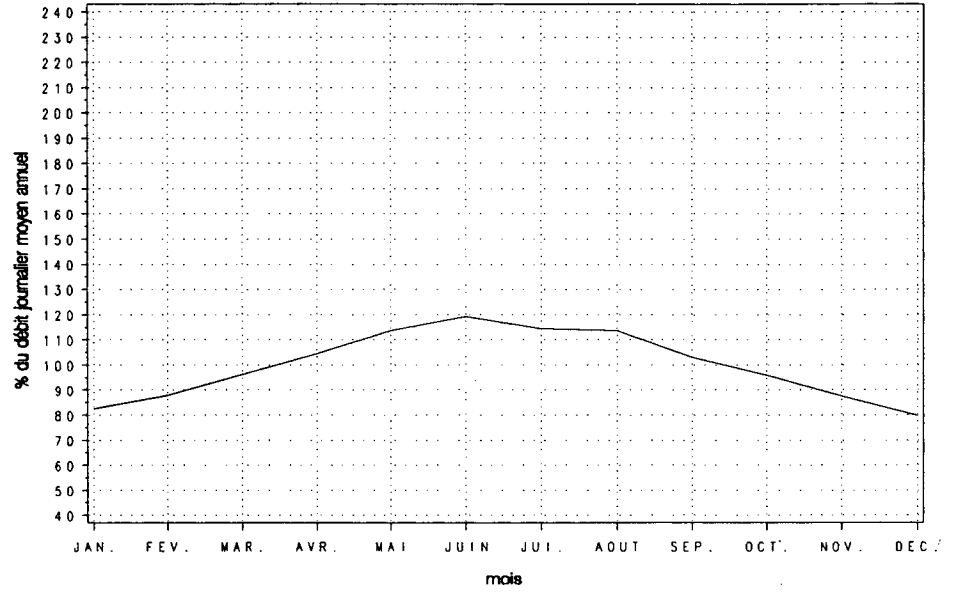
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0148 435 13 7-0 04 071

MUNICIPALITE: MASSON
 A 1,6 KM A L'OUEST DE LA VOIE FERREE.

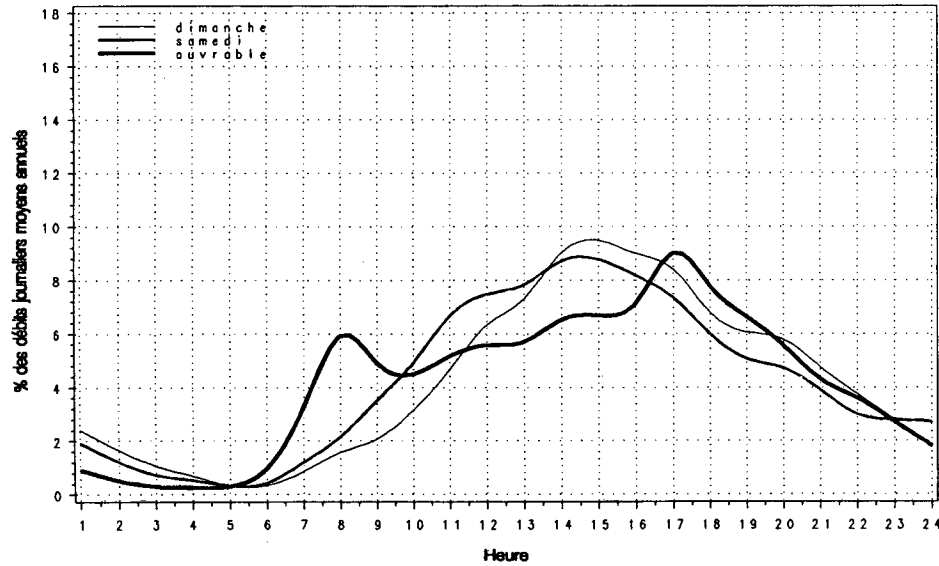
Variations journalieres



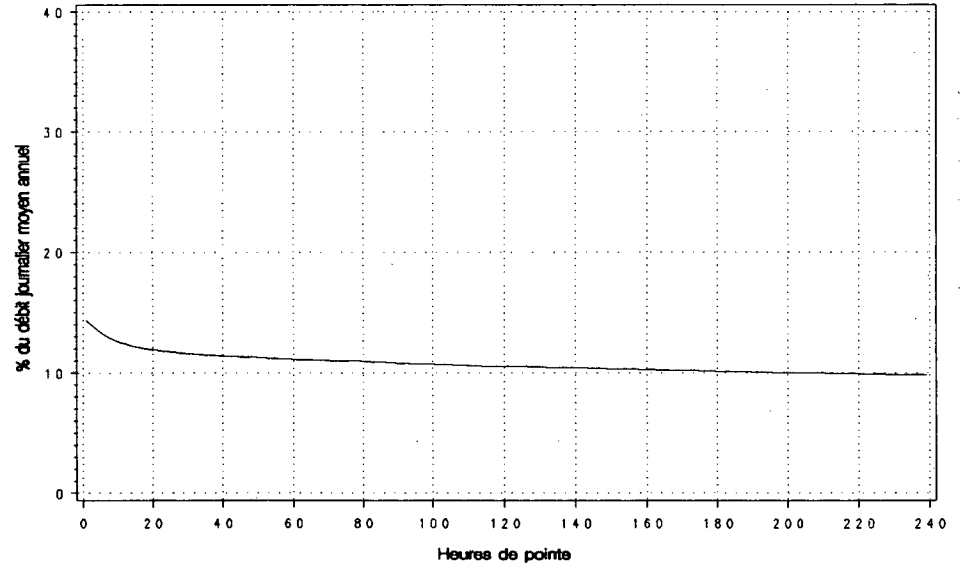
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0148 680 13 6-4 05 011

MUNICIPALITE: MIRABEL

A 3,9 KM A L'OUEST DE LA RUE PRINCIPALE A ST-HERMAS.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	x augm.	Débit Journalier				100-E
					Maximum	1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	3150	2320 73.7	4100 130.2	+3.9	6090 193.3	710 22.5	530 16.8	480 15.2	410 13.0
1987 (*)	3360	2470 73.5	4350 129.5	+6.8	7010 208.6	660 19.6	610 18.2	550 16.4	470 14.0
1988 (*)	3560	2570 72.2	4660 130.9	+6.0	7100 199.4	710 19.9	620 17.4	560 15.7	490 13.8
1989 (*)	3770	2720 72.1	4870 129.2	+5.7	7070 187.5	830 22.0	620 16.4	560 14.9	490 13.0
1990 (*)	4030	2880 71.5	5310 131.8	+7.0	7940 197.0	900 22.2	680 16.8	620 15.4	540 13.4

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	300	3130	2490	77310	5.3
Février	410	3940	2900	81090	5.5
Mars	450	4260	3210	99500	6.8
Avril	520	5290	3720	111550	7.6
Mai	580	5960	4460	138220	9.4
Juin	590	6630	5020	150640	10.2
Juillet	690	7530	5750	178230	12.1
Aout	700	7940	5660	175360	11.9
Septembre	900	7810	4780	143430	9.8
Octobre	680	6200	3990	123690	8.4
Novembre	510	5130	3390	101660	6.9
Décembre	410	3800	2930	90690	6.2
Débit moyen annuel:	4030		Total annuel:	1470950	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	91	1.85	70	1.69	33	0.85
1- 2	63	1.26	44	1.06	17	0.45
2- 3	44	0.88	31	0.76	11	0.28
3- 4	32	0.65	26	0.63	11	0.30
4- 5	23	0.46	20	0.48	20	0.51
5- 6	24	0.49	32	0.77	52	1.37
6- 7	41	0.82	69	1.66	101	2.64
7- 8	57	1.15	109	2.63	184	4.81
8- 9	90	1.82	159	3.85	215	5.61
9-10	156	3.15	236	5.72	215	5.61
10-11	224	4.53	294	7.11	220	5.74
11-12	276	5.58	308	7.45	224	5.85
12-13	309	6.24	286	6.92	209	5.47
13-14	365	7.38	311	7.53	243	6.34
14-15	419	8.45	310	7.51	266	6.94
15-16	454	9.16	297	7.20	299	7.80
16-17	468	9.45	291	7.04	348	9.09
17-18	416	8.39	262	6.34	299	7.82
18-19	330	6.66	226	5.48	235	6.13
19-20	324	6.53	199	4.81	192	5.02
20-21	298	6.01	165	3.99	151	3.95
21-22	218	4.40	134	3.25	122	3.19
22-23	149	3.01	129	3.12	95	2.49
23-24	83	1.67	125	3.03	66	1.73
Jour. Moyen	4950		4130		3830	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0:148 680 13 6-4 05 011

MUNICIPALITE: MIRABEL
 A 3,9 KM A L'OUEST DE LA RUE PRINCIPALE A ST-HERMAS.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	2350 58.5	2300 57.2	2550 63.4	2410 60.0	2180 54.2	3070 76.4	2650 65.9	2500 62.2	2550 67.8
Février (%)	3350 83.3	2670 66.4	2540 63.2	2650 65.9	2590 64.4	3340 83.1	3140 78.1	2900 72.1	2850 75.8
Mars (%)	4070 101.2	2770 68.9	2770 68.9	2770 68.9	3020 75.1	3710 92.3	3260 81.1	3200 79.6	2790 74.2
Avril (%)	4910 122.1	3420 85.1	3240 80.6	3000 74.6	3420 85.1	3970 98.8	3850 95.8	3690 91.8	3480 92.6
Mai (%)	5710 142.0	4280 106.5	4160 103.5	3750 93.3	3890 96.8	5240 130.3	4570 113.7	4510 112.2	4190 111.4
Juin (%)	5750 143.0	4680 116.4	4800 119.4	4200 104.5	4420 110.0	5990 149.0	5050 125.6	4980 123.9	4670 124.2
Juillet (%)	6960 173.1	5170 128.6	5680 141.3	4810 119.7	5040 125.4	6330 157.5	6110 152.0	5730 142.5	5250 139.6
Août (%)	7610 189.3	4640 115.4	5300 131.8	4830 120.1	5030 125.1	6580 163.7	5740 142.8	5680 141.3	5040 134.0
Septembre (%)	6020 149.8	4820 119.9	4460 110.9	3850 95.8	4020 100.0	5190 129.1	4790 119.2	4740 117.9	4510 119.9
Octobre (%)	5400 134.3	3820 95.0	3620 90.0	3270 81.3	3430 85.3	4480 111.4	4230 105.2	4040 100.5	3940 104.8
Novembre (%)	3950 98.3	3010 74.9	2840 70.6	2940 73.1	3180 79.1	4230 105.2	3410 84.8	3370 83.8	3190 84.8
Décembre (%)	3070 76.4	2800 69.7	2460 61.2	2880 71.6	2980 74.1	3400 84.6	2900 72.1	2930 72.9	2700 71.8
Jour Moyen (%)	4930 122.6	3700 92.0	3700 92.0	3450 85.8	3600 89.6	4630 115.2	4140 103.0	4020 100.0	3760 100.0

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

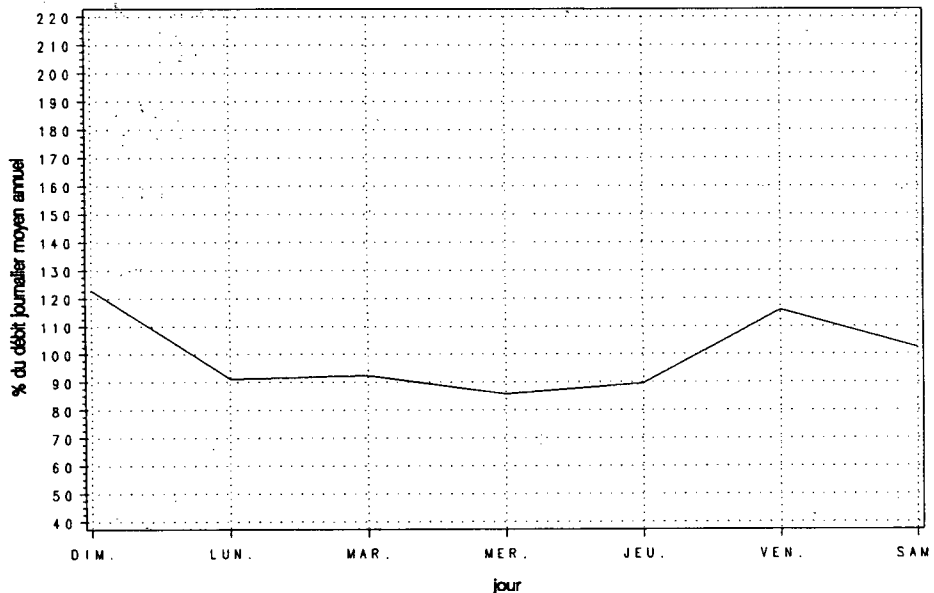
(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0148 680 13 6-4 05 011

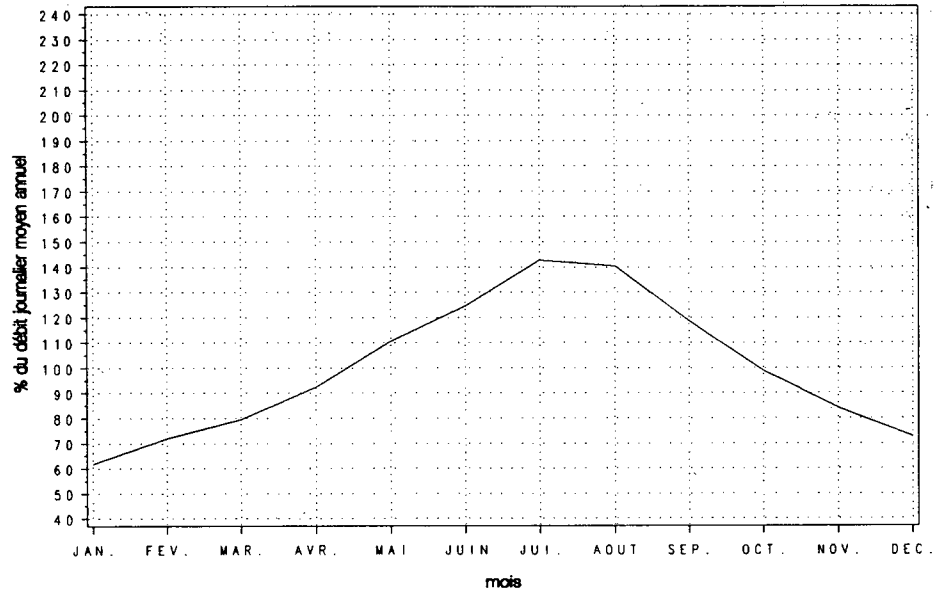
MUNICIPALITE: MIRABEL

A 3,9 KM A L'OUEST DE LA RUE PRINCIPALE A ST-HERMAS.

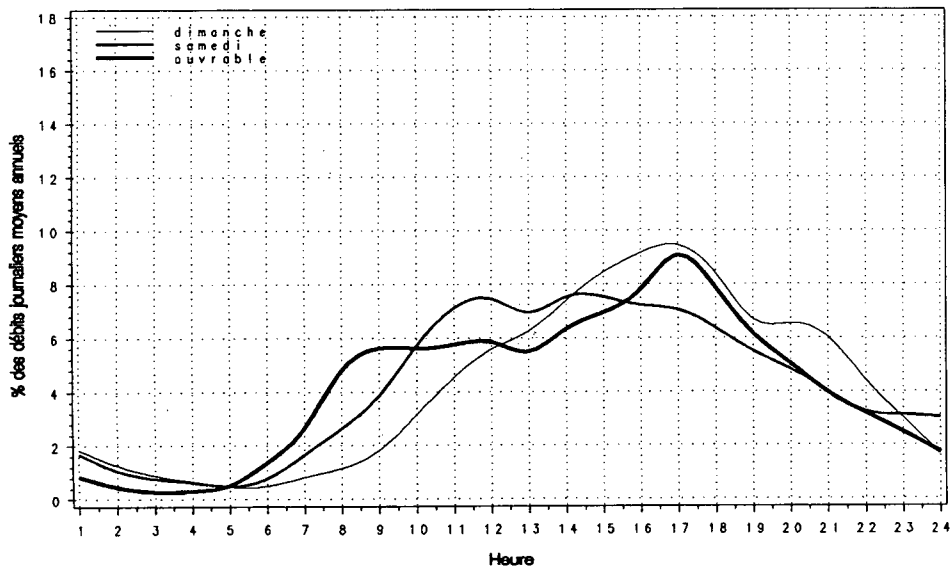
Variations journalieres



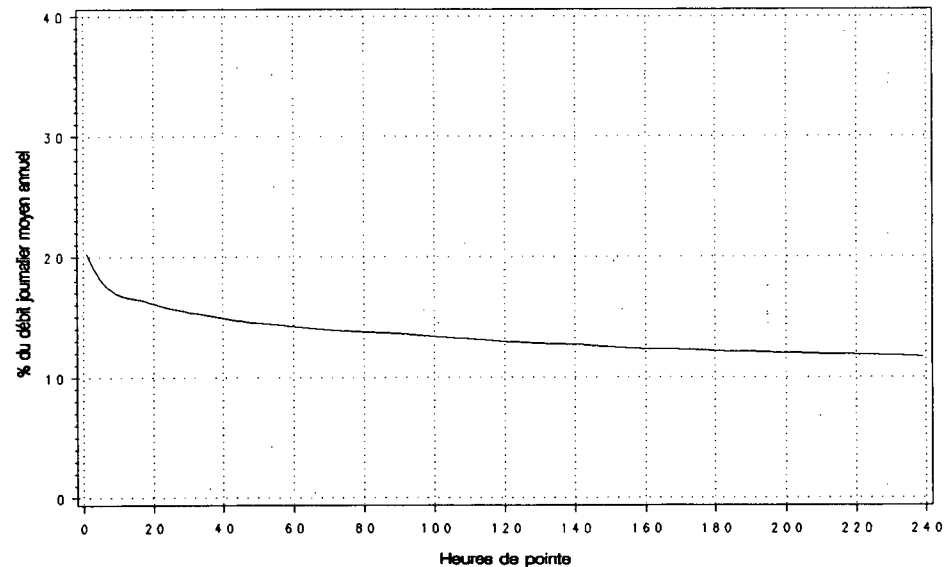
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0155 200 13 6-1 01 020

MUNICIPALITE : ST-LEONARD
 A 250 METRES AU NORD DE L'AUT. 20.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (x)(1)	3760	3030	4560	+3.4	6120	530	480	450	410
		80.6	121.3		162.8	14.1	12.8	12.0	10.9
1987 (x)	3940	3140	4760	+4.8	7020	580	520	500	440
		79.7	120.8		178.2	14.7	13.2	12.7	11.2
1988 (x)	4180	3390	5030	+6.1	6930	610	560	530	470
		81.1	120.3		165.8	14.6	13.4	12.7	11.2
1989 (x)	4420	3560	5290	+5.7	7210	740	580	530	490
		80.5	119.7		163.1	16.7	13.1	12.0	11.1
1990 (x)	4630	3800	5460	+4.7	7230	710	590	560	500
		82.1	117.9		156.1	15.4	12.8	12.1	10.8

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	460	4480	3550	110200	6.5
Février	500	4690	3860	108040	6.4
Mars	520	5090	4200	130100	7.7
Avril	570	6270	4620	138470	8.2
Mai	630	6530	4930	152700	9.0
Juin	590	6910	5430	162900	9.6
Juillet	550	7230	5810	180030	10.7
Aout	610	6870	5450	168950	10.0
Septembre	710	6750	5140	154340	9.1
Octobre	600	6010	4660	144470	8.5
Novembre	580	5730	4230	126860	7.5
Décembre	550	4510	3590	111400	6.6
Débit moyen annuel:		4630	Total annuel:		1689950

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	122	2.43	86	1.99	47	1.02
1- 2	77	1.54	61	1.41	26	0.57
2- 3	47	0.93	35	0.81	19	0.41
3- 4	29	0.58	27	0.61	18	0.39
4- 5	19	0.37	23	0.53	28	0.60
5- 6	20	0.39	35	0.80	64	1.40
6- 7	35	0.71	70	1.62	167	3.62
7- 8	61	1.22	121	2.79	247	5.36
8- 9	110	2.20	201	4.63	280	6.08
9-10	187	3.73	252	5.82	265	5.76
10-11	259	5.18	293	6.77	260	5.65
11-12	281	5.61	294	6.77	250	5.42
12-13	292	5.83	287	6.63	249	5.41
13-14	357	7.12	316	7.28	278	6.04
14-15	369	7.36	321	7.41	311	6.74
15-16	399	7.97	309	7.12	356	7.73
16-17	436	8.69	309	7.12	411	8.92
17-18	377	7.52	278	6.42	354	7.68
18-19	318	6.34	223	5.14	266	5.77
19-20	345	6.88	187	4.32	198	4.29
20-21	333	6.65	164	3.77	154	3.34
21-22	251	5.02	142	3.29	142	3.08
22-23	182	3.63	154	3.56	127	2.76
23-24	105	2.10	146	3.37	91	1.97
Jour Moyen		5010	4330		4610	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0155 200 13 6-1 01 020

MUNICIPALITE: ST-LEONARD
 A 250 METRES AU NORD DE L'AUT. 20.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	3380 73.2	3620 78.4	3480 75.3	3480 75.3	3700 80.1	4010 86.8	3220 69.7	3560 77.1	3340 75.6
Février (%)	3730 80.7	3910 84.6	3790 82.0	3920 84.8	3870 83.8	4330 93.7	3470 75.1	3860 83.5	3590 81.2
Mars (%)	4350 94.2	4050 87.7	4010 86.8	4140 89.6	4150 89.8	4850 105.0	3790 82.0	4190 90.7	3780 85.5
Avril (%)	5090 110.2	4580 99.1	4360 94.4	4250 92.0	4620 100.0	5130 111.0	4160 90.0	4600 99.6	4150 93.9
Mai (%)	5700 123.4	4700 101.7	4480 97.0	4570 98.9	4860 105.2	5750 124.5	4640 100.4	4960 107.4	4600 104.1
Juin (%)	6140 132.9	4990 108.0	4890 105.8	4940 106.9	5480 118.6	6150 133.1	5280 114.3	5410 117.1	4950 112.0
Juillet (%)	6720 145.5	5520 119.5	5130 111.0	5210 112.8	5640 122.1	6570 142.2	5890 127.5	5810 125.8	5630 127.4
Août (%)	6630 143.5	5000 108.2	4760 103.0	4910 106.3	5240 113.4	6200 134.2	5410 117.1	5450 118.0	5540 125.3
Septembre (%)	5690 123.2	5200 112.6	4730 102.4	4630 100.2	4970 107.6	5930 128.4	4810 104.1	5140 111.3	5050 114.3
Octobre (%)	5030 108.9	4570 98.9	4370 94.6	4380 94.8	4530 98.1	5530 119.7	4370 94.6	4680 101.3	4750 107.5
Novembre (%)	4090 88.5	4100 88.7	3830 82.9	4020 87.0	4310 93.3	5200 112.6	3790 82.0	4190 90.7	4080 92.3
Décembre (%)	3380 73.2	3720 80.5	3380 73.2	3690 79.9	3780 81.8	4070 88.1	3240 70.1	3610 78.1	3560 80.5
Jour Moyen (%)	4990 108.0	4500 97.4	4270 92.4	4350 94.2	4600 99.6	5310 114.9	4340 93.9	4620 100.0	4420 100.0

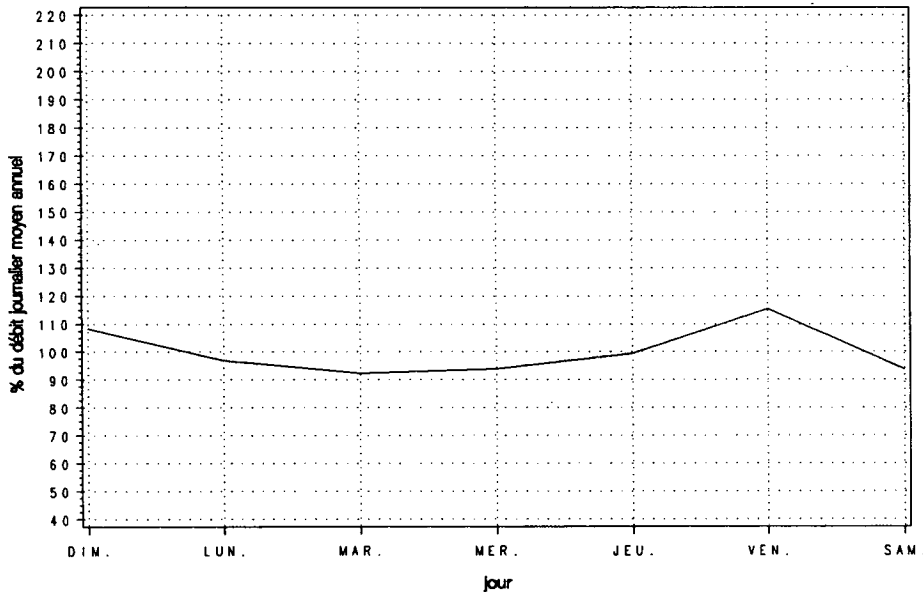
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

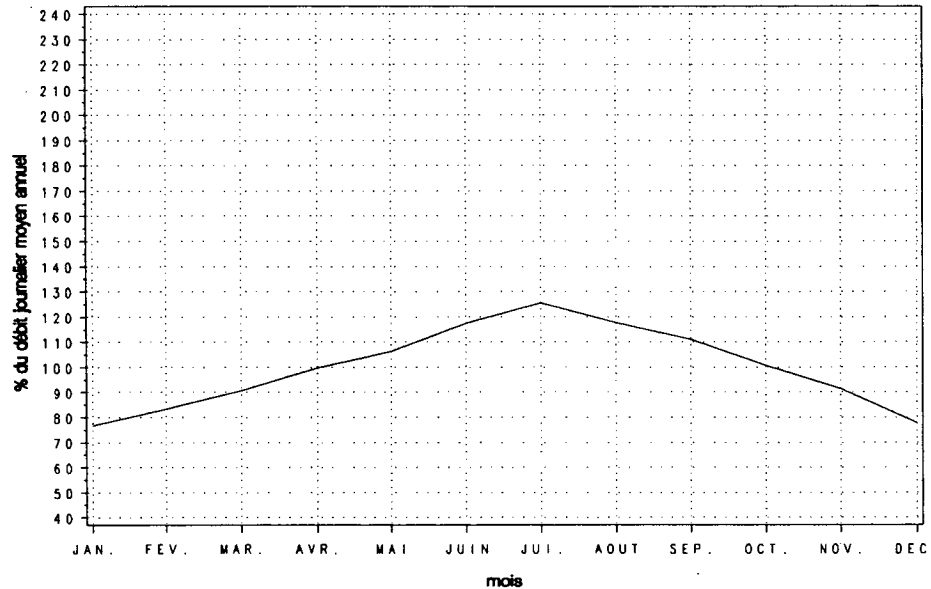
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0155 200 13 6-1 01 020

MUNICIPALITE: ST-LEONARD
 A 250 METRES AU NORD DE L'AUT. 20.

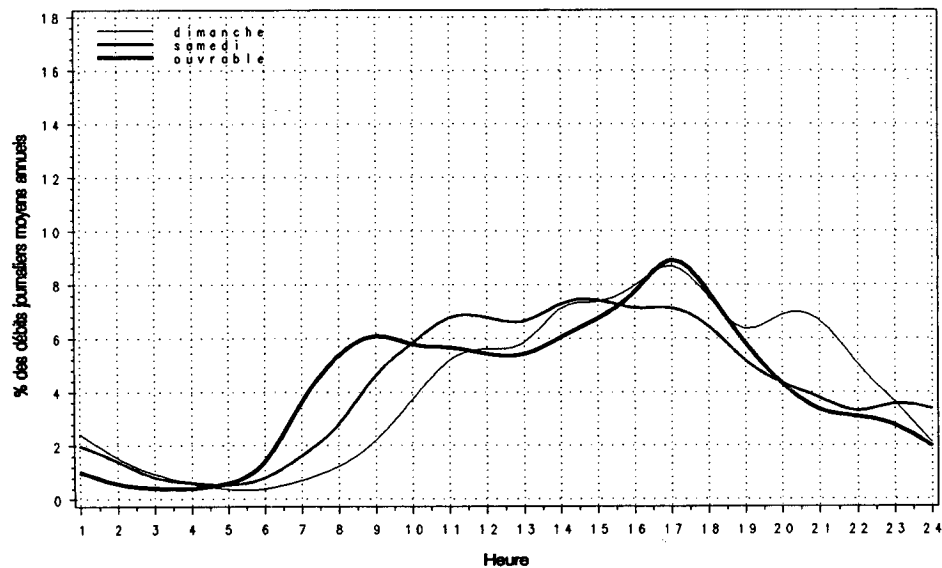
Variations journalieres



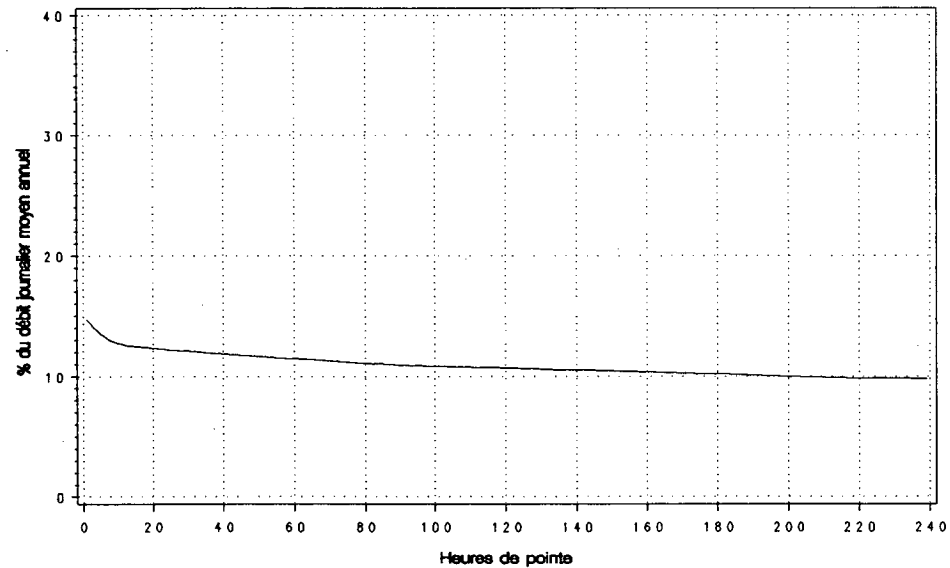
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0155 400 13 4-0 03 100

MUNICIPALITE: GRANDES-PILES
 A 5,8 KM AU NORD DE LA RTE 153.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x ougm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	2600	1720 66.2	3490 134.2	+0.4	6260 240.8	820 31.5	540 20.8	480 18.5	400 15.4
1987 (x)	2800	1990 71.1	3690 131.8	+7.9	7050 251.8	870 31.1	590 21.1	490 17.5	420 15.0
1988 (x)	2940	2000 68.0	3970 135.0	+5.0	6770 230.3	810 27.6	640 21.8	560 19.0	460 15.6
1989 (x)	2930	2060 70.3	3930 134.1	-0.5	7260 247.8	880 30.0	620 21.2	540 18.4	450 15.4
1990 (x)	2910	1940 66.7	4000 137.5	-0.6	7150 245.7	860 29.7	600 20.5	540 18.5	460 15.7

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	420	2830	1700	52730	5.0
Février	260	2440	1930	53940	5.1
Mars	310	2750	2160	67000	6.3
Avril	470	3700	2480	74320	7.0
Mai	630	5910	3380	104810	9.9
Juin	610	6170	3640	109220	10.3
Juillet	570	5950	4630	143620	13.5
Aout	600	6780	4240	131560	12.4
Septembre	860	7150	3460	103790	9.8
Octobre	590	5730	3070	95140	9.0
Novembre	310	3300	2210	66350	6.2
Décembre	370	2670	1970	61080	5.8
Débit moyen annuel:	2910		Total annuel:	1062150	

Heures	Répartition horaire journalière				
	Dimanche Moyenne	(x)(1)	Samedi Moyenne	(x)	Jours ouvrables Moyenne (x)
0-1	32	0.97	41	1.51	26 0.91
1-2	22	0.68	27	0.99	15 0.52
2-3	16	0.47	19	0.70	13 0.44
3-4	13	0.39	17	0.64	14 0.47
4-5	8	0.25	16	0.59	17 0.58
5-6	10	0.29	27	0.99	36 1.26
6-7	19	0.58	52	1.89	73 2.53
7-8	34	1.04	83	3.04	127 4.41
8-9	61	1.86	131	4.78	136 4.73
9-10	94	2.86	186	6.78	155 5.39
10-11	146	4.45	214	7.83	166 5.77
11-12	176	5.36	210	7.67	172 5.99
12-13	200	6.10	196	7.17	177 6.16
13-14	275	8.36	216	7.90	197 6.86
14-15	316	9.61	215	7.84	215 7.48
15-16	338	10.29	200	7.31	233 8.09
16-17	339	10.33	186	6.80	251 8.73
17-18	278	8.47	158	5.77	210 7.30
18-19	237	7.22	135	4.95	171 5.96
19-20	223	6.80	114	4.18	144 5.02
20-21	180	5.48	98	3.59	117 4.05
21-22	132	4.03	79	2.89	95 3.30
22-23	85	2.60	67	2.44	71 2.48
23-24	49	1.49	48	1.75	45 1.57
Jour Moyen	3280		2740		2880

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0155 400 13 4-0 03 100

MUNICIPALITE: GRANDES-PILES
 A 5,8 KM AU NORD DE LA RTE 153.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	1780 61.2	1630 56.0	1770 60.8	1600 55.0	1690 58.1	2000 68.7	1460 50.2	1700 58.4	1940 66.4
Février (%)	1980 68.0	1920 66.0	1800 61.9	2000 68.7	1920 66.0	2260 77.7	1600 55.0	1930 66.3	2060 70.5
Mars (%)	2420 83.2	2040 70.1	2000 68.7	2090 71.8	2140 73.5	2600 89.3	1830 62.9	2160 74.2	2250 77.1
Avril (%)	2750 94.5	2510 86.3	2120 72.9	2110 72.5	2550 87.6	2990 102.7	2230 76.6	2470 84.9	2370 81.2
Mai (%)	4200 144.3	3710 127.5	2690 92.4	2770 95.2	3010 103.4	4480 154.0	3230 111.0	3440 118.2	3340 114.4
Juin (%)	3970 136.4	3660 125.8	2910 100.0	2910 100.0	3200 110.0	4990 171.5	3540 121.6	3600 123.7	3900 133.6
Juillet (%)	5200 178.7	4780 164.3	3860 132.6	3900 134.0	4400 151.2	5560 191.1	4740 162.9	4630 159.1	4100 140.4
Août (%)	5310 182.5	3910 134.4	3410 117.2	3590 123.4	3810 130.9	5650 194.2	3950 135.7	4230 145.4	4010 137.3
Septembre (%)	3960 136.1	3870 133.0	2800 96.2	2730 93.8	3030 104.1	4120 141.6	3570 122.7	3440 118.2	3690 126.4
Octobre (%)	3560 122.3	3040 104.5	2560 88.0	2630 90.4	2850 97.9	4110 141.2	2970 102.1	3100 106.5	3220 110.3
Novembre (%)	2200 75.6	2250 77.3	1790 61.5	2130 73.2	2170 74.6	2870 98.6	1910 65.6	2190 75.3	2200 75.3
Décembre (%)	1900 65.3	1970 67.7	1510 51.9	2100 72.2	2080 71.5	2430 83.5	1860 63.9	1980 68.0	1980 67.8
Jour Moyen (%)	3270 112.4	2940 101.0	2440 83.8	2550 87.6	2740 94.2	3670 126.1	2740 94.2	2910 100.0	2920 100.0

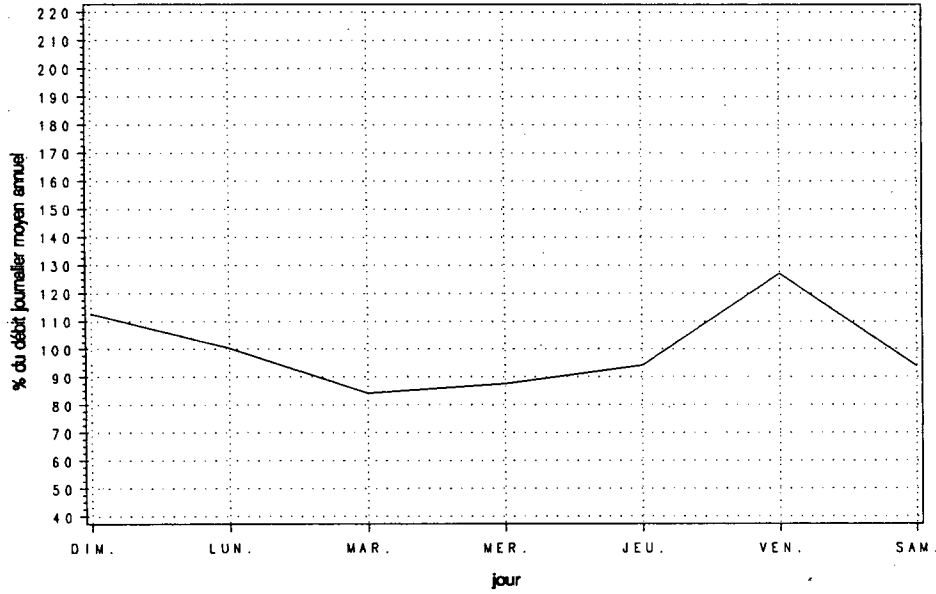
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

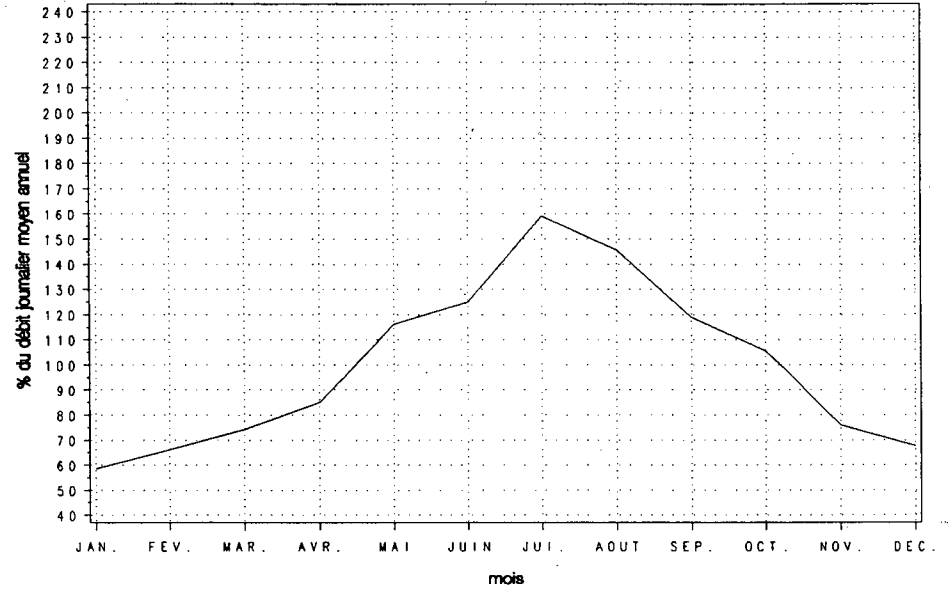
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0155 400 13 4-0 03 100

MUNICIPALITE: GRANDES-PILES
 A 5,8 KM AU NORD DE LA RTE 153.

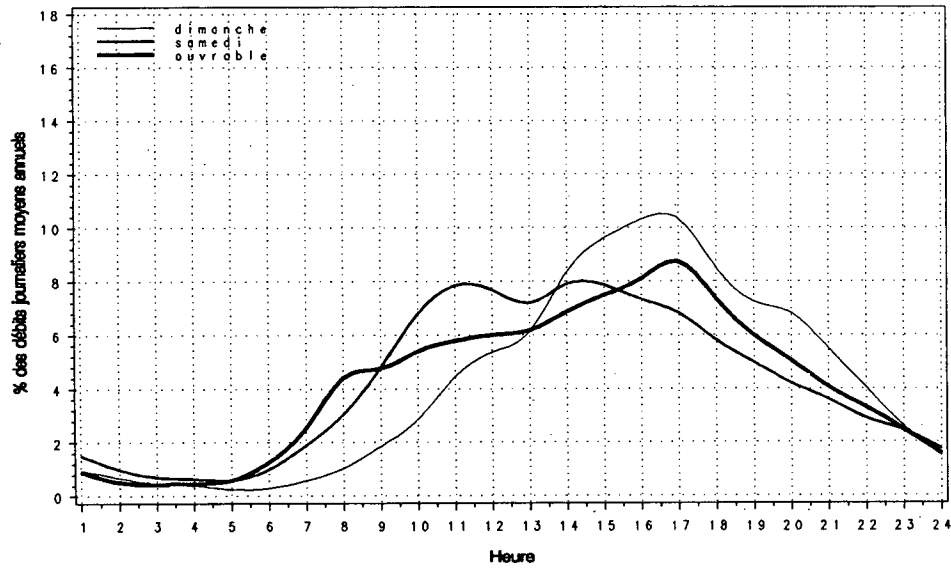
Variations journalieres



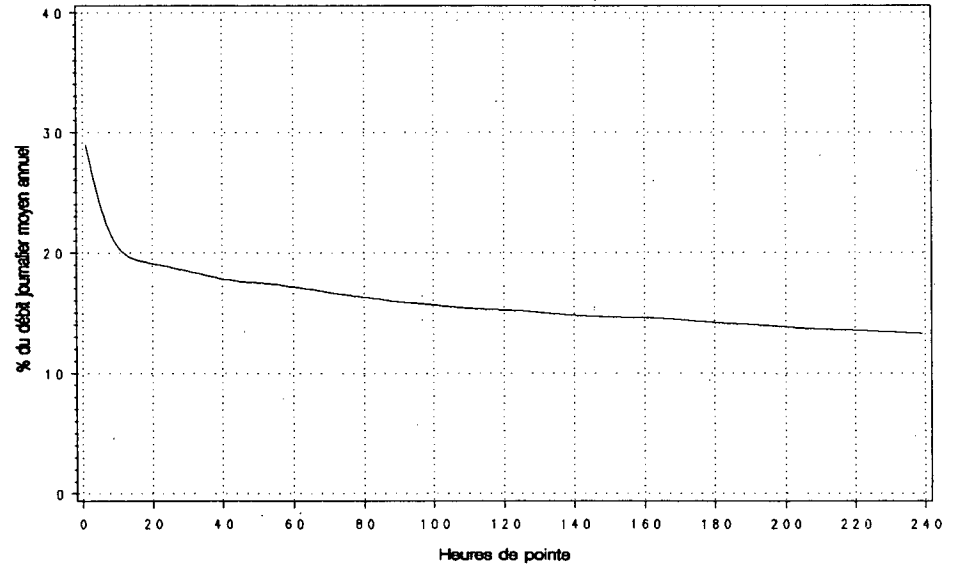
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0155 560 13 4-0 04 070

MUNICIPALITE: LAC-BOUCHETTE
 A 3,1 KM AU SUD DU CH. MALHERBE SUD OU A 0,2 KM AU
 SUD DE LA BORNE KILOMETRIQUE 212.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	% augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1989 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (*)	1190	950 79.8	1440 121.0	---	2480 208.2	350 29.0	240 19.9	210 18.0	170 14.5

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	% annuel
Janvier	190	1390	890	27560	6.3
Février	100	1140	800	22520	5.2
Mars	100	1170	860	26590	6.1
Avril	260	1940	970	29010	6.7
Mai	160	1940	1180	36730	8.5
Juin	280	2380	1440	43090	9.9
Juillet	250	2480	1890	58580	13.5
Aout	230	2220	1480	45970	10.6
Septembre	350	2400	1200	36010	8.3
Octobre	260	2470	1430	44350	10.2
Novembre	120	1470	1160	34770	8.0
Décembre	250	1950	1250	38640	8.9
Débit moyen annuel:	1190		Total annuel:	434350	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	8	0.77	22	2.43	18	1.45
1- 2	8	0.74	15	1.61	16	1.30
2- 3	7	0.60	11	1.16	15	1.20
3- 4	8	0.78	12	1.27	15	1.19
4- 5	7	0.62	12	1.32	20	1.60
5- 6	8	0.71	14	1.57	30	2.39
6- 7	10	0.92	21	2.30	37	2.92
7- 8	14	1.27	29	3.21	45	3.52
8- 9	22	2.07	47	5.19	46	3.60
9-10	45	4.23	60	6.61	63	4.95
10-11	59	5.46	75	8.24	77	6.04
11-12	69	6.39	75	8.24	81	6.37
12-13	77	7.12	66	7.21	81	6.35
13-14	90	8.36	71	7.77	88	6.92
14-15	111	10.35	74	8.11	92	7.27
15-16	110	10.20	65	7.12	90	7.12
16-17	95	8.86	56	6.17	83	6.57
17-18	79	7.38	45	4.92	82	6.47
18-19	66	6.11	37	4.03	71	5.63
19-20	61	5.66	30	3.26	62	4.89
20-21	45	4.20	25	2.75	50	3.95
21-22	35	3.22	22	2.40	43	3.38
22-23	25	2.37	16	1.70	35	2.75
23-24	17	1.61	13	1.41	28	2.18
Jour Moyen	1070		910		1270	

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0155 560 13 4-0 04 070

MUNICIPALITE: LAC-BOUCHETTE
 A 3,1 KM AU SUD DU CH. MALHERBE SUD OU A 0,2 KM AU
 SUD DE LA BORNE KILOMETRIQUE 212.

Mois	Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))							Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen		
Janvier (%)	550 45.5	920 76.0	1120 92.6	1040 86.0	1010 83.5	1040 86.0	430 35.5	870 71.9	---
Février (%)	580 47.9	900 74.4	870 71.9	950 78.5	920 76.0	990 81.8	420 34.7	800 66.1	---
Mars (%)	730 60.3	900 74.4	910 75.2	910 75.2	970 80.2	1050 86.8	540 44.6	860 71.1	---
Avril (%)	790 65.3	1110 91.7	920 76.0	950 78.5	1140 94.2	1250 103.3	610 50.4	970 80.2	---
Mai (%)	1180 97.5	1280 105.8	1080 89.3	1050 86.8	1260 104.1	1590 131.4	910 75.2	1190 98.3	---
Juin (%)	1280 105.8	1540 127.3	1250 103.3	1240 102.5	1360 112.4	1970 162.8	1320 109.1	1420 117.4	---
Juillet (%)	1850 152.9	2110 174.4	1800 148.8	1770 146.3	1640 135.5	2250 186.0	1810 149.6	1890 156.2	---
Août (%)	1710 141.3	1500 124.0	1320 109.1	1280 105.8	1440 119.0	1800 148.8	1320 109.1	1480 122.3	---
Septembre (%)	1180 97.5	1480 122.3	1070 88.4	1080 89.3	1190 98.3	1470 121.5	990 81.8	1210 100.0	---
Octobre (%)	1310 108.3	1540 127.3	1300 107.4	1330 109.9	1560 128.9	1810 149.6	1190 98.3	1430 118.2	---
Novembre (%)	970 80.2	1270 105.0	1180 97.5	1220 100.8	1220 100.8	1350 111.6	830 68.6	1150 95.0	---
Décembre (%)	1010 83.5	1220 100.8	1450 119.8	1470 121.5	1390 114.9	1330 109.9	990 81.8	1270 105.0	---
Jour Moyen (%)	1100 90.9	1310 108.3	1190 98.3	1190 98.3	1260 104.1	1490 123.1	950 78.5	1210 100.0	---

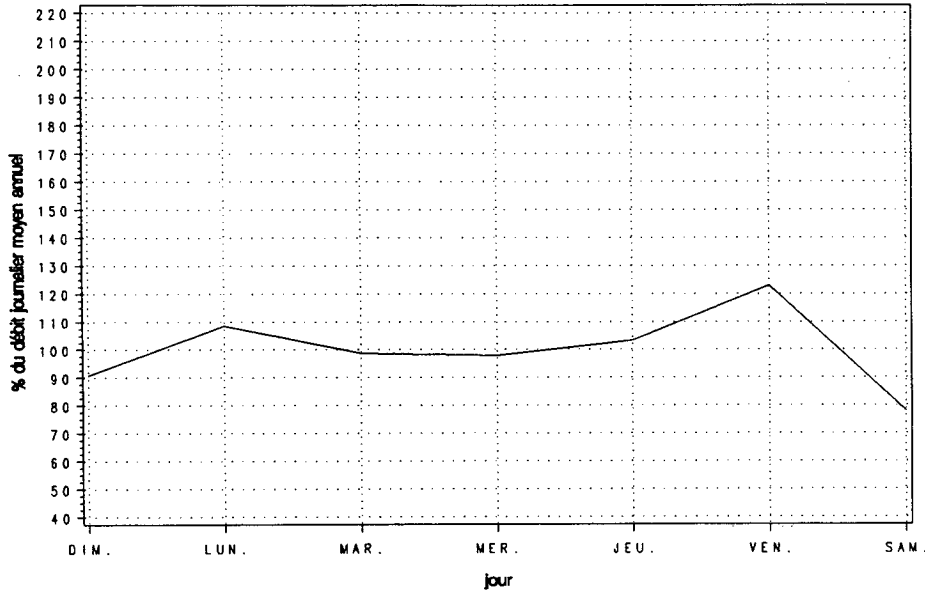
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

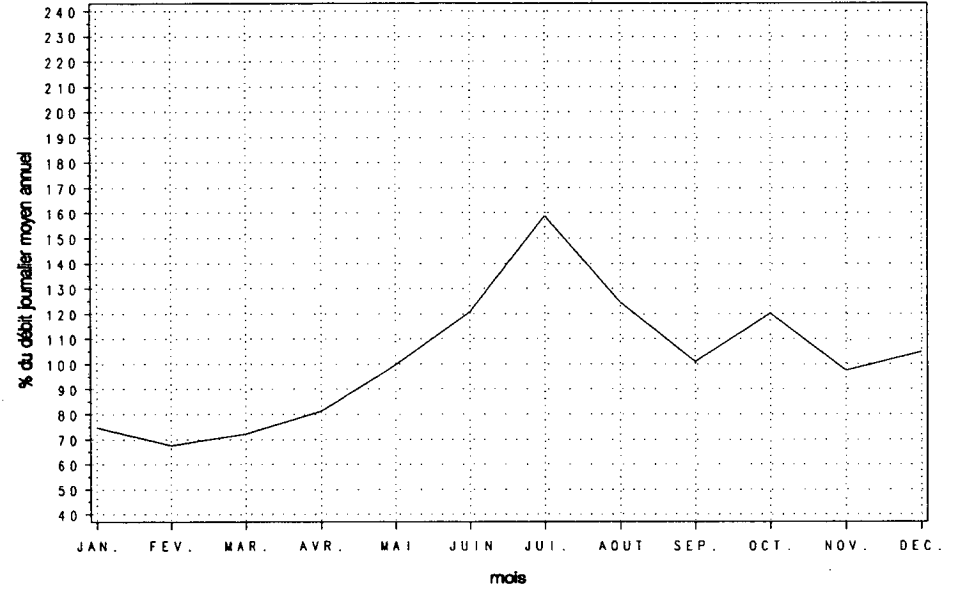
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0155 560 13 4-0 04 070

MUNICIPALITE : LAC-BOUCHETTE
 A 3,1 KM AU SUD DU CH. MALHERBE SUD OU A 0,2 KM AU
 SUD DE LA BORNE KILOMETRIQUE 212.

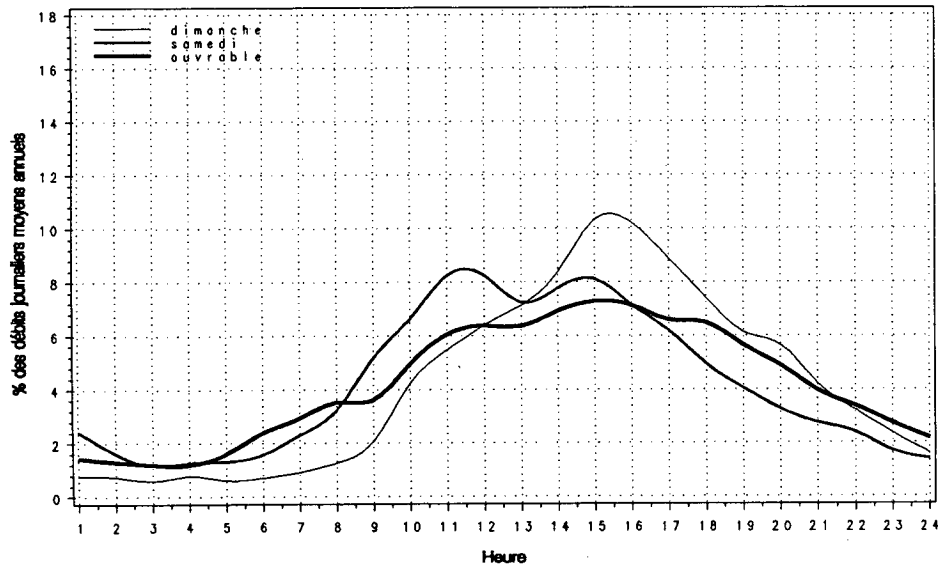
Variations journalieres



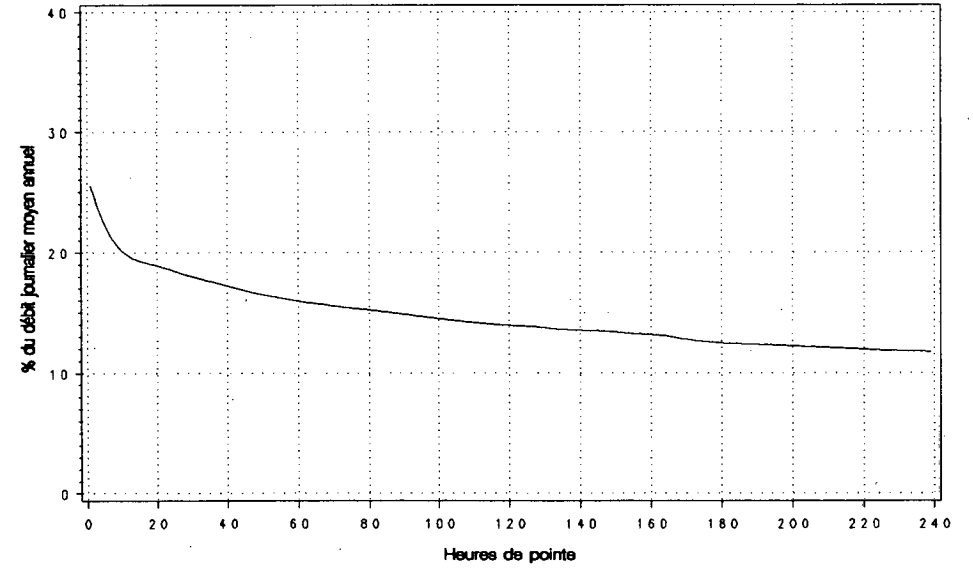
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0158 370 13 6-5 02 141

MUNICIPALITE : SACRE-COEUR
 A 2,25 KM A L'OUEST DE L'INT DE LA RTE 343..

Année	djma	djmh	Années antérieures			Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x ougm.	Débit Journalier		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	5010 88.4	4430 88.4	5520 110.2	+2.5	6570 131.1	590 11.8	560 11.2	530 10.6	500 10.0	
1987 (*)	5370 88.5	4750 88.5	5900 109.9	+7.1	6910 128.7	650 12.1	600 11.2	580 10.8	540 10.1	
1988 (*)	5790 87.7	5080 87.7	6340 109.5	+7.8	7840 135.4	710 12.3	690 11.9	650 11.2	600 10.4	
1989 (*)	6320 87.2	5510 87.2	6990 110.6	+9.1	8570 135.6	750 11.9	710 11.2	680 10.8	640 10.1	
1990 (*)	6840 86.7	5930 86.7	7580 110.8	+8.3	9660 141.2	860 12.5	780 11.4	750 10.9	700 10.2	

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	700	7220	5470	169720	6.8
Février	660	6520	5790	162040	6.5
Mars	750	7770	6680	206950	8.3
Avril	790	8150	7050	211490	8.5
Mai	840	9010	7520	233020	9.3
Juin	790	9030	7610	228310	9.1
Juillet	760	8830	7510	232710	9.3
Aout	830	9660	7820	242550	9.7
Septembre	860	8860	7380	221470	8.9
Octobre	770	8660	6890	213740	8.6
Novembre	740	8100	6450	193460	7.7
Décembre	730	7590	5770	178910	7.2
Débit moyen annuel:	6840		Total annuel:	2496600	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(*) (1)	Samedi Moyenne	(*)	Jours ouvrables Moyenne	(*)
0- 1	193	3.15	136	2.17	69	0.97
1- 2	122	1.99	83	1.33	33	0.47
2- 3	82	1.35	53	0.86	19	0.27
3- 4	53	0.86	42	0.67	21	0.29
4- 5	26	0.43	26	0.42	28	0.39
5- 6	21	0.34	37	0.60	74	1.05
6- 7	38	0.61	81	1.30	189	2.67
7- 8	75	1.23	165	2.64	439	6.19
8- 9	121	1.98	262	4.20	530	7.47
9-10	189	3.08	316	5.06	379	5.34
10-11	286	4.67	384	6.15	379	5.34
11-12	351	5.73	409	6.56	384	5.41
12-13	391	6.38	407	6.53	382	5.38
13-14	489	7.98	457	7.33	430	6.06
14-15	493	8.05	462	7.41	447	6.30
15-16	502	8.19	461	7.39	536	7.56
16-17	536	8.76	479	7.68	660	9.30
17-18	443	7.24	416	6.68	552	7.78
18-19	356	5.81	326	5.23	421	5.93
19-20	368	6.01	290	4.65	322	4.54
20-21	352	5.74	239	3.83	252	3.55
21-22	294	4.80	213	3.41	235	3.31
22-23	215	3.51	246	3.94	187	2.63
23-24	129	2.10	246	3.95	127	1.79
Jour Moyen	6120		6240		7100	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0158 370 13 6-5 02 141

MUNICIPALITE : SACRE-COEUR
 A 2,25 KM A L'OUEST DE L'INT DE LA RTE 343.

Mois	Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))							Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen		
Janvier (%)	4350 63.7	5450 79.8	5380 78.8	5490 80.4	5850 85.7	6660 97.5	5170 75.7	5480 80.2	5150 81.5
Février (%)	5240 76.7	5970 87.4	6090 89.2	5900 86.4	5630 82.4	6420 94.0	5250 76.9	5790 84.8	5440 86.1
Mars (%)	6000 87.8	6410 93.9	6560 96.0	6780 99.3	6940 101.6	7630 111.7	6220 91.1	6650 97.4	5750 91.0
Avril (%)	6630 97.1	6690 98.0	7090 103.8	7160 104.8	7710 112.9	7800 114.2	6460 94.6	7080 103.7	6500 102.8
Mai (%)	6960 101.9	7300 106.9	7430 108.8	7540 110.4	7900 115.7	8680 127.1	6720 98.4	7500 109.8	6770 107.1
Juin (%)	6730 98.5	7360 107.8	7720 113.0	7820 114.5	7870 115.2	8920 130.6	6760 99.0	7600 111.3	7140 113.0
Juillet (%)	7480 109.5	6950 101.8	7340 107.5	7450 109.1	7710 112.9	8480 124.2	7320 107.2	7530 110.2	6910 109.3
Août (%)	7590 111.1	7370 107.9	7590 111.1	7770 113.8	7980 116.8	8880 130.0	7280 106.6	7780 113.9	7120 112.7
Septembre (%)	6420 94.0	7080 103.7	7830 114.6	7630 111.7	7880 115.4	8760 128.3	6530 95.6	7450 109.1	6780 107.3
Octobre (%)	6020 88.1	6670 97.7	6950 101.8	7150 104.7	7160 104.8	8110 118.7	6180 90.5	6890 100.9	6420 101.6
Novembre (%)	5020 73.5	6340 92.8	6090 89.2	6820 99.9	7010 102.6	7730 113.2	5670 83.0	6380 93.4	6100 96.5
Décembre (%)	4800 70.3	5870 85.9	5050 73.9	6340 92.8	6470 94.7	6890 100.9	5310 77.7	5820 85.2	5710 90.3
Jour Moyen (%)	6100 89.3	6620 96.9	6760 99.0	6990 102.3	7180 105.1	7910 115.8	6240 91.4	6830 100.0	6320 100.0

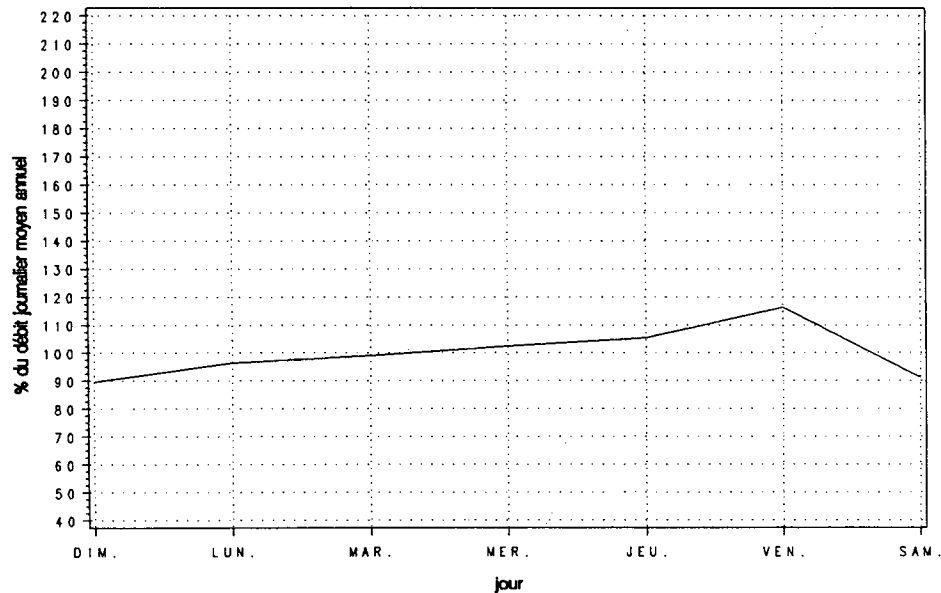
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

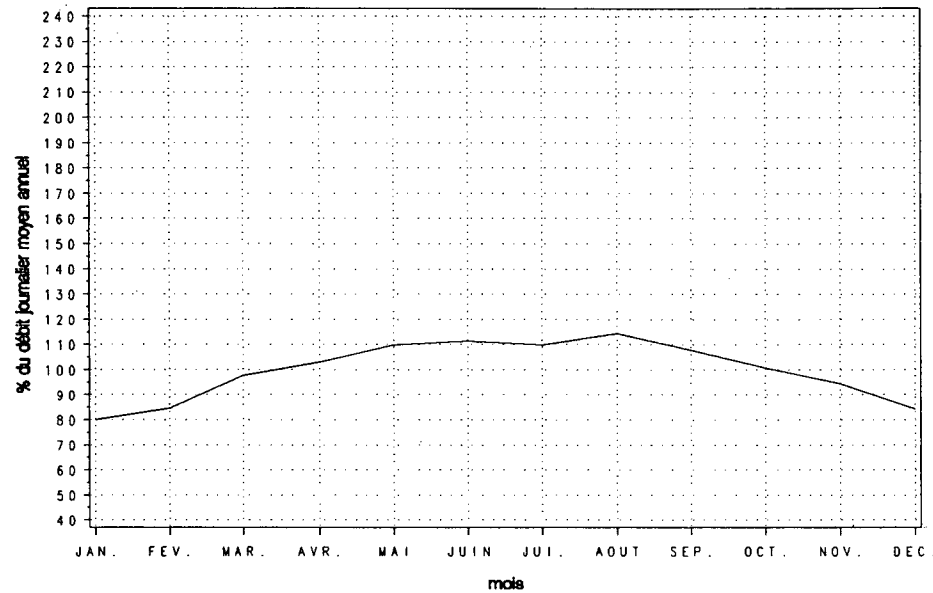
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0158 370 13 6-5 02 141

MUNICIPALITE: SACRE-COEUR
 A 2,25 KM A L'OUEST DE L'INT DE LA RTE 343.

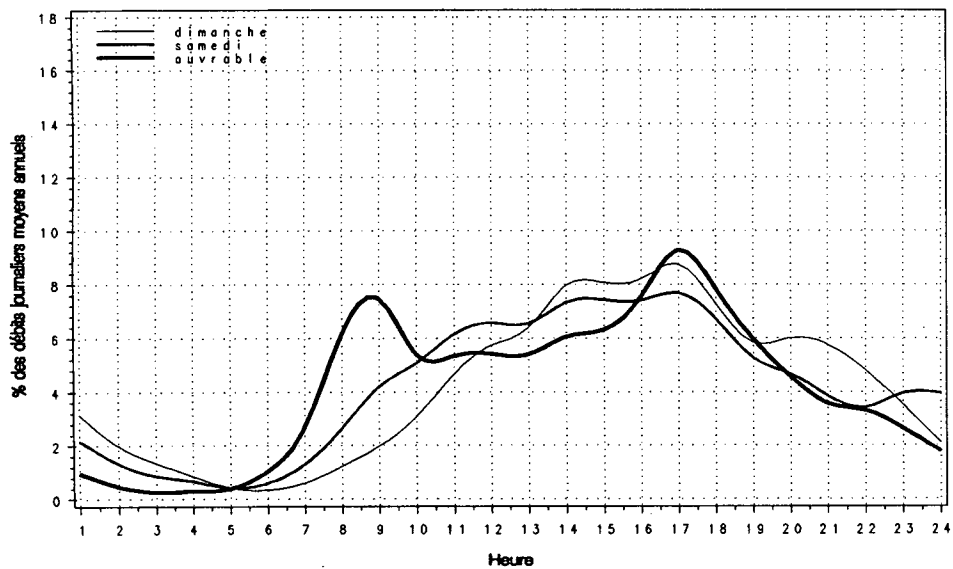
Variations journalieres



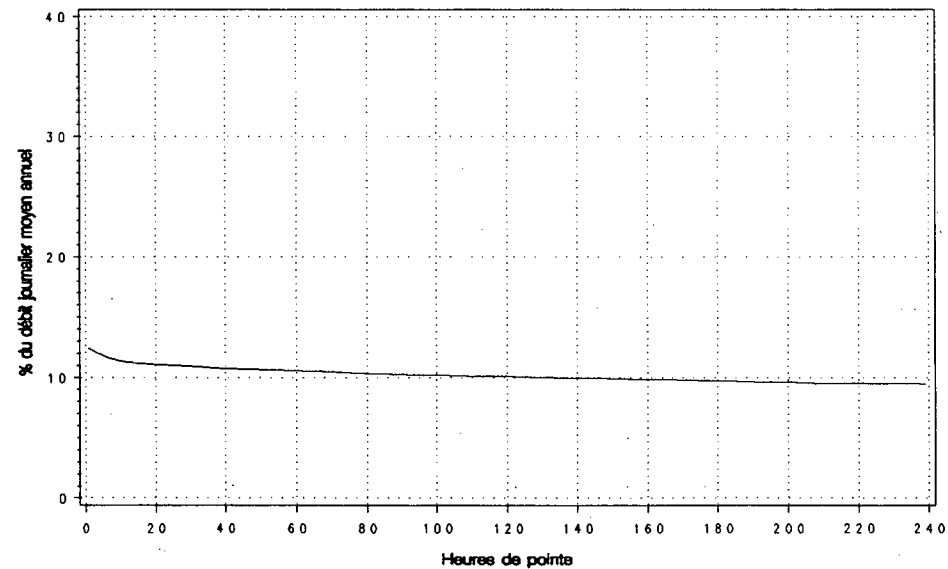
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0161 140 13 5-0 01 090

MUNICIPALITE : STORNOWAY
 A 2,3 KM AU SUD DE LA RTE 108.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	% augm.	1-ERE	10-E		30-E			
1986 (*) (1)	1450	1240 85.5	1670 115.2	+10.4	2350 162.1	210 14.5	190 13.1	170 11.7	150 10.3		
1987 (*)	1330	1330 100.0	1440 108.3	-8.0	2030 152.6	180 13.5	170 12.8	160 12.0	140 10.5		
1988 (*)	1390	1270 91.4	1560 112.2	+4.4	2140 154.0	210 15.1	190 13.7	170 12.2	150 10.8		
1989 (*)	1470	1360 92.5	1620 110.2	+5.8	2280 155.1	230 15.6	190 12.9	180 12.2	160 10.9		
1990 (*)	1580	1490 94.3	1700 107.6	+7.6	2240 142.0	220 13.8	190 11.8	180 11.1	160 10.2		

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				% annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	190	1730	1390	43070	7.5
Février	170	2050	1600	44890	7.8
Mars	160	1920	1500	46590	8.1
Avril	220	2240	1540	46140	8.0
Mai	190	1910	1560	48310	8.4
Juin	190	2110	1670	50020	8.7
Juillet	210	2210	1860	57510	10.0
Aout	190	2190	1740	54020	9.4
Septembre	170	1990	1520	45740	7.9
Octobre	200	2060	1580	49000	8.5
Novembre	170	1930	1490	44650	7.7
Décembre	180	1860	1380	42650	7.4
Débit moyen annuel:	1580		Total annuel:	576700	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(*) (1)	Samedi Moyenne	(*)	Jours ouvrables Moyenne	(*)
0- 1	34	2.22	24	1.65	12	0.75
1- 2	28	1.88	15	1.04	8	0.50
2- 3	19	1.23	11	0.79	8	0.52
3- 4	14	0.91	8	0.59	8	0.53
4- 5	8	0.55	7	0.51	10	0.63
5- 6	9	0.59	12	0.85	22	1.34
6- 7	12	0.81	20	1.42	54	3.33
7- 8	22	1.46	40	2.83	93	5.80
8- 9	37	2.41	67	4.70	104	6.45
9-10	54	3.57	88	6.15	103	6.38
10-11	89	5.86	101	7.10	105	6.50
11-12	94	6.21	101	7.06	101	6.27
12-13	95	6.30	98	6.90	99	6.18
13-14	128	8.46	114	7.97	111	6.89
14-15	127	8.38	108	7.55	112	6.99
15-16	137	9.04	108	7.58	118	7.34
16-17	141	9.32	100	7.01	134	8.32
17-18	107	7.07	82	5.77	113	7.01
18-19	92	6.09	66	4.63	86	5.32
19-20	88	5.80	65	4.56	62	3.86
20-21	70	4.63	61	4.28	50	3.09
21-22	51	3.38	49	3.41	43	2.68
22-23	39	2.59	45	3.16	32	2.02
23-24	19	1.25	36	2.50	21	1.29
Jour Moyen	1510		1430		1610	

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0161 140 13 5-0 01 090

MUNICIPALITE : STORNOWAY
 A 2,3 KM AU SUD DE LA RTE 108.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	1200 76.4	1370 87.3	1440 91.7	1470 93.6	1420 90.4	1620 103.2	1180 75.2	1390 88.5	1240 84.4
Février (%)	1270 80.9	1630 103.8	1650 105.1	1730 110.2	1800 114.6	1860 118.5	1290 82.2	1600 101.9	1350 91.8
Mars (%)	1440 91.7	1360 86.6	1480 94.3	1480 94.3	1670 106.4	1590 101.3	1440 91.7	1490 94.9	1420 96.6
Avril (%)	1710 108.9	1420 90.4	1400 89.2	1450 92.4	1590 101.3	1730 110.2	1470 93.6	1540 98.1	1430 97.3
Mai (%)	1620 103.2	1380 87.9	1510 96.2	1480 94.3	1630 103.8	1820 115.9	1470 93.6	1560 99.4	1470 100.0
Juin (%)	1660 105.7	1450 92.4	1580 100.6	1620 103.2	1730 110.2	1970 125.5	1600 101.9	1660 105.7	1550 105.4
Juillet (%)	2000 127.4	1720 109.6	1760 112.1	1810 115.3	1850 117.8	2040 129.9	1830 116.6	1860 118.5	1810 123.1
Août (%)	1750 111.5	1560 99.4	1560 99.4	1750 111.5	1790 114.0	2080 132.5	1600 101.9	1730 110.2	1630 110.9
Septembre (%)	1520 96.8	1400 89.2	1480 94.3	1540 98.1	1610 102.5	1740 110.8	1420 90.4	1530 97.5	1490 101.4
Octobre (%)	1590 101.3	1470 93.6	1490 94.9	1580 100.6	1720 109.6	1870 119.1	1390 88.5	1590 101.3	1420 96.6
Novembre (%)	1220 77.7	1360 86.6	1440 91.7	1580 100.6	1670 106.4	1810 115.3	1200 76.4	1470 93.6	1380 93.9
Décembre (%)	1130 72.0	1350 86.0	1300 82.8	1440 91.7	1540 98.1	1760 112.1	1220 77.7	1390 88.5	1420 96.6
Jour Moyen (%)	1510 96.2	1460 93.0	1510 96.2	1580 100.6	1670 106.4	1820 115.9	1430 91.1	1570 100.0	1470 100.0

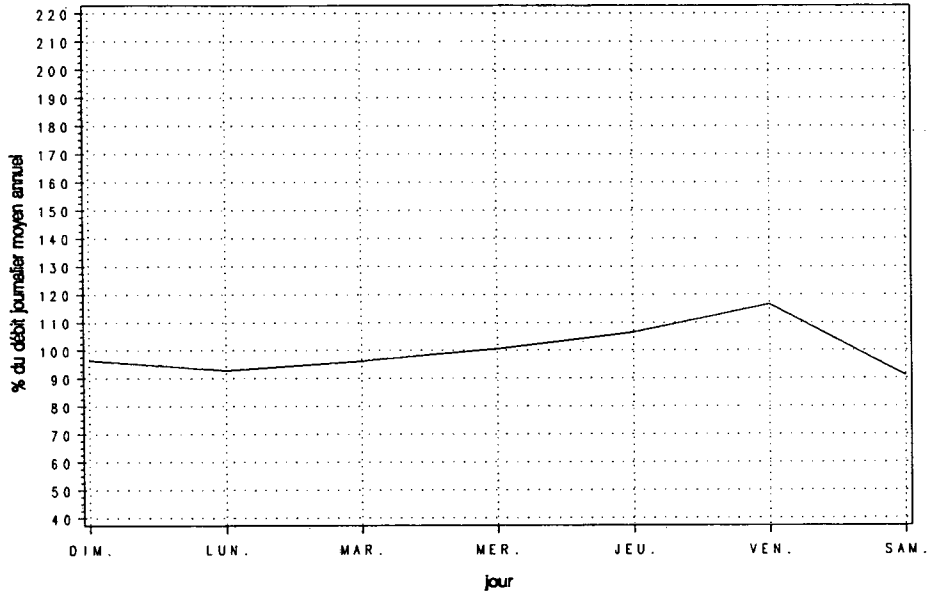
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

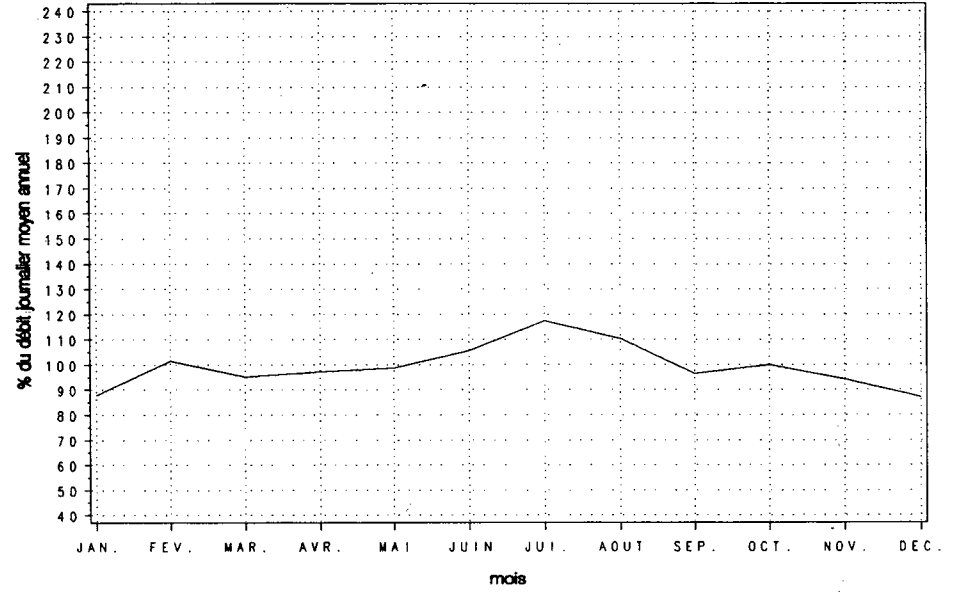
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0161 140 13 5-0 01 090

MUNICIPALITE: STORNOWAY
 A 2,3 KM AU SUD DE LA RTE 108.

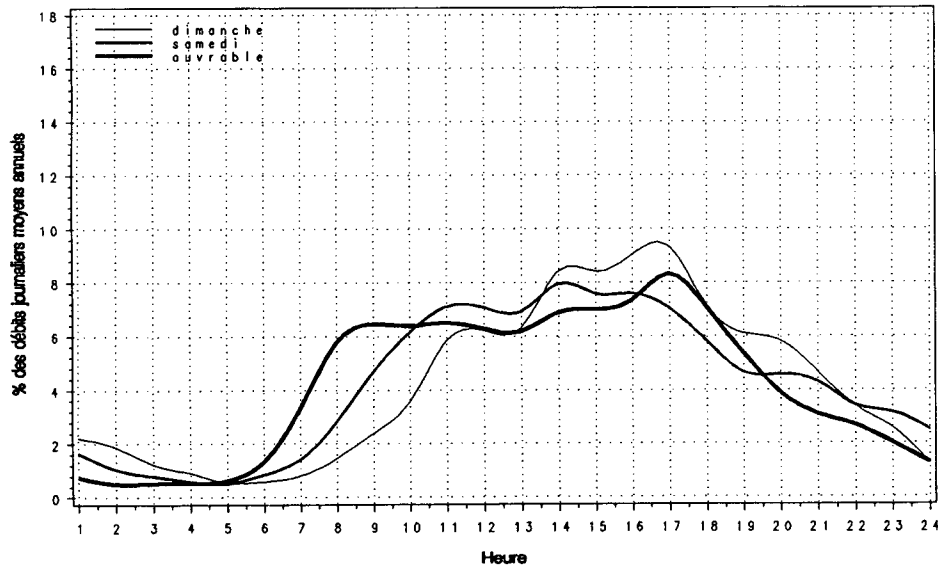
Variations journalieres



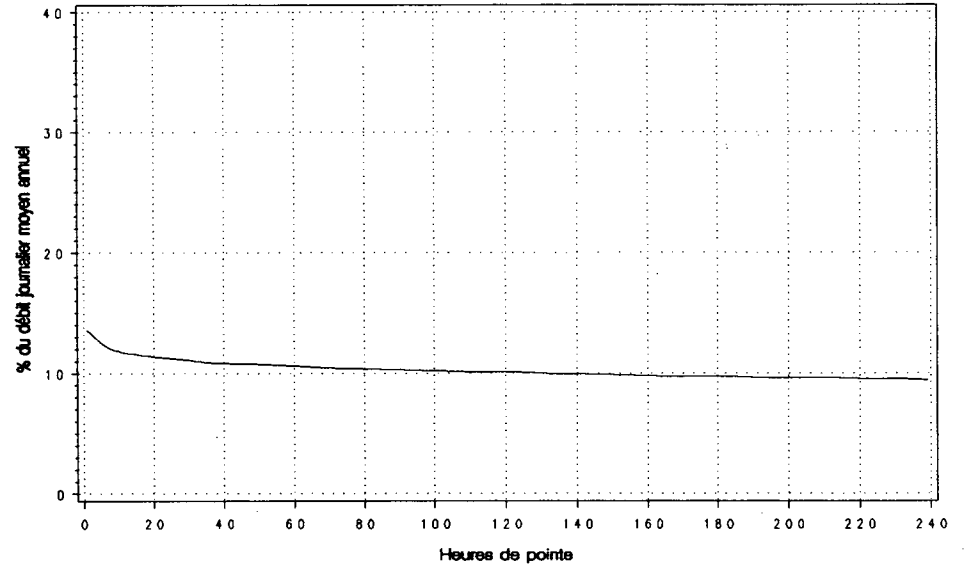
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma.



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0169 725 13 2-0 02 261

MUNICIPALITE: CHAMBORD
 A 0,8 KM A L'EST DU PONT DE VAL-JALBERT, OU A 5,4
 KM A L'OUEST DE LA RTE 155.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	4740	3630 76.6	6110 128.9	+2.8	9720 205.1	940 19.8	720 15.2	670 14.1	600 12.7
1987 (x)	5280	4140 78.4	6720 127.3	+11.3	10040 190.2	880 16.7	790 15.0	720 13.6	650 12.3
1988 (x)	5560	4390 79.0	7130 128.2	+5.3	10680 192.1	990 17.8	830 14.9	780 14.0	690 12.4
1989 (x)	5730	4530 79.1	7350 128.3	+3.1	10920 190.6	1000 17.5	860 15.0	800 14.0	720 12.6
1990 (x)	5780	4570 79.1	7460 129.1	+1.0	10680 184.8	1210 20.8	880 15.2	810 14.0	730 12.6

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	520	5460	4260	132210	6.3
Février	530	6050	4600	128740	6.1
Mars	560	6090	5030	155910	7.4
Avril	650	6640	5230	156960	7.4
Mai	650	7740	6020	186620	8.8
Juin	700	9110	6990	209710	9.9
Juillet	1210	10680	8990	278780	13.2
Aout	990	9960	7930	245950	11.7
Septembre	800	7620	5880	176260	8.4
Octobre	650	7500	5350	165930	7.9
Novembre	590	6180	4630	138980	6.6
Décembre	510	5930	4370	135610	6.4
Débit moyen annuel:	5780		Total annuel:	2109700	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0-1	108	1.99	98	1.97	62	1.03
1-2	79	1.47	62	1.25	41	0.68
2-3	51	0.95	42	0.86	33	0.54
3-4	38	0.71	40	0.81	37	0.61
4-5	22	0.41	29	0.59	42	0.69
5-6	20	0.38	39	0.78	74	1.23
6-7	37	0.69	64	1.29	144	2.39
7-8	72	1.32	131	2.64	305	5.06
8-9	126	2.33	221	4.44	361	5.99
9-10	190	3.52	290	5.84	341	5.65
10-11	281	5.20	345	6.95	358	5.95
11-12	331	6.12	351	7.06	355	5.89
12-13	391	7.23	352	7.09	363	6.03
13-14	489	9.05	395	7.95	429	7.12
14-15	495	9.15	384	7.74	441	7.32
15-16	507	9.37	378	7.61	484	8.03
16-17	488	9.02	360	7.25	514	8.54
17-18	368	6.81	297	5.98	427	7.10
18-19	332	6.14	233	4.69	320	5.31
19-20	316	5.84	212	4.27	256	4.24
20-21	256	4.73	201	4.06	209	3.46
21-22	185	3.41	162	3.27	183	3.03
22-23	133	2.46	141	2.85	140	2.32
23-24	92	1.70	138	2.77	108	1.79
Jour Moyen	5410		4970		6020	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0169 725 13 2-0 02 261

MUNICIPALITE : CHAMBORD

A 0,8 KM A L'EST DU PONT DE VAL-JALBERT, OU A 5,4
 KM A L'OUEST DE LA RTE 155.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	3420 59.3	4260 73.8	4520 78.3	4600 79.7	4660 80.8	5020 87.0	3230 56.0	4240 73.5	4130 72.2
Février (%)	3750 65.0	4790 83.0	4710 81.6	5020 87.0	5050 87.5	5410 93.8	3450 59.8	4600 79.7	4540 79.4
Mars (%)	4470 77.5	4920 85.3	5100 88.4	5270 91.3	5370 93.1	5820 100.9	4180 72.4	5020 87.0	5050 88.3
Avril (%)	4780 82.8	5290 91.7	4940 85.6	5180 89.8	5810 100.7	6260 108.5	4470 77.5	5250 91.0	5090 89.0
Mai (%)	5850 101.4	5880 101.9	5810 100.7	5960 103.3	6320 109.5	7180 124.4	5130 88.9	6020 104.3	5870 102.6
Juin (%)	6810 118.0	6790 117.7	6590 114.2	6740 116.8	7170 124.3	8360 144.9	6300 109.2	6970 120.8	6900 120.6
Juillet (%)	9540 165.3	8580 148.7	8450 146.4	8870 153.7	9140 158.4	9900 171.6	8590 148.9	9010 156.2	8900 155.6
Août (%)	8660 150.1	7320 126.9	7420 128.6	7650 132.6	8170 141.6	8970 155.5	7100 123.1	7900 136.9	7580 132.5
Septembre (%)	5440 94.3	6160 106.8	5910 102.4	5890 102.1	6080 105.4	6880 119.2	5080 88.0	5920 102.6	5970 104.4
Octobre (%)	4620 80.1	5400 93.6	5330 92.4	5390 93.4	5630 97.6	6600 114.4	4490 77.8	5350 92.7	5390 94.2
Novembre (%)	3530 61.2	4780 82.8	4040 70.0	4880 84.6	5000 86.7	5940 102.9	3840 66.6	4570 79.2	4790 83.7
Décembre (%)	3600 62.4	4420 76.6	3880 67.2	4690 81.3	4990 86.5	5520 95.7	3850 66.7	4420 76.6	4390 76.7
Jour Moyen (%)	5370 93.1	5720 99.1	5560 96.4	5850 101.4	6120 106.1	6820 118.2	4980 86.3	5770 100.0	5720 100.0

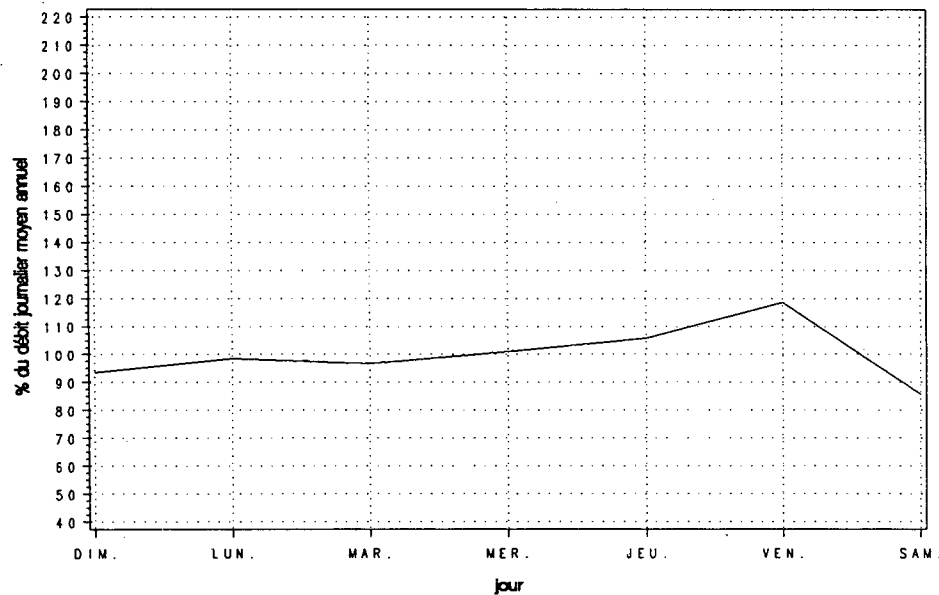
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

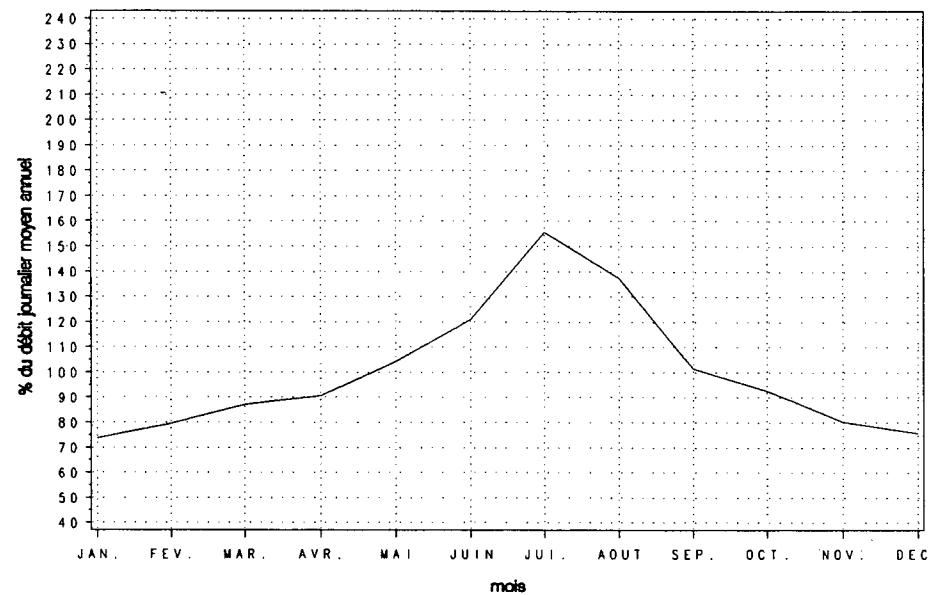
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0169 725 13 2-0 02 261

MUNICIPALITE: CHAMBORD
 A 0,8 KM A L'EST DU PONT DE VAL-JALBERT, OU A 5,4
 KM A L'OUEST DE LA RTE 155.

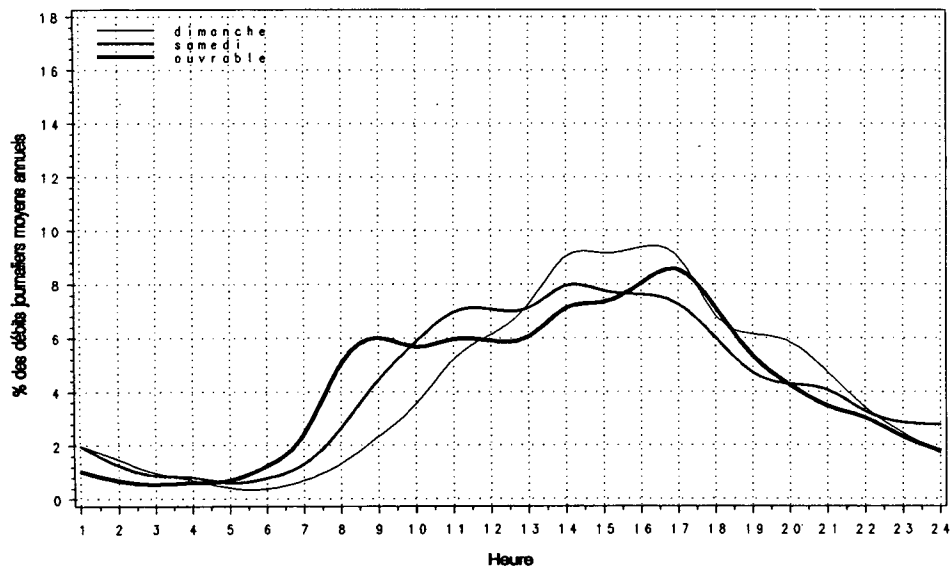
Variations journalieres



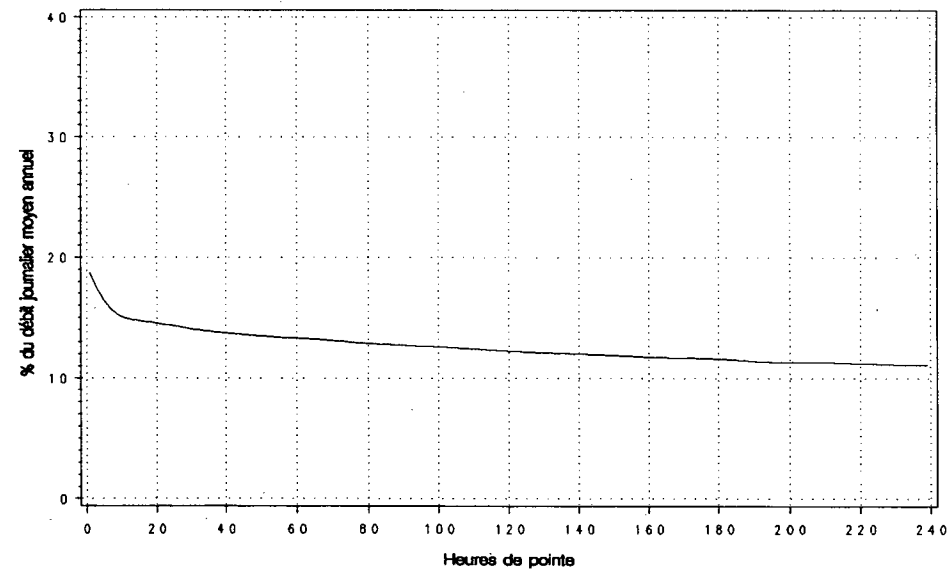
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0170 500 13 2-0 01 363

MUNICIPALITE : ST-BRUNO

A 9,2 KM A L'EST DE LA RTE 169, FACE AU 9E RANG.

Année	djmo	djmh	Années antérieures				Heures Maximales			
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E	
1986 (x)(1)	5320	4340 81.6	6390 120.1	+1.3	8040 151.1	840 15.8	670 12.6	630 11.8	570 10.7	
1987 (x)	5590	4700 84.1	6590 117.9	+5.0	9020 161.4	730 13.1	670 12.0	650 11.6	600 10.7	
1988 (x)	6110	4840 79.2	7550 123.6	+9.4	10810 176.9	870 14.2	800 13.1	760 12.4	690 11.3	
1989 (x)	6380	5220 81.8	7700 120.7	+4.5	10710 167.9	830 13.0	800 12.5	770 12.1	710 11.1	
1990 (x)	6590	5430 82.4	7920 120.2	+3.3	10300 156.3	870 13.1	790 12.0	730 11.1	670 10.2	

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djmo

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	640	5970	4870	150890	6.3
Février	680	6380	5520	154640	6.4
Mars	690	6820	5780	179320	7.5
Avril	780	7050	6170	185060	7.7
Mai	850	8360	6970	215930	9.0
Juin	870	10300	7280	218500	9.1
Juillet	---	---	8670	268860	11.2
Aout	---	---	8110	251410	10.5
Septembre	800	7920	6780	203470	8.5
Octobre	790	7750	6400	198390	8.2
Novembre	800	7620	5770	173200	7.2
Décembre	670	6990	5210	161360	6.7
Débit moyen annuel:		6590	Total annuel:		2405350

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	134	2.34	109	2.06	68	1.07
1- 2	93	1.63	68	1.29	34	0.54
2- 3	65	1.14	53	1.01	29	0.45
3- 4	55	0.97	50	0.95	27	0.43
4- 5	33	0.58	31	0.58	28	0.45
5- 6	23	0.40	33	0.63	66	1.05
6- 7	40	0.70	69	1.31	249	3.94
7- 8	74	1.30	128	2.42	467	7.39
8- 9	126	2.20	222	4.21	419	6.64
9-10	185	3.24	293	5.55	351	5.55
10-11	267	4.68	345	6.53	314	4.98
11-12	314	5.51	330	6.26	307	4.87
12-13	378	6.62	364	6.90	318	5.04
13-14	532	9.32	413	7.83	368	5.83
14-15	488	8.55	385	7.29	393	6.23
15-16	503	8.81	381	7.22	487	7.71
16-17	523	9.16	403	7.63	630	9.98
17-18	349	6.12	348	6.58	515	8.16
18-19	324	5.68	257	4.87	336	5.33
19-20	355	6.22	226	4.27	242	3.84
20-21	313	5.48	213	4.03	202	3.20
21-22	233	4.09	186	3.53	181	2.88
22-23	187	3.28	189	3.58	162	2.57
23-24	113	1.99	184	3.48	117	1.85
Jour Moyen		5710	5280		6310	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0170 500 13 2-0 01 363

MUNICIPALITE: ST-BRUNO
 A 9,2 KM A L'EST DE LA RTE 169, FACE AU 9E RANG.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))									
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	4150 64.2	5010 77.6	5050 78.2	5140 79.6	5310 82.2	5470 84.7	3800 58.8	4850 75.1	4760 74.6
Février (%)	5110 79.1	5550 85.9	5530 85.6	5940 92.0	5960 92.3	6100 94.4	4480 69.3	5520 85.4	5450 85.4
Mars (%)	5360 83.0	5610 86.8	6010 93.0	6100 94.4	6130 94.9	6260 96.9	5010 77.6	5780 89.5	5660 88.7
Avril (%)	6360 98.5	5630 87.2	6140 95.0	6170 95.5	6760 104.6	6710 103.9	5510 85.3	6180 95.7	6050 94.8
Mai (%)	7540 116.7	6390 98.9	6760 104.6	7000 108.4	7050 109.1	7710 119.3	6330 98.0	6970 107.9	6640 104.1
Juin (%)	8280 128.2	6940 107.4	7010 108.5	6720 104.0	7330 113.5	8070 124.9	6610 102.3	7280 112.7	7450 116.8
Juillet (%)	9670 149.7	8030 124.3	8480 131.3	8580 132.8	8480 131.3	9200 142.4	8230 127.4	8670 134.2	8540 133.9
Août (%)	8590 133.0	7570 117.2	7910 122.4	7930 122.8	8130 125.9	8870 137.3	7620 118.0	8090 125.2	7970 124.9
Septembre (%)	6300 97.5	6670 103.3	6970 107.9	7090 109.8	7220 111.8	7750 120.0	5830 90.2	6830 105.7	6820 106.9
Octobre (%)	5980 92.6	6030 93.3	6540 101.2	6610 102.3	6780 105.0	7320 113.3	5530 85.6	6400 99.1	6390 100.2
Novembre (%)	3960 61.3	5780 89.5	5720 88.5	6070 94.0	6400 99.1	7020 108.7	4990 77.2	5710 88.4	5770 90.4
Décembre (%)	4120 63.8	5180 80.2	5640 87.3	5710 88.4	5700 88.2	6060 93.8	4490 69.5	5270 81.6	5020 78.7
Jour Moyen (%)	6290 97.4	6200 96.0	6480 100.3	6590 102.0	6770 104.8	7210 111.6	5700 88.2	6460 100.0	6380 100.0

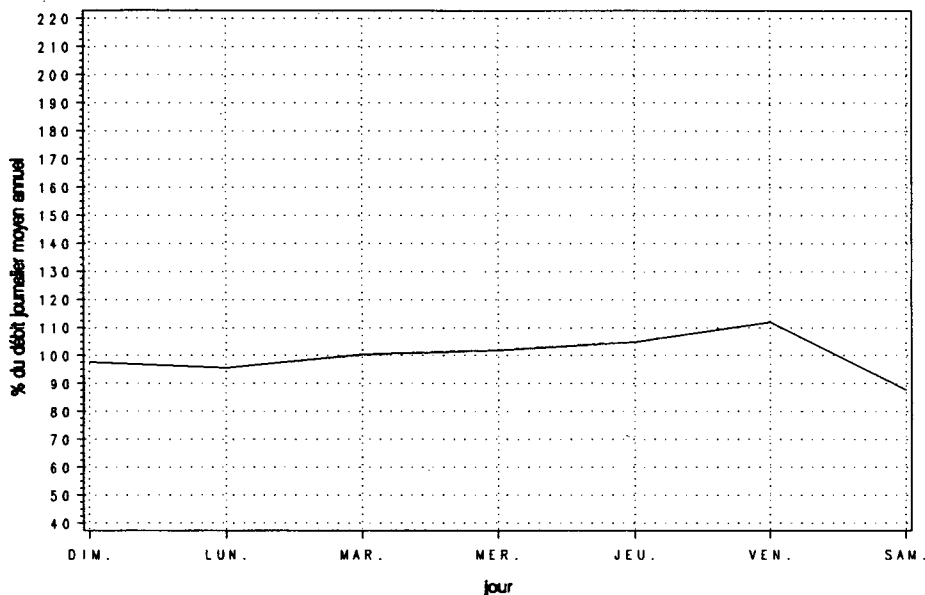
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté
 (2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0170 500 13 2-0 01 363

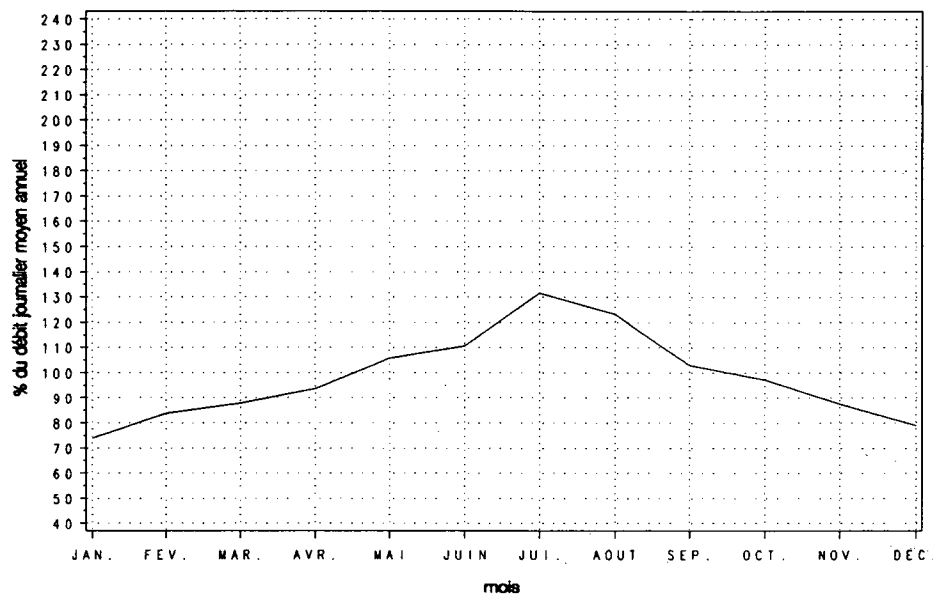
MUNICIPALITE: ST-BRUNO

A 9,2 KM A L'EST DE LA RTE 169, FACE AU 9E RANG.

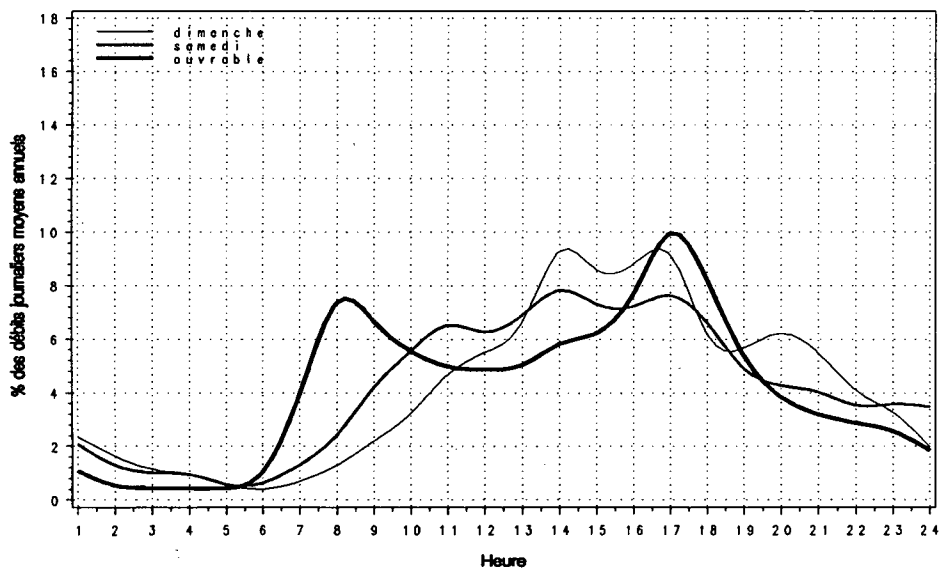
Variations journalieres



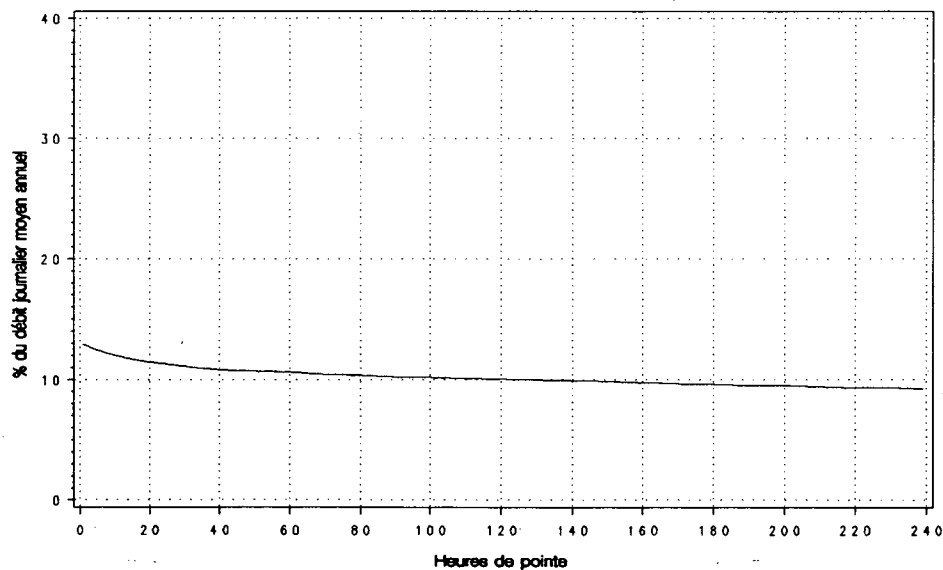
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0173 010 13 3-2 01 010

MUNICIPALITE: ST-THEOPHILE
 (ARMSTRONG) A 150 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES
 ETATS-UNIS.

Année	djma	djmh	djme	x aug.	Années antérieures				
					Débit Journalier Maximum	Heures 1-ERE	Maximales 10-E	30-E	100-E
1986 (x)(1)	790	540 68.4	1220 154.4	+3.0	2360 298.7	210 26.6	180 22.8	160 20.3	130 16.5
1987 (x)	880	610 69.3	1410 160.2	+10.9	2750 312.5	240 27.3	200 22.7	180 20.5	150 17.0
1988 (x)	910	640 70.3	1440 158.2	+4.0	2670 293.4	270 29.7	230 25.3	190 20.9	150 16.5
1989 (x)	800	580 72.5	1250 156.3	-11.9	2290 286.3	230 28.8	190 23.8	160 20.0	140 17.5
1990 (x)	850	640 75.3	1310 154.1	+6.0	2320 273.1	230 27.5	190 22.8	170 20.5	150 17.3

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	200	1980	830	25680	8.3
Février	---	---	760	21160	6.8
Mars	---	---	630	19560	6.3
Avril	80	710	480	14350	4.6
Mai	---	---	620	19310	6.2
Juin	---	---	960	28800	9.3
Juillet	210	2320	1840	57130	18.4
Aout	200	2250	1560	48280	15.6
Septembre	230	2040	860	25870	8.3
Octobre	130	1240	720	22190	7.2
Novembre	80	860	570	17200	5.5
Décembre	70	630	400	12550	4.0
Débit moyen annuel:	850	Total annuel:	310250		

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(x)(1)	Samedi Moyenne (x)	Jours ouvrables Moyenne (x)		
0-1	6	0.80	9	1.07	6	0.65
1-2	5	0.63	6	0.74	5	0.48
2-3	4	0.48	6	0.69	5	0.58
3-4	5	0.59	7	0.91	11	1.11
4-5	8	0.98	15	1.86	22	2.35
5-6	14	1.74	27	3.34	37	3.89
6-7	18	2.35	35	4.31	32	3.37
7-8	26	3.27	40	4.85	40	4.20
8-9	26	3.31	44	5.34	51	5.37
9-10	34	4.31	49	5.93	55	5.78
10-11	46	5.83	57	6.99	60	6.31
11-12	54	6.84	58	7.09	64	6.72
12-13	58	7.38	55	6.74	63	6.57
13-14	63	8.11	60	7.31	65	6.84
14-15	67	8.62	61	7.38	73	7.68
15-16	76	9.68	63	7.68	76	7.91
16-17	66	8.41	56	6.84	75	7.84
17-18	54	6.87	48	5.91	61	6.35
18-19	42	5.43	34	4.15	45	4.72
19-20	36	4.62	27	3.24	34	3.60
20-21	29	3.65	21	2.59	27	2.81
21-22	22	2.82	16	2.00	20	2.07
22-23	13	1.71	12	1.51	14	1.44
23-24	12	1.56	13	1.55	13	1.40
Jour Moyen	780		820		960	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0173 010 13 3-2 01 010

MUNICIPALITE: ST-THEOPHILE
 (ARMSTRONG) A 150 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES
 ETATS-UNIS.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	630 74.1	870 102.4	870 102.4	820 96.5	900 105.9	900 105.9	800 94.1	830 97.6	560 70.0
Février (%)	490 57.6	990 116.5	800 94.1	820 96.5	920 108.2	850 100.0	420 49.4	760 89.4	710 88.8
Mars (%)	390 45.9	760 89.4	660 77.6	730 85.9	800 94.1	730 85.9	350 41.2	630 74.1	590 73.8
Avril (%)	310 36.5	510 60.0	620 72.9	610 71.8	550 64.7	540 63.5	230 27.1	480 56.5	470 58.8
Mai (%)	610 71.8	670 78.8	600 70.6	610 71.8	620 72.9	760 89.4	500 58.8	620 72.9	580 72.5
Juin (%)	1060 124.7	1050 123.5	860 101.2	890 104.7	1040 122.4	1150 135.3	690 81.2	960 112.9	910 113.8
Juillet (%)	1790 210.6	2080 244.7	1620 190.6	1590 187.1	1710 201.2	2010 236.5	2120 249.4	1850 217.6	1760 220.0
Août (%)	1530 180.0	1590 187.1	1290 151.8	1400 164.7	1570 184.7	1840 216.5	1650 194.1	1550 182.4	1440 180.0
Septembre (%)	750 88.2	1180 138.8	820 96.5	840 98.8	890 104.7	890 104.7	730 85.9	870 102.4	860 107.5
Octobre (%)	590 69.4	830 97.6	680 80.0	700 82.4	780 91.8	890 104.7	520 61.2	710 83.5	710 88.8
Novembre (%)	420 49.4	630 74.1	560 65.9	610 71.8	640 75.3	680 80.0	420 49.4	570 67.1	560 70.0
Décembre (%)	250 29.4	470 55.3	360 42.4	480 56.5	560 65.9	530 62.4	260 30.6	420 49.4	460 57.5
Jour Moyen (%)	740 87.1	970 114.1	810 95.3	840 98.8	920 108.2	980 115.3	720 84.7	850 100.0	800 100.0

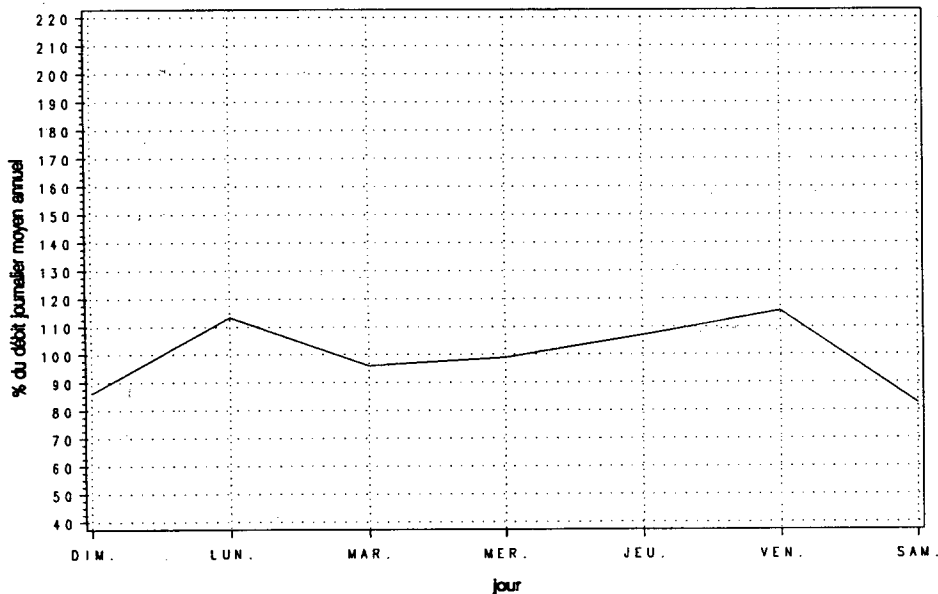
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

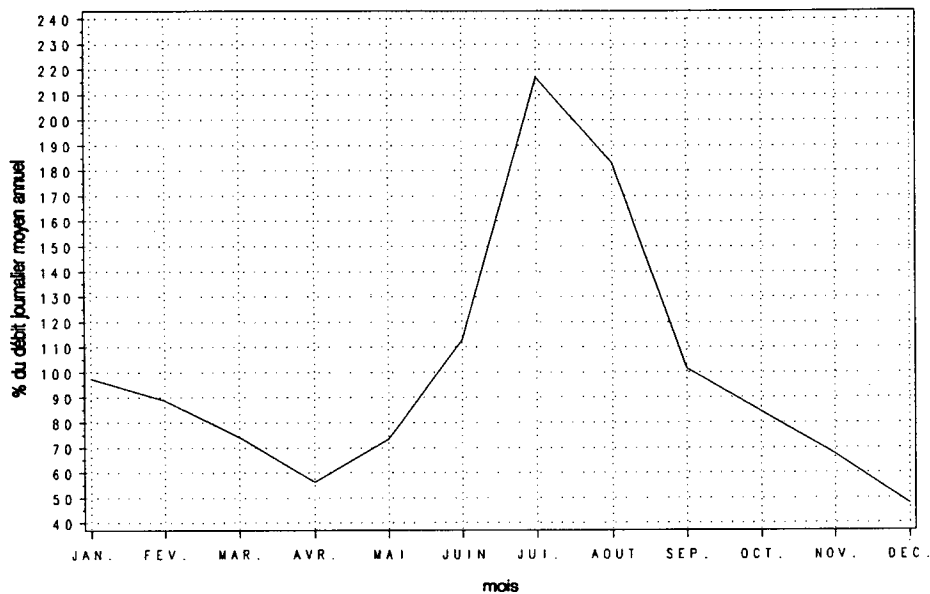
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0173 010 13 3-2 01 010

MUNICIPALITE: ST-THEOPHILE
 (ARMSTRONG) A 150 METRES AU NORD DE LA FRONTIERE DES
 ETATS-UNIS.

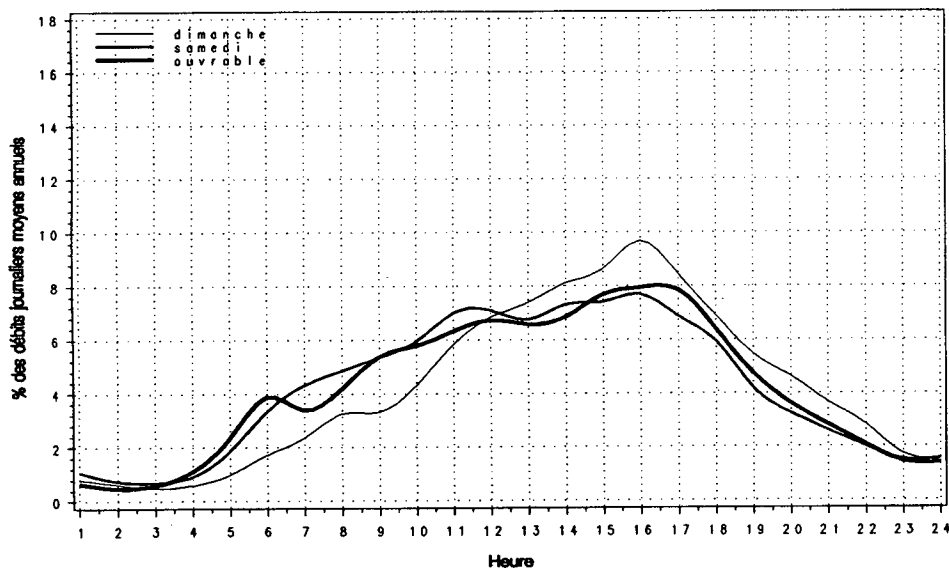
Variations journalieres



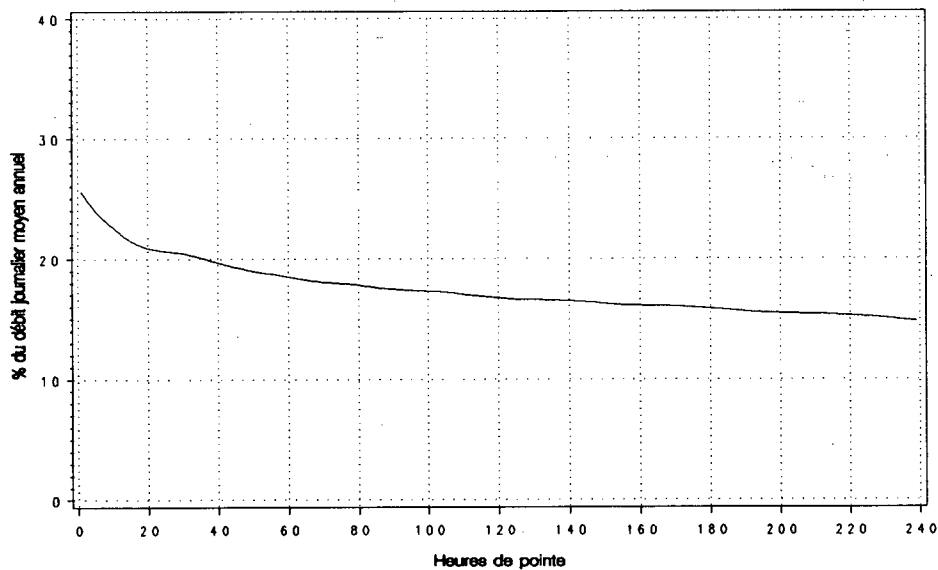
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0.17.3. 2.00 13 3-2 01 120

MUNICIPALITE: ST-GEORGES-EST
 A 0,2 KM AU NORD DE LA 40E RUE. OU A 1,0 KM AU SUD
 DE L'INT. DE LA 1ERE AVE A NOTRE-DAME-DES-PINS.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (*)	7920	6850 86.5	8990 113.5	---	11440 144.4	1080 13.6	890 11.2	840 10.6	760 9.6
1988 (*)	8220	7150 87.0	9240 112.4	+3.7	12350 150.2	990 12.0	890 10.8	850 10.3	790 9.6
1989 (*)	8390	7260 86.5	9540 113.7	+2.1	12330 147.0	1010 12.0	940 11.2	890 10.6	830 9.9
1990 (*)	8620	7710 89.4	9620 111.6	+2.7	12120 140.6	1250 14.5	960 11.1	910 10.6	850 9.8

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	283	3.61	222	2.57	86	0.98
1- 2	223	2.84	169	1.95	50	0.57
2- 3	157	2.00	114	1.32	38	0.44
3- 4	105	1.34	78	0.90	40	0.46
4- 5	55	0.70	59	0.68	43	0.49
5- 6	39	0.50	68	0.79	110	1.26
6- 7	53	0.68	108	1.25	231	2.64
7- 8	94	1.20	196	2.27	470	5.36
8- 9	150	1.91	327	3.78	536	6.12
9-10	255	3.25	437	5.05	463	5.28
10-11	343	4.37	528	6.10	468	5.34
11-12	414	5.28	546	6.31	469	5.35
12-13	477	6.08	561	6.48	504	5.74
13-14	628	8.01	640	7.40	574	6.55
14-15	644	8.21	637	7.37	575	6.55
15-16	631	8.04	630	7.29	633	7.22
16-17	658	8.39	606	7.01	791	9.02
17-18	562	7.16	512	5.92	669	7.63
18-19	470	5.99	402	4.65	512	5.84
19-20	466	5.94	371	4.29	432	4.93
20-21	428	5.46	369	4.26	344	3.93
21-22	330	4.20	371	4.29	313	3.57
22-23	230	2.93	362	4.18	238	2.72
23-24	151	1.92	338	3.91	178	2.03
Jour Moyen	7850		8650		8770	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	850	9150	7080	219570	7.0
Février	970	9830	7890	220980	7.0
Mars	1000	10480	8300	257410	8.2
Avril	940	10860	8700	261020	8.3
Mai	1250	11120	8960	277690	8.8
Juin	960	11880	9440	283130	9.0
Juillet	900	11850	9900	306990	9.8
Aout	1050	12120	10210	316550	10.1
Septembre	970	10790	8920	267690	8.5
Octobre	980	11170	8440	261720	8.3
Novembre	950	10270	7930	237940	7.6
Décembre	850	9720	7590	235440	7.5
Débit moyen annuel:	8620		Total annuel:	3146300	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0173 200 13 3-2 01 120

MUNICIPALITE: ST-GEORGES-EST
 A 0,2 KM AU NORD DE LA 40E RUE. OU A 1,0 KM AU SUD
 DE L'INT. DE LA 1ERE AVE. A NOTRE-DAME-DES-PINS.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	5920 68.8	6480 75.3	6620 76.9	7200 83.6	7990 92.8	8670 100.7	6940 80.6	7120 82.7	6850 81.6
Février (%)	7060 82.0	7430 86.3	7480 86.9	8160 94.8	8470 98.4	9090 105.6	7560 87.8	7890 91.6	7450 88.8
Mars (%)	7480 86.9	7500 87.1	7440 86.4	7950 92.3	8780 102.0	9880 114.8	8520 99.0	8220 95.5	7260 86.5
Avril (%)	8370 97.2	7690 89.3	8070 93.7	8320 96.6	9420 109.4	10260 119.2	9110 105.8	8750 101.6	7470 89.0
Mai (%)	8280 96.2	7550 87.7	8620 100.1	8550 99.3	9620 111.7	10880 126.4	9230 107.2	8960 104.1	9550 113.8
Juin (%)	8310 96.5	8180 95.0	8970 104.2	9280 107.8	10160 118.0	11230 130.4	9460 109.9	9370 108.8	9700 115.6
Juillet (%)	9580 111.3	9190 106.7	9220 107.1	9810 113.9	10320 119.9	11390 132.3	10240 118.9	9960 115.7	9750 116.2
Août (%)	9820 114.1	9310 108.1	9560 111.0	10050 116.7	10530 122.3	11790 136.9	9980 115.9	10150 117.9	9720 115.9
Septembre (%)	8210 95.4	8040 93.4	8340 96.9	8840 102.7	9450 109.8	10660 123.8	9070 105.3	8940 103.8	9000 107.3
Octobre (%)	7620 88.5	7540 87.6	8130 94.4	8400 97.6	8990 104.4	10290 119.5	8440 98.0	8490 98.6	8460 100.8
Novembre (%)	6190 71.9	7410 86.1	7050 81.9	8070 93.7	8610 100.0	9840 114.3	7710 89.5	7840 91.1	7940 94.6
Décembre (%)	6910 80.3	7220 83.9	6290 73.1	7790 90.5	8480 98.5	9220 107.1	7540 87.6	7640 88.7	7510 89.5
Jour Moyen (%)	7810 90.7	7800 90.6	7980 92.7	8540 99.2	9240 107.3	10270 119.3	8650 100.5	8610 100.0	8390 100.0

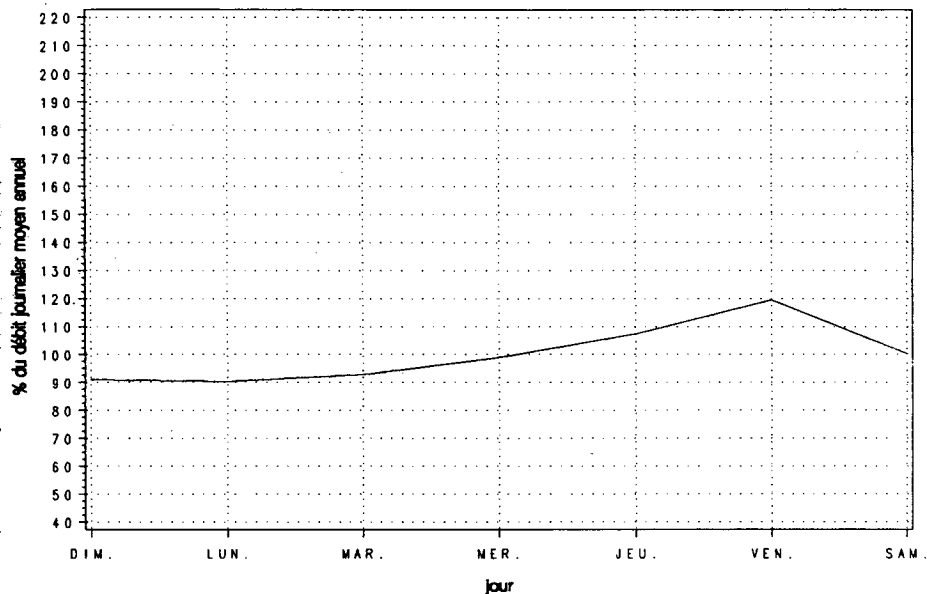
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

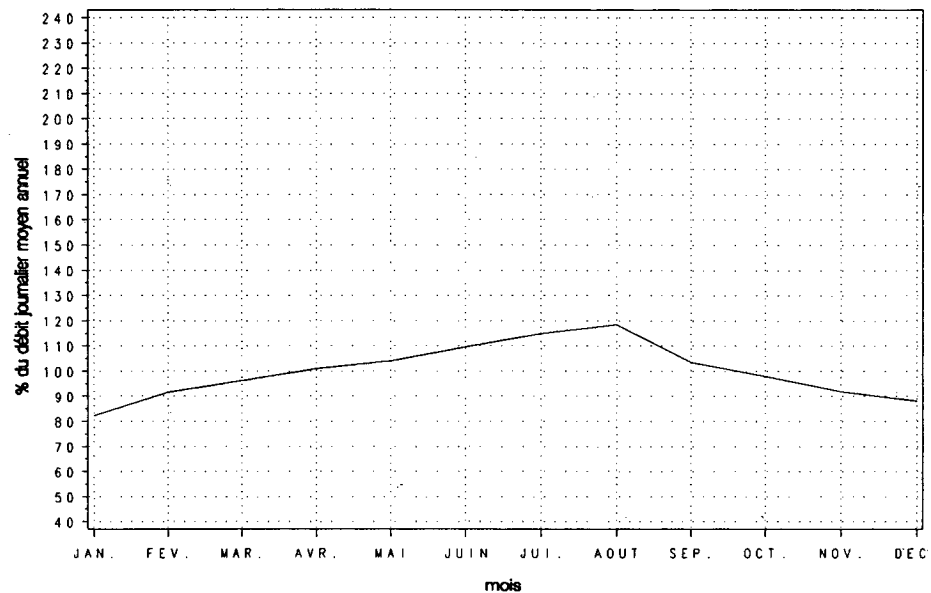
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0:173 200 13 3-2 01 120

MUNICIPALITE: ST-GEORGES-EST
 A 0,2 KM AU NORD DE LA 40E RUE. OU A 1,0 KM AU SUD
 DE L'INT. DE LA 1ERE AVE A NOTRE-DAME-DES-PINS.

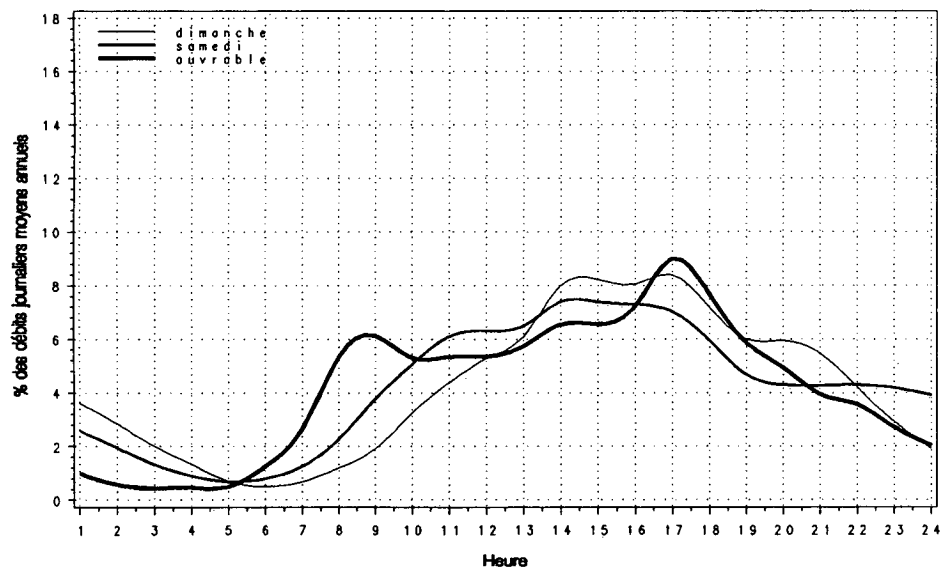
Variations journalieres



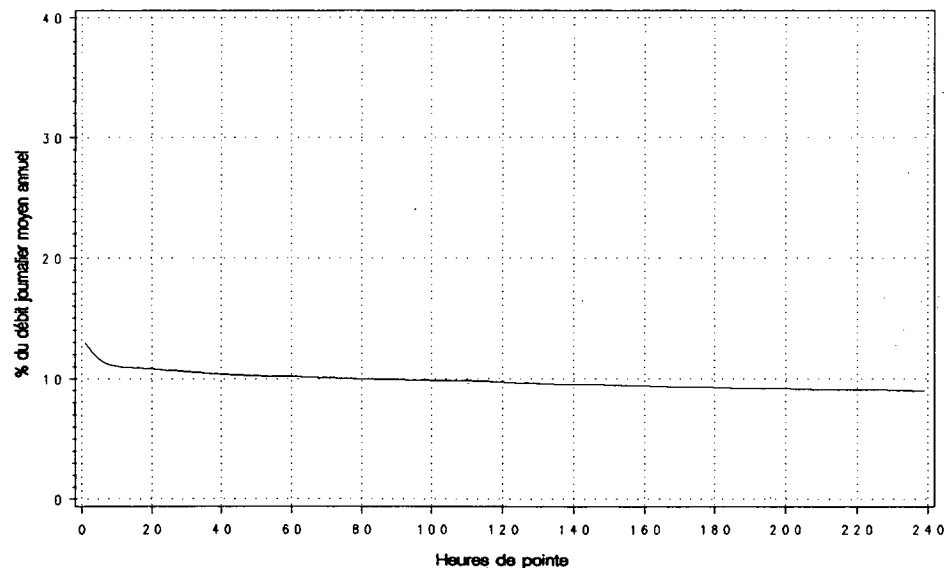
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0173 550 13 3-2 01 370

MUNICIPALITE: ST-ISIDORE
 A 5.3 KM AU NORD DE L'INT. SUD DE LA RTE 275, A 3.9
 KM AU NORD DE LA VOIE FERREE.

Années antérieures									
Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
						1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	1800	1490 82.8	2050 113.9	+0.8	2610 145.0	280 15.6	230 12.8	210 11.7	190 10.6
1987 (*)	1940	1650 85.1	2150 110.8	+7.4	2710 139.7	280 14.4	250 12.9	230 11.9	210 10.8
1988 (*)	1870	1630 87.2	2010 107.5	-3.3	2610 139.6	270 14.4	240 12.8	230 12.3	210 11.2
1989 (*)	1940	1620 83.5	2270 117.0	+3.6	2840 146.4	280 14.4	260 13.4	240 12.4	220 11.3
1990 (*)	2020	1700 84.2	2290 113.4	+4.1	2840 140.7	300 14.6	260 12.8	240 12.0	220 11.0

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Répartition horaire journalière						
Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	60	3.14	46	2.40	19	0.93
1- 2	50	2.64	32	1.66	12	0.58
2- 3	34	1.77	28	1.48	9	0.41
3- 4	25	1.29	21	1.11	9	0.44
4- 5	13	0.67	11	0.56	8	0.39
5- 6	8	0.40	11	0.56	16	0.79
6- 7	9	0.47	20	1.05	78	3.79
7- 8	18	0.97	41	2.12	141	6.84
8- 9	35	1.86	74	3.85	124	5.97
9-10	59	3.08	109	5.70	108	5.23
10-11	84	4.42	121	6.29	107	5.15
11-12	100	5.24	113	5.92	103	4.99
12-13	107	5.61	117	6.09	113	5.44
13-14	166	8.75	148	7.70	128	6.18
14-15	160	8.42	138	7.18	127	6.14
15-16	154	8.08	141	7.38	154	7.45
16-17	168	8.84	143	7.44	207	10.01
17-18	134	7.04	126	6.56	167	8.07
18-19	110	5.81	94	4.89	116	5.58
19-20	112	5.91	88	4.58	92	4.45
20-21	109	5.75	85	4.44	77	3.73
21-22	88	4.63	73	3.81	72	3.46
22-23	60	3.17	68	3.56	49	2.39
23-24	39	2.04	70	3.67	33	1.60

Jour Moyen 1900 1920 2070
 (1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Distribution mensuelle					
Mois	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	220	2070	1530	47480	6.4
Février	230	2160	1640	45840	6.2
Mars	240	2240	1870	58050	7.9
Avril	260	2540	2010	60200	8.2
Mai	250	2550	2210	68620	9.3
Juin	270	2770	2270	68150	9.2
Juillet	240	2580	2250	69780	9.5
Aout	300	2840	2440	75740	10.3
Septembre	270	2710	2210	66190	9.0
Octobre	260	2720	2140	66230	9.0
Novembre	260	2580	1950	58500	7.9
Décembre	240	2310	1740	53830	7.3

Débit moyen annuel: 2020 Total annuel: 737300

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0173 550 13 3-2 01 370

MUNICIPALITE: ST-ISIDORE

A 5,3 KM AU NORD DE L'INT. SUD DE LA RTE 275, A 3,9
 KM AU NORD DE LA VOIE FERREE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	1330 65.8	1500 74.3	1370 67.8	1520 75.2	1780 88.1	1820 90.1	1450 71.8	1540 76.2	1560 80.4
Février (%)	1350 66.8	1620 80.2	1550 76.7	1760 87.1	1840 91.1	1880 93.1	1460 72.3	1640 81.2	1630 84.0
Mars (%)	1850 91.6	1800 89.1	1740 86.1	1840 91.1	1910 94.6	2140 105.9	1770 87.6	1860 92.1	1690 87.1
Avril (%)	2090 103.5	1830 90.6	1890 93.6	1780 88.1	2160 106.9	2300 113.9	2010 99.5	2010 99.5	1790 92.3
Mai (%)	2130 105.4	2130 105.4	2120 105.0	2170 107.4	2310 114.4	2510 124.3	2130 105.4	2210 109.4	1940 100.0
Juin (%)	2150 106.4	2050 101.5	2220 109.9	2240 110.9	2420 119.8	2600 128.7	2160 106.9	2260 111.9	2280 117.5
Juillet (%)	2270 112.4	2120 105.0	2220 109.9	2270 112.4	2340 115.8	2540 125.7	2020 100.0	2250 111.4	2250 116.0
Août (%)	2360 116.8	2310 114.4	2400 118.8	2490 123.3	2530 125.2	2670 132.2	2250 111.4	2430 120.3	2310 119.1
Septembre (%)	2090 103.5	1970 97.5	2120 105.0	2210 109.4	2350 116.3	2660 131.7	2100 104.0	2210 109.4	2250 116.0
Octobre (%)	2050 101.5	1950 96.5	2090 103.5	2170 107.4	2180 107.9	2500 123.8	2060 102.0	2140 105.9	2100 108.2
Novembre (%)	1480 73.3	1920 95.0	1660 82.2	2030 100.5	2140 105.9	2420 119.8	1840 91.1	1930 95.5	1870 96.4
Décembre (%)	1540 76.2	1700 84.2	1400 69.3	1730 85.6	1990 98.5	2140 105.9	1710 84.7	1740 86.1	1600 82.5
Jour Moyen (%)	1890 93.6	1910 94.6	1900 94.1	2020 100.0	2160 106.9	2350 116.3	1910 94.6	2020 100.0	1940 100.0

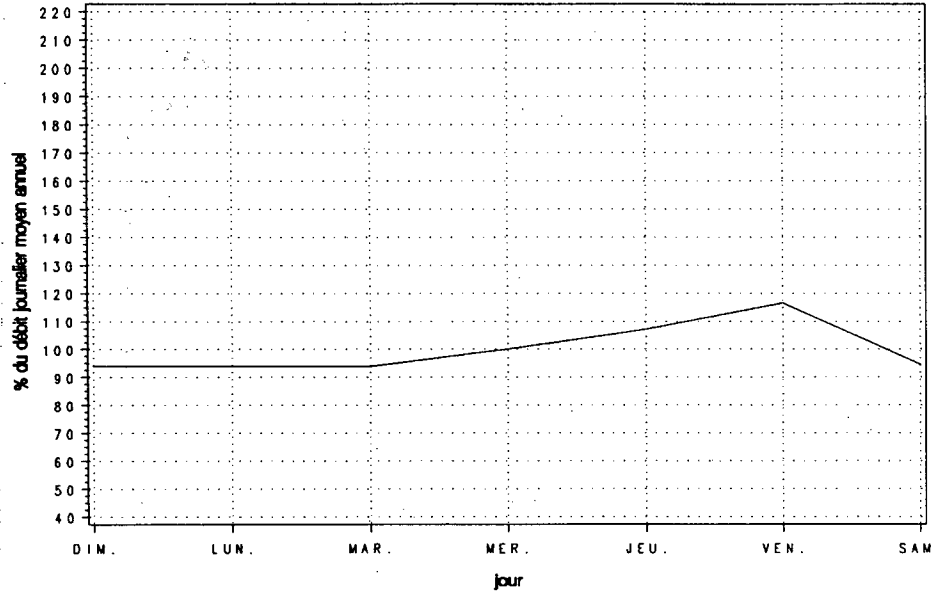
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

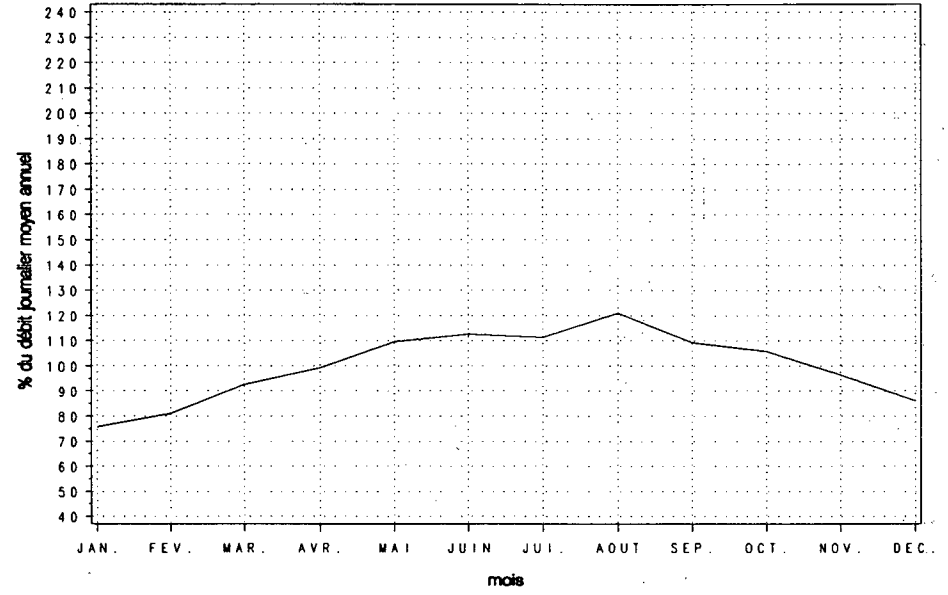
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0173 550 13 3-2 01 370

MUNICIPALITE: ST-ISIDORE
 A 5,3 KM AU NORD DE L'INT. SUD DE LA RTE 275, A 3,9
 KM AU NORD DE LA VOIE FERREE.

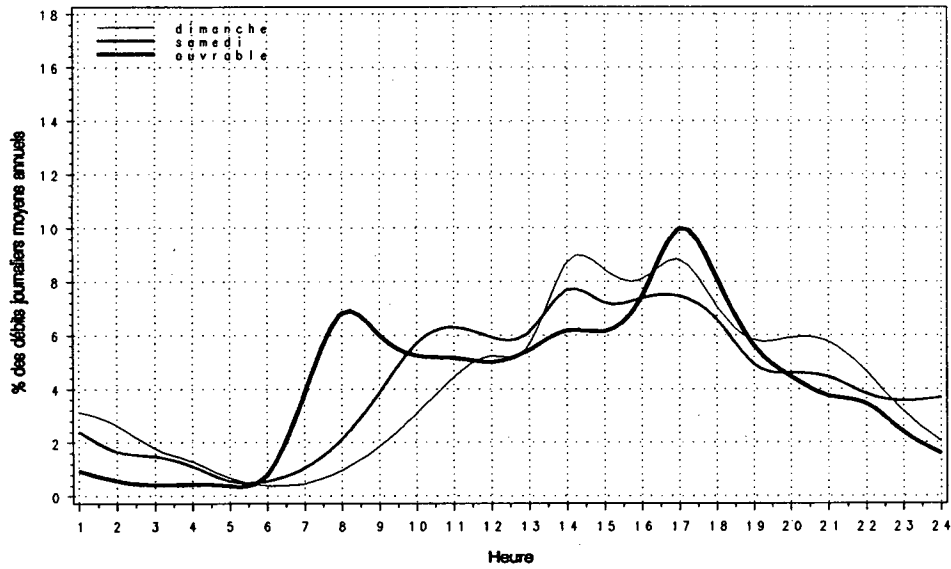
Variations journalieres



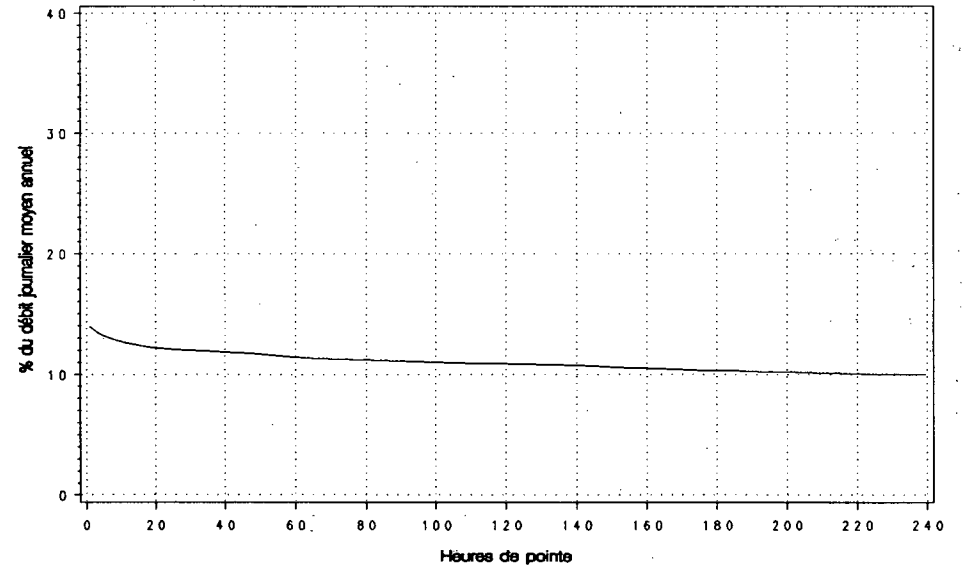
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route 0175 Compteur 475 Voie 11 Région 3-2 Tronçon 01 Section 090

MUNICIPALITE: ST-NICOLAS
APPROCHE SUD DU PONT DE QUEBEC.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	8280	7220 87.2	8950 108.1	+11.4	11400 137.7	1730 20.9	1650 19.9	1580 19.1	1470 17.8
1987 (*)	8590	7770 90.5	9260 107.8	+3.8	12510 145.6	1730 20.1	1660 19.3	1590 18.5	1460 17.0
1988 (*)	8920	8030 90.0	9580 107.4	+3.8	11940 133.9	1880 21.1	1720 19.3	1660 18.6	1570 17.6
1989 (*)	9540	8290 86.9	10740 112.6	+7.0	14700 154.1	1840 19.3	1760 18.4	1710 17.9	1630 17.1
1990 (*)	9840	8840 89.8	10800 109.8	+3.1	14960 152.0	1640 16.7	1600 16.2	1510 15.3	1300 13.2

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	1440	10460	8110	251350	7.0
Février	1580	11080	8910	249350	6.9
Mars	1640	11580	9650	299060	8.3
Avril	1630	13290	9820	294650	8.2
Mai	---	---	10480	324870	9.0
Juin	1600	13280	10710	321440	9.0
Juillet	1410	12250	10650	330170	9.2
Aout	1550	14960	11970	370980	10.3
Septembre	1200	11760	9840	295140	8.2
Octobre	1200	10410	9940	308290	8.6
Novembre	1460	11570	9200	276070	7.7
Décembre	1360	11700	8690	269380	7.5
Débit moyen annuel:		9840	Total annuel:		3591600

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	181	2.30	134	1.55	64	0.63
1- 2	119	1.52	84	0.98	37	0.36
2- 3	66	0.84	47	0.55	24	0.23
3- 4	40	0.51	37	0.43	21	0.21
4- 5	20	0.25	25	0.29	23	0.23
5- 6	24	0.31	31	0.36	57	0.56
6- 7	57	0.73	94	1.10	436	4.29
7- 8	150	1.92	269	3.13	1184	11.65
8- 9	222	2.83	453	5.26	1038	10.21
9-10	333	4.24	595	6.91	668	6.57
10-11	453	5.78	611	7.10	536	5.27
11-12	462	5.89	570	6.62	496	4.88
12-13	523	6.67	596	6.92	560	5.51
13-14	709	9.04	740	8.59	657	6.46
14-15	714	9.10	668	7.76	534	5.26
15-16	677	8.63	604	7.02	572	5.63
16-17	668	8.51	544	6.32	643	6.33
17-18	512	6.53	470	5.46	587	5.78
18-19	411	5.24	466	5.41	583	5.74
19-20	405	5.16	424	4.93	490	4.82
20-21	369	4.70	326	3.78	319	3.14
21-22	321	4.10	262	3.04	266	2.61
22-23	242	3.08	283	3.29	215	2.11
23-24	167	2.12	275	3.19	157	1.54
Jour Moyen		7850	8610		10160	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0175 475 11 3-2 01 090

MUNICIPALITE: ST-NICOLAS
 APPROCHE SUD DU PONT DE QUEBEC.

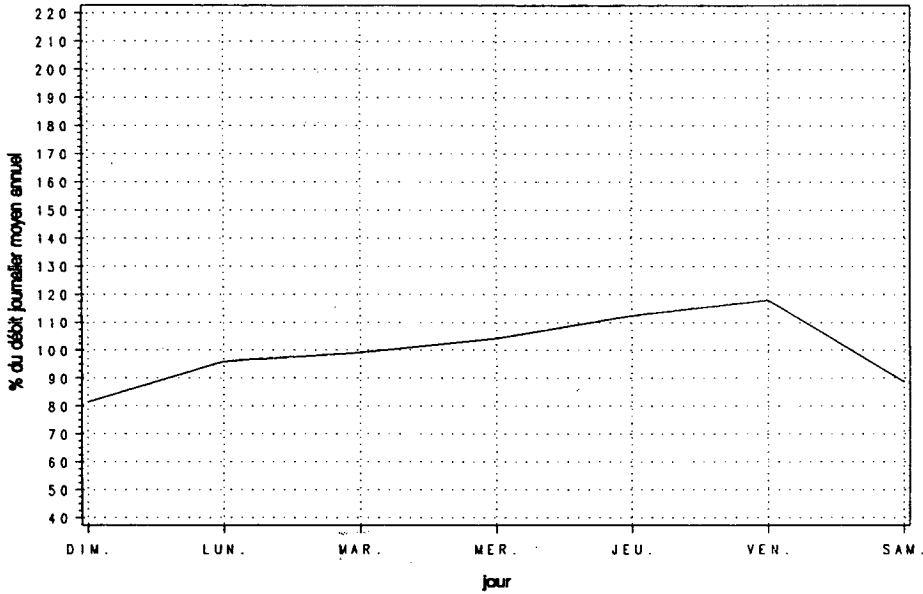
Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))										
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989	
Janvier (%)	6210 63.2	8020 81.6	7780 79.1	8300 84.4	9430 95.9	9750 99.2	7320 74.5	8120 82.6	7710 80.8	
Février (%)	6730 68.5	9140 93.0	9050 92.1	9370 95.3	10110 102.8	10170 103.5	7770 79.0	8910 90.6	8450 88.6	
Mars (%)	7670 78.0	9590 97.6	9700 98.7	10210 103.9	10590 107.7	11130 113.2	8350 84.9	9610 97.8	8580 89.9	
Avril (%)	8300 84.4	9570 97.4	9670 98.4	9720 98.9	11230 114.2	11700 119.0	9010 91.7	9890 100.6	9140 95.8	
Mai (%)	8350 84.9	10530 107.1	10630 108.1	10850 110.4	11470 116.7	12190 124.0	8960 91.1	10430 106.1	10040 105.2	
Juin (%)	8940 90.9	9670 98.4	10660 108.4	10920 111.1	12240 124.5	12710 129.3	9630 98.0	10680 108.6	10310 108.1	
Juillet (%)	9150 93.1	9680 98.5	11200 113.9	11630 118.3	11790 119.9	11930 121.4	9660 98.3	10720 109.1	11670 122.3	
Août (%)	10000 101.7	11660 118.6	12260 124.7	12950 131.7	13370 136.0	13240 134.7	9380 95.4	11840 120.4	10760 112.8	
Septembre (%)	8730 88.8	9040 92.0	9850 100.2	10260 104.4	10650 108.3	11530 117.3	9230 93.9	9900 100.7	10180 106.7	
Octobre (%)	7650 77.8	9550 97.2	9800 99.7	10410 105.9	11290 114.9	12210 124.2	8720 88.7	9950 101.2	9710 101.8	
Novembre (%)	6760 68.8	9360 95.2	8260 84.0	9420 95.8	10200 103.8	11160 113.5	8520 86.7	9100 92.6	9450 99.1	
Décembre (%)	7260 73.9	8240 83.8	8290 84.3	8770 89.2	9840 100.1	10870 110.6	8160 83.0	8780 89.3	8440 88.5	
Jour Moyen (%)	7980 81.2	9500 96.6	9760 99.3	10230 104.1	11020 112.1	11550 117.5	8730 88.8	9830 100.0	9540 100.0	

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté
 (2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

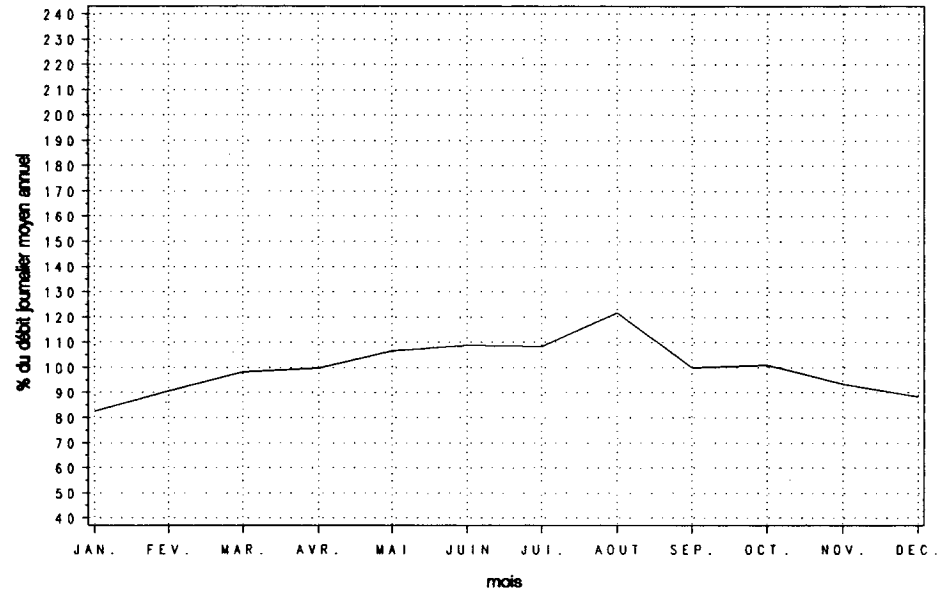
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0175 475 11 3-2 01 090

MUNICIPALITE: ST-NICOLAS
 APPROCHE SUD DU PONT DE QUEBEC.

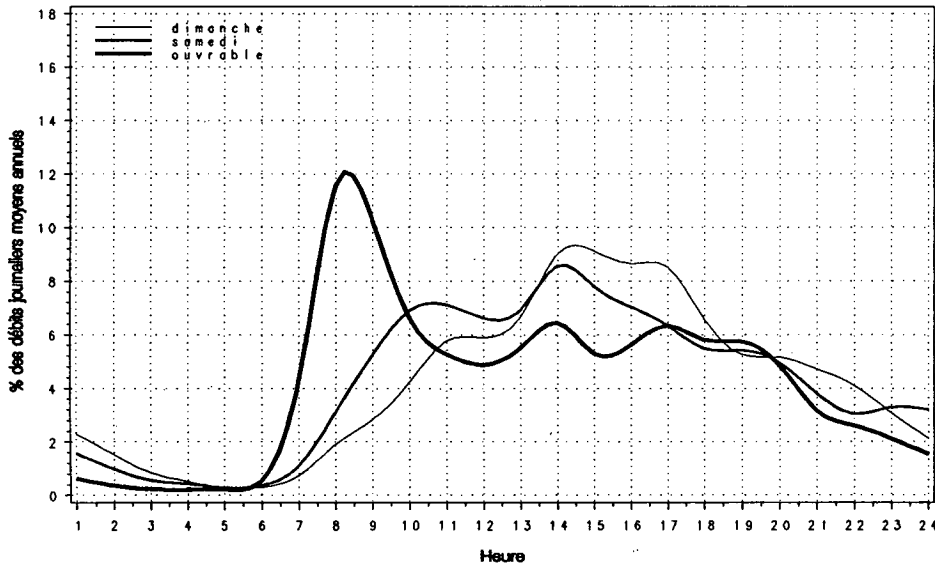
Variations journalieres



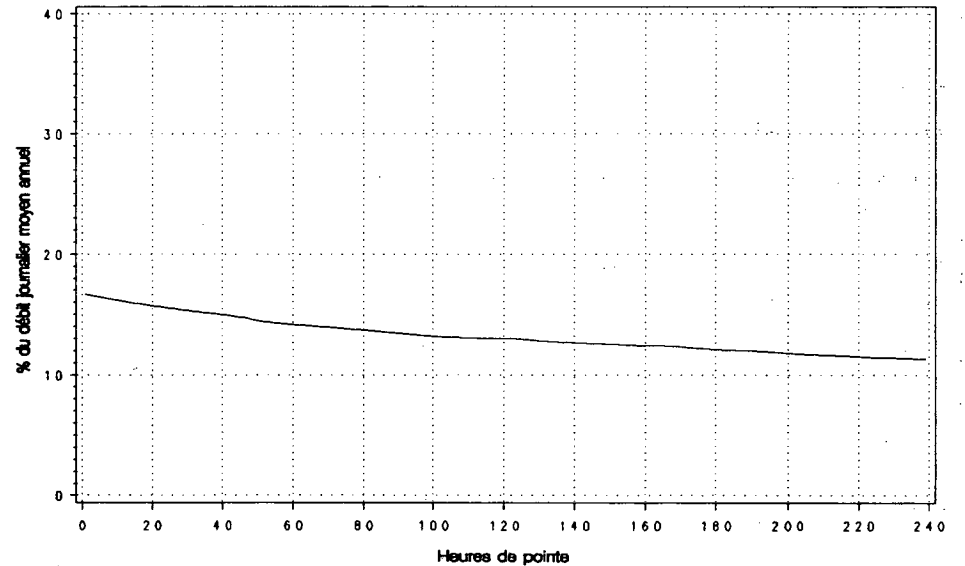
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0175 475 12 3-2 01 090

MUNICIPALITE: ST-NICOLAS
 APPROCHE SUD DU PONT DE QUEBEC.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (x)(1)	8770	7490 85.4	9840 112.2	+10.1	12070 137.6	1440 16.4	1390 15.8	1350 15.4	1270 14.5
1987 (x)	9230	8190 88.7	10120 109.6	+5.2	12430 134.7	1530 16.6	1450 15.7	1390 15.1	1240 13.4
1988 (x)	9430	8300 88.0	10450 110.8	+2.2	12830 136.1	1570 16.6	1520 16.1	1480 15.7	1340 14.2
1989 (x)	9940	8280 83.3	11800 118.7	+5.5	17330 174.3	1580 15.9	1450 14.6	1370 13.8	1270 12.8
1990 (x)	9600	8770 91.3	10270 107.0	-3.5	13380 139.4	1920 20.0	1790 18.6	1740 18.1	1660 17.3

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	1590	10400	8100	251010	7.2
Février	1630	10750	8860	248180	7.1
Mars	1740	11400	9240	286470	8.2
Avril	1720	13280	9400	281900	8.0
Mai	1770	12220	10400	322290	9.2
Juin	1820	12440	10100	302980	8.6
Juillet	1760	11510	9900	307030	8.8
Aout	1830	12790	11010	341370	9.7
Septembre	1830	13380	10060	301720	8.6
Octobre	1740	10460	9730	301770	8.6
Novembre	1790	11610	9450	283400	8.1
Décembre	1920	11730	8870	274960	7.8

Débit moyen annuel: 9600 Total annuel: 3504000

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	305	4.13	279	3.41	152	1.49
1- 2	210	2.84	183	2.23	73	0.72
2- 3	140	1.89	123	1.50	47	0.46
3- 4	94	1.27	87	1.06	32	0.32
4- 5	42	0.57	41	0.50	21	0.20
5- 6	26	0.35	31	0.38	31	0.30
6- 7	33	0.45	41	0.50	84	0.82
7- 8	67	0.91	100	1.22	321	3.15
8- 9	121	1.64	197	2.41	424	4.16
9-10	189	2.56	266	3.25	275	2.70
10-11	284	3.85	393	4.79	332	3.25
11-12	389	5.26	501	6.12	441	4.32
12-13	455	6.15	542	6.62	499	4.89
13-14	579	7.84	564	6.88	483	4.74
14-15	619	8.38	618	7.55	544	5.34
15-16	659	8.92	727	8.88	835	8.19
16-17	720	9.75	821	10.03	1550	15.19
17-18	543	7.35	741	9.05	1327	13.01
18-19	368	4.99	371	4.53	628	6.15
19-20	366	4.96	310	3.78	488	4.79
20-21	373	5.05	290	3.54	469	4.60
21-22	336	4.55	283	3.46	515	5.05
22-23	269	3.65	332	4.05	365	3.58
23-24	199	2.70	349	4.26	262	2.57

Jour Moyen : 7390 8190 10200

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes.

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 01175 475 12 3-2 01 090

MUNICIPALITE: ST-NICOLAS
 APPROCHE SUD DU PONT DE QUEBEC.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	6030 62.9	8190 85.4	7850 81.9	8620 89.9	9370 97.7	9670 100.8	6860 71.5	8080 84.3	7780 78.3
Février (%)	6570 68.5	9120 95.1	9200 95.9	9700 101.1	10100 105.3	10090 105.2	7270 75.8	8860 92.4	8320 83.8
Mars (%)	7130 74.3	9240 96.4	9310 97.1	9580 99.9	10260 107.0	10910 113.8	7910 82.5	9190 95.8	8700 87.6
Avril (%)	7560 78.8	9070 94.6	9540 99.5	9620 100.3	10980 114.5	11150 116.3	8380 87.4	9470 98.7	9510 95.8
Mai (%)	8390 87.5	10130 105.6	10590 110.4	10870 113.3	11310 117.9	12080 126.0	9010 94.0	10340 107.8	10260 103.3
Juin (%)	8060 84.0	9350 97.5	10180 106.2	10320 107.6	11570 120.6	12180 127.0	8830 92.1	10070 105.0	10990 110.7
Juillet (%)	8180 85.3	9150 95.4	10500 109.5	11020 114.9	10890 113.6	11330 118.1	8740 91.1	9970 104.0	13600 137.0
Août (%)	8710 90.8	11070 115.4	11490 119.8	11810 123.1	12050 125.7	12420 129.5	8730 91.0	10900 113.7	12040 121.2
Septembre (%)	8010 83.5	9370 97.7	10440 108.9	11500 119.9	11270 117.5	11960 124.7	8700 90.7	10180 106.2	10520 105.9
Octobre (%)	6950 72.5	9940 103.6	10020 104.5	10460 109.1	10700 111.6	10980 114.5	8790 91.7	9690 101.0	9820 98.9
Novembre (%)	6520 68.0	9560 99.7	8910 92.9	10250 106.9	10440 108.9	11400 118.9	8320 86.8	9340 97.4	9290 93.6
Décembre (%)	6980 72.8	8670 90.4	8980 93.6	9520 99.3	10010 104.4	10800 112.6	7890 82.3	8980 93.6	8350 84.1
Jour Moyen (%)	7420 77.4	9410 98.1	9750 101.7	10270 107.1	10750 112.1	11250 117.3	8290 86.4	9590 100.0	9930 100.0

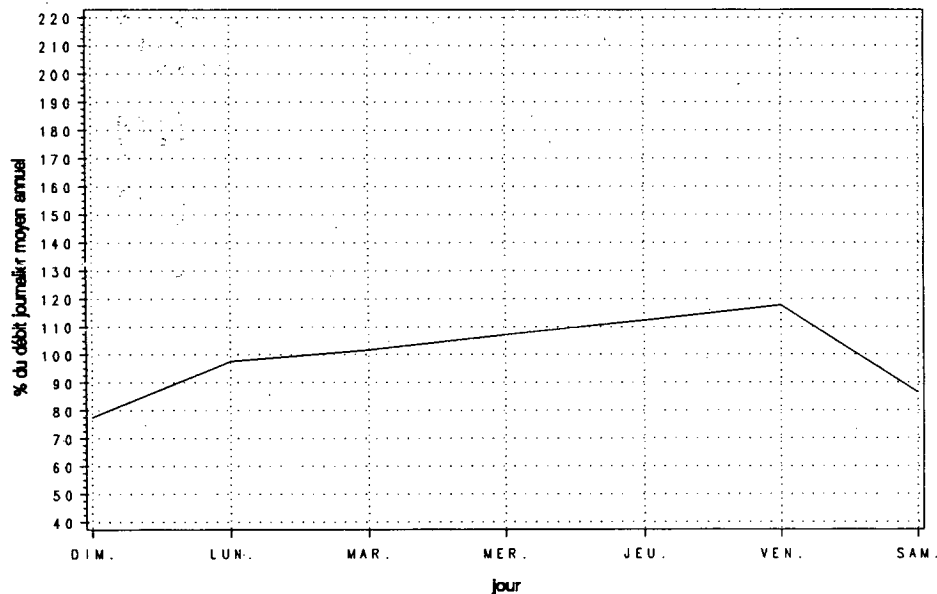
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

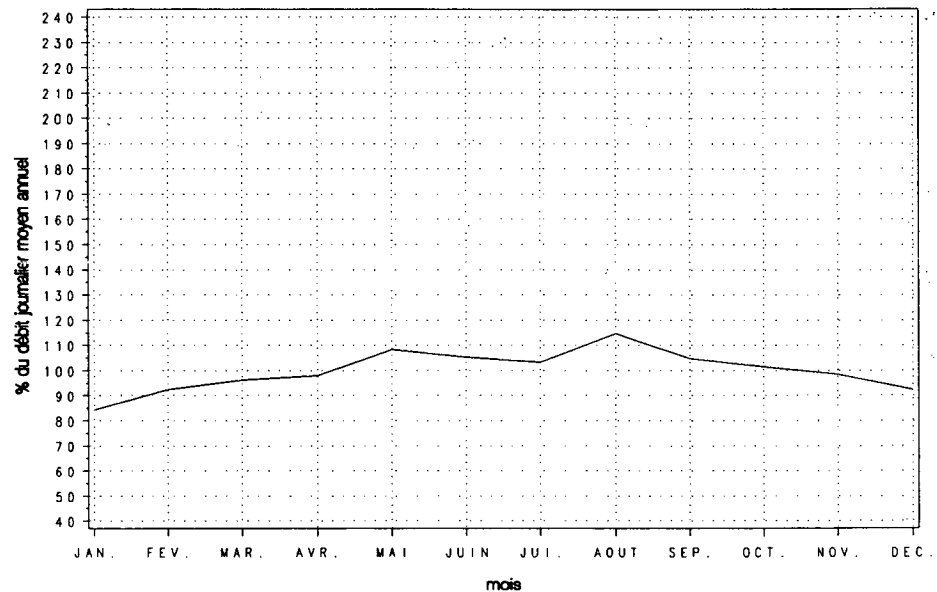
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0175 475 12 3-2 01 090

MUNICIPALITE: ST-NICOLAS
 APPROCHE SUD DU PONT DE QUEBEC.

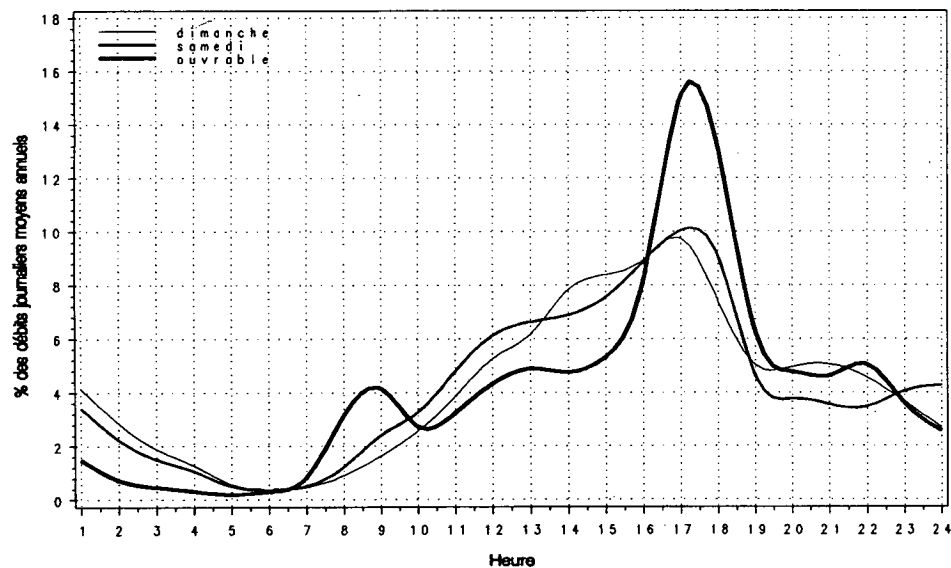
Variations journalieres



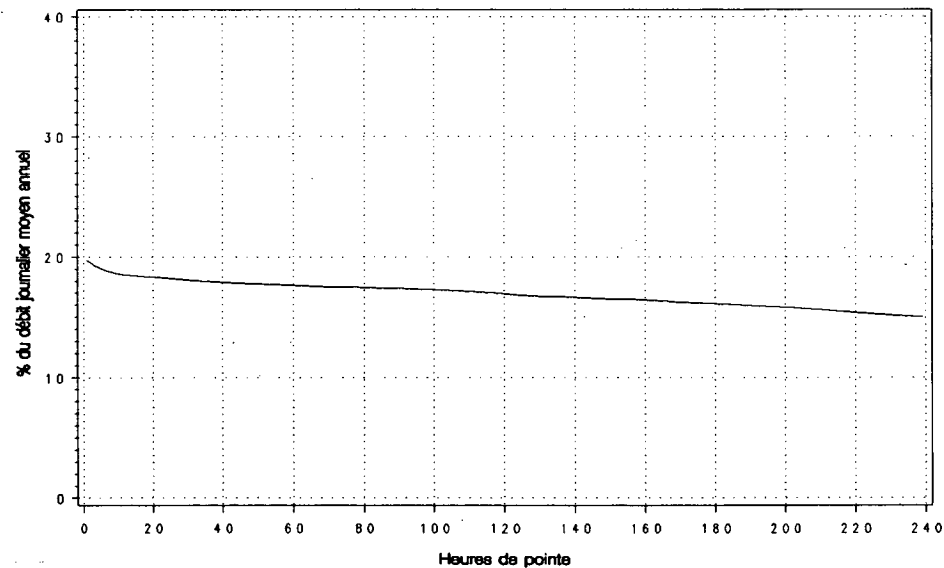
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0175 475 13 3-2 01 090

MUNICIPALITE: ST-NICOLAS
 APPROCHE SUD DU PONT DE QUEBEC.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (x)(1)	17050	14700 86.2	18790 110.2	+10.7	23370 137.1	2360 13.8	2260 13.3	2180 12.8	2050 12.0
1987 (x)	17820	15960 89.6	19380 108.8	+4.5	24740 138.8	2570 14.4	2390 13.4	2250 12.6	2070 11.6
1988 (x)	18350	16330 89.0	20020 109.1	+2.9	24770 135.0	2650 14.4	2410 13.1	2330 12.7	2220 12.1
1989 (x)	19490	16580 85.1	22540 115.6	+6.2	30850 158.3	2780 14.3	2520 12.9	2450 12.6	2320 11.9
1990 (x)	19760	17820 90.2	21500 108.8	+1.4	27340 138.3	2660 13.5	2530 12.8	2440 12.3	2320 11.7

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	498	3.22	414	2.44	217	1.06
1- 2	336	2.17	268	1.58	109	0.54
2- 3	207	1.34	170	1.00	70	0.34
3- 4	134	0.87	124	0.73	52	0.26
4- 5	62	0.40	65	0.38	43	0.21
5- 6	50	0.33	62	0.36	87	0.43
6- 7	90	0.59	137	0.81	509	2.49
7- 8	218	1.41	363	2.14	1482	7.25
8- 9	343	2.22	643	3.79	1447	7.09
9-10	520	3.37	852	5.03	937	4.59
10-11	740	4.80	990	5.84	863	4.22
11-12	858	5.56	1058	6.24	932	4.56
12-13	975	6.32	1125	6.64	1053	5.15
13-14	1288	8.35	1293	7.63	1136	5.56
14-15	1328	8.60	1276	7.52	1076	5.27
15-16	1334	8.64	1324	7.81	1404	6.87
16-17	1393	9.03	1365	8.05	2174	10.64
17-18	1071	6.94	1225	7.23	1899	9.29
18-19	793	5.14	870	5.13	1209	5.92
19-20	777	5.03	755	4.45	977	4.78
20-21	742	4.81	637	3.76	792	3.88
21-22	665	4.31	565	3.33	789	3.86
22-23	522	3.38	633	3.73	590	2.89
23-24	372	2.41	642	3.79	425	2.08
Jour Moyen	15430		16950		20430	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes.

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	2240	20870	16210	502360	7.0
Février	2260	21830	17770	497530	6.9
Mars	2480	22980	18890	585520	8.1
Avril	2470	26570	19220	576550	8.0
Mai	---	24430	20790	644580	8.9
Juin	2600	25720	20810	624410	8.7
Juillet	2440	23660	20470	634690	8.8
Aout	2660	27340	21600	669520	9.3
Septembre	2580	23800	19900	597130	8.3
Octobre	2500	23610	19610	607830	8.4
Novembre	2480	23130	18650	559460	7.8
Décembre	2530	23150	17560	544340	7.5
Débit moyen annuel:	19760		Total annuel:	7212400	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0175 475 13 3-2 01 090

MUNICIPALITE: ST-NICOLAS
 APPROCHE SUD DU PONT DE QUEBEC.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	12250 63.5	16210 84.1	15630 81.1	16910 87.7	18800 97.5	19420 100.7	14170 73.5	16200 84.0	15490 79.6
Février (%)	13300 69.0	18260 94.7	18250 94.7	19070 98.9	20210 104.8	20260 105.1	15040 78.0	17770 92.2	16780 86.2
Mars (%)	14810 76.8	18820 97.6	19010 98.6	19790 102.6	20850 108.1	22050 114.4	16260 84.3	18800 97.5	17270 88.7
Avril (%)	15860 82.3	18640 96.7	19210 99.6	19350 100.4	22210 115.2	22850 118.5	17400 90.2	19360 100.4	18650 95.8
Mai (%)	16790 87.1	20250 105.0	21170 109.8	21750 112.8	22620 117.3	24170 125.4	18020 93.5	20680 107.3	20300 104.3
Juin (%)	17000 88.2	19030 98.7	20840 108.1	21240 110.2	23810 123.5	24890 129.1	18460 95.7	20750 107.6	21300 109.4
Juillet (%)	18200 94.4	19350 100.4	21030 109.1	21850 113.3	21920 113.7	22560 117.0	19120 99.2	20580 106.7	25270 129.8
Août (%)	17500 90.8	21250 110.2	22310 115.7	23200 120.3	23680 122.8	24120 125.1	17560 91.1	21370 110.8	22810 117.2
Septembre (%)	16800 87.1	18400 95.4	20290 105.2	21760 112.9	21920 113.7	23490 121.8	17940 93.0	20090 104.2	20700 106.3
Octobre (%)	15750 81.7	18800 97.5	20150 104.5	20150 104.5	21870 113.4	23040 119.5	17420 90.4	19600 101.7	19530 100.3
Novembre (%)	13270 68.8	18920 98.1	17170 89.1	19670 102.0	20640 107.1	22560 117.0	16840 87.3	18440 95.6	18740 96.3
Décembre (%)	14230 73.8	16910 87.7	17270 89.6	18300 94.9	19850 103.0	21670 112.4	16050 83.2	17750 92.1	16790 86.2
Jour Moyen (%)	15480 80.3	18740 97.2	19360 100.4	20250 105.0	21530 111.7	22590 117.2	17020 88.3	19280 100.0	19470 100.0

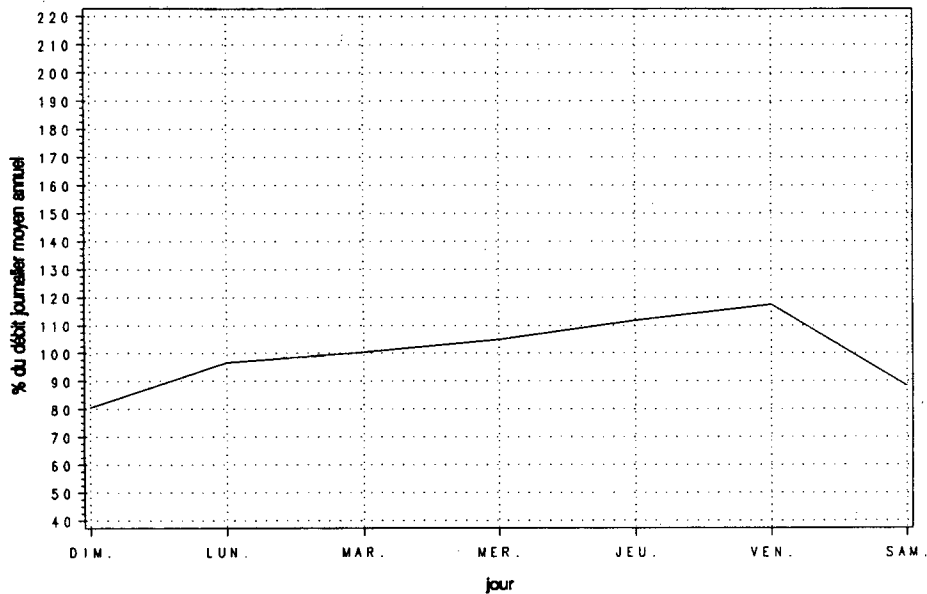
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

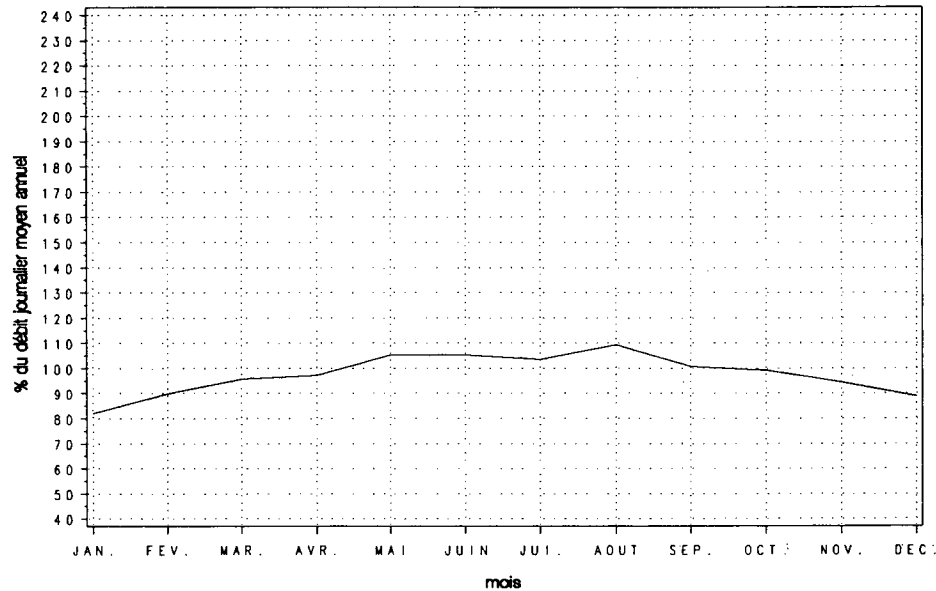
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0175 475 13 3-2 01 090

MUNICIPALITE: ST-NICOLAS
 APPROCHE SUD DU PONT DE QUEBEC.

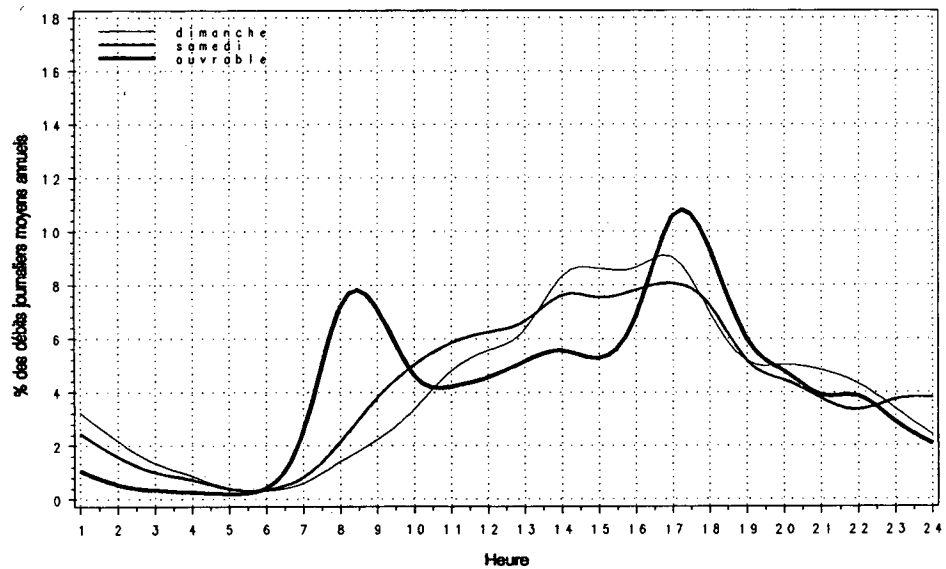
Variations journalières



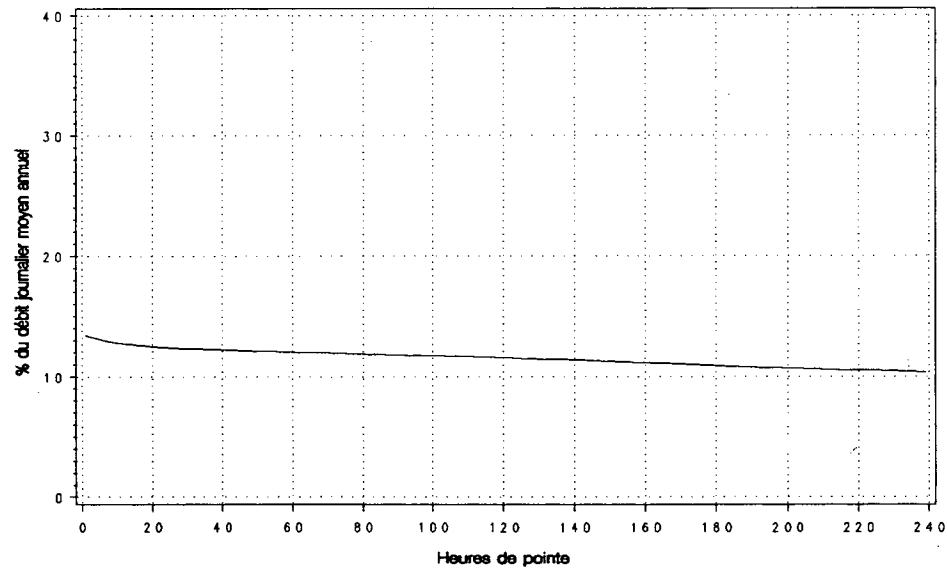
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



MUNICIPALITE: STONEHAM ET TEWKESBURY
 A 1,0 KM AU SUD DE LA RTE 371.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	8070	6880 85.3	9730 120.6	---	13170 163.2	---	---	---	---
1987 (*)	9240	8350 90.4	10870 117.6	+14.5	15000 162.3	1900 20.6	1620 17.5	1370 14.8	1170 12.7
1988 (*)	9920	9470 95.5	11500 115.9	+7.4	17470 176.1	1990 20.1	1710 17.2	1510 15.2	1250 12.6
1989 (*)	10780	10500 97.4	12640 117.3	+8.7	19080 177.0	2080 19.3	1760 16.3	1580 14.7	1340 12.4
1990 (*)	10610	10100 95.2	12260 115.6	-1.6	18670 175.9	2020 19.0	1740 16.4	1490 14.1	1300 12.3

(1) (*): Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière			
	Dimanche Moyenne (*) (1)	Samedi Moyenne (*)	Jours ouvrables Moyenne (*)	
0-1	212 1.82	188 1.72	105	1.01
1-2	142 1.22	122 1.11	60	0.58
2-3	85 0.72	83 0.76	51	0.49
3-4	53 0.45	61 0.56	49	0.47
4-5	32 0.27	44 0.40	56	0.55
5-6	40 0.34	64 0.58	102	0.99
6-7	83 0.71	154 1.41	322	3.12
7-8	162 1.39	305 2.79	576	5.58
8-9	333 2.85	584 5.34	583	5.64
9-10	479 4.10	743 6.80	532	5.15
10-11	601 5.14	821 7.50	548	5.31
11-12	718 6.15	815 7.45	553	5.35
12-13	814 6.96	791 7.23	582	5.64
13-14	989 8.46	788 7.20	635	6.15
14-15	1140 9.76	828 7.57	684	6.62
15-16	1204 10.30	858 7.84	778	7.54
16-17	1164 9.96	818 7.48	872	8.45
17-18	854 7.30	679 6.20	805	7.79
18-19	644 5.51	524 4.79	667	6.46
19-20	567 4.85	413 3.78	508	4.92
20-21	502 4.30	346 3.17	393	3.81
21-22	395 3.38	305 2.78	356	3.45
22-23	297 2.54	338 3.09	307	2.97
23-24	178 1.52	267 2.44	202	1.95
Jour Moyen	11690	10940	10330	

(1) (*): * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	1640	15260	10030	310840	8.0
Février	1610	14480	10280	287720	7.4
Mars	1830	16300	10660	330590	8.5
Avril	1920	18670	9430	282990	7.3
Mai	1210	13730	10190	316010	8.2
Juin	1420	16610	12120	363700	9.4
Juillet	1490	16660	13300	412270	10.6
Aout	1550	17680	12920	400380	10.3
Septembre	2020	17870	10660	319720	8.3
Octobre	1740	14800	9850	305490	7.9
Novembre	1230	10500	8300	248970	6.4
Décembre	1660	15210	9450	292920	7.6
Débit moyen annuel:	10610		Total annuel:	3872650	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0175 630 13 3-1 02 220

MUNICIPALITE : STONEHAM ET TEWKESBURY
 A 1,0 KM AU SUD DE LA RTE 371.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	11780 111.2	8160 77.1	9870 93.2	9650 91.1	8860 83.7	10150 95.8	12330 116.4	10110 95.5	9880 91.7
Février (%)	12150 114.7	8680 82.0	8490 80.2	10010 94.5	9750 92.1	11090 104.7	11760 111.0	10280 97.1	11290 104.7
Mars (%)	13130 124.0	9040 85.4	8460 79.9	9580 90.5	10010 94.5	12700 119.9	11240 106.1	10590 100.0	11480 106.5
Avril (%)	10130 95.7	9550 90.2	7580 71.6	7700 72.7	9500 89.7	12220 115.4	9140 86.3	9400 88.8	8700 80.7
Mai (%)	11510 108.7	10200 96.3	8850 83.6	9200 86.9	9900 93.5	12420 117.3	9950 94.0	10290 97.2	9780 90.7
Juin (%)	11910 112.5	11790 111.3	10670 100.8	10750 101.5	11560 109.2	15190 143.4	12200 115.2	12010 113.4	11470 106.4
Juillet (%)	14400 136.0	13190 124.6	11480 108.4	12260 115.8	12730 120.2	15610 147.4	13620 128.6	13330 125.9	13240 122.8
Août (%)	14820 139.9	11610 109.6	11020 104.1	11740 110.9	12540 118.4	16030 151.4	12260 115.8	12860 121.4	13620 126.3
Septembre (%)	11240 106.1	11380 107.5	9580 90.5	9580 90.5	9960 94.1	11970 113.0	10740 101.4	10640 100.5	12190 113.1
Octobre (%)	10980 103.7	9790 92.4	8760 82.7	8930 84.3	9230 87.2	11860 112.0	9960 94.1	9930 93.8	10000 92.8
Novembre (%)	8630 81.5	8150 77.0	6650 62.8	8020 75.7	8310 78.5	10000 94.4	7900 74.6	8240 77.8	8330 77.3
Décembre (%)	9840 92.9	8890 83.9	6760 63.8	9970 94.1	9120 86.1	11410 107.7	10050 94.9	9430 89.0	9420 87.4
Jour Moyen (%)	11710 110.6	10040 94.8	9010 85.1	9780 92.4	10120 95.6	12550 118.5	10930 103.2	10590 100.0	10780 100.0

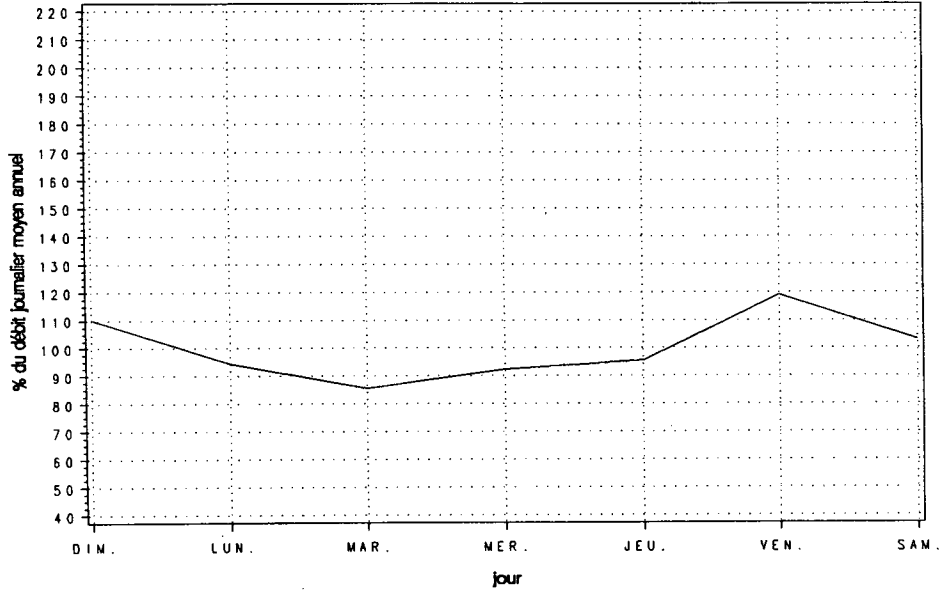
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

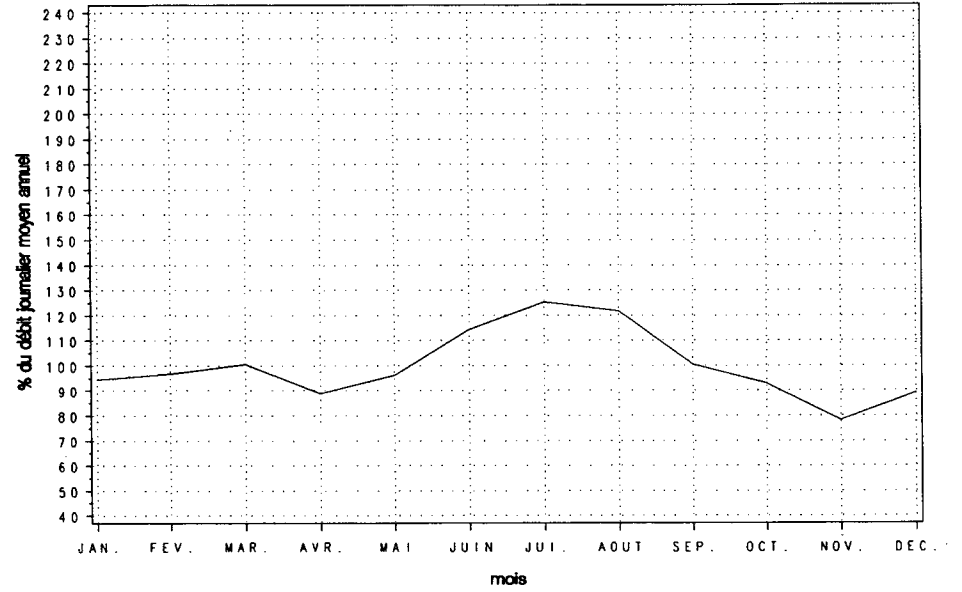
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0175 630 13 3-1 02 220

MUNICIPALITE: STONEHAM ET TEWKESBURY
 A 1,0 KM AU SUD DE LA RTE 371.

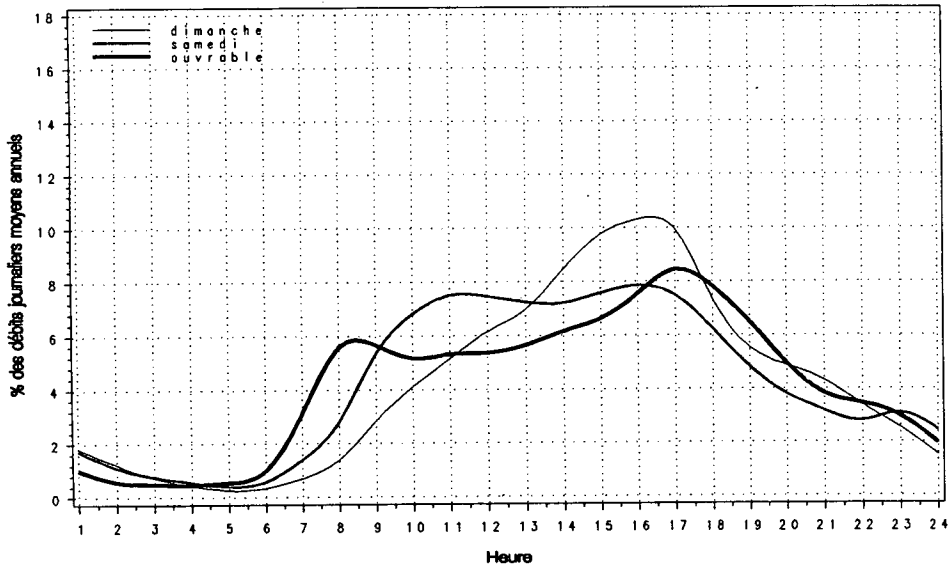
Variations journalieres



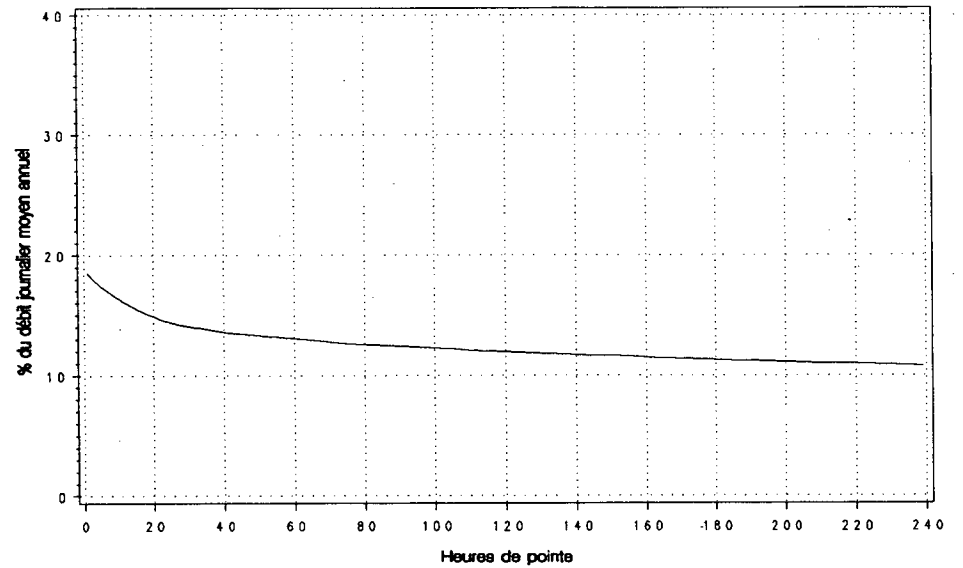
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0175 650 13 3-1 03 010

MUNICIPALITE: STONEHAM ET TEWKESBURY
 A 150 METRES AU NORD DE L'ENTREE DU CAMP MERCIER.

Année	djma	djmh	Années antérieures				Heures Maximales			
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E	
1986 (x)(1)	3540	2580 72.9	4920 139.0	+3.5	9410 265.8	1100 31.1	830 23.4	700 19.8	580 16.4	
1987 (x)	3450	2650 76.8	4510 130.7	-2.5	8290 240.3	1020 29.6	790 22.9	650 18.8	560 16.2	
1988 (x)	3960	2870 72.5	5380 135.9	+14.7	10300 260.1	1340 33.8	950 24.0	770 19.4	590 14.9	
1989 (x)	4050	3010 74.3	5600 138.3	+2.2	10750 265.4	1300 32.1	980 24.2	790 19.5	680 16.8	
1990 (x)	4240	3190 75.2	5620 132.5	+4.7	11350 267.7	1400 33.1	950 22.5	810 19.1	690 16.4	

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	31	0.59	59	1.37	44	0.97
1- 2	19	0.35	40	0.92	32	0.69
2- 3	15	0.28	33	0.75	32	0.69
3- 4	11	0.21	25	0.57	30	0.67
4- 5	10	0.20	29	0.67	45	1.00
5- 6	18	0.34	38	0.88	71	1.57
6- 7	34	0.64	71	1.65	103	2.25
7- 8	66	1.25	142	3.29	153	3.36
8- 9	102	1.93	228	5.29	183	4.01
9-10	163	3.08	363	8.40	229	5.03
10-11	246	4.65	454	10.51	274	6.03
11-12	309	5.85	443	10.24	298	6.55
12-13	351	6.63	348	8.05	282	6.20
13-14	398	7.53	331	7.65	305	6.71
14-15	515	9.75	322	7.45	358	7.86
15-16	581	10.99	300	6.94	386	8.49
16-17	539	10.20	241	5.58	363	7.97
17-18	447	8.45	211	4.89	329	7.24
18-19	359	6.79	176	4.07	298	6.56
19-20	339	6.41	154	3.57	241	5.29
20-21	316	5.97	118	2.73	192	4.22
21-22	215	4.06	86	1.99	138	3.04
22-23	124	2.34	61	1.40	96	2.11
23-24	80	1.51	48	1.12	68	1.48
Jour Moyen	5290		4320		4550	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	---	---	---	---	---
Février	---	---	---	---	---
Mars	---	---	---	---	---
Avril	---	---	---	---	---
Mai	760	7610	4230	131010	8.5
Juin	980	8960	5420	162730	10.5
Juillet	860	9210	6420	198900	12.9
Aout	1040	9830	6070	188100	12.2
Septembre	1400	11350	4530	135780	8.8
Octobre	1280	8740	3960	122640	7.9
Novembre	590	4660	3130	93800	6.1
Décembre	810	5990	3220	99690	6.4
Débit moyen annuel:	4240		Total annuel:	1547600	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0175 650 13 3-1 03 010

MUNICIPALITE: STONEHAM ET TEWKESBURY
 A 150 METRES AU NORD DE L'ENTREE DU CAMP MERCIER.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))										
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989	
Janvier (%)	---	---	---	---	---	---	---	2600 63.3	2550 63.1	
Février (%)	---	---	---	---	---	---	---	2870 69.8	2820 69.8	
Mars (%)	---	---	---	---	---	---	---	3570 86.9	3500 86.6	
Avril (%)	---	---	---	---	---	---	---	3320 80.8	3260 80.7	
Mai (%)	5270 128.2	4600 111.9	3160 76.9	3240 78.8	3860 93.9	6160 149.9	3900 94.9	4310 104.9	4040 100.0	
Juin (%)	5990 145.7	5730 139.4	4060 98.8	4200 102.2	4570 111.2	7630 185.6	5280 128.5	5350 130.2	5220 129.2	
Juillet (%)	7380 179.6	6720 163.5	5040 122.6	5250 127.7	5620 136.7	8510 207.1	6430 156.4	6420 156.2	6540 161.9	
Août (%)	7670 186.6	5890 143.3	4630 112.7	4930 120.0	5290 128.7	8440 205.4	5500 133.8	6050 147.2	5880 145.5	
Septembre (%)	5140 125.1	5700 138.7	3560 86.6	3580 87.1	3880 94.4	5470 133.1	4270 103.9	4510 109.7	4710 116.6	
Octobre (%)	4240 103.2	4560 110.9	3180 77.4	3150 76.6	3510 85.4	5620 136.7	3680 89.5	3990 97.1	3870 95.8	
Novembre (%)	3270 79.6	3230 78.6	2280 55.5	2920 71.0	3100 75.4	4300 104.6	2490 60.6	3080 74.9	2950 73.0	
Décembre (%)	3340 81.3	3140 76.4	2180 53.0	3620 88.1	3350 81.5	3810 92.7	3100 75.4	3220 78.3	3160 78.2	
Jour Moyen (%)	---	---	---	---	---	---	---	4110 100.0	4040 100.0	

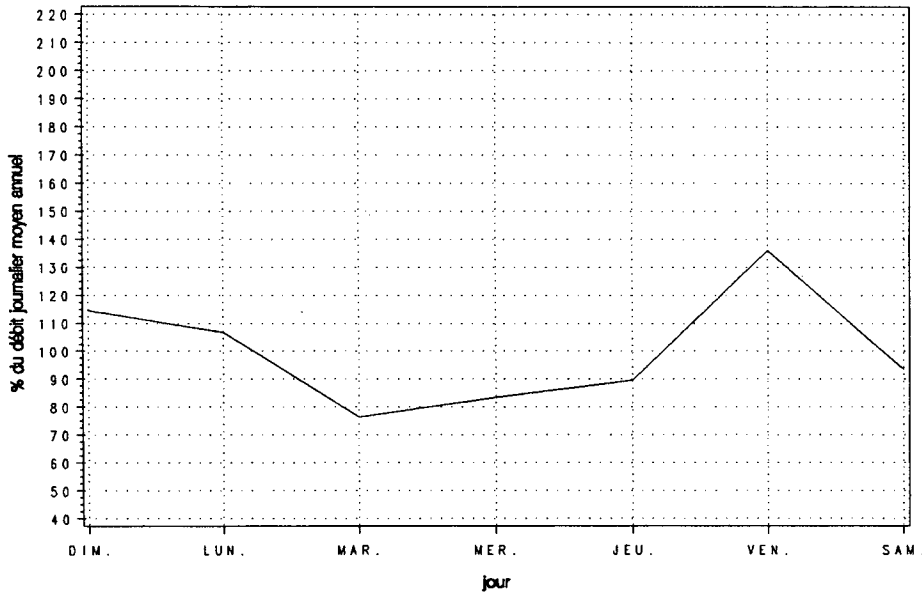
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

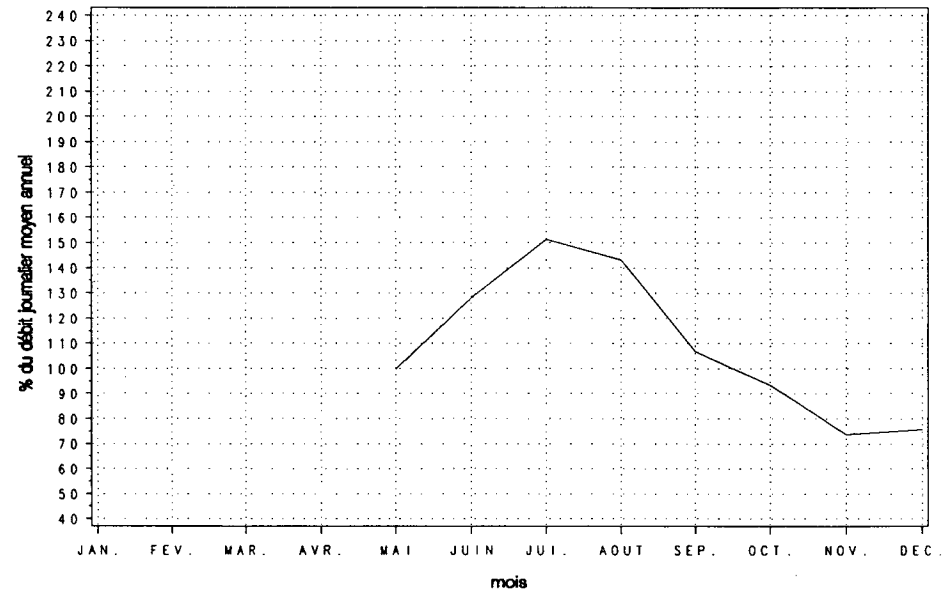
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0175 650 13 3-1 03 010

MUNICIPALITE : STONEHAM ET TEWKESBURY
 A 150 METRES AU NORD DE L'ENTREE DU CAMP MERCIER.

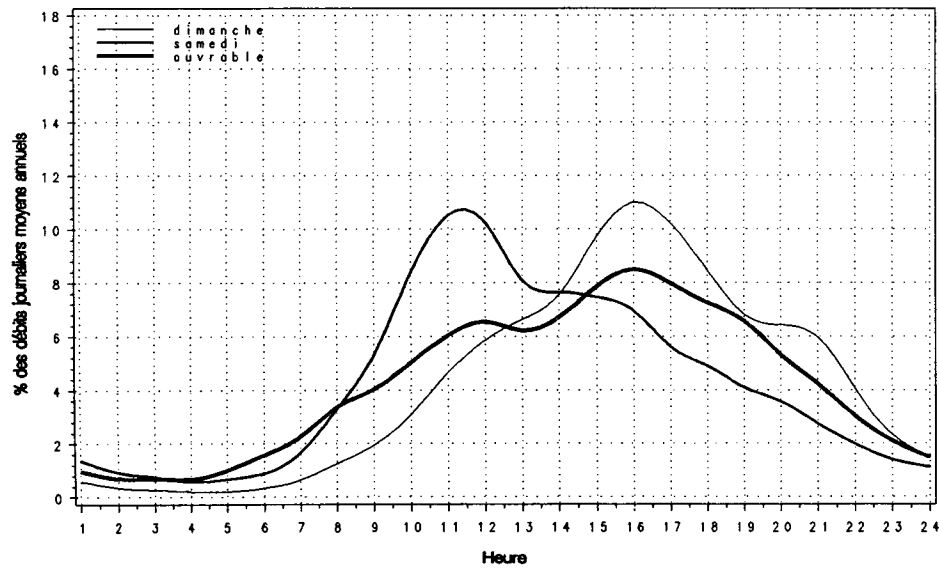
Variations journalieres



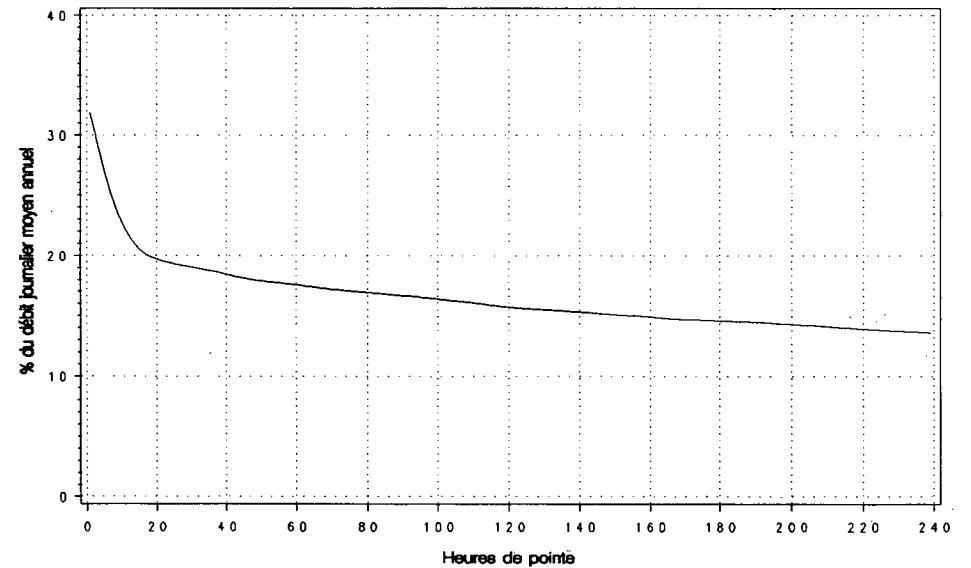
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0185 020 13 1-2 01 010

MUNICIPALITE: DEGELIS
 AU NORD DE LA FRONTIERE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	% augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	3450 69.9	2410 144.1	4970 144.1	+7.4	8900 258.0	740 21.4	650 18.8	580 16.8	500 14.5
1987 (*)	3820 69.6	2660 142.4	5440 142.4	+10.8	10010 262.0	840 22.0	680 17.8	640 16.8	550 14.4
1988 (*)	4010 70.3	2820 140.4	5630 140.4	+5.0	10290 256.6	830 20.7	700 17.5	620 15.5	540 13.5
1989 (*)	4130 72.6	3000 138.7	5730 138.7	+2.9	9930 240.4	780 18.9	690 16.7	640 15.5	550 13.3
1990 (*)	3890 73.0	2840 134.7	5240 134.7	-5.8	8780 225.8	690 17.6	620 15.9	570 14.6	500 12.8

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	% annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	370	4010	2730	84590	6.0
Février	270	3440	2780	77700	5.5
Mars	300	3920	3090	95870	6.8
Avril	490	5690	3580	107290	7.6
Mai	380	5300	3760	116510	8.2
Juin	590	7950	4550	136610	9.6
Juillet	690	8780	6370	197580	13.9
Août	620	7680	5850	181360	12.8
Septembre	500	6460	4130	123910	8.7
Octobre	440	5910	3630	112530	7.9
Novembre	300	3890	2870	85980	6.1
Décembre	530	6210	2690	83380	5.9
Débit moyen annuel:		3890		Total annuel: 1419850	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(*) (1)	Samеди Moyenne	(*)	Jours ouvrables Moyenne	(*)
0- 1	105	2.68	93	2.06	57	1.54
1- 2	104	2.64	84	1.85	47	1.26
2- 3	87	2.20	67	1.49	42	1.13
3- 4	70	1.79	63	1.39	42	1.14
4- 5	37	0.93	51	1.13	46	1.24
5- 6	39	0.99	65	1.43	65	1.75
6- 7	55	1.41	97	2.15	103	2.79
7- 8	89	2.27	142	3.13	137	3.71
8- 9	125	3.17	198	4.39	167	4.52
9-10	162	4.12	260	5.76	197	5.33
10-11	196	4.98	290	6.43	214	5.80
11-12	230	5.85	295	6.52	217	5.88
12-13	277	7.04	314	6.95	233	6.32
13-14	298	7.57	339	7.50	254	6.88
14-15	295	7.49	320	7.07	254	6.89
15-16	296	7.52	305	6.74	255	6.90
16-17	282	7.18	282	6.24	259	7.03
17-18	266	6.76	232	5.14	234	6.33
18-19	217	5.50	216	4.79	205	5.54
19-20	195	4.96	189	4.19	177	4.78
20-21	161	4.08	161	3.57	160	4.33
21-22	171	4.36	157	3.47	135	3.66
22-23	103	2.62	166	3.67	109	2.96
23-24	74	1.88	132	2.93	84	2.28
Jour Moyen	3930		4520		3690	

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0185 020 13 1-2 01 010

MUNICIPALITE : DEGELIS
 AU NORD DE LA FRONTIERE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	2500 65.1	2120 55.2	2670 69.5	2780 72.4	2960 77.1	3060 79.7	3170 82.6	2750 71.6	2620 63.6
Février (%)	2780 72.4	2350 61.2	2540 66.1	2710 70.6	2800 72.9	3250 84.6	3010 78.4	2780 72.4	2780 67.5
Mars (%)	3190 83.1	2420 63.0	2740 71.4	2970 77.3	3040 79.2	3640 94.8	3440 89.6	3060 79.7	3360 81.6
Avril (%)	3470 90.4	3100 80.7	3170 82.6	3190 83.1	3890 101.3	4390 114.3	3970 103.4	3600 93.8	3510 85.2
Mai (%)	3920 102.1	3370 87.8	3240 84.4	3370 87.8	3860 100.5	4500 117.2	4260 110.9	3790 98.7	4020 97.6
Juin (%)	4280 111.5	3610 94.0	3820 99.5	4010 104.4	4720 122.9	5660 147.4	5310 138.3	4490 116.9	4770 115.8
Juillet (%)	6950 181.0	5670 147.7	5300 138.0	5420 141.1	6000 156.3	7490 195.1	8090 210.7	6420 167.2	7270 176.5
Août (%)	6390 166.4	4910 127.9	4880 127.1	5040 131.3	5760 150.0	6930 180.5	7010 182.6	5850 152.3	6350 154.1
Septembre (%)	4300 112.0	3690 96.1	3590 93.5	3640 94.8	4050 105.5	4580 119.3	4840 126.0	4100 106.8	4460 108.3
Octobre (%)	3610 94.0	3250 84.6	3140 81.8	3250 84.6	3790 98.7	4620 120.3	4060 105.7	3670 95.6	3870 93.9
Novembre (%)	2870 74.7	2390 62.2	2080 54.2	2650 69.0	3070 79.9	3500 91.1	3300 85.9	2840 74.0	3190 77.4
Décembre (%)	2560 66.7	2030 52.9	1740 45.3	2720 70.8	2640 68.8	3130 81.5	3900 101.6	2670 69.5	3220 78.2
Jour Moyen (%)	3900 101.6	3240 84.4	3240 84.4	3480 90.6	3880 101.0	4560 118.8	4530 118.0	3840 100.0	4120 100.0

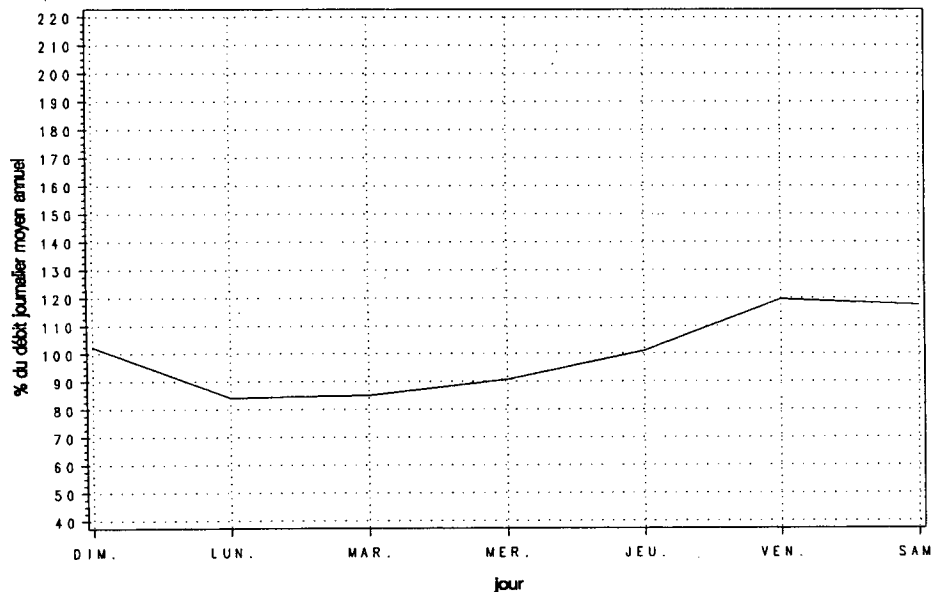
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

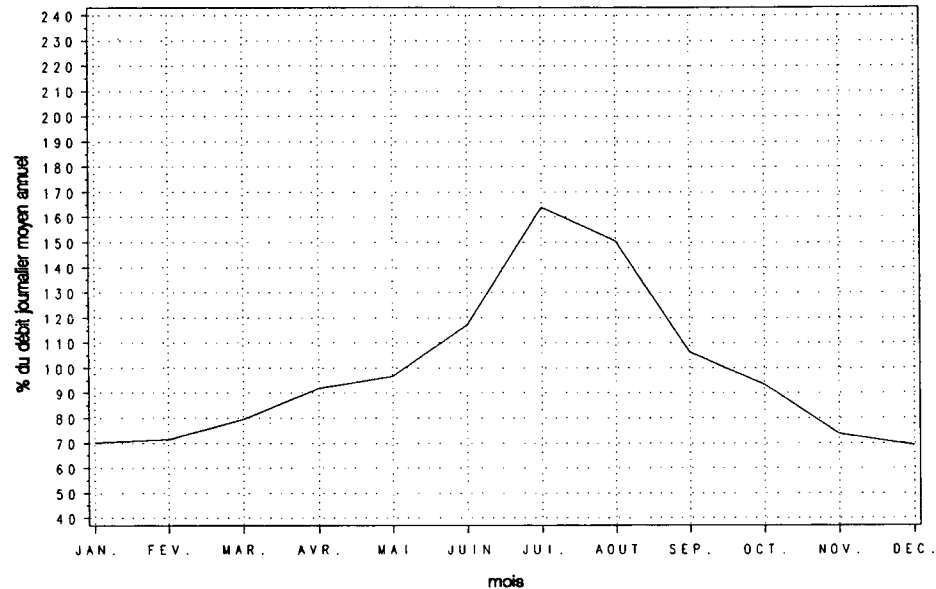
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0185 020 13 1-2 01 0.10

MUNICIPALITE: DEGELIS
 AU NORD DE LA FRONTIERE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

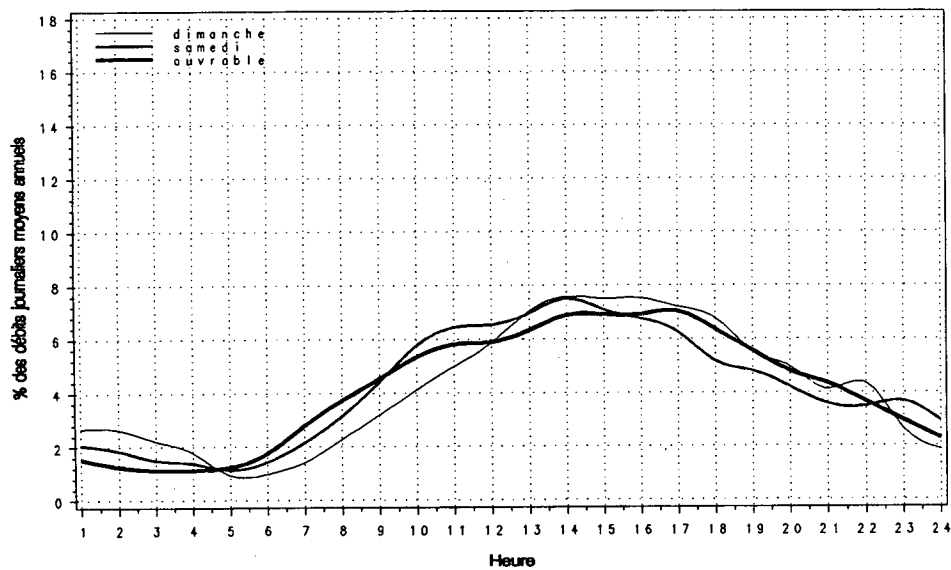
Variations journalieres



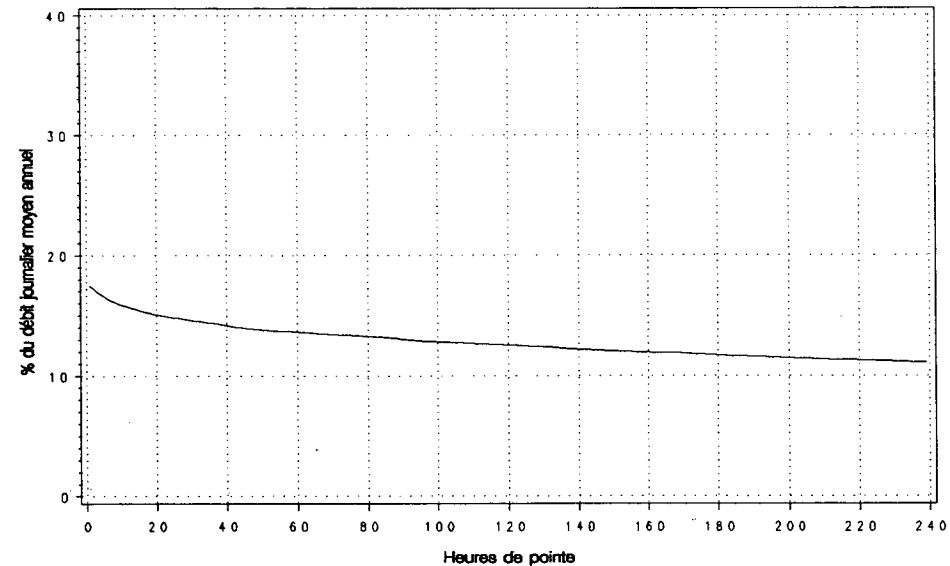
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0201 500 13 6-2 02 011

MUNICIPALITE: GRANDE-ILE
 SUR LE PONT MGR. LANGLOIS (GRANDE-ILE)

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	19220	16350 85.1	21890 113.9	+3.2	27280 141.9	2110 11.0	2050 10.7	1980 10.3	1860 9.7
1987 (*)	20600	17530 85.1	23680 115.0	---	27890 135.4	---	---	---	---
1988 (*)	22360	18990 84.9	25590 114.4	+8.5	29210 130.6	2500 11.2	2230 10.0	2120 9.5	1960 8.8
1989 (*)	23400	19600 83.8	26600 113.7	+4.7	31690 135.4	2730 11.7	2530 10.8	2430 10.4	2290 9.8
1990 (*)	24960	21030 84.3	29720 119.1	+6.7	41030 164.4	3090 12.4	2880 11.5	2760 11.0	2470 9.9

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	2170	25010	19840	614940	6.7
Février	2260	25340	20760	581260	6.4
Mars	2300	27380	22950	711490	7.8
Avril	2450	29240	23940	718340	7.9
Mai	2640	30520	25610	793860	8.7
Juin	2550	32230	27200	815940	9.0
Juillet	3090	39200	31090	963730	10.6
Aout	2950	41030	33660	1043410	11.5
Septembre	2950	33730	26760	802650	8.8
Octobre	2440	29480	23930	741840	8.1
Novembre	2300	27080	22840	685180	7.5
Décembre	2290	26530	20560	637260	7.0
Débit moyen annuel:		24960	Total annuel:		9110400

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	677	3.25	538	2.33	292	1.12
1- 2	487	2.34	322	1.40	137	0.52
2- 3	326	1.56	223	0.97	93	0.35
3- 4	249	1.20	206	0.90	82	0.31
4- 5	117	0.56	115	0.50	86	0.33
5- 6	95	0.46	149	0.65	325	1.24
6- 7	174	0.84	334	1.45	1000	3.82
7- 8	276	1.33	585	2.54	1675	6.40
8- 9	399	1.92	874	3.80	1608	6.15
9-10	623	2.99	1156	5.02	1295	4.95
10-11	895	4.29	1434	6.23	1308	5.00
11-12	1137	5.46	1515	6.58	1357	5.19
12-13	1298	6.23	1525	6.62	1375	5.26
13-14	1637	7.86	1740	7.55	1553	5.94
14-15	1668	8.01	1751	7.60	1619	6.19
15-16	1683	8.08	1725	7.49	1842	7.04
16-17	1657	7.95	1675	7.27	2204	8.42
17-18	1407	6.75	1457	6.33	2052	7.84
18-19	1254	6.02	1243	5.40	1690	6.46
19-20	1272	6.10	1071	4.65	1333	5.10
20-21	1176	5.64	907	3.94	1062	4.06
21-22	1003	4.81	809	3.51	905	3.46
22-23	793	3.81	845	3.67	722	2.76
23-24	534	2.56	830	3.60	547	2.09
Jour Moyen		20840	23030		26160	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0201 500 13 6-2 02 011

MUNICIPALITE: GRANDE-ILE
 SUR LE PONT MGR. LANGLOIS (GRANDE-ILE)

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	15280 61.3	19100 76.6	18980 76.1	20810 83.5	22440 90.0	23880 95.8	18520 74.3	19860 79.7	18340 78.4
Février (%)	15650 62.8	20680 83.0	21180 85.0	22590 90.6	22880 91.8	23710 95.1	18620 74.7	20760 83.3	19970 85.4
Mars (%)	18710 75.1	22520 90.3	22490 90.2	23630 94.8	25140 100.8	26350 105.7	20930 84.0	22820 91.5	19600 83.8
Avril (%)	21040 84.4	22960 92.1	24120 96.8	24220 97.2	26870 107.8	27150 108.9	22230 89.2	24080 96.6	23230 99.3
Mai (%)	22360 89.7	23800 95.5	24440 98.0	27510 110.3	27760 111.4	29150 116.9	23520 94.3	25510 102.3	25750 110.1
Juin (%)	23560 94.5	24650 98.9	26460 106.1	28490 114.3	29880 119.9	31230 125.3	25530 102.4	27110 108.7	27080 115.8
Juillet (%)	27680 111.0	28950 116.1	30110 120.8	33080 132.7	35500 142.4	34750 139.4	29180 117.0	31320 125.6	26540 113.5
Août (%)	28290 113.5	32120 128.8	32730 131.3	35030 140.5	36920 148.1	38250 153.4	29960 120.2	33330 133.7	27170 116.2
Septembre (%)	21990 88.2	25260 101.3	27480 110.2	28780 115.4	29960 120.2	30440 122.1	25000 100.3	26990 108.3	25610 109.5
Octobre (%)	20230 81.1	22260 89.3	23460 94.1	24670 99.0	26670 107.0	27990 112.3	22580 90.6	23980 96.2	24020 102.7
Novembre (%)	17410 69.8	22110 88.7	21970 88.1	23820 95.5	25530 102.4	26600 106.7	20830 83.6	22610 90.7	22790 97.4
Décembre (%)	16810 67.4	19680 78.9	19280 77.3	21440 86.0	23900 95.9	24490 98.2	19680 78.9	20750 83.2	20520 87.7
Jour Moyen (%)	20750 83.2	23670 94.9	24390 97.8	26170 105.0	27790 111.5	28670 115.0	23050 92.5	24930 100.0	23390 100.0

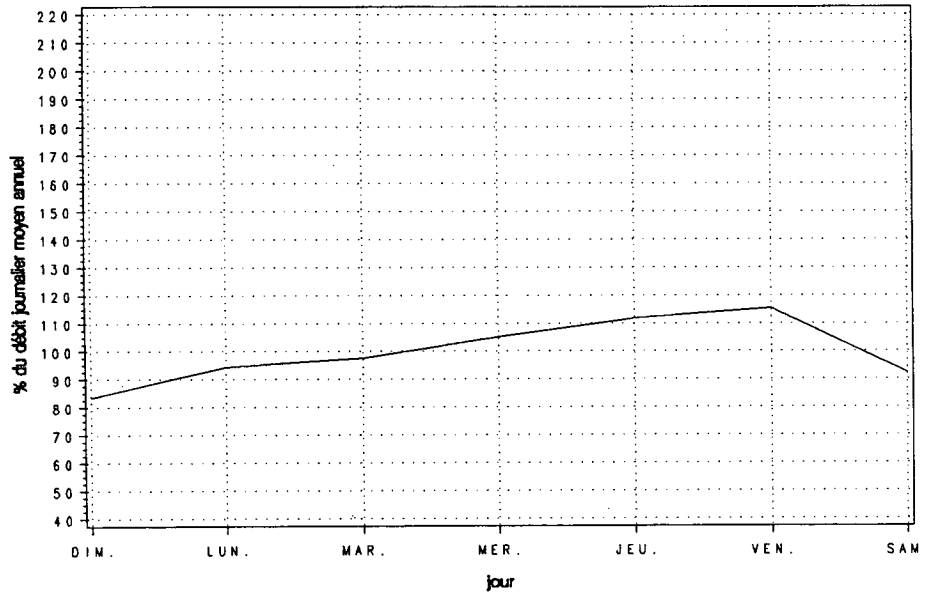
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

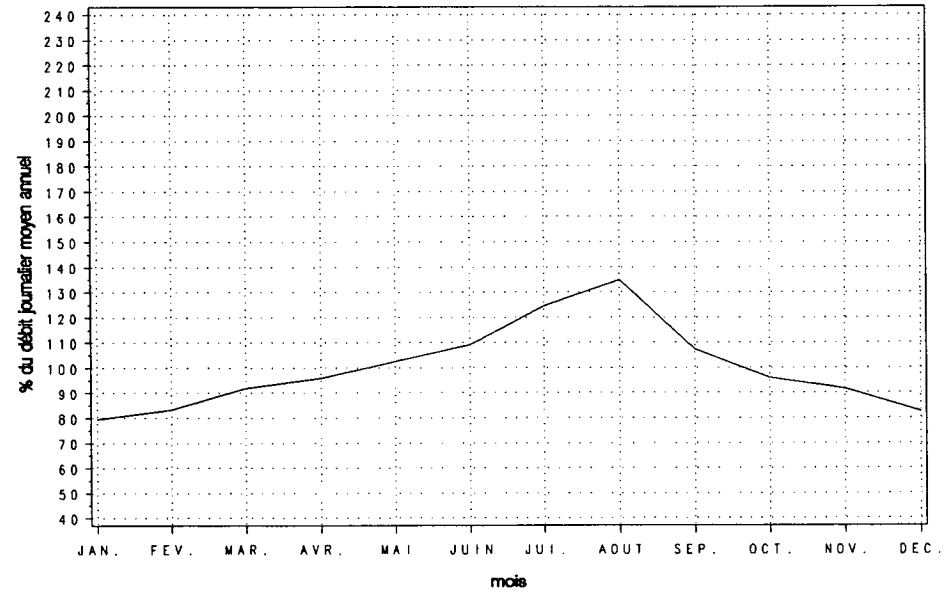
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0201 500 13 6-2 02 011

MUNICIPALITE:GRANDE-ILE
 SUR LE PONT MGR. LANGLOIS (GRANDE-ILE)

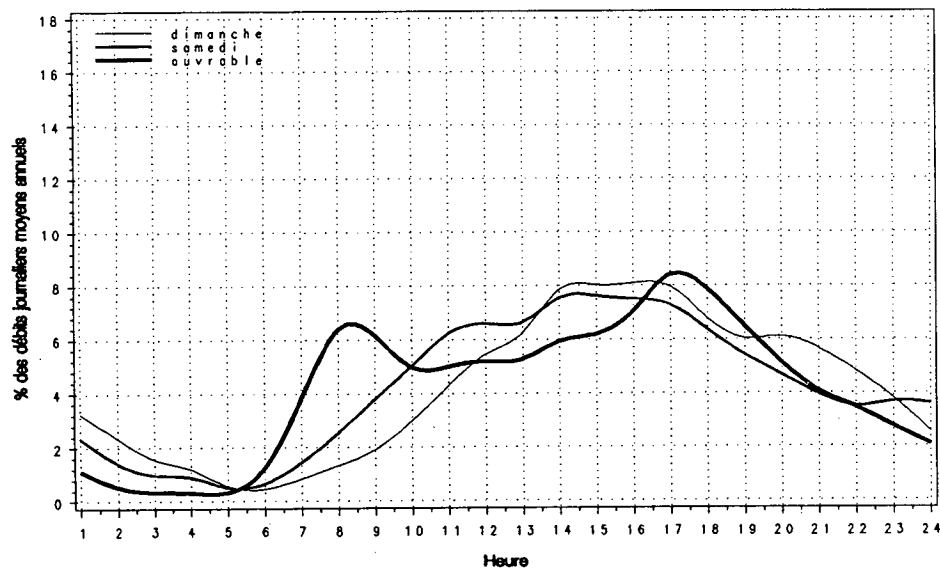
Variations journalieres



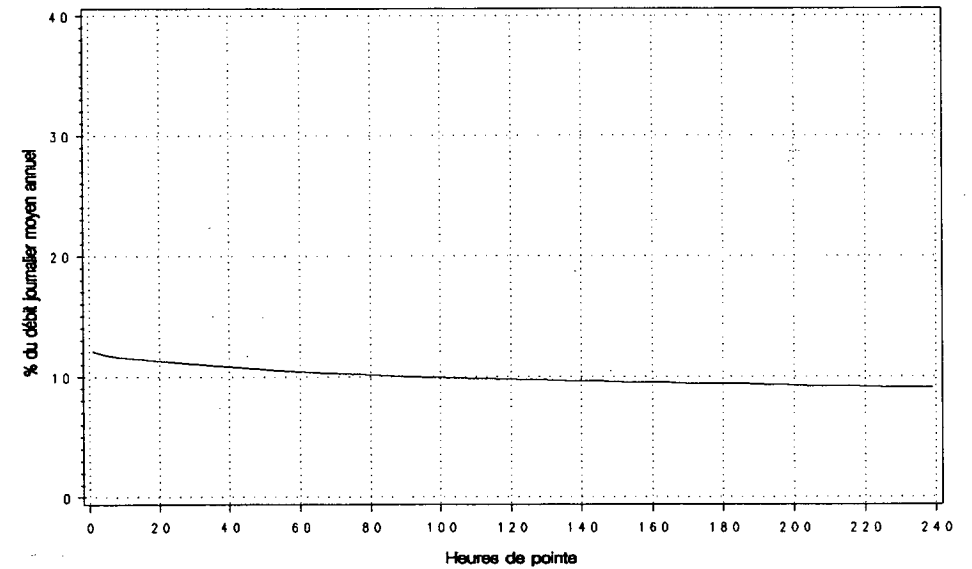
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0204 300 13 3-2 02 030

MUNICIPALITE: STE-ROSE-DE-WATFORD
 A 2,1 KM A L'OUEST DE L'EGLISE.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
						1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	1240	1130 91.1	1350 108.9	+0.1	1700 137.1	170 13.7	150 12.1	140 11.3	130 10.5
1987 (x)	1260	1170 92.9	1300 103.2	+0.9	1700 134.9	170 13.5	160 12.7	150 11.9	130 10.3
1988 (x)	1320	1200 90.9	1410 106.8	+5.2	1780 134.8	190 14.4	160 12.1	150 11.4	140 10.6
1989 (x)	1450	1350 93.1	1550 106.9	+9.9	1950 134.5	190 13.1	180 12.4	170 11.7	150 10.3
1990 (x)	1450	1350 93.1	1540 106.2	-0.1	1900 131.1	180 12.7	180 12.2	170 11.4	150 10.3

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	180	1640	1310	40600	7.7
Février	180	1760	1400	39090	7.4
Mars	180	1900	1500	46470	8.8
Avril	170	1800	1510	45350	8.6
Mai	180	1900	1570	48530	9.2
Juin	180	1900	1580	47540	9.0
Juillet	160	1790	1530	47480	9.0
Aout	160	1890	1560	48330	9.1
Septembre	180	1800	1490	44730	8.5
Octobre	180	1840	1440	44760	8.5
Novembre	160	1670	1240	37090	7.0
Décembre	170	1600	1200	37080	7.0
Débit moyen annuel:	1450		Total annuel:	529250	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	41	3.05	26	1.94	11	0.74
1- 2	27	2.03	18	1.29	6	0.39
2- 3	17	1.31	13	0.93	5	0.36
3- 4	13	0.95	9	0.66	7	0.50
4- 5	7	0.49	6	0.43	10	0.67
5- 6	5	0.35	7	0.51	19	1.25
6- 7	6	0.47	16	1.15	35	2.39
7- 8	15	1.10	30	2.19	79	5.32
8- 9	26	1.93	52	3.85	97	6.51
9-10	51	3.78	74	5.48	83	5.63
10-11	77	5.75	90	6.64	86	5.80
11-12	89	6.64	81	5.94	85	5.71
12-13	86	6.46	81	5.94	87	5.86
13-14	119	8.90	106	7.81	101	6.79
14-15	111	8.28	103	7.57	101	6.81
15-16	108	8.09	98	7.18	113	7.62
16-17	115	8.63	93	6.85	140	9.46
17-18	87	6.51	80	5.85	105	7.09
18-19	75	5.62	65	4.80	82	5.51
19-20	83	6.19	78	5.71	71	4.77
20-21	67	5.04	75	5.52	51	3.42
21-22	51	3.78	57	4.19	46	3.11
22-23	41	3.09	54	3.97	37	2.52
23-24	21	1.55	49	3.60	26	1.79
Jour Moyen	1340		1360		1480	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0204 300 13 3-2 02 030

MUNICIPALITE: STE-ROSE-DE-WATFORD
 A 2,1 KM A L'OUEST DE L'EGLISE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	1120 77.8	1250 86.8	1190 82.6	1400 97.2	1470 102.1	1540 106.9	1220 84.7	1310 91.0	1260 86.9
Février (%)	1150 79.9	1430 99.3	1300 90.3	1450 100.7	1630 113.2	1580 109.7	1250 86.8	1400 97.2	1390 95.9
Mars (%)	1320 91.7	1450 100.7	1450 100.7	1480 102.8	1630 113.2	1730 120.1	1380 95.8	1490 103.5	1470 101.4
Avril (%)	1450 100.7	1460 101.4	1500 104.2	1470 102.1	1650 114.6	1680 116.7	1400 97.2	1520 105.6	1390 95.9
Mai (%)	1500 104.2	1480 102.8	1530 106.3	1530 106.3	1600 111.1	1850 128.5	1480 102.8	1570 109.0	1580 109.0
Juin (%)	1460 101.4	1460 101.4	1600 111.1	1600 111.1	1670 116.0	1850 128.5	1430 99.3	1580 109.7	1590 109.7
Juillet (%)	1570 109.0	1410 97.9	1480 102.8	1510 104.9	1560 108.3	1740 120.8	1500 104.2	1540 106.9	1550 106.9
Août (%)	1590 110.4	1540 106.9	1400 97.2	1520 105.6	1590 110.4	1770 122.9	1460 101.4	1550 107.6	1580 109.0
Septembre (%)	1420 98.6	1350 93.8	1430 99.3	1430 99.3	1580 109.7	1750 121.5	1490 103.5	1490 103.5	1490 102.8
Octobre (%)	1420 98.6	1360 94.4	1390 96.5	1420 98.6	1530 106.3	1650 114.6	1380 95.8	1450 100.7	1490 102.8
Novembre (%)	920 63.9	1150 79.9	1090 75.7	1280 88.9	1350 93.8	1570 109.0	1170 81.3	1220 84.7	1330 91.7
Décembre (%)	1080 75.0	1200 83.3	990 68.8	1160 80.6	1320 91.7	1510 104.9	1160 80.6	1200 83.3	1290 89.0
Jour Moyen (%)	1330 92.4	1380 95.8	1360 94.4	1440 100.0	1550 107.6	1690 117.4	1360 94.4	1440 100.0	1450 100.0

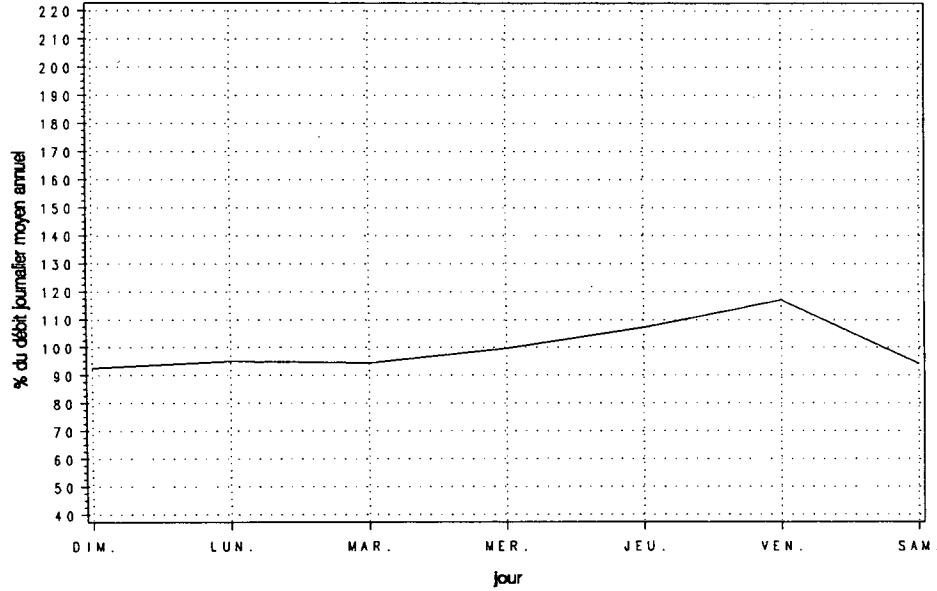
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

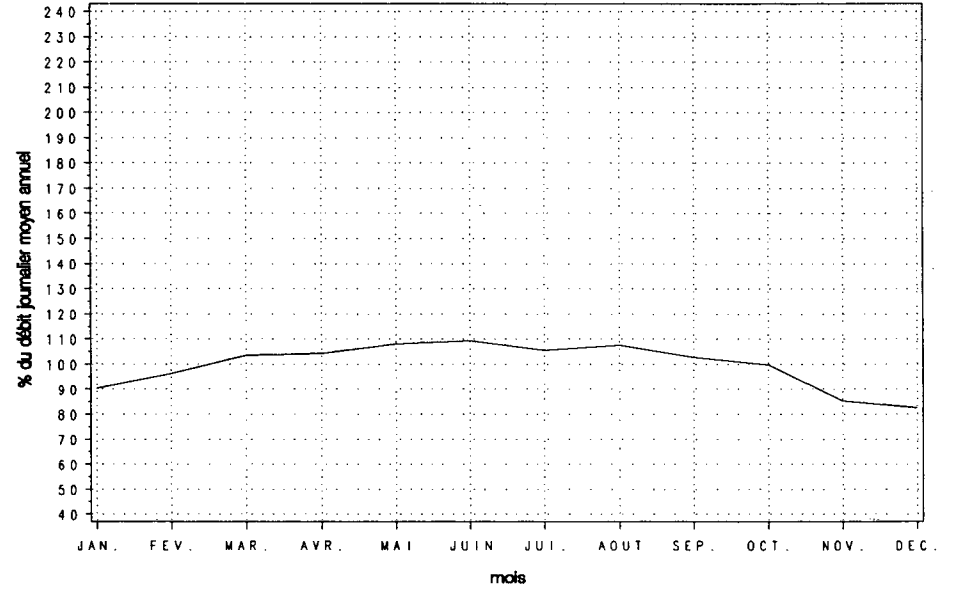
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0204 300 13 3-2 02 030

MUNICIPALITE: STE-ROSE-DE-WATFORD
 A 2,1 KM A L'OUEST DE L'EGLISE.

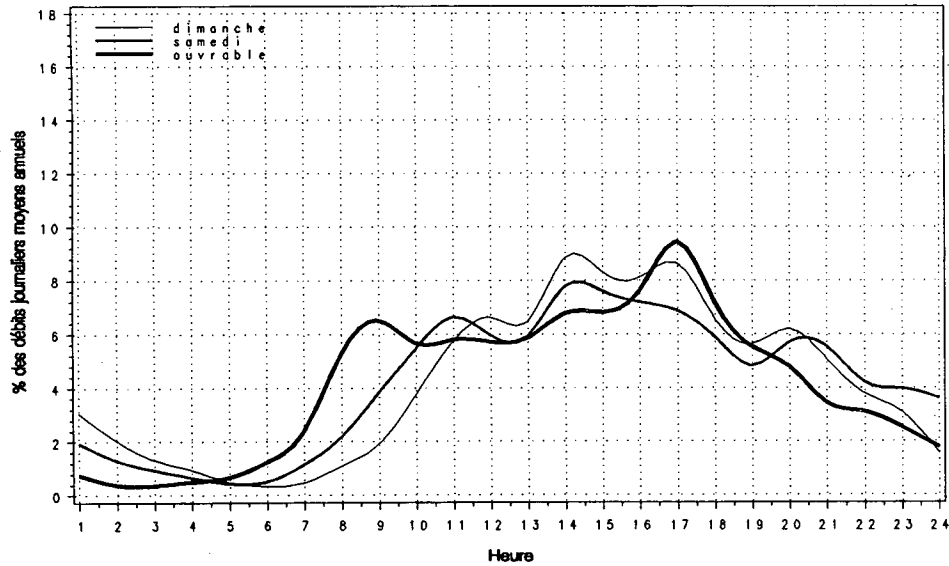
Variations journalieres



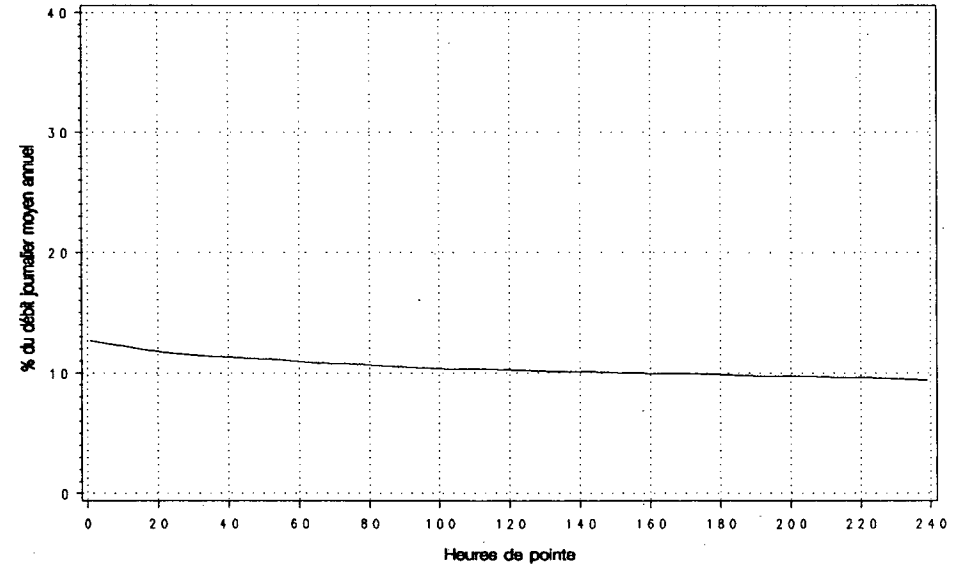
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0223 150 13 6-2 01 040

MUNICIPALITE: ST-BLAISE

A 10,3 KM AU SUD DE RUE VANIER ET JACQUES-CARTIER.
 A 10,8 KM AU SUD DU COLLEGE MILITAIRE ST-JEAN.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	% augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	3100	2320 74.8	3880 125.2	+3.0	6610 213.2	660 21.3	500 16.1	450 14.5	380 12.3
1987 (*)	3270	2470 75.5	4060 124.2	+5.5	6290 192.4	520 15.9	500 15.3	450 13.8	400 12.2
1988 (*)	3400	2580 75.9	4250 125.0	+3.9	6330 186.2	660 19.4	500 14.7	470 13.8	410 12.1
1989 (*)	3490	2550 73.1	4400 126.1	+2.5	6250 179.1	540 15.5	490 14.0	460 13.2	420 12.0
1990 (*)	3590	2760 76.9	4450 124.0	+3.0	6280 174.8	600 16.7	520 14.3	470 13.0	420 11.7

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	90	2.31	69	1.78	36	1.02
1- 2	61	1.58	39	1.01	15	0.43
2- 3	41	1.05	27	0.69	9	0.25
3- 4	29	0.75	24	0.62	8	0.24
4- 5	16	0.42	16	0.41	11	0.32
5- 6	13	0.35	19	0.49	30	0.85
6- 7	20	0.52	37	0.96	95	2.74
7- 8	40	1.02	86	2.21	200	5.77
8- 9	68	1.75	138	3.56	187	5.38
9-10	125	3.23	205	5.26	174	5.01
10-11	188	4.85	254	6.54	191	5.49
11-12	243	6.27	269	6.92	193	5.57
12-13	269	6.95	276	7.10	198	5.71
13-14	339	8.77	299	7.69	228	6.56
14-15	358	9.25	293	7.54	238	6.86
15-16	349	9.01	294	7.57	258	7.43
16-17	346	8.93	288	7.42	298	8.57
17-18	297	7.67	270	6.94	279	8.04
18-19	247	6.39	235	6.03	222	6.40
19-20	229	5.91	200	5.14	176	5.06
20-21	193	4.97	168	4.32	144	4.16
21-22	148	3.82	139	3.58	124	3.58
22-23	101	2.62	129	3.31	93	2.69
23-24	61	1.57	113	2.90	65	1.87
Jour Moyen	3870		3890		3470	

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	% annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	370	3020	2550	78970	6.0
Février	310	3040	2600	72670	5.5
Mars	480	3820	3070	95090	7.3
Avril	520	5040	3450	103460	7.9
Mai	520	5920	4060	125880	9.6
Juin	460	5440	4330	130020	9.9
Juillet	540	6160	4870	151050	11.5
Aout	600	6280	4680	145180	11.1
Septembre	470	4720	3890	116680	8.9
Octobre	430	4280	3530	109510	8.4
Novembre	360	3870	3160	94720	7.2
Décembre	350	3570	2810	86960	6.6
Débit moyen annuel:	3590		Total annuel:	1310350	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0223 150 13 6-2 01 040

MUNICIPALITE: ST-BLAISE

A 10,3 KM AU SUD DE RUE VANIER ET JACQUES-CARTIER.
 A 10,8 KM AU SUD DU COLLEGE MILITAIRE ST-JEAN.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	2270 63.4	2370 66.2	2420 67.6	2490 69.6	2740 76.5	2930 81.8	2680 74.9	2560 71.5	2480 71.3
Février (%)	2200 61.5	2560 71.5	2410 67.3	2780 77.7	2770 77.4	2840 79.3	2610 72.9	2600 72.6	2650 76.1
Mars (%)	3350 93.6	2780 77.7	2800 78.2	2880 80.4	3120 87.2	3270 91.3	3180 88.8	3050 85.2	2680 77.0
Avril (%)	4060 113.4	3170 88.5	3040 84.9	3040 84.9	3310 92.5	3510 98.0	3910 109.2	3430 95.8	3540 101.7
Mai (%)	4830 134.9	3800 106.1	3590 100.3	3720 103.9	3900 108.9	4300 120.1	4520 126.3	4090 114.2	4080 117.2
Juin (%)	4880 136.3	3820 106.7	3820 106.7	3830 107.0	4230 118.2	4690 131.0	4850 135.5	4300 120.1	4450 127.9
Juillet (%)	5460 152.5	4480 125.1	4230 118.2	4640 129.6	4720 131.8	5170 144.4	5530 154.5	4890 136.6	4950 142.2
Août (%)	5910 165.1	3750 104.7	4030 112.6	4200 117.3	4500 125.7	5210 145.5	5220 145.8	4690 131.0	4410 126.7
Septembre (%)	4210 117.6	3590 100.3	3560 99.4	3630 101.4	3840 107.3	4150 115.9	4110 114.8	3870 108.1	3780 108.6
Octobre (%)	3750 104.7	3200 89.4	3220 89.9	3380 94.4	3500 97.8	3920 109.5	3950 110.3	3560 99.4	3420 98.3
Novembre (%)	2810 78.5	2810 78.5	2780 77.7	3170 88.5	3380 94.4	3740 104.5	3210 89.7	3130 87.4	2930 84.2
Décembre (%)	2510 70.1	2570 71.8	2530 70.7	2700 75.4	3030 84.6	3400 95.0	2980 83.2	2820 78.8	2410 69.3
Jour Moyen (%)	3850 107.5	3240 90.5	3200 89.4	3370 94.1	3590 100.3	3930 109.8	3900 108.9	3580 100.0	3480 100.0

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

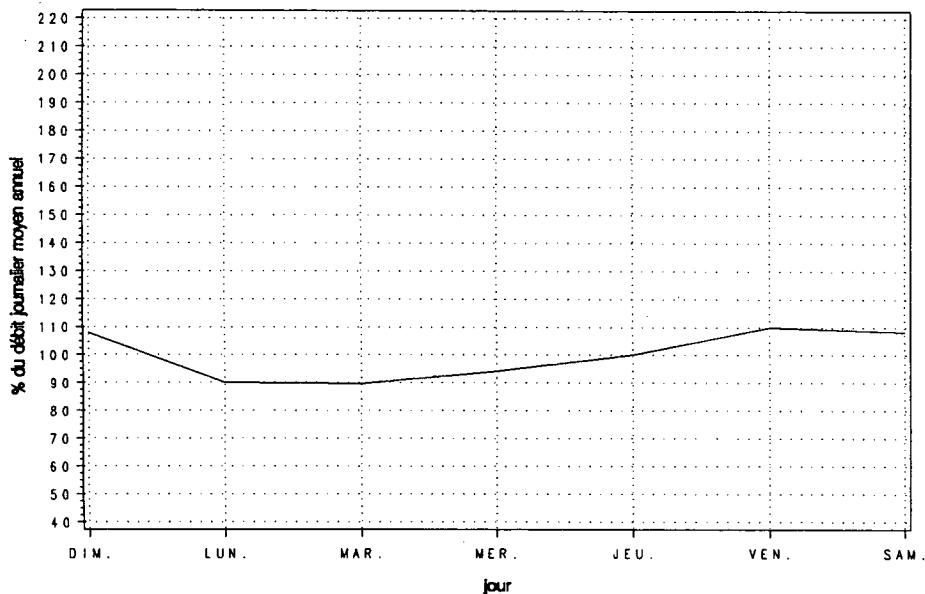
(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0223 150 13 6-2 01 040

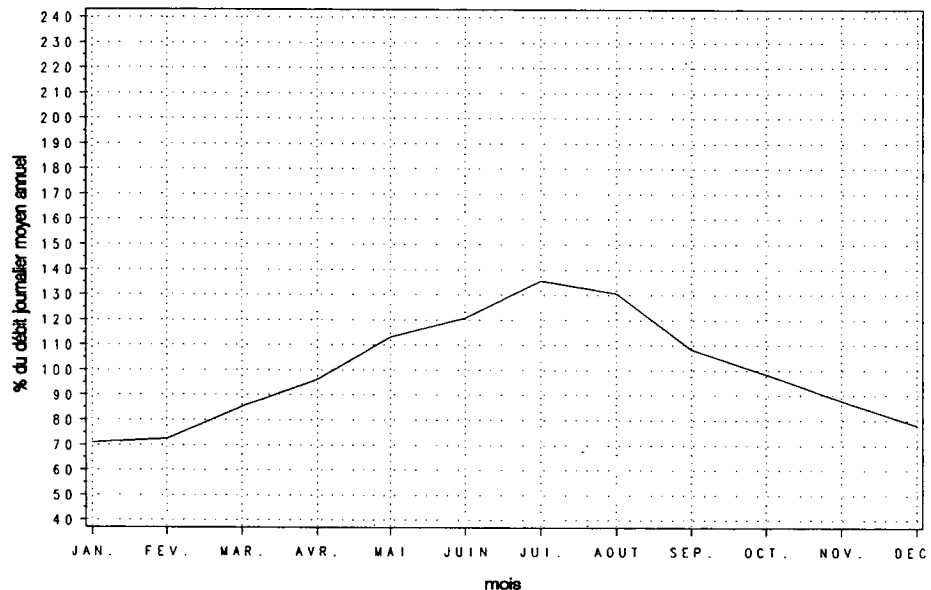
MUNICIPALITE : ST-BLAISE

A 10,3 KM AU SUD DE RUE VANIER ET JACQUES-CARTIER.
 A 10,8 KM AU SUD DU COLLEGE MILITAIRE ST-JEAN.

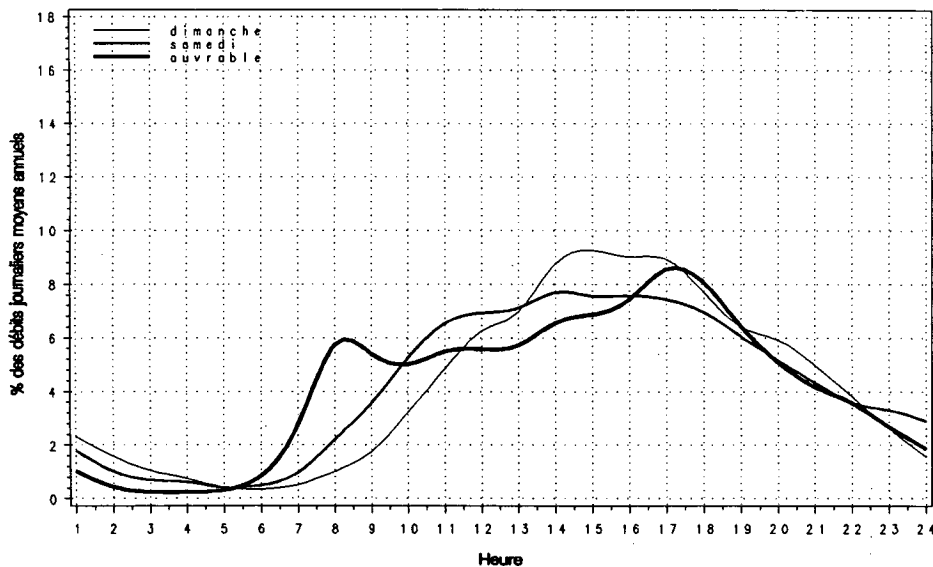
Variations journalieres



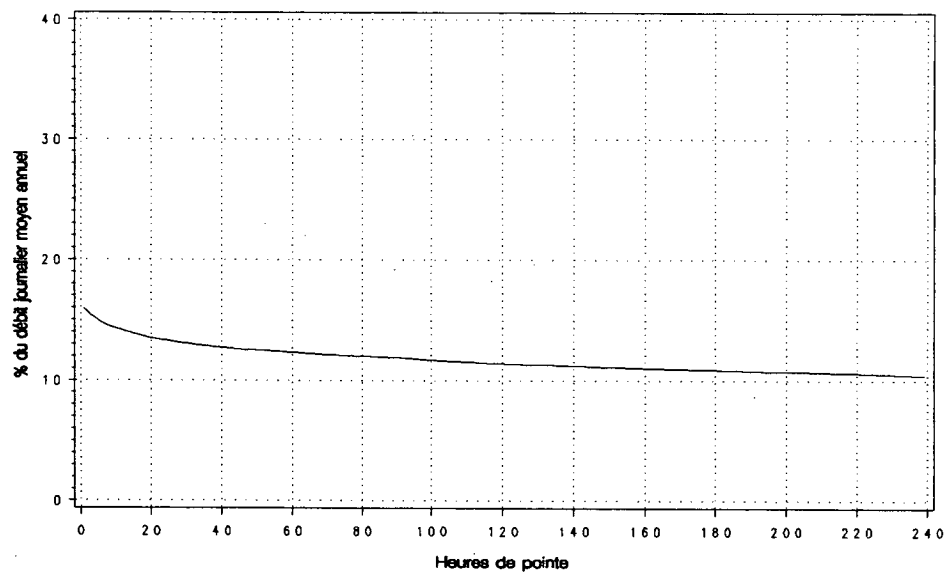
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0223 525 13 6-2 01 180

MUNICIPALITE: BELOEIL
 (ST-MARC) A 2,25 KM AU NORD DE L'AUT. 20.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	Heures I-ERE	Maximales 10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	2300	1960 85.2	2720 118.3	-1.6	3880 168.7	490 21.3	370 16.1	340 14.8	290 12.6
1987 (*)	2390	1960 82.0	2830 118.4	+3.9	4070 170.3	500 20.9	420 17.6	360 15.1	300 12.6
1988 (*)	2570	2120 82.5	3050 118.7	+7.4	4280 166.5	500 19.5	410 16.0	380 14.8	320 12.5
1989 (*)	2680	2130 79.5	3240 120.9	+4.3	4400 164.2	550 20.5	430 16.0	380 14.2	330 12.3
1990 (*)	2780	2360 84.9	3230 116.2	+3.8	4360 156.9	550 19.9	450 16.2	380 13.8	320 11.6

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	250	2610	2170	67230	6.6
Février	320	2590	2220	62080	6.1
Mars	490	3750	2640	81780	8.1
Avril	550	4080	2820	84480	8.3
Mai	380	3920	2960	91870	9.1
Juin	370	4190	3320	99500	9.8
Juillet	370	4020	3330	103100	10.2
Aout	470	4360	3380	104690	10.3
Septembre	400	3740	2890	86650	8.5
Octobre	450	3630	2690	83240	8.2
Novembre	280	2900	2460	73900	7.3
Décembre	290	2930	2380	73720	7.3
Débit moyen annuel:	2780		Total annuel:	1014700	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samеди		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	112	3.65	67	2.18	27	1.01
1- 2	63	2.04	40	1.30	13	0.51
2- 3	35	1.14	26	0.83	9	0.32
3- 4	22	0.70	19	0.60	8	0.30
4- 5	11	0.36	11	0.35	8	0.32
5- 6	11	0.34	12	0.39	23	0.86
6- 7	20	0.64	32	1.02	83	3.14
7- 8	28	0.90	62	2.02	153	5.78
8- 9	55	1.78	108	3.49	145	5.47
9-10	100	3.27	156	5.04	131	4.93
10-11	142	4.63	186	6.03	130	4.90
11-12	194	6.32	194	6.28	136	5.13
12-13	210	6.84	195	6.30	140	5.26
13-14	270	8.80	217	7.04	154	5.81
14-15	312	10.20	224	7.25	163	6.14
15-16	307	10.03	239	7.75	188	7.10
16-17	282	9.20	247	8.01	227	8.57
17-18	203	6.61	218	7.04	206	7.78
18-19	159	5.18	197	6.37	178	6.69
19-20	154	5.02	154	5.00	153	5.76
20-21	138	4.51	125	4.06	125	4.71
21-22	109	3.55	133	4.29	99	3.75
22-23	80	2.62	109	3.54	80	3.00
23-24	51	1.67	119	3.84	73	2.76
Jour Moyen	3060		3090		2650	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0223 525 13 6-2 01 180

MUNICIPALITE: BELOEIL
 (ST-MARC) A 2,25 KM AU NORD DE L'AUT. 20.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	1940 70.0	2030 73.3	2150 77.6	2070 74.7	2320 83.8	2400 86.6	2340 84.5	2180 78.7	1950 72.8
Février (%)	2090 75.5	2070 74.7	2120 76.5	2230 80.5	2250 81.2	2470 89.2	2290 82.7	2220 80.1	2160 80.6
Mars (%)	3170 114.4	2240 80.9	2320 83.8	2450 88.4	2530 91.3	2790 100.7	2890 104.3	2630 94.9	2190 81.7
Avril (%)	3680 132.9	2390 86.3	2440 88.1	2390 86.3	2600 93.9	2920 105.4	3180 114.8	2800 101.1	2730 101.9
Mai (%)	3550 128.2	2660 96.0	2650 95.7	2790 100.7	2880 104.0	3060 110.5	3300 119.1	2980 107.6	2820 105.2
Juin (%)	3620 130.7	2760 99.6	3060 110.5	3080 111.2	3280 118.4	3540 127.8	3710 133.9	3290 118.8	3260 121.6
Juillet (%)	3680 132.9	2850 102.9	2990 107.9	3120 112.6	3380 122.0	3400 122.7	3970 143.3	3340 120.6	3420 127.6
Août (%)	4050 146.2	2640 95.3	2950 106.5	3080 111.2	3340 120.6	3480 125.6	4160 150.2	3390 122.4	3300 123.1
Septembre (%)	3170 114.4	2570 92.8	2650 95.7	2670 96.4	2770 100.0	3030 109.4	3210 115.9	2870 103.6	2960 110.4
Octobre (%)	3260 117.7	2340 84.5	2420 87.4	2540 91.7	2650 95.7	2820 101.8	2960 106.9	2710 97.8	2730 101.9
Novembre (%)	2240 80.9	2310 83.4	2310 83.4	2440 88.1	2580 93.1	2690 97.1	2580 93.1	2450 88.4	2390 89.2
Décembre (%)	2210 79.8	2280 82.3	2260 81.6	2270 81.9	2480 89.5	2680 96.8	2500 90.3	2380 85.9	2210 82.5
Jour Moyen (%)	3060 110.5	2430 87.7	2530 91.3	2590 93.5	2760 99.6	2940 106.1	3090 111.6	2770 100.0	2680 100.0

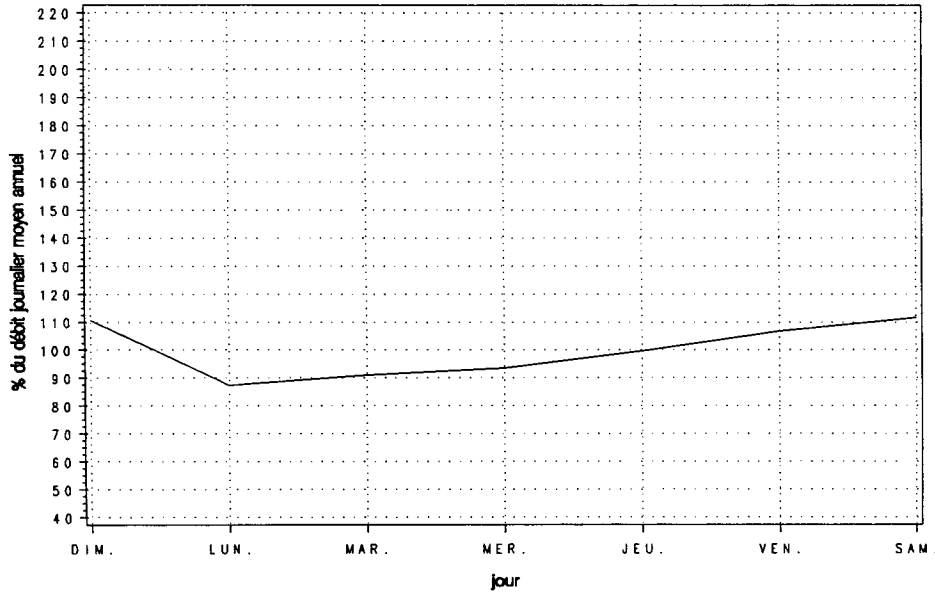
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

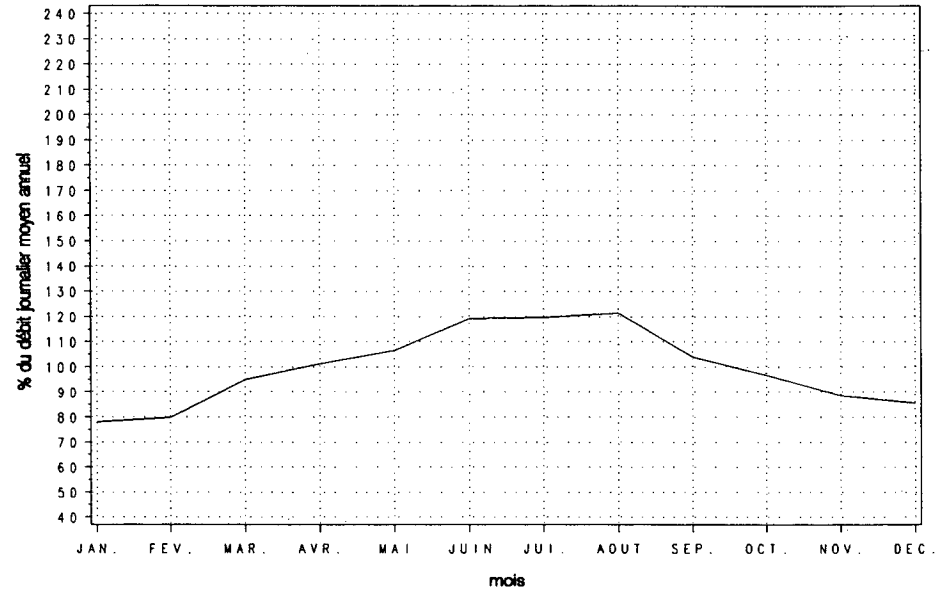
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0223 525 13 6-2 01 180

MUNICIPALITE: BELOEIL
 (ST-MARC) A 2.25 KM AU NORD DE L'AUT. 20.

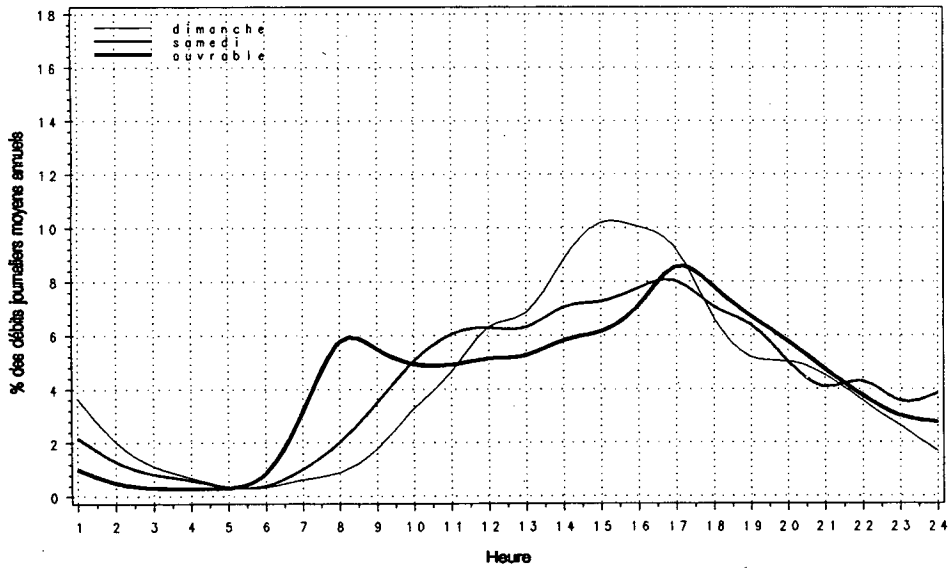
Variations journalieres



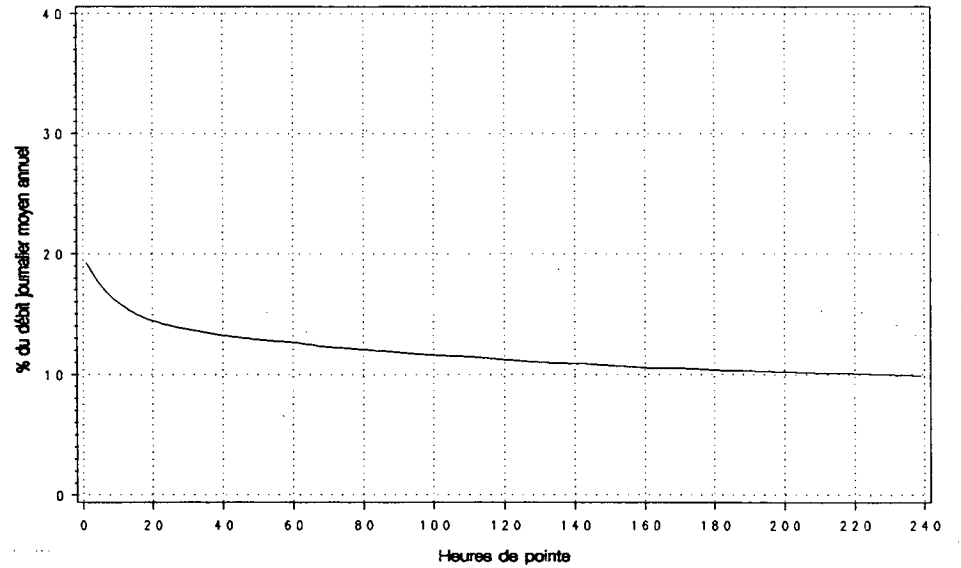
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0265 500 13 4-0 01 100

MUNICIPALITE: PLESSISVILLE
 A 0,8 KM AU SUD DE LA RTE 116.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	% augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	4470	3690	5200	+1.8	7750	820	610	540	490
		82.6	116.3		173.4	18.3	13.6	12.1	11.0
1987 (*)	4770	3850	5610	+6.8	7960	820	650	590	520
		80.7	117.6		166.9	17.2	13.6	12.4	10.9
1988 (*)	4800	4000	5680	+0.4	8370	840	630	590	520
		83.3	118.3		174.4	17.5	13.1	12.3	10.8
1989 (*)	4890	4130	5680	+1.9	7720	730	650	600	530
		84.5	116.2		157.9	14.9	13.3	12.3	10.8
1990 (*)	4870	4110	5660	-0.3	7890	830	640	580	530
		84.4	116.2		162.1	17.0	13.2	12.0	10.9

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	% annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	580	5020	3880	120390	6.8
Février	490	4750	4050	113270	6.4
Mars	540	5400	4490	139310	7.8
Avril	720	7090	4920	147560	8.3
Mai	830	7830	5410	167660	9.4
Juin	660	7430	5690	170810	9.6
Juillet	640	7890	6160	190930	10.7
Aout	600	7060	5740	177940	10.0
Septembre	650	6750	5030	150840	8.5
Octobre	530	5880	4710	146120	8.2
Novembre	520	5380	4280	128520	7.2
Décembre	490	4730	4030	125010	7.0
Débit moyen annuel:	4870		Total annuel:	1777550	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne	(*) (1)	Samedi Moyenne	(*)	Jours ouvrables Moyenne	(*)
0- 1	142	2.58	105	2.08	48	1.01
1- 2	109	1.99	75	1.49	27	0.57
2- 3	73	1.33	51	1.02	17	0.37
3- 4	46	0.84	39	0.78	18	0.38
4- 5	25	0.46	23	0.46	29	0.61
5- 6	16	0.29	23	0.45	43	0.91
6- 7	25	0.46	49	0.98	117	2.47
7- 8	62	1.12	128	2.54	255	5.41
8- 9	113	2.05	206	4.09	271	5.75
9-10	183	3.33	303	6.01	250	5.30
10-11	286	5.21	359	7.12	252	5.33
11-12	322	5.86	360	7.15	262	5.55
12-13	324	5.90	340	6.75	290	6.14
13-14	444	8.09	387	7.68	307	6.51
14-15	441	8.03	354	7.02	300	6.36
15-16	445	8.10	352	6.98	324	6.86
16-17	508	9.27	366	7.26	411	8.71
17-18	395	7.20	301	5.97	370	7.84
18-19	341	6.22	246	4.88	286	6.07
19-20	366	6.66	241	4.78	252	5.35
20-21	328	5.97	230	4.57	204	4.33
21-22	242	4.42	179	3.56	172	3.65
22-23	155	2.83	164	3.26	123	2.62
23-24	98	1.79	157	3.12	89	1.89
Jour Moyen	5490		5040		4720	

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0265 500 13 4-0 01 100

MUNICIPALITE: PLESSISVILLE
 A 0,8 KM AU SUD DE LA RTE 116.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))										
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989	
Janvier (%)	3850 79.1	3810 78.2	3800 78.0	3800 78.0	3930 80.7	4340 89.1	3700 76.0	3890 79.9	3900 79.9	
Février (%)	4110 84.4	3840 78.9	3700 76.0	4030 82.8	4020 82.5	4560 93.6	4060 83.4	4050 83.2	4090 83.8	
Mars (%)	4870 100.0	4160 85.4	3980 81.7	4260 87.5	4370 89.7	5150 105.7	4530 93.0	4470 91.8	4490 92.0	
Avril (%)	5940 122.0	4600 94.5	4240 87.1	4220 86.7	4730 97.1	5510 113.1	5030 103.3	4900 100.6	4850 99.4	
Mai (%)	6970 143.1	4950 101.6	4640 95.3	4820 99.0	4990 102.5	6130 125.9	5800 119.1	5470 112.3	5390 110.5	
Juin (%)	6570 134.9	5010 102.9	4990 102.5	4880 100.2	5210 107.0	6660 136.8	6170 126.7	5640 115.8	5750 117.8	
Juillet (%)	7260 149.1	5590 114.8	5240 107.6	5580 114.6	5920 121.6	6910 141.9	6700 137.6	6170 126.7	6130 125.6	
Août (%)	7010 143.9	4970 102.1	4880 100.2	5170 106.2	5440 111.7	6680 137.2	6030 123.8	5740 117.9	5670 116.2	
Septembre (%)	5630 115.6	4820 99.0	4430 91.0	4550 93.4	4740 97.3	5660 116.2	5180 106.4	5000 102.7	5150 105.5	
Octobre (%)	5310 109.0	4430 91.0	4210 86.4	4400 90.3	4510 92.6	5380 110.5	5030 103.3	4750 97.5	4860 99.6	
Novembre (%)	4270 87.7	4010 82.3	3790 77.8	4080 83.8	4260 87.5	5100 104.7	4280 87.9	4260 87.5	4260 87.3	
Décembre (%)	3870 79.5	4100 84.2	3670 75.4	3920 80.5	4120 84.6	4560 93.6	4010 82.3	4040 83.0	4050 83.0	
Jour Moyen (%)	5470 112.3	4520 92.8	4300 88.3	4480 92.0	4690 96.3	5550 114.0	5040 103.5	4870 100.0	4880 100.0	

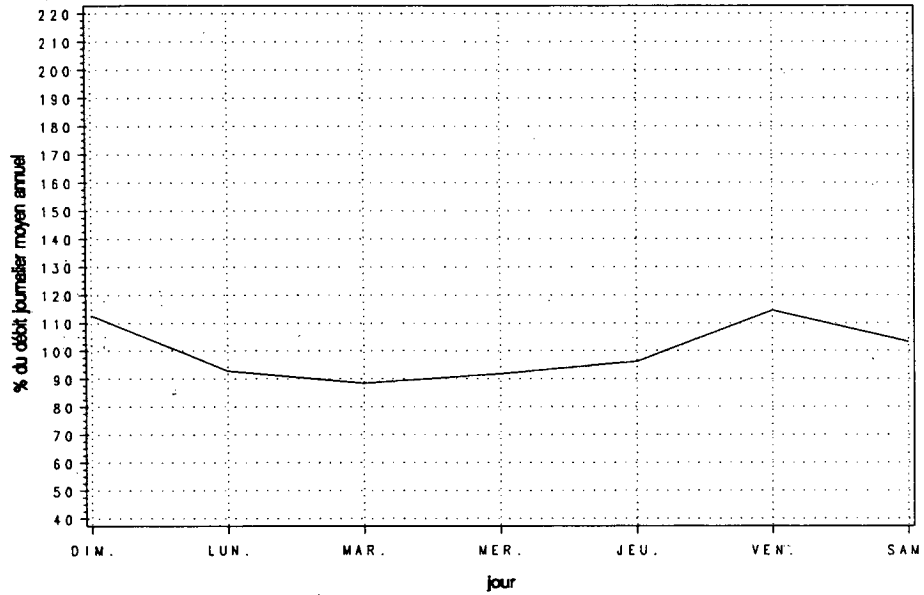
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

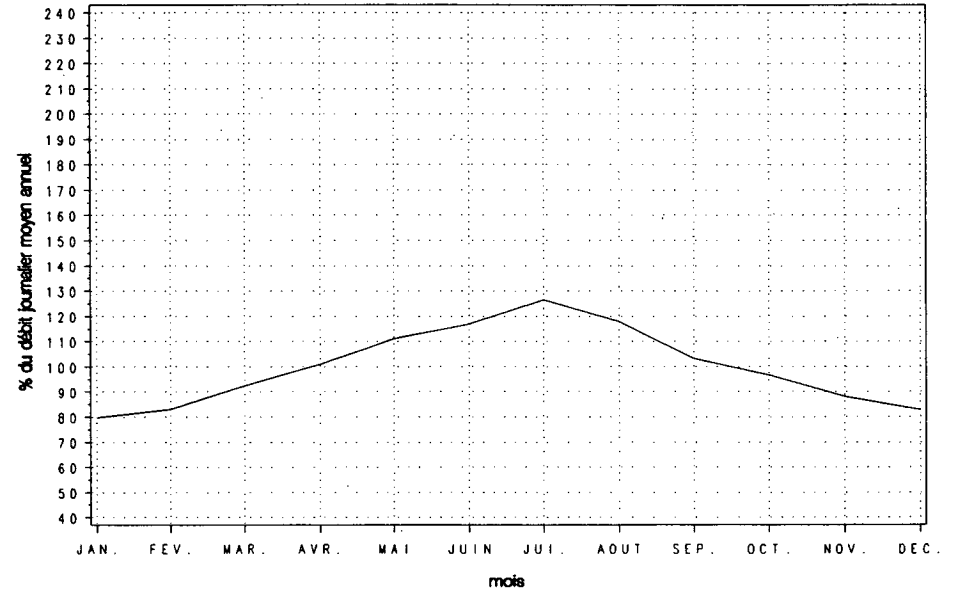
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0265 500 13 4-0 01 100

MUNICIPALITE: PLESSISVILLE
 A 0,8 KM AU SUD DE LA RTE 116.

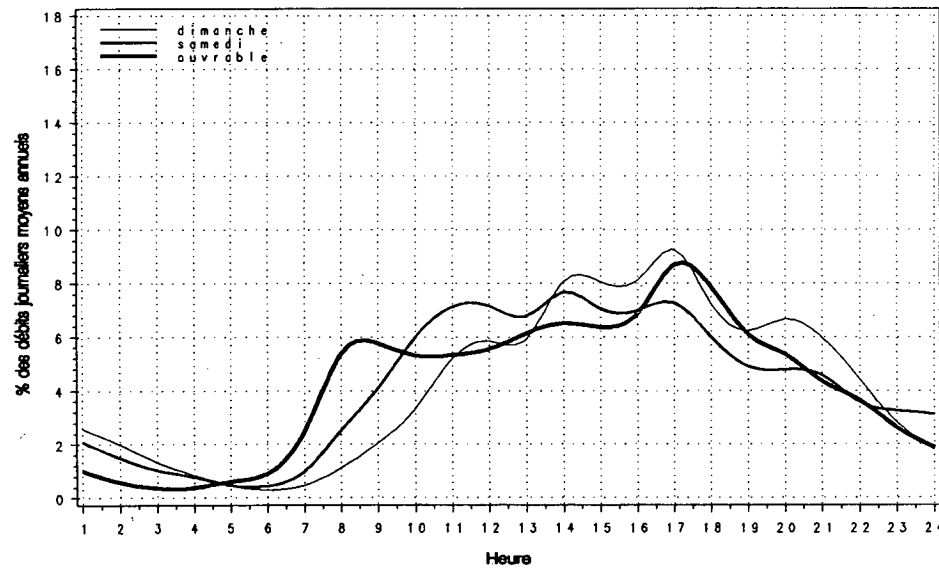
Variations journalieres



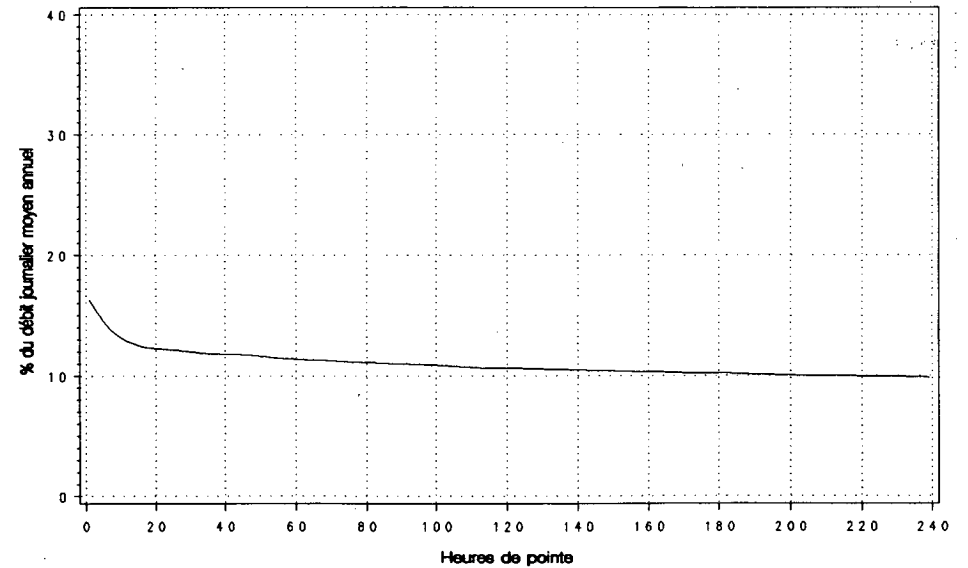
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0289 100 13 1-2 01 010

MUNICIPALITE: ST-JEAN-DE-LA-LANDE
 A 1,6 KM à L'OUEST DE LA FRONTIERE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	% augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	560	430 76.8	720 128.6	+4.1	1050 187.5	120 21.4	100 17.9	80 14.3	70 12.5
1987 (*)	590	450 76.3	720 122.0	+4.4	1100 186.4	120 20.3	90 15.3	80 13.6	70 11.9
1988 (*)	660	520 78.8	810 122.7	+12.4	1350 204.5	120 18.2	100 15.2	90 13.6	80 12.1
1989 (*)	670	510 76.1	840 125.4	+0.6	1350 201.5	130 19.4	110 16.4	90 13.4	80 11.9
1990 (*)	690	540 78.3	890 129.0	+3.8	1350 194.9	120 17.7	110 15.4	100 13.8	80 11.9

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			% annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	60	610	490	15070	6.0
Février	80	650	530	14780	5.9
Mars	70	820	610	18850	7.5
Avril	80	810	640	19120	7.6
Mai	80	860	740	22970	9.1
Juin	100	1240	850	25530	10.1
Juillet	120	1350	1030	32050	12.7
Août	100	1170	910	28140	11.2
Septembre	100	1110	750	22650	9.0
Octobre	80	900	670	20730	8.2
Novembre	70	740	530	15930	6.3
Décembre	70	660	500	15650	6.2
Débit moyen annuel:		690	Total annuel:	251850	

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	22	3.32	15	2.05	4	0.62
1- 2	18	2.79	13	1.70	4	0.55
2- 3	14	2.23	11	1.39	3	0.51
3- 4	8	1.28	7	0.87	5	0.79
4- 5	4	0.63	4	0.57	10	1.49
5- 6	3	0.49	8	1.03	23	3.34
6- 7	4	0.62	12	1.63	21	3.14
7- 8	7	1.11	18	2.35	24	3.50
8- 9	13	2.02	27	3.61	31	4.50
9-10	19	2.95	39	5.21	34	4.99
10-11	29	4.53	45	5.94	37	5.47
11-12	37	5.63	44	5.88	41	5.93
12-13	52	8.01	49	6.53	43	6.29
13-14	61	9.42	54	7.11	49	7.14
14-15	58	8.91	53	7.04	53	7.75
15-16	55	8.42	50	6.57	52	7.63
16-17	46	7.06	45	5.90	51	7.50
17-18	41	6.34	34	4.55	42	6.17
18-19	43	6.59	37	4.90	42	6.12
19-20	37	5.69	40	5.27	35	5.16
20-21	32	4.87	45	5.96	29	4.26
21-22	23	3.62	43	5.63	22	3.24
22-23	13	2.07	34	4.49	16	2.31
23-24	9	1.39	29	3.83	11	1.60
Jour Moyen	650		760		680	

(1) (*) : % des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0289 100 13 1-2 01 010

MUNICIPALITE: ST-JEAN-DE-LA-LANDE
 A 1,6 KM à L'OUEST DE LA FRONTIERE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	410 59.4	460 66.7	460 66.7	500 72.5	550 79.7	540 78.3	480 69.6	490 71.0	480 72.7
Février (%)	440 63.8	540 78.3	520 75.4	550 79.7	600 87.0	580 84.1	480 69.6	530 76.8	500 75.8
Mars (%)	570 82.6	550 79.7	540 78.3	600 87.0	610 88.4	670 97.1	680 98.6	600 87.0	540 81.8
Avril (%)	620 89.9	600 87.0	570 82.6	540 78.3	680 98.6	710 102.9	750 108.7	640 92.8	580 87.9
Mai (%)	700 101.4	710 102.9	700 101.4	710 102.9	770 111.6	820 118.8	800 115.9	740 107.2	730 110.6
Juin (%)	770 111.6	770 111.6	750 108.7	770 111.6	850 123.2	1040 150.7	930 134.8	840 121.7	810 122.7
Juillet (%)	1140 165.2	970 140.6	910 131.9	910 131.9	980 142.0	1130 163.8	1230 178.3	1040 150.7	1020 154.5
Août (%)	930 134.8	830 120.3	790 114.5	830 120.3	920 133.3	1040 150.7	1010 146.4	910 131.9	810 122.7
Septembre (%)	700 101.4	700 101.4	710 102.9	690 100.0	780 113.0	830 120.3	870 126.1	750 108.7	720 109.1
Octobre (%)	620 89.9	640 92.8	610 88.4	620 89.9	670 97.1	790 114.5	750 108.7	670 97.1	680 103.0
Novembre (%)	410 59.4	520 75.4	410 59.4	540 78.3	590 85.5	650 94.2	560 81.2	530 76.8	570 86.4
Décembre (%)	410 59.4	540 78.3	400 58.0	500 72.5	550 79.7	610 88.4	530 76.8	510 73.9	520 78.8
Jour Moyen (%)	640 92.8	650 94.2	610 88.4	650 94.2	710 102.9	780 113.0	760 110.1	690 100.0	660 100.0

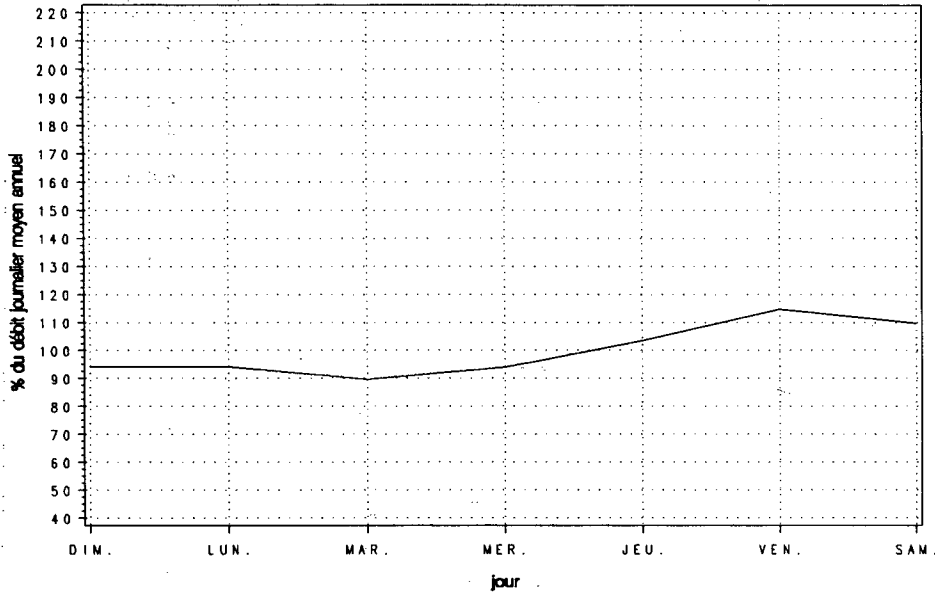
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

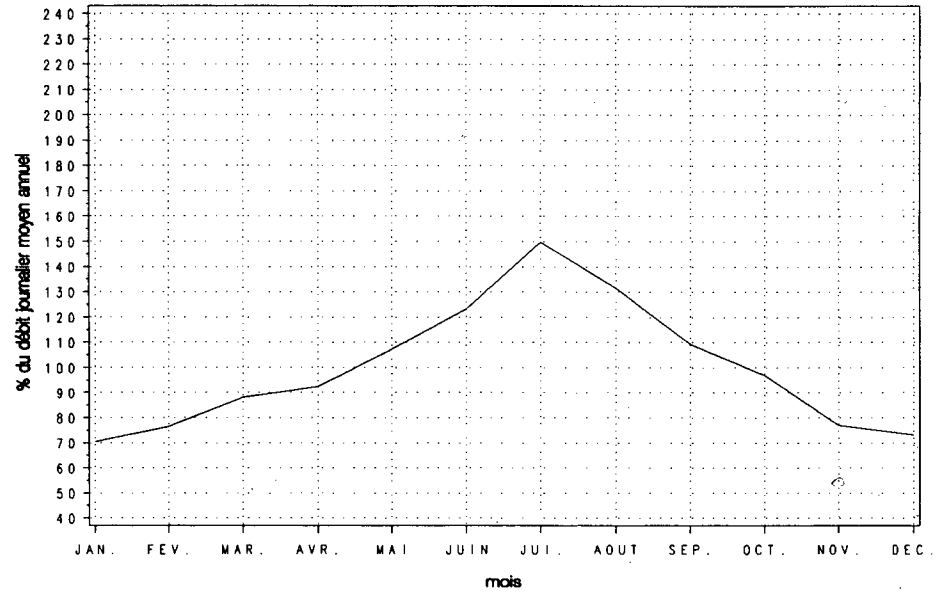
Route Compteur Voie Région Tronçon - Section
 0289 100 13 1-2 01 010

MUNICIPALITE: ST-JEAN-DE-LA-LANDE
 A 1,6 KM à L'OUEST DE LA FRONTIERE DU NOUVEAU-BRUNSWICK.

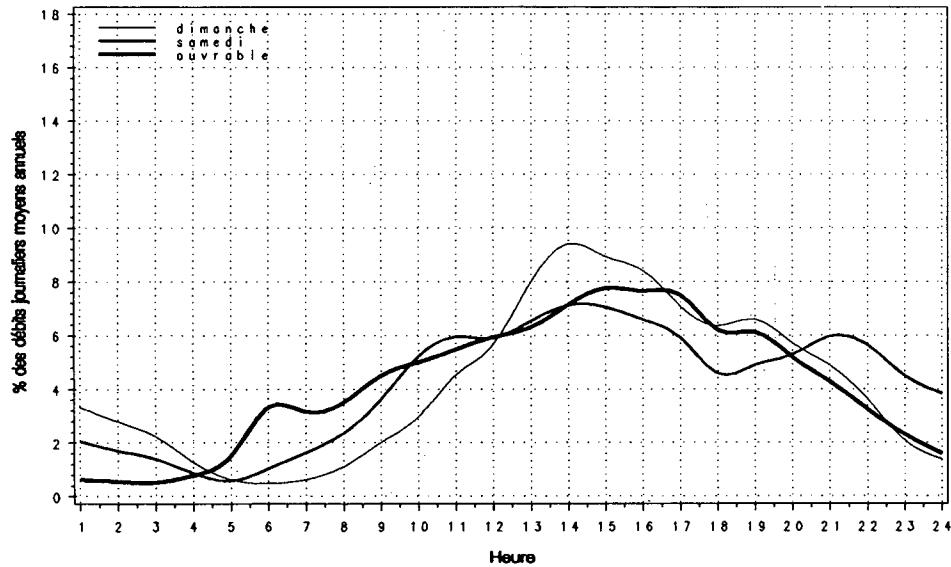
Variations journalières



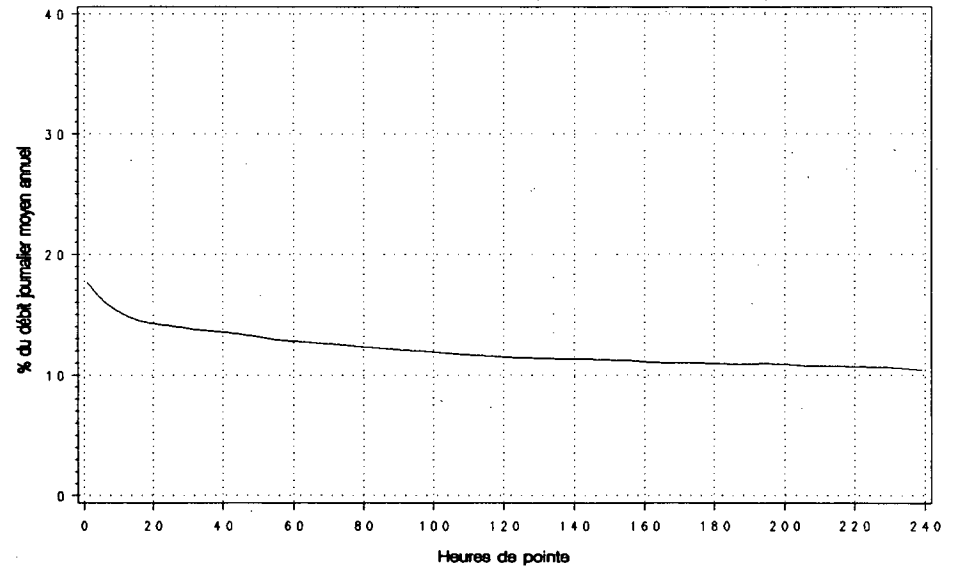
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0329 225 13 6-4 02 050

MUNICIPALITE: STE-AGATHE
 A 1,75 KM AU NORD DE LA RTE. 117.

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit Journalier				
					Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986	4930	3780	6540	+6.5	11440	1010	840	770	690
(*) (1)		76.7	132.7		232.0	20.5	17.0	15.6	14.0
1987	5500	4300	7210	+11.5	11350	1090	890	840	740
(*)		78.2	131.1		206.4	19.8	16.2	15.3	13.5
1988	5760	4470	7640	+4.9	11660	1110	950	870	790
(*)		77.6	132.6		202.4	19.3	16.5	15.1	13.7
1989	5810	4600	7600	+0.8	11250	1010	880	840	770
(*)		79.2	130.8		193.6	17.4	15.1	14.5	13.3
1990	5880	4580	7850	+1.2	12070	1000	930	870	800
(*)		77.9	133.5		205.3	17.0	15.7	14.8	13.6

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Distribution mensuelle

Mois	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier		Total Mensuel	x annuel
		Maximum	Moyen		
Janvier	660	5890	4460	138380	6.4
Février	560	5540	4470	125100	5.8
Mars	680	6450	4670	144760	6.7
Avril	580	6030	4630	138930	6.5
Mai	720	7930	5880	182310	8.5
Juin	840	9950	6980	209550	9.8
Juillet	990	12070	9400	291280	13.6
Aout	1000	11780	8410	260850	12.2
Septembre	880	10300	6510	195300	9.1
Octobre	890	8780	5540	171590	8.0
Novembre	530	6240	4700	140980	6.6
Décembre	640	6960	4720	146280	6.8

Débit moyen annuel: 5880 Total annuel: 2146200

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	131	1.96	102	1.48	42	0.76
1- 2	83	1.24	57	0.83	19	0.35
2- 3	47	0.70	32	0.46	10	0.19
3- 4	35	0.53	25	0.37	9	0.17
4- 5	17	0.26	14	0.20	10	0.19
5- 6	15	0.23	22	0.32	35	0.63
6- 7	34	0.51	60	0.87	109	1.98
7- 8	68	1.02	140	2.03	299	5.43
8- 9	131	1.95	251	3.65	332	6.02
9-10	235	3.52	376	5.46	310	5.62
10-11	361	5.41	497	7.23	335	6.08
11-12	443	6.63	539	7.84	342	6.21
12-13	493	7.37	519	7.55	340	6.16
13-14	561	8.39	545	7.93	374	6.77
14-15	604	9.03	555	8.07	385	6.98
15-16	607	9.09	546	7.93	403	7.31
16-17	596	8.91	556	8.08	468	8.49
17-18	500	7.48	457	6.64	442	8.01
18-19	424	6.34	368	5.35	328	5.95
19-20	418	6.25	304	4.42	272	4.93
20-21	348	5.21	255	3.70	221	4.01
21-22	259	3.88	232	3.38	192	3.48
22-23	172	2.57	235	3.41	144	2.61
23-24	102	1.52	192	2.79	94	1.71

Jour Moyen 6690 6880 5520

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0329 225 13 6-4 02 050

MUNICIPALITE: STE-AGATHE
 A 1,75 KM AU NORD DE LA RTE 117.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	4960 84.6	4060 69.3	3990 68.1	3870 66.0	4010 68.4	5530 94.4	5200 88.7	4520 77.1	4390 75.7
Février (%)	5080 86.7	3970 67.7	3680 62.8	4200 71.7	4030 68.8	5130 87.5	5190 88.6	4470 76.3	4620 79.7
Mars (%)	5410 92.3	3960 67.6	3900 66.6	4140 70.6	4370 74.6	5520 94.2	5120 87.4	4630 79.0	4600 79.3
Avril (%)	5200 88.7	4220 72.0	3850 65.7	3990 68.1	4570 78.0	5290 90.3	5260 89.8	4630 79.0	4630 79.8
Mai (%)	6920 118.1	5590 95.4	5010 85.5	5070 86.5	5360 91.5	6660 113.7	7100 121.2	5960 101.7	5570 96.0
Juin (%)	7950 135.7	6110 104.3	5800 99.0	5680 96.9	6160 105.1	8080 137.9	8470 144.5	6890 117.6	7080 122.1
Juillet (%)	10790 184.1	8500 145.1	7900 134.8	8110 138.4	8800 150.2	10660 181.9	11260 192.2	9430 160.9	8910 153.6
Août (%)	10460 178.5	7170 122.4	6640 113.3	7170 122.4	7580 129.4	9700 165.5	10400 177.5	8450 144.2	7740 133.4
Septembre (%)	7540 128.7	6100 104.1	5470 93.3	5340 91.1	5610 95.7	7160 122.2	7780 132.8	6430 109.7	6620 114.1
Octobre (%)	6260 106.8	5060 86.3	4820 82.3	5030 85.8	5090 86.9	6160 105.1	6750 115.2	5600 95.6	5900 101.7
Novembre (%)	4490 76.6	4340 74.1	3630 61.9	4460 76.1	4760 81.2	5730 97.8	5210 88.9	4660 79.5	4740 81.7
Décembre (%)	4780 81.6	4840 82.6	3640 62.1	4480 76.5	4520 77.1	5560 94.9	5070 86.5	4700 80.2	4790 82.6
Jour Moyen (%)	6650 113.5	5330 91.0	4860 82.9	5130 87.5	5410 92.3	6770 115.5	6900 117.7	5860 100.0	5800 100.0

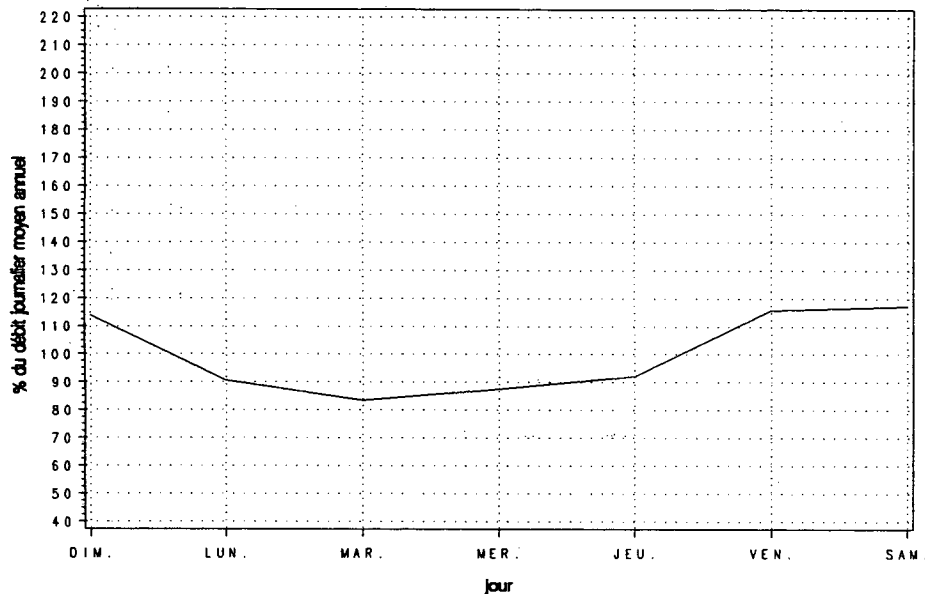
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

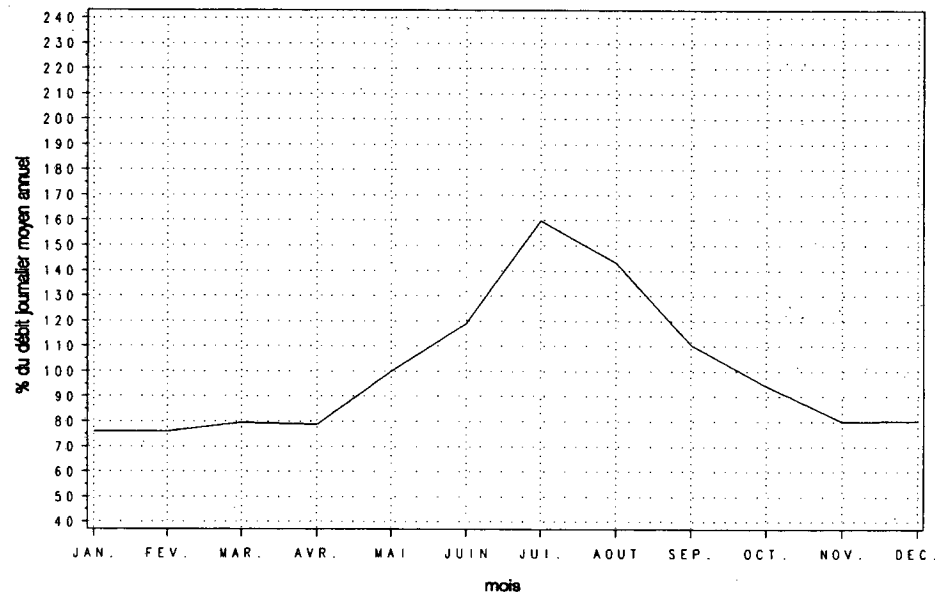
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0329 225 13 6-4 02 050

MUNICIPALITE : STE-AGATHE
 A 1,75 KM AU NORD DE LA RTE 117.

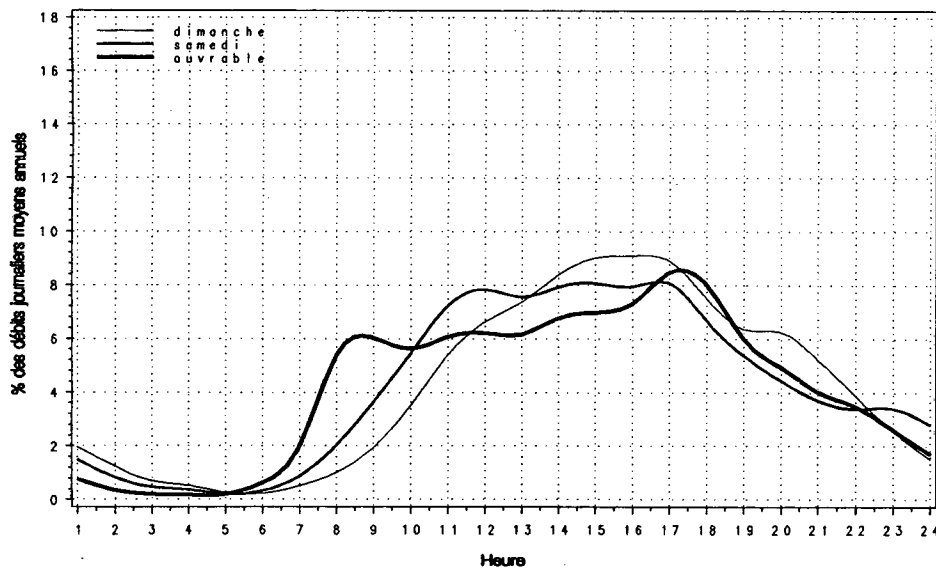
Variations journalieres



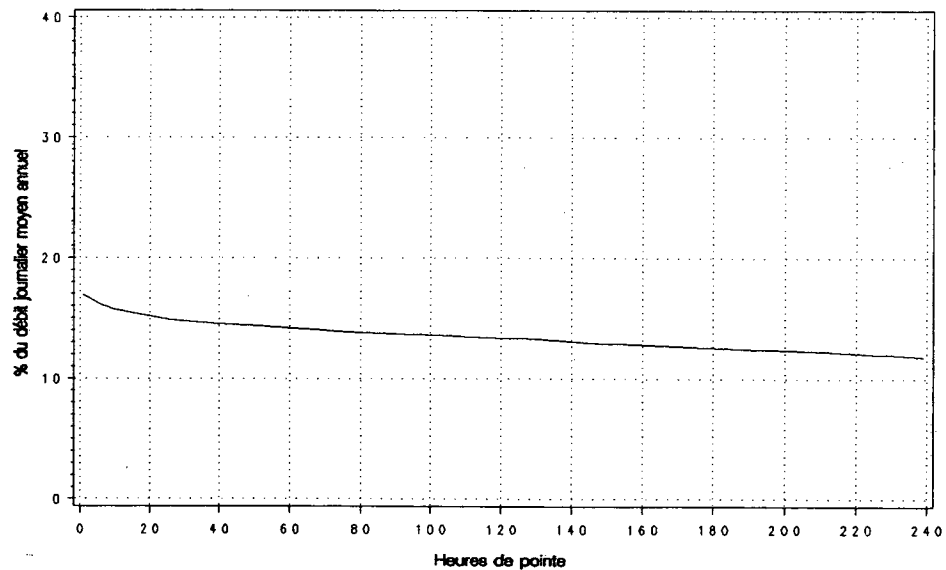
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0335 250 13 6-4 01 161

MUNICIPALITE: BOIS-DES-FILION
 SUR LE PONT DAVID.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
						1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	12950 88.0	11400 107.6	13940 107.6	+3.6	16840 130.0	1550 12.0	1440 11.1	1400 10.8	1340 10.3
1987 (x)	14140 87.3	12350 109.4	15470 109.4	+9.2	19430 137.4	1750 12.4	1590 11.2	1520 10.7	1440 10.2
1988 (x)	14750 88.5	13060 107.3	15830 107.3	+4.3	19630 133.1	1740 11.8	1640 11.1	1590 10.8	1530 10.4
1989 (x)	14410 91.5	13190 103.3	14890 103.3	-2.3	18870 131.0	1860 12.9	1640 11.4	1600 11.1	1510 10.5
1990 (x)	15920 90.0	14330 105.9	16860 105.9	+10.5	20890 131.2	1870 11.7	1800 11.3	1760 11.1	1680 10.6

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	1460	15170	13500	418400	7.2
Février	1660	16630	14310	400800	6.9
Mars	1670	18000	15260	473100	8.1
Avril	1750	19840	16140	484200	8.3
Mai	1750	20030	17030	528040	9.1
Juin	1810	20890	17940	538220	9.3
Juillet	1710	19330	15680	486160	8.4
Aout	1790	20810	17320	536920	9.2
Septembre	1760	19790	16530	495760	8.5
Octobre	1870	20150	16850	522360	9.0
Novembre	1820	19970	16210	486450	8.4
Décembre	1680	18320	14260	442170	7.6
Débit moyen annuel:		15920	Total annuel:		5810800

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	493	3.71	390	2.73	193	1.15
1- 2	335	2.53	228	1.60	84	0.50
2- 3	214	1.61	150	1.05	51	0.30
3- 4	141	1.06	114	0.80	46	0.27
4- 5	69	0.52	64	0.45	61	0.37
5- 6	58	0.43	103	0.72	299	1.78
6- 7	106	0.80	245	1.71	1000	5.96
7- 8	175	1.32	422	2.96	1264	7.53
8- 9	249	1.88	565	3.95	1107	6.60
9-10	382	2.88	679	4.75	673	4.01
10-11	536	4.04	789	5.52	630	3.76
11-12	683	5.15	844	5.91	665	3.97
12-13	829	6.25	911	6.38	713	4.25
13-14	1051	7.93	998	6.99	768	4.58
14-15	1080	8.14	994	6.96	827	4.93
15-16	1067	8.05	1031	7.22	1072	6.39
16-17	1109	8.36	1077	7.54	1482	8.83
17-18	897	6.77	1003	7.03	1558	9.28
18-19	735	5.54	795	5.57	1188	7.08
19-20	739	5.57	701	4.91	855	5.09
20-21	727	5.48	576	4.04	666	3.97
21-22	684	5.15	484	3.39	655	3.91
22-23	561	4.23	526	3.69	556	3.31
23-24	344	2.59	590	4.13	370	2.20
Jour Moyen		13270			14280	16780

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0335 250 13 6-4 01 161

MUNICIPALITE: BOIS-DES-FILION
 SUR LE PONT DAVID.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	11090 69.7	13550 85.1	14280 89.7	14290 89.8	14320 89.9	14850 93.3	11700 73.5	13440 84.4	12360 85.8
Février (%)	11800 74.1	14580 91.6	14510 91.1	15380 96.6	15320 96.2	16140 101.4	12470 78.3	14310 89.9	13340 92.6
Mars (%)	12770 80.2	15310 96.2	15410 96.8	16160 101.5	16230 101.9	17250 108.4	13420 84.3	15220 95.6	13750 95.4
Avril (%)	14410 90.5	15950 100.2	16450 103.3	16710 105.0	17460 109.7	17560 110.3	14920 93.7	16210 101.8	14770 102.5
Mai (%)	14700 92.3	16750 105.2	16960 106.5	16950 106.5	17840 112.1	19430 122.0	16450 103.3	17010 106.8	15090 104.7
Juin (%)	14650 92.0	17140 107.7	18790 118.0	18910 118.8	19500 122.5	20660 129.8	15800 99.2	17920 112.6	15240 105.8
Juillet (%)	13630 85.6	15160 95.2	16300 102.4	16510 103.7	16750 105.2	17720 111.3	14200 89.2	15750 98.9	13410 93.1
Août (%)	14610 91.8	16960 106.5	17710 111.2	18020 113.2	18460 116.0	19550 122.8	14910 93.7	17170 107.9	15280 106.0
Septembre (%)	13550 85.1	15860 99.6	17470 109.7	17630 110.7	18060 113.4	19560 122.9	14740 92.6	16700 104.9	15660 108.7
Octobre (%)	14150 88.9	16040 100.8	17400 109.3	17780 111.7	18100 113.7	19390 121.8	14930 93.8	16830 105.7	15680 108.8
Novembre (%)	12400 77.9	15930 100.1	16210 101.8	17210 108.1	17490 109.9	18930 118.9	14350 90.1	16070 100.9	15020 104.2
Décembre (%)	11440 71.9	14290 89.8	14200 89.2	14890 93.5	15730 98.8	16780 105.4	13420 84.3	14390 90.4	13330 92.5
Jour Moyen (%)	13270 83.4	15630 98.2	16310 102.4	16700 104.9	17110 107.5	18150 114.0	14280 89.7	15920 100.0	14410 100.0

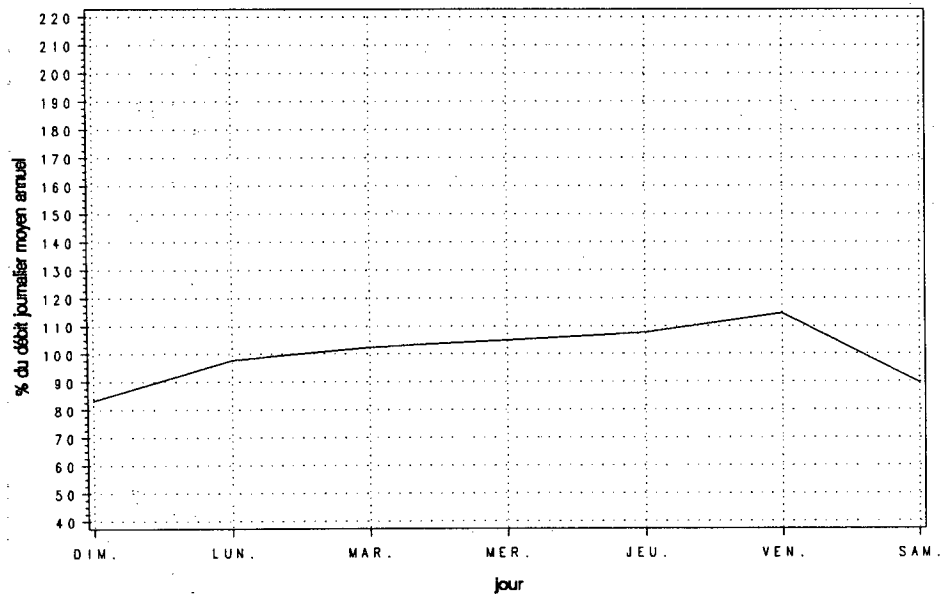
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

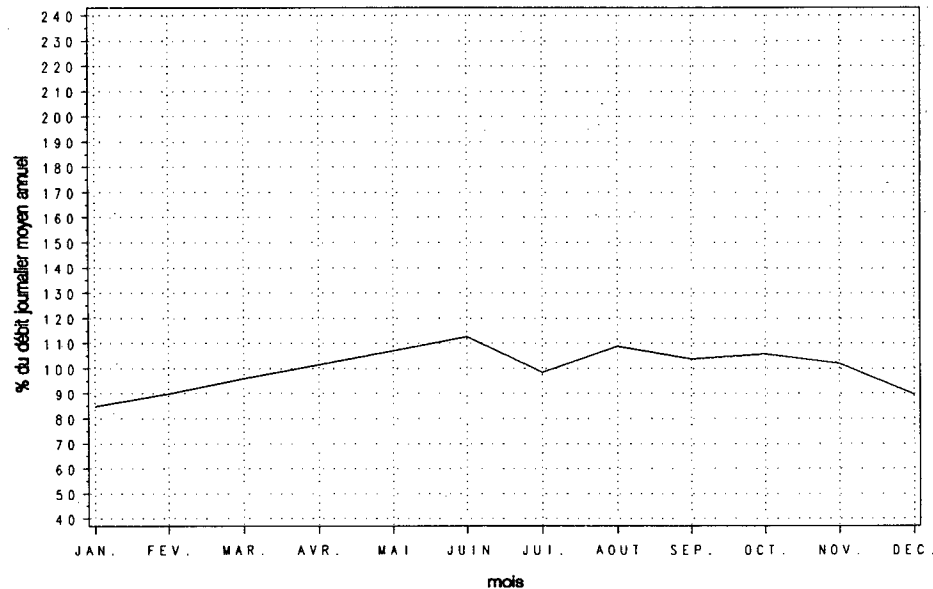
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0335 250 13 6-4 01 161

MUNICIPALITE:BOIS-DES-FILION
 SUR LE PONT DAVID.

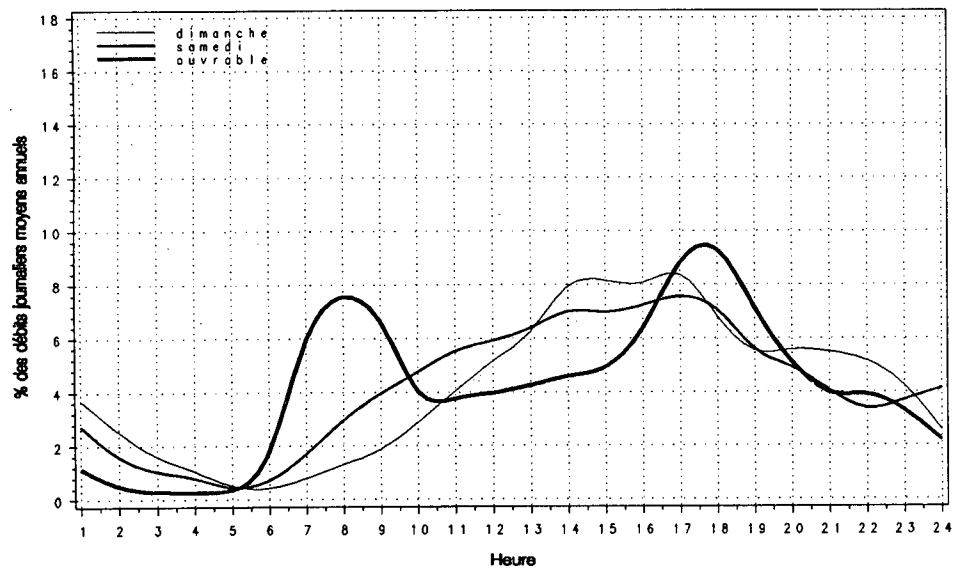
Variations journalieres



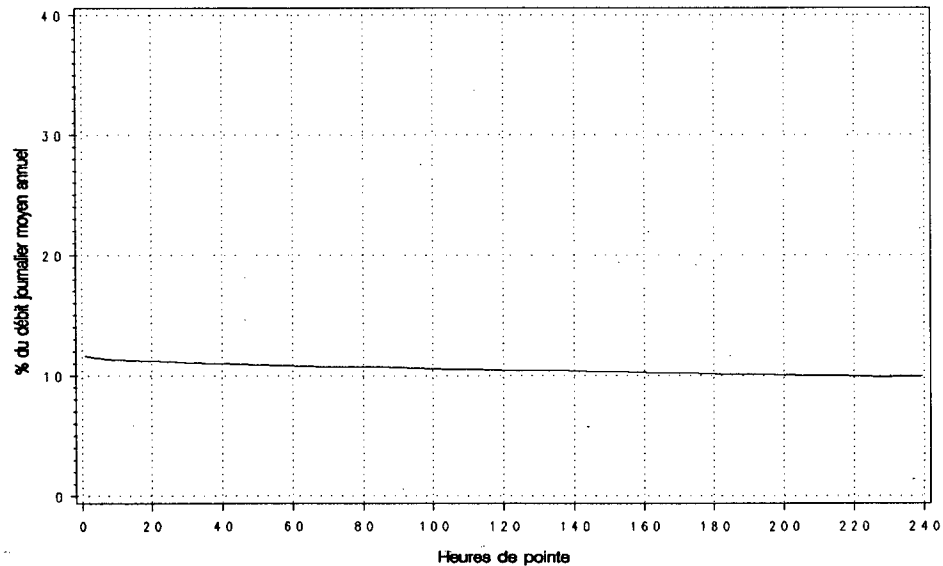
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0354 480 13 3-1 01 072

MUNICIPALITE: ST-ALBAN
 A 1,3 KM AU NORD-EST DE LA RTE ST-ALBAN.

Année	djmo	djmh	djme	x augm.	Années antérieures				
					Débit Journalier Maximum	1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (x)(1)	840	540 64.3	1150 136.9	+2.8	1570 186.9	170 20.2	130 15.5	120 14.3	110 13.1
1987 (x)	930	600 64.5	1270 136.6	+10.7	1740 187.1	190 20.4	140 15.1	130 14.0	120 12.9
1988 (x)	930	600 64.5	1270 136.6	-0.1	1870 201.1	180 19.4	150 16.1	140 15.1	120 12.9
1989 (x)	950	580 61.1	1330 140.0	+1.3	1810 190.5	180 18.9	150 15.8	140 14.7	130 13.7
1990 (x)	980	600 61.2	1330 135.7	+3.7	1830 186.6	180 18.1	150 15.7	140 14.1	130 12.9

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djmo

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	90	700	510	15690	4.4
Février	80	750	570	16050	4.5
Mars	100	900	720	22220	6.2
Avril	130	1180	850	25620	7.2
Mai	150	1430	1190	36780	10.3
Juin	160	1700	1270	38000	10.6
Juillet	170	1760	1420	43990	12.3
Aout	180	1830	1450	45060	12.6
Septembre	160	1520	1180	35460	9.9
Octobre	140	1520	1050	32460	9.1
Novembre	110	1200	890	26610	7.4
Décembre	100	960	610	18760	5.2
Débit moyen annuel:		980	Total annuel:	357700	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche Moyenne (x)(1)		Samedi Moyenne (x)		Jours ouvrables Moyenne (x)	
0- 1	21	2.21	18	1.99	6	0.63
1- 2	16	1.71	11	1.26	3	0.30
2- 3	11	1.17	8	0.87	3	0.27
3- 4	7	0.71	6	0.66	5	0.47
4- 5	3	0.29	3	0.31	4	0.45
5- 6	3	0.33	5	0.54	11	1.06
6- 7	8	0.82	14	1.52	45	4.51
7- 8	13	1.40	28	3.12	61	6.12
8- 9	18	1.89	40	4.49	55	5.44
9-10	29	3.07	53	5.91	55	5.49
10-11	42	4.54	63	7.01	58	5.77
11-12	50	5.34	61	6.85	58	5.82
12-13	57	6.16	58	6.45	63	6.30
13-14	89	9.58	70	7.84	72	7.18
14-15	95	10.17	73	8.14	75	7.43
15-16	93	10.02	67	7.51	82	8.16
16-17	87	9.30	66	7.34	83	8.32
17-18	65	6.98	47	5.21	87	8.71
18-19	56	5.99	45	5.04	49	4.92
19-20	53	5.74	40	4.42	41	4.13
20-21	44	4.72	36	3.98	31	3.12
21-22	35	3.76	31	3.48	24	2.37
22-23	24	2.63	28	3.11	19	1.88
23-24	14	1.47	27	2.97	12	1.18
Jour Moyen	930		890		1000	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0354 480 13 3-1 01 072

MUNICIPALITE: ST-ALBAN
 A 1,3 KM AU NORD-EST DE LA RTE ST-ALBAN.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	450 46.4	510 52.6	520 53.6	490 50.5	540 55.7	610 62.9	430 44.3	510 52.6	530 55.8
Février (%)	500 51.5	590 60.8	580 59.8	590 60.8	650 67.0	670 69.1	430 44.3	570 58.8	580 61.1
Mars (%)	680 70.1	720 74.2	720 74.2	770 79.4	750 77.3	820 84.5	570 58.8	720 74.2	640 67.4
Avril (%)	860 88.7	860 88.7	800 82.5	810 83.5	870 89.7	930 95.9	850 87.6	850 87.6	850 89.5
Mai (%)	1130 116.5	1240 127.8	1120 115.5	1160 119.6	1230 126.8	1300 134.0	1140 117.5	1190 122.7	1180 124.2
Juin (%)	1150 118.6	1260 129.9	1210 124.7	1240 127.8	1320 136.1	1470 151.5	1180 121.6	1260 129.9	1310 137.9
Juillet (%)	1490 153.6	1300 134.0	1360 140.2	1410 145.4	1420 146.4	1570 161.9	1400 144.3	1420 146.4	1430 150.5
Août (%)	1640 169.1	1290 133.0	1380 142.3	1440 148.5	1460 150.5	1590 163.9	1340 138.1	1450 149.5	1400 147.4
Septembre (%)	1160 119.6	1150 118.6	1170 120.6	1190 122.7	1220 125.8	1330 137.1	1090 112.4	1190 122.7	1170 123.2
Octobre (%)	950 97.9	980 101.0	1080 111.3	1100 113.4	1060 109.3	1100 113.4	1060 109.3	1050 108.2	950 100.0
Novembre (%)	580 59.8	1000 103.1	770 79.4	920 94.8	1020 105.2	1070 110.3	760 78.4	870 89.7	720 75.8
Décembre (%)	490 50.5	630 64.9	570 58.8	620 63.9	640 66.0	770 79.4	540 55.7	610 62.9	580 61.1
Jour Moyen (%)	920 94.8	960 99.0	940 96.9	980 101.0	1020 105.2	1100 113.4	900 92.8	970 100.0	950 100.0

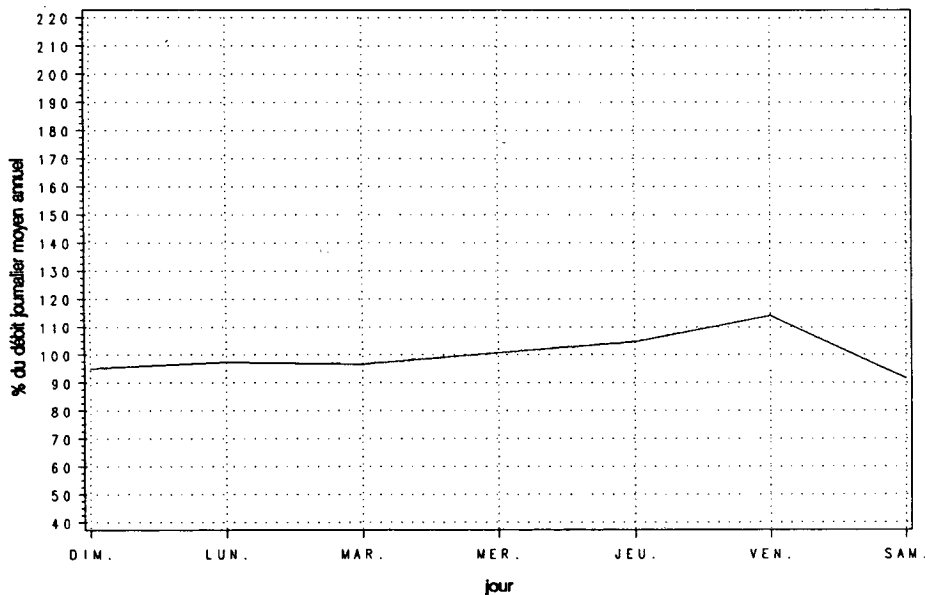
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

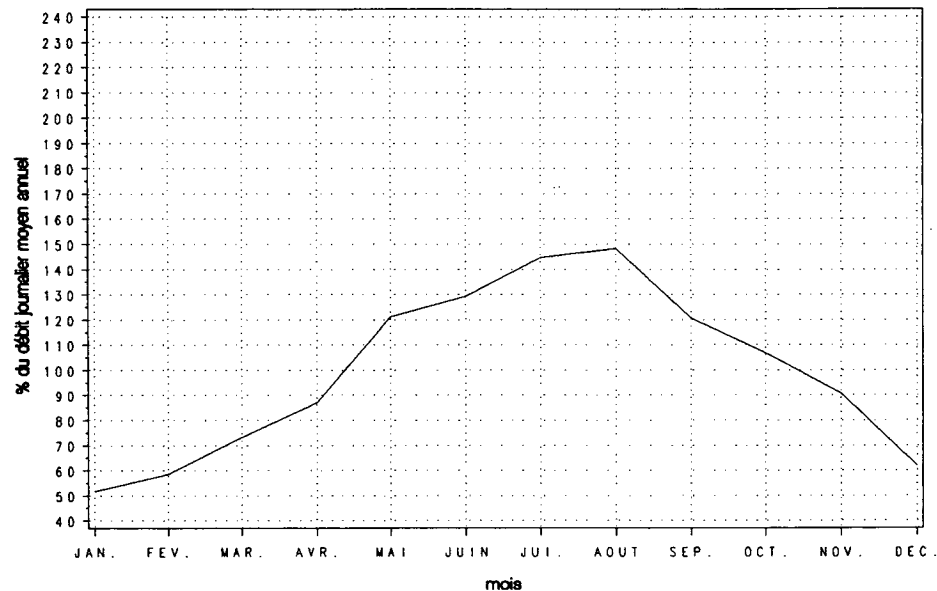
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0354 480 13 3-1 01 072

MUNICIPALITE : ST-ALBAN
 A 1,3 KM AU NORD-EST DE LA RTE ST-ALBAN.

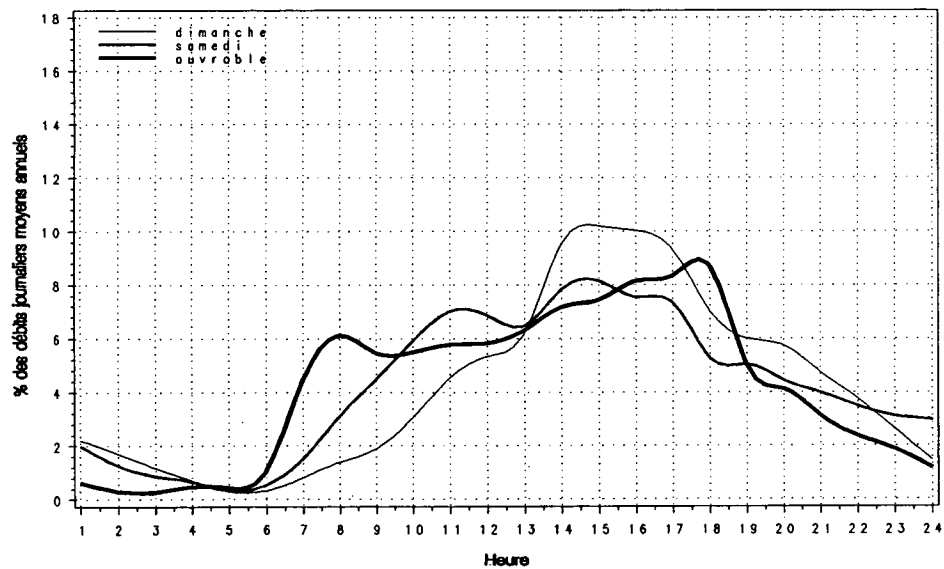
Variations journalieres



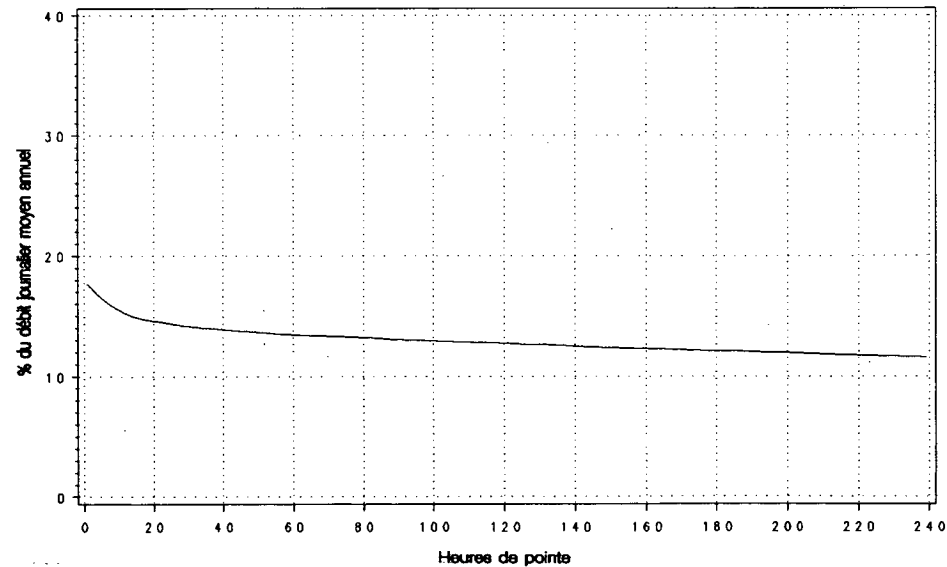
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0358 875 13 3-1 01 180

MUNICIPALITE: QUEBEC

A 0,1 KM AU SUD DU BOUL. LEBOURGNEUF, FACE AU DISTRICT
 20.

Années antérieures									
Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
						1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986	---	---	---	---	---	---	---	---	---
(x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987	---	---	---	---	---	---	---	---	---
(x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988	11280	10040	12000	---	16390	1600	1400	1360	1290
(x)		89.0	106.4		145.3	14.2	12.4	12.1	11.4
1989	10630	10020	10620	-5.8	15330	1670	1310	1280	1220
(x)		94.3	99.9		144.2	15.7	12.3	12.0	11.5
1990	11640	10730	11980	+9.5	16040	1520	1410	1360	1290
(x)		92.2	102.9		137.8	13.0	12.1	11.7	11.1

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Distribution mensuelle					
Mois	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	x annuel
Janvier	1490	13060	9990	309820	7.3
Février	1250	12980	10640	297780	7.0
Mars	1350	13960	11280	349670	8.2
Avril	1330	14590	11220	336720	7.9
Mai	1430	15830	12860	398800	9.4
Juin	1520	16040	12630	378970	8.9
Juillet	1410	15320	10860	336700	7.9
Août	1380	15710	12550	389010	9.2
Septembre	1390	15310	11880	356500	8.4
Octobre	1420	15810	12500	387610	9.1
Novembre	1420	15250	12100	362940	8.5
Décembre	1420	13660	10080	312620	7.4
Débit moyen annuel: 11640		Total annuel: 4248600			

Répartition horaire journalière						
Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	197	2.93	191	2.21	109	0.83
1- 2	148	2.19	116	1.34	58	0.44
2- 3	102	1.51	79	0.92	42	0.32
3- 4	84	1.25	70	0.81	35	0.27
4- 5	44	0.65	49	0.57	38	0.29
5- 6	33	0.49	53	0.61	80	0.61
6- 7	46	0.68	105	1.21	380	2.90
7- 8	94	1.40	235	2.71	1050	8.02
8- 9	131	1.94	351	4.05	981	7.50
9-10	261	3.87	462	5.33	646	4.94
10-11	314	4.66	582	6.72	675	5.16
11-12	418	6.20	647	7.46	744	5.69
12-13	460	6.83	663	7.65	826	6.31
13-14	553	8.20	703	8.11	892	6.82
14-15	586	8.70	724	8.36	847	6.47
15-16	589	8.74	712	8.21	958	7.32
16-17	534	7.93	657	7.58	1204	9.20
17-18	388	5.76	513	5.92	1015	7.76
18-19	363	5.38	353	4.07	637	4.86
19-20	341	5.06	320	3.69	536	4.10
20-21	308	4.56	300	3.46	441	3.37
21-22	323	4.79	269	3.10	399	3.05
22-23	247	3.67	249	2.87	279	2.13
23-24	176	2.61	265	3.05	216	1.65
Jour Moyen		6740	8670		13090	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0358 875 13 3-1 01 180

MUNICIPALITE: QUEBEC

A 0,1 KM AU SUD DU BOUL. LEBOURGNEUF, FACE AU DISTRICT
 20.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	6010 52.0	10240 88.7	10240 88.7	11050 95.7	12160 105.3	12290 106.4	7580 65.6	9940 86.1	9740 91.6
Février (%)	6550 56.7	11460 99.2	11510 99.7	11870 102.8	12570 108.8	12470 108.0	8030 69.5	10640 92.1	10510 98.9
Mars (%)	6860 59.4	11760 101.8	11900 103.0	12250 106.1	12950 112.1	13300 115.2	9470 82.0	11210 97.1	9860 92.8
Avril (%)	7170 62.1	11530 99.8	12650 109.5	12630 109.4	13570 117.5	13260 114.8	8690 75.2	11360 98.4	10390 97.7
Mai (%)	7570 65.5	13240 114.6	14000 121.2	14290 123.7	15030 130.1	15300 132.5	9440 81.7	12700 110.0	10820 101.8
Juin (%)	6920 59.9	12270 106.2	14820 128.3	14450 125.1	15370 133.1	15600 135.1	9140 79.1	12650 109.5	10930 102.8
Juillet (%)	6170 53.4	10990 95.2	12900 111.7	12820 111.0	13210 114.4	13160 113.9	7410 64.2	10950 94.8	9360 88.1
Août (%)	6450 55.8	13800 119.5	13990 121.1	14070 121.8	14880 128.8	14940 129.4	8150 70.6	12330 106.8	11210 105.5
Septembre (%)	6620 57.3	11560 100.1	13900 120.3	14230 123.2	14910 129.1	15220 131.8	8820 76.4	12180 105.5	11020 103.7
Octobre (%)	7320 63.4	12220 105.8	13700 118.6	14080 121.9	14730 127.5	15230 131.9	9630 83.4	12420 107.5	11550 108.7
Novembre (%)	6550 56.7	12750 110.4	12940 112.0	13470 116.6	14100 122.1	14590 126.3	9170 79.4	11940 103.4	12210 114.9
Décembre (%)	6720 58.2	11270 97.6	11680 101.1	11670 101.0	10780 93.3	11270 97.6	8220 71.2	10230 88.6	10000 94.1
Jour Moyen (%)	6740 58.4	11920 103.2	12850 111.3	13070 113.2	13690 118.5	13890 120.3	8650 74.9	11550 100.0	10630 100.0

(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

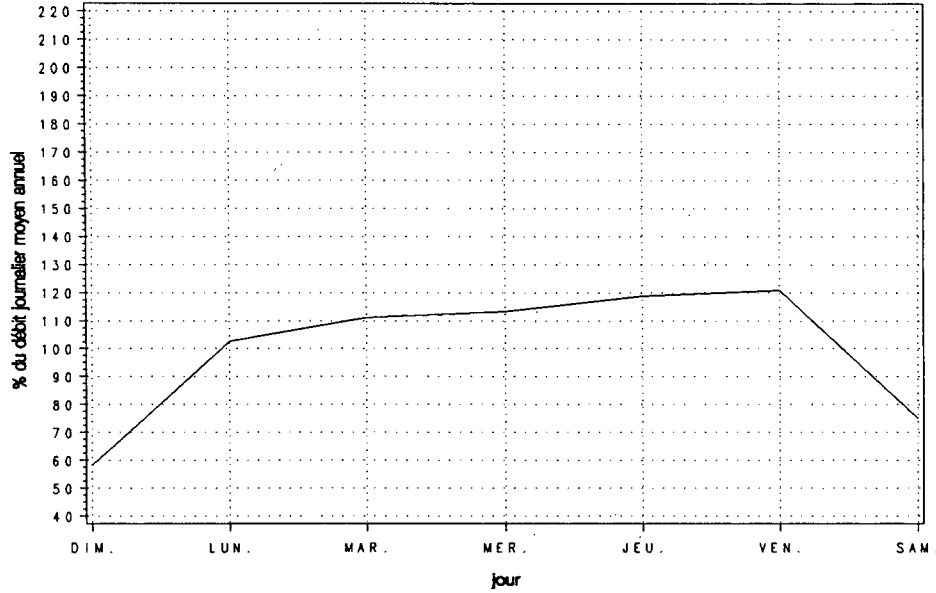
(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0358 875 13 3-1 01 180

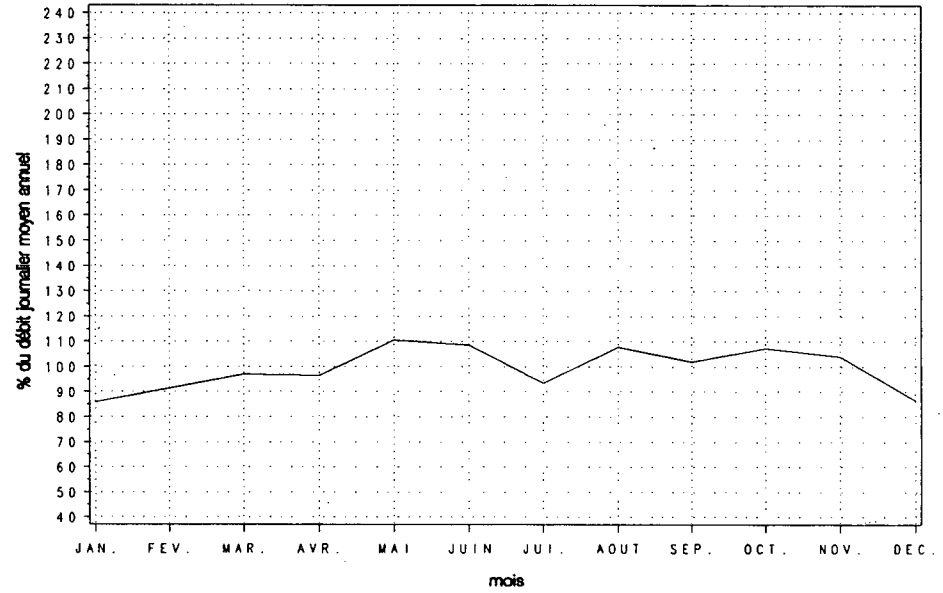
MUNICIPALITE: QUEBEC

A 0,1 KM AU SUD DU BOUL. LEBOURGNEUF, FACE AU DISTRICT
 20.

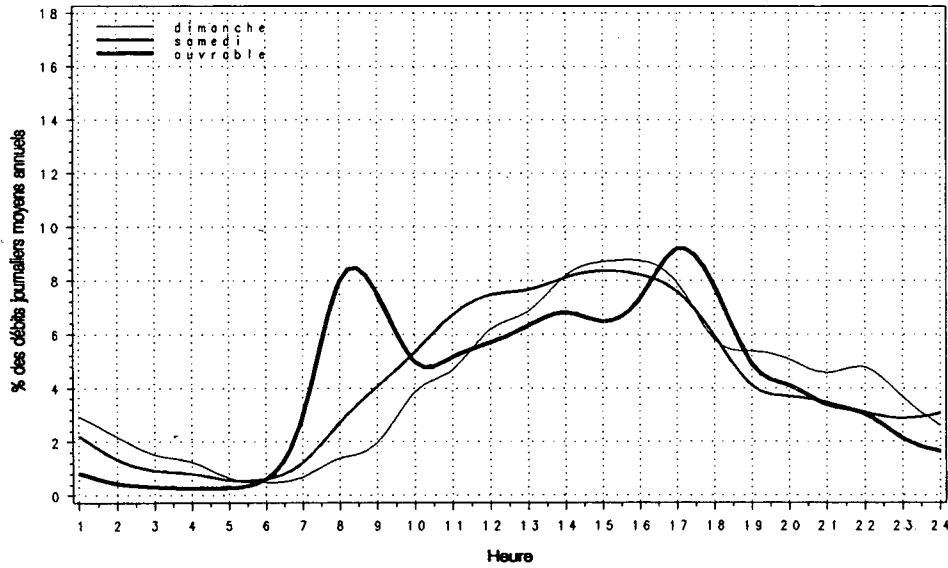
Variations journalières



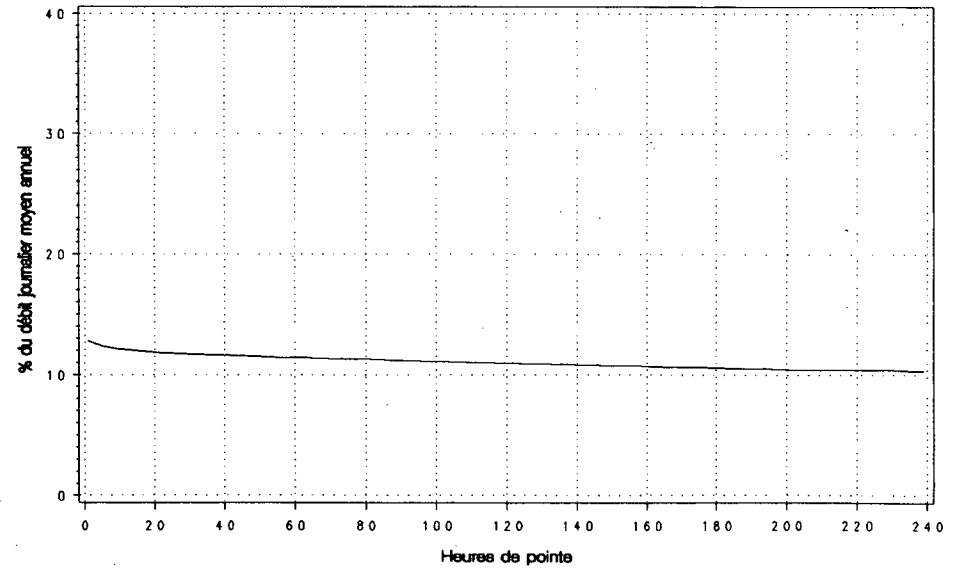
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0367 400 13 3-1 01 110

MUNICIPALITE : STE-CATHERINE-DE-LA-JACQUES-CARTIER
 A 0.65 KM AU NORD DE LA RTE 358.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1987 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1988 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1989 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (x)	4910	3700 75.4	6400 130.3	---	12040 245.3	980 19.9	840 17.1	740 15.0	640 13.1

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle			x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	500	4150	3420	105890	5.9
Février	510	4290	3740	104830	5.8
Mars	590	4950	4070	126120	7.0
Avril	630	5230	4320	129490	7.2
Mai	840	8030	5370	166390	9.3
Juin	720	7700	6000	180000	10.0
Juillet	980	12040	7600	235560	13.1
Aout	850	9090	6770	209780	11.7
Septembre	620	6440	5180	155540	8.7
Octobre	720	6130	4710	146060	8.1
Novembre	550	4930	3980	119330	6.7
Décembre	530	4560	3580	110990	6.2
Débit moyen annuel:		4910	Total annuel:	1792150	

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	132	2.48	92	1.91	45	0.93
1- 2	94	1.76	57	1.19	23	0.47
2- 3	54	1.02	38	0.79	16	0.32
3- 4	41	0.77	29	0.61	14	0.29
4- 5	19	0.36	20	0.42	14	0.29
5- 6	19	0.36	23	0.48	37	0.76
6- 7	28	0.53	52	1.08	192	3.96
7- 8	50	0.94	113	2.35	493	10.18
8- 9	94	1.76	180	3.77	326	6.73
9-10	158	2.97	241	5.04	219	4.52
10-11	261	4.91	305	6.36	209	4.32
11-12	315	5.92	317	6.61	207	4.28
12-13	368	6.90	332	6.94	218	4.49
13-14	499	9.38	383	8.01	257	5.31
14-15	482	9.06	359	7.49	261	5.39
15-16	471	8.86	347	7.25	327	6.75
16-17	493	9.26	372	7.77	490	10.11
17-18	378	7.10	347	7.25	432	8.92
18-19	297	5.59	256	5.35	291	6.01
19-20	304	5.71	218	4.56	214	4.42
20-21	284	5.34	184	3.85	170	3.50
21-22	232	4.35	169	3.53	171	3.53
22-23	159	2.98	177	3.69	131	2.71
23-24	90	1.69	178	3.71	88	1.82
Jour Moyen		5320	4790	4840		

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0367 400 13 3-1 01 110

MUNICIPALITE : STE-CATHERINE-DE-LA-JACQUES-CARTIER
 A 0,65 KM AU NORD DE LA RTE 358.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier	3550	3270	3260	3290	3500	3870	3280	3430	---
(%)	72.6	66.9	66.7	67.3	71.6	79.1	67.1	70.1	---
Février	3810	3680	3630	3860	3940	3940	3350	3740	---
(%)	77.9	75.3	74.2	78.9	80.6	80.6	68.5	76.5	---
Mars	4300	3870	3810	4060	4140	4550	3710	4060	---
(%)	87.9	79.1	77.9	83.0	84.7	93.0	75.9	83.0	---
Avril	4770	4190	4100	3960	4420	4650	4030	4300	---
(%)	97.5	85.7	83.8	81.0	90.4	95.1	82.4	87.9	---
Mai	6290	5170	5030	5260	5190	5600	5170	5390	---
(%)	128.6	105.7	102.9	107.6	106.1	114.5	105.7	110.2	---
Juin	6430	5530	5720	5600	5900	6770	5900	5980	---
(%)	131.5	113.1	117.0	114.5	120.7	138.4	120.7	122.3	---
Juillet	9160	6840	6370	7030	7130	7920	8850	7610	---
(%)	187.3	139.9	130.3	143.8	145.8	162.0	181.0	155.6	---
Août	8200	5870	5940	6310	6750	7410	6850	6760	---
(%)	167.7	120.0	121.5	129.0	138.0	151.5	140.1	138.2	---
Septembre	5210	4990	4920	5070	5130	5910	5090	5190	---
(%)	106.5	102.0	100.6	103.7	104.9	120.9	104.1	106.1	---
Octobre	5150	4460	4560	4670	4560	5100	4600	4730	---
(%)	105.3	91.2	93.3	95.5	93.3	104.3	94.1	96.7	---
Novembre	3420	3950	3630	4080	4230	4670	3620	3940	---
(%)	69.9	80.8	74.2	83.4	86.5	95.5	74.0	80.6	---
Décembre	3300	3650	3110	3790	3800	4270	3280	3600	---
(%)	67.5	74.6	63.6	77.5	77.7	87.3	67.1	73.6	---
Jour Moyen	5300	4620	4510	4750	4890	5390	4810	4890	---
(%)	108.4	94.5	92.2	97.1	100.0	110.2	98.4	100.0	---

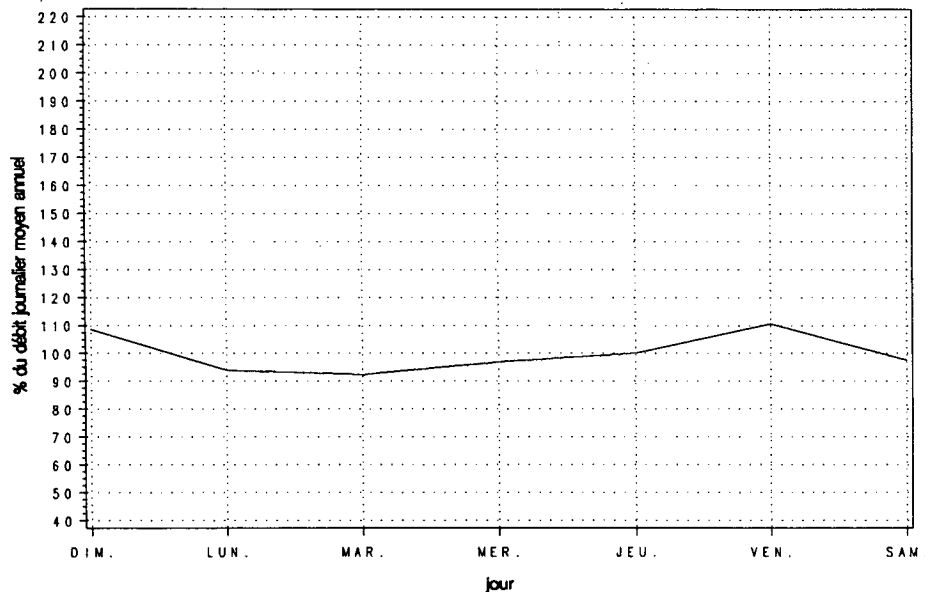
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

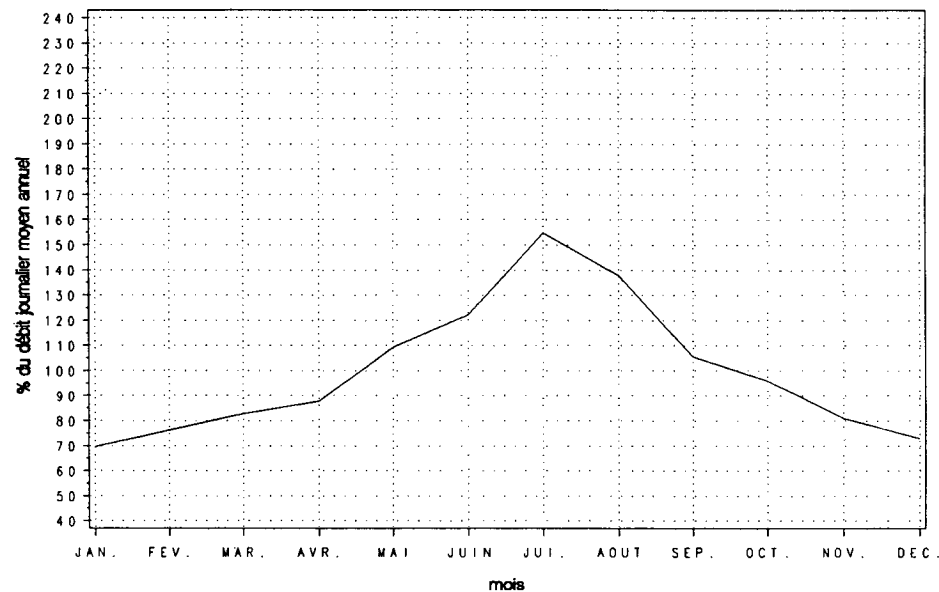
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0367 400 13 3-1 01 110

MUNICIPALITE: STE-CATHERINE-DE-LA-JACQUES-CARTIER
 A 0,65 KM AU NORD DE LA RTE 358.

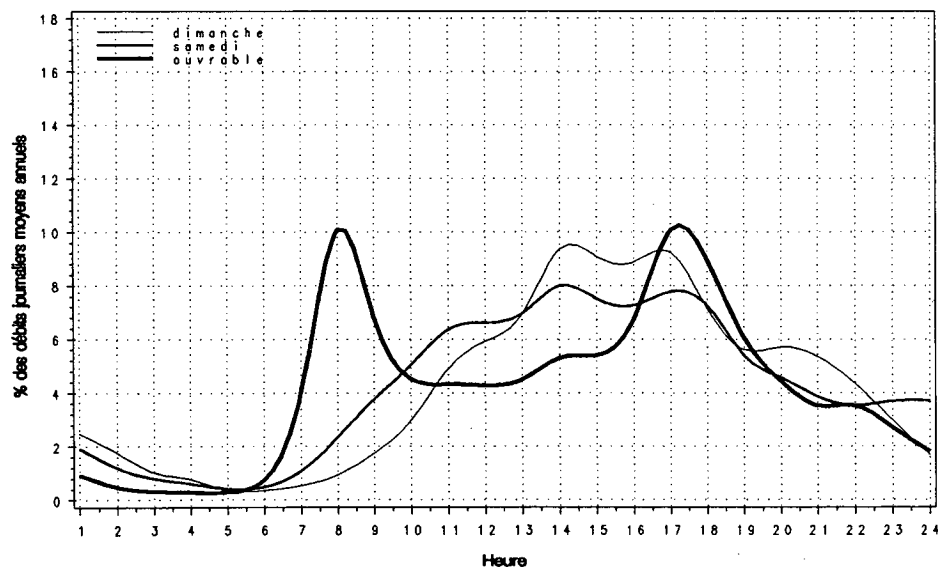
Variations journalieres



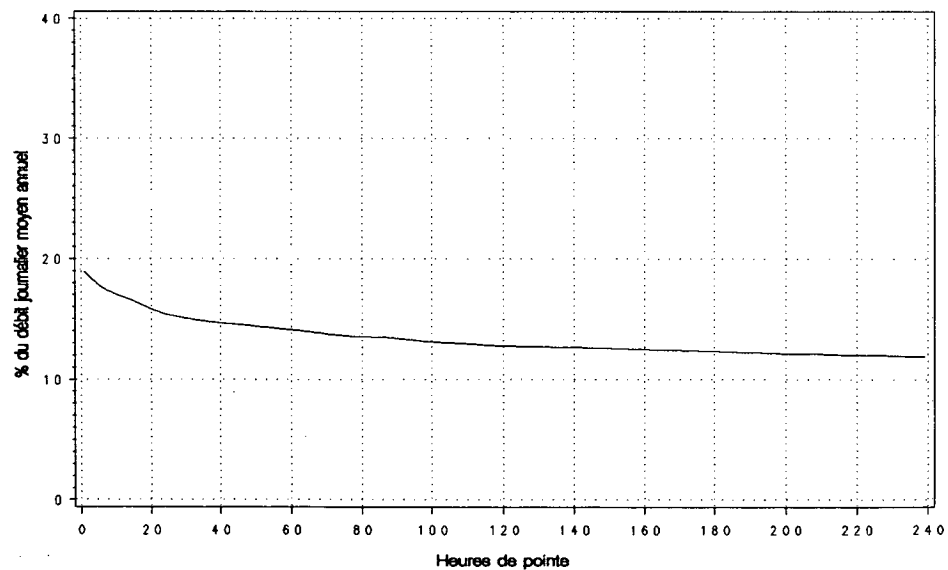
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0368 040 13 3-1 01 012

MUNICIPALITE: ST-PIERRE
 A 245 METRES AU SUD DU PONT DE L'ILE-D'ORLEANS

Année	djma	djh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	100-E
1986 (*) (1)	9120	6350 69.6	12310 135.0	+4.4	18580 203.7	2170 23.8	1920 21.1	1680 18.4	1280 14.0
1987 (*)	9600	6960 72.5	12600 131.3	---	19690 205.1	---	---	1550 16.1	---
1988 (*)	10000	7180 71.8	13250 132.5	+4.2	20780 207.8	2110 21.1	1850 18.5	1570 15.7	1310 13.1
1989 (*)	10390	7340 70.6	14040 135.1	+4.0	19960 192.1	2110 20.3	1900 18.3	1700 16.4	1330 12.8
1990 (*)	10510	7760 73.8	13680 130.2	+1.1	19290 183.6	1970 18.7	1810 17.3	1660 15.7	1280 12.2

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	840	8680	6970	216150	5.6
Février	940	8710	7460	208900	5.4
Mars	1350	10350	8510	263720	6.9
Avril	1870	13940	9810	294230	7.7
Mai	1370	14260	11070	343050	8.9
Juin	---	---	12870	386040	10.1
Juillet	1890	19290	15710	486930	12.7
Aout	1720	17770	13910	431160	11.2
Septembre	1970	17240	12360	370890	9.7
Octobre	900	---	10220	316770	8.3
Novembre	---	---	8350	250580	6.5
Décembre	880	7970	7780	241170	6.3
Débit moyen annuel:	10510		Total annuel:	3836150	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samеди		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	352	2.89	235	2.16	110	1.06
1- 2	227	1.87	131	1.20	49	0.47
2- 3	123	1.01	78	0.71	30	0.29
3- 4	76	0.62	60	0.56	22	0.21
4- 5	41	0.34	34	0.31	28	0.27
5- 6	34	0.28	42	0.38	50	0.48
6- 7	62	0.51	108	0.99	288	2.77
7- 8	129	1.06	234	2.15	804	7.72
8- 9	216	1.77	368	3.39	681	6.54
9-10	382	3.14	522	4.80	475	4.56
10-11	593	4.88	641	5.90	485	4.66
11-12	721	5.93	677	6.23	488	4.69
12-13	845	6.94	694	6.38	537	5.16
13-14	1159	9.53	813	7.48	601	5.77
14-15	1243	10.22	839	7.72	611	5.87
15-16	1210	9.94	879	8.09	722	6.93
16-17	1137	9.34	880	8.09	958	9.20
17-18	833	6.85	770	7.08	899	8.63
18-19	601	4.94	602	5.54	663	6.37
19-20	594	4.88	512	4.71	554	5.32
20-21	540	4.44	481	4.43	419	4.02
21-22	466	3.83	439	4.04	401	3.85
22-23	360	2.96	419	3.85	318	3.06
23-24	222	1.82	417	3.84	220	2.11
Jour Moyen	12170		10880		10410	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0368 040 13 3-1 01 012

MUNICIPALITE: ST-PIERRE
 A 245 METRES AU SUD DU PONT DE L'ILE-D'ORLEANS

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	6150 59.1	6850 65.8	6570 63.1	6900 66.3	7710 74.1	8050 77.3	6740 64.7	7000 67.2	6720 64.7
Février (%)	6520 62.6	7430 71.4	7310 70.2	7930 76.2	8370 80.4	7970 76.6	6710 64.5	7460 71.7	7350 70.8
Mars (%)	9050 86.9	7840 75.3	7790 74.8	8250 79.3	8530 81.9	9270 89.0	8610 82.7	8480 81.5	8000 77.1
Avril (%)	12200 117.2	8660 83.2	8850 85.0	8860 85.1	9600 92.2	10260 98.6	9920 95.3	9760 93.8	9750 93.9
Mai (%)	12670 121.7	10300 98.9	10200 98.0	10840 104.1	10990 105.6	11560 111.0	11190 107.5	11110 106.7	10710 103.2
Juin (%)	13820 132.8	11980 115.1	12120 116.4	12830 123.2	13010 125.0	13330 128.0	12870 123.6	12850 123.4	12810 123.4
Juillet (%)	18490 177.6	13840 132.9	14370 138.0	15060 144.7	15910 152.8	15790 151.7	16590 159.4	15720 151.0	16010 154.2
Août (%)	16680 160.2	11890 114.2	12510 120.2	13280 127.6	14130 135.7	14660 140.8	14120 135.6	13900 133.5	14320 138.0
Septembre (%)	14470 139.0	11200 107.6	11210 107.7	11520 110.7	11570 111.1	12710 122.1	13150 126.3	12260 117.8	12950 124.8
Octobre (%)	12330 118.4	9180 88.2	9790 94.0	9560 91.8	10240 98.4	10780 103.6	10180 97.8	10290 98.8	10340 99.6
Novembre (%)	7890 75.8	7530 72.3	7230 69.5	8460 81.3	9020 86.6	9720 93.4	8110 77.9	8280 79.5	8260 79.6
Décembre (%)	7970 76.6	7170 68.9	8060 77.4	7720 74.2	8170 78.5	8680 83.4	6990 67.1	7820 75.1	7300 70.3
Jour Moyen (%)	11520 110.7	9490 91.2	9670 92.9	10100 97.0	10600 101.8	11070 106.3	10430 100.2	10410 100.0	10380 100.0

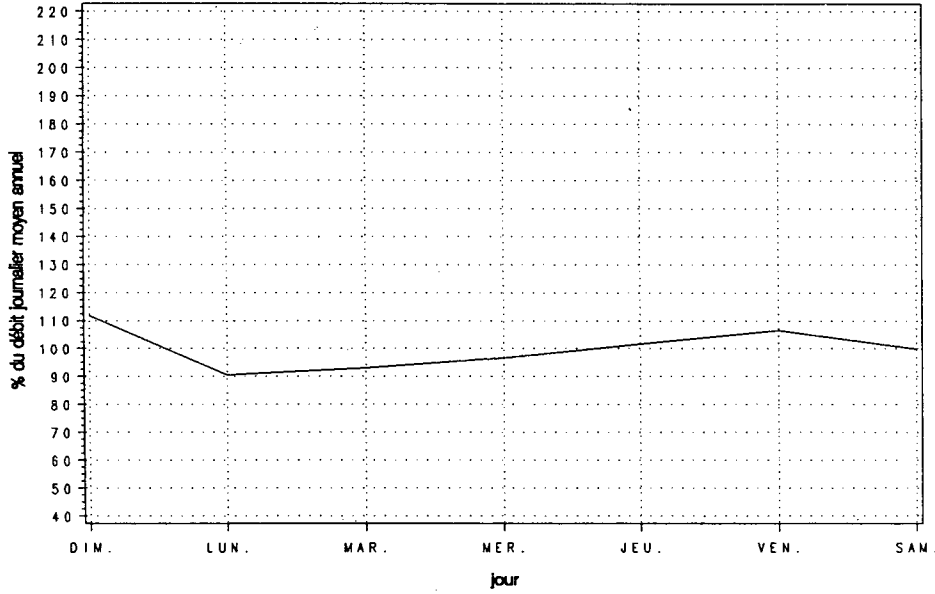
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

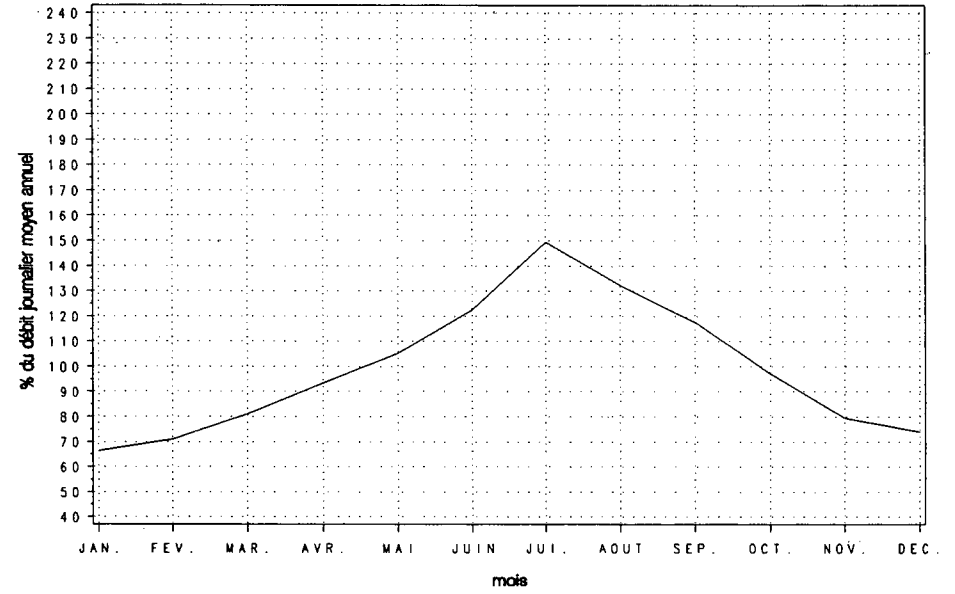
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0368 040 13 3-1 01 012

MUNICIPALITE: ST-PIERRE
 A 245 METRES AU SUD DU PONT DE L'ILE-D'ORLEANS

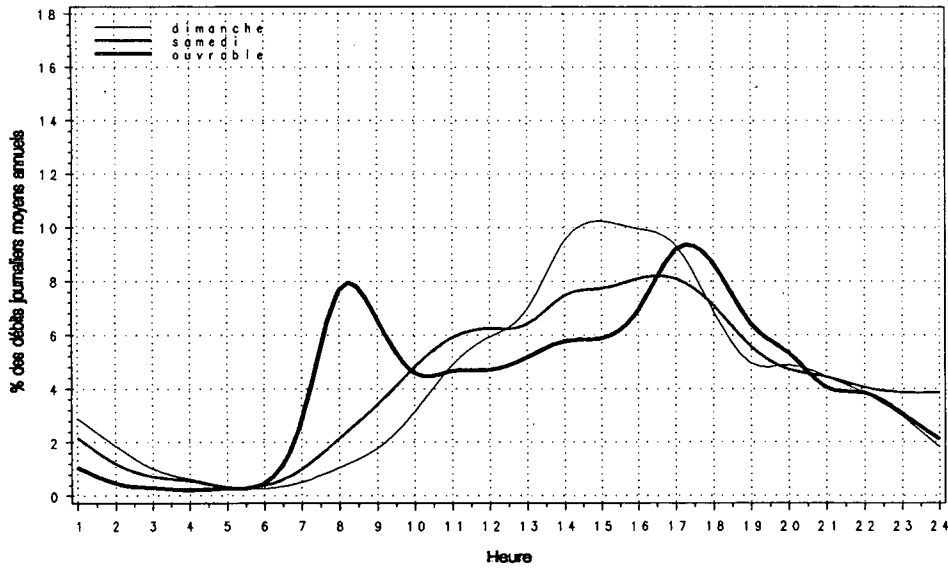
Variations journalieres



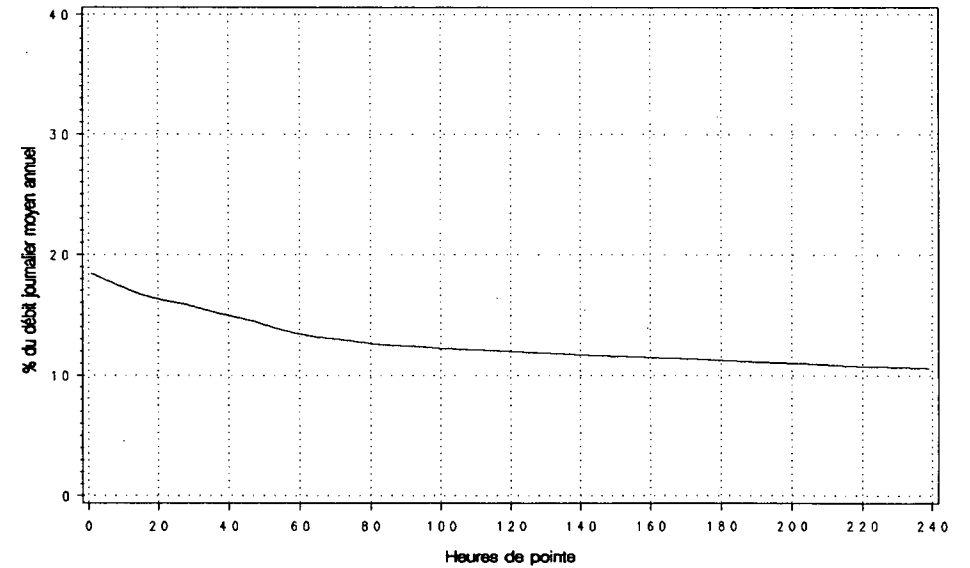
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0372 200 13 2-0 01 070

MUNICIPALITE: JONQUIERE
 A 5,9 KM A L'OUEST DE LA RTE 175 (PONT DUBUC) OU A
 L'OUEST DE LA RUE DRAKE.

Année	djma	djmh	Années antérieures		Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
			djme	x augm.		1-ERE	10-E	30-E	
1986 (*) (1)	10040	9540 95.0	10410 103.7	---	12630 125.8	---	---	---	---
1987 (*)	11400	10650 93.4	11940 104.7	+13.5	15710 137.8	1440 12.6	1350 11.8	1300 11.4	1250 11.0
1988 (*)	11500	11200 97.4	11930 103.7	+0.9	14960 130.1	1490 13.0	1380 12.0	1340 11.7	1280 11.1
1989 (*)	11810	11400 96.5	11830 100.2	+2.7	14640 124.0	1580 13.4	1470 12.4	1430 12.1	1380 11.7
1990 (*)	11940	11660 97.7	11960 100.2	+1.1	15260 127.8	1560 13.0	1490 12.5	1450 12.2	1400 11.7

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	322	3.51	296	3.10	145	1.12
1- 2	228	2.49	194	2.04	69	0.53
2- 3	167	1.82	146	1.53	51	0.40
3- 4	141	1.53	128	1.34	48	0.37
4- 5	52	0.57	52	0.54	33	0.25
5- 6	37	0.41	44	0.46	65	0.50
6- 7	92	1.00	132	1.38	301	2.32
7- 8	234	2.55	346	3.63	1238	9.54
8- 9	199	2.17	354	3.72	883	6.81
9-10	280	3.05	419	4.39	528	4.07
10-11	364	3.97	471	4.94	555	4.28
11-12	430	4.69	511	5.36	622	4.79
12-13	544	5.94	553	5.81	676	5.22
13-14	747	8.14	629	6.60	792	6.11
14-15	738	8.05	626	6.57	731	5.64
15-16	752	8.20	670	7.03	1025	7.90
16-17	746	8.14	665	6.98	1297	10.00
17-18	508	5.53	553	5.80	850	6.55
18-19	501	5.47	484	5.07	681	5.25
19-20	595	6.49	565	5.93	675	5.21
20-21	489	5.33	462	4.84	500	3.86
21-22	401	4.37	394	4.14	476	3.67
22-23	347	3.79	401	4.21	395	3.05
23-24	256	2.80	438	4.59	331	2.55
Jour Moyen	9170		9530		12970	

(1) (*) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Débit Horaire Maximum	Distribution mensuelle		Total Mensuel	x annuel
		Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen		
Janvier	1520	14210	11370	352490	8.1
Février	1520	14780	12240	342760	7.9
Mars	1510	14430	12150	376740	8.6
Avril	1510	14400	12010	360400	8.3
Mai	1450	14550	12780	396040	9.1
Juin	1440	15260	12380	371530	8.5
Juillet	1290	13640	11190	346830	8.0
Aout	1490	14870	12370	383320	8.8
Septembre	1560	14400	11920	357740	8.2
Octobre	1490	14400	12180	377480	8.7
Novembre	1490	14500	11780	353510	8.1
Décembre	1410	14020	10920	338510	7.8
Débit moyen annuel:	11940		Total annuel:	4358100	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0372 200 13 2-0 01 070

MUNICIPALITE: JONQUIERE

A 5,9 KM A L'OUEST DE LA RTE 175 (PONT DUBUC) OU A
 L'OUEST DE LA RUE DRAKE.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))									
Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	8610 72.1	11370 95.2	11840 99.2	12300 103.0	12810 107.3	12960 108.5	9360 78.4	11320 94.8	11080 93.8
Février (%)	9660 80.9	12730 106.6	13030 109.1	13230 110.8	13610 114.0	13720 114.9	9720 81.4	12240 102.5	11810 100.0
Mars (%)	9410 78.8	12480 104.5	12920 108.2	13090 109.6	13340 111.7	13920 116.6	9760 81.7	12130 101.6	11810 100.0
Avril (%)	9850 82.5	11790 98.7	12980 108.7	13130 110.0	13780 115.4	13390 112.1	9770 81.8	12100 101.3	12030 101.9
Mai (%)	10510 88.0	12540 105.0	13370 112.0	13730 115.0	14070 117.8	14380 120.4	10110 84.7	12670 106.1	12480 105.7
Juin (%)	9590 80.3	11880 99.5	13370 112.0	13860 116.1	14170 118.7	14460 121.1	9550 80.0	12410 103.9	12140 102.8
Juillet (%)	8850 74.1	10830 90.7	12050 100.9	12370 103.6	12870 107.8	12770 107.0	9040 75.7	11250 94.2	11420 96.7
Août (%)	9320 78.1	12690 106.3	13300 111.4	13370 112.0	13770 115.3	13940 116.8	9180 76.9	12220 102.3	11810 100.0
Septembre (%)	8880 74.4	11800 98.8	13400 112.2	13580 113.7	13830 115.8	14070 117.8	9330 78.1	12130 101.6	11950 101.2
Octobre (%)	9200 77.1	11920 99.8	12980 108.7	13280 111.2	13660 114.4	14160 118.6	9640 80.7	12120 101.5	12120 102.6
Novembre (%)	8080 67.7	11970 100.3	11590 97.1	12840 107.5	13450 112.6	14110 118.2	9450 79.1	11640 97.5	12160 103.0
Décembre (%)	8300 69.5	11290 94.6	10390 87.0	11770 98.6	12660 106.0	13490 113.0	9470 79.3	11050 92.5	10930 92.5
Jour Moyen (%)	9190 77.0	11940 100.0	12600 105.5	13050 109.3	13500 113.1	13780 115.4	9530 79.8	11940 100.0	11810 100.0

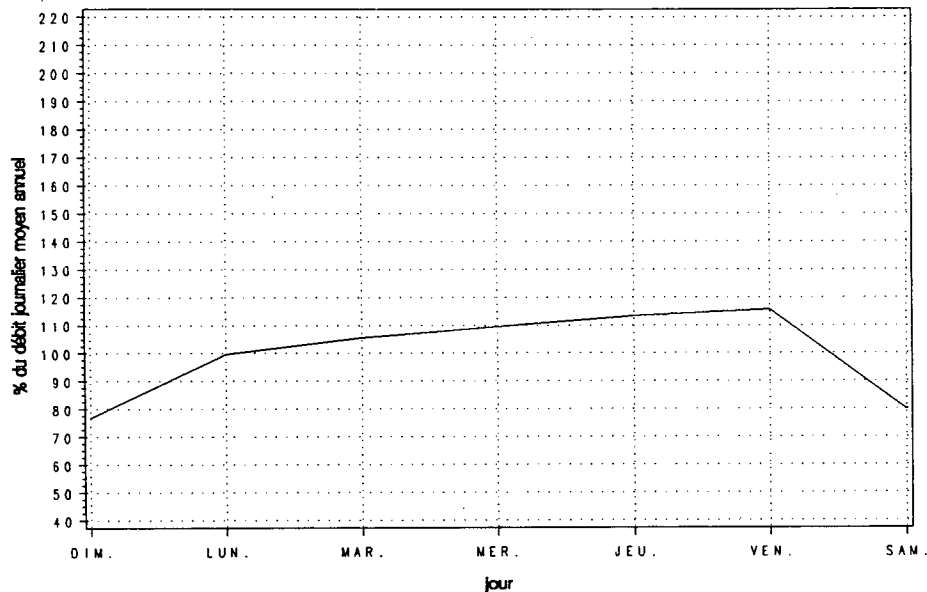
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

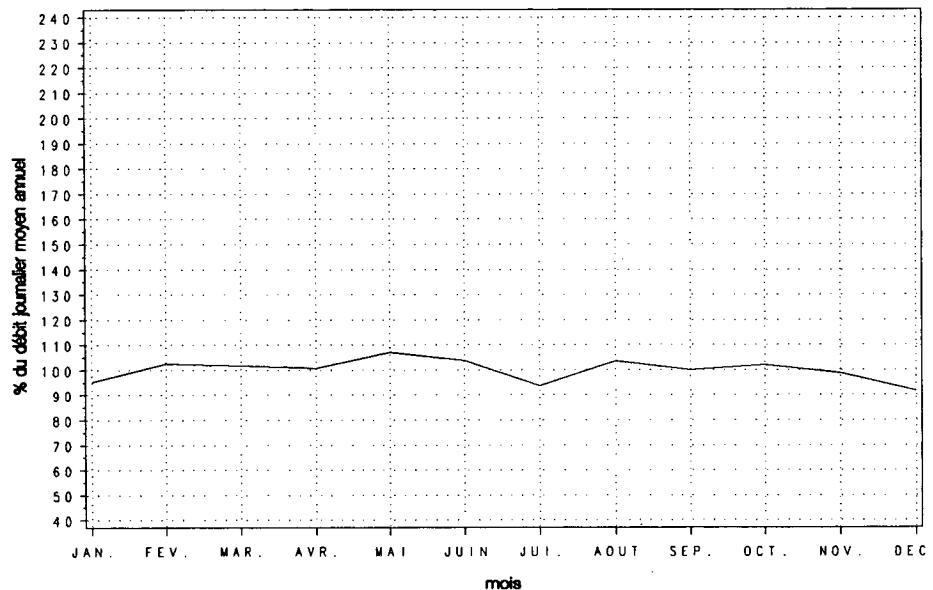
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0372 200 13 2-0 01 070

MUNICIPALITE: JONQUIERE
 A 5,9 KM A L'OUEST DE LA RTE 175 (PONT DUBUC) OU A
 L'OUEST DE LA RUE DRAKE.

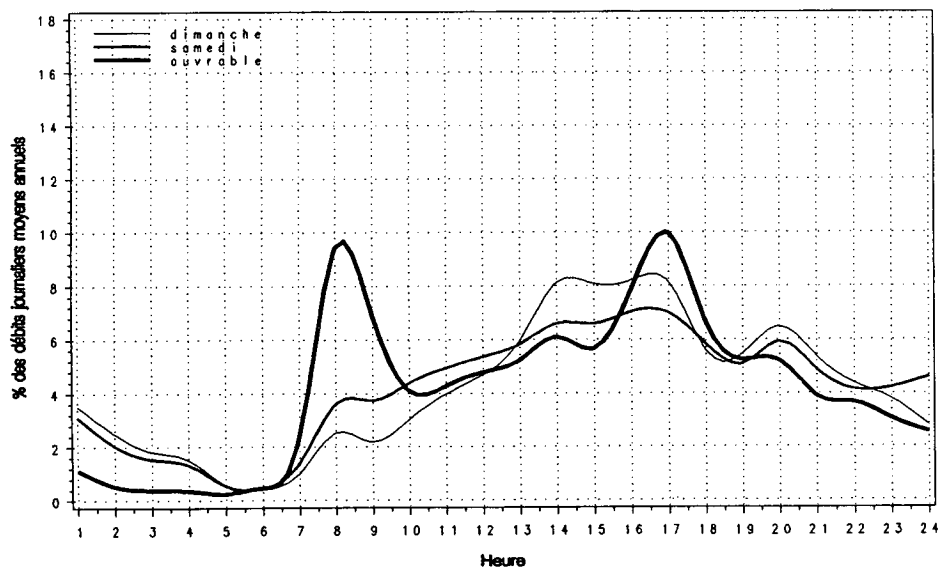
Variations journalieres



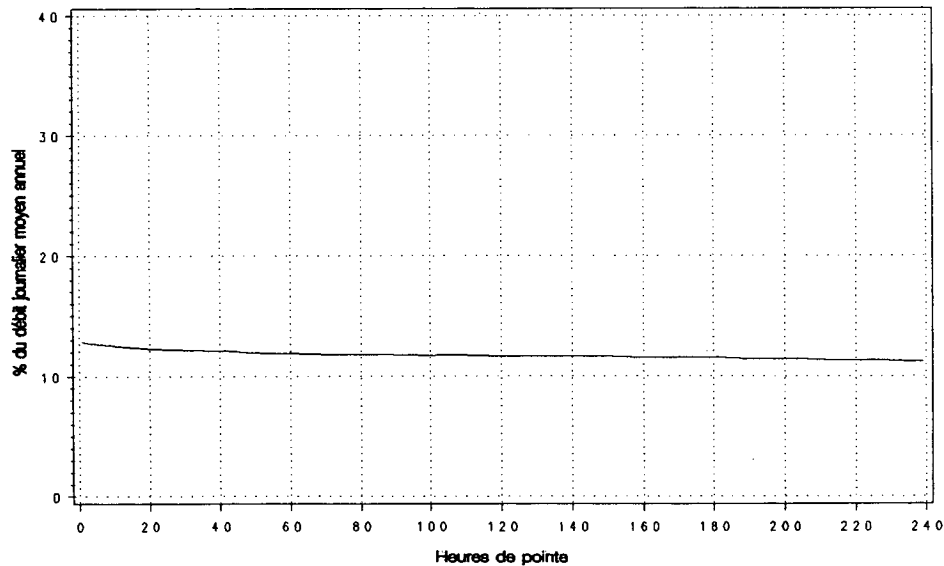
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0640 500 13 6-4 01 070

MUNICIPALITE: ST-JOSEPH-DU-LAC
 2,2 KM EST DE L'INT. RTE 344.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	x augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Maximales			100-E
						1-ERE	10-E	30-E	
1986 (x)(1)	7250	5640 77.8	9150 126.2	+13.8	18740 258.5	2930 40.4	1740 24.0	1330 18.3	1050 14.5
1987 (x)	8190	6540 79.9	10130 123.7	+13.0	21110 257.8	2840 34.7	1610 19.7	1410 17.2	1130 13.8
1988 (x)	9050	7110 78.6	11270 124.5	+10.5	23350 258.0	2870 31.7	2030 22.4	1500 16.6	1190 13.1
1989 (x)	9660	7840 81.2	11810 122.3	+6.8	17860 184.9	2030 21.0	1760 18.2	1510 15.6	1210 12.5
1990 (x)	10070	8300 82.4	11640 115.6	+4.2	19170 190.3	1710 17.0	1530 15.2	1270 12.6	1090 10.8

(1) (x) : Pourcentage par rapport au djma

Mois	Distribution mensuelle				x annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	950	9400	7880	244230	6.6
Février	1000	9720	8280	231960	6.3
Mars	1160	10270	8920	276410	7.5
Avril	1350	12980	9720	291570	7.9
Mai	1580	15800	11090	343940	9.4
Juin	1260	14320	11940	358320	9.7
Juillet	1710	19170	12130	376110	10.2
Aout	1220	12610	10370	321390	8.7
Septembre	---	---	12270	368020	10.0
Octobre	---	---	11300	350170	9.5
Novembre	---	14690	12340	370130	10.1
Décembre	1000	10100	8110	251410	6.8
Débit moyen annuel:	10070		Total annuel:	3675550.	

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0-1	271	2.71	221	2.19	135	1.34
1-2	190	1.90	136	1.34	64	0.63
2-3	118	1.18	88	0.87	41	0.41
3-4	81	0.81	68	0.68	40	0.39
4-5	50	0.50	47	0.46	40	0.40
5-6	37	0.37	57	0.56	120	1.19
6-7	65	0.65	126	1.24	313	3.10
7-8	123	1.23	237	2.35	473	4.69
8-9	187	1.87	352	3.48	517	5.12
9-10	327	3.27	473	4.69	431	4.27
10-11	457	4.57	612	6.06	442	4.38
11-12	643	6.43	691	6.84	464	4.59
12-13	724	7.23	713	7.06	474	4.70
13-14	900	9.00	763	7.56	537	5.31
14-15	939	9.39	765	7.58	578	5.73
15-16	886	8.86	774	7.66	693	6.86
16-17	861	8.60	799	7.91	939	9.30
17-18	695	6.95	736	7.28	906	8.98
18-19	541	5.41	541	5.36	704	6.97
19-20	513	5.13	450	4.46	532	5.27
20-21	480	4.80	373	3.69	428	4.24
21-22	392	3.92	307	3.03	389	3.86
22-23	309	3.09	298	2.95	303	3.01
23-24	192	1.92	325	3.22	221	2.19
Jour Moyen	10000		10100		10100	

(1) (x) : x des heures moyennes sur les journées moyennes

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0640 500 13 6-4 01 070

MUNICIPALITE: ST-JOSEPH-DU-LAC
 2,2 KM EST DE L'INT. RTE 344.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	7510 72.6	7280 70.3	7570 73.1	7770 75.1	8000 77.3	9090 87.8	8180 79.0	7910 76.4	7970 82.6
Février (%)	7550 72.9	8190 79.1	8020 77.5	8690 84.0	8590 83.0	9020 87.1	7930 76.6	8280 80.0	7920 82.1
Mars (%)	9010 87.1	8370 80.9	8440 81.5	8850 85.5	9130 88.2	9820 94.9	8600 83.1	8890 85.9	7540 78.1
Avril (%)	10750 103.9	9010 87.1	8940 86.4	9100 87.9	9810 94.8	10500 101.4	9840 95.1	9710 93.8	8610 89.2
Mai (%)	12110 117.0	10380 100.3	10200 98.6	10770 104.1	11240 108.6	12120 117.1	11110 107.3	11130 107.5	9280 96.2
Juin (%)	11870 114.7	10670 103.1	11610 112.2	11180 108.0	11920 115.2	13350 129.0	12500 120.8	11870 114.7	11230 116.4
Juillet (%)	13000 125.6	11970 115.7	10760 104.0	11760 113.6	12220 118.1	12070 116.6	13320 128.7	12160 117.5	12900 133.7
Août (%)	10640 102.8	9170 88.6	9700 93.7	10230 98.8	10880 105.1	11140 107.6	10530 101.7	10330 99.8	11750 121.8
Septembre (%)	15100 145.9	10940 105.7	10790 104.3	11050 106.8	11410 110.2	12490 120.7	13160 127.1	12130 117.2	11340 117.5
Octobre (%)	14890 143.9	10080 97.4	10320 99.7	10530 101.7	10940 105.7	11710 113.1	11340 109.6	11400 110.1	10670 110.6
Novembre (%)	10220 98.7	11810 114.1	11670 112.8	12810 123.8	13310 128.6	14270 137.9	11550 111.6	12230 118.2	8670 89.8
Décembre (%)	7130 68.9	7870 76.0	7660 74.0	8440 81.5	8890 85.9	9370 90.5	7790 75.3	8160 78.8	7940 82.3
Jour Moyen (%)	10820 104.5	9650 93.2	9640 93.1	10100 97.6	10530 101.7	11250 108.7	10490 101.4	10350 100.0	9650 100.0

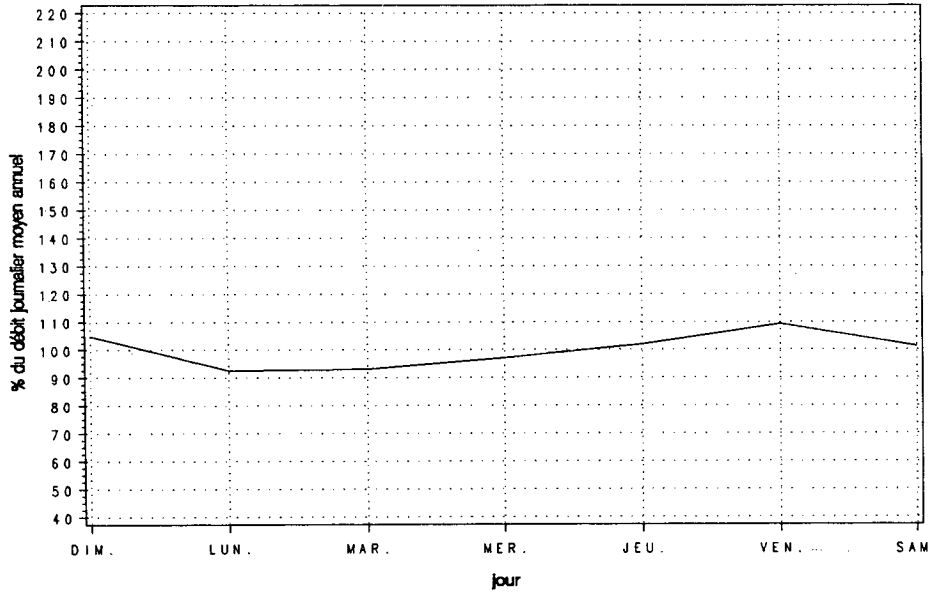
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

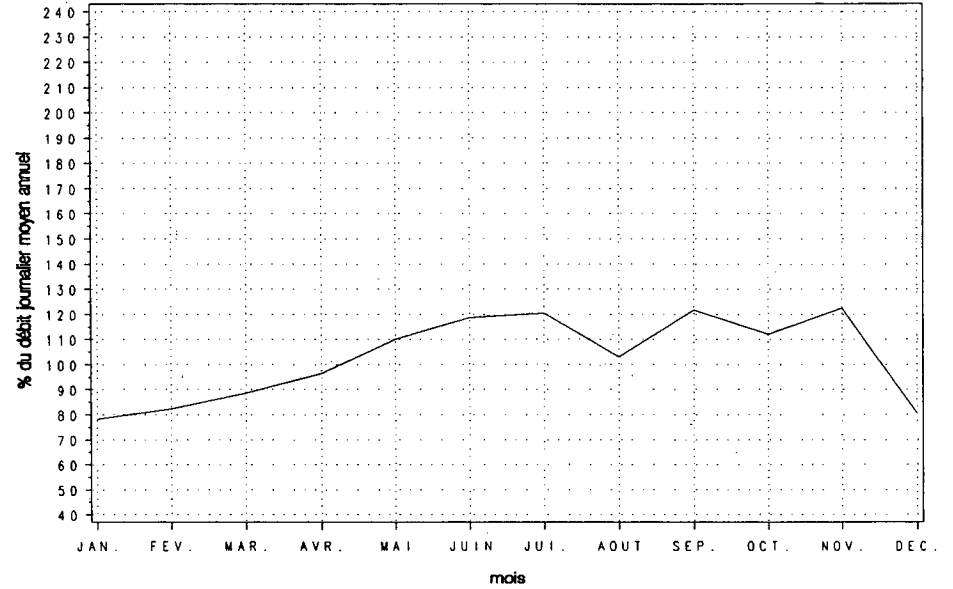
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0640 500 13 6-4 01 070

MUNICIPALITE: ST-JOSEPH-DU-LAC
 2,2 KM EST DE L'INT. RTE 344.

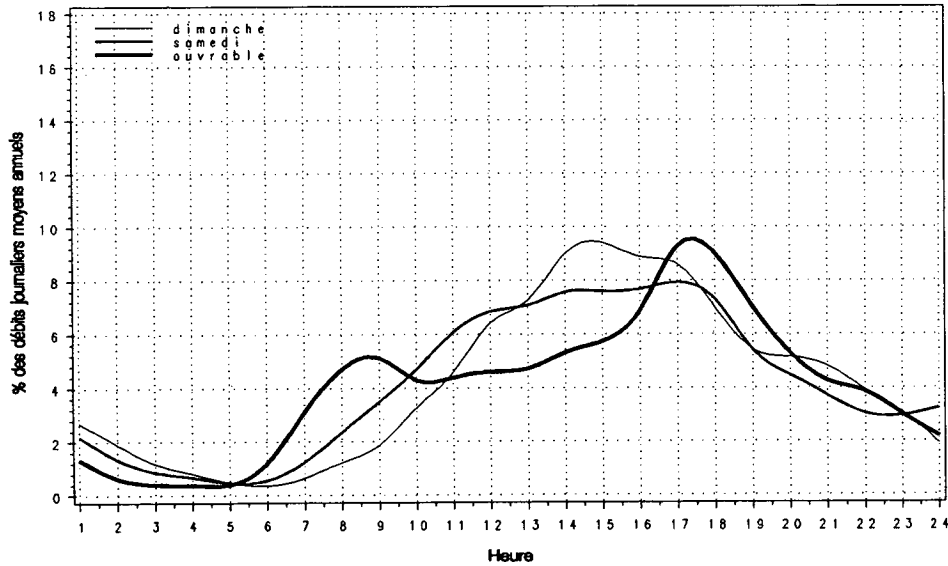
Variations journalieres



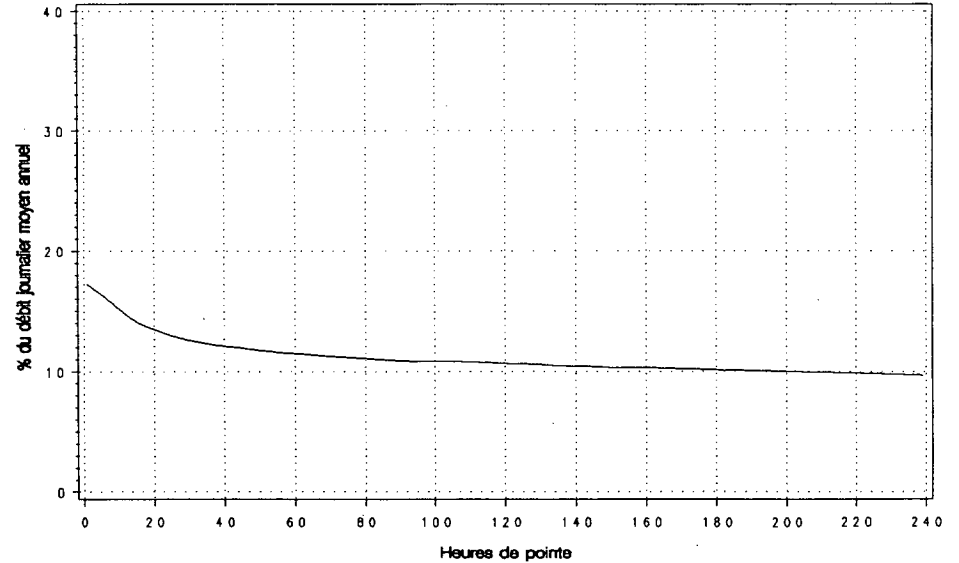
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0640 900 13 6-4 03 080

MUNICIPALITE : TERREBONNE
 A 8,8 KM A L'EST DE LA RTE 335.

Année	djma	djmh	Années antérieures						
			djme	% augm.	Débit Journalier Maximum	Heures Max	1-ERE	10-E	30-E
1986 (*) (1)	15270	12660 82.9	17660 115.7	+17.6	24830 162.6	2310 15.1	2080 13.6	1970 12.9	1780 11.7
1987 (*)	18440	15290 82.9	21330 115.7	---	18110 98.2	---	---	---	---
1988 (*)	20700	17650 85.3	23620 114.1	+12.3	31590 152.6	3110 15.0	2630 12.7	2480 12.0	2270 11.0
1989 (*)	23220	19550 84.2	26770 115.3	+12.2	32640 140.6	3260 14.0	2860 12.3	2720 11.7	2510 10.8
1990 (*)	25700	20170 78.5	30950 120.4	+10.7	39260 152.7	3490 13.6	3200 12.5	3030 11.8	2810 10.9

(1) (*) : Pourcentage par rapport au djma

Heures	Répartition horaire journalière					
	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	885	3.41	554	2.28	282	1.08
1- 2	618	2.38	328	1.35	144	0.55
2- 3	370	1.43	217	0.89	87	0.33
3- 4	220	0.85	159	0.65	95	0.37
4- 5	117	0.45	123	0.51	123	0.47
5- 6	108	0.42	195	0.80	438	1.68
6- 7	179	0.69	439	1.81	1324	5.08
7- 8	290	1.12	713	2.94	1822	6.99
8- 9	481	1.85	992	4.08	1821	6.99
9-10	780	3.01	1205	4.96	1249	4.80
10-11	1113	4.29	1387	5.71	1119	4.30
11-12	1385	5.34	1452	5.97	1119	4.30
12-13	1681	6.49	1510	6.22	1075	4.13
13-14	2097	8.09	1609	6.62	1221	4.69
14-15	2137	8.24	1683	6.93	1404	5.39
15-16	2089	8.06	1732	7.13	1851	7.10
16-17	2141	8.26	1784	7.34	2450	9.41
17-18	1833	7.07	1685	6.94	2368	9.09
18-19	1468	5.66	1346	5.54	1691	6.49
19-20	1462	5.64	1234	5.08	1237	4.75
20-21	1502	5.79	1029	4.24	980	3.76
21-22	1343	5.18	872	3.59	889	3.41
22-23	1029	3.97	975	4.01	722	2.77
23-24	600	2.31	1071	4.41	538	2.07
Jour Moyen	25930		24290		26050	

(1) (*) : * des heures moyennes sur les journées moyennes

Mois	Distribution mensuelle				% annuel
	Débit Horaire Maximum	Débit Journalier Maximum	Débit Journalier Moyen	Total Mensuel	
Janvier	2260	22600	15100	468080	5.0
Février	2540	25340	21670	606790	6.5
Mars	2780	27790	23550	730100	7.8
Avril	2870	30080	25930	777770	8.3
Mai	3220	35090	28530	884350	9.4
Juin	3270	37410	30850	925490	9.9
Juillet	3200	37780	31360	972270	10.4
Aout	3490	39260	32980	1022390	10.9
Septembre	3110	33820	28520	855700	9.1
Octobre	2870	29350	24450	758100	8.1
Novembre	---	---	24370	731160	7.8
Décembre	2400	25720	20490	635300	6.8
Débit moyen annuel:	25700		Total annuel:	9380500	

Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0640 900 13 6-4 03 080

MUNICIPALITE: TERREBONNE
 A 8,8 KM A L'EST DE LA RTE 335.

Débits journaliers mensuels (valeurs et % (1))

Mois	Dimanche Moyen	Lundi Moyen	Mardi Moyen	Mercredi Moyen	Jeudi Moyen	Vendredi Moyen	Samedi Moyen	Jour Moy. Ajusté (2) 1990	Jour Moy. Ajusté 1989
Janvier (%)	13400 52.3	15520 60.5	14580 56.9	13750 53.6	16070 62.7	18660 72.8	14070 54.9	15150 59.1	18000 77.6
Février (%)	22050 86.0	21140 82.4	20740 80.9	22050 86.0	21410 83.5	24250 94.6	20060 78.2	21670 84.5	20150 86.9
Mars (%)	22090 86.2	22200 86.6	22580 88.1	23740 92.6	23780 92.7	27080 105.6	22670 88.4	23450 91.5	20700 89.2
Avril (%)	27100 105.7	25190 98.2	25090 97.9	25480 99.4	25400 99.1	29800 116.2	23300 90.9	25910 101.1	22020 94.9
Mai (%)	29410 114.7	26850 104.7	26230 102.3	28490 111.1	29200 113.9	33570 130.9	26350 102.8	28590 111.5	23860 102.8
Juin (%)	28780 112.2	29050 113.3	30660 119.6	30060 117.2	31460 122.7	36570 142.6	28510 111.2	30730 119.9	26630 114.8
Juillet (%)	33700 131.4	29330 114.4	29690 115.8	30040 117.2	31110 121.3	34550 134.8	31470 122.7	31410 122.5	26820 115.6
Août (%)	36040 140.6	30070 117.3	30310 118.2	31460 122.7	32530 126.9	37910 147.9	31790 124.0	32870 128.2	27630 119.1
Septembre (%)	29480 115.0	27480 107.2	27480 107.2	28000 109.2	28560 111.4	32650 127.3	26320 102.7	28570 111.4	25960 111.9
Octobre (%)	22880 89.2	23260 90.7	24050 93.8	24050 93.8	24730 96.5	28920 112.8	23800 92.8	24530 95.7	25180 108.5
Novembre (%)	23760 92.7	23440 91.4	23050 89.9	24760 96.6	24560 95.8	28400 110.8	21580 84.2	24220 94.5	22090 95.2
Décembre (%)	18890 73.7	19960 77.8	20630 80.5	21380 83.4	21110 82.3	23360 91.1	19040 74.3	20620 80.4	19400 83.6
Jour Moyen (%)	25630 100.0	24460 95.4	24590 95.9	25270 98.6	25830 100.7	29640 115.6	24080 93.9	25640 100.0	23200 100.0

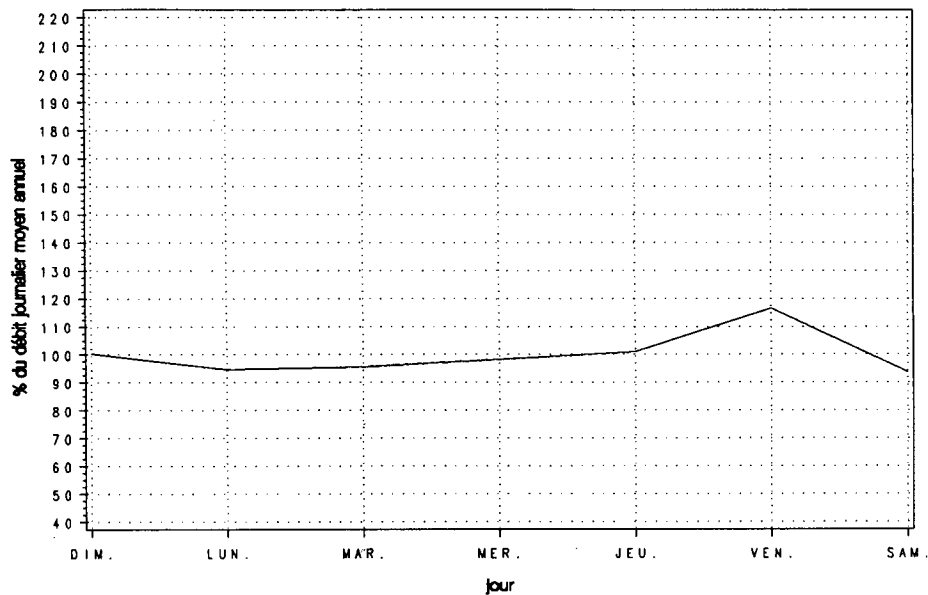
(1) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

(2) Jour Moyen Ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

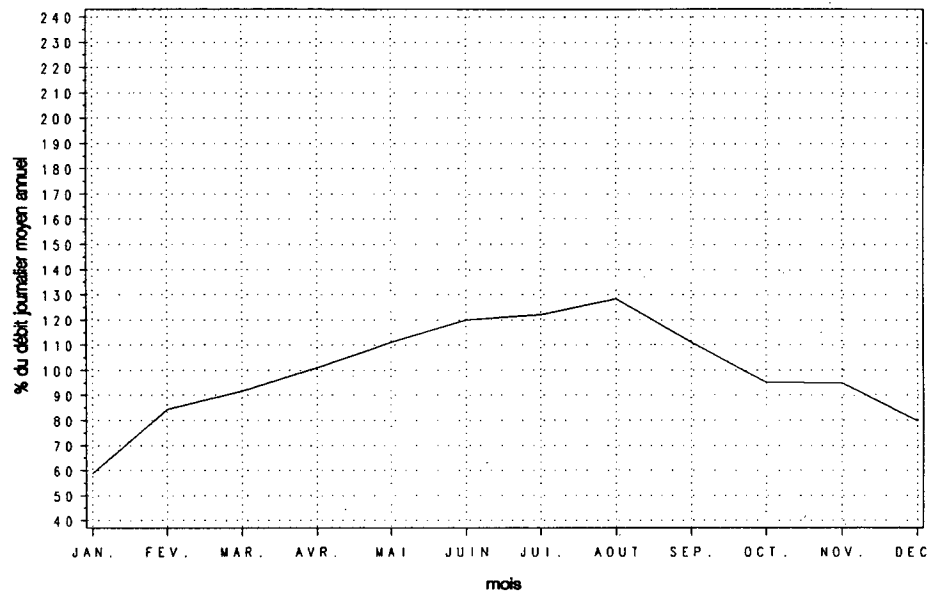
Route Compteur Voie Région Tronçon Section
 0640 900 13 6-4 03 080

MUNICIPALITE: TERREBONNE
 A 8,8 KM A L'EST DE LA RTE 335.

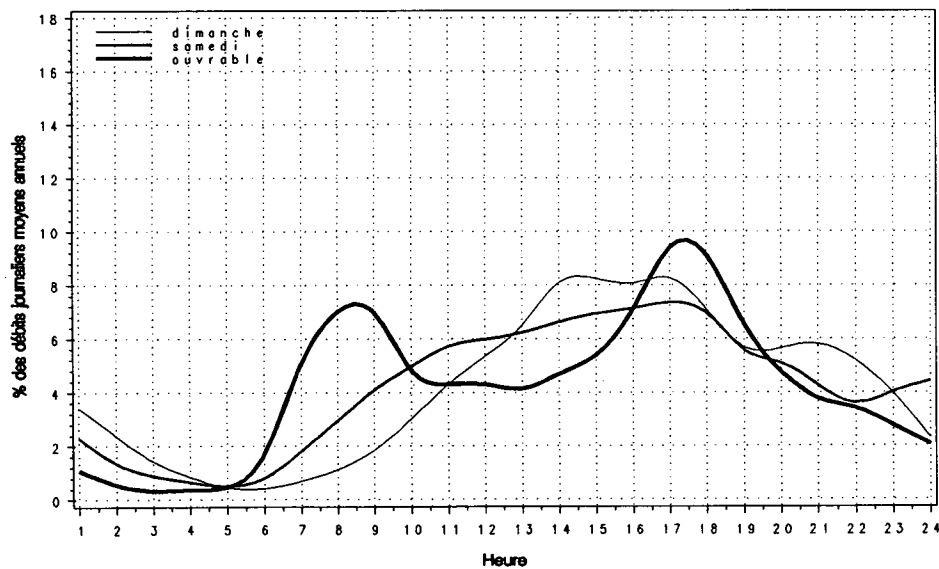
Variations journalieres



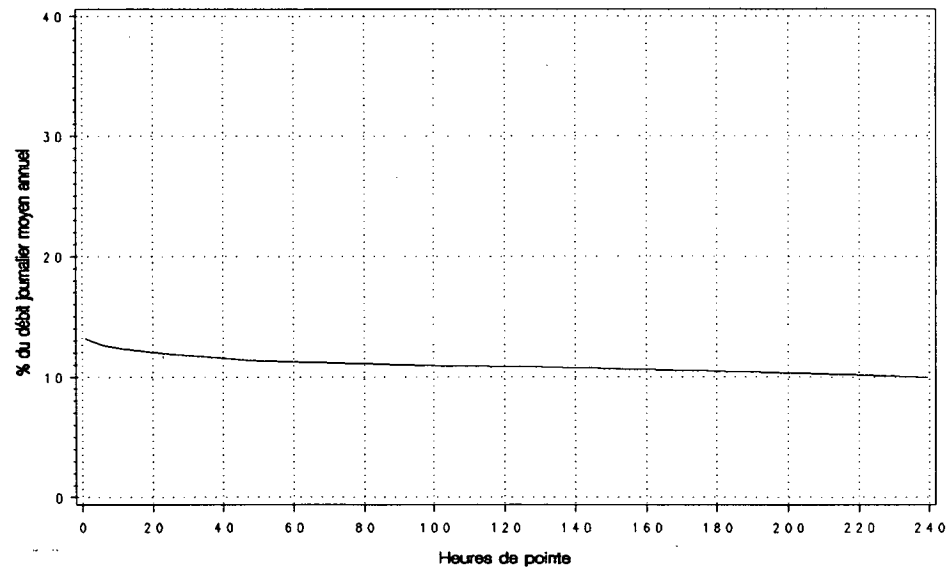
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma





Transports
Québec

Bibliothèque du Ministère des Transports



QTR A 030 377