

Recensement
de la circulation
sur les routes
du Québec

CANQ
TR
GE
101
1993

Québec 

28942

RAPPORT ANNUEL 1993

Recensement de la circulation sur les routes du Québec

CANQ
TR
GE
101
1993

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

La présente publication a été préparée par le Service des programmes routiers et de la circulation et éditée par la Direction des communications du ministère des Transports du Québec. Pour se la procurer, téléphoner au (418) 643-4599 ou écrire à:

**Service des programmes routiers et de la circulation
Groupe circulation
Ministère des Transports du Québec
700, boul. René-Lévesque Est
25^e étage
Québec (Québec)
G1R 5H1**

**Dépôt légal - Bibliothèque nationale du Québec 1993
ISBN 2-550-24354-4**

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 1993. 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 programmes routiers et de la circulation
Direction des politiques d'exploitation et des programmes routiers
700, boul. René-Lévesque Est, 25e étage
Québec G1R 5H1

Description des tableaux

Titre -----	Description -----
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 240 heures où le débit est le plus élevé de l'année.

Description des graphiques

Titre -----	Description -----
Années antérieures	Données historiques de base pour les quatre années antérieures.
Distribution mensuelle	Diverses 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.

Remarques

Le présent rapport contient les données calculées pour la somme des directions. Les données directionnelles peuvent être obtenues sur demande.

Lorsque les données d'une seule direction sont disponibles, les résultats sont alors extrapolés à partir de celle-ci. Dans ce cas, les données horaires ne sont pas produites.

Index des sites de comptage

00015	010	Saint-Bernard-de-Lacolle Sud-Ouest-de-la-Montérégie à 0,3 km au nord de la frontière des États-Unis	1
00015	080	Saint-Mathieu Sud-Ouest-de-la-Montérégie à 4,1 km au sud de la route 132, à 0,6 km au nord du viaduc de la sortie 38	4
00015	160	Montréal Ile-de-Montréal (boul. Décarie) à la hauteur de la rue Plamondon	7
00015	255	Bellefeuille Laurentides-Lanaudière à 1,2 km au sud du chemin Sainte-Thérèse (sortie 51)	10
00019	300	Montréal Ile-de-Montréal pont Papineau	13
00020	010	Rivière-Beaudette Sud-Ouest-de-la-Montérégie à l'est de la frontière de l'Ontario, à 0,2 km à l'ouest de la route 325	16
00020	080	L'Ile-Perrot Sud-Ouest-de-la-Montérégie pont Galipeault sur l'Ile Claude	19
00020	330	La Présentation Nord-de-la-Montérégie à 1,1 km à l'ouest de la sortie 123	22
00020	451	Saint-Léonard Mauricie-Bois-Francs sous le viaduc du chemin du Haut-de-la-Rivière, à 0,3 km à l'ouest de la rivière Nicolet	25

Index des sites de comptage

00020	500	Bernières Chaudière-Appalaches à 0,8 km à l'est de la route 171	28
00020	565	Saint-Romuald-d'Etchemin Chaudière-Appalaches à 2,1 km à l'est de la route 175	31
00020	640	Montmagny Chaudière-Appalaches à la route du village Saint-Pierre, sous le viaduc	34
00025	100	Boucherville Ile-de-Montréal pont-tunnel Louis-Hippolyte-LaFontaine	37
00025	200	Laval Laval-Mille-Iles pont Mathieu	40
00030	360	Tracy Nord-de-la-Montérégie à 3,2 km à l'est des limites de Tracy et de Contrecoeur, au boulevard Grande-Rivière	43
00040	010	Pointe-Fortune Sud-Ouest-de-la-Montérégie à l'est de la frontière de l'Ontario	46
00040	040	Vaudreuil Sud-Ouest-de-la-Montérégie près de la sortie 36, au viaduc du chemin des Chenaux	49
00040	120	Saint-Laurent Ile-de-Montréal face à l'ONF à la hauteur de la rue Sunset	52

Index des sites de comptage

00040	260	Charlemagne Ile-de-Montréal approche est du pont de la rivière des Prairies	55
00040	310	Yamachiche Mauricie-Bois-Francs à 1,6 km à l'est de la rue Saint-Jacques	58
00040	480	Pointe-aux-Trembles Québec à 3,7 km à l'ouest de la route 365, à 30 m à l'ouest du pont ouest de la rivière aux Pommes	61
00040	515	Sainte-Foy Québec à 4,5 km à l'ouest du boulevard Duplessis, à 0,35 km à l'ouest du viaduc	64
00040	590	Québec Québec à l'est du boulevard Laurentien (73)	67
00055	010	Rock Island Estrie à 215 m au nord de la frontière des États-Unis	70
00055	120	Melbourne Estrie à 3,1 km au sud-est de la route 243	73
00055	500	Béconcour Mauricie-Bois-Francs approche sud du pont de Trois-Rivières	76
00055	550	Saint-Étienne-des-Grès Mauricie-Bois-Francs à 1,6 km au sud du chemin des Forges, sortie Saint-Étienne-des-Grès	79

Index des sites de comptage

00073	350	Saint-Isidore Chaudière-Appalaches à 3,2 km au nord de la sortie Saint-Isidore (sortie 108)	82
00073	430	Saint-Nicolas Chaudière-Appalaches approche sud du pont Pierre-Laporte	85
00073	550	Charlesbourg Québec au viaduc du boulevard Jean-Talon	88
00104	400	Saint-Luc Sud-Est-de-la-Montérégie à 7,1 km à l'est de la route 217	91
00108	230	Lennoxville Estrie à 0,5 km au nord de la route 147	94
00112	230	Saint-Césaire Sud-Est-de-la-Montérégie à 2,1 km à l'est de la route 231	97
00112	340	Stukely-Sud Estrie à 2,4 km à l'est de la route 243	100
00112	415	Rock Forest Estrie à 1,5 km à l'ouest du chemin Kennedy	103
00112	520	Dudswell Estrie à 3,9 km au sud-ouest de la route 255	106

Index des sites de comptage

00112	755	Saint-Frédéric Chaudière-Appalaches à 5,6 km au sud-ouest de la route 173	109
00116	119	Saint-Hubert Nord-de-la-Montérégie à 2,25 km à l'est de la route 112	112
00116	180	Sainte-Marie-Madeleine Nord-de-la-Montérégie à 6,6 km à l'est de la route 227	115
00116	480	Warwick Mauricie-Bois-Francs à 5,6 km au sud-ouest de la route 161	118
00116	640	Princeville Mauricie-Bois-Francs à 0,3 km à l'est de la rue Demers	121
00117	080	Laval Laval-Mille-Îles pont Lachapelle	124
00117	270	Mirabel Laurentides-Lanaudière à 1,0 km au nord de la rue Saint-Victor	127
00117	420	Sainte-Adèle Laurentides-Lanaudière à 2,2 km au sud de l'autoroute 15, à 5 km au nord de la route 370	130
00117	480	Sainte-Agathe Laurentides-Lanaudière à 3,2 km au nord de la route 329	133

Index des sites de comptage

00117	560	La Conception Laurentides-Lanaudière à 6,75 km au nord de la rivière Rouge	136
00125	100	Laval Ile-de-Montréal pont Pie-IX	139
00125	160	Terrebonne Laval-Mille-Iles pont Préfontaine-Prévost sur la rivière des Mille-Iles	142
00132	052	Saint-Timothée Sud-Ouest-de-la-Montérégie à 6,1 km à l'ouest de la sortie du pont de Melocheville	145
00132	160	Vareennes Nord-de-la-Montérégie à 1,15 km au sud-ouest de la route 229	148
00132	400	Saint-Romuald-d'Etchemin Chaudière-Appalaches à 0,5 km à l'est de la route 175	151
00132	472	Montmagny Chaudière-Appalaches à 65 m à l'est de la route 228 (route Poirier)	154
00132	605	N.-D.-des-Neiges-des-Trois-Pistoles Bas-Saint-Laurent-Gaspésie (ouest) à 1,0 km à l'ouest du pont de la rivière Trois-Pistoles	157
00132	695	Pointe-au-Père Bas-Saint-Laurent-Gaspésie (ouest) à 0,2 km à l'ouest de la rue Poirier, à l'est de la route du fleuve.	160

Index des sites de comptage

00132	700	Sainte-Luce Bas-Saint-Laurent-Gaspésie (ouest) à 4,7 km au nord-est de la route 298, à 8,6 km à l'ouest de la route 132	163
00132	775	Grosses-Roches Bas-Saint-Laurent-Gaspésie (ouest) à 10,5 km à l'est de l'église de Sainte-Félicité	166
00132	875	Gaspé Bas-Saint-Laurent-Gaspésie (est) (Douglastown) à 2,0 km à l'ouest de l'Église	169
00132	920	New Carlisle Bas-Saint-Laurent-Gaspésie (est) à 12,9 km à l'est de l'église de Bonaventure	172
00132	970	Amqui Bas-Saint-Laurent-Gaspésie (ouest) à 2,3 km au sud-est de la route de Lac-aux-Saumons, à 8,7 km au sud de la route 195	175
00132	972	Amqui Bas-Saint-Laurent-Gaspésie (ouest) à 0,8 km au sud-est du pont de la rivière Matapédia	178
00133	010	Saint-Armand-Ouest Sud-Est-de-la-Montérégie à 250 m au nord de la frontière des États-Unis	181
00133	080	Sainte-Anne-de-Sabrevois Sud-Est-de-la-Montérégie à 1,3 km au sud de la route 225	184
00138	050	Saint-Paul-de-Châteauguay Sud-Ouest-de-la-Montérégie à 1,75 km au nord-est de l'intersection est de la route 205	187

Index des sites de comptage

00138	200	Repentigny Laval-Mille-Iles pont Le Gardeur	190
00138	230	Saint-Sulpice Laval-Mille-Iles à 3,5 km à l'est de la route 343	193
00138	290	Yamachiche Mauricie-Bois-Francs à 5,5 km à l'ouest de l'autoroute 40, à 3,2 km à l'est de la route 153	196
00138	453	Pointe-aux-Trembles Québec à 1,5 km à l'ouest de la route 365	199
00138	600	Saint-Jean-de-Boischatel Québec à 3,2 km à l'est de la route du pont de l'île d'Orléans	202
00138	640	Saint-Joachim Québec à 0,8 km à l'est de l'avenue Royale (ancienne côte de la Miche)	205
00138	730	Baie-Sainte-Catherine Québec à 1,6 km au sud-ouest du quai du traversier de Tadoussac	208
00138	800	Ragueneau Côte-Nord à 1,7 km à l'est de rivière aux Rosiers, 1,3 km à l'ouest de la limite de Ragueneau	211
00138	860	Les-Sept-Cantons-Unis-du-Saguenay Côte-Nord à 1,1 km à l'est de l'église de Franquelin	214

Index des sites de comptage

00138	922	Moisie Côte-Nord à 5,9 km à l'est du pont de la rivière Moisie	217
00143	425	Cleveland Estrie à 4,8 km au sud de la route 116	220
00147	050	Saint-Mathieu-de-Dixville Estrie à 30 m au nord de la frontière des États-Unis	223
00148	250	Aylmer Outaouais à 2,0 km à l'ouest de la rue Park et de Eardley Road	226
00148	435	Masson Outaouais à 1,6 km à l'ouest de la voie ferrée	229
00155	200	Saint-Léonard Mauricie-Bois-Francs à 250 m au nord de l'autoroute 20	232
00155	400	Grandes-Piles Mauricie-Bois-Francs à 2,7 km au sud de l'église de Grandes-Piles, à la pépinière	235
00155	560	Lac-Bouchette Lac-Saint-Jean-Ouest-Chibougamau à 3,1 km au sud du chemin Malherbe Sud, à 0,2 km au sud de la borne kilométrique 212	238
00158	370	Sacré-Coeur Laurentides-Lanaudière à 2,25 km à l'ouest de la route 343	241

Index des sites de comptage

00161	140	Stornoway Estrie à 2,3 km au sud de la route 108	244
00169	725	Chambord Lac-Saint-Jean-Ouest-Chibougamau à 0,8 km à l'est du pont de Val-Jalbert, à 5,4 km à l'ouest de la route 155	247
00170	500	Saint-Bruno Saguenay-Lac-Saint-Jean-Est à 8 km à l'est de la route 169	250
00173	010	Saint-Théophile Chaudière-Appalaches (Armstrong) à 150 m au nord de la frontière des États-Unis	253
00173	200	Saint-Georges-Est Chaudière-Appalaches à 0,2 km au nord de la 40e Rue, à 1,7 km au sud de la 1re Avenue à Notre-Dame-des-Pins	256
00173	300	Saint-Joseph-de-Beauce Chaudière-Appalaches à 1,3 km au sud de la route Giguère	259
00173	550	Saint-Isidore Chaudière-Appalaches à 5,3 km au nord de l'intersection sud de la route 275, à 3,9 km au nord de la voie ferrée	262
00175	475	Saint-Nicolas Chaudière-Appalaches approche sud du pont de Québec	265
00175	630	Stoneham et Tewkesbury Québec à 1,0 km au sud de la route 371	268

Index des sites de comptage

00185	020	Dégelis Bas-Saint-Laurent-Gaspésie (ouest) à 1,1 km au nord de la frontière du Nouveau-Brunswick	271
00201	500	Grande-Ile Sud-Ouest-de-la-Montérégie approche est du pont Mgr-Langlois (Grande-Ile)	274
00223	150	Saint-Blaise Sud-Est-de-la-Montérégie à 6,4 km au sud de la rue Jacques-Cartier à Saint-Jean	277
00223	525	Beloeil Nord-de-la-Montérégie (Saint-Marc) à 2,25 km au nord de l'autoroute 20	280
00265	500	Plessisville Mauricie-Bois-Francs à 0,8 km au sud de la route 116	283
00289	100	Saint-Jean-de-la-Lande Bas-Saint-Laurent-Gaspésie (ouest) à 1,6 km à l'ouest de la frontière du Nouveau-Brunswick	286
00327	880	Saint-Jovite Laurentides-Lanaudière à 2,0 km au nord de l'ancienne route 117, au nord de la voie ferrée	289
00329	225	Sainte-Agathe Laurentides-Lanaudière à 1,75 km au nord de la route 117	292
00335	250	Bois-des-Filion Laval-Mille-Iles sur le pont David	295

Index des sites de comptage

00354	480	Saint-Alban Québec à 1,3 km au nord-est de la route Saint-Alban	298
00358	875	Québec Québec à 0,1 km au sud du boulevard Lebourgneuf	301
00360	500	Beaupré Québec à 2,3 km au nord de la route 138, à 300 m au nord de la route Bélanger	304
00367	400	Sainte-Catherine-de-la-Jacques-Cartier Québec à 0,65 km au nord de la route 358	307
00368	040	Saint-Pierre Québec à 245 m au sud du pont de l'île d'Orléans	310
00372	200	Jonquière Saguenay-Lac-Saint-Jean-Est à 5,9 km à l'ouest de la route 175 (pont Dubuc), à l'ouest de la rue Drake	313
00640	500	Saint-Joseph-du-Lac Laval-Mille-Iles à 2,2 km à l'est de la route 344	316
00640	900	Terrebonne Laval-Mille-Iles à 8,8 km à l'est de la route 335	319
82350	010	Saint-Jovite Laurentides-Lanaudière sur la montée Ryan, à 1,8 km au nord de la route 117 (accès au mont Tremblant)	322

Municipalité: Saint-Bernard-de-Lacolle

Territoire: Sud-Ouest-de-la-Montérégie

Localisation: à 0,3 km au nord de la frontière des États-Unis

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x) (1)	6870 73.8	5070 137.0	9410 137.0	+5.6	16950 246.7	1280 18.6	1150 16.7	1060 15.4	960 14.0
1990 (x)	7060 73.8	5210 136.0	9600 136.0	+2.8	17710 250.8	1270 18.0	1170 16.6	1060 15.0	970 13.7
1991 (x)	7030 74.0	5200 129.3	9090 129.3	-0.4	15290 217.5	1170 16.6	1040 14.8	980 13.9	880 12.5
1992 (x)	7140 73.0	5210 138.8	9910 138.8	+1.6	16790 235.2	1180 16.5	1100 15.4	1040 14.6	920 12.9
1993 (x)	6460 78.1	5050 126.3	8160 126.3	-9.5	15520 240.2	1100 17.0	930 14.4	850 13.1	690 10.7

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	99	1.38	147	2.01	109	1.86
1- 2	64	0.90	110	1.50	75	1.29
2- 3	44	0.61	76	1.04	60	1.03
3- 4	39	0.55	75	1.03	58	0.99
4- 5	41	0.57	89	1.22	65	1.11
5- 6	47	0.65	123	1.68	91	1.55
6- 7	74	1.04	156	2.14	138	2.36
7- 8	121	1.69	234	3.20	193	3.30
8- 9	169	2.36	330	4.52	226	3.86
9-10	270	3.77	475	6.51	302	5.17
10-11	404	5.64	579	7.93	371	6.34
11-12	485	6.77	594	8.14	381	6.52
12-13	497	6.93	513	7.02	357	6.11
13-14	491	6.86	476	6.51	356	6.09
14-15	506	7.06	468	6.41	383	6.54
15-16	490	6.84	450	6.16	413	7.07
16-17	499	6.97	438	6.00	412	7.05
17-18	479	6.68	413	5.66	391	6.69
18-19	426	5.95	369	5.06	344	5.88
19-20	410	5.72	316	4.33	317	5.42
20-21	344	4.81	259	3.55	261	4.46
21-22	272	3.79	232	3.17	225	3.85
22-23	183	2.56	185	2.53	193	3.30
23-24	132	1.85	142	1.95	161	2.75
Débit moyen journalier:		7170	7300		5850	

(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	650	13760	5510	170720	7.2
Février	600	7330	4890	136980	5.8
Mars	630	7180	4950	153550	6.5
Avril	910	10560	6550	196570	8.3
Mai	860	9330	6880	213190	9.0
Juin	670	8040	6200	186020	7.9
Juillet	930	15520	9910	307110	13.0
Août	1050	14690	9440	292730	12.4
Septembre	1100	12520	7000	209980	8.9
Octobre	---	9690	5970	185140	7.9
Novembre	---	6550	5230	156760	6.6
Décembre	---	6540	4820	149470	6.3
Débit moyen annuel:		6460	Total annuel:		2357900

Municipalité: Saint-Bernard-de-Lacolle

Territoire: Sud-Ouest-de-la-Montérégie

Localisation: à 0,3 km au nord de la frontière des États-Unis

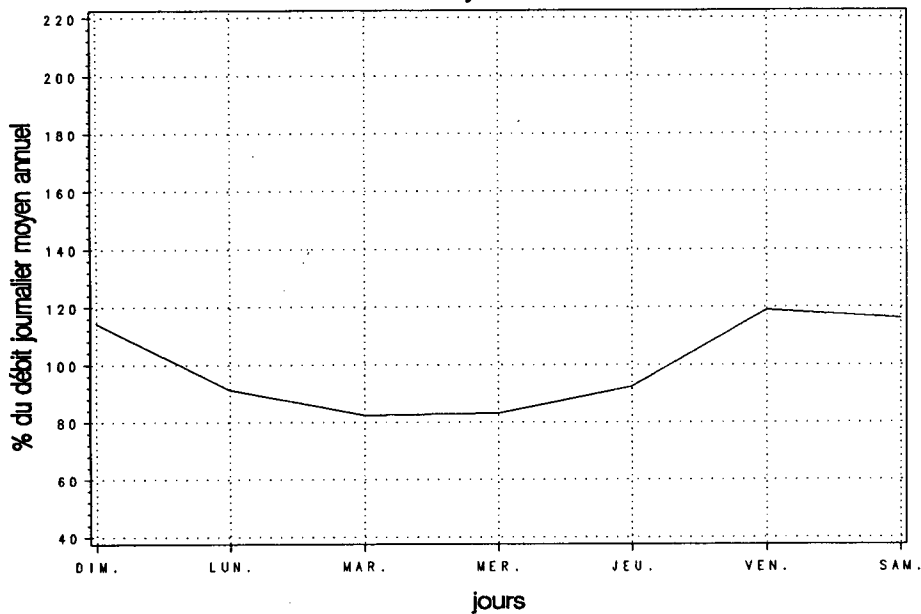
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	5410	5600	4630	4630	4780	5690	7330	5440	4820
(%) (2)	83.7	86.7	71.7	71.7	74.0	88.1	113.5	84.2	67.8
Février	5180	3950	4270	4460	5070	6010	5310	4890	5140
(%)	80.2	61.1	66.1	69.0	78.5	93.0	82.2	75.7	72.3
Mars	4640	4530	4700	4790	5010	5770	5450	4980	5490
(%)	71.8	70.1	72.8	74.1	77.6	89.3	84.4	77.1	77.2
Avril	6630	6010	5640	5810	5850	8610	6990	6510	6370
(%)	102.6	93.0	87.3	89.9	90.6	133.3	108.2	100.8	89.6
Mai	8230	6540	5540	5360	5710	7970	8220	6800	6810
(%)	127.4	101.2	85.8	83.0	88.4	123.4	127.2	105.3	95.8
Juin	6750	5260	5320	5510	5590	8040	7320	6260	7940
(%)	104.5	81.4	82.4	85.3	86.5	124.5	113.3	96.9	111.7
Juillet	14090	8730	7970	6830	9430	10840	11060	9850	12320
(%)	218.1	135.1	123.4	105.7	146.0	167.8	171.2	152.5	173.3
Août	11920	7260	6760	7720	9120	11970	11940	9530	12120
(%)	184.5	112.4	104.6	119.5	141.2	185.3	184.8	147.5	170.5
Septembre	8190	8660	5430	5170	5420	8500	8490	7120	6890
(%)	126.8	134.1	84.1	80.0	83.9	131.6	131.4	110.2	96.9
Octobre	6390	5220	4480	4920	5240	7610	7150	5860	6440
(%)	98.9	80.8	69.3	76.2	81.1	117.8	110.7	90.7	90.6
Novembre	6080	4210	4730	4400	5030	6340	6170	5280	5560
(%)	94.1	65.2	73.2	68.1	77.9	98.1	95.5	81.7	78.2
Décembre	5060	4840	4330	4740	5310	4850	4520	4810	5400
(%)	78.3	74.9	67.0	73.4	82.2	75.1	70.0	74.5	75.9
Jour Moyen	7380	5900	5320	5360	5960	7680	7500	6460	7110
(%)	114.2	91.3	82.4	83.0	92.3	118.9	116.1	100.0	100.0

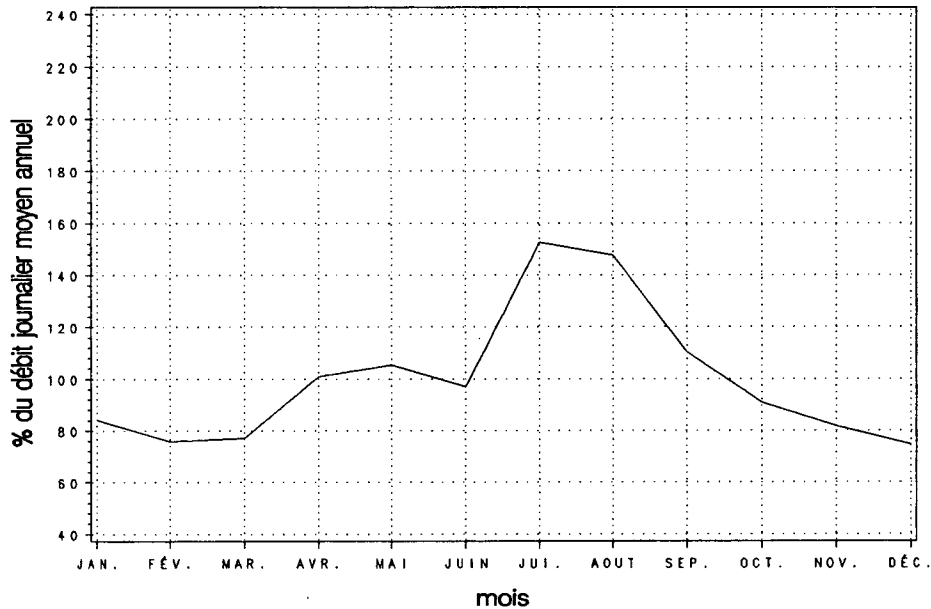
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

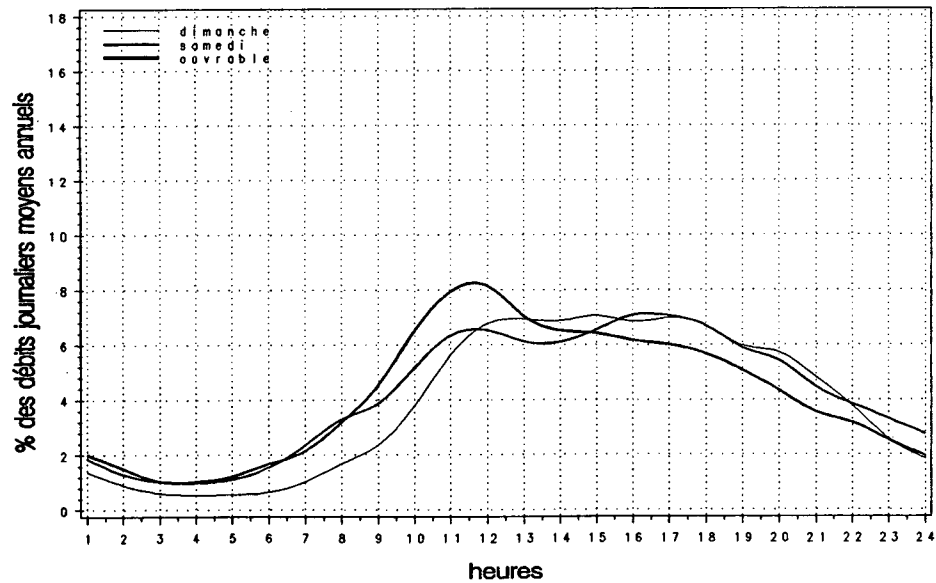
Variations journalières



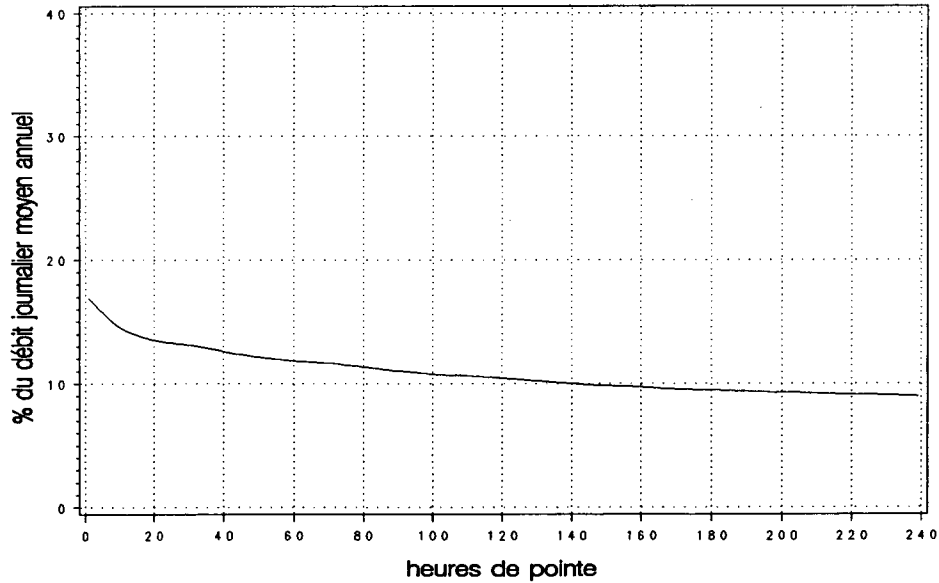
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Section de trafic: 00015080

00015-01-057 (Total des directions)

Municipalité: Saint-Mathieu

Territoire: Sud-Ouest-de-la-Montérégie

Localisation: à 4,1 km au sud de la route 132, à 0,6 km au nord du viaduc de la sortie 38

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum				
					1re	10e	30e	100e	
1989 (x)(1)	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
1991 (x)	19410	14420 74.3	24990 128.7	+5.8	34350 177.0	3540 18.2	2340 12.1	2260 11.6	2070 10.7
1992 (x)	19420	14670 75.5	25190 129.7	+0.0	36260 186.7	2620 13.5	2460 12.7	2350 12.1	2130 11.0
1993 (x)	19290	14390 74.6	25520 132.3	-0.7	44370 230.0	2840 14.7	2420 12.6	2220 11.5	1900 9.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	405	2.06	351	1.70	224	1.20
1- 2	249	1.27	217	1.05	134	0.71
2- 3	150	0.76	161	0.78	101	0.54
3- 4	117	0.59	142	0.69	99	0.53
4- 5	90	0.46	145	0.70	140	0.75
5- 6	105	0.53	208	1.01	345	1.85
6- 7	186	0.95	353	1.71	742	3.97
7- 8	287	1.46	531	2.57	974	5.21
8- 9	450	2.29	814	3.94	952	5.09
9-10	769	3.91	1109	5.37	926	4.96
10-11	1055	5.36	1278	6.19	952	5.10
11-12	1219	6.20	1253	6.07	932	4.99
12-13	1233	6.27	1206	5.84	916	4.90
13-14	1378	7.01	1220	5.91	963	5.16
14-15	1301	6.62	1206	5.84	1031	5.52
15-16	1302	6.62	1190	5.76	1179	6.31
16-17	1400	7.12	1226	5.94	1352	7.24
17-18	1378	7.01	1181	5.72	1274	6.82
18-19	1207	6.14	994	4.81	1093	5.85
19-20	1150	5.85	818	3.96	832	4.46
20-21	1101	5.60	674	3.26	664	3.55
21-22	861	4.38	595	2.88	600	3.21
22-23	625	3.18	600	2.90	505	2.70
23-24	368	1.87	555	2.69	370	1.98
Débit moyen journalier:		19660	20650		18690	

(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	1350	25720	14210	440510	6.3
Février	1410	17080	13710	383880	5.5
Mars	1530	18590	14740	456920	6.5
Avril	1650	21930	17250	517380	7.3
Mai	2110	23570	19930	617870	8.8
Juin	2460	44370	27270	818220	11.6
Juillet	2340	36160	27250	844690	12.0
Août	2840	35320	26620	825090	11.7
Septembre	2430	28460	20870	626020	8.9
Octobre	1580	25030	18290	566990	8.1
Novembre	1440	18640	16100	482860	6.9
Décembre	1460	19380	14830	459690	6.5
Débit moyen annuel:		19290	Total annuel:		7040850

Municipalité: Saint-Mathieu

Territoire: Sud-Ouest-de-la-Montérégie

Localisation: à 4,1 km au sud de la route 132, à 0,6 km au nord
du viaduc de la sortie 38

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	12460	14960	14080	13680	14090	14320	15870	14210	14050
(%) (2)	64.6	77.6	73.0	70.9	73.0	74.2	82.3	73.7	72.5
Février	12780	12740	12980	13710	14860	16200	12710	13710	14100
(%)	66.3	66.0	67.3	71.1	77.0	84.0	65.9	71.1	72.8
Mars	12210	14590	14900	14940	15290	16560	14640	14730	15530
(%)	63.3	75.6	77.2	77.4	79.3	85.8	75.9	76.4	80.1
Avril	17060	16360	16660	16900	16290	19600	17510	17200	17570
(%)	88.4	84.8	86.4	87.6	84.4	101.6	90.8	89.2	90.7
Mai	23150	17600	17550	17490	18580	22170	22190	19820	20930
(%)	120.0	91.2	91.0	90.7	96.3	114.9	115.0	102.7	108.0
Juin	26510	24280	23430	27170	31010	29740	29770	27420	23370
(%)	137.4	125.9	121.5	140.9	160.8	154.2	154.3	142.1	120.6
Juillet	30630	23690	22360	24660	25010	31190	31670	27030	28170
(%)	158.8	122.8	115.9	127.8	129.7	161.7	164.2	140.1	145.4
Août	31450	23370	23660	23190	25010	29750	30230	26670	27100
(%)	163.0	121.2	122.7	120.2	129.7	154.2	156.7	138.3	139.8
Septembre	21750	19900	17850	18540	19430	25360	24190	21000	21830
(%)	112.8	103.2	92.5	96.1	100.7	131.5	125.4	108.9	112.6
Octobre	17920	16840	16810	17140	17790	21640	18980	18160	18790
(%)	92.9	87.3	87.1	88.9	92.2	112.2	98.4	94.1	97.0
Novembre	15310	14880	16000	15990	16570	18270	15990	16140	16230
(%)	79.4	77.1	82.9	82.9	85.9	94.7	82.9	83.7	83.7
Décembre	13590	14410	14290	15290	16480	16020	12900	14710	14920
(%)	70.5	74.7	74.1	79.3	85.4	83.0	66.9	76.3	77.0
Jour Moyen	19570	17800	17550	18230	19200	21740	20550	19290	19380
(%)	101.5	92.3	91.0	94.5	99.5	112.7	106.5	100.0	100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00015080

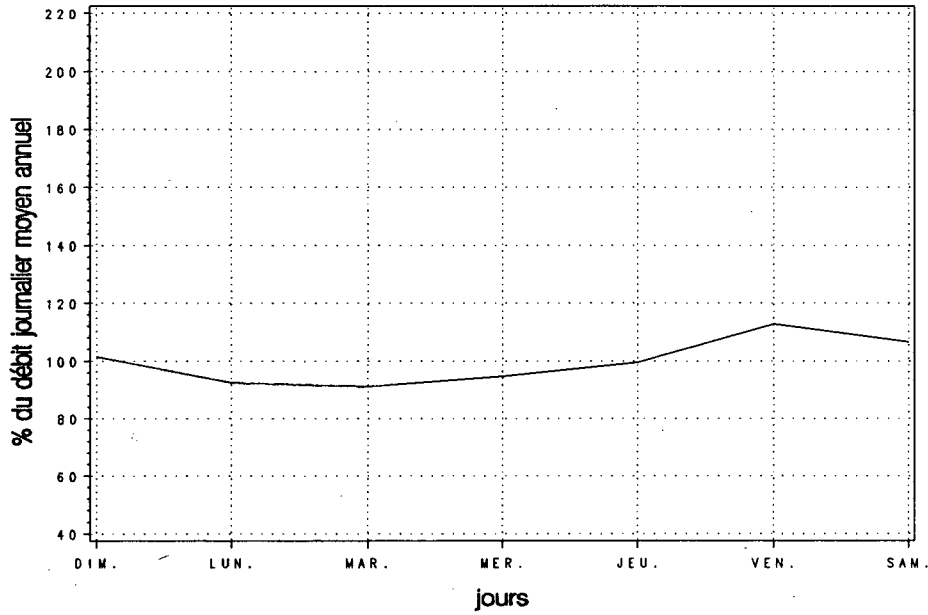
00015-01-057 (Total des directions)

Municipalité: Saint-Mathieu

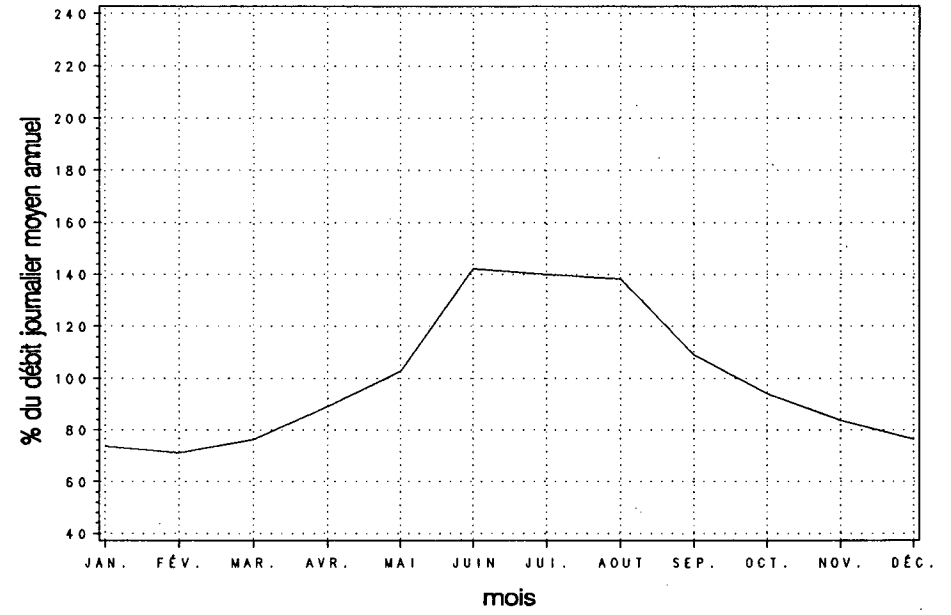
Territoire: Sud-Ouest-de-la-Montérégie

Localisation: à 4,1 km au sud de la route 132, à 0,6 km au nord
du viaduc de la sortie 38

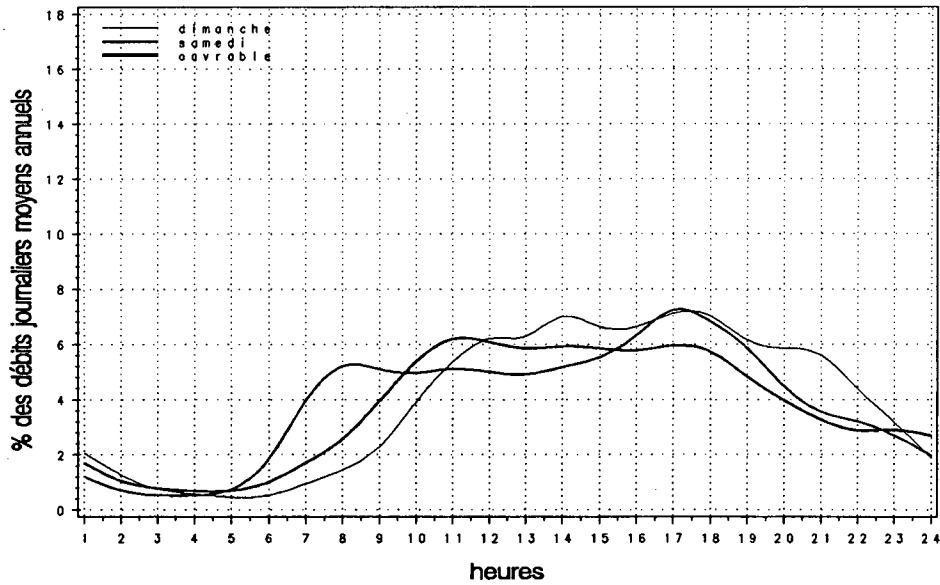
Variations journalières



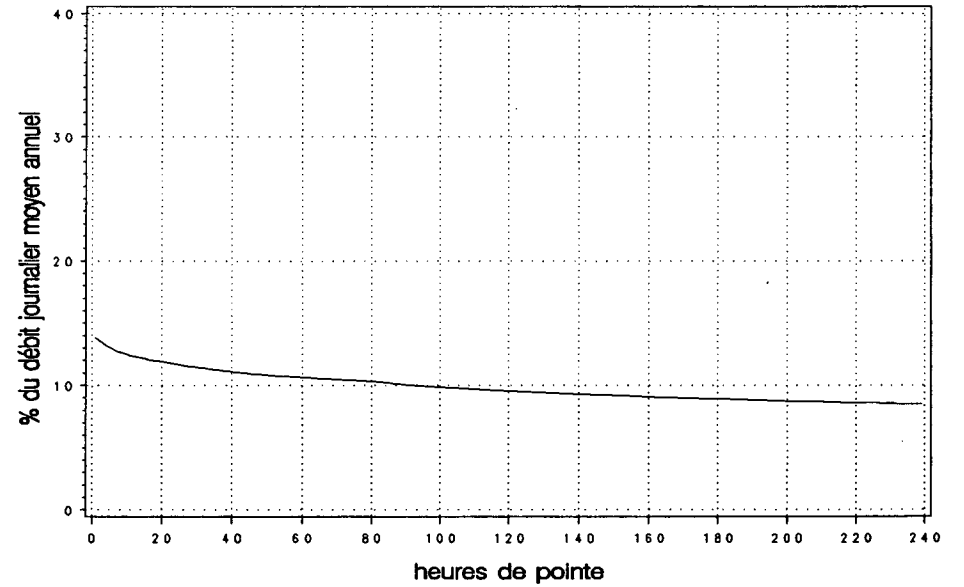
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Montréal

Territoire: Ile-de-Montréal

Localisation: (boul. Décarie) à la hauteur de la rue

Plamondon

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	153110 95.8	146750 100.9	154480 100.9	-1.3	184340 120.4	12790 8.4	12320 8.0	12000 7.8	11610 7.6
1990 (x)	140690 106.2	149470 106.2	127160 90.4	-8.1	191620 136.2	---	---	---	---
1991 (x)	155560 98.3	152910 98.3	156110 100.4	+10.6	206840 133.0	---	---	---	---
1992 (x)	167030 92.7	154870 92.7	168640 101.0	+7.4	205130 122.8	13520 8.1	13280 8.0	12890 7.7	12030 7.2
1993 (x)	164820 95.4	157170 95.4	168290 102.1	-1.3	201980 122.5	13230 8.0	13130 8.0	12970 7.9	12630 7.7

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	5200	3.91	4275	2.94	2585	1.48
1- 2	3552	2.67	2704	1.86	1354	0.77
2- 3	2526	1.90	1992	1.37	918	0.52
3- 4	2103	1.58	1761	1.21	839	0.48
4- 5	987	0.74	998	0.69	821	0.47
5- 6	807	0.61	1244	0.86	2319	1.32
6- 7	1412	1.06	2549	1.75	7781	4.44
7- 8	2314	1.74	4138	2.85	1547	6.59
8- 9	3120	2.35	5889	4.05	1180	6.38
9-10	4503	3.39	6915	4.76	9	5.71
10-11	6225	4.68	7758	5.34	9674	5.52
11-12	7368	5.54	8503	5.85	47	5.73
12-13	8426	6.34	9283	6.39	9911	5.66
13-14	9023	6.78	9521	6.55	250	5.85
14-15	9064	6.81	9652	6.64	790	6.16
15-16	9356	7.03	9890	6.81	1340	6.47
16-17	9360	7.04	9651	6.64	698	6.11
17-18	9124	6.86	9785	6.74	566	6.03
18-19	7739	5.82	8263	5.69	306	5.88
19-20	7180	5.40	7124	4.90	8584	4.90
20-21	7088	5.33	5686	3.91	6786	3.87
21-22	6715	5.05	5391	3.71	6772	3.86
22-23	5911	4.44	6094	4.19	6026	3.44
23-24	4594	3.45	7012	4.83	4991	2.85
Débit moyen journalier: 133010		145280		175220		

(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	13120	191170	150480	4664970	7.8
Février	12610	179610	153360	4294120	7.1
Mars	13110	195490	163330	5063140	8.4
Avril	12930	187750	165010	4950150	8.2
Mai	13070	190220	166540	5162590	8.6
Juin	13000	187650	169370	5080980	8.4
Juillet	12260	188900	162840	5048080	8.4
Août	12950	186340	167340	5187550	8.6
Septembre	13210	196740	173810	5214160	8.7
Octobre	13150	201980	171910	5329250	8.9
Novembre	13230	195910	172320	5169530	8.6
Décembre	13140	199190	161140	4995190	8.3
Débit moyen annuel: 164820	Total annuel: 60159300				

Municipalité: Montréal

Territoire: Ile-de-Montréal

Localisation: (boul. Décarie) à la hauteur de la rue Plamondon

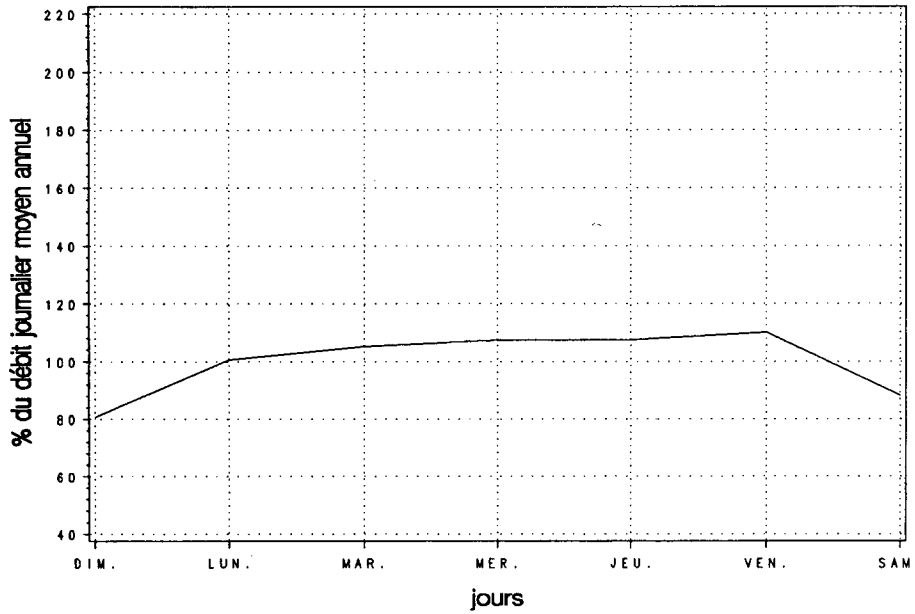
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	115530 70.1	175490 106.5	168290 102.1	156850 95.2	160040 97.1	158530 96.2	130400 79.1	152160 92.3	151330 90.5
Février (%)	122210 74.1	150370 91.2	160600 97.4	167140 101.4	174270 105.7	174880 106.1	124060 75.3	153360 93.0	150660 90.1
Mars (%)	111770 67.8	172110 104.4	175370 106.4	181900 110.4	175590 106.5	179390 108.8	137310 83.3	161920 98.2	157590 94.2
Avril (%)	133440 81.0	166480 101.0	174700 106.0	181460 110.1	170720 103.6	178190 108.1	145330 88.2	164330 99.7	184890 110.5
Mai (%)	142460 86.4	160090 97.1	177470 107.7	178610 108.4	181730 110.3	188430 114.3	148980 90.4	168250 102.1	179100 107.1
Juin (%)	141990 86.1	173490 105.3	178350 108.2	181910 110.4	169220 102.7	183050 111.1	152170 92.3	168600 102.3	179930 107.6
Juillet (%)	139450 84.6	167290 101.5	167400 101.6	173970 105.6	169510 102.8	179890 109.1	141730 86.0	162750 98.7	157640 94.2
Août (%)	141170 85.7	172970 104.9	172760 104.8	178740 108.4	181300 110.0	181580 110.2	146640 89.0	167880 101.9	166350 99.4
Septembre (%)	141870 86.1	165860 100.6	185950 112.8	184950 112.2	187960 114.0	189270 114.8	154450 93.7	172900 104.9	171290 102.4
Octobre (%)	139210 84.5	155360 94.3	181770 110.3	186000 112.9	191920 116.4	197920 120.1	156680 95.1	172690 104.8	172850 103.3
Novembre (%)	138830 84.2	169860 103.1	180820 109.7	180580 109.6	185250 112.4	191380 116.1	157990 95.9	172100 104.4	175390 104.8
Décembre (%)	128900 78.2	159390 96.7	159480 96.8	173240 105.1	177500 107.7	172920 104.9	146460 88.9	159700 96.9	160420 95.9
Jour Moyen (%)	133070 80.7	165730 100.6	173580 105.3	177110 107.5	177080 107.4	181290 110.0	145180 88.1	164820 100.0	167290 100.0

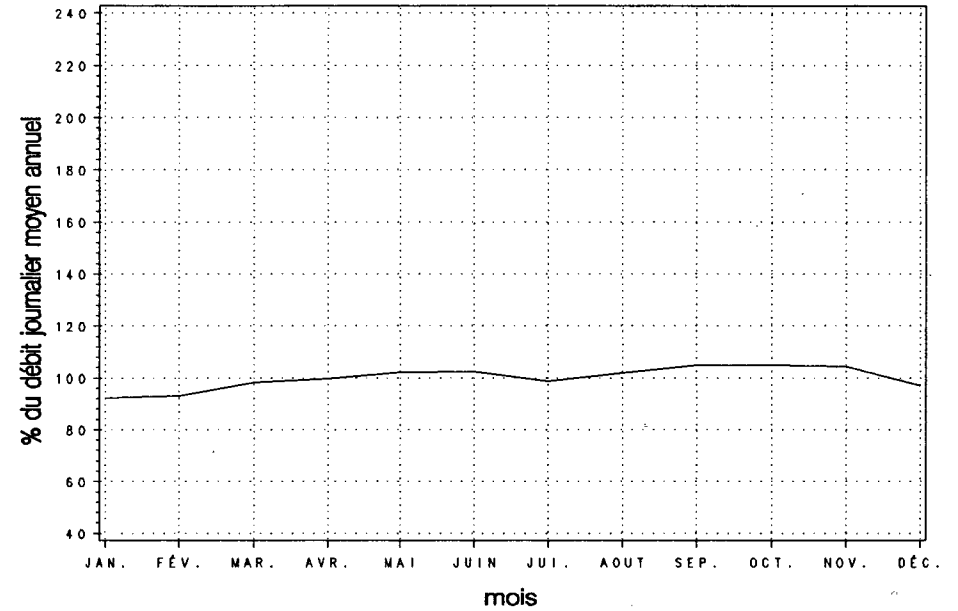
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

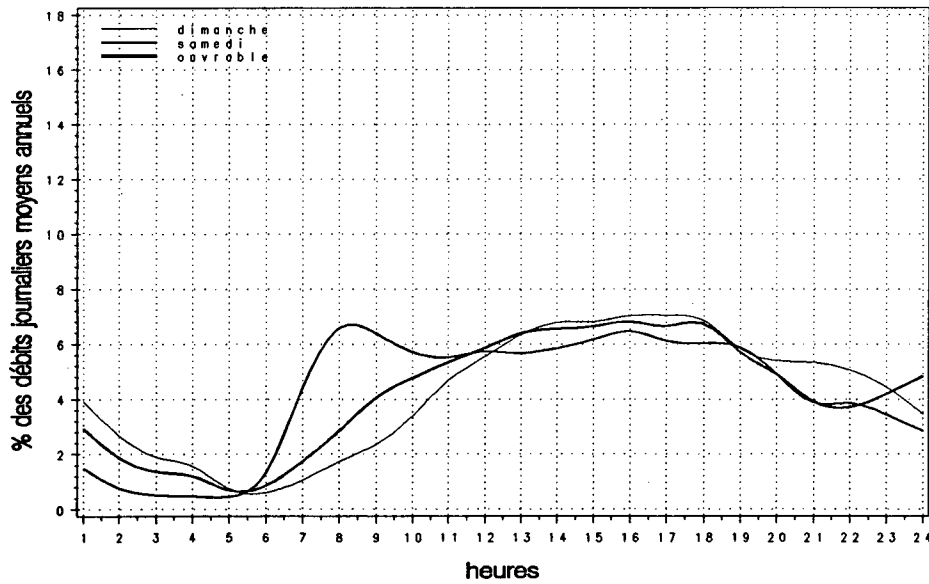
Variations journalières



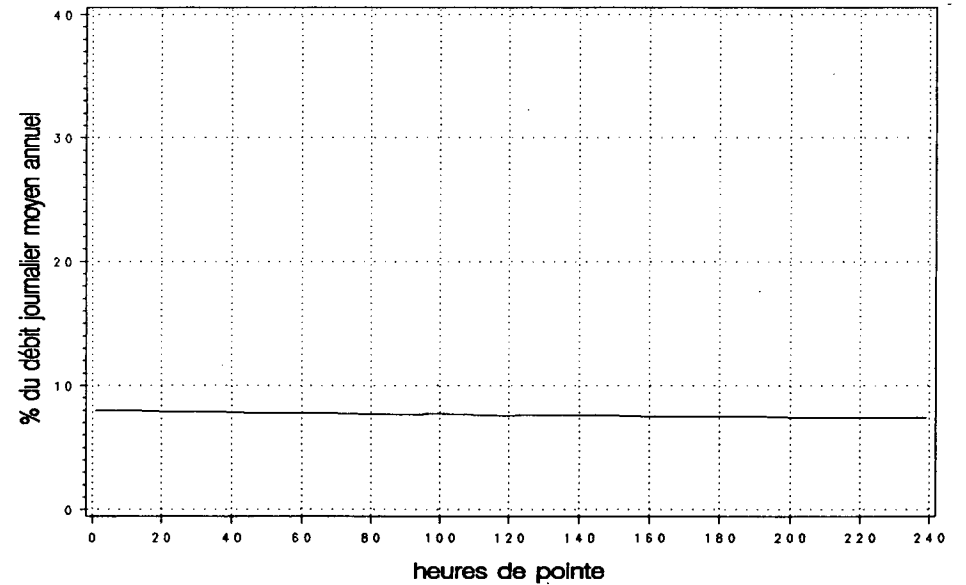
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1991 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1992 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1993 (*)	37750	32450 86.0	46550 123.3	---	67310 178.3	5180 13.7	4490 11.9	4120 10.9	3670 9.7

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	989	2.19	704	1.77	334	1.04
1- 2	576	1.28	384	0.97	162	0.51
2- 3	354	0.78	244	0.61	115	0.36
3- 4	257	0.57	179	0.45	103	0.32
4- 5	127	0.28	133	0.34	119	0.37
5- 6	136	0.30	209	0.53	397	1.24
6- 7	242	0.54	473	1.19	1016	3.17
7- 8	580	1.28	1097	2.76	1666	5.20
8- 9	1152	2.55	1829	4.61	2154	6.72
9-10	1774	3.93	2428	6.12	1831	5.71
10-11	2259	5.00	2590	6.53	1712	5.34
11-12	2747	6.08	2721	6.85	1656	5.17
12-13	2977	6.59	2550	6.43	1573	4.91
13-14	3299	7.30	2717	6.85	1736	5.42
14-15	3632	8.04	2836	7.15	1939	6.05
15-16	3835	8.49	3027	7.63	2228	6.95
16-17	3766	8.34	3091	7.79	2590	8.08
17-18	3301	7.31	2826	7.12	2500	7.80
18-19	2652	5.87	2148	5.41	2174	6.78
19-20	2657	5.88	1644	4.14	1557	4.86
20-21	2599	5.75	1369	3.45	1244	3.88
21-22	2085	4.62	1351	3.40	1185	3.70
22-23	1349	2.99	1448	3.65	1063	3.31
23-24	702	1.55	1401	3.53	719	2.24
Débit moyen journalier:		45170	39690		32060	

(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	4510	50320	33590	1041340	7.6
Février	4160	42850	34360	962080	7.0
Mars	5180	67310	34180	1059650	7.7
Avril	3980	41890	30020	900630	6.5
Mai	4140	50070	36930	1144860	8.3
Juin	4940	56790	41180	1235450	9.0
Juillet	---	---	51120	1584800	11.5
Août	---	---	52730	1634630	11.9
Septembre	---	---	40790	1223700	8.9
Octobre	---	---	37420	1160020	8.4
Novembre	---	---	32300	969000	7.0
Décembre	---	---	27870	863970	6.3
Débit moyen annuel:		37750	Total annuel:		13778750

Municipalité: Bellefeuille

Territoire: Laurentides-Lanaudière

Localisation: à 1,2 km au sud du chemin Sainte-Thérèse (sortie 51)

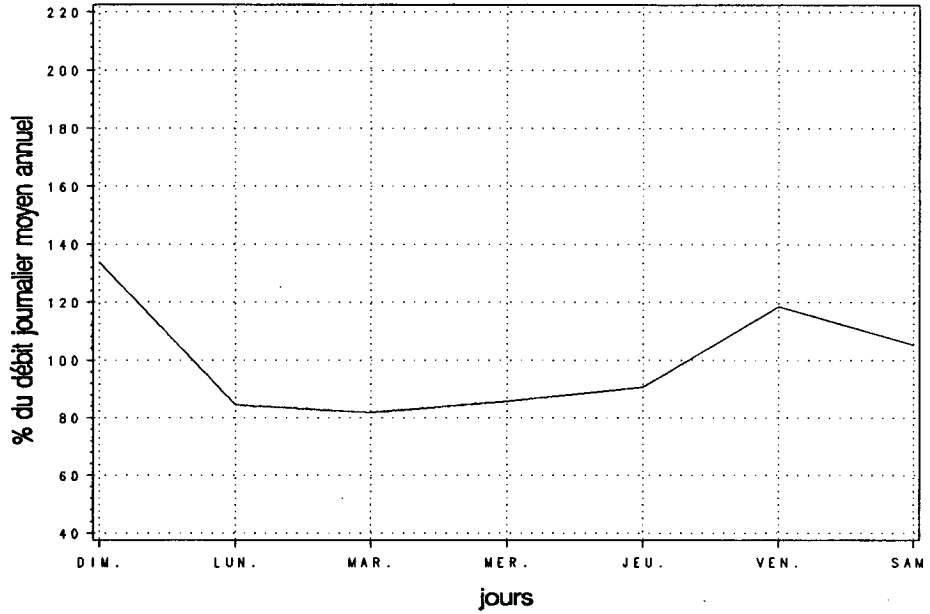
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	42130	26490	26340	28950	29750	37250	39670	32940	---
(%) (2)	112.3	70.6	70.2	77.2	79.3	99.3	105.7	87.8	---
Février	41380	27690	27310	31520	31260	42850	38520	34360	---
(%)	110.3	73.8	72.8	84.0	83.3	114.2	102.7	91.6	---
Mars	46520	28720	27270	29540	32740	36620	42120	34790	---
(%)	124.0	76.5	72.7	78.7	87.3	97.6	112.3	92.7	---
Avril	35740	28180	26260	27310	25260	35140	32170	30010	---
(%)	95.3	75.1	70.0	72.8	67.3	93.7	85.7	80.0	---
Mai	47200	33940	29530	30180	32190	43710	39350	36590	---
(%)	125.8	90.5	78.7	80.4	85.8	116.5	104.9	97.5	---
Juin	53620	35620	33400	37180	37790	48200	45410	41600	---
(%)	142.9	94.9	89.0	99.1	100.7	128.5	121.0	110.9	---
Juillet	63610	42710	---	---	50930	51850	47330	48820	---
(%)	169.5	113.8	---	---	135.7	138.2	126.1	130.1	---
Août	---	---	---	---	---	---	---	52730	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	140.5	---
Septembre	---	---	---	---	---	---	---	40790	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	108.7	---
Octobre	---	---	---	---	---	---	---	37420	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	99.7	---
Novembre	---	---	---	---	---	---	---	32300	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	86.1	---
Décembre	---	---	---	---	---	---	---	27870	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	74.3	---
Jour Moyen	50177	31723	30688	32150	34029	44434	39423	37520	---
(%)	133.7	84.5	81.8	85.7	90.7	118.4	105.1	100.0	---

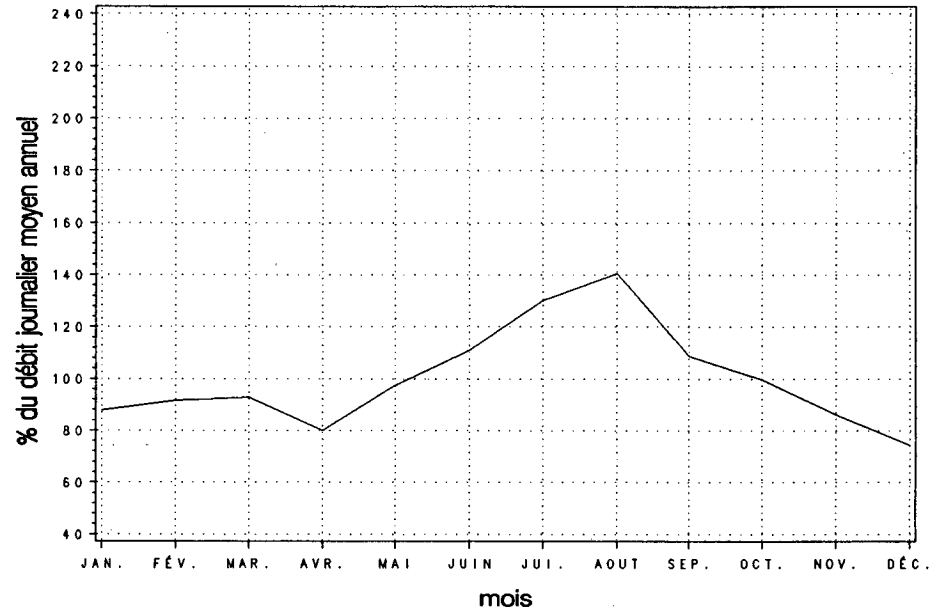
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

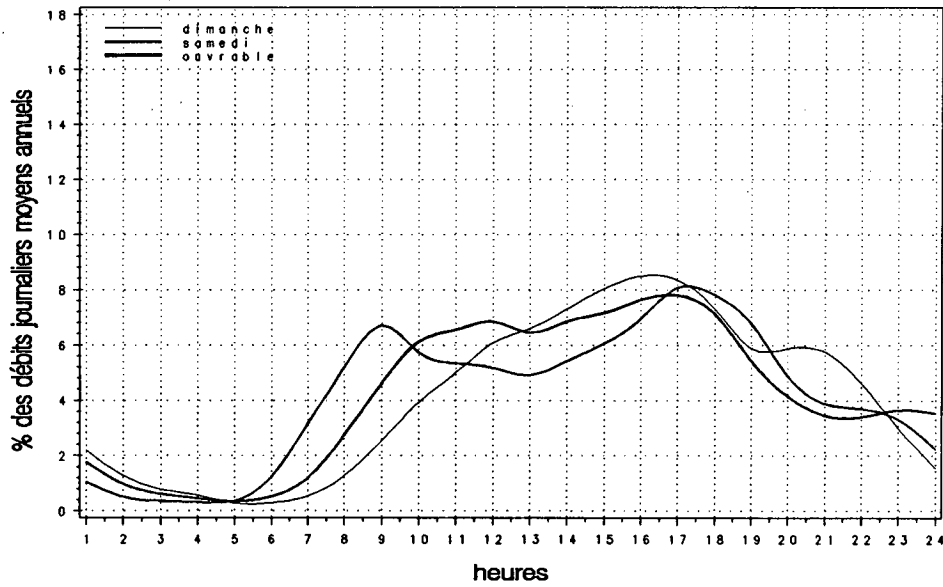
Variations journalières



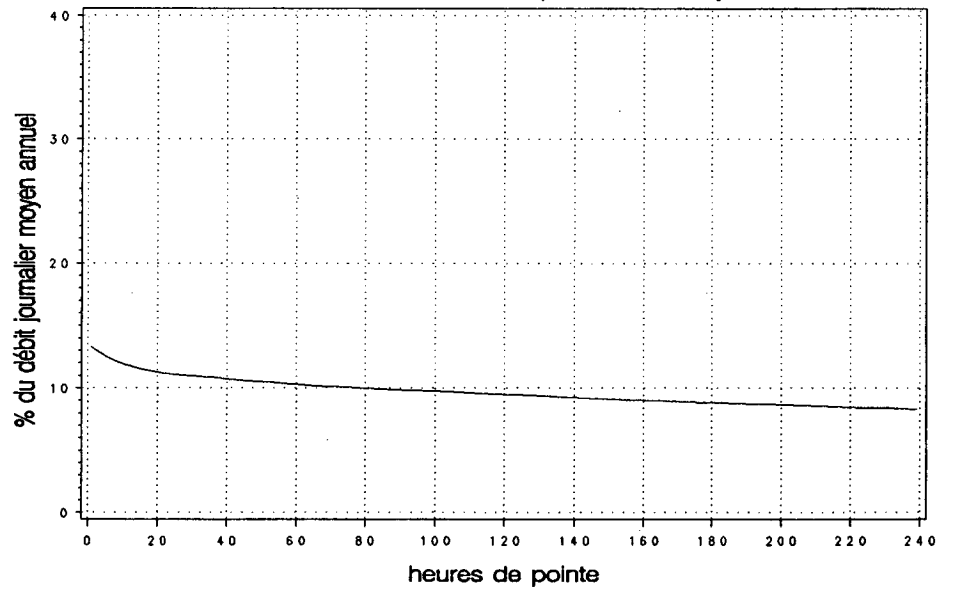
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Montréal
Localisation: pont Papineau

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	57770 90.4	52200 107.2	61930 107.2	+1.1	78930 136.6	7960 13.8	7330 12.7	6890 11.9	6520 11.3
1990 (*)	56820 92.3	52430 103.6	58870 103.6	-1.7	73600 129.5	7090 12.5	6610 11.6	6510 11.5	6270 11.0
1991 (*)	55520 91.0	50540 105.2	58420 105.2	-2.3	73890 133.1	7370 13.3	6900 12.4	6540 11.8	6230 11.2
1992 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1993 (*)	57210 91.1	52100 104.4	59700 104.4	---	75870 132.6	---	---	---	---

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	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	---	---	---	---	---	---
Débit moyen journalier: ---						
(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	---	---	48700	1509700	7.2
Février	---	---	51430	1440040	6.9
Mars	---	---	53640	1662840	8.0
Avril	---	---	56480	1694400	8.1
Mai	---	74820	60620	1879370	9.0
Juin	---	---	62860	1885800	9.0
Juillet	---	---	62030	1922930	9.2
Août	---	75870	61720	1913380	9.2
Septembre	---	73410	52030	1560880	7.5
Octobre	---	73520	61220	1897820	9.1
Novembre	---	71610	60720	1821520	8.7
Décembre	---	71390	54560	1691210	8.1
Débit moyen annuel: 57210		Total annuel: 20881650			

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	---	---	---	---	---	---	---	48700	---
(%) (2)	---	---	---	---	---	---	---	85.1	---
Février	---	---	---	---	---	---	---	51430	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	89.9	---
Mars	---	---	---	---	---	---	---	53640	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	93.7	---
Avril	---	---	---	---	---	---	---	56480	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	98.7	---
Mai	45070	55890	67430	69710	70950	73950	49290	61760	---
(%)	78.8	97.7	117.8	121.8	124.0	129.2	86.1	107.9	---
Juin	---	---	66670	---	---	---	---	62860	---
(%)	---	---	116.5	---	---	---	---	109.9	---
Juillet	---	---	---	---	---	---	---	62030	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	108.4	---
Août	43140	66610	67600	69280	68740	71720	46920	62000	---
(%)	75.4	116.4	118.1	121.1	120.1	125.3	82.0	108.4	---
Septembre	36920	46060	53670	60330	60010	61540	41610	51450	---
(%)	64.5	80.5	93.8	105.4	104.9	107.5	72.7	89.9	---
Octobre	42060	64420	67420	69590	68770	72600	48750	61940	---
(%)	73.5	112.6	117.8	121.6	120.2	126.9	85.2	108.2	---
Novembre	41640	61010	66560	67770	68070	70960	47480	60500	---
(%)	72.8	106.6	116.3	118.4	119.0	124.0	83.0	105.7	---
Décembre	38170	53670	55850	59840	62400	60840	46250	53860	---
(%)	66.7	93.8	97.6	104.6	109.1	106.3	80.8	94.1	---
Jour Moyen	48608	56588	60060	61993	63516	63553	46235	57220	---
(%)	84.9	98.9	105.0	108.3	111.0	111.1	80.8	100.0	---

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

Section de trafic: 00019300

Municipalité: Montréal

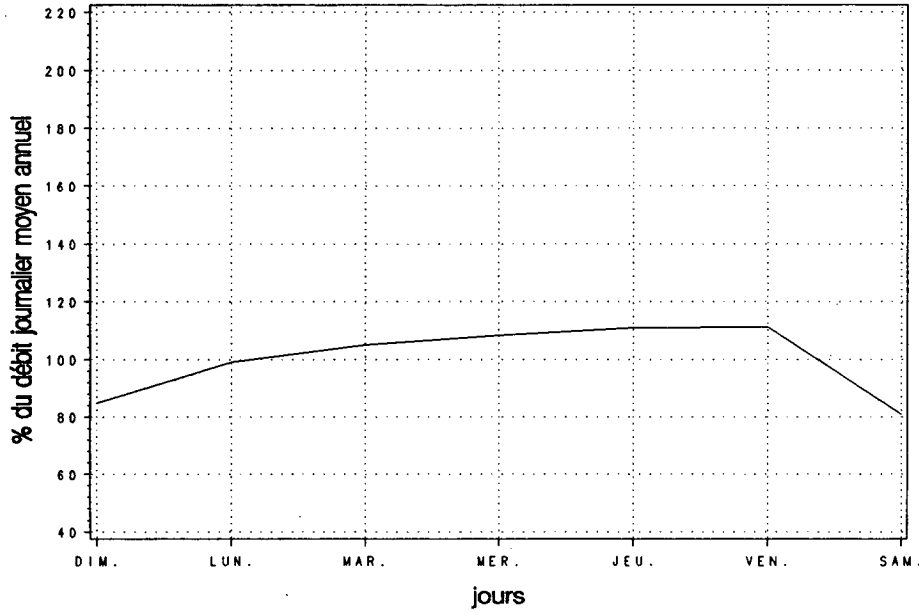
Localisation: pont Papineau

00019-02-020 (Total des directions)

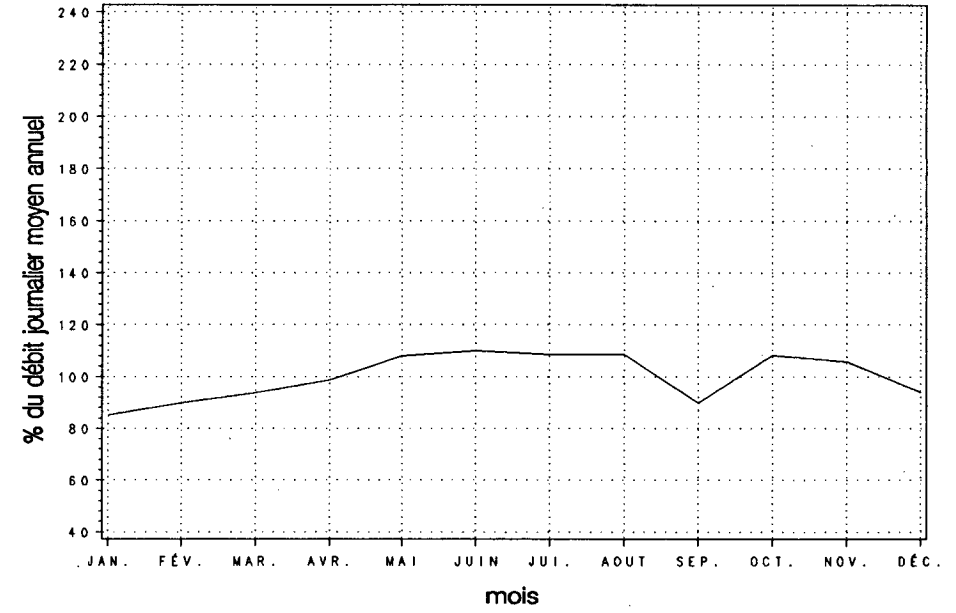
(extrapolation)

Territoire: Ile-de-Montréal

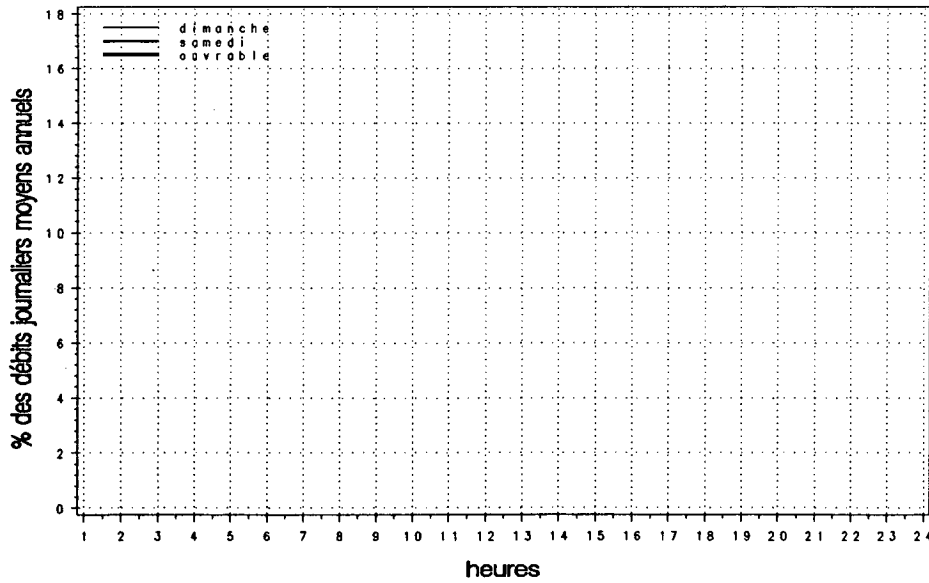
Variations journalières



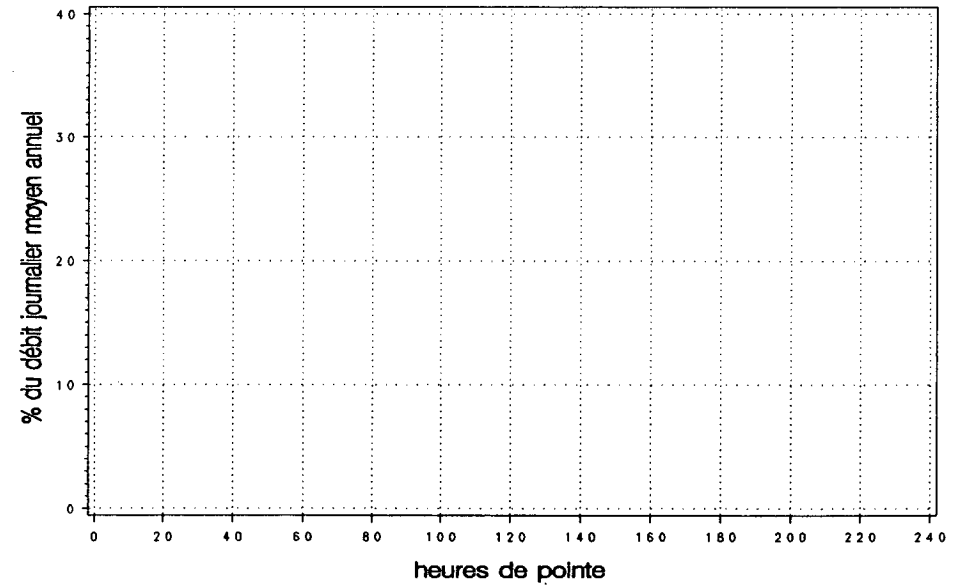
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Riviere-Beaudette

Territoire: Sud-Ouest-de-la-Montérégie

Localisation:   l'est de la frontière de l'Ontario, à 0,2 km à l'ouest de la route 325

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit	Heures Maximales			
					journalier maximum	1re	10e	30e	100e
1989	13840	11070	17470	+4.6	27100	2420	2060	1830	1620
(x)(1)		80.0	126.2		195.8	17.5	14.9	13.2	11.7
1990	---	---	---	---	---	---	---	---	---
(x)									
1991	13460	10770	16610	---	30480	2580	2090	1800	1540
(x)		80.0	123.4		226.4	19.2	15.5	13.4	11.4
1992	13970	11180	16910	+3.8	24360	2270	1740	1540	1220
(x)		80.0	121.0		174.4	16.2	12.5	11.0	8.7
1993	14870	11750	18380	+6.5	26510	2440	2050	1720	1510
(x)		79.0	123.6		178.2	16.4	13.8	11.6	10.2

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	238	1.45	422	2.95	346	2.21
1- 2	172	1.05	315	2.20	278	1.78
2- 3	124	0.75	234	1.64	239	1.52
3- 4	105	0.64	220	1.54	233	1.49
4- 5	89	0.54	209	1.46	256	1.63
5- 6	109	0.66	261	1.82	344	2.20
6- 7	163	0.99	335	2.34	475	3.03
7- 8	250	1.52	447	3.12	564	3.60
8- 9	412	2.51	612	4.28	594	3.79
9-10	645	3.93	830	5.80	733	4.68
10-11	863	5.26	1005	7.02	853	5.44
11-12	1023	6.23	1031	7.20	883	5.63
12-13	1027	6.26	964	6.73	852	5.44
13-14	1146	6.98	952	6.66	885	5.65
14-15	1224	7.45	944	6.60	970	6.19
15-16	1287	7.84	907	6.34	1031	6.58
16-17	1314	8.00	844	5.90	1075	6.86
17-18	1271	7.74	759	5.31	1035	6.61
18-19	1152	7.02	645	4.51	926	5.91
19-20	1089	6.63	550	3.84	797	5.08
20-21	965	5.88	462	3.23	706	4.51
21-22	738	4.49	412	2.88	612	3.90
22-23	578	3.52	336	2.35	527	3.37
23-24	435	2.65	303	2.12	463	2.96
Débit moyen journalier:		16420	14310		15670	

(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	---	---	10780	334180	6.2
Février	---	---	11280	315840	5.8
Mars	---	---	12560	389360	7.2
Avril	---	---	15170	455100	8.4
Mai	---	---	15320	474920	8.7
Juin	---	---	16810	504300	9.3
Juillet	2120	25160	19820	614280	11.3
Août	1810	24670	19120	592850	10.9
Septembre	2440	26510	17700	531140	9.8
Octobre	2430	25200	14700	455550	8.4
Novembre	1250	15710	12630	378890	7.0
Décembre	1430	15810	12320	382020	7.0
Débit moyen annuel:	14870		Total annuel:	5427550	

Municipalité: Rivière-Beaudette

Territoire: Sud-Ouest-de-la-Montérégie

Localisation: à l'est de la frontière de l'Ontario, à 0,2 km à l'ouest
de la route 325

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	---	---	---	---	---	---	---	10780	10110
(%) (2)	---	---	---	---	---	---	---	72.6	72.6
Février	---	---	---	---	---	---	---	11280	10580
(%)	---	---	---	---	---	---	---	76.0	76.0
Mars	---	---	---	---	---	---	---	12560	11780
(%)	---	---	---	---	---	---	---	84.6	84.6
Avril	---	---	---	---	---	---	---	15170	14230
(%)	---	---	---	---	---	---	---	102.2	102.2
Mai	---	---	---	---	---	---	---	15320	14370
(%)	---	---	---	---	---	---	---	103.2	103.2
Juin	---	---	---	---	---	---	---	16810	15770
(%)	---	---	---	---	---	---	---	113.2	113.2
Juillet	24490	18040	16220	18040	18860	22440	20130	19750	18620
(%)	164.9	121.5	109.2	121.5	127.0	151.1	135.6	133.0	133.7
Août	22700	17540	16960	17850	18590	21810	18470	19130	19000
(%)	152.9	118.1	114.2	120.2	125.2	146.9	124.4	128.8	136.4
Septembre	16990	20120	15700	16350	16730	21290	17330	17790	14350
(%)	114.4	135.5	105.7	110.1	112.7	143.4	116.7	119.8	103.0
Octobre	13270	16810	13750	13670	13900	18150	13190	14680	14230
(%)	89.4	113.2	92.6	92.1	93.6	122.2	88.8	98.9	102.2
Novembre	12840	11800	12440	12710	13420	15290	10160	12670	12240
(%)	86.5	79.5	83.8	85.6	90.4	103.0	68.4	85.3	87.9
Décembre	10980	12570	12550	12870	13510	13500	9540	12220	11820
(%)	73.9	84.6	84.5	86.7	91.0	90.9	64.2	82.3	84.9
Jour Moyen	15268	14093	13320	13724	14395	16321	12216	14850	13930
(%)	102.8	94.9	89.7	92.4	96.9	109.9	82.3	100.0	100.0

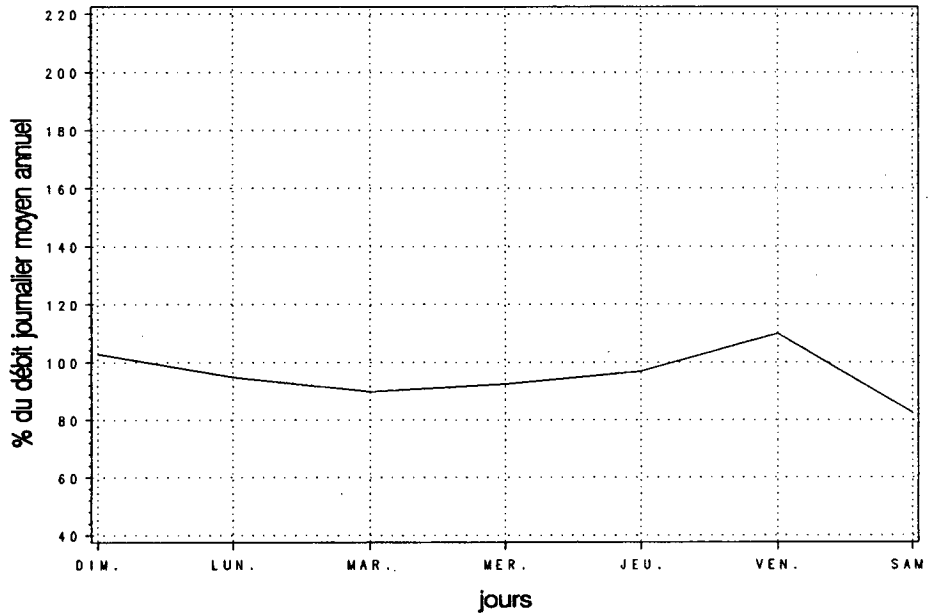
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine
(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Municipalité: Rivière-Beaudette

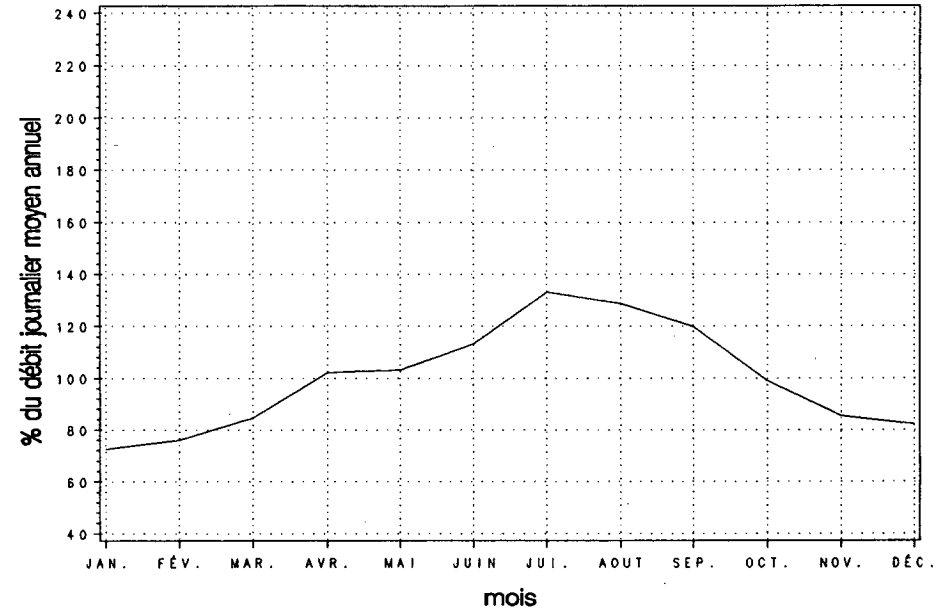
Territoire: Sud-Ouest-de-la-Montérégie

Localisation: à l'est de la frontière de l'Ontario, à 0,2 km à l'ouest de la route 325

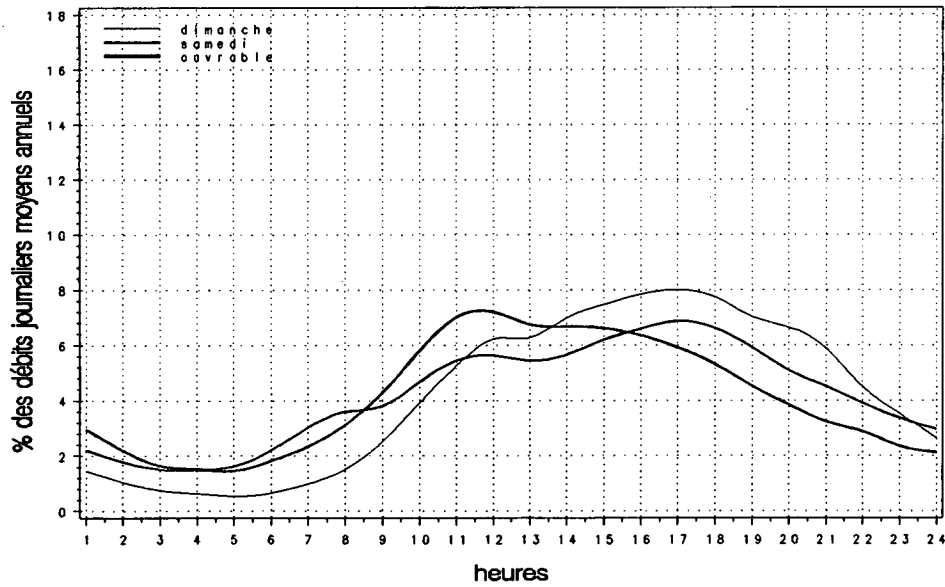
Variations journalières



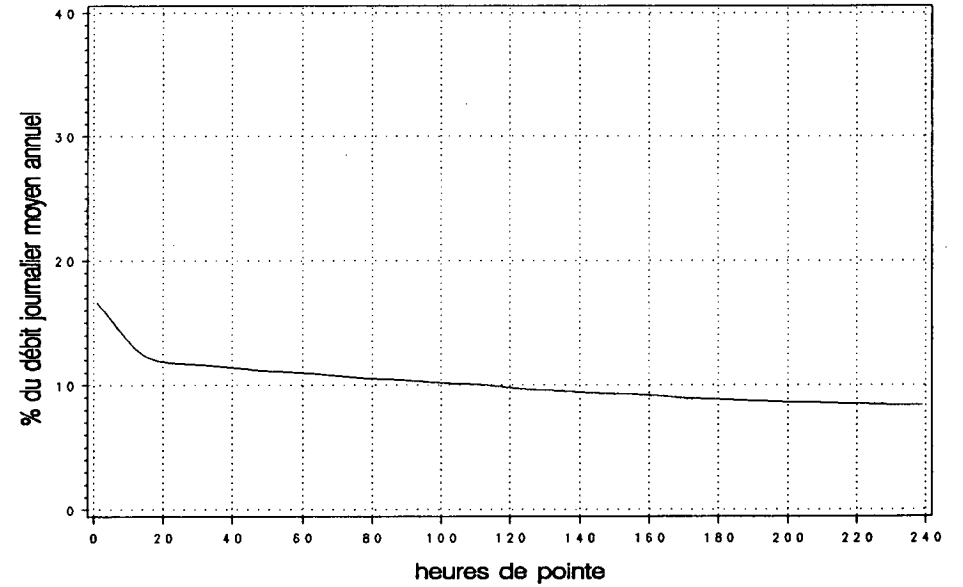
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: L'Île-Perrot
Localisation: pont Galipeault sur l'Île Claude

Territoire: Sud-Ouest-de-la-Montérégie

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	35760	32690 91.4	38230 106.9	-5.8	45130 126.2	4380 12.2	3840 10.7	3710 10.4	3590 10.0
1990 (*)	37880	32720 86.4	42410 112.0	+5.9	47660 125.8	5210 13.8	3860 10.2	3750 9.9	3580 9.5
1991 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1992 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1993 (*)	38820	33310 85.8	42750 110.1	---	57530 148.2	4470 11.5	4170 10.7	4070 10.5	3900 10.0

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0-1	1044	3.21	857	2.46	505	1.16
1-2	651	2.00	492	1.41	232	0.53
2-3	394	1.21	312	0.89	151	0.35
3-4	277	0.85	253	0.72	133	0.31
4-5	150	0.46	179	0.51	150	0.35
5-6	198	0.61	305	0.88	611	1.41
6-7	431	1.32	724	2.08	2485	5.72
7-8	593	1.83	1075	3.09	3399	7.83
8-9	797	2.45	1444	4.14	2774	6.39
9-10	1254	3.86	1774	5.09	1943	4.48
10-11	1711	5.26	2190	6.28	1966	4.53
11-12	2147	6.60	2370	6.80	2108	4.86
12-13	2431	7.48	2503	7.18	2218	5.11
13-14	2701	8.31	2622	7.53	2283	5.26
14-15	2751	8.46	2650	7.61	2535	5.84
15-16	2704	8.32	2686	7.71	3125	7.20
16-17	2639	8.12	2567	7.37	3764	8.67
17-18	2423	7.45	2439	7.00	3751	8.64
18-19	2084	6.41	1993	5.72	2987	6.88
19-20	2044	6.29	1643	4.72	2110	4.86
20-21	2040	6.27	1438	4.13	1685	3.88
21-22	1706	5.25	1340	3.85	1540	3.55
22-23	1278	3.93	1366	3.92	1237	2.85
23-24	851	2.62	1389	3.99	985	2.27
Débit moyen journalier:		32510	34850		43410	

(1) (*) : 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	---	---	30690	951490	6.7
Février	---	39530	32790	918230	6.5
Mars	---	---	33540	1039740	7.3
Avril	4470	48190	39410	1182400	8.3
Mai	4130	48790	41190	1276820	9.0
Juin	4120	50870	43150	1294570	9.1
Juillet	3880	48980	41900	1298950	9.2
Août	4070	49670	43330	1343200	9.5
Septembre	4240	49680	42630	1278790	9.0
Octobre	4200	57530	41950	1300320	9.2
Novembre	---	45800	38840	1165060	8.2
Décembre	---	45770	36170	1121130	7.9
Débit moyen annuel:		38820	Total annuel:		14169300

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	17880	---	---	36580	38000	37520	26120	30330	---
(%) (2)	46.2	---	---	94.4	98.1	96.9	67.4	78.3	---
Février	23240	34500	35460	36380	37830	39220	22940	32800	---
(%)	60.0	89.1	91.6	93.9	97.7	101.3	59.2	84.7	---
Mars	---	---	---	---	---	---	---	33540	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	86.6	---
Avril	28820	39250	40970	41540	43550	45450	33760	39050	---
(%)	74.4	101.3	105.8	107.3	112.4	117.4	87.2	100.8	---
Mai	35480	39170	43250	43530	45370	47860	36720	41630	---
(%)	91.6	101.1	111.7	112.4	117.1	123.6	94.8	107.5	---
Juin	36360	43030	44300	47040	43900	48480	37700	42970	---
(%)	93.9	111.1	114.4	121.5	113.3	125.2	97.3	110.9	---
Juillet	37330	41420	42130	43940	43950	46730	37260	41820	---
(%)	96.4	106.9	108.8	113.5	113.5	120.7	96.2	108.0	---
Août	37500	43930	44020	45530	47410	48450	37590	43490	---
(%)	96.8	113.4	113.7	117.6	122.4	125.1	97.1	112.3	---
Septembre	33060	40050	44580	45680	47300	49260	36530	42350	---
(%)	85.4	103.4	115.1	117.9	122.1	127.2	94.3	109.3	---
Octobre	31150	39950	44180	45850	49380	49270	36160	42280	---
(%)	80.4	103.2	114.1	118.4	127.5	127.2	93.4	109.2	---
Novembre	27850	39230	41310	42120	43740	45290	31600	38730	---
(%)	71.9	101.3	106.7	108.8	112.9	116.9	81.6	100.0	---
Décembre	26170	35650	37340	39760	41160	39720	30310	35730	---
(%)	67.6	92.0	96.4	102.7	106.3	102.6	78.3	92.3	---
Jour Moyen	31156	37854	39763	41683	42958	44506	33164	38730	---
(%)	80.4	97.7	102.7	107.6	110.9	114.9	85.6	100.0	---

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00020080

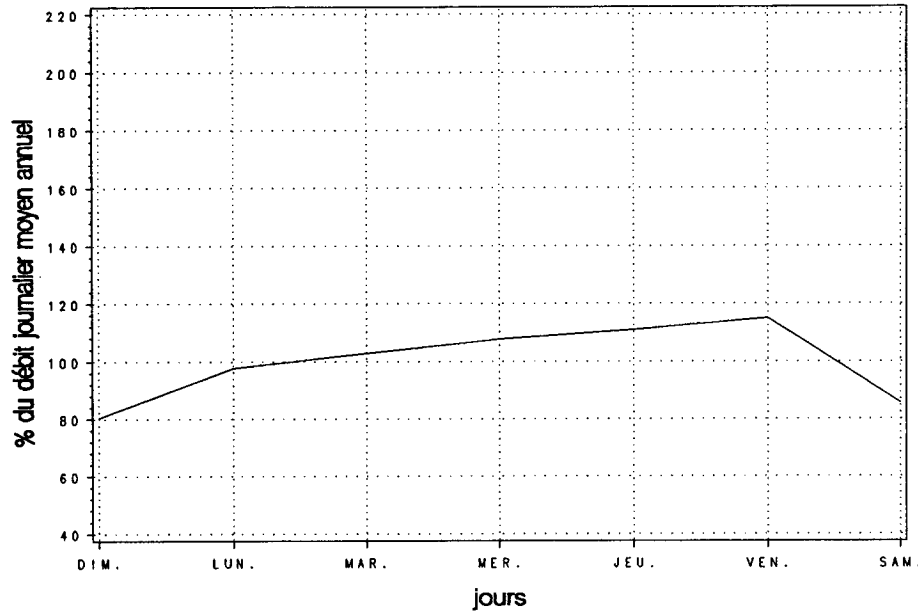
Municipalité: L'Île-Perrot

Localisation: pont Galipeault sur l'Île Claude

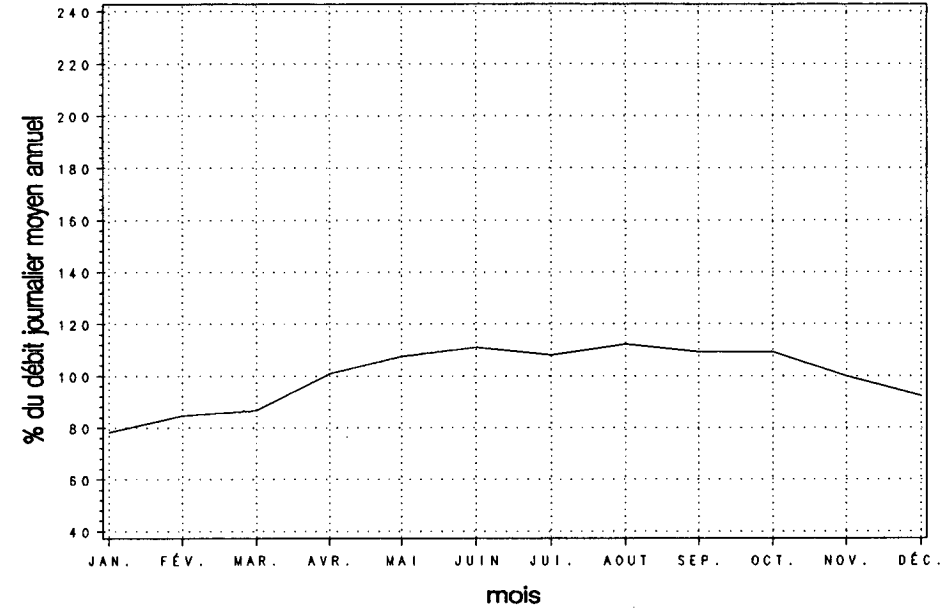
00020-01-130 (Total des directions)

Territoire: Sud-Ouest-de-la-Montérégie

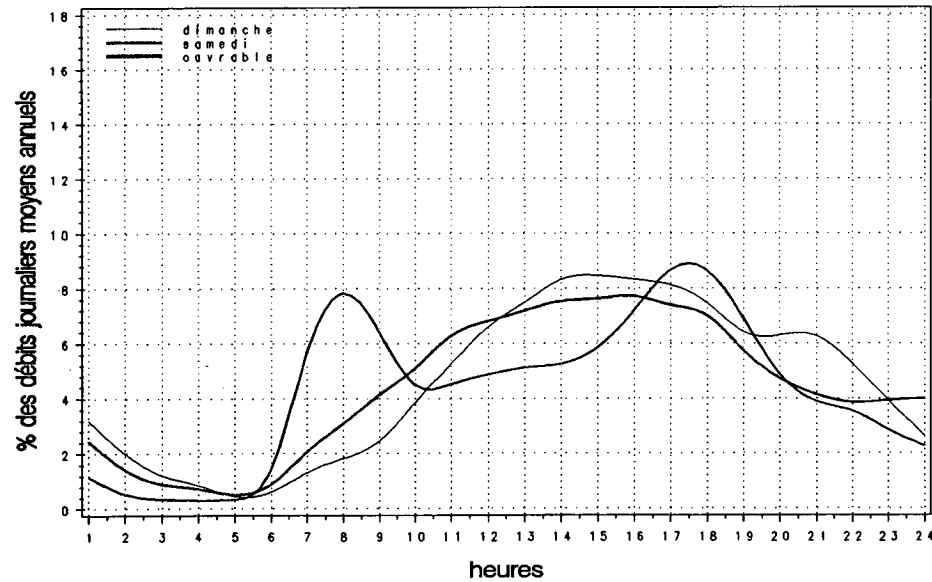
Variations journalières



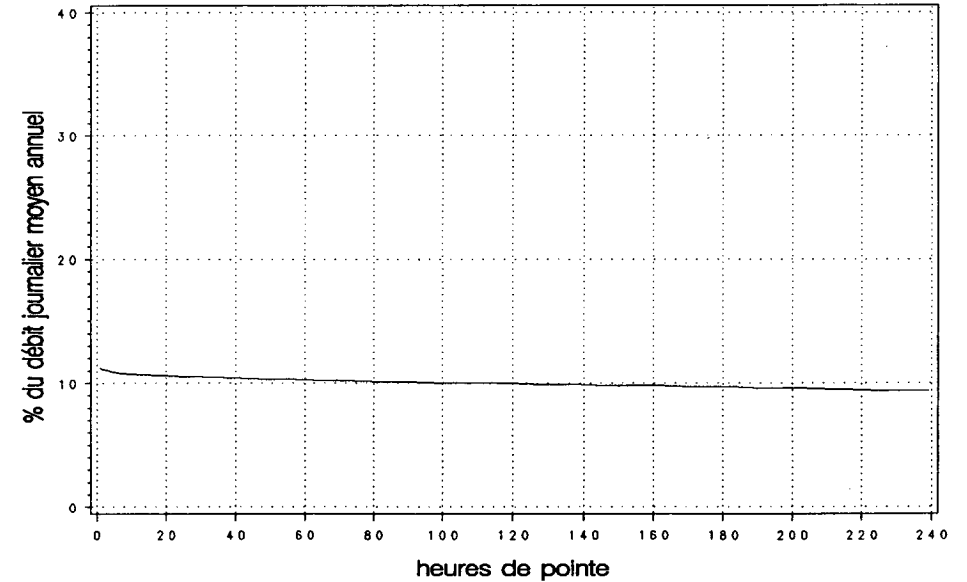
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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
1991 (x)	35070	30180 86.1	40520 115.5	+1.6	53500 152.6	4630 13.2	4130 11.8	3830 10.9	3540 10.1
1992 (x)	37090	31710 85.5	42140 113.6	+5.8	58690 158.2	3720 10.0	3120 8.4	2730 7.4	2400 6.5
1993 (x)	37960	32220 84.9	43400 114.3	+2.4	68880 181.4	4470 11.8	3860 10.2	3480 9.2	2840 7.5

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	1084	2.39	760	2.26	511	1.34
1- 2	693	1.53	518	1.54	324	0.85
2- 3	411	0.91	347	1.03	235	0.62
3- 4	274	0.60	286	0.85	220	0.58
4- 5	160	0.35	245	0.73	268	0.70
5- 6	153	0.34	284	0.84	539	1.41
6- 7	225	0.50	525	1.56	1179	3.09
7- 8	410	0.90	923	2.74	1819	4.77
8- 9	684	1.51	1470	4.37	2557	6.70
9-10	1181	2.60	2039	6.06	2157	5.65
10-11	1792	3.95	2447	7.28	1999	5.24
11-12	2191	4.83	2614	7.77	1972	5.17
12-13	2321	5.12	2416	7.18	1919	5.03
13-14	2738	6.04	2590	7.70	2066	5.41
14-15	2982	6.58	2681	7.97	2308	6.05
15-16	3190	7.04	2599	7.73	2644	6.93
16-17	3469	7.65	2623	7.80	3068	8.04
17-18	3357	7.40	2504	7.45	3071	8.05
18-19	2573	5.68	1930	5.74	2532	6.63
19-20	2275	5.02	1398	4.16	1941	5.09
20-21	2331	5.14	1157	3.44	1521	3.98
21-22	1982	4.37	1066	3.17	1329	3.48
22-23	1449	3.20	1061	3.16	1082	2.83
23-24	927	2.04	1208	3.59	810	2.12
Débit moyen journalier:		45340	33630		38170	

(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	---	33720	29830	924760	6.7
Février	---	42640	31470	881180	6.4
Mars	---	43000	32970	1022190	7.4
Avril	---	62010	38050	1141460	8.2
Mai	---	57990	40310	1249560	9.0
Juin	---	58630	41020	1230490	8.9
Juillet	---	66900	46040	1427330	10.3
Août	---	65120	45740	1417840	10.2
Septembre	3130	68880	40630	1218810	8.8
Octobre	4470	53470	39440	1222680	8.8
Novembre	3710	43080	34960	1048900	7.6
Décembre	---	---	34540	1070870	7.7
Débit moyen annuel:		37960	Total annuel:		13855400

Municipalité: La Présentation

Territoire: Nord-de-la-Montérégie

Localisation: à 1,1 km à l'ouest de la sortie 123

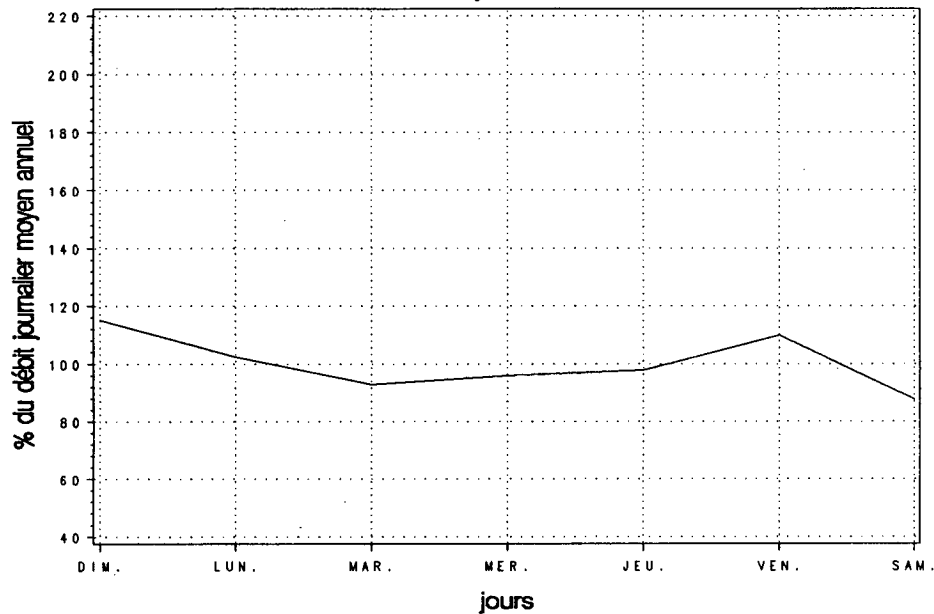
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	29990 79.4	30570 80.9	30690 81.2	30200 79.9	30580 80.9	32660 86.4	24670 65.3	29910 79.2	29820 80.6
Février (%)	37570 99.4	29280 77.5	29520 78.1	30650 81.1	32660 86.4	36420 96.4	24190 64.0	31470 83.3	31340 84.7
Mars (%)	31990 84.7	34460 91.2	31850 84.3	33220 87.9	34640 91.7	36760 97.3	27740 73.4	32950 87.2	33760 91.2
Avril (%)	43960 116.4	42620 112.8	36990 97.9	37420 99.0	35170 93.1	39830 105.4	30630 81.1	38090 100.8	38740 104.6
Mai (%)	46760 123.8	42110 111.5	37820 100.1	38450 101.8	39600 104.8	43720 115.7	33380 88.4	40260 106.6	38630 104.3
Juin (%)	52570 139.1	40850 108.1	37870 100.2	39940 105.7	37700 99.8	43090 114.1	36140 95.7	41170 109.0	41030 110.8
Juillet (%)	60950 161.3	46540 123.2	41010 108.5	43070 114.0	42510 112.5	46820 123.9	42890 113.5	46260 122.4	43150 116.6
Août (%)	61480 162.7	44990 119.1	39300 104.0	41020 108.6	42250 111.8	46760 123.8	42220 111.8	45430 120.2	44490 120.2
Septembre (%)	49070 129.9	47970 127.0	36880 97.6	36500 96.6	37520 99.3	42220 111.8	36050 95.4	40890 108.2	39390 106.4
Octobre (%)	40640 107.6	38580 102.1	35770 94.7	36880 97.6	38080 100.8	47050 124.5	37400 99.0	39200 103.8	38240 103.3
Novembre (%)	35270 93.4	33220 87.9	32960 87.2	32780 86.8	36630 97.0	42550 112.6	32280 85.4	35100 92.9	33660 90.9
Décembre (%)	32000 84.7	33070 87.5	--- ---	35150 93.0	35230 93.3	39790 105.3	30390 80.4	32660 86.4	32000 86.4
Jour Moyen (%)	43520 115.2	38690 102.4	35103 92.9	36270 96.0	36880 97.6	41470 109.8	33170 87.8	37780 100.0	37020 100.0

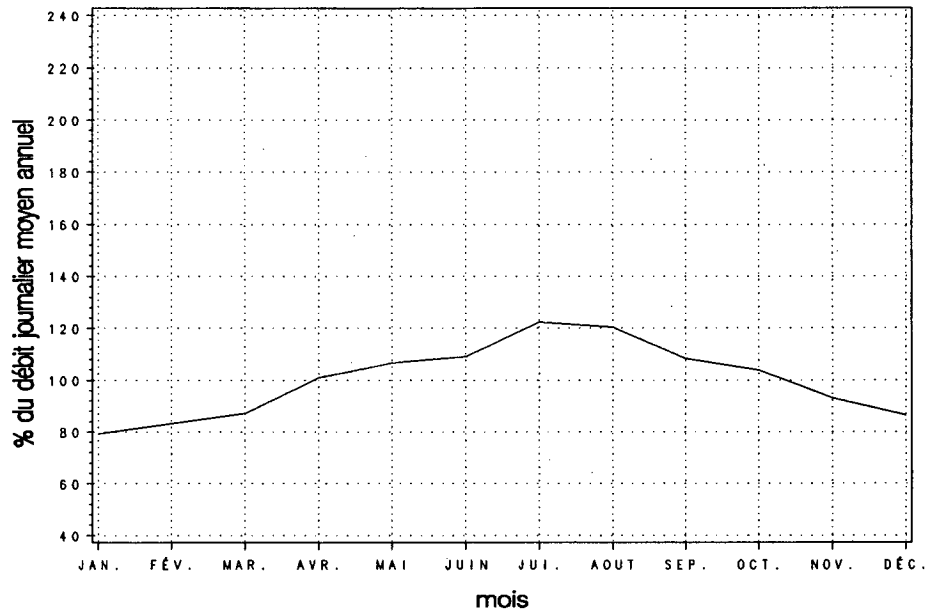
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

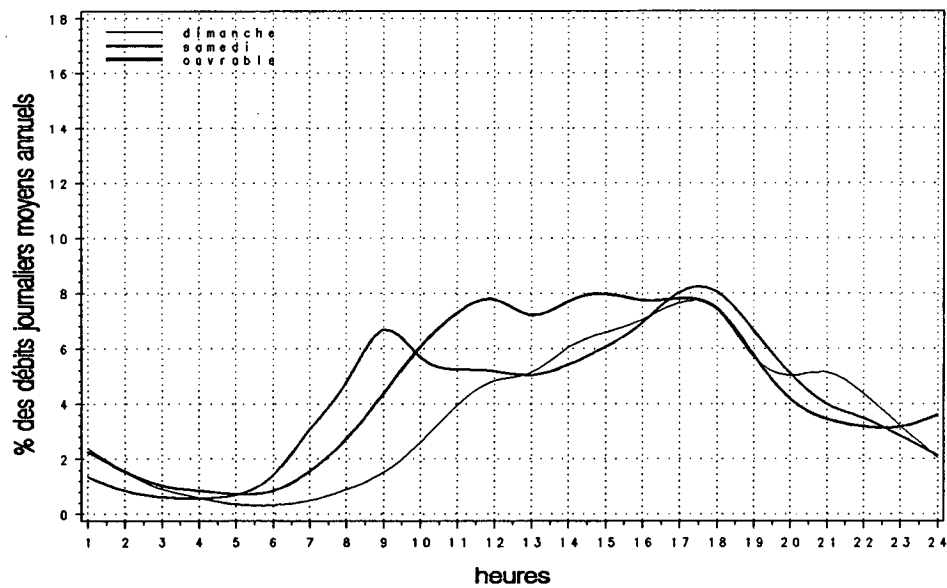
Variations journalières



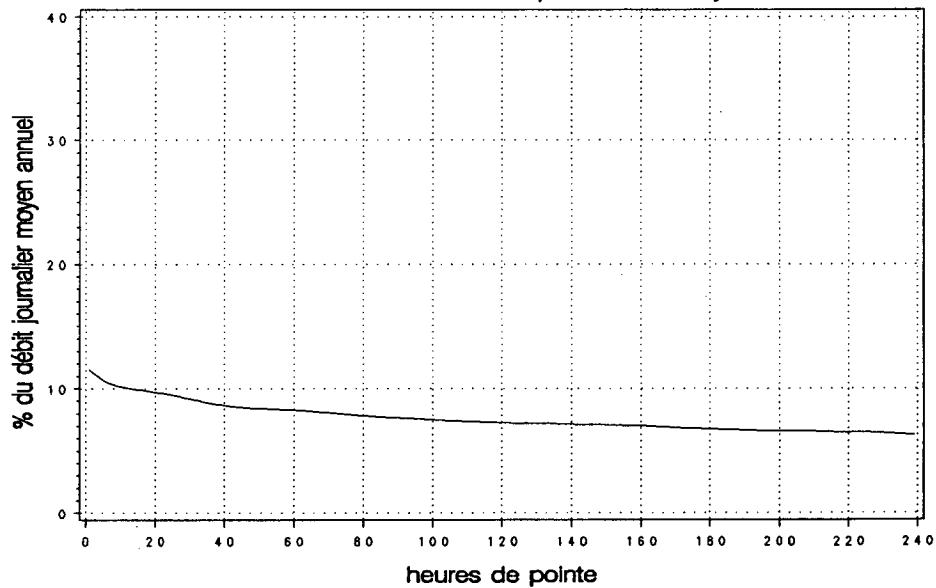
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Saint-Léonard

Territoire: Mauricie-Bois-Francs

Localisation: sous le viaduc du chemin du Haut-de-la-Rivière, à
0,3 km à l'ouest de la rivière Nicolet

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	18810	15540 82.6	22810 121.3	-1.2	35280 187.6	3740 19.9	3110 16.5	2760 14.7	2380 12.7
1991 (x)	18930	15260 80.6	23330 123.2	+0.7	37890 200.2	4010 21.2	3360 17.7	2810 14.8	2430 12.8
1992 (x)	19630	15920 81.1	23560 120.0	+3.7	37580 191.4	3910 19.9	2970 15.1	2720 13.9	2370 12.1
1993 (x)	20130	16290 80.9	24750 122.9	+2.6	39050 193.9	3560 17.7	3150 15.7	2910 14.4	2550 12.7

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	455	1.66	394	1.72	294	1.39
1- 2	279	1.02	268	1.17	204	0.97
2- 3	163	0.59	199	0.87	160	0.76
3- 4	102	0.37	163	0.71	162	0.77
4- 5	98	0.36	169	0.74	218	1.03
5- 6	112	0.41	224	0.98	322	1.53
6- 7	182	0.66	383	1.67	517	2.45
7- 8	350	1.27	700	3.05	845	4.00
8- 9	615	2.24	1070	4.67	1029	4.88
9-10	1048	3.82	1612	7.03	1141	5.40
10-11	1483	5.40	2082	9.08	1298	6.15
11-12	1585	5.77	2023	8.83	1294	6.13
12-13	1544	5.62	1696	7.40	1194	5.65
13-14	1736	6.32	1668	7.28	1313	6.22
14-15	2014	7.33	1707	7.45	1461	6.92
15-16	2269	8.26	1556	6.79	1522	7.21
16-17	2395	8.72	1380	6.02	1554	7.36
17-18	2228	8.11	1199	5.23	1439	6.82
18-19	1921	6.99	1011	4.41	1242	5.88
19-20	1928	7.02	858	3.74	1135	5.38
20-21	1961	7.14	747	3.26	987	4.68
21-22	1515	5.52	668	2.91	766	3.63
22-23	945	3.44	605	2.64	581	2.75
23-24	545	1.98	539	2.35	431	2.04
Débit moyen journalier: 27470			22920		21110	

(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	---	---	14790	458490	6.2
Février	---	---	15950	446600	6.1
Mars	---	---	17050	528550	7.2
Avril	---	---	20250	607500	8.3
Mai	2870	30230	20220	626750	8.5
Juin	3020	33660	21500	644950	8.8
Juillet	3240	38090	28460	882180	12.0
Août	3190	39050	27470	851660	11.6
Septembre	3560	38610	21350	640640	8.7
Octobre	3140	33080	20230	627220	8.5
Novembre	2260	21810	16590	497660	6.8
Décembre	---	---	17320	536920	7.3
Débit moyen annuel: 20130		Total annuel: 7347450			

Municipalité: Saint-Léonard

Territoire: Mauricie-Bois-Francs

Localisation: sous le viaduc du chemin du Haut-de-la-Rivière, à
0,3 km à l'ouest de la rivière Nicolet

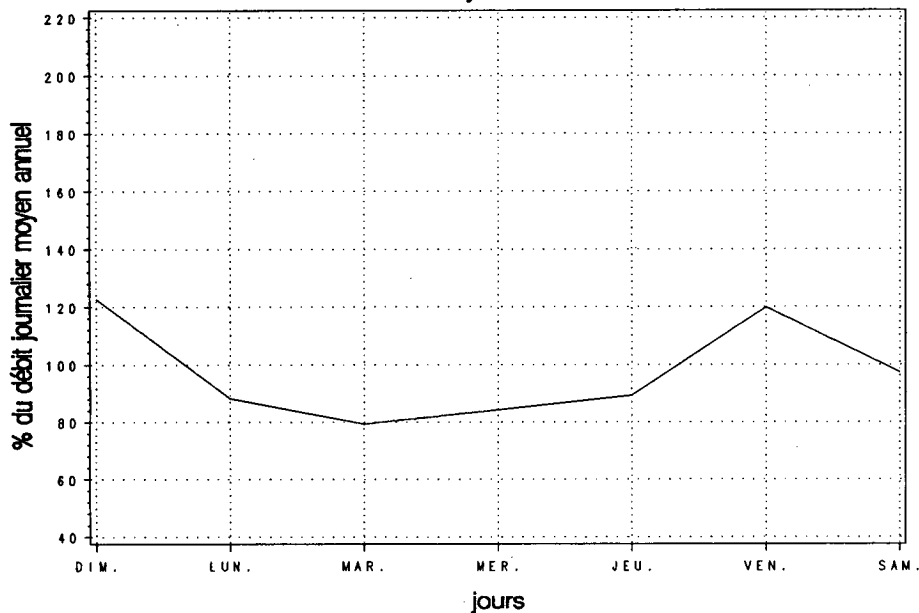
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	---	---	---	---	---	---	---	14790	14420
(%) (2)	---	---	---	---	---	---	---	73.5	73.6
Février	---	---	---	---	---	---	---	15950	15550
(%)	---	---	---	---	---	---	---	79.3	79.3
Mars	---	---	---	---	---	---	---	17050	16620
(%)	---	---	---	---	---	---	---	84.8	84.8
Avril	---	---	---	---	17820	23940	---	20250	19740
(%)	---	---	---	---	88.6	119.0	---	100.7	100.7
Mai	23990	19310	16410	17030	18780	25690	19740	20140	19480
(%)	119.3	96.0	81.6	84.7	93.4	127.7	98.2	100.1	99.4
Juin	28330	19130	17590	20380	19630	25570	21130	21680	21640
(%)	140.9	95.1	87.5	101.3	97.6	127.2	105.1	107.8	110.4
Juillet	35620	26890	22620	23850	25490	32940	30830	28320	24760
(%)	177.1	133.7	112.5	118.6	126.8	163.8	153.3	140.8	126.3
Août	35560	25140	21560	23270	24860	32250	29720	27480	27460
(%)	176.8	125.0	107.2	115.7	123.6	160.4	147.8	136.6	140.1
Septembre	25860	22560	16760	17430	18800	26860	22820	21580	20240
(%)	128.6	112.2	83.3	86.7	93.5	133.6	113.5	107.3	103.3
Octobre	22740	20330	16260	16680	18190	25470	20070	19960	20780
(%)	113.1	101.1	80.9	82.9	90.5	126.7	99.8	99.3	106.0
Novembre	20240	13900	14390	15160	16580	21390	15680	16760	17620
(%)	100.6	69.1	71.6	75.4	82.4	106.4	78.0	83.3	89.9
Décembre	---	---	---	15000	---	---	---	17320	16880
(%)	---	---	---	74.6	---	---	---	86.1	86.1
Jour Moyen	24652	17709	15928	16924	17968	24117	19573	20110	19600
(%)	122.6	88.1	79.2	84.2	89.3	119.9	97.3	100.0	100.0

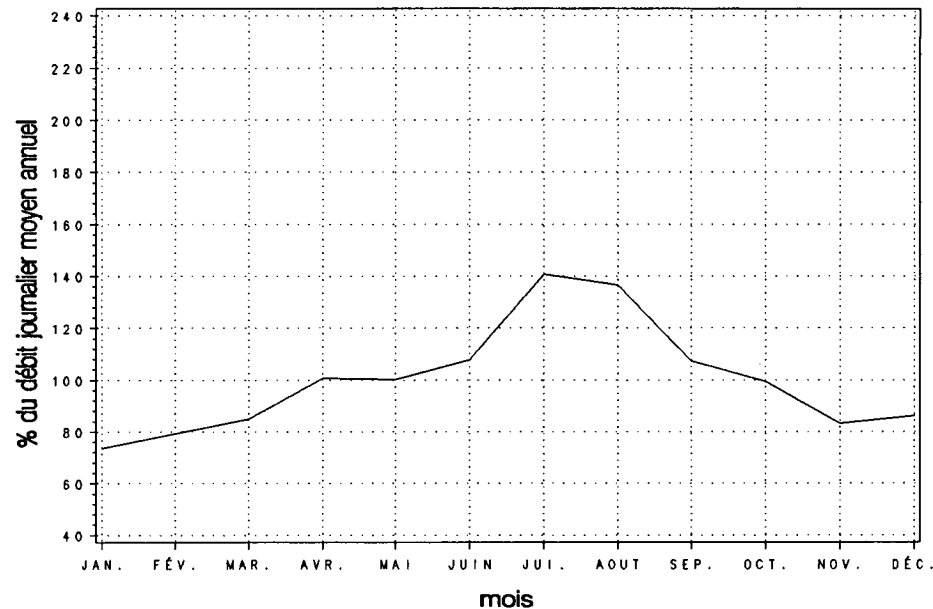
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

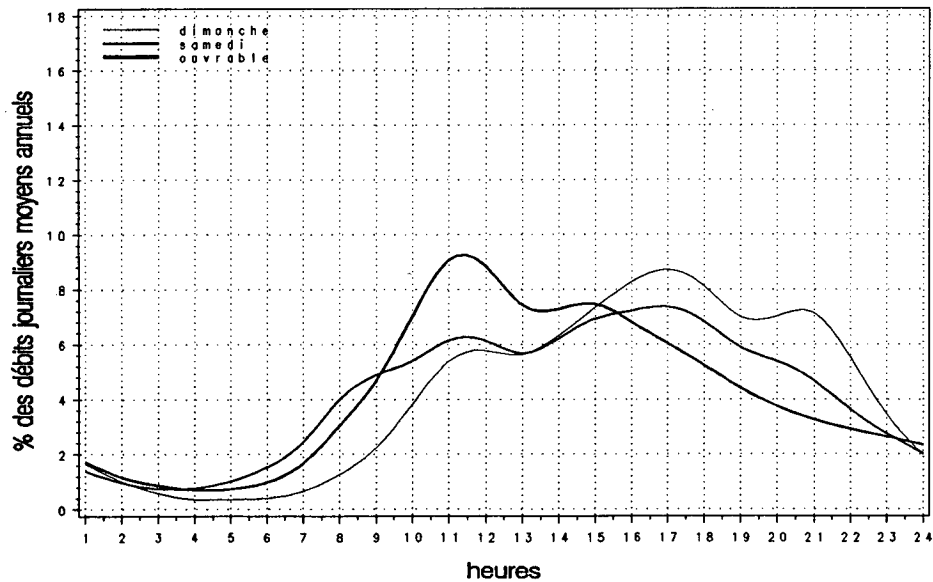
Variations journalières



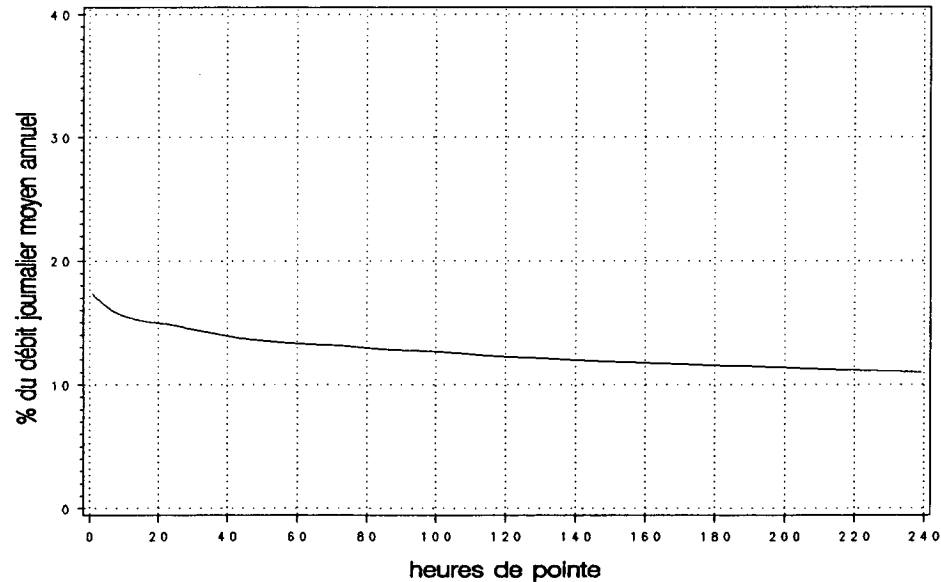
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Bernières

Territoire: Chaudière-Appalaches

Localisation: à 0,8 km à l'est de la route 171

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	32180	26570 82.6	38170 118.6	+6.1	49340 153.3	4490 14.0	4060 12.6	3670 11.4	3350 10.4
1990 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1991 (*)	31320	26370 84.2	36930 117.9	---	49480 158.0	6880 22.0	4010 12.8	3580 11.4	3240 10.3
1992 (*)	32650	26950 82.5	38800 118.8	+4.3	54080 165.6	4430 13.6	4060 12.4	3730 11.4	3380 10.4
1993 (*)	37970	27540 72.5	51480 135.6	+16.3	47410 124.8	4540 12.0	3760 9.9	3500 9.2	2910 7.7

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	584	1.90	560	2.00	349	1.12
1- 2	374	1.22	372	1.33	228	0.73
2- 3	258	0.84	276	0.99	187	0.60
3- 4	193	0.63	238	0.85	190	0.61
4- 5	108	0.35	165	0.59	189	0.61
5- 6	100	0.33	190	0.68	311	1.00
6- 7	183	0.60	384	1.37	1045	3.37
7- 8	356	1.16	727	2.60	1998	6.44
8- 9	634	2.06	1212	4.33	1887	6.08
9-10	1063	3.46	1612	5.76	1624	5.23
10-11	1499	4.88	1932	6.90	1589	5.12
11-12	1788	5.82	2037	7.28	1583	5.10
12-13	1953	6.36	2034	7.27	1587	5.11
13-14	2400	7.82	2166	7.74	1785	5.75
14-15	2547	8.30	2154	7.70	1913	6.17
15-16	2673	8.71	2079	7.43	2219	7.15
16-17	2859	9.31	2092	7.47	2717	8.76
17-18	2452	7.99	1825	6.52	2546	8.21
18-19	1933	6.30	1346	4.81	1841	5.93
19-20	1896	6.18	1098	3.92	1440	4.64
20-21	1791	5.83	942	3.37	1200	3.87
21-22	1452	4.73	860	3.07	1091	3.52
22-23	1028	3.35	867	3.10	868	2.80
23-24	621	2.02	824	2.94	595	1.92
Débit moyen journalier:		30700	27990		31020	

(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	3830	34040	26230	813080	5.9
Février	3320	38060	27810	778620	5.6
Mars	3460	37110	28970	897990	6.5
Avril	4540	45820	33700	1010940	7.3
Mai	4120	47410	35710	1106930	8.0
Juin	---	---	45440	1363200	9.8
Juillet	---	---	60720	1882320	13.6
Août	---	---	57490	1782190	12.9
Septembre	---	---	41770	1253100	9.0
Octobre	---	---	38020	1178620	8.5
Novembre	---	---	31680	950400	6.9
Décembre	---	---	27200	843200	6.1
Débit moyen annuel:		37970	Total annuel:		13859050

Municipalité: Bernières

Territoire: Chaudière-Appalaches

Localisation: à 0,8 km à l'est de la route 171

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	26020 68.7	23930 63.2	24420 64.5	25950 68.5	27410 72.4	30200 79.7	25030 66.1	26140 69.0	23960 73.2
Février (%)	30020 79.3	24280 64.1	25750 68.0	26120 69.0	28870 76.2	36160 95.5	23450 61.9	27810 73.4	26000 79.4
Mars (%)	25890 68.3	28770 76.0	27390 72.3	28690 75.7	30640 80.9	35240 93.0	26680 70.4	29040 76.7	28700 87.7
Avril (%)	34410 90.8	33950 89.6	31460 83.1	32080 84.7	33240 87.8	39020 103.0	30510 80.5	33520 88.5	32620 99.6
Mai (%)	37560 99.2	34220 90.3	32490 85.8	33180 87.6	35600 94.0	43700 115.4	33630 88.8	35770 94.4	34220 104.5
Juin (%)	---	---	32250 85.1	---	---	---	---	45440 120.0	39290 120.0
Juillet (%)	---	---	---	---	---	---	---	60720 160.3	39450 120.5
Août (%)	---	---	---	---	---	---	---	57490 151.8	41170 125.7
Septembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	41770 110.3	35120 107.3
Octobre (%)	---	---	---	---	---	---	---	38020 100.4	33170 101.3
Novembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	31680 83.6	30260 92.4
Décembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	27200 71.8	28950 88.4
Jour Moyen (%)	41164 108.7	36932 97.5	35266 93.1	36800 97.1	39112 103.3	43651 115.2	32263 85.2	37880 100.0	32740 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00020500

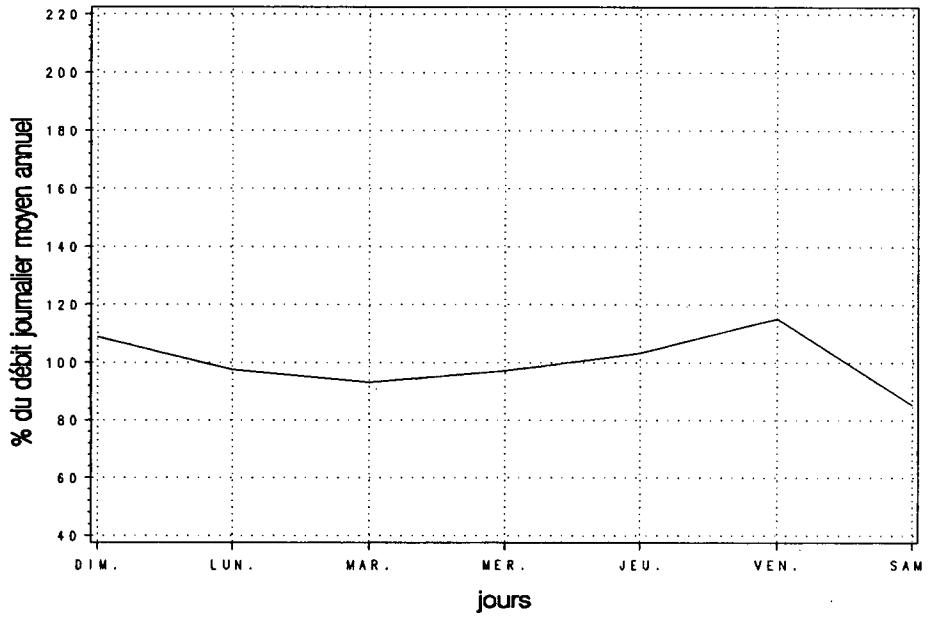
Municipalité: Bernières

Localisation: à 0,8 km à l'est de la route 171

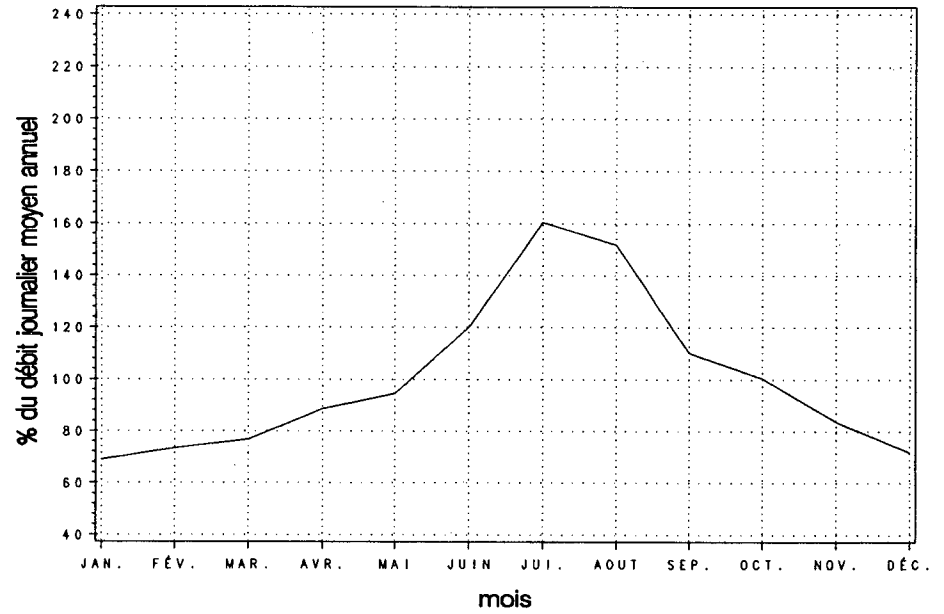
00020-06-020 (Total des directions)

Territoire: Chaudière-Appalaches

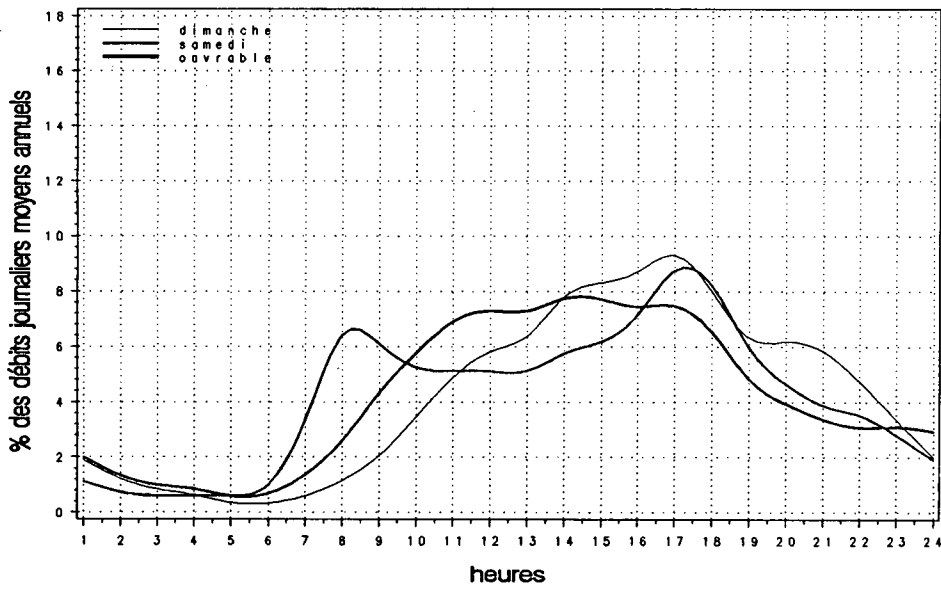
Variations journalières



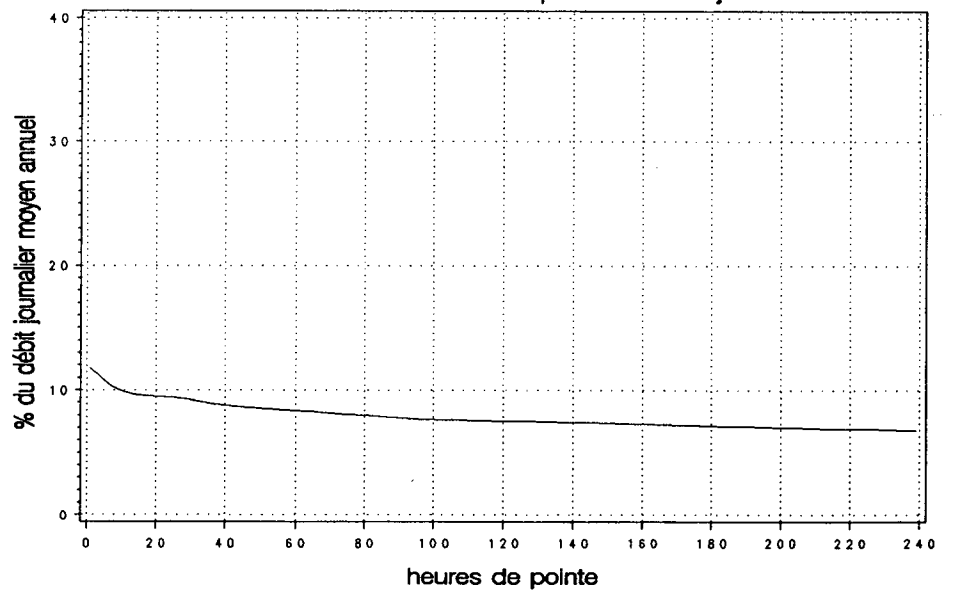
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Saint-Romuald-d'Etchemin
Localisation: à 2,1 km à l'est de la route 175

Territoire: Chaudière-Appalaches

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	52360	45550 87.0	58120 111.0	+6.4	81490 155.6	7550 14.4	6140 11.7	5890 11.2	5490 10.5
1990 (x)	54340	47950 88.2	59770 110.0	+3.8	78310 144.1	6640 12.2	6200 11.4	5890 10.8	5590 10.3
1991 (x)	55480	47860 86.3	61390 110.7	+2.1	80230 144.6	6650 12.0	6350 11.4	6180 11.1	5890 10.6
1992 (x)	57840	50670 87.6	62900 108.7	+4.3	80230 138.7	6850 11.8	6410 11.1	6160 10.7	5930 10.3
1993 (x)	59150	51960 87.8	65620 110.9	+2.3	81530 137.8	6980 11.8	6480 10.9	6240 10.5	5880 9.9

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	1359	2.74	1178	2.32	671	1.08
1- 2	901	1.82	781	1.54	391	0.63
2- 3	584	1.18	574	1.13	310	0.50
3- 4	423	0.85	560	1.10	349	0.56
4- 5	224	0.45	332	0.66	273	0.44
5- 6	209	0.42	354	0.70	506	0.81
6- 7	371	0.75	676	1.33	1812	2.90
7- 8	727	1.47	1378	2.72	4778	7.66
8- 9	1174	2.37	2223	4.38	4536	7.27
9-10	1806	3.65	2720	5.36	3099	4.97
10-11	2410	4.87	3183	6.27	3039	4.87
11-12	2832	5.72	3293	6.49	3149	5.05
12-13	3197	6.46	3402	6.70	3200	5.13
13-14	3997	8.07	3714	7.32	3608	5.79
14-15	3922	7.92	3659	7.21	3700	5.93
15-16	3981	8.04	3675	7.24	4283	6.87
16-17	4223	8.53	3732	7.36	5518	8.85
17-18	3577	7.22	3409	6.72	5290	8.48
18-19	2706	5.46	2518	4.96	3588	5.75
19-20	2854	5.76	2085	4.11	2803	4.49
20-21	2820	5.69	1828	3.60	2274	3.65
21-22	2363	4.77	1716	3.38	2210	3.54
22-23	1723	3.48	1869	3.68	1732	2.78
23-24	1140	2.30	1872	3.69	1243	1.99
Débit moyen journalier:		49520	50730		62370	

(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	5470	57990	48260	1496050	6.9
Février	5840	67170	51910	1453450	6.7
Mars	5880	67940	54590	1692310	7.8
Avril	---	---	58410	1752200	8.1
Mai	6730	79590	62470	1936450	9.0
Juin	6420	77020	64650	1939560	9.0
Juillet	6630	81520	67270	2085510	9.7
Août	6980	81530	69720	2161170	10.0
Septembre	---	---	60660	1819800	8.4
Octobre	6870	80370	60560	1877280	8.7
Novembre	6260	69850	57680	1730370	8.0
Décembre	6130	69760	53060	1644950	7.6
Débit moyen annuel:		59150	Total annuel:		21589750

Municipalité: Saint-Romuald-d'Etchemin
Localisation: à 2,1 km à l'est de la route 175

Territoire: Chaudière-Appalaches

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	37820 63.8	46940 79.2	50320 84.9	54140 91.4	56680 95.7	53090 89.6	41840 70.6	48690 82.2	45700 79.1
Février (%)	44740 75.5	47220 79.7	52770 89.1	54170 91.4	58440 98.6	65110 109.9	40910 69.1	51910 87.6	50380 87.2
Mars (%)	38480 65.0	56750 95.8	56190 94.9	58680 99.1	60860 102.7	63930 107.9	45280 76.4	54310 91.7	53730 93.0
Avril (%)	--- ---	59360 100.2	61420 103.7	--- ---	56680 95.7	63560 107.3	50150 84.7	59850 101.0	58380 101.0
Mai (%)	53500 90.3	59910 101.1	64060 108.1	66170 111.7	67830 114.5	75310 127.1	55180 93.1	63140 106.6	61120 105.8
Juin (%)	57090 96.4	65270 110.2	64980 109.7	69320 117.0	64280 108.5	75500 127.4	54880 92.6	64470 108.8	63110 109.2
Juillet (%)	62580 105.6	67000 113.1	65560 110.7	67570 114.1	68980 116.4	77010 130.0	60940 102.9	67090 113.3	63770 110.4
Août (%)	65230 110.1	69200 116.8	68210 115.1	70590 119.2	72950 123.1	80690 136.2	62760 105.9	69950 118.1	65710 113.7
Septembre (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	60660 102.4	59170 102.4
Octobre (%)	49660 83.8	58430 98.6	60890 102.8	62400 105.3	66040 111.5	73900 124.7	53690 90.6	60720 102.5	61790 106.9
Novembre (%)	46540 78.6	55440 93.6	59830 101.0	60650 102.4	62910 106.2	69060 116.6	49350 83.3	57680 97.4	57610 99.7
Décembre (%)	40590 68.5	51690 87.3	51900 87.6	56120 94.7	62870 106.1	59160 99.9	44380 74.9	52390 88.4	52920 91.6
Jour Moyen (%)	51658 87.2	58277 98.4	59948 101.2	62143 104.9	63876 107.8	68578 115.8	50884 85.9	59240 100.0	57780 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

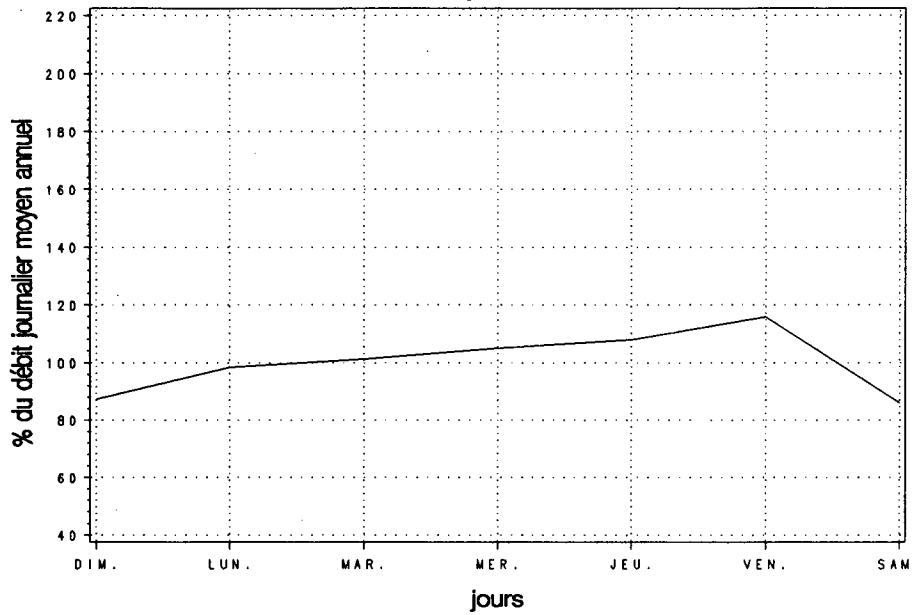
Section de trafic: 00020565

Municipalité: Saint-Romuald-d'Etchemin
Localisation: à 2,1 km à l'est de la route 175

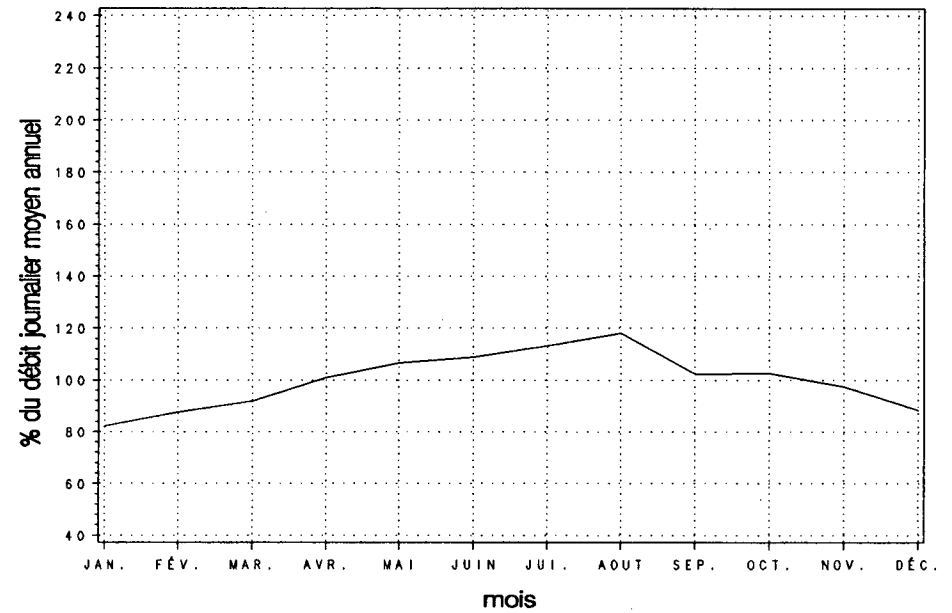
00020-06-060 (Total des directions)

Territoire: Chaudière-Appalaches

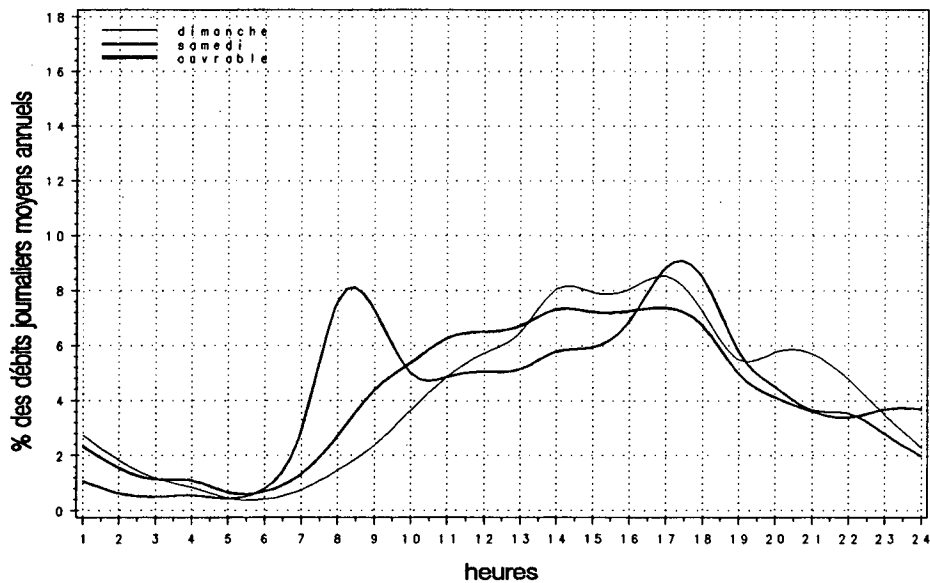
Variations journalières



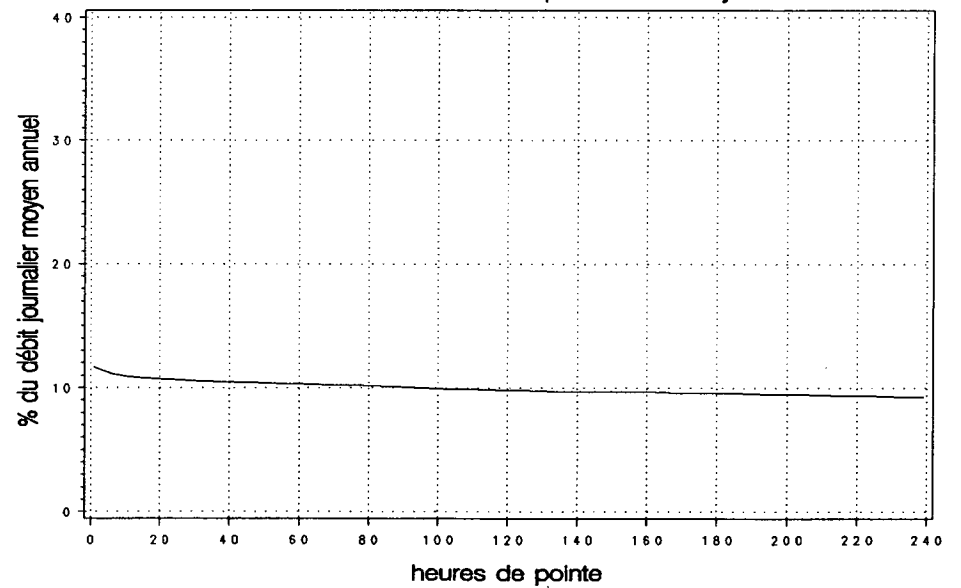
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Montmagny

Territoire: Chaudière-Appalaches

Localisation: à la route du village Saint-Pierre, sous le viaduc

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	12220	9560 78.2	15810 129.4	---	24840 203.3	2620 21.4	2090 17.1	1850 15.1	1630 13.3
1990 (x)	12320	9320 75.6	15890 129.0	+0.8	24660 200.2	2740 22.2	2300 18.7	1860 15.1	1650 13.4
1991 (x)	11740	8840 75.3	14970 127.5	-4.7	22670 193.1	2440 20.8	2040 17.4	1720 14.7	1510 12.9
1992 (x)	13020	9680 74.3	17040 130.9	+10.9	31200 239.6	2560 19.7	1880 14.4	1680 12.9	1390 10.7
1993 (x)	13670	10310 75.5	17620 128.9	+5.0	26980 197.4	2730 20.0	2220 16.3	2030 14.9	1790 13.1

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	282	1.61	278	1.80	174	1.18
1- 2	195	1.11	198	1.28	128	0.87
2- 3	125	0.72	152	0.98	106	0.72
3- 4	95	0.54	142	0.92	110	0.74
4- 5	70	0.40	121	0.78	119	0.80
5- 6	79	0.45	152	0.98	197	1.33
6- 7	127	0.73	244	1.57	372	2.52
7- 8	232	1.33	409	2.64	587	3.98
8- 9	435	2.49	712	4.59	726	4.92
9-10	717	4.10	1032	6.66	841	5.70
10-11	968	5.53	1221	7.88	909	6.16
11-12	1085	6.20	1222	7.88	910	6.17
12-13	1086	6.21	1090	7.03	880	5.96
13-14	1288	7.37	1177	7.59	997	6.76
14-15	1400	8.01	1189	7.67	1088	7.37
15-16	1469	8.40	1129	7.28	1121	7.59
16-17	1503	8.60	1030	6.65	1152	7.80
17-18	1294	7.40	875	5.65	1046	7.08
18-19	1093	6.25	682	4.40	821	5.56
19-20	1155	6.61	585	3.78	695	4.71
20-21	1103	6.31	543	3.50	588	3.98
21-22	852	4.87	488	3.15	511	3.46
22-23	526	3.01	432	2.79	394	2.67
23-24	308	1.76	400	2.58	287	1.94
Débit moyen journalier:		17490	15500		14760	

(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	2040	16590	9780	303250	6.1
Février	---	---	9340	261520	5.2
Mars	---	---	10760	333560	6.7
Avril	---	---	13350	400500	8.0
Mai	1930	19010	13980	433460	8.7
Juin	2000	21890	14690	440560	8.8
Juillet	2300	26980	20950	649390	13.0
Août	2140	26810	19780	613100	12.3
Septembre	2730	25990	14900	447060	9.0
Octobre	---	---	13850	429300	8.6
Novembre	1240	13920	10910	327230	6.6
Décembre	1800	21050	11280	349760	7.0
Débit moyen annuel:	13670		Total annuel:	4989550	

Municipalité: Montmagny

Territoire: Chaudière-Appalaches

Localisation: à la route du village Saint-Pierre, sous le viaduc

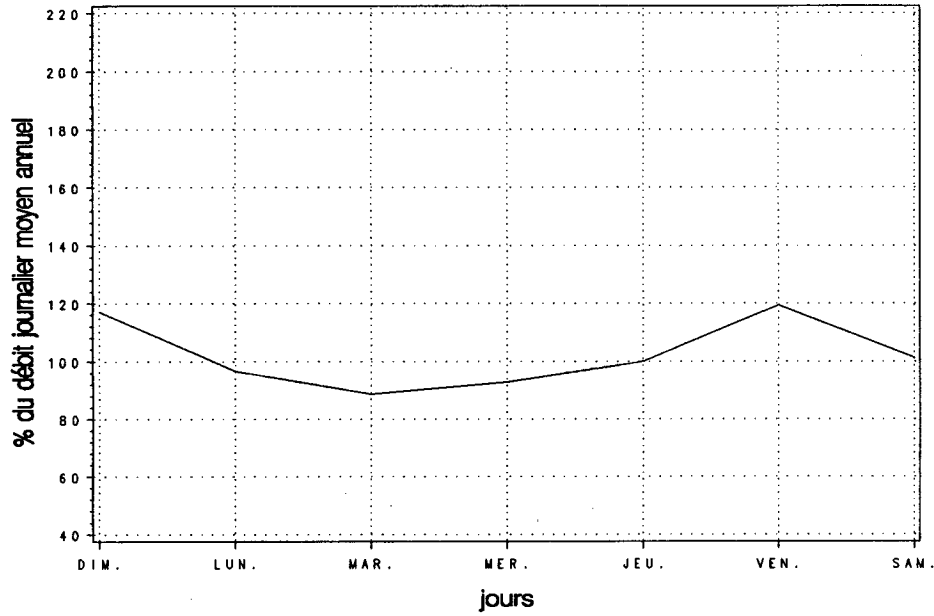
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	11440	9150	7510	8960	9180	10640	10740	9660	8120
(%) (2)	84.4	67.5	55.4	66.1	67.7	78.5	79.3	71.3	62.5
Février	---	---	---	---	---	---	---	9340	8960
(%)	---	---	---	---	---	---	---	68.9	68.9
Mars	---	---	---	---	---	---	---	10760	10320
(%)	---	---	---	---	---	---	---	79.4	79.4
Avril	---	---	---	---	---	---	---	13350	12810
(%)	---	---	---	---	---	---	---	98.5	98.5
Mai	14940	15550	12200	11920	12730	15830	14060	13890	12860
(%)	110.3	114.8	90.0	88.0	93.9	116.8	103.8	102.5	98.9
Juin	17930	13700	12820	14200	13610	17200	13920	14770	14210
(%)	132.3	101.1	94.6	104.8	100.4	126.9	102.7	109.0	109.3
Juillet	24600	19720	17270	17440	19570	24310	22770	20810	20220
(%)	181.5	145.5	127.5	128.7	144.4	179.4	168.0	153.6	155.5
Août	24690	18330	16060	17130	18310	22970	21010	19790	19860
(%)	182.2	135.3	118.5	126.4	135.1	169.5	155.1	146.1	152.8
Septembre	17130	15650	12160	12520	13620	18850	15300	15030	13770
(%)	126.4	115.5	89.7	92.4	100.5	139.1	112.9	110.9	105.9
Octobre	15740	12040	11550	---	---	16410	12680	13030	12500
(%)	116.2	88.9	85.2	---	---	121.1	93.6	96.2	96.2
Novembre	11690	9820	9820	10030	11120	13830	10590	10990	11080
(%)	86.3	72.5	72.5	74.0	82.1	102.1	78.2	81.1	85.2
Décembre	9980	10070	10790	10540	13590	13580	9450	11140	11250
(%)	73.7	74.3	79.6	77.8	100.3	100.2	69.7	82.2	86.5
Jour Moyen	15878	13090	11998	12570	13545	16163	13713	13550	13000
(%)	117.2	96.6	88.5	92.8	100.0	119.3	101.2	100.0	100.0

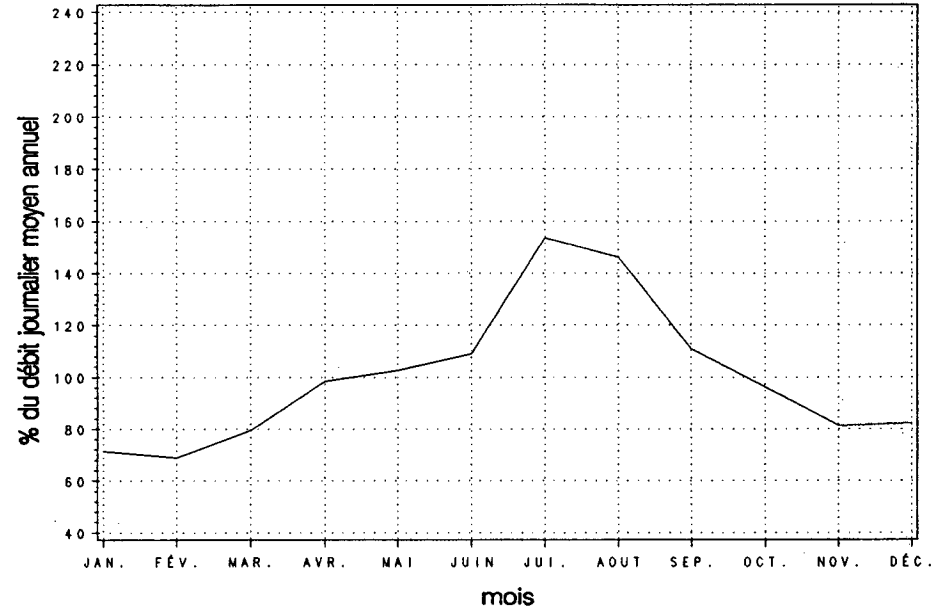
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

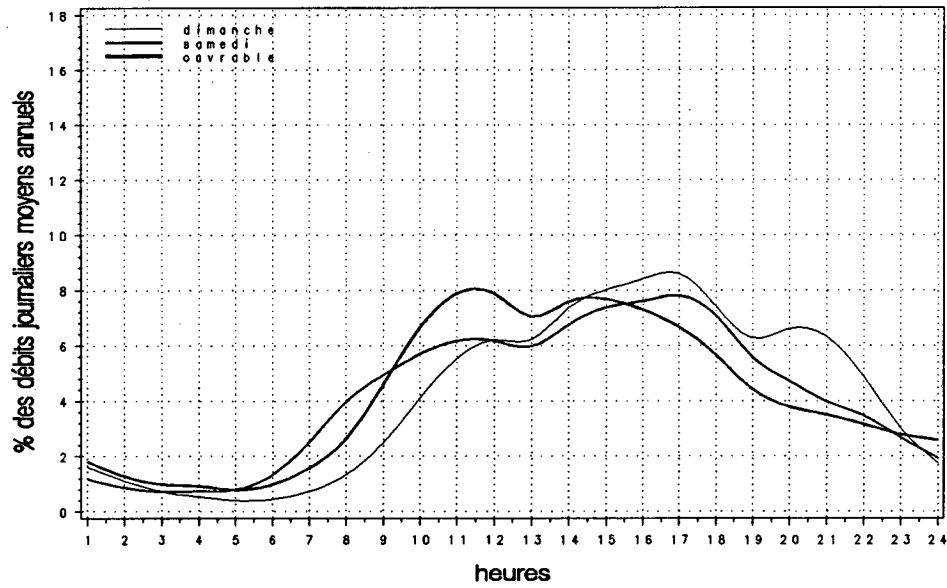
Variations journalières



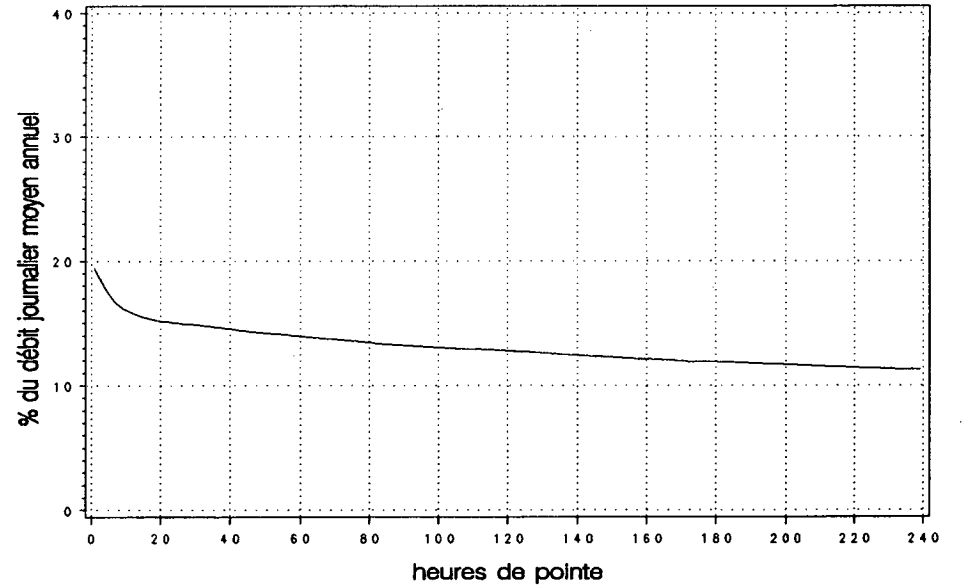
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Boucherville

Territoire: Ile-de-Montréal

Localisation: pont-tunnel Louis-Hippolyte-LaFontaine

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	102640	94920 92.5	107520 104.8	-3.3	129490 126.2	10150 9.9	9820 9.6	9580 9.3	9230 9.0
1991 (x)	108370	95060 87.7	117670 108.6	+5.6	141670 130.7	10160 9.4	9860 9.1	9750 9.0	9550 8.8
1992 (x)	109360	97940 89.6	119400 109.2	+0.9	140560 128.5	10080 9.2	9760 8.9	9610 8.8	9360 8.6
1993 (x)	110510	96960 87.7	121410 109.9	+1.1	143460 129.8	10630 9.6	10080 9.1	9880 8.9	9650 8.7

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	3116	3.30	2220	2.33	1243	1.07
1- 2	1886	2.00	1350	1.42	627	0.54
2- 3	1059	1.12	955	1.00	478	0.41
3- 4	650	0.69	731	0.77	493	0.42
4- 5	385	0.41	617	0.65	849	0.73
5- 6	452	0.48	991	1.04	2743	2.36
6- 7	886	0.94	1981	2.08	6744	5.80
7- 8	1412	1.50	2977	3.12	8456	7.27
8- 9	2117	2.24	4006	4.20	7878	6.77
9-10	3051	3.23	4627	4.86	5903	5.08
10-11	4145	4.39	5172	5.43	5343	4.59
11-12	4961	5.25	5330	5.59	5336	4.59
12-13	5750	6.09	5758	6.04	5383	4.63
13-14	6527	6.91	6252	6.56	6022	5.18
14-15	6588	6.98	6569	6.89	6981	6.00
15-16	6799	7.20	6822	7.16	8300	7.14
16-17	6689	7.09	6901	7.24	8803	7.57
17-18	5897	6.25	6181	6.49	8219	7.07
18-19	4776	5.06	4530	4.75	6332	5.44
19-20	4955	5.25	3620	3.80	4658	4.01
20-21	4953	5.25	3120	3.27	3814	3.28
21-22	4419	4.68	3336	3.50	3629	3.12
22-23	3550	3.76	3991	4.19	3154	2.71
23-24	2249	2.38	4299	4.51	2396	2.06
Débit moyen journalier:		94410	95300	116290		

(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	9000	143460	93590	2901220	7.2
Février	9240	108330	92130	2579770	6.4
Mars	9190	119360	95390	2957110	7.3
Avril	7000	131970	108860	3265700	8.1
Mai	9790	138780	117170	3632340	9.0
Juin	9870	143020	124190	3725730	9.2
Juillet	9530	136240	118330	3668160	9.1
Août	9190	138740	123670	3833650	9.5
Septembre	10250	138840	119460	3583890	8.9
Octobre	10630	136630	114930	3562970	8.8
Novembre	10180	131650	111080	3332540	8.3
Décembre	10080	132800	106250	3293860	8.2
Débit moyen annuel: 110510		Total annuel: 40336150			

Municipalité: Boucherville

Territoire: Ile-de-Montréal

Localisation: pont-tunnel Louis-Hippolyte-LaFontaine

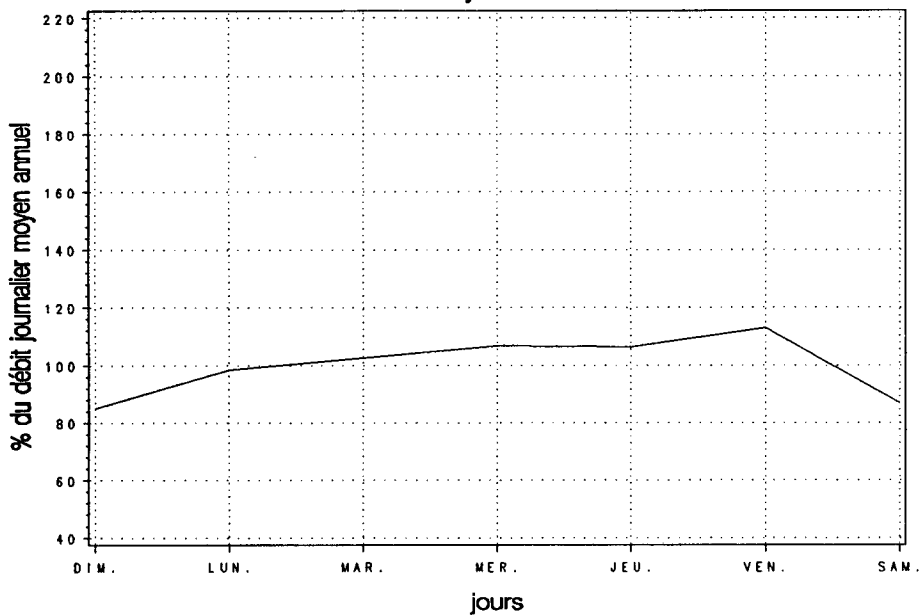
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	74430 67.4	97620 88.3	95650 86.6	97150 87.9	98930 89.5	102950 93.2	91380 82.7	94020 85.1	91570 83.7
Février (%)	77740 70.3	89040 80.6	95030 86.0	99590 90.1	103360 93.5	107850 97.6	72320 65.4	92130 83.4	98130 89.7
Mars (%)	61740 55.9	99500 90.0	101710 92.0	104430 94.5	108620 98.3	110320 99.8	76560 69.3	94700 85.7	102070 93.3
Avril (%)	98290 88.9	109430 99.0	117670 106.5	119630 108.3	106830 96.7	117960 106.7	90410 81.8	108600 98.3	110480 101.0
Mai (%)	106590 96.5	110470 100.0	122000 110.4	124190 112.4	126160 114.2	136850 123.8	102040 92.3	118330 107.1	117070 107.0
Juin (%)	112510 101.8	124620 112.8	126270 114.3	132200 119.6	121320 109.8	136540 123.6	113350 102.6	123830 112.1	121450 111.0
Juillet (%)	114530 103.6	121830 110.2	118550 107.3	122660 111.0	121650 110.1	127580 115.4	102340 92.6	118450 107.2	116110 106.1
Août (%)	116100 105.1	126600 114.6	124680 112.8	131640 119.1	129280 117.0	134380 121.6	103880 94.0	123790 112.0	123390 112.8
Septembre (%)	101460 91.8	109050 98.7	124480 112.6	126150 114.2	128360 116.2	135700 122.8	107150 97.0	118910 107.6	116850 106.8
Octobre (%)	96070 86.9	109600 99.2	119480 108.1	123290 111.6	124320 112.5	135070 122.2	100100 90.6	115420 104.4	108460 99.1
Novembre (%)	87770 79.4	105300 95.3	117040 105.9	118540 107.3	121280 109.7	130700 118.3	96920 87.7	111080 100.5	105850 96.7
Décembre (%)	79580 72.0	101700 92.0	97640 88.4	116600 105.5	120790 109.3	122050 110.4	95250 86.2	104800 94.8	101630 92.9
Jour Moyen (%)	93900 85.0	108730 98.4	113350 102.6	118010 106.8	117580 106.4	124830 113.0	95980 86.9	110510 100.0	109420 100.0

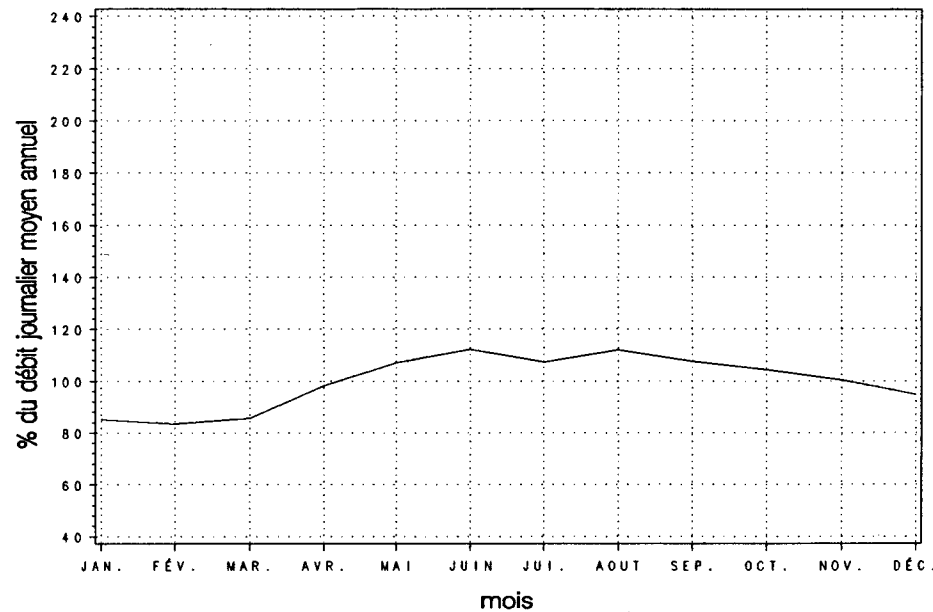
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

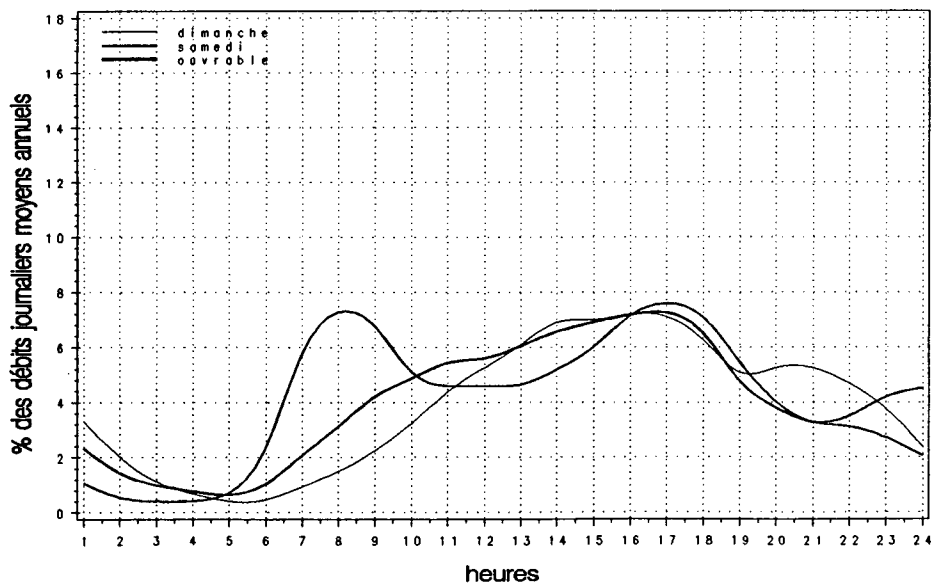
Variations journalières



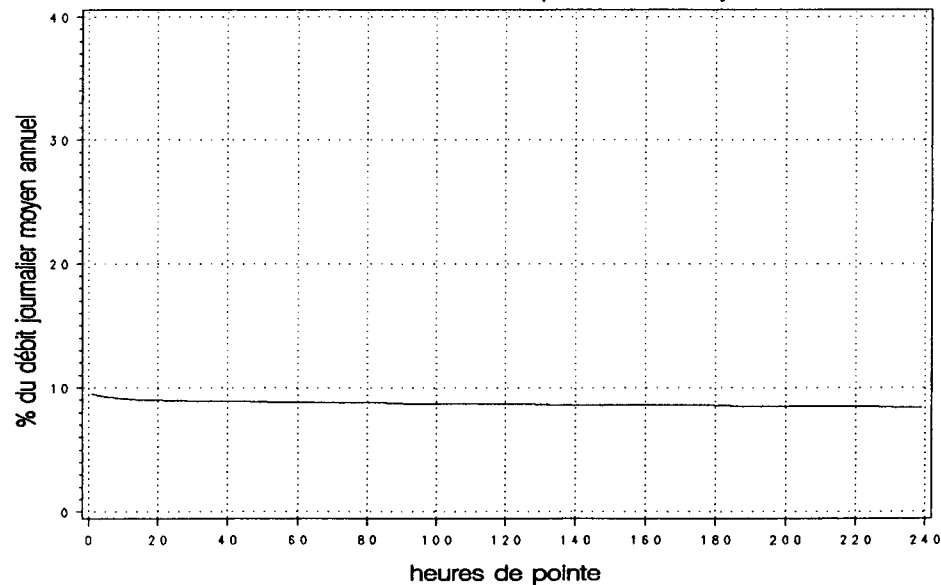
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989	---	---	---	---	---	---	---	---	---
(x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990	55150	49540	63130	---	77340	6240	6000	5870	5510
(x)		89.8	114.5		140.2	11.3	10.9	10.6	10.0
1991	60840	53850	64770	+10.3	79460	10370	6290	6150	5950
(x)		88.5	106.5		130.6	17.0	10.3	10.1	9.8
1992	62890	56310	66640	+3.4	81340	7210	6340	6250	6010
(x)		89.5	106.0		129.3	11.5	10.1	9.9	9.6
1993	62130	56390	68520	-1.2	105850	14130	6430	6210	5900
(x)		90.8	110.3		170.4	22.7	10.4	10.0	9.5

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samеди		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	1854	3.72	1476	2.80	868	1.32
1- 2	1164	2.33	825	1.56	377	0.57
2- 3	713	1.43	557	1.06	251	0.38
3- 4	496	0.99	486	0.92	289	0.44
4- 5	254	0.51	315	0.60	382	0.58
5- 6	264	0.53	513	0.97	1715	2.60
6- 7	523	1.05	1135	2.15	4155	6.31
7- 8	770	1.54	1668	3.16	4495	6.83
8- 9	1074	2.15	2271	4.31	4301	6.53
9-10	1568	3.14	2613	4.95	3129	4.75
10-11	2163	4.34	2961	5.62	2825	4.29
11-12	2735	5.48	3125	5.93	2862	4.35
12-13	3104	6.22	3344	6.34	2944	4.47
13-14	3663	7.34	3642	6.91	3288	4.99
14-15	3674	7.36	3714	7.04	3759	5.71
15-16	3755	7.53	3821	7.25	4563	6.93
16-17	3921	7.86	3922	7.44	5488	8.33
17-18	3477	6.97	3735	7.08	5420	8.23
18-19	2730	5.47	2865	5.43	4458	6.77
19-20	2809	5.63	2344	4.44	3070	4.66
20-21	2927	5.87	1935	3.67	2434	3.70
21-22	2704	5.42	1840	3.49	2421	3.68
22-23	2151	4.31	2096	3.97	2050	3.11
23-24	1392	2.79	2405	4.56	1627	2.47
Débit moyen journalier:		49880	52730		65860	

(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	5790	65090	52450	1625800	7.2
Février	5970	69080	55620	1557500	6.9
Mars	6020	73090	58990	1828710	8.1
Avril	6110	78250	61480	1844400	8.1
Mai	6370	81240	68190	2114040	9.3
Juin	6460	83440	72210	2166420	9.6
Juillet	6100	81060	66310	2055610	9.1
Août	6190	81500	70890	2197630	9.7
Septembre	14130	105850	64660	1939920	8.6
Octobre	5500	70860	57030	1767820	7.8
Novembre	5820	71970	58900	1766960	7.8
Décembre	5960	74040	58420	1811170	8.0
Débit moyen annuel:		62130	Total annuel:		22677450

Municipalité: Laval
Localisation: pont Mathieu

Territoire: Laval-Mille-Iles

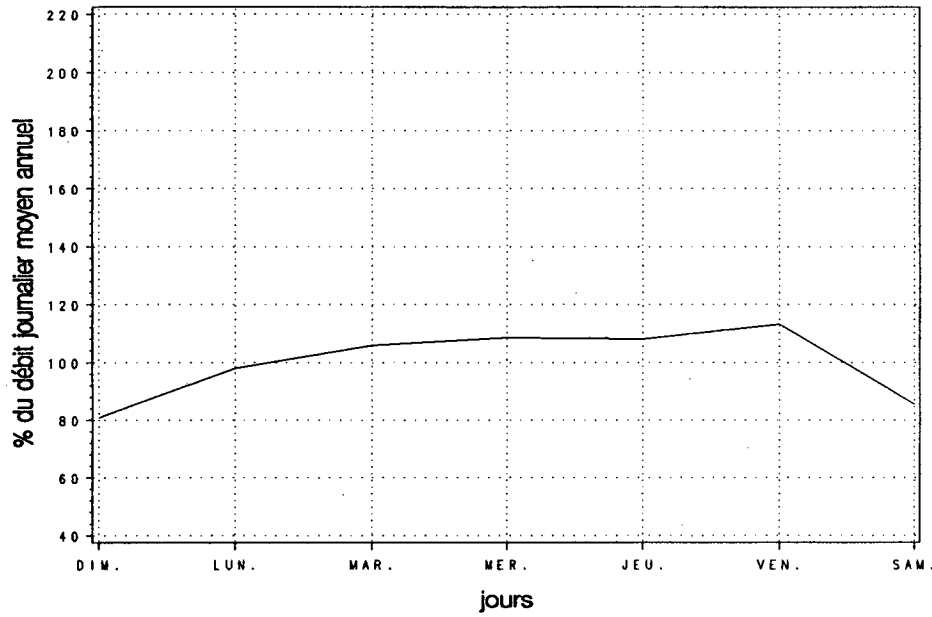
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	35640 57.4	55440 89.2	59440 95.7	58760 94.6	61930 99.7	57560 92.6	43500 70.0	53180 85.6	51310 81.6
Février (%)	44450 71.5	53810 86.6	57000 91.7	59980 96.5	63220 101.8	67220 108.2	43700 70.3	55630 89.5	55920 88.9
Mars (%)	41090 66.1	60890 98.0	62250 100.2	63810 102.7	65530 105.5	66720 107.4	50140 80.7	58630 94.4	59900 95.3
Avril (%)	49400 79.5	60300 97.1	67040 107.9	69970 112.6	59730 96.1	68680 110.5	53890 86.7	61290 98.6	64630 102.8
Mai (%)	60000 96.6	64140 103.2	71190 114.6	72150 116.1	74220 119.5	79800 128.4	60780 97.8	68900 110.9	66540 105.8
Juin (%)	61650 99.2	71480 115.0	75170 121.0	78660 126.6	72890 117.3	81110 130.5	62180 100.1	71880 115.7	66680 106.0
Juillet (%)	58840 94.7	66090 106.4	67450 108.6	69620 112.1	71330 114.8	73860 118.9	56330 90.7	66220 106.6	63750 101.4
Août (%)	61320 98.7	71670 115.4	71410 114.9	75180 121.0	77470 124.7	80440 129.5	60810 97.9	71190 114.6	68180 108.4
Septembre (%)	51650 83.1	55990 90.1	76660 123.4	73540 118.4	67260 108.3	70170 112.9	54500 87.7	64250 103.4	68270 108.6
Octobre (%)	45920 73.9	55680 89.6	60730 97.7	62260 100.2	63920 102.9	66060 106.3	47510 76.5	57440 92.5	66430 105.6
Novembre (%)	47800 76.9	57380 92.4	61830 99.5	62990 101.4	62690 100.9	67900 109.3	51340 82.6	58850 94.7	64440 102.5
Décembre (%)	45600 73.4	56730 91.3	59010 95.0	62270 100.2	64980 104.6	63960 102.9	52450 84.4	57860 93.1	58520 93.1
Jour Moyen (%)	50280 80.9	60800 97.9	65770 105.9	67430 108.5	67100 108.0	70290 113.1	53090 85.4	62130 100.0	62880 100.0

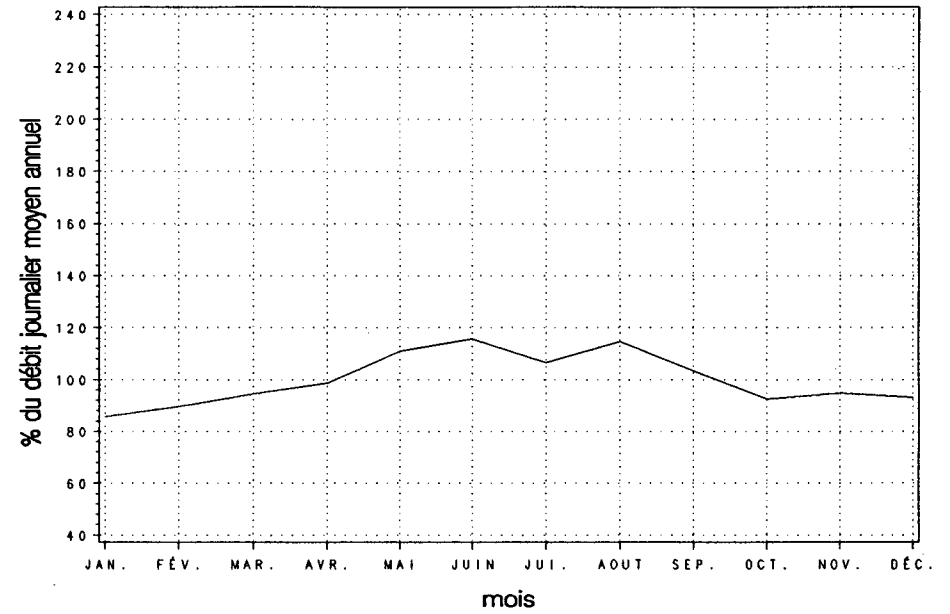
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

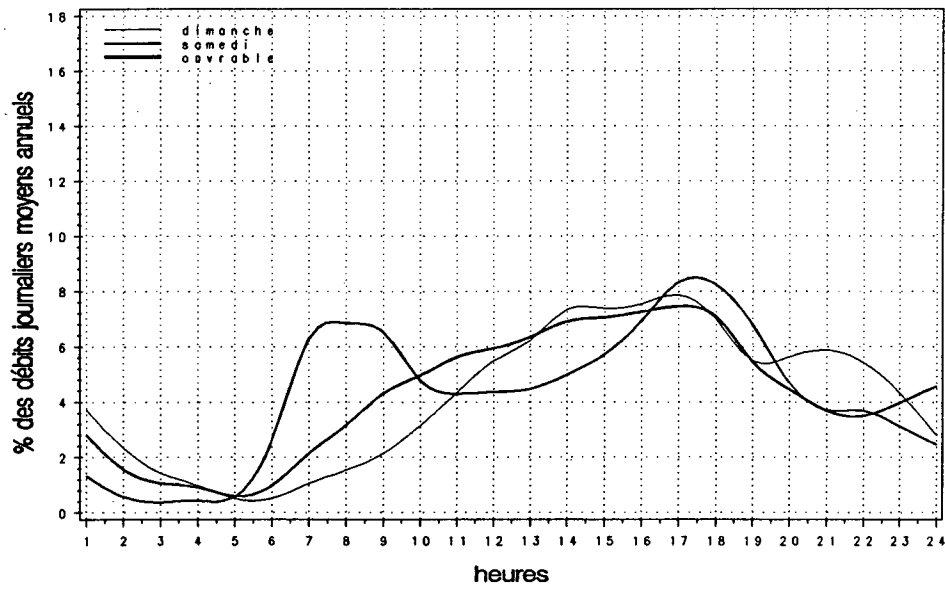
Variations journalières



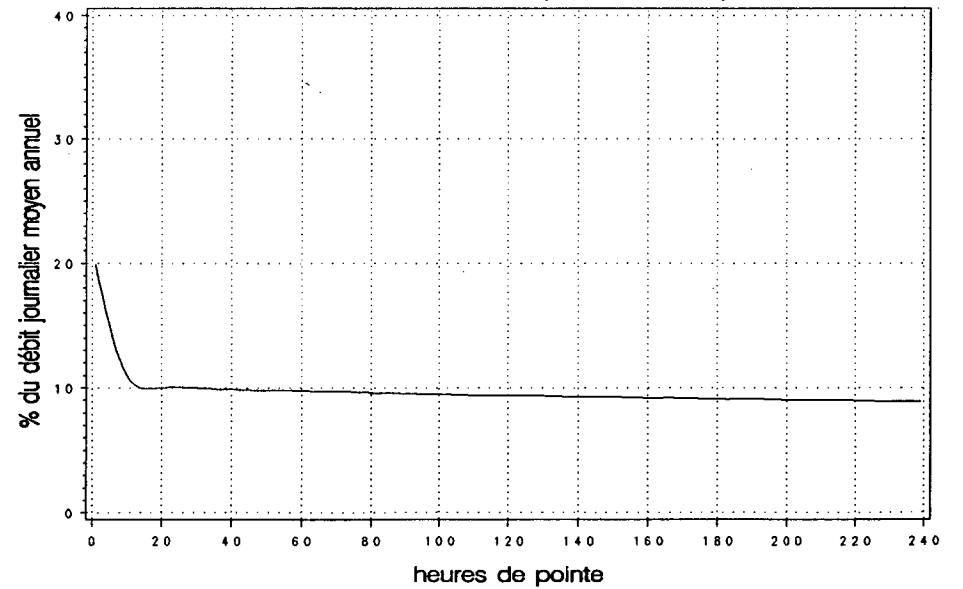
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Tracy

Territoire: Nord-de-la-Montérégie

Localisation: à 3,2 km à l'est des limites de Tracy et de Contrecoeur,
au boulevard Grande-Rivière

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	16350 88.8	14520 104.7	17120	+8.2	22220 135.9	2140 13.1	1980 12.1	1890 11.6	1750 10.7
1990 (x)	16710 91.3	15260 101.7	16990	+2.2	21670 129.7	2130 12.7	1880 11.3	1750 10.5	1510 9.0
1991 (x)	16720 90.8	15190 102.8	17180	+0.0	22330 133.6	2070 12.4	2010 12.0	1920 11.5	1780 10.6
1992 (x)	16890 90.5	15290 102.4	17290	+1.0	22100 130.8	2090 12.4	1920 11.4	1820 10.8	1610 9.5
1993 (x)	16710 90.0	15050 104.2	17410	-1.0	23200 138.8	---	---	---	---

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
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	---	---	---	---	---	---
Débit moyen journalier: ---						
(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	1260	18370	14030	434890	7.1
Février	1380	18660	14510	406250	6.7
Mars	1140	19510	15020	465550	7.6
Avril	1860	21420	17260	517750	8.5
Mai	1800	22080	17750	550230	9.0
Juin	---	21100	17950	538380	8.8
Juillet	---	---	16060	497860	8.2
Août	---	21350	17840	552980	9.1
Septembre	---	21760	17820	534720	8.8
Octobre	---	23200	17990	557800	9.1
Novembre	---	21680	17680	530390	8.7
Décembre	---	21510	16580	513860	8.4
Débit moyen annuel: 16710		Total annuel: 6099150			

(extrapolation)

Municipalité: Tracy

Territoire: Nord-de-la-Montérégie

Localisation: à 3,2 km à l'est des limites de Tracy et de Contrecoeur,
au boulevard Grande-Rivière

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	9490	14490	15060	15460	17000	15500	12380	14200	13540
(%) (2)	56.8	86.7	90.1	92.5	101.7	92.7	74.0	84.9	80.7
Février	10030	14420	15060	15980	17100	17400	11570	14510	15430
(%)	60.0	86.2	90.1	95.6	102.3	104.1	69.2	86.8	92.0
Mars	8980	15390	15480	16700	17470	17600	12860	14930	16040
(%)	53.7	92.0	92.6	99.9	104.5	105.3	76.9	89.3	95.6
Avril	12860	16330	18210	18940	18910	19690	14870	17120	16780
(%)	76.9	97.7	108.9	113.3	113.1	117.8	88.9	102.4	100.1
Mai	13860	16860	18160	18960	21060	21150	15860	17990	18440
(%)	82.9	100.8	108.6	113.4	126.0	126.5	94.9	107.6	110.0
Juin	13140	18160	17980	19000	20070	20920	16080	17910	17650
(%)	78.6	108.6	107.5	113.6	120.0	125.1	96.2	107.1	105.2
Juillet	---	---	---	---	---	---	---	16060	16110
(%)	---	---	---	---	---	---	---	96.1	96.1
Août	13320	17690	18060	19670	20410	21350	15480	18000	17670
(%)	79.7	105.8	108.0	117.6	122.1	127.7	92.6	107.7	105.4
Septembre	12570	16170	18420	19290	20340	21490	15500	17680	17890
(%)	75.2	96.7	110.2	115.4	121.7	128.5	92.7	105.7	106.7
Octobre	12450	16900	18720	20070	21130	22080	15570	18130	17630
(%)	74.5	101.1	112.0	120.0	126.4	132.1	93.1	108.4	105.1
Novembre	12550	16960	18410	19080	20300	20930	15540	17680	17650
(%)	75.1	101.4	110.1	114.1	121.4	125.2	92.9	105.7	105.2
Décembre	12250	16640	16390	18070	19110	18250	13890	16370	16390
(%)	73.3	99.5	98.0	108.1	114.3	109.2	83.1	97.9	97.7
Jour Moyen	12568	16504	17348	18326	19383	19611	14576	16720	16770
(%)	75.2	98.7	103.8	109.6	115.9	117.3	87.2	100.0	100.0
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine									
(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté									

Section de trafic: 00030360

00030-03-121 (Total des directions)

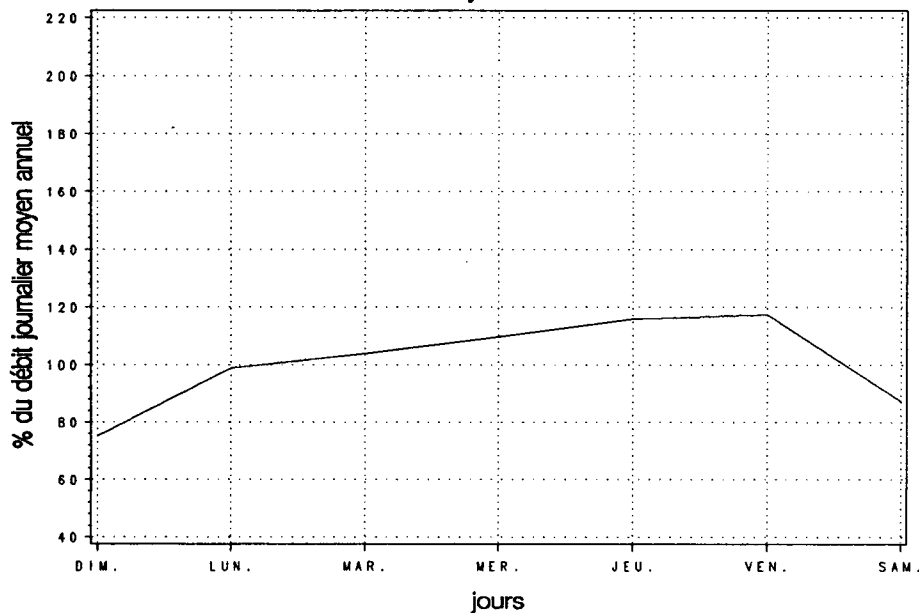
(extrapolation)

Municipalité: Tracy

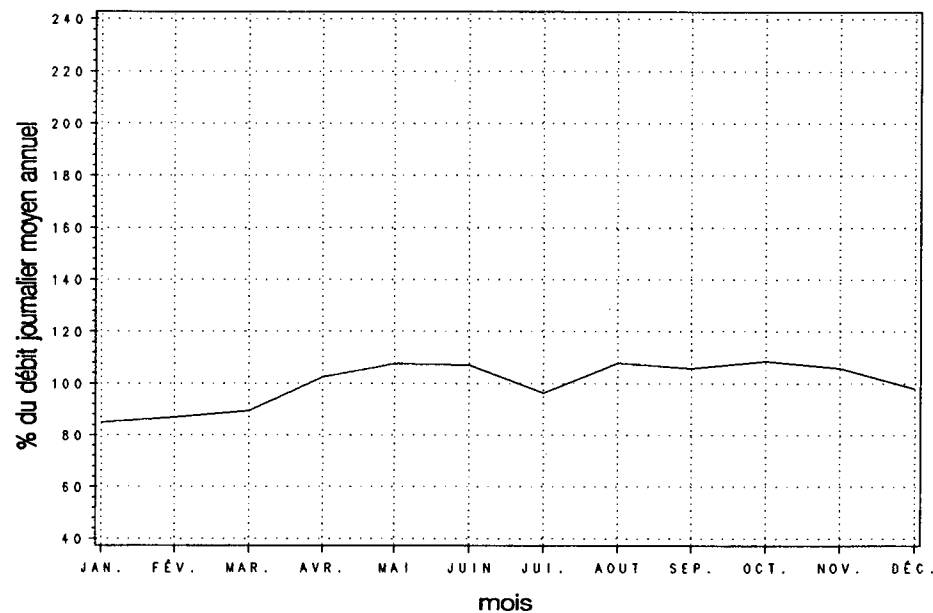
Territoire: Nord-de-la-Montérégie

Localisation: à 3,2 km à l'est des limites de Tracy et de Contrecoeur,
au boulevard Grande-Rivière

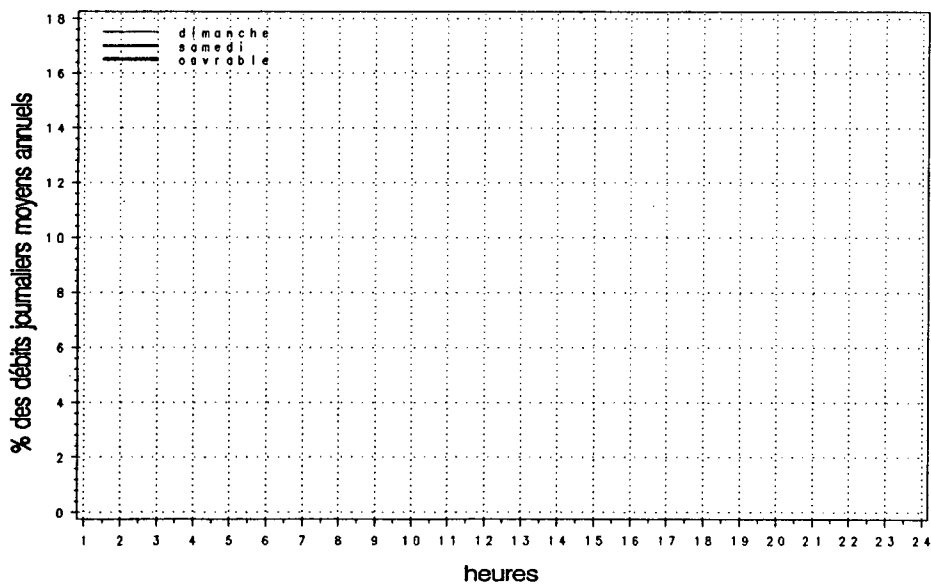
Variations journalières



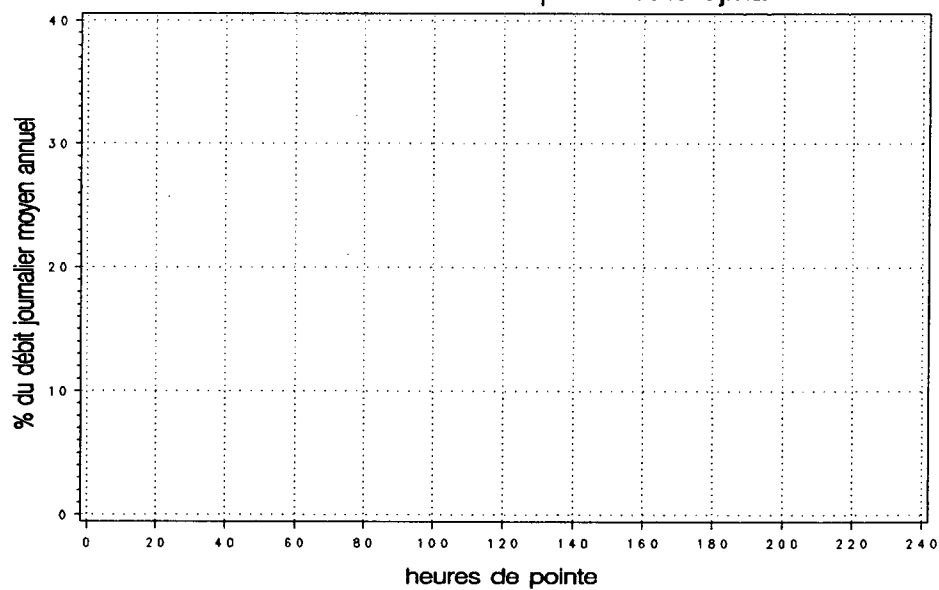
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	13420	11230 83.7	16270 121.2	-0.3	27190 202.6	2820 21.0	2320 17.3	2010 15.0	1740 13.0
1991 (x)	13760	11350 82.5	16460 119.6	+2.5	27860 202.5	2530 18.4	2210 16.1	2050 14.9	1820 13.2
1992 (x)	14600	12040 82.5	17290 118.4	+6.1	26850 183.9	2360 16.2	2100 14.4	1970 13.5	1750 12.0
1993 (x)	13470	11400 84.7	15690 116.5	-7.7	23500 174.5	2090 15.5	1980 14.7	1820 13.5	1590 11.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	266	1.61	199	1.43	157	1.27
1- 2	152	0.92	131	0.94	94	0.76
2- 3	90	0.54	87	0.62	72	0.58
3- 4	61	0.37	69	0.49	66	0.54
4- 5	47	0.28	69	0.50	96	0.78
5- 6	58	0.35	98	0.70	186	1.51
6- 7	108	0.66	184	1.32	353	2.87
7- 8	197	1.19	372	2.67	554	4.50
8- 9	362	2.19	630	4.52	647	5.26
9-10	640	3.87	954	6.85	715	5.81
10-11	937	5.67	1214	8.72	757	6.16
11-12	1074	6.50	1247	8.95	746	6.07
12-13	1039	6.29	1108	7.95	703	5.72
13-14	1104	6.68	1065	7.64	752	6.12
14-15	1227	7.42	1054	7.56	839	6.82
15-16	1334	8.07	992	7.12	889	7.23
16-17	1392	8.42	926	6.65	931	7.57
17-18	1349	8.16	858	6.16	927	7.54
18-19	1231	7.45	723	5.19	827	6.72
19-20	1165	7.05	569	4.09	654	5.32
20-21	1113	6.73	489	3.51	521	4.24
21-22	881	5.33	442	3.17	402	3.27
22-23	566	3.43	377	2.71	307	2.50
23-24	322	1.95	334	2.40	233	1.90
Débit moyen journalier:		16530	13930		12290	

(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	2020	18230	11420	353900	7.2
Février	700	16210	10940	306370	6.2
Mars	1640	17410	11660	361390	7.4
Avril	2090	22370	13860	415790	8.5
Mai	1830	19790	14330	444140	9.0
Juin	1850	21370	14420	432470	8.8
Juillet	1960	23500	16580	513950	10.5
Août	---	---	16430	509320	10.4
Septembre	2090	22530	15280	458330	9.3
Octobre	1990	20940	13540	419850	8.5
Novembre	1550	16430	11420	342630	7.0
Décembre	2030	17140	11550	357940	7.3
Débit moyen annuel:		13470	Total annuel:		4916550

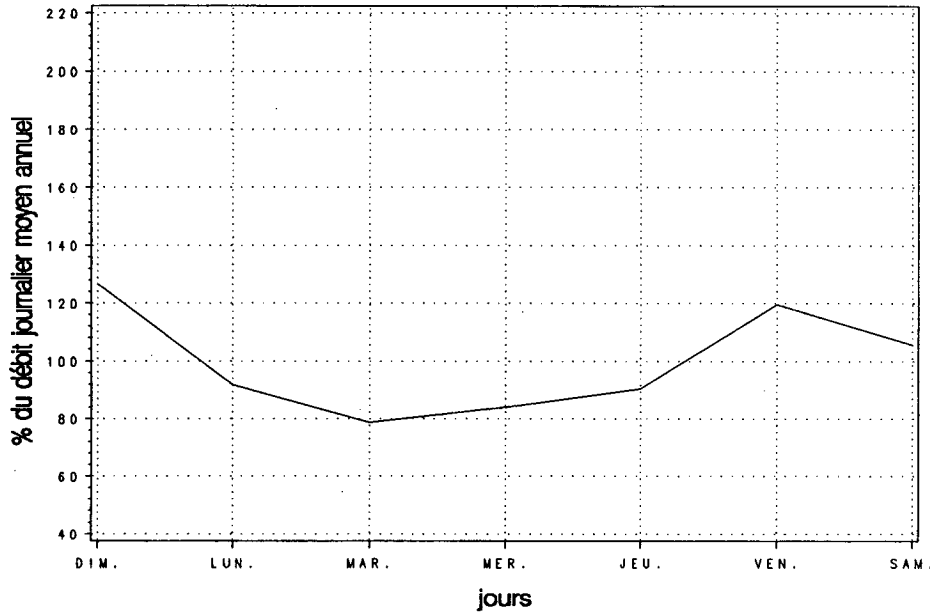
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	13290 98.5	11630 86.2	8980 66.6	9090 67.4	9670 71.7	13380 99.2	12620 93.6	11240 83.3	10890 74.6
Février (%)	15060 111.6	8520 63.2	8090 60.0	8870 65.8	10740 79.6	15420 114.3	9900 73.4	10940 81.1	11220 76.9
Mars (%)	12910 95.7	10590 78.5	9370 69.5	10140 75.2	11450 84.9	15650 116.0	12710 94.2	11830 87.7	12430 85.2
Avril (%)	18300 135.7	13640 101.1	11250 83.4	11600 86.0	11810 87.5	15990 118.5	14410 106.8	13860 102.7	13540 92.8
Mai (%)	18700 138.6	13190 97.8	11190 83.0	11270 83.5	12120 89.8	16950 125.6	15710 116.5	14160 105.0	15590 106.9
Juin (%)	19710 146.1	12310 91.3	11540 85.5	13140 97.4	13460 99.8	16490 122.2	15300 113.4	14560 107.9	16560 113.5
Juillet (%)	22540 167.1	14270 105.8	12790 94.8	13750 101.9	15470 114.7	19070 141.4	17560 130.2	16490 122.2	18580 127.3
Août (%)	21730 161.1	13360 99.0	12010 89.0	---	---	18310 135.7	17280 128.1	16940 125.6	18320 125.6
Septembre (%)	19260 142.8	16970 125.8	12300 91.2	12270 91.0	12880 95.5	17620 130.6	17000 126.0	15470 114.7	15710 107.7
Octobre (%)	15820 117.3	13930 103.3	10450 77.5	10620 78.7	10980 81.4	16430 121.8	14930 110.7	13310 98.7	15070 103.3
Novembre (%)	14980 111.0	9560 70.9	9420 69.8	10000 74.1	10380 76.9	14490 107.4	12080 89.5	11560 85.7	13780 94.4
Décembre (%)	12620 93.6	10740 79.6	9810 72.7	10340 76.6	11560 85.7	13880 102.9	11580 85.8	11500 85.2	13350 91.5
Jour Moyen (%)	17080 126.6	12390 91.8	10600 78.6	11338 84.0	12198 90.4	16140 119.6	14260 105.7	13490 100.0	14590 100.0

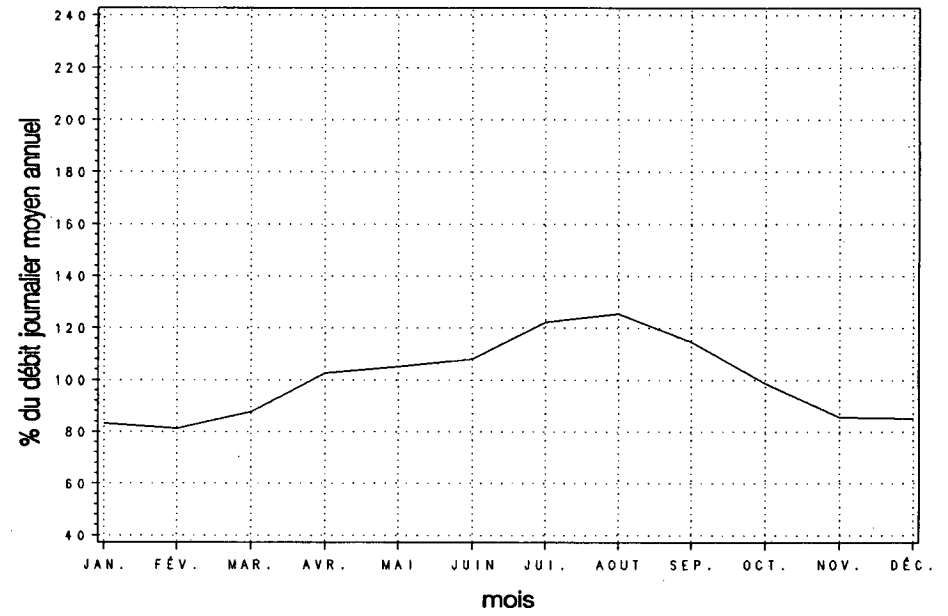
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

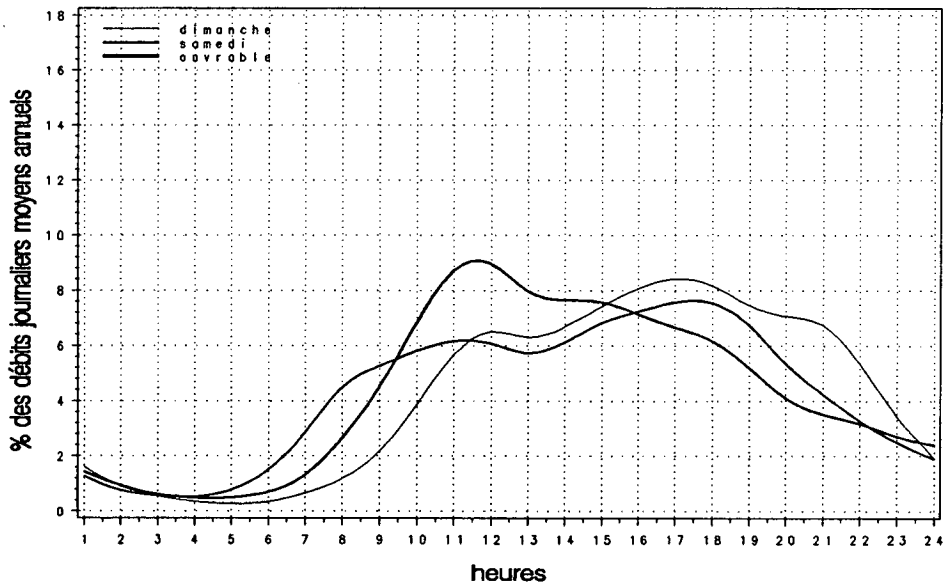
Variations journalières



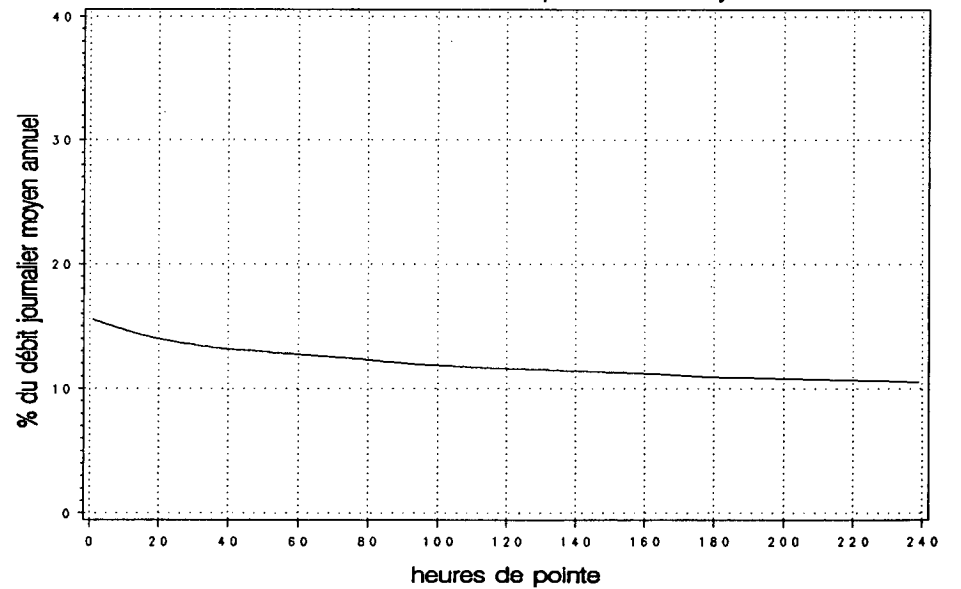
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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
1991 (x)	56590	47430 83.8	64420 113.8	+4.1	84050 148.5	7200 12.7	6320 11.2	6110 10.8	5750 10.2
1992 (x)	59210	50090 84.6	66920 113.0	+4.6	83020 140.2	7110 12.0	6510 11.0	6370 10.8	5930 10.0
1993 (x)	57000	48870 85.7	64960 114.0	-3.7	78560 137.8	4590 8.1	4150 7.3	3170 5.6	1180 2.1

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0-1	1072	1.97	1309	2.59	634	1.07
1-2	689	1.27	856	1.70	516	0.87
2-3	467	0.86	522	1.03	517	0.87
3-4	311	0.57	288	0.57	417	0.71
4-5	217	0.40	180	0.36	429	0.73
5-6	240	0.44	220	0.44	713	1.21
6-7	340	0.63	366	0.73	2088	3.53
7-8	566	1.04	528	1.05	3412	5.78
8-9	775	1.43	768	1.52	2882	4.88
9-10	1350	2.48	1294	2.56	2055	3.48
10-11	2201	4.05	2298	4.55	2039	3.45
11-12	3092	5.69	3232	6.40	2186	3.70
12-13	3392	6.24	3506	6.95	2274	3.85
13-14	4012	7.38	4049	8.02	2457	4.16
14-15	3933	7.24	4453	8.82	2895	4.90
15-16	4409	8.11	4594	9.10	3336	5.65
16-17	3631	6.68	3957	7.84	3914	6.62
17-18	3140	5.78	3296	6.53	3758	6.36
18-19	2545	4.68	2394	4.74	2590	4.38
19-20	2187	4.02	1959	3.88	1670	2.83
20-21	2024	3.72	1749	3.47	1437	2.43
21-22	1652	3.04	1683	3.33	1393	2.36
22-23	1325	2.44	1556	3.08	1320	2.23
23-24	864	1.59	1482	2.94	1211	2.05
Débit moyen journalier:		54340	50470		59080	

(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	4590	52170	46750	1449400	7.0
Février	---	56900	46790	1310210	6.3
Mars	---	61850	49800	1543870	7.4
Avril	---	67320	54300	1629020	7.8
Mai	---	75680	59580	1847050	8.9
Juin	---	---	63990	1919700	9.2
Juillet	---	77360	65080	2017370	9.7
Août	---	76090	67750	2100280	10.1
Septembre	---	78560	62930	1887750	9.1
Octobre	---	73460	59350	1839840	8.8
Novembre	---	63940	55070	1652210	7.9
Décembre	---	61700	51910	1609290	7.7
Débit moyen annuel:		57000	Total annuel:		20805000

Municipalité: Vaudreuil

Territoire: Sud-Ouest-de-la-Montérégie

Localisation: près de la sortie 36, au viaduc du chemin des Chenaux

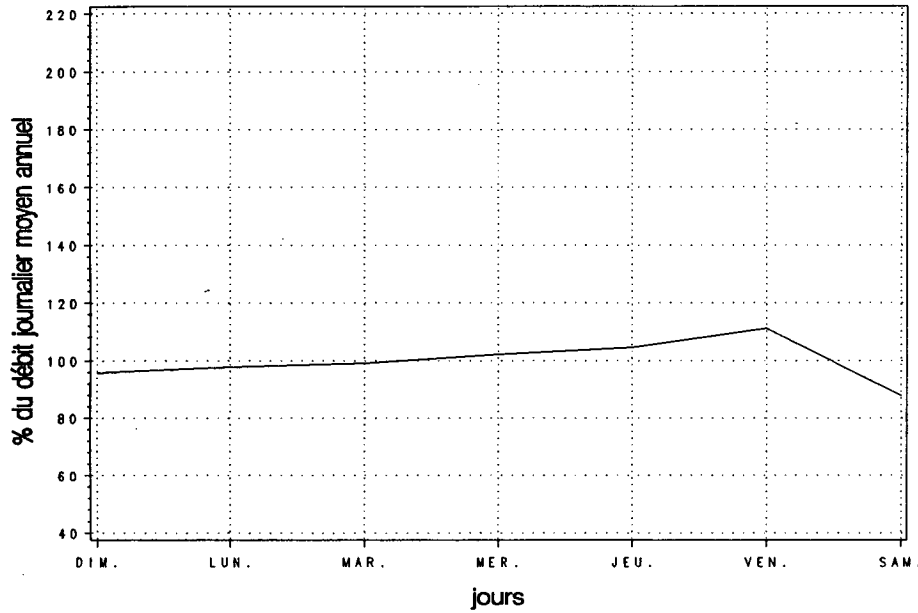
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	43220 75.9	46140 81.0	48980 86.0	50230 88.2	52170 91.6	45360 79.7	43290 76.0	47060 82.7	43960 74.2
Février (%)	47840 84.0	34730 61.0	45190 79.4	47920 84.2	51610 90.7	56630 99.5	43640 76.7	46790 82.2	50940 86.0
Mars (%)	41940 73.7	51820 91.0	50760 89.2	52740 92.6	53890 94.7	54210 95.2	41780 73.4	49590 87.1	53780 90.8
Avril (%)	53670 94.3	57410 100.8	55820 98.1	56400 99.1	51090 89.7	59270 104.1	45990 80.8	54240 95.3	59860 101.1
Mai (%)	58530 102.8	57810 101.5	58430 102.6	59250 104.1	61340 107.7	70010 123.0	53850 94.6	59890 105.2	63590 107.4
Juin (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	63990 112.4	66570 112.4
Juillet (%)	67130 117.9	61250 107.6	61030 107.2	64220 112.8	65070 114.3	74040 130.1	61460 108.0	64890 114.0	66650 112.5
Août (%)	68430 120.2	68150 119.7	64840 113.9	67650 118.8	68570 120.4	75680 132.9	61400 107.9	67820 119.1	69780 117.8
Septembre (%)	59100 103.8	60890 107.0	60550 106.4	64380 113.1	65230 114.6	72200 126.8	57190 100.5	62790 110.3	65280 110.2
Octobre (%)	52510 92.2	60850 106.9	60670 106.6	58670 103.1	63590 111.7	69050 121.3	51380 90.3	59530 104.6	61100 103.2
Novembre (%)	52020 91.4	53530 94.0	56080 98.5	57120 100.3	58740 103.2	62840 110.4	45310 79.6	55090 96.8	56700 95.7
Décembre (%)	45090 79.2	53170 93.4	52150 91.6	54500 95.7	57210 100.5	55040 96.7	43480 76.4	51520 90.5	52560 88.7
Jour Moyen (%)	54419 95.6	55563 97.6	56380 99.0	58068 102.0	59574 104.6	63294 111.2	49932 87.7	56930 100.0	59230 100.0

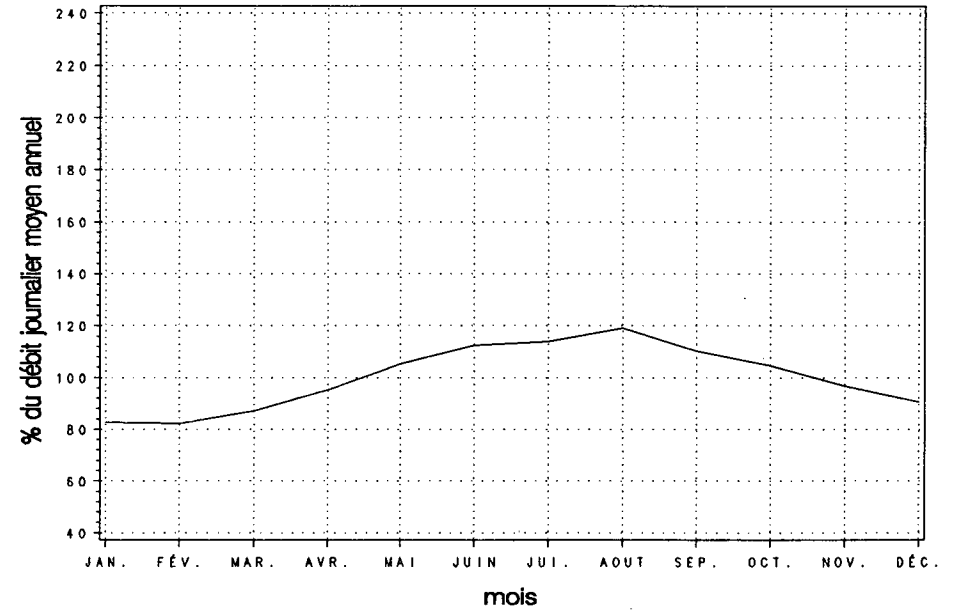
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

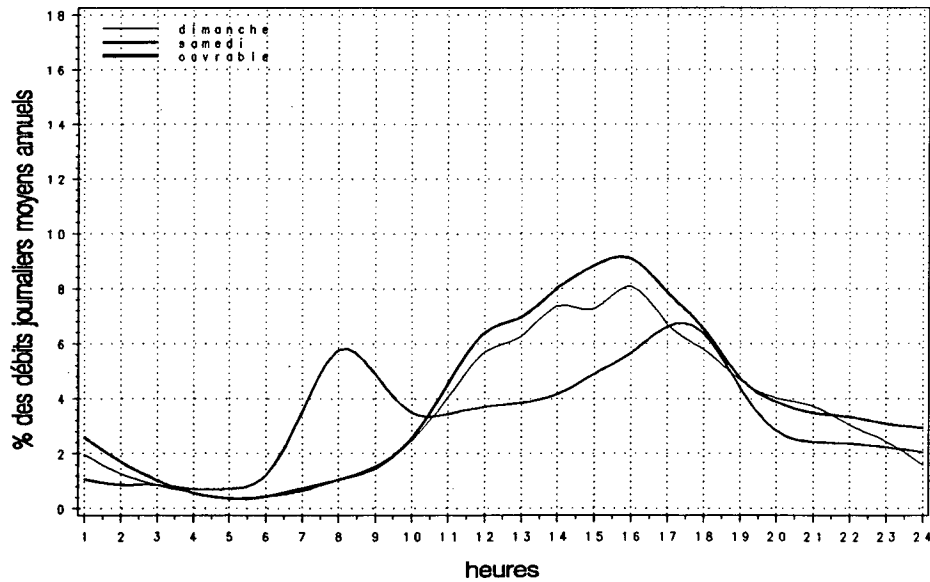
Variations journalières



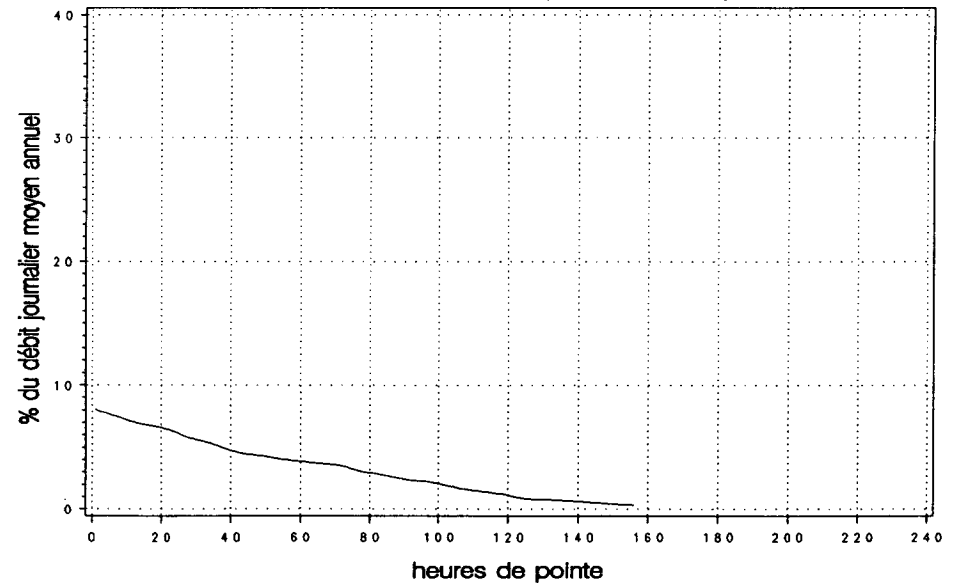
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	136460	131180 96.1	138920 101.8	-4.6	166750 122.2	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
1990 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1991 (x)	144040	127460 88.5	155170 107.7	---	193260 134.2	13650 9.5	11510 8.0	11150 7.7	10570 7.3
1992 (x)	147150	136010 92.4	151360 102.9	+2.2	181990 123.7	11060 7.5	10820 7.4	10720 7.3	10460 7.1
1993 (x)	147600	134180 90.9	157470 106.7	+0.3	180300 122.2	11110 7.5	10860 7.4	10700 7.2	10490 7.1

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	4858	3.87	4119	3.06	2566	1.64
1- 2	3352	2.67	2591	1.92	1372	0.88
2- 3	2253	1.79	1828	1.36	932	0.60
3- 4	1713	1.36	1580	1.17	864	0.55
4- 5	916	0.73	1039	0.77	971	0.62
5- 6	892	0.71	1415	1.05	2969	1.90
6- 7	1528	1.22	2991	2.22	7623	4.87
7- 8	2335	1.86	4471	3.32	9600	6.13
8- 9	3163	2.52	5928	4.40	9393	6.00
9-10	4542	3.62	6851	5.09	9014	5.76
10-11	6012	4.79	7569	5.62	9082	5.80
11-12	7139	5.68	8167	6.07	9260	5.92
12-13	8075	6.43	8746	6.50	8950	5.72
13-14	8490	6.76	8956	6.65	9448	6.04
14-15	8614	6.86	9104	6.76	9662	6.17
15-16	8792	7.00	9317	6.92	9601	6.14
16-17	8972	7.14	8998	6.68	9188	5.87
17-18	8815	7.02	9138	6.79	8883	5.68
18-19	7272	5.79	7554	5.61	9124	5.83
19-20	6996	5.57	6096	4.53	7888	5.04
20-21	7091	5.64	5049	3.75	6351	4.06
21-22	6719	5.35	4875	3.62	6276	4.01
22-23	5866	4.67	5516	4.10	5712	3.65
23-24	4456	3.55	6380	4.74	4984	3.18
Débit moyen journalier:		125620	134650		156500	

(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	9210	165280	125330	3885080	7.2
Février	---	---	125710	3519840	6.5
Mars	11030	168750	139660	4329490	8.0
Avril	10920	171960	147530	4425860	8.2
Mai	10820	177260	151870	4708120	8.7
Juin	10770	175870	158390	4751820	8.8
Juillet	10570	180300	156630	4855450	9.0
Août	10600	178270	158320	4907990	9.1
Septembre	10930	170920	156520	4695550	8.7
Octobre	10930	178230	152410	4724610	8.8
Novembre	11110	173090	152290	4568630	8.5
Décembre	10950	178580	145190	4501010	8.4
Débit moyen annuel: 147600		Total annuel: 53874000			

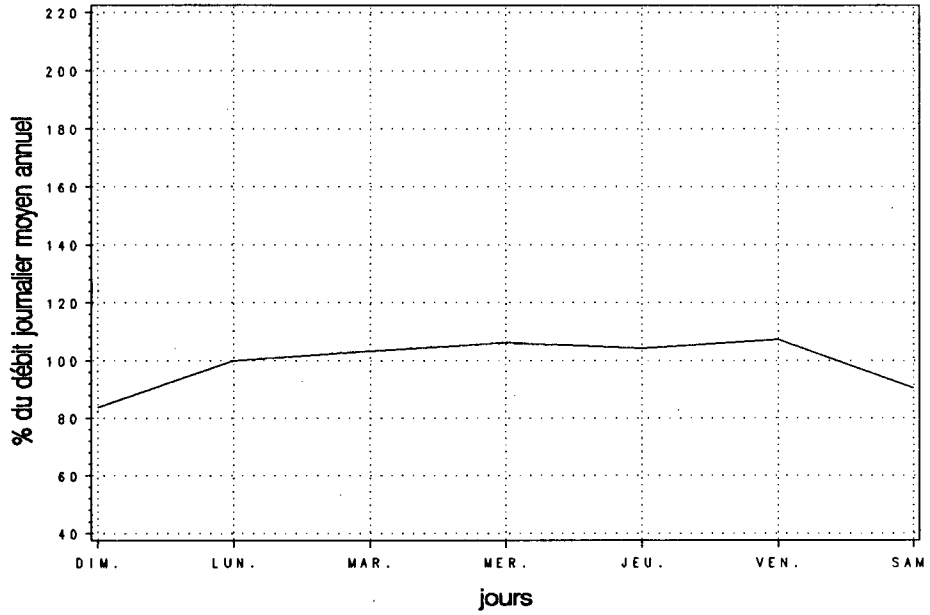
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	111830 75.3	144080 97.0	136100 91.6	132900 89.5	125840 84.7	131710 88.7	102350 68.9	126400 85.1	122330 82.8
Février (%)	109540 73.7	---	113780 76.6	133040 89.6	131600 88.6	146150 98.4	120140 80.9	139960 94.2	139120 94.2
Mars (%)	96850 65.2	152220 102.5	150350 101.2	156260 105.2	155450 104.6	137180 92.3	119360 80.4	138240 93.1	148630 100.7
Avril (%)	121830 82.0	150840 101.5	158560 106.7	162090 109.1	153730 103.5	152550 102.7	130300 87.7	147130 99.0	156180 105.8
Mai (%)	129490 87.2	143760 96.8	160800 108.2	162620 109.5	166450 112.0	173180 116.6	137940 92.9	153460 103.3	154050 104.3
Juin (%)	139490 93.9	160440 108.0	166780 112.3	175440 118.1	146520 98.6	169740 114.3	143990 96.9	157490 106.0	153010 103.6
Juillet (%)	138180 93.0	160260 107.9	160380 108.0	166370 112.0	159260 107.2	173550 116.8	138120 93.0	156590 105.4	147360 99.8
Août (%)	140620 94.7	162490 109.4	163220 109.9	164760 110.9	167280 112.6	167550 112.8	144490 97.3	158630 106.8	154730 104.8
Septembre (%)	135730 91.4	139010 93.6	168190 113.2	165080 111.1	170110 114.5	164000 110.4	147970 99.6	155730 104.8	153500 104.0
Octobre (%)	128290 86.4	143060 96.3	160670 108.2	161220 108.5	159440 107.3	171760 115.6	145360 97.9	152830 102.9	152760 103.5
Novembre (%)	125890 84.7	149470 100.6	158550 106.7	155780 104.9	160270 107.9	169970 114.4	145220 97.8	152160 102.4	152340 103.2
Décembre (%)	116770 78.6	143960 96.9	143700 96.7	153130 103.1	159740 107.5	155600 104.7	135230 91.0	144020 97.0	137940 93.4
Jour Moyen (%)	124540 83.8	148541 100.0	153420 103.3	157390 106.0	154640 104.1	159410 107.3	134210 90.3	148550 100.0	147660 100.0

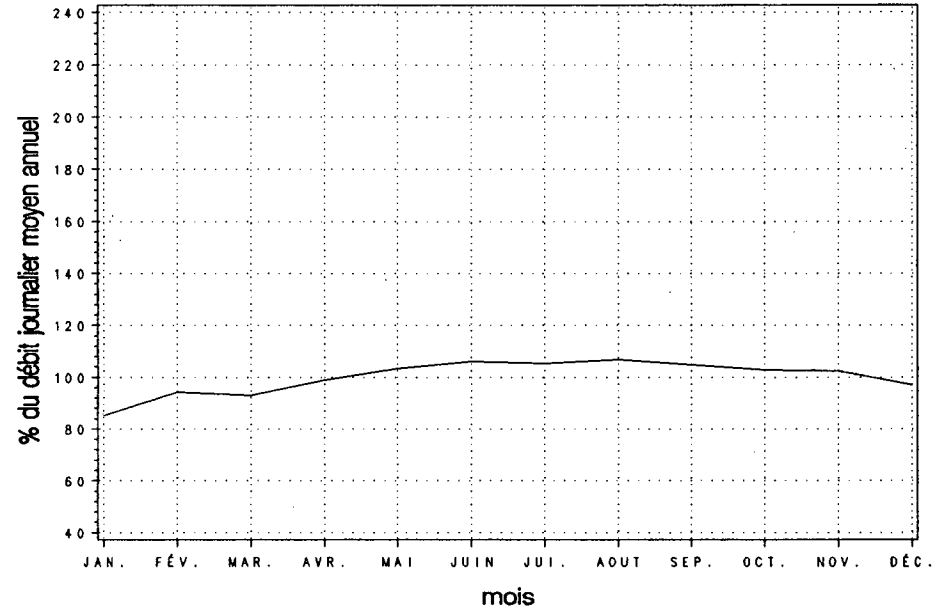
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

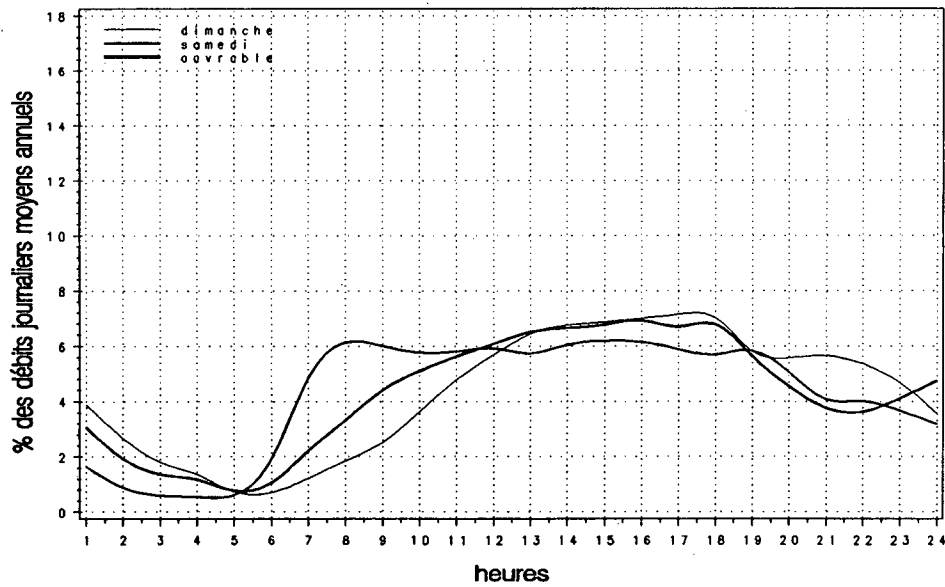
Variations journalières



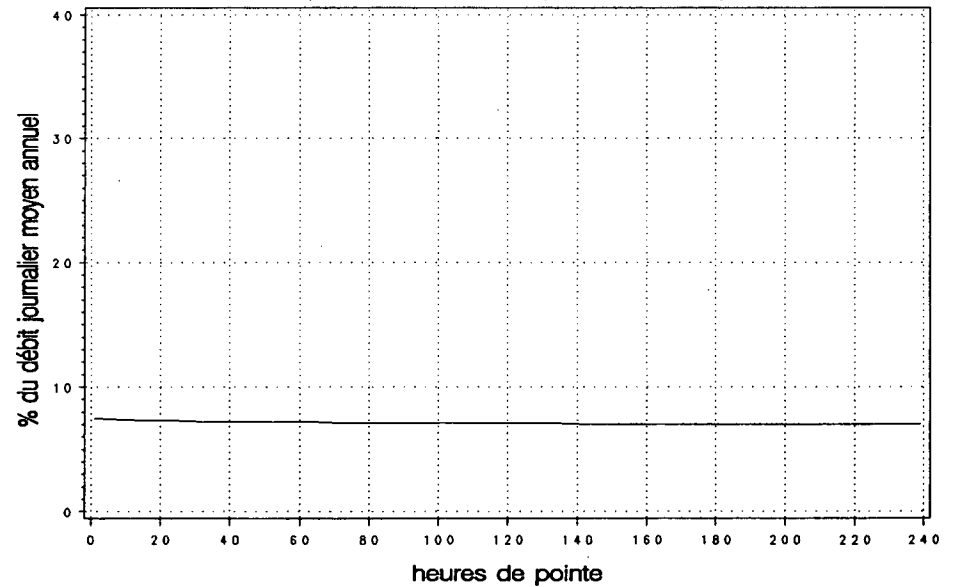
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Charlemagne

Territoire: Ile-de-Montréal

Localisation: approche est du pont de la rivière des Prairies

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x ougm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (x)	78080	70020 89.7	82960 106.3	---	101920 130.5	10100 12.9	8340 10.7	8030 10.3	7650 9.8
1991 (x)	80700	73310 90.8	87670 108.6	+3.4	107030 132.6	8660 10.7	8410 10.4	8210 10.2	7930 9.8
1992 (x)	82340	76060 92.4	88340 107.3	+2.0	106160 128.9	9070 11.0	8590 10.4	8240 10.0	7790 9.5
1993 (x)	85780	80030 93.3	90050 105.0	+4.2	112740 131.4	9290 10.8	8820 10.3	8630 10.1	8360 9.7

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	2735	3.72	2033	2.73	1206	1.33
1- 2	1648	2.24	1156	1.55	559	0.62
2- 3	959	1.30	776	1.04	383	0.42
3- 4	639	0.87	639	0.86	367	0.41
4- 5	361	0.49	480	0.65	572	0.63
5- 6	467	0.64	817	1.10	2421	2.67
6- 7	975	1.32	1749	2.35	6288	6.94
7- 8	1341	1.82	2465	3.32	7088	7.82
8- 9	1685	2.29	3223	4.33	5784	6.38
9-10	2508	3.41	3698	4.97	3915	4.32
10-11	3373	4.58	4222	5.68	3602	3.97
11-12	4085	5.55	4374	5.88	3611	3.98
12-13	4465	6.07	4560	6.13	3713	4.10
13-14	5173	7.03	4950	6.66	4113	4.54
14-15	5207	7.07	5114	6.88	4743	5.23
15-16	5346	7.26	5223	7.02	6076	6.70
16-17	5757	7.82	5440	7.32	7472	8.24
17-18	5258	7.14	5189	6.98	7559	8.34
18-19	4156	5.65	3836	5.16	5899	6.51
19-20	4308	5.85	2977	4.00	3967	4.38
20-21	4553	6.19	2546	3.42	3133	3.46
21-22	4090	5.56	2578	3.47	3174	3.50
22-23	3332	4.53	3092	4.16	2810	3.10
23-24	2182	2.97	3538	4.76	2242	2.47
Débit moyen journalier:		73600	74360		90650	

(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	8160	89040	75090	2327680	7.4
Février	8520	98030	78030	2184710	7.0
Mars	8360	101400	82150	2546750	8.1
Avril	8650	107150	86010	2580170	8.2
Mai	8620	98610	83340	2583410	8.3
Juin	7840	95490	83820	2514640	8.0
Juillet	8060	103590	86050	2667600	8.5
Août	8620	111340	95300	2954350	9.4
Septembre	9290	112740	95000	2849880	9.1
Octobre	9100	111400	91180	2826490	9.0
Novembre	8790	103690	88300	2649130	8.5
Décembre	8720	104750	84660	2624400	8.4
Débit moyen annuel:		85780	Total annuel:		31309700

Municipalité: Charlemagne

Territoire: Ile-de-Montréal

Localisation: approche est du pont de la rivière des Prairies

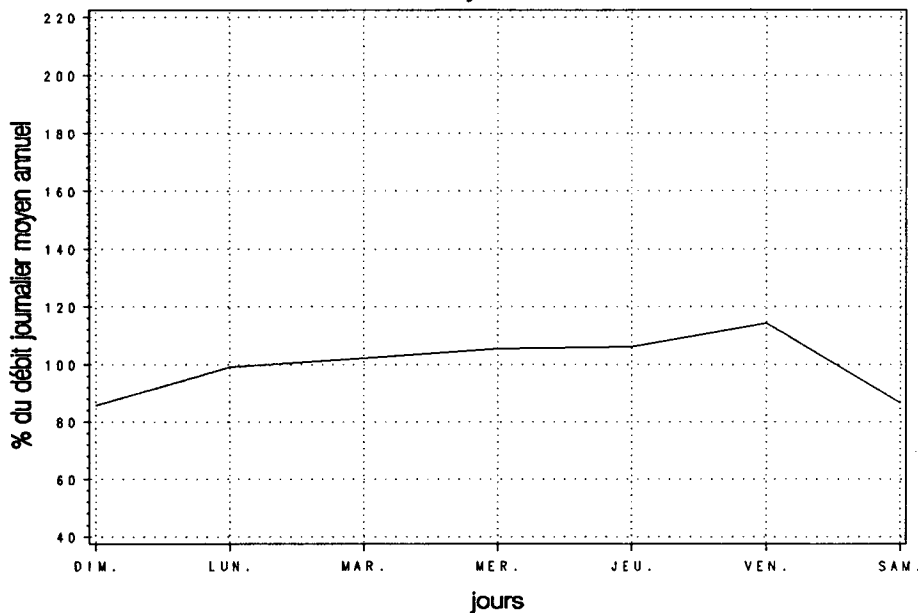
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	57930 67.5	78170 91.1	80770 94.2	81390 94.9	84440 98.4	83460 97.3	64330 75.0	75780 88.3	71680 87.2
Février (%)	65890 76.8	74490 86.8	78530 91.5	83260 97.1	87950 102.5	95030 110.8	61030 71.1	78030 91.0	75750 92.1
Mars (%)	57730 67.3	85640 99.8	86250 100.5	89350 104.2	91320 106.5	93610 109.1	67490 78.7	81630 95.2	77000 93.6
Avril (%)	77250 90.1	85980 100.2	89740 104.6	92700 108.1	82540 96.2	97020 113.1	74930 87.4	85740 100.0	85960 104.5
Mai (%)	75890 88.5	80460 93.8	84340 98.3	87310 101.8	89870 104.8	96690 112.7	73760 86.0	84050 98.0	89400 108.7
Juin (%)	76660 89.4	83960 97.9	84980 99.1	89470 104.3	83040 96.8	93740 109.3	73190 85.3	83580 97.4	89570 108.9
Juillet (%)	80940 94.4	87030 101.5	85480 99.7	88460 103.1	87440 101.9	97120 113.2	75430 87.9	85990 100.2	87960 107.0
Août (%)	87060 101.5	96170 112.1	94990 110.7	98480 114.8	99870 116.4	108350 126.3	84110 98.1	95580 111.4	93530 113.7
Septembre (%)	80890 94.3	89790 104.7	97770 114.0	98660 115.0	101670 118.5	109440 127.6	84150 98.1	94620 110.3	82430 100.2
Octobre (%)	76720 89.4	87190 101.6	94220 109.8	95650 111.5	96930 113.0	108020 125.9	81350 94.8	91440 106.6	76910 93.5
Novembre (%)	73200 85.3	87210 101.7	91980 107.2	92530 107.9	94670 110.4	100410 117.1	77480 90.3	88210 102.8	77240 93.9
Décembre (%)	73070 85.2	82570 96.3	81710 95.3	89000 103.8	92860 108.3	92580 107.9	75690 88.2	83930 97.8	79430 96.6
Jour Moyen (%)	73600 85.8	84890 99.0	87560 102.1	90520 105.5	91050 106.1	97960 114.2	74410 86.7	85780 100.0	82240 100.0

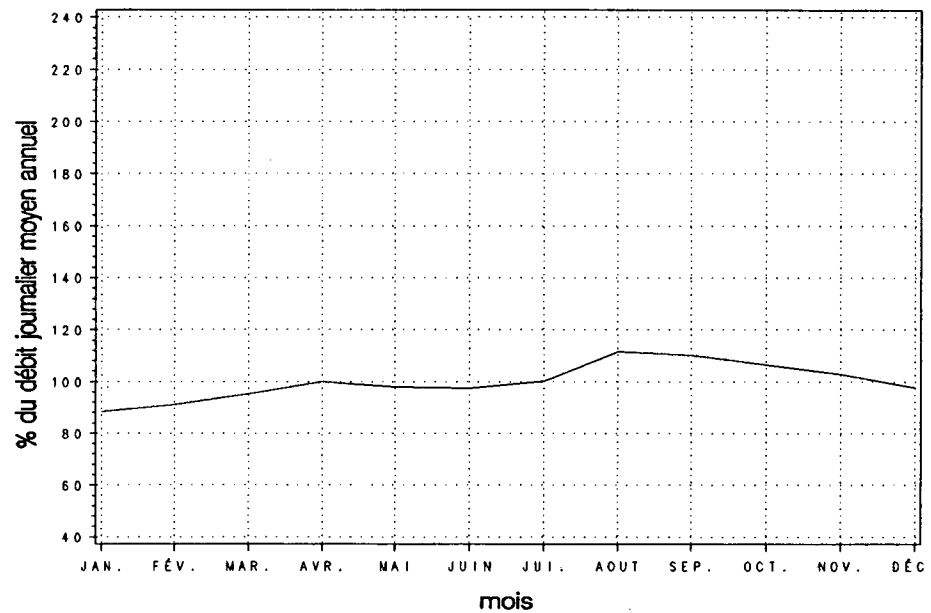
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

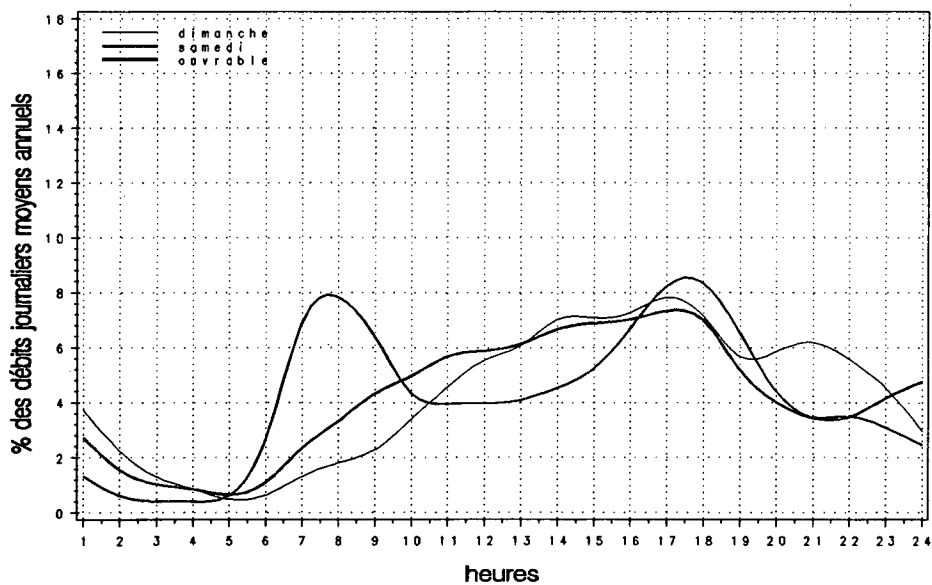
Variations journalières



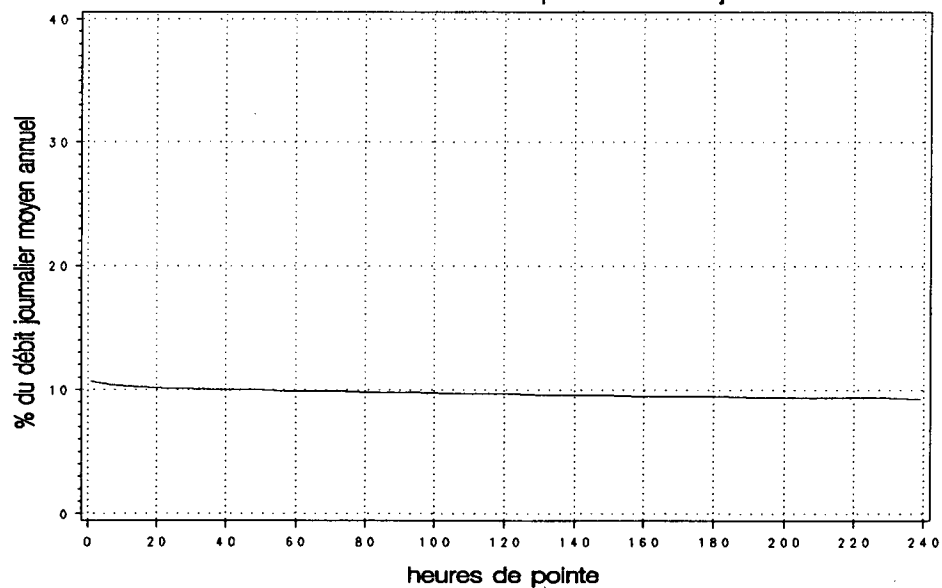
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Yamachiche

Territoire: Mauricie-Bois-Francs

Localisation: à 1,6 km à l'est de la rue Saint-Jacques

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989	17820	14720	21720	+8.6	33900	3430	2650	2470	2190
(x)(1)		82.6	121.9		190.2	19.2	14.9	13.9	12.3
1990	18580	15850	22070	+4.3	34440	3490	2810	2520	2200
(x)		85.3	118.8		185.4	18.8	15.1	13.6	11.8
1991	18930	15780	22900	+1.9	35600	3490	2850	2590	2290
(x)		83.4	121.0		188.1	18.4	15.1	13.7	12.1
1992	19090	15950	22850	+0.8	34830	3700	3090	2720	2410
(x)		83.6	119.7		182.5	19.4	16.2	14.2	12.6
1993	19500	16190	23950	+2.1	40830	3470	2990	2720	2460
(x)		83.0	122.8		209.4	17.8	15.4	14.0	12.6

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	508	2.07	378	1.87	247	1.28
1- 2	321	1.31	250	1.24	149	0.77
2- 3	191	0.78	164	0.81	104	0.54
3- 4	127	0.52	127	0.63	99	0.51
4- 5	88	0.36	118	0.59	138	0.72
5- 6	93	0.38	150	0.74	260	1.35
6- 7	142	0.58	261	1.29	461	2.39
7- 8	267	1.09	508	2.51	870	4.50
8- 9	482	1.96	834	4.13	1062	5.50
9-10	821	3.34	1198	5.93	1039	5.38
10-11	1224	4.98	1564	7.75	1122	5.81
11-12	1427	5.81	1630	8.07	1135	5.88
12-13	1437	5.85	1467	7.27	1076	5.57
13-14	1637	6.67	1527	7.56	1203	6.23
14-15	1837	7.48	1583	7.84	1346	6.97
15-16	1974	8.04	1464	7.25	1434	7.43
16-17	2079	8.46	1340	6.64	1517	7.86
17-18	1978	8.05	1221	6.05	1446	7.49
18-19	1708	6.95	971	4.81	1178	6.10
19-20	1666	6.78	802	3.97	974	5.04
20-21	1696	6.90	718	3.56	817	4.23
21-22	1359	5.53	672	3.33	687	3.56
22-23	927	3.77	647	3.21	544	2.82
23-24	570	2.32	595	2.95	401	2.08
Débit moyen journalier:		24560	20190		19310	

(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	2970	24690	15450	478960	6.7
Février	2170	23220	15760	441260	6.2
Mars	2140	22440	16220	502740	7.1
Avril	---	---	15620	468630	6.6
Mai	2680	28630	20020	620470	8.7
Juin	2670	31200	21070	632210	8.9
Juillet	2820	34820	25910	803260	11.3
Août	3390	40830	26360	817100	11.5
Septembre	3470	35260	22320	669510	9.4
Octobre	3100	30410	20370	631420	8.9
Novembre	2140	21840	17160	514870	7.2
Décembre	2950	27010	17300	536330	7.5
Débit moyen annuel:		19500	Total annuel:		7117500

Municipalité: Yamachiche

Territoire: Mauricie-Bois-Francs

Localisation: à 1,6 km à l'est de la rue Saint-Jacques

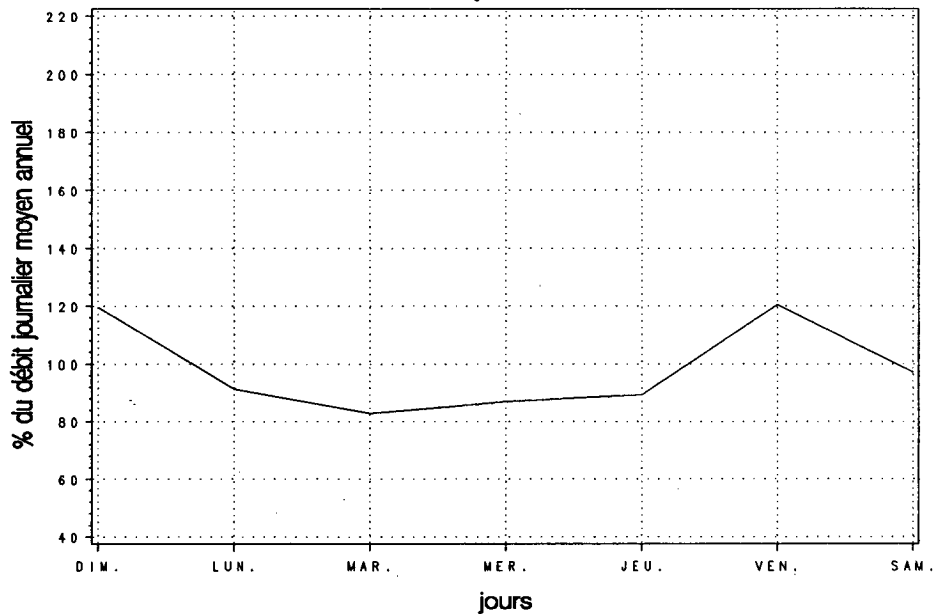
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	17550 88.2	13360 67.1	12500 62.8	13160 66.1	13910 69.9	19040 95.7	16860 84.7	15200 76.4	14580 76.5
Février (%)	19290 96.9	14270 71.7	13730 69.0	14220 71.5	15550 78.1	21580 108.4	11680 58.7	15760 79.2	15660 82.2
Mars (%)	15990 80.4	15400 77.4	14160 71.2	14750 74.1	16260 81.7	21770 109.4	16290 81.9	16370 82.3	16550 86.8
Avril (%)	--- ---	15690 78.8	15510 77.9	17090 85.9	11220 56.4	18730 94.1	15810 79.4	20930 105.2	20050 105.2
Mai (%)	23630 118.7	19140 96.2	16680 83.8	16740 84.1	18040 90.7	24940 125.3	20210 101.6	19910 100.1	19260 101.0
Juin (%)	27980 140.6	18870 94.8	17710 89.0	19890 99.9	18690 93.9	24850 124.9	20660 103.8	21240 106.7	21220 111.3
Juillet (%)	33340 167.5	24050 120.9	21550 108.3	22250 111.8	23210 116.6	29660 149.0	26820 134.8	25840 129.8	25100 131.7
Août (%)	35220 177.0	23710 119.1	20970 105.4	22680 114.0	23680 119.0	30860 155.1	27180 136.6	26330 132.3	23480 123.2
Septembre (%)	28070 141.1	22740 114.3	17950 90.2	18180 91.4	19500 98.0	27710 139.2	23810 119.6	22570 113.4	21230 111.4
Octobre (%)	23230 116.7	19920 100.1	17060 85.7	17150 86.2	18230 91.6	25320 127.2	19850 99.7	20110 101.1	18600 97.6
Novembre (%)	20560 103.3	14790 74.3	15220 76.5	15560 78.2	16790 84.4	21560 108.3	16750 84.2	17320 87.0	16210 85.0
Décembre (%)	17980 90.4	15820 79.5	14800 74.4	15810 79.4	18230 91.6	21560 108.3	16000 80.4	17170 86.3	16820 88.2
Jour Moyen (%)	23786 119.5	18150 91.2	16490 82.9	17290 86.9	17780 89.3	23970 120.5	19330 97.1	19900 100.0	19060 100.0

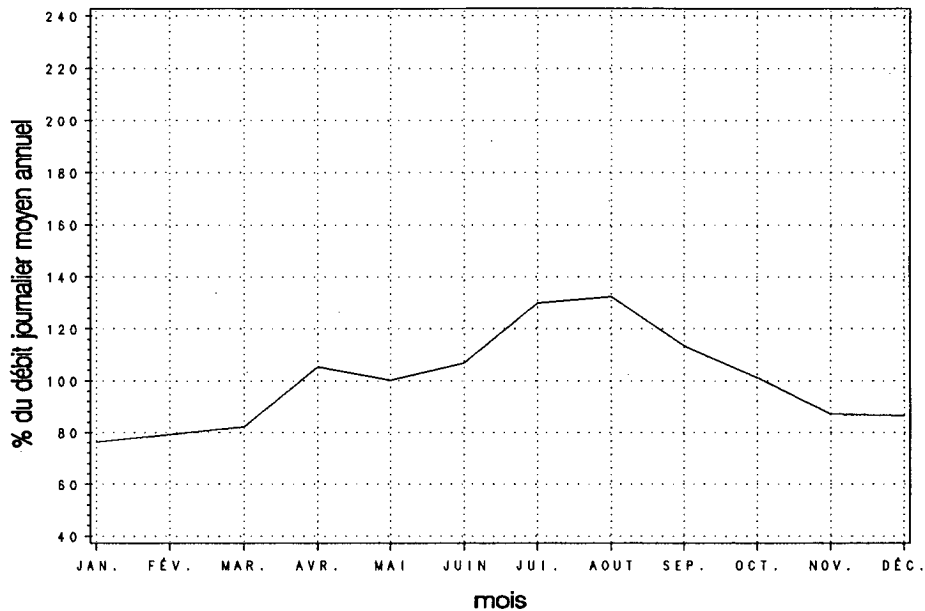
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

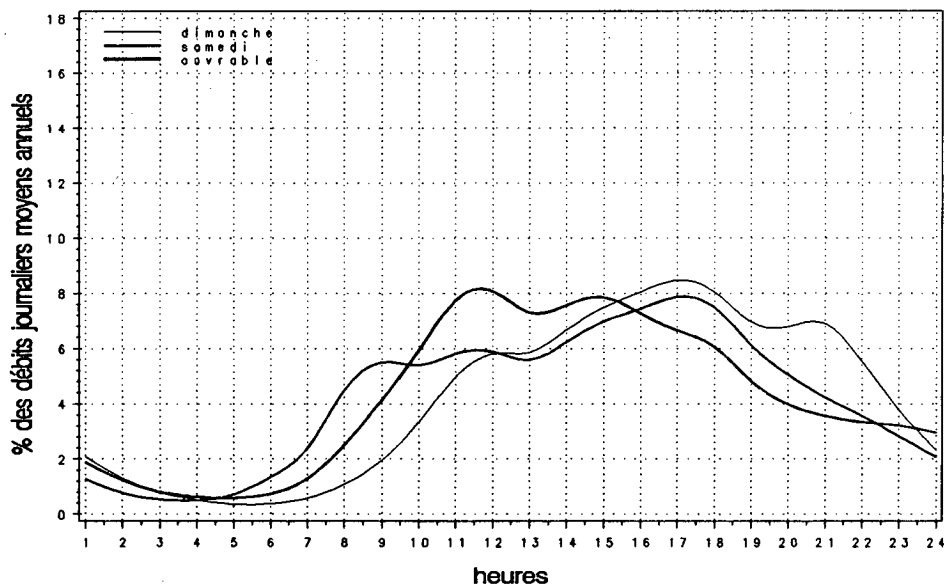
Variations journalières



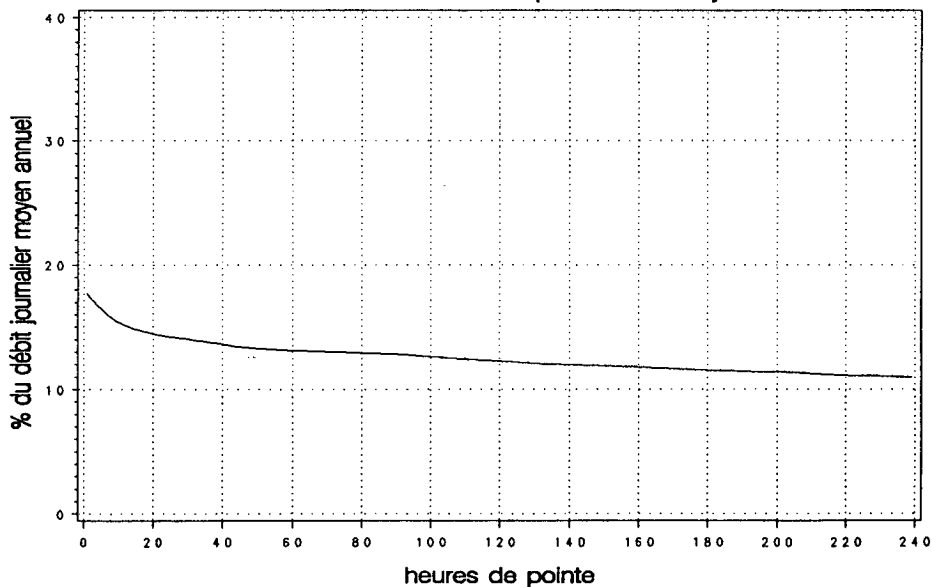
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Pointe-aux-Trembles

Territoire: Québec

Localisation: à 3,7 km à l'ouest de la route 365, à 30 m à l'ouest
du pont ouest de la rivière aux Pommes

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (x)	14580 78.7	11470 121.9	17770	---	26650 182.8	2760 18.9	2210 15.2	1960 13.4	1730 11.9
1991 (x)	15680 84.9	13320 118.6	18590	+7.6	26670 170.1	2540 16.2	2230 14.2	2040 13.0	1810 11.5
1992 (x)	16070 83.4	13400 119.4	19190	+2.5	30300 188.6	2660 16.6	2350 14.6	2200 13.7	1900 11.8
1993 (x)	16080 83.6	13450 119.9	19290	+0.1	27010 168.0	2500 15.5	2100 13.0	1940 12.1	1730 10.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	315	1.78	261	1.75	156	1.00
1- 2	188	1.07	158	1.06	90	0.57
2- 3	111	0.63	106	0.71	66	0.42
3- 4	88	0.50	92	0.61	62	0.40
4- 5	53	0.30	63	0.42	73	0.47
5- 6	48	0.27	77	0.52	139	0.89
6- 7	97	0.55	163	1.09	397	2.55
7- 8	172	0.98	341	2.28	910	5.83
8- 9	328	1.86	620	4.14	953	6.11
9-10	593	3.36	903	6.04	892	5.71
10-11	871	4.94	1133	7.58	875	5.60
11-12	1029	5.83	1173	7.84	868	5.56
12-13	1102	6.24	1110	7.42	831	5.32
13-14	1339	7.59	1172	7.84	946	6.06
14-15	1419	8.04	1138	7.61	1021	6.54
15-16	1527	8.65	1086	7.26	1152	7.38
16-17	1650	9.35	1102	7.37	1366	8.75
17-18	1447	8.20	996	6.66	1280	8.20
18-19	1136	6.44	729	4.88	945	6.05
19-20	1154	6.54	587	3.93	710	4.55
20-21	1129	6.40	512	3.42	604	3.87
21-22	912	5.17	483	3.23	541	3.46
22-23	599	3.39	485	3.24	424	2.72
23-24	337	1.91	462	3.09	302	1.94
Débit moyen journalier:		17640	14950		15610	

(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	1520	15900	12390	383940	6.5
Février	1860	19300	13550	379310	6.5
Mars	1860	19220	13940	432210	7.4
Avril	---	---	13860	415830	7.1
Mai	2100	23170	16960	525730	9.0
Juin	2140	23430	17470	524010	8.9
Juillet	2230	27010	21280	659560	11.2
Août	---	---	21460	665260	11.3
Septembre	---	---	16800	504000	8.6
Octobre	2500	24520	16710	518160	8.8
Novembre	1840	18480	14310	429430	7.3
Décembre	---	---	13940	432140	7.4
Débit moyen annuel:		16080	Total annuel:		5869200

Municipalité: Pointe-aux-Trembles

Territoire: Québec

Localisation: à 3,7 km à l'ouest de la route 365, à 30 m à l'ouest
du pont ouest de la rivière aux Pommes

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	12020 74.2	11590 71.5	11490 70.9	11970 73.9	12970 80.1	14860 91.7	11490 70.9	12340 76.2	12240 76.4
Février (%)	16210 100.1	11010 68.0	11850 73.1	11980 74.0	13710 84.6	18290 112.9	11760 72.6	13540 83.6	13540 84.5
Mars (%)	13650 84.3	13440 83.0	12410 76.6	13510 83.4	14590 90.1	17190 106.1	13410 82.8	14030 86.6	13950 87.0
Avril (%)	--- ---	13680 84.4	14320 88.4	--- ---	11240 69.4	16050 99.1	14120 87.2	15580 96.2	15420 96.2
Mai (%)	18320 113.1	16700 103.1	14960 92.3	14810 91.4	16320 100.7	21470 132.5	16070 99.2	16950 104.6	15770 98.4
Juin (%)	20860 128.8	16150 99.7	15350 94.8	17220 106.3	16390 101.2	20720 127.9	16170 99.8	17550 108.3	16950 105.7
Juillet (%)	25900 159.9	20450 126.2	17990 111.0	19480 120.2	19650 121.3	24330 150.2	20870 128.8	21240 131.1	21820 136.1
Août (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	21460 132.5	21230 132.4
Septembre (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	16800 103.7	16620 103.7
Octobre (%)	17410 107.5	17360 107.2	14600 90.1	14450 89.2	15360 94.8	20650 127.5	16150 99.7	16570 102.3	16370 102.1
Novembre (%)	15710 97.0	12770 78.8	13100 80.9	13410 82.8	14370 88.7	18160 112.1	13390 82.7	14420 89.0	14670 91.5
Décembre (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	13940 86.0	13790 86.0
Jour Moyen (%)	18111 111.8	14929 92.2	14409 88.9	14843 91.6	15383 95.0	18960 117.0	15060 93.0	16200 100.0	16030 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

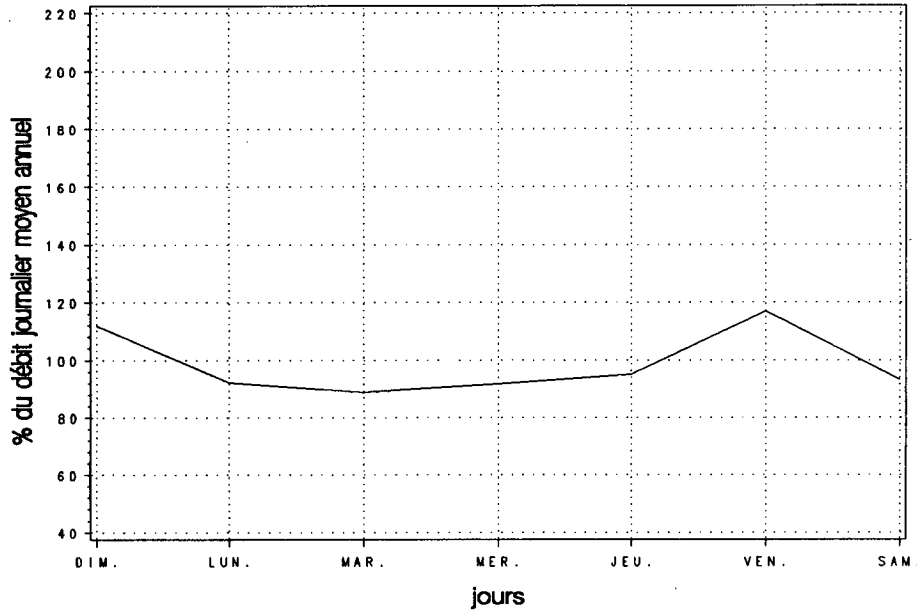
(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Municipalité: Pointe-aux-Trembles

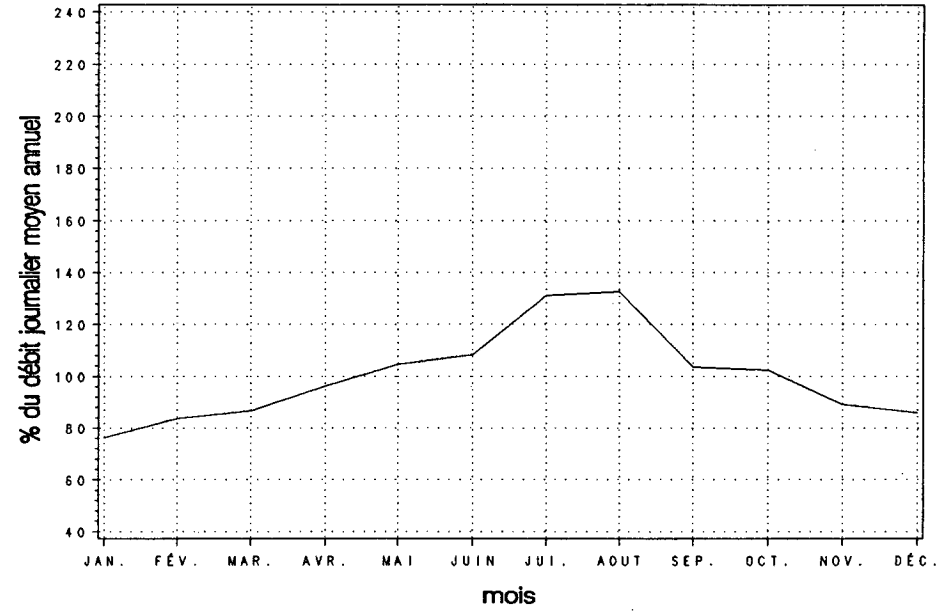
Territoire: Québec

Localisation: à 3,7 km à l'ouest de la route 365, à 30 m à l'ouest du pont ouest de la rivière aux Pommes

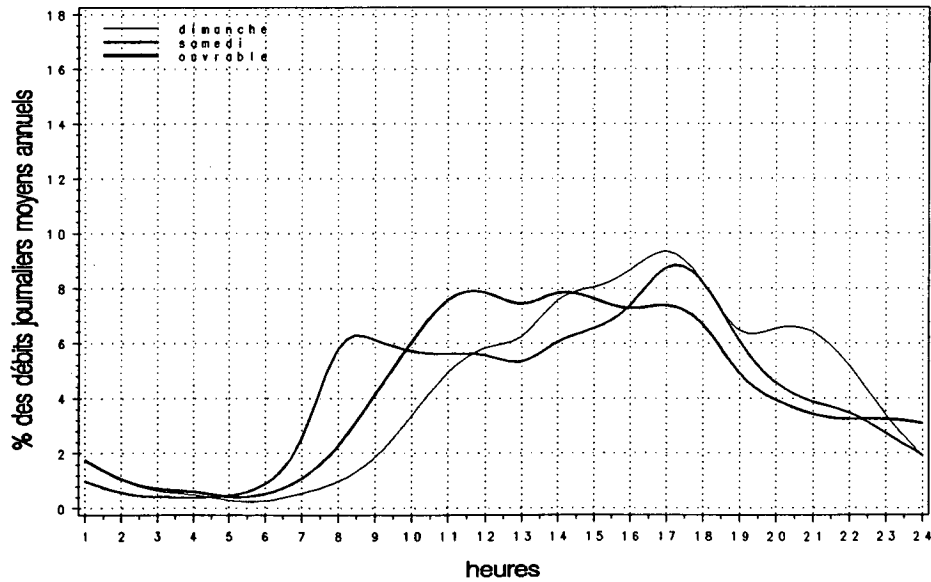
Variations journalières



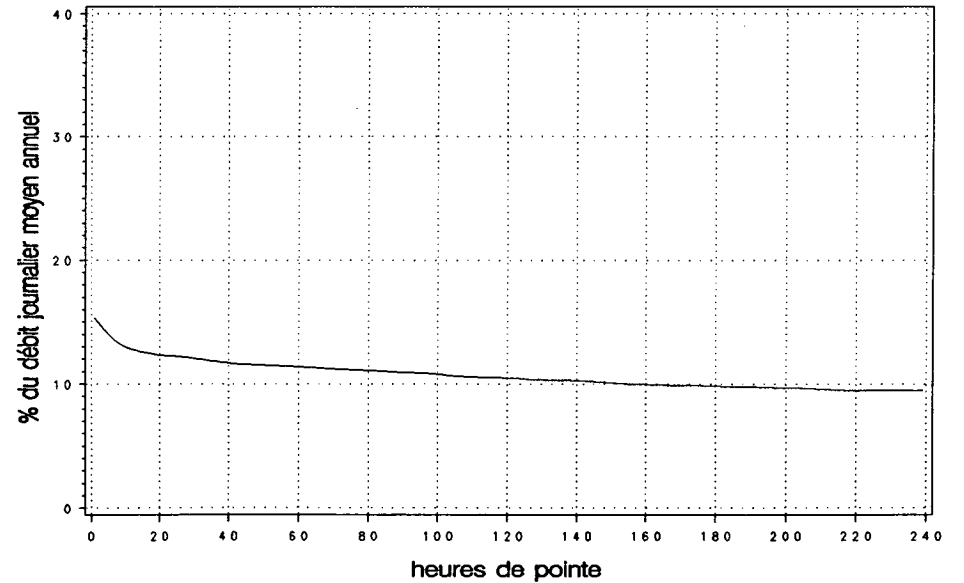
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Sainte-Foy

Territoire: Québec

Localisation: à 4,5 km à l'ouest du boulevard Duplessis, à 0,35 km à l'ouest du viaduc

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x) (1)	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 (x)	30140	25070 83.2	35520 117.9	+6.7	47170 156.5	4300 14.3	3830 12.7	3600 11.9	3280 10.9
1991 (x)	31130	25570 82.1	36510 117.3	+3.3	46890 150.6	4300 13.8	4030 12.9	3810 12.2	3430 11.0
1992 (x)	33040	27400 82.9	38990 118.0	+6.1	49530 149.9	3920 11.9	3740 11.3	3520 10.7	3290 10.0
1993 (x)	34790	29420 84.6	40750 117.1	+5.3	50450 145.0	4330 12.5	4110 11.8	3940 11.3	3640 10.5

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x) (1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	759	2.21	620	1.95	365	1.00
1- 2	444	1.29	348	1.10	181	0.50
2- 3	262	0.76	229	0.72	132	0.36
3- 4	187	0.54	186	0.59	133	0.36
4- 5	97	0.28	125	0.39	133	0.36
5- 6	100	0.29	162	0.51	282	0.77
6- 7	226	0.66	384	1.21	1047	2.87
7- 8	425	1.24	777	2.45	2948	8.09
8- 9	723	2.11	1284	4.05	2518	6.91
9-10	1221	3.56	1785	5.63	1882	5.16
10-11	1732	5.05	2129	6.71	1835	5.03
11-12	2044	5.95	2243	7.07	1842	5.05
12-13	2290	6.67	2287	7.21	1880	5.16
13-14	2808	8.18	2486	7.84	2105	5.77
14-15	2780	8.10	2397	7.56	2191	6.01
15-16	2838	8.27	2367	7.46	2642	7.25
16-17	3067	8.93	2399	7.57	3436	9.42
17-18	2573	7.50	2114	6.67	3048	8.36
18-19	2057	5.99	1606	5.06	2093	5.74
19-20	2103	6.13	1327	4.19	1611	4.42
20-21	2057	5.99	1129	3.56	1314	3.60
21-22	1684	4.91	1086	3.42	1237	3.39
22-23	1165	3.39	1148	3.62	947	2.60
23-24	682	1.99	1094	3.45	660	1.81
Débit moyen journalier:		34320	31710		36470	

(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	3320	33390	26910	834260	6.6
Février	3780	38310	29080	814240	6.4
Mars	3710	39540	30510	945930	7.4
Avril	---	---	32120	963700	7.6
Mai	4090	46300	36790	1140420	9.0
Juin	4130	45710	38830	1164760	9.2
Juillet	4200	49580	41790	1295490	10.2
Août	4270	50450	43740	1356030	10.7
Septembre	4150	48890	38520	1155500	9.1
Octobre	4330	47240	35600	1103530	8.7
Novembre	3720	38730	31960	958810	7.6
Décembre	---	---	31130	965030	7.6
Débit moyen annuel:		34790	Total annuel:		12698350

Municipalité: Sainte-Foy

Territoire: Québec

Localisation: à 4,5 km à l'ouest du boulevard Duplessis, à 0,35
km à l'ouest du viaduc

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	23100 66.2	26180 75.1	27010 77.5	28420 81.5	30110 86.3	30690 88.0	23690 67.9	27030 77.5	24400 74.0
Février (%)	28320 81.2	25930 74.4	28340 81.3	28690 82.3	31770 91.1	37180 106.6	23340 66.9	29080 83.4	26990 81.8
Mars (%)	24970 71.6	30700 88.0	30010 86.1	31680 90.9	33050 94.8	36040 103.4	26930 77.2	30480 87.4	28680 86.9
Avril (%)	--- ---	32490 93.2	34260 98.3	--- ---	29160 83.6	35770 102.6	28780 82.5	33080 94.9	31300 94.9
Mai (%)	36850 105.7	34730 99.6	35170 100.9	36150 103.7	38160 109.4	45010 129.1	32920 94.4	37000 106.1	33810 102.5
Juin (%)	39450 113.1	37970 108.9	37070 106.3	39660 113.7	37890 108.7	44900 128.8	35060 100.5	38860 111.4	36130 109.5
Juillet (%)	45090 129.3	40680 116.7	39040 112.0	40850 117.1	40960 117.5	46770 134.1	38830 111.4	41750 119.7	39750 120.5
Août (%)	46640 133.8	41990 120.4	40300 115.6	42200 121.0	44640 128.0	49680 142.5	41330 118.5	43830 125.7	41510 125.8
Septembre (%)	38200 109.5	37210 106.7	36190 103.8	37270 106.9	39370 112.9	45510 130.5	35960 103.1	38530 110.5	38610 117.0
Octobre (%)	31750 91.1	35100 100.7	35050 100.5	35590 102.1	37110 106.4	43210 123.9	31460 90.2	35610 102.1	33610 101.9
Novembre (%)	29240 83.9	29960 85.9	32000 91.8	32860 94.2	34090 97.8	38680 110.9	27390 78.5	32030 91.9	31680 96.0
Décembre (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	31130 89.3	29460 89.3
Jour Moyen (%)	34337 98.5	33383 95.7	33533 96.2	34301 98.4	35508 101.8	40453 116.0	30904 88.6	34870 100.0	32990 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

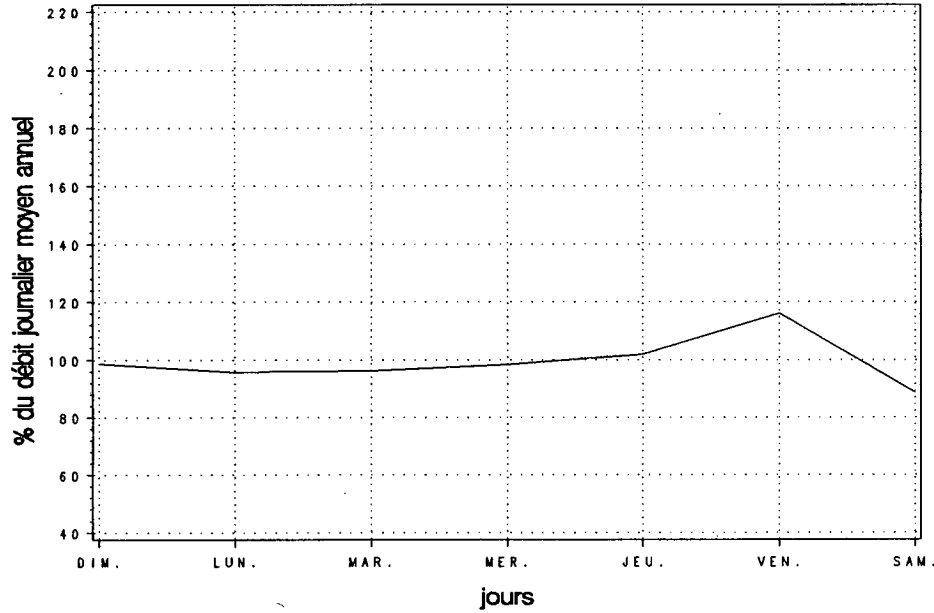
(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Municipalité: Sainte-Foy

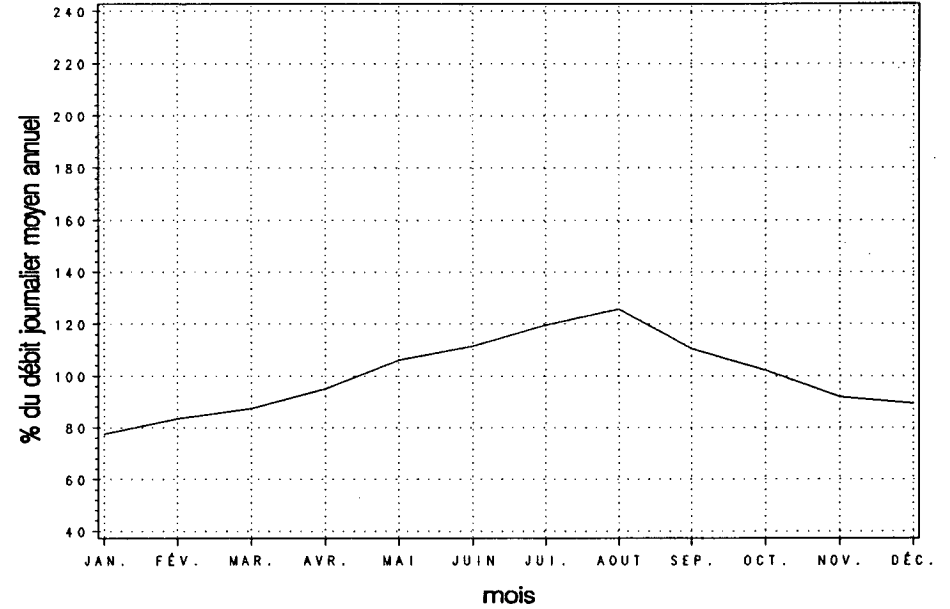
Territoire: Québec

Localisation: à 4,5 km à l'ouest du boulevard Duplessis, à 0,35 km à l'ouest du viaduc

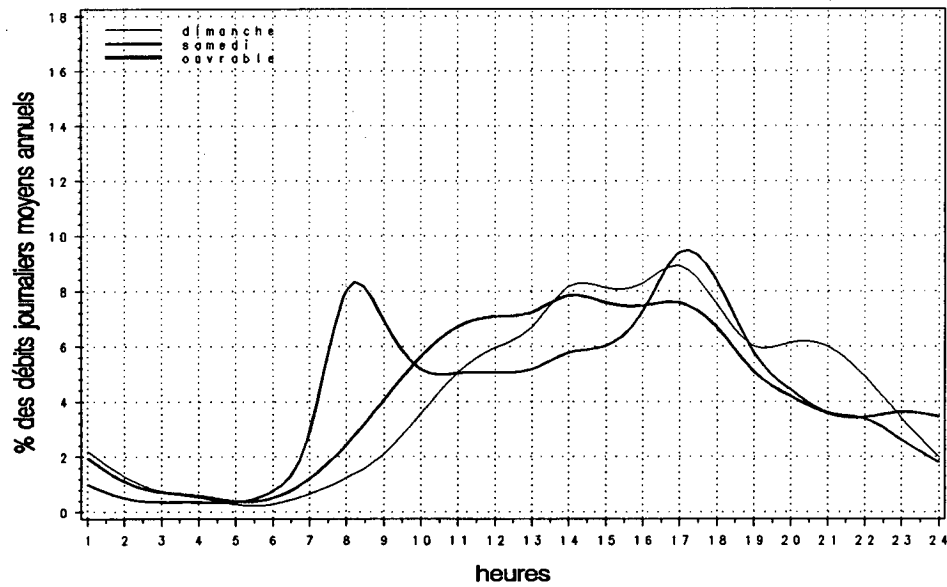
Variations journalières



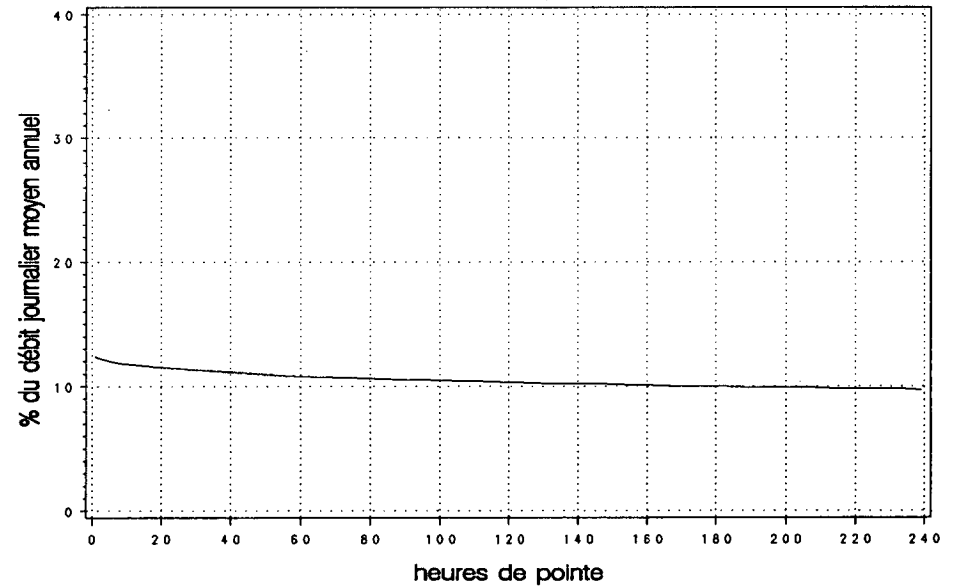
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Québec

Territoire: Québec

Localisation: à l'est du boulevard Laurentien (73)

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	90520	82710 91.4	96250 106.3	+5.2	121130 133.8	10520 11.6	10130 11.2	9900 10.9	9520 10.5
1990 (x)	94670	87540 92.5	99900 105.5	+4.6	125340 132.4	11950 12.6	10480 11.1	10250 10.8	9900 10.5
1991 (x)	95930	87090 90.8	101620 105.9	+1.3	125950 131.3	11430 11.9	10350 10.8	10260 10.7	9790 10.2
1992 (x)	95470	89740 94.0	98170 102.8	-0.5	125510 131.5	11010 11.5	10620 11.1	10230 10.7	9510 10.0
1993 (x)	97720	90290 92.4	105720 108.2	+2.4	128560 131.6	10960 11.2	10640 10.9	10310 10.6	9400 9.6

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	2587	3.21	2208	2.54	1243	1.20
1- 2	1714	2.13	1424	1.64	676	0.65
2- 3	1039	1.29	952	1.09	447	0.43
3- 4	746	0.93	832	0.96	407	0.39
4- 5	357	0.44	493	0.57	325	0.31
5- 6	327	0.41	488	0.56	719	0.70
6- 7	613	0.76	1030	1.18	2872	2.78
7- 8	1327	1.65	2333	2.68	7653	7.41
8- 9	1957	2.43	3627	4.17	7323	7.09
9-10	3150	3.91	4565	5.24	5017	4.86
10-11	4273	5.31	5526	6.35	5148	4.98
11-12	5233	6.50	5974	6.86	5727	5.54
12-13	6102	7.58	6295	7.23	6312	6.11
13-14	7414	9.21	7070	8.12	6788	6.57
14-15	6977	8.67	6895	7.92	6343	6.14
15-16	6987	8.68	7062	8.11	7438	7.20
16-17	7050	8.76	6969	8.00	9122	8.83
17-18	5399	6.71	5863	6.73	8193	7.93
18-19	4178	5.19	4182	4.80	6182	5.98
19-20	4334	5.38	3767	4.33	5277	5.11
20-21	4176	5.19	3200	3.68	4308	4.17
21-22	3766	4.68	2942	3.38	4038	3.91
22-23	2982	3.71	3317	3.81	3044	2.95
23-24	2113	2.63	3414	3.92	2302	2.23
Débit moyen journalier:		80500	87060		103320	

(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	9300	106360	85490	2650110	7.4
Février	---	112420	89020	2492700	7.0
Mars	---	112910	91600	2839680	8.0
Avril	---	113960	91270	2737990	7.7
Mai	10620	127490	98790	3062400	8.6
Juin	10600	128560	104060	3121830	8.8
Juillet	10020	121370	104020	3224530	9.0
Août	10650	128110	107140	3321230	9.3
Septembre	10930	127680	107670	3230040	9.1
Octobre	10960	124710	100470	3114570	8.7
Novembre	10340	118170	97720	2931660	8.2
Décembre	10650	121150	94910	2942170	8.2
Débit moyen annuel:		97720	Total annuel:		35667800

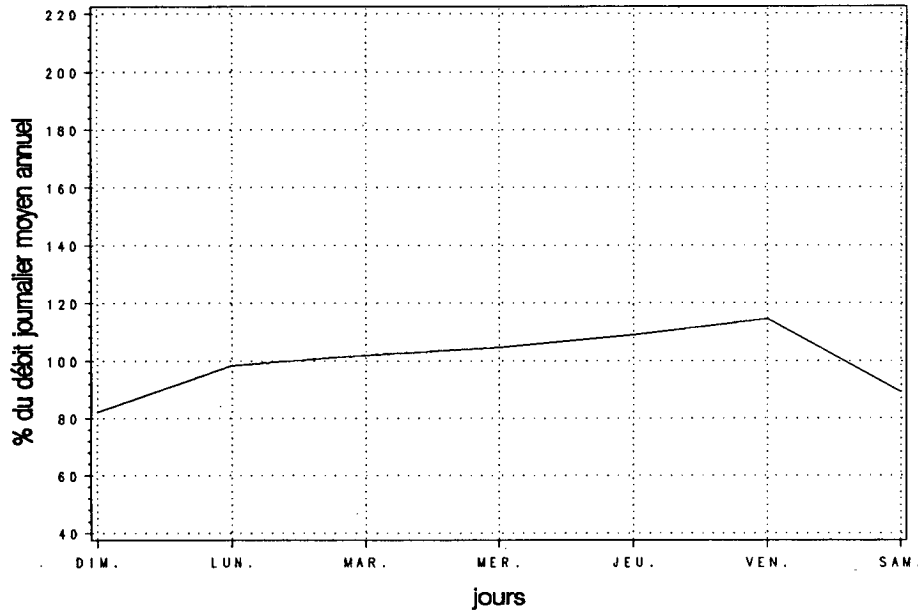
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	68130 69.7	88510 90.6	88810 90.9	89910 92.0	101880 104.3	91470 93.6	75140 76.9	86260 88.3	81370 85.3
Février (%)	72000 73.7	84480 86.5	91750 93.9	96420 98.7	98730 101.0	104140 106.6	75660 77.4	89030 91.1	90510 94.9
Mars (%)	66840 68.4	92620 94.8	94210 96.4	100440 102.8	101860 104.2	102630 105.0	79510 81.4	91160 93.3	94830 99.4
Avril (%)	77600 79.4	92910 95.1	96980 99.2	93770 96.0	86880 88.9	103340 105.8	85470 87.5	90990 93.1	99070 103.9
Mai (%)	86090 88.1	95180 97.4	97770 100.1	101240 103.6	109490 112.0	119450 122.2	88860 90.9	99730 102.1	98340 103.1
Juin (%)	87800 89.8	105840 108.3	105690 108.2	112190 114.8	102620 105.0	120020 122.8	91830 94.0	103710 106.1	97950 102.7
Juillet (%)	89680 91.8	105300 107.8	103720 106.1	108890 111.4	110920 113.5	117310 120.0	90590 92.7	103770 106.2	97080 101.8
Août (%)	90450 92.6	109240 111.8	108840 111.4	111230 113.8	118050 120.8	121050 123.9	94320 96.5	107600 110.1	99600 104.4
Septembre (%)	90210 92.3	96300 98.5	109120 111.7	111880 114.5	118260 121.0	127020 130.0	97190 99.5	107140 109.6	98680 103.4
Octobre (%)	80810 82.7	95570 97.8	104370 106.8	101670 104.0	111710 114.3	120060 122.9	91380 93.5	100800 103.2	99300 104.1
Novembre (%)	79190 81.0	92770 94.9	99260 101.6	98750 101.1	108110 110.6	115890 118.6	90940 93.1	97840 100.1	95990 100.6
Décembre (%)	75590 77.4	93830 96.0	93040 95.2	99300 101.6	109650 112.2	101970 104.3	84440 86.4	93970 96.2	91980 96.4
Jour Moyen (%)	80370 82.2	96050 98.3	99460 101.8	102140 104.5	106510 109.0	112030 114.6	87110 89.1	97720 100.0	95390 100.0

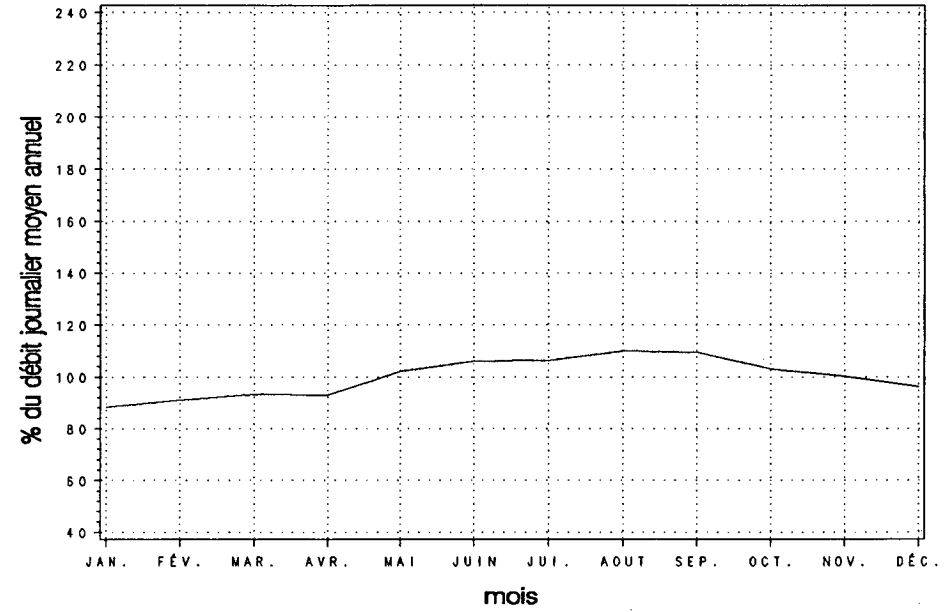
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

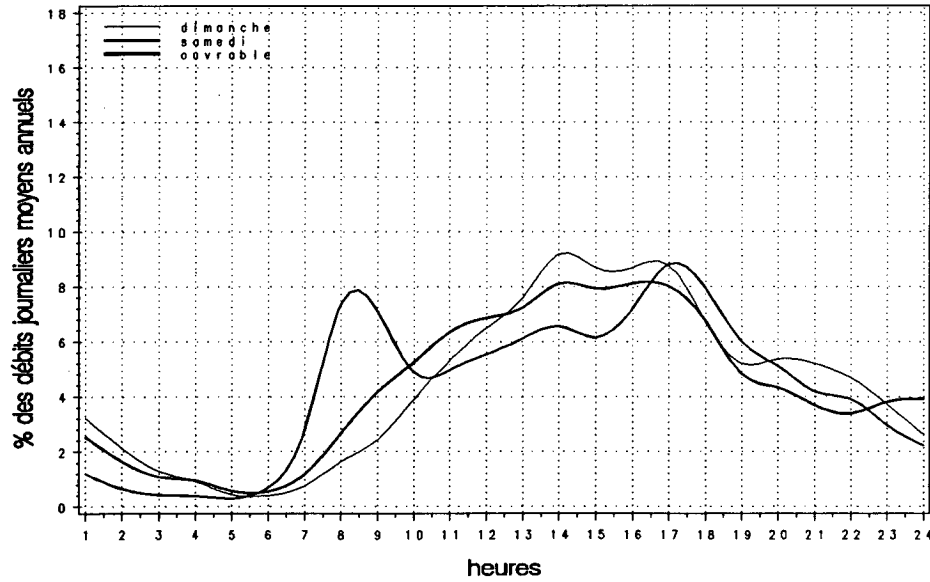
Variations journalières



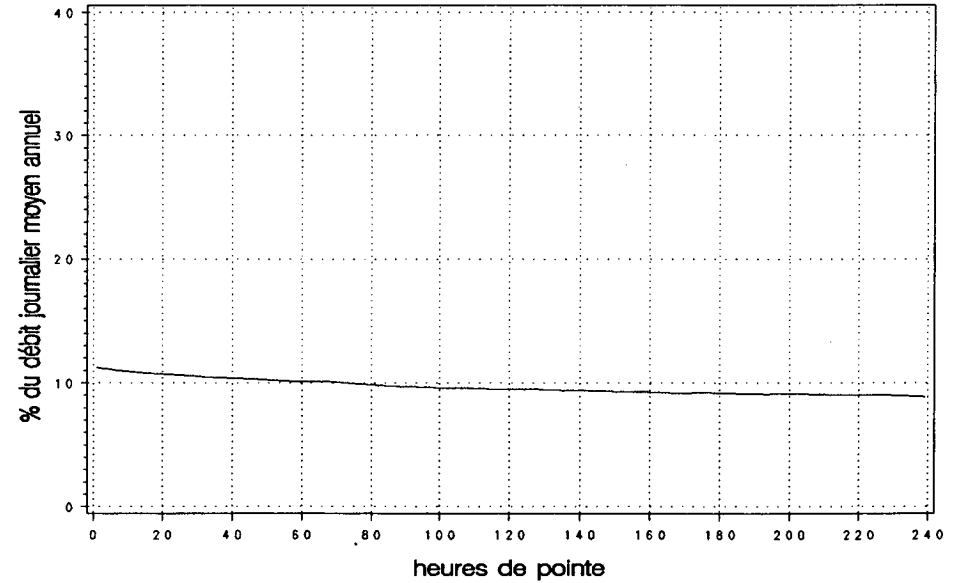
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Rock Island

Territoire: Estrie

Localisation: à 215 m au nord de la frontière des États-Unis

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	2280	1520 66.7	3310 145.2	+7.3	6490 284.6	600 26.3	450 19.7	420 18.4	360 15.8
1991 (x)	2510	1770 70.5	3490 139.0	+10.0	6750 268.9	590 23.5	510 20.3	460 18.3	400 15.9
1992 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1993 (x)	2560	1820 71.0	3640 142.0	---	6430 250.9	870 33.9	490 19.0	450 17.5	400 15.7

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samеди		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	27	0.79	32	0.97	21	0.74
1- 2	19	0.54	21	0.63	13	0.45
2- 3	13	0.36	18	0.55	11	0.41
3- 4	11	0.32	16	0.49	13	0.46
4- 5	11	0.32	22	0.66	19	0.68
5- 6	20	0.58	40	1.18	27	0.95
6- 7	36	1.02	69	2.05	46	1.63
7- 8	61	1.75	116	3.45	92	3.28
8- 9	89	2.56	162	4.83	111	3.94
9-10	145	4.16	217	6.46	147	5.21
10-11	203	5.81	262	7.82	183	6.50
11-12	244	7.01	273	8.13	204	7.23
12-13	265	7.60	237	7.07	195	6.94
13-14	284	8.15	242	7.21	209	7.42
14-15	310	8.87	252	7.51	227	8.08
15-16	331	9.50	253	7.53	237	8.41
16-17	315	9.02	225	6.70	221	7.86
17-18	274	7.85	207	6.16	201	7.15
18-19	231	6.63	177	5.27	164	5.84
19-20	194	5.56	144	4.28	139	4.95
20-21	158	4.54	124	3.69	119	4.23
21-22	125	3.58	118	3.53	103	3.67
22-23	74	2.12	73	2.18	63	2.23
23-24	48	1.37	56	1.67	46	1.63
Débit moyen journalier:		3490	3360		2820	

(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	---	---	1710	53010	5.7
Février	---	---	1850	51800	5.5
Mars	---	---	1970	61070	6.5
Avril	390	3750	2150	64450	6.9
Mai	380	4020	2430	75190	8.0
Juin	580	5000	2920	87560	9.4
Juillet	530	6430	4540	140610	15.0
Août	870	5780	4220	130730	14.0
Septembre	720	5930	2820	84730	9.1
Octobre	490	4540	2450	75960	8.1
Novembre	280	2490	1850	55360	5.9
Décembre	---	---	1750	54250	5.8
Débit moyen annuel:	2560		Total annuel:	934400	

Municipalité: Rock Island

Territoire: Estrie

Localisation: à 215 m au nord de la frontière des États-Unis

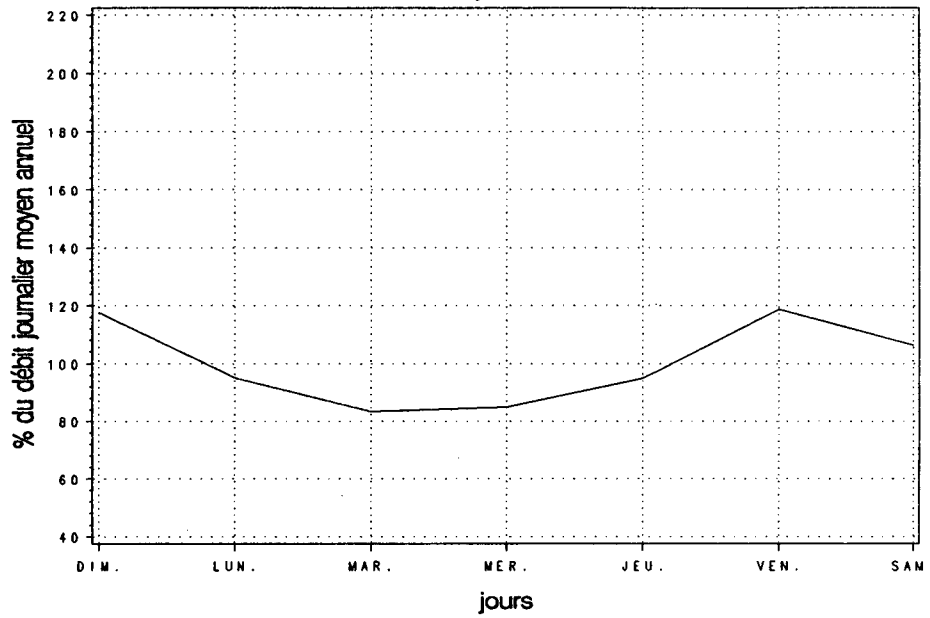
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	---	---	---	---	---	---	---	1710	---
(%) (2)	---	---	---	---	---	---	---	67.1	---
Février	---	---	---	---	---	---	---	1850	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	72.5	---
Mars	---	---	---	---	---	---	---	1970	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	77.3	---
Avril	2400	2080	1750	1770	2080	2640	2220	2130	---
(%)	94.1	81.6	68.6	69.4	81.6	103.5	87.1	83.5	---
Mai	2720	2440	1870	1910	2160	3100	2650	2410	---
(%)	106.7	95.7	73.3	74.9	84.7	121.6	103.9	94.5	---
Juin	3830	2610	2280	2580	2940	3440	2990	2950	---
(%)	150.2	102.4	89.4	101.2	115.3	134.9	117.3	115.7	---
Juillet	5120	4300	3640	3570	4170	5070	5580	4490	---
(%)	200.8	168.6	142.7	140.0	163.5	198.8	218.8	176.1	---
Août	5060	3860	3440	3540	3890	4860	4950	4230	---
(%)	198.4	151.4	134.9	138.8	152.5	190.6	194.1	165.9	---
Septembre	3210	3100	2140	2230	2500	3620	3190	2860	---
(%)	125.9	121.6	83.9	87.5	98.0	142.0	125.1	112.2	---
Octobre	2700	2550	1970	1960	2200	2980	2570	2420	---
(%)	105.9	100.0	77.3	76.9	86.3	116.9	100.8	94.9	---
Novembre	2280	1530	1670	1650	1860	2220	1850	1870	---
(%)	89.4	60.0	65.5	64.7	72.9	87.1	72.5	73.3	---
Décembre	---	---	---	---	---	---	---	1750	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	68.6	---
Jour Moyen	3000	2423	2125	2165	2418	3029	2714	2550	---
(%)	117.6	95.0	83.3	84.9	94.8	118.8	106.4	100.0	---

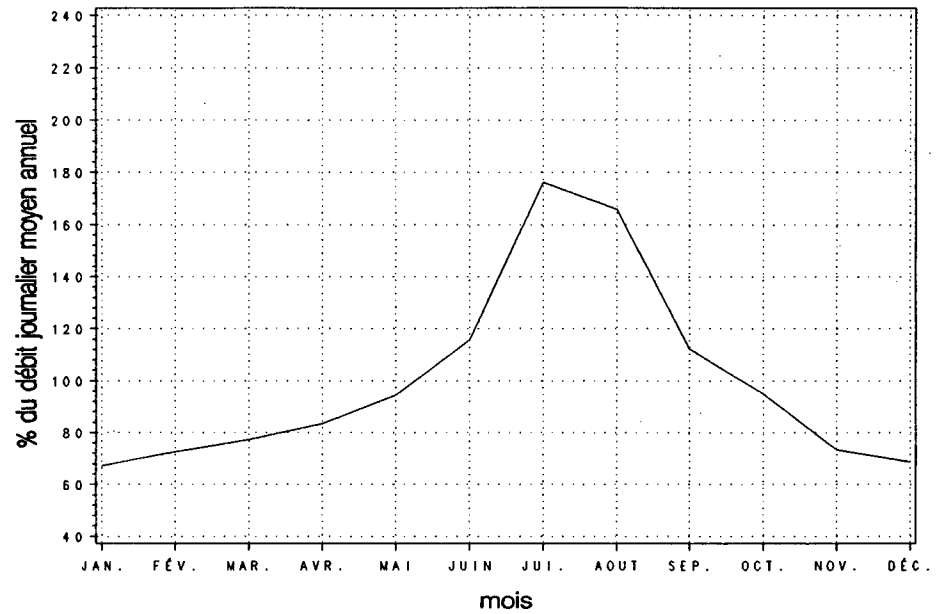
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

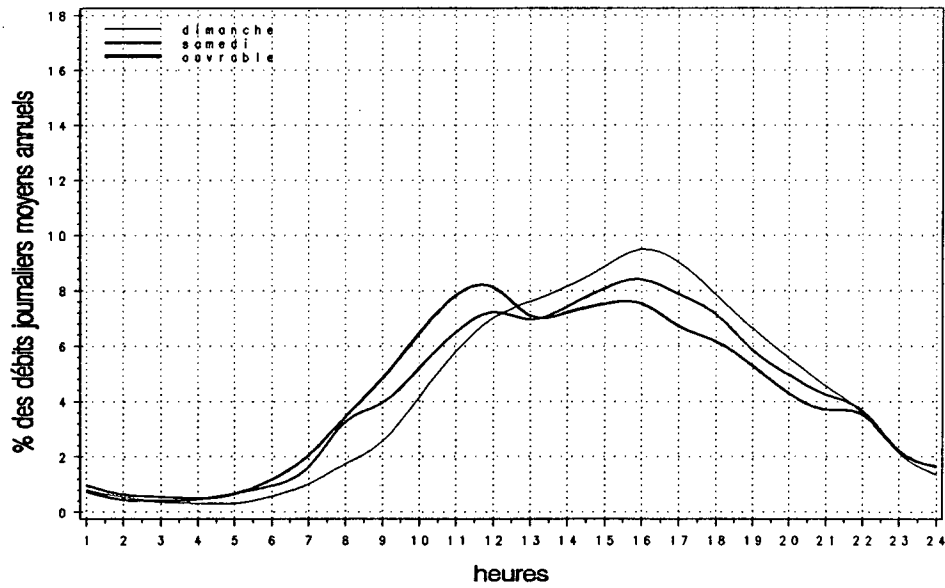
Variations journalières



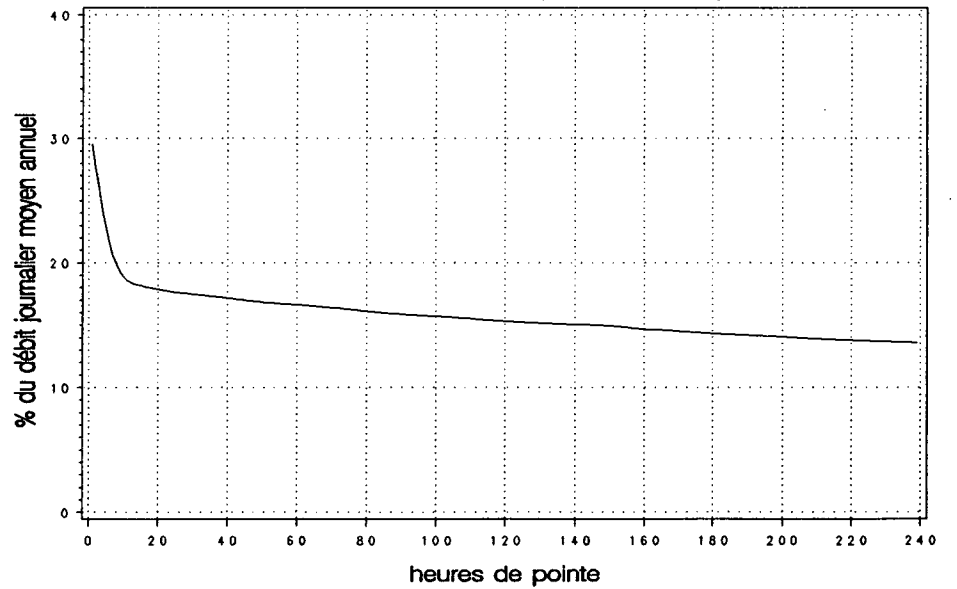
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Melbourne

Territoire: Estrie

Localisation: à 3,1 km au sud-est de la route 243

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	5910 86.5	5110 116.4	6880 116.4	+0.7	10050 170.1	800 13.5	750 12.7	700 11.8	640 10.8
1991 (x)	6010 83.7	5030 116.8	7020 116.8	+1.6	9910 164.9	830 13.8	740 12.3	710 11.8	650 10.8
1992 (x)	6200 85.0	5270 115.5	7160 115.5	+3.2	10150 163.7	900 14.5	770 12.4	740 11.9	670 10.8
1993 (x)	6540 84.9	5550 117.5	7680 117.5	+5.5	10920 166.9	990 15.1	860 13.2	790 12.1	720 11.0

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	155	1.97	103	1.57	63	0.98
1- 2	99	1.25	57	0.86	33	0.52
2- 3	52	0.66	38	0.58	23	0.35
3- 4	35	0.45	32	0.48	25	0.38
4- 5	22	0.28	28	0.43	31	0.48
5- 6	21	0.27	39	0.59	64	0.99
6- 7	42	0.53	83	1.26	161	2.49
7- 8	86	1.10	170	2.59	348	5.39
8- 9	167	2.13	287	4.36	410	6.34
9-10	274	3.48	377	5.74	376	5.83
10-11	419	5.33	464	7.06	376	5.82
11-12	465	5.90	477	7.25	373	5.78
12-13	469	5.96	455	6.91	366	5.66
13-14	567	7.20	516	7.85	409	6.34
14-15	576	7.32	511	7.78	437	6.76
15-16	611	7.76	483	7.35	482	7.47
16-17	673	8.55	474	7.21	550	8.52
17-18	603	7.66	417	6.34	510	7.90
18-19	498	6.33	315	4.79	380	5.88
19-20	538	6.84	257	3.92	289	4.47
20-21	530	6.73	239	3.63	237	3.66
21-22	423	5.37	226	3.43	213	3.31
22-23	263	3.34	218	3.32	170	2.64
23-24	149	1.89	213	3.24	119	1.85
Débit moyen journalier:		7870	6570		6460	

(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	710	10920	5260	163140	6.8
Février	770	7330	5400	151280	6.3
Mars	720	7280	5770	178890	7.5
Avril	800	8990	6270	188070	7.9
Mai	760	9250	6670	206640	8.7
Juin	750	9200	7020	210580	8.8
Juillet	810	10510	8210	254630	10.7
Août	930	10890	8290	256970	10.8
Septembre	990	10400	7180	215370	9.0
Octobre	910	9280	6740	208940	8.8
Novembre	690	7370	5810	174160	7.3
Décembre	---	---	5760	178560	7.5
Débit moyen annuel:		6540	Total annuel:		2387100

Municipalité: Melbourne

Territoire: Estrie

Localisation: à 3,1 km au sud-est de la route 243

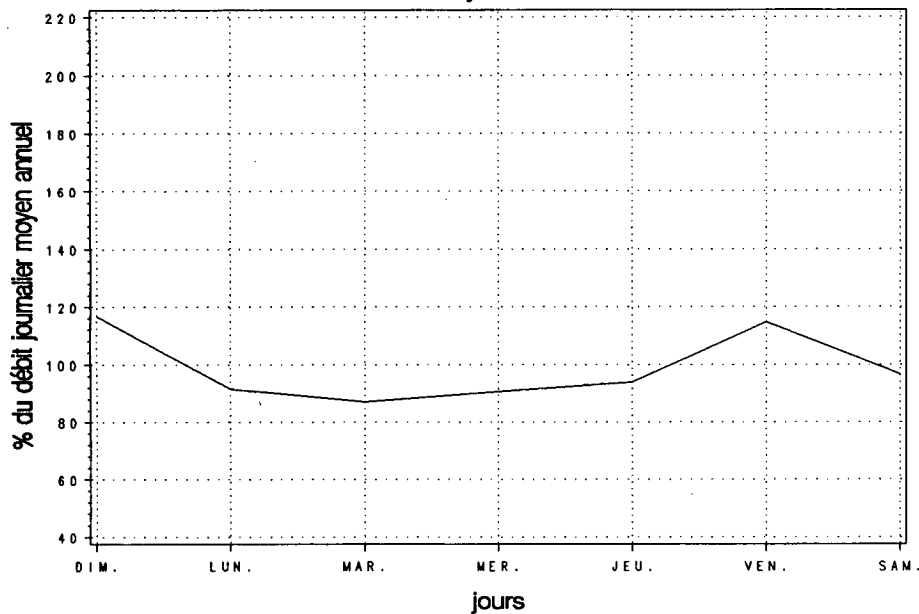
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	5520	5160	4680	4760	5120	5710	5620	5220	4700
(%) (2)	84.4	78.9	71.6	72.8	78.3	87.3	85.9	79.8	75.9
Février	6280	4750	4800	4910	5510	6790	4780	5400	5150
(%)	96.0	72.6	73.4	75.1	84.3	103.8	73.1	82.6	83.2
Mars	6640	5520	5290	5400	5840	6730	5250	5810	5740
(%)	101.5	84.4	80.9	82.6	89.3	102.9	80.3	88.8	92.7
Avril	7480	6040	5780	5970	5790	6920	5850	6260	6140
(%)	114.4	92.4	88.4	91.3	88.5	105.8	89.4	95.7	99.2
Mai	7730	6180	5860	6070	6380	7860	6470	6650	6230
(%)	118.2	94.5	89.6	92.8	97.6	120.2	98.9	101.7	100.6
Juin	8460	6570	6340	6850	6420	7950	6750	7050	6730
(%)	129.4	100.5	96.9	104.7	98.2	121.6	103.2	107.8	108.7
Juillet	10150	7730	7090	7360	7610	8930	8530	8200	7420
(%)	155.2	118.2	108.4	112.5	116.4	136.5	130.4	125.4	119.9
Août	10270	7610	7000	7510	7640	9280	8720	8290	7610
(%)	157.0	116.4	107.0	114.8	116.8	141.9	133.3	126.8	122.9
Septembre	8560	7360	6020	6260	6480	8680	7300	7240	6850
(%)	130.9	112.5	92.0	95.7	99.1	132.7	111.6	110.7	110.7
Octobre	7540	6400	5840	6100	6250	8060	6510	6670	6450
(%)	115.3	97.9	89.3	93.3	95.6	123.2	99.5	102.0	104.2
Novembre	6940	4090	5330	5700	6190	7370	5570	5880	5750
(%)	106.1	62.5	81.5	87.2	94.6	112.7	85.2	89.9	92.9
Décembre	---	---	---	---	---	---	---	5760	5450
(%)	---	---	---	---	---	---	---	88.1	88.0
Jour Moyen	7633	5975	5693	5924	6148	7506	6315	6540	6190
(%)	116.7	91.4	87.0	90.6	94.0	114.8	96.6	100.0	100.0

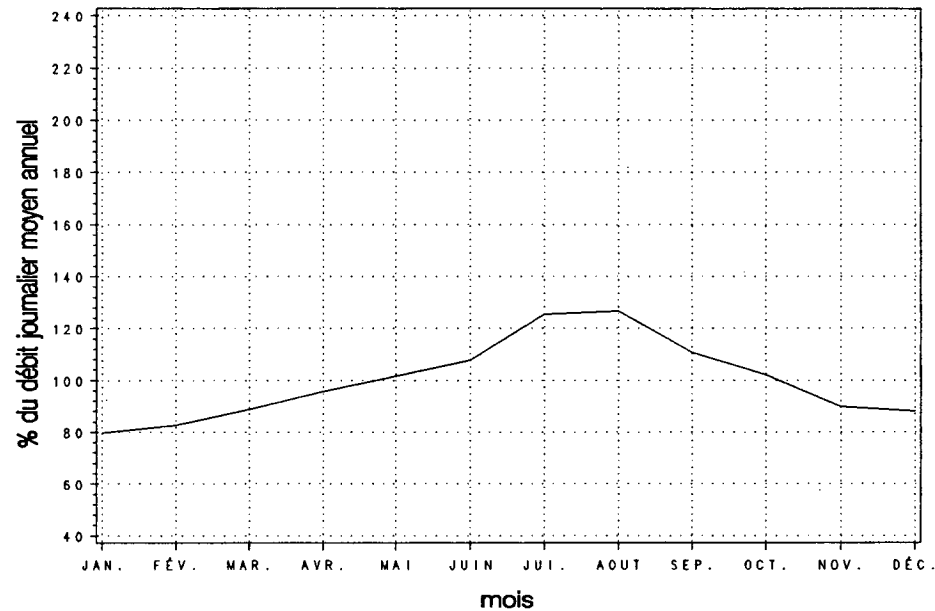
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

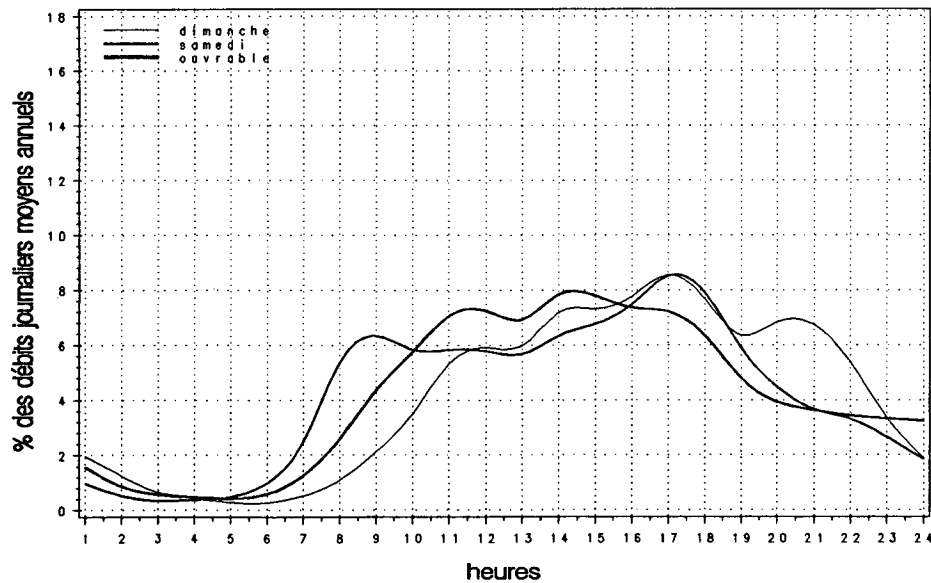
Variations journalières



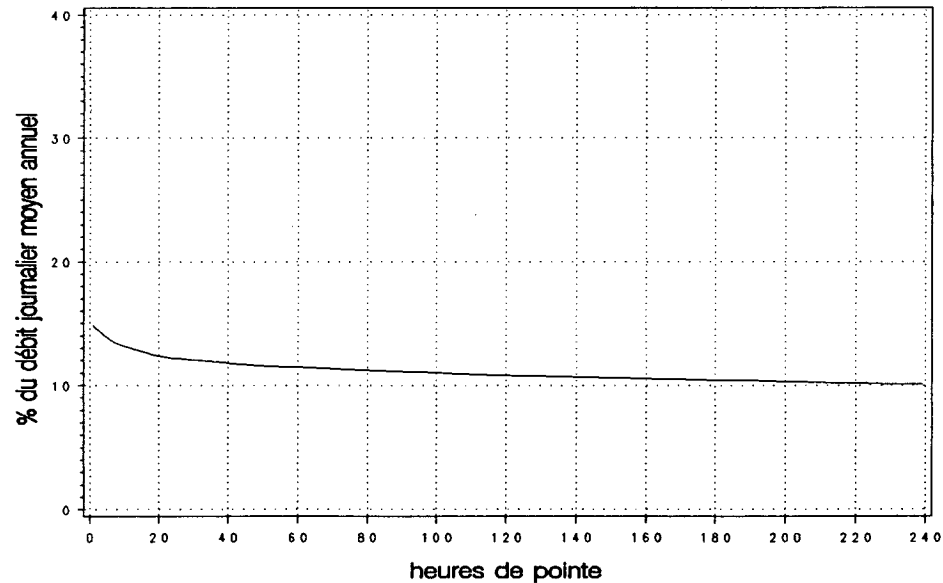
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	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 (*)	24200	21180 87.5	26810 110.8	+3.7	34640 143.1	3410 14.1	3210 13.3	2980 12.3	2740 11.3
1991 (*)	24350	20260 83.2	27660 113.6	+0.6	34120 140.1	3360 13.8	3230 13.3	3060 12.6	2850 11.7
1992 (*)	24960	21150 84.7	27760 111.2	+2.5	34130 136.7	3530 14.1	3300 13.2	3060 12.3	2850 11.4
1993 (*)	25860	21920 84.8	28900 111.7	+3.6	34610 133.8	3480 13.4	3190 12.3	2970 11.5	2750 10.6

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	662	2.45	492	1.96	287	0.99
1- 2	395	1.46	273	1.09	140	0.48
2- 3	237	0.88	181	0.72	88	0.31
3- 4	157	0.58	144	0.58	78	0.27
4- 5	98	0.36	107	0.43	95	0.33
5- 6	94	0.35	147	0.59	237	0.82
6- 7	258	0.95	385	1.53	971	3.35
7- 8	491	1.82	751	3.00	2362	8.16
8- 9	635	2.35	1056	4.21	1867	6.45
9-10	933	3.45	1320	5.26	1403	4.85
10-11	1290	4.78	1584	6.32	1401	4.84
11-12	1488	5.51	1602	6.39	1427	4.93
12-13	1605	5.94	1617	6.45	1444	4.99
13-14	2009	7.44	1841	7.34	1661	5.74
14-15	2030	7.51	1880	7.50	1737	6.00
15-16	2080	7.70	1844	7.35	2074	7.17
16-17	2250	8.33	1795	7.16	2815	9.73
17-18	1955	7.24	1591	6.35	2226	7.69
18-19	1809	6.69	1341	5.35	1772	6.12
19-20	1892	7.00	1231	4.91	1377	4.76
20-21	1757	6.50	1102	4.40	1149	3.97
21-22	1311	4.85	926	3.69	962	3.32
22-23	963	3.57	944	3.76	786	2.72
23-24	620	2.29	922	3.68	538	1.86
Débit moyen journalier:		27020	25070		28940	

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

Distribution mensuelle

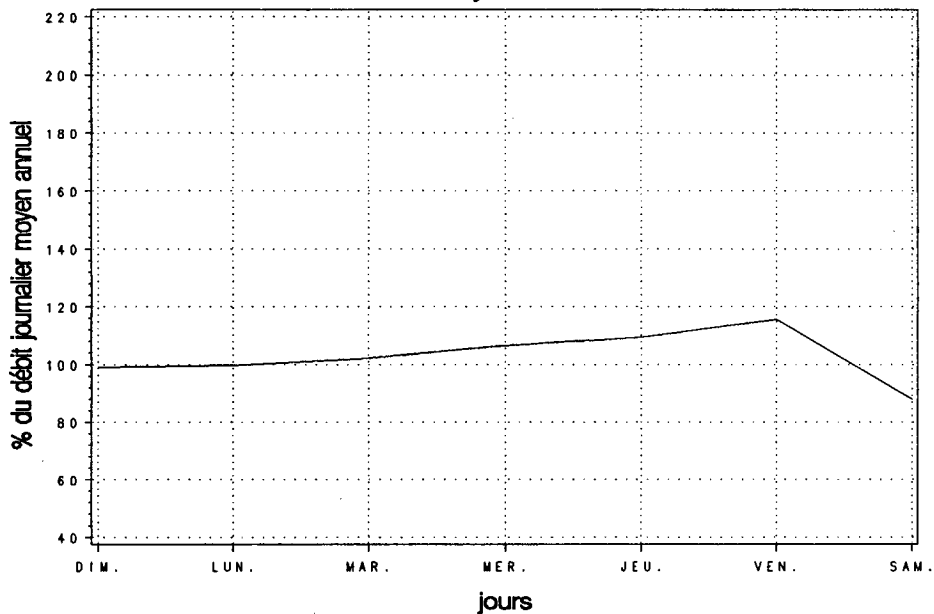
Mois	Débit horaire maximum	Débit journalier maximum	Débit journalier moyen	Total mensuel	x annuel
Janvier	---	---	20310	629610	6.7
Février	---	---	21970	615160	6.5
Mars	---	---	23290	721990	7.6
Avril	---	---	26000	780000	8.3
Mai	3240	34610	27210	843400	8.9
Juin	3230	33440	28380	851540	9.0
Juillet	2970	33650	29070	901230	9.5
Août	3460	34080	29610	917890	9.7
Septembre	3480	34030	28490	854680	9.1
Octobre	3420	33700	28130	871930	9.2
Novembre	3240	30730	25560	766680	8.1
Décembre	---	---	22130	686030	7.3
Débit moyen annuel:		25860	Total annuel:		9438900

Débits journaliers mensuels

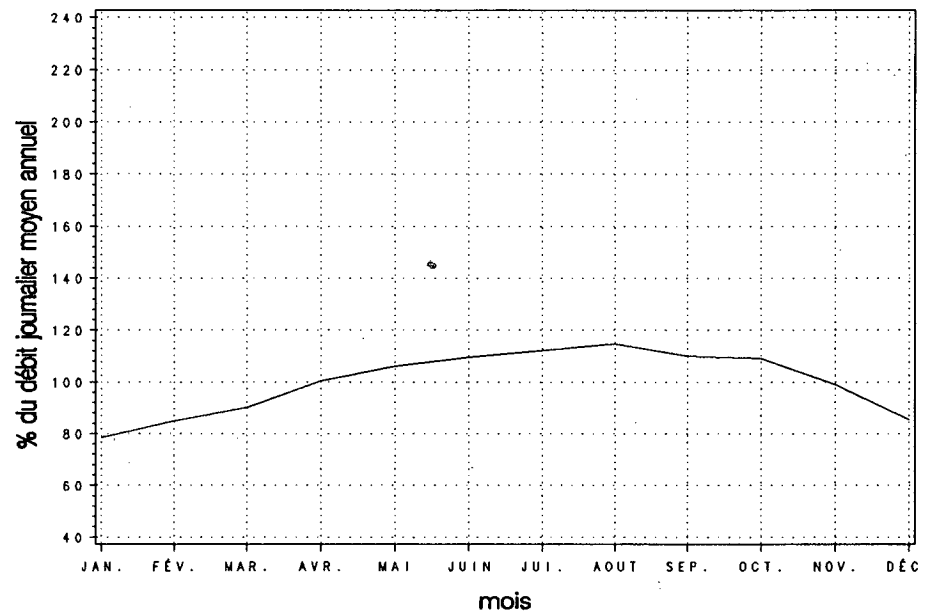
Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	---	---	---	---	---	---	---	20310	19590
(%) (2)	---	---	---	---	---	---	---	78.5	78.5
Février	---	---	---	---	---	---	---	21970	21190
(%)	---	---	---	---	---	---	---	84.9	84.9
Mars	---	---	---	---	---	---	---	23290	22470
(%)	---	---	---	---	---	---	---	90.0	90.1
Avril	---	---	---	---	---	---	---	26000	25080
(%)	---	---	---	---	---	---	---	100.5	100.5
Mai	25750	24720	27400	27930	29400	32860	24150	27460	26690
(%)	99.5	95.6	105.9	108.0	113.6	127.0	93.4	106.1	107.0
Juin	27340	27610	27950	30170	27810	32650	24830	28340	27660
(%)	105.7	106.7	108.0	116.6	107.5	126.2	96.0	109.5	110.9
Juillet	28800	27980	28060	29480	29280	32430	27060	29010	27760
(%)	111.3	108.2	108.5	114.0	113.2	125.4	104.6	112.1	111.3
Août	30330	28240	28240	30030	30890	33600	26430	29680	28450
(%)	117.2	109.2	109.2	116.1	119.4	129.9	102.2	114.7	114.0
Septembre	27380	26400	27740	28510	29760	33420	25890	28440	27430
(%)	105.8	102.0	107.2	110.2	115.0	129.2	100.1	109.9	109.9
Octobre	26850	27140	27530	28970	30390	33700	22610	28170	26520
(%)	103.8	104.9	106.4	112.0	117.5	130.3	87.4	108.9	106.3
Novembre	21730	25060	25370	26620	27960	30480	21830	25580	25220
(%)	84.0	96.9	98.1	102.9	108.1	117.8	84.4	98.9	101.1
Décembre	---	---	---	26520	---	---	---	22130	21350
(%)	---	---	---	102.5	---	---	---	85.5	85.6
Jour Moyen	25612	25787	26433	27541	28316	29878	22746	25870	24950
(%)	99.0	99.7	102.2	106.5	109.5	115.5	87.9	100.0	100.0

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

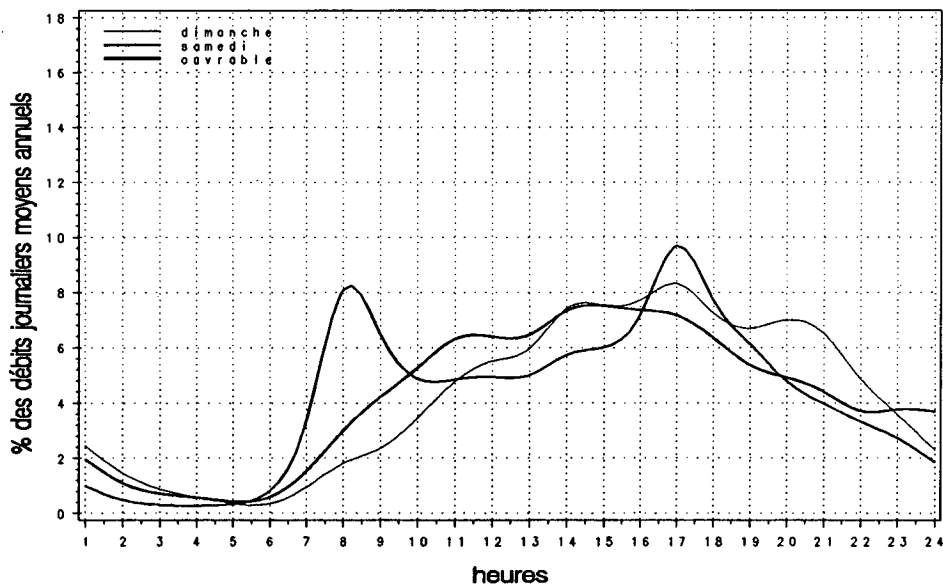
Variations journalières



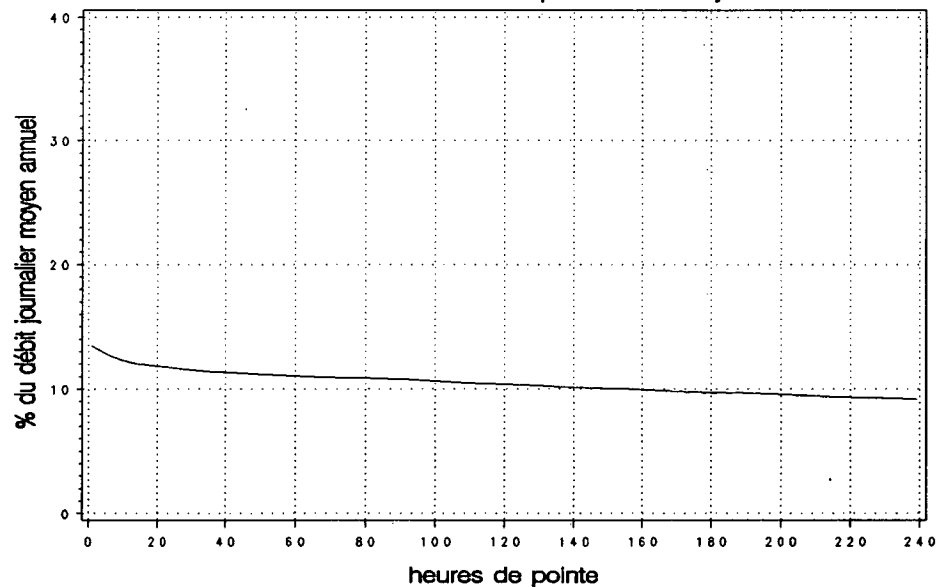
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Saint-Étienne-des-Grès

Territoire: Mauricie-Bois-Francs

Localisation: à 1,6 km au sud du chemin des Forges, sortie Saint-Étienne-des-Grès

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	* augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	14100	12410 88.0	15970 113.3	+3.9	21230 150.6	1960 13.9	1760 12.5	1620 11.5	1500 10.6
1991 (x)	14800	12520 84.6	17670 119.4	+5.0	30860 208.5	3760 25.4	1960 13.2	1770 12.0	1540 10.4
1992 (x)	14890	12620 84.8	17130 115.0	+0.6	22020 147.9	2000 13.4	1700 11.4	1530 10.3	1330 8.9
1993 (x)	15680	13160 83.9	18100 115.4	+5.3	22770 145.2	1900 12.1	1770 11.3	1640 10.5	1500 9.6

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0-1	349	2.13	269	1.83	159	0.97
1-2	205	1.25	167	1.14	89	0.54
2-3	133	0.81	117	0.79	62	0.38
3-4	98	0.60	95	0.64	59	0.36
4-5	53	0.32	71	0.48	69	0.42
5-6	49	0.30	92	0.62	133	0.81
6-7	122	0.75	209	1.42	443	2.71
7-8	227	1.39	396	2.69	1149	7.03
8-9	364	2.22	634	4.31	1065	6.52
9-10	583	3.56	832	5.65	829	5.07
10-11	798	4.87	954	6.47	795	4.86
11-12	894	5.46	952	6.46	795	4.86
12-13	951	5.80	965	6.55	803	4.91
13-14	1222	7.46	1121	7.61	971	5.94
14-15	1247	7.61	1114	7.56	1034	6.32
15-16	1282	7.83	1066	7.23	1193	7.30
16-17	1373	8.38	1063	7.22	1459	8.92
17-18	1164	7.11	917	6.22	1298	7.94
18-19	991	6.05	730	4.95	971	5.94
19-20	1052	6.42	637	4.32	735	4.50
20-21	1001	6.11	583	3.96	629	3.85
21-22	776	4.74	538	3.65	564	3.45
22-23	560	3.42	546	3.71	460	2.81
23-24	330	2.01	512	3.48	300	1.84
Débit moyen journalier:		16380	14730		16350	

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

Distribution mensuelle

Mois	Débit horaire maximum	Débit journalier maximum	Débit journalier moyen	Total mensuel	* annuel
Janvier	---	---	12370	383470	6.7
Février	1600	16800	13280	371720	6.5
Mars	1720	17940	13730	425670	7.4
Avril	1640	18390	15010	450230	7.9
Mai	1900	22080	16490	511050	8.9
Juin	1780	20370	17260	517820	9.0
Juillet	1900	22660	18580	576030	10.1
Août	1600	22770	18970	588050	10.3
Septembre	---	---	17550	526500	9.2
Octobre	---	---	16190	501890	8.8
Novembre	---	---	15320	459600	8.0
Décembre	---	---	13270	411370	7.2
Débit moyen annuel:		15680	Total annuel:		5723200

Municipalité: Saint-Étienne-des-Grès

Territoire: Mauricie-Bois-Francs

Localisation: à 1,6 km au sud du chemin des Forges, sortie Saint-Étienne-des-Grès

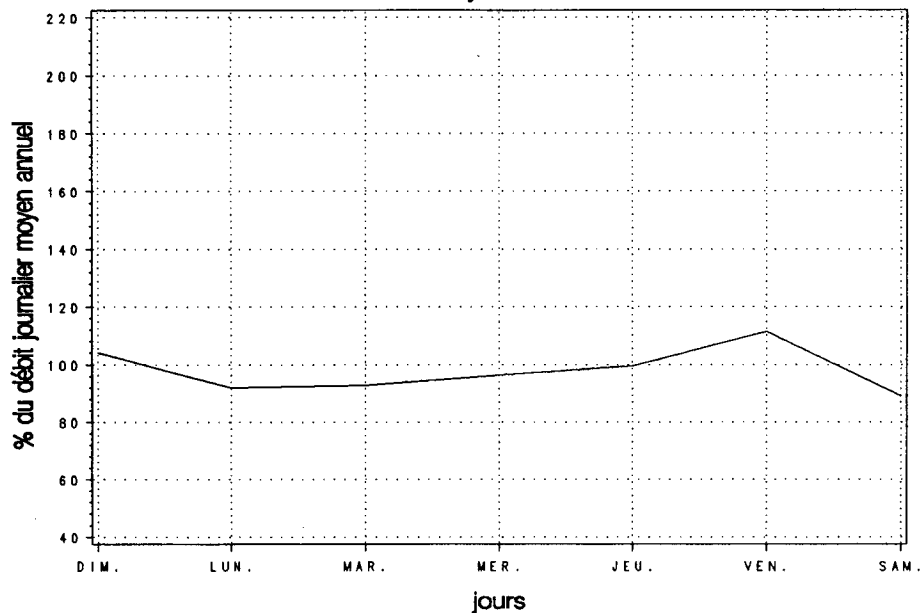
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	---	---	---	---	---	---	---	12370 78.9	11740 79.0
Février (%)	12530 80.0	11640 74.3	12740 81.3	13440 85.8	14770 94.3	16440 104.9	11390 72.7	13280 84.7	12690 85.3
Mars (%)	11000 70.2	13640 87.0	13490 86.1	14300 91.3	15070 96.2	15910 101.5	12660 80.8	13720 87.6	13190 88.7
Avril (%)	14640 93.4	14290 91.2	14490 92.5	15180 96.9	15160 96.7	17010 108.6	13740 87.7	14930 95.3	14330 96.4
Mai (%)	16460 105.0	15640 99.8	15510 99.0	16030 102.3	17040 108.7	20020 127.8	15230 97.2	16560 105.7	15380 103.4
Juin (%)	18180 116.0	16500 105.3	16280 103.9	17680 112.8	16500 105.3	20060 128.0	15770 100.6	17280 110.3	16920 113.8
Juillet (%)	20100 128.3	17880 114.1	17370 110.8	17990 114.8	17930 114.4	20870 133.2	17750 113.3	18560 118.4	17600 118.4
Août (%)	21670 138.3	17830 113.8	17690 112.9	18880 120.5	19050 121.6	20830 132.9	16760 107.0	18960 121.0	17400 117.0
Septembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	17550 112.0	16650 112.0
Octobre (%)	---	---	---	---	---	---	---	16190 103.3	15360 103.3
Novembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	15320 97.8	14540 97.8
Décembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	13270 84.7	12590 84.7
Jour Moyen (%)	16301 104.0	14403 91.9	14537 92.8	15086 96.3	15590 99.5	17463 111.4	13962 89.1	15670 100.0	14870 100.0

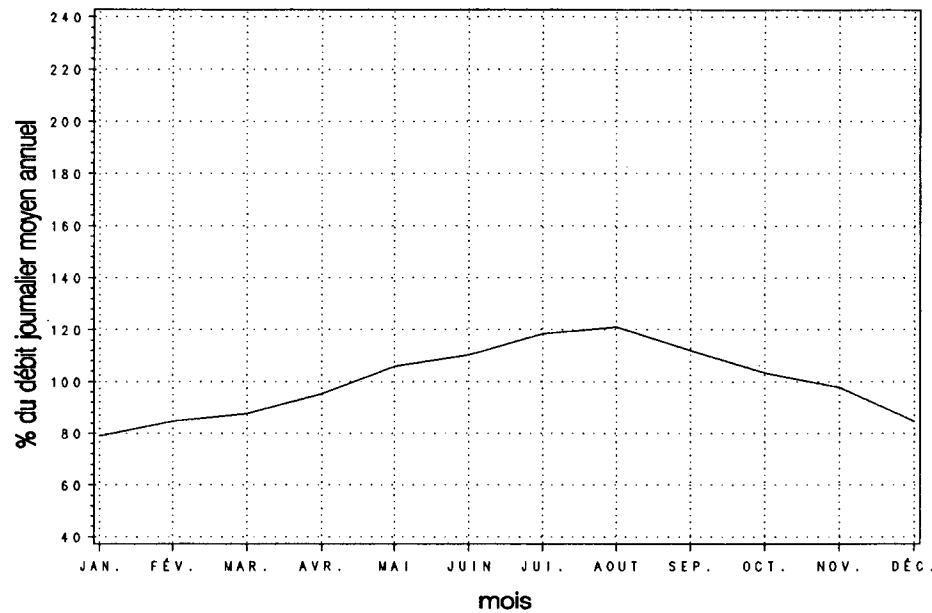
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

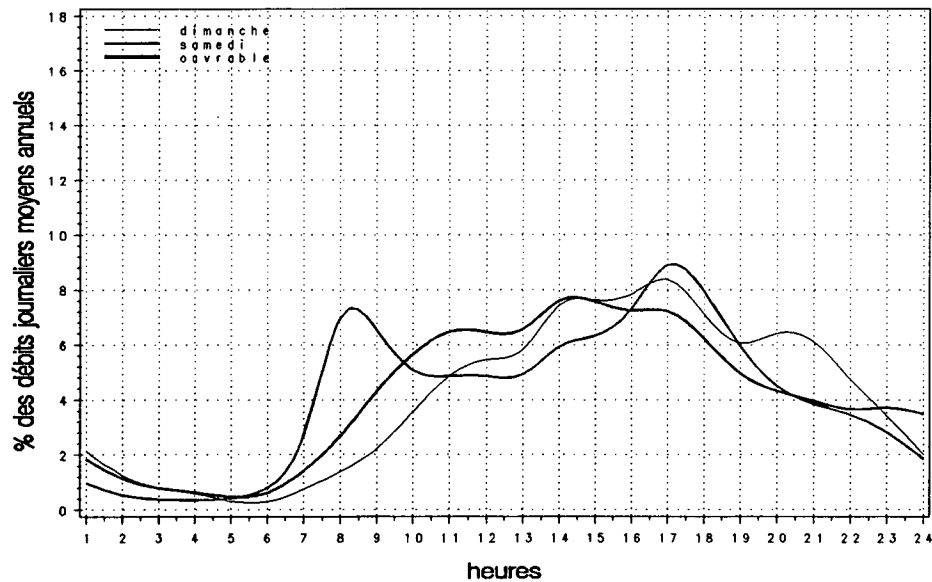
Variations journalières



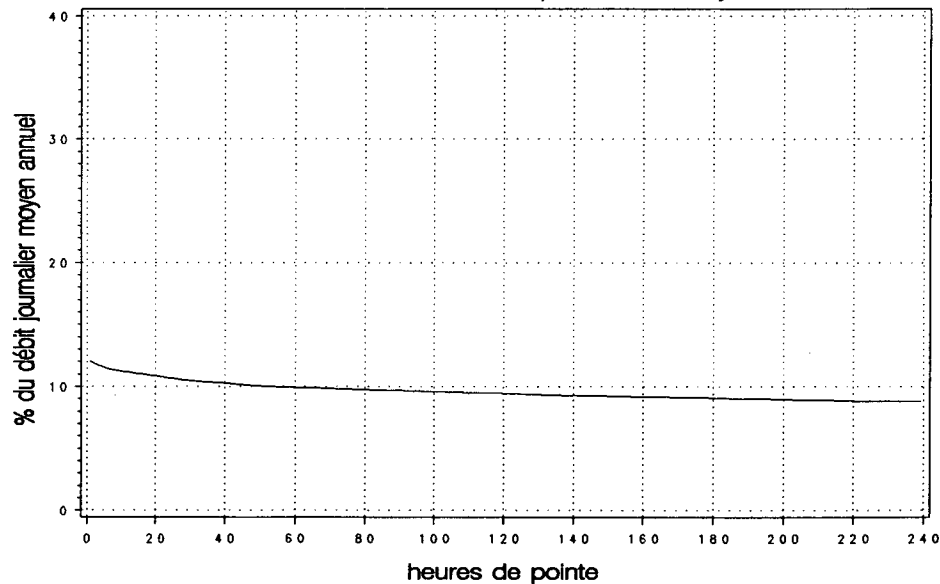
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum				
					1re	10e	30e	100e	Heures Maximales
1989 (x)(1)	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 (x)	9750	8440 86.6	10960 112.4	+2.0	15060 154.5	1230 12.6	1130 11.6	1080 11.1	990 10.2
1991 (x)	10140	8330 82.1	11780 116.2	+4.0	15930 157.1	1270 12.5	1170 11.5	1130 11.1	1040 10.3
1992 (x)	10490	8730 83.2	12020 114.6	+3.5	15970 152.2	1270 12.1	1170 11.2	1120 10.7	1050 10.0
1993 (x)	11260	9310 82.7	13200 117.3	+7.3	16970 150.7	1410 12.5	1320 11.8	1250 11.1	1150 10.2

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	294	2.49	199	1.88	99	0.88
1- 2	187	1.58	123	1.16	55	0.49
2- 3	116	0.98	90	0.85	44	0.39
3- 4	86	0.73	85	0.80	53	0.47
4- 5	50	0.42	61	0.57	56	0.49
5- 6	49	0.42	73	0.69	128	1.13
6- 7	75	0.64	144	1.36	445	3.94
7- 8	128	1.09	256	2.42	722	6.40
8- 9	244	2.07	440	4.15	792	7.02
9-10	435	3.68	598	5.65	640	5.68
10-11	626	5.30	683	6.45	575	5.10
11-12	696	5.90	659	6.23	544	4.82
12-13	713	6.04	651	6.15	550	4.87
13-14	912	7.73	755	7.13	632	5.60
14-15	866	7.34	751	7.10	683	6.05
15-16	886	7.51	746	7.04	814	7.21
16-17	1023	8.67	798	7.53	1016	9.01
17-18	910	7.71	740	6.99	953	8.45
18-19	696	5.90	548	5.18	661	5.86
19-20	756	6.41	441	4.16	466	4.13
20-21	743	6.29	383	3.62	369	3.27
21-22	569	4.82	377	3.56	360	3.19
22-23	371	3.14	399	3.77	291	2.58
23-24	206	1.74	405	3.82	198	1.76
Débit moyen journalier:		11800	10590		11280	

(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	1010	10520	8710	270150	6.6
Février	1130	12050	9260	259370	6.3
Mars	1090	11500	9390	291010	7.1
Avril	1110	12660	10630	318910	7.8
Mai	1280	14610	11710	362930	8.8
Juin	1260	15050	12600	377870	9.2
Juillet	1240	16350	13690	424520	10.3
Août	1360	16970	14030	434970	10.6
Septembre	1410	15050	12450	373560	9.1
Octobre	1410	14740	11810	366210	8.9
Novembre	1310	12900	10790	323770	7.9
Décembre	1100	12040	9890	306440	7.5
Débit moyen annuel:	11260	Total annuel:	4109900		

Municipalité: Saint-Isidore

Territoire: Chaudière-Appalaches

Localisation: à 3,2 km au nord de la sortie Saint-Isidore (sortie 108)

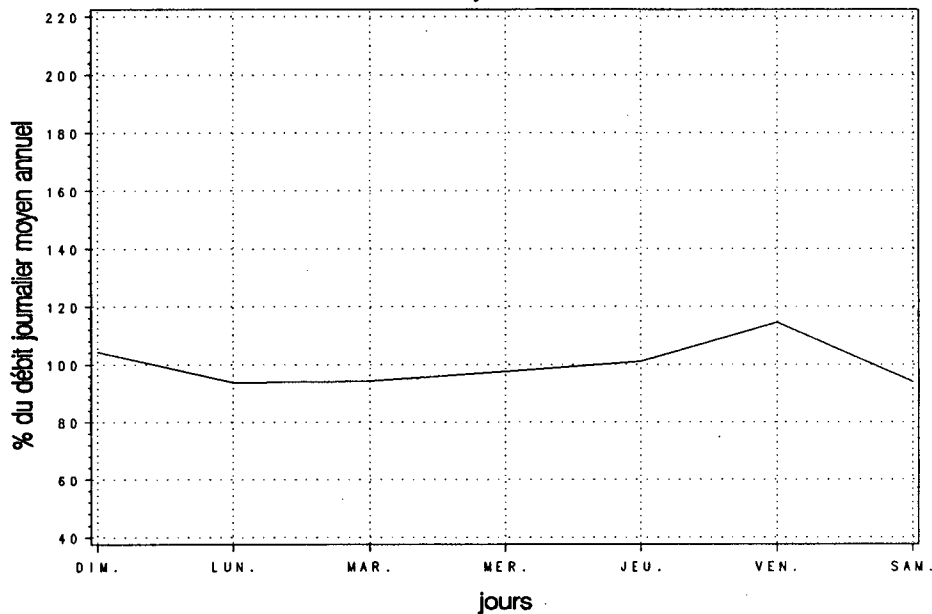
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	8280	8030	8370	8910	9440	9950	8000	8710	6920
(%) (2)	73.5	71.3	74.3	79.1	83.8	88.4	71.0	77.4	66.0
Février	9940	8210	8990	8850	9580	11430	7830	9260	9000
(%)	88.3	72.9	79.8	78.6	85.1	101.5	69.5	82.2	85.9
Mars	8010	9280	9120	9590	9810	11060	8890	9390	9670
(%)	71.1	82.4	81.0	85.2	87.1	98.2	79.0	83.4	92.3
Avril	10990	10150	10300	10340	10380	11660	10390	10600	10480
(%)	97.6	90.1	91.5	91.8	92.2	103.6	92.3	94.1	100.0
Mai	12540	10960	10970	11210	11880	13900	10720	11740	11030
(%)	111.4	97.3	97.4	99.6	105.5	123.4	95.2	104.3	105.2
Juin	14050	11890	11870	12720	11950	14190	11670	12620	11670
(%)	124.8	105.6	105.4	113.0	106.1	126.0	103.6	112.1	111.4
Juillet	14850	13090	12670	13090	13220	15080	13650	13660	12350
(%)	131.9	116.3	112.5	116.3	117.4	133.9	121.2	121.3	117.8
Août	16300	12980	12540	13390	13950	15530	13600	14040	12610
(%)	144.8	115.3	111.4	118.9	123.9	137.9	120.8	124.7	120.3
Septembre	13850	11780	11520	11740	12220	14470	11830	12490	11420
(%)	123.0	104.6	102.3	104.3	108.5	128.5	105.1	110.9	109.0
Octobre	11890	11130	11190	11580	11810	13800	10990	11770	11040
(%)	105.6	98.8	99.4	102.8	104.9	122.6	97.6	104.5	105.3
Novembre	10880	9850	10530	10730	11130	12670	10060	10840	10260
(%)	96.6	87.5	93.5	95.3	98.8	112.5	89.3	96.3	97.9
Décembre	9390	9250	9300	9600	11010	11010	9160	9820	9360
(%)	83.4	82.1	82.6	85.3	97.8	97.8	81.3	87.2	89.3
Jour Moyen	11750	10550	10610	10980	11370	12900	10570	11260	10480
(%)	104.4	93.7	94.2	97.5	101.0	114.6	93.9	100.0	100.0

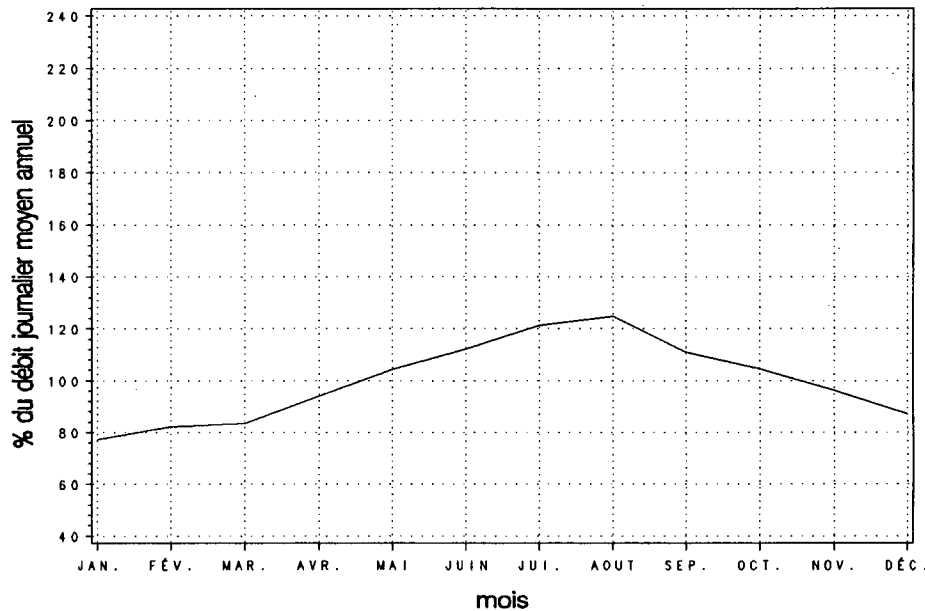
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

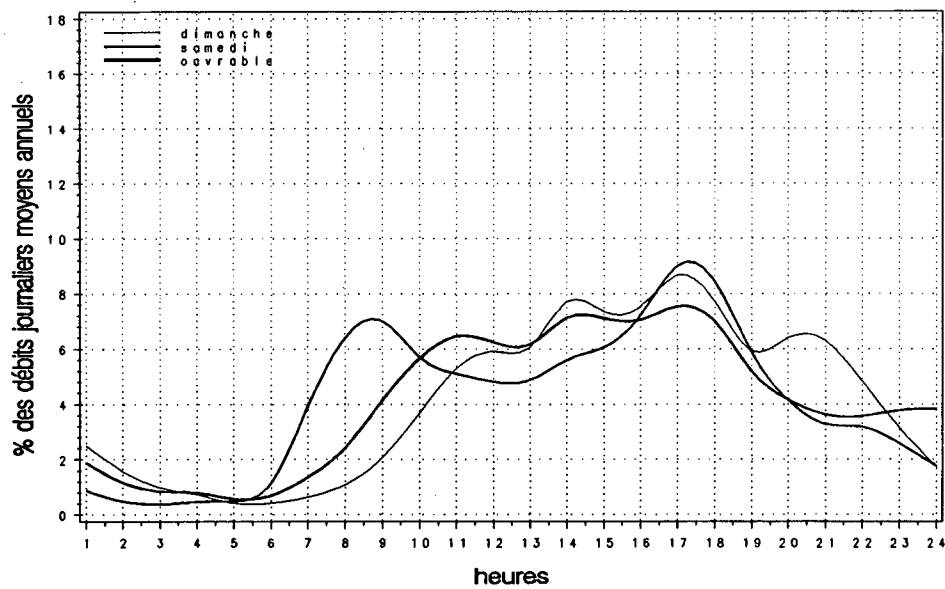
Variations journalières



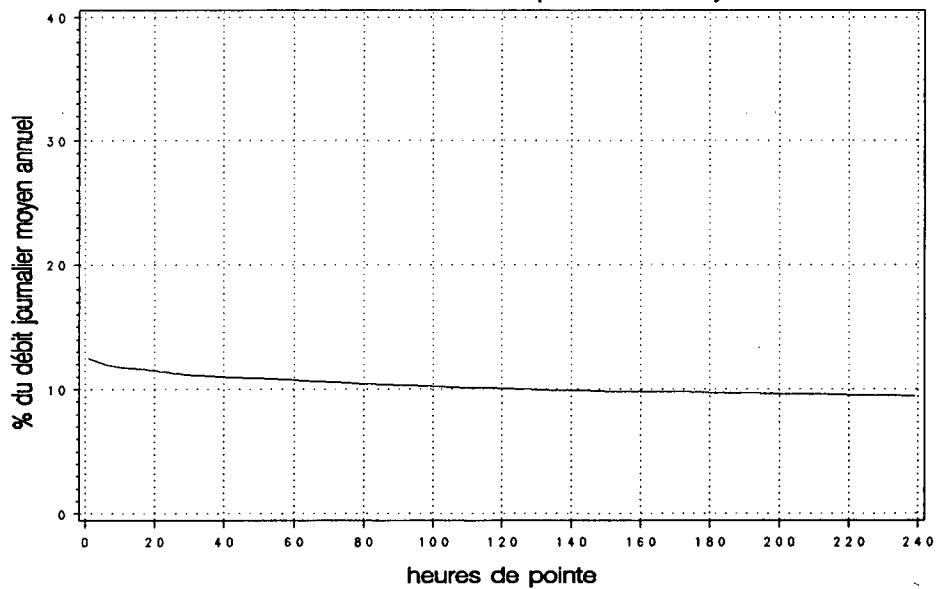
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Saint-Nicolas
Localisation: approche sud du pont Pierre-Laporte

Territoire: Chaudière-Appalaches

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	90570 89.8	81300 108.2	97960 131.5	+4.0	119100 131.5	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0
1990 (x)	94100 87.9	82690 110.1	103570 137.5	+3.9	129350 137.5	10880 11.6	10360 11.0	10060 10.7	9650 10.3
1991 (x)	93460 90.2	84310 106.8	99850 134.2	-0.7	125440 134.2	10580 11.3	10140 10.8	9960 10.7	9520 10.2
1992 (x)	100920 87.3	88100 110.1	111070 139.2	+8.0	140470 139.2	11180 11.1	10760 10.7	10520 10.4	10080 10.0
1993 (x)	104690 86.5	90530 105.5	110450 149.7	+3.7	156770 149.7	17430 16.7	15930 15.2	13470 12.9	9950 9.5

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	3964	4.09	3178	3.29	1867	1.70
1- 2	2534	2.62	2035	2.11	1009	0.92
2- 3	1625	1.68	1448	1.50	744	0.68
3- 4	1149	1.19	1244	1.29	739	0.67
4- 5	570	0.59	723	0.75	641	0.58
5- 6	544	0.56	814	0.84	1357	1.23
6- 7	1010	1.04	1906	1.98	5435	4.93
7- 8	1291	1.33	2315	2.40	7894	7.17
8- 9	2128	2.20	3884	4.03	7704	6.99
9-10	3409	3.52	5013	5.20	5311	4.82
10-11	4695	4.85	5820	6.03	5123	4.65
11-12	5533	5.71	6041	6.26	5261	4.78
12-13	6083	6.28	6300	6.53	5441	4.94
13-14	7544	7.79	6963	7.22	6085	5.52
14-15	7366	7.60	6742	6.99	6234	5.66
15-16	7491	7.73	6782	7.03	7447	6.76
16-17	8046	8.30	7030	7.29	9300	8.44
17-18	6711	6.93	6296	6.53	8782	7.97
18-19	5096	5.26	4620	4.79	6259	5.68
19-20	5249	5.42	3831	3.97	4879	4.43
20-21	5097	5.26	3221	3.34	3908	3.55
21-22	4330	4.47	3156	3.27	3756	3.41
22-23	3231	3.34	3547	3.68	2931	2.66
23-24	2192	2.26	3539	3.67	2162	1.96
Débit moyen journalier:		96890	96450		110140	

(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	9330	102550	82520	2557970	6.7
Février	---	---	92700	2595600	6.8
Mars	---	---	96970	3006070	7.9
Avril	15970	147690	123440	3703300	9.7
Mai	17430	156770	129060	4000780	10.5
Juin	---	---	111320	3339600	8.7
Juillet	10620	129980	111110	3444450	9.0
Août	12030	132860	115180	3570430	9.3
Septembre	10410	129590	104030	3120910	8.2
Octobre	10660	128270	102160	3166960	8.3
Novembre	10490	116940	97000	2909930	7.6
Décembre	9910	115400	90140	2794320	7.3
Débit moyen annuel:		104690	Total annuel:		38211850

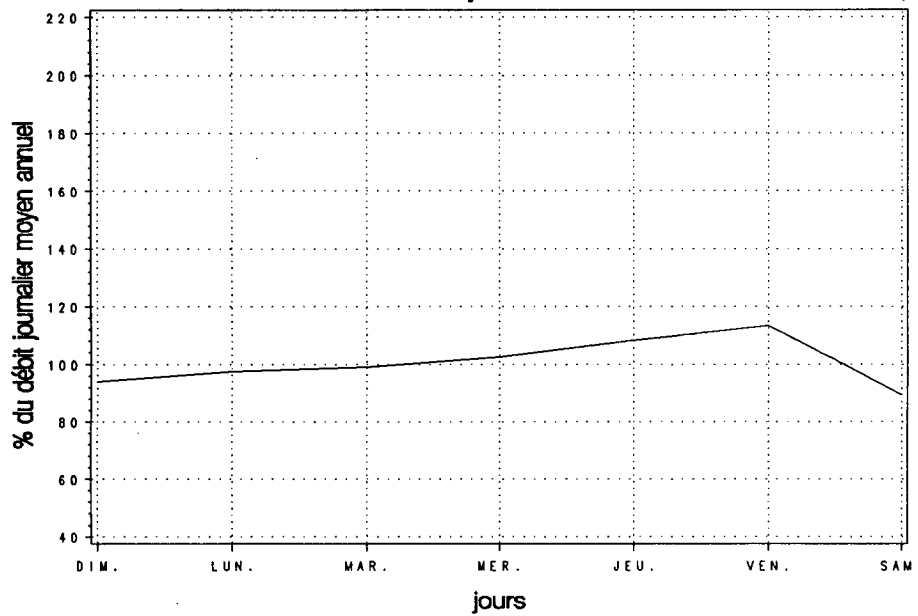
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	71180 68.0	80970 77.4	79910 76.4	89290 85.4	93940 89.8	91050 87.0	74080 70.8	82920 79.3	78120 77.4
Février (%)	---	---	---	---	---	---	---	92700 88.6	89420 88.6
Mars (%)	---	---	---	---	---	---	---	96970 92.7	93540 92.7
Avril (%)	107660 102.9	118800 113.6	123900 118.5	124760 119.3	133510 127.6	138620 132.5	110550 105.7	122540 117.2	99540 98.7
Mai (%)	120530 115.2	123660 118.2	126440 120.9	130420 124.7	137120 131.1	154310 147.5	117330 112.2	129970 124.3	105540 104.6
Juin (%)	---	---	---	---	---	---	---	111320 106.4	107390 106.4
Juillet (%)	109170 104.4	108630 103.9	105540 100.9	110480 105.6	115110 110.0	124790 119.3	101940 97.5	110810 105.9	108210 107.2
Août (%)	113610 108.6	112800 107.8	110210 105.4	114830 109.8	120090 114.8	130230 124.5	106690 102.0	115490 110.4	119180 118.1
Septembre (%)	99290 94.9	96790 92.5	98110 93.8	102300 97.8	110470 105.6	122930 117.5	97150 92.9	103860 99.3	110400 109.4
Octobre (%)	89430 85.5	97740 93.4	102490 98.0	103480 98.9	108440 103.7	122230 116.9	92010 88.0	102260 97.8	108050 107.1
Novembre (%)	84280 80.6	91890 87.8	98330 94.0	99120 94.8	103230 98.7	115360 110.3	87730 83.9	97130 92.9	99440 98.6
Décembre (%)	73890 70.6	87630 83.8	87220 83.4	93180 89.1	102730 98.2	100280 95.9	79590 76.1	89220 85.3	92000 91.2
Jour Moyen (%)	98277 94.0	101921 97.4	103551 99.0	107189 102.5	113166 108.2	118562 113.3	93337 89.2	104600 100.0	100900 100.0

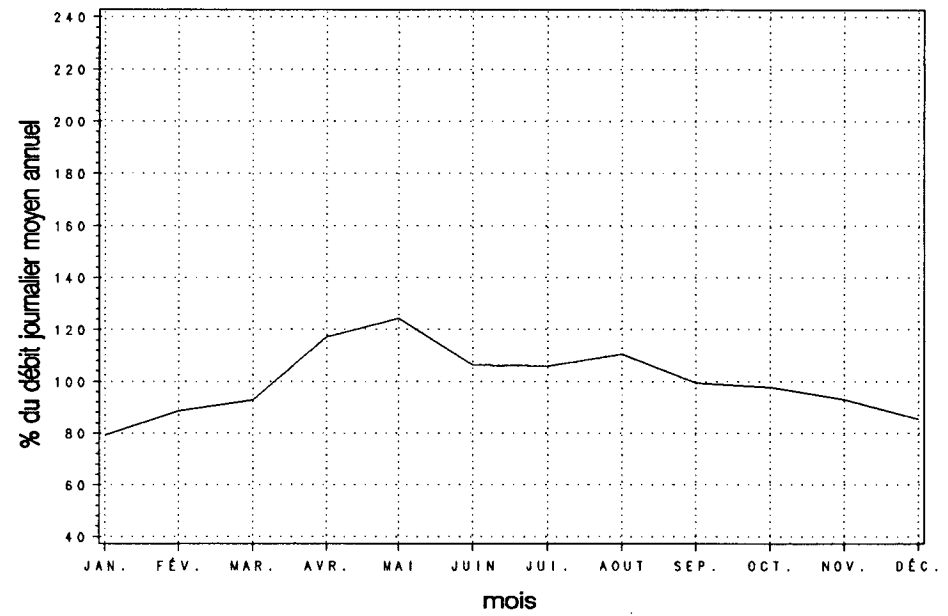
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

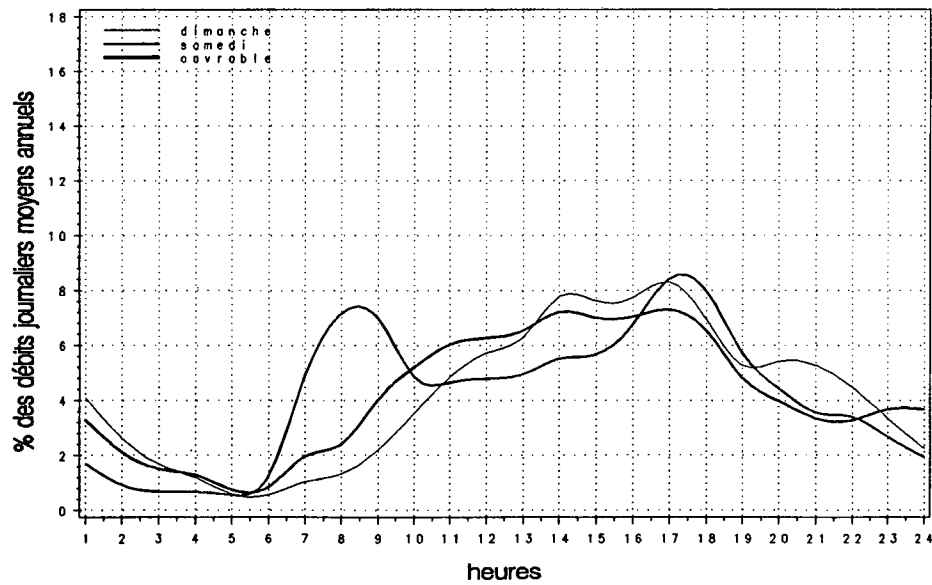
Variations journalières



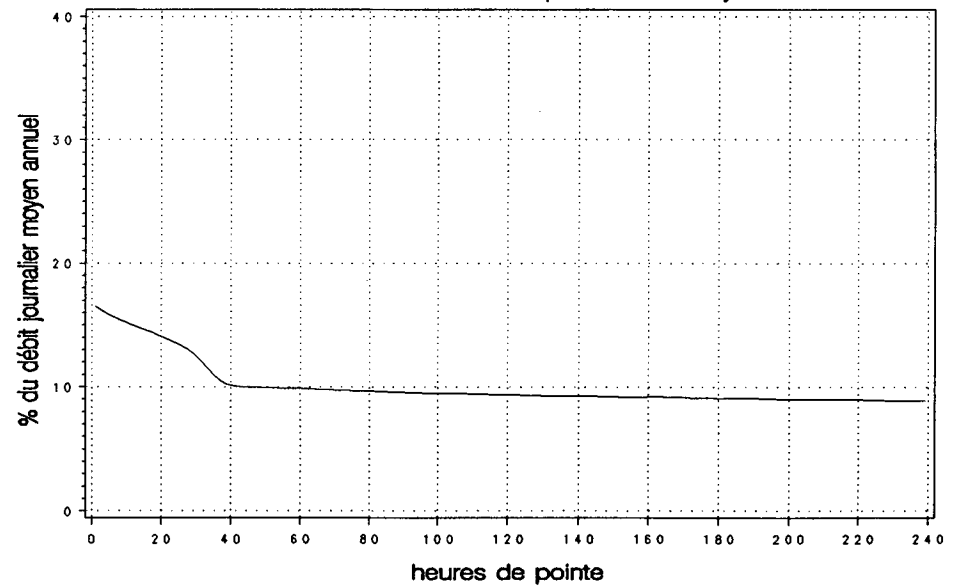
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Section de trafic: 00073550

00073-03-180 (Total des directions)

Municipalité: Charlesbourg

(extrapolation)

Localisation: au viaduc du boulevard Jean-Talon

Territoire: Québec

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989	39840	38030	42710	+5.8	52330	4480	4330	4190	4000
(x)(1)	95.5	107.2	131.4		11.2	10.9	10.5	10.0	
1990	40890	38840	44120	+2.6	55590	4970	4560	4370	4160
(x)	95.0	107.9	136.0		12.2	11.2	10.7	10.2	
1991	42550	39360	45840	+4.1	58450	10890	4660	4520	4310
(x)	92.5	107.7	137.4		25.6	11.0	10.6	10.1	
1992	44520	41520	47450	+4.6	58250	5130	4740	4660	4430
(x)	93.3	106.6	130.8		11.5	10.6	10.5	10.0	
1993	45880	42810	49550	+3.1	62060	---	---	---	---
(x)	93.3	108.0	135.3		---	---	---	---	

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
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	---	---	---	---	---	---
Débit moyen journalier: ---						
(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	---	---	39290	1217990	7.3
Février	---	---	43990	1231720	7.4
Mars	---	---	44630	1383530	8.3
Avril	---	---	44250	1327500	7.9
Mai	---	---	47910	1485210	8.9
Juin	---	59330	50810	1524290	9.1
Juillet	---	62060	51210	1587410	9.5
Août	---	60300	50280	1558540	9.3
Septembre	4790	55460	45850	1375450	8.2
Octobre	4930	55190	45520	1411130	8.4
Novembre	4670	50740	43240	1297290	7.7
Décembre	4500	53810	43430	1346450	8.0
Débit moyen annuel: 45880		Total annuel: 16746200			

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	---	---	---	---	---	---	---	39290	38150
(%) (2)	---	---	---	---	---	---	---	85.7	85.7
Février	---	---	---	---	---	---	---	43990	42720
(%)	---	---	---	---	---	---	---	96.0	96.0
Mars	---	---	---	---	---	---	---	44630	43340
(%)	---	---	---	---	---	---	---	97.4	97.4
Avril	---	---	---	---	---	---	---	44250	42970
(%)	---	---	---	---	---	---	---	96.5	96.5
Mai	43100	48040	---	---	---	55980	44000	47910	46520
(%)	94.0	104.8	---	---	---	122.1	96.0	104.5	104.5
Juin	44430	51170	50430	53920	51070	57630	46330	50710	48960
(%)	96.9	111.6	110.0	117.6	111.4	125.7	101.1	110.6	110.0
Juillet	46650	51130	49110	52710	52590	58390	46830	51060	47370
(%)	101.8	111.5	107.1	115.0	114.7	127.4	102.2	111.4	106.4
Août	46120	50160	48670	51620	53360	56490	46980	50490	47370
(%)	100.6	109.4	106.2	112.6	116.4	123.2	102.5	110.1	106.4
Septembre	40990	44010	45340	46060	48590	51870	43350	45740	46390
(%)	89.4	96.0	98.9	100.5	106.0	113.2	94.6	99.8	104.2
Octobre	38550	44610	45790	47490	48520	53600	40940	45640	45290
(%)	84.1	97.3	99.9	103.6	105.8	116.9	89.3	99.6	101.8
Novembre	36630	41830	43940	44290	45920	50240	40030	43270	43020
(%)	79.9	91.3	95.9	96.6	100.2	109.6	87.3	94.4	96.7
Décembre	38210	40860	41070	44640	49180	47290	40090	43050	42010
(%)	83.4	89.1	89.6	97.4	107.3	103.2	87.5	93.9	94.4
Jour Moyen	41587	44813	45180	47073	48647	50597	40428	45840	44510
(%)	90.7	97.8	98.6	102.7	106.1	110.4	88.2	100.0	100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00073550

Municipalité: Charlesbourg

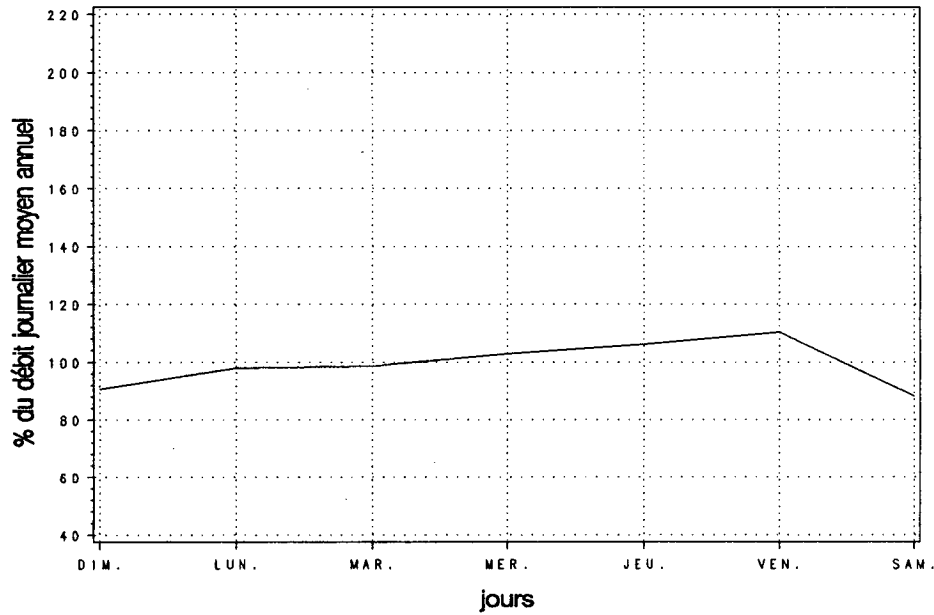
Localisation: au viaduc du boulevard Jean-Talon

00073-03-180 (Total des directions)

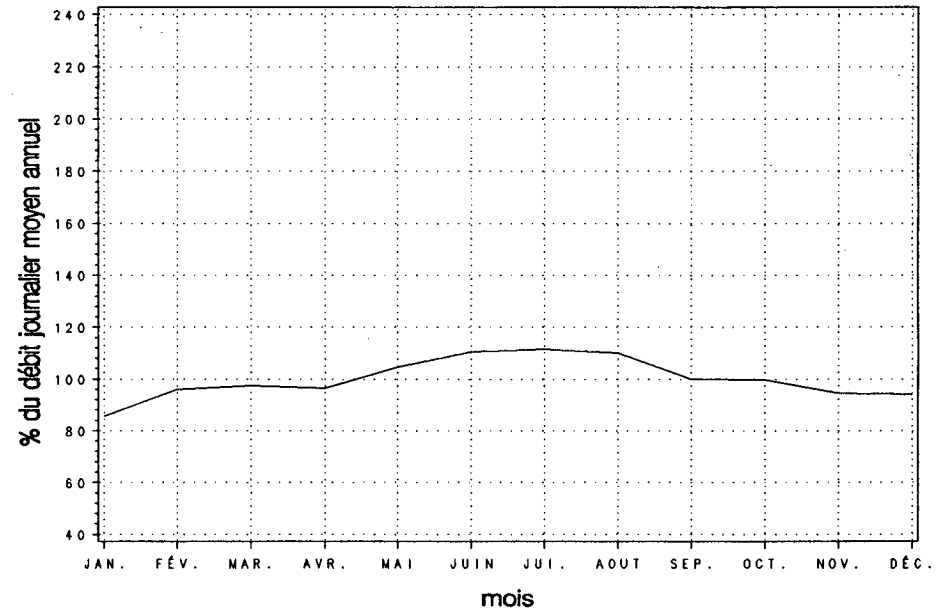
(extrapolation)

Territoire: Québec

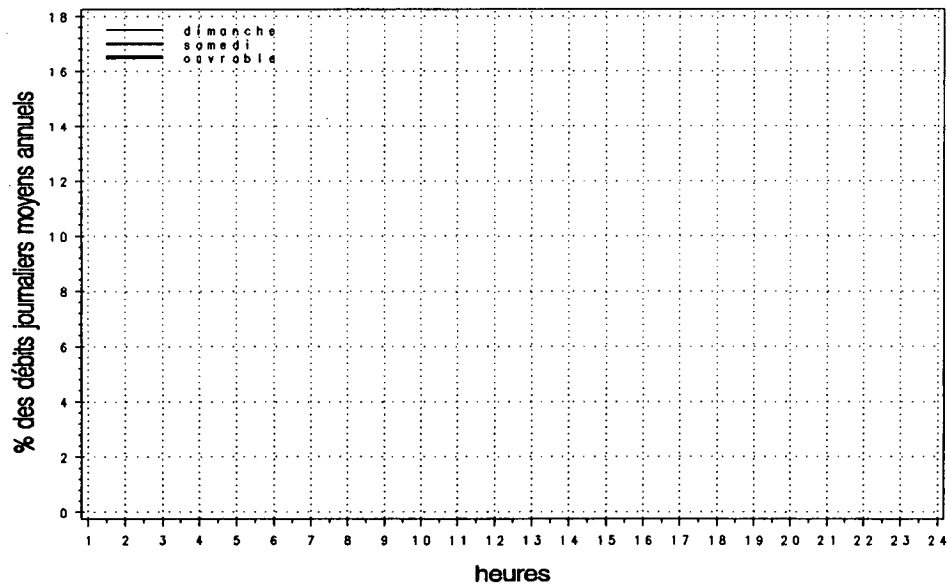
Variations journalières



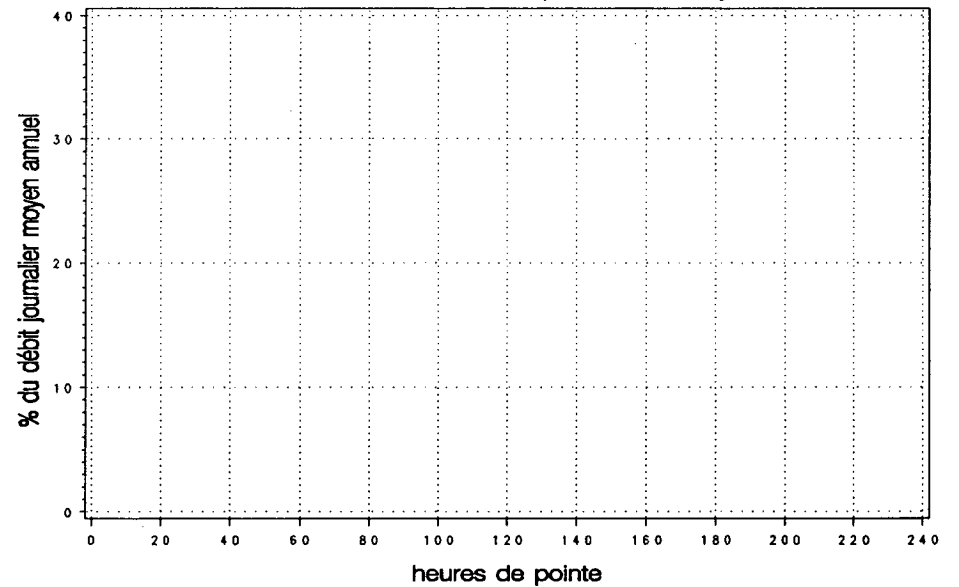
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1988 (x)(1)	7240	6320	8120	-4.6	9730	1240	960	810	710
		87.3	112.2		134.4	17.1	13.3	11.2	9.8
1989 (x)	8000	6720	9080	+10.4	12580	1270	1180	1120	950
		84.0	113.5		157.3	15.9	14.8	14.0	11.9
1990 (x)	8440	7350	9270	+5.5	12980	1260	1130	1030	910
		87.1	109.8		153.8	14.9	13.4	12.2	10.8
1991 (x)	8490	6690	9820	+0.6	13370	1410	1100	1030	950
		78.8	115.7		157.5	16.6	13.0	12.1	11.2
1992 (x)	8910	7170	10390	+4.9	11780	1300	1030	1000	930
		80.5	116.7		132.3	14.5	11.6	11.3	10.4

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0-1	233	2.95	177	2.28	92	1.05
1-2	153	1.94	106	1.36	42	0.48
2-3	98	1.24	72	0.93	26	0.30
3-4	63	0.80	63	0.81	23	0.27
4-5	26	0.33	35	0.45	35	0.41
5-6	28	0.36	54	0.70	136	1.56
6-7	56	0.71	112	1.44	502	5.75
7-8	91	1.15	194	2.50	850	9.74
8-9	148	1.87	297	3.82	639	7.31
9-10	245	3.11	361	4.64	382	4.38
10-11	364	4.61	428	5.50	368	4.22
11-12	483	6.12	484	6.24	380	4.35
12-13	572	7.24	536	6.90	387	4.43
13-14	732	9.26	584	7.52	435	4.98
14-15	752	9.53	612	7.87	483	5.54
15-16	712	9.01	617	7.94	585	6.69
16-17	691	8.75	630	8.11	738	8.45
17-18	534	6.76	532	6.85	716	8.19
18-19	403	5.10	391	5.04	543	6.22
19-20	400	5.06	331	4.26	380	4.35
20-21	402	5.10	281	3.61	300	3.44
21-22	340	4.31	267	3.43	286	3.27
22-23	244	3.09	297	3.83	233	2.67
23-24	147	1.86	306	3.95	160	1.83
Débit moyen journalier:		7900	7770		8730	

(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	890	7820	6590	204410	6.3
Février	970	7920	7000	195880	6.0
Mars	1010	9410	7720	239390	7.4
Avril	1040	10590	8690	260700	8.0
Mai	1070	10260	9930	307720	9.5
Juin	1300	11780	10520	315720	9.7
Juillet	950	11060	9850	305370	9.4
Août	---	---	10950	339400	10.4
Septembre	---	---	10250	307520	9.5
Octobre	1020	10700	9290	288030	8.9
Novembre	1040	9850	8620	258480	8.0
Décembre	1040	9490	7350	227780	7.0
Débit moyen annuel:	8910		Total annuel:	3252150	

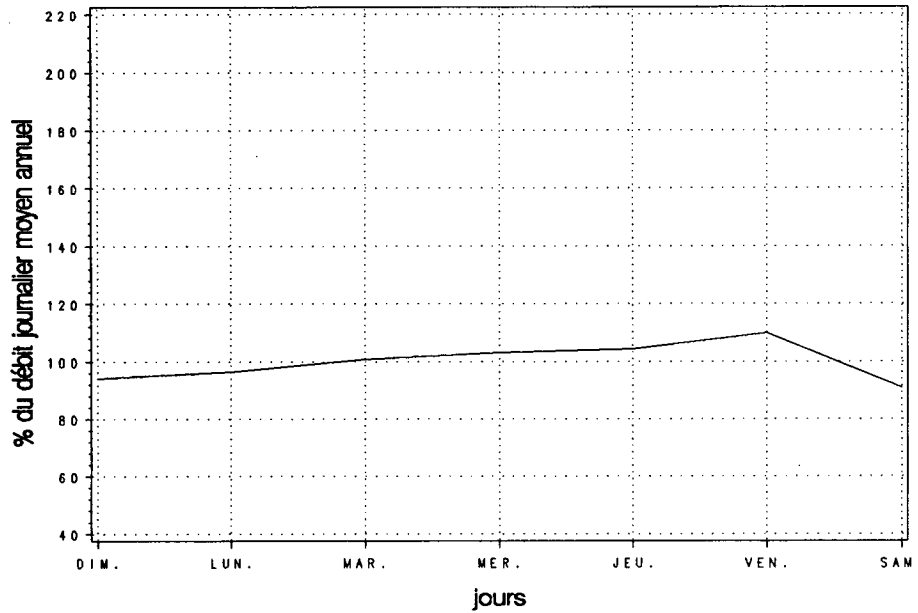
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1992	Jour moyen ajusté 1991
Janvier (%) (2)	5310 59.6	6730 75.5	7190 80.7	7190 80.7	7340 82.4	7070 79.3	5740 64.4	6650 74.6	6210 73.1
Février (%)	5330 59.8	7330 82.3	7560 84.8	7650 85.9	7910 88.8	7690 86.3	5510 61.8	7000 78.6	6950 81.9
Mars (%)	5930 66.6	7660 86.0	7890 88.6	8170 91.7	8430 94.6	9130 102.5	6710 75.3	7700 86.4	7520 88.6
Avril (%)	8140 91.4	8220 92.3	8980 100.8	9210 103.4	8920 100.1	9290 104.3	7870 88.3	8660 97.2	8760 103.2
Mai (%)	10260 115.2	9370 105.2	9770 109.7	9640 108.2	10360 116.3	10990 123.3	9310 104.5	9960 111.8	9730 114.6
Juin (%)	10940 122.8	9990 112.1	10360 116.3	10920 122.6	10050 112.8	11440 128.4	9900 111.1	10510 118.0	9980 117.6
Juillet (%)	10660 119.6	9400 105.5	9640 108.2	9780 109.8	9770 109.7	10510 118.0	9210 103.4	9850 110.5	9290 109.4
Août (%)	11750 131.9	10210 114.6	10720 120.3	10750 120.7	11110 124.7	12030 135.0	10110 113.5	10950 122.9	10390 122.4
Septembre (%)	9750 109.4	9670 108.5	10250 115.0	10520 118.1	10680 119.9	11290 126.7	9420 105.7	10230 114.8	9700 114.3
Octobre (%)	8400 94.3	8980 100.8	9320 104.6	9590 107.6	9590 107.6	10360 116.3	8860 99.4	9300 104.4	9020 106.2
Novembre (%)	7900 88.7	8320 93.4	8720 97.9	8840 99.2	9200 103.3	9640 108.2	7740 86.9	8620 96.7	8220 96.8
Décembre (%)	6280 70.5	7030 78.9	7220 81.0	7770 87.2	8070 90.6	7860 88.2	6800 76.3	7290 81.8	6090 71.7
Jour Moyen (%)	8390 94.2	8580 96.3	8970 100.7	9170 102.9	9290 104.3	9780 109.8	8100 90.9	8910 100.0	8490 100.0

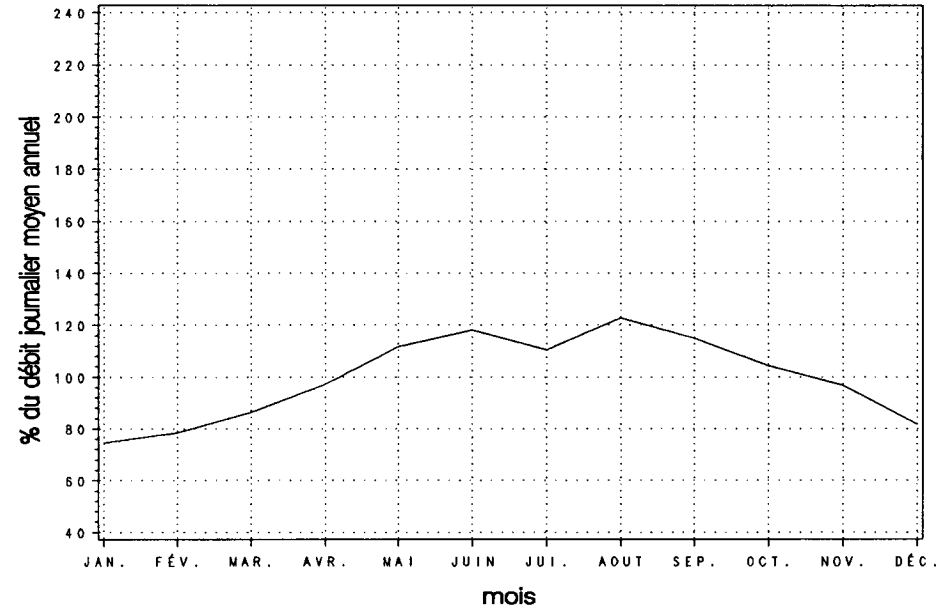
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

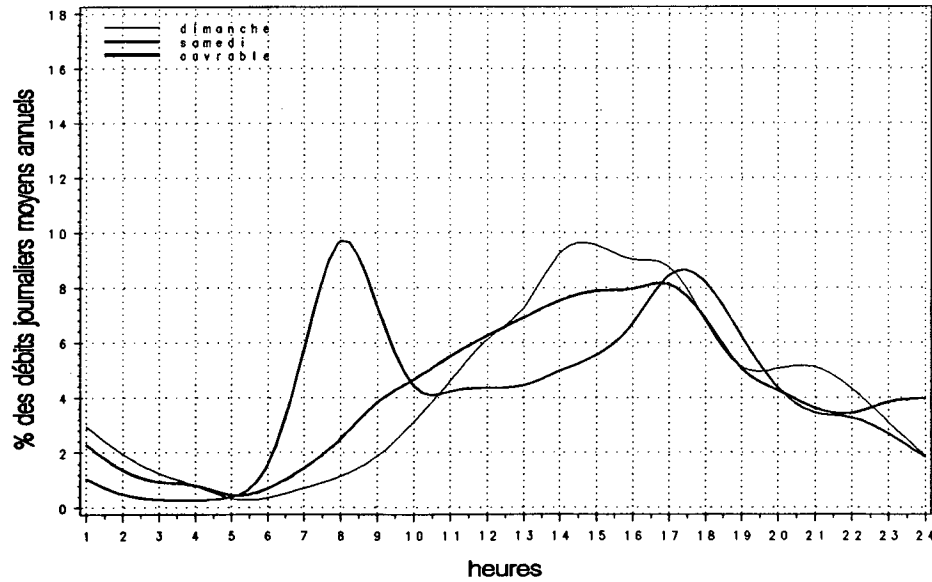
Variations journalières



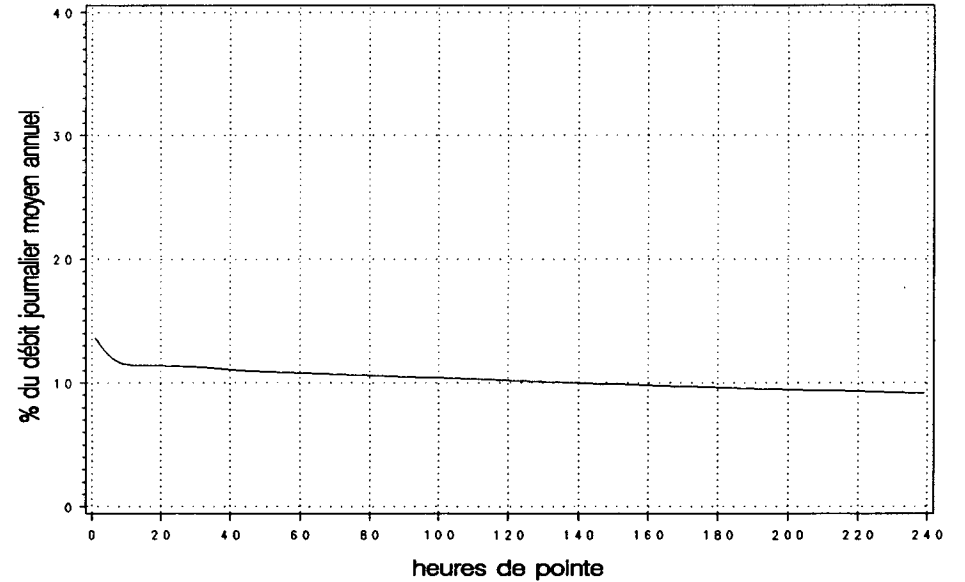
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	8470	7430 87.7	9570 113.0	+3.1	12410 146.5	1220 14.4	1020 12.0	920 10.9	840 9.9
1991 (x)	8060	6860 85.1	9270 115.0	-4.8	11370 141.1	1020 12.7	940 11.7	890 11.0	820 10.2
1992 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1993 (x)	8600	7350 85.5	9920 115.2	---	11950 138.9	1240 14.4	990 11.5	920 10.7	860 10.0

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	190	2.24	146	1.69	64	0.72
1- 2	123	1.45	81	0.93	33	0.37
2- 3	81	0.95	64	0.74	24	0.28
3- 4	66	0.77	63	0.73	25	0.28
4- 5	36	0.42	44	0.51	30	0.34
5- 6	33	0.39	57	0.66	67	0.76
6- 7	64	0.75	119	1.38	255	2.89
7- 8	119	1.40	228	2.64	573	6.47
8- 9	213	2.50	360	4.16	576	6.52
9-10	327	3.85	479	5.53	463	5.24
10-11	447	5.25	562	6.50	480	5.43
11-12	533	6.27	581	6.71	486	5.49
12-13	608	7.15	595	6.87	494	5.58
13-14	736	8.66	649	7.50	556	6.29
14-15	728	8.56	637	7.37	619	7.00
15-16	733	8.62	652	7.54	714	8.07
16-17	775	9.12	649	7.50	776	8.77
17-18	596	7.02	550	6.36	672	7.60
18-19	484	5.69	431	4.98	502	5.67
19-20	474	5.58	378	4.37	389	4.40
20-21	433	5.10	336	3.89	313	3.54
21-22	312	3.67	313	3.62	297	3.36
22-23	221	2.60	297	3.44	244	2.76
23-24	122	1.43	258	2.98	179	2.02
Débit moyen journalier:		8500	8650		8840	

(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	800	10850	7420	230100	7.3
Février	810	8860	7340	205540	6.5
Mars	860	9580	7570	234520	7.5
Avril	850	10120	8190	245820	7.8
Mai	890	10520	9120	282840	9.0
Juin	890	11080	9490	284560	9.1
Juillet	980	11950	10340	320640	10.2
Août	1090	11590	10330	320080	10.2
Septembre	1190	11190	9490	284580	9.1
Octobre	1240	10680	8750	271360	8.6
Novembre	830	9350	8030	240950	7.7
Décembre	---	---	7090	219790	7.0
Débit moyen annuel:		8600	Total annuel:		3139000

Municipalité: Lennoxville

Territoire: Estrie

Localisation: à 0,5 km au nord de la route 147

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	6790	7300	7270	7440	7750	7710	7720	7430	---
(%) (2)	79.0	84.9	84.5	86.5	90.1	89.7	89.8	86.4	---
Février	6620	7070	7240	7480	7760	8520	6680	7340	---
(%)	77.0	82.2	84.2	87.0	90.2	99.1	77.7	85.3	---
Mars	6030	7350	7710	7760	7960	8800	7310	7560	---
(%)	70.1	85.5	89.7	90.2	92.6	102.3	85.0	87.9	---
Avril	7670	7500	8210	8530	8330	8990	7900	8160	---
(%)	89.2	87.2	95.5	99.2	96.9	104.5	91.9	94.9	---
Mai	9260	8100	8880	8890	9400	10300	9230	9150	---
(%)	107.7	94.2	103.3	103.4	109.3	119.8	107.3	106.4	---
Juin	9310	8990	9180	9660	9310	10650	9330	9490	---
(%)	108.3	104.5	106.7	112.3	108.3	123.8	108.5	110.3	---
Juillet	10580	9960	10040	10280	10250	11120	10080	10330	---
(%)	123.0	115.8	116.7	119.5	119.2	129.3	117.2	120.1	---
Août	10690	9650	9630	10090	10540	11190	10730	10360	---
(%)	124.3	112.2	112.0	117.3	122.6	130.1	124.8	120.5	---
Septembre	9820	8650	9150	9250	9550	10450	9570	9490	---
(%)	114.2	100.6	106.4	107.6	111.0	121.5	111.3	110.3	---
Octobre	8650	8060	8470	8580	8770	9890	8620	8720	---
(%)	100.6	93.7	98.5	99.8	102.0	115.0	100.2	101.4	---
Novembre	7190	7570	8130	8240	8560	9180	7430	8040	---
(%)	83.6	88.0	94.5	95.8	99.5	106.7	86.4	93.5	---
Décembre	---	---	---	---	---	---	---	7090	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	82.4	---
Jour Moyen	8343	8089	8404	8576	8798	9562	8404	8600	---
(%)	97.0	94.1	97.7	99.7	102.3	111.2	97.7	100.0	---

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00108230

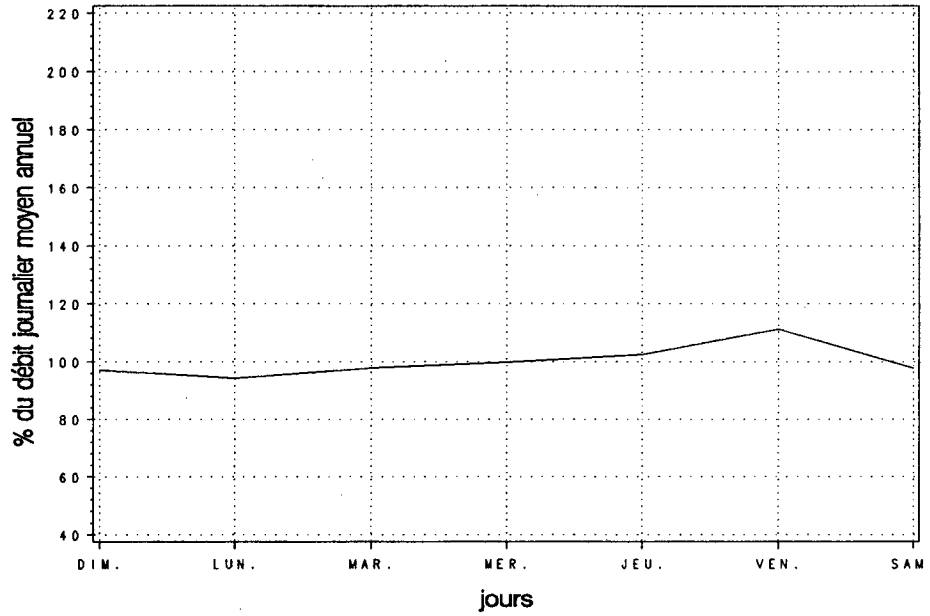
Municipalité: Lennoxville

Localisation: à 0,5 km au nord de la route 147

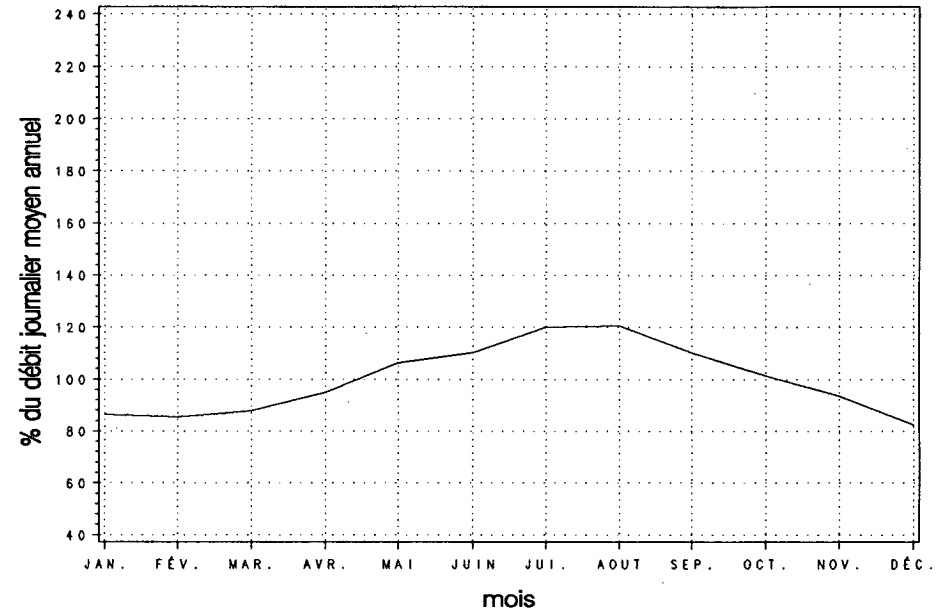
00108-01-120 (Total des directions)

Territoire: Estrie

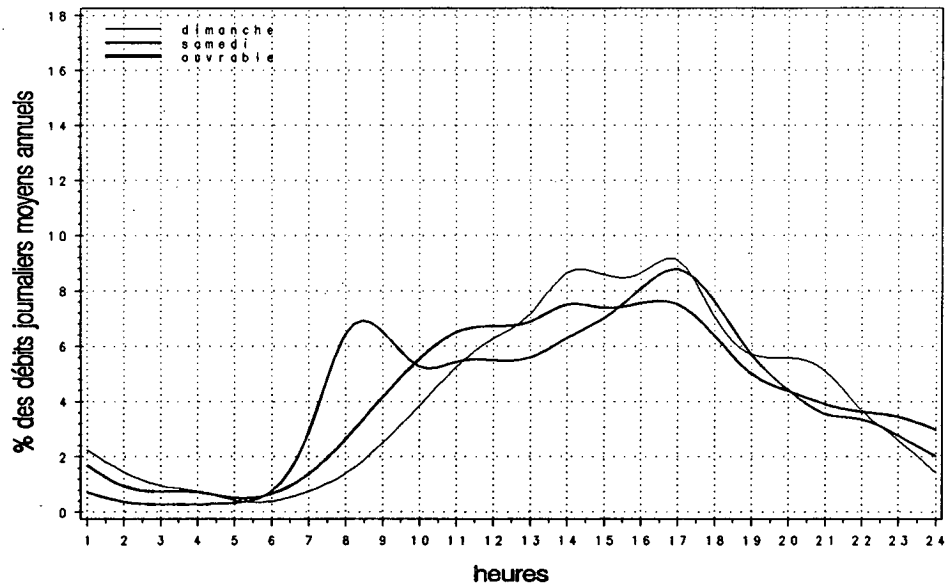
Variations journalières



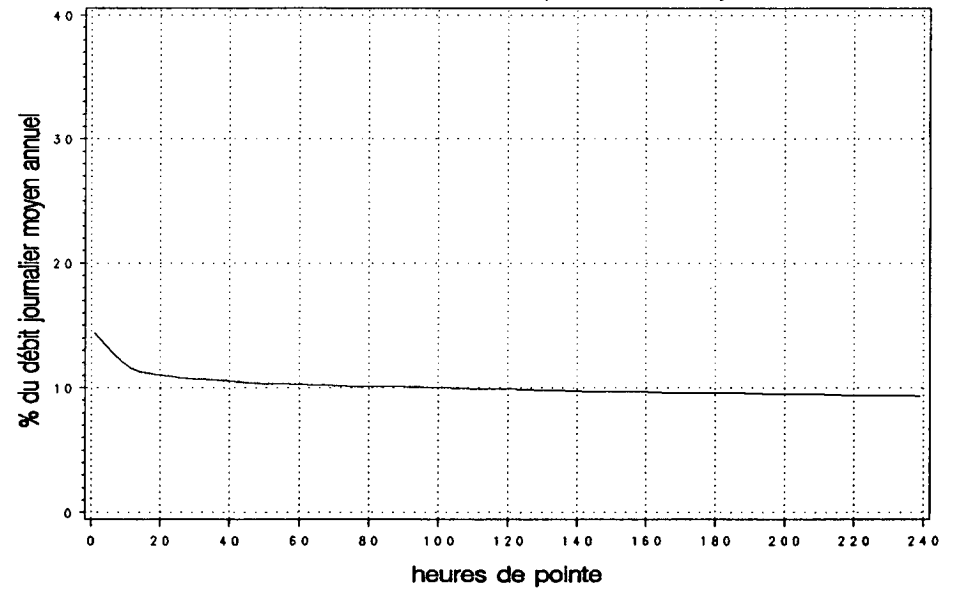
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 14.9	1060 12.6	940 11.2	860 10.2
1991 (x)	8280	6830 82.5	9380 113.3	-1.8	12240 147.8	1300 15.7	1000 12.1	910 11.0	840 10.1
1992 (x)	8700	7190 82.6	9990 114.8	+5.0	17140 197.0	---	---	---	---
1993 (x)	8430	7170 85.1	9090 107.9	-3.1	13990 166.0	1030 12.2	910 10.8	830 9.8	750 8.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	221	2.55	157	1.94	67	0.81
1- 2	131	1.52	115	1.42	37	0.45
2- 3	88	1.02	80	0.99	23	0.28
3- 4	59	0.69	76	0.93	22	0.27
4- 5	31	0.36	47	0.58	33	0.40
5- 6	29	0.34	44	0.54	87	1.05
6- 7	34	0.39	84	1.05	260	3.15
7- 8	74	0.85	169	2.09	519	6.28
8- 9	152	1.76	316	3.91	467	5.66
9-10	266	3.09	430	5.33	382	4.63
10-11	401	4.65	547	6.78	395	4.78
11-12	498	5.77	548	6.79	409	4.95
12-13	541	6.27	565	6.99	545	6.60
13-14	694	8.04	622	7.70	489	5.92
14-15	670	7.76	618	7.65	515	6.23
15-16	650	7.53	603	7.47	617	7.48
16-17	696	8.06	604	7.48	719	8.71
17-18	575	6.66	533	6.59	658	7.97
18-19	419	4.86	408	5.05	472	5.71
19-20	381	4.42	295	3.66	353	4.28
20-21	325	3.77	248	3.07	266	3.22
21-22	254	2.95	211	2.61	245	2.97
22-23	220	2.55	259	3.21	198	2.40
23-24	109	1.26	267	3.30	157	1.90
Débit moyen journalier:		8630	8080		8260	

(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	---	8340	7080	219420	7.1
Février	---	8420	7260	203190	6.6
Mars	380	9390	6670	206820	6.7
Avril	---	10430	8540	256310	8.3
Mai	---	12360	9760	302550	9.8
Juin	---	10450	9450	283590	9.2
Juillet	---	12990	8920	276570	9.0
Août	---	13990	9020	279600	9.1
Septembre	---	12490	8980	269360	8.8
Octobre	1030	10890	9250	286680	9.3
Novembre	890	9760	8430	252890	8.2
Décembre	850	9840	7700	238700	7.8
Débit moyen annuel:		8430	Total annuel:		3076950

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	6360 75.4	6950 82.4	7170 85.1	7220 85.6	7460 88.5	7860 93.2	6630 78.6	7090 84.1	6460 74.3
Février (%)	6980 82.8	6870 81.5	7070 83.9	7310 86.7	7830 92.9	8140 96.6	6590 78.2	7260 86.1	7230 83.2
Mars (%)	5740 68.1	5880 69.8	6590 78.2	7150 84.8	7180 85.2	7710 91.5	6550 77.7	6690 79.4	7790 89.6
Avril (%)	8460 100.4	7690 91.2	8420 99.9	8810 104.5	8540 101.3	9410 111.6	8260 98.0	8510 100.9	8380 96.4
Mai (%)	10940 129.8	9140 108.4	9080 107.7	9180 108.9	9550 113.3	10630 126.1	9690 114.9	9740 115.5	9460 108.9
Juin (%)	9600 113.9	9600 113.9	10450 124.0	9450 112.1	8040 95.4	9640 114.4	9140 108.4	9420 111.7	9940 114.4
Juillet (%)	10710 127.0	8390 99.5	8490 100.7	8510 100.9	8520 101.1	9080 107.7	8830 104.7	8930 105.9	9750 112.2
Août (%)	11320 134.3	8230 97.6	8280 98.2	8450 100.2	8910 105.7	9050 107.4	8700 103.2	8990 106.6	10030 115.4
Septembre (%)	10940 129.8	10130 120.2	8040 95.4	8220 97.5	8130 96.4	8930 105.9	8860 105.1	9040 107.2	10230 117.7
Octobre (%)	9010 106.9	8420 99.9	8900 105.6	8970 106.4	9060 107.5	10500 124.6	9540 113.2	9200 109.1	9240 106.3
Novembre (%)	7960 94.4	7730 91.7	8230 97.6	8560 101.5	8910 105.7	9670 114.7	8180 97.0	8460 100.4	8430 97.0
Décembre (%)	6840 81.1	7150 84.8	7490 88.8	7970 94.5	8500 100.8	8240 97.7	7310 86.7	7640 90.6	7290 83.9
Jour Moyen (%)	8740 103.7	8020 95.1	8180 97.0	8320 98.7	8390 99.5	9070 107.6	8190 97.2	8430 100.0	8690 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00112230

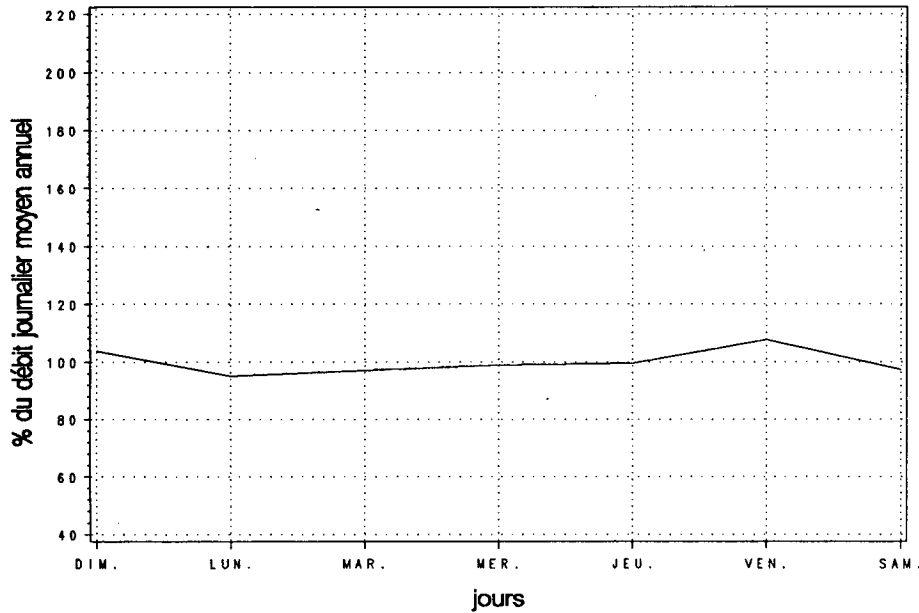
Municipalité: Saint-Césaire

Localisation: à 2,1 km à l'est de la route 231

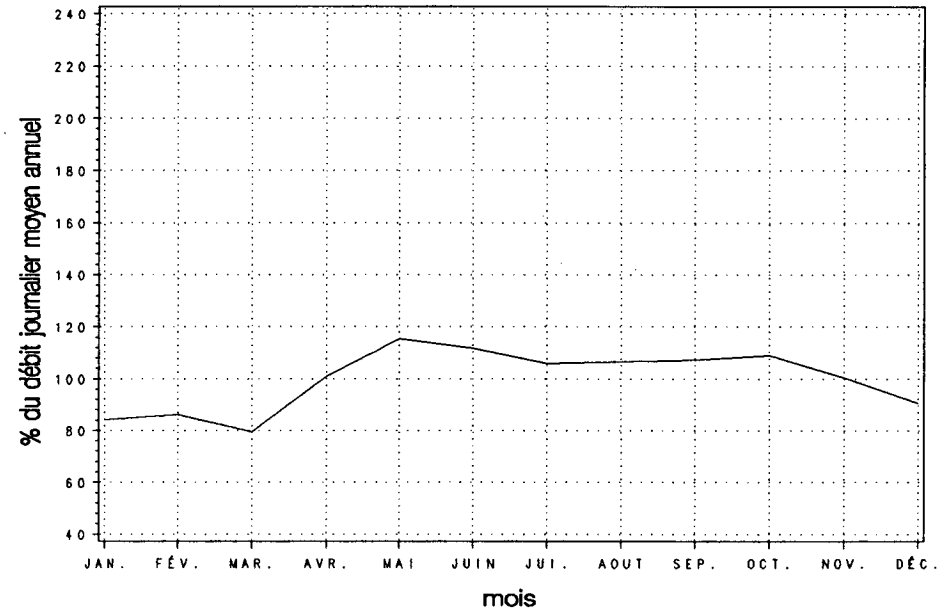
00112-02-100 (Total des directions)

Territoire: Sud-Est-de-la-Montérégie

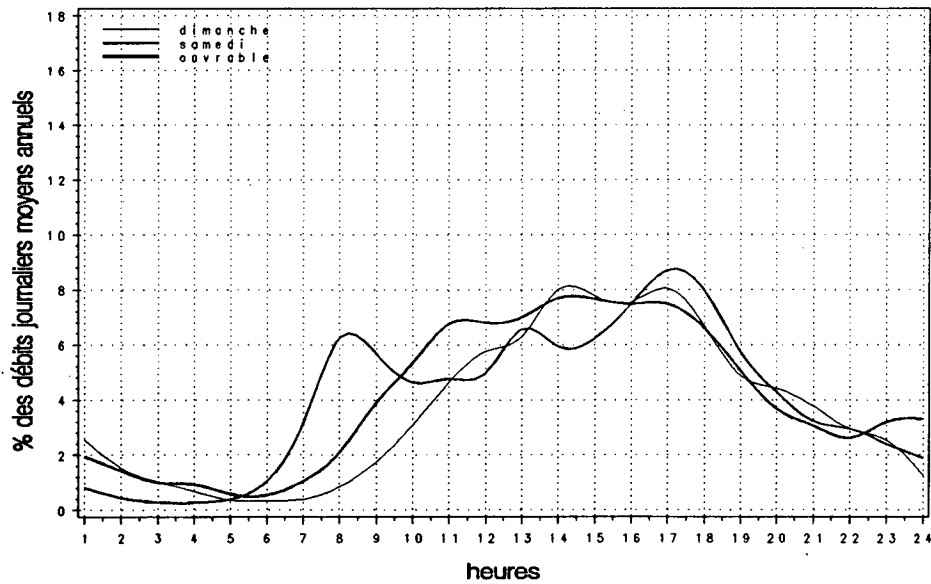
Variations journalières



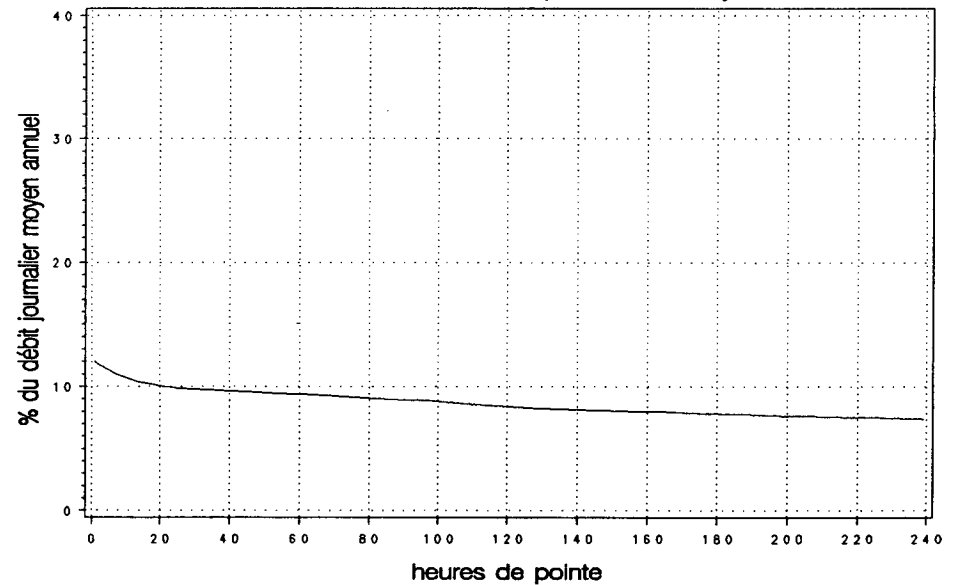
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Section de trafic: 00112340

00112-02-310 (Total des directions)

Municipalité: Stukely-Sud

Territoire: Estrie

Localisation: à 2,4 km à l'est de la route 243

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	2130	1640 77.0	2600 122.1	+3.2	3860 181.2	480 22.5	350 16.4	320 15.0	280 13.1
1991 (x)	2160	1660 76.9	2610 120.8	+1.5	4040 187.0	530 24.5	370 17.1	330 15.3	280 13.0
1992 (x)	2210	1640 74.2	2810 127.1	+2.5	5350 242.1	630 28.5	500 22.6	400 18.1	300 13.6
1993 (x)	2080	1650 79.5	2470 118.9	-5.9	2720 130.9	300 14.5	240 11.7	210 9.9	180 8.5

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	29	1.77	31	1.72	15	0.89
1- 2	20	1.24	13	0.73	6	0.34
2- 3	11	0.65	8	0.45	3	0.18
3- 4	7	0.44	5	0.28	4	0.21
4- 5	3	0.16	3	0.18	4	0.26
5- 6	2	0.14	4	0.20	10	0.61
6- 7	8	0.52	17	0.93	69	4.03
7- 8	13	0.82	29	1.58	88	5.16
8- 9	30	1.85	58	3.19	74	4.35
9-10	51	3.17	88	4.86	80	4.71
10-11	82	5.08	127	6.98	98	5.73
11-12	105	6.48	137	7.57	102	6.00
12-13	127	7.83	139	7.67	133	7.81
13-14	163	10.07	159	8.77	118	6.94
14-15	176	10.87	153	8.44	124	7.25
15-16	167	10.30	153	8.44	138	8.07
16-17	159	9.81	152	8.34	165	9.67
17-18	113	6.97	110	6.04	126	7.39
18-19	87	5.38	89	4.89	97	5.68
19-20	74	4.57	75	4.13	73	4.27
20-21	73	4.49	57	3.15	55	3.25
21-22	50	3.07	47	2.61	50	2.96
22-23	34	2.08	47	2.61	40	2.36
23-24	20	1.21	42	2.28	25	1.48
Débit moyen journalier:		1620	1820		1710	

(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	190	2720	1620	50140	6.6
Février	240	2020	1580	44350	5.8
Mars	300	2450	1690	52500	6.9
Avril	230	2480	1950	58520	7.7
Mai	---	---	2450	75800	10.0
Juin	---	---	2430	72900	9.6
Juillet	---	---	2620	81220	10.7
Août	---	---	2580	79980	10.5
Septembre	---	---	2250	67500	8.9
Octobre	---	---	2140	66340	8.7
Novembre	---	---	1880	56400	7.4
Décembre	---	---	1710	53010	7.0
Débit moyen annuel:		2080	Total annuel:		759200

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	1450	1580	1630	1560	1680	1600	1830	1620	1500
(%) (2)	70.0	76.3	78.7	75.4	81.2	77.3	88.4	78.3	67.6
Février	1600	1510	1510	1500	1650	1770	1560	1590	1570
(%)	77.3	72.9	72.9	72.5	79.7	85.5	75.4	76.8	70.7
Mars	1540	1590	1640	1660	1730	1930	1810	1700	1690
(%)	74.4	76.8	79.2	80.2	83.6	93.2	87.4	82.1	76.1
Avril	2040	1750	1930	1920	1900	2040	2070	1950	1960
(%)	98.6	84.5	93.2	92.8	91.8	98.6	100.0	94.2	88.3
Mai	2910	2100	2160	2120	---	---	2810	2400	2380
(%)	140.6	101.4	104.3	102.4	---	---	135.7	115.9	107.2
Juin	---	---	---	---	---	---	---	2430	2540
(%)	---	---	---	---	---	---	---	117.4	114.4
Juillet	---	---	---	---	---	---	---	2620	2830
(%)	---	---	---	---	---	---	---	126.6	127.5
Août	---	---	---	---	---	---	---	2580	2890
(%)	---	---	---	---	---	---	---	124.6	130.2
Septembre	---	---	---	---	---	---	---	2250	3020
(%)	---	---	---	---	---	---	---	108.7	136.0
Octobre	---	---	---	---	---	---	---	2140	2420
(%)	---	---	---	---	---	---	---	103.4	109.0
Novembre	---	---	---	---	---	---	---	1880	1990
(%)	---	---	---	---	---	---	---	90.8	89.6
Décembre	---	---	---	---	---	---	---	1710	1790
(%)	---	---	---	---	---	---	---	82.6	80.6
Jour Moyen	2339	1898	1948	1949	2053	2258	2063	2070	2220
(%)	113.0	91.7	94.1	94.2	99.2	109.1	99.7	100.0	100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00112340

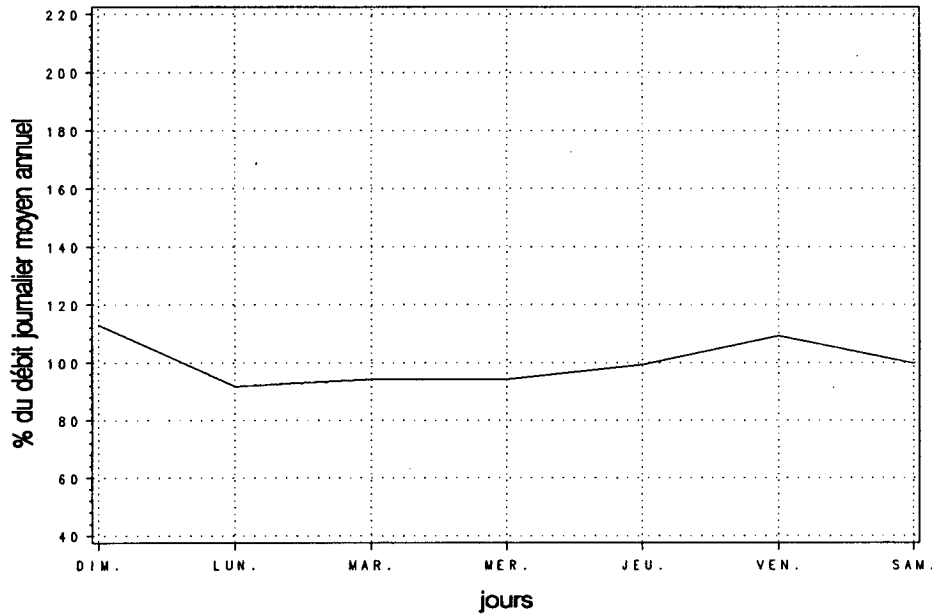
Municipalité: Stukely-Sud

Localisation: à 2,4 km à l'est de la route 243

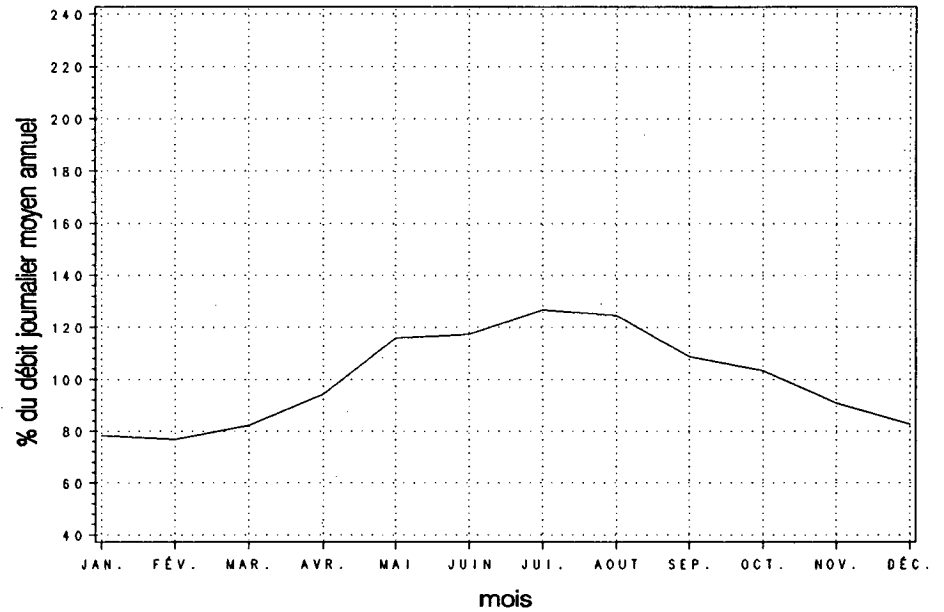
00112-02-310 (Total des directions)

Territoire: Estrie

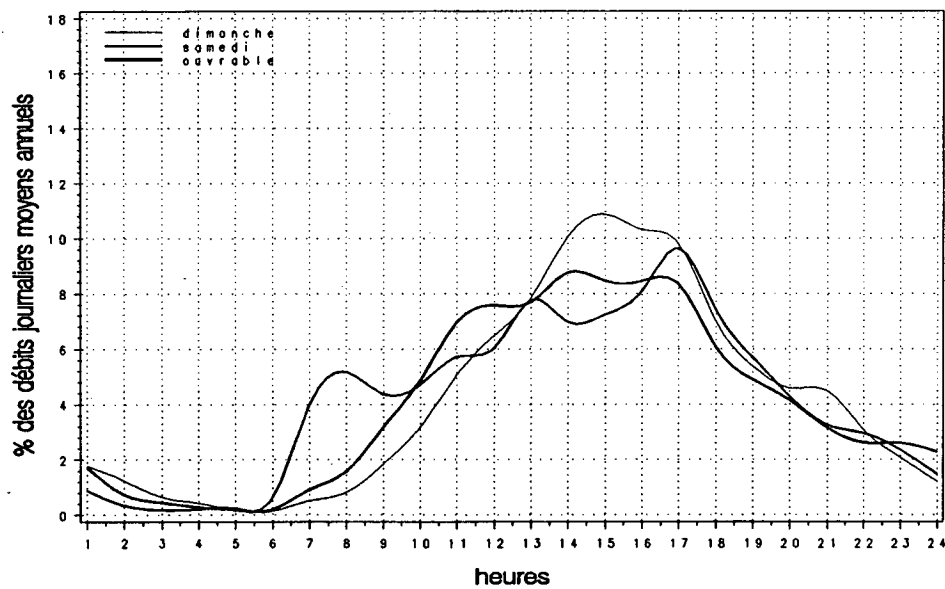
Variations journalières



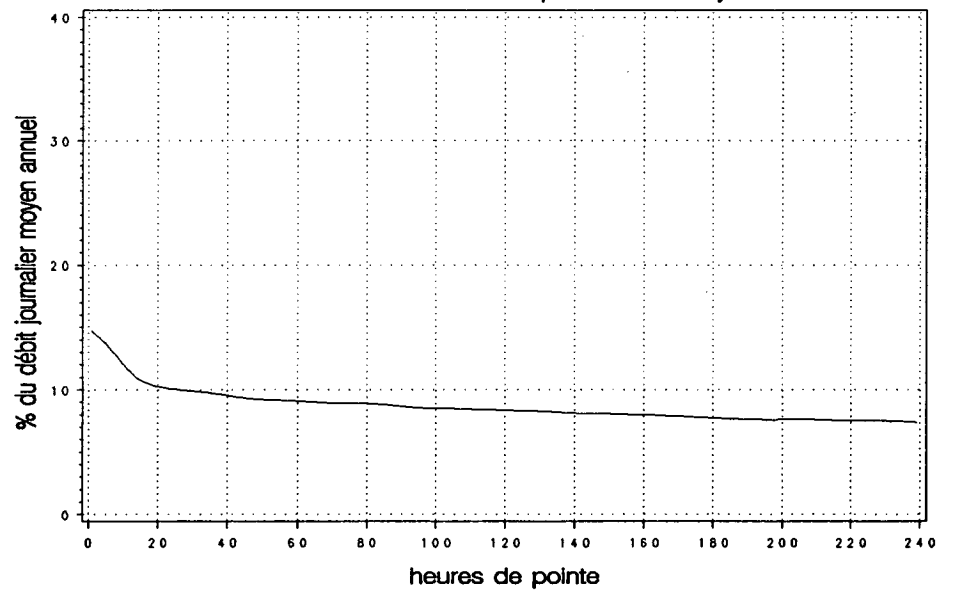
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Rock Forest

Territoire: Estrie

Localisation: à 1,5 km à l'ouest du chemin Kennedy

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	11770 87.1	10250 111.9	13170 111.9	-2.3	17060 144.9	1570 13.3	1230 10.5	1160 9.9	1100 9.3
1990 (x)	11840 88.0	10420 110.7	13110 110.7	+0.6	15670 132.3	1530 12.9	1280 10.8	1210 10.2	1120 9.5
1991 (x)	11640 84.2	9800 111.9	13020 111.9	-1.7	15790 135.7	1290 11.1	1230 10.6	1180 10.1	1100 9.5
1992 (x)	11580 85.7	9920 111.6	12920 111.6	-0.6	15960 137.8	1270 11.0	1210 10.4	1140 9.8	1090 9.4
1993 (x)	11330 85.3	9670 112.8	12780 112.8	-2.1	15980 141.0	1210 10.7	1170 10.3	1120 9.9	1060 9.3

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	265	2.50	233	2.00	123	1.04
1- 2	177	1.67	144	1.23	70	0.59
2- 3	112	1.06	98	0.84	42	0.36
3- 4	82	0.77	83	0.72	42	0.35
4- 5	45	0.43	50	0.43	41	0.35
5- 6	33	0.31	55	0.47	83	0.70
6- 7	61	0.57	126	1.09	257	2.17
7- 8	137	1.29	256	2.20	596	5.05
8- 9	215	2.02	425	3.65	679	5.75
9-10	371	3.50	598	5.14	618	5.24
10-11	512	4.83	741	6.36	668	5.66
11-12	649	6.12	788	6.77	694	5.88
12-13	753	7.11	832	7.14	724	6.13
13-14	952	8.98	922	7.92	807	6.83
14-15	980	9.24	957	8.21	842	7.13
15-16	959	9.05	925	7.94	881	7.46
16-17	957	9.03	882	7.57	970	8.21
17-18	759	7.16	743	6.38	906	7.68
18-19	606	5.72	577	4.95	704	5.96
19-20	586	5.53	542	4.65	592	5.02
20-21	543	5.13	479	4.11	498	4.22
21-22	412	3.88	415	3.57	420	3.56
22-23	284	2.68	407	3.50	323	2.74
23-24	171	1.61	370	3.18	217	1.84
Débit moyen journalier: 10600						
			11650		11810	

(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	---	---	9100	282100	6.8
Février	1060	12050	9840	275620	6.7
Mars	1190	12930	10420	323060	7.8
Avril	1210	14510	11600	347970	8.4
Mai	1210	14700	12760	395560	9.6
Juin	1180	15980	13180	395300	9.6
Juillet	1120	15440	13470	417500	10.1
Août	---	---	12570	389670	9.4
Septembre	---	---	11880	356400	8.6
Octobre	1200	13750	11300	350210	8.5
Novembre	1020	12280	10460	313790	7.6
Décembre	---	---	9330	289230	7.0
Débit moyen annuel: 11330		Total annuel: 4135450			

Municipalité: Rock Forest

Territoire: Estrie

Localisation: à 1,5 km à l'ouest du chemin Kennedy

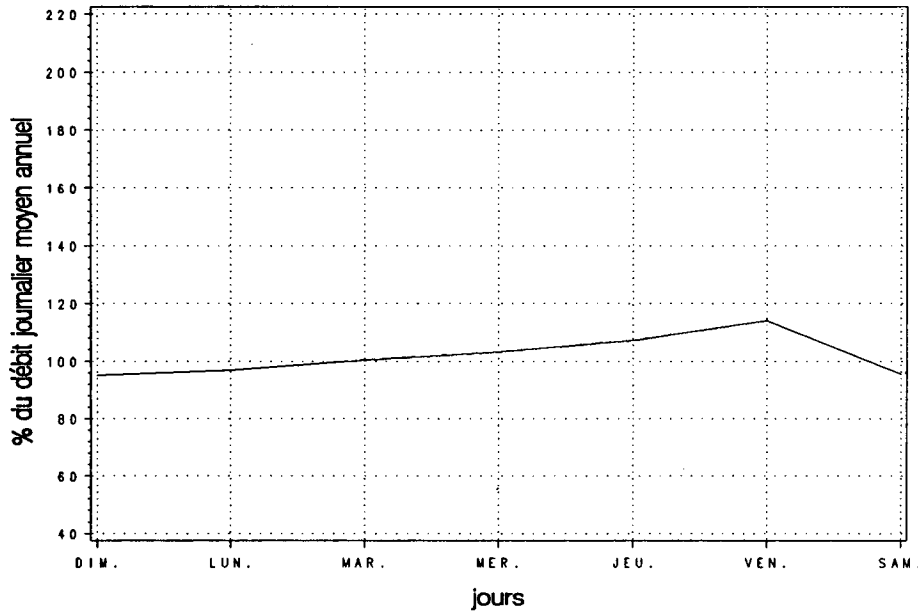
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	---	---	---	---	---	---	---	9100 80.4	9290 80.4
Février (%)	8850 78.2	9080 80.2	9510 84.0	9800 86.6	10680 94.3	11580 102.3	9410 83.1	9840 86.9	10020 86.7
Mars (%)	8310 73.4	10110 89.3	10330 91.3	10640 94.0	11220 99.1	12120 107.1	10260 90.6	10430 92.1	10840 93.8
Avril (%)	10260 90.6	10420 92.0	11500 101.6	11820 104.4	12000 106.0	13230 116.9	11450 101.1	11530 101.9	12040 104.2
Mai (%)	12570 111.0	11470 101.3	12150 107.3	12490 110.3	13180 116.4	14580 128.8	13160 116.3	12800 113.1	12990 112.4
Juin (%)	12510 110.5	12270 108.4	12490 110.3	13490 119.2	13020 115.0	15180 134.1	13370 118.1	13190 116.5	13370 115.7
Juillet (%)	12500 110.4	12940 114.3	13280 117.3	13460 118.9	13390 118.3	15120 133.6	13230 116.9	13420 118.6	13350 115.5
Août (%)	---	---	---	---	---	---	---	12570 111.0	12840 111.1
Septembre (%)	---	---	---	---	12640 111.7	---	---	11880 104.9	12130 104.9
Octobre (%)	10150 89.7	10080 89.0	10800 95.4	11250 99.4	11870 104.9	13100 115.7	11590 102.4	11260 99.5	11430 98.9
Novembre (%)	9310 82.2	9660 85.3	10180 89.9	10440 92.2	11270 99.6	12210 107.9	10410 92.0	10500 92.8	10900 94.3
Décembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	9330 82.4	9530 82.4
Jour Moyen (%)	10765 95.1	10945 96.7	11363 100.4	11683 103.2	12120 107.1	12913 114.1	10807 95.5	11320 100.0	11560 100.0

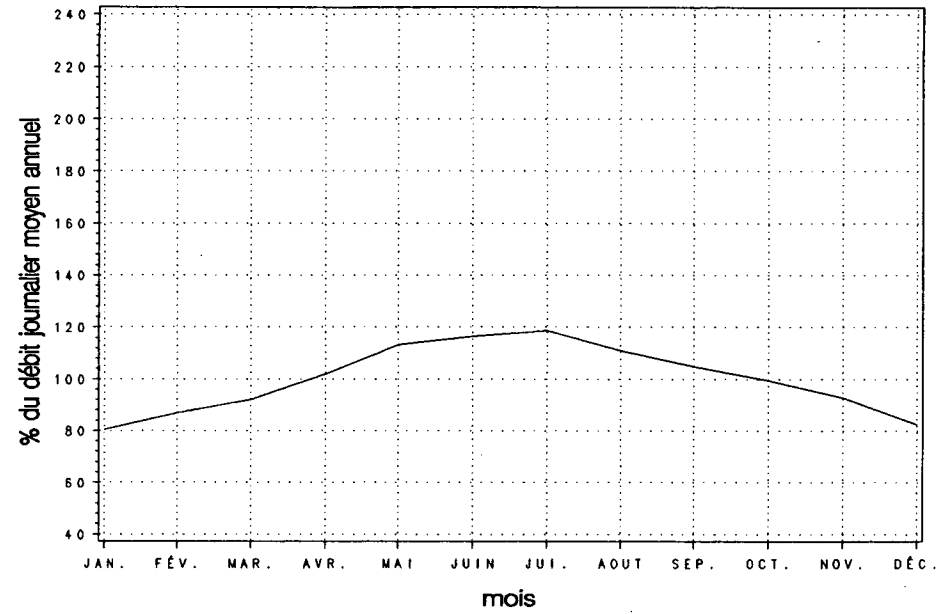
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

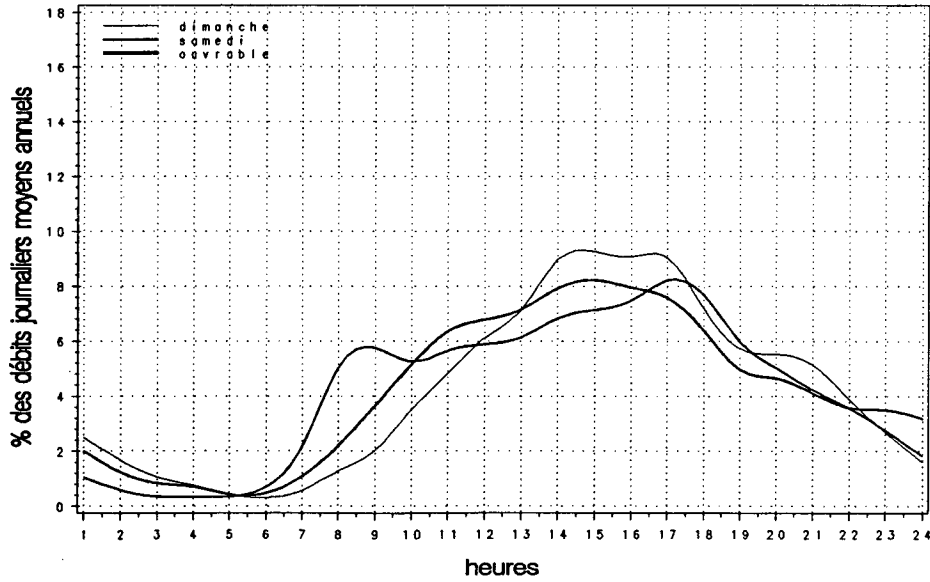
Variations journalières



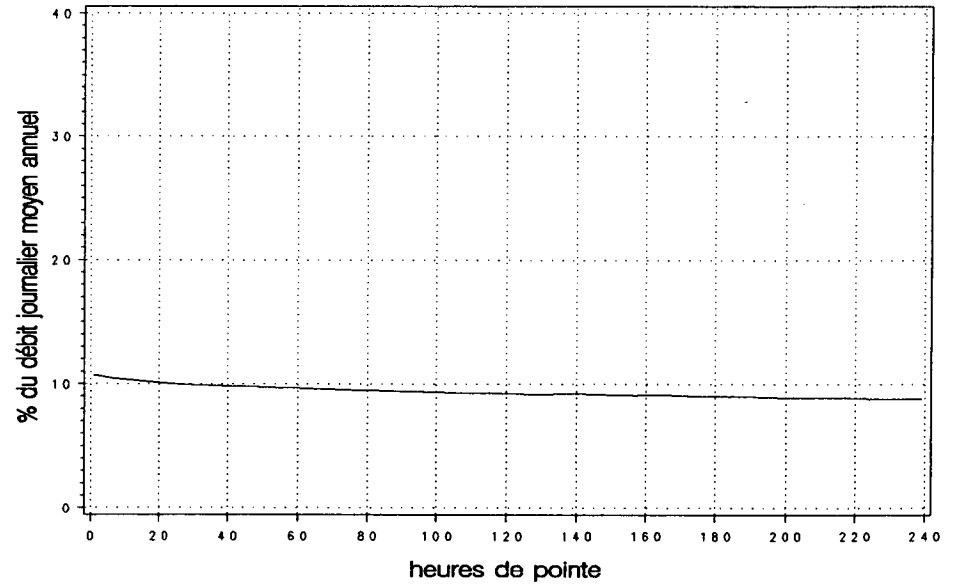
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier		Heures Maximales			
					maximum	100e	1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	3510	2700 76.9	4410 125.6	+0.5	6680 190.3	630 17.9	560 16.0	520 14.8	440 12.5	
1991 (x)	3550	2680 75.5	4470 125.9	+1.1	6690 188.5	600 16.9	540 15.2	500 14.1	450 12.7	
1992 (x)	3630	2770 76.3	4530 124.8	+2.3	7020 193.4	650 17.9	560 15.4	520 14.3	460 12.7	
1993 (x)	3760	2900 77.2	4650 123.6	+3.6	6630 176.3	590 15.7	530 14.1	460 12.2	380 10.0	

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	78	1.89	55	1.48	22	0.68
1- 2	49	1.20	35	0.94	12	0.36
2- 3	27	0.66	21	0.56	11	0.33
3- 4	19	0.46	15	0.40	9	0.28
4- 5	13	0.31	13	0.35	14	0.43
5- 6	10	0.25	15	0.40	26	0.81
6- 7	17	0.42	35	0.96	85	2.67
7- 8	40	0.97	86	2.32	177	5.58
8- 9	79	1.92	161	4.34	214	6.73
9-10	142	3.45	226	6.11	189	5.93
10-11	232	5.63	263	7.11	184	5.78
11-12	251	6.08	244	6.60	172	5.42
12-13	261	6.33	243	6.59	179	5.63
13-14	334	8.12	287	7.77	210	6.61
14-15	345	8.37	288	7.80	213	6.70
15-16	358	8.69	280	7.57	246	7.73
16-17	389	9.44	275	7.45	280	8.80
17-18	307	7.45	230	6.21	249	7.82
18-19	253	6.13	179	4.85	190	5.97
19-20	290	7.05	158	4.29	143	4.50
20-21	255	6.20	141	3.82	113	3.55
21-22	179	4.35	124	3.34	104	3.26
22-23	100	2.44	117	3.15	81	2.56
23-24	50	1.22	108	2.93	55	1.73
Débit moyen journalier:		4120	3690		3180	

(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	390	5910	2830	87580	6.4
Février	340	3460	2720	76270	5.6
Mars	440	4490	2930	90760	6.6
Avril	540	5640	3510	105220	7.7
Mai	590	6410	4210	130420	9.5
Juin	590	6630	4330	129890	9.5
Juillet	---	---	5140	159340	11.6
Août	---	---	4810	149110	10.9
Septembre	---	---	4290	128700	9.4
Octobre	---	---	3810	118110	8.6
Novembre	---	---	3350	100500	7.3
Décembre	---	---	3110	96410	7.0
Débit moyen annuel:	3760	Total annuel:	1372400		

Municipalité: Dudswell

Territoire: Estrie

Localisation: à 3,9 km au sud-ouest de la route 255

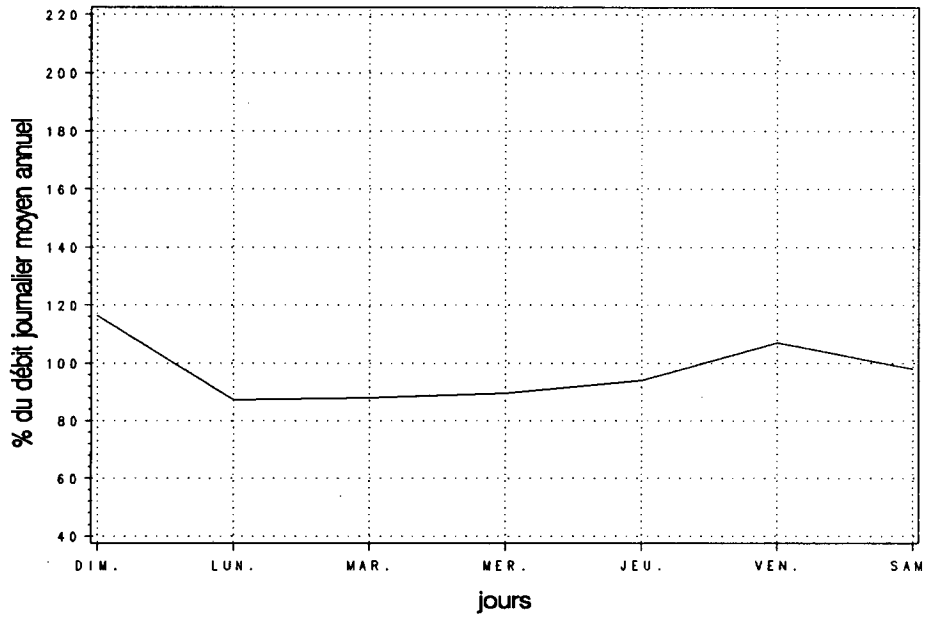
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	2920	2540	2620	2550	2670	3010	3290	2800	2500
(%) (2)	77.9	67.7	69.9	68.0	71.2	80.3	87.7	74.7	69.1
Février	2900	2340	2460	2600	2880	3280	2610	2720	2640
(%)	77.3	62.4	65.6	69.3	76.8	87.5	69.6	72.5	72.9
Mars	2950	2640	2740	2830	2950	3320	3210	2950	2910
(%)	78.7	70.4	73.1	75.5	78.7	88.5	85.6	78.7	80.4
Avril	4570	3180	3110	3300	3090	3710	3660	3520	3440
(%)	121.9	84.8	82.9	88.0	82.4	98.9	97.6	93.9	95.0
Mai	5560	3570	3460	3580	3780	4600	4620	4170	3970
(%)	148.3	95.2	92.3	95.5	100.8	122.7	123.2	111.2	109.7
Juin	6060	3800	3600	3660	3860	4710	4960	4380	4360
(%)	161.6	101.3	96.0	97.6	102.9	125.6	132.3	116.8	120.4
Juillet	---	---	---	---	---	---	---	5140	4960
(%)	---	---	---	---	---	---	---	137.1	137.0
Août	---	---	---	---	---	---	---	4810	4640
(%)	---	---	---	---	---	---	---	128.3	128.2
Septembre	---	---	---	---	---	---	---	4290	4140
(%)	---	---	---	---	---	---	---	114.4	114.4
Octobre	---	---	---	---	---	---	---	3810	3680
(%)	---	---	---	---	---	---	---	101.6	101.7
Novembre	---	---	---	---	---	---	---	3350	3230
(%)	---	---	---	---	---	---	---	89.3	89.2
Décembre	---	---	---	---	---	---	---	3110	3000
(%)	---	---	---	---	---	---	---	82.9	82.9
Jour Moyen	4358	3273	3300	3357	3524	4013	3669	3750	3620
(%)	116.2	87.3	88.0	89.5	94.0	107.0	97.8	100.0	100.0

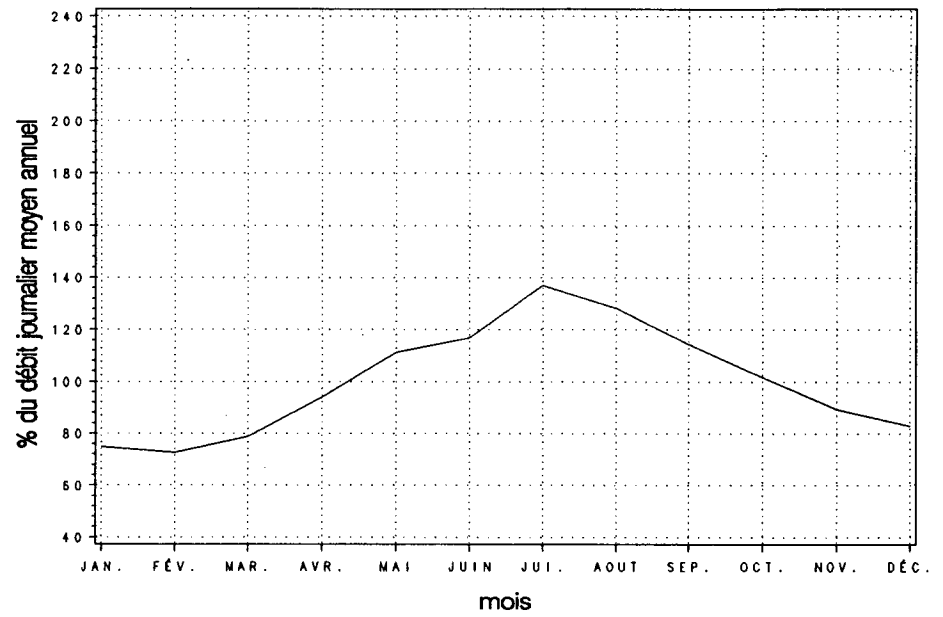
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

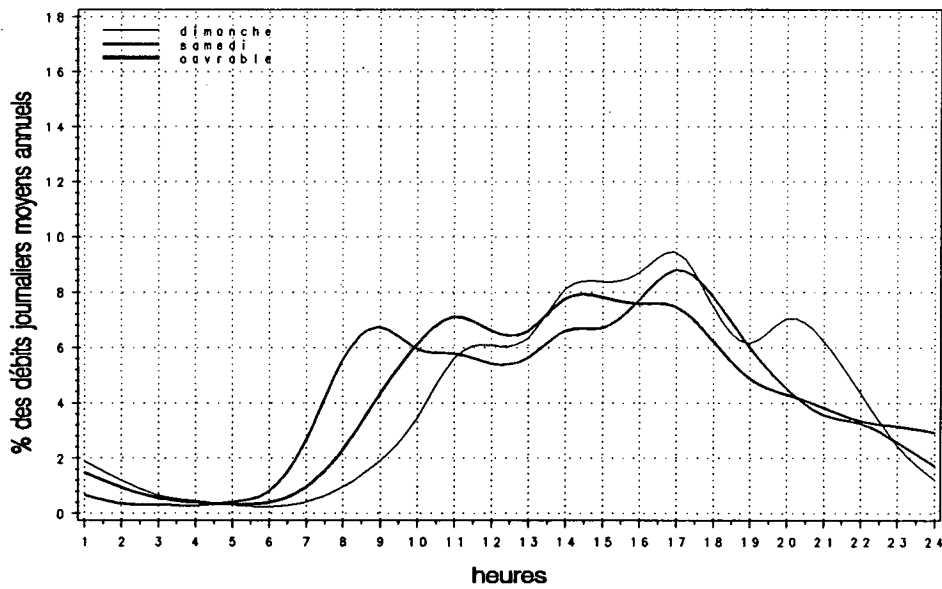
Variations journalières



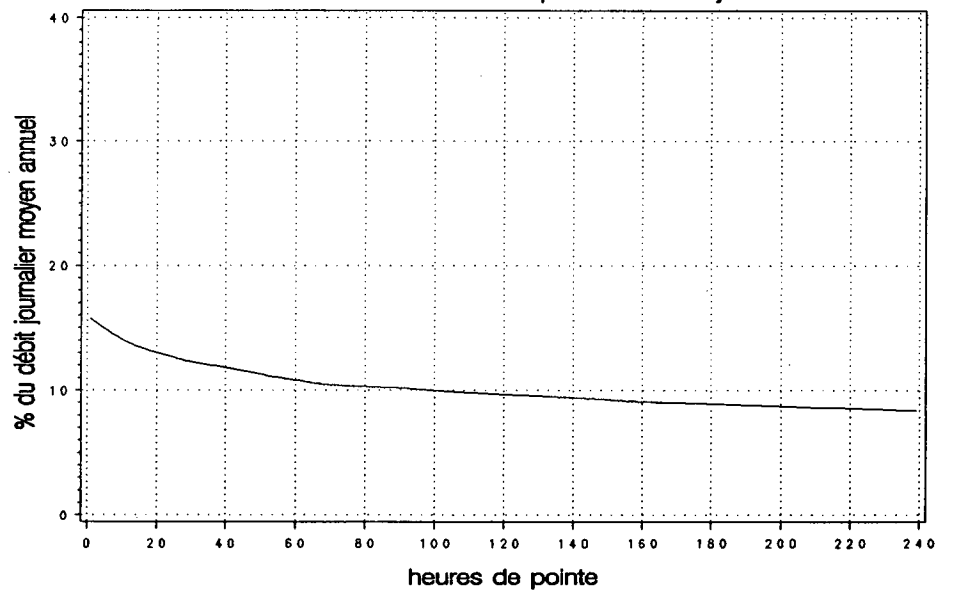
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	2740	2400	3100	-1.2	4250	410	360	340	300
	87.6	113.1	155.1		15.0	13.1	12.4	10.9	
1990 (*)	2760	2270	3420	+0.6	4600	420	380	360	320
	82.2	123.9	166.7		15.2	13.8	13.0	11.6	
1991 (*)	2750	2210	3260	-0.5	4810	410	380	350	320
	80.4	118.5	174.9		14.9	13.8	12.7	11.6	
1992 (*)	2790	2240	3360	+1.6	4630	410	360	340	310
	80.3	120.4	165.9		14.7	12.9	12.2	11.1	
1993 (*)	2800	2290	3320	+0.3	4720	460	370	330	310
	81.7	118.6	168.8		16.5	13.1	11.9	10.9	

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	80	2.58	57	2.08	28	1.01
1- 2	56	1.80	38	1.39	14	0.49
2- 3	38	1.23	29	1.05	13	0.46
3- 4	22	0.71	21	0.77	14	0.49
4- 5	12	0.39	13	0.48	13	0.46
5- 6	9	0.30	15	0.54	40	1.43
6- 7	15	0.48	31	1.14	141	5.09
7- 8	26	0.83	62	2.29	155	5.57
8- 9	60	1.92	107	3.91	160	5.77
9-10	107	3.42	154	5.64	152	5.49
10-11	162	5.20	182	6.69	146	5.26
11-12	189	6.05	185	6.79	139	5.01
12-13	187	5.98	175	6.40	137	4.94
13-14	238	7.62	201	7.36	165	5.97
14-15	235	7.54	198	7.28	176	6.36
15-16	234	7.51	194	7.10	211	7.60
16-17	266	8.51	192	7.03	266	9.60
17-18	239	7.65	174	6.38	228	8.21
18-19	206	6.59	143	5.26	158	5.71
19-20	223	7.15	128	4.69	122	4.39
20-21	205	6.56	111	4.07	95	3.42
21-22	153	4.91	102	3.75	84	3.02
22-23	100	3.19	104	3.83	67	2.41
23-24	57	1.84	111	4.07	52	1.87
Débit moyen journalier:		3120	2730	2770		

(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	300	2700	2190	68010	6.7
Février	280	2840	2230	62340	6.1
Mars	320	3020	2380	73820	7.2
Avril	460	4720	2770	83240	8.2
Mai	370	3840	2970	92140	9.0
Juin	360	3870	3150	94410	9.2
Juillet	330	4280	3410	105830	10.4
Août	380	4330	3490	108120	10.6
Septembre	380	4030	3210	96440	9.4
Octobre	---	---	2840	88040	8.6
Novembre	---	---	2540	76200	7.5
Décembre	290	2850	2330	72360	7.1
Débit moyen annuel:	2800	Total annuel:	1022000		

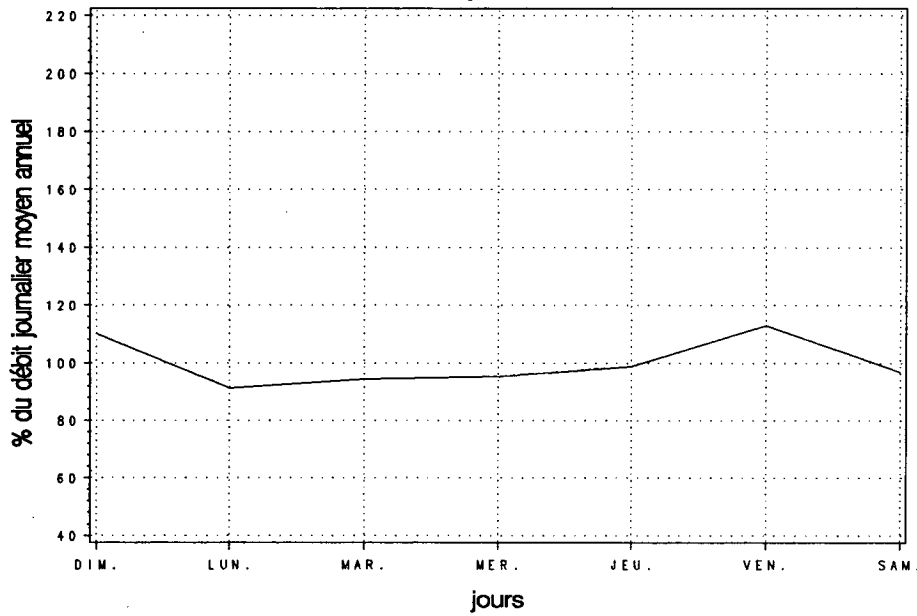
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	2130 76.1	1930 68.9	2130 76.1	2150 76.8	2290 81.8	2570 91.8	2110 75.4	2190 78.2	2020 72.4
Février (%)	2390 85.4	1910 68.2	2150 76.8	2080 74.3	2320 82.9	2750 98.2	1980 70.7	2230 79.6	2220 79.6
Mars (%)	2080 74.3	2250 80.4	2320 82.9	2430 86.8	2480 88.6	2820 100.7	2310 82.5	2380 85.0	2390 85.7
Avril (%)	3410 121.8	2630 93.9	2750 98.2	2580 92.1	2520 90.0	2910 103.9	2650 94.6	2780 99.3	2770 99.3
Mai (%)	3390 121.1	2660 95.0	2760 98.6	2740 97.9	2930 104.6	3450 123.2	2870 102.5	2970 106.1	2940 105.4
Juin (%)	3640 130.0	2940 105.0	2920 104.3	3070 109.6	2890 103.2	3570 127.5	3060 109.3	3160 112.9	3230 115.8
Juillet (%)	4130 147.5	3170 113.2	3130 111.8	3250 116.1	3200 114.3	3680 131.4	3350 119.6	3420 122.1	3450 123.7
Août (%)	4170 148.9	3060 109.3	3150 112.5	3260 116.4	3420 122.1	3820 136.4	3550 126.8	3490 124.6	3480 124.7
Septembre (%)	3730 133.2	2990 106.8	2950 105.4	3010 107.5	3090 110.4	3710 132.5	3100 110.7	3230 115.4	3260 116.8
Octobre (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	2840 101.4	2830 101.4
Novembre (%)	2340 83.6	2380 85.0	2530 90.4	--- ---	--- ---	--- ---	2560 91.4	2540 90.7	2530 90.7
Décembre (%)	2120 75.7	2140 76.4	2220 79.3	2240 80.0	2590 92.5	2660 95.0	2240 80.0	2320 82.9	2310 82.8
Jour Moyen (%)	3080 110.0	2556 91.3	2640 94.3	2667 95.3	2766 98.8	3162 112.9	2708 96.7	2800 100.0	2790 100.0

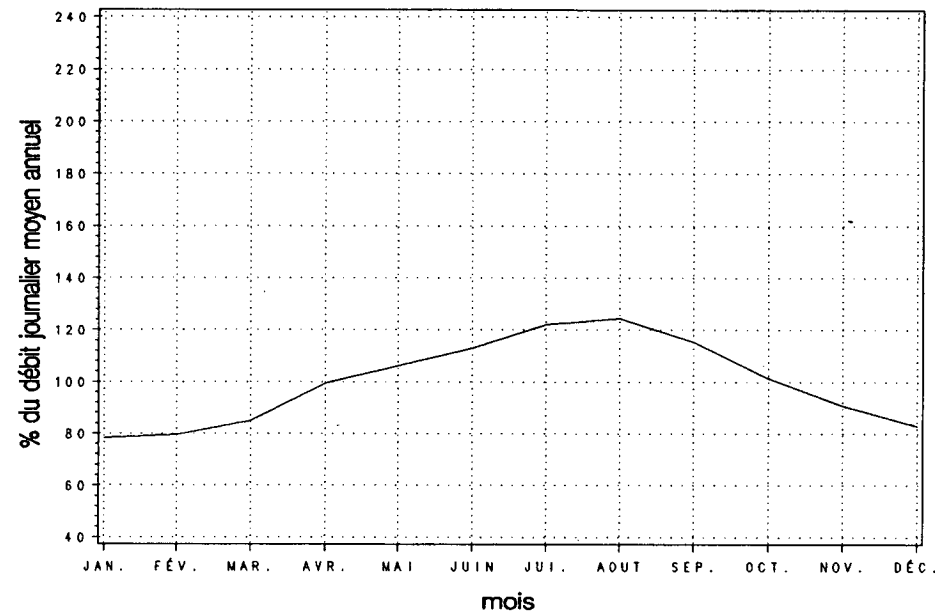
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

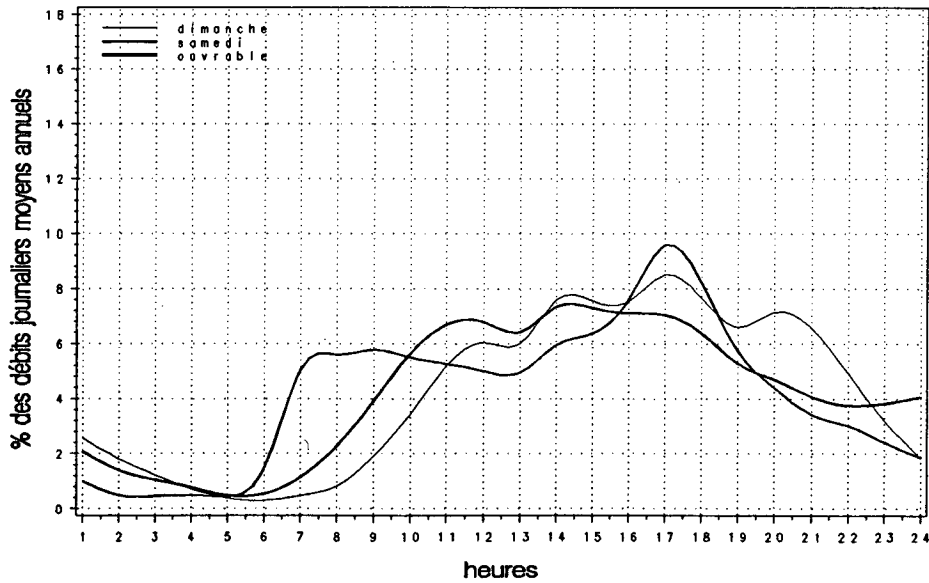
Variations journalières



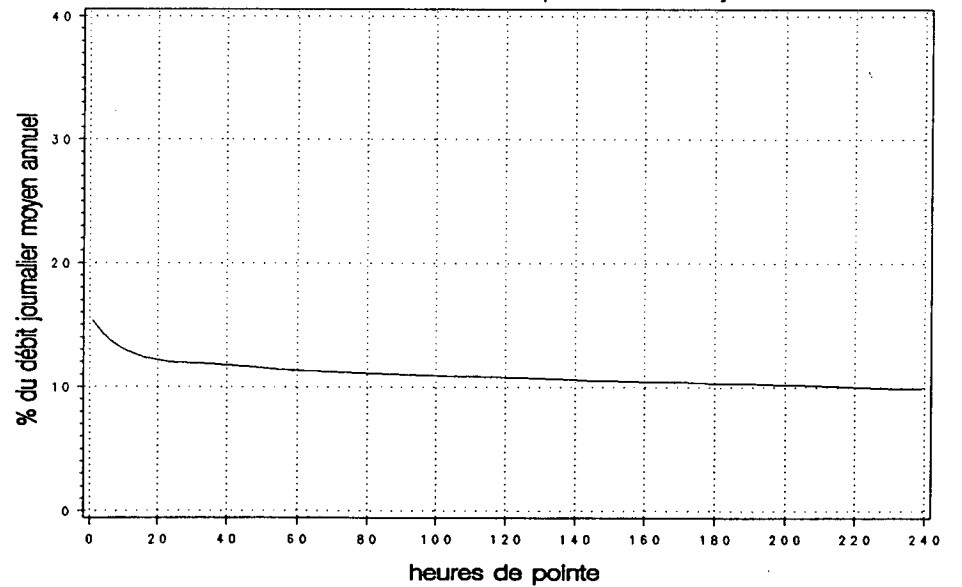
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Section de trafic: 00116119

00116-01-170 (Total des directions)

Municipalité: Saint-Hubert

Territoire: Nord-de-la-Montérégie

Localisation: à 2,25 km à l'est de la route 112

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum				
					1re	10e	30e	100e	
1989 (*) (1)	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 11.9	4550 11.5	4180 10.6
1991 (*)	39200	35640 90.9	40260 102.7	-0.9	51540 131.5	4740 12.1	4560 11.6	4450 11.4	4240 10.8
1992 (*)	40930	38110 93.1	41830 102.2	+4.4	55380 135.3	5140 12.6	4720 11.5	4470 10.9	4200 10.3
1993 (*)	41220	37870 91.9	43440 105.4	+0.7	60610 147.0	6850 16.6	6070 14.7	5330 12.9	4420 10.7

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	750	2.66	685	1.98	322	0.72
1- 2	463	1.65	407	1.18	152	0.34
2- 3	303	1.08	291	0.84	104	0.23
3- 4	204	0.72	225	0.65	92	0.21
4- 5	103	0.37	130	0.37	162	0.36
5- 6	112	0.40	200	0.58	762	1.70
6- 7	250	0.89	489	1.41	2639	5.88
7- 8	396	1.41	898	2.59	4090	9.12
8- 9	599	2.13	1468	4.24	3180	7.09
9-10	939	3.33	1754	5.07	2019	4.50
10-11	1298	4.61	2141	6.19	1849	4.12
11-12	1784	6.34	2339	6.76	1953	4.35
12-13	2225	7.90	2586	7.47	2099	4.68
13-14	2616	9.30	2860	8.26	2324	5.18
14-15	2633	9.35	2964	8.56	2612	5.83
15-16	2550	9.06	3018	8.72	3164	7.05
16-17	2473	8.79	2895	8.36	3867	8.62
17-18	1792	6.37	2262	6.53	3670	8.18
18-19	1363	4.84	1544	4.46	2789	6.22
19-20	1263	4.49	1160	3.35	1830	4.08
20-21	1236	4.39	976	2.82	1557	3.47
21-22	1065	3.78	944	2.73	1418	3.16
22-23	863	3.07	1099	3.18	1097	2.45
23-24	553	1.96	1140	3.29	753	1.68
Débit moyen journalier:		28140	34620		44840	

(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	4490	45080	35310	1094760	7.3
Février	4850	46360	36170	1012770	6.7
Mars	4470	48470	38710	1199890	8.0
Avril	4480	51800	40050	1201580	8.0
Mai	4590	52470	42850	1328400	8.8
Juin	---	---	42790	1283700	8.5
Juillet	---	---	39990	1239690	8.2
Août	---	---	42270	1310370	8.7
Septembre	6850	60610	48870	1466050	9.7
Octobre	5880	57140	43410	1345640	8.9
Novembre	4630	52740	42910	1287210	8.6
Décembre	4690	54920	41110	1274410	8.5
Débit moyen annuel:		41220	Total annuel:		15045300

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	22500 54.6	36820 89.4	36630 89.0	40150 97.5	41840 101.6	41750 101.4	30350 73.7	35720 86.7	35710 87.0
Février (%)	24950 60.6	35990 87.4	38030 92.4	38630 93.8	42130 102.3	45010 109.3	28460 69.1	36170 87.8	36370 88.6
Mars (%)	22790 55.3	40740 98.9	41250 100.2	42410 103.0	44610 108.3	44470 108.0	32590 79.1	38410 93.3	37530 91.5
Avril (%)	25820 62.7	38620 93.8	42100 102.2	45290 110.0	44310 107.6	47580 115.5	33690 81.8	39630 96.2	43110 105.1
Mai (%)	31870 77.4	40390 98.1	45890 111.4	47660 115.7	49920 121.2	52010 126.3	37030 89.9	43540 105.7	44040 107.3
Juin (%)	---	---	46240 112.3	47670 115.8	---	---	---	42790 103.9	42640 103.9
Juillet (%)	---	---	---	---	---	---	---	39990 97.1	39850 97.1
Août (%)	---	---	---	---	---	---	---	42270 102.6	42120 102.7
Septembre (%)	33570 81.5	45490 110.5	52910 128.5	55040 133.7	56470 137.1	56250 136.6	38920 94.5	48380 117.5	43340 105.6
Octobre (%)	30740 74.6	43650 106.0	45830 111.3	46920 113.9	48310 117.3	53500 129.9	37120 90.1	43720 106.2	42410 103.4
Novembre (%)	30680 74.5	41580 101.0	45040 109.4	45610 110.8	48330 117.4	50950 123.7	37950 92.2	42880 104.1	42130 102.7
Décembre (%)	29800 72.4	42500 103.2	41380 100.5	45370 110.2	46690 113.4	44010 106.9	34820 84.6	40650 98.7	43140 105.1
Jour Moyen (%)	33004 80.1	41834 101.6	43935 106.7	45727 111.0	47553 115.5	48318 117.3	35386 85.9	41180 100.0	41030 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00116119

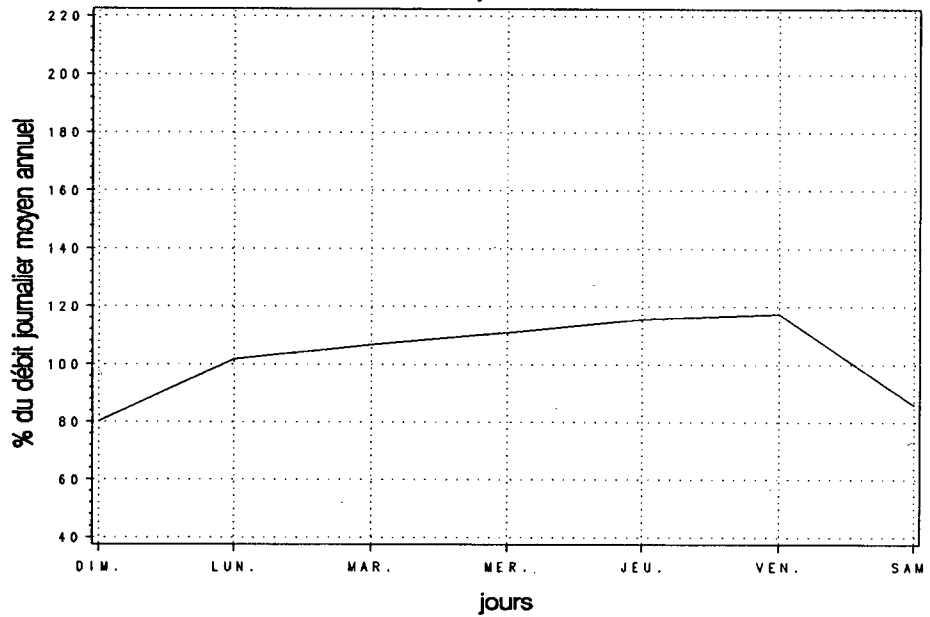
Municipalité: Saint-Hubert

Localisation: à 2,25 km à l'est de la route 112

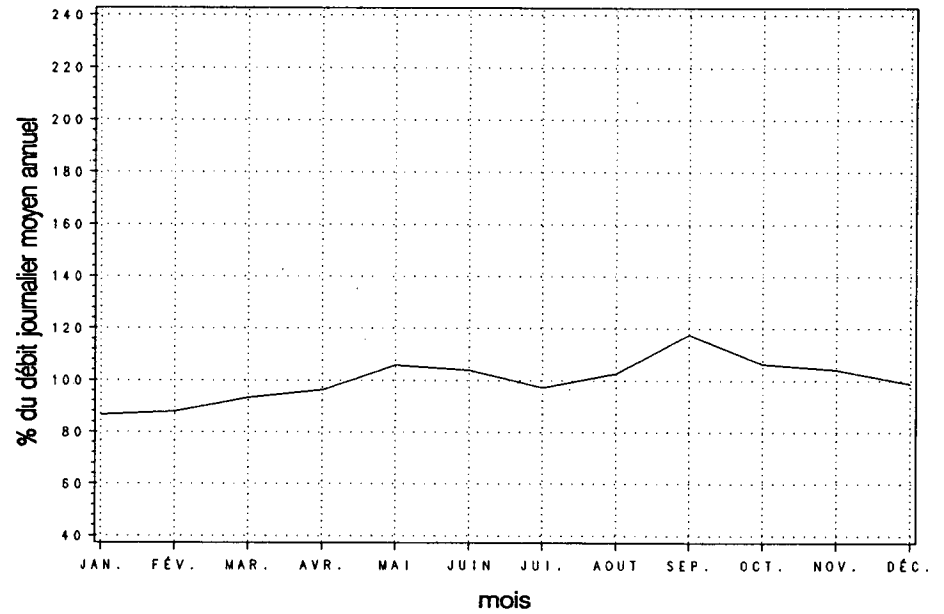
00116-01-170 (Total des directions)

Territoire: Nord-de-la-Montérégie

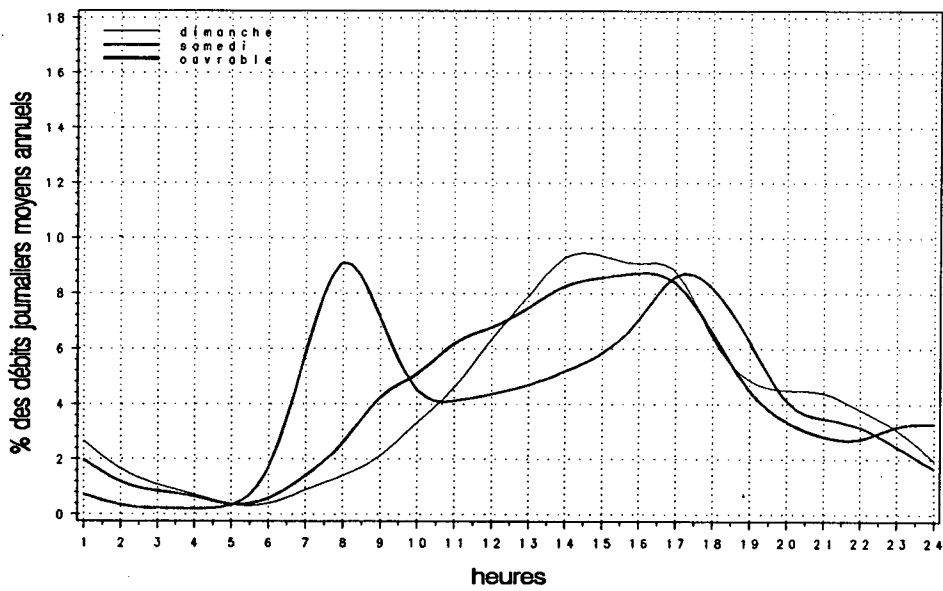
Variations journalières



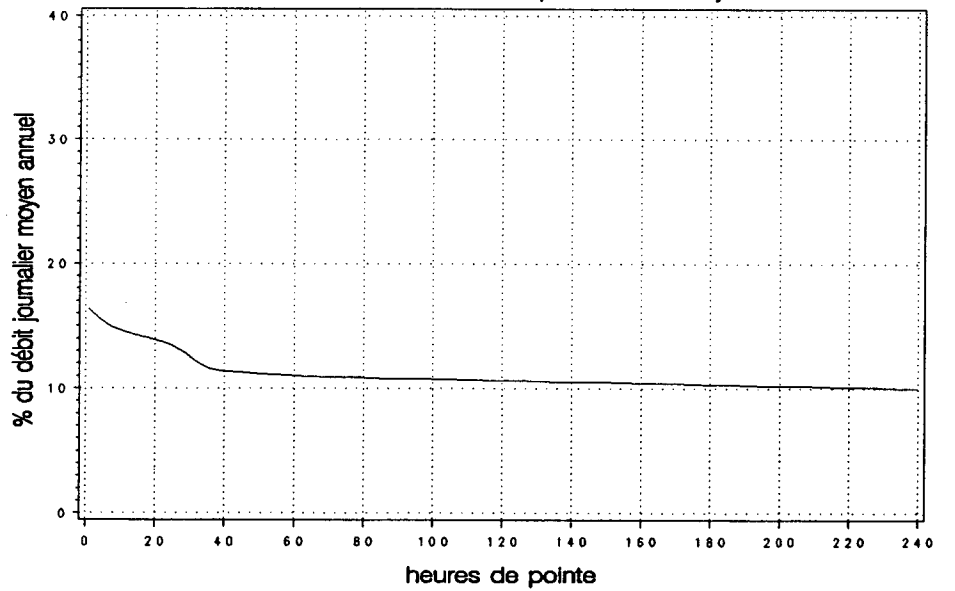
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Sainte-Marie-Madeleine
Localisation: à 6,6 km à l'est de la route 227

Territoire: Nord-de-la-Montérégie

Années antérieures

Année	djma	djmh	dje	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*)(t)	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 (*)	8880	7800 87.8	9600 108.1	+1.4	11960 134.7	1130 12.7	1030 11.6	1000 11.3	950 10.7
1991 (*)	8950	7770 86.8	9580 107.0	+0.8	12860 143.7	1260 14.1	1050 11.7	1000 11.2	940 10.5
1992 (*)	9150	8150 89.1	9680 105.8	+2.3	11840 129.4	1100 12.0	1040 11.4	1010 11.0	950 10.4
1993 (*)	9590	8420 87.8	10350 108.0	+4.8	14010 146.2	1330 13.9	1020 10.6	950 9.9	860 9.0

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*)(1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	289	3.45	206	2.41	97	0.95
1- 2	190	2.27	133	1.56	49	0.48
2- 3	113	1.35	105	1.23	34	0.34
3- 4	82	0.98	85	1.00	28	0.28
4- 5	34	0.40	40	0.47	34	0.33
5- 6	27	0.32	46	0.53	105	1.04
6- 7	56	0.67	97	1.14	280	2.76
7- 8	98	1.17	168	1.97	566	5.59
8- 9	150	1.79	277	3.25	675	6.67
9-10	257	3.07	349	4.09	459	4.53
10-11	339	4.05	433	5.08	461	4.55
11-12	443	5.29	475	5.57	476	4.69
12-13	513	6.13	514	6.02	495	4.89
13-14	630	7.54	599	7.02	562	5.55
14-15	593	7.09	597	7.00	590	5.82
15-16	589	7.04	610	7.15	686	6.77
16-17	618	7.38	632	7.41	876	8.64
17-18	543	6.49	589	6.90	781	7.71
18-19	430	5.15	431	5.05	589	5.81
19-20	423	5.05	345	4.05	411	4.06
20-21	412	4.92	312	3.66	338	3.34
21-22	344	4.11	286	3.35	331	3.26
22-23	261	3.11	323	3.78	273	2.70
23-24	179	2.14	355	4.16	179	1.76
Débit moyen journalier:		8360	8530	10130		

(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	980	9100	7480	232000	6.6
Février	960	9510	8060	225590	6.4
Mars	---	---	9360	290160	8.3
Avril	---	---	10000	300000	8.6
Mai	1000	12110	10360	321070	9.2
Juin	990	11730	10090	302580	8.6
Juillet	1000	11140	9860	305590	8.7
Août	960	13670	10390	322010	9.2
Septembre	---	14010	11090	332830	9.5
Octobre	1030	12180	9940	308020	8.8
Novembre	1130	11480	9590	287720	8.2
Décembre	1330	11100	8750	271140	7.7
Débit moyen annuel:	9590	Total annuel:	3500350		

Municipalité: Sainte-Marie-Madeleine
Localisation: à 6,6 km à l'est de la route 227

Territoire: Nord-de-la-Montérégie

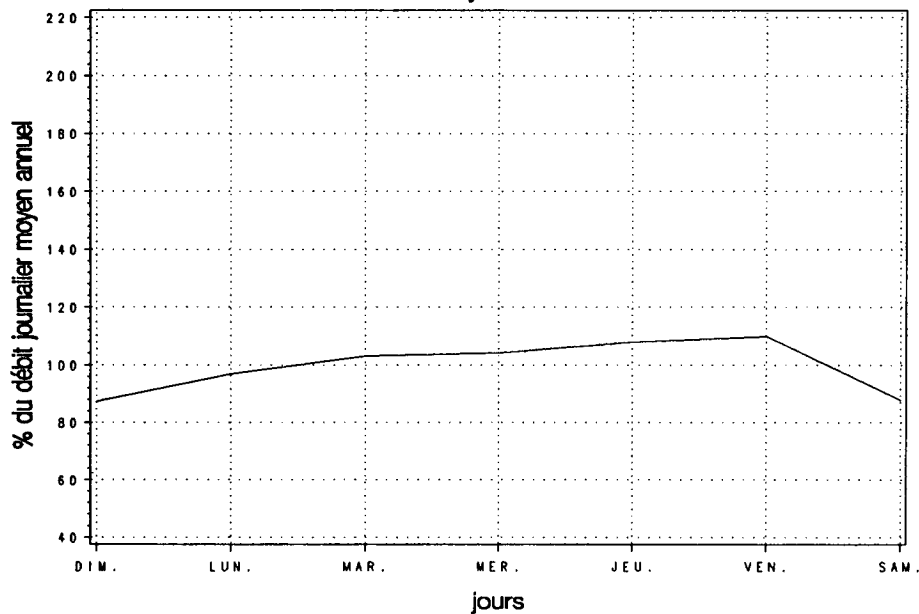
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	5670 59.1	7530 78.5	8180 85.3	8120 84.7	8550 89.2	8230 85.8	6600 68.8	7550 78.7	7280 79.6
Février (%)	5900 61.5	8110 84.6	8840 92.2	9170 95.6	9260 96.6	8720 90.9	6410 66.8	8060 84.0	8040 88.0
Mars (%)	8670 90.4	9490 99.0	10210 106.5	---	---	---	9080 94.7	9360 97.6	8920 97.6
Avril (%)	---	---	---	---	---	---	---	10000 104.3	9530 104.3
Mai (%)	9750 101.7	9280 96.8	10820 112.8	10880 113.5	11430 119.2	11780 122.8	9260 96.6	10460 109.1	9920 108.5
Juin (%)	9170 95.6	9790 102.1	10210 106.5	10650 111.1	10190 106.3	11180 116.6	9250 96.5	10060 104.9	9950 108.9
Juillet (%)	9190 95.8	9830 102.5	9990 104.2	10150 105.8	10050 104.8	10740 112.0	9000 93.8	9850 102.7	9130 99.9
Août (%)	9180 95.7	10310 107.5	10580 110.3	10510 109.6	11640 121.4	11640 121.4	9130 95.2	10430 108.8	9590 104.9
Septembre (%)	10160 105.9	10380 108.2	11240 117.2	11320 118.0	11700 122.0	12860 134.1	9790 102.1	11060 115.3	10100 110.5
Octobre (%)	8420 87.8	9310 97.1	10470 109.2	10530 109.8	10970 114.4	11560 120.5	8600 89.7	9980 104.1	9630 105.4
Novembre (%)	7810 81.4	9650 100.6	9880 103.0	9810 102.3	10430 108.8	11160 116.4	8300 86.5	9580 99.9	9270 101.4
Décembre (%)	7010 73.1	8540 89.1	8580 89.5	9490 99.0	9870 102.9	9230 96.2	7910 82.5	8660 90.3	8310 90.9
Jour Moyen (%)	8363 87.2	9291 96.9	9872 102.9	9981 104.1	10338 107.8	10543 109.9	8421 87.8	9590 100.0	9140 100.0

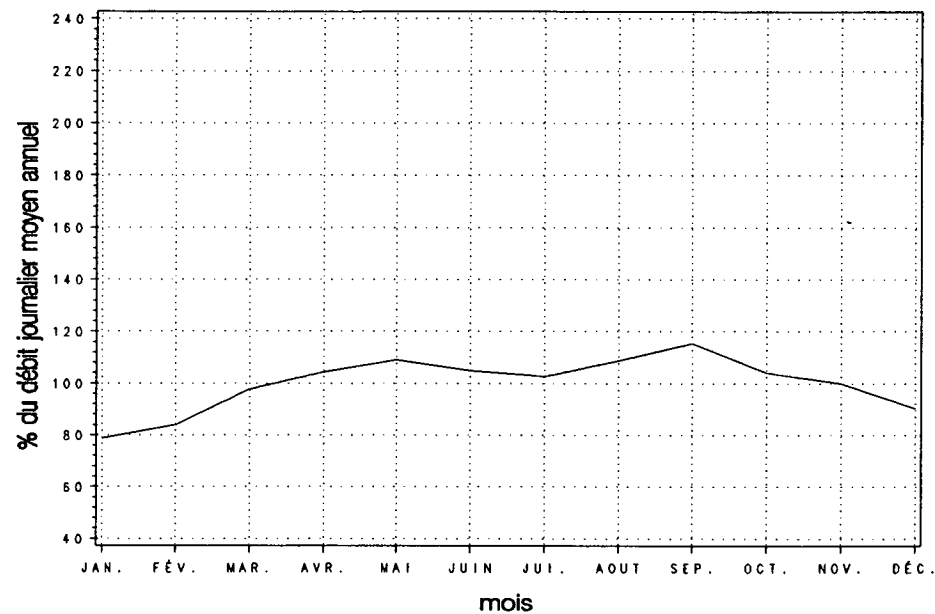
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

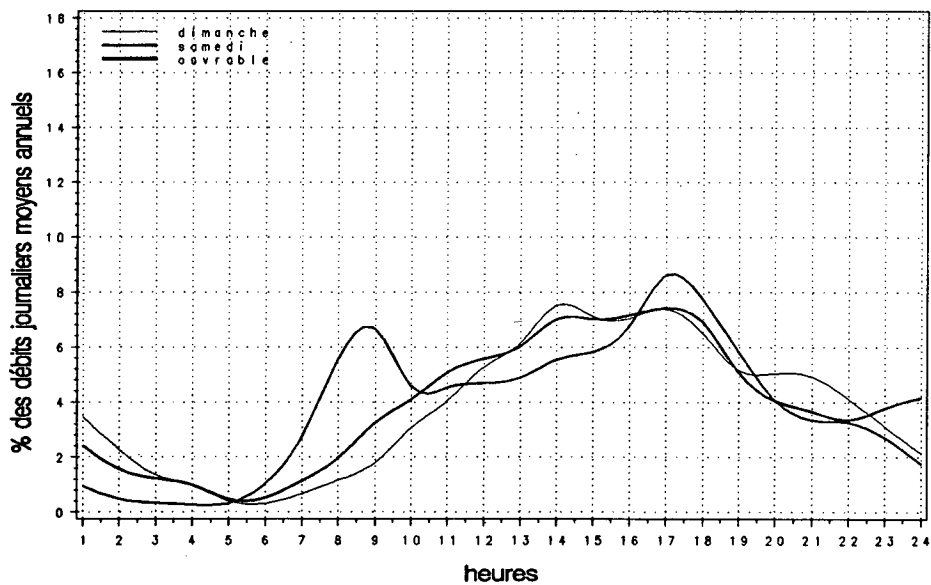
Variations journalières



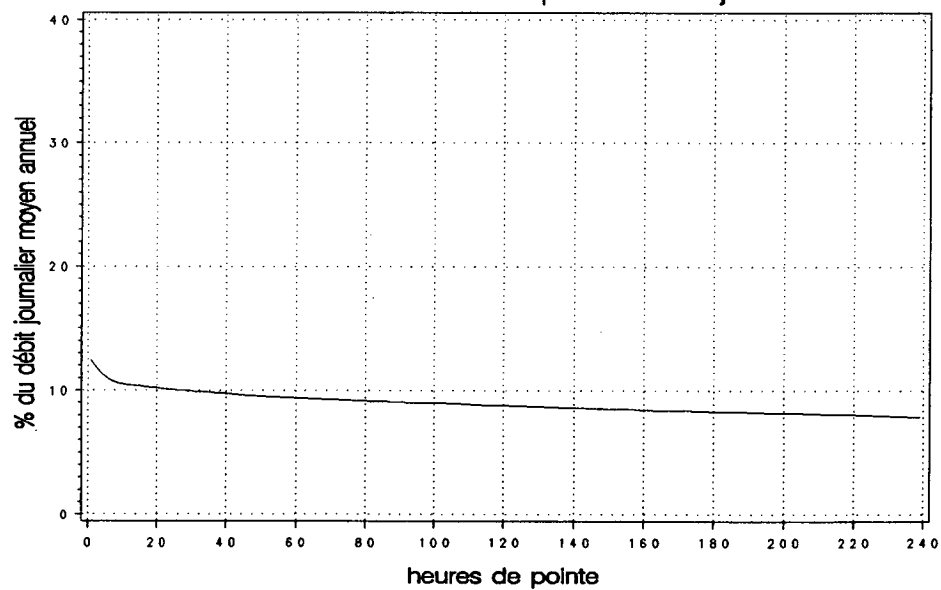
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Section de trafic: 00116480

00116-03-030 (Total des directions)

Municipalité: Warwick

Territoire: Mauricie-Bois-Francs

Localisation: à 5,6 km au sud-ouest de la route 161

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 10.1	590 9.3
1991 (x)	6880	6370 92.6	7310 106.3	+8.4	9220 134.0	750 10.9	680 9.9	660 9.6	620 9.0
1992 (x)	7040	6440 91.5	7520 106.8	+2.3	9050 128.6	760 10.8	700 9.9	660 9.4	630 8.9
1993 (x)	6820	6280 92.2	7320 107.5	-3.2	9880 145.0	770 11.3	730 10.6	690 10.2	650 9.6

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	197	3.00	147	2.13	64	0.92
1- 2	138	2.10	96	1.40	40	0.57
2- 3	80	1.22	65	0.95	27	0.38
3- 4	63	0.95	62	0.90	30	0.43
4- 5	35	0.54	34	0.50	25	0.36
5- 6	23	0.35	26	0.38	44	0.63
6- 7	28	0.43	53	0.77	155	2.23
7- 8	65	0.99	119	1.73	383	5.51
8- 9	113	1.71	223	3.24	391	5.62
9-10	208	3.16	322	4.68	357	5.13
10-11	305	4.63	421	6.12	370	5.32
11-12	381	5.79	441	6.41	368	5.29
12-13	424	6.45	448	6.52	382	5.49
13-14	551	8.38	545	7.92	469	6.75
14-15	550	8.36	537	7.81	479	6.88
15-16	536	8.15	514	7.48	522	7.51
16-17	586	8.91	527	7.66	614	8.84
17-18	486	7.39	452	6.57	559	8.04
18-19	396	6.01	347	5.04	408	5.87
19-20	404	6.15	334	4.85	365	5.25
20-21	362	5.50	292	4.24	284	4.08
21-22	274	4.17	270	3.92	246	3.54
22-23	213	3.24	247	3.59	200	2.88
23-24	124	1.89	246	3.58	155	2.23
Débit moyen journalier:		6580	6880		6950	

(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	650	9880	6130	189920	7.6
Février	690	7780	6370	178450	7.2
Mars	730	8340	6500	201370	8.1
Avril	730	8480	7000	210000	8.4
Mai	770	8570	7230	224020	9.0
Juin	700	8760	7260	217930	8.8
Juillet	680	8710	7270	225300	9.1
Août	740	9250	7660	237430	9.5
Septembre	750	8550	7090	212790	8.6
Octobre	730	8360	6730	208560	8.4
Novembre	670	7820	6380	191250	7.7
Décembre	---	---	6150	190650	7.7
Débit moyen annuel:		6820	Total annuel:		2489300

Municipalité: Warwick

Territoire: Mauricie-Bois-Francs

Localisation: à 5,6 km au sud-ouest de la route 161

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	5550 81.4	5760 84.5	5640 82.7	5950 87.2	6560 96.2	6720 98.5	6580 96.5	6110 89.6	6050 86.1
Février (%)	6110 89.6	5600 82.1	5910 86.7	6270 91.9	7010 102.8	7480 109.7	6220 91.2	6370 93.4	6500 92.5
Mars (%)	5450 79.9	6000 88.0	6170 90.5	6540 95.9	6930 101.6	8000 117.3	6580 96.5	6520 95.6	6880 97.9
Avril (%)	6720 98.5	6100 89.4	6790 99.6	7060 103.5	7210 105.7	7830 114.8	7030 103.1	6960 102.1	7410 105.4
Mai (%)	7410 108.7	6260 91.8	6650 97.5	7020 102.9	7840 115.0	8460 124.0	7160 105.0	7260 106.5	7610 108.3
Juin (%)	6870 100.7	6700 98.2	6850 100.4	7620 111.7	7250 106.3	8490 124.5	7090 104.0	7270 106.6	7590 108.0
Juillet (%)	7030 103.1	6670 97.8	6940 101.8	7260 106.5	7600 111.4	8160 119.6	6980 102.3	7230 106.0	7420 105.5
Août (%)	7710 113.0	6860 100.6	7100 104.1	7590 111.3	8220 120.5	8740 128.2	7730 113.3	7710 113.0	7840 111.5
Septembre (%)	6870 100.7	6120 89.7	6450 94.6	6920 101.5	7580 111.1	8480 124.3	7160 105.0	7080 103.8	7240 103.0
Octobre (%)	6290 92.2	6030 88.4	6210 91.1	6520 95.6	7110 104.3	8120 119.1	6600 96.8	6700 98.2	7130 101.4
Novembre (%)	6050 88.7	5470 80.2	6110 89.6	6400 93.8	6910 101.3	7600 111.4	6380 93.5	6420 94.1	6370 90.6
Décembre (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	6150 90.2	6350 90.3
Jour Moyen (%)	6496 95.2	6169 90.5	6446 94.5	6801 99.7	7273 106.6	7908 116.0	6725 98.6	6820 100.0	7030 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00116480

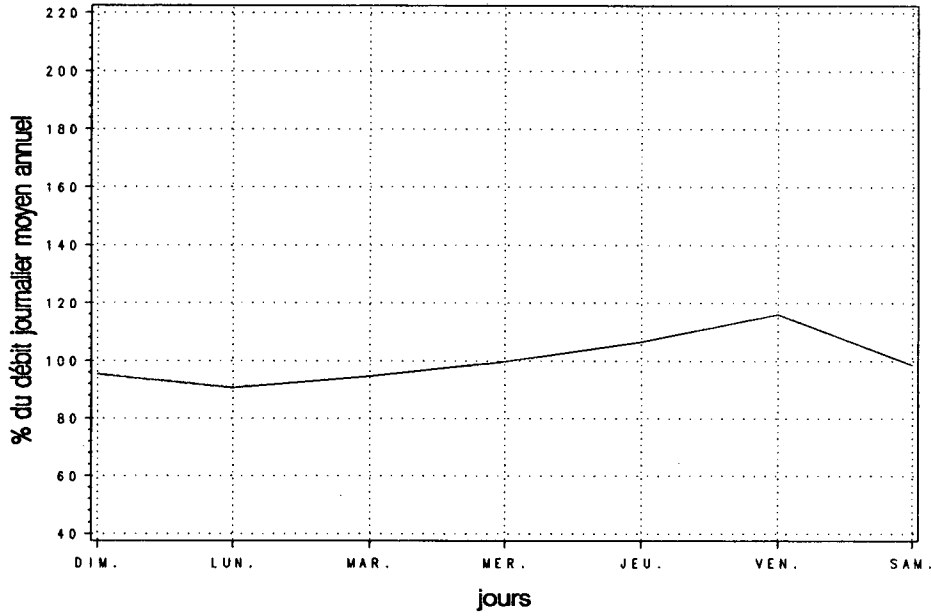
00116-03-030 (Total des directions)

Municipalité: Warwick

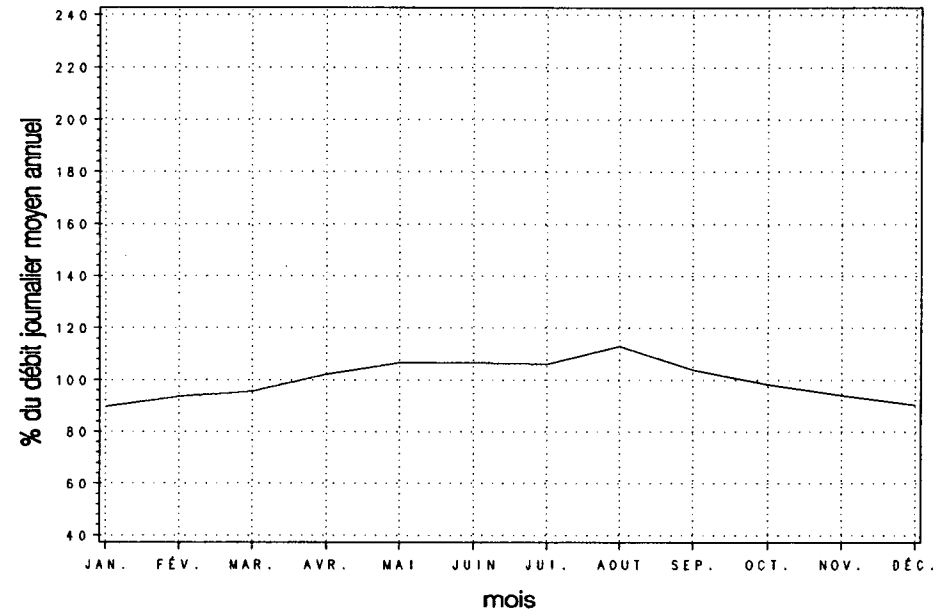
Territoire: Mauricie-Bois-Francis

Localisation: à 5,6 km au sud-ouest de la route 161

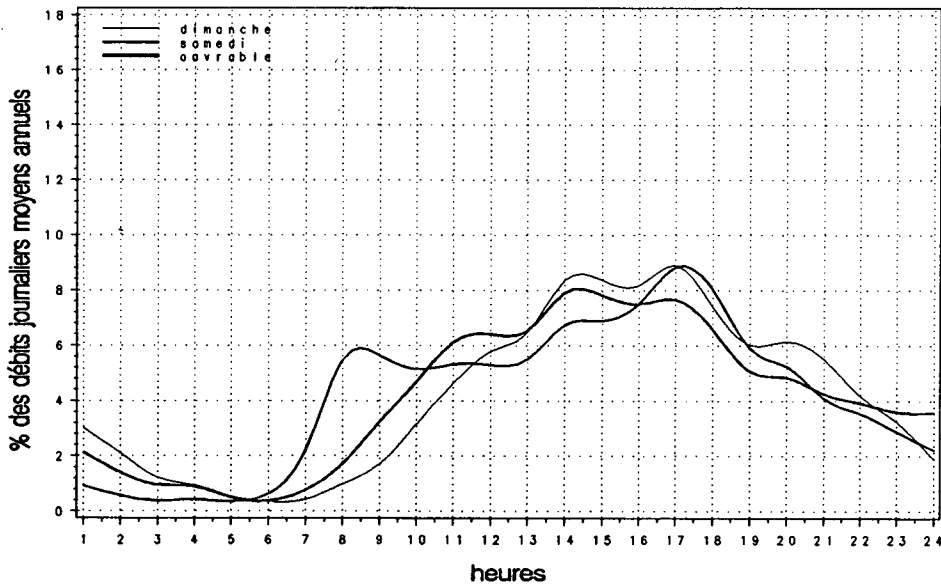
Variations journalières



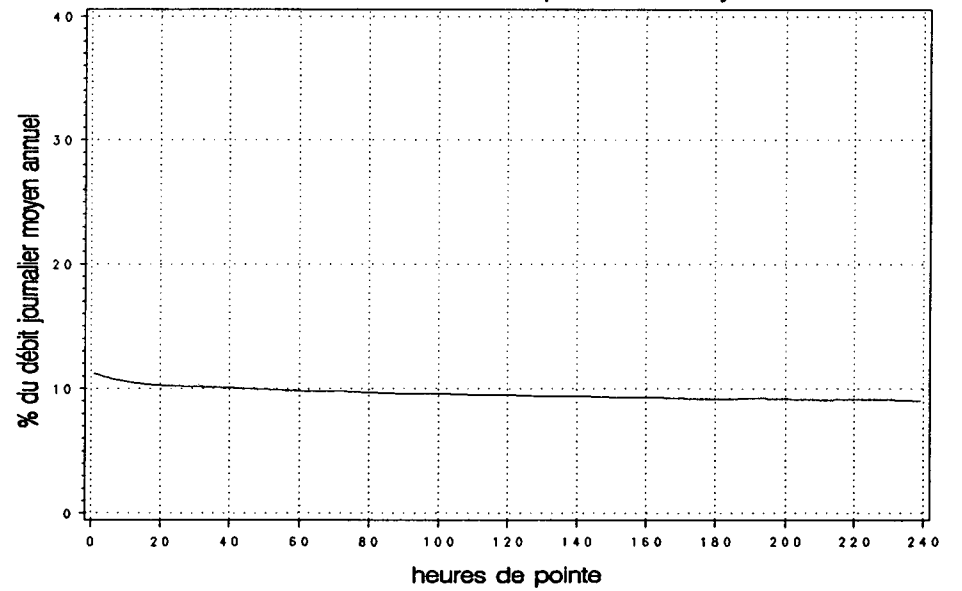
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Princeville

Territoire: Mauricie-Bois-Francs

Localisation: à 0,3 km à l'est de la rue Demers

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum				
					1re	10e	30e	100e	
1989 (x)(1)	7700	6600 85.7	8680 112.7	---	10930 141.9	1010 13.1	880 11.4	820 10.6	760 9.9
1990 (x)	8030	6990 87.0	9020 112.3	+4.3	11670 145.3	1010 12.6	930 11.6	870 10.8	790 9.8
1991 (x)	8220	7100 86.4	9080 110.5	+2.3	11920 145.0	1060 12.9	940 11.4	880 10.7	810 9.9
1992 (x)	8640	7460 86.3	9490 109.8	+5.1	12590 145.7	1140 13.2	1000 11.6	940 10.9	860 10.0
1993 (x)	8920	7780 87.3	9840 110.3	+3.2	13640 152.9	1140 12.7	1030 11.5	950 10.7	870 9.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	245	2.75	194	2.20	87	0.96
1- 2	165	1.85	125	1.41	57	0.63
2- 3	109	1.22	88	1.00	38	0.42
3- 4	78	0.88	76	0.87	39	0.44
4- 5	40	0.45	41	0.47	38	0.42
5- 6	31	0.35	46	0.52	75	0.83
6- 7	58	0.65	108	1.22	235	2.60
7- 8	96	1.08	211	2.39	550	6.09
8- 9	176	1.97	347	3.94	527	5.83
9-10	301	3.37	488	5.54	464	5.14
10-11	426	4.78	583	6.60	482	5.33
11-12	505	5.67	591	6.70	481	5.32
12-13	552	6.19	570	6.46	488	5.40
13-14	704	7.89	669	7.58	587	6.50
14-15	703	7.89	637	7.22	600	6.64
15-16	724	8.12	619	7.01	675	7.47
16-17	776	8.71	615	6.97	816	9.03
17-18	645	7.24	545	6.18	715	7.91
18-19	568	6.37	432	4.90	526	5.82
19-20	608	6.82	416	4.71	438	4.85
20-21	534	5.99	366	4.15	365	4.04
21-22	398	4.47	312	3.53	324	3.59
22-23	266	2.98	310	3.51	247	2.73
23-24	158	1.78	311	3.52	164	1.82
Débit moyen journalier:		8910	8820		9030	

(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	900	13640	7520	233020	7.2
Février	930	9640	7430	208030	6.4
Mars	920	10370	7850	243500	7.5
Avril	1140	11780	8870	266230	8.2
Mai	1080	11970	9730	301550	9.3
Juin	1030	11770	9730	291890	9.0
Juillet	960	12060	9980	309330	9.5
Août	1050	12310	10120	313580	9.6
Septembre	1100	12120	9510	285250	8.8
Octobre	1070	11900	9330	289200	8.9
Novembre	1010	10530	8570	257090	7.9
Décembre	---	---	8300	257300	7.9
Débit moyen annuel:		8920	Total annuel:		3255800

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	6840 76.7	7020 78.7	6950 77.9	7290 81.7	7720 86.5	8530 95.6	8060 90.4	7490 84.0	6820 79.0
Février (%)	7340 82.3	6600 74.0	6970 78.1	7310 82.0	7910 88.7	9240 103.6	6640 74.4	7430 83.3	7160 83.0
Mars (%)	6380 71.5	7610 85.3	7560 84.8	7880 88.3	8620 96.6	9430 105.7	7620 85.4	7870 88.2	7790 90.3
Avril (%)	9230 103.5	8260 92.6	8440 94.6	8630 96.7	8530 95.6	9870 110.7	8990 100.8	8850 99.2	9020 104.5
Mai (%)	10440 117.0	8650 97.0	8930 100.1	9120 102.2	9780 109.6	11560 129.6	9710 108.9	9740 109.2	9330 108.1
Juin (%)	9970 111.8	9060 101.6	9040 101.3	9750 109.3	9410 105.5	11600 130.0	9440 105.8	9750 109.3	9500 110.1
Juillet (%)	10200 114.3	9510 106.6	9350 104.8	9770 109.5	9790 109.8	11430 128.1	9580 107.4	9950 111.5	9380 108.7
Août (%)	10380 116.4	9510 106.6	9370 105.0	10030 112.4	10350 116.0	11780 132.1	9660 108.3	10150 113.8	9740 112.9
Septembre (%)	9660 108.3	8820 98.9	8690 97.4	8950 100.3	9440 105.8	11590 129.9	9580 107.4	9530 106.8	9380 108.7
Octobre (%)	8690 97.4	8550 95.9	8810 98.8	9030 101.2	9490 106.4	11300 126.7	9150 102.6	9290 104.1	9060 105.0
Novembre (%)	8690 97.4	7470 83.7	8030 90.0	8600 96.4	8990 100.8	10430 116.9	8190 91.8	8630 96.7	8340 96.6
Décembre (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	8300 93.0	8030 93.0
Jour Moyen (%)	8793 98.6	8176 91.7	8273 92.7	8604 96.5	8968 100.5	10410 116.7	8587 96.3	8920 100.0	8630 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00116640

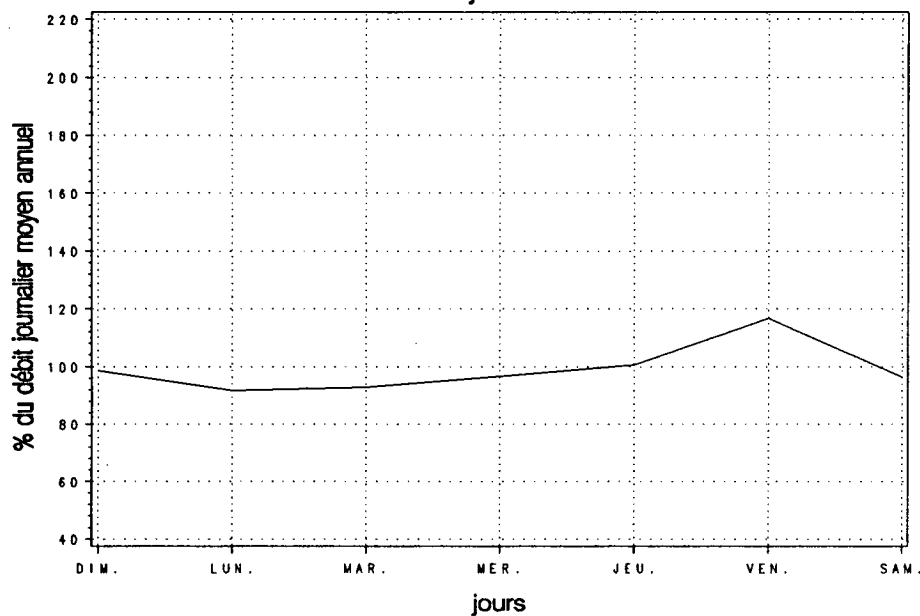
Municipalité: Princeville

Localisation: à 0,3 km à l'est de la rue Demers

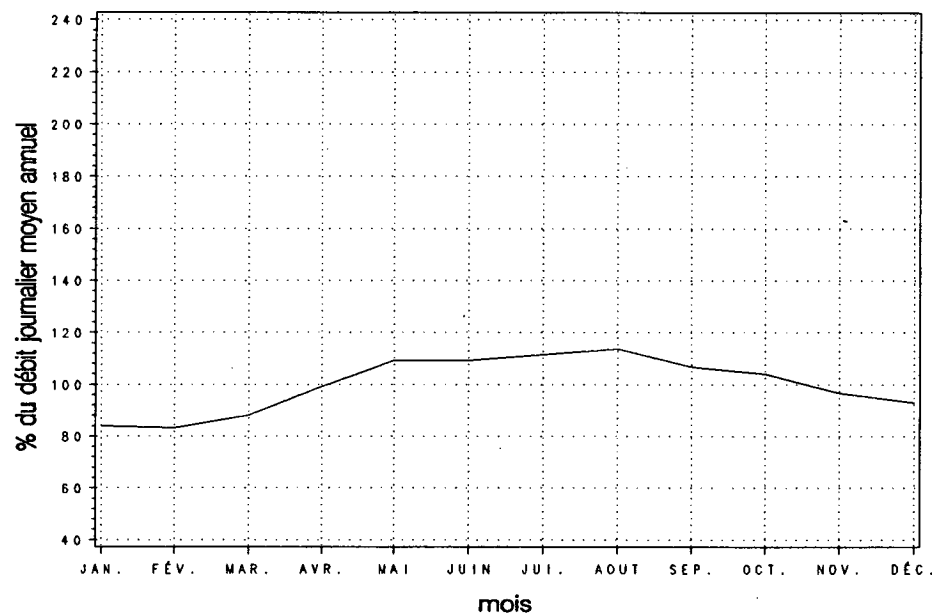
00116-03-110 (Total des directions)

Territoire: Mauricie-Bois-Francs

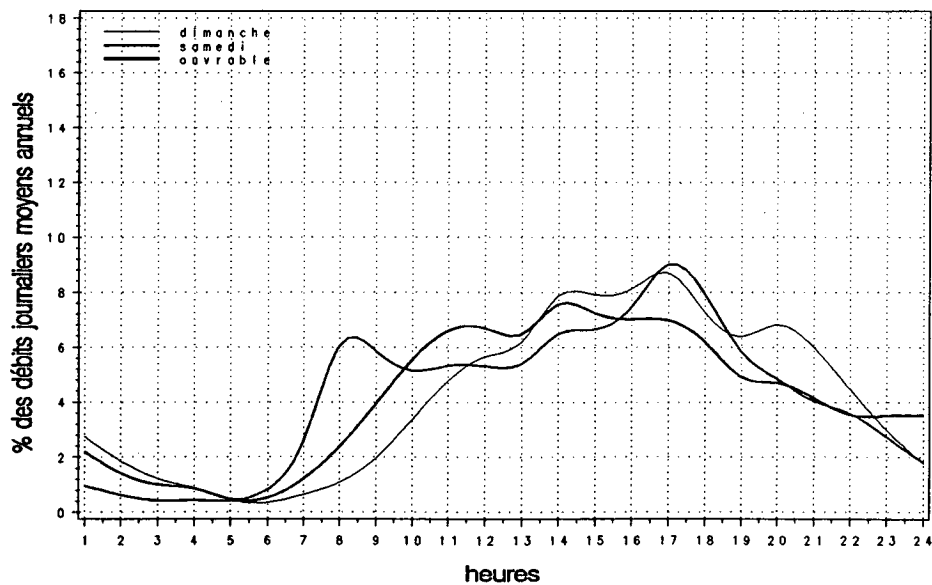
Variations journalières



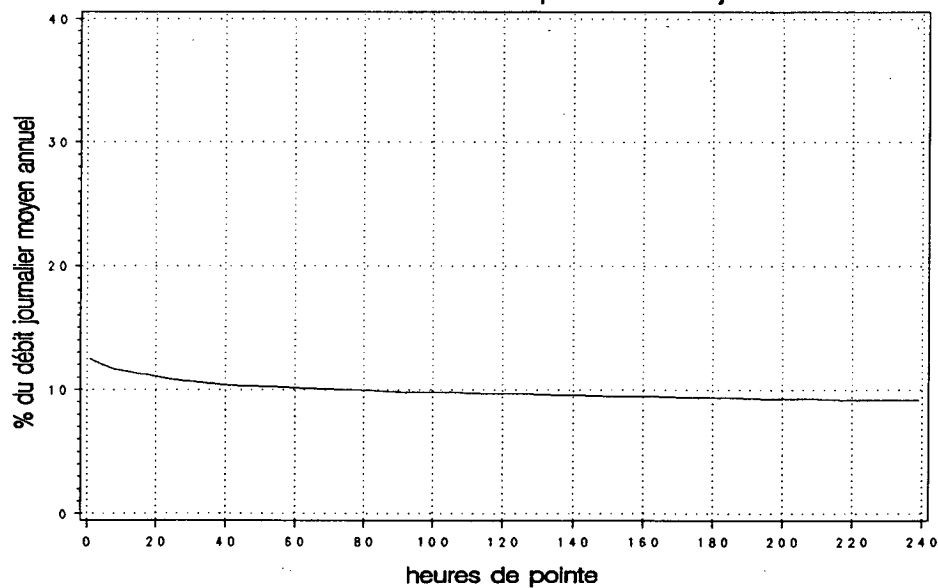
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Laval
Localisation: pont Lachapelle

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	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
1991 (*)	39740	36190 91.1	40210 101.2	-2.1	53810 135.4	5320 13.4	4660 11.7	4540 11.4	4390 11.0
1992 (*)	39860	37130 93.2	40780 102.3	+0.3	51940 130.3	5100 12.8	4630 11.6	4510 11.3	4330 10.9
1993 (*)	39200	37030 94.5	39670 101.2	-1.7	55000 140.3	---	---	---	---

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	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	---	---	---	---	---	---
Débit moyen journalier: ---						
(1) (*) : 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	4060	49850	36140	1120360	7.8
Février	4330	44420	35860	1004020	7.0
Mars	---	45210	36580	1133830	7.9
Avril	---	49520	38130	1144040	8.0
Mai	---	47970	39380	1220900	8.5
Juin	---	---	42350	1270500	8.9
Juillet	---	---	36700	1137700	8.0
Août	---	46970	40190	1245920	8.7
Septembre	---	55000	39530	1185880	8.3
Octobre	---	53060	42190	1307740	9.1
Novembre	---	54150	43830	1314800	9.2
Décembre	---	45650	39420	1221890	8.5
Débit moyen annuel: 39200		Total annuel: 14308000			

Section de trafic: 00117080
Municipalité: Laval
Localisation: pont Lachapelle

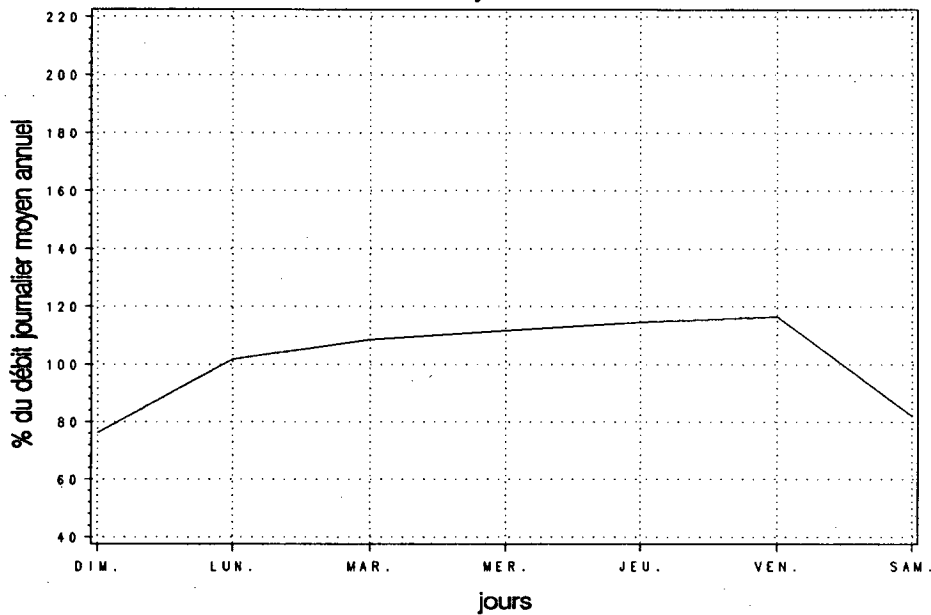
00117-01-040 (Total des directions)
(extrapolation)
Territoire: Laval-Mille-Îles

Débits journaliers mensuels

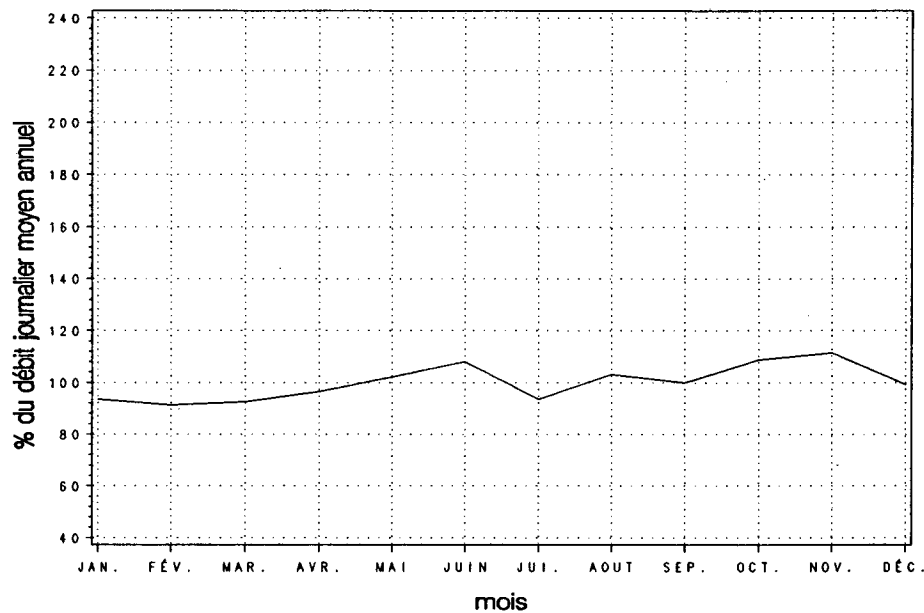
Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	24210 61.7	41290 105.3	39820 101.5	41140 104.9	40910 104.3	39090 99.7	30230 77.1	36670 93.5	35310 88.7
Février (%)	24620 62.8	37610 95.9	38010 96.9	39520 100.8	40900 104.3	43740 111.5	26610 67.8	35860 91.4	36990 92.9
Mars (%)	22970 58.6	37650 96.0	39680 101.2	40450 103.1	41680 106.3	42600 108.6	28990 73.9	36290 92.5	38940 97.8
Avril (%)	27450 70.0	37450 95.5	41320 105.4	42680 108.8	42370 108.0	43060 109.8	30310 77.3	37810 96.4	41150 103.3
Mai (%)	29510 75.2	37280 95.1	43340 110.5	44970 114.7	46090 117.5	46860 119.5	32380 82.6	40060 102.1	42880 107.7
Juin (%)	---	---	---	---	---	---	---	42350 108.0	43000 108.0
Juillet (%)	---	---	---	---	---	---	---	36700 93.6	37270 93.6
Août (%)	27620 70.4	42830 109.2	44480 113.4	45020 114.8	45530 116.1	46280 118.0	30990 79.0	40390 103.0	40730 102.3
Septembre (%)	27080 69.0	37830 96.5	41080 104.7	42520 108.4	45450 115.9	47550 121.2	32980 84.1	39210 100.0	42480 106.7
Octobre (%)	28480 72.6	38170 97.3	46930 119.7	48880 124.6	50610 129.0	51660 131.7	33740 86.0	42640 108.7	41660 104.6
Novembre (%)	30140 76.8	42610 108.6	47430 120.9	48870 124.6	48950 124.8	51660 131.7	36520 93.1	43740 111.5	40280 101.2
Décembre (%)	26820 68.4	39850 101.6	41930 106.9	42700 108.9	43720 111.5	45600 116.3	31850 81.2	38920 99.2	37200 93.4
Jour Moyen (%)	29922 76.3	39829 101.6	42548 108.5	43797 111.7	44938 114.6	45717 116.6	32174 82.0	39220 100.0	39820 100.0

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

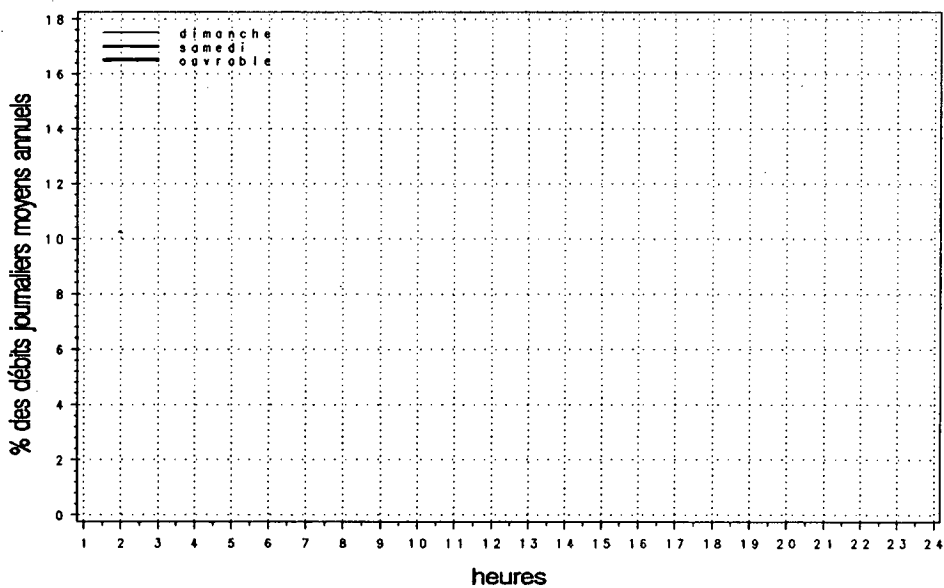
Variations journalières



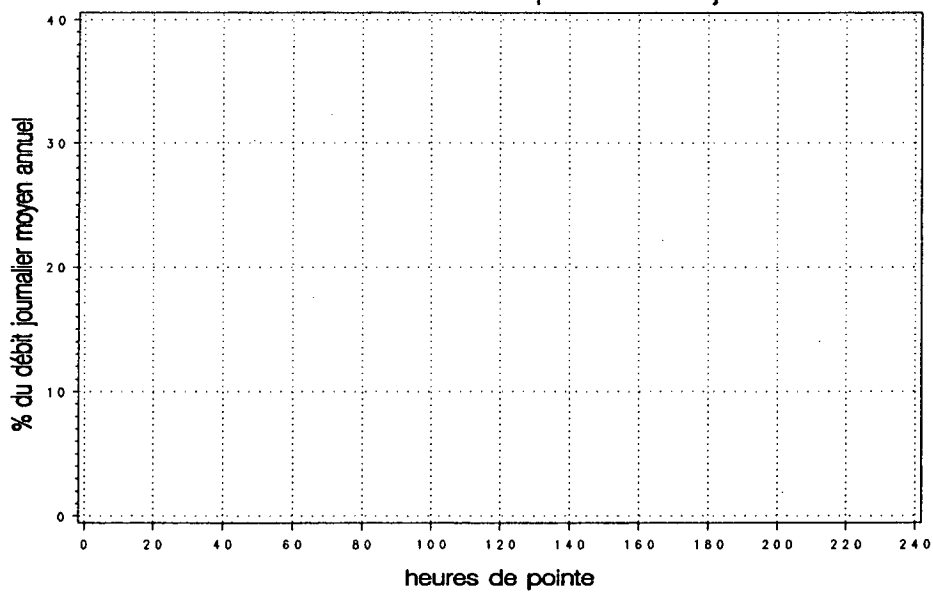
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Mirabel

Territoire: Laurentides-Lanaudière

Localisation: à 1,0 km au nord de la rue Saint-Victor

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						tre	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	11290	10030 88.8	12050 106.7	+2.7	18760 166.2	2030 18.0	1560 13.8	1270 11.2	1180 10.5
1990 (x)	12720	10950 86.1	13630 107.2	+12.7	23990 188.6	2860 22.5	2270 17.8	1790 14.1	1390 10.9
1991 (x)	12690	11000 86.7	13960 110.0	-0.3	18370 144.8	2170 17.1	1560 12.3	1430 11.3	1300 10.2
1992 (x)	13310	11360 85.3	14920 112.1	+4.9	19410 145.8	2120 15.9	1660 12.5	1540 11.6	1390 10.4
1993 (x)	13290	11760 88.5	14540 109.4	-0.2	17540 132.0	1450 10.9	1260 9.5	1140 8.6	920 6.9

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	269	2.28	228	1.94	118	0.86
1- 2	179	1.51	151	1.28	68	0.49
2- 3	119	1.00	112	0.95	54	0.39
3- 4	99	0.84	101	0.86	45	0.32
4- 5	52	0.44	69	0.59	44	0.32
5- 6	53	0.45	78	0.66	152	1.10
6- 7	77	0.65	128	1.09	449	3.25
7- 8	139	1.17	240	2.04	766	5.54
8- 9	189	1.59	323	2.75	721	5.21
9-10	284	2.40	419	3.57	567	4.09
10-11	377	3.19	547	4.65	623	4.50
11-12	474	4.00	630	5.35	686	4.96
12-13	622	5.26	681	5.79	725	5.24
13-14	745	6.29	805	6.85	809	5.85
14-15	769	6.50	807	6.86	851	6.15
15-16	819	6.92	804	6.84	970	7.01
16-17	916	7.74	802	6.82	1188	8.59
17-18	765	6.46	615	5.23	953	6.89
18-19	531	4.49	520	4.42	705	5.09
19-20	440	3.72	429	3.65	494	3.57
20-21	401	3.39	352	2.99	398	2.88
21-22	333	2.81	316	2.69	366	2.64
22-23	271	2.29	370	3.15	321	2.32
23-24	186	1.57	357	3.03	235	1.70
Débit moyen journalier:		11830	11760		13840	

(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	1340	13610	11070	343110	7.1
Février	1450	14430	12120	339360	7.0
Mars	---	---	12310	381610	7.9
Avril	---	15750	13260	397720	8.2
Mai	---	15760	13960	432750	8.9
Juin	---	---	14580	437400	9.0
Juillet	---	17050	14010	434310	9.0
Août	---	17540	15110	468330	9.7
Septembre	---	16310	14440	433240	8.9
Octobre	---	16290	13970	433150	8.9
Novembre	---	14830	12960	388930	8.0
Décembre	---	14650	11590	359170	7.4
Débit moyen annuel:		13290	Total annuel:		4850850

Municipalité: Mirabel

Territoire: Laurentides-Lanaudière

Localisation: à 1,0 km au nord de la rue Saint-Victor

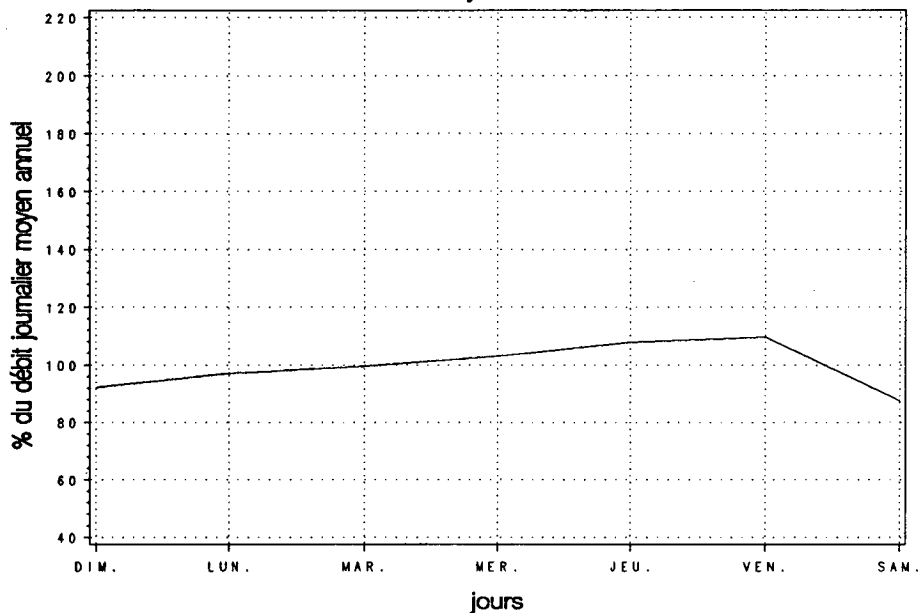
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	8770 66.0	10860 81.8	11770 88.6	11930 89.8	12760 96.1	12100 91.1	9890 74.5	11150 84.0	10580 79.5
Février (%)	9940 74.8	12230 92.1	12360 93.1	12710 95.7	13520 101.8	14230 107.2	9860 74.2	12120 91.3	11310 85.0
Mars (%)	--- ---	10930 82.3	11180 84.2	11430 86.1	---	---	---	12310 92.7	12340 92.8
Avril (%)	11230 84.6	12310 92.7	13470 101.4	13930 104.9	14180 106.8	14860 111.9	12190 91.8	13170 99.2	13220 99.4
Mai (%)	13010 98.0	13370 100.7	14210 107.0	14390 108.4	14860 111.9	15650 117.8	12880 97.0	14050 105.8	14140 106.3
Juin (%)	--- ---	---	---	---	---	---	---	14580 109.8	14610 109.8
Juillet (%)	15170 114.2	13190 99.3	12880 97.0	14090 106.1	14570 109.7	15380 115.8	12640 95.2	13990 105.3	13970 105.0
Août (%)	16190 121.9	14910 112.3	14530 109.4	15110 113.8	15660 117.9	15920 119.9	13350 100.5	15100 113.7	15800 118.8
Septembre (%)	12880 97.0	14510 109.3	14640 110.2	15010 113.0	15220 114.6	15740 118.5	12750 96.0	14390 108.4	15320 115.2
Octobre (%)	12440 93.7	13830 104.1	14140 106.5	14640 110.2	15050 113.3	15820 119.1	12230 92.1	14020 105.6	14080 105.9
Novembre (%)	10740 80.9	12970 97.7	13340 100.5	13660 102.9	14030 105.6	14620 110.1	11300 85.1	12950 97.5	12990 97.7
Décembre (%)	9430 71.0	11290 85.0	11380 85.7	12570 94.7	13090 98.6	12310 92.7	10220 77.0	11470 86.4	11270 84.7
Jour Moyen (%)	12248 92.2	12884 97.0	13197 99.4	13693 103.1	14324 107.9	14568 109.7	11614 87.5	13280 100.0	13300 100.0

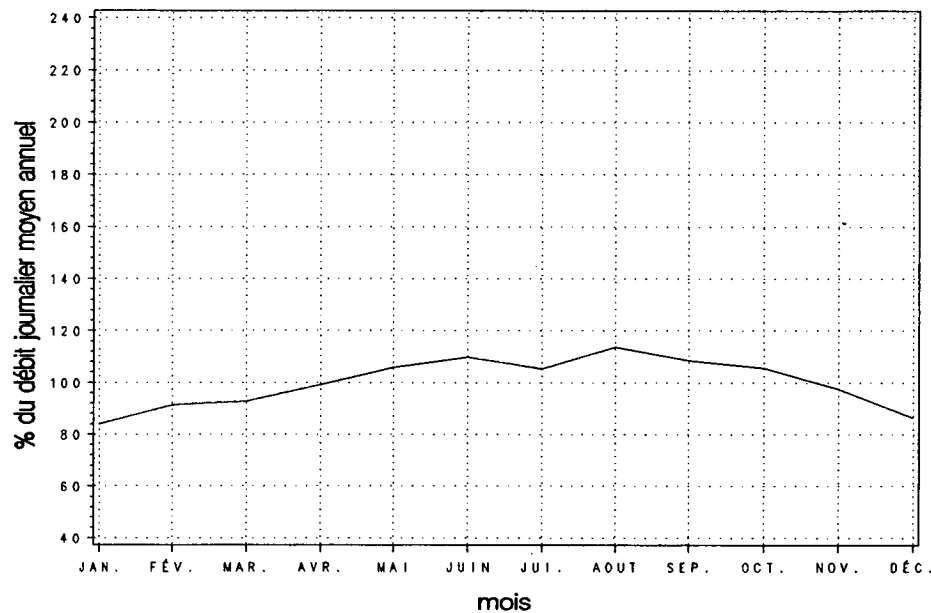
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

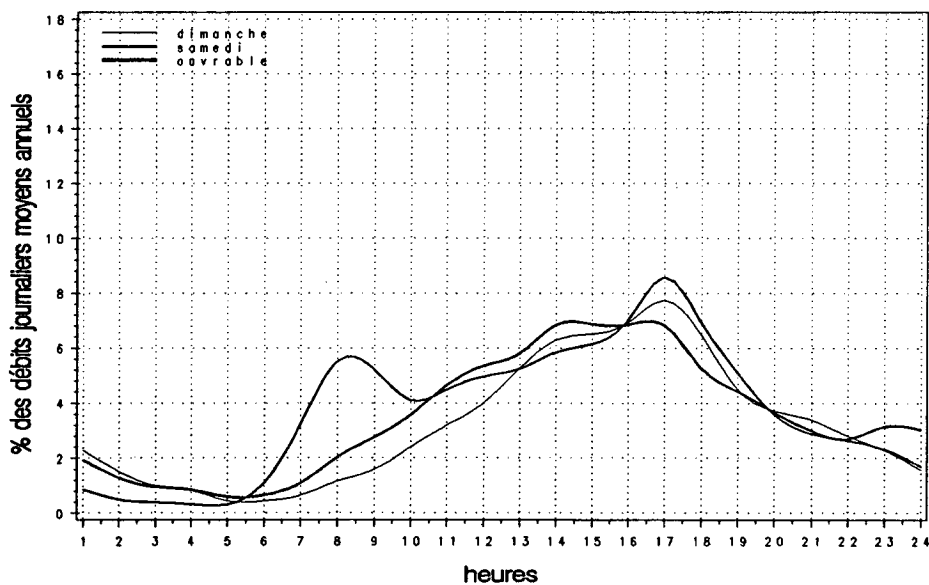
Variations journalières



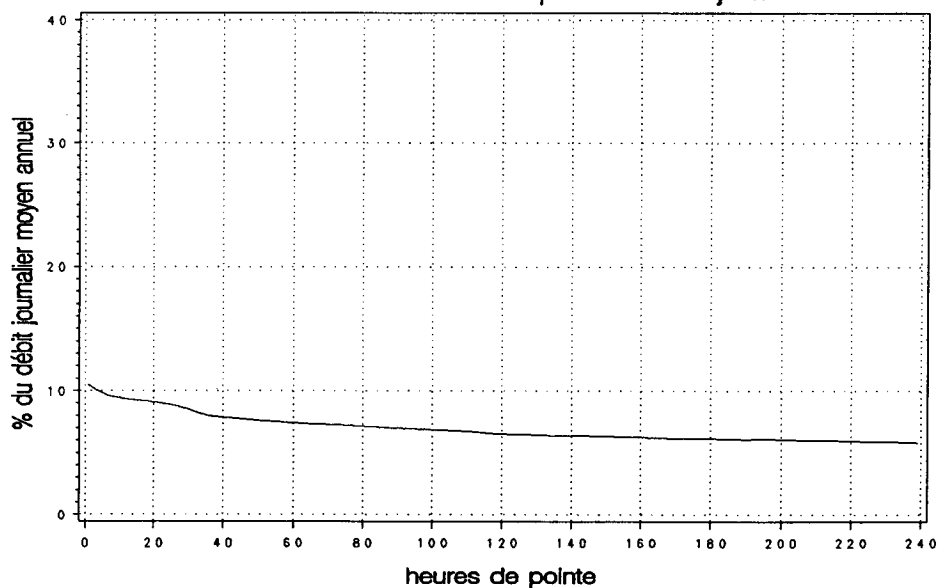
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Sainte-Adèle

Territoire: Laurentides-Lanaudière

Localisation: à 2,2 km au sud de l'autoroute 15, à 5 km au nord de la route 370

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	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 (*)	5460	4720 86.4	6690 122.5	+0.3	11700 214.3	1340 24.5	1060 19.4	930 17.0	740 13.6
1991 (*)	5280	4630 87.7	6410 121.4	-3.3	10740 203.4	1050 19.9	900 17.0	840 15.9	720 13.6
1992 (*)	5190	4580 88.2	6370 122.7	-1.8	10630 204.8	1430 27.6	1010 19.5	890 17.1	720 13.9
1993 (*)	5500	4650 84.6	6670 121.5	+5.9	10590 192.7	890 16.2	770 14.0	660 12.0	530 9.7

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	106	1.54	79	1.14	48	0.92
1- 2	71	1.03	53	0.77	28	0.54
2- 3	48	0.70	41	0.59	22	0.41
3- 4	36	0.52	31	0.45	18	0.35
4- 5	14	0.21	14	0.20	13	0.25
5- 6	13	0.18	15	0.22	25	0.47
6- 7	24	0.35	40	0.58	70	1.33
7- 8	66	0.97	111	1.61	178	3.37
8- 9	139	2.03	202	2.92	264	5.01
9-10	236	3.43	268	3.88	230	4.37
10-11	353	5.13	345	5.00	260	4.92
11-12	425	6.18	386	5.59	284	5.38
12-13	484	7.04	396	5.73	285	5.41
13-14	564	8.21	461	6.68	331	6.27
14-15	604	8.80	489	7.09	356	6.75
15-16	623	9.07	515	7.46	371	7.04
16-17	584	8.50	491	7.11	386	7.33
17-18	423	6.16	404	5.85	337	6.40
18-19	301	4.39	319	4.63	265	5.03
19-20	256	3.72	266	3.86	223	4.23
20-21	215	3.13	228	3.31	173	3.27
21-22	168	2.45	200	2.90	146	2.77
22-23	134	1.94	182	2.63	133	2.52
23-24	89	1.30	153	2.22	80	1.51
Débit moyen journalier:		6870	6900		5270	

(1) (*) : 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	600	5960	4520	140170	7.0
Février	720	6060	4480	125330	6.2
Mars	800	6980	4630	143530	7.2
Avril	710	5770	4540	136060	6.8
Mai	890	8360	5450	168960	8.4
Juin	770	8050	6020	180720	9.0
Juillet	---	10590	7860	243530	12.1
Août	---	9920	7050	218570	10.9
Septembre	---	9290	5720	171530	8.6
Octobre	---	8640	5980	185250	9.2
Novembre	---	---	4610	138300	6.9
Décembre	---	---	4960	153760	7.7
Débit moyen annuel:	5500	Total annuel:		2007500	

Municipalité: Sainte-Adèle

Territoire: Laurentides-Lanaudière

Localisation: à 2,2 km au sud de l'autoroute 15, à 5 km au nord
de la route 370

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	5410 98.7	5020 91.6	3750 68.4	3980 72.6	4080 74.5	4360 79.6	4800 87.6	4490 81.9	4550 87.8
Février (%)	5090 92.9	3970 72.4	4220 77.0	4170 76.1	4220 77.0	4750 86.7	4910 89.6	4480 81.8	4740 91.5
Mars (%)	5220 95.3	4030 73.5	4240 77.4	4160 75.9	4360 79.6	4970 90.7	5790 105.7	4680 85.4	4330 83.6
Avril (%)	4950 90.3	3960 72.3	4110 75.0	4240 77.4	4260 77.7	5010 91.4	5160 94.2	4530 82.7	4190 80.9
Mai (%)	7200 131.4	4450 81.2	4610 84.1	4670 85.2	4830 88.1	5610 102.4	6380 116.4	5390 98.4	4630 89.4
Juin (%)	7150 130.5	5200 94.9	5120 93.4	5630 102.7	5780 105.5	6320 115.3	7300 133.2	6070 110.8	5500 106.2
Juillet (%)	9050 165.1	6510 118.8	6980 127.4	7360 134.3	7070 129.0	8160 148.9	9570 174.6	7810 142.5	7250 140.0
Août (%)	8340 152.2	5800 105.8	6030 110.0	6370 116.2	6660 121.5	7470 136.3	8920 162.8	7080 129.2	6830 131.9
Septembre (%)	6810 124.3	4590 83.8	4730 86.3	5030 91.8	5120 93.4	6220 113.5	7840 143.1	5760 105.1	5850 112.9
Octobre (%)	8560 156.2	5030 91.8	4630 84.5	5040 92.0	5370 98.0	6000 109.5	6430 117.3	5870 107.1	5230 101.0
Novembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	4610 84.1	4360 84.2
Décembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	4960 90.5	4690 90.5
Jour Moyen (%)	6517 118.9	4801 87.6	4801 87.6	4981 90.9	5128 93.6	5778 105.4	6288 114.7	5480 100.0	5180 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00117420

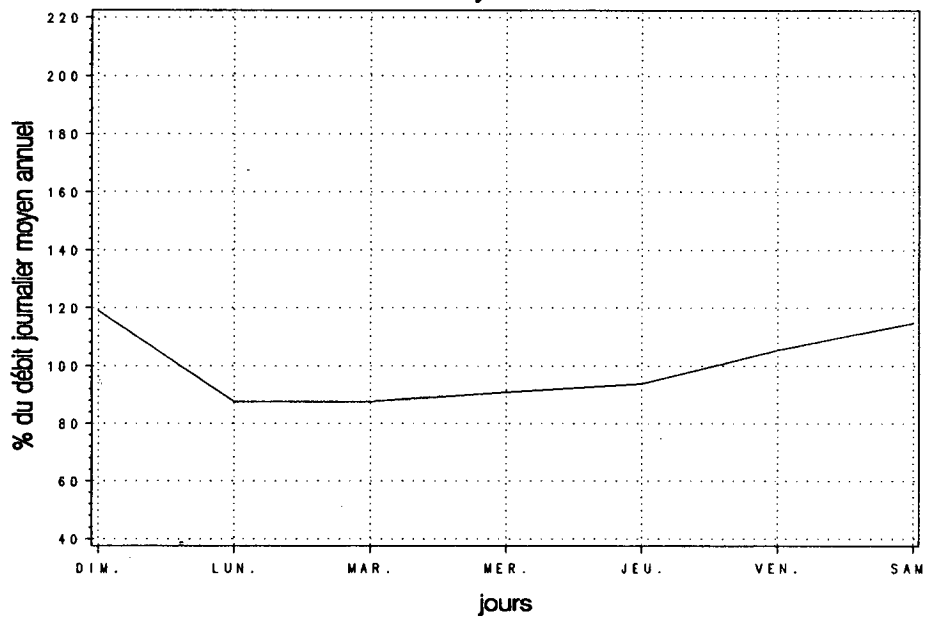
00117-3 -010 (Total des directions)

Municipalité: Sainte-Adèle

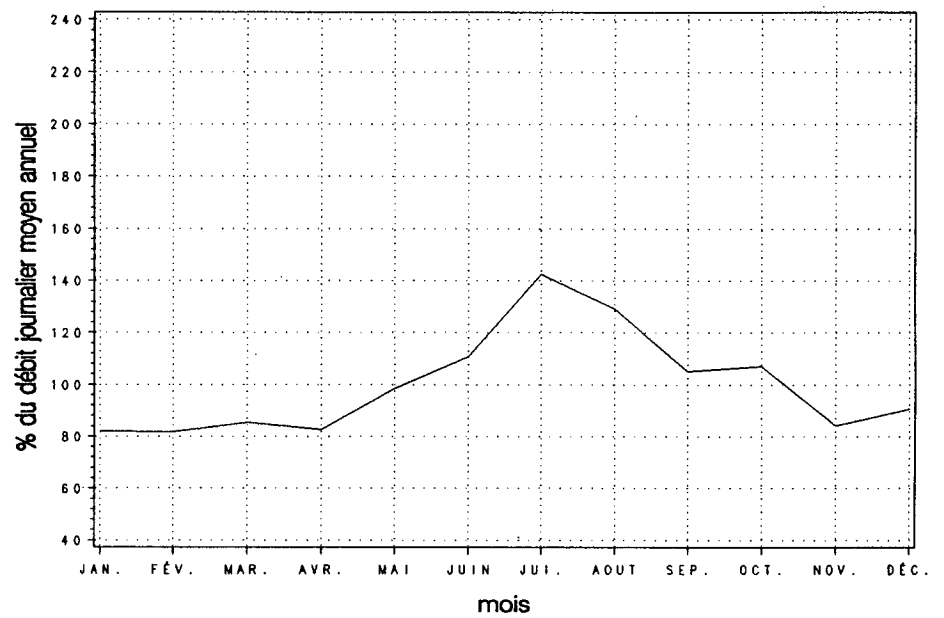
Territoire: Laurentides-Lanoudière

Localisation: à 2,2 km au sud de l'autoroute 15, à 5 km au nord
de la route 370

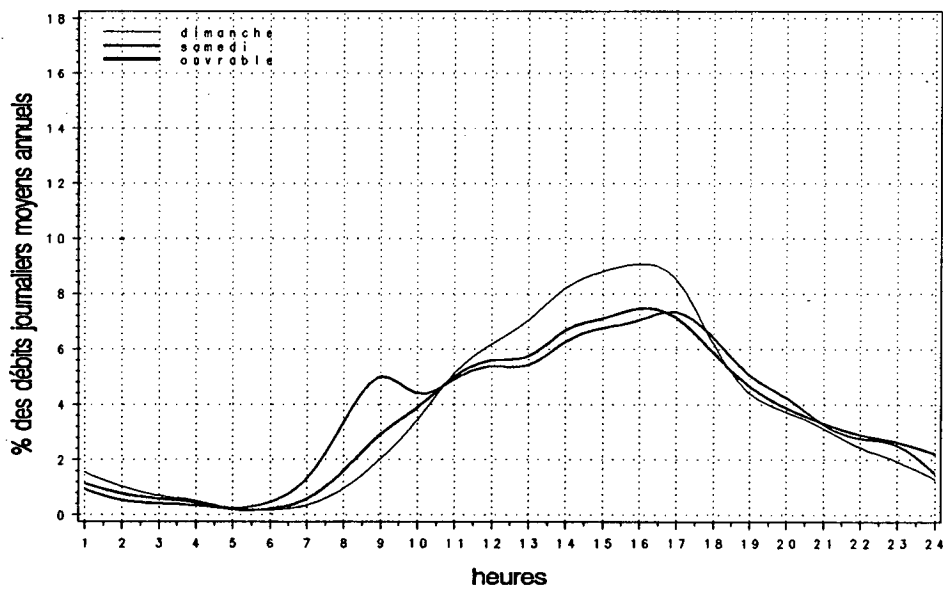
Variations journalières



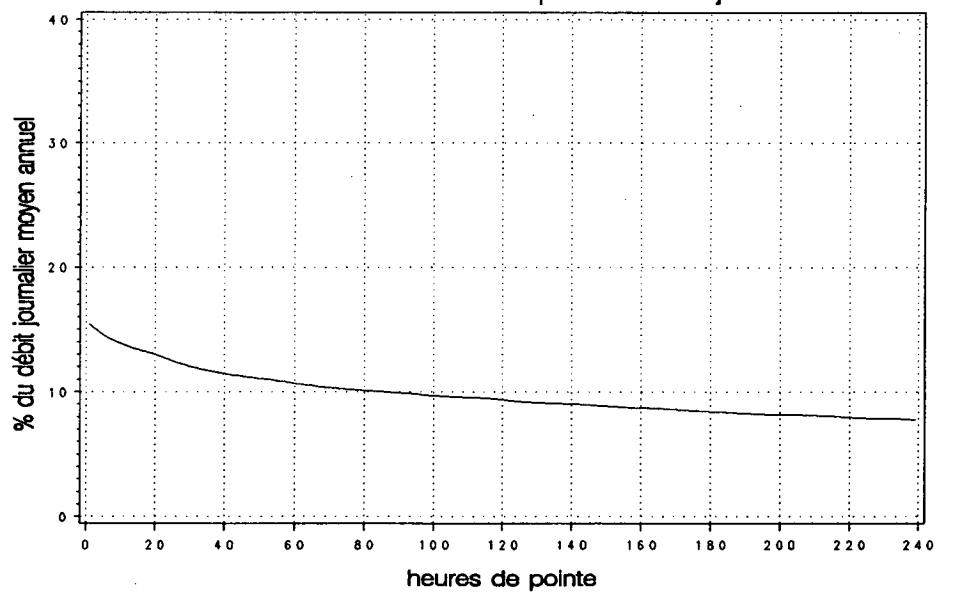
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	11700	9130 78.0	15480 132.3	+1.9	27400 234.2	2560 21.9	2170 18.5	2020 17.3	1780 15.2
1991 (x)	11730	9360 79.8	15170 129.3	+0.3	26990 230.1	2470 21.1	2170 18.5	1970 16.8	1750 14.9
1992 (x)	12110	9990 82.5	15440 127.5	+3.3	25540 210.9	2520 20.8	2200 18.2	2030 16.8	1800 14.9
1993 (x)	12800	10210 79.7	16960 132.5	+5.7	28830 225.3	2490 19.4	2340 18.3	2110 16.5	1860 14.5

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	226	1.36	208	1.46	111	0.94
1- 2	129	0.77	123	0.86	62	0.52
2- 3	77	0.46	77	0.54	45	0.38
3- 4	57	0.34	67	0.47	42	0.35
4- 5	38	0.23	75	0.52	58	0.48
5- 6	56	0.34	109	0.77	130	1.09
6- 7	102	0.61	203	1.43	252	2.12
7- 8	194	1.17	414	2.91	482	4.06
8- 9	369	2.21	681	4.79	666	5.60
9-10	620	3.72	953	6.70	678	5.71
10-11	909	5.46	1192	8.38	770	6.48
11-12	1145	6.88	1257	8.84	797	6.71
12-13	1191	7.16	1143	8.04	745	6.27
13-14	1367	8.21	1156	8.13	828	6.97
14-15	1580	9.49	1189	8.36	909	7.65
15-16	1684	10.12	1153	8.11	970	8.17
16-17	1695	10.19	1104	7.76	1046	8.80
17-18	1473	8.85	971	6.83	947	7.97
18-19	1190	7.15	741	5.21	739	6.21
19-20	1177	7.07	581	4.08	644	5.42
20-21	1118	6.72	483	3.39	545	4.59
21-22	900	5.41	451	3.17	437	3.68
22-23	558	3.35	406	2.85	324	2.73
23-24	268	1.61	322	2.26	210	1.77
Débit moyen journalier:		16640	14220		11880	

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

Distribution mensuelle

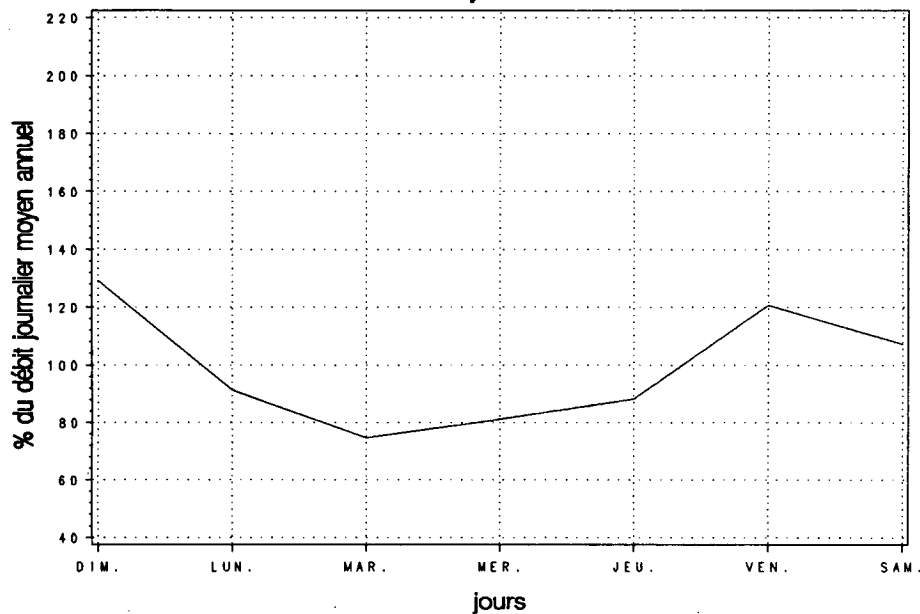
Mois	Débit horaire maximum	Débit journalier maximum	Débit journalier moyen	Total mensuel	x annuel
Janvier	1460	14820	9010	279400	6.0
Février	---	---	11670	326760	7.0
Mars	1830	17070	10140	314300	6.7
Avril	1500	16060	9780	293310	6.3
Mai	---	---	12750	395250	8.5
Juin	2350	25280	16670	500200	10.7
Juillet	2360	28830	19100	592180	12.7
Août	2400	26770	17680	548210	11.7
Septembre	2490	26220	14280	428520	9.2
Octobre	2430	20880	12480	386830	8.3
Novembre	1640	14880	9740	292200	6.3
Décembre	---	16640	10140	314450	6.7
Débit moyen annuel:	12800		Total annuel:	4672000	

Débits journaliers mensuels

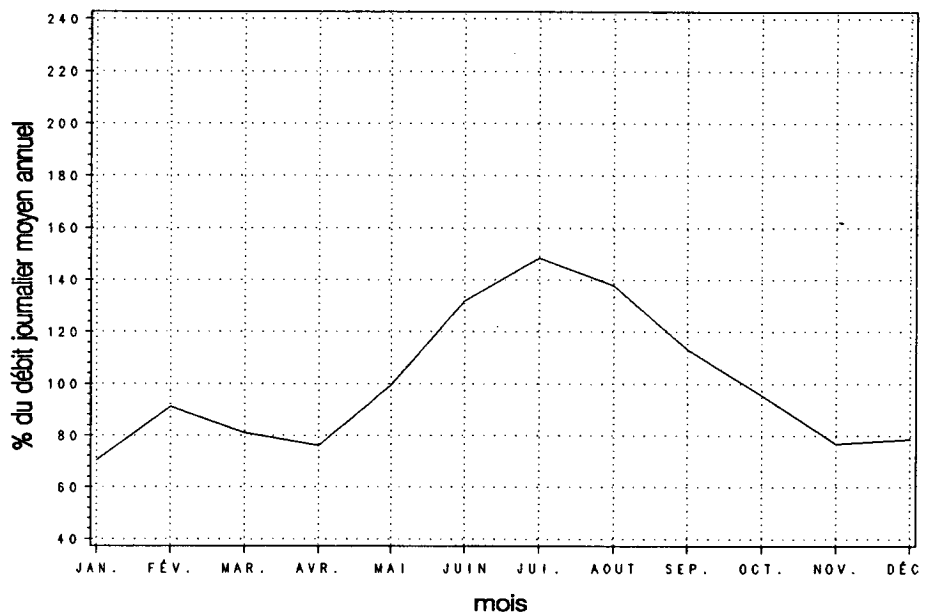
Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	9900 77.3	13570 105.9	7810 61.0	7070 55.2	7170 56.0	7410 57.8	10070 78.6	9000 70.3	8620 71.3
Février (%)	---	---	---	---	---	---	---	11670 91.1	11010 91.1
Mars (%)	12900 100.7	8480 66.2	7810 61.0	7980 62.3	9090 71.0	12890 100.6	13360 104.3	10360 80.9	10010 82.8
Avril (%)	11600 90.6	9560 74.6	7870 61.4	8380 65.4	8780 68.5	12000 93.7	9940 77.6	9730 76.0	10020 82.9
Mai (%)	16050 125.3	9490 74.1	8460 66.0	---	---	---	13270 103.6	12750 99.5	12030 99.5
Juin (%)	25280 197.3	13450 105.0	11260 87.9	15530 121.2	17100 133.5	19310 150.7	16430 128.3	16910 132.0	13950 115.4
Juillet (%)	26480 206.7	17080 133.3	14500 113.2	15220 118.8	16190 126.4	22460 175.3	21170 165.3	19010 148.4	17900 148.1
Août (%)	25070 195.7	15690 122.5	12790 99.8	13750 107.3	14820 115.7	21890 170.9	19670 153.6	17670 137.9	16070 132.9
Septembre (%)	18780 146.6	14640 114.3	10440 81.5	10540 82.3	11430 89.2	18420 143.8	17390 135.8	14520 113.3	13710 113.4
Octobre (%)	15980 124.7	12480 97.4	9240 72.1	9600 74.9	10490 81.9	14680 114.6	13270 103.6	12250 95.6	11940 98.8
Novembre (%)	12460 97.3	8480 66.2	7930 61.9	8620 67.3	9310 72.7	12970 101.2	9180 71.7	9850 76.9	9410 77.8
Décembre (%)	9570 74.7	8790 68.6	8180 63.9	8720 68.1	10640 83.1	13610 106.2	10860 84.8	10050 78.5	10400 86.0
Jour Moyen (%)	16545 129.2	11692 91.3	9556 74.6	10385 81.1	11296 88.2	15461 120.7	13722 107.1	12810 100.0	12090 100.0

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

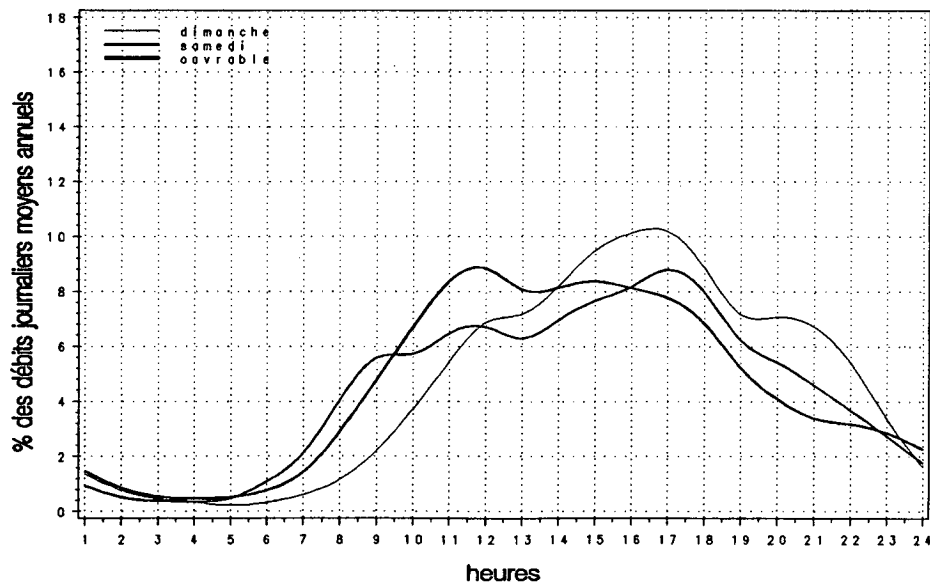
Variations journalières



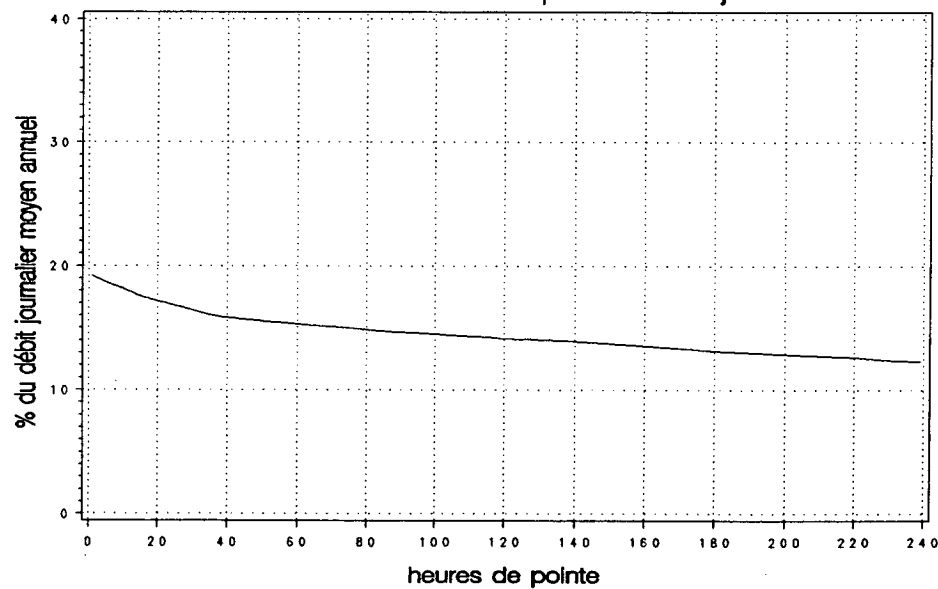
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			100e
						1re	10e	30e	
1989 (*) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1991 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1992 (*)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1993 (*)	5860	3970 67.7	8200 139.8	---	15760 268.9	1440 24.6	1260 21.5	1080 18.5	900 15.3

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	73	1.04	105	1.85	58	1.07
1- 2	47	0.67	69	1.22	40	0.74
2- 3	29	0.42	50	0.87	31	0.58
3- 4	23	0.33	43	0.75	30	0.56
4- 5	22	0.31	44	0.78	37	0.69
5- 6	22	0.32	57	1.01	56	1.05
6- 7	39	0.55	89	1.56	100	1.85
7- 8	69	0.99	160	2.82	199	3.71
8- 9	114	1.62	255	4.49	257	4.78
9-10	226	3.20	367	6.47	281	5.24
10-11	347	4.93	483	8.52	330	6.15
11-12	450	6.40	512	9.02	356	6.62
12-13	472	6.70	450	7.94	340	6.32
13-14	566	8.04	456	8.04	373	6.95
14-15	672	9.54	471	8.30	419	7.79
15-16	721	10.24	441	7.77	437	8.13
16-17	697	9.90	399	7.03	442	8.22
17-18	609	8.65	340	5.99	392	7.29
18-19	531	7.54	267	4.70	316	5.89
19-20	499	7.09	225	3.98	275	5.12
20-21	466	6.62	189	3.33	243	4.52
21-22	337	4.78	165	2.91	194	3.61
22-23	220	3.13	138	2.43	144	2.68
23-24	109	1.54	109	1.92	99	1.85
Débit moyen journalier:		7040	5670		5370	

(1) (*) : 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	930	7010	3710	115030	5.4
Février	510	4770	3690	103360	4.8
Mars	560	5820	3930	121690	5.7
Avril	950	8300	4840	145050	6.8
Mai	---	---	5410	167740	7.8
Juin	---	---	7350	220500	10.3
Juillet	1310	14520	10000	309940	14.5
Août	---	---	8450	261950	12.2
Septembre	1440	15760	6910	207420	9.7
Octobre	1380	12540	6510	201900	9.4
Novembre	980	8350	4830	144770	6.8
Décembre	740	6790	4530	140410	6.6
Débit moyen annuel:		5860	Total annuel:		2138900

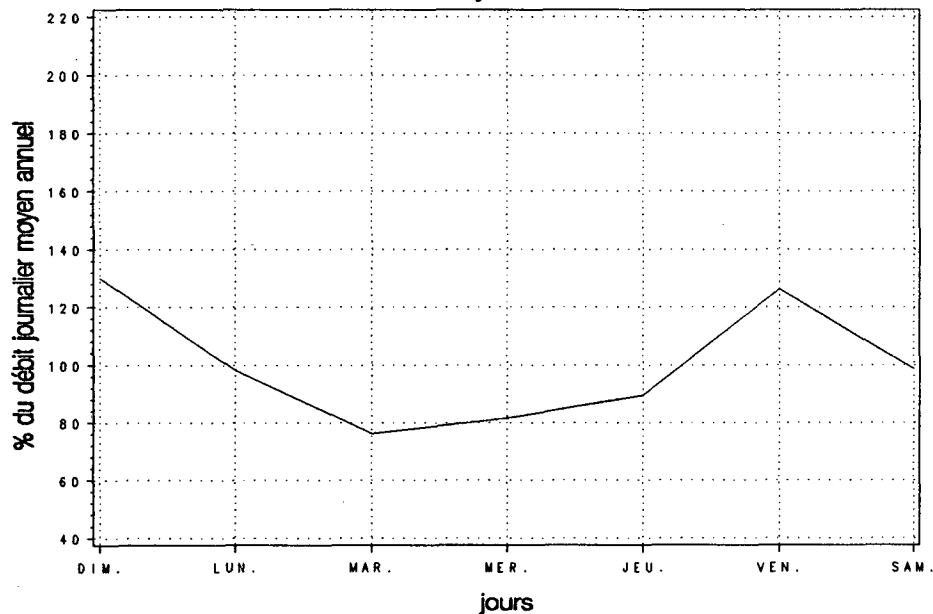
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	4560	3510	3120	3130	3530	4460	3350	3670	---
(%) (2)	77.8	59.9	53.2	53.4	60.2	76.1	57.2	62.6	---
Février	4290	3410	3230	3160	3670	4770	3310	3690	---
(%)	73.2	58.2	55.1	53.9	62.6	81.4	56.5	63.0	---
Mars	4620	3580	3280	3350	3770	5070	4200	3980	---
(%)	78.8	61.1	56.0	57.2	64.3	86.5	71.7	67.9	---
Avril	5810	4950	3880	4030	4440	6140	4350	4800	---
(%)	99.1	84.5	66.2	68.8	75.8	104.8	74.2	81.9	---
Mai	7620	4770	4190	4140	---	---	5840	5680	---
(%)	130.0	81.4	71.5	70.6	---	---	99.7	96.9	---
Juin	---	---	---	7720	---	---	---	7350	---
(%)	---	---	---	131.7	---	---	---	125.4	---
Juillet	13570	9280	7320	7520	8610	12350	10880	9930	---
(%)	231.6	158.4	124.9	128.3	146.9	210.8	185.7	169.5	---
Août	11710	9850	5110	---	---	---	---	8450	---
(%)	199.8	168.1	87.2	---	---	---	---	144.2	---
Septembre	9080	8860	5260	4970	5810	8650	6550	7030	---
(%)	154.9	151.2	89.8	84.8	99.1	147.6	111.8	120.0	---
Octobre	8070	6630	4760	4630	5400	8260	6920	6380	---
(%)	137.7	113.1	81.2	79.0	92.2	141.0	118.1	108.9	---
Novembre	6100	4210	4060	4070	4640	6610	4440	4880	---
(%)	104.1	71.8	69.3	69.5	79.2	112.8	75.8	83.3	---
Décembre	5250	4330	3860	4160	5040	5200	3670	4500	---
(%)	89.6	73.9	65.9	71.0	86.0	88.7	62.6	76.8	---
Jour Moyen	7611	5750	4460	4784	5243	7401	5779	5860	---
(%)	129.9	98.1	76.1	81.6	89.5	126.3	98.6	100.0	---

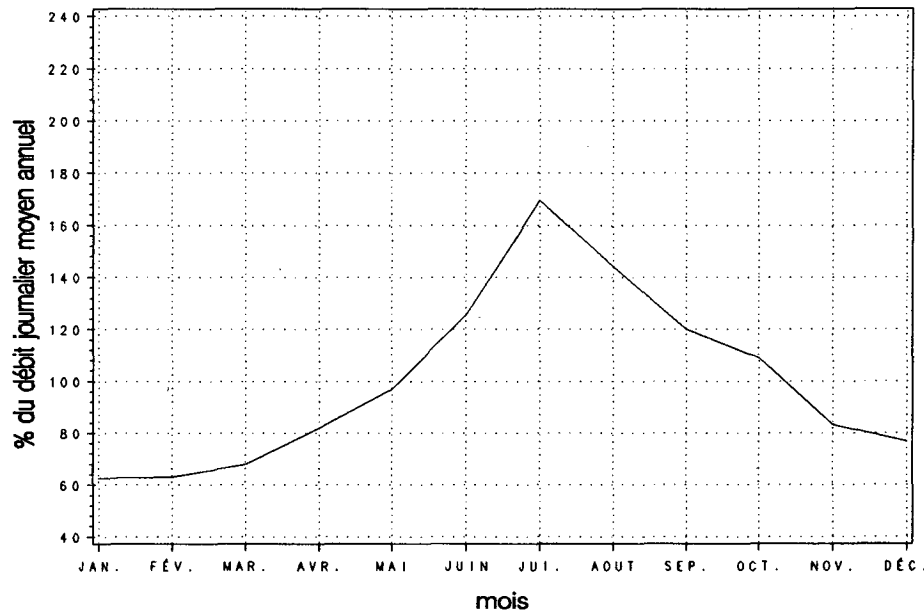
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

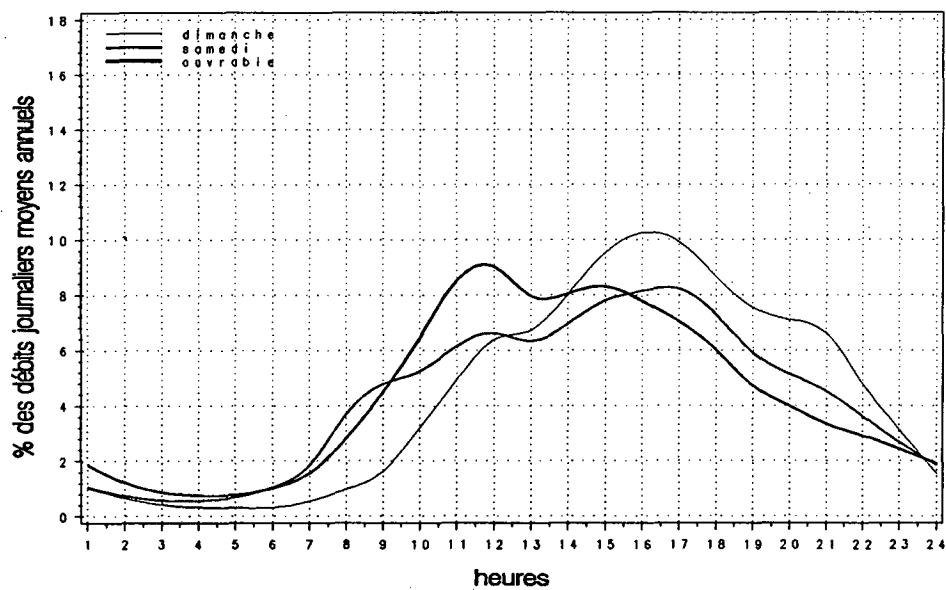
Variations journalières



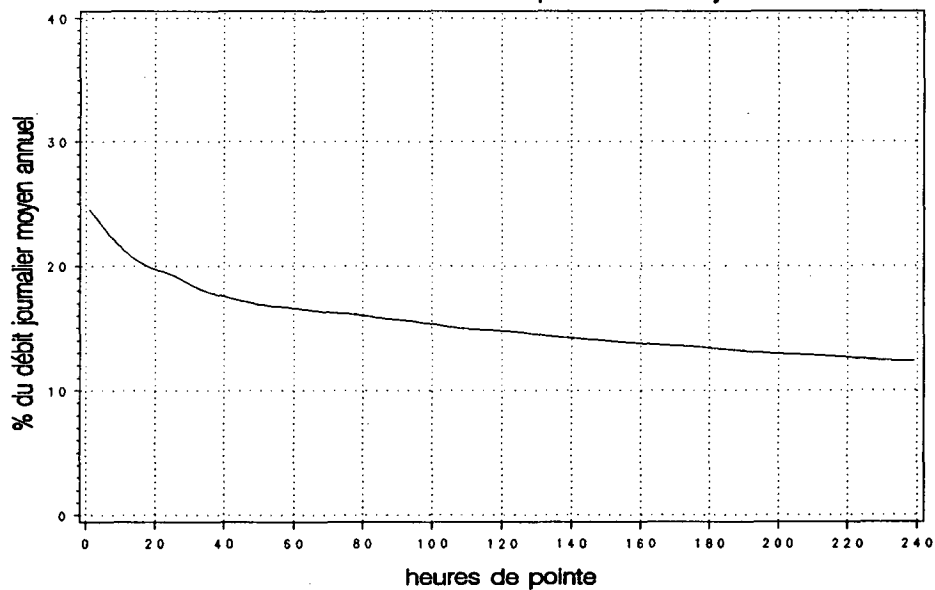
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Laval
Localisation: pont Pie-IX

Territoire: Ile-de-Montréal

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						tre	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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
1991 (x)	72790	64890 89.1	76390 104.9	-4.9	97470 133.9	8350 11.5	8180 11.2	7970 10.9	7640 10.5
1992 (x)	74530	67380 90.4	78440 105.2	+2.4	98480 132.1	9090 12.2	8140 10.9	8030 10.8	7840 10.5
1993 (x)	73880	68000 92.0	77060 104.3	-0.9	94560 128.0	8470 11.5	8150 11.0	8020 10.9	7590 10.3

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	2055	3.76	1554	2.54	801	1.02
1- 2	1389	2.54	969	1.58	465	0.59
2- 3	920	1.68	705	1.15	396	0.51
3- 4	655	1.20	605	0.99	393	0.50
4- 5	363	0.66	454	0.74	512	0.65
5- 6	324	0.59	654	1.07	1524	1.95
6- 7	587	1.07	1321	2.16	4511	5.77
7- 8	884	1.62	2138	3.49	6928	8.86
8- 9	1254	2.29	2599	4.24	6032	7.71
9-10	1869	3.42	3019	4.93	3844	4.91
10-11	2494	4.56	3390	5.54	3429	4.38
11-12	3119	5.70	3673	6.00	3570	4.56
12-13	3537	6.46	3896	6.36	3626	4.64
13-14	4103	7.50	4151	6.78	3889	4.97
14-15	4208	7.69	4123	6.73	4239	5.42
15-16	4276	7.82	4241	6.93	5241	6.70
16-17	4358	7.97	4360	7.12	6501	8.31
17-18	3843	7.02	4227	6.90	6510	8.32
18-19	3052	5.58	3271	5.34	4639	5.93
19-20	2944	5.38	2670	4.36	3234	4.13
20-21	2984	5.45	2158	3.52	2467	3.15
21-22	2753	5.03	2014	3.29	2385	3.05
22-23	2288	4.18	2274	3.71	2118	2.71
23-24	1496	2.73	2560	4.18	1646	2.10
Débit moyen journalier: 54710						
			61230		78230	

(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	7260	77180	64670	2004710	7.4
Février	7350	81530	67040	1877140	7.0
Mars	7600	87240	70340	2180480	8.1
Avril	7830	93140	74850	2245640	8.3
Mai	7790	92690	80550	2497150	9.3
Juin	---	---	82730	2481980	9.2
Juillet	6070	79080	69300	2148390	8.0
Août	8080	92200	79960	2478900	9.2
Septembre	8110	94560	76390	2291830	8.5
Octobre	8190	94390	76040	2357090	8.7
Novembre	8290	89060	74610	2238260	8.3
Décembre	8020	91200	69860	2165590	8.0
Débit moyen annuel: 73880		Total annuel: 26966200			

Municipalité: Laval
Localisation: pont Pie-IX

Territoire: Ile-de-Montréal

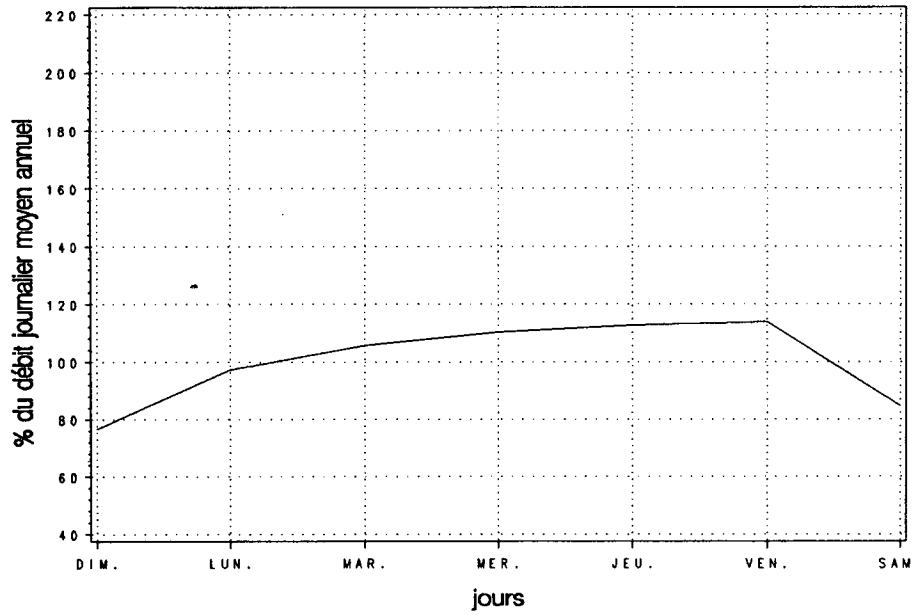
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	47060 63.9	65560 89.0	71340 96.9	71500 97.1	73570 99.9	71060 96.5	57250 77.7	65330 88.7	62150 83.4
Février (%)	50740 68.9	68390 92.9	70210 95.3	71790 97.5	76690 104.1	80270 109.0	51190 69.5	67040 91.0	67560 90.6
Mars (%)	47160 64.0	72240 98.1	74160 100.7	77680 105.5	79500 107.9	80650 109.5	57710 78.4	69870 94.9	73660 98.8
Avril (%)	59420 80.7	72740 98.8	80880 109.8	83030 112.7	79190 107.5	83750 113.7	61660 83.7	74380 101.0	75440 101.2
Mai (%)	69430 94.3	83370 113.2	82500 112.0	85750 116.4	87550 118.9	92690 125.9	67840 92.1	81300 110.4	81170 108.9
Juin (%)	67990 92.3	81880 111.2	84980 115.4	94600 128.4	91170 123.8	---	72240 98.1	81030 110.0	82030 110.0
Juillet (%)	54170 73.6	68940 93.6	71660 97.3	75960 103.1	79080 107.4	75290 102.2	58730 79.7	69120 93.8	72290 97.0
Août (%)	62900 85.4	85630 116.3	84600 114.9	86090 116.9	90040 122.3	88020 119.5	64160 87.1	80210 108.9	79810 107.0
Septembre (%)	58850 79.9	50400 68.4	84300 114.5	87980 119.5	89060 120.9	92850 126.1	65260 88.6	75530 102.6	80030 107.3
Octobre (%)	57110 77.5	70840 96.2	83130 112.9	84490 114.7	84820 115.2	92060 125.0	63620 86.4	76580 104.0	78210 104.9
Novembre (%)	55110 74.8	73540 99.9	78610 106.7	78790 107.0	84840 115.2	87340 118.6	63290 85.9	74500 101.2	75180 100.8
Décembre (%)	47390 64.3	66540 90.3	66480 90.3	77500 105.2	81790 111.1	77270 104.9	65290 88.6	68890 93.5	67180 90.1
Jour Moyen (%)	56440 76.6	71670 97.3	77740 105.6	81260 110.3	83110 112.8	83834 113.8	62350 84.7	73650 100.0	74560 100.0

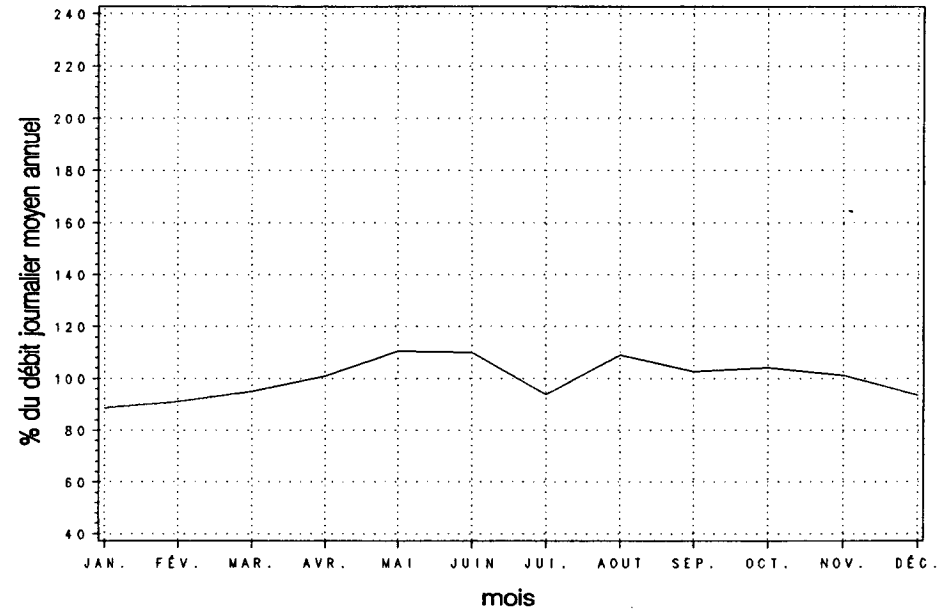
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

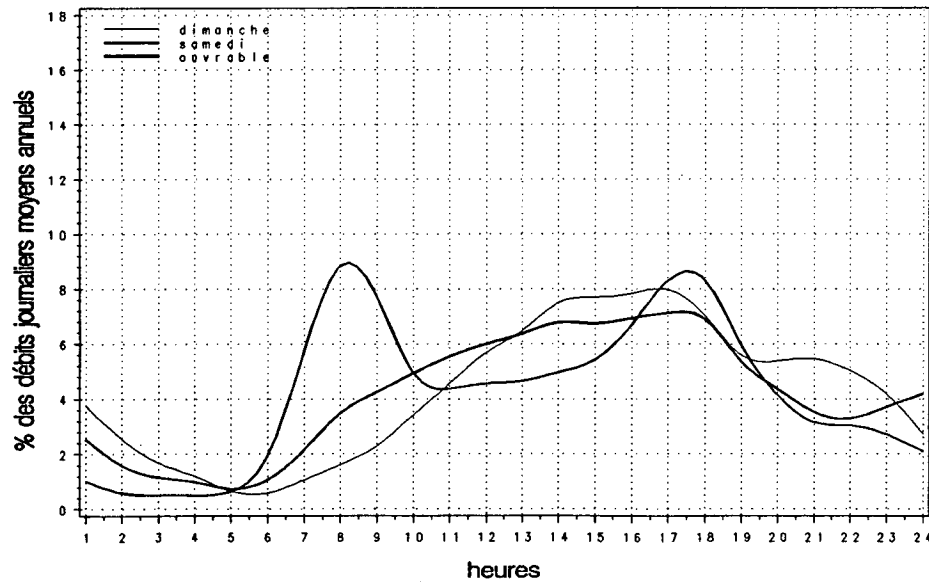
Variations journalières



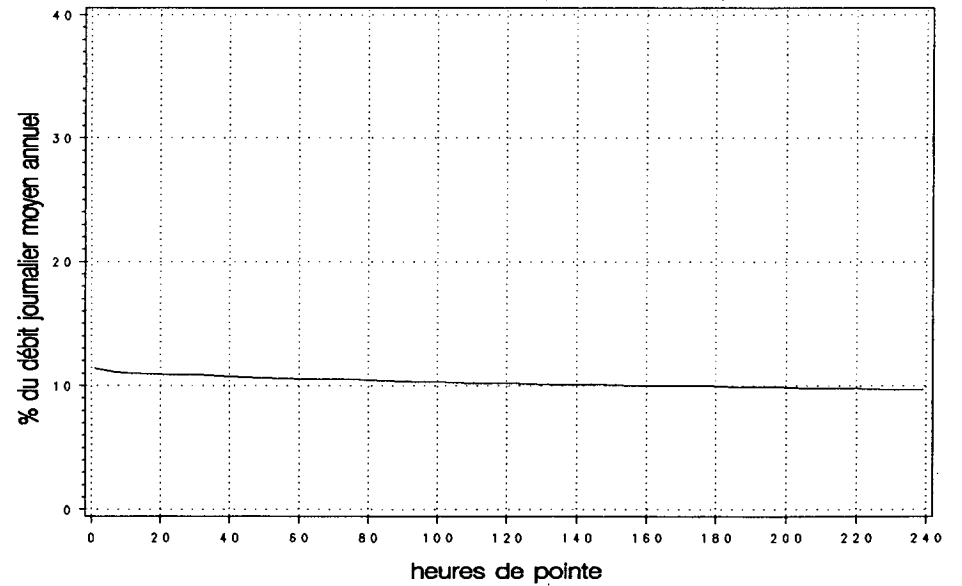
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Terrebonne

Territoire: Laval-Mille-Îles

Localisation: pont Préfontaine-Prévost sur la rivière des Mille-Îles

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum				
					1re	10e	30e	100e	
1989	8090	7480	8450	+0.1	10910	1340	1060	960	890
(x)(1)		92.5	104.4		134.9	16.6	13.1	11.9	11.0
1990	8280	7540	8640	+2.4	11290	1710	1400	1230	980
(x)		91.1	104.3		136.4	20.7	16.9	14.9	11.8
1991	8100	7460	8170	-2.2	10990	1430	1260	1170	940
(x)		92.1	100.9		135.7	17.7	15.6	14.4	11.6
1992	8840	7920	9150	+9.2	13380	1850	1590	1290	1000
(x)		89.6	103.5		151.4	20.9	18.0	14.6	11.3
1993	9550	9100	9570	+8.1	17690	2030	1670	1510	1320
(x)		95.2	100.2		185.2	21.3	17.4	15.8	13.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	192	2.79	185	2.08	96	0.91
1- 2	121	1.75	102	1.15	42	0.40
2- 3	85	1.23	79	0.89	28	0.27
3- 4	60	0.88	68	0.77	27	0.26
4- 5	31	0.44	35	0.39	24	0.23
5- 6	28	0.41	50	0.56	146	1.38
6- 7	60	0.87	124	1.39	777	7.34
7- 8	81	1.18	185	2.09	1026	9.70
8- 9	117	1.69	271	3.05	659	6.23
9-10	204	2.96	387	4.36	405	3.83
10-11	294	4.27	522	5.88	403	3.81
11-12	417	6.06	608	6.85	444	4.19
12-13	487	7.07	653	7.36	505	4.78
13-14	616	8.95	733	8.26	544	5.14
14-15	633	9.20	775	8.73	598	5.65
15-16	645	9.37	783	8.83	722	6.83
16-17	651	9.46	792	8.92	931	8.80
17-18	504	7.32	672	7.57	984	9.30
18-19	399	5.80	484	5.45	747	7.06
19-20	373	5.42	380	4.28	508	4.80
20-21	343	4.99	292	3.30	385	3.64
21-22	278	4.04	248	2.79	332	3.14
22-23	225	3.27	249	2.80	262	2.47
23-24	138	2.01	257	2.90	181	1.72
Débit moyen journalier:		6880	8880	10580		

(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	1890	13610	9990	309560	8.9
Février	---	---	8990	251720	7.2
Mars	---	---	9020	279620	8.0
Avril	1190	10860	8460	253940	7.3
Mai	1520	11780	9190	284980	8.2
Juin	---	---	10170	305100	8.7
Juillet	780	8440	7460	231410	6.6
Août	1320	10340	8640	267900	7.7
Septembre	1760	17690	12110	363190	10.4
Octobre	1600	16980	12060	373980	10.7
Novembre	1460	12920	10210	306260	8.8
Décembre	---	11270	8380	259750	7.4
Débit moyen annuel:		9550	Total annuel:	3485750	

Municipalité: Terrebonne

Territoire: Laval-Mille-Îles

Localisation: pont Préfontaine-Prévost sur la rivière des Mille-Îles

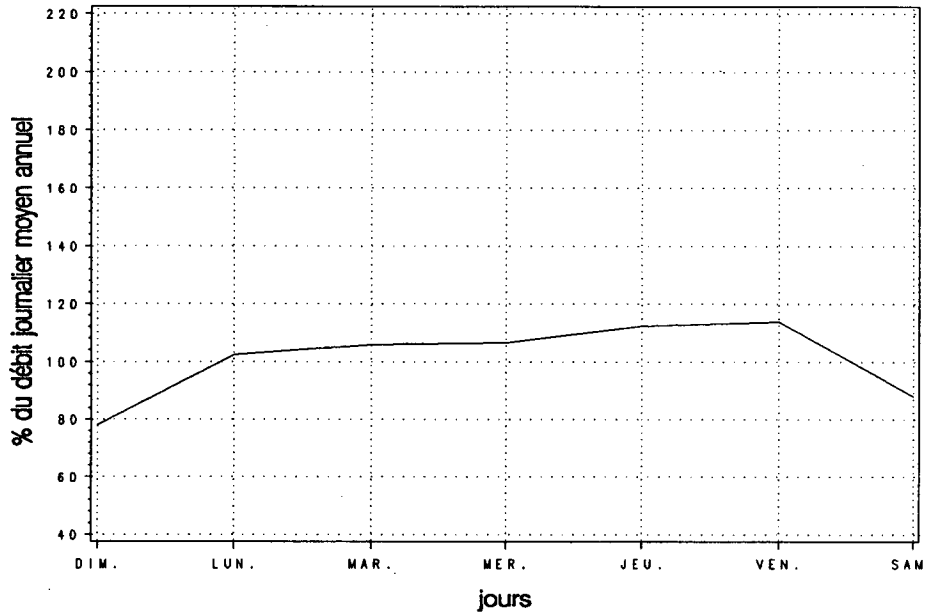
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	6460	10450	10200	11460	12000	11230	8940	10110	7500
(%) (2)	67.6	109.3	106.7	119.9	125.5	117.5	93.5	105.8	86.4
Février	---	11950	12910	---	---	---	---	8990	8170
(%)	---	125.0	135.0	---	---	---	---	94.0	94.1
Mars	---	---	---	---	---	---	---	9020	8190
(%)	---	---	---	---	---	---	---	94.4	94.4
Avril	5970	7890	8650	9260	9680	9840	7330	8370	8520
(%)	62.4	82.5	90.5	96.9	101.3	102.9	76.7	87.6	98.2
Mai	6850	9160	9350	10020	10490	11120	8200	9310	9230
(%)	71.7	95.8	97.8	104.8	109.7	116.3	85.8	97.4	106.3
Juin	---	---	---	---	---	---	---	10170	9240
(%)	---	---	---	---	---	---	---	106.4	106.5
Juillet	6060	7310	7520	7970	8140	8160	6910	7440	8060
(%)	63.4	76.5	78.7	83.4	85.1	85.4	72.3	77.8	92.9
Août	6560	8890	9130	9410	9650	9780	7420	8690	9350
(%)	68.6	93.0	95.5	98.4	100.9	102.3	77.6	90.9	107.7
Septembre	8430	11930	12670	11640	13680	14590	11510	12060	10050
(%)	88.2	124.8	132.5	121.8	143.1	152.6	120.4	126.2	115.8
Octobre	8590	11590	12340	12620	13030	14810	11740	12100	9240
(%)	89.9	121.2	129.1	132.0	136.3	154.9	122.8	126.6	106.5
Novembre	6370	10550	10520	11280	11720	12030	8820	10180	8880
(%)	66.6	110.4	110.0	118.0	122.6	125.8	92.3	106.5	102.3
Décembre	5560	8430	8420	9400	9810	9340	6850	8260	7760
(%)	58.2	88.2	88.1	98.3	102.6	97.7	71.7	86.4	89.4
Jour Moyen	7445	9781	10118	10191	10733	10879	8411	9560	8680
(%)	77.9	102.3	105.8	106.6	112.3	113.8	88.0	100.0	100.0

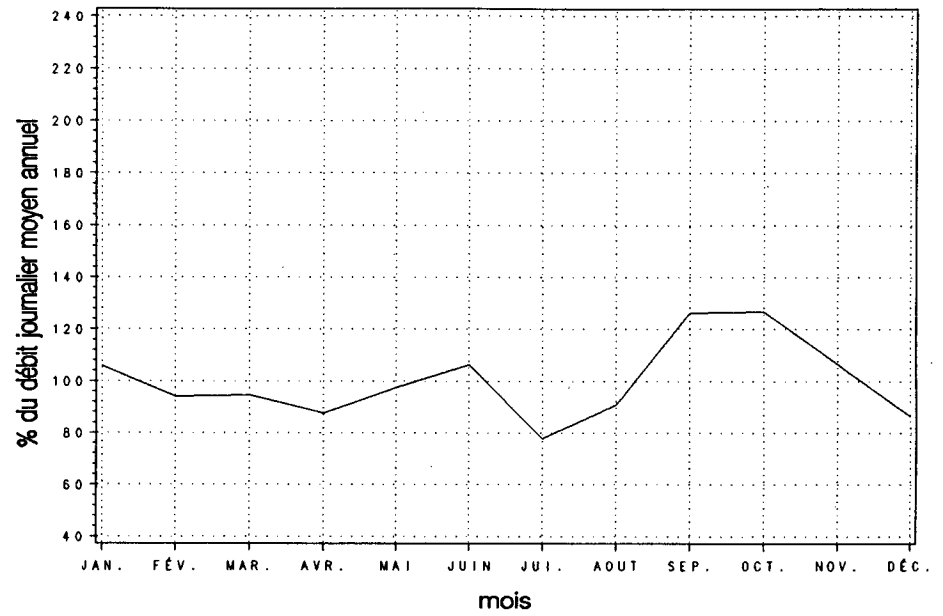
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

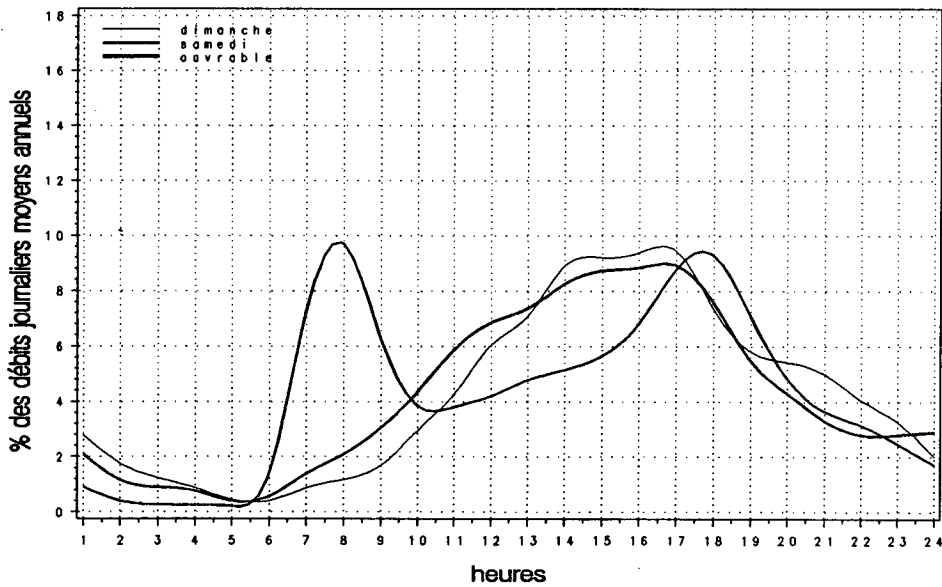
Variations journalières



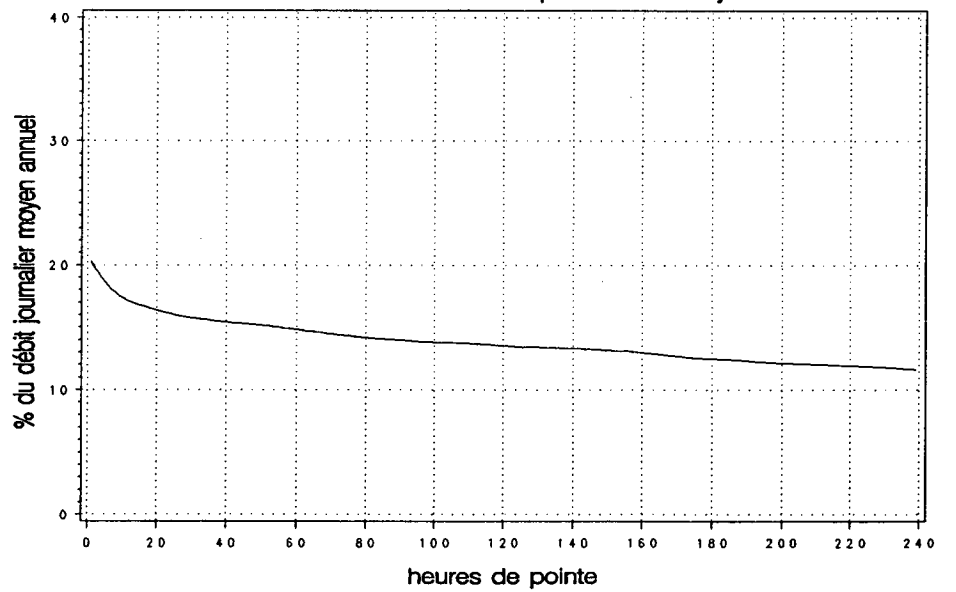
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	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 14.8	1200 14.1	1010 11.8
1991 (*)	7820	6730 86.1	8560 109.5	-8.5	10720 137.1	930 11.9	880 11.3	840 10.7	780 10.0
1992 (*)	7920	6810 86.0	8680 109.6	+1.3	10350 130.7	990 12.5	880 11.1	840 10.6	790 10.0
1993 (*)	7950	6940 87.3	8630 108.5	+0.4	9810 123.3	960 12.0	900 11.3	860 10.8	790 9.9

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0-1	206	3.03	157	2.30	81	0.99
1-2	138	2.03	96	1.41	37	0.44
2-3	81	1.19	67	0.99	23	0.28
3-4	55	0.81	55	0.81	22	0.27
4-5	29	0.42	32	0.48	29	0.35
5-6	30	0.44	46	0.68	79	0.96
6-7	62	0.92	111	1.63	280	3.39
7-8	96	1.42	188	2.75	636	7.70
8-9	147	2.16	265	3.88	555	6.73
9-10	217	3.20	302	4.42	414	5.01
10-11	318	4.69	372	5.45	419	5.08
11-12	387	5.70	401	5.87	436	5.28
12-13	449	6.62	430	6.30	439	5.32
13-14	570	8.39	512	7.50	500	6.05
14-15	563	8.30	518	7.58	529	6.41
15-16	574	8.45	525	7.69	618	7.49
16-17	578	8.51	516	7.56	762	9.23
17-18	447	6.58	456	6.68	626	7.58
18-19	402	5.92	390	5.71	490	5.93
19-20	395	5.82	339	4.97	364	4.41
20-21	369	5.43	277	4.06	296	3.58
21-22	290	4.28	234	3.43	254	3.07
22-23	238	3.50	258	3.79	221	2.68
23-24	150	2.21	279	4.08	149	1.81
Débit moyen journalier:		6790	6830	8260		

(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	830	8030	6650	206170	7.1
Février	790	8080	6810	190640	6.6
Mars	760	8110	7110	220530	7.6
Avril	870	9540	8040	241330	8.3
Mai	850	9710	8750	271230	9.3
Juin	---	---	8960	268800	9.3
Juillet	750	9330	8260	255940	8.8
Août	870	9810	8870	275070	9.5
Septembre	920	9750	8450	253370	8.7
Octobre	960	9750	8250	255740	8.8
Novembre	930	9390	8060	241910	8.3
Décembre	850	9030	7180	222480	7.7
Débit moyen annuel:	7950		Total annuel:	2901750	

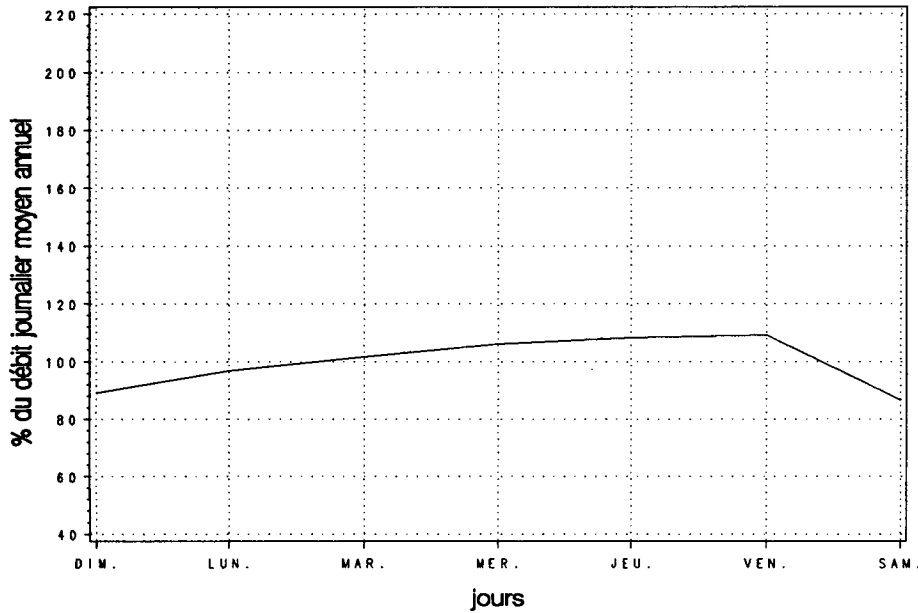
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	5070 63.9	6760 85.1	7380 92.9	7150 90.1	7610 95.8	7320 92.2	5720 72.0	6720 84.6	6390 80.7
Février (%)	5600 70.5	6680 84.1	7060 88.9	7310 92.1	7720 97.2	7890 99.4	5400 68.0	6810 85.8	6760 85.4
Mars (%)	6410 80.7	7280 91.7	7410 93.3	7780 98.0	8110 102.1	6550 82.5	5980 75.3	7070 89.0	6960 87.9
Avril (%)	6830 86.0	7280 91.7	8430 106.2	8750 110.2	8790 110.7	8800 110.8	7050 88.8	7990 100.6	8170 103.2
Mai (%)	8500 107.1	8610 108.4	8750 110.2	9160 115.4	9080 114.4	9710 122.3	7790 98.1	8800 110.8	8910 112.5
Juin (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	8960 112.8	8930 112.8
Juillet (%)	8410 105.9	7800 98.2	7730 97.4	8600 108.3	8250 103.9	8970 113.0	7940 100.0	8240 103.8	8470 106.9
Août (%)	8720 109.8	8650 108.9	8800 110.8	9150 115.2	9370 118.0	9550 120.3	7980 100.5	8890 112.0	8850 111.7
Septembre (%)	7260 91.4	7790 98.1	8590 108.2	9050 114.0	9240 116.4	9610 121.0	7220 90.9	8390 105.7	8520 107.6
Octobre (%)	6830 86.0	7890 99.4	8680 109.3	8850 111.5	9050 114.0	9630 121.3	7100 89.4	8290 104.4	8080 102.0
Novembre (%)	6520 82.1	7900 99.5	8350 105.2	8700 109.6	8840 111.3	9280 116.9	6830 86.0	8060 101.5	7840 99.0
Décembre (%)	5840 73.6	6990 88.0	7050 88.8	7730 97.4	7990 100.6	7680 96.7	6480 81.6	7110 89.5	7120 89.9
Jour Moyen (%)	7071 89.1	7678 96.7	8074 101.7	8427 106.1	8609 108.4	8673 109.2	6877 86.6	7940 100.0	7920 100.0

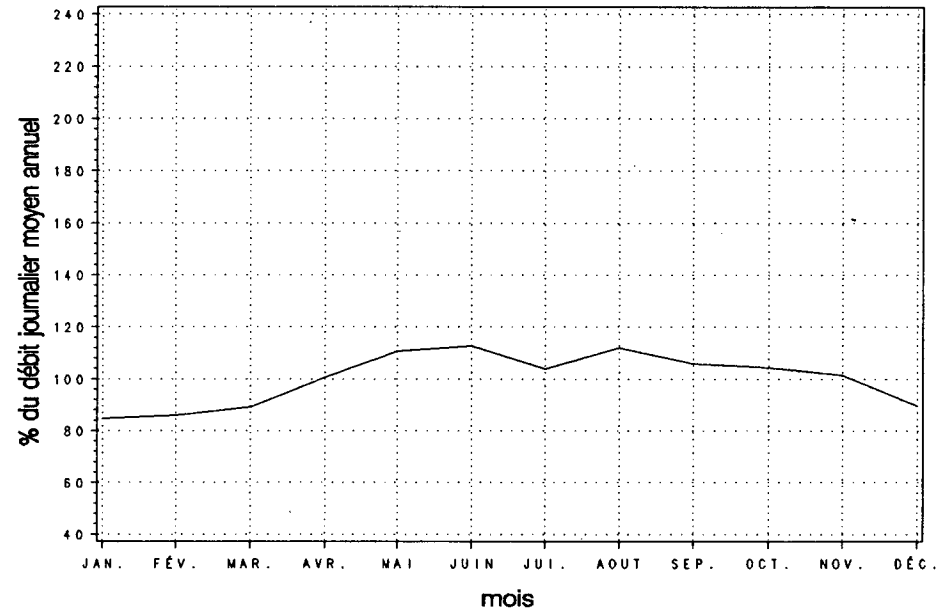
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

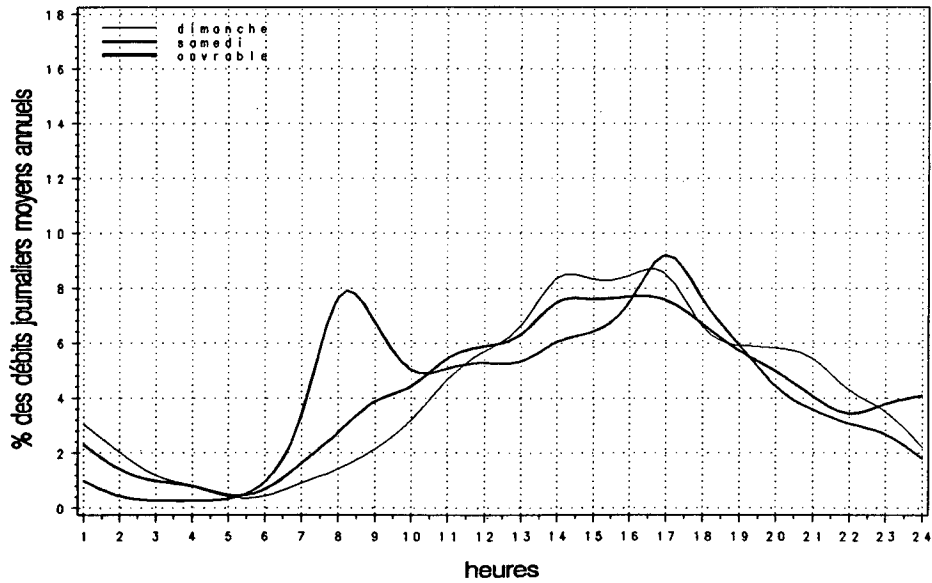
Variations journalières



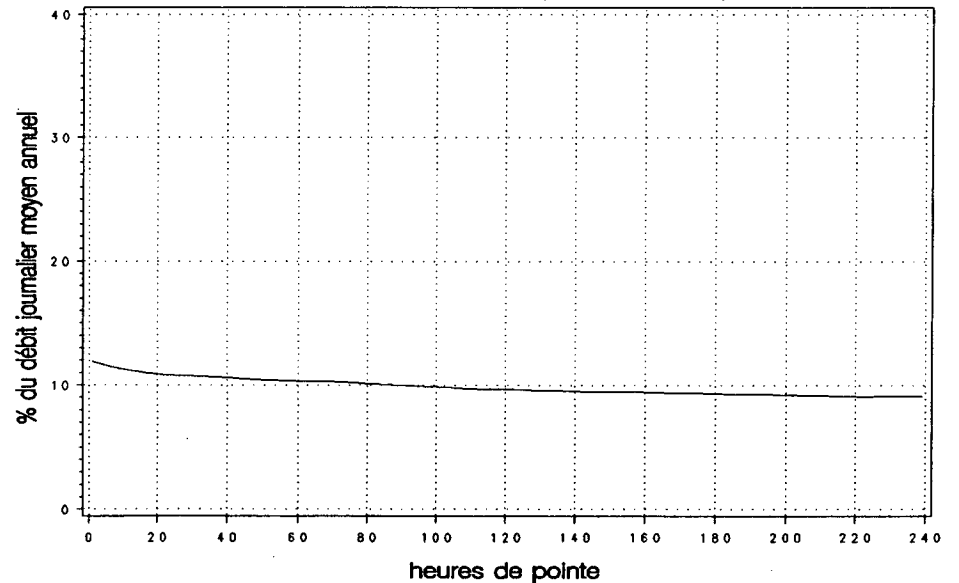
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	18690	17150 91.8	19320 103.4	+6.2	24220 129.6	2310 12.4	2230 11.9	2180 11.7	2090 11.2
1990 (*)	19110	17560 91.9	19720 103.2	+2.3	24680 129.1	2430 12.7	2310 12.1	2230 11.7	2130 11.1
1991 (*)	19350	17470 90.3	20060 103.7	+1.3	25120 129.8	2470 12.8	2380 12.3	2310 11.9	2180 11.3
1992 (*)	20150	18390 91.3	20730 102.9	+4.1	26110 129.6	2370 11.8	2290 11.4	2250 11.2	2150 10.7
1993 (*)	20150	18640 92.5	20860 103.5	+0.0	26470 131.4	2370 11.7	2310 11.5	2270 11.3	2170 10.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	584	3.77	445	2.60	263	1.18
1- 2	338	2.18	251	1.47	109	0.49
2- 3	193	1.25	166	0.97	67	0.30
3- 4	118	0.76	130	0.76	57	0.26
4- 5	62	0.40	86	0.50	77	0.34
5- 6	75	0.48	129	0.75	285	1.28
6- 7	172	1.11	313	1.84	1236	5.54
7- 8	242	1.56	476	2.79	1916	8.58
8- 9	331	2.13	669	3.92	1535	6.88
9-10	477	3.08	798	4.68	995	4.46
10-11	672	4.34	955	5.59	924	4.14
11-12	852	5.50	1024	6.00	920	4.12
12-13	990	6.39	1054	6.18	958	4.29
13-14	1167	7.53	1159	6.79	1059	4.75
14-15	1129	7.28	1195	7.00	1189	5.33
15-16	1106	7.14	1216	7.12	1415	6.34
16-17	1135	7.33	1255	7.35	1915	8.58
17-18	1049	6.77	1175	6.88	1952	8.75
18-19	889	5.74	934	5.47	1474	6.60
19-20	912	5.88	766	4.48	1054	4.72
20-21	930	6.00	657	3.84	832	3.73
21-22	848	5.47	605	3.54	775	3.47
22-23	672	4.34	674	3.95	635	2.85
23-24	470	3.03	766	4.49	460	2.06
Débit moyen journalier:		15500	17080		22320	

(1) (*) : 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	---	---	16990	526690	7.2
Février	2260	22170	19280	539970	7.3
Mars	---	---	19620	608220	8.3
Avril	---	---	20730	621900	8.5
Mai	2350	26030	21530	667360	9.1
Juin	2310	26470	22280	668400	9.1
Juillet	2000	24660	19950	618590	8.4
Août	2370	25000	21120	654590	8.9
Septembre	2360	25320	20100	603080	8.2
Octobre	2300	26240	20040	621170	8.4
Novembre	2330	26090	21490	644730	8.8
Décembre	2270	26130	18730	580520	7.9
Débit moyen annuel:		20150	Total annuel:		7354750

Municipalité: Varennes

Territoire: Nord-de-la-Montérégie

Localisation: à 1,15 km au sud-ouest de la route 229

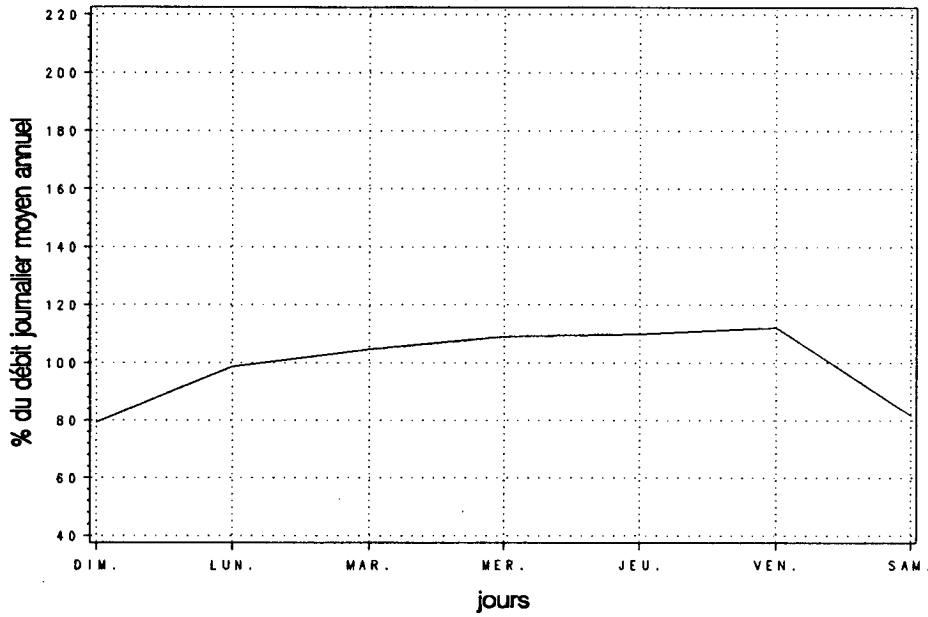
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	---	---	---	---	---	---	---	16990 84.3	16970 84.3
Février (%)	13310 66.1	20120 99.9	21280 105.6	21600 107.2	21950 108.9	21960 109.0	14780 73.3	19290 95.7	18650 92.6
Mars (%)	---	---	---	---	---	---	---	19620 97.4	19590 97.3
Avril (%)	---	---	---	---	---	---	---	20730 102.9	20700 102.8
Mai (%)	17390 86.3	19610 97.3	23280 115.5	23670 117.5	24850 123.3	25590 127.0	18570 92.2	21850 108.4	21700 107.8
Juin (%)	16710 82.9	22990 114.1	24040 119.3	24920 123.7	21820 108.3	25490 126.5	18890 93.7	22120 109.8	21770 108.1
Juillet (%)	15890 78.9	20650 102.5	21170 105.1	21790 108.1	21570 107.0	22460 111.5	16090 79.9	19950 99.0	19520 97.0
Août (%)	16190 80.3	22360 111.0	22290 110.6	23000 114.1	23720 117.7	23880 118.5	16990 84.3	21200 105.2	20170 100.2
Septembre (%)	14290 70.9	19620 97.4	21790 108.1	22170 110.0	21710 107.7	23380 116.0	16840 83.6	19970 99.1	21590 107.3
Octobre (%)	14950 74.2	17310 85.9	20940 103.9	23470 116.5	24260 120.4	23950 118.9	16550 82.1	20200 100.2	21620 107.4
Novembre (%)	15500 76.9	21730 107.8	22630 112.3	23610 117.2	24020 119.2	24910 123.6	17680 87.7	21440 106.4	21040 104.5
Décembre (%)	12900 64.0	18920 93.9	18680 92.7	20790 103.2	21280 105.6	20880 103.6	15950 79.2	18490 91.8	18210 90.5
Jour Moyen (%)	15961 79.2	19857 98.5	21053 104.5	21942 108.9	22154 109.9	22582 112.1	16473 81.8	20150 100.0	20130 100.0

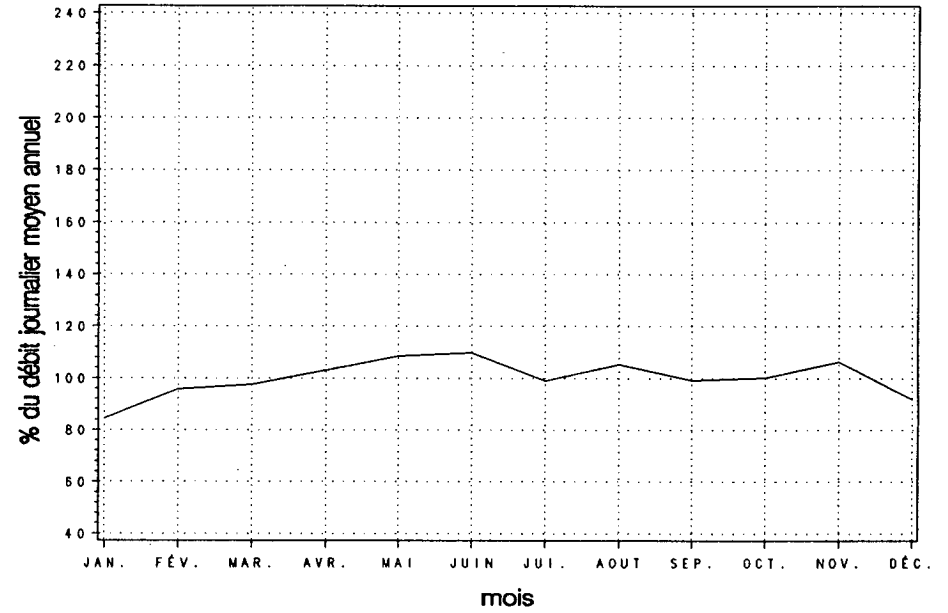
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

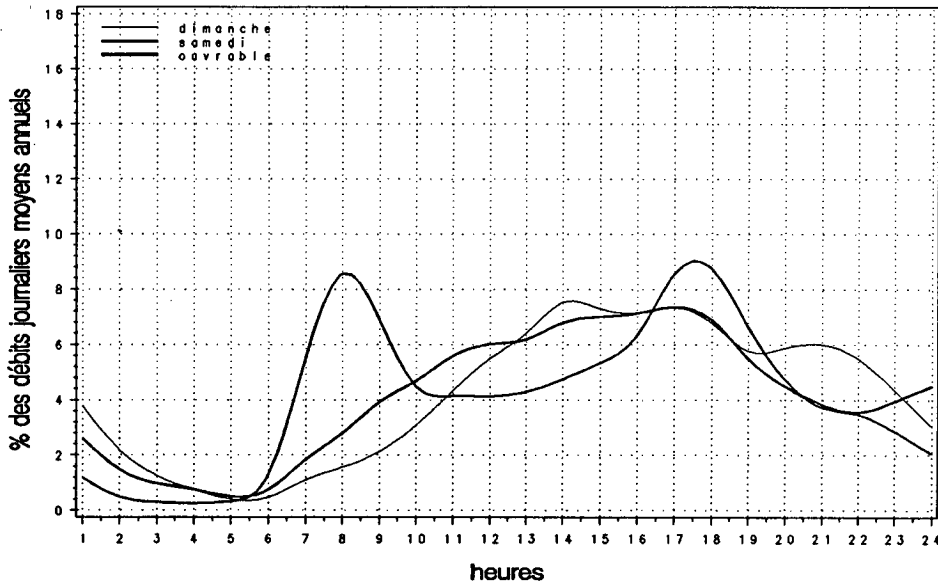
Variations journalières



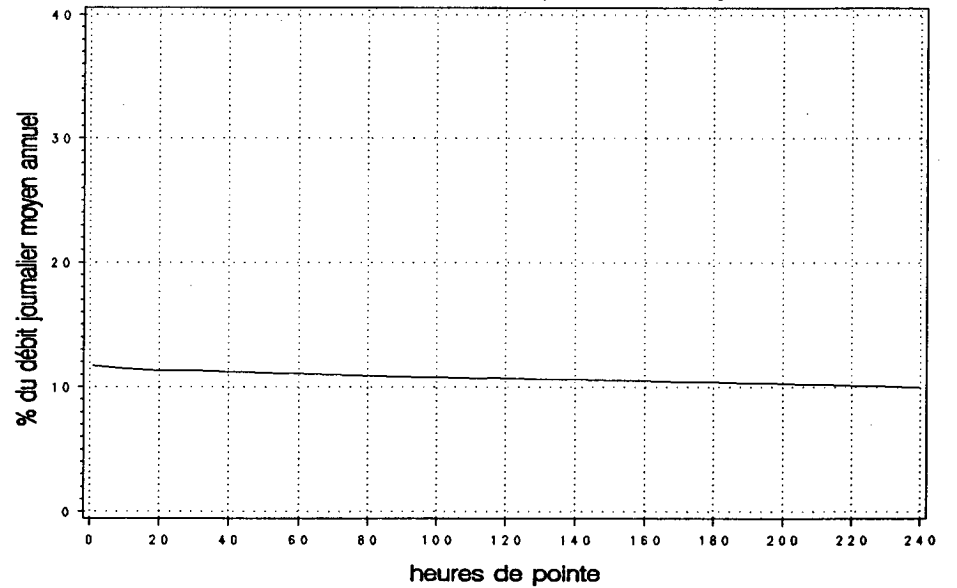
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Saint-Romuald-d'Etchemin
Localisation: à 0,5 km à l'est de la route 175

Territoire: Chaudière-Appalaches

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 21.2	1870 17.1	1370 12.6	1170 10.7
1991 (x)	9190	9120 99.2	9560 104.0	-15.8	22690 246.9	2160 23.5	1810 19.7	1280 13.9	1070 11.6
1992 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1993 (x)	11580	10040 86.7	12710 109.7	---	16590 143.2	1590 13.7	1460 12.6	1330 11.5	1160 10.0

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	202	2.20	186	1.99	95	0.78
1- 2	134	1.46	120	1.28	46	0.38
2- 3	82	0.89	81	0.87	35	0.28
3- 4	62	0.68	75	0.80	33	0.27
4- 5	34	0.37	39	0.42	27	0.22
5- 6	28	0.31	41	0.44	52	0.43
6- 7	83	0.91	80	0.86	253	2.07
7- 8	161	1.76	196	2.09	836	6.84
8- 9	268	2.92	344	3.67	847	6.93
9-10	410	4.47	440	4.71	547	4.48
10-11	522	5.69	540	5.77	566	4.63
11-12	597	6.51	605	6.47	633	5.18
12-13	685	7.47	642	6.86	750	6.14
13-14	838	9.14	728	7.78	788	6.44
14-15	859	9.36	748	8.00	768	6.28
15-16	838	9.14	738	7.89	855	7.00
16-17	777	8.47	727	7.78	1130	9.25
17-18	550	6.00	584	6.25	959	7.85
18-19	380	4.14	410	4.38	630	5.15
19-20	360	3.93	353	3.78	532	4.35
20-21	336	3.66	306	3.27	404	3.31
21-22	279	3.05	280	3.00	379	3.10
22-23	212	2.31	316	3.37	287	2.35
23-24	157	1.72	294	3.15	187	1.53
Débit moyen journalier:		9170	9350		12220	

(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	1560	12050	9170	284270	6.7
Février	1470	12370	10240	286700	6.8
Mars	1320	12310	10420	323090	7.6
Avril	1500	15630	11230	336830	8.0
Mai	1590	16590	13860	429720	10.2
Juin	---	---	12600	378000	8.9
Juillet	---	14740	12150	376610	8.9
Août	---	16050	13270	411490	9.7
Septembre	---	16090	12810	384430	9.1
Octobre	1510	14430	11530	357390	8.5
Novembre	1480	13350	11280	338440	8.0
Décembre	1380	13060	10350	320940	7.6
Débit moyen annuel:		11580	Total annuel:		4226700

Municipalité: Saint-Romuald-d'Etchemin
Localisation: à 0,5 km à l'est de la route 175

Territoire: Chaudière-Appalaches

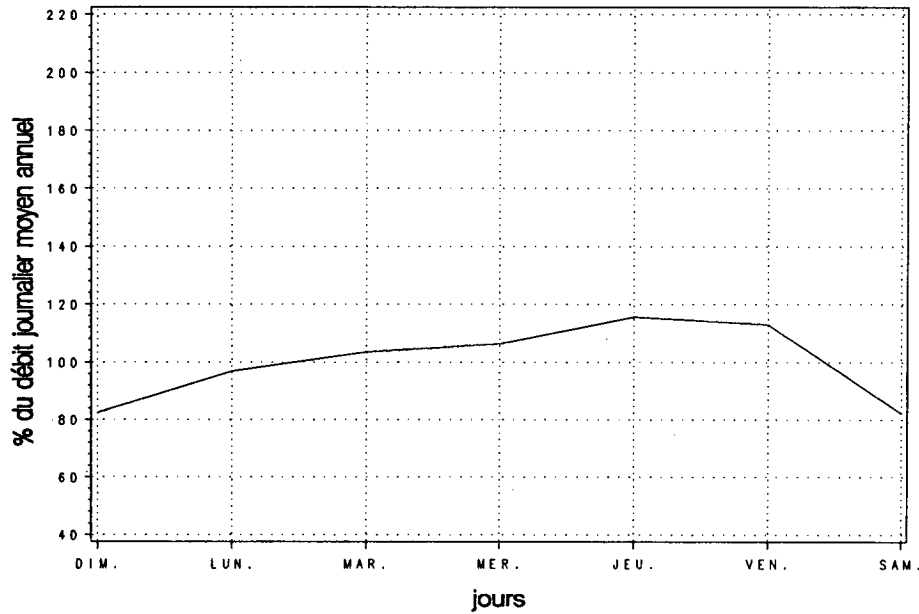
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	7610 65.7	9220 79.6	9480 81.9	9940 85.8	11020 95.2	10140 87.6	7380 63.7	9260 80.0	---
Février (%)	8480 73.2	10610 91.6	10890 94.0	10370 89.6	11330 97.8	11630 100.4	8370 72.3	10240 88.4	---
Mars (%)	8260 71.3	10330 89.2	10530 90.9	11030 95.3	11880 102.6	11900 102.8	8860 76.5	10400 89.8	---
Avril (%)	8560 73.9	10270 88.7	11740 101.4	12140 104.8	13390 115.6	12660 109.3	8940 77.2	11100 95.9	---
Mai (%)	11170 96.5	12970 112.0	14860 128.3	14760 127.5	16500 142.5	16470 142.2	11740 101.4	14070 121.5	---
Juin (%)	---	---	---	---	---	---	---	12600 108.8	---
Juillet (%)	9890 85.4	12150 104.9	12320 106.4	12730 109.9	13790 119.1	13480 116.4	10380 89.6	12110 104.6	---
Août (%)	10510 90.8	13610 117.5	13910 120.1	14000 120.9	15240 131.6	14830 128.1	11270 97.3	13340 115.2	---
Septembre (%)	9590 82.8	11650 100.6	13370 115.5	14040 121.2	15070 130.1	14910 128.8	10210 88.2	12690 109.6	---
Octobre (%)	9530 82.3	10720 92.6	12050 104.1	12390 107.0	13510 116.7	13640 117.8	9370 80.9	11600 100.2	---
Novembre (%)	9270 80.1	11020 95.2	11690 100.9	11950 103.2	13090 113.0	12850 111.0	9080 78.4	11280 97.4	---
Décembre (%)	8490 73.3	9720 83.9	10360 89.5	11340 97.9	12260 105.9	11040 95.3	8360 72.2	10220 88.3	---
Jour Moyen (%)	9527 82.3	11226 96.9	11988 103.5	12308 106.3	13385 115.6	13071 112.9	9520 82.2	11580 100.0	---

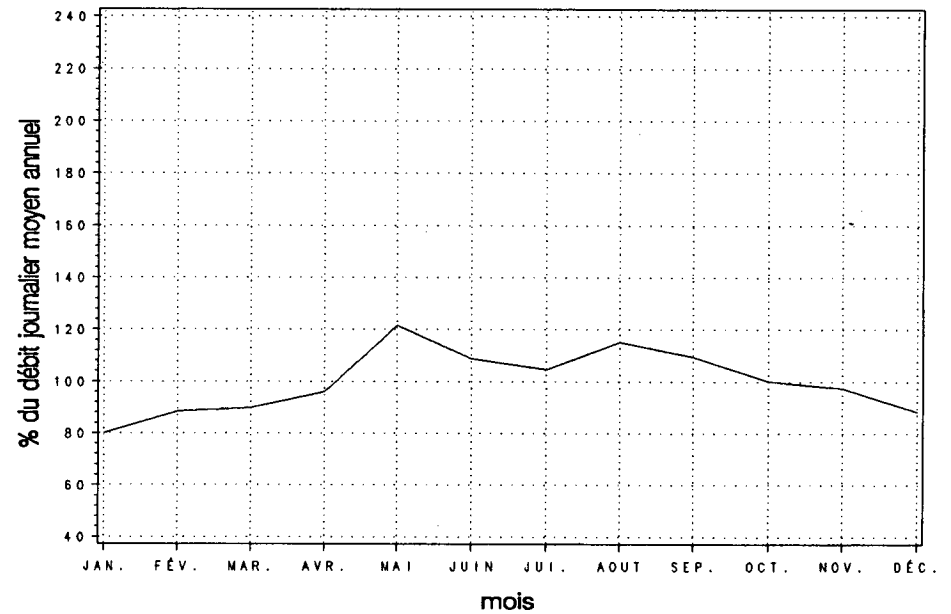
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

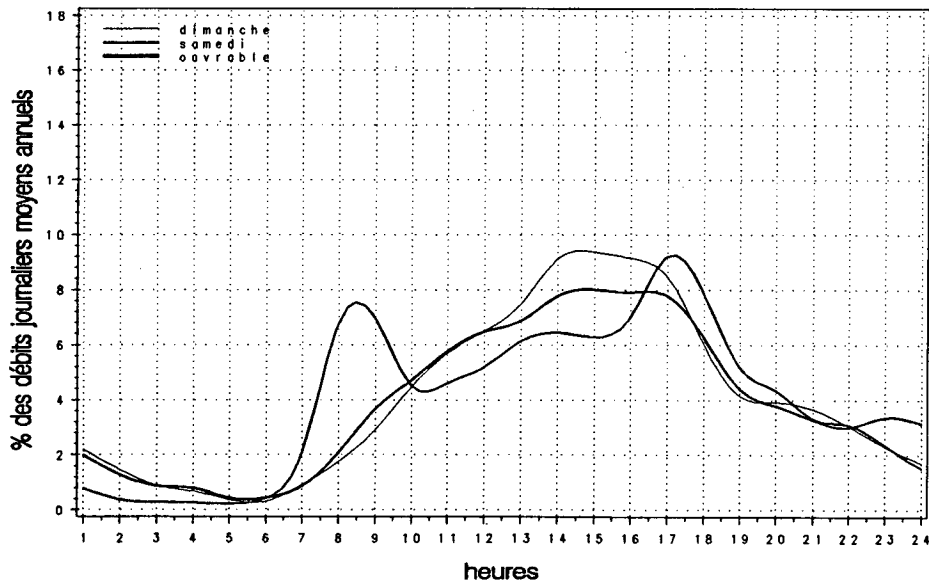
Variations journalières



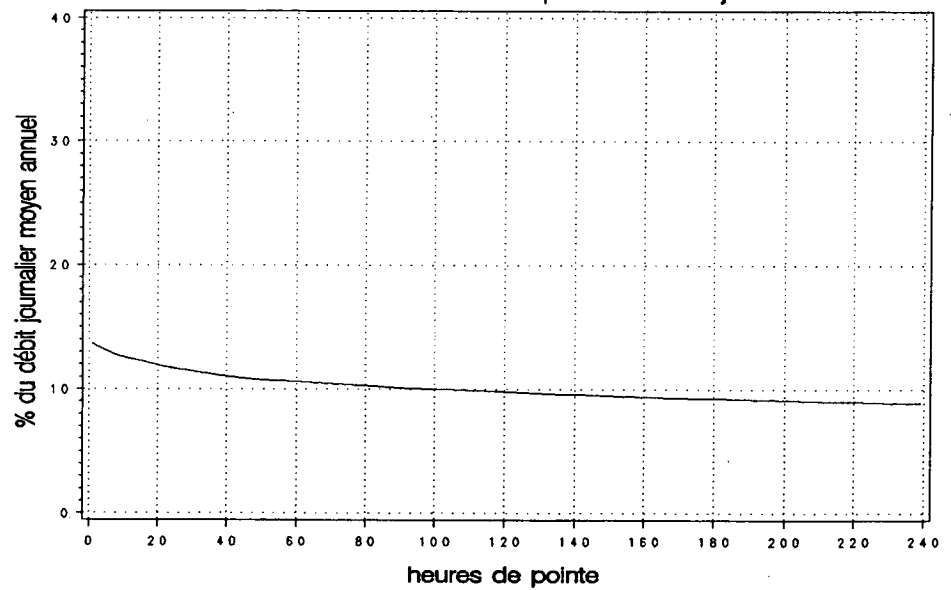
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	10670	9250 86.7	11780 110.4	---	16110 151.0	1570 14.7	1200 11.2	1090 10.2	1010 9.5
1990 (x)	10510	9160 87.2	11640 110.8	-1.5	15820 150.5	1600 15.2	1210 11.5	1100 10.5	1040 9.9
1991 (x)	10590	8810 83.2	11970 113.0	+0.8	15900 150.1	1630 15.4	1170 11.0	1120 10.6	1060 10.0
1992 (x)	10290	8700 84.5	11530 112.1	-2.9	15590 151.5	1200 11.7	1130 11.0	1080 10.5	1020 9.9
1993 (x)	10330	8730 84.5	11780 114.1	+0.3	15330 148.5	1200 11.6	1150 11.1	1120 10.8	1050 10.2

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	213	2.35	182	1.83	73	0.69
1- 2	161	1.78	128	1.29	36	0.34
2- 3	130	1.44	100	1.01	25	0.24
3- 4	90	1.00	66	0.67	17	0.16
4- 5	35	0.39	30	0.31	20	0.19
5- 6	25	0.28	31	0.32	40	0.37
6- 7	61	0.68	90	0.91	158	1.49
7- 8	155	1.72	215	2.17	488	4.58
8- 9	237	2.62	381	3.84	623	5.84
9-10	379	4.19	550	5.54	528	4.96
10-11	517	5.73	690	6.96	584	5.48
11-12	563	6.23	755	7.61	695	6.53
12-13	637	7.05	706	7.11	873	8.19
13-14	755	8.36	785	7.91	785	7.36
14-15	786	8.70	813	8.19	761	7.14
15-16	802	8.88	845	8.52	845	7.93
16-17	792	8.76	793	7.99	918	8.61
17-18	605	6.70	557	5.61	761	7.15
18-19	528	5.85	437	4.40	613	5.75
19-20	517	5.72	439	4.42	574	5.39
20-21	436	4.82	408	4.11	494	4.64
21-22	307	3.40	344	3.47	359	3.37
22-23	185	2.05	298	3.00	231	2.17
23-24	126	1.39	288	2.91	158	1.48
Débit moyen journalier:		9030	9930		10650	

(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	950	10640	8370	259340	6.9
Février	1000	11480	8490	237630	6.3
Mars	1030	11800	9200	285080	7.6
Avril	1160	14050	10520	315740	8.4
Mai	1140	13880	11330	351200	9.3
Juin	1160	14250	11820	354710	9.4
Juillet	1150	15120	12470	386620	10.3
Août	1170	15330	12290	381020	10.1
Septembre	1090	12880	10490	314790	8.4
Octobre	1200	13370	10780	334110	8.9
Novembre	990	11260	9160	274710	7.3
Décembre	1100	12110	8830	273680	7.3
Débit moyen annuel:	10330	Total annuel:		3770450	

Municipalité: Montmagny

Territoire: Chaudière-Appalaches

Localisation: à 65 m à l'est de la route 228 (route Poirier)

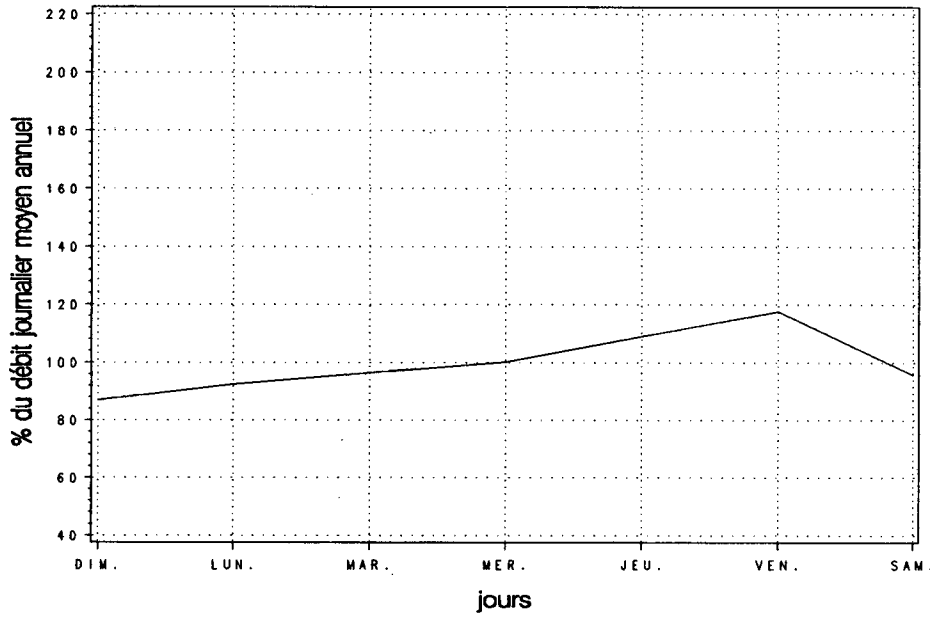
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	6510	8090	8200	9220	10100	9380	7480	8430	7960
(%) (2)	63.0	78.3	79.4	89.3	97.8	90.8	72.4	81.6	77.5
Février	6890	7540	8530	8550	10000	10830	7070	8490	8450
(%)	66.7	73.0	82.6	82.8	96.8	104.8	68.4	82.2	82.3
Mars	6800	9050	9220	9430	10250	10980	8620	9190	9300
(%)	65.8	87.6	89.3	91.3	99.2	106.3	83.4	89.0	90.6
Avril	8700	9230	9970	10240	11600	12580	10560	10410	10300
(%)	84.2	89.4	96.5	99.1	112.3	121.8	102.2	100.8	100.3
Mai	10380	10130	10900	11010	12590	13620	11230	11410	11430
(%)	100.5	98.1	105.5	106.6	121.9	131.8	108.7	110.5	111.3
Juin	10850	11250	11290	12070	12020	13860	11490	11830	11520
(%)	105.0	108.9	109.3	116.8	116.4	134.2	111.2	114.5	112.2
Juillet	11370	11990	12030	12690	12520	14300	12040	12420	11780
(%)	110.1	116.1	116.5	122.8	121.2	138.4	116.6	120.2	114.7
Août	11840	11630	11550	12220	13150	14090	12020	12360	11950
(%)	114.6	112.6	111.8	118.3	127.3	136.4	116.4	119.7	116.4
Septembre	9570	9270	10090	10260	11280	12310	10540	10470	10890
(%)	92.6	89.7	97.7	99.3	109.2	119.2	102.0	101.4	106.0
Octobre	10140	9970	9940	10080	11110	12590	11210	10720	11090
(%)	98.2	96.5	96.2	97.6	107.6	121.9	108.5	103.8	108.0
Novembre	7810	8350	9180	9170	9930	11110	8760	9190	9470
(%)	75.6	80.8	88.9	88.8	96.1	107.6	84.8	89.0	92.2
Décembre	6780	8150	8490	9190	10500	10140	7690	8710	9130
(%)	65.6	78.9	82.2	89.0	101.6	98.2	74.4	84.3	88.9
Jour Moyen	8970	9550	9950	10340	11250	12150	9890	10330	10270
(%)	86.8	92.4	96.3	100.1	108.9	117.6	95.7	100.0	100.0

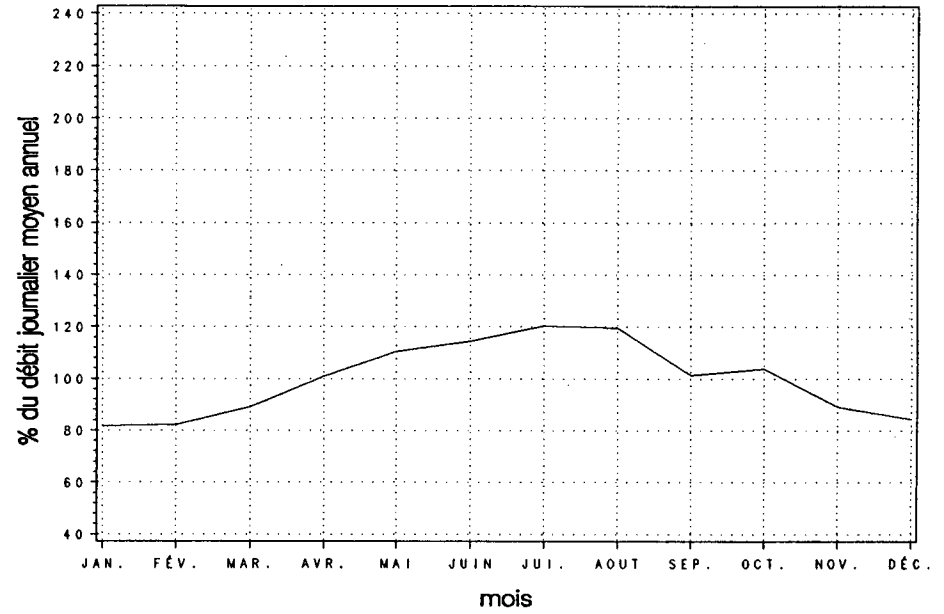
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

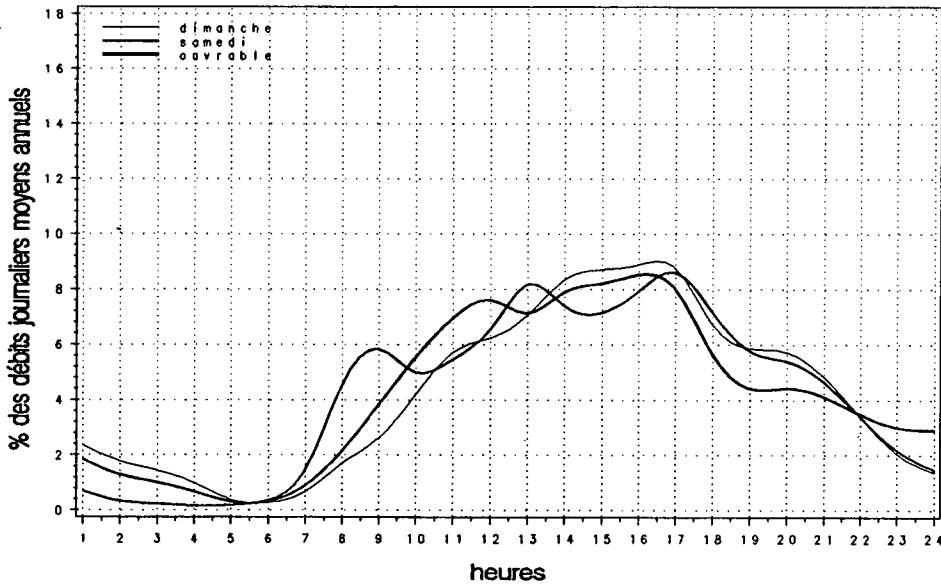
Variations journalières



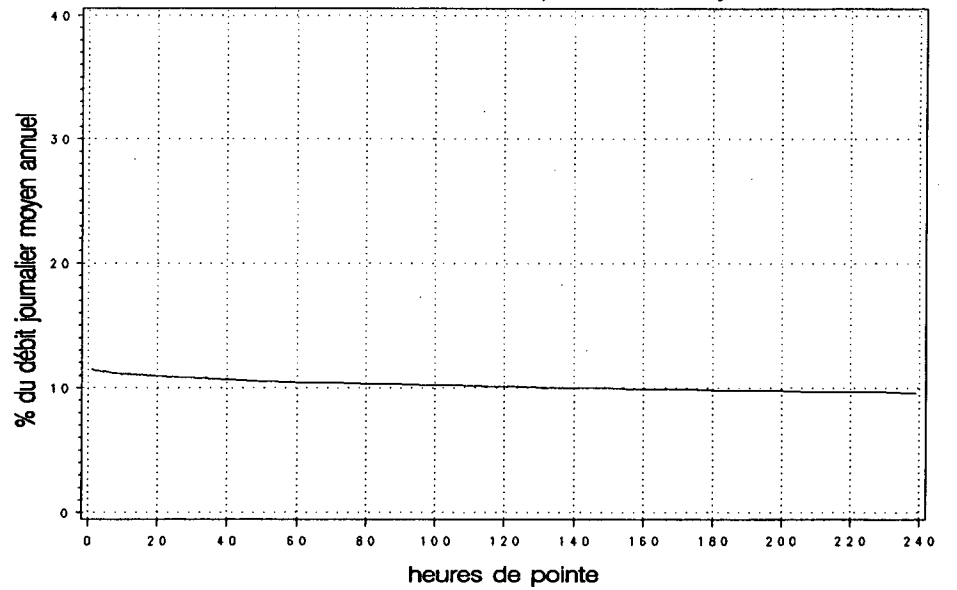
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: N.-D.-des-Neiges-des-Trois-Pistoles Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (ouest)
Localisation: à 1,0 km à l'ouest du pont de la rivière Trois-Pistoles

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	5530	3940 71.2	7540 136.3	-0.1	12650 228.8	1240 22.4	1040 18.8	970 17.5	840 15.2
1991 (x)	5640	4070 72.2	7540 133.7	+2.1	12590 223.2	1180 20.9	1040 18.4	960 17.0	820 14.5
1992 (x)	5980	4490 75.1	7740 129.4	+6.0	12290 205.5	1370 22.9	1030 17.2	940 15.7	830 13.9
1993 (x)	6970	4770 68.5	9520 136.7	+16.5	16620 238.7	1530 21.9	1230 17.7	1170 16.7	990 14.3

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	100	1.40	130	2.00	84	1.19
1- 2	69	0.97	89	1.37	57	0.81
2- 3	48	0.67	69	1.07	48	0.68
3- 4	41	0.57	62	0.96	48	0.68
4- 5	36	0.51	61	0.94	67	0.95
5- 6	35	0.49	69	1.06	87	1.23
6- 7	56	0.78	120	1.85	156	2.21
7- 8	93	1.31	185	2.85	265	3.76
8- 9	165	2.32	282	4.35	354	5.02
9-10	279	3.93	391	6.04	395	5.60
10-11	397	5.59	476	7.36	450	6.38
11-12	462	6.51	500	7.72	466	6.61
12-13	466	6.55	468	7.23	457	6.48
13-14	575	8.09	517	7.98	504	7.15
14-15	626	8.81	519	8.01	533	7.56
15-16	644	9.06	494	7.63	551	7.82
16-17	631	8.88	449	6.94	540	7.65
17-18	506	7.11	370	5.72	489	6.93
18-19	432	6.07	285	4.41	388	5.51
19-20	421	5.92	254	3.92	328	4.65
20-21	378	5.32	234	3.61	281	3.99
21-22	298	4.20	195	3.00	236	3.35
22-23	225	3.17	169	2.60	187	2.66
23-24	144	2.03	135	2.09	133	1.89
Débit moyen journalier:		7110	6470		7050	

(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	870	7520	4340	134440	5.3
Février	530	5840	4180	116990	4.6
Mars	540	6300	4720	146340	5.8
Avril	1320	11520	6340	190120	7.5
Mai	900	11640	7240	224390	8.8
Juin	1050	11080	7910	237350	9.3
Juillet	1530	16620	11890	368600	14.5
Août	1220	13540	10430	323210	12.7
Septembre	1290	13540	7740	232300	9.1
Octobre	---	---	7120	220720	8.7
Novembre	600	7180	5620	168640	6.6
Décembre	1010	12060	5780	179200	7.0
Débit moyen annuel:		6970	Total annuel:		2544050

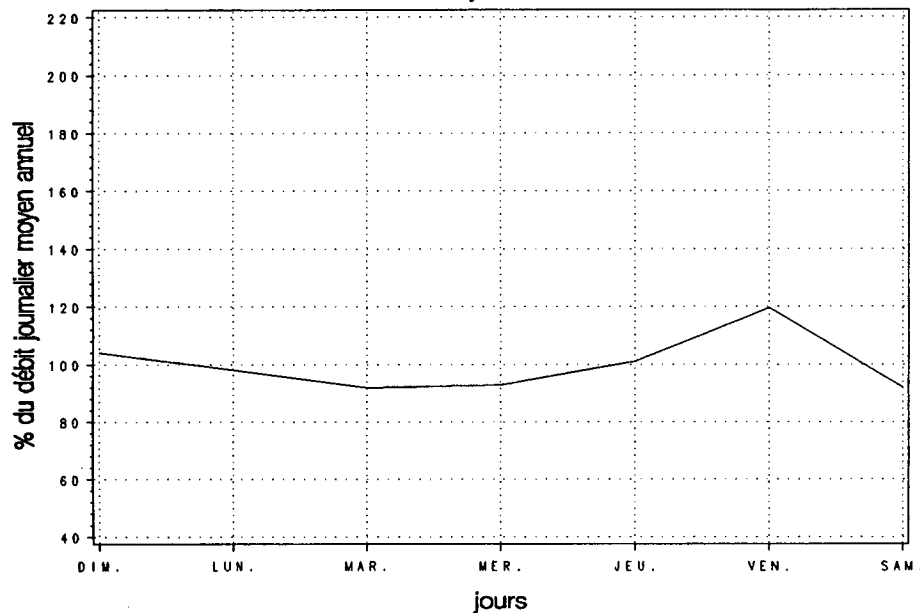
Municipalité: N.-D.-des-Neiges-des-Trois-Pistoles Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (ouest)
 Localisation: à 1,0 km à l'ouest du pont de la rivière Trois-Pistoles

Débits journaliers mensuels

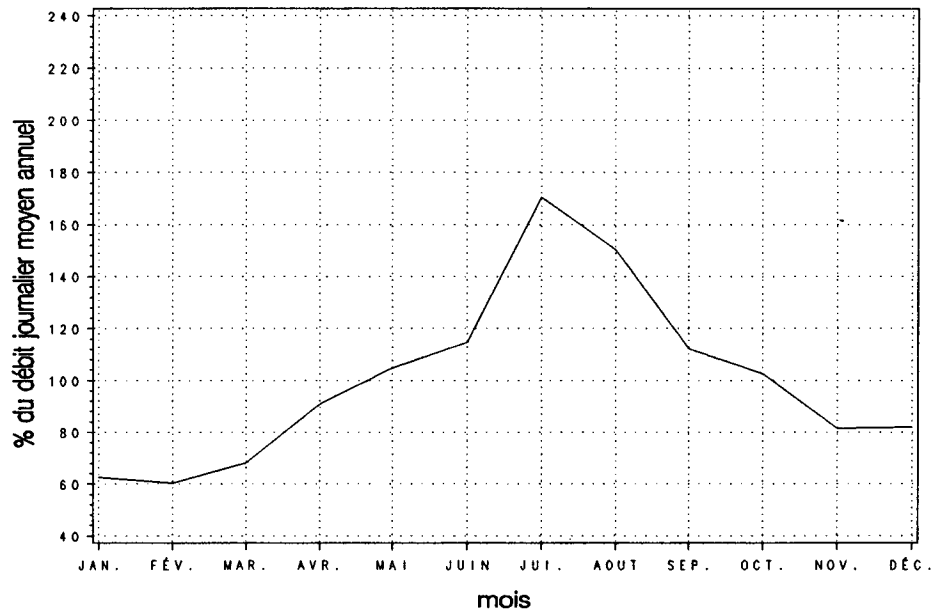
Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	4630	4230	3950	4370	4420	4780	3910	4330	3850
(%) (2)	66.8	61.0	57.0	63.1	63.8	69.0	56.4	62.5	64.6
Février	4460	3780	4030	3720	4450	5520	3300	4180	4140
(%)	64.4	54.5	58.2	53.7	64.2	79.7	47.6	60.3	69.5
Mars	3930	4740	4540	4650	5080	5980	4180	4730	4810
(%)	56.7	68.4	65.5	67.1	73.3	86.3	60.3	68.3	80.7
Avril	6220	7040	5630	5820	6460	7610	5240	6290	5810
(%)	89.8	101.6	81.2	84.0	93.2	109.8	75.6	90.8	97.5
Mai	7130	7370	6740	6530	7280	9230	6560	7260	5910
(%)	102.9	106.3	97.3	94.2	105.1	133.2	94.7	104.8	99.2
Juin	8560	7900	7280	7870	7750	9200	6990	7940	6600
(%)	123.5	114.0	105.1	113.6	111.8	132.8	100.9	114.6	110.7
Juillet	13010	11330	10580	10320	10960	13510	13060	11820	9600
(%)	187.7	163.5	152.7	148.9	158.2	194.9	188.5	170.6	161.1
Août	11650	10470	9360	9660	10040	11750	10010	10420	8390
(%)	168.1	151.1	135.1	139.4	144.9	169.6	144.4	150.4	140.8
Septembre	7560	8360	6870	6960	7620	9770	7300	7780	6300
(%)	109.1	120.6	99.1	100.4	110.0	141.0	105.3	112.3	105.7
Octobre	---	---	---	---	---	---	---	7120	6120
(%)	---	---	---	---	---	---	---	102.7	102.7
Novembre	5570	5430	5320	5310	5930	6930	4980	5640	4890
(%)	80.4	78.4	76.8	76.6	85.6	100.0	71.9	81.4	82.0
Décembre	4350	4960	6060	5680	7190	7240	4280	5680	5130
(%)	62.8	71.6	87.4	82.0	103.8	104.5	61.8	82.0	86.1
Jour Moyen	7223	6798	6374	6425	6989	8293	6368	6930	5960
(%)	104.2	98.1	92.0	92.7	100.9	119.7	91.9	100.0	100.0

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

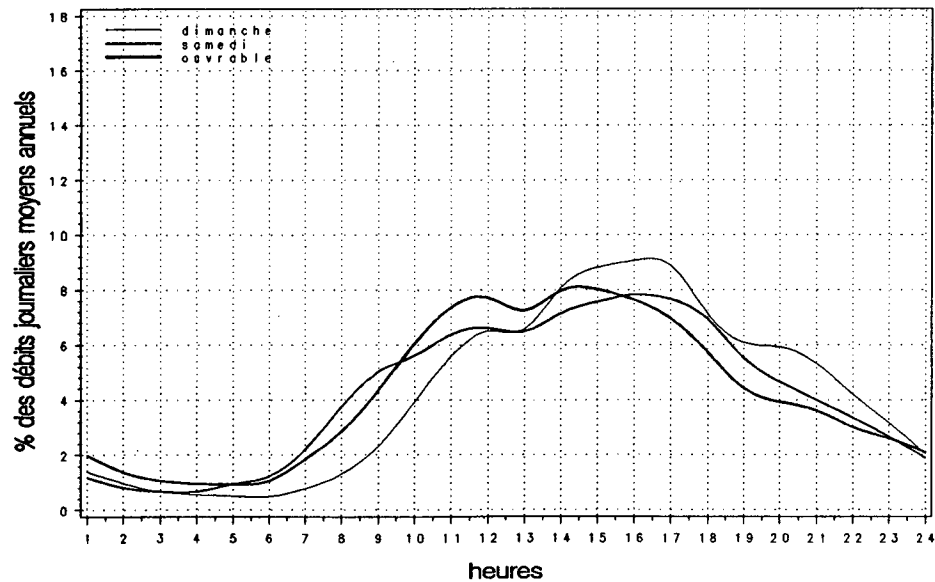
Variations journalières



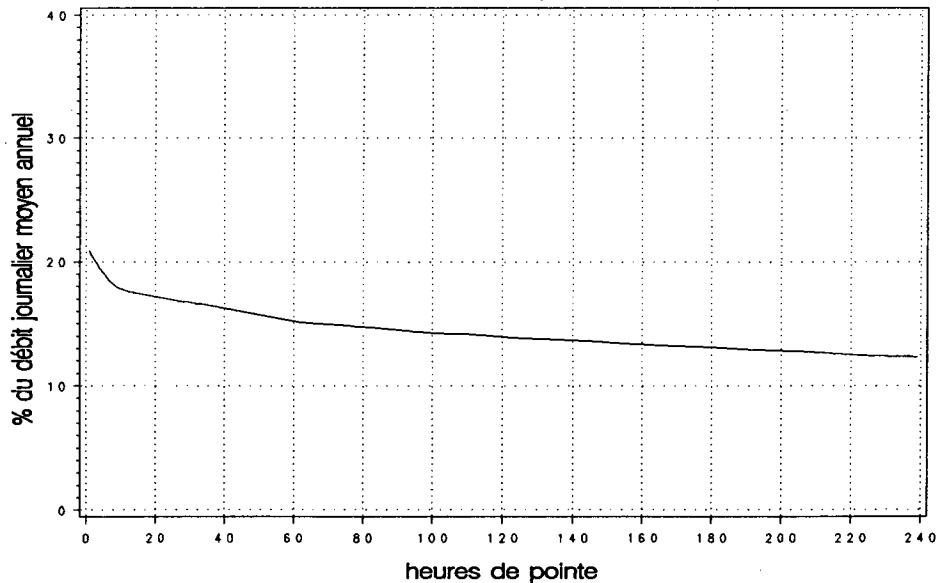
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Pointe-au-Père

Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (ouest)

Localisation: à 0,2 km à l'ouest de la rue Poirier, à l'est de la route du fleuve.

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1991 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1992 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1993 (x)	16030	13790 86.0	17980 112.1	---	22450 140.0	1890 11.8	1810 11.3	1740 10.9	1600 10.0

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	260	2.04	256	1.76	130	0.75
1- 2	172	1.35	161	1.11	73	0.42
2- 3	116	0.91	115	0.79	55	0.32
3- 4	103	0.81	110	0.76	59	0.34
4- 5	56	0.44	77	0.53	66	0.39
5- 6	50	0.40	85	0.58	102	0.59
6- 7	75	0.59	140	0.97	240	1.40
7- 8	160	1.26	310	2.14	1022	5.95
8- 9	305	2.39	602	4.16	1089	6.34
9-10	484	3.80	777	5.36	826	4.81
10-11	641	5.04	954	6.58	866	5.04
11-12	742	5.83	1023	7.06	1048	6.10
12-13	889	6.98	1043	7.20	1286	7.48
13-14	1108	8.70	1193	8.24	1210	7.04
14-15	1151	9.04	1193	8.24	1127	6.56
15-16	1210	9.50	1199	8.28	1199	6.98
16-17	1168	9.18	1203	8.30	1523	8.86
17-18	895	7.03	910	6.28	1378	8.02
18-19	731	5.74	637	4.40	1023	5.96
19-20	733	5.76	634	4.38	834	4.86
20-21	644	5.06	565	3.90	704	4.10
21-22	483	3.79	461	3.18	609	3.54
22-23	334	2.62	444	3.06	411	2.39
23-24	221	1.73	394	2.72	269	1.57
Débit moyen journalier:		12730	14480		17180	

(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	1510	16390	13030	403880	6.9
Février	1540	17150	13200	369480	6.3
Mars	---	---	15010	465310	8.0
Avril	1760	20420	16800	504010	8.6
Mai	1830	21330	17120	530850	9.1
Juin	1890	22450	18300	549090	9.4
Juillet	---	---	17360	538160	9.2
Août	1880	21870	19080	591350	10.1
Septembre	1890	21970	17170	514950	8.8
Octobre	1840	21960	16320	505890	8.6
Novembre	1710	18100	14980	449520	7.7
Décembre	1600	19480	13870	430010	7.3
Débit moyen annuel:		16030	Total annuel:		5850950

Municipalité: Pointe-au-Père

Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (ouest)

Localisation: à 0,2 km à l'ouest de la rue Poirier, à l'est de la route du fleuve.

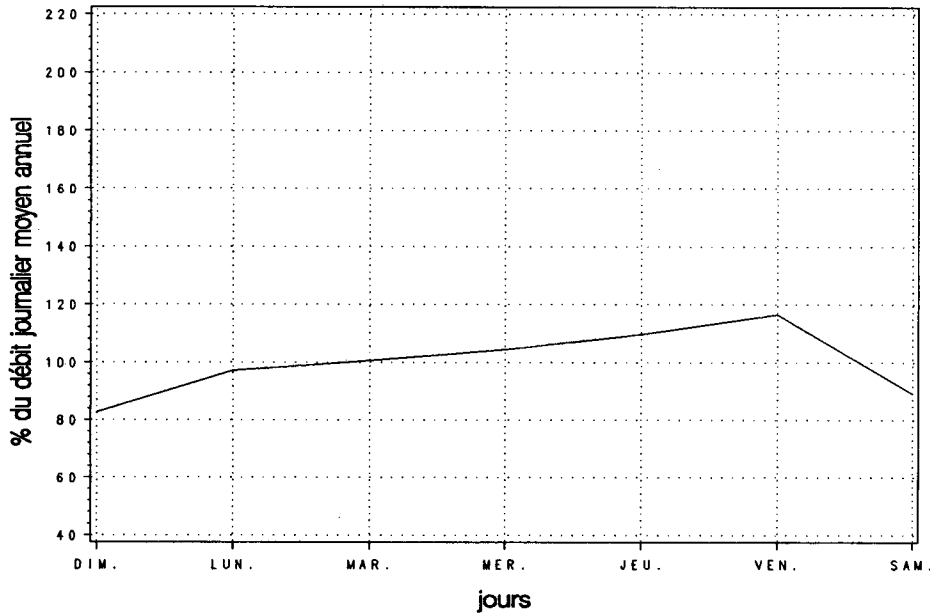
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	9530	12060	13860	14330	14810	16290	10910	13110	---
(%) (2)	59.5	75.3	86.5	89.5	92.4	101.7	68.1	81.8	---
Février	9940	13730	14280	14050	15110	16670	8600	13200	---
(%)	62.0	85.7	89.1	87.7	94.3	104.1	53.7	82.4	---
Mars	---	---	---	---	---	---	---	15010	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	93.7	---
Avril	12070	16400	16520	17190	17940	19300	17270	16670	---
(%)	75.3	102.4	103.1	107.3	112.0	120.5	107.8	104.1	---
Mai	14270	16690	17070	17480	18740	20720	16010	17280	---
(%)	89.1	104.2	106.6	109.1	117.0	129.3	99.9	107.9	---
Juin	16050	18770	17620	19230	18200	21270	16930	18300	---
(%)	100.2	117.2	110.0	120.0	113.6	132.8	105.7	114.2	---
Juillet	---	---	---	---	---	---	---	17360	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	108.4	---
Août	16860	19000	18700	19980	20920	21350	17390	19170	---
(%)	105.2	118.6	116.7	124.7	130.6	133.3	108.6	119.7	---
Septembre	13170	16800	16890	17610	18750	20610	15840	17100	---
(%)	82.2	104.9	105.4	109.9	117.0	128.7	98.9	106.7	---
Octobre	12190	15820	16390	16990	17770	20360	15060	16370	---
(%)	76.1	98.8	102.3	106.1	110.9	127.1	94.0	102.2	---
Novembre	10940	14660	15270	15560	16440	18010	14030	14990	---
(%)	68.3	91.5	95.3	97.1	102.6	112.4	87.6	93.6	---
Décembre	10390	10730	14210	14910	17110	15920	12250	13650	---
(%)	64.9	67.0	88.7	93.1	106.8	99.4	76.5	85.2	---
Jour Moyen	13227	15536	16106	16724	17568	18685	14275	16020	---
(%)	82.6	97.0	100.5	104.4	109.7	116.6	89.1	100.0	---

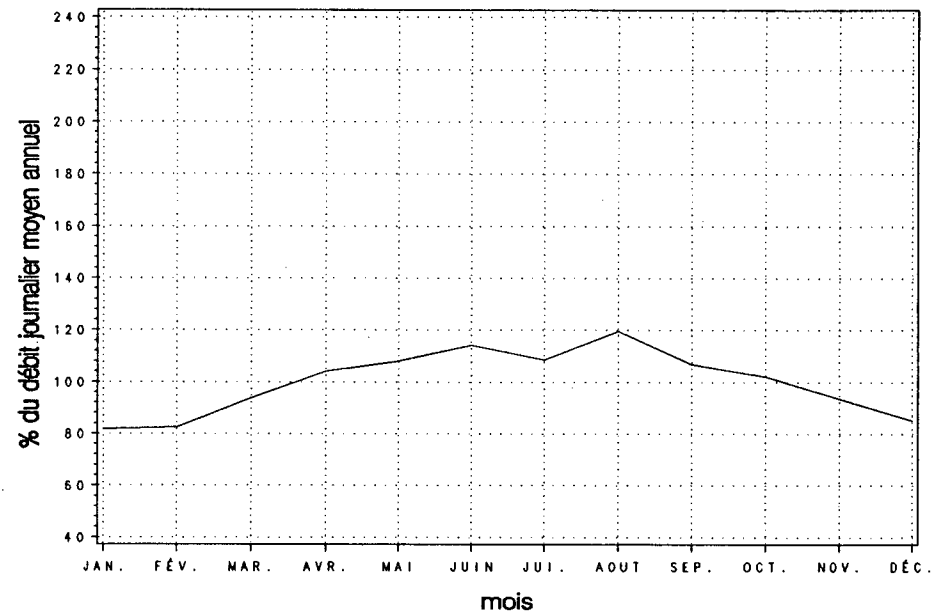
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

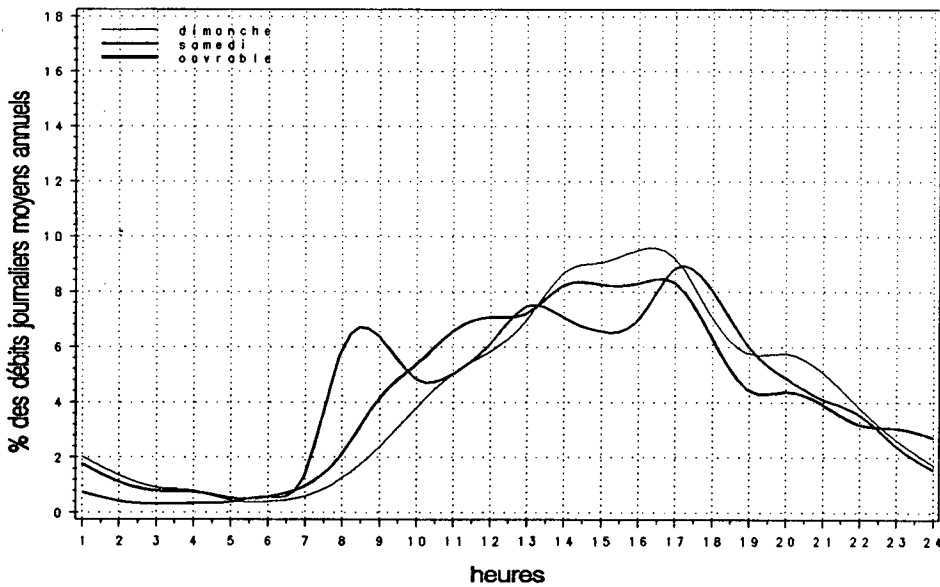
Variations journalières



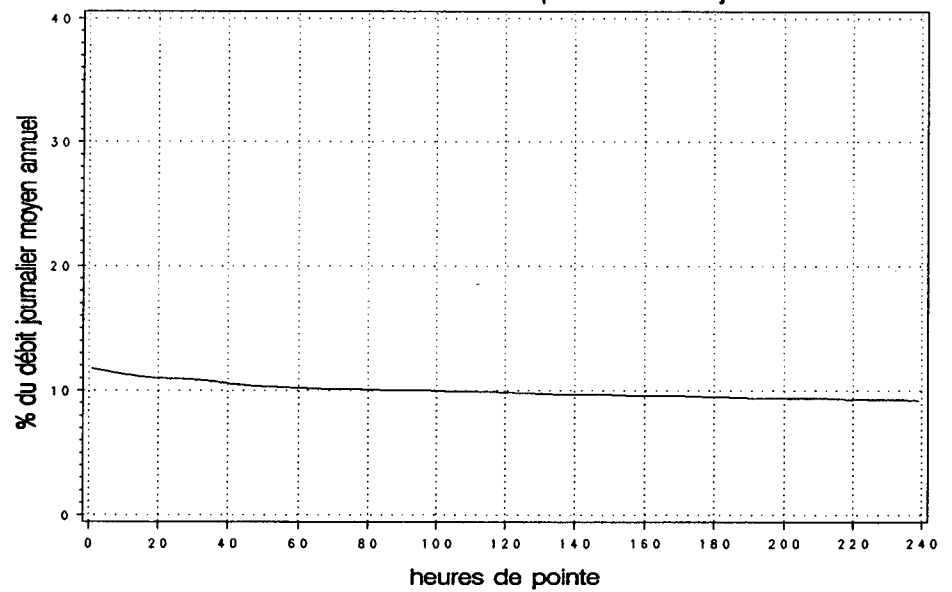
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Sainte-Luce

Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (ouest)

Localisation: à 4,7 km au nord-est de la route 298, à 8,6 km à l'ouest de la route 132

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	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 (*)	5760	4520 78.5	7450 129.3	+2.3	11930 207.1	1140 19.8	970 16.8	880 15.3	760 13.2
1991 (*)	5800	4540 78.3	7500 129.3	+0.7	11850 204.3	1120 19.3	970 16.7	870 15.0	770 13.3
1992 (*)	6380	5660 88.7	7570 118.7	+10.1	11760 184.3	1410 22.1	970 15.2	890 13.9	780 12.2
1993 (*)	6050	4700 77.6	7810 128.9	-5.1	12480 206.2	1210 20.0	1010 16.7	920 15.2	810 13.3

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	92	1.63	94	1.75	55	0.87
1- 2	61	1.09	61	1.14	35	0.56
2- 3	40	0.71	46	0.85	29	0.46
3- 4	37	0.66	46	0.86	33	0.53
4- 5	23	0.41	39	0.72	41	0.66
5- 6	28	0.50	51	0.95	62	0.99
6- 7	44	0.78	85	1.58	123	1.97
7- 8	71	1.27	120	2.23	325	5.19
8- 9	137	2.44	214	3.98	389	6.20
9-10	220	3.91	295	5.50	363	5.80
10-11	304	5.39	359	6.69	371	5.93
11-12	354	6.28	376	7.01	372	5.94
12-13	398	7.07	387	7.22	385	6.14
13-14	510	9.06	450	8.39	440	7.02
14-15	536	9.51	455	8.48	464	7.40
15-16	543	9.64	432	8.04	492	7.86
16-17	492	8.74	409	7.62	569	9.08
17-18	384	6.82	336	6.26	458	7.31
18-19	309	5.50	240	4.47	326	5.21
19-20	313	5.55	216	4.02	264	4.21
20-21	291	5.16	213	3.96	233	3.72
21-22	211	3.75	168	3.12	198	3.17
22-23	136	2.42	151	2.81	149	2.37
23-24	88	1.56	125	2.34	99	1.58
Débit moyen journalier:		5630	5370		6270	

(1) (*) : 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	630	5620	4370	135370	6.1
Février	630	6080	4580	128340	5.8
Mars	610	6160	4890	151450	6.9
Avril	790	8290	5840	175150	7.9
Mai	690	8150	6030	186990	8.5
Juin	840	8440	6630	199010	9.0
Juillet	1210	12480	9560	296270	13.4
Août	1110	10980	8730	270760	12.3
Septembre	770	8960	6210	186360	8.4
Octobre	760	8760	5670	175860	8.0
Novembre	640	6090	5030	150840	6.8
Décembre	710	8310	4950	153370	6.9
Débit moyen annuel:	6050	Total annuel:	2208250		

Municipalité: Sainte-Luce

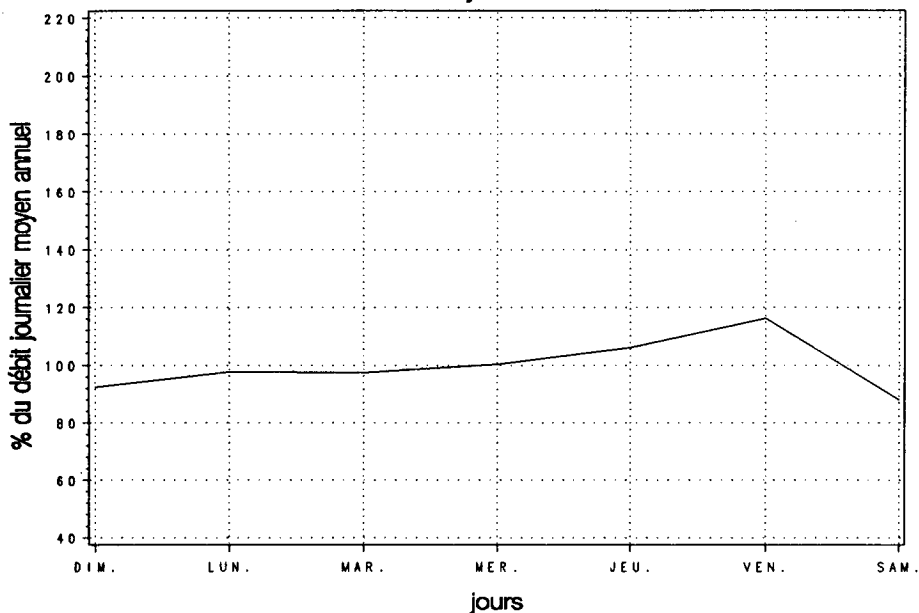
Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (ouest)

Localisation: à 4,7 km au nord-est de la route 298, à 8,6 km à l'ouest
de la route 132

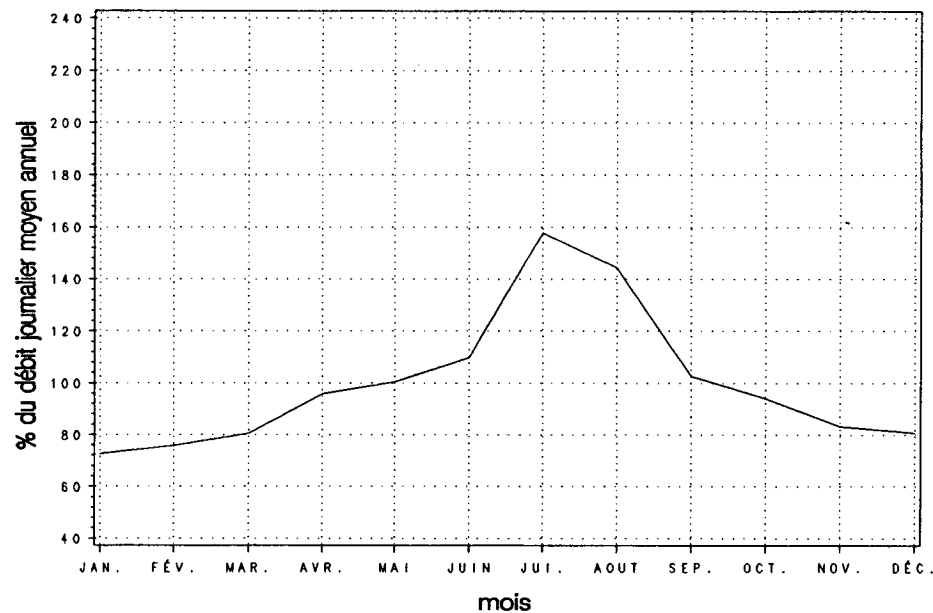
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	3890 64.3	4070 67.3	4460 73.7	4890 80.8	4870 80.5	4980 82.3	3580 59.2	4390 72.6	3870 60.6
Février (%)	3970 65.6	4490 74.2	4850 80.2	4300 71.1	5200 86.0	5950 98.3	3320 54.9	4580 75.7	6610 103.4
Mars (%)	3380 55.9	5040 83.3	5050 83.5	5180 85.6	5480 90.6	6000 99.2	3930 65.0	4870 80.5	7310 114.4
Avril (%)	5100 84.3	5900 97.5	5630 93.1	5790 95.7	6350 105.0	6710 110.9	5030 83.1	5790 95.7	6800 106.4
Mai (%)	5760 95.2	5830 96.4	5860 96.9	5950 98.3	6480 107.1	7340 121.3	5320 87.9	6080 100.5	6070 95.0
Juin (%)	6840 113.1	6630 109.6	6230 103.0	6900 114.0	6590 108.9	7410 122.5	5870 97.0	6640 109.8	6730 105.3
Juillet (%)	10190 168.4	9290 153.6	8840 146.1	9220 152.4	9260 153.1	10250 169.4	9720 160.7	9540 157.7	9160 143.3
Août (%)	9600 158.7	8470 140.0	8150 134.7	8500 140.5	8810 145.6	9300 153.7	8310 137.4	8730 144.3	8230 128.8
Septembre (%)	5730 94.7	6170 102.0	5880 97.2	6070 100.3	6420 106.1	7500 124.0	5690 94.0	6210 102.6	6150 96.2
Octobre (%)	4700 77.7	5820 96.2	5530 91.4	5620 92.9	5940 98.2	7190 118.8	4950 81.8	5680 93.9	5690 89.0
Novembre (%)	4130 68.3	4770 78.8	5120 84.6	5320 87.9	5590 92.4	6040 99.8	4270 70.6	5030 83.1	5070 79.3
Décembre (%)	3810 63.0	4400 72.7	5230 86.4	5110 84.5	6030 99.7	5670 93.7	3890 64.3	4880 80.7	4980 77.9
Jour Moyen (%)	5590 92.4	5910 97.7	5900 97.5	6070 100.3	6420 106.1	7030 116.2	5320 87.9	6050 100.0	6390 100.0
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine									
(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté									

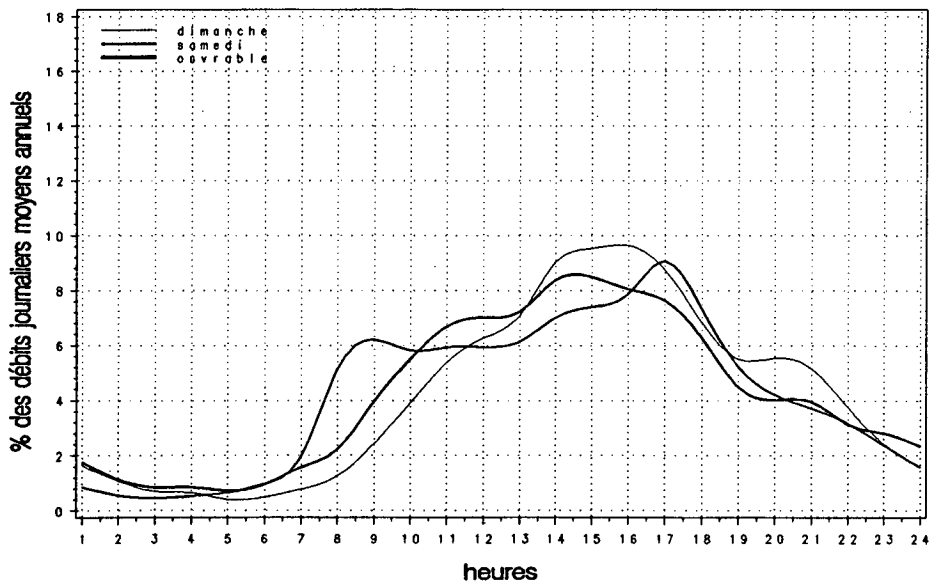
Variations journalières



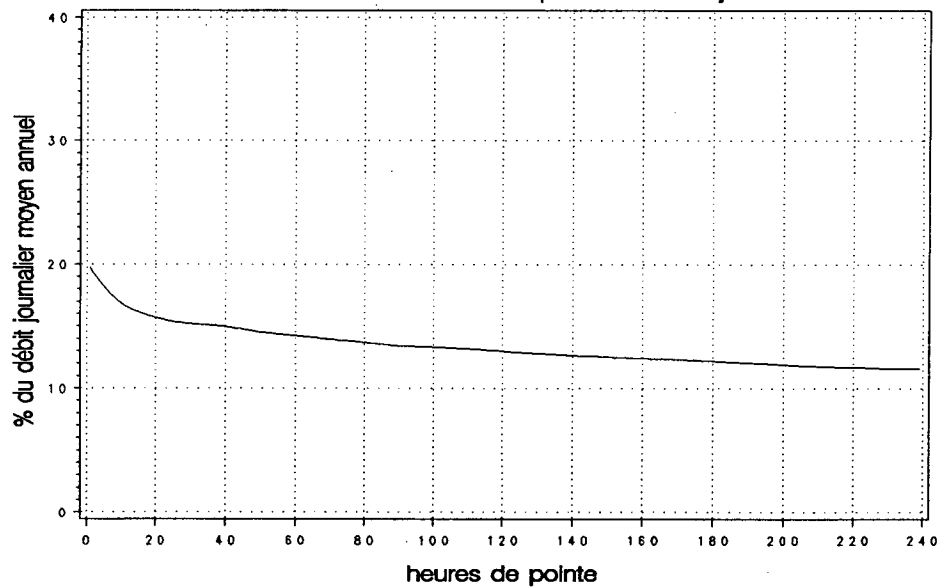
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Grosses-Roches

Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (ouest)

Localisation: à 10,5 km à l'est de l'église de Sainte-Félicité

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	2140	1440 67.3	3040 142.1	+0.1	4980 232.7	420 19.6	390 18.2	360 16.8	330 15.4
1991 (x)	2110	1430 67.8	2930 138.9	-1.5	4440 210.4	390 18.5	370 17.5	350 16.6	310 14.7
1992 (x)	2100	1420 67.6	2890 137.6	-0.7	4400 209.5	390 18.6	350 16.7	340 16.2	300 14.3
1993 (x)	2200	1510 68.6	3080 139.8	+4.8	4910 223.3	440 20.0	410 18.4	380 17.2	340 15.3

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	24	1.15	24	1.21	13	0.58
1- 2	17	0.81	17	0.87	10	0.42
2- 3	12	0.61	14	0.71	7	0.33
3- 4	13	0.63	13	0.69	9	0.39
4- 5	9	0.43	14	0.69	14	0.61
5- 6	11	0.52	16	0.80	24	1.06
6- 7	19	0.93	30	1.51	49	2.14
7- 8	34	1.65	51	2.59	101	4.46
8- 9	59	2.87	86	4.38	119	5.26
9-10	90	4.40	127	6.47	149	6.57
10-11	121	5.92	150	7.65	155	6.83
11-12	130	6.33	142	7.25	150	6.58
12-13	154	7.51	144	7.36	157	6.90
13-14	195	9.51	172	8.79	183	8.05
14-15	197	9.62	161	8.23	181	7.96
15-16	188	9.15	158	8.06	191	8.40
16-17	179	8.71	141	7.19	186	8.18
17-18	129	6.31	113	5.75	160	7.05
18-19	121	5.89	95	4.83	122	5.35
19-20	118	5.73	85	4.33	94	4.13
20-21	98	4.77	73	3.74	74	3.26
21-22	67	3.28	57	2.91	58	2.56
22-23	42	2.03	44	2.26	44	1.93
23-24	23	1.14	34	1.73	26	1.15
Débit moyen journalier:		2050	1960		2270	

(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	210	1880	1340	41520	5.2
Février	200	2090	1410	39350	4.9
Mars	210	2200	1600	49480	6.2
Avril	290	3040	2070	62140	7.7
Mai	260	2940	2140	66380	8.3
Juin	280	3260	2520	75530	9.4
Juillet	440	4910	3800	117910	14.7
Août	440	4420	3510	108710	13.5
Septembre	310	3640	2440	73150	9.1
Octobre	290	3340	2080	64370	8.0
Novembre	210	2260	1740	52310	6.5
Décembre	240	2600	1680	52160	6.5
Débit moyen annuel:		2200	Total annuel:		803000

Municipalité: Grosses-Roches

Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (ouest)

Localisation: à 10,5 km à l'est de l'église de Sainte-Félicité

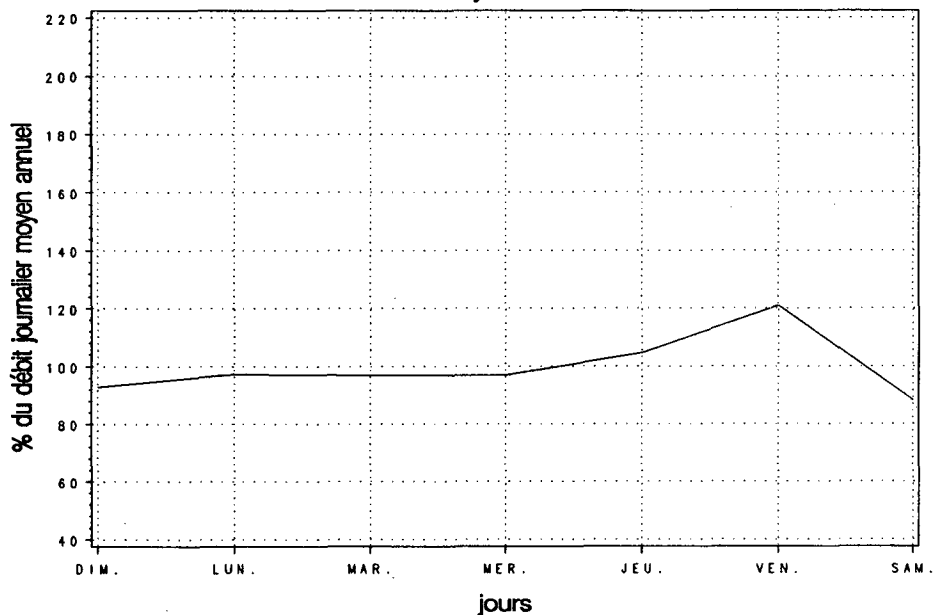
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	1280 58.2	1230 55.9	1270 57.7	1490 67.7	1500 68.2	1550 70.5	1070 48.6	1340 60.9	1180 56.5
Février (%)	1300 59.1	1390 63.2	1470 66.8	1130 51.4	1520 69.1	1970 89.5	1060 48.2	1410 64.1	1350 64.6
Mars (%)	1090 49.5	1650 75.0	1600 72.7	1600 72.7	1740 79.1	2060 93.6	1420 64.5	1590 72.3	1540 73.7
Avril (%)	1880 85.5	2050 93.2	1990 90.5	1940 88.2	2290 104.1	2460 111.8	1740 79.1	2050 93.2	1930 92.3
Mai (%)	2020 91.8	2070 94.1	2040 92.7	1990 90.5	2330 105.9	2700 122.7	1940 88.2	2160 98.2	2100 100.5
Juin (%)	2490 113.2	2520 114.5	2360 107.3	2570 116.8	2470 112.3	3000 136.4	2230 101.4	2520 114.5	2430 116.3
Juillet (%)	3800 172.7	3720 169.1	3750 170.5	3670 166.8	3670 166.8	4270 194.1	3690 167.7	3800 172.7	3570 170.8
Août (%)	3660 166.4	3490 158.6	3390 154.1	3370 153.2	3560 161.8	3860 175.5	3200 145.5	3500 159.1	3160 151.2
Septembre (%)	2360 107.3	2400 109.1	2280 103.6	2330 105.9	2460 111.8	3050 138.6	2210 100.5	2440 110.9	2410 115.3
Octobre (%)	1790 81.4	2040 92.7	1990 90.5	1950 88.6	2120 96.4	2780 126.4	1820 82.7	2070 94.1	2060 98.6
Novembre (%)	1530 69.5	1700 77.3	1720 78.2	1720 78.2	1870 85.0	2170 98.6	1530 69.5	1750 79.5	1730 82.8
Décembre (%)	1270 57.7	1400 63.6	1700 77.3	1750 79.5	2070 94.1	2010 91.4	1390 63.2	1660 75.5	1630 78.0
Jour Moyen (%)	2040 92.7	2140 97.3	2130 96.8	2130 96.8	2300 104.5	2660 120.9	1940 88.2	2200 100.0	2090 100.0

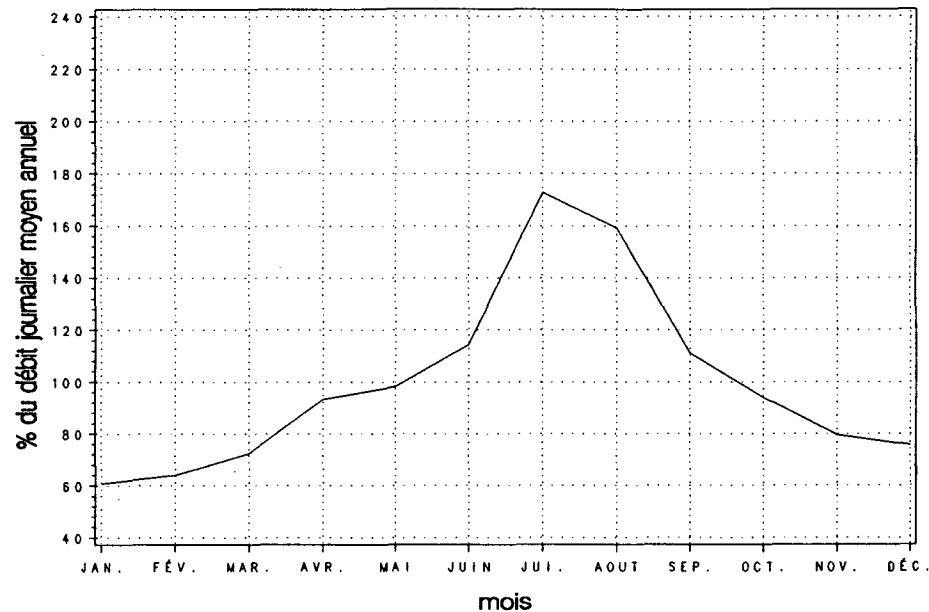
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

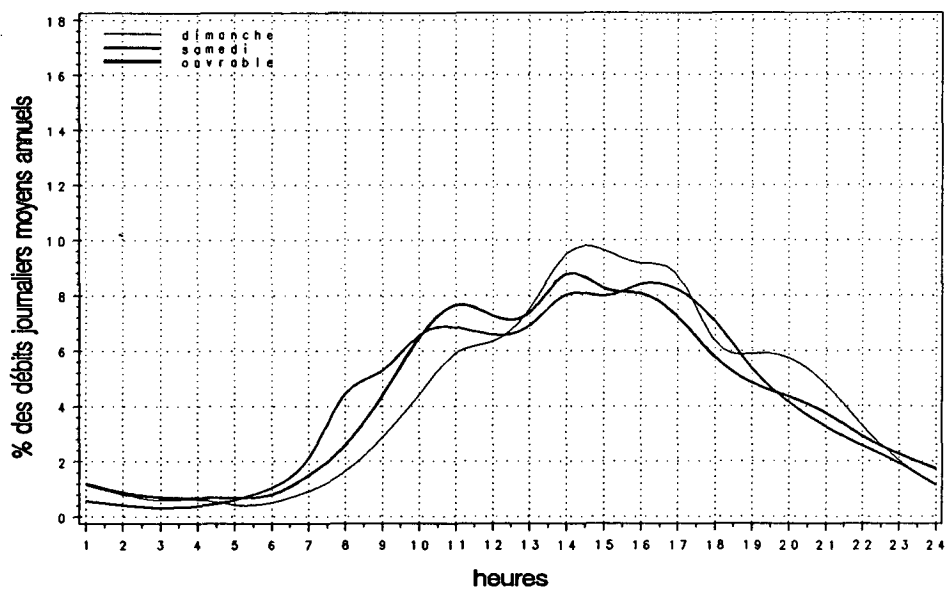
Variations journalières



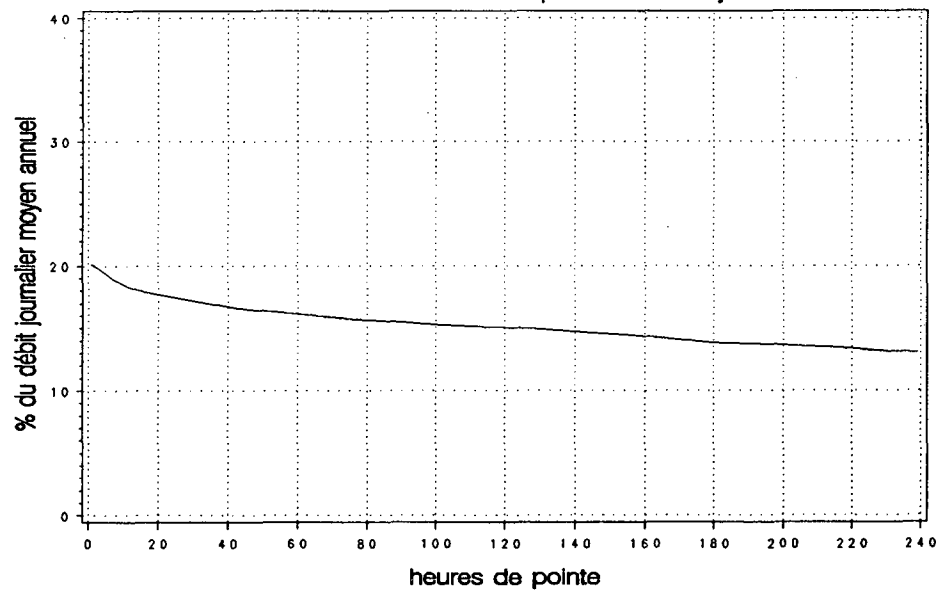
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Gaspé

Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (est)

Localisation: (Douglastown) à 2,0 km à l'ouest de l'Église

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	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 (*)	1910	1340 70.2	2750 144.0	+3.7	2870 150.3	260 13.6	220 11.5	200 10.5	180 9.4
1991 (*)	1810	1350 74.6	2520 139.2	-5.5	4060 224.3	350 19.3	330 18.2	310 17.1	280 15.5
1992 (*)	1900	1440 75.8	2510 132.1	+5.0	3520 185.3	310 16.3	290 15.3	270 14.2	250 13.2
1993 (*)	2120	1590 74.8	2880 135.8	+11.7	4360 205.5	400 18.9	370 17.2	350 16.6	320 14.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	29	1.44	24	1.24	15	0.65
1- 2	22	1.10	16	0.83	8	0.37
2- 3	15	0.78	10	0.54	5	0.23
3- 4	15	0.74	10	0.53	6	0.26
4- 5	9	0.45	9	0.50	10	0.44
5- 6	8	0.40	12	0.65	20	0.85
6- 7	15	0.74	27	1.44	42	1.82
7- 8	30	1.53	61	3.19	125	5.41
8- 9	61	3.07	92	4.85	157	6.83
9-10	97	4.89	123	6.46	165	7.15
10-11	128	6.48	150	7.90	167	7.26
11-12	136	6.84	151	7.93	162	7.02
12-13	149	7.53	154	8.12	167	7.26
13-14	190	9.60	169	8.90	188	8.17
14-15	200	10.07	168	8.83	196	8.52
15-16	206	10.38	170	8.95	203	8.83
16-17	176	8.87	168	8.84	212	9.19
17-18	142	7.16	136	7.15	176	7.66
18-19	132	6.68	116	6.12	135	5.87
19-20	120	6.04	97	5.12	97	4.23
20-21	104	5.24	79	4.17	78	3.40
21-22	71	3.58	62	3.24	61	2.64
22-23	47	2.35	53	2.79	40	1.73
23-24	32	1.62	47	2.49	28	1.21

Débit moyen journalier: 1980 1900 2300

(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	---	1950	1500	46450	6.0
Février	---	2080	1540	43120	5.6
Mars	---	---	1690	52390	6.8
Avril	240	2560	1880	56470	7.3
Mai	250	2650	2080	64440	8.3
Juin	280	3160	2380	71540	9.2
Juillet	380	4280	3460	107250	13.8
Août	400	4360	3350	103860	13.4
Septembre	280	2840	2300	68930	8.9
Octobre	260	2640	1900	58940	7.6
Novembre	220	2290	1710	51210	6.6
Décembre	210	2080	1620	50140	6.5

Débit moyen annuel: 2120 Total annuel: 773800

Municipalité: Gaspé

Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (est)

Localisation: (Douglastown) à 2,0 km à l'ouest de l'Église

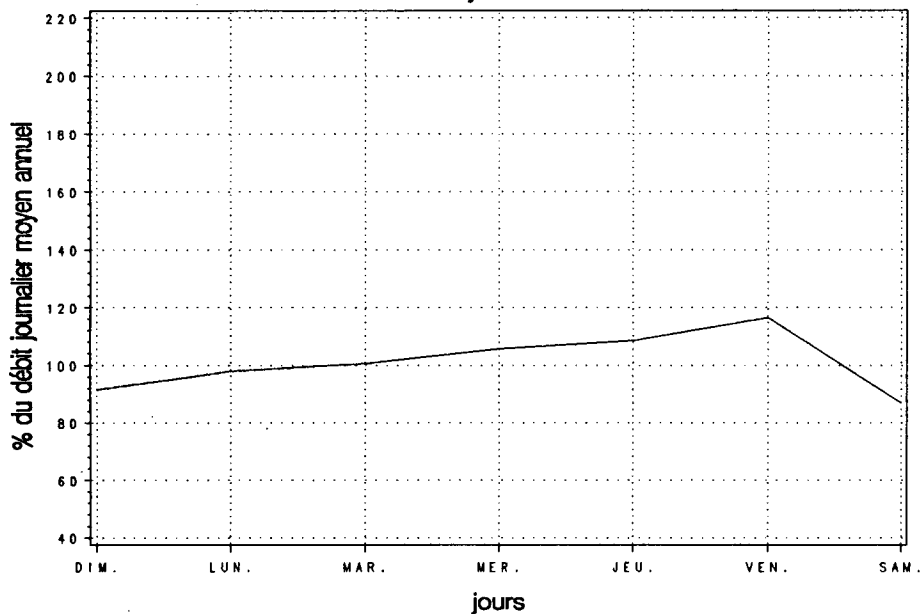
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	1280	1450	1550	1590	1830	1770	1100	1510	1290
(%) (2)	60.4	68.4	73.1	75.0	86.3	83.5	51.9	71.2	67.9
Février	1330	1540	1600	1410	1820	1940	1130	1540	1400
(%)	62.7	72.6	75.5	66.5	85.8	91.5	53.3	72.6	73.7
Mars	---	---	---	---	---	---	---	1690	1510
(%)	---	---	---	---	---	---	---	79.7	79.5
Avril	1540	1800	1750	1840	2150	2350	1580	1860	1550
(%)	72.6	84.9	82.5	86.8	101.4	110.8	74.5	87.7	81.6
Mai	1940	1990	2030	2100	2100	2560	1920	2090	1880
(%)	91.5	93.9	95.8	99.1	99.1	120.8	90.6	98.6	98.9
Juin	2300	2310	2380	2500	2320	2710	2160	2380	2110
(%)	108.5	109.0	112.3	117.9	109.4	127.8	101.9	112.3	111.1
Juillet	3290	3510	3500	3730	3490	3620	3110	3460	3010
(%)	155.2	165.6	165.1	175.9	164.6	170.8	146.7	163.2	158.4
Août	3380	3210	3210	3600	3600	3610	2910	3360	2780
(%)	159.4	151.4	151.4	169.8	169.8	170.3	137.3	158.5	146.3
Septembre	2120	2110	2250	2380	2420	2640	2100	2290	2120
(%)	100.0	99.5	106.1	112.3	114.2	124.5	99.1	108.0	111.6
Octobre	1500	1810	1930	2130	2040	2340	1610	1910	1860
(%)	70.8	85.4	91.0	100.5	96.2	110.4	75.9	90.1	97.9
Novembre	1360	1670	1730	1770	1860	2080	1470	1710	1690
(%)	64.2	78.8	81.6	83.5	87.7	98.1	69.3	80.7	88.9
Décembre	1200	1560	1620	1710	1820	1920	1340	1600	1550
(%)	56.6	73.6	76.4	80.7	85.8	90.6	63.2	75.5	81.6
Jour Moyen	1938	2077	2132	2238	2303	2471	1842	2120	1900
(%)	91.4	98.0	100.6	105.6	108.6	116.6	86.9	100.0	100.0

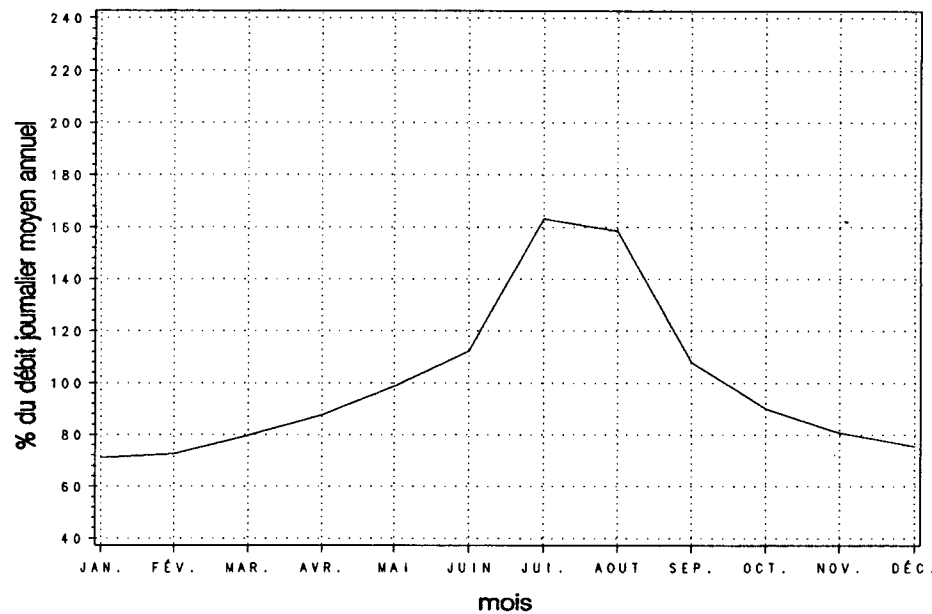
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

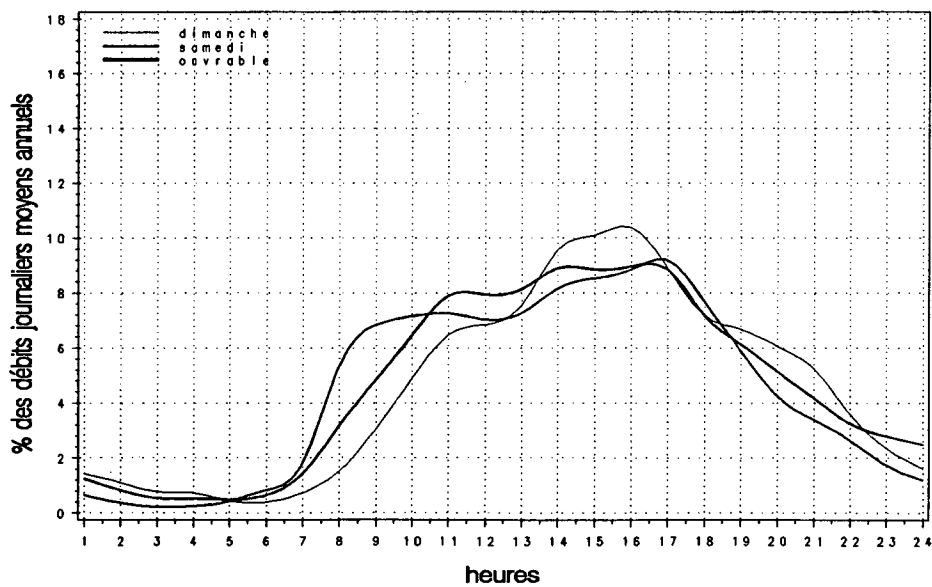
Variations journalières



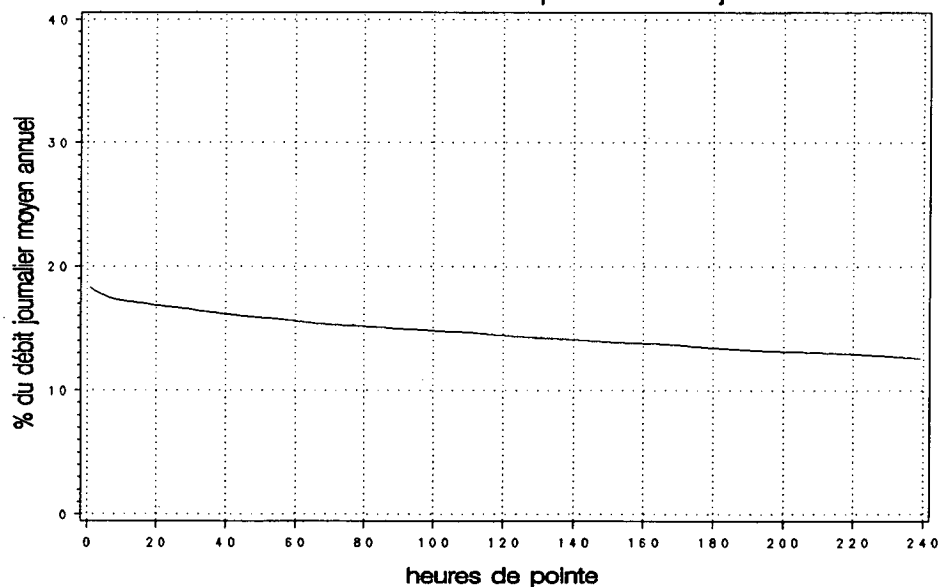
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	2880	2220	3760	+6.4	5730 199.0	520 18.1	460 16.0	430 14.9	380 13.2
1990 (x)	2400	2240	2490	-16.6	3840 160.0	370 15.4	320 13.3	300 12.5	270 11.3
1991 (x)	2920	2320	3670	+21.8	5410 185.3	560 19.2	430 14.7	400 13.7	360 12.3
1992 (x)	2990	2400	3760	+2.4	5490 183.6	500 16.7	440 14.7	410 13.7	370 12.4
1993 (x)	3090	2430	3940	+3.5	5870 189.8	470 15.3	410 13.1	370 12.1	320 10.4

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	58	2.19	56	2.10	24	0.73
1- 2	39	1.47	35	1.31	12	0.38
2- 3	28	1.08	27	1.03	9	0.29
3- 4	23	0.87	22	0.82	10	0.29
4- 5	10	0.38	12	0.46	13	0.39
5- 6	12	0.47	19	0.72	26	0.79
6- 7	21	0.81	31	1.18	52	1.60
7- 8	34	1.30	55	2.08	151	4.63
8- 9	61	2.33	90	3.40	208	6.36
9-10	90	3.41	128	4.83	190	5.81
10-11	121	4.59	162	6.09	195	5.97
11-12	132	5.03	159	5.98	187	5.73
12-13	156	5.96	161	6.06	192	5.88
13-14	221	8.43	208	7.84	247	7.55
14-15	244	9.28	215	8.08	250	7.66
15-16	221	8.42	199	7.48	256	7.83
16-17	190	7.23	172	6.46	270	8.26
17-18	143	5.44	128	4.81	184	5.64
18-19	139	5.28	117	4.41	147	4.50
19-20	121	4.62	103	3.89	129	3.93
20-21	105	3.98	100	3.76	97	2.97
21-22	79	3.00	83	3.14	85	2.60
22-23	64	2.44	68	2.56	66	2.00
23-24	47	1.78	78	2.94	45	1.36
Débit moyen journalier:		2630	2660		3270	

(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	290	2990	2260	69980	6.2
Février	280	3120	2330	65150	5.8
Mars	290	3210	2540	78790	7.0
Avril	330	3680	2880	86380	7.6
Mai	350	3840	3150	97580	8.6
Juin	410	4260	3430	102890	9.1
Juillet	470	5870	4640	143880	12.7
Août	---	5610	4450	137900	12.2
Septembre	430	3990	3210	96280	8.5
Octobre	360	3940	2850	88450	7.8
Novembre	300	3310	2730	82040	7.3
Décembre	340	3450	2580	79940	7.1
Débit moyen annuel:	3090	Total annuel:		1127850	

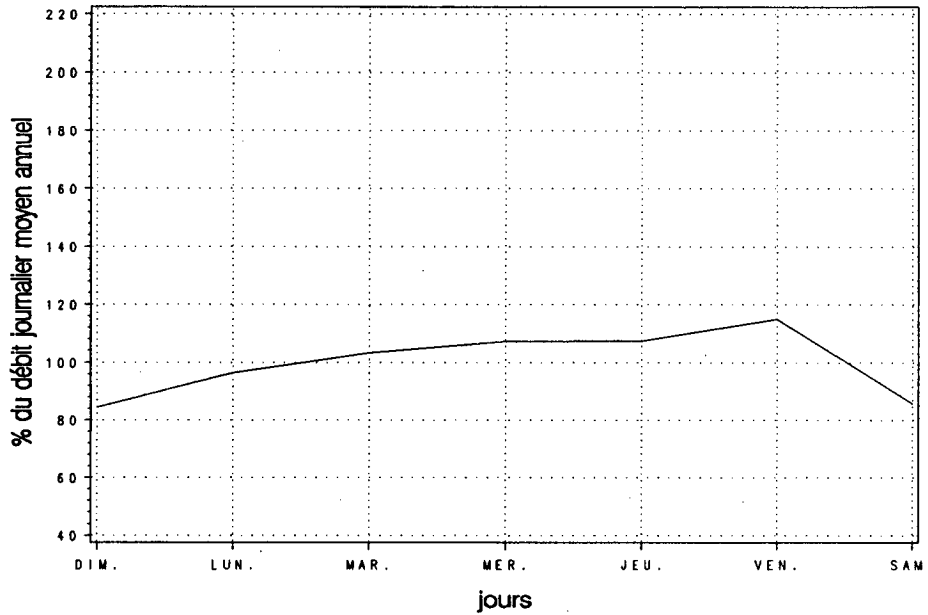
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	1930 62.5	2190 70.9	2280 73.8	2580 83.5	2710 87.7	2470 79.9	1790 57.9	2280 73.8	2210 74.2
Février (%)	1990 64.4	2180 70.6	2540 82.2	2170 70.2	2640 85.4	2950 95.5	1810 58.6	2330 75.4	2350 78.9
Mars (%)	1790 57.9	2560 82.8	2680 86.7	2810 90.9	2530 81.9	3090 100.0	2220 71.8	2530 81.9	2550 85.6
Avril (%)	2270 73.5	2750 89.0	3060 99.0	3040 98.4	3190 103.2	3210 103.9	2460 79.6	2850 92.2	2730 91.6
Mai (%)	2830 91.6	2980 96.4	3190 103.2	3270 105.8	3350 108.4	3790 122.7	2830 91.6	3180 102.9	3070 103.0
Juin (%)	3180 102.9	3410 110.4	3510 113.6	3720 120.4	3320 107.4	3860 124.9	2930 94.8	3420 110.7	3440 115.4
Juillet (%)	4440 143.7	4520 146.3	4590 148.5	5040 163.1	4690 151.8	5090 164.7	4120 133.3	4640 150.2	4380 147.0
Août (%)	4160 134.6	4200 135.9	4330 140.1	4780 154.7	4880 157.9	4930 159.5	4010 129.8	4470 144.7	4060 136.2
Septembre (%)	2760 89.3	3070 99.4	3330 107.8	3390 109.7	3490 112.9	3620 117.2	2680 86.7	3190 103.2	3140 105.4
Octobre (%)	2110 68.3	2710 87.7	3040 98.4	3090 100.0	3160 102.3	3540 114.6	2440 79.0	2870 92.9	2750 92.3
Novembre (%)	2120 68.6	2730 88.3	2920 94.5	2890 93.5	2930 94.8	3160 102.3	2340 75.7	2730 88.3	2620 87.9
Décembre (%)	1720 55.7	2510 81.2	2750 89.0	2910 94.2	2970 96.1	2840 91.9	2120 68.6	2550 82.5	2490 83.6
Jour Moyen (%)	2610 84.5	2980 96.4	3190 103.2	3310 107.1	3320 107.4	3550 114.9	2650 85.8	3090 100.0	2980 100.0

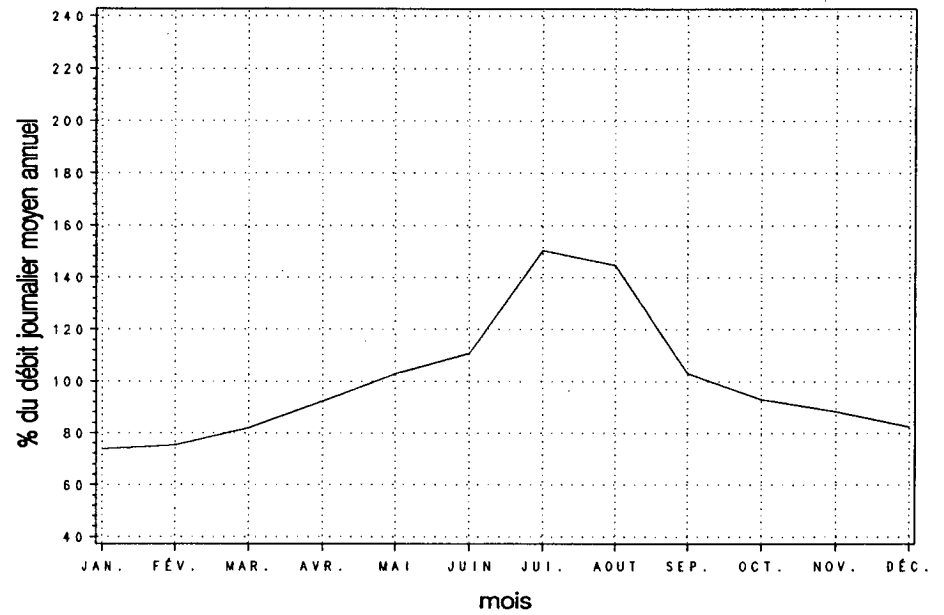
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

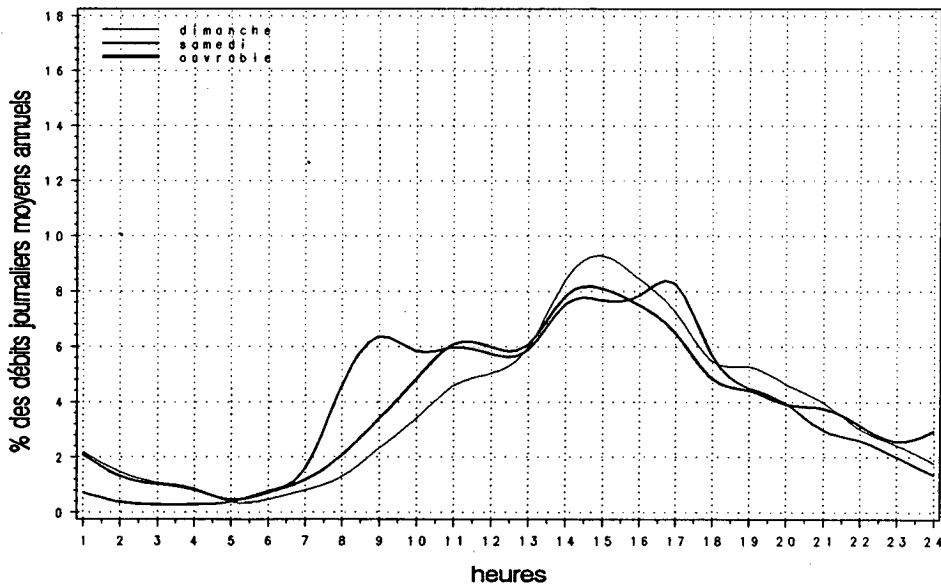
Variations journalières



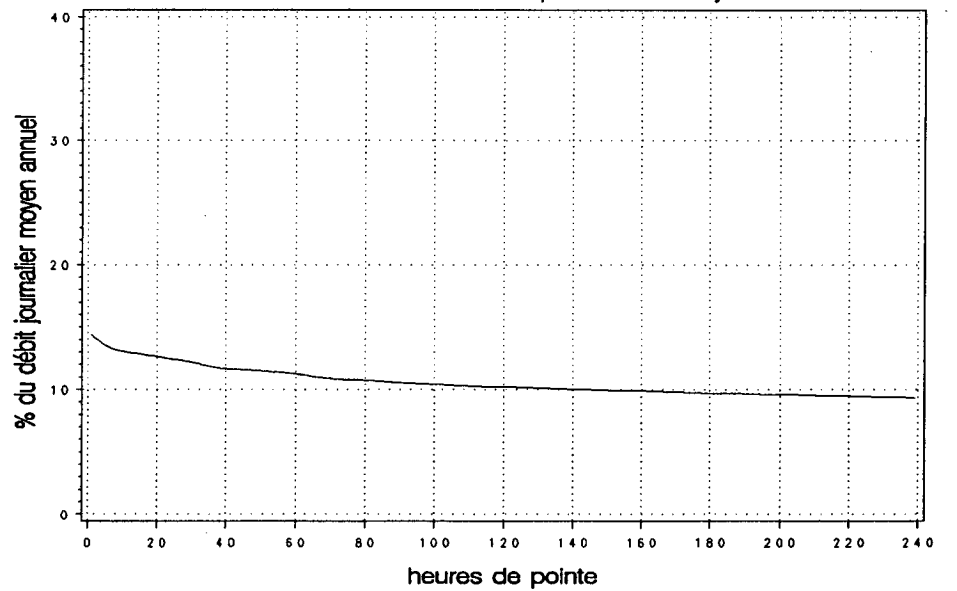
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Amqui

Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (ouest)

Localisation: à 2,3 km au sud-est de la route de Lac-aux-Saumons,
à 8,7 km au sud de la route 195

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 17.2	450 15.2	420 14.2	370 12.5
1991 (x)	3040	2370 78.0	3860 127.0	+2.8	6300 207.2	540 17.8	470 15.5	440 14.5	390 12.8
1992 (x)	3210	2460 76.6	4060 126.5	+5.4	5900 183.8	500 15.6	460 14.3	420 13.1	370 11.5
1993 (x)	3300	2600 78.7	4100 124.4	+2.8	6160 186.8	560 17.1	460 13.9	410 12.5	350 10.5

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	47	1.80	48	1.84	27	0.81
1- 2	35	1.34	34	1.33	18	0.54
2- 3	26	0.98	26	1.00	17	0.51
3- 4	21	0.80	22	0.85	19	0.58
4- 5	14	0.52	20	0.78	26	0.80
5- 6	13	0.49	27	1.04	52	1.57
6- 7	25	0.94	47	1.80	90	2.72
7- 8	42	1.60	74	2.85	155	4.70
8- 9	73	2.80	120	4.63	200	6.06
9-10	106	4.03	157	6.06	184	5.59
10-11	140	5.35	179	6.89	206	6.26
11-12	159	6.06	176	6.78	196	5.95
12-13	173	6.61	171	6.59	196	5.94
13-14	236	9.02	211	8.13	241	7.30
14-15	256	9.78	209	8.07	257	7.79
15-16	255	9.73	205	7.89	264	8.01
16-17	235	8.97	187	7.22	270	8.20
17-18	164	6.26	145	5.58	223	6.76
18-19	150	5.74	118	4.54	180	5.45
19-20	139	5.31	106	4.07	145	4.40
20-21	120	4.59	95	3.65	112	3.41
21-22	90	3.45	84	3.23	99	2.99
22-23	61	2.34	71	2.76	76	2.31
23-24	41	1.55	64	2.45	47	1.43
Débit moyen journalier:		2620	2590		3290	

(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	310	3010	2380	73780	6.1
Février	290	3310	2450	68520	5.7
Mars	300	3390	2650	82210	6.8
Avril	360	4330	3170	95000	7.9
Mai	380	4720	3340	103640	8.6
Juin	410	4560	3690	110580	9.2
Juillet	560	6160	4720	146250	12.1
Août	---	---	4470	138570	11.5
Septembre	---	---	3510	105300	8.7
Octobre	430	5140	3290	101980	8.5
Novembre	320	3700	2960	88910	7.4
Décembre	430	4440	2890	89600	7.4
Débit moyen annuel:	3300		Total annuel:	1204500	

Municipalité: Amqui

Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (ouest)

Localisation: à 2,3 km au sud-est de la route de Lac-aux-Saumons,
à 8,7 km au sud de la route 195

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	2100 63.8	2380 72.3	2360 71.7	2680 81.5	2720 82.7	2680 81.5	1870 56.8	2400 72.9	2190 68.4
Février (%)	2080 63.2	2420 73.6	2580 78.4	2310 70.2	2810 85.4	3030 92.1	1910 58.1	2450 74.5	2300 71.9
Mars (%)	1930 58.7	2700 82.1	2660 80.9	2740 83.3	2940 89.4	3300 100.3	2270 69.0	2650 80.5	2550 79.7
Avril (%)	2560 77.8	3130 95.1	3190 97.0	3270 99.4	3570 108.5	3630 110.3	2600 79.0	3140 95.4	2920 91.3
Mai (%)	2960 90.0	3370 102.4	3270 99.4	3340 101.5	3650 110.9	4210 128.0	2820 85.7	3370 102.4	3170 99.1
Juin (%)	3420 104.0	3770 114.6	3600 109.4	3860 117.3	3870 117.6	4200 127.7	3070 93.3	3680 111.9	3510 109.7
Juillet (%)	4680 142.2	4550 138.3	4450 135.3	4390 133.4	4680 142.2	5490 166.9	4620 140.4	4690 142.6	4980 155.6
Août (%)	---	---	---	---	---	---	---	4470 135.9	4350 135.9
Septembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	3510 106.7	3410 106.6
Octobre (%)	2480 75.4	3430 104.3	3320 100.9	3410 103.6	3560 108.2	4220 128.3	2720 82.7	3310 100.6	3310 103.4
Novembre (%)	2410 73.3	3060 93.0	2980 90.6	3060 93.0	3310 100.6	3490 106.1	2420 73.6	2960 90.0	2920 91.3
Décembre (%)	2140 65.0	2750 83.6	2980 90.6	3100 94.2	3470 105.5	3250 98.8	2260 68.7	2850 86.6	2780 86.9
Jour Moyen (%)	3217 97.8	3248 98.7	3242 98.5	3313 100.7	3557 108.1	3962 120.4	2931 89.1	3290 100.0	3200 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

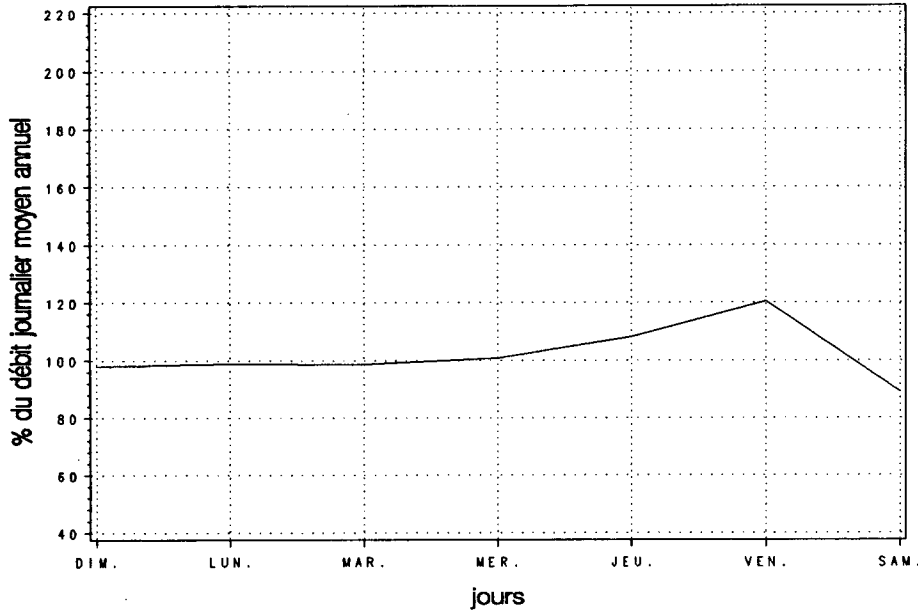
(2) % : Pourcentage par rapport au djmo ajusté

Municipalité: Amqui

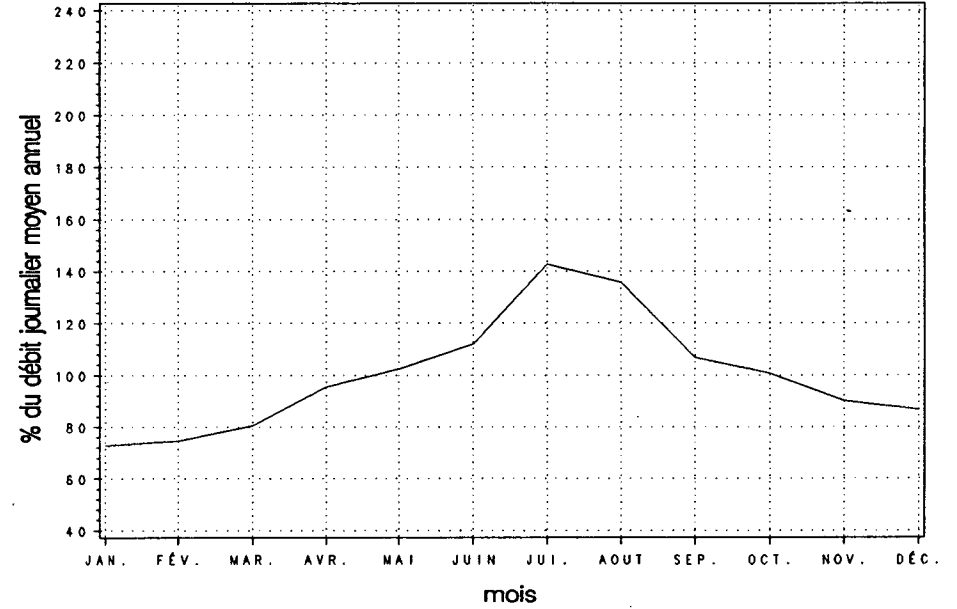
Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (ouest)

Localisation: à 2,3 km au sud-est de la route de Lac-aux-Saumons,
à 8,7 km au sud de la route 195

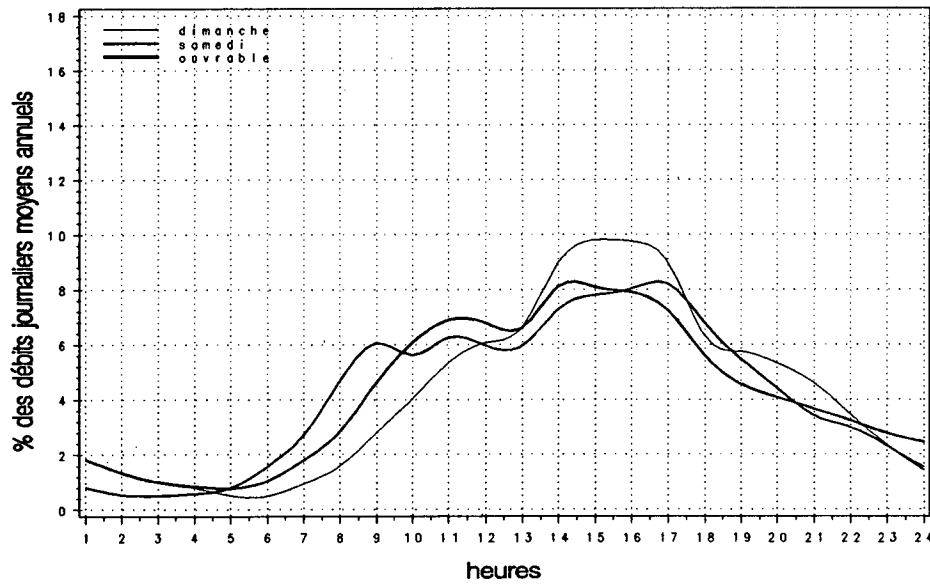
Variations journalières



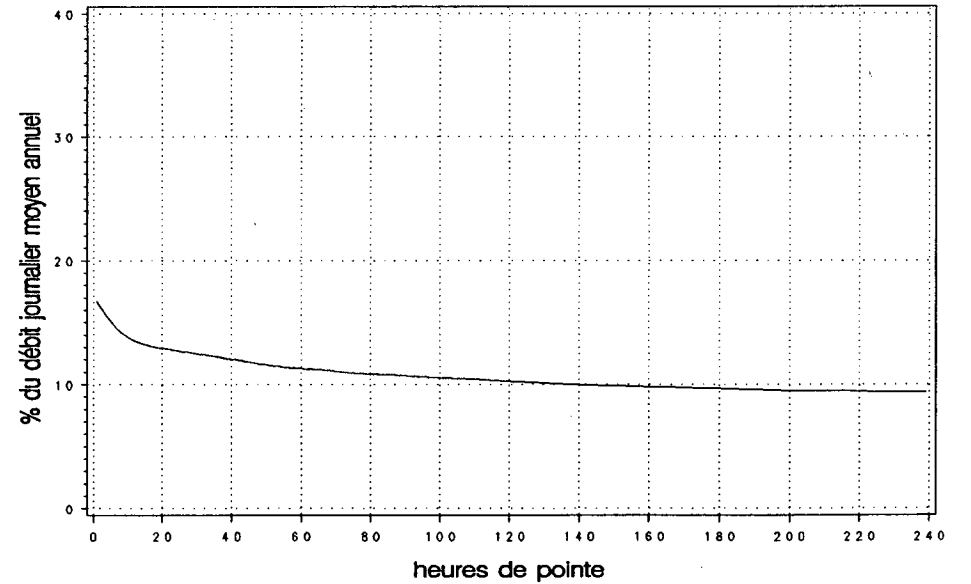
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Amqui

Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (ouest)

Localisation: à 0,8 km au sud-est du pont de la rivière Matapédia

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1991 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1992 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1993 (x)	7740	6350 82.1	9290 120.1	---	12880 166.5	1140 14.7	1000 13.0	930 12.0	860 11.1

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	113	1.97	95	1.39	41	0.49
1- 2	80	1.39	66	0.96	26	0.32
2- 3	57	0.98	48	0.71	23	0.28
3- 4	43	0.75	37	0.54	26	0.32
4- 5	25	0.43	31	0.45	36	0.43
5- 6	21	0.37	41	0.60	67	0.81
6- 7	46	0.80	83	1.21	134	1.62
7- 8	88	1.52	169	2.47	357	4.32
8- 9	144	2.49	315	4.61	476	5.75
9-10	237	4.10	456	6.67	478	5.78
10-11	319	5.54	553	8.08	545	6.59
11-12	336	5.82	531	7.77	585	7.07
12-13	370	6.42	464	6.78	611	7.38
13-14	525	9.10	579	8.47	681	8.23
14-15	577	10.01	584	8.54	676	8.16
15-16	581	10.07	569	8.32	686	8.29
16-17	513	8.89	495	7.23	716	8.66
17-18	348	6.03	334	4.88	549	6.64
18-19	337	5.85	282	4.13	423	5.12
19-20	339	5.89	279	4.07	388	4.69
20-21	272	4.72	265	3.88	301	3.63
21-22	203	3.52	214	3.13	218	2.64
22-23	129	2.23	186	2.71	145	1.76
23-24	72	1.24	164	2.40	89	1.07
Débit moyen journalier:		5770	6840		8280	

(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	730	7670	5950	184430	6.5
Février	730	7990	6040	169200	6.0
Mars	790	8490	6610	204880	7.3
Avril	880	10200	7770	233220	8.3
Mai	910	10920	8290	257030	9.1
Juin	920	11640	9070	272180	9.6
Juillet	1140	12880	10710	331880	11.8
Août	930	11360	9280	287550	10.2
Septembre	930	10980	8070	242140	8.6
Octobre	900	10780	7400	229410	8.1
Novembre	730	8630	6710	201240	7.1
Décembre	970	9690	6780	210150	7.4
Débit moyen annuel:		7740	Total annuel:		2825100

Municipalité: Amqui

Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (ouest)

Localisation: à 0,8 km au sud-est du pont de la rivière Matapédia

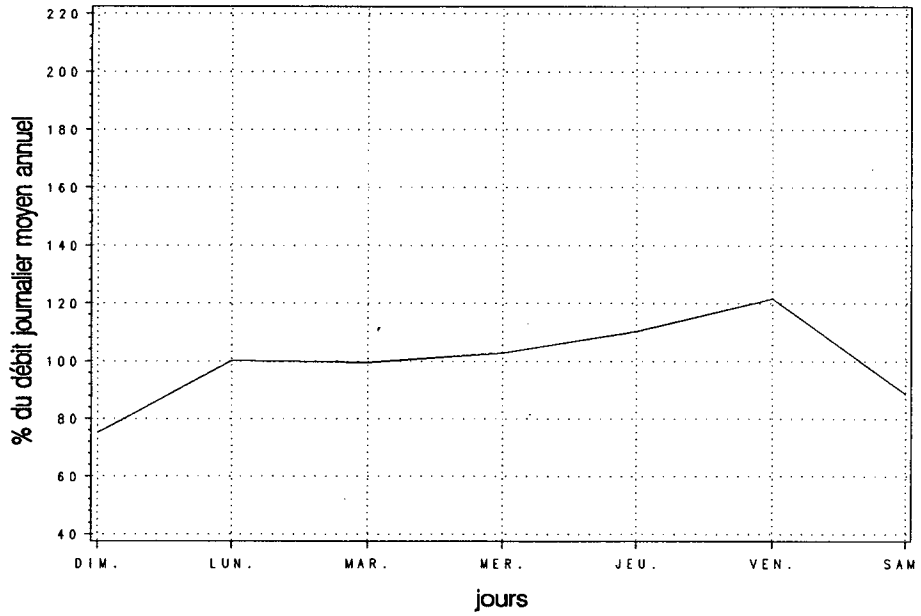
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	4150	6060	6230	6720	6950	7500	4470	6010	---
(%) (2)	53.6	78.3	80.5	86.8	89.8	96.9	57.8	77.6	---
Février	4490	6200	6310	5870	6960	7580	4890	6040	---
(%)	58.0	80.1	81.5	75.8	89.9	97.9	63.2	78.0	---
Mars	4130	6950	6840	7010	7370	8110	5620	6580	---
(%)	53.4	89.8	88.4	90.6	95.2	104.8	72.6	85.0	---
Avril	5470	7440	8040	8020	9040	9110	6640	7680	---
(%)	70.7	96.1	103.9	103.6	116.8	117.7	85.8	99.2	---
Mai	6760	8240	8140	8470	9120	10300	7580	8370	---
(%)	87.3	106.5	105.2	109.4	117.8	133.1	97.9	108.1	---
Juin	7500	9470	8780	9270	8990	11070	8450	9080	---
(%)	96.9	122.4	113.4	119.8	116.1	143.0	109.2	117.3	---
Juillet	9060	10710	10170	10550	11260	12380	10340	10640	---
(%)	117.1	138.4	131.4	136.3	145.5	159.9	133.6	137.5	---
Août	7700	9410	8990	9470	10200	11040	8540	9340	---
(%)	99.5	121.6	116.1	122.4	131.8	142.6	110.3	120.7	---
Septembre	6200	8000	7700	8200	8610	10030	7590	8050	---
(%)	80.1	103.4	99.5	105.9	111.2	129.6	98.1	104.0	---
Octobre	5100	7430	7500	7630	8230	9620	6520	7430	---
(%)	65.9	96.0	96.9	98.6	106.3	124.3	84.2	96.0	---
Novembre	4720	6930	6690	6870	7370	8250	6080	6700	---
(%)	61.0	89.5	86.4	88.8	95.2	106.6	78.6	86.6	---
Décembre	4600	6120	6990	7370	8240	7870	5470	6670	---
(%)	59.4	79.1	90.3	95.2	106.5	101.7	70.7	86.2	---
Jour Moyen	5820	7750	7700	7950	8530	9410	6850	7740	---
(%)	75.2	100.1	99.5	102.7	110.2	121.6	88.5	100.0	---

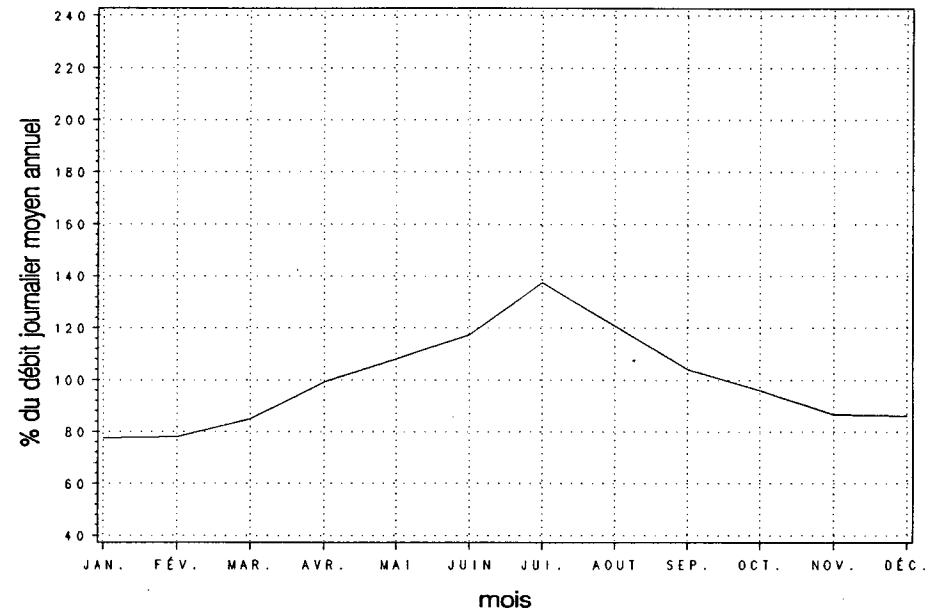
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

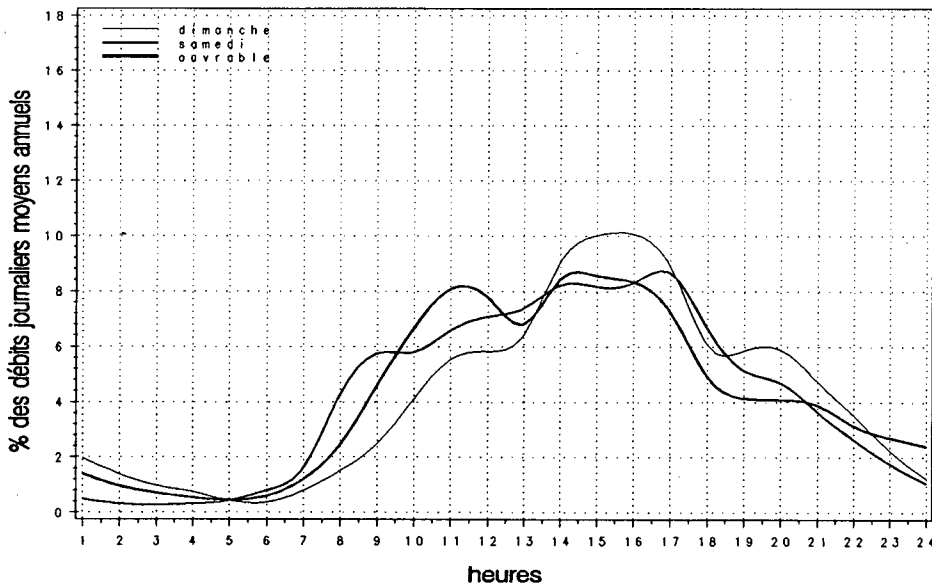
Variations journalières



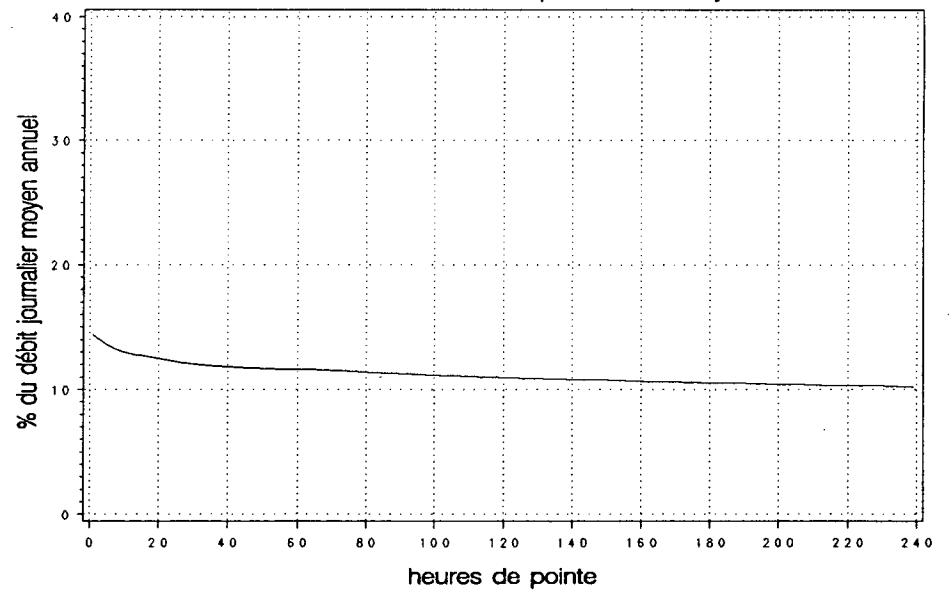
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	3280	2550 77.7	4280 130.5	+0.4	8360 254.9	820 25.0	630 19.2	520 15.9	450 13.7
1991 (x)	3540	2760 78.0	4590 129.7	+7.8	9070 256.2	880 24.9	680 19.2	570 16.1	480 13.6
1992 (x)	3530	2740 77.6	4650 131.7	-0.2	7940 224.9	720 20.4	630 17.8	550 15.6	480 13.6
1993 (x)	3330	2550 76.5	4380 131.4	-5.5	7960 238.6	820 24.7	610 18.4	500 15.1	390 11.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	55	1.56	70	2.25	51	1.72
1- 2	25	0.70	36	1.14	27	0.92
2- 3	16	0.46	27	0.86	21	0.71
3- 4	15	0.42	24	0.77	19	0.66
4- 5	13	0.38	24	0.78	19	0.64
5- 6	13	0.37	30	0.97	32	1.07
6- 7	21	0.60	46	1.48	50	1.70
7- 8	47	1.33	84	2.68	93	3.13
8- 9	76	2.16	128	4.12	145	4.89
9-10	126	3.59	188	6.01	153	5.15
10-11	187	5.32	248	7.95	179	6.02
11-12	237	6.76	271	8.68	197	6.63
12-13	244	6.96	243	7.79	196	6.62
13-14	257	7.33	216	6.92	193	6.52
14-15	279	7.95	207	6.63	201	6.78
15-16	305	8.70	210	6.72	219	7.37
16-17	320	9.12	204	6.54	233	7.85
17-18	308	8.77	189	6.07	201	6.77
18-19	274	7.81	175	5.61	171	5.77
19-20	226	6.43	129	4.12	157	5.28
20-21	196	5.57	108	3.45	132	4.44
21-22	137	3.89	89	2.85	100	3.35
22-23	88	2.52	64	2.05	81	2.73
23-24	59	1.69	55	1.77	61	2.07
Débit moyen journalier:		3510	3120	2970		

(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	640	5840	2410	74630	6.1
Février	820	4240	2750	76960	6.3
Mars	460	4140	2670	82920	6.8
Avril	520	5120	3030	90970	7.5
Mai	610	5540	3340	103450	8.5
Juin	630	6080	3780	113320	9.3
Juillet	490	5820	4690	145530	12.0
Août	---	---	5080	157480	12.9
Septembre	710	7960	3940	118130	9.7
Octobre	580	5920	3260	101110	8.3
Novembre	390	3740	2620	78560	6.5
Décembre	310	3160	2390	74070	6.1
Débit moyen annuel:		3330	Total annuel:	1215450	

Municipalité: Saint-Armand-Ouest

Territoire: Sud-Est-de-la-Montérégie

Localisation: à 250 m au nord de la frontière des États-Unis

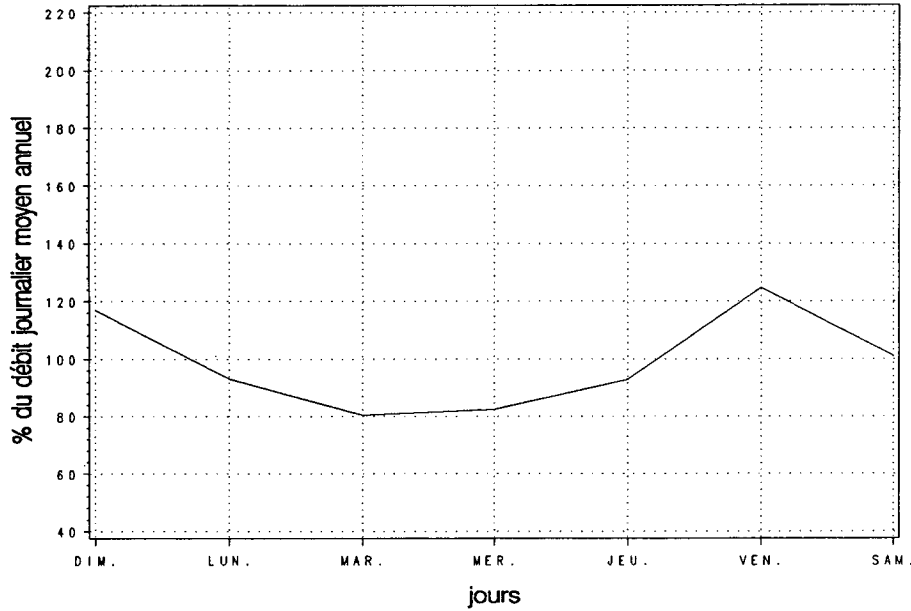
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	2350	1760	2040	2110	2420	2860	3050	2370	2610
(%) (2)	70.6	52.9	61.3	63.4	72.7	85.9	91.6	71.2	73.9
Février	3320	2400	2390	2510	2610	3780	2250	2750	2820
(%)	99.7	72.1	71.8	75.4	78.4	113.5	67.6	82.6	79.9
Mars	2980	2460	2280	2310	2660	3610	2670	2710	3010
(%)	89.5	73.9	68.5	69.4	79.9	108.4	80.2	81.4	85.3
Avril	3610	2900	2480	2500	2710	3980	2900	3010	3210
(%)	108.4	87.1	74.5	75.1	81.4	119.5	87.1	90.4	90.9
Mai	3910	3190	2620	2560	2910	4360	3620	3310	3470
(%)	117.4	95.8	78.7	76.9	87.4	130.9	108.7	99.4	98.3
Juin	5010	3360	3020	3350	3780	4480	3730	3820	4020
(%)	150.5	100.9	90.7	100.6	113.5	134.5	112.0	114.7	113.9
Juillet	5540	4620	3620	3550	4630	5520	5090	4650	5180
(%)	166.4	138.7	108.7	106.6	139.0	165.8	152.9	139.6	146.7
Août	---	---	---	---	---	---	---	5080	5400
(%)	---	---	---	---	---	---	---	152.6	153.0
Septembre	4220	4390	3160	2940	3540	5120	4540	3990	3920
(%)	126.7	131.8	94.9	88.3	106.3	153.8	136.3	119.8	111.0
Octobre	3550	3750	2390	2480	2780	4040	3500	3210	3420
(%)	106.6	112.6	71.8	74.5	83.5	121.3	105.1	96.4	96.9
Novembre	3240	2250	2280	2440	2450	3380	2470	2640	2790
(%)	97.3	67.6	68.5	73.3	73.6	101.5	74.2	79.3	79.0
Décembre	2240	2350	2280	2480	2660	2790	1730	2360	2540
(%)	67.3	70.6	68.5	74.5	79.9	83.8	52.0	70.9	72.0
Jour Moyen	3897	3098	2678	2741	3086	4148	3365	3330	3530
(%)	117.0	93.0	80.4	82.3	92.7	124.6	101.1	100.0	100.0

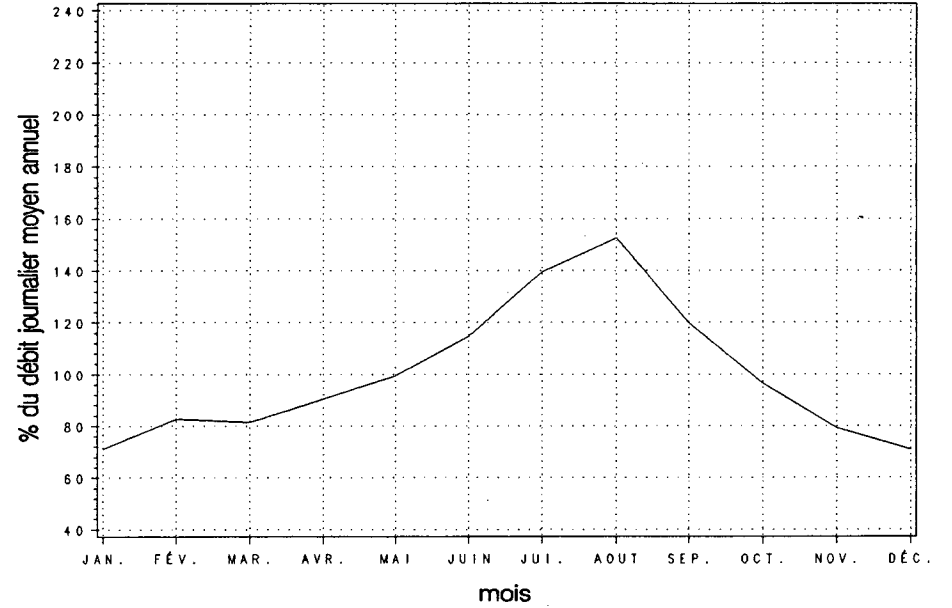
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

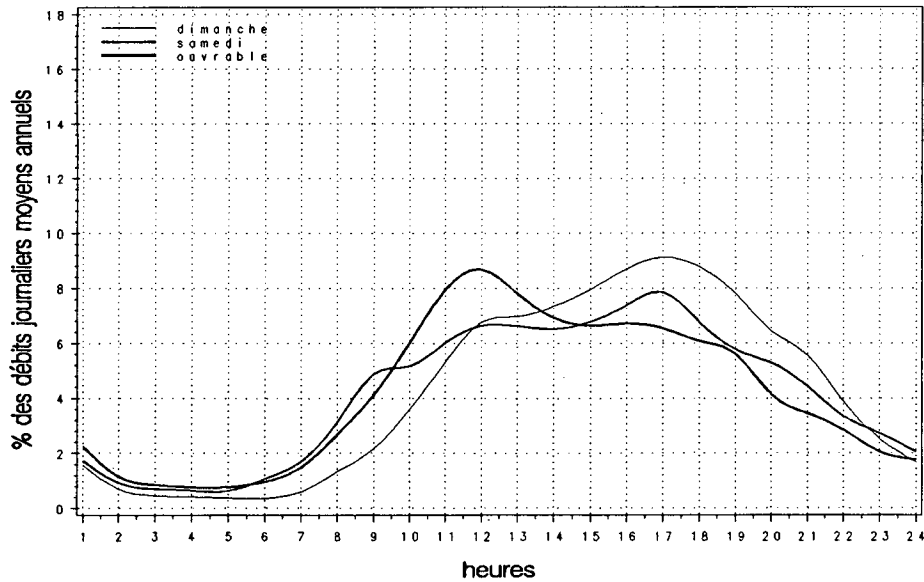
Variations journalières



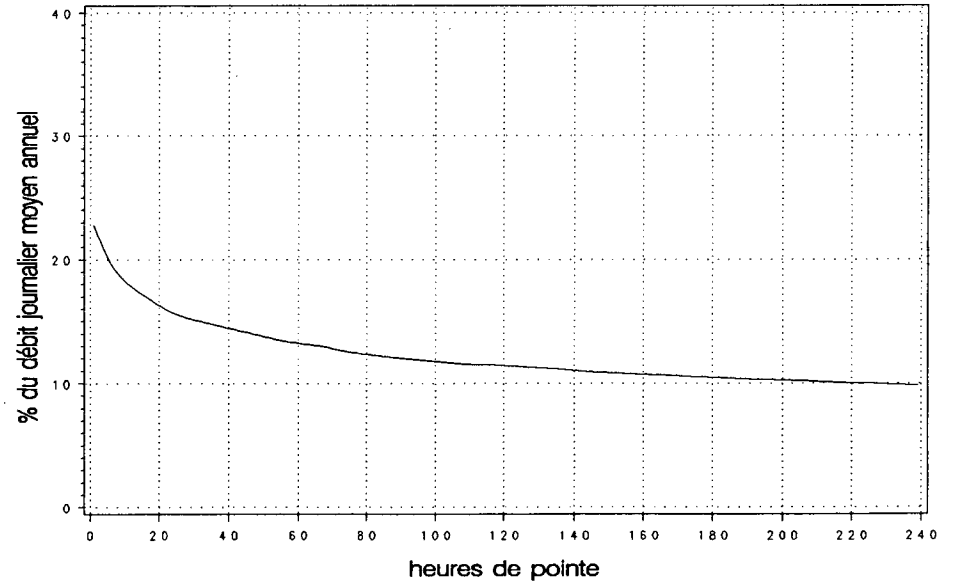
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Section de trafic: 00133080

00133-01-130 (Total des directions)

Municipalité: Sainte-Anne-de-Sabrevois
Localisation: à 1,3 km au sud de la route 225

Territoire: Sud-Est-de-la-Montérégie

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	5900	4620 78.3	7600 128.8	-2.0	12180 206.4	1230 20.8	940 15.9	880 14.9	780 13.2
1991 (x)	6040	4500 74.5	7720 127.8	+2.4	11740 194.4	950 15.7	910 15.1	840 13.9	760 12.6
1992 (x)	6240	4880 78.2	7960 127.6	+3.4	12120 194.2	1100 17.6	960 15.4	870 13.9	770 12.3
1993 (x)	6200	4920 79.4	7820 126.1	-0.6	12190 196.6	1120 18.1	940 15.1	870 14.1	780 12.5

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	147	1.95	116	1.73	68	1.18
1- 2	86	1.14	69	1.03	37	0.65
2- 3	51	0.67	52	0.77	28	0.49
3- 4	38	0.50	47	0.70	28	0.49
4- 5	29	0.38	45	0.68	39	0.67
5- 6	31	0.41	62	0.92	93	1.61
6- 7	49	0.65	103	1.54	154	2.67
7- 8	95	1.26	182	2.73	260	4.49
8- 9	162	2.14	273	4.09	287	4.97
9-10	263	3.48	389	5.82	325	5.62
10-11	398	5.28	487	7.28	349	6.04
11-12	505	6.70	504	7.55	353	6.11
12-13	510	6.76	479	7.16	341	5.90
13-14	580	7.70	472	7.07	372	6.44
14-15	599	7.95	469	7.01	393	6.80
15-16	627	8.31	467	6.98	429	7.42
16-17	656	8.70	465	6.95	448	7.74
17-18	606	8.03	437	6.54	427	7.37
18-19	517	6.86	374	5.60	357	6.17
19-20	467	6.19	292	4.37	292	5.05
20-21	410	5.44	244	3.65	234	4.05
21-22	320	4.25	212	3.17	203	3.52
22-23	202	2.68	205	3.07	158	2.73
23-24	123	1.63	194	2.90	116	2.01
Débit moyen journalier:		7540	6680		5780	

(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	600	9730	4890	151470	6.7
Février	710	6970	5030	140930	6.2
Mars	750	7230	4880	151380	6.7
Avril	640	7580	5520	165650	7.3
Mai	830	8880	6510	201790	8.9
Juin	1080	10420	7040	211350	9.3
Juillet	930	11890	8810	273010	12.1
Août	1010	12190	8490	263060	11.6
Septembre	1120	11630	6880	206370	9.1
Octobre	960	9260	6180	191620	8.5
Novembre	610	6520	5150	154420	6.8
Décembre	570	6000	4900	152010	6.7
Débit moyen annuel:		6200	Total annuel:		2263000

Municipalité: Sainte-Anne-de-Sabrevois
Localisation: à 1,3 km au sud de la route 225

Territoire: Sud-Est-de-la-Montérégie

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	5200 83.9	4640 74.8	4220 68.1	4140 66.8	4510 72.7	5290 85.3	5800 93.5	4830 77.9	4650 74.4
Février (%)	6000 96.8	4440 71.6	4300 69.4	4580 73.9	4960 80.0	5970 96.3	4980 80.3	5030 81.1	4920 78.7
Mars (%)	5170 83.4	4680 75.5	4310 69.5	4610 74.4	4740 76.5	5920 95.5	5020 81.0	4920 79.4	5100 81.6
Avril (%)	6460 104.2	5190 83.7	4810 77.6	4970 80.2	4990 80.5	6590 106.3	5500 88.7	5500 88.7	5950 95.2
Mai (%)	8370 135.0	5900 95.2	5160 83.2	5240 84.5	5670 91.5	7600 122.6	7150 115.3	6440 103.9	6680 106.9
Juin (%)	9510 153.4	5990 96.6	5540 89.4	6350 102.4	6810 109.8	8040 129.7	7640 123.2	7130 115.0	7230 115.7
Juillet (%)	11580 186.8	7820 126.1	6880 111.0	7360 118.7	7870 126.9	9700 156.5	10120 163.2	8760 141.3	8630 138.1
Août (%)	11390 183.7	7520 121.3	6510 105.0	7020 113.2	7570 122.1	9570 154.4	9820 158.4	8490 136.9	8590 137.4
Septembre (%)	8890 143.4	6940 111.9	5510 88.9	5530 89.2	6010 96.9	7880 127.1	7950 128.2	6960 112.3	7330 117.3
Octobre (%)	6880 111.0	6180 99.7	5090 82.1	5210 84.0	5570 89.8	7140 115.2	6670 107.6	6110 98.5	5990 95.8
Novembre (%)	5890 95.0	4580 73.9	4580 73.9	4850 78.2	5120 82.6	6180 99.7	5130 82.7	5190 83.7	5020 80.3
Décembre (%)	4790 77.3	4640 74.8	4530 73.1	4840 78.1	5350 86.3	5490 88.5	4450 71.8	4870 78.5	4860 77.8
Jour Moyen (%)	7510 121.1	5710 92.1	5120 82.6	5390 86.9	5760 92.9	7110 114.7	6690 107.9	6200 100.0	6250 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

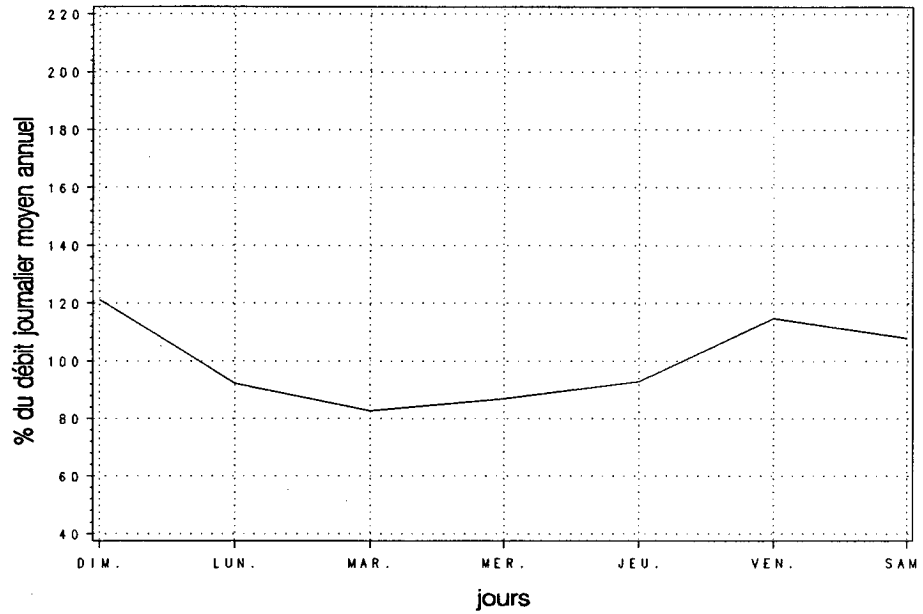
Section de trafic: 00133080

00133-01-130 (Total des directions)

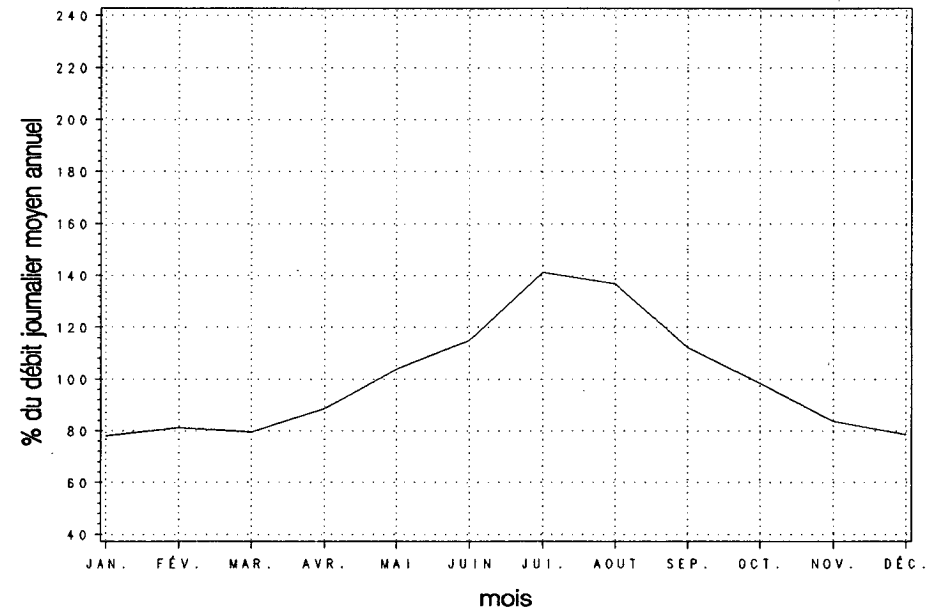
Municipalité: Sainte-Anne-de-Sabrevois
Localisation: à 1,3 km au sud de la route 225

Territoire: Sud-Est-de-la-Montérégie

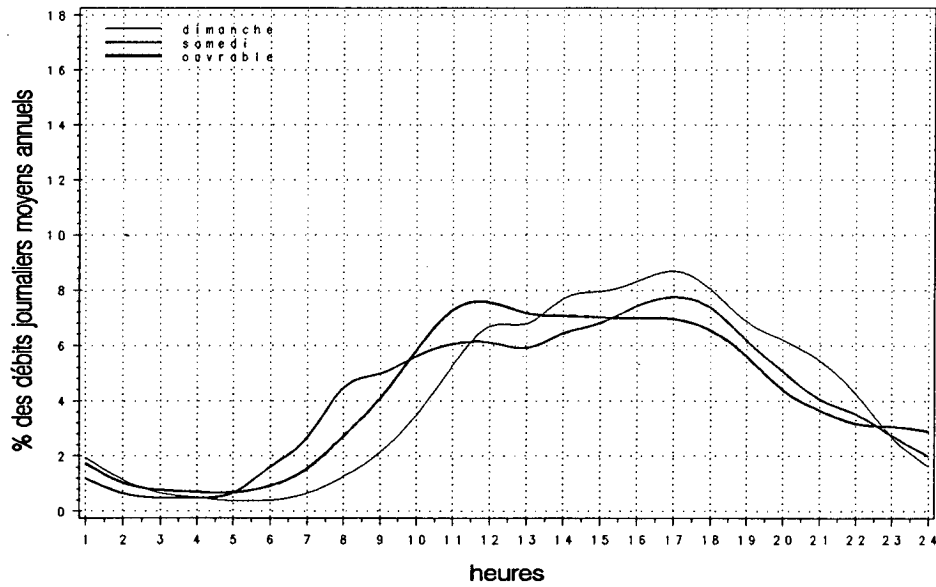
Variations journalières



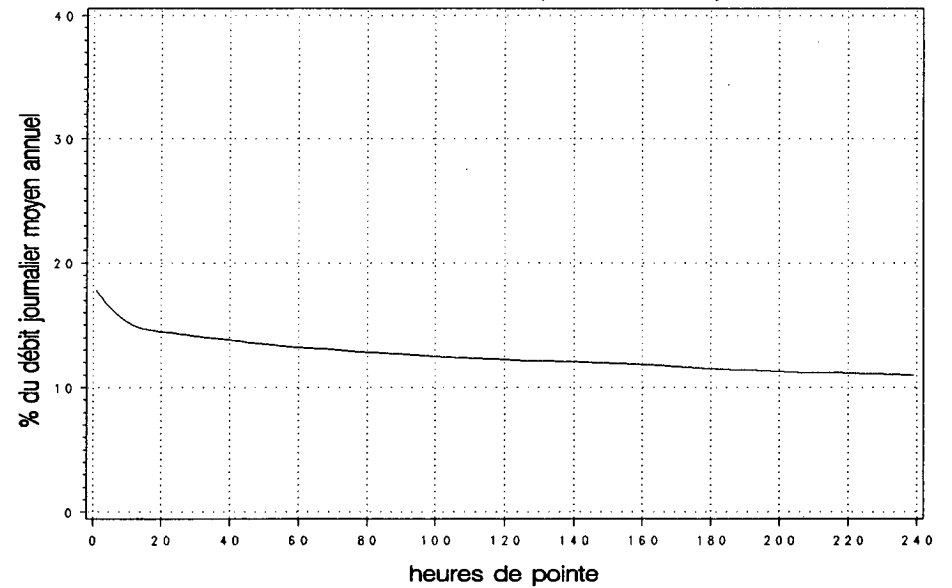
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	7150	6200 86.7	7910 110.6	-0.1	9760 136.5	830 11.6	740 10.3	690 9.7	650 9.1
1990 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1991 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1992 (x)	7490	6390 85.3	8330 111.2	---	10670 142.5	880 11.7	800 10.7	750 10.0	690 9.2
1993 (x)	7680	6590 85.9	8540 111.3	+2.5	10490 136.6	820 10.7	780 10.1	740 9.7	700 9.1

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	205	2.76	163	2.16	79	1.03
1- 2	127	1.71	105	1.39	38	0.50
2- 3	78	1.05	76	1.01	25	0.33
3- 4	53	0.72	65	0.86	28	0.36
4- 5	31	0.42	38	0.50	37	0.48
5- 6	45	0.60	53	0.71	145	1.89
6- 7	68	0.91	99	1.31	255	3.31
7- 8	101	1.36	180	2.38	439	5.71
8- 9	177	2.39	304	4.02	457	5.95
9-10	300	4.04	429	5.68	397	5.17
10-11	413	5.56	521	6.89	425	5.53
11-12	491	6.62	540	7.14	430	5.59
12-13	528	7.11	545	7.21	435	5.66
13-14	616	8.30	593	7.84	486	6.32
14-15	607	8.18	610	8.07	503	6.54
15-16	582	7.84	584	7.73	568	7.39
16-17	606	8.16	567	7.50	642	8.36
17-18	527	7.09	527	6.98	604	7.85
18-19	461	6.21	424	5.61	521	6.78
19-20	478	6.43	346	4.57	404	5.26
20-21	454	6.12	298	3.94	317	4.12
21-22	360	4.85	271	3.58	282	3.67
22-23	236	3.18	265	3.51	226	2.94
23-24	151	2.04	272	3.60	161	2.09
Débit moyen journalier:		7420	7560	7690		

(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	680	7660	6320	195770	7.0
Février	---	7380	6410	179610	6.4
Mars	---	7180	6600	204670	7.3
Avril	740	9030	7580	227410	8.1
Mai	780	9690	8540	264680	9.4
Juin	820	10490	8850	265460	9.5
Juillet	740	9900	8610	266950	9.5
Août	700	9480	8530	264540	9.4
Septembre	---	---	8180	245400	8.8
Octobre	800	9220	7890	244610	8.7
Novembre	760	8680	7490	224570	8.0
Décembre	690	8530	7030	217920	7.8
Débit moyen annuel:		7680	Total annuel:	2803200	

Municipalité: Saint-Paul-de-Chateauguay

Territoire: Sud-Ouest-de-la-Montérégie

Localisation: à 1,75 km au nord-est de l'intersection est de la
route 205

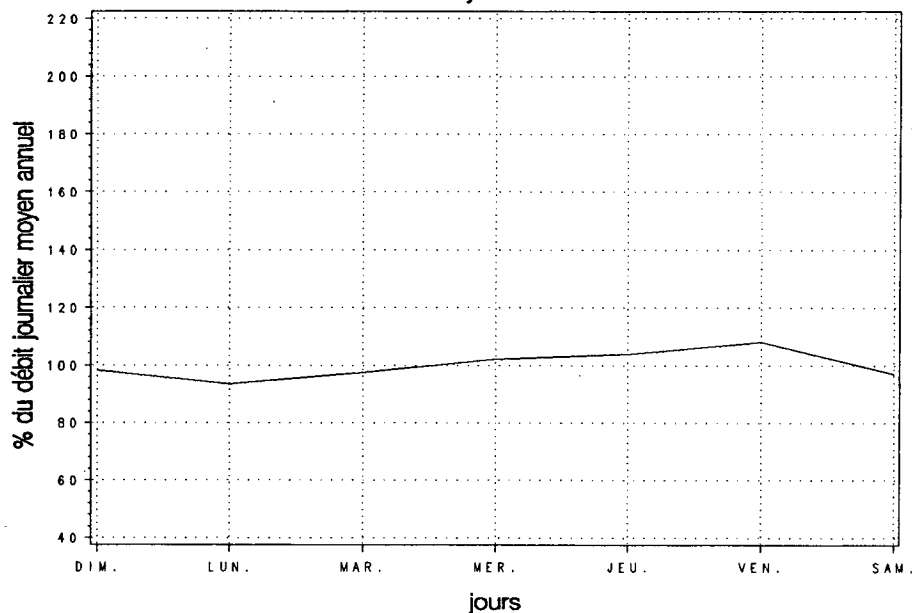
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	5560 72.6	6090 79.5	6600 86.2	6520 85.1	6830 89.2	6640 86.7	6120 79.9	6340 82.8	5760 76.7
Février (%)	6150 80.3	5900 77.0	6300 82.2	6640 86.7	7000 91.4	7210 94.1	5700 74.4	6410 83.7	6440 85.8
Mars (%)	6590 86.0	6660 86.9	6860 89.6	7180 93.7	7150 93.3	5140 67.1	6410 83.7	6570 85.8	6990 93.1
Avril (%)	6890 89.9	6680 87.2	7490 97.8	7920 103.4	7990 104.3	8240 107.6	7580 99.0	7540 98.4	7790 103.7
Mai (%)	9010 117.6	7660 100.0	7990 104.3	8380 109.4	8480 110.7	9520 124.3	8770 114.5	8540 111.5	8550 113.8
Juin (%)	9350 122.1	8120 106.0	8280 108.1	8840 115.4	8220 107.3	9980 130.3	9310 121.5	8870 115.8	8720 116.1
Juillet (%)	9010 117.6	8010 104.6	8120 106.0	8520 111.2	8380 109.4	9580 125.1	8500 111.0	8590 112.1	8280 110.3
Août (%)	8990 117.4	8020 104.7	7940 103.7	8430 110.1	8830 115.3	9480 123.8	8210 107.2	8560 111.7	8330 110.9
Septembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	8180 106.8	8020 106.8
Octobre (%)	7380 96.3	7150 93.3	7620 99.5	7960 103.9	8130 106.1	8830 115.3	8030 104.8	7870 102.7	7480 99.6
Novembre (%)	6860 89.6	6910 90.2	7450 97.3	7630 99.6	7890 103.0	8440 110.2	7390 96.5	7510 98.0	7110 94.7
Décembre (%)	5950 77.7	6640 86.7	6750 88.1	7420 96.9	7790 101.7	7640 99.7	6580 85.9	6970 91.0	6680 88.9
Jour Moyen (%)	7512 98.1	7155 93.4	7463 97.4	7818 102.1	7956 103.9	8275 108.0	7434 97.0	7660 100.0	7510 100.0

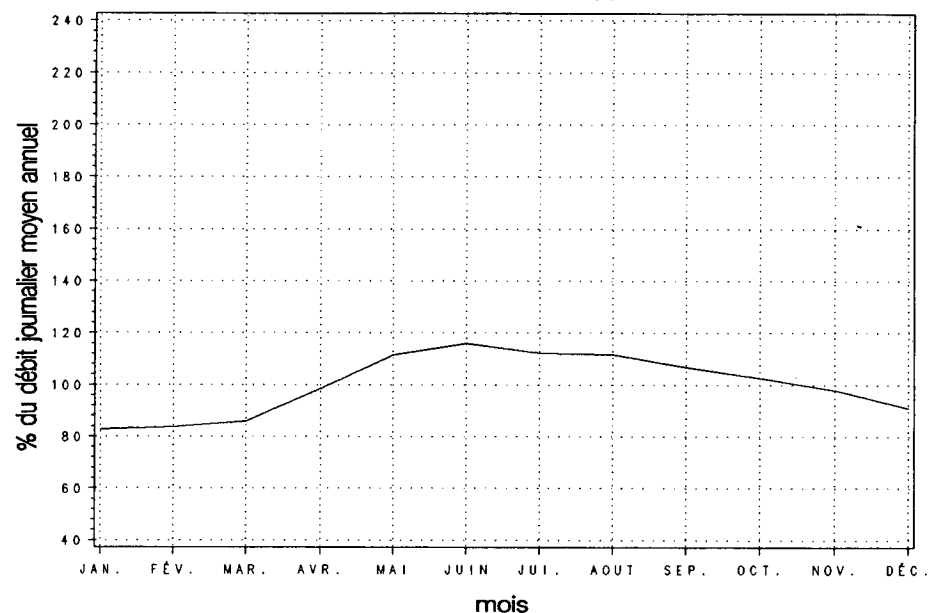
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

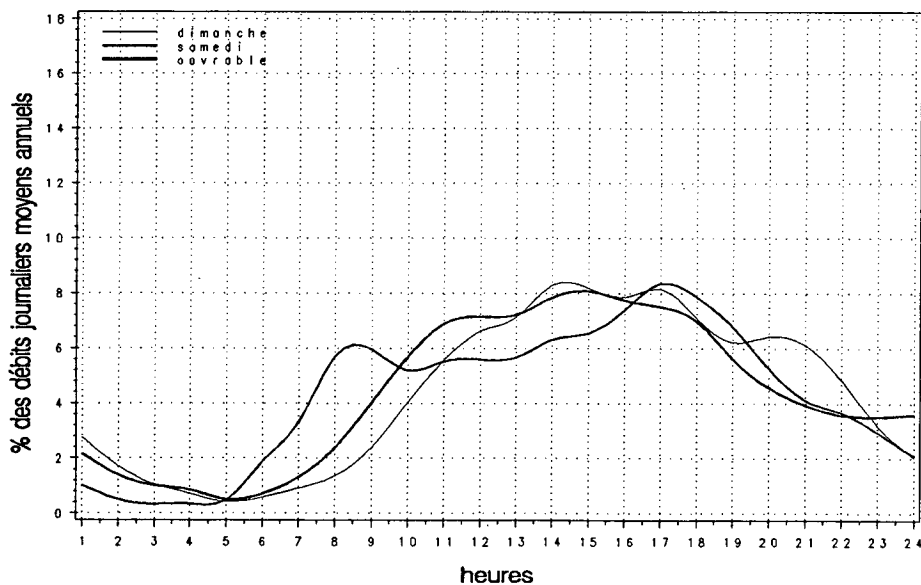
Variations journalières



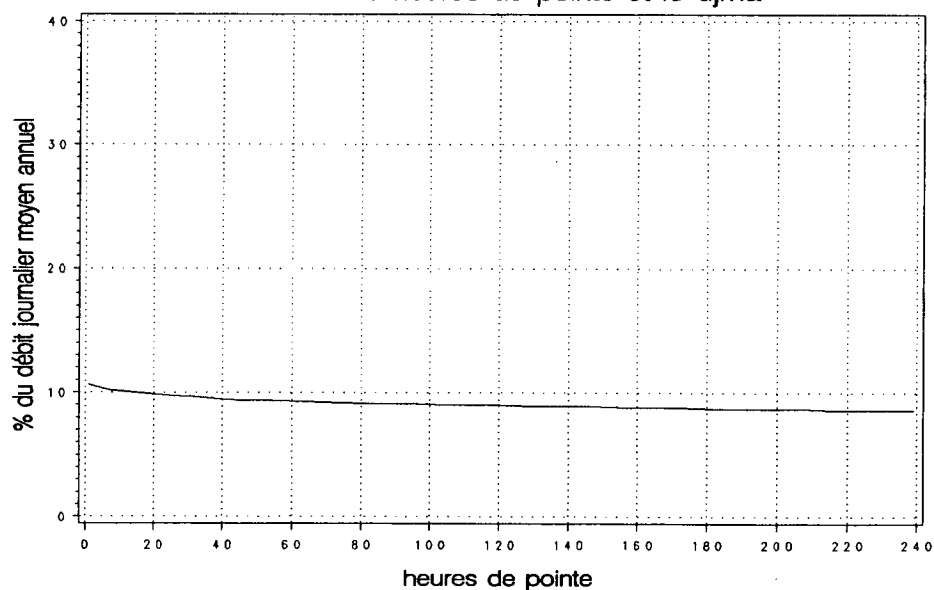
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Repentigny
Localisation: pont Le Gardeur

Territoire: Laval-Mille-Îles

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	18530	16240 87.6	19910 107.4	-1.4	26580 143.4	3470 18.7	3090 16.7	2830 15.3	2470 13.3
1990 (*)	18620	16720 89.8	20150 108.2	+0.5	25640 137.7	4750 25.5	2840 15.3	2520 13.5	2270 12.2
1991 (*)	19000	15940 83.9	20130 105.9	+2.0	29560 155.6	4950 26.1	3330 17.5	3060 16.1	2710 14.3
1992 (*)	20260	16170 79.8	22130 109.2	+6.6	33900 167.3	4310 21.3	3510 17.3	3230 15.9	2700 13.3
1993 (*)	20210	16710 82.7	23290 115.2	-0.2	31340 155.0	3290 16.3	3170 15.7	3010 14.9	2600 12.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	472	3.03	369	2.29	208	0.95
1- 2	293	1.88	214	1.33	106	0.48
2- 3	184	1.18	145	0.90	67	0.31
3- 4	137	0.88	121	0.75	64	0.29
4- 5	62	0.40	68	0.42	54	0.25
5- 6	61	0.39	101	0.62	245	1.12
6- 7	130	0.84	259	1.61	1261	5.77
7- 8	207	1.33	383	2.38	2302	10.54
8- 9	293	1.88	529	3.28	1352	6.19
9-10	452	2.90	677	4.20	799	3.66
10-11	701	4.50	848	5.26	808	3.70
11-12	894	5.74	944	5.86	879	4.02
12-13	1021	6.55	1030	6.39	972	4.45
13-14	1275	8.18	1153	7.16	1073	4.91
14-15	1307	8.39	1220	7.57	1219	5.58
15-16	1303	8.37	1270	7.88	1450	6.64
16-17	1345	8.63	1218	7.56	2030	9.29
17-18	1151	7.39	1097	6.81	2369	10.85
18-19	970	6.23	902	5.60	1456	6.67
19-20	947	6.08	799	4.96	979	4.48
20-21	967	6.21	709	4.40	779	3.57
21-22	903	5.80	643	3.99	713	3.27
22-23	678	4.35	649	4.03	578	2.65
23-24	430	2.76	671	4.17	421	1.93
Débit moyen journalier:		15580	16110		21840	

(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	---	---	13670	423770	5.7
Février	3290	21070	17820	498990	6.8
Mars	2860	22280	18370	569610	7.7
Avril	3180	24870	19920	597470	8.1
Mai	2710	28920	22220	688790	9.3
Juin	---	---	28600	858140	11.6
Juillet	3000	31340	21960	680680	9.2
Août	3080	25310	21340	661420	9.0
Septembre	3220	27570	21380	641290	8.7
Octobre	3220	28790	20510	635670	8.6
Novembre	2820	25930	19760	592820	8.0
Décembre	---	22440	17080	529430	7.2
Débit moyen annuel:		20210	Total annuel:		7376650

Municipalité: Repentigny
Localisation: pont Le Gardeur

Territoire: Laval-Mille-Iles

Débits journaliers mensuels

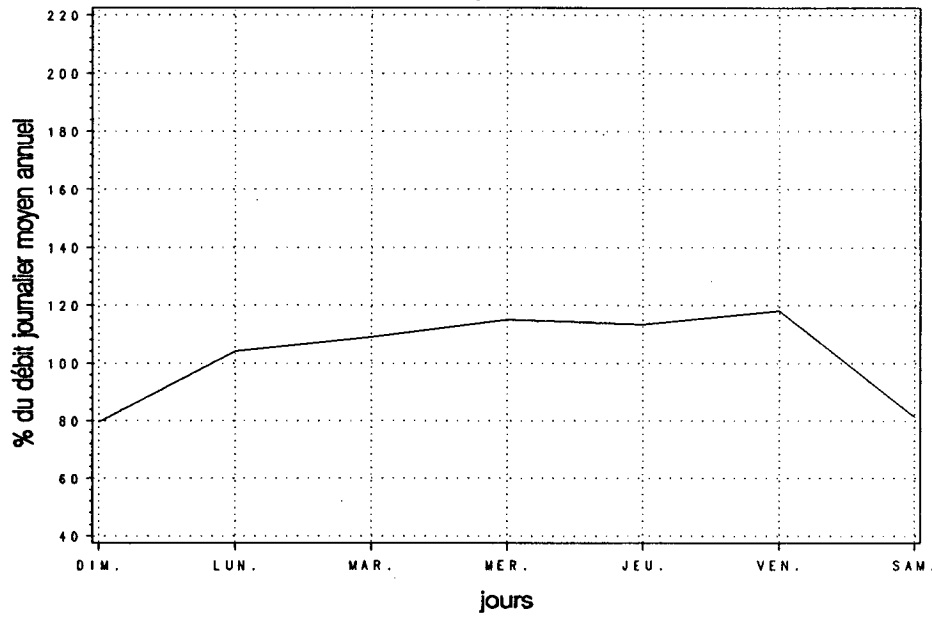
Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	10820 54.9	---	---	---	---	---	12560 63.8	13670 69.4	14100 69.4
Février (%)	12620 64.1	18960 96.2	20090 102.0	19960 101.3	20320 103.1	21010 106.6	11810 59.9	17820 90.5	15640 77.0
Mars (%)	12210 62.0	19160 97.3	19340 98.2	20110 102.1	20590 104.5	21700 110.2	14630 74.3	18250 92.6	17110 84.2
Avril (%)	15470 78.5	18690 94.9	22060 112.0	21680 110.1	22330 113.4	22140 112.4	15880 80.6	19750 100.3	19560 96.3
Mai (%)	18840 95.6	20620 104.7	23060 117.1	24390 123.8	24350 123.6	27690 140.6	18710 95.0	22520 114.3	21190 104.3
Juin (%)	22920 116.3	30880 156.8	28740 145.9	36630 185.9	---	---	21820 110.8	22640 114.9	23350 114.9
Juillet (%)	20210 102.6	23830 121.0	20260 102.8	21560 109.4	24920 126.5	24590 124.8	17940 91.1	21900 111.2	20800 102.4
Août (%)	18410 93.5	21560 109.4	22360 113.5	22700 115.2	23600 119.8	24580 124.8	16570 84.1	21400 108.6	22030 108.4
Septembre (%)	15720 79.8	18400 93.4	23200 117.8	23890 121.3	24080 122.2	26410 134.1	16630 84.4	21190 107.6	22990 113.1
Octobre (%)	14590 74.1	20310 103.1	21760 110.5	22480 114.1	23740 120.5	26200 133.0	15710 79.7	20680 105.0	23900 117.6
Novembre (%)	13630 69.2	19920 101.1	20590 104.5	21450 108.9	21980 111.6	24700 125.4	15810 80.3	19730 100.2	26140 128.6
Décembre (%)	12430 63.1	16400 83.2	18070 91.7	18480 93.8	19440 98.7	18930 96.1	14390 73.0	16880 85.7	17030 83.8
Jour Moyen (%)	15660 79.5	20515 104.1	21458 108.9	22645 114.9	22346 113.4	23273 118.1	16040 81.4	19700 100.0	20320 100.0

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

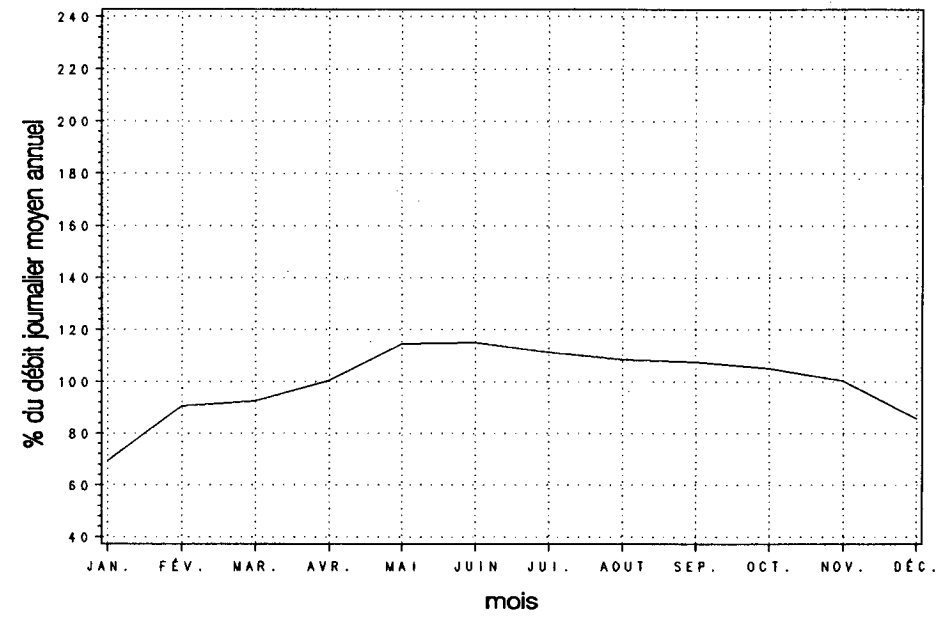
Section de trafic: 00138200
 Municipalité: Repentigny
 Localisation: pont Le Gardeur

00138-03-010 (Total des directions)
 Territoire: Laval-Mille-Iles

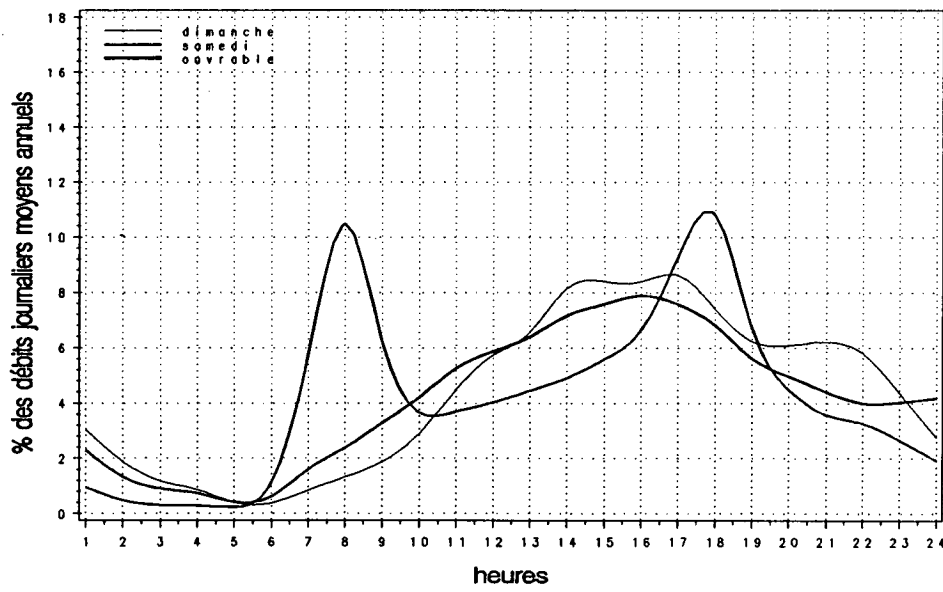
Variations journalières



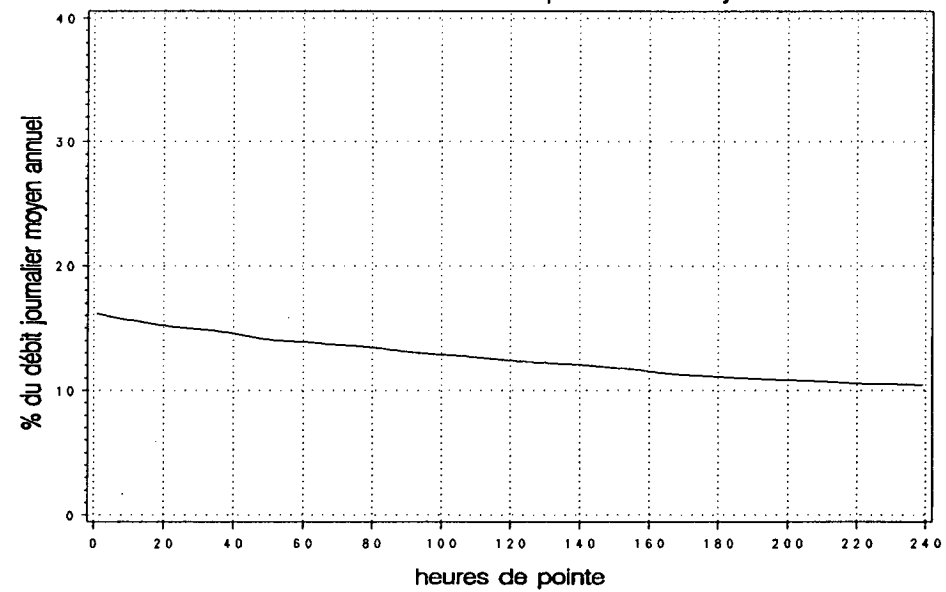
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	5850	4790 81.9	6700 114.5	+3.8	8470 144.8	860 14.7	780 13.3	710 12.1	620 10.6
1991 (x)	6090	4900 80.5	6850 112.5	+4.1	8540 140.2	930 15.3	820 13.5	750 12.3	650 10.7
1992 (x)	6290	5220 83.0	7080 112.6	+3.2	8790 139.7	900 14.3	760 12.1	690 11.0	610 9.7
1993 (x)	6800	5690 83.7	7700 113.3	+8.1	9410 138.4	1050 15.4	820 12.0	750 11.0	660 9.7

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	159	2.49	128	2.03	71	1.05
1- 2	100	1.56	77	1.22	33	0.48
2- 3	60	0.94	52	0.82	19	0.28
3- 4	42	0.65	40	0.64	21	0.31
4- 5	20	0.31	29	0.45	30	0.44
5- 6	25	0.40	51	0.81	149	2.20
6- 7	46	0.72	93	1.48	342	5.04
7- 8	65	1.02	152	2.41	396	5.84
8- 9	125	1.95	226	3.57	364	5.37
9-10	221	3.45	302	4.78	292	4.31
10-11	285	4.45	358	5.67	310	4.57
11-12	380	5.93	386	6.11	318	4.69
12-13	446	6.96	418	6.61	351	5.18
13-14	565	8.82	481	7.61	393	5.80
14-15	604	9.43	503	7.97	432	6.38
15-16	598	9.33	501	7.93	480	7.09
16-17	577	9.00	496	7.84	574	8.47
17-18	449	7.01	431	6.82	549	8.10
18-19	352	5.50	337	5.33	472	6.97
19-20	348	5.43	287	4.53	327	4.82
20-21	328	5.12	234	3.71	257	3.80
21-22	272	4.25	204	3.23	248	3.66
22-23	189	2.95	215	3.41	199	2.93
23-24	111	1.73	210	3.32	135	1.99
Débit moyen journalier:		6410	6320		6780	

(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	550	6850	5330	165100	6.7
Février	880	6960	5690	159200	6.4
Mars	730	6390	5840	181100	7.3
Avril	690	7720	6640	199270	8.0
Mai	890	9410	7710	238870	9.6
Juin	---	---	8040	241200	9.7
Juillet	750	8180	7600	235560	9.5
Août	820	8890	7800	241750	9.7
Septembre	1050	8200	7370	221220	8.9
Octobre	840	8420	7130	221160	8.9
Novembre	700	7550	6460	193820	7.8
Décembre	630	7520	5920	183540	7.4
Débit moyen annuel:		6800	Total annuel:		2482000

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	4250 62.6	5590 82.3	5480 80.7	5520 81.3	5850 86.2	5590 82.3	5240 77.2	5360 78.9	4770 76.0
Février (%)	5600 82.5	5490 80.9	5530 81.4	5880 86.6	6110 90.0	6370 93.8	4820 71.0	5690 83.8	5160 82.2
Mars (%)	6270 92.3	5900 86.9	5900 86.9	6200 91.3	6360 93.7	5200 76.6	4940 72.8	5820 85.7	5430 86.5
Avril (%)	6280 92.5	6000 88.4	6400 94.3	6800 100.1	7080 104.3	7230 106.5	6450 95.0	6610 97.3	6330 100.8
Mai (%)	8570 126.2	7060 104.0	7390 108.8	7150 105.3	7450 109.7	8430 124.2	7810 115.0	7690 113.3	7280 115.9
Juin (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	8040 118.4	7440 118.5
Juillet (%)	8100 119.3	7130 105.0	7630 112.4	7700 113.4	7380 108.7	8050 118.6	7240 106.6	7600 111.9	6980 111.1
Août (%)	8410 123.9	7350 108.2	7340 108.1	7730 113.8	8120 119.6	8340 122.8	7380 108.7	7810 115.0	7080 112.7
Septembre (%)	7110 104.7	7110 104.7	7230 106.5	7410 109.1	7590 111.8	8050 118.6	7060 104.0	7370 108.5	6820 108.6
Octobre (%)	6530 96.2	7040 103.7	7030 103.5	7100 104.6	7310 107.7	8170 120.3	6750 99.4	7130 105.0	6530 104.0
Novembre (%)	5760 84.8	6120 90.1	6560 96.6	6600 97.2	6970 102.7	7260 106.9	6020 88.7	6470 95.3	6060 96.5
Décembre (%)	4850 71.4	5680 83.7	5710 84.1	6260 92.2	6600 97.2	6400 94.3	5570 82.0	5870 86.5	5500 87.6
Jour Moyen (%)	6787 100.0	6463 95.2	6619 97.5	6809 100.3	7045 103.8	7328 107.9	6412 94.4	6790 100.0	6280 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00138230

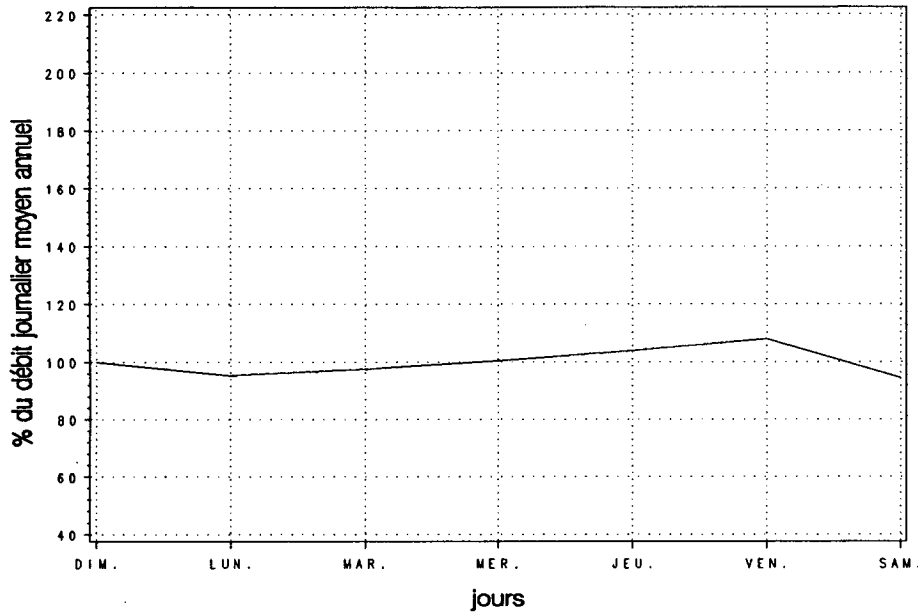
Municipalité: Saint-Sulpice

Localisation: à 3,5 km à l'est de la route 343

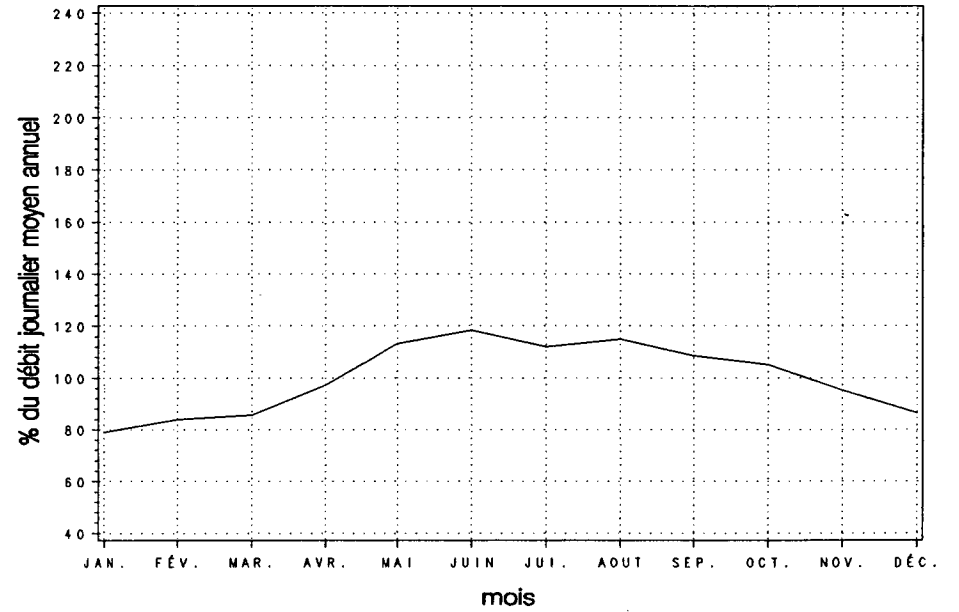
00138-03-040 (Total des directions)

Territoire: Laval-Mille-Iles

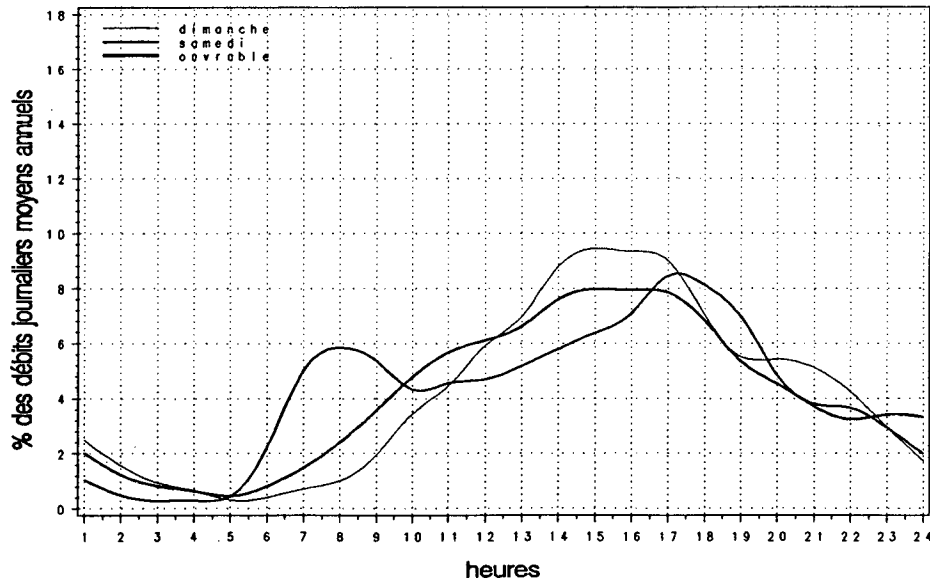
Variations journalières



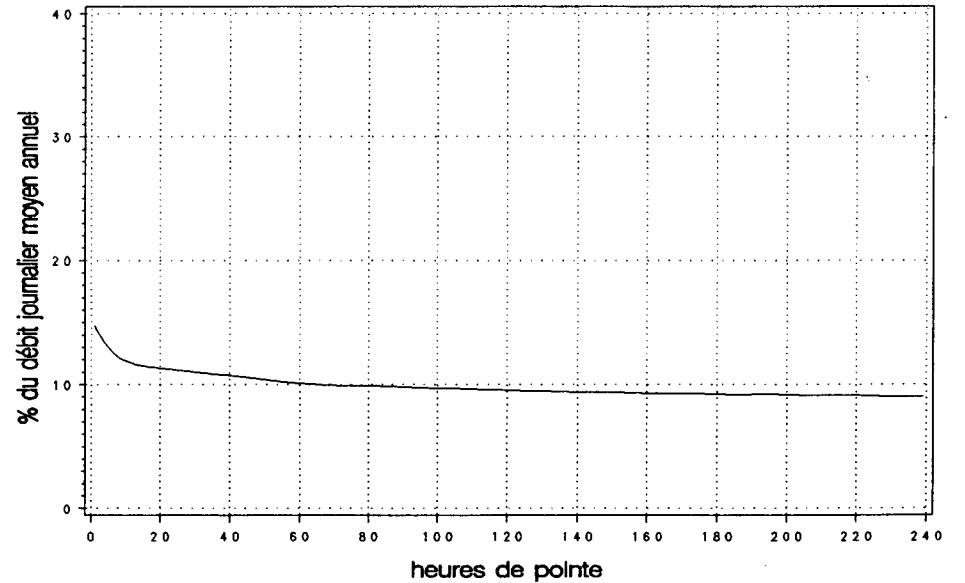
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Yamachiche

Territoire: Mauricie-Bois-Francs

Localisation: à 5,5 km à l'ouest de l'autoroute 40, à 3,2 km à l'est de la route 153

Années antérieures

Année	djma	djmh	dje	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	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 158.2	370 16.8	340 15.5	300 13.6	250 11.4
1991 (*)	2090	1630 78.0	2510 120.1	-5.2	3380 161.7	370 17.7	340 16.3	300 14.4	260 12.4
1992 (*)	2210	1720 77.8	2680 121.3	+5.7	3560 161.1	440 19.9	360 16.3	330 14.9	280 12.7
1993 (*)	2320	1840 79.1	2790 120.0	+5.2	3640 156.4	460 19.7	360 15.6	340 14.4	260 11.3

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	52	2.06	40	1.78	20	0.89
1- 2	28	1.11	24	1.09	10	0.46
2- 3	21	0.84	16	0.73	6	0.29
3- 4	14	0.58	14	0.61	7	0.29
4- 5	10	0.38	9	0.42	9	0.41
5- 6	13	0.51	18	0.82	20	0.89
6- 7	12	0.47	24	1.06	50	2.25
7- 8	22	0.88	38	1.71	136	6.09
8- 9	43	1.73	77	3.44	116	5.23
9-10	73	2.93	108	4.85	108	4.85
10-11	112	4.46	122	5.46	121	5.45
11-12	145	5.78	136	6.10	122	5.46
12-13	163	6.50	141	6.33	127	5.72
13-14	236	9.41	172	7.70	156	7.00
14-15	261	10.44	176	7.90	162	7.27
15-16	257	10.27	181	8.13	182	8.16
16-17	265	10.59	183	8.19	205	9.22
17-18	198	7.91	164	7.37	178	8.00
18-19	143	5.72	124	5.55	131	5.88
19-20	132	5.27	109	4.90	101	4.52
20-21	121	4.85	98	4.40	83	3.75
21-22	80	3.19	78	3.52	74	3.33
22-23	54	2.15	78	3.49	58	2.63
23-24	36	1.45	62	2.78	38	1.72
Débit moyen journalier:		2500	2230		2230	

(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	210	2860	1780	55290	6.5
Février	290	2310	1840	51510	6.1
Mars	250	2180	1850	57200	6.7
Avril	300	2740	2250	67410	7.9
Mai	460	3630	2600	80660	9.5
Juin	360	3360	2690	80630	9.5
Juillet	420	3640	2950	91540	10.8
Août	---	---	2960	91760	10.8
Septembre	330	3240	2550	76350	9.0
Octobre	400	3130	2400	74530	8.8
Novembre	270	2530	2110	63190	7.4
Décembre	240	2450	1880	58410	6.9
Débit moyen annuel:	2320	Total annuel:		846800	

Municipalité: Yamachiche

Territoire: Mauricie-Bois-Francs

Localisation: à 5,5 km à l'ouest de l'autoroute 40, à 3,2 km à l'est
de la route 153

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	1630	1670	1650	1840	1900	1840	1930	1780	1530
(%) (2)	70.3	72.0	71.1	79.3	81.9	79.3	83.2	76.7	69.2
Février	2020	1550	1670	1830	2050	2160	1610	1840	1630
(%)	87.1	66.8	72.0	78.9	88.4	93.1	69.4	79.3	73.8
Mars	2180	1840	1740	1960	2080	1420	1700	1850	1730
(%)	94.0	79.3	75.0	84.5	89.7	61.2	73.3	79.7	78.3
Avril	2400	1980	2020	2210	2280	2520	2240	2240	1990
(%)	103.4	85.3	87.1	95.3	98.3	108.6	96.6	96.6	90.0
Mai	3230	2220	2310	2350	2550	2830	2650	2590	2390
(%)	139.2	95.7	99.6	101.3	109.9	122.0	114.2	111.6	108.1
Juin	3270	2430	2360	2560	2610	2870	2820	2700	2620
(%)	140.9	104.7	101.7	110.3	112.5	123.7	121.6	116.4	118.6
Juillet	3500	2650	2850	2850	2890	3130	2810	2950	2780
(%)	150.9	114.2	122.8	122.8	124.6	134.9	121.1	127.2	125.8
Août	3470	2450	2310	---	---	---	2760	2960	2810
(%)	149.6	105.6	99.6	---	---	---	119.0	127.6	127.1
Septembre	2760	2250	2360	2450	2620	2850	2540	2550	2490
(%)	119.0	97.0	101.7	105.6	112.9	122.8	109.5	109.9	112.7
Octobre	2600	2260	2260	2340	2380	2680	2240	2390	2400
(%)	112.1	97.4	97.4	100.9	102.6	115.5	96.6	103.0	108.6
Novembre	2130	1900	2070	2040	2220	2460	1990	2120	2130
(%)	91.8	81.9	89.2	87.9	95.7	106.0	85.8	91.4	96.4
Décembre	1800	1760	1750	1930	2100	2020	1730	1870	1960
(%)	77.6	75.9	75.4	83.2	90.5	87.1	74.6	80.6	88.7
Jour Moyen	2580	2080	2110	2251	2372	2494	2250	2320	2210
(%)	111.2	89.7	90.9	97.0	102.2	107.5	97.0	100.0	100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

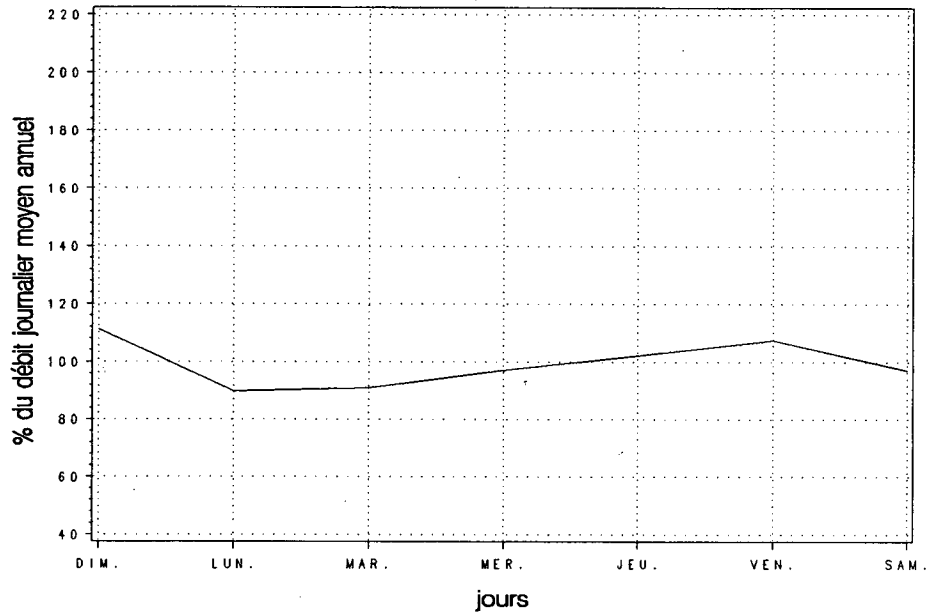
(2) % : Pourcentage par rapport au djmo ajusté

Municipalité: Yamachiche

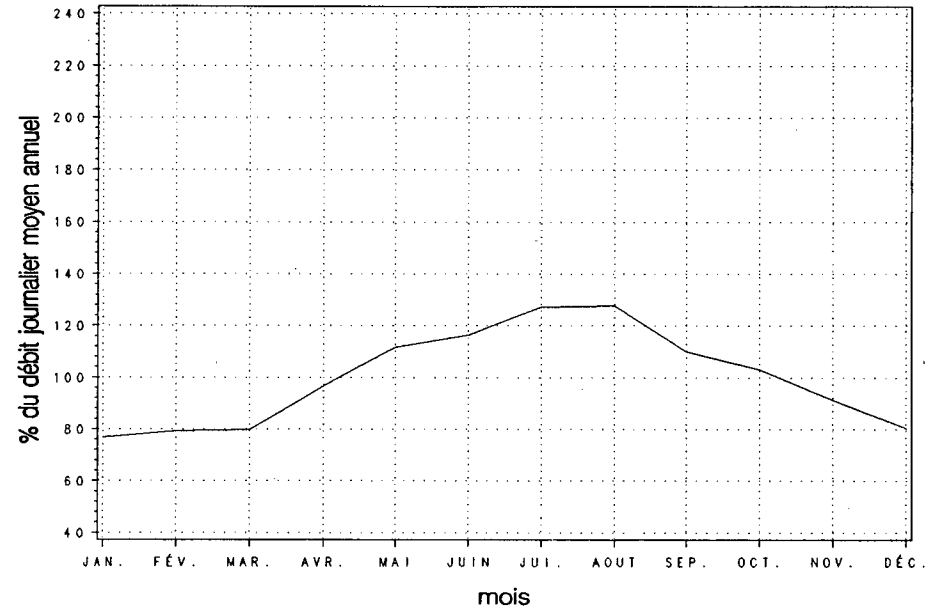
Territoire: Mauricie-Bois-Francs

Localisation: à 5,5 km à l'ouest de l'autoroute 40, à 3,2 km à l'est de la route 153

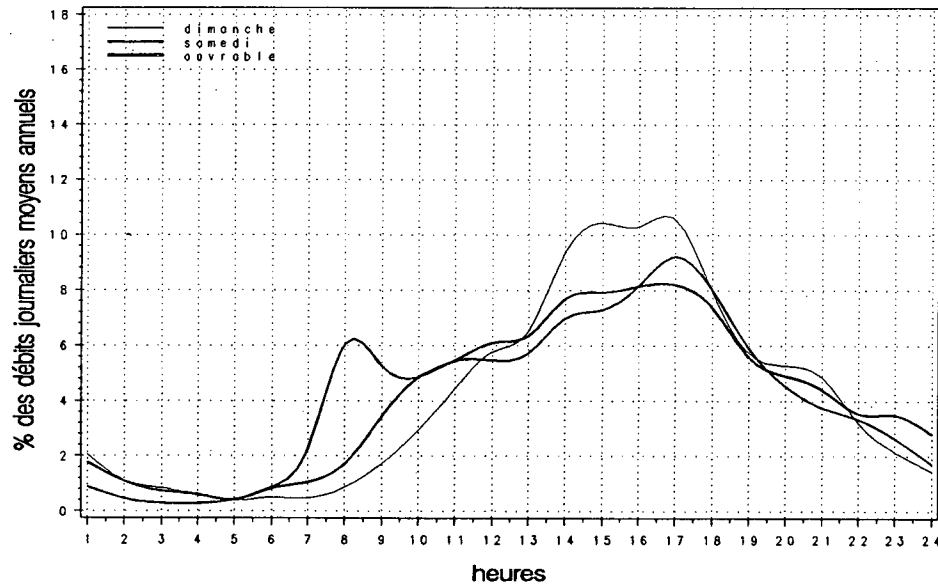
Variations journalières



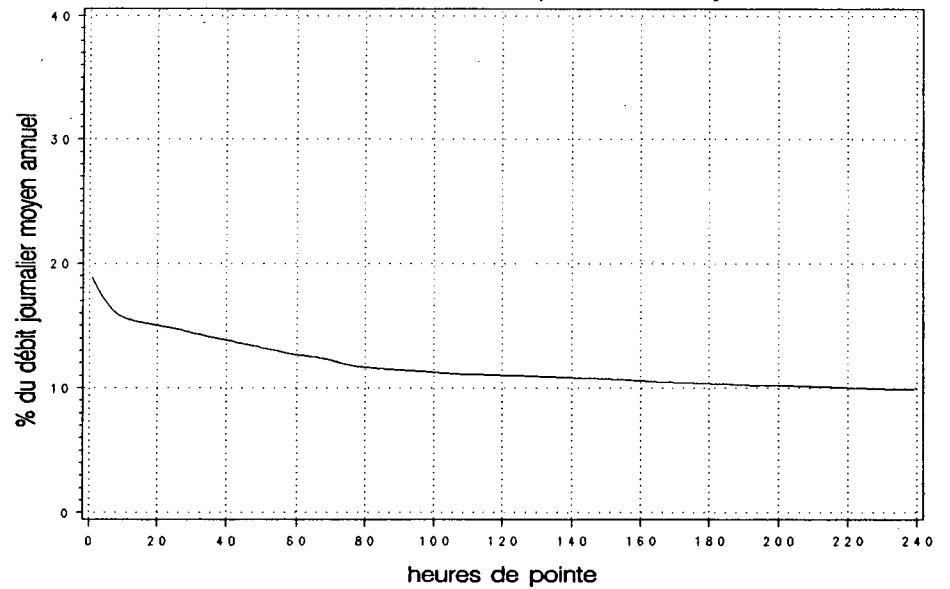
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Pointe-aux-Trembles

Territoire: Québec

Localisation: à 1,5 km à l'ouest de la route 365

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	2470	2020 81.8	2920 118.2	---	2910 117.8	---	---	380 15.4	---
1990 (x)	2810	2200 78.3	3490 124.2	+13.9	4760 169.4	550 19.6	470 16.7	420 14.9	360 12.8
1991 (x)	2790	2120 76.0	3470 124.4	-0.6	4650 166.7	530 19.0	490 17.6	430 15.4	360 12.9
1992 (x)	2770	2130 76.9	3400 122.7	-0.7	4910 177.3	570 20.6	490 17.7	430 15.5	350 12.6
1993 (x)	2850	2210 77.6	3520 123.5	+2.8	4380 153.9	560 19.5	470 16.5	420 14.6	340 11.9

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	50	1.83	43	1.64	17	0.62
1- 2	29	1.07	29	1.10	7	0.26
2- 3	20	0.72	19	0.71	6	0.20
3- 4	14	0.52	13	0.49	5	0.19
4- 5	7	0.26	9	0.35	7	0.24
5- 6	6	0.22	9	0.33	15	0.55
6- 7	24	0.88	35	1.32	65	2.34
7- 8	43	1.56	71	2.68	202	7.29
8- 9	47	1.71	79	2.98	169	6.11
9-10	93	3.42	124	4.71	129	4.67
10-11	128	4.68	160	6.08	139	5.04
11-12	166	6.10	179	6.78	152	5.48
12-13	191	7.02	182	6.90	167	6.02
13-14	261	9.59	219	8.32	181	6.53
14-15	318	11.67	247	9.35	208	7.51
15-16	326	11.98	266	10.10	254	9.19
16-17	264	9.69	209	7.93	278	10.06
17-18	191	7.03	165	6.25	201	7.26
18-19	144	5.28	129	4.91	148	5.35
19-20	131	4.79	116	4.41	125	4.51
20-21	100	3.69	95	3.58	92	3.34
21-22	70	2.58	72	2.75	73	2.65
22-23	58	2.13	77	2.91	67	2.41
23-24	54	1.97	91	3.44	64	2.33
Débit moyen journalier:	2720		2640		2770	

(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	270	2570	2030	62960	6.1
Février	300	2680	2170	60830	5.9
Mars	440	2870	2360	73170	7.0
Avril	450	3450	2730	81840	7.9
Mai	470	4260	3340	103470	10.0
Juin	430	4060	3530	106050	10.2
Juillet	---	---	3640	112840	10.9
Août	560	4380	3700	114810	11.0
Septembre	530	4150	3180	95450	9.2
Octobre	420	3260	2760	85600	8.2
Novembre	350	2820	2400	72050	6.9
Décembre	---	---	2280	70680	6.8
Débit moyen annuel:	2850		Total annuel:	1040250	

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	1650 57.9	1980 69.5	2100 73.7	2190 76.8	2410 84.6	2190 76.8	1820 63.9	2050 71.9	1970 71.4
Février (%)	2030 71.2	1930 67.7	2160 75.8	2170 76.1	2500 87.7	2560 89.8	1860 65.3	2170 76.1	2080 75.4
Mars (%)	1900 66.7	2330 81.8	2370 83.2	2480 87.0	2560 89.8	2690 94.4	2170 76.1	2360 82.8	2270 82.2
Avril (%)	2500 87.7	2490 87.4	2650 93.0	2820 98.9	2900 101.8	2930 102.8	2710 95.1	2710 95.1	2670 96.7
Mai (%)	3860 135.4	2920 102.5	3160 110.9	3130 109.8	3310 116.1	3660 128.4	3300 115.8	3330 116.8	3150 114.1
Juin (%)	3590 126.0	3430 120.4	3260 114.4	3190 111.9	3470 121.8	3910 137.2	4060 142.5	3560 124.9	3360 121.7
Juillet (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	3640 127.7	3530 127.9
Août (%)	4340 152.3	3310 116.1	3320 116.5	3590 126.0	3880 136.1	3850 135.1	3670 128.8	3710 130.2	3570 129.3
Septembre (%)	3590 126.0	2860 100.4	2940 103.2	3050 107.0	3180 111.6	3320 116.5	3360 117.9	3190 111.9	3130 113.4
Octobre (%)	2660 93.3	2590 90.9	2700 94.7	2790 97.9	2870 100.7	3110 109.1	2600 91.2	2760 96.8	2810 101.8
Novembre (%)	2130 74.7	2240 78.6	2470 86.7	2530 88.8	2540 89.1	2710 95.1	2210 77.5	2400 84.2	2410 87.3
Décembre (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	2280 80.0	2210 80.1
Jour Moyen (%)	2920 102.5	2638 92.6	2730 95.8	2793 98.0	2969 104.2	3122 109.5	2774 97.3	2850 100.0	2760 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

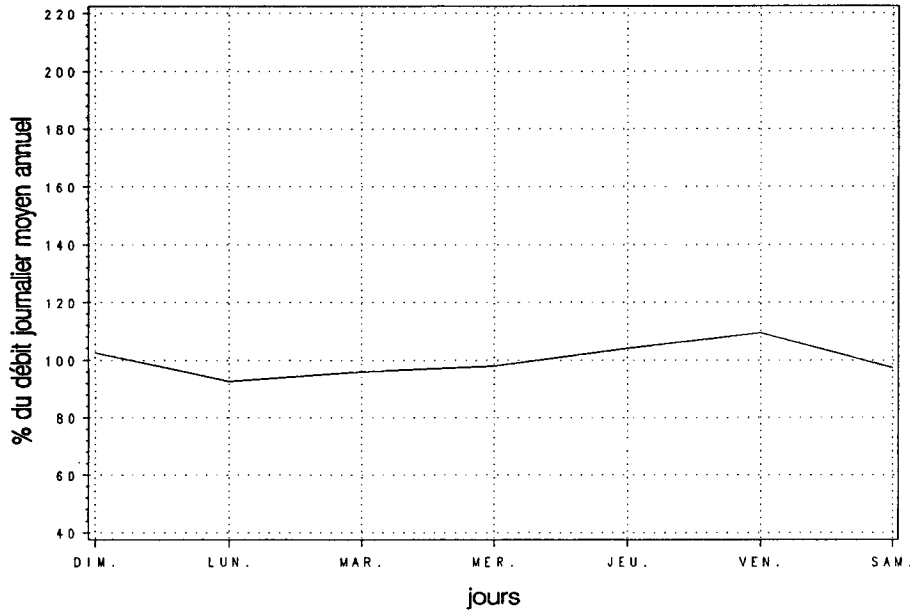
Section de trafic: 00138453

Municipalité: Pointe-aux-Trembles
Localisation: à 1,5 km à l'ouest de la route 365

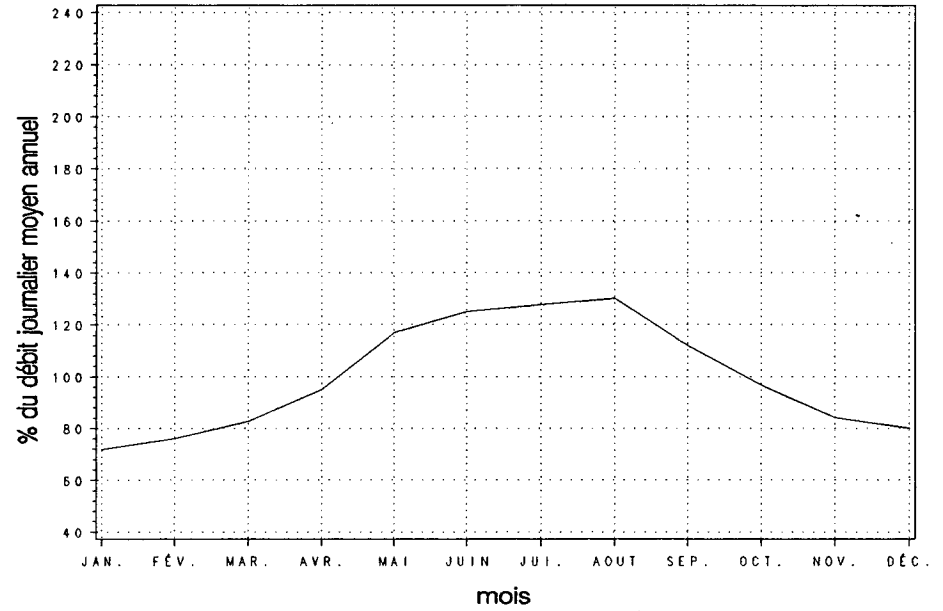
00138-06-100 (Total des directions)

Territoire: Québec

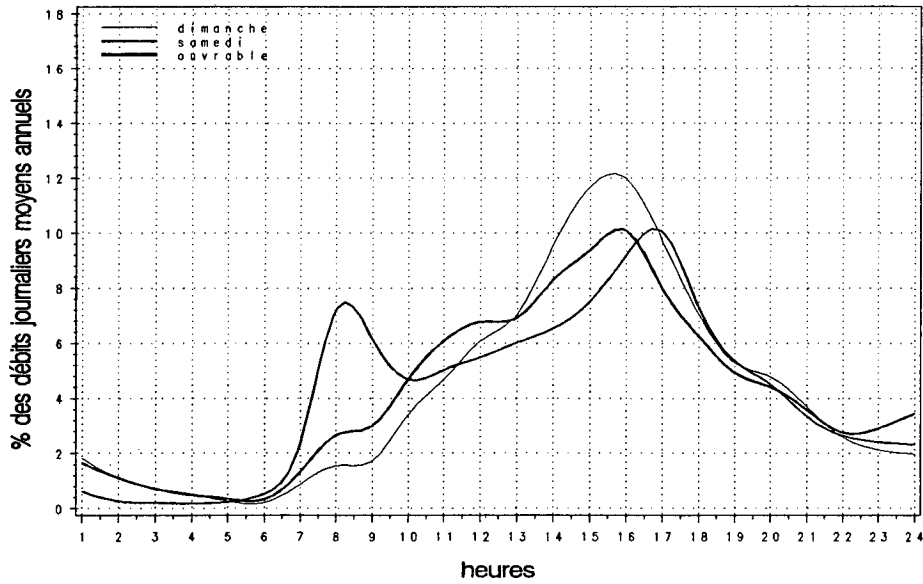
Variations journalières



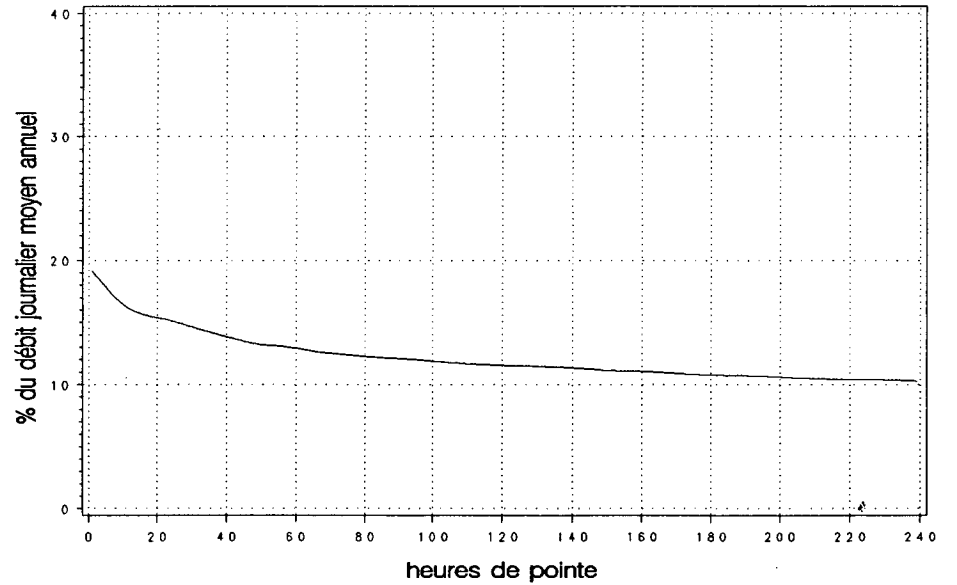
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Saint-Jean-de-Boischatel

Territoire: Québec

Localisation: à 3,2 km à l'est de la route du pont de l'île d'Orléans

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	20290	17440 86.0	24060 118.6	+4.8	32710 161.2	3600 17.7	2720 13.4	2540 12.5	2280 11.2
1990 (x)	20460	17850 87.2	24320 118.9	+0.8	34330 167.8	2880 14.1	2660 13.0	2530 12.4	2300 11.2
1991 (x)	21090	18320 86.9	24840 117.8	+3.1	34870 165.3	4510 21.4	2910 13.8	2580 12.2	2390 11.3
1992 (x)	21690	18520 85.4	25940 119.6	+2.9	34710 160.0	3610 16.6	2930 13.5	2730 12.6	2380 11.0
1993 (x)	22170	19050 85.9	26740 120.6	+2.2	37630 169.7	3120 14.1	2850 12.8	2660 12.0	2390 10.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	503	2.12	395	1.85	215	0.97
1- 2	308	1.30	234	1.09	112	0.50
2- 3	178	0.75	156	0.73	79	0.36
3- 4	133	0.56	127	0.59	74	0.33
4- 5	77	0.32	86	0.40	73	0.33
5- 6	91	0.38	117	0.55	172	0.77
6- 7	185	0.78	263	1.23	630	2.83
7- 8	391	1.65	593	2.77	1523	6.85
8- 9	685	2.88	933	4.36	1397	6.28
9-10	1068	4.50	1160	5.42	1149	5.17
10-11	1453	6.12	1356	6.34	1182	5.31
11-12	1596	6.72	1386	6.48	1190	5.35
12-13	1757	7.40	1425	6.66	1222	5.49
13-14	2044	8.61	1586	7.41	1368	6.15
14-15	2048	8.63	1563	7.31	1436	6.46
15-16	2090	8.80	1642	7.67	1661	7.47
16-17	2078	8.75	1645	7.69	2056	9.24
17-18	1619	6.82	1450	6.78	1758	7.90
18-19	1252	5.27	1070	5.00	1272	5.72
19-20	1148	4.83	865	4.04	973	4.37
20-21	1079	4.54	752	3.52	794	3.57
21-22	891	3.75	703	3.29	750	3.37
22-23	683	2.88	733	3.43	626	2.81
23-24	418	1.76	664	3.10	414	1.86
Débit moyen journalier:		23750	21400		22240	

(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	2120	21830	17930	555930	6.9
Février	2440	24030	18720	524100	6.5
Mars	2770	26820	20300	629260	7.8
Avril	2500	24930	19970	599140	7.4
Mai	2470	27530	22470	696700	8.6
Juin	2660	31310	24790	743820	9.2
Juillet	3120	37630	29280	907820	11.2
Août	2990	34280	28300	877190	10.8
Septembre	---	36670	24430	732900	9.1
Octobre	2270	29980	21790	675550	8.3
Novembre	2120	22800	18480	554420	6.9
Décembre	2180	25880	19220	595720	7.4
Débit moyen annuel:		22170	Total annuel:		8092050

Municipalité: Saint-Jean-de-Boischatel

Territoire: Québec

Localisation: à 3,2 km à l'est de la route du pont de l'île d'Orléans

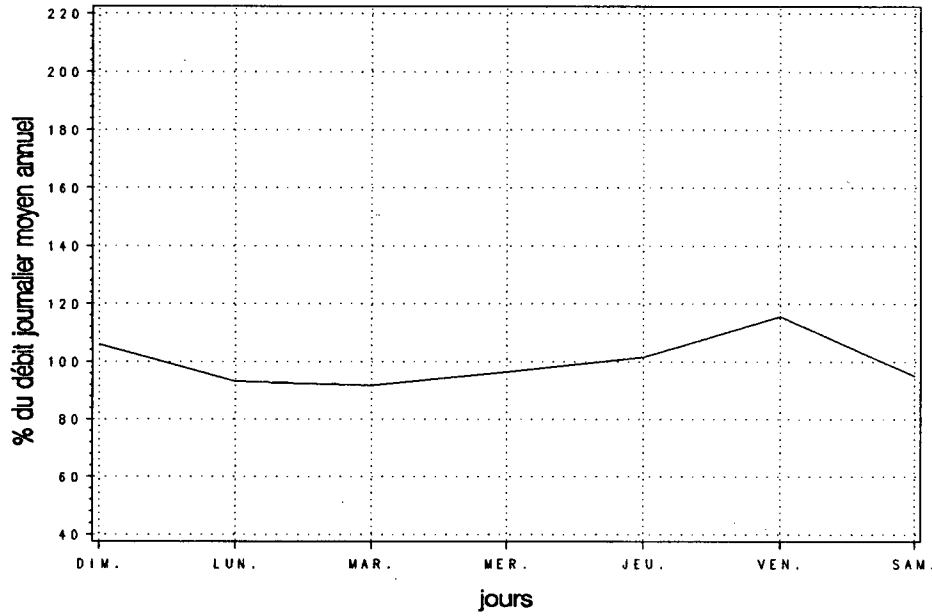
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	17890 80.7	16470 74.3	16350 73.7	17790 80.2	18710 84.4	20560 92.7	17280 77.9	17860 80.6	16910 78.0
Février (%)	20860 94.1	16540 74.6	17460 78.8	18210 82.1	19230 86.7	23310 105.1	15410 69.5	18720 84.4	18480 85.2
Mars (%)	20060 90.5	18930 85.4	18480 83.4	19360 87.3	21350 96.3	24890 112.3	20040 90.4	20440 92.2	19700 90.9
Avril (%)	19670 88.7	19060 86.0	19390 87.5	19730 89.0	20460 92.3	22540 101.7	18210 82.1	19870 89.6	20300 93.6
Mai (%)	25910 116.9	20860 94.1	20500 92.5	20950 94.5	22540 101.7	25920 116.9	20630 93.1	22470 101.4	20670 95.3
Juin (%)	28100 126.7	23510 106.0	22400 101.0	24700 111.4	24050 108.5	27750 125.2	23680 106.8	24880 112.2	25280 116.6
Juillet (%)	34090 153.8	29150 131.5	26920 121.4	28360 127.9	28120 126.8	30800 138.9	27840 125.6	29330 132.3	27460 126.7
Août (%)	31560 142.4	26130 117.9	25320 114.2	27080 122.1	28480 128.5	32090 144.7	27870 125.7	28360 127.9	27920 128.8
Septembre (%)	25900 116.8	20900 94.3	21560 97.2	22510 101.5	23710 106.9	29940 135.0	27150 122.5	24520 110.6	23190 107.0
Octobre (%)	21790 98.3	20620 93.0	20000 90.2	20710 93.4	21570 97.3	26440 119.3	20570 92.8	21670 97.7	22450 103.6
Novembre (%)	18450 83.2	18230 82.2	17870 80.6	18250 82.3	18760 84.6	21140 95.4	16880 76.1	18510 83.5	19000 87.6
Décembre (%)	17070 77.0	17370 78.3	17710 79.9	18860 85.1	22830 103.0	22050 99.5	17100 77.1	19000 85.7	18850 86.9
Jour Moyen (%)	23450 105.8	20650 93.1	20330 91.7	21380 96.4	22480 101.4	25620 115.6	21060 95.0	22170 100.0	21680 100.0

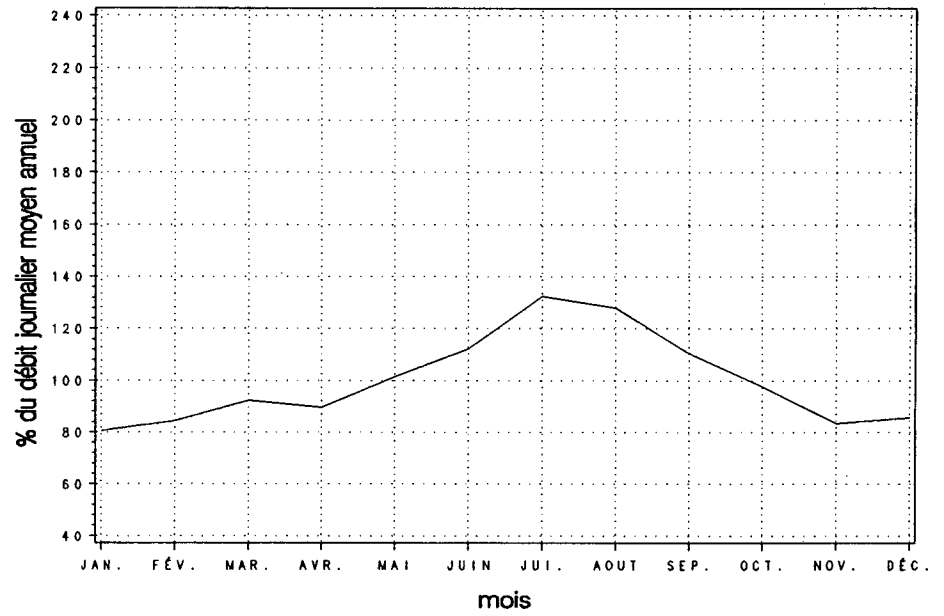
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

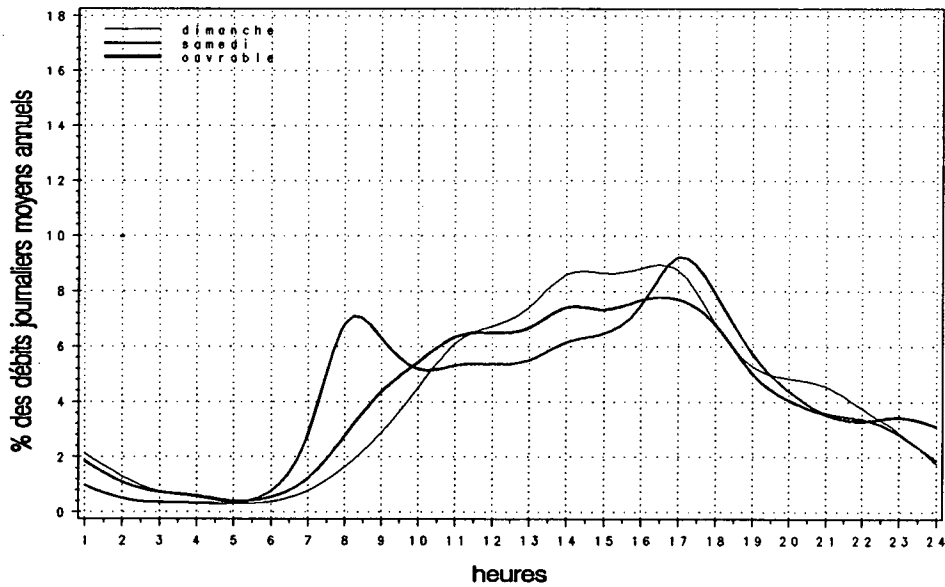
Variations journalières



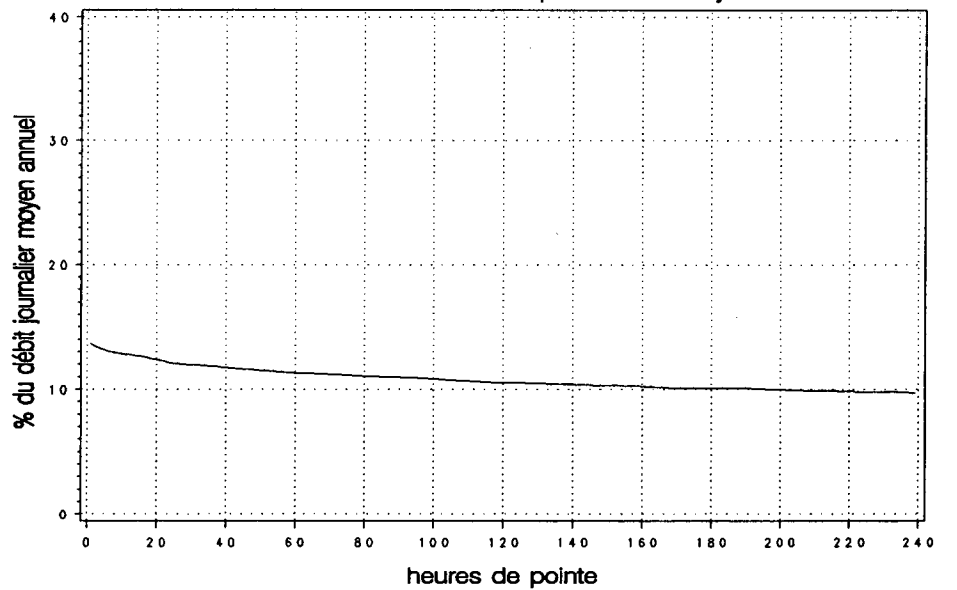
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Saint-Joachim

Territoire: Québec

Localisation: à 0,8 km à l'est de l'avenue Royale (ancienne côte de la Mîche)

Années antérieures

Année	djma	djmh	dje	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	5820	4070 69.9	8170 140.4	+1.0	13780 236.8	1370 23.5	1130 19.4	990 17.0	800 13.7
1991 (x)	5940	4180 70.4	8270 139.2	+2.1	13880 233.7	1410 23.7	1130 19.0	1060 17.8	900 15.2
1992 (x)	5990	4230 70.6	8370 139.7	+0.8	13880 231.7	1260 21.0	1110 18.5	1000 16.7	860 14.4
1993 (x)	6300	4410 70.0	8870 140.8	+5.2	15040 238.8	1490 23.7	1260 20.0	1120 17.8	960 15.3

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	106	1.25	98	1.47	55	0.86
1- 2	64	0.76	59	0.88	34	0.54
2- 3	39	0.46	41	0.61	26	0.41
3- 4	28	0.33	34	0.50	26	0.40
4- 5	23	0.27	35	0.53	32	0.51
5- 6	29	0.34	50	0.75	76	1.19
6- 7	52	0.62	96	1.44	171	2.70
7- 8	97	1.14	171	2.57	275	4.35
8- 9	200	2.36	298	4.46	334	5.28
9-10	332	3.91	430	6.45	360	5.68
10-11	486	5.73	524	7.87	401	6.34
11-12	575	6.78	527	7.91	396	6.26
12-13	595	7.01	507	7.60	386	6.10
13-14	689	8.12	520	7.81	433	6.85
14-15	775	9.13	534	8.01	479	7.56
15-16	790	9.30	511	7.66	512	8.10
16-17	805	9.48	493	7.40	528	8.34
17-18	664	7.82	414	6.20	471	7.44
18-19	561	6.61	330	4.94	379	5.98
19-20	514	6.06	268	4.02	297	4.69
20-21	433	5.10	228	3.42	230	3.63
21-22	300	3.53	182	2.73	193	3.05
22-23	198	2.33	167	2.50	147	2.33
23-24	110	1.29	151	2.27	96	1.51
Débit moyen journalier:		8490	6670		6330	

(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	760	6250	4110	127340	5.5
Février	---	---	4250	119000	5.2
Mars	---	---	4720	146320	6.4
Avril	860	7900	5250	157380	6.8
Mai	930	9210	6400	198500	8.6
Juin	1190	12360	7870	236200	10.3
Juillet	1290	15040	10410	322700	14.0
Août	1340	14120	9670	299750	13.0
Septembre	1490	14480	7450	223590	9.7
Octobre	1310	11120	6190	191740	8.3
Novembre	640	6110	4540	136180	5.9
Décembre	620	6870	4550	140900	6.1
Débit moyen annuel:	6300		Total annuel:	2299500	

Municipalité: Saint-Joachim

Territoire: Québec

Localisation: à 0,8 km à l'est de l'avenue Royale (ancienne côte de la Miche)

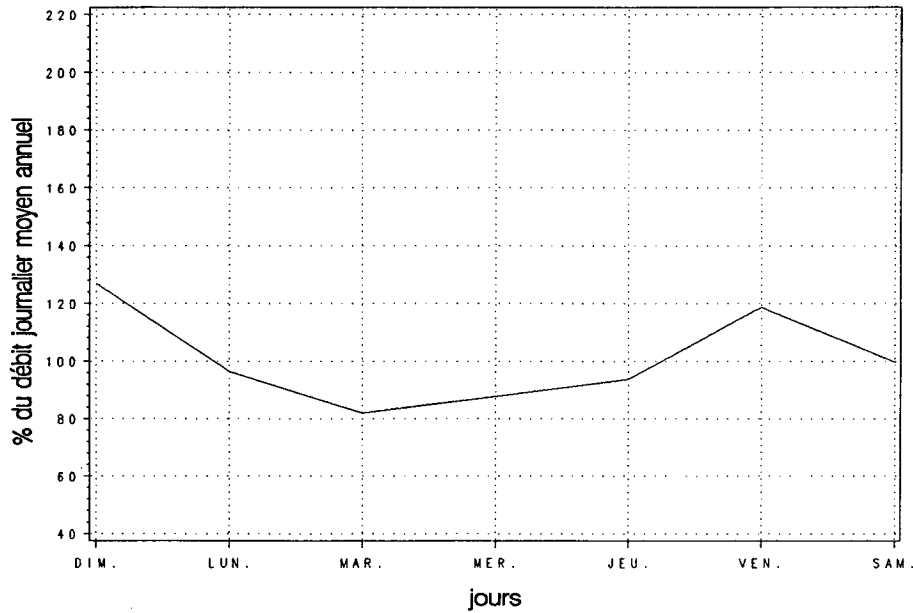
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	4970 79.1	3960 63.1	3230 51.4	3730 59.4	3910 62.3	4530 72.1	4100 65.3	4060 64.6	3760 63.0
Février (%)	---	---	---	---	---	---	---	4250 67.7	4040 67.7
Mars (%)	---	---	---	---	---	---	---	4720 75.2	4490 75.2
Avril (%)	5740 91.4	5590 89.0	4550 72.5	4540 72.3	4710 75.0	6450 102.7	4980 79.3	5220 83.1	5110 85.6
Mai (%)	8380 133.4	6160 98.1	4990 79.5	5060 80.6	5730 91.2	7900 125.8	6220 99.0	6350 101.1	6030 101.0
Juin (%)	11010 175.3	7080 112.7	6040 96.2	7090 112.9	7410 118.0	9170 146.0	7970 126.9	7970 126.9	7340 122.9
Juillet (%)	13630 217.0	9950 158.4	8660 137.9	9320 148.4	9440 150.3	11530 183.6	10320 164.3	10410 165.8	9500 159.1
Août (%)	13390 213.2	8420 134.1	7060 112.4	8530 135.8	9120 145.2	11260 179.3	9950 158.4	9680 154.1	9610 161.0
Septembre (%)	9840 156.7	7890 125.6	5620 89.5	5860 93.3	6200 98.7	9100 144.9	8360 133.1	7550 120.2	6950 116.4
Octobre (%)	7100 113.1	6590 104.9	4990 79.5	5090 81.1	5290 84.2	7510 119.6	6180 98.4	6110 97.3	5610 94.0
Novembre (%)	5310 84.6	4150 66.1	4100 65.3	4070 64.8	4390 69.9	5610 89.3	4370 69.6	4570 72.8	4630 77.6
Décembre (%)	4350 69.3	4430 70.5	4030 64.2	4240 67.5	5210 83.0	5330 84.9	3940 62.7	4500 71.7	4600 77.1
Jour Moyen (%)	7963 126.8	6048 96.3	5149 82.0	5514 87.8	5888 93.8	7450 118.6	6258 99.6	6280 100.0	5970 100.0

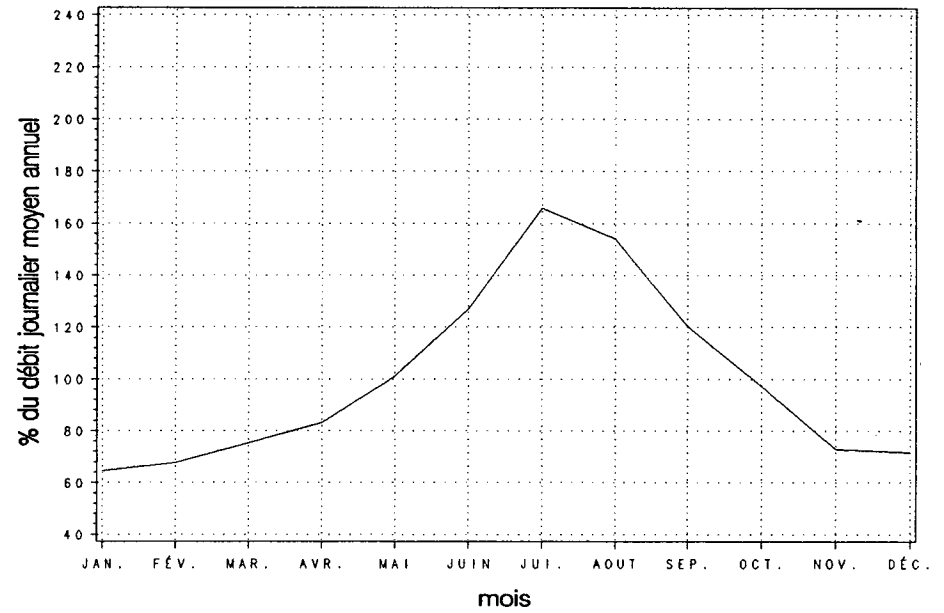
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

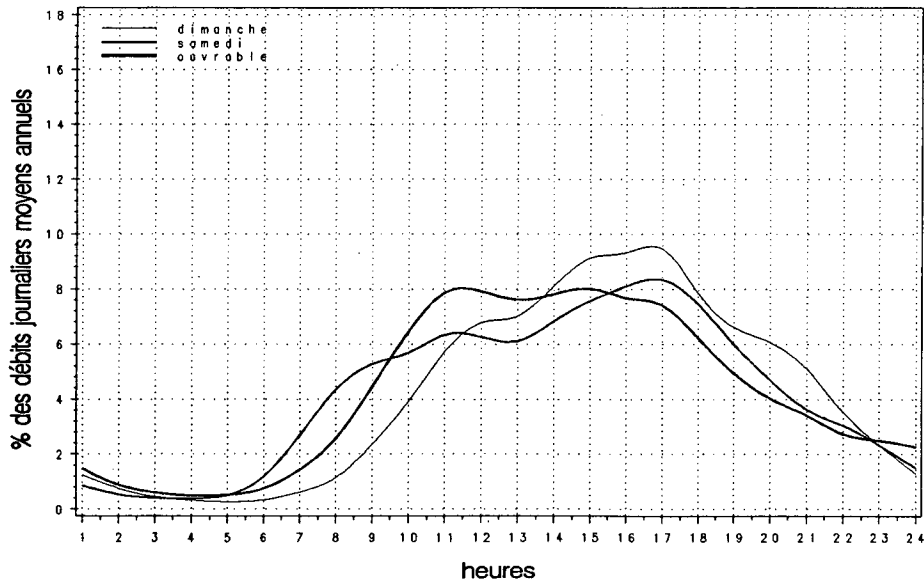
Variations journalières



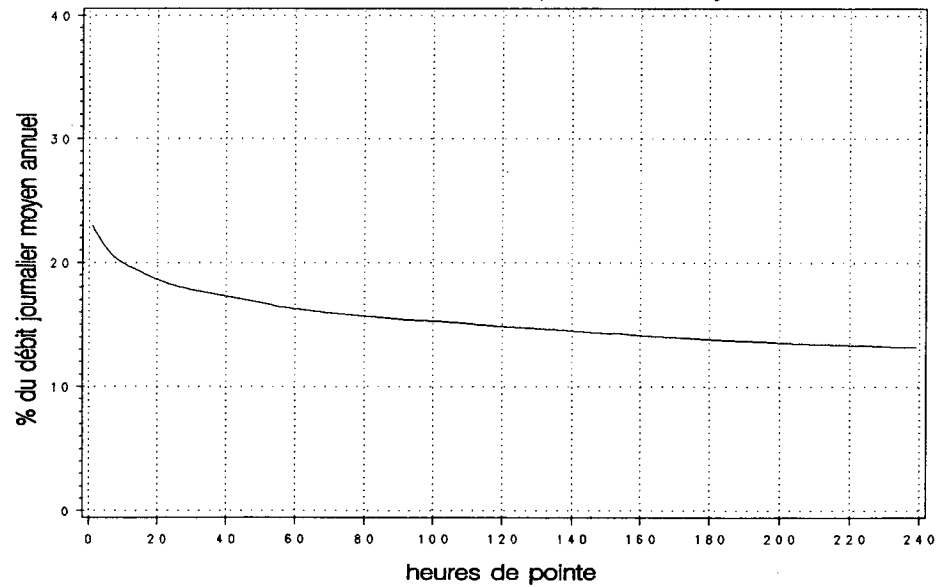
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	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 282.7	510 27.6	470 25.4	430 23.2	380 20.5
1991 (*)	1900	1030 54.2	3140 165.3	+2.7	5170 272.1	500 26.3	450 23.7	410 21.6	370 19.5
1992 (*)	1970	1030 52.3	3310 168.0	+3.6	5350 271.6	540 27.4	470 23.9	430 21.8	380 19.3
1993 (*)	2110	1050 49.5	3650 172.8	+7.3	6170 291.9	590 28.0	530 25.0	490 22.9	440 20.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	13	0.54	22	1.14	19	0.90
1- 2	12	0.47	18	0.89	17	0.78
2- 3	8	0.32	14	0.69	15	0.70
3- 4	7	0.29	13	0.65	16	0.76
4- 5	6	0.26	14	0.69	17	0.82
5- 6	7	0.27	16	0.81	20	0.95
6- 7	16	0.66	35	1.78	40	1.89
7- 8	29	1.19	45	2.27	46	2.17
8- 9	70	2.82	93	4.73	92	4.34
9-10	111	4.50	120	6.09	115	5.41
10-11	147	5.95	142	7.21	140	6.59
11-12	173	7.03	153	7.79	160	7.52
12-13	203	8.22	168	8.55	163	7.66
13-14	222	8.99	161	8.18	166	7.81
14-15	239	9.70	168	8.55	172	8.08
15-16	232	9.40	155	7.87	169	7.96
16-17	243	9.84	162	8.25	166	7.83
17-18	191	7.73	122	6.19	135	6.34
18-19	161	6.54	97	4.94	127	5.97
19-20	126	5.12	79	4.02	100	4.72
20-21	101	4.10	74	3.78	90	4.22
21-22	60	2.45	42	2.15	57	2.70
22-23	46	1.87	34	1.74	50	2.34
23-24	28	1.13	20	1.03	30	1.40
Débit moyen journalier:	2470		1970		2120	

(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	170	1760	960	27000	3.5
Mars	180	1560	1070	33280	4.3
Avril	370	3080	1440	43210	5.6
Mai	290	3230	1880	58190	7.5
Juin	430	4340	2820	84640	11.0
Juillet	560	6170	4680	145070	18.8
Août	590	5650	4430	137250	17.8
Septembre	490	4920	2620	78480	10.2
Octobre	---	---	2010	62310	8.1
Novembre	170	1620	1190	35550	4.6
Décembre	280	2920	1250	38600	5.0
Débit moyen annuel:	2110		Total annuel:	770150	

Municipalité: Baie-Sainte-Catherine

Territoire: Québec

Localisation: à 1,6 km au sud-ouest du quai du traversier de Tadoussac

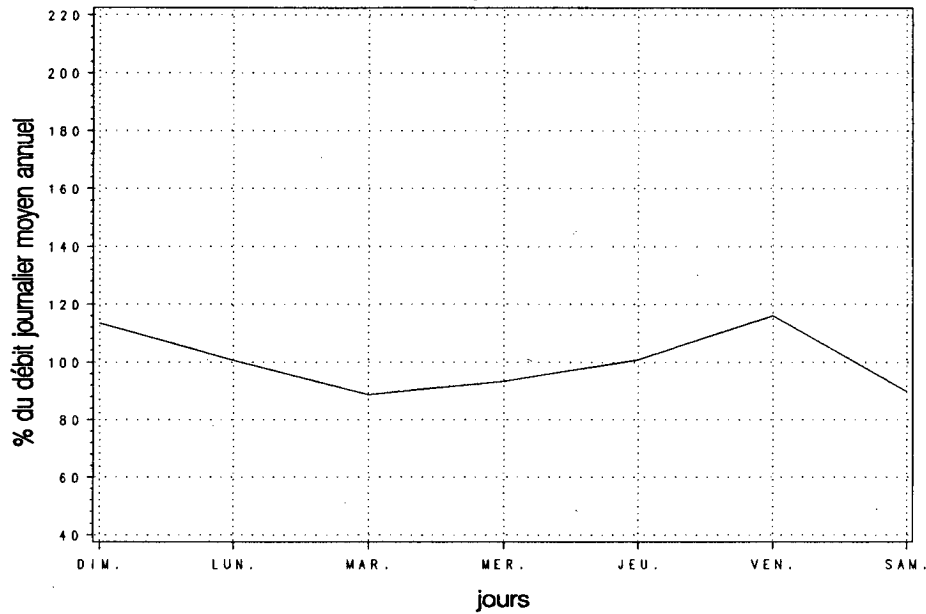
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	1060	900	800	840	880	970	800	890	890
(%) (2)	50.2	42.7	37.9	39.8	41.7	46.0	37.9	42.2	45.4
Février	1090	910	850	850	990	1300	760	960	950
(%)	51.7	43.1	40.3	40.3	46.9	61.6	36.0	45.5	48.5
Mars	1130	1090	990	1000	1110	1320	900	1080	1090
(%)	53.6	51.7	46.9	47.4	52.6	62.6	42.7	51.2	55.6
Avril	1420	1730	1300	1250	1470	1760	1060	1430	1360
(%)	67.3	82.0	61.6	59.2	69.7	83.4	50.2	67.8	69.4
Mai	2190	1960	1590	1530	1830	2480	1550	1880	1680
(%)	103.8	92.9	75.4	72.5	86.7	117.5	73.5	89.1	85.7
Juin	3570	2690	2270	2570	2880	3310	2670	2850	2600
(%)	169.2	127.5	107.6	121.8	136.5	156.9	126.5	135.1	132.7
Juillet	5340	4670	4260	4620	4480	4840	4580	4680	4180
(%)	253.1	221.3	201.9	219.0	212.3	229.4	217.1	221.8	213.3
Août	5120	4190	3870	4380	4420	4780	4250	4430	3880
(%)	242.7	198.6	183.4	207.6	209.5	226.5	201.4	210.0	198.0
Septembre	3090	2780	2030	2090	2350	3290	2880	2640	2530
(%)	146.4	131.8	96.2	99.1	111.4	155.9	136.5	125.1	129.1
Octobre	---	---	---	---	---	2510	---	2010	1870
(%)	---	---	---	---	---	119.0	---	95.3	95.4
Novembre	1240	1220	1130	1110	1200	1530	860	1180	1270
(%)	58.8	57.8	53.6	52.6	56.9	72.5	40.8	55.9	64.8
Décembre	1080	1270	1220	1260	1630	1350	780	1230	1190
(%)	51.2	60.2	57.8	59.7	77.3	64.0	37.0	58.3	60.7
Jour Moyen	2395	2121	1868	1968	2124	2450	1891	2110	1960
(%)	113.5	100.5	88.5	93.3	100.7	116.1	89.6	100.0	100.0

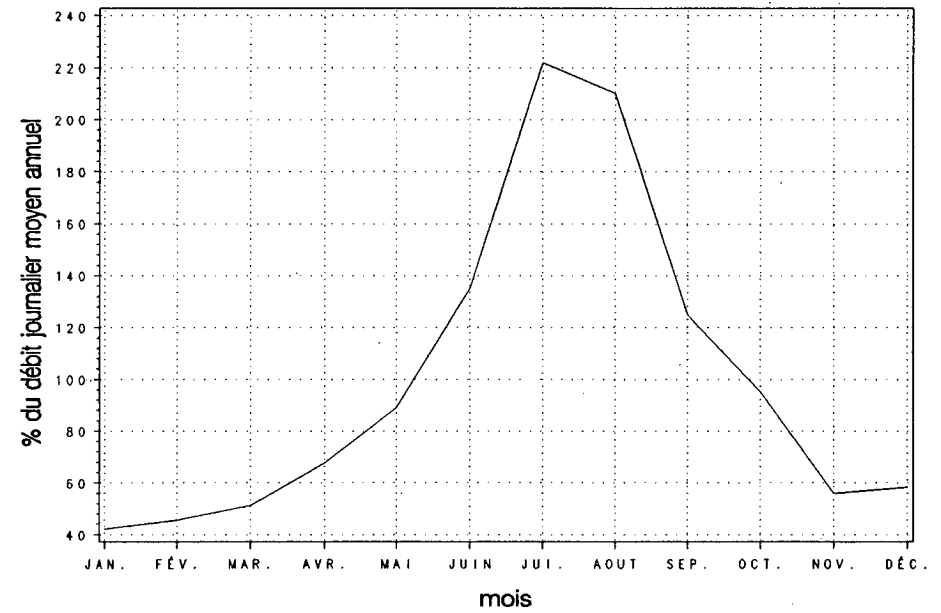
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

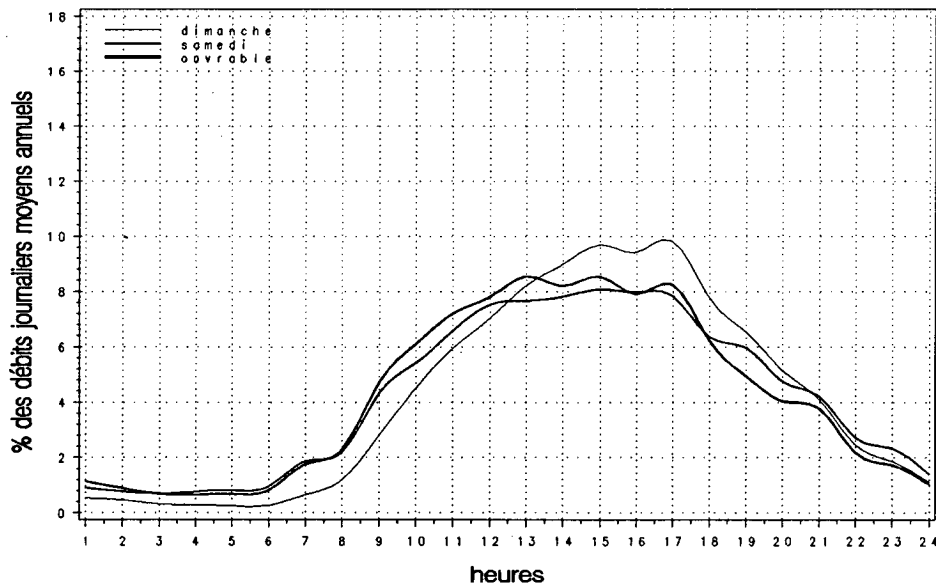
Variations journalières



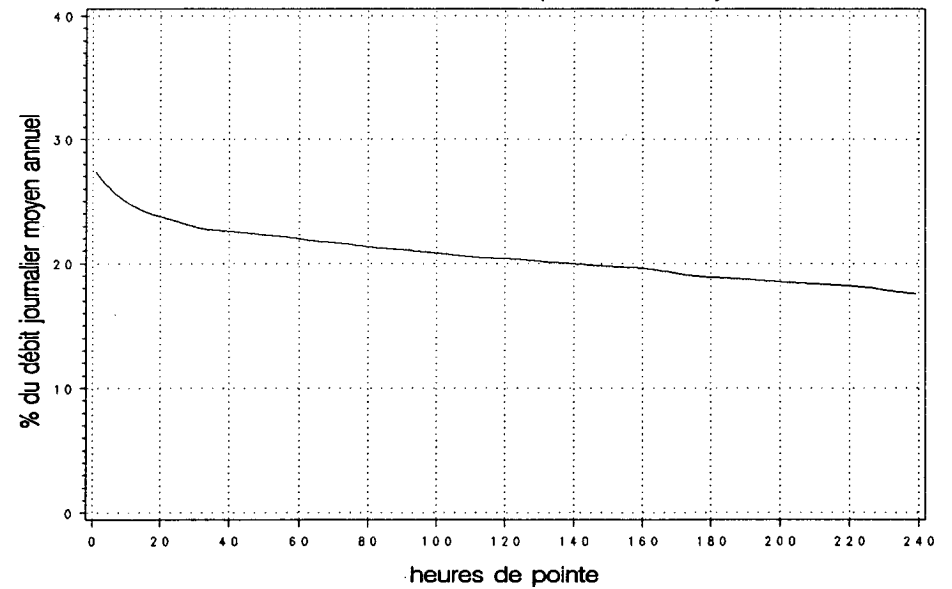
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Ragueneau

Territoire: Côte-Nord

Localisation: à 1,7 km à l'est de rivière aux Rosiers, 1,3 km à l'ouest de la limite de Ragueneau

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 209.5	440 22.0	350 17.5	310 15.5	260 13.0
1991 (x)	2110	1610 76.3	2630 124.6	+5.5	4520 214.2	440 20.9	360 17.1	320 15.2	270 12.8
1992 (x)	1950	1640 84.1	2340 120.0	-7.5	3930 201.5	370 19.0	300 15.4	280 14.4	240 12.3
1993 (x)	2200	1700 77.4	2800 127.4	+12.7	4120 187.5	380 17.4	340 15.3	310 14.0	270 12.4

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	22	1.08	31	1.64	23	0.98
1- 2	15	0.73	21	1.13	16	0.68
2- 3	10	0.48	14	0.76	12	0.51
3- 4	9	0.44	13	0.70	13	0.55
4- 5	8	0.37	16	0.86	15	0.67
5- 6	14	0.69	26	1.37	30	1.28
6- 7	22	1.08	43	2.26	66	2.82
7- 8	35	1.68	63	3.33	105	4.52
8- 9	57	2.72	93	4.96	120	5.18
9-10	84	4.05	120	6.35	132	5.69
10-11	109	5.24	136	7.24	138	5.94
11-12	120	5.76	140	7.41	144	6.21
12-13	132	6.37	139	7.36	152	6.53
13-14	154	7.43	145	7.72	166	7.16
14-15	172	8.26	146	7.75	170	7.30
15-16	176	8.47	141	7.49	182	7.83
16-17	175	8.42	130	6.91	193	8.32
17-18	160	7.71	119	6.31	181	7.80
18-19	147	7.08	91	4.83	136	5.85
19-20	139	6.70	71	3.77	102	4.37
20-21	121	5.84	64	3.39	83	3.58
21-22	93	4.47	51	2.71	67	2.87
22-23	61	2.91	39	2.04	47	2.01
23-24	39	1.88	33	1.73	31	1.32
Débit moyen journalier:		2080	1880		2320	

(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	250	2340	1460	45140	5.6
Février	220	2430	1550	43490	5.4
Mars	200	2230	1720	53410	6.7
Avril	350	3350	2020	60700	7.6
Mai	280	3230	2200	68080	8.5
Juin	320	3430	2660	79800	9.9
Juillet	380	4120	3180	98500	12.3
Août	350	3940	3000	92990	11.6
Septembre	380	3840	2350	70390	8.8
Octobre	350	3810	2180	67580	8.4
Novembre	210	2340	1950	58540	7.3
Décembre	---	---	2060	63860	8.0
Débit moyen annuel:		2200	Total annuel:		803000

Municipalité: Ragueneau

Territoire: Côte-Nord

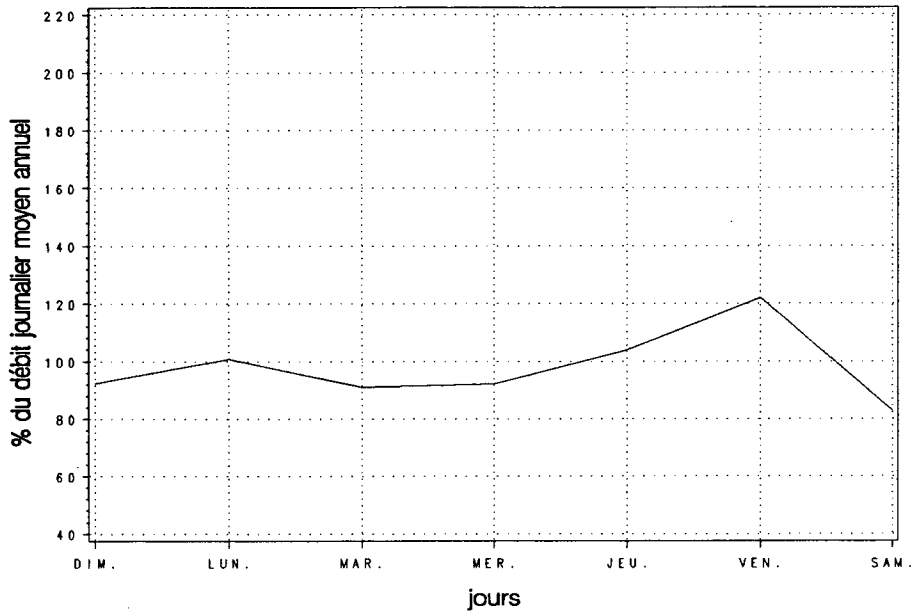
Localisation: à 1,7 km à l'est de rivière aux Rosiers, 1,3 km à l'ouest de la limite de Ragueneau

Débits journaliers mensuels

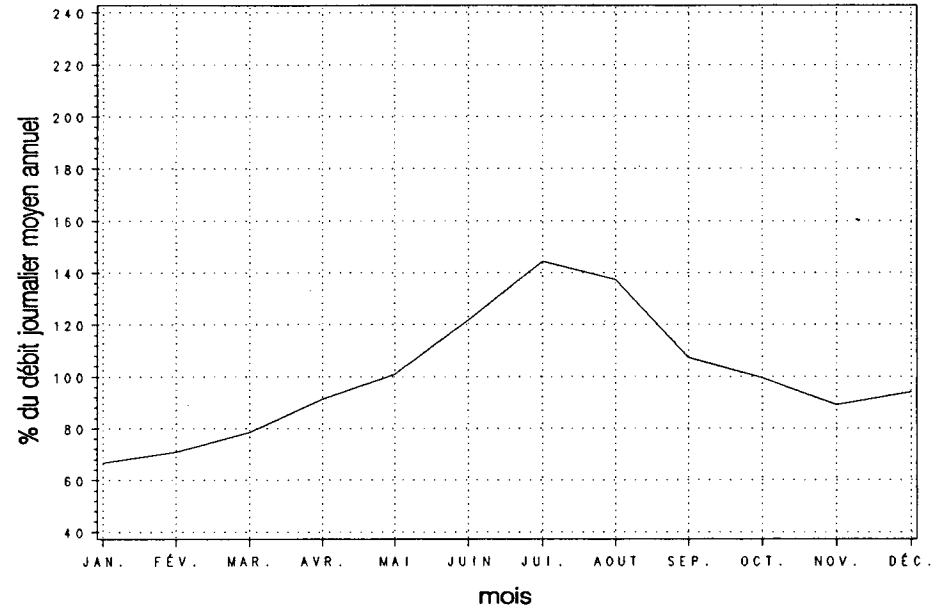
Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	1430 65.3	1440 65.8	1340 61.2	1460 66.7	1600 73.1	1660 75.8	1260 57.5	1460 66.7	1420 72.8
Février (%)	1470 67.1	1470 67.1	1540 70.3	1350 61.6	1730 79.0	2110 96.3	1210 55.3	1550 70.8	1550 79.5
Mars (%)	1370 62.6	1820 83.1	1650 75.3	1640 74.9	1900 86.8	2160 98.6	1530 69.9	1720 78.5	1750 89.7
Avril (%)	1690 77.2	2200 100.5	1930 88.1	1860 84.9	2290 104.6	2450 111.9	1560 71.2	2000 91.3	1720 88.2
Mai (%)	2140 97.7	2270 103.7	1970 90.0	1960 89.5	2330 106.4	2900 132.4	1870 85.4	2210 100.9	1760 90.3
Juin (%)	2690 122.8	2660 121.5	2420 110.5	2730 124.7	2630 120.1	3220 147.0	2310 105.5	2670 121.9	2050 105.1
Juillet (%)	3150 143.8	3270 149.3	2870 131.1	2900 132.4	3230 147.5	3870 176.7	2860 130.6	3160 144.3	2430 124.6
Août (%)	3000 137.0	3080 140.6	2740 125.1	2790 127.4	3210 146.6	3640 166.2	2590 118.3	3010 137.4	2500 128.2
Septembre (%)	2040 93.2	2490 113.7	2100 95.9	2190 100.0	2480 113.2	3120 142.5	2010 91.8	2350 107.3	2370 121.5
Octobre (%)	1820 83.1	2400 109.6	2010 91.8	2020 92.2	2300 105.0	2940 134.2	1770 80.8	2180 99.5	2170 111.3
Novembre (%)	1800 82.2	2010 91.8	1970 90.0	1930 88.1	2090 95.4	2310 105.5	1530 69.9	1950 89.0	1810 92.8
Décembre (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	2060 94.1	1830 93.8
Jour Moyen (%)	2022 92.3	2208 100.8	1996 91.1	2017 92.1	2274 103.8	2674 122.1	1813 82.8	2190 100.0	1950 100.0

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

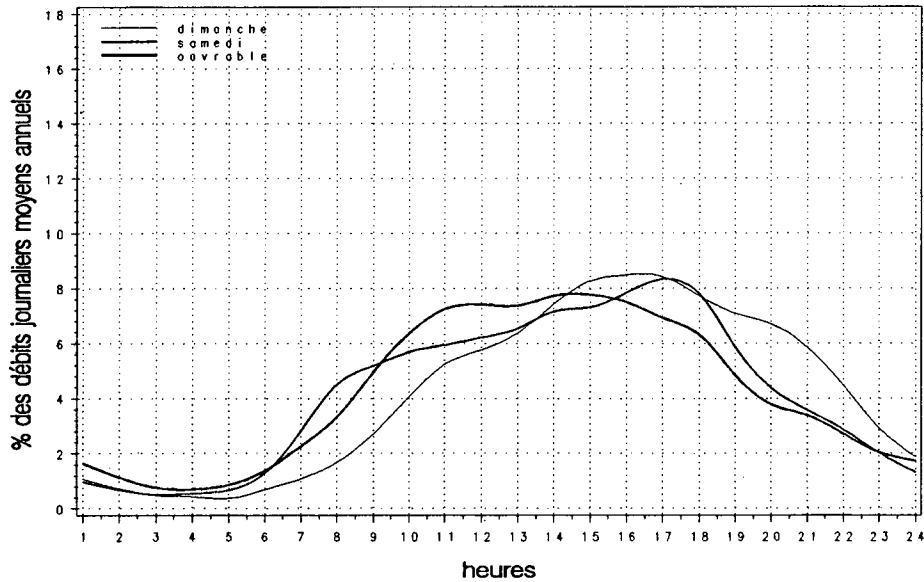
Variations journalières



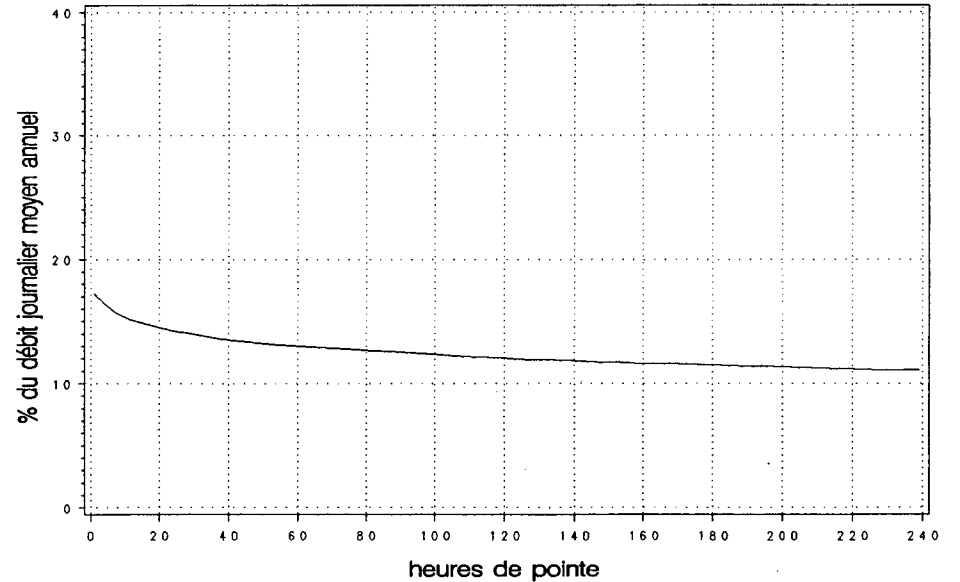
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	1210	800 66.1	1690 139.7	+6.4	2400 198.3	250 20.7	210 17.4	190 15.7	170 14.0
1991 (x)	1310	890 67.9	1790 136.6	+8.1	2920 222.9	320 24.4	260 19.8	230 17.6	190 14.5
1992 (x)	1160	870 75.0	1500 129.3	-11.2	2710 233.6	250 21.6	200 17.2	170 14.7	140 12.1
1993 (x)	1120	780 69.7	1510 134.3	-3.4	1900 169.2	210 19.0	170 15.0	150 12.9	120 10.7

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	6	0.63	10	1.16	7	0.75
1- 2	4	0.39	5	0.62	5	0.49
2- 3	3	0.29	4	0.49	4	0.38
3- 4	1	0.15	4	0.47	4	0.40
4- 5	2	0.17	4	0.53	6	0.58
5- 6	3	0.35	9	1.12	11	1.14
6- 7	9	0.90	16	1.89	25	2.52
7- 8	13	1.33	26	3.09	37	3.75
8- 9	28	2.80	43	5.22	52	5.28
9-10	46	4.65	66	7.98	72	7.30
10-11	62	6.24	79	9.57	85	8.59
11-12	72	7.30	80	9.70	66	6.62
12-13	62	6.25	62	7.45	60	6.07
13-14	76	7.70	63	7.63	67	6.80
14-15	90	9.12	69	8.31	78	7.81
15-16	97	9.82	68	8.27	85	8.59
16-17	97	9.78	59	7.19	82	8.25
17-18	82	8.32	44	5.38	74	7.41
18-19	77	7.80	34	4.06	54	5.43
19-20	54	5.42	28	3.43	40	4.07
20-21	44	4.40	21	2.58	31	3.08
21-22	29	2.96	13	1.58	21	2.14
22-23	20	2.04	11	1.37	16	1.58
23-24	13	1.30	8	0.91	11	1.11
Débit moyen journalier:	990		830		990	

(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	150	1290	720	22250	5.4
Février	210	1230	730	20390	5.0
Mars	140	1230	870	27120	6.6
Avril	190	1820	1070	32030	7.8
Mai	160	1760	1230	38170	9.3
Juin	---	---	1470	44100	10.8
Juillet	---	---	1620	50220	12.3
Août	---	---	1730	53630	13.1
Septembre	170	1570	1190	35710	8.7
Octobre	210	1900	1100	34120	8.3
Novembre	120	1070	890	26640	6.5
Décembre	---	---	800	24800	6.1
Débit moyen annuel:	1120			Total annuel: 408800	

Municipalité: Les Sept-Cantons-Unis-du-Saguenay Territoire: Côte-Nord

Localisation: à 1,1 km à l'est de l'église de Franquelin

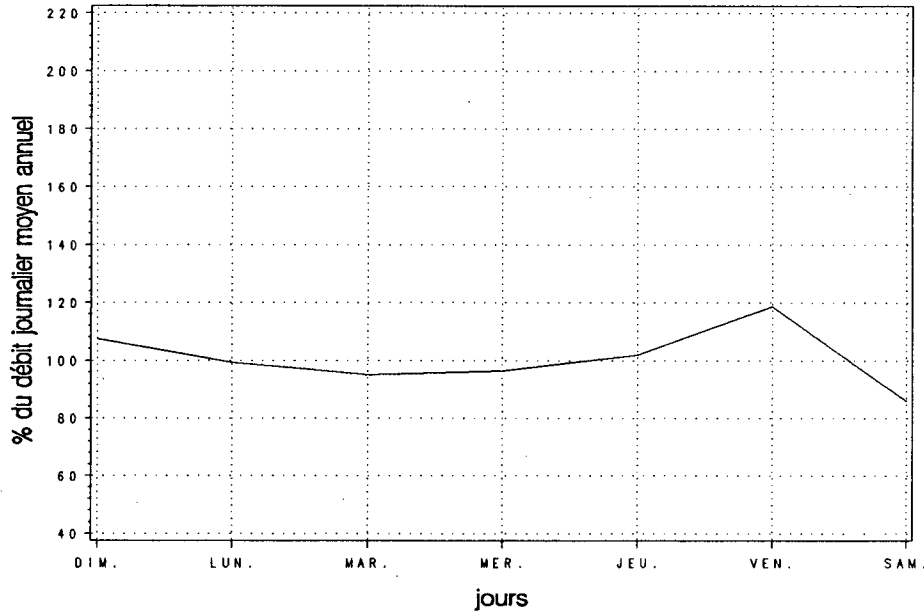
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	780 69.6	660 58.9	700 62.5	750 67.0	760 67.9	790 70.5	600 53.6	720 64.3	800 66.7
Février (%)	770 68.8	640 57.1	700 62.5	630 56.3	760 67.9	1020 91.1	570 50.9	730 65.2	880 73.3
Mars (%)	750 67.0	870 77.7	830 74.1	870 77.7	900 80.4	1130 100.9	800 71.4	880 78.6	940 78.3
Avril (%)	990 88.4	1110 99.1	1060 94.6	1010 90.2	1170 104.5	1230 109.8	830 74.1	1060 94.6	910 75.8
Mai (%)	1430 127.7	1200 107.1	1070 95.5	1110 99.1	1140 101.8	1510 134.8	1130 100.9	1230 109.8	1260 105.0
Juin (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	1470 131.3	1570 130.8
Juillet (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	1620 144.6	1730 144.2
Août (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	1730 154.5	1850 154.2
Septembre (%)	1350 120.5	1130 100.9	1050 93.8	1140 101.8	1170 104.5	1470 131.3	1060 94.6	1200 107.1	1300 108.3
Octobre (%)	1020 91.1	1190 106.3	1030 92.0	1040 92.9	1030 92.0	1440 128.6	940 83.9	1100 98.2	1190 99.2
Novembre (%)	970 86.6	890 79.5	870 77.7	880 78.6	900 80.4	980 87.5	730 65.2	890 79.5	1080 90.0
Décembre (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	800 71.4	860 71.7
Jour Moyen (%)	1203 107.4	1112 99.3	1065 95.1	1078 96.3	1140 101.8	1330 118.8	962 85.9	1120 100.0	1200 100.0

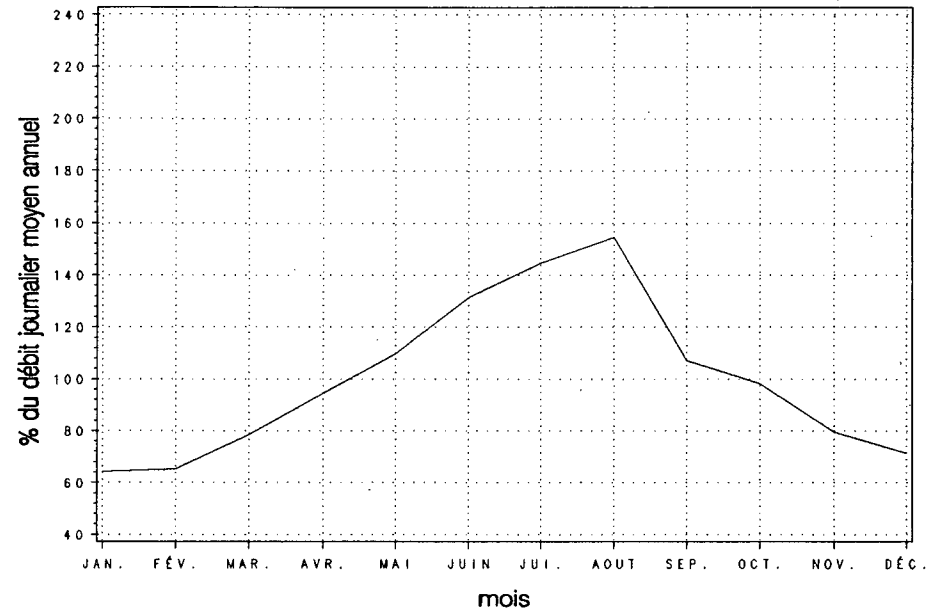
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

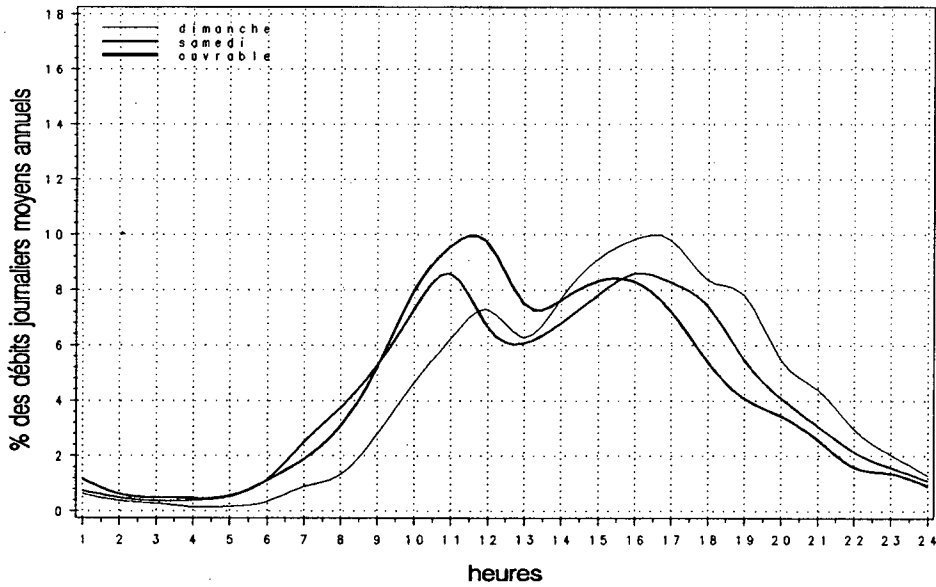
Variations journalières



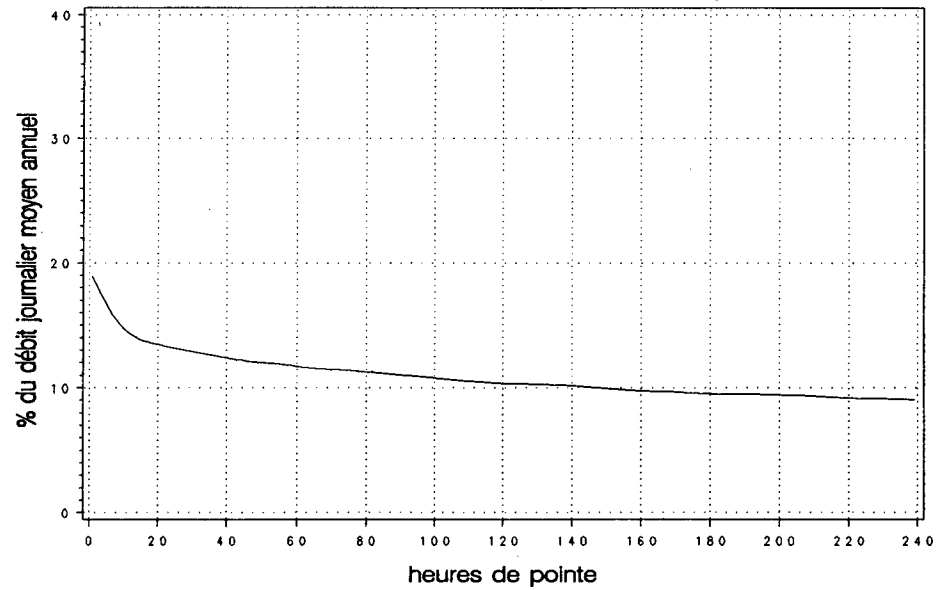
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Moisie

Territoire: Côte-Nord

Localisation: à 5,9 km à l'est du pont de la rivière Moisie

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1991 (x)	440	310 70.5	610 138.6	---	1030 234.1	120 27.3	100 22.7	80 18.2	60 13.6
1992 (x)	410	250 61.0	600 146.3	-5.7	1020 248.8	120 29.3	100 24.4	90 22.0	70 17.1
1993 (x)	440	280 62.8	640 143.4	+8.1	820 185.4	100 23.2	80 18.7	70 14.7	50 11.7

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	2	0.53	2	0.57	2	0.61
1- 2	2	0.37	2	0.58	2	0.46
2- 3	1	0.23	1	0.31	1	0.38
3- 4	1	0.22	1	0.39	1	0.35
4- 5	1	0.31	3	0.75	2	0.56
5- 6	3	0.72	3	0.87	5	1.37
6- 7	4	0.83	6	1.59	9	2.47
7- 8	6	1.37	12	3.23	12	3.58
8- 9	13	2.85	21	5.64	17	4.96
9-10	17	3.84	29	7.80	23	6.60
10-11	25	5.56	30	7.98	25	7.34
11-12	28	6.24	29	7.84	24	6.89
12-13	33	7.37	27	7.38	20	5.69
13-14	43	9.61	31	8.20	24	6.97
14-15	53	11.85	31	8.34	29	8.21
15-16	54	12.06	30	8.00	28	8.10
16-17	44	9.93	29	7.74	30	8.57
17-18	33	7.43	25	6.64	27	7.89
18-19	26	5.89	21	5.76	22	6.26
19-20	21	4.69	14	3.66	17	4.78
20-21	18	3.95	10	2.82	12	3.39
21-22	11	2.49	7	1.88	8	2.43
22-23	5	1.22	4	1.17	5	1.49
23-24	3	0.70	3	0.86	3	0.86
Débit moyen journalier:	440		370		350	

(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	60	400	240	7550	4.7
Février	50	380	250	6860	4.2
Mars	60	460	290	9060	5.6
Avril	70	580	380	11370	7.0
Mai	100	810	470	14550	9.0
Juin	---	---	530	15900	9.8
Juillet	---	---	790	24490	15.1
Août	---	---	680	21080	13.0
Septembre	100	820	540	16070	9.9
Octobre	90	700	460	14150	8.7
Novembre	70	480	350	10500	6.5
Décembre	---	---	330	10230	6.3
Débit moyen annuel:	440		Total annuel:	160600	

Municipalité: Moisie

Territoire: Côte-Nord

Localisation: à 5,9 km à l'est du pont de la rivière Moisie

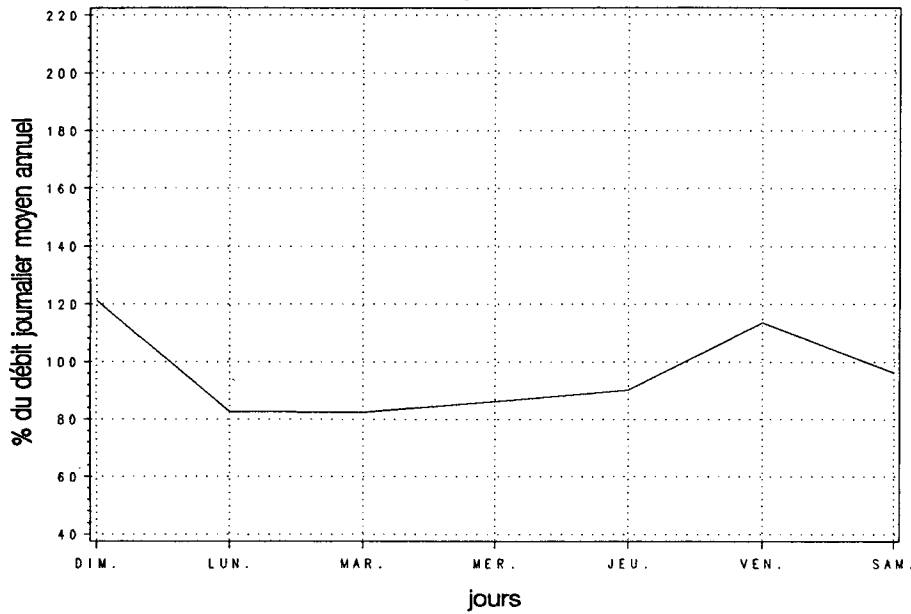
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	310	190	190	240	240	270	240	240	220
(%) (2)	70.5	43.2	43.2	54.5	54.5	61.4	54.5	54.5	53.7
Février	290	210	220	190	230	330	240	240	200
(%)	65.9	47.7	50.0	43.2	52.3	75.0	54.5	54.5	48.8
Mars	310	260	250	260	270	390	330	300	280
(%)	70.5	59.1	56.8	59.1	61.4	88.6	75.0	68.2	68.3
Avril	390	310	360	350	360	470	380	370	370
(%)	88.6	70.5	81.8	79.5	81.8	106.8	86.4	84.1	90.2
Mai	670	390	390	370	380	510	530	460	450
(%)	152.3	88.6	88.6	84.1	86.4	115.9	120.5	104.5	109.8
Juin	---	---	---	---	---	---	---	530	500
(%)	---	---	---	---	---	---	---	120.5	122.0
Juillet	---	---	---	---	---	---	---	790	740
(%)	---	---	---	---	---	---	---	179.5	180.5
Août	---	---	---	---	---	---	---	680	640
(%)	---	---	---	---	---	---	---	154.5	156.1
Septembre	770	420	430	500	470	600	580	540	510
(%)	175.0	95.5	97.7	113.6	106.8	136.4	131.8	122.7	124.4
Octobre	480	450	400	430	420	580	420	450	410
(%)	109.1	102.3	90.9	97.7	95.5	131.8	95.5	102.3	100.0
Novembre	410	300	270	360	410	430	300	350	320
(%)	93.2	68.2	61.4	81.8	93.2	97.7	68.2	79.5	78.0
Décembre	---	---	---	---	---	---	---	330	310
(%)	---	---	---	---	---	---	---	75.0	75.6
Jour Moyen	533	364	363	379	397	500	423	440	410
(%)	121.1	82.7	82.5	86.1	90.2	113.6	96.1	100.0	100.0

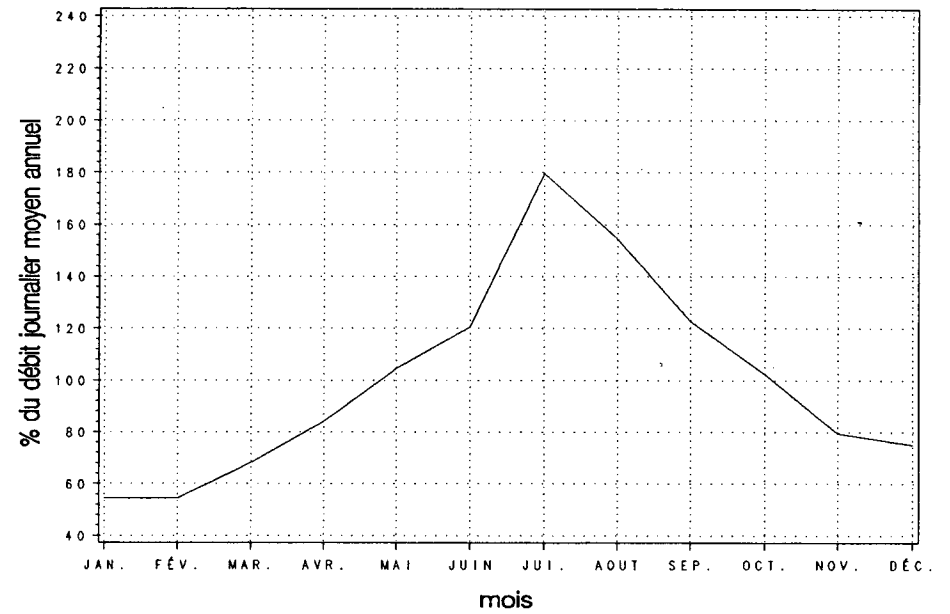
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

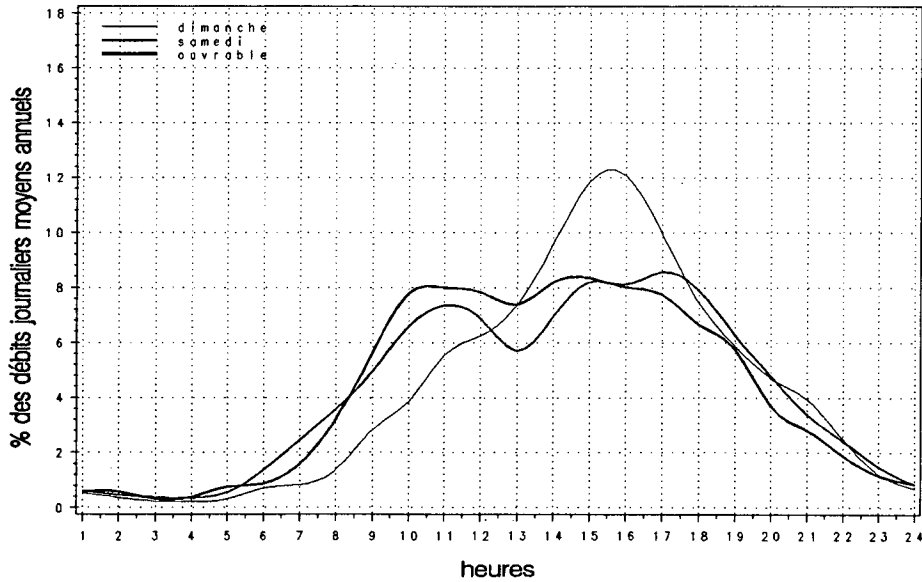
Variations journalières



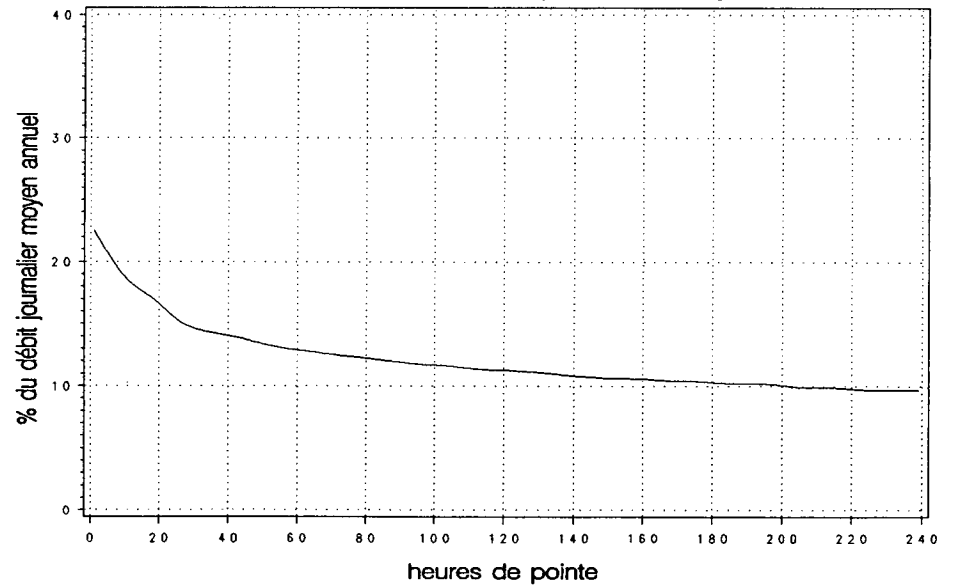
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	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 (*)	2820	2340 83.0	3250 115.2	+3.8	6440 228.4	580 20.6	460 16.3	360 12.8	330 11.7
1991 (*)	2790	2310 82.8	3130 112.2	-1.1	6390 229.0	590 21.1	450 16.1	360 12.9	320 11.5
1992 (*)	3030	2490 82.2	3490 115.2	+8.6	7220 238.3	640 21.1	490 16.2	410 13.5	350 11.6
1993 (*)	3160	2520 79.9	3650 115.8	+4.1	4600 145.9	470 15.0	410 13.0	380 12.1	340 10.6

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0-1	74	2.22	55	1.74	28	0.81
1-2	54	1.63	32	1.01	12	0.34
2-3	29	0.87	20	0.62	8	0.23
3-4	20	0.59	18	0.56	8	0.25
4-5	10	0.30	12	0.38	11	0.33
5-6	8	0.24	15	0.47	21	0.61
6-7	17	0.50	35	1.12	135	3.95
7-8	33	0.98	67	2.12	174	5.10
8-9	61	1.82	104	3.31	175	5.12
9-10	115	3.44	163	5.17	171	5.01
10-11	170	5.09	196	6.22	184	5.39
11-12	195	5.84	205	6.51	181	5.32
12-13	216	6.49	201	6.38	199	5.84
13-14	288	8.63	244	7.72	226	6.63
14-15	283	8.50	246	7.80	230	6.75
15-16	273	8.18	230	7.30	259	7.58
16-17	291	8.72	227	7.19	341	10.00
17-18	226	6.79	173	5.49	239	7.02
18-19	200	6.01	154	4.87	192	5.64
19-20	214	6.42	144	4.55	156	4.58
20-21	201	6.02	127	4.01	126	3.70
21-22	154	4.61	116	3.68	111	3.24
22-23	89	2.66	102	3.23	81	2.39
23-24	54	1.60	98	3.12	60	1.76
Débit moyen journalier:		3340	3160		3410	

(1) (*) : 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	340	3630	2520	78190	6.8
Février	320	2760	1990	55800	4.8
Mars	---	---	2720	84320	7.3
Avril	---	---	3060	91800	8.0
Mai	410	3970	3370	104540	9.1
Juin	420	3970	3480	104550	9.1
Juillet	380	4580	3630	112530	9.8
Août	470	4600	3790	117520	10.2
Septembre	450	4210	3710	111270	9.7
Octobre	---	4410	3640	112910	9.8
Novembre	---	3570	3050	91610	8.0
Décembre	---	---	2800	86800	7.5
Débit moyen annuel:		3160	Total annuel:		1153400

Municipalité: Cleveland

Territoire: Estrie

Localisation: à 4,8 km au sud de la route 116

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	2050 65.1	2580 81.9	2630 83.5	2680 85.1	2720 86.3	2580 81.9	2510 79.7	2540 80.6	2250 74.3
Février (%)	930 29.5	2080 66.0	2020 64.1	2760 87.6	2730 86.7	2460 78.1	960 30.5	1990 63.2	2410 79.5
Mars (%)	---	---	---	---	---	---	---	2720 86.3	2610 86.1
Avril (%)	---	---	---	---	---	---	---	3060 97.1	2940 97.0
Mai (%)	3550 112.7	3110 98.7	3280 104.1	3290 104.4	3490 110.8	3820 121.3	3140 99.7	3380 107.3	3220 106.3
Juin (%)	3520 111.7	3340 106.0	3360 106.7	3570 113.3	3370 107.0	3790 120.3	3460 109.8	3490 110.8	3360 110.9
Juillet (%)	3830 121.6	3390 107.6	3510 111.4	3520 111.7	3570 113.3	3990 126.7	3550 112.7	3620 114.9	3380 111.6
Août (%)	4180 132.7	3570 113.3	3560 113.0	3670 116.5	3780 120.0	4170 132.4	3620 114.9	3790 120.3	3420 112.9
Septembre (%)	3590 114.0	3380 107.3	3680 116.8	3820 121.3	3800 120.6	4150 131.7	3500 111.1	3700 117.5	3800 125.4
Octobre (%)	3560 113.0	3310 105.1	3620 114.9	3640 115.6	3750 119.0	4090 129.8	3480 110.5	3640 115.6	3250 107.3
Novembre (%)	2500 79.4	2630 83.5	3180 101.0	3220 102.2	3250 103.2	3570 113.3	3110 98.7	3070 97.5	2990 98.7
Décembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	2800 88.9	2690 88.8
Jour Moyen (%)	3052 96.9	3037 96.4	3174 100.8	3300 104.8	3370 107.0	3526 111.9	2903 92.2	3150 100.0	3030 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00143425

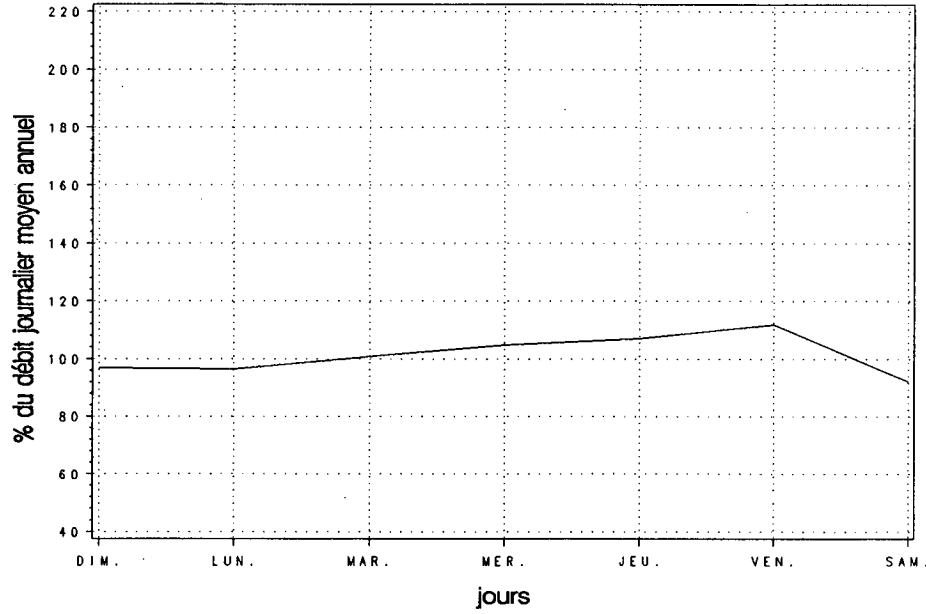
00143-01-310 (Total des directions)

Municipalité: Cleveland

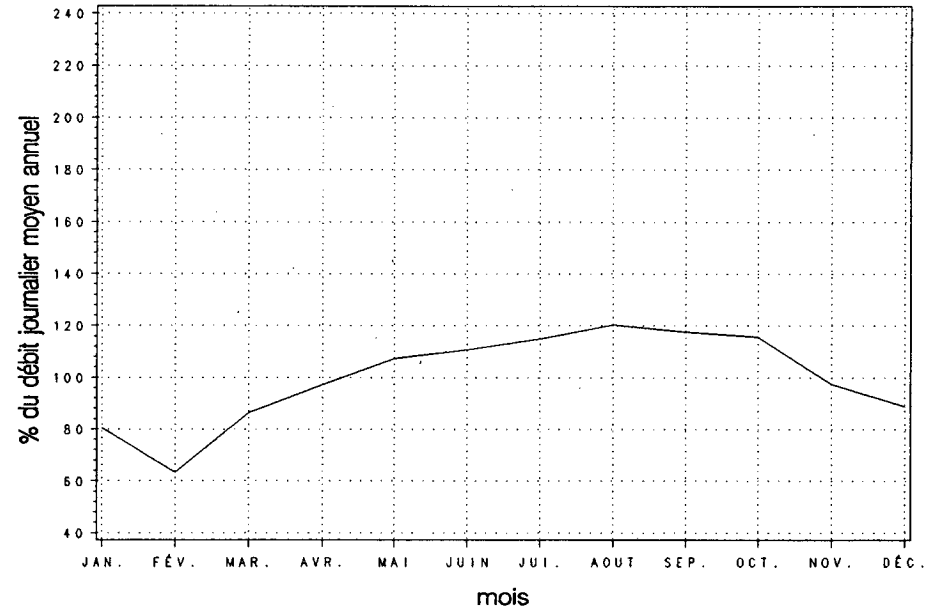
Territoire: Estrie

Localisation: à 4,8 km au sud de la route 116

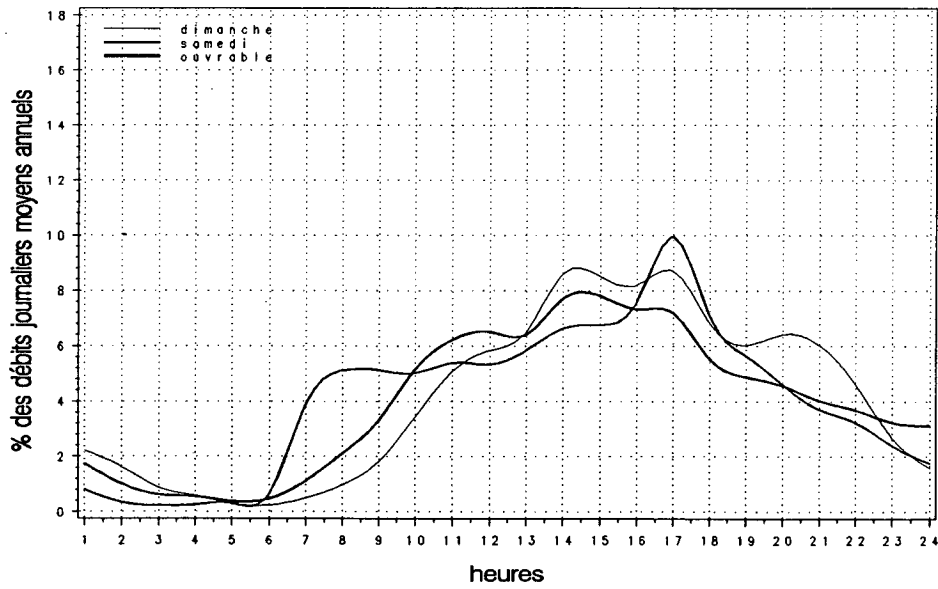
Variations journalières



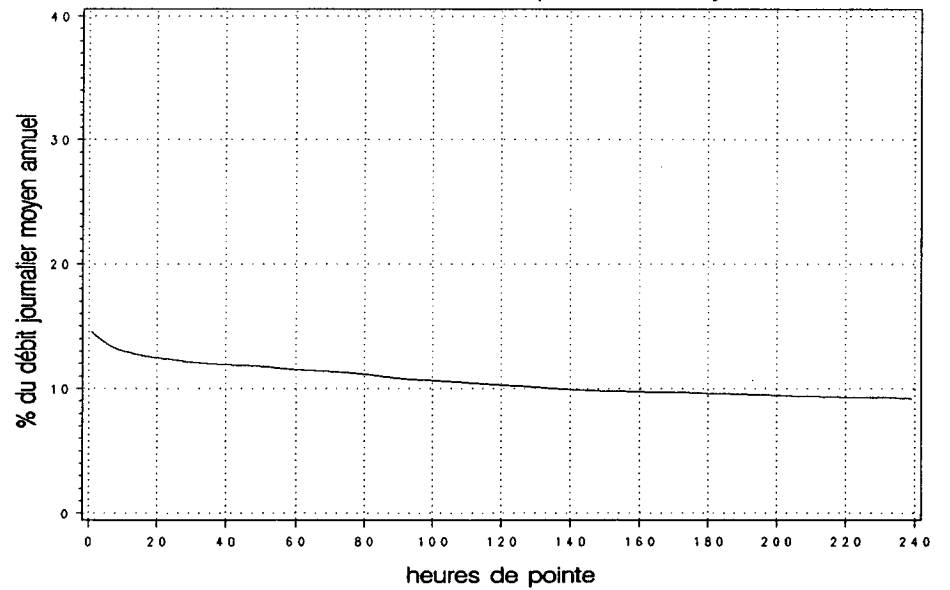
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Saint-Mathieu-de-Dixville

Territoire: Estrie

Localisation: à 30 m au nord de la frontière des États-Unis

Années antérieures

Année	djma	djmh	dje	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989	1160	940	1460	+0.9	2280	240	200	180	160
(x)(1)		81.0	125.9		196.6	20.7	17.2	15.5	13.8
1990	1200	950	1520	+3.8	2250	270	190	180	160
(x)		79.2	126.7		187.5	22.5	15.8	15.0	13.3
1991	1360	1130	1710	+13.5	2510	270	230	200	180
(x)		83.1	125.7		184.6	19.9	16.9	14.7	13.2
1992	1260	1040	1580	-7.6	2360	230	210	190	170
(x)		82.5	125.4		187.3	18.3	16.7	15.1	13.5
1993	1070	900	1330	-15.1	1980	200	170	160	140
(x)		83.7	124.6		185.2	18.2	16.3	15.0	13.4

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	8	0.71	8	0.66	5	0.43
1- 2	6	0.53	5	0.45	3	0.23
2- 3	3	0.23	3	0.27	2	0.19
3- 4	3	0.23	4	0.32	3	0.26
4- 5	3	0.27	6	0.49	7	0.59
5- 6	7	0.58	14	1.15	17	1.53
6- 7	10	0.85	20	1.67	21	1.85
7- 8	22	1.88	40	3.38	45	4.03
8- 9	39	3.37	75	6.34	62	5.51
9-10	63	5.47	104	8.76	70	6.25
10-11	92	8.00	120	10.08	80	7.14
11-12	95	8.26	107	8.98	79	7.00
12-13	90	7.82	90	7.59	79	6.97
13-14	114	9.94	101	8.52	92	8.19
14-15	118	10.32	106	8.95	94	8.33
15-16	109	9.51	99	8.37	104	9.23
16-17	108	9.44	87	7.35	109	9.68
17-18	88	7.64	67	5.61	86	7.65
18-19	67	5.88	55	4.61	76	6.76
19-20	43	3.73	29	2.44	35	3.12
20-21	28	2.41	17	1.41	20	1.75
21-22	18	1.57	11	0.96	14	1.23
22-23	9	0.81	10	0.82	11	0.95
23-24	6	0.52	10	0.82	10	0.91
Débit moyen journalier:	1150		1190		1130	

(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	---	---	890	27590	7.1
Février	160	1300	930	26020	6.7
Mars	170	1340	940	29070	7.4
Avril	150	1310	980	29310	7.5
Mai	150	1390	1010	31320	8.0
Juin	170	1600	1140	34100	8.7
Juillet	200	1980	1590	49410	12.6
Août	180	1750	1440	44700	11.4
Septembre	---	---	1150	34500	8.8
Octobre	150	1280	1020	31550	8.1
Novembre	---	---	910	27300	7.0
Décembre	---	---	830	25730	6.6
Débit moyen annuel:	1070		Total annuel:	390550	

Municipalité: Saint-Mathieu-de-Dixville

Territoire: Estrie

Localisation: à 30 m au nord de la frontière des États-Unis

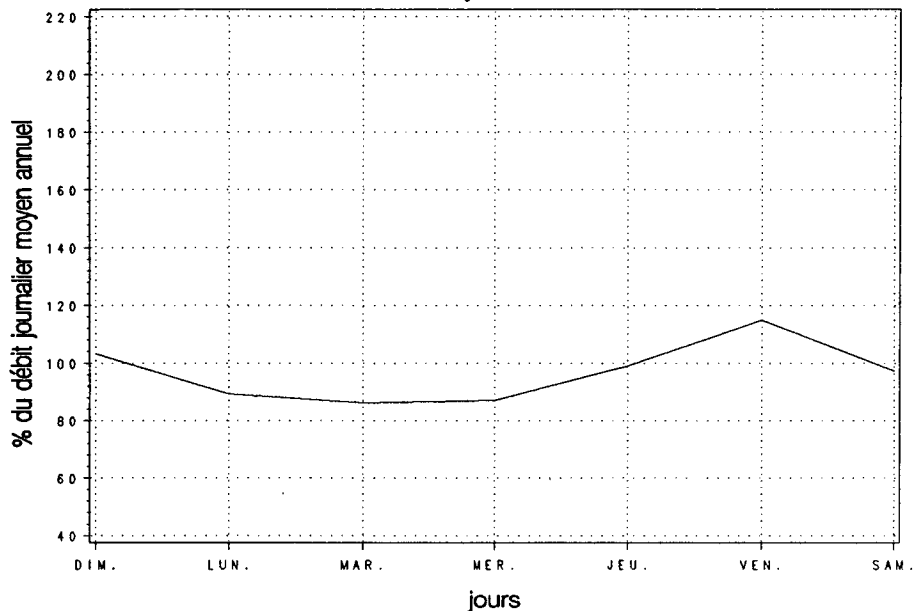
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	---	---	---	---	---	---	---	890 83.2	1050 83.3
Février (%)	800 74.8	850 79.4	820 76.6	860 80.4	1120 104.7	1180 110.3	870 81.3	930 86.9	1050 83.3
Mars (%)	680 63.6	890 83.2	890 83.2	890 83.2	1060 99.1	1240 115.9	940 87.9	940 87.9	1110 88.1
Avril (%)	870 81.3	920 86.0	920 86.0	870 81.3	1050 98.1	1170 109.3	970 90.7	970 90.7	1130 89.7
Mai (%)	1010 94.4	910 85.0	890 83.2	860 80.4	1090 101.9	1300 121.5	1040 97.2	1010 94.4	1260 100.0
Juin (%)	1270 118.7	1020 95.3	1000 93.5	1050 98.1	1170 109.3	1340 125.2	1160 108.4	1140 106.5	1390 110.3
Juillet (%)	1770 165.4	1470 137.4	1400 130.8	1400 130.8	1540 143.9	1750 163.6	1780 166.4	1590 148.6	1890 150.0
Août (%)	1630 152.3	1330 124.3	1210 113.1	1300 121.5	1440 134.6	1650 154.2	1570 146.7	1450 135.5	1660 131.7
Septembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	1150 107.5	1350 107.1
Octobre (%)	1020 95.3	1040 97.2	830 77.6	840 78.5	930 86.9	1280 119.6	1110 103.7	1010 94.4	1130 89.7
Novembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	910 85.0	1070 84.9
Décembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	830 77.6	970 77.0
Jour Moyen (%)	1104 103.2	954 89.2	921 86.1	932 87.1	1058 98.9	1231 115.0	1040 97.2	1070 100.0	1260 100.0

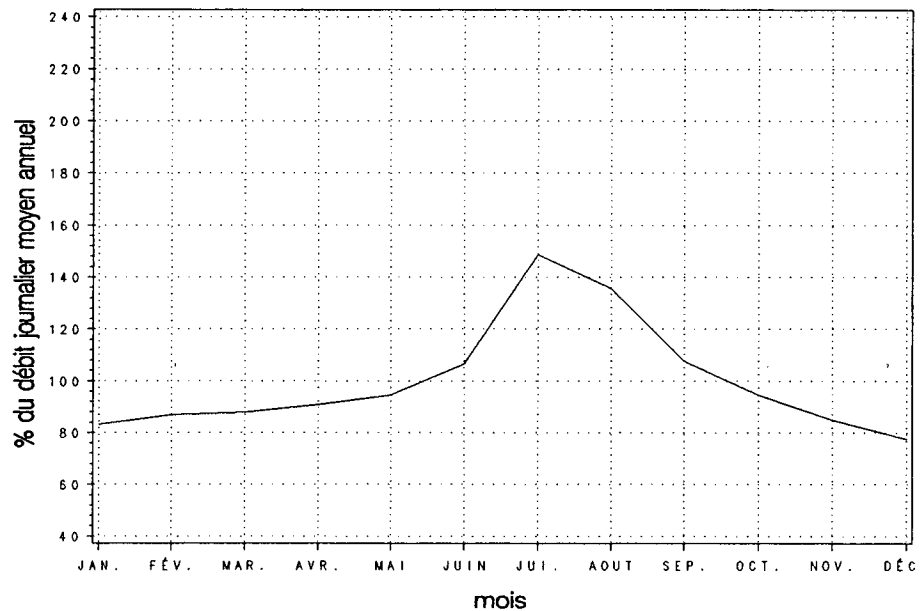
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

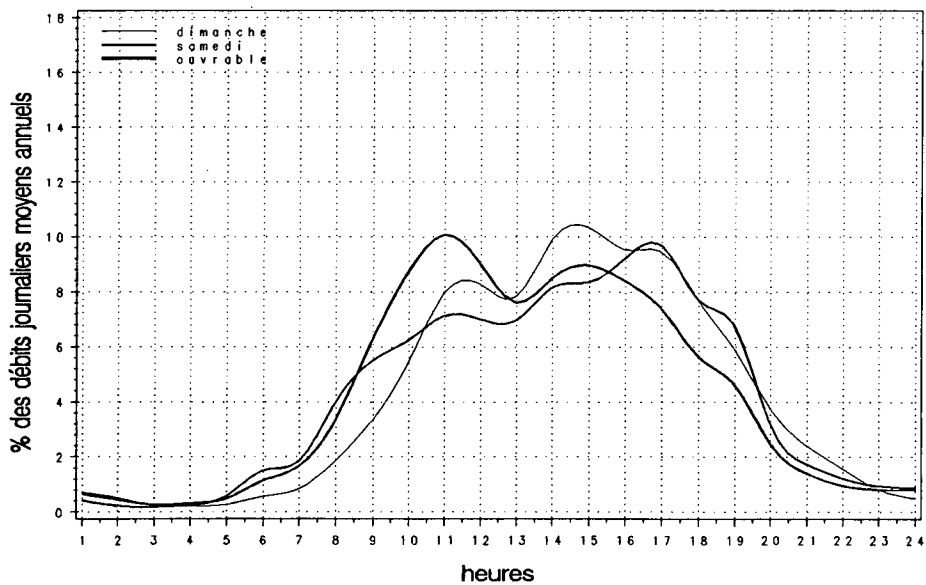
Variations journalières



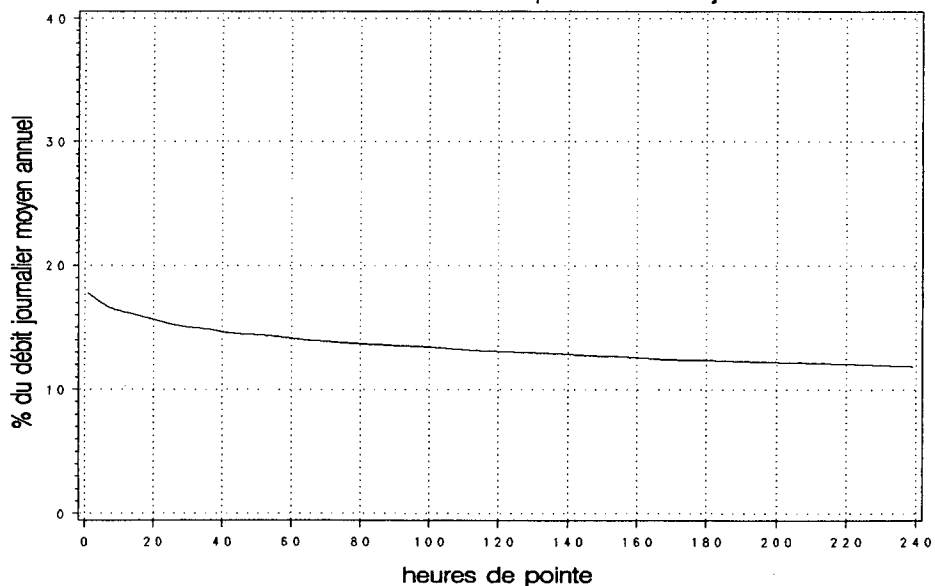
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djmo	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 13.1	650 11.8	600 10.9
1991 (x)	5550	4490 80.9	6420 115.7	+1.1	8300 149.5	790 14.2	670 12.1	640 11.5	590 10.6
1992 (x)	5510	4470 81.1	6380 115.8	-0.8	8100 147.0	780 14.2	660 12.0	630 11.4	580 10.5
1993 (x)	5540	4610 83.2	6440 116.2	+0.6	9620 173.5	760 13.6	670 12.0	630 11.3	560 10.1

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	103	1.63	88	1.52	47	0.85
1- 2	70	1.12	54	0.94	24	0.44
2- 3	39	0.63	33	0.56	16	0.29
3- 4	27	0.43	25	0.42	12	0.22
4- 5	16	0.25	19	0.34	16	0.30
5- 6	19	0.30	28	0.48	61	1.10
6- 7	37	0.59	68	1.17	226	4.09
7- 8	65	1.03	127	2.20	249	4.51
8- 9	142	2.26	214	3.69	288	5.21
9-10	234	3.72	315	5.43	268	4.84
10-11	341	5.42	409	7.06	288	5.20
11-12	417	6.64	458	7.91	304	5.49
12-13	476	7.57	458	7.92	314	5.67
13-14	501	7.97	470	8.12	334	6.05
14-15	492	7.83	463	8.00	345	6.25
15-16	506	8.05	445	7.69	392	7.09
16-17	507	8.06	449	7.77	457	8.27
17-18	444	7.06	395	6.82	438	7.93
18-19	370	5.89	333	5.76	408	7.38
19-20	353	5.62	275	4.75	330	5.97
20-21	331	5.27	237	4.10	254	4.60
21-22	243	3.87	198	3.42	216	3.91
22-23	152	2.42	161	2.78	150	2.71
23-24	85	1.36	131	2.27	103	1.86
Débit moyen journalier:		6290	5790		5530	

(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	460	5140	4380	135650	6.7
Février	490	5270	4570	127940	6.3
Mars	---	---	4690	145390	7.2
Avril	530	6460	5320	159580	7.9
Mai	760	9020	6410	198810	9.8
Juin	690	7940	6420	192570	9.5
Juillet	720	9620	6570	203720	10.1
Août	670	9290	6730	208530	10.3
Septembre	650	8410	6040	181160	9.0
Octobre	700	6920	5650	175230	8.7
Novembre	430	5860	4860	145790	7.2
Décembre	480	5710	4800	148930	7.4
Débit moyen annuel:		5540	Total annuel:		2022100

Municipalité: Aylmer

Territoire: Outaouais

Localisation: à 2,0 km à l'ouest de la rue Park et Eardley Road

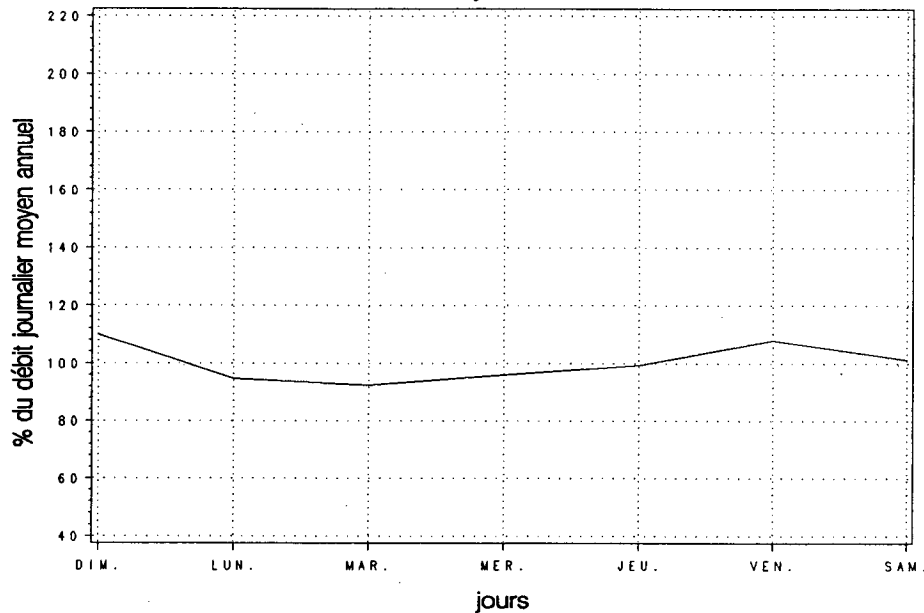
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	3910 70.7	4160 75.2	4420 79.9	4350 78.7	4580 82.8	4690 84.8	4530 81.9	4380 79.2	4100 74.5
Février (%)	4100 74.1	4220 76.3	4540 82.1	4690 84.8	4840 87.5	5270 95.3	4340 78.5	4570 82.6	4380 79.6
Mars (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	4690 84.8	4660 84.7
Avril (%)	5360 96.9	5020 90.8	4900 88.6	5230 94.6	5300 95.8	5970 108.0	5300 95.8	5300 95.8	5390 98.0
Mai (%)	7970 144.1	6090 110.1	5650 102.2	5740 103.8	5950 107.6	6510 117.7	6630 119.9	6360 115.0	6340 115.3
Juin (%)	7510 135.8	5890 106.5	5760 104.2	6290 113.7	6050 109.4	6860 124.1	6770 122.4	6450 116.6	6400 116.4
Juillet (%)	8230 148.8	6020 108.9	5870 106.1	6110 110.5	6310 114.1	6970 126.0	6480 117.2	6570 118.8	6460 117.5
Août (%)	8080 146.1	6420 116.1	5990 108.3	6240 112.8	6510 117.7	7030 127.1	6750 122.1	6720 121.5	6610 120.2
Septembre (%)	6410 115.9	6080 109.9	5500 99.5	5540 100.2	5830 105.4	6510 117.7	6580 119.0	6060 109.6	6020 109.5
Octobre (%)	5920 107.1	5430 98.2	5110 92.4	5290 95.7	5500 99.5	6170 111.6	5880 106.3	5610 101.4	5890 107.1
Novembre (%)	5300 95.8	4540 82.1	4620 83.5	4770 86.3	5010 90.6	5150 93.1	4770 86.3	4880 88.2	5010 91.1
Décembre (%)	4530 81.9	4600 83.2	4430 80.1	4840 87.5	5090 92.0	5220 94.4	4730 85.5	4780 86.4	4740 86.2
Jour Moyen (%)	6075 109.9	5233 94.6	5105 92.3	5308 96.0	5485 99.2	5968 107.9	5603 101.3	5530 100.0	5500 100.0

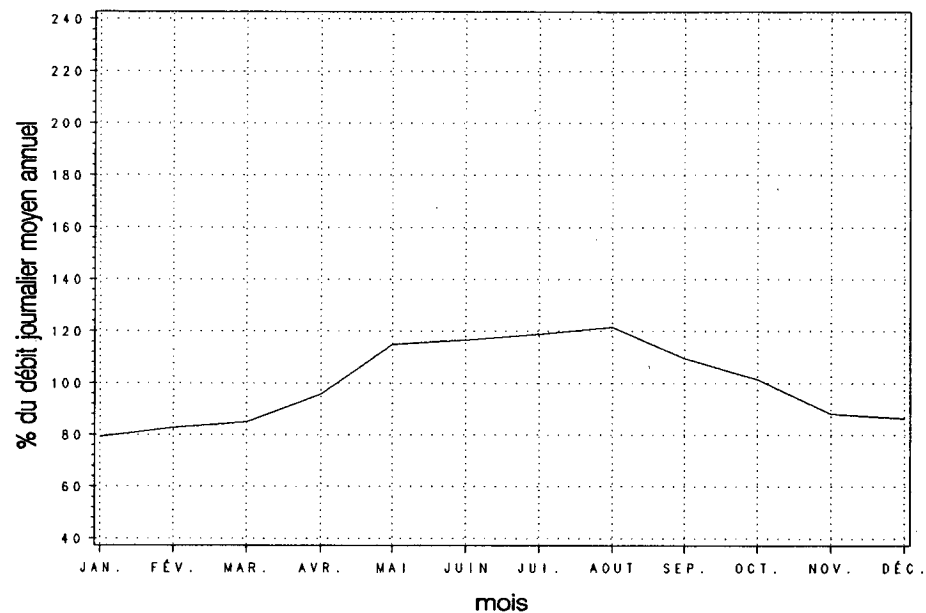
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

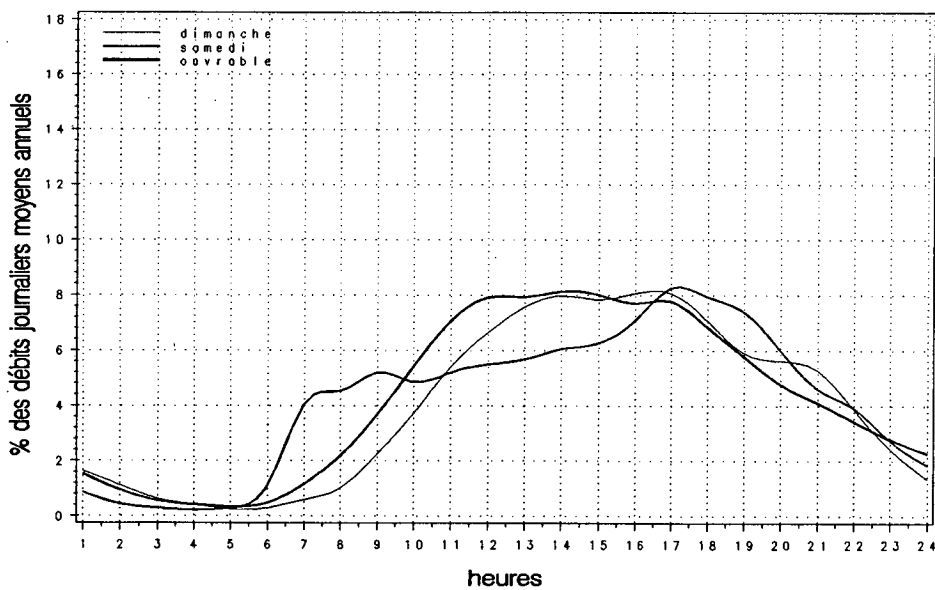
Variations journalières



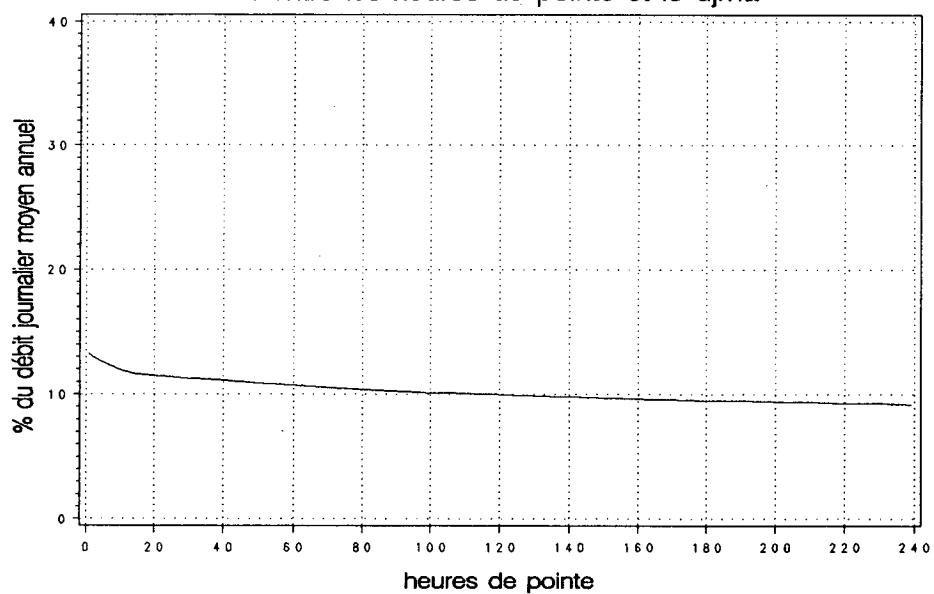
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Masson

Territoire: Outaouais

Localisation: à 1,6 km à l'ouest de la voie ferrée

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	5130	4320 84.2	5840 113.8	+4.3	7050 137.4	750 14.6	700 13.6	610 11.9	550 10.7
1990 (x)	5330	4610 86.5	6000 112.6	+3.9	7380 138.5	780 14.6	670 12.6	620 11.6	570 10.7
1991 (x)	5350	4370 81.7	5930 110.8	+0.4	7070 132.1	880 16.4	690 12.9	640 12.0	590 11.0
1992 (x)	5490	4540 82.7	6120 111.5	+2.6	7550 137.5	710 12.9	660 12.0	610 11.1	570 10.4
1993 (x)	5690	4790 84.2	6480 113.9	+3.6	7670 134.8	770 13.6	680 12.0	640 11.3	590 10.4

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	135	2.31	112	1.85	47	0.82
1- 2	88	1.52	66	1.09	27	0.47
2- 3	51	0.87	40	0.66	17	0.29
3- 4	34	0.58	28	0.46	13	0.23
4- 5	17	0.28	21	0.34	20	0.35
5- 6	18	0.30	33	0.54	68	1.17
6- 7	40	0.69	76	1.25	202	3.51
7- 8	73	1.26	130	2.15	326	5.66
8- 9	111	1.91	223	3.68	276	4.79
9-10	200	3.43	321	5.31	264	4.59
10-11	308	5.30	426	7.04	309	5.36
11-12	398	6.84	469	7.76	333	5.79
12-13	454	7.80	483	7.99	343	5.95
13-14	537	9.22	530	8.77	374	6.50
14-15	548	9.41	517	8.55	394	6.84
15-16	515	8.85	485	8.03	424	7.37
16-17	475	8.16	434	7.17	521	9.04
17-18	386	6.62	353	5.83	445	7.73
18-19	339	5.82	285	4.72	376	6.53
19-20	337	5.78	275	4.54	304	5.28
20-21	298	5.11	224	3.70	242	4.20
21-22	224	3.84	188	3.11	201	3.49
22-23	152	2.61	171	2.83	140	2.42
23-24	87	1.49	159	2.63	93	1.62
Débit moyen journalier:	5820		6040		5760	

(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	550	5460	4500	139470	6.7
Février	510	5460	4670	130830	6.3
Mars	---	---	4950	153450	7.4
Avril	---	---	5700	171000	8.2
Mai	770	7390	6380	197910	9.5
Juin	670	7640	6430	192900	9.3
Juillet	640	7330	6450	199960	9.6
Août	710	7670	6740	209000	10.1
Septembre	690	7650	6290	188650	9.1
Octobre	740	6850	5800	179820	8.7
Novembre	600	6100	5270	158190	7.6
Décembre	560	6070	5020	155620	7.5
Débit moyen annuel:	5690		Total annuel:	2076850	

Municipalité: Masson

Territoire: Outaouais

Localisation: à 1,6 km à l'ouest de la voie ferrée

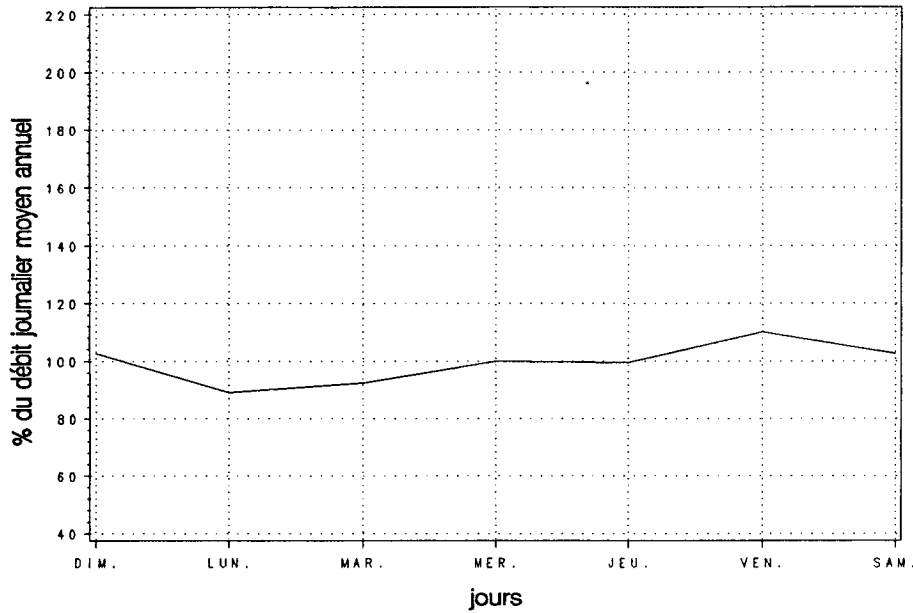
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	4060 71.5	4060 71.5	4300 75.7	4520 79.6	4740 83.5	4960 87.3	4780 84.2	4490 79.0	4020 73.2
Février (%)	4250 74.8	4340 76.4	4330 76.2	4670 82.2	4730 83.3	5460 96.1	4930 86.8	4670 82.2	4490 81.8
Mars (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	4950 87.1	4780 87.1
Avril (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	5700 100.4	5510 100.4
Mai (%)	7370 129.8	5150 90.7	5770 101.6	6160 108.5	6160 108.5	6980 122.9	7010 123.4	6370 112.1	6110 111.3
Juin (%)	6640 116.9	5830 102.6	5980 105.3	6790 119.5	6060 106.7	7130 125.5	6600 116.2	6430 113.2	6020 109.7
Juillet (%)	6800 119.7	5870 103.3	5860 103.2	6490 114.3	6340 111.6	7040 123.9	6590 116.0	6430 113.2	6070 110.6
Août (%)	7000 123.2	6250 110.0	6360 112.0	6790 119.5	6800 119.7	7340 129.2	6810 119.9	6760 119.0	6340 115.5
Septembre (%)	6450 113.6	5530 97.4	5790 101.9	6270 110.4	6140 108.1	6960 122.5	6910 121.7	6290 110.7	6040 110.0
Octobre (%)	5750 101.2	5060 89.1	5330 93.8	5760 101.4	5790 101.9	6490 114.3	6170 108.6	5760 101.4	6290 114.6
Novembre (%)	5110 90.0	4770 84.0	5060 89.1	5400 95.1	5380 94.7	5990 105.5	5390 94.9	5300 93.3	5290 96.4
Décembre (%)	4550 80.1	4570 80.5	4680 82.4	5350 94.2	5370 94.5	5320 93.7	5060 89.1	4990 87.9	4900 89.3
Jour Moyen (%)	5825 102.6	5054 89.0	5245 92.3	5666 99.8	5648 99.4	6251 110.1	5824 102.5	5680 100.0	5490 100.0

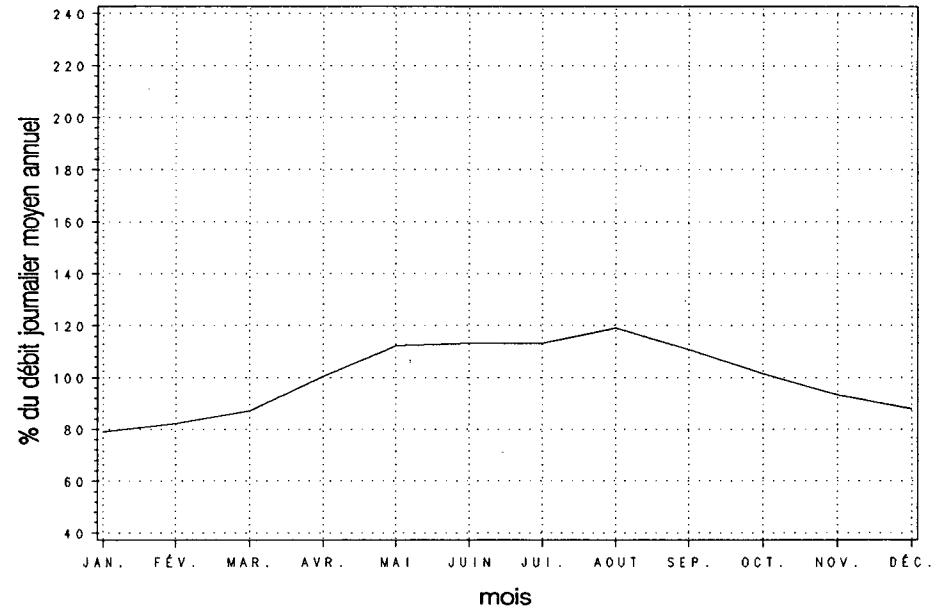
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

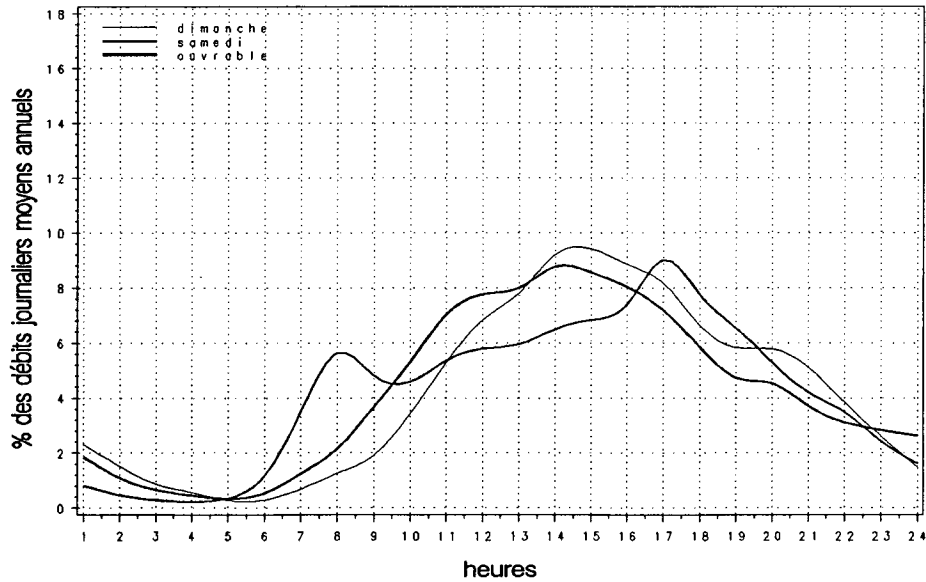
Variations journalières



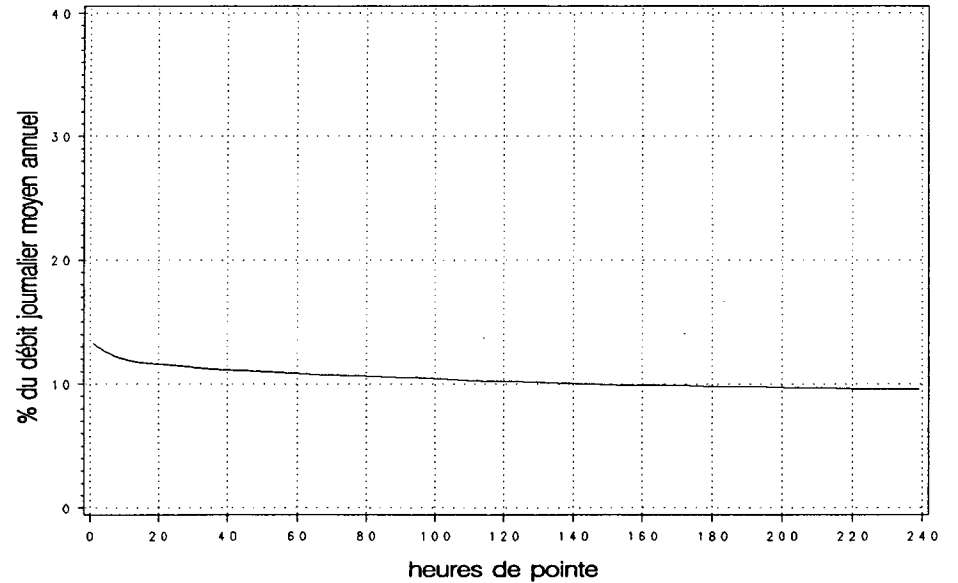
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	4420	3560 80.5	5290 119.7	+5.7	7210 163.1	740 16.7	580 13.1	530 12.0	490 11.1
1990 (x)	4630	3800 82.1	5460 117.9	+4.7	7230 156.2	710 15.3	590 12.7	560 12.1	500 10.8
1991 (x)	4690	3740 79.7	5620 119.8	+1.4	7560 161.2	690 14.7	600 12.8	580 12.4	520 11.1
1992 (x)	4740	3850 81.2	5380 113.5	+1.2	7330 154.6	740 15.6	620 13.1	590 12.4	500 10.5
1993 (x)	4870	4120 84.6	5570 114.4	+2.7	7690 157.9	710 14.5	640 13.1	580 12.0	480 9.9

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	119	2.31	80	1.81	45	0.97
1- 2	70	1.36	49	1.10	23	0.49
2- 3	42	0.81	32	0.72	17	0.36
3- 4	28	0.54	25	0.58	17	0.37
4- 5	19	0.38	21	0.47	27	0.59
5- 6	15	0.29	26	0.58	49	1.05
6- 7	33	0.64	56	1.27	132	2.81
7- 8	63	1.22	116	2.62	277	5.90
8- 9	103	1.99	204	4.61	299	6.38
9-10	173	3.35	242	5.47	272	5.79
10-11	268	5.18	294	6.65	261	5.57
11-12	301	5.83	302	6.82	256	5.45
12-13	286	5.54	284	6.42	253	5.40
13-14	360	6.97	326	7.36	277	5.91
14-15	369	7.14	333	7.51	313	6.69
15-16	400	7.74	321	7.24	350	7.47
16-17	460	8.90	322	7.27	412	8.79
17-18	408	7.90	297	6.71	390	8.32
18-19	318	6.15	222	5.01	288	6.15
19-20	332	6.43	183	4.14	203	4.33
20-21	326	6.30	162	3.65	155	3.31
21-22	241	4.67	148	3.34	142	3.03
22-23	174	3.36	144	3.26	128	2.73
23-24	112	2.17	140	3.16	89	1.89
Débit moyen journalier:		5170	4430		4690	

(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	530	7400	3980	123270	6.9
Février	490	5230	3990	111690	6.3
Mars	530	5320	4240	131480	7.4
Avril	640	6880	4780	143530	8.1
Mai	---	---	5090	157790	8.9
Juin	---	---	5420	162600	9.2
Juillet	---	---	5250	162750	9.2
Août	650	7690	5970	185080	10.4
Septembre	710	7640	5620	168620	9.5
Octobre	650	6630	5110	158320	8.9
Novembre	550	5510	4640	139270	7.8
Décembre	---	---	4250	131750	7.4
Débit moyen annuel:		4870	Total annuel:		1777550

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	3730 76.6	3820 78.4	3740 76.8	3770 77.4	3980 81.7	4390 90.1	4280 87.9	3960 81.3	3530 74.9
Février (%)	4200 86.2	3560 73.1	3810 78.2	3810 78.2	4270 87.7	4960 101.8	3300 67.8	3990 81.9	3730 79.2
Mars (%)	4480 92.0	4180 85.8	4110 84.4	4090 84.0	4380 89.9	4820 99.0	3720 76.4	4250 87.3	4010 85.1
Avril (%)	5570 114.4	4630 95.1	4630 95.1	4680 96.1	4530 93.0	5050 103.7	4390 90.1	4780 98.2	4560 96.8
Mai (%)	---	---	---	---	---	---	---	5090 104.5	4920 104.5
Juin (%)	---	---	---	---	---	---	---	5420 111.3	5240 111.3
Juillet (%)	---	---	---	---	---	---	---	5250 107.8	5080 107.9
Août (%)	7360 151.1	5270 108.2	5110 104.9	5870 120.5	5640 115.8	6630 136.1	5950 122.2	5980 122.8	5850 124.2
Septembre (%)	6710 137.8	5550 114.0	5020 103.1	5090 104.5	5150 105.7	6530 134.1	5550 114.0	5660 116.2	5360 113.8
Octobre (%)	5450 111.9	4830 99.2	4760 97.7	4870 100.0	5070 104.1	5980 122.8	4610 94.7	5080 104.3	4890 103.8
Novembre (%)	5130 105.3	3730 76.6	4530 93.0	4630 95.1	4990 102.5	5510 113.1	4240 87.1	4680 96.1	5200 110.4
Décembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	4250 87.3	4110 87.3
Jour Moyen (%)	5691 116.9	4614 94.7	4653 95.5	4756 97.7	4963 101.9	5667 116.4	4717 96.9	4870 100.0	4710 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00155200

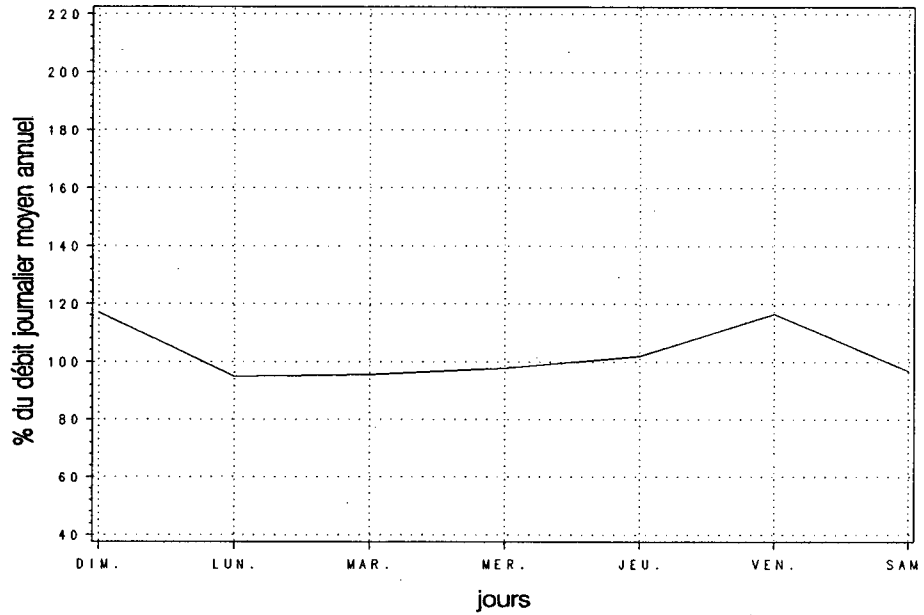
Municipalité: Saint-Léonard

Localisation: à 250 m au nord de l'autoroute 20

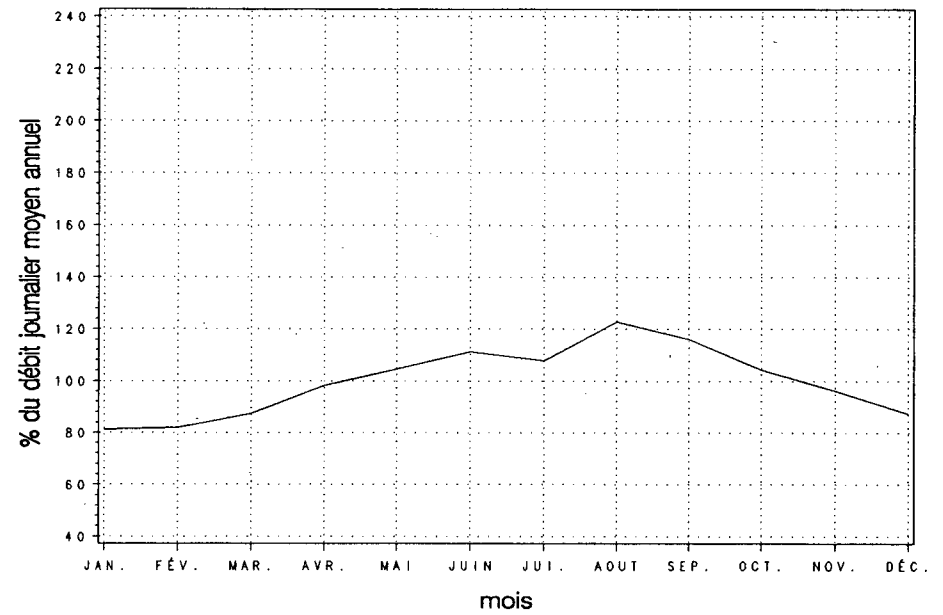
00155-01-020 (Total des directions)

Territoire: Mauricie-Bois-Francs

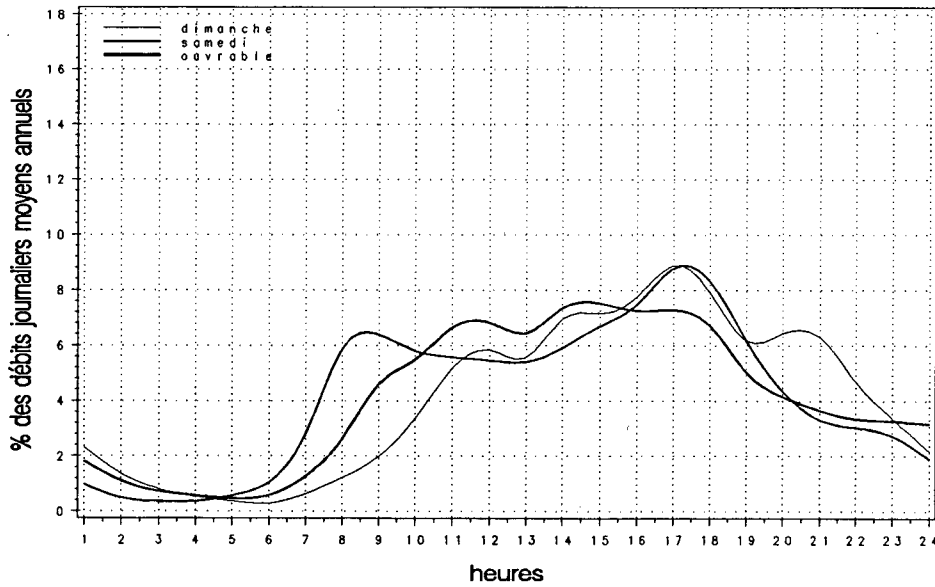
Variations journalières



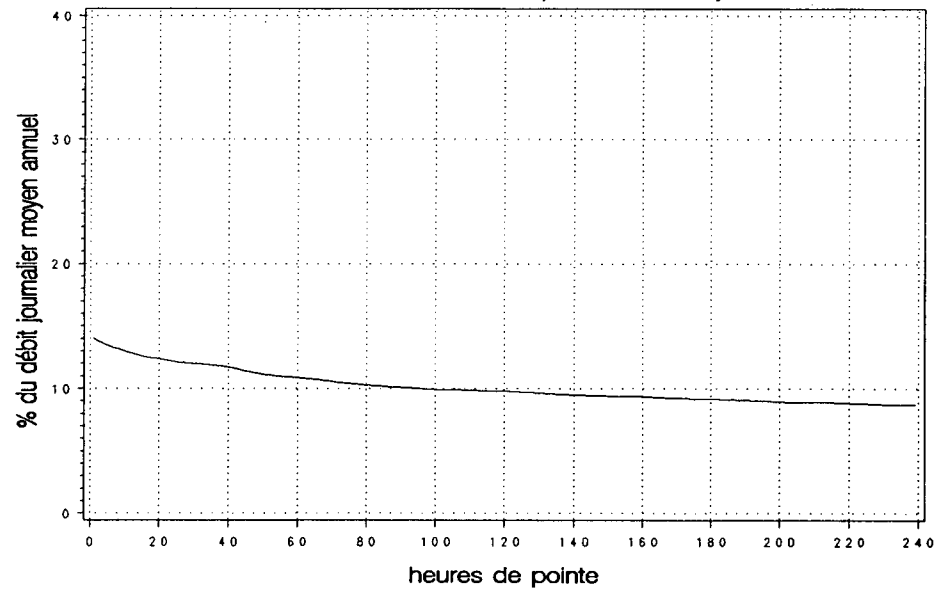
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Grandes-Piles

Territoire: Mauricie-Bois-Francs

Localisation: à 2,7 km au sud de l'église de Grandes-Piles, à la pépinière

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 29.6	600 20.6	540 18.6	460 15.8
1991 (x)	2900	2010 69.3	3880 133.8	-0.4	6790 234.1	820 28.3	600 20.7	540 18.6	440 15.2
1992 (x)	3030	2150 71.0	3920 129.4	+4.5	6300 207.9	720 23.8	600 19.8	520 17.2	440 14.5
1993 (x)	3160	2200 69.7	4250 134.5	+4.4	6620 209.3	800 25.3	530 16.7	420 13.2	310 9.7

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	31	1.06	38	1.58	30	1.06
1- 2	20	0.69	23	0.96	20	0.73
2- 3	13	0.44	16	0.65	18	0.66
3- 4	11	0.37	20	0.82	20	0.71
4- 5	7	0.25	16	0.65	23	0.84
5- 6	11	0.37	24	0.97	42	1.50
6- 7	16	0.54	44	1.80	85	3.04
7- 8	33	1.13	75	3.08	121	4.34
8- 9	54	1.85	116	4.77	137	4.93
9-10	90	3.07	161	6.64	154	5.56
10-11	133	4.49	189	7.78	159	5.71
11-12	159	5.38	183	7.54	157	5.64
12-13	171	5.80	168	6.91	165	5.95
13-14	232	7.86	182	7.49	185	6.66
14-15	280	9.50	188	7.74	204	7.33
15-16	309	10.48	184	7.59	212	7.62
16-17	312	10.58	174	7.19	233	8.38
17-18	257	8.71	147	6.05	209	7.51
18-19	205	6.96	117	4.82	162	5.83
19-20	203	6.88	102	4.22	133	4.77
20-21	163	5.52	86	3.56	106	3.80
21-22	114	3.86	68	2.82	85	3.05
22-23	68	2.31	59	2.44	70	2.51
23-24	41	1.40	47	1.92	46	1.66
Débit moyen journalier:		2950	2420		2780	

(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	---	---	2110	65410	5.7
Février	300	3040	2210	61890	5.4
Mars	310	3140	2340	72490	6.3
Avril	480	3970	2690	80580	7.0
Mai	800	6620	3640	112960	9.8
Juin	---	---	3920	117550	10.2
Juillet	---	---	4860	150660	13.1
Août	---	---	4720	146320	12.7
Septembre	---	---	3480	104400	9.0
Octobre	---	---	3200	99200	8.6
Novembre	---	---	2530	75900	6.6
Décembre	---	---	2160	66960	5.8
Débit moyen annuel:		3160	Total annuel:		1153400

Municipalité: Grandes-Piles

Territoire: Mauricie-Bois-Francs

Localisation: à 2,7 km au sud de l'église de Grandes-Piles, à la pépinière

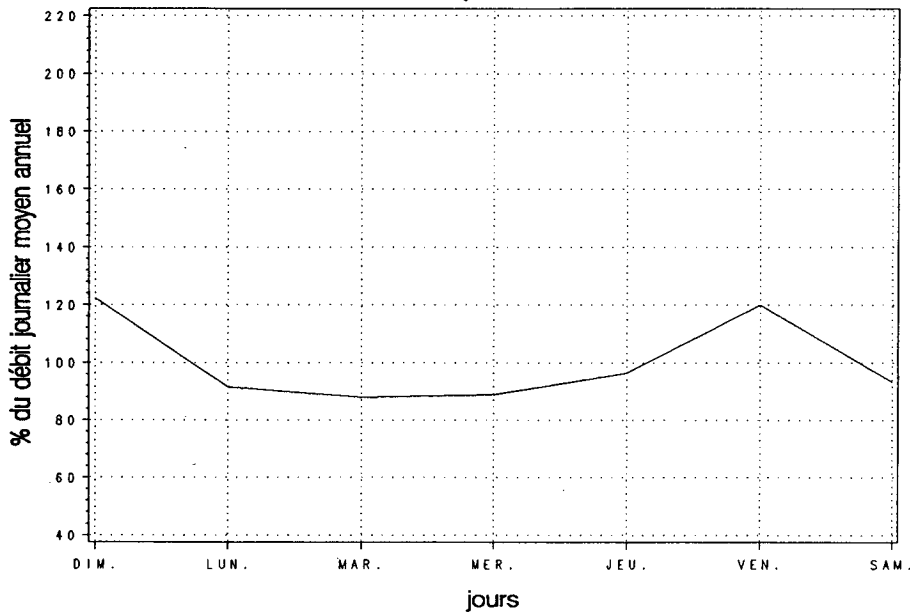
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	---	---	---	---	---	---	---	2110 67.0	1990 65.7
Février (%)	2260 71.7	2040 64.8	2040 64.8	2010 63.8	2420 76.8	2880 91.4	1820 57.8	2210 70.2	2160 71.3
Mars (%)	2110 67.0	2410 76.5	2190 69.5	2310 73.3	2490 79.0	2880 91.4	1990 63.2	2340 74.3	2170 71.6
Avril (%)	2810 89.2	2840 90.2	2440 77.5	2520 80.0	2610 82.9	3210 101.9	2260 71.7	2670 84.8	2570 84.8
Mai (%)	4250 134.9	3680 116.8	2960 94.0	2950 93.7	3300 104.8	4880 154.9	3390 107.6	3630 115.2	3460 114.2
Juin (%)	4900 155.6	---	3070 97.5	3150 100.0	3590 114.0	5260 167.0	3940 125.1	3890 123.5	3970 131.0
Juillet (%)	---	---	---	---	---	---	---	4860 154.3	4280 141.3
Août (%)	---	---	---	---	---	---	---	4720 149.8	3870 127.7
Septembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	3480 110.5	3560 117.5
Octobre (%)	---	---	---	---	---	---	---	3200 101.6	3440 113.5
Novembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	2530 80.3	2560 84.5
Décembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	2160 68.6	2270 74.9
Jour Moyen (%)	3850 122.2	2882 91.5	2768 87.9	2798 88.8	3035 96.3	3783 120.1	2938 93.3	3150 100.0	3030 100.0

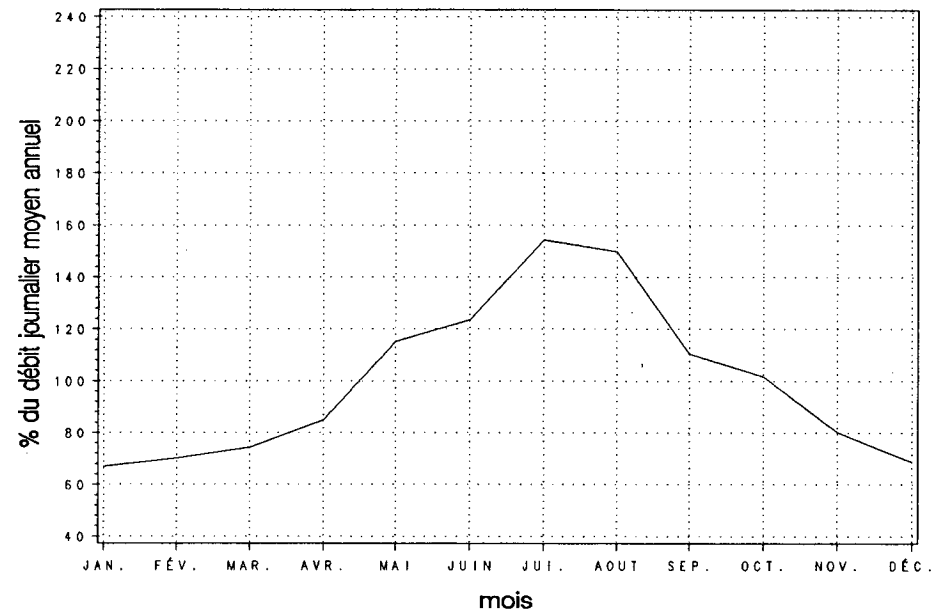
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

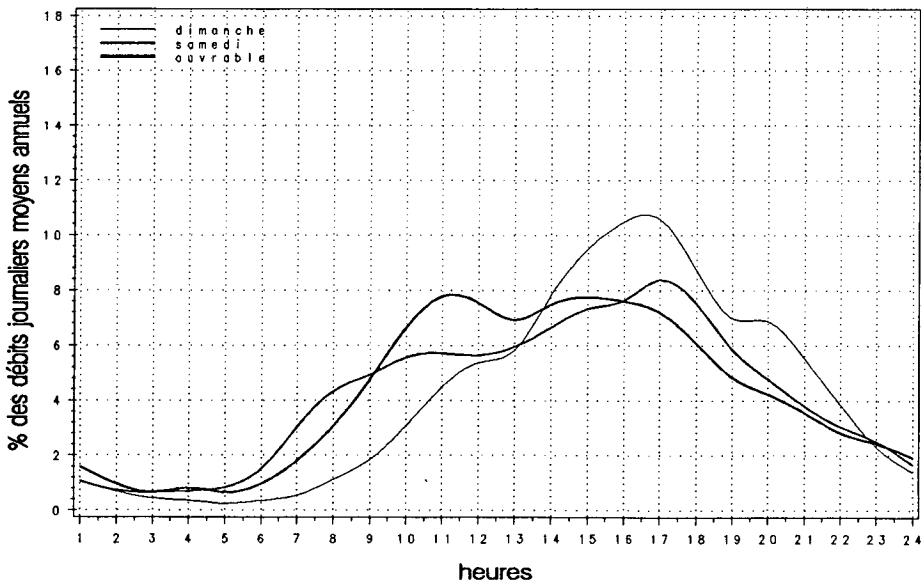
Variations journalières



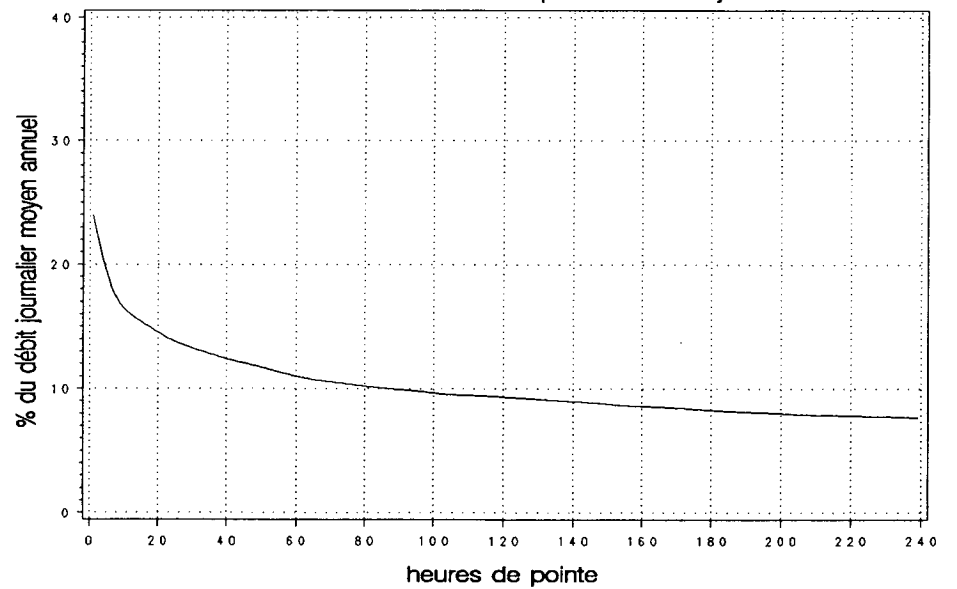
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Lac-Bouchette

Territoire: Lac-St-Jean-Ouest-Chibougamau

Localisation: à 3,1 km au sud du chemin Malherbe-sud, à 0,2 km au sud de la borne kilométrique 212

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			100e
						1re	10e	30e	
1989 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (x)	1190	950 79.8	1440 121.0	---	2480 208.4	350 29.4	240 20.2	210 17.6	170 14.3
1991 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1992 (x)	1450	1180 81.4	1930 133.1	---	3070 211.7	360 24.8	270 18.6	250 17.2	210 14.5
1993 (x)	1500	1190 79.3	2100 140.1	+3.3	3130 208.6	280 18.6	270 17.7	240 15.8	190 12.9

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	11	1.05	20	2.35	20	1.50
1- 2	8	0.75	13	1.50	18	1.33
2- 3	9	0.89	10	1.20	16	1.21
3- 4	10	0.94	10	1.20	19	1.38
4- 5	11	1.02	10	1.17	30	2.22
5- 6	11	1.08	15	1.70	42	3.09
6- 7	14	1.28	22	2.53	46	3.40
7- 8	18	1.69	30	3.45	52	3.85
8- 9	24	2.28	42	4.88	55	4.02
9-10	39	3.66	57	6.63	68	5.01
10-11	62	5.89	70	8.21	80	5.86
11-12	67	6.33	67	7.82	83	6.07
12-13	72	6.82	63	7.40	85	6.24
13-14	94	8.92	69	8.06	90	6.60
14-15	102	9.62	69	8.09	94	6.90
15-16	101	9.52	62	7.22	92	6.75
16-17	88	8.30	54	6.33	91	6.69
17-18	72	6.79	44	5.09	89	6.56
18-19	61	5.79	33	3.89	74	5.45
19-20	55	5.22	28	3.30	64	4.66
20-21	50	4.75	21	2.42	53	3.87
21-22	34	3.21	20	2.39	42	3.10
22-23	24	2.27	14	1.68	35	2.59
23-24	17	1.65	13	1.49	27	2.01
Débit moyen journalier:	1060		860		1360	

(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	260	1990	1290	40040	7.3
Février	140	1690	1350	37810	6.9
Mars	120	1500	1160	35840	6.6
Avril	270	2220	1130	34020	6.2
Mai	230	2120	1300	40210	7.4
Juin	---	---	1670	50100	9.2
Juillet	280	3130	2510	77900	14.2
Août	---	---	2470	76480	14.0
Septembre	---	---	1720	51600	9.4
Octobre	280	2460	1340	41410	7.6
Novembre	110	1320	1050	31490	5.8
Décembre	260	1800	970	30000	5.5
Débit moyen annuel:	1500		Total annuel:	547500	

Municipalité: Lac-Bouchette

Territoire: Lac-St-Jean-Ouest-Chibougamou

Localisation: à 3,1 km au sud du chemin Malherbe-sud, à 0,2 km au sud de la borne kilométrique 212

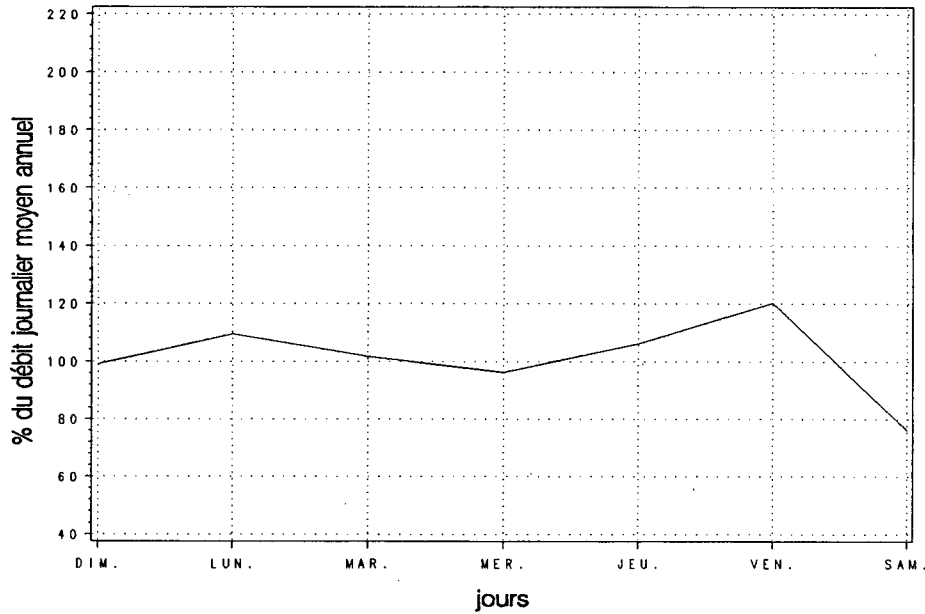
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	1130	1490	1520	1480	1470	1230	880	1310	1260
(%) (2)	77.4	102.1	104.1	101.4	100.7	84.2	60.3	89.7	86.9
Février	1250	1440	1480	1300	1530	1570	890	1350	1140
(%)	85.6	98.6	101.4	89.0	104.8	107.5	61.0	92.5	78.6
Mars	850	1260	1220	1210	1370	1410	710	1150	930
(%)	58.2	86.3	83.6	82.9	93.8	96.6	48.6	78.8	64.1
Avril	940	1350	1130	1030	1240	1480	660	1120	1070
(%)	64.4	92.5	77.4	70.5	84.9	101.4	45.2	76.7	73.8
Mai	1240	1420	1210	1170	1340	1760	990	1300	1240
(%)	84.9	97.3	82.9	80.1	91.8	120.5	67.8	89.0	85.5
Juin	---	---	---	---	---	---	---	1670	1660
(%)	---	---	---	---	---	---	---	114.4	114.5
Juillet	2910	2800	2300	2190	2250	2900	2270	2520	2320
(%)	199.3	191.8	157.5	150.0	154.1	198.6	155.5	172.6	160.0
Août	2440	2660	2330	2170	2320	2870	---	2020	2010
(%)	167.1	182.2	159.6	148.6	158.9	196.6	---	138.4	138.6
Septembre	---	---	---	1290	1380	---	---	1720	1710
(%)	---	---	---	88.4	94.5	---	---	117.8	117.9
Octobre	1090	1540	1390	1260	1430	1760	930	1340	1430
(%)	74.7	105.5	95.2	86.3	97.9	120.5	63.7	91.8	98.6
Novembre	790	1160	1160	1100	1260	1270	550	1040	1310
(%)	54.1	79.5	79.5	75.3	86.3	87.0	37.7	71.2	90.3
Décembre	580	1080	1030	1040	1310	1110	480	950	1340
(%)	39.7	74.0	70.5	71.2	89.7	76.0	32.9	65.1	92.4
Jour Moyen	1444	1598	1485	1403	1548	1756	1112	1460	1450
(%)	98.9	109.5	101.7	96.1	106.0	120.3	76.2	100.0	100.0

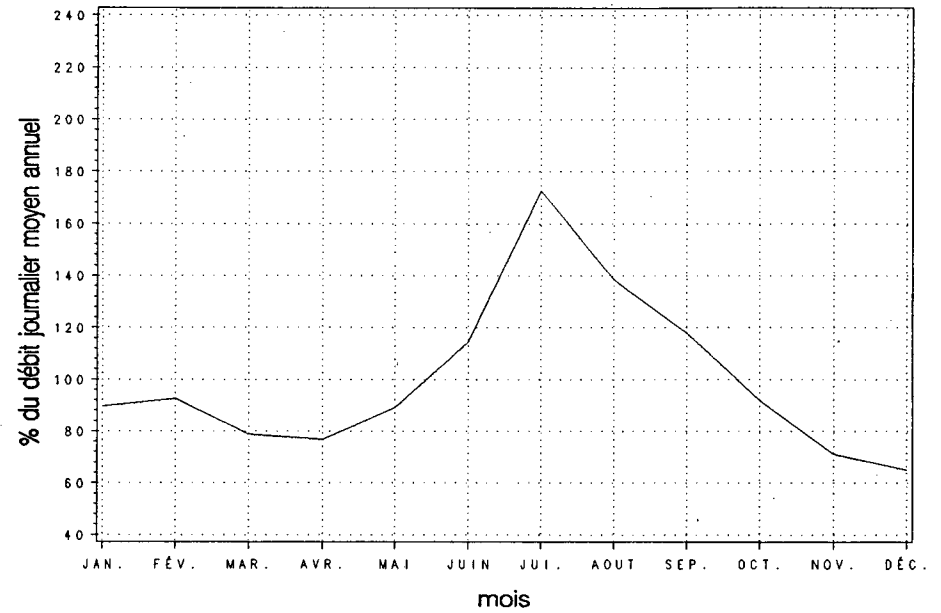
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

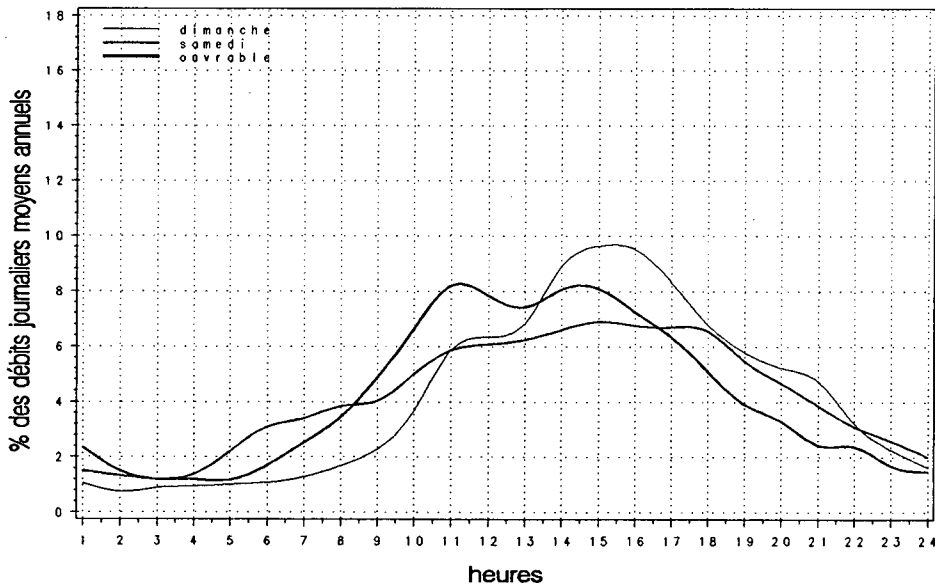
Variations journalières



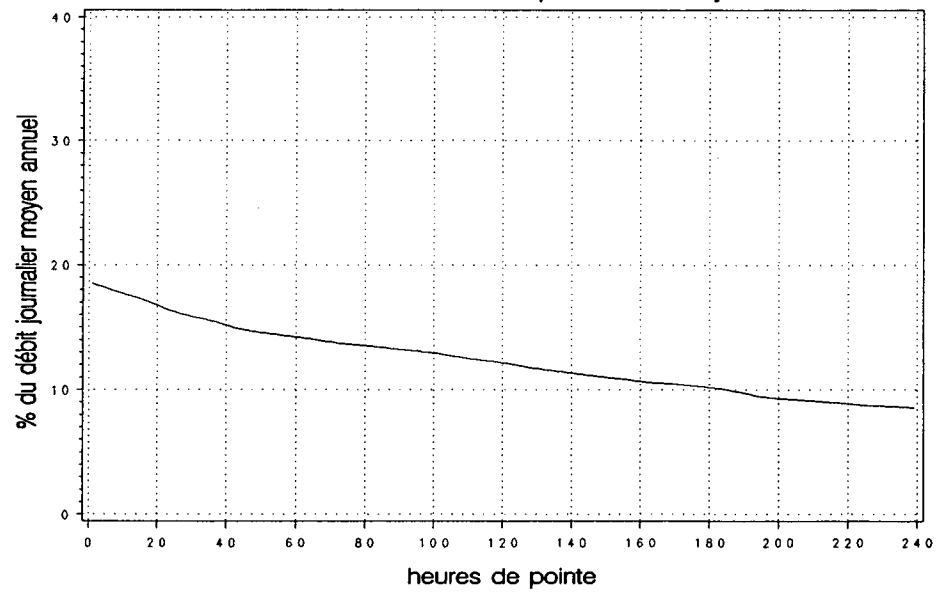
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djm	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989	6320	5510	6990	+9.1	8570	750	710	680	640
(x)(1)		87.2	110.6		135.6	11.9	11.2	10.8	10.1
1990	6840	5930	7580	+8.3	9660	860	780	750	700
(x)		86.7	110.8		141.2	12.6	11.4	11.0	10.2
1991	6800	5940	7430	-0.6	9340	920	810	760	710
(x)		87.4	109.3		137.4	13.5	11.9	11.2	10.4
1992	7380	6370	7910	+8.5	10710	1050	900	850	760
(x)		86.3	107.2		145.1	14.2	12.2	11.5	10.3
1993	7570	6640	8060	+2.6	10890	1010	900	850	740
(x)		87.6	106.5		143.7	13.3	11.9	11.2	9.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	195	2.88	137	2.00	75	0.96
1- 2	117	1.72	81	1.19	29	0.37
2- 3	69	1.03	54	0.79	20	0.25
3- 4	39	0.58	41	0.60	19	0.25
4- 5	20	0.30	26	0.38	26	0.33
5- 6	21	0.31	36	0.53	70	0.90
6- 7	43	0.63	90	1.32	190	2.43
7- 8	90	1.32	180	2.64	462	5.92
8- 9	152	2.24	289	4.23	584	7.48
9-10	237	3.51	355	5.21	438	5.61
10-11	344	5.09	436	6.39	427	5.47
11-12	425	6.28	461	6.75	437	5.59
12-13	463	6.84	466	6.83	426	5.45
13-14	553	8.17	516	7.55	488	6.24
14-15	558	8.24	528	7.73	513	6.57
15-16	560	8.28	518	7.58	592	7.58
16-17	602	8.89	536	7.85	732	9.36
17-18	514	7.60	472	6.91	616	7.89
18-19	382	5.65	344	5.03	457	5.85
19-20	381	5.63	300	4.39	345	4.42
20-21	364	5.38	241	3.52	266	3.41
21-22	293	4.33	231	3.39	258	3.30
22-23	213	3.15	247	3.62	196	2.51
23-24	132	1.95	250	3.66	140	1.80
Débit moyen journalier:	6770		6830		7810	

(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	770	7700	6270	194280	7.0
Février	---	---	6240	174720	6.3
Mars	---	---	7370	228470	8.3
Avril	980	10530	8480	254260	9.2
Mai	1010	10890	9210	285430	10.3
Juin	---	---	8410	252300	9.1
Juillet	710	8890	7940	246040	8.9
Août	780	9270	8150	252750	9.1
Septembre	910	9070	7760	232780	8.4
Octobre	910	9260	7370	228570	8.3
Novembre	810	8260	6980	209490	7.6
Décembre	780	8200	6640	205780	7.4
Débit moyen annuel:	7570		Total annuel:	2763050	

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	4870 64.3	6500 85.9	6800 89.8	6260 82.7	6990 92.3	7130 94.2	5630 74.4	6310 83.4	5780 78.4
Février (%)	--- ---	6570 86.8	6850 90.5	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	6240 82.4	6080 82.5
Mars (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	7370 97.4	7180 97.4
Avril (%)	7350 97.1	7610 100.5	8590 113.5	9170 121.1	9220 121.8	9450 124.8	7500 99.1	8410 111.1	7610 103.3
Mai (%)	8500 112.3	8940 118.1	9260 122.3	9330 123.2	9790 129.3	10800 142.7	8290 109.5	9270 122.5	7950 107.9
Juin (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	8410 111.1	8190 111.1
Juillet (%)	8270 109.2	7290 96.3	7270 96.0	7990 105.5	8040 106.2	8790 116.1	7740 102.2	7910 104.5	7810 106.0
Août (%)	8260 109.1	7880 104.1	7920 104.6	8070 106.6	8550 112.9	9150 120.9	7340 97.0	8170 107.9	7900 107.2
Septembre (%)	7050 93.1	7330 96.8	7760 102.5	7720 102.0	8230 108.7	8930 118.0	7190 95.0	7740 102.2	7770 105.4
Octobre (%)	6470 85.5	6930 91.5	7570 100.0	7630 100.8	7910 104.5	8710 115.1	6500 85.9	7390 97.6	8650 117.4
Novembre (%)	5900 77.9	6700 88.5	7180 94.8	7280 96.2	7500 99.1	8150 107.7	6170 81.5	6980 92.2	7090 96.2
Décembre (%)	5630 74.4	6400 84.5	6260 82.7	6980 92.2	7430 98.2	7270 96.0	6070 80.2	6580 86.9	6440 87.4
Jour Moyen (%)	7054 93.2	7269 96.0	7577 100.1	7780 102.8	8139 107.5	8469 111.9	6721 88.8	7570 100.0	7370 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00158370

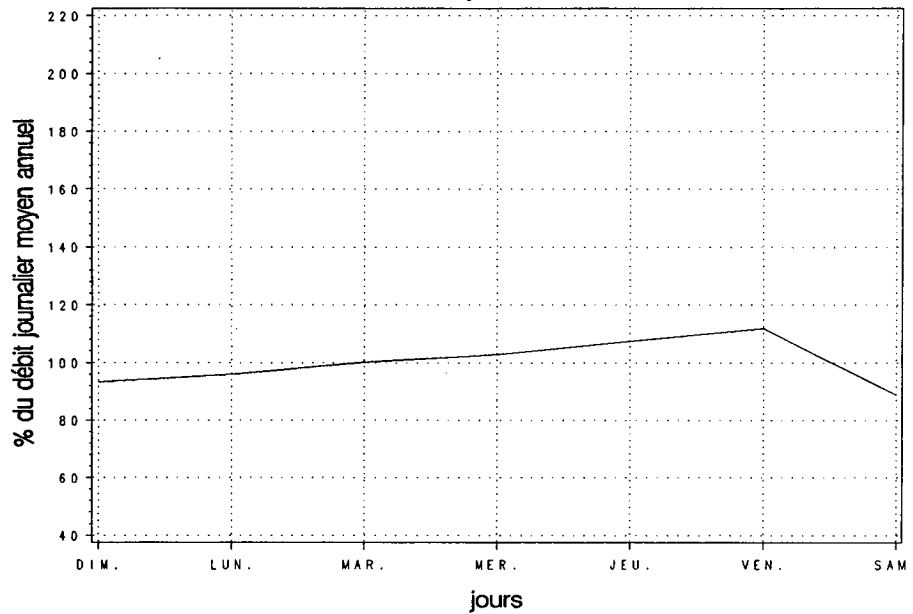
Municipalité: Sacré-Coeur

Localisation: à 2,25 km à l'ouest de la route 343

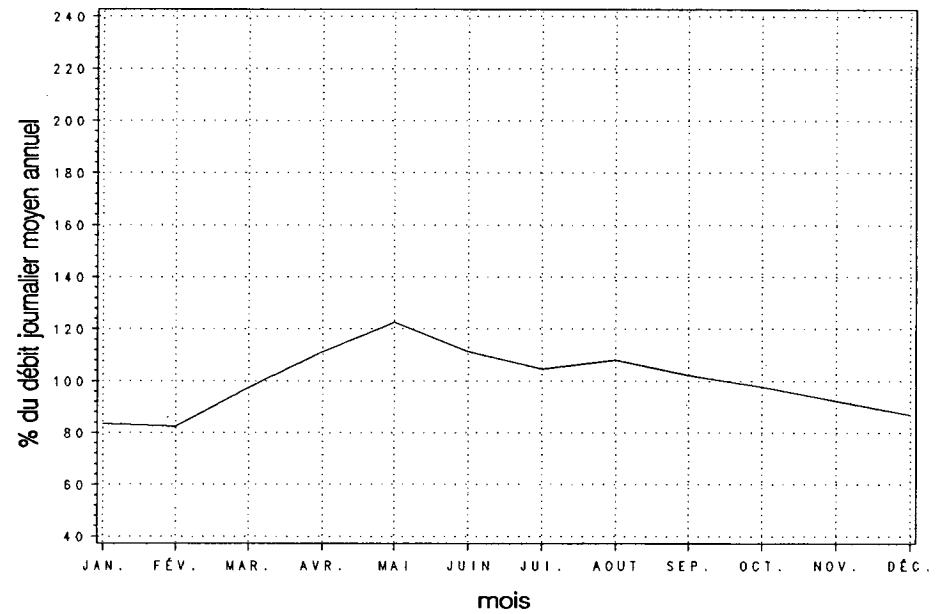
00158-02-141 (Total des directions)

Territoire: Laurentides-Lanaudière

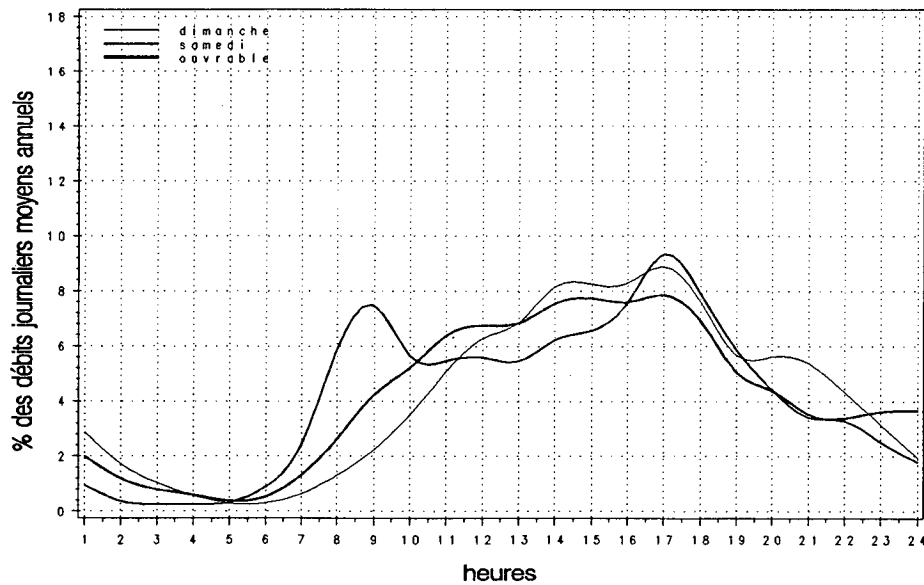
Variations journalières



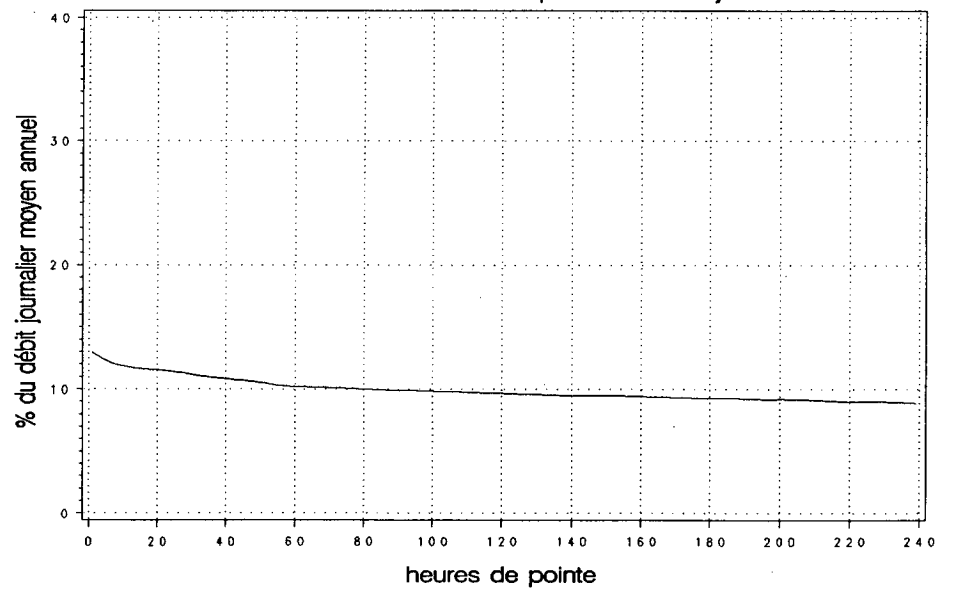
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Stornoway

Territoire: Estrie

Localisation: à 2,3 km au sud de la route 108

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	1470	1360	1620	+5.8	2280 155.1	230 15.6	190 12.9	180 12.2	160 10.9
1990 (*)	1580	1490	1700	+7.6	2240 141.8	220 13.9	190 12.0	180 11.4	160 10.1
1991 (*)	1620	1460	1800	+2.4	2600 160.5	270 16.7	200 12.3	180 11.1	170 10.5
1992 (*)	1740	1540	1940	+7.5	2790 160.3	330 19.0	220 12.6	200 11.5	180 10.3
1993 (*)	1790	1640	1970	+2.9	2550 142.5	290 16.0	210 11.5	190 10.4	170 9.4

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	31	1.93	24	1.53	10	0.57
1- 2	21	1.30	14	0.93	6	0.35
2- 3	12	0.74	11	0.69	9	0.48
3- 4	12	0.74	12	0.79	9	0.52
4- 5	8	0.47	8	0.54	14	0.76
5- 6	8	0.50	13	0.82	22	1.23
6- 7	10	0.61	23	1.52	58	3.24
7- 8	20	1.22	46	3.02	109	6.13
8- 9	37	2.25	75	4.86	123	6.88
9-10	66	4.08	101	6.56	112	6.27
10-11	98	5.99	108	7.00	107	5.98
11-12	98	6.01	106	6.88	108	6.05
12-13	108	6.66	104	6.77	108	6.04
13-14	142	8.73	122	7.92	120	6.72
14-15	145	8.88	114	7.38	120	6.74
15-16	146	8.95	116	7.54	135	7.54
16-17	148	9.07	113	7.34	152	8.51
17-18	121	7.46	85	5.55	132	7.38
18-19	103	6.31	66	4.31	95	5.33
19-20	95	5.84	63	4.07	69	3.87
20-21	77	4.76	57	3.68	54	3.01
21-22	55	3.36	44	2.86	48	2.72
22-23	39	2.42	43	2.77	38	2.12
23-24	18	1.13	39	2.56	24	1.34
Débit moyen journalier:		1630	1540		1780	

(1) (*): 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	190	2530	1590	49200	7.5
Février	200	2180	1670	46720	7.1
Mars	210	2190	1730	53690	8.2
Avril	250	2550	1850	55360	8.5
Mai	210	2140	1730	53560	8.2
Juin	290	2440	1870	56080	8.6
Juillet	---	---	2050	63550	9.7
Août	---	---	2100	65100	10.0
Septembre	---	---	1860	55800	8.5
Octobre	180	2180	1820	56500	8.6
Novembre	180	1980	1630	48950	7.5
Décembre	---	---	1590	49290	7.5
Débit moyen annuel:		1790	Total annuel:		653350

Municipalité: Stornoway

Territoire: Estrie

Localisation: à 2,3 km au sud de la route 108

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	1300	1560	1610	1670	1750	1840	1430	1590	1390
(%) (2)	72.6	87.2	89.9	93.3	97.8	102.8	79.9	88.8	79.9
Février	1440	1620	1660	1650	1860	2090	1350	1670	1570
(%)	80.4	90.5	92.7	92.2	103.9	116.8	75.4	93.3	90.2
Mars	1320	1750	1790	1800	1880	2040	1500	1730	1670
(%)	73.7	97.8	100.0	100.6	105.0	114.0	83.8	96.6	96.0
Avril	1960	1750	1800	1850	1770	2050	1700	1840	1800
(%)	109.5	97.8	100.6	103.4	98.9	114.5	95.0	102.8	103.4
Mai	1860	1610	1650	1620	1780	2040	1570	1730	1780
(%)	103.9	89.9	92.2	90.5	99.4	114.0	87.7	96.6	102.3
Juin	2120	1740	1760	1720	1810	2200	1810	1880	1910
(%)	118.4	97.2	98.3	96.1	101.1	122.9	101.1	105.0	109.8
Juillet	---	---	---	---	---	---	---	2050	1990
(%)	---	---	---	---	---	---	---	114.5	114.4
Août	---	---	---	---	---	---	---	2100	2040
(%)	---	---	---	---	---	---	---	117.3	117.2
Septembre	---	---	---	---	---	---	---	1860	1810
(%)	---	---	---	---	---	---	---	103.9	104.0
Octobre	1680	1550	1800	1830	2050	2180	1650	1820	1750
(%)	93.9	86.6	100.6	102.2	114.5	121.8	92.2	101.7	100.6
Novembre	1580	1460	1630	1660	1760	1940	1420	1640	1650
(%)	88.3	81.6	91.1	92.7	98.3	108.4	79.3	91.6	94.8
Décembre	---	---	---	---	---	---	---	1590	1550
(%)	---	---	---	---	---	---	---	88.8	89.1
Jour Moyen	1730	1699	1763	1780	1888	2013	1543	1790	1740
(%)	96.6	94.9	98.5	99.4	105.5	112.5	86.2	100.0	100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00161140

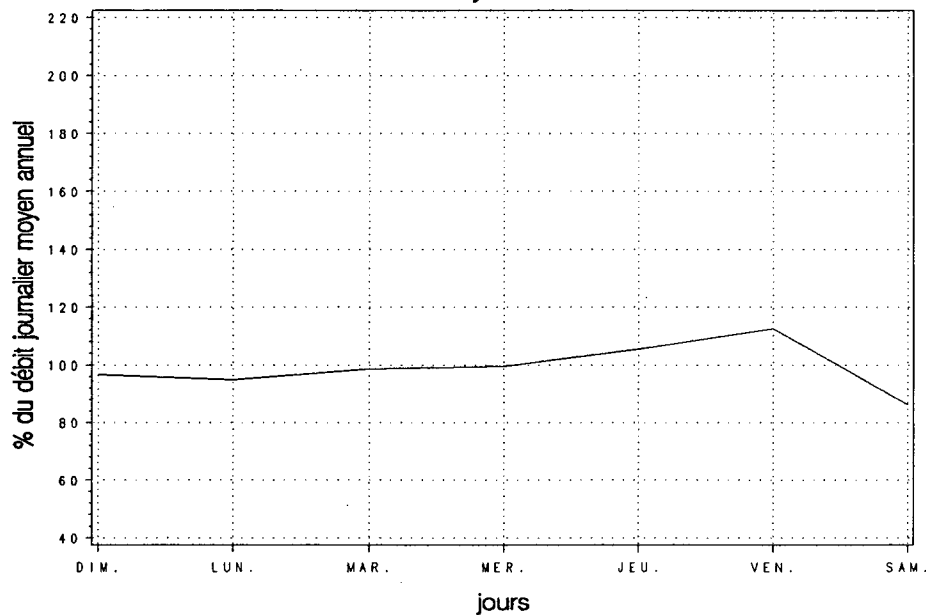
Municipalité: Stornoway

Localisation: à 2,3 km au sud de la route 108

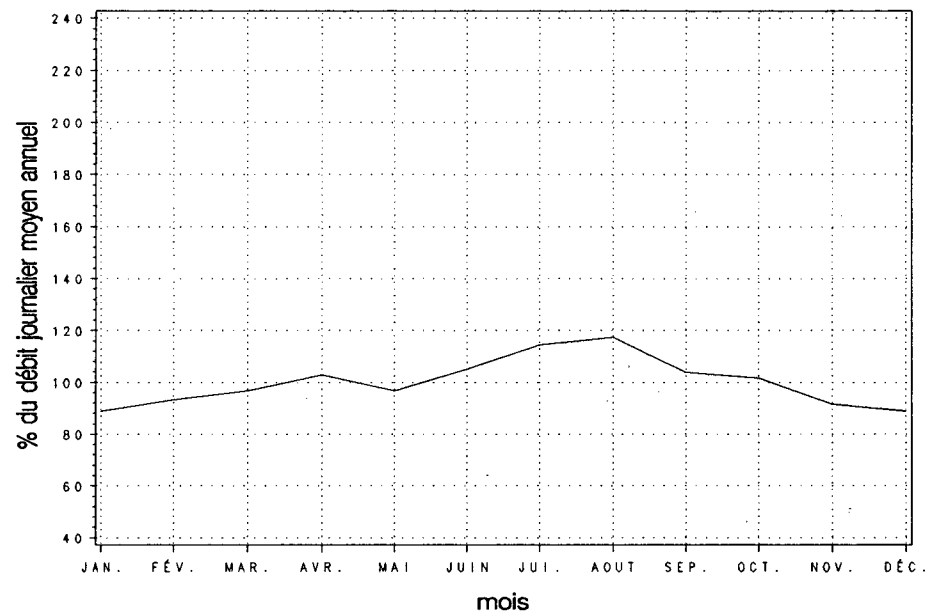
00161-01-090 (Total des directions)

Territoire: Estrie

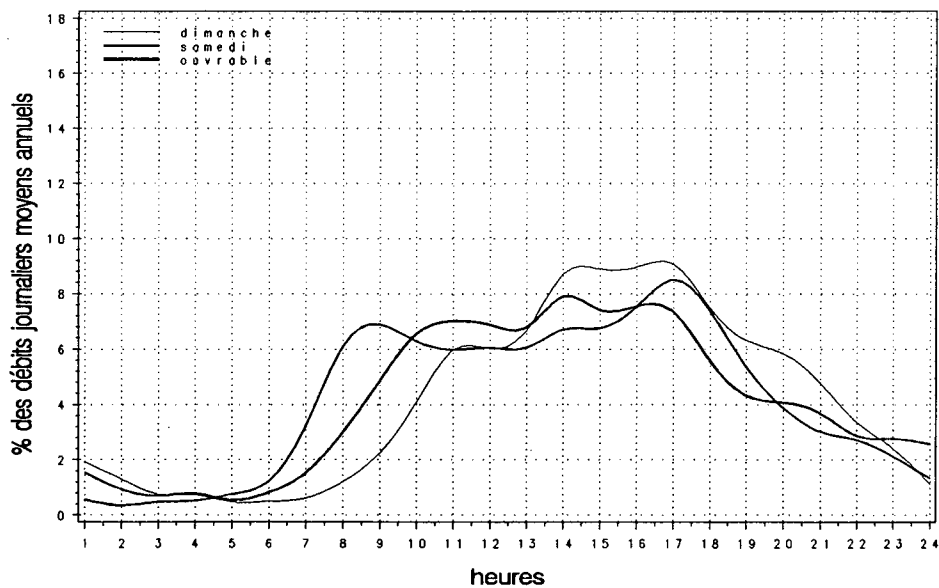
Variations journalières



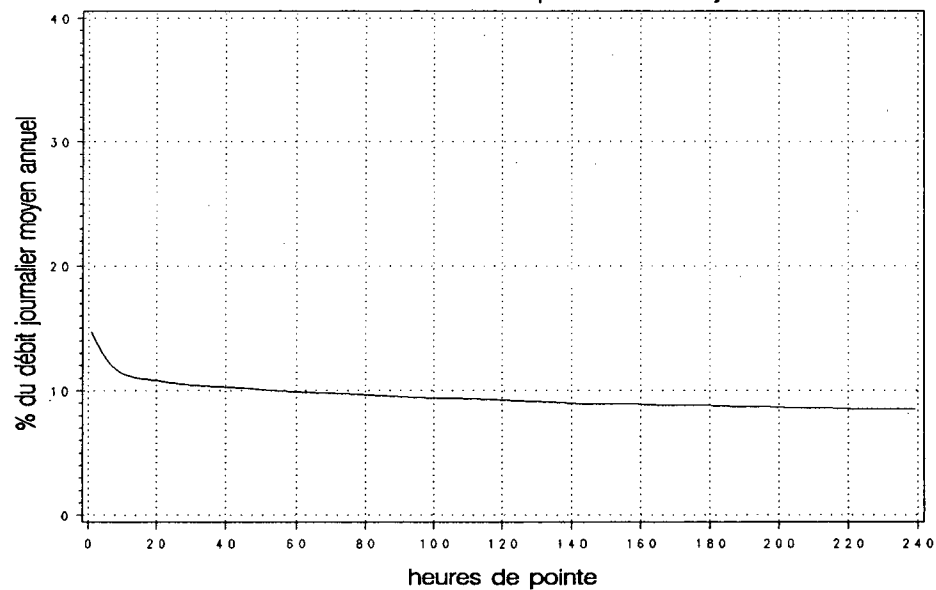
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Chambord

Territoire: Lac-St-Jean-Ouest-Chibougamau

Localisation: à 0,8 km à l'est du pont de Val-Jalbert, à 5,4 km
à l'ouest de la route 155

Années antérieures

Année	djma	djmh	dje	x ougm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 20.9	880 15.2	810 14.0	730 12.6
1991 (x)	5760	4440 77.1	7400 128.5	-0.3	11190 194.3	1010 17.5	870 15.1	780 13.5	710 12.3
1992 (x)	5790	4500 77.7	7350 126.9	+0.4	10870 187.7	910 15.7	850 14.7	780 13.5	710 12.3
1993 (x)	6180	4750 76.7	8010 129.5	+6.8	10600 171.3	990 16.0	860 13.8	810 13.1	730 11.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	99	1.83	96	1.89	65	1.03
1- 2	62	1.15	61	1.20	40	0.64
2- 3	42	0.79	45	0.88	37	0.58
3- 4	33	0.61	41	0.80	40	0.64
4- 5	22	0.40	30	0.60	47	0.75
5- 6	22	0.41	38	0.74	70	1.11
6- 7	35	0.65	67	1.32	144	2.29
7- 8	74	1.37	135	2.67	340	5.41
8- 9	123	2.27	221	4.36	375	5.97
9-10	212	3.93	291	5.75	356	5.66
10-11	296	5.48	348	6.87	368	5.86
11-12	339	6.27	358	7.08	365	5.82
12-13	394	7.29	365	7.21	386	6.14
13-14	486	9.00	406	8.02	451	7.18
14-15	494	9.15	399	7.88	470	7.47
15-16	509	9.42	408	8.06	519	8.26
16-17	487	9.02	382	7.55	551	8.77
17-18	367	6.80	301	5.95	448	7.12
18-19	322	5.96	238	4.69	326	5.19
19-20	314	5.81	210	4.15	257	4.09
20-21	260	4.81	190	3.75	213	3.39
21-22	183	3.39	159	3.15	184	2.92
22-23	131	2.42	145	2.87	145	2.30
23-24	89	1.65	130	2.57	104	1.66
Débit moyen journalier:	5400		5060		6280	

(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	540	5670	4350	134840	6.0
Février	610	6300	4640	130010	5.8
Mars	620	6470	4970	154080	6.8
Avril	670	7240	5660	169800	7.5
Mai	710	8380	6350	196790	8.7
Juin	810	8490	7160	214830	9.5
Juillet	890	10600	8950	277490	12.3
Août	990	10470	9150	283500	12.6
Septembre	---	---	6720	201600	8.9
Octobre	760	8040	5770	178910	7.9
Novembre	640	6740	5340	160220	7.1
Décembre	650	6750	5010	155260	6.9
Débit moyen annuel:	6180			Total annuel: 2255700	

Municipalité: Chambord

Territoire: Lac-St-Jean-Ouest-Chibougamau

Localisation: à 0,8 km à l'est du pont de Val-Jalbert, à 5,4 km
à l'ouest de la route 155

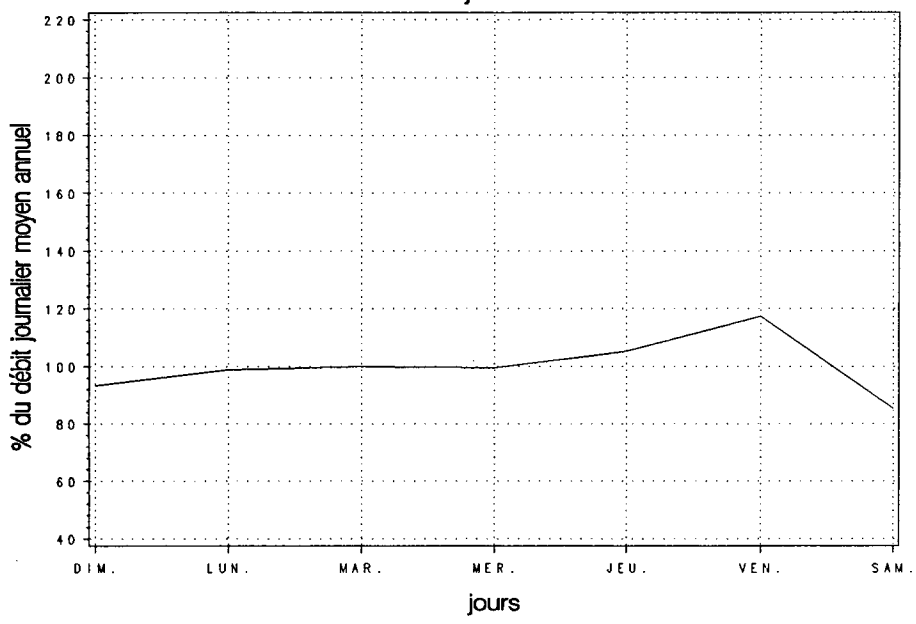
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	3620 58.7	4280 69.4	4430 71.8	4830 78.3	4890 79.3	5020 81.4	3600 58.3	4380 71.0	4030 69.8
Février (%)	3950 64.0	4630 75.0	4780 77.5	4570 74.1	5170 83.8	5900 95.6	3500 56.7	4640 75.2	4560 79.0
Mars (%)	3680 59.6	5170 83.8	5140 83.3	4950 80.2	5500 89.1	6140 99.5	4120 66.8	4960 80.4	4660 80.8
Avril (%)	4840 78.4	5590 90.6	5780 93.7	5550 90.0	6190 100.3	6660 107.9	4640 75.2	5610 90.9	5260 91.2
Mai (%)	5930 96.1	6220 100.8	6200 100.5	6390 103.6	6790 110.0	7890 127.9	5390 87.4	6400 103.7	5990 103.8
Juin (%)	7340 119.0	7060 114.4	6880 111.5	7270 117.8	7020 113.8	8380 135.8	6210 100.6	7170 116.2	6930 120.1
Juillet (%)	9430 152.8	9030 146.4	8720 141.3	8780 142.3	8460 137.1	9820 159.2	8440 136.8	8950 145.1	8490 147.1
Août (%)	9330 151.2	9070 147.0	9150 148.3	8950 145.1	9190 148.9	10110 163.9	8190 132.7	9140 148.1	7670 132.9
Septembre (%)	---	---	---	5720 92.7	6430 104.2	---	---	6720 108.9	6290 109.0
Octobre (%)	4510 73.1	5820 94.3	6050 98.1	5950 96.4	6480 105.0	7300 118.3	4530 73.4	5810 94.2	5580 96.7
Novembre (%)	4290 69.5	5240 84.9	5590 90.6	5620 91.1	5920 95.9	6450 104.5	4230 68.6	5330 86.4	5080 88.0
Décembre (%)	3900 63.2	5040 81.7	5120 83.0	4960 80.4	5930 96.1	5740 93.0	3970 64.3	4950 80.2	4750 82.3
Jour Moyen (%)	5759 93.3	6090 98.7	6163 99.9	6130 99.4	6500 105.3	7237 117.3	5260 85.3	6170 100.0	5770 100.0

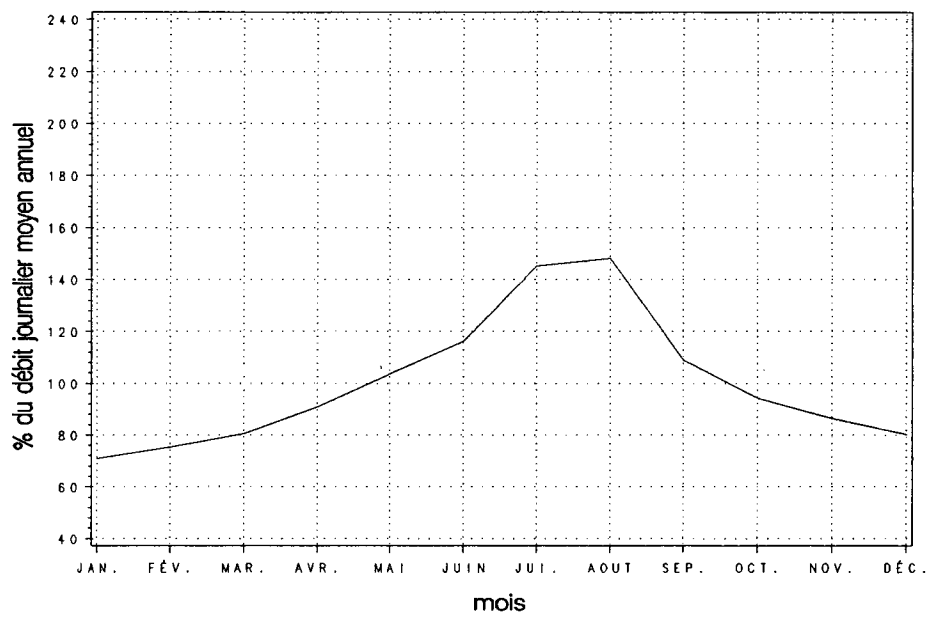
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

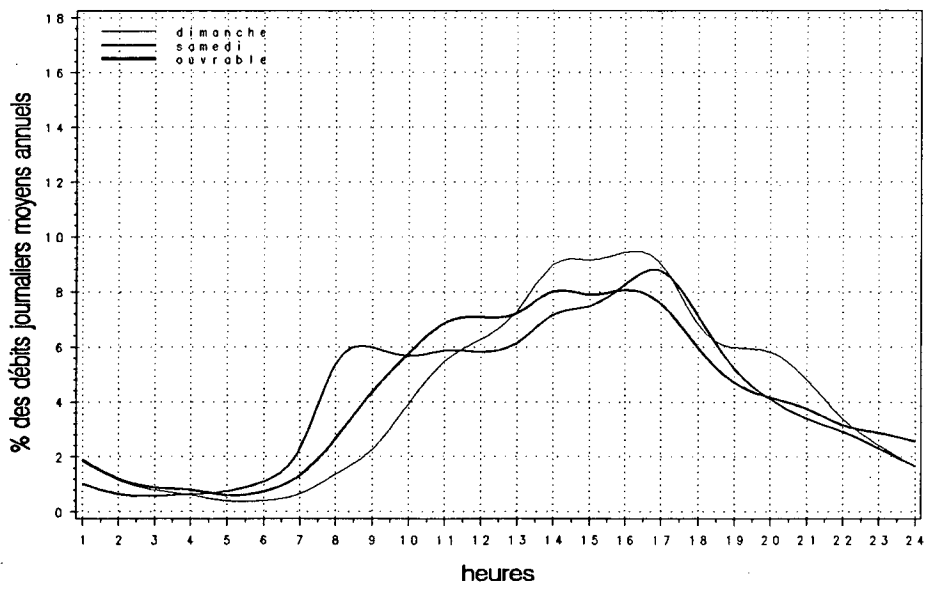
Variations journalières



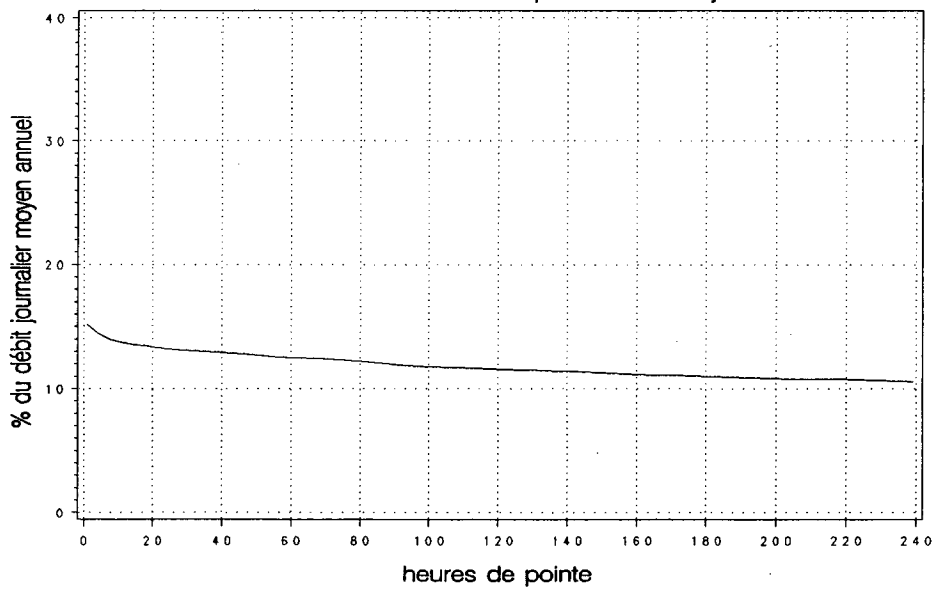
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 13.2	790 12.0	730 11.1	670 10.2
1991 (x)	6400	5210 81.4	7670 119.8	-2.8	10250 160.2	900 14.1	800 12.5	770 12.0	710 11.1
1992 (x)	6510	5170 79.4	8090 124.3	+1.7	10910 167.6	1000 15.4	930 14.3	820 12.6	730 11.2
1993 (x)	6430	5150 80.0	7790 121.1	-1.2	10620 165.1	940 14.5	820 12.8	770 12.0	690 10.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	131	2.06	100	1.74	60	0.87
1- 2	89	1.40	62	1.07	31	0.45
2- 3	58	0.92	50	0.87	25	0.36
3- 4	47	0.75	49	0.86	23	0.33
4- 5	23	0.36	29	0.51	29	0.42
5- 6	18	0.29	33	0.57	67	0.99
6- 7	42	0.66	68	1.18	258	3.77
7- 8	74	1.17	144	2.50	501	7.32
8- 9	133	2.10	232	4.03	457	6.68
9-10	232	3.66	318	5.52	378	5.54
10-11	319	5.03	389	6.75	354	5.18
11-12	373	5.90	376	6.54	348	5.09
12-13	438	6.91	403	7.01	357	5.22
13-14	572	9.02	458	7.95	420	6.14
14-15	520	8.21	435	7.56	433	6.34
15-16	542	8.56	435	7.56	535	7.82
16-17	583	9.21	436	7.56	659	9.63
17-18	400	6.32	383	6.65	562	8.23
18-19	382	6.03	289	5.03	362	5.29
19-20	429	6.77	249	4.33	265	3.88
20-21	369	5.83	224	3.90	225	3.29
21-22	272	4.29	207	3.60	204	2.98
22-23	180	2.85	206	3.59	169	2.47
23-24	99	1.57	180	3.13	110	1.61
Débit moyen journalier:		6330	5760		6840	

(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	---	---	4530	140430	6.0
Février	---	---	5070	141960	6.0
Mars	720	6930	5640	174830	7.4
Avril	780	7720	6370	191220	8.1
Mai	780	7960	6850	212340	9.0
Juin	780	8090	7130	214000	9.1
Juillet	840	10410	8570	265730	11.3
Août	870	10620	8270	256340	10.9
Septembre	940	9520	7140	214330	9.1
Octobre	840	7740	6200	192190	8.2
Novembre	730	6970	5990	179760	7.7
Décembre	680	6660	5340	165500	7.0
Débit moyen annuel:		6430	Total annuel:		2346950

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	---	---	---	---	5530	---	---	4530	4580
(%) (2)	---	---	---	---	86.1	---	---	70.6	70.5
Février	---	---	---	---	---	---	---	5070	5130
(%)	---	---	---	---	---	---	---	79.0	78.9
Mars	4160	5740	5950	5610	6360	6750	4830	5630	5310
(%)	64.8	89.4	92.7	87.4	99.1	105.1	75.2	87.7	81.7
Avril	6030	6110	6450	6340	6660	7170	5590	6340	6140
(%)	93.9	95.2	100.5	98.8	103.7	111.7	87.1	98.8	94.5
Mai	7030	6350	6750	7100	7210	7780	6020	6890	6770
(%)	109.5	98.9	105.1	110.6	112.3	121.2	93.8	107.3	104.2
Juin	7680	6700	7050	7220	7170	8090	6010	7130	8080
(%)	119.6	104.4	109.8	112.5	111.7	126.0	93.6	111.1	124.3
Juillet	10410	8510	7920	8110	8160	8820	8200	8590	8990
(%)	162.1	132.6	123.4	126.3	127.1	137.4	127.7	133.8	138.3
Août	9350	7710	7820	8470	8470	8960	7090	8270	8160
(%)	145.6	120.1	121.8	131.9	131.9	139.6	110.4	128.8	125.5
Septembre	6700	6900	7040	7280	7400	8450	6130	7130	7080
(%)	104.4	107.5	109.7	113.4	115.3	131.6	95.5	111.1	108.9
Octobre	5170	5930	6500	6590	6850	7400	5180	6230	6190
(%)	80.5	92.4	101.2	102.6	106.7	115.3	80.7	97.0	95.2
Novembre	4940	5790	6280	6440	6550	6890	5040	5990	5930
(%)	76.9	90.2	97.8	100.3	102.0	107.3	78.5	93.3	91.2
Décembre	4610	5250	5310	5350	6000	5840	4700	5290	5650
(%)	71.8	81.8	82.7	83.3	93.5	91.0	73.2	82.4	86.9
Jour Moyen	6455	6209	6396	6533	6810	7287	5665	6420	6500
(%)	100.5	96.7	99.6	101.8	106.1	113.5	88.2	100.0	100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00170500

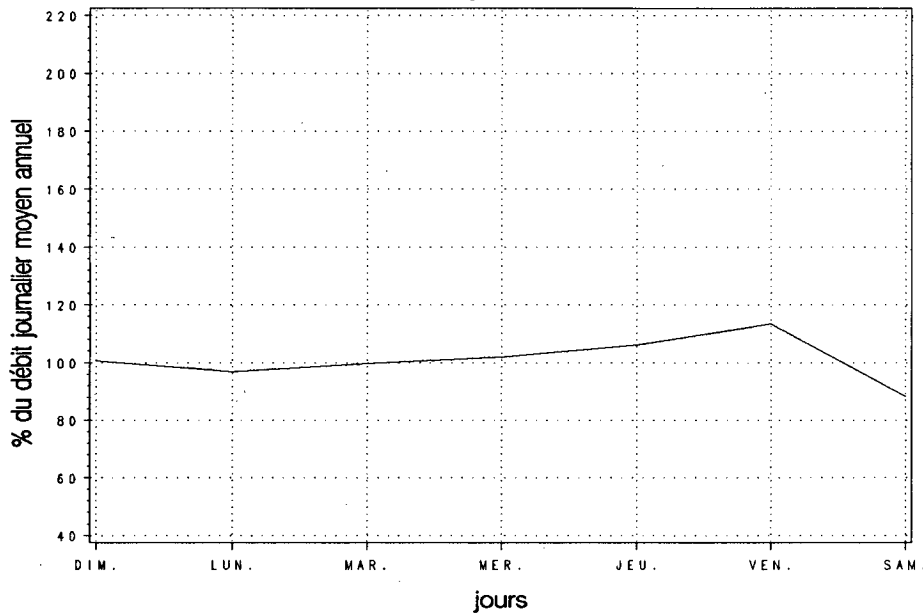
Municipalité: Saint-Bruno

Localisation: à 8 km à l'est de la route 169

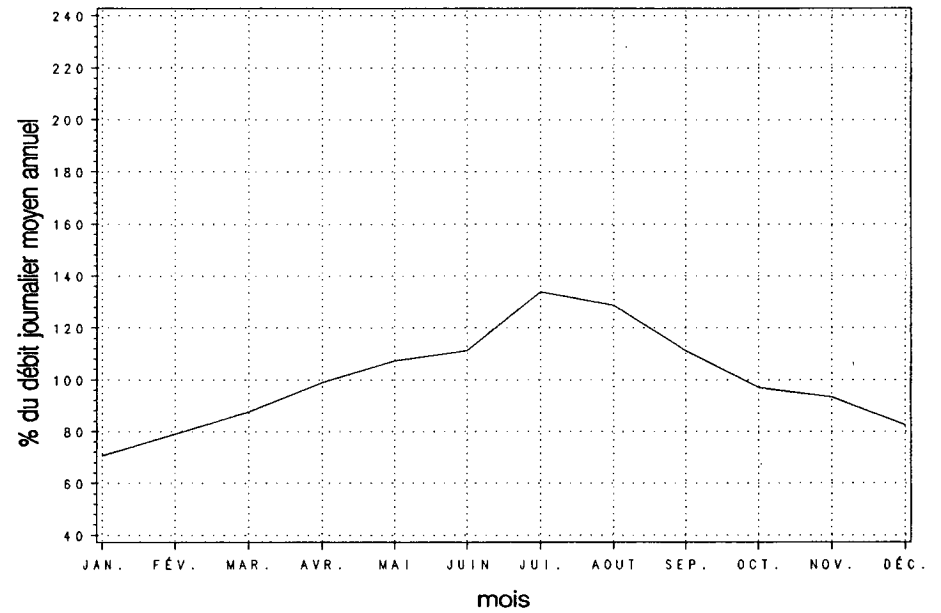
00170-01-363 (Total des directions)

Territoire: Saguenay-Lac-St-Jean-Est

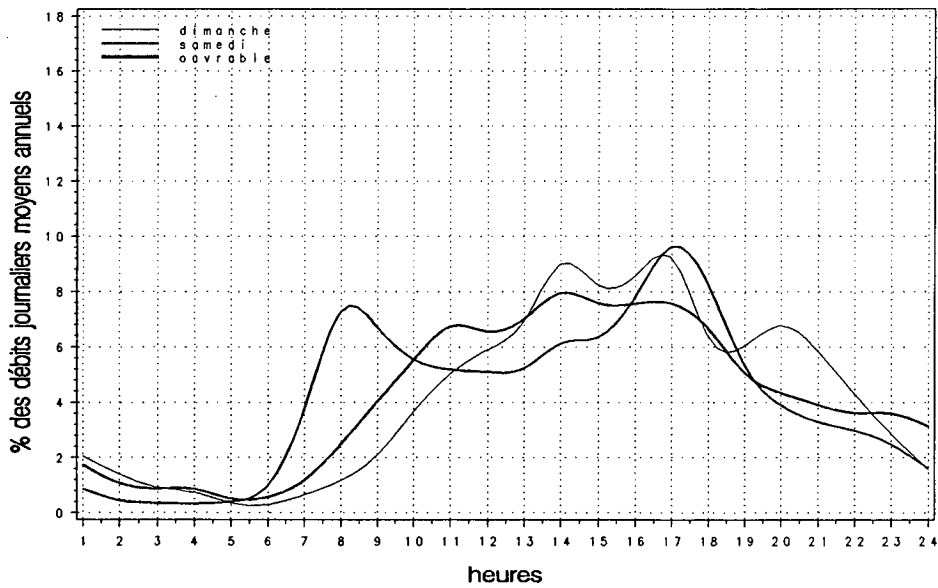
Variations journalières



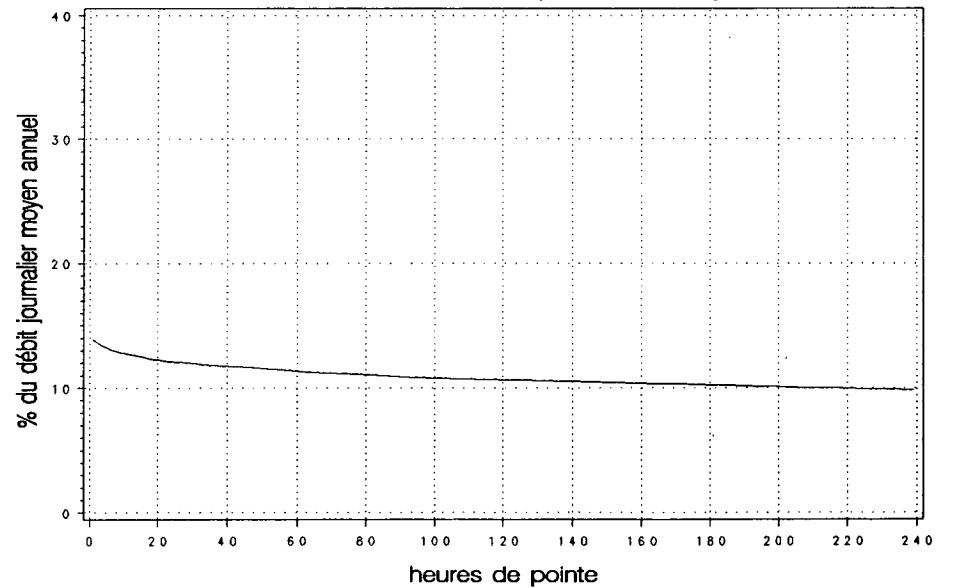
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	800 72.5	580 156.3	1250	-11.9	2290 286.3	230 28.8	190 23.8	160 20.0	140 17.5
1990 (x)	850 75.3	640 154.1	1310	+6.0	2320 272.9	230 27.1	190 22.4	170 20.0	150 17.6
1991 (x)	770 57.1	440 168.8	1300	-9.6	2890 375.3	370 48.1	220 28.6	190 24.7	150 19.5
1992 (x)	810 55.6	450 165.4	1340	+5.0	2450 302.5	260 32.1	210 25.9	190 23.5	150 18.5
1993 (x)	650 77.4	500 135.7	880	-19.6	980 151.0	---	---	---	---

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
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	---	---	---	---	---	---
Débit moyen journalier:		---	---		---	

(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	60	940	450	14000	5.9
Février	70	980	670	18840	7.9
Mars	60	620	460	14220	6.0
Avril	70	750	510	15330	6.4
Mai	60	680	560	17220	7.2
Juin	---	---	820	24600	10.3
Juillet	---	---	1010	31310	13.2
Août	---	---	980	30380	12.8
Septembre	---	---	720	21600	9.1
Octobre	---	---	660	20460	8.6
Novembre	---	---	530	15900	6.7
Décembre	---	---	450	13950	5.9
Débit moyen annuel:		650	Total annuel:		237250

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	280 43.1	550 84.6	520 80.0	510 78.5	540 83.1	550 84.6	270 41.5	460 70.8	390 48.1
Février (%)	500 76.9	850 130.8	720 110.8	830 127.7	780 120.0	690 106.2	340 52.3	670 103.1	490 60.5
Mars (%)	270 41.5	540 83.1	480 73.8	490 75.4	520 80.0	540 83.1	340 52.3	450 69.2	480 59.3
Avril (%)	430 66.2	550 84.6	520 80.0	540 83.1	550 84.6	580 89.2	380 58.5	510 78.5	570 70.4
Mai (%)	490 75.4	570 87.7	530 81.5	610 93.8	680 104.6	680 104.6	400 61.5	570 87.7	680 84.0
Juin (%)	---	---	---	---	---	---	---	820 126.2	940 116.0
Juillet (%)	---	---	---	---	---	---	---	1010 155.4	1870 230.9
Août (%)	---	---	---	---	---	---	---	980 150.8	1610 198.8
Septembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	720 110.8	920 113.6
Octobre (%)	---	---	---	---	---	---	---	660 101.5	720 88.9
Novembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	530 81.5	560 69.1
Décembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	450 69.2	440 54.3
Jour Moyen (%)	732 112.6	628 96.6	610 93.8	628 96.6	663 102.0	743 114.3	556 85.5	650 100.0	810 100.0

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

Section de trafic: 00173010

00173-01-010 (Total des directions)

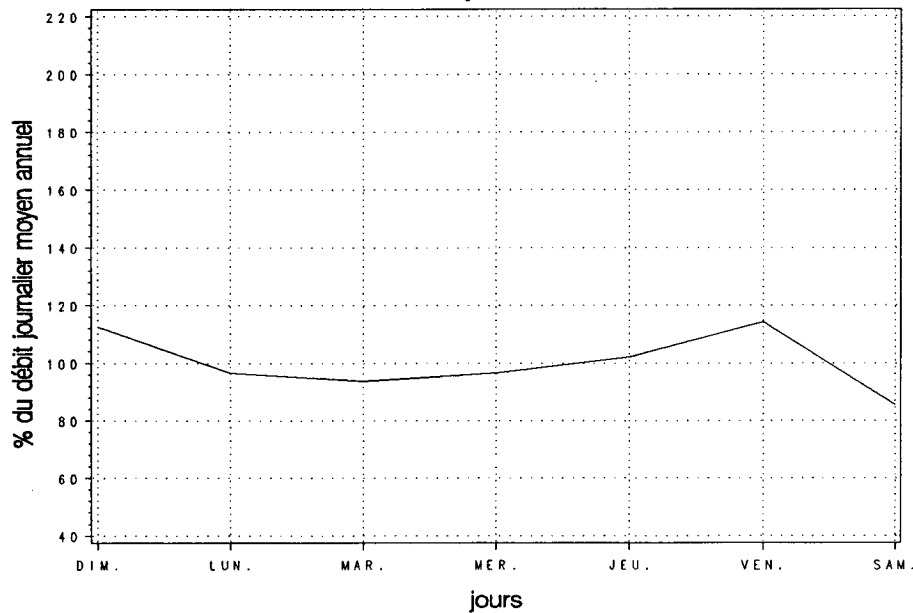
(extrapolation)

Municipalité: Saint-Théophile

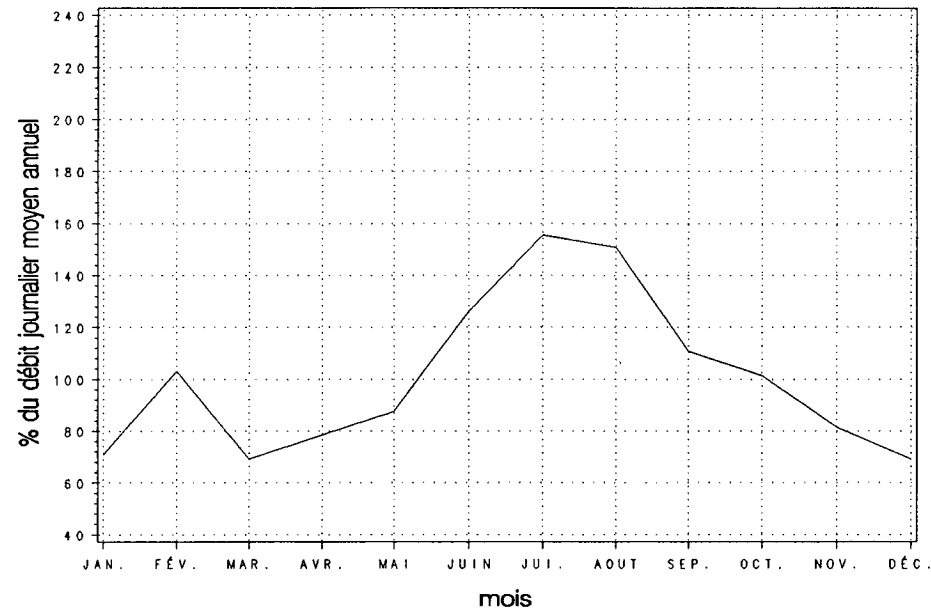
Territoire: Chaudière-Appalaches

Localisation: (Armstrong) à 150 m au nord de la frontière des États-Unis

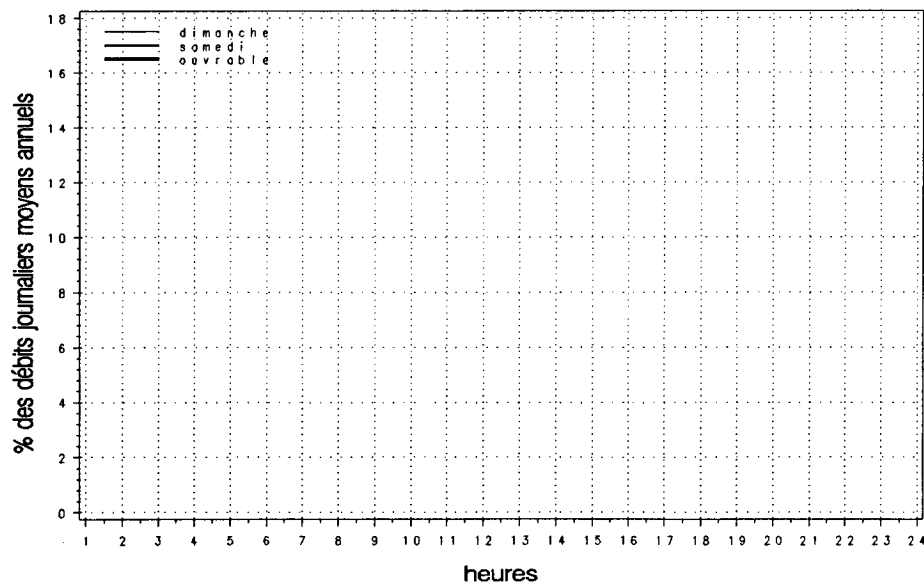
Variations journalières



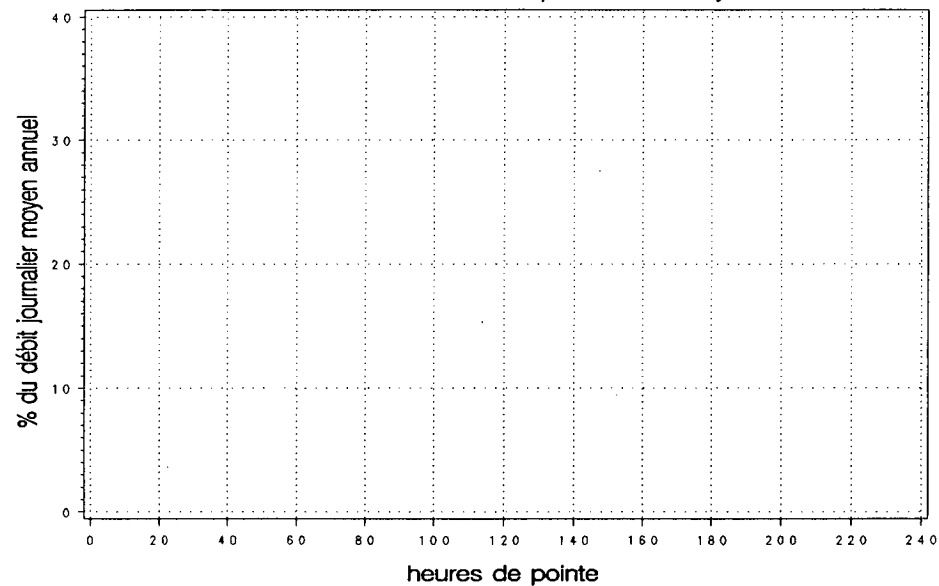
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Saint-Georges-Est

Territoire: Chaudière-Appalaches

Localisation: à 0,2 km au nord de la 40e rue, à 1,7 km au sud de la 1re avenue à Notre-Dame-des-Pins

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x) (1)	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 (x)	8620	7710 89.4	9620 111.6	+2.7	12120 140.6	1250 14.5	960 11.1	910 10.6	850 9.9
1991 (x)	8590	7440 86.6	9650 112.3	-0.3	12430 144.7	1020 11.9	930 10.8	890 10.4	830 9.7
1992 (x)	8890	7730 87.0	9920 111.6	+3.5	12460 140.2	1070 12.0	970 10.9	930 10.5	870 9.8
1993 (x)	9320	8070 86.6	10370 111.2	+4.8	12990 139.3	1140 12.2	980 10.5	940 10.1	880 9.4

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x) (1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	245	3.00	191	2.20	81	0.86
1- 2	173	2.12	134	1.55	49	0.52
2- 3	122	1.49	91	1.05	35	0.37
3- 4	86	1.05	73	0.84	39	0.42
4- 5	47	0.58	51	0.58	47	0.50
5- 6	36	0.44	58	0.67	98	1.04
6- 7	55	0.67	106	1.22	227	2.41
7- 8	89	1.09	192	2.20	513	5.46
8- 9	163	2.01	324	3.74	583	6.21
9-10	296	3.63	457	5.26	517	5.50
10-11	406	4.98	548	6.31	514	5.48
11-12	489	6.00	566	6.51	522	5.56
12-13	551	6.76	577	6.64	568	6.04
13-14	701	8.60	679	7.81	633	6.74
14-15	716	8.78	662	7.62	645	6.86
15-16	692	8.49	666	7.66	709	7.55
16-17	717	8.80	644	7.41	846	9.01
17-18	576	7.06	566	6.51	710	7.56
18-19	490	6.01	420	4.83	540	5.75
19-20	460	5.65	364	4.19	434	4.62
20-21	406	4.98	352	4.05	354	3.77
21-22	305	3.74	323	3.72	317	3.38
22-23	209	2.57	325	3.75	242	2.58
23-24	138	1.69	321	3.69	175	1.86
Débit moyen journalier:		8150	8690		9390	

(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	900	9410	7570	234690	6.9
Février	970	10340	7940	222320	6.5
Mars	960	10870	8340	258460	7.6
Avril	1010	12100	9480	284340	8.4
Mai	980	12200	10090	312890	9.2
Juin	---	---	10200	306000	9.0
Juillet	970	12340	10670	330620	9.7
Août	1140	12990	10690	331490	9.7
Septembre	1060	12480	9880	296470	8.7
Octobre	990	11350	9400	291430	8.6
Novembre	---	---	9050	271500	8.0
Décembre	860	10510	8430	261410	7.7
Débit moyen annuel:		9320	Total annuel:		3401800

Municipalité: Saint-Georges-Est

Territoire: Chaudière-Appalaches

Localisation: à 0,2 km au nord de la 40e rue, à 1,7 km au sud de
la 1re avenue à Notre-Dame-des-Pins

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	6230 67.0	7090 76.2	7540 81.1	8040 86.5	8800 94.6	8670 93.2	6850 73.7	7600 81.7	6970 78.5
Février (%)	7130 76.7	7050 75.8	7690 82.7	7960 85.6	8690 93.4	9870 106.1	7200 77.4	7940 85.4	7600 85.6
Mars (%)	6330 68.1	7980 85.8	8240 88.6	8670 93.2	9060 97.4	9980 107.3	8120 87.3	8340 89.7	8230 92.7
Avril (%)	8760 94.2	8570 92.2	9070 97.5	9380 100.9	9860 106.0	10950 117.7	9290 99.9	9410 101.2	8720 98.2
Mai (%)	10120 108.8	8980 96.6	9200 98.9	9810 105.5	10470 112.6	12200 131.2	10140 109.0	10130 108.9	9410 106.0
Juin (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	10200 109.7	9740 109.7
Juillet (%)	10140 109.0	9880 106.2	10140 109.0	10250 110.2	11270 121.2	11830 127.2	10710 115.2	10600 114.0	10250 115.4
Août (%)	10080 108.4	10080 108.4	9860 106.0	10830 116.5	11540 124.1	12650 136.0	10320 111.0	10770 115.8	10410 117.2
Septembre (%)	9380 100.9	8690 93.4	9300 100.0	9730 104.6	10520 113.1	11860 127.5	9580 103.0	9870 106.1	9360 105.4
Octobre (%)	8510 91.5	8360 89.9	8920 95.9	9580 103.0	10200 109.7	11130 119.7	9000 96.8	9390 101.0	9140 102.9
Novembre (%)	7480 80.4	7990 85.9	8610 92.6	--- ---	--- ---	--- ---	8540 91.8	9050 97.3	8640 97.3
Décembre (%)	7050 75.8	7960 85.6	8240 88.6	8750 94.1	9600 103.2	9380 100.9	7440 80.0	8350 89.8	8140 91.7
Jour Moyen (%)	8466 91.0	8550 91.9	8913 95.8	9408 101.2	10063 108.2	10713 115.2	8786 94.5	9300 100.0	8880 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

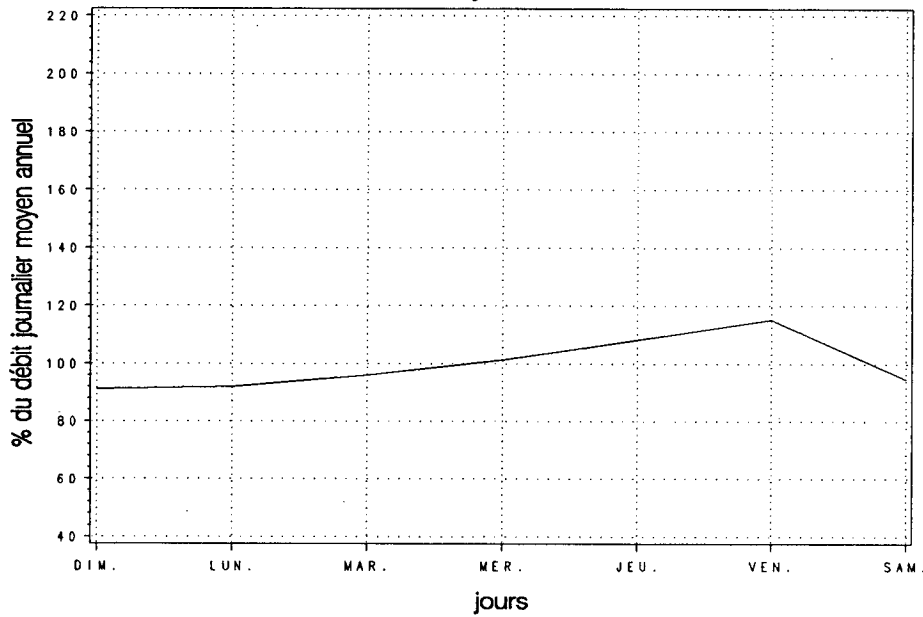
(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Municipalité: Saint-Georges-Est

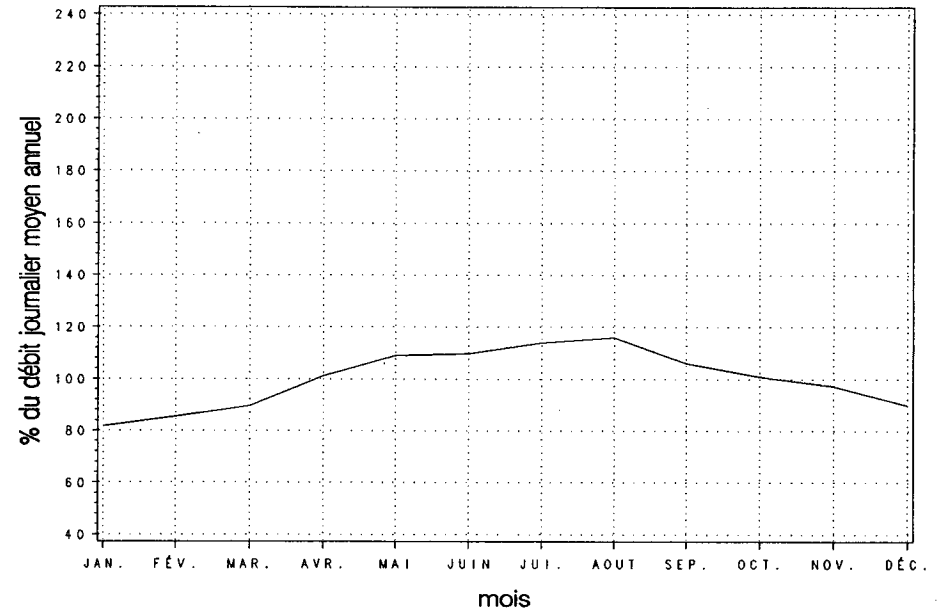
Territoire: Chaudière-Appalaches

Localisation: à 0,2 km au nord de la 40e rue, à 1,7 km au sud de la 1re avenue à Notre-Dame-des-Pins

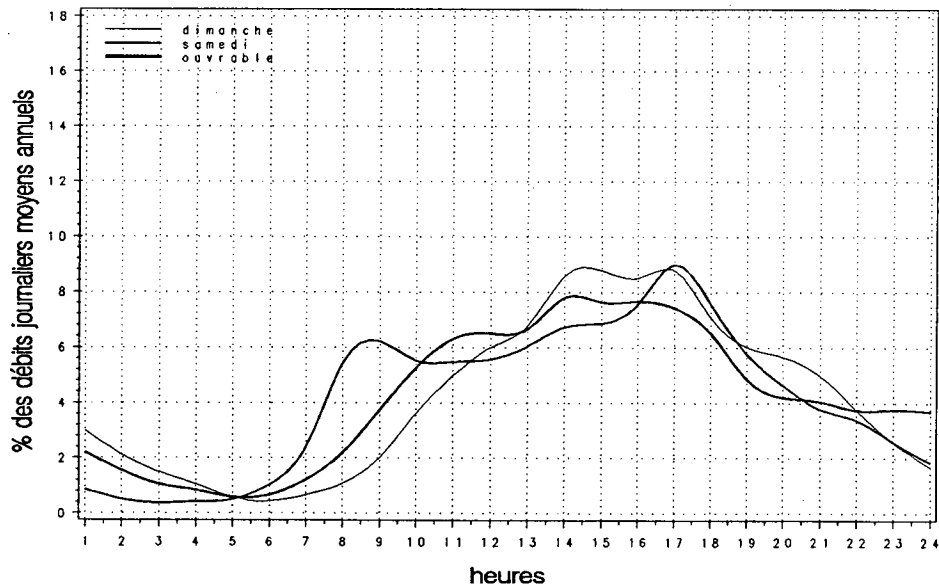
Variations journalières



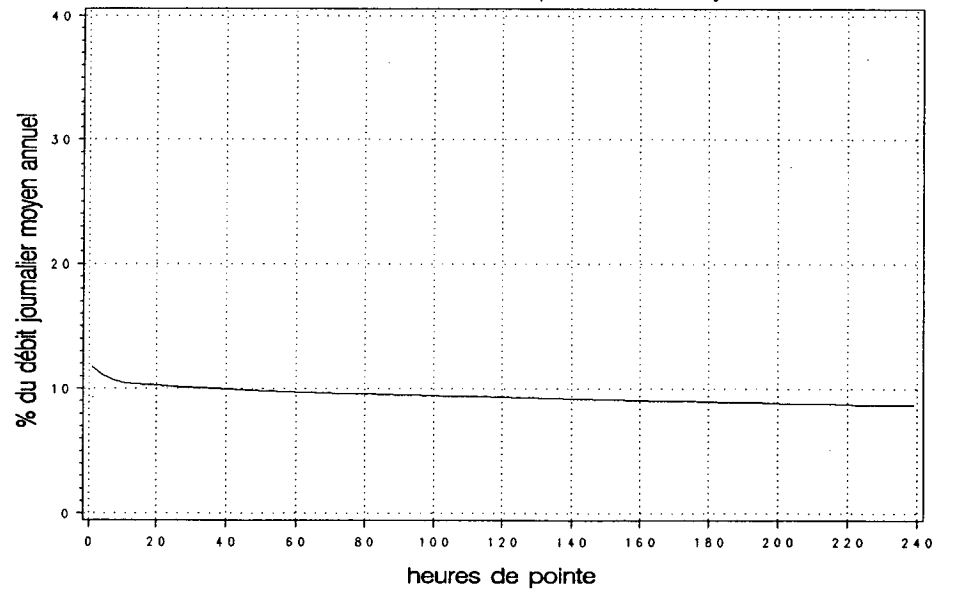
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Saint-Joseph-de-Beauce
Localisation: à 1,3 km au sud de la route Giguère

Territoire: Chaudière-Appalaches

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1991 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1992 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1993 (x)	3750	3310 88.3	4080 108.9	---	6000 160.1	650 17.4	430 11.4	380 10.3	350 9.3

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(z)
0- 1	84	2.65	80	2.49	27	0.71
1- 2	65	2.05	45	1.40	16	0.42
2- 3	47	1.49	42	1.30	18	0.47
3- 4	36	1.14	27	0.85	15	0.40
4- 5	15	0.46	17	0.52	21	0.54
5- 6	13	0.41	22	0.69	52	1.37
6- 7	19	0.60	38	1.19	128	3.34
7- 8	37	1.16	77	2.40	209	5.48
8- 9	73	2.30	131	4.10	251	6.57
9-10	118	3.72	171	5.34	209	5.46
10-11	152	4.82	198	6.19	217	5.68
11-12	184	5.82	203	6.35	225	5.89
12-13	213	6.73	203	6.33	247	6.48
13-14	294	9.29	234	7.29	260	6.82
14-15	299	9.46	228	7.12	276	7.24
15-16	295	9.33	222	6.92	323	8.45
16-17	276	8.72	221	6.91	345	9.02
17-18	214	6.78	194	6.07	248	6.50
18-19	193	6.10	179	5.59	195	5.10
19-20	169	5.35	158	4.95	158	4.15
20-21	139	4.38	144	4.50	130	3.40
21-22	96	3.03	109	3.41	105	2.76
22-23	86	2.70	144	4.50	84	2.20
23-24	48	1.51	115	3.61	61	1.60
Débit moyen journalier:	3160		3200		3820	

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

Distribution mensuelle

Mois	Débit horaire maximum	Débit journalier maximum	Débit journalier moyen	Total mensuel	x annuel
Janvier	350	3670	3100	96170	7.0
Février	360	3880	3170	88810	6.5
Mars	430	4100	3460	107390	7.9
Avril	650	6000	3970	119050	8.7
Mai	410	4780	3890	120480	8.8
Juin	430	5280	4190	125570	9.2
Juillet	---	---	4060	125860	9.2
Août	---	---	4090	126790	9.3
Septembre	---	---	3980	119400	8.7
Octobre	---	---	3880	120280	8.8
Novembre	---	---	3650	109500	8.0
Décembre	---	---	3480	107880	7.9
Débit moyen annuel:	3750			Total annuel: 1368750	

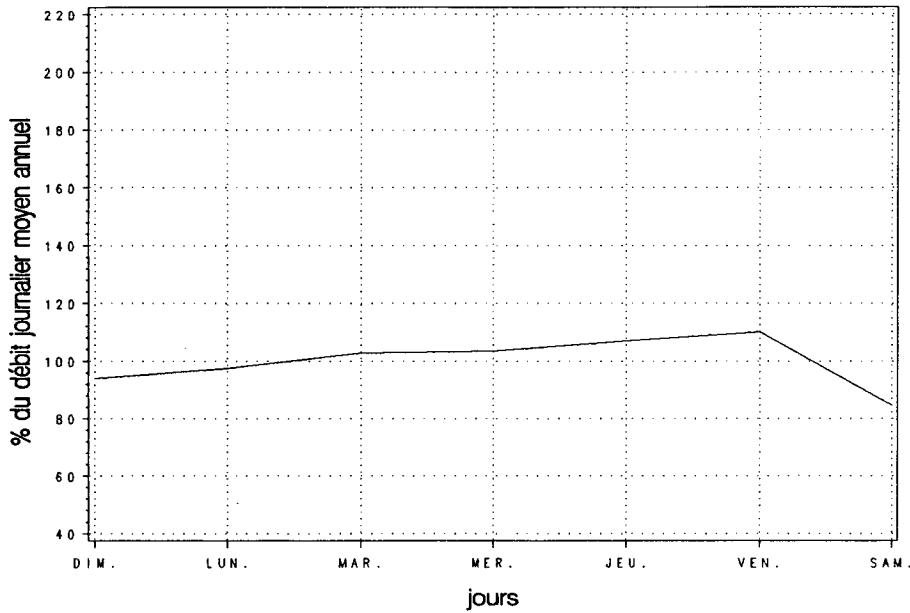
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	2430 64.8	3020 80.5	3330 88.8	3520 93.9	3500 93.3	3540 94.4	2560 68.3	3130 83.5	---
Février (%)	2450 65.3	3300 88.0	3480 92.8	3330 88.8	3370 89.9	3710 98.9	2570 68.5	3170 84.5	---
Mars (%)	2860 76.3	3300 88.0	3580 95.5	3620 96.5	3600 96.0	4040 107.7	3220 85.9	3460 92.3	---
Avril (%)	4060 108.3	3680 98.1	4220 112.5	3800 101.3	4080 108.8	4230 112.8	3620 96.5	3960 105.6	---
Mai (%)	3560 94.9	3530 94.1	4000 106.7	4040 107.7	4190 111.7	4660 124.3	3490 93.1	3920 104.5	---
Juin (%)	3600 96.0	3970 105.9	4250 113.3	4400 117.3	4280 114.1	5000 133.3	3730 99.5	4180 111.5	---
Juillet (%)	---	---	---	---	---	---	---	4060 108.3	---
Août (%)	---	---	---	---	---	---	---	4090 109.1	---
Septembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	3980 106.1	---
Octobre (%)	---	---	---	---	---	---	---	3880 103.5	---
Novembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	3650 97.3	---
Décembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	3480 92.8	---
Jour Moyen (%)	3526 94.0	3656 97.5	3855 102.8	3876 103.4	4011 107.0	4126 110.0	3171 84.6	3750 100.0	---

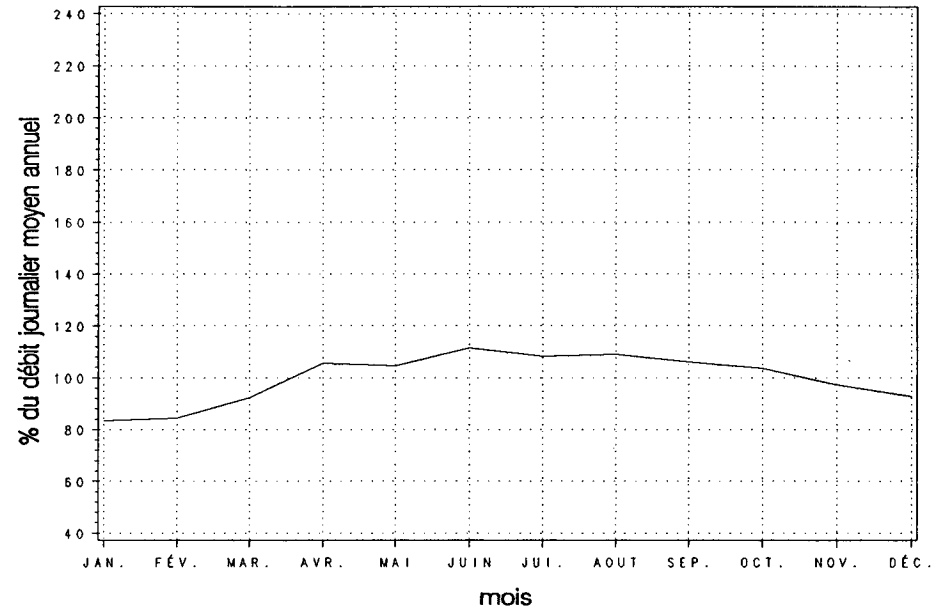
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

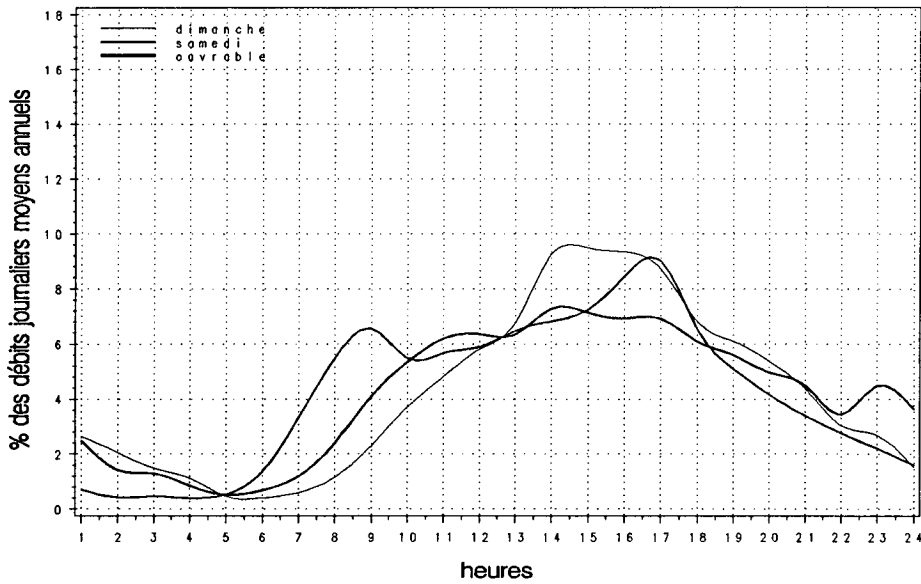
Variations journalières



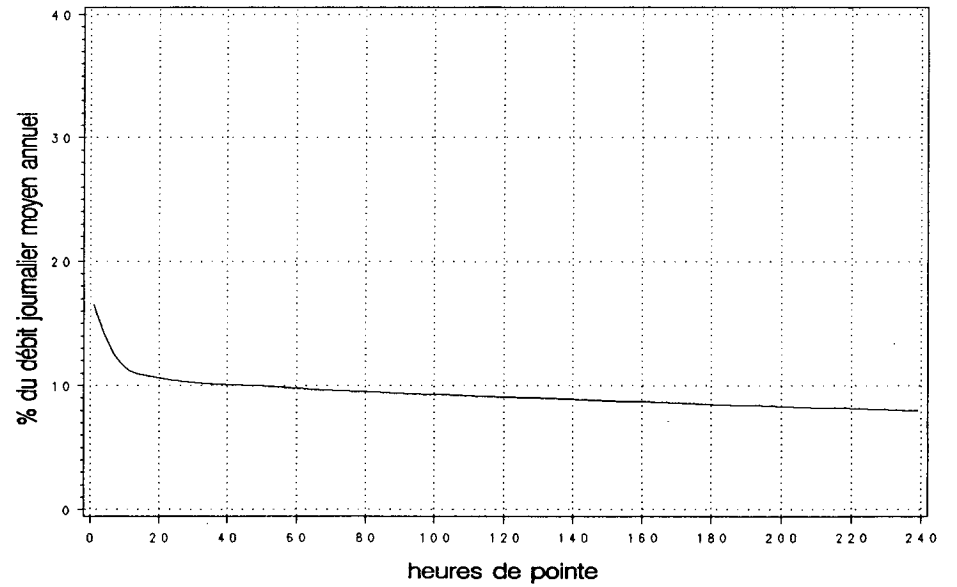
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Saint-Isidore

Territoire: Chaudière-Appalaches

Localisation: à 5,3 km au nord de l'intersection sud de la route 275, à 3,9 km au nord de la voie ferrée

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	2020	1700 84.2	2290 113.4	+4.1	2840 140.6	300 14.9	260 12.9	240 11.9	220 10.9
1991 (x)	2080	1720 82.7	2320 111.5	+2.9	2860 137.5	290 13.9	260 12.5	250 12.0	230 11.1
1992 (x)	2180	1770 81.2	2460 112.8	+4.6	3140 144.0	340 15.6	300 13.8	260 11.9	250 11.5
1993 (x)	2280	1860 81.9	2580 113.5	+4.5	3100 136.1	320 14.0	290 12.6	270 11.8	250 10.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	62	3.05	52	2.59	22	0.98
1- 2	45	2.25	34	1.68	12	0.51
2- 3	32	1.58	27	1.36	10	0.43
3- 4	23	1.13	23	1.15	12	0.53
4- 5	11	0.53	11	0.54	8	0.33
5- 6	6	0.29	10	0.51	20	0.87
6- 7	10	0.51	22	1.07	81	3.55
7- 8	22	1.08	48	2.37	155	6.76
8- 9	39	1.93	75	3.72	149	6.50
9-10	65	3.22	104	5.12	117	5.11
10-11	93	4.61	122	6.04	113	4.95
11-12	117	5.79	123	6.08	111	4.83
12-13	121	5.99	126	6.24	121	5.29
13-14	180	8.92	148	7.30	139	6.09
14-15	176	8.74	148	7.29	142	6.23
15-16	169	8.37	153	7.56	173	7.55
16-17	190	9.43	154	7.59	233	10.19
17-18	145	7.17	138	6.83	195	8.52
18-19	111	5.50	102	5.03	132	5.77
19-20	117	5.79	96	4.73	98	4.27
20-21	111	5.53	92	4.52	79	3.44
21-22	85	4.21	71	3.51	73	3.20
22-23	57	2.81	68	3.35	58	2.55
23-24	37	1.85	78	3.83	38	1.68
Débit moyen journalier:		2020	2020		2290	

(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	250	2120	1710	52900	6.4
Février	250	2400	1820	51100	6.1
Mars	270	2660	2050	63490	7.6
Avril	290	2910	2340	70090	8.4
Mai	320	3000	2630	81650	9.8
Juin	---	---	2540	76200	9.2
Juillet	270	3100	2620	81190	9.8
Août	290	3010	2650	82000	9.9
Septembre	320	2970	2530	75870	9.1
Octobre	290	2910	2380	73670	8.9
Novembre	270	2720	2170	65080	7.8
Décembre	260	2560	1880	58130	7.0
Débit moyen annuel:	2280	Total annuel:		832200	

Municipalité: Saint-Isidore

Territoire: Chaudière-Appalaches

Localisation: à 5,3 km au nord de l'intersection sud de la route
275, à 3,9 km au nord de la voie ferrée

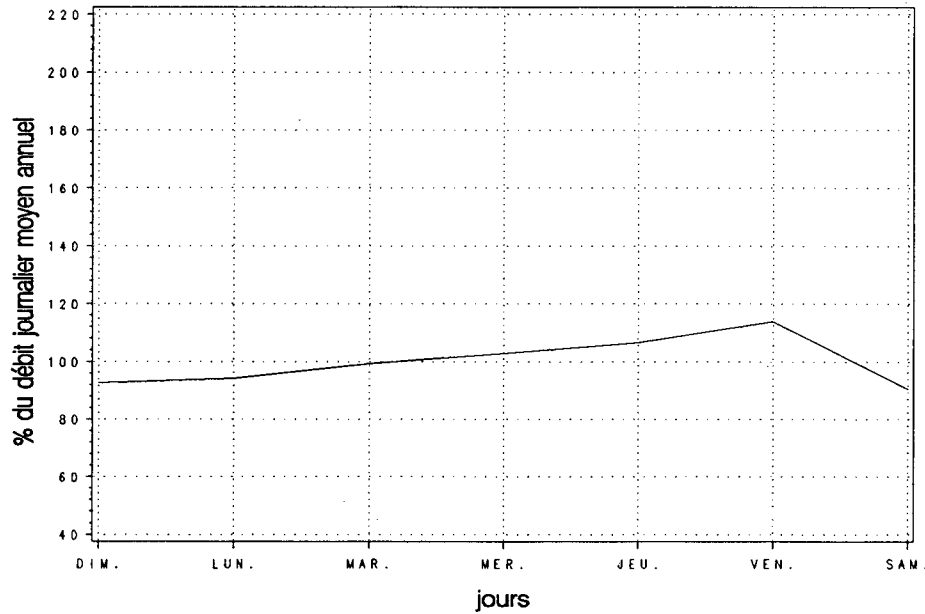
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	1440	1510	1700	1910	2010	1890	1540	1710	1540
(%) (2)	63.4	66.5	74.9	84.1	88.5	83.3	67.8	75.3	71.0
Février	1750	1640	1830	1810	2010	2260	1460	1820	1670
(%)	77.1	72.2	80.6	79.7	88.5	99.6	64.3	80.2	77.0
Mars	1570	2040	2080	2200	2160	2380	1850	2040	1930
(%)	69.2	89.9	91.6	96.9	95.2	104.8	81.5	89.9	88.9
Avril	2260	2170	2320	2420	2410	2520	2200	2330	2200
(%)	99.6	95.6	102.2	106.6	106.2	111.0	96.9	102.6	101.4
Mai	2590	2600	2660	2690	2640	3000	2350	2650	2370
(%)	114.1	114.5	117.2	118.5	116.3	132.2	103.5	116.7	109.2
Juin	---	---	---	---	---	---	---	2540	2430
(%)	---	---	---	---	---	---	---	111.9	112.0
Juillet	2450	2460	2570	2660	2800	2930	2400	2610	2340
(%)	107.9	108.4	113.2	117.2	123.3	129.1	105.7	115.0	107.8
Août	2610	2570	2570	2730	2750	2960	2380	2650	2590
(%)	115.0	113.2	113.2	120.3	121.1	130.4	104.8	116.7	119.4
Septembre	2380	2200	2480	2560	2650	2940	2450	2520	2510
(%)	104.8	96.9	109.3	112.8	116.7	129.5	107.9	111.0	115.7
Octobre	2210	2200	2340	2350	2470	2810	2220	2370	2400
(%)	97.4	96.9	103.1	103.5	108.8	123.8	97.8	104.4	110.6
Novembre	1880	1970	2190	2190	2300	2650	2060	2180	2180
(%)	82.8	86.8	96.5	96.5	101.3	116.7	90.7	96.0	100.5
Décembre	1550	1830	1820	1920	2150	2050	1690	1860	1900
(%)	68.3	80.6	80.2	84.6	94.7	90.3	74.4	81.9	87.6
Jour Moyen	2103	2136	2253	2333	2417	2583	2051	2270	2170
(%)	92.6	94.1	99.3	102.8	106.5	113.8	90.4	100.0	100.0

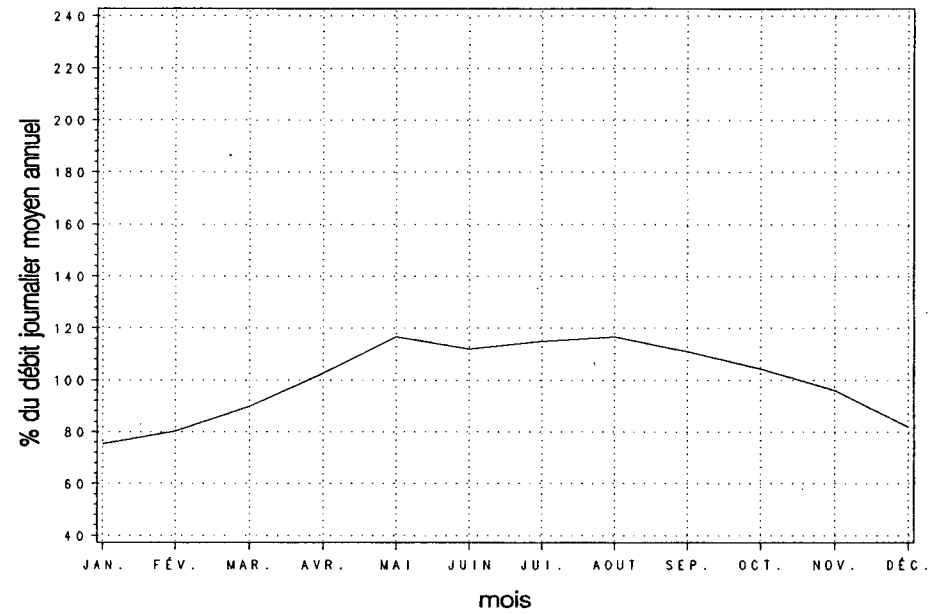
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

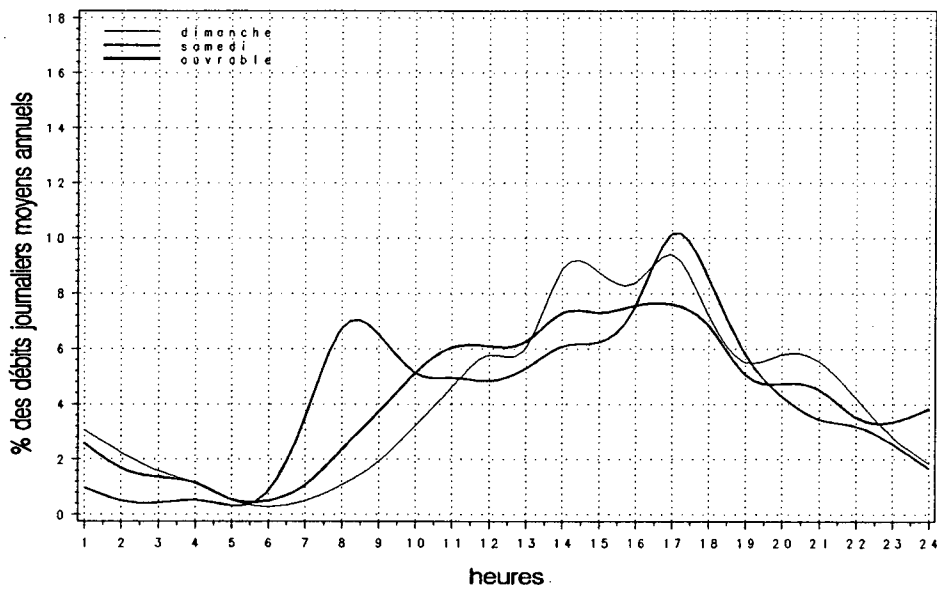
Variations journalières



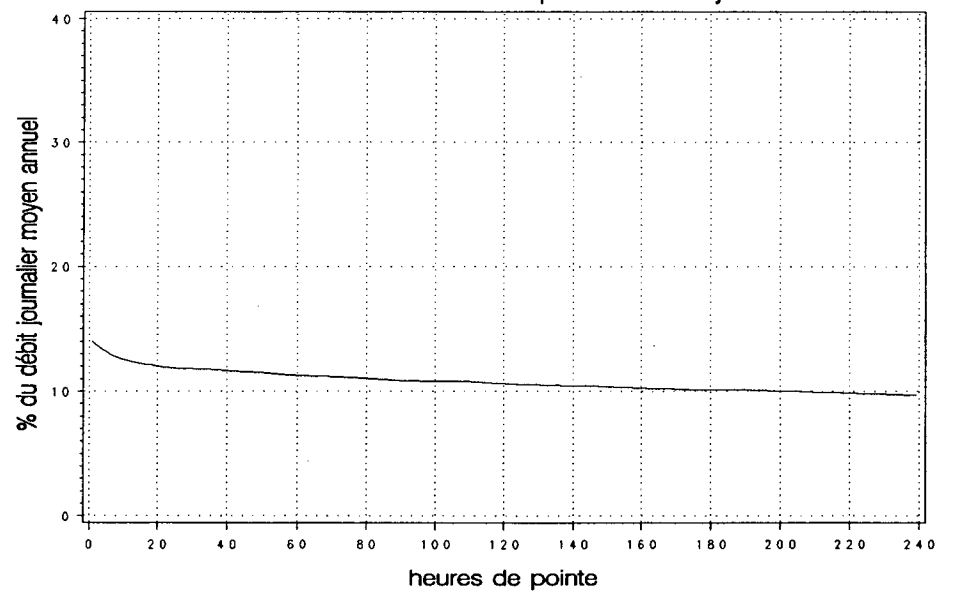
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Saint-Nicolas
Localisation: approche sud du pont de Québec

Territoire: Chaudière-Appalaches

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 138.4	2660 13.5	2530 12.8	2440 12.3	2320 11.7
1991 (x)	18930	16650 88.0	21150 111.7	-4.2	30060 158.8	2860 15.1	2320 12.3	2200 11.6	1810 9.6
1992 (x)	16190	16780 103.6	16140 99.7	-14.5	26870 166.0	4350 26.9	3690 22.8	2920 18.0	2260 14.0
1993 (x)	22270	21360 95.9	23460 105.4	+37.5	30640 137.6	4040 18.2	3220 14.5	2990 13.4	2730 12.2

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	593	3.25	483	2.61	296	1.24
1- 2	372	2.03	301	1.63	145	0.61
2- 3	231	1.26	207	1.12	90	0.38
3- 4	149	0.82	160	0.87	67	0.28
4- 5	77	0.42	92	0.50	43	0.18
5- 6	52	0.28	70	0.38	64	0.27
6- 7	90	0.49	115	0.62	273	1.15
7- 8	216	1.18	308	1.66	1508	6.32
8- 9	339	1.85	569	3.07	2240	9.40
9-10	573	3.14	839	4.53	1214	5.09
10-11	862	4.72	1010	5.45	966	4.05
11-12	1060	5.80	1132	6.11	1018	4.27
12-13	1193	6.53	1215	6.56	1211	5.08
13-14	1465	8.01	1341	7.24	1324	5.56
14-15	1571	8.60	1386	7.48	1234	5.18
15-16	1509	8.25	1394	7.53	1405	5.89
16-17	1641	8.98	1520	8.21	2343	9.83
17-18	1522	8.33	1494	8.07	2567	10.76
18-19	984	5.38	1031	5.57	1500	6.29
19-20	909	4.97	861	4.65	1211	5.08
20-21	918	5.02	757	4.09	960	4.02
21-22	834	4.56	707	3.82	923	3.87
22-23	661	3.62	699	3.77	690	2.90
23-24	463	2.53	753	4.07	530	2.23
Débit moyen journalier:		18280	18520	23840		

(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	---	---	22210	688510	8.5
Février	---	---	24370	682360	8.4
Mars	2680	30640	20660	640480	7.9
Avril	---	---	21170	635130	7.8
Mai	3220	26960	22230	689140	8.5
Juin	3470	28220	23860	715830	8.8
Juillet	2630	26550	22310	691710	8.5
Août	3970	29680	23040	714180	8.8
Septembre	3220	30050	24670	740240	9.1
Octobre	3470	28480	22350	692820	8.5
Novembre	4040	25900	22120	663660	8.2
Décembre	2660	25960	18490	573220	7.1
Débit moyen annuel:		22270	Total annuel:	8128550	

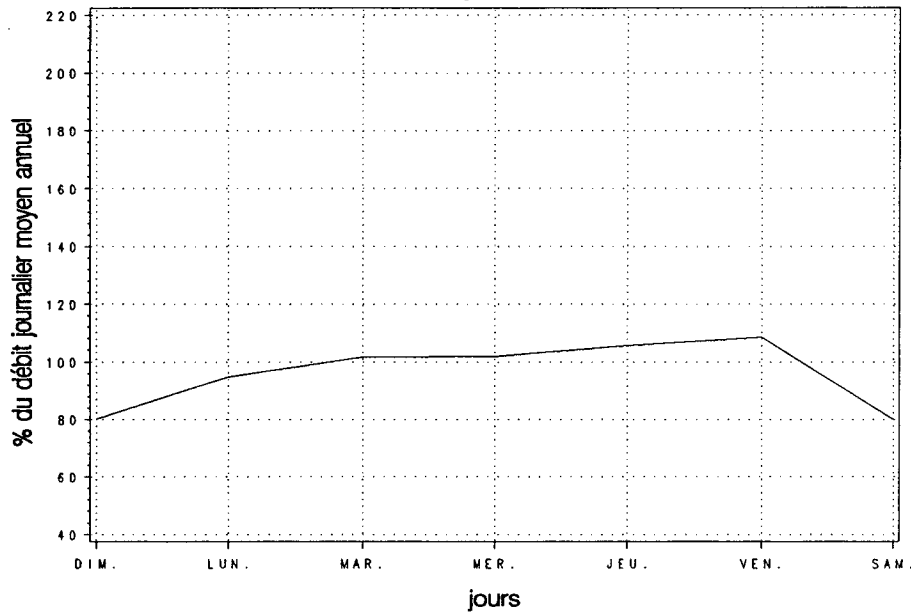
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	---	---	---	---	---	---	---	22210 99.2	16120 99.2
Février (%)	---	---	---	---	---	---	---	24370 108.9	17690 108.9
Mars (%)	15680 70.1	19980 89.3	25580 114.3	20460 91.4	21820 97.5	23040 102.9	17060 76.2	20520 91.7	18560 114.2
Avril (%)	16900 75.5	---	21980 98.2	22370 100.0	22640 101.2	24500 109.5	17440 77.9	22480 100.4	16320 100.4
Mai (%)	19790 88.4	21350 95.4	22940 102.5	22250 99.4	24990 111.7	26690 119.3	19180 85.7	22460 100.4	17050 104.9
Juin (%)	19900 88.9	24310 108.6	24820 110.9	26250 117.3	24480 109.4	26300 117.5	20140 90.0	23740 106.1	21660 133.3
Juillet (%)	19580 87.5	22590 100.9	22670 101.3	23880 106.7	23530 105.1	24730 110.5	19100 85.3	22300 99.6	19290 118.7
Août (%)	19770 88.3	22400 100.1	24480 109.4	24530 109.6	24870 111.1	26660 119.1	19180 85.7	23130 103.4	11050 68.0
Septembre (%)	17950 80.2	24540 109.7	25300 113.0	26070 116.5	28500 127.3	28440 127.1	20620 92.1	24490 109.4	12990 79.9
Octobre (%)	17010 76.0	21150 94.5	23780 106.3	24490 109.4	25470 113.8	27380 122.3	18270 81.6	22510 100.6	13020 80.1
Novembre (%)	17040 76.1	22220 99.3	24030 107.4	23860 106.6	24710 110.4	24630 110.1	17860 79.8	22050 98.5	16270 100.1
Décembre (%)	15100 67.5	17590 78.6	18750 83.8	19880 88.8	21630 96.6	19820 88.6	15210 68.0	18280 81.7	14920 91.8
Jour Moyen (%)	17923 80.1	21242 94.9	22748 101.6	22795 101.9	23662 105.7	24294 108.6	17873 79.9	22380 100.0	16250 100.0

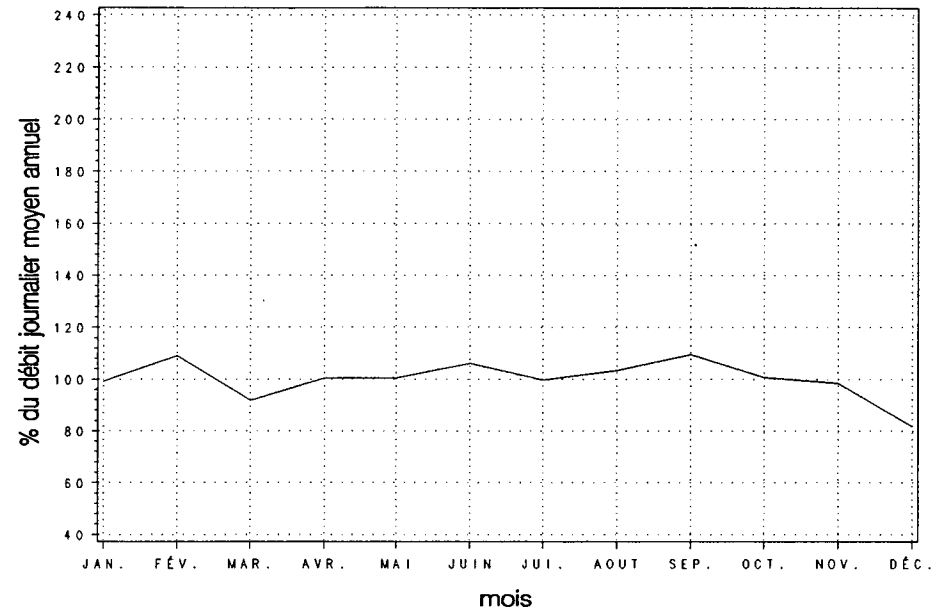
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

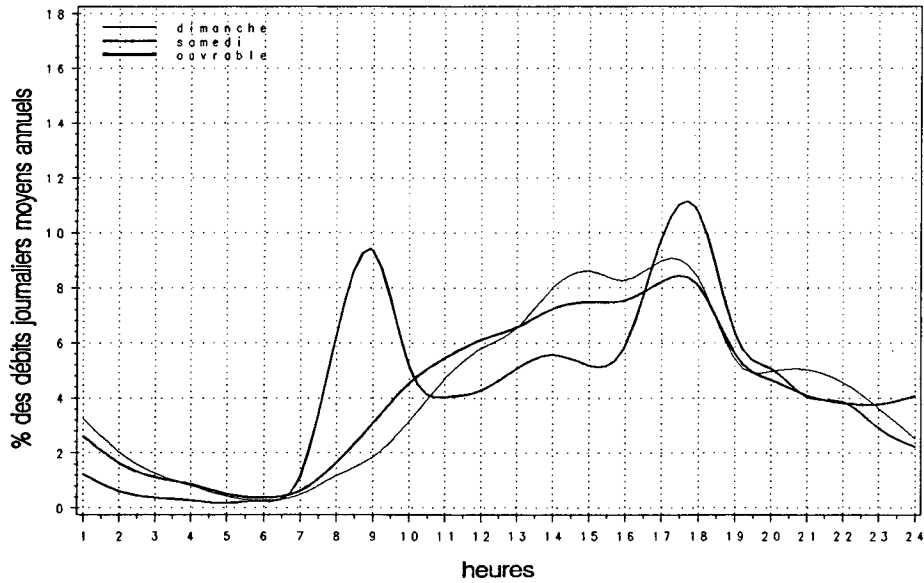
Variations journalières



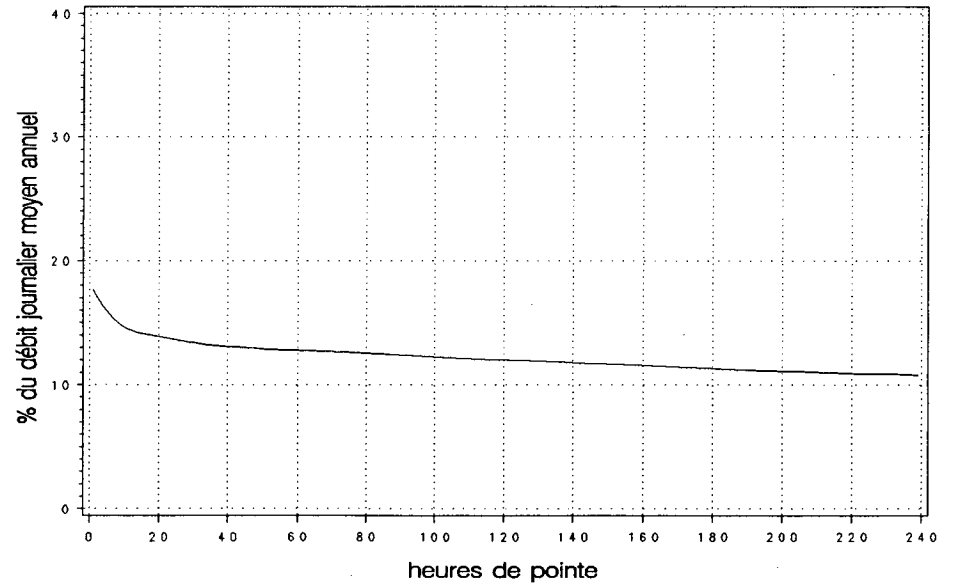
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Stoneham et Tewkesbury
Localisation: à 1,0 km au sud de la route 371

Territoire: Québec

Années antérieures

Année	djma	djh	dje	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	10610	10100 95.2	12260 115.6	-1.6	18670 176.0	2020 19.0	1740 16.4	1490 14.0	1300 12.3
1991 (x)	10360	10360 100.0	10970 105.9	-2.4	17290 166.9	2220 21.4	1710 16.5	1540 14.9	1290 12.5
1992 (x)	11280	10410 92.3	13030 115.5	+8.9	17170 152.2	1960 17.4	1770 15.7	1560 13.8	1350 12.0
1993 (x)	11350	10540 92.8	13310 117.2	+0.7	17770 156.5	2120 18.7	1740 15.3	1570 13.8	1340 11.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	206	1.64	196	1.72	114	1.02
1- 2	135	1.08	118	1.04	66	0.59
2- 3	80	0.64	85	0.74	51	0.46
3- 4	55	0.44	66	0.58	56	0.50
4- 5	34	0.27	52	0.46	64	0.58
5- 6	42	0.34	73	0.64	103	0.92
6- 7	89	0.71	154	1.35	325	2.91
7- 8	175	1.39	310	2.72	636	5.70
8- 9	350	2.79	560	4.92	636	5.70
9-10	512	4.09	746	6.55	574	5.15
10-11	660	5.27	835	7.33	596	5.35
11-12	824	6.58	875	7.69	617	5.53
12-13	913	7.29	857	7.53	651	5.83
13-14	1078	8.60	860	7.55	706	6.33
14-15	1220	9.74	869	7.63	747	6.70
15-16	1256	10.03	897	7.88	841	7.54
16-17	1203	9.60	869	7.63	915	8.21
17-18	929	7.42	740	6.50	862	7.73
18-19	695	5.55	537	4.71	708	6.35
19-20	608	4.86	412	3.62	542	4.86
20-21	535	4.27	351	3.08	416	3.73
21-22	429	3.43	298	2.62	377	3.38
22-23	313	2.50	319	2.80	320	2.87
23-24	187	1.49	309	2.72	212	1.90
Débit moyen journalier:		12520	11390		11150	

(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	1790	14580	9790	303380	7.3
Février	1900	16490	10430	291950	7.0
Mars	1650	15820	11480	355740	8.6
Avril	1860	15750	9900	296900	7.2
Mai	1340	14850	11110	344390	8.3
Juin	1630	16480	12950	388630	9.4
Juillet	1730	17770	14710	455970	11.0
Août	1530	17710	14240	441570	10.7
Septembre	1630	16020	11250	337430	8.1
Octobre	1980	15560	10540	326750	7.9
Novembre	1380	11580	9230	276990	6.7
Décembre	2120	15270	10470	324500	7.8
Débit moyen annuel:		11350	Total annuel:		4142750

Municipalité: Stoneham et Tewkesbury
Localisation: à 1,0 km au sud de la route 371

Territoire: Québec

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	11240 99.0	8130 71.6	7920 69.8	8920 78.6	10000 88.1	10370 91.4	11090 97.7	9670 85.2	9430 83.7
Février (%)	13280 117.0	8100 71.4	8490 74.8	9500 83.7	10380 91.5	12840 113.1	10400 91.6	10430 91.9	10930 97.0
Mars (%)	11920 105.0	10390 91.5	9960 87.8	10480 92.3	12120 106.8	13850 122.0	12500 110.1	11600 102.2	10990 97.5
Avril (%)	9280 81.8	10520 92.7	9070 79.9	8990 79.2	9880 87.0	11570 101.9	9560 84.2	9840 86.7	10300 91.4
Mai (%)	12290 108.3	10730 94.5	9660 85.1	9740 85.8	10580 93.2	13740 121.1	10880 95.9	11090 97.7	11140 98.8
Juin (%)	14370 126.6	12350 108.8	11220 98.9	12990 114.4	12600 111.0	14780 130.2	12790 112.7	13010 114.6	12840 113.9
Juillet (%)	16530 145.6	14150 124.7	12490 110.0	13620 120.0	14190 125.0	17110 150.7	14450 127.3	14650 129.1	13950 123.8
Août (%)	16470 145.1	13560 119.5	11950 105.3	13060 115.1	14060 123.9	16690 147.0	14120 124.4	14270 125.7	13500 119.8
Septembre (%)	12050 106.2	11520 101.5	9820 86.5	10180 89.7	10770 94.9	13390 118.0	11400 100.4	11300 99.6	11770 104.4
Octobre (%)	10820 95.3	11070 97.5	9450 83.3	9780 86.2	10010 88.2	12520 110.3	9770 86.1	10490 92.4	10810 95.9
Novembre (%)	9560 84.2	8360 73.7	8750 77.1	8680 76.5	9280 81.8	11060 97.4	9270 81.7	9280 81.8	9300 82.5
Décembre (%)	11480 101.1	8990 79.2	8970 79.0	9540 84.1	11740 103.4	11870 104.6	10260 90.4	10410 91.7	10240 90.9
Jour Moyen (%)	12440 109.6	10660 93.9	9810 86.4	10460 92.2	11300 99.6	13320 117.4	11370 100.2	11350 100.0	11270 100.0

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

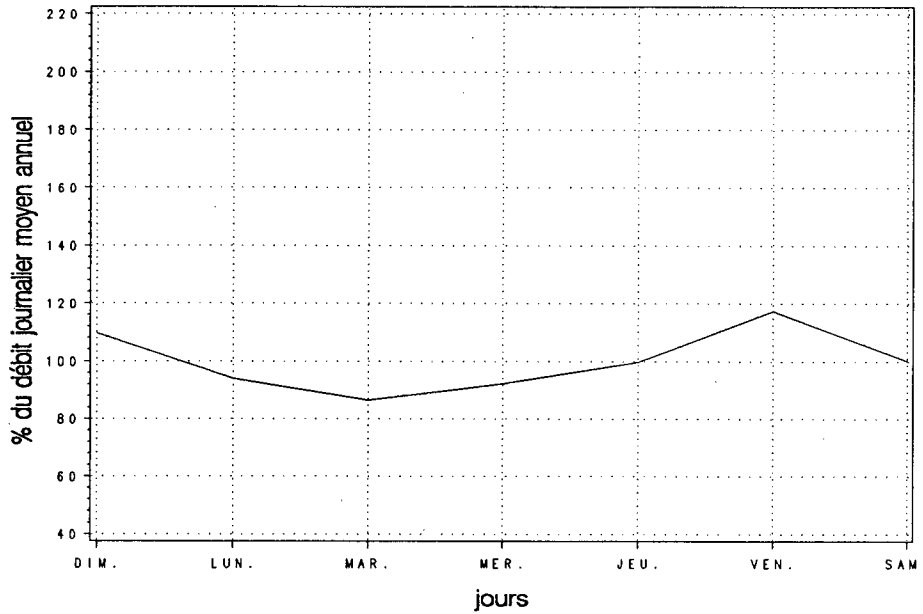
Section de trafic: 00175630

Municipalité: Stoneham et Tewkesbury
Localisation: à 1,0 km au sud de la route 371

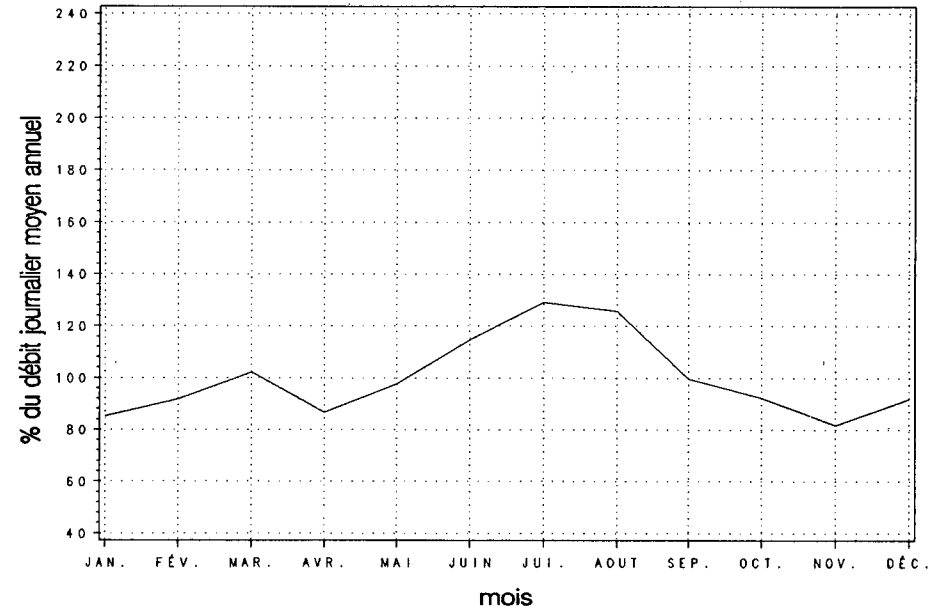
00175-02-220 (Total des directions)

Territoire: Québec

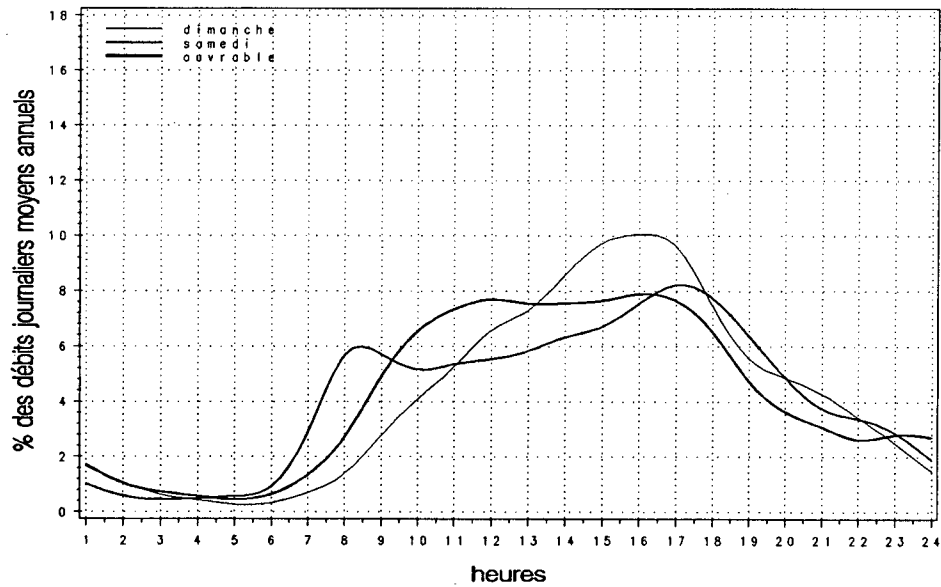
Variations journalières



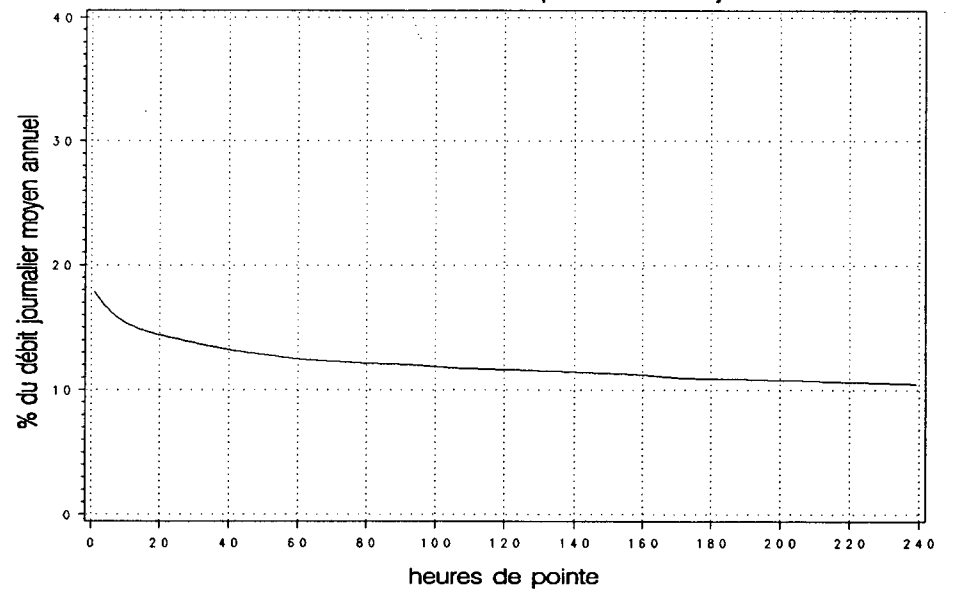
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Dégelis

Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (ouest)

Localisation: à 1,1 km au nord de la frontière du Nouveau-Brunswick

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			100e
						1re	10e	30e	
1989	4130	3000	5730	+2.9	9930	780	690	640	550
(x)(1)		72.6	138.7		240.4	18.9	16.7	15.5	13.3
1990	3890	2840	5240	-5.8	8780	690	620	570	500
(x)		73.0	134.7		225.7	17.7	15.9	14.7	12.9
1991	3730	2380	5450	-4.0	8920	710	650	590	520
(x)		63.8	146.1		239.1	19.0	17.4	15.8	13.9
1992	3760	2540	5210	+0.8	8830	730	630	580	510
(x)		67.6	138.6		234.8	19.4	16.8	15.4	13.6
1993	4020	2900	5510	+7.0	9040	690	620	540	430
(x)		72.1	136.9		224.7	17.2	15.4	13.4	10.7

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	93	2.36	91	2.11	64	1.70
1- 2	90	2.28	82	1.89	53	1.41
2- 3	68	1.72	63	1.47	45	1.22
3- 4	63	1.60	58	1.33	46	1.24
4- 5	33	0.84	49	1.14	52	1.39
5- 6	37	0.93	69	1.59	69	1.84
6- 7	60	1.52	98	2.27	115	3.08
7- 8	91	2.29	144	3.34	145	3.90
8- 9	137	3.46	201	4.65	180	4.82
9-10	188	4.76	261	6.06	207	5.56
10-11	231	5.84	302	6.98	223	5.99
11-12	262	6.63	305	7.06	230	6.16
12-13	327	8.27	320	7.42	247	6.63
13-14	350	8.84	350	8.11	271	7.26
14-15	355	8.97	338	7.82	269	7.22
15-16	340	8.60	318	7.37	276	7.39
16-17	304	7.69	281	6.51	270	7.24
17-18	269	6.81	242	5.61	241	6.46
18-19	247	6.25	222	5.15	218	5.85
19-20	217	5.49	185	4.29	189	5.06
20-21	174	4.41	162	3.74	173	4.63
21-22	157	3.96	143	3.30	141	3.79
22-23	104	2.62	145	3.35	112	3.01
23-24	74	1.88	125	2.90	89	2.38
Débit moyen journalier:		3950	4320		3730	

(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	430	4580	2780	86150	5.9
Février	---	---	2290	64120	4.4
Mars	---	4320	3030	94040	6.4
Avril	340	4510	3500	105070	7.2
Mai	390	5530	3970	123110	8.4
Juin	480	5900	4480	134550	9.2
Juillet	690	9040	6650	206000	14.0
Août	---	---	6370	197470	13.4
Septembre	---	---	4470	134100	9.1
Octobre	---	---	3990	123690	8.4
Novembre	350	3820	3130	93860	6.4
Décembre	550	6590	3440	106580	7.3
Débit moyen annuel:	4020		Total annuel:	1467300	

Municipalité: Dégelis

Territoire: Bas-St-Laurent-Gaspésie (ouest)

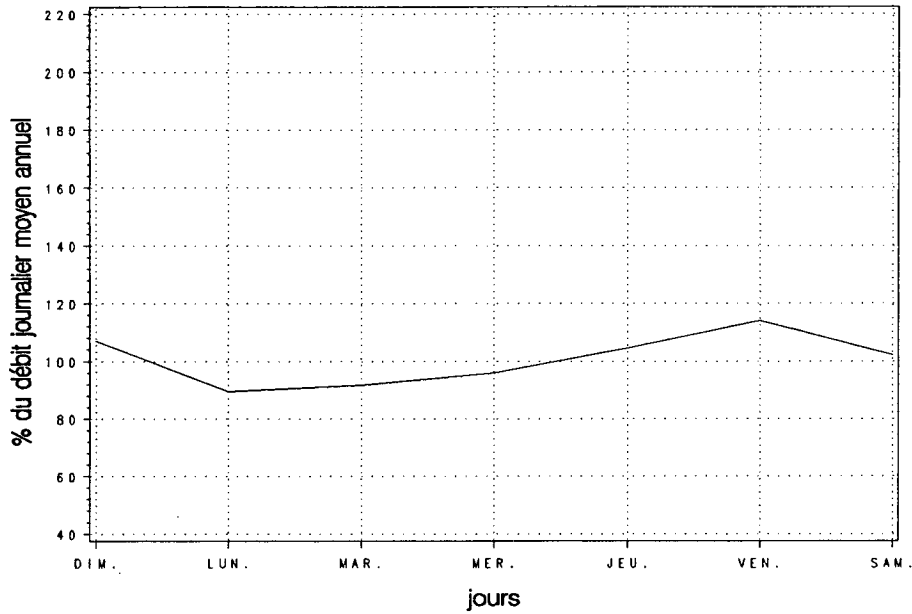
Localisation: à 1,1 km au nord de la frontière du Nouveau-Brunswick

Débits journaliers mensuels

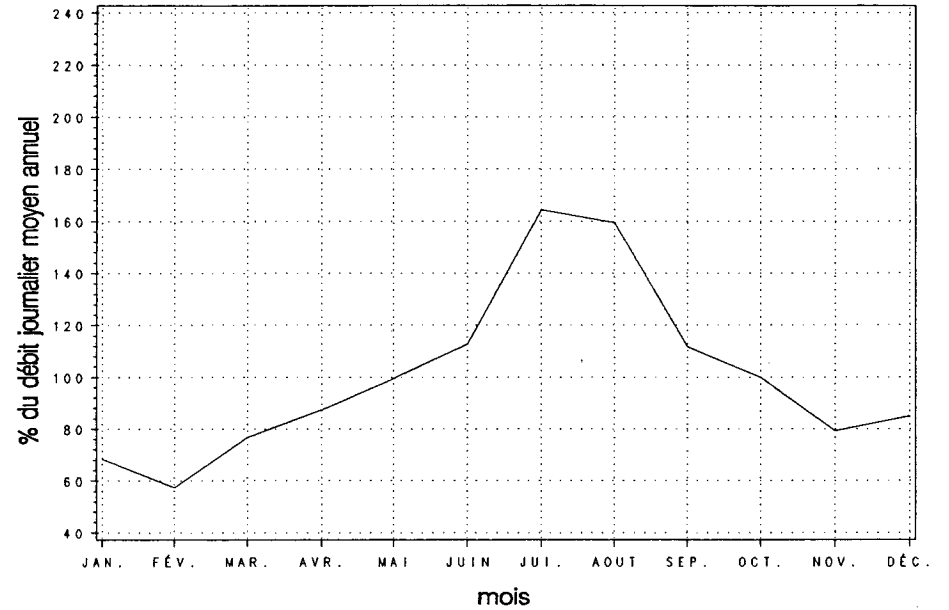
Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	3160 79.0	2320 58.0	2290 57.3	2560 64.0	2680 67.0	2740 68.5	3460 86.5	2740 68.5	1990 53.2
Février (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	2290 57.3	2140 57.2
Mars (%)	2800 70.0	2540 63.5	2780 69.5	2840 71.0	3130 78.3	3770 94.3	3610 90.3	3070 76.8	2810 75.1
Avril (%)	3480 87.0	2920 73.0	3330 83.3	3610 90.3	3410 85.3	3850 96.3	3840 96.0	3490 87.3	3480 93.0
Mai (%)	4140 103.5	3410 85.3	3370 84.3	3520 88.0	4130 103.3	4830 120.8	4390 109.8	3970 99.3	3740 100.0
Juin (%)	4840 121.0	4010 100.3	3970 99.3	4230 105.8	4420 110.5	5110 127.8	5000 125.0	4510 112.8	4320 115.5
Juillet (%)	7280 182.0	5660 141.5	5390 134.8	5680 142.0	6880 172.0	7400 185.0	7720 193.0	6570 164.3	6330 169.3
Août (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	6370 159.3	5960 159.4
Septembre (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	4470 111.8	4180 111.8
Octobre (%)	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	--- ---	3990 99.8	3730 99.7
Novembre (%)	3180 79.5	2410 60.3	2810 70.3	2960 74.0	3360 84.0	3730 93.3	3710 92.8	3170 79.3	3060 81.8
Décembre (%)	2820 70.5	2920 73.0	3270 81.8	3600 90.0	4120 103.0	3810 95.3	3220 80.5	3390 84.8	3170 84.8
Jour Moyen (%)	4275 106.9	3578 89.5	3668 91.7	3834 95.9	4184 104.6	4558 114.0	4078 102.0	4000 100.0	3740 100.0

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

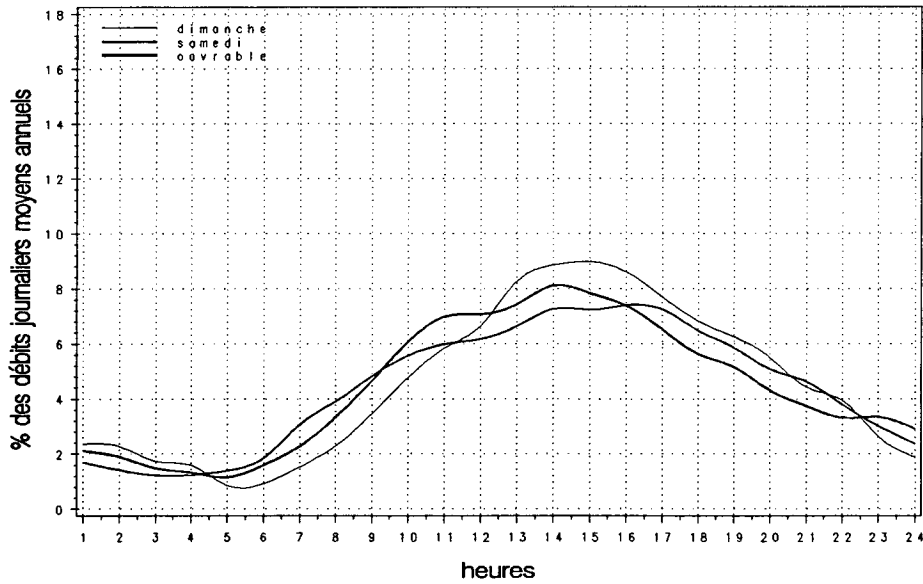
Variations journalières



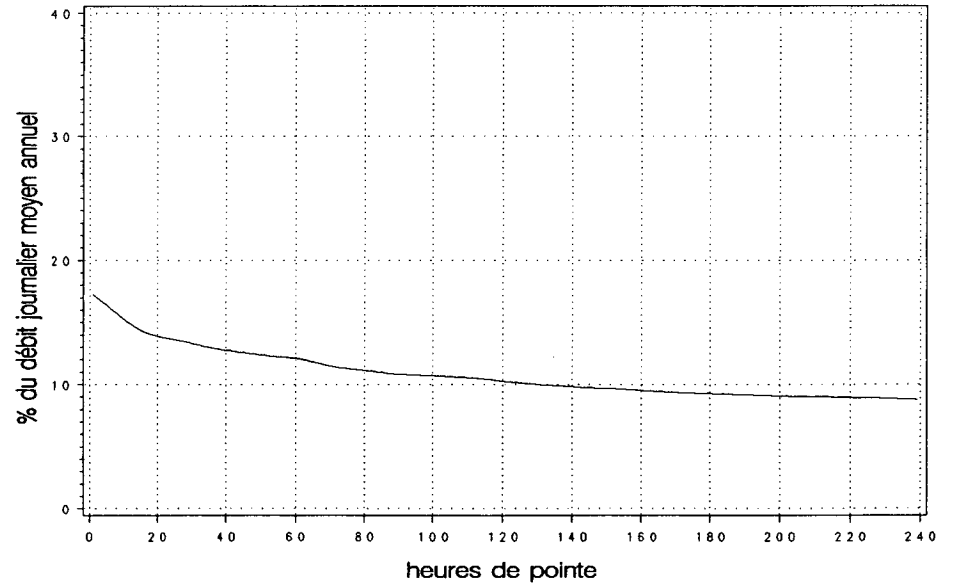
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x) (1)	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 (x)	24960	21030 84.3	29720 119.1	+6.7	41030 164.4	3090 12.4	2880 11.5	2760 11.1	2470 9.9
1991 (x)	23950	20250 84.6	26770 111.8	-4.1	33310 139.1	3040 12.7	2510 10.5	2420 10.1	2290 9.6
1992 (x)	25650	21430 83.5	29110 113.5	+7.1	34320 133.8	2940 11.5	2710 10.6	2620 10.2	2450 9.6
1993 (x)	26110	22710 87.0	28330 108.5	+1.8	34450 132.0	3170 12.1	2690 10.3	2580 9.9	2390 9.2

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x) (1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	667	2.86	538	2.13	301	1.06
1- 2	461	1.98	343	1.36	144	0.51
2- 3	286	1.22	240	0.95	102	0.36
3- 4	225	0.96	220	0.87	95	0.33
4- 5	115	0.49	129	0.51	110	0.39
5- 6	153	0.66	173	0.69	322	1.13
6- 7	241	1.03	367	1.46	955	3.37
7- 8	374	1.60	667	2.65	1770	6.24
8- 9	497	2.13	980	3.89	1729	6.10
9-10	790	3.38	1309	5.19	1439	5.08
10-11	1115	4.78	1588	6.30	1476	5.21
11-12	1435	6.15	1687	6.69	1536	5.42
12-13	1660	7.12	1733	6.88	1571	5.54
13-14	1895	8.12	1888	7.49	1766	6.23
14-15	1921	8.23	1892	7.51	1835	6.48
15-16	1889	8.10	1904	7.55	2037	7.19
16-17	1831	7.84	1852	7.35	2357	8.32
17-18	1541	6.61	1597	6.34	2125	7.50
18-19	1365	5.85	1350	5.36	1787	6.31
19-20	1361	5.83	1137	4.51	1398	4.94
20-21	1273	5.45	966	3.83	1141	4.03
21-22	1032	4.42	881	3.50	958	3.38
22-23	787	3.37	882	3.50	755	2.66
23-24	539	2.31	898	3.56	557	1.97
Débit moyen journalier:		23340	25200		28340	

(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	---	---	19820	614420	6.4
Février	---	---	21320	596960	6.3
Mars	2580	30090	24810	768960	8.1
Avril	---	---	25590	767840	8.1
Mai	2790	34450	29830	924760	9.7
Juin	---	---	29970	899100	9.4
Juillet	3170	31220	25650	795170	8.3
Août	2720	34000	29970	929200	9.8
Septembre	2670	32250	27770	833060	8.7
Octobre	2690	33230	27130	841020	8.8
Novembre	2690	30880	26360	790700	8.3
Décembre	2680	30690	24760	767420	8.1
Débit moyen annuel:		26110	Total annuel:		9530150

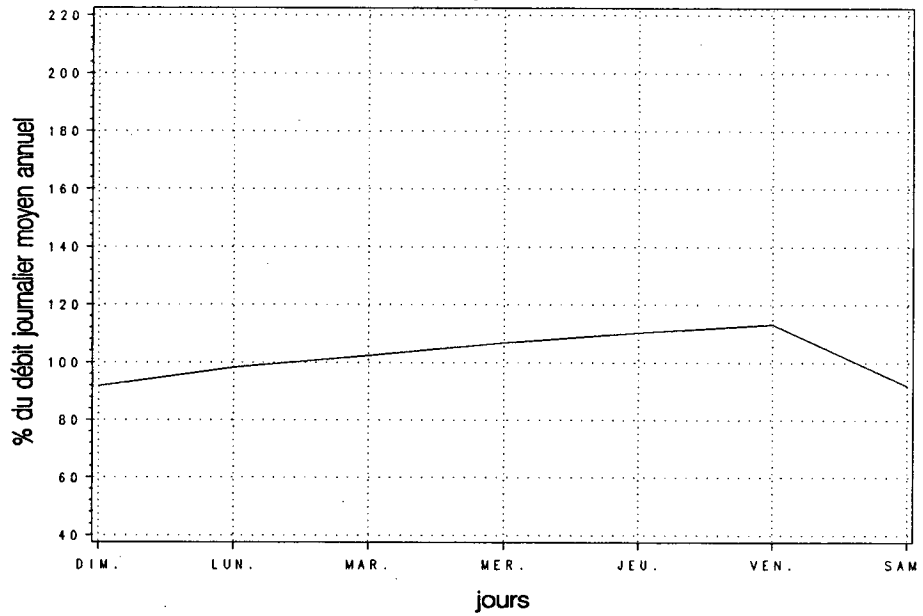
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	---	---	---	---	---	---	---	19820 76.6	19610 76.5
Février (%)	---	---	---	---	---	---	---	21320 82.3	21100 82.4
Mars (%)	17450 67.4	25400 98.1	25490 98.5	26090 100.8	26910 103.9	29240 112.9	22410 86.6	24710 95.4	22700 88.6
Avril (%)	---	27590 106.6	28370 109.6	---	20070 77.5	28560 110.3	24020 92.8	23490 90.7	23240 90.7
Mai (%)	27590 106.6	27090 104.6	29560 114.2	30410 117.5	32940 127.2	34090 131.7	28670 110.7	30050 116.1	28100 109.7
Juin (%)	---	---	---	---	---	---	---	29970 115.8	29660 115.8
Juillet (%)	24260 93.7	20310 78.4	23380 90.3	27990 108.1	29530 114.1	28170 108.8	24580 94.9	25460 98.3	29000 113.2
Août (%)	27520 106.3	29140 112.6	28970 111.9	31530 121.8	33350 128.8	33020 127.5	27370 105.7	30130 116.4	29550 115.3
Septembre (%)	23980 92.6	25810 99.7	27820 107.5	27720 107.1	30920 119.4	30930 119.5	26430 102.1	27660 106.8	28470 111.1
Octobre (%)	22580 87.2	25430 98.2	27320 105.5	28560 110.3	29960 115.7	31610 122.1	24990 96.5	27210 105.1	27210 106.2
Novembre (%)	21720 83.9	25420 98.2	26600 102.7	27380 105.8	29110 112.4	30370 117.3	24060 92.9	26380 101.9	26460 103.3
Décembre (%)	19850 76.7	23870 92.2	23860 92.2	26300 101.6	28210 109.0	27050 104.5	22320 86.2	24490 94.6	22340 87.2
Jour Moyen (%)	23775 91.8	25418 98.2	26479 102.3	27613 106.7	28555 110.3	29311 113.2	23807 92.0	25890 100.0	25620 100.0

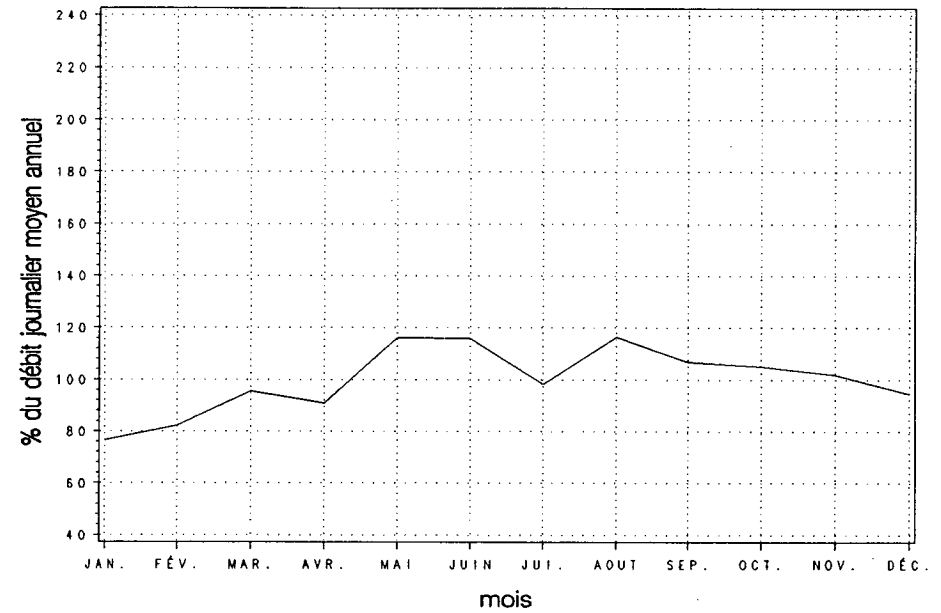
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

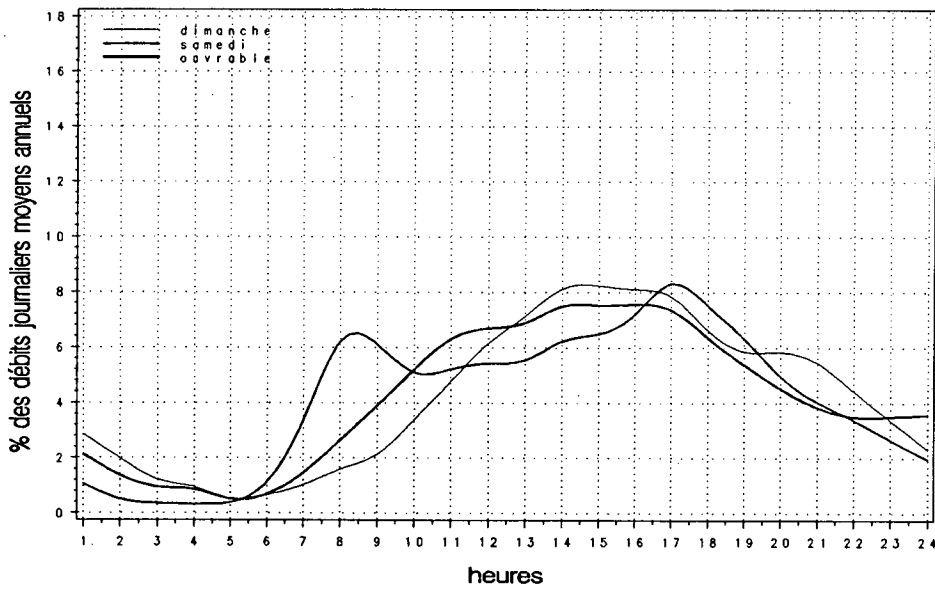
Variations journalières



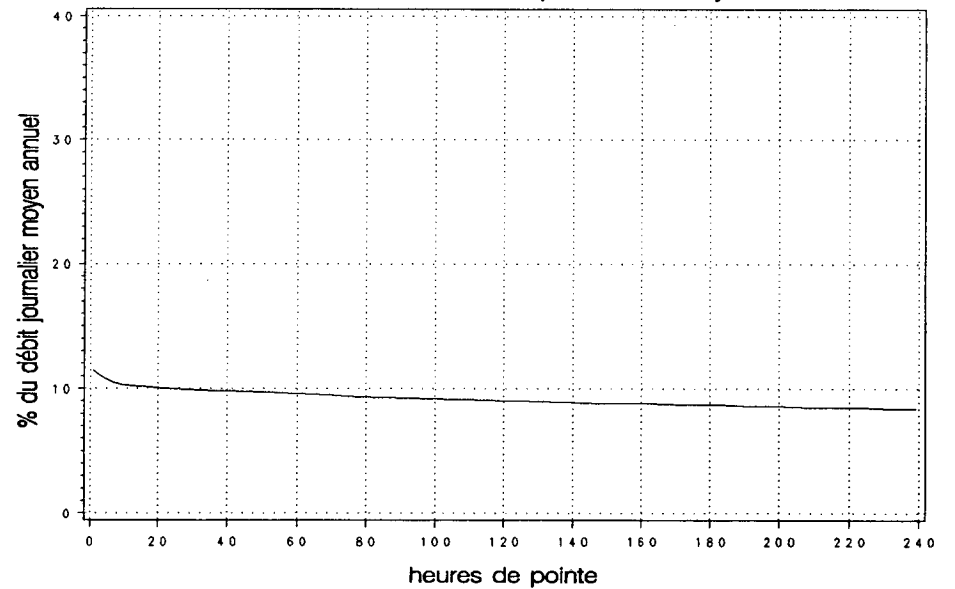
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Saint-Blaise

Territoire: Sud-Est-de-la-Montérégie

Localisation: à 6,4 km au sud de la rue Jacques-Cartier à Saint-Jean

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	3590	2760 76.9	4450 124.0	+3.0	6280 174.9	600 16.7	520 14.5	470 13.1	420 11.7
1991 (x)	3850	2950 76.6	4660 121.0	+7.1	6060 157.4	540 14.0	500 13.0	480 12.5	430 11.2
1992 (x)	3900	3050 78.2	4680 120.0	+1.2	6510 166.9	600 15.4	510 13.1	480 12.3	430 11.0
1993 (x)	3840	2990 77.9	4680 122.0	-1.6	6490 169.1	590 15.3	510 13.3	480 12.5	430 11.3

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	100	2.22	81	1.86	43	1.07
1- 2	66	1.47	47	1.08	18	0.44
2- 3	41	0.92	31	0.72	12	0.29
3- 4	31	0.69	32	0.74	12	0.30
4- 5	17	0.38	18	0.41	10	0.25
5- 6	17	0.38	23	0.52	33	0.82
6- 7	26	0.56	44	1.01	92	2.29
7- 8	55	1.22	90	2.07	202	5.04
8- 9	97	2.16	176	4.04	218	5.46
9-10	167	3.70	227	5.21	209	5.22
10-11	244	5.39	278	6.39	224	5.61
11-12	301	6.67	300	6.90	231	5.77
12-13	318	7.04	310	7.12	241	6.02
13-14	382	8.45	337	7.73	264	6.59
14-15	394	8.73	336	7.73	279	6.96
15-16	386	8.53	333	7.64	297	7.41
16-17	384	8.49	320	7.36	334	8.36
17-18	354	7.84	303	6.97	313	7.83
18-19	302	6.68	258	5.93	268	6.69
19-20	274	6.06	228	5.23	218	5.45
20-21	248	5.49	183	4.20	173	4.33
21-22	181	4.01	151	3.47	152	3.79
22-23	122	2.71	144	3.31	108	2.70
23-24	69	1.52	131	3.02	73	1.82
Débit moyen journalier:	4520		4350		4000	

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

Distribution mensuelle

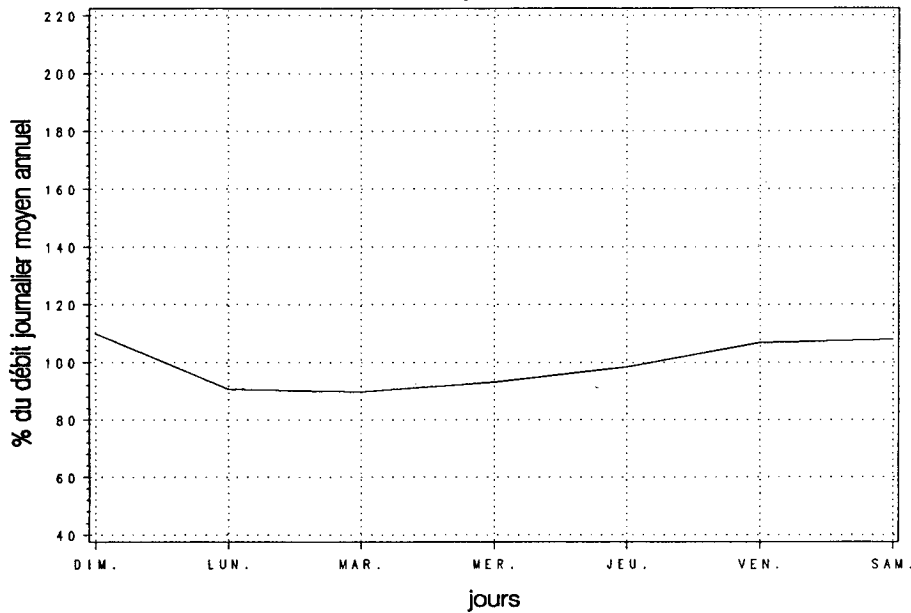
Mois	Débit horaire maximum	Débit journalier maximum	Débit journalier moyen	Total mensuel	x annuel
Janvier	---	---	2830	87730	6.3
Février	---	---	2920	81760	5.8
Mars	---	---	3210	99510	7.1
Avril	---	---	3960	118660	8.5
Mai	550	5830	4310	133710	9.5
Juin	500	6170	4670	140240	10.0
Juillet	530	6370	5080	157530	11.2
Août	590	6490	4840	150050	10.7
Septembre	510	4830	4120	123510	8.8
Octobre	390	4390	3690	114280	8.2
Novembre	480	3970	3370	101080	7.2
Décembre	310	3910	2990	92770	6.6
Débit moyen annuel:	3840		Total annuel:	1401600	

Débits journaliers mensuels

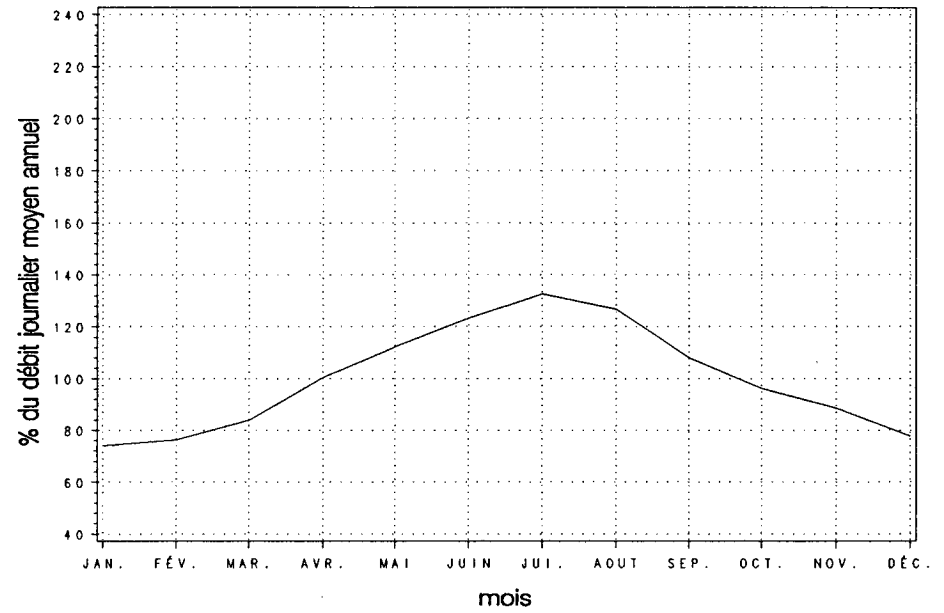
Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	---	3400 89.0	---	---	---	2110 55.2	4210 110.2	2830 74.1	2880 74.0
Février (%)	---	---	---	---	---	---	---	2920 76.4	2980 76.6
Mars (%)	---	---	---	---	---	---	---	3210 84.0	3270 84.1
Avril (%)	---	3430 89.8	3520 92.1	3590 94.0	3710 97.1	4170 109.2	5330 139.5	3830 100.3	3900 100.3
Mai (%)	5130 134.3	3690 96.6	3790 99.2	3890 101.8	4170 109.2	4660 122.0	4720 123.6	4290 112.3	4530 116.5
Juin (%)	5430 142.1	4100 107.3	4070 106.5	4430 116.0	4740 124.1	5080 133.0	5090 133.2	4710 123.3	4730 121.6
Juillet (%)	6210 162.6	4530 118.6	4410 115.4	4760 124.6	4850 127.0	5410 141.6	5320 139.3	5070 132.7	4880 125.4
Août (%)	6050 158.4	4310 112.8	4230 110.7	4360 114.1	4590 120.2	5140 134.6	5190 135.9	4840 126.7	4830 124.2
Septembre (%)	4320 113.1	3680 96.3	3760 98.4	3930 102.9	4220 110.5	4500 117.8	4430 116.0	4120 107.9	4280 110.0
Octobre (%)	3490 91.4	3470 90.8	3510 91.9	3650 95.5	3780 99.0	4140 108.4	3710 97.1	3680 96.3	3920 100.8
Novembre (%)	3130 81.9	3040 79.6	3320 86.9	3380 88.5	3600 94.2	3810 99.7	3410 89.3	3380 88.5	3450 88.7
Décembre (%)	2490 65.2	2890 75.7	2920 76.4	3060 80.1	3340 87.4	3290 86.1	2790 73.0	2970 77.7	3070 78.9
Jour Moyen (%)	4198 109.9	3463 90.7	3421 89.6	3557 93.1	3757 98.4	4077 106.7	4120 107.9	3820 100.0	3890 100.0

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

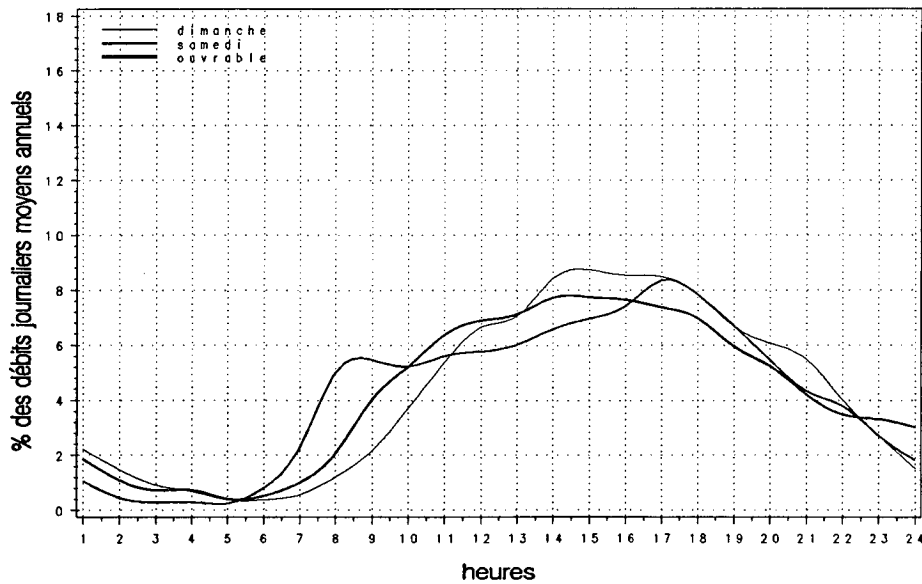
Variations journalières



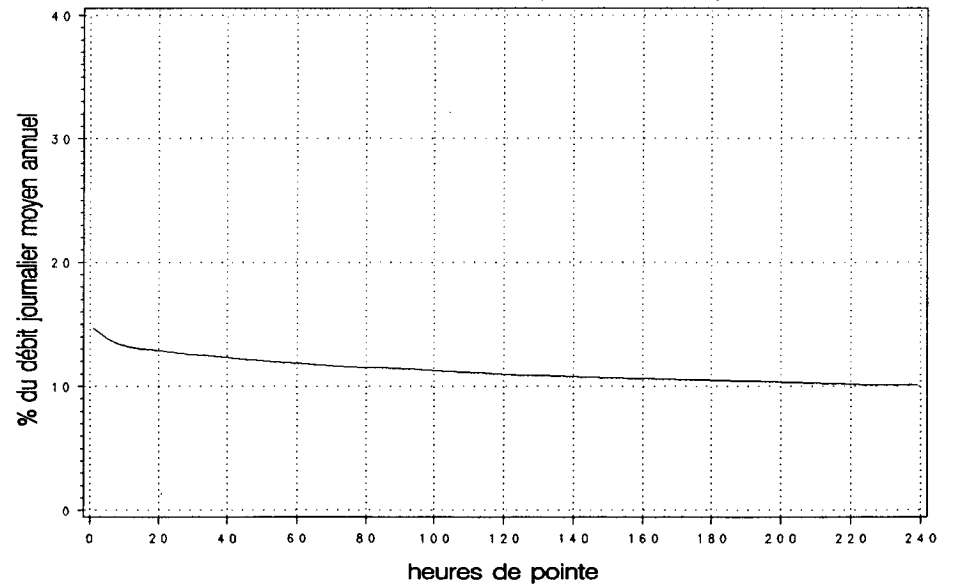
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	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 156.8	550 19.8	450 16.2	380 13.7	320 11.5
1991 (*)	2670	2280 85.4	3080 115.4	-4.1	4510 168.9	560 21.0	460 17.2	380 14.2	310 11.6
1992 (*)	2720	2260 83.1	3100 114.0	+1.8	4230 155.5	650 23.9	420 15.4	380 14.0	310 11.4
1993 (*)	2830	2350 83.2	3280 116.1	+3.9	4410 156.0	410 14.3	380 13.4	350 12.4	290 10.2

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	95	3.01	61	1.87	26	0.96
1- 2	58	1.84	36	1.10	14	0.50
2- 3	30	0.94	22	0.67	8	0.29
3- 4	24	0.76	20	0.61	7	0.25
4- 5	11	0.36	10	0.31	7	0.26
5- 6	9	0.29	13	0.40	22	0.82
6- 7	21	0.67	33	1.00	82	3.00
7- 8	31	0.99	60	1.83	153	5.63
8- 9	57	1.81	109	3.36	164	6.03
9-10	111	3.52	144	4.43	134	4.93
10-11	158	5.01	180	5.54	133	4.90
11-12	218	6.94	191	5.87	137	5.05
12-13	226	7.19	191	5.86	138	5.09
13-14	275	8.73	214	6.56	151	5.57
14-15	298	9.47	232	7.11	163	6.01
15-16	308	9.77	247	7.58	187	6.89
16-17	292	9.27	254	7.79	229	8.45
17-18	225	7.16	226	6.92	225	8.30
18-19	163	5.18	181	5.55	184	6.77
19-20	154	4.89	151	4.64	151	5.55
20-21	153	4.86	124	3.80	126	4.64
21-22	113	3.59	116	3.55	98	3.62
22-23	80	2.53	109	3.34	80	2.95
23-24	49	1.55	116	3.55	63	2.32
Débit moyen journalier:		3150	3260		2720	

(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	250	3550	2280	70690	6.9
Février	300	2720	2310	64800	6.3
Mars	330	2850	2380	73770	7.1
Avril	410	3720	2990	89810	8.7
Mai	400	4280	3120	96800	9.4
Juin	400	4410	3430	102870	10.0
Juillet	350	4280	3460	107310	10.4
Août	---	4350	3350	103920	10.1
Septembre	---	3850	2880	86250	8.4
Octobre	---	3290	2740	85090	8.2
Novembre	310	2880	2510	75340	7.3
Décembre	---	3070	2420	75160	7.3
Débit moyen annuel:		2830	Total annuel:		1032950

Municipalité: Beloeil

Territoire: Nord-de-la-Montérégie

Localisation: (Saint-Marc) à 2,25 km au nord de l'autoroute 20

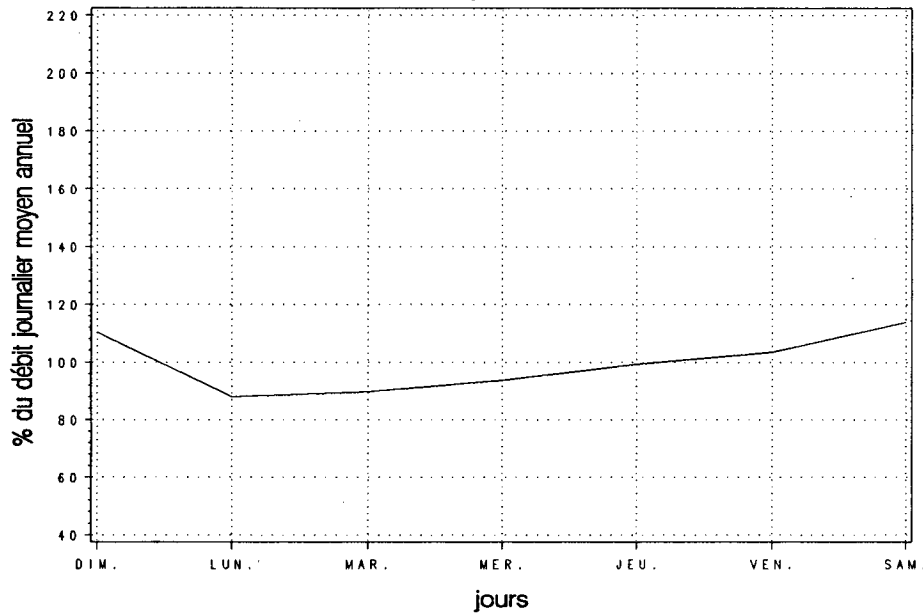
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	2110 74.6	2310 81.6	2070 73.1	2190 77.4	2370 83.7	2250 79.5	2620 92.6	2270 80.2	2010 73.9
Février (%)	2450 86.6	2120 74.9	2250 79.5	2140 75.6	2330 82.3	2520 89.0	2390 84.5	2310 81.6	2100 77.2
Mars (%)	2850 100.7	2190 77.4	2180 77.0	2360 83.4	2450 86.6	2190 77.4	2540 89.8	2390 84.5	2460 90.4
Avril (%)	3420 120.8	2560 90.5	2660 94.0	2790 98.6	2940 103.9	3120 110.2	3450 121.9	2990 105.7	2870 105.5
Mai (%)	3860 136.4	2570 90.8	2690 95.1	2820 99.6	3000 106.0	3150 111.3	3600 127.2	3100 109.5	3020 111.0
Juin (%)	4020 142.0	2930 103.5	3050 107.8	3280 115.9	3340 118.0	3540 125.1	3970 140.3	3450 121.9	3210 118.0
Juillet (%)	3910 138.2	2920 103.2	3060 108.1	3240 114.5	3390 119.8	3510 124.0	4060 143.5	3440 121.6	3180 116.9
Août (%)	4010 141.7	2820 99.6	2900 102.5	2970 104.9	3240 114.5	3510 124.0	4100 144.9	3360 118.7	3160 116.2
Septembre (%)	3210 113.4	2450 86.6	2540 89.8	2590 91.5	2790 98.6	3110 109.9	3530 124.7	2890 102.1	2850 104.8
Octobre (%)	2820 99.6	2500 88.3	2500 88.3	2650 93.6	2710 95.8	2870 101.4	3040 107.4	2730 96.5	2770 101.8
Novembre (%)	2540 89.8	2260 79.9	2400 84.8	2400 84.8	2590 91.5	2760 97.5	2730 96.5	2530 89.4	2500 91.9
Décembre (%)	2270 80.2	2220 78.4	2170 76.7	2380 84.1	2570 90.8	2640 93.3	2630 92.9	2410 85.2	2460 90.4
Jour Moyen (%)	3120 110.2	2490 88.0	2540 89.8	2650 93.6	2810 99.3	2930 103.5	3220 113.8	2830 100.0	2720 100.0

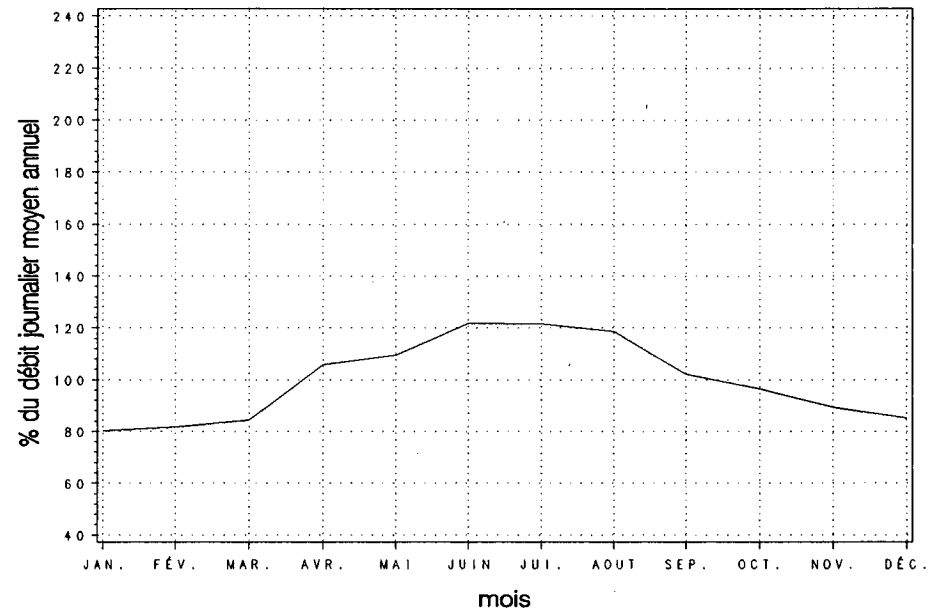
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

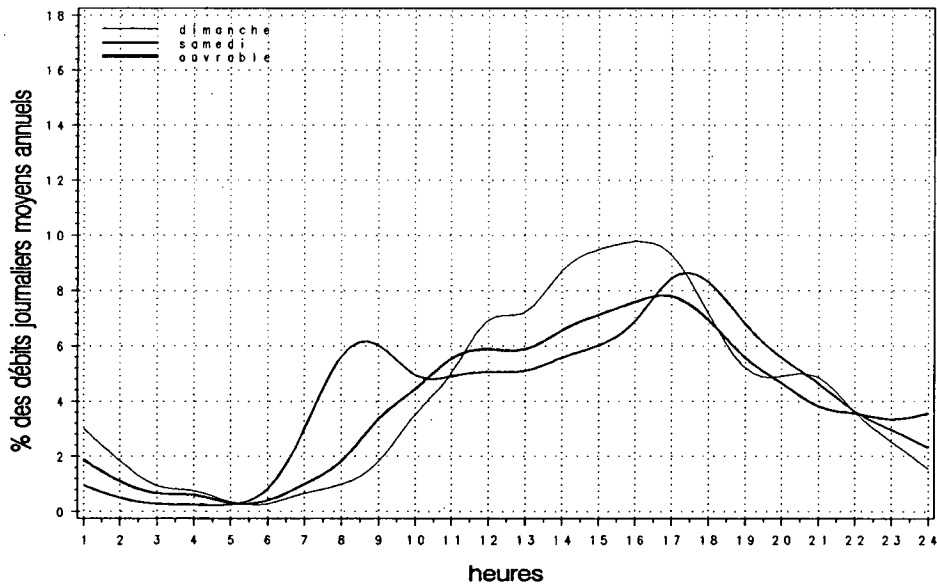
Variations journalières



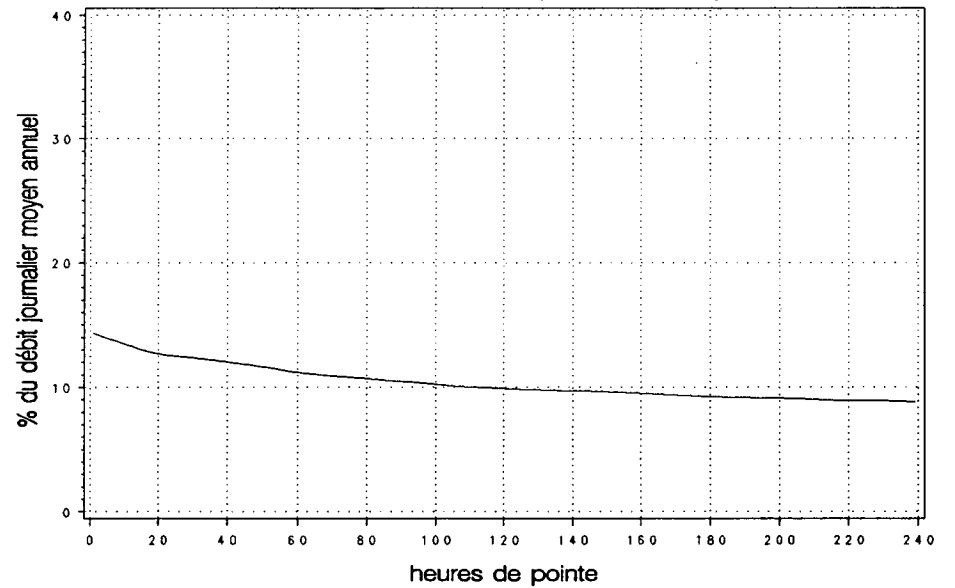
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djmo	djmh	dje	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	4890	4130 84.5	5680 116.2	+1.9	7720 157.9	730 14.9	650 13.3	600 12.3	530 10.8
1990 (x)	4870	4110 84.4	5660 116.2	-0.3	7890 162.0	830 17.0	640 13.1	580 11.9	530 10.9
1991 (x)	4980	4120 82.7	5860 117.7	+2.2	9090 182.5	960 19.3	680 13.7	610 12.2	530 10.6
1992 (x)	5060	4380 86.6	5550 109.7	+1.6	9320 184.2	920 18.2	630 12.5	600 11.9	530 10.5
1993 (x)	5340	4700 88.0	5920 110.9	+5.5	10420 195.2	1030 19.2	650 12.3	610 11.4	540 10.2

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	152	2.49	104	1.83	52	1.00
1- 2	105	1.73	73	1.28	26	0.51
2- 3	65	1.06	47	0.82	19	0.36
3- 4	41	0.68	39	0.69	23	0.43
4- 5	23	0.37	28	0.50	32	0.62
5- 6	25	0.40	35	0.62	55	1.06
6- 7	32	0.53	66	1.16	128	2.45
7- 8	72	1.18	142	2.48	268	5.13
8- 9	130	2.13	231	4.04	302	5.78
9-10	220	3.61	325	5.69	283	5.43
10-11	327	5.36	383	6.72	289	5.53
11-12	364	5.97	390	6.83	299	5.74
12-13	371	6.09	365	6.40	316	6.06
13-14	463	7.59	418	7.33	349	6.69
14-15	460	7.55	403	7.06	333	6.38
15-16	472	7.75	393	6.88	361	6.91
16-17	557	9.14	413	7.23	445	8.53
17-18	452	7.42	348	6.10	399	7.65
18-19	399	6.55	277	4.85	315	6.03
19-20	432	7.10	288	5.04	275	5.27
20-21	380	6.23	256	4.48	229	4.38
21-22	272	4.47	197	3.45	186	3.57
22-23	165	2.70	195	3.42	135	2.58
23-24	99	1.62	191	3.35	95	1.82
Débit moyen journalier:	6090		5710		5220	

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

Distribution mensuelle

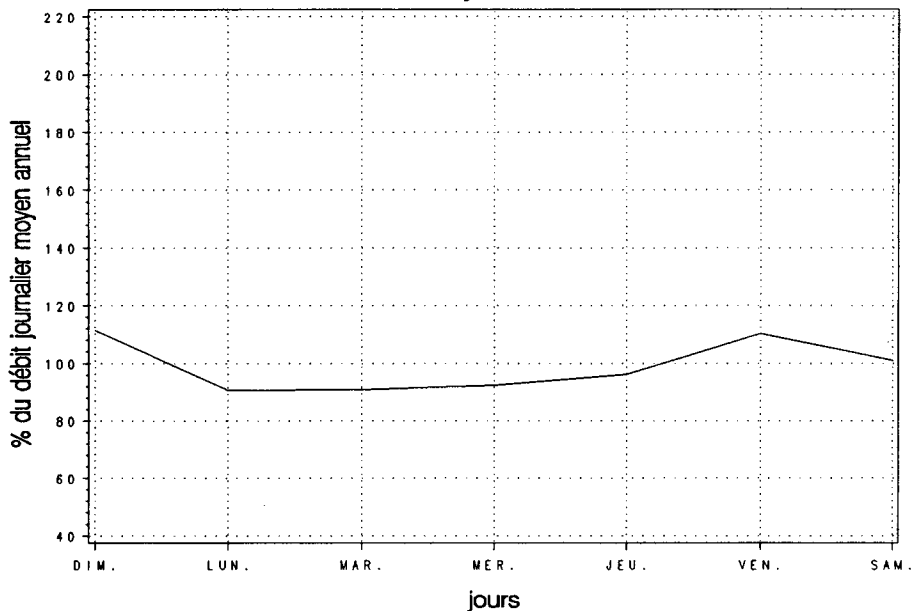
Mois	Débit horaire maximum	Débit journalier maximum	Débit journalier moyen	Total mensuel	x annuel
Janvier	620	10420	4630	143410	7.4
Février	560	5390	4490	125850	6.5
Mars	630	6020	4720	146320	7.5
Avril	830	7840	5460	163770	8.4
Mai	1030	8570	5710	177120	9.1
Juin	690	7880	5830	175040	9.0
Juillet	650	8190	6280	194810	10.0
Août	630	7420	6100	189020	9.7
Septembre	720	6840	5450	163460	8.4
Octobre	---	---	5460	169260	8.7
Novembre	---	---	4910	147300	7.6
Décembre	---	---	4940	153140	7.9
Débit moyen annuel:	5340		Total annuel:	1949100	

Débits journaliers mensuels

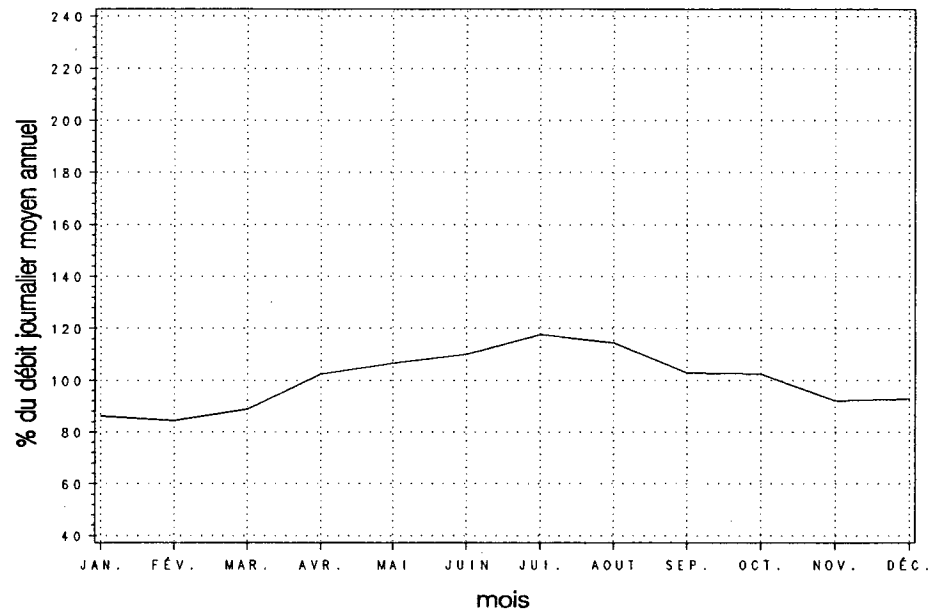
Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	4600 86.3	4430 83.1	4190 78.6	4180 78.4	4530 85.0	4940 92.7	5280 99.1	4590 86.1	4000 79.1
Février (%)	4860 91.2	4020 75.4	4240 79.5	4300 80.7	4660 87.4	5150 96.6	4240 79.5	4500 84.4	4260 84.2
Mars (%)	4370 82.0	4500 84.4	4460 83.7	4660 87.4	4880 91.6	5330 100.0	4980 93.4	4740 88.9	4570 90.3
Avril (%)	6130 115.0	5050 94.7	5110 95.9	5100 95.7	5220 97.9	5980 112.2	5550 104.1	5450 102.3	5390 106.5
Mai (%)	7040 132.1	4960 93.1	5070 95.1	5000 93.8	5270 98.9	6450 121.0	5990 112.4	5680 106.6	5730 113.2
Juin (%)	7050 132.3	5160 96.8	5140 96.4	5500 103.2	5320 99.8	6590 123.6	6340 118.9	5870 110.1	5710 112.8
Juillet (%)	7420 139.2	5750 107.9	5620 105.4	5820 109.2	5850 109.8	6810 127.8	6610 124.0	6270 117.6	5120 101.2
Août (%)	7200 135.1	5510 103.4	5460 102.4	5660 106.2	5770 108.3	6780 127.2	6320 118.6	6100 114.4	5910 116.8
Septembre (%)	5970 112.0	5020 94.2	4880 91.6	4910 92.1	5160 96.8	6310 118.4	6090 114.3	5480 102.8	5480 108.3
Octobre (%)	---	---	---	---	---	---	---	5460 102.4	5180 102.4
Novembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	4910 92.1	4660 92.1
Décembre (%)	---	---	---	---	---	---	---	4940 92.7	4690 92.7
Jour Moyen (%)	5930 111.3	4836 90.7	4838 90.8	4919 92.3	5123 96.1	5876 110.2	5381 101.0	5330 100.0	5060 100.0

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

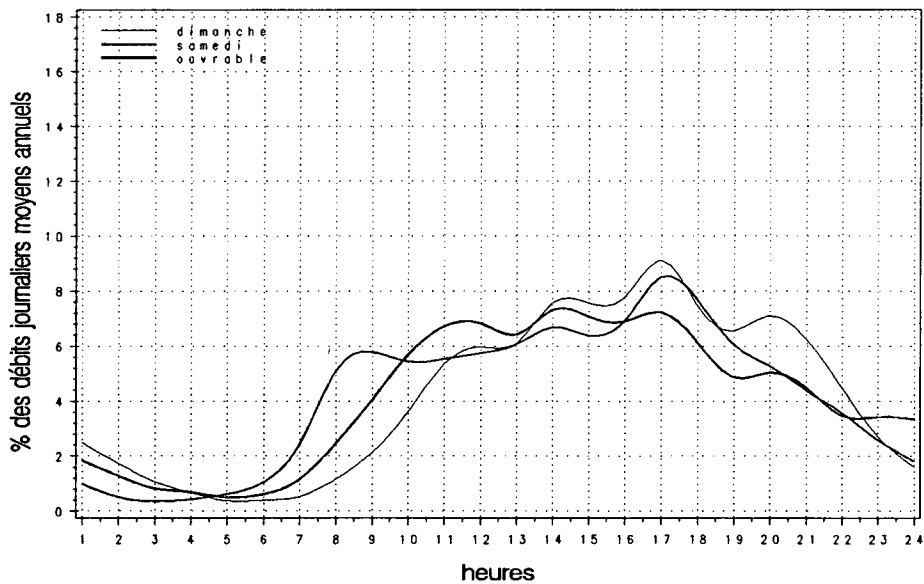
Variations journalières



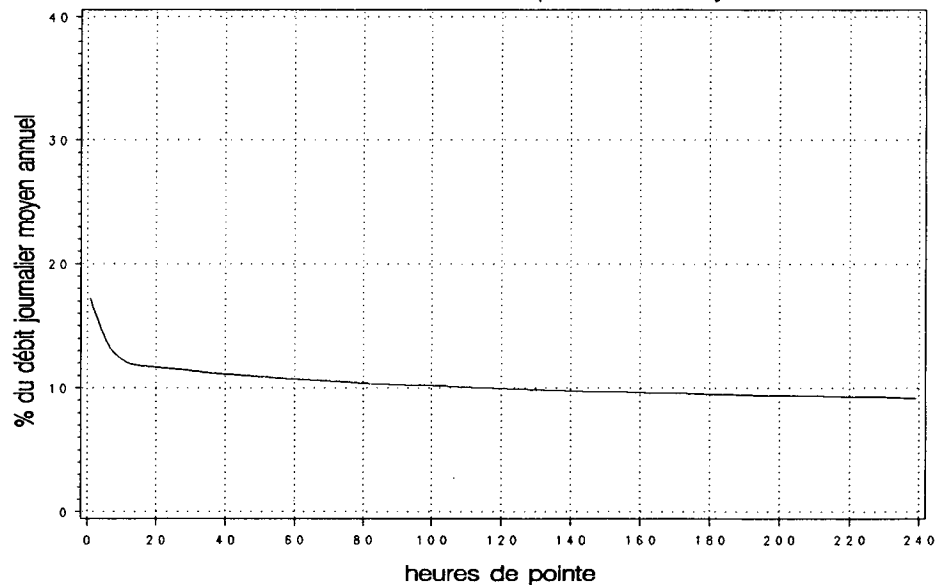
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	690	540 78.3	890 129.0	+3.8	1350 195.7	120 17.4	110 15.9	100 14.5	80 11.6
1991 (x)	670	490 73.1	890 132.8	-3.6	1630 243.3	150 22.4	110 16.4	100 14.9	90 13.4
1992 (x)	630	480 76.2	790 125.4	-5.8	1080 171.4	110 17.5	90 14.3	80 12.7	80 12.7
1993 (x)	680	550 82.1	760 112.4	+7.3	1510 223.5	110 15.7	80 11.4	70 10.2	60 8.9

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	12	1.63	11	1.34	3	0.43
1- 2	10	1.31	7	0.86	3	0.34
2- 3	9	1.17	4	0.56	2	0.27
3- 4	5	0.65	4	0.48	3	0.38
4- 5	3	0.38	3	0.37	6	0.83
5- 6	3	0.44	7	0.92	21	2.81
6- 7	4	0.50	13	1.63	20	2.67
7- 8	5	0.74	16	2.05	20	2.75
8- 9	14	1.87	28	3.56	27	3.65
9-10	20	2.75	38	4.83	32	4.39
10-11	30	4.07	45	5.71	32	4.39
11-12	38	5.16	45	5.62	36	4.92
12-13	48	6.53	47	5.98	36	4.94
13-14	60	8.26	50	6.25	40	5.40
14-15	63	8.61	48	6.08	45	6.07
15-16	58	7.91	47	5.95	48	6.50
16-17	51	7.02	46	5.77	48	6.52
17-18	45	6.12	34	4.24	39	5.24
18-19	46	6.25	35	4.46	38	5.11
19-20	42	5.70	38	4.73	31	4.24
20-21	36	4.86	33	4.11	25	3.39
21-22	25	3.35	28	3.54	18	2.45
22-23	13	1.80	21	2.65	11	1.56
23-24	7	1.00	20	2.48	8	1.10
Débit moyen journalier:	730		790		740	

(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	---	---	450	13950	5.7
Février	---	---	520	14560	5.9
Mars	---	1320	980	30420	12.3
Avril	70	1510	1030	30810	12.5
Mai	100	870	690	21460	8.7
Juin	110	950	730	21890	8.9
Juillet	---	970	860	26790	10.9
Août	---	1010	790	24350	9.9
Septembre	---	850	650	19590	7.9
Octobre	---	850	620	19370	7.9
Novembre	---	600	510	15260	6.2
Décembre	40	320	260	8180	3.3
Débit moyen annuel:	680		Total annuel:	248200	

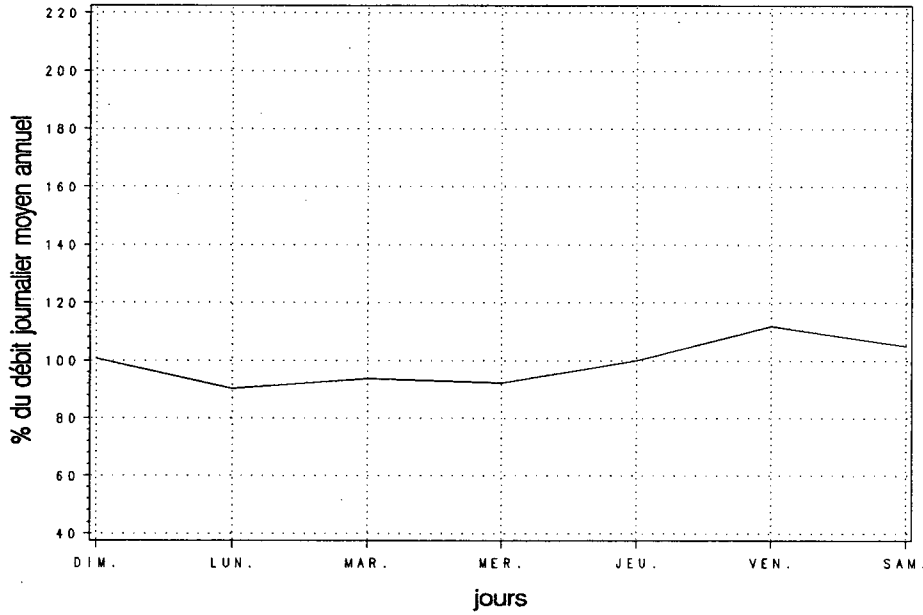
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	440 64.7	450 66.2	---	---	---	470 69.1	500 73.5	450 66.2	420 67.7
Février (%)	---	---	---	---	---	---	---	520 76.5	480 77.4
Mars (%)	830 122.1	920 135.3	980 144.1	960 141.2	1030 151.5	1160 170.6	1010 148.5	980 144.1	510 82.3
Avril (%)	1080 158.8	990 145.6	1070 157.4	970 142.6	970 142.6	1050 154.4	1070 157.4	1030 151.5	580 93.5
Mai (%)	700 102.9	650 95.6	650 95.6	630 92.6	690 101.5	770 113.2	740 108.8	690 101.5	740 119.4
Juin (%)	820 120.6	650 95.6	670 98.5	680 100.0	700 102.9	810 119.1	800 117.6	730 107.4	770 124.2
Juillet (%)	920 135.3	790 116.2	780 114.7	750 110.3	870 127.9	970 142.6	930 136.8	860 126.5	900 145.2
Août (%)	880 129.4	680 100.0	700 102.9	700 102.9	780 114.7	940 138.2	860 126.5	790 116.2	810 130.6
Septembre (%)	660 97.1	580 85.3	590 86.8	600 88.2	660 97.1	760 111.8	730 107.4	650 95.6	690 111.3
Octobre (%)	520 76.5	600 88.2	610 89.7	590 86.8	660 97.1	740 108.8	650 95.6	620 91.2	580 93.5
Novembre (%)	520 76.5	370 54.4	480 70.6	520 76.5	560 82.4	600 88.2	560 82.4	520 76.5	520 83.9
Décembre (%)	230 33.8	240 35.3	260 38.2	250 36.8	310 45.6	290 42.6	260 38.2	260 38.2	490 79.0
Jour Moyen (%)	684 100.6	613 90.1	638 93.8	627 92.2	680 100.0	761 111.9	713 104.9	680 100.0	620 100.0

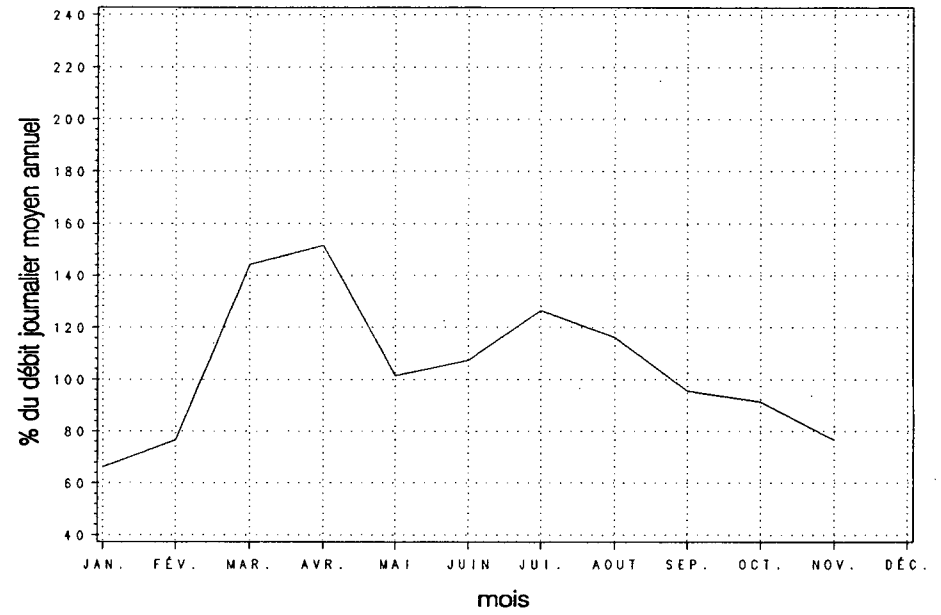
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

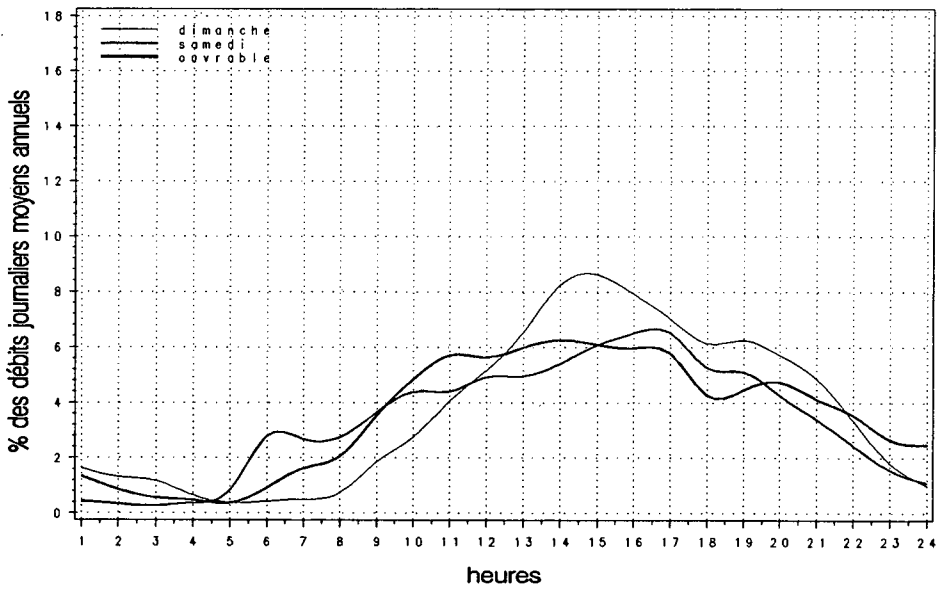
Variations journalières



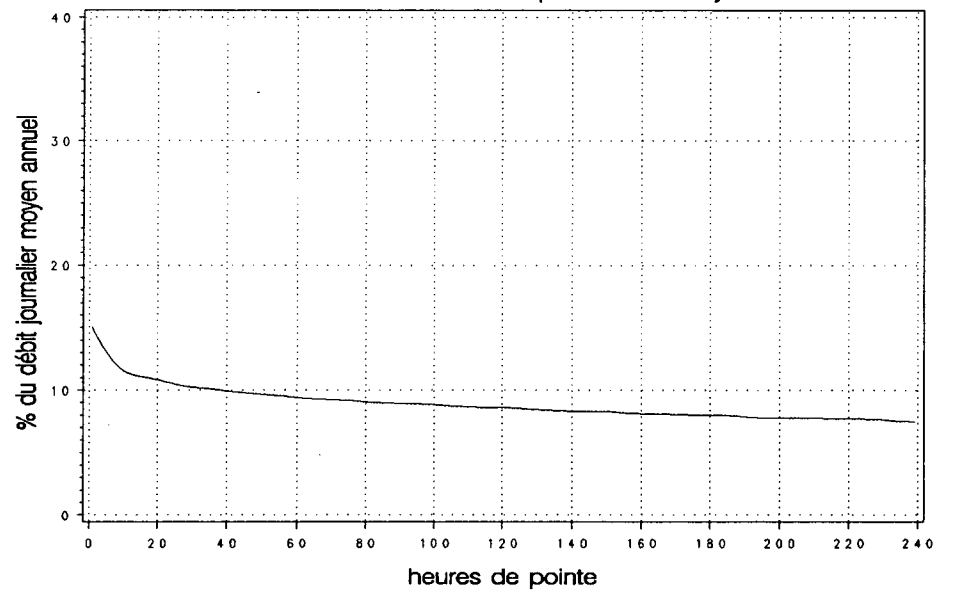
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Saint-Jovite

Territoire: Laurentides-Lanaudière

Localisation: à 2,0 km au nord de l'ancienne route 117, au nord
de la voie ferrée

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1991 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1992 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1993 (x)	2760	2830 102.7	3180 115.4	---	5250 190.5	730 26.4	560 20.1	480 17.3	350 12.8

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	51	1.74	35	1.03	16	0.64
1- 2	29	0.97	19	0.58	8	0.34
2- 3	18	0.61	13	0.38	5	0.20
3- 4	12	0.41	9	0.28	4	0.16
4- 5	6	0.21	6	0.17	6	0.25
5- 6	9	0.29	11	0.33	12	0.50
6- 7	29	0.99	35	1.04	44	1.77
7- 8	63	2.13	77	2.30	114	4.55
8- 9	97	3.29	122	3.63	150	5.97
9-10	131	4.46	172	5.13	136	5.44
10-11	179	6.09	219	6.55	148	5.89
11-12	216	7.35	242	7.23	168	6.69
12-13	239	8.15	251	7.49	180	7.19
13-14	278	9.45	276	8.24	192	7.65
14-15	304	10.35	299	8.93	193	7.69
15-16	318	10.81	320	9.56	203	8.10
16-17	303	10.31	326	9.75	237	9.46
17-18	210	7.15	272	8.12	211	8.39
18-19	138	4.69	171	5.12	144	5.75
19-20	102	3.49	127	3.80	109	4.35
20-21	76	2.58	103	3.08	81	3.22
21-22	61	2.07	85	2.53	67	2.69
22-23	44	1.50	84	2.51	53	2.10
23-24	26	0.90	74	2.22	34	1.37
Débit moyen journalier:		2940	3350		2510	

(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	590	4260	2850	88410	8.8
Février	730	5250	3340	93390	9.3
Mars	---	---	2640	81840	8.1
Avril	280	2560	1880	56370	5.6
Mai	410	4040	2370	73500	7.3
Juin	310	3480	2660	79710	7.9
Juillet	380	3990	3730	115640	11.5
Août	430	4290	3440	106580	10.6
Septembre	520	4510	2870	86130	8.6
Octobre	630	4500	2500	77450	7.7
Novembre	350	3000	2280	68520	6.8
Décembre	340	3260	2540	78860	7.8
Débit moyen annuel:		2760	Total annuel:		1007400

Municipalité: Saint-Jovite

Territoire: Laurentides-Lanaudière

Localisation: à 2,0 km au nord de l'ancienne route 117, au nord
de la voie ferrée

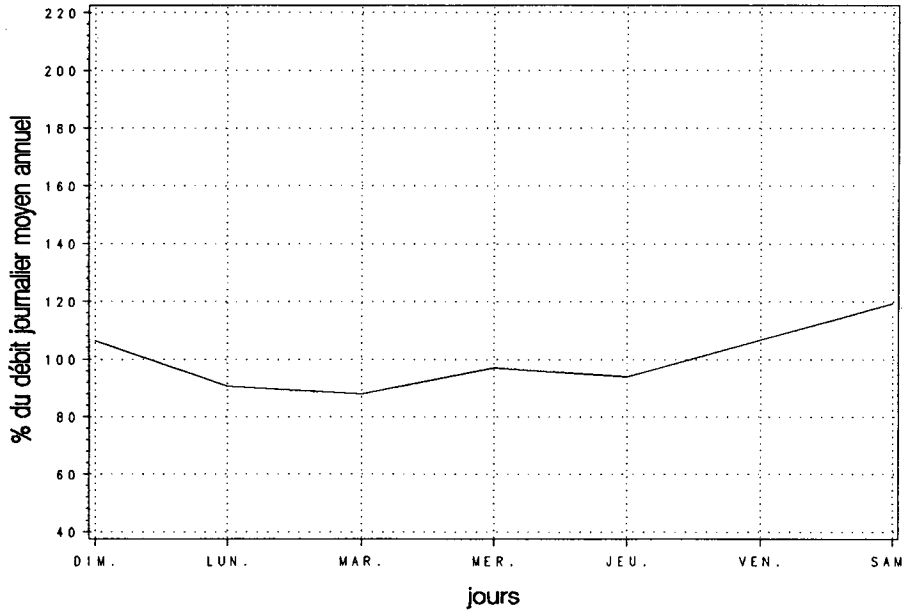
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jéudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	3190 116.0	2260 82.2	2270 82.5	2420 88.0	2450 89.1	2910 105.8	4060 147.6	2790 101.5	---
Février (%)	3950 143.6	2660 96.7	2580 93.8	3050 110.9	3010 109.5	3650 132.7	4440 161.5	3330 121.1	---
Mars (%)	---	3100 112.7	2970 108.0	3260 118.5	---	---	---	2640 96.0	---
Avril (%)	1620 58.9	1670 60.7	1540 56.0	1840 66.9	1830 66.5	2260 82.2	2320 84.4	1870 68.0	---
Mai (%)	2560 93.1	2010 73.1	2040 74.2	2100 76.4	2030 73.8	2610 94.9	3110 113.1	2350 85.5	---
Juin (%)	2600 94.5	2440 88.7	2310 84.0	2580 93.8	2620 95.3	2940 106.9	3220 117.1	2670 97.1	---
Juillet (%)	3750 136.4	3440 125.1	3740 136.0	3990 145.1	3580 130.2	3640 132.4	3980 144.7	3730 135.6	---
Août (%)	3650 132.7	2940 106.9	2710 98.5	3460 125.8	3720 135.3	3790 137.8	4060 147.6	3480 126.5	---
Septembre (%)	3620 131.6	2650 96.4	2320 84.4	2510 91.3	2650 96.4	2900 105.5	3590 130.5	2890 105.1	---
Octobre (%)	2830 102.9	2320 84.4	2130 77.5	2280 82.9	2270 82.5	2650 96.4	2810 102.2	2470 89.8	---
Novembre (%)	2160 78.5	2110 76.7	2160 78.5	2210 80.4	2290 83.3	2550 92.7	2580 93.8	2290 83.3	---
Décembre (%)	2440 88.7	2220 80.7	2220 80.7	2340 85.1	2460 89.5	2870 104.4	3260 118.5	2540 92.4	---
Jour Moyen (%)	2921 106.2	2490 90.5	2420 88.0	2670 97.1	2582 93.9	2935 106.7	3283 119.4	2750 100.0	---

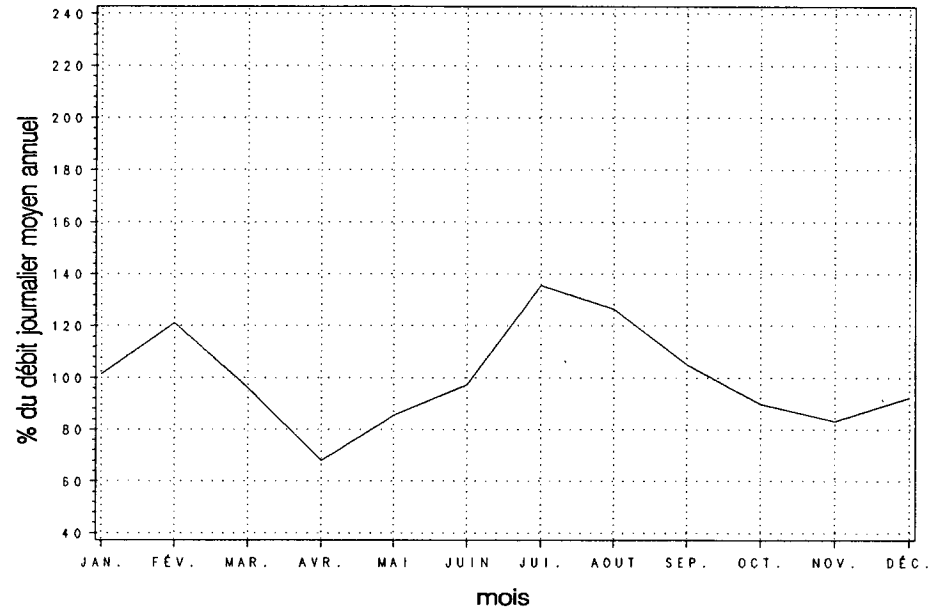
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

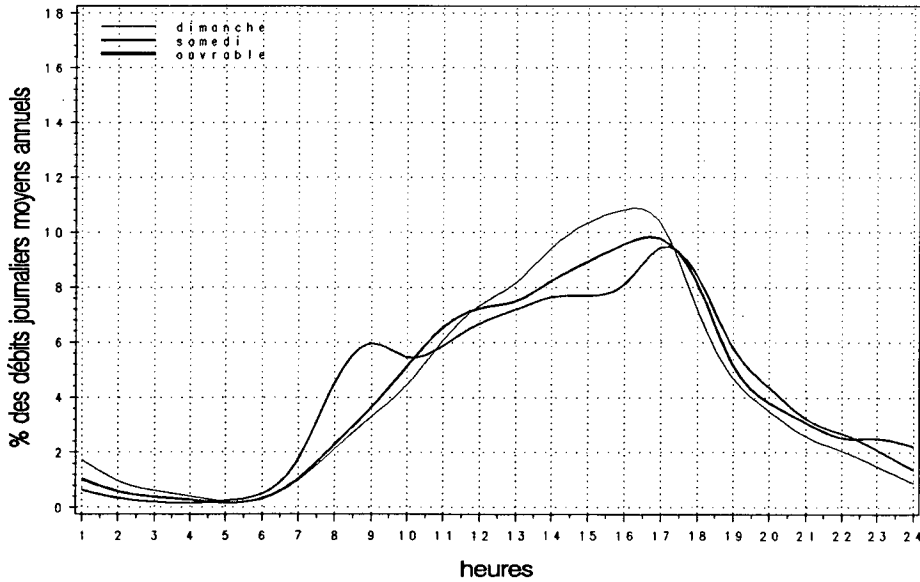
Variations journalières



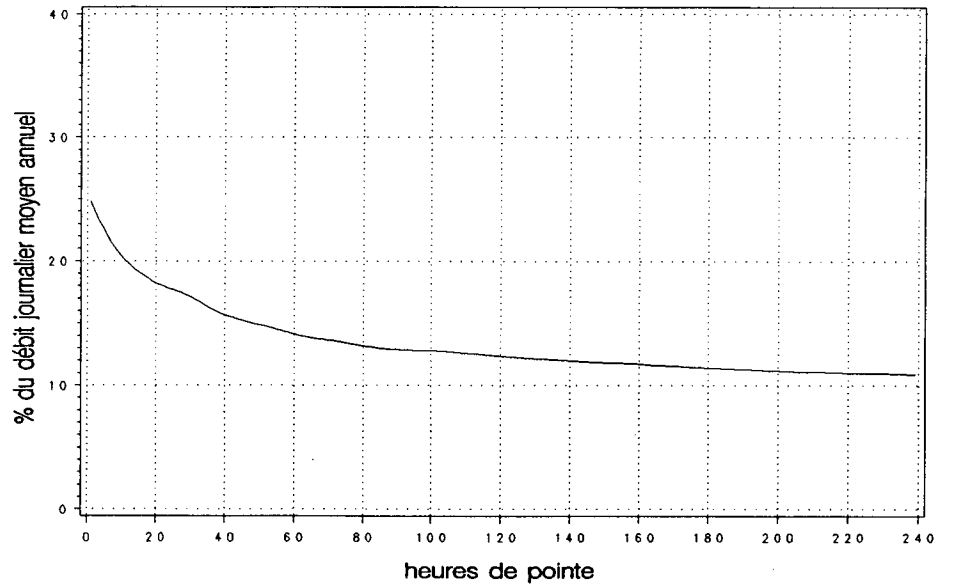
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x) (1)	5810	4600 79.2	7600 130.8	+0.8	11250 193.6	1010 17.4	880 15.1	840 14.5	770 13.3
1990 (x)	5880	4580 77.9	7850 133.5	+1.2	12070 205.3	1000 17.0	930 15.8	870 14.8	800 13.6
1991 (x)	5980	4790 80.1	7820 130.8	+1.8	11280 188.6	990 16.6	900 15.1	850 14.2	780 13.0
1992 (x)	5960	4760 79.9	7750 130.0	-0.3	11370 190.8	1100 18.5	900 15.1	850 14.3	770 12.9
1993 (x)	6070	4850 79.8	8030 132.3	+1.9	12590 207.2	1110 18.2	940 15.4	880 14.5	800 13.1

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x) (1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	115	1.68	88	1.27	35	0.60
1- 2	64	0.94	45	0.66	16	0.28
2- 3	41	0.60	30	0.44	11	0.19
3- 4	28	0.42	24	0.35	10	0.17
4- 5	15	0.22	15	0.22	15	0.26
5- 6	18	0.26	26	0.38	47	0.81
6- 7	37	0.55	66	0.95	126	2.20
7- 8	78	1.14	144	2.09	299	5.19
8- 9	149	2.17	251	3.64	338	5.87
9-10	285	4.16	381	5.52	337	5.85
10-11	424	6.20	517	7.49	361	6.28
11-12	488	7.14	562	8.16	368	6.39
12-13	536	7.84	553	8.02	377	6.54
13-14	591	8.65	580	8.41	410	7.13
14-15	612	8.95	577	8.36	412	7.16
15-16	621	9.08	572	8.29	452	7.86
16-17	607	8.87	550	7.97	497	8.64
17-18	488	7.13	441	6.40	431	7.49
18-19	406	5.94	352	5.10	329	5.71
19-20	392	5.73	280	4.06	266	4.62
20-21	335	4.89	222	3.22	220	3.83
21-22	249	3.64	224	3.25	185	3.21
22-23	152	2.22	226	3.28	135	2.34
23-24	77	1.13	170	2.47	82	1.42
Débit moyen journalier:		6840	6900		5760	

(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	660	6280	4640	143950	6.5
Février	650	6260	4680	130950	5.9
Mars	---	---	4920	152520	6.9
Avril	550	6280	4750	142610	6.4
Mai	670	7100	5730	177560	8.0
Juin	---	---	7150	214500	9.7
Juillet	1110	12590	9650	299260	13.5
Août	910	11140	8520	264150	11.9
Septembre	890	10080	6730	202050	9.1
Octobre	980	8820	6030	187000	8.4
Novembre	560	6000	4780	143410	6.5
Décembre	630	6710	5120	158830	7.2
Débit moyen annuel:		6070	Total annuel:		2215550

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	4910 81.2	3800 62.8	3970 65.6	4070 67.3	4390 72.6	5410 89.4	5480 90.6	4580 75.7	4390 73.7
Février (%)	5460 90.2	3900 64.5	3910 64.6	4200 69.4	4500 74.4	5750 95.0	5030 83.1	4680 77.4	4600 77.2
Mars (%)	--- ---	4560 75.4	4300 71.1	4520 74.7	---	---	---	4920 81.3	4850 81.4
Avril (%)	4940 81.7	4330 71.6	4120 68.1	4510 74.5	4740 78.3	5410 89.4	5060 83.6	4730 78.2	4440 74.5
Mai (%)	6750 111.6	4980 82.3	4840 80.0	4790 79.2	5170 85.5	6540 108.1	6710 110.9	5680 93.9	5850 98.2
Juin (%)	--- ---	---	---	---	---	---	---	7150 118.2	7040 118.1
Juillet (%)	11710 193.6	8530 141.0	8300 137.2	8290 137.0	8740 144.5	10540 174.2	11110 183.6	9600 158.7	9030 151.5
Août (%)	10230 169.1	7550 124.8	6990 115.5	7380 122.0	7920 130.9	9660 159.7	10100 166.9	8550 141.3	8070 135.4
Septembre (%)	8200 135.5	6070 100.3	5510 91.1	5700 94.2	5930 98.0	7690 127.1	8500 140.5	6800 112.4	6890 115.6
Octobre (%)	6630 109.6	5630 93.1	5220 86.3	5430 89.8	5500 90.9	6760 111.7	6590 108.9	5970 98.7	6030 101.2
Novembre (%)	4870 80.5	4350 71.9	4520 74.7	4520 74.7	4790 79.2	5620 92.9	4960 82.0	4800 79.3	5090 85.4
Décembre (%)	5080 84.0	4670 77.2	4570 75.5	4880 80.7	5360 88.6	5830 96.4	5300 87.6	5100 84.3	5190 87.1
Jour Moyen (%)	7218 119.3	5349 88.4	5158 85.3	5329 88.1	5630 93.1	7061 116.7	6770 111.9	6050 100.0	5960 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00329225

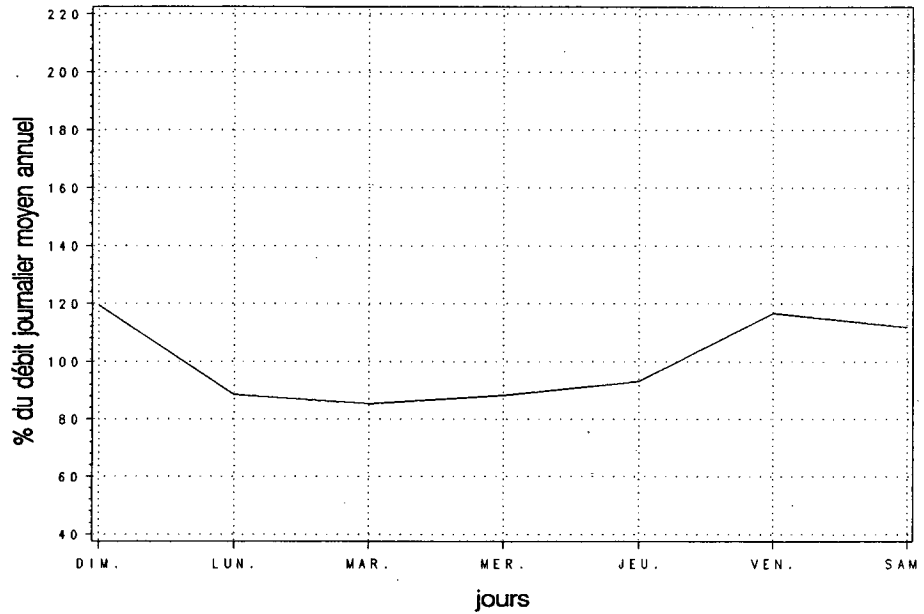
Municipalité: Sainte-Agathe

Localisation: à 1,75 km au nord de la route 117

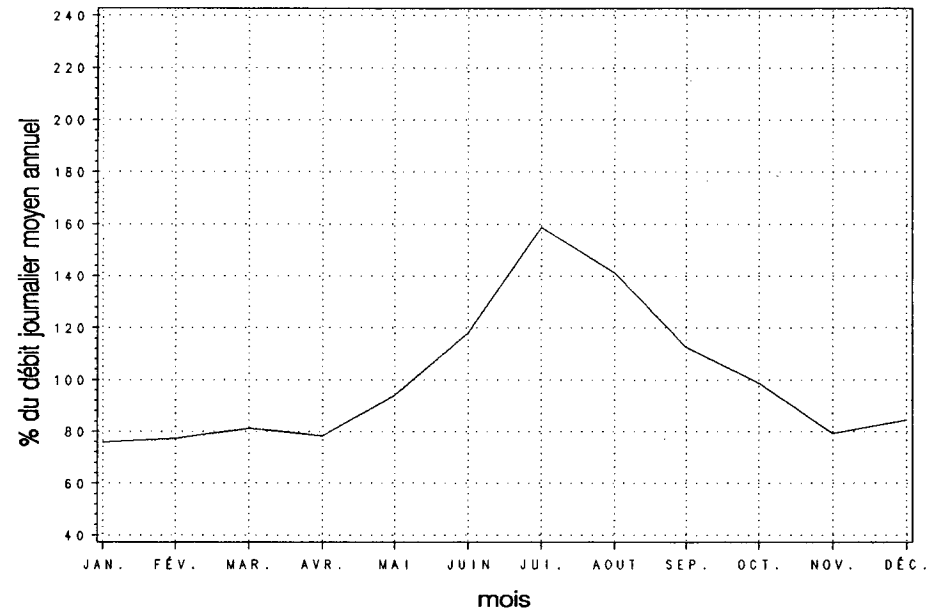
00329-02-050 (Total des directions)

Territoire: Laurentides-Lanaudière

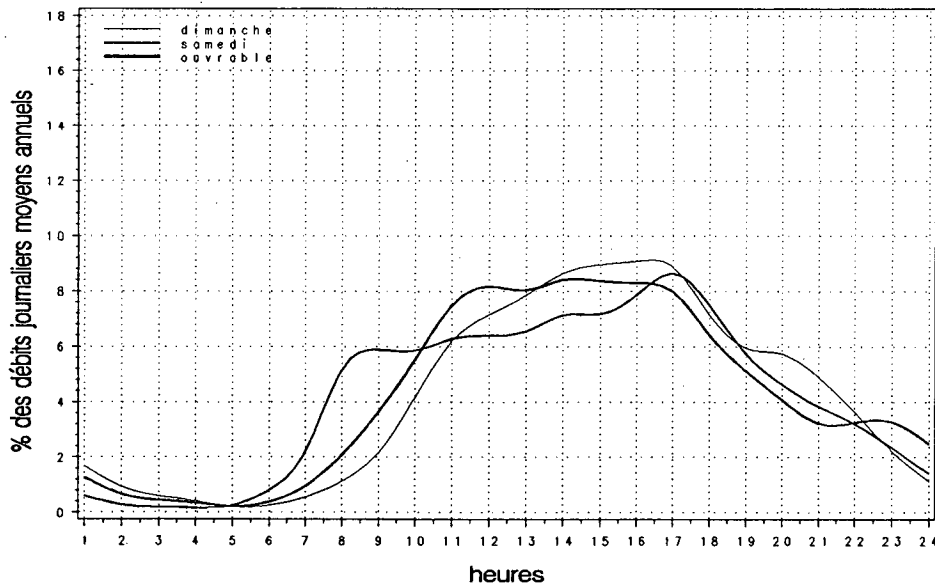
Variations journalières



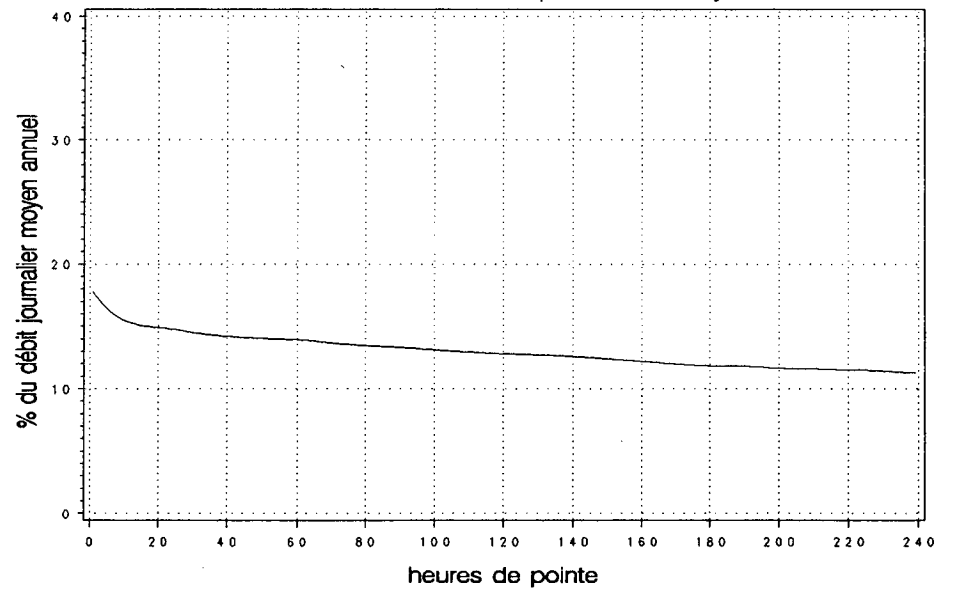
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Bois-des-Filion
Localisation: sur le pont David

Territoire: Laval-Mille-Iles

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	14410	13190 91.5	14890 103.3	-2.3	18870 131.0	1860 12.9	1640 11.4	1600 11.1	1510 10.5
1990 (*)	15920	14330 90.0	16860 105.9	+10.5	20890 131.2	1870 11.7	1800 11.3	1760 11.1	1680 10.6
1991 (*)	16690	14540 87.1	17900 107.2	+4.8	22550 135.1	1920 11.5	1870 11.2	1830 11.0	1770 10.6
1992 (*)	17620	15340 87.1	19110 108.5	+5.6	23720 134.6	2180 12.4	2070 11.7	2020 11.5	1890 10.7
1993 (*)	17010	15510 91.2	17490 102.8	-3.5	22720 133.6	1950 11.5	1900 11.2	1860 10.9	1790 10.5

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	503	3.61	399	2.61	215	1.17
1- 2	320	2.30	244	1.59	103	0.56
2- 3	198	1.42	171	1.12	66	0.36
3- 4	128	0.92	130	0.85	59	0.32
4- 5	64	0.46	76	0.50	77	0.42
5- 6	65	0.46	113	0.74	292	1.59
6- 7	136	0.97	281	1.84	1050	5.70
7- 8	213	1.53	446	2.92	1365	7.42
8- 9	321	2.30	618	4.04	1222	6.64
9-10	489	3.51	723	4.73	766	4.16
10-11	649	4.66	843	5.52	716	3.89
11-12	807	5.79	926	6.06	766	4.16
12-13	913	6.55	985	6.45	804	4.37
13-14	1063	7.63	1064	6.97	859	4.67
14-15	1043	7.49	1070	7.00	950	5.16
15-16	1059	7.60	1119	7.33	1181	6.42
16-17	1091	7.83	1169	7.65	1617	8.79
17-18	923	6.63	1086	7.11	1651	8.97
18-19	748	5.37	806	5.27	1320	7.17
19-20	763	5.48	691	4.52	918	4.99
20-21	791	5.68	585	3.83	742	4.03
21-22	714	5.13	529	3.46	693	3.77
22-23	568	4.08	577	3.78	573	3.11
23-24	359	2.58	626	4.10	400	2.17
Débit moyen journalier:		13930	15280		18400	

(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	1670	18420	15200	471150	7.6
Février	---	---	14680	411040	6.6
Mars	---	---	15720	487320	7.8
Avril	1890	21240	17950	538520	8.7
Mai	1880	22200	17930	555920	9.0
Juin	1830	20250	17170	515200	8.3
Juillet	1770	20760	16020	496770	8.0
Août	1850	21110	17890	554690	8.9
Septembre	1940	21540	18910	567180	9.1
Octobre	1950	22720	18220	564930	9.1
Novembre	1940	20910	17940	538110	8.7
Décembre	1860	20750	16370	507340	8.2
Débit moyen annuel:	17010		Total annuel:	6208650	

Municipalité: Bois-des-Filion
Localisation: sur le pont David

Territoire: Laval-Mille-lles

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	11370	15410	16480	17070	17040	17030	13030	15350	13940
(%) (2)	66.9	90.6	96.9	100.4	100.2	100.2	76.6	90.3	79.2
Février	---	16440	16550	17530	17620	---	---	14680	15210
(%)	---	96.7	97.4	103.1	103.6	---	---	86.4	86.4
Mars	---	---	---	---	---	---	---	15720	16290
(%)	---	---	---	---	---	---	---	92.5	92.5
Avril	14750	17000	18710	19390	19460	19760	15770	17830	17540
(%)	86.8	100.0	110.1	114.1	114.5	116.2	92.8	104.9	99.6
Mai	15050	17170	18600	18770	19590	21220	16420	18120	18980
(%)	88.5	101.0	109.4	110.4	115.2	124.8	96.6	106.6	107.8
Juin	14160	17390	18600	19090	16660	19020	14470	17060	19680
(%)	83.3	102.3	109.4	112.3	98.0	111.9	85.1	100.4	111.8
Juillet	12860	15870	16270	17230	17430	18310	13840	15970	17740
(%)	75.6	93.4	95.7	101.4	102.5	107.7	81.4	93.9	100.7
Août	14690	18180	18310	18600	19750	20470	15890	17980	19540
(%)	86.4	106.9	107.7	109.4	116.2	120.4	93.5	105.8	111.0
Septembre	15380	19170	19770	19760	19860	21240	16710	18840	19600
(%)	90.5	112.8	116.3	116.2	116.8	124.9	98.3	110.8	111.3
Octobre	14830	17510	18950	19380	19860	21380	16230	18310	19040
(%)	87.2	103.0	111.5	114.0	116.8	125.8	95.5	107.7	108.1
Novembre	14060	17660	18370	19190	19530	20790	15920	17930	17820
(%)	82.7	103.9	108.1	112.9	114.9	122.3	93.6	105.5	101.2
Décembre	12690	15760	15990	17420	18200	18160	15170	16200	15990
(%)	74.6	92.7	94.1	102.5	107.1	106.8	89.2	95.3	90.8
Jour Moyen	14269	16938	17738	18348	18542	19194	14955	17000	17610
(%)	83.9	99.6	104.3	107.9	109.1	112.9	88.0	100.0	100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

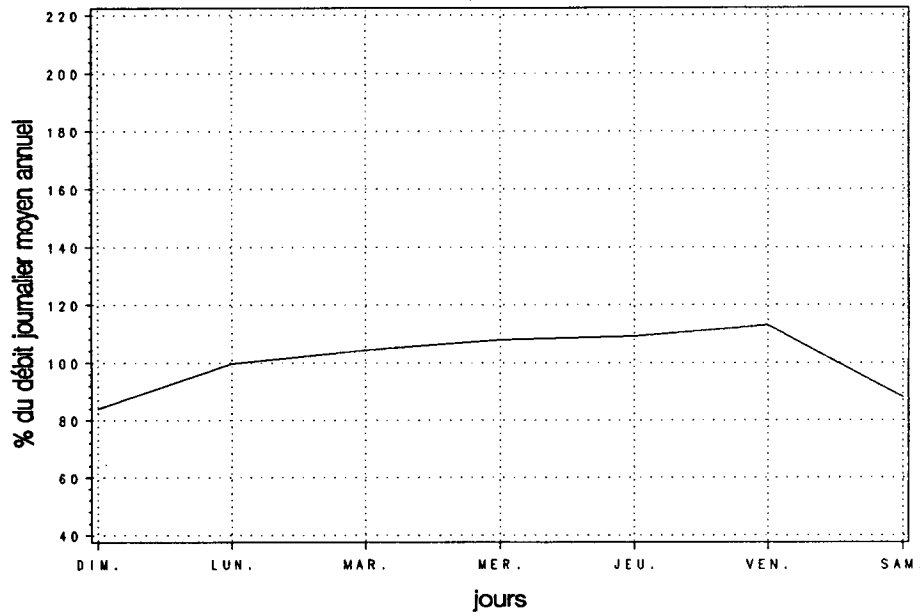
Section de trafic: 00.335250

Municipalité: Bois-des-Filion
Localisation: sur le pont David

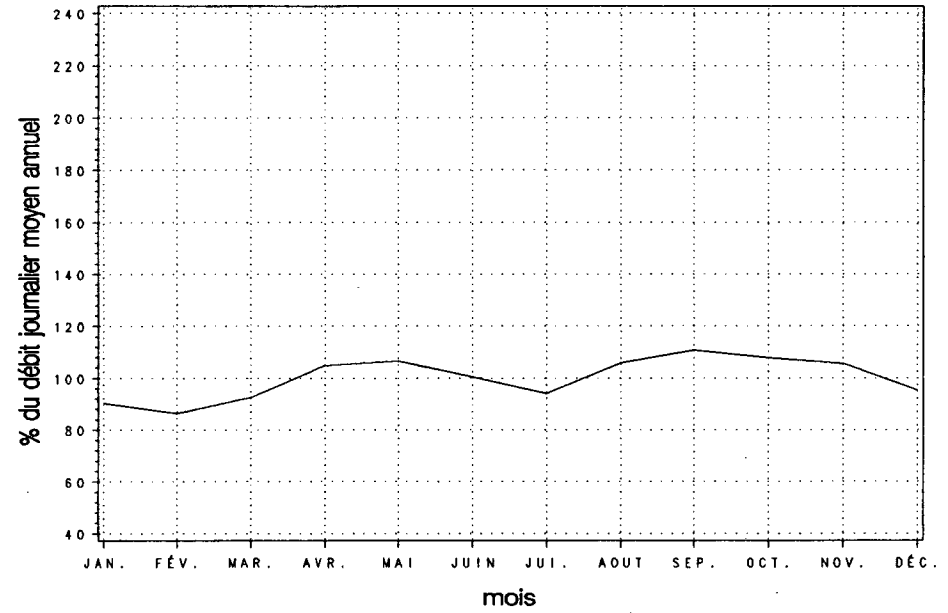
00335-01-161 (Total des directions)

Territoire: Laval-Mille-Iles

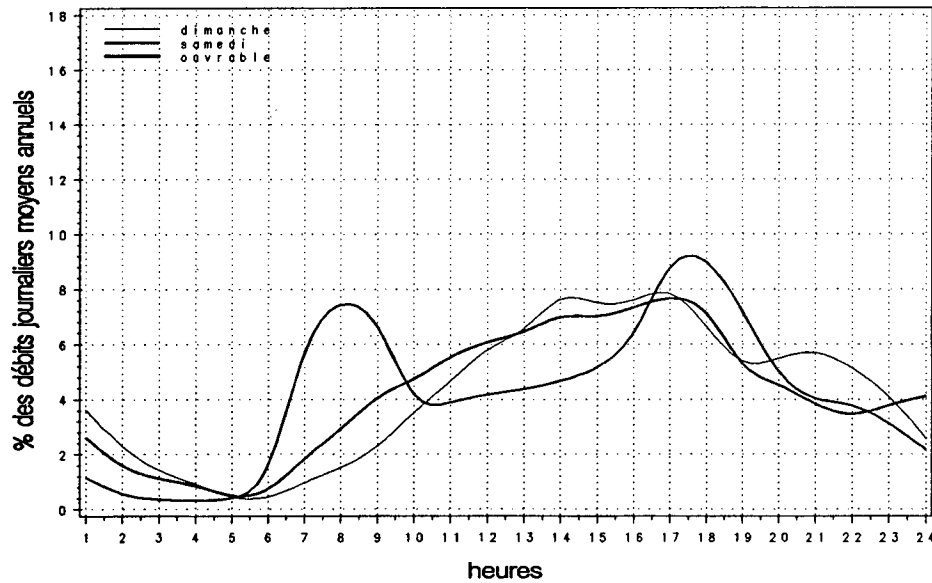
Variations journalières



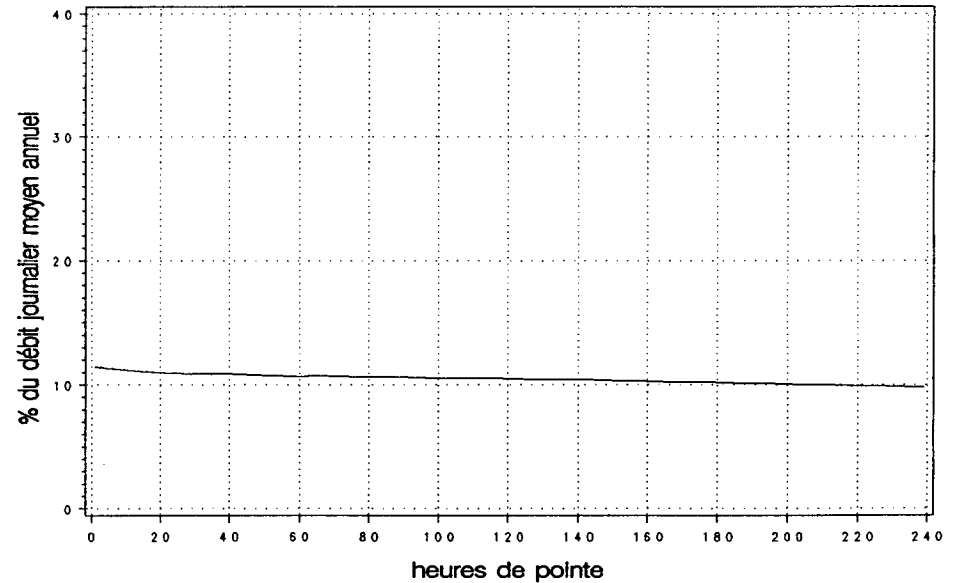
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x) (1)	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 186.7	180 18.4	150 15.3	140 14.3	130 13.3
1991 (x)	1050	630 60.0	1390 132.4	+6.7	1940 184.8	190 18.1	160 15.2	150 14.3	140 13.3
1992 (x)	1050	670 63.8	1410 134.3	+0.4	1890 180.0	170 16.2	160 15.2	150 14.3	130 12.4
1993 (x)	1050	700 66.5	1390 132.6	-0.1	1690 161.2	160 15.0	140 13.1	120 11.7	110 10.5

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x) (1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	16	2.21	15	2.12	8	0.83
1- 2	9	1.30	8	1.14	3	0.36
2- 3	7	0.91	6	0.89	2	0.22
3- 4	5	0.67	6	0.79	5	0.52
4- 5	2	0.32	4	0.52	5	0.53
5- 6	2	0.31	3	0.46	9	0.99
6- 7	6	0.88	10	1.44	34	3.61
7- 8	11	1.53	19	2.66	70	7.44
8- 9	15	2.05	33	4.60	57	6.14
9-10	24	3.40	40	5.52	52	5.51
10-11	35	4.89	52	7.10	54	5.81
11-12	39	5.39	51	7.03	54	5.80
12-13	48	6.68	48	6.61	61	6.54
13-14	69	9.58	57	7.81	66	7.01
14-15	75	10.51	60	8.21	70	7.51
15-16	74	10.37	60	8.19	79	8.40
16-17	69	9.68	57	7.89	78	8.28
17-18	51	7.11	41	5.71	79	8.43
18-19	39	5.46	36	5.01	43	4.64
19-20	37	5.21	34	4.61	34	3.64
20-21	32	4.43	26	3.53	25	2.65
21-22	24	3.33	20	2.80	22	2.32
22-23	18	2.54	22	2.98	17	1.84
23-24	11	1.58	17	2.39	11	1.19
Débit moyen journalier:		720	730		940	

(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	80	780	610	18840	4.9
Février	90	880	670	18870	4.9
Mars	100	1010	750	23400	6.1
Avril	140	1370	940	28080	7.3
Mai	160	1690	1330	41100	10.7
Juin	160	1600	1360	40690	10.6
Juillet	---	---	1450	44950	11.7
Août	---	---	1500	46500	12.2
Septembre	---	---	1250	37500	9.8
Octobre	140	1340	1080	33350	8.7
Novembre	110	1130	870	26120	6.8
Décembre	100	1030	750	23300	6.1
Débit moyen annuel:		1050	Total annuel:		383250

Municipalité: Saint-Alban

Territoire: Québec

Localisation: à 1,3 km au nord-est de la route Saint-Alban

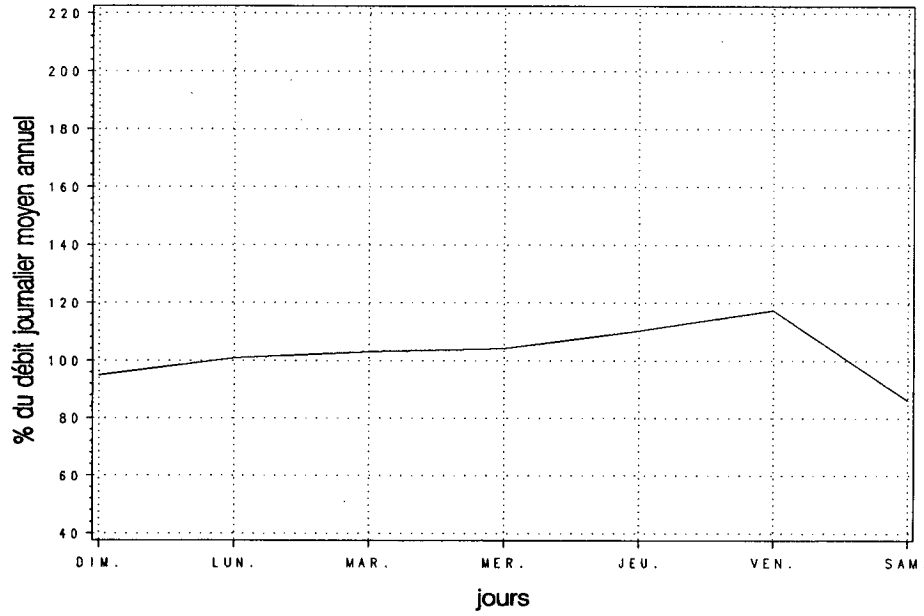
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	460	610	660	680	720	700	470	610	570
(%) (2)	43.8	58.1	62.9	64.8	68.6	66.7	44.8	58.1	54.3
Février	560	650	720	700	790	810	480	670	670
(%)	53.3	61.9	68.6	66.7	75.2	77.1	45.7	63.8	63.8
Mars	520	790	810	800	880	870	590	750	750
(%)	49.5	75.2	77.1	76.2	83.8	82.9	56.2	71.4	71.4
Avril	880	900	950	960	970	1020	830	930	950
(%)	83.8	85.7	90.5	91.4	92.4	97.1	79.0	88.6	90.5
Mai	1260	1300	1370	1300	1380	1570	1170	1340	1310
(%)	120.0	123.8	130.5	123.8	131.4	149.5	111.4	127.6	124.8
Juin	1210	1210	1380	1370	1430	1600	1280	1350	1400
(%)	115.2	115.2	131.4	130.5	136.2	152.4	121.9	128.6	133.3
Juillet	---	---	---	---	---	---	---	1450	1460
(%)	---	---	---	---	---	---	---	138.1	139.0
Août	---	---	---	---	---	---	---	1500	1510
(%)	---	---	---	---	---	---	---	142.9	143.8
Septembre	---	---	---	---	---	---	---	1250	1260
(%)	---	---	---	---	---	---	---	119.0	120.0
Octobre	790	1170	1110	1170	1230	1310	830	1090	1150
(%)	75.2	111.4	105.7	111.4	117.1	124.8	79.0	103.8	109.5
Novembre	620	880	930	930	970	1050	700	870	890
(%)	59.0	83.8	88.6	88.6	92.4	100.0	66.7	82.9	84.8
Décembre	540	780	750	810	900	820	610	740	710
(%)	51.4	74.3	71.4	77.1	85.7	78.1	58.1	70.5	67.6
Jour Moyen	996	1058	1083	1092	1158	1233	904	1050	1050
(%)	94.9	100.8	103.1	104.0	110.3	117.4	86.1	100.0	100.0

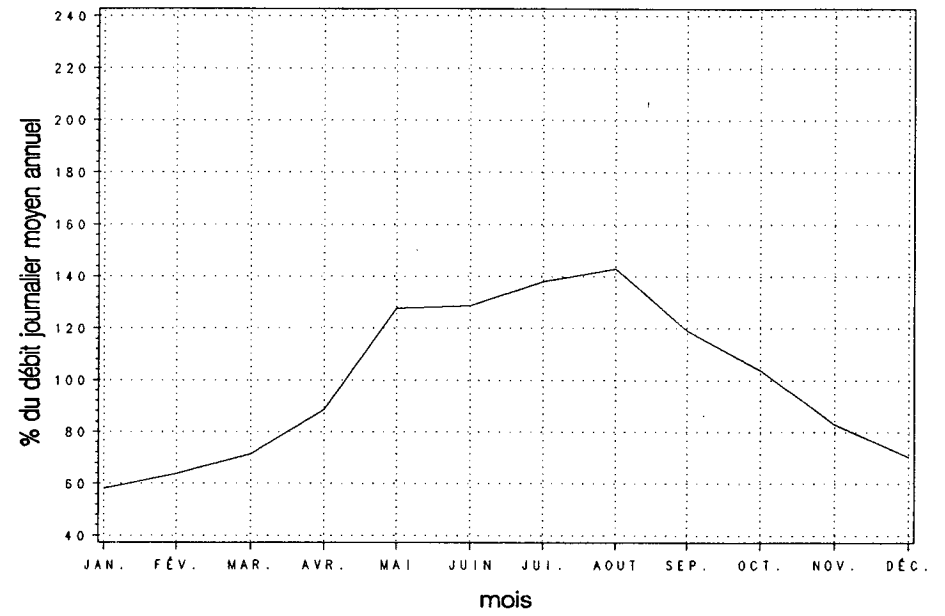
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

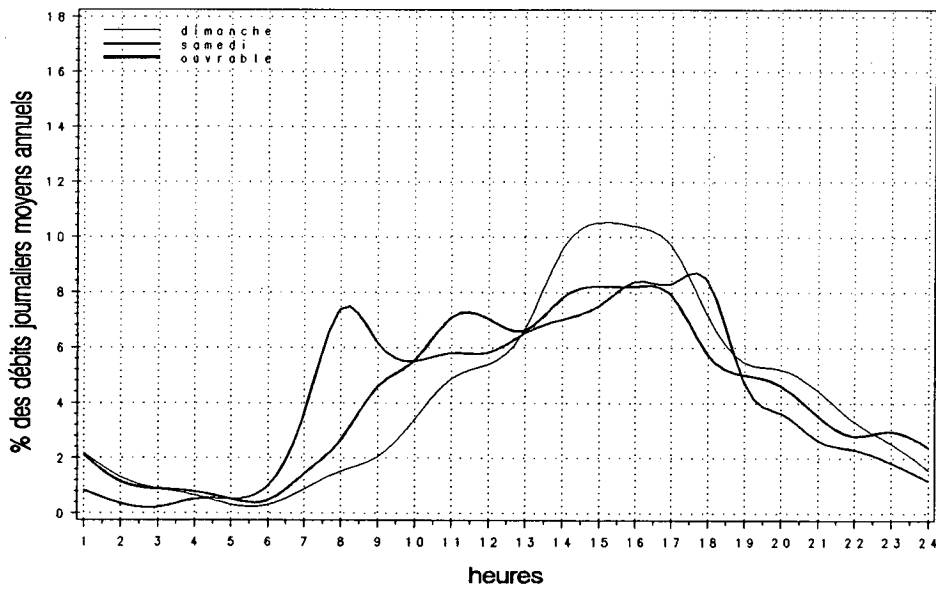
Variations journalières



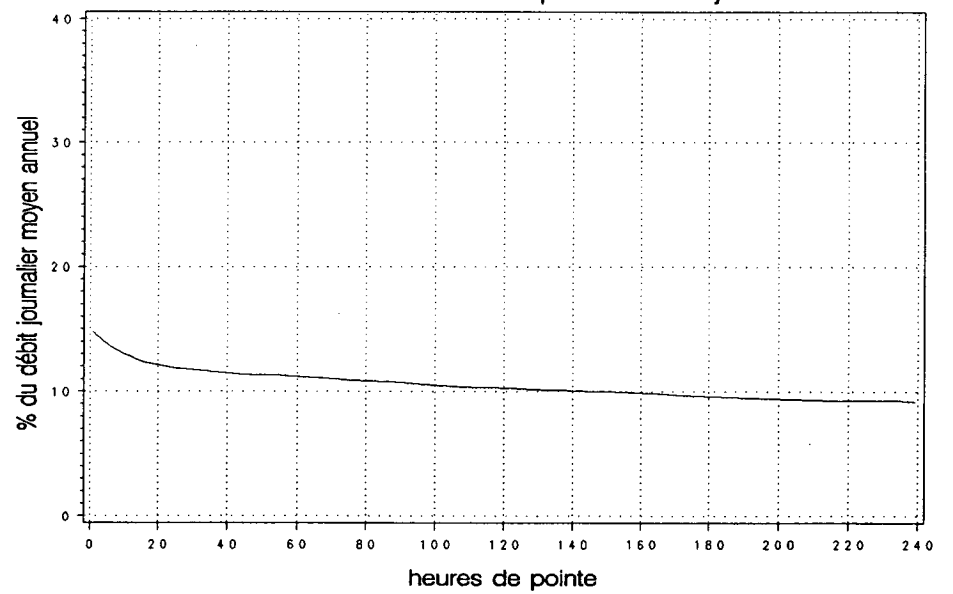
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Québec

Territoire: Québec

Localisation: à 0,1 km au sud du boulevard Lebourgneuf

Années antérieures

Année	djma	djmh	dje	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	10630	10020 94.3	10620 99.9	-5.8	15330 144.2	1670 15.7	1310 12.3	1280 12.0	1220 11.5
1990 (x)	11640	10730 92.2	11980 102.9	+9.5	16040 137.8	1520 13.1	1410 12.1	1360 11.7	1290 11.1
1991 (x)	11720	10450 89.2	12280 104.8	+0.7	16620 141.8	1570 13.4	1470 12.5	1410 12.0	1310 11.2
1992 (x)	12260	10830 88.3	12980 105.9	+4.6	17800 145.2	1770 14.4	1540 12.6	1480 12.1	1380 11.3
1993 (x)	12800	11260 88.0	13980 109.2	+4.4	17950 140.3	1780 13.9	1590 12.4	1500 11.7	1400 10.9

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samеди		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	200	2.65	197	2.12	111	0.77
1- 2	129	1.71	111	1.19	60	0.42
2- 3	88	1.16	79	0.85	42	0.29
3- 4	68	0.90	76	0.81	40	0.27
4- 5	38	0.51	52	0.56	39	0.27
5- 6	33	0.43	54	0.58	96	0.66
6- 7	53	0.71	116	1.25	361	2.50
7- 8	109	1.44	233	2.50	1059	7.33
8- 9	173	2.28	384	4.13	1094	7.57
9-10	344	4.55	496	5.33	738	5.10
10-11	384	5.08	619	6.66	748	5.17
11-12	525	6.95	700	7.52	856	5.92
12-13	551	7.29	696	7.48	978	6.76
13-14	646	8.55	748	8.04	1023	7.08
14-15	661	8.75	770	8.28	941	6.51
15-16	655	8.67	777	8.35	1075	7.44
16-17	608	8.05	699	7.51	1300	8.99
17-18	440	5.83	546	5.86	1148	7.94
18-19	393	5.20	388	4.17	714	4.94
19-20	339	4.49	336	3.62	592	4.10
20-21	347	4.60	284	3.05	469	3.25
21-22	321	4.24	271	2.91	426	2.95
22-23	247	3.27	272	2.92	297	2.06
23-24	169	2.24	277	2.98	224	1.55
Débit moyen journalier:	7560		9310		14460	

(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	1230	13800	10660	330380	7.1
Février	1250	13960	11220	314180	6.7
Mars	1300	14060	11640	360920	7.7
Avril	1390	16790	12430	372750	8.0
Mai	1520	17780	13970	432930	9.3
Juin	1570	17750	14380	431290	9.2
Juillet	1450	16670	13270	411290	8.8
Août	1660	17950	14280	442760	9.5
Septembre	1760	17830	14000	419890	9.0
Octobre	1780	16890	13190	408980	8.8
Novembre	1440	15920	12960	388830	8.3
Décembre	1370	15290	11510	356920	7.6
Débit moyen annuel:	12800		Total annuel:	4672000	

Municipalité: Québec

Territoire: Québec

Localisation: à 0,1 km au sud du boulevard Lebourgneuf

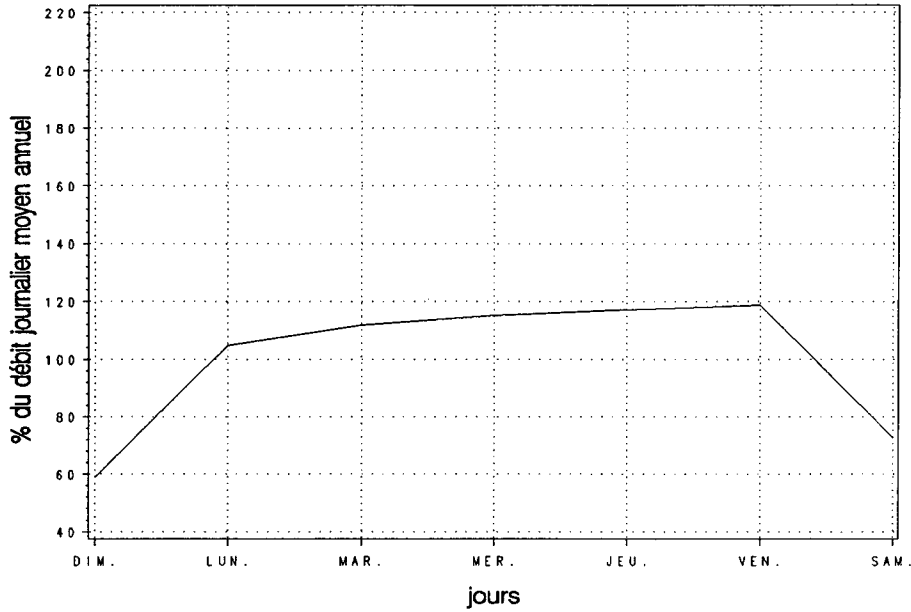
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	6710 52.4	12220 95.5	11900 93.0	12230 95.5	12830 100.2	11690 91.3	8320 65.0	10840 84.7	9970 81.4
Février (%)	6980 54.5	11800 92.2	12470 97.4	12650 98.8	13370 104.5	13510 105.5	7760 60.6	11220 87.7	10860 88.7
Mars (%)	6620 51.7	12590 98.4	12750 99.6	13060 102.0	13600 106.3	13610 106.3	8410 65.7	11520 90.0	11270 92.0
Avril (%)	7230 56.5	12020 93.9	13810 107.9	14250 111.3	14690 114.8	14680 114.7	9160 71.6	12260 95.8	11960 97.6
Mai (%)	8730 68.2	14220 111.1	15700 122.7	16100 125.8	16970 132.6	17490 136.6	10620 83.0	14260 111.4	13790 112.6
Juin (%)	8180 63.9	15930 124.5	16220 126.7	16880 131.9	14970 117.0	17100 133.6	10270 80.2	14220 111.1	13470 110.0
Juillet (%)	7350 57.4	14870 116.2	15430 120.5	15990 124.9	14740 115.2	15740 123.0	8870 69.3	13280 103.8	12230 99.8
Août (%)	8040 62.8	16210 126.6	16220 126.7	16050 125.4	17030 133.0	17230 134.6	9780 76.4	14370 112.3	13120 107.1
Septembre (%)	7850 61.3	12960 101.3	15680 122.5	16230 126.8	16840 131.6	17090 133.5	10060 78.6	13820 108.0	13290 108.5
Octobre (%)	7780 60.8	13050 102.0	15020 117.3	15510 121.2	15950 124.6	16510 129.0	9880 77.2	13390 104.6	13140 107.3
Novembre (%)	7710 60.2	13580 106.1	14180 110.8	14570 113.8	15010 117.3	15400 120.3	9810 76.6	12890 100.7	12710 103.8
Décembre (%)	7340 57.3	11520 90.0	12400 96.9	13190 103.0	14020 109.5	12360 96.6	8510 66.5	11330 88.5	11240 91.8
Jour Moyen (%)	7540 58.9	13410 104.8	14320 111.9	14730 115.1	15000 117.2	15200 118.8	9290 72.6	12800 100.0	12250 100.0

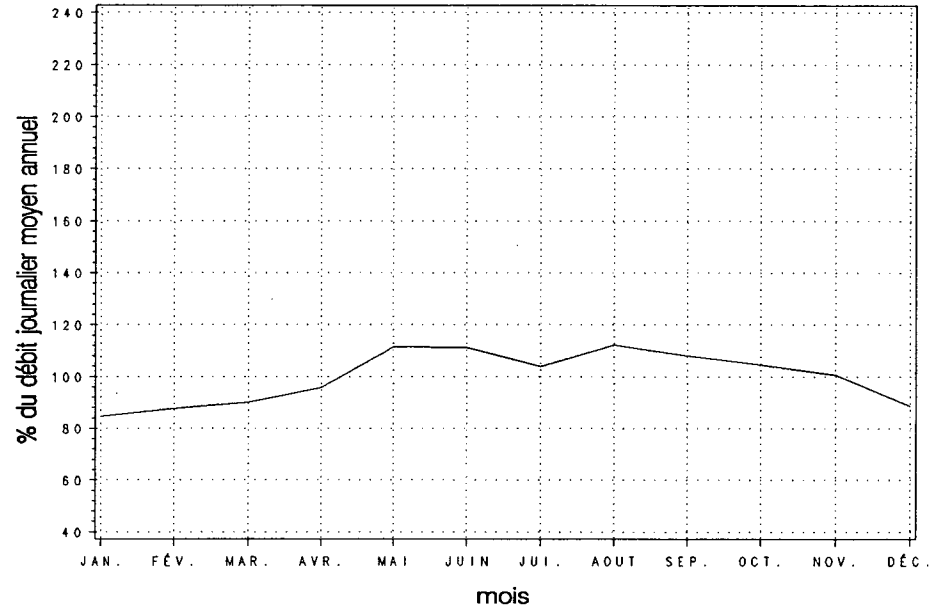
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

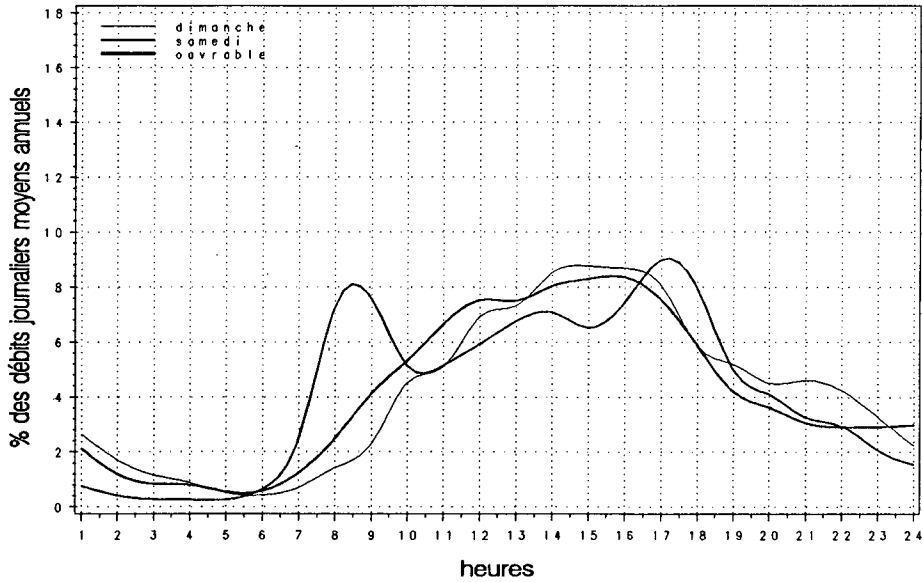
Variations journalières



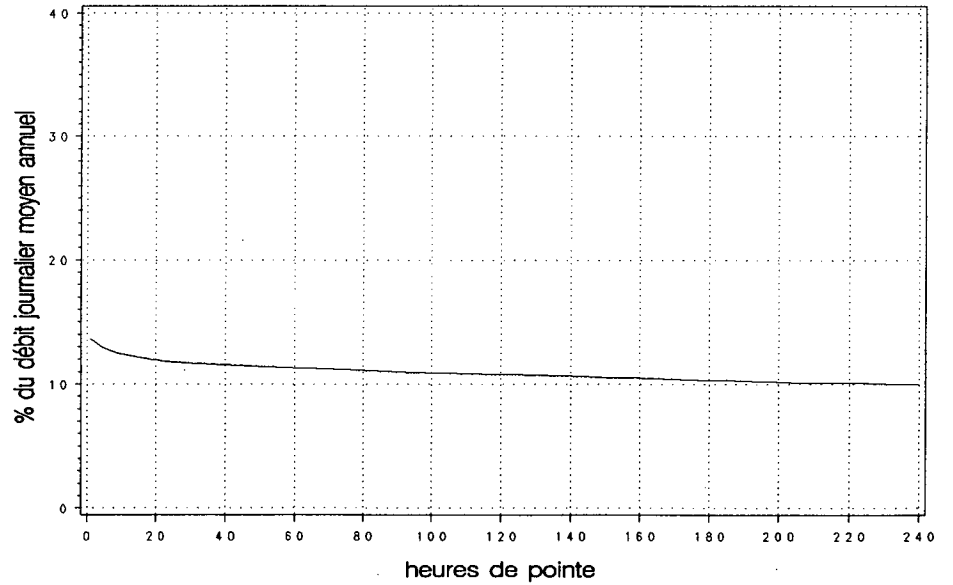
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Section de trafic: 00360500

00360-01-211 (Total des directions)
(extrapolation)

Municipalité: Beaupré

Territoire: Québec

Localisation: à 2,3 km au nord de la route 138, à 300 m au nord
de la route Bélanger

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			100e
						1re	10e	30e	
1989 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1991 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1992 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1993 (x)	8030	8570 106.7	8640 107.5	---	15750 196.1	---	---	---	---

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
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	---	---	---	---	---	---
Débit moyen journalier: ---						

(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	1340	13940	8410	260590	8.9
Février	990	15470	8680	243050	8.3
Mars	---	15750	10580	328010	11.2
Avril	---	11080	6350	190490	6.5
Mai	670	7740	5630	174480	6.0
Juin	620	6960	5600	168090	5.7
Juillet	---	---	10140	314340	10.7
Août	---	---	9990	309690	10.6
Septembre	---	---	8720	261600	8.9
Octobre	---	---	8290	256990	8.8
Novembre	---	---	7300	219000	7.5
Décembre	---	---	6610	204910	7.0
Débit moyen annuel: 8030		Total annuel: 2930950			

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	10140	5860	5740	7040	7280	9180	12070	8190	---
(%) (2)	126.4	73.1	71.6	87.8	90.8	114.5	150.5	102.1	---
Février	12890	6240	6180	7120	6800	10360	11170	8680	---
(%)	160.7	77.8	77.1	88.8	84.8	129.2	139.3	108.2	---
Mars	11350	8310	8300	9260	10480	13270	14560	10790	---
(%)	141.5	103.6	103.5	115.5	130.7	165.5	181.5	134.5	---
Avril	6430	5020	5300	5530	5940	7610	8410	6320	---
(%)	80.2	62.6	66.1	69.0	74.1	94.9	104.9	78.8	---
Mai	6970	4760	4810	4840	5130	5720	6760	5570	---
(%)	86.9	59.4	60.0	60.3	64.0	71.3	84.3	69.5	---
Juin	6340	6070	4230	4820	5030	6320	6960	5680	---
(%)	79.1	75.7	52.7	60.1	62.7	78.8	86.8	70.8	---
Juillet	---	---	---	---	---	---	---	10140	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	126.4	---
Août	---	---	---	---	---	---	---	9990	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	124.6	---
Septembre	---	---	---	---	---	---	---	8720	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	108.7	---
Octobre	---	---	---	---	---	---	---	8290	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	103.4	---
Novembre	---	---	---	---	---	---	---	7300	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	91.0	---
Décembre	---	---	---	---	---	---	---	6610	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	82.4	---
Jour Moyen	9529	6915	6848	7211	7623	9058	8972	8020	---
(%)	118.8	86.2	85.4	89.9	95.0	112.9	111.9	100.0	---

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00360500

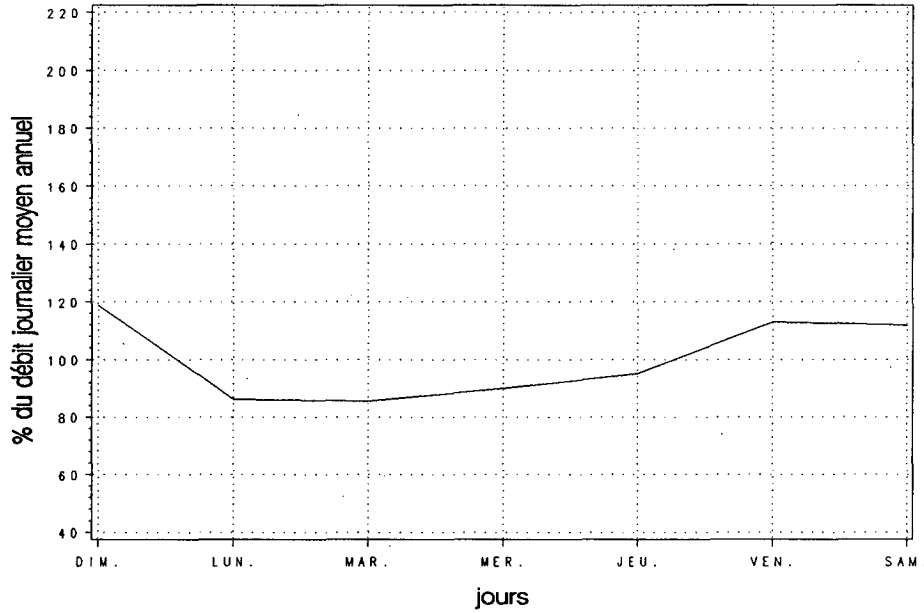
00360-01-211 (Total des directions)
(extrapolation)

Municipalité: Beaupré

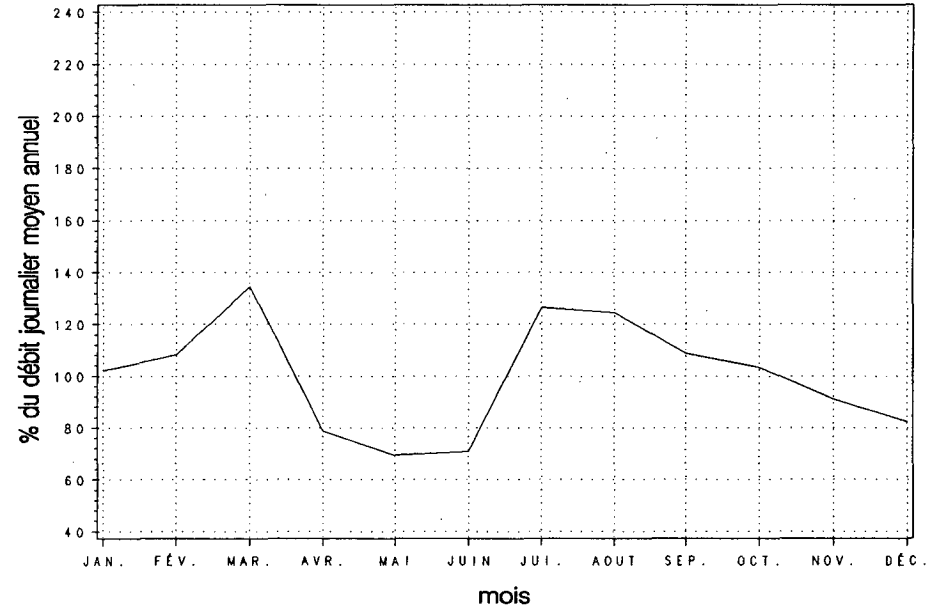
Territoire: Québec

Localisation: à 2,3 km au nord de la route 138, à 300 m au nord
de la route Bélanger

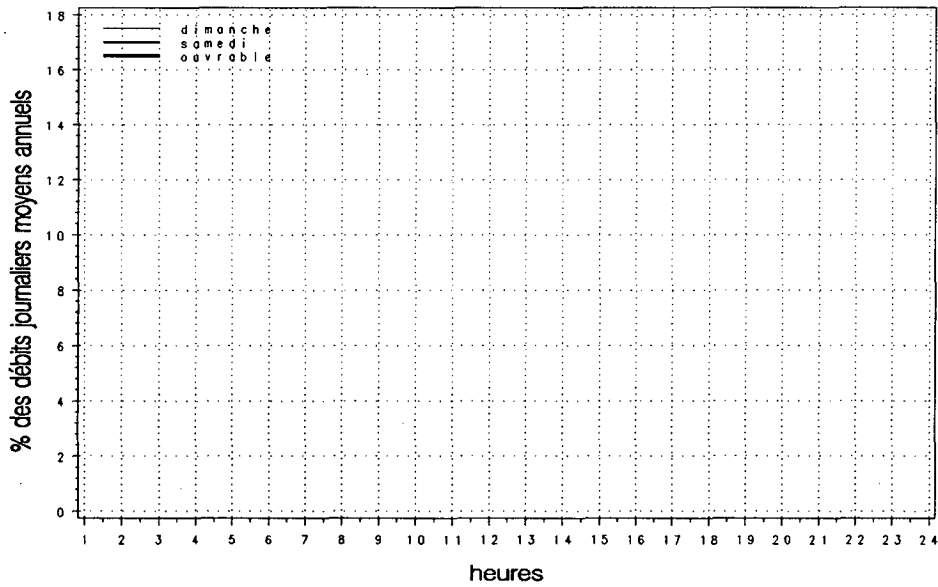
Variations journalières



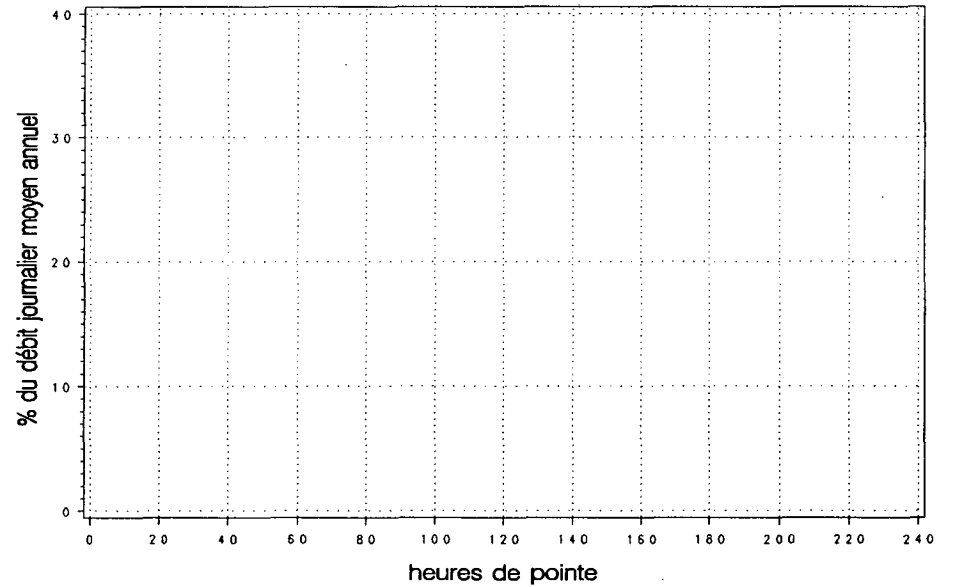
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Sainte-Catherine-de-la-Jacques-Cartier, Territoire: Québec
Localisation: à 0,65 km au nord de la route 358

Années antérieures

Année (*) (1)	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (*) (1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (*)	4910	3700	6400	---	12040	980	840	740	640
		75.4	130.3		245.2	20.0	17.1	15.1	13.0
1991 (*)	5010	3710	6500	+2.1	9930	840	740	700	650
		74.1	129.7		198.2	16.8	14.8	14.0	13.0
1992 (*)	5110	3820	6650	+2.0	10420	890	770	720	650
		74.8	130.1		203.9	17.4	15.1	14.1	12.7
1993 (*)	5200	3880	6720	+1.8	10530	860	760	710	650
		74.6	129.2		202.5	16.5	14.6	13.6	12.4

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(*) (1)	Moyenne	(*)	Moyenne	(*)
0- 1	133	2.28	101	1.96	50	0.92
1- 2	83	1.42	62	1.19	27	0.50
2- 3	48	0.83	38	0.74	17	0.32
3- 4	38	0.64	37	0.72	18	0.34
4- 5	19	0.33	23	0.44	15	0.28
5- 6	17	0.29	24	0.46	35	0.65
6- 7	42	0.72	63	1.22	203	3.76
7- 8	70	1.21	131	2.53	530	9.79
8- 9	119	2.03	200	3.87	355	6.57
9-10	192	3.28	266	5.14	251	4.63
10-11	302	5.17	309	5.99	238	4.40
11-12	366	6.27	333	6.45	235	4.34
12-13	418	7.15	358	6.92	254	4.70
13-14	533	9.12	405	7.83	292	5.40
14-15	515	8.83	386	7.48	293	5.42
15-16	486	8.32	394	7.63	369	6.82
16-17	527	9.02	414	8.01	527	9.74
17-18	433	7.42	368	7.13	480	8.86
18-19	330	5.66	276	5.33	329	6.09
19-20	340	5.83	222	4.29	247	4.56
20-21	323	5.53	195	3.77	200	3.69
21-22	248	4.24	177	3.43	195	3.60
22-23	167	2.85	198	3.83	150	2.77
23-24	91	1.56	187	3.62	96	1.78
Débit moyen journalier:	5840		5170		5410	

(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	510	4420	3540	109770	5.8
Février	540	4780	3900	109310	5.8
Mars	---	---	4030	124930	6.6
Avril	---	---	4500	135000	7.1
Mai	670	7200	5850	181320	9.6
Juin	700	8570	6650	199420	10.5
Juillet	860	10530	7460	231140	12.2
Août	760	8200	7070	219220	11.5
Septembre	710	6700	5660	169860	8.9
Octobre	760	6550	5150	159790	8.4
Novembre	580	5170	4440	133220	7.0
Décembre	550	5080	4050	125620	6.6
Débit moyen annuel:	5200		Total annuel:	1898000	

Municipalité: Sainte-Catherine-de-la-Jacques-Cartier Territoire: Québec

Localisation: à 0,65 km au nord de la route 358

Débits journaliers mensuels

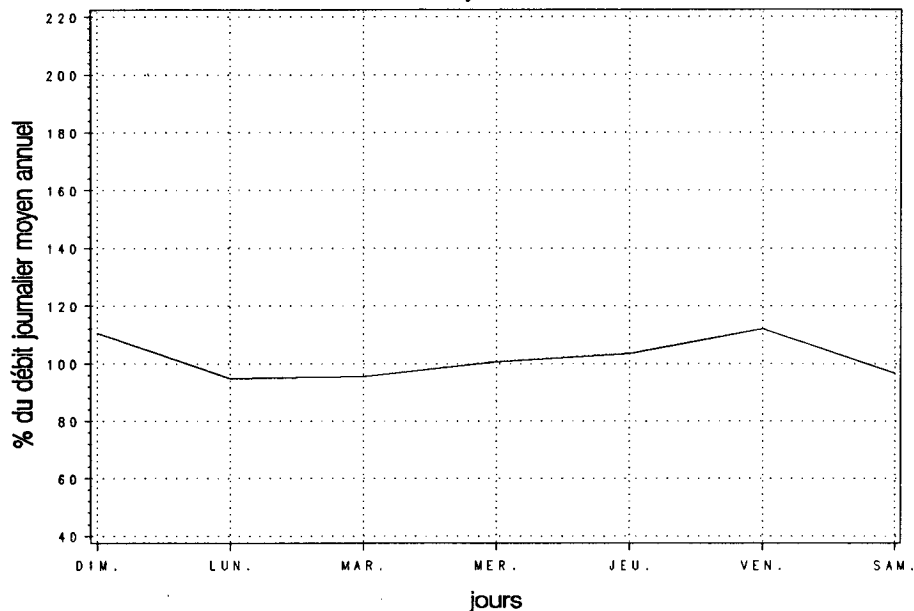
Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	2970 57.2	3290 63.4	3490 67.2	3810 73.4	4030 77.6	4140 79.8	3150 60.7	3550 68.4	3460 67.6
Février (%)	3810 73.4	3640 70.1	3960 76.3	4000 77.1	4210 81.1	4630 89.2	3080 59.3	3900 75.1	3810 74.4
Mars (%)	---	---	---	---	---	---	---	4030 77.6	3970 77.5
Avril (%)	---	---	---	5080 97.9	5420 104.4	5590 107.7	---	4500 86.7	4430 86.5
Mai (%)	6840 131.8	5300 102.1	5440 104.8	5560 107.1	5690 109.6	6510 125.4	5560 107.1	5840 112.5	5600 109.4
Juin (%)	7840 151.1	6200 119.5	6030 116.2	6350 122.4	6460 124.5	7190 138.5	6690 128.9	6680 128.7	6670 130.3
Juillet (%)	9420 181.5	6850 132.0	6650 128.1	7270 140.1	7060 136.0	7760 149.5	7260 139.9	7470 143.9	7540 147.3
Août (%)	8170 157.4	6500 125.2	6370 122.7	6730 129.7	7100 136.8	7520 144.9	7160 138.0	7080 136.4	7130 139.3
Septembre (%)	6140 118.3	5300 102.1	5240 101.0	5590 107.7	5610 108.1	6170 118.9	5610 108.1	5670 109.2	5440 106.3
Octobre (%)	5020 96.7	5070 97.7	4990 96.1	5150 99.2	5150 99.2	5820 112.1	4820 92.9	5150 99.2	4800 93.8
Novembre (%)	3990 76.9	4280 82.5	4540 87.5	4530 87.3	4560 87.9	5090 98.1	4100 79.0	4440 85.5	4520 88.3
Décembre (%)	3500 67.4	3960 76.3	3860 74.4	4160 80.2	4570 88.1	4390 84.6	3690 71.1	4020 77.5	4030 78.7
Jour Moyen (%)	5739 110.6	4919 94.8	4955 95.5	5220 100.6	5374 103.5	5820 112.1	5013 96.6	5190 100.0	5120 100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

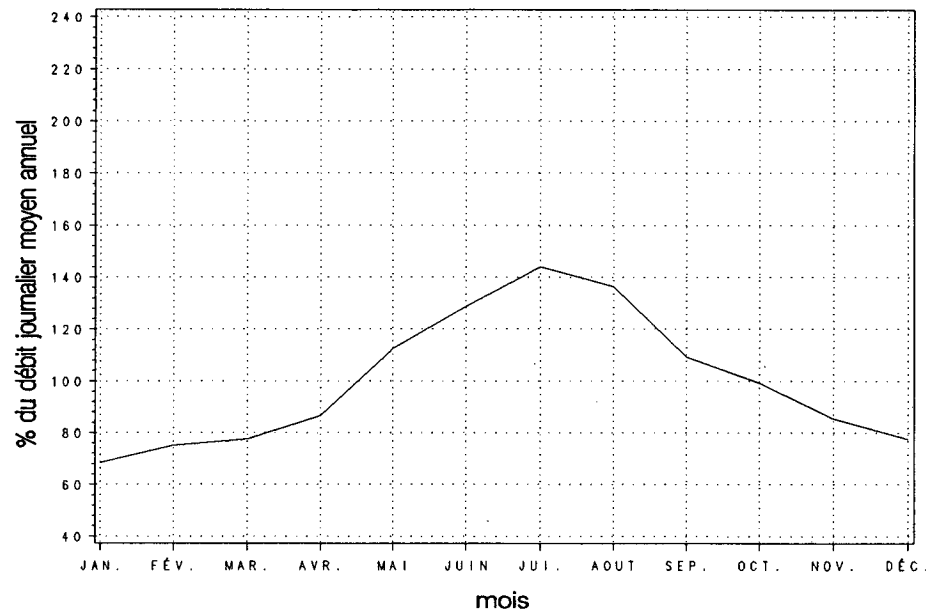
(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Municipalité: Sainte-Catherine-de-la-Jacques-Cartier Territoire: Québec
 Localisation: à 0,65 km au nord de la route 358

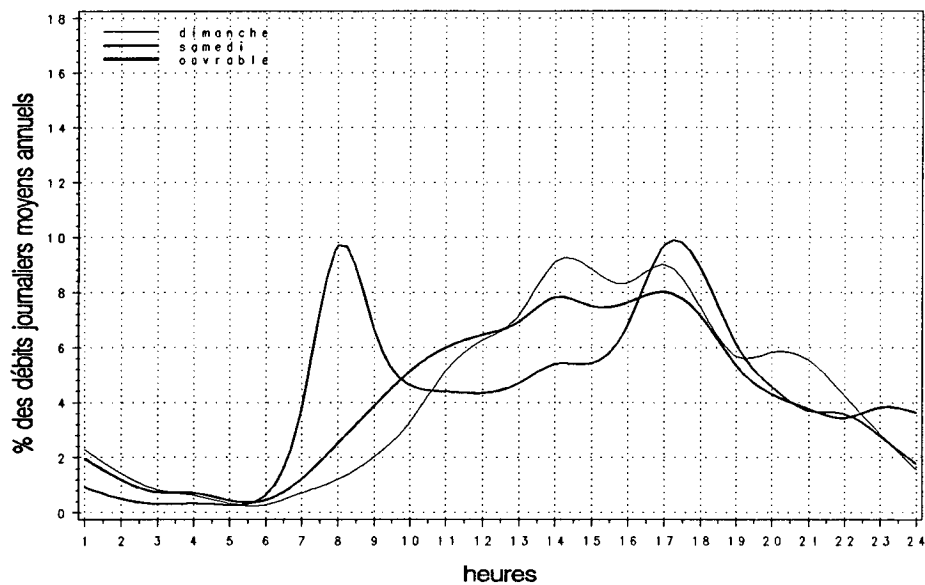
Variations journalières



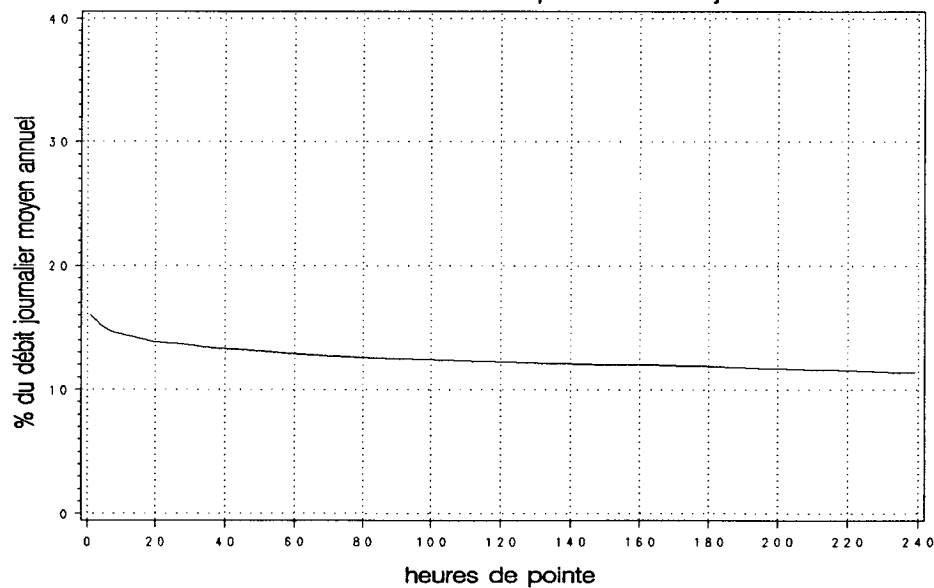
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Saint-Pierre

Territoire: Québec

Localisation: à 245 m au sud du pont de l'île d'Orléans

Années antérieures

Année	djma	djmh	dje	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	10510	7760 73.8	13680 130.2	+1.1	19290 183.5	1970 18.7	1810 17.2	1660 15.8	1280 12.2
1991 (x)	10810	7730 71.5	14330 132.6	+2.8	20630 190.8	2150 19.9	1960 18.1	1760 16.3	1400 13.0
1992 (x)	11050	8070 73.0	14310 129.5	+2.2	21920 198.4	2260 20.5	2010 18.2	1830 16.6	1440 13.0
1993 (x)	11250	8710 77.5	14550 129.4	+1.8	17800 158.3	1880 16.7	1600 14.2	1370 12.2	1110 9.9

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	273	2.71	202	2.05	90	0.90
1- 2	164	1.63	123	1.25	47	0.47
2- 3	96	0.95	82	0.83	33	0.33
3- 4	60	0.60	66	0.67	30	0.30
4- 5	29	0.29	40	0.41	26	0.26
5- 6	27	0.27	45	0.46	52	0.52
6- 7	51	0.51	98	0.99	277	2.79
7- 8	121	1.20	223	2.26	815	8.20
8- 9	231	2.30	371	3.76	686	6.90
9-10	365	3.62	497	5.04	479	4.82
10-11	516	5.13	576	5.84	466	4.69
11-12	619	6.15	618	6.26	470	4.73
12-13	724	7.20	648	6.57	519	5.22
13-14	955	9.49	731	7.40	572	5.76
14-15	1017	10.10	767	7.77	584	5.87
15-16	1017	10.11	810	8.21	707	7.11
16-17	967	9.61	819	8.30	921	9.27
17-18	683	6.79	679	6.88	853	8.58
18-19	489	4.85	496	5.02	631	6.35
19-20	452	4.49	426	4.32	481	4.83
20-21	423	4.20	346	3.51	367	3.69
21-22	358	3.55	308	3.12	363	3.65
22-23	277	2.75	345	3.49	293	2.94
23-24	162	1.61	355	3.59	189	1.91
Débit moyen journalier:		10070	9870		9940	

(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	1270	11400	8600	266570	6.5
Février	1700	14080	9470	265050	6.5
Mars	1560	12190	8550	265070	6.5
Avril	1670	11960	10060	301820	7.4
Mai	1530	16250	11990	371730	9.1
Juin	---	---	13630	408900	10.0
Juillet	---	---	16110	499410	12.2
Août	1880	17800	14840	459930	11.2
Septembre	---	---	13580	407400	9.9
Octobre	1310	12630	10660	330440	8.0
Novembre	1090	10520	9040	271240	6.6
Décembre	950	10270	8310	257580	6.3
Débit moyen annuel:		11250	Total annuel:		4106250

Municipalité: Saint-Pierre

Territoire: Québec

Localisation: à 245 m au sud du pont de l'île d'Orléans

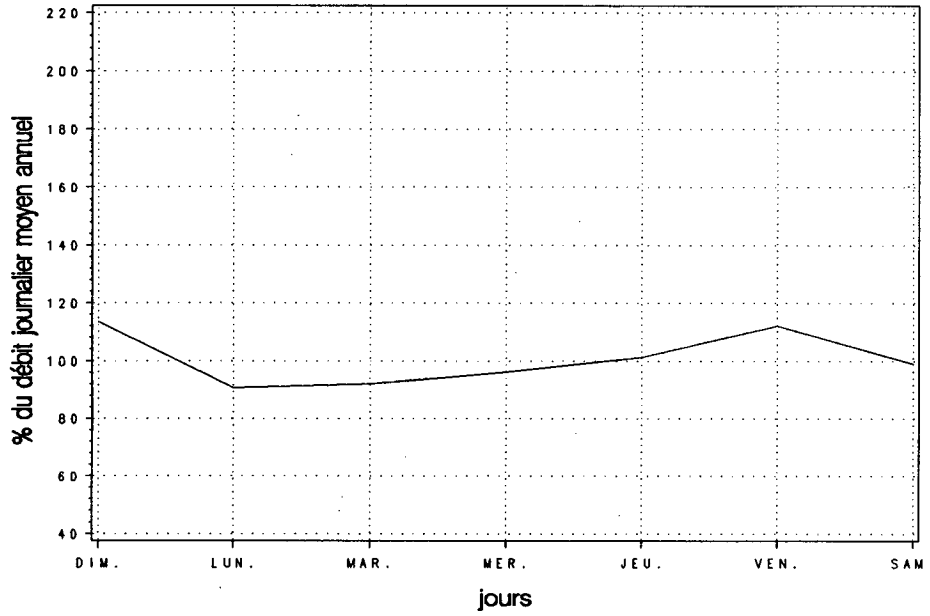
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	8120	7900	7680	8750	9500	9240	8880	8580	7330
(%) (2)	72.3	70.3	68.4	77.9	84.6	82.3	79.1	76.4	66.5
Février	10820	8680	8240	9420	9920	11530	7650	9470	7800
(%)	96.3	77.3	73.4	83.9	88.3	102.7	68.1	84.3	70.7
Mars	7860	8280	8430	8770	9070	9360	8130	8560	8490
(%)	70.0	73.7	75.1	78.1	80.8	83.3	72.4	76.2	77.0
Avril	10160	8990	9660	10040	10230	10710	10450	10030	10180
(%)	90.5	80.1	86.0	89.4	91.1	95.4	93.1	89.3	92.3
Mai	14250	10410	11100	11070	11780	12970	12150	11960	12060
(%)	126.9	92.7	98.8	98.6	104.9	115.5	108.2	106.5	109.3
Juin	---	---	---	---	---	---	---	13630	13390
(%)	---	---	---	---	---	---	---	121.4	121.4
Juillet	---	---	---	---	---	---	---	16110	15820
(%)	---	---	---	---	---	---	---	143.5	143.4
Août	17210	13480	12830	14430	15180	15380	15600	14870	14650
(%)	153.3	120.0	114.2	128.5	135.2	137.0	138.9	132.4	132.8
Septembre	---	---	---	---	---	---	---	13580	13340
(%)	---	---	---	---	---	---	---	120.9	120.9
Octobre	9400	10200	10520	10780	10680	11830	11120	10650	11220
(%)	83.7	90.8	93.7	96.0	95.1	105.3	99.0	94.8	101.7
Novembre	8250	8380	9190	9230	9440	10400	8530	9060	9460
(%)	73.5	74.6	81.8	82.2	84.1	92.6	76.0	80.7	85.8
Décembre	6850	7800	7890	8650	9480	9160	7750	8230	8600
(%)	61.0	69.5	70.3	77.0	84.4	81.6	69.0	73.3	78.0
Jour Moyen	12737	10165	10318	10798	11376	12579	11113	11230	11030
(%)	113.4	90.5	91.9	96.2	101.3	112.0	99.0	100.0	100.0

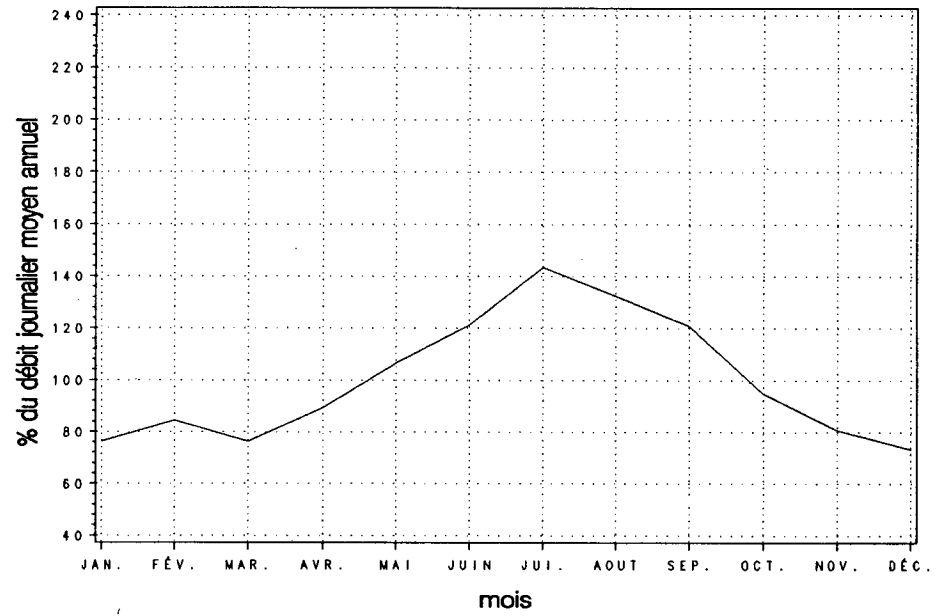
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

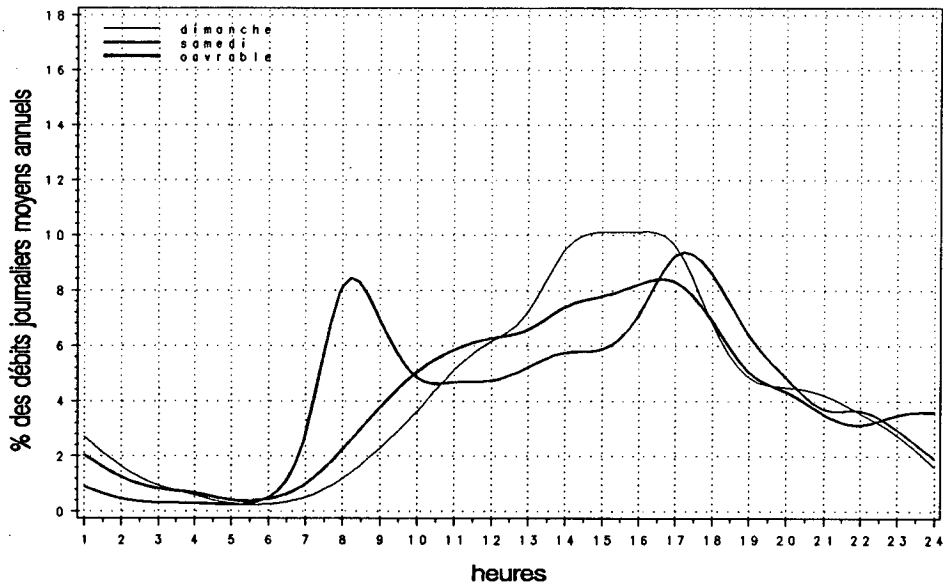
Variations journalières



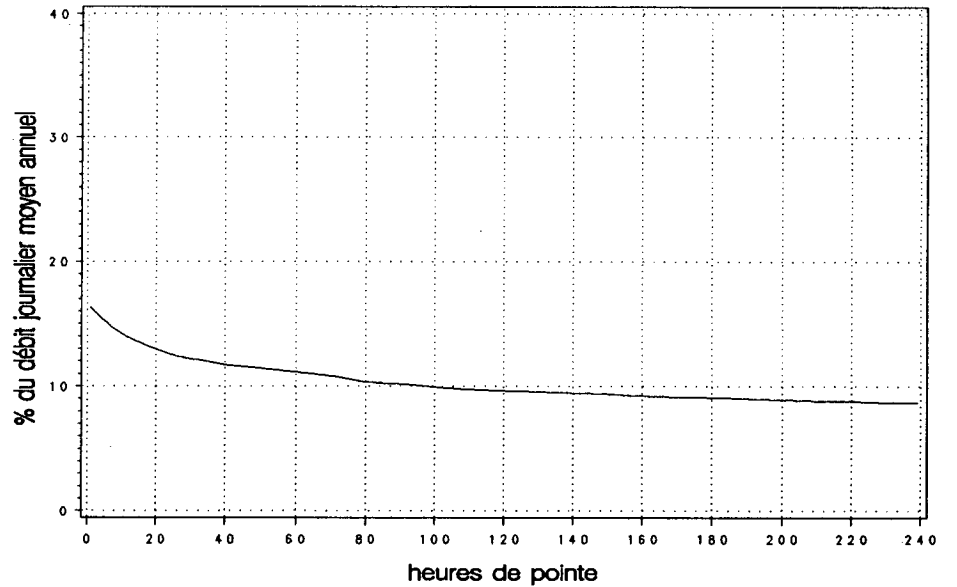
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Jonquière

Territoire: Saguenay-Lac-St-Jean-Est

Localisation: à 5,9 km à l'ouest de la route 175 (pont Dubuc), à l'ouest de la rue Drake

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	11940	11660 97.7	11960 100.2	+1.1	15260 127.8	1560 13.1	1490 12.5	1450 12.1	1400 11.7
1991 (x)	12420	12090 97.3	12240 98.6	+4.0	16510 132.9	1790 14.4	1540 12.4	1500 12.1	1410 11.4
1992 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1993 (x)	12070	11740 97.2	12490 103.4	---	15540 128.7	1660 13.8	1520 12.6	1470 12.1	1390 11.5

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	299	3.25	261	2.75	134	1.02
1- 2	200	2.17	175	1.85	68	0.52
2- 3	141	1.53	134	1.41	48	0.36
3- 4	122	1.32	116	1.23	45	0.34
4- 5	46	0.50	55	0.58	31	0.24
5- 6	38	0.41	50	0.53	69	0.53
6- 7	79	0.86	113	1.19	263	2.00
7- 8	218	2.36	302	3.19	1158	8.80
8- 9	209	2.27	345	3.65	898	6.82
9-10	303	3.29	400	4.23	562	4.27
10-11	381	4.13	475	5.01	595	4.52
11-12	449	4.87	504	5.32	660	5.01
12-13	572	6.20	564	5.95	727	5.53
13-14	768	8.33	654	6.90	840	6.38
14-15	736	7.99	642	6.78	784	5.95
15-16	775	8.40	684	7.23	1021	7.76
16-17	761	8.26	677	7.15	1312	9.97
17-18	521	5.66	557	5.88	897	6.82
18-19	503	5.46	477	5.03	700	5.32
19-20	607	6.59	529	5.58	679	5.16
20-21	513	5.57	459	4.84	514	3.91
21-22	406	4.41	396	4.19	474	3.60
22-23	318	3.45	399	4.21	399	3.03
23-24	226	2.45	421	4.44	299	2.27
Débit moyen journalier:		9220	9470		13160	

(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	1470	14280	12040	373180	8.5
Février	1660	15540	12030	336970	7.6
Mars	1400	14090	11640	360730	8.2
Avril	1430	14990	12010	360430	8.2
Mai	1490	14590	12220	378750	8.6
Juin	1440	15010	12670	380150	8.6
Juillet	1310	13910	11950	370320	8.4
Août	1530	14920	12800	396730	9.0
Septembre	1520	14740	12540	376280	8.5
Octobre	1560	14440	11750	364270	8.3
Novembre	1560	13980	11990	359740	8.2
Décembre	1490	14240	11280	349570	7.9
Débit moyen annuel:		12070	Total annuel:		4405550

Municipalité: Jonquière

Territoire: Saguenay-Lac-St-Jean-Est

Localisation: à 5,9 km à l'ouest de la route 175 (pont Dubuc), à l'ouest de la rue Drake

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	9060	12720	13010	13320	13790	13230	10090	12170	---
(%) (2)	75.1	105.4	107.8	110.4	114.3	109.6	83.6	100.8	---
Février	9320	12690	13170	13440	12890	13860	8880	12040	---
(%)	77.2	105.1	109.1	111.4	106.8	114.8	73.6	99.8	---
Mars	8400	12470	12560	12390	12990	13170	8870	11550	---
(%)	69.6	103.3	104.1	102.7	107.6	109.1	73.5	95.7	---
Avril	9040	11510	12960	13150	13650	13430	9590	11900	---
(%)	74.9	95.4	107.4	108.9	113.1	111.3	79.5	98.6	---
Mai	10210	12240	13070	13350	13880	14160	9740	12380	---
(%)	84.6	101.4	108.3	110.6	115.0	117.3	80.7	102.6	---
Juin	9790	13210	13390	14150	13290	14240	10080	12590	---
(%)	81.1	109.4	110.9	117.2	110.1	118.0	83.5	104.3	---
Juillet	9860	12190	12450	12980	13050	13140	9900	11940	---
(%)	81.7	101.0	103.1	107.5	108.1	108.9	82.0	98.9	---
Août	10090	13290	13770	14090	14670	14400	9600	12840	---
(%)	83.6	110.1	114.1	116.7	121.5	119.3	79.5	106.4	---
Septembre	9140	12060	13680	14010	14250	14540	9330	12430	---
(%)	75.7	99.9	113.3	116.1	118.1	120.5	77.3	103.0	---
Octobre	8480	11650	12980	13370	13640	14010	9060	11880	---
(%)	70.3	96.5	107.5	110.8	113.0	116.1	75.1	98.4	---
Novembre	8520	12500	13040	13320	13530	13510	9130	11940	---
(%)	70.6	103.6	108.0	110.4	112.1	111.9	75.6	98.9	---
Décembre	8440	11110	11670	12530	12920	12180	9140	11140	---
(%)	69.9	92.0	96.7	103.8	107.0	100.9	75.7	92.3	---
Jour Moyen	9200	12300	12980	13340	13550	13660	9450	12070	---
(%)	76.2	101.9	107.5	110.5	112.3	113.2	78.3	100.0	---

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00372200

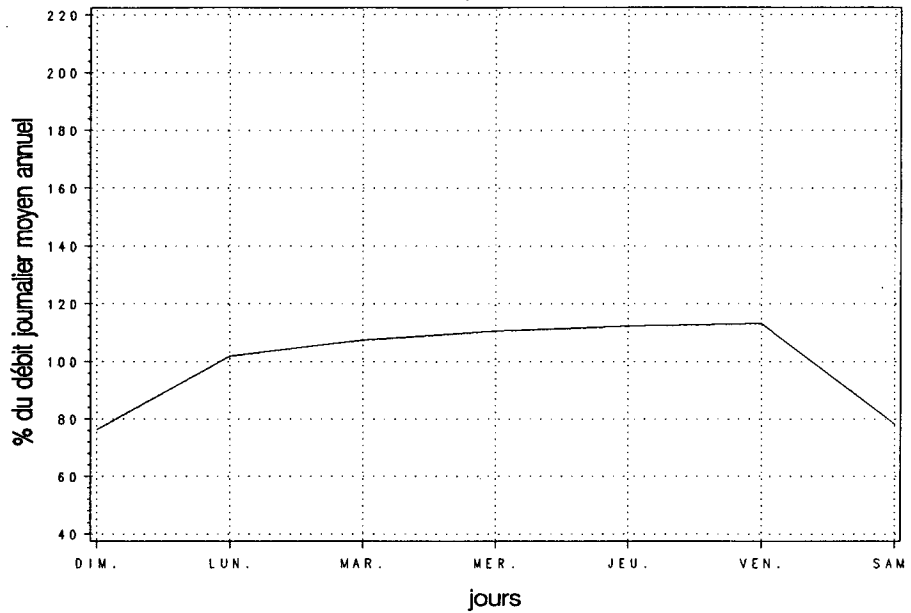
00372-01-070 (Total des directions)

Municipalité: Jonquière

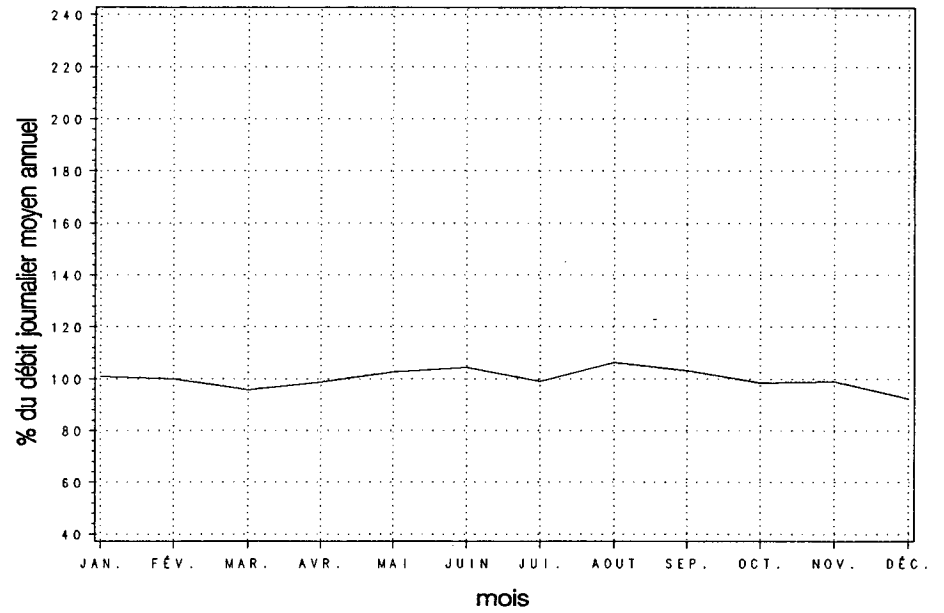
Territoire: Saguenay-Lac-St-Jean-Est

Localisation: à 5,9 km à l'ouest de la route 175 (pont Dubuc), à l'ouest de la rue Drake

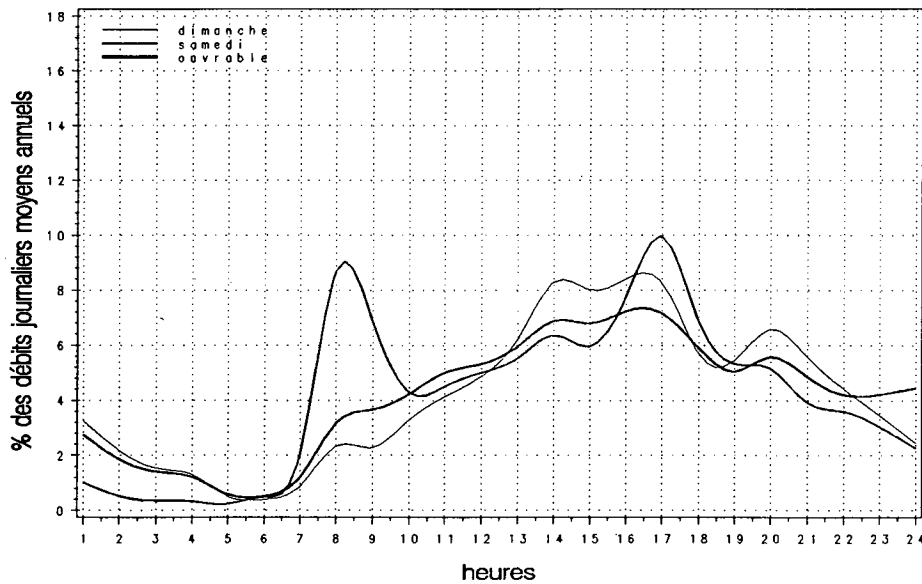
Variations journalières



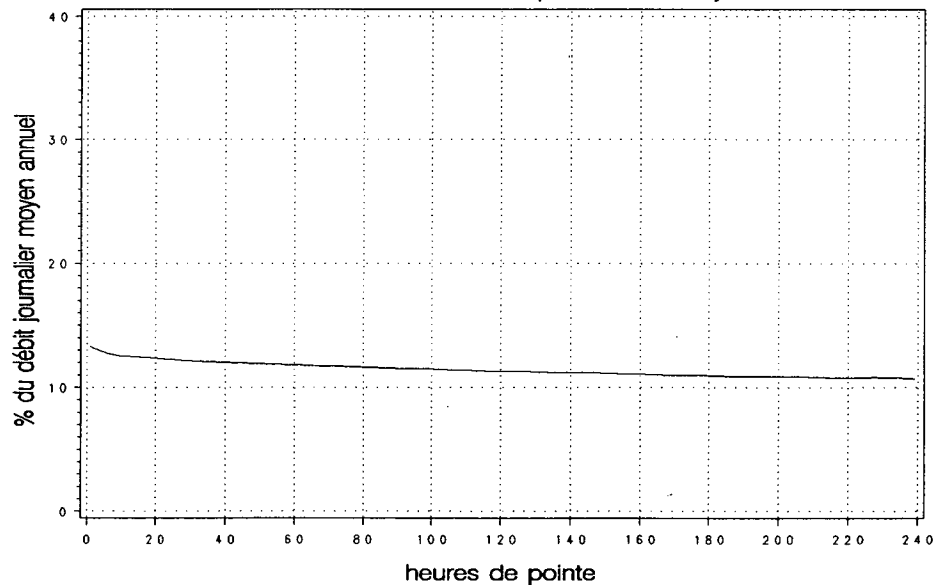
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x augm.	Débit journalier maximum				
					1re	10e	30e	100e	
1989 (x)(1)	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 190.4	1710 17.0	1530 15.2	1270 12.6	1090 10.8
1991 (x)	10440	8440 80.8	12430 119.1	+3.7	19750 189.2	1860 17.8	1640 15.7	1450 13.9	1210 11.6
1992 (x)	10290	8840 85.9	11320 110.0	-1.5	16860 163.8	1570 15.3	1380 13.4	1250 12.1	1160 11.3
1993 (x)	10930	9190 84.1	12650 115.8	+6.2	18120 165.8	1740 15.9	1530 14.0	1310 12.0	1160 10.6

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	296	2.81	240	2.28	137	1.26
1- 2	188	1.79	141	1.34	65	0.59
2- 3	118	1.13	101	0.96	38	0.35
3- 4	83	0.79	80	0.76	38	0.34
4- 5	44	0.42	51	0.49	43	0.39
5- 6	41	0.39	65	0.62	154	1.41
6- 7	64	0.61	123	1.17	369	3.39
7- 8	112	1.06	232	2.21	520	4.78
8- 9	172	1.63	342	3.25	575	5.28
9-10	338	3.21	479	4.56	473	4.34
10-11	521	4.95	666	6.33	487	4.47
11-12	717	6.81	773	7.34	523	4.80
12-13	801	7.61	768	7.30	550	5.05
13-14	964	9.16	834	7.92	606	5.57
14-15	945	8.98	875	8.31	660	6.06
15-16	885	8.41	872	8.28	795	7.30
16-17	885	8.41	876	8.33	1056	9.70
17-18	732	6.95	780	7.41	996	9.15
18-19	559	5.31	544	5.17	786	7.22
19-20	516	4.90	418	3.98	557	5.12
20-21	469	4.45	353	3.36	449	4.12
21-22	369	3.50	317	3.02	438	4.03
22-23	300	2.85	339	3.22	333	3.05
23-24	194	1.84	360	3.42	239	2.19
Débit moyen journalier:		10520	10520		10890	

(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	1060	10280	8540	264790	6.6
Février	1040	10130	9080	254330	6.4
Mars	1080	11400	9490	294090	7.4
Avril	---	---	9460	283950	7.1
Mai	---	---	12330	382230	9.6
Juin	---	---	12940	388200	9.7
Juillet	1260	14290	12280	380800	9.5
Août	1680	18120	13320	412810	10.3
Septembre	1560	14240	12060	361710	9.1
Octobre	1740	13580	11480	355890	8.9
Novembre	1170	13540	10380	311400	7.8
Décembre	1150	11850	9650	299020	7.5
Débit moyen annuel:	10930		Total annuel:	3989450	

Municipalité: Saint-Joseph-du-Lac

Territoire: Laval-Mille-Iles

Localisation: à 2,2 km à l'est de la route 344

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	6770	8210	8990	8930	9590	9250	8360	8590	7890
(%) (2)	61.5	74.6	81.7	81.1	87.1	84.0	75.9	78.0	74.5
Février	7410	9050	9240	9710	9860	10130	8190	9080	8880
(%)	67.3	82.2	83.9	88.2	89.6	92.0	74.4	82.5	83.9
Mars	8120	9340	9480	9830	10150	10350	9100	9480	9610
(%)	73.8	84.8	86.1	89.3	92.2	94.0	82.7	86.1	90.7
Avril	---	10140	10430	10780	6750	10060	9170	10660	10260
(%)	---	92.1	94.7	97.9	61.3	91.4	83.3	96.8	96.9
Mai	---	---	---	---	---	---	---	12330	11860
(%)	---	---	---	---	---	---	---	112.0	112.0
Juin	---	---	---	---	---	---	---	12940	12450
(%)	---	---	---	---	---	---	---	117.5	117.6
Juillet	14130	11160	10290	12370	11650	12580	13570	12250	12640
(%)	128.3	101.4	93.5	112.4	105.8	114.3	123.3	111.3	119.4
Août	16380	11970	11880	12530	13080	13950	13370	13310	11720
(%)	148.8	108.7	107.9	113.8	118.8	126.7	121.4	120.9	110.7
Septembre	11770	10990	11620	12030	12380	13070	12450	12040	12170
(%)	106.9	99.8	105.5	109.3	112.4	118.7	113.1	109.4	114.9
Octobre	11290	11530	11010	11450	11650	12570	10810	11470	10670
(%)	102.5	104.7	100.0	104.0	105.8	114.2	98.2	104.2	100.8
Novembre	9780	10630	10070	10390	10710	11540	9560	10380	9920
(%)	88.8	96.5	91.5	94.4	97.3	104.8	86.8	94.3	93.7
Décembre	7950	9180	9420	10170	10720	10440	9040	9560	9010
(%)	72.2	83.4	85.6	92.4	97.4	94.8	82.1	86.8	85.1
Jour Moyen	11285	10330	10388	10908	10866	11783	10598	11010	10590
(%)	102.5	93.8	94.4	99.1	98.7	107.0	96.3	100.0	100.0

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Section de trafic: 00640500

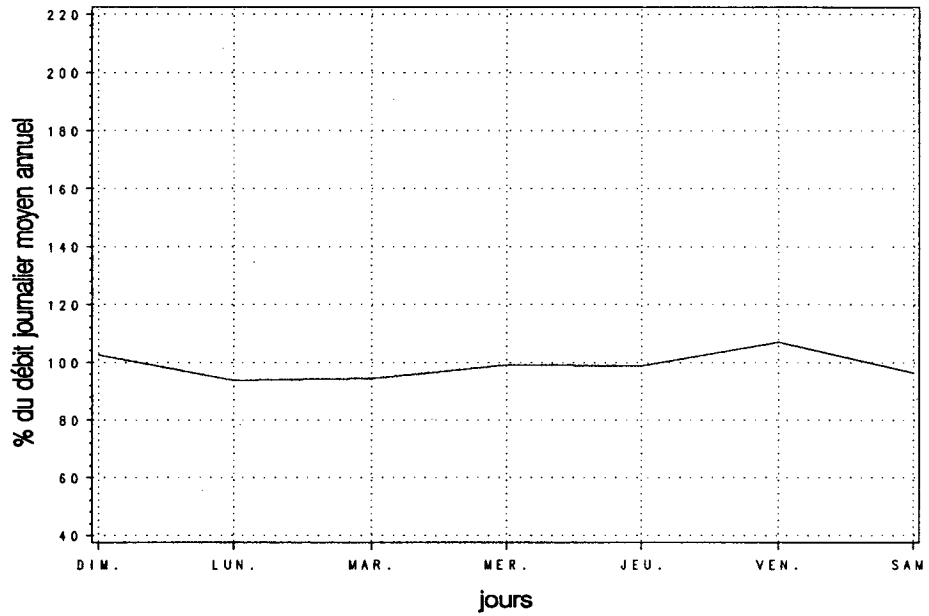
Municipalité: Saint-Joseph-du-Lac

Localisation: à 2,2 km à l'est de la route 344

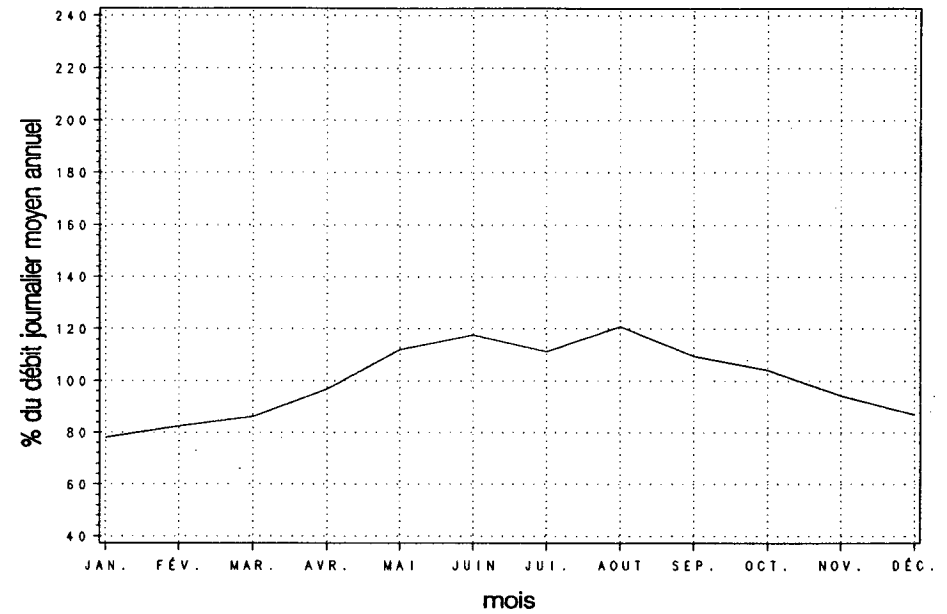
00640-01-070 (Total des directions):

Territoire: Laval-Mille-Iles

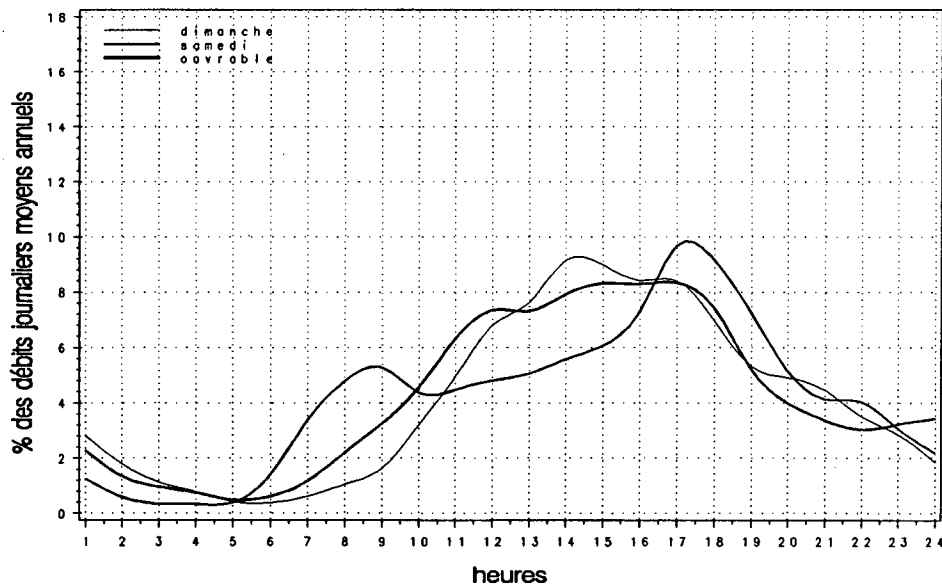
Variations journalières



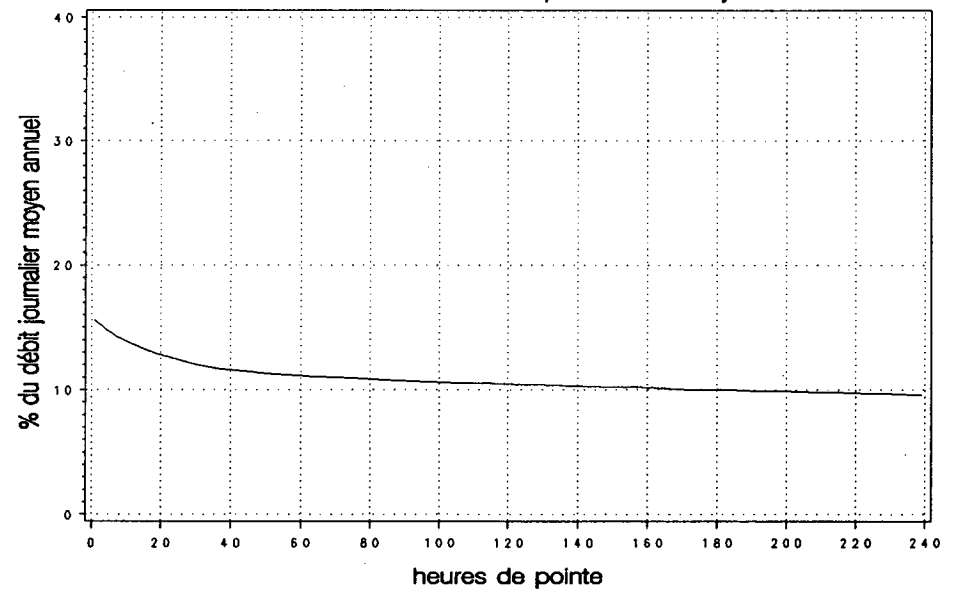
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Terrebonne

Territoire: Laval-Mille-Iles

Localisation: à 8,8 km à l'est de la route 335

Années antérieures

Année	djma	djmh	dje	x augm.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	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 (x)	25700	20170 78.5	30950 120.4	+10.7	39260 152.8	3490 13.6	3200 12.5	3030 11.8	2810 10.9
1991 (x)	25630	21610 84.3	29170 113.8	-0.3	37010 144.4	3190 12.4	3040 11.9	2860 11.2	2650 10.3
1992 (x)	26950	22670 84.1	30530 113.3	+5.1	38200 141.7	3360 12.5	3180 11.8	3060 11.4	2800 10.4
1993 (x)	29410	24810 84.4	33340 113.4	+9.1	40330 137.1	4080 13.9	3610 12.3	3400 11.6	3130 10.6

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	1035	3.58	599	2.17	306	1.02
1- 2	686	2.37	399	1.45	165	0.55
2- 3	356	1.23	267	0.97	101	0.34
3- 4	227	0.78	219	0.79	110	0.37
4- 5	109	0.38	139	0.50	140	0.47
5- 6	112	0.39	224	0.81	537	1.80
6- 7	228	0.79	505	1.83	1513	5.07
7- 8	350	1.21	754	2.73	2136	7.15
8- 9	630	2.18	1166	4.22	2154	7.21
9-10	1021	3.53	1386	5.02	1486	4.97
10-11	1442	4.98	1609	5.83	1324	4.43
11-12	1800	6.22	1736	6.28	1346	4.50
12-13	2024	7.00	1827	6.62	1321	4.42
13-14	2375	8.21	1984	7.19	1492	4.99
14-15	2360	8.16	2054	7.44	1716	5.74
15-16	2419	8.37	2150	7.79	2262	7.57
16-17	2532	8.76	2256	8.17	2962	9.91
17-18	2192	7.58	2085	7.55	2850	9.54
18-19	1679	5.81	1549	5.61	2073	6.94
19-20	1662	5.75	1279	4.63	1448	4.85
20-21	1753	6.06	1067	3.87	1124	3.76
21-22	1588	5.49	1004	3.63	1055	3.53
22-23	1197	4.14	1143	4.14	837	2.80
23-24	682	2.36	1248	4.52	598	2.00
Débit moyen journalier:		28920	27620		29880	

(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	2670	38670	23470	727540	6.8
Février	---	35990	25360	710150	6.6
Mars	---	---	24670	764660	7.1
Avril	3300	34130	28210	846360	7.9
Mai	3440	36300	31370	972460	9.1
Juin	3500	38240	33120	993690	9.3
Juillet	3400	39110	33560	1040460	9.7
Août	3550	37790	33730	1045540	9.7
Septembre	3850	40330	32940	988220	9.2
Octobre	4080	40250	31790	985570	9.2
Novembre	3480	34560	28660	859930	8.0
Décembre	3380	32990	25800	799880	7.5
Débit moyen annuel:	29410	Total annuel:		10734650	

Municipalité: Terrebonne

Territoire: Laval-Mille-Iles

Localisation: à 8,8 km à l'est de la route 335

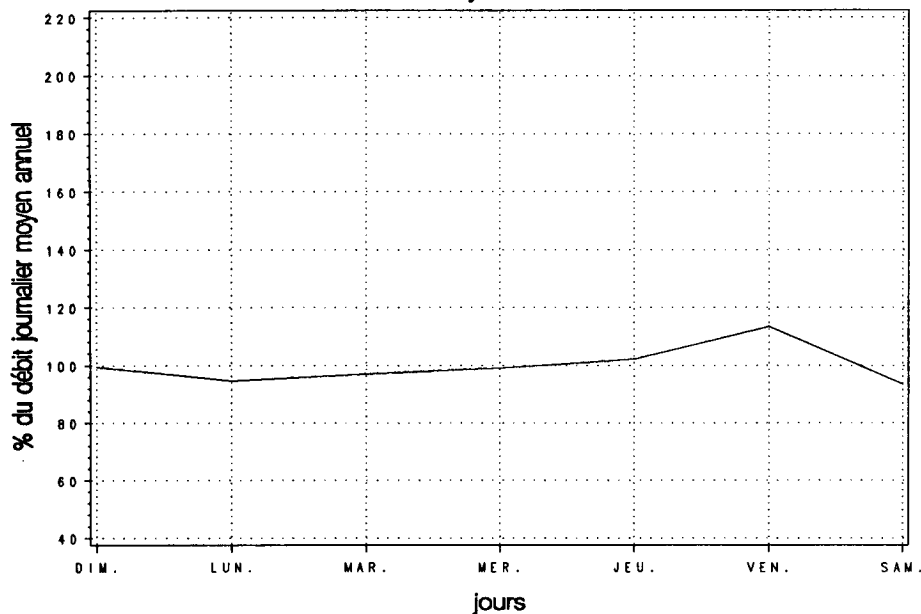
Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier (%) (2)	21440 72.9	21370 72.7	23070 78.4	22390 76.1	23410 79.6	25400 86.4	26480 90.0	23370 79.5	20640 76.7
Février (%)	24260 82.5	22990 78.2	24300 82.6	25660 87.2	27990 95.2	31840 108.3	20500 69.7	25360 86.2	23000 85.5
Mars (%)	--- ---	24580 83.6	24730 84.1	22700 77.2	27900 94.9	24690 84.0	23900 81.3	25160 85.5	23020 85.5
Avril (%)	27560 93.7	26840 91.3	27970 95.1	28380 96.5	28310 96.3	31490 107.1	26090 88.7	28090 95.5	26610 98.9
Mai (%)	32460 110.4	29870 101.6	30820 104.8	30350 103.2	31340 106.6	36280 123.4	29130 99.0	31460 107.0	29080 108.1
Juin (%)	33920 115.3	31670 107.7	32400 110.2	34220 116.4	31630 107.5	37460 127.4	30470 103.6	33110 112.6	30820 114.5
Juillet (%)	36850 125.3	32470 110.4	32740 111.3	33220 113.0	33170 112.8	36020 122.5	30680 104.3	33590 114.2	29450 109.4
Août (%)	37070 126.0	31990 108.8	30690 104.4	33150 112.7	33790 114.9	37270 126.7	32480 110.4	33780 114.9	31590 117.4
Septembre (%)	34330 116.7	30550 103.9	31710 107.8	31910 108.5	32880 111.8	38120 129.6	31360 106.6	32980 112.1	30280 112.5
Octobre (%)	29710 101.0	29930 101.8	31320 106.5	32090 109.1	32640 111.0	38050 129.4	28570 97.1	31760 108.0	28380 105.5
Novembre (%)	25370 86.3	27500 93.5	29100 98.9	29410 100.0	30110 102.4	33870 115.2	25480 86.6	28690 97.6	26130 97.1
Décembre (%)	22860 77.7	24070 81.8	24040 81.7	26120 88.8	27620 93.9	29430 100.1	25030 85.1	25600 87.0	23900 88.8
Jour Moyen (%)	29224 99.4	27820 94.6	28570 97.1	29130 99.0	30070 102.2	33330 113.3	27510 93.5	29410 100.0	26910 100.0

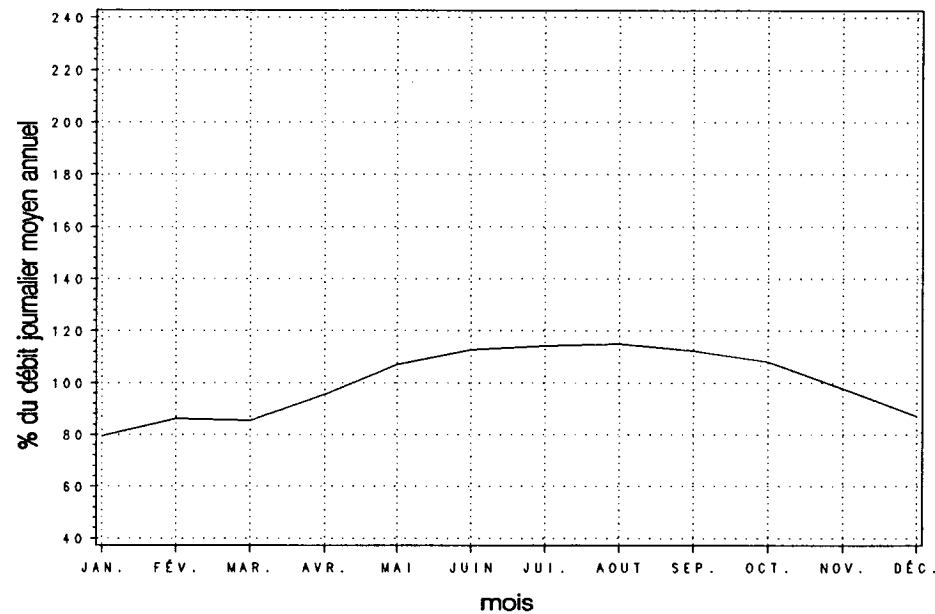
(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

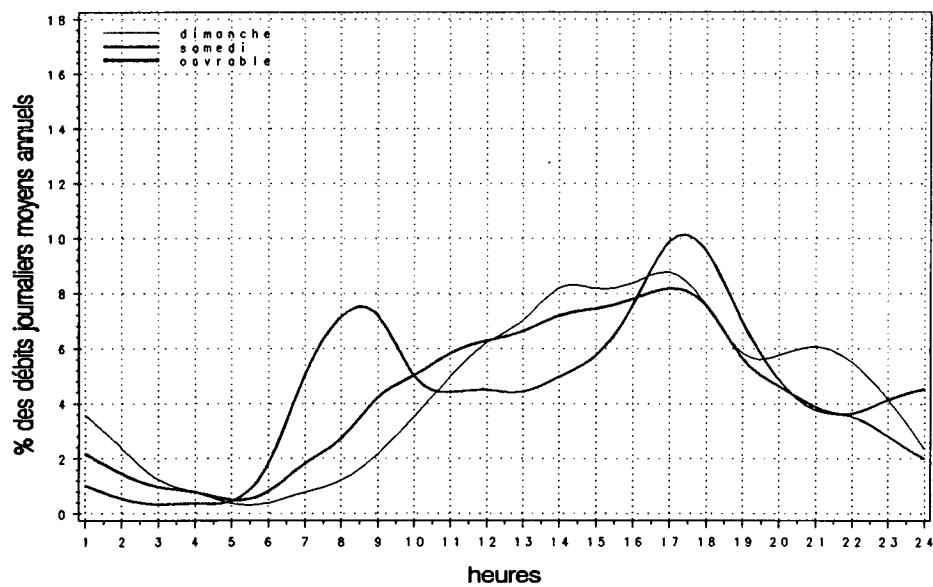
Variations journalières



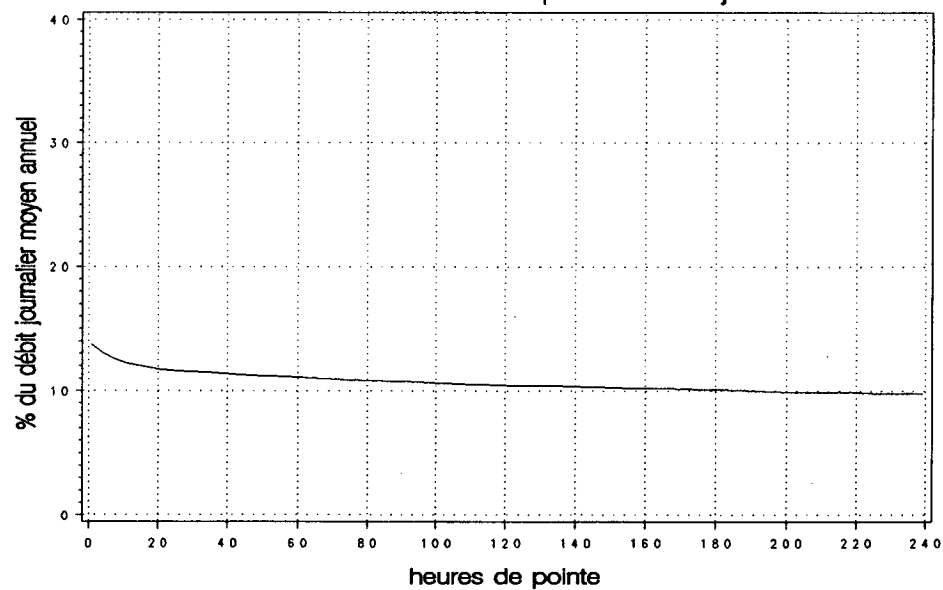
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma



Municipalité: Saint-Jovite

Territoire: Laurentides-Lanaudière

Localisation: sur la montée Ryan, à 1,8 km au nord de la route 117
(accès au mont Tremblant)

Années antérieures

Année	djma	djmh	djme	x aug.	Débit journalier maximum	Heures Maximales			
						1re	10e	30e	100e
1989 (x)(1)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1990 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1991 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1992 (x)	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1993 (x)	2220	2440 109.8	2320 104.1	---	4250 191.1	660 29.7	490 22.1	410 18.3	280 12.6

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

Répartition horaire journalière

Heures	Dimanche		Samedi		Jours ouvrables	
	Moyenne	(x)(1)	Moyenne	(x)	Moyenne	(x)
0- 1	36	1.58	32	1.31	12	0.60
1- 2	25	1.08	16	0.66	5	0.26
2- 3	14	0.61	10	0.40	3	0.15
3- 4	11	0.49	8	0.35	3	0.12
4- 5	5	0.20	6	0.24	3	0.15
5- 6	8	0.35	11	0.45	13	0.65
6- 7	21	0.90	43	1.77	91	4.35
7- 8	49	2.13	78	3.20	128	6.13
8- 9	77	3.37	116	4.76	148	7.13
9-10	113	4.95	147	6.07	120	5.75
10-11	139	6.07	176	7.24	126	6.04
11-12	160	7.00	183	7.53	130	6.24
12-13	177	7.73	187	7.73	129	6.22
13-14	194	8.47	195	8.03	140	6.72
14-15	219	9.58	207	8.54	141	6.79
15-16	239	10.46	225	9.29	160	7.67
16-17	231	10.08	227	9.36	194	9.35
17-18	167	7.29	157	6.46	178	8.55
18-19	119	5.20	107	4.40	105	5.04
19-20	94	4.11	79	3.25	75	3.63
20-21	75	3.30	60	2.47	60	2.87
21-22	57	2.50	53	2.17	51	2.46
22-23	38	1.66	56	2.29	41	1.95
23-24	21	0.91	50	2.05	27	1.30
Débit moyen journalier:		2290	2430		2080	

(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	490	3490	2340	72540	8.9
Février	---	---	3500	97900	12.1
Mars	---	---	2400	74400	9.2
Avril	160	1610	1360	40850	5.0
Mai	210	2000	1680	52050	6.4
Juin	230	2310	1890	56610	7.0
Juillet	250	2780	2380	73650	9.1
Août	460	3650	2580	79940	9.9
Septembre	460	4250	2410	72260	8.9
Octobre	560	4120	2370	73460	9.1
Novembre	350	3160	2240	67310	8.3
Décembre	---	---	1630	50530	6.2
Débit moyen annuel:		2220	Total annuel:		810300

Municipalité: Saint-Jovite

Territoire: Laurentides-Lanaudière

Localisation: sur la montée Ryan, à 1,8 km au nord de la route 117
(accès au mont Tremblant)

Débits journaliers mensuels

Mois	Dimanche moyen	Lundi moyen	Mardi moyen	Mercredi moyen	Jeudi moyen	Vendredi moyen	Samedi moyen	Jour moyen ajusté (1) 1993	Jour moyen ajusté 1992
Janvier	3000	1670	1630	1730	1910	2790	3180	2270	---
(%) (2)	136.4	75.9	74.1	78.6	86.8	126.8	144.5	103.2	---
Février	5050	1820	1540	---	3220	4580	4760	3210	---
(%)	229.5	82.7	70.0	---	146.4	208.2	216.4	145.9	---
Mars	---	2780	2610	3240	---	---	---	2400	---
(%)	---	126.4	118.6	147.3	---	---	---	109.1	---
Avril	1160	1320	1190	1340	1380	1600	1470	1350	---
(%)	52.7	60.0	54.1	60.9	62.7	72.7	66.8	61.4	---
Mai	1710	1580	1540	1490	1570	1880	1930	1670	---
(%)	77.7	71.8	70.0	67.7	71.4	85.5	87.7	75.9	---
Juin	1810	1800	1670	1950	1810	2140	2050	1890	---
(%)	82.3	81.8	75.9	88.6	82.3	97.3	93.2	85.9	---
Juillet	2620	2170	2190	2190	2220	2620	2550	2370	---
(%)	119.1	98.6	99.5	99.5	100.9	119.1	115.9	107.7	---
Août	2690	2540	2200	2350	2500	2940	2910	2590	---
(%)	122.3	115.5	100.0	106.8	113.6	133.6	132.3	117.7	---
Septembre	2640	2260	2050	2130	2200	2690	3000	2420	---
(%)	120.0	102.7	93.2	96.8	100.0	122.3	136.4	110.0	---
Octobre	2490	2430	2180	2170	2260	2670	2300	2360	---
(%)	113.2	110.5	99.1	98.6	102.7	121.4	104.5	107.3	---
Novembre	1870	2170	2220	2260	2330	2740	2150	2250	---
(%)	85.0	98.6	100.9	102.7	105.9	124.5	97.7	102.3	---
Décembre	---	---	---	---	---	---	---	1630	---
(%)	---	---	---	---	---	---	---	74.1	---
Jour Moyen	2463	2000	1873	1979	2050	2573	2466	2200	---
(%)	112.0	90.9	85.1	90.0	93.2	117.0	112.1	100.0	---

(1) Jour moyen ajusté : Moyenne authentique des 7 jours de la semaine

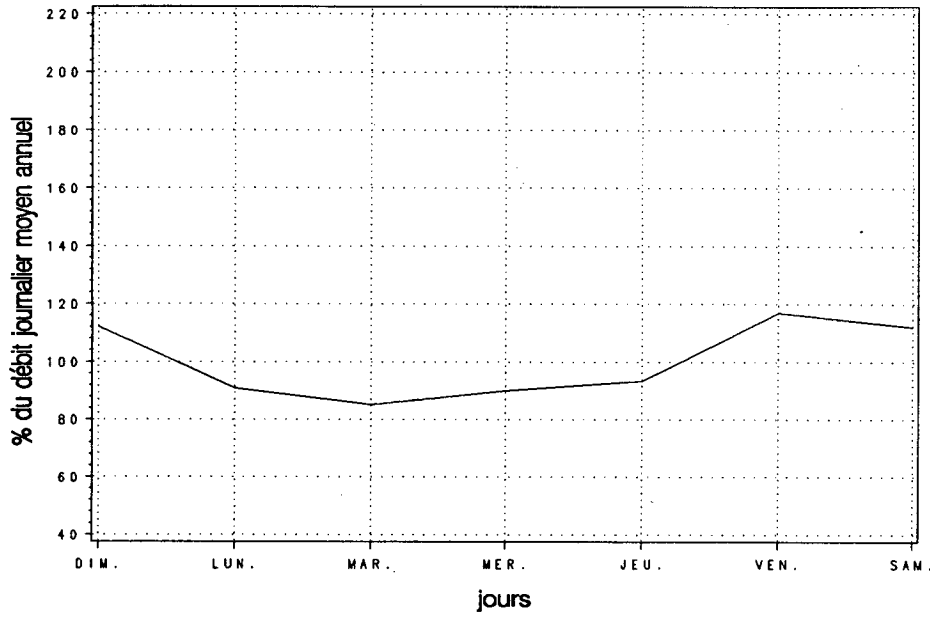
(2) % : Pourcentage par rapport au djma ajusté

Municipalité: Saint-Jovite

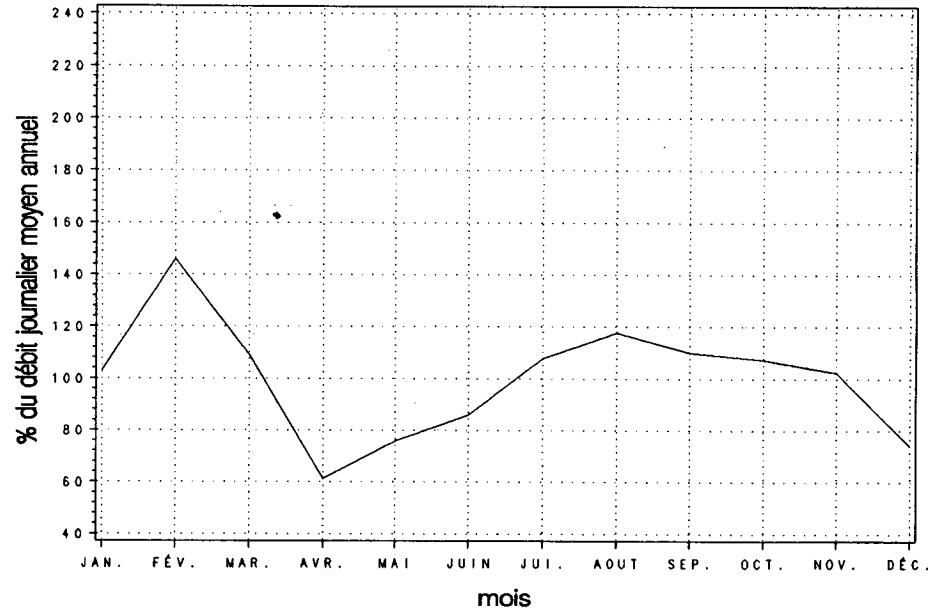
Territoire: Laurentides-Lanaudière

Localisation: sur la montée Ryan, à 1,8 km au nord de la route 117
(accès au mont Tremblant)

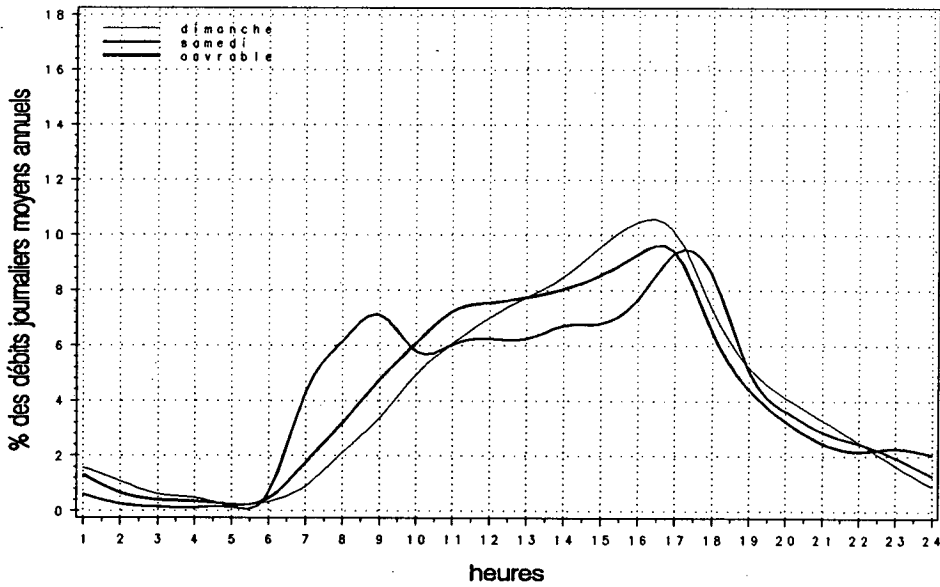
Variations journalières



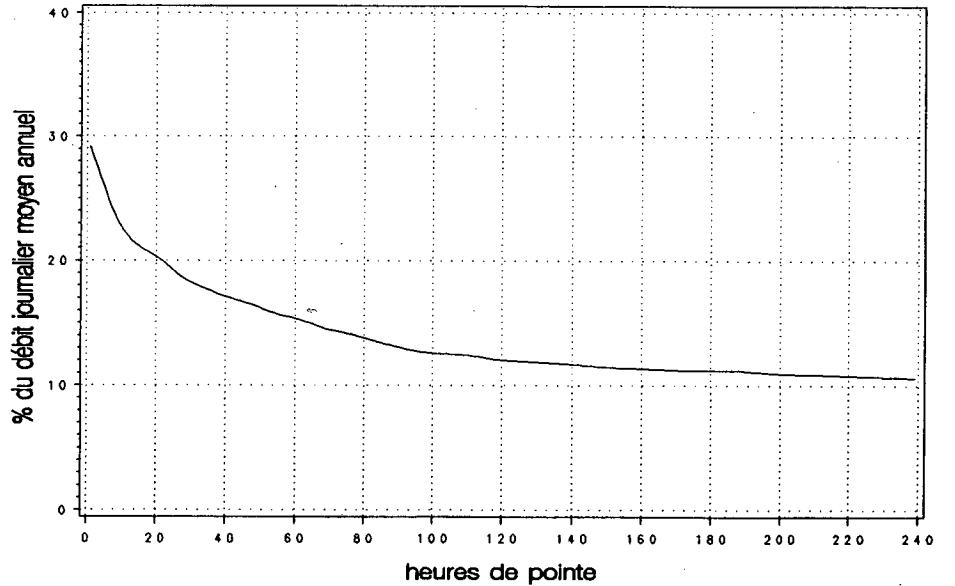
Variations mensuelles



Variations horaires



Relation entre les heures de pointe et le djma





Transports
Québec

MINISTÈRE DES TRANSPORTS



QTR A 067 685