

Stations : [Tout décocher](#) / [cocher](#)

Y4624010 Le Gapeau à Hyères [Sainte-Eulalie]

Procédures :

[FICHE-STATION](#) ?

[QJM](#) ?

[ENTRE2](#) ?

[SYNTHESE](#) ?

[TOUSMOIS](#) ?

[VCN-QCN](#) ?

[QMNA](#) ?

Q.J.M. - DEBITS JOURNALIERS ET MENSUELS

Filter : Année : 1978

[Retour à la liste des stations](#)

LE GAPEAU à HYERES [SAINTE-EULALIE]

code station : Y4624010 producteur : DREAL PACA

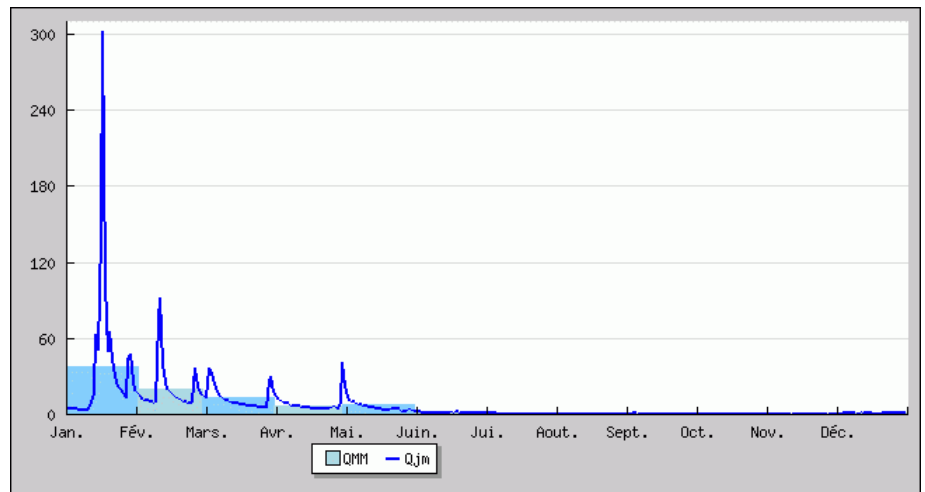
bassin versant : 517 km² e-mail : laurence-m.durand@developpement-durable.gouv.fr

Année 1978

Débits mensuels en
m3/s

	QMM	QMN	V
J	37.10	37.10	#
F	20.10	20.10	
M	13.10	13.10	
A	6.900	6.900	
M	7.350	7.350	
J	1.230	1.230	
J	0.384	0.384	
A	0.213	0.213	
S	0.382	0.382	
O	0.331	0.331	
N	0.417	0.417	
D	0.709	0.709	

Débits journaliers en m3/s



QMM : écoulement mensuel mesuré - Qjm : débit journalier moyen

QMN : écoulement naturel reconstitué

Les codes de validité affichés sont :

. (espace) : valeur bonne

. ! : valeur reconstituée par le gestionnaire et jugée bonne

. # : valeur 'estimée' (mesurée ou reconstituée) que le gestionnaire juge incertaine

Statistiques

écoulement annuel : débit moyen : 7.310 m3/s débit moyen spécifique : 14.10 l/s/km² lame d'eau : 446.0 mm

écoulement naturel reconstitué : débit moyen : 7.310 m3/s débit moyen spécifique : 14.10 l/s/km² lame d'eau : 446.0 mm

maximum instantané : # débit : 406.0 m3/s Le 17/01/1978 à 01:59 hauteur : 269.0 cm Le 17/01/1978 à 01:59

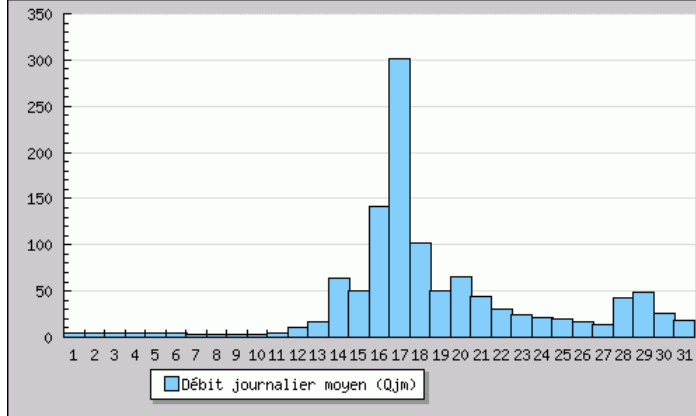
Janvier 1978

Débits journaliers en m3/s

1	4.400	11	4.470	21	43.60
2	4.230	12	10.00	22	30.60
3	4.140	13	16.70	23	24.70
4	4.050	14	63.50	24	21.30
5	3.960	15	50.40	25	19.50
6	3.870	16	142.0	26	16.50
7	3.780	17	302.0	27	13.70

Débits journaliers en m3/s

8	3.690	18	102.0	#	28	42.80
9	3.600	19	49.80		29	48.00
10	3.510	20	65.10		30	25.50
					31	19.00



Statistiques

Ecoulement mensuel : # débit moyen : 37.10 m3/s débit moyen spécifique : 71.80 l/s/km2 lame d'eau : 192.0 mm

Ecoulement naturel reconstitué : # débit moyen : 37.10 m3/s débit moyen spécifique : 71.80 l/s/km2 lame d'eau : 192.0 mm

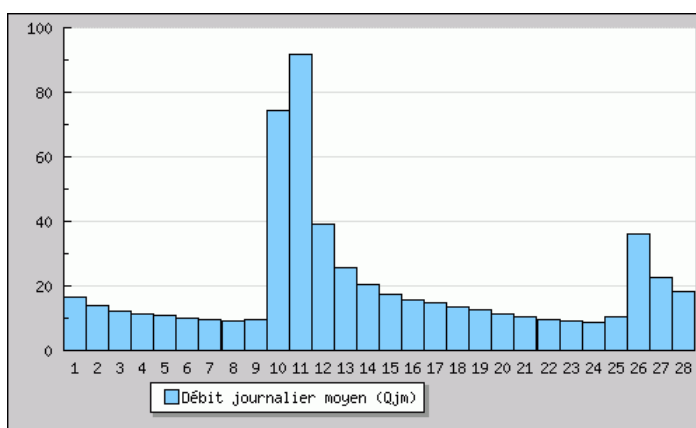
Maximum instantané : # débit : 406.0 m3/s Le 17/01/1978 à 01:59 hauteur : 269.0 cm Le 17/01/1978 à 01:59

Février 1978

Débits journaliers en m3/s

1	16.40	11	91.60	21	10.30
2	14.10	12	39.10	22	9.510
3	12.20	13	25.60	23	8.930
4	11.30	14	20.40	24	8.680
5	10.70	15	17.40	25	10.40
6	10.10	16	15.70	26	36.30
7	9.540	17	14.70	27	22.50
8	8.990	18	13.60	28	18.40
9	9.490	19	12.40		
10	74.40	20	11.30		

Débits journaliers en m3/s



Statistiques

Ecoulement mensuel : débit moyen : 20.10 m3/s débit moyen spécifique : 39.00 l/s/km2 lame d'eau : 94.3 mm

Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 20.10 m3/s débit moyen spécifique : 39.00 l/s/km2 lame d'eau : 94.3 mm

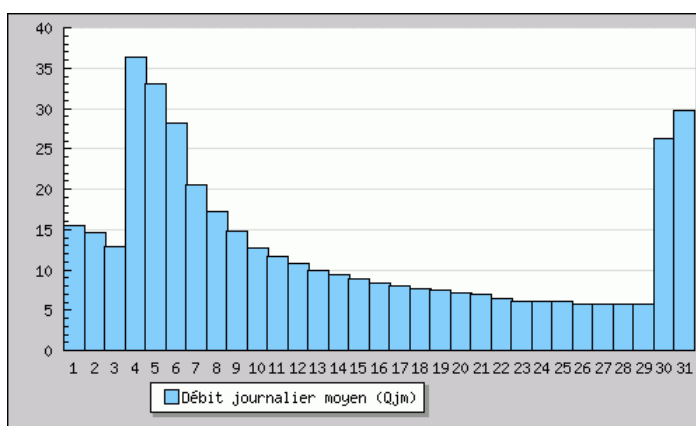
Maximum instantané : débit : 121.0 m3/s Le 11/02/1978 à 02:24 hauteur : 159.0 cm Le 11/02/1978 à 02:24

Mars 1978

Débits journaliers en m3/s

1	15.40	11	11.60	21	6.880
2	14.60	12	10.70	22	6.360
3	12.90	13	9.920	23	6.120
4	36.40	14	9.400	24	6.120
5	33.00	15	8.830	25	6.030
6	28.10	16	8.310	26	5.820
7	20.60	17	7.960	27	5.740
8	17.20	18	7.690	28	5.740
9	14.80	19	7.430	29	5.740
10	12.70	20	7.170	30	26.30
				31	29.70

Débits journaliers en m3/s



Statistiques

Ecoulement mensuel : débit moyen : 13.10 m3/s débit moyen spécifique : 25.30 l/s/km2 lame d'eau : 67.7 mm

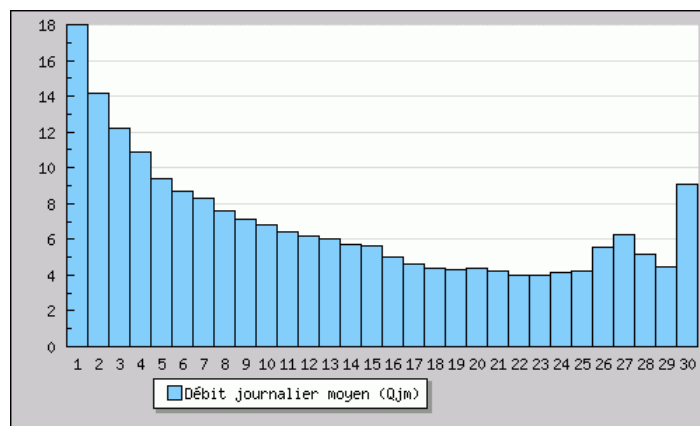
Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 13.10 m3/s débit moyen spécifique : 25.30 l/s/km2 lame d'eau : 67.7 mm

Maximum instantané : débit : 79.80 m3/s Le 30/03/1978 à 17:09 hauteur : 131.0 cm Le 30/03/1978 à 17:09

Avril 1978

Débites journaliers en m3/s

1	18.00	11	6.450	21	4.260
2	14.20	12	6.150	22	3.970
3	12.20	13	6.020	23	3.990
4	10.90	14	5.740	24	4.180
5	9.360	15	5.650	25	4.230
6	8.720	16	4.990	26	5.530
7	8.310	17	4.610	27	6.300
8	7.570	18	4.390	28	5.190
9	7.100	19	4.280	29	4.450
10	6.800	20	4.420	30	9.100



Statistiques

Ecoulement mensuel : débit moyen : 6.900 m3/s débit moyen spécifique : 13.30 l/s/km2 lame d'eau : 34.6 mm

Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 6.900 m3/s débit moyen spécifique : 13.30 l/s/km2 lame d'eau : 34.6 mm

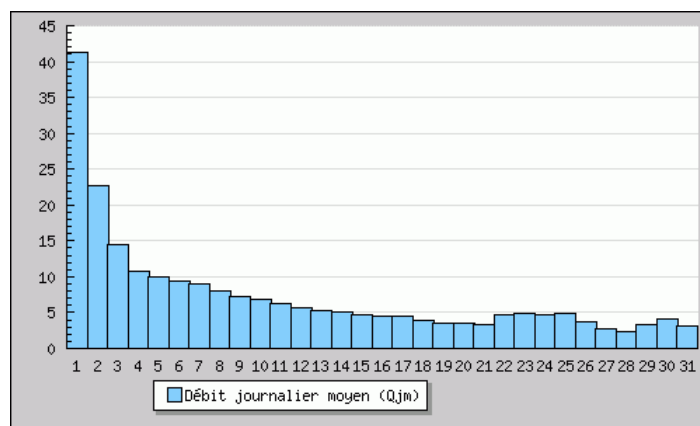
Maximum instantané : débit : 25.90 m3/s Le 30/04/1978 à 23:49 hauteur : 80.00 cm Le 30/04/1978 à 23:49

Mai 1978

Débites journaliers en m3/s

1	41.30	11	6.180	21	3.290
2	22.60	12	5.610	22	4.600
3	14.50	13	5.340	23	4.850
4	10.80	14	5.060	24	4.720
5	9.960	15	4.690	25	4.870
6	9.470	16	4.470	26	3.640
7	8.920	17	4.490	27	2.750
8	7.930	18	3.830	28	2.440
9	7.250	19	3.480	29	3.310
10	6.770	20	3.480	30	4.050
				31	3.140

Débites journaliers en m3/s



Statistiques

Ecoulement mensuel : débit moyen : 7.350 m3/s débit moyen spécifique : 14.20 l/s/km2 lame d'eau : 38.1 mm

Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 7.350 m3/s débit moyen spécifique : 14.20 l/s/km2 lame d'eau : 38.1 mm

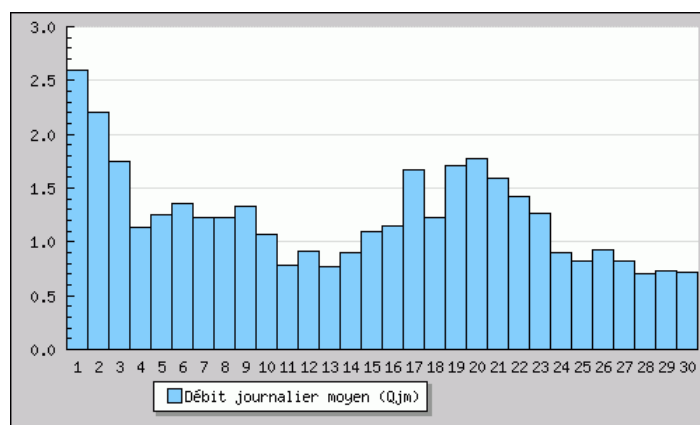
Maximum instantané : débit : 53.80 m3/s Le 01/05/1978 à 15:00 hauteur : 110.0 cm Le 01/05/1978 à 15:00

Juin 1978

Débites journaliers en m3/s

1	2.600	11	0.784	21	1.590
2	2.200	12	0.915	22	1.420
3	1.750	13	0.772	23	1.260
4	1.140	14	0.903	24	0.905
5	1.250	15	1.090	25	0.827
6	1.360	16	1.150	26	0.927
7	1.220	17	1.670	27	0.819
8	1.220	18	1.220	28	0.705
9	1.330	19	1.710	29	0.732
10	1.070	20	1.780	30	0.716

Débites journaliers en m3/s



Statistiques

Ecoulement mensuel : débit moyen : 1.230 m3/s débit moyen spécifique : 2.39 l/s/km2 lame d'eau : 6.2 mm

Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 1.230 m3/s débit moyen spécifique : 2.39 l/s/km2 lame d'eau : 6.2 mm

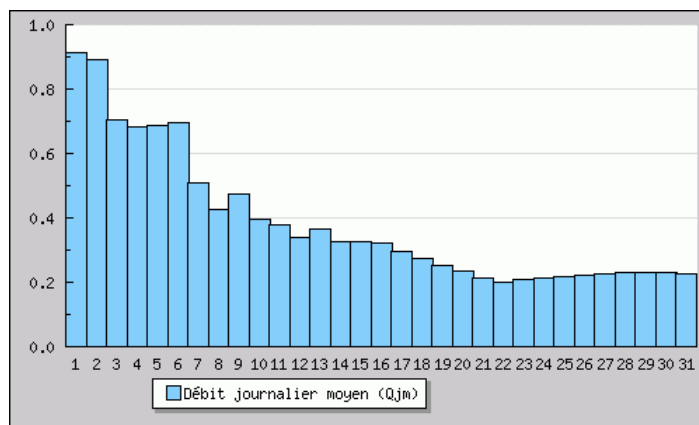
Maximum instantané : débit : 2.750 m3/s Le 01/06/1978 à 14:31 hauteur : 36.00 cm Le 01/06/1978 à 14:31

Juillet 1978

Débites journaliers en m3/s

1	0.911	11	0.377	21	0.214
2	0.893	12	0.340	22	0.202
3	0.706	13	0.364	23	0.207
4	0.683	14	0.327	24	0.212
5	0.686	15	0.324	25	0.217
6	0.694	16	0.323	26	0.222
7	0.510	17	0.294	27	0.228
8	0.428	18	0.273	28	0.231
9	0.476	19	0.254	29	0.231
10	0.394	20	0.234	30	0.231
				31	0.227

Débites journaliers en m3/s



Statistiques

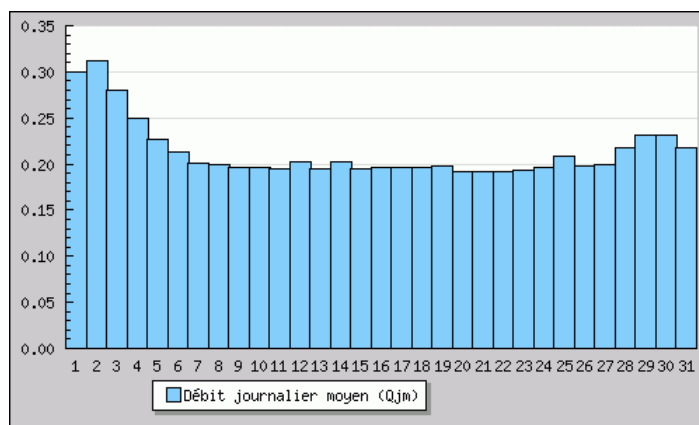
Ecoulement mensuel : débit moyen : 0.384 m3/s débit moyen spécifique : 0.74 l/s/km2 lame d'eau : 2.0 mm
Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 0.384 m3/s débit moyen spécifique : 0.74 l/s/km2 lame d'eau : 2.0 mm
Maximum instantané : débit : 0.927 m3/s Le 01/07/1978 à 09:15 hauteur : 30.00 cm Le 01/07/1978 à 09:15

Août 1978

Débites journaliers en m3/s

1	0.300	11	0.195	21	0.191
2	0.312	12	0.202	22	0.191
3	0.280	13	0.195	23	0.193
4	0.250	14	0.202	24	0.196
5	0.226	15	0.195	25	0.209
6	0.213	16	0.197	26	0.198
7	0.201	17	0.197	27	0.199
8	0.199	18	0.197	28	0.217
9	0.197	19	0.198	29	0.231
10	0.196	20	0.192	30	0.231
				31	0.218

Débites journaliers en m3/s



Statistiques

Ecoulement mensuel : débit moyen : 0.213 m3/s débit moyen spécifique : 0.41 l/s/km2 lame d'eau : 1.1 mm
Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 0.213 m3/s débit moyen spécifique : 0.41 l/s/km2 lame d'eau : 1.1 mm
Maximum instantané : débit : 0.593 m3/s Le 01/08/1978 à 17:42 hauteur : 28.00 cm Le 01/08/1978 à 17:42

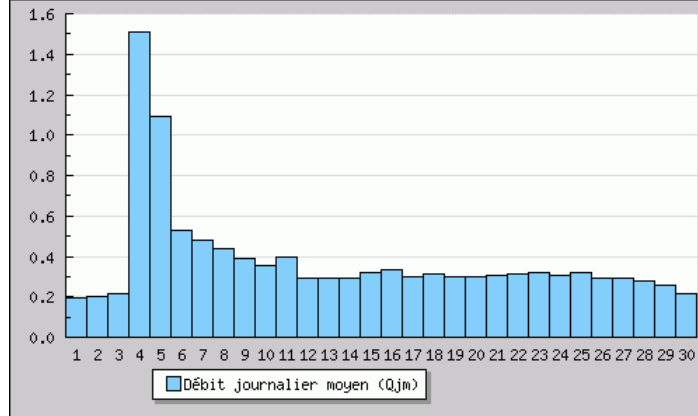
Septembre 1978

Débites journaliers en m3/s

1	0.198	11	0.397	21	0.305
2	0.199	12	0.294	22	0.313
3	0.219	13	0.293	23	0.320
4	1.510	14	0.293	24	0.307
5	1.090	15	0.318	25	0.319

Débites journaliers en m3/s

6	0.532	16	0.333	26	0.293
7	0.480	17	0.302	27	0.289
8	0.436	18	0.312	28	0.281
9	0.391	19	0.300	29	0.260
10	0.357	20	0.297	30	0.217



Statistiques

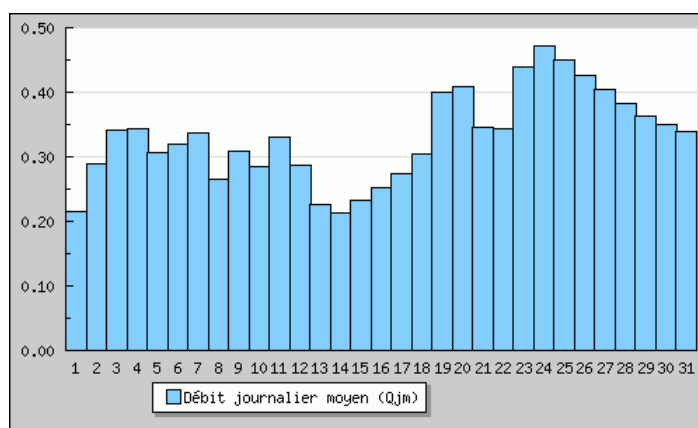
Ecoulement mensuel : débit moyen : 0.382 m3/s débit moyen spécifique : 0.74 l/s/km2 lame d'eau : 1.9 mm
Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 0.382 m3/s débit moyen spécifique : 0.74 l/s/km2 lame d'eau : 1.9 mm
Maximum instantané : débit : 9.960 m3/s Le 04/09/1978 à 22:43 hauteur : 54.00 cm Le 04/09/1978 à 22:43

Octobre 1978

Débits journaliers en m3/s

1	0.216	11	0.330	21	0.346
2	0.290	12	0.288	22	0.344
3	0.341	13	0.226	23	0.439
4	0.344	14	0.212	24	0.472
5	0.306	15	0.232	25	0.450
6	0.319	16	0.253	26	0.427
7	0.336	17	0.273	27	0.405
8	0.266	18	0.305	28	0.383
9	0.308	19	0.401	29	0.362
10	0.284	20	0.409	30	0.349
				31	0.340

Débits journaliers en m3/s



Statistiques

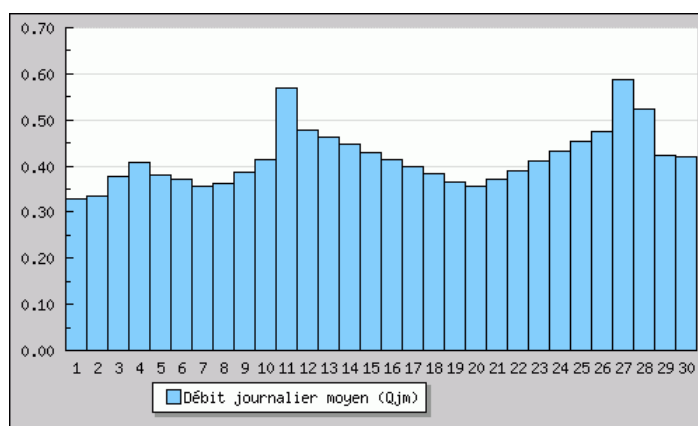
Ecoulement mensuel : débit moyen : 0.331 m3/s débit moyen spécifique : 0.64 l/s/km2 lame d'eau : 1.7 mm
Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 0.331 m3/s débit moyen spécifique : 0.64 l/s/km2 lame d'eau : 1.7 mm
Maximum instantané : débit : 0.491 m3/s Le 23/10/1978 à 15:05 hauteur : 27.00 cm Le 23/10/1978 à 15:05

Novembre 1978

Débits journaliers en m3/s

1	0.330	11	0.568	21	0.370
2	0.336	12	0.478	22	0.391
3	0.378	13	0.462	23	0.412
4	0.409	14	0.446	24	0.432
5	0.379	15	0.430	25	0.453
6	0.372	16	0.414	26	0.474
7	0.355	17	0.398	27	0.588
8	0.362	18	0.382	28	0.525
9	0.386	19	0.366	29	0.422
10	0.414	20	0.356	30	0.421

Débits journaliers en m3/s



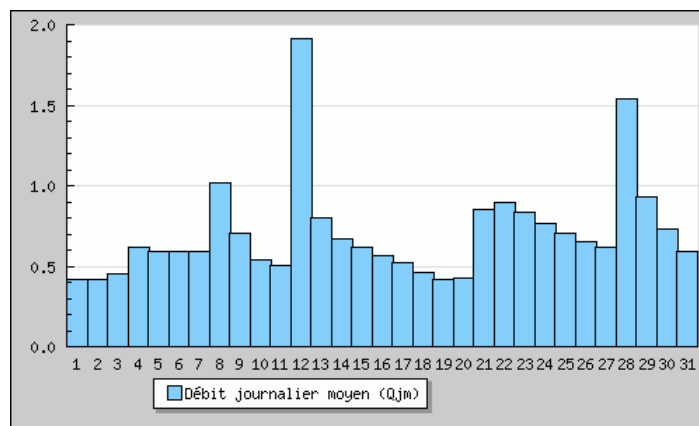
Statistiques

Ecoulement mensuel : débit moyen : 0.417 m3/s débit moyen spécifique : 0.81 l/s/km2 lame d'eau : 2.1 mm
Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 0.417 m3/s débit moyen spécifique : 0.81 l/s/km2 lame d'eau : 2.1 mm
Maximum instantané : débit : 0.730 m3/s Le 11/11/1978 à 02:54 hauteur : 29.00 cm Le 11/11/1978 à 02:54

Décembre 1978

Débits journaliers en m3/s

1	0.421	11	0.506	21	0.855
2	0.421	12	1.910	22	0.897
3	0.448	13	0.803	23	0.831
4	0.614	14	0.672	24	0.765
5	0.593	15	0.620	25	0.701
6	0.593	16	0.569	26	0.656
7	0.593	17	0.521	27	0.615
8	1.020	18	0.460	28	1.540
9	0.702	19	0.421	29	0.933
10	0.542	20	0.429	30	0.734
				31	0.594



Statistiques

Écoulement mensuel : débit moyen : 0.709 m3/s débit moyen spécifique : 1.37 l/s/km2 lame d'eau : 3.7 mm

Écoulement naturel reconstitué : débit moyen : 0.709 m3/s débit moyen spécifique : 1.37 l/s/km2 lame d'eau : 3.7 mm

Maximum instantané : débit : 3.850 m3/s Le 12/12/1978 à 07:59 hauteur : 39.00 cm Le 12/12/1978 à 07:59

[Haut de page](#) [Impression](#)

[Retour à la liste des stations](#) [Exporter \(Sandre\)](#)

