

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 : 2011

[Retour à la liste des stations](#)

LE GAPEAU à HYERES [SAINTE-EULALIE]

code station : Y4624010 producteur : DREAL PACA

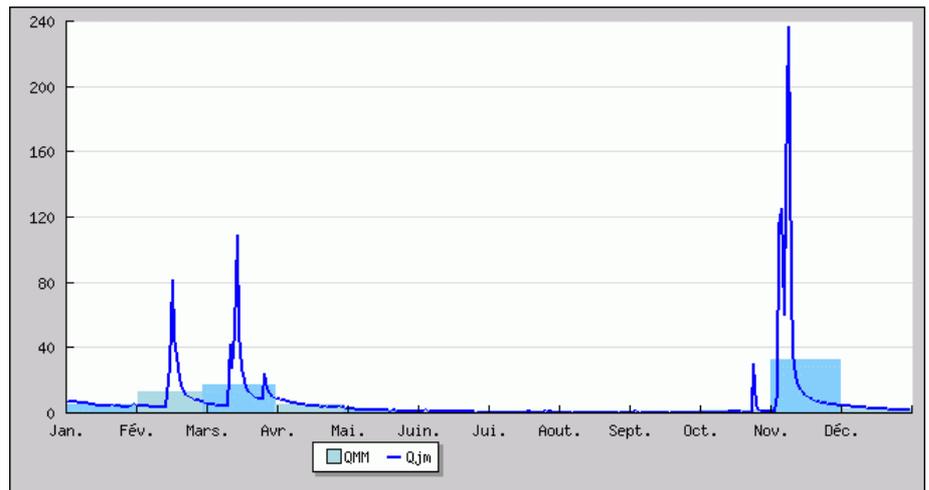
bassin versant : 517 km² e-mail : laurence-m.durand@developpement-durable.gouv.fr

Année 2011

Débits mensuels en
m³/s

	QMM	QMN	V
J	5.130	5.130	
F	13.00	13.00	
M	17.00	17.00	
A	5.130	5.130	
M	1.620	1.620	
J	0.848	0.848	
J	0.404	0.404	
A	0.297	0.297	
S	0.370	0.370	
O	1.630	1.630	
N	32.60	32.60	#
D	2.800	2.800	

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 : 6.660 m³/s débit moyen spécifique : 12.90 l/s/km² lame d'eau : 406.0 mm

écoulement naturel reconstitué : débit moyen : 6.660 m³/s débit moyen spécifique : 12.90 l/s/km² lame d'eau : 406.0 mm

maximum instantané : débit : 322.0 m³/s Le 09/11/2011 à 11:30 hauteur : 266.0 cm Le 09/11/2011 à 11:30

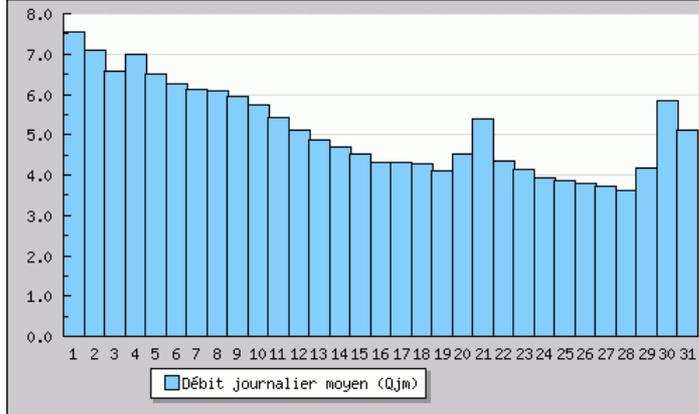
Janvier 2011

Débits journaliers en m³/s

1	7.540	11	5.440	21	5.400
2	7.080	12	5.120	22	4.340
3	6.590	13	4.860	23	4.130
4	7.000	14	4.690	24	3.940
5	6.500	15	4.510	25	3.850
6	6.260	16	4.320	26	3.790
7	6.130	17	4.300	27	3.720

Débits journaliers en m³/s

8	6.090	18	4.270	28	3.620
9	5.950	19	4.090	29	4.180
10	5.750	20	4.520	30	5.850
				31	5.100



Statistiques

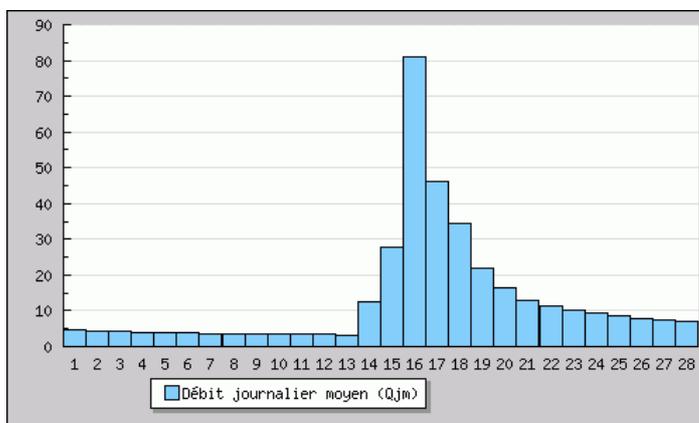
Ecoulement mensuel : débit moyen : 5.130 m3/s débit moyen spécifique : 9.92 l/s/km2 lame d'eau : 26.6 mm
Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 5.130 m3/s débit moyen spécifique : 9.92 l/s/km2 lame d'eau : 26.6 mm
Maximum instantané : débit : 9.000 m3/s Le 04/01/2011 à 12:30 hauteur : 51.50 cm Le 04/01/2011 à 12:30

Février 2011

Débits journaliers en m3/s

1	4.690	11	3.380	21	13.10
2	4.440	12	3.340	22	11.30
3	4.200	13	3.280	23	10.10
4	3.990	14	12.40	24	9.210
5	3.860	15	27.90	25	8.560
6	3.750	16	81.10	26	7.980
7	3.630	17	46.20	27	7.540
8	3.580	18	34.60	28	7.210
9	3.530	19	21.80		
10	3.470	20	16.30		

Débits journaliers en m3/s



Statistiques

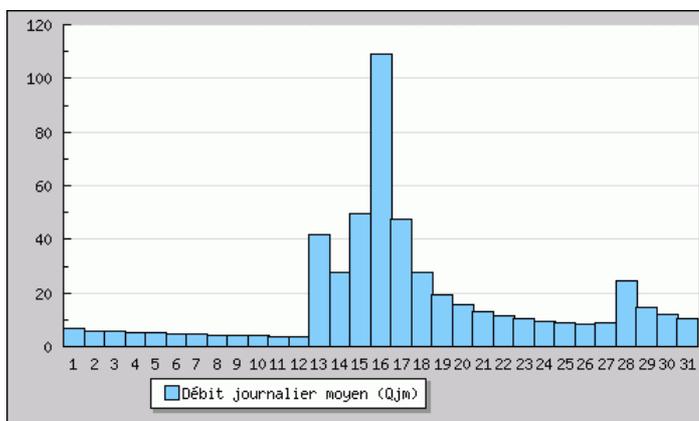
Ecoulement mensuel : débit moyen : 13.00 m3/s débit moyen spécifique : 25.20 l/s/km2 lame d'eau : 60.9 mm
Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 13.00 m3/s débit moyen spécifique : 25.20 l/s/km2 lame d'eau : 60.9 mm
Maximum instantané : débit : 129.0 m3/s Le 16/02/2011 à 12:00 hauteur : 169.0 cm Le 16/02/2011 à 12:00

Mars 2011

Débits journaliers en m3/s

1	6.720	11	3.880	21	13.20
2	5.800	12	3.870	22	11.50
3	5.490	13	41.60	23	10.40
4	5.220	14	27.60	24	9.560
5	5.050	15	49.50	25	8.950
6	4.810	16	109.0	26	8.450
7	4.550	17	47.70	27	9.000
8	4.260	18	27.50	28	24.40
9	4.120	19	19.50	29	14.80
10	4.030	20	15.70	30	11.90
				31	10.50

Débits journaliers en m3/s



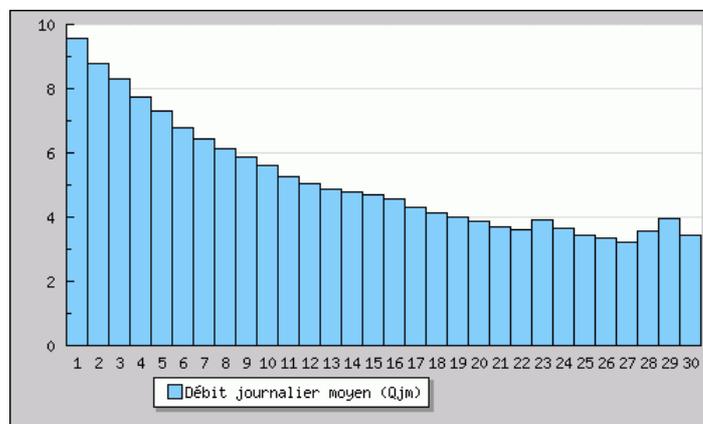
Statistiques

Ecoulement mensuel : débit moyen : 17.00 m3/s débit moyen spécifique : 33.00 l/s/km2 lame d'eau : 88.3 mm
Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 17.00 m3/s débit moyen spécifique : 33.00 l/s/km2 lame d'eau : 88.3 mm
Maximum instantané : débit : 139.0 m3/s Le 16/03/2011 à 02:15 hauteur : 176.0 cm Le 16/03/2011 à 02:15

Avril 2011

Débits journaliers en m3/s

1	9.550	11	5.270	21	3.690
2	8.800	12	5.060	22	3.630
3	8.290	13	4.860	23	3.920
4	7.720	14	4.790	24	3.660
5	7.290	15	4.700	25	3.450
6	6.790	16	4.550	26	3.360
7	6.430	17	4.320	27	3.200
8	6.130	18	4.140	28	3.570
9	5.870	19	4.010	29	3.940
10	5.600	20	3.890	30	3.450



Statistiques

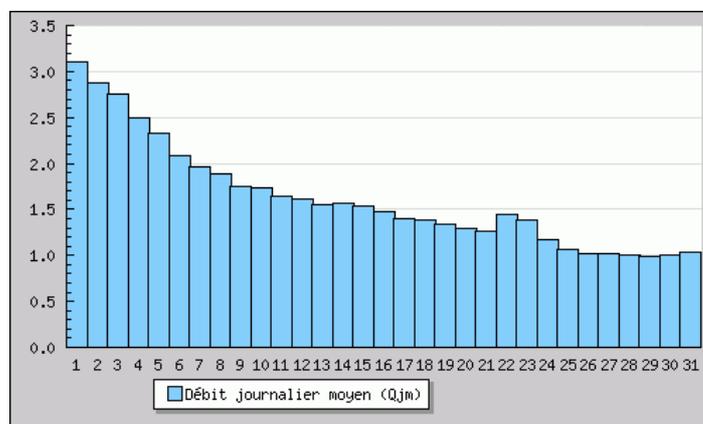
Ecoulement mensuel : débit moyen : 5.130 m3/s débit moyen spécifique : 9.93 l/s/km2 lame d'eau : 25.7 mm
Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 5.130 m3/s débit moyen spécifique : 9.93 l/s/km2 lame d'eau : 25.7 mm
Maximum instantané : débit : 9.850 m3/s Le 01/04/2011 à 00:01 hauteur : 53.60 cm Le 01/04/2011 à 00:01

Mai 2011

Débits journaliers en m3/s

1	3.100	11	1.640	21	1.270
2	2.870	12	1.620	22	1.440
3	2.760	13	1.550	23	1.380
4	2.490	14	1.560	24	1.170
5	2.330	15	1.530	25	1.070
6	2.090	16	1.480	26	1.020
7	1.960	17	1.400	27	1.020
8	1.880	18	1.390	28	1.000
9	1.750	19	1.340	29	0.996
10	1.730	20	1.300	30	1.000
				31	1.040

Débits journaliers en m3/s



Statistiques

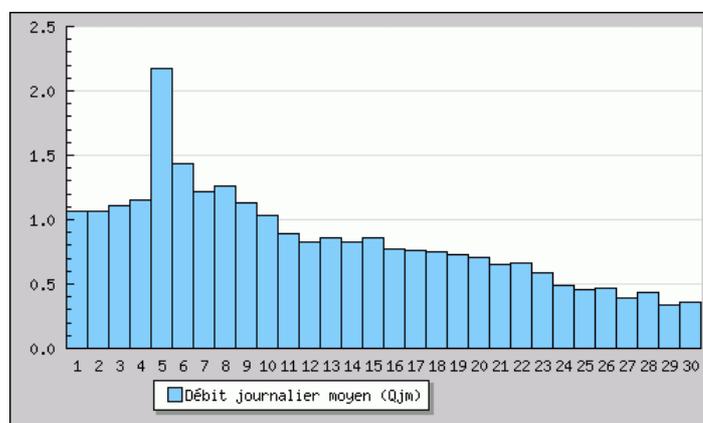
Ecoulement mensuel : débit moyen : 1.620 m3/s débit moyen spécifique : 3.13 l/s/km2 lame d'eau : 8.4 mm
Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 1.620 m3/s débit moyen spécifique : 3.13 l/s/km2 lame d'eau : 8.4 mm
Maximum instantané : débit : 3.280 m3/s Le 01/05/2011 à 10:15 hauteur : 38.60 cm Le 01/05/2011 à 10:15

Juin 2011

Débits journaliers en m3/s

1	1.060	11	0.887	21	0.648
2	1.070	12	0.825	22	0.660
3	1.110	13	0.861	23	0.590
4	1.150	14	0.827	24	0.484
5	2.170	15	0.859	25	0.459
6	1.430	16	0.775	26	0.471
7	1.220	17	0.759	27	0.386
8	1.260	18	0.752	28	0.430
9	1.130	19	0.730	29	0.341
10	1.030	20	0.706	30	0.363

Débits journaliers en m3/s



Statistiques

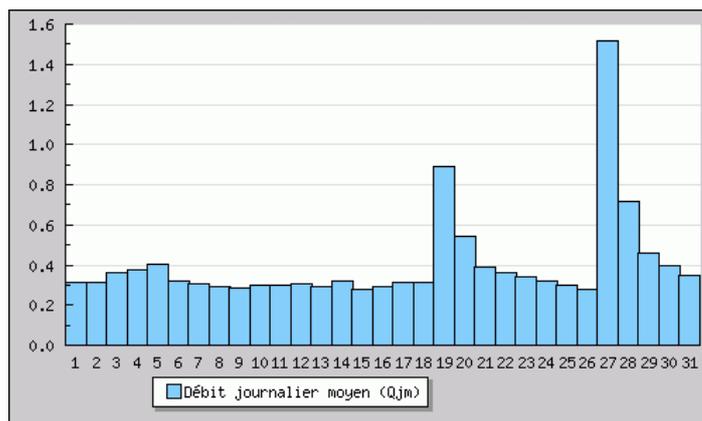
Ecoulement mensuel : débit moyen : 0.848 m3/s débit moyen spécifique : 1.64 l/s/km2 lame d'eau : 4.3 mm
Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 0.848 m3/s débit moyen spécifique : 1.64 l/s/km2 lame d'eau : 4.3 mm
Maximum instantané : débit : 4.730 m3/s Le 05/06/2011 à 09:46 hauteur : 42.00 cm Le 05/06/2011 à 09:46

Juillet 2011

Débites journaliers en m3/s

1	0.311	11	0.301	21	0.387
2	0.315	12	0.303	22	0.363
3	0.365	13	0.290	23	0.338
4	0.375	14	0.317	24	0.323
5	0.403	15	0.281	25	0.299
6	0.317	16	0.291	26	0.277
7	0.304	17	0.316	27	1.520
8	0.294	18	0.315	28	0.717
9	0.287	19	0.888	29	0.460
10	0.298	20	0.540	30	0.395
				31	0.348

Débites journaliers en m3/s



Statistiques

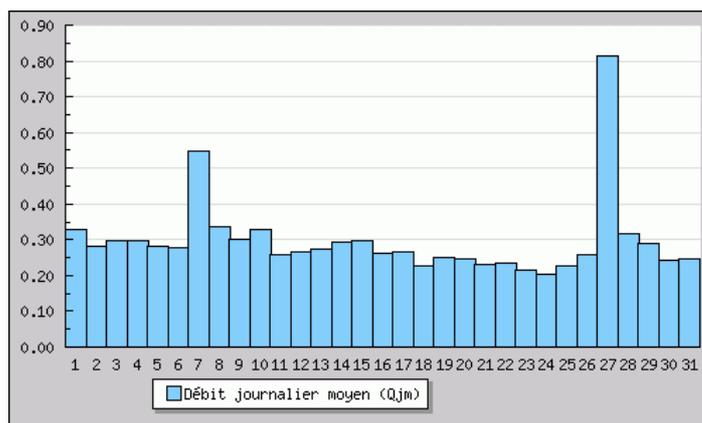
Ecoulement mensuel : débit moyen : 0.404 m3/s débit moyen spécifique : 0.78 l/s/km2 lame d'eau : 2.1 mm
Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 0.404 m3/s débit moyen spécifique : 0.78 l/s/km2 lame d'eau : 2.1 mm
Maximum instantané : débit : 8.460 m3/s Le 27/07/2011 à 15:31 hauteur : 50.60 cm Le 27/07/2011 à 15:31

Août 2011

Débites journaliers en m3/s

1	0.330	11	0.260	21	0.230
2	0.282	12	0.268	22	0.235
3	0.298	13	0.273	23	0.216
4	0.296	14	0.295	24	0.205
5	0.280	15	0.299	25	0.228
6	0.279	16	0.264	26	0.259
7	0.549	17	0.267	27	0.815
8	0.338	18	0.226	28	0.318
9	0.300	19	0.249	29	0.290
10	0.329	20	0.245	30	0.241
				31	0.248

Débites journaliers en m3/s



Statistiques

Ecoulement mensuel : débit moyen : 0.297 m3/s débit moyen spécifique : 0.58 l/s/km2 lame d'eau : 1.5 mm
Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 0.297 m3/s débit moyen spécifique : 0.58 l/s/km2 lame d'eau : 1.5 mm
Maximum instantané : débit : 3.250 m3/s Le 27/08/2011 à 01:31 hauteur : 38.50 cm Le 27/08/2011 à 01:31

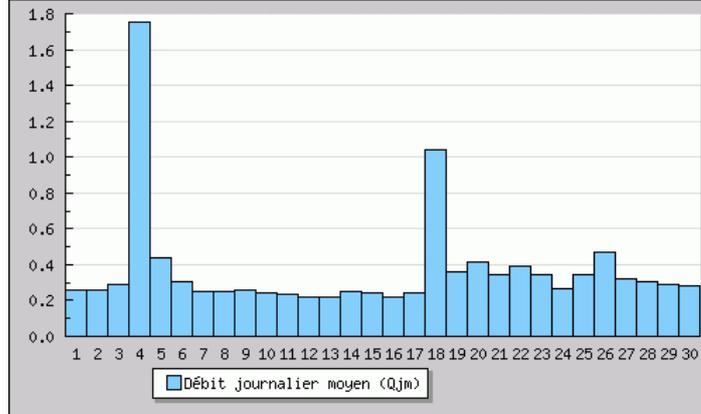
Septembre 2011

Débites journaliers en m3/s

1	0.259	11	0.233	21	0.345
2	0.255	12	0.216	22	0.388
3	0.286	13	0.222	23	0.341
4	1.750	14	0.251	24	0.267
5	0.442	15	0.239	25	0.343

Débites journaliers en m3/s

6	0.307	16	0.223	26	0.473
7	0.251	17	0.239	27	0.323
8	0.252	18	1.040	28	0.303
9	0.261	19	0.359	29	0.287
10	0.243	20	0.414	30	0.282



Statistiques

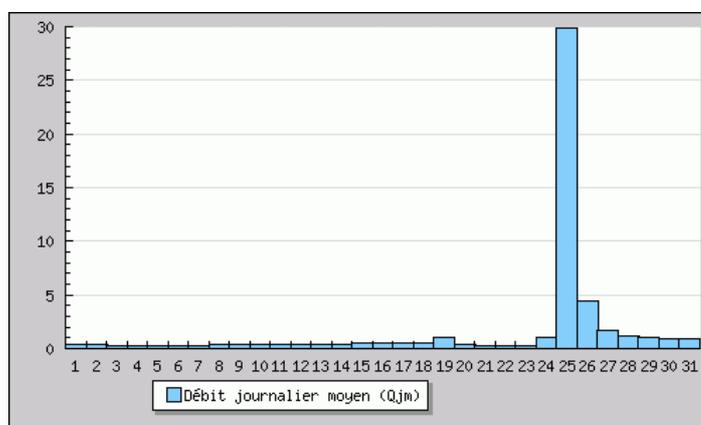
Ecoulement mensuel : débit moyen : 0.370 m3/s débit moyen spécifique : 0.72 l/s/km2 lame d'eau : 1.9 mm
Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 0.370 m3/s débit moyen spécifique : 0.72 l/s/km2 lame d'eau : 1.9 mm
Maximum instantané : débit : 8.510 m3/s Le 04/09/2011 à 10:00 hauteur : 50.70 cm Le 04/09/2011 à 10:00

Octobre 2011

Débits journaliers en m3/s

1	0.329	11	0.370	21	0.298
2	0.335	12	0.369	22	0.300
3	0.261	13	0.377	23	0.313
4	0.257	14	0.452	24	1.080
5	0.275	15	0.544	25	29.90
6	0.283	16	0.518	26	4.400
7	0.312	17	0.550	27	1.710
8	0.334	18	0.562	28	1.230
9	0.415	19	1.080	29	1.050
10	0.417	20	0.348	30	0.940
				31	0.866

Débits journaliers en m3/s



Statistiques

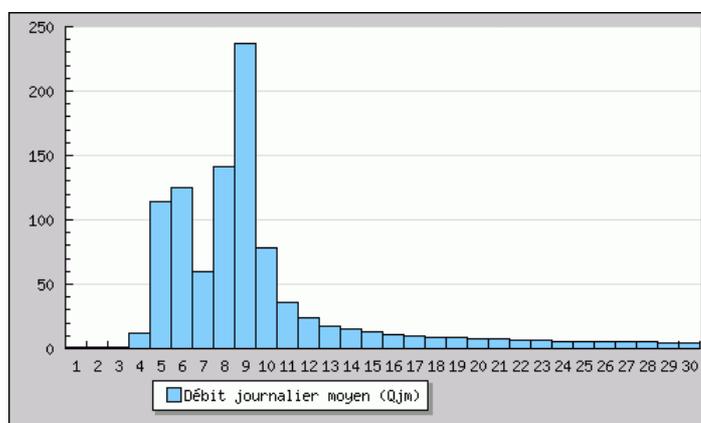
Ecoulement mensuel : débit moyen : 1.630 m3/s débit moyen spécifique : 3.15 l/s/km2 lame d'eau : 8.4 mm
Ecoulement naturel reconstitué : débit moyen : 1.630 m3/s débit moyen spécifique : 3.15 l/s/km2 lame d'eau : 8.4 mm
Maximum instantané : débit : 96.60 m3/s Le 25/10/2011 à 09:00 hauteur : 146.0 cm Le 25/10/2011 à 09:00

Novembre 2011

Débits journaliers en m3/s

1	0.833	11	36.40	21	7.230
2	0.786	12	23.40	22	6.800
3	0.890	13	17.90	23	6.370
4	12.30	14	14.90	24	5.950
5	114.0 #	15	12.70	25	5.650
6	125.0 #	16	11.10	26	5.370
7	60.30	17	9.960	27	5.130
8	141.0	18	9.000	28	4.930
9	237.0	19	8.310	29	4.720
10	78.20	20	7.690	30	4.540

Débits journaliers en m3/s



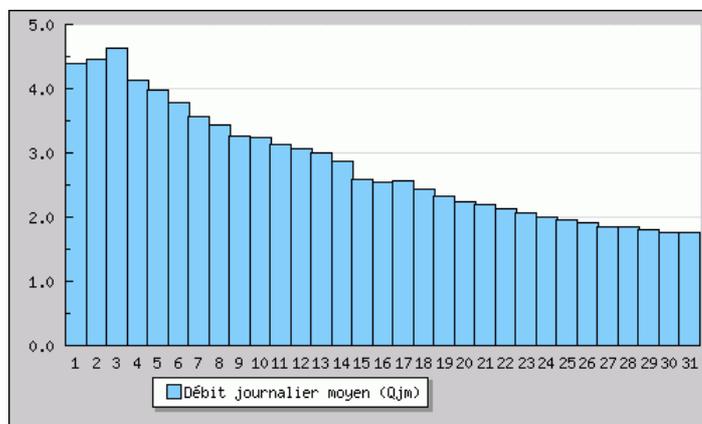
Statistiques

Ecoulement mensuel : # débit moyen : 32.60 m3/s débit moyen spécifique : 63.10 l/s/km2 lame d'eau : 163.0 mm
Ecoulement naturel reconstitué : # débit moyen : 32.60 m3/s débit moyen spécifique : 63.10 l/s/km2 lame d'eau : 163.0 mm
Maximum instantané : débit : 322.0 m3/s Le 09/11/2011 à 11:30 hauteur : 266.0 cm Le 09/11/2011 à 11:30

Décembre 2011

Débits journaliers en m3/s

1	4.390	11	3.140	21	2.200
2	4.450	12	3.070	22	2.140
3	4.640	13	2.990	23	2.070
4	4.140	14	2.860	24	2.010
5	3.970	15	2.580	25	1.950
6	3.780	16	2.540	26	1.910
7	3.570	17	2.560	27	1.850
8	3.440	18	2.440	28	1.840
9	3.270	19	2.330	29	1.810
10	3.230	20	2.250	30	1.770
				31	1.760



Statistiques

Écoulement mensuel : débit moyen : 2.800 m3/s débit moyen spécifique : 5.43 l/s/km2 lame d'eau : 14.5 mm

Écoulement naturel reconstitué : débit moyen : 2.800 m3/s débit moyen spécifique : 5.43 l/s/km2 lame d'eau : 14.5 mm

Maximum instantané : débit : 5.250 m3/s Le 03/12/2011 à 02:06 hauteur : 43.20 cm Le 03/12/2011 à 02:06

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

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



[Aide](#) | [Conditions d'utilisation](#) | [Liens](#) | [Contacts](#) | [Glossaire](#) | [Accessibilité](#)

© Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable 2007