



M8112630 La Boulogne à Saint-Philbert-de-Bouaine [Le Petit Roquet] - 206 km²
 Zone hydrographique : M8112630 Altitude : 9 m Département : 85 Vendée
 Producteur : DREAL Pays-de-Loire Tél. : 2.72.74.76.90
 E-Mail : hydrometrie.dreal-pays-de-la-loire@developpement-durable.gouv.fr



INTERA : écoulement interannuel naturel (2008 - 2013)

Ajustement à une loi de GALTON pour les mois et à une loi de GALTON pour les 4 valeurs annuelles

Mois	Débit (m3/s)	Qsp (l/s/km2)	Lame d'eau (mm)	Débit quinquennal sec (m3/s)	Débit quinquennal humide (m3/s)	Nombre de mois	Validité
Jan.	4.720 [3.260 ; 7.880]	22.9 [15.8 ; 38.3]	61 [42 ; 102]	3.540 [1.840 ; 4.970]	5.870 [4.180 ; 11.300]	5	
Fév.	3.020 [1.140 ; 8.500]	14.7 [5.5 ; 41.3]	37 [14 ; 99]	1.360 [0.292 ; 3.020]	4.460 [2.010 ; 20.800]	5	
Mars	1.760 [0.676 ; 5.980]	8.6 [3.3 ; 29.0]	23 [9 ; 78]	0.759 [0.147 ; 1.780]	2.690 [1.150 ; 13.900]	5	
Avr.	1.630 [0.766 ; 8.880]	7.9 [3.7 ; 43.1]	20 [10 ; 112]	0.765 [0.176 ; 1.640]	2.380 [1.110 ; 10.300]	5	
Mai	0.624 [0.235 ; 2.040]	3.0 [1.1 ; 9.9]	8 [3 ; 27]	0.269 [0.052 ; 0.628]	0.950 [0.407 ; 4.870]	5	#
Juin	0.206 [0.066 ; 0.754]	1.0 [0.3 ; 3.7]	3 [1 ; 9]	0.065 [0.011 ; 0.178]	0.370 [0.136 ; 2.270]	6	#
Juil	0.054 [0.014 ; 0.286]	0.3 [0.1 ; 1.4]	1 [0 ; 4]	0.014 [0.001 ; 0.047]	0.084 [0.026 ; 0.836]	5	#
Août	0.020 [0.005 ; 0.102]	0.1 [0.0 ; 0.5]	0 [0 ; 1]	0.005 [0.001 ; 0.017]	0.031 [0.009 ; 0.312]	5	#
Sept	0.026 [0.002 ; 0.397]	0.1 [0.0 ; 1.9]	0 [0 ; 5]	0.001 [0.000 ; 0.012]	0.034 [0.004 ; 2.150]	5	#
Oct.	1.060 [0.046 ; ##.###]	5.1 [0.2 ; 3580.0]	14 [1 ; 9590]	0.009 [0.000 ; 0.215]	1.000 [0.043 ; ##.###]	5	#
Nov.	1.820 [0.227 ; 7.970]	8.8 [1.1 ; 38.7]	23 [3 ; 100]	0.458 [0.033 ; 1.790]	3.470 [0.891 ; 47.900]	5	#
Déc.	5.990 [3.070 ; 16.100]	29.1 [14.9 ; 78.3]	78 [40 ; 210]	3.350 [1.000 ; 6.260]	8.500 [4.550 ; 28.400]	5	
Année	1.740 [;]	8.4 [;]	268 [;]	[;]	[;]	4	

Mois	Débit (m3/s)	Qsp (l/s/km2)	Lame d'eau (mm)	Débit décennal sec (m3/s)	Débit décennal humide (m3/s)	Nombre de mois	Validité
Jan.	4.720 [3.260 ; 7.880]	22.9 [15.8 ; 38.3]	61 [42 ; 102]	3.100 [1.370 ; 4.340]	6.700 [4.790 ; 15.200]	5	
Fév.	3.020 [1.140 ; 8.500]	14.7 [5.5 ; 41.3]	37 [14 ; 99]	0.994 [0.145 ; 2.190]	6.090 [2.760 ; 41.600]	5	
Mars	1.760 [0.676 ; 5.980]	8.6 [3.3 ; 29.0]	23 [9 ; 78]	0.544 [0.070 ; 1.260]	3.750 [1.620 ; 29.100]	5	
Avr.	1.630 [0.766 ; 8.880]	7.9 [3.7 ; 43.1]	20 [10 ; 112]	0.568 [0.091 ; 1.210]	3.210 [1.510 ; 20.100]	5	
Mai	0.624 [0.235 ; 2.040]	3.0 [1.1 ; 9.9]	8 [3 ; 27]	0.193 [0.025 ; 0.447]	1.320 [0.571 ; 10.200]	5	#
Juin	0.206 [0.066 ; 0.754]	1.0 [0.3 ; 3.7]	3 [1 ; 9]	0.041 [0.004 ; 0.114]	0.583 [0.212 ; 5.580]	6	#
Juil	0.054 [0.014 ; 0.286]	0.3 [0.1 ; 1.4]	1 [0 ; 4]	0.009 [0.001 ; 0.029]	0.134 [0.041 ; 2.360]	5	#
Août	0.020 [0.005 ; 0.102]	0.1 [0.0 ; 0.5]	0 [0 ; 1]	0.003 [0.000 ; 0.011]	0.050 [0.015 ; 0.885]	5	#
Sept	0.026 [0.002 ; 0.397]	0.1 [0.0 ; 1.9]	0 [0 ; 5]	0.001 [0.000 ; 0.005]	0.080 [0.009 ; 13.900]	5	#
Oct.	1.060 [0.046 ; ##.###]	5.1 [0.2 ; 3580.0]	14 [1 ; 9590]	0.003 [0.000 ; 0.061]	3.450 [0.151 ; ##.###]	5	#
Nov.	1.820 [0.227 ; 7.970]	8.8 [1.1 ; 38.7]	23 [3 ; 100]	0.269 [0.010 ; 1.040]	5.920 [1.540 ; ##.###]	5	#
Déc.	5.990 [3.070 ; 16.100]	29.1 [14.9 ; 78.3]	78 [40 ; 210]	2.620 [0.582 ; 4.880]	10.900 [5.840 ; 48.900]	5	
Année	1.740 [;]	8.4 [;]	268 [;]	[;]	[;]	4	