



M3423010 La Jouanne à Forcé - 410 km²
 Zone hydrographique : M3423010 Altitude : 46 m Département : 53 Mayenne
 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 (1968 - 2013)

Ajustement à une loi de GALTON pour les mois et à une loi de GALTON pour les 44 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.	7.740 [6.010 ; 9.980]	18.9 [14.7 ; 24.4]	51 [39 ; 65]	2.940 [2.120 ; 3.830]	11.900 [9.160 ; 16.500]	45	#
Fév.	7.270 [5.910 ; 9.060]	17.7 [14.4 ; 22.1]	44 [36 ; 55]	3.300 [2.510 ; 4.110]	10.600 [8.500 ; 13.900]	45	#
Mars	5.400 [4.360 ; 6.740]	13.2 [10.6 ; 16.4]	35 [28 ; 44]	2.390 [1.810 ; 3.000]	7.950 [6.340 ; 10.500]	45	#
Avr.	3.210 [2.550 ; 4.120]	7.8 [6.2 ; 10.0]	20 [16 ; 26]	1.270 [0.939 ; 1.620]	4.650 [3.640 ; 6.300]	45	
Mai	1.830 [1.470 ; 2.330]	4.5 [3.6 ; 5.7]	12 [10 ; 15]	0.777 [0.585 ; 0.978]	2.630 [2.090 ; 3.490]	45	#
Juin	0.948 [0.747 ; 1.240]	2.3 [1.8 ; 3.0]	6 [5 ; 8]	0.370 [0.270 ; 0.476]	1.400 [1.080 ; 1.910]	44	
Juil	0.492 [0.386 ; 0.648]	1.2 [0.9 ; 1.6]	3 [3 ; 4]	0.181 [0.132 ; 0.234]	0.687 [0.533 ; 0.942]	44	
Août	0.325 [0.250 ; 0.443]	0.8 [0.6 ; 1.1]	2 [2 ; 3]	0.110 [0.079 ; 0.143]	0.453 [0.347 ; 0.631]	45	#
Sept	0.362 [0.289 ; 0.468]	0.9 [0.7 ; 1.1]	2 [2 ; 3]	0.139 [0.103 ; 0.177]	0.499 [0.392 ; 0.671]	45	#
Oct.	1.230 [0.847 ; 1.940]	3.0 [2.1 ; 4.7]	8 [6 ; 13]	0.204 [0.128 ; 0.297]	1.500 [1.030 ; 2.390]	45	#
Nov.	2.520 [1.760 ; 3.830]	6.2 [4.3 ; 9.3]	16 [11 ; 24]	0.455 [0.287 ; 0.661]	3.300 [2.270 ; 5.230]	45	
Déc.	5.240 [3.870 ; 7.190]	12.8 [9.4 ; 17.5]	34 [25 ; 47]	1.440 [0.969 ; 1.980]	7.850 [5.700 ; 11.700]	45	#
Année	3.030 [2.630 ; 3.490]	7.4 [6.4 ; 8.5]	234 [182 ; 307]	1.860 [1.550 ; 2.160]	4.030 [3.480 ; 4.830]	44	

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.	7.740 [6.010 ; 9.980]	18.9 [14.7 ; 24.4]	51 [39 ; 65]	2.030 [1.380 ; 2.730]	17.200 [12.800 ; 25.500]	45	#
Fév.	7.270 [5.910 ; 9.060]	17.7 [14.4 ; 22.1]	44 [36 ; 55]	2.430 [1.750 ; 3.100]	14.400 [11.300 ; 19.900]	45	#
Mars	5.400 [4.360 ; 6.740]	13.2 [10.6 ; 16.4]	35 [28 ; 44]	1.740 [1.250 ; 2.250]	10.900 [8.470 ; 15.200]	45	#
Avr.	3.210 [2.550 ; 4.120]	7.8 [6.2 ; 10.0]	20 [16 ; 26]	0.903 [0.629 ; 1.190]	6.550 [4.980 ; 9.400]	45	
Mai	1.830 [1.470 ; 2.330]	4.5 [3.6 ; 5.7]	12 [10 ; 15]	0.564 [0.402 ; 0.729]	3.620 [2.800 ; 5.090]	45	#
Juin	0.948 [0.747 ; 1.240]	2.3 [1.8 ; 3.0]	6 [5 ; 8]	0.261 [0.179 ; 0.346]	1.980 [1.490 ; 2.880]	44	
Juil	0.492 [0.386 ; 0.648]	1.2 [0.9 ; 1.6]	3 [3 ; 4]	0.128 [0.088 ; 0.170]	0.976 [0.735 ; 1.420]	44	
Août	0.325 [0.250 ; 0.443]	0.8 [0.6 ; 1.1]	2 [2 ; 3]	0.076 [0.051 ; 0.102]	0.658 [0.488 ; 0.977]	45	#
Sept	0.362 [0.289 ; 0.468]	0.9 [0.7 ; 1.1]	2 [2 ; 3]	0.099 [0.070 ; 0.130]	0.698 [0.533 ; 0.996]	45	#
Oct.	1.230 [0.847 ; 1.940]	3.0 [2.1 ; 4.7]	8 [6 ; 13]	0.120 [0.069 ; 0.183]	2.530 [1.660 ; 4.420]	45	#
Nov.	2.520 [1.760 ; 3.830]	6.2 [4.3 ; 9.3]	16 [11 ; 24]	0.270 [0.156 ; 0.410]	5.550 [3.660 ; 9.650]	45	
Déc.	5.240 [3.870 ; 7.190]	12.8 [9.4 ; 17.5]	34 [25 ; 47]	0.921 [0.574 ; 1.320]	12.300 [8.570 ; 19.700]	45	#
Année	3.030 [2.630 ; 3.490]	7.4 [6.4 ; 8.5]	234 [182 ; 307]	1.520 [1.220 ; 1.790]	4.930 [4.180 ; 6.130]	44	