



M8144020 La Logne à Legé [Le Paradis] - 43.3 km²
 Zone hydrographique : M8144020 Altitude : 27 m Département : 44 Loire-Atlantique
 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 (1994 - 2013)

Ajustement à une loi de GALTON pour les mois et à une loi de GALTON pour les 10 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.	0.810 [0.544 ; 1.180]	18.7 [12.6 ; 27.2]	50 [34 ; 73]	0.386 [0.227 ; 0.556]	1.180 [0.817 ; 2.000]	15	#
Fév.	0.676 [0.479 ; 1.010]	15.6 [11.1 ; 23.4]	39 [28 ; 58]	0.306 [0.186 ; 0.434]	0.957 [0.674 ; 1.570]	17	#
Mars	0.417 [0.293 ; 0.623]	9.6 [6.8 ; 14.4]	26 [18 ; 39]	0.186 [0.112 ; 0.265]	0.595 [0.416 ; 0.987]	17	#
Avr.	0.322 [0.206 ; 0.577]	7.4 [4.8 ; 13.3]	19 [12 ; 35]	0.096 [0.051 ; 0.151]	0.462 [0.293 ; 0.871]	19	#
Mai	0.170 [0.106 ; 0.289]	3.9 [2.5 ; 6.7]	11 [7 ; 18]	0.052 [0.027 ; 0.084]	0.259 [0.161 ; 0.506]	18	#
Juin	0.047 [0.029 ; 0.086]	1.1 [0.7 ; 2.0]	3 [2 ; 5]	0.013 [0.007 ; 0.021]	0.068 [0.042 ; 0.132]	19	#
Juil	0.024 [0.014 ; 0.057]	0.6 [0.3 ; 1.3]	2 [1 ; 4]	0.005 [0.002 ; 0.008]	0.033 [0.018 ; 0.073]	18	#
Août	0.012 [0.006 ; 0.027]	0.3 [0.1 ; 0.6]	1 [0 ; 2]	0.002 [0.001 ; 0.004]	0.017 [0.009 ; 0.042]	18	#
Sept	0.016 [0.007 ; 0.045]	0.4 [0.2 ; 1.0]	1 [0 ; 3]	0.002 [0.001 ; 0.003]	0.020 [0.010 ; 0.059]	18	#
Oct.	0.157 [0.068 ; 0.455]	3.6 [1.6 ; 10.5]	10 [4 ; 28]	0.012 [0.004 ; 0.027]	0.203 [0.087 ; 0.670]	18	#
Nov.	0.413 [0.225 ; 0.857]	9.5 [5.2 ; 19.8]	25 [13 ; 51]	0.089 [0.037 ; 0.165]	0.672 [0.361 ; 1.610]	17	#
Déc.	0.895 [0.520 ; 1.520]	20.7 [12.0 ; 35.1]	55 [32 ; 94]	0.281 [0.135 ; 0.470]	1.420 [0.851 ; 2.960]	16	#
Année	0.329 [0.233 ; 0.464]	7.6 [5.4 ; 10.7]	241 [152 ; 408]	0.180 [0.110 ; 0.246]	0.384 [0.281 ; 0.628]	10	

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.	0.810 [0.544 ; 1.180]	18.7 [12.6 ; 27.2]	50 [34 ; 73]	0.288 [0.151 ; 0.427]	1.580 [1.070 ; 3.010]	15	#
Fév.	0.676 [0.479 ; 1.010]	15.6 [11.1 ; 23.4]	39 [28 ; 58]	0.226 [0.124 ; 0.331]	1.290 [0.883 ; 2.360]	17	#
Mars	0.417 [0.293 ; 0.623]	9.6 [6.8 ; 14.4]	26 [18 ; 39]	0.137 [0.074 ; 0.201]	0.809 [0.549 ; 1.490]	17	#
Avr.	0.322 [0.206 ; 0.577]	7.4 [4.8 ; 13.3]	19 [12 ; 35]	0.063 [0.029 ; 0.104]	0.700 [0.426 ; 1.510]	19	#
Mai	0.170 [0.106 ; 0.289]	3.9 [2.5 ; 6.7]	11 [7 ; 18]	0.034 [0.015 ; 0.057]	0.395 [0.235 ; 0.890]	18	#
Juin	0.047 [0.029 ; 0.086]	1.1 [0.7 ; 2.0]	3 [2 ; 5]	0.008 [0.004 ; 0.014]	0.105 [0.062 ; 0.236]	19	#
Juil	0.024 [0.014 ; 0.057]	0.6 [0.3 ; 1.3]	2 [1 ; 4]	0.003 [0.001 ; 0.005]	0.054 [0.029 ; 0.145]	18	#
Août	0.012 [0.006 ; 0.027]	0.3 [0.1 ; 0.6]	1 [0 ; 2]	0.001 [0.000 ; 0.002]	0.030 [0.015 ; 0.089]	18	#
Sept	0.016 [0.007 ; 0.045]	0.4 [0.2 ; 1.0]	1 [0 ; 3]	0.001 [0.000 ; 0.002]	0.040 [0.018 ; 0.145]	18	#
Oct.	0.157 [0.068 ; 0.455]	3.6 [1.6 ; 10.5]	10 [4 ; 28]	0.005 [0.001 ; 0.014]	0.431 [0.170 ; 1.830]	18	#
Nov.	0.413 [0.225 ; 0.857]	9.5 [5.2 ; 19.8]	25 [13 ; 51]	0.052 [0.018 ; 0.102]	1.140 [0.583 ; 3.320]	17	#
Déc.	0.895 [0.520 ; 1.520]	20.7 [12.0 ; 35.1]	55 [32 ; 94]	0.184 [0.075 ; 0.320]	2.180 [1.250 ; 5.310]	16	#
Année	0.329 [0.233 ; 0.464]	7.6 [5.4 ; 10.7]	241 [152 ; 408]	0.148 [0.081 ; 0.205]	0.469 [0.338 ; 0.858]	10	