



M1463010 L'Aune à Pontvallain [Casse Maillé] - 149 km²
 Zone hydrographique : M1463010 Altitude : 45 m Département : 72 Sarthe
 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 (1997 - 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.	1.090 [0.865 ; 1.440]	7.3 [5.8 ; 9.6]	20 [16 ; 26]	0.735 [0.519 ; 0.927]	1.420 [1.120 ; 2.010]	13	#
Fév.	1.120 [0.881 ; 1.450]	7.5 [5.9 ; 9.7]	19 [15 ; 24]	0.706 [0.504 ; 0.893]	1.480 [1.170 ; 2.080]	16	#
Mars	1.030 [0.803 ; 1.340]	6.9 [5.4 ; 9.0]	18 [14 ; 24]	0.635 [0.447 ; 0.811]	1.370 [1.080 ; 1.950]	16	#
Avr.	0.913 [0.727 ; 1.180]	6.1 [4.9 ; 7.9]	16 [13 ; 20]	0.575 [0.415 ; 0.723]	1.220 [0.966 ; 1.680]	17	
Mai	0.631 [0.477 ; 0.857]	4.2 [3.2 ; 5.8]	11 [9 ; 15]	0.365 [0.245 ; 0.482]	0.879 [0.665 ; 1.310]	16	
Juin	0.327 [0.255 ; 0.442]	2.2 [1.7 ; 3.0]	6 [4 ; 8]	0.199 [0.138 ; 0.256]	0.443 [0.344 ; 0.638]	16	
Juil	0.295 [0.198 ; 0.493]	2.0 [1.3 ; 3.3]	5 [4 ; 9]	0.118 [0.066 ; 0.177]	0.424 [0.283 ; 0.757]	16	#
Août	0.197 [0.133 ; 0.307]	1.3 [0.9 ; 2.1]	4 [2 ; 6]	0.082 [0.046 ; 0.121]	0.284 [0.191 ; 0.499]	16	#
Sept	0.238 [0.175 ; 0.364]	1.6 [1.2 ; 2.4]	4 [3 ; 6]	0.123 [0.079 ; 0.168]	0.328 [0.240 ; 0.512]	16	#
Oct.	0.465 [0.319 ; 0.755]	3.1 [2.1 ; 5.1]	8 [6 ; 14]	0.196 [0.113 ; 0.289]	0.665 [0.452 ; 1.150]	16	
Nov.	0.630 [0.453 ; 0.916]	4.2 [3.0 ; 6.2]	11 [8 ; 16]	0.308 [0.192 ; 0.428]	0.874 [0.628 ; 1.400]	16	!
Déc.	0.908 [0.700 ; 1.300]	6.1 [4.7 ; 8.7]	16 [13 ; 23]	0.554 [0.376 ; 0.722]	1.210 [0.926 ; 1.780]	14	
Année	0.651 [0.478 ; 0.887]	4.4 [3.2 ; 5.9]	138 [106 ; 191]	0.402 [0.259 ; 0.531]	0.792 [0.599 ; 1.230]	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.	1.090 [0.865 ; 1.440]	7.3 [5.8 ; 9.6]	20 [16 ; 26]	0.618 [0.405 ; 0.793]	1.690 [1.310 ; 2.570]	13	#
Fév.	1.120 [0.881 ; 1.450]	7.5 [5.9 ; 9.7]	19 [15 ; 24]	0.581 [0.386 ; 0.749]	1.800 [1.400 ; 2.720]	16	#
Mars	1.030 [0.803 ; 1.340]	6.9 [5.4 ; 9.0]	18 [14 ; 24]	0.518 [0.339 ; 0.675]	1.680 [1.290 ; 2.580]	16	#
Avr.	0.913 [0.727 ; 1.180]	6.1 [4.9 ; 7.9]	16 [13 ; 20]	0.472 [0.318 ; 0.606]	1.480 [1.150 ; 2.200]	17	
Mai	0.631 [0.477 ; 0.857]	4.2 [3.2 ; 5.8]	11 [9 ; 15]	0.289 [0.178 ; 0.391]	1.110 [0.820 ; 1.800]	16	
Juin	0.327 [0.255 ; 0.442]	2.2 [1.7 ; 3.0]	6 [4 ; 8]	0.161 [0.103 ; 0.212]	0.548 [0.416 ; 0.853]	16	
Juil	0.295 [0.198 ; 0.493]	2.0 [1.3 ; 3.3]	5 [4 ; 9]	0.084 [0.042 ; 0.131]	0.594 [0.383 ; 1.200]	16	#
Août	0.197 [0.133 ; 0.307]	1.3 [0.9 ; 2.1]	4 [2 ; 6]	0.059 [0.030 ; 0.090]	0.394 [0.257 ; 0.783]	16	#
Sept	0.238 [0.175 ; 0.364]	1.6 [1.2 ; 2.4]	4 [3 ; 6]	0.095 [0.055 ; 0.133]	0.425 [0.303 ; 0.729]	16	#
Oct.	0.465 [0.319 ; 0.755]	3.1 [2.1 ; 5.1]	8 [6 ; 14]	0.143 [0.073 ; 0.216]	0.916 [0.603 ; 1.790]	16	
Nov.	0.630 [0.453 ; 0.916]	4.2 [3.0 ; 6.2]	11 [8 ; 16]	0.234 [0.132 ; 0.334]	1.150 [0.805 ; 2.050]	16	!
Déc.	0.908 [0.700 ; 1.300]	6.1 [4.7 ; 8.7]	16 [13 ; 23]	0.452 [0.281 ; 0.600]	1.480 [1.110 ; 2.380]	14	
Année	0.651 [0.478 ; 0.887]	4.4 [3.2 ; 5.9]	138 [106 ; 191]	0.336 [0.196 ; 0.452]	0.947 [0.705 ; 1.620]	10	