



M0504510 Le Roule Crottes à Arnage [Gué Gilet] - 76 km²
 Zone hydrographique : M0504510 Altitude : 42 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 (1994 - 2013)

Ajustement à une loi de GALTON pour les mois et à une loi de GALTON pour les 18 valeurs annuelles

Mois	Débit (m ³ /s)	Qsp (l/s/km ²)	Lame d'eau (mm)	Débit quinquennal sec (m ³ /s)	Débit quinquennal humide (m ³ /s)	Nombre de mois	Validité
Jan.	0.744 [0.570 ; 0.965]	9.8 [7.5 ; 12.7]	26 [20 ; 34]	0.412 [0.289 ; 0.533]	1.030 [0.794 ; 1.470]	20	#
Fév.	0.660 [0.511 ; 0.850]	8.7 [6.7 ; 11.2]	22 [17 ; 28]	0.374 [0.266 ; 0.480]	0.905 [0.705 ; 1.270]	20	#
Mars	0.608 [0.465 ; 0.836]	8.0 [6.1 ; 11.0]	21 [16 ; 29]	0.315 [0.215 ; 0.416]	0.842 [0.638 ; 1.230]	20	#
Avr.	0.439 [0.336 ; 0.602]	5.8 [4.4 ; 7.9]	15 [11 ; 21]	0.231 [0.158 ; 0.303]	0.611 [0.464 ; 0.891]	20	
Mai	0.315 [0.231 ; 0.430]	4.1 [3.0 ; 5.7]	11 [8 ; 15]	0.157 [0.103 ; 0.212]	0.444 [0.328 ; 0.675]	19	#
Juin	0.175 [0.134 ; 0.240]	2.3 [1.8 ; 3.2]	6 [5 ; 8]	0.095 [0.065 ; 0.125]	0.244 [0.185 ; 0.356]	19	#
Juil	0.140 [0.095 ; 0.241]	1.9 [1.3 ; 3.2]	5 [3 ; 8]	0.051 [0.030 ; 0.075]	0.194 [0.132 ; 0.333]	19	#
Août	0.081 [0.056 ; 0.130]	1.1 [0.7 ; 1.7]	3 [2 ; 5]	0.031 [0.018 ; 0.046]	0.118 [0.080 ; 0.202]	19	#
Sept	0.094 [0.066 ; 0.142]	1.2 [0.9 ; 1.9]	3 [2 ; 5]	0.039 [0.023 ; 0.056]	0.136 [0.095 ; 0.226]	19	
Oct.	0.215 [0.146 ; 0.344]	2.8 [1.9 ; 4.5]	8 [5 ; 12]	0.076 [0.044 ; 0.114]	0.304 [0.204 ; 0.529]	19	
Nov.	0.314 [0.222 ; 0.496]	4.1 [2.9 ; 6.5]	11 [8 ; 17]	0.129 [0.079 ; 0.184]	0.438 [0.308 ; 0.717]	19	
Déc.	0.558 [0.405 ; 0.833]	7.3 [5.3 ; 11.0]	20 [14 ; 29]	0.251 [0.159 ; 0.348]	0.781 [0.562 ; 1.230]	19	#
Année	0.361 [0.286 ; 0.454]	4.7 [3.8 ; 6.0]	150 [112 ; 212]	0.220 [0.161 ; 0.275]	0.467 [0.373 ; 0.638]	18	

Mois	Débit (m ³ /s)	Qsp (l/s/km ²)	Lame d'eau (mm)	Débit décennal sec (m ³ /s)	Débit décennal humide (m ³ /s)	Nombre de mois	Validité
Jan.	0.744 [0.570 ; 0.965]	9.8 [7.5 ; 12.7]	26 [20 ; 34]	0.324 [0.211 ; 0.429]	1.310 [0.986 ; 2.010]	20	#
Fév.	0.660 [0.511 ; 0.850]	8.7 [6.7 ; 11.2]	22 [17 ; 28]	0.297 [0.196 ; 0.389]	1.140 [0.869 ; 1.730]	20	#
Mars	0.608 [0.465 ; 0.836]	8.0 [6.1 ; 11.0]	21 [16 ; 29]	0.243 [0.153 ; 0.329]	1.090 [0.805 ; 1.730]	20	#
Avr.	0.439 [0.336 ; 0.602]	5.8 [4.4 ; 7.9]	15 [11 ; 21]	0.179 [0.113 ; 0.241]	0.789 [0.585 ; 1.250]	20	
Mai	0.315 [0.231 ; 0.430]	4.1 [3.0 ; 5.7]	11 [8 ; 15]	0.119 [0.072 ; 0.165]	0.584 [0.420 ; 0.970]	19	#
Juin	0.175 [0.134 ; 0.240]	2.3 [1.8 ; 3.2]	6 [5 ; 8]	0.074 [0.047 ; 0.100]	0.312 [0.232 ; 0.495]	19	#
Juil	0.140 [0.095 ; 0.241]	1.9 [1.3 ; 3.2]	5 [3 ; 8]	0.036 [0.019 ; 0.055]	0.277 [0.181 ; 0.532]	19	#
Août	0.081 [0.056 ; 0.130]	1.1 [0.7 ; 1.7]	3 [2 ; 5]	0.022 [0.011 ; 0.033]	0.168 [0.110 ; 0.321]	19	#
Sept	0.094 [0.066 ; 0.142]	1.2 [0.9 ; 1.9]	3 [2 ; 5]	0.028 [0.015 ; 0.041]	0.190 [0.128 ; 0.349]	19	
Oct.	0.215 [0.146 ; 0.344]	2.8 [1.9 ; 4.5]	8 [5 ; 12]	0.053 [0.027 ; 0.082]	0.437 [0.283 ; 0.856]	19	
Nov.	0.314 [0.222 ; 0.496]	4.1 [2.9 ; 6.5]	11 [8 ; 17]	0.093 [0.051 ; 0.137]	0.605 [0.411 ; 1.100]	19	
Déc.	0.558 [0.405 ; 0.833]	7.3 [5.3 ; 11.0]	20 [14 ; 29]	0.186 [0.107 ; 0.266]	1.050 [0.736 ; 1.830]	19	#
Année	0.361 [0.286 ; 0.454]	4.7 [3.8 ; 6.0]	150 [112 ; 212]	0.181 [0.124 ; 0.230]	0.569 [0.446 ; 0.831]	18	