



M7044010 L'Ouin à Mauléon [La Voie Moulins] - 61 km²
Zone hydrographique : M7044010 Altitude : 122 m Département : 79 Deux-Sèvres
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 (1980 - 2013)**

Ajustement à une loi de GALTON pour les mois et à une loi de GALTON pour les 29 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.	1.670 [1.290 ; 2.200]	27.4 [21.2 ; 36.1]	73 [57 ; 97]	0.751 [0.531 ; 0.981]	2.450 [1.870 ; 3.460]	31	#
Fév.	1.240 [0.972 ; 1.610]	20.3 [15.9 ; 26.4]	51 [40 ; 66]	0.566 [0.408 ; 0.730]	1.770 [1.370 ; 2.450]	32	
Mars	0.909 [0.699 ; 1.210]	14.9 [11.5 ; 19.9]	40 [31 ; 53]	0.389 [0.273 ; 0.512]	1.330 [1.010 ; 1.900]	32	
Avr.	0.693 [0.521 ; 0.966]	11.4 [8.6 ; 15.8]	29 [22 ; 41]	0.268 [0.182 ; 0.360]	0.995 [0.739 ; 1.460]	31	
Mai	0.389 [0.297 ; 0.522]	6.4 [4.9 ; 8.6]	17 [13 ; 23]	0.158 [0.110 ; 0.210]	0.565 [0.425 ; 0.813]	32	
Juin	0.183 [0.141 ; 0.246]	3.0 [2.3 ; 4.0]	8 [6 ; 10]	0.076 [0.054 ; 0.101]	0.263 [0.200 ; 0.375]	32	
Juil	0.121 [0.086 ; 0.189]	2.0 [1.4 ; 3.1]	5 [4 ; 8]	0.035 [0.022 ; 0.050]	0.168 [0.118 ; 0.266]	31	#
Août	0.083 [0.051 ; 0.146]	1.4 [0.8 ; 2.4]	4 [2 ; 6]	0.013 [0.007 ; 0.021]	0.117 [0.071 ; 0.224]	31	#
Sept	0.091 [0.061 ; 0.147]	1.5 [1.0 ; 2.4]	4 [3 ; 6]	0.020 [0.012 ; 0.030]	0.124 [0.082 ; 0.212]	31	
Oct.	0.370 [0.234 ; 0.623]	6.1 [3.8 ; 10.2]	16 [10 ; 27]	0.056 [0.030 ; 0.090]	0.484 [0.299 ; 0.900]	32	
Nov.	0.645 [0.428 ; 1.030]	10.6 [7.0 ; 16.9]	27 [18 ; 44]	0.141 [0.081 ; 0.216]	0.935 [0.609 ; 1.630]	31	
Déc.	1.180 [0.878 ; 1.610]	19.4 [14.4 ; 26.5]	52 [39 ; 71]	0.443 [0.298 ; 0.604]	1.770 [1.300 ; 2.630]	32	#
Année	0.629 [0.536 ; 0.738]	10.3 [8.8 ; 12.1]	327 [244 ; 453]	0.404 [0.328 ; 0.475]	0.805 [0.685 ; 0.994]	29	

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.	1.670 [1.290 ; 2.200]	27.4 [21.2 ; 36.1]	73 [57 ; 97]	0.550 [0.363 ; 0.740]	3.340 [2.480 ; 5.060]	31	#
Fév.	1.240 [0.972 ; 1.610]	20.3 [15.9 ; 26.4]	51 [40 ; 66]	0.419 [0.283 ; 0.556]	2.390 [1.800 ; 3.540]	32	
Mars	0.909 [0.699 ; 1.210]	14.9 [11.5 ; 19.9]	40 [31 ; 53]	0.281 [0.184 ; 0.381]	1.840 [1.360 ; 2.820]	32	
Avr.	0.693 [0.521 ; 0.966]	11.4 [8.6 ; 15.8]	29 [22 ; 41]	0.190 [0.120 ; 0.263]	1.400 [1.010 ; 2.230]	31	
Mai	0.389 [0.297 ; 0.522]	6.4 [4.9 ; 8.6]	17 [13 ; 23]	0.113 [0.073 ; 0.155]	0.789 [0.576 ; 1.220]	32	
Juin	0.183 [0.141 ; 0.246]	3.0 [2.3 ; 4.0]	8 [6 ; 10]	0.055 [0.036 ; 0.075]	0.364 [0.268 ; 0.557]	32	
Juil	0.121 [0.086 ; 0.189]	2.0 [1.4 ; 3.1]	5 [4 ; 8]	0.024 [0.014 ; 0.035]	0.254 [0.172 ; 0.439]	31	#
Août	0.083 [0.051 ; 0.146]	1.4 [0.8 ; 2.4]	4 [2 ; 6]	0.007 [0.003 ; 0.012]	0.210 [0.120 ; 0.459]	31	#
Sept	0.091 [0.061 ; 0.147]	1.5 [1.0 ; 2.4]	4 [3 ; 6]	0.012 [0.006 ; 0.019]	0.201 [0.127 ; 0.383]	31	
Oct.	0.370 [0.234 ; 0.623]	6.1 [3.8 ; 10.2]	16 [10 ; 27]	0.032 [0.015 ; 0.054]	0.856 [0.501 ; 1.800]	32	
Nov.	0.645 [0.428 ; 1.030]	10.6 [7.0 ; 16.9]	27 [18 ; 44]	0.085 [0.044 ; 0.137]	1.540 [0.958 ; 3.000]	31	
Déc.	1.180 [0.878 ; 1.610]	19.4 [14.4 ; 26.5]	52 [39 ; 71]	0.308 [0.191 ; 0.434]	2.550 [1.810 ; 4.110]	32	#
Année	0.629 [0.536 ; 0.738]	10.3 [8.8 ; 12.1]	327 [244 ; 453]	0.337 [0.262 ; 0.403]	0.965 [0.808 ; 1.240]	29	