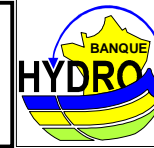


M6333020 L'Erdre à Nort-sur-Erdre [Moulin de Vault] - 472 km²
 Zone hydrographique : M6333020 Altitude : 4 m Département : 44 Loire-Atlantique
 Producteur : DREAL Pays-de-Loire Tél. : 2.72.74.76.90
 E-Mail : hydrometrie.dreal-pays-de-la-loire@developpement-durable.gouv.fr



INTERA : écoulement interannuel naturel (1967 - 2013)

Ajustement à une loi de GALTON pour les mois et à une loi de GALTON pour les 45 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.	6.970 [4.950 ; 10.000]	14.8 [10.5 ; 21.2]	40 [28 ; 57]	1.690 [1.080 ; 2.430]	11.800 [8.190 ; 18.400]	46	
Fév.	6.630 [5.170 ; 8.700]	14.0 [11.0 ; 18.4]	35 [27 ; 46]	2.450 [1.770 ; 3.190]	10.000 [7.720 ; 13.900]	46	
Mars	4.680 [3.640 ; 6.190]	9.9 [7.7 ; 13.1]	27 [21 ; 35]	1.730 [1.240 ; 2.260]	7.280 [5.560 ; 10.100]	46	
Avr.	2.820 [2.140 ; 3.870]	6.0 [4.5 ; 8.2]	15 [12 ; 21]	0.885 [0.619 ; 1.180]	4.190 [3.140 ; 6.000]	46	
Mai	1.830 [1.410 ; 2.500]	3.9 [3.0 ; 5.3]	10 [8 ; 14]	0.605 [0.431 ; 0.796]	2.640 [2.000 ; 3.700]	46	
Juin	0.858 [0.676 ; 1.110]	1.8 [1.4 ; 2.4]	5 [4 ; 6]	0.325 [0.237 ; 0.418]	1.260 [0.980 ; 1.730]	46	
Juil	0.414 [0.322 ; 0.542]	0.9 [0.7 ; 1.1]	2 [2 ; 3]	0.155 [0.111 ; 0.202]	0.635 [0.487 ; 0.883]	45	#
Août	0.244 [0.186 ; 0.332]	0.5 [0.4 ; 0.7]	1 [1 ; 2]	0.084 [0.059 ; 0.111]	0.382 [0.287 ; 0.544]	45	#
Sept	0.322 [0.250 ; 0.429]	0.7 [0.5 ; 0.9]	2 [1 ; 2]	0.112 [0.081 ; 0.147]	0.467 [0.357 ; 0.651]	45	#
Oct.	0.818 [0.604 ; 1.180]	1.7 [1.3 ; 2.5]	5 [3 ; 7]	0.206 [0.140 ; 0.282]	1.080 [0.793 ; 1.600]	45	
Nov.	1.880 [1.350 ; 2.780]	4.0 [2.9 ; 5.9]	10 [7 ; 15]	0.409 [0.269 ; 0.575]	2.530 [1.800 ; 3.860]	46	
Déc.	4.380 [3.110 ; 6.420]	9.3 [6.6 ; 13.6]	25 [18 ; 36]	0.935 [0.596 ; 1.350]	6.590 [4.580 ; 10.300]	46	
Année	2.630 [2.190 ; 3.170]	5.6 [4.6 ; 6.7]	177 [132 ; 245]	1.350 [1.060 ; 1.630]	3.760 [3.100 ; 4.780]	45	

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.	6.970 [4.950 ; 10.000]	14.8 [10.5 ; 21.2]	40 [28 ; 57]	1.010 [0.594 ; 1.520]	19.600 [13.100 ; 33.500]	46	
Fév.	6.630 [5.170 ; 8.700]	14.0 [11.0 ; 18.4]	35 [27 ; 46]	1.690 [1.150 ; 2.270]	14.600 [10.800 ; 21.500]	46	
Mars	4.680 [3.640 ; 6.190]	9.9 [7.7 ; 13.1]	27 [21 ; 35]	1.180 [0.796 ; 1.600]	10.600 [7.870 ; 15.800]	46	
Avr.	2.820 [2.140 ; 3.870]	6.0 [4.5 ; 8.2]	15 [12 ; 21]	0.588 [0.383 ; 0.813]	6.310 [4.560 ; 9.680]	46	
Mai	1.830 [1.410 ; 2.500]	3.9 [3.0 ; 5.3]	10 [8 ; 14]	0.410 [0.274 ; 0.558]	3.890 [2.860 ; 5.830]	46	
Juin	0.858 [0.676 ; 1.110]	1.8 [1.4 ; 2.4]	5 [4 ; 6]	0.227 [0.156 ; 0.301]	1.800 [1.360 ; 2.620]	46	
Juil	0.414 [0.322 ; 0.542]	0.9 [0.7 ; 1.1]	2 [2 ; 3]	0.107 [0.072 ; 0.144]	0.921 [0.684 ; 1.370]	45	#
Août	0.244 [0.186 ; 0.332]	0.5 [0.4 ; 0.7]	1 [1 ; 2]	0.056 [0.037 ; 0.077]	0.570 [0.414 ; 0.870]	45	#
Sept	0.322 [0.250 ; 0.429]	0.7 [0.5 ; 0.9]	2 [1 ; 2]	0.077 [0.052 ; 0.104]	0.679 [0.503 ; 1.010]	45	#
Oct.	0.818 [0.604 ; 1.180]	1.7 [1.3 ; 2.5]	5 [3 ; 7]	0.133 [0.084 ; 0.189]	1.680 [1.180 ; 2.670]	45	
Nov.	1.880 [1.350 ; 2.780]	4.0 [2.9 ; 5.9]	10 [7 ; 15]	0.253 [0.153 ; 0.371]	4.090 [2.800 ; 6.760]	46	
Déc.	4.380 [3.110 ; 6.420]	9.3 [6.6 ; 13.6]	25 [18 ; 36]	0.559 [0.327 ; 0.841]	11.000 [7.330 ; 18.900]	46	
Année	2.630 [2.190 ; 3.170]	5.6 [4.6 ; 6.7]	177 [132 ; 245]	1.030 [0.771 ; 1.280]	4.930 [3.970 ; 6.570]	45	