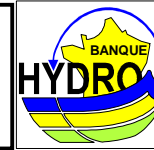


**M3504010 Le Vicoin à Nuillé-sur-Vicoin - 235 km<sup>2</sup>**  
 Zone hydrographique : M3504010 Altitude : 46 m Département : 53 Mayenne  
 Producteur : DREAL Pays-de-Loire Tél. : 2.72.74.76.90  
 E-Mail : hydrometrie.dreal-pays-de-la-loire@developpement-durable.gouv.fr



**INTERA : écoulement interannuel naturel (1973 - 2013)**

Ajustement à une loi de GALTON pour les mois et à une loi de GALTON pour les 39 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.	4.750 [ 3.480 ; 6.460 ]	20.2 [ 14.8 ; 27.5 ]	54 [ 40 ; 74 ]	1.530 [ 1.030 ; 2.110 ]	7.760 [ 5.630 ; 11.600 ]	41	#
Fév.	4.270 [ 3.420 ; 5.430 ]	18.2 [ 14.5 ; 23.1 ]	46 [ 36 ; 58 ]	1.920 [ 1.430 ; 2.430 ]	6.220 [ 4.920 ; 8.360 ]	40	#
Mars	3.160 [ 2.420 ; 4.130 ]	13.4 [ 10.3 ; 17.6 ]	36 [ 28 ; 47 ]	1.200 [ 0.848 ; 1.580 ]	4.860 [ 3.690 ; 6.860 ]	41	#
Avr.	1.950 [ 1.480 ; 2.600 ]	8.3 [ 6.3 ; 11.1 ]	21 [ 16 ; 29 ]	0.689 [ 0.480 ; 0.920 ]	2.920 [ 2.190 ; 4.190 ]	40	
Mai	1.210 [ 0.913 ; 1.630 ]	5.1 [ 3.9 ; 6.9 ]	14 [ 10 ; 19 ]	0.399 [ 0.275 ; 0.536 ]	1.790 [ 1.330 ; 2.590 ]	41	#
Juin	0.537 [ 0.401 ; 0.739 ]	2.3 [ 1.7 ; 3.1 ]	6 [ 4 ; 8 ]	0.169 [ 0.115 ; 0.230 ]	0.790 [ 0.581 ; 1.160 ]	40	#
Juil	0.303 [ 0.228 ; 0.431 ]	1.3 [ 1.0 ; 1.8 ]	3 [ 3 ; 5 ]	0.094 [ 0.065 ; 0.126 ]	0.412 [ 0.307 ; 0.597 ]	40	#
Août	0.193 [ 0.142 ; 0.281 ]	0.8 [ 0.6 ; 1.2 ]	2 [ 2 ; 3 ]	0.054 [ 0.037 ; 0.074 ]	0.256 [ 0.188 ; 0.378 ]	40	#
Sept	0.200 [ 0.153 ; 0.273 ]	0.9 [ 0.7 ; 1.2 ]	2 [ 2 ; 3 ]	0.070 [ 0.049 ; 0.093 ]	0.284 [ 0.215 ; 0.402 ]	40	#
Oct.	0.909 [ 0.600 ; 1.490 ]	3.9 [ 2.5 ; 6.3 ]	10 [ 7 ; 17 ]	0.137 [ 0.080 ; 0.210 ]	1.180 [ 0.765 ; 2.020 ]	40	#
Nov.	1.830 [ 1.280 ; 2.770 ]	7.8 [ 5.4 ; 11.8 ]	20 [ 14 ; 31 ]	0.368 [ 0.228 ; 0.540 ]	2.510 [ 1.710 ; 4.050 ]	40	#
Déc.	3.530 [ 2.590 ; 4.910 ]	15.0 [ 11.0 ; 20.9 ]	40 [ 30 ; 56 ]	1.040 [ 0.689 ; 1.440 ]	5.330 [ 3.840 ; 8.020 ]	40	#
Année	1.890 [ 1.610 ; 2.220 ]	8.1 [ 6.9 ; 9.4 ]	256 [ 191 ; 349 ]	1.110 [ 0.903 ; 1.310 ]	2.510 [ 2.130 ; 3.090 ]	39	

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.	4.750 [ 3.480 ; 6.460 ]	20.2 [ 14.8 ; 27.5 ]	54 [ 40 ; 74 ]	1.000 [ 0.620 ; 1.430 ]	11.900 [ 8.320 ; 19.200 ]	41	#
Fév.	4.270 [ 3.420 ; 5.430 ]	18.2 [ 14.5 ; 23.1 ]	46 [ 36 ; 58 ]	1.410 [ 0.989 ; 1.830 ]	8.480 [ 6.530 ; 12.100 ]	40	#
Mars	3.160 [ 2.420 ; 4.130 ]	13.4 [ 10.3 ; 17.6 ]	36 [ 28 ; 47 ]	0.829 [ 0.548 ; 1.130 ]	7.020 [ 5.160 ; 10.600 ]	41	#
Avr.	1.950 [ 1.480 ; 2.600 ]	8.3 [ 6.3 ; 11.1 ]	21 [ 16 ; 29 ]	0.472 [ 0.306 ; 0.650 ]	4.270 [ 3.090 ; 6.570 ]	40	
Mai	1.210 [ 0.913 ; 1.630 ]	5.1 [ 3.9 ; 6.9 ]	14 [ 10 ; 19 ]	0.269 [ 0.172 ; 0.374 ]	2.650 [ 1.910 ; 4.130 ]	41	#
Juin	0.537 [ 0.401 ; 0.739 ]	2.3 [ 1.7 ; 3.1 ]	6 [ 4 ; 8 ]	0.113 [ 0.071 ; 0.159 ]	1.190 [ 0.841 ; 1.880 ]	40	#
Juil	0.303 [ 0.228 ; 0.431 ]	1.3 [ 1.0 ; 1.8 ]	3 [ 3 ; 5 ]	0.064 [ 0.041 ; 0.088 ]	0.608 [ 0.437 ; 0.948 ]	40	#
Août	0.193 [ 0.142 ; 0.281 ]	0.8 [ 0.6 ; 1.2 ]	2 [ 2 ; 3 ]	0.036 [ 0.023 ; 0.051 ]	0.386 [ 0.273 ; 0.614 ]	40	#
Sept	0.200 [ 0.153 ; 0.273 ]	0.9 [ 0.7 ; 1.2 ]	2 [ 2 ; 3 ]	0.049 [ 0.032 ; 0.066 ]	0.409 [ 0.300 ; 0.622 ]	40	#
Oct.	0.909 [ 0.600 ; 1.490 ]	3.9 [ 2.5 ; 6.3 ]	10 [ 7 ; 17 ]	0.078 [ 0.041 ; 0.125 ]	2.070 [ 1.280 ; 3.950 ]	40	#
Nov.	1.830 [ 1.280 ; 2.770 ]	7.8 [ 5.4 ; 11.8 ]	20 [ 14 ; 31 ]	0.222 [ 0.125 ; 0.341 ]	4.150 [ 2.710 ; 7.380 ]	40	#
Déc.	3.530 [ 2.590 ; 4.910 ]	15.0 [ 11.0 ; 20.9 ]	40 [ 30 ; 56 ]	0.674 [ 0.413 ; 0.971 ]	8.190 [ 5.690 ; 13.400 ]	40	#
Année	1.890 [ 1.610 ; 2.220 ]	8.1 [ 6.9 ; 9.4 ]	256 [ 191 ; 349 ]	0.896 [ 0.699 ; 1.080 ]	3.120 [ 2.590 ; 4.000 ]	39	