



M0250610 La Sarthe à Neuville-sur-Sarthe [Montreuil] - 2716 km²
 Zone hydrographique : M0250610 Altitude : 47 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 (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.	46.300 [36.100 ; 60.300]	17.0 [13.3 ; 22.2]	46 [36 ; 59]	18.300 [13.200 ; 23.900]	69.800 [53.600 ; 97.100]	41	#
Fév.	43.200 [34.900 ; 53.900]	15.9 [12.8 ; 19.8]	40 [32 ; 50]	20.000 [15.100 ; 25.000]	62.300 [49.800 ; 82.500]	41	#
Mars	35.100 [28.500 ; 44.000]	12.9 [10.5 ; 16.2]	35 [28 ; 43]	16.500 [12.600 ; 20.600]	50.400 [40.500 ; 66.400]	41	#
Avr.	24.000 [19.600 ; 29.500]	8.8 [7.2 ; 10.9]	23 [19 ; 28]	11.600 [8.930 ; 14.300]	33.900 [27.400 ; 44.100]	41	#
Mai	15.600 [12.800 ; 19.300]	5.7 [4.7 ; 7.1]	15 [13 ; 19]	7.480 [5.740 ; 9.240]	21.900 [17.700 ; 28.500]	41	#
Juin	9.310 [7.670 ; 11.500]	3.4 [2.8 ; 4.2]	9 [7 ; 11]	4.700 [3.640 ; 5.760]	13.000 [10.600 ; 16.800]	40	#
Juil	6.150 [4.990 ; 7.720]	2.3 [1.8 ; 2.8]	6 [5 ; 8]	2.890 [2.190 ; 3.600]	8.620 [6.910 ; 11.400]	39	#
Août	4.210 [3.440 ; 5.230]	1.5 [1.3 ; 1.9]	4 [3 ; 5]	2.060 [1.580 ; 2.550]	5.920 [4.780 ; 7.730]	39	#
Sept	4.290 [3.600 ; 5.140]	1.6 [1.3 ; 1.9]	4 [3 ; 5]	2.410 [1.920 ; 2.900]	5.970 [4.970 ; 7.510]	39	#
Oct.	9.520 [7.270 ; 12.900]	3.5 [2.7 ; 4.8]	9 [7 ; 13]	3.140 [2.200 ; 4.180]	13.000 [9.820 ; 18.600]	40	#
Nov.	16.400 [12.400 ; 22.900]	6.0 [4.6 ; 8.4]	16 [12 ; 22]	5.050 [3.490 ; 6.780]	22.100 [16.400 ; 31.900]	40	#
Déc.	32.800 [24.900 ; 45.000]	12.1 [9.2 ; 16.6]	32 [25 ; 44]	11.200 [7.800 ; 14.900]	47.500 [35.600 ; 68.200]	40	#
Année	20.500 [17.500 ; 24.000]	7.5 [6.4 ; 8.8]	239 [190 ; 308]	12.300 [10.000 ; 14.500]	27.700 [23.500 ; 34.000]	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.	46.300 [36.100 ; 60.300]	17.0 [13.3 ; 22.2]	46 [36 ; 59]	12.900 [8.700 ; 17.300]	99.300 [73.900 ; ##.###]	41	#
Fév.	43.200 [34.900 ; 53.900]	15.9 [12.8 ; 19.8]	40 [32 ; 50]	14.800 [10.600 ; 19.000]	84.000 [65.400 ; ##.###]	41	#
Mars	35.100 [28.500 ; 44.000]	12.9 [10.5 ; 16.2]	35 [28 ; 43]	12.300 [8.870 ; 15.800]	67.600 [52.900 ; 94.000]	41	#
Avr.	24.000 [19.600 ; 29.500]	8.8 [7.2 ; 10.9]	23 [19 ; 28]	8.770 [6.390 ; 11.100]	44.800 [35.400 ; 61.500]	41	#
Mai	15.600 [12.800 ; 19.300]	5.7 [4.7 ; 7.1]	15 [13 ; 19]	5.640 [4.110 ; 7.140]	29.000 [22.900 ; 39.800]	41	#
Juin	9.310 [7.670 ; 11.500]	3.4 [2.8 ; 4.2]	9 [7 ; 11]	3.590 [2.640 ; 4.510]	17.100 [13.600 ; 23.200]	40	#
Juil	6.150 [4.990 ; 7.720]	2.3 [1.8 ; 2.8]	6 [5 ; 8]	2.160 [1.550 ; 2.770]	11.500 [8.980 ; 16.000]	39	#
Août	4.210 [3.440 ; 5.230]	1.5 [1.3 ; 1.9]	4 [3 ; 5]	1.560 [1.140 ; 1.980]	7.800 [6.160 ; 10.800]	39	#
Sept	4.290 [3.600 ; 5.140]	1.6 [1.3 ; 1.9]	4 [3 ; 5]	1.900 [1.440 ; 2.330]	7.570 [6.170 ; 9.970]	39	#
Oct.	9.520 [7.270 ; 12.900]	3.5 [2.7 ; 4.8]	9 [7 ; 13]	2.160 [1.410 ; 2.970]	19.000 [13.800 ; 29.000]	40	#
Nov.	16.400 [12.400 ; 22.900]	6.0 [4.6 ; 8.4]	16 [12 ; 22]	3.430 [2.200 ; 4.760]	32.500 [23.400 ; 50.600]	40	#
Déc.	32.800 [24.900 ; 45.000]	12.1 [9.2 ; 16.6]	32 [25 ; 44]	7.660 [4.960 ; 10.600]	69.500 [50.400 ; ##.###]	40	#
Année	20.500 [17.500 ; 24.000]	7.5 [6.4 ; 8.8]	239 [190 ; 308]	9.960 [7.790 ; 11.900]	34.200 [28.500 ; 43.800]	39	