



M1041610 Le Loir à Saint-Maur-sur-le-Loir - 1160 km2
 Zone hydrographique : M1041610 Altitude : 116 m Département : 28 Eure-et-Loir
 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 33 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.	8.820 [6.180 ; 13.300]	7.6 [5.3 ; 11.5]	20 [14 ; 31]	1.950 [1.230 ; 2.840]	13.700 [9.390 ; 21.800]	43	!
Fév.	6.750 [4.620 ; 10.300]	5.8 [4.0 ; 8.9]	15 [10 ; 23]	1.300 [0.794 ; 1.940]	10.900 [7.280 ; 17.800]	45	#
Mars	5.720 [4.430 ; 7.580]	4.9 [3.8 ; 6.5]	13 [10 ; 17]	2.020 [1.450 ; 2.650]	8.320 [6.350 ; 11.600]	44	#
Avr.	3.380 [2.640 ; 4.460]	2.9 [2.3 ; 3.8]	8 [6 ; 10]	1.270 [0.917 ; 1.640]	4.780 [3.690 ; 6.610]	42	#
Mai	1.970 [1.600 ; 2.500]	1.7 [1.4 ; 2.2]	5 [4 ; 6]	0.870 [0.663 ; 1.080]	2.790 [2.240 ; 3.670]	45	#
Juin	1.110 [0.951 ; 1.310]	1.0 [0.8 ; 1.1]	2 [2 ; 3]	0.643 [0.525 ; 0.758]	1.520 [1.290 ; 1.870]	44	#
Juil	0.961 [0.801 ; 1.170]	0.8 [0.7 ; 1.0]	2 [2 ; 3]	0.478 [0.376 ; 0.580]	1.320 [1.090 ; 1.680]	44	#
Août	0.773 [0.630 ; 0.952]	0.7 [0.5 ; 0.8]	2 [1 ; 2]	0.367 [0.281 ; 0.455]	1.100 [0.887 ; 1.430]	42	#
Sept	0.853 [0.718 ; 1.020]	0.7 [0.6 ; 0.9]	2 [2 ; 2]	0.459 [0.366 ; 0.551]	1.170 [0.976 ; 1.470]	42	#
Oct.	1.590 [1.290 ; 2.040]	1.4 [1.1 ; 1.8]	4 [3 ; 5]	0.692 [0.526 ; 0.863]	2.170 [1.740 ; 2.860]	43	#
Nov.	2.640 [2.070 ; 3.500]	2.3 [1.8 ; 3.0]	6 [5 ; 8]	0.978 [0.717 ; 1.250]	3.450 [2.690 ; 4.720]	41	#
Déc.	5.320 [4.110 ; 7.060]	4.6 [3.5 ; 6.1]	12 [9 ; 16]	1.950 [1.380 ; 2.560]	7.600 [5.790 ; 10.700]	40	#
Année	3.310 [2.770 ; 3.950]	2.8 [2.4 ; 3.4]	90 [68 ; 126]	1.890 [1.500 ; 2.270]	4.300 [3.590 ; 5.410]	33	

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.	8.820 [6.180 ; 13.300]	7.6 [5.3 ; 11.5]	20 [14 ; 31]	1.170 [0.671 ; 1.780]	22.800 [15.000 ; 39.800]	43	!
Fév.	6.750 [4.620 ; 10.300]	5.8 [4.0 ; 8.9]	15 [10 ; 23]	0.746 [0.413 ; 1.170]	19.000 [12.100 ; 34.300]	45	#
Mars	5.720 [4.430 ; 7.580]	4.9 [3.8 ; 6.5]	13 [10 ; 17]	1.390 [0.933 ; 1.880]	12.100 [8.930 ; 18.000]	44	#
Avr.	3.380 [2.640 ; 4.460]	2.9 [2.3 ; 3.8]	8 [6 ; 10]	0.892 [0.606 ; 1.190]	6.780 [5.080 ; 9.990]	42	#
Mai	1.970 [1.600 ; 2.500]	1.7 [1.4 ; 2.2]	5 [4 ; 6]	0.640 [0.462 ; 0.819]	3.800 [2.970 ; 5.260]	45	#
Juin	1.110 [0.951 ; 1.310]	1.0 [0.8 ; 1.1]	2 [2 ; 3]	0.513 [0.402 ; 0.616]	1.910 [1.590 ; 2.440]	44	#
Juil	0.961 [0.801 ; 1.170]	0.8 [0.7 ; 1.0]	2 [2 ; 3]	0.366 [0.274 ; 0.454]	1.720 [1.390 ; 2.290]	44	#
Août	0.773 [0.630 ; 0.952]	0.7 [0.5 ; 0.8]	2 [1 ; 2]	0.275 [0.200 ; 0.349]	1.460 [1.150 ; 2.010]	42	#
Sept	0.853 [0.718 ; 1.020]	0.7 [0.6 ; 0.9]	2 [2 ; 2]	0.359 [0.273 ; 0.440]	1.500 [1.220 ; 1.970]	42	#
Oct.	1.590 [1.290 ; 2.040]	1.4 [1.1 ; 1.8]	4 [3 ; 5]	0.513 [0.369 ; 0.656]	2.930 [2.290 ; 4.070]	43	#
Nov.	2.640 [2.070 ; 3.500]	2.3 [1.8 ; 3.0]	6 [5 ; 8]	0.702 [0.484 ; 0.927]	4.810 [3.650 ; 6.990]	41	#
Déc.	5.320 [4.110 ; 7.060]	4.6 [3.5 ; 6.1]	12 [9 ; 16]	1.360 [0.905 ; 1.840]	10.900 [8.030 ; 16.400]	40	#
Année	3.310 [2.770 ; 3.950]	2.8 [2.4 ; 3.4]	90 [68 ; 126]	1.530 [1.160 ; 1.860]	5.330 [4.370 ; 7.030]	33	