



M3771810 L'Oudon à Châtelais [Marcillé] - 734 km²
 Zone hydrographique : M3771810 Altitude : 30 m Département : 49 Maine-et-Loire
 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 36 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.	10.200 [7.170 ; 15.200]	14.0 [9.8 ; 20.7]	37 [26 ; 55]	2.570 [1.600 ; 3.740]	17.000 [11.600 ; 27.200]	40	#
Fév.	9.810 [7.290 ; 13.300]	13.4 [9.9 ; 18.1]	33 [25 ; 46]	3.270 [2.220 ; 4.460]	15.500 [11.300 ; 22.800]	40	#
Mars	7.130 [5.280 ; 9.660]	9.7 [7.2 ; 13.2]	26 [19 ; 35]	2.380 [1.610 ; 3.260]	11.400 [8.320 ; 16.800]	40	#
Avr.	4.400 [3.300 ; 5.950]	6.0 [4.5 ; 8.1]	16 [12 ; 21]	1.480 [1.010 ; 2.000]	6.760 [4.990 ; 9.880]	40	
Mai	2.800 [2.030 ; 3.970]	3.8 [2.8 ; 5.4]	10 [7 ; 14]	0.813 [0.531 ; 1.140]	4.440 [3.160 ; 6.790]	40	#
Juin	1.280 [0.891 ; 1.920]	1.7 [1.2 ; 2.6]	5 [3 ; 7]	0.315 [0.195 ; 0.461]	2.020 [1.380 ; 3.260]	38	#
Juil	0.576 [0.265 ; 1.260]	0.8 [0.5 ; 1.3]	2 [1 ; 4]	0.038 [0.014 ; 0.085]	1.940 [0.870 ; 5.360]	38	#
Août	0.323 [0.142 ; 0.784]	0.4 [0.2 ; 0.8]	1 [1 ; 2]	0.012 [0.004 ; 0.028]	0.801 [0.336 ; 2.390]	38	#
Sept	0.336 [0.167 ; 0.729]	0.5 [0.3 ; 0.9]	1 [1 ; 2]	0.021 [0.008 ; 0.044]	0.728 [0.348 ; 1.850]	37	#
Oct.	1.190 [0.720 ; 2.140]	1.6 [1.0 ; 2.9]	4 [3 ; 8]	0.119 [0.061 ; 0.201]	1.560 [0.921 ; 3.040]	38	#
Nov.	2.960 [1.990 ; 4.810]	4.0 [2.7 ; 6.6]	10 [7 ; 17]	0.520 [0.310 ; 0.784]	3.960 [2.630 ; 6.640]	39	!
Déc.	6.380 [4.310 ; 9.950]	8.7 [5.9 ; 13.6]	23 [16 ; 36]	1.280 [0.759 ; 1.940]	9.730 [6.420 ; 16.400]	38	#
Année	3.920 [3.160 ; 4.870]	5.3 [4.3 ; 6.6]	170 [120 ; 248]	1.920 [1.450 ; 2.400]	5.550 [4.440 ; 7.350]	36	

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.	10.200 [7.170 ; 15.200]	14.0 [9.8 ; 20.7]	37 [26 ; 55]	1.560 [0.887 ; 2.380]	27.900 [18.300 ; 49.100]	40	#
Fév.	9.810 [7.290 ; 13.300]	13.4 [9.9 ; 18.1]	33 [25 ; 46]	2.170 [1.370 ; 3.070]	23.300 [16.500 ; 37.100]	40	#
Mars	7.130 [5.280 ; 9.660]	9.7 [7.2 ; 13.2]	26 [19 ; 35]	1.580 [0.989 ; 2.240]	17.200 [12.100 ; 27.400]	40	#
Avr.	4.400 [3.300 ; 5.950]	6.0 [4.5 ; 8.1]	16 [12 ; 21]	0.993 [0.630 ; 1.390]	10.100 [7.180 ; 15.900]	40	
Mai	2.800 [2.030 ; 3.970]	3.8 [2.8 ; 5.4]	10 [7 ; 14]	0.520 [0.312 ; 0.759]	6.940 [4.760 ; 11.500]	40	#
Juin	1.280 [0.891 ; 1.920]	1.7 [1.2 ; 2.6]	5 [3 ; 7]	0.193 [0.109 ; 0.295]	3.290 [2.150 ; 5.850]	38	#
Juil	0.576 [0.265 ; 1.260]	0.8 [0.5 ; 1.3]	2 [1 ; 4]	0.014 [0.004 ; 0.033]	5.470 [2.230 ; 18.400]	38	#
Août	0.323 [0.142 ; 0.784]	0.4 [0.2 ; 0.8]	1 [1 ; 2]	0.004 [0.001 ; 0.010]	2.440 [0.929 ; 9.050]	38	#
Sept	0.336 [0.167 ; 0.729]	0.5 [0.3 ; 0.9]	1 [1 ; 2]	0.008 [0.003 ; 0.019]	1.850 [0.816 ; 5.660]	37	#
Oct.	1.190 [0.720 ; 2.140]	1.6 [1.0 ; 2.9]	4 [3 ; 8]	0.060 [0.027 ; 0.108]	3.080 [1.710 ; 6.830]	38	#
Nov.	2.960 [1.990 ; 4.810]	4.0 [2.7 ; 6.6]	10 [7 ; 17]	0.305 [0.164 ; 0.482]	6.770 [4.280 ; 12.600]	39	!
Déc.	6.380 [4.310 ; 9.950]	8.7 [5.9 ; 13.6]	23 [16 ; 36]	0.751 [0.401 ; 1.190]	16.600 [10.400 ; 31.000]	38	#
Année	3.920 [3.160 ; 4.870]	5.3 [4.3 ; 6.6]	170 [120 ; 248]	1.460 [1.040 ; 1.870]	7.330 [5.720 ; 10.300]	36	