



M0134010 L'Orthe à Douillet [Le Joly] - 126 km²
 Zone hydrographique : M0134010 Altitude : 87 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 (1995 - 2013)

Ajustement à une loi de GALTON pour les mois et à une loi de GALTON pour les 17 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.	2.530 [1.760 ; 3.650]	20.1 [14.0 ; 28.9]	54 [37 ; 77]	1.140 [0.694 ; 1.620]	3.740 [2.620 ; 6.130]	18	#
Fév.	2.090 [1.570 ; 2.730]	16.6 [12.5 ; 21.7]	42 [31 ; 54]	1.190 [0.820 ; 1.550]	2.900 [2.220 ; 4.200]	18	#
Mars	1.890 [1.380 ; 2.640]	15.0 [10.9 ; 20.9]	40 [29 ; 56]	0.928 [0.598 ; 1.270]	2.660 [1.940 ; 4.120]	18	#
Avr.	1.330 [1.010 ; 1.830]	10.6 [8.0 ; 14.5]	27 [21 ; 38]	0.719 [0.486 ; 0.952]	1.840 [1.390 ; 2.730]	18	#
Mai	0.980 [0.757 ; 1.340]	7.8 [6.0 ; 10.7]	21 [16 ; 29]	0.550 [0.379 ; 0.716]	1.340 [1.030 ; 1.940]	18	#
Juin	0.640 [0.506 ; 0.846]	5.1 [4.0 ; 6.7]	13 [10 ; 17]	0.392 [0.280 ; 0.498]	0.854 [0.673 ; 1.200]	17	#
Juil	0.504 [0.403 ; 0.660]	4.0 [3.2 ; 5.2]	11 [9 ; 14]	0.317 [0.230 ; 0.398]	0.666 [0.531 ; 0.919]	17	#
Août	0.383 [0.316 ; 0.485]	3.0 [2.5 ; 3.8]	8 [7 ; 10]	0.259 [0.195 ; 0.316]	0.495 [0.406 ; 0.657]	17	#
Sept	0.349 [0.288 ; 0.434]	2.8 [2.3 ; 3.5]	7 [6 ; 9]	0.238 [0.181 ; 0.289]	0.449 [0.369 ; 0.591]	17	#
Oct.	0.737 [0.491 ; 1.240]	5.8 [3.9 ; 9.9]	16 [10 ; 26]	0.263 [0.146 ; 0.398]	1.020 [0.671 ; 1.830]	17	#
Nov.	1.160 [0.751 ; 2.020]	9.2 [6.0 ; 16.0]	24 [15 ; 42]	0.375 [0.199 ; 0.586]	1.610 [1.030 ; 3.020]	17	#
Déc.	2.000 [1.330 ; 3.400]	15.8 [10.5 ; 27.0]	42 [28 ; 72]	0.712 [0.396 ; 1.080]	2.900 [1.910 ; 5.200]	18	#
Année	1.210 [0.944 ; 1.560]	9.6 [7.5 ; 12.4]	305 [220 ; 445]	0.728 [0.517 ; 0.926]	1.600 [1.260 ; 2.250]	17	

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.	2.530 [1.760 ; 3.650]	20.1 [14.0 ; 28.9]	54 [37 ; 77]	0.834 [0.457 ; 1.220]	5.110 [3.480 ; 9.310]	18	#
Fév.	2.090 [1.570 ; 2.730]	16.6 [12.5 ; 21.7]	42 [31 ; 54]	0.941 [0.600 ; 1.260]	3.660 [2.740 ; 5.740]	18	#
Mars	1.890 [1.380 ; 2.640]	15.0 [10.9 ; 20.9]	40 [29 ; 56]	0.703 [0.413 ; 0.989]	3.500 [2.490 ; 5.960]	18	#
Avr.	1.330 [1.010 ; 1.830]	10.6 [8.0 ; 14.5]	27 [21 ; 38]	0.562 [0.349 ; 0.762]	2.360 [1.740 ; 3.790]	18	#
Mai	0.980 [0.757 ; 1.340]	7.8 [6.0 ; 10.7]	21 [16 ; 29]	0.435 [0.277 ; 0.580]	1.690 [1.270 ; 2.660]	18	#
Juin	0.640 [0.506 ; 0.846]	5.1 [4.0 ; 6.7]	13 [10 ; 17]	0.320 [0.212 ; 0.414]	1.050 [0.809 ; 1.580]	17	#
Juil	0.504 [0.403 ; 0.660]	4.0 [3.2 ; 5.2]	11 [9 ; 14]	0.261 [0.176 ; 0.334]	0.810 [0.633 ; 1.200]	17	#
Août	0.383 [0.316 ; 0.485]	3.0 [2.5 ; 3.8]	8 [7 ; 10]	0.218 [0.155 ; 0.271]	0.588 [0.474 ; 0.827]	17	#
Sept	0.349 [0.288 ; 0.434]	2.8 [2.3 ; 3.5]	7 [6 ; 9]	0.201 [0.144 ; 0.249]	0.530 [0.429 ; 0.741]	17	#
Oct.	0.737 [0.491 ; 1.240]	5.8 [3.9 ; 9.9]	16 [10 ; 26]	0.184 [0.090 ; 0.289]	1.450 [0.924 ; 2.960]	17	#
Nov.	1.160 [0.751 ; 2.020]	9.2 [6.0 ; 16.0]	24 [15 ; 42]	0.256 [0.119 ; 0.415]	2.360 [1.450 ; 5.070]	17	#
Déc.	2.000 [1.330 ; 3.400]	15.8 [10.5 ; 27.0]	42 [28 ; 72]	0.492 [0.242 ; 0.775]	4.190 [2.660 ; 8.520]	18	#
Année	1.210 [0.944 ; 1.560]	9.6 [7.5 ; 12.4]	305 [220 ; 445]	0.592 [0.391 ; 0.769]	1.960 [1.510 ; 2.970]	17	