

M0566220 Le Berdin à Tennie - 22 km²

Zone hydrographique : M0566220 Altitude : 88 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 (1982 - 2013)

Ajustement à une loi de GALTON pour les mois et à une loi de GALTON pour les 30 valeurs annuelles

Mois	Débit (m ³ /s)	Qsp (l/s/km ²)	Lame d'eau (mm)	Débit quinquennal sec (m ³ /s)	Débit quinquennal humide (m ³ /s)	Nombre de mois	Validité
Jan.	0.411 [0.296 ; 0.574]	18.7 [13.5 ; 26.1]	50 [36 ; 70]	0.151 [0.098 ; 0.212]	0.666 [0.476 ; 1.030]	31	#
Fév.	0.350 [0.265 ; 0.468]	15.9 [12.0 ; 21.3]	40 [30 ; 53]	0.148 [0.102 ; 0.198]	0.529 [0.396 ; 0.766]	31	#
Mars	0.283 [0.207 ; 0.385]	12.9 [9.4 ; 17.5]	34 [25 ; 47]	0.109 [0.072 ; 0.149]	0.437 [0.319 ; 0.656]	31	#
Avr.	0.193 [0.138 ; 0.273]	8.8 [6.3 ; 12.4]	23 [16 ; 32]	0.065 [0.042 ; 0.091]	0.295 [0.209 ; 0.460]	31	#
Mai	0.111 [0.079 ; 0.161]	5.1 [3.6 ; 7.3]	14 [10 ; 20]	0.035 [0.022 ; 0.050]	0.169 [0.118 ; 0.268]	31	#
Juin	0.066 [0.047 ; 0.095]	3.0 [2.1 ; 4.3]	8 [6 ; 11]	0.022 [0.014 ; 0.031]	0.101 [0.071 ; 0.161]	30	#
Juil	0.047 [0.033 ; 0.073]	2.2 [1.5 ; 3.3]	6 [4 ; 9]	0.013 [0.008 ; 0.019]	0.070 [0.047 ; 0.116]	30	#
Août	0.028 [0.021 ; 0.039]	1.3 [1.0 ; 1.8]	3 [3 ; 5]	0.011 [0.007 ; 0.015]	0.041 [0.030 ; 0.061]	30	#
Sept	0.032 [0.026 ; 0.041]	1.5 [1.2 ; 1.9]	4 [3 ; 5]	0.017 [0.013 ; 0.022]	0.045 [0.036 ; 0.060]	31	#
Oct.	0.090 [0.065 ; 0.131]	4.1 [3.0 ; 6.0]	11 [8 ; 16]	0.028 [0.018 ; 0.040]	0.123 [0.088 ; 0.189]	31	#
Nov.	0.154 [0.106 ; 0.236]	7.0 [4.8 ; 10.7]	18 [12 ; 28]	0.038 [0.023 ; 0.057]	0.218 [0.147 ; 0.363]	31	#
Déc.	0.295 [0.205 ; 0.447]	13.4 [9.3 ; 20.3]	36 [25 ; 54]	0.086 [0.053 ; 0.126]	0.462 [0.316 ; 0.756]	31	#
Année	0.171 [0.139 ; 0.210]	7.8 [6.3 ; 9.6]	246 [178 ; 350]	0.094 [0.071 ; 0.116]	0.233 [0.189 ; 0.306]	30	

Mois	Débit (m ³ /s)	Qsp (l/s/km ²)	Lame d'eau (mm)	Débit décennal sec (m ³ /s)	Débit décennal humide (m ³ /s)	Nombre de mois	Validité
Jan.	0.411 [0.296 ; 0.574]	18.7 [13.5 ; 26.1]	50 [36 ; 70]	0.103 [0.061 ; 0.149]	0.983 [0.678 ; 1.650]	31	#
Fév.	0.350 [0.265 ; 0.468]	15.9 [12.0 ; 21.3]	40 [30 ; 53]	0.106 [0.068 ; 0.146]	0.738 [0.537 ; 1.150]	31	#
Mars	0.283 [0.207 ; 0.385]	12.9 [9.4 ; 17.5]	34 [25 ; 47]	0.075 [0.046 ; 0.107]	0.630 [0.444 ; 1.030]	31	#
Avr.	0.193 [0.138 ; 0.273]	8.8 [6.3 ; 12.4]	23 [16 ; 32]	0.043 [0.026 ; 0.064]	0.440 [0.301 ; 0.750]	31	#
Mai	0.111 [0.079 ; 0.161]	5.1 [3.6 ; 7.3]	14 [10 ; 20]	0.023 [0.013 ; 0.034]	0.256 [0.172 ; 0.447]	31	#
Juin	0.066 [0.047 ; 0.095]	3.0 [2.1 ; 4.3]	8 [6 ; 11]	0.014 [0.008 ; 0.021]	0.152 [0.103 ; 0.266]	30	#
Juil	0.047 [0.033 ; 0.073]	2.2 [1.5 ; 3.3]	6 [4 ; 9]	0.008 [0.005 ; 0.013]	0.109 [0.071 ; 0.200]	30	#
Août	0.028 [0.021 ; 0.039]	1.3 [1.0 ; 1.8]	3 [3 ; 5]	0.008 [0.005 ; 0.011]	0.058 [0.042 ; 0.094]	30	#
Sept	0.032 [0.026 ; 0.041]	1.5 [1.2 ; 1.9]	4 [3 ; 5]	0.014 [0.010 ; 0.017]	0.058 [0.046 ; 0.081]	31	#
Oct.	0.090 [0.065 ; 0.131]	4.1 [3.0 ; 6.0]	11 [8 ; 16]	0.019 [0.012 ; 0.028]	0.181 [0.126 ; 0.304]	31	#
Nov.	0.154 [0.106 ; 0.236]	7.0 [4.8 ; 10.7]	18 [12 ; 28]	0.024 [0.013 ; 0.037]	0.345 [0.223 ; 0.636]	31	#
Déc.	0.295 [0.205 ; 0.447]	13.4 [9.3 ; 20.3]	36 [25 ; 54]	0.055 [0.031 ; 0.084]	0.719 [0.472 ; 1.300]	31	#
Année	0.171 [0.139 ; 0.210]	7.8 [6.3 ; 9.6]	246 [178 ; 350]	0.074 [0.053 ; 0.093]	0.297 [0.235 ; 0.412]	30	