



**M0535010 La Gée à Fercé-sur-Sarthe [Planche Augis] - 112 km<sup>2</sup>**  
 Zone hydrographique : M0535010 Altitude : 37 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 (1984 - 2013)**

Ajustement à une loi de GALTON pour les mois et à une loi de GALTON pour les 27 valeurs annuelles

Mois	Débit (m <sup>3</sup> /s)	Qsp (l/s/km <sup>2</sup> )	Lame d'eau (mm)	Débit quinquennal sec (m <sup>3</sup> /s)	Débit quinquennal humide (m <sup>3</sup> /s)	Nombre de mois	Validité
Jan.	1.250 [ 0.963 ; 1.610 ]	11.2 [ 8.6 ; 14.3 ]	30 [ 23 ; 38 ]	0.595 [ 0.425 ; 0.771 ]	1.800 [ 1.390 ; 2.510 ]	29	#
Fév.	1.170 [ 0.913 ; 1.500 ]	10.4 [ 8.1 ; 13.4 ]	26 [ 20 ; 33 ]	0.571 [ 0.412 ; 0.733 ]	1.660 [ 1.290 ; 2.300 ]	29	#
Mars	1.070 [ 0.830 ; 1.410 ]	9.6 [ 7.4 ; 12.5 ]	26 [ 20 ; 34 ]	0.497 [ 0.351 ; 0.648 ]	1.540 [ 1.180 ; 2.180 ]	29	#
Avr.	0.782 [ 0.621 ; 0.988 ]	7.0 [ 5.5 ; 8.8 ]	18 [ 14 ; 23 ]	0.399 [ 0.294 ; 0.505 ]	1.090 [ 0.861 ; 1.480 ]	29	#
Mai	0.503 [ 0.401 ; 0.642 ]	4.5 [ 3.6 ; 5.7 ]	12 [ 10 ; 15 ]	0.254 [ 0.188 ; 0.322 ]	0.692 [ 0.548 ; 0.940 ]	29	#
Juin	0.368 [ 0.292 ; 0.479 ]	3.3 [ 2.6 ; 4.3 ]	9 [ 7 ; 11 ]	0.183 [ 0.133 ; 0.233 ]	0.504 [ 0.396 ; 0.691 ]	28	#
Juil	0.282 [ 0.219 ; 0.375 ]	2.5 [ 2.0 ; 3.3 ]	7 [ 5 ; 9 ]	0.132 [ 0.094 ; 0.172 ]	0.400 [ 0.307 ; 0.564 ]	28	#
Août	0.200 [ 0.155 ; 0.265 ]	1.8 [ 1.4 ; 2.4 ]	5 [ 4 ; 6 ]	0.094 [ 0.067 ; 0.123 ]	0.286 [ 0.220 ; 0.404 ]	28	#
Sept	0.205 [ 0.163 ; 0.261 ]	1.8 [ 1.5 ; 2.3 ]	5 [ 4 ; 6 ]	0.106 [ 0.078 ; 0.135 ]	0.286 [ 0.226 ; 0.389 ]	28	#
Oct.	0.359 [ 0.272 ; 0.494 ]	3.2 [ 2.4 ; 4.4 ]	9 [ 7 ; 12 ]	0.151 [ 0.104 ; 0.202 ]	0.499 [ 0.374 ; 0.729 ]	27	#
Nov.	0.490 [ 0.384 ; 0.653 ]	4.4 [ 3.4 ; 5.8 ]	11 [ 9 ; 15 ]	0.224 [ 0.160 ; 0.289 ]	0.657 [ 0.509 ; 0.919 ]	28	#
Déc.	0.960 [ 0.743 ; 1.300 ]	8.6 [ 6.6 ; 11.6 ]	23 [ 18 ; 31 ]	0.421 [ 0.297 ; 0.551 ]	1.330 [ 1.010 ; 1.880 ]	29	#
Année	0.634 [ 0.519 ; 0.776 ]	5.7 [ 4.6 ; 6.9 ]	180 [ 140 ; 234 ]	0.365 [ 0.280 ; 0.446 ]	0.840 [ 0.686 ; 1.100 ]	27	

Mois	Débit (m <sup>3</sup> /s)	Qsp (l/s/km <sup>2</sup> )	Lame d'eau (mm)	Débit décennal sec (m <sup>3</sup> /s)	Débit décennal humide (m <sup>3</sup> /s)	Nombre de mois	Validité
Jan.	1.250 [ 0.963 ; 1.610 ]	11.2 [ 8.6 ; 14.3 ]	30 [ 23 ; 38 ]	0.445 [ 0.297 ; 0.592 ]	2.400 [ 1.800 ; 3.600 ]	29	#
Fév.	1.170 [ 0.913 ; 1.500 ]	10.4 [ 8.1 ; 13.4 ]	26 [ 20 ; 33 ]	0.431 [ 0.291 ; 0.568 ]	2.200 [ 1.670 ; 3.260 ]	29	#
Mars	1.070 [ 0.830 ; 1.410 ]	9.6 [ 7.4 ; 12.5 ]	26 [ 20 ; 34 ]	0.368 [ 0.243 ; 0.494 ]	2.080 [ 1.550 ; 3.160 ]	29	#
Avr.	0.782 [ 0.621 ; 0.988 ]	7.0 [ 5.5 ; 8.8 ]	18 [ 14 ; 23 ]	0.307 [ 0.212 ; 0.398 ]	1.420 [ 1.090 ; 2.050 ]	29	#
Mai	0.503 [ 0.401 ; 0.642 ]	4.5 [ 3.6 ; 5.7 ]	12 [ 10 ; 15 ]	0.196 [ 0.135 ; 0.253 ]	0.901 [ 0.696 ; 1.300 ]	29	#
Juin	0.368 [ 0.292 ; 0.479 ]	3.3 [ 2.6 ; 4.3 ]	9 [ 7 ; 11 ]	0.140 [ 0.096 ; 0.183 ]	0.658 [ 0.504 ; 0.962 ]	28	#
Juil	0.282 [ 0.219 ; 0.375 ]	2.5 [ 2.0 ; 3.3 ]	7 [ 5 ; 9 ]	0.099 [ 0.065 ; 0.132 ]	0.535 [ 0.400 ; 0.810 ]	28	#
Août	0.200 [ 0.155 ; 0.265 ]	1.8 [ 1.4 ; 2.4 ]	5 [ 4 ; 6 ]	0.071 [ 0.047 ; 0.094 ]	0.382 [ 0.286 ; 0.579 ]	28	#
Sept	0.205 [ 0.163 ; 0.261 ]	1.8 [ 1.5 ; 2.3 ]	5 [ 4 ; 6 ]	0.082 [ 0.057 ; 0.106 ]	0.371 [ 0.286 ; 0.537 ]	28	#
Oct.	0.359 [ 0.272 ; 0.494 ]	3.2 [ 2.4 ; 4.4 ]	9 [ 7 ; 12 ]	0.111 [ 0.070 ; 0.152 ]	0.682 [ 0.496 ; 1.080 ]	27	#
Nov.	0.490 [ 0.384 ; 0.653 ]	4.4 [ 3.4 ; 5.8 ]	11 [ 9 ; 15 ]	0.169 [ 0.113 ; 0.224 ]	0.872 [ 0.657 ; 1.310 ]	28	#
Déc.	0.960 [ 0.743 ; 1.300 ]	8.6 [ 6.6 ; 11.6 ]	23 [ 18 ; 31 ]	0.311 [ 0.205 ; 0.419 ]	1.790 [ 1.330 ; 2.730 ]	29	#
Année	0.634 [ 0.519 ; 0.776 ]	5.7 [ 4.6 ; 6.9 ]	180 [ 140 ; 234 ]	0.293 [ 0.213 ; 0.366 ]	1.050 [ 0.836 ; 1.440 ]	27	