

BULLETIN DE VEILLE HYDROLOGIQUE & PIEZOMETRIQUE

SEMAINE 26 : Période du 19/06/19 au 25/06/19

Rivières	Stations	Année de mise en service	Débit moyen m³/s	Débit moyen m³/s	Module m³/s	Débit moyen journalier mini du mois		VCN 3 hebdo période du :	VCN 3 hebdo période du :	VCN3 2 ans	VCN3 5 ans	VCN3 10 ans
			Profondeur	Profondeur					Niveau moyen mensuel	Niv. mini historique mensuel		
			18/06/2019	25/06/2019		de juin		18/06/2019	25/06/2019	Juin		
Rivières de la Haute Chaîne (départements du Doubs et du Jura)						mini	année					
Doubs	Mouthe (25)	1979	2.14	0.31	1.76	0.042	2012	2.646	0.418	0.340	0.230	0.190
	Labergement Ste Marie (25)	1960	4.52	1.06	4.38	0.150	1976	6.638	1.453	0.790	0.500	0.390
	Pontarlier (25)	1957	8.17	3.53	7.82	0.241	1976	9.985	4.130	1.900	1.200	0.910
	Ville du Pont (25)	1978	8.44	2.31	11.30	0.017	1981	11.065	2.950	1.100	0.370	0.210
	Goumois (25)	1956	20.55	13.09	29.20	3.260	1964	24.480	16.631	7.900	5.300	4.400
Drugeon	Rivière Drugeon (25)	2008	2.00	0.80	1.30	0.017	2009	2.351	0.768	0.180	0.057	0.031
Tacon	St Claude (39)	1996	5.75	1.38	6.85	0.479	2003	15.087	1.902	0.880	0.580	0.470
Bienne	Morez (39)	1998	1.82	0.48	2.94	0.156	2004	5.040	0.711	0.380	0.230	0.180
Nappe alluvions Arlier/Drugeon		1994								-5.64	-6.55	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										
Nappes et rivières du plateau calcaire jurassien (départements du Doubs et du Jura)												
Dessoubre	St Hippolyte (25)	1958	5.85	1.76	13.70	0.670	1976	6.351	2.079	2.500	1.600	1.200
	Rosureux (25)	2008	#DIV/0 !	#DIV/0 !	6.26	0.465	2009	#VALEUR!	#VALEUR!	1.100	0.660	0.510
Gland	Meslières (25)	1987	0.39	0.21	1.04	0.071	2003	0.451	0.236	0.210	0.130	0.099
Feschotte	Badevel (25)	2001	0.32	0.25	0.21	0.020	2008	0.353	0.240	0.058	0.033	0.025
Loue	Vuillafans (25)	1954	14.59	9.78	21.10	3.000	2009	16.850	10.218	6.900	4.900	4.200
	Chenecey-Buillon (25)	1955	36.27	18.52	47.20	5.180	2003	43.431	19.580	12.000	8.400	6.900
	Champagne/Loue (39)	1963	34.93	19.93	52.70	5.150	1976	39.381	20.322	15.000	11.000	8.700
Verneau	Nans Ss St Anne (25)	1969	0.24	0.04	0.49	0.010	1974	0.310	0.049	0.044	0.025	0.018
Furieuse	Salins (39)	1981	0.56	0.25	1.52	0.061	2011	0.730	0.264	0.270	0.160	0.120
Cuisance	Mesnay (39)	1980	2.31	0.89	3.36	0.278	2011	2.495	0.992	0.730	0.490	0.400
Seille	Voiteur [aval] (39)	1967	1.30	0.69	4.43	0.110	2003	1.294	0.756	0.670	0.340	0.230
Brenne	Sellières (39)	1968	#DIV/0 !	#DIV/0 !	0.64	0.017	2004	#VALEUR!	#VALEUR!	0.074	0.043	0.032
Vallière	Lons le Saunier (39)	1982	0.20	0.19	0.70	0.025	2003	0.240	0.236	0.094	0.052	0.038
Saine	Syam (39)	2001	4.97	#DIV/0 !	7.53	0.267	2014	10.277	#VALEUR!	0.880	0.400	0.270
Ain	Bourg de Sirod (39)	1980	5.92	2.91	9.61	1.220	2000	10.113	3.162	2.600	1.800	1.500
Angillon	Champagnole (39)	1975	2.20	0.40	3.20	0.024	1976	3.287	0.513	0.260	0.130	0.092
Hérisson	Doucier (39)	1957	2.47	0.87	1.66	0.075	1976	2.774	0.952	0.350	0.210	0.160
Bienne	Jeurre (39)	1971	25.03	5.13	29.50	0.550	1973	59.196	8.855	3.900	2.300	1.800
Nappe calcaire du jurassique		Hauteroche (39)	2007	-100.9						-94.60	-104.26	
Nappe calcaire du jurassique (BV Ain)		Ney (39)	2007		-1.36					-1.27	-1.50	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										
Nappes et rivières de la Bresse jurassienne (département du Jura et de la Saône Loire)												
Clauge	La Loye (39)	1983	0.08	0.06	1.03	0.027	2010	0.126	0.058	0.062	0.038	0.030
Brenne	Sens/Seille (71)	1994	NR	NR	5.22	0.316	1998	NR	NR	0.820	0.540	0.430
Seille	Saint Usage (71)	1968	NR	NR	13.90	0.838	2003	NR	NR	2.300	1.500	1.200
Doubs	Rochefort/Neon (39)	1966	58.11	36.05	107.00	7.500	1976	57.504	34.331	30.000	20.000	16.000
	Neublans (39)	1966	101.81	55.95	175.00	13.200	1976	104.955	58.414	49.000	32.000	26.000
Nappe alluvions Doubs		Molay (39)	1997							-4.31	-5.08	
Nappe alluvions Loue		Arc et Senans (25)	1995	-3.04						-2.78	-3.22	
Nappe alluvions plaine Bletterans		Desnes (39)	2006	-4.12						-3.60	-4.02	
Nappe des cailloutis pliocènes/forêt Chaux		Oussières (39)	1996	-11.54						-11.00	-11.51	
Nappe des calcaires entre Doubs et Ognon		Chatenois (39)	2008									
Alerte	Alerte renforcée	Crise										
Nappes et rivières des basses vallées du Doubs et de l'Ognon (département du Doubs et de la Haute Saône)												
Scey	Beveuge (70)	1974	0.44	0.23	2.58	0.167	1976	0.531	0.314	0.490	0.320	0.250
Ognon	Bonnal (70)	1987	6.09	5.13	16.70	1.120	2003	6.250	5.263	3.600	2.200	1.700
	Pin (70)	2000	8.91	5.63	28.80	3.650	2003	9.725	5.958	7.100	4.300	3.400
	Pesmes (70)	1964	15.14	8.92	33.60	2.010	1976	16.049	9.769	8.300	5.600	4.600
Doubs	Mathay (25)	1975	33.21	16.40	52.50	5.800	1989	33.999	20.284	14.000	9.100	7.200
	Besançon (25)	1952	53.22	35.14	98.60	6.500	1952	53.925	37.353	25.000	17.000	14.000
Nappe alluvions Doubs		Branne (25)	2007	-4.98						-3.44	-5.23	
Nappe calcaire du jurassique		Montferrand (25)	2007							-13.71	-16.00	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										

Rivières	Stations	Année de mise en service	Débit moyen m³/s	Débit moyen m³/s	Module m³/s	Débit moyen journalier mini du mois	VCN 3 hebdo période du :	VCN 3 hebdo période du :	VCN3 2 ans	VCN3 5 ans	VCN3 10 ans	
Nappes			Profondeur	Profondeur					Niveau moyen mensuel	Niv. mini historique mensuel		
			18/06/2019	25/06/2019		de juin	18/06/2019	25/06/2019		Juin		
Rivières du bassin versant de l'Allan (Départements du Doubs et du Territoire de Belfort)												
St Nicolas	Rougemont le Château (90)	1974	0.04	0.02	0.31	0.005	2011	0.051	0.026	0.031	0.016	0.011
	Fousse-magne (90)	2008	0.05	0.03	0.96	0.014	2014	0.118	0.029	0.085	0.022	X
Bourbeuse	Froidfontaine (90)	1998	2.38	1.75	5.49	0.069	2003	2.899	1.774	0.500	0.240	0.160
Allan	Fesch-le-Chatel (25)	1988	3.80	2.44	11.40	0.586	2014	4.706	3.013	2.000	1.200	0.950
Allaine	Joncherey (90)	1996	2.39	1.75	4.46	0.179	2003	2.540	1.815	1.200	0.710	0.540
Savoireuse	Giromagny (90)	1974	0.01	0.08	1.48	0.030	2005	0.035	0.108	0.200	0.095	0.065
	Belfort (90)	1965	0.49	0.27	4.32	0.077	2003	0.308	0.312	0.500	0.260	0.180
	Vieux charmont (25)	1986	1.46	0.96	6.10	0.608	2014	1.534	1.179	1.300	0.880	0.700
Rhome	Lachapelle/Chaux (90)	2006	0.12	0.05	0.60	0.007	2011	0.153	0.057	0.062	0.023	0.013
Rosemontoise	Rougegoutte (90)	2006	0.50	0.37	0.69	0.020	2006	0.530	0.397	0.098	0.040	0.025
Lizaine	Héricourt (70)	2008	0.19	0.13	1.83	0.150	2008	0.221	0.146	0.340	0.160	X
Rupt	Dung (25)	1968	0.14	0.21	0.59	0.038	1976	0.148	0.127	0.130	0.081	0.064
Nappe alluviale de la Savoieuse	Valdoie (90)	2006		-1.36						-1.49	-2.19	
Nappe des cailloutis du Sundgau	Florimont (90)	1974		-22.43						-21.55	-22.09	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										
Rivières vosgiennes et de la dépression vosgienne (département de la Haute Saône)												
Breuchin	La Proiselière (70)	1967	1.14	0.69	4.42	0.384	2014	1.331	0.675	1.000	0.650	0.510
Semouse	St Loup/Semouse (70)	1974	1.30	1.09	5.62	0.672	2003	1.496	1.141	1.600	1.100	0.920
Combeauté	Val-D'Ajol (88)	1989	0.71	0.60	2.12	0.243	2003	0.803	0.600	0.560	0.390	0.320
Lanterne	Fleurey (70)	1964	8.56	6.13	21.90	1.920	2003	10.566	6.438	6.000	3.900	3.100
Ognon	Fourguenons (70)	1968	0.76	0.52	3.14	0.059	1976	0.874	0.627	0.500	0.270	0.200
	Montessaux (70)	1993	1.04	0.66	5.52	0.231	2003	1.205	0.782	0.850	0.440	0.310
Rahin	Plancher-Bas (70)	1968	0.15	0.09	1.68	0.028	1976	0.180	0.100	0.220	0.120	0.082
Nappe alluviale Breuchin	Breuches (70)	1993		-2.90						-2.60	-3.30	
Nappe des grès du trias	Magnoncourt (70)	2001		-1.88						-1.58	-1.92	
Nappe du socle vosgien	Amont et Effreney (70)	2007		-20.07						-19.47	-20.27	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										
Rivières du plateau haut de saonais (département de la Haute Saône)												
Romaine	Maizières (70)	2002	0.28	0.15	0.77	0.171	2003	0.235	0.159	0.28	0.20	0.17
La Morthe	Saint Broing (70)	1984	0.86	0.24	2.51	0.167	2011	1.184	0.274	0.55	0.33	0.25
Colombine	Frotey (70)	1992	1.07	0.65	2.51	0.184	2003	1.073	0.686	0.64	0.38	0.29
Batard	Villeparois (70)	2008	0.09	0.03	0.508	0.049	2009	0.280	0.032	0.09	0.05	0.04
Durgeon	Colombier (70)	2004	0.30	nouveau seuil	0.859	0.022	2004	0.431	#VALEUR!	0.07	0.04	0.03
Nappe calcaire du jurassique	Sorans (70)	2007		-1.76						-1.16	-1.70	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										
Saône amont (département de la Haute Saône)												
Saône	Cendrecourt (70)	1964	6.39	4.71	17.30	1.100	1993	7.100	4.757	4.900	3.500	3.000
	Ray-sur-Saône (70)	1964	23.46	18.09	59.30	3.500	1976	28.145	18.493	15.000	10.000	8.600
	Monthureux (88)	1987	0.97	0.95	3.02	0.384	2004	1.040	0.961	0.700	0.470	0.380
Coney	Fontenoy (88)	1987	1.74	1.41	5.30	1.080	1996	1.975	1.534	2.000	1.300	1.100
Gourgeonne	Tincey (70)	1974	0.40	0.32	1.72	0.142	1976	0.530	0.350	0.450	0.270	0.210
Salon	Denèvre (70)	1969	1.61	1.23	4.60	0.242	2004	1.729	1.231	0.920	0.520	0.380
Nappe des alluvions de la Saône	Autet (70)	2006		-2.25						-2.04	-2.36	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										
Module: débit moyen interannuel												
VCN 3 : débit moyen minimal sur 3 jours consécutifs												
VCN3 2. 5 et 10 : débit moyen minimal sur 3 jours consécutifs de période de retour 2. 5 et 10 ans pour le mois considéré												
	débit moyen journalier < 1/5ème du module ou VCN 3 inférieur au VCN 3 2 du mois considéré											
	débit moyen journalier < 1/10ème du module ou VCN 3 inférieur au VCN 3 5 du mois considéré											

Nappes	
	Niveau inférieur au niveau moyen du mois
	Niveau inférieur au niveau minimum historique du mois