

BULLETIN DE VEILLE HYDROLOGIQUE & PIEZOMETRIQUE

SEMAINE 23 : Période du 25/05/20 au 01/06/20

Rivières	Stations	Année de mise en service	Débit moyen	Débit moyen	Module	Débit moyen journalier		VCN 3 hebdo	VCN 3 hebdo	VCN3	VCN3	VCN3
			m³/s	m³/s		mini du mois	année	17/05/2020	24/05/2020	2 ans	5 ans	10 ans
Nappes			Profondeur	Profondeur		de mai		17/05/2020	24/05/2020	Niveau moyen mensuel	Niv. mini historique mensuel	
			24/05/2020	01/06/2020				24/05/2020	01/06/2020		Mai	
Rivières de la Haute Chaîne (départements du Doubs et du Jura)						mini	année					
Doubs	Mouthe (25)	1979	0.44	0.29	1.76	0.186	2011	0.340	0.294	0.550	0.290	0.200
	Labergement Ste Marie (25)	1960	1.11	0.59	4.38	0.344	1974	1.070	0.586	1.300	0.720	0.520
	Pontarlier (25)	1957	2.48	1.60	7.82	0.675	1997	2.533	1.604	3.000	1.700	1.200
	Ville du Pont (25)	1978	1.61	0.16	11.30	0.287	1997	1.503	0.158	2.400	0.910	0.550
	Goumois (25)	1956	9.71	6.53	29.20	3.700	1960	7.410	6.532	10.000	6.500	5.100
Drugeon	Rivière Drugeon (25)	2008	0.75	0.09	1.30	0.047	2011	0.689	0.091	0.160	0.060	0.036
Tacon	St Claude (39)	1996	1.69	0.66	6.85	0.610	2011	1.177	0.658	1.300	0.760	0.580
Bienne	Morez (39)	1998	0.84	0.30	2.94	0.212	2011	0.582	0.300	0.520	0.300	0.220
Nappe alluvions Arlier/Drugeon	Dommartin (25)	1994	807.96	-						807.83	806.83	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										
Nappes et rivières du plateau calcaire jurassien (départements du Doubs et du Jura)												
Dessoubre	St Hippolyte (25)	1958	4.87	1.68	13.70	0.720	1960	3.260	1.680	3.000	1.900	1.500
	Rosureux (25)	2008	0.00	0.00	6.26	0.567	2010	0.000	0.000	1.100	0.570	0.400
Gland	Meslières (25)	1987	0.35	0.17	1.04	0.142	1991	0.295	0.169	0.280	0.180	0.150
Feschotte	Badevel (25)	2001	0.22	0.11	0.21	0.042	2003	0.143	0.106	0.068	0.041	0.031
Loue	Vuillafans (25)	1954	10.70	6.25	20.90	3.220	1997	9.777	6.251	8.000	5.800	4.900
	Chenecey-Buillon (25)	1955	29.00	12.13	47.20	5.600	1960	21.633	12.130	15.000	10.000	8.600
	Champagne/Loue (39)	1963	32.70	12.29	52.70	8.750	1974	24.867	12.293	18.000	13.000	11.000
Verneau	Nans Ss St Anne (25)	1969	0.20	0.03	0.49	0.022	2014	0.049	0.031	0.063	0.039	0.030
Furieuse	Salins (39)	1981	0.48	0.22	1.52	0.143	2014	0.321	0.220	0.370	0.220	0.170
Cuisance	Mesnay (39)	1980	0.97	0.59	3.36	0.494	2014	0.940	0.594	0.970	0.620	0.480
Seille	Voiteur [aval] (39)	1967	1.36	0.75	4.43	0.290	1997	1.343	0.751	1.100	0.580	0.420
Brenne	Sellières (39)	1968	0.00	0.06	0.64	0.057	1974	0.000	0.055	0.110	0.067	0.051
Vallière	Lons le Saunier (39)	1982	0.00	0.09	0.70	0.035	2003	0.000	0.093	0.160	0.082	0.058
Saine	Syam (39)	2001	1.81	0.52	7.53	0.522	2007	1.157	0.520	1.500	0.800	0.570
Ain	Bourg de Sirod (39)	1980	3.19	1.96	9.61	1.150	1997	2.890	1.961	3.200	2.200	1.900
Angillon	Champagnole (39)	1975	0.40	0.16	3.20	0.131	1991	0.240	0.162	0.350	0.180	0.120
Hérisson	Doucier (39)	1957	0.59	0.32	1.66	0.119	1997	0.627	0.317	0.480	0.300	0.230
Bienne	Jeurre (39)	1971	6.51	3.23	29.50	1.520	1974	6.293	3.228	6.700	3.700	2.700
Nappe calcaire du jurassique	Crançot (39)	2007	435.17	-						435.44	423.66	
Nappe calcaire du jurassique (BV Ain)	Ney (39)	2007	527.54	-						527.59	527.36	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										
Nappes et rivières de la Bresse jurassienne (département du Jura et de la Saône Loire)												
Clauge	La Loye (39)	1983	0.10	0.03	1.03	0.042	2010	0.043	0.025	0.092	0.052	0.038
Brenne	Sens/Seille (71)	1994	0.00	0.00	5.22	0.368	1998	0.000	0.000	1.100	0.670	0.520
Seille	Saint Usage (71)	1968	0.00	0.00	13.90	1.020	1997	0.000	0.000	3.100	1.900	1.500
Doubs	Rochefort/Neon (39)	1966	37.00	21.36	107.00	17.500	2014	33.233	21.362	41.000	28.000	23.000
	Neublans (39)	1966	66.80	37.09	175.00	23.100	1997	63.167	37.086	63.000	41.000	33.000
Nappe alluvions Doubs	Molay (39)	1997	190.18	-						190.49	189.51	
Nappe alluvions Loue	Arc et Senans (25)	1995	227.44	-						227.18	226.55	
Nappe alluvions plaine Bletterans	Desnes (39)	2006	201.09	-						201.44	200.87	
Nappe des cailloutis pliocènes/forêt Chaux	Oussières (39)	1996	223.66	-						224.15	223.68	
Nappe des calcaires entre Doubs et Oanon	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	1.30	0.31	2.63	0.496	1996	0.471	0.311	0.720	0.500	0.410
Ognon	Bonnal (70)	1987	7.54	4.47	16.70	3.050	1990	6.260	4.472	5.100	3.700	3.100
	Pin (70)	2000	13.90	7.56	28.80	6.050	2004	9.350	7.562	9.900	6.700	5.500
	Pesmes (70)	1964	16.60	6.26	33.60	5.570	2014	11.033	6.457	11.000	7.600	6.100
Doubs	Mathay (25)	1975	10.60	7.53	52.50	6.530	1997	11.633	7.526	18.000	12.000	9.300
	Besançon (25)	1952	35.50	19.50	98.60	9.250	1960	33.033	21.183	32.000	21.000	17.000
Nappe alluvions Doubs	Branne (25)	2007	272.96	-						272.92	271.36	
Nappe calcaire du jurassique	Montferrand (25)	2007	237.68	-						238.57	236.12	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										

Rivières du bassin versant de l'Allan (Départements du Doubs et du Territoire de Belfort)												
St Nicolas	Rougemont le Château (90)	1974	0.01	0.00	0.31	0.014	2011	0.005	0.002	0.051	0.028	0.020
	Foussemagne (90)	2008	0.21	0.04	0.96	0.050	2014	0.075	0.043	0.120	0.055	0.037
Bourbeuse	Froidefontaine (90)	1998	2.43	0.35	5.49	0.118	2010	0.516	0.350	0.820	0.500	0.390
Allan	Feschés-le-Chatel (25)	1988	5.38	1.56	11.40	1.440	1996	2.097	1.561	3.000	1.900	1.500
Allaine	Joncherey (90)	1996	2.55	1.44	4.46	0.789	2003	1.580	1.441	1.700	1.000	0.780
Savoireuse	Giromagny (90)	1974	0.33	0.12	1.48	0.139	2014	0.286	0.117	0.320	0.190	0.140
	Belfort (90)	1965	0.61	0.22	4.32	0.241	1996	0.448	0.221	0.860	0.480	0.360
	Vieux charmont (25)	1986	1.87	0.62	6.10	0.631	2014	1.059	0.615	1.600	1.200	0.990
Rhome	Lachapelle/Chaux (90)	2006	0.22	0.10	0.60	0.058	2014	0.193	0.098	0.110	0.064	0.049
Rosemontoise	Rougegoutte (90)	2006	0.27	0.10	0.69	0.059	2014	0.234	0.098	0.130	0.075	0.057
Lizaine	Héricourt (70)	2008	0.41	0.15	1.83	0.184	2011	0.198	0.146	0.270	0.140	0.096
Rupt	Dung (25)	1968	0.16	0.09	0.59	0.080	1996	0.099	0.085	0.160	0.100	0.081
Nappe alluviale de la Savoieuse	Valdoie (90)	2006	383.37	-						383.34	382.70	
Nappe des cailloutis du Sundgau	Florimont (90)	1974	-	-						380.94	380.36	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										

Rivières vosgiennes et de la dépression vosgienne (département de la Haute Saône)												
Breuchin	La Proiselière (70)	1967	1.98	0.66	4.42	0.682	2014	0.886	0.662	1.400	0.930	0.740
Semouse	St Loup/Semouse (70)	1974	1.45	0.81	5.62	1.210	1996	0.930	0.813	2.200	1.500	1.200
Combeauté	Val-D'Ajol (88)	1989	0.90	0.44	2.12	0.477	1996	0.555	0.438	0.740	0.510	0.420
Lanterne	Fleurey (70)	1964	12.60	4.24	21.90	3.880	1996	5.583	4.239	8.300	5.500	4.500
Ognon	Fourguenons (70)	1968	0.93	0.42	3.14	0.321	2011	0.608	0.415	0.760	0.450	0.350
	Montessaux (70)	1993	1.51	0.63	5.52	0.585	2014	0.991	0.630	1.400	0.910	0.720
Rahin	Plancher-Bas (70)	1968	0.19	0.06	1.68	0.124	2014	0.140	0.055	0.350	0.200	0.150
Nappe alluviale Breuchin	Breuches (70)	1993	254.22	-						254.46	253.85	
Nappe des grès du trias	Magnoncourt (70)	2001	251.28	-						251.37	251.04	
Nappe du socle vosgien	Amont et Effreney (70)	2007	423.31	-						423.77	422.94	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										

Rivières du plateau haut de saonais (département de la Haute Saône)												
Romaine	Maizières (70)	2002	0.36	0.22	0.77	0.227	2003	0.249	0.222	0.350	0.250	0.220
La Morthe	Saint Broing (70)	1984	1.74	0.40	2.51	0.418	2011	0.530	0.397	0.730	0.470	0.370
Colombine	Frotey (70)	1992	0.90	0.42	2.51	0.418	2003	0.497	0.422	0.820	0.490	0.370
Batard	Villeparois (70)	2008	0.20	0.02	0.508	0.054	2014	0.025	0.021	0.100	0.047	0.031
Durgeon	Colombier (70)	2004	0.18	0.02	0.859	0.096	2014	0.033	0.017	0.140	0.078	0.057
Nappe calcaire du jurassien	Sorans (70)	2007	265.32	-						265.57	265.07	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										

Saône amont (département de la Haute Saône)												
Saône	Cendrecourt (70)	1964	7.33	3.41	17.30	4.080	1996	4.113	3.405	6.500	4.600	3.800
	Ray-sur-Saône (70)	1964	0.00	0.00	59.30	8.060	2009	0.000	0.000	21.000	13.000	11.000
	Monthureux (88)	1987	1.11	0.79	3.02	0.371	2003	0.781	0.794	0.830	0.570	0.470
Coney	Fontenoy (88)	1987	2.91	1.48	5.30	1.210	1997	1.687	1.480	2.600	1.800	1.500
Gourgeonne	Tincey (70)	1974	1.52	1.11	1.72	0.185	2004	1.197	1.105	0.620	0.360	0.270
Salon	Denèvre (70)	1969	1.50	0.89	4.60	0.622	2004	0.945	0.892	1.600	0.900	0.670
Nappe des alluvions de la Saône	Autet (70)	2006	192.12	-						192.37	192.01	
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