

Rivières	Stations	Année début mesures	Débit moyen journalier m³/s		Module m³/s	Débit moyen journalier mini du mois		VCN 3 hebdo période du (m3/s) :			VCN3 2 ans Niveau moyen mensuel	VCN3 5 ans Niv. mini historique mensuel	VCN3 10 ans							
			Profondeur	Profondeur		de septembre		01/10/2019	08/10/2019	VCN3 min aout 2003										
			01/10/2019	08/10/2019								Octobre								
Rivières de la Haute Chaîne (départements du Doubs et du Jura)													mini	année						
Doubs	Mouthe (25)	1979	0.29	2.19	1.76	0.064	1989	0.415	2.158	0.127	0.260	0.150	0.120							
	Labergement Ste Marie (25)	1960	0.57	5.06	4.38	0.070	1964	0.785	3.602	0.176	0.630	0.340	0.240							
	Pontarlier (25)	1957	1.56	2.76	7.82	0.247	1962	1.622	2.165	0.871	1.700	0.970	0.720							
	Ville du Pont (25)	1978	0.09	1.54	11.30	0.000	2018	0.103	0.954	0.278	0.690	0.180	0.090							
	Goumois (25)	1956	6.08	14.38	29.20	2.150	1984	6.080	6.877	2.610	6.400	3.900	3.000							
Drugeon	Rivière Drugeon (25)	2008	0.05	0.76	1.30	0.004	2009	0.026	0.118		0.110	0.048	0.030							
Tacon	St Claude (39)	1996	0.74	8.34	6.85	0.333	1999	1.460	9.137	0.321	0.820	0.550	0.440							
Bienne	Morez (39)	1998	0.51	2.79	2.94	0.121	2016	0.623	3.577	0.162	0.290	0.200	0.160							
Nappe alluvions Adier/Drugeon	Dommartin (25)	1994	pas de données								-6.11	-6.81								
Alerte			Alerte renforcée			Crise														
Nappes et rivières du plateau calcaire jurassien (départements du Doubs et du Jura)																				
Dessoubre	St Hippolyte (25)	1958	1.25	14.63	13.70	0.419	1984	1.292	4.641	0.58	2.000	1.100	0.790							
	Rosureux (25)	2008	N.R	N.R	6.26	0.261	2009	N.R	N.R		0.670	0.430	0.340							
Gland	Meslières (25)	1987	0.09	0.34	1.04	0.035	2003	0.093	0.185	0.031	0.170	0.096	0.072							
Feschotte	Badevel (25)	2001	0.02	0.05	0.21	0.012	2017	0.014	0.023	0.018	0.037	0.023	0.018							
Loue	Vuillafans (25)	1954	3.89	12.41	21.10	2.170	1962	3.813	6.494	2.480	5.800	3.700	2.900							
	Chenecey-Buillon (25)	1955	6.75	29.65	47.20	1.900	1959	6.402	13.468	3.370	9.900	5.700	4.300							
	Champagne/Loue (39)	1963	7.84	31.33	52.70	3.780	2009	7.233	12.197	4.810	12.000	7.300	5.600							
Verneau	Nans Ss St Anne (25)	1969	0.03	0.41	0.49	0.009	2003	0.019	0.086	0.010	0.042	0.021	0.014							
Furieuse	Salins (39)	1981	0.12	0.29	1.52	0.033	2003	0.117	0.189	0.037	0.220	0.110	0.077							
Cuisance	Mesnay (39)	1980	0.27	0.28	3.36	0.199	2015	0.271	0.273	0.164	0.620	0.340	0.250							
Seille	Voiteur [aval] (39)	1967	0.18	0.39	4.43	0.060	1985	0.194	0.272	0.065	0.490	0.190	0.110							
Brenne	Sellières (39)	1968	N.R	N.R	0.64	0.013	1991	N.R	N.R	0.004	0.067	0.033	0.023							
Vallièrè	Lons le Saunier (39)	1982	0.09	41.71	0.70	0.010	2004	0.065	13.966	0.009	0.076	0.038	0.026							
Saine	Syam (39)	2001	0.65	6.37	7.53	0.234	2016	0.963	5.084	0.324	0.680	0.430	0.340							
Ain	Bourg de Sirod (39)	1980	1.21	6.03	9.61	0.593	2014	1.165	2.896	0.684	2.000	1.300	1.000							
Angillon	Champagnole (39)	1975	0.05	1.31	3.20	0.014	2003	0.045	0.219	0.004	0.180	0.081	0.053							
Hérisson	Doucier (39)	1957	0.19	0.98	1.66	0.034	2015	0.118	0.322	0.026	0.300	0.150	0.110							
Bienne	Jeurre (39)	1971	5.27	29.75	29.50	0.791	1984	5.645	26.395	1.550	3.000	1.800	1.400							
Nappe calcaire du jurassien	Hauteroche (39)	2007	-104.54								-97.76	-108.09								
Nappe calcaire du jurassien (RV Ain)	Ney (39)	2007	-1.57								-1.39	-1.92								
Alerte			Alerte renforcée			Crise														
Nappes et rivières de la Bresse jurassienne (département du Jura et de la Saône Loire)																				
Clauge	La Loye (39)	1983	0.15	0.19	1.03	0.016	1991	0.141	0.180	0.06	0.078	0.054	0.044							
Brenne	Sens/Seille (71)	1994	NR	NR	5.22	0.142	2015	NR	NR	0.21	0.490	0.260	0.180							
Seille	Saint Usuge (71)	1968	NR	NR	13.90	0.461	2016	NR	NR	0.740	2.500	1.400	1.000							
Doubs	Rochefort/Nenon (39)	1966	15.92	42.28	107.00	5.150	1964	16.188	18.111	10.800	22.000	13.000	9.900							
	Neublans (39)	1966	20.21	60.27	175.00	10.100	2018	19.476	23.677	9.650	36.000	21.000	15.000							
Nappe alluvions Doubs	Molay (39)	1997	pas de données								-5.30	-5.85								
Nappe alluvions Loue	Arc et Senans (25)	1995	-3.29								-2.78	-3.41								
Nappe alluvions plaine	Desnes (39)	2006	-4.31								-4.00	-4.36								
Platterans	Oussières (39)	1996	-11.73								-11.24	-11.69								
Nappe des cailloutis toret Chauv																				
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	0.25	0.56	2.58	0.162	2003	0.219	0.337	0.12	0.450	0.300	0.240							
Ognon	Bonnal (70)	1987	3.17	8.54	16.70	0.693	1989	1.265	3.757	0.96	3.300	2.000	1.500							
	Pin (70)	2000	2.66	7.72	28.80	2.080	2003	2.504	3.817	1.930	5.300	3.500	2.800							
	Pesmes (70)	1964	1.75	6.82	33.60	0.847	2003	1.200	3.054	1.470	6.300	3.600	2.700							
Doubs	Mathay (25)	1975	8.20	31.07	52.50	4.220	1990	8.360	11.138	4.240	11.000	7.100	5.700							
	Besançon (25)	1952	14.80	51.25	98.60	6.500	1952	15.740	21.614	9.500	21.000	12.000	9.400							
Nappe alluvions Doubs	Branne (25)	2007	-5.28								-3.99	-6.26								
Nappe calcaire au jurassien	Montferrand (25)	2007	-16.09								-14.23	-16.56								
Alerte			Alerte renforcée			Crise														

Rivières	Stations	Année début mesures	Débit moyen journalier m³/s		Module m³/s	Débit moyen journalier mini du mois		VCN 3 hebdo période du (m3/s) :			VCN3 2 ans Niveau moyen mensuel	VCN3 5 ans Niv. mini historique mensuel	VCN3 10 ans
			Profondeur	Profondeur		de septembre		VCN3 min aout 2003					
Nappes			01/10/2019	08/10/2019				01/10/2019	08/10/2019				
Rivières du bassin versant de l'Allan (Départements du Doubs et du Territoire de Belfort)													
St Nicolas	Rougemont le Château (90)	1974	0.03	0.113	0.31	0.003	2013	0.032	0.067	0.001	0.029	0.015	0.011
	Foussemagne (90)	2008	0.02	0.09	0.96	0.006	2015	0.022	0.031		0.047	0.027	0.020
Bourbeuse	Froidefontaine (90)	1998	0.54	1.37	5.49	0.023	2003	0.612	0.719		0.620	0.390	0.310
Allan	Feschés-le-Chatel (25)	1988	1.56	3.45	11.40	0.371	2003	1.728	2.229	0.259	2.000	1.200	0.960
Allaine	Joncherey (90)	1996	0.83	1.31	4.46	0.307	2003	0.796	1.043	0.299	0.940	0.610	0.490
Savoireuse	Giromagny (90)	1974	0.08	1.03	1.48	0.012	1978	0.100	0.297	0.023	0.200	0.089	0.057
	Belfort (90)	1965	0.18	1.90	4.32	0.045	1973	0.117	0.270	0.044	0.670	0.310	0.210
	Vieux charmont (25)	1986	0.91	4.85	6.10	0.192	1989	0.930	1.244	0.546	1.400	0.820	0.630
Rhôme	Lachapelle/Chaux (90)	2006	0.02	0.308	0.60	0.007	2016	0.035	0.082		0.062	0.030	0.020
Rosemontoise	Rougegoutte (90)	2006	0.11	0.56	0.69	0.012	2016	0.131	0.362		0.077	0.038	0.026
Lizaine	Héricourt (70)	2008	0.08	0.21	1.83	0.059	2009	0.094	0.146		0.190	0.120	0.097
Rupt	Dung (25)	1968	0.02	0.10	0.59	0.012	2003	0.024	0.033	0.027	0.079	0.042	0.030
Nappe alluviale de la Savoireuse	Valdoie (90)	2006	-1.59								-1.52	-2.33	
Nappe des cailloutis du Sudois	Florimont (90)	1974	-22.44								-21.59	-22.17	
Alerte			Alerte renforcée			Crise							
Rivières vosgiennes et de la dépression vosgienne (département de la Haute Saône)													
Breuchin	La Proiselière (70)	1967	0.89	3.37	4.42	0.245	2015	0.929	1.638	0.172	1.200	0.710	0.540
Semouse	St Loup/Semouse (70)	1974	0.86	2.02	5.62	0.490	1991	0.871	0.979	0.45	1.300	0.910	0.740
Combeauté	Val-D'Ajol (88)	1989	0.62	1.52	2.12	0.163	1991	0.620	0.829		0.560	0.360	0.280
Lanterne	Fleurey (70)	1964	4.00	11.00	21.90	0.960	1964	3.744	5.808	1.150	5.000	2.900	2.200
Ognon	Fourguenons (70)	1968	0.49	3.50	3.14	0.058	2015	0.453	1.318	0.108	0.550	0.280	0.190
	Montessaux (70)	1993	0.58	4.89	5.52	0.156	2015	0.399	1.170	0.152	1.000	0.550	0.390
Rahin	Plancher-Bas (70)	1968	0.12	1.56	1.68	0.021	2003	0.152	0.446	0.013	0.230	0.100	0.066
Nappe alluviale Breuchin	Breuches (70)	1993	pas de données								-2.99	-3.54	
Nappe des grès du trias	Magnoncourt (70)	2001	pas de données								-1.75	-2.33	
Nappe du socle vosgien	Amont et Effrenoy (70)	2007	pas de données								-19.99	-20.74	
Alerte			Alerte renforcée			Crise							
Rivières du plateau haut de saonais (département de la Haute Saône)													
Romaine	Maizières (70)	2002	0.11	0.11	0.77	0.114	2015	0.105	0.108	0.126	0.17	0.14	0.12
La Morthe	Saint Broing (70)	1984	0.25	0.38	2.51	0.156	2012	0.257	0.284	0.154	0.40	0.25	0.19
Colombine	Frotey (70)	1992	0.32	0.50	2.51	0.095	2003	0.319	0.327	0.118	0.40	0.22	0.16
Batard	Villeparois (70)	2008	0.03	0.05	0.508	0.025	2017	0.026	0.047		0.05	0.03	0.03
Durgeon	Colombier (70)	2004	0.01	0.10	0.859	0.007	2015	0.007	0.032		0.04	0.03	0.02
Nappe calcaire au jurassien	Sorans (70)	2007	-1.83								-1.54	-2.29	
Alerte			Alerte renforcée			Crise							
Saône amont (département de la Haute Saône)													
Saône	Cendrecourt (70)	1964	3.15	4.64	17.30	1.410	1974	2.984	3.340	2.62	4.300	3.200	2.700
	Ray-sur-Saône (70)	1964	N.R	N.R	59.30	2.400	1974	N.R	N.R	4.15	14.000	9.300	7.500
	Monthureux (88)	1987	0.26	0.33	2.97	0.274	1996	0.278	0.266	0.316	0.630	0.460	0.390
Coney	Fontenoy (88)	1987	1.27	1.96	5.30	0.732	1988	1.326	1.586	1.050	1.500	1.100	0.940
Gourgeonne	Tincey (70)	1974	0.16	0.18	1.72	0.095	1990	0.170	0.179	0.126	0.310	0.190	0.140
Salon	Denèvre (70)	1969	0.29	0.29	4.60	0.173	1971	0.291	0.291		0.730	0.430	0.320
Nappe des alluvions de la Saône	Autet (70)	2006	-2.29								-2.27	-2.39	
Alerte			Alerte renforcée			Crise							

Octobre

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