

Rivières	Stations	Année début mesures	Débit moyen journalier m <sup>3</sup> /s	Module m <sup>3</sup> /s	Débit moyen journalier mini du mois	VCN 3 hebdo période du (m <sup>3</sup> /s) :			VCN3 2 ans	VCN3 5 ans	VCN3 10 ans
Nappes			Profondeur	Profondeur	de septembre	24/09/2019	01/10/2019	VCN3 min aout 2003	Niveau moyen mensuel	Niv. mini historique mensuel	Septembre
<b>Rivières de la Haute Chaîne (départements du Doubs et du Jura)</b>											
Doubs	Mouthe (25)	1979	0.24	0.29	1.76	0.064	1989	0.138	0.415	0.127	0.200 0.140 0.110
	Labergement Ste Marie (25)	1960	0.59	0.57	4.38	0.070	1964	0.263	0.785	0.176	0.540 0.310 0.230
	Pontarlier (25)	1957	1.72	1.56	7.82	0.247	1962	1.732	1.622	0.871	1.600 0.990 0.770
	Ville du Pont (25)	1978	0.20	0.09	11.30	0.000	2018	0.105	0.103	0.278	0.360 0.091 0.044
	Goumois (25)	1956	6.15	6.08	29.20	2.150	1984	5.872	6.080	2.610	5.900 4.000 3.300
Drugeon	Rivière Drugeon (25)	2008	0.02	0.05	1.30	0.004	2009	0.032	0.026		0.042 0.012
Tacon	St Claude (39)	1996	1.19	0.74	6.85	0.333	1999	0.480	1.460	0.321	0.630 0.450 0.380
Bienne	Morez (39)	1998	0.27	0.51	2.94	0.121	2016	0.129	0.623	0.162	0.230 0.160 0.130
<i>Nappe alluvions</i>		<i>Dommartin (25)</i>	<i>1994</i>	<i>pas de données</i>						<i>-6.11 -6.81</i>	
<b>Alerte</b>			<b>Alerte renforcée</b>	<b>Crise</b>							
<b>Nappes et rivières du plateau calcaire jurassien (départements du Doubs et du Jura)</b>											
Dessoubre	St Hippolyte (25)	1958	1.32	1.25	13.70	0.419	1984	0.658	1.292	0.58	1.700 1.000 0.820
	Rosureux (25)	2008	N.R	N.R	6.26	0.261	2009	N.R	N.R		0.670 0.440 0.360
Gland	Meslières (25)	1987	0.09	0.09	1.04	0.035	2003	0.075	0.093	0.031	0.110 0.072 0.058
Feschotte	Badevel (25)	2001	0.02	0.02	0.21	0.012	2017	0.020	0.014	0.018	0.032 0.021 0.017
Loue	Vuillafans (25)	1954	3.84	3.89	21.10	2.170	1962	3.572	3.813	2.480	5.300 3.800 3.200
	Chenecey-Buillon (25)	1955	5.92	6.75	47.20	1.900	1959	4.880	6.402	3.370	8.600 5.700 4.500
	Champagne/Loue (39)	1963	6.71	7.84	52.70	3.780	2009	6.130	7.233	4.810	10.000 7.200 6.000
Verneau	Nans Ss St Anne (25)	1969	0.01	0.03	0.49	0.009	2003	0.010	0.019	0.010	0.026 0.015 0.012
Furieuse	Salins (39)	1981	0.11	0.12	1.52	0.033	2003	0.090	0.117	0.037	0.130 0.072 0.054
Cuisance	Mesnay (39)	1980	0.27	0.27	3.36	0.199	2015	0.273	0.271	0.164	0.370 0.260 0.210
Seille	Voiteur [aval] (39)	1967	0.19	0.18	4.43	0.060	1985	0.174	0.194	0.065	0.300 0.130 0.088
Brenne	Sellières (39)	1968	N.R	N.R	0.64	0.013	1991	N.R	N.R	0.004	0.042 0.023 0.016
Vallière	Lons le Saunier (39)	1982	0.07	0.09	0.70	0.010	2004	0.058	0.065	0.009	0.042 0.024 0.018
Saine	Syam (39)	2001	0.42	0.65	7.53	0.234	2016	0.348	0.963	0.324	0.480 0.330 0.270
Ain	Bourg de Sirod (39)	1980	1.02	1.21	9.61	0.593	2014	1.026	1.165	0.684	1.500 1.000 0.810
Angillon	Champagnole (39)	1975	0.03	0.05	3.20	0.014	2003	0.033	0.045	0.004	0.089 0.041 0.027
Hérisson	Doucier (39)	1957	0.09	0.19	1.66	0.034	2015	0.081	0.118	0.026	0.220 0.120 0.085
Bienne	Jeurre (39)	1971	3.14	5.27	29.50	0.791	1984	1.625	5.645	1.550	2.300 1.600 1.300
<i>Nappe calcaire du jura</i>		<i>Hauteroche (39)</i>	<i>2007</i>	<i>-104.54</i>						<i>-97.76 -108.09</i>	
<i>Nappe calcaire du jura</i>		<i>Ney (39)</i>	<i>2007</i>	<i>-1.57</i>						<i>-1.39 -1.92</i>	
<b>Alerte</b>			<b>Alerte renforcée</b>	<b>Crise</b>							
<b>Nappes et rivières de la Bresse jurassienne (département du Jura et de la Saône Loire)</b>											
Clauge	La Loyer (39)	1983	0.12	0.15	1.03	0.016	1991	0.016	0.141	0.06	0.054 0.039 0.032
Brenne	Sens/Seille (71)	1994	NR	NR	5.22	0.142	2015	NR	NR	0.21	0.440 0.310 0.260
Seille	Saint Usuge (71)	1968	NR	NR	13.90	0.461	2016	NR	NR	0.740	1.400 0.940 0.760
Doubs	Rochefort/Nenon (39)	1966	15.24	15.92	107.00	5.150	1964	11.239	16.188	10.800	19.000 13.000 10.000
	Neublans (39)	1966	14.33	20.21	175.00	10.100	2018	12.597	19.476	9.650	28.000 19.000 15.000
<i>Nappe alluvions Doubs</i>		<i>Molay (39)</i>	<i>1997</i>	<i>pas de données</i>						<i>-5.30 -5.85</i>	
<i>Nappe alluvions Loue</i>		<i>Arc et Senans (25)</i>	<i>1995</i>	<i>-3.29</i>						<i>-2.78 -3.41</i>	
<i>Nappe alluvions plaine Riettors</i>		<i>Desnes (39)</i>	<i>2006</i>	<i>-4.31</i>						<i>-4.00 -4.36</i>	
<i>Nappe des cailloux roré Chaux</i>		<i>Oussières (39)</i>	<i>1996</i>	<i>-11.73</i>						<i>-11.24 -11.69</i>	
<b>Alerte</b>			<b>Alerte renforcée</b>	<b>Crise</b>							
<b>Nappes et rivières des basses vallées du Doubs et de l'Ognon (département du Doubs et de la Haute Saône)</b>											
Scey	Beveuge (70)	1974	0.21	0.25	2.58	0.162	2003	0.122	0.219	0.12	0.320 0.220 0.180
Ognon	Bonnal (70)	1987	0.99	3.17	16.70	0.693	1989	0.623	1.265	0.96	2.100 1.300 1.100
	Pin (70)	2000	1.73	2.66	28.80	2.080	2003	0.999	2.504	1.930	4.200 2.900 2.400
Doubs	Pesmes (70)	1964	1.35	1.75	33.60	0.847	2003	1.447	1.200	1.470	4.600 2.900 2.200
	Mathay (25)	1975	6.80	8.20	52.50	4.220	1990	6.719	8.360	4.240	9.200 6.600 5.600
	Besançon (25)	1952	16.64	14.80	98.60	6.500	1952	10.472	15.740</		

Rivières	Stations	Année début mesures	Débit moyen journalier m <sup>3</sup> /s	Module m <sup>3</sup> /s	Débit moyen journalier mini du mois	VCN 3 hebdo période du (m <sup>3</sup> /s) :	VCN3 2 ans Niveau moyen mensuel	VCN3 5 ans Niv. mini historique mensuel	VCN3 10 ans
Nappes			Profondeur	Profondeur	de septembre	24/09/2019 01/10/2019	VCN3 min aout 2003	Septembre	
<b>Rivières du bassin versant de l'Allan (Départements du Doubs et du Territoire de Belfort)</b>									
St Nicolas	Rougemont le Château (90)	1974	0.01	0.026	0.31	0.003 2013	0.002	0.032	0.016 0.010 0.007
	Foussemagne (90)	2008	0.02	0.02	0.96	0.006 2015	0.002	0.022	0.029 0.013 0.008
Bourbeuse	Froidefontaine (90)	1998	0.48	0.54	5.49	0.023 2003	0.264	0.612	0.320 0.150 0.100
Allan	Fesches-le-Chatell (25)	1988	2.22	1.56	11.40	0.371 2003	1.115	1.728	0.259 1.400 1.000 0.840
Allaine	Joncherey (90)	1996	1.48	0.83	4.46	0.307 2003	0.727	0.796	0.299 0.830 0.600 0.510
Savoureuse	Giromagny (90)	1974	0.03	0.08	1.48	0.012 1978	0.027	0.100	0.023 0.120 0.059 0.041
	Belfort (90)	1965	0.09	0.18	4.32	0.045 1973	0.089	0.117	0.044 0.340 0.160 0.110
	Vieux charmont (25)	1986	1.30	0.91	6.10	0.192 1989	0.542	0.930	0.546 0.880 0.580 0.470
Rhome	Lachapelle/Chaux (90)	2006	0.01	0.022	0.60	0.007 2016	0.005	0.035	0.035 0.015 0.010
Rosemontoise	Rougegoutte (90)	2006	0.03	0.11	0.69	0.012 2016	0.005	0.131	0.061 0.030 0.020
Lizaine	Héricourt (70)	2008	0.05	0.08	1.83	0.059 2009	0.027	0.094	0.140 0.083 0.064
Rupt	Dung (25)	1968	0.03	0.02	0.59	0.012 2003	0.016	0.024	0.027 0.063 0.036 0.027
<i>Nappe alluviale de la Savoie des cailloux du Sundgau</i>	Valdoie (90)	2006		-1.59					-1.52 -2.33
	Florimont (90)	1974		-22.44					-21.59 -22.17
Alerte	Alerte renforcée	Crise							
<b>Rivières vosgiennes et de la dépression vosgienne (département de la Haute Saône)</b>									
Breuchin	La Proiselière (70)	1967	0.72	0.89	4.42	0.245 2015	0.452	0.929	0.172 0.670 0.430 0.340
Semouse	St Loup/Semouse (70)	1974	0.81	0.86	5.62	0.490 1991	0.527	0.871	0.45 1.000 0.730 0.620
Combeauté	Val-D'Ajol (88)	1989	0.40	0.62	2.12	0.163 1991	0.173	0.620	0.390 0.290 0.240
Lanterne	Fleurey (70)	1964	3.28	4.00	21.90	0.960 1964	2.100	3.744	1.150 3.500 2.300 1.800
Ognon	Fourguenons (70)	1968	0.17	0.49	3.14	0.058 2015	0.108	0.453	0.108 0.320 0.170 0.130
	Montessaux (70)	1993	0.27	0.58	5.52	0.156 2015	0.206	0.399	0.152 0.600 0.330 0.250
Rahin	Plancher-Bas (70)	1968	0.03	0.12	1.68	0.021 2003	0.014	0.152	0.013 0.130 0.064 0.045
<i>Nappe alluviale Breuchin</i>	Breuches (70)	1993		pas de données					-2.99 -3.54
<i>Nappe des grès du trias</i>	Magnoncourt (70)	2001		pas de données					-1.75 -2.33
<i>Nappe du socle vosgien</i>	Amont et Effreney (70)	2007		pas de données					-19.99 -20.74
Alerte	Alerte renforcée	Crise							
<b>Rivières du plateau haut de saonois (département de la Haute Saône)</b>									
Romaine	Maizières (70)	2002	0.11	0.11	0.77	0.114 2015	0.100	0.105	0.126 0.18 0.14 0.13
La Morthe	Saint Broing (70)	1984	0.31	0.25	2.51	0.156 2012	0.201	0.257	0.154 0.27 0.20 0.17
Colombine	Frotey (70)	1992	0.32	0.32	2.51	0.095 2003	0.240	0.319	0.118 0.32 0.21 0.17
Batard	Villeparois (70)	2008	0.02	0.03	0.508	0.025 2017	0.014	0.026	0.03 0.03 0.03 0.02
Durgeon	Colombier (70)	2004	0.01	0.01	0.859	0.007 2015	0.006	0.007	0.03 0.01 0.01
<i>Nappe calcaire au Jurassien</i>	Sorans (70)	2007		-1.83					-1.54 -2.29
Alerte	Alerte renforcée	Crise							
<b>Saône amont (département de la Haute Saône)</b>									
Saône	Cendrecourt (70)	1964	2.68	3.15	17.30	1.410 1974	1.740	2.984	2.62 3.500 2.800 2.500
	Ray-sur-Saône (70)	1964	N.R.	N.R.	59.30	2.400 1974	N.R.	N.R.	4.15 10.000 6.700 5.400
	Monthureux (88)	1987	0.58	0.26	2.97	0.274 1996	0.296	0.278	0.316 0.550 0.410 0.350
Coney	Fontenoy (88)	1987	0.93	1.27	5.30	0.732 1988	0.794	1.326	1.050 1.300 1.000 0.880
Gourgeoenne	Tincey (70)	1974	0.20	0.16	1.72	0.095 1990	0.188	0.170	0.126 0.250 0.170 0.140
Salon	Denèvre (70)	1969	0.29	0.29	4.60	0.173 1971	0.291	0.291	0.500 0.370 0.310
<i>Nappe des alluvions de la Saône</i>	Autet (70)	2006		-2.29					-2.27 -2.39
Alerte	Alerte renforcée	Crise							
<b>Module: débit moyen interannuel</b>									
<b>VCN 3 : débit moyen minimal sur 3 jours consécutifs</b>									
<b>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</b>									
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