

BULLETIN DE VEILLE HYDROLOGIQUE & PIEZOMETRIQUE

Période du 06/06/12 au 12/06/12

Rivières	Stations	Année de mise en service	Débit moyen	Débit moyen	Module	Débit moyen		VCN 3 hebdo	VCN 3 hebdo	VCN3	VCN3	VCN3	
			m³/s	m³/s		m³/s	journalier						mini du
Nappes			Profondeur	Profondeur			de juin		05/06/2012	12/06/2012	Niveau moyen mensuel	Niv. mini historique mensuel	
			05/06/2012	12/06/2012					05/06/2012	12/06/2012		JUIN	
Rivières de la Haute Chaîne (départements du Doubs et du Jura)						mini	année						
Doubs	Mouthe (25)	1979	2.500	4.770	1.74	0.178	1989	0.374	2.243	0.340	0.230	0.190	
	Labergement Ste Marie (25)	1960	4.570	10.400	4.39	0.150	1976	0.853	4.133	0.800	0.510	0.410	
	Pontarlier (25)	1957	4.550	11.050	7.78	0.241	1976	2.310	5.530	1.900	1.100	0.880	
	Ville du Pont (25)	1978	Pas de données	Pas de données	10.40	0.017	1981	Pas de données	Pas de données	0.970	0.380	0.240	
	Goumois (25)	1956	11.500	58.000	29.00	3.260	1964	7.147	16.267	7.800	5.300	4.300	
Drugeon	Vuillecin (25)	1967	4.150	12.000	3.16	0.163	1976	1.400	4.583	0.680	0.410	0.320	
	Rivière Drugeon (25)	2008	1.110	3.500	1.06	0.017	2009	0.237	1.384	X	X	X	
Tacon	St Claude (39)	1996	8.560	27.700	6.63	0.502	2003	1.030	12.723	0.870	0.580	0.470	
Bienne	Morez (39)	1998	2.420	12.700	2.89	0.143	2004	0.406	3.660	0.340	0.210	0.160	
Nappe alluvions Arlier/Drugeon	Dommartin (25)	1994	-5.09	-4.86						-5.31	-6.04		
Alerte	Alerte renforcée	Crise											
Nappes et rivières du plateau calcaire jurassien (départements du Doubs et du Jura)													
Dessoubre	St Hippolyte (25)	1958	3.200	21.100	13.60	0.670	1976	2.787	20.287	2.400	1.500	1.200	
	Rosureux (25)	2008	2.100	16.700	3.45	0.504	2009	1.353	14.650	0.880	X	X	
Gland	Meslières (25)	1987	0.367	1.050	1.03	0.071	2003	0.382	1.062	0.190	0.120	0.098	
Feschotte	Badevel (25)	2001	0.067	0.322	0.20	0.015	2009	0.071	0.361	0.037	0.023	0.018	
Loue	Vuillafans (25)	1954	9.950	30.700	21.00	3.000	2009	7.697	32.023	6.700	4.900	4.100	
	Chenecey-Buillon (25)	1955	27.700	72.300	46.60	5.180	2003	18.433	79.867	12.000	8.300	6.900	
	Champagne/Loue (39)	1963	28.300	64.200	52.10	5.150	1976	20.967	71.733	15.000	10.000	8.600	
Verneau	Nans Ss St Anne (25)	1969	0.326	0.901	0.47	0.010	1974	0.130	0.656	0.044	0.025	0.019	
Furieuse	Salins (39)	1981	0.693	2.640	1.45	0.087	1989	0.515	2.100	0.180	0.092	0.064	
Cuisance	Mesnay (39)	1980	3.400	4.890	3.33	0.335	2003	1.670	7.220	0.760	0.560	0.470	
Seille	Voiteur [aval] (39)	1967	4.550	8.310	4.38	0.110	2003	1.760	8.120	0.630	0.330	0.230	
Brenne	Sellières (39)	1968	0.359	1.190	0.62	0.017	2004	0.130	0.785	0.072	0.042	0.032	
Vallière	Lons le Saunier (39)	1982	0.782	1.570	0.69	0.025	2003	0.305	1.091	0.085	0.050	0.037	
Saine	Syam (39)	2001	10.800	32.100	7.38	0.306	2003	0.452	11.153	0.680	0.350	0.250	
Ain	Bourg de Sirod (39)	1980	11.200	24.800	9.44	1.260	2000	4.213	16.800	2.400	1.800	1.500	
Angillon	Champagnole (39)	1975	2.100	4.890	3.19	0.024	1976	0.640	4.433	0.250	0.130	0.093	
Hérisson	Doucier (39)	1957	2.350	3.130	1.65	0.075	1976	0.759	2.423	0.340	0.210	0.160	
Bienne	Jeurre (39)	1971	31.600	96.900	29.20	0.550	1973	5.020	33.367	3.800	2.300	1.700	
Nappe calcaire du jurassique	Crançot (39)	2007	-84.68	-82.84						-94.92	-102.62		
Nappe calcaire du jurassique (BV Ain)	Ney (39)	2007	-0.47	-0.49						-0.68	-0.85		
Alerte	Alerte renforcée	Crise											
Nappes et rivières de la Bresse jurassienne (département du Jura et de la Saône Loire)													
Clauge	La Loye (39)	1983	0.177	0.799	0.99	0.027	2010	0.085	0.767	0.058	0.041	0.034	
Brenne	Sens/Seille (71)	1994	4.660	11.100	4.72	0.329	1998	1.623	7.660	0.760	0.580	0.500	
Seille	Saint Usage (71)	1968	12.400	24.500	13.60	0.838	2003	4.113	17.240	2.300	1.600	1.300	
Doubs	Rochefort/Nenon (39)	1966	58.500	135.000	176.00	36.2	1993	50.833	62.267	94.000	66.000	55.000	
	Neublans (39)	1966	85.700	200.000	173.00	13.2	1976	76.900	105.600	47.000	32.000	26.000	
Nappe alluvions Doubs	Molay (39)	1997	-3.82	-3.93						-4.48	-5.08		
Nappe alluvions Loue	Arc et Senans (25)	1995	-1.52	-0.90						-1.77	-2.24		
Nappe alluvions plaine Bletterans	Desnes (39)	2006	-3.68	-3.52						-3.78	-4.05		
Nappe des cailloutis pliocènes/forêt Chaux	Oussières (39)	1996	-11.12	-11.06						-10.78	-11.07		
Nappe des calcaires entre Doubs et Ognon	Chatenois (39)	2008	-53.39	-53.48						-53.40	-53.53		
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	1.350	2.360	2.59	0.167	1976	0.928	1.670	0.470	0.320	0.260	
Ognon	Bonnal (70)	1987	4.480	6.610	16.80	1.120	2003	3.593	5.063	3.500	2.200	1.800	
	Pin (70)	2000	14.800	16.800	27.90	4.210	2003	12.900	15.033	7.100	5.300	4.600	
	Pesmes (70)	1964	14.400	17.200	33.50	2.010	1976	13.267	17.367	8.200	5.800	4.800	
Doubs	Mathay (25)	1975	23.800	71.800	52.00	5.800	1989	16.800	46.233	14.000	8.900	7.100	
	Besançon (25)	1952	43.200	117.000	97.60	6.500	1952	38.767	59.833	25.000	17.000	14.000	
Nappe alluvions Doubs	Branne (25)	2007	0.24	0.44						-1.18	-2.01		
Nappe calcaire du jurassique	Montferrand (25)	2007	-13.57	-13.63						-14.31	-15.96		
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	0.128	0.378	0.31	0.005	2011	0.126	0.172	0.031	0.017	0.012
	Foussemagne (90)	2008	0.286	1.030	0.77	0.021	2011	0.121	0.409	X	X	X
Bourbeuse	Froidefontaine (90)	1998	2.300	9.530	5.41	0.069	2003	1.110	4.863	0.400	0.230	0.170
Allan	Fesches-le-Chatel (25)	1988	5.450	17.200	10.90	0.588	2003	3.800	13.560	1.800	1.300	1.100
Allaine	Joncherey (90)	1996	2.430	5.840	4.29	0.179	2003	2.277	5.930	1.000	0.640	0.500
Savoireuse	Giromagny (90)	1974	0.586	1.900	1.49	0.030	2005	0.286	0.942	0.190	0.095	0.066
	Belfort (90)	1965	2.410	5.530	4.32	0.077	2003	1.323	2.857	0.480	0.260	0.180
	Vieux charmont (25)	1986	Panne	7.330	6.04	0.611	1989	1.937	4.390	1.300	0.950	0.800
Rhome	Lachapelle/Chaux (90)	2006	0.294	0.921	0.58	0.033	2006	0.207	0.435	0.064	0.032	0.022
Rosemontoise	Rougegoutte (90)	2006	0.242	Panne	0.72	0.020	2006	0.156	0.320	0.064	X	X
Lizaine	Héricourt (70)	2008	0.882	1.810	1.50	0.150	2008	0.553	1.306	X	X	X
Rupt	Dung (25)	1968	0.318	0.458	0.58	0.038	1976	0.322	0.423	0.120	0.082	0.067
Nappe alluviale de la Savoieuse	Valdoie (90)	2006	-1.44	-0.99						-1.39	-1.85	
Nappe des cailloutis du Sundgau	Florimont (90)	1974	Pas de données	-20.82						-20.69	-20.98	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										

Rivières vosgiennes et de la dépression vosgienne (département de la Haute Saône)												
Breuchin	La Proiselière (70)	1967	1.950	2.760	4.41	0.393	1976	1.103	1.960	1.000	0.680	0.550
Semouse	St Loup/Semouse (70)	1974	1.820	2.080	5.64	0.672	2003	1.467	2.050	1.600	1.100	0.900
Combeauté	Val-D'Ajol (88)	1989	1.160	1.820	2.09	0.243	2003	0.744	1.627	0.540	0.400	0.340
Lanterne	Fleurey (70)	1964	11.100	12.800	21.90	1.920	2003	7.060	11.433	5.800	3.800	3.100
Ognon	Fourguenons (70)	1968	1.340	3.910	3.14	0.059	1976	0.825	1.807	0.500	0.290	0.210
	Montessaux (70)	1993	2.490	5.730	5.51	0.231	2003	1.513	3.037	0.790	0.470	0.350
Rahin	Plancher-Bas (70)	1968	0.873	3.430	1.68	0.028	1976	0.366	1.288	0.230	0.120	0.090
Nappe alluviale Breuchin	Breuches (70)	1993	-2.22	-2.25						-2.11	-2.54	
Nappe des grès du trias	Magnoncourt (70)	2001	-0.63	-0.54						-0.80	-0.97	
Nappe du socle vosgien	Amont et Effreney (70)	2007	-19.46	-19.48						-19.44	-19.99	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										

Rivières du plateau haut de saonois (département de la Haute Saône)												
Romaine	Maizières (70)	2002	0.387	0.441	0.72	0.171	2003	0.436	0.380	0.250	0.210	0.190
La Morthe	Saint Broing (70)	1984	0.730	0.973	2.35	0.226	2011	0.713	0.956	0.490	0.340	0.280
Colombine	Frotey (70)	1992	1.550	1.580	2.51	0.184	2003	1.607	1.563	0.570	0.350	0.270
Batard	Villeparois (70)	2008	0.259	0.306	0.391	0.049	2009	0.185	0.237	X	X	X
Durgeon	Colombier (70)	2004	0.254	0.328	0.774	0.032	2004	0.188	0.279	0.069	0.047	X
Nappe calcaire du jurassique	Sorans (70)	2007	-0.57	-0.49						-1.02	-1.19	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										

Saône amont (département de la Haute Saône)												
Saône	Cendrecourt (70)	1964	7.190	5.740	17.10	1.100	1993	5.370	5.573	4.800	3.600	3.100
	Ray-sur-Saône (70)	1964	21.000	19.700	58.90	3.500	1976	14.967	18.400	14.000	10.000	8.500
	Monthureux (88)	1987	0.998	En panne	2.95	0.384	2004	0.865	En panne	0.650	0.450	0.380
Coney	Fontenoy (88)	1987	2.070	1.730	5.18	1.080	1996	1.530	1.643	1.800	1.400	1.200
Gourgeonne	Tincey (70)	1974	1.660	1.730	1.71	0.142	1976	1.587	1.660	0.430	0.270	0.220
Salon	Denèvre (70)	1969	1.880	1.520	4.51	0.319	1976	1.907	1.567	0.900	0.520	0.390
Nappe des alluvions de la Saône	Autet (70)	2006	-1.40	-1.44						-1.47	-1.68	
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 inférieure au VCN 3 2 du mois considéré

débit moyen journalier < 1/10ème du module ou VCN 3 inférieure au VCN 3 5 du mois considéré

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