

BULLETIN DE VEILLE HYDROLOGIQUE & PIEZOMETRIQUE

Période du 20/06/12 au 26/06/12

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		journalier	mini du						période du :
Nappes			Profondeur	Profondeur			de juin		19/06/2012	26/06/2012	Niveau moyen mensuel	Niv. mini historique mensuel	
			19/06/2012	26/06/2012								JUIN	
Rivières de la Haute Chaîne (départements du Doubs et du Jura)						mini	année						
Doubs	Mouthe (25)	1979	0.640	1.330	1.74	0.178	1989	0.785	0.681	0.340	0.230	0.190	
	Labergement Ste Marie (25)	1960	1.610	5.610	4.39	0.150	1976	2.017	2.513	0.800	0.510	0.410	
	Pontarlier (25)	1957	4.960	4.690	7.78	0.241	1976	6.423	4.073	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	23.400	11.400	29.00	3.260	1964	28.733	7.413	7.800	5.300	4.300	
Drugeon	Vuillecin (25)	1967	5.670	4.010	3.16	0.163	1976	8.927	2.783	0.680	0.410	0.320	
	Rivière Drugeon (25)	2008	1.060	0.769	1.06	0.017	2009	1.497	0.500	X	X	X	
Tacon	St Claude (39)	1996	1.880	Pas de données	6.63	0.502	2003	2.340	2.423	0.870	0.580	0.470	
Bienne	Morez (39)	1998	0.702	Pas de données	2.89	0.143	2004	0.908	2.367	0.340	0.210	0.160	
Nappe alluvions Arlier/Drugeon	Dommartin (25)	1994	-4.86	-4.80						-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	5.430	3.810	13.60	0.670	1976	7.300	2.933	2.400	1.500	1.200	
	Rosureux (25)	2008	en panne	2.710	3.45	0.504	2009	en panne	1.753	0.880	X	X	
Gland	Meslières (25)	1987	0.732	0.732	1.03	0.071	2003	0.625	0.681	0.190	0.120	0.098	
Feschotte	Badevel (25)	2001	0.107	0.215	0.20	0.015	2009	0.122	0.182	0.037	0.023	0.018	
Loue	Vuillafans (25)	1954	15.400	10.800	21.00	3.000	2009	18.733	10.300	6.700	4.900	4.100	
	Chenecey-Buillon (25)	1955	36.400	30.300	46.60	5.180	2003	45.800	22.633	12.000	8.300	6.900	
	Champagne/Loue (39)	1963	36.000	31.300	52.10	5.150	1976	42.233	25.133	15.000	10.000	8.600	
Verneau	Nans Ss St Anne (25)	1969	0.174	0.201	0.47	0.010	1974	0.201	0.128	0.044	0.025	0.019	
Furieuse	Salins (39)	1981	0.905	0.663	1.45	0.087	1989	1.025	0.518	0.180	0.092	0.064	
Cuisance	Mesnay (39)	1980	2.670	1.400	3.33	0.335	2003	3.353	1.413	0.760	0.560	0.470	
Seille	Voiteur [aval] (39)	1967	2.930	2.080	4.38	0.110	2003	3.563	1.757	0.630	0.330	0.230	
Brenne	Sellières (39)	1968	0.227	0.349	0.62	0.017	2004	0.260	0.138	0.072	0.042	0.032	
Vallière	Lons le Saunier (39)	1982	0.425	0.576	0.69	0.025	2003	0.546	0.265	0.085	0.050	0.037	
Saine	Syam (39)	2001	1.010	6.780	7.38	0.306	2003	1.667	1.456	0.680	0.350	0.250	
Ain	Bourg de Sirod (39)	1980	6.470	9.260	9.44	1.260	2000	7.493	4.890	2.400	1.800	1.500	
Angillon	Champagnole (39)	1975	1.440	1.250	3.19	0.024	1976	1.923	0.655	0.250	0.130	0.093	
Hérisson	Doucier (39)	1957	1.530	0.822	1.65	0.075	1976	1.950	0.785	0.340	0.210	0.160	
Bienne	Jeurre (39)	1971	8.790	30.300	29.20	0.550	1973	10.303	13.567	3.800	2.300	1.700	
Nappe calcaire du jurassique	Crançot (39)	2007	-82.84	-95.32						-94.92	-102.62		
Nappe calcaire du jurassique (BV Ain)	Ney (39)	2007	-0.49	-0.57						-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	0.147	0.071	0.99	0.027	2010	0.264	0.068	0.058	0.041	0.034	
Brenne	Sens/Seille (71)	1994	2.270	1.770	4.72	0.329	1998	3.210	1.623	0.760	0.580	0.500	
Seille	Saint Usage (71)	1968	5.470	3.850	13.60	0.838	2003	8.007	3.497	2.300	1.600	1.300	
Doubs	Rochefort/Nonon (39)	1966	96.000	59.000	176.00	36.2	1993	114.333	56.533	94.000	66.000	55.000	
	Neublans (39)	1966	140.000	75.400	173.00	13.2	1976	167.000	80.233	47.000	32.000	26.000	
Nappe alluvions Doubs	Molay (39)	1997	-3.93	-4.00						-4.48	-5.08		
Nappe alluvions Loue	Arc et Senans (25)	1995	-0.90	-1.52						-1.77	-2.24		
Nappe alluvions plaine Bletterans	Desnes (39)	2006	-3.52	-3.42						-3.78	-4.05		
Nappe des cailloutis pliocènes/forêt Chaux	Oussières (39)	1996	-11.06	-11.09						-10.78	-11.07		
Nappe des calcaires entre Doubs et Ognon	Chatenois (39)	2008	-53.48	Pas de données						-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	0.782	0.933	2.59	0.167	1976	0.870	0.682	0.470	0.320	0.260	
Ognon	Bonnal (70)	1987	5.000	4.050	16.80	1.120	2003	5.987	3.650	3.500	2.200	1.800	
	Pin (70)	2000	15.800	11.200	27.90	4.210	2003	17.600	11.167	7.100	5.300	4.600	
	Pesmes (70)	1964	16.500	11.700	33.50	2.010	1976	18.667	11.733	8.200	5.800	4.800	
Doubs	Mathay (25)	1975	31.400	19.400	52.00	5.800	1989	39.400	16.133	14.000	8.900	7.100	
	Besançon (25)	1952	63.600	47.500	97.60	6.500	1952	80.533	42.867	25.000	17.000	14.000	
Nappe alluvions Doubs	Branne (25)	2007	0.44	-0.42						-1.18	-2.01		
Nappe calcaire du jurassique	Montferrand (25)	2007	-13.63	-14.03						-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	0.243	0.139	0.31	0.005	2011	0.282	0.144	0.031	0.017	0.012
	Foussemagne (90)	2008	0.366	0.268	0.77	0.021	2011	0.436	0.283	X	X	X
Bourbeuse	Froidefontaine (90)	1998	2.170	2.500	5.41	0.069	2003	2.860	2.333	0.400	0.230	0.170
Allan	Feschés-le-Chatel (25)	1988	5.850	7.860	10.90	0.588	2003	7.027	7.003	1.800	1.300	1.100
Allaine	Joncherey (90)	1996	2.890	4.070	4.29	0.179	2003	3.070	4.010	1.000	0.640	0.500
Savoireuse	Giromagny (90)	1974	0.752	0.526	1.49	0.030	2005	0.909	0.471	0.190	0.095	0.066
	Belfort (90)	1965	3.230	2.420	4.32	0.077	2003	3.763	2.167	0.480	0.260	0.180
	Vieux charmont (25)	1986	3.490	2.690	6.04	0.611	1989	4.117	2.597	1.300	0.950	0.800
Rhome	Lachapelle/Chaux (90)	2006	0.416	0.257	0.58	0.033	2006	0.488	0.250	0.064	0.032	0.022
Rosemontoise	Rougegoutte (90)	2006	0.361	0.179	0.72	0.020	2006	0.430	0.204	0.064	X	X
Lizaine	Héricourt (70)	2008	0.626	0.603	1.50	0.150	2008	0.758	0.485	X	X	X
Rupt	Dung (25)	1968	0.266	0.244	0.58	0.038	1976	0.283	0.193	0.120	0.082	0.067
Nappe alluviale de la Savoieuse	Valdoie (90)	2006	-0.99	-1.34						-1.39	-1.85	
Nappe des cailloutis du Sundgau	Florimont (90)	1974	-20.82	Pas de données						-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	2.060	1.550	4.41	0.393	1976	2.450	1.403	1.000	0.680	0.550
Semouse	St Loup/Semouse (70)	1974	1.720	1.430	5.64	0.672	2003	1.817	1.450	1.600	1.100	0.900
Combeauté	Val-D'Ajol (88)	1989	1.180	0.907	2.09	0.243	2003	1.337	0.942	0.540	0.400	0.340
Lanterne	Fleurey (70)	1964	12.400	10.700	21.90	1.920	2003	13.567	9.783	5.800	3.800	3.100
Ognon	Fourguenons (70)	1968	1.980	1.260	3.14	0.059	1976	2.333	1.260	0.500	0.290	0.210
	Montessaux (70)	1993	3.750	2.440	5.51	0.231	2003	4.400	2.430	0.790	0.470	0.350
Rahin	Plancher-Bas (70)	1968	1.090	0.786	1.68	0.028	1976	1.317	0.615	0.230	0.120	0.090
Nappe alluviale Breuchin	Breuches (70)	1993	-2.25	-2.21						-2.11	-2.54	
Nappe des grès du trias	Magnoncourt (70)	2001	-0.54	-0.65						-0.80	-0.97	
Nappe du socle vosgien	Amont et Effreney (70)	2007	-19.48	-19.39						-19.44	-19.99	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										

Rivières du plateau haut de saonais (département de la Haute Saône)												
Romaine	Maizières (70)	2002	0.231	0.266	0.72	0.171	2003	0.295	0.268	0.250	0.210	0.190
La Morthe	Saint Broing (70)	1984	en panne	0.456	2.35	0.226	2011	en panne	0.452	0.490	0.340	0.280
Colombine	Frotey (70)	1992	1.110	1.130	2.51	0.184	2003	1.153	1.093	0.570	0.350	0.270
Batard	Villeparois (70)	2008	0.136	0.100	0.391	0.049	2009	0.169	0.105	X	X	X
Durgeon	Colombier (70)	2004	0.158	0.120	0.774	0.032	2004	0.186	0.120	0.069	0.047	X
Nappe calcaire du jurassique	Sorans (70)	2007	-0.49	Pas de données						-1.02	-1.19	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										

Saône amont (département de la Haute Saône)												
Saône	Cendrecourt (70)	1964	4.430	6.260	17.10	1.100	1993	4.800	4.433	4.800	3.600	3.100
	Ray-sur-Saône (70)	1964	15.700	13.900	58.90	3.500	1976	17.167	12.233	14.000	10.000	8.500
	Monthureux (88)	1987	0.725	0.725	2.95	0.384	2004	0.761	0.730	0.650	0.450	0.380
Coney	Fontenoy (88)	1987	1.610	1.890	5.18	1.080	1996	1.560	1.343	1.800	1.400	1.200
Gourgeonne	Tincey (70)	1974	1.620	1.580	1.71	0.142	1976	1.657	1.580	0.430	0.270	0.220
Salon	Denèvre (70)	1969	1.160	0.920	4.51	0.319	1976	1.213	0.943	0.900	0.520	0.390
Nappe des alluvions de la Saône	Autet (70)	2006	-1.44	-1.56						-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