

BULLETIN DE VEILLE HYDROLOGIQUE & PIEZOMETRIQUE

Période du 30/05/12 au 05/06/12

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					
Nappes			Profondeur	Profondeur							Niveau moyen mensuel	Niv. mini historique mensuel
			29/05/2012	05/06/2012							JUIN	
Rivières de la Haute Chaîne (départements du Doubs et du Jura)						mini	année					
Doubs	Mouthe (25)	1979	0.509	2.500	1.74	0.178	1989	0.599	0.374	0.340	0.230	0.190
	Labergement Ste Marie (25)	1960	1.080	4.570	4.39	0.150	1976	1.293	0.853	0.800	0.510	0.410
	Pontarlier (25)	1957	3.210	4.550	7.78	0.241	1976	3.823	2.310	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	13.200	11.500	29.00	3.260	1964	13.033	7.147	7.800	5.300	4.300
Drugeon	Vuillecin (25)	1967	1.580	4.150	3.16	0.163	1976	1.813	1.400	0.680	0.410	0.320
	Rivière Drugeon (25)	2008	0.371	1.110	1.06	0.017	2009	0.527	0.237	X	X	X
Tacon	St Claude (39)	1996	1.460	8.560	6.63	0.502	2003	1.780	1.030	0.870	0.580	0.470
Bienne	Morez (39)	1998	0.536	2.420	2.89	0.143	2004	0.685	0.406	0.340	0.210	0.160
Nappe alluvions Arlier/Drugeon	Dommartin (25)	1994	-5.06	-5.09						-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	4.080	3.200	13.60	0.670	1976	5.133	2.787	2.400	1.500	1.200
	Rosureux (25)	2008	2.230	2.100	3.45	0.504	2009	3.023	1.353	0.880	X	X
Gland	Meslières (25)	1987	0.530	0.367	1.03	0.071	2003	0.598	0.382	0.190	0.120	0.098
Feschotte	Badevel (25)	2001	0.110	0.067	0.20	0.015	2009	0.129	0.071	0.037	0.023	0.018
Loue	Vuillafans (25)	1954	10.200	9.950	21.00	3.000	2009	11.800	7.697	6.700	4.900	4.100
	Chenecey-Buillon (25)	1955	26.600	27.700	46.60	5.180	2003	31.633	18.433	12.000	8.300	6.900
	Champagne/Loue (39)	1963	28.800	28.300	52.10	5.150	1976	34.767	20.967	15.000	10.000	8.600
Verneau	Nans Ss St Anne (25)	1969	0.163	0.326	0.47	0.010	1974	0.185	0.130	0.044	0.025	0.019
Furieuse	Salins (39)	1981	0.717	0.693	1.45	0.087	1989	0.836	0.515	0.180	0.092	0.064
Cuisance	Mesnay (39)	1980	2.230	3.400	3.33	0.335	2003	2.697	1.670	0.760	0.560	0.470
Seille	Voiteur [aval] (39)	1967	2.320	4.550	4.38	0.110	2003	2.727	1.760	0.630	0.330	0.230
Brenne	Sellières (39)	1968	0.163	0.359	0.62	0.017	2004	0.195	0.130	0.072	0.042	0.032
Vallière	Lons le Saunier (39)	1982	0.384	0.782	0.69	0.025	2003	0.437	0.305	0.085	0.050	0.037
Saine	Syam (39)	2001	0.831	10.800	7.38	0.306	2003	1.707	0.452	0.680	0.350	0.250
Ain	Bourg de Sirod (39)	1980	4.800	11.200	9.44	1.260	2000	5.347	4.213	2.400	1.800	1.500
Angillon	Champagnole (39)	1975	En panne	2.100	3.19	0.024	1976	En panne	0.640	0.250	0.130	0.093
Hérisson	Doucier (39)	1957	1.040	2.350	1.65	0.075	1976	1.297	0.759	0.340	0.210	0.160
Bienne	Jeurre (39)	1971	6.700	31.600	29.20	0.550	1973	8.103	5.020	3.800	2.300	1.700
Nappe calcaire du jurassique	Crançot (39)	2007	-89.56	-84.68						-94.92	-102.62	
Nappe calcaire du jurassique (BV Ain)	Ney (39)	2007	-0.63	-0.47						-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	0.209	0.177	0.99	0.027	2010	0.355	0.085	0.058	0.041	0.034
Brenne	Sens/Seille (71)	1994	2.330	4.660	4.72	0.329	1998	3.343	1.623	0.760	0.580	0.500
Seille	Saint Usage (71)	1968	4.520	12.400	13.60	0.838	2003	7.707	4.113	2.300	1.600	1.300
Doubs	Rocheftort/Nonon (39)	1966	73.700	58.500	176.00	36.2	1993	84.733	50.833	94.000	66.000	55.000
	Neublans (39)	1966	117.000	85.700	173.00	13.2	1976	134.333	76.900	47.000	32.000	26.000
Nappe alluvions Doubs	Molay (39)	1997	-3.68	-3.82						-4.48	-5.08	
Nappe alluvions Loue	Arc et Senans (25)	1995	-1.35	-1.52						-1.77	-2.24	
Nappe alluvions plaine Bletterans	Desnes (39)	2006	-3.62	-3.68						-3.78	-4.05	
Nappe des cailloutis pliocènes/forêt Chaux	Oussières (39)	1996	-11.10	-11.12						-10.78	-11.07	
Nappe des calcaires entre Doubs et Ognon	Chatenois (39)	2008	-53.20	-53.39						-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	1.400	1.350	2.59	0.167	1976	1.683	0.928	0.470	0.320	0.260
Ognon	Bonnal (70)	1987	4.000	4.480	16.80	1.120	2003	4.660	3.593	3.500	2.200	1.800
	Pin (70)	2000	16.900	14.800	27.90	4.210	2003	19.500	12.900	7.100	5.300	4.600
	Pesmes (70)	1964	17.700	14.400	33.50	2.010	1976	21.900	13.267	8.200	5.800	4.800
Doubs	Mathay (25)	1975	26.900	23.800	52.00	5.800	1989	27.100	16.800	14.000	8.900	7.100
	Besançon (25)	1952	51.200	43.200	97.60	6.500	1952	59.300	38.767	25.000	17.000	14.000
Nappe alluvions Doubs	Branne (25)	2007	0.40	0.24						-1.18	-2.01	
Nappe calcaire du jurassique	Montferrand (25)	2007	-12.80	-13.57						-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	0.128	0.31	0.005	2011	0.128	0.126	0.031	0.017	0.012
	Foussemagne (90)	2008	0.158	0.286	0.77	0.021	2011	0.183	0.121	X	X	X
Bourbeuse	Froidfontaine (90)	1998	1.200	2.300	5.41	0.069	2003	1.350	1.110	0.400	0.230	0.170
Allan	Fesches-le-Chatel (25)	1988	5.160	5.450	10.90	0.588	2003	5.743	3.800	1.800	1.300	1.100
Allaine	Joncherey (90)	1996	2.830	2.430	4.29	0.179	2003	3.050	2.277	1.000	0.640	0.500
Savoireuse	Giromagny (90)	1974	0.321	0.586	1.49	0.030	2005	0.341	0.286	0.190	0.095	0.066
	Belfort (90)	1965	1.560	2.410	4.32	0.077	2003	1.613	1.323	0.480	0.260	0.180
	Vieux charmont (25)	1986	2.280	Panne	6.04	0.611	1989	2.427	1.937	1.300	0.950	0.800
Rhome	Lachapelle/Chaux (90)	2006	0.246	0.294	0.58	0.033	2006	0.257	0.207	0.064	0.032	0.022
Rosemontoise	Rougegoutte (90)	2006	0.145	0.242	0.72	0.020	2006	0.153	0.156	0.064	X	X
Lizaine	Héricourt (70)	2008	0.773	0.882	1.50	0.150	2008	0.959	0.553	X	X	X
Rupt	Dung (25)	1968	0.434	0.318	0.58	0.038	1976	0.492	0.322	0.120	0.082	0.067
Nappe alluviale de la Savoieuse	Valdoie (90)	2006	-1.27	-1.44						-1.39	-1.85	
Nappe des cailloutis du Sundgau	Florimont (90)	1974	-20.87	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	1.320	1.950	4.41	0.393	1976	1.477	1.103	1.000	0.680	0.550
Semouse	St Loup/Semouse (70)	1974	1.600	1.820	5.64	0.672	2003	1.713	1.467	1.600	1.100	0.900
Combeauté	Val-D'Ajol (88)	1989	0.870	1.160	2.09	0.243	2003	0.905	0.744	0.540	0.400	0.340
Lanterne	Fleurey (70)	1964	8.360	11.100	21.90	1.920	2003	9.097	7.060	5.800	3.800	3.100
Ognon	Fourguenons (70)	1968	1.080	1.340	3.14	0.059	1976	1.150	0.825	0.500	0.290	0.210
	Montessaux (70)	1993	1.840	2.490	5.51	0.231	2003	2.053	1.513	0.790	0.470	0.350
Rahin	Plancher-Bas (70)	1968	0.420	0.873	1.68	0.028	1976	0.478	0.366	0.230	0.120	0.090
Nappe alluviale Breuchin	Breuches (70)	1993	-2.14	-2.22						-2.11	-2.54	
Nappe des grès du trias	Magnoncourt (70)	2001	-0.56	-0.63						-0.80	-0.97	
Nappe du socle vosgien	Amont et Effreney (70)	2007	-19.18	-19.46						-19.44	-19.99	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										

Rivières du plateau haut de saonois (département de la Haute Saône)												
Romaine	Maizières (70)	2002	0.628	0.387	0.72	0.171	2003	0.715	0.436	0.250	0.210	0.190
La Morthe	Saint Broing (70)	1984	0.891	0.730	2.35	0.226	2011	1.034	0.713	0.490	0.340	0.280
Colombine	Frotey (70)	1992	2.180	1.550	2.51	0.184	2003	2.473	1.607	0.570	0.350	0.270
Batard	Villeparois (70)	2008	0.230	0.259	0.391	0.049	2009	0.260	0.185	X	X	X
Durgeon	Colombier (70)	2004	0.208	0.254	0.774	0.032	2004	0.239	0.188	0.069	0.047	X
Nappe calcaire du jurassique	Sorans (70)	2007	-0.57	-0.57						-1.02	-1.19	
Alerte	Alerte renforcée	Crise										

Saône amont (département de la Haute Saône)												
Saône	Cendrecourt (70)	1964	6.570	7.190	17.10	1.100	1993	7.263	5.370	4.800	3.600	3.100
	Ray-sur-Saône (70)	1964	19.400	21.000	58.90	3.500	1976	22.733	14.967	14.000	10.000	8.500
	Monthureux (88)	1987	0.946	0.998	2.95	0.384	2004	1.042	0.865	0.650	0.450	0.380
Coney	Fontenoy (88)	1987	1.640	2.070	5.18	1.080	1996	1.680	1.530	1.800	1.400	1.200
Gourgeonne	Tincey (70)	1974	1.680	1.660	1.71	0.142	1976	1.687	1.587	0.430	0.270	0.220
Salon	Denèvre (70)	1969	2.800	1.880	4.51	0.319	1976	3.053	1.907	0.900	0.520	0.390
Nappe des alluvions de la Saône	Autet (70)	2006	-1.33	-1.40						-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