

BULLETIN DE VEILLE HYDROLOGIQUE & PIEZOMETRIQUE

SEMAINE 43 : Période du 18 au 24/10/17

Rivières	Stations	Année de mise en service	Débit moyen m ³ /s	Débit moyen m ³ /s	Module m ³ /s	Débit moyen journalier mini du mois	VCN 3 hebdo période du :	VCN 3 hebdo période du :	VCN3 2 ans	VCN3 5 ans	VCN3 10 ans
Nappes			Profondeur	Profondeur		d'octobre	17/10/2017	24/10/2017	Niveau moyen mensuel	Niv. mini historique mensuel	
			17/10/2017	24/10/2017					Octobre		
Rivières du bassin versant de l'Allan (Départements du Doubs et du Territoire de Belfort)											
St Nicolas	Rougemont le Château (90)	1974	0.01	0.04	0.31	0.006	1989	0.012	0.013	0.030	0.015 0.011
	Foussemagne (90)	2008	0.03	0.06	0.96	0.024	2015	0.027	0.023	0.052	0.030 0.022
Bourbeuse	Froidefontaine (90)	1998	0.35	0.64	5.49	0.227	2003	0.350	0.337	0.600	0.390 0.320
Allan	Fesches-le-Chatel (25)	1988	0.52	1.55	11.40	0.585	2011	0.539	0.484	1.800	1.100 0.790
Allaine	Joncherey (90)	1996	0.49	0.77	4.46	0.527	2004	0.498	0.478	0.940	0.650 0.530
Savoureuse	Giromagny (90)	1974	0.35	0.90	1.48	0.022	2016	0.371	0.283	0.200	0.088 0.057
	Belfort (90)	1965	0.92	1.59	4.32	0.098	1985	0.949	0.652	0.680	0.310 0.210
	Vieux charmont (25)	1986	1.43	2.68	6.10	0.580	1989	1.470	1.032	1.500	0.940 0.740
Rhome	Lachapelle/Chaux (90)	2006	0.12	0.33	0.60	0.010	2016	0.125	0.093	0.062	0.029 0.019
Rosemontoise	Rougegoutte (90)	2006	0.20	0.44	0.69	0.022	2016	0.209	0.205	0.073	0.035 0.024
Lizaine	Héricourt (70)	2008	0.12	0.50	1.83	0.097	2009	0.129	0.110	0.210	0.140 0.110
Rupt	Dung (25)	1968	0.08	0.05	0.59	0.015	2009	0.057	0.062	0.081	0.043 0.031
Nappe alluviale de la Savoureuse	Valdoie (90)	2006	-2	-1.83						-1.289	-2.072
Nappe des cailloutis du Sundgau	Florimont (90)	1974	-20.78	-20.8						-20.612	-21.007
Alerte	Alerte renforcée	Crise									
Rivières vosgiennes et de la dépression vosgienne (département de la Haute Saône)											
Breuchin	La Proiselière (70)	1967	1.30	2.30	4.42	0.300	1983	1.420	1.187	1.200	0.710 0.530
Semouse	St Loup/Semouse (70)	1974	1.34	1.60	5.62	0.550	1985	1.403	1.297	1.300	0.910 0.740
Combeauté	Val-D'Ajol (88)	1989	0.74	0.87	2.12	0.204	1989	0.762	0.656	0.550	0.360 0.280
Lanterne	Fleurey (70)	1964	4.35	6.36	21.90	0.660	1978	4.653	3.617	5.000	2.900 2.200
Ognon	Fourguenons (70)	1968	1.13	2.14	3.14	0.124	1971	1.223	0.837	0.550	0.280 0.190
	Montessaux (70)	1993	1.60	2.74	5.52	0.224	2003	1.780	1.287	1.000	0.550 0.400
Rahin	Plancher-Bas (70)	1968	0.48	1.50	1.68	0.021	1989	0.560	0.403	0.230	0.100 0.066
Nappe alluviale Breuchin	Breuches (70)	1993	-2.72	-2.72						-2.314	-2.804
Nappe des grès du trias	Magnoncourt (70)	2001	-1.1	-1.1						-0.900	-1.465
Nappe du socle vosgien	Amont et Effreney (70)	2007	-19.56	-19.7						-19.561	-20.520
Alerte	Alerte renforcée	Crise									
Rivières du plateau haut de saonois (département de la Haute Saône)											
Romaine	Maizières (70)	2002	0.13	0.13	0.77	0.128	2009	0.131	0.131	0.19	0.15 0.14
La Morthe	Saint Broing (70)	1984	0.55	0.64	2.51	0.180	1985	0.558	0.572	0.41	0.24 0.18
Colombine	Frotey (70)	1992	0.20	0.22	2.51	0.128	2003	0.206	0.202	0.42	0.23 0.17
Batard	Villeparois (70)	2008	0.02	0.07	0.508	0.030	2015	0.027	0.047	0.05	0.04 X
Durgeon	Colombier (70)	2004	0.03	0.07	0.859	0.019	2016	0.026	0.027	0.04	0.03 0.02
Nappe calcaire du jurassique	Sorans (70)	2007	-1.38	-1.39						-1.05	-1.83
Alerte	Alerte renforcée	Crise									
Saône amont (département de la Haute Saône)											
Saône	Cendrecourt (70)	1964	3.51	4.27	17.30	2.060	1964	3.630	3.337	4.300	3.200 2.700
	Ray-sur-Saône (70)	1964	12.80	18.00	59.30	3.430	1972	12.900	13.600	13.000	8.700 6.900
	Monthureux (88)	1987	0.35	0.36	3.02	0.307	2003	0.359	0.313	0.640	0.460 0.390
Coney	Fontenoy (88)	1987	0.87	1.07	5.30	0.823	2009	0.893	0.896	1.500	1.100 0.940
Gourgeonne	Tincey (70)	1974	0.16	0.16	1.72	0.127	2005	0.160	0.154	0.320	0.190 0.150
Salon	Denèvre (70)	1969	0.41	0.44	4.60	0.163	1971	0.403	0.388	0.710	0.410 0.310
Nappe des alluvions de la Saône	Autet (70)	2006	-1.49	-1.49						-1.463	-1.700
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 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