

## BULLETIN DE VEILLE HYDROLOGIQUE & PIEZOMETRIQUE

SEMAINE 41 : Période du 04 au 10/10/17

Rivières	Stations	Année de mise en service	Débit moyen m <sup>3</sup> /s	Débit moyen m <sup>3</sup> /s	Module m <sup>3</sup> /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	03/10/2017	10/10/2017	Niveau moyen mensuel	Niv. mini historique mensuel									
			03/10/2017	10/10/2017			03/10/2017	10/10/2017		Octobre									
<b>Rivières du bassin versant de l'Allan (Départements du Doubs et du Territoire de Belfort)</b>																			
St Nicolas	Rougemont le Château (90)	1974	0.16	0.02	0.31	0.006	1989	0.011	0.024	0.030	0.015	0.011							
	Foussemagne (90)	2008	0.27	0.04	0.96	0.024	2015	0.023	0.039	0.052	0.030	0.022							
Bourbeuse	Froidefontaine (90)	1998	0.37	0.42	5.49	0.227	2003	0.274	0.419	0.600	0.390	0.320							
Allan	Fesches-le-Chatel (25)	1988	0.97	0.95	11.40	0.585	2011	0.479	0.989	1.800	1.100	0.790							
Allaine	Joncherey (90)	1996	0.80	0.64	4.46	0.527	2004	0.522	0.670	0.940	0.650	0.530							
Savoureuse	Giromagny (90)	1974	1.44	0.70	1.48	0.022	2016	0.190	0.619	0.200	0.088	0.057							
	Belfort (90)	1965	2.37	1.55	4.32	0.098	1985	0.368	1.530	0.680	0.310	0.210							
	Vieux charmont (25)	1986	3.38	2.51	6.10	0.580	1989	0.725	2.457	1.500	0.940	0.740							
Rhome	Lachapelle/Chaux (90)	2006	0.41	0.24	0.60	0.010	2016	0.059	0.168	0.062	0.029	0.019							
Rosemontoise	Rougegoutte (90)	2006	0.60	0.29	0.69	0.022	2016	0.114	0.263	0.073	0.035	0.024							
Lizaine	Héricourt (70)	2008	0.45	0.30	1.83	0.097	2009	0.079	0.240	0.210	0.140	0.110							
Rupt	Dung (25)	1968	0.10	0.06	0.59	0.015	2009	0.034	0.044	0.081	0.043	0.031							
Nappe alluviale de la Savoureuse	Valdoie (90)	2006	-1.97	-1.58						-1.289	-2.072								
Nappe des cailloutis du Sundgau	Florimont (90)	1974	-20.77	-20.78						-20.612	-21.007								
<b>Alerte</b>	<b>Alerte renforcée</b>	<b>Crise</b>																	
<b>Rivières vosgiennes et de la dépression vosgienne (département de la Haute Saône)</b>																			
Breuchin	La Proiselière (70)	1967	3.96	2.80	4.42	0.300	1983	0.832	1.850	1.200	0.710	0.530							
Semouse	St Loup/Semouse (70)	1974	4.08	2.61	5.62	0.550	1985	1.127	1.897	1.300	0.910	0.740							
Combeauté	Val-D'Ajol (88)	1989	2.45	1.33	2.12	0.204	1989	0.475	0.858	0.550	0.360	0.280							
Lanterne	Fleurey (70)	1964	5.68	12.60	21.90	0.660	1978	2.897	6.083	5.000	2.900	2.200							
Ognon	Fourguenons (70)	1968	3.43	2.82	3.14	0.124	1971	0.562	1.883	0.550	0.280	0.190							
	Montessaux (70)	1993	3.92	4.08	5.52	0.224	2003	0.796	2.463	1.000	0.550	0.400							
Rahin	Plancher-Bas (70)	1968	2.01	1.50	1.68	0.021	1989	0.258	1.157	0.230	0.100	0.066							
Nappe alluviale Breuchin	Breuches (70)	1993	-2.76	-2.72						-2.314	-2.804								
Nappe des grès du trias	Magnoncourt (70)	2001	-1.13	-1.08						-0.900	-1.465								
Nappe du socle vosgien	Amont et Effreney (70)	2007	-20.07	-19.19						-19.561	-20.520								
<b>Alerte</b>	<b>Alerte renforcée</b>	<b>Crise</b>																	
<b>Rivières du plateau haut de saonois (département de la Haute Saône)</b>																			
Romaine	Maizières (70)	2002	0.23	0.15	0.77	0.128	2009	0.114	0.153	0.19	0.15	0.14							
La Morthe	Saint Broing (70)	1984	0.43	0.65	2.51	0.180	1985	0.320	0.613	0.41	0.24	0.18							
Colombine	Frotey (70)	1992	0.25	0.31	2.51	0.128	2003	0.198	0.224	0.42	0.23	0.17							
Batard	Villeparois (70)	2008	0.21	0.05	0.508	0.030	2015	0.029	0.037	0.05	0.04	X							
Durgeon	Colombier (70)	2004	0.27	0.11	0.859	0.019	2016	0.023	0.058	0.04	0.03	0.02							
Nappe calcaire du jurassique	Sorans (70)	2007	-1.35	-1.36						-1.05	-1.83								
<b>Alerte</b>	<b>Alerte renforcée</b>	<b>Crise</b>																	
<b>Saône amont (département de la Haute Saône)</b>																			
Saône	Cendrecourt (70)	1964	6.15	5.11	17.30	2.060	1964	3.290	4.217	4.300	3.200	2.700							
	Ray-sur-Saône (70)	1964	16.40	23.50	59.30	3.430	1972	11.267	16.067	13.000	8.700	6.900							
	Monthureux (88)	1987	0.40	0.37	3.02	0.307	2003	0.274	0.350	0.640	0.460	0.390							
Coney	Fontenoy (88)	1987	2.73	1.32	5.30	0.823	2009	0.942	1.177	1.500	1.100	0.940							
Gourgeonne	Tincey (70)	1974	0.27	0.21	1.72	0.127	2005	0.162	0.182	0.320	0.190	0.150							
Salon	Denèvre (70)	1969	0.48	0.42	4.60	0.163	1971	0.409	0.404	0.710	0.410	0.310							
Nappe des alluvions de la Saône	Autet (70)	2006	-1.49	-1.47						-1.463	-1.700								
<b>Alerte</b>	<b>Alerte renforcée</b>	<b>Crise</b>																	
<b>Module:</b> débit moyen interannuel																			
<b>VCN 3 :</b> débit moyen minimal sur 3 jours consécutifs																			
<b>VCN3 2.5 et 10 :</b> 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																			
<b>Nappes</b>																			
		Niveau inférieur au niveau moyen du mois																	
		Niveau inférieur au niveau minimum historique du mois																	
