

## Sommaire

<b>Synthèse</b>	<b>p. 1</b>
<b>Cours d'eau du bassin de la Saône</b>	<b>p. 2</b>
<b>Cours d'eau des bassins de la Seine et de la Loire</b>	<b>p. 3</b>
<b>Eaux souterraines</b>	<b>p. 4</b>

**Consulter la carte des arrêtés de restriction d'eau :**



<http://propluvia.developpement-durable.gouv.fr/>

**Observatoire du risque inondation de la sécheresse et du karst en Bourgogne Franche-Comté sur le site :**

<http://www.orisk-bfc.fr/>

**Retrouver les données hydrométriques :**

- brutes temps réel, pré-validées et validées

<http://www.hydro.eaufrance.fr/>

**DREAL Bourgogne – Franche-Comté  
Service Biodiversité-Eau-Patrimoine**

9 voie Gisèle HALIMI – BP 31269  
25005 BESANCON CEDEX

Reproduction autorisée sous réserve d'en mentionner la source

Données : DREAL BFC, département Hydrométrie et Hydrologie

Rédacteurs : M. Philippe, E. Le Barbu

Approbateur : A. Sion

## N° 7 du 15 mai 2023

### Ça tient!

Ce bulletin constitue un outil d'aide à la décision. Il s'appuie sur les débits des cours d'eau disposant de mesures hydrométriques et des seuils de référence en vigueur.

#### **Situation le 15 mai 2023 à 17h00 :**

Sans surprise, la pluviométrie de cette première partie du mois de mai permet aux cours d'eau de rester, le plus souvent, bien au-dessus de leur seuil de vigilance. Orvanne, Vanne et Cents-Fonts (21) sont, à nouveau, les 3 seules rivières au-dessous du seuil de vigilance, presque rejointes par la Brenne à Sellières.

Les dates des débits minimums se situent entre le 6 et le 9 mai. Depuis, ils sont remontés.

Entre des hausses de quelques centimètres et des baisses de parfois seulement 1 cm, le terme caractérisant le mieux la situation des nappes est : stable ! Ce qui déjà remarquable en cette saison.

Cette semaine sera plutôt sèche d'après les prévisions météorologiques. La semaine suivante est annoncée humide avec des températures maximales au-dessus de 20°C. L'évolution hydrologique qui en résulte est incertaine, mais le franchissement de seuils d'alerte est peu probable.

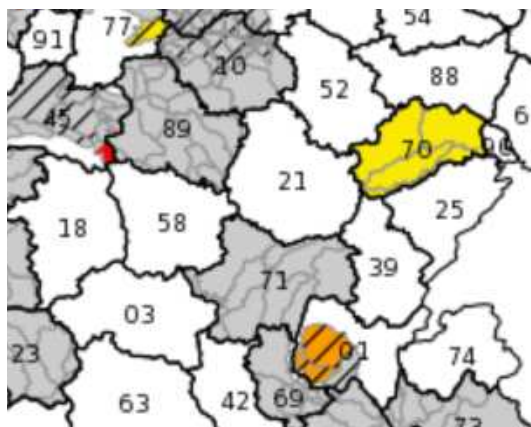
Nota :  
RAS

#### Mesures en vigueur dans les départements de la région :

Pas d'évolution depuis le 2 mai :

- Haute-Saône : tout le département en alerte
- Saône-et-Loire : tout le département en vigilance
- Yonne : tout le département en vigilance

#### Situation connue dans les départements voisins (Propluvia 14/05/2023) :



**Prochain bulletin : mardi 30 mai 2023**

Rivières	Repère carte	VCN 3 14 jours s'achevant au : (m³/s)			commentaire	seuils (m³/s)			
		01/05/2023	14/05/2023	date du VCN3 observé		vigilance	alerte	alerte renforcée	crise
<b>BASSIN SAÔNE</b>									
Haute Chaîne (25 et 39)									
Le Doubs à Mouthe	RA1	0.931	<b>0.563</b>	06 au 08/05		0.330	0.220	0.150	0.130
Le Doubs à Pontarlier	RA2	4.650	<b>3.382</b>	07 au 09/05		1.900	1.200	0.970	0.760
Le Doubs à Goumois	RA3	17.460	<b>16.941</b>	06 au 08/05		7.900	5.300	4.500	2.930
Le Tacon à Saint Claude	RA4	3.110	<b>1.650</b>	06 au 08/05		0.840	0.570	0.430	0.340
La Biemme à Morez	RA5	1.100	<b>0.802</b>	06 au 08/05		0.350	0.220	0.150	0.110
JURA		Mouthe-StClaude-Morez		CONSTAT					
DOUBS		les 5 stations		CONSTAT					
Plateau calcaire jurassien (25 et 39)									
Le Dessoubre à St Hippolyte	RB1	8.797	<b>4.273</b>	06 au 08/05		2.400	1.500	1.100	0.760
La Loue à Champagne sur Loue	RB2	30.000	<b>30.000</b>	07 au 09/05		15.000	11.000	8.100	5.270
La Furieuse à Salins	RB3	0.677	<b>0.455</b>	05 au 07/05		0.260	0.160	0.110	0.050
L'Ain à Bourg de Sirod	RB4	5.823	<b>4.495</b>	07 au 09/05		2.500	1.800	1.300	0.900
Le Hérisson à Doucier	RB5	1.117	<b>0.719</b>	07 au 09/05		0.340	0.210	0.110	0.080
JURA		B.deSirod-Doucier-Salins		CONSTAT					
DOUBS		les 5 stations		CONSTAT					
Bresse (39 et 71)									
La Brenne à Sellières	RC1	0.148	<b>0.075</b>	06 au 08/05		0.075	0.040	0.025	0.015
La Seille à Voiteur	RC2	2.161	<b>1.211</b>	07 au 09/05		0.650	0.330	0.210	0.080
La Gizia à Frontenaud	RC3	0.727	<b>0.480</b>	06 au 08/05		0.260	0.170	0.130	0.110
Basses vallées Doubs - Ognon (25 et 70) et Nord Jura (39)									
Le Doubs à Mathay	RD1	31.150	<b>25.600</b>	06 au 08/05		14.000	8.900	7.000	5.280
Le Doubs à Besançon	RD2	59.070	<b>44.897</b>	05 au 07/05		25.000	17.000	12.000	7.300
Le Doubs à Neublans	RD3	112.580	<b>83.000</b>	07 au 09/05		47.000	31.000	22.000	14.000
L'Ognon à Pesmes	RD4	21.900	<b>17.538</b>	06 au 08/05		8.200	5.500	3.700	2.100
Le Scoy à Beveuge	RD5	1.562	<b>1.115</b>	05 au 07/05		0.460	0.290	0.210	0.140
NORD JURA		Champagne-Neublans-Besançon		CONSTAT					
DOUBS et HAUTE-SAÔNE		Les 5 stations		CONSTAT					
Allan (25 et 90)									
La Savoureuse à Giromagny	RE1	0.800	<b>0.678</b>	06 au 08/05		0.180	0.090	0.050	0.030
La Savoureuse à Belfort	RE2	3.184	<b>2.930</b>	05 au 07/05		0.480	0.440	0.330	0.230
La Bourbeuse à Froidefontaine	RE3	1.894	<b>1.670</b>	05 au 07/05		0.500	0.230	0.160	0.070
L'Allaine à Joncherey	RE4	5.975	<b>4.890</b>	02 au 04/05		1.100	0.690	0.580	0.440
Le Rupt à Dung	RE5	0.364	<b>0.227</b>	04 au 06/05		0.110	0.070	0.055	0.025
Vosges hautes-saonnoises (70)									
La Lanterne à Fleurey	RF1	26.500	<b>12.494</b>	05 au 07/05		5.900	3.800	2.600	1.700
La Semouse à St Loup s. Semouse	RF2	4.104	<b>3.050</b>	12 au 14/05		1.500	1.100	0.760	0.550
Le Rahin à Plancher Bas	RF3	0.884	<b>0.791</b>	06 au 08/05		0.200	0.100	0.055	0.025
Plateau calcaire Haut de Saonais (70)									
Le Durgeon à Colombier	RG1	0.318	<b>0.330</b>	04 au 06/05		0.060	0.030	0.015	0.005
Le Batard à Villeparois	RG2	0.236	<b>0.180</b>	04 au 06/05		0.045	0.020	0.015	0.010
La Colombine à Frotey	RG3	1.512	<b>1.265</b>	05 au 07/05		0.480	0.280	0.200	0.130
La Romaine à Maizières	RG4	0.677	<b>0.469</b>	07 au 09/05		0.250	0.170	0.140	0.110
La Morthe à Saint Broing	RG5	1.349	<b>0.796</b>	03 au 05/05		0.490	0.320	0.220	0.160
Saône amont (70 et 88)									
La Saône à Cendrecourt	RH1	9.585	<b>6.496</b>	05 au 07/05		4.800	3.400	2.900	2.200
La Gourgeonne à Tincey	RH2	0.816	<b>0.635</b>	05 au 07/05		0.430	0.260	0.200	0.130
Le Salon à Denèvre	RH3	2.044	<b>1.568</b>	05 au 07/05		1.000	0.620	0.430	0.300
La Vingeanne à Oisilly	RI	3.400	<b>2.530</b>	07 au 09/05		1.500	1.000	0.890	0.760
La Saône à Le Chatelet	RJ	104.000	<b>76.000</b>	05 au 07/05		43.500	30.000	23.000	16.000
La Saône à Mâcon	RK	260.000	<b>171.000</b>	07 au 09/05		104.000	70.000	52.000	35.000
Le Pannecul à Noiron sur Bèze	RL	0.040	<b>0.037</b>	02 au 04/05		0.035	0.030	0.020	0.010
La Tille à Arcelot	RM	5.570	<b>3.622</b>	12 au 14/05		1.000	0.550	0.300	0.110
La Tille à Champdôtre	RN	8.000	<b>6.475</b>	12 au 14/05		2.300	1.300	0.700	0.500
L'Ouche à Plombières les Dijon	RO	3.563	<b>2.803</b>	07 au 09/05		1.500	1.000	0.600	0.500
L'Ouche à Trouhans	RP	6.500	<b>3.961</b>	03 au 05/05		2.400	1.200	1.000	0.900
Vouge - Bièvre - Cent Fonts (21)									
La Vouge à Aubigny en Plaine	RQ1	1.050	<b>0.696</b>	03 au 05/05		0.470	0.300	0.235	0.205
La Bièvre à Brazey en Plaine	RQ2	0.437	<b>0.405</b>	07 au 09/05		0.240	0.200	0.180	0.170
La Cent Fonts à Saulon la Rue	RQ3	0.204	<b>0.190</b>	02 au 04/05		0.220	0.170	0.150	0.145
La Vouge à Aubigny en Plaine	RR	1.050	<b>0.696</b>	03 au 05/05		0.470	0.300	0.235	0.205
La Dheune à Santenay (21 et 71)	RS	0.422	<b>0.379</b>	04 au 06/05		0.350	0.240	0.210	0.140
La Grosne à Cluny	RT	1.355	<b>0.960</b>	03 au 05/05		0.540	0.270	0.120	0.055

légende

les départements

Côte d'Or (21)	
Doubs (25)	
Jura (39)	
Haute Saône (70)	
Saône et Loire (71)	
Territoire de Belfort (90)	

les seuils sécheresse

	RAS
	vigilance
	alerte
	alerte renforcée
	crise

rappel des valeurs des seuils de référence

--



PRÉFET  
DE LA RÉGION  
BOURGOGNE  
FRANCHE-COMTÉ

Liberté  
Égalité  
Fraternité

BULLETIN DE VEILLE HYDROLOGIQUE & PIEZOMETRIQUE

N° 7 du 15 mai 2023 : Période du 01/05/2023 au 14/05/2023

**DREAL**

BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

Rivières	Repère carte	VCN 3 14 jours s'achevant au : (m3/s)			commentaire	vigilance	alerte	alerte renforcée	crise
		01/05/2023	14/05/2023	date du VCN3 observé					
<b>BASSIN LOIRE</b>									
La Loire amont (58 et 71) à Nevers	LA	97.600	<b>69.700</b>	07 au 09/05		x	23.000	21.000	19.000
La Loire aval (58) à Gien	LB	190.000	<b>135.000</b>	07 au 09/05		x	50.000	46.000	43.000
L'Allier (58) à Cuffy	LC	70.700	<b>53.100</b>	06 au 08/05		x	17.000	16.000	15.500
La Bourbince à Vitry en Charolais	LD	2.110	<b>1.620</b>	05 au 07/05		1.600	1.100	0.870	0.750
L'Arconce à Montceaux l'Etoile	LE	1.830	<b>1.790</b>	04 au 06/05		0.890	0.530	0.320	0.210
Arroux (71)									
L'Arroux à Rigny sur Arroux	LF1	17.500	<b>10.200</b>	05 au 07/05		4.100	2.100	1.400	1.000
L'Arroux à Etang sur Arroux	LF2	12.200	<b>8.780</b>	04 au 06/05		3.600	2.100	1.100	0.580
L'Arroux à Dracy Saint Loup	LF3	2.270	<b>1.232</b>	04 au 06/05		0.480	0.260	0.150	0.090
L'Arroux (21) à Dracy Saint Loup	LG	2.270	<b>1.232</b>	04 au 06/05		0.480	0.260	0.150	0.090
L' Aron à Verneuil	LH	7.960	<b>5.740</b>	05 au 07/05		x	1.320	0.950	0.780
La Dragne à Vandenesse	LI	1.051	<b>0.744</b>	06 au 08/05		x	0.140	0.090	0.060
L'ixeure à La Fermeté	LJ	0.349	<b>0.213</b>	04 au 06/05		x	0.050	0.030	0.020
L'Alène à Cercy la Tour	LK	2.337	<b>1.654</b>	05 au 07/05		x	0.350	0.255	0.210
L'Acolin à St Germain Chassenay	LL	0.839	<b>0.699</b>	07 au 09/05		x	0.630	0.530	0.450
La Nievre à Poiseux	LM	1.179	<b>0.851</b>	07 au 09/05		x	0.250	0.190	0.155
Le Nohain à Villiers sur Nohain	LN	3.427	<b>3.251</b>	05 au 07/05		x	1.100	0.970	0.850
La Vrille à Arquian	LO	0.574	<b>0.420</b>	05 au 07/05		x	0.200	0.145	0.100
<b>BASSIN SEINE</b>									
Chatillonnais (21)									
La Seine à Nod sur Seine	SA1	3.694	<b>2.803</b>	07 au 9/05		1.200	0.720	0.450	0.250
La Laigne aux Riceys	SA2	2.370	<b>2.060</b>	07 au 09/05		1.000	0.650	0.470	0.290
L'Ource à Leuglay	SA3	1.579	<b>1.220</b>	07 au 09/05		0.420	0.250	0.140	0.070
L' Armançon (21 et 89) à Aisy	SB	6.717	<b>4.322</b>	06 au 08/05		1.600	0.920	0.500	0.290
L'Armançon à Briennon	SC	21.435	<b>14.676</b>	07 au 09/05		7.500	4.600	3.100	2.300
Le Serein(21 et 89) à Chablis	SD	4.941	<b>2.746</b>	07 au 09/05		1.100	0.490	0.270	0.190
La Cure à Marigny l'Église	SE	3.118	<b>2.580</b>	04 au 06/05		x	0.900	0.750	0.610
Cure aval (89)									
La Cure à Arcy sur Cure	SF	10.400	<b>6.080</b>	05 au 07/05		3.500	2.700	2.100	1.700
Le Cousin à Avallon	SF	2.905	<b>1.800</b>	06 au 08/05		0.640	0.360	0.200	0.150
L' Yonne à Corancy	SG	2.820	<b>2.183</b>	04 au 06/05		x	0.600	0.450	0.350
L'Yonne à Domecy	SH	6.180	<b>3.635</b>	05 au 07/05		x	2.500	1.900	1.300
L'Yonne à Gurgy	SI	32.800	<b>21.197</b>	06 au 08/05		14.000	12.500	11.000	9.200
L'Yonne à Pont-sur-Yonne	SJ	69.400	<b>48.100</b>	08 au 10/05		30.000	16.000	13.000	11.000
Le Sauzay à Corvol l'Orgueilleux	SK	0.610	<b>0.519</b>	06 au 08/05		x	0.330	0.280	0.240
Le Beuvron à Ouagne	SL	0.697	<b>0.495</b>	06 au 08/05		x	0.250	0.200	0.165
L'Orvanne à Diant	SM	0.259	<b>0.248</b>	12 au 14/05	vigilance	0.300	0.240	0.190	0.140
L'Ouanne à Charny-Orée de Puisaye	SN	2.060	<b>1.610</b>	07 au 09/05		1.100	0.780	0.610	0.440
Le Tholon à Senan	SO	0.458	<b>0.359</b>	07 au 09/05		0.270	0.160	0.140	0.100
La Vanne à Pont sur Vanne	SP	4.100	<b>3.860</b>	06 au 08/05	vigilance	4.200	3.000	2.400	2.000

légende

les départements

Côte d'Or (21)	
Nièvre (58)	
Saône et Loire (71)	
Yonne (89)	

les seuils sécheresse

	RAS
	vigilance
	alerte
	alerte renforcée
	crise

rappel des valeurs des seuils de référence

--

\* au regard de l'arrêté d'orientation Loire-Bretagne



**PRÉFET  
DE LA RÉGION  
BOURGOGNE  
FRANCHE-COMTÉ**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

**BULLETIN DE VEILLE HYDROLOGIQUE & PIEZOMETRIQUE**

N° 7 du 15 mai 2023 : Période du 01/05/2023 au 14/05/2023

**DREAL**

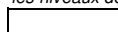
Source :  Géosciences pour une Terre durable


**BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ**


SITUATION DES NAPPES		02/05/2023	15/05/2023	B=baisse H=hausse S=stable	date dernière valeur piezo	Niveau moyen mensuel	Niv. mini historique	date mini
<b>SAONE</b>								
<b>Haute Chaîne (25 et 39)</b>								
aluvions Arlier/Drugeon	<b>Dommartin (25)</b>	808.05	807.95	<b>B</b>	12/05/2023	807.85	806.47	01/12/2018
<b>Plateau calcaire jurassien (25 et 39)</b>								
calcaire du jurassique	<b>Hauteroche (39)</b>	442.72	432.19	<b>B</b>	04/05/2023	435.93	420.29	22/10/2018
alluvions Loue	<b>Arc et Senans (25)</b>	227.12	227.74	<b>H</b>	08/05/2023	227.21	226.31	27/09/2003
calcaire du jurassique (BV Ain)	<b>Ney (39)</b>	527.63	527.60	<b>B</b>	04/05/2023	527.62	526.92	24/09/2020
<b>Bresse (39 et 71))</b>								
aluvions plaine Bletterans	<b>Desnes (39)</b>	201.29	201.03	<b>B</b>	12/05/2023	201.37	199.94	21/09/2020
<b>Basses vallées du Doubs et de l'Ognon (25 et 70)</b>								
aluvions Doubs	<b>Branne (25)</b>	273.80	???	<b>H</b>	19/04/2023	272.95	270.91	18/09/2009
calcaire du jurassique	<b>Montferland (25)</b>	237.98	237.93	<b>B</b>	12/05/2023	238.62	235.28	08/10/2009
aluvions Doubs	<b>Molay (39)</b>	190.48	190.35	<b>B</b>	12/05/2023	190.48	189.21	31/10/2018
cailloutis forêt Chaux	<b>Oussières (39)</b>	223.56	223.55	<b>B</b>	12/05/2023	224.10	223.37	28/09/2020
<b>Allan (25 et 90)</b>								
alluviale de la Savoureuse	<b>Valdoie (90)</b>	383.38	383.36	<b>B</b>	08/05/2023	383.35	382.27	08/08/2015
cailloutis du Sundgau	<b>Florimont (90)</b>	379.97	380.00	<b>H</b>	12/05/2023	380.90	379.97	21/01/2021
<b>Vosges haute-saônoises (70)</b>								
alluviale Breuchin	<b>Breuches</b>	254.71	254.65	<b>B</b>	12/05/2023	254.46	253.53	22/09/2020
grès du trias	<b>Magnoncourt</b>	251.57	251.48	<b>B</b>	12/05/2023	251.38	250.62	23/10/2015
socle vosgien	<b>Amont et Effreney</b>	423.84	423.94	<b>H</b>	11/05/2023	423.78	422.08	14/09/2020
<b>Plateau haut de saonois (70)</b>								
calcaire du jurassique	<b>Sorans</b>	265.11	265.14	<b>H</b>	07/05/2023	265.54	264.42	19/11/2009
<b>Saône amont (70)</b>								
aluvions de la Saône	<b>Autet</b>	192.25	192.23	<b>B</b>	12/05/2023	192.36	191.91	10/03/2011
<b>Ouche-Tille-Vouge-Vingeanne (21)</b>								
aluvions de la Tille	<b>Arceau</b>	229.13	229.06	<b>B</b>	11/05/2023	229.10	228.16	18/11/2018
calcaires entre Ouche et Vingeanne	<b>Bourberain</b>	228.14	227.14	<b>B</b>	10/05/2023	230.38	223.31	25/12/1985
nappe de Dijon-Sud (captif)	<b>Chenôve</b>	231.34	231.36	<b>H</b>	12/05/2023	232.65	229.81	03/04/1992
<b>Saône aval (01 et 71)</b>								
Alluvions de la Saône	<b>Replonges (01)</b>	168.02	168.05	<b>H</b>	01/05/2023	168.35	167.63	13/09/2009
graviers sous couverture du St Cosme (captif)	<b>Saint Cyr (71)</b>	175.15	175.13	<b>B</b>	10/05/2023	176.30	174.94	14/10/2019
<b>LOIRE</b>								
<b>Nièvre et Saône-et-Loire</b>								
Calcaires et marnes du Berry (captifs)	<b>Montaron (58)</b>	233.17	232.98	<b>B</b>	12/05/2023	233.18	230.30	14/10/2019
calcaires et marnes du Nord Nivernais	<b>Bouhy (58)</b>	225.02	224.80	<b>B</b>	12/05/2023	227.93	218.52	05/11/1992
aluvions de l'Allier	<b>Mars sur Allier (58)</b>	175.62	175.57	<b>B</b>	12/05/2023	175.69	174.56	27/06/2019
Calcaires et marnes du Jurassique	<b>Hopital-Le-Mercier (71)</b>	234.61	234.60	<b>B</b>	12/05/2023	234.78	233.24	14/10/2019
<b>SEINE</b>								
<b>Yonne</b>								
calcaires entre Yonne et Seine	<b>Noyers sur Serein</b>	262.08	262.28	<b>H</b>	12/05/2023	262.56	260.55	05/11/2015
Albien-Néocomien Libre	<b>Ligny le Chatel</b>	149.90	149.85	<b>B</b>	12/05/2023	148.66	146.50	22/11/2009
	<b>Saint Maurice le Vieil</b>	151.28	151.28	<b>S</b>	12/05/2023	151.55	151.01	23/07/2011
craie du Senonais et pays d'Othe	<b>Coulours</b>	210.88	210.85	<b>B</b>	12/05/2023	212.11	206.34	01/10/1950
	<b>Voisines</b>	128.39	128.40	<b>H</b>	12/05/2023	129.34	127.49	22/12/2012
	<b>Arces-Dilo</b>	226.33	226.90	<b>H</b>	12/05/2023	228.43	223.94	05/12/2009
craie du Gâtinais	<b>Cheroy</b>	121.24	121.23	<b>B</b>	12/05/2023	123.60	119.63	25/11/2009

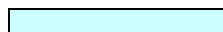
**Légende**

les niveaux de comparaison

 un bon niveau

 sous la moyenne mensuelle

 sous le mini historique annuel



Valeurs mensuelles moyennes et mini annuelle