

Sommaire

Synthèse	p. 1
Carte	p. 2
Cours d'eau du bassin de la Saône	p. 3
Cours d'eau des bassins de la Seine et de la Loire	p. 4
Eaux souterraines	p. 5

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**

5 voie Gisèle HALIMI – BP 31269
25005 BESANCON CEDEX

Reproduction autorisée sous réserve d'en mentionner la source

Données : DREAL BFC, département Hydrométrie et Hydrologie
Rédacteur: M. Philippe, E Le Barbu
Approbateur : A. Sion

N° 13 du 3 juillet 2023

Légère dégradation

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 3 juillet 2023 à 17h00 :

Quelques événements pluvieux survenus la semaine passée ont permis à la situation hydrologique de très peu se dégrader. Ainsi, le nombre d'alertes renforcées passe de 5 à 8, mais seulement 2 sur l'Est de la région mieux arrosé. Les rivières soutenues par des ouvrages ne franchissent pas de seuils : Loire, Allier, Yonne à l'aval de Pannecières.

Le bilan reste à 52 secteurs sur 56 qui ont franchi un seuil (44 à la même date en 2022). L'effet des pluies de juin 2023 est moindre que celles de juin 2022. Juillet 23 débute donc moins favorablement.

Exception faite de quelques nappes, surtout du Doubs et du Jura, l'orientation générale est la baisse. Les bonnes pluies sur le Jura permettent au piézomètre de Ney de passer au-dessus de son niveau moyen de juillet, mais de 5 centimètres, ce qui ne devrait pas perdurer.

Les prévisions météorologiques laissent entrevoir quelques pluies, mais elles apparaissent aujourd'hui insuffisantes pour inverser la tendance.

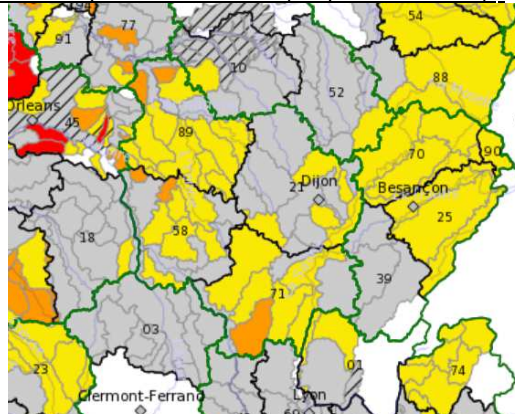
Nota :

- Aubigny en Plaine : à confirmer lors d'un prochain jaugeage.

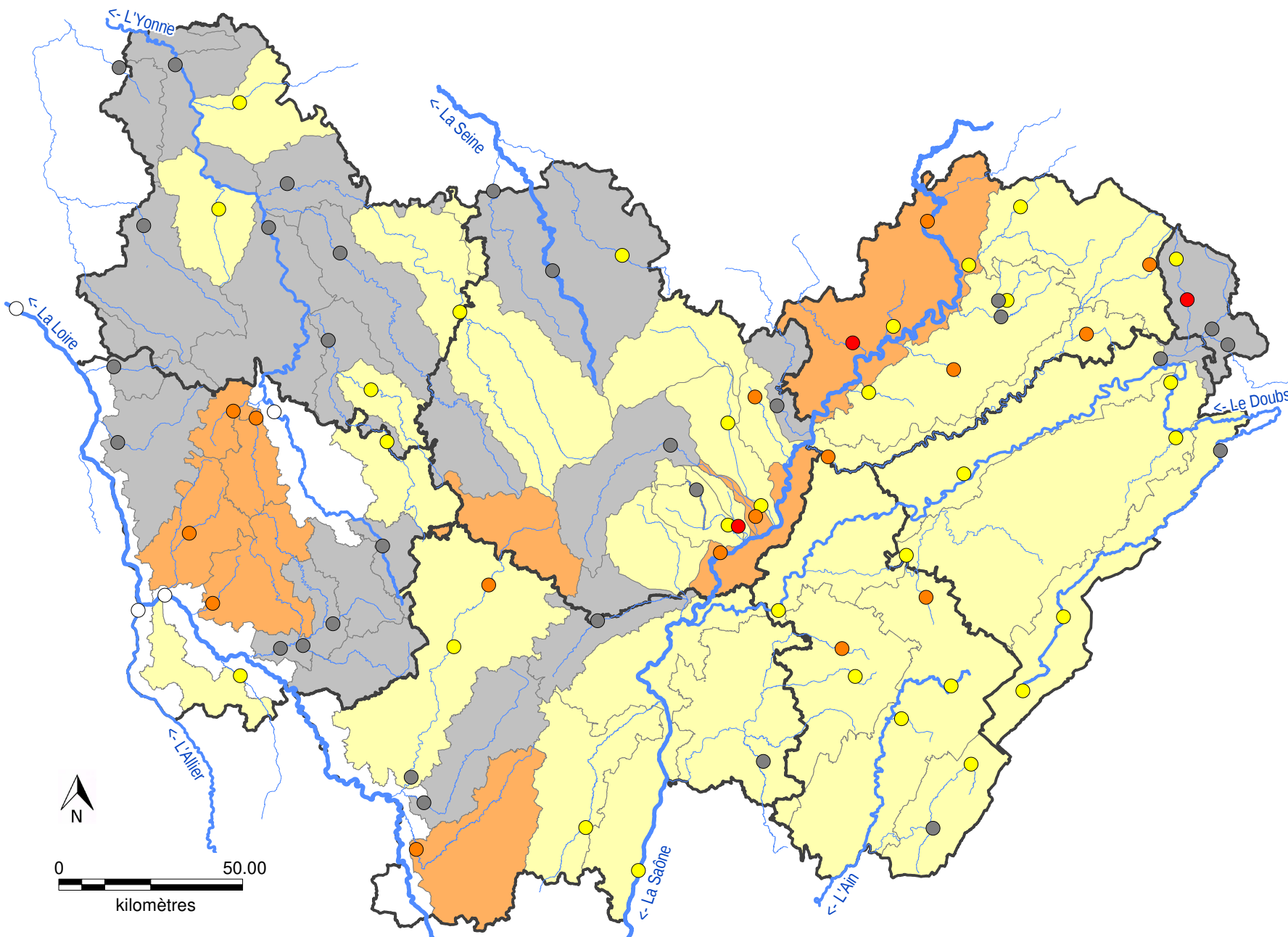
Mesures en vigueur dans les départements de la région (Nom en gras si évolution)

- **Côte d'Or** : 9 unités en vigilance, 5 en alerte
- **Doubs** : alerte sur tout le département
- Jura : 3 secteurs sur 4 en vigilance
- Nièvre : 6 unités en alerte 2 en alerte renforcée et e reste (8 unités) en vigilance
- Haute-Saône : tout le département en alerte
- Saône-et-Loire : 3 unités en vigilance, 4 en alerte et une en alerte R.
- **Yonne** : 2 unités en vigilance, 9 en alerte et une en alerte R.
- Territoire de Belfort : Allan en alerte






Situation dans les départements voisins (Propluvia 03/07/23) :








Prochain bulletin : lundi 10 juillet 2023



Station de référence sécheresse

-  Absence de sécheresse
-  Vigilance
-  Alerte
-  Alerte renforcée
-  Crise

Zone unité sécheresse

-  Absence de sécheresse
-  Vigilance
-  Alerte
-  Alerte renforcée
-  Crise

Sources :
 © IGN - BDCARTO 2019
 DREAL BFC / SBEP / DHGQ

Conception :
 DREAL BFC / SBEP / DHGQ / 14-02-2023



Rivières	Repère carte	VCN 3 14 jours s'achevant au : (m³/s)			commentaire	seuils (m³/s)			
		25/06/2023	02/07/2023	date du VCN3 observé		vigilance	alerte	alerte renforcée	crise
BASSIN SAÔNE									
Haute Saône (25 et 39)									
Le Doubs à Mouthé	RA1	0,211	0,200	27 au 29/06		0,330	0,220	0,150	0,130
Le Doubs à Pontarlier	RA2	1,265	1,115	30 au 02/07		1,900	1,200	0,970	0,760
Le Doubs à Goumois	RA3	6,026	5,930	26 au 28/06		7,900	5,300	4,500	2,930
Le Tacon à Saint Claude	RA4	0,690	0,580	27 au 29/06		0,840	0,570	0,430	0,340
La Bienne à Morez	RA5	0,300	0,180	27 au 29/06		0,350	0,220	0,150	0,110
JURA		Mouthe-StClaude-Morez		CONSTAT	alerte				
DOUBS		les 5 stations		CONSTAT	alerte				
Plateau calcaire jurassien (25 et 39)									
Le Dessoubre à St Hippolyte	RB1	1,533	1,280	27 au 29/06		2,400	1,500	1,100	0,760
La Loue à Champagne sur Loue	RB2	10,873	9,000	27 au 29/06		15,000	11,000	8,100	5,270
La Furieuse à Salins	RB3	0,111	0,090	27 au 29/06		0,260	0,160	0,110	0,050
L'Ain à Bourg de Sirod	RB4	1,895	1,530	27 au 29/06		2,500	1,800	1,300	0,900
Le Hérisson à Doucier	RB5	0,205	0,150	27 au 29/06		0,340	0,210	0,110	0,080
JURA		B.deSirod-Doucier-Salins		CONSTAT	alerte				
DOUBS		les 5 stations		CONSTAT	alerte				
Bresse (39 et 71)									
La Brenne à Sellières	RC1	0,034	0,018	26 au 28/06	alerte	0,075	0,040	0,025	0,015
La Seille à Voiteur	RC2	0,310	0,254	27 au 29/06		0,650	0,330	0,210	0,080
La Gizia à Frontenaud	RC3	0,222	0,179	27 au 29/06		0,260	0,170	0,130	0,110
Basses vallées Doubs - Ognon (25 et 70) et Nord Jura (39)									
Le Doubs à Malthay	RD1	8,710	8,290	28 au 30/06		14,000	8,900	7,000	5,280
Le Doubs à Besançon	RD2	15,086	15,930	19 au 21/06		25,000	17,000	12,000	7,300
Le Doubs à Neublans	RD3	25,600	23,401	27 au 29/06		47,000	31,000	22,000	14,000
L'Ognon à Pesmes	RD4	3,491	2,935	27 au 29/06		8,200	5,500	3,700	2,100
Le Scey à Beveuge	RD5	0,187	0,165	27 au 29/06		0,460	0,290	0,210	0,140
NORD JURA		Champagne-Neublans-Besançon		CONSTAT	alerte				
DOUBS et HAUTE-SAÔNE		Les 5 stations		CONSTAT	alerte				
Allan (25 et 90)									
La Savoureuse à Giromagny	RE1	0,071	0,060	27 au 29/06	Vigilance	0,180	0,090	0,050	0,030
La Savoureuse à Belfort	RE2	0,270	0,210	27 au 29/06		0,480	0,440	0,330	0,230
La Bourbeuse à Froidefontaine	RE3	0,325	0,370	27 au 29/06		0,500	0,230	0,160	0,070
L'Allaine à Jonchery	RE4	1,121	1,060	27 au 29/06		1,100	0,690	0,580	0,440
Le Rupt à Dung	RE5	0,106	0,090	27 au 29/06		0,110	0,070	0,055	0,025
Vosges hautes-saonoises (70)									
La Lanterne à Fleurey	RF1	2,860	3,070	28 au 30/06	alerte	5,900	3,800	2,600	1,700
La Semouse à St Loup s. Semouse	RF2	0,790	0,775	27 au 29/06		1,500	1,100	0,760	0,550
Le Rahin à Plancher Bas	RF3	0,050	0,035	27 au 29/06		0,200	0,100	0,055	0,025
Plateau calcaire Haut de Saône (70)									
Le Durgeon à Colombier	RG1	0,043	0,030	27 au 29/06	alerte	0,060	0,030	0,015	0,005
Le Batard à Villeparois	RG2	0,048	0,035	27 au 29/06		0,045	0,020	0,015	0,010
La Colombine à Frotey	RG3	0,380	0,400	26 au 28/06		0,480	0,280	0,200	0,130
La Romaine à Maizières	RG4	0,133	0,120	27 au 29/06		0,250	0,170	0,140	0,110
La Morthe à Saint Broing	RG5	0,245	0,225	27 au 29/06		0,490	0,320	0,220	0,160
Saône amont (70 et 88)									
La Saône à Cendrecourt	RH1	2,480	2,320	26 au 28/06	alerte renforcée	4,800	3,400	2,900	2,200
La Gourgeonne à Tincey	RH2	0,206	0,205	27 au 29/06		0,430	0,260	0,200	0,130
Le Salon à Denèvre	RH3	0,598	0,112	30/06 au 02/07		1,000	0,620	0,430	0,300
La Vingeanne à Oisilly	RI	1,000	1,020	28 au 30/06	vigilance	1,500	1,000	0,890	0,760
La Saône à Le Chatelet	RJ	22,000	21,500	27 au 29/06	alerte renforcée	43,500	30,000	23,000	16,000
La Saône à Mâcon	RK	55,000	55,000	26 au 28/06	alerte	104,000	70,000	52,000	35,000
Le Pannecul à Noiron sur Bèze	RL	0,023	0,020	27 au 29/06	alerte	0,035	0,030	0,020	0,010
La Tille à Arcelot	RM	0,390	0,381	28 au 30/06	alerte	1,000	0,550	0,300	0,110
La Tille à Champdôtre	RN	1,500	0,850	30/06 au 02/07	alerte	2,300	1,300	0,700	0,500
L'Ouche à Plombières les Dijon	RO	1,301	1,049	30/06 au 02/07	vigilance	1,500	1,000	0,600	0,500
L'Ouche à Trouhans	RP	1,650	0,949	30/06 au 02/07	alerte renforcée	2,400	1,200	1,000	0,900
Vouge - Bièvre - Cent Fonts (21)									
La Vouge à Aubigny en Plaine	RQ1	0,300	0,240	29/06 au 01/07	alerte	0,470	0,300	0,235	0,205
La Bièvre à Brazey en Plaine	RQ2	0,139	0,143	19 au 21/06		0,240	0,200	0,180	0,170
La Cent Fonts à Saulon la Rue	RQ3	0,137	0,189	28 au 30/06		0,220	0,170	0,150	0,145
La Vouge à Aubigny en Plaine	RR	0,300	0,240	29/06 au 01/07	alerte	0,470	0,300	0,235	0,205
La Dheune à Santenay (21 et 71)	RS	0,284	0,267	24 au 26/06	vigilance	0,350	0,240	0,210	0,140
La Grosne à Cluny	RT	0,155	0,266	27 au 29/06	alerte	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

Pour information

La Coney à Fontenoy le Château		1,303	1,370	26 au 28/06	vigilance	1,940	1,330	1,140	0,850
--------------------------------	--	-------	--------------	-------------	-----------	-------	-------	-------	-------



PRÉFET
DE LA RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE-COMTÉ

Liberté
Égalité
Fraternité

BULLETIN DE VEILLE HYDROLOGIQUE & PIEZOMETRIQUE

N° 13 du 3 juillet 2023 : Période du 19/06 au 02/07/2023

DREAL

BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

Rivières	Repère carte	VCN 3 14 jours s'achevant au : (m3/s)			commentaire	vigilance	alerte	alerte renforcée	crise
		25/06/2023	02/07/2023	date du VCN3 observé					
BASSIN LOIRE									
La Loire amont (58 et 71) à Nevers	LA	48.200	38.000	30/06 au 02/07		32.000	23.000	21.000	19.000
La Loire aval (58) à Gien	LB	134.000	99.100	30/06 au 02/07		60.000	50.000	45.000	43.000
L'Allier (58) à Cuffy	LC	64.100	44.400	29/06 au 01/07		29.000	17.000	16.000	15.500
La Bourbince à Vitry en Charolais	LD	1.130	1.110	27 au 29/06	vigilance	1.600	1.100	0.870	0.750
L'Arconce à Montceaux l'Étoile	LE	0.293	0.255	27 au 29/06	alerte renforcée	0.890	0.530	0.320	0.210
Arroux (71)									
L'Arroux à Rigny sur Arroux	LF1	3.430	2.550	27 au 29/06	alerte	4.100	2.100	1.400	1.000
L'Arroux à Etang sur Arroux	LF2	1.900	1.440	27 au 29/06		3.600	2.100	1.100	0.580
L'Arroux à Dracy Saint Loup	LF3	0.160	0.116	28 au 30/06		0.480	0.260	0.150	0.090
L'Arroux (21) à Dracy Saint Loup	LG	0.160	0.116	28 au 30/06	alerte renforcée	0.480	0.260	0.150	0.090
L'Arnon à Verneuil	LH	2.240	2.310	27 au 29/06	vigilance	2.760	1.320	0.950	0.780
La Dragne à Vandenesse	LI	0.139	0.142	27 au 29/06	vigilance	0.290	0.140	0.090	0.060
L'Isère à La Fermeté	LJ	0.039	0.028	27 au 29/06	alerte renforcée	0.120	0.050	0.030	0.020
L'Alène à Cercy la Tour	LK	0.439	0.394	27 au 29/06	vigilance	0.770	0.350	0.255	0.210
L'Acolin à St Germain Chassenay	LL	0.422	0.430	28 au 30/06	alerte	0.800	0.500	0.400	0.350
La Nievre à Poiseux	LM	0.219	0.187	29/06 au 02/07	alerte renforcée	0.470	0.250	0.190	0.155
Le Nohain à Villiers sur Nohain	LN	1.385	1.436	29/06 au 02/07	vigilance	2.020	1.100	0.970	0.850
La Vrille à Arquian	LO	0.079	0.127	30/06 au 02/07	vigilance	0.230	0.120	0.090	0.055
BASSIN SEINE									
Chatillonnais (21)									
La Seine à Nod sur Seine	SA1	1.008	0.790	29/06 au 01/07	vigilance	1.200	0.720	0.450	0.250
La Laigne aux Riceys	SA2	0.862	0.773	30/06 au 02/07		1.000	0.650	0.470	0.290
L'Ource à Leuglay	SA3	0.343	0.244	29/06 au 01/07		0.420	0.250	0.140	0.070
L'Armançon (21 et 89) à Aisy	SB	0.970	0.741	30 au 02/07	alerte	1.600	0.920	0.500	0.290
L'Armançon à Briennon	SC	5.784	5.213	30 au 02/07	vigilance	7.500	4.600	3.100	2.300
Le Serein (21 et 89) à Chablis	SD	0.505	0.498	30 au 02/07	vigilance	1.100	0.490	0.270	0.190
La Cure à Marigny l'Église	SE	0.989	0.849	28 au 30/06	alerte	1.350	0.900	0.750	0.610
Cure aval (89)									
La Cure à Arcy sur Cure	SF	3.182	2.975	28 au 30/06	vigilance	3.500	2.700	2.100	1.700
Le Cousin à Avallon	SF	0.229	0.275	29 au 01/07	alerte	0.640	0.360	0.200	0.150
L'Yonne à Corancy	SG	0.689	0.606	27 au 29/06	vigilance	0.990	0.600	0.450	0.350
L'Yonne à Dornecy	SH	2.555	2.563	26 au 28/06		x	2.500	1.900	1.300
L'Yonne à Gurgy	SI	9.414	12.900	19 au 21/06	vigilance	14.000	12.500	11.000	9.200
L'Yonne à Pont-sur-Yonne	SJ	22.000	22.200	30/06 au 02/07	vigilance	30.000	16.000	13.000	11.000
Le Sauzay à Corvol l'Orgueilleux	SK	0.257	0.255	30/06 au 02/07	alerte renforcée	0.530	0.330	0.280	0.240
Le Beuron à Ouagne	SL	0.201	0.179	30/06 au 02/07	alerte renforcée	0.460	0.250	0.200	0.165
L'Orvanne à Diant	SM	0.194	0.241	30/06 au 02/07	vigilance	0.300	0.240	0.190	0.140
L'Ouanne à Charny-Orée de Puisaye	SN	0.720	0.970	30/06 au 02/07	vigilance	1.100	0.780	0.610	0.440
Le Loing à Saint Martin des Champs	SN	0.241	0.221	26 au 28/06	alerte	0.313	0.225	0.180	0.116
Le Tholon à Senan	SO	0.150	0.142	29/06 au 01/07	alerte	0.270	0.160	0.140	0.100
La Vanne à Pont sur Vanne	SP	2.690	2.610	30/06 au 02/07	alerte	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



SITUATION DES NAPPES	26/06/2023	03/07/2023	B=Baisse H=hausse S=stable	date dernière valeur piezo	Niveau moyen mensuel	Niv. mini historique	date mini	
SAONE								
Haute Chaîne (25 et 39)								
aluvions Arlier/Drugeon	Dommartin (25)	807.30	807.23	B	03/07/2023	807.54	806.47	01/12/2018
Plateau calcaire jurassien (25 et 39)								
calcaire du jurassique	Hauteroche (39)	425.25	425.25	S	26/06/2023	430.15	420.29	22/10/2018
alluvions Loue	Arc et Senans (25)	227.63	227.65	H	03/07/2023	226.99	226.31	27/09/2003
calcaire du jurassique (BV Ain)	Ney (39)	527.46	527.53	H	03/07/2023	527.48	526.92	24/09/2020
Bresse (39 et 71))								
aluvions plaine Bletterans	Desnes (39)	200.88	200.89	H	03/07/2023	201.07	199.94	21/09/2020
Basses vallées du Doubs et de l'Ognon (25 et 70)								
alluvions Doubs	Branne (25)	272.31	272.36	H	03/07/2023	272.38	270.91	18/09/2009
calcaire du jurassique	Montferand (25)	236.51	237.00	H	03/07/2023	237.63	235.28	08/10/2009
alluvions Doubs	Molay (39)	189.84	189.80	B	03/07/2023	190.03	189.21	31/10/2018
cailloutis forêt Chauv	Oussières (39)	223.46	223.45	B	26/06/2023	224.03	223.37	28/09/2020
Allan (25 et 90)								
alluviale de la Savoureuse	Valdoie (90)	382.95	382.72	B	29/06/2023	382.97	382.27	08/08/2015
cailloutis du Sundgau	Florimont (90)	380.04	380.03	B	03/07/2023	380.90	379.97	21/01/2021
Vosges haute-saônoises (70)								
alluviale Breuchin	Breuches	254.09	254.04	B	03/07/2023	254.16	253.53	22/09/2020
grès du trias	Magnoncourt	251.10	251.05	B	03/07/2023	251.24	250.62	23/10/2015
socle vosgien	Amont et Efreney	422.92	422.83	B	03/07/2023	423.32	422.08	14/09/2020
Plateau haut de saonais (70)								
calcaire du jurassique	Sorans	264.93	264.93	S	03/07/2023	265.41	264.42	19/11/2009
Saône amont (70)								
alluvions de la Saône	Autet	192.03	192.03	S	03/07/2023	192.16	191.91	10/03/2011
Ouche-Tille-Vouge-Vingeanne (21)								
aluvions de la Tille	Arceau	228.73	228.71	B	03/07/2023	228.73	228.16	18/11/2018
calcaires entre Ouche et Vingeanne	Bourberain	224.36	224.17	B	03/07/2023	226.02	223.31	25/12/1985
nappe de Dijon-Sud (captif)	Chenôve	231.30	231.26	B	03/07/2023	232.59	229.81	03/04/1992
Saône aval (01 et 71)								
Alluvions de la Saône	Replonges (01)	167.76	167.80	H	03/07/2023	168.02	167.63	13/09/2009
graviers sous couverture du St Cosme (captif)	Saint Cyr (71)	175.00	175.00	S	02/07/2023	175.95	174.94	14/10/2019
LOIRE								
Nièvre et Saône-et-Loire								
Calcaires et marnes du Berry (captifs)	Montaron (58)	232.74	???		23/05/2023	232.57	230.30	14/10/2019
calcaires et marnes du Nord Nivernais	Bouhy (58)	223.51	223.31	B	02/07/2023	225.59	218.52	05/11/1992
aluvions de l'Allier	Mars sur Allier (58)	175.33	175.26	B	03/07/2023	175.39	174.56	27/06/2019
Calcaires et marnes du Jurassique	Hopital-Le-Mercier (71)	234.62	234.60	B	03/07/2023	234.80	233.24	14/10/2019
SEINE								
Yonne								
calcaires entre Yonne et Seine	Noyers sur Serein	262.01	261.94	B	03/07/2023	262.07	260.55	05/11/2015
Albien-Néocomien Libre	Ligny le Chatel	149.34	149.38	H	02/07/2023	148.24	146.50	22/11/2009
	Saint Maurice le Vieil	???	151.30		03/07/2023	151.54	151.01	23/07/2011
craie du Senonais et pays d'Othe	Coulours	210.36	210.20	B	03/07/2023	211.38	206.34	01/10/1950
	Voisines	128.38	128.38	S	03/07/2023	129.63	127.49	22/12/2012
	Arces-Dilo	226.04	226.00	B	03/07/2023	227.14	223.94	05/12/2009
craie du Gâtinais	Cheroy	121.14	121.09	B	03/07/2023	123.13	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
--	---