PRÉFET
DE LA RÉGION
D'ÎLE-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction régionale et interdépartementale de l'environnement, de l'aménagement et des transports d'Île-de-France

Service prévention des risques
Service politiques et police de l'eau

Affaire suivie par :
Mathieu MAQUAIRE (rivières) Tél : +33 1 71 28 46 36
Romaric MACAIRE (nappes) Tél. : + 33 1 71 28 47 23
Courriel : drieat-if.etiage@developpement-durable.gouv.fr

Paris, le 17/07/2023

Objet : Suivi de l'étiage en Ile-de-France
PJ : Bulletin du 09/07/2023 au 16/07/2023

Référence : Décret n° 2021-807 du 24 juin 2021 relatif à la promotion d'une utilisation efficace, économe et durable de la ressource en eau, en application de l'article L. 211-1 du code de l'environnement

Le suivi de l'étiage réalisé par la DRIEAT a pour objectif d'informer régulièrement les préfets des débits de certains cours d'eau et niveaux des nappes afin qu'ils puissent faire appliquer les mesures restrictives nécessaires à la préservation des ressources en eau. La liste des stations hydrométriques de référence suivies par la DRIEAT est définie dans l'arrêté cadre de bassin et dans les arrêtés cadre départementaux.

Le dispositif mis en place par la DRIEAT consiste en la publication d'un bulletin toutes les semaines sur la situation des nappes et des rivières concernées d'Ile-de-France. Pour chacune des 35 stations hydrométriques et des 7 piézomètres de référence un état de criticité est indiqué.

Pour les rivières, cet état est défini en comparant la plus faible moyenne des débits sur trois jours consécutifs durant la semaine écoulée, appelée Qm3J (ex VCN3) aux valeurs des seuils fixées dans l'arrêté cadre de bassin. En période d'étiage, les données de stations hydrométriques de référence sur lesquelles le suivi s'exerce sont mises à jour toutes les semaines sur l'Hydroportail. Des mesures de contrôle de débit sont effectuées pour s'assurer de la fiabilité de l'information hydrométrique autant que nécessaire.

- la situation de vigilance : le débit du cours d'eau approche des valeurs telles qu'une prochaine aggravation de la situation pourrait rompre l'équilibre entre les ressources disponibles et l'ensemble des besoins en eau de l'homme et du milieu naturel. Les campagnes de sensibilisation et d'appel au comportement citoyen sont lancées afin de réduire les utilisations de l'eau qui ne sont pas indispensables. Afin de réduire les risques de pollution, un rappel à la vigilance est fait auprès des principaux sites produisant des rejets polluants. Une surveillance accrue des rejets les plus significatifs est mise en place ;

• la situation d'alerte : le débit du cours d'eau atteint des valeurs telles que les ressources disponibles ne suffisent plus à satisfaire tous les besoins en eau de l'homme et du milieu naturel ; des efforts coordonnés de restriction et d'interdiction des usages doivent être mis en place, correspondant à une réduction d'au moins 30 % des prélèvements en eau de surface et dans les eaux souterraines de la zone où s'appliquent les restrictions (hors alimentation en eau potable) ;

• la situation d'alerte renforcée : le débit du cours d'eau atteint des valeurs telles que tous les usages non-essentiels ou non-prioritaires doivent être restreints (réduction d'au moins 50 % des prélèvements en eau de surface et dans les eaux souterraines de la zone où s'appliquent les restrictions) au profit de l'alimentation en eau potable ;

• la situation de crise : le cours d'eau atteint alors un état de tarissement tel que le milieu naturel est menacé de dommages importants ; seuls l'alimentation en eau potable et le respect de la vie biologique sont assurés, tous les usages significatifs non prioritaires sont

Pour les nappes, l'état de criticité est obtenu en comparant les niveaux de piézomètres suivis par le BRGM aux valeurs des seuils inscrits dans les arrêtés cadre départementaux. En effet, toutes les rivières ne sont pas équipées de stations hydrométriques. La prise en compte des nappes d'eau souterraines vise à protéger les petits cours d'eau et les petites zones humides les plus fragiles situées en amont des bassins versants.

Pour ce faire, la DRIEAT a défini des seuils piézométriques communs à plusieurs petits bassins versants de surface dépourvus de station de mesure des débits. Après sélection des piézomètres représentatifs, l'analyse des corrélations entre les niveaux piézométriques et les débits d'étiage des cours d'eau suivis permet de définir des seuils de gestion cohérents.

Certains cours d'eau ont des régimes d'étiage soutenus par les apports réguliers des nappes, alors que d'autres ont des régimes presque uniquement pluviaux. Les cours d'eau et les nappes n'ont donc pas forcément le même état de criticité, les nappes n'étant pas influencées par la climatologie estivale.

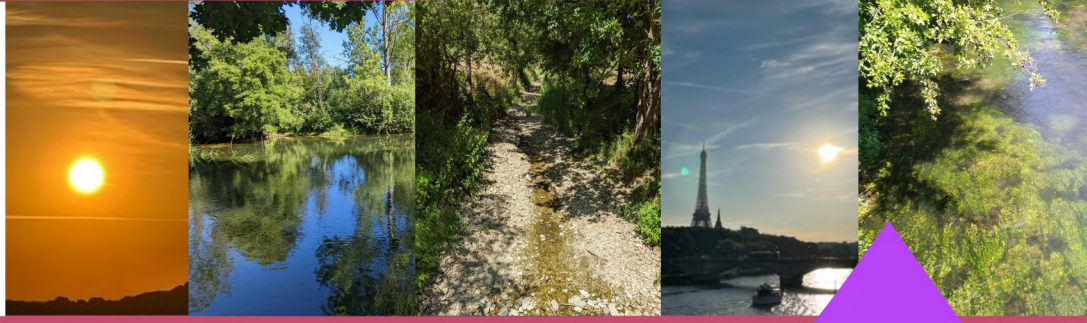
La détermination du seuil de crise des nappes s'appuie, de plus, sur l'analyse historique des chroniques piézométriques anciennes afin de mettre en évidence les sécheresses passées et d'examiner parallèlement les conséquences connues de ces dernières. L'objectif est, pour des conditions climatiques virtuelles identiques à celles des sécheresses antérieures, d'atténuer les effets préjudiciables des sécheresses sur les milieux aquatiques sensibles, par l'adoption des mesures progressives de limitation des usages non prioritaires.

Liens utiles :

L'étiage sur Internet de la DRIEAT : http://www.drieat.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr/dispositif-de-crise-les-arretes-cadre-secheresse-a84.html et l'accès aux bulletins du suivi de l'étiage : http://www.drieat.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr/bulletins-d-etiage-r142.html
Données rivières en ligne : http://www.hydro.eaufrance.fr/index.php
Données nappes en ligne : http://ades.eaufrance.fr/

2023

PRÉFET
DE LA RÉGION
D'ÎLE-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité



Bulletin de suivi de l'étiage
Région Île-de-France

N°21

édité le 17/07/2023

Du 09 juillet au 16 juillet 2023

Synthèse

La semaine qui vient de s'écouler est dans la continuité des autres, à savoir chaude et trop peu pluvieuse. Par conséquent, une grande majorité des cours d'eau sont à la baisse et finissent par atteindre des niveaux bas à très bas pour la saison. Les débits sont semblables voire légèrement plus bas localement qu'à la même époque l'année dernière, 2022 étant une année marquée par une forte sécheresse.
Concernant les nappes d'Île-de-France, elles poursuivent leur vidange. 4 nouveaux franchissements sont constatés (nappes de la craie du Vexin et du tertiaire du Mantois) dont le passage en crise du piézomètre de Bréval (78).
Un temps encore sec est annoncé pour la semaine à venir, les débits devraient soit rester stables soit continuer de baisser faiblement.

Grandes rivières

Les stations des grandes rivières sont toutes en étiage à l'exception de Paris-Austerlitz qui s'en rapproche très fortement (82m^3/s pour un seuil de vigilance à 81m^3/s).
Aucune pluie n'est annoncée cette semaine, les débits devraient continuer de baisser encore légèrement malgré le soutien d'étiage par les lacs réservoirs.

Sur **7** stations, on compte :

- **5** stations en **vigilance** : Gournay-sur-Marne sur la Marne, Creil sur l'Oise, Alfortville sur la Seine, Vernon sur la Seine et Pont-sur-Yonne sur l'Yonne.
- **1** station en **alerte** : Saint-Fargeau [Sainte-Assise] sur la Seine.
- **0** station en **alerte renforcée**.
- **0** station en **crise**.

Petites rivières

Les petites rivières ont continué de baisser sur la période et de nombreux seuils ont été franchis. On dénombre déjà 3 stations en crise, ce qui est précoce pour la saison, dont un assec encore constaté à Blandy-les-Tours.
Les temps annoncé est toujours sec pour la semaine, la situation devrait continuer de se dégrader et de nouveaux seuils pourraient être franchis.

Sur **28** stations, on compte :

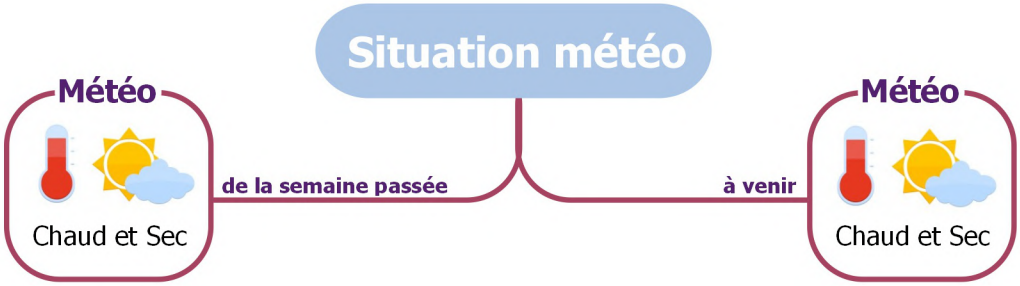
- **11** stations en **vigilance** : Ambleville sur l'Aubette, Acon sur l'Avre, St-Martin-de-Nigelles sur la Drouette, Ballancourt sur l'Essonne, Guignbeville [La Mothe] sur l'Essonne, Fourges sur l'Epte, Episy (Loing) sur le Loing, Beynes sur la Mauldre, Saint-Eugène sur le Surmelin, Congis [Gué-à-Tresmes] sur la Thérouanne et Viarmes [Moulin de Bertinval] sur l'Ysieux.
- **2** stations en **alerte** : Pommeuse sur la Grand Morin et Diant [Lavoir de Cornoy] sur l'Orvanne.
- **7** stations en **alerte renforcée** : Episy (Lunain) sur le Lunain, Aulnay-sur-Mauldre sur la Mauldre, Saint-Chéron [St-Evroult] sur l'Orge, Morsang-sur-Orge sur l'Orge, Montmirail sur le Petit Morin, Férolles-Atilly [La Jonchère] sur le Réveillon et Pont-sur-Vanne sur la Vanne.
- **3** stations en **crise** : Saint-Cyr-sous-Dourdan sur la Rémarde, Blandy-les-Tours sur le Ru d'Ancœur et Nesles-la-Vallée sur le Sausseron.

Situation des nappes

4 nouveaux franchissements de seuil sont à constater cette semaine. Concernant la craie du Vexin français, le seuil d'alerte renforcée est atteint à Buhy (95) et à Théméricourt (95). Concernant le tertiaire du Mantois, le niveau de crise à est atteint à Bréval (78) et celui d'alerte renforcée à Mareil-le-Guyon (78).

Sur **7** piézomètres, on compte :

- **1** piézomètres en **vigilance** : Escrones.
- **1** piézomètre en **alerte** : Saint-Martin-Chennetron.
- **3** piézomètres en **alerte renforcée** : Buhy, Théméricourt et Mareil-le-Guyon.
- **1** piézomètre en **crise** : Bréval.



Bilan synthétique de la semaine passée

Débits : Baisse

Nappes : Vidange

Stations jaugées

la semaine à venir pour valider les débits

- Paris [Austerlitz]
- Gournay-sur-Marne
- Saint-Fargeau [Sainte-Assise]
- Nesles-la-Vallée
- Pommeuse
- Montmirail

Prochain bulletin d'étiage le 25 juillet 2023

QR code du bulletin

SOMMAIRE

Situation des rivières p.3

Carte de suivi de l'étiage p.3
Débits des rivières p.4
Evolution des débits journaliers p.5
Bilan annuel des bulletins p.7

Situation des nappes p.8

Etat des piézomètres p.8
Carte de suivi de l'état piézométrique p.8
Evolution des piézomètres p.9

Situation des rivières

Carte de suivi de l'étiage
Situation du 17/07/2023

Etat de criticité de la situation d'étiage

Stations_Etiage

- QJ non calculables sur toute la période
- Station sans état de vigilance particulier
- Station en état de vigilance
- Station en état d'alerte
- Station en état d'alerte renforcée
- Station en état de crise

PRÉFET
DE LA RÉGION
D'ÎLE-DE-FRANCE

Liberté
Égalité
Fraternité

Débit des rivières sur la quinzaine

Tableau des débits

Stations		Seuils (m³/s) V	A	AR	C	Qm3J (m³/s) N°19	N°20	N°21	Tendance	Indice de confiance
						25/06	02/07	09/07	16/07	
Grandes rivières :										
Marne	Gournay-sur-Marne	32	23	20	17	32	32	**31** le 11/07/23	→	
Oise	Creil	32	25	20	17	38	36	**30** le 13/07/23	↘	
Seine	Saint-Fargeau [Sainte-Assise]	58	43	37	32	52	50	**41** le 15/07/23	↘	
Seine	Alfortville	64	48	41	36	65	61	**54** le 15/07/23	↘	
	Paris [Austerlitz]	81	60	51	45	95 c	91 c	**82** le 13/07/23	↘	
Seine	Vernon	170	131	113	100	161	157	**140** le 13/07/23	↘	
Yonne	Pont-sur-Yonne	30	16	13	11	22	21	**19** le 12/07/23	↘	
Petites rivières :										
Aubette	Ambleville (*)	0,31	0,27	0,22	0,20	0,31	0,32	**0,30** le 15/07/23	/	/
Avre	Acon (*)	1,29	0,93	0,81	0,75	1,04	1,08	**1,06** le 13/07/23	/	/
Drouette	Saint-Martin-de-Nigelles (*)	0,37	0,31	0,28	0,26	0,34	0,36	**0,33** le 15/07/23	/	/
Essonne	Ballancourt	5,5	4,4	3,9	3,5	5,2	5,3	**5,4** le 14/07/23	→	
	Guigneville [La Mothe] (***)	2,4	1,8	1,6	1,4	2,3	2,2	**2,1** le 15/07/23	→	
Epte	Fourges (*)	5,2	4,0	3,5	3,1	4,6	4,6 c	**4,4** le 15/07/23	/	/
Grand Morin	Pommeuse	2,4	2,1	1,9	1,7	2,2	2,1	**2,0** le 13/07/23	↘	
Juine	Saclas (**)		0,67	0,61	0,55	0,83	0,81	**0,79** le 15/07/23	/	/
Loing	Episy (Loing)	5,3	3,6	3,0	2,6	7,5 c	5,7 c	**4,6** le 15/07/23	↘	
Lunain	Episy (Lunain)	0,36	0,21	0,17	0,13	0,21	0,19	**0,16** le 14/07/23	↘	
Mauldre	Beynes	0,43	0,36	0,31	0,27	0,45	0,43	**0,40** le 14/07/23	→	
	Aulnay-sur-Mauldre [Centre]	1,10	0,90	0,78	0,71	0,86	0,83	**0,77** le 14/07/23	→	
Orge	Saint-Chéron [St-Evroult]	0,16	0,13	0,12	0,11	0,12	0,13	**0,12** le 14/07/23	↘	
	Morsang-sur-Orge	1,6	1,4	1,2	1,0	1,4	1,5	**1,2** le 13/07/23	↘	
Orvanne	Diant [Lavoir de Cornoy]	0,27	0,23	0,18	0,15	0,22 c	0,21 c	**0,20** le 15/07/23	↘	
Petit Morin	Montmirail	0,57	0,49	0,42	0,36	0,45	0,41	**0,41** le 13/07/23	↘	
	Jouarre [Vanry]	0,92	0,72	0,60	0,50	1,13	1,07	**1,06** le 14/07/23	↘	
Rémarde	Saint-Cyr-sous-Dourdan	0,25	0,19	0,17	0,15	0,16	0,16	**0,13** le 14/07/23	→	
Réveillon	Férolles-Atilly [La Jonchère]	0,037	0,021	0,015	0,012	0,014	0,014 c	**0,013** le 15/07/23	→	
Ru d'Ancœur	Blandy-les-Tours		0,011		0,005	0,001	0,000	**0,000** le 12/07/23	→	
Sausseron	Nesles-la-Vallée	0,33	0,27	0,24	0,22	0,22 c	0,21 c	**0,20** le 15/07/23	→	
Surmelin	Saint-Eugène	0,80	0,61	0,56	0,53	0,86	0,82	**0,76** le 13/07/23	↘	
Thérouanne	Congis [Gué à Tresmes]	0,35	0,26	0,23	0,20	0,30	0,30	**0,27** le 15/07/23	→	
Vanne	Pont-sur-Vanne	4,2	3,0	2,4	2,0	2,5 c	2,3 c	**2,3** le 12/07/23	→	
Voulzie	Jutigny	1,00	0,65	0,48	0,32	1,16	1,13	**1,12** le 13/07/23	→	
Yerres	Courtomer [Paradis]		0,034		0,010	0,057 c	0,056 c	**0,045** le 13/07/23	→	
Ysieux	Viarmes [Moulin de Bertinval]	0,100	0,082	0,070	0,060	0,092	0,092	**0,087** le 15/07/23	→	
Yvette	Villebon-sur-Yvette	0,42	0,31	0,26	0,22	0,55 c	0,53 c	**0,45** le 13/07/23	→	

c débit corrigé depuis le bulletin précédent suite à de nouvelles informations
(*) station gérée par la DREAL Normandie
(**) station gérée par la DREAL Centre - Val de Loire
(***) station non réglementaire, donnée à titre d'information

/ Pour les stations non gérées par la DRIEAT, les données sont à titre indicatif et nous n'en grantissons pas la qualité. C'est pourquoi nous ne proposons ni de tendance ni d'indice de confiance. Si besoin d'informations complémentaires, voir avec les DREAL concernées. (cf. liens sur la dernière page)

Tendance à venir :
- à la hausse ↗
- plutôt stable →
- à la baisse ↘
- incertain ?

La tendance est évaluée en fonction des caractéristiques de la rivière et des prévisions météorologiques. Elle est soumise à de nombreuses incertitudes.

Indice de confiance : Il constitue une aide à la décision quant à la prise de mesure de restrictions. Cet indicateur n'est affiché que lorsqu'une station franchit le seuil d'alerte. L'indice de confiance est une note sur 5 qui se décompose de la manière suivante :

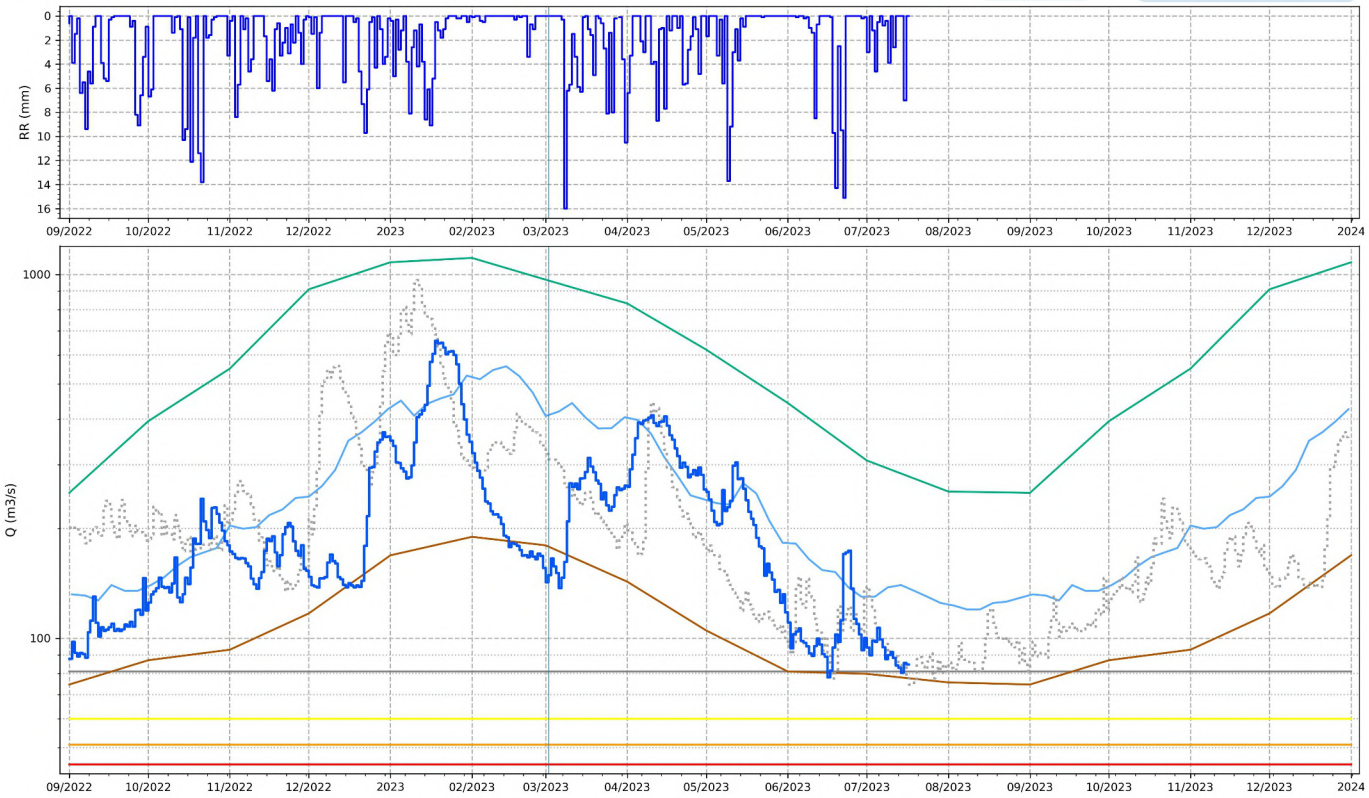
- une note fonction de la qualité intrinsèque de la station (stabilité à l'étiage, sensibilité par rapport à l'écartement des seuils de critique d'étiage, type de capteur, disponibilité des données, etc.).
- un bonus fonction des jaugeages (ancienneté, confirmation ou non de la qualité intrinsèque de la station, incertitude, etc.).

Les débits moyens journaliers sont disponibles sur l'Hydroportail : http://www.hydro.eaufrance.fr.

Evolution des débits journaliers et des précipitations journalières pour quelques stations représentatives depuis septembre 2022

La Seine à Paris [Austerlitz]

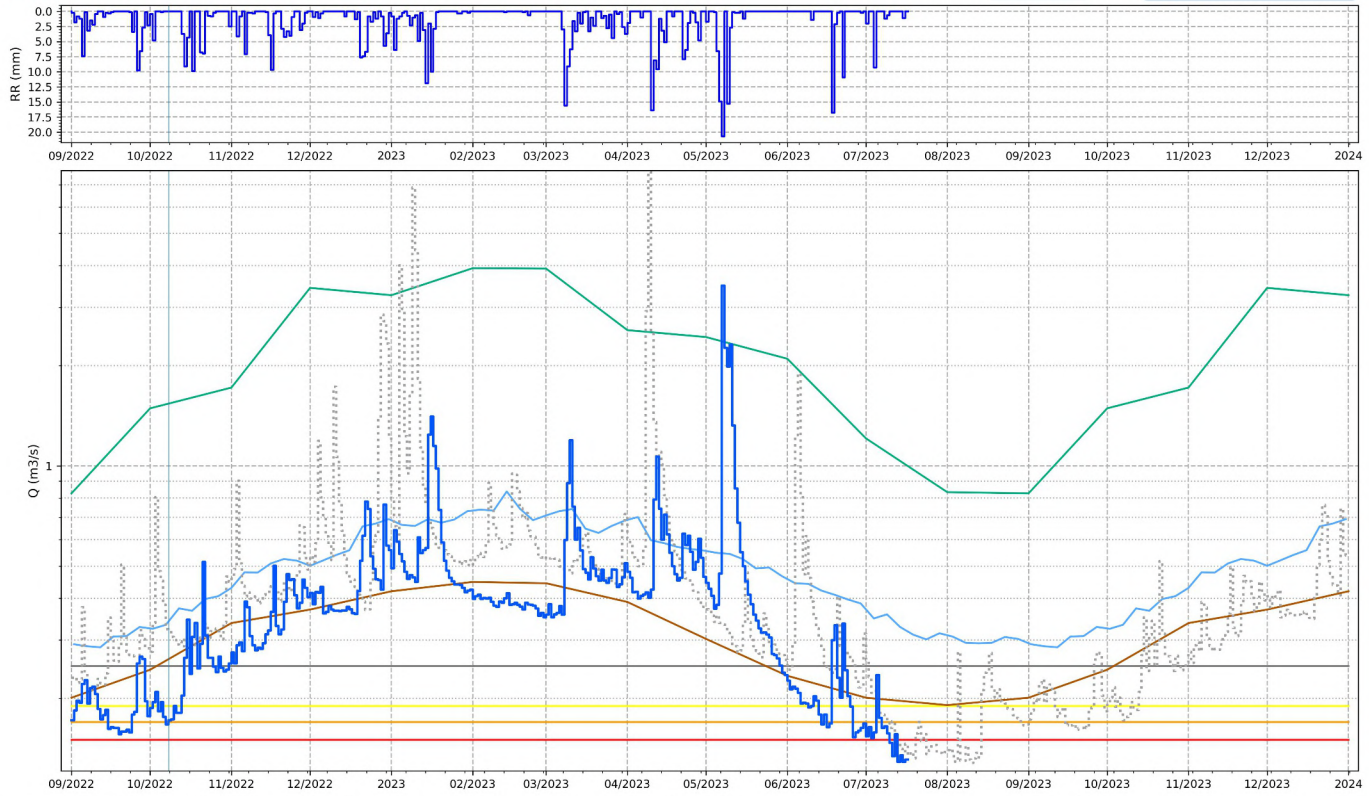
État : / — Qm3J : 82 m³/s



Commentaire : La Seine à Paris Austerlitz se rapproche fortement du seuil de vigilance (81m³/s) et pourrait même le franchir les prochains jours. Un jaugeage est programmé cette semaine afin de confirmer les débits à cette station.

La Rémarde à Saint-Cyr-sous-Dourdan

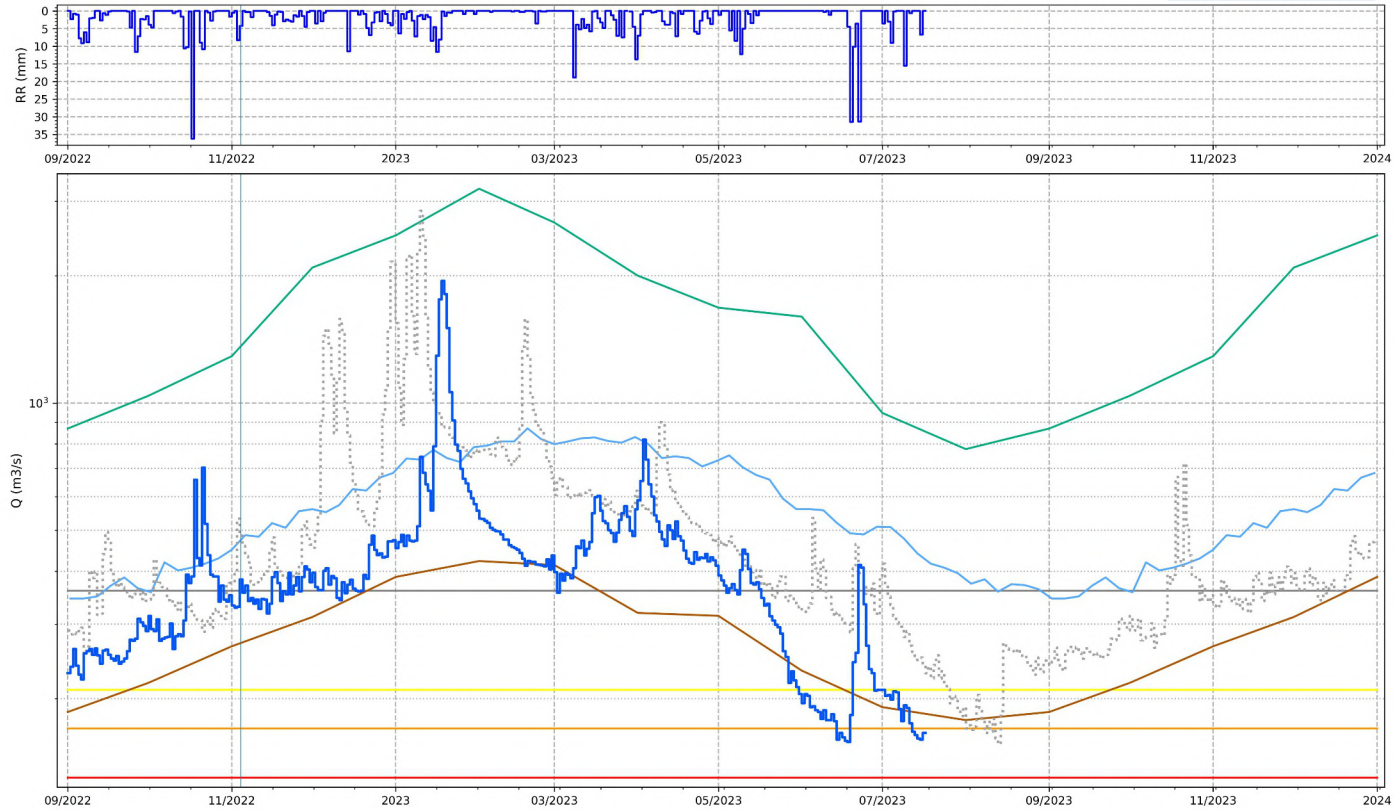
État : C — Qm3J : 0.13 m³/s



Commentaire : Cette semaine, la station de Saint-Cyr-sous-Dourdan est passée en crise. Les débits sont largement sous la quinquennale sèche du mois de juillet.

Le Lunain à Episy (Lunain)

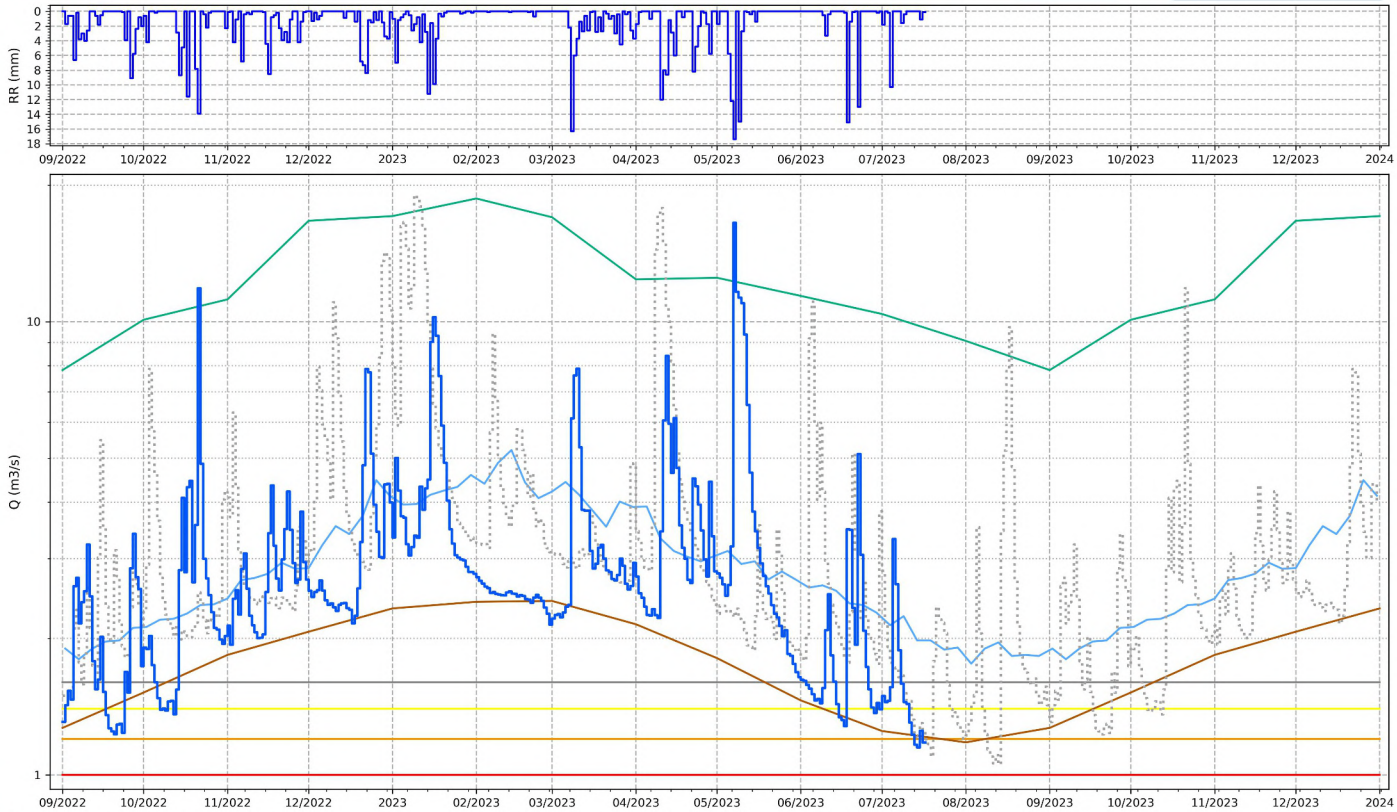
État : AR — Qm3J : 0.16 m³/s



Commentaire : Le Lunain à Episy est de nouveau passé en alerte renforcée avec des niveaux bien inférieurs à ceux observées l'année dernière à la même époque. Les débits pourraient encore baisser un peu cette semaine.

L'Orge à Morsang-sur-Orge

État : AR — Qm3J : 1.2 m³/s



Commentaire : L'Orge à Morsang est passée en alerte renforcée sur la période. La baisse devrait se poursuivre légèrement en l'absence de pluie ces prochains jours.

Légende des graphes:

- Débits journaliers
- Débits année précédente
- Quinquennales humides
- Médianes
- Quinquennales sèches
- Seuil de Vigilance
- Seuil d'Alerte
- Seuil d'Alerte Renforcée
- Seuil de Crise
- Précipitations journalières (Antilope)

Bilan annuel des bulletins de la saison d'étiage 2023

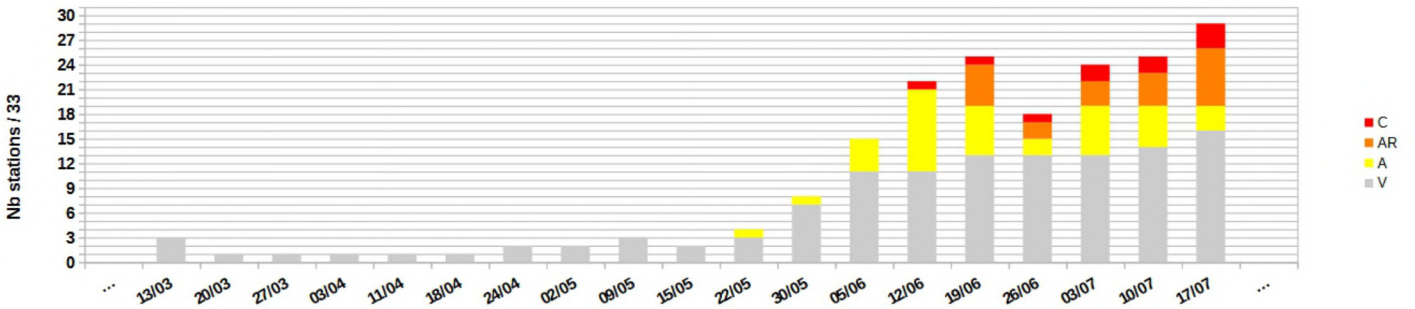
	Station	Seuils (m³/s) V	A	AR	C	…	N°3 c 13/03	N°4 c 20/03	N°5 c 27/03	N°6 c 03/04	N°7 c 11/04	N°8 c 18/04	N°9 c 24/04	N°10 c 02/05	N°11 c 09/05	N°12 c 15/05	N°13 c 22/05	N°14 c 30/05	N°15 c 05/06	N°16 c 12/06	N°17 c 19/06	N°18 c 26/06	N°19 c 03/07	N°20 c 10/07	N°21 17/07	…	MIN de la saison		Nb de bulletins en V	A	AR	C
Grandes rivières :							Qm3J (en m³/s) par bulletin d'étiage																									
Marne	Gournay-sur-Marne	32	23	20	17	…												30	32	30		32	32	31	…	30	le 02/06/23	6			
Oise	Creil	32	25	20	17	…																		30	…	30	0	1			
Seine	Saint-Fargeau [Sainte-Assise]	58	43	37	32	…													48	45	46	52	50	41	…	41	le 17/06/23	5	1		
	Alfortville	64	48	41	36	…													63				61	54	…	54	le 08/07/23	3			
	Paris [Austerlitz]	81	60	51	45	…																			…		0				
	Vernon	170	131	113	100	…													166	150		161	157	140	…	140	le 16/06/23	5			
Yonne	Pont-sur-Yonne	30	16	13	11	…												27	24	22	22	22	21	19	…	19	le 08/03/23	7			
Petites rivières :																															
Aubette	Ambleville (*)	0,31	0,27	0,22	0,20	…													/	/	/	0,31		0,30	…	0,30	le 28/06/23	2			
Avre	Acon (*)	1,29	0,93	0,81	0,75	…											1,25	1,17	1,09	1,10	1,16	1,14	1,04	1,08	1,06	…	1,04	le 28/06/23	9			
Drouette	St-Martin-de-Nigelles (*)	0,37	0,31	0,28	0,26	…														0,34	0,28	0,37	0,34	0,36	0,33	…	0,28	le 15/06/23	5		1	
Essonne	Ballancourt	5,5	4,4	3,9	3,5	…															5,4	5,3	5,2	5,3	5,4	…	5,2	le 27/06/23	6			
	Guigneville [La Mothe] (***)	2,4	1,8	1,6	1,4	…														2,4	2,4	2,4	2,3	2,2	2,1	…	2,1	le 08/05/23	5			
Epte	Fourges (*)	5,2	4,0	3,5	3,1	…															4,7	4,8	4,6	4,6	4,4	…	4,4	le 27/06/23	5			
Grand Morin	Pommeuse	2,4	2,1	1,9	1,7	…													2,3	2,1	2,1	2,3	2,2	2,1	2,0	…	2,0	le 16/06/23	6	4		
Juine	Saclas (**)		0,67	0,61	0,55	…													0,63						…	0,63	le 10/06/24		1		
Loing	Episy (Loing)	5,3	3,6	3,0	2,6	…															5,1	5,2			4,6	…	4,6	le 16/06/23	3			
Lunain	Episy (Lunain)	0,36	0,21	0,17	0,13	…									0,36		0,32	0,22	0,20	0,18	0,16	0,17	0,21	0,19	0,16	…	0,16	le 17/06/23	3	4	3	
Mauldre	Beynes	0,43	0,36	0,31	0,27	…																		0,43	0,40	…	0,40	le 08/01/23	2			
	Aulnay-sur-Mauldre [Centre]	1,10	0,90	0,78	0,71	…															1,00		0,86	0,83	0,77	…	0,77	le 08/07/23	1	2	1	
Orge	Saint-Chéron [St-Evroult]	0,16	0,13	0,12	0,11	…												0,16	0,14	0,13	0,13	0,16	0,12	0,13	0,12	…	0,12	le 29/06/23	3	3	2	
	Morsang-sur-Orge	1,6	1,4	1,2	1,0	…													1,6	1,5	1,3		1,4	1,5	1,2	…	1,2	le 16/06/23	3	2	1	
Orvanne	Diant [Lavoir de Cornoy]	0,27	0,23	0,18	0,15	…	0,27						0,27	0,26	0,25	0,25	0,23	0,20	0,20	0,20	0,19	0,24	0,22	0,21	0,20	…	0,19	le 13/06/23	6	8		
Petit Morin	Montmirail	0,57	0,49	0,42	0,36	…													0,53	0,47	0,40	0,43	0,45	0,41	0,41	…	0,40	le 16/06/23	1	3	3	
	Jouarre [Vanry]	0,92	0,72	0,60	0,50	…																				…		0				
Rémarde	Saint-Cyr-sous-Dourdan	0,25	0,19	0,17	0,15	…													0,21	0,19	0,17	0,21	0,16	0,16	0,13	…	0,13	le 27/06/23	2	1	3	1
Réveillon	Férolles-Attilly [La Jonchère]	0,037	0,021	0,015	0,012	…	0,035													0,03			0,01			…	0,014	le 08/07/23	5		4	
Ru d'Ancoeur	Blandy-les-Tours		0,011		0,005	…													0,009	0,000	0,000	0,000	0,005	0,001	0,000	…	0,000	le 15/06/23		1		6
Sausseron	Nesles-la-Vallée	0,33	0,27	0,24	0,22	…												0,32	0,29	0,26	0,25	0,24	0,22	0,21	0,20	…	0,20	le 27/06/23	2	2	1	3
Surmelin	Saint-Eugène	0,80	0,61	0,56	0,53	…															0,75				0,76	…	0,75	le 16/06/23	2			
Thérouanne	Congis [Gué à Tresmes]	0,35	0,26	0,23	0,20	…												0,35	0,29	0,26	0,28	0,30	0,30	0,30	0,27	…	0,26	le 09/06/23	7	1		
Vanne	Pont-sur-Vanne	4,2	3,0	2,4	2,0	…	3,7	4,0	4,0	4,1	4,2	4,1	4,0	4,0	3,9	3,9	3,8	3,3	3,0	2,8	2,7	2,7	2,5	2,3	2,3	…	2,3	le 08/07/23	15	5	2	
Voulzie	Jutigny	1,00	0,65	0,48	0,32	…																				…		0				
Yerres	Courtomer [Paradis]		0,034		0,010	…																				…		0				
Ysieux	Viarmes [Moulin de Bertinval]	0,100	0,082	0,070	0,060	…												0,10	0,092	0,087	0,086		0,092	0,092	0,087	…	0,086	le 16/06/23	7			
Yvette	Villebon-sur-Yvette	0,42	0,31	0,26	0,22	…																				…		0				
	V					…	3	1	1	1	1	1	2	2	3	2	3	7	11	11	13	13	13	14	16	…	124					
	A					…	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	10	6	2	6	5	3	…	38					
	AR					…	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	3	4	7	…	21					
	C					…	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	3	…	10					
	TOTAL / 35						3	1	1	1	1	1	2	2	3	2	4	8	15	22	25	18	24	25	29		193					

c débit corrigé depuis le bulletin précédent suite à de nouvelles informations

(*) station gérée par la DREAL Normandie

(**) station gérée par la DREAL Centre - Val de Loire

(***) station non réglementaire, donnée à titre d'information



Situation des nappes

Etat des piézomètres

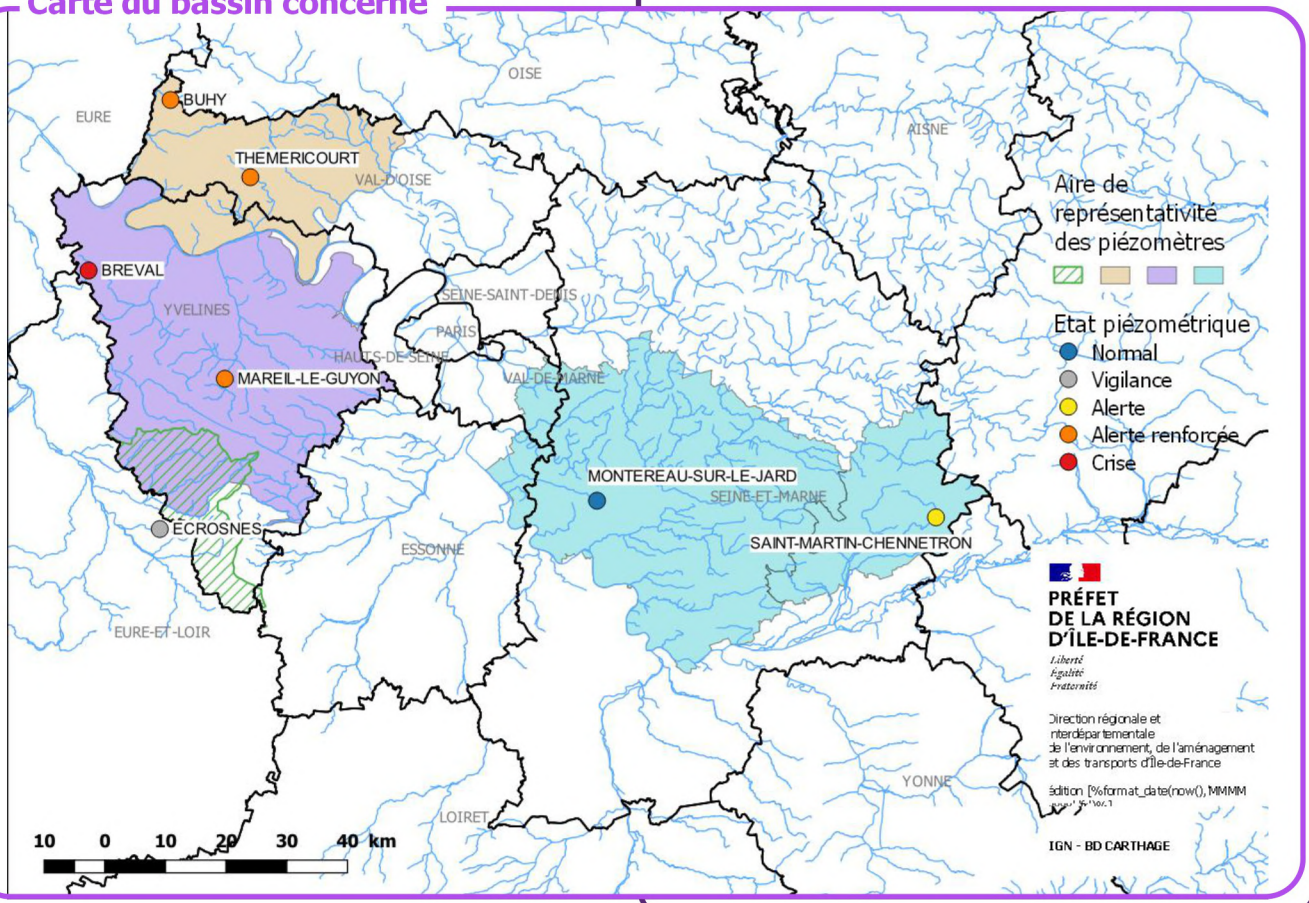
Tableau des tendances

En semaine 28, certains points d'eau connaissent des franchissements de seuil (nappes de la craie du Vexin et du tertiaire du Mantois).

Nappe	Piézomètre de référence	Seuils (m) V	A	AR	C	N°19 Semaine 26	N°20 Semaine 27	N°21 Semaine 28	Tendance
						25/06	02/07	09/07	16/07
Craie du Vexin français	Buhy	44,5	44	43,5	43	43,58	43,54	43,44	Baisse
	Théméricourt	64,2	63,5	62,8	62,1	63,06	62,89	62,69	Baisse
Tertiaire du Mantois à l'Hurepoix	Bréval	112,7	112,3	111,9	111,5	111,56	111,54	111,50	Baisse
	Mareil-le-Guyon	75,3	75	74,7	74,4	74,74	74,71	74,69	Baisse
Champigny	Montereau-sur-le-Jard	48,8	48,4	48	47,6	49,64	49,60	49,54	Baisse
	Saint-Martin-Chennetron	127,5	125,5	123,6	121,6	124,33	124,27	124,18	Baisse
Craie sous calcaires de Beauce	Ecrosnes	136,5	136,3	136,1	135,9	136,38	136,37	136,36	Stable

Carte de suivi de l'état piézométrique

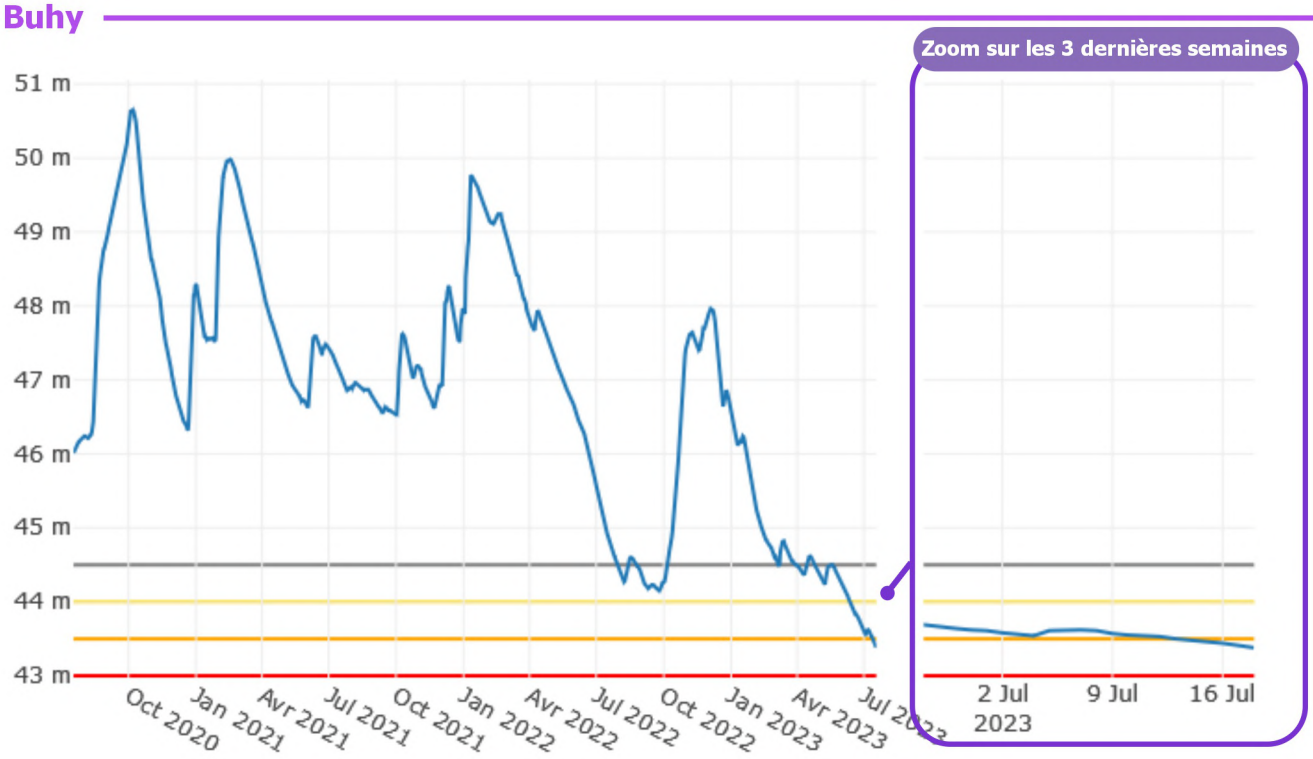
Carte du bassin concerné



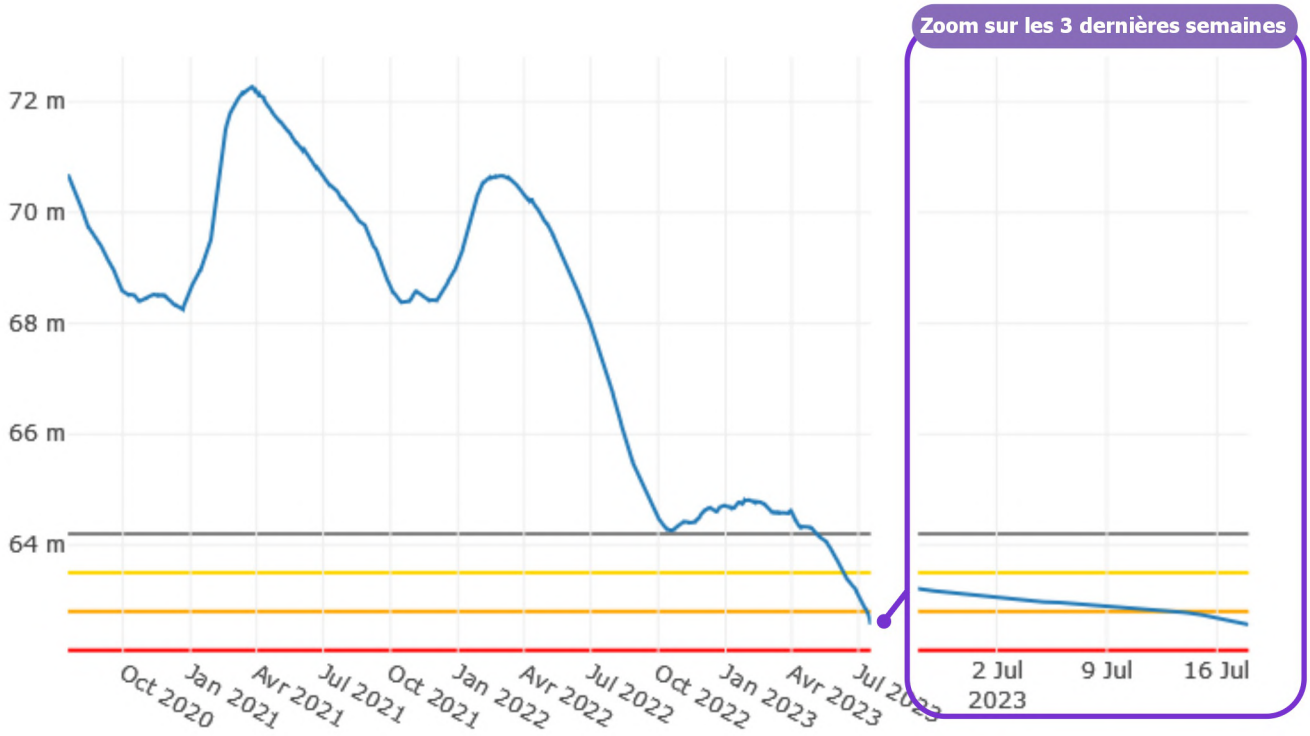
Nappe de la craie du Vexin Français

Les deux points de suivi sont en alerte renforcée.

Buhy



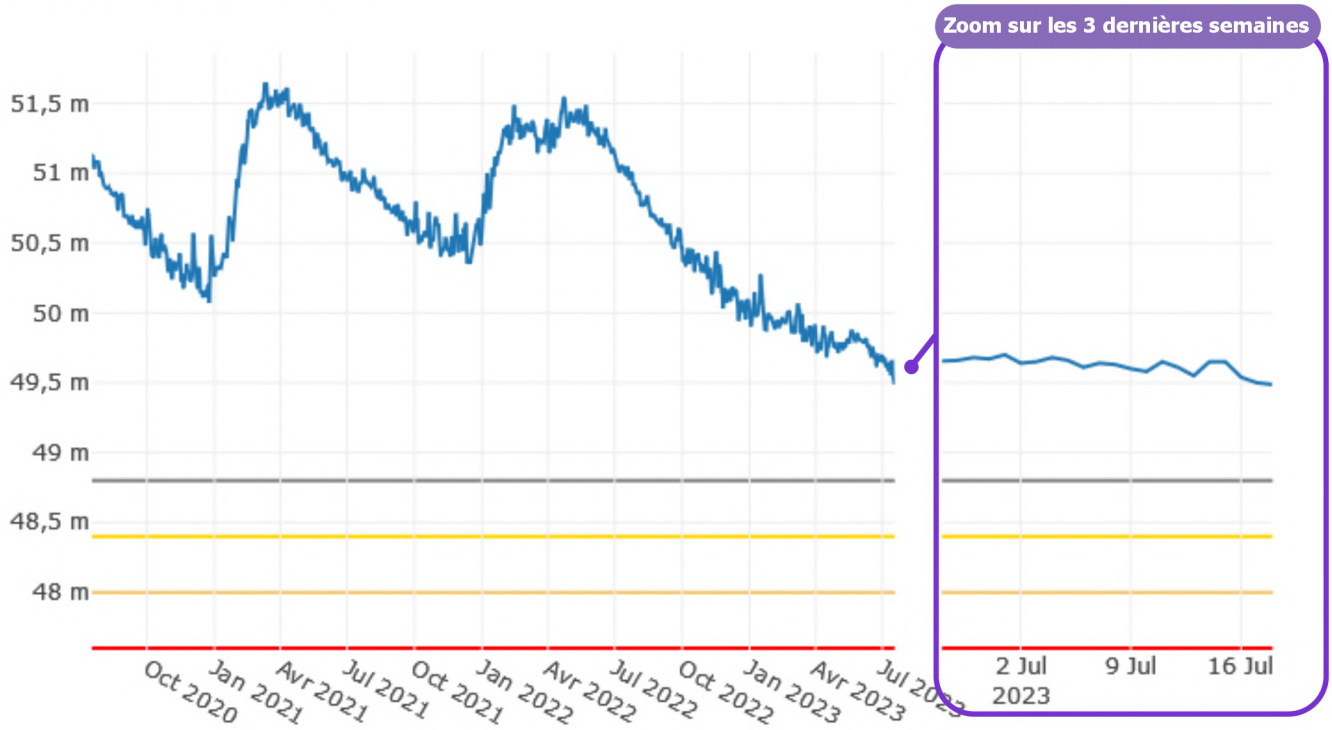
Théméricourt



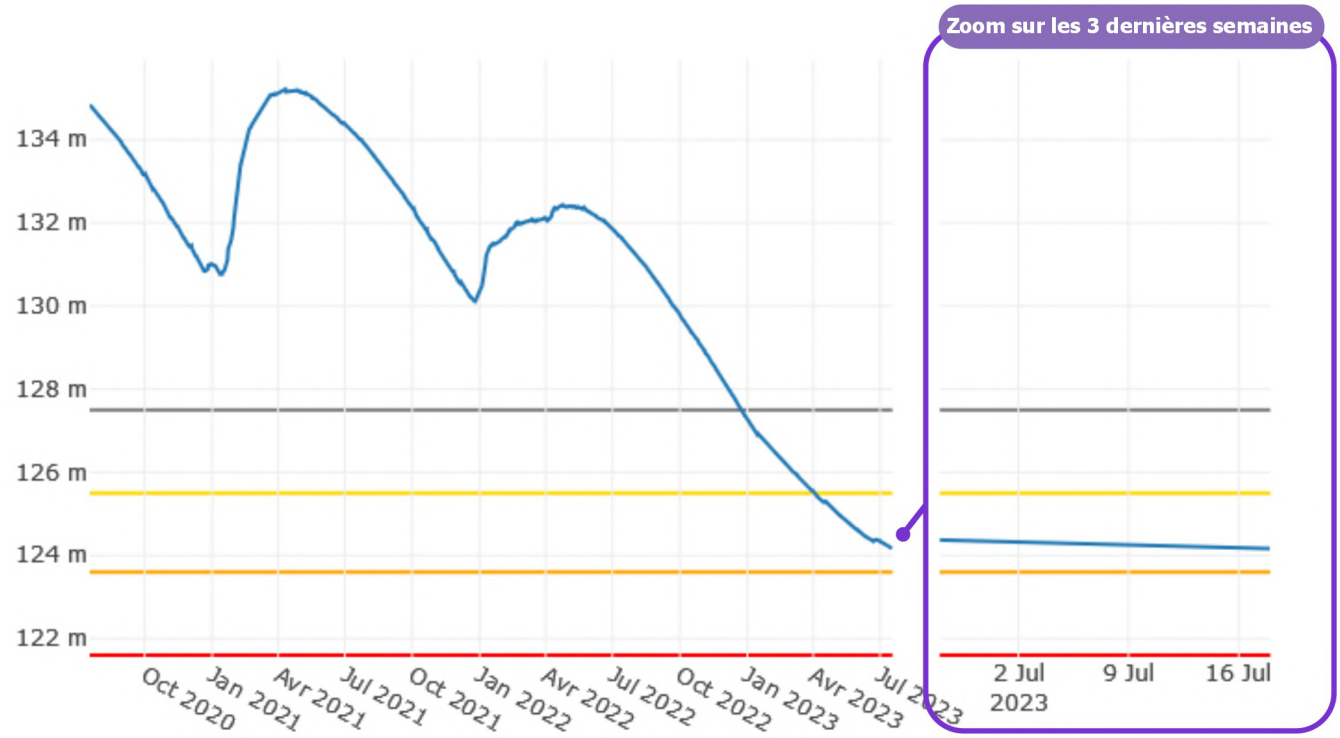
Nappe du Champigny en Brie

Les nappes du Champigny ont une tendance à la baisse. Le piézomètre de Saint-Martin-Chennetron (77) demeure en alerte.

Montereau-sur-le-Jard



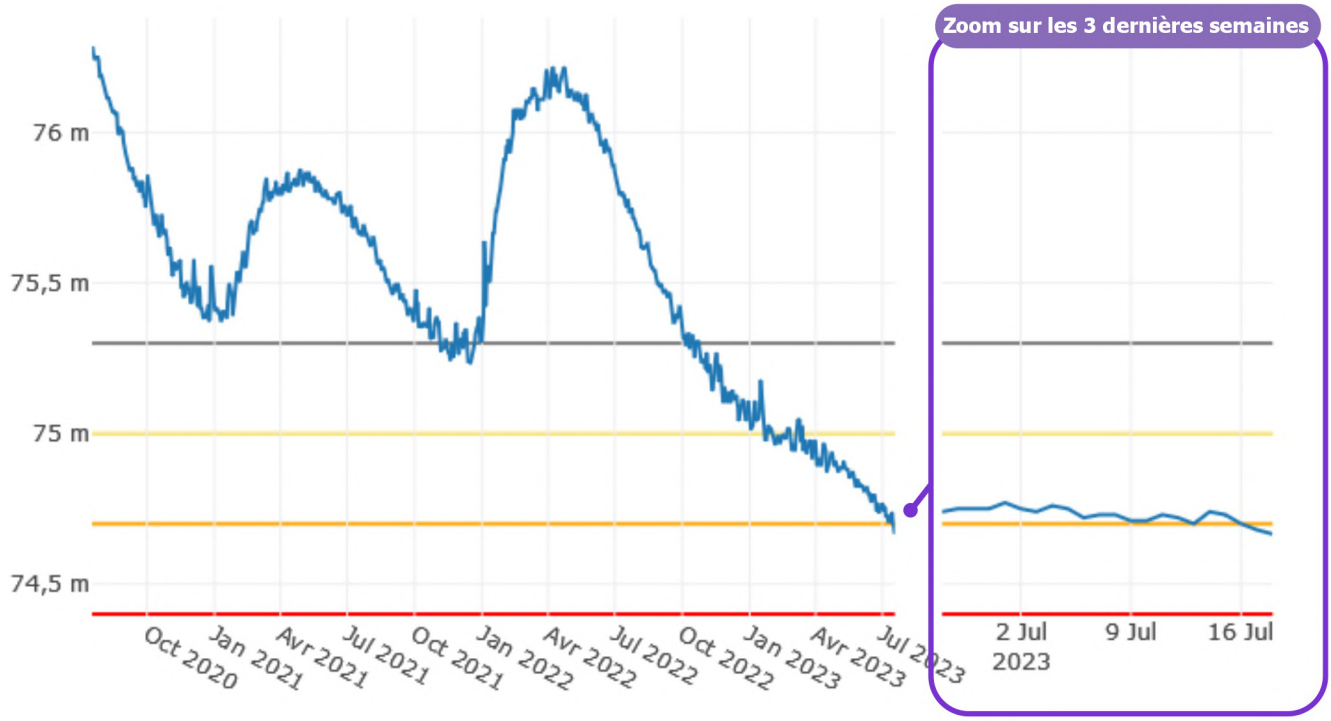
Saint Martin Chennetron



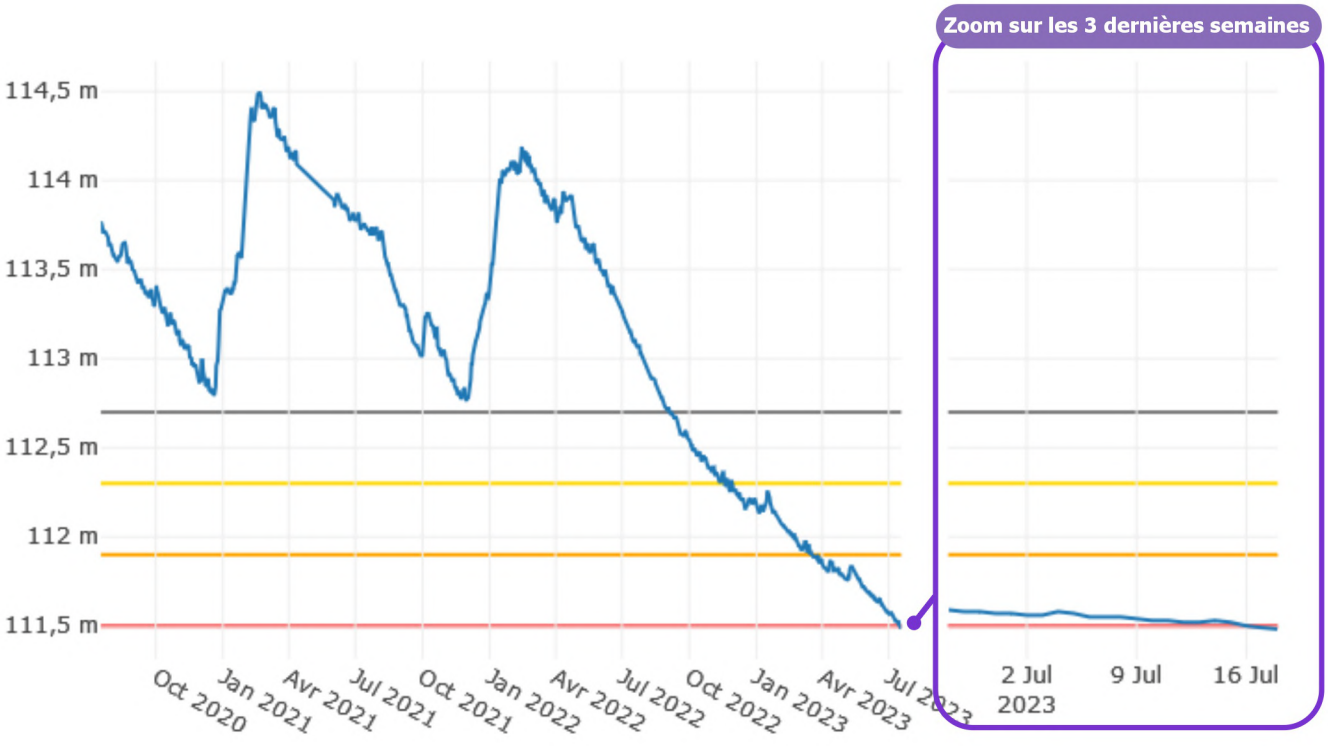
Nappe du tertiaire du Mantois à l'Hurepoix

Le seuil de crise est atteint à Bréval et celui d'alerte renforcée à Mareil-le-Guyon.

Mareil le Guyon



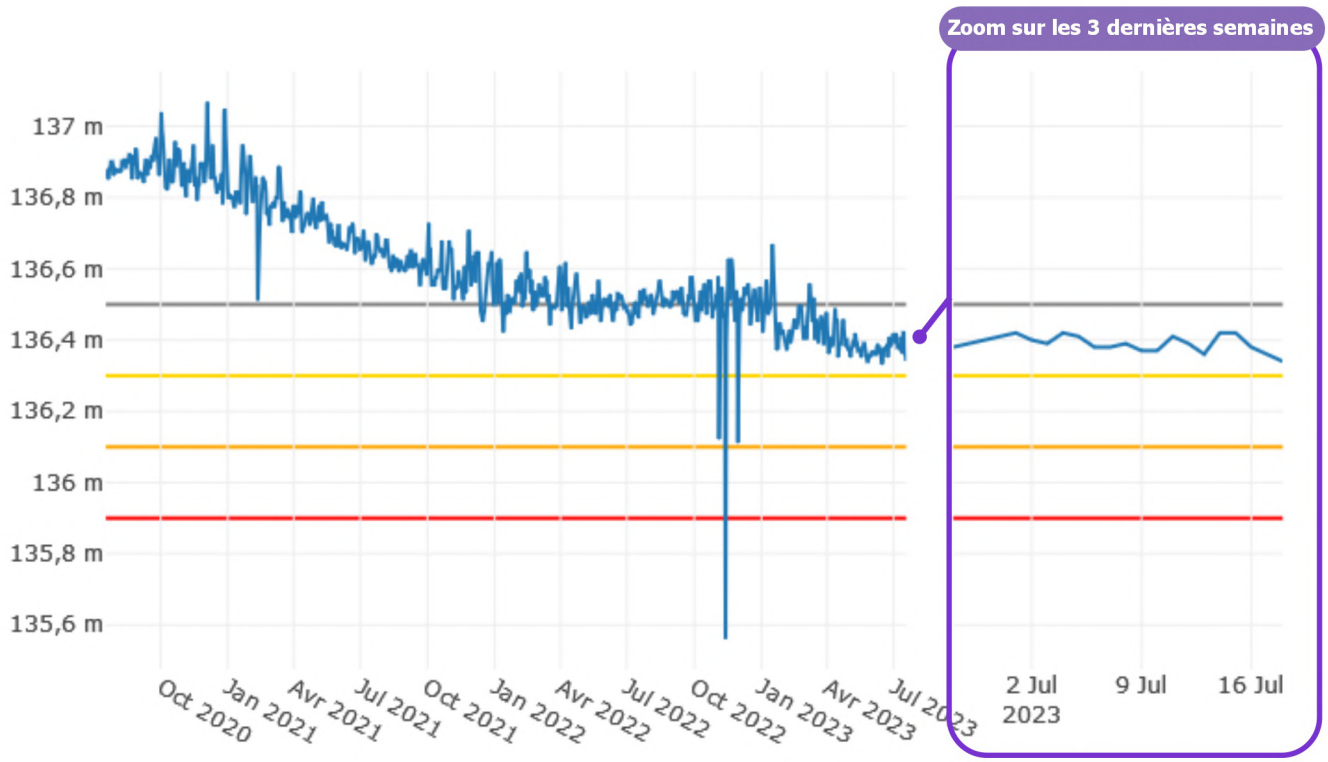
Bréval



Nappe de la craie sous calcaires de Beauce

Le piézomètre d'Ecrosnes est quasi stable et est en situation de vigilance.

Ecrosnes



Liens utiles

L'étiage sur Internet :
- **DRIEAT :** http://www.drieat.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr/bulletins-d-etiage-r142.html
- **DREAL Normandie :** http://www.donnees.normandie.developpement-durable.gouv.fr/hydro/QMJ/QMJ.html
- **DREAL Centre - Val de Loire :** http://www.centre-val-de-loire.developpement-durable.gouv.fr/les-debits-des-rivieres-sur-le-bassin-loire-a111.html

Données rivières en ligne :
http://www.hydro.eaufrance.fr/

Données nappes en ligne :
http://ades.eaufrance.fr/

Observatoire national des étiages :
http://onde.eaufrance.fr/

Les arrêtés de restriction d'eau en vigueur sur le site national Propluvia :
http://propluvia.developpement-durable.gouv.fr/propluvia/faces/index.jsp

Contact

drieat-if.etiage@developpement-durable.gouv.fr

PRÉFET
DE LA RÉGION
D'ÎLE-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

Prochain bulletin d'étiage le 25 juillet 2023