



**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

N°15

ÉDITÉ LE 29/09/2025

Bulletin de suivi de l'étiage **Région Île-de-France** Du 21 septembre au 28 septembre 2025

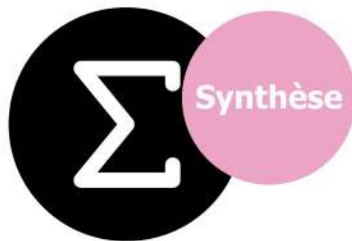


L'étiage sur internet

Prochain bulletin d'étiage le 7 octobre 2025

Hydr  **Portail**

Accédez gratuitement aux
données publiques quantitatives
relatives à l'écoulement des
cours d'eau.



La semaine qui vient de s'écouler a été fraîche et humide jusqu'à mercredi, entraînant une légère hausse des niveaux des différents cours d'eau. La seconde partie de la semaine et le week-end ont été secs avec le retour de températures plus douces, entraînant à nouveau la baisse des débits des petites rivières. Par conséquent, dans l'ensemble, la situation est assez stable voire en amélioration temporaire.

La situation des nappes est normale en cette fin du mois de septembre 2025. Les précipitations récentes engendrent une stabilisation temporaire du niveau d'une partie des nappes d'eau souterraine.

Un temps encore doux et sec est annoncé cette semaine. Un peu d'instabilité pourrait se mettre en place à l'approche du week-end. Les débits des petites rivières devraient encore baisser un peu et pourraient parfois retrouver des niveaux d'avant les pluies de la semaine passée. Sur les grandes rivières, la tendance devrait être à la faible hausse.



Sur les grandes rivières, à la suite des pluies parfois importantes de la semaine passée, tous les débits sont à la faible hausse. La station de Pont-sur-Yonne sur l'Yonne sort de la vigilance mais celle de Creil sur l'Oise s'y maintient. Quant aux autres stations, elles s'éloignent un peu plus de la vigilance.

Le temps sec annoncé cette semaine pourrait faire ralentir cette hausse sur les grands cours d'eaux.

Sur 7 stations, on compte :

1 en vigilance

0 en alerte

0 en alerte renforcée

0 en crise



Dans l'ensemble, les petites rivières ont vu leurs débits augmenter légèrement la semaine passée à la suite de plusieurs épisodes pluvieux. Cependant, quelques stations restent sous les seuils. C'est notamment le cas de la station de Montmirail sur le Petit Morin qui est encore en alerte.

Un temps sec et doux est prévu la semaine à venir, la situation pourrait de nouveau se dégrader faiblement et des stations pourraient retrouver leur débit d'avant les pluies.

Sur 28 stations, on compte :

2 en vigilance

1 en alerte

0 en alerte renforcée

0 en crise



Aucun franchissement de seuil n'est constaté sur les points de suivi des nappes.

Sur 6 piézomètres, on compte :

0 en vigilance

0 en alerte

0 en alerte renforcée

0 en crise

Situation météo



de la semaine passée



Froid et Humide

de la semaine à venir



Doux et Sec

Nappes



Stable

Débits



Stable

Bilan

synthétique

de la semaine passée



Jaugeages

prévus cette semaine
pour valider les débits



- Aulnay-sur-Mauldre [Centre]
- Beynes
- Creil
- Congis [Gué à Tresmes]
-
-

Sommaire

Situation des rivières	p.4
Carte de suivi de l'étiage	p.4
Débits des rivières	p.5
Evolution des débits journaliers	p.6
Bilan annuel des Qm3J	p.8

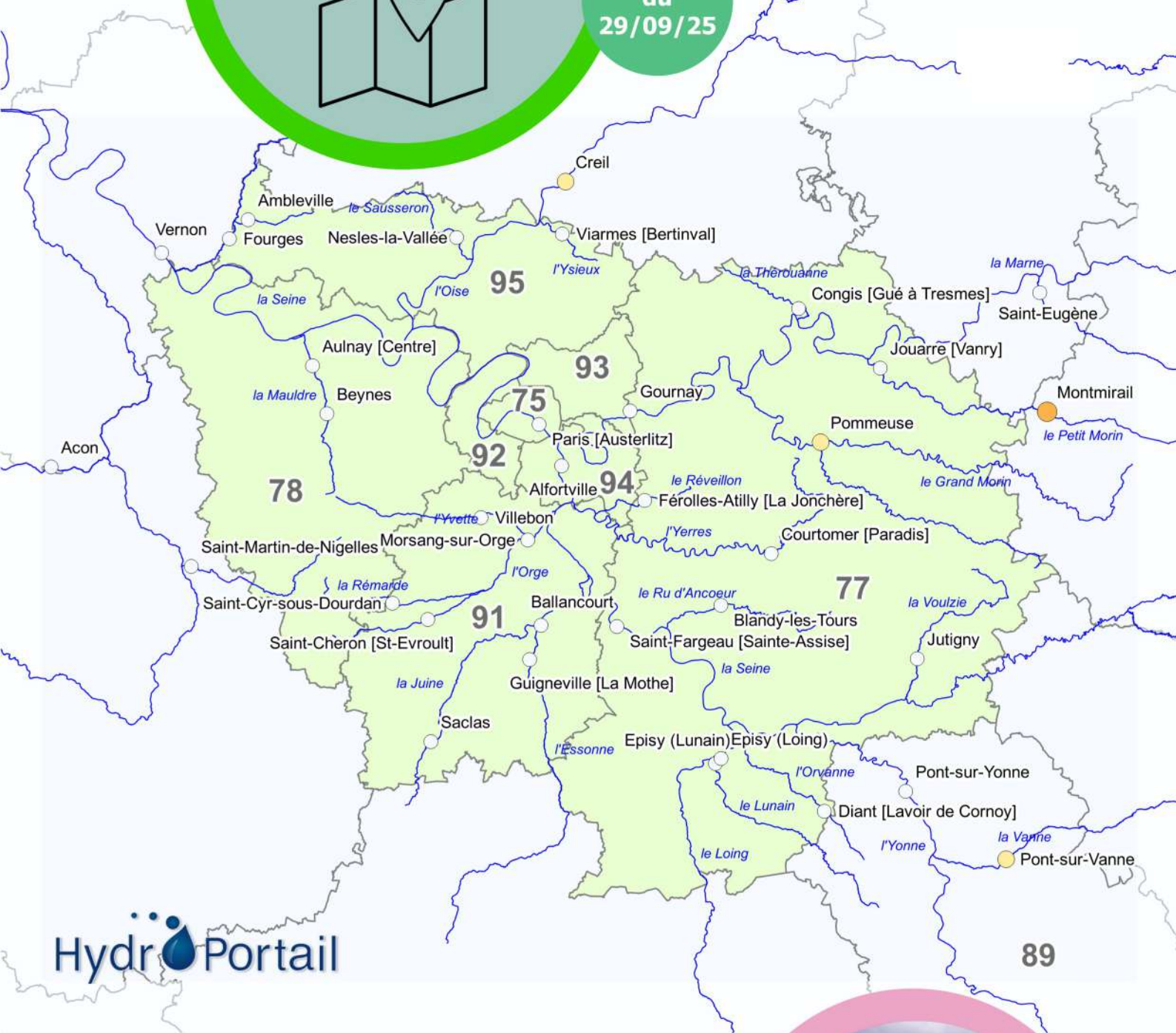
Situation des nappes	p.9
Etat des piézomètres.....	p.9
Carte de suivi de l'état piézométrique	p.9
Evolution des piézomètres	p.10
Bilan annuel des piézomètres	p.13



Carte de suivi de l'étiage



Situation
du
29/09/25



HydrPortail

État de criticité de la situation d'étiage

- 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



Tableau des Qm3J*



sur la
dernière
période

* débit moyen sur 3 jours consécutifs, le plus faible de la période



Stations		Seuils (m³/s)				Qm3J (m³/s)				Tendance	Indice de confiance sur 5
		V	A	AR	C	N°13	N°14	N°15			
Grandes rivières :						07/09	14/09	21/09	28/09		
Marne	Gournay-sur-Marne	32	23	20	17	47	52	55	le 21/09/25	↗	
Oise	Creil	32	25	20	17	28	28	30	le 21/09/25	↗	
Seine	Saint-Fargeau [Sainte-Assise]	58	43	37	32	95	95	102	le 21/09/25	↗	
Seine	Alfortville	64	48	41	36	108	109	119	le 21/09/25	↗	
	Paris [Austerlitz]	81	60	51	45	136	143	153	le 21/09/25	↗	
Seine	Vernon	170	131	113	100	214	213	236	le 21/09/25	↗	
Yonne	Pont-sur-Yonne	30	16	13	11	29	27	32	le 21/09/25	↗	
Petites rivières :											
Aubette	Ambleville (*)	0,31	0,27	0,22	0,20	0,41	0,42	0,45	le 26/09/25	→	/
Avre	Acon (*)	1,29	0,93	0,81	0,75	1,39	1,29	1,31	le 21/09/25	↘	/
Drouette	Saint-Martin-de-Nigelles (*)	0,37	0,31	0,28	0,26	0,52	0,56	0,58	le 22/09/25	→	/
Essonnes	Ballancourt	5,5	4,5	3,9	3,5	7,3	7,5	7,7	le 21/09/25	↗	
	Guigneville [La Mothe]	2,4	1,8	1,6	1,4	3,6	3,7	3,9	le 21/09/25	↗	
Epte	Fourges (*)	5,2	4,0	3,5	3,1	6,1	6,1	6,2	le 27/09/25	→	/
Grand Morin	Pommeuse	2,4	2,1	1,9	1,7	2,3	2,2	2,3	le 21/09/25	→	
Juine	Saclas (**)	0,75	0,67	0,61	0,55	1,29	1,30	1,35	le 21/09/25	→	/
Loing	Episy (Loing)	5,3	3,6	3,0	2,6	8,8	8,6	9,7	le 21/09/25	→	
Lunain	Episy (Lunain)	0,36	0,21	0,17	0,13	0,72	0,73	0,81	le 21/09/25	→	
Mauldre	Beynes	0,43	0,36	0,31	0,27	0,63	0,62	0,66	le 22/09/25	→	
	Aulnay-sur-Mauldre [Centre]	1,10	0,90	0,78	0,71	1,27	1,31	1,41	le 22/09/25	→	
Orge	Saint-Chéron [St-Evrault]	0,16	0,13	0,12	0,11	0,19	0,18	0,21	le 21/09/25	→	
	Morsang-sur-Orge	1,6	1,4	1,2	1,0	1,9	1,9	2,4	le 27/09/25	→	
Orvanne	Diant [Lavoir de Cornoy]	0,27	0,23	0,18	0,15	0,33	0,32	0,33	le 21/09/25	→	
Petit Morin	Montmirail	0,57	0,49	0,42	0,36	0,40	0,44	0,49	le 21/09/25	→	
	Jouarre [Vanny]	0,92	0,72	0,60	0,50	1,03	0,97	1,01	le 21/09/25	→	
Rémarde	Saint-Cyr-sous-Ourdan	0,25	0,19	0,17	0,15	0,32	0,33	0,36	le 21/09/25	→	
Réveillon	Férolles-Atilly [La Jonchère]	0,037	0,021	0,015	0,012	0,018	0,017	0,038	le 27/09/25	→	
Ru d'Ancœur	Blandy-les-Tours		0,011		0,005	0,017	0,018	0,034	le 21/09/25	→	
Sausseron	Nesles-la-Vallée	0,33	0,27	0,24	0,22	0,37	0,37	0,42	le 27/09/25	→	
Surmelin	Saint-Eugène	0,80	0,61	0,56	0,53	0,87	0,88	0,91	le 21/09/25	→	
Thérouanne	Congis [Gué à Tresmes]	0,35	0,26	0,23	0,20	0,52	0,55	0,60	le 21/09/25	↘	
Vanne	Pont-sur-Vanne	4,2	3,0	2,4	2,0	2,9	3,0	3,1	le 21/09/25	↗	
Voulzie	Jutigny	1,00	0,65	0,48	0,32	2,58	2,58	2,62	le 21/09/25	→	
Yerres	Courtomer [Paradis]		0,034		0,010	0,128	0,115	0,149	le 21/09/25	→	
Ysieux	Viarmes [Moulin de Bertinval]	0,100	0,082	0,070	0,060	0,100	0,141	0,169	le 27/09/25	↘	
Yvette	Villebon-sur-Yvette	0,42	0,31	0,26	0,22	0,64	0,69	0,80	le 27/09/25	→	

NC : Qm3J non calculable sur la période

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

Pour les stations non gérées par la DRIEAT, les données sont à titre indicatif et nous n'en garantissons 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)

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>.

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 météo. Elle est soumise à de nombreuses incertitudes.

Évolution des QJ* et des précipitations**

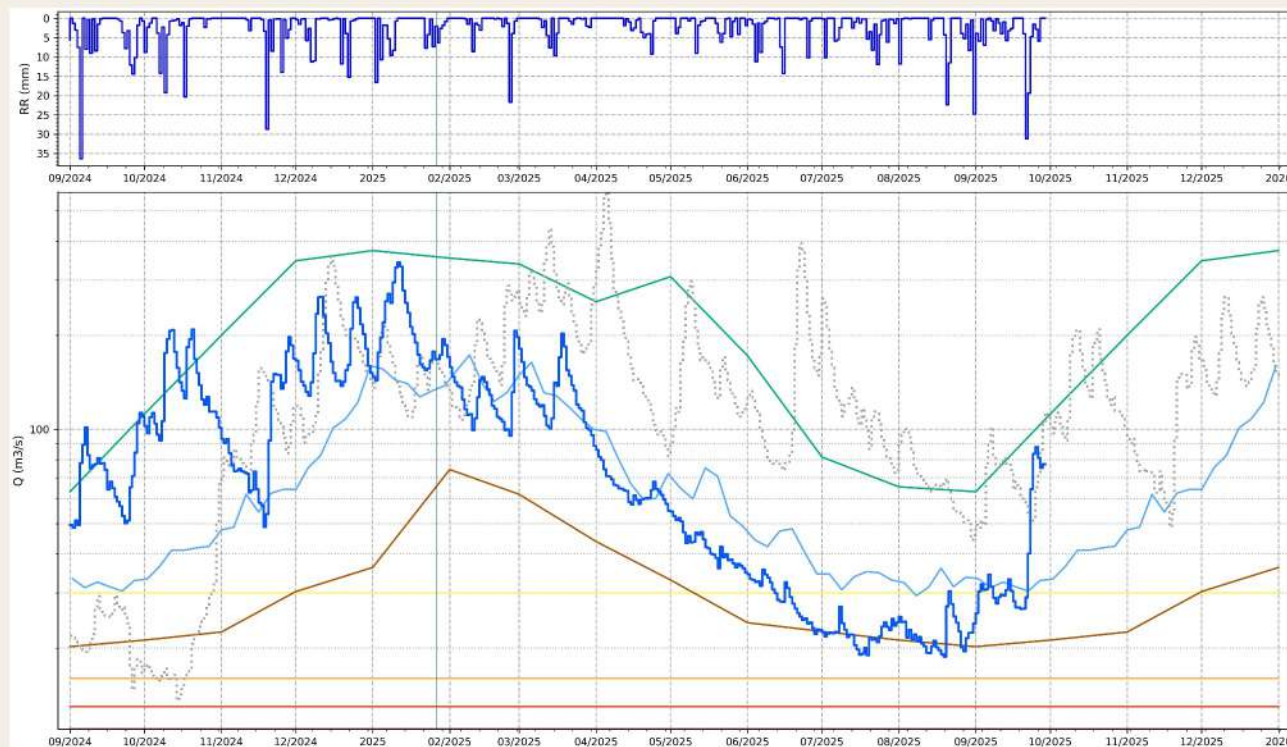


depuis
septembre
2024

* débits moyen journaliers (en m^3/s)
** précipitations journalières (en mm)



L'Yonne à Pont-sur-Yonne



Commentaire : Grâce aux pluies assez importantes sur le bassin de l'Yonne la semaine passée, la station de Pont-sur-Yonne sur l'Yonne sort de la vigilance pour la première fois depuis le bulletin n°1. Les débits sont passés au-dessus de la médiane mais pourraient rebaisser légèrement.

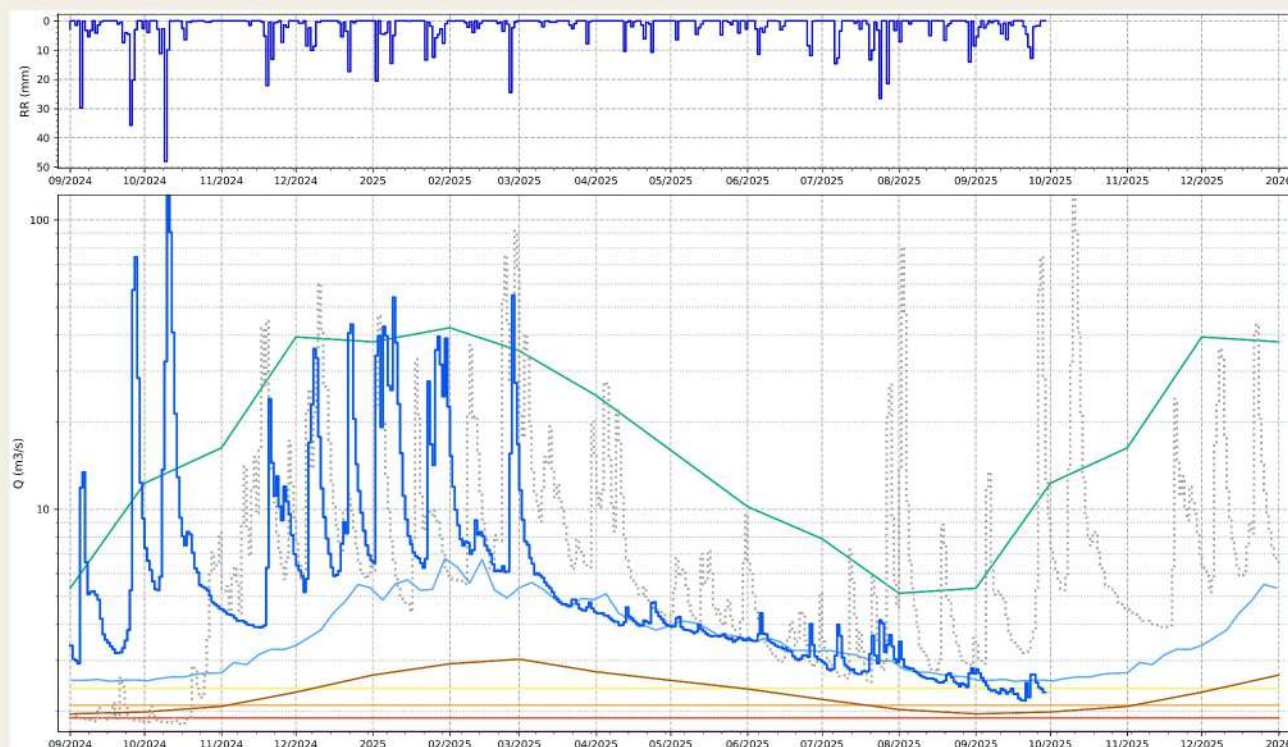
État

I

Qm3J

32
 m^3/s

le Grand Morin à Pommeuse



Commentaire : Un jaugeage sur le Grand Morin a permis de corriger les débits. Par conséquent, la station de Pommeuse est passée sous la vigilance et se situe maintenant sous la médiane.

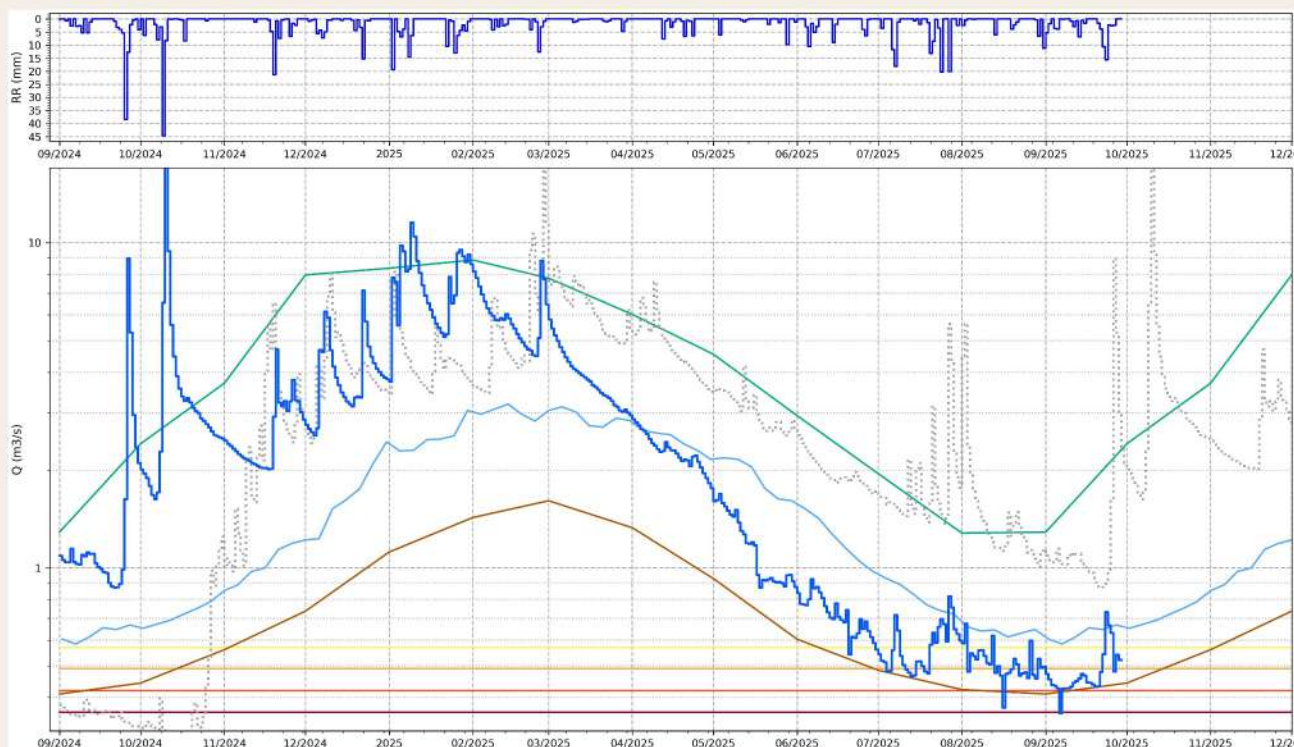
État

V

Qm3J

2.3
 m^3/s

Le Petit Morin à Montmirail



État

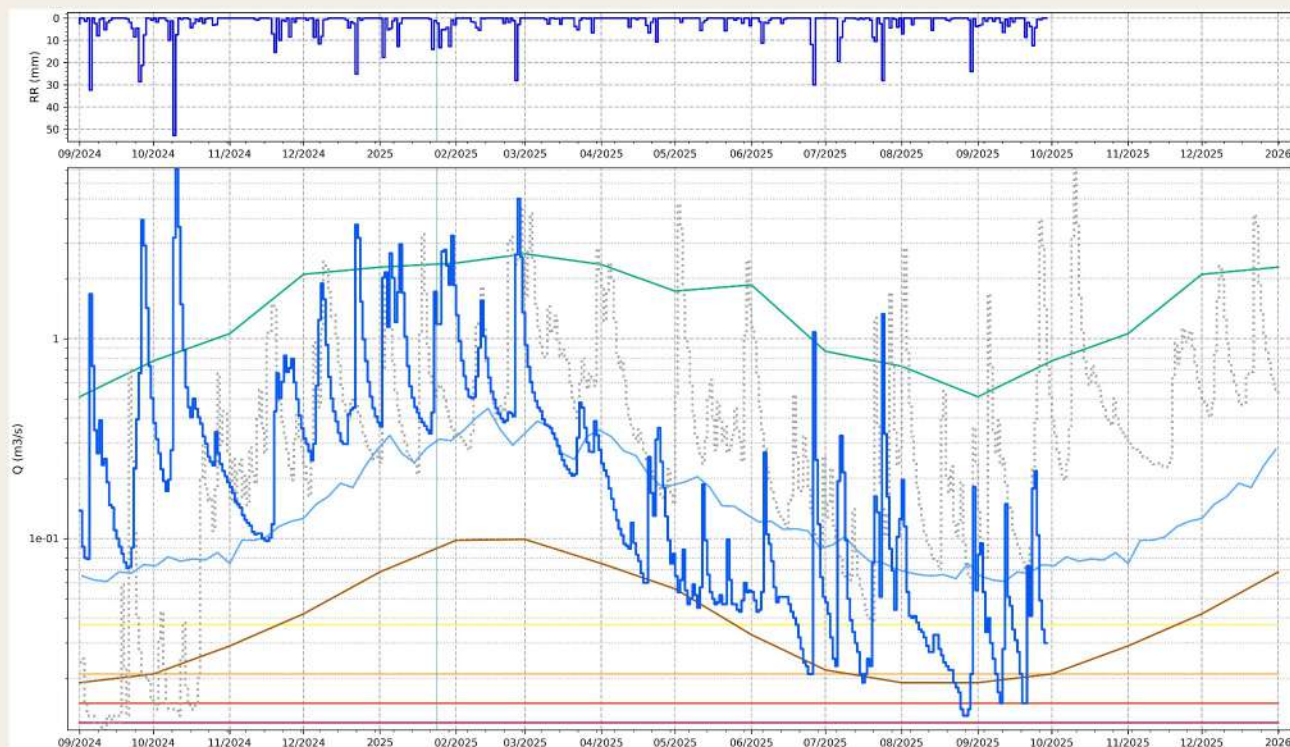
A

Qm3J

0.49
m³/s

Commentaire : A Montmirail sur le Petit Morin, les débits ont connu une légère hausse mais le Qm3J de la période reste sous le seuil d'alerte. Les débits sont toujours proches de la quinquennale sèche.

Le Réveillon à Férolles-Atilly [La Jonchère]



État

I

Qm3J

0.038
m³/s

Commentaire : Sur le Réveillon, la station de Férolles-Atilly [La Jonchère], très réactive aux pluies est sortie temporairement de l'étiage. Cependant, depuis la fin des précipitations, les débits baissent à nouveau et pourraient revenir flirter avec le seuil d'alerte.

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)

Retrouvez les données des débits à toutes les stations sur le site www.hydro.eaufrance.fr.

HydrPortail



Bilan annuel des Qm3J



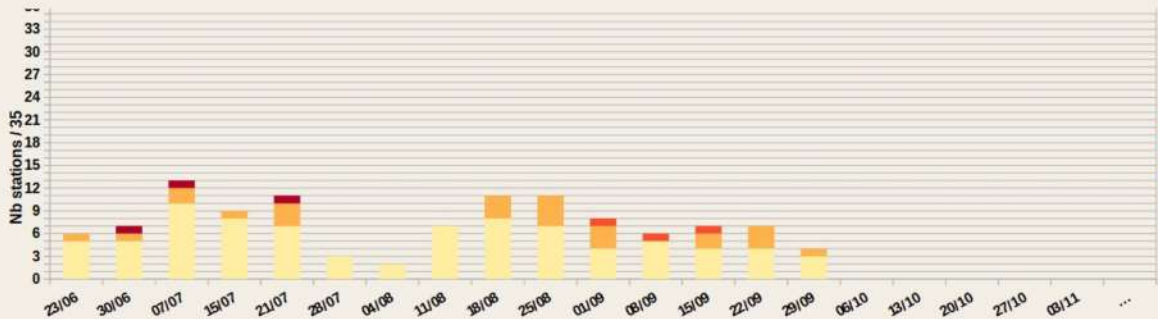
Saison d'été 2025



Situation des rivières

		Qm3J (en m³/s) par bulletin d'étiage																				MIN		Nb de bulletins en								
Station		Seuils (m³/s)				N°1	N°2	N°3	N°4	N°5	N°6	N°7	N°8	N°9	N°10	N°11	N°12	N°13	N°14	N°15	N°16	N°17	N°18	N°19	N°20	...	de la saison	V	A	AR	C	
		V	A	AR	C	23/06	30/06	07/07	15/07	21/07	28/07	04/08	11/08	18/08	25/08	01/09	08/09	15/09	22/09	29/09	06/10	13/10	20/10	27/10	03/11	...						
Grandes rivières :																																
Marne	Gournay-sur-Marne	32	23	20	17	30	29	28	31	30				29	30											...	28	le 03/07/25	7			
Oise	Creil	32	25	20	17									30	30	27	30	28	28	30						...	27	le 27/08/25	7			
Seine	Saint-Fargeau [Sainte-Assise]	58	43	37	32																					...						
	Alfortville	64	48	41	36																					...						
	Paris [Austerlitz]	81	60	51	45			75																		...	75	le 01/07/25	1			
	Vernon	170	131	113	100			156						163	160											...	156	le 02/07/25	3			
Yonne	Pont-sur-Yonne	30	16	13	11	26	23	22	22	19	21	23	21	20	19	20	24	29	27							...	19	le 18/08/25	14			
Petites rivières :																																
Aubette	Ambleville (*)	0,31	0,27	0,22	0,20																					...						
Avre	Acon (*)	1,29	0,93	0,81	0,75													1,29								...	1,29	le 19/09/25	1			
Drouette	St-Martin-de-Nigelles (*)	0,37	0,31	0,28	0,26																					...						
Essonne	Ballancourt	5,5	4,4	3,9	3,5																					...						
	Guigneville [La Mothe]	2,4	1,8	1,6	1,4																					...						
Epte	Fourges (*)	5,2	4,0	3,5	3,1																					...						
Grand Morin	Pommeuse	2,4	2,1	1,9	1,7												2,4	2,3	2,4	2,3						...	2,3	le 21/09/25	4			
Juine	Saclas (**)	0,75	0,67	0,61	0,55																					...						
Loing	Episy (Loing)	5,3	3,6	3,0	2,6				4,3																	...	4,3	le 18/07/25	1			
Lunain	Episy (Lunain)	0,36	0,21	0,17	0,13																					...						
Mauldre	Beynes	0,43	0,36	0,31	0,27																					...						
	Aulnay-sur-Mauldre [Centre]	1,10	0,90	0,78	0,71									1,10												...	1,10	le 16/08/25	1			
Orge	Saint-Chéron [St-Evrout]	0,16	0,13	0,12	0,11			0,15	0,16	0,15		0,16	0,15	0,14	0,16											...	0,14	le 18/08/25	7			
	Morsang-sur-Orge	1,6	1,4	1,2	1,0		1,5	1,3	1,5	1,4					1,6											...	1,3	le 04/07/25	3	2		
Orvanne	Diant [Lavoir de Cornoy]	0,27	0,23	0,18	0,15																					...						
Petit Morin	Montmirail	0,57	0,49	0,42	0,36	0,57		0,49	0,47	0,47	0,55		0,52	0,44	0,44	0,47	0,40	0,40	0,44	0,49					...	0,40	le 06/09/25	3	8	2		
Jouarre [Vanry]		0,92	0,72	0,60	0,50																					...						
Rémarde	Saint-Cyr-sous-Dourdan	0,25	0,19	0,17	0,15			0,25																		...	0,25	le 03/07/25	1			
Réveillon	Férolles-Ailly [La Jonchère]	0,037	0,021	0,015	0,012	0,028	0,021	0,026	0,030	0,020			0,033	0,028	0,018	0,013	0,032	0,018	0,017						...	0,013	le 27/08/25	6	5	1		
Ru d'Ancoeur	Blandy-les-Tours		0,011		0,005	0,007	0,005	0,001		0,003																...	0,001	le 04/07/25	1			3
Sausseron	Nesles-la-Vallée	0,33	0,27	0,24	0,22								0,31	0,30	0,30	0,33										...	0,30	le 17/08/25	4			
Surmelin	Saint-Eugène	0,80	0,61	0,56	0,53																					...						
Thérouanne	Congis [Gué à Tresmes]	0,35	0,26	0,23	0,20																					...						
Vanne	Pont-sur-Vanne	4,2	3,0	2,4	2,0		4,2	4,0	3,8	3,7	3,9	3,5	3,1	2,9	2,9	3,0	3,1	2,9	3,0	3,1					...	2,9	le 18/08/25	9	5			
Voulzie	Jutigny	1,00	0,65	0,48	0,32																					...						
Yerres	Courtomer [Paradis]		0,034		0,010																					...						
Ysieux	Viarmes [Moulin de Bertinval]	0,100	0,082	0,070	0,060	0,090	0,090	0,088	0,095	0,093			0,087	0,082	0,082	0,080		0,100							...	0,080	le 25/08/25	7	3			
Yvette	Villebon-sur-Yvette	0,42	0,31	0,26	0,22			0,37	0,41	0,39																...	0,37	le 04/07/25	3			
		V	5	5	10	8	7	3	2	7	8	7	4	5	4	4	3	0	0	0	0	0	0	0	...	82						
		A	1	1	2	1	3	0	0	0	0	3	4	3	0	2	3	1	0	0	0	0	0	0	...	24						
		AR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	...	3						
		C	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	3						
TOTAL / 35			6	7	13	9	11	3	2	7	11	11	8	6	7	7	4	0	0	0	0	0	0	0	...	112						

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

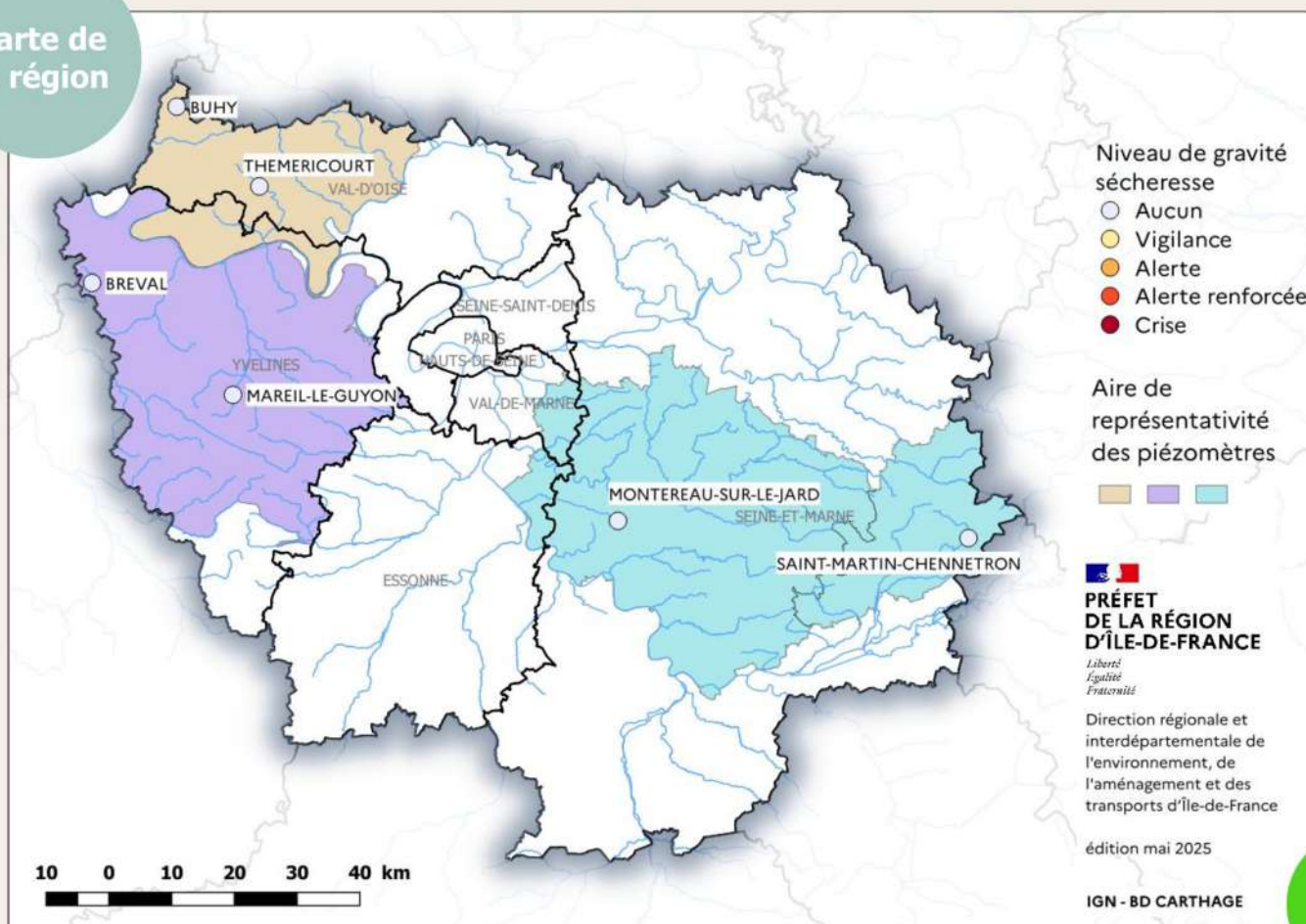




Nappe	Piézomètre de référence	Seuils (m NGF)				N°13	N°14	N°15	Tendance moyenne	
		V	A	AR	C	Semaine 37	Semaine 38	Semaine 39		
						07/09	14/09	21/09	28/09	
Craie du Vexin français	Buhy	44,5	44	43,5	43	44,91	45,00	45,14	le 22/09/2025	Hausse 
	Théméricourt	64,2	63,5	62,8	62,1	68,60	68,40	68,23	le 28/09/2025	Baisse 
Tertiaire du Mantois à l'Hurepoix	Bréval	112,7	112,3	111,9	111,5	113,66	113,58	113,56	le 23/09/2025	Stable 
	Mareil-le-Guyon	75,3	75	74,7	74,4	76,55	76,48	76,41	le 28/09/2025	Baisse 
Champigny	Montereau-sur-le-Jard	48,8	48,4	48	47,6	51,94	51,86	51,85	le 27/09/2025	Stable 
	Saint-Martin-Chennetron	127,5	125,5	123,6	121,6	137,30	137,11	136,91	le 28/09/2025	Baisse 

En semaine 39, les épisodes pluvieux permettent une stabilisation temporaire du niveau des nappes sur la moitié des points de suivi.

Carte de la région





Nappe de la craie du Vexin français

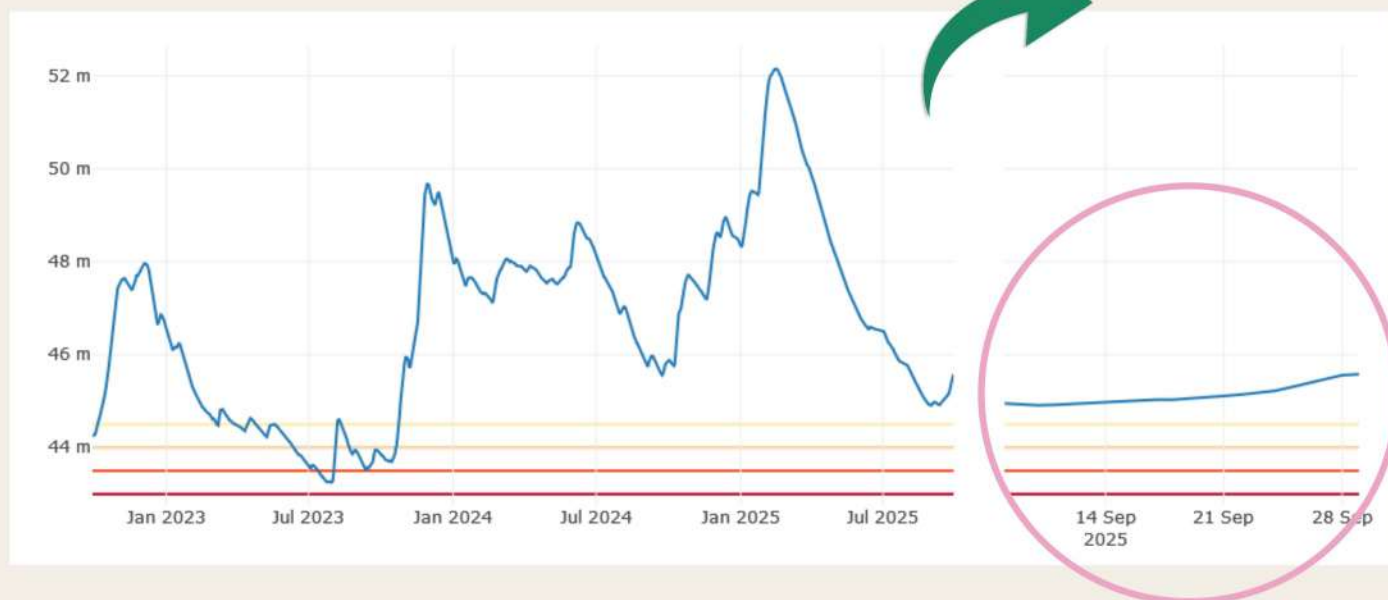
sur 3 ans



Le piézomètre de Buhy est en hausse en fin du mois de septembre 2025. Les précipitations mensuelles sont légèrement au-dessus des normales. À ce stade, le maintien d'une tendance à la hausse n'est pas garanti. L'évolution du niveau dépend des conditions météorologiques futures. A Théméricourt, la vidange se poursuit.

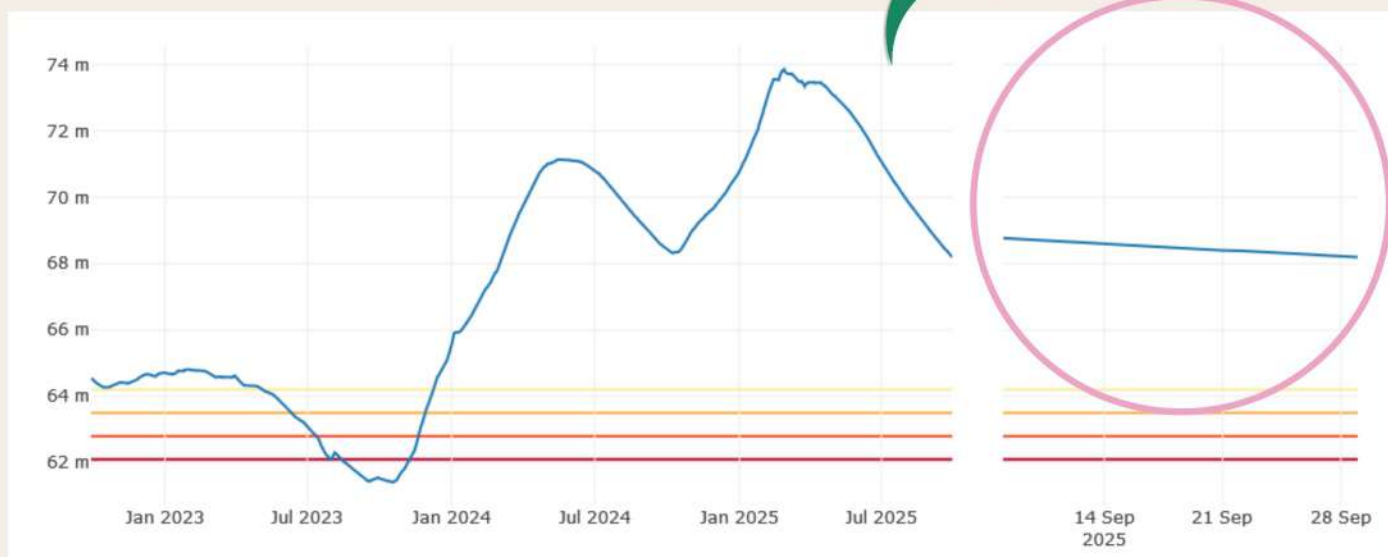
● Buhy

Zoom sur les 3 dernières semaines



● Théméricourt

Zoom sur les 3 dernières semaines





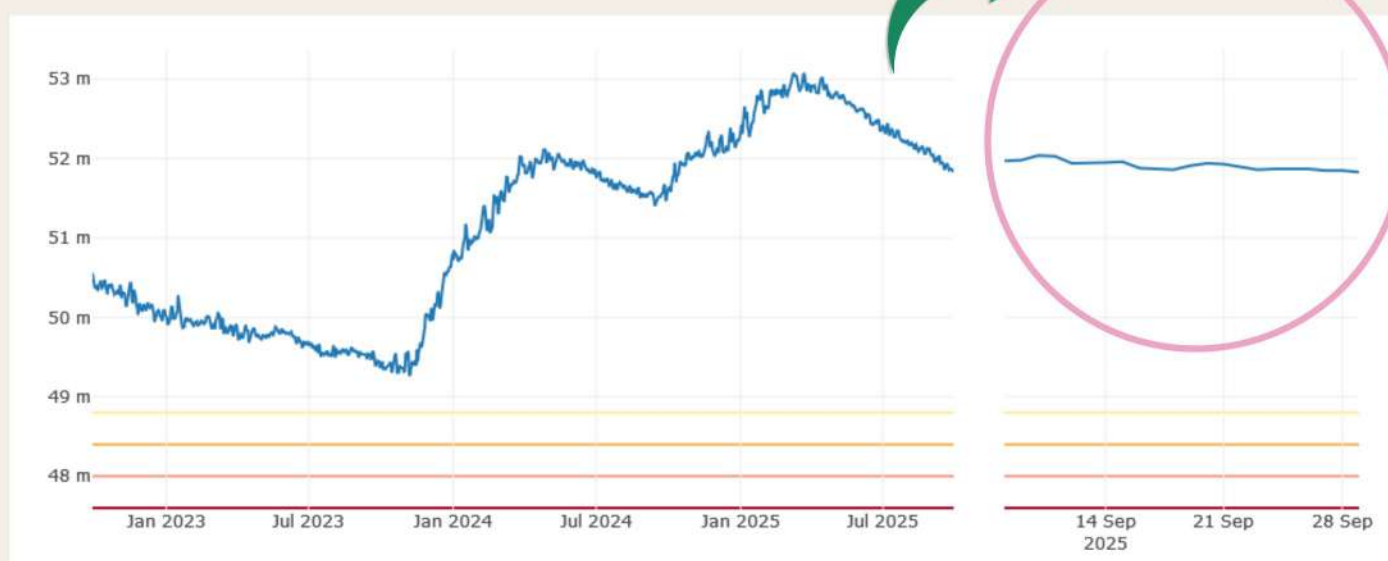
Nappe du Champigny en Brie

sur 3
ans

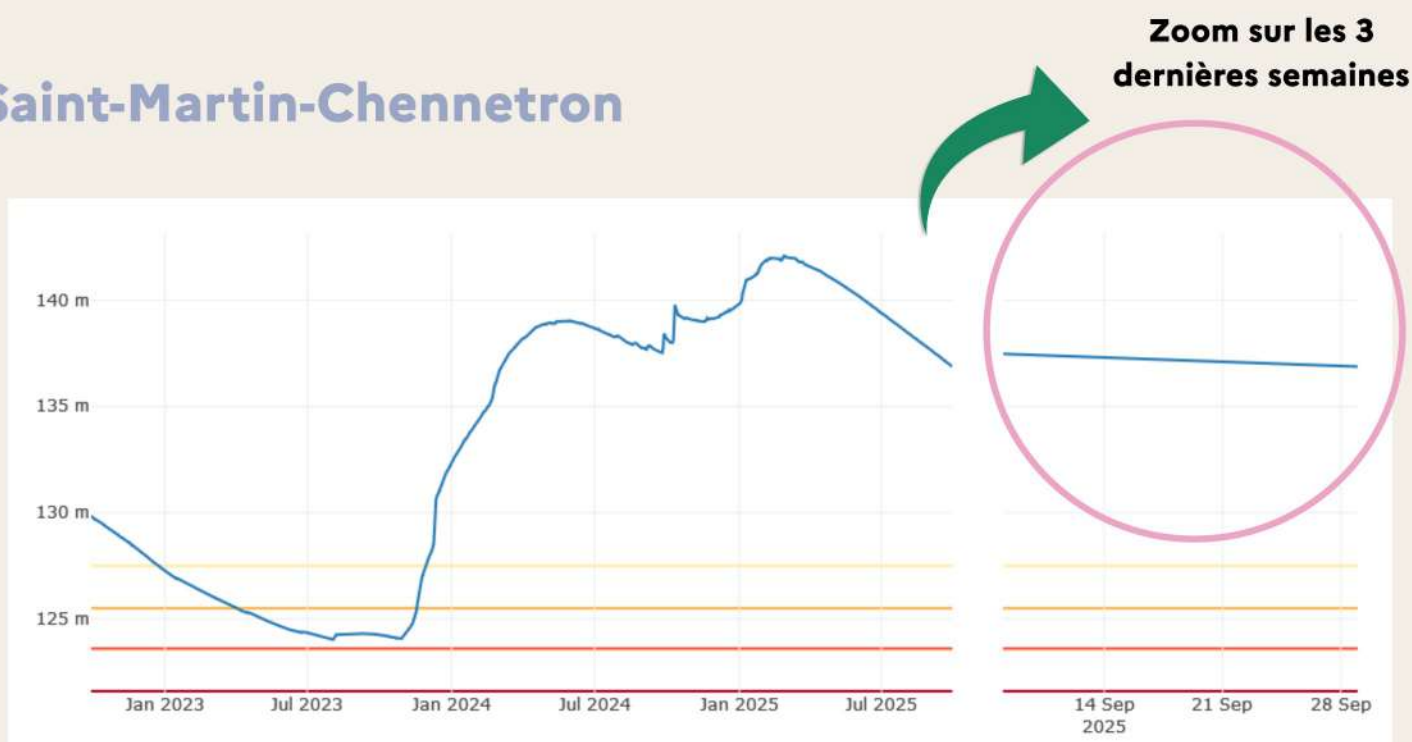


A Montereau-sur-le-Jard (Champigny Ouest), le niveau est plutôt stable entre les deux dernières semaines. A Beauchery-Saint-Martin (Champigny Est), la baisse du niveau se poursuit.

● Montereau-sur-le-Jard



● Saint-Martin-Chennetron





Nappe du tertiaire du Mantois à l'Hurepoix

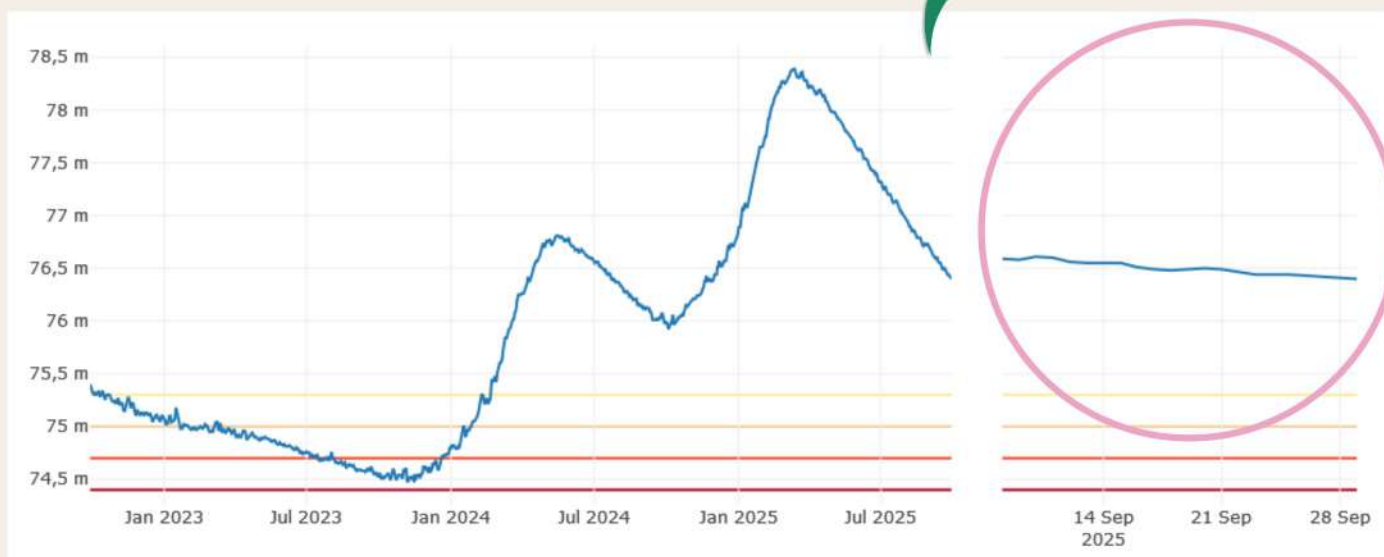
sur 3
ans



A Bréval, le niveau se stabilise momentanément. La nappe du tertiaire à Mareil-le-Guyon, moins sensible à la recharge, poursuit sa vidange.

● Mareil-le-Guyon

**Zoom sur les 3
dernières semaines**



● Bréval

**Zoom sur les 3
dernières semaines**





Bilan annuel des piézomètres

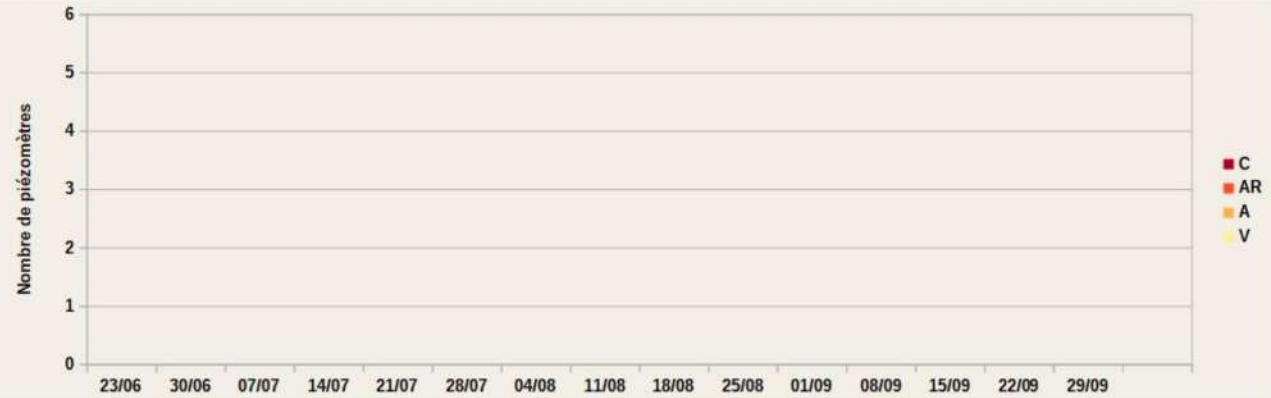
Saison d'été 2025



Nappe	Piézomètre de référence	Seuils (m NGF)				Hauteurs piézométriques (en m NGF) par bulletin d'été															MIN de la saison		Nb de bulletins en			
		V	A	AR	C	N°1 23/06	N°2 30/06	N°3 07/07	N°4 14/07	N°5 21/07	N°6 28/07	N°7 04/08	N°8 11/08	N°9 18/08	N°10 25/08	N°11 01/09	N°12 08/09	N°13 15/09	N°14 22/09	N°15 29/09			V	A	AR	C
Craie du Vexin français	Buhy	44,5	44	43,5	43	46,54	46,51	46,33	46,15	45,90	45,83	45,71	45,46	45,22	45,02	44,91	44,91	44,91	45,00	45,14	44,91	le 30/08/2025	0	0	0	0
	Théméricourt	64,2	63,5	62,8	62,1	71,42	71,13	70,86	70,62	70,35	70,11	69,87	69,69	69,48	69,25	69,01	68,80	68,60	68,40	68,23	68,23	le 28/09/2025	0	0	0	0
Tertiaire du Mantois à l'Hurepoix	Bréval	112,7	112,3	111,9	111,5	114,54	114,41	114,33	114,30	114,21	114,18	114,13	114,01	113,93	113,84	113,81	113,73	113,66	113,58	113,56	113,56	le 23/09/2025	0	0	0	0
	Mareil-le-Guyon	75,3	75	74,7	74,4	77,42	77,31	77,25	77,20	77,12	77,04	76,95	76,84	76,79	76,71	76,70	76,61	76,55	76,48	76,41	76,41	le 28/09/2025	0	0	0	0
Champigny	Montereau-sur-le-Jard	48,8	48,4	48	47,6	52,42	52,34	52,31	52,29	52,26	52,22	52,16	52,11	52,09	52,05	52,05	51,95	51,94	51,86	51,85	51,85	le 27/09/2025	0	0	0	0
	Saint-Martin-Chennetron	127,5	125,5	123,6	121,6	139,64	139,43	139,25	139,06	138,87	138,67	138,47	138,26	138,07	137,88	137,70	137,50	137,30	137,11	136,91	136,91	le 28/09/2025	0	0	0	0

V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

TOTAL / 6 0



7 octobre 2025

Tout savoir sur
l'étiage en
Île-de-France



Liens
utiles

L'étiage sur internet

- **DRIEAT**

<http://www.driat.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 sur le site national Vigieau

<https://vigieau.gouv.fr/>

Contact

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





**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

Paris, le 29/09/2025

Affaire suivie par :

Mathieu MAQUAIRE (rivières) Tél : +33 6 08 92 55 18

Romarc MACAIRE (nappes) Tél. : + 33 1 71 28 47 23

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

Objet : Suivi de l'étiage en Ile-de-France

PJ : Bulletin du 21/09/2025 au 28/09/2025

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 6 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 d'orientations 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 interdits ; les prélèvements pour l'alimentation en eau potable sont restreints au minimum.

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/>

Les arrêtés de restriction d'eau en vigueur sur le site national Vigieau : <https://vigieau.gouv.fr/>

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