



Situation intermédiaire du suivi de l'étiage Région Île-de-France

N°16
inter.

Du 11 décembre au 18 décembre 2022

Synthèse

La semaine qui vient de s'écouler a été sèche et froide entraînant une diminution des débits sur la quasi-totalité des rivières. Les Qm3J les plus bas ont été observés en fin de semaine dernière avant les précipitations du week-end. Certaines stations repassent en vigilance comme Saint-Eugène sur le Surmelin, voire en alerte comme La Jonchère sur le Réveillon.

La semaine à venir s'annonce pluvieuse avec des cumuls faibles mais réguliers jusqu'à ce week-end. Cela devrait permettre aux débits des petits cours d'eau d'augmenter temporairement. Cependant, cela ne sera sans doute pas suffisant pour sortir l'ensemble des stations de l'alerte, d'autant que la météo s'annonce ensuite sèche à partir de ce week-end.

Evolution des Qm3J depuis le dernier bulletin

Stations		Seuils (m³/s)				Qm3J (m³/s)			Tendance	Indice de confiance
		V	A	AR	C	Du 27/11 Au 11/12	Du 11/12 Au 18/12			
Grandes rivières :										
Marne	Goumay-sur-Marne	32	23	20	17	46	42	le 17/12/22	→	
Oise	Creil	32	25	20	17	40	37	le 17/12/22	→	
Seine	Saint-Fargeau [Sainte-Assise]	58	43	37	32	79	88	le 17/12/22	→	
Seine	Alfortville	64	48	41	36	91	106	le 15/12/22	→	
Seine	Paris [Austerlitz]	81	60	51	45	139	140	le 16/12/22	→	
Seine	Vernon	170	131	113	100	219	209	le 17/12/22	→	
Yonne	Pont-sur-Yonne	23	16	13	11	36	45	le 14/12/22	→	
Petites rivières :										
Avre	Acon (*)	1,29	0,93	0,81	0,75	1,46	1,22	le 17/12/22	↗	
Essonne	Boulancourt (**)		0,32		0,20	0,80	0,80	le 12/12/22	↗	
	Ballancourt	5,5	4,4	3,9	3,5	7,5	7,3	le 14/12/22	↗	
Grand Morin	Pommeuse	2,4	2,1	1,9	1,7	2,0	2,1	le 17/12/22	↗	
Loing	Episy (Loing)	5,3	3,6	3,0	2,6	11,1	10,6	le 13/12/22	→	
Lunain	Episy (Lunain)	0,36	0,21	0,17	0,13	0,32	0,32	le 11/12/22	→	
Mauldre	Beynes	0,43	0,36	0,31	0,27	0,67	0,66	le 12/12/22	↗	
	Aulnay-sur-Mauldre [Centre]	1,10	0,90	0,78	0,71	1,17	1,17	le 11/12/22	↗	
Orge	Saint-Chéron [St-Evrout] (***)	0,16	0,13	0,12	0,11	0,20	0,19	le 17/12/22	↗	
	Morsang-sur-Orge	1,6	1,4	1,2	1,0	2,3	2,2	le 17/12/22	↗	
Orvanne	Diant [Lavoir de Cornoy]	0,27	0,23	0,18	0,15	0,28	0,28	le 17/12/22	→	
Petit Morin	Montmirail	0,57	0,49	0,42	0,36	0,42	0,43	le 17/12/22	↗	
	Jouarre [Vanry]	0,92	0,72	0,60	0,50	1,04	1,00	le 17/12/22	↗	
Rémarde	Saint-Cyr-sous-Dourdan	0,25	0,19	0,17	0,15	0,36	0,35	le 17/12/22	↗	
Réveillon	Férolles-Atilly [La Jonchère]	0,037	0,021	0,015	0,012	0,025	0,021	le 17/12/22	↗	
Ru d'Anceur	Blandy-les-Tours		0,011		0,005	0,009	0,008	le 11/12/22	↗	
Sausseron	Nesles-la-Vallée	0,33	0,27	0,24	0,22	0,39	0,57	le 11/12/22	→	
Surmelin	Saint-Eugène	0,80	0,61	0,56	0,53	0,83	0,79	le 17/12/22	→	
Thérouanne	Congis [Gué à Tresmes]	0,35	0,26	0,23	0,20	0,38	0,36	le 17/12/22	↗	
Vanne	Pont-sur-Vanne	4,0	3,0	2,4	2,0	2,8	2,8	le 17/12/22	→	
Voulzie	Jutigny	1,00	0,65	0,48	0,32	1,19	1,15	le 17/12/22	→	
Yerres	Courtomer [Paradis]		0,034		0,010	0,094	0,091	le 17/12/22	↗	
Ysieux	Viarmes [Moulin de Bertinval]	0,10	0,08	0,07	0,06	0,14	0,13	le 17/12/22	↗	
Yvette	Villebon-sur-Yvette	0,42	0,31	0,26	0,22	0,67	0,65	le 17/12/22	↗	

Qm3J : débit moyen sur trois jours consécutifs, le plus faible sur la période

V seuil de vigilance
A seuil d'alerte
AR seuil d'alerte renforcée
C seuil de crise

Tendance à venir

Débits
- à la hausse ↗
- plutôt stable →
- à la baisse ↘
- incertain ?

Météo

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

Stations qui vont être jaugées afin de valider les débits présentés ci-contre :

- Viarmes [Moulin de Bertinval]
- Nesles-la-Vallée
- Episy (Lunain)
- Diant [Lavoir de Cornoy]
-
-

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

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 jaugages (ancienneté, confirmation ou non de la qualité intrinsèque de la station, incertitude)

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

Carte de suivi de l'étiage

Situation du 19/12/2022



Etat 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



**PRÉFET
DE LA RÉGION
D'ÎLE-DE-FRANCE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Prochain bulletin d'étiage le 27 décembre 2022

Plus d'informations sur l'étiage en Île-de-France :

<http://www.driat.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr/bulletins-d-etiage-r142.html>

