



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

N°5
inter.

édité le 18/07/2022

Du 11 juillet au 17 juillet 2022

Synthèse

La semaine qui vient de s'écouler a été très sèche avec des températures chaudes à très chaudes. Par conséquent les débits de tous les cours d'eau d'Île-de-France ont diminué, avec une baisse plus ou moins rapide selon les secteurs. 5 des 7 stations des grandes rivières sont sous le seuil de vigilance, dont Vernon sur la Seine qui passe en Alerte. Paris et Alfortville quant à elles s'approchent de leur seuil de vigilance. Sur les petits cours d'eau, la baisse est assez rapide et la situation s'aggrave fortement en une semaine : 2 nouvelles stations passent en crise. Les températures en ce début de semaine sont caniculaires. Elles devraient redescendre à des niveaux plus proches des normales de saison d'ici la fin de la semaine mais aucune pluie significative n'est annoncée. La situation devrait continuer de se dégrader et de nouveaux seuils pourraient être dépassés d'ici le prochain bulletin.

Evolution des Qm3J depuis le dernier bulletin

Stations		Seuils (m³/s)				Qm3J (m³/s)		Tendance	Indice de confiance	
		V	A	AR	C	Du 27/06 au 10/07	Du 11/07 au 17/07			
Grandes rivières :										
Marne	Goumay-sur-Marne	32	23	20	17	27 ^c	26	le 12/07/22	↓	
Oise	Creil	32	25	20	17	30	26	le 16/07/22	↓	
Seine	Saint-Fargeau [Sainte-Assise]	58	43	37	32	72	58	le 16/07/22	↓	
Seine	Alfortville	64	48	41	36	72	68	le 16/07/22	↓	
Seine	Paris [Austerlitz]	81	60	51	45	98	83	le 16/07/22	↓	
Seine	Vernon	170	131	113	100	150	122	le 16/07/22	↓	
Yonne	Pont-sur-Yonne	23	16	13	11	23	19	le 16/07/22	↓	
Petites rivières :										
Avre	Acon (*)	1,29	0,93	0,81	0,75	1,21	1,17	le 14/07/22	↓	
Essonne	Boulangcourt (**)		0,32		0,20	0,68	0,56	le 15/07/22	↓	
	Ballancourt	5,5	4,4	3,9	3,5	6,1	5,6	le 16/07/22	↓	
Grand Morin	Pommeuse	2,4	2,1	1,9	1,7	2,3	2,1	le 16/07/22	↓	
Loing	Episy (Loing)	5,3	3,6	3,0	2,6	6,7	3,7	le 16/07/22	↓	
Lunain	Episy (Lunain)	0,36	0,21	0,17	0,13	0,29	0,24	le 16/07/22	↓	
Mauldre	Beynes	0,43	0,36	0,31	0,27	0,46	0,44	le 15/07/22	↓	
	Aulnay-sur-Mauldre [Centre]	1,10	0,90	0,78	0,71	1,16 ^c	1,05	le 14/07/22	↓	
Orge	Saint-Chéron [St-Evroult] (***)	0,16	0,13	0,12	0,11	0,13	0,12	le 16/07/22	↓	
	Morsang-sur-Orge	1,6	1,4	1,2	1,0	1,6	1,4	le 14/07/22	↓	
Orvanne	Diant [Lavoir de Cornoy]	0,27	0,23	0,18	0,15	0,23	0,21	le 16/07/22	↓	
Petit Morin	Montmirail	0,57	0,49	0,42	0,36	0,43	0,38	le 13/07/22	↓	
	Jouarre [Vanry]	0,92	0,72	0,60	0,50	0,84	0,74	le 16/07/22	↓	
Rémarde	Saint-Cyr-sous-Dourdan	0,25	0,19	0,17	0,15	0,18	0,15	le 16/07/22	↓	
Réveillon	Férolles-Atilly [La Jonchère]	0,037	0,021	0,015	0,012	0,014	0,011	le 16/07/22	↓	
Ru d'Anceœur	Blandy-les-Tours		0,011		0,005	0,004	0,001	le 16/07/22	↓	
Sausseron	Nesles-la-Vallée	0,33	0,27	0,24	0,22	0,33	0,31	le 16/07/22	↓	
Sumelin	Saint-Eugène	0,80	0,61	0,56	0,53	0,82	0,75	le 16/07/22	↓	
Thérouanne	Congis [Gué à Tresmes]	0,35	0,26	0,23	0,20	0,31	0,28	le 16/07/22	↓	
Vanne	Pont-sur-Vanne	4,0	3,0	2,4	2,0	3,0	2,5	le 16/07/22	↓	
Voulzie	Jutigny	1,00	0,65	0,48	0,32	1,75	1,67	le 16/07/22	↓	
Yerres	Courtomer [Paradis]		0,034		0,010	0,089	0,068	le 16/07/22	↓	
Ysieux	Viarmes [Moulin de Bertinval]	0,10	0,08	0,07	0,06	0,08	0,07	le 16/07/22	↓	
Yvette	Villebon-sur-Yvette	0,42	0,31	0,26	0,22	0,46	0,38	le 16/07/22	↓	

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

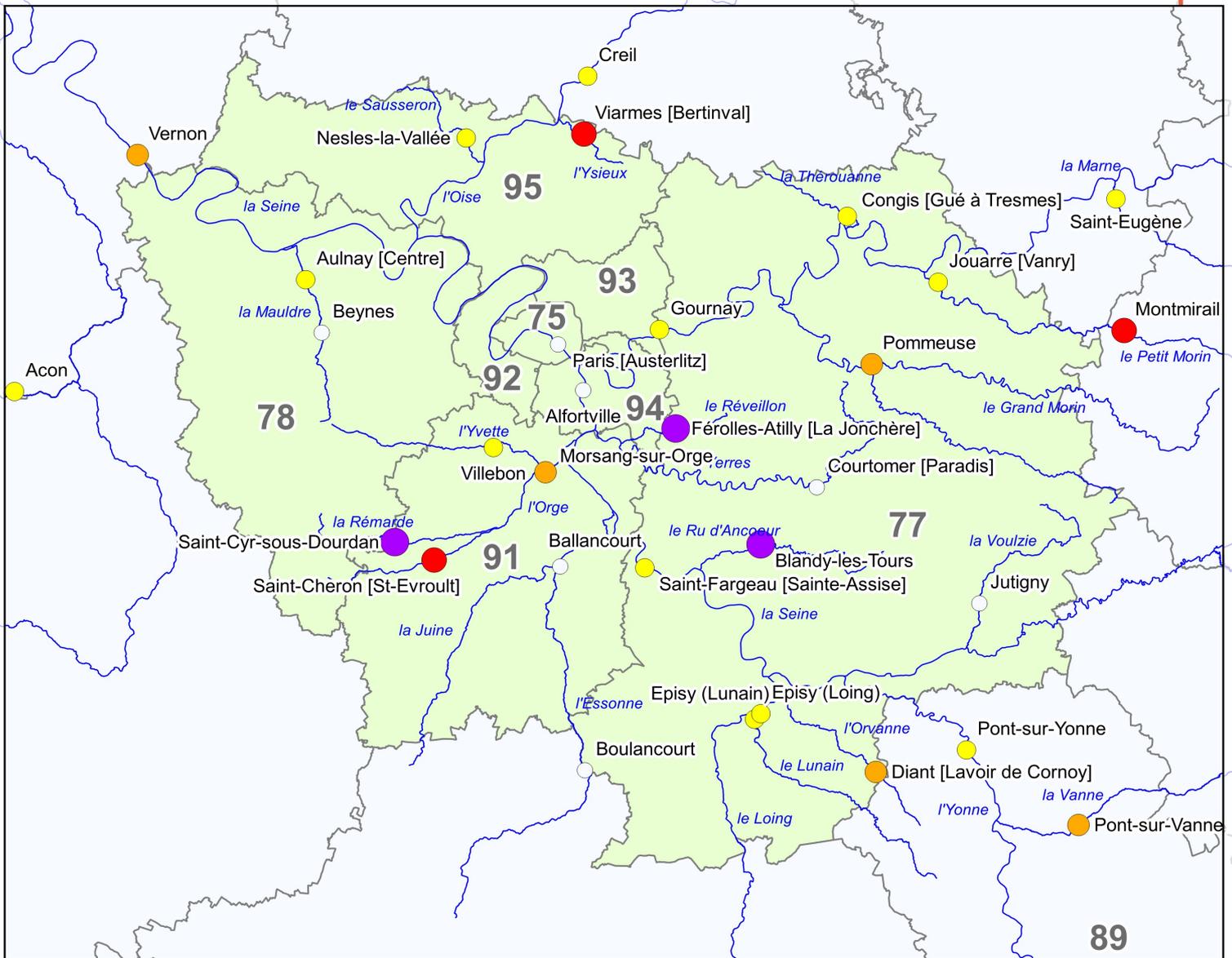
La tendance est évaluée en fonction des caractéristiques de la rivière et des prévisions météorologiques. Elle est soumise à de nombreuses incertitudes.

Stations qui vont être jaugées afin de valider les débits présentés ci-contre :
 - Blandy-les-Tours
 - Férolles-Atilly [La Jonchère]
 - Ballancourt
 - Paris [Austerlitz]
 - Montmirail
 - Jouarre [Vanry]

^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 18/07/2022



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 26 juillet 2022

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

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

