



PREFECTURE DE LA RÉGION D'ILE-DE-FRANCE

*Direction régionale
de l'environnement
ILE-DE-FRANCE*

*Service de l'hydrologie et des risques naturels
Service de prévision des crues*

Service des milieux aquatiques

Gentilly, le 17/06/2009

Affaire suivie par : Yan LACAZE et
(rivières)
Tel. : + 33 1 55 01 28 24
Mél : yan.lacaze@developpement-durable.gouv.fr

Philippe VERJUS
(nappes)
Tel. : + 33 1 55 01 29 24
Mél : philippe.verjus@developpement-durable.gouv.fr

Bulletin de suivi de l'étiage

Quinzaine du 03 juin au 16 juin 2009

Synthèse :

Grandes rivières :

Les débits des grandes rivières affichent dans l'ensemble des valeurs inférieures aux normales de saison, restant malgré tout assez largement au dessus des premiers seuils de vigilance.

Petites rivières :

Les précipitations de la période écoulée ont permis un maintien de la situation de la plupart des petites rivières. Cependant leur influence ne se fait pas sentir sur les débits de base.

Nappes :

Les pluies de la quinzaine écoulée ont permis de stabiliser les nappes du Vexin. Ailleurs, aucune recharge n'a été constatée. La situation des nappes est nettement moins favorable qu'en 2008 à la même époque, avec des niveaux inférieurs de 50 cm à 4 m suivant les secteurs. Cette situation est attribuable à la très faible pluviométrie hivernale.

Prochain bulletin le 03 juillet 2009

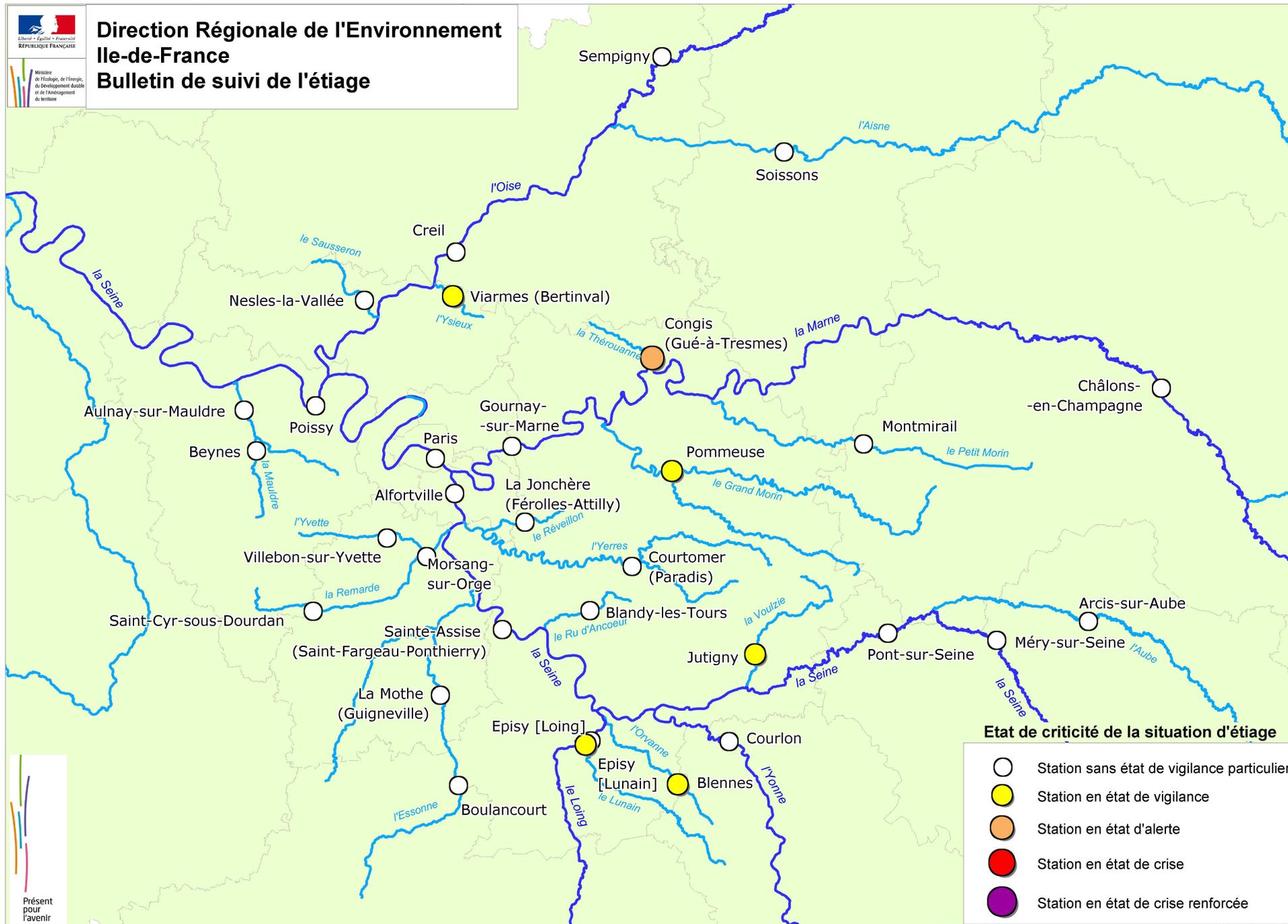
L'étiage sur Internet : <http://www.ile-de-france.ecologie.gouv.fr/spip.php?rubrique156>
Données en ligne : <http://www.hydro.eaufrance.fr/index.php>

Direction régionale de l'environnement – ILE-DE-FRANCE
79, rue Benoît Malon – 94257 GENTILLY CEDEX
Tél. : +33 1 55 01 27 00 – www.ile-de-France.ecologie.gouv.fr

17/06/2009



**Direction Régionale de l'Environnement
Ile-de-France
Bulletin de suivi de l'étiage**



Débits des rivières:

rivière	station	Seuils (m ³ /s)				VCN3(m ³ /s)	Rappel 03/06	Situation 17/06	Indice de fiabilité
		V	A	C	CR				
Grandes rivières, par ordre alphabétique :									
Aisne	Soissons (**)	18	11	7.6	6	33.1 le 07/06/2009			□□□□□
Aube	Arcis-sur-Aube (*)	6.3	5	4	3.5	8.69 le 07/06/2009			□□□□□
Marne	Châlons-en-Champagne (*)	12	11	9	8	19 le 07/06/2009			□□□□□
Marne	Gournay-sur-Marne	32	23	20	17	49 le 08/06/2009			□□□□□
Oise	Sempigny (**)	9.4	6.7	5.6	4.6	20.9 le 07/06/2009			□□□□□
Oise	Creil	32	25	20	17	64 le 08/06/2009			□□□□□
Seine	Méry-sur-Seine (*)	7.3	5	4	3.5	11.3 le 07/06/2009			□□□□□
Seine	Pont-sur-Seine (*)	25	20	17	16	27 le 07/06/2009			□□□□□
Seine	Ste-Assise (St-Fargeau)	58	43	37	32	76 le 06/06/2009			□□□□□
Seine	Alfortville	64	48	41	36	81 le 07/06/2009			□□□□□
Seine	Paris	81	60	51	45	110 le 05/06/2009			□□□□□
Seine	Vernon	170	131	113	100	210 le 06/06/2009			□□□□□
Yonne	Pont-sur-Yonne	23	16	13	11	37 le 06/06/2009			□□□□□
Petites rivières, par ordre alphabétique:							Rappel 03/06	Situation 17/06	
Essonne	La Mothe	2.4	1.8	1.6	1.4	2.473 le 05/06/2009			□□□□□
Essonne	Boulancourt (***)	0.48	0.32	0.21	0.14	0.638 le 06/06/2009			□□□□□
Grand-Morin	Pommeuse	2.4	2.1	1.9	1.7	2.177 le 05/06/2009	Crise	Vigilance	□□□□□
Loing	Episy (Loing)	5.3	3.6	3	2.6	10.667 le 06/06/2009			□□□□□
Lunain	Episy (Lunain)	0.29	0.17	0.13	0.1	0.287 le 05/06/2009		Vigilance	□□□□□
Mauldre	Beynes US	0.43	0.36	0.31	0.27	0.483 le 06/06/2009			□□□□□
Mauldre	Aulnay-sur-Mauldre	1.1	0.9	0.78	0.71	1.147 le 05/06/2009			□□□□□
Orge	Morsang-sur-Orge	1.6	1.4	1.2	1	1.953 le 05/06/2009			□□□□□
Orvanne	Blennes	0.18	0.15	0.12	0.1	0.168 le 05/06/2009	Vigilance	Vigilance	□□□□□
Petit-Morin	Montmirail	0.57	0.49	0.42	0.36	0.712 le 07/06/2009			□□□□□
Remarde	Saint-Cyr-sous-Dourdan	0.25	0.19	0.17	0.15	0.266 le 05/06/2009			□□□□□
Réveillon	La Jonchère	0.037	0.021	0.015	0.012	0.037 le 05/06/2009			□□□□□
Ru d'Ancoeur	Blandy-les-Tours	0.011	0.011	0.005	0.005	0.037 le 05/06/2009			□□□□□
Sausseron	Nesles-la-Vallée	0.33	0.27	0.24	0.22	0.392 le 15/06/2009			□□□□□
Thérouanne	Congis (Gué-à-Tresmes)	0.35	0.26	0.23	0.2	0.253 le 06/06/2009	Vigilance	Alerte	■ ■ ■ □ □
Voulzie	Jutigny	1	0.65	0.48	0.32	0.902 le 05/06/2009	Vigilance	Vigilance	□□□□□
Yerres	Courtomer (Paradis)	0.034	0.034	0.01	0.01	0.172 le 06/06/2009			□□□□□
Ysieux	Bertinval (moulin de)	0.1	0.082	0.07	0.06	0.082 le 05/06/2009	Vigilance	Vigilance	□□□□□
Yvette	Villebon-sur-Yvette	0.42	0.31	0.26	0.22	0.748 le 05/06/2009			□□□□□

(*) station gérée par la DIREN Champagne-Ardenne
 (***) station gérée par la DIREN Centre

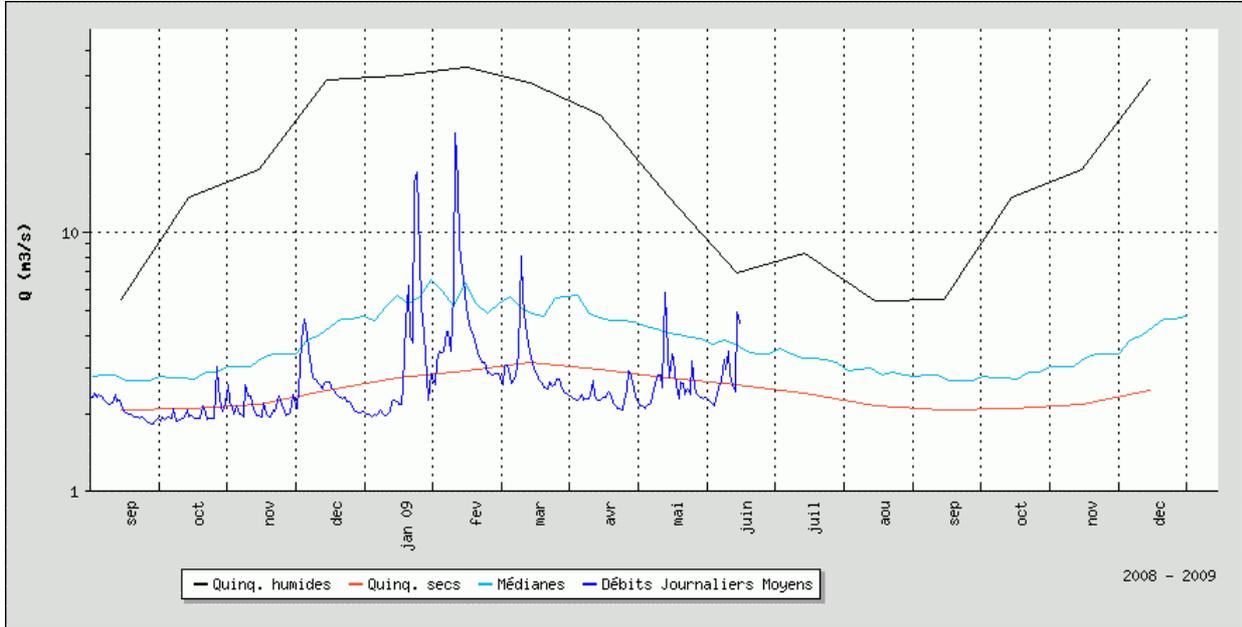
(**) station gérée par la DIREN Picardie

- V** seuil de vigilance
- A** seuil d'alerte
- C** seuil de crise
- CR** seuil de crise renforcée

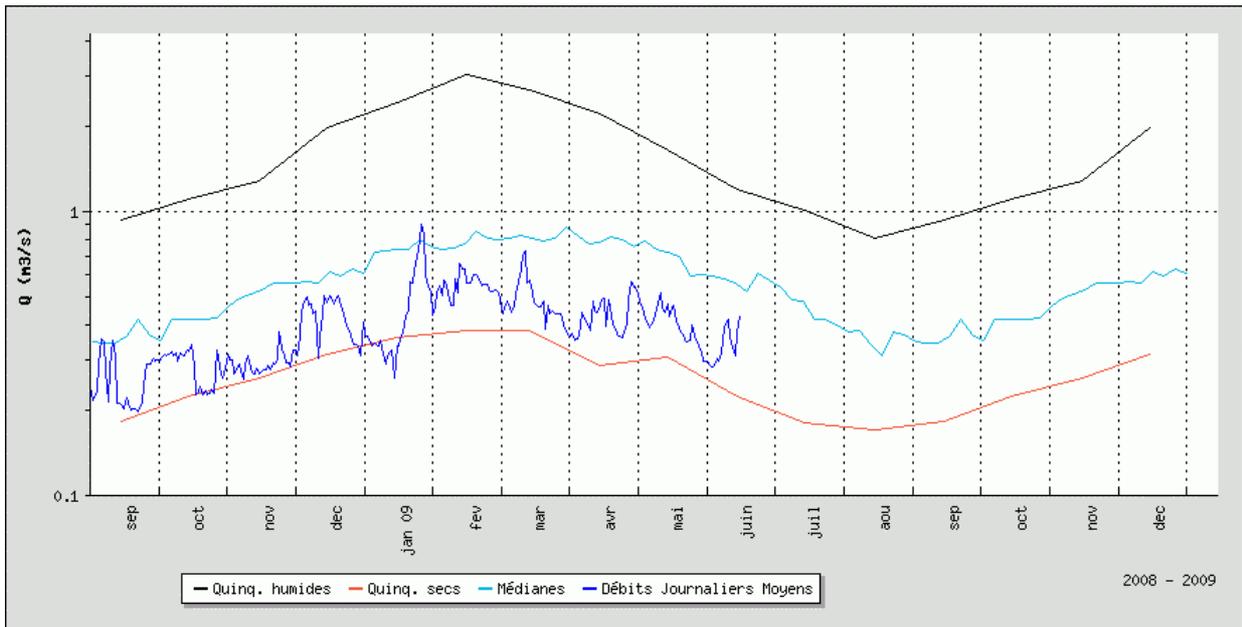
VCN3: débit moyen sur trois jours consécutifs, le plus faible de la quinzaine

Les débits moyens journaliers sont disponibles sur la banque hydro: <http://www.hydro.eaufrance.fr>

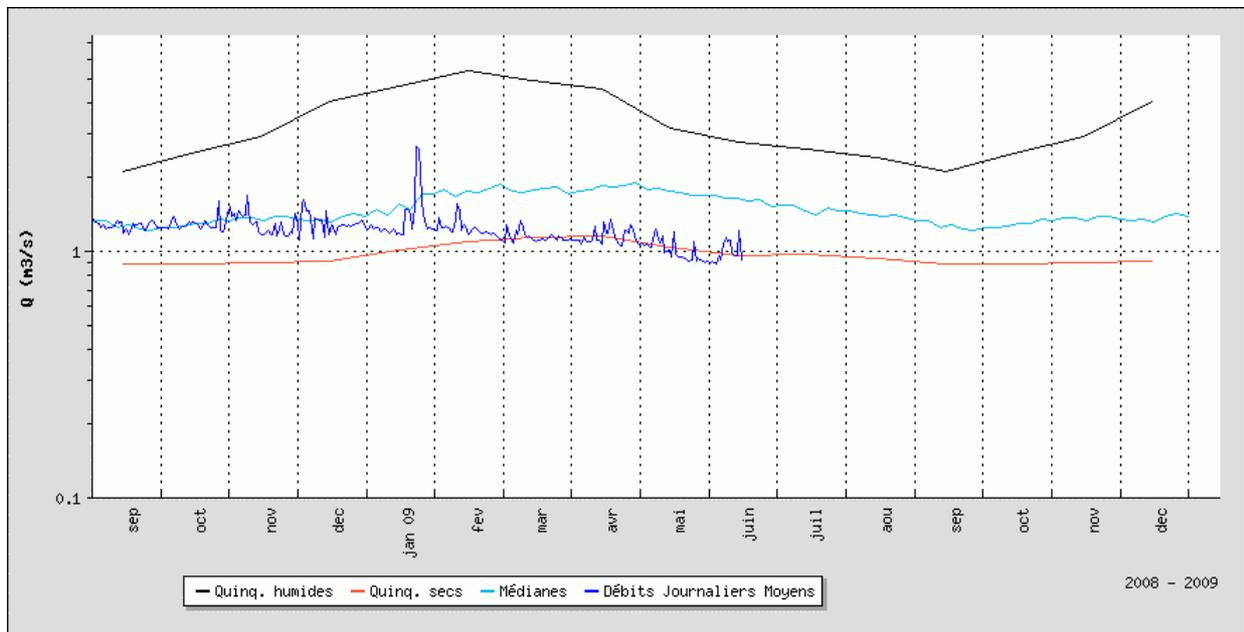
Le Grand Morin à Pommeuse : les récentes précipitations ont permis une amélioration de la situation d'étiage, mais l'effet sur les débits restera passager. Le débit de base demeure faible.



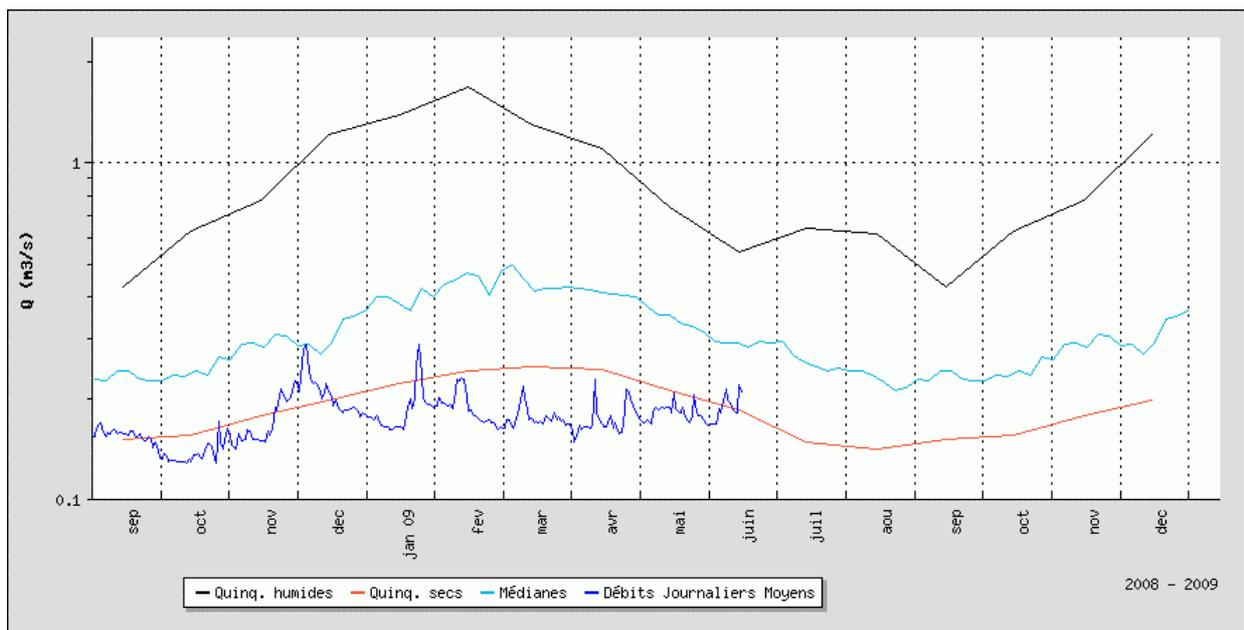
Le Lunain à Episy : le seuil de vigilance est franchi cette quinzaine.



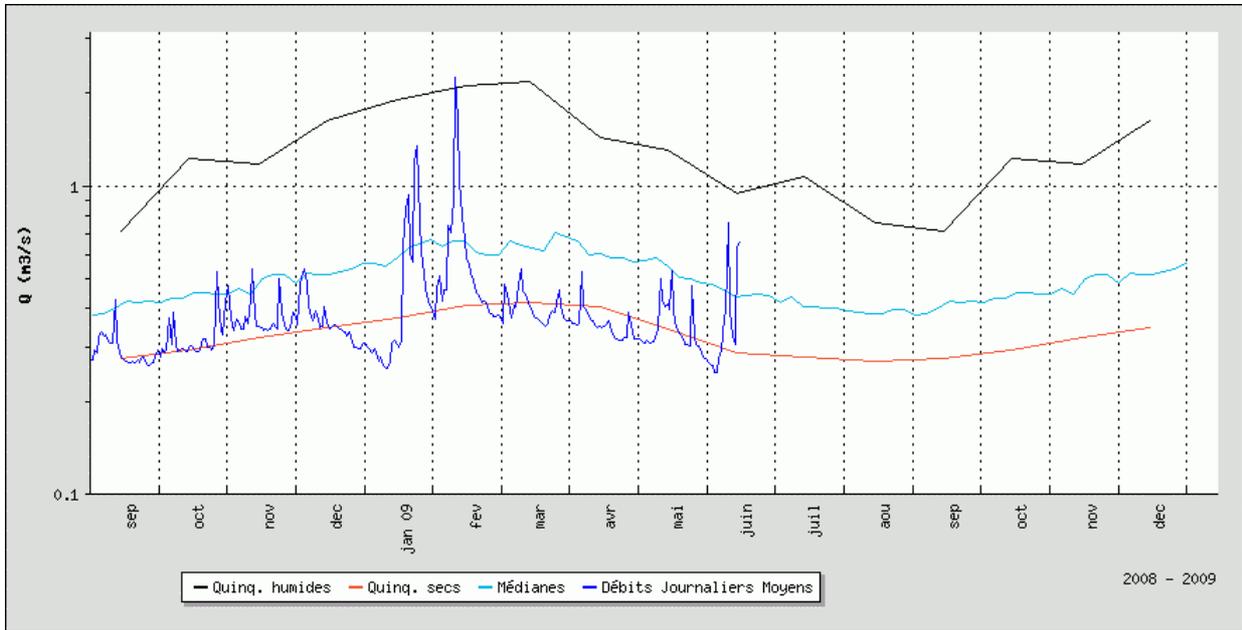
La Voulzie à Jutigny : la vigilance se maintient sur la Voulzie.



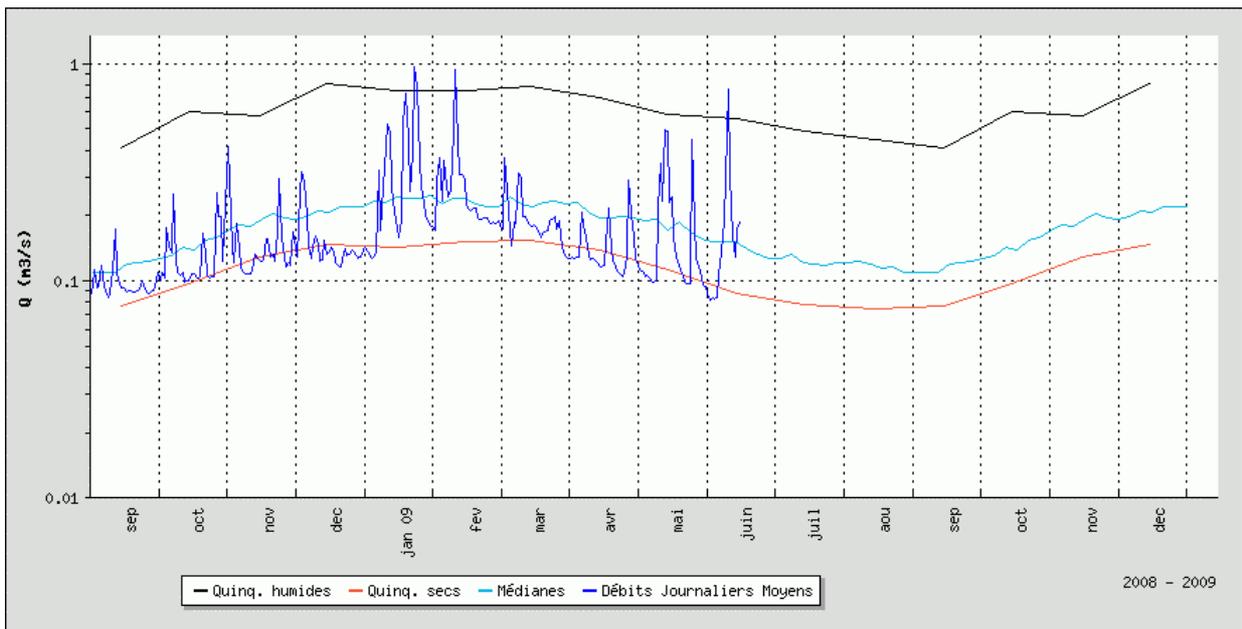
L'Orvanne à Blennes : le débit de la station se maintient sous le seuil de vigilance.



La Théroutanne à Congis (Gué à Tresmes) : les débits déjà proches de l'alerte la quinzaine précédente ont continué leur baisse. Le seuil d'alerte est franchi.

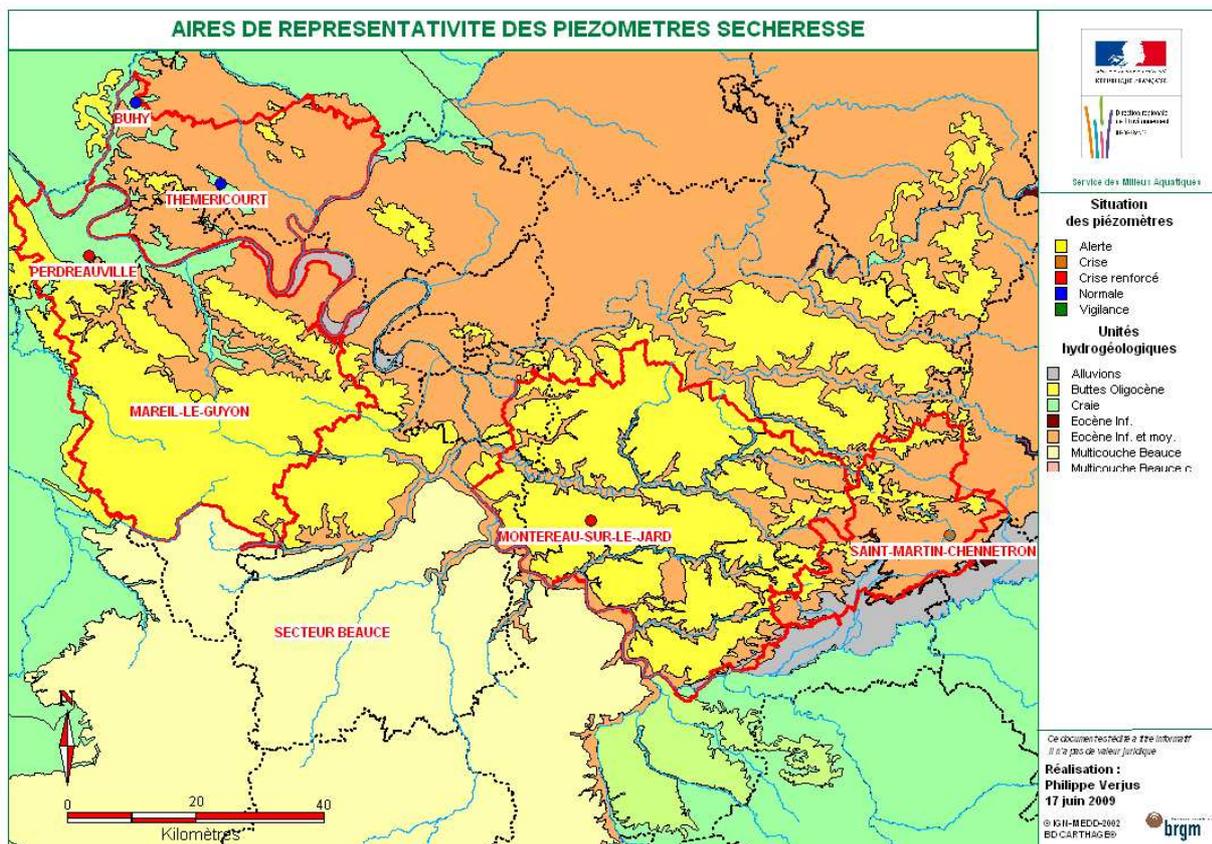


L'Ysieux à Viarmes (Bertinval) : la vigilance se poursuit.

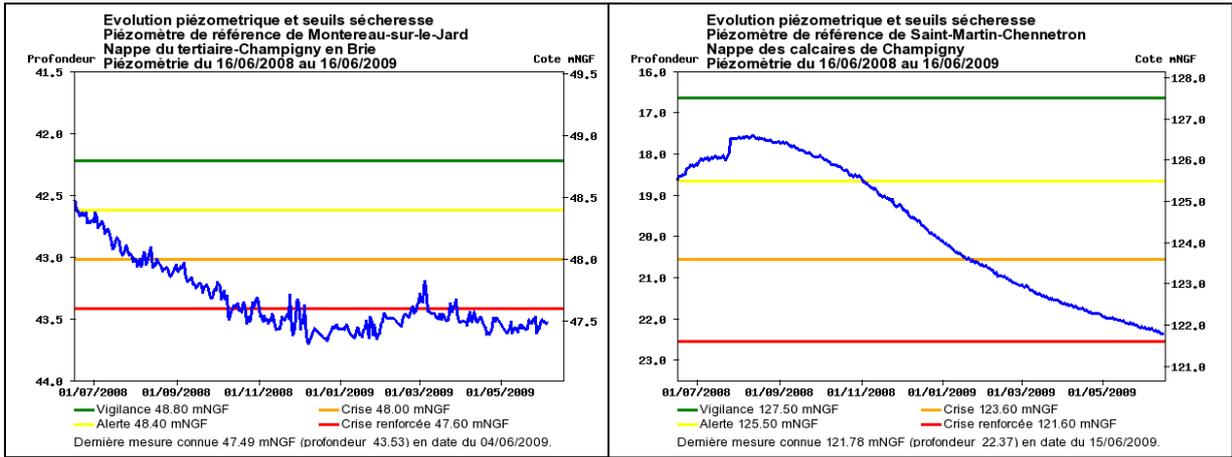


Situation des nappes

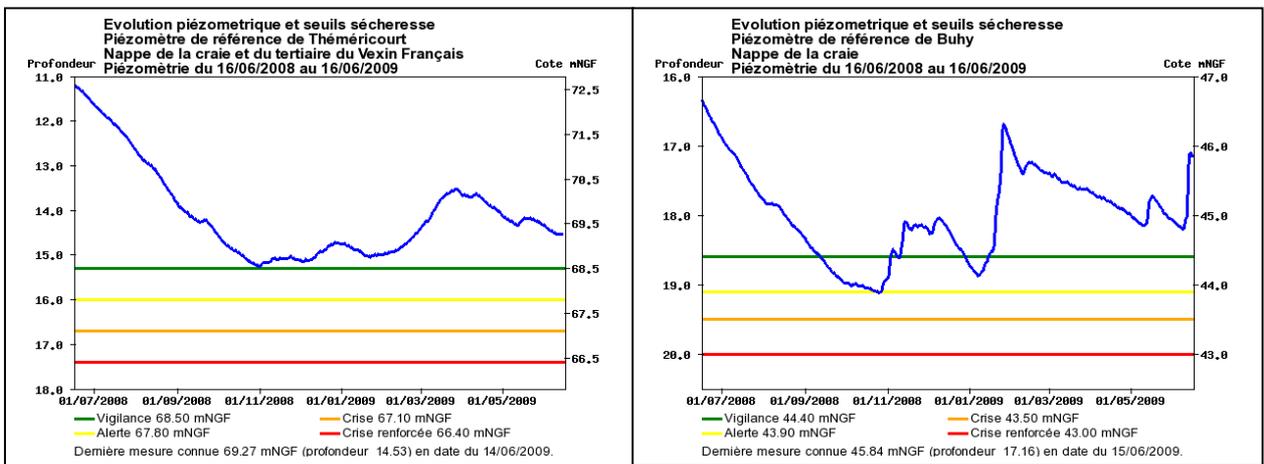
Piézomètre de référence	Situation par rapport aux seuils définis dans les arrêtés sécheresse
Buhy (nappe de la craie du Vexin Français)	Normale
Mareil le Guyon (nappe du tertiaire du Mantois à l'Hurepoix)	Alerte
Montereau-sur-le-Jard (nappe du Champigny en Brie)	Crise Renforcée
Perdreauville (nappe de la craie du Mantois)	Crise Renforcée
Saint Martin Chenetron (nappe du Champigny en Brie)	Crise
Théméricourt (nappe de la craie du Vexin Français)	Normale



La nappe du Champigny en Brie: piézomètres de Montereau-sur-le-Jard (77) et Saint Martin Chenetron



Les nappes du Vexin Français: piézomètres de Théméricourt (95) et Buhly (95)



Les nappes du Mantois à l'Hurepoix : piézomètres de Mareil-le-Guyon (78) et de Perdreauville (78)

