



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 19/10/2009

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 05 au 18 octobre 2009

Synthèse :

Grandes rivières :

La situation de vigilance se poursuit sur le bassin de l'Oise. Sur le reste de la région, les autres grandes rivières se maintiennent à des niveaux de débit supérieurs aux premiers seuils réglementaires, grâce au soutien d'étiage des barrages réservoirs.

Petites rivières :

La situation d'étiage reste globalement stable sur l'ensemble des petites rivières de la région. La situation reste critique sur la plupart des stations de suivi. On observe quelques franchissements de seuils, mais les variations des débits restent limitées par rapport à la quinzaine précédente.

Nappes :

Conséquence des pluies du début octobre on constate une légère remontée des niveaux à Buhy et Théméricourt. Cependant, cet épiphénomène ne modifie pas qui prévalait il y quinze jours : quatre piézomètres en situation de crise renforcée et deux en situation de crise.

Tendance piézométrique :

Les nappes sont en phase de vidange et compte tenu de la faiblesse accusée des précipitations, il ne faut pas s'attendre à des remontées de niveau au cours des deux prochains mois.

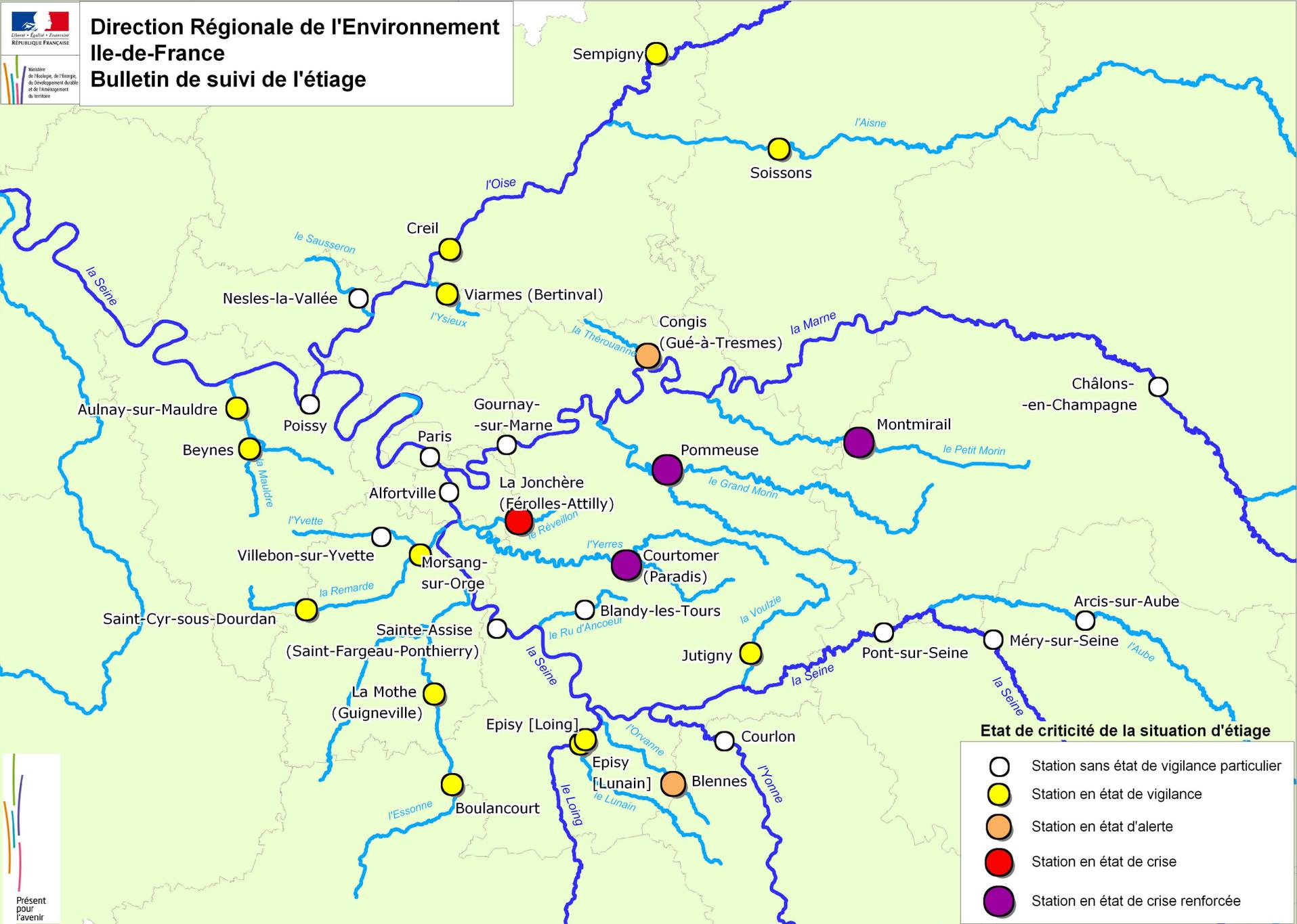
Prochain bulletin le lundi 04 novembre 2009

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>

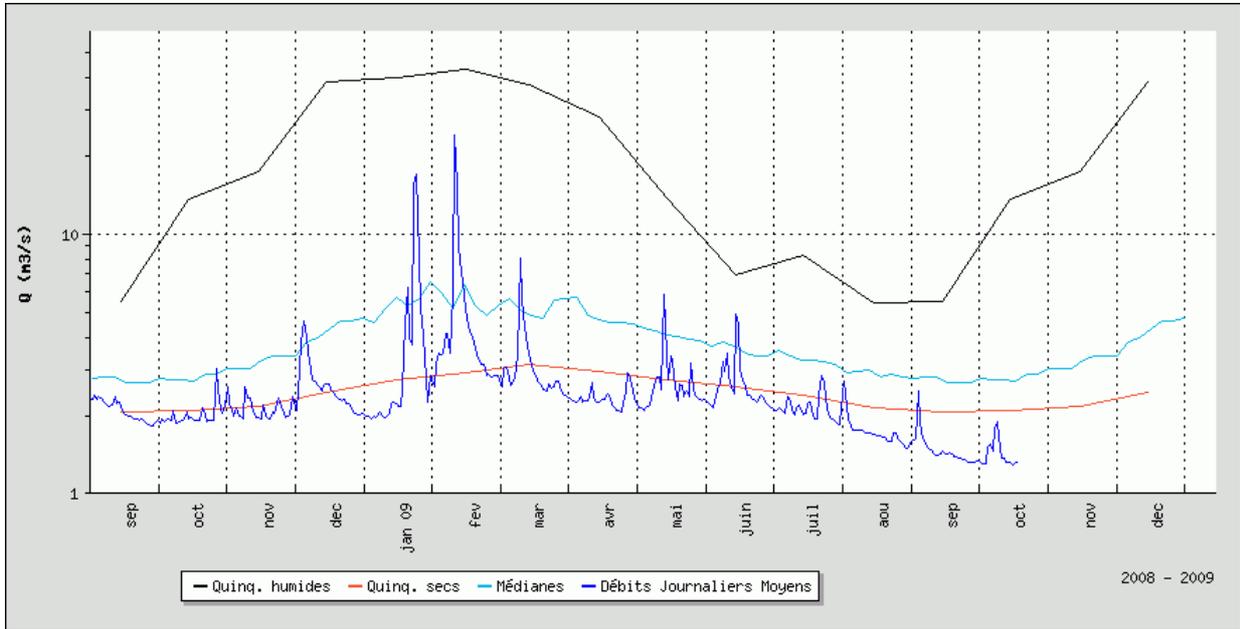
Direction régionale de l'environnement – ILE-DE-FRANCE
79, rue Benoît Malon – 94257 GENTILLY CEDEX
Tél. : +33 1 55 01 27 00 – www.ile-de-France.ecologie.gouv.fr



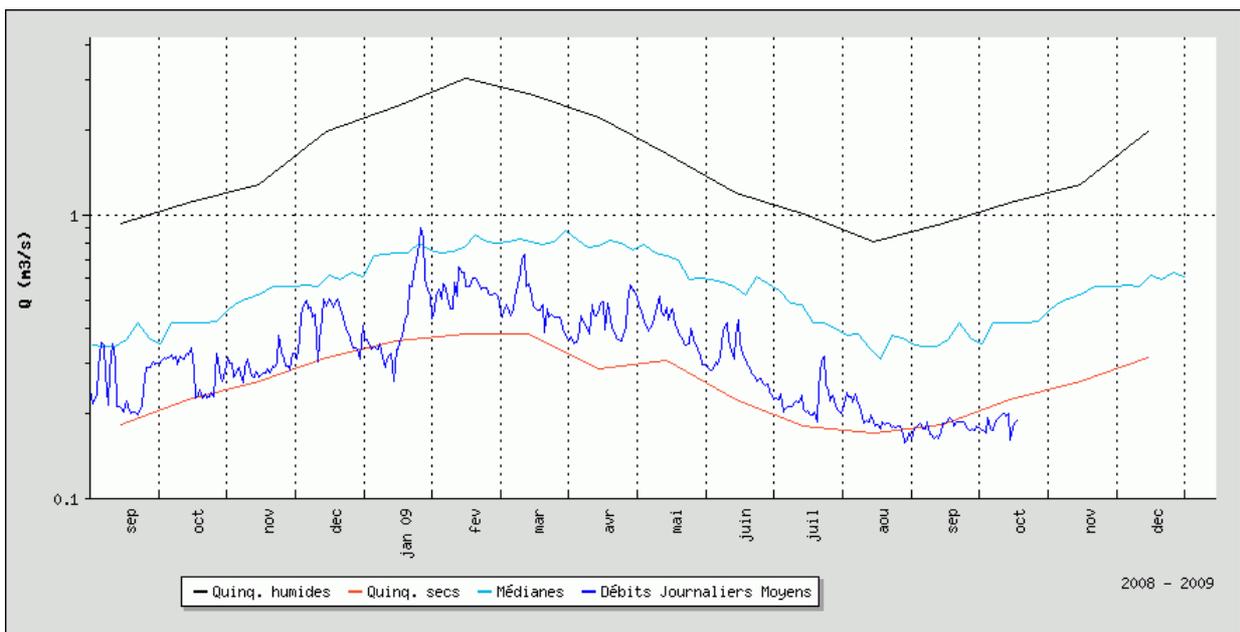
Direction Régionale de l'Environnement Ile-de-France Bulletin de suivi de l'étiage



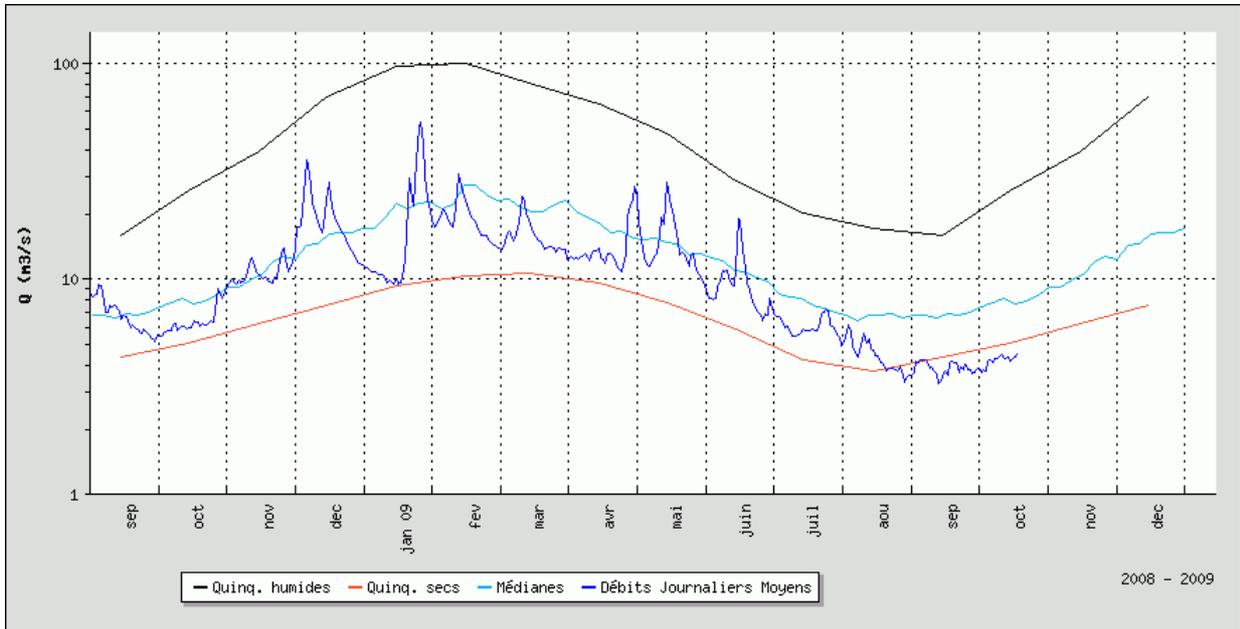
Le Grand Morin à Pommeuse : les précipitations récentes sont sans effet durable sur le débit du Grand Morin qui reste sous le seuil de crise renforcée.



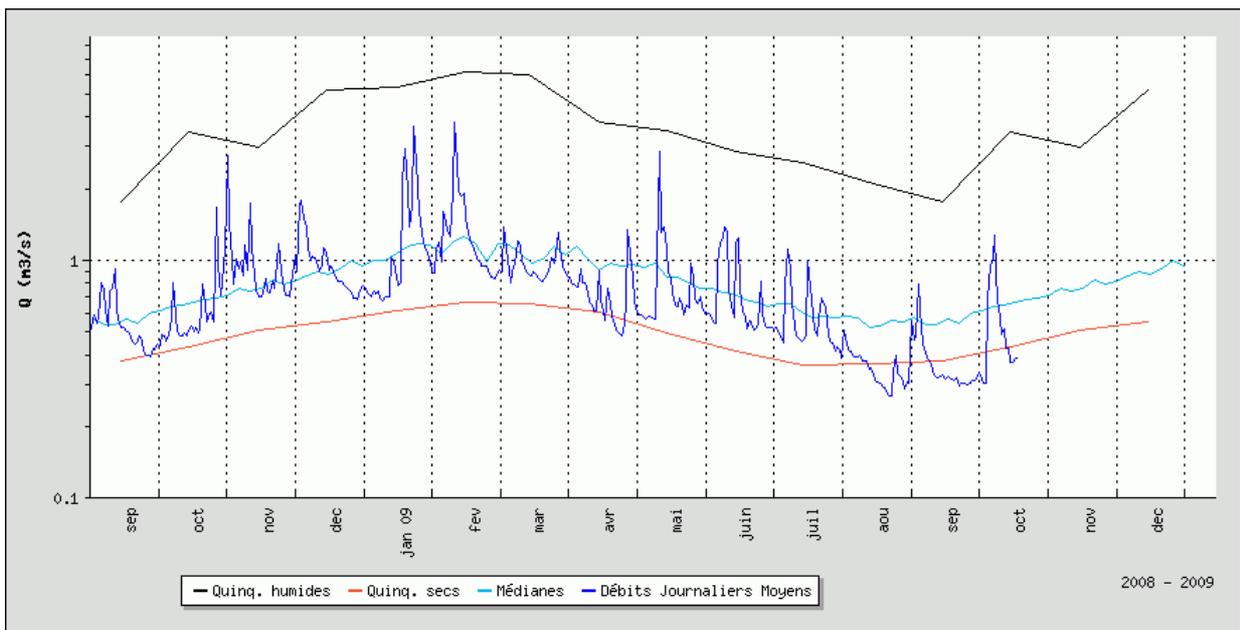
Le Lunain à Episy : les précipitations récentes ont permis une légère amélioration de la situation, passant de l'alerte à la vigilance.



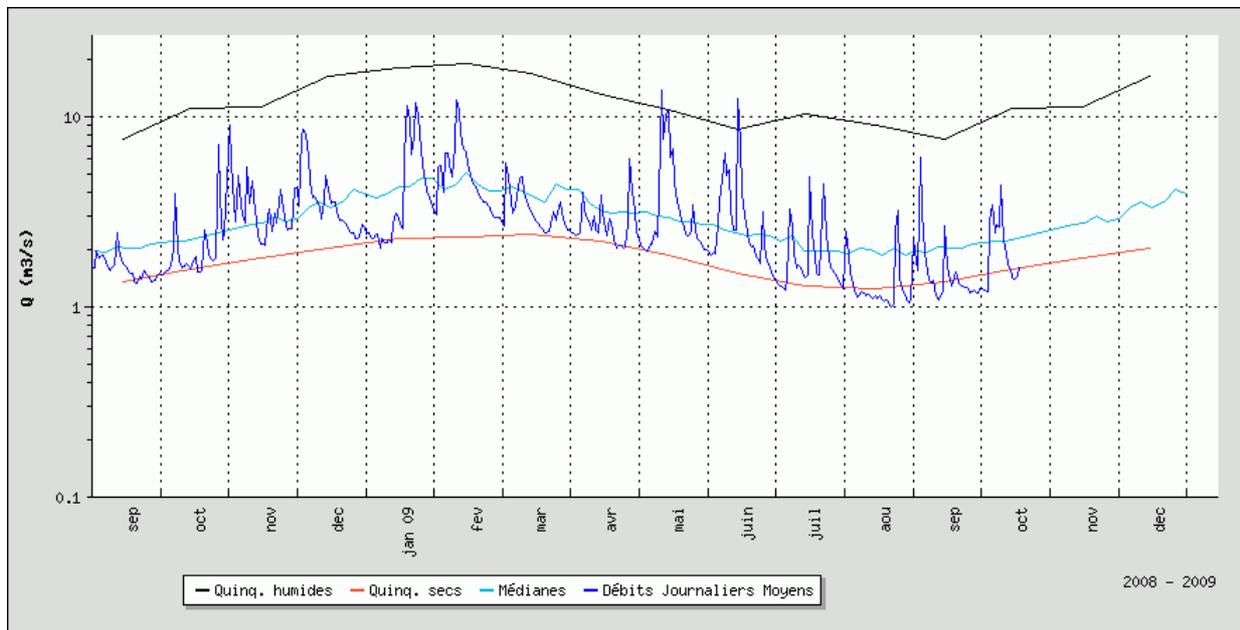
Le Loing à Episy : l'alerte est levée. La situation reste au niveau de vigilance.



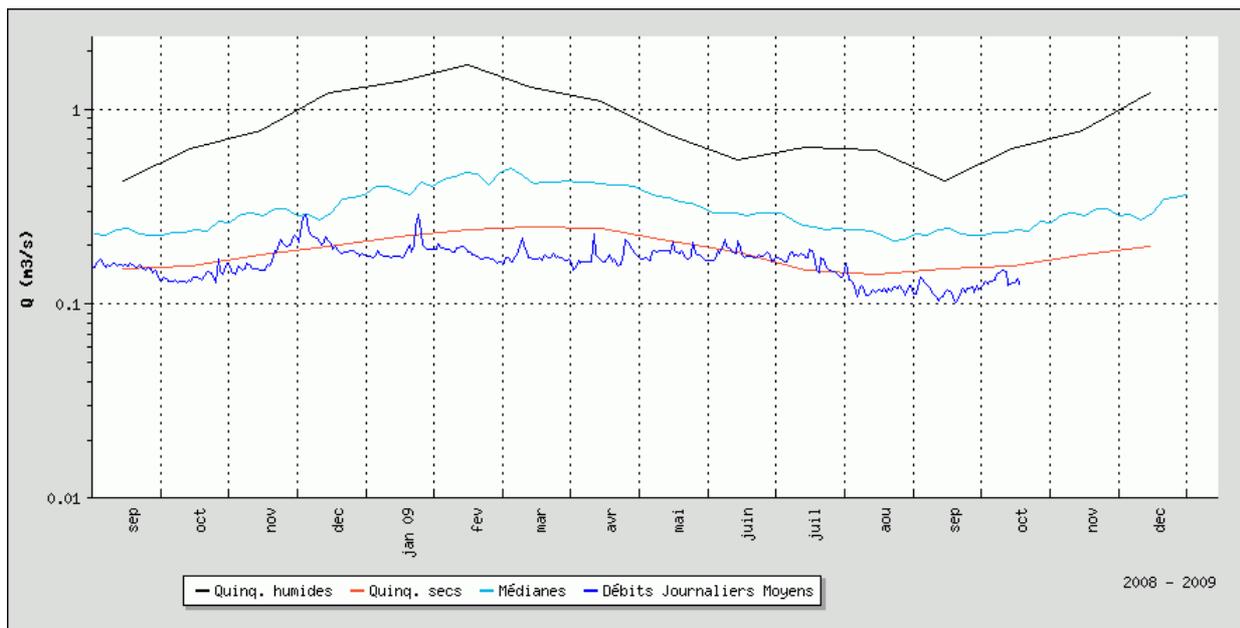
La Mauldre à Beynes : La sensibilité marquée du cours d'eau aux précipitations conduit, sous l'effet des pluies de la quinzaine, à lever la crise pour revenir à un état de vigilance.



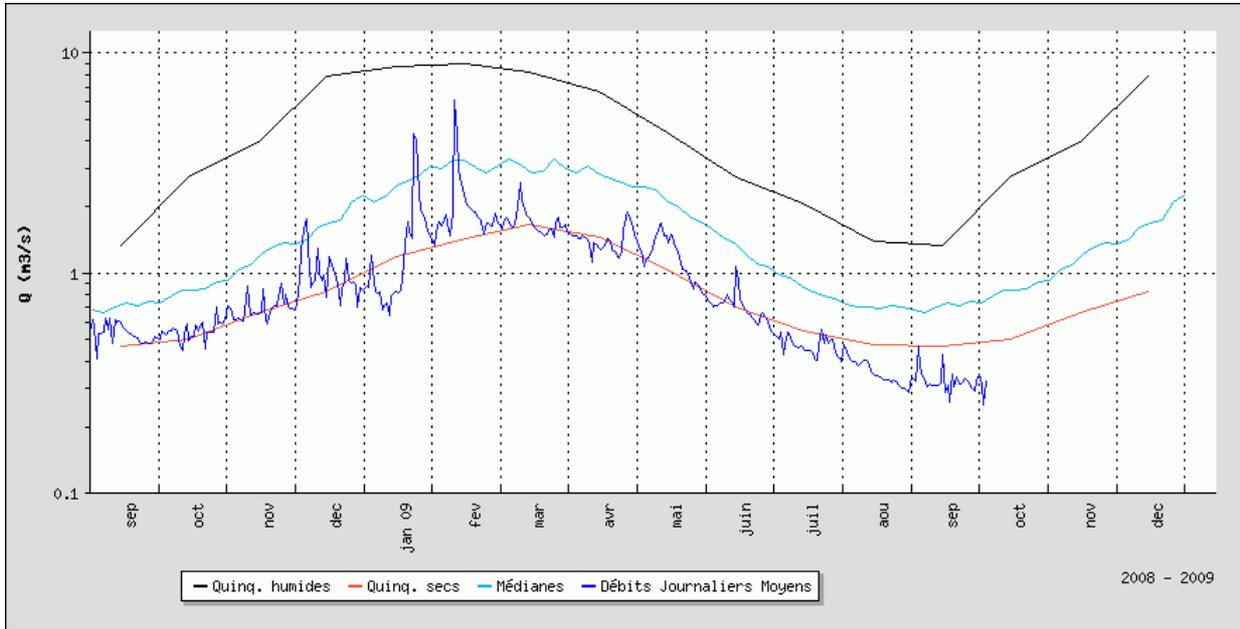
L'Orge à Morsang : la situation s'améliore et passe à l'état de vigilance.



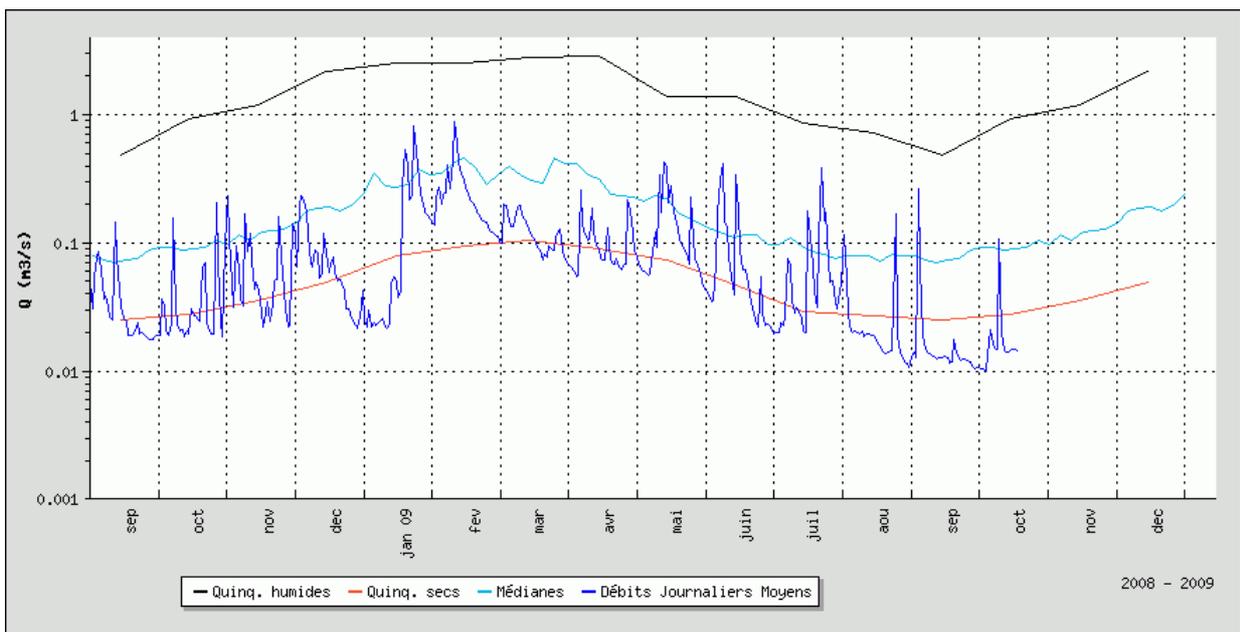
L'Orvanne à Blennes : l'amélioration est moins sensible que sur d'autres cours d'eau, néanmoins la situation passe de la crise à l'alerte.



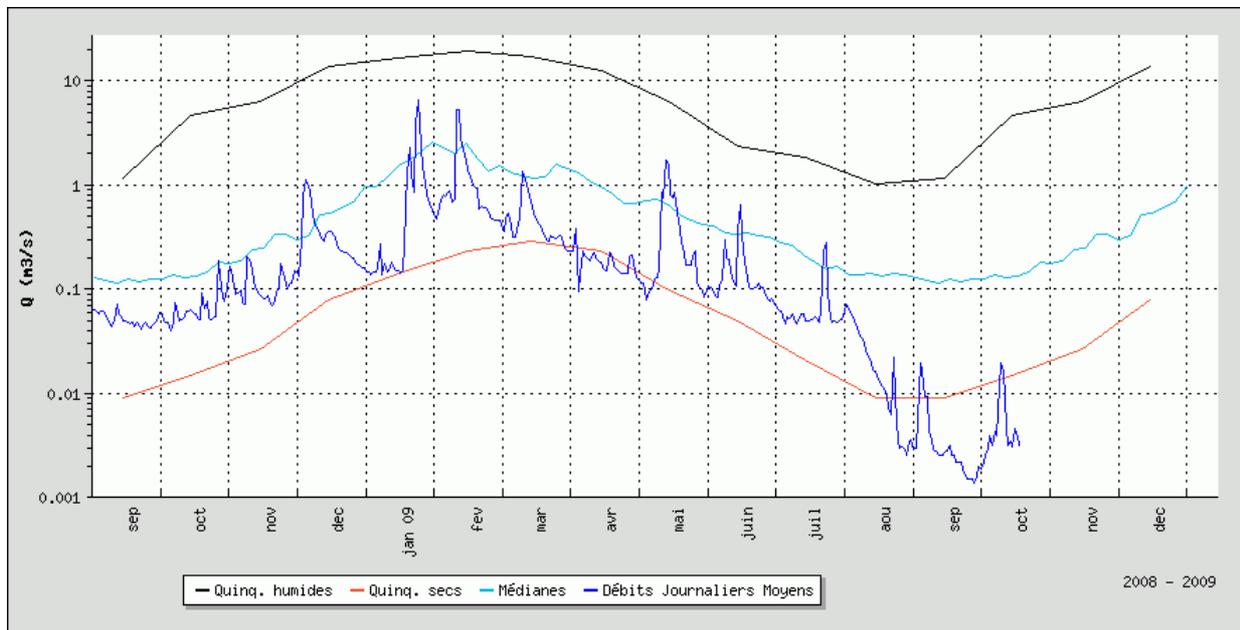
Le Petit Morin à Montmirail : la situation de crise renforcée se maintient. Le tarissement semble ralentir.



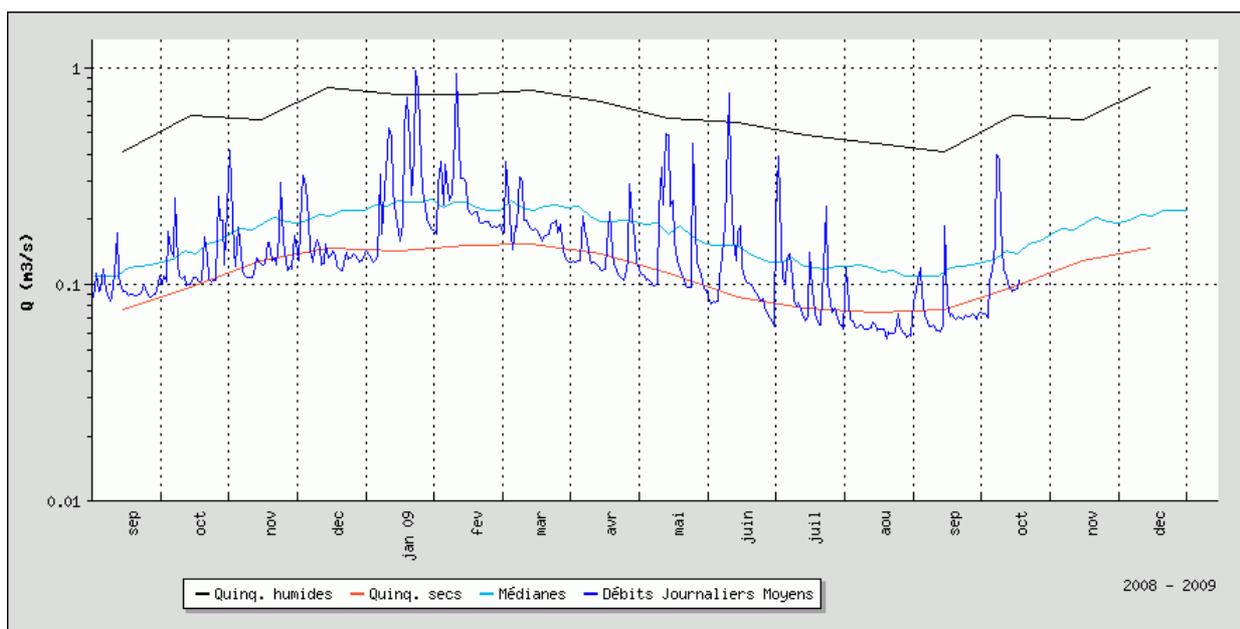
Le Réveillon à la Jonchère (Férolles-Atilly) : les précipitations ont permis une légère amélioration. Néanmoins les débits de base restent à un niveau faible.



L'Yerres à Courtomer : le débit de l'Yerres reste très faible, la crise renforcée se poursuit.



L'Ysieux à Bertinval (Luzarches) : La situation s'est améliorée la situation est à la vigilance.



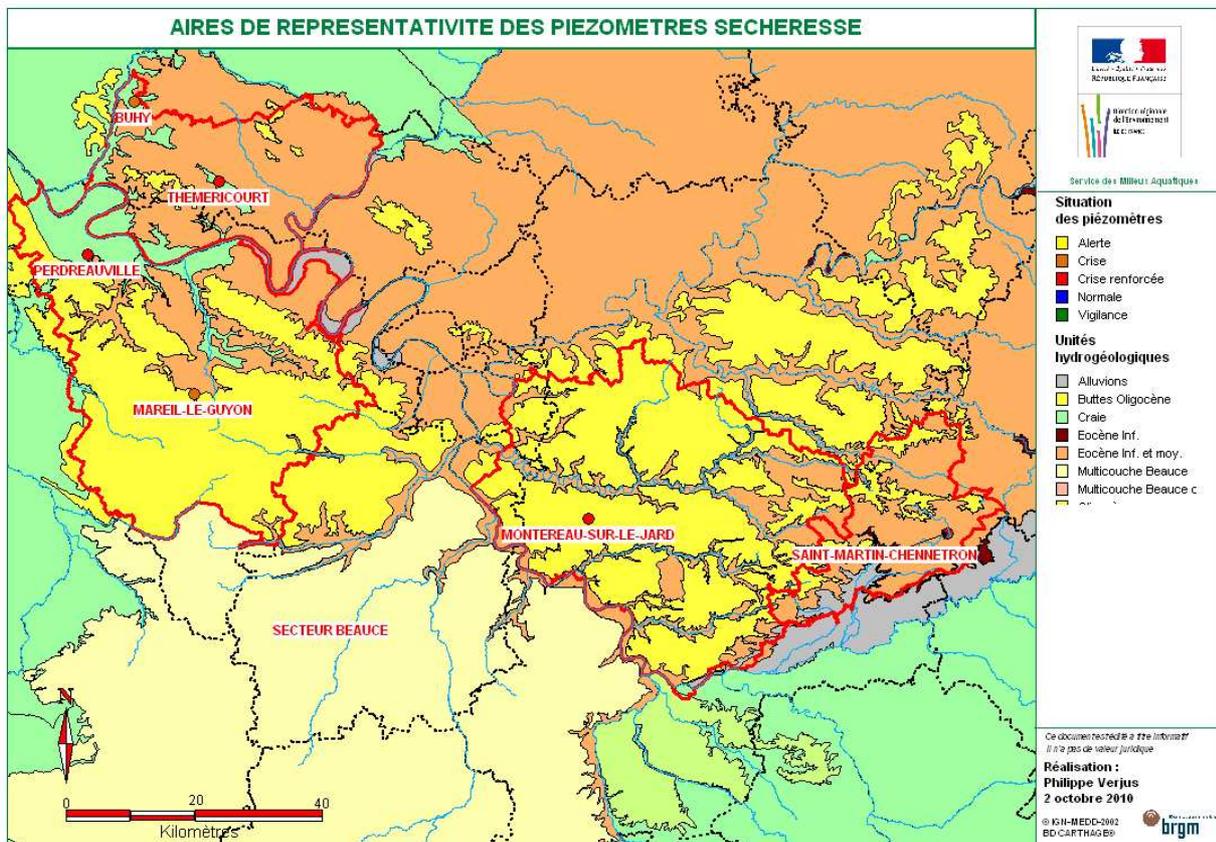
Situation des nappes

Conséquence des pluies du début octobre on constate une légère remontée des niveaux à Buhy et Théméricourt. Cependant, cet épiphénomène ne modifie pas qui prévalait il y quinze jours : quatre piézomètres en situation de crise renforcée et deux en situation de crise.

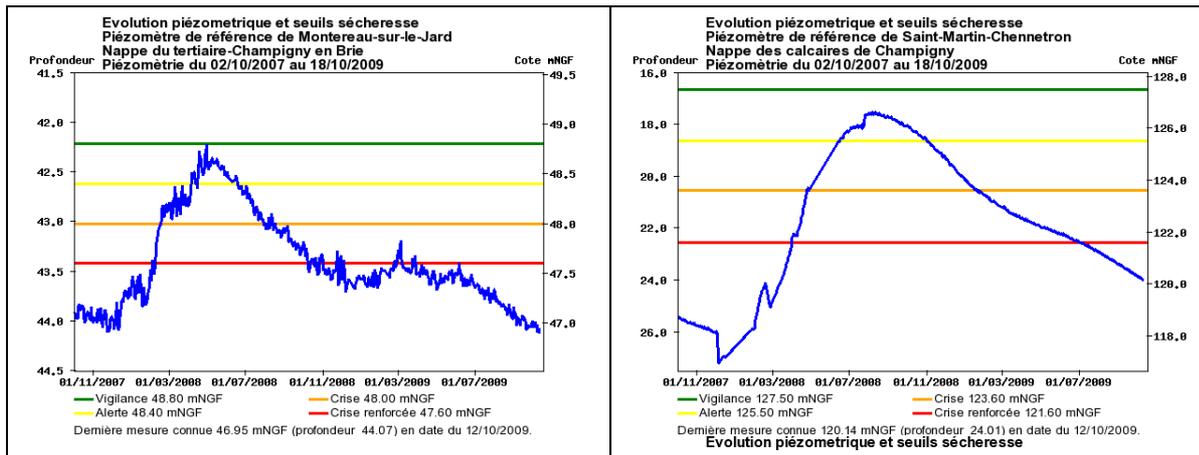
Tendance piézométrique :

Les nappes sont en phase de vidange et compte tenu de la faiblesse accusée des précipitations, il ne faut pas s'attendre à des remontées de niveau au cours des deux prochains mois.

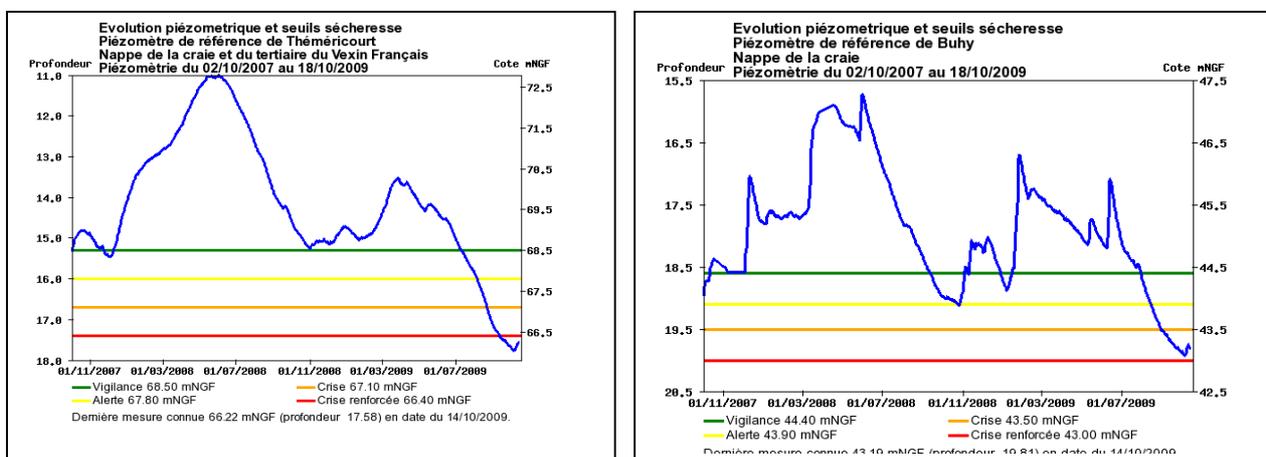
Piézomètre de référence	Situation par rapport aux seuils définis dans les arrêtés sécheresse
Buhy (nappe de la craie du Vexin Français)	Crise
Mareil le Guyon (nappe du tertiaire du Mantois à l'Hurepoix)	Crise
Montereau-sur-le-Jard (nappe du Champigny en Brie)	Crise Renforcée
Perdreauville (nappe de la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



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 Buhy (95)



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

