

PREFECTURE DE LA RÉGION D'ILE-DE-FRANCE

Direction Régionale de l'Environnement

ILE-DE-FRANCE

BASSIN SEINE-NORMANDIE

Paris. le 07 iuin 2006

Service Risques naturels, Hydrométrie et Annonce des Crues

Unité études et valorisation des données

Affaire suivie par :

David GOUTX (rivières) tél : 01 55 01 28 24 fax : 01 55 01 28 20

david.goutx@idf.ecologie.gouv.fr

Philippe VERJUS (nappes) tél : 01 55 01 29 24

philippe.verjus@idf.ecologie.gouv.fr

Bulletin "Etiage"

Période du 31 mai 2006 au 6 juin 2006

Synthèse:

Grandes rivières:

Aucun seuil d'étiage n'est actuellement franchi sur les grandes rivières.

Petites rivières:

Le seuil de vigilance est franchi sur la Voulzie (débit de 5 ans sec) et sur la Thérouanne (débit de 4 ans sec).

Nappes:

Les nappes restent sous des niveaux d'alerte, de crise ou de crise renforcée suivant les secteurs (hors nappe de Beauce et Albien).

Tendance:

L'absence de pluie prévue pour la fin de semaine devrait aggraver la situation. Il faut craindre à court terme le franchissement du seuil d'alerte sur la Thérouanne et le franchissement du seuil de vigilance sur le Réveillon.

Prochain bulletin: le 14 juin 2006.



Débits des rivières :

Rivière	Station	Seuils (m3/s)				VCN3 (m3/s)	rappel 31/05	Situation
		V	A	C	CR		- ~,	07/06
Grandes rivières, p	oar ordre alphabétique :							
Aisne	Soissons	13	9	9	6			normale
Aube	Arcis-sur-Aube	9.0	5.0	4.0	3.5			normale
Marne	Châlons-en- Champagne	13	11	9	8			normale
Marne	Gournay-sur-Marne	32	26	22	15			normale
Oise	Sempigny	9.0	5.0	5.0	3.5			normale
Oise	Creil	30	21	17	12			normale
Seine	Méry-sur-Seine	9.0	5.0	4.0	3.5			normale
Seine	Pont-sur-Seine	24	17	14	10			normale
Seine	Sainte-Assise (Saint- Fargeau-Ponthierry)	55	38	30	21			normale
Seine	Alfortville	60	42	32	23			normale
Seine	Paris	80	56	43	31			normale
Seine	Poissy	150	108	85	65			normale
Yonne	Courlon	21	16	13	10			normale
Essonne	La Mothe (Guigneville- sur-Essonne)	2.0	1.8	1.6	1.4			normale
Essonne	Boulancourt	0.38	0.30	0.15	0.08			normale
Grand-Morin	Pommeuse	2.1	2.0	1.9	1.8			normale
Loing	Episy (Loing)	4.3	3.8	3.3	2.8			normale
Lunain	Episy (Lunain)	0.2	0.14	0.10	0.07			normale
Mauldre	Beynes	0.42	0.35	0.30	0.20			normale
Mauldre	Aulnay-sur-Mauldre (Centre)	1.13	1.00	0.90	0.80			normale
Orge	Morsang-sur-Orge	1.8	1.3	1.0	0.8			normale
Orvanne	Blennes	0.14	0.12	0.11	0.10			normale
Petit-Morin	Montmirail	0.48	0.44	0.40	0.36			normale
Remarde	Saint-Cyr-sous- Dourdan	0.23	0.19	0.15	0.10			normale
Réveillon	La Jonchère (Férolles- Attilly)	0.04	0.03	0.02	0.01			normale
Ru d'Ancoeur	Blandy-les-Tours	0.030	0.020	0.015	0.010			normale
Sausseron	Nesles-la-Vallée	0.31	0.25	0.22	0.20			normale
Thérouanne	Congis (Gué-à- Tresmes)	0.30	0.27	0.25	0.20	0.272 le 06/06/2006		vigilance
Voulzie	Jutigny	0.97	0.65	0.48	0.32	0.846 le 03/06/2006		vigilance
Yerres	Courtomer (Paradis)	0.04	0.03	0.02	0.01			normale
Ysieux	Viarmes (Bertinval)	0.1	0.08	0.07	0.06			normale
Yvette	Villebon-sur-Yvette	0.56	0.50	0.40	0.30			normale

Légende :

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

V : seuil de vigilance A : seuil d'alerte C : seuil de crise

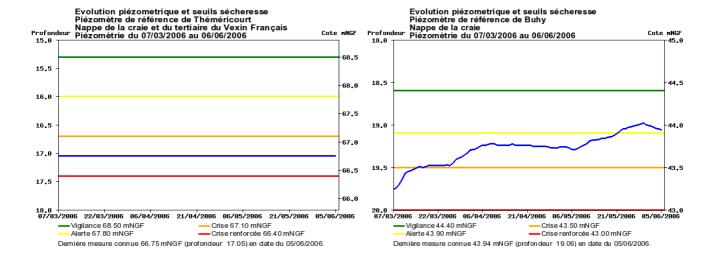
CR : seuil de crise renforcée

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

Les débits moyens journaliers de ces stations sont disponibles sur la banque hydro : http://hydro.rnde.tm.fr/

Niveaux des nappes :

La nappe de la craie et du tertiaire du Vexin Français représentée par le piézomètre de Théméricourt (95) est sous le seuil de crise. Elle est sous le seuil d'alerte à Buhy (95). NB : Le piézomètre de Théméricourt est à sec depuis juillet 2005.



Le niveau de la nappe du tertiaire du Mantois à l'Hurepoix représentée par le piézomètre de Mareil-le-Guyon (78) reste sous le niveau de crise renforcée.

Evolution piézometrique et seuils sécheresse
Piézomètre de référence de Mareil-le-Guyon
Nappe du tertiaire du Mantois à l'Hurepoix
Profondeur Piézomètrie du 07/03/2006 au 06/06/2006

7.8

7.5

8.8

7.5

-74.5

8.7

73.5

-74.6

-74.8

-74.8

-74.8

-74.8

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

-75.9

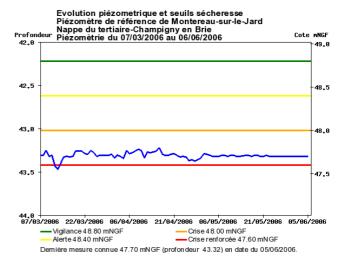
-75.9

-75.9

-75.9

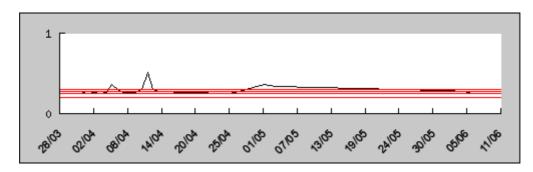
-75.9

Le niveau de la nappe dite du Champigny en Brie représentée par le piézomètre Montereau-sur-le-Jard (77) reste en dessous du seuil de crise.



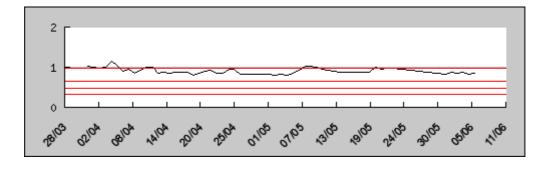
ANNEXE 1 : Débits des rivières ayant franchi le seuil de vigilance

Thérouanne à Congis (Gué-à-Tresmes)



Date	Débit
01/06/2006	(m3/s)
01/06/2006	0.287
02/06/2006	0.287
03/06/2006	0.284
04/06/2006	0.276
05/06/2006	0.272
06/06/2006	0.267

Voulzie à Jutigny



Date	Débit
	(m3/s)
01/06/2006	0.814
02/06/2006	0.877
03/06/2006	0.847
04/06/2006	0.868
05/06/2006	0.836
06/06/2006	0.849