

Région Poitou-Charentes et Marais Poitevin

Bilan du mois de Février 2006

Ce bilan a été réalisé dans le cadre du Réseau Partenarial des Données sur l'Eau de Poitou-Charentes (RPDE), à partir des informations de la DIREN Poitou-Charentes, de la Région Poitou-Charentes et de Météo France.

Pluviométrie du mois de Février 2006.

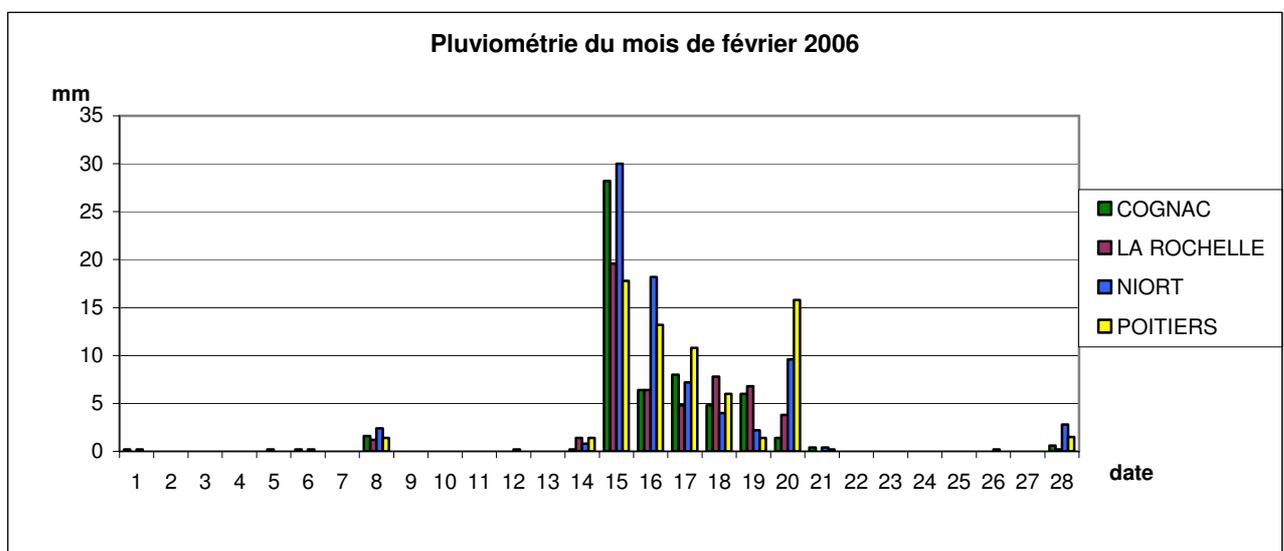
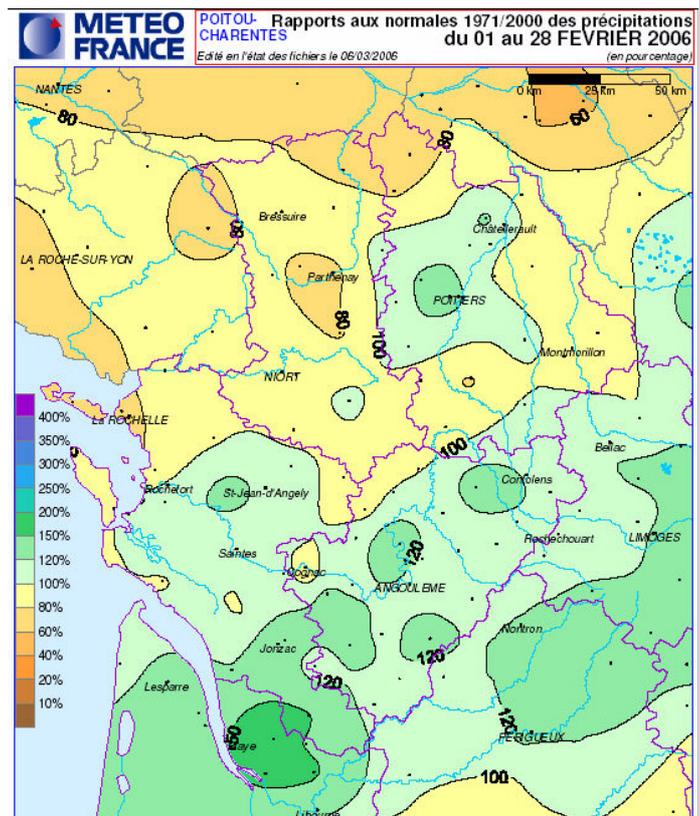
(source : MétéoFrance)

Le mois de Février se caractérise par un excédent de pluie sur les Charentes et un déficit sur le reste de la région.

Ainsi, sur la période d'octobre 2005 à février 2006, la pluviométrie est restée globalement déficitaire sur la région (10 à 40%).

Qualification du mois par rapport à la normale (période de référence)	Bassins concernés
Un peu plus sec	Thouet, Sèvre Nantaise, Sèvre Niortaise, Curé, Gartempe, Creuse, Boutonne, Dive du Nord, Dive du Sud
Un peu plus humide	Clain, Charente, Seudre, Lary Palais, Tude, Vienne amont (Goire, Issoire)

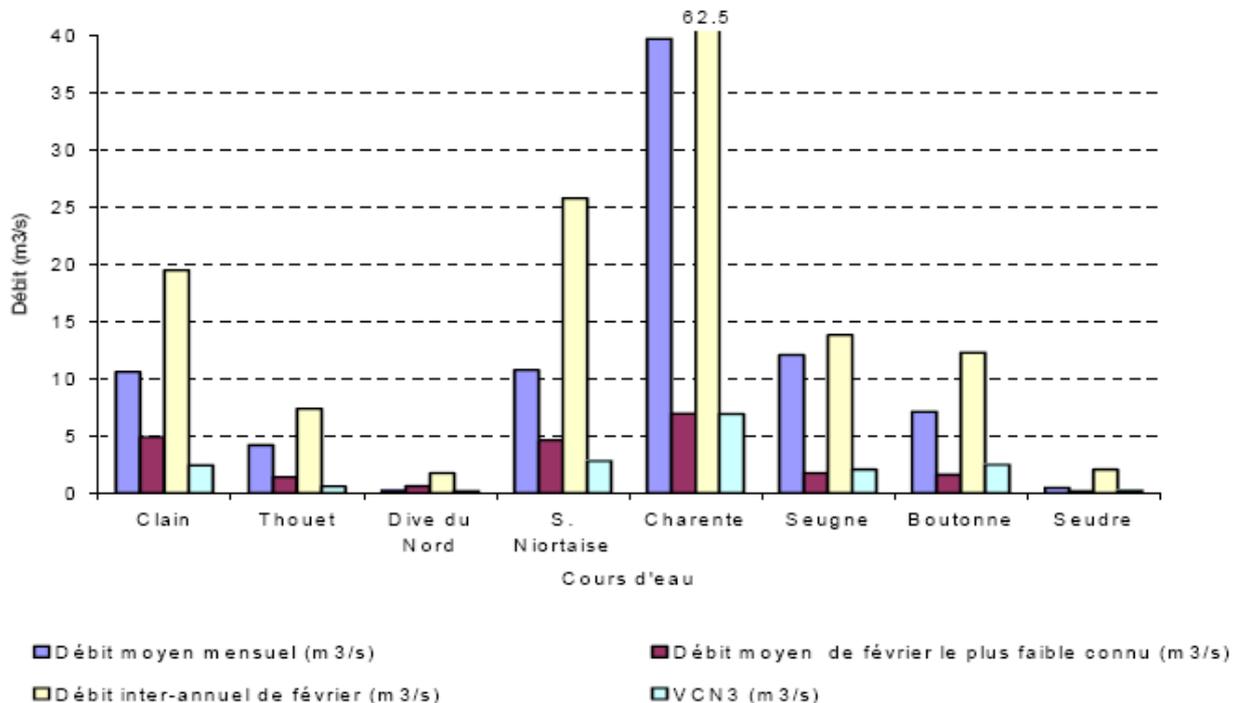
La région a connu des épisodes pluvieux principalement entre le 14 et le 21 février, et le 8 et le 28.



Source : Météo France

Hydrologie du mois de Février 2006

(source : DIREN Poitou-Charentes)



Source : DIREN Poitou-Charentes

L'histogramme permet de comparer les différentes valeurs de débits de février 2006.

D'abord, le débit moyen mensuel qui est la moyenne des débits journaliers enregistrés au mois de février 2006.

Ensuite, le débit moyen mensuel le plus faible connu qui est un bon indicateur de la situation.

Puis, le débit interannuel qui correspond à la moyenne des débits du mois considéré pour les années d'enregistrement de la station, et qui montre que ce mois a connu des débits moyens mensuels inférieurs çà ces moyennes.

Et enfin, le VCN3 (débit mensuel « moyen » calculé sur 3 jours consécutifs) qui permet d'estimer la période de retour des débits de base, c'est-à-dire l'écoulement de base le moins influencé par la pluviométrie. Il donne une information sur le degré de tarissement du cours d'eau considéré.

Les débits des rivières ont présenté de nettes remontées consécutives aux pluies de la deuxième décade, mais ils ont à nouveau chuté après l'arrêt de celles-ci. **Malgré ces précipitations, les débits moyens mensuels des cours d'eau de la région restent en dessous des débits interannuels de février (2 à 7 fois).**

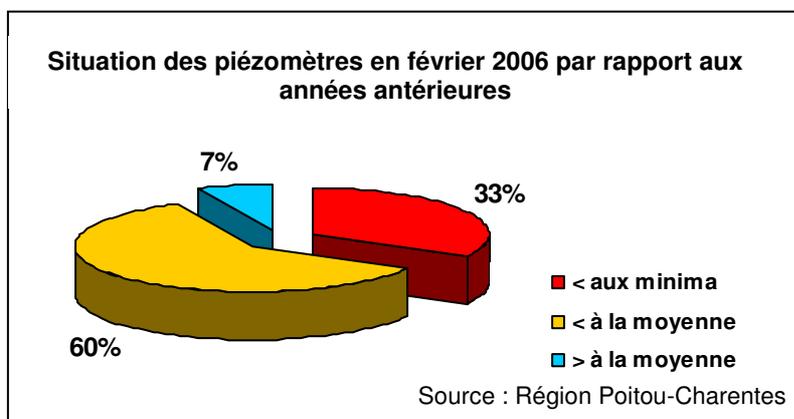
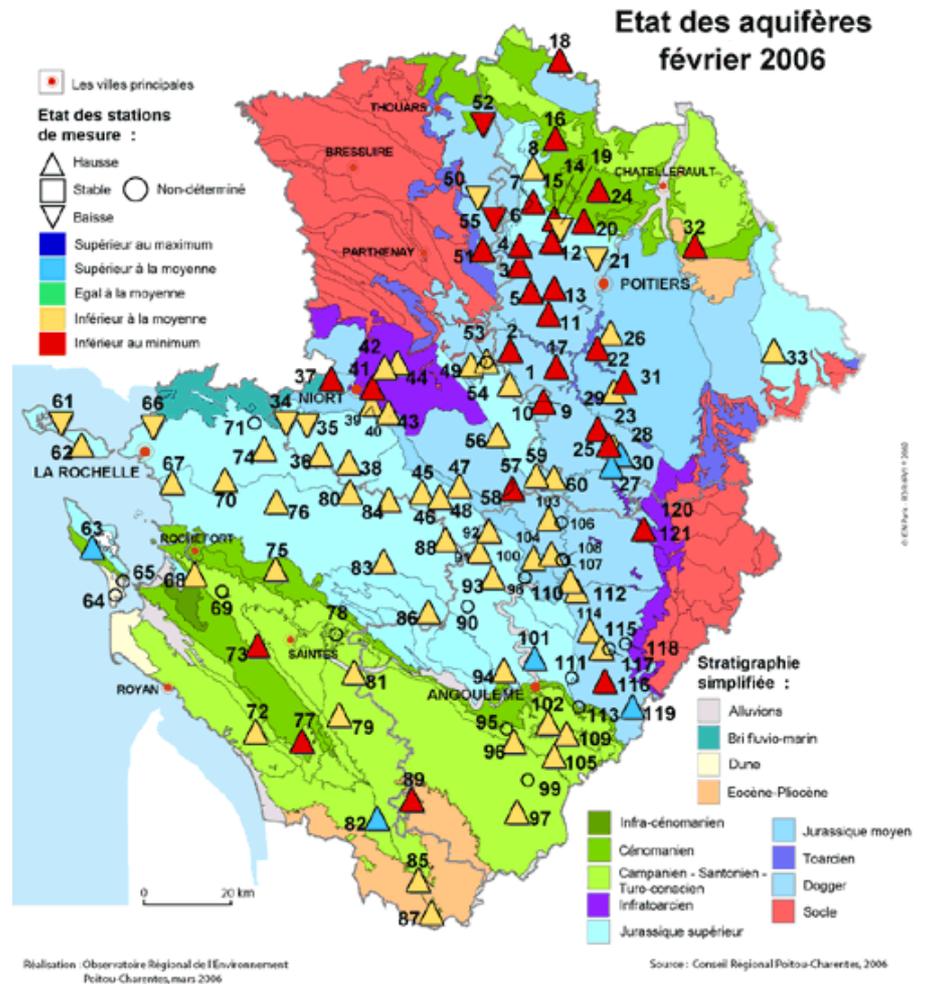
Globalement, la **moyenne des déficits hydrologiques** (débit interannuel du mois moins le débit moyen mensuel rapporté au débit interannuel du même mois) **atteint 50%**.

Piézométrie de Février 2006

(source Région Poitou-Charentes, traitement ORE)

Sur l'ensemble de la région Poitou-Charentes, la plupart des nappes libres sont remontées suite aux pluies enregistrées pendant ce mois, et présentent des niveaux piézométriques inférieurs à la moyenne. Les aquifères captifs plus profonds du sud de la région (Turonien - Coniacien) se rechargent, et montrent des niveaux supérieurs aux minima observés les années antérieures (Laurent, Rouffiac). Plus au nord, les aquifères captifs (Infra-Tourcien) remontent, et présentent des niveaux compris entre la moyenne et les minima (Saizines), ou inférieurs aux minima (Rouillé, Couhé2).

La recharge des nappes, à peine amorcée en décembre et janvier, se poursuit. Cependant, 93 % des piézomètres du réseau régional indiquent des niveaux inférieurs à la moyenne pour le mois de février, dont 33% sont inférieurs aux minima interannuels.



Respect du DOE et du DCR aux points nodaux de Février 2006

(source DIREN Poitou-Charentes et SDAGE, traitement ORE)

Au cours du mois de Février 2006, les points nodaux ont respecté le DOE en moyenne mensuelle.

Les points nodaux ont respecté leur DCR tous le mois.

	<i>Station</i>	<i>Franchissement du DCR (jours)</i>
1.	La Dronne [Bonnes]	0
2.	La Touvre [Foulpougne]	0
3.	La Seugne [St Seurin de Palenne - La Lijardière]	0
4.	La Charente [La Côte - Vindelle]	0
5.	Le Né [Salles d'Angles Les Perceptiers]	0
6.	La Boutonne [St Séverin sur Boutonne - Moulin Châtre]	0
7.	<i>La Charente [Saint Savinien]</i>	<i>Nd</i>
8.	La Seudre [Saint-André-de-Lidon]	0
9.	L'Argenton [Massais - Moulin Bernard]	0
10.	La Sèvre Niortaise [Niort - La Tiffardière]	0
11.	Le Clain [Poitiers - Pont St Cyprien]	0
12.	La Vienne [Pont de Pilas]	0
13.	La Vienne [Lussac les Châteaux]	0
14.	La Vienne [Ingrandes]	0