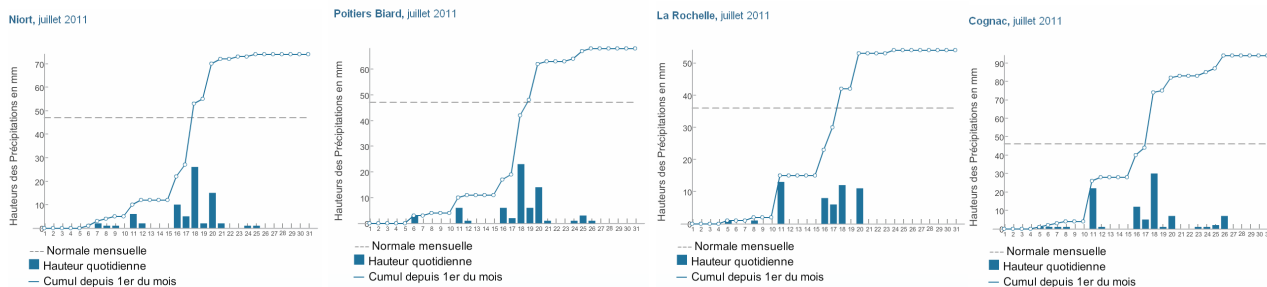


Le niveau de l'eau dans les nappes souterraines de Poitou-Charentes au 31 juillet 2011

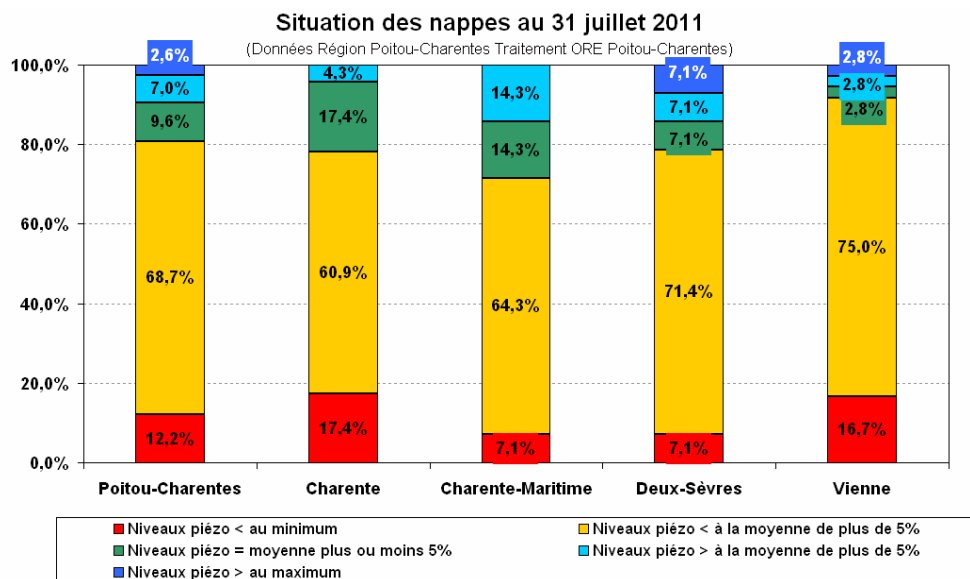
Source des données : Région Poitou-Charentes, Traitement ORE

En juillet, des **épisodes pluvieux intenses** ont été observés notamment en milieu de mois permettant une remontée des niveaux d'eau dans les nappes superficielles. La situation reste cependant préoccupante sur certains secteurs pour lesquels les niveaux mesurés apparaissent inférieurs aux minimas historiques.



Au 31 juillet, près de **81% des piézomètres présentent des niveaux inférieurs à la moyenne interannuelle¹** (dont 12,2% inférieurs aux minimas) tous types de nappes confondus. Pour rappel, ce chiffre atteignait 83% au 17 juillet, dont 9,8% inférieurs aux minimas.

A noter que la situation s'est dégradée au niveau des nappes captives : environ 22% des piézomètres indiquaient des niveaux inférieurs aux minimas au 31 juillet contre 16% au 17 juillet.



¹ Rappelons que la moyenne interannuelle est calculée d'après un historique de mesures propre à chaque piézomètre, fonction de l'année de sa mise en service, le plus souvent postérieure à la mise en place de l'irrigation. Cette moyenne est, par conséquent, influencée par les prélèvements.

Si l'on s'intéresse maintenant à la situation par département, les évolutions suivantes sont observées :

- En **Charente**, le nombre de piézomètres inférieurs à la moyenne a diminué passant de 86,4% au 17 juillet à 78,3% fin juillet. Cependant, **17,4 % des piézomètres indiquent toujours des niveaux inférieurs aux minimas fin juillet** (9,1% mi-juillet).
- En **Charente-Maritime**, la situation a peu évolué entre mi-juillet et fin juillet : pour les niveaux inférieurs à la moyenne, passage 75 % mi-juillet à 71,4% (dont 7,1 % inférieurs aux minimas).
- Dans les **Deux-Sèvres**, la situation est similaire à celle observée mi-juillet : 78,6% des piézomètres ont des niveaux inférieurs à la moyenne dont 7,1% inférieurs aux minimas.
- Il en va de même pour la **Vienne** : le pourcentage de piézomètres dont les niveaux sont inférieurs à la moyenne est de 91,7 % (dont 16,7 % inférieurs aux minimas) fin juillet contre 91,2 % mi-juillet (dont 14,7% inférieurs aux minimas).

La situation piézométrique au 31 juillet 2011 est toujours très proche de celle observée en 2005 à la même époque de l'année.

