

Des précipitations insuffisantes pour recharger les nappes

Évolution de la situation depuis le 1er septembre

Le début du mois de septembre a été sec et le niveau des nappes a continué à baisser. Deux épisodes pluvieux se sont succédés respectivement les 24 et 30 septembre. Leur impact sur les niveaux des nappes est variable selon les secteurs.

Nappe de la Vistrenque

Dans le secteur central, au Mas Faget, le niveau baisse pendant tout le mois et remonte de quelques centimètres le 30 septembre. Il reste inférieur de 30 cm à celui de 2007. La situation est inférieure aux normales et même sur les minimas des 15 dernières années. Vers Nîmes et Caissargues, les pluies de la fin du mois ont également conduit à une remontée de quelques centimètres. La situation reste inférieure aux normales.

Dans le secteur le plus aval, au Cailar, le niveau remonte de 21 cm, il est supérieur de 10 cm à celui de l'an dernier à la même date. La situation reste très inférieures aux normales.

Nappe de Bellegarde

Le niveau reste stable durant le mois de septembre. Il est conforme aux moyennes des 8 dernières années.

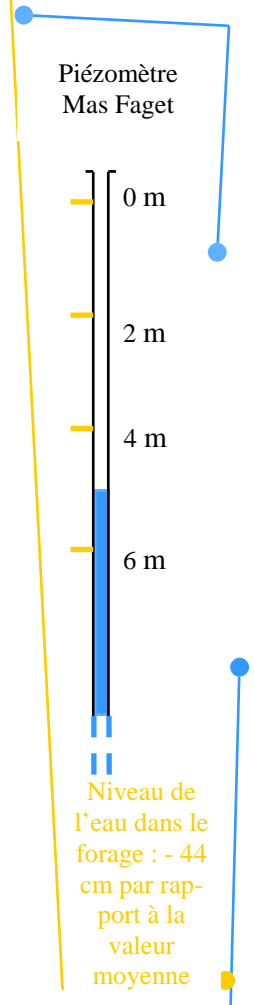
Conclusion

Les pluies de fin septembre n'ont pas engendré de recharge significative des nappes. La nappe de la Vistrenque reste dans une situation déficitaire, voire localement très déficitaire. La nappe des Costières demeure dans une situation plus favorable. Les mesures de restriction d'eau sur les nappes sont maintenues jusqu'au 15 octobre, puis seront levées.

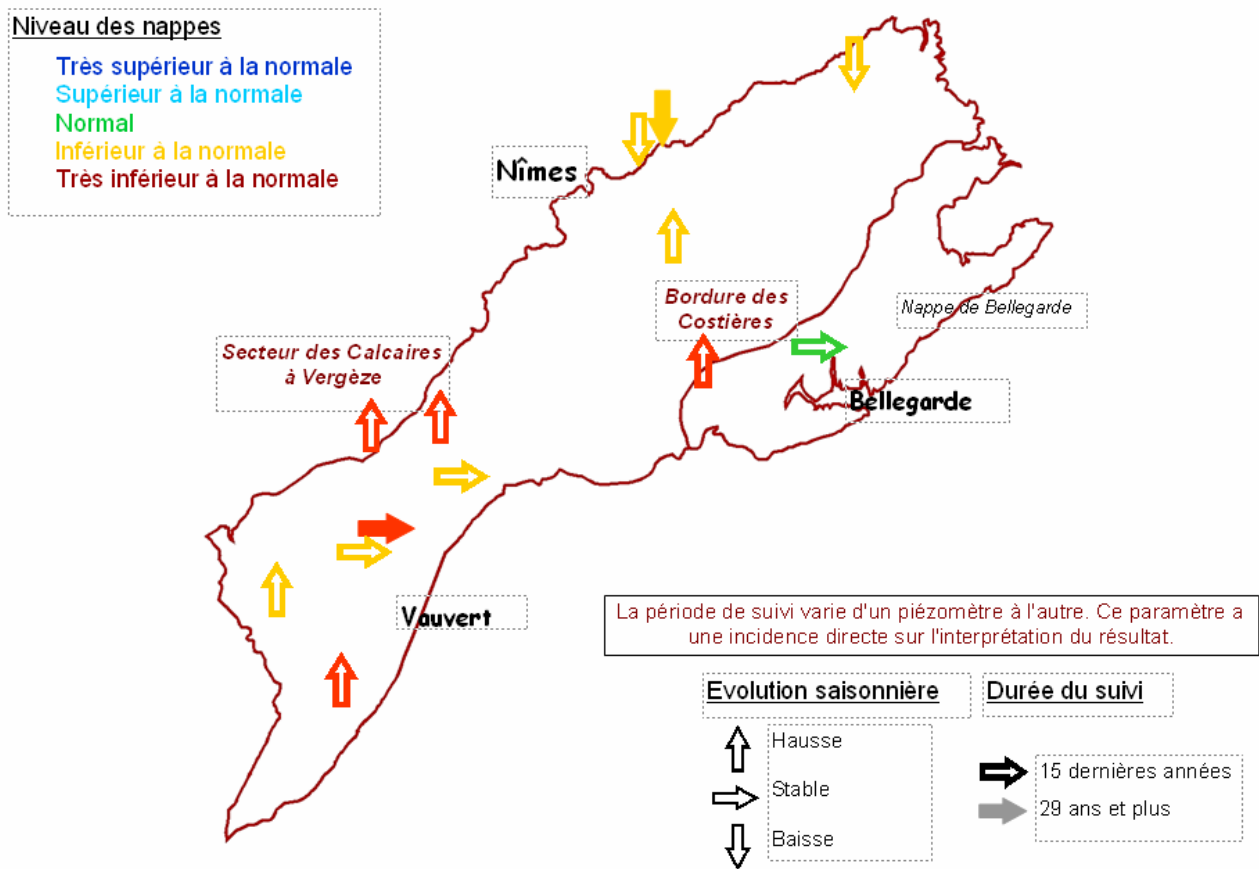
Zones d'alimentation de la nappe de la Vistrenque

Dans les zones d'alimentation de la nappe, les pluies ont été bénéfiques dans la partie Sud des calcaires et en bordure Nord des Costières. Les niveaux enregistrent une faible baisse ailleurs.

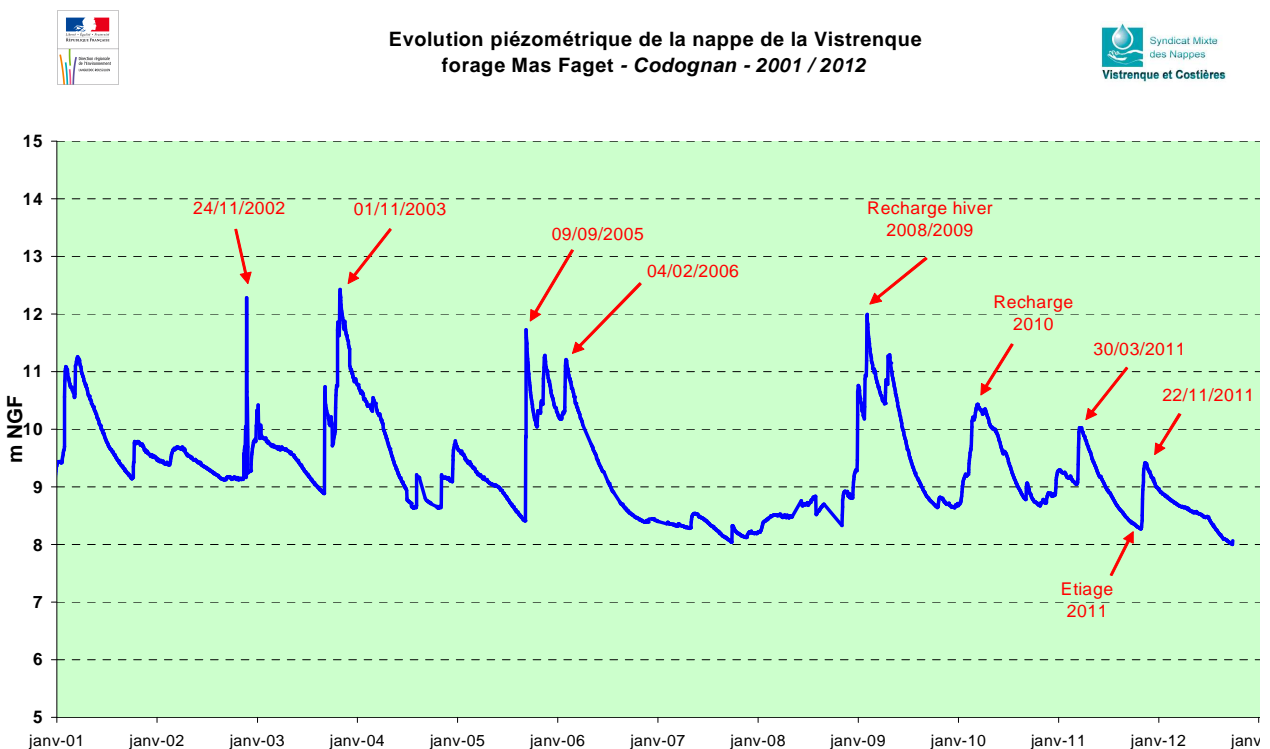
- Dans le secteur Nord à Courbessac, en bordure des calcaires, le niveau peine à se stabiliser. Il se situe 86 cm en dessous de celui de 2011 mais supérieur à celui de 2007 de 70 cm. A Bezouze, le niveau baisse également. La situation est inférieure aux normales dans le secteur de Nîmes Courbessac et de Bezouze.
- Le secteur des calcaires à Vergèze a réagit aux pluies (+ 2 m). Grâce à elles, le niveau est remonté de 1,21 m entre le 1er septembre et le 1er octobre. Il passe au dessus du niveau de l'an dernier à la même date. La situation est très inférieure aux moyennes en septembre mais s'éloigne des minimas grâce aux dernières pluies. A Uchaud, le niveau remonte faiblement + 26 cm. La situation reste très inférieure aux normales.
- Sur la bordure Nord des Costières, les plus bas niveaux, sur les 15 dernières années, ont été enregistrés depuis le 21 juin sur le piézomètre de Garons. Le niveau est remonté à la faveur des pluies de la fin septembre mais il reste malgré tout sur les minimas début octobre.



Situation des nappes au 1^{er} octobre 2012



Evolution des niveaux d'eau dans les différents secteurs des nappes depuis le 1^{er} octobre 2012



Evolution du niveau de l'eau en mètre NGF (hauteur rapportée au niveau de la mer)