

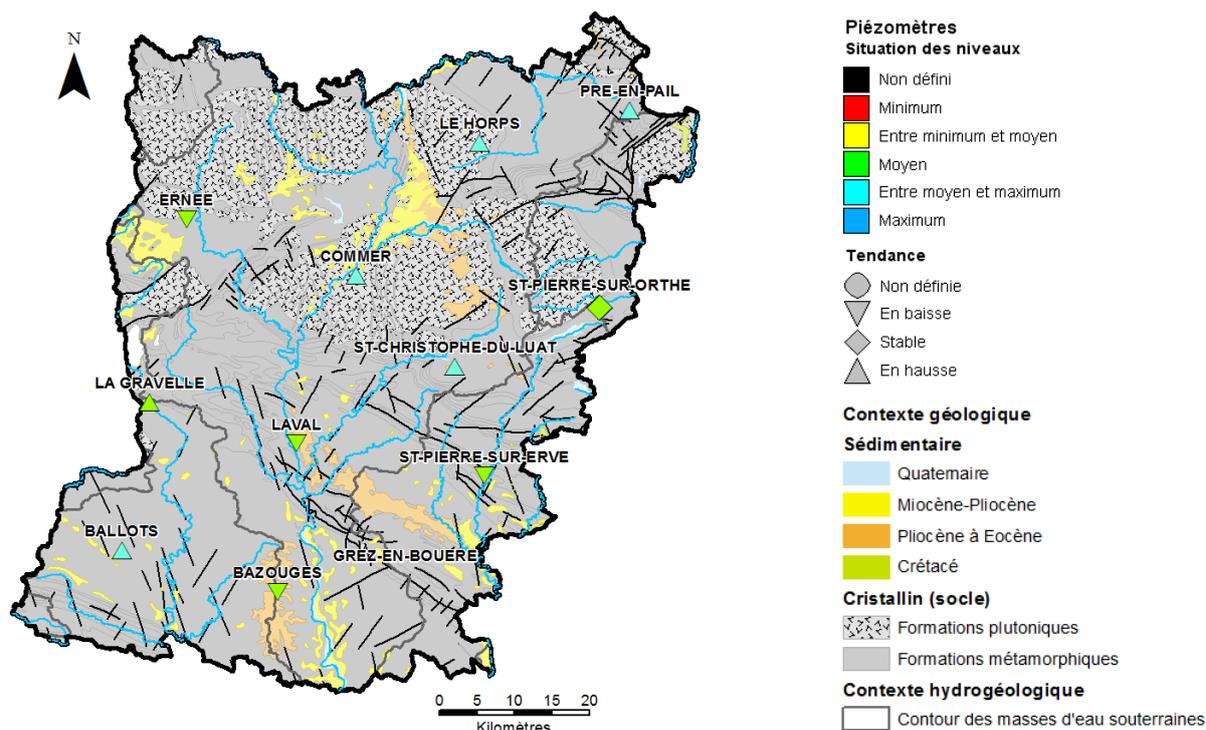
Département : Mayenne (53)
Date : 1^{er} décembre 2014

Le BRGM – Service Géologique Régional des Pays de la Loire – gère depuis 2003 le réseau de suivi piézométrique patrimonial du département de la Mayenne.

Les 12 ouvrages de suivi constituant ce réseau sont répartis comme suit : 5 sont implantés dans des schistes, 1 dans des grès armoricains, 1 dans du granite et les 4 autres dans des calcaires du Cambrien et du Dévonien. Le piézomètre restant suit la nappe des sables rouges du Pliocène (placage important à l'Ouest de Château-Gontier).

Les données issues de ce réseau sont par ailleurs mises à disposition et téléchargeables sur le site internet public www.ades.eaufrance.fr. ADES est la banque nationale d'Accès aux Données sur les Eaux Souterraines.

Situation piézométrique au 1^{er} décembre 2014



Depuis octobre 2014, la phase de hausse saisonnière des niveaux s'est initiée de façon plus ou moins tardive selon la réactivité des nappes suivies en Mayenne. Pour les nappes peu réactives, les niveaux ont poursuivi la baisse amorcée en mars de façon régulière. La phase de recharge des nappes (hausse des niveaux) s'initie cette année relativement tardivement

A début décembre 2014, les niveaux piézométriques faisant l'objet d'un suivi sont équivalents ou supérieurs aux niveaux moyens calculés (période de 2004 à 2013). Les niveaux piézométriques sont en hausse sauf à Bazouges (Nappe des sables du Pliocène), à Laval et à Ernée (nappes de socle), où ils évoluent encore la baisse.

En décembre et janvier, la phase de recharge des nappes (hausse des niveaux) devrait se confirmer et s'étendre à l'ensemble des nappes..

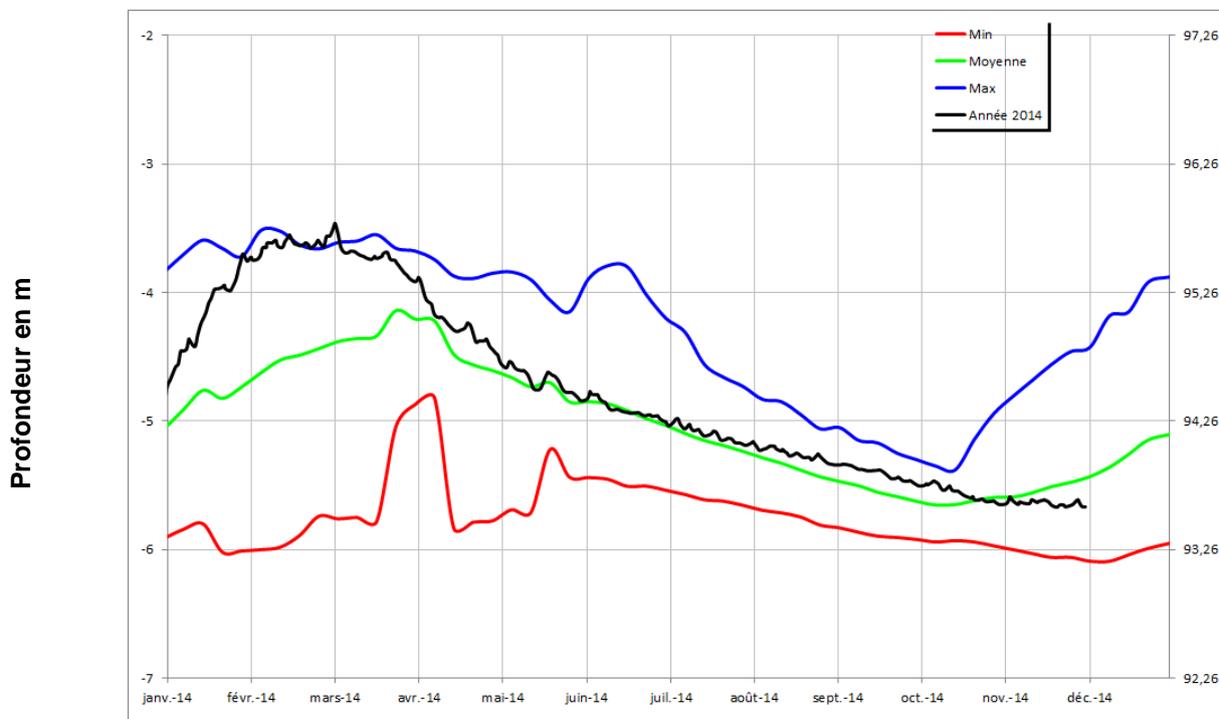
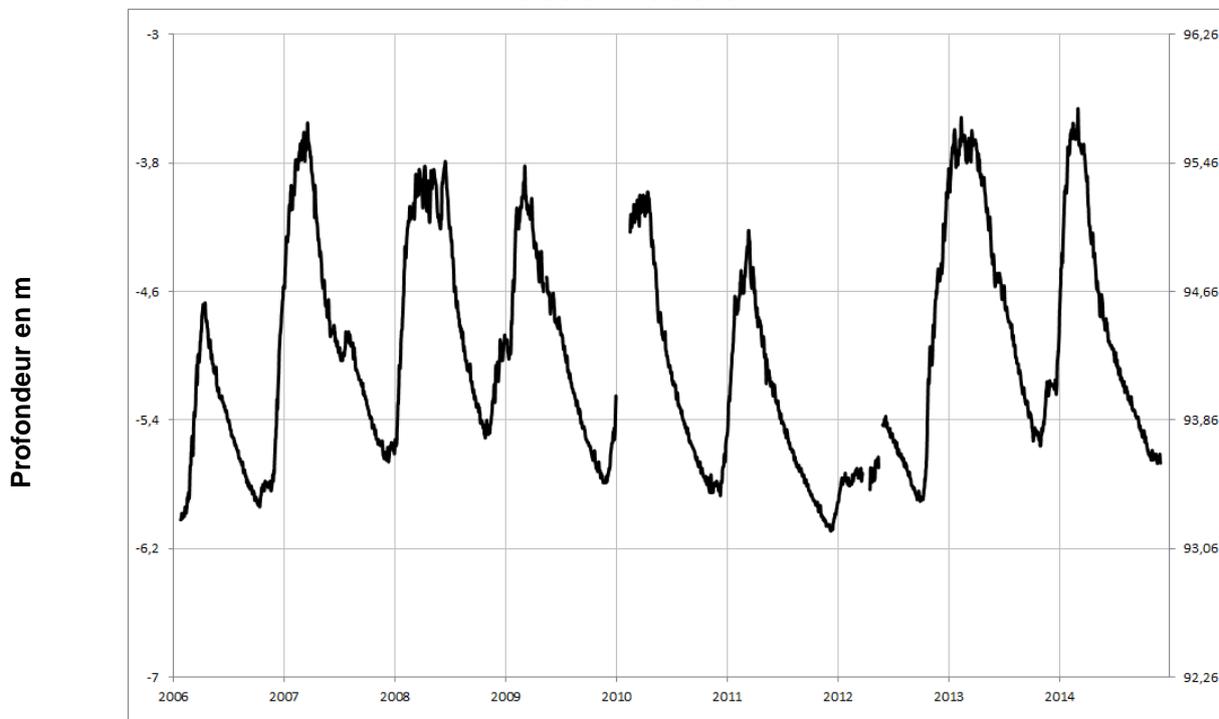


Chroniques piézométriques au 1^{er} décembre 2014

L'ensemble des données de suivi est consultable et téléchargeable sur : www.ades.eaufrance.fr.

Pliocène
 (sables rouges)

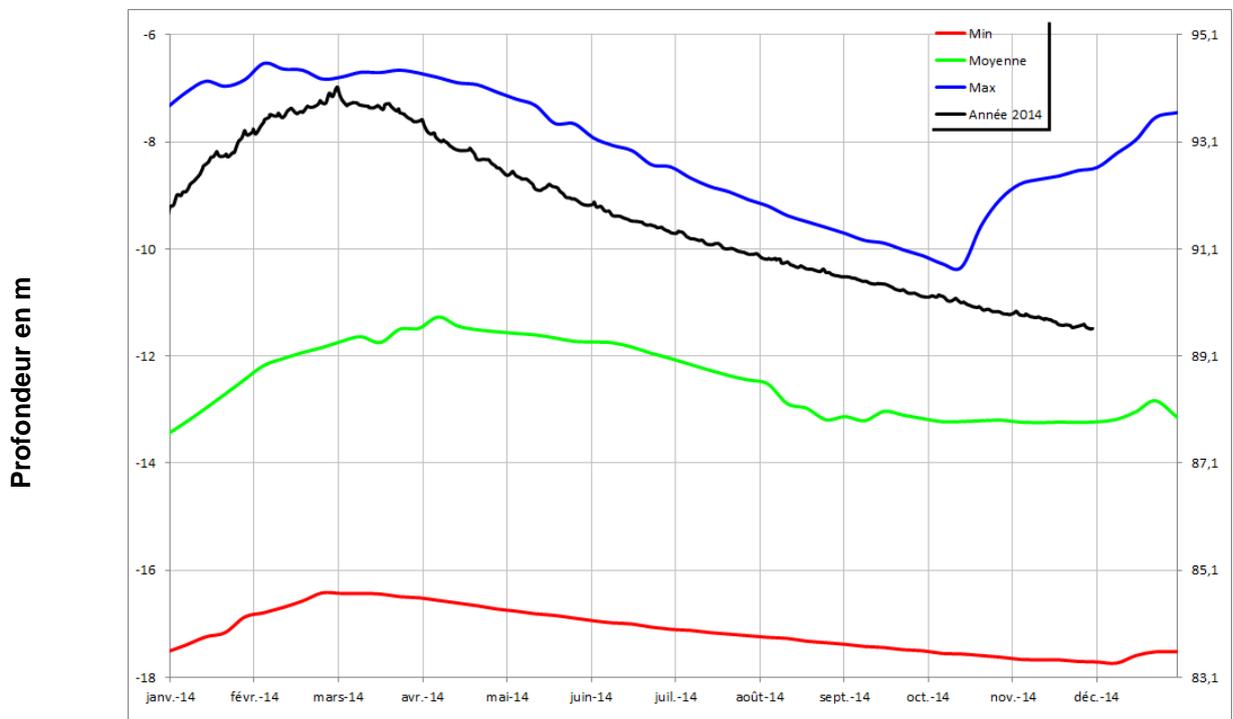
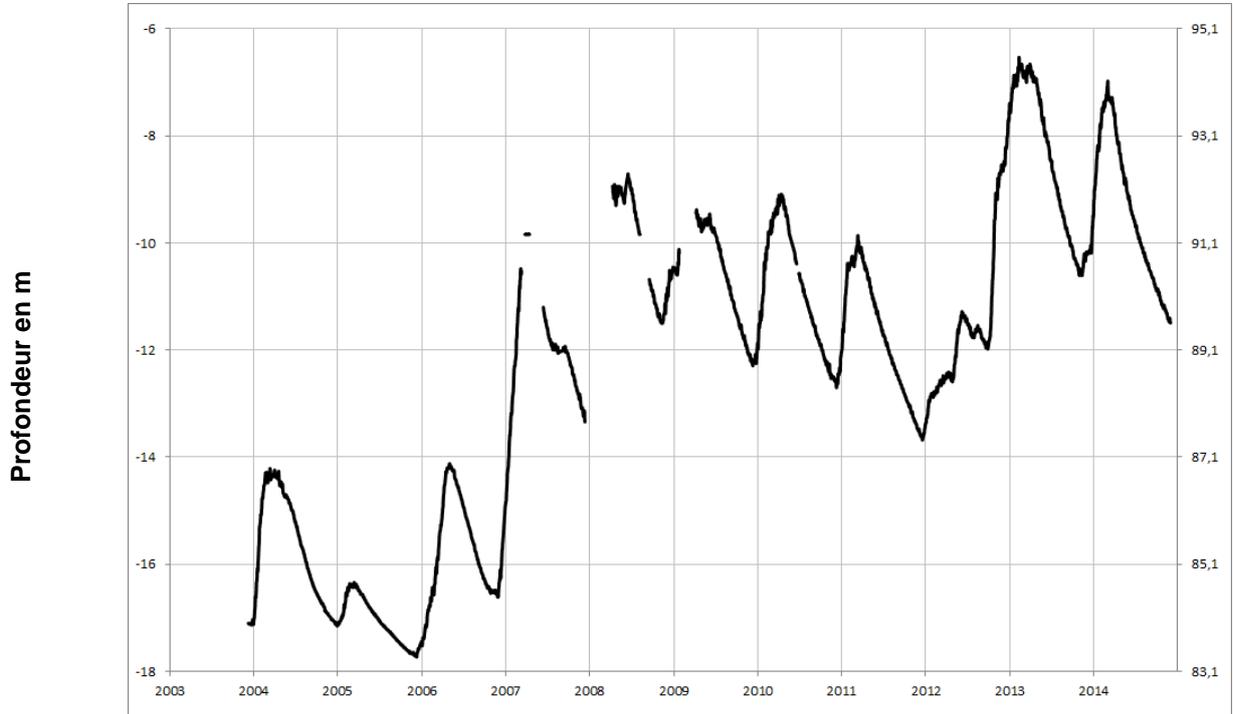
BAZOUGES 03904X0064/PZ





Socle

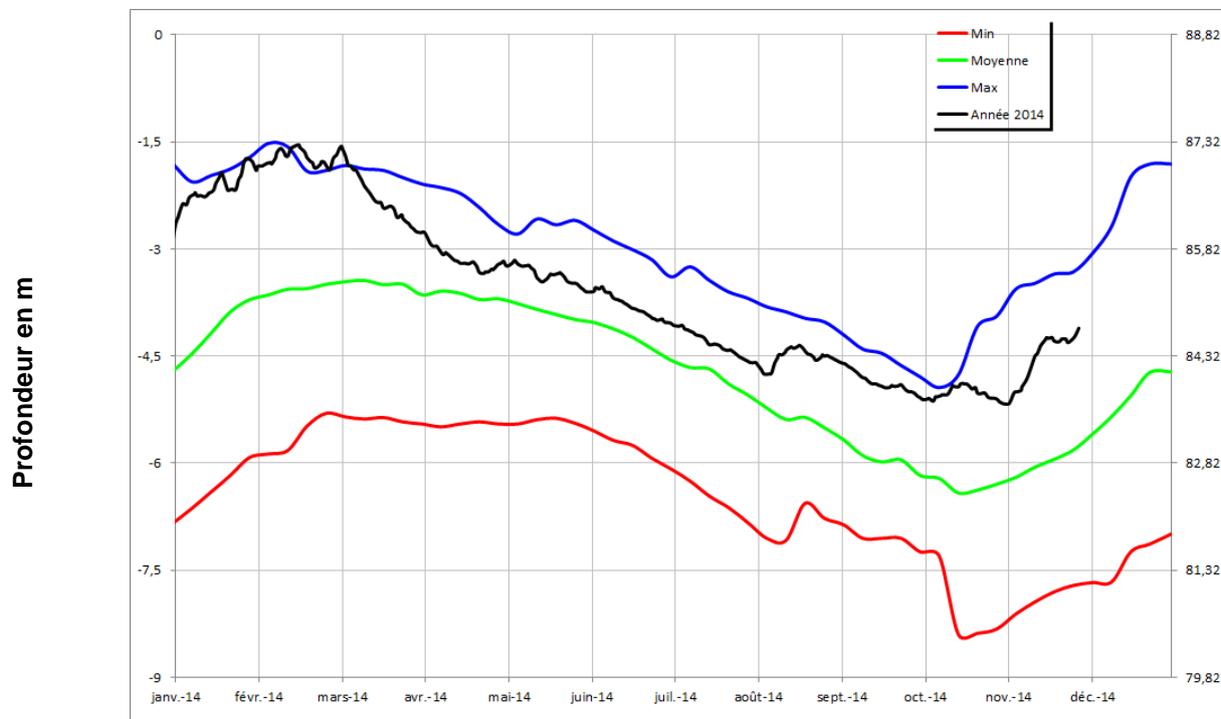
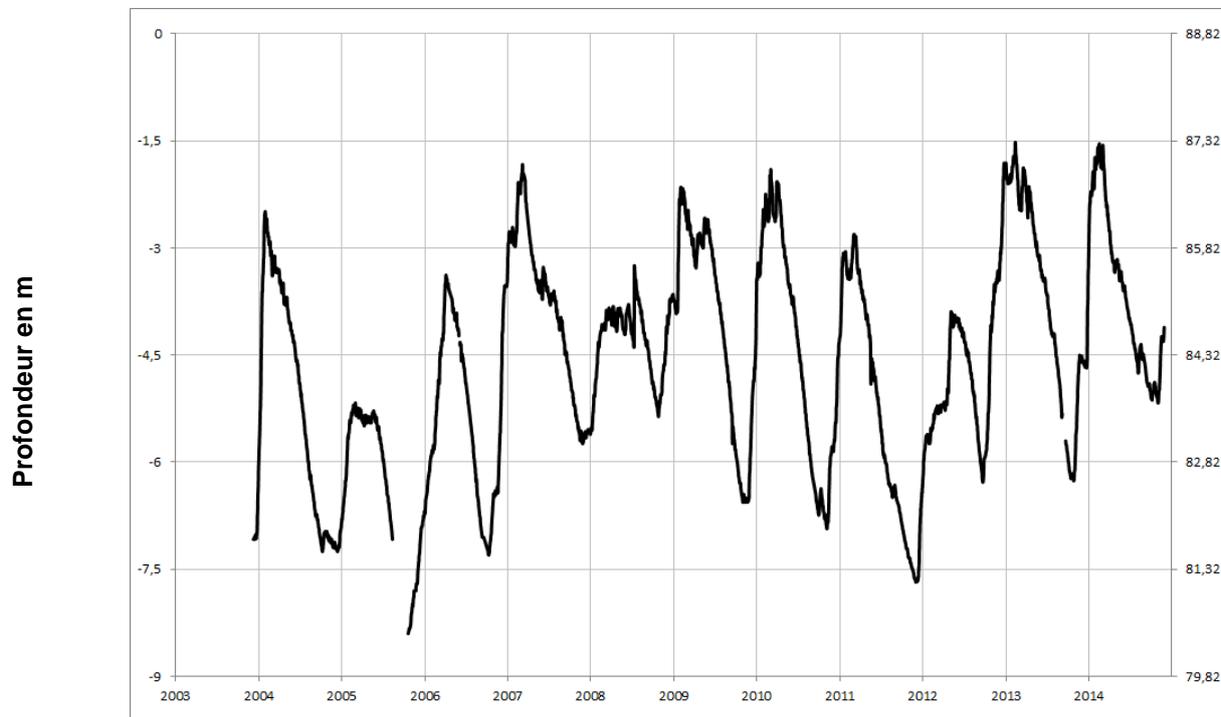
LAVAL
03554X0029/PZ5





Socle

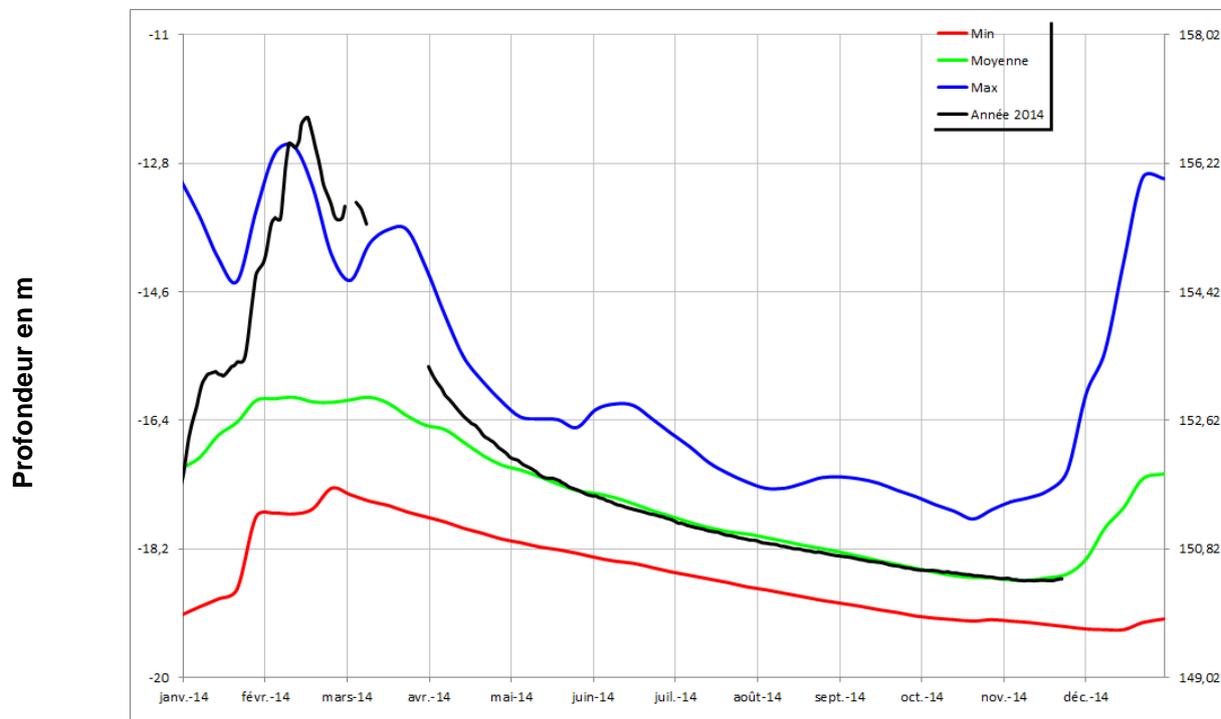
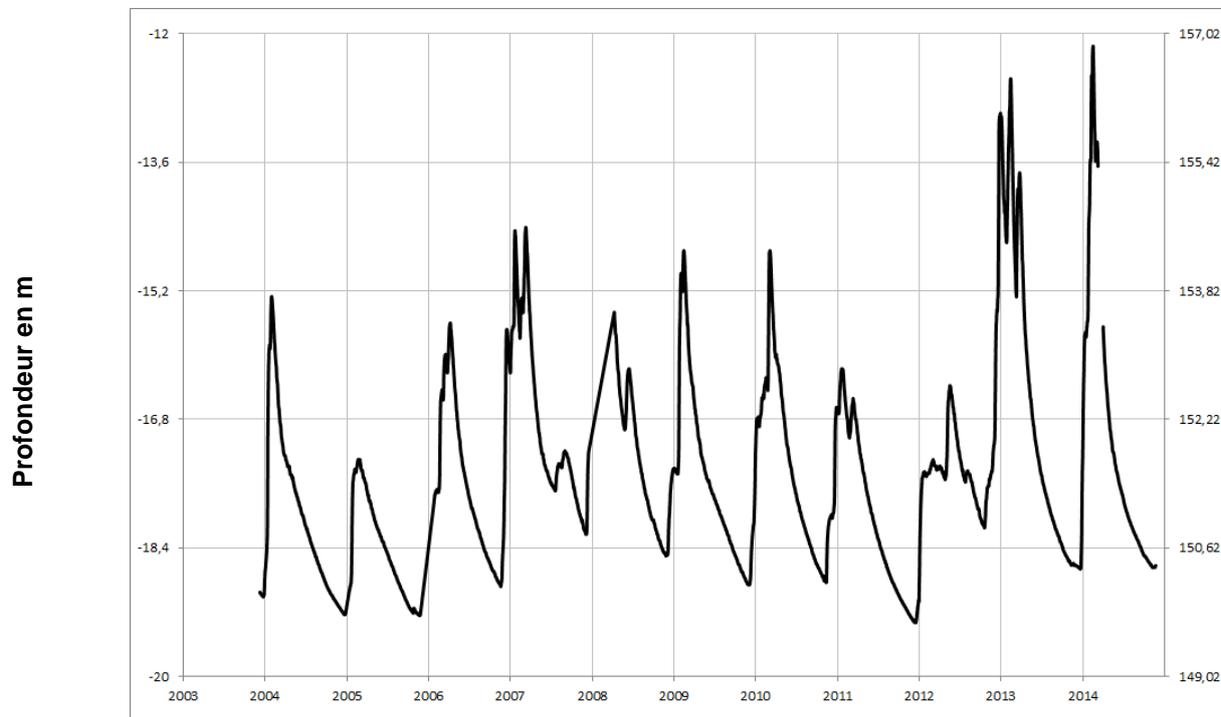
BALLOTS 03555X6010/PZ1





Socle

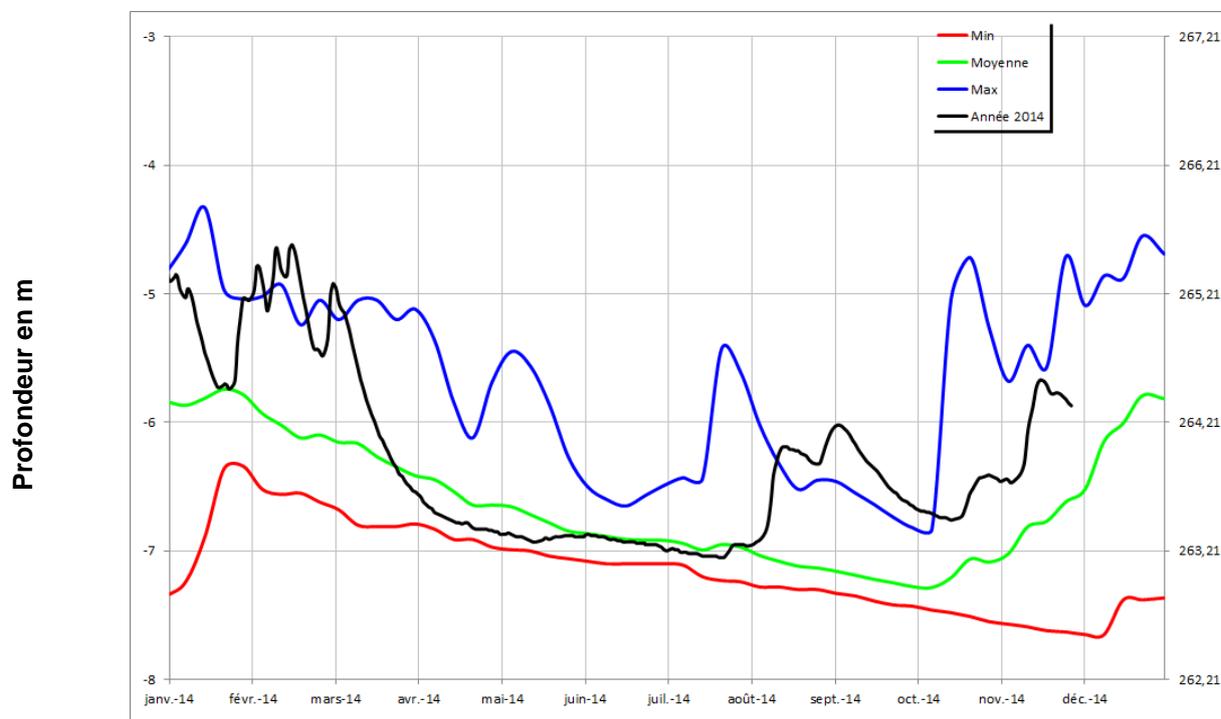
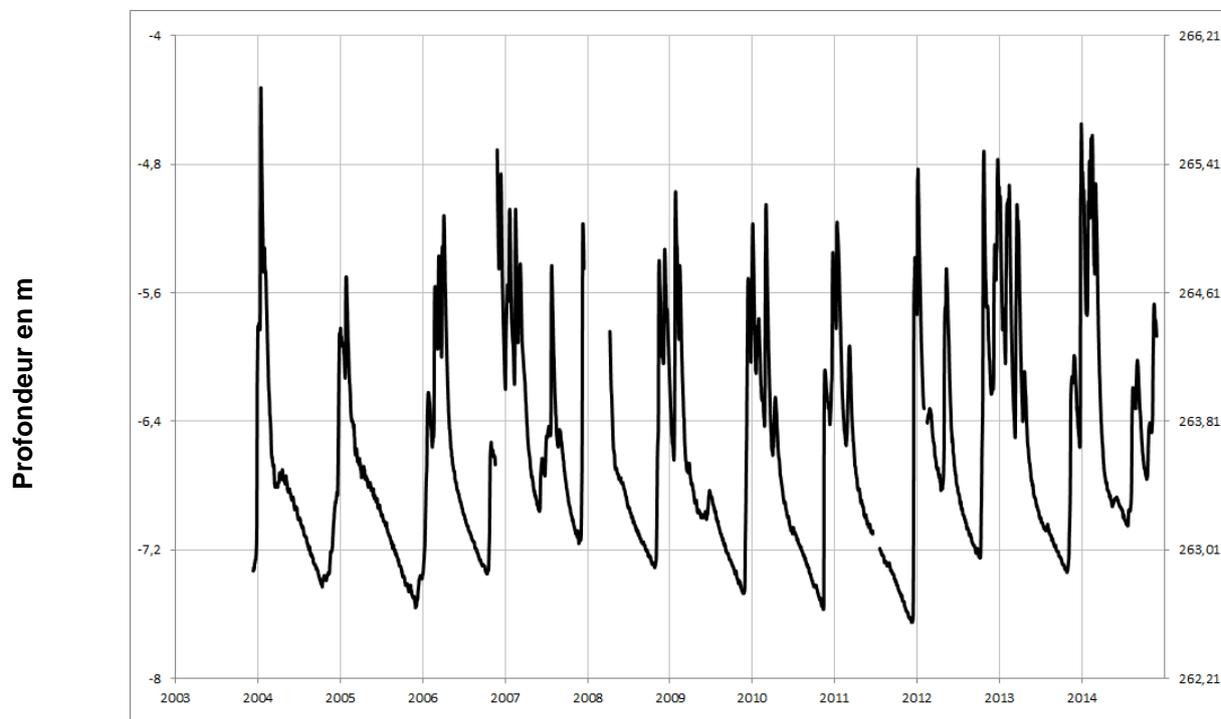
ERNEE
02846X6018/PZ3





Socle

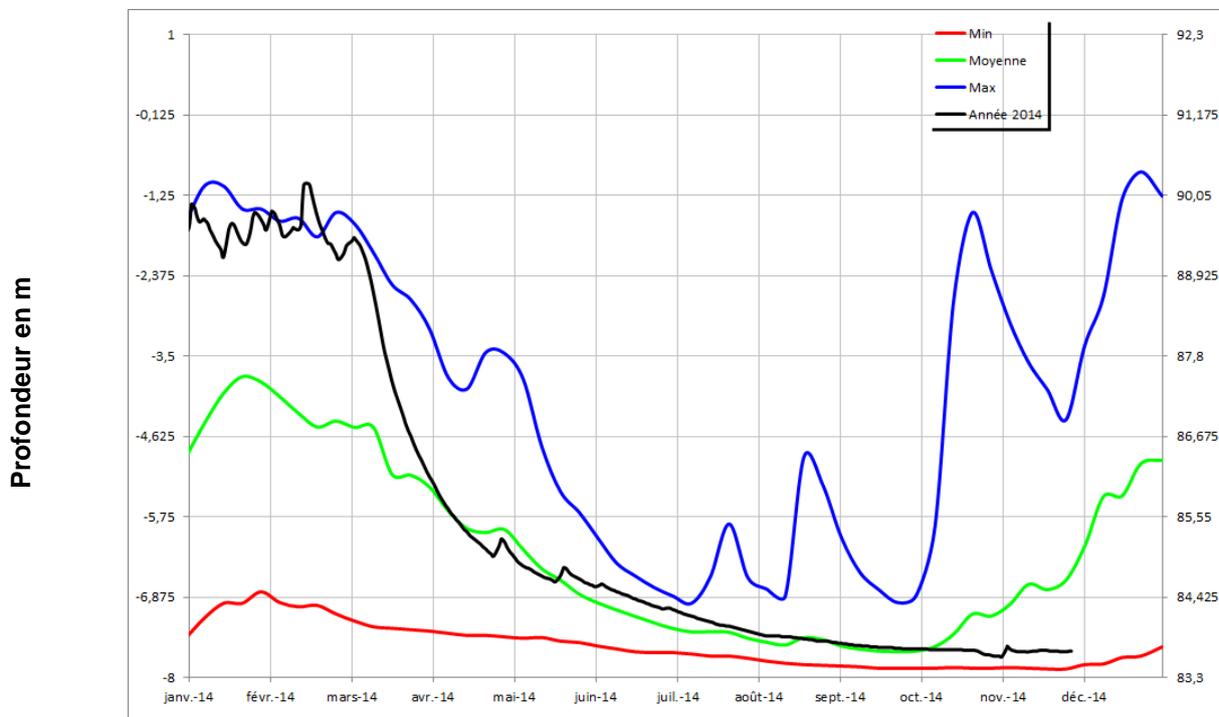
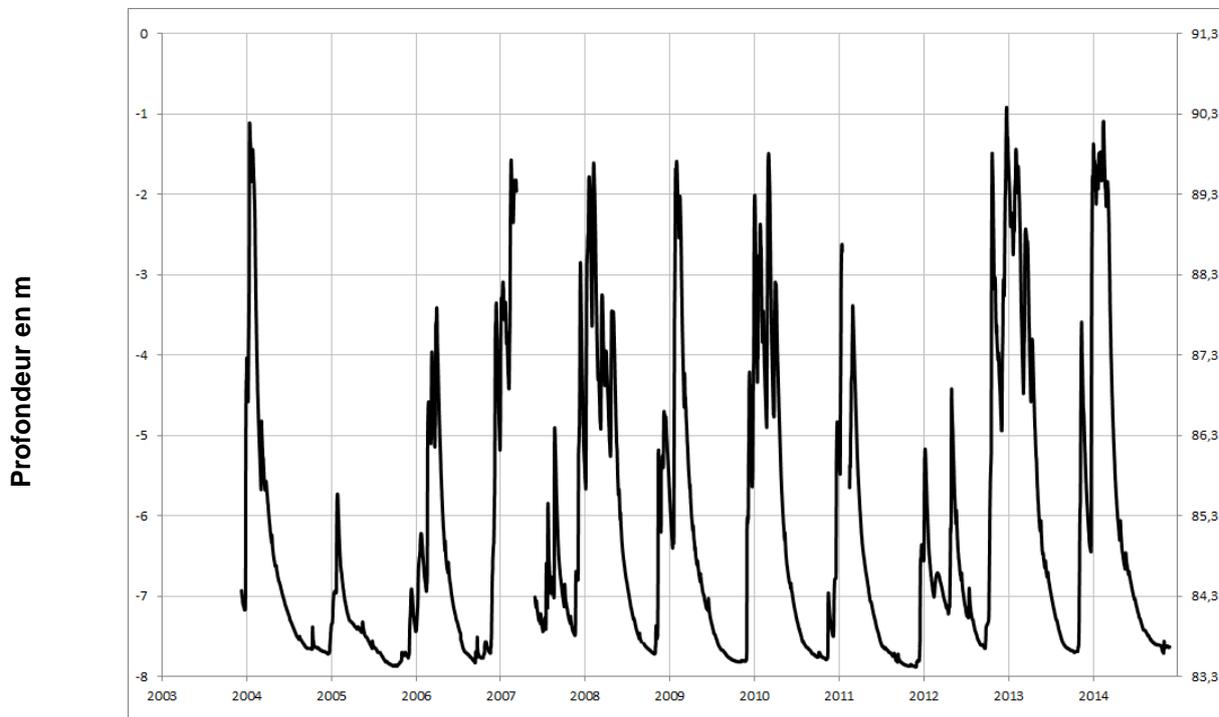
LE HORPS 02854X0024/PZ6





Socle

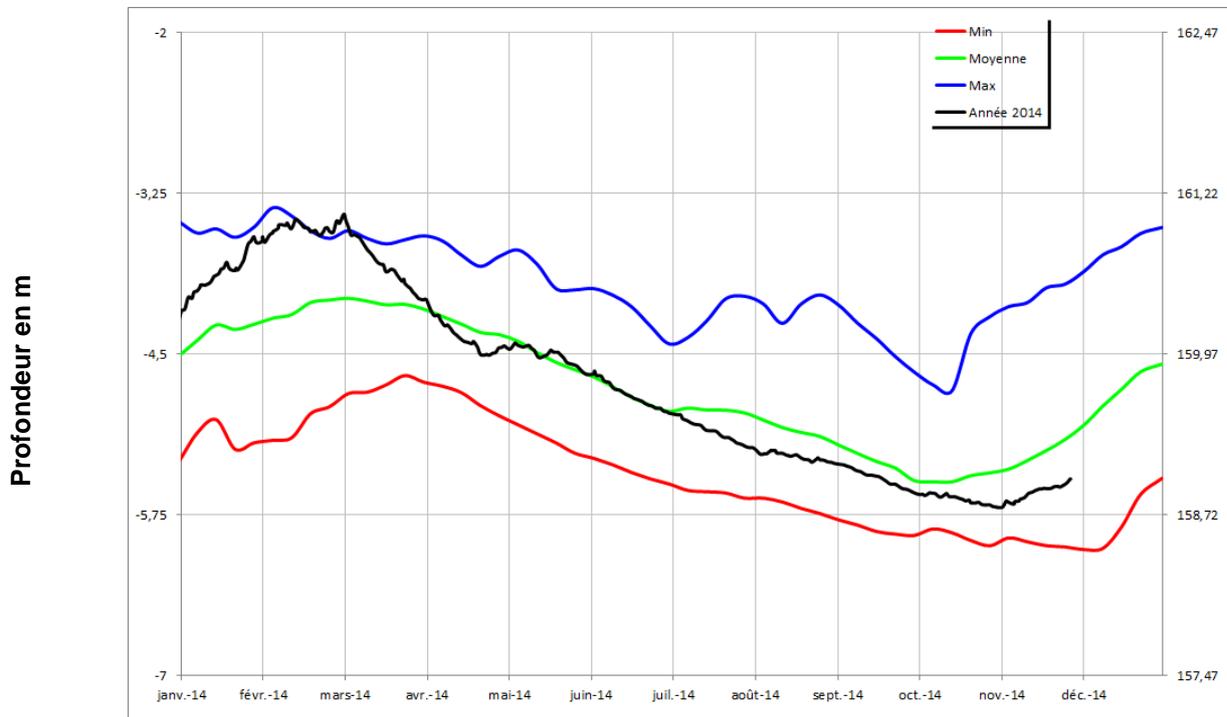
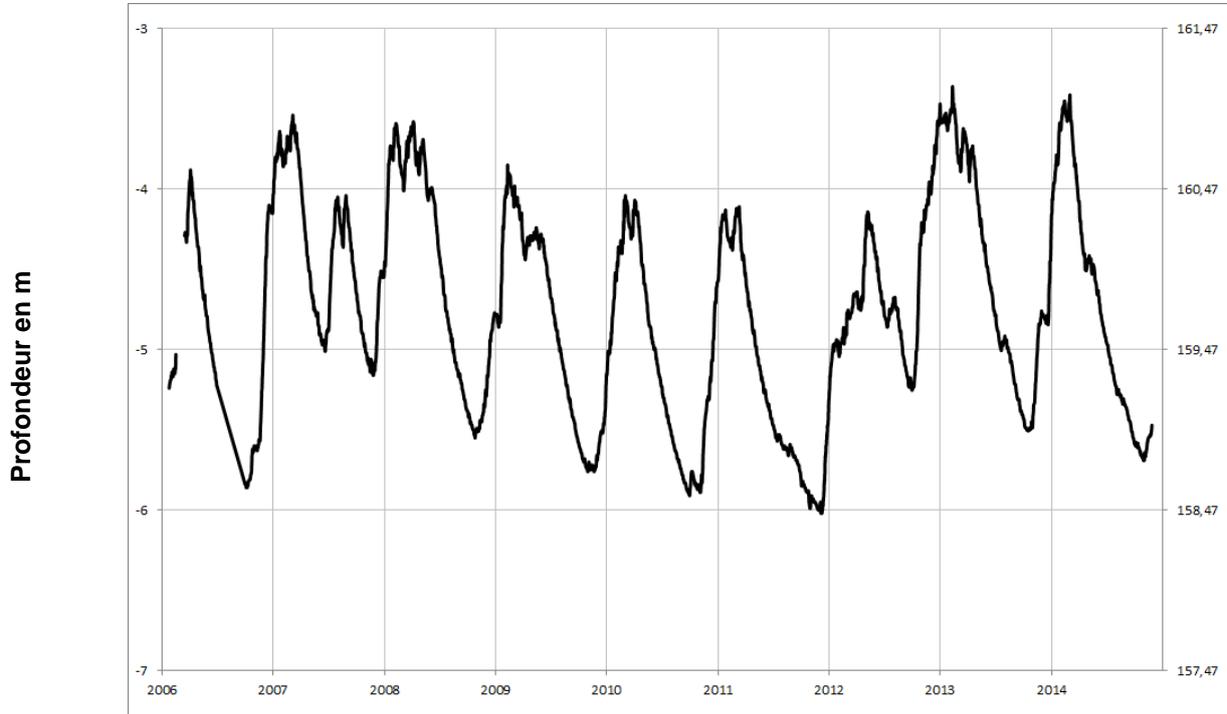
GREZ EN BOUERE
03567X0041/PZ4





Socle

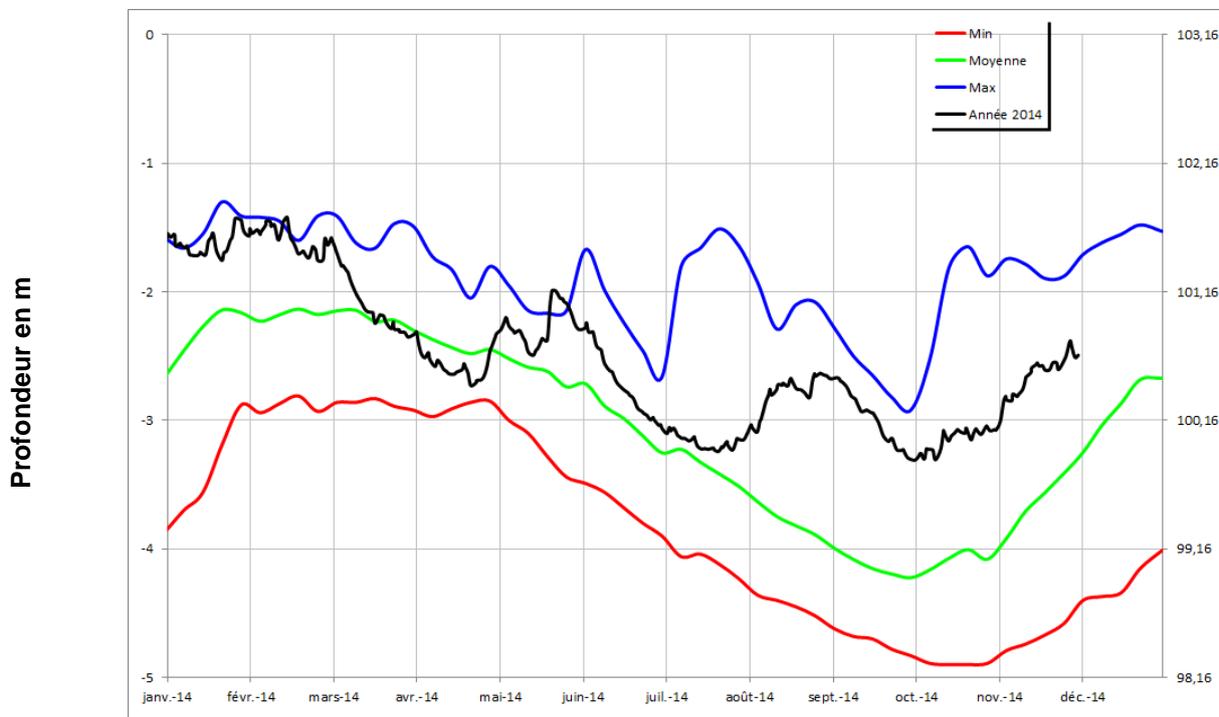
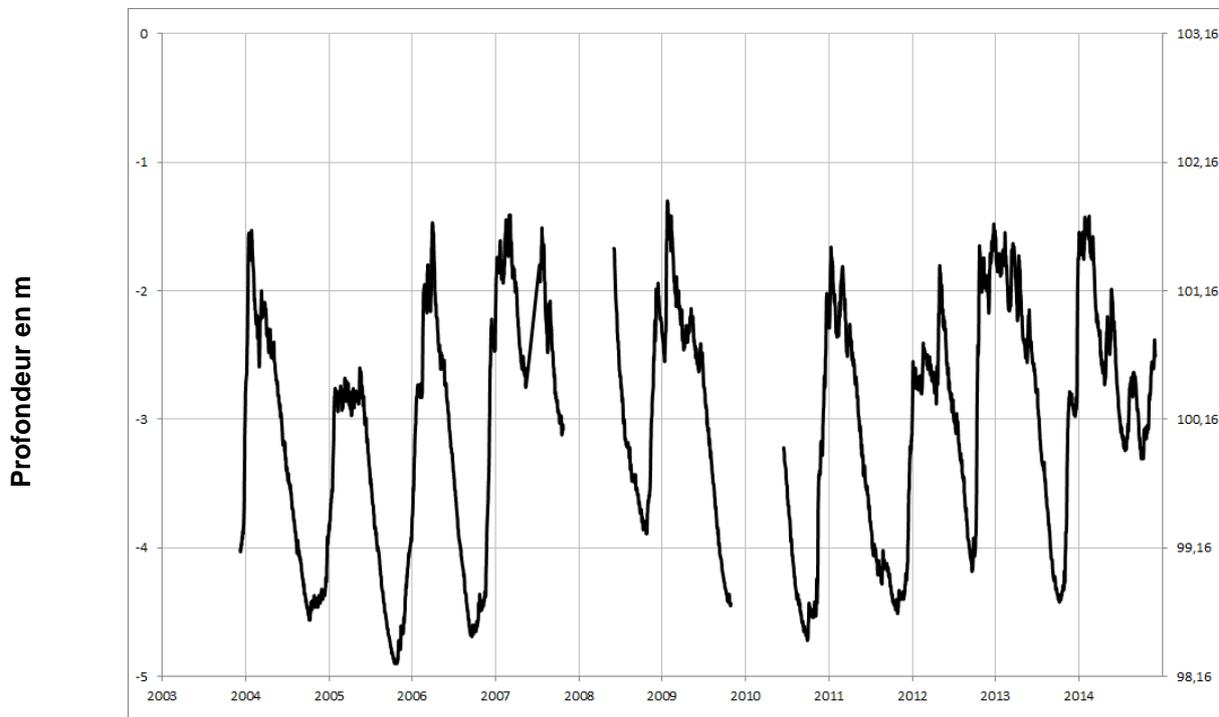
LA GRAVELLE
03195X0513/PZ





Calcaires
 cambriens

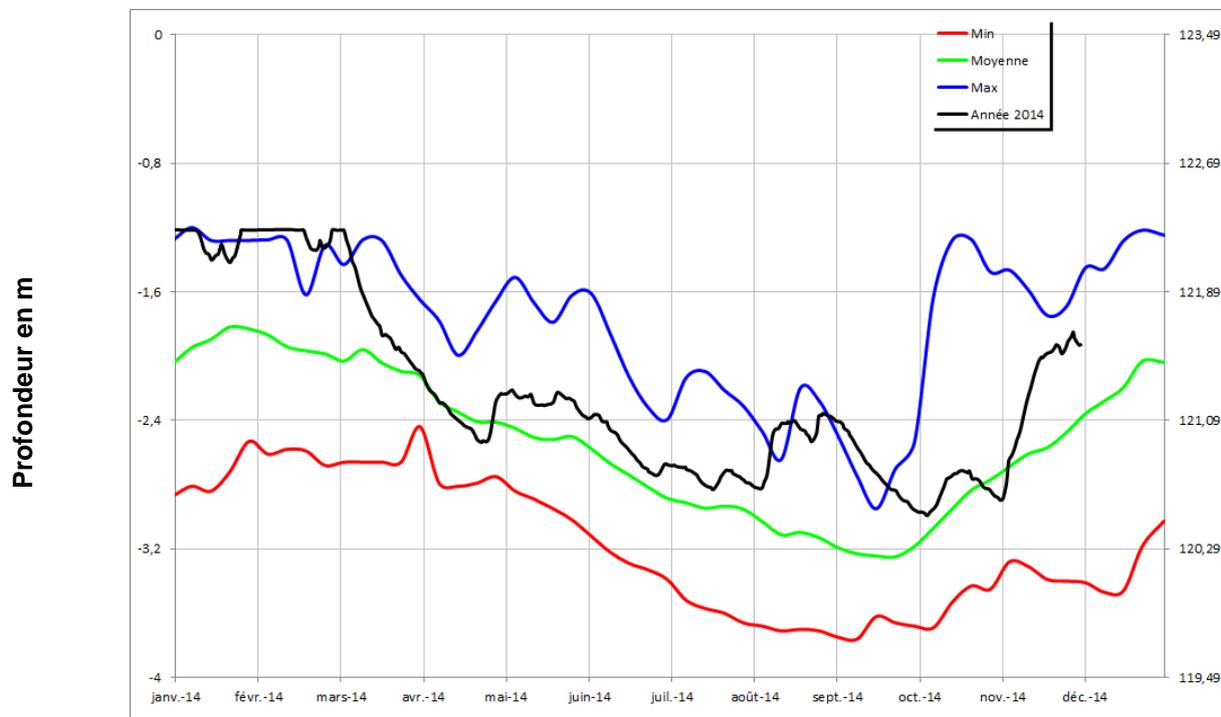
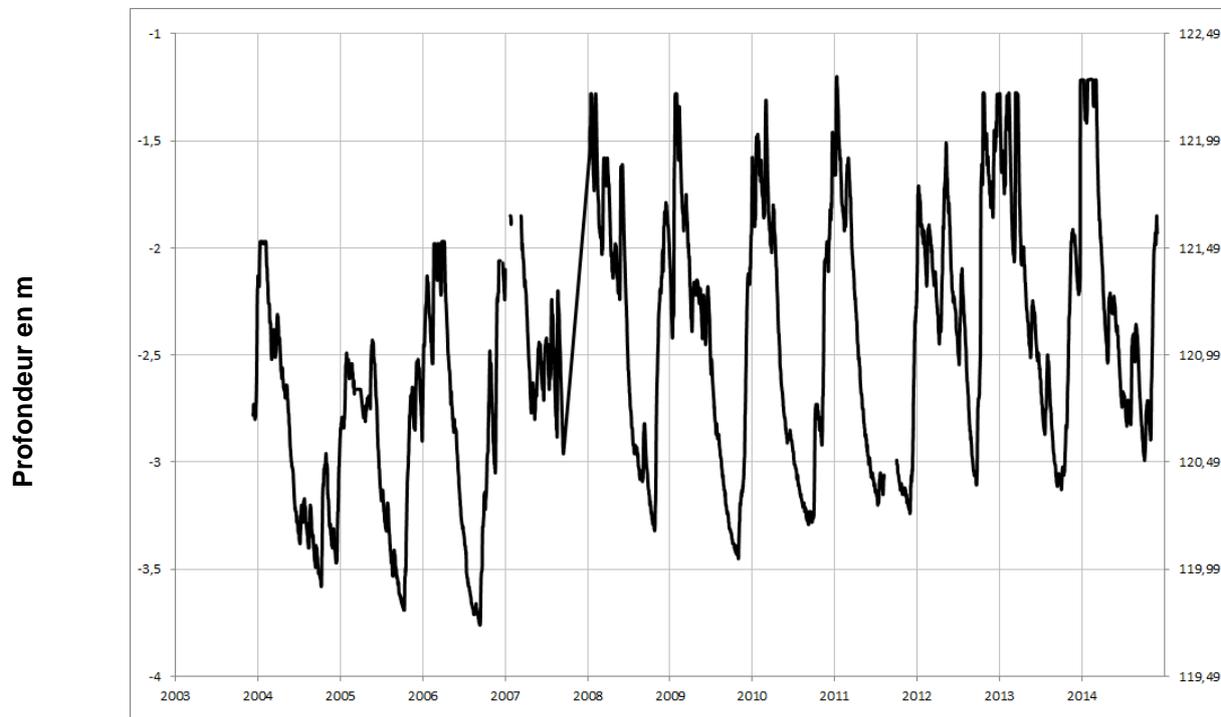
SAINT CHRISTOPHE DU LUAT
03207X0603/PZ7





Socle

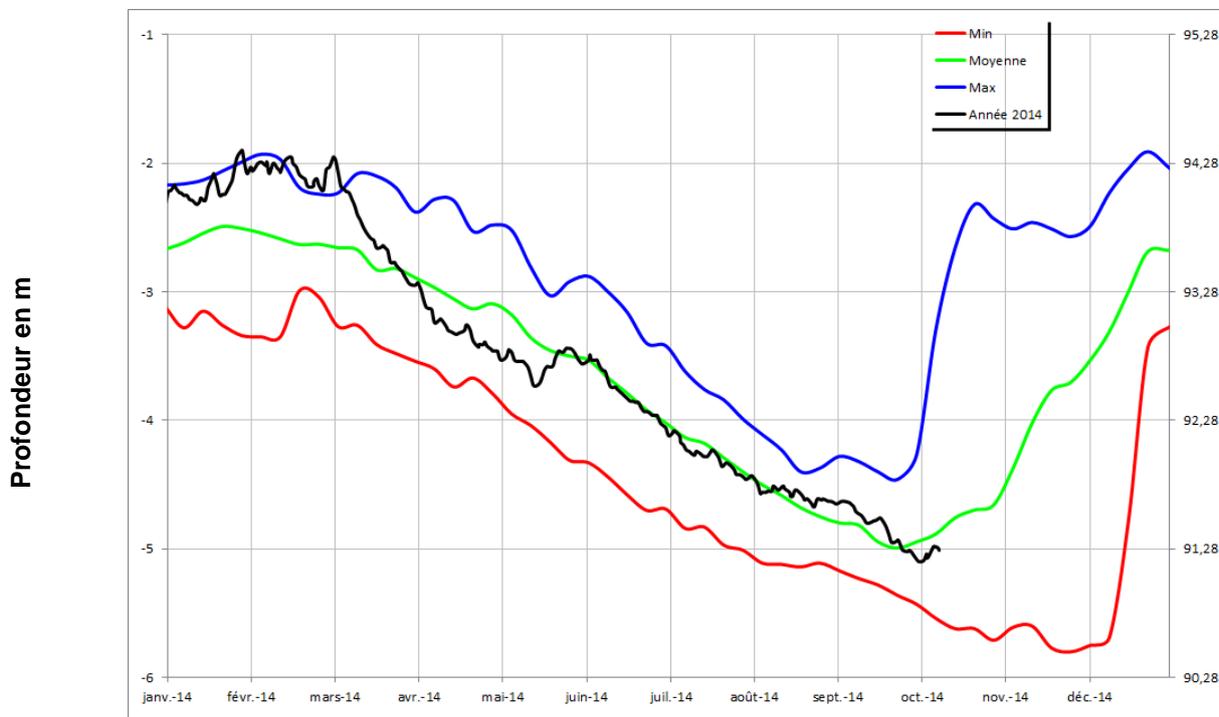
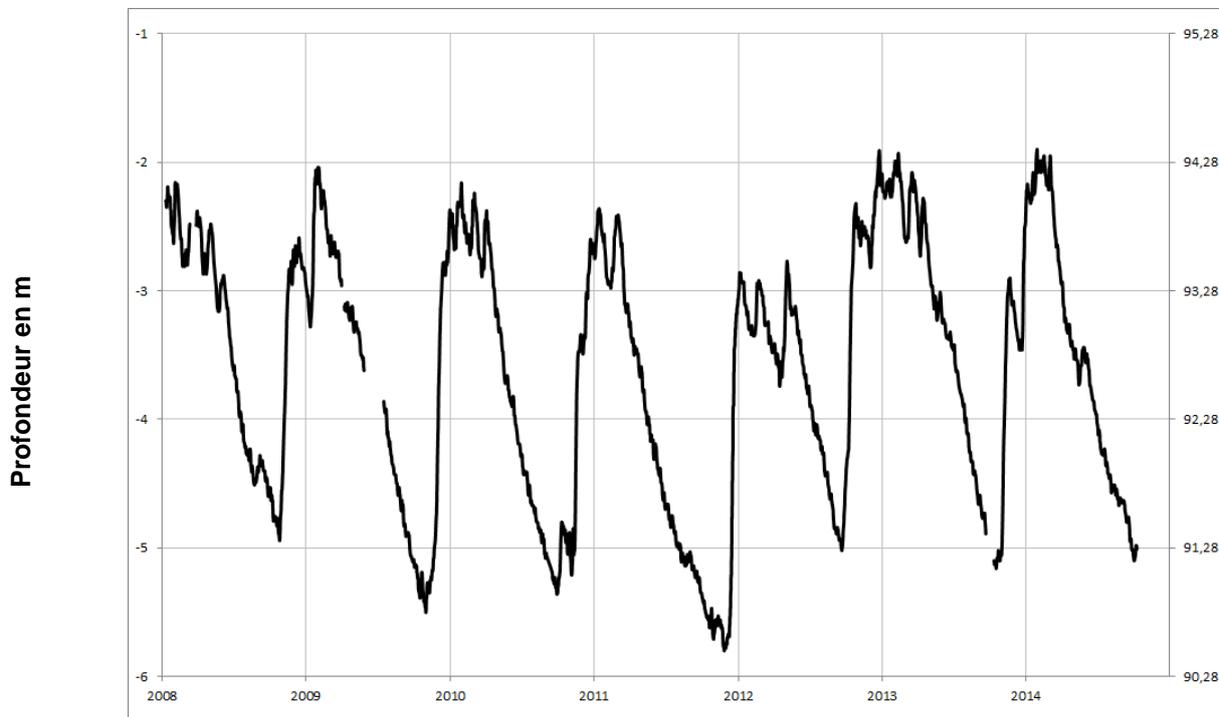
COMMER
03201X6016/PZ2





Calcaires
carbonifères

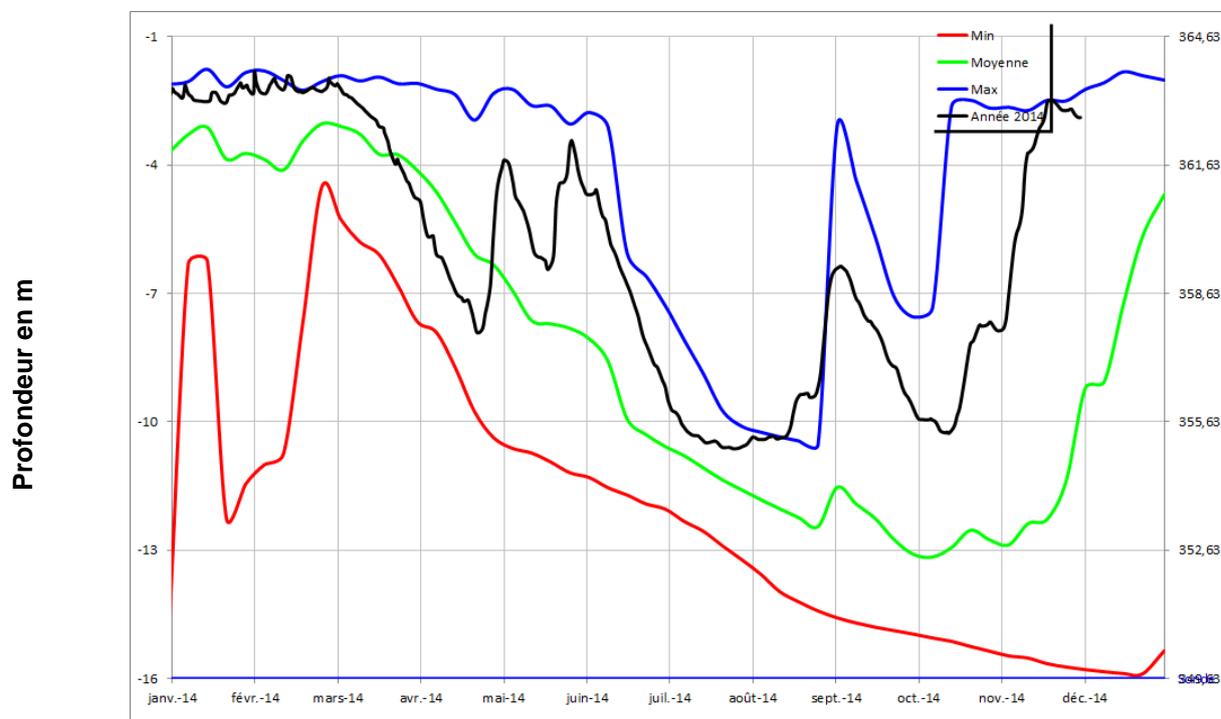
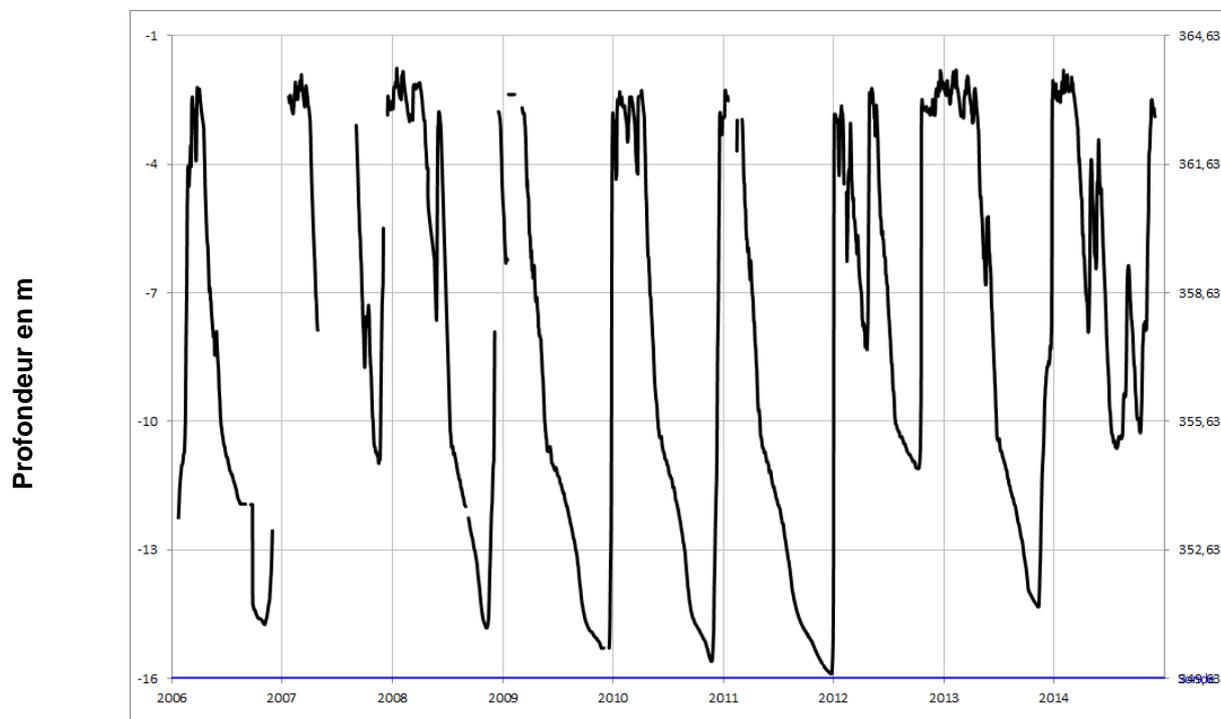
SAINT PIERRE SUR ERVE
03564X0063/PZ





Grès armoricains

PRE EN PAIL
02507X0615/PZ6





Calcaires cambriens

SAINT PIERRE SUR ORTHE
03212X0021

