

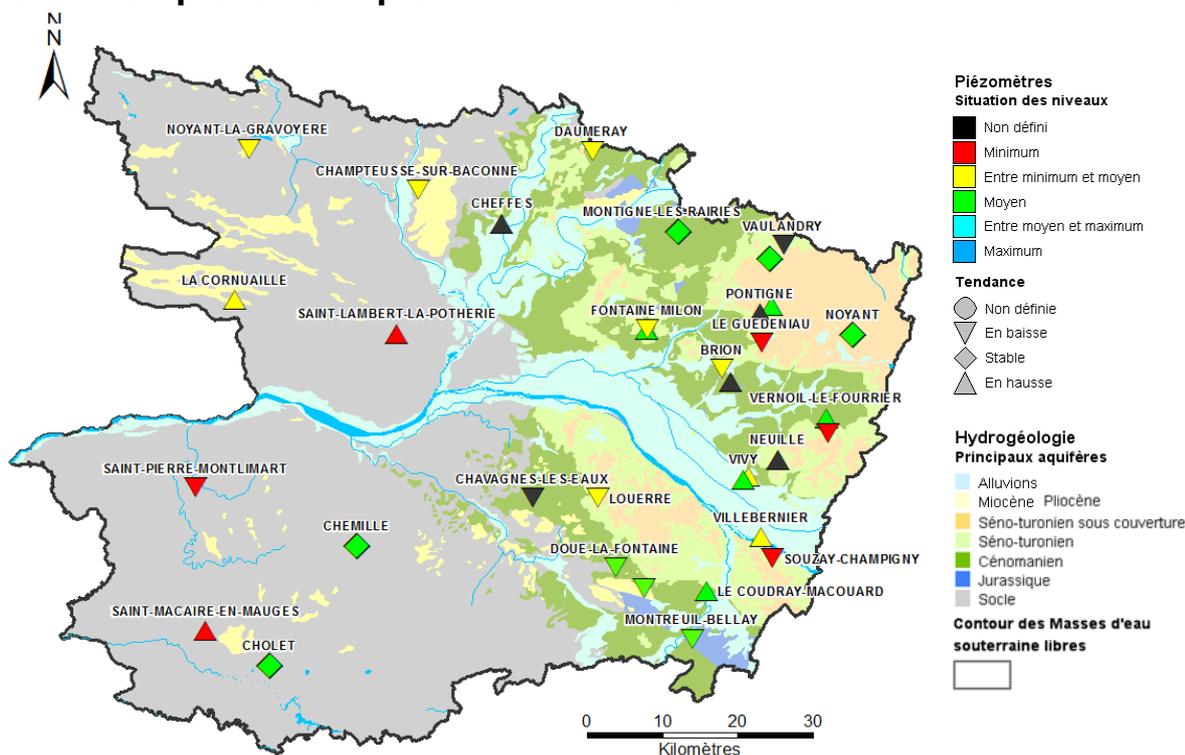
Département : Maine-et-Loire (49)
Date : 1^{er} octobre 2017

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

Depuis fin octobre 2014, ce réseau comporte 33 ouvrages répartis de manière à suivre les aquifères majeurs à l'échelle départementale et ceux, plus localisés, qui présentent un enjeu particulier (faluns du Miocène, calcaires du Bathonien-Jurassique). 2 ouvrages supplémentaires sont depuis peu intégrés au réseau pour le suivi de l'aquifère Cénomaniens (partie captive).

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

Situation piézométrique au 1^{er} octobre 2017



En septembre, la vidange saisonnière s'est poursuivie pour la majorité des aquifères. Seuls les niveaux des nappes les plus réactives (nappe des alluvions de la Loire, nappes de socle) ont connu une hausse notable sous l'effet des épisodes pluvieux.

Dans les grands réservoirs sédimentaires, certains suivis piézométriques sont en hausse depuis août (nappe du SENO-Turonien à Pontigné et à Noyant ; nappe du Cénomaniens à Vivy, la Fontaine-Milon, Neullé, Coudray-Macouard, Doué la Fontaine). Ceci résulte de l'effet de l'arrêt de pompages saisonniers environnants plutôt que d'une réalimentation de la nappe.

A début octobre, les niveaux enregistrés restent partout inférieurs aux moyennes saisonnières. Plusieurs nappes suivies présentent des niveaux piézométriques équivalents ou inférieurs aux minima connus.



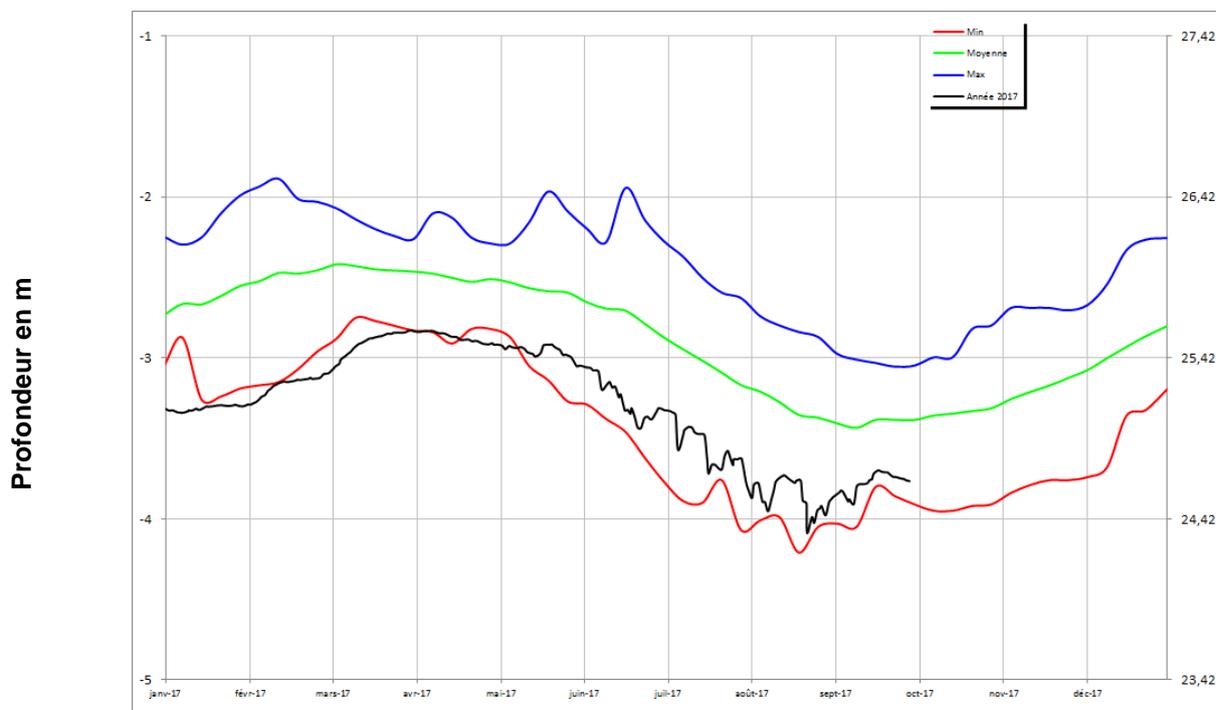
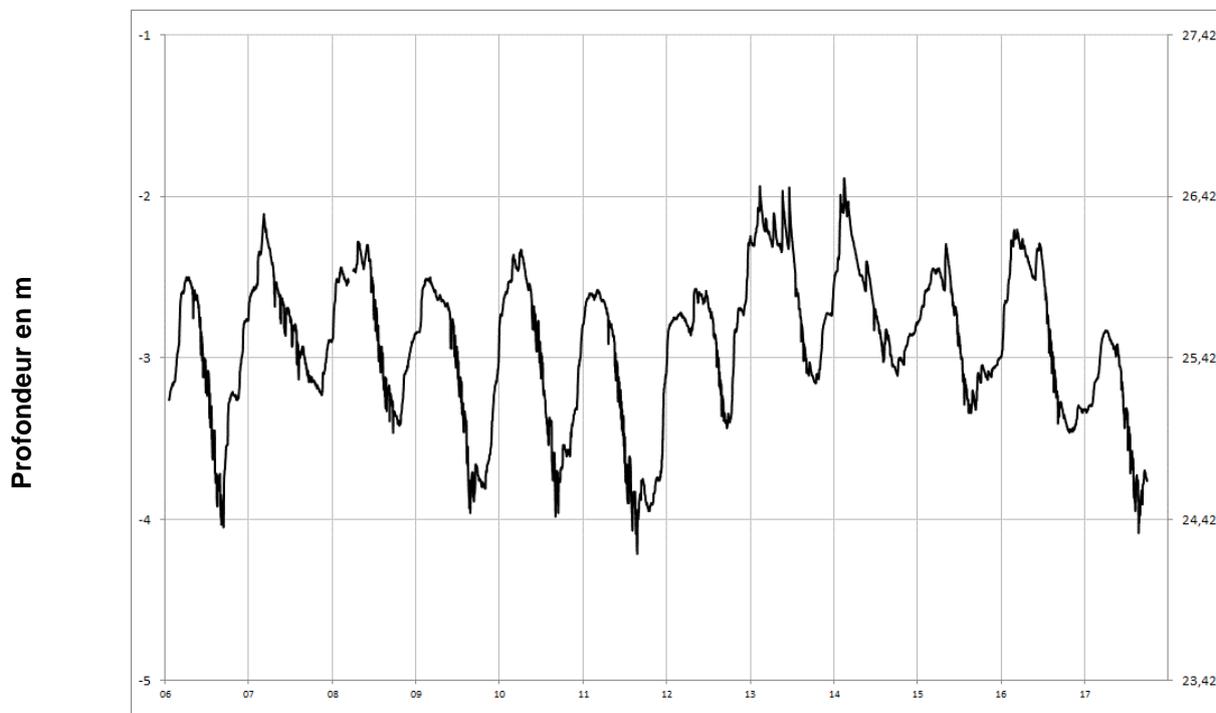
Chroniques piézométriques au 1^{er} octobre 2017

Seules les chroniques permettant d'illustrer la situation sont reportées.

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

Alluvions de la Loire

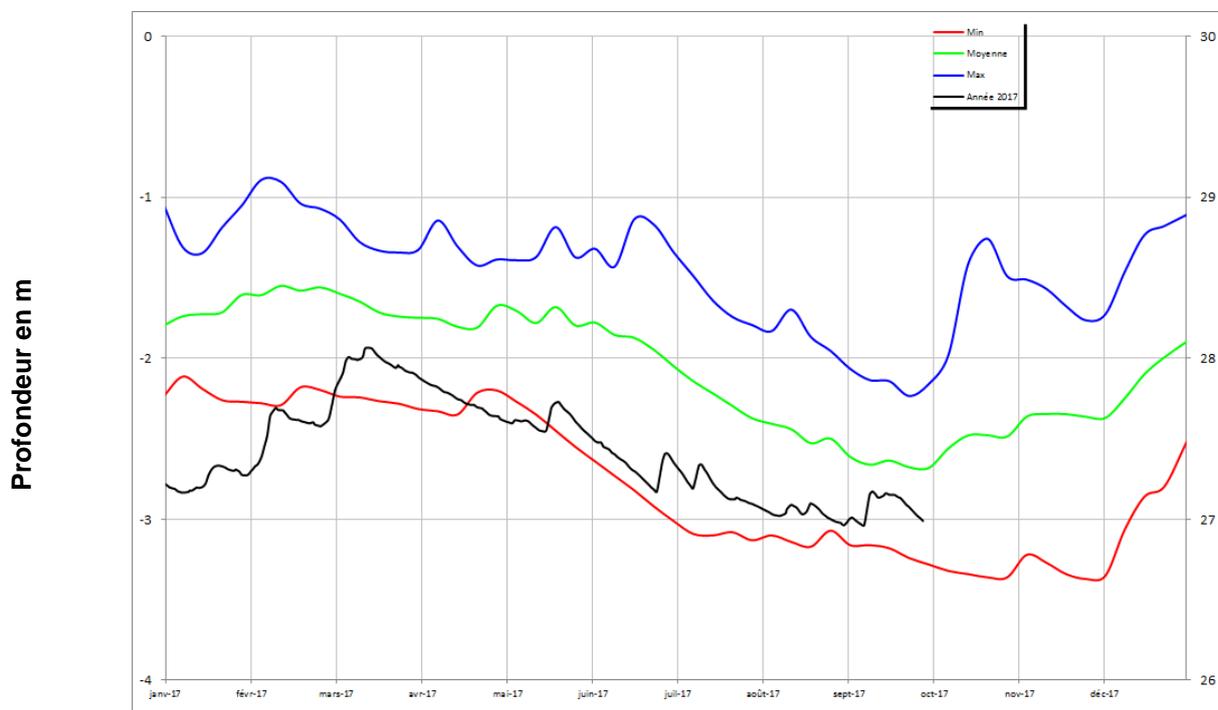
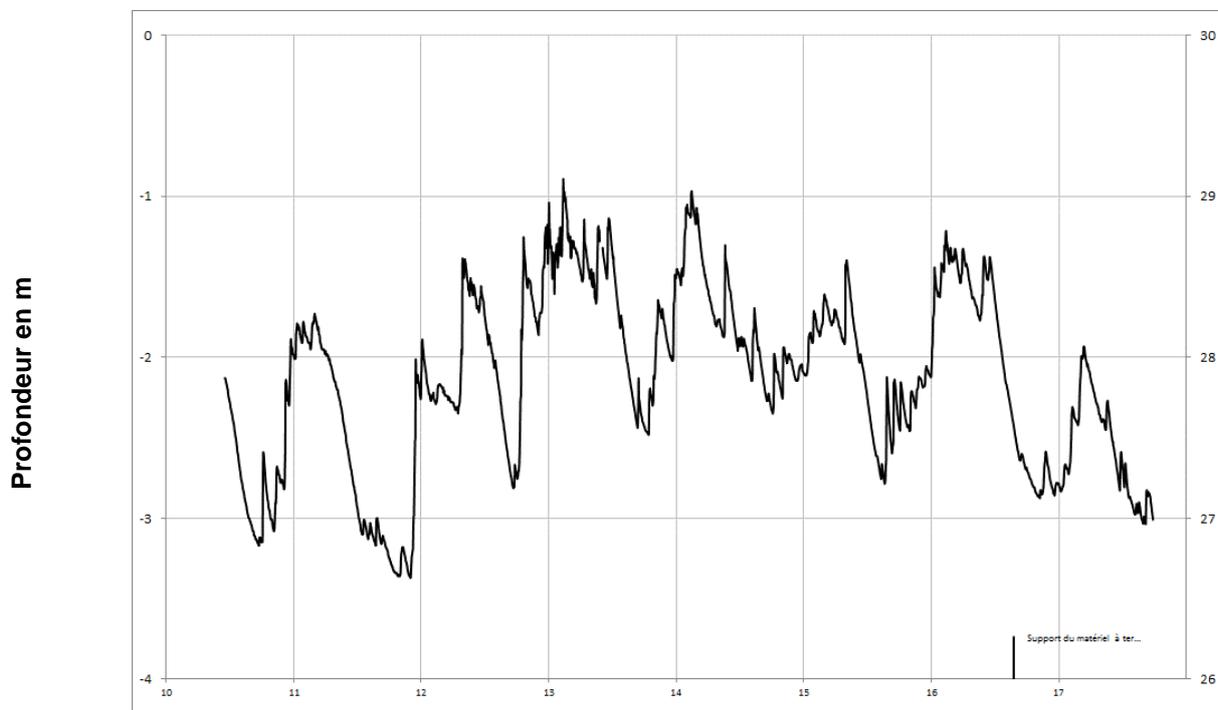
VILLEBERNIER 04854X0257/PZ





Alluvions de la Loire

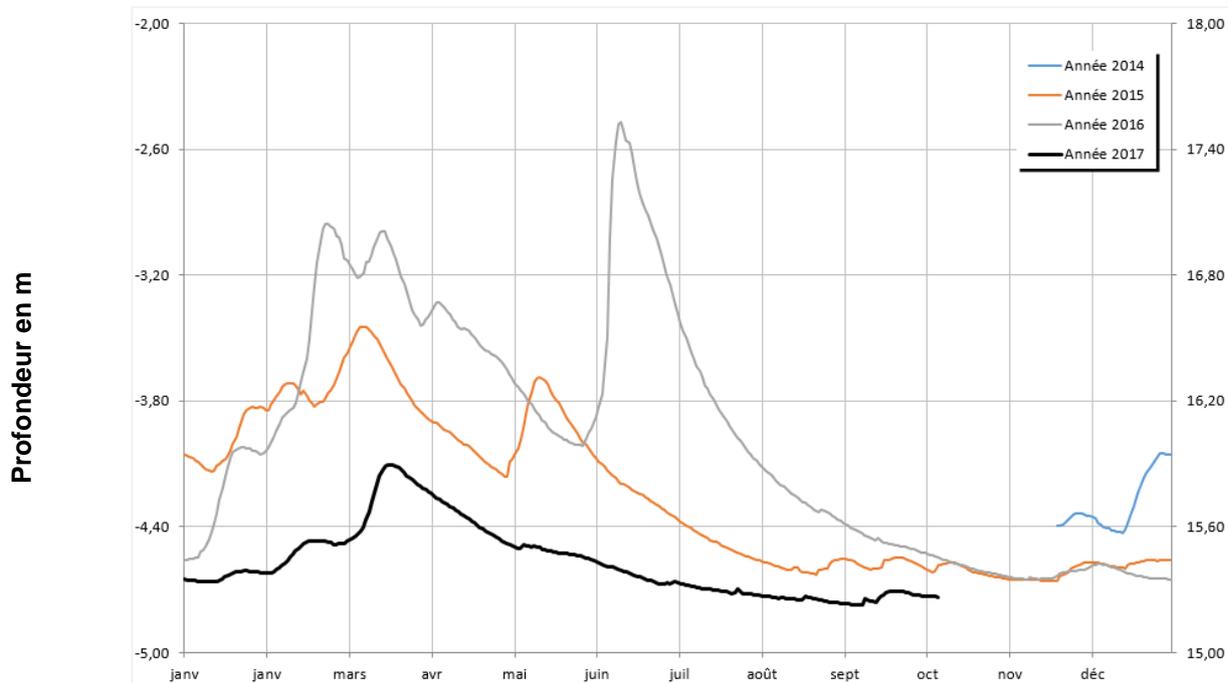
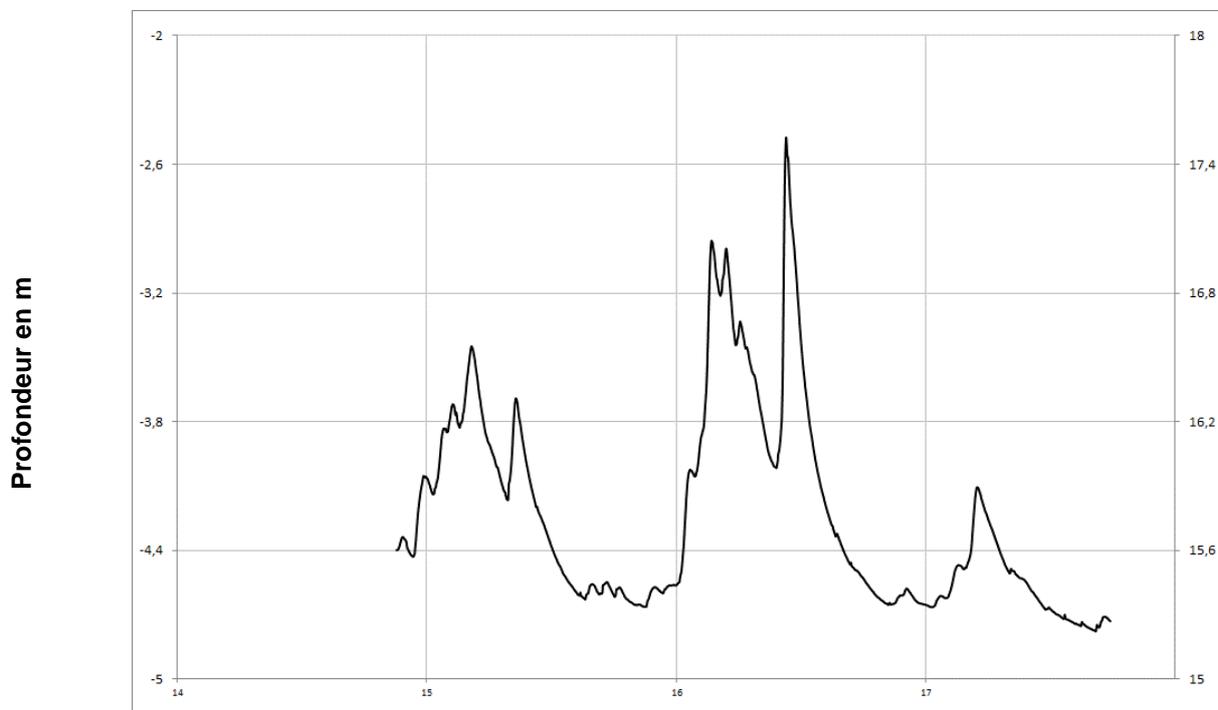
VIVY
04854X0296/P





Alluvions de la Sarthe

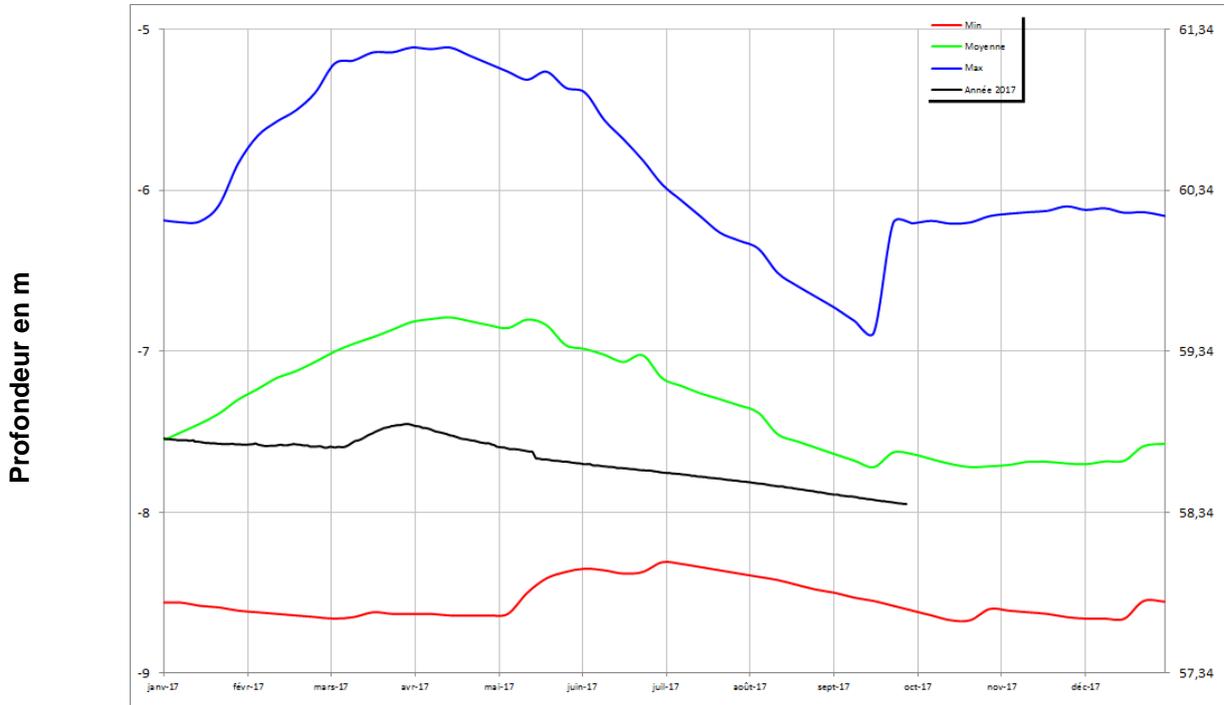
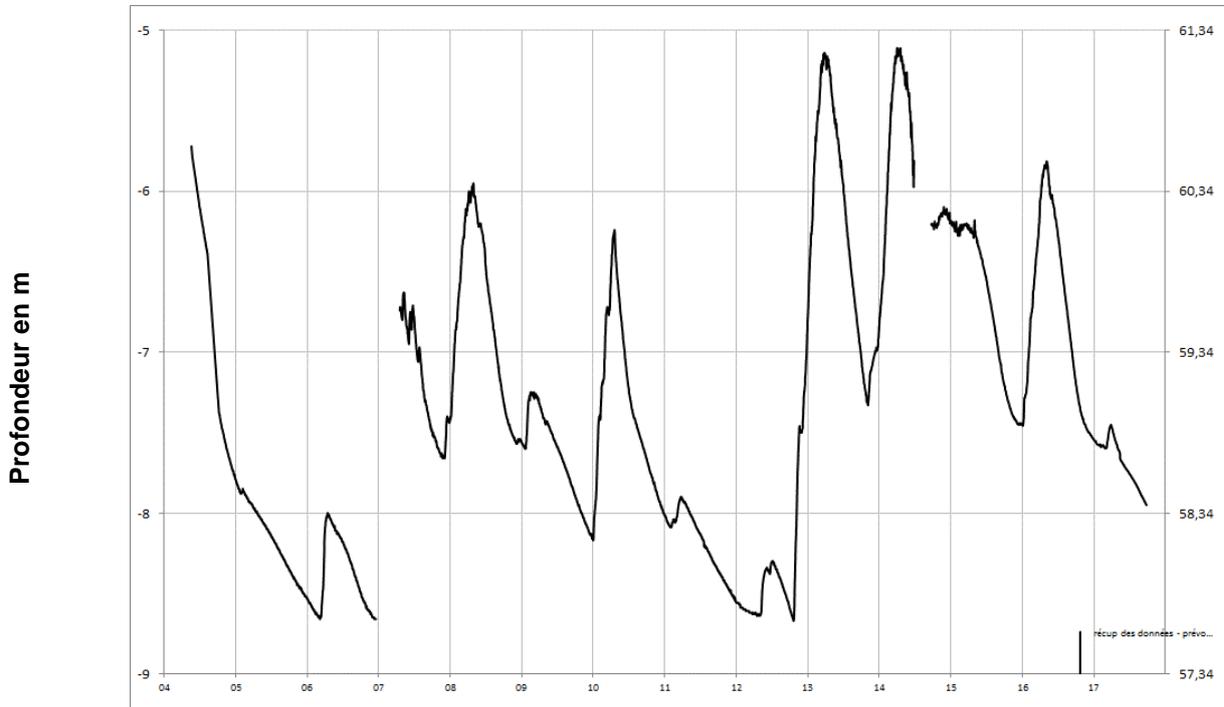
CHEFFES
04233X0066/P





Miocène (Faluns)

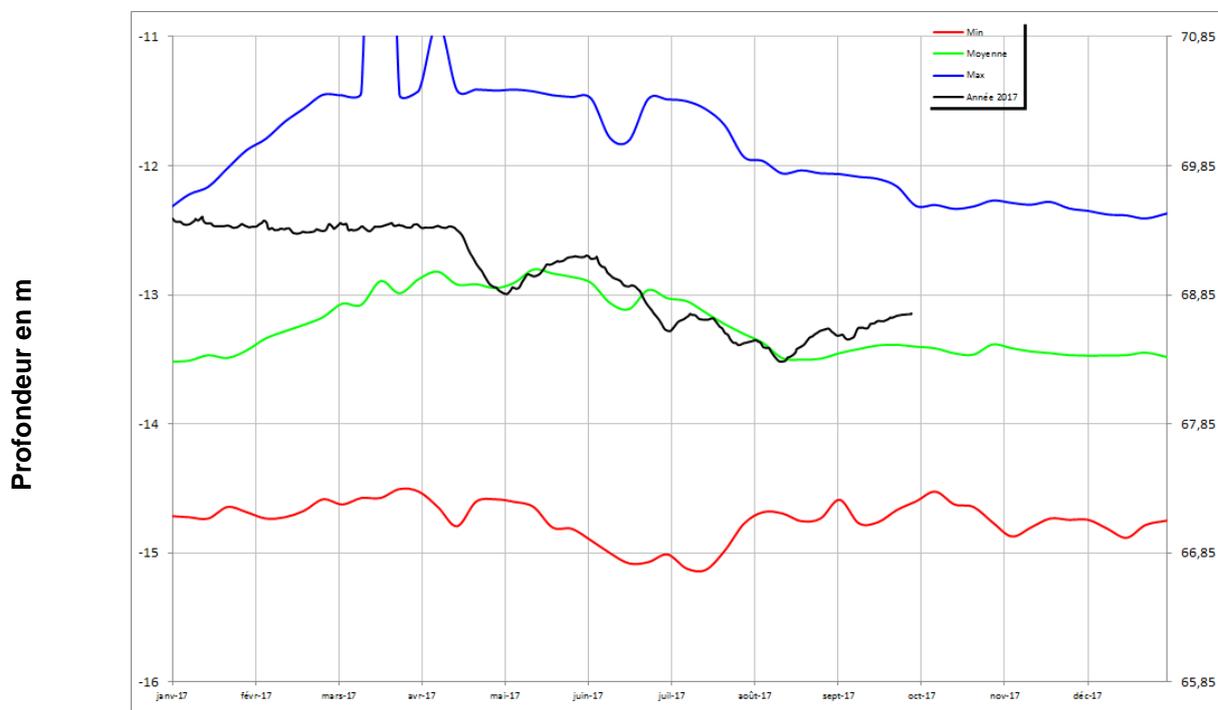
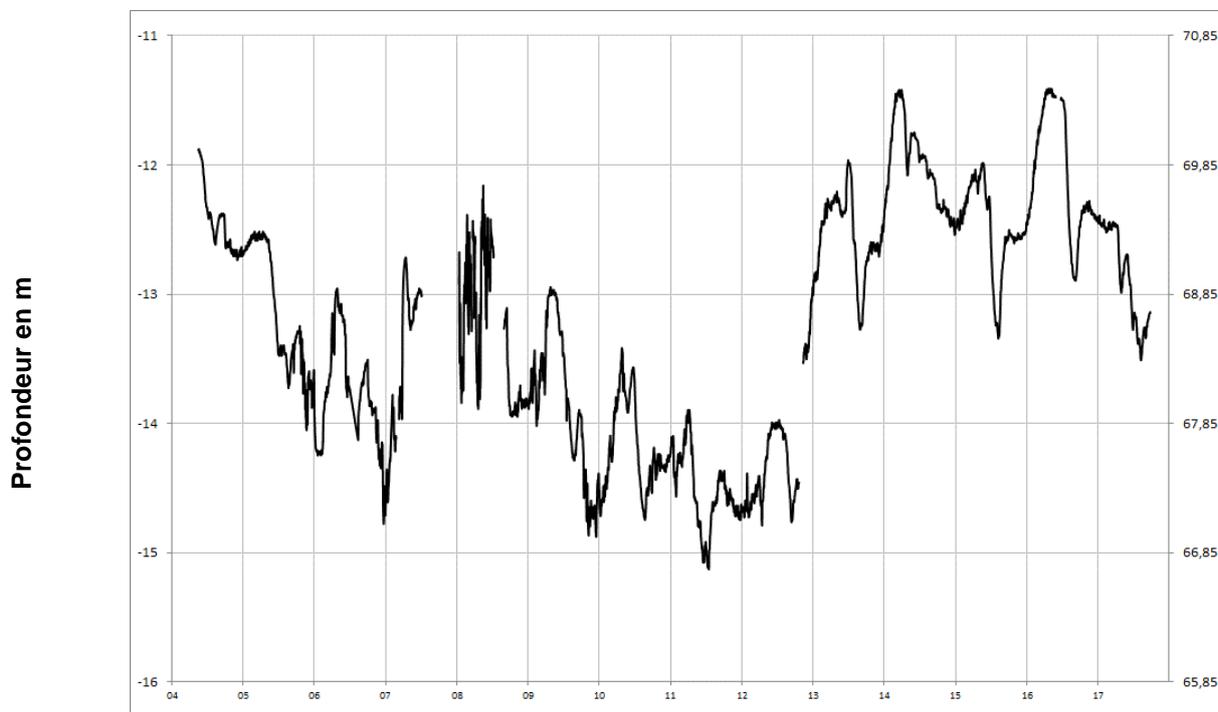
DOUE LA FONTAINE
04856X0084/F





Turonien

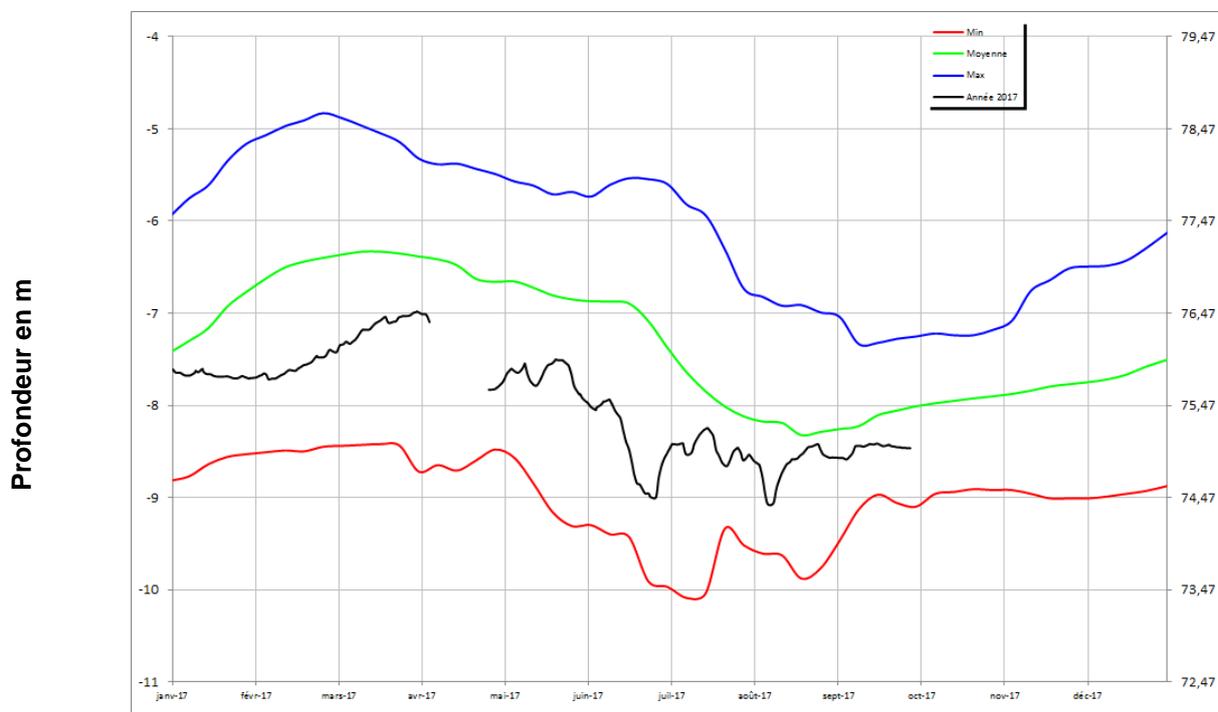
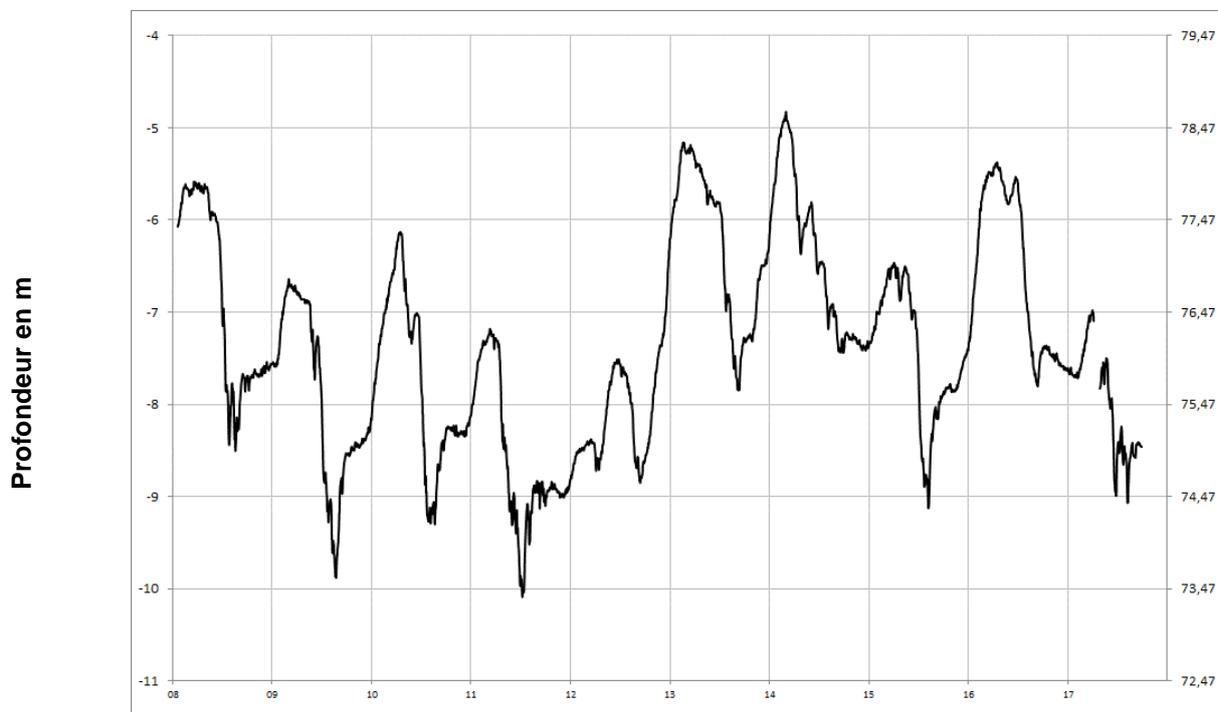
PONTIGNE
04248X0022/F





Turonien

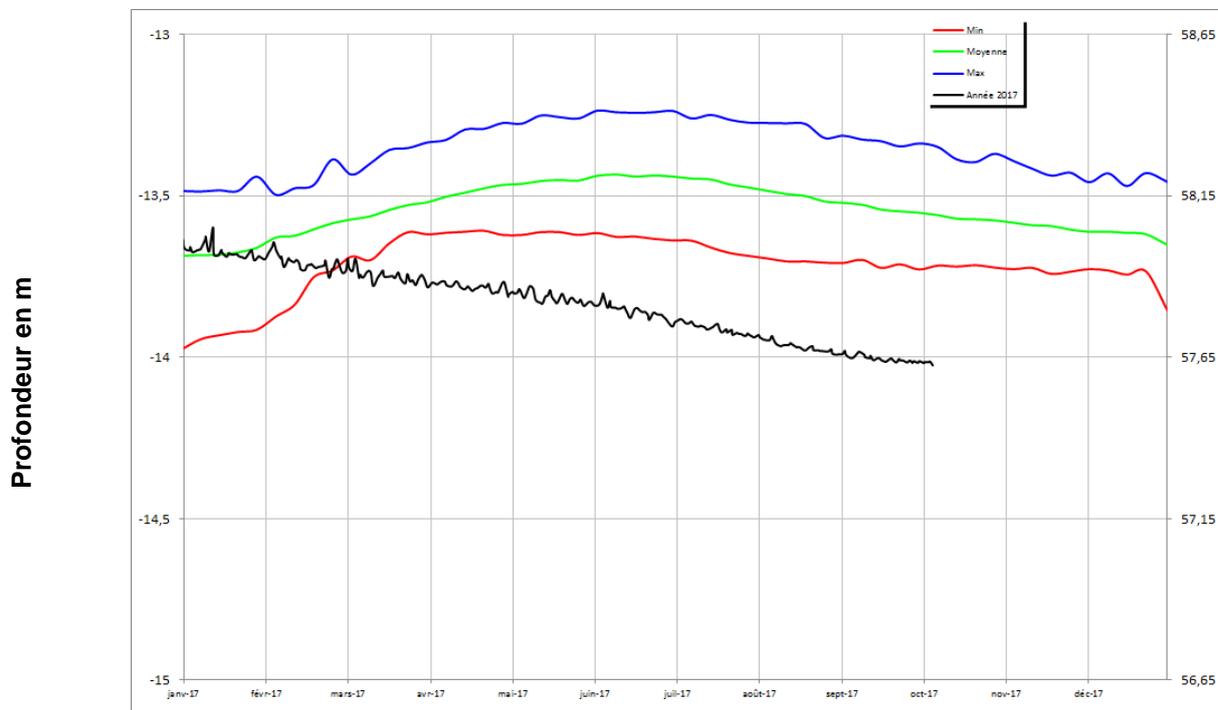
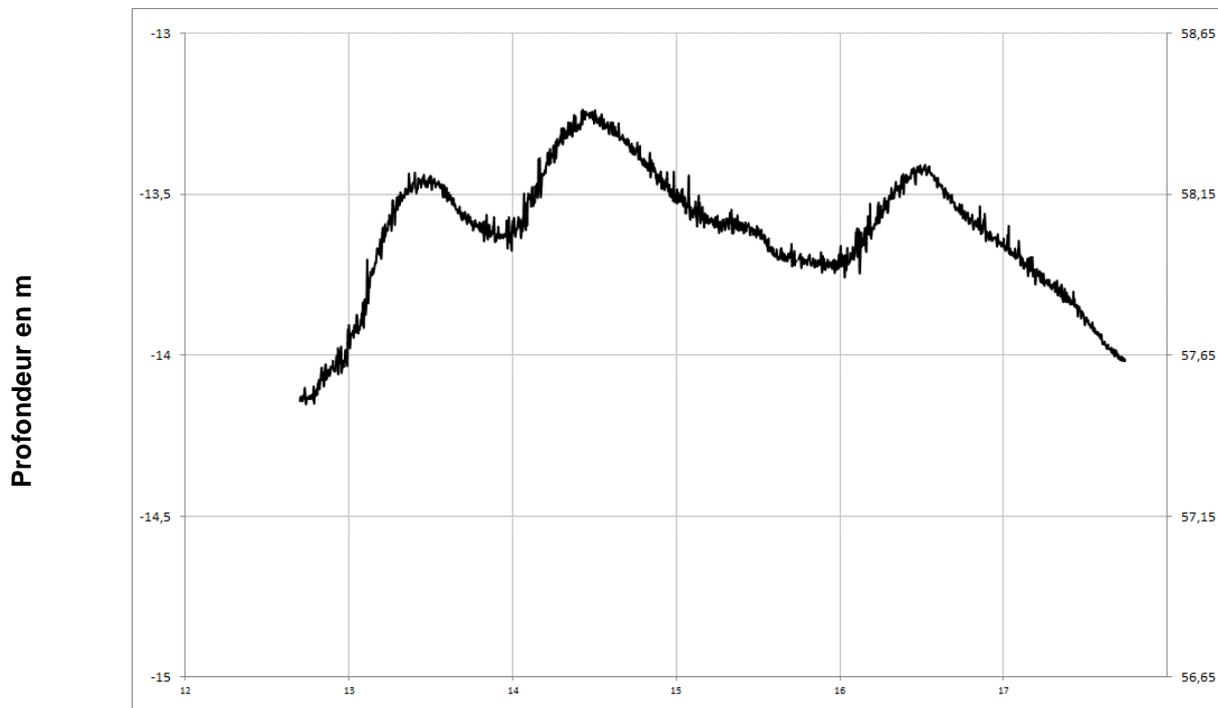
NOYANT
04562X0074/PZ





Turonien

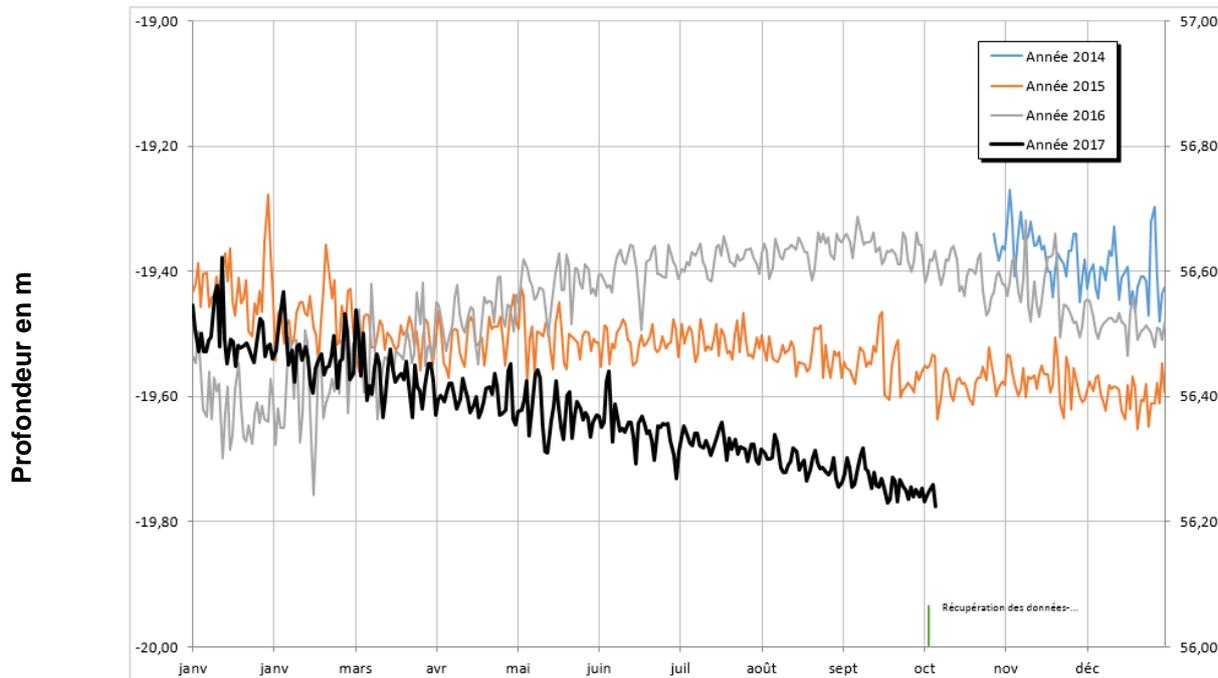
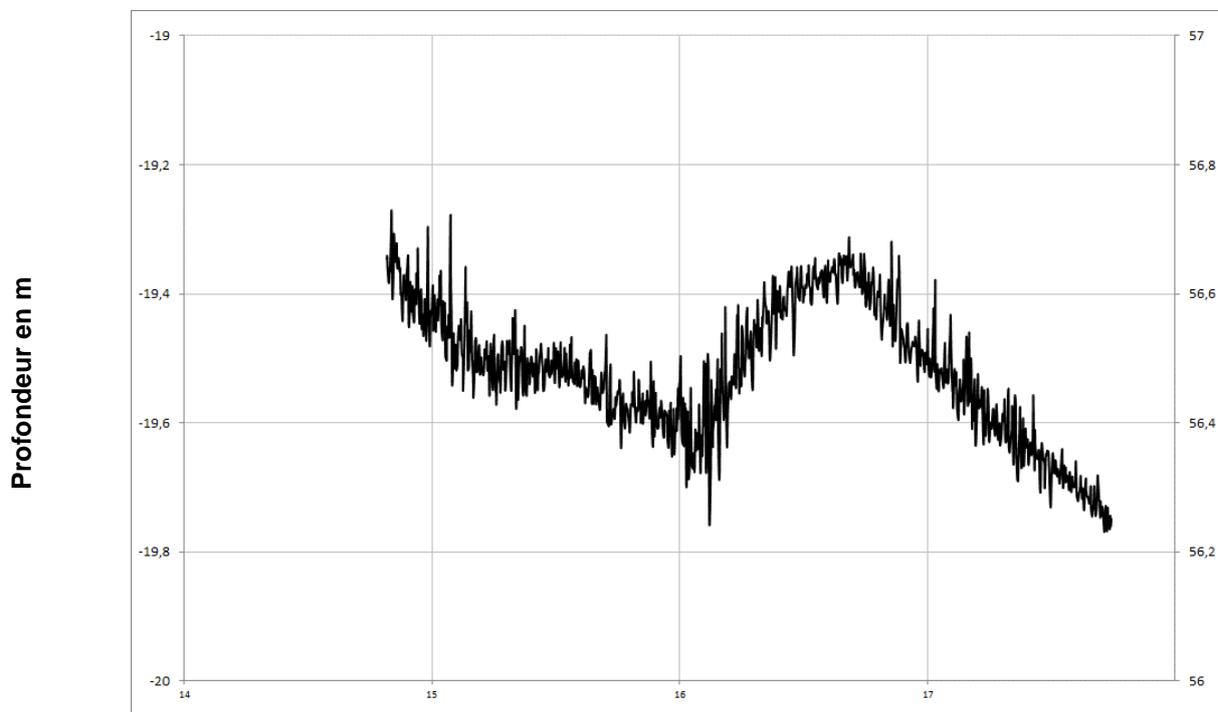
LE GUEDENIAU
04554X0026/PZ





Turonien

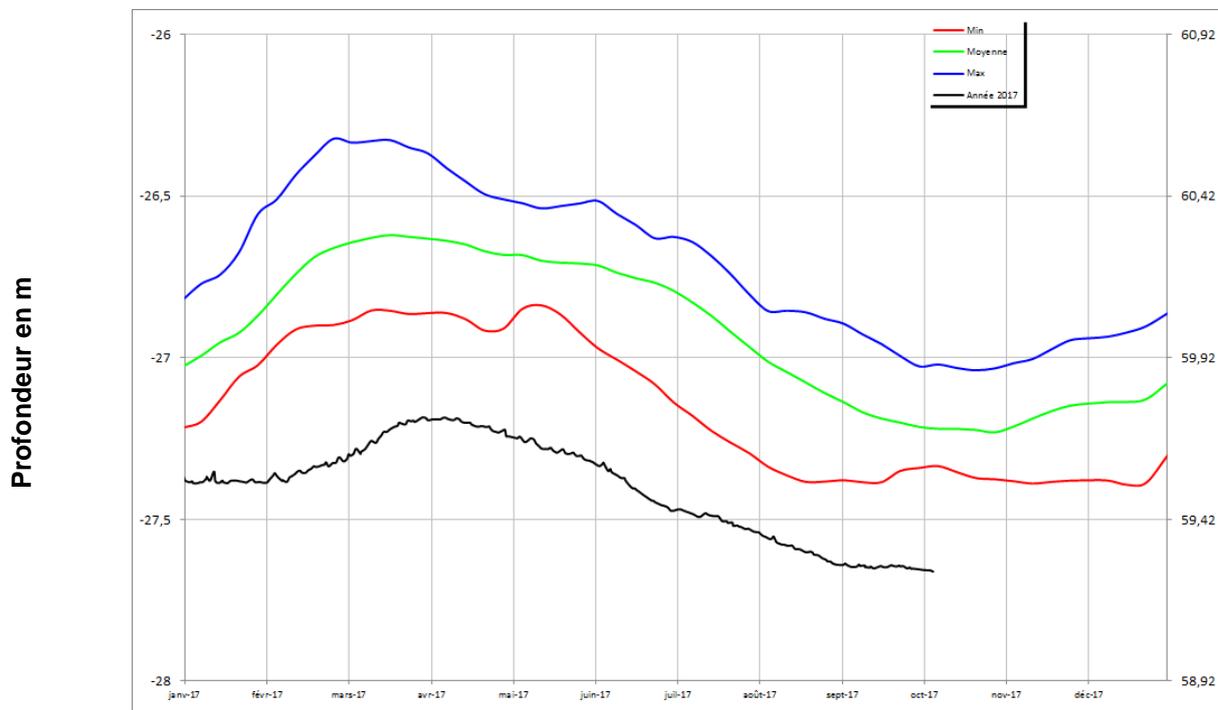
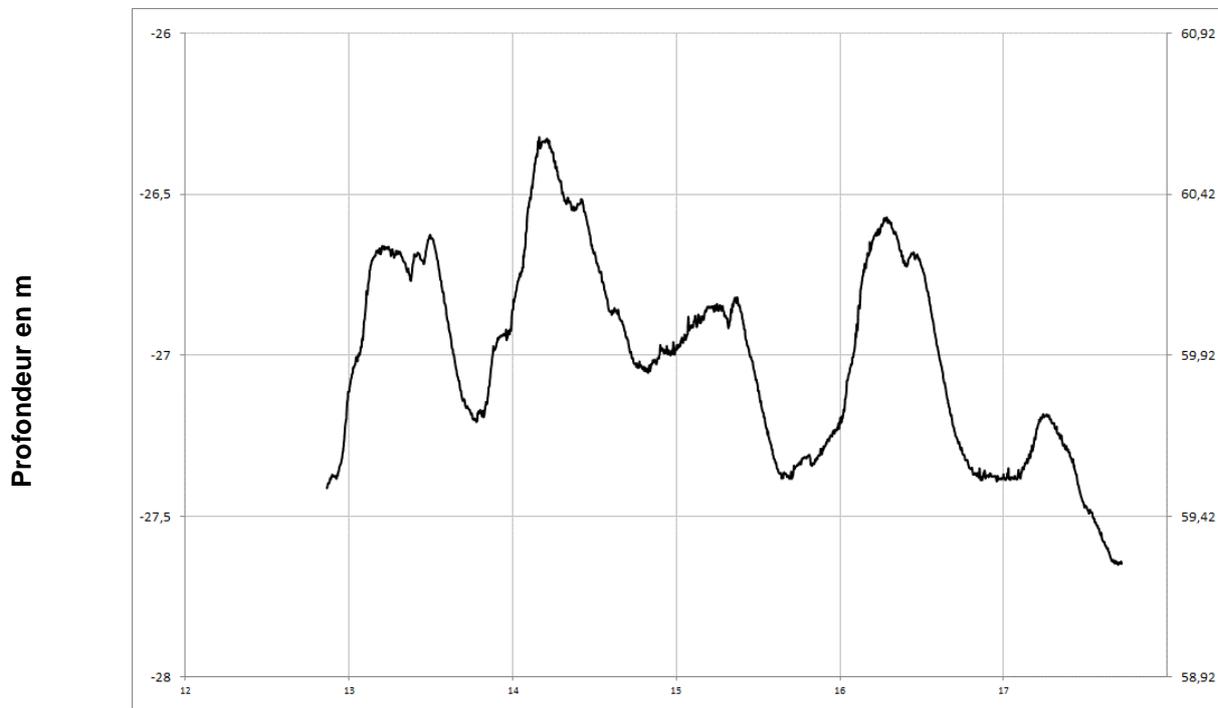
VAULANDRY
04248X0053/PZ





Turonien

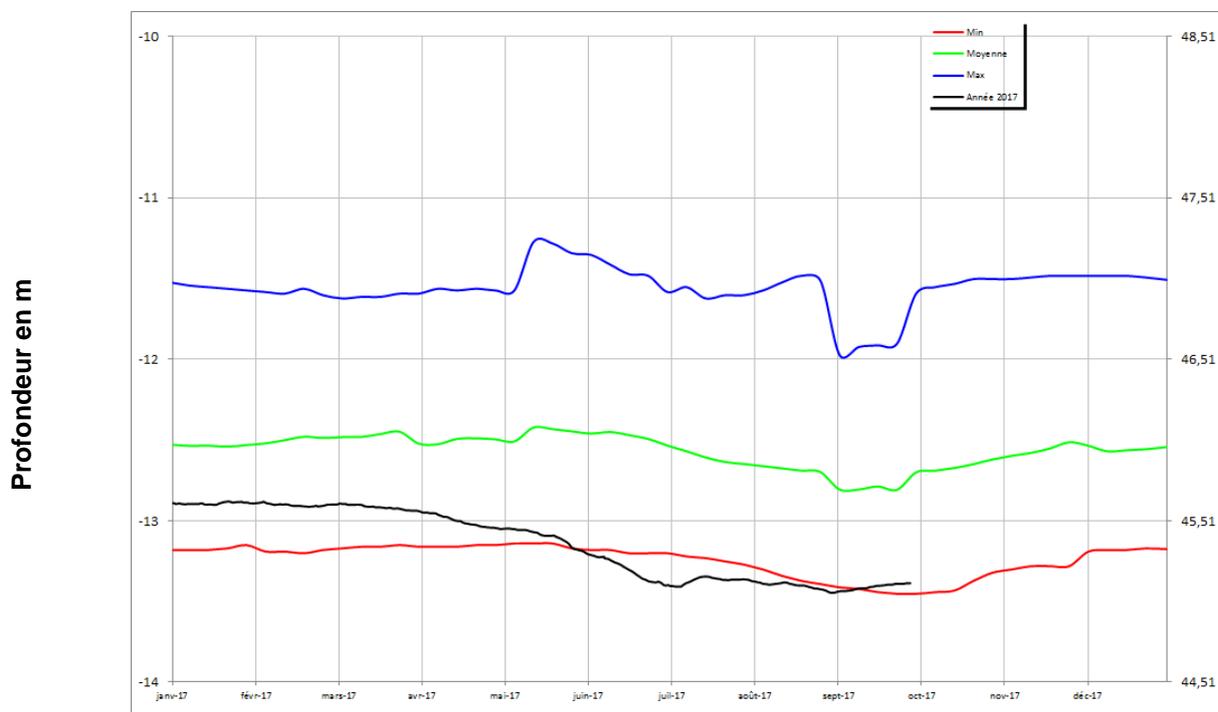
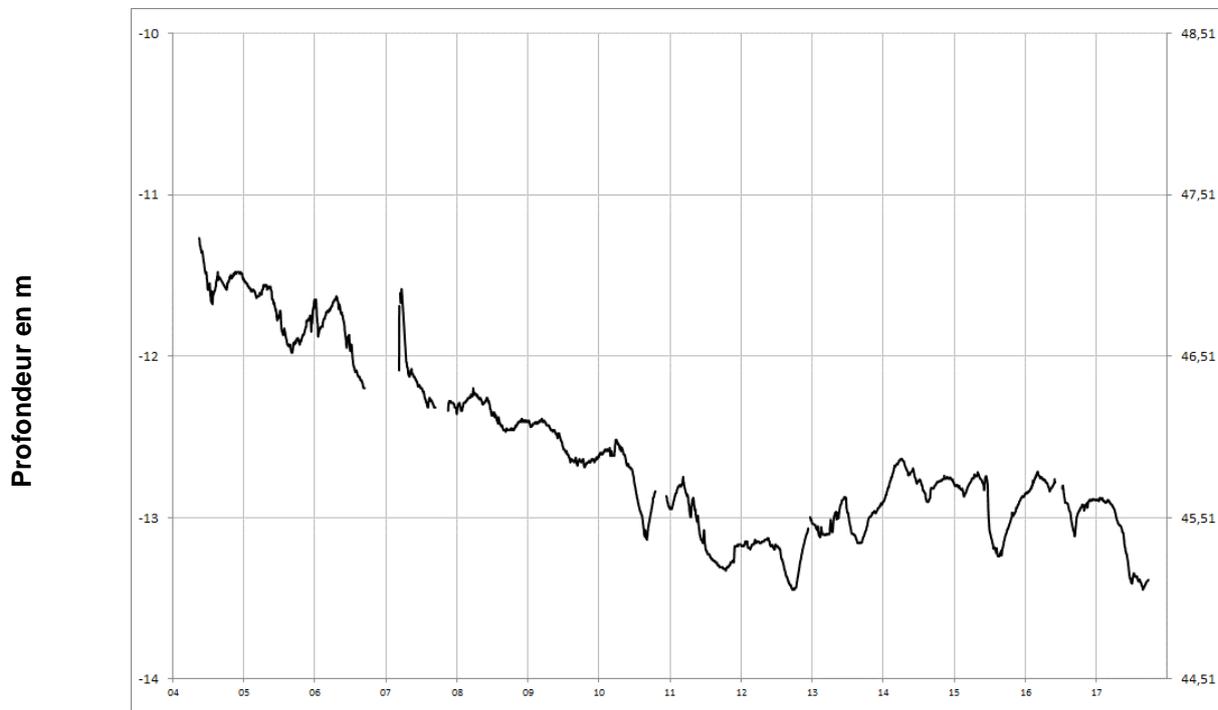
VERNOIL-LE-FOURRIER
04565X0076/PZ





Turonien

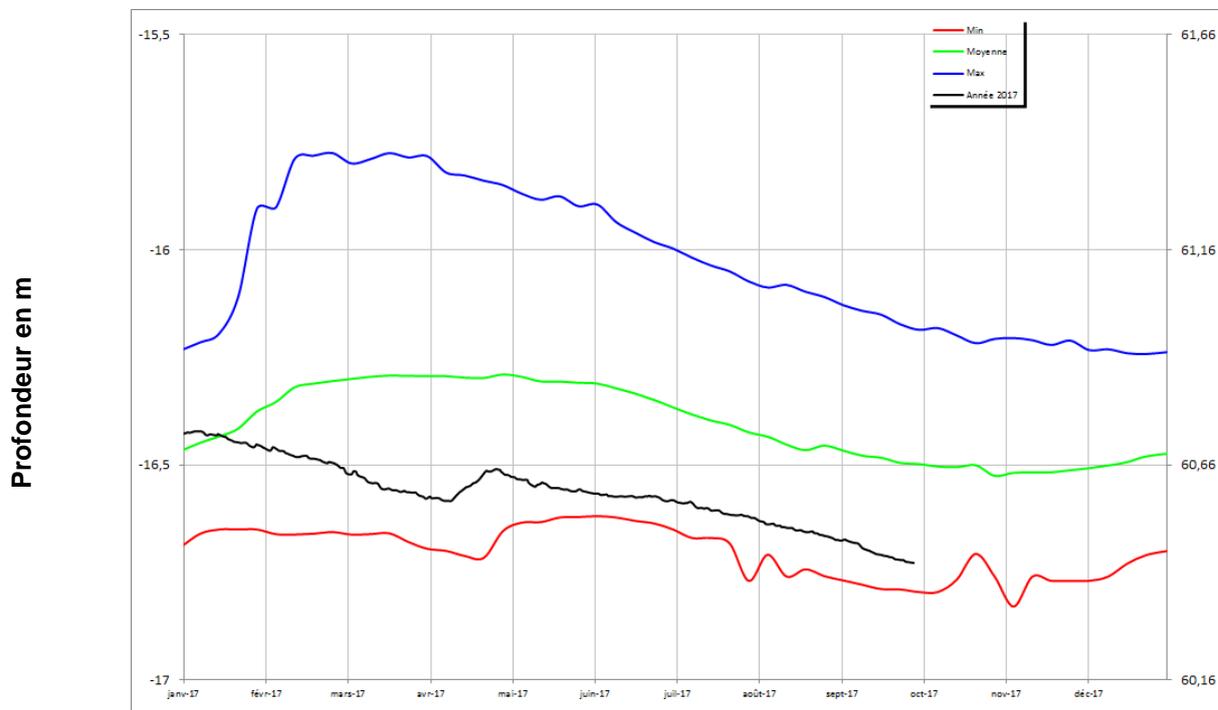
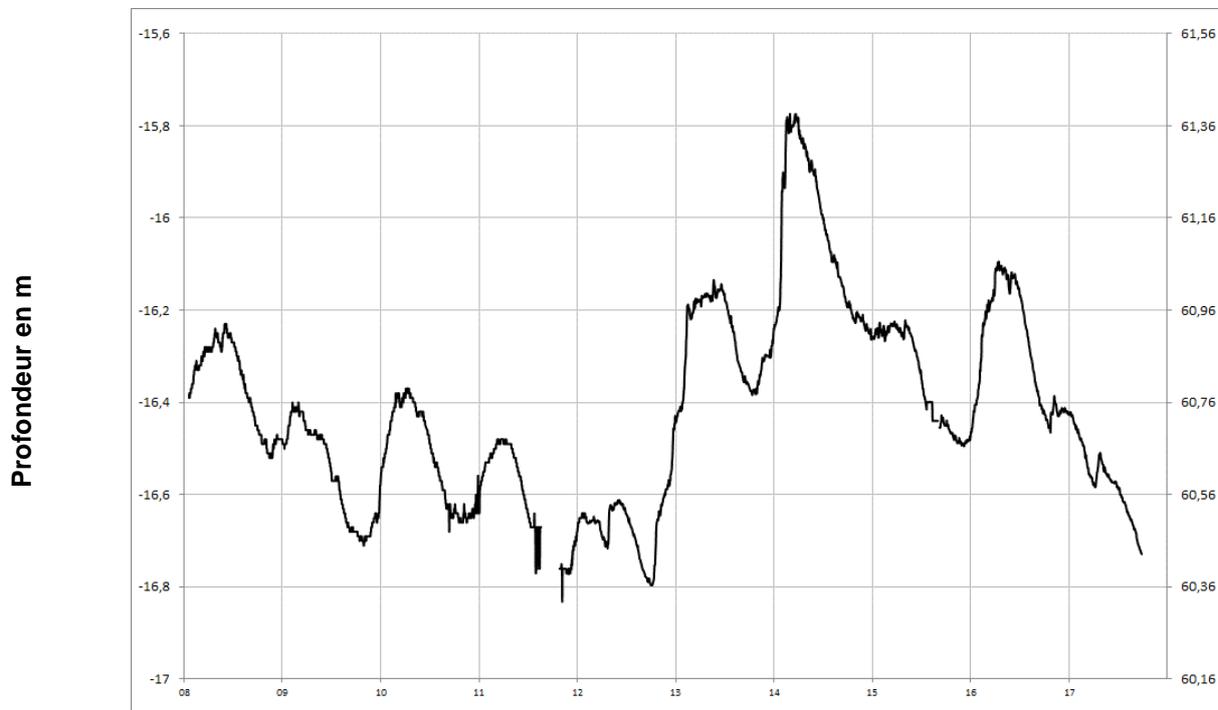
NEUILLE
04558X0072/AEP





Turonien

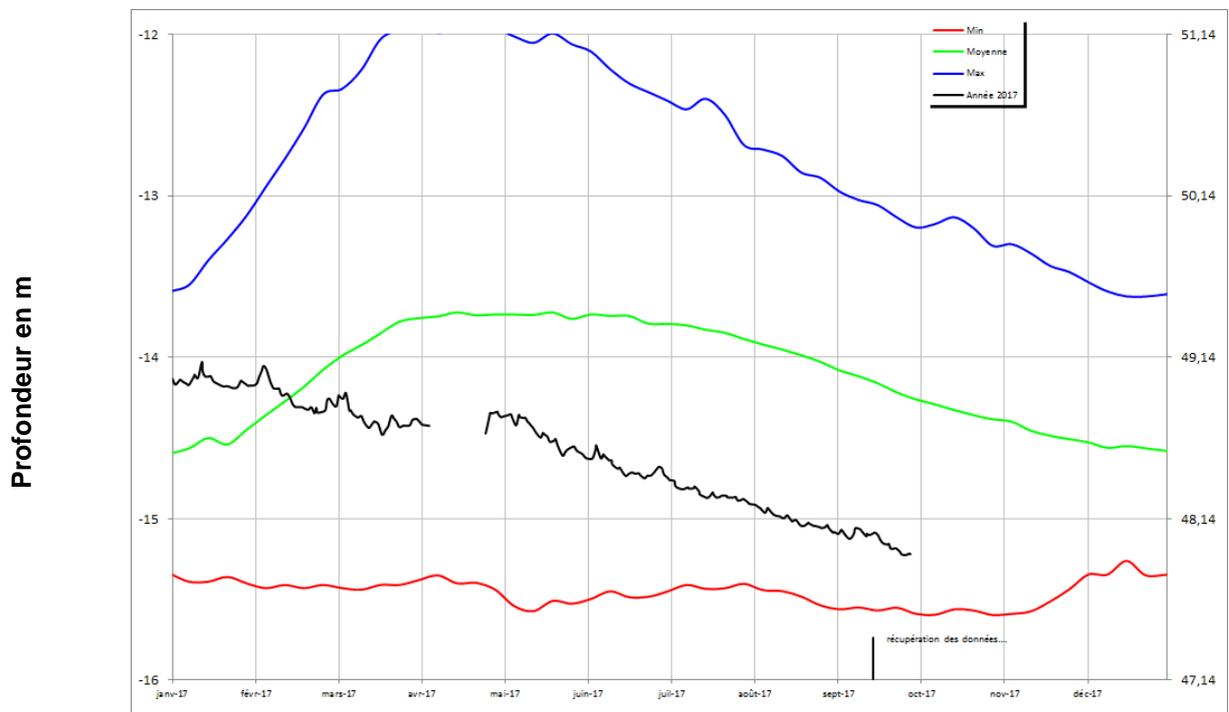
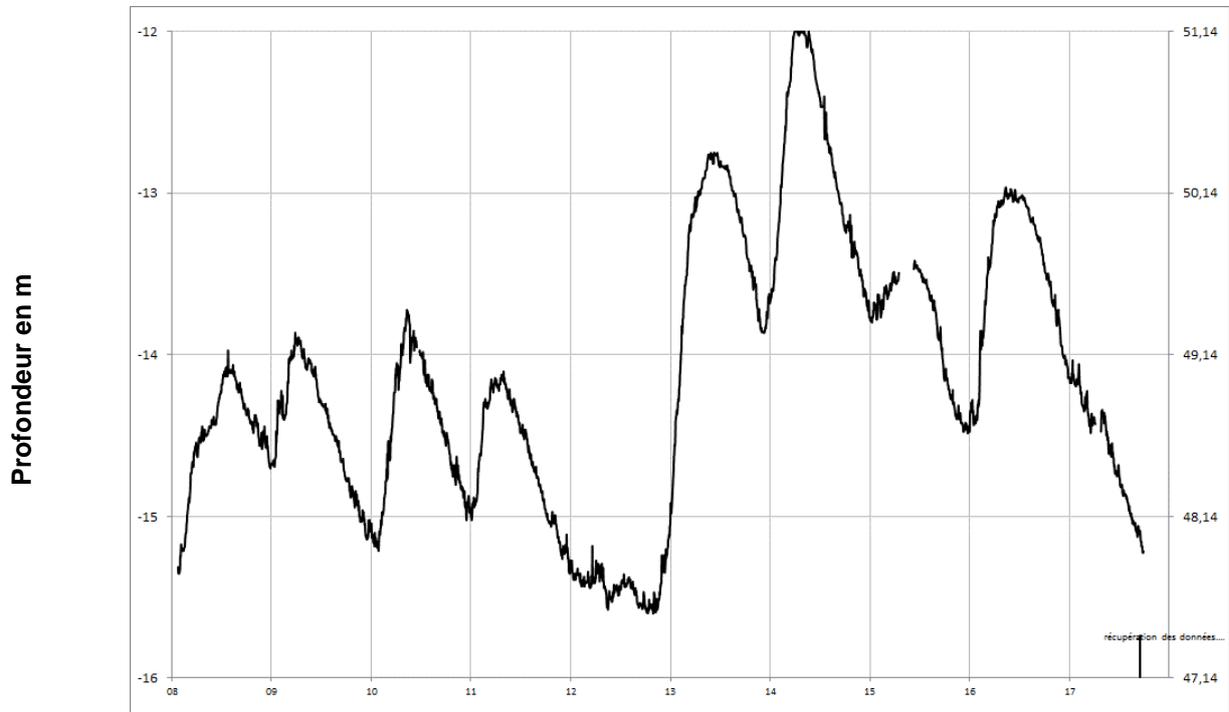
LOUERRE
04851X0091/PZ





Cénomaniens (sables)

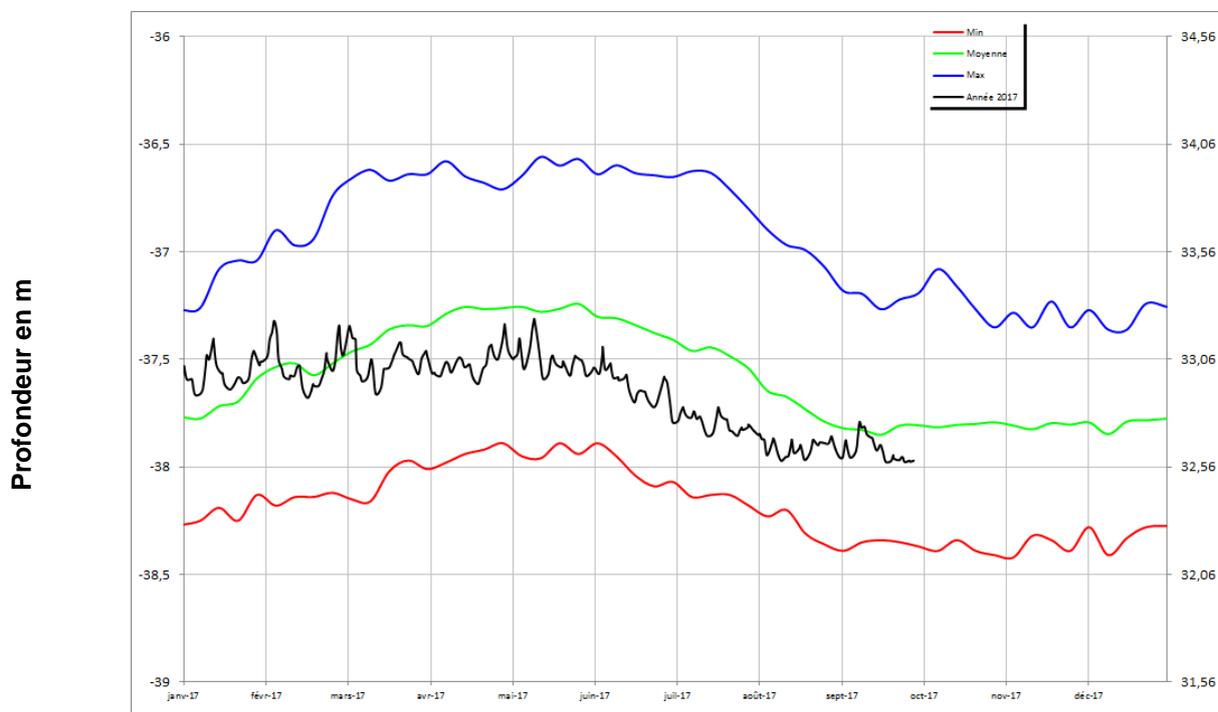
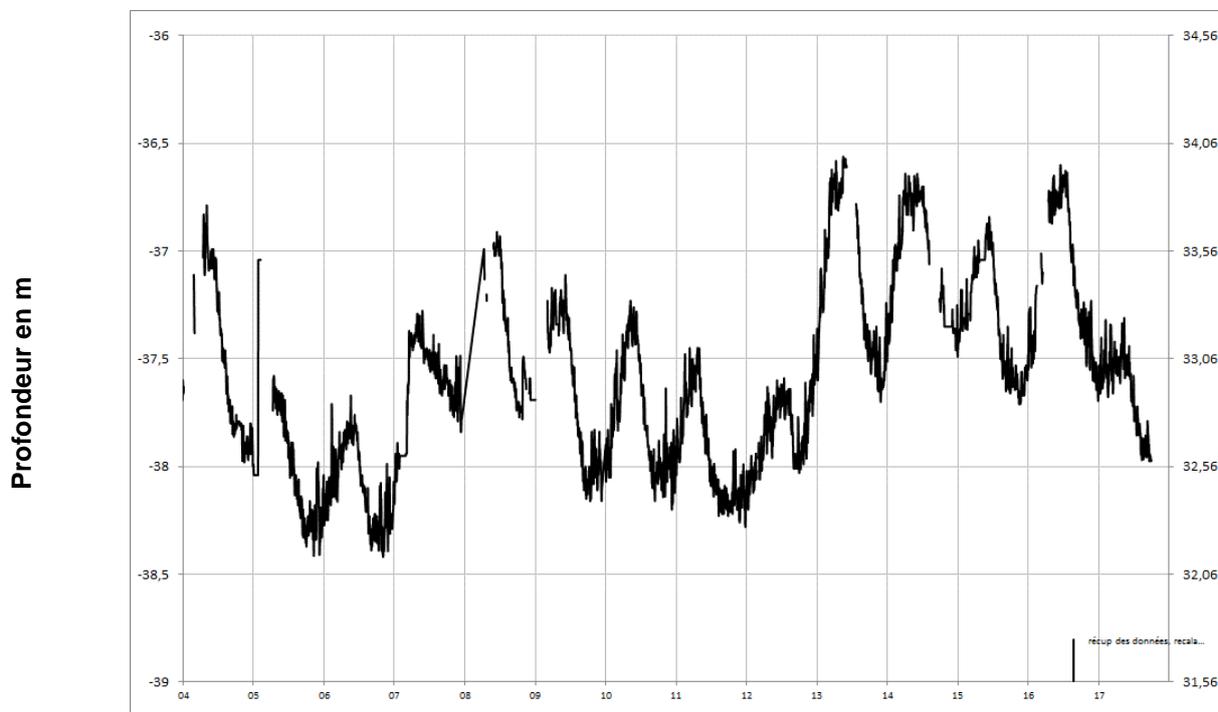
DAUMERAY
03925X0017/PZ





Cénomaniens (sables)

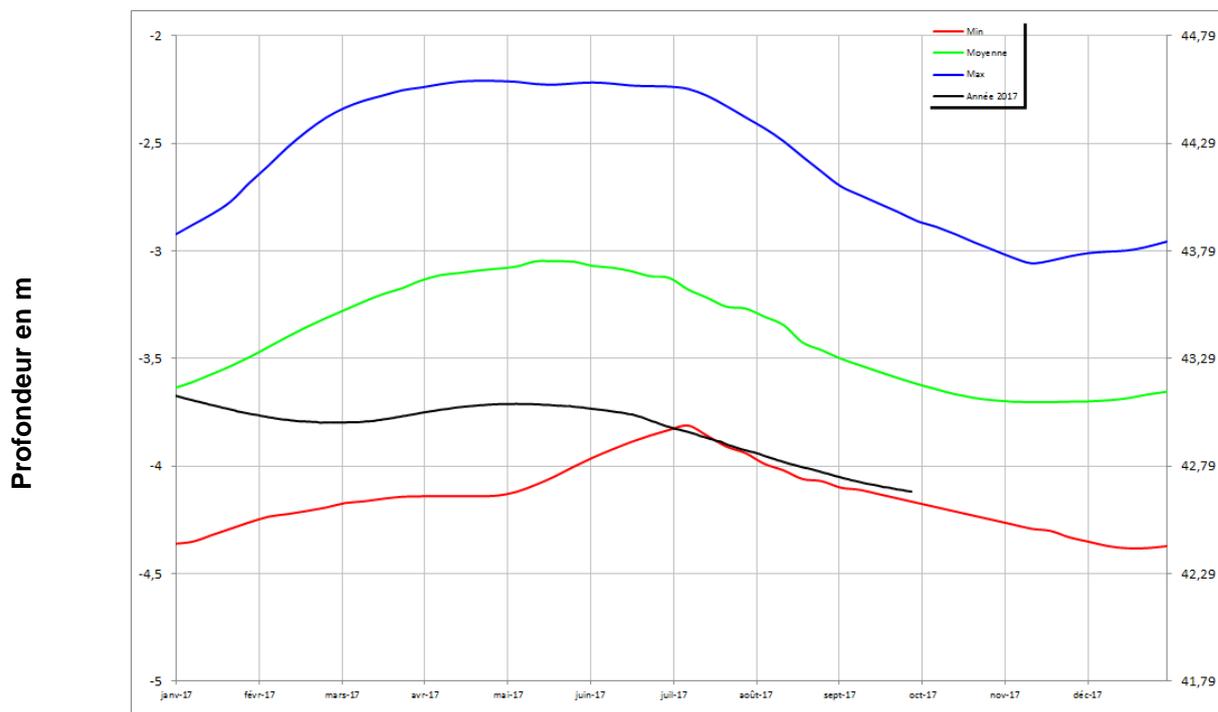
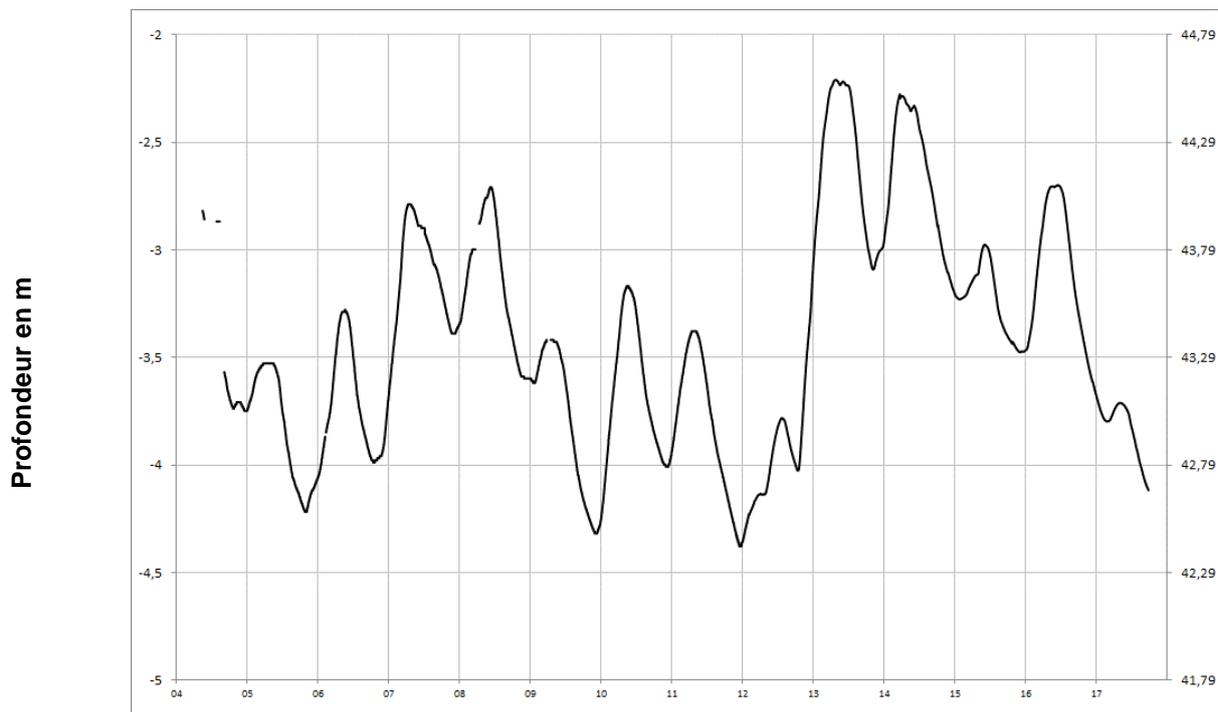
MONTIGNE LES RAIRIES
04242X0053/F





Cénomaniens (sables)

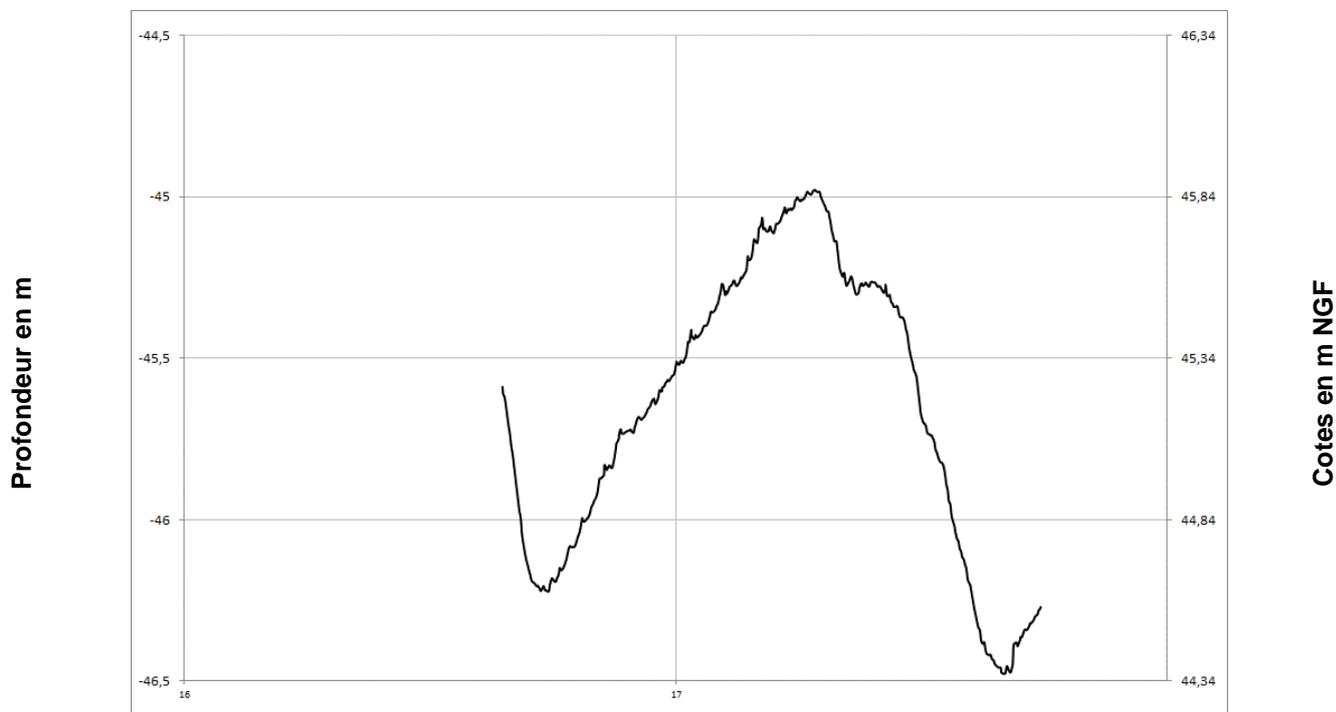
BRION
04553X0023/F





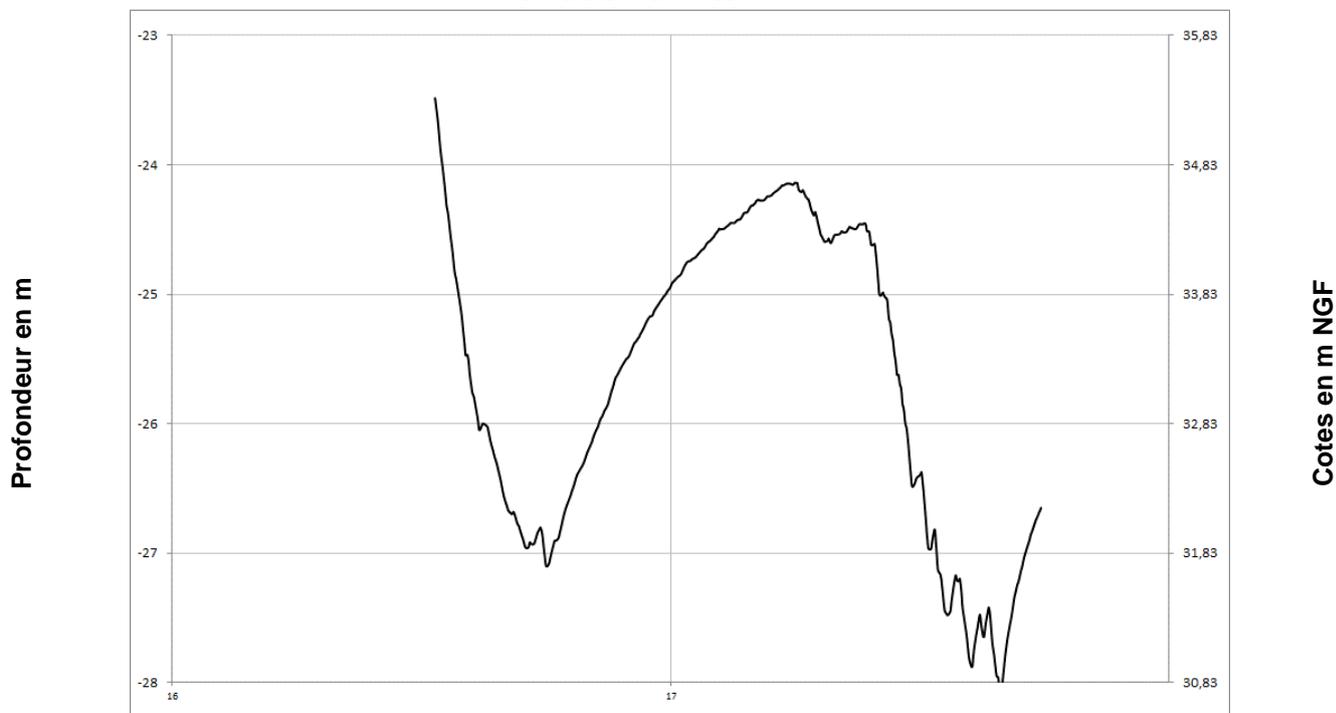
Cénomaniens (sables)

PONTIGNE
04248X0058/PZ



Cénomaniens (sables)

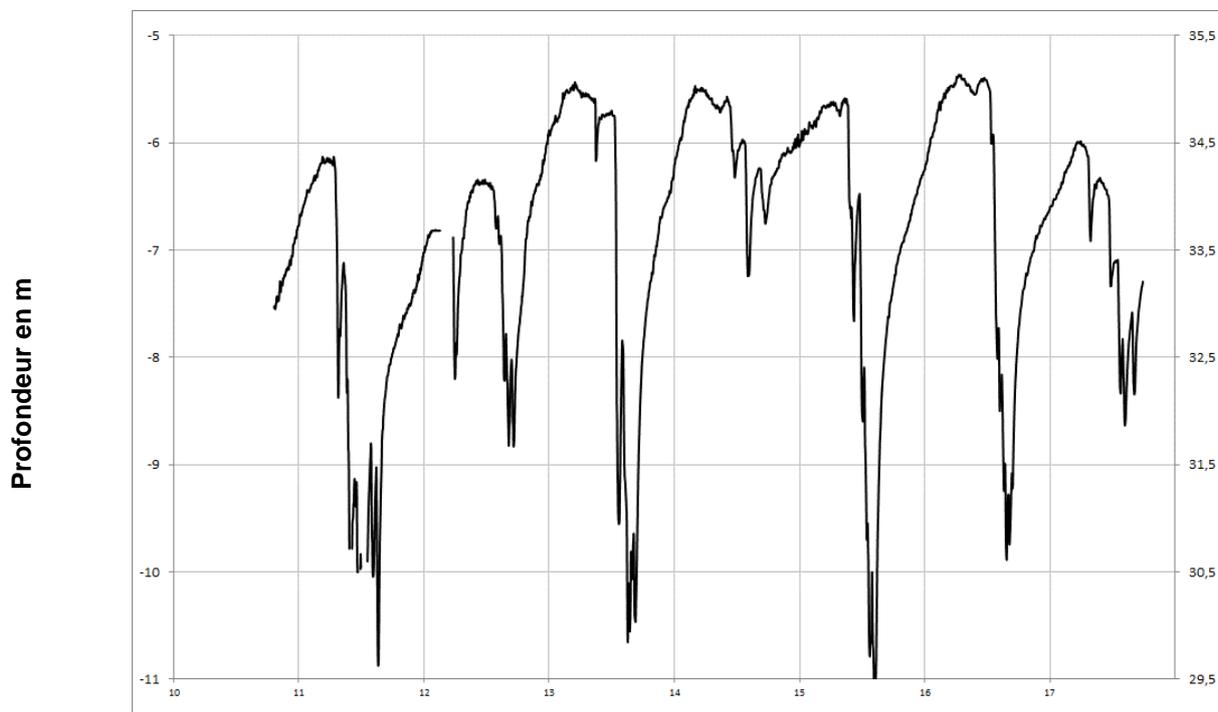
NEUILLE
04558X0125/PZ





Cénomaniens (sables)

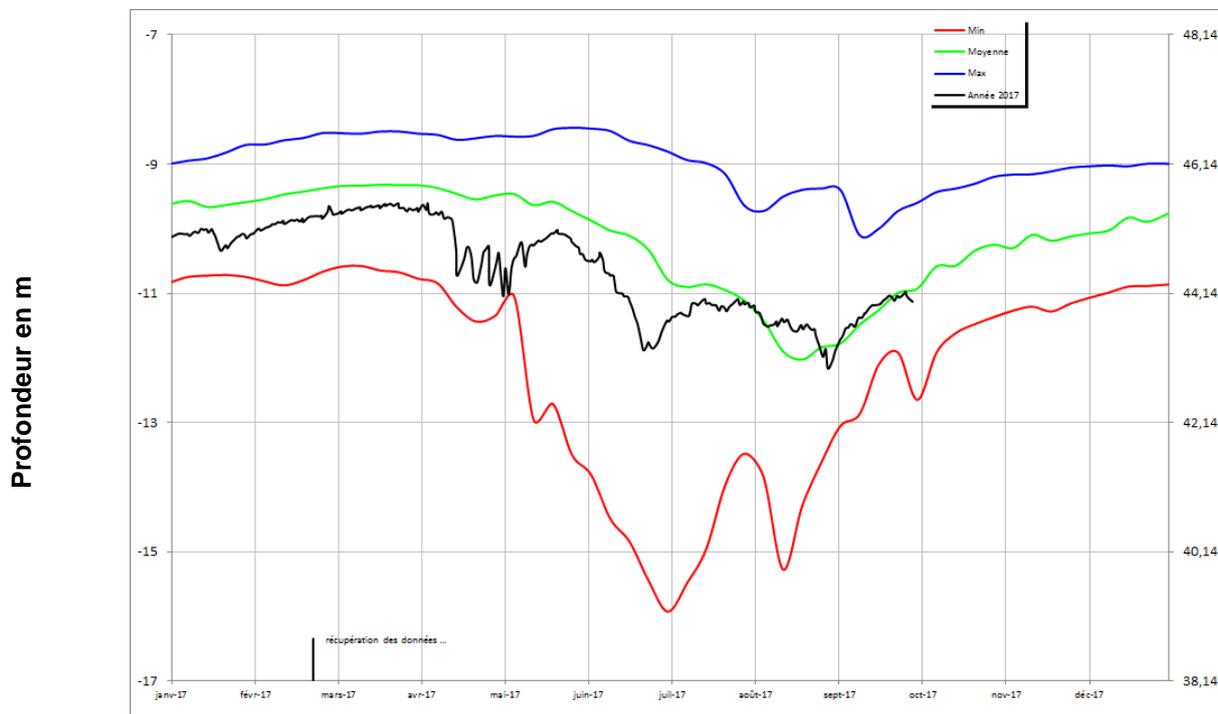
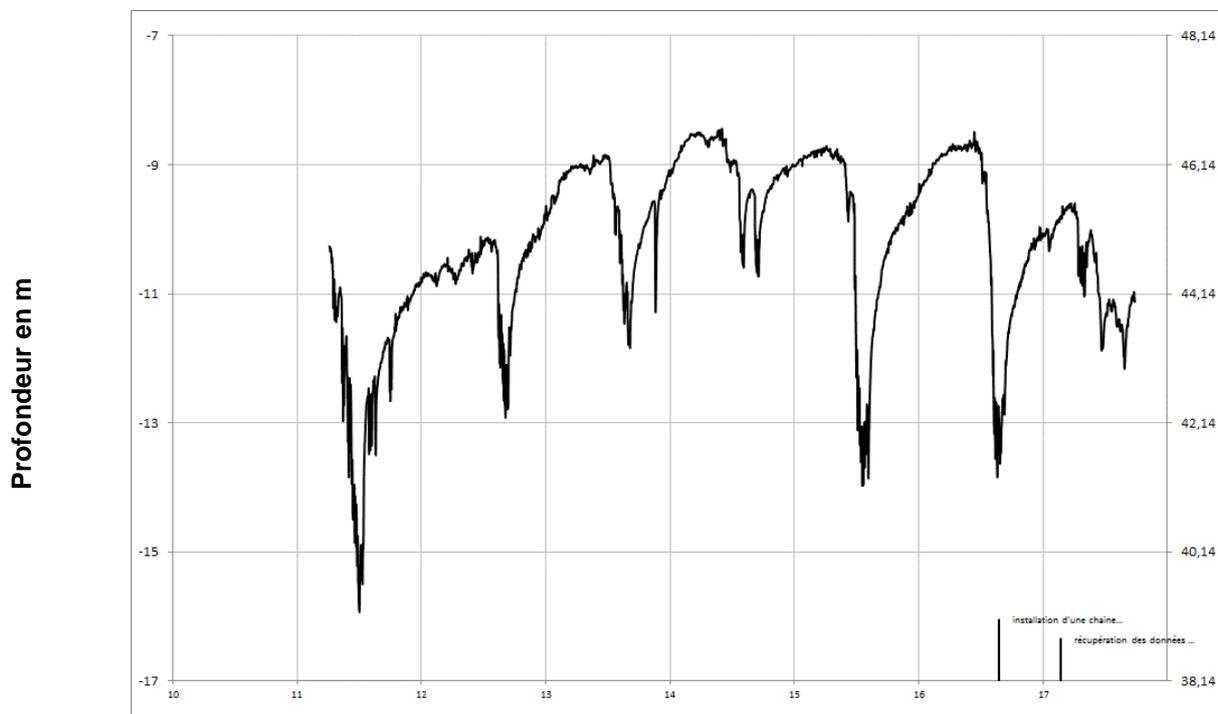
FONTAINE MILON 04552X01110/PZ





Cénomaniens (sables)

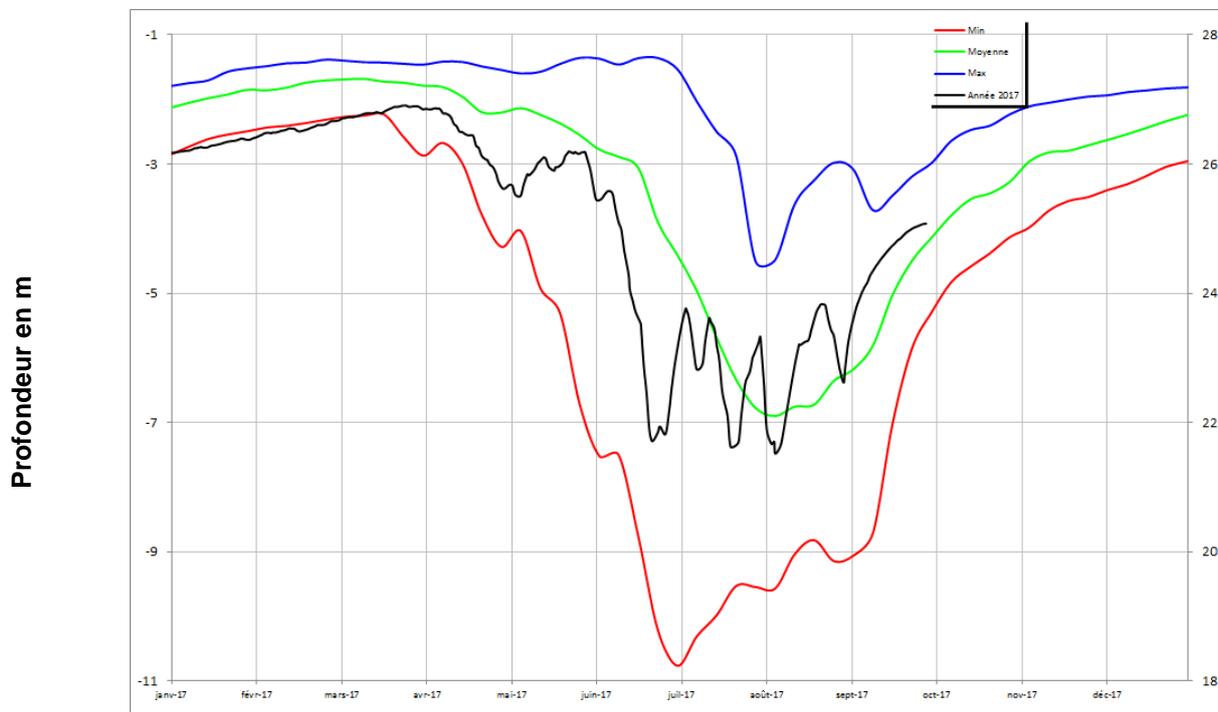
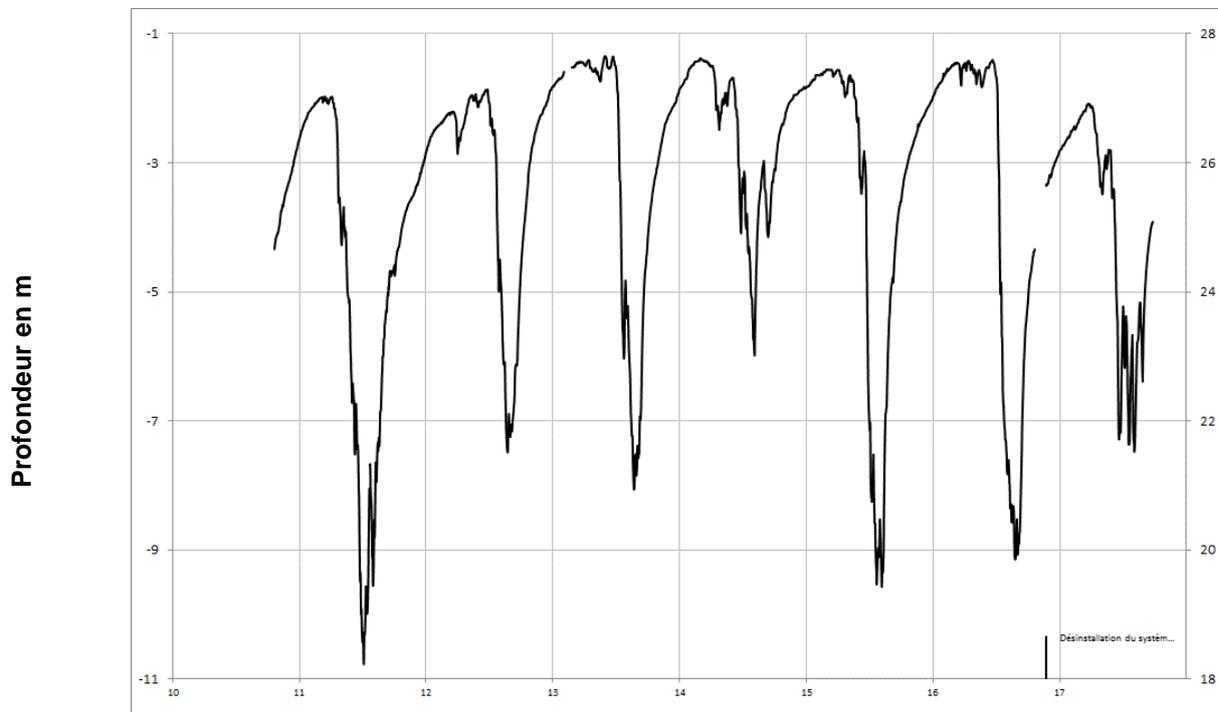
VERNOIL-LE-FOURRIER 04565X0077/PZ1





Cénomaniens (sables)

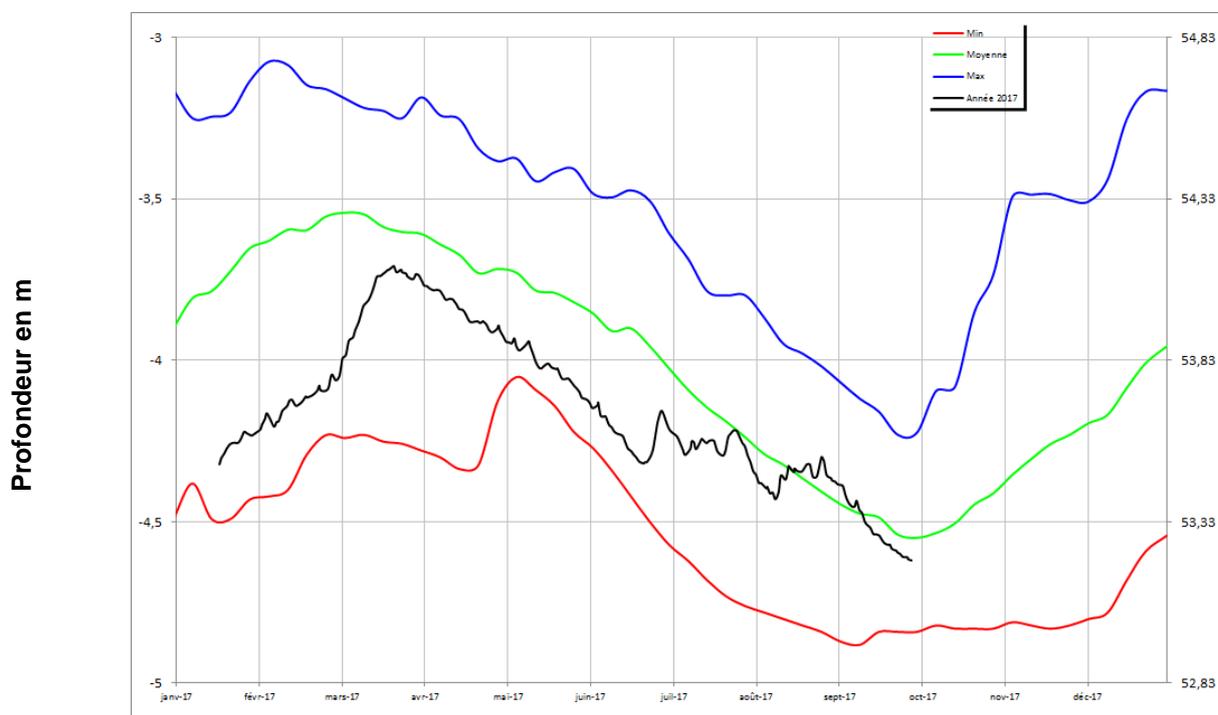
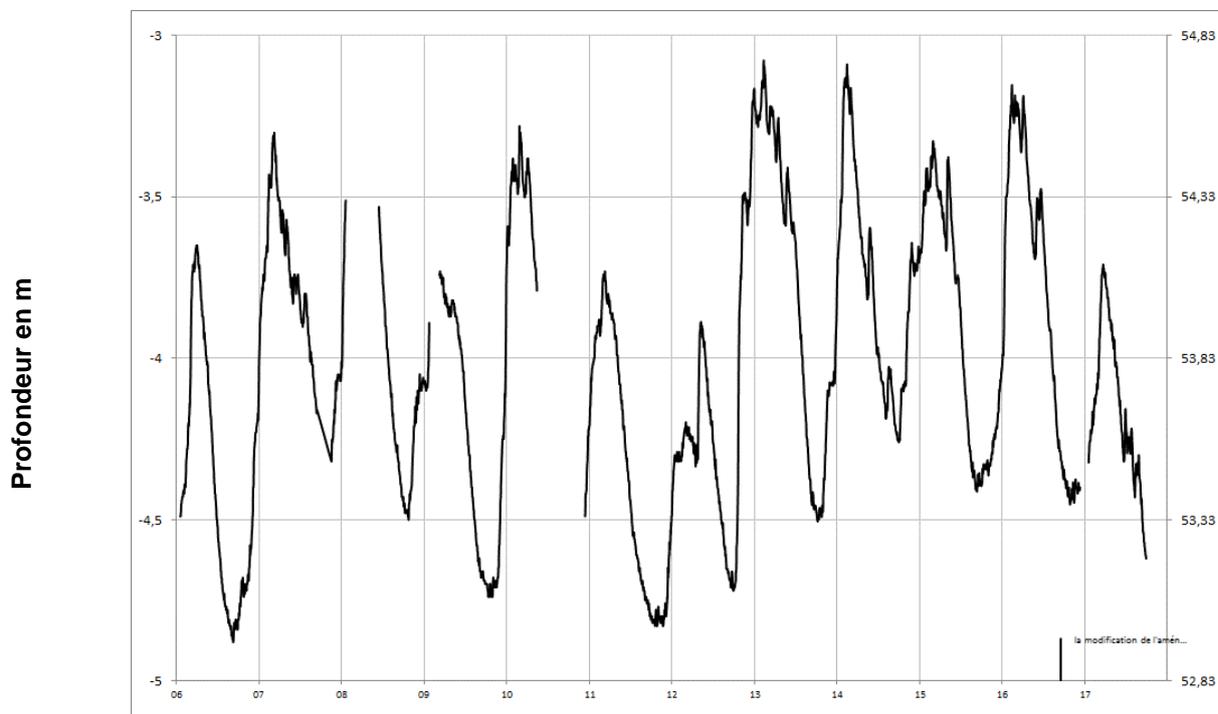
VIVY
04854X0282/PZ





Cénomaniens (sables)

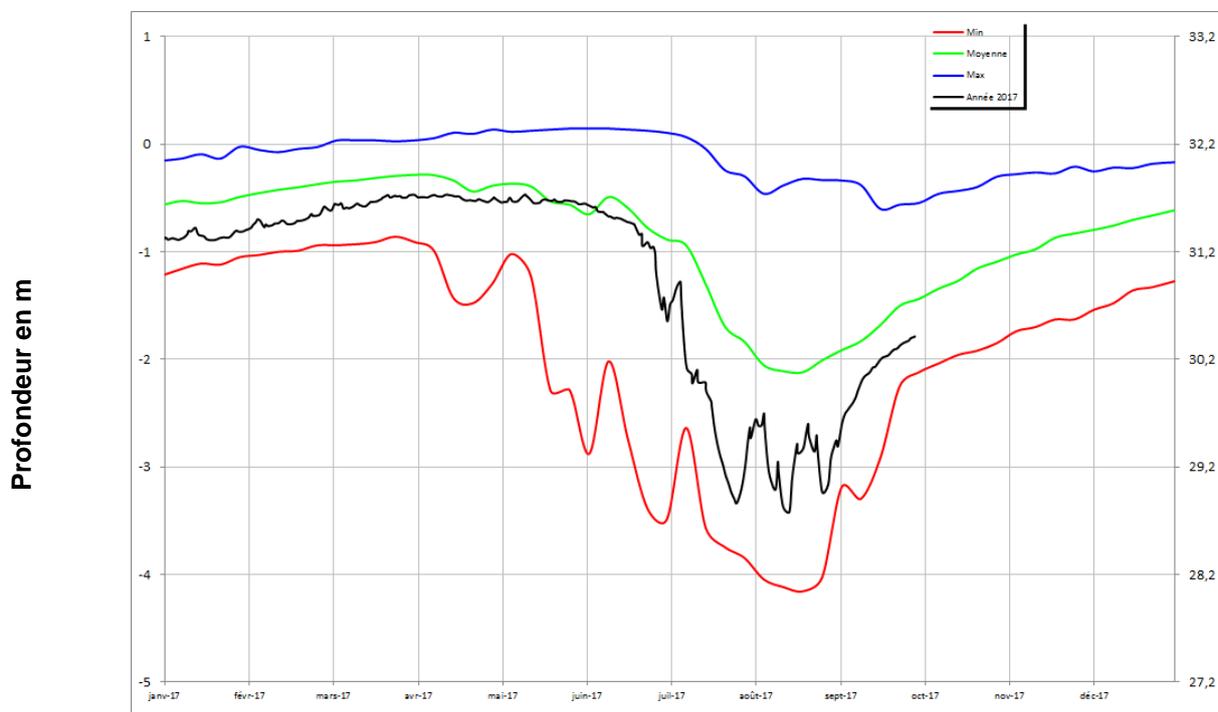
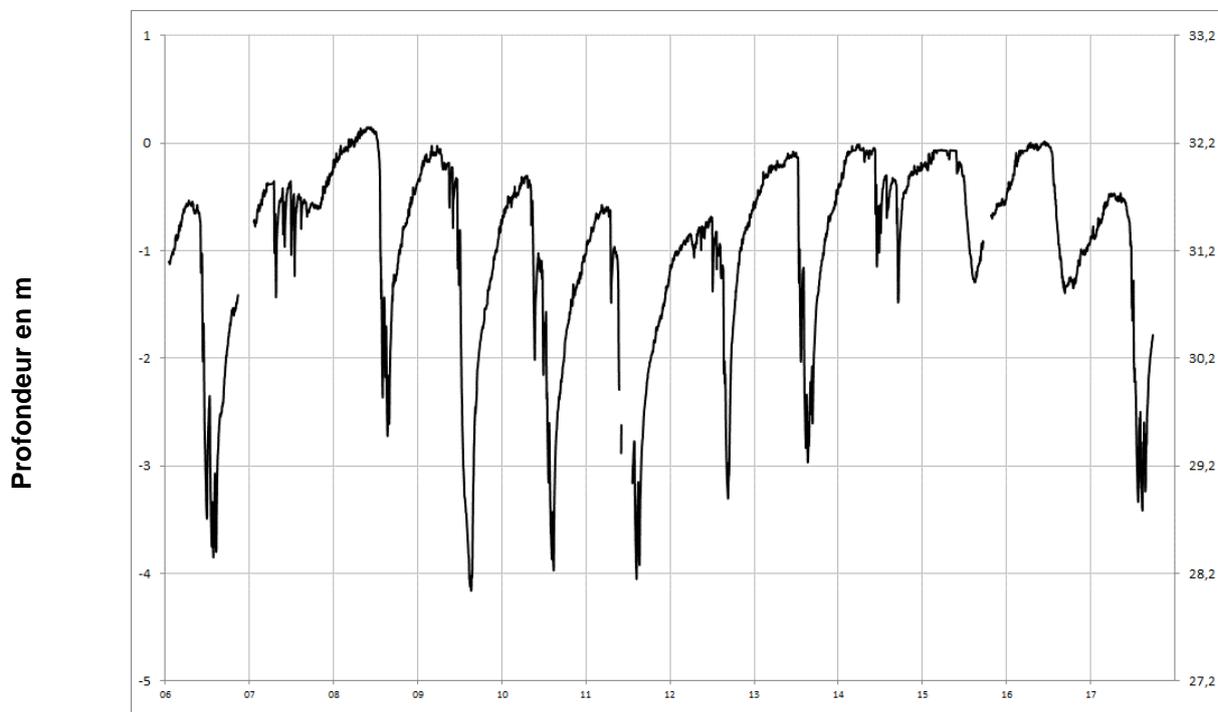
DOUE LA FONTAINE 04855X0077/PZ





Cénomaniens (sables)

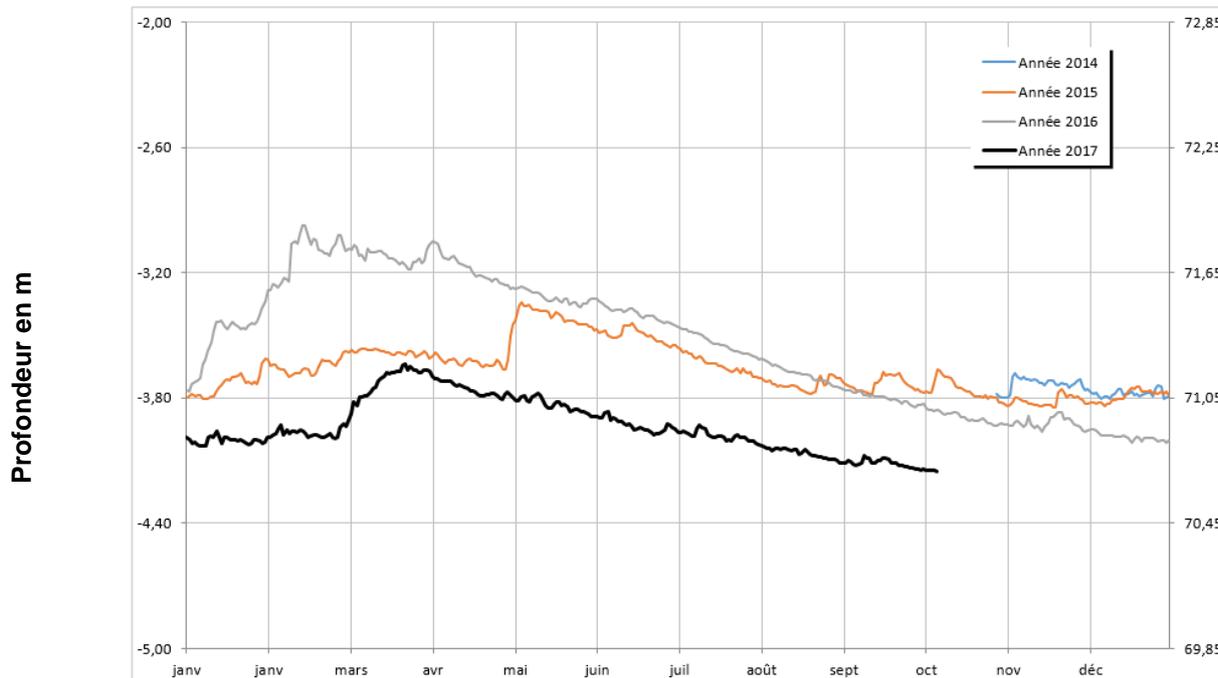
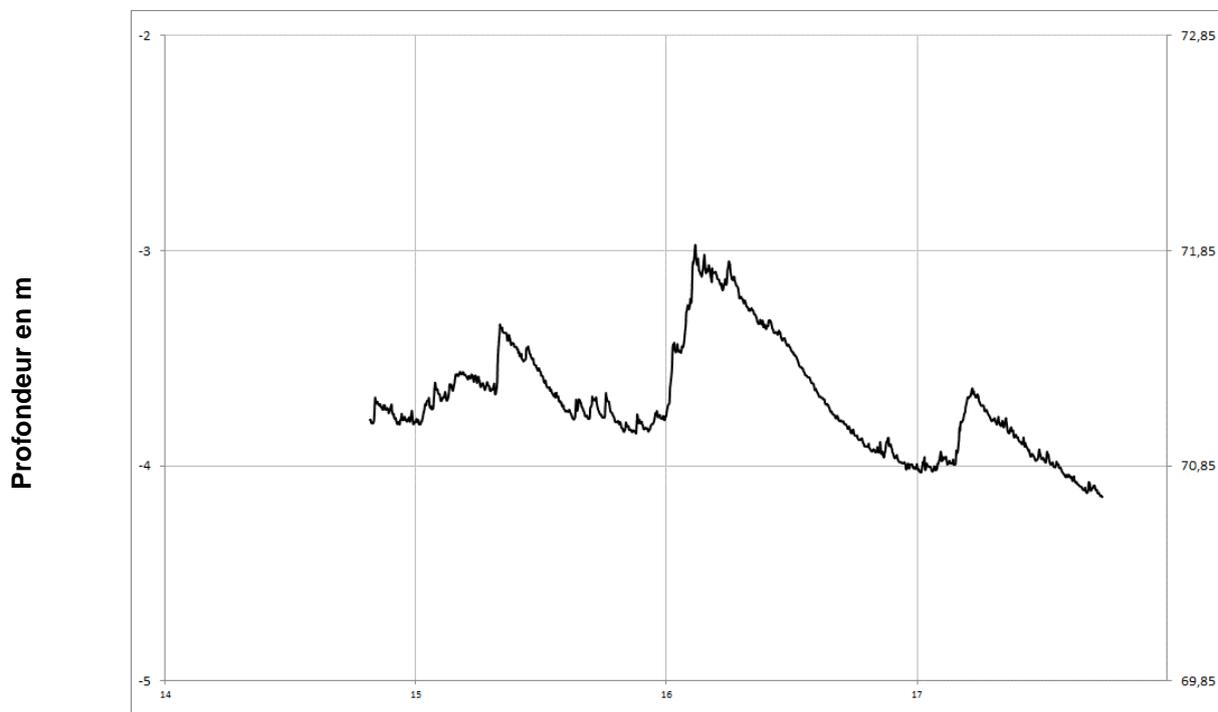
COUDRAY MACOUARD
04857X0024/F1993





Cénomaniens (sables)

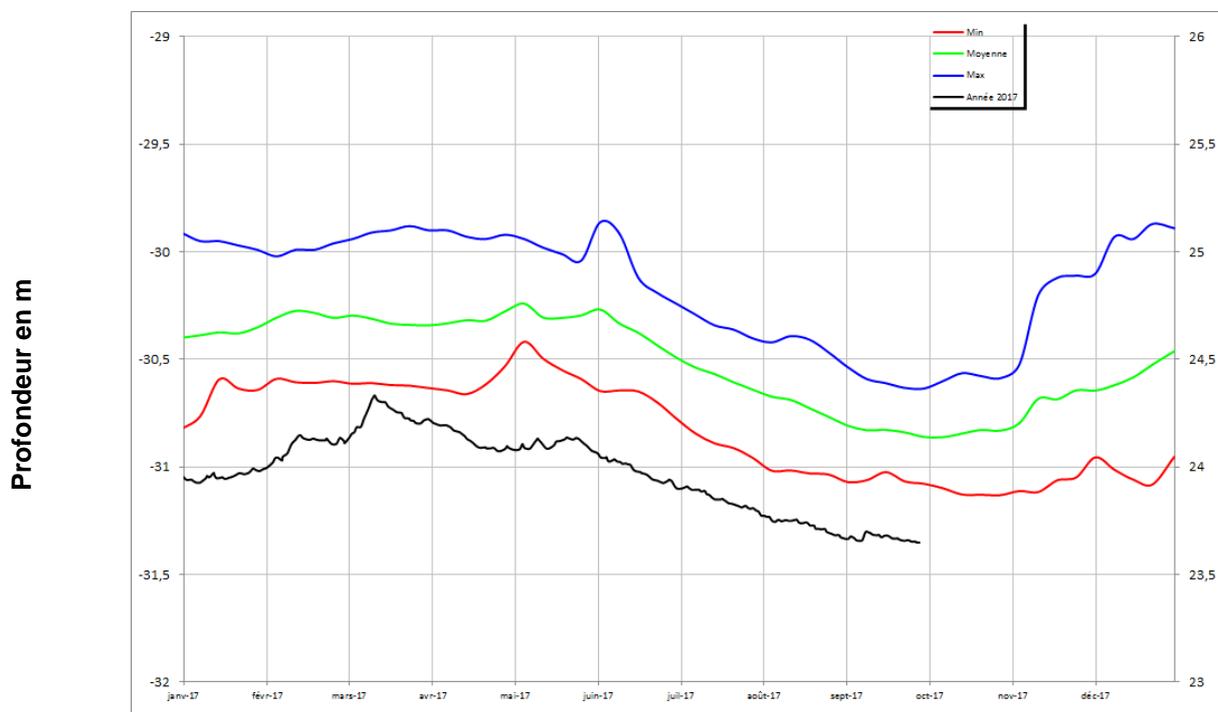
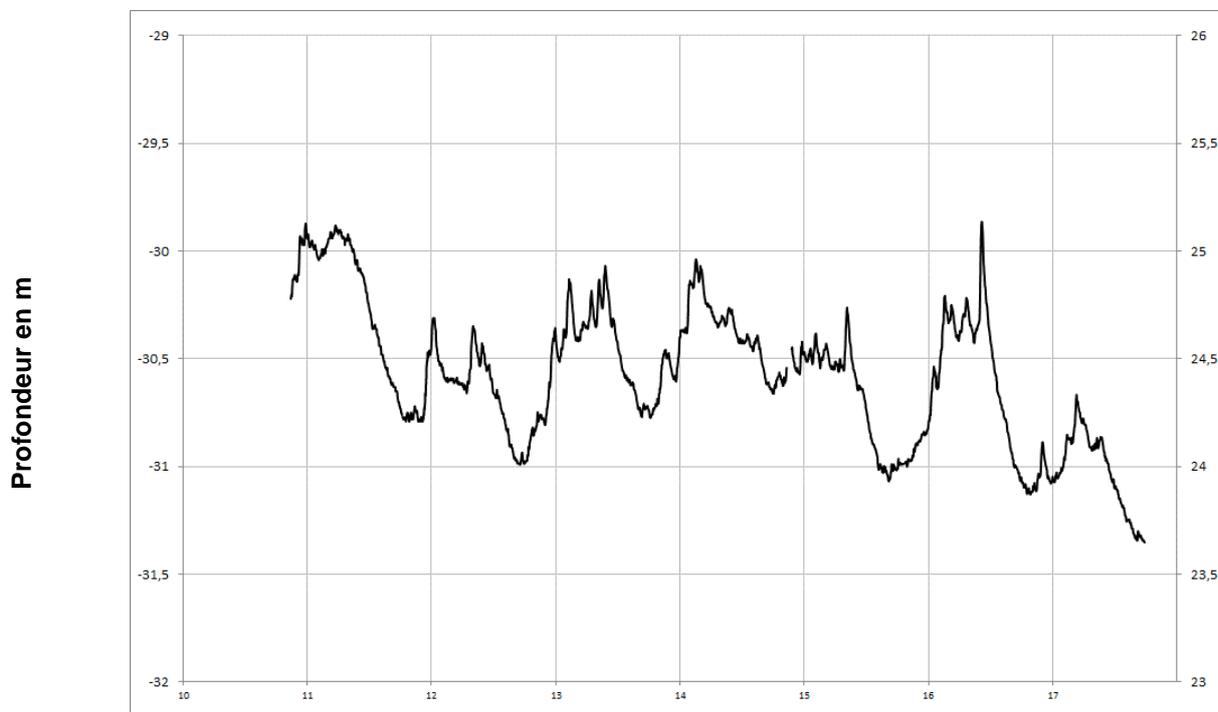
CHAVAGNES 04844X0081/PZ





Cénomaniens (sables)

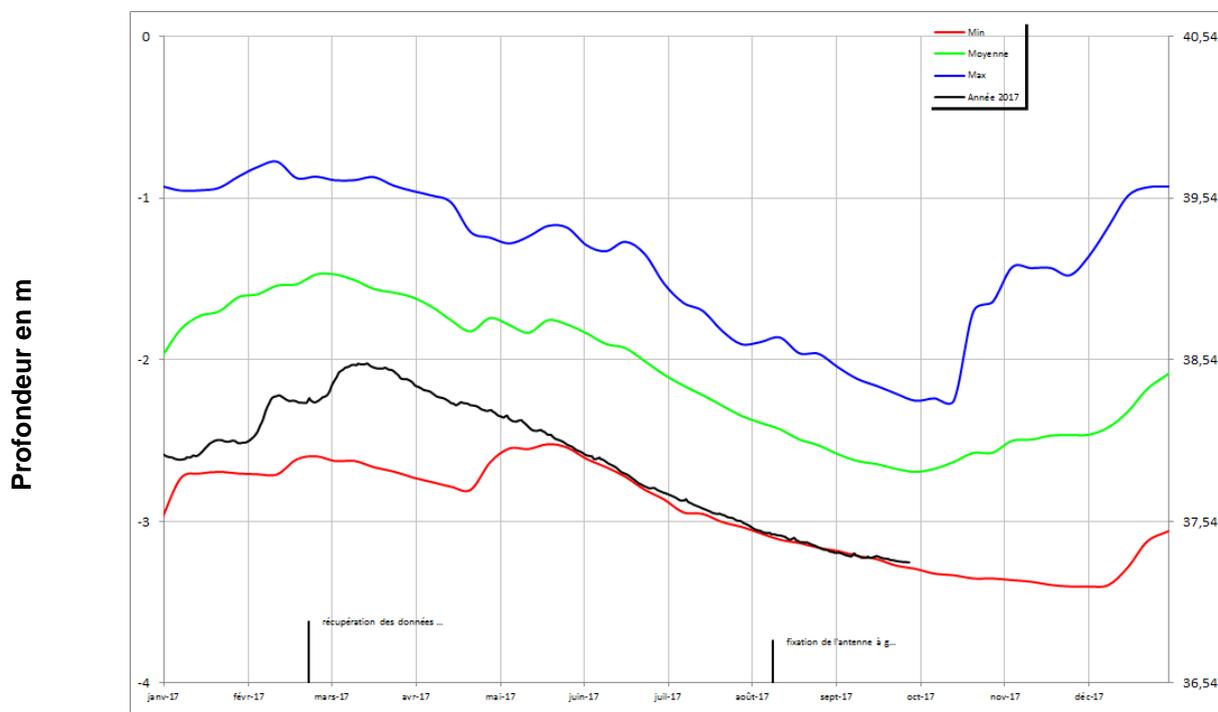
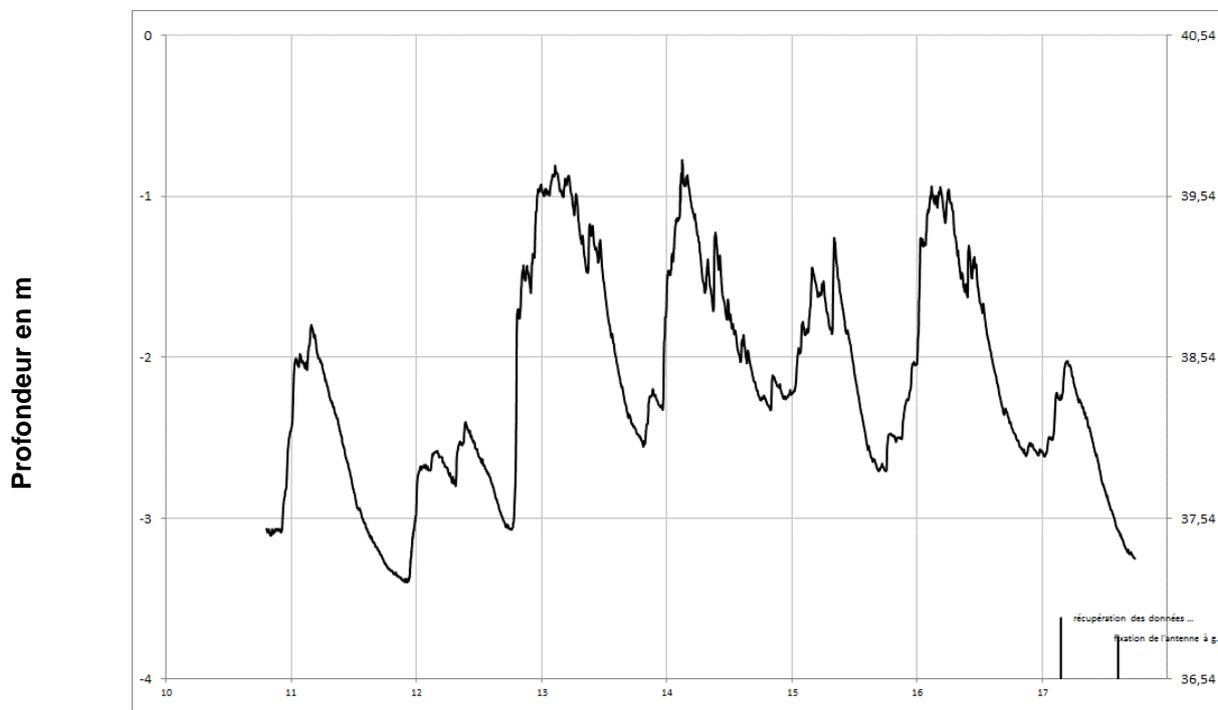
SOUZAY
04858X0135/PZ





Jurassique (calcaires)

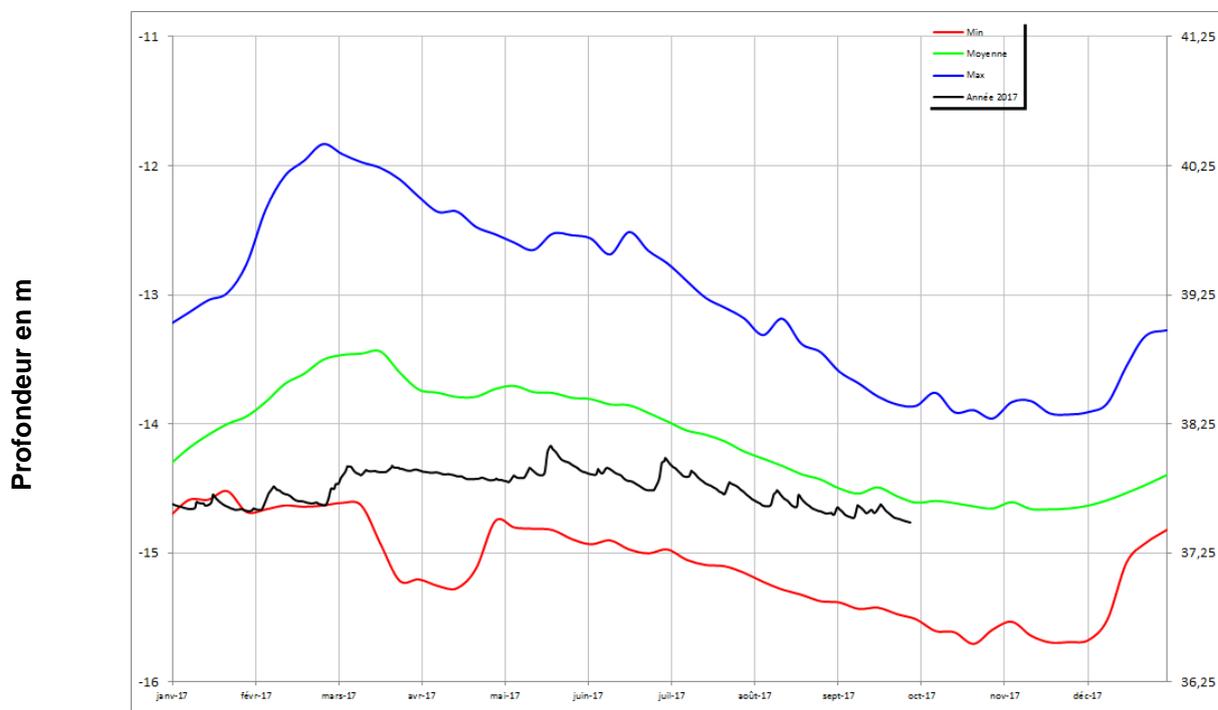
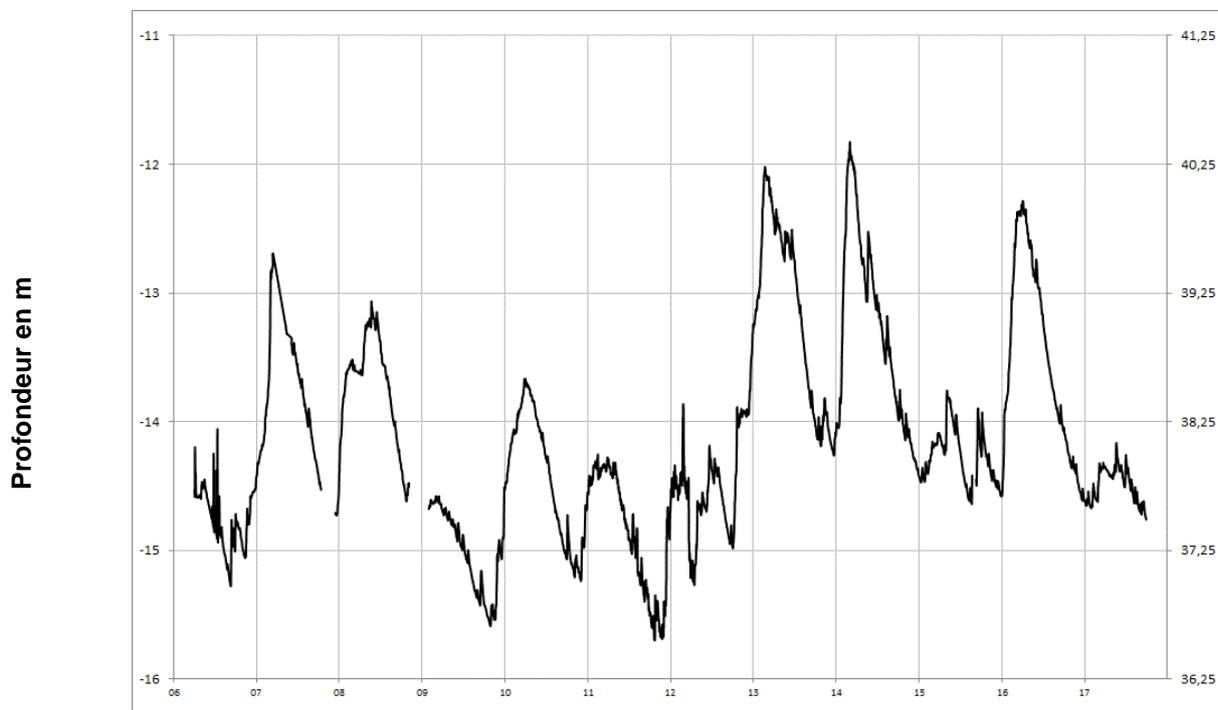
FONTAINE MILON 04552X0111/PZ





Jurassique (calcaires)

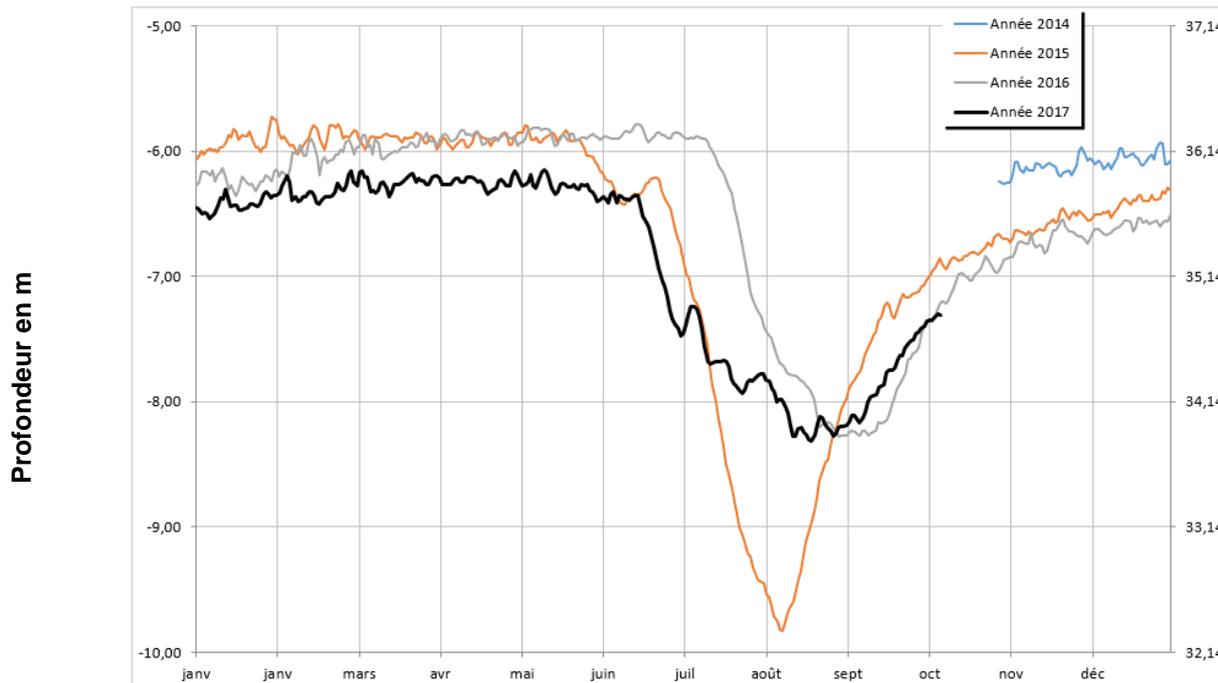
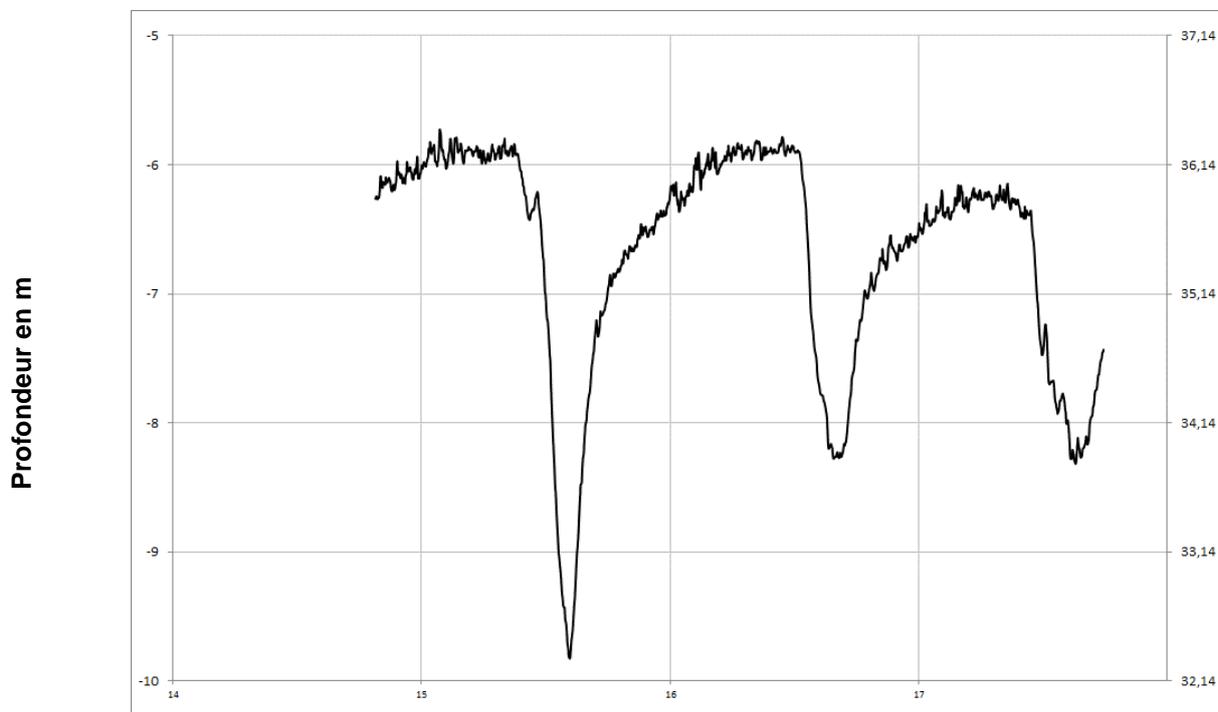
MONTREUIL-BELLAY
05123X0545/PZ





Jurassique (calcaires)

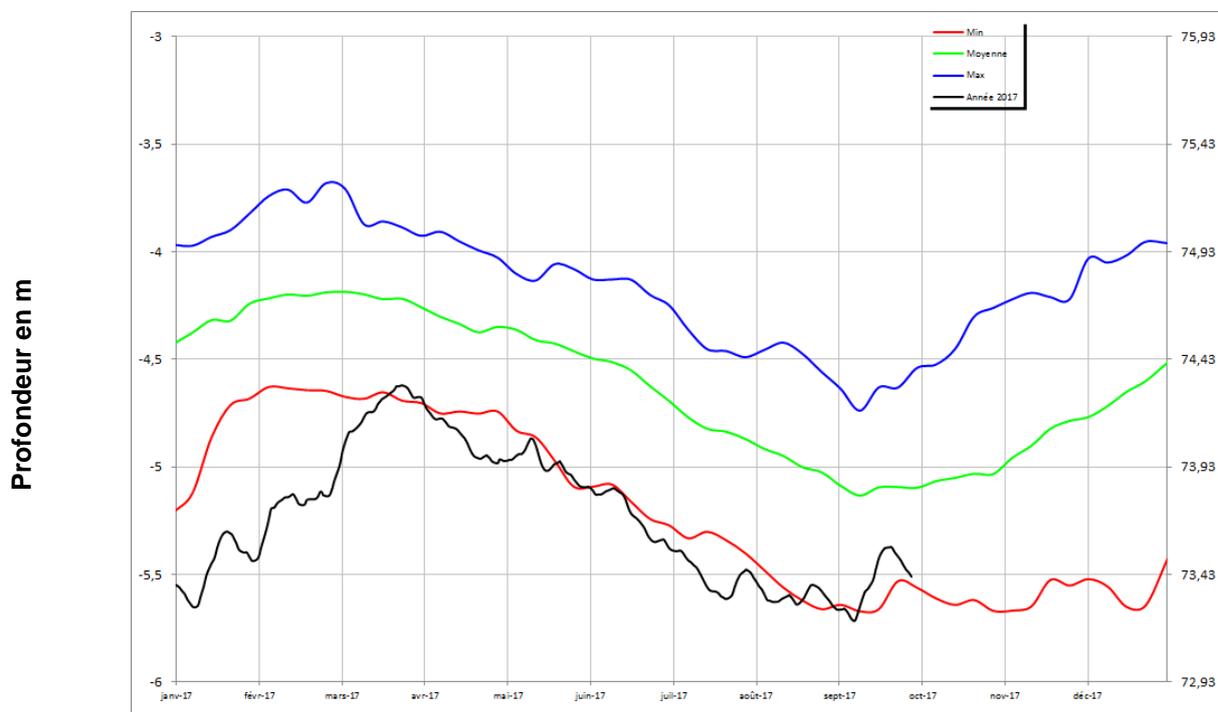
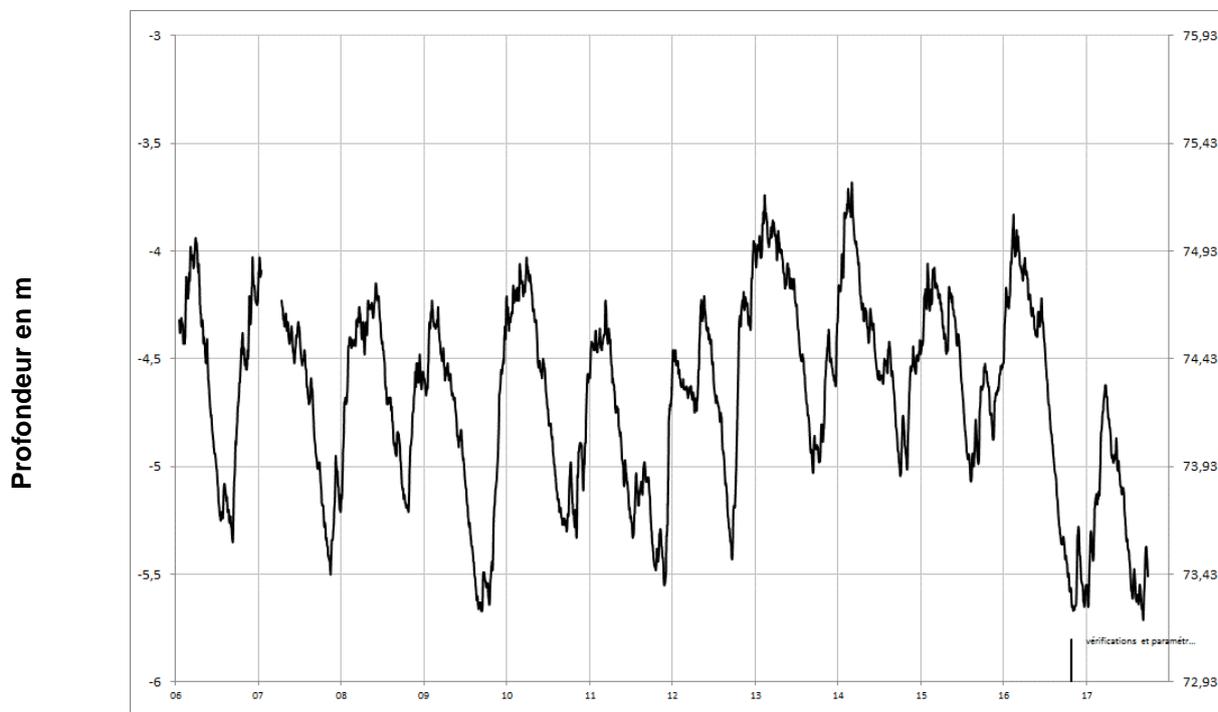
LONGUE-JUMELLES 04554X0030/PZ





Socle

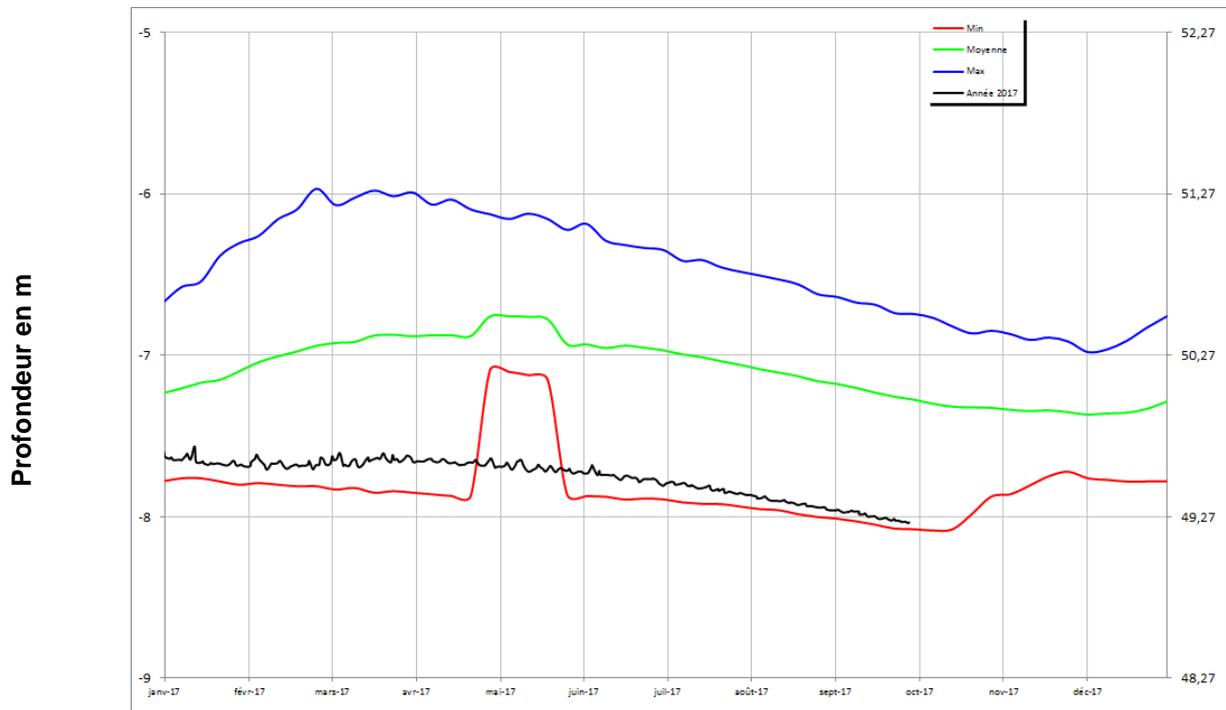
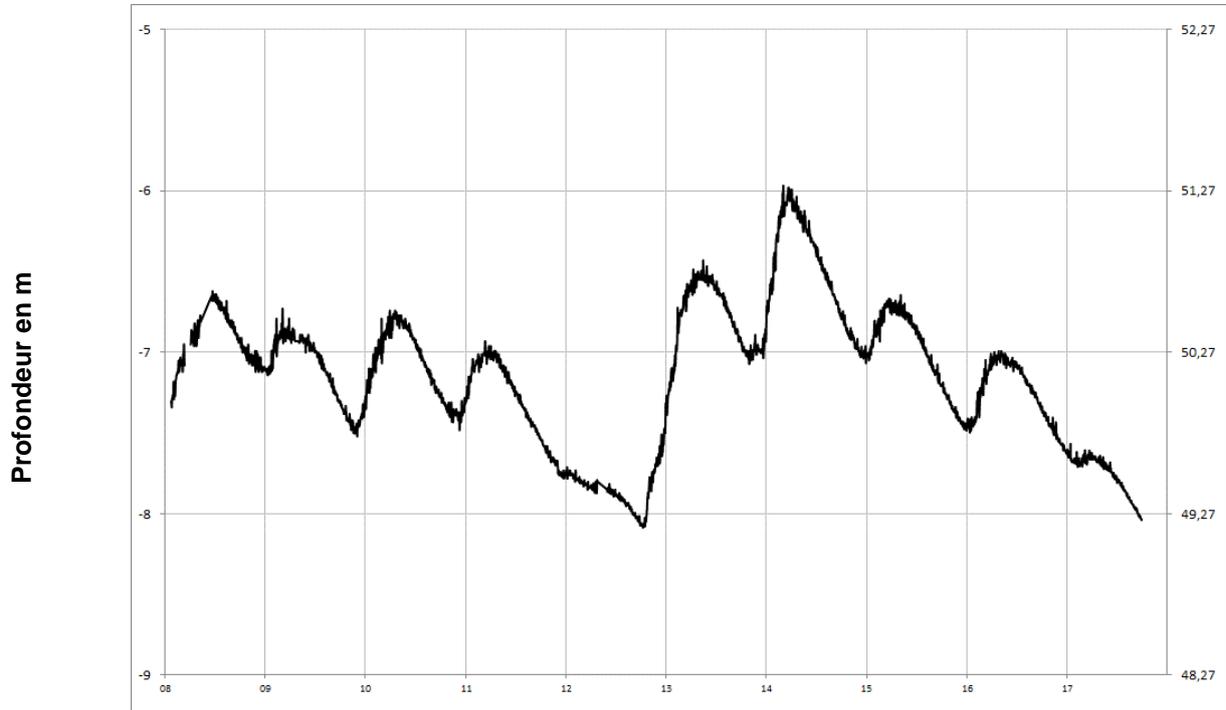
CHEMILLE 04838X0175/PZ





Socle

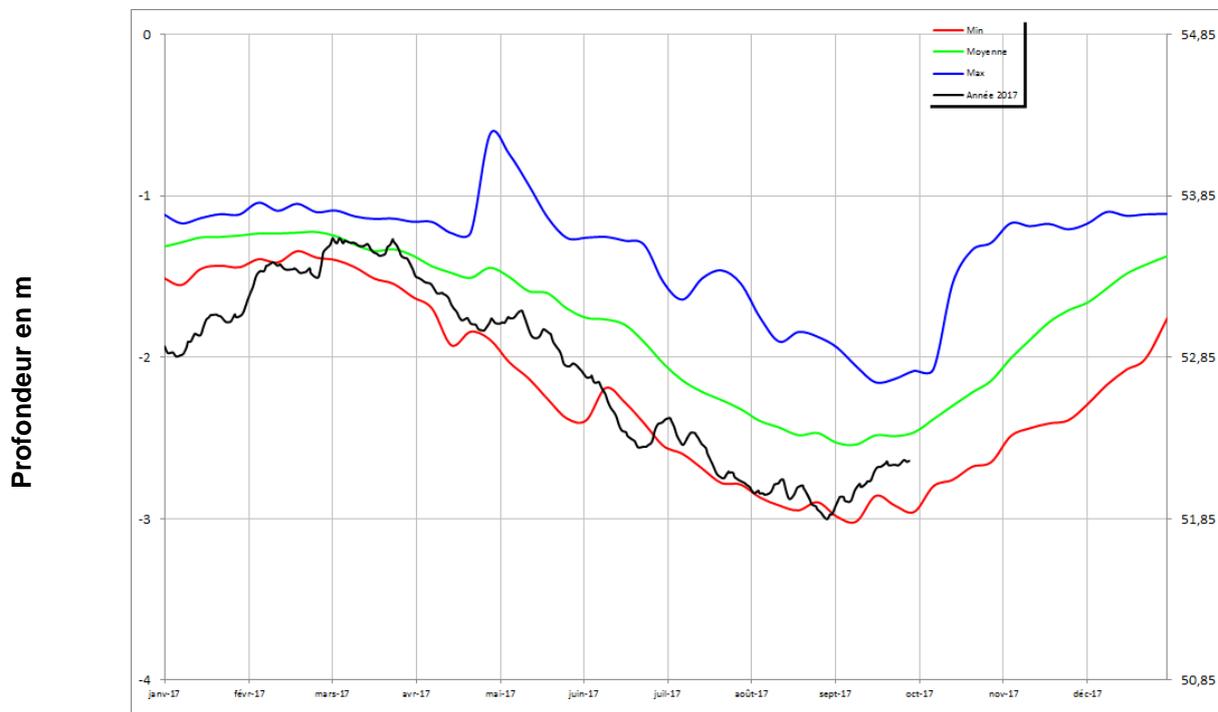
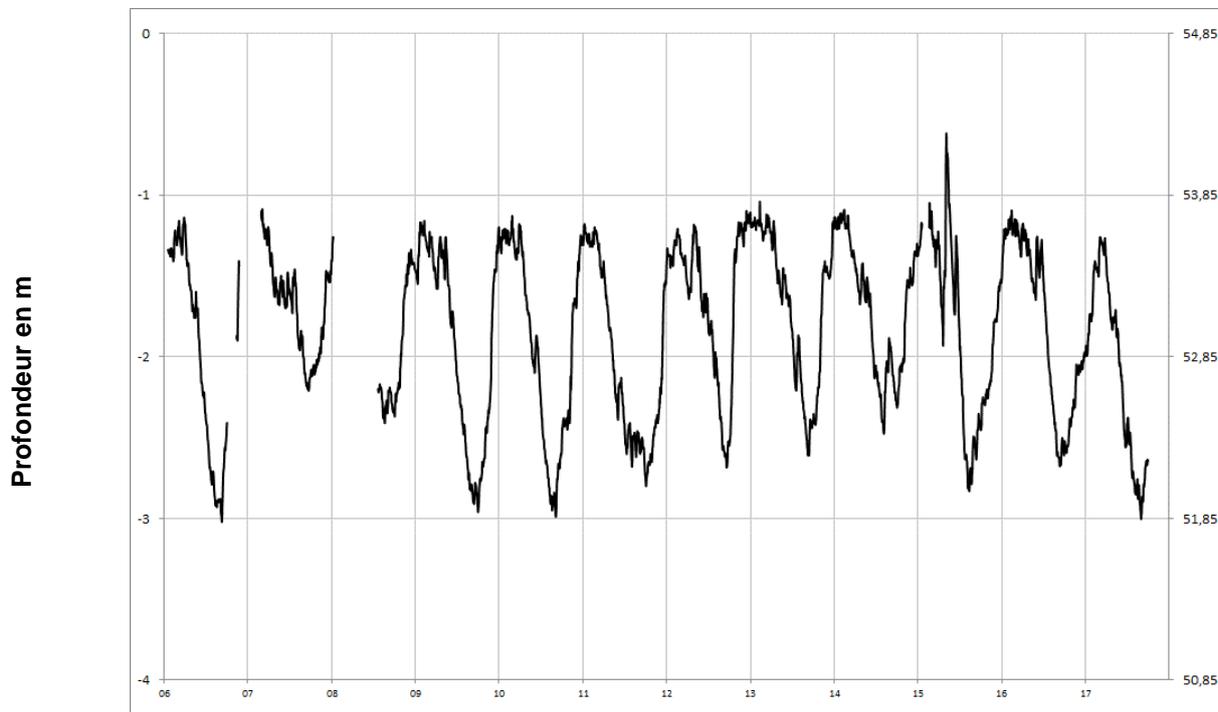
NOYANT LA GRAVOYERE
04222X0108/PZ





Socle

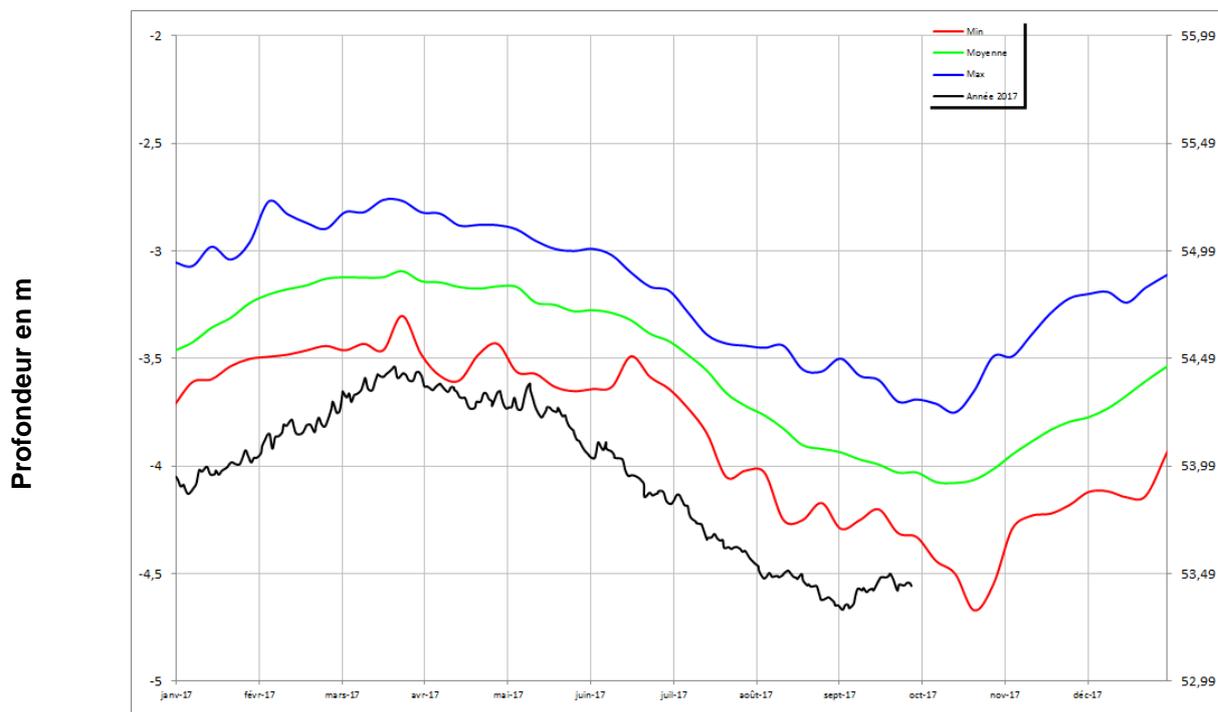
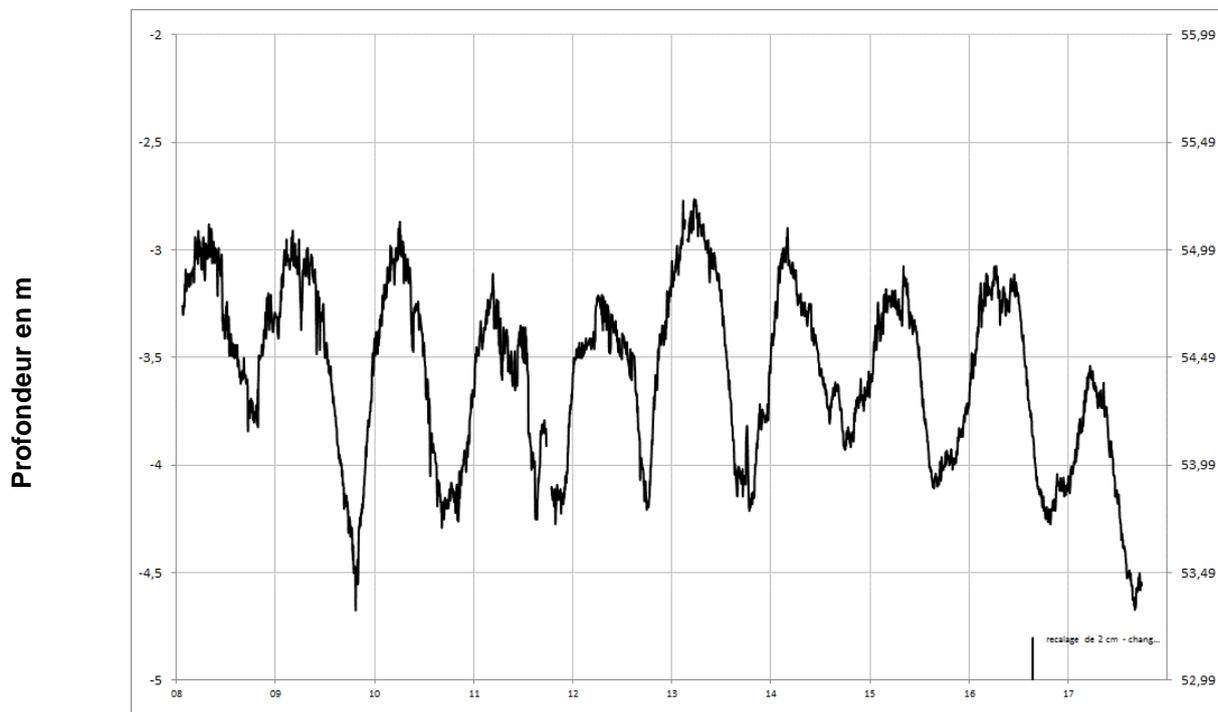
LA CORNUAILLE 04532X0051/PZ





Socle

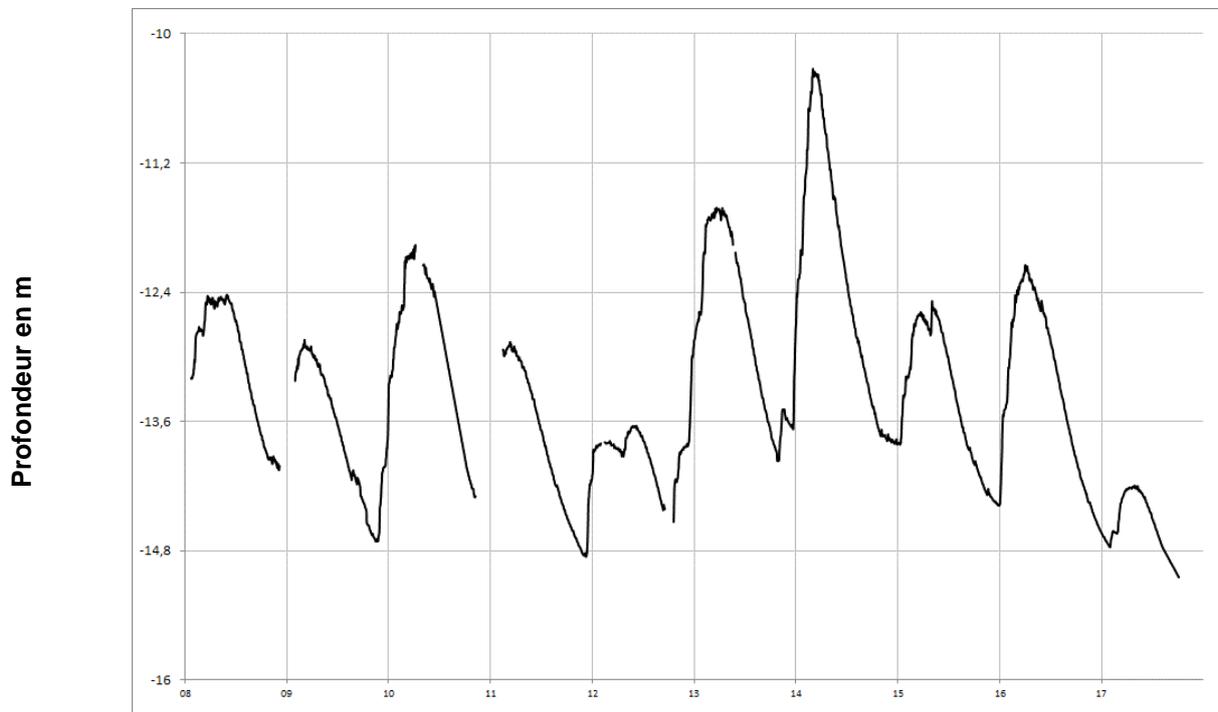
SAINT LAMBERT LA POTHERIE 04541X0016/PZ



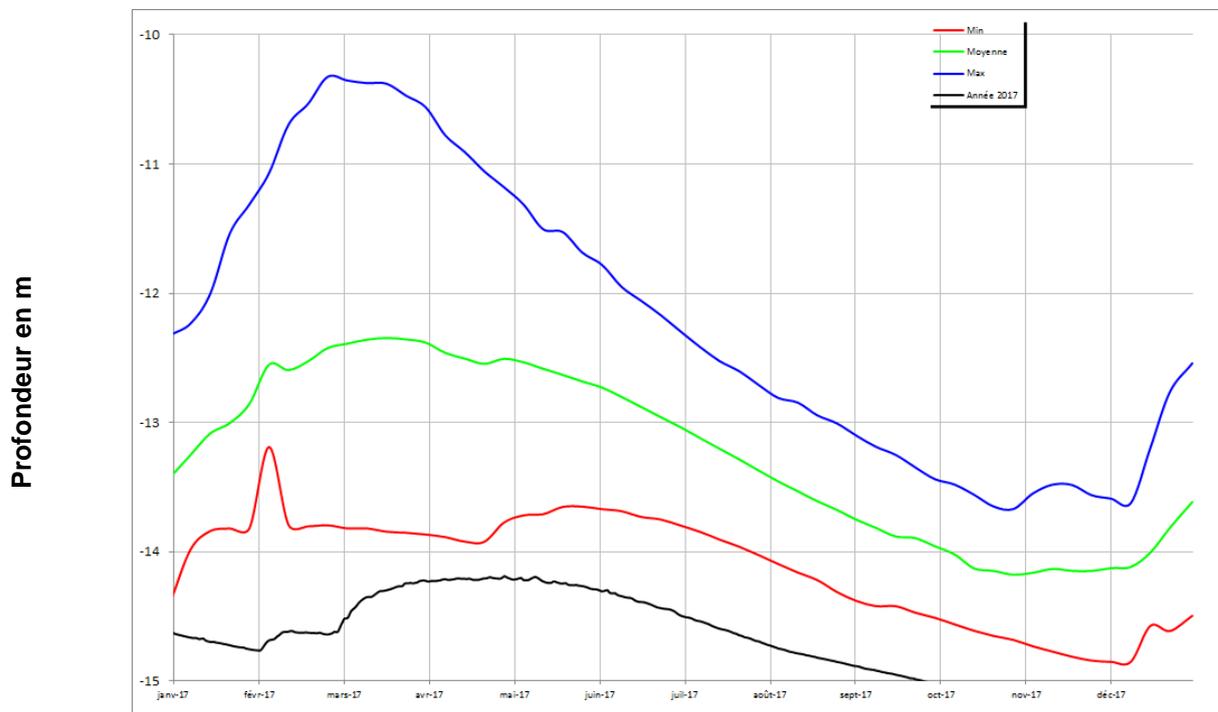


Socle

SAINT PIERRE MONTLIMART
04831X0035/PZ



Cotes en m NGF

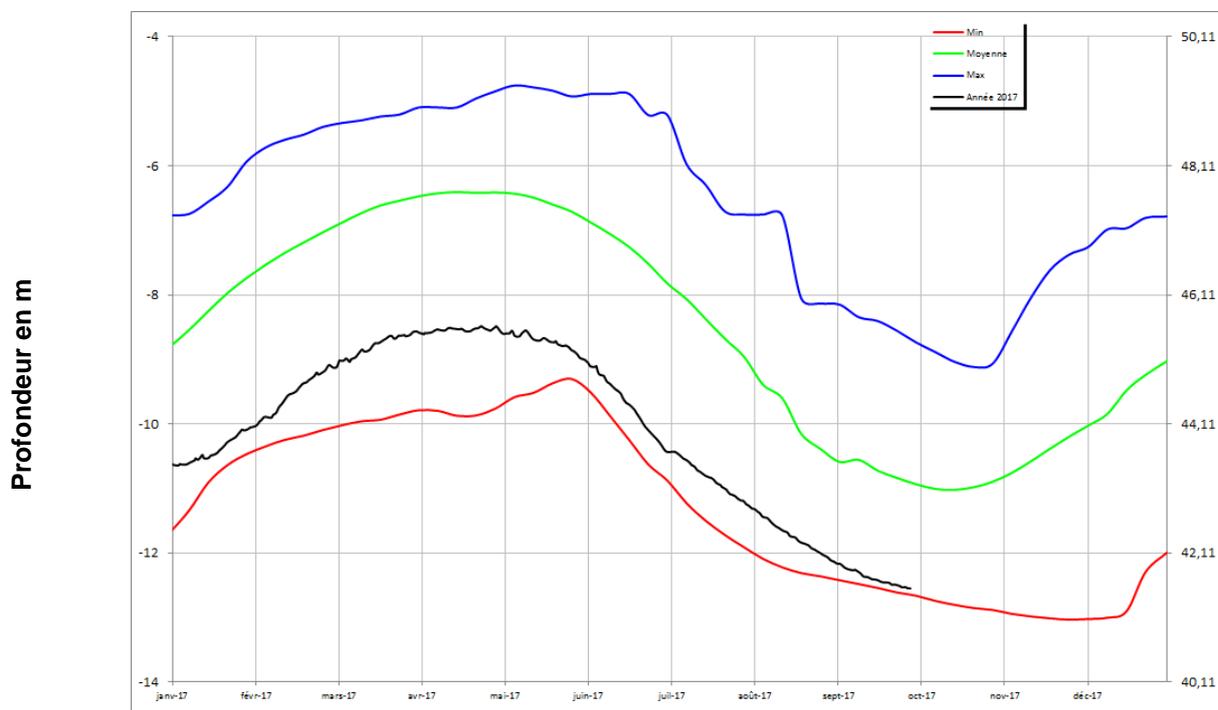
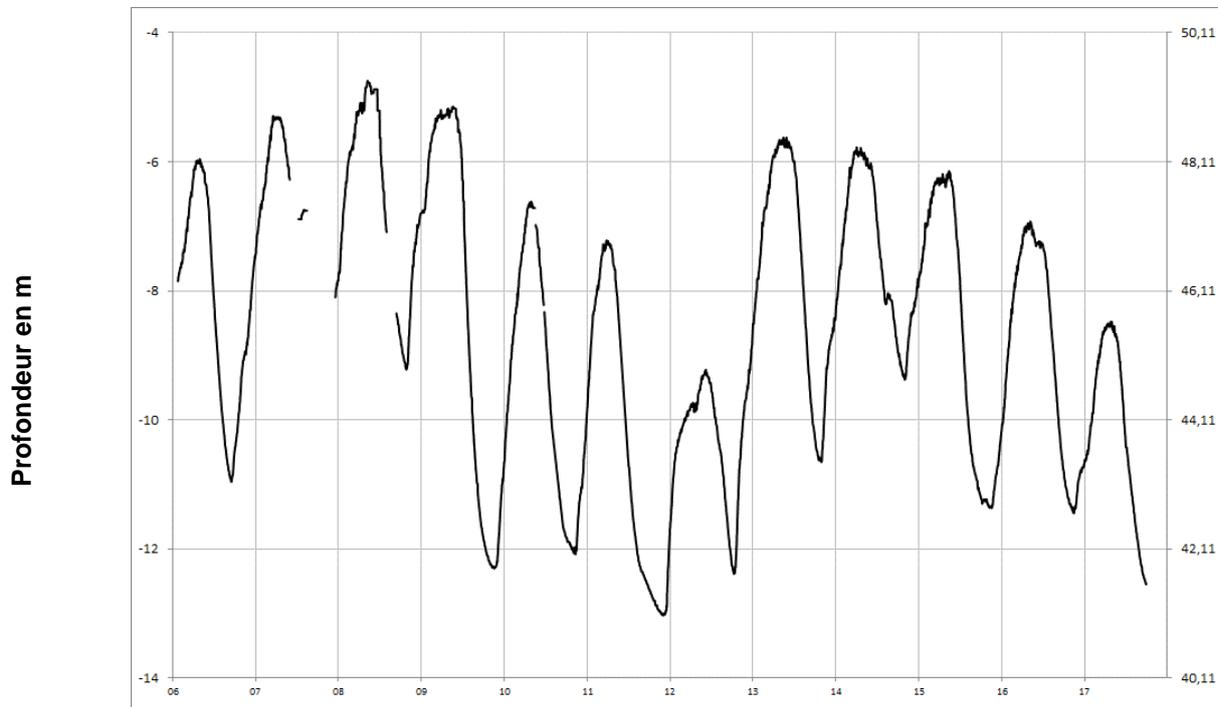


Cotes en m NGF



Socle

CHAMPTEUSSE-SUR-BACONNE 04231X0089/PZ





Socle

SAINT MACAIRE EN MAUGES 05101X0129/PZ

