

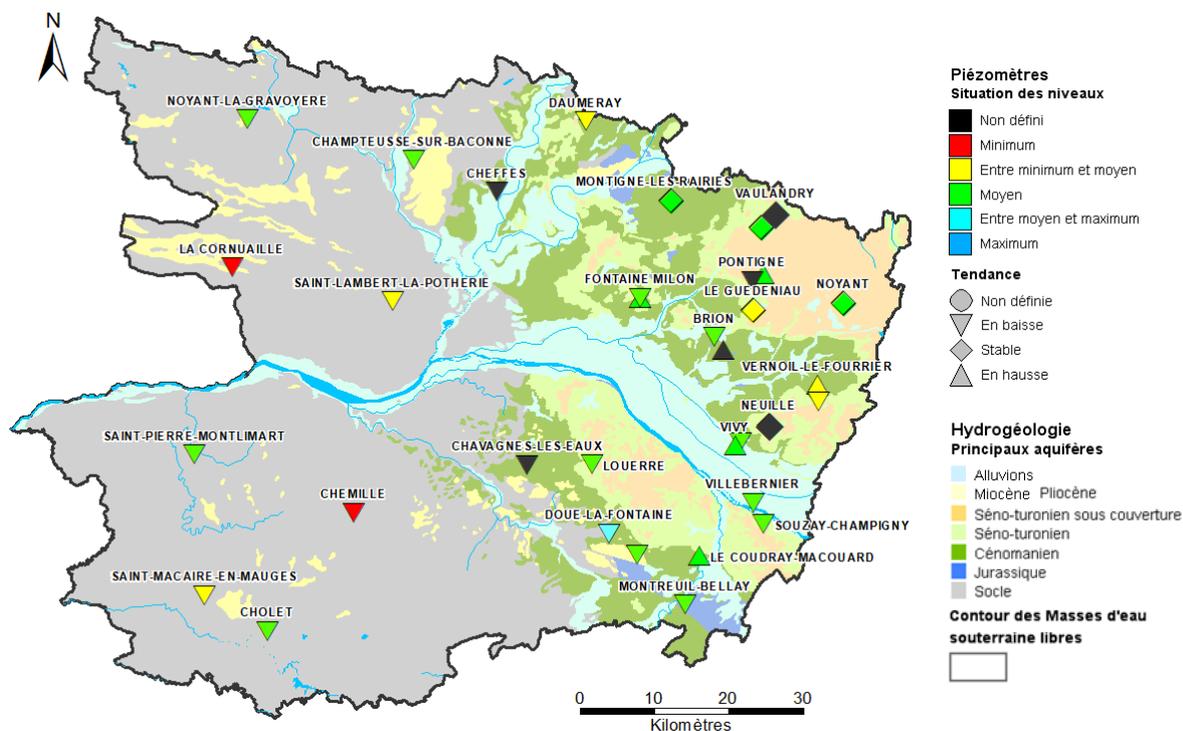
**Département : Maine-et-Loire (49)**
**Date : 1<sup>er</sup> octobre 2018**

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 2016, ce réseau comporte 35 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).

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

## Situation piézométrique au 1<sup>er</sup> octobre 2018



En septembre, la période de vidange des ressources en eau souterraine s'est poursuivie. Les niveaux piézométriques suivis connaissent une baisse naturelle depuis fin juin.

Dans les grands réservoirs sédimentaires (nappe du Cénomaniens et du Séno-Turonien), la baisse naturelle des niveaux piézométriques a localement été amplifiée sous l'effet des pompages saisonniers de juillet à août. Avec l'arrêt des prélèvements, les niveaux évoluent à la hausse (hausse liée au retour à l'équilibre naturel des niveaux piézométriques). Ceci est facilement observable sur les chroniques enregistrées à Pontigné et Noyant pour la nappe du Séno-Turonien, à Neuillé, la Fontaine-Milon, Vernoi, Vivy, le Coudray-Macouard pour la nappe du Cénomaniens et à Longué-Jumelles pour celle du Jurassique.

A début octobre, la période de vidange des nappes est en cours. Les niveaux piézométriques restent majoritairement équivalents aux moyennes calculées (2004-2017).



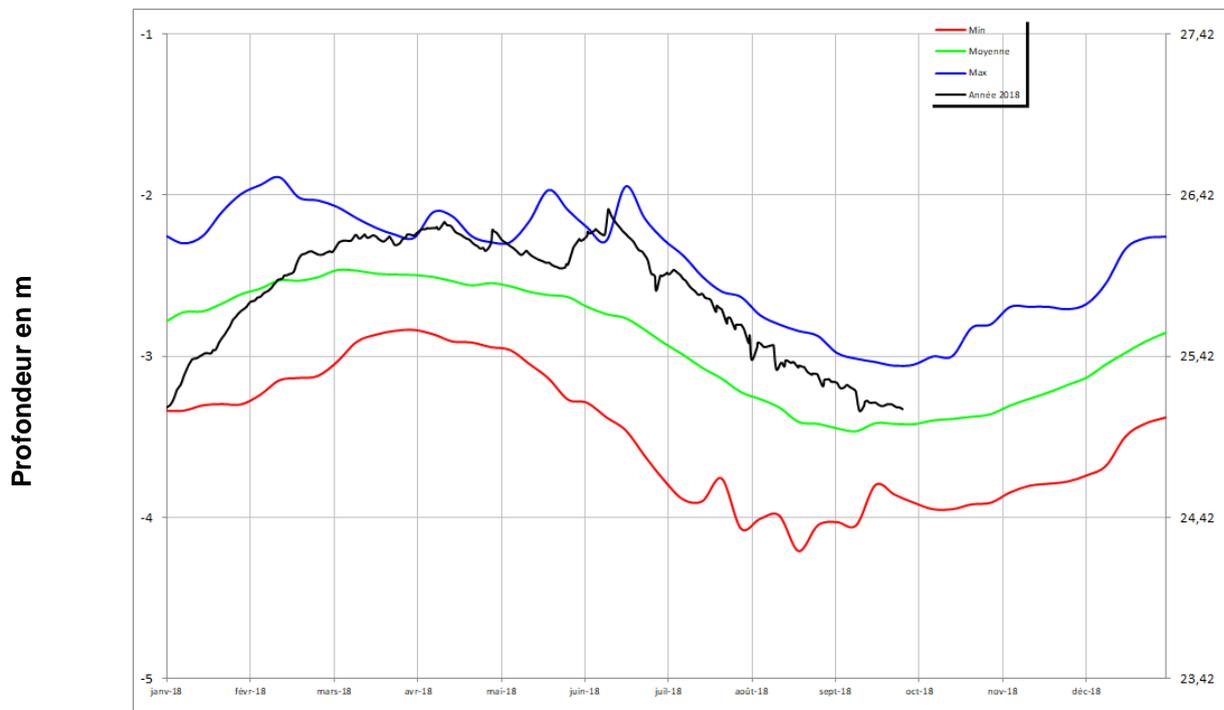
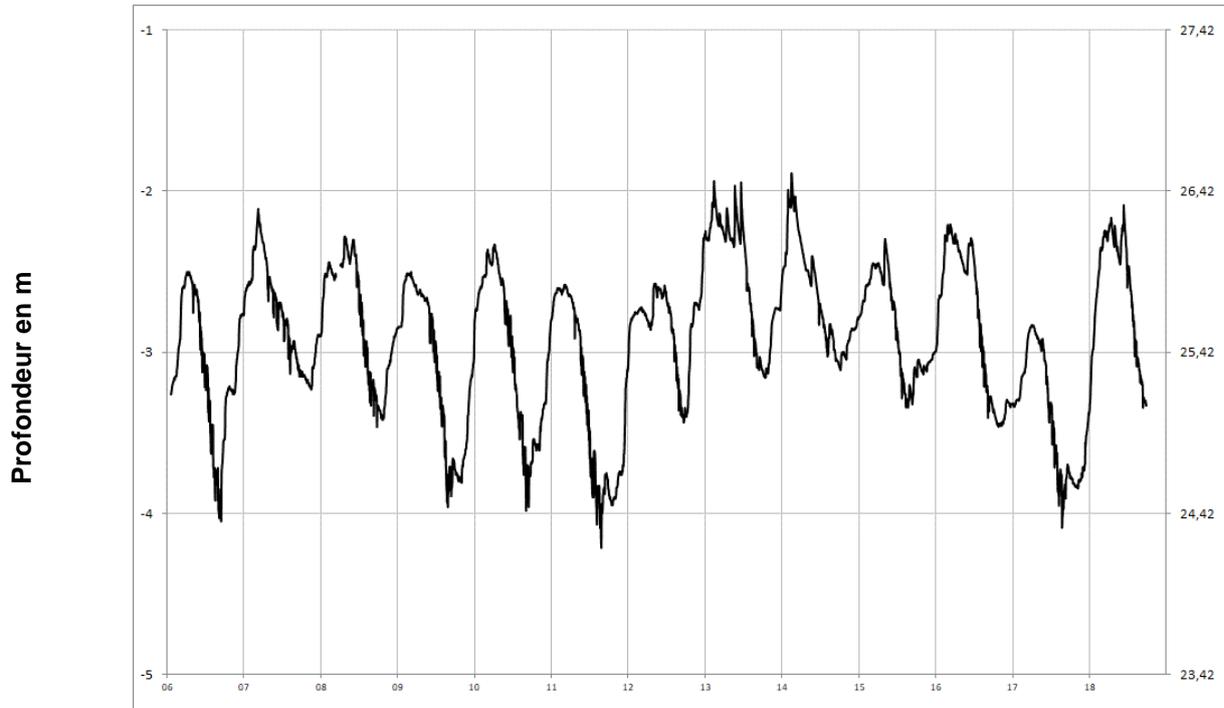
## Chroniques piézométriques au 1<sup>er</sup> octobre 2018

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.adès.eaufrance.fr](http://www.adès.eaufrance.fr).

Alluvions de la Loire

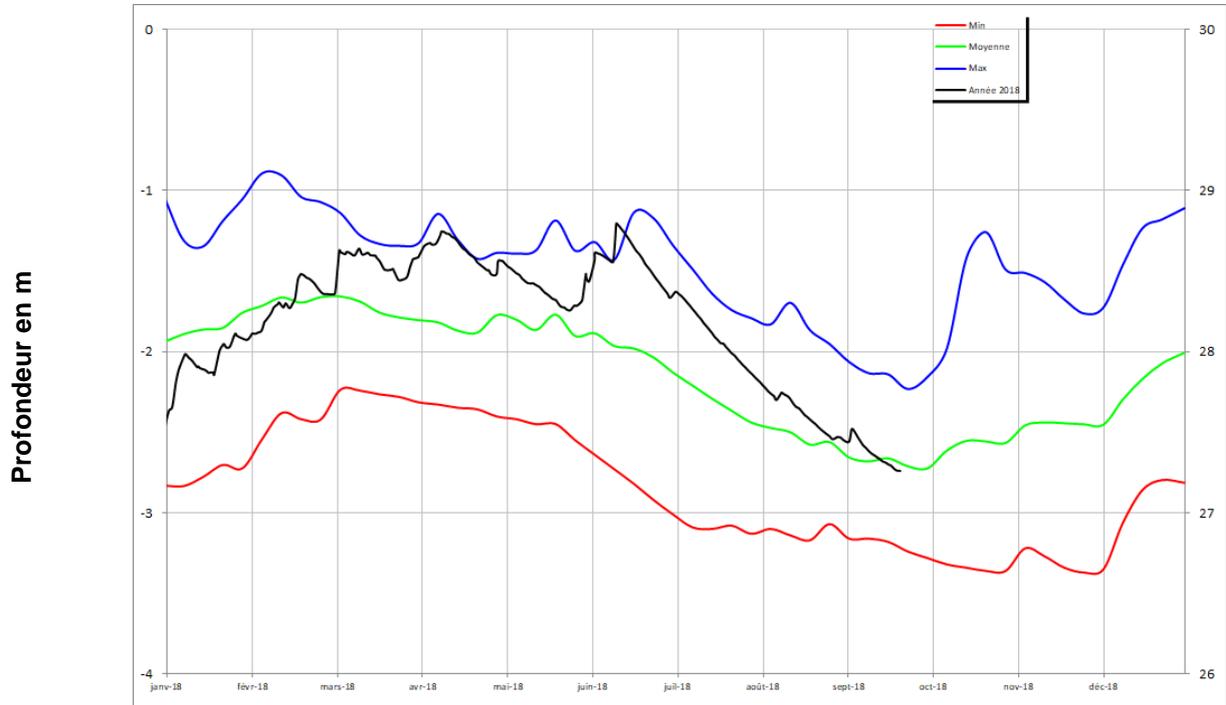
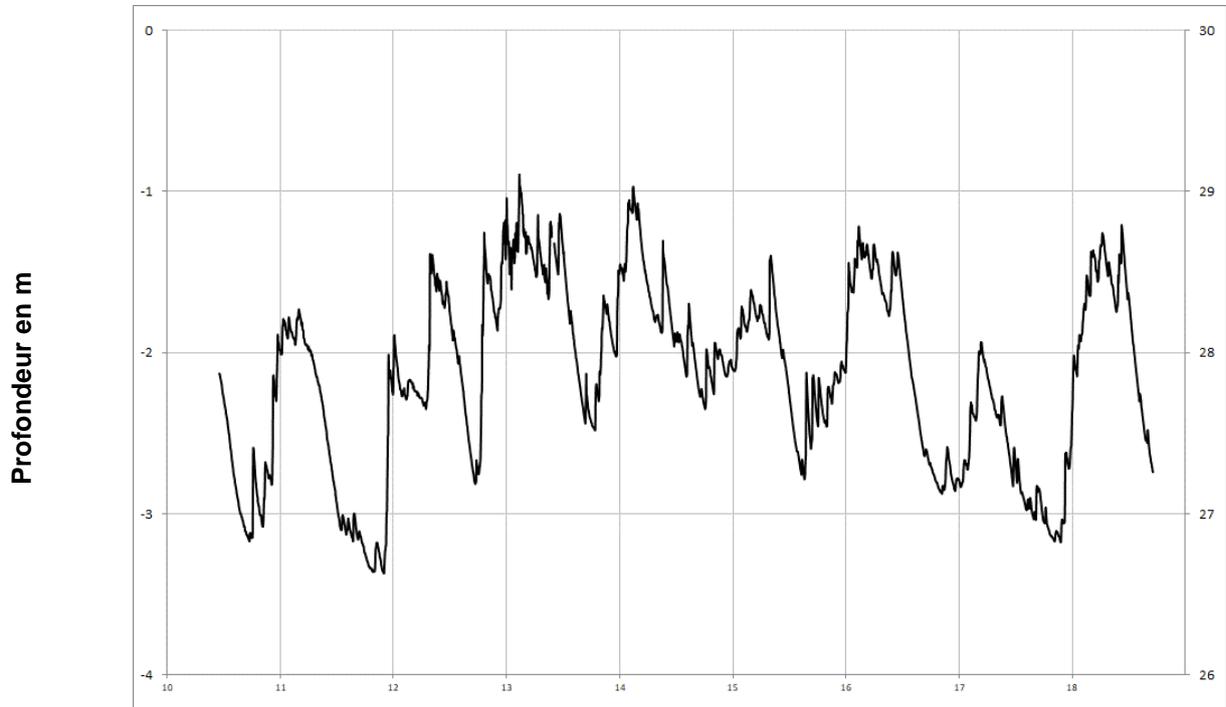
### VILLEBERNIER 04854X0257/PZ





Alluvions de la Loire

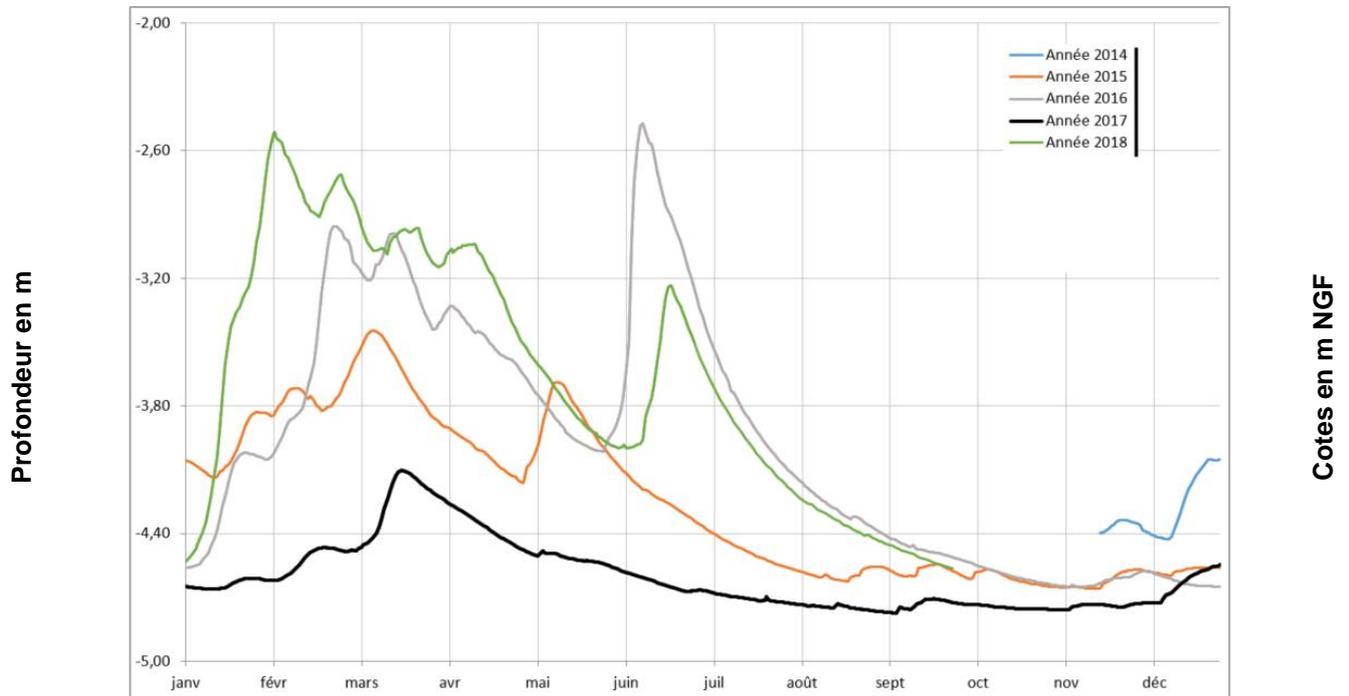
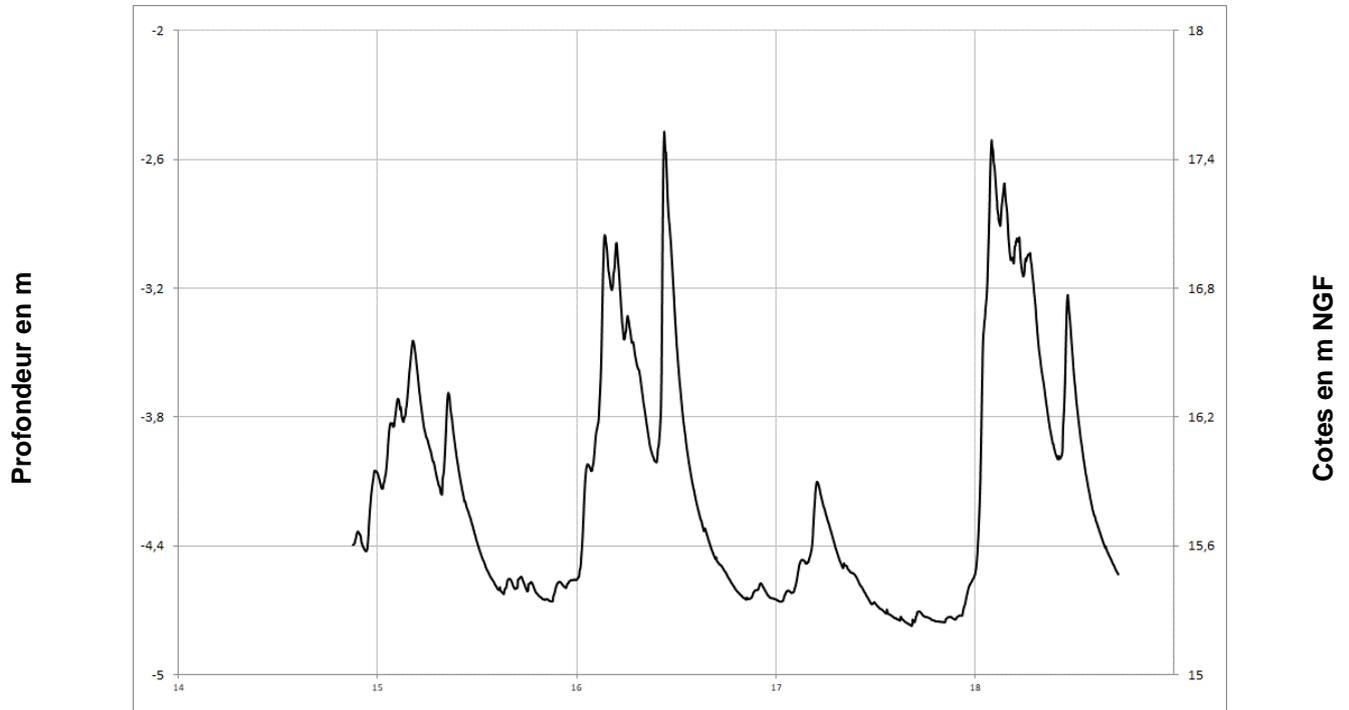
**VIVY**  
**04854X0296/P**





Alluvions de la Sarthe

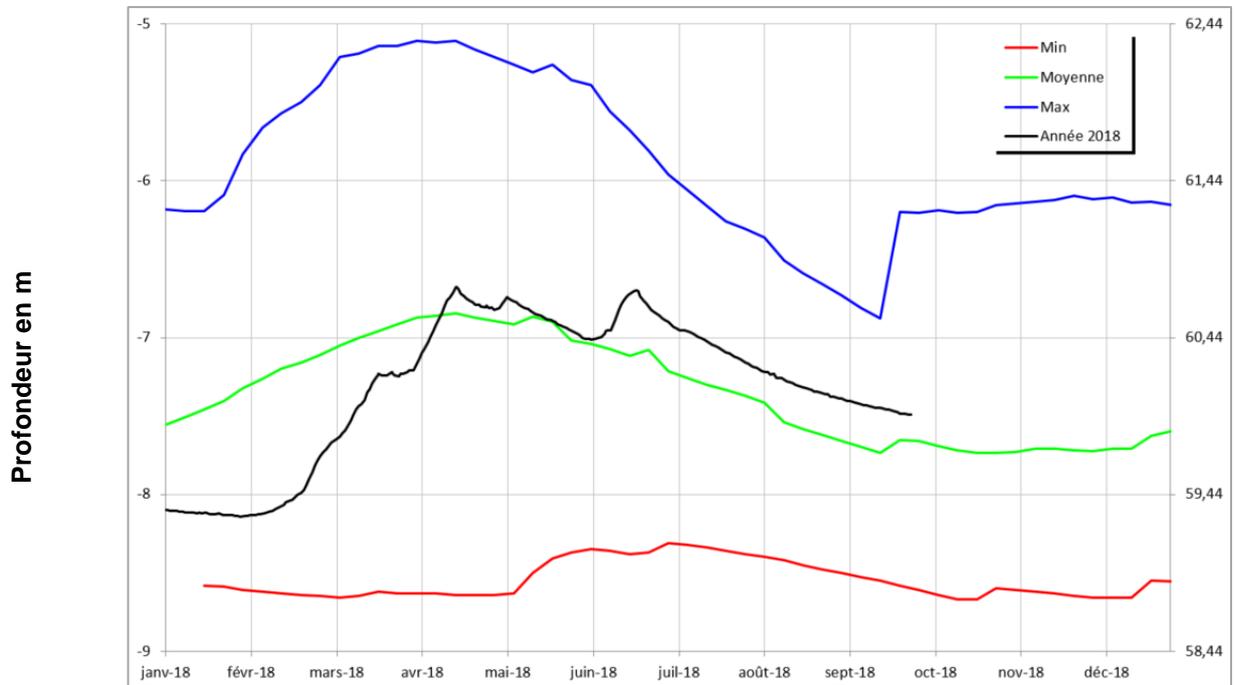
**CHEFFES**  
**04233X0066/P**





Miocène (faluns)

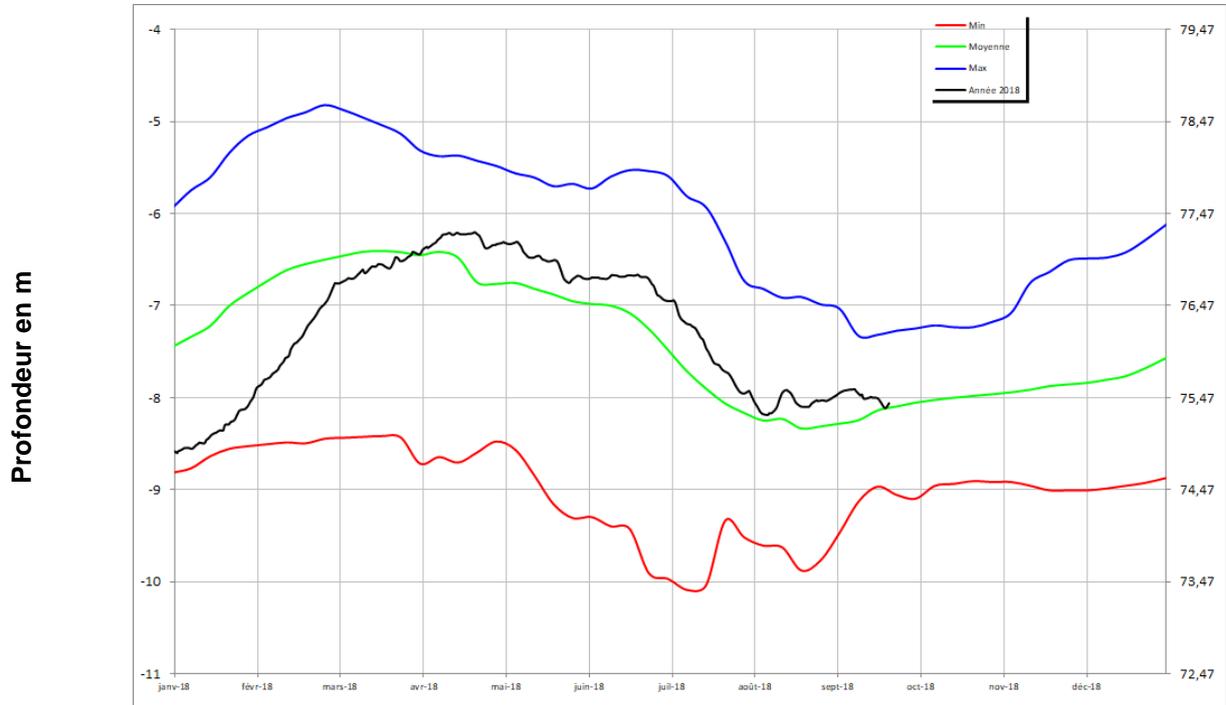
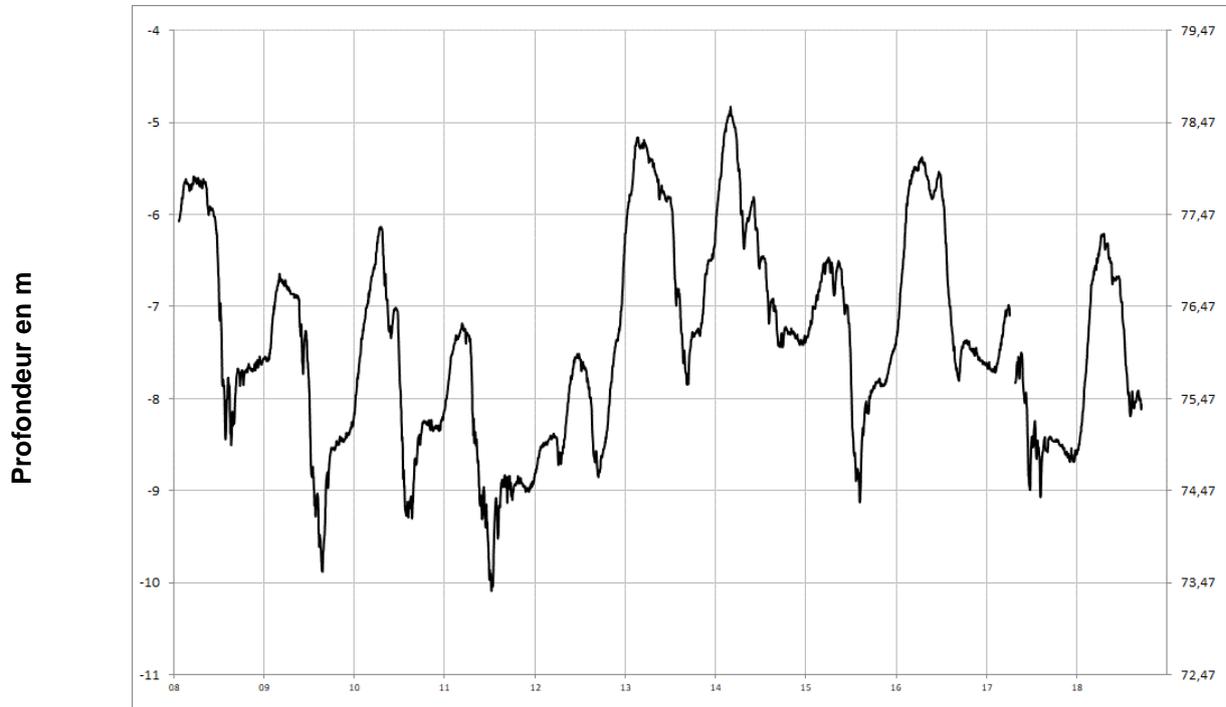
**DOUE LA FONTAINE**  
**04856X0084/F**





Turonien

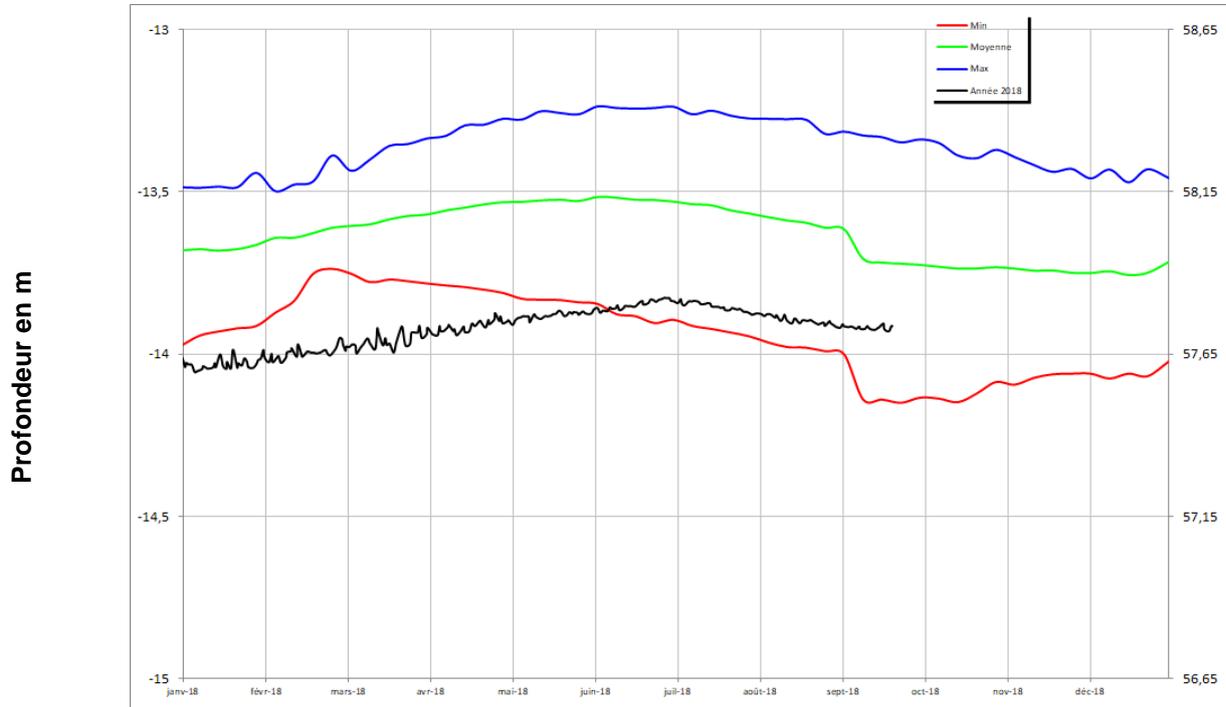
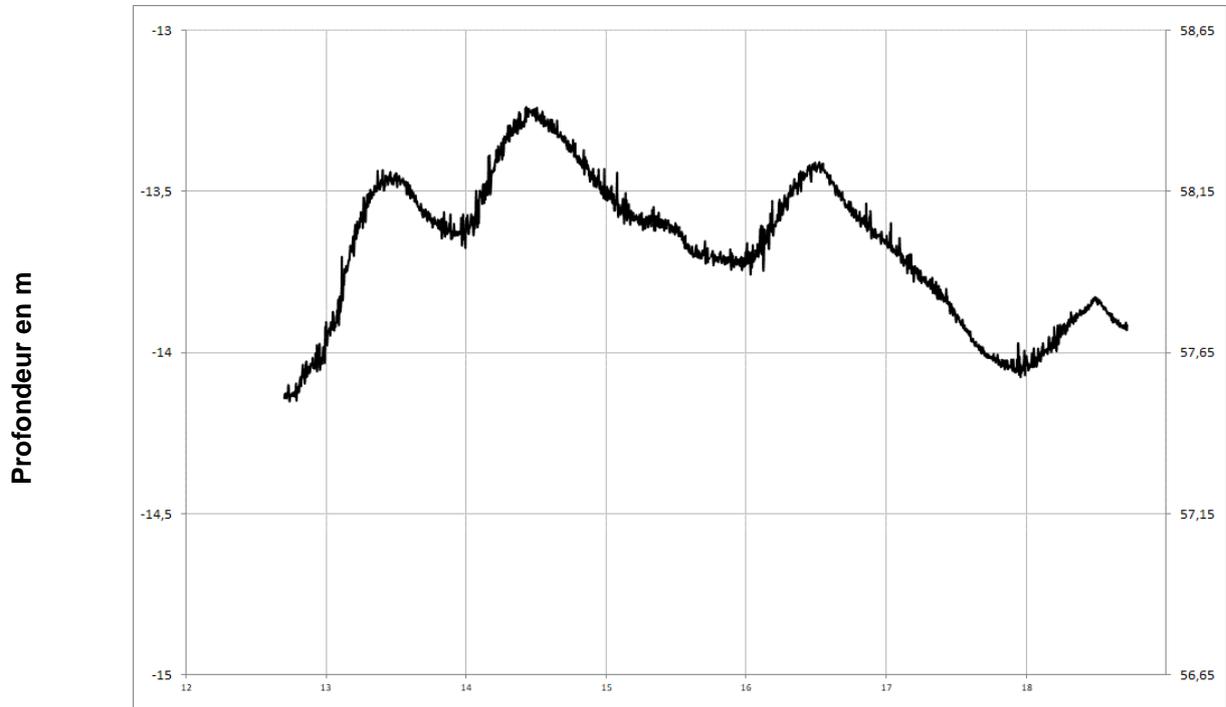
**NOYANT**  
**04562X0074/PZ**





Turonien

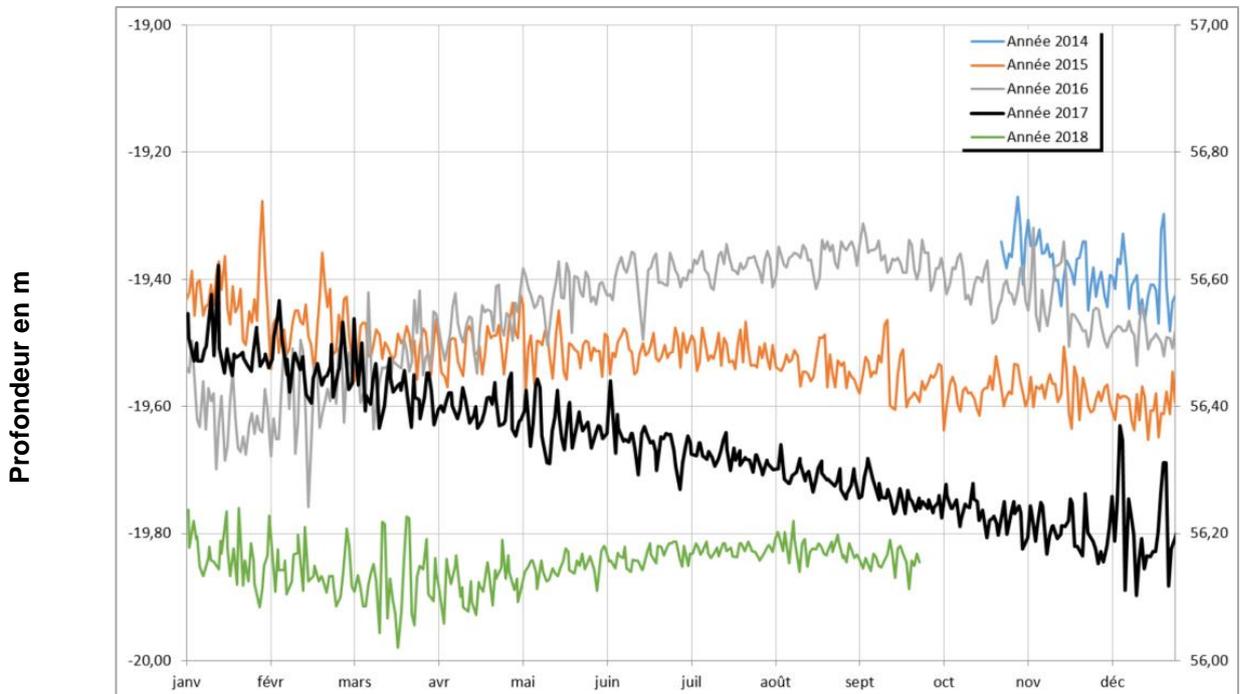
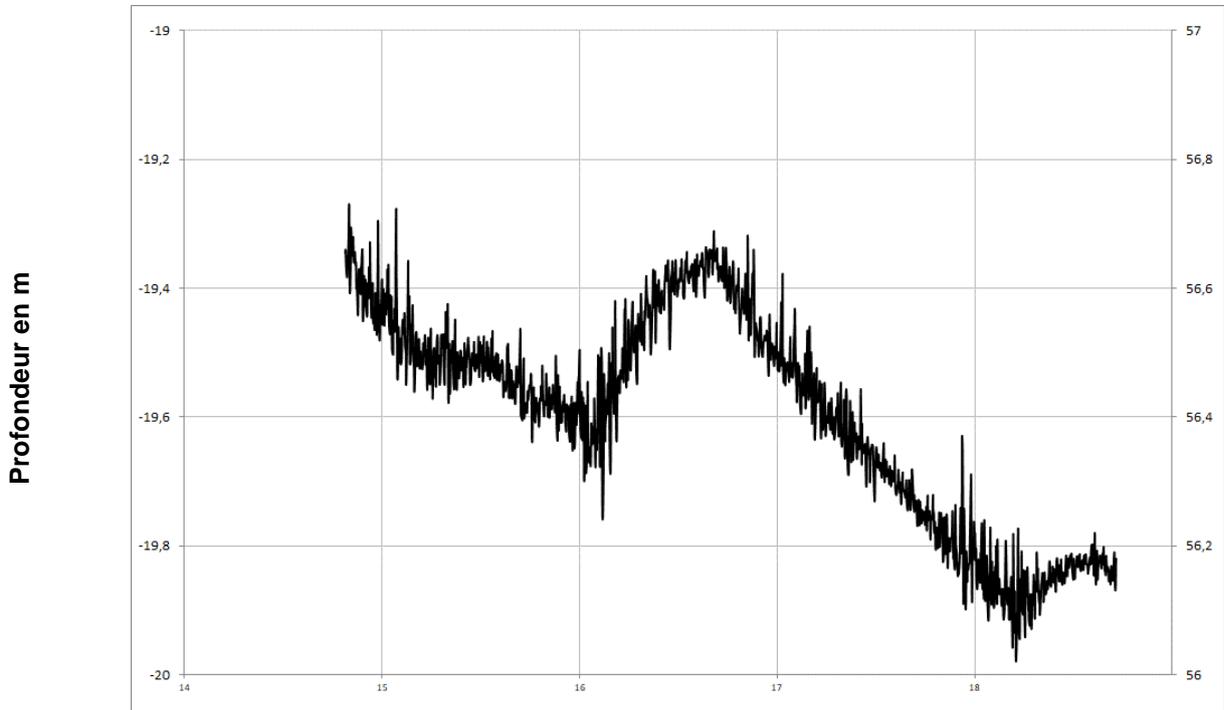
**LE GUEDENIAU**  
**04554X0026/PZ**





Turonien

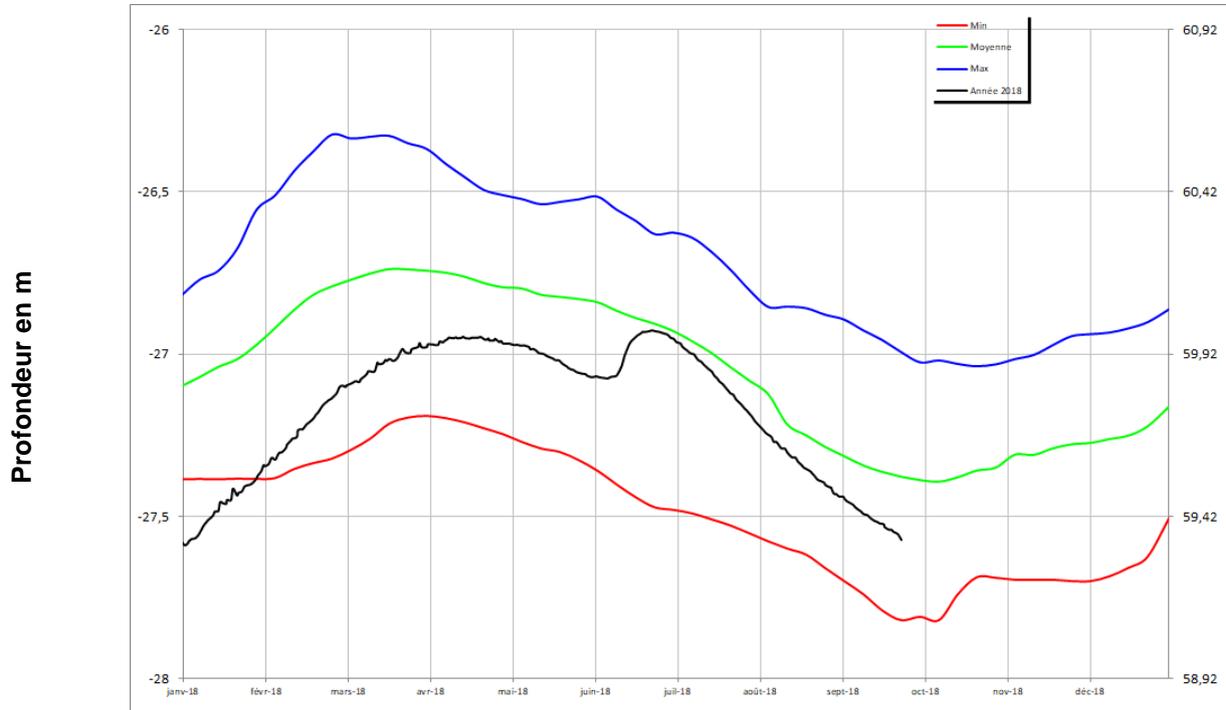
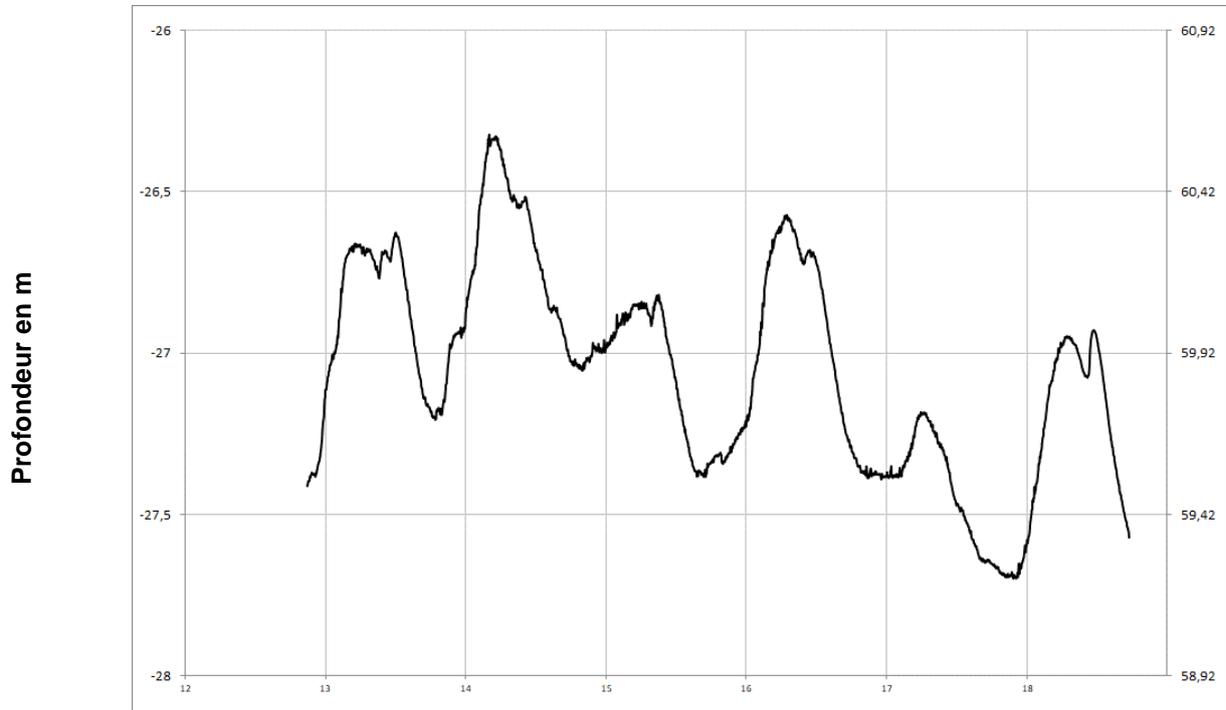
**VAULANDRY**  
**04248X0053/PZ**





Turonien

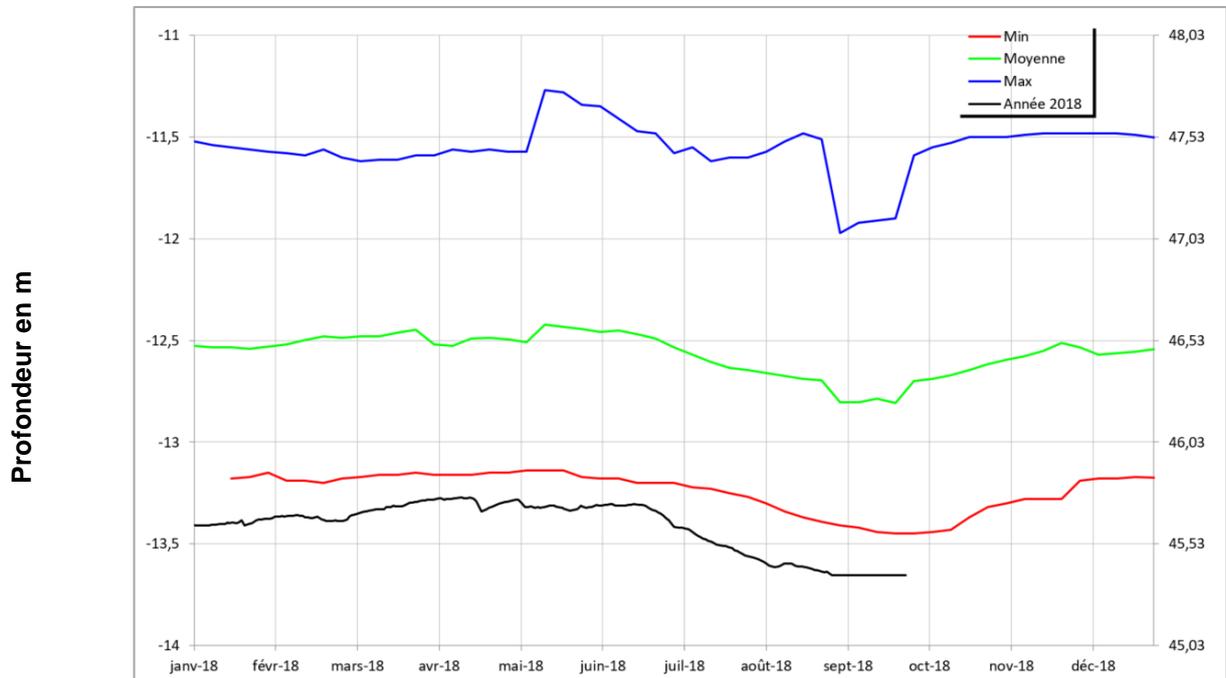
**VERNOIL-LE-FOURRIER**  
**04565X0076/PZ**





Turonien

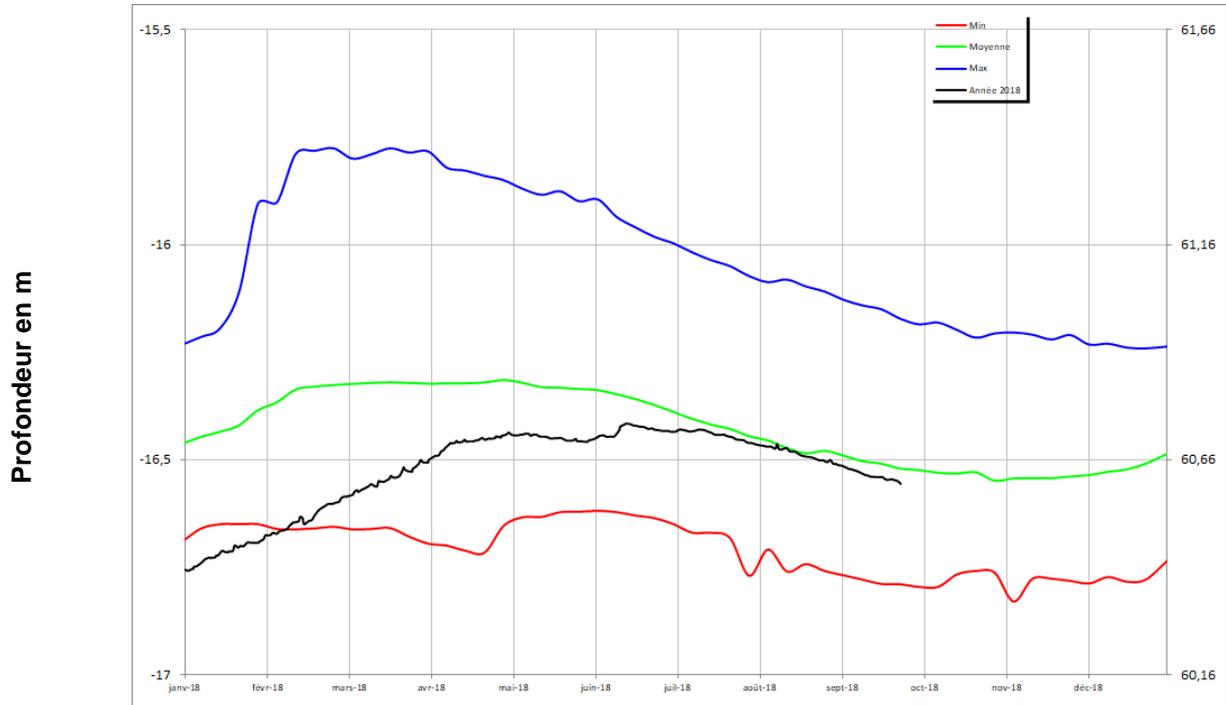
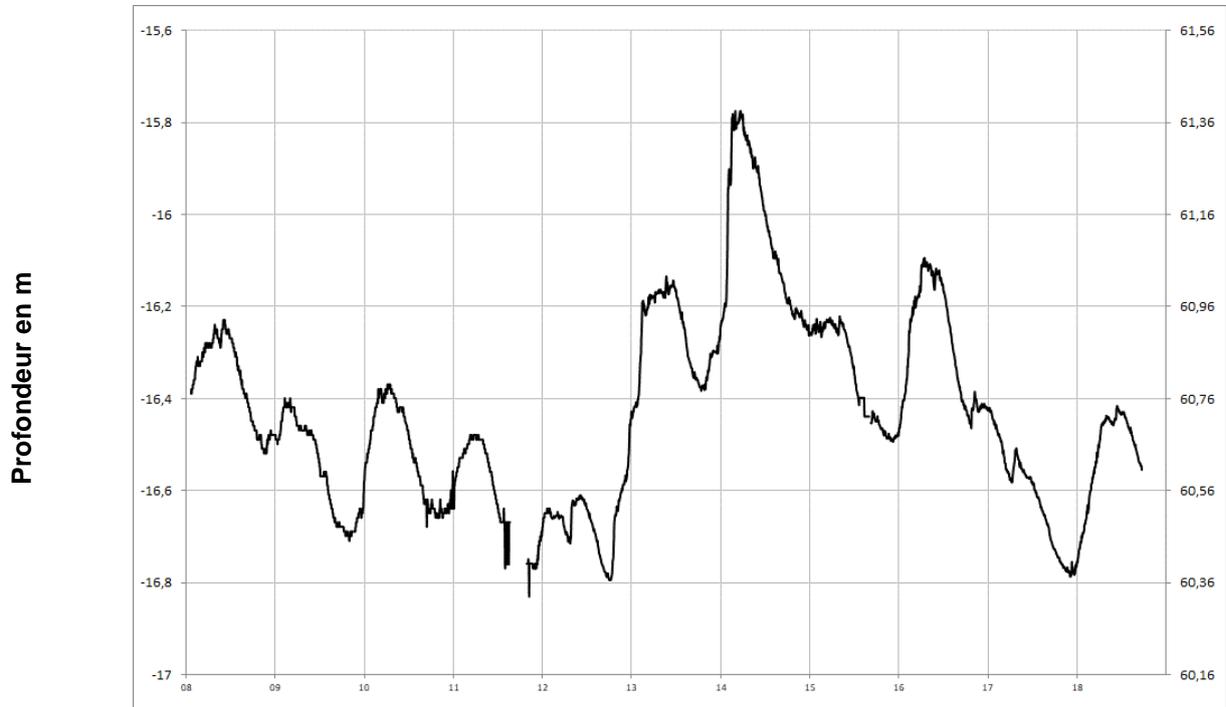
**NEUILLE**  
**04558X0072/AEP**





Turonien

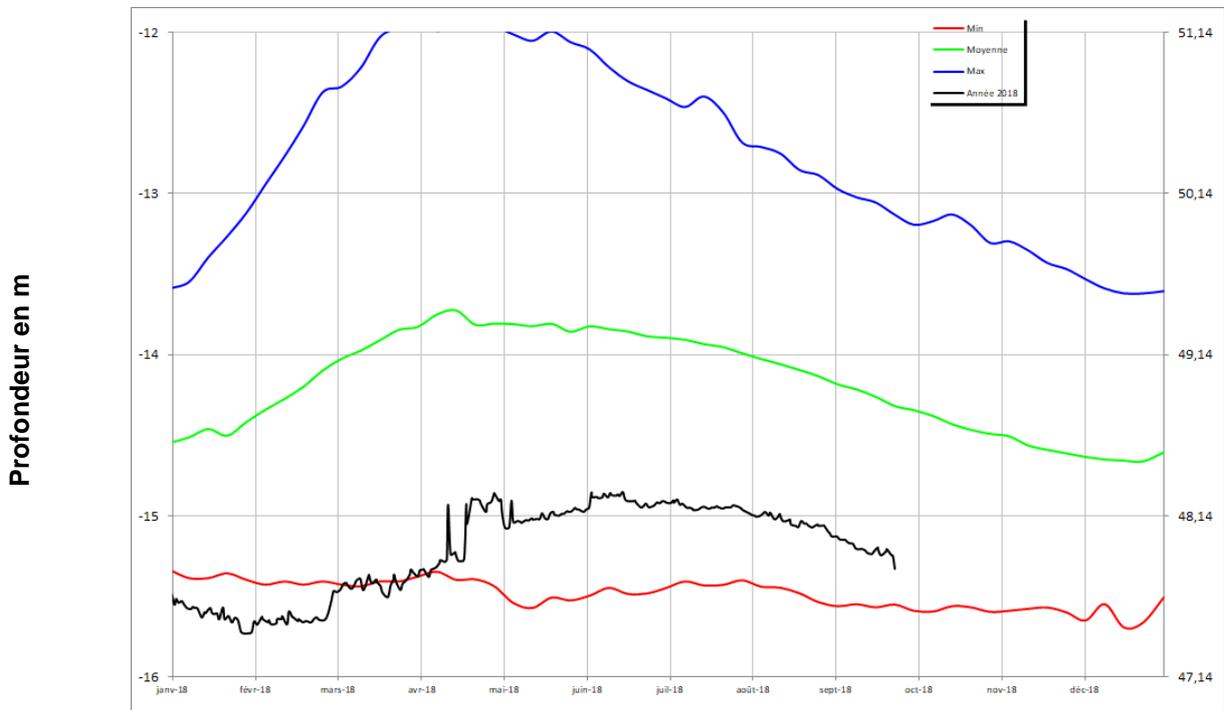
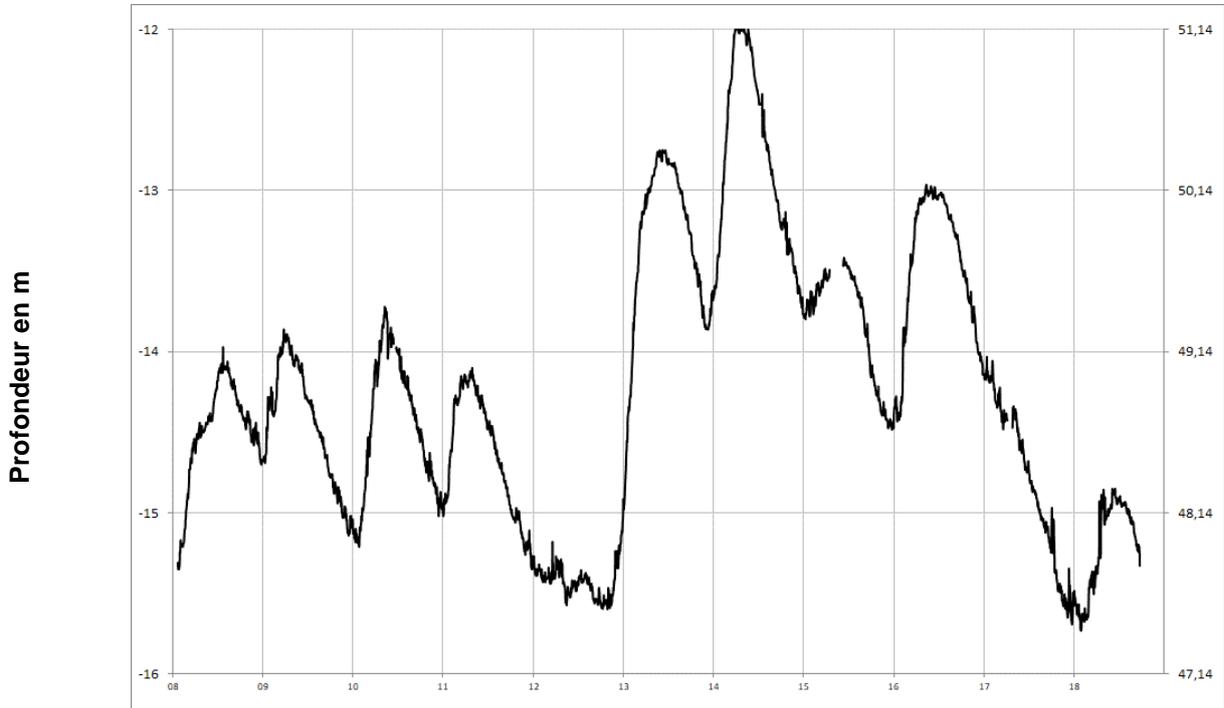
**LOUERRE**  
**04851X0091/PZ**





Cénomaniens (sables)

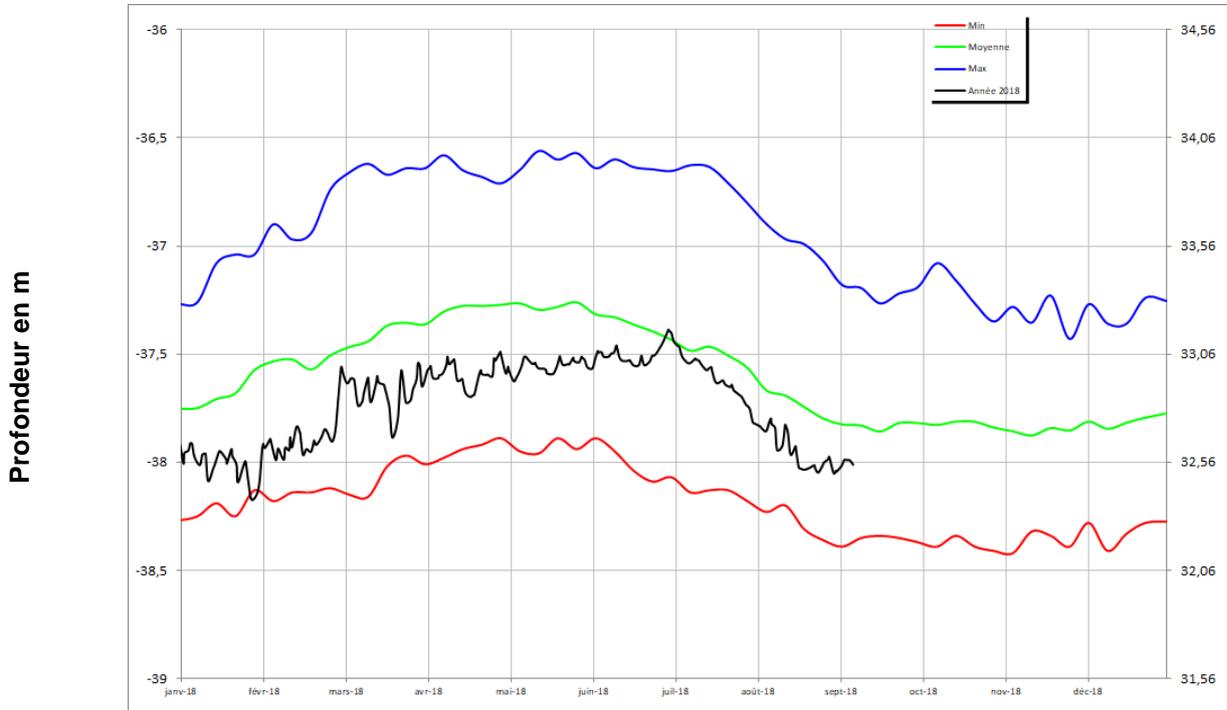
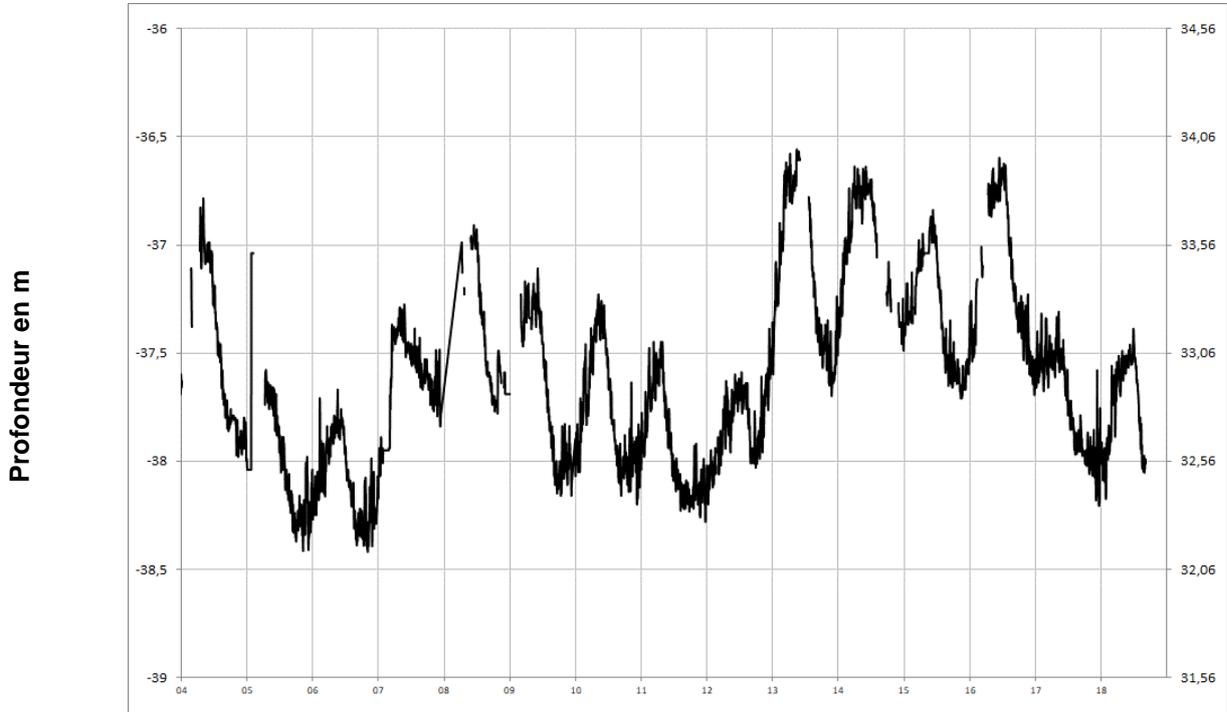
**DAUMERAY**  
**03925X0017/PZ**





Cénomaniens (sables)

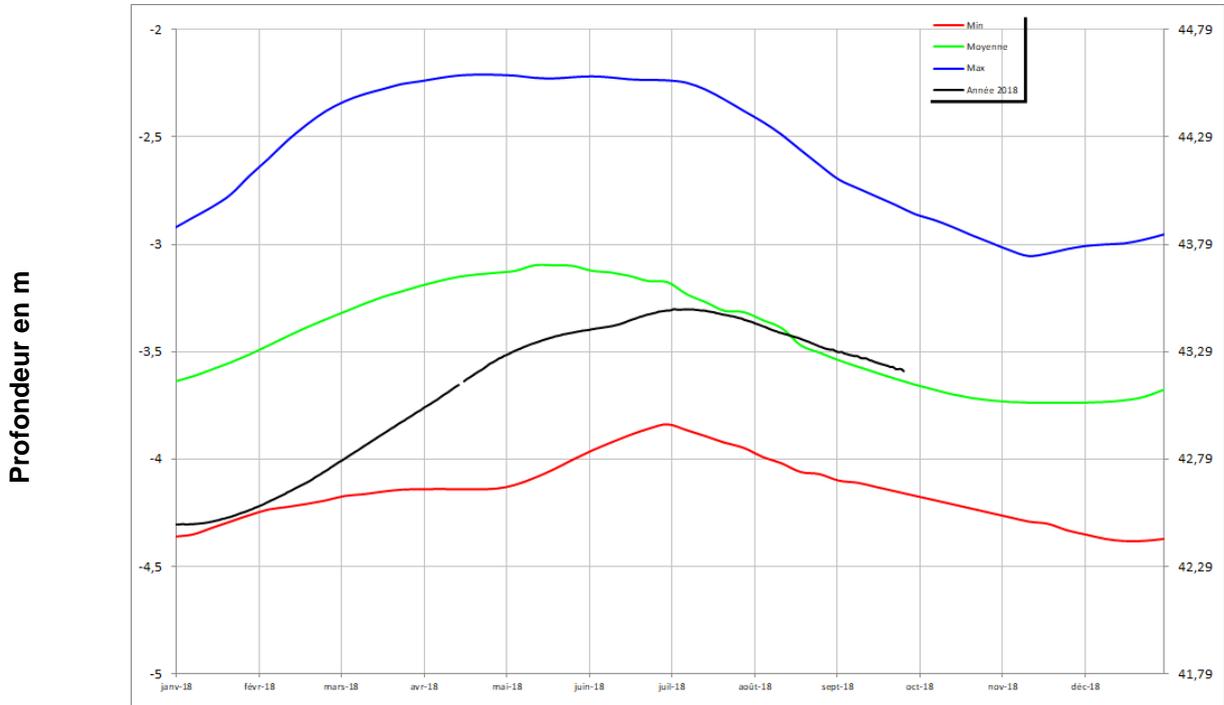
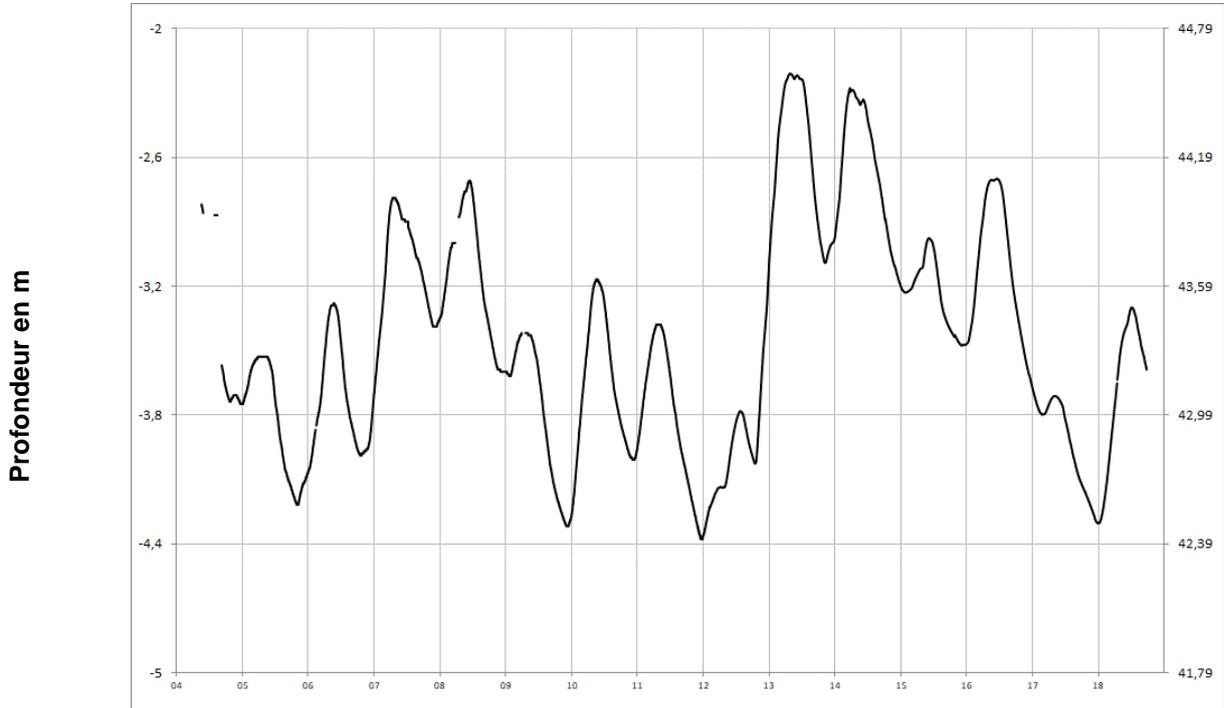
**MONTIGNE LES RAIRIES**  
**04242X0053/F**





Cénomaniens (sables)

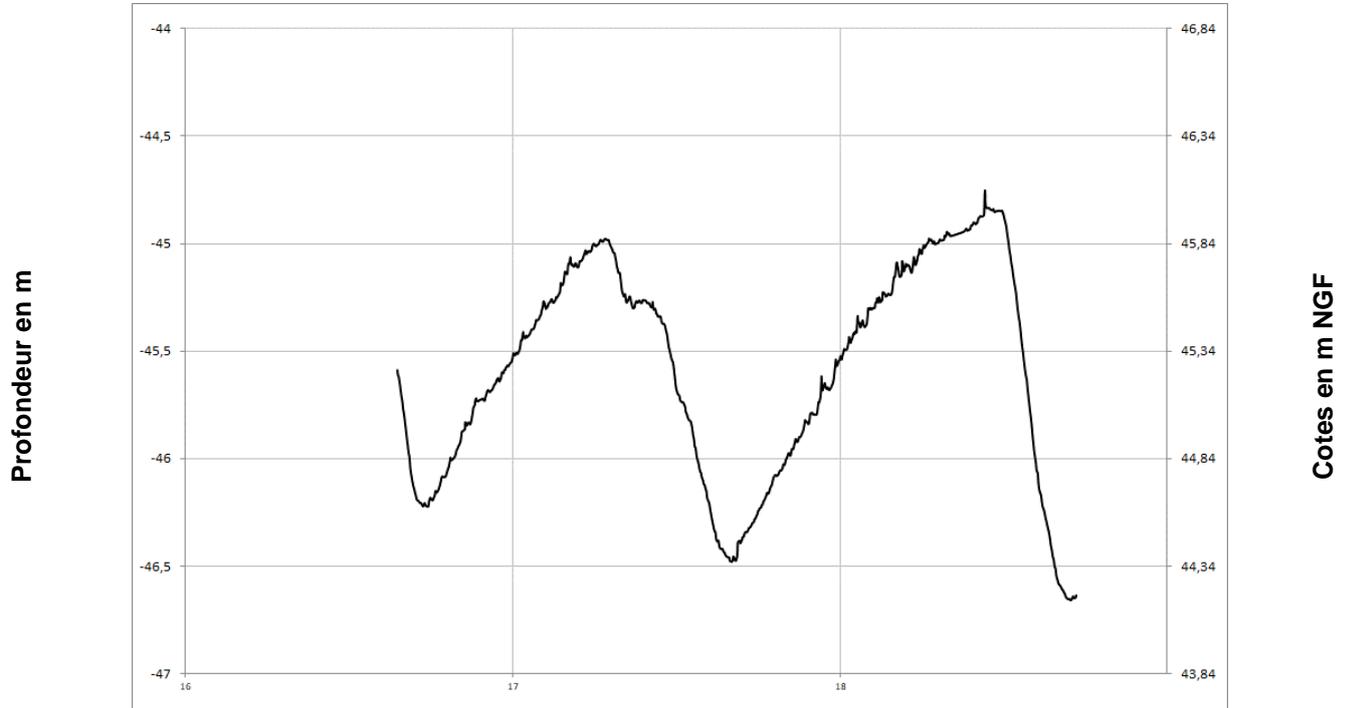
**BRION**  
**04553X0023/F**





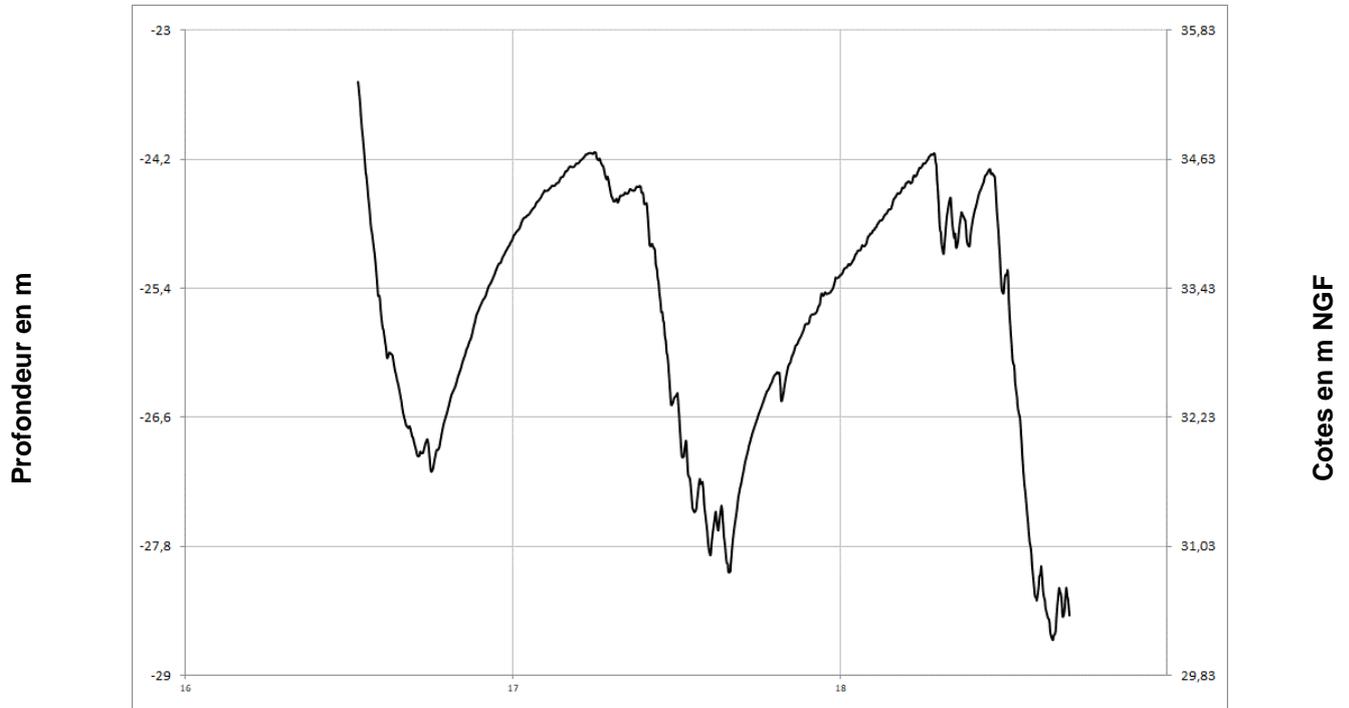
Cénomaniens (sables)

**PONTIGNE**  
**04248X0058/PZ**



Cénomaniens (sables)

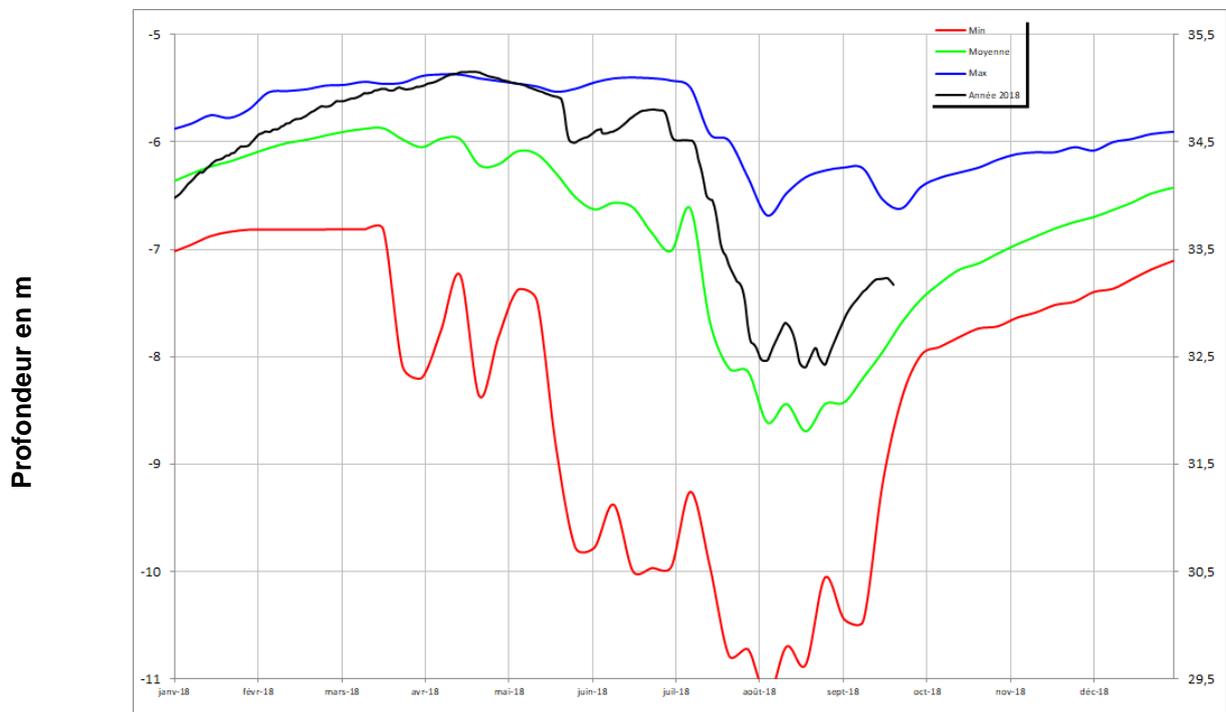
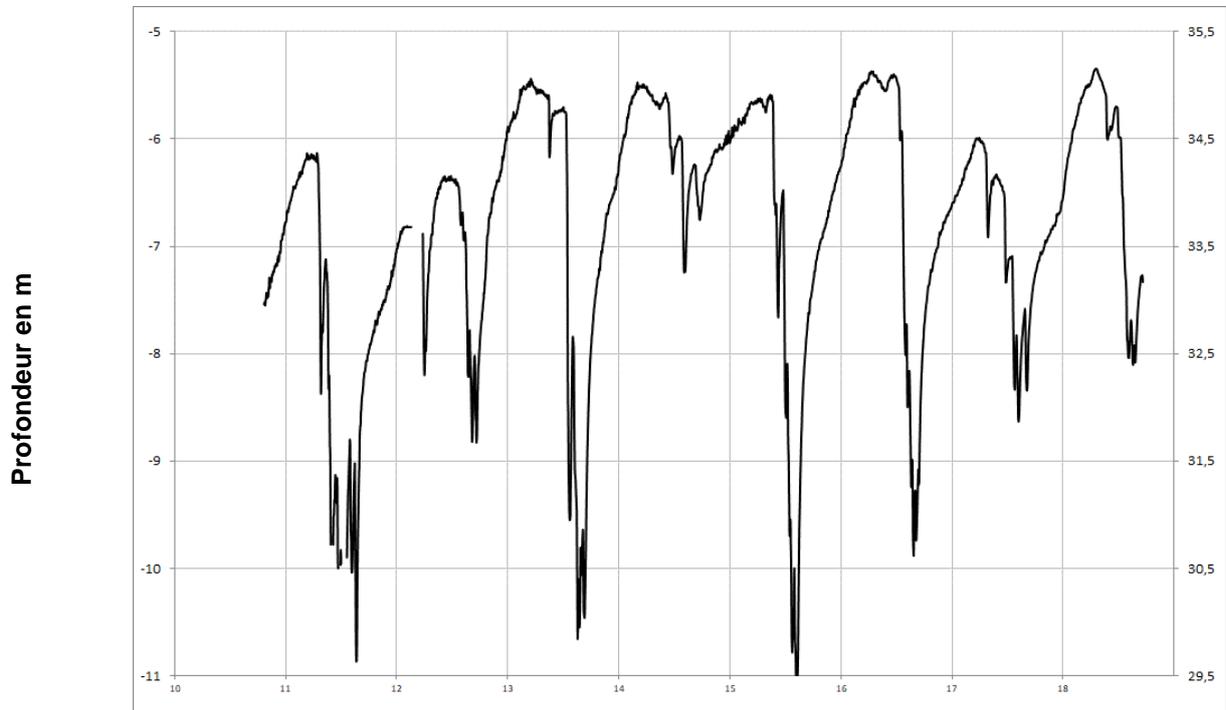
**NEUILLE**  
**04558X0125/PZ**





Cénomaniens (sables)

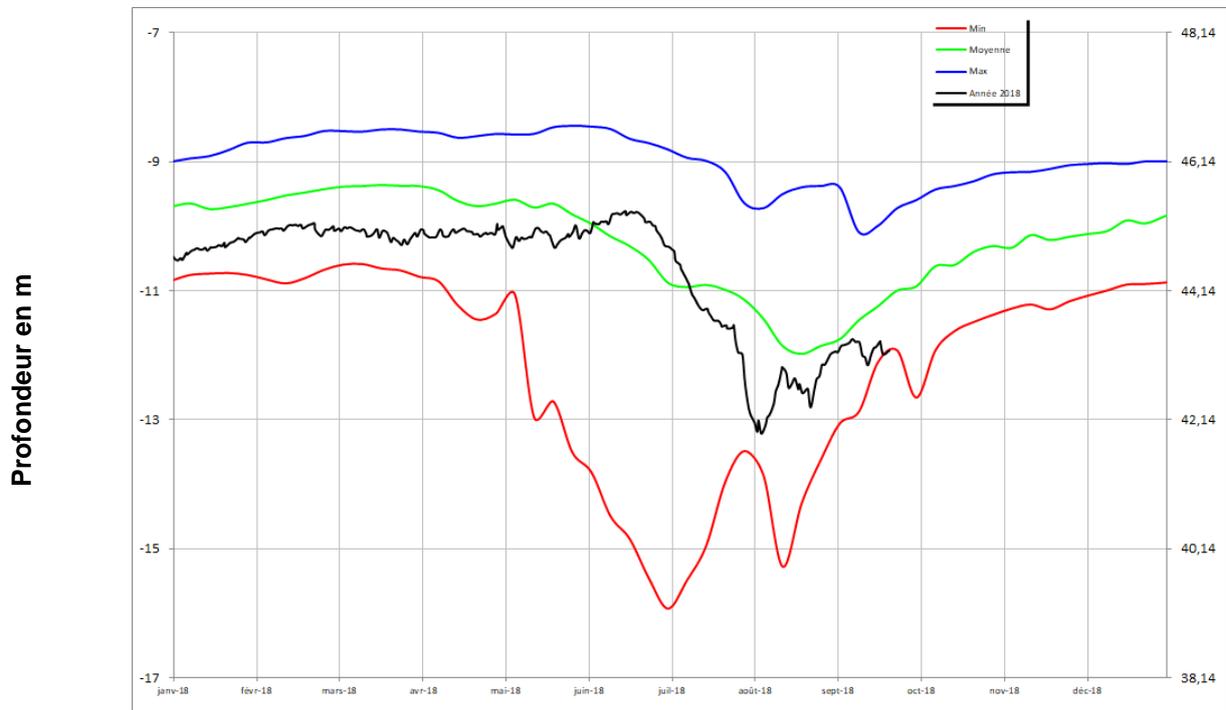
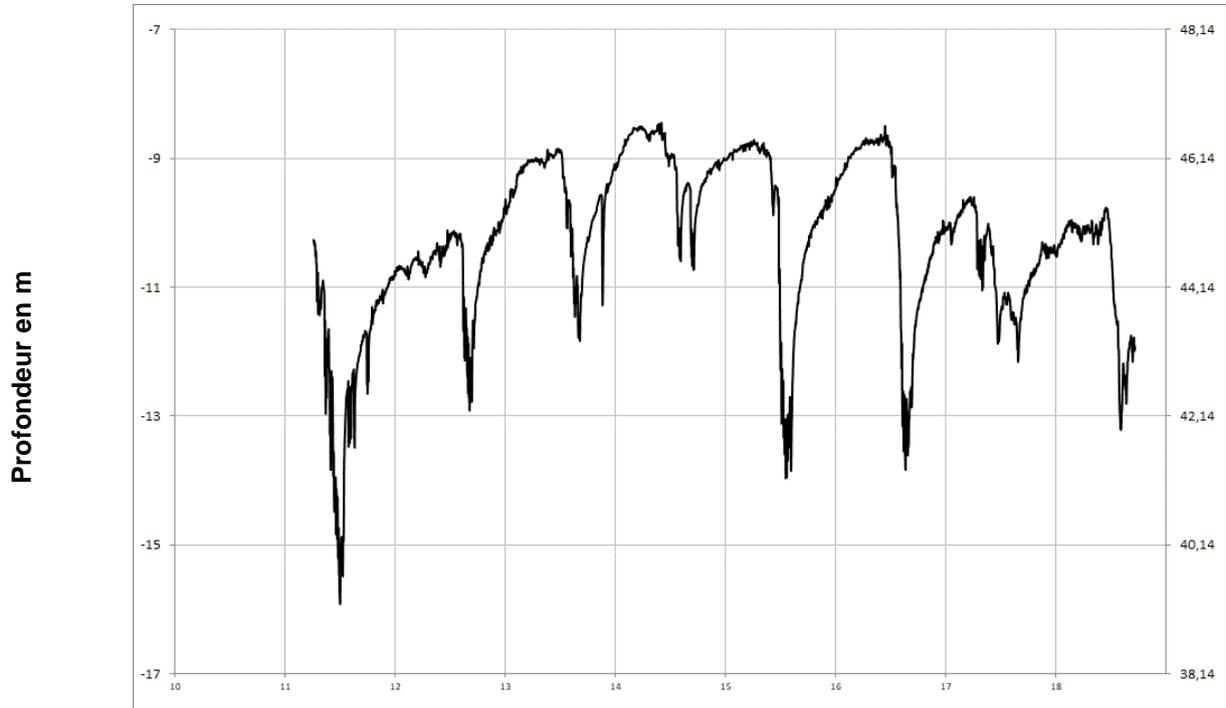
**FONTAINE MILON**  
**04552X0110/PZ**





Cénomaniens (sables)

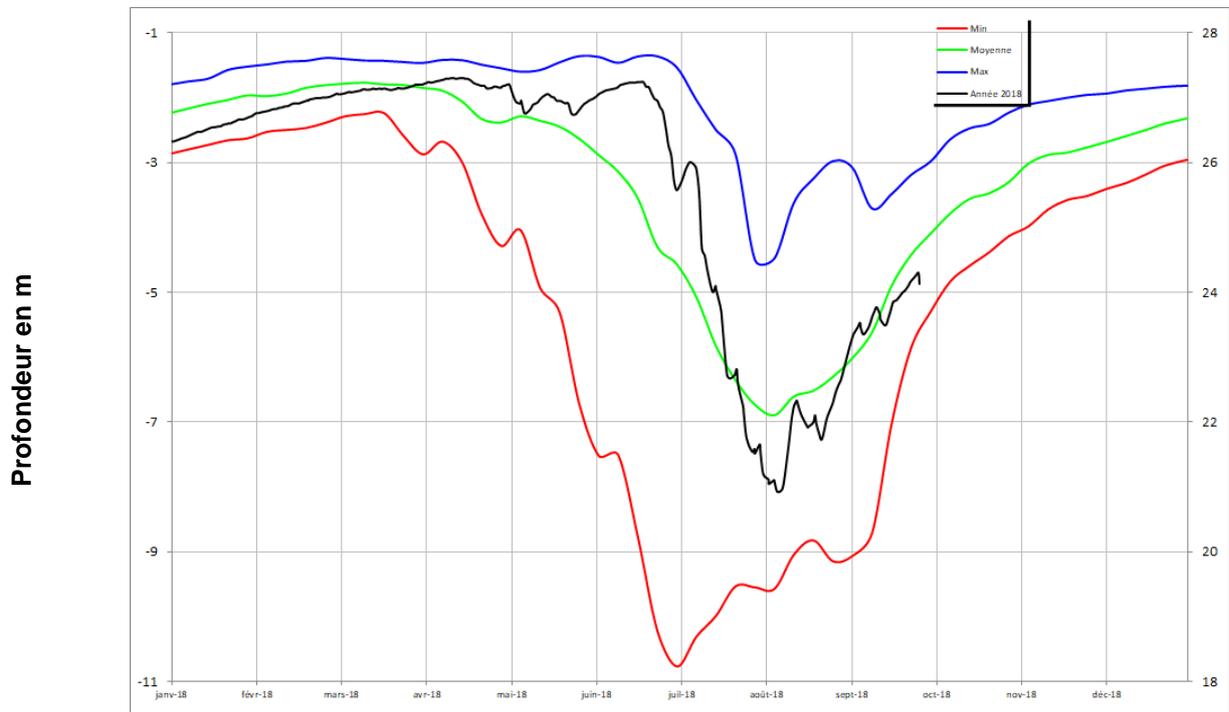
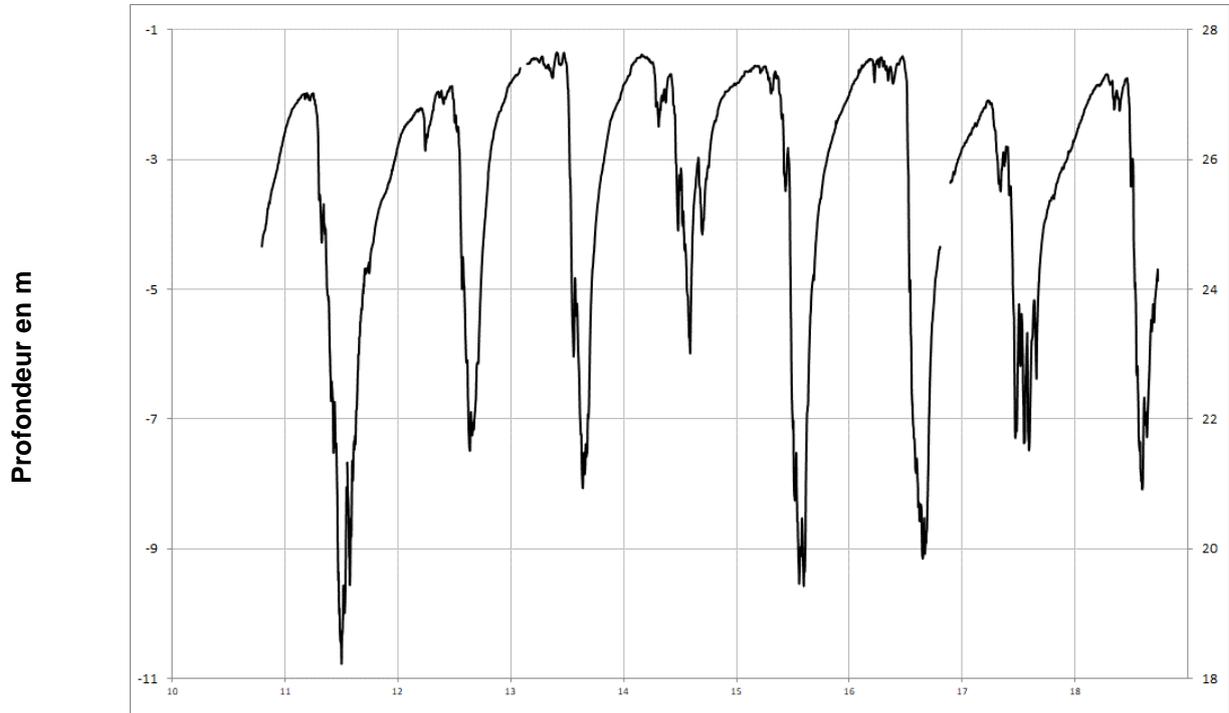
**VERNOIL-LE-FOURRIER**  
**04565X0077/PZ1**





Cénomaniens (sables)

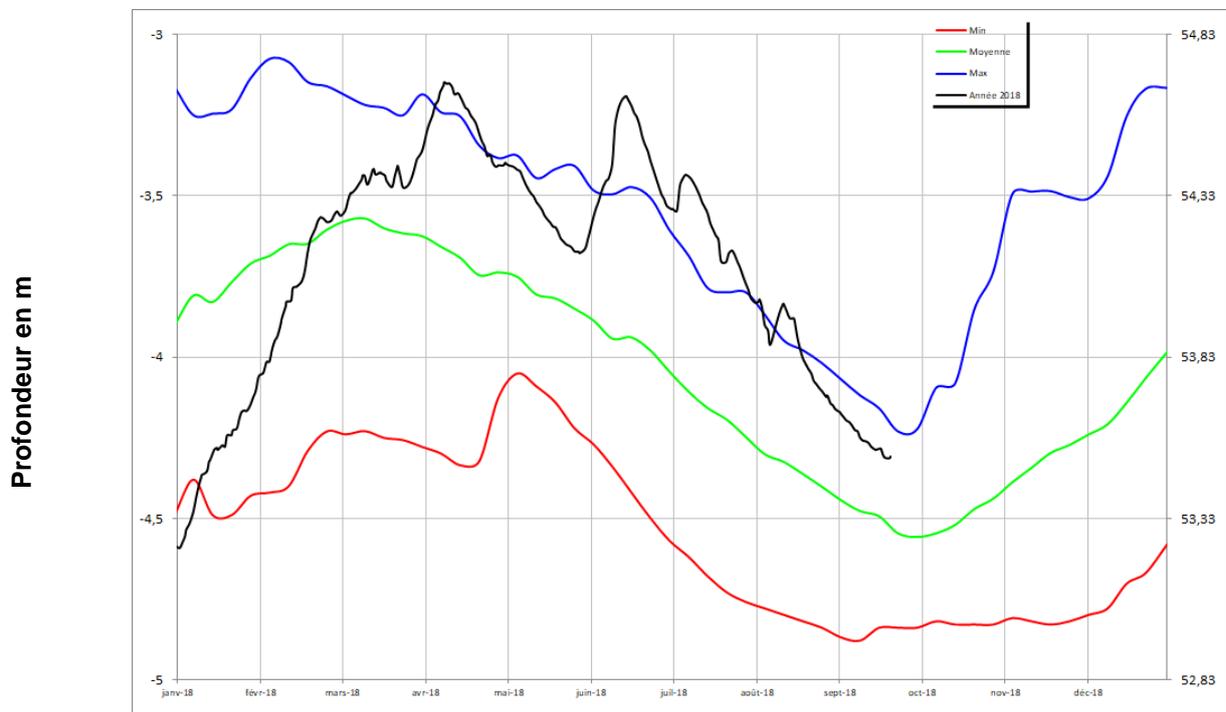
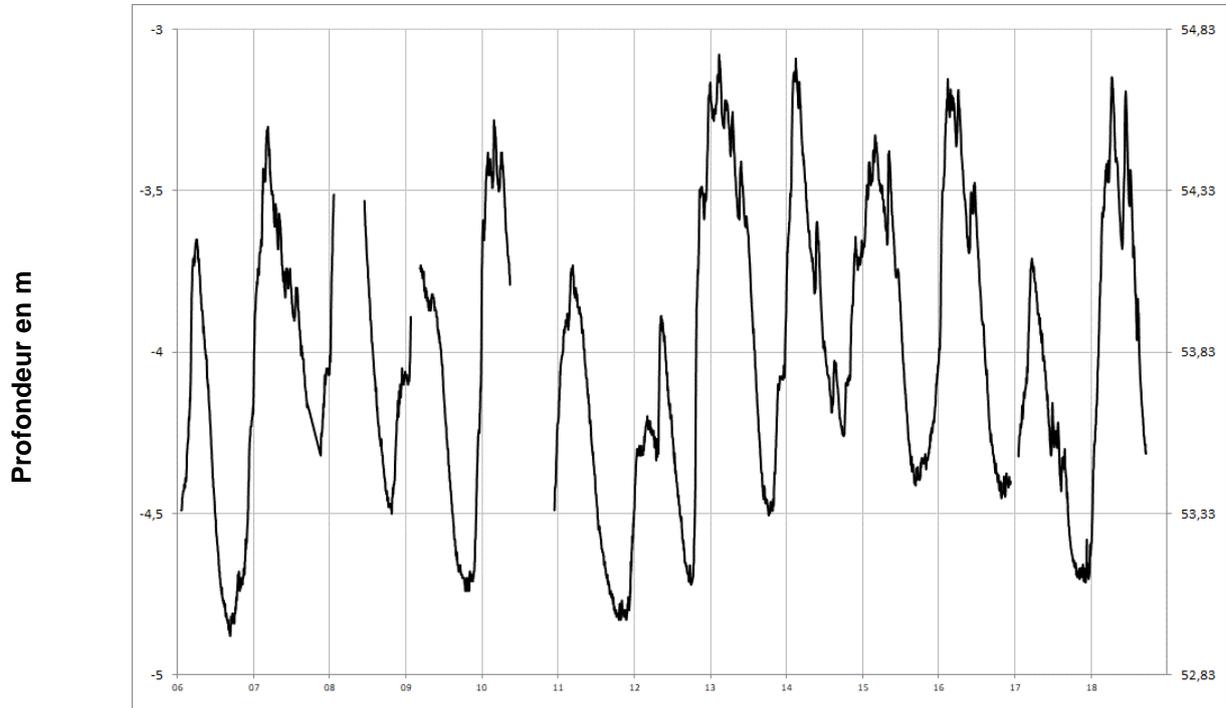
**VIVY**  
**04854X0282/PZ**





Cénomaniens (sables)

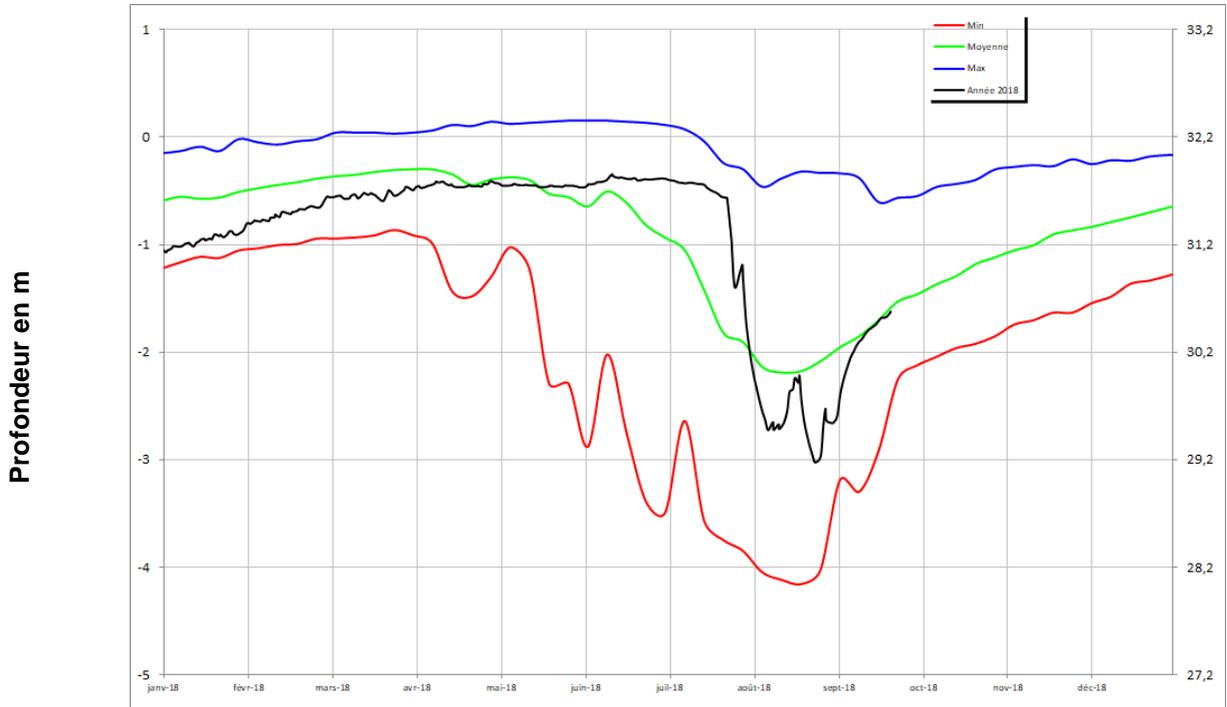
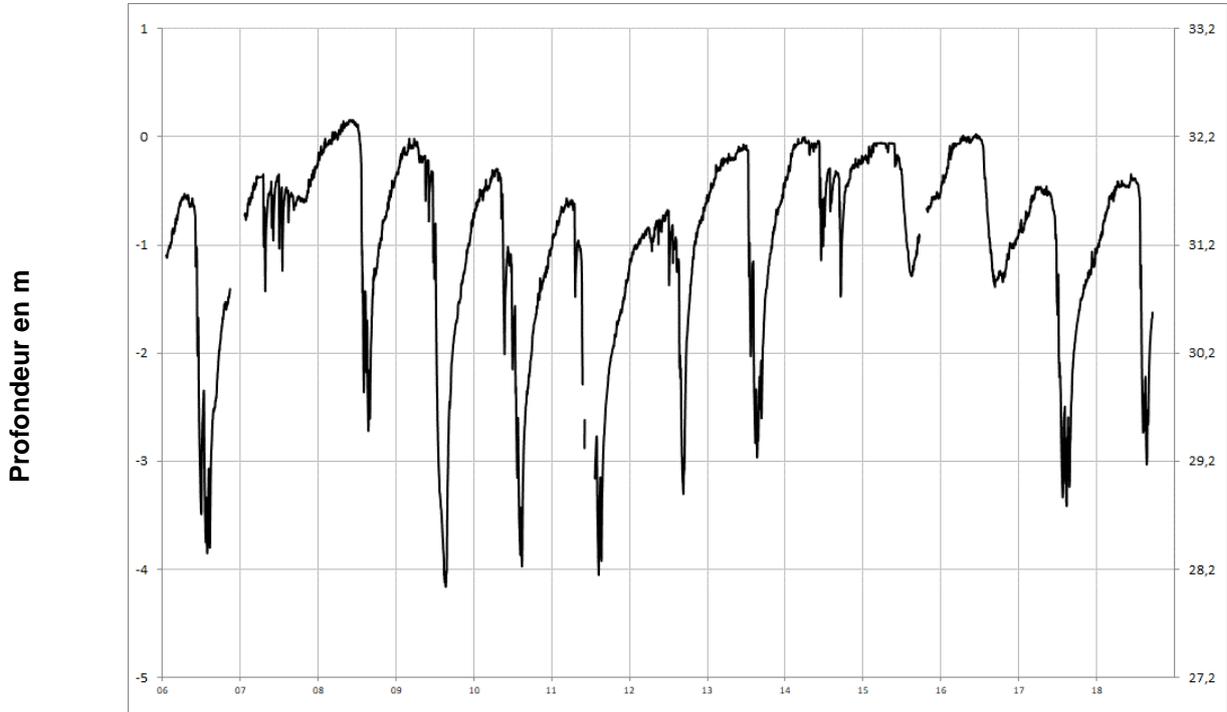
**DOUE LA FONTAINE**  
**04855X0077/PZ**





Cénomaniens (sables)

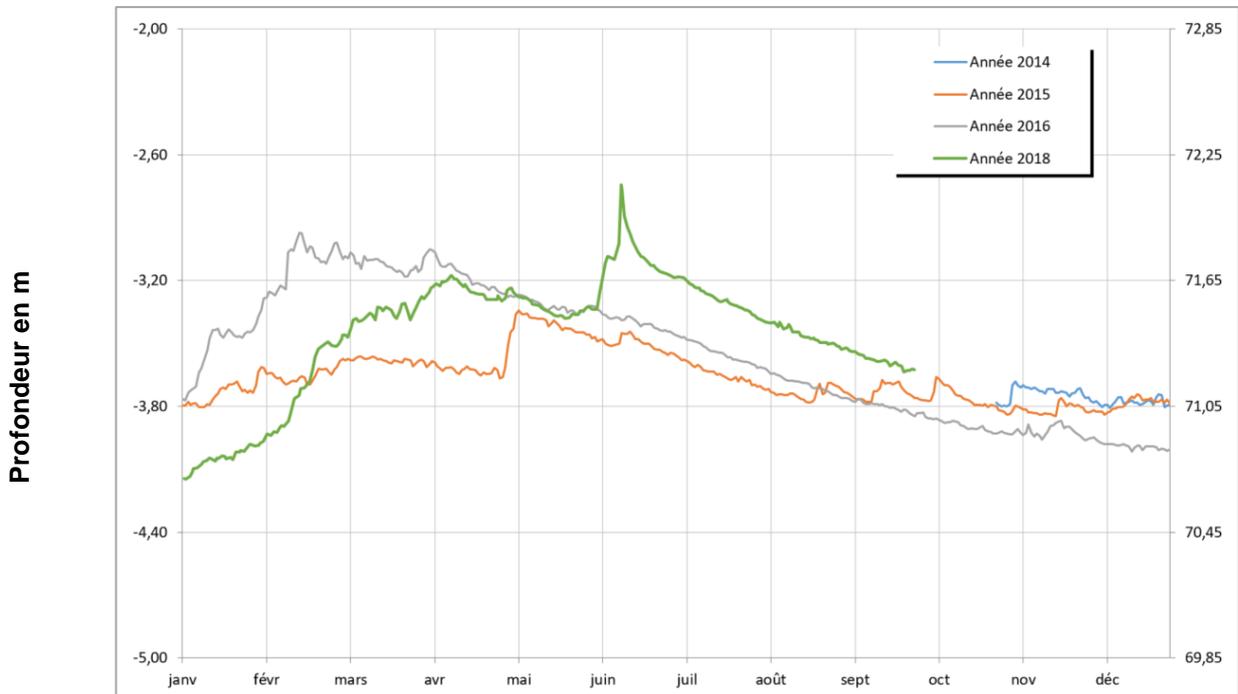
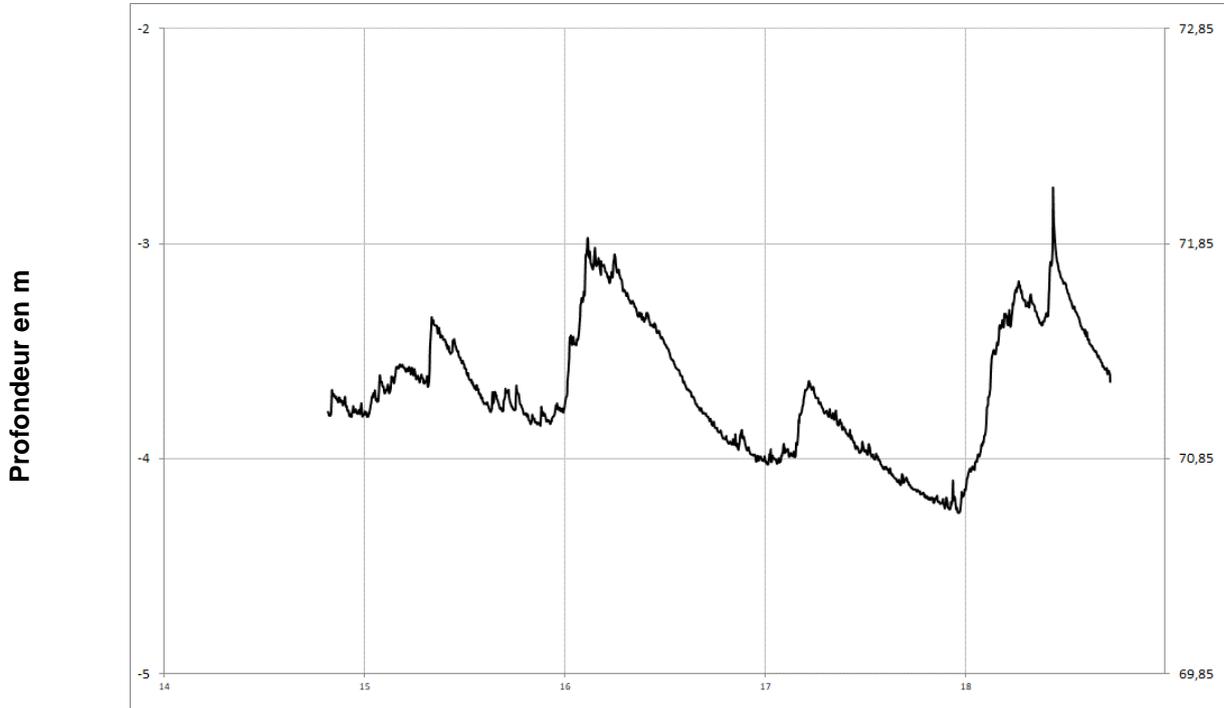
**COUDRAY MACOUARD**  
**04857X0024/F1993**





Cénomaniens (sables)

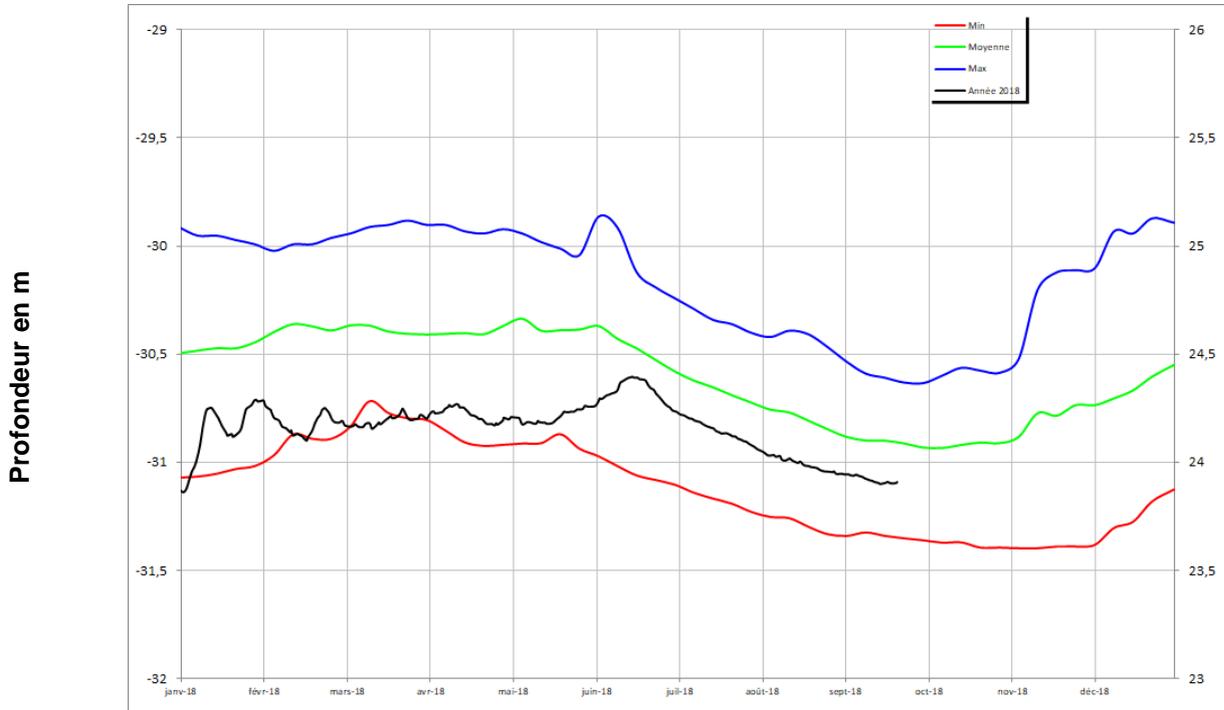
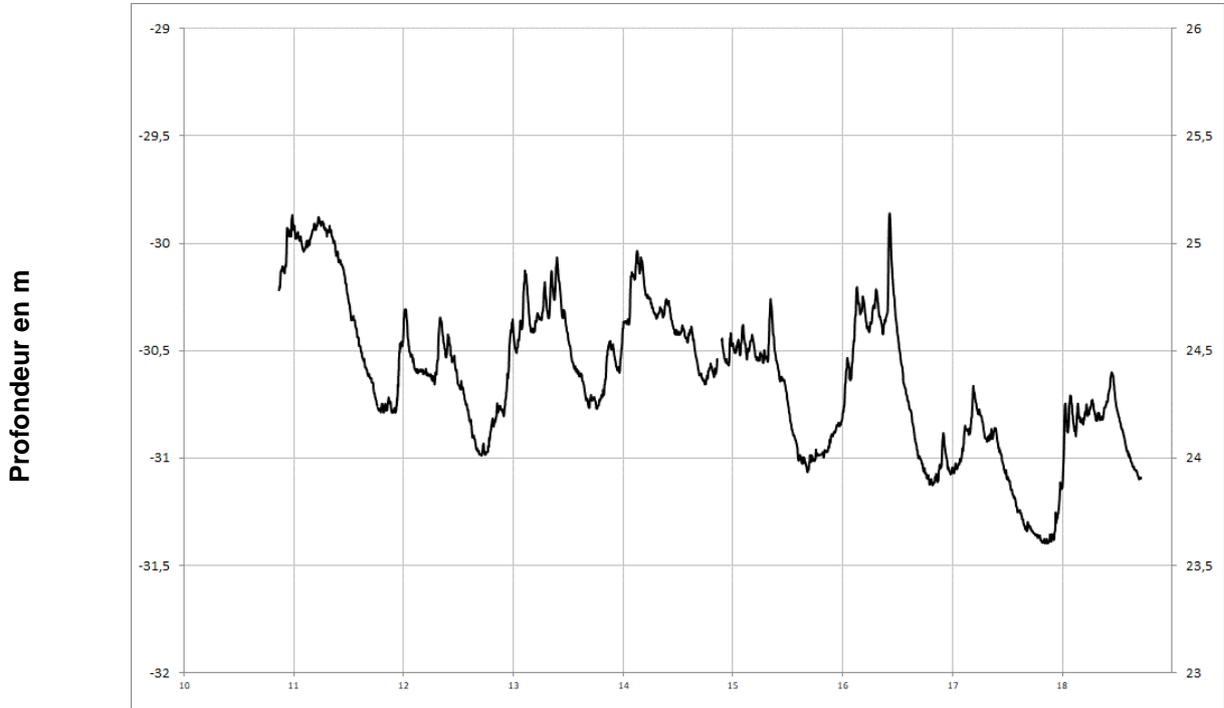
**CHAVAGNES**  
**04844X0081/PZ**





Cénomaniens (sables)

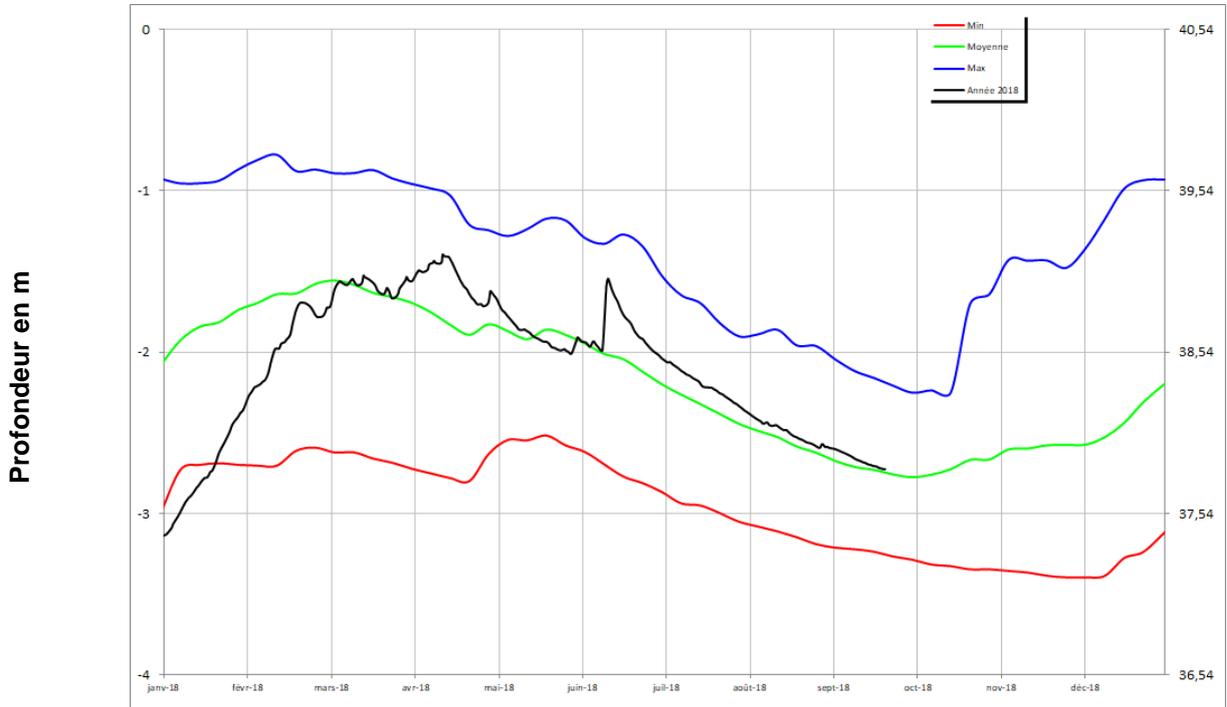
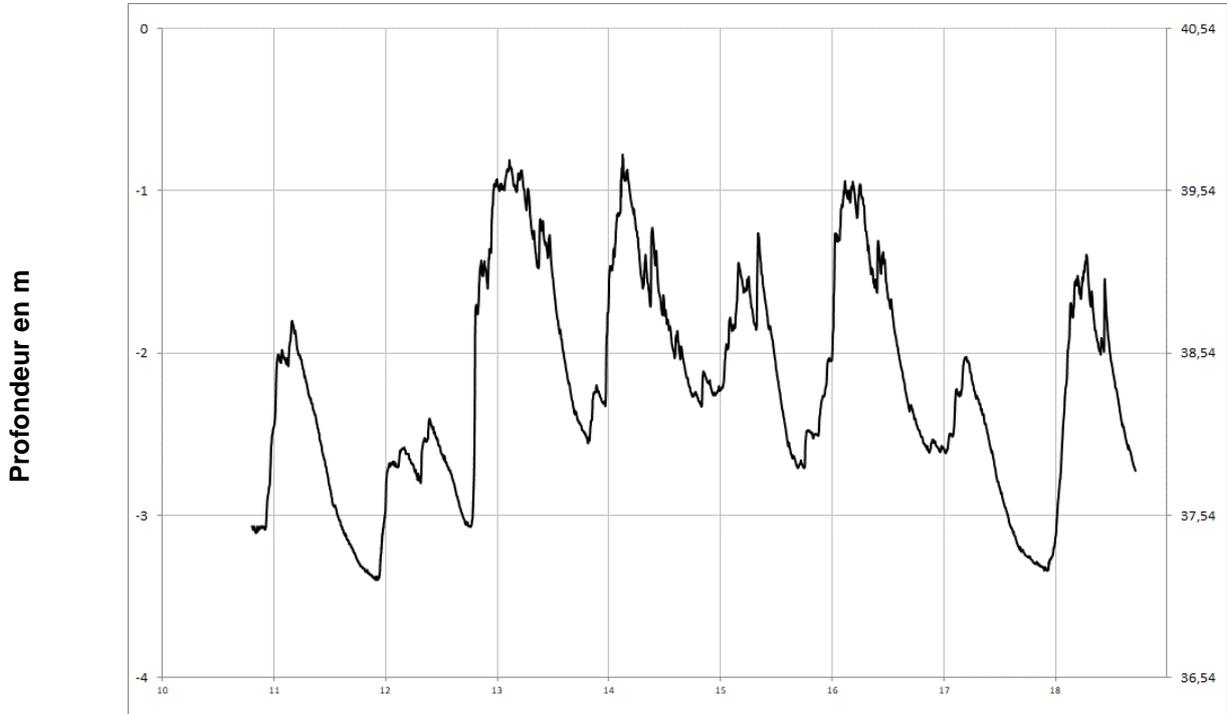
**SOUZAY**  
**04858X0135/PZ**





Jurassique (calcaires)

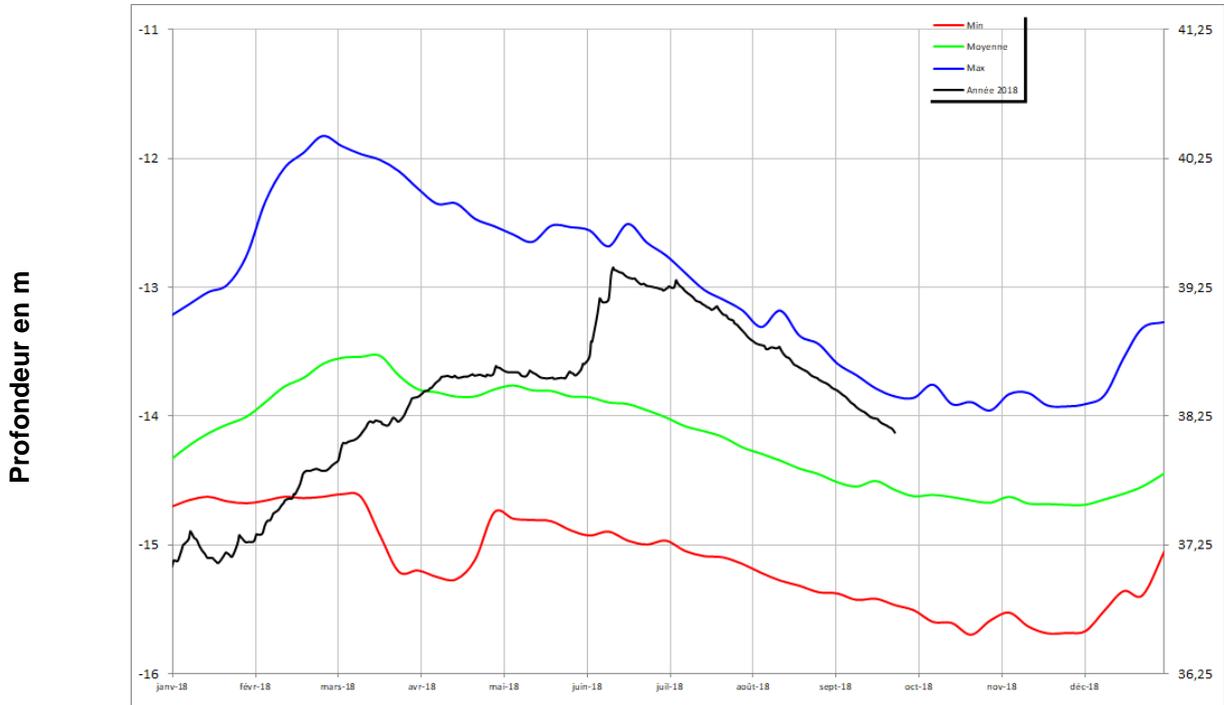
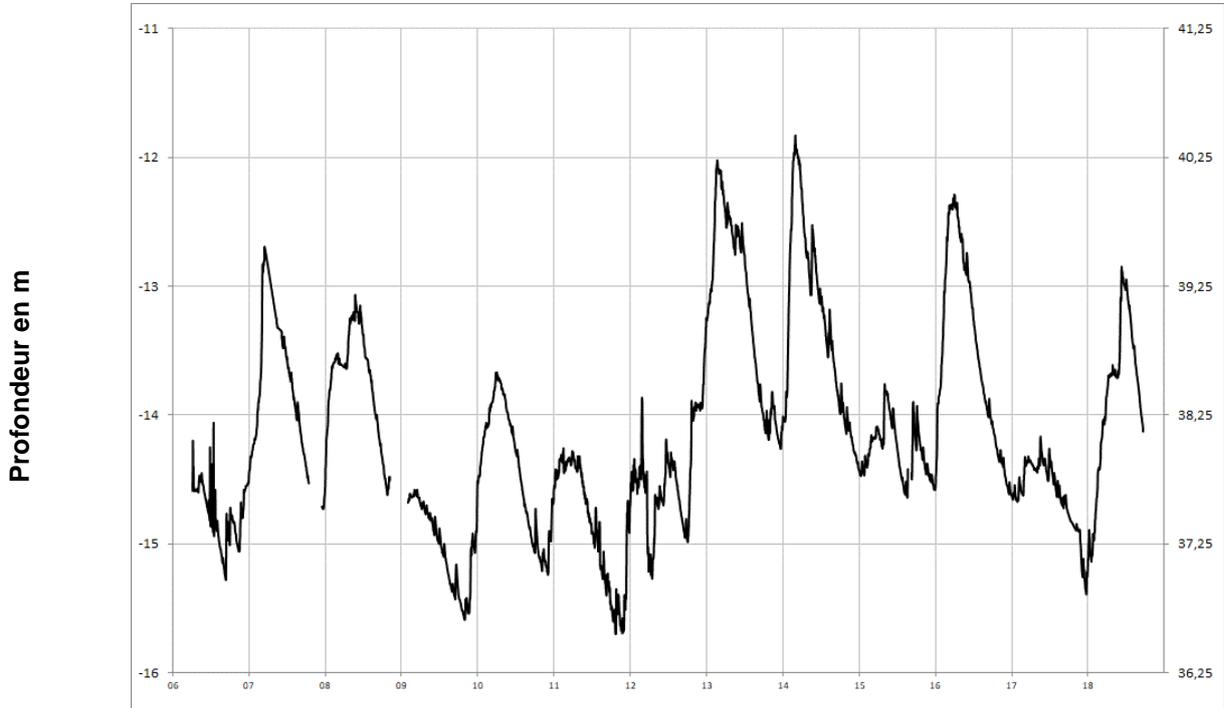
**FONTAINE MILON**  
**04552X0111/PZ**





Jurassique (calcaires)

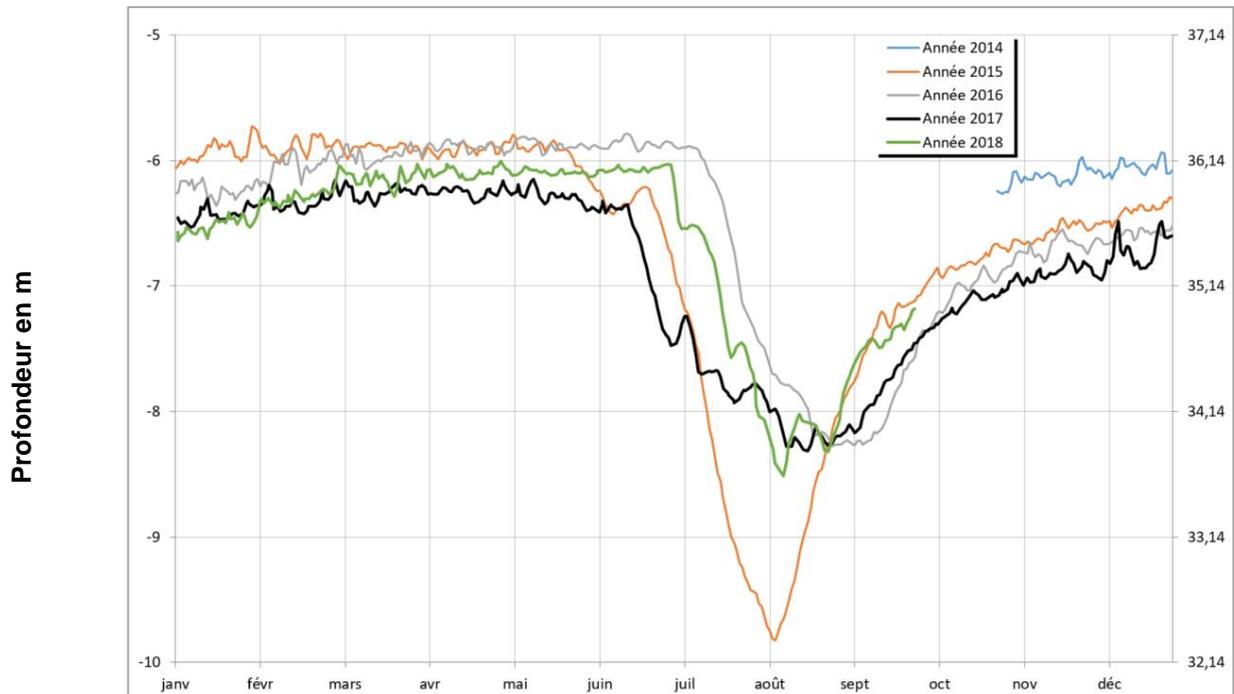
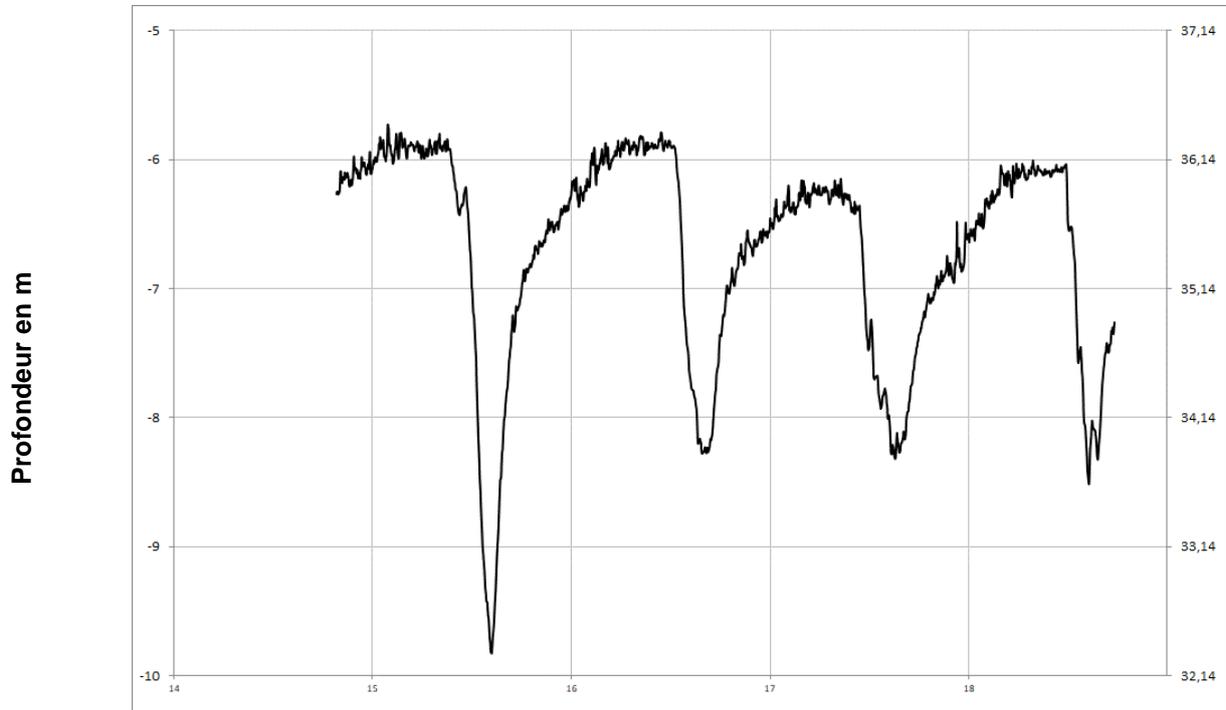
**MONTREUIL-BELLAY**  
**05123X0545/PZ**





Jurassique (calcaires)

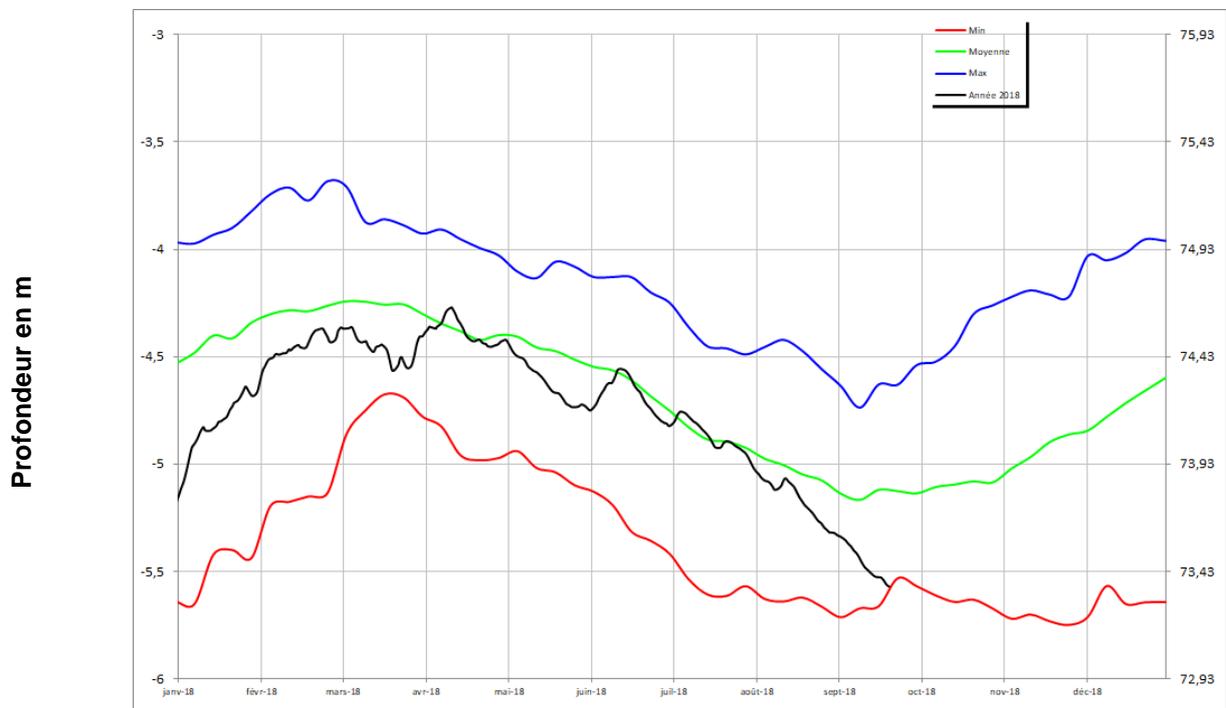
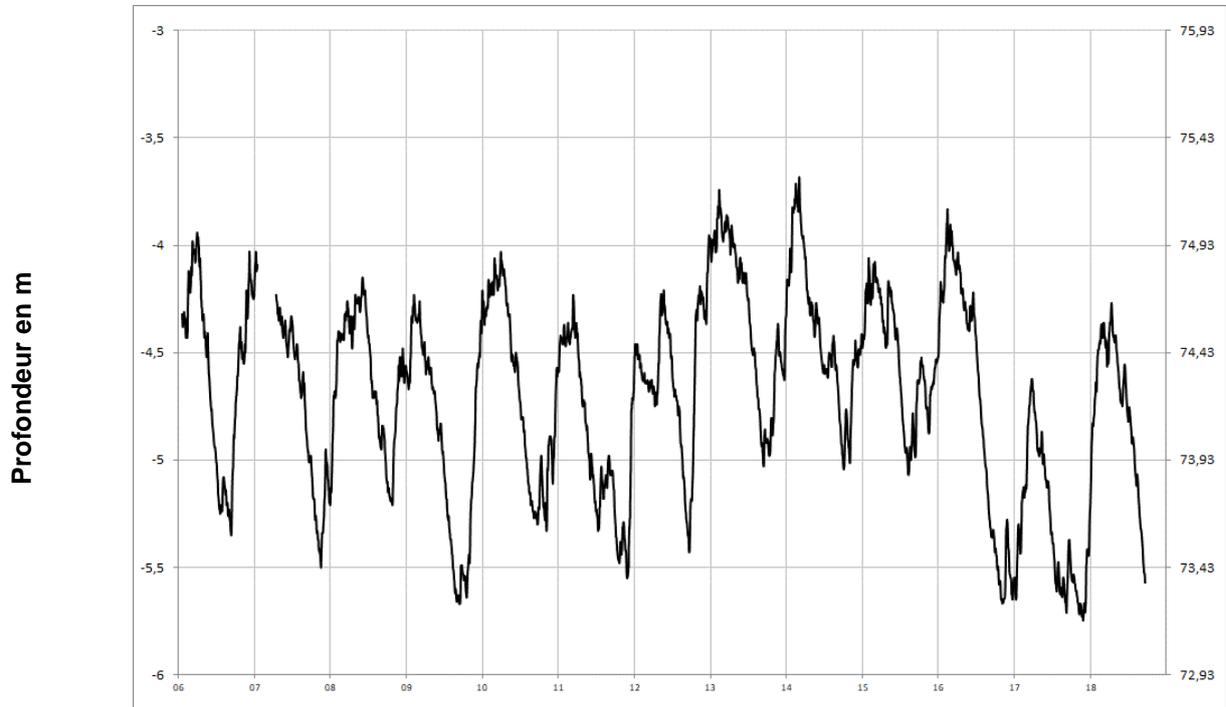
## LONGUE-JUMELLES 04554X0030/PZ





Socle

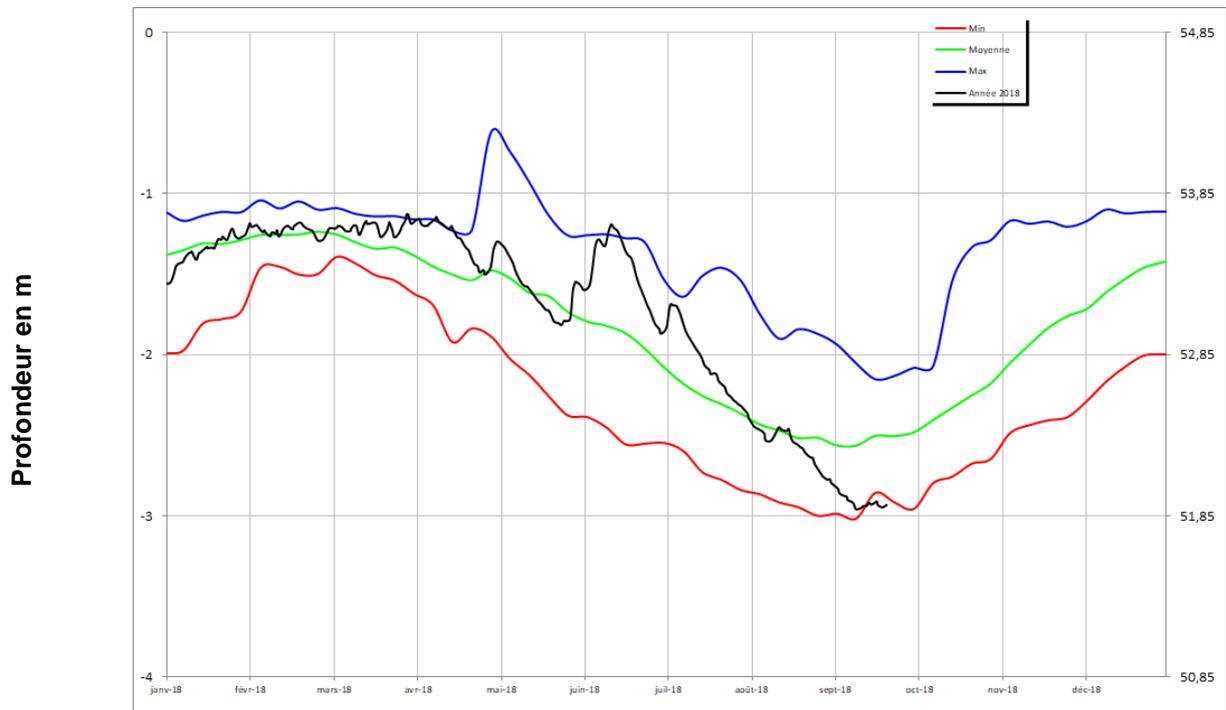
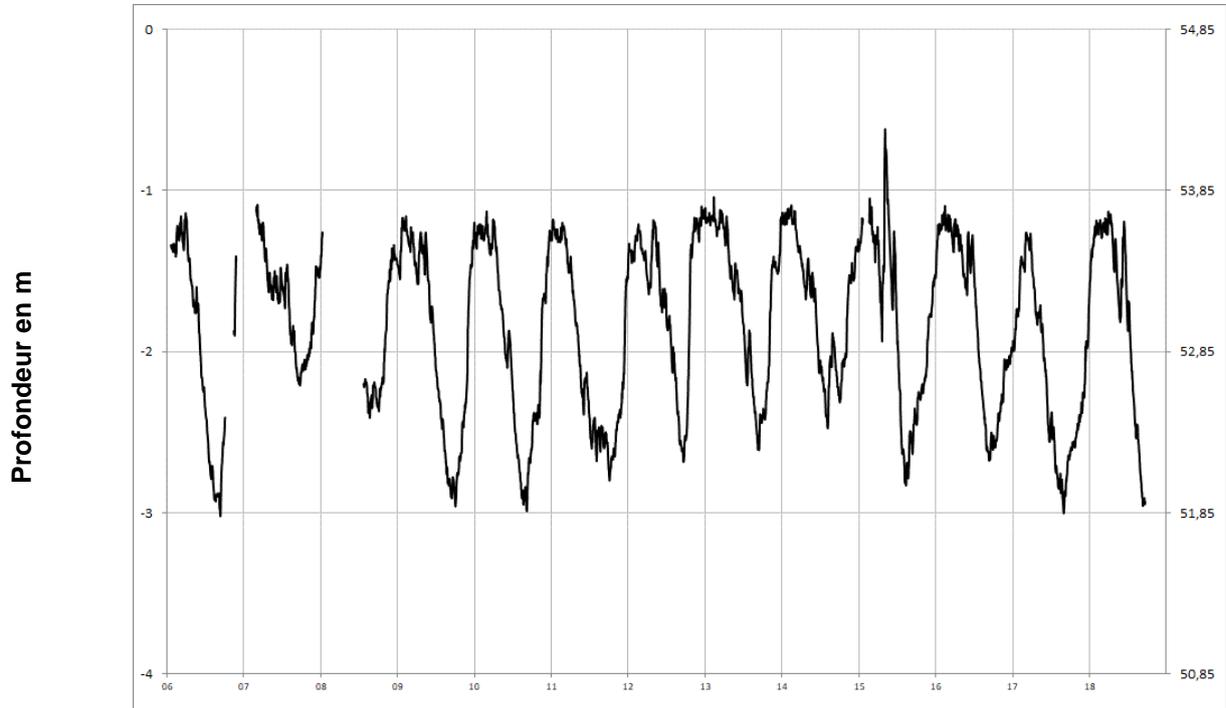
## CHEMILLE 04838X0175/PZ





Socle

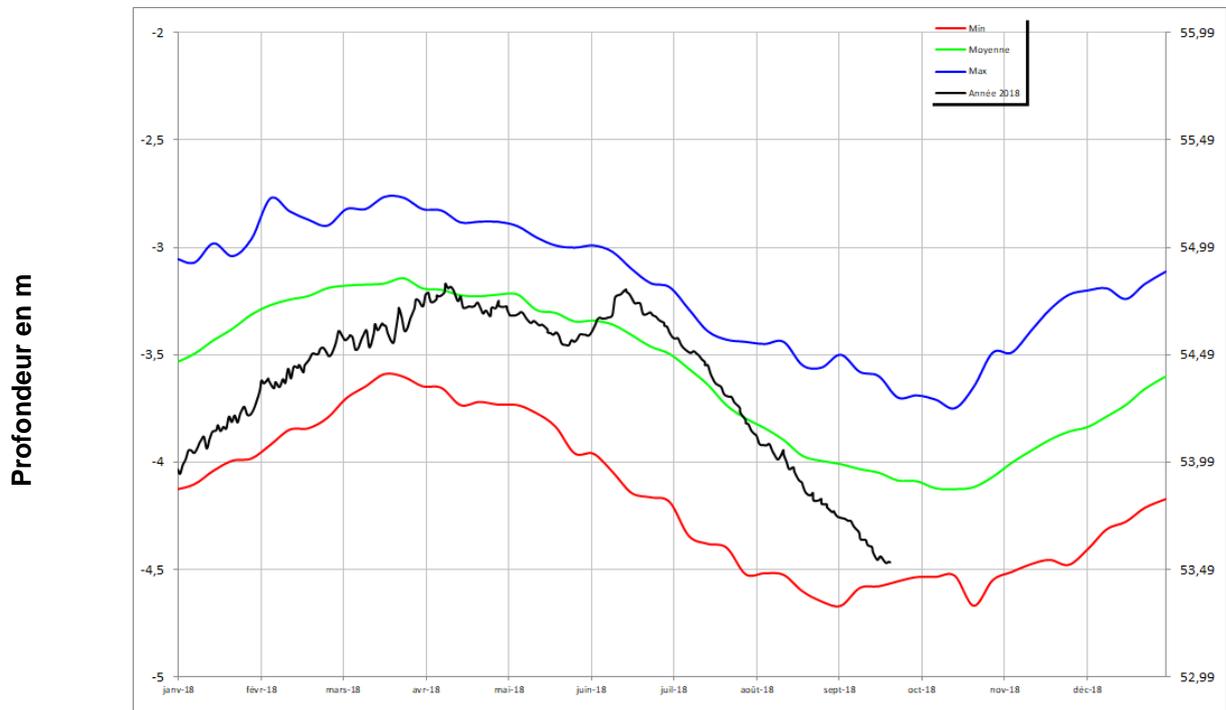
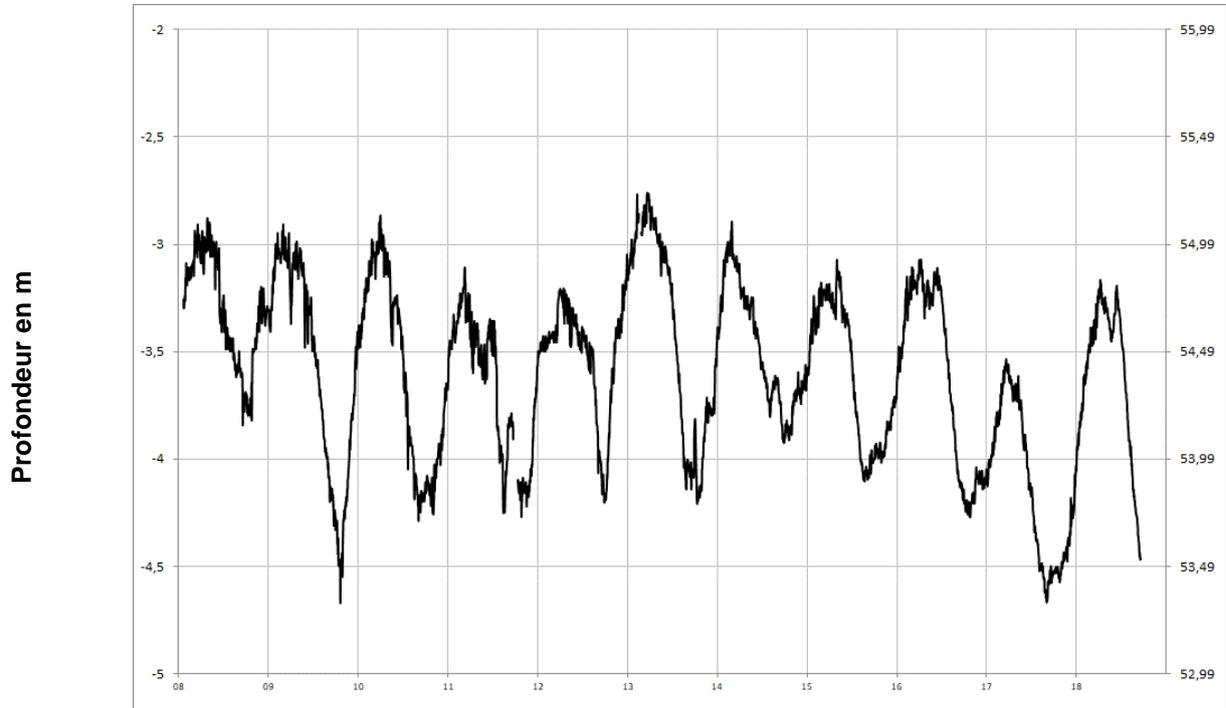
## LA CORNUAILLE 04532X0051/PZ





Socle

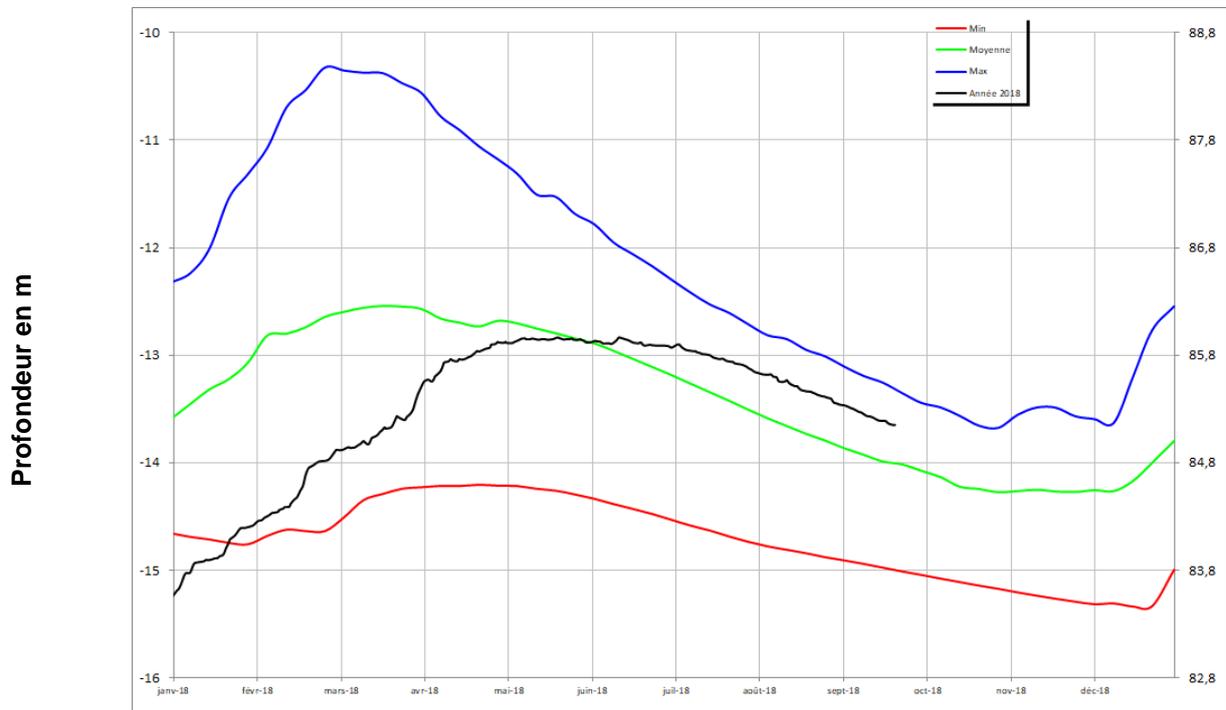
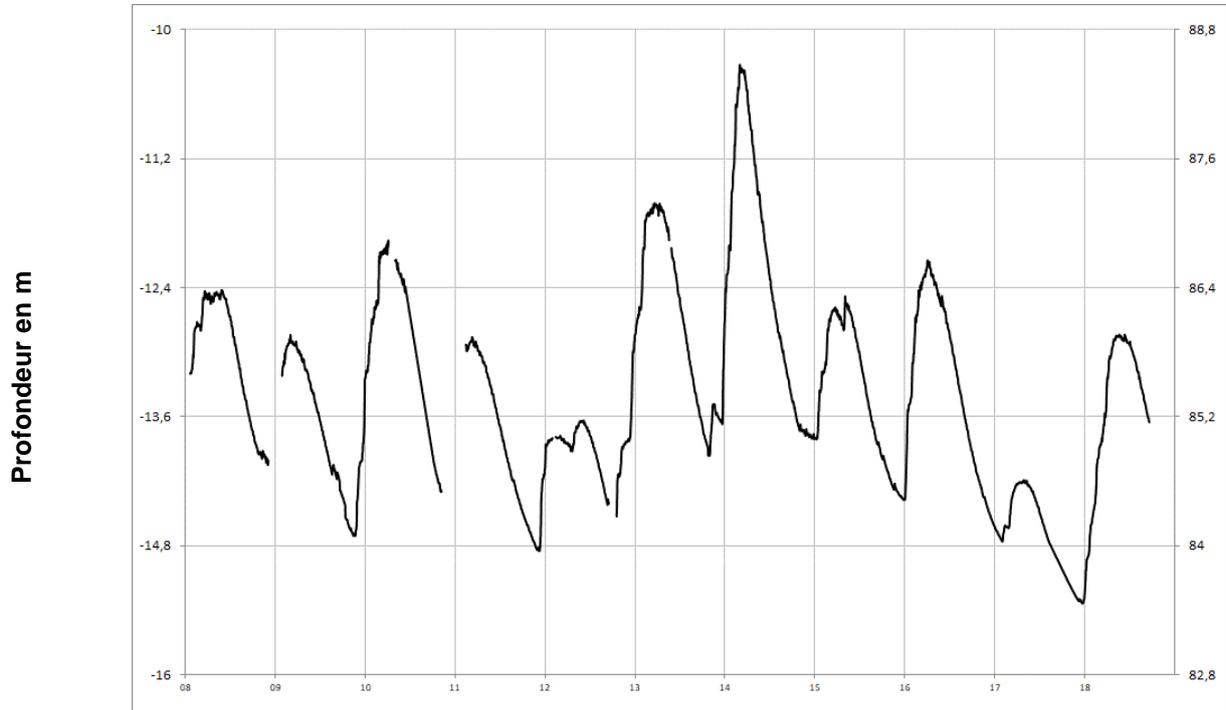
**SAINT LAMBERT LA POTHERIE**  
**04541X0016/PZ**





Socle

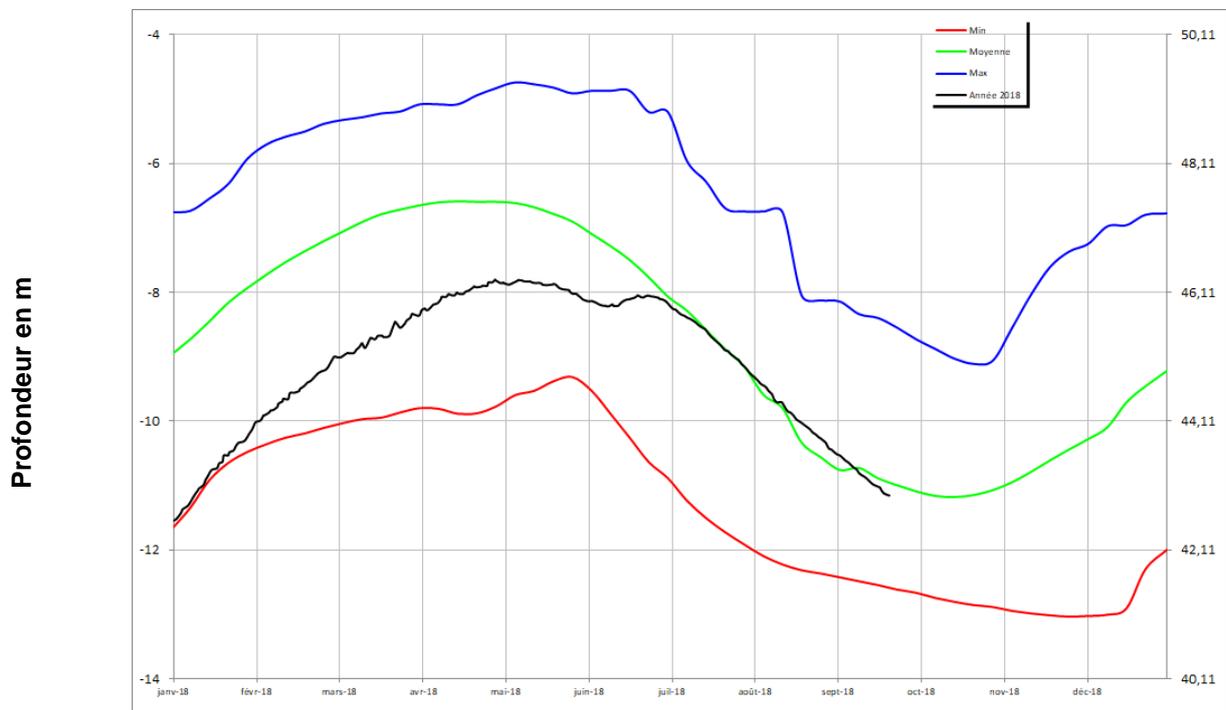
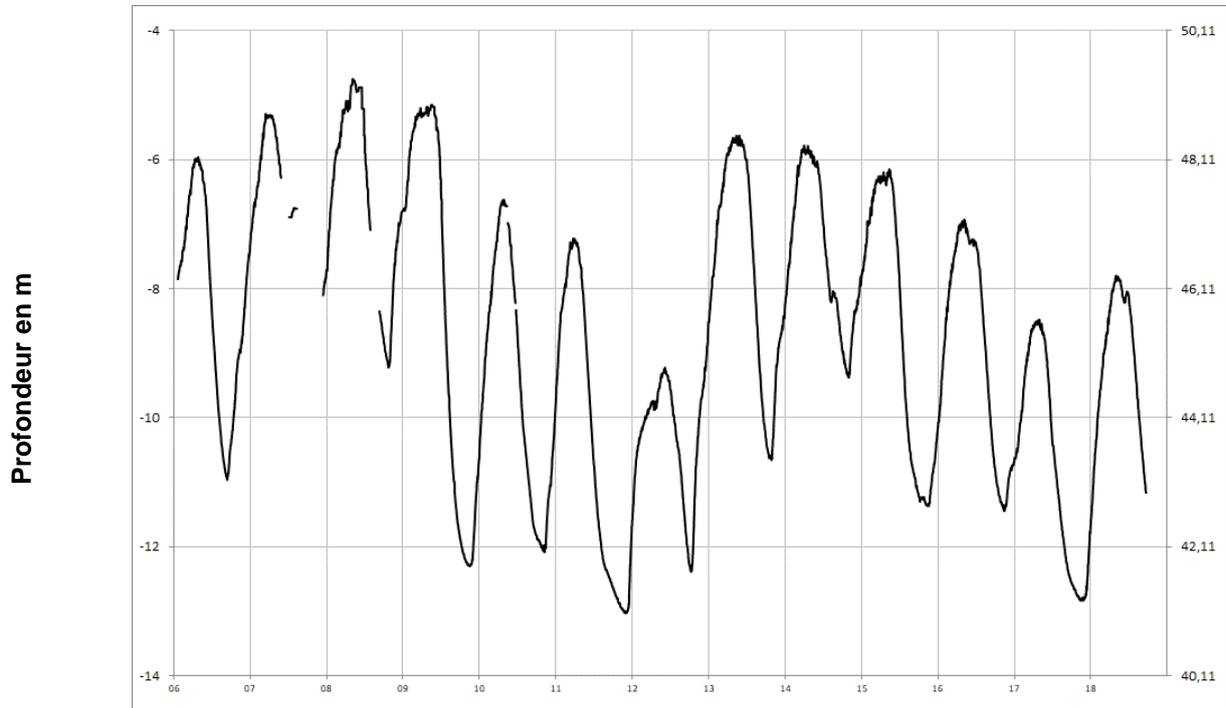
**SAINT PIERRE MONTLIMART**  
**04831X0035/PZ**





Socle

### CHAMPTÉUSSE-SUR-BACONNE 04231X0089/PZ





Socle

**SAINT MACAIRE EN MAUGES**  
**05101X0129/PZ**

