

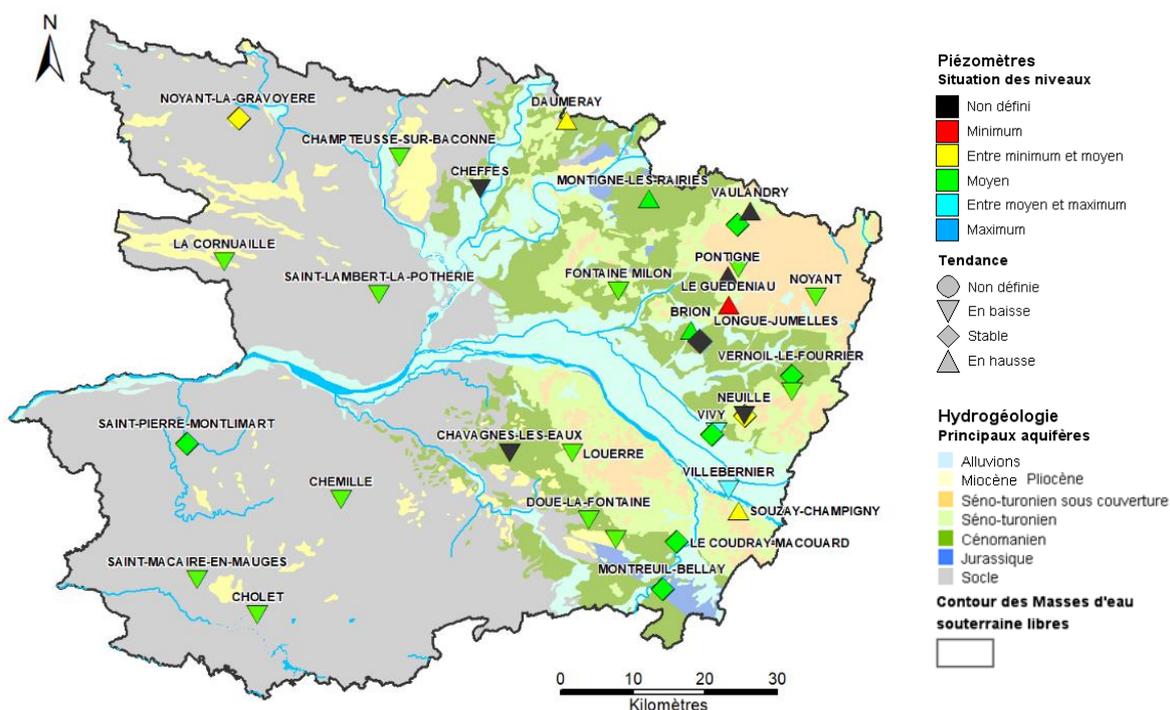
**Département : Maine-et-Loire (49)**
**Date : 1<sup>er</sup> juin 2018**

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> juin 2018



La période de vidange des nappes s'installe. En mai, les niveaux piézométriques observés pour les nappes assez réactives (nappes alluviales, nappes de socle) ont évolué à la baisse. Dans les grands réservoirs sédimentaires (nappe du Cénomaniens, nappe du Séno-Turonien), les niveaux sont plus lents à réagir. Dans ces grands réservoirs, les niveaux sont restés majoritairement en légère hausse ou stables. Dans le secteur du Val d'Authion, des rabattements nets liés à des prélèvements saisonniers apparaissent.

A début juin, l'évolution des nappes diffère donc selon leur réactivité et la vidange saisonnière devrait s'affirmer. A l'amorce de la période de baisse des niveaux, l'état des ressources en eau souterraine est relativement favorable. En effet, en dehors des nappes de socle dont les niveaux piézométriques sont inférieurs ou équivalents aux niveaux moyens calculés, les autres ressources présentent majoritairement des niveaux piézométriques équivalents ou supérieurs aux niveaux moyens calculés (période 2004-2017).



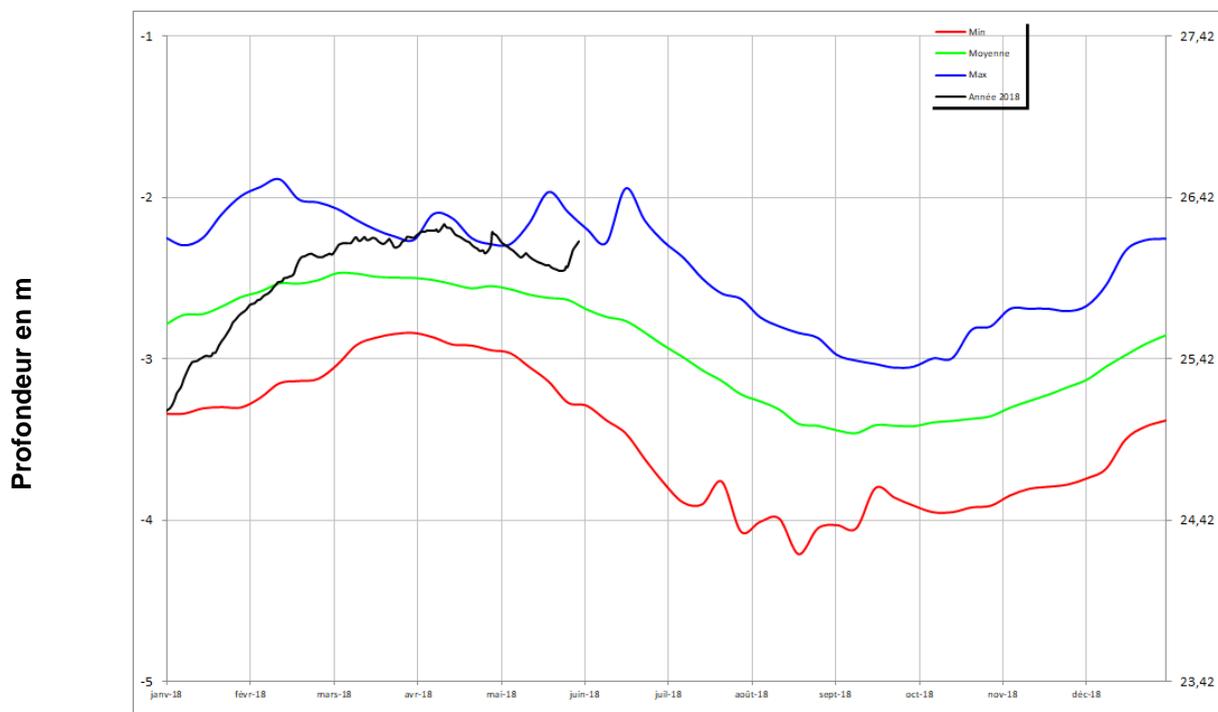
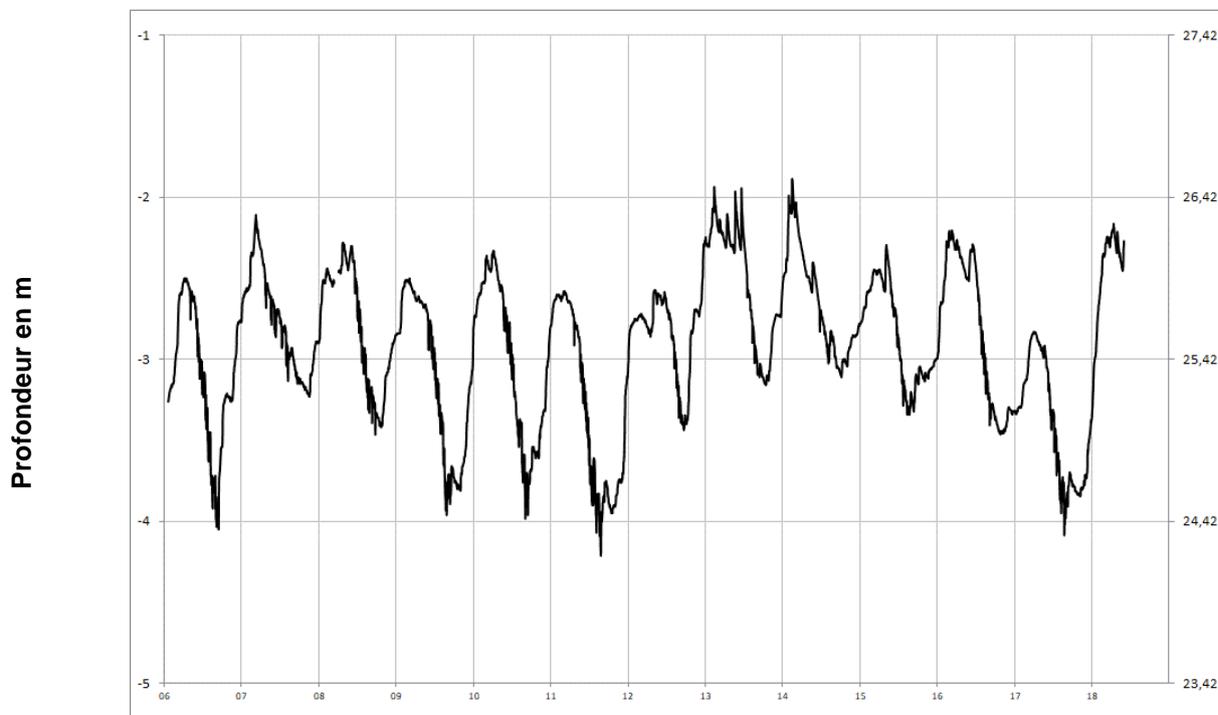
## Chroniques piézométriques au 1<sup>er</sup> juin 2018

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

Alluvions de la Loire

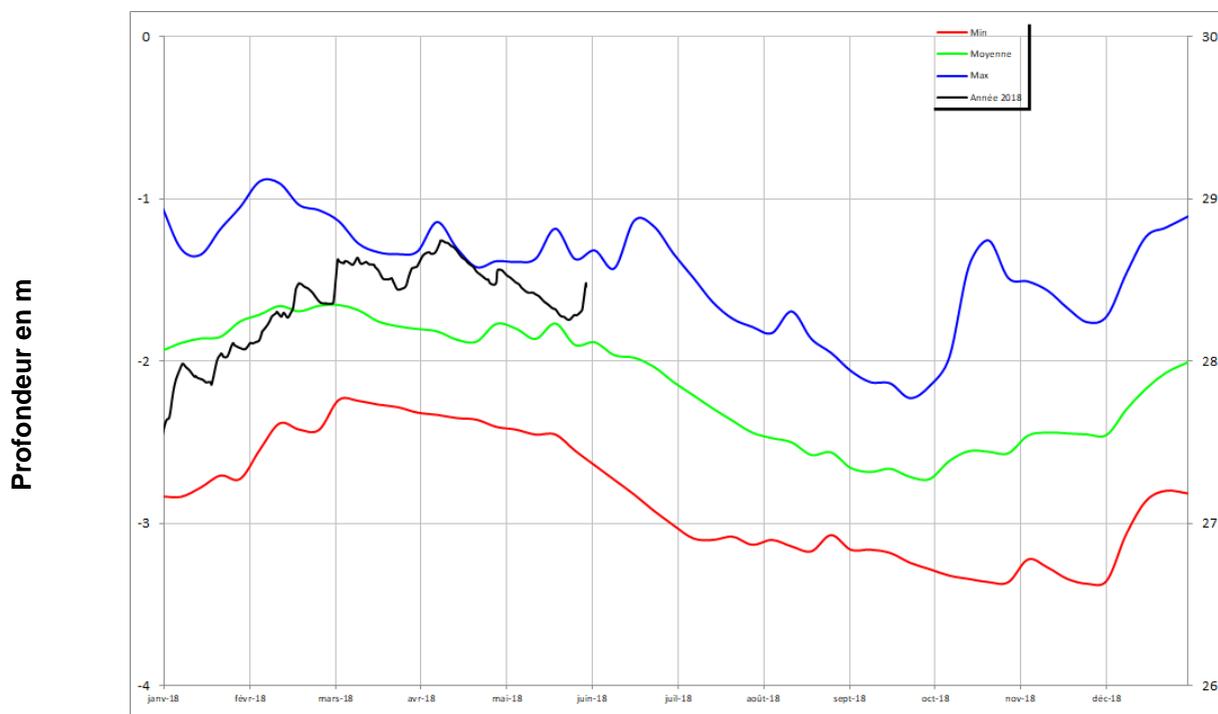
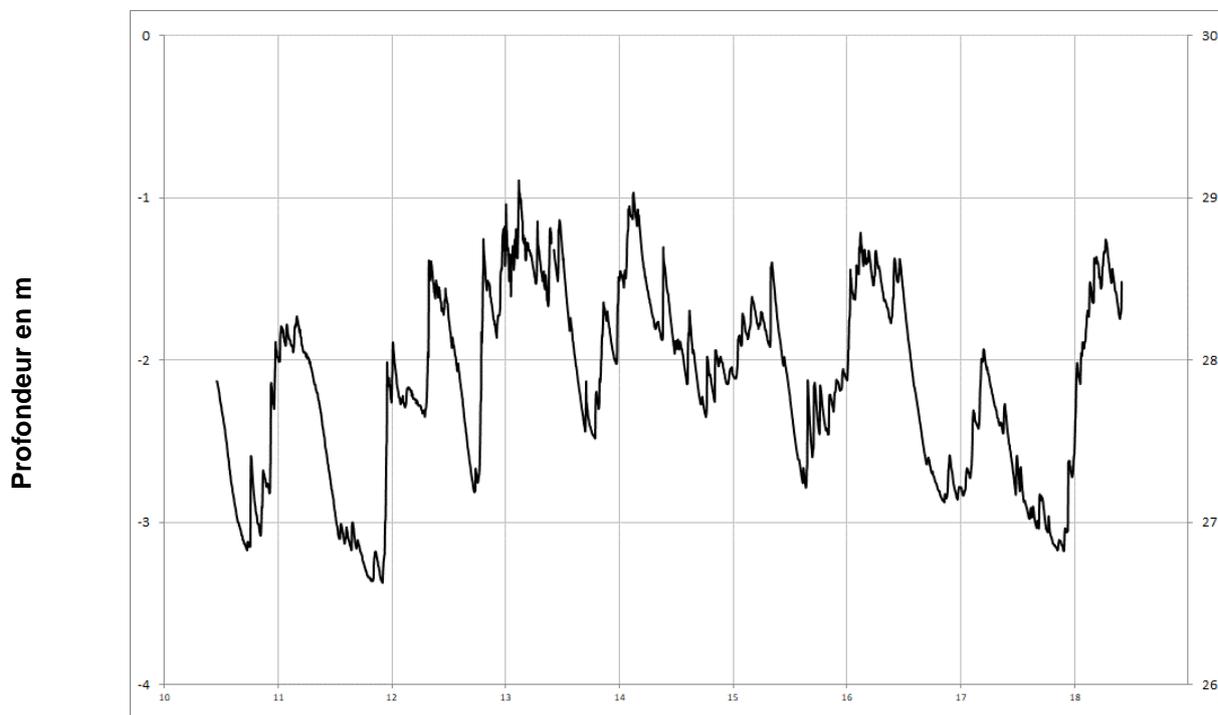
### VILLEBERNIER 04854X0257/PZ





Alluvions de la Loire

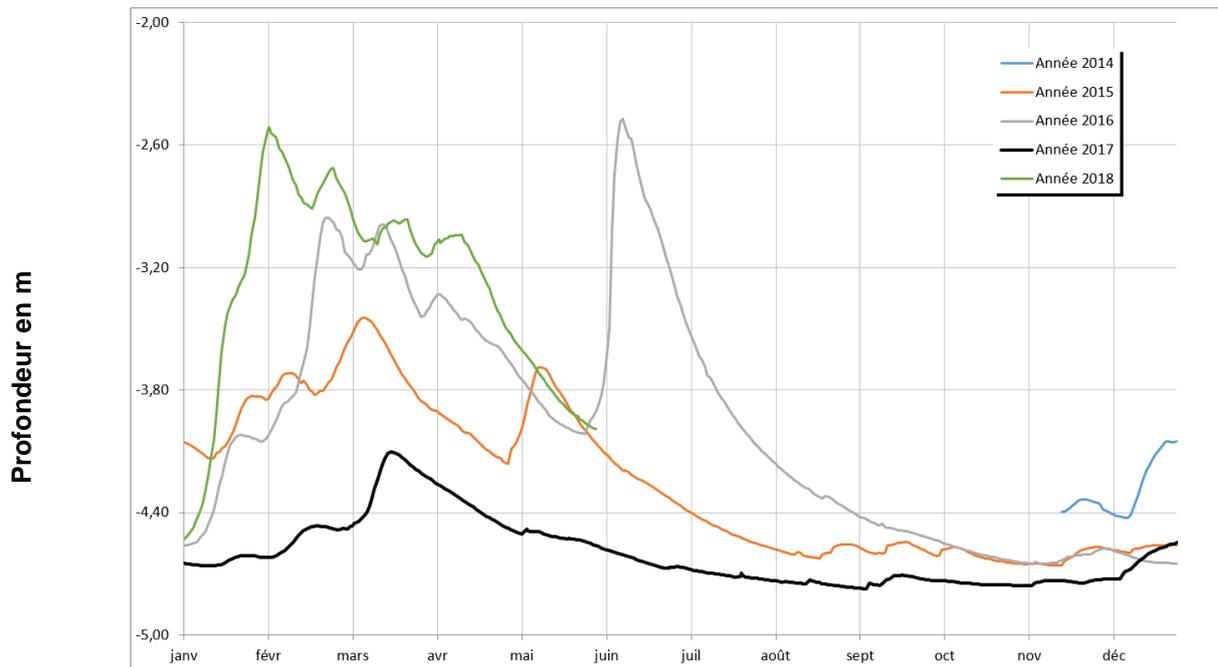
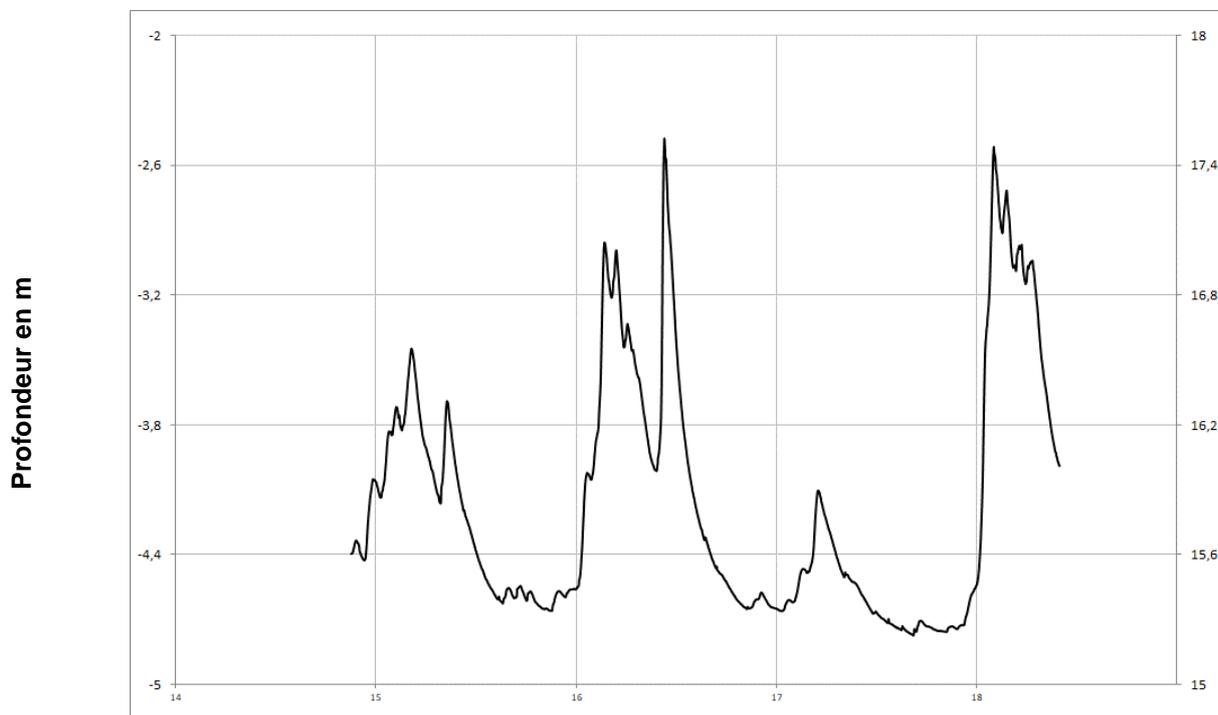
**VIVY**  
**04854X0296/P**





Alluvions de la Sarthe

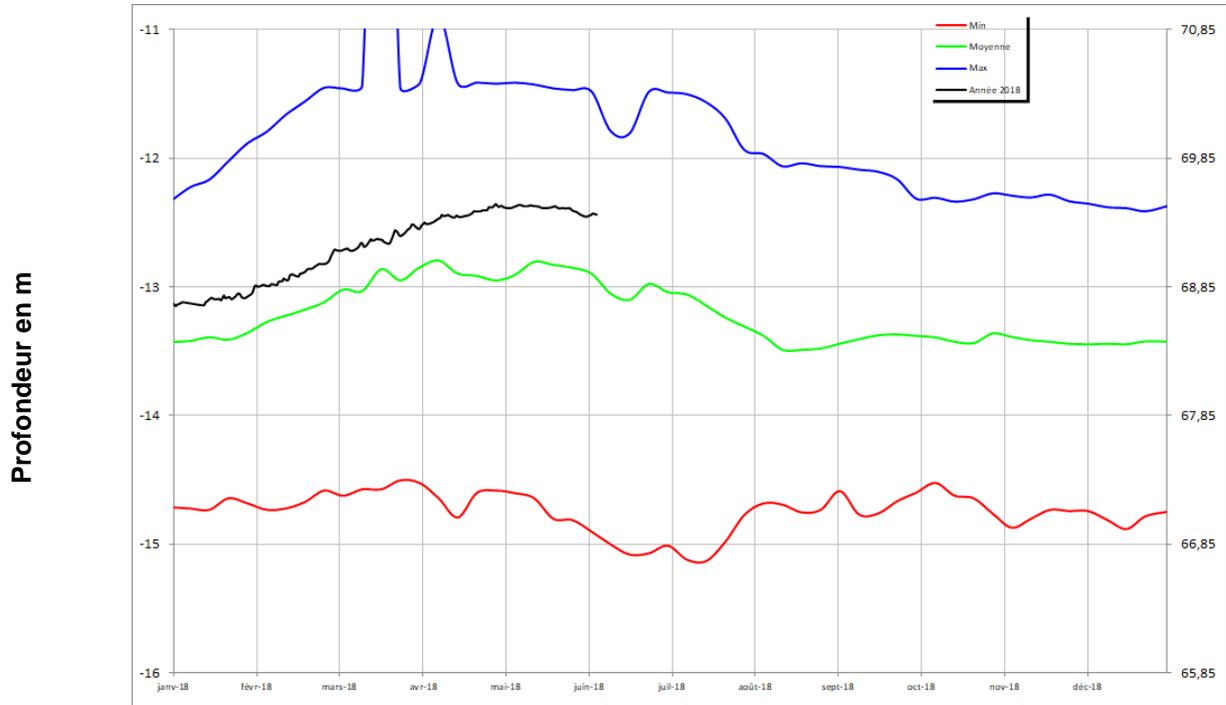
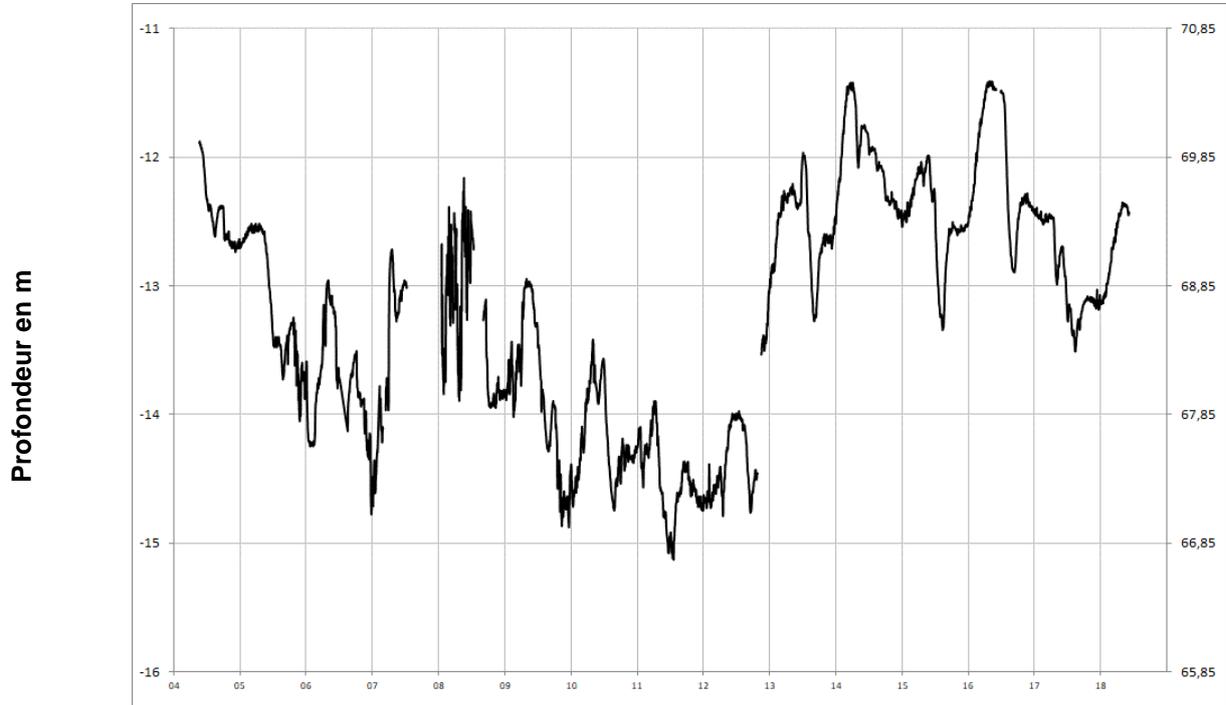
**CHEFFES**  
**04233X0066/P**





Turonien

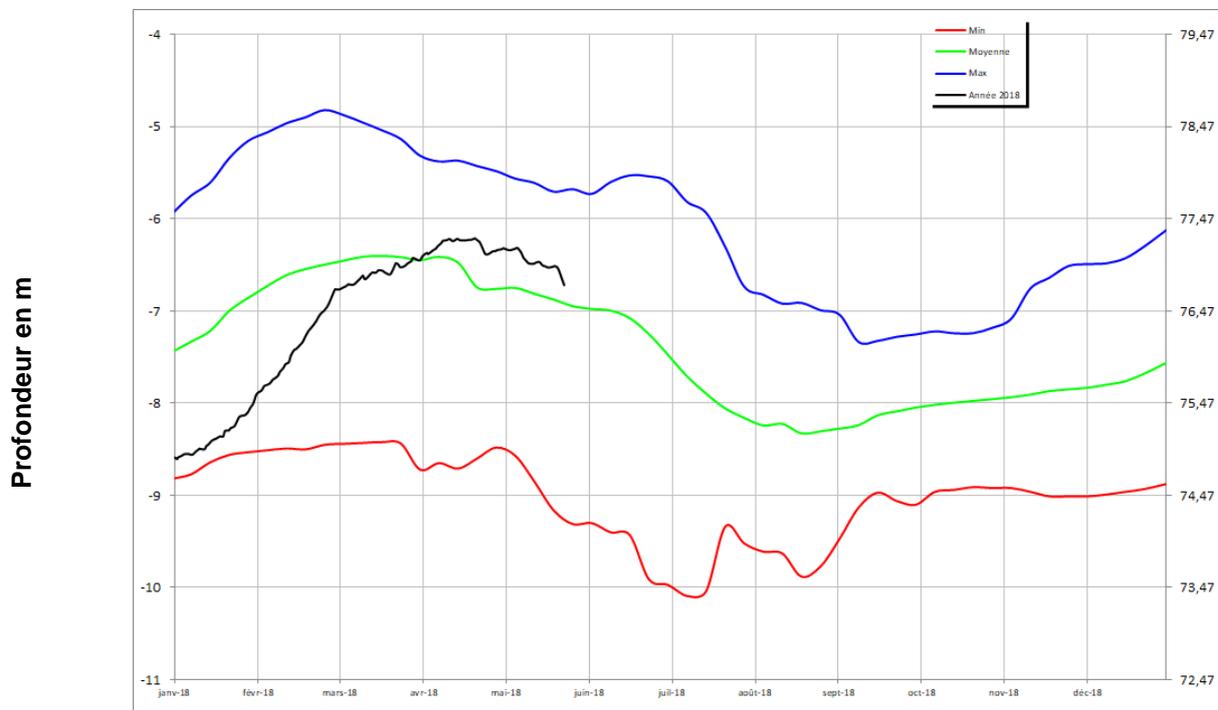
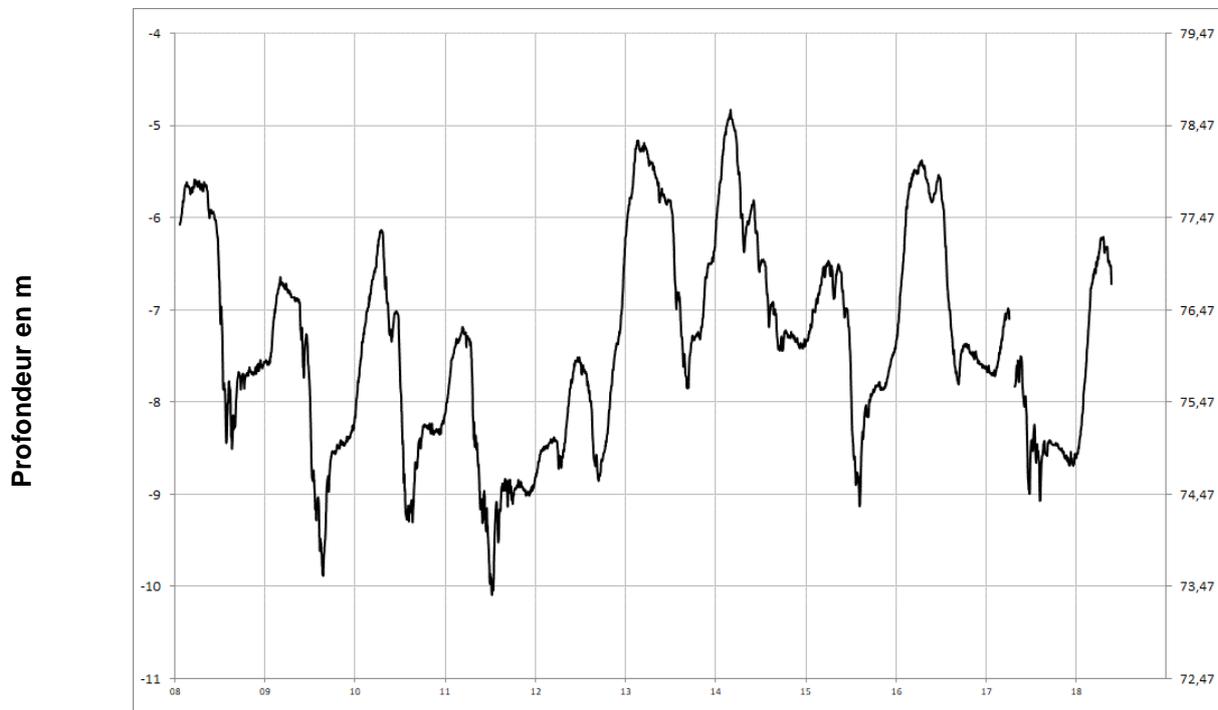
**PONTIGNE**  
**04248X0022/F**





Turonien

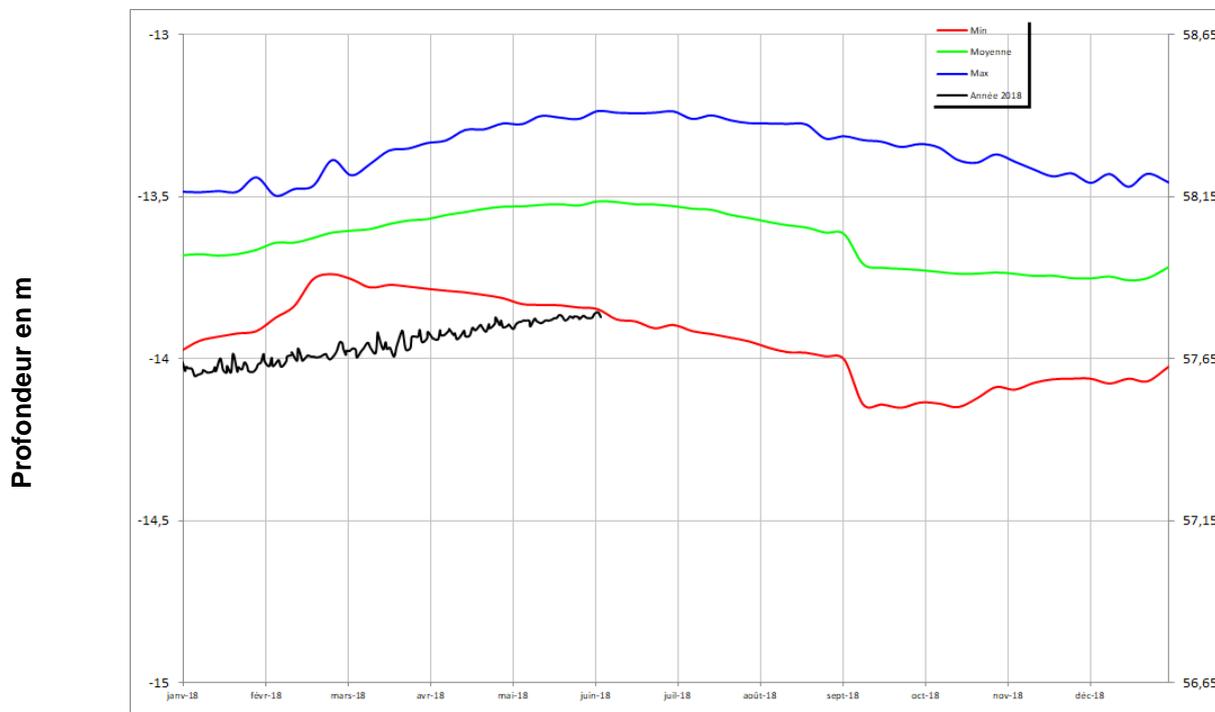
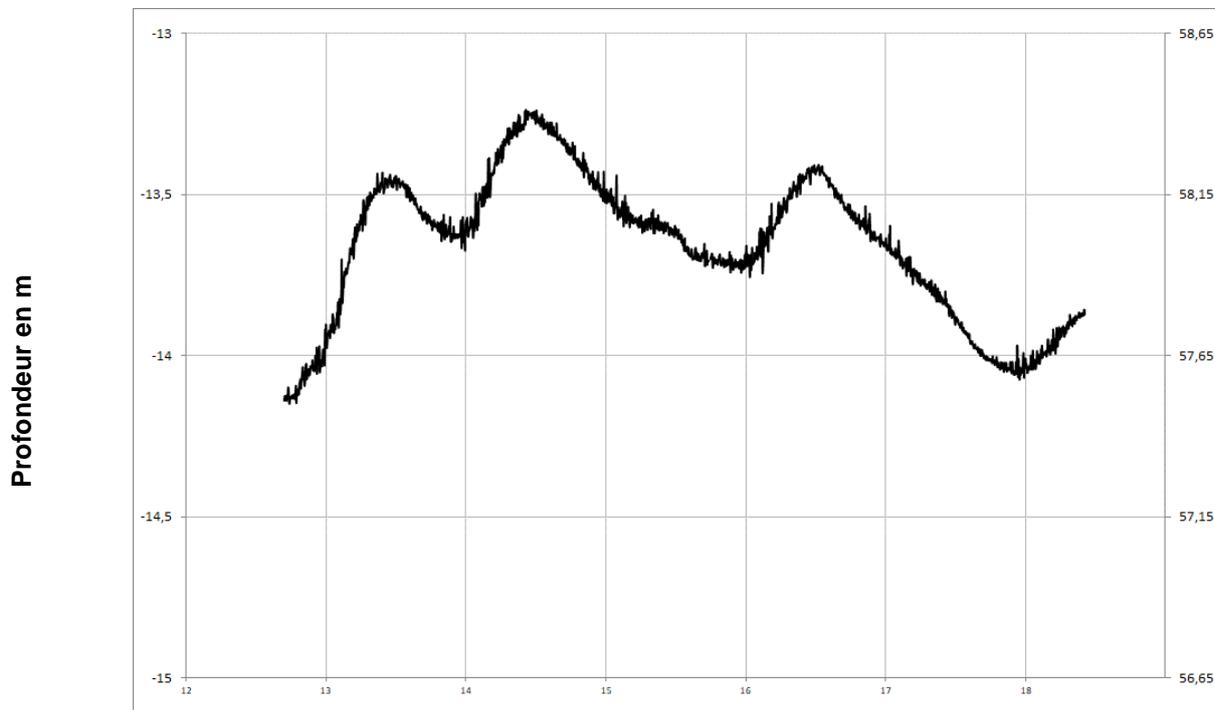
**NOYANT**  
**04562X0074/PZ**





Turonien

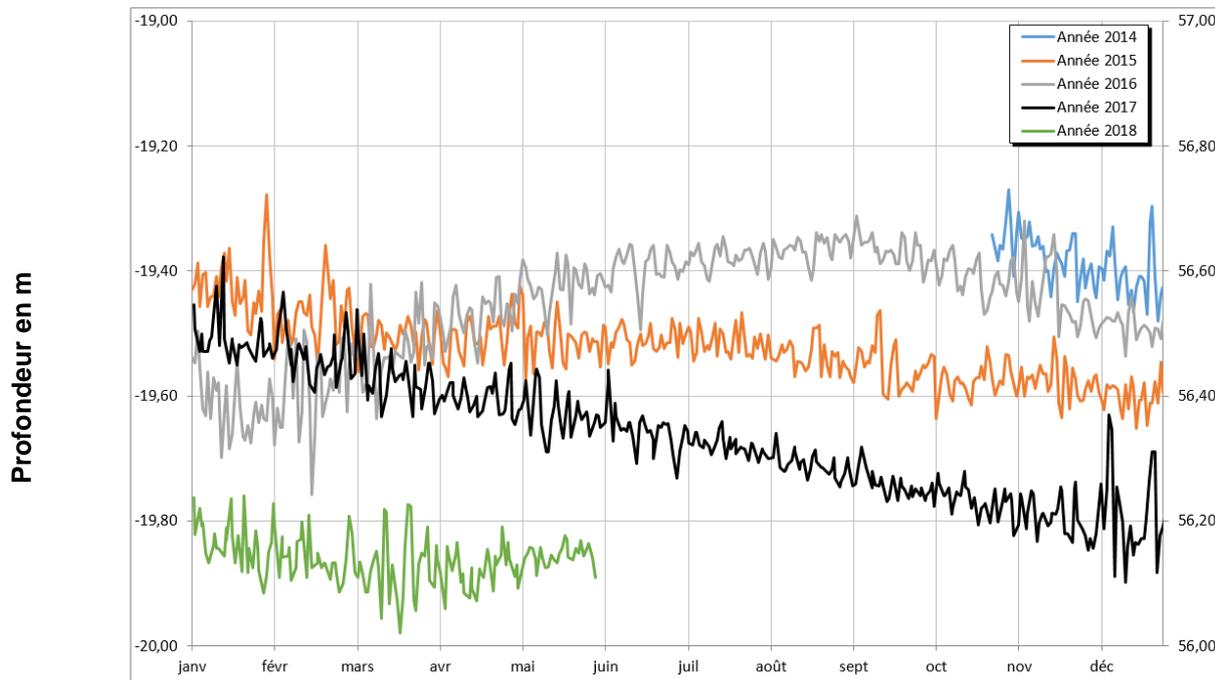
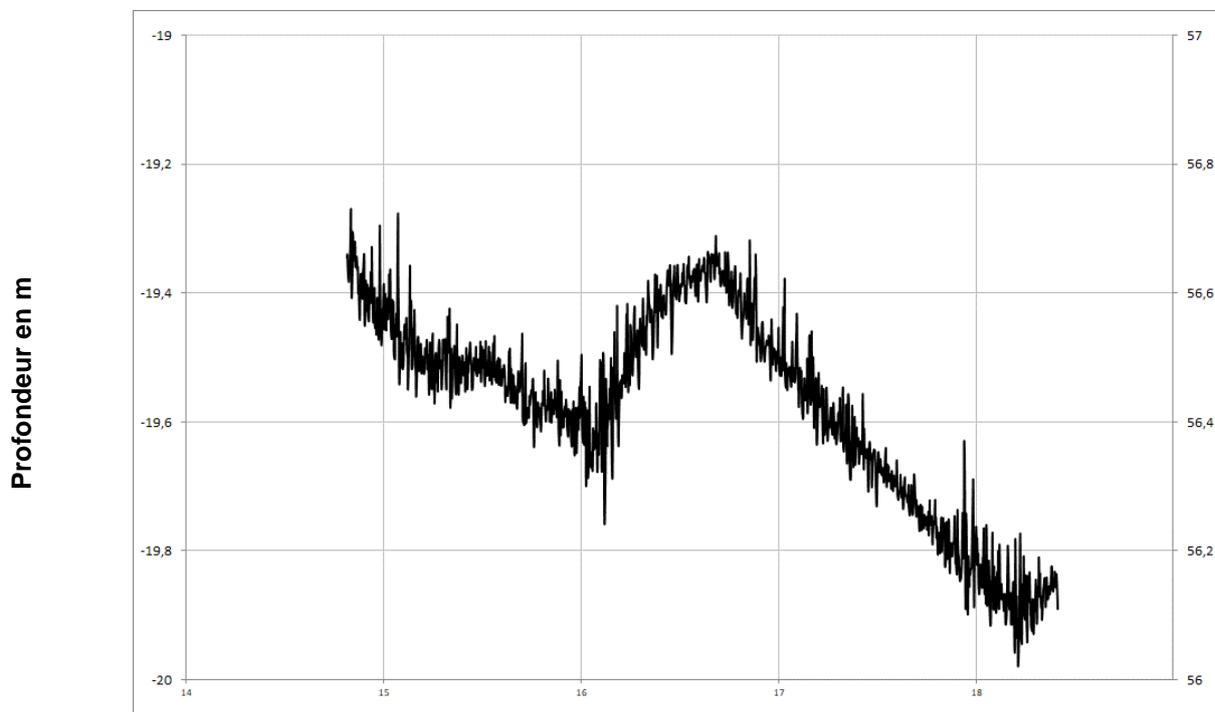
**LE GUEDENIAU**  
**04554X0026/PZ**





Turonien

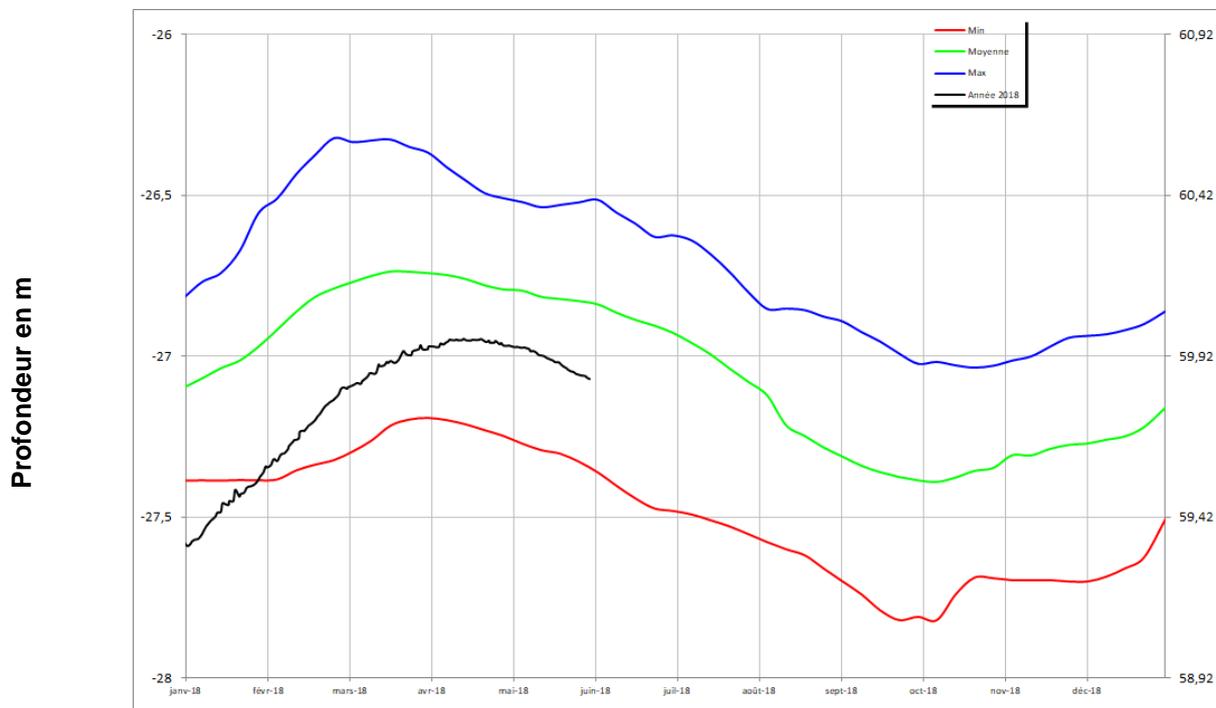
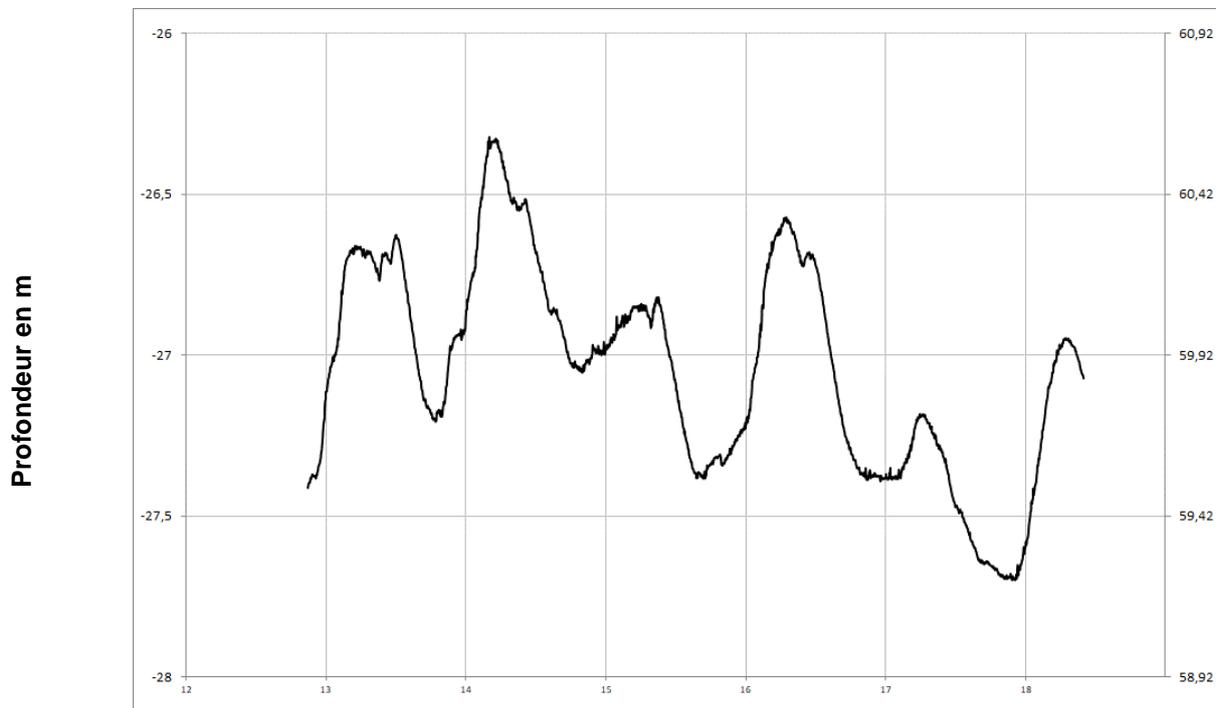
**VAULANDRY**  
**04248X0053/PZ**





Turonien

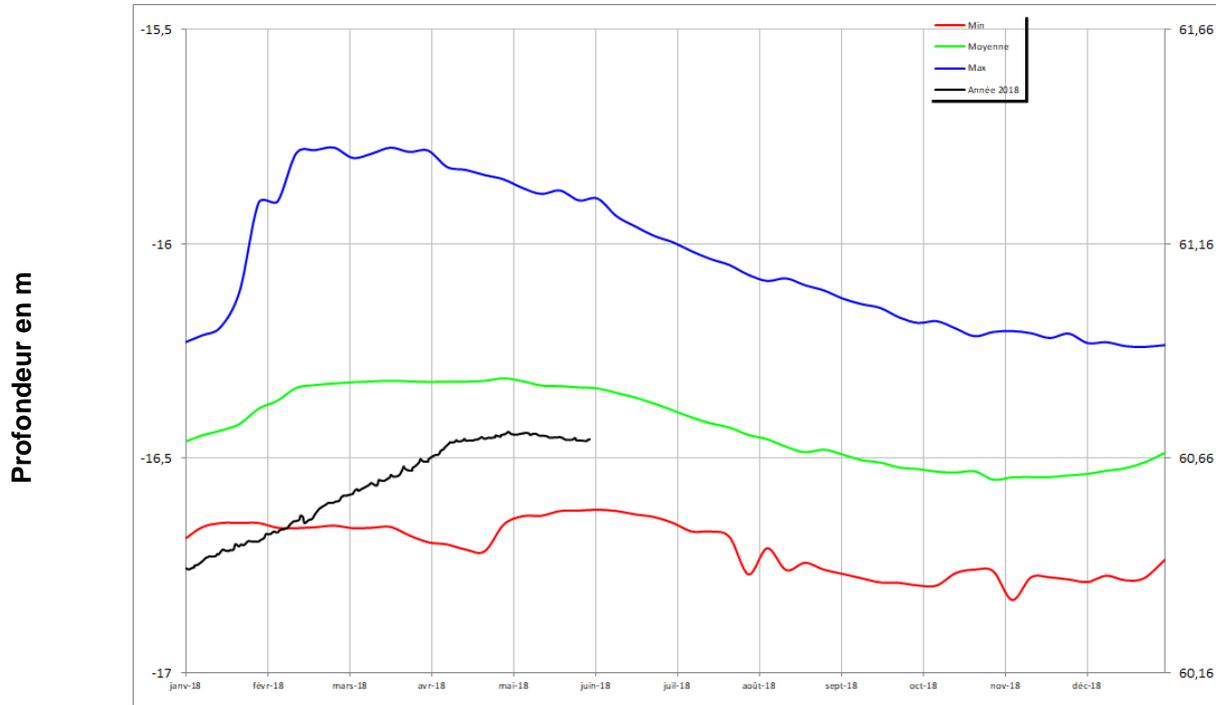
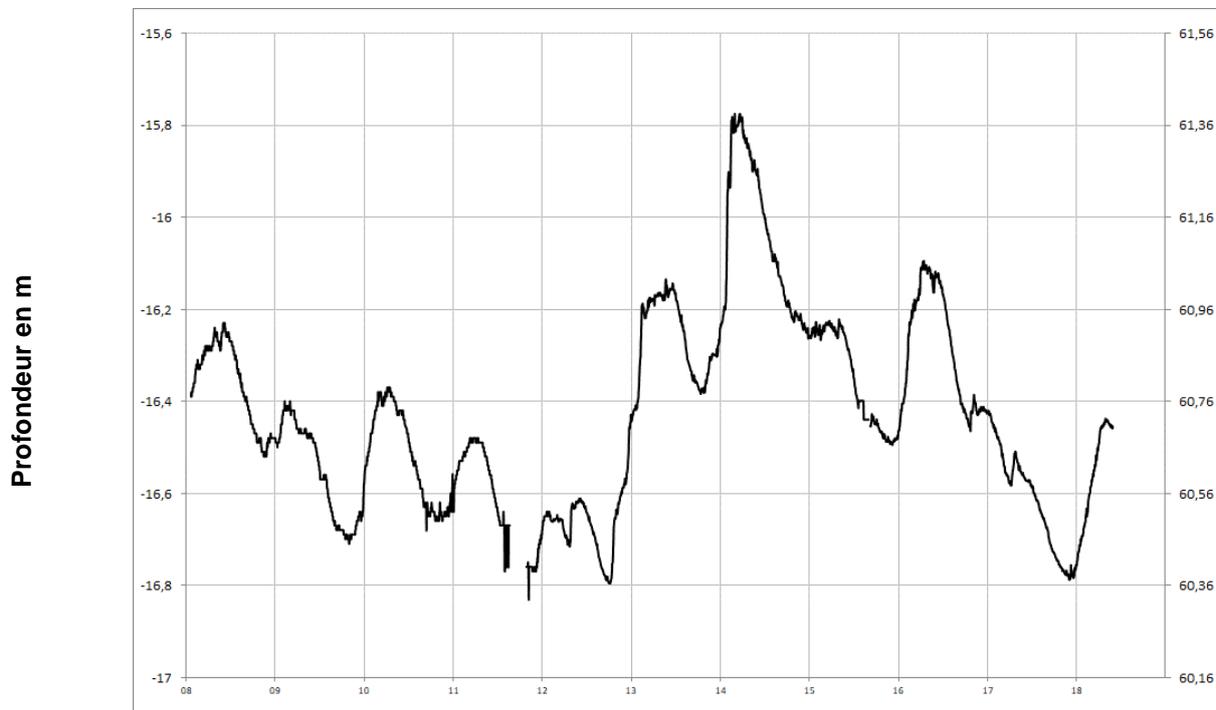
**VERNOIL-LE-FOURRIER**  
**04565X0076/PZ**





Turonien

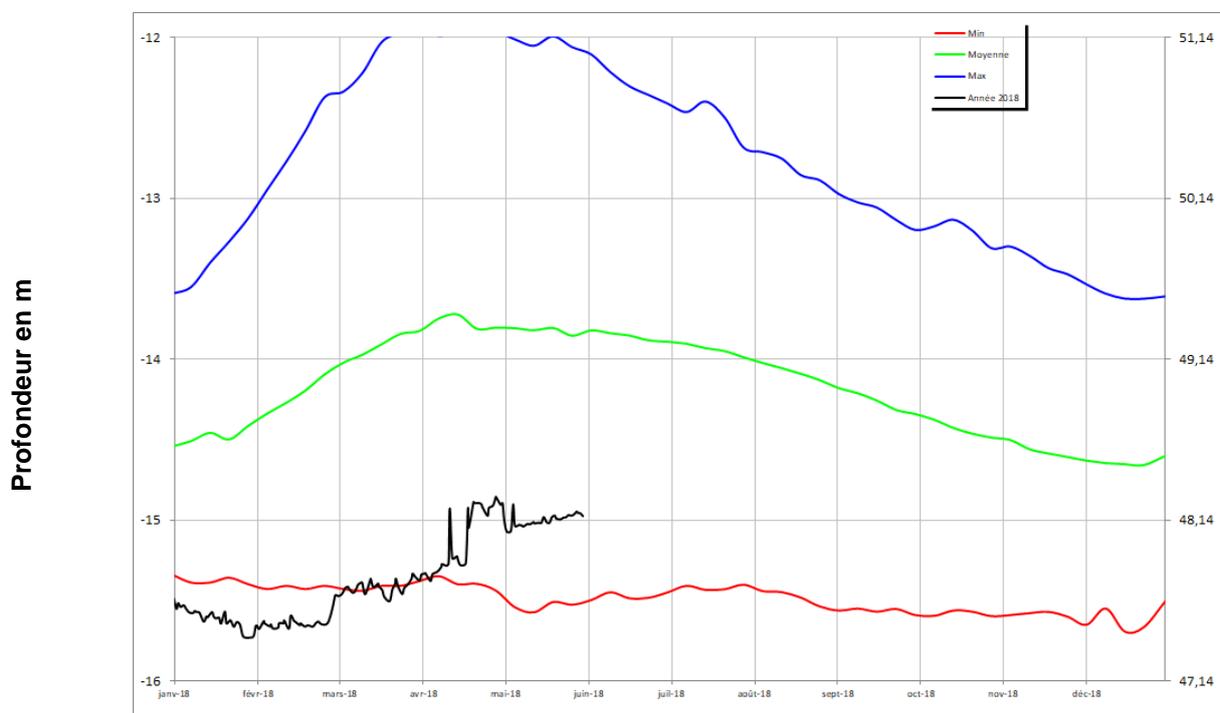
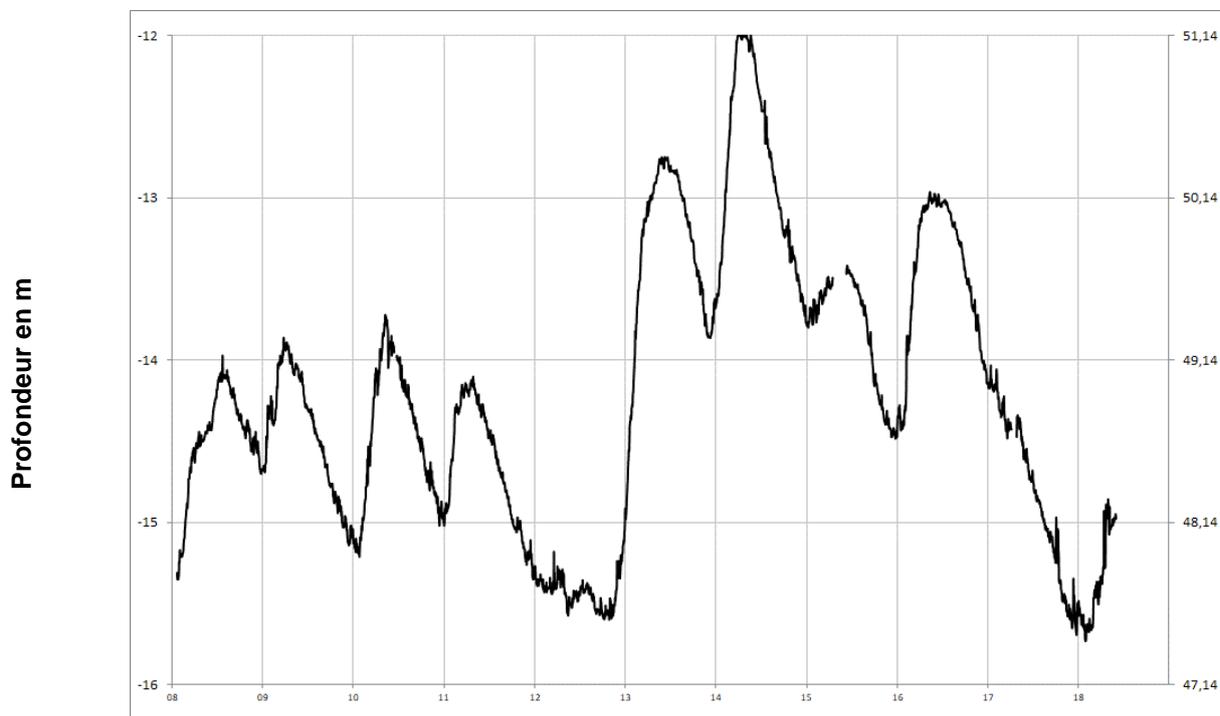
**LOUERRE**  
**04851X0091/PZ**





Cénomaniens (sables)

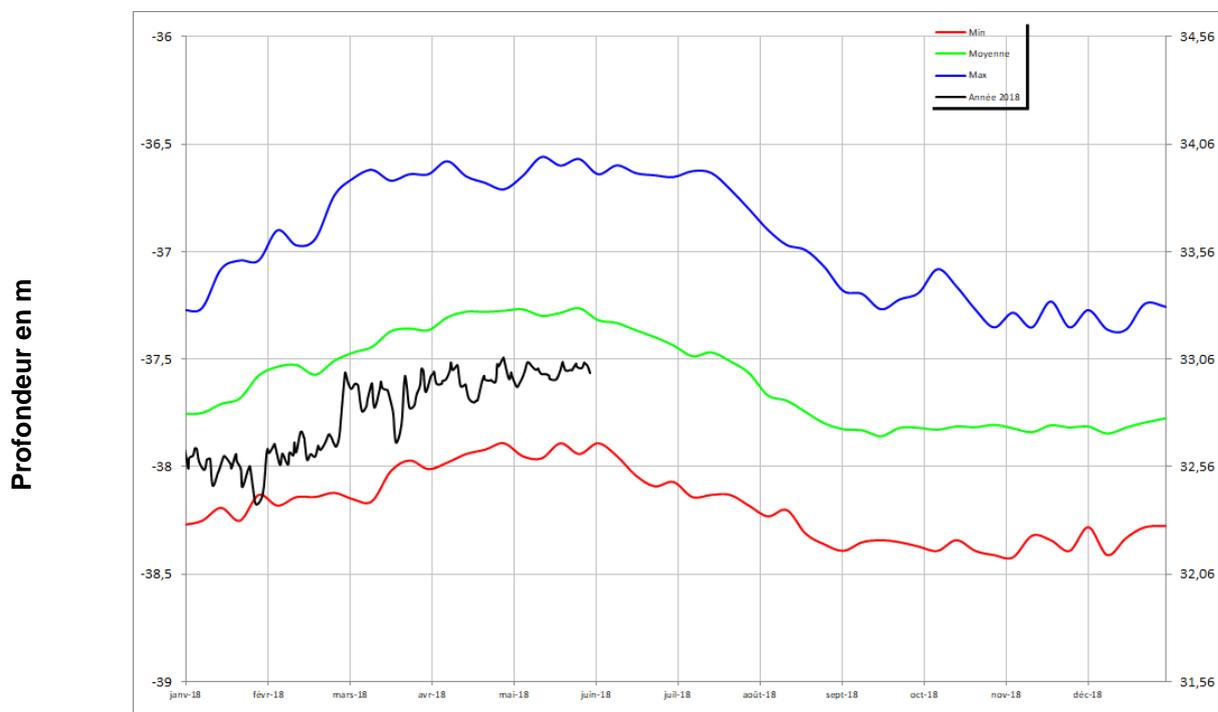
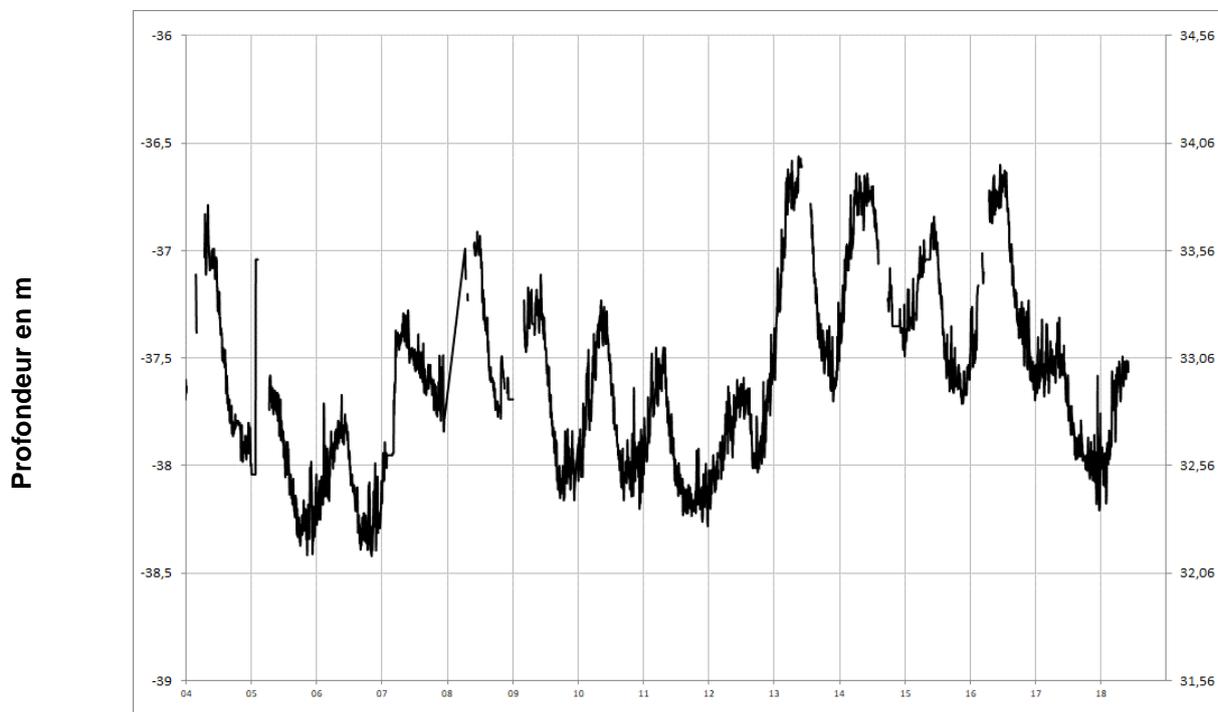
**DAUMERAY**  
**03925X0017/PZ**





Cénomaniens (sables)

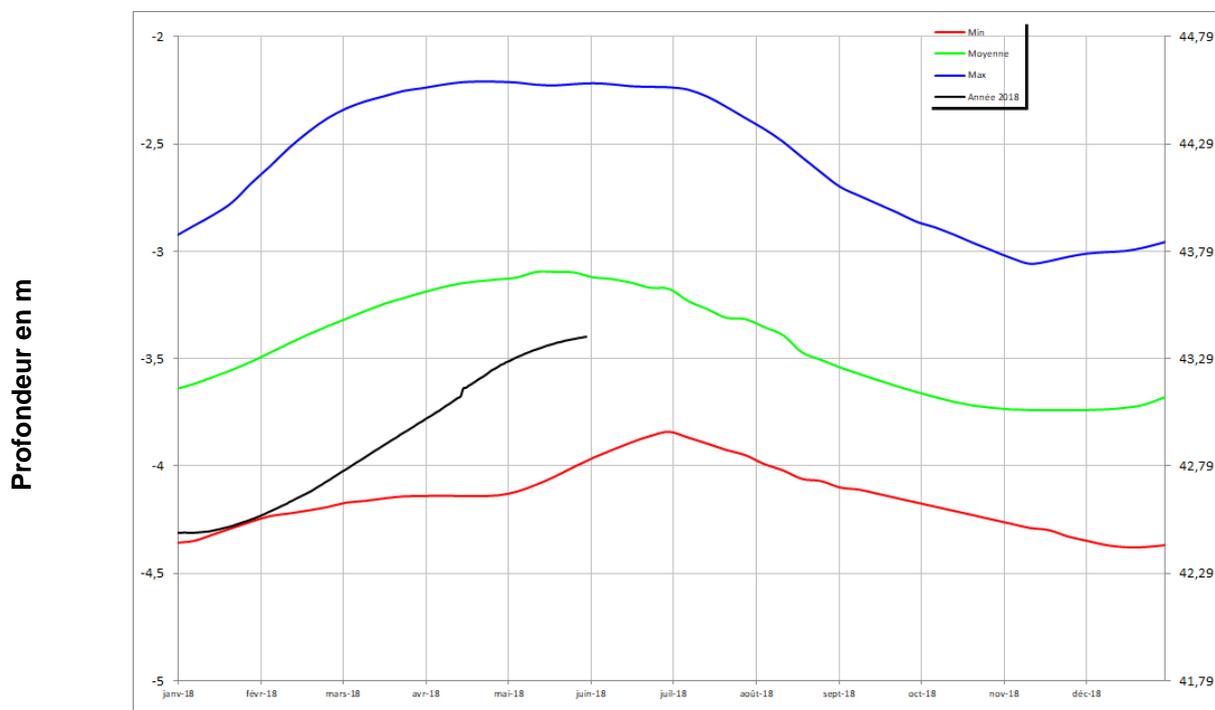
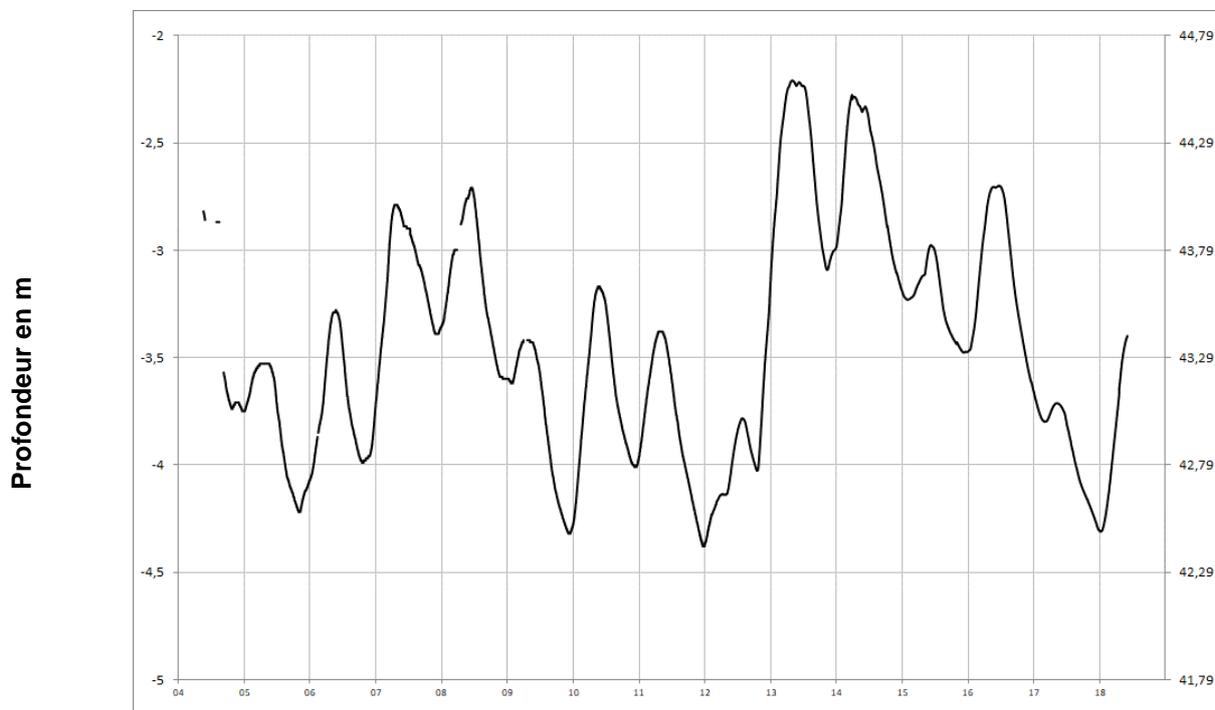
## MONTIGNE LES RAIRIES 04242X0053/F





Cénomaniens (sables)

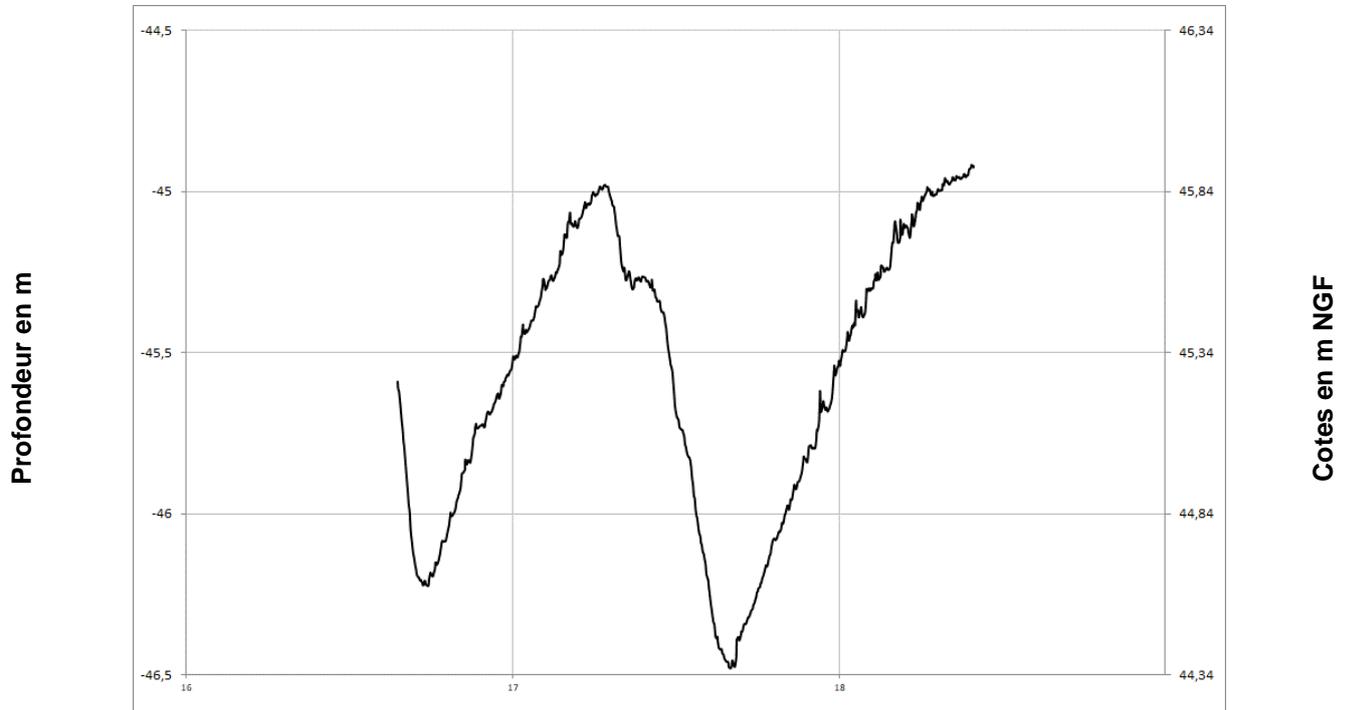
**BRION**  
**04553X0023/F**





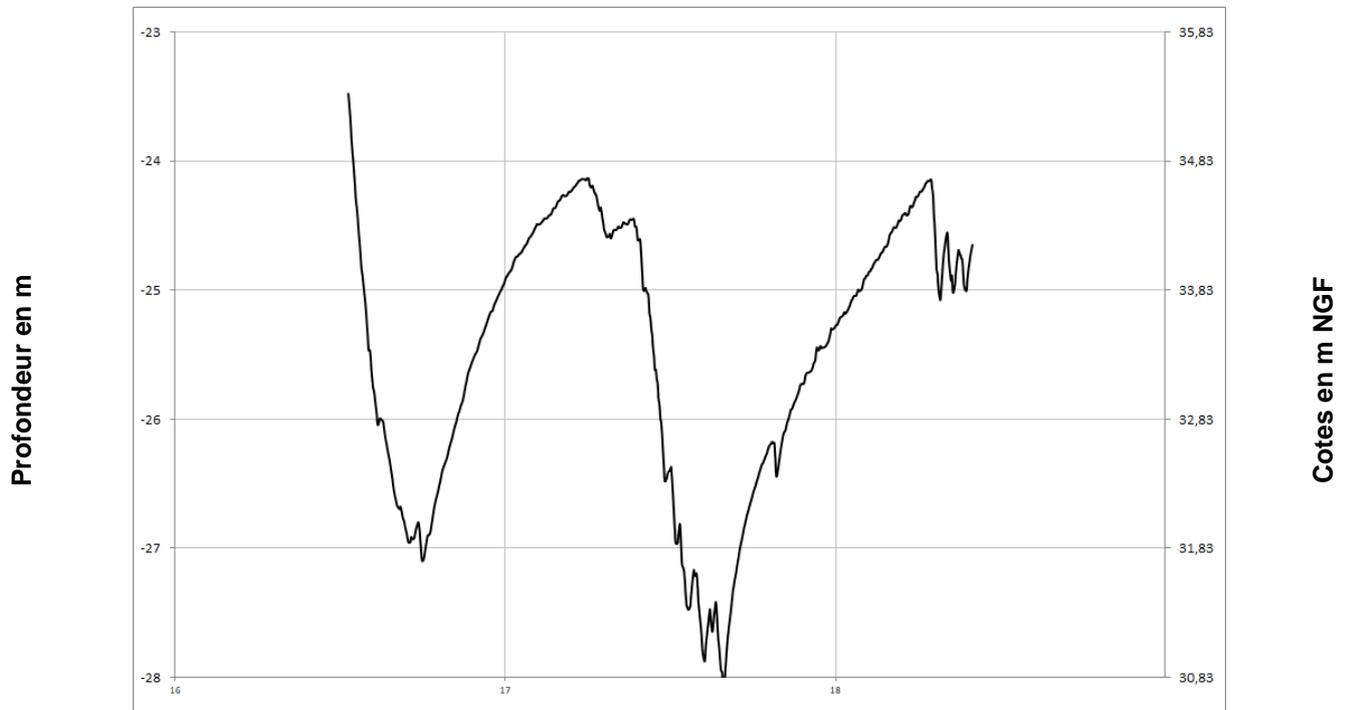
Cénomaniens (sables)

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



Cénomaniens (sables)

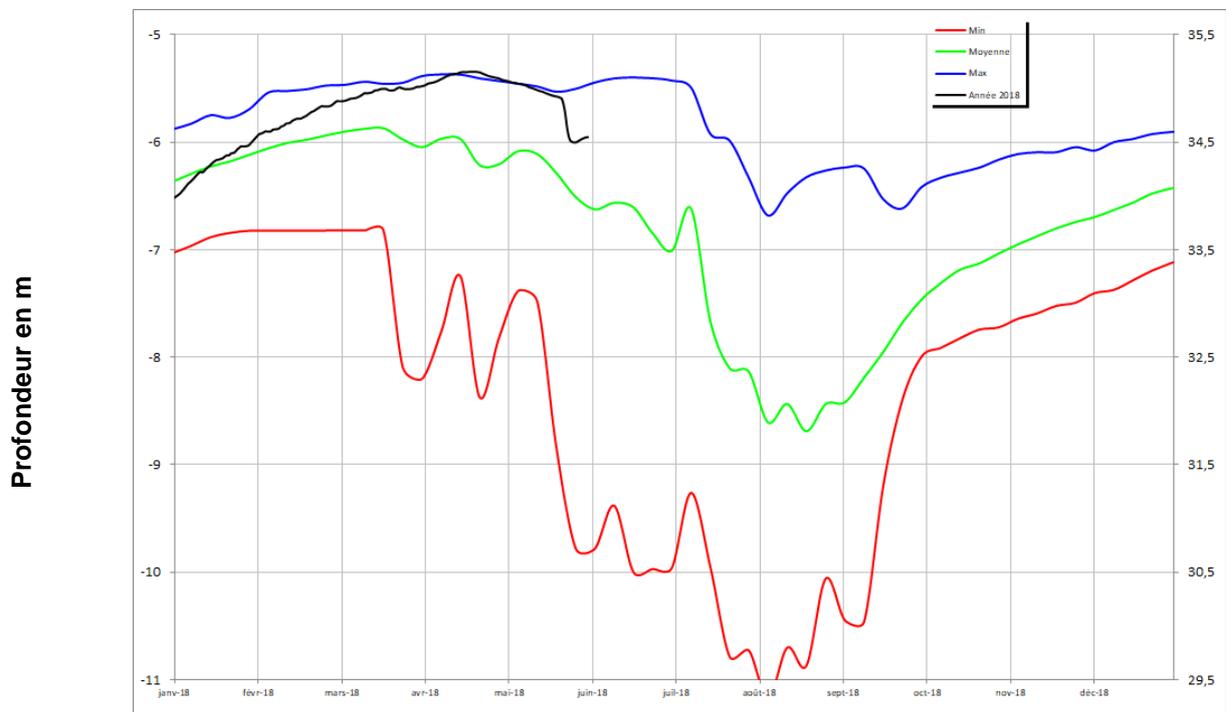
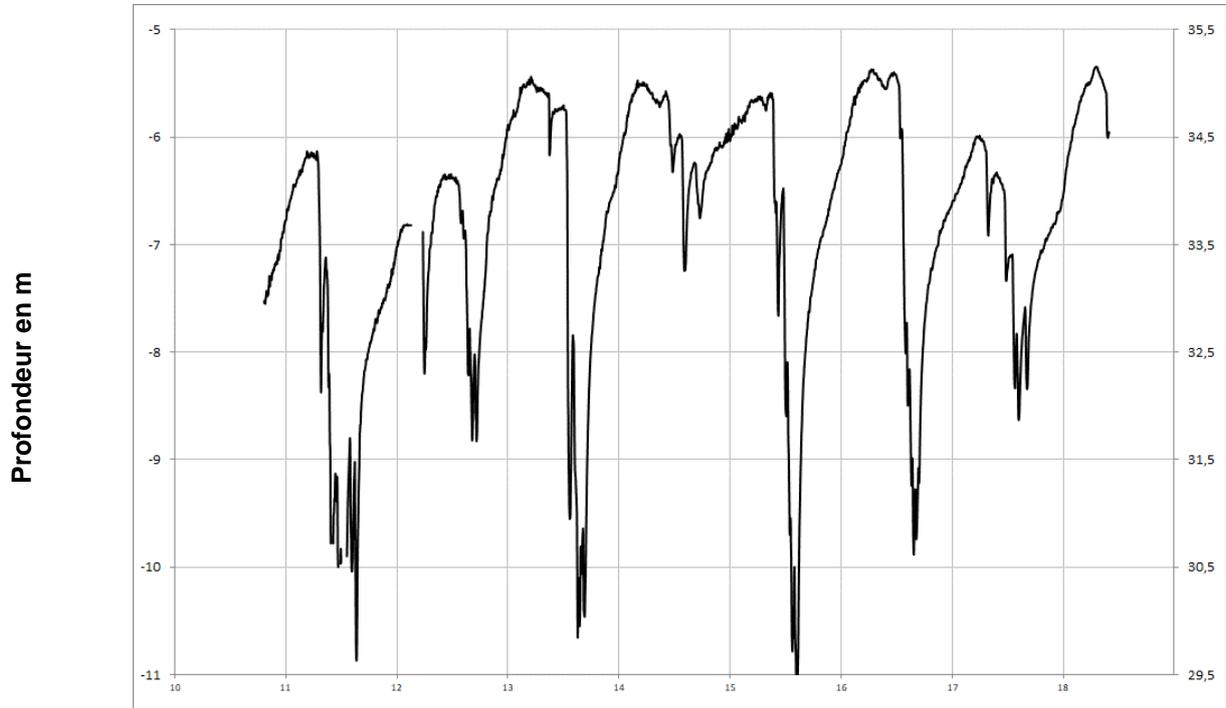
**NEUILLE**  
**04558X0125/PZ**





Cénomaniens (sables)

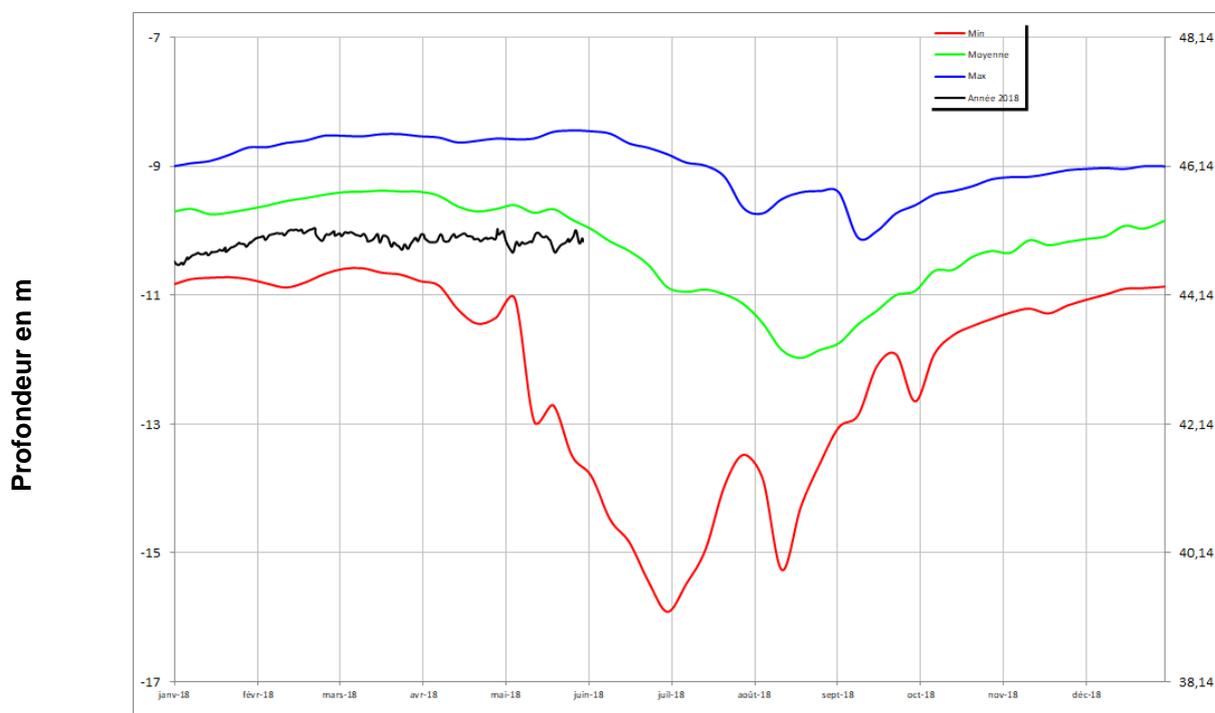
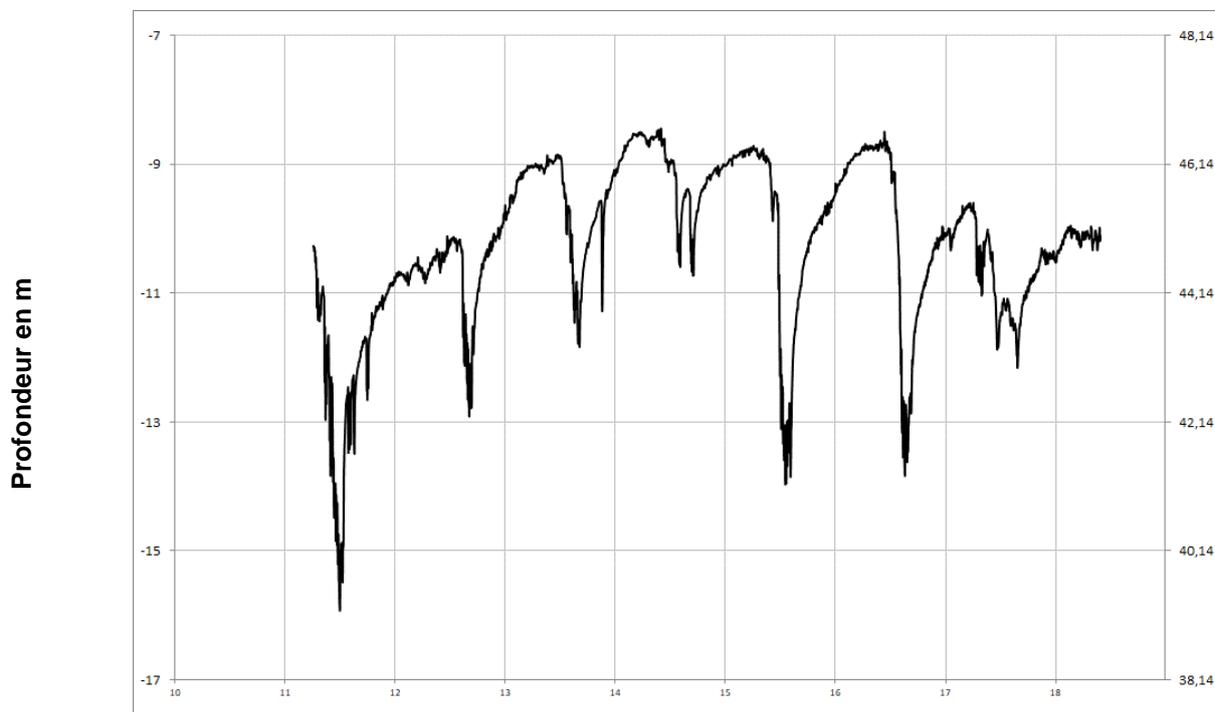
**FONTAINE MILON**  
**04552X0110/PZ**





Cénomaniens (sables)

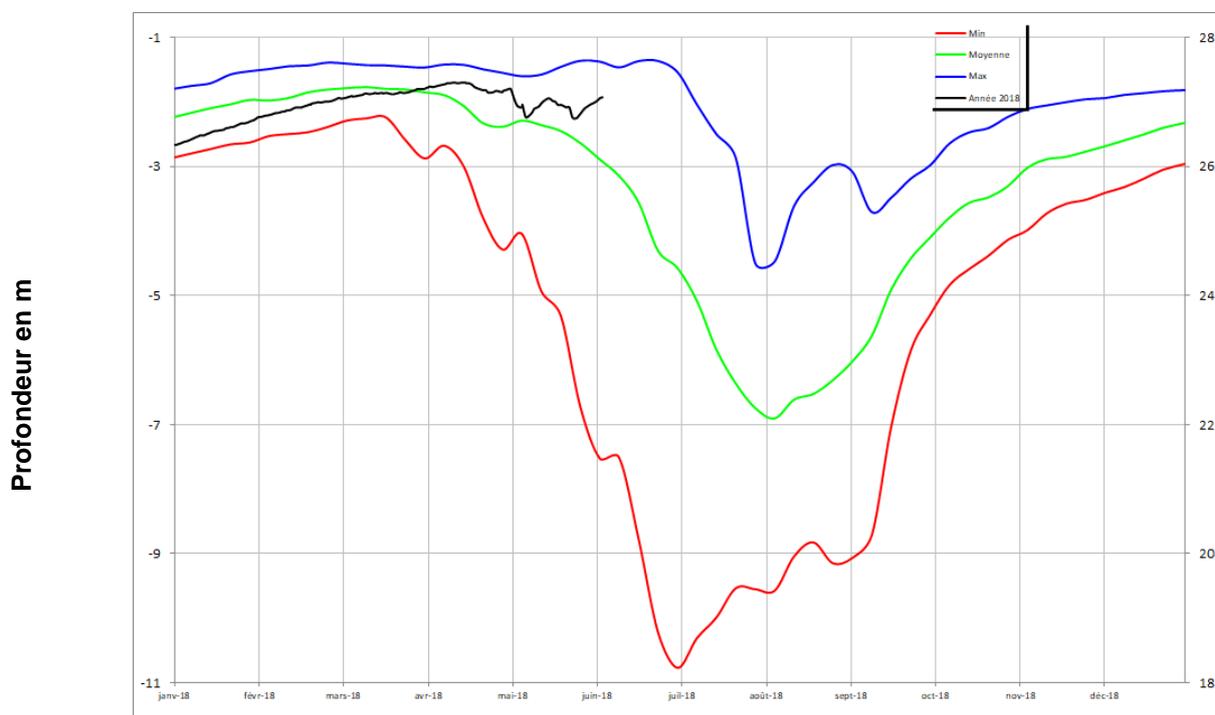
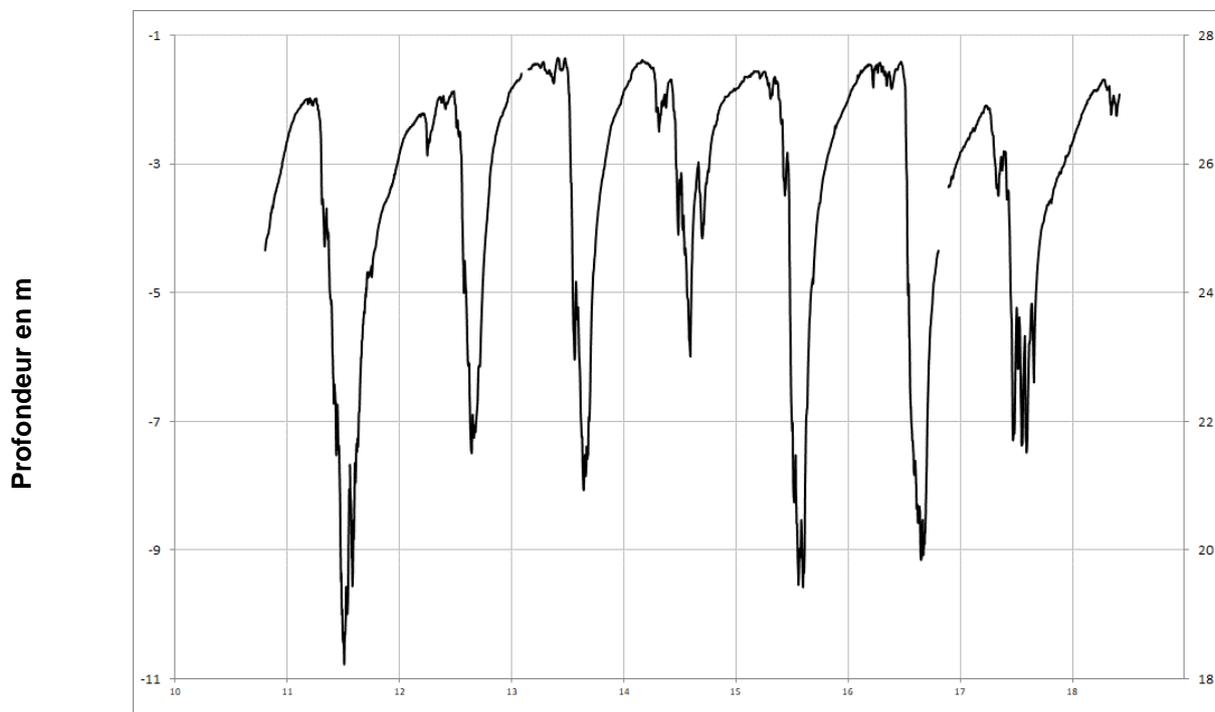
## VERNOIL-LE-FOURRIER 04565X0077/PZ1





Cénomaniens (sables)

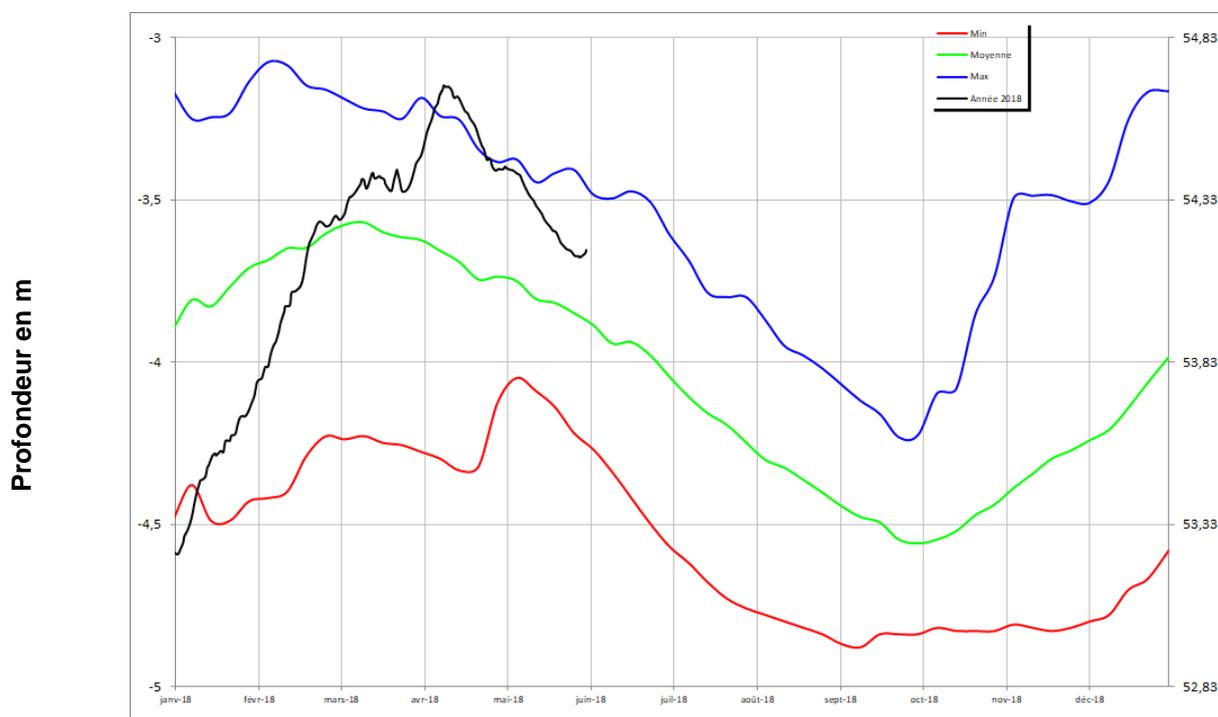
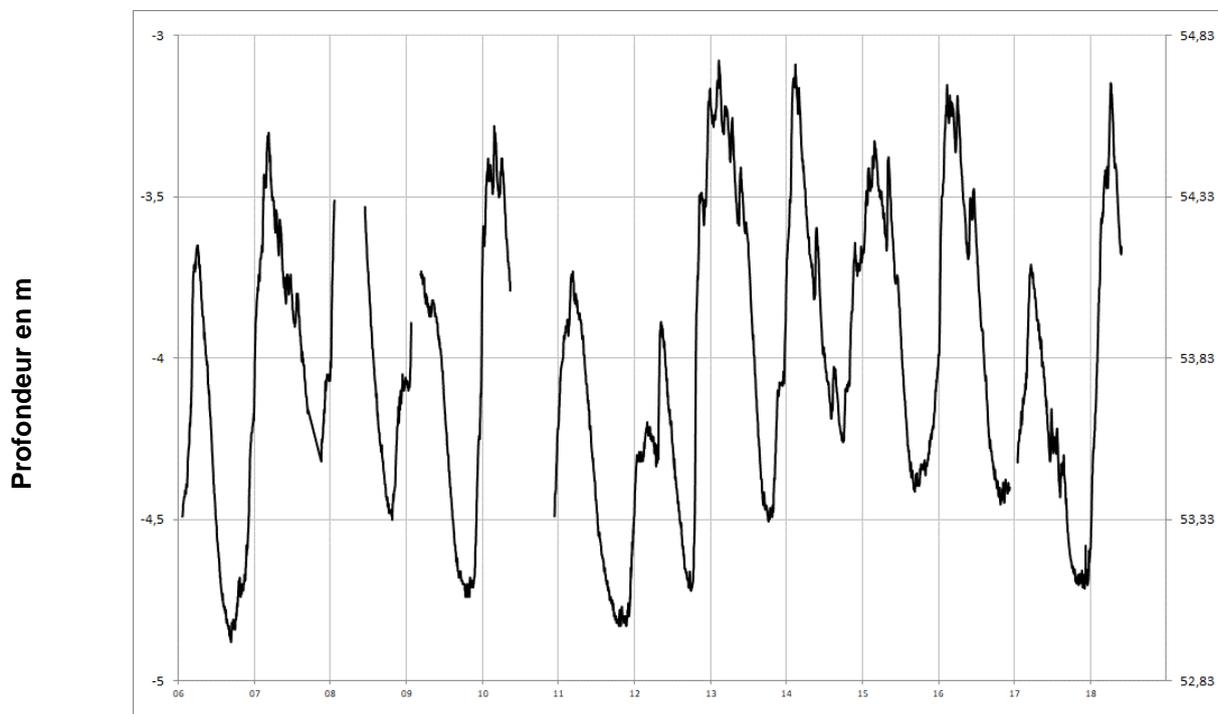
**VIVY**  
**04854X0282/PZ**





Cénomaniens (sables)

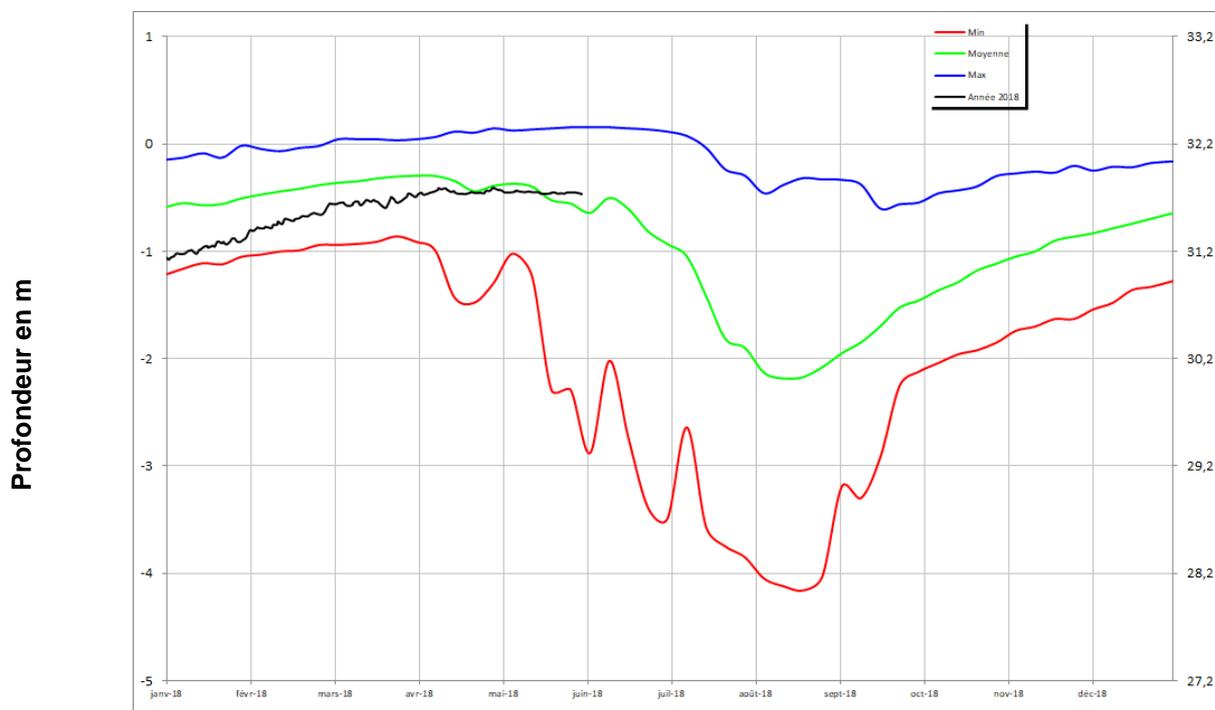
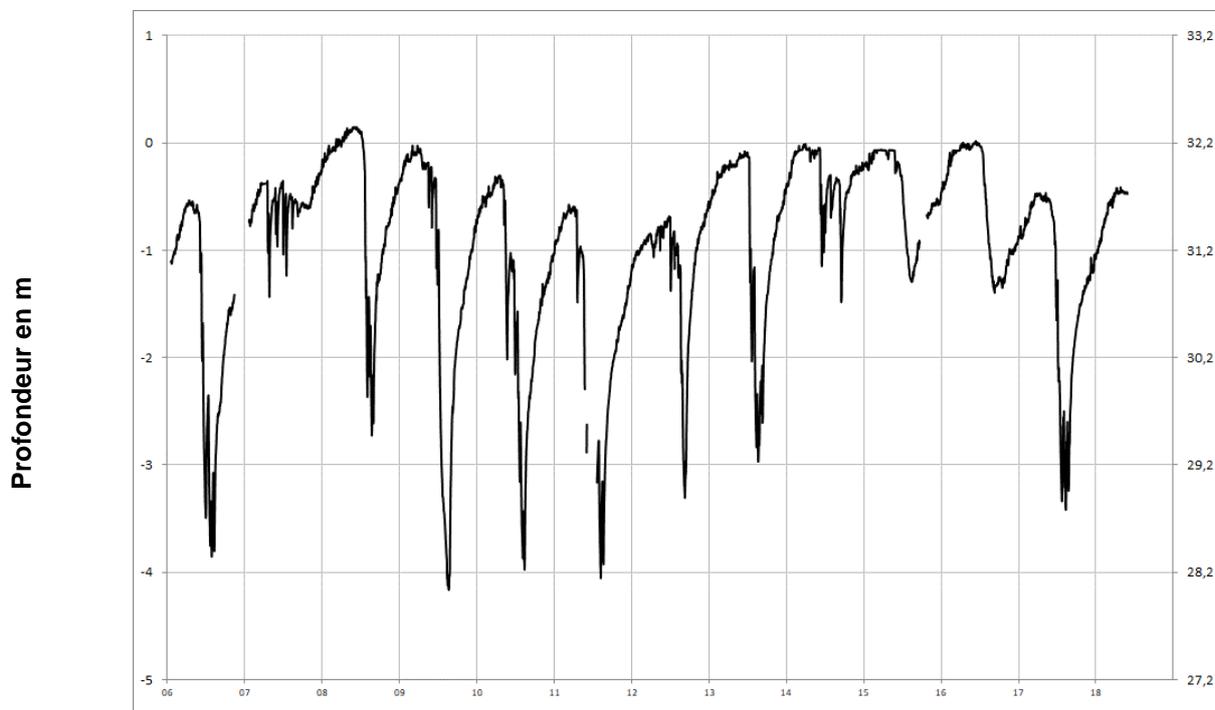
## DOUE LA FONTAINE 04855X0077/PZ





Cénomaniens (sables)

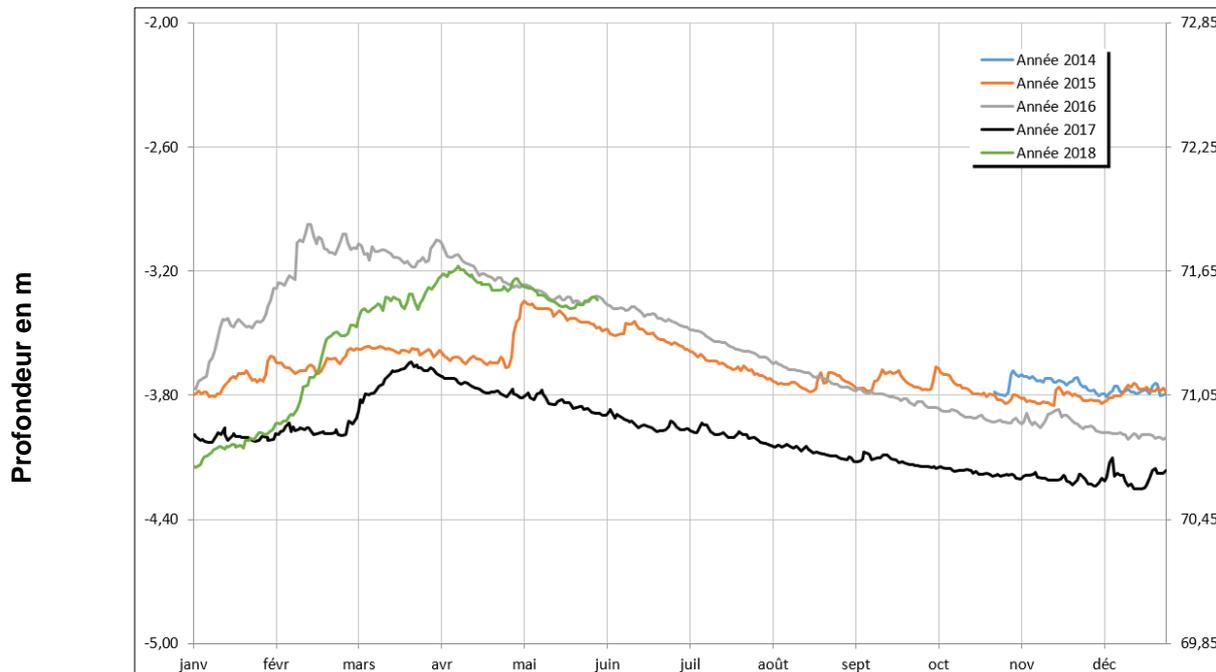
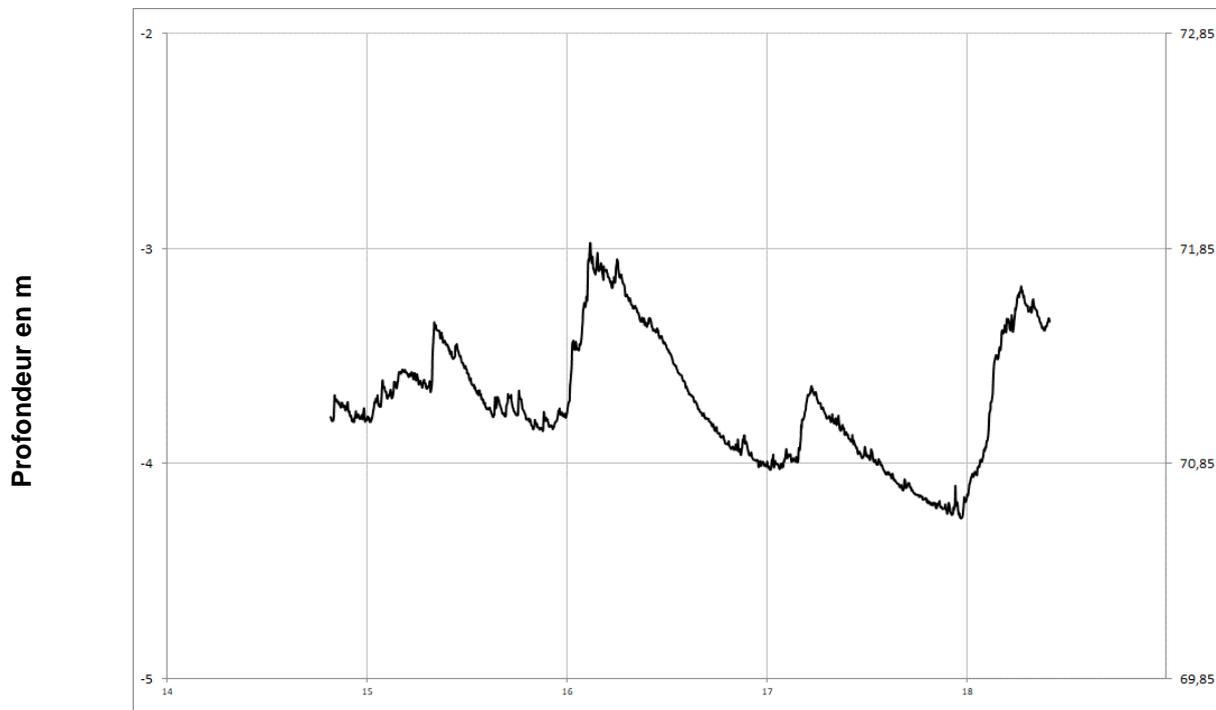
**COUDRAY MACOUARD**  
**04857X0024/F1993**





Cénomaniens (sables)

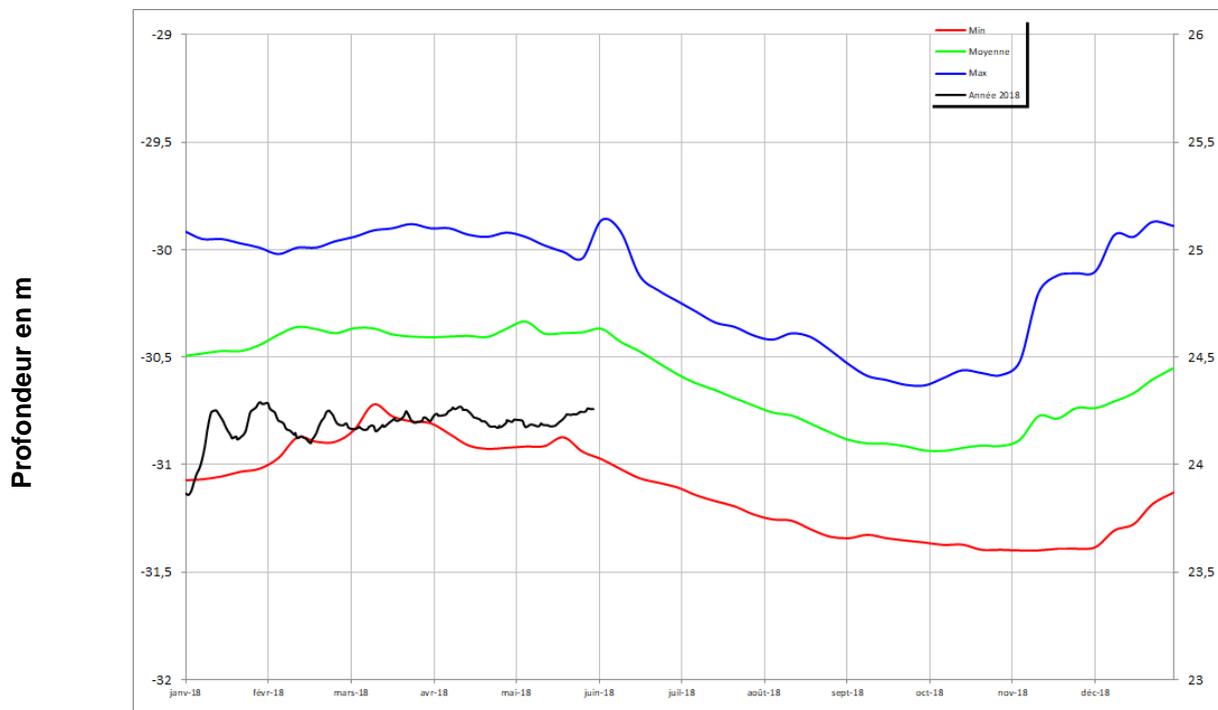
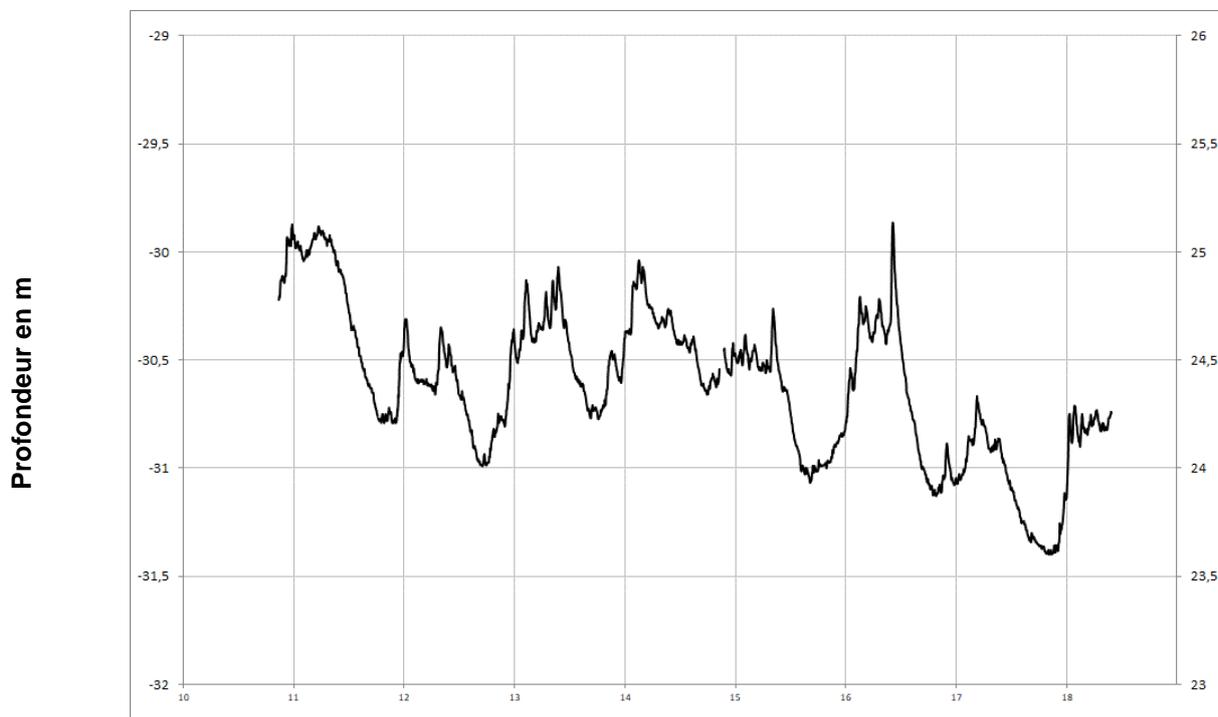
**CHAVAGNES**  
**04844X0081/PZ**





Cénomaniens (sables)

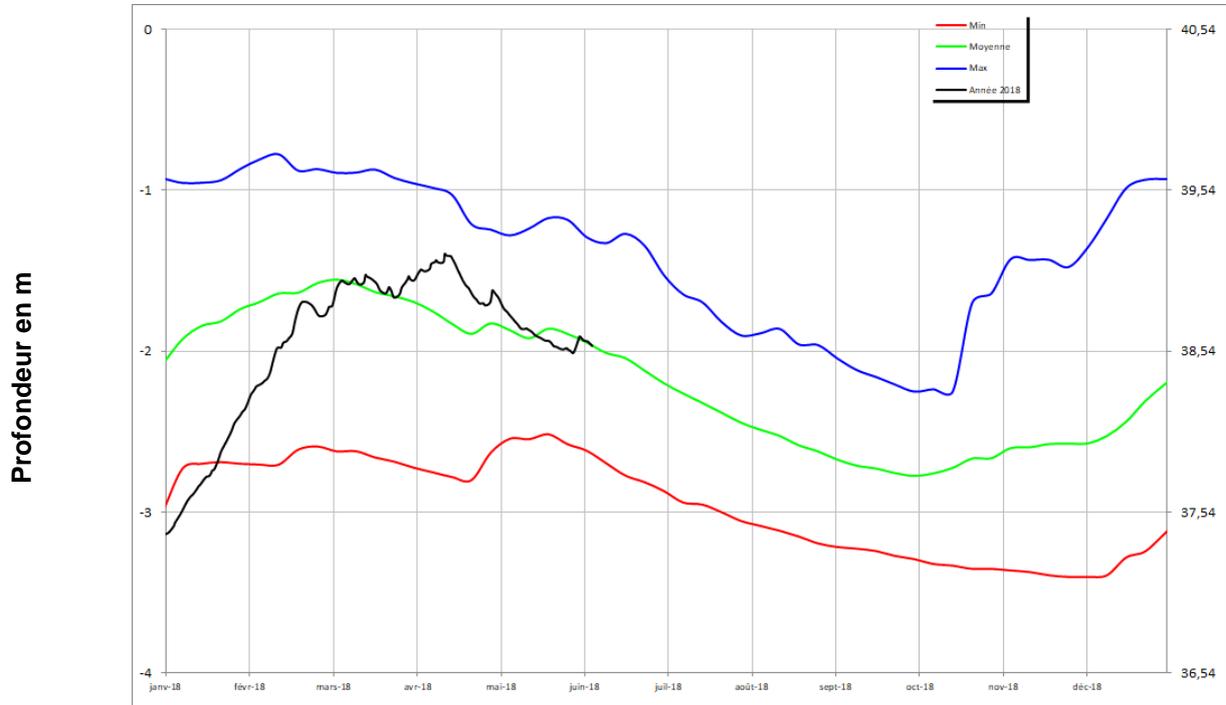
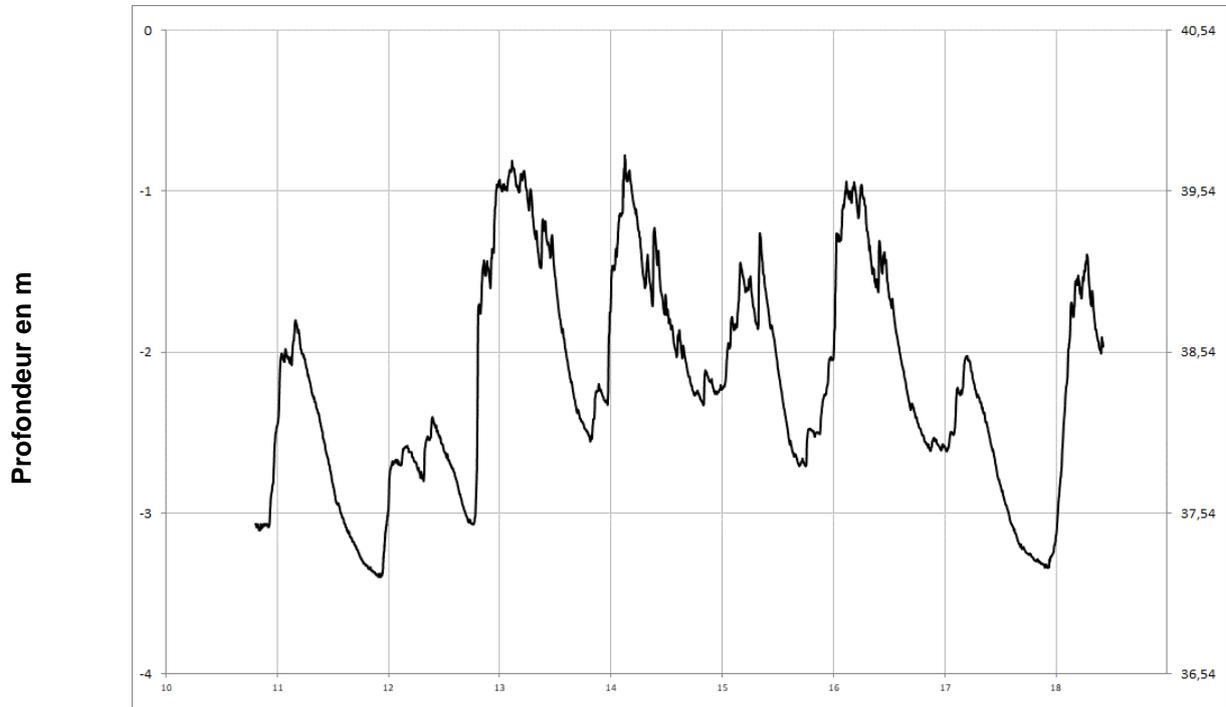
**SOUZAY**  
**04858X0135/PZ**





Jurassique (calcaires)

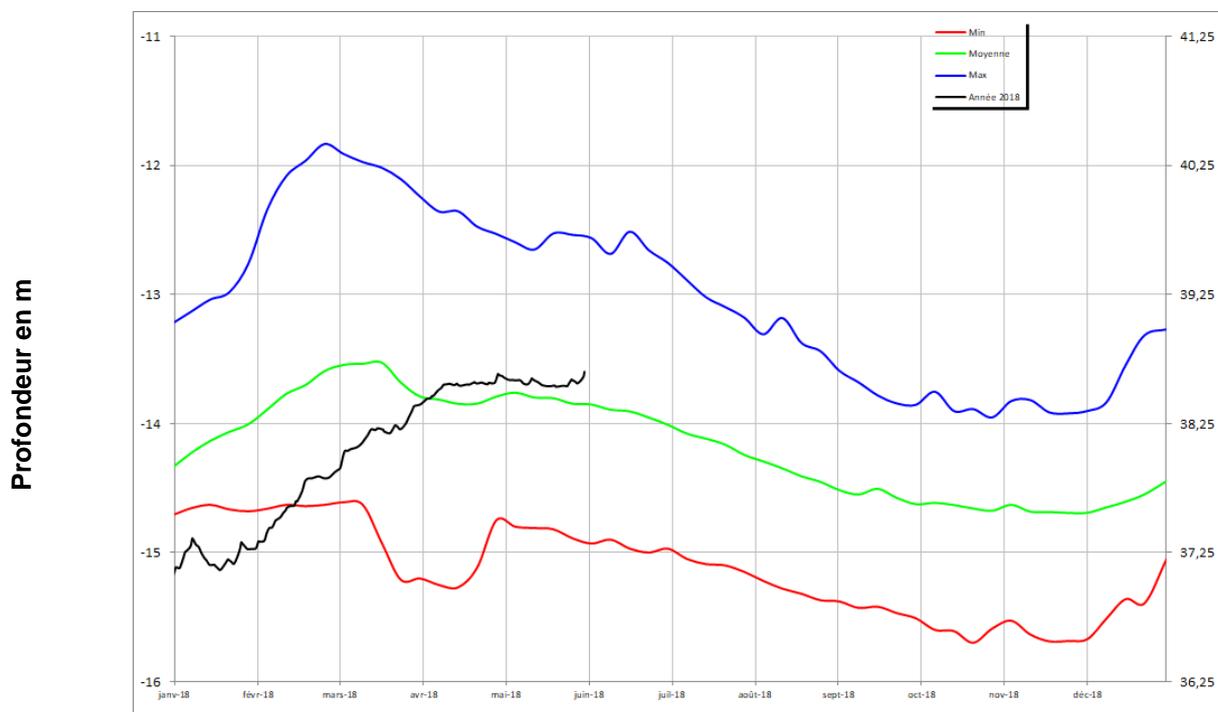
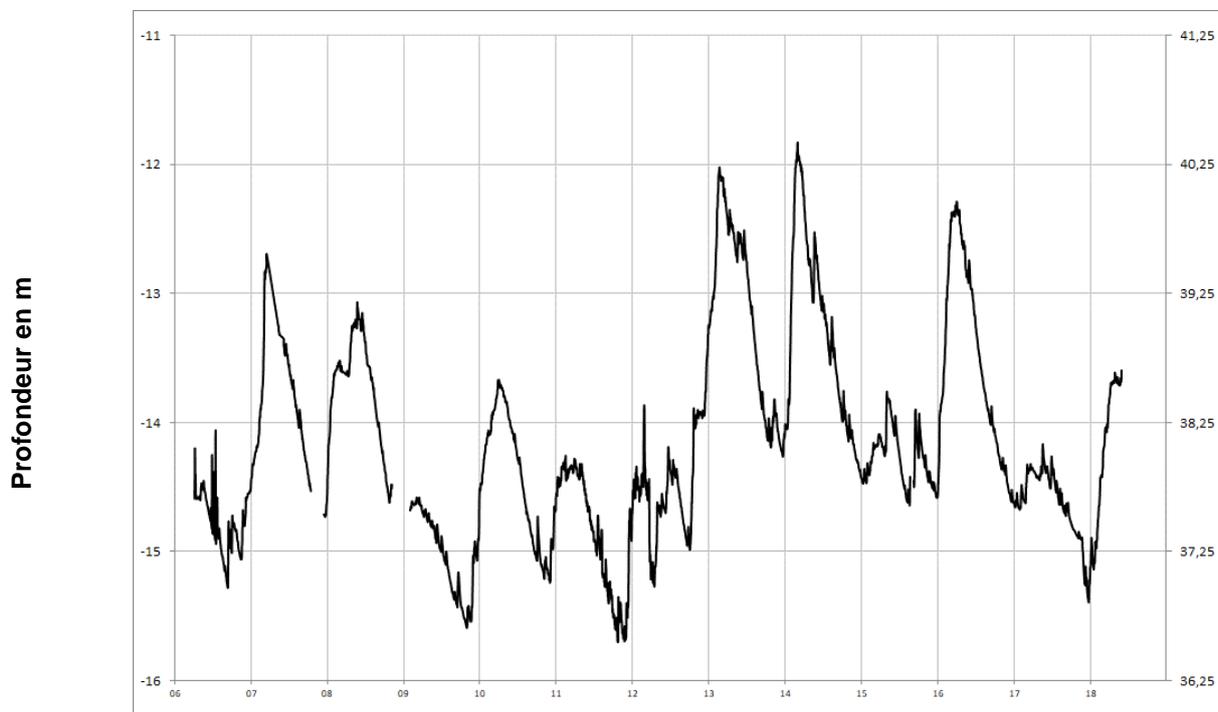
## FONTAINE MILON 04552X0111/PZ





Jurassique (calcaires)

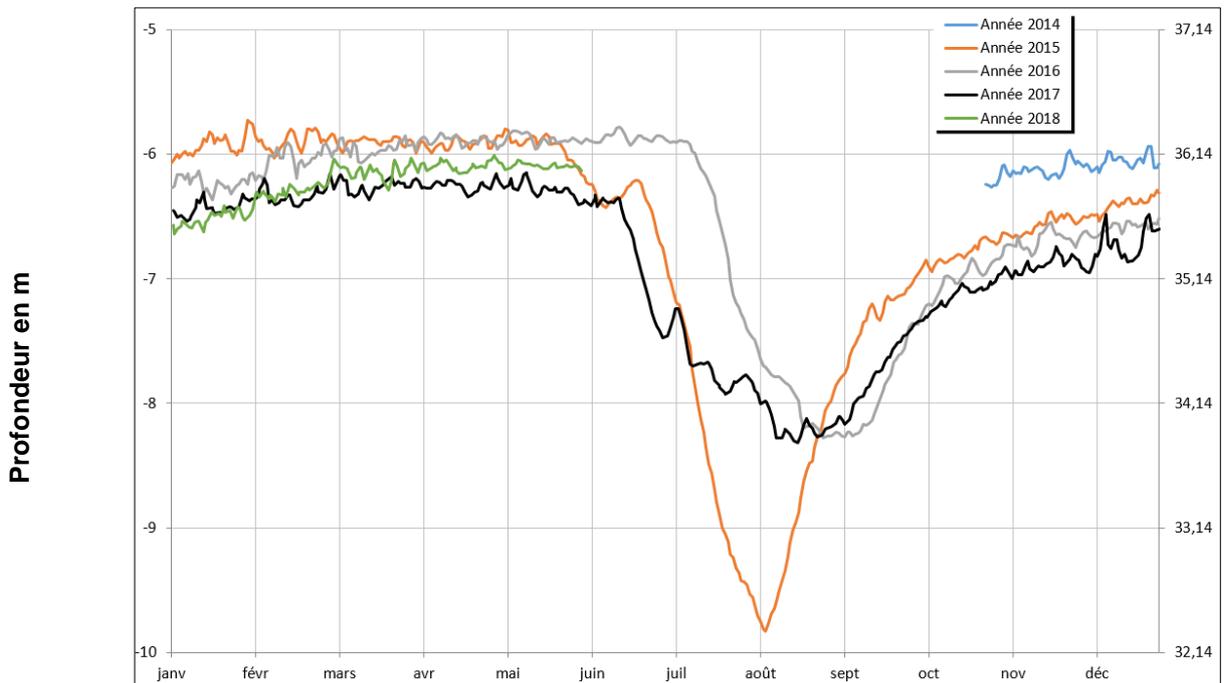
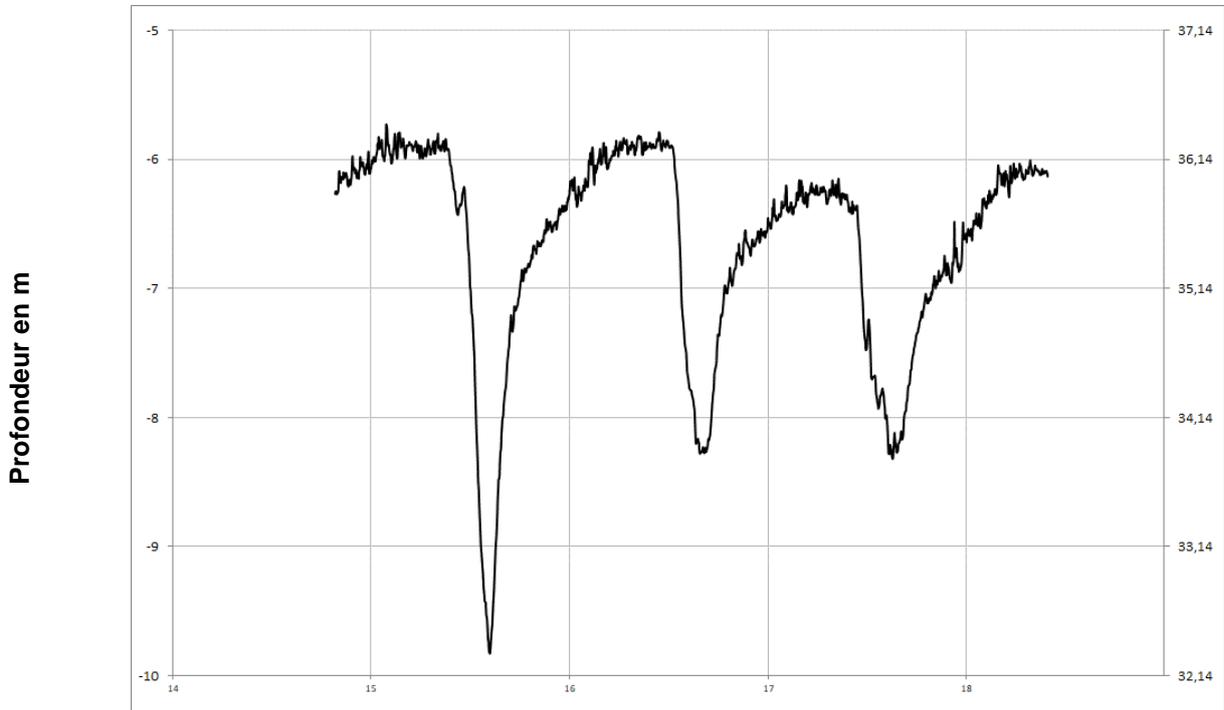
## MONTREUIL-BELLAY 05123X0545/PZ





Jurassique (calcaires)

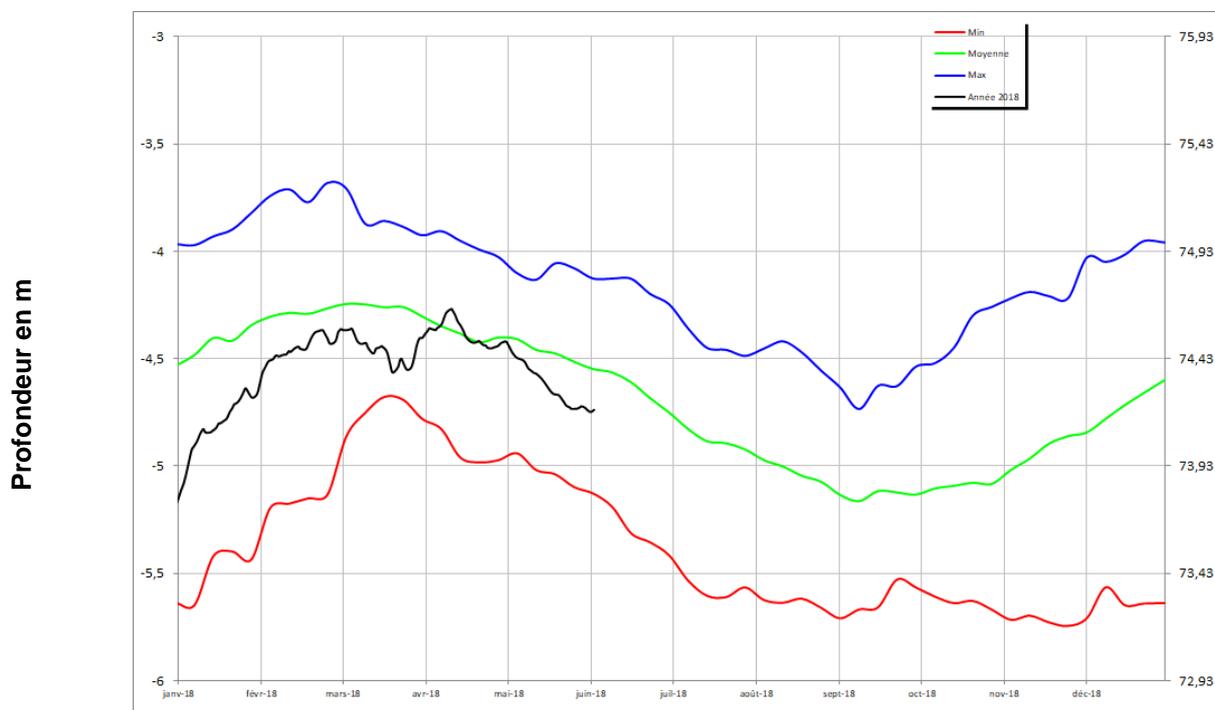
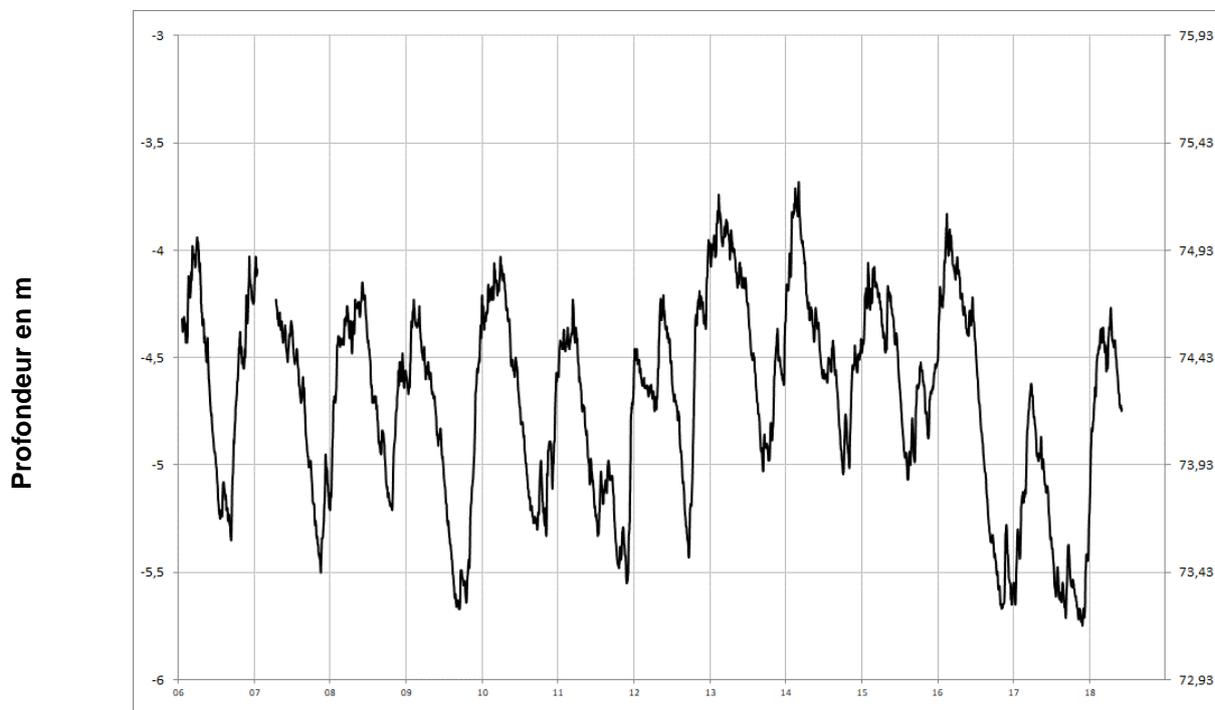
## LONGUE-JUMELLES 04554X0030/PZ





Socle

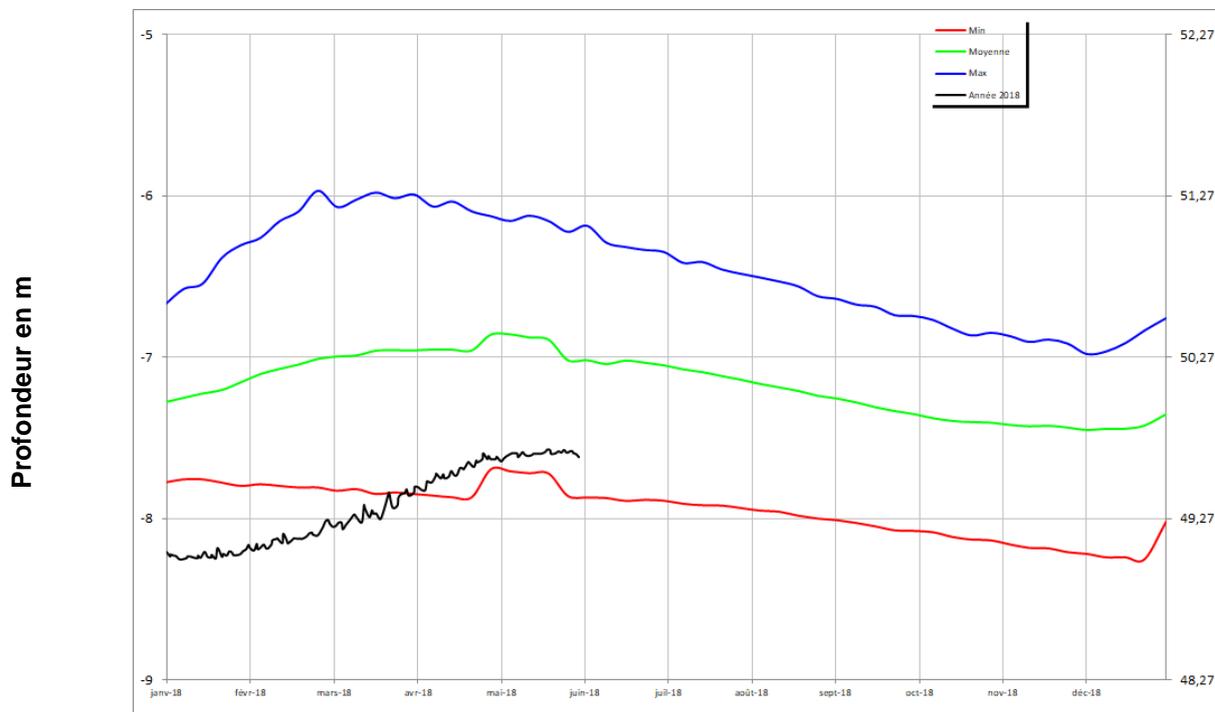
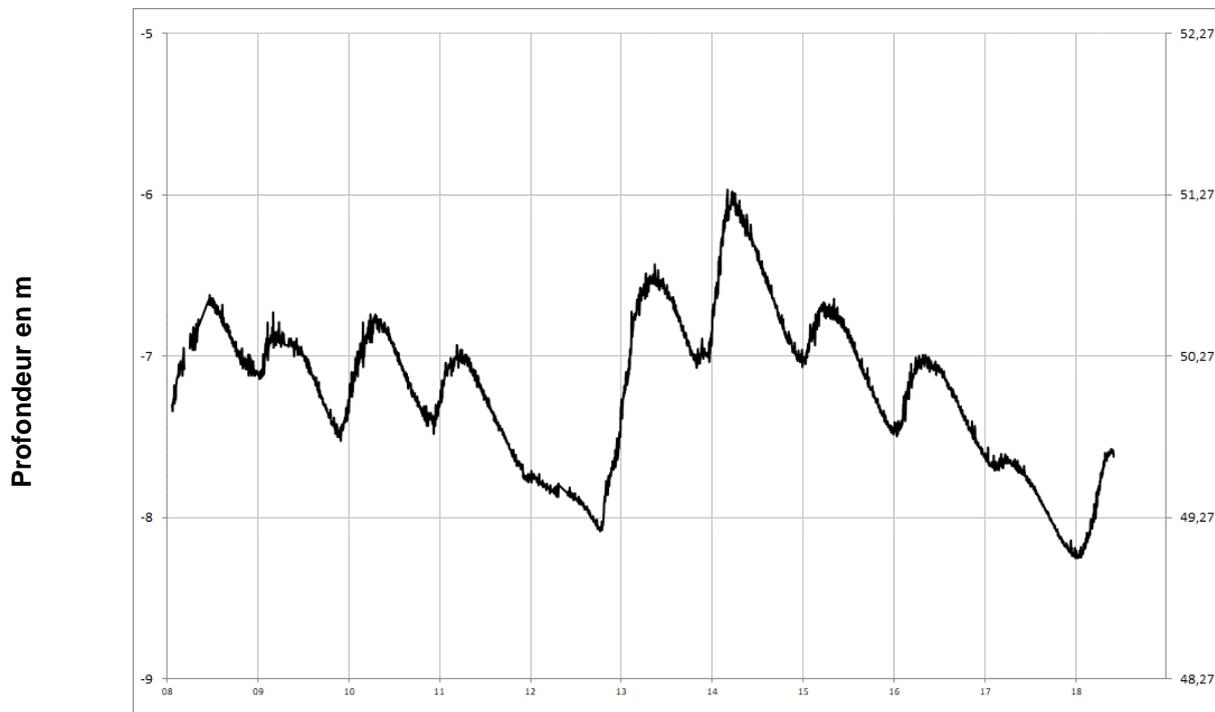
## CHEMILLE 04838X0175/PZ





Socle

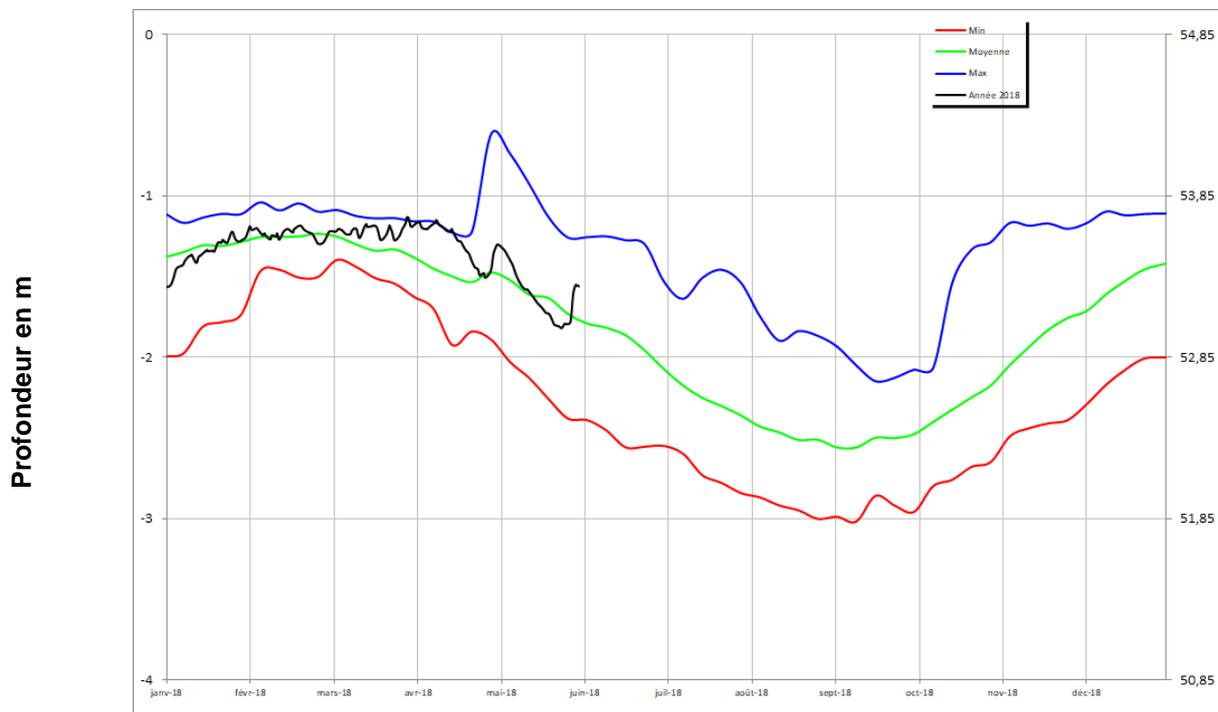
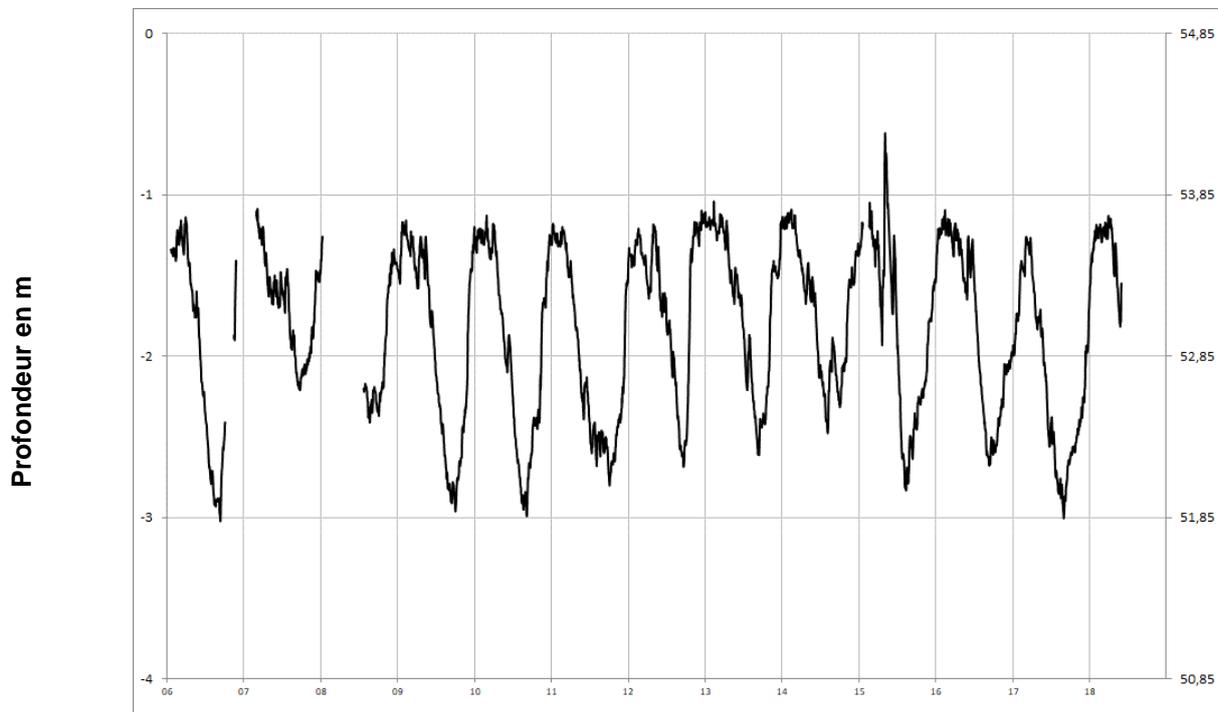
### NOYANT LA GRAVOYERE 04222X0108/PZ





Socle

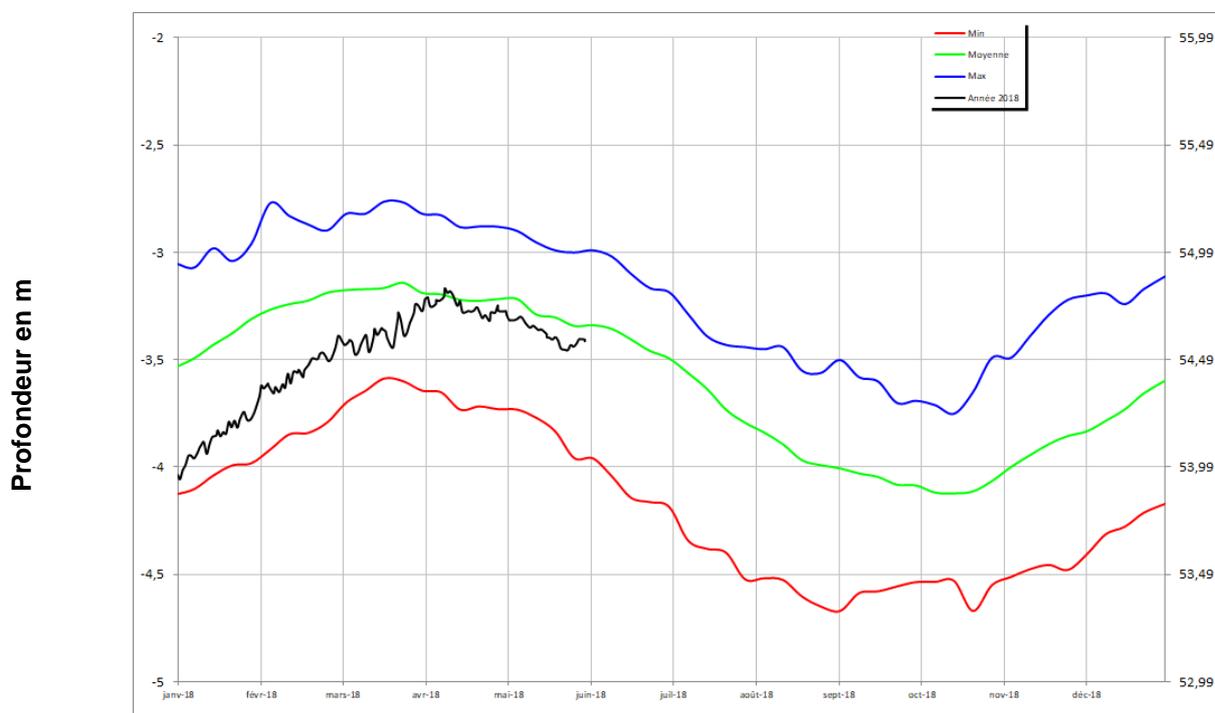
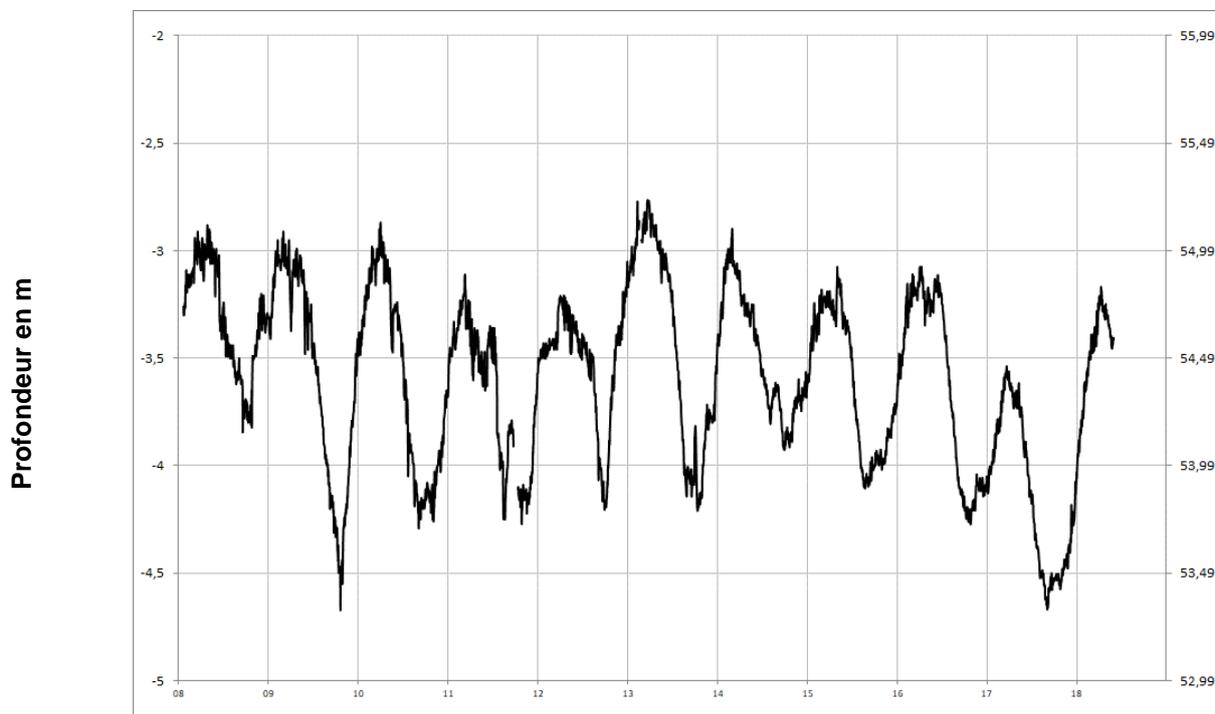
## LA CORNUAILLE 04532X0051/PZ





Socle

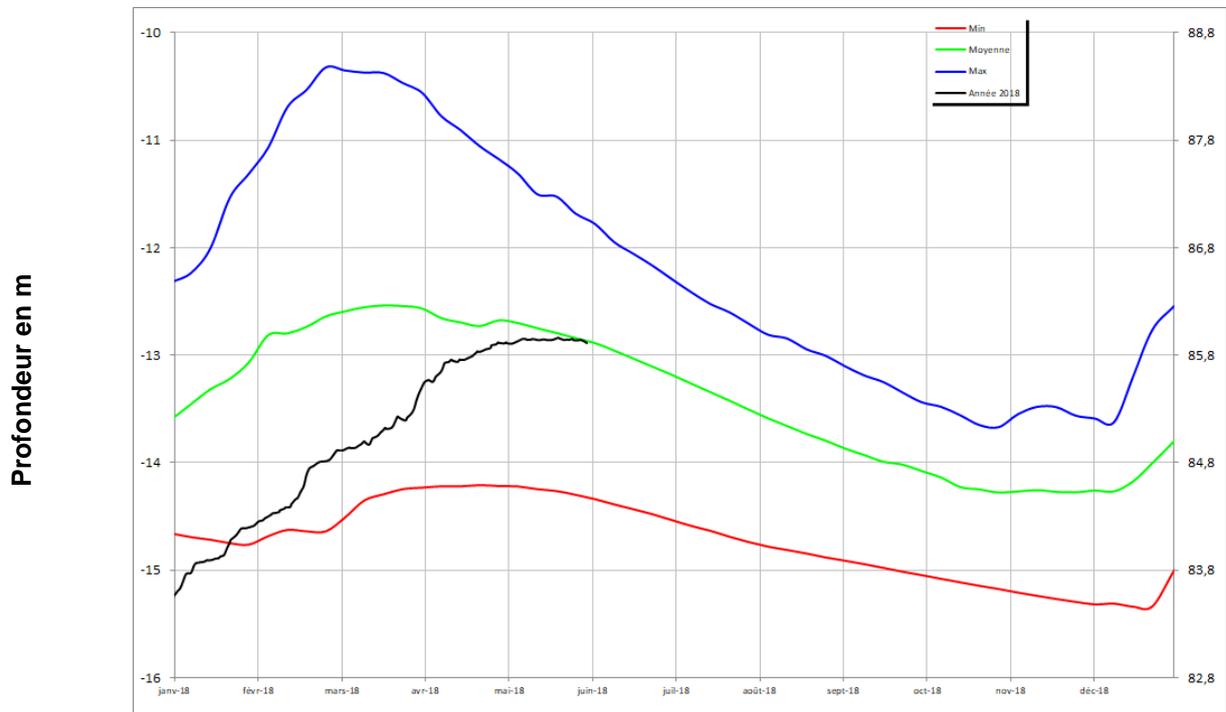
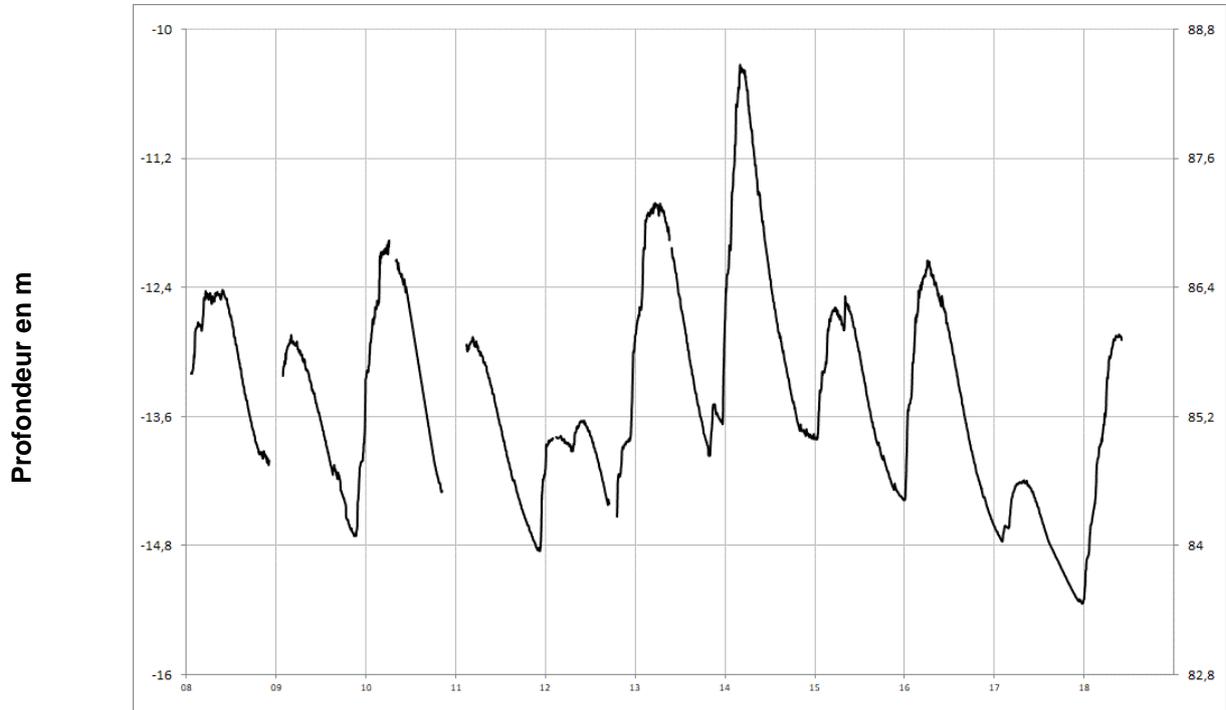
## SAINT LAMBERT LA POTHERIE 04541X0016/PZ





Socle

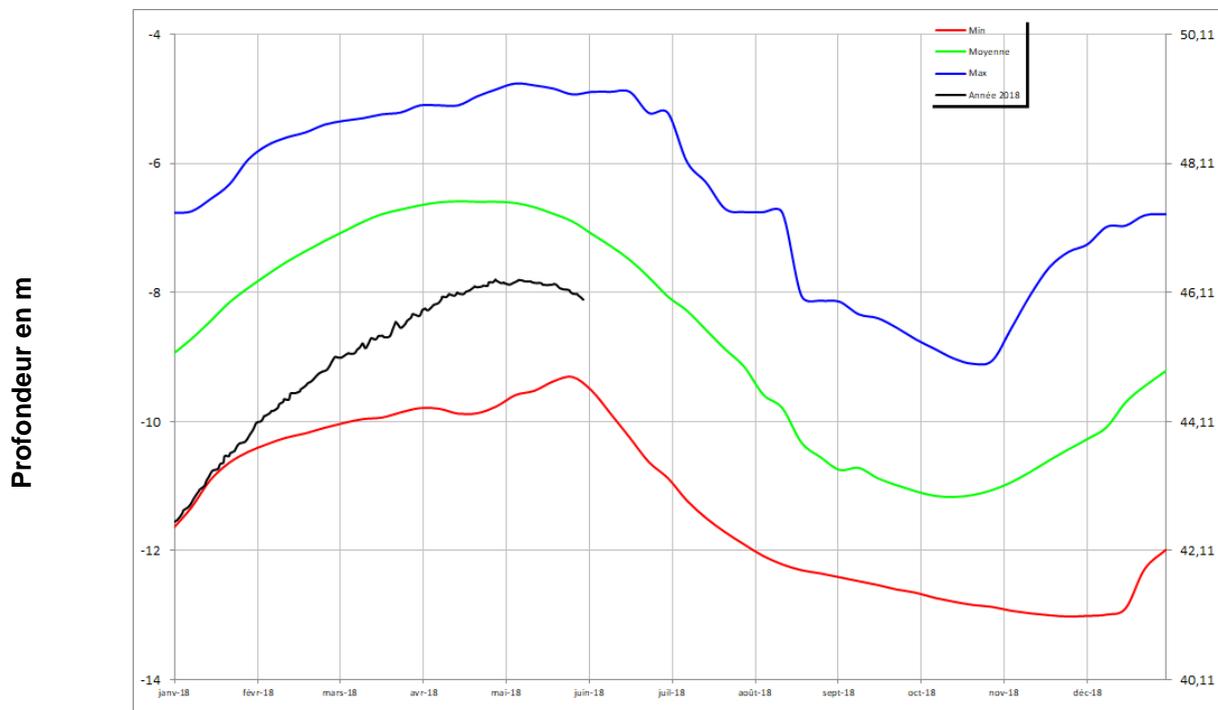
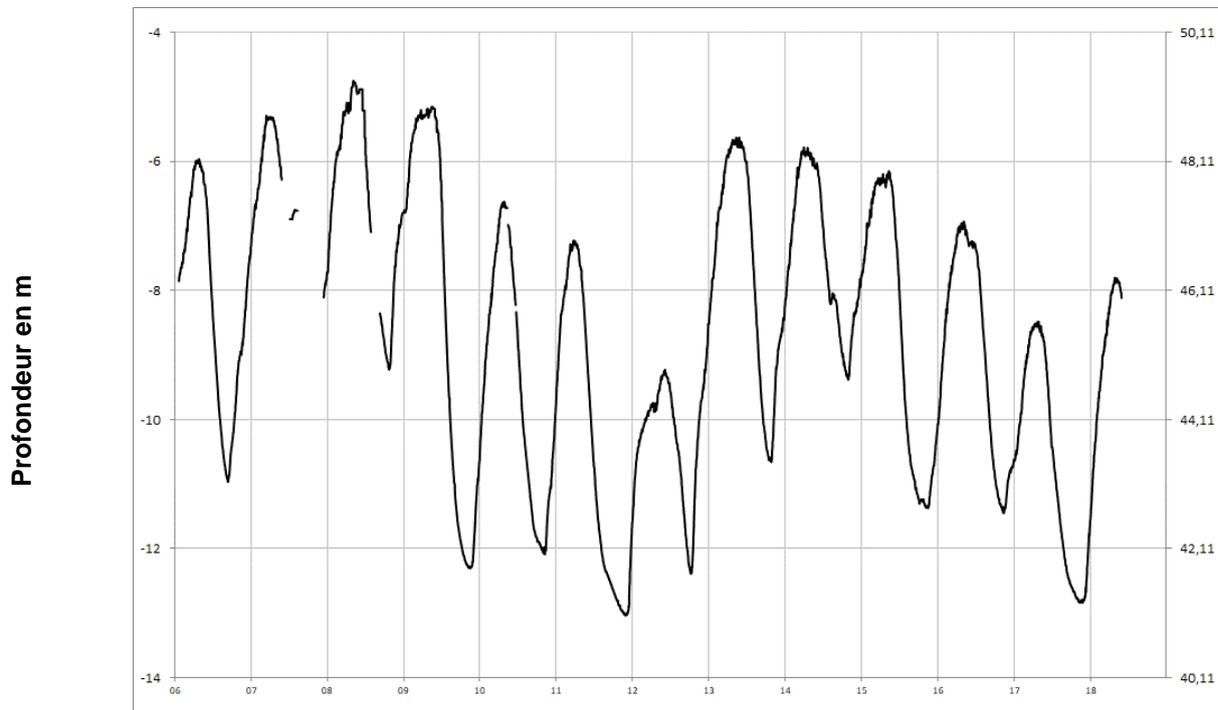
**SAINT PIERRE MONTLIMART**  
**04831X0035/PZ**





Socle

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





Socle

### SAINT MACAIRE EN MAUGES 05101X0129/PZ

