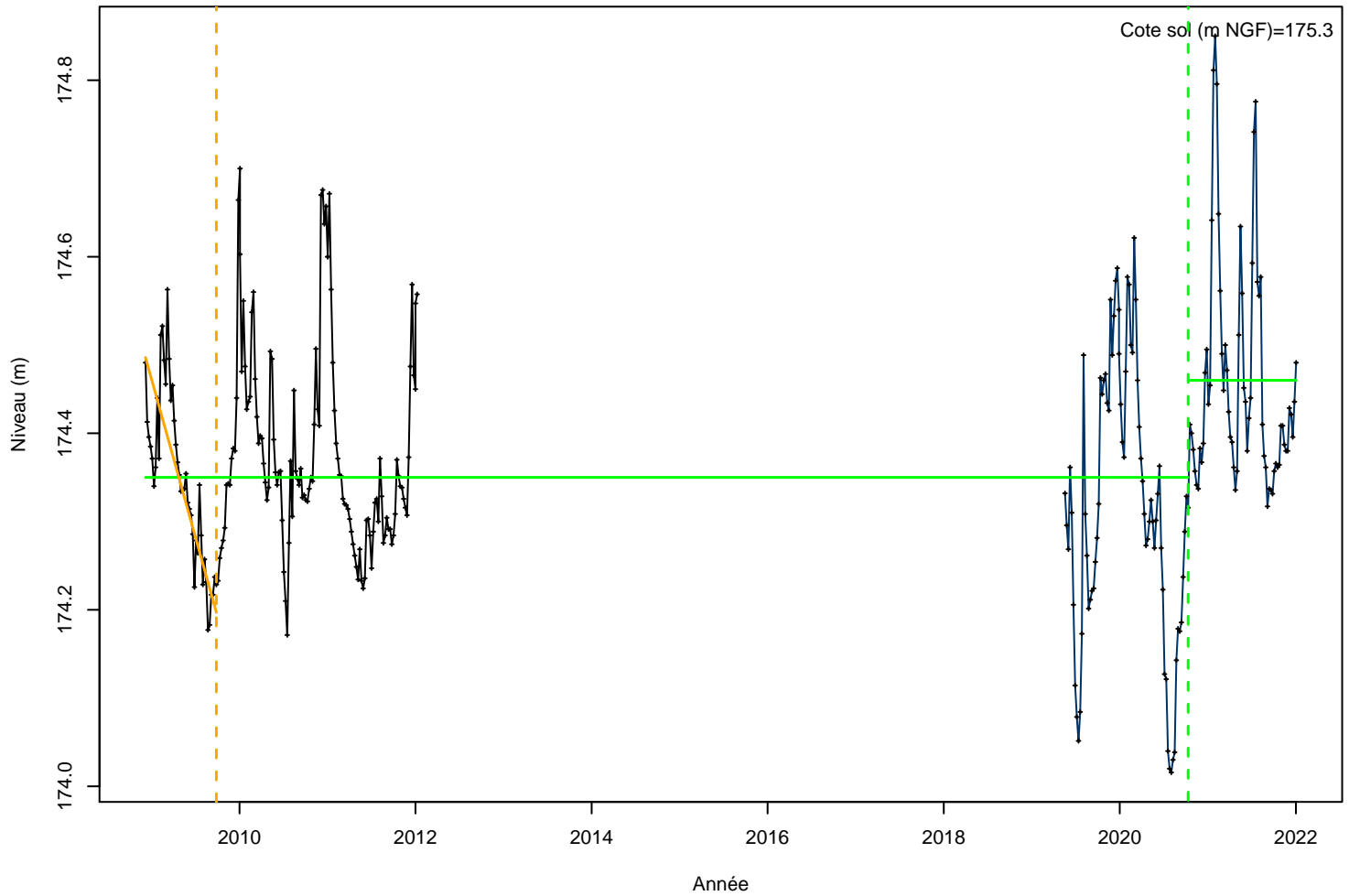


03424X0058/PZ10 – ELSSENHEIM

PZ10 (2008 – 2021)



Légende

- Série temporelle
- Moyenne avant rup / après rup
- - - Date changement moyenne
- Tendence (régression linéaire)
- Tendence (Mann-Kendall)
- - - Date d'inversion de tendance
- Tendence avant / après rupture

Caractéristiques de la chronique :

Nombre de données : 2081
 Nombre de données interpolées : 2081
 Longueur chronique : 4769 j (13.1 années)
 L'autocorrélation est non significative.
 Données non normalement distribuées
 pval=4.68e-05

Tendances identifiées sur la longueur totale de la chronique

Test	Pente	P-value
Mann-Kendall	NAm/an	7.83e-02
Mann-Kendall modifié	NAm/an	NA
Régression linéaire	NAm/an	NA

Ruptures identifiées

Test	Date	P-value
Moyenne (Pettitt)	11/10/2020	2.74e-05
Moyenne (Buishand)		NA
Inversion de tendance	27/09/2009	9.3e-11

Moyenne avant/après rupture

Moyenne	
Avant rupture	174.35
Après rupture	174.46

Tendance avant/après inversion

Test	Pente	P-value
MK avant inversion	-0.358m/an	2e-10
MK après inversion	NAm/an	

