

## Tendance d'évolution des concentrations en nitrates dans les eaux souterraines

### Test de Mann-Kendall par point

(Période considérée : du 01/10/1996 au 01/10/2011)

#### Appartenance à un réseau de suivi DCE et tendance d'évolution

- ★ Pas de tendance significative
- ni RCS, ni RCO
- ▼ RCO uniquement
- ▲ RCS uniquement
- RCS et RCO
- < -0.75 mg/l/an
- -0.74 à -0.50 mg/l/an
- -0.49 à -0.25 mg/l/an
- -0.24 à 0 mg/l/an
- 0.01 à 0.25 mg/l/an
- 0.26 à 0.50 mg/l/an
- 0.51 à 0.75 mg/l/an
- > 0.75 mg/l/an

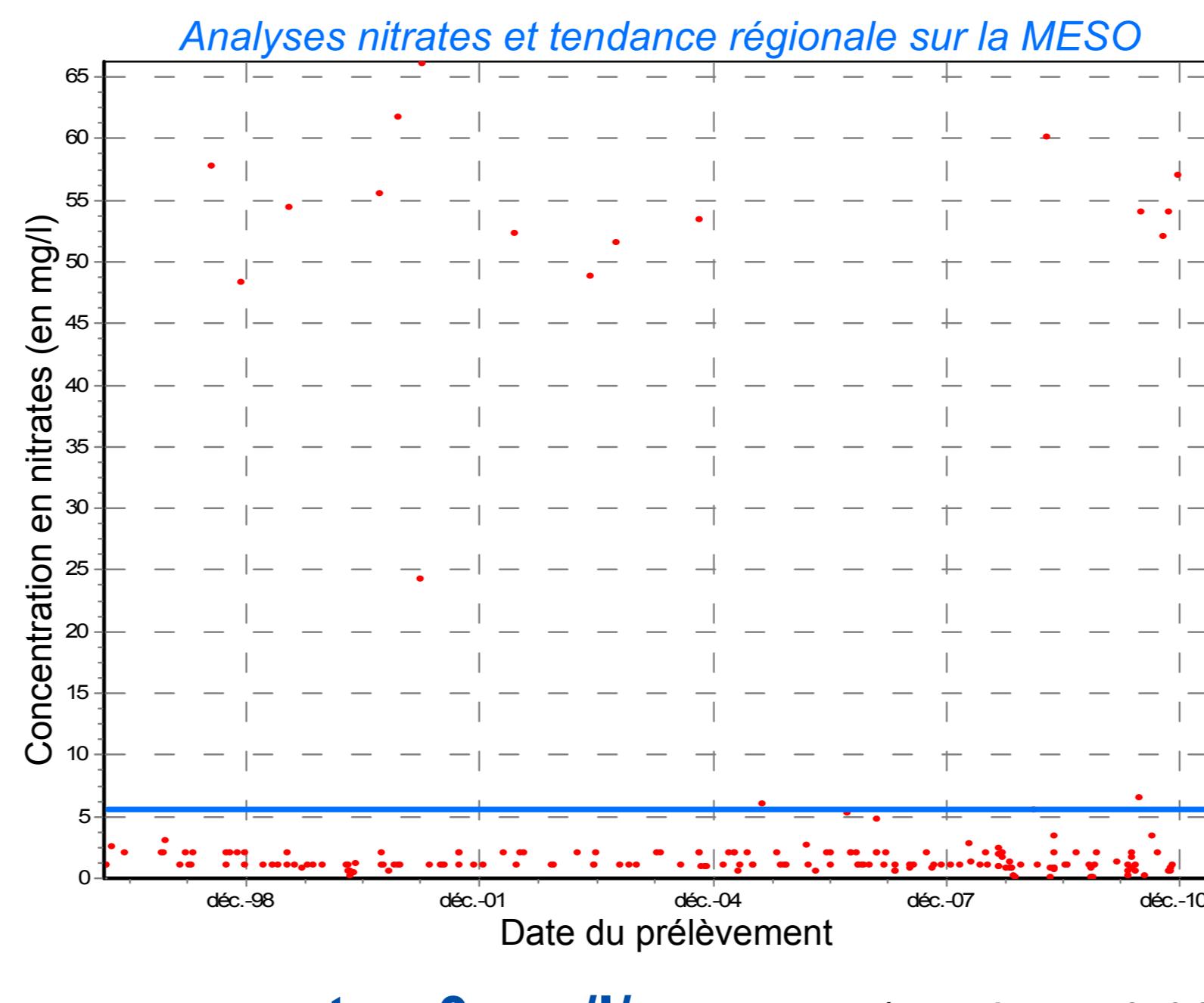
★ Points ayant moins de 10 analyses des concentrations en nitrates dans la période considérée



### Tableau de synthèse - Mann-Kendall

	Nombre
Points analysés dans la MESO	47
Points ayant fait l'objet d'un test Mann-Kendall	12
Tendance non significative (p-value > 0.05)	11
Tendance significative (p-value <= 0.05)	1
Tendance à la hausse (> 0 mg/l/an)	1
dont > 0.25 mg/l/an	0
dont > 0.5 mg/l/an	0
Tendance à la baisse (< 0 mg/l/an)	0
dont < -0.25 mg/l/an	0
dont < -0.5 mg/l/an	0

### Kendall régional (nbre de points : 12)



Courbe des fréquences d'apparition des pentes agrégées dans le calcul du Kendall régional

