

## Commentaires concernant les données de phosphates, nitrates et nitrites

Les données de concentrations en phosphates, nitrates et nitrites fournies dans le fichier prosope data sont des données **soumises**. Ceci signifie qu'elles doivent être considérées avec prudence puisqu'elles seront modifiées et validées ultérieurement.

Les **modifications** seront de nature suivante :

### 1. Concernant les concentrations en nitrates et nitrites :

Seules les valeurs minimales liées à la limite de détection analytique seront modifiées ; les résultats ainsi fournis peuvent être considérés comme « quasi définitifs ».

### 2. Concernant les concentrations en phosphates :

Une **contamination en phosphates** a été constatée pour la plupart des échantillons collectés lors des CTD ainsi que lors du suivi continu de surface.

#### Pour les échantillons collectés lors des CTD :

Une correction a été opérée en soustrayant à l'ensemble du profile la plus faible concentration observée au sein de ce même profile. La validité de cette correction a pu être confirmée pour 14 CTD (sur 28), en comparant les valeurs corrigées avec les valeurs déterminées par la méthode MAGIC.

#### Pour les échantillons collectés lors du suivi en continu :

Pour l'instant aucune correction semble possible. En conséquence, aucune donnée (même provisoire) n'est fourni dans ce fichier.

RIMMELIN Peggy