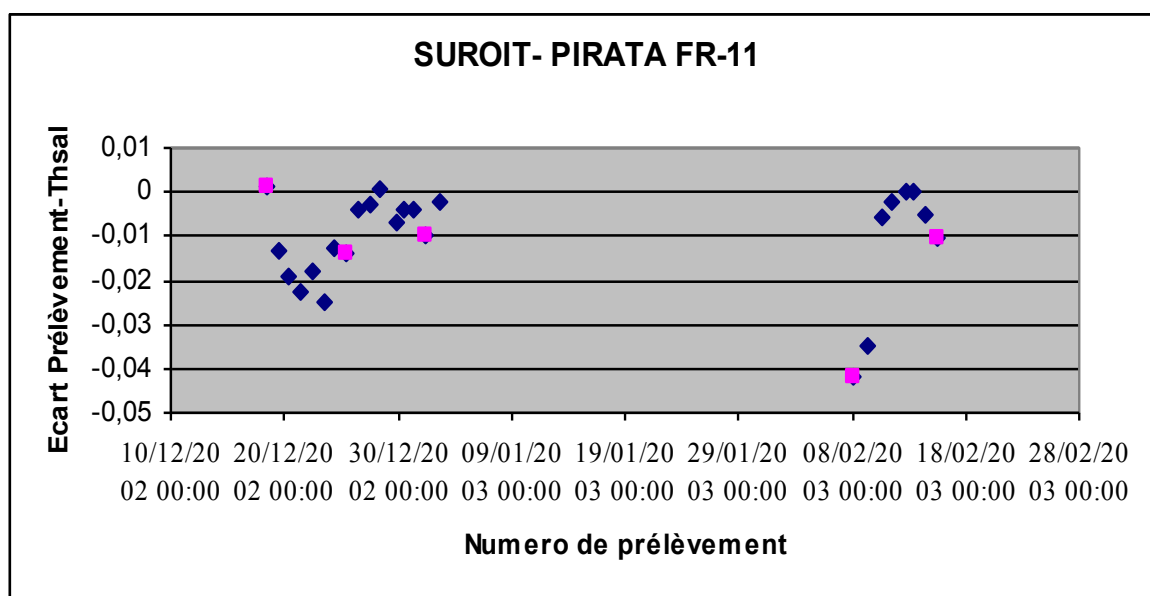


**Remarques sur les résultats d'analyse de prélèvement de salinité de la  
campagne :  
SUROIT, missions Pirata FR-11**

*F. Gaillard, A. Billant  
Le 10/04/2003*

Les écarts Thsal – prélèvements constatés sont les suivants :



Dans les tableaux fournis, la mesure du thermosalinomètre est donnée avec deux décimales seulement. Ceci introduit un bruit de numérisation de 0.005 Psu.

**Il faut absolument indiquer les trois décimales transmises par COLCOR.**

Les résultats de ces prélèvements démontrent clairement la nécessité des prélèvements quotidiens, seule cette cadence permet de repérer les points anormaux et de distinguer entre dérive réelle et possibilité d'un mauvais prélèvement, avant de proposer une courbe de correction. Des point isolés ne sont pas interprétables.

Les carrés magenta indiquent ce dont on aurait disposé avec 1 prélèvement tous les 7 jours, et le cas de la campagne Pirata est très favorable, la dérive étant très faible.