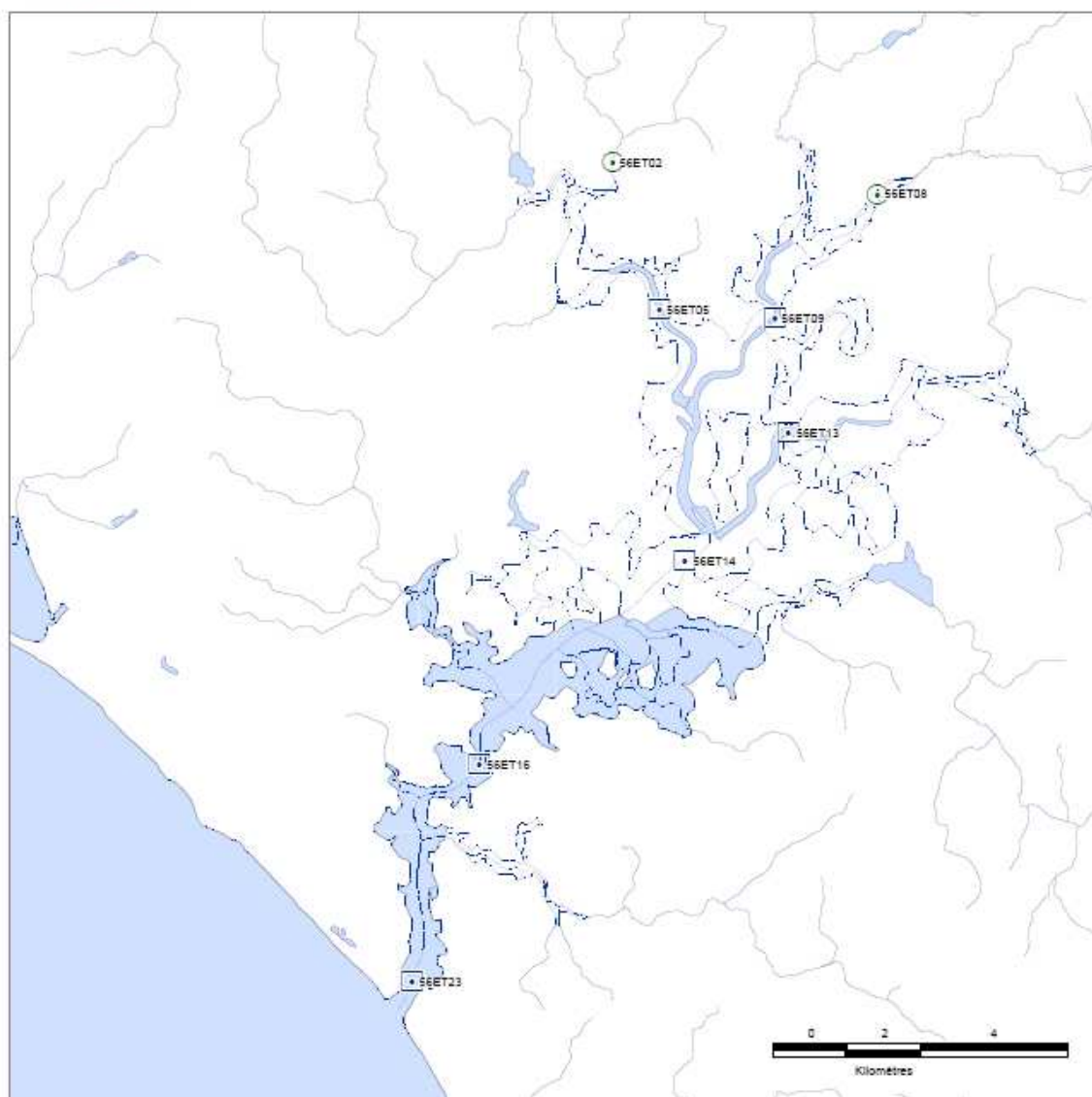


la rivière d'Etel



type de point

- eau de rivière (2)
- eau de mer (8)



édition: 06/02/2006
 sources: DDE 56 - DIREN Bretagne - IGN BDCarthage
 RESBAUX\estuaires\cartes

COMMENTAIRES : ETEL

1 - pH, Oxygène dissous, température

Les valeurs de pH normales.
L'oxygénation est satisfaisante toute l'année.
Les températures de l'eau restent modérées l'été (18,2° C), les valeurs maximales sont relevées en milieu halin.

2 - Éléments nutritifs, Chlorophylle a, Phéophytines

Contaminations par l'ammoniaque faible tant l'hiver que l'été.
Concentrations faibles en nitrites.
Concentrations en nitrates en domaine limnique moyennes à fortes (jusqu'à 38 mg/l), plus faible qu'en 2003.
Les concentrations en phosphates sont faibles été comme hiver (< 0.07mg/l) dans les domaines oligohalin à halin, pour le domaine limnique il a été relevé une contamination significative (une valeur à 0.45mg/l).
Les valeurs en Chlorophylle et Phéophytine restent faibles.
Concentrations en silice en domaine limnique stables en l'absence de consommation par les microalgues.

3 - Matières en suspension, Bactériologie

Quelques pics en concentrations en MES dans l'estuaire, plus élevées l'hiver (87 mg/l).
Contamination bactériologique moyenne en domaine limnique, et toujours présente en domaine halin.

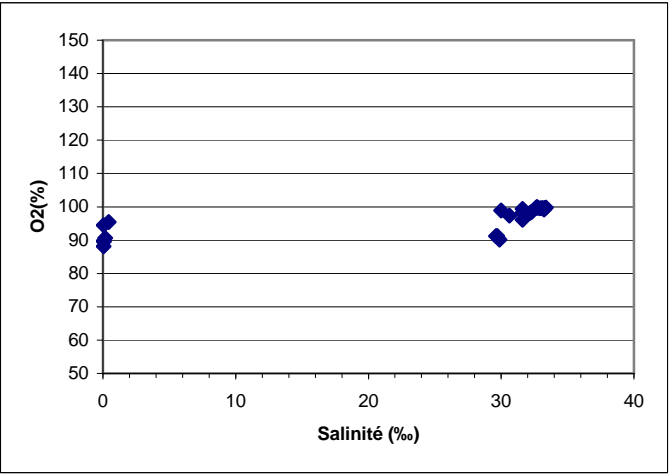
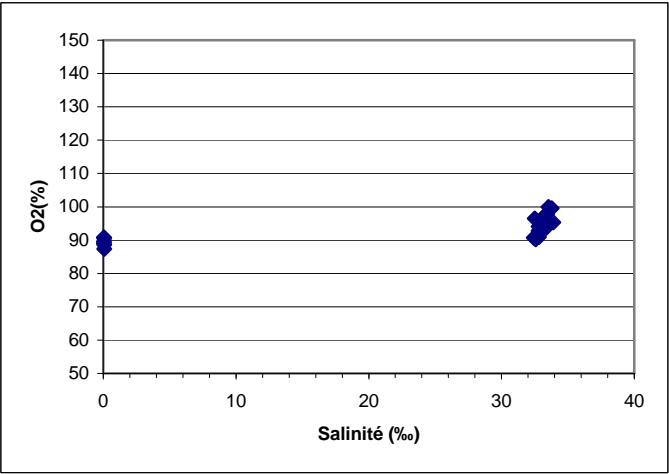
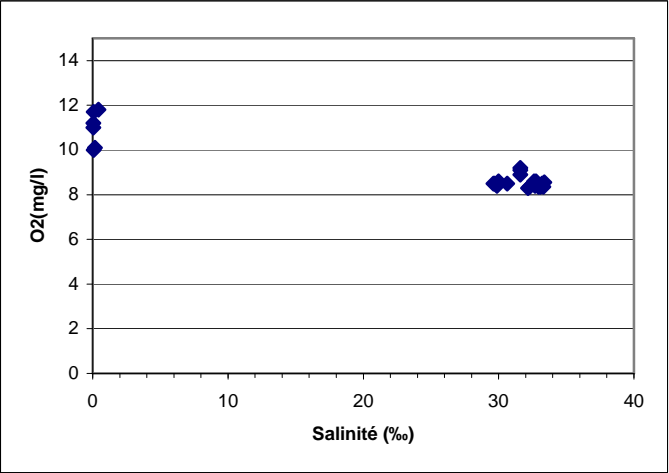
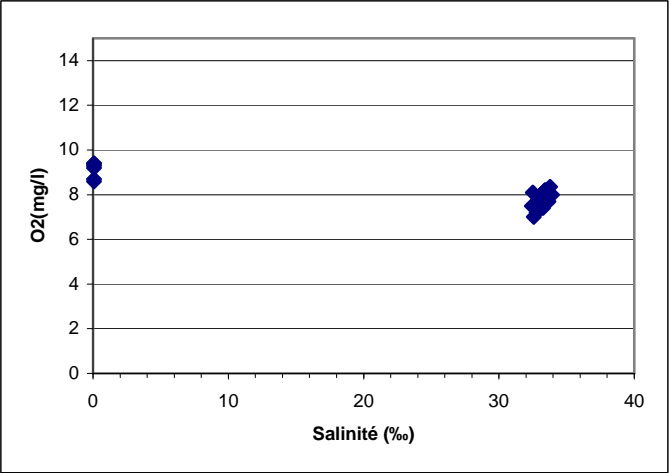
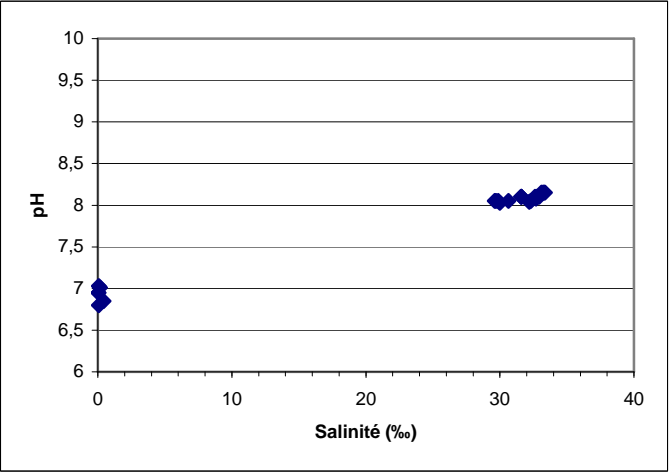
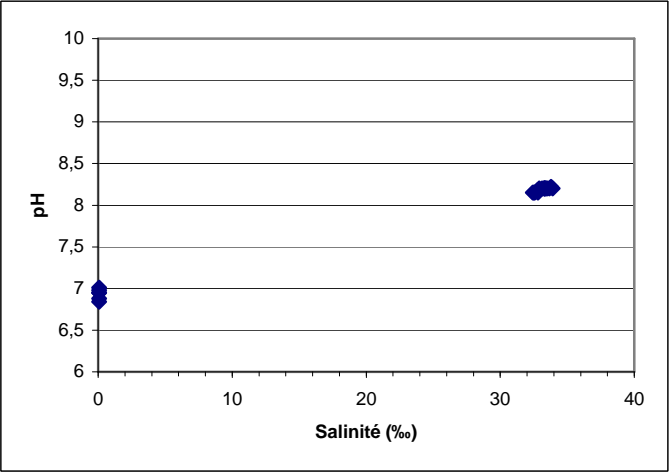
Conclusions

Estuaire dont les eaux présentent une très bonne oxygénation.
La salubrité de l'estuaire est moyenne.

QUALITE DES EAUX
Estu Etel
Données du 01/01/2005 au 31/12/2005

ETE

HIVER



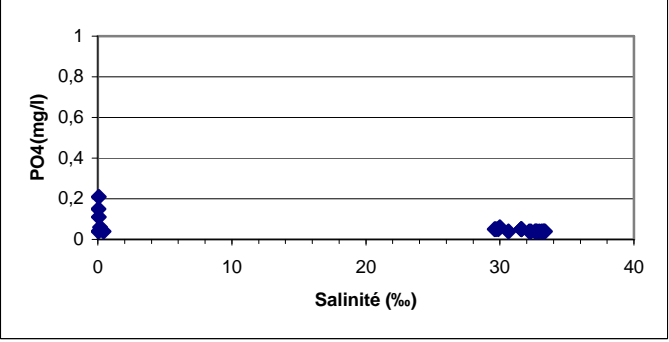
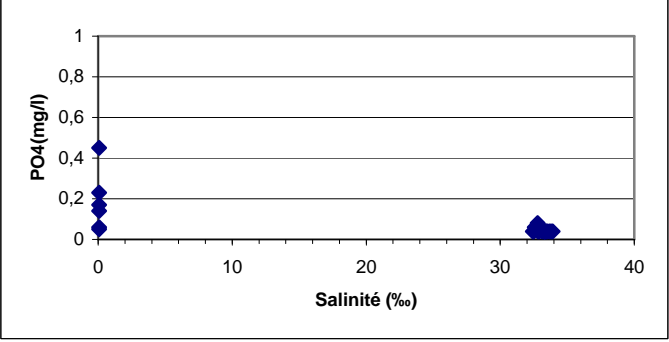
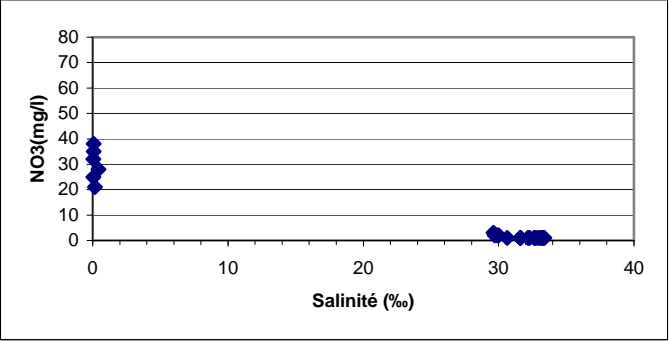
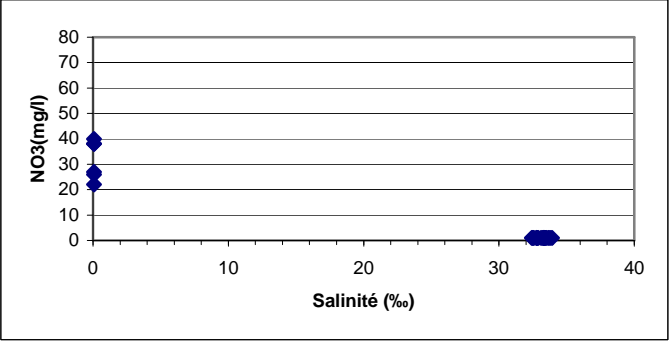
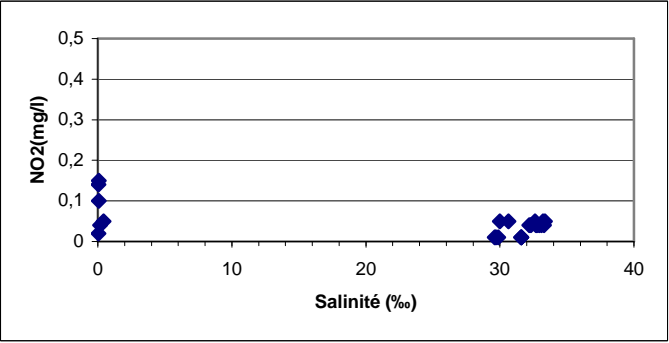
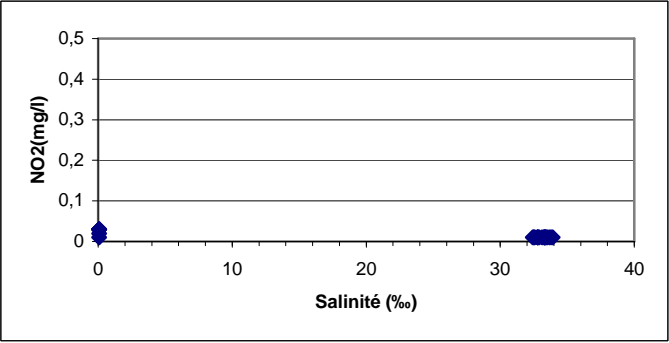
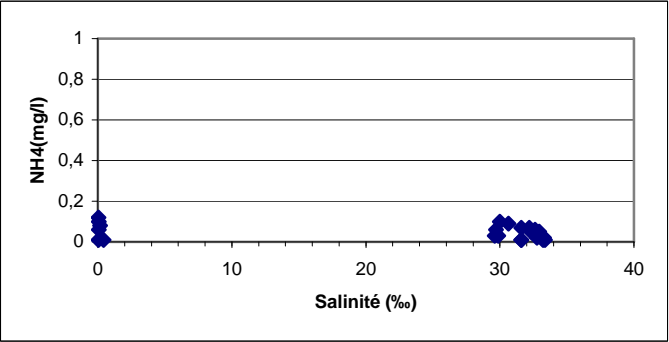
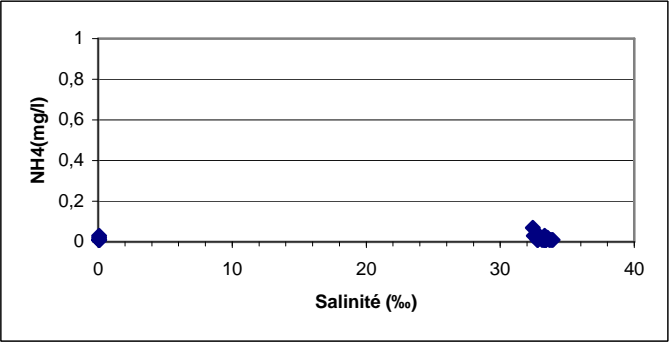
QUALITE DES EAUX

Estu EteI

Données du 01/01/2005 au 31/12/2005

ETE

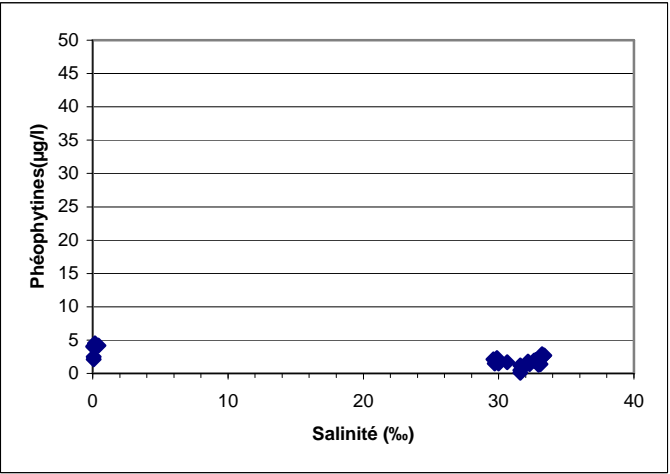
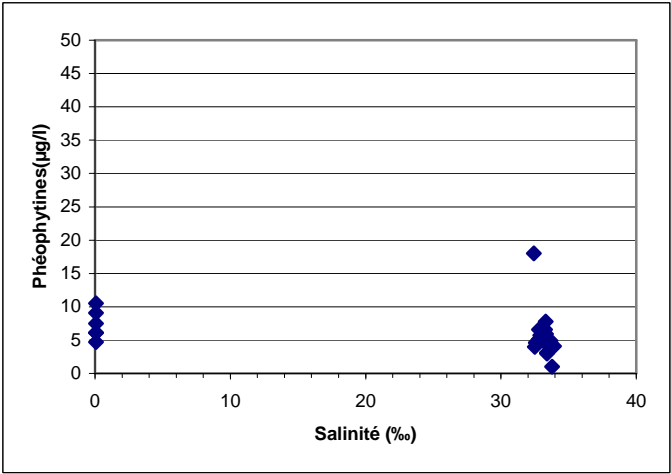
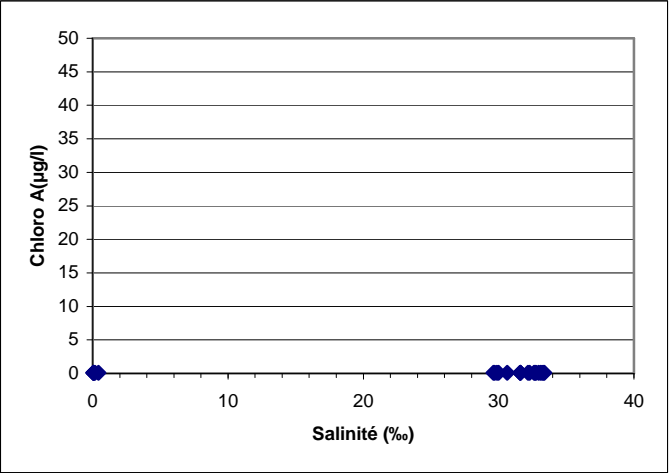
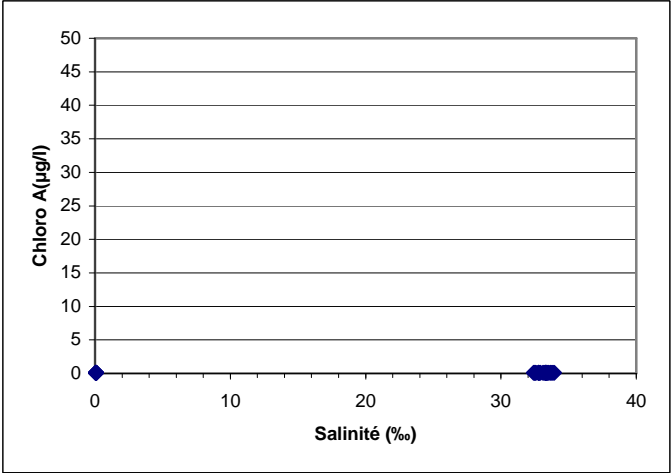
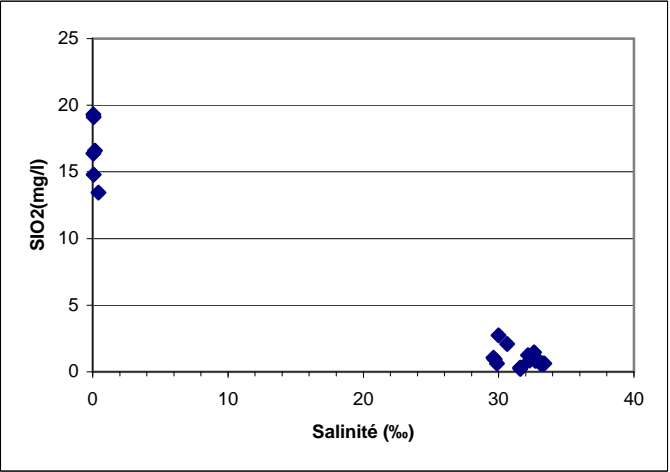
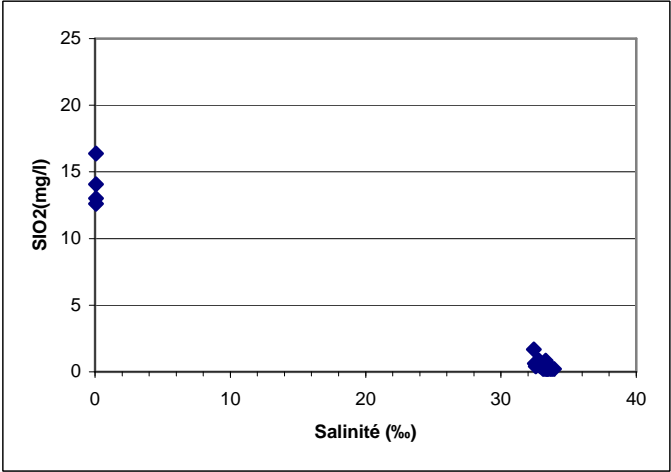
HIVER



QUALITE DES EAUX
Estu Etel
Données du 01/01/2005 au 31/12/2005

ETE

HIVER



QUALITE DES EAUX
Estu Etel
Données du 01/01/2005 au 31/12/2005

ETE

HIVER

