

13 AVRIL 2023

BUREAU DE LA CLE DU SAGE ESTUAIRE DE LA LOIRE



ORDRE DU JOUR

1. **Validation du compte-rendu du bureau de la CLE du 16 mars 2023**
2. **Avis du bureau de la CLE**
 - **Contrat territorial Eau**
 - **Hâvre Grée et affluents de la Loire en Pays d'Ancenis – CTEau 2023-2025 (COMPA-SYLOA)**
 - **Dossier d'autorisation environnementale**
 - **Demande d'autorisation environnementale : renouvellement et extension du droit d'exploiter de la sablière du Grand Coiscault – Commune de Vallons-de-l'Erdre (SYLOA)**
3. **Etat des suivis de la qualité des eaux en Loire (DDTM 44)**
4. **Gouvernance du SAGE : mise en place et animation des commissions territoriales (SYLOA)**
5. **Questions diverses**

3. État des suivis de la qualité des eaux en Loire (présentation à venir)

RÉSEAUX DE MESURES QUALITÉ DES EAUX

Bureau de CLE Estuaire de la Loire
DDTM de Loire-Atlantique

1. Réseaux suivis jusqu'en 2022

Réseau DCE – pour Ifremer et AELB

Localisation points de prélèvement DCE (Loire Ifremer)



→ Suivi réglementaire pour qualifier l'état de la ME Loire

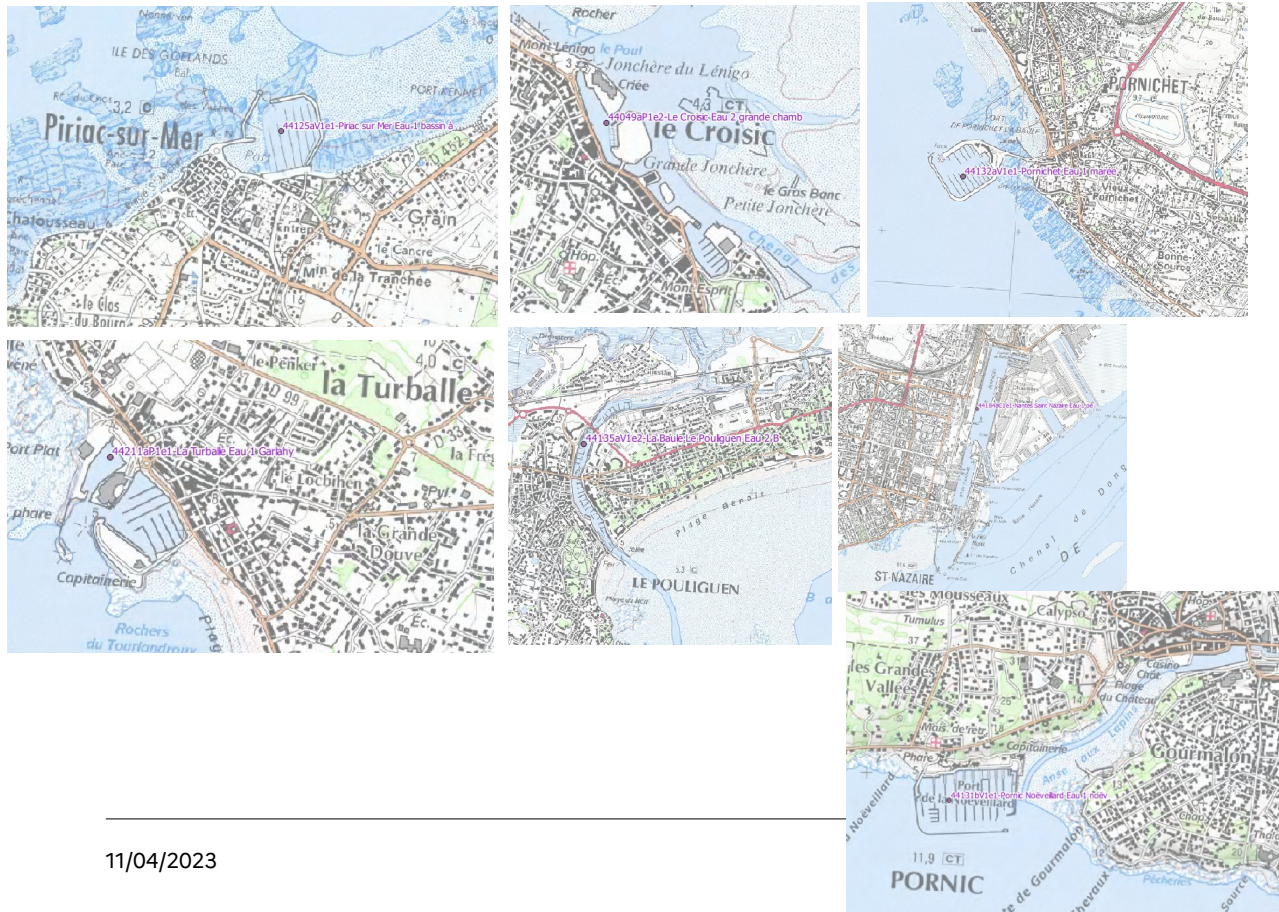
→ 12 prélèvements / an

→ géré par la DDTM pour l'IFREMER

→ chronique de suivi depuis 1990

→ poursuite des prélèvements par IFREMER

Réseau REPOM – suivi des sédiments dans les ports



- 7 ports suivis sur 3 ans
- 2 prélèvements / an (tous les 3 ans)
- géré par la DDTM pour la DEB et le CEREMA
- chronique de suivi depuis 1990
- poursuite des prélèvements à organiser après 2023 (prélèvement assuré par la DML en 2023).

Réseau Etiers – 12 points

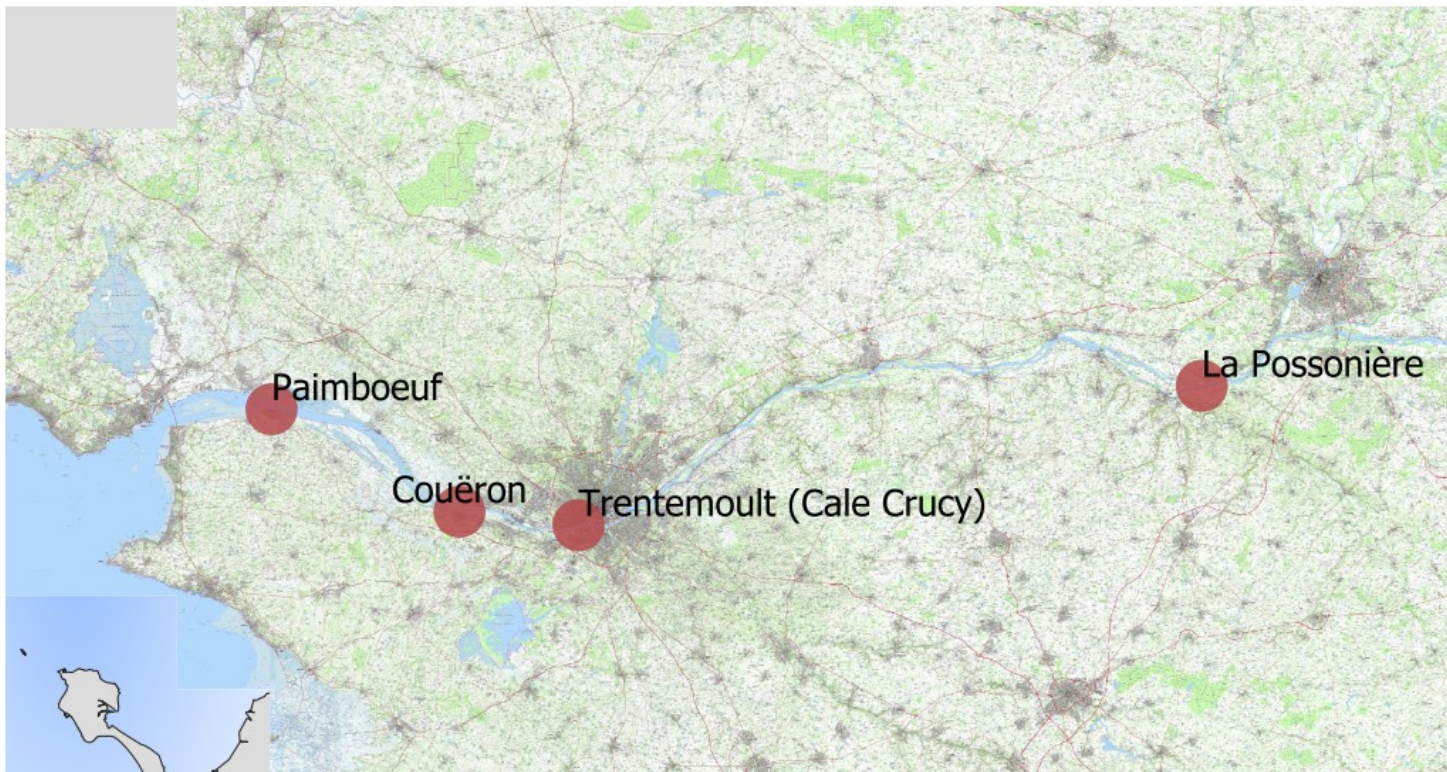
- 12 prélèvements / an
- géré par la DDTM pour le GIP estuaire et le CD44 (atlas qualité des cours d'eau)
- chronique de suivi depuis 1988
- poursuite des prélèvements par le CD

Localisation des points de prélèvement "ETIERS"



Réseau Loire Basse Mer – 4 points

Localisation des points de prélèvements LOIRE Basse Mer



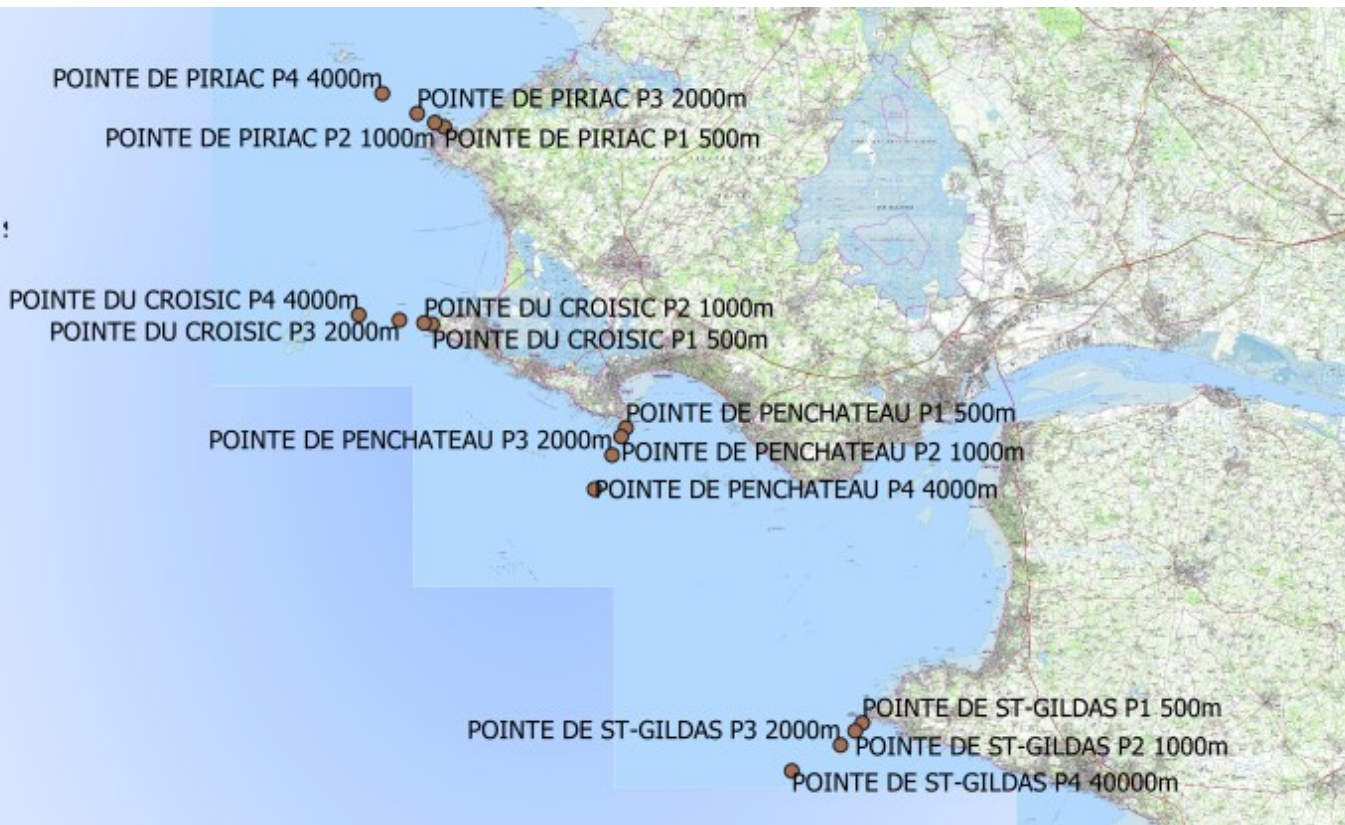
→ 12 prélèvements / an

→ géré par la DDTM pour le CD44 (bancairisation et rapport annuel)

→ utilisé par le GIP Estuaire (chronique de suivi depuis 1992)

→ poursuite des prélèvements par le CD

Réseau Médianes – 4 points



→ 4 prélèvements / an

→ géré par la DDTM pour la DIRM et la DREAL

→ chronique de suivi depuis 1990

→ poursuite des prélèvements à organiser

Analyses réalisées

RESEAUX	Médianes	Ports	Etiers	Cours d'eau côtiers eaux intérieures	Estuaire LOIRE (PM)
Température eau (°C)	*	*	*	*	*
O2 Dissous (mg/l)	*	*	*	*	*
% Saturation	*	*	*	*	*
Eh			*	*	*
pH	*	*	*	*	*
Disque SECCHI (m)	*	*	*	*	*
Conductivité (µS/cm)	*	*	*	*	*
Salinité	*	*	*	*	*
Chlorures (mg/l)			*	*	
M. E. S. (mg/l)	*	*	*	*	*
D. C. O. (mg/l)			*	*	*
D. B. O. 5 (mg/l)			*	*	*
C.O.T.	*	*(1)	*	*	
Fluorures					*
Azote kjeldahl (mg/l)			*	*	*
NO3 - (mg/l)	*		*	*	*
NO2 - (mg/l)			*	*	*
NH4 + (mg/l)	*	*	*	*	*
PO4 ³⁻ (mg/l)	*	*	*	*	*
Phosphore Total (mg/l)			*	*	*
Chlorophylle a (mg/m3)	*		*	*	*
Escherichia coli /100ml	*	*	*	*	
Streptocoques fécau /100ml	*	*	*	*	

2. 2023 – abandon des réseaux par la DDTM

MERCI POUR VOTRE ATTENTION

www.loire-atlantique.gouv.fr