

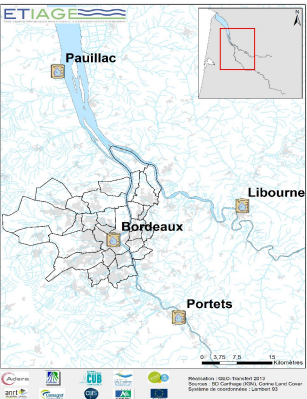
## ANNUAIRE DES BASES DE DONNEES SCIENTIFIQUES DU PROGRAMME ETIAGE

### MODELE MODIFIE DE L'ANNUAIRE DE METADONNEES V0.3 DU CEMAGREF

Voir le fichier 8285\_1\_Atelier4\_MTD pour avoir des explications sur les métadonnées



#### Description

Type de donnée :	Base de données
Titre de la donnée :	Comparaison des différences saisonnières de la qualité des eaux de l'estuaire parmi les quatre stations du réseau <b>MAGEST</b>
Identifiant de la donnée :	ETIAGE-axe1-3
Description	 <p>L'oxygène dissous est un paramètre fondamental de la qualité des eaux côtières, il fournit une indication sur la composition de la matière organique dans les eaux et leur degré d'eutrophisation. L'interprétation des enregistrements du réseau de surveillance en continu MAGEST permet de présenter différentes situations au cours desquelles des épisodes hypoxiques ont été enregistrés.</p>
Généalogie de la donnée :	
Thésaurus ISO	environnement,
Thésaurus INSPIRE	7. installations de suivi environnemental
Thésaurus CEMADOC	STATION D'EPURATION
Mots clés	estuaire de la Gironde, réseau de surveillance, oxygène dissous, hypoxie

#### Référencement dans le programme ETIAGE

Axe :	AXE 1
Nom de l'action :	Action 1.3. - Impact des apports urbains sur l'oxygénation des eaux de la Gironde au niveau de la CUB
Responsable de l'action :	Henri Etcheber
Objectif scientifique principal :	L'objectif est de mieux connaître la qualité de la fraction organique liée aux effluents de la Communauté Urbaine de Bordeaux (CUB), ses flux, son comportement dans le milieu aquatique naturel et son impact éventuel sur ce milieu

#### Extensions géographiques et temporelles

##### Emprise géographique du site prélèvement/mesure

Emprise géographique :	station(s) de mesures fixe(s)
Nom de la zone d'étude, du site, de la station :	Pauillac
Commune :	Pauillac
Coordonnées en X (emprise de la zone d'étude) :	405243,546864
Coordonnées en Y (emprise de la zone d'étude) :	6461588,67806
Système de projection :	Lambert 93
Méthode de détermination des coordonnées :	précision décimétrique

Commentaire sur la géolocalisation de la donnée :	positions relevées sur Google Earth
<b>Emprise géographique du site prélèvement/mesure</b>	
Emprise géographique :	station(s) de mesures fixe(s)
Nom de la zone d'étude, du site, de la station :	Bordeaux
Commune :	Bordeaux
Coordonnées en X (emprise de la zone d'étude) :	417202,737449
Coordonnées en Y (emprise de la zone d'étude) :	6422324,43286
Système de projection :	Lambert 93
Méthode de détermination des coordonnées :	précision décimétrique
Commentaire sur la géolocalisation de la donnée :	positions relevées sur Google Earth
<b>Emprise géographique du site prélèvement/mesure</b>	
Emprise géographique :	station(s) de mesures fixe(s)
Nom de la zone d'étude, du site, de la station :	Libourne
Commune :	Libourne
Coordonnées en X (emprise de la zone d'étude) :	444825,292694
Coordonnées en Y (emprise de la zone d'étude) :	6430261,94874
Système de projection :	Lambert 93
Méthode de détermination des coordonnées :	précision décimétrique
Commentaire sur la géolocalisation de la donnée :	positions relevées sur Google Earth
<b>Emprise géographique du site prélèvement/mesure</b>	
Emprise géographique :	station(s) de mesures fixe(s)
Nom de la zone d'étude, du site, de la station :	Portets
Commune :	Portets
Coordonnées en X (emprise de la zone d'étude) :	431172,765389
Coordonnées en Y (emprise de la zone d'étude) :	6404332,73021
Système de projection :	Lambert 93
Méthode de détermination des coordonnées :	précision décimétrique
Commentaire sur la géolocalisation de la donnée :	positions relevées sur Google Earth
<b>Référence temporelle</b>	
Date :	16/07/2013
Type de date :	Date de publication
<b>Etendue temporelle</b>	
Date de début :	2005
Date de fin :	2011
Fréquence :	réseau de mesure
<b>Mise à jour</b>	
Etat de la donnée :	Mis à jour
Fréquence de mise à jour :	journalier
Remarque sur la mise à jour :	surveillance en continue

<b>Information technique et qualité de la donnée</b>	
Limites d'utilisation :	
Langue de la donnée :	Français
<b>Données cartographiques</b>	
Type de représentation spatiale :	vecteur (points)
Système de projection :	lambert 93
Résolution spatiale :	1:50 000
<b>Données ponctuelles</b>	
Type de prélèvement/mesure :	eau
Code Sandre de support prélevé :	eau

Code Sandre de localisation du point :	<a href="#">a priori M3 : cas complexes</a>
Commentaire sur le prélèvement/la mesure :	
<b>Qualité de la donnée</b>	
Nombre de données liées à cette métadonnée :	
Norme, méthode, protocole :	
Unité de mesure :	
Limite de détection :	
Limite de quantification :	
Incertitude de mesure :	
Plage de mesure :	

<b>Attributs</b>	
Catalogue d'attributs :	

<b>Contacts</b>	
Auteur/producteur de la métadonnée :	<i>GEO-Transfert, UMR EPOC 5805, B18 Université Bordeaux 1</i>
<b>Propriétaire de la donnée :</b>	
Responsable de la donnée :	Sabine Schmidt - Aldo Sottolichio
Organisme :	<i>UMR EPOC 5805, B18 Université Bordeaux 1</i>
Adresse :	<i>B18</i>
Ville :	<i>Talence</i>
Code postal :	<i>33405</i>
E-mail :	<a href="mailto:etcheber@epoc.u-bordeaux1.fr">etcheber@epoc.u-bordeaux1.fr</a> <a href="mailto:e.maneux@epoc.u-bordeaux1.fr">e.maneux@epoc.u-bordeaux1.fr</a> <a href="mailto:a.sottolichio@epoc.u-bordeaux1.fr">a.sottolichio@epoc.u-bordeaux1.fr</a> <a href="mailto:s.schmidt@epoc.u-bordeaux1.fr">s.schmidt@epoc.u-bordeaux1.fr</a> <a href="mailto:a.lanoux@epoc.u-bordeaux1.fr">a.lanoux@epoc.u-bordeaux1.fr</a>
Autres contacts :	<a href="mailto:a.lanoux@epoc.u-bordeaux1.fr">a.lanoux@epoc.u-bordeaux1.fr</a>

<b>Accès aux données</b>	
Support de la donnée :	Numérique
Localisation physique de la donnée :	serveur UMR EPOC
Contraintes d'accès :	diffusion limitée
Information d'accès	<i>citation :</i>
Mode d'accès :	Lien Internet
Lien :	<a href="http://www.magest.u-bordeaux1.fr/Public/index.php?page=accueil">http://www.magest.u-bordeaux1.fr/Public/index.php?page=accueil</a>

<b>Documentations/Publications</b>	
Lien documentation :	<i>Manuel utilisateur, licence, etc.</i>
Références bibliographiques :	<b>Lanoux, A.</b> (2013) , Caractérisation et rôle respectif des apports organiques amont et locaux sur l'oxygénation des eaux de la Garonne estuarienne. Thèse spécialité biogéochimie et écosystèmes. Université Bordeaux 1
Lien "Univ Bordeaux 1"DOC	
Lien CEMADOC :	<i>Lien possible vers CEMADOC.</i>

<b>Information sur la métadonnée</b>	
Identifiant métadonnées :	<i>Numéro unique qui se remplit automatiquement</i>
Langue des métadonnées :	Français
Type de ressource :	<a href="#">Jeu de données</a>

<b>Conformité INSPIRE</b>	
Titre de la spécification :	-
Date de spécification :	-
Ressource conforme :	-