

# SIGLOIRE (PRÉFECTURE DES PAYS DE LA LOIRE)

## Trait de côte Histolitt - France

[Métadonnées](#)

[Métadonnées \(XML\)](#)

Titre	Trait de côte Histolitt - France
Date	2014-12-18T11:50:00
Type de date	Révision
Date	2009-01-28T00:00:00
Type de date	Publication
Résumé	Le trait de côte Histolitt (TCH) correspond à la laisse des plus hautes mers dans le cas d'une marée astronomique de coefficient 120 et dans des conditions météorologiques normales (pas de vent du large, pas de dépression atmosphérique susceptible d'élever le niveau de la mer). Le produit TCH modélise cette entité théorique par un ensemble de polygones 2D.

Code	<a href="https://catalogue.sigloire.fr/geonetwork/srv/55308da0-ed43-11dd-9917-00004f6210c3">https://catalogue.sigloire.fr/geonetwork/srv/55308da0-ed43-11dd-9917-00004f6210c3</a>
Langue	fre
Jeu de caractères	Utf8
Type de ressource	Jeu de données

## Ressource en ligne

Adresse Internet	<a href="https://catalogue.sigloire.fr/rss/atomfeed/atomdataset/55308da0-ed43-11dd-9917-00004f6210c3">https://catalogue.sigloire.fr/rss/atomfeed/atomdataset/55308da0-ed43-11dd-9917-00004f6210c3</a>
Protocole	WWW:LINK-1.0-http--link

## Contact pour la ressource

Nom de l'organisation	DREAL Pays de la Loire (Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement Pays de la Loire)
Rôle	Point de contact
Catégorie ISO	Océans

## Mot Clé

Mot Clé	PAYS DE LA LOIRE
Type de mot clé	Localisation
Mot Clé	PAYS DE LA LOIRE
Type de mot clé	Localisation
Mot Clé	GRAND PUBLIC
Mot Clé	SHOM
Mot Clé	LITTORAL
Type de mot clé	Thème

## Etendue

Description	Région Pays de la Loire
-------------	-------------------------

## Emprise géographique

Ouest	-2.735
Est	0.857
Sud	46.114
Nord	48.562

## Résolution spatiale

Distance de résolution	m
Distance de résolution	1

## Généalogie

Généralités sur la provenance	<p>Le processus consiste à mettre à jour le Trait de cote au 1/25000 du SHOM établi en 1992 (TC25000) à partir du trait de cote correspondant aux éléments de la classe - tronçon de laisse- de la BdTOPO dont la valeur de l'attribut "nature" est "Haute mer" (TCBDTOPO) et de la BDORTHO. Le résultat obtenu constitue le TCH.</p> <p>Tout d'abord, sous une même interface graphique, un opérateur photogrammétrique visualise et analyse en monoscopie au 1/25000 le TC25000, le TCBDTOPO et le fond image BDORTHO.</p> <p>Ensuite, le TCH est constitué suivant les principes suivants :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1- Pour les portions de côte artificielle où le tracé du TC25000 n'est plus à jour <ol style="list-style-type: none"> <li>i) si le tracé TCBDTOPO est à jour, il est utilisé pour constituer le TCH</li> <li>ii) si le tracé TCBDTOPO n'est pas à jour, une saisie 2D sur la BDORTHO est effectuée pour constituer le TCH.</li> </ol> </li> <li>2- Pour les portions de côte naturelle où le tracé du TC25000 n'est plus à jour (érosion ou remblais important) et où le tracé du TCBDTOPO est de qualité géométrique ostensiblement meilleure, celui-ci est utilisé pour constituer le TCH.</li> <li>3- Partout ailleurs, le TC25000 est utilisé pour constituer le TCH.</li> </ol> <p>A l'occasion de ce processus, la topologie a été construite : continuité du TCH qui est néanmoins découpé en plusieurs polygones en des points remarquables du trait de côte. Les îles représentées sous une forme surfacique sont des polygones fermés.</p> <p>Les tronçons d'attributs identiques sont fusionnés.</p> <p>Ce processus de production a été mis en oeuvre du 15 septembre 2006 au 14 avril 2007.</p>
-------------------------------	--

Description	<p>Le TCH est composé d'éléments provenant de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- éléments provenant du TC25000. Le TC25000 est issu de la numérisation par un opérateur des Cartes Marines aux échelles supérieures au 1/25000. Dans certaines zones portuaires, des cartes aux échelles du 1/5000 ont été utilisées. Les cartes marines utilisées sont issues du portefeuille du SHOM de l'année 1992. Le trait de côte des cartes Marines du SHOM utilise :</li> <li>i) la restitution photogrammétrique du SHOM</li> <li>ii) les minutes topographiques</li> <li>iii) les cartes IGN au 1/25000</li> <li>- éléments de la classe -tronçon de laisse- de la BdTOPO</li> <li>- BDORTHO</li> </ul>
-------------	---

## Contraintes sur la ressource

Limitation d'utilisation	Utilisation libre sous réserve de mentionner la source (a minima le nom du producteur) et la date de sa dernière mise à jour
Identifiant de la fiche	55308da0-ed43-11dd-9917-00004f6210c3
Langue	fre
Jeu de caractères	Utf8

## Contact

Nom de l'organisation	DREAL Pays de la Loire (Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement Pays de la Loire)
-----------------------	---

Rôle	Point de contact
Date des métadonnées	2018-11-22T14:00:21