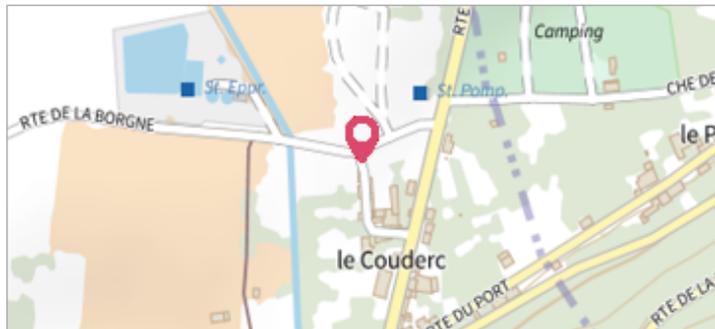


Commune : **BENODET**Rivière : **L' Odet****Station marégraphique du port de Bénodet****Commentaires** : Le port de Bénodet est à l'entrée de la ria (estuaire) de l'Odet, proche de l'embouchure sur l'océan Atlantique**6** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Vilaine-Côtiers Bretons**Code** : SPC 29006_01**Date de mise à jour** : 17/03/2022**Auteur** : SPC VCB

Echelle marégraphique au port de Bénodet

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84** : X: -4.11609890 / Y: 47.88086300**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 168810.94 / Y: 6777337.02**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: -4.1160989 / Y: 47.880863**Code Hydro**: J4--0190**Rive de référence**: Gauche**24 Octobre 1999**Nature de l'inondation : **Submersion marine**Altitude calculée de l'eau : **3.37 m**Nature du repère : **Document écrit****Commentaires** : maximum de la pleine mer**GÉNÉRAL****Code** : SPC 29006_01_1999**Date de mise à jour** :**Auteur** : SPC VCB

25/02/2022

MARQUE**Maximum de l'inondation** : Oui**Visibilité** : Non**État du repère** : Bon**Pérennité** : Longue**Repère calculé** : Non**PHEC** : Non**SOURCE DE REPÉRAGE** : SPC VILAINE COTIERS BRETONS - 08/12/2016**Type de repérage** : Autre**ECHELLE MARÉGRAPHIQUE DU PORT DE BÉNODET - 01/10/1997****Méthode** : Non renseigné**Organisme** : IGN**Référence nivelée** : Autre type de référence**Description référence du repère** : zéro de l'échelle limnimétrique**Système altimétrique** : NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m)** : -2.560 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : 5.930 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 3.37

Echelle marégraphique du port de Bénodet

Commune : **BENODET**Rivière : **L' Odet****Station marégraphique du port de Bénodet****Commentaires :** Le port de Bénodet est à l'entrée de la ria (estuaire) de l'Odet, proche de l'embouchure sur l'océan Atlantique**6** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons**Code :** SPC 29006_01**Date de mise à jour :** 17/03/2022**Auteur :** SPC VCB

Echelle marégraphique au port de Bénodet

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: -4.11609890 / Y: 47.88086300**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 168810.94 / Y: 6777337.02**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -4.1160989 / Y: 47.880863**Code Hydro:** J4--0190**Rive de référence:** Gauche**3 Mars 2018**Nature de l'inondation : **Submersion marine**Altitude calculée de l'eau : **3.44 m**Nature du repère : **Document écrit****Commentaires :** maximum de la pleine mer**GÉNÉRAL****Code :** SPC 29006_01_2018**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC VCB

25/02/2022

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Non**État du repère :** Bon**Pérennité :** Longue**Repère calculé :** Non**PHEC :** Non**SOURCE DE REPÉRAGE :** SPC VILAINE COTIERS BRETONS - 08/12/2016**Type de repérage :** Autre**ECHELLE MARÉGRAPHIQUE DU PORT DE BÉNODET - 01/10/1997****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** IGN**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** zéro de l'échelle limnimétrique**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** -2.560 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 6.000 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 3.44

Echelle marégraphique du port de Bénodet



Commune : **BENODET**

Rivière : **L' Odet**

Station marégraphique du port de Bénodet

Commentaires : Le port de Bénodet est à l'entrée de la ria (estuaire) de l'Odet, proche de l'embouchure sur l'océan Atlantique

6 Repère(s) sur le site

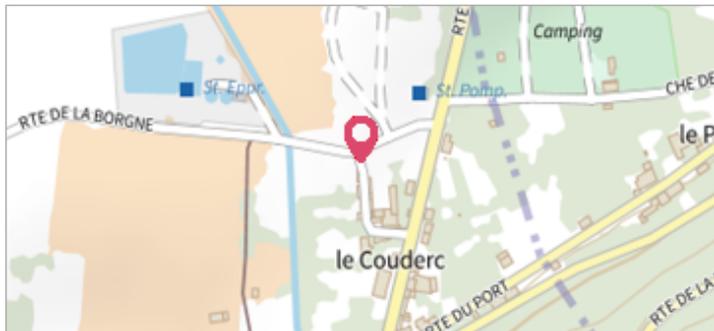
GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons

Code : SPC 29006_01

Date de mise à jour : 17/03/2022

Auteur : SPC VCB



Echelle marégraphique au port de Bénodet

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -4.11609890 / Y: 47.88086300

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) : X: 168810.94 / Y: 6777337.02

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -4.1160989 / Y: 47.880863

Code Hydro: J4--0190

Rive de référence: Gauche



14 Décembre 2012

Nature de l'inondation : **Submersion marine**

Altitude calculée de l'eau : **3.4 m**

Nature du repère : **Document écrit**

Commentaires : maximum de la pleine mer

GÉNÉRAL

Code : SPC 29006_01_2012

Date de mise à jour :

Auteur : SPC VCB

25/02/2022

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui

Visibilité : Non

État du repère : Bon

Pérennité : Longue

Repère calculé : Non

PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : SPC VILAINE COTIERS BRETONS - 08/12/2016

Type de repérage : Autre

ECHELLE MARÉGRAPHIQUE DU PORT DE BÉNODET - 01/10/1997

Méthode : Non renseigné

Organisme : IGN

Référence nivelée : Autre type de référence

Description référence du repère : zéro de l'échelle limnimétrique

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : -2.560 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 5.960 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 3.4



Echelle marégraphique du port de Bénodet

Commune : **BENODET** | Rivière : **L' Odet**

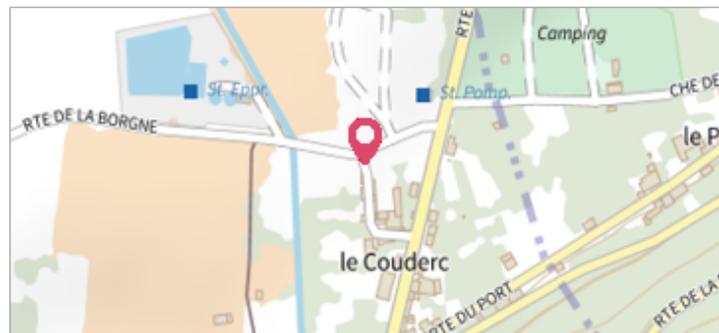
Station marégraphique du port de Bénodet

Commentaires : Le port de Bénodet est à l'entrée de la ria (estuaire) de l'Odet, proche de l'embouchure sur l'océan Atlantique

6 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC 29006_01 **Date de mise à jour :** 17/03/2022
Auteur : SPC VCB



Echelle marégraphique au port de Bénodet

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -4.11609890 / Y: 47.88086300
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 168810.94 / Y: 6777337.02
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -4.1160989 / Y: 47.880863
Code Hydro: J4--0190 **Rive de référence:** Gauche

28 Février 2010 Altitude calculée de l'eau : **3.38 m**

Nature de l'inondation : **Submersion marine** Nature du repère : **Document écrit**

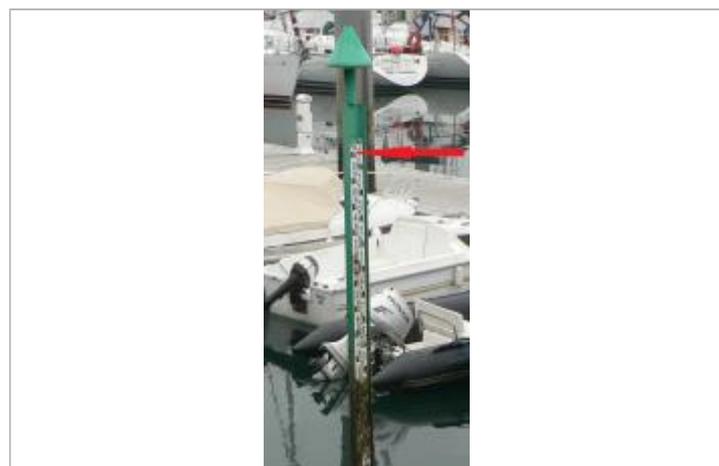
Commentaires : maximum de la pleine mer - tempête Xynthia

GÉNÉRAL

Code : SPC 29006_01_2010 **Date de mise à jour :** 25/02/2022
Auteur : SPC VCB

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Non **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non
PHEC : Non



Echelle marégraphique du port de Bénodet

SOURCE DE REPÉRAGE : SPC VILAINE COTIERS BRETONS - 08/12/2016

Type de repérage : Autre

ECHELLE MARÉGRAPHIQUE DU PORT DE BÉNODET - 01/10/1997

Méthode : Non renseigné
Organisme : IGN
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : zéro de l'échelle limnimétrique
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : -2.560 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 5.940 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 3.38



Commune : **BENODET**

Rivière : **L' Odet**

Station marégraphique du port de Bénodet

Commentaires : Le port de Bénodet est à l'entrée de la ria (estuaire) de l'Odet, proche de l'embouchure sur l'océan Atlantique

6 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons

Code : SPC 29006_01

Date de mise à jour : 17/03/2022

Auteur : SPC VCB



Echelle marégraphique au port de Bénodet

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -4.11609890 / Y: 47.88086300

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) : X: 168810.94 / Y: 6777337.02

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -4.1160989 / Y: 47.880863

Code Hydro: J4--0190

Rive de référence: Gauche



4 Janvier 2014

Nature de l'inondation : **Submersion marine**

Altitude calculée de l'eau : **3.52 m**

Nature du repère : **Document écrit**

Commentaires : maximum de la pleine mer

GÉNÉRAL

Code : SPC 29006_01_2014

Date de mise à jour :

Auteur : SPC VCB

25/02/2022

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui

Visibilité : Non

État du repère : Bon

Pérennité : Longue

Repère calculé : Non

PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : SPC VILAINE COTIERS BRETONS - 08/12/2016

Type de repérage : Autre

ECHELLE MARÉGRAPHIQUE DU PORT DE BÉNODET - 01/10/1997

Méthode : Non renseigné

Organisme : IGN

Référence nivelée : Autre type de référence

Description référence du repère : zéro de l'échelle limnimétrique

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : -2.560 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 6.080 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 3.52



Echelle marégraphique du port de Bénodet

Commune : **BENODET** | Rivière : **L' Odet**

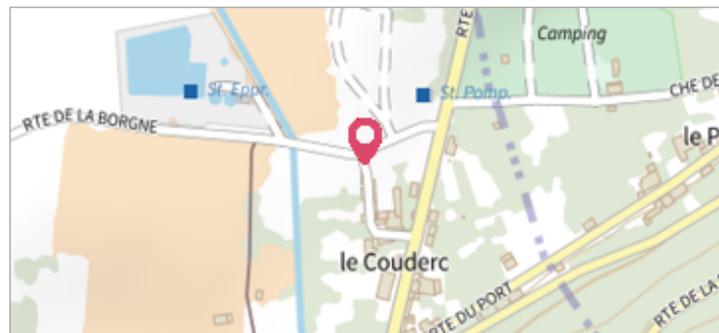
Station marégraphique du port de Bénodet

Commentaires : Le port de Bénodet est à l'entrée de la ria (estuaire) de l'Odet, proche de l'embouchure sur l'océan Atlantique

6 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC 29006_01 **Date de mise à jour :** 17/03/2022
Auteur : SPC VCB



Echelle marégraphique au port de Bénodet

GÉOLOCALISATION

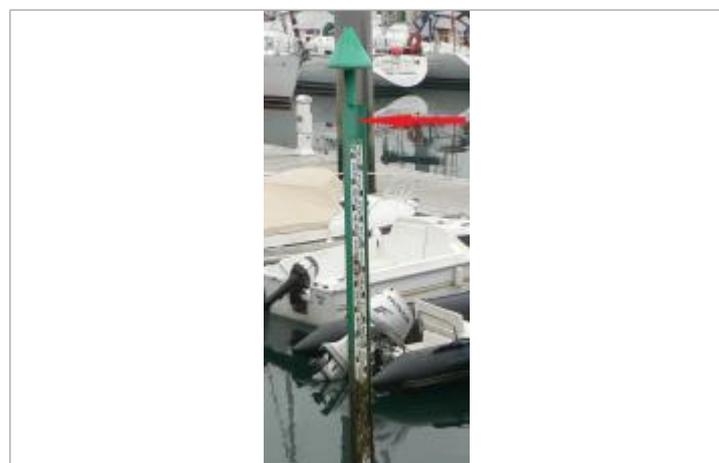
Coordonnées WGS84 : X: -4.11609890 / Y: 47.88086300
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 168810.94 / Y: 6777337.02
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -4.1160989 / Y: 47.880863
Code Hydro: J4--0190 **Rive de référence:** Gauche

10 Mars 2008 Altitude calculée de l'eau : **3.61 m**

Nature de l'inondation : **Submersion marine** Nature du repère : **Document écrit**

GÉNÉRAL

Code : SPC 29006_01_2008 **Date de mise à jour :** 25/02/2022
Auteur : SPC VCB



Echelle marégraphique du port de Bénodet

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Non **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non
PHEC : Oui

SOURCE DE REPÉRAGE : SPC VILAINE COTIERS BRETONS - 08/12/2016

Type de repérage : Autre

ECHELLE MARÉGRAPHIQUE DU PORT DE BÉNODET - 01/10/1997

Méthode : Non renseigné
Organisme : IGN
Référence nivelée : Autre type de référence
Description référence du repère : zéro de l'échelle limnimétrique
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : -2.560 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 6.170 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 3.61