Commune : **PONTIVY** | Rivière : **Le Blavet**

Aval écluse Signan - St Michel à Pontivy

2 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC_Ecluse_n°3_aval **Date de mise à jour :** 20/09/2022
Auteur : SPC VCB

Aval de l'écluse de Signan - St Michel à Pontivy

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -2.96880950 / Y: 48.03909800
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 255600.55 / Y: 6787772.58
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -2.9688095 / Y: 48.039098
Code Hydro: J5--0210 **Rive de référence:** Gauche

21 décembre 1911

Altitude calculée de l'eau : **51.93 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**

Nature du repère : **Document écrit**

Commentaires : Information issue des registres de relevés des éclusiers (3 fois/jour : matin, midi et soir)

GÉNÉRAL

Code : Signan_aval_1911 **Date de mise à jour :** 12/06/2025
Auteur : SPC VCB

Aval de l'écluse de Signan - St Michel à Pontivy (échelle disparue)

MARQUE

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

SOURCE DE REPÉRAGE : CONSEIL RÉGIONAL DE BRETAGNE - VOIES NAVIGABLES - 25/02/2025

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

NIVELLEMENT DE L'IGN EN 1985 REPORTÉ SUR UN DOCUMENT (PROFIL EN LONG DE 1928) - 01/01/1985

Méthode : Non renseigné
Organisme : IGN
Commentaires sur le nivellement : Zéro d'échelle à 49,61m. Sur le document, les nivellements des retenues normales (RN) des biefs (zéros des échelles) sont en NGF 1884 (système orthométrique ou Lallemand), l'écart avec le système altimétrique NGF IGN 1969 (système normal) est de 32cm à Pontivy. Le zéro de l'échelle est ramené en IGN69 (49.61 + 0.32 = 49.93m IGN69).
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) : 49.930 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.000 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 51.93

Commune : **PONTIVY** | Rivière : **Le Blavet**

Aval écluse Signan - St Michel à Pontivy

2 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC_Ecluse_n°3_aval **Date de mise à jour :** 20/09/2022
Auteur : SPC VCB

Aval de l'écluse de Signan - St Michel à Pontivy

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -2.96880950 / Y: 48.03909800
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 255600.55 / Y: 6787772.58
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -2.9688095 / Y: 48.039098
Code Hydro: J5--0210 **Rive de référence:** Gauche

12 février 1974

Altitude calculée de l'eau : **52.64 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**

Nature du repère : **Document écrit**

Commentaires : Information issue des registres de relevés des éclusiers (3 fois/jour : matin, midi et soir)

GÉNÉRAL

Code : Signan_aval_1974 **Date de mise à jour :** 12/06/2025
Auteur : SPC VCB

Aval de l'écluse de Signan - St Michel à Pontivy (échelle disparue)

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Non **État du repère :** Disparu
Pérennité : Aucune
PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : CONSEIL RÉGIONAL DE BRETAGNE - VOIES NAVIGABLES - 25/02/2025

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

NIVELLEMENT DE L'IGN EN 1985 REPORTÉ SUR UN DOCUMENT (PROFIL EN LONG DE 1928) - 01/01/1985

Méthode : Non renseigné
Organisme : IGN
Commentaires sur le nivellement : Zéro d'échelle à 49,61m. Sur le document, les nivellements des retenues normales (RN) des biefs (zéros des échelles) sont en NGF 1884 (système orthométrique ou Lallemand), l'écart avec le système altimétrique NGF IGN 1969 (système normal) est de 32cm à Pontivy. Le zéro de l'échelle est ramené en IGN69 (49.61 + 0.32 = 49.93m IGN69).
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) : 49.930 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.710 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 52.64