Commune : **NEULLIAC** | Rivière : **Le Blavet**

Amont écluse d'Auquinian n°112

Commentaires : Depuis la construction du barrage de Guerlédan en amont (1923 à 1930), cette section du Blavet n'est plus navigable.

2 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vilaine-Côtiers Bretons
Code : SPC_Ecluse_n°112_amont **Date de mise à jour :** 21/05/2025
Auteur : SPC VCB

Ecluse d'Auquinian n°112

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: -3.00487087 / Y: 48.13102420
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 253696.93 / Y: 6798162.22
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: -3.0048709 / Y: 48.1310242
Code Hydro: J5--0210 **Rive de référence:** Droite

4 janvier 1925

Altitude calculée de l'eau : **66.49 m**

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

Nature du repère : **Document écrit**

Commentaires : L'échelle limnimétrique relevé par l'éclusier en 1925 a disparu.

GÉNÉRAL

Code : SPC_56146_01_1925 **Date de mise à jour :** 07/05/2025
Auteur : SPC VCB

Bajoyer amont (échelle disparue) de l'écluse d'Auquinian

MARQUE

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

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

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

ECHELLE AMONT DISPARU DE L'ÉCLUSE D'AUQUINIAN

Méthode : Non renseigné
Commentaires sur le nivellement : Zéro d'échelle à 64,27m. 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 Neuillac. Le zéro de l'échelle est ramené en IGN69 (64.27 + 0.32 = 64.59m IGN69).
Une cote maximum de 1.60m est indiquée sur la feuille mensuelle de relevé de cote des éclusier(e)s mais la cote maxi de 1.90m est reportée sur un tableau récapitulatif des niveaux maximums aux écluses.
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) : 64.590 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.900 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 66.49 m