

Commune : **NEULLIAC**Rivière : **Le Blavet****Aval 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-Côtière Bretons**Code** : SPC_Ecluse_n°112_aval **Date de mise à jour** : 21/05/2025**Auteur** : SPC VCB

Aval écluse d'Auquinian n°112

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84** : X: -3.00536228 / Y: 48.13095980**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 253659.94 / Y: 6798157.86**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: -3.0053623 / Y: 48.1309598**Code Hydro**: J5--0210 **Rive de référence**: Droite**4 Janvier 1925**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **65.27 m**Nature du repère : **Repère normalisé (décret n°2005-233)**

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

GÉNÉRAL**Code** : SPC_56146_02_1925**Date de mise à jour** :**Auteur** : SPC VCB

01/08/2024



Bajoyer aval (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 AVAL DISPARU DE L'ÉCLUSE D'AUQUINIAN****Méthode** : Non renseigné

Commentaires sur le nivellement : Zéro d'échelle à 62,35m. 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 (62.35 + 0.32 = 62.67m 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)** : 62.670 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : 2.600 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 65.27

Commune : **NEULLIAC**Rivière : **Le Blavet****Aval 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-Côtière Bretons**Code** : SPC_Ecluse_n°112_aval **Date de mise à jour** : 21/05/2025**Auteur** : SPC VCB

Aval écluse d'Auquinian n°112

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84** : X: -3.00536228 / Y: 48.13095980**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 253659.94 / Y: 6798157.86**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: -3.0053623 / Y: 48.1309598**Code Hydro**: J5--0210 **Rive de référence**: Droite**21 Décembre 1911**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **64.97 m**Nature du repère : **Document écrit**

Commentaires : L'échelle limnimétrique relevé par l'éclusier en 1911 a disparu.

GÉNÉRAL**Code** : SPC_56146_02_1911**Date de mise à jour** :**Auteur** : SPC VCB

01/08/2024



Bajoyer aval (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** : Non**SOURCE DE REPÉRAGE : CONSEIL RÉGIONAL DE BRETAGNE - VOIES NAVIGABLES - 25/02/2025****Type de repérage** : Campagne de terrain post-inondation**ECHELLE AVAL DISPARU DE L'ÉCLUSE D'AUQUINIAN****Méthode** : Non renseigné

Commentaires sur le nivellement : Zéro d'échelle à 62,35m. 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 (62.35 + 0.32 = 62.67m 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)** : 62.670 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : 2.300 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 64.97