

Commune : **PLUMELIAU-BIEUZY**Rivière : **Le Blavet****Echelle aval (disparue) de l'écluse du Guern à Pluméliau-Bieuzy****3**Repère(s) sur
le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Vilaine-Côtière Bretons**Code :** SPC_Ecluse_n°8_aval**Date de mise à jour :** 20/04/2023**Auteur :** SPC VCB

maison éclusière du Guern à Pluméliau-Bieuzy

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: -3.02786536 / Y: 47.98751340**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 250774.97 / Y: 6782391.04**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -3.0278654 / Y: 47.9875134**Code Hydro:** J5--0210**Rive de référence:** Gauche**4 Janvier 1925**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **42.89 m**Nature du repère : **Document écrit****Commentaires :** Information issue des registres de relevés des éclusiers (3 fois/jour : matin, midi et soir)**GÉNÉRAL****Code :** Guern_aval_1925**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC VCB

20/04/2023



Site de l'échelle aval disparue de l'écluse du Guern

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**Pérennité :** Aucune**PHEC :** Oui**État du repère :** Disparu**Repère calculé :** Non**SOURCE DE REPÉRAGE : CONSEIL RÉGIONAL DE BRETAGNE - VOIES NAVIGABLES - 25/02/2025****Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation**ECHELLE AVAL (DISPARUE) DE L'ÉCLUSE DU GUERN****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** IGN**Commentaires sur le nivellement :** Zéro d'échelle à 41,08m. Sur le document, les nivellements des retenues normales (RN) des biefs (zéros des échelles) sont en NGF 1884 (système orthométrique ou Lallemant), l'écart avec le système altimétrique NGF IGN 1969 (système normal) est de 31cm à Pluméliau-Bieuzy. Le zéro de l'échelle est ramené en IGN69 ($41.08 + 0.31 = 41.39\text{m IGN69}$).**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) :** 41.390 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.500 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 42.89

Commune : **PLUMELIAU-BIEUZY**Rivière : **Le Blavet****Echelle aval (disparue) de l'écluse du Guern à Pluméliau-Bieuzy****3**

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL**Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons**Code :** SPC_Ecluse_n°8_aval**Date de mise à jour :** 20/04/2023**Auteur :** SPC VCB

maison éclusière du Guern à Pluméliau-Bieuzy

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: -3.02786536 / Y: 47.98751340**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 250774.97 / Y: 6782391.04**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -3.0278654 / Y: 47.9875134**Code Hydro:** J5--0210**Rive de référence:** Gauche**21 Décembre 1911**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **42.81 m**Nature du repère : **Document écrit****Commentaires :** Information issue des registres de relevés des éclusiers (3 fois/jour : matin, midi et soir)**GÉNÉRAL****Code :** Guern_aval_1911**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC VCB

20/04/2023

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**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

Site de l'échelle aval disparue de l'écluse du Guern

ECHELLE AVAL (DISPARUE) DE L'ÉCLUSE DU GUERN**Méthode :** Non renseigné**Organisme :** SPC Vilaine - Côtiers bretons**Commentaires sur le nivellement :** Zéro d'échelle à 41,08m. Sur le document, les nivellements des retenues normales (RN) des biefs (zéros des échelles) sont en NGF 1884 (système orthométrique ou Lallemant), l'écart avec le système altimétrique NGF IGN 1969 (système normal) est de 31cm à Pluméliau-Bieuzy. Le zéro de l'échelle est ramené en IGN69 ($41.08 + 0.31 = 41.39\text{m IGN69}$).**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) :** 41.390 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.420 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 42.81

Commune : **PLUMELIAU-BIEUZY**Rivière : **Le Blavet****Echelle aval (disparue) de l'écluse du Guern à Pluméliau-Bieuzy****3**Repère(s) sur
le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons**Code :** SPC_Ecluse_n°8_aval**Date de mise à jour :** 20/04/2023**Auteur :** SPC VCB

maison éclusière du Guern à Pluméliau-Bieuzy

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: -3.02786536 / Y: 47.98751340**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 250774.97 / Y: 6782391.04**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -3.0278654 / Y: 47.9875134**Code Hydro:** J5--0210**Rive de référence:** Gauche**29 Novembre 1930**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **42.89 m**Nature du repère : **Document écrit****Commentaires :** Information issue des registres de relevés des éclusiers (3 fois/jour : matin, midi et soir)**GÉNÉRAL****Code :** Guern_aval_1930**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC VCB

20/04/2023

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**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 (DISPARUE) DE L'ÉCLUSE DU GUERN****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** IGN

Commentaires sur le nivellement : Zéro d'échelle à 41,08m. Sur le document, les nivellements des retenues normales (RN) des biefs (zéros des échelles) sont en NGF 1884 (système orthométrique ou Lallemant), l'écart avec le système altimétrique NGF IGN 1969 (système normal) est de 31cm à Pluméliau-Bieuzy. Le zéro de l'échelle est ramené en IGN69 ($41.08 + 0.31 = 41.39\text{m IGN69}$).

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) :** 41.390 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.500 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 42.89

Site de l'échelle aval disparue de l'écluse du Guern