

Commune : **PLUMELIAU-BIEUZY**Rivière : **Le Blavet****Echelle amont de l'écluse du Guern à Pluméliau-Bieuzy****4** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons**Code :** SPC_Ecluse_n°8_amont **Date de mise à jour :** 20/04/2023**Auteur :** SPC VCB

maison éclusière du Guern à Pluméliau-Bieuzy

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: -3.02738994 / Y: 47.98743790**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 250809.69 / Y: 6782379.97**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -3.0273899 / Y: 47.9874379**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 : **43.89 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_amont_1911**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 :** Non**SOURCE DE REPÉRAGE :** CONSEIL RÉGIONAL DE BRETAGNE - VOIES NAVIGABLES - 25/02/2025**Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation**ECELLE AMONT DE L'ÉCLUSE DU GUERN****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** IGN**Commentaires sur le nivellement :** Zéro d'échelle à 42,55m. 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 31cm à Pluméliau-Bieuzy. Le zéro de l'échelle est ramené en IGN69 ($42.55 + 0.31 = 42.86m$ 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) :** 42.860 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.030 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 43.89

Echelle amont de l'écluse du Guern

Commune : **PLUMELIAU-BIEUZY**Rivière : **Le Blavet****Echelle amont de l'écluse du Guern à Pluméliau-Bieuzy****4** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Vilaine-Côtiers Bretons**Code** : SPC_Ecluse_n°8_amont **Date de mise à jour** : 20/04/2023**Auteur** : SPC VCB

maison éclésièr du Guern à Pluméliau-Bieuzy

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84** : X: -3.02738994 / Y: 47.98743790**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 250809.69 / Y: 6782379.97**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: -3.0273899 / Y: 47.9874379**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 : **44.36 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_amont_1925**Date de mise à jour** :**Auteur** : SPC VCB

02/05/2025

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**ECELLE AMONT DE L'ÉCLUSE DU GUERN****Méthode** : Non renseigné**Organisme** : IGN**Commentaires sur le nivellement** : Zéro d'échelle à 42,55m. 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 31cm à Pluméliau-Bieuzy. Le zéro de l'échelle est ramené en IGN69 ($42.55 + 0.31 = 42.86m$ 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)** : 42.860 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : 1.500 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 44.36

Echelle amont de l'écluse du Guern

Commune : **PLUMELIAU-BIEUZY**Rivière : **Le Blavet****Echelle amont de l'écluse du Guern à Pluméliau-Bieuzy****4** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Vilaine-Côtiers Bretons**Code :** SPC_Ecluse_n°8_amont **Date de mise à jour :** 20/04/2023**Auteur :** SPC VCB

maison éclusière du Guern à Pluméliau-Bieuzy

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: -3.02738994 / Y: 47.98743790**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X:** 250809.69 / Y: 6782379.97**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -3.0273899 / Y: 47.9874379**Code Hydro:** J5--0210 **Rive de référence:** Gauche**23 janvier 1995**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **44.56 m**Nature du repère : **Document écrit****Commentaires :** Relevé dans le cadre du PPRI Blavet aval par le bureau d'études SAFEGE**GÉNÉRAL****Code :** Guern_amont_1995**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC VCB

02/05/2025

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Non**État du repère :** Moyen**Pérennité :** Moyenne**Repère calculé :** Non**PHEC :** Oui**SOURCE DE REPÉRAGE : SAFEGE - 05/01/2001****Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation**RELEVÉ DANS LE CADRE DU PPRI BLAVET AVAL PAR LE BUREAU D'ÉTUDES SAFEGE****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** SAFEGE**Référence nivelée :** Marque d'inondation**Description référence du repère :** Niveau de l'inondation à l'échelle amont de l'écluse**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 44.560 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 44.56

Commune : **PLUMELIAU-BIEUZY**Rivière : **Le Blavet****Echelle amont de l'écluse du Guern à Pluméliau-Bieuzy****4** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Vilaine-Côtiers Bretons**Code** : SPC_Ecluse_n°8_amont **Date de mise à jour** : 20/04/2023**Auteur** : SPC VCB

maison éclusière du Guern à Pluméliau-Bieuzy

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84** : X: -3.02738994 / Y: 47.98743790**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 250809.69 / Y: 6782379.97**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: -3.0273899 / Y: 47.9874379**Code Hydro**: J5--0210 **Rive de référence**: Gauche**27 janvier 2026**Altitude calculée de l'eau : **44 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires** : Capteur du Conseil Régional - voies navigables**GÉNÉRAL****Code** : Guern_amont_2026**Date de mise à jour** :**Auteur** : SPC VCB

07/05/2026

MARQUE**Maximum de l'inondation** : Oui**Visibilité** : Non**État du repère** : Bon**Pérennité** : Longue**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**CAPTEUR DU CONSEIL RÉGIONAL - VOIES NAVIGABLES****Méthode** : Non renseigné**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)** : 42.900 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : 1.100 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 44