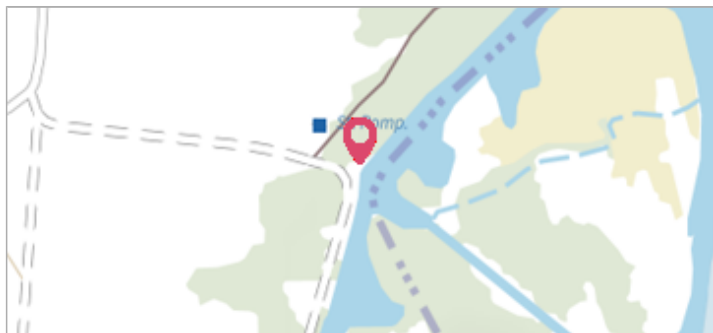


Commune : **LE BROC**Rivière : **L' Allier****Station de pompage à Grézin, bras de la station**

Commentaires : Cette station de pompage se situe après le lieu dit "Grézin", proche de la route D718, sur un chemin de terre qui mène à la rivière Allier. Ces repères se trouvent au niveau de la berge de l'Allier sur la bras amovible de la station d'eau qui permet de pomper l'eau de la rivière.

3 Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre**Code :** SPC_AL_S_0350**Date de mise à jour :** 15/01/2025**Auteur :** SPC Allier

Vue du site éloignée

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 3.27018170 / Y: 45.50105600**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 721099.71 / Y: 6489101.61**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 3.2701817 / Y: 45.501056**Code Hydro:** K---0080**Rive de référence:** Gauche**2 novembre 2008**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **379 m**Nature du repère : **Marque peinture ou encre**

Commentaires : Ce repère de crue est une marque d'inondation rouge avec un trait et un écrit, issue d'une laisse de crue sur la partie bras amovible du système de pompage. Il est situé à 1.40 m du socle bétonné. Le bras de la station a été repeint mais le repère a été restauré en 2022.

GÉNÉRAL**Code :** WEB_R_202211283057**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LACI

28/11/2022

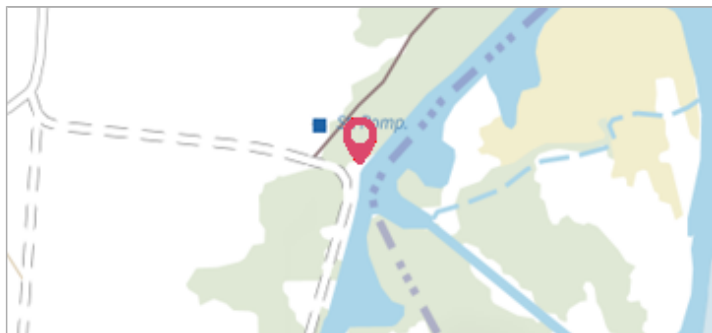
MARQUE**Texte :** 2008**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**État du repère :** Bon**Pérennité :** Longue**Repère calculé :** Non**PHEC :** Non

Vue du repère

SOURCE DE REPÉRAGE : SPC LACI, CAMPAGNE DE RECENSEMENT 2022 -**Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation**Organisme(s) :** SPC Loire-Allier-Cher-Indre**NIVELLEMENT GPS - 27/07/2022****Méthode :** GPS**Organisme :** SPC Loire-Allier-Cher-Indre**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Sol (socle bétonné du bras métallique)**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 377.600 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.400 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 379

Commune : **LE BROC**Rivière : **L' Allier****Station de pompage à Grézin, bras de la station**

Commentaires : Cette station de pompage se situe après le lieu dit "Grézin", proche de la route D718, sur un chemin de terre qui mène à la rivière Allier. Ces repères se trouvent au niveau de la berge de l'Allier sur la bras amovible de la station d'eau qui permet de pomper l'eau de la rivière.

3 Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre**Code :** SPC_AL_S_0350**Date de mise à jour :** 15/01/2025**Auteur :** SPC Allier

Vue du site éloignée

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 3.27018170 / Y: 45.50105600**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 721099.71 / Y: 6489101.61**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 3.2701817 / Y: 45.501056**Code Hydro:** K--0080**Rive de référence:** Gauche**3 Décembre 2003**Altitude calculée de l'eau : **379.62 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Marque peinture ou encre**

Commentaires : Ce repère de crue est une marque d'inondation noire avec un trait et un écrit, issue d'une laisse de crue sur la partie bras amovible du système de pompage. Il est situé à 2.02 m du socle bétonné. Le bras de la station a été repeint mais le repère a été restauré en 2022.

GÉNÉRAL**Code :** SPC_AL_R_0350_438**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC Allier

28/11/2022

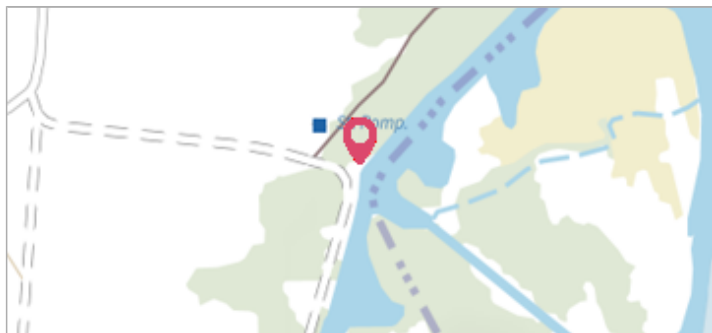
MARQUE**Texte :** 2003**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**État du repère :** Bon**Pérennité :** Longue**Repère calculé :** Non**PHEC :** Non

Vue du repère éloignée

SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DREAL AUVERGNE -**Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation**Organisme(s) :** SPC Allier**NIVELLEMENT GPS - 27/07/2022****Méthode :** GPS**Organisme :** SPC Loire-Allier-Cher-Indre**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Sol (socle bétonné du bras métallique)**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 377.600 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.020 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 379.62

Commune : **LE BROC**Rivière : **L' Allier****Station de pompage à Grézin, bras de la station**

Commentaires : Cette station de pompage se situe après le lieu dit "Grézin", proche de la route D718, sur un chemin de terre qui mène à la rivière Allier. Ces repères se trouvent au niveau de la berge de l'Allier sur la bras amovible de la station d'eau qui permet de pomper l'eau de la rivière.

3 Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre**Code :** SPC_AL_S_0350**Date de mise à jour :** 15/01/2025**Auteur :** SPC Allier

Vue du site éloignée

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 3.27018170 / Y: 45.50105600**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 721099.71 / Y: 6489101.61**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 3.2701817 / Y: 45.501056**Code Hydro:** K--0080**Rive de référence:** Gauche**10 mars 2024**Altitude calculée de l'eau : **377.918 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Marque peinture ou encre**

Commentaires : Laisse de crue sous forme de débris bois + 0,40 m du socle bétonné, une marque rouge a été faite par le SPC LACI.

GÉNÉRAL**Code :** 25LACIAL1_R_13_1**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LACI

17/01/2025

MARQUE**Texte :** 2024 03**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**État du repère :** Moyen**Pérennité :** Aucune

SOURCE DE REPÉRAGE : SPC LACI, L'ALLIER, CRUE DE MARS 2024 - 13/03/2024

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation**Organisme(s) :** SPC Loire-Allier-Cher-Indre**NIVELLEMENT D'ORIGINE SPC LACI - 11/03/2024****Méthode :** GPS**Organisme :** SPC Loire-Allier-Cher-Indre**Commentaires sur le nivellement :** Précision bonne < 2cm.**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Socle en béton du bras de pompage**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 377.518 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.400 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 377.918

Vue du repère en 2024