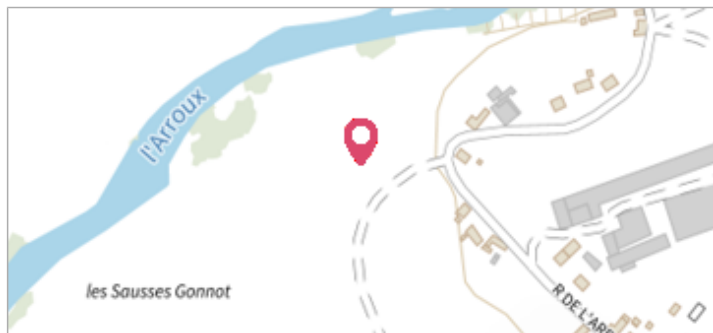


Commune : **DIGOIN**Rivière : **L' Arroux****Rue de la Bourbince, barrière métallique****1** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre**Code :** LCI1801ARR\_S\_18**Date de mise à jour :** 25/07/2018**Auteur :** SPC LCI

Site pendant la crue de janvier 2018

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 4.00480200 / Y: 46.50368100**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 777050.73 / Y: 6600899.04**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 4.004802 / Y: 46.503681**Code Hydro:** K1--0180**Rive de référence:** Gauche**5 janvier 2018**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **229.078 m**Nature du repère : **Laisse d'inondation****Commentaires :** Laisse de crue sur le poteau gauche de la barrière, et située à + 0,82 m au-dessus du terrain naturel.**GÉNÉRAL****Code :** LCI1801ARR\_R\_18\_1**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LCI

25/07/2024

**MARQUE****Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**État du repère :** Disparu**Pérennité :** Aucune**Repère calculé :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DES REPÈRES DE LA CRUE DE JANVIER 2018 SUR LE BASSIN DE L'ARROUX. - 28/02/2018****Type de repérage :** Non renseigné**Organisme(s) :** SPC Loire - Cher - Indre**NIVELLEMENT D'ORIGINE SPC LCI - 27/02/2018****Méthode :** GPS**Organisme :** SPC Loire - Cher - Indre**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement du sol au DGPS (228.258m, précision indiquée par l'appareil de l'ordre de 1cm). Le MNT LIDAR donne plutôt 227.9-228 au niveau du portail, soit 25cm de moins. L'altitude réelle est donc peut-être plus proche de 228.8m.**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Terrain naturel**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 228.258 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.820 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 229.078 m