



Commune : SAINT-GENOUPH

Rivière : Le Cher

**Barrage de Grand Moulin Aval****1** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Loire-Allier-Cher-Indre

Code : BDHE\_CH\_S\_2147

Date de mise à jour : 18/05/2022

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 2147 point de repère 2363 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION**

Coordonnées WGS84 : X: 0.60797654 / Y: 47.36698994

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 519501 / Y: 6699029

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.6079765 / Y: 47.3669899

Code Hydro: K---0090

Rive de référence: Non renseigné

**2 mai 1988**

Nature de l'inondation : Débordement de cours d'eau

Altitude calculée de l'eau : **46.31 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****GÉNÉRAL**

Code : BDHE\_CH\_R\_2147\_1

Date de mise à jour :

Auteur : SPC LACI

19/05/2022

**MARQUE**

Maximum de l'inondation : Non renseigné

Visibilité : Non

État du repère : Disparu

Pérennité : Aucune

Repère calculé : Non renseigné

PHEC : Non renseigné

**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - CHER - 03/12/2021**

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme(s) : DREAL Centre-Val de Loire, DIREN Centre

**NIVELLEMENT SIEL - 02/05/1988**

Méthode : Cheminement topographique

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire

**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 2363. échelle située à 50 m à l'aval du barrage, de -1 à +1 M. Le 1M porte une plaque 42,85 m et le zéro, une plaque 41,85 m

Référence nivelée : Autre type de référence

Description référence du repère : Cf commentaire sur le nivellement.

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : 41.850 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 4.460 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 46.31