



Commune : SAINT-MAURICE-DE-LIGNON

Rivière : Le Lignon (du Velay)

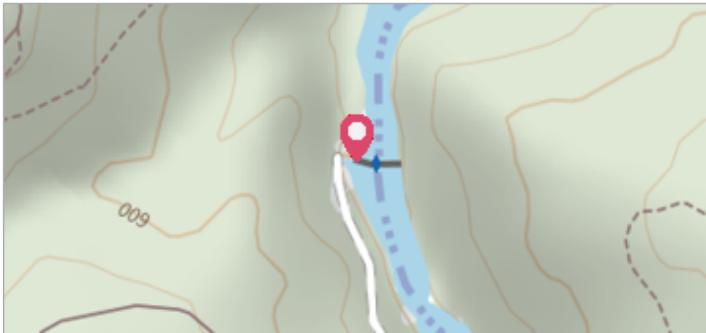
## Barrage du Galet, Usine hydroélectrique

Commentaires : Usine hydroélectrique du Barrage, lieu-dit "Galet", RG du Lignon, façade amont. Propriétaire : EDF

1

Repère(s) sur le site

### GÉNÉRAL

**Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre**Code :** LCI\_S\_2657**Date de mise à jour :** 25/08/2016**Auteur :** SPC LCI

Usine hydroélectrique / Barrage du Galet

Photo du recensement d'origine

### GÉOLOCALISATION

**Coordonnées WGS84 :** X: 4.15434310 / Y: 45.23299610**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 790580 / Y: 6459958**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 4.1543431 / Y: 45.2329961**Code Hydro:** K04-0300**Rive de référence:** Gauche**21 Septembre 1980**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **522.88 m**Nature du repère : **Plaque****Commentaires :** façade amont de l'usine, en RG du Lignon

### GÉNÉRAL

**Code :** LCI\_R\_2657\_4489**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LCI

24/08/2021

### MARQUE

**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Non renseigné**État du repère :** Bon**Pérennité :** Non renseigné**Repère calculé :** Non**PHEC :** Non

Photo du repère

### SOURCE DE REPÉRAGE : ETUDE CIDEE POUR LE SICALA DE HAUTE-LOIRE - AVRIL 2007 -

**Type de repérage :** Source bibliographique**Organisme :** SICALA 43

### NIVELLEMENT D'ORIGINE

**Méthode :** Cheminement topographique**Organisme :** Bureau d'études**Référence nivélée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Autre type de référence**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 519.980 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.900 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 522.88