	Commune : <b>SAINT-MAURICE-DE-LIGNON</b>	Rivière : <b>Le Lignon (du Velay)</b>
<b>Barrage du Galet, Usine hydroélectrique</b>		
<b>Commentaires</b> : Usine hydroélectrique du Barrage, lieu-dit "Galet", RG du Lignon, façade amont. Propriétaire : EDF	<b>1</b>	
	Repère(s) sur le site	

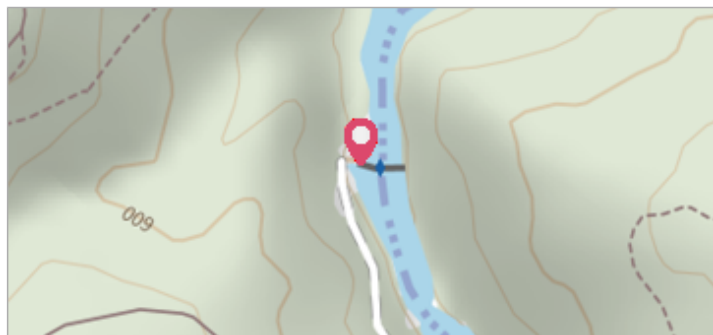
#### GÉNÉRAL

**Unité de gestion** : Loire-Allier-Cher-Indre

**Code** : LCI\_S\_2657

**Date de mise à jour** : 25/08/2016

**Auteur** : SPC LCI



#### 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

	<b>21 Septembre 1980</b>	Altitude calculée de l'eau : <b>522.88 m</b>
Nature de l'inondation : <b>Débordement de cours d'eau</b>		Nature du repère : <b>Plaque</b>
<b>Commentaires</b> : 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

**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 nivelée** : 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 m