	Commune : <b>MARCENAT</b>	Rivière : <b>L' Allier</b>
	<b>Les Bourles (ruines)</b>	
<b>Commentaires</b> : Ce site se trouvait au niveau du lieu dit "Les Bourles", plus précisément, sur le coin de la grange en pierre. Celle-ci a disparue en 2023.		
		<b>1</b> Repère(s) sur le site

#### GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Allier-Cher-Indre

Code : LCI\_S\_2976

Date de mise à jour : 16/01/2024

Auteur : SPC LCI



Vue du site en 2023 (avec le nouveau bâtiment)

#### GÉOLOCALISATION


Coordonnées WGS84 : X: 3.41226360 / Y: 46.24861760

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 731762 / Y: 6572166

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.4122636 / Y: 46.2486176

Code Hydro: K---0080

Rive de référence: Gauche

	<b>25 Septembre 1866</b>	Altitude calculée de l'eau : <b>240.93 m</b>
	Nature de l'inondation : <b>Débordement de cours d'eau</b>	Nature du repère : <b>Marque gravée</b>
<b>Commentaires</b> : e repère de crue était une marque gravée sur une pierre, au niveau du coin de la grange. Ce repère de crue a disparu en même temps que le bâtiment.		

#### GÉNÉRAL

Code : LCI\_R\_2976\_4788

Date de mise à jour :

Auteur : SPC LCI

16/01/2024

#### MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui

Visibilité : Non

État du repère : Disparu

Pérennité : Aucune

Repère calculé : Non

PHEC : Oui

**SOURCE DE REPÉRAGE : ISSU DU PPRI DU VAL D'ALLIER SUD - DDE ALLIER -**

Type de repérage : Source bibliographique

Organisme : DDE 03

#### NIVELLEMENT D'ORIGINE

Méthode : Cheminement topographique

Organisme : Bureau d'études

Référence nivelée : Marque d'inondation

Description référence du repère : marque de crue

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : 240.930 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.000 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 240.93 m