

Commune : **SORBIERS**Rivière : **L' Onzon**

Complexe sportif du Val-joli

Commentaires : Ce site se trouve à l'intérieur du Complexe sportif du Val-joli, plus précisément, derrière la salle d'omnisports à proximité du cours d'eau et du chemin pédestre (face à la passerelle piétonne).

Une échelle limnimétrique a été mise au niveau de cette passerelle (coordonnées géographiques : 4,439769808 ; 45,48868199).

2 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Allier-Cher-Indre**Code** : WEB_S_202203021729 **Date de mise à jour** : 19/01/2024**Auteur** : Kevin Ritz - Saint Etienne Metropole

Gymnase Val-Joli

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 4.43968664 / Y: 45.48860082**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 812450.82 / Y: 6488707.48**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 4.4396866 / Y: 45.4886008**Code Hydro**: K0616000 **Rive de référence**: Droite

1er novembre 2008

Altitude calculée de l'eau : **509.233 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Repère normalisé (décret n°2005-233)**

Commentaires : Ce repère de crue est un repère normalisé d'une crue du ruisseau de l'Onzon, positionné grâce à des laisses de crues. Il se trouve à 0.035 m au dessus du sol naturel derrière le gymnase.

GÉNÉRAL

Code : WEB_R_202203022035**Date de mise à jour** :**Auteur** : Kevin Ritz - Saint Etienne Metropole

18/01/2024

MARQUE

Texte : Crue du 1-2 novembre 2008**Maximum de l'inondation** : Oui**Visibilité** : Oui**État du repère** : Bon**Pérennité** : Longue**Repère calculé** : Non**PHEC** : Oui

Vue du repère en 2023

SOURCE DE REPÉRAGE : SPC LACI, RECENSEMENT DES REPÈRES DE CRUES ÉTÉ 2023 -

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation**Organisme(s)** : SPC Loire-Allier-Cher-Indre

NIVELLEMENT DGPS SPC LACI - 10/07/2023

Méthode : GPS**Organisme** : SPC Loire-Allier-Cher-Indre**Référence nivelée** : Autre type de référence**Description référence du repère** : Sol naturel**Système altimétrique** : NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m)** : 509.198 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : 0.035 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 509.233

Commune : **SORBIERS**Rivière : **L' Onzon**

Complexe sportif du Val-joli

Commentaires : Ce site se trouve à l'intérieur du Complexe sportif du Val-joli, plus précisément, derrière la salle d'omnisports à proximité du cours d'eau et du chemin pédestre (face à la passerelle piétonne).

Une échelle limnimétrique a été mise au niveau de cette passerelle (coordonnées géographiques : 4,439769808 ; 45,48868199).

2 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Loire-Allier-Cher-Indre

Code : WEB_S_202203021729 **Date de mise à jour :** 19/01/2024

Auteur : Kevin Ritz - Saint Etienne Metropole



Gymnase Val-Joli

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 4.43968664 / Y: 45.48860082

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 812450.82 / Y: 6488707.48

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 4.4396866 / Y: 45.4886008

Code Hydro: K0616000 **Rive de référence:** Droite



Date inconnue ou approximative

Altitude calculée de l'eau : **507.219 m**

Nature de l'inondation :

Commentaires : Ce repère est une échelle limnimétrique, elle est utilisé pour observer la hauteur de l'eau lors des crues. Le zéro de l'échelle a une altitude de 507.219 m et elle est graduée de 0 à 2m.

GÉNÉRAL

Code : WEB_R_202401190212

Date de mise à jour :

Auteur : SPC LACI

24/07/2025

MARQUE

Visibilité : Oui

État du repère : Bon

Pérennité : Longue



Vue rapprochée de l'échelle limnimétrique en 2023

SOURCE DE REPÉRAGE : SPC LACI, RECENSEMENT DES REPÈRES DE CRUES ÉTÉ 2023 -

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

Organisme(s) : SPC Loire-Allier-Cher-Indre

NIVELLEMENT DGPS SPC LACI - 10/07/2023

Méthode : GPS

Organisme : SPC Loire-Allier-Cher-Indre

Référence nivelée : Autre type de référence

Description référence du repère : Haut du support de l'échelle

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : 509.634 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -2.415 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 507.219