



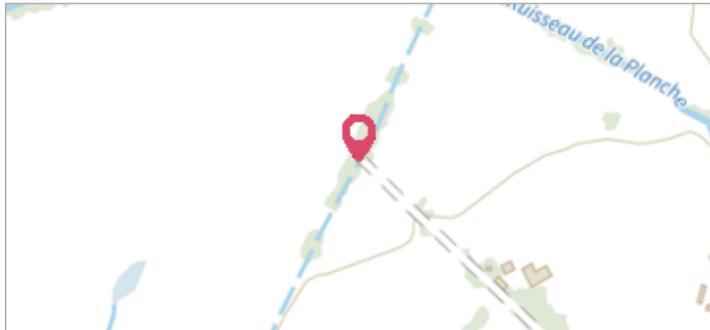
Commune : SAINT-NIZIER-SUR-ARROUX

Rivière : L' Arroux

## Lieu-dit La Planche, parc à bestiaux

**1** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre  
**Code :** LCI1801ARR\_S\_04      **Date de mise à jour :** 25/07/2018  
**Auteur :** SPC LCI



Site pendant la crue de janvier 2018

**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 4.17012700 / Y: 46.82852500  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 789192.81 / Y: 6637146.63  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 4.170127 / Y: 46.828525  
**Code Hydro:** K1--0180      **Rive de référence:** Gauche

**5 Janvier 2018**

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

Altitude calculée de l'eau : **268.8 m**

Nature du repère : Limite au sol

**Commentaires :** Photo prise le 8 janvier lors de la reconnaissance terrain (pic de crue le 5 janvier) : repère non représentatif du pic de crue, mais plutôt d'un débit de l'ordre de 150-180m<sup>3</sup>/s.

**GÉNÉRAL**

**Code :** LCI1801ARR\_R\_04\_1      **Date de mise à jour :**  
**Auteur :** SPC LCI      09/08/2024



Repère

**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 : RECENSEMENT DES REPÈRES DE LA CRUE DE JANVIER 2018 SUR LE BASSIN DE L'ARROUX. - 28/02/2018**

**Type de repérage :** Non renseigné  
**Organisme :** SPC Loire - Cher - Indre

**NIVELLEMENT À PARTIR DU RGE ALTI - 09/08/2024**

**Méthode :** Estimation à partir d'un MNT  
**Organisme :** SPC Loire-Allier-Cher-Indre  
**Commentaires sur le nivelllement :** Valeurs du MNT au niveau du point. Altitude non représentative de la crue de janvier 2018.  
**Référence nivélée :** Autre type de référence  
**Description référence du repère :** Sol au niveau des coordonnées du point  
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)  
**Altitude de la référence (en m) :** 268.800 m  
**Déférence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.000 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 268.8