

Commune : **MUR-SUR-ALLIER**Rivière : **L' Allier****Sous-station de pompage, Pacage des Plansons**

**Commentaires :** Cette installation d'eau potable de la ville de Clermont-Ferrand se trouve au niveau des "Pacage des Plansons" et en face (en rive gauche) du lieu dit "Le Coin d'Arbat". Plus précisément sur la station d'eau potable, il se trouve sur le toit de la sous-station de pompage à côté du grand bâtiment.

**1** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre**Code :** SPC\_AL\_S\_0332**Date de mise à jour :** 05/12/2022**Auteur :** SPC Allier

Vue du site éloignée

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 3.21998374 / Y: 45.75455370**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X:** 717101.1 / **Y:** 6517240.75**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 3.2199837 / Y: 45.7545537**Code Hydro:** K--0080**Rive de référence:** Gauche**3 Décembre 2003**Altitude calculée de l'eau : **319.455 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Laisse d'inondation**

**Commentaires :** Suite à la disparition de la 1ère sous-station, nous avons reporté le repère de crue sur la 2ème sous-station qui a été sur-élevée suite aux crues. Il se trouve dans l'angle de celui-ci côté bâtiment et aval, plus précisément à environ 0.48 m en dessous du toit de la sous-station de pompage.

**GÉNÉRAL****Code :** SPC\_AL\_R\_0332\_401**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC Allier

05/12/2022

**MARQUE****Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Non**État du repère :** Disparu**Pérennité :** Aucune**Repère calculé :** Non**PHEC :** Non

Vue du repère

**SOURCE DE REPÉRAGE : LRPC\_CLERMONT-FERRAND CAMPAGNE POST CRUE 2003 -****Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation**Organisme(s) :** Laboratoire Régional des Pont et Chaussées de Clermont-Ferrand**NIVELLEMENT GPS - 12/09/2022****Méthode :** GPS**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Angle toit bétonné sous-station d'eau potable**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 319.935 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -0.480 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 319.455 m