

Commune: SAINT-CYR-SUR-MORIN

Rivière : Le Petit Morin

Pont enjambant le Petit Morin, Promenade Mac Orlan

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Seine moyenne-Yonne-Loing

Auteur: SEME-EAUZH





GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 3.17723000 / Y: 48.90955000 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 712990.8 / Y: 6867742.78 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.17723 / Y: 48.90955

Code Hydro: F62-0400 Rive de référence:



1er Juin 2016

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

Altitude calculée de l'eau : 60.28 m

Nature du repère : Repère normalisé (décret n°2005-233)

GÉNÉRAL

 $\textbf{Code:} \ \ \textbf{WEB_R_202004171253} \qquad \quad \textbf{Date de mise à jour:}$

Auteur: SEME-EAUZH 08/01/2024



Repère de crue - Seine et Marne Environnement

MARQUE

Texte: 1 JUIN 2016 Plus hautes eaux connues Petit Morin **Visibilité:** Oui **État du repère:** Bon

Pérennité: Longue

SOURCE DE REPÉRAGE : LEVÉ DE LAISSES DE CRUES SUITE À LA CRUE DE JANVIER 2022 - 13/01/2022

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

Organisme: SPC SMYL

HAUTEUR D'EAU - 13/01/2022

Méthode : GPS Organisme : SPC SMYL

Commentaires sur le nivellement : Nouveau nivellement réalisé au sein du SPC SMYL en janvier 2022 au GPS différentiel à 60,28 m. Ancien nivellement et pose réalisé par Agence Seine-et-Marne

Environnement le 05/12/2019 à 60,61 m. **Référence nivelée :** Marque d'inondation

Description référence du repère : Sur le haut du muret au droit du

renère

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m): 62.020 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : -1.740

m

Altitude calculée de l'eau (en m): 60.28 m