Commune : **BONNEUIL-MATOURS** | Rivière : **La Vienne**

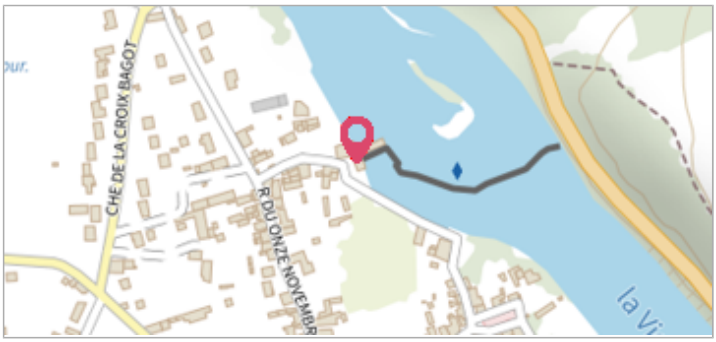
Moulin Barreau

Commentaires : Angle du moulin Barreau côté route face amont.

2 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vienne-Charente-Atlantique
Code : MATO23-R / MATO24-R **Date de mise à jour :** 31/07/2019
Auteur : EPTB_Vienne



Photos du site MATO23-R. Source : EPTB Vienne

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.57084668 / Y: 46.68389000
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 514366.38 / Y: 6623277.95
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.5708467 / Y: 46.68389
Code Hydro: L---0060 **Rive de référence:** Gauche

Octobre 1896

Altitude calculée de l'eau : **57.67 m**

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

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

Commentaires : Nouveau repère installé, sur la base du repère MATO03 (déplacement). Angle du moulin Barreau côté route face amont.

GÉNÉRAL

Code : MATO23-R **Date de mise à jour :** 30/07/2019
Auteur : EPTB_Vienne

Photos du repère MATO23-R. Source : 3DI

MARQUE

Texte : EPTB Vienne - Octobre 1896 - Niveau atteint par les eaux de la Vienne
Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non
PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DES REPÈRES DE CRUES PAR L'EPTB VIENNE - PHASE OPÉRATIONNELLE DU PAPI VIENNE AVAL - 09/04/2018

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation
Organisme : Etablissement public du bassin de la Vienne

NIVELLEMENT DU REPÈRE MATO23-R - 26/09/2018

Méthode : Cheminement topographique
Commentaires sur le nivellement : Nivellement rattaché au NGF par application du RAF09 (réseau Téria - classe de précision absolue ± 5cm).
Référence nivelée : Marque d'inondation
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 57.670 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.000 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 57.67

Commune : **BONNEUIL-MATOURS** | Rivière : **La Vienne**

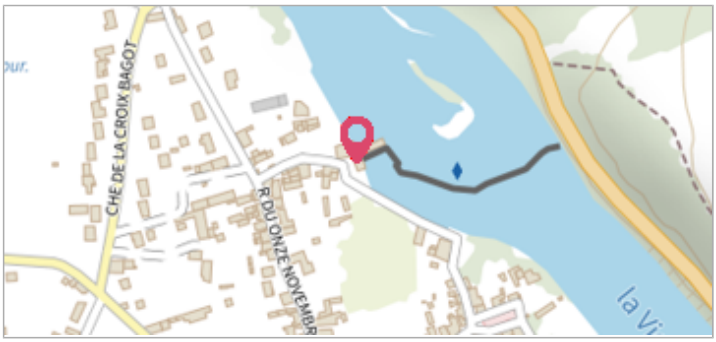
Moulin Barreau

Commentaires : Angle du moulin Barreau côté route face amont.

2 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Vienne-Charente-Atlantique
Code : MATO23-R / MATO24-R **Date de mise à jour :** 31/07/2019
Auteur : EPTB_Vienne



Photos du site MATO23-R. Source : EPTB Vienne

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.57084668 / Y: 46.68389000
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 514366.38 / Y: 6623277.95
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.5708467 / Y: 46.68389
Code Hydro: L---0060 **Rive de référence:** Gauche

8 Décembre 1944

Altitude calculée de l'eau : **57.61 m**

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

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

Commentaires : Nouveau repère installé, sur la base du repère MATO10 (déplacement). Angle du moulin Barreau côté route face amont.

GÉNÉRAL

Code : MATO24-R **Date de mise à jour :** 31/07/2019
Auteur : EPTB_Vienne

Photos du repère MATO24-R. Source : 3DI

MARQUE

Texte : EPTB Vienne - Décembre 1944 - Niveau atteint par les eaux de la Vienne
Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non
PHEC : Non

SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DES REPÈRES DE CRUES PAR L'EPTB VIENNE - PHASE OPÉRATIONNELLE DU PAPI VIENNE AVAL - 09/04/2018

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation
Organisme : Etablissement public du bassin de la Vienne

NIVELLEMENT DU REPÈRE MATO10 - 26/09/2018

Méthode : Cheminement topographique
Commentaires sur le nivellement : Nivellement rattaché au NGF par application du RAF09 (réseau Téria - classe de précision absolue ± 5cm).
Même repère que MATO23. Attention : il n'y a que 6 cm d'écart entre MATO23 et MATO24.
Référence nivelée : Marque d'inondation
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 57.610 m
Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.000 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 57.61