

Commune : **MARCILHAC-SUR-CELE**Rivière : **Le Célé****Au Moulin****9** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot**Code :** GTL_S_6328**Date de mise à jour :** 10/10/2018**Auteur :** SPC GTL

Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.77209680 / Y: 44.55256000**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 602473.09 / Y: 6384478.83**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.7720968 / Y: 44.55256**Code Hydro:** O8--0250**Rive de référence:** Droite**4 Décembre 2003**Altitude calculée de l'eau : **151.59 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Plaque****Commentaires :** commentaires photo : Le moulin porte également des repères des crues de 1974- février 2003 et 1927**GÉNÉRAL****Code :** GTL_R_6589**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC GTL

24/04/2018

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**État du repère :** Bon**Pérennité :** Longue**Repère calculé :** Non**PHEC :** Non**SOURCE DE REPÉRAGE : LA CRUE DES 3 ET 4 DECEMBRE 2003 DU CÉLÉ EN AVAL DE BAGNAC-SUR-CÉLÉ -****Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation**Organisme :** Bureau d'études**NIVELLEMENT D'ORIGINE****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** Inconnu**Commentaires sur le nivellement :** épaisseur d'eau : 2.01**Référence nivelée :** Marque d'inondation**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 151.590 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 151.59

Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

Commune : **MARCILHAC-SUR-CELE**Rivière : **Le Célé****Au Moulin****9** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot**Code :** GTL_S_6328**Date de mise à jour :** 10/10/2018**Auteur :** SPC GTL

Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.77209680 / Y: 44.55256000**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 602473.09 / Y: 6384478.83**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.7720968 / Y: 44.55256**Code Hydro:** 08--0250**Rive de référence:** Droite**1927**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **non déterminé**Nature du repère : **Marque peinture ou encre**

Commentaires : Ce moulin porte les repères des crues de février 1974 et 2003 et de Mars 1927. Ils sont respectivement à 2 - 14m - 1 - 61 m et 1 - 38 m du sol. La crue de décembre 2003 n'a pas laissé de traces nettes sur le bâtiment. Néanmoins - la présence de toiles d'araignées sur le haut de la porte à droite des repères montre que la crue de déc 2003 est restée inférieure à celle de 1974. La hauteur d'eau approximativement atteinte est matérialisée par des tirets. Photographie prise le 7/12/2003.

GÉNÉRAL**Code :** GTL_R_1064**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC GTL

24/04/2018

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**Repère calculé :** Non**Pérennité :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : LA CRUE DES 3 ET 4 DECEMBRE 2003 DU CÉLÉ EN AVAL DE BAGNAC-SUR-CÉLÉ -****Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation**Organisme :** Bureau d'études**NIVELLEMENT D'ORIGINE****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** Inconnu**Référence nivelée :** Autre type de référence**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.380 m

Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

Commune : **MARCILHAC-SUR-CELE**Rivière : **Le Célé****Au Moulin****9** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot**Code :** GTL_S_6328**Date de mise à jour :** 10/10/2018**Auteur :** SPC GTL

Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.77209680 / Y: 44.55256000**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 602473.09 / Y: 6384478.83**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.7720968 / Y: 44.55256**Code Hydro:** O8--0250**Rive de référence:** Droite**3 Décembre 2003**Altitude calculée de l'eau : **non déterminé**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Laisse d'inondation**

Commentaires : Ce moulin porte les repères des crues de février 1974 et 2003 et de Mars 1927. Ils sont respectivement à 2 - 14m - 1 - 61 m et 1 - 38 m du sol. La crue de décembre 2003 n'a pas laissé de traces nettes sur le bâtiment. Néanmoins - la présence de toiles d'araignées sur le haut de la porte à droite des repères montre que la crue de déc. 2003 est restée inférieure à celle de 1974. La hauteur d'eau approximativement atteinte est matérialisée par des tirets. Photographie prise le 7/12/2003.

GÉNÉRAL**Code :** GTL_R_5422**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC GTL

24/04/2018

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

SOURCE DE REPÉRAGE : LA CRUE DES 3 ET 4 DECEMBRE 2003 DU CÉLÉ EN AVAL DE BAGNAC-SUR-CÉLÉ -

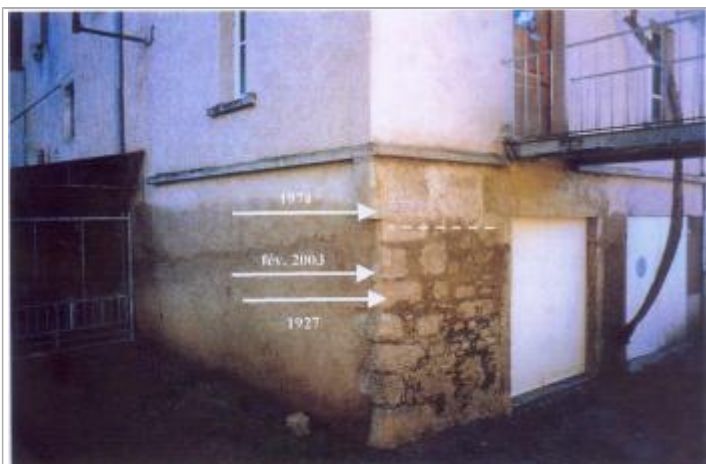
Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation**Organisme :** Bureau d'études**NIVELLEMENT D'ORIGINE****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** Inconnu**Référence nivelée :** Autre type de référence**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)

Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

Commune : **MARCILHAC-SUR-CELE**Rivière : **Le Célé****Au Moulin****9** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot**Code :** GTL_S_6328**Date de mise à jour :** 10/10/2018**Auteur :** SPC GTL

Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.77209680 / Y: 44.55256000**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 602473.09 / Y: 6384478.83**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.7720968 / Y: 44.55256**Code Hydro:** 08--0250**Rive de référence:** Droite**Février 1974**Altitude calculée de l'eau : **non déterminé**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Marque gravée**

Commentaires : Ce moulin porte les repères des crues de février 1974 et 2003 et de Mars 1927. Ils sont respectivement à 2 - 14m - 1 - 61 m et 1 - 38 m du sol. La crue de décembre 2003 n'a pas laissé de traces nettes sur le bâtiment. Néanmoins - la présence de toiles d'araignées sur le haut de la porte à droite des repères montre que la crue de déc 2003 est restée inférieure à celle de 1974. La hauteur d'eau approximativement atteinte est matérialisée par des tirets. Photographie prise le 7/12/2003.

GÉNÉRAL**Code :** GTL_R_2730**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC GTL

24/04/2018

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**Repère calculé :** Non**Pérennité :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : - -****Type de repérage :** Non renseigné**Organisme :** Inconnu**NIVELLEMENT D'ORIGINE****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** Inconnu**Référence nivelée :** Autre type de référence**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.140 m

Commune : **MARCILHAC-SUR-CELE**Rivière : **Le Célé****Au Moulin****9** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot**Code :** GTL_S_6328**Date de mise à jour :** 10/10/2018**Auteur :** SPC GTL

Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.77209680 / Y: 44.55256000**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 602473.09 / Y: 6384478.83**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.7720968 / Y: 44.55256**Code Hydro:** O8--0250**Rive de référence:** Droite**9 Mars 1927**Altitude calculée de l'eau : **150.955 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Marque gravée****Commentaires :** Moulin de Marcilhac, mur pignon, face opposée à la rivière**GÉNÉRAL****Code :** IGN_R_K'.B.03-74-I_1**Date de mise à jour :****Auteur :** IGN

24/04/2018

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Non renseigné**État du repère :** Bon**Pérennité :** Non renseigné**Repère calculé :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DE REPÈRES DE CRUES
ISSUS DE LA BASE DE DONNÉES GÉODÉSIQUE DE L'IGN -
27/02/2017****Type de repérage :** Source bibliographique**Organisme :** IGN**NIVELLEMENT INITIAL - 01/01/1984****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** IGN**Commentaires sur le nivellement :** A l'extrémité amont**Référence nivelée :** Marque d'inondation**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 150.955 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 150.955

Vue du repère

Commune : **MARCILHAC-SUR-CELE**Rivière : **Le Célé****Au Moulin****9** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot**Code :** GTL_S_6328**Date de mise à jour :** 10/10/2018**Auteur :** SPC GTL

Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.77209680 / Y: 44.55256000**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 602473.09 / Y: 6384478.83**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.7720968 / Y: 44.55256**Code Hydro:** O8--0250**Rive de référence:** Droite**21 Janvier 2018**Altitude calculée de l'eau : **151.065 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Laisse d'inondation****Commentaires :** Dépôt de limon sur le mur du moulin. Le trait rouge matérialise la limite atteinte par la crue.**GÉNÉRAL****Code :** GTL_R_6328_8**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC GTL

22/06/2018

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Non renseigné**État du repère :** Disparu**Pérennité :** Aucune**Repère calculé :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : RELEVÉ DE LAISSES DE LA CRUE DU 20 ET 21 JANVIER 2018 SUR LE CÉLÉ - 24/01/2018****Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation**Organisme :** GEOSPHAIR**NIVELLEMENT - 26/01/2018****Méthode :** Nivellement direct**Organisme :** GEOSPHAIR**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** plaque du 09/03/1927**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 150.955 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.110 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 151.065

Vue de la laisse d'inondation - Auteur : DDT46

Commune : **MARCILHAC-SUR-CELE**Rivière : **Le Célé****Au Moulin****9** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot**Code :** GTL_S_6328**Date de mise à jour :** 10/10/2018**Auteur :** SPC GTL

Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.77209680 / Y: 44.55256000**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 602473.09 / Y: 6384478.83**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.7720968 / Y: 44.55256**Code Hydro:** O8--0250**Rive de référence:** Droite**9 Mars 1927**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **150.955 m**Nature du repère : **Non renseigné****GÉNÉRAL****Code :** GTL_R_1134**Date de mise à jour :** 12/12/2019**Auteur :** SPC GTL**MARQUE****Texte :** LE 9 MARS 1927**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Non renseigné**Repère calculé :** Non**Pérennité :** Non renseigné**PHEC :** Oui**SOURCE DE REPÉRAGE :** DDT 46 - 04/12/2017**NIVELLEMENT D'ORIGINE****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** Inconnu**Référence nivelée :** Marque d'inondation**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 150.955 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 150.955

auteur photo : DDT46

Commune : **MARCILHAC-SUR-CELE**Rivière : **Le Célé****Au Moulin****9** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot**Code :** GTL_S_6328**Date de mise à jour :** 10/10/2018**Auteur :** SPC GTL

Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.77209680 / Y: 44.55256000**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 602473.09 / Y: 6384478.83**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.7720968 / Y: 44.55256**Code Hydro:** 08--0250**Rive de référence:** Droite**5 Février 2003**Altitude calculée de l'eau : **151.19 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Marque gravée**

Commentaires : Ce moulin porte les repères des crues de février 1974 et 2003 et de Mars 1927. Ils sont respectivement à 2 - 14m - 1 - 61 m et 1 - 38 m du sol. La crue de décembre 2003 n'a pas laissé de traces nettes sur le bâtiment. Néanmoins - la présence de toiles d'araignées sur le haut de la porte à droite des repères montre que la crue de déc. 2003 est restée inférieure à celle de 1974. La hauteur d'eau approximativement atteinte est matérialisée par des tirets. Photographie prise le 7/12/2003.

GÉNÉRAL**Code :** GTL_R_5257**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC GTL

12/12/2018

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**Repère calculé :** Non**Pérennité :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE :** DDT 46 - 04/12/2017**NIVELLEMENT D'ORIGINE****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** Inconnu**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** le sol**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 149.580 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.610 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 151.19

Commune : **MARCILHAC-SUR-CELE**Rivière : **Le Célé****Au Moulin****9** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot**Code :** GTL_S_6328**Date de mise à jour :** 10/10/2018**Auteur :** SPC GTL

Photo du recensement d'origine. auteur photo : Klaus MARONNA

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 1.77209680 / Y: 44.55256000**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 602473.09 / Y: 6384478.83**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 1.7720968 / Y: 44.55256**Code Hydro:** 08--0250**Rive de référence:** Droite**2 Février 2021**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **151.11 m**Nature du repère : **Laisse d'inondation****GÉNÉRAL****Code :** WEB_R_202103225852**Date de mise à jour :****Auteur :** Éric Valette

02/04/2021

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Oui**État du repère :** Disparu**SOURCE DE REPÉRAGE :** DDT 46 - 04/12/2017**INITIAL - 05/02/2021****Commentaires sur le nivellement :** La laisse de crue se trouvait 48 cm en-dessous du repère de décembre 2003. Épaisseur d'eau au-dessus du seuil de la porte blanche : 1m52.**Référence nivelée :** Marque d'inondation**Altitude de la référence (en m) :** 151.110 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 151.11

auteur photo : DDT46