

Commune : BOUSSENS

Rivière : La Garonne

Usine BASF, ZI secteur Estarac, zone de rejets

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot

Code: GAR 2021 S 2 **Date de mise à jour :** 07/07/2022

Auteur: SPC GTL



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84: X: 0.97040377 / Y: 43.16749780

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 534853.77 / Y: 6231929.32 Coordonnées RGF93 (ETRS89): X: 0.9704038 / Y: 43.1674978 Code Hydro: O---0000 Rive de référence: Gauche



10 Décembre 2021

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

Commentaires : Trace de la crue sur le mur du local de contrôle des rejets

Nature du repère : Laisse d'inondation

Altitude calculée de l'eau : 261.234 m

GÉNÉRAL

Code: GAR 2021 R 2 1

Date de mise à jour :

Auteur: SPC GTL 07/07/2022



MARQUE

Maximum de l'inondation : Non renseigné

Visibilité: Non renseigné État du repère : Non renseigné Pérennité: Non renseigné Repère calculé: Non renseigné

PHEC: Non renseigné

SOURCE DE REPÉRAGE : RELEVÉS POST CRUE GARONNE 2021 -15/12/2021

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

Organisme: GEOSPHAIR

LAISSE D'INONDATION - 15/12/2021

Méthode: GPS

Organisme: GEOSPHAIR

Référence nivelée : Autre type de référence Description référence du repère : Mur

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m): 260.634 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.600 m

Altitude calculée de l'eau (en m): 261.234



Commune : BOUSSENS

Rivière : La Garonne

Usine BASF, ZI secteur Estarac, zone de rejets

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot

Code: GAR 2021 S 2 **Date de mise à jour :** 07/07/2022

Auteur: SPC GTL



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84: X: 0.97040377 / Y: 43.16749780

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 534853.77 / Y: 6231929.32 Coordonnées RGF93 (ETRS89): X: 0.9704038 / Y: 43.1674978 Code Hydro: O---0000 Rive de référence: Gauche



22 Janvier 2014

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

Nature du repère : Marque peinture ou encre

Commentaires : Marque de la crue sur le mur du local de contrôle des rejets

GÉNÉRAL

Code: GAR 2021 R 2 2

Date de mise à jour :

Auteur: SPC GTL 07/07/2022



MARQUE

Maximum de l'inondation : Non renseigné

Altitude calculée de l'eau : 261.614 m

Visibilité: Non renseigné État du repère : Non renseigné Pérennité: Non renseigné Repère calculé: Non renseigné

PHEC: Non renseigné

SOURCE DE REPÉRAGE : RELEVÉS POST CRUE GARONNE 2021 -15/12/2021

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

Organisme: GEOSPHAIR

MARQUE PEINTURE OU ENCRE - 15/12/2021

Méthode: GPS

Organisme: GEOSPHAIR

Référence nivelée : Autre type de référence Description référence du repère : Mur

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m): 260.634 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 0.980 m

Altitude calculée de l'eau (en m): 261.614



Commune: BOUSSENS

Rivière : La Garonne

Usine BASF, ZI secteur Estarac, zone de rejets

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot

Auteur: SPC GTL



2013—

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84: X: 0.97040377 / Y: 43.16749780

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 534853.77 / Y: 6231929.32 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.9704038 / Y: 43.1674978 Code Hydro: O---0000 Rive de référence: Gauche



1989

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

Altitude calculée de l'eau : **261.974 m**Nature du repère : **Marque peinture ou encre**

Commentaires : Marque de la crue sur le mur du local de contrôle des rejets

GÉNÉRAL

Code: GAR_2021_R_2_3

Date de mise à jour :

Auteur : SPC GTL 07/07/2022



MARQUE

Maximum de l'inondation : Non renseigné

Visibilité : Non renseigné État du repère : Non renseigné Pérennité : Non renseigné Repère calculé : Non renseigné

PHEC: Non renseigné

SOURCE DE REPÉRAGE : RELEVÉS POST CRUE GARONNE 2021 - 15/12/2021

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

Organisme: GEOSPHAIR

MARQUE PEINTURE OU ENCRE - 15/12/2021

Méthode : GPS

Organisme: GEOSPHAIR

Référence nivelée : Autre type de référence **Description référence du repère :** Mur

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m): 260.634 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : $1.340~\mathrm{m}$

Altitude calculée de l'eau (en m): 261.974



Commune : BOUSSENS

Rivière : La Garonne

Usine BASF, ZI secteur Estarac, zone de rejets

Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot

Code: GAR 2021 S 2 **Date de mise à jour :** 07/07/2022

Auteur: SPC GTL





GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84: X: 0.97040377 / Y: 43.16749780

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 534853.77 / Y: 6231929.32 Coordonnées RGF93 (ETRS89): X: 0.9704038 / Y: 43.1674978 Code Hydro: O---0000 Rive de référence: Gauche



18 Juin 2013

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

Nature du repère : **Témoignage oral**

Commentaires : Témoignage de la crue sur le mur du local de contrôle des rejets

GÉNÉRAL

Code: GAR 2021 R 2 4

Date de mise à jour :

Auteur: SPC GTL 07/07/2022



MARQUE

Maximum de l'inondation : Non renseigné

Altitude calculée de l'eau : 262.384 m

Visibilité: Non renseigné État du repère : Non renseigné Pérennité: Non renseigné Repère calculé: Non renseigné

PHEC: Non renseigné

SOURCE DE REPÉRAGE : RELEVÉS POST CRUE GARONNE 2021 -15/12/2021

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

Organisme: GEOSPHAIR

TÉMOIGNAGE ORAL - 15/12/2021

Méthode: GPS

Organisme: GEOSPHAIR

Référence nivelée : Autre type de référence Description référence du repère : Mur

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m): 260.634 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 1.750 m

Altitude calculée de l'eau (en m): 262.384



Commune: BOUSSENS

Rivière : La Garonne

Usine BASF, ZI secteur Estarac, zone de rejets

Repère(s) sur le site



Unité de gestion : Garonne-Tarn-Lot

Auteur : SPC GTL





GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 0.97040377 / Y: 43.16749780

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 534853.77 / Y: 6231929.32 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 0.9704038 / Y: 43.1674978 Code Hydro: O---0000 Rive de référence: Gauche



11 Janvier 2022

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

Altitude calculée de l'eau : $\bf 262.854~m$

Nature du repère : Laisse d'inondation

Commentaires : trace de la crue sur le mur du local de contrôle des rejets, au niveau de la porte

GÉNÉRAL

Code: 24_GV22_1_R_30_1

Date de mise à jour :

Auteur : SPC GTL 08/02/2024



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 : RELEVÉS DE REPÈRES DE LA CRUE DU 10/01/2022 SUR LA GARONNE VOLVESTRE - 15/05/2023

Type de repérage : Campagne de terrain post-inondation

Organisme: GEOSPHAIR

NIVELLEMENT D'ORIGINE - 18/01/2022

Méthode : GPS

Organisme: GEOSPHAIR

Référence nivelée : Autre type de référence **Description référence du repère :** Sol

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : 260.634 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.220 m

Altitude calculée de l'eau (en m): 262.854