Commune : **RETTEL** | Rivière : **La Moselle**

rue de la Moselle

Commentaires : Mur de souténement à l'angle face amont -

7 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Meuse-Moselle
Code : MEMO_Sit_758 **Date de mise à jour :** 06/07/2016
Auteur : Cerema Est

Photo Repères de crue (Site) - Auteur : Archive Navigation Nord Est

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 6.32575000 / Y: 49.44360000
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 941201.51 / Y: 6932210.44
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 6.32575 / Y: 49.4436
Code Hydro: A---0060 **Rive de référence:** Droite

Février 1844

Altitude calculée de l'eau : **149.15 m**

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

Nature du repère : **Plaque**

Commentaires : Plaque

GÉNÉRAL

Code : MEMO_Rep_1170 **Date de mise à jour :** 14/11/2016
Auteur : Cerema Est

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non renseigné
PHEC : Non renseigné

SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DREAL LORRAINE - 01/06/2016

Type de repérage : Source bibliographique
Organisme : DREAL Lorraine

NIVEAU PLUS HAUTES EAUX

Méthode : Non renseigné
Organisme : SN Nord-Est - Service police de l'eau
Référence nivelée : Marque d'inondation
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 149.150 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 149.15

Commune : **RETTEL** | Rivière : **La Moselle**

rue de la Moselle

Commentaires : Mur de souténement à l'angle face amont -

7 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Meuse-Moselle
Code : MEMO_Sit_758 **Date de mise à jour :** 06/07/2016
Auteur : Cerema Est

Photo Repères de crue (Site) - Auteur : Archive Navigation Nord Est

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 6.32575000 / Y: 49.44360000
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 941201.51 / Y: 6932210.44
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 6.32575 / Y: 49.4436
Code Hydro: A---0060 **Rive de référence:** Droite

Novembre 1910

Altitude calculée de l'eau : **149.43 m**

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

Nature du repère : **Plaque**

Commentaires : Plaque

GÉNÉRAL

Code : MEMO_Rep_1171 **Date de mise à jour :** 14/11/2016
Auteur : Cerema Est

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non renseigné
PHEC : Non renseigné

SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DREAL LORRAINE - 01/06/2016

Type de repérage : Source bibliographique
Organisme : DREAL Lorraine

NIVEAU PLUS HAUTES EAUX

Méthode : Non renseigné
Organisme : SN Nord-Est - Service police de l'eau
Référence nivelée : Marque d'inondation
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 149.430 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 149.43

Commune : **RETTEL** | Rivière : **La Moselle**

rue de la Moselle

Commentaires : Mur de souténement à l'angle face amont -

7 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Meuse-Moselle
Code : MEMO_Sit_758 **Date de mise à jour :** 06/07/2016
Auteur : Cerema Est

Photo Repères de crue (Site) - Auteur : Archive Navigation Nord Est

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 6.32575000 / Y: 49.44360000
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 941201.51 / Y: 6932210.44
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 6.32575 / Y: 49.4436
Code Hydro: A---0060 **Rive de référence:** Droite

Décembre 1919

Altitude calculée de l'eau : **149.64 m**

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

Nature du repère : **Plaque**

Commentaires : Plaque

GÉNÉRAL

Code : MEMO_Rep_1172 **Date de mise à jour :** 24/04/2018
Auteur : Cerema Est

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non renseigné
PHEC : Non renseigné

SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DREAL LORRAINE - 01/06/2016

Type de repérage : Source bibliographique
Organisme : DREAL Lorraine

NIVEAU PLUS HAUTES EAUX

Méthode : Non renseigné
Organisme : SN Nord-Est - Service police de l'eau
Référence nivelée : Marque d'inondation
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 149.640 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 149.64

Commune : **RETTEL** | Rivière : **La Moselle**

rue de la Moselle

Commentaires : Mur de souténement à l'angle face amont -

7 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Meuse-Moselle
Code : MEMO_Sit_758 **Date de mise à jour :** 06/07/2016
Auteur : Cerema Est

Photo Repères de crue (Site) - Auteur : Archive Navigation Nord Est

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 6.32575000 / Y: 49.44360000
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 941201.51 / Y: 6932210.44
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 6.32575 / Y: 49.4436
Code Hydro: A---0060 **Rive de référence:** Droite

Décembre 1982

Altitude calculée de l'eau : **148.61 m**

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

Nature du repère : **Non renseigné**

GÉNÉRAL

Code : MEMO_Rep_1173 **Date de mise à jour :** 17/04/2018
Auteur : Cerema Est

MARQUE

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

SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DREAL LORRAINE - 01/06/2016

Type de repérage : Source bibliographique
Organisme : DREAL Lorraine

NIVEAU PLUS HAUTES EAUX

Méthode : Non renseigné
Organisme : SN Nord-Est - Service police de l'eau
Référence nivelée : Marque d'inondation
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 148.610 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 148.61

Commune : **RETTEL** | Rivière : **La Moselle**

rue de la Moselle

Commentaires : Mur de souténement à l'angle face amont -

7 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Meuse-Moselle
Code : MEMO_Sit_758 **Date de mise à jour :** 06/07/2016
Auteur : Cerema Est

Photo Repères de crue (Site) - Auteur : Archive Navigation Nord Est

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 6.32575000 / Y: 49.44360000
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 941201.51 / Y: 6932210.44
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 6.32575 / Y: 49.4436
Code Hydro: A---0060 **Rive de référence:** Droite

Avril 1983

Altitude calculée de l'eau : **150.22 m**

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

Nature du repère : **Non renseigné**

Commentaires : ATTENTION INCERTITUDE : La cote du repère est à vérifier - Le relevé de GUENEGO de 1994 donne une cote de 150.14 !

GÉNÉRAL

Code : MEMO_Rep_1174 **Date de mise à jour :** 17/04/2018
Auteur : Cerema Est

MARQUE

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

SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DREAL LORRAINE - 01/06/2016

Type de repérage : Source bibliographique
Organisme : DREAL Lorraine

NIVEAU PLUS HAUTES EAUX

Méthode : Non renseigné
Organisme : SN Nord-Est - Service police de l'eau
Commentaires sur le nivellement : SNNE (1984) recalculée en IGN 69 mesure initiale en système Lallemand - Voir fiches de terrain Hauteur d'eau/sol =3.05 m
Référence nivelée : Marque d'inondation
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 150.220 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 150.22

Commune : **RETTEL** | Rivière : **La Moselle**

rue de la Moselle

Commentaires : Mur de souténement à l'angle face amont -

7 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Meuse-Moselle
Code : MEMO_Sit_758 **Date de mise à jour :** 06/07/2016
Auteur : Cerema Est

Photo Repères de crue (Site) - Auteur : Archive Navigation Nord Est

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 6.32575000 / Y: 49.44360000
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 941201.51 / Y: 6932210.44
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 6.32575 / Y: 49.4436
Code Hydro: A---0060 **Rive de référence:** Droite

Mai 1983

Altitude calculée de l'eau : **149.84 m**

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

Nature du repère : **Plaque**

Commentaires : Plaque

GÉNÉRAL

Code : MEMO_Rep_1175 **Date de mise à jour :** 14/11/2016
Auteur : Cerema Est

MARQUE

Maximum de l'inondation : Oui
Visibilité : Oui **État du repère :** Bon
Pérennité : Longue **Repère calculé :** Non renseigné
PHEC : Non renseigné

SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DREAL LORRAINE - 01/06/2016

Type de repérage : Source bibliographique
Organisme : DREAL Lorraine

NIVEAU PLUS HAUTES EAUX

Méthode : Non renseigné
Organisme : SN Nord-Est - Service police de l'eau
Référence nivelée : Marque d'inondation
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 149.840 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 149.84

Commune : **RETTEL** | Rivière : **La Moselle**

rue de la Moselle

Commentaires : Mur de souténement à l'angle face amont -

7 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Meuse-Moselle
Code : MEMO_Sit_758 **Date de mise à jour :** 06/07/2016
Auteur : Cerema Est

Photo Repères de crue (Site) - Auteur : Archive Navigation Nord Est

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 6.32575000 / Y: 49.44360000
Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 941201.51 / Y: 6932210.44
Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 6.32575 / Y: 49.4436
Code Hydro: A---0060 **Rive de référence:** Droite

28 Mai 1872

Altitude calculée de l'eau : **146.696 m**

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

Nature du repère : **Marque gravée**

Commentaires : Mur, face rivière. (code ign : A'.B.L3 - 27-I)

GÉNÉRAL

Code : A'.B.L3-27-I **Date de mise à jour :** 17/04/2018
Auteur : IGN

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 - 01/01/1974

Méthode : Non renseigné
Organisme : IGN
Commentaires sur le nivellement : A l'extrémité aval
Référence nivelée : Marque d'inondation
Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
Altitude de la référence (en m) : 146.696 m
Altitude calculée de l'eau (en m) : 146.696