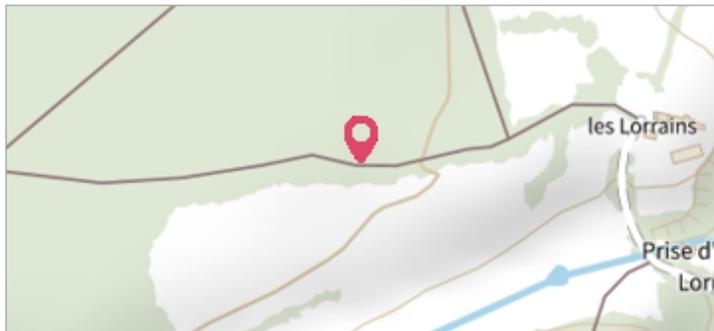


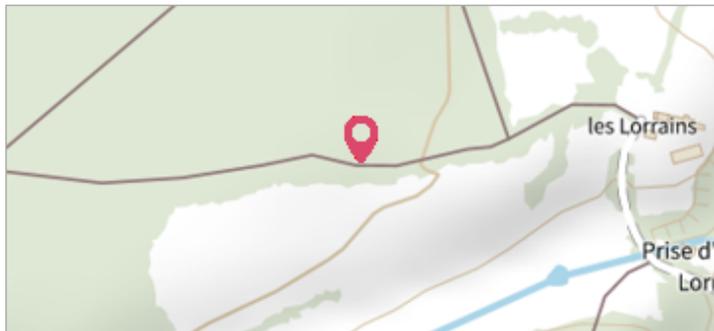
Commune : **APREMONT-SUR-ALLIER**Rivière : **L'Allier****Barrage des Lorrains Aval****8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Allier**Code** : BDHE_AL_S_4065**Date de mise à jour** : 18/05/2022**Auteur** : SPC LACI

Vue du site BDHE 4065 point de repère 4097 (source : DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84** : X: 3.05060786 / Y: 46.92292918**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 703851 / Y: 6646972**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 3.0506079 / Y: 46.9229292**Code Hydro**: K---0080**Rive de référence**: Gauche**17 Avril 1989**Altitude calculée de l'eau : **171.89 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****GÉNÉRAL****Code** : BDHE_AL_R_4065_1**Date de mise à jour** :**Auteur** : SPC LACI

01/06/2022

MARQUE**Maximum de l'inondation** : Non renseigné**Visibilité** : Non**État du repère** : Disparu**Pérennité** : Aucune**Repère calculé** : Non renseigné**PHEC** : Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE** : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - ALLIER - 03/12/2021**Type de repérage** : Observations en cours d'événement**Organisme** : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 17/04/1989****Méthode** : Cheminement topographique**Organisme** : DREAL Centre-Val de Loire**Commentaires sur le nivellement** : Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 4097. ZERO ECHELLE AVAL**Référence nivelée** : Autre type de référence**Description référence du repère** : Cf champ commentaires sur le nivellement.**Système altimétrique** : NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m)** : 170.370 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : 1.520 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 171.89

Commune : **APREMONT-SUR-ALLIER**Rivière : **L'Allier****Barrage des Lorrains Aval****8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Allier**Code :** BDHE_AL_S_4065**Date de mise à jour :** 18/05/2022**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 4065 point de repère 4097 (source : DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 3.05060786 / Y: 46.92292918**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 703851 / Y: 6646972**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 3.0506079 / Y: 46.9229292**Code Hydro:** K---0080**Rive de référence:** Gauche**28 Avril 1989**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **173.61 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 19:00**GÉNÉRAL****Code :** BDHE_AL_R_4065_2**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LACI

01/06/2022

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Non renseigné**Visibilité :** Non**État du repère :** Disparu**Pérennité :** Aucune**Repère calculé :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - ALLIER - 03/12/2021****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 28/04/1989****Méthode :** Cheminement topographique**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 4097. ZERO ECHELLE AVAL**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf champ commentaires sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 170.370 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.240 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 173.61

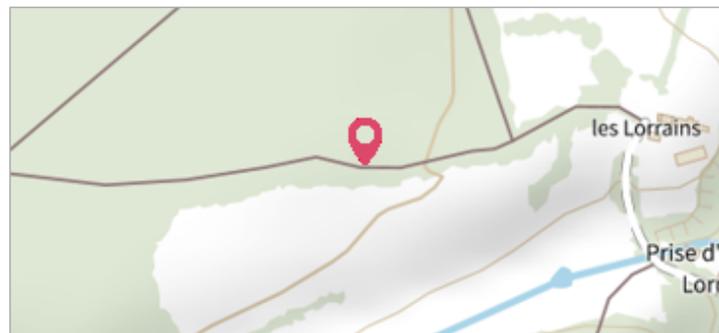
Commune : **APREMONT-SUR-ALLIER** | Rivière : **L'Allier**

Barrage des Lorrains Aval

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Allier
 Code : BDHE_AL_S_4065 Date de mise à jour : 18/05/2022
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 3.05060786 / Y: 46.92292918
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 703851 / Y: 6646972
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.0506079 / Y: 46.9229292
 Code Hydro: K---0080 Rive de référence: Gauche

16 Février 1990 Altitude calculée de l'eau : **173.17 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau** Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 16:35

GÉNÉRAL

Code : BDHE_AL_R_4065_3 Date de mise à jour : 18/05/2022
 Auteur : SPC LACI



MARQUE

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

SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - ALLIER - 03/12/2021

Type de repérage : Observations en cours d'événement
 Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 16/02/1990

Méthode : Cheminement topographique
 Organisme : DREAL Centre-Val de Loire
 Commentaires sur le nivellement : Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 4097. ZERO ECHELLE AVAL
 Référence nivelée : Autre type de référence
 Description référence du repère : Cf champ commentaires sur le nivellement.
 Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
 Altitude de la référence (en m) : 170.370 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.800 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 173.17

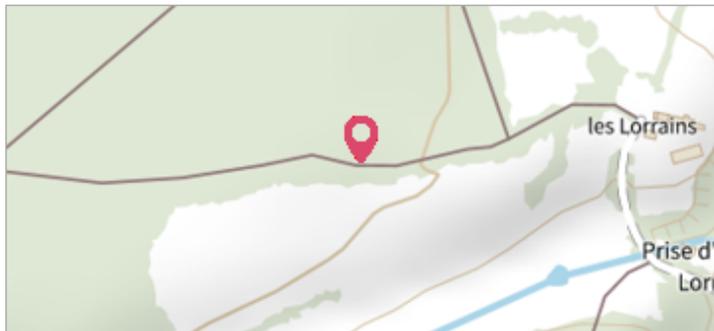
Commune : **APREMONT-SUR-ALLIER**Rivière : **L'Allier****Barrage des Lorrains Aval****8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL**

Unité de gestion : Allier

Code : BDHE_AL_S_4065

Date de mise à jour : 18/05/2022

Auteur : SPC LACI



Vue du site BDHE 4065 point de repère 4097 (source : DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 3.05060786 / Y: 46.92292918

Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 703851 / Y: 6646972

Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.0506079 / Y: 46.9229292

Code Hydro: K---0080

Rive de référence: Gauche

**7 Avril 1992**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **172.37 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****GÉNÉRAL**

Code : BDHE_AL_R_4065_4

Date de mise à jour :

Auteur : SPC LACI

01/06/2022

MARQUE

Maximum de l'inondation : Non renseigné

Visibilité : Non

État du repère : Disparu

Pérennité : Aucune

Repère calculé : Non renseigné

PHEC : Non renseigné

SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - ALLIER - 03/12/2021

Type de repérage : Observations en cours d'événement

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 07/04/1992

Méthode : Cheminement topographique

Organisme : DREAL Centre-Val de Loire

Commentaires sur le nivellement : Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 4097. ZERO ECHELLE AVAL

Référence nivelée : Autre type de référence

Description référence du repère : Cf champ commentaires sur le nivellement.

Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)

Altitude de la référence (en m) : 170.370 m

Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 2.000 m

Altitude calculée de l'eau (en m) : 172.37

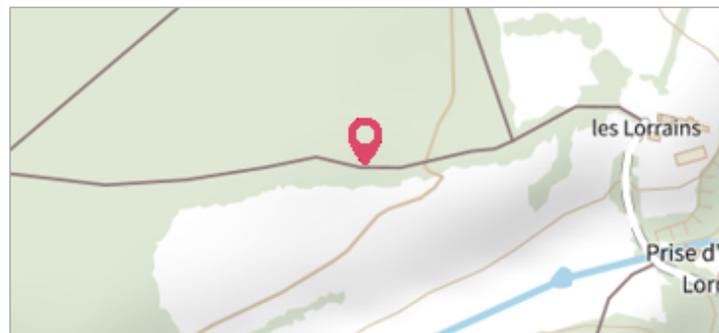
Commune : **APREMONT-SUR-ALLIER** | Rivière : **L'Allier**

Barrage des Lorrains Aval

8 Repère(s) sur le site

GÉNÉRAL

Unité de gestion : Allier
 Code : BDHE_AL_S_4065 Date de mise à jour : 18/05/2022
 Auteur : SPC LACI



GÉOLOCALISATION

Coordonnées WGS84 : X: 3.05060786 / Y: 46.92292918
 Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X: 703851 / Y: 6646972
 Coordonnées RGF93 (ETRS89) : X: 3.0506079 / Y: 46.9229292
 Code Hydro: K---0080 Rive de référence: Gauche

7 Juin 1992 Altitude calculée de l'eau : **173.72 m**

Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau** Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau**

Commentaires : Heure de mesure : 16:25

GÉNÉRAL

Code : BDHE_AL_R_4065_5 Date de mise à jour : 20/05/2022
 Auteur : SPC LACI



MARQUE

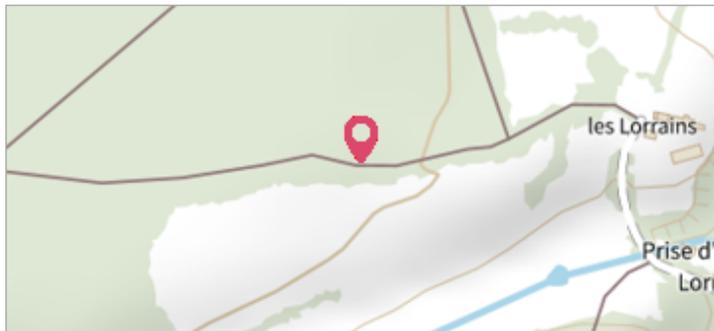
Maximum de l'inondation : Non renseigné
 Visibilité : Non État du repère : Disparu
 Pérennité : Aucune Repère calculé : Non renseigné
 PHEC : Non renseigné

SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - ALLIER - 03/12/2021

Type de repérage : Observations en cours d'événement
 Organisme : DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre

NIVELLEMENT SIEL - 07/06/1992

Méthode : Cheminement topographique
 Organisme : DREAL Centre-Val de Loire
 Commentaires sur le nivellement : Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 4097. ZERO ECHELLE AVAL
 Référence nivelée : Autre type de référence
 Description référence du repère : Cf champ commentaires sur le nivellement.
 Système altimétrique : NGF IGN 1969 (système normal)
 Altitude de la référence (en m) : 170.370 m
 Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) : 3.350 m
 Altitude calculée de l'eau (en m) : 173.72

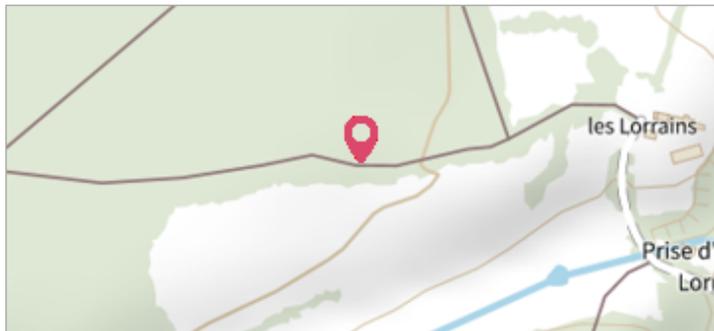
Commune : **APREMONT-SUR-ALLIER**Rivière : **L'Allier****Barrage des Lorrains Aval****8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Allier**Code :** BDHE_AL_S_4065**Date de mise à jour :** 18/05/2022**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 4065 point de repère 4097 (source : DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 3.05060786 / Y: 46.92292918**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 703851 / Y: 6646972**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 3.0506079 / Y: 46.9229292**Code Hydro:** K---0080**Rive de référence:** Gauche**6 Décembre 2003**Altitude calculée de l'eau : **174.82 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 17:25 - 4,45 à priori (cote 0,45 du dernier élément de l'échelle). Légère dénivelée sur le seuil. Autre lecture 0,415 m à 15h30**GÉNÉRAL****Code :** BDHE_AL_R_4065_6**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LACI

01/06/2022

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Non renseigné**Visibilité :** Non**État du repère :** Disparu**Pérennité :** Aucune**Repère calculé :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - ALLIER - 03/12/2021****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 06/12/2003****Méthode :** Cheminement topographique**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 4097. ZERO ECHELLE AVAL**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf champ commentaires sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 170.370 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 4.450 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 174.82

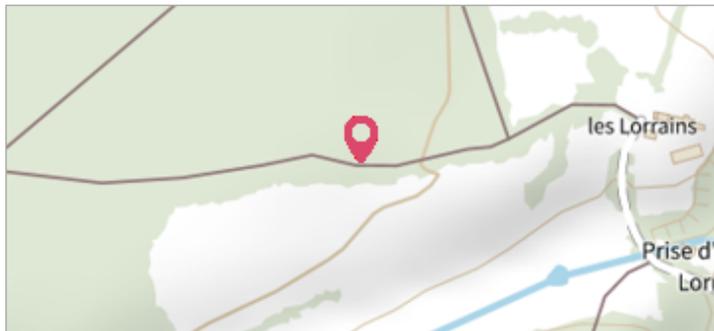
Commune : **APREMONT-SUR-ALLIER**Rivière : **L'Allier****Barrage des Lorrains Aval****8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Allier**Code :** BDHE_AL_S_4065**Date de mise à jour :** 18/05/2022**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 4065 point de repère 4097 (source : DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 3.05060786 / Y: 46.92292918**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 703851 / Y: 6646972**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 3.0506079 / Y: 46.9229292**Code Hydro:** K---0080**Rive de référence:** Gauche**19 Avril 2005**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **173.53 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 11:00**GÉNÉRAL****Code :** BDHE_AL_R_4065_7**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LACI

01/06/2022

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Non renseigné**Visibilité :** Non**État du repère :** Disparu**Pérennité :** Aucune**Repère calculé :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - ALLIER - 03/12/2021****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 19/04/2005****Méthode :** Cheminement topographique**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 4097. ZERO ECHELLE AVAL**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf champ commentaires sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 170.370 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.160 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 173.53

Commune : **APREMONT-SUR-ALLIER**Rivière : **L'Allier****Barrage des Lorrains Aval****8** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Allier**Code :** BDHE_AL_S_4065**Date de mise à jour :** 18/05/2022**Auteur :** SPC LACI

Vue du site BDHE 4065 point de repère 4097 (source : DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 3.05060786 / Y: 46.92292918**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 703851 / Y: 6646972**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 3.0506079 / Y: 46.9229292**Code Hydro:** K---0080**Rive de référence:** Gauche**6 Novembre 2008**Altitude calculée de l'eau : **173.52 m**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 12:10**GÉNÉRAL****Code :** BDHE_AL_R_4065_8**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LACI

01/06/2022

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Non renseigné**Visibilité :** Non**État du repère :** Disparu**Pérennité :** Aucune**Repère calculé :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE :** VERSEMENT BDHE DREAL CVL - ALLIER - 03/12/2021**Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 06/11/2008****Méthode :** Cheminement topographique**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 4097. ZERO ECHELLE AVAL**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf champ commentaires sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 170.370 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.150 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 173.52