

Commune : **VARENNES-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Gaure****13** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6_S_3**Date de mise à jour :** 12/01/2024**Auteur :** msemery

Vue du site BDHE 250 point de repère 316 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.03745998 / Y: 47.23167330**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 475905 / Y: 6685468**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.03746 / Y: 47.2316733**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**20 Janvier 1988**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **28.88 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 16:10**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6_R_3_1**Date de mise à jour :****Auteur :** msemery

12/01/2024

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 : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 6 (SECTEUR MAINE-LOIRE AVAL) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 20/01/1988****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 316. échelle inclinée sur un escalier d'accès à la Loire en face maison N°28 avec panneau "Muse des Blindés", ouverture N°1. 2 tronçons: [2.3 à 2.7m] à 20 m à l'amont . [3.3m – 7.6m]**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaire sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 26.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.720 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 28.88

Commune : **VARENNES-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Gaure****13** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6_S_3**Date de mise à jour :** 12/01/2024**Auteur :** msemery

Vue du site BDHE 250 point de repère 316 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.03745998 / Y: 47.23167330**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 475905 / Y: 6685468**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.03746 / Y: 47.2316733**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**24 Mars 1988**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **31.13 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 16:00**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6_R_3_2**Date de mise à jour :****Auteur :** msemery

12/01/2024

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 : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 6 (SECTEUR MAINE-LOIRE AVAL) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 24/03/1988****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 316. échelle inclinée sur un escalier d'accès à la Loire en face maison N°28 avec panneau "Muse des Blindés", ouverture N°1. 2 tronçons: [2.3 à 2.7m] à 20 m à l'amont . [3.3m – 7.6m]**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaire sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 26.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 4.970 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 31.13

Commune : **VARENNES-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Gaure****13** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6_S_3**Date de mise à jour :** 12/01/2024**Auteur :** msemery

Vue du site BDHE 250 point de repère 316 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.03745998 / Y: 47.23167330**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 475905 / Y: 6685468**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.03746 / Y: 47.2316733**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**30 Janvier 1995**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **30.51 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 15:05**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6_R_3_3**Date de mise à jour :****Auteur :** msemery

12/01/2024

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 : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 6 (SECTEUR MAINE-LOIRE AVAL) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 30/01/1995****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 316. échelle inclinée sur un escalier d'accès à la Loire en face maison N°28 avec panneau "Muse des Blindés", ouverture N°1. 2 tronçons: [2.3 à 2.7m] à 20 m à l'amont . [3.3m – 7.6m]**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaire sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 26.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 4.350 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 30.51

Commune : **VARENNES-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Gaure****13** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6_S_3**Date de mise à jour :** 12/01/2024**Auteur :** msemery

Vue du site BDHE 250 point de repère 316 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.03745998 / Y: 47.23167330**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 475905 / Y: 6685468**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.03746 / Y: 47.2316733**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**24 Mai 1996**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **27.6 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 08:00 - "Maxi . Relevé DDE 49"**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6_R_3_4**Date de mise à jour :****Auteur :** msemery

12/01/2024

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 : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 6 (SECTEUR MAINE-LOIRE AVAL) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 24/05/1996****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 316. échelle inclinée sur un escalier d'accès à la Loire en face maison N°28 avec panneau "Muse des Blindés", ouverture N°1. 2 tronçons: [2.3 à 2.7m] à 20 m à l'amont . [3.3m – 7.6m]**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaire sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 26.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.440 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 27.6

Commune : **VARENNES-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Gaure****13** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6_S_3**Date de mise à jour :** 12/01/2024**Auteur :** msemery

Vue du site BDHE 250 point de repère 316 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.03745998 / Y: 47.23167330**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 475905 / Y: 6685468**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.03746 / Y: 47.2316733**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**27 Novembre 1996**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **27.78 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 16:10**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6_R_3_5**Date de mise à jour :****Auteur :** msemery

12/01/2024

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 : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 6 (SECTEUR MAINE-LOIRE AVAL) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 27/11/1996****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 316. échelle inclinée sur un escalier d'accès à la Loire en face maison N°28 avec panneau "Muse des Blindés", ouverture N°1. 2 tronçons: [2.3 à 2.7m] à 20 m à l'amont . [3.3m – 7.6m]**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaire sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 26.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 1.620 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 27.78

Commune : **VARENNES-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Gaure****13** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6_S_3**Date de mise à jour :** 12/01/2024**Auteur :** msemery

Vue du site BDHE 250 point de repère 316 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.03745998 / Y: 47.23167330**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 475905 / Y: 6685468**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.03746 / Y: 47.2316733**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**6 Décembre 1996**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **29.51 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 07:15**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6_R_3_6**Date de mise à jour :****Auteur :** msemery

12/01/2024

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 : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 6 (SECTEUR MAINE-LOIRE AVAL) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 06/12/1996****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 316. échelle inclinée sur un escalier d'accès à la Loire en face maison N°28 avec panneau "Muse des Blindés", ouverture N°1. 2 tronçons: [2.3 à 2.7m] à 20 m à l'amont . [3.3m – 7.6m]**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaire sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 26.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.350 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 29.51

Commune : **VARENNES-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Gaure****13** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6_S_3**Date de mise à jour :** 12/01/2024**Auteur :** msemery

Vue du site BDHE 250 point de repère 316 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.03745998 / Y: 47.23167330**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 475905 / Y: 6685468**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.03746 / Y: 47.2316733**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**22 Janvier 1998**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **29.348 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 11:00**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6_R_3_7**Date de mise à jour :****Auteur :** msemery

12/01/2024

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 : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 6 (SECTEUR MAINE-LOIRE AVAL) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 22/01/1998****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 316. échelle inclinée sur un escalier d'accès à la Loire en face maison N°28 avec panneau "Muse des Blindés", ouverture N°1. 2 tronçons: [2.3 à 2.7m] à 20 m à l'amont . [3.3m – 7.6m]**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaire sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 26.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.188 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 29.348

Commune : **VARENNES-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Gaure****13** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6_S_3**Date de mise à jour :** 12/01/2024**Auteur :** msemery

Vue du site BDHE 250 point de repère 316 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.03745998 / Y: 47.23167330**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 475905 / Y: 6685468**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.03746 / Y: 47.2316733**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**3 Mai 1998**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **30.38 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 12:00**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6_R_3_8**Date de mise à jour :****Auteur :** msemery

12/01/2024

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 : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 6 (SECTEUR MAINE-LOIRE AVAL) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 03/05/1998****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 316. échelle inclinée sur un escalier d'accès à la Loire en face maison N°28 avec panneau "Muse des Blindés", ouverture N°1. 2 tronçons: [2.3 à 2.7m] à 20 m à l'amont . [3.3m – 7.6m]**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaire sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 26.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 4.220 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 30.38

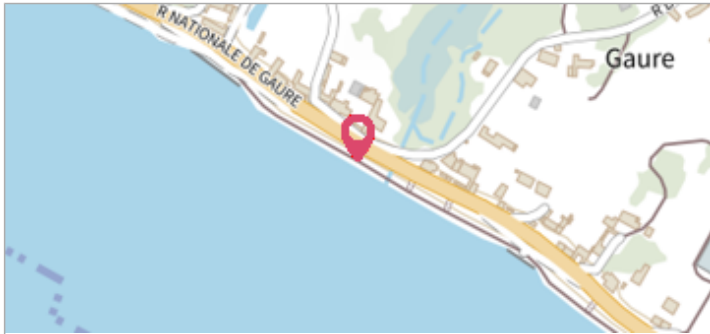
Commune : **VARENNES-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Gaure****13** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6_S_3**Date de mise à jour :** 12/01/2024**Auteur :** msemery

Vue du site BDHE 250 point de repère 316 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.03745998 / Y: 47.23167330**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 475905 / Y: 6685468**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.03746 / Y: 47.2316733**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**26 Février 1999**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **30.39 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 11:50**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6_R_3_9**Date de mise à jour :****Auteur :** msemery

12/01/2024

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 : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 6 (SECTEUR MAINE-LOIRE AVAL) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 26/02/1999****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 316. échelle inclinée sur un escalier d'accès à la Loire en face maison N°28 avec panneau "Muse des Blindés", ouverture N°1. 2 tronçons: [2.3 à 2.7m] à 20 m à l'amont . [3.3m – 7.6m]**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaire sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 26.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 4.230 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 30.39

Commune : **VARENNES-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Gaure****13** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6_S_3**Date de mise à jour :** 12/01/2024**Auteur :** msemery

Vue du site BDHE 250 point de repère 316 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.03745998 / Y: 47.23167330**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 475905 / Y: 6685468**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.03746 / Y: 47.2316733**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**23 Mars 2001**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **29.73 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 12:50 - batillage +/-2cm**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6_R_3_10**Date de mise à jour :****Auteur :** msemery

12/01/2024

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 : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 6 (SECTEUR MAINE-LOIRE AVAL) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 23/03/2001****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 316. échelle inclinée sur un escalier d'accès à la Loire en face maison N°28 avec panneau "Muse des Blindés", ouverture N°1. 2 tronçons: [2.3 à 2.7m] à 20 m à l'amont . [3.3m – 7.6m]**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaire sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 26.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.570 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 29.73

Commune : **VARENNES-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Gaure****13** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6_S_3**Date de mise à jour :** 12/01/2024**Auteur :** msemery

Vue du site BDHE 250 point de repère 316 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.03745998 / Y: 47.23167330**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 475905 / Y: 6685468**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.03746 / Y: 47.2316733**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**11 Mai 2001**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **30.735 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 13:50**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6_R_3_11**Date de mise à jour :****Auteur :** msemery

12/01/2024

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 : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 6 (SECTEUR MAINE-LOIRE AVAL) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 11/05/2001****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 316. échelle inclinée sur un escalier d'accès à la Loire en face maison N°28 avec panneau "Muse des Blindés", ouverture N°1. 2 tronçons: [2.3 à 2.7m] à 20 m à l'amont . [3.3m – 7.6m]**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaire sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 26.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 4.575 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 30.735

Commune : **VARENNES-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Gaure****13** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6_S_3**Date de mise à jour :** 12/01/2024**Auteur :** msemery

Vue du site BDHE 250 point de repère 316 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.03745998 / Y: 47.23167330**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 475905 / Y: 6685468**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.03746 / Y: 47.2316733**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**10 Décembre 2003**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **30.19 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 15:11**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6_R_3_12**Date de mise à jour :****Auteur :** msemery

12/01/2024

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 : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 6 (SECTEUR MAINE-LOIRE AVAL) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 10/12/2003****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 316. échelle inclinée sur un escalier d'accès à la Loire en face maison N°28 avec panneau "Muse des Blindés", ouverture N°1. 2 tronçons: [2.3 à 2.7m] à 20 m à l'amont . [3.3m – 7.6m]**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaire sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 26.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 4.030 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 30.19

Commune : **VARENNES-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Gaure****13** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6_S_3**Date de mise à jour :** 12/01/2024**Auteur :** msemery

Vue du site BDHE 250 point de repère 316 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.03745998 / Y: 47.23167330**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 475905 / Y: 6685468**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.03746 / Y: 47.2316733**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**11 Janvier 2008**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **28.52 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 15:35**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6_R_3_13**Date de mise à jour :****Auteur :** msemery

12/01/2024

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 : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 6 (SECTEUR MAINE-LOIRE AVAL) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 11/01/2008****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 316. échelle inclinée sur un escalier d'accès à la Loire en face maison N°28 avec panneau "Muse des Blindés", ouverture N°1. 2 tronçons: [2.3 à 2.7m] à 20 m à l'amont . [3.3m – 7.6m]**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaire sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 26.160 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 2.360 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 28.52