

Commune : **SAINTE-GEMMES-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Asile****2** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6\_S\_29**Date de mise à jour :** 02/12/2025**Auteur :** msemery

Il ne s'agit pas du repère : Vue du point de départ du nivellement : BDHE 278 point de repère 792 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: -0.55950630 / Y: 47.41950090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 431717 / Y: 6708175.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -0.5595063 / Y: 47.4195009**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**28 novembre 1996**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **16.134 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 15:50**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6\_R\_29\_1**Date de mise à jour :****Auteur :** msemery

02/12/2025

**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(s) :** DREAL Centre-Val de Loire, DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 28/11/1996****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 346. à l'extrémité amont du mur de clôture de la maison de retraite (ancien asile) de Ste Gemmes, face Loire.**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) :** 19.237 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -3.103 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 16.134

Commune : **SAINTE-GEMMES-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Asile****2** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6\_S\_29**Date de mise à jour :** 02/12/2025**Auteur :** msemery

Il ne s'agit pas du repère : Vue du point de départ du nivellement : BDHE 278 point de repère 792 (source: DIREN Centre)

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: -0.55950630 / Y: 47.41950090**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 431717 / Y: 6708175.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -0.5595063 / Y: 47.4195009**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**20 janvier 2004**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **19.775 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 14:30 - Mesure rattachée le 27/01**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6\_R\_29\_2**Date de mise à jour :****Auteur :** msemery

02/12/2025

**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(s) :** DREAL Centre-Val de Loire, DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 20/01/2004****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 792. sur la facade de l'église de Ste Gemmes**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) :** 28.617 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** -8.842 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 19.775