

Commune : **LION-EN-SULLIAS**Rivière : **La Loire****Le Cresson****16** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre**Code :** 23BDHELM2_S_13**Date de mise à jour :** 16/01/2024**Auteur :** SPC LACI**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 2.48579108 / Y: 47.74047980**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 661463 / Y: 6737912.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 2.4857911 / Y: 47.7404798**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Gauche**30 avril 1998**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Altitude calculée de l'eau : **118.775 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 16:10 - maxi 3,67 m le 01/05 à 8h10 (source DDE 45)**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM2_R_13_11**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC LACI

09/02/2024

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 - LOIRE MOYENNE PARTIE 2 (SECTEUR LOIRE-CHER-INDRE) - 03/12/2021****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme(s) :** DREAL Centre-Val de Loire, DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 30/04/1998****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 109. Echelle sur l'escalier dans le talus de la levée, à environ 150m à l'amont de la ligne haute tension. Attention à 2000m3 le bras ne s'écoule pas à l'aval**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaires sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 115.225 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.550 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 118.775 m