

Commune : **GENOS**Rivière : **La Neste du Louron****Pont de Prat.****1** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Garonne-Tarn-Lot**Code :** GTL_S_1089**Date de mise à jour :** 20/09/2017**Auteur :** SPC GTL

Photo du recensement d'origine. auteur photo : DIREN Midi-Pyrénées

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: 0.40541200 / Y: 42.74520000**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 487353 / Y: 6186342.74**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.405412 / Y: 42.7452**Code Hydro:** 001-0430**Rive de référence:** Non renseigné**5 juillet 2001**Altitude calculée de l'eau : **non déterminé**Nature de l'inondation : **Débordement de cours d'eau**Nature du repère : **Photographie**

Commentaires : Photographie 1: vue vers l'amont. A sa confluence avec la Neste de Clarabide (point de départ de l'appellation Neste de Louron). Ce torrent dévale en cascade sur le dernier hectomètre des son cours. Sous une telle pente - les laisses végétales accrochées à plus de 3 m de hauteur (peu visibles sur la photographie) ne laissent aucun doute sur le caractère paroxysmique de l'événement. Photographie 2: Situé à l'aval immédiat de la confluence des Nestes de Clarabide et de la Pez - et dans l'axe de dévalement de cette dernière - le bâtiment de gestion de la Société Hydroélectrique du Midi (SHM-SNCF) a particulièrement souffert. Au droit de ce bâtiment la crue s'est élevée sur une hauteur de 3 - 20 à 3 - 40m pour un chenal de 40m de largeur.

GÉNÉRAL**Code :** GTL_R_5056**Date de mise à jour :****Auteur :** SPC GTL

19/02/2018

Photo du recensement d'origine. auteur photo : DIREN Midi-Pyrénées

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Non**État du repère :** Disparu**Pérennité :** Aucune**Repère calculé :** Non**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : LA CRUE DE LA NESTE DU 5 JUILLET 2001. RAPPORT TECHNIQUE ET PHOTOGRAPHIQUE. -****Type de repérage :** Campagne de terrain post-inondation**Organisme(s) :** DIREN Midi-Pyrénées**NIVELLEMENT D'ORIGINE****Méthode :** Non renseigné**Organisme :** Inconnu**Référence nivelée :** Autre type de référence**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 3.100 m