

PPRI

Agnos Oloron-Sainte-Marie Moumour

LAISSES DE CRUE - TEMOIGNAGES



0.5 0 0.5 1 1.5
Kilomètres

Légende
● Laisse
● Témoignage

DDTM 64 PPRI Orlon		
Localisation des fiches de laisses de crue et témoignages		
Affaire N° 8 32 0200		
Novembre 2013	Dessinateur : LCT	
		Ingénieur d'affaire : CPN

Cours d'eau concerné : Vert

Commune : Moumour – **Coordonnées RGF93 :** 402 774 ; 6 242 000

Date de l'enquête : 12/04/2013

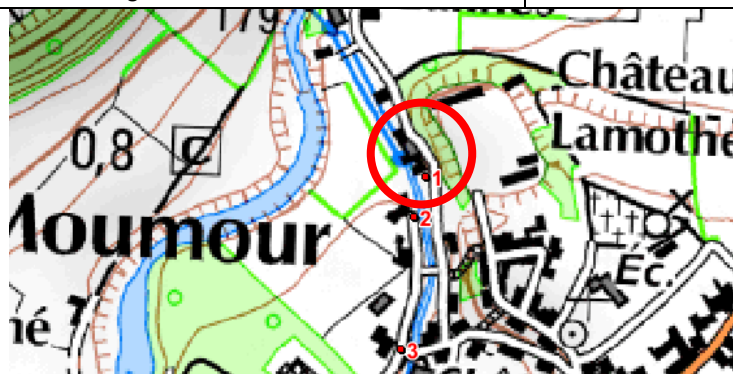
Dressé par : CPN

Personne interrogée :

Mme Chague

Profession :

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 1

Situation : Rue du Vert

Fiabilité de la laisse de crue : Bonne

Description :

Crue du 10 au 12 juin 2008

Le débordement a commencé vers 19h00 jusqu'à minuit. L'eau débordait du canal par une section fusible (cf. photographie ci-dessous).



Niveau d'eau : 0,95 m / TN – 188,75 m NGF

Heure : vers minuit

Vitesse : forte



Commentaire /emprise de la crue :

Plus forte crue connue depuis les années 60.
Il ne s'agit pas d'une inondation par le Vert.

Cours d'eau concerné : Vert

Commune : Moumour - **Coordonnées RGF93 :** 402 766 ; 6 241 947

Date de l'enquête : 12/04/2013

Dressé par : CPN

Personne interrogée :

-

Profession :

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 2

Situation : Chemin du Canal

Fiabilité de la laisse de crue : Bonne

Description :

Crue du 10 au 12 juin 2008

Pas de débordement du vert, les eaux de ruissellement des coteaux arrivaient dans le garage.

Le niveau d'eau dans le canal était à 2 cm du débordement.

La mairie a depuis mis en place des dispositifs de drainage améliorant la situation (caniveau, fossé...)

Niveau d'eau : 190.20 m NGF dans le canal

Heure : -

Vitesse : -

Commentaire /emprise de la crue :

Plus forte crue connue depuis les années 40.
Il ne s'agit pas d'une inondation par le Vert.

Cours d'eau concerné : Vert

Commune : Moumour - **Coordonnées RGF93 :** 402 753 ; 6 241 813

Date de l'enquête : 12/04/2013

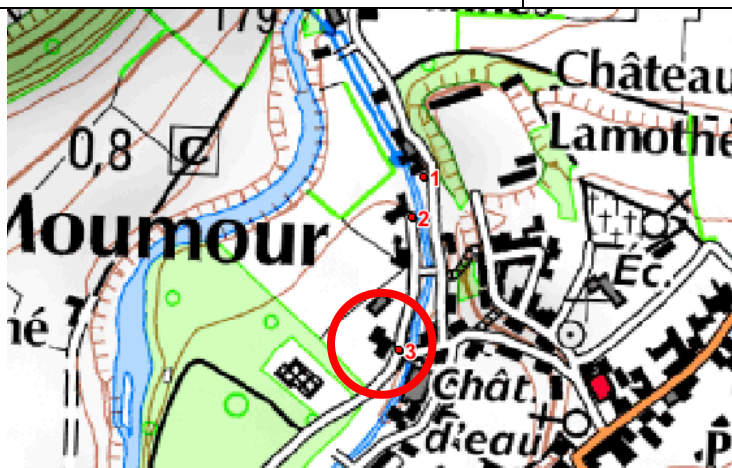
Dressé par : CPN

Personne interrogée :

Christian Cazenave

Profession :

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 3

Situation : Chemin du Canal

Fiabilité de la laisse de crue : Bonne

Description :

Crue du 10 au 12 juin 2008

Habitation inondée par le canal qui débordait à un point bas de son endiguement et par ruissellement des coteaux.

Les vannes du canal au niveau de la prise d'eau étaient fermées. Elles étaient submergées.

Niveau d'eau : 50 cm du sol à l'entrée du jardin coté route (cf. photo) – **190.05 m NGF**

Heure : commence à 19h00 puis toute la nuit. Pic vers minuit.

Vitesse : forte



Commentaire /emprise de la crue :

Plus forte crue connue.

Il ne s'agit pas d'une inondation par le Vert.

La salle des sports n'était pas inondée.

Cours d'eau concerné : Vert

Commune : Féas - **Coordonnées RGF93 :** 400 308 ; 6 236 070

Date de l'enquête : 11/06/2013

Dressé par : LCT-RPY

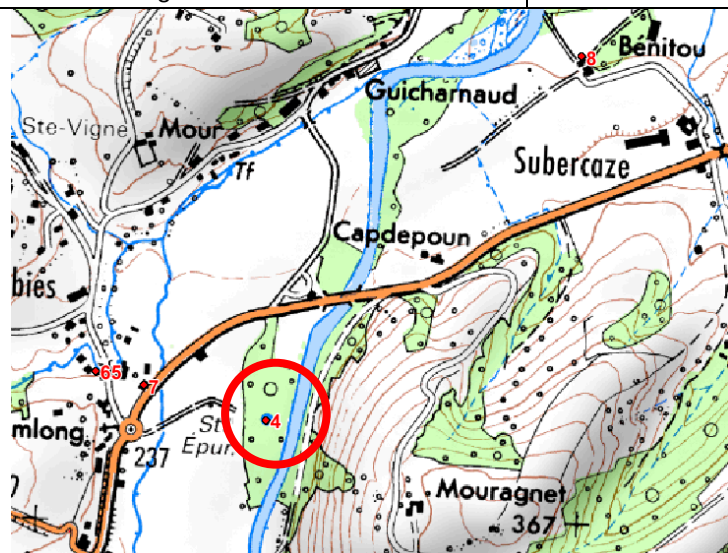
Personne interrogée :

Mr Camblong

Profession :

Employé communal

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 4

Situation : Station d'épuration

Fiabilité de la laisse de crue : bonne

Description :

Crue du 10 au 12 juin 2008

En 2008, après un violent orage et forte précipitation, une vague a tout submergée.

Niveau d'eau :

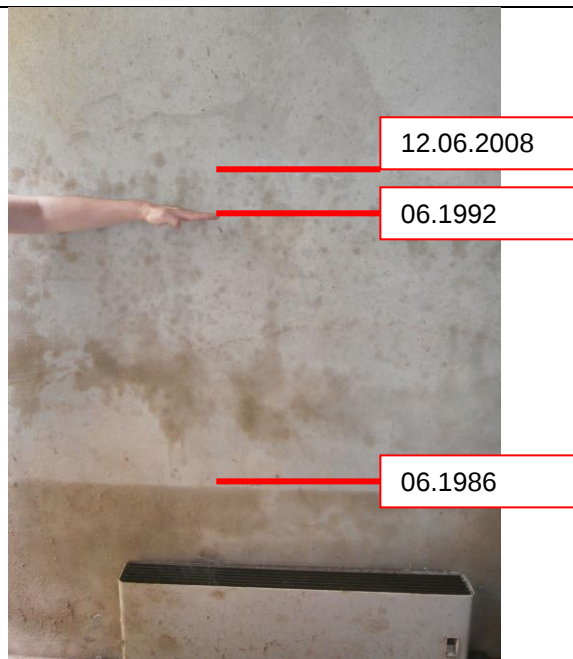
1986 : 54 cm - 235,73 m NGF

1992 : 133 cm - 236,52 m NGF

2008 : 143 cm - 263,62 m NGF

Heure :

Vitesse : forte



Commentaire /emprise de la crue :

Cours d'eau concerné : Vert

Commune : Féas - **Coordonnées RGF93 :** 400 012 ; 6 236 162

Date de l'enquête : 11/06/2013

Dressé par : LCT-RPY

Personne interrogée :

Mr Camblong

Profession :

Employé communal

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 5

Situation : pont de l'Aurone

Fiabilité de la laisse de crue : bonne

Description :

Crue du 10 au 12 juin 2008

La crue venait de l'effet conjugué de l'Aurone et du Vert.

Niveau d'eau :

80 cm/route - 238.25 m NGF

Heure : dans l'après midi

Vitesse : forte



06.2008



Commentaire /emprise de la crue :

Toute la partie en point bas était sous l'eau, l'eau n'est pas passée par-dessus le pont de Féas.



Cours d'eau concerné : Vert

Commune : Féas - **Coordonnées RGF93 :** 399 992 ; 6 236 162

Date de l'enquête : 11/06/2013

Dressé par : LCT-RPY

Personne interrogée :

Mr Zago

Profession :

Retraité, pêcheur

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 6

Situation : Chemin Sainte-Vigne

Fiabilité de la laisse de crue : bonne

Description :

Crue postérieure à 2008, date inconnue.

En 2008, la crue venait de l'effet conjugué de l'Aurone et du Vert.

Le niveau indiqué n'est pas celui de la crue de 2008

Niveau d'eau :

30 cm/TN, sous le banc – 236.13 m NGF

Heure : dans l'après midi

Vitesse : forte



Commentaire /emprise de la crue :

Depuis 2008, pas de grosse inondation au niveau du pont

Cours d'eau concerné : Vert

Commune : Féas - **Coordonnées RGF93 :** 400 082 ; 6 236 135

Date de l'enquête : 11/06/2013

Dressé par : LCT-RPY

Personne interrogée :

Mme Ayachi

Profession :

Artisan plombier

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 7

Situation : rue de Baretaus

Fiabilité de la laisse de crue : bonne

Description :

Crue du 10 au 12 juin 2008.

Niveau d'eau : 75 cm/TN – 238.30 m NGF

Heure : Fin d'après midi

Vitesse : forte



Commentaire /emprise de la crue :

Cours d'eau concerné : Vert

Commune : Oloron – Quartier Saint-Pée d'en haut - **Coordonnées RGF93 :** 400 892 ; 6 236 743

Date de l'enquête : 11/06/2013

Dressé par : LCT-RPY

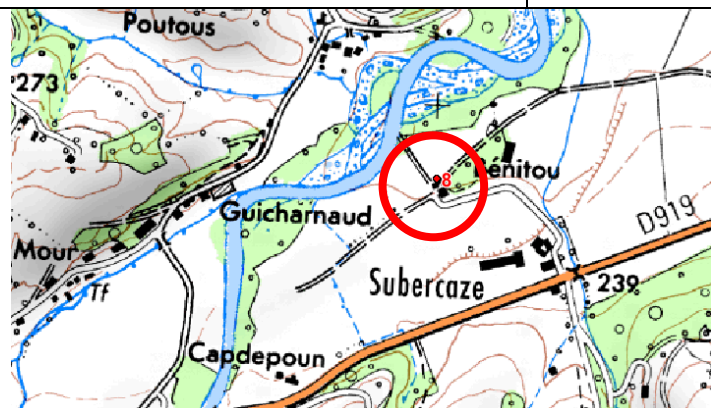
Personne interrogée :

Mme Gaucher

Profession :

Agricultrice

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 8

Situation : Chemin de la gravière

Fiabilité de la laisse de crue : bonne

Description :

Crue du 10 au 12 juin 2008

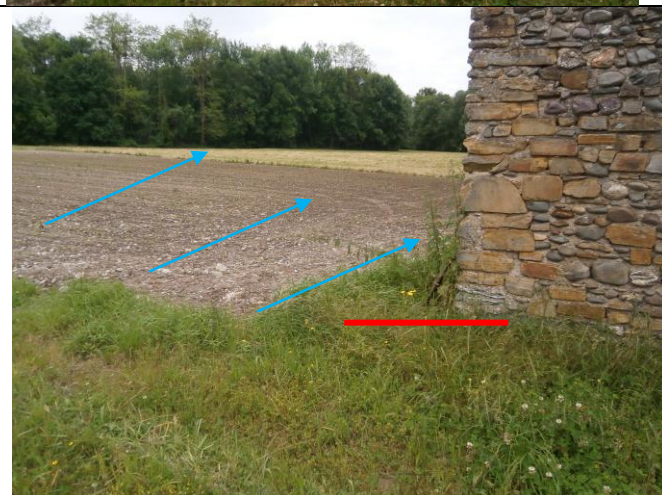
Depuis que l'exploitation de la gravière a pris fin, et depuis la rectification en ligne du bras, chaque crue importante submerge les champs jouxtant le Vert et l'eau passe devant la grange.



Niveau d'eau : au pied de la grange – 230.75 m NGF

Heure :

Vitesse : forte



Commentaire /emprise de la crue :

En 2008, après un orage et précipitation soutenue, une buse traversant un chemin d'exploitation a cédé et la maison a été inondée de 10 cm. La buse a été réparée depuis.

Cours d'eau concerné : Vert

Commune : Oloron-Sainte-Marie ; lieu-dit Lavigne - Coordonnées RGF93 : 402 446 ; 6 236 948

Date de l'enquête : 11/06/2013

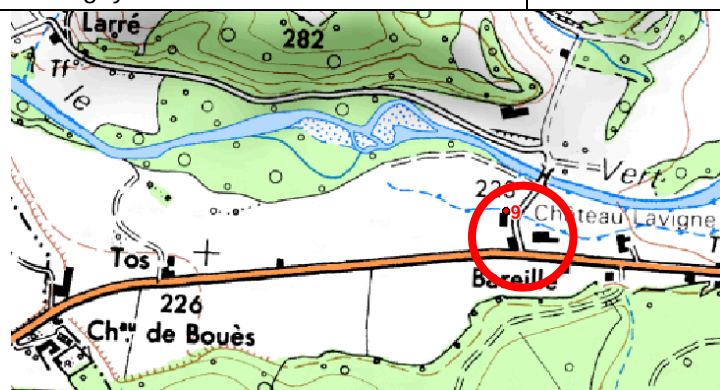
Dressé par : LCT-RPY

Personne interrogée :

Mr Seguy

Profession :

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 9

Situation : Chemin du vert

Fiabilité de la laisse de crue : bonne

Description :

Crue du 10 au 12 juin 2008, après orage et forte précipitation pluvieuse



Niveau d'eau : 20 cm sous la fenêtre – 222.37 m NGF

Heure : Fin d'après midi

Vitesse : forte



Commentaire /emprise de la crue :

Cours d'eau concerné : Vert

Commune : Oloron – Quartier Saint-Pée d'en bas - **Coordonnées RGF93 :** 402 983 ; 6 239 319

Date de l'enquête : 11/06/2013

Dressé par : LCT-RPY

Personne interrogée :

Mme Labourdette

Profession :

Retraité

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 10

Situation : Chemin du moulin

Fiabilité de la laisse de crue : bonne

Description :

Crue du 10 au 12 juin 2008

Les écoulements torrentiels provenant de la colline, et l'eau de la crue ont envahi très rapidement l'habitation ainsi que la grange.

Niveau d'eau : 48 cm/dalle – 206.98 m NGF

Heure : dans la soirée

Vitesse : forte



Commentaire /emprise de la crue :

Cours d'eau concerné : affluent du Vert

Commune : Esquiule - **Coordonnées RGF93 :** 402 315 ; 6 240 696

Date de l'enquête : 12/06/2013

Dressé par : LCT-RPY

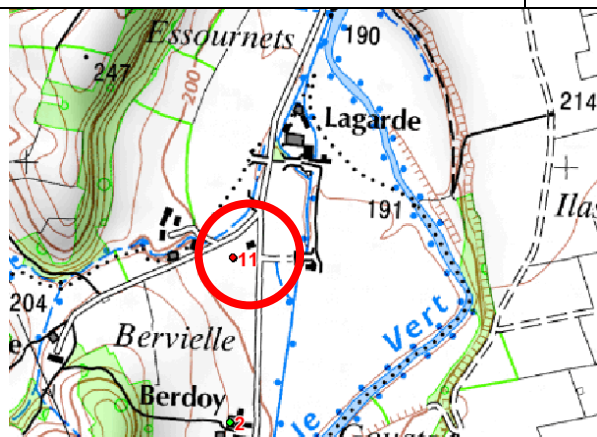
Personne interrogée :

Mme Bourdonne

Profession :

Assistante familiale

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 11

Situation : quartier Bervielle

Fiabilité de la laisse de crue : bonne

Description :

Crue du 10 au 12 juin 2008

La maison a été inondée par les eaux de l'affluent du Vert.

Les champs n'étaient pas inondés (cf. Photographie)



Niveau d'eau : 25 cm/dalle – 197.61 m NGF

Heure : dans la soirée

Vitesse : forte



Commentaire /emprise de la crue :

Crue due à un orage

Cours d'eau concerné : affluent du Vert (Le Treilt/Frey)

Commune : Ance - **Coordonnées RGF93 :** 399 803 ; 6 234 332

Date de l'enquête : 09/07/2013

Dressé par : LCT

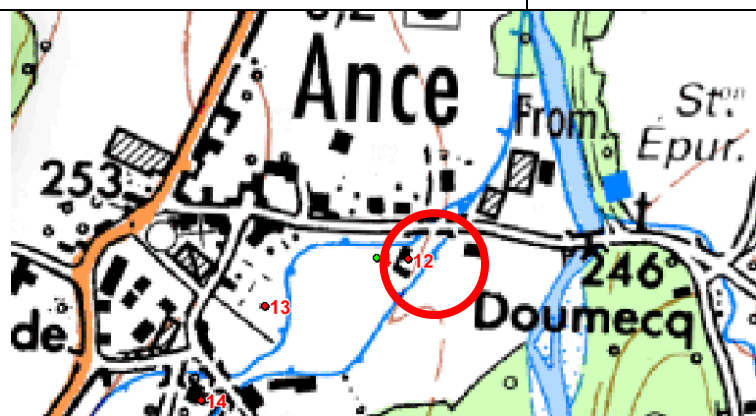
Personne interrogée :

Mr RAYMOND

Profession :

Technicien enrobeur

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 12

Situation : route du pont du Vert – ancien moulin

Fiabilité de la laisse de crue : bonne

Description :

Crue du 10 au 12 juin 2008

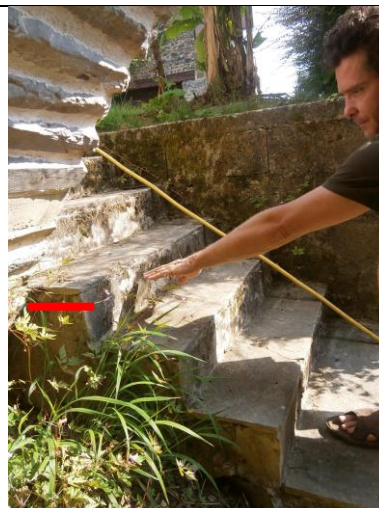
Le Treilt/ Frey a surversé dans l'ancien canal du moulin.

Niveau d'eau : voir photo – 245.42 m NGF

Heure : /

Vitesse : /

L'eau s'est évacuée en quelques heures



Commentaire /emprise de la crue :

Crue du 10 au 12 juin 2008 due à un orage

Cours d'eau concerné : affluent du Vert (Le Treilt/Frey)

Commune : Ance - **Coordonnées RGF93 :** 399 670 ; 6 234 289

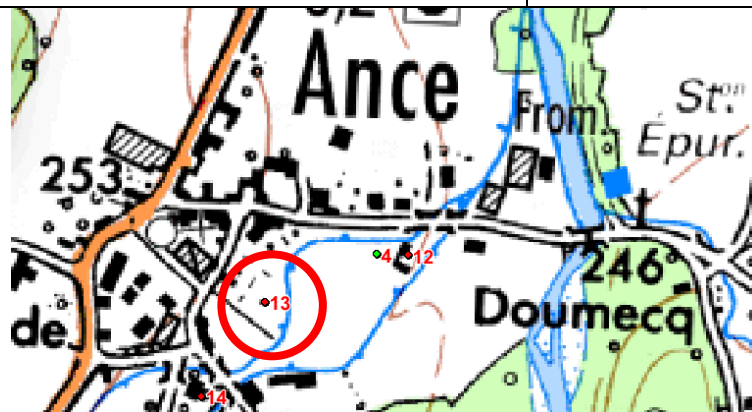
Date de l'enquête : 09/07/2013

Dressé par : LCT

Personne interrogée :
Mr BONPAS

Profession :
Retraité

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 13

Situation : route de Ricord

Fiabilité de la laisse de crue : moyenne

Description :

En 1989, le ruisseau en contrebas du jardin déborde.

Niveau d'eau : 3-4 cm par rapport à la dalle de son cabanon – 247,27 mNGF

Heure : /

Vitesse : /



Commentaire /emprise de la crue :

Crue de 1989 et non 2008.

Cours d'eau concerné : affluent du Vert (Le Treilt)

Commune : Ance - **Coordonnées RGF93 :** 399 611 ; 6 234 202

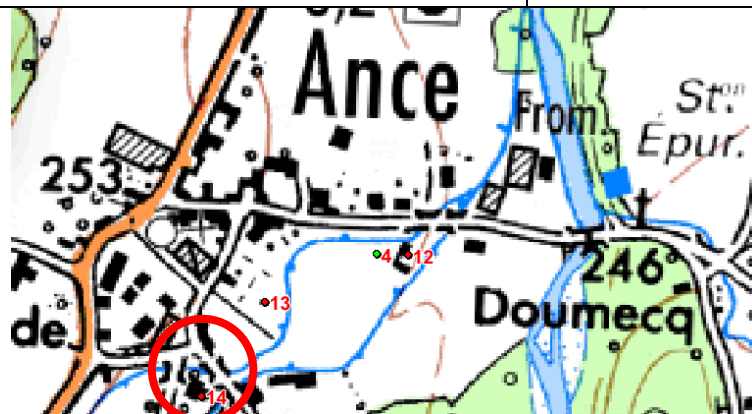
Date de l'enquête : 09/07/2013

Dressé par : LCT

Personne interrogée :
Mr DIDELIN

Profession :
Retraité

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 14

Situation : Saint Louis

Fiabilité de la laisse de crue : Moyenne

Description :

En 1989, le ruisseau en haut de la parcelle a débordé et s'est déversé dans le champ puis sur les maisons en contrebas.

Niveau d'eau :

Jusqu'au seuil de la maison (l'eau n'est pas rentrée dans la maison) : 248.16 m NGF

30 cm dans les champs : 248.23 m NGF

Heure : /

Vitesse : /

Commentaire /emprise de la crue :

Crue du 10 au 12 juin 2008

Cours d'eau concerné : affluent du Vert (Le Treilt / Frey)

Commune : Ance - **Coordonnées RGF93 :** 399 355 ; 6 233 908

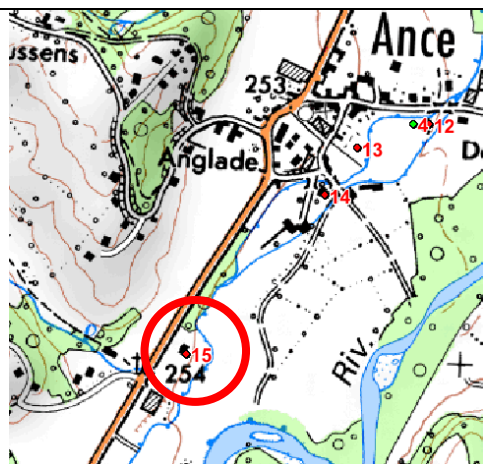
Date de l'enquête : 09/07/2013

Dressé par : LCT

Personne interrogée :
Mme DUSSARRAT Maïté

Profession :
Retraitée

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 15

Situation : route d'Aramits

Fiabilité de la laisse de crue : Moyenne

Niveau d'eau : jusqu'au portail en bas de la maison.

250.80 m NGF

Heure : /

Vitesse : /



Commentaire /emprise de la crue :

Crue de juin 2008

Le Frey a débordé au niveau du pont sur la route d'Aramits (voir photo ci-contre) et s'est écoulé sur les parcelles bordant le ruisseau et est allé rejoindre le canal en bas de la parcelle.



Cours d'eau concerné : le Vert

Commune : Moumour - **Coordonnées RGF93** : 402 905 ; 6 242 471

Date de l'enquête : 05/09/2013

Dressé par : CPN

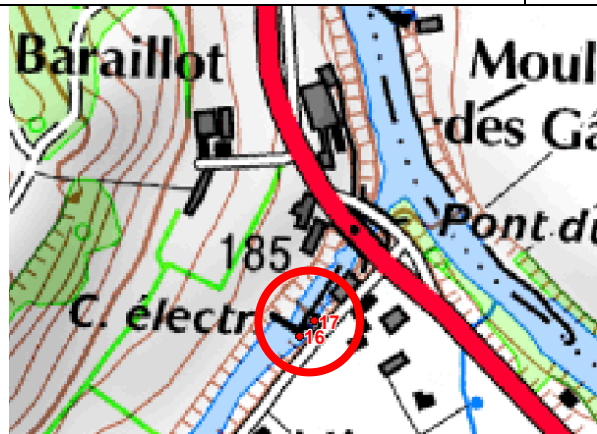
Personne interrogée :

M. Bessonneau

Profession :

Minoterie Bessonneau

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 16

Situation : Minoterie Bessonneau

Fiabilité de la laisse de crue : Moyenne

Niveau d'eau : 0,80 m par rapport au niveau de la passerelle - 182,35 m NGF

Heure : 22-23h

Vitesse : forte



Commentaire /emprise de la crue :

Crue de juin 2008

Niveau en amont du seuil

Le vert a commencé à monter vers 18h pour atteindre son pic vers 22-23 h.

De forts remous rendent difficile l'estimation précise du niveau.

Cours d'eau concerné : le Vert

Commune : Moumour - **Coordonnées RGF93** : 402 919 ; 6 242 485

Date de l'enquête : 05/09/2013

Dressé par : CPN

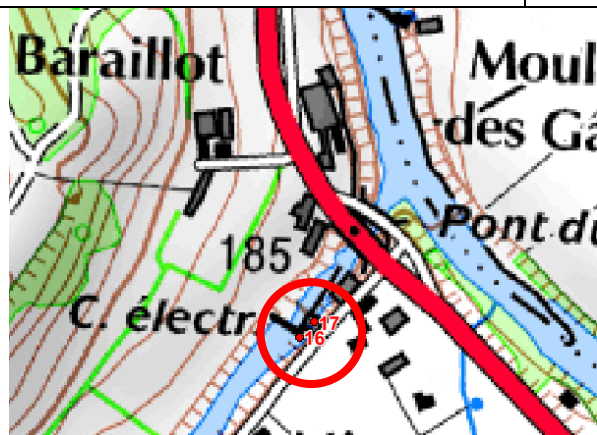
Personne interrogée :

M. Bessonneau

Profession :

Minoterie Bessonneau

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 17

Situation : Minoterie Bessonneau

Fiabilité de la laisse de crue : Moyenne

Niveau d'eau : 79 cm par rapport au muret béton - 178,46 m NGF

Heure : 22-23h

Vitesse : forte



Commentaire /emprise de la crue :

Crue de juin 2008

Niveau en aval du seuil

Le vert a commencé à monter vers 18h pour atteindre son pic vers 22-23 h.

De forts remous rendent difficile l'estimation précise du niveau.

Cours d'eau concerné : le Vert

Commune : Moumour - **Coordonnées RGF93** : 402 515 ; 6 241 290

Date de l'enquête : 05/09/2013

Dressé par : CPN

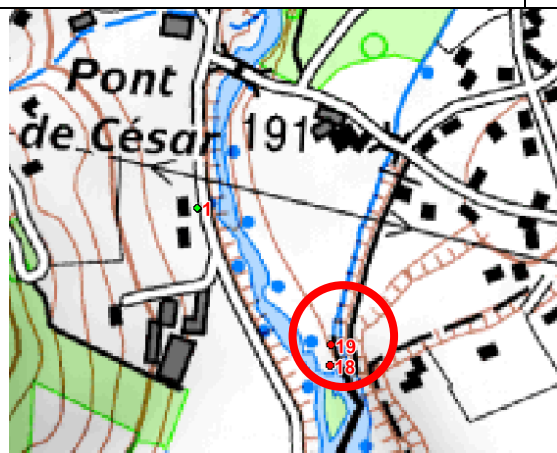
Personne interrogée :

M. Bessonneau

Profession :

Minoterie Bessonneau

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 18

Situation : Vanne au niveau du seuil

Fiabilité de la laisse de crue : Moyenne

Niveau d'eau : cf. photo 60 cm par rapport au TN

- 192,86 m NGF

Heure : -

Vitesse : forte



Commentaire /emprise de la crue :

Crue de juin 2008

Les vannes d'alimentations du canal étaient fermées mais l'eau passait par-dessus les vannes et sur le côté. Le niveau était représentatif du Vert en amont du seuil.

Il existe une borne NGF à proximité.

Cours d'eau concerné : le Vert

Commune : Moumour - **Coordonnées RGF93 :** 402 517 ; 6 241 309

Date de l'enquête : 05/09/2013

Dressé par : CPN

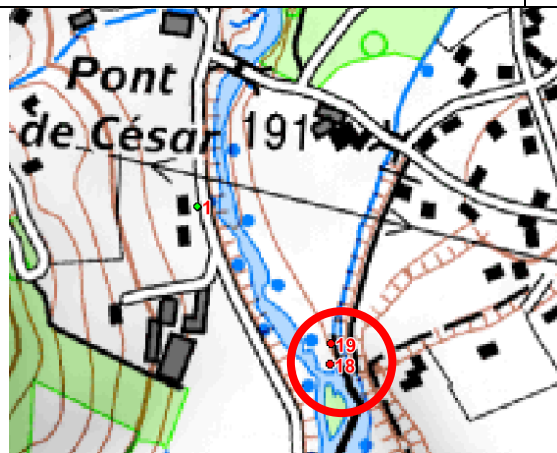
Personne interrogée :

M. Bessonneau

Profession :

Minoterie Bessonneau

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 19

Situation : Prise d'eau du canal au niveau du seuil

Fiabilité de la laisse de crue : Moyenne

Niveau d'eau : cf. photo 20 cm sur le mur en aval des vannes (près de la vanne de décharge)

- 191,79 m NGF

Heure : -

Vitesse : forte



Commentaire /emprise de la crue :

Crue de juin 2008

Les vannes d'alimentations du canal étaient fermées mais l'eau passait par-dessus les vannes et sur le côté.

Cours d'eau concerné : le Vert

Commune : Oloron – Quartier Saint-Pée d'en Bas - **Coordonnées RGF93** : 403 219 ; 6 238 670

Date de l'enquête : 12/06/2013

Dressé par : LCT-RPY

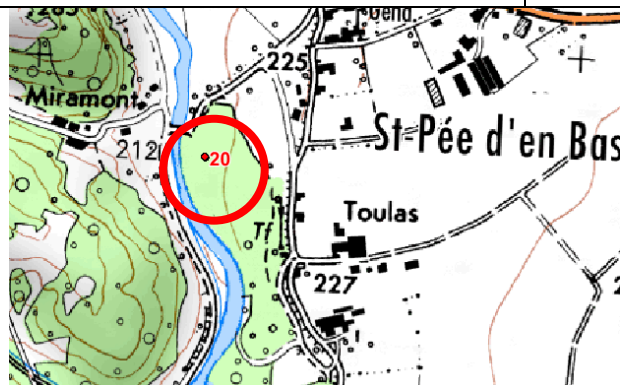
Personne interrogée :

M. Justin

Profession :

Retaité

Remarque :



Numéro de laisse de crue : 20

Situation : Parcours sportif

Fiabilité de la laisse de crue : Bonne

Niveau d'eau : 210,26 mNGF

juin 2008

Heure :

Vitesse : forte



Commentaire /emprise de la crue :

Crue de juin 2008

Beaucoup de débit et montée de la crue très rapide.

Le niveau est monté jusqu'en bas de la route en face.

Cours d'eau concerné : Vert

Commune : Moumour - **Coordonnées RGF93 :** 402 367 ; 6 241 436

Date de l'enquête : 12/04/2013

Dressé par : CPN

Personne interrogée :

-

Profession :

Remarque :



Numéro de témoignage : 1

Situation : Route d'Esquiule

Fiabilité de la laisse de crue : Moyenne

Description

Crue du 10 au 12 juin 2008

L'eau n'atteignait pas la route au droit de la maison. Cette même route était inondée au niveau du seuil. La crue a duré environ 4 heures.

Le pont de César était en charge et la canalisation en encorbellement a été emportée. La berge a été déstabilisée (pose ultérieure d'enrochements)

L'eau arrivait de toute part, les sols étaient saturés d'eau. La route était inondée à son point bas, au niveau de l'exploitation agricole.

Niveau d'eau : -

Heure : -

Vitesse : forte

Commentaire /emprise de la crue :

Plus forte crue connue. Rive droit inondée sur une bande d'une vingtaine de mètres.
La salle des sports n'était pas inondée.

Cours d'eau concerné : Vert

Commune : Esquiule- **Coordonnées RGF93 :** 402 309 ; 6 240 391

Date de l'enquête : 12/04/2013

Dressé par : CPN

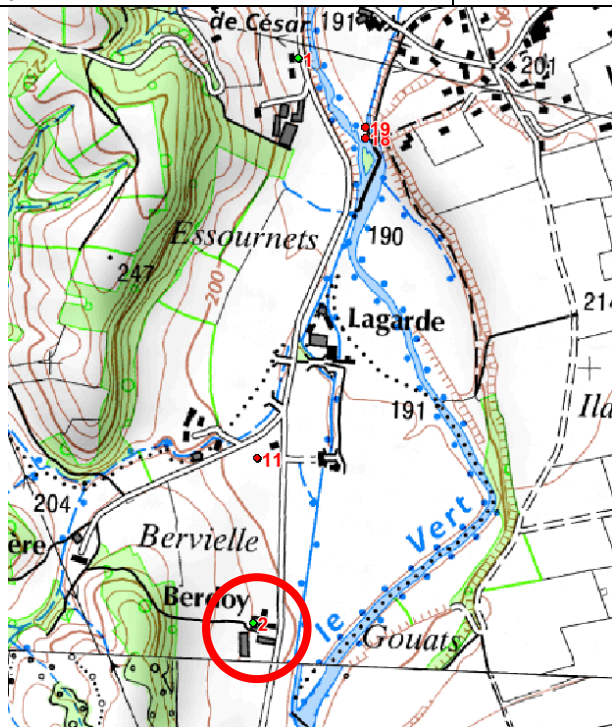
Personne interrogée :

Berdoy

Profession :

Agriculteur

Remarque :



Numéro de témoignage : 2

Situation : Voie Lagarde, lieu-dit Berdoy

Fiabilité de la laisse de crue : Moyenne

Description

Crue du 10 au 12 juin 2008

L'eau n'atteignait pas l'habitation. Les maisons et fermes du lieu-dit Lagarde étaient inondées ainsi que les champs de maïs en rive gauche du vert.

Une grosse contribution des affluents est constatée.

Niveau d'eau : -

Heure : Commence dans l'après-midi, dure tout la nuit, descend au matin.

Vitesse : forte

Commentaire /emprise de la crue :

Plus forte crue connue. Les champs étaient inondés.

Cours d'eau concerné : Vert

Commune : Esquiule - **Coordonnées RGF93 :** 402 219 ; 6 239 689

Date de l'enquête : 12/04/2013

Dressé par : CPN

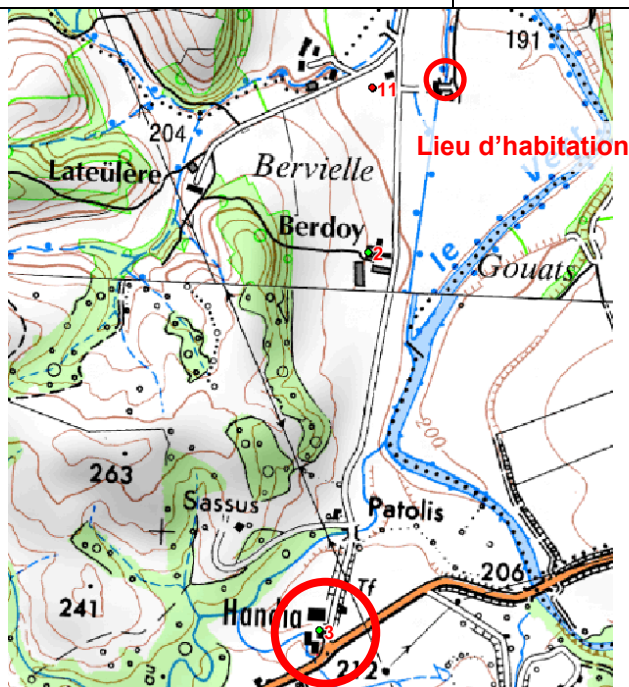
Personne interrogée :

M. Bonnemaison

Profession :

Agriculteur

Remarque :



Numéro de témoignage : 3

Situation : Voie Lagarde, lieu-dit Handia

Fiabilité de la laisse de crue : -

Description

Crue du 10 au 12 juin 2008

Entretien au lieu-dit Handia. Agriculteur habitant au lieu-dit Lagarde. Trois fortes crues connues : 1936, 1992, 2008.

Une grosse contribution des affluents est constatée (Littos). L'habitation est inondée par plus de 1,40 m soit 20 cm de plus qu'en 1936. La personne interrogée n'a pas souhaité que nous allions voir les laisses de crues à son domicile.

Niveau d'eau : 1,40 m dans l'habitation « Lagarde »

Heure : Pic de crue du Littos vers 17h. Montée du Vert à 17h00, pic à 23h30 et descente une heure après.

Vitesse : forte

Commentaire /emprise de la crue :

Crue inférieure de 20 cm à celle de 1936 (laisses existantes dans l'habitation Lagarde).

Cours d'eau concerné : Affluent du Vert (Le Treilt / Frey)

Commune : Ance - **Coordonnées RGF93 :** 399 775 ; 6 234 333

Date de l'enquête : 09/07/2013

Dressé par : LCT

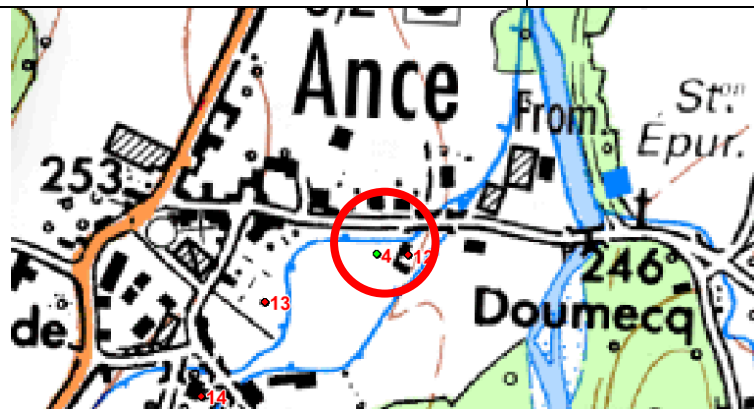
Personne interrogée :

Mr BLAYE René

Profession :

Retraité

Remarque :



Numéro de témoignage: 4

Situation : route du pont du Vert

Fiabilité de la laisse de crue : bonne

Description :

Crue du 10 au 12 juin 2008 : l'eau a débordé du Frey (parfois dénommé Treilt) et à inondé les champs.

Niveau d'eau : quelques centimètres

Heure :

Vitesse :

Commentaire /emprise de la crue :

Autre crue : 1989 due à un orage.

LEGENDE

Ouvrages hydrauliques notables

Seuils

Ponts

Réseau hydrographique

Tronçons canalisés

Limites communales

This is a detailed topographic map of the Gave d'Oloron, Vert, and Mielles basins. The map shows the following features:

- Hydrographical Network:** Rivers are shown in blue, with some sections marked as 'Tronçons canalisés' (canalized sections) with dashed blue lines. Notable hydraulic works are marked with cyan circles, and weirs with magenta squares.
- Towns and Villages:** Numerous settlements are labeled, including Moumour, Oloron-Sainte-Marie, Agnos, Ance, and Feas.
- Topography:** Contour lines indicate elevation, with peaks reaching up to 500m.
- Infrastructure:** Roads (D919, D920, etc.) and railways are shown in brown and black.
- Communal Limits:** Black lines delineate the boundaries of various municipalities.
- Scale and Orientation:** A scale bar at the bottom left shows distances up to 1 km. A north arrow is located in the top right corner.

PPRI du Gave d'Oloron, du Vert et des Mielles Oloron-Ste-Marie - Moumour - Féas - Agnos - Ance		
Carte descriptive		
Affaire N° 8 32 0200	Août 2013	
Echelle : métrique		
5_Carte_descriptive.WOR	Dessinateur : SGY	
		Ingénieur d'affaire : CPN

ETUDE HYDRAULIQUE DES MIELLES

COMMUNES DE AGNOS, MOUMOUR ET OLORON-SAINTE-MARIE

Figure 42
Carte de localisation des premiers débordements

Echelle : 1/5 000

Janvier 2013
N°8 32 0129



A	Plan initial	01/2013	SLE	SLE
Indice	Objet de la modification	Date	Visa réalisation	Visa contrôle

LÉGENDE

- Premiers débordements
- Secteur de Baccarau (fréquemment inondé)
- Ancien tracé de la Mielle
- Ancien chemin d'écoulement des eaux lors des crues
- Mielle Linéaire souterrain
- Mielle

