

INTERSTICE SARL
Urbanisme et conseil
en qualité environnementale

Valérie BERNARD
Espace Saint Germain - Bâtiment Orion
30 Avenue Général Leclerc
38200 Vienne

Tél : 04 74 29 95 60
contact@interstice-urba.com

INERSTICE
URBANISME CONSEIL EN QUALITE ENVIRONNEMENTALE



1 : 5 000

0 125 250 m

Zonage

Zones urbaines

- Zone urbaine ancienne du Bourg
- Zone urbaine ancienne des hameaux
- Zone urbaine pavillonnaire
- Zone urbaine pavillonnaire éloignée

Zones à urbaniser

- Zone d'urbanisation future dédiée à l'habitat

Zones naturelles et forestières

- Zone naturelle et forestière
- Zone naturelle protégée (raison environnementale et/ou paysagère)
- Zone naturelle de loisirs
- Zone naturelle de jardin

Zones agricoles

- Zone agricole
- Zone agricole protégée (raison environnementale et/ou paysagère)

Informations

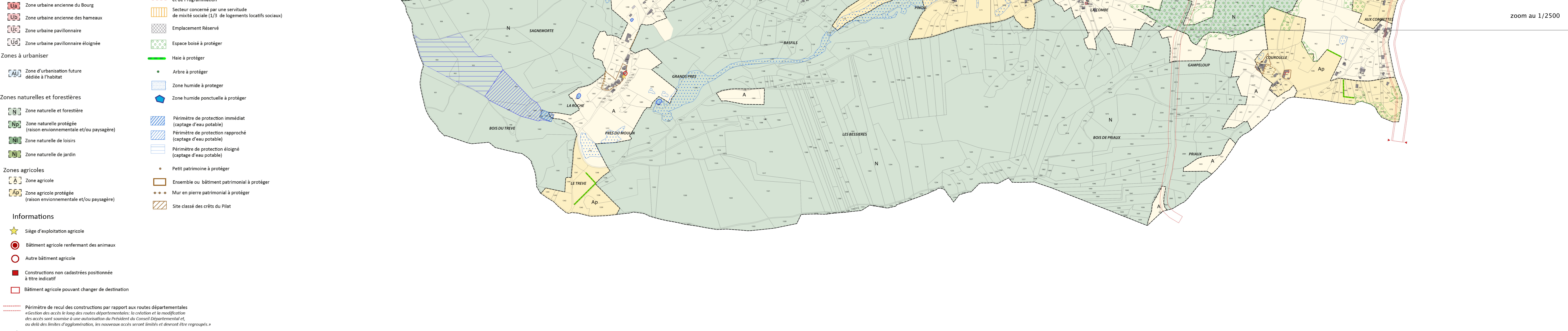
- Siège d'exploitation agricole
- Bâtiment agricole renfermant des animaux
- Autre bâtiment agricole
- Constructions non cadastrées positionnées à titre indicatif
- Bâtiment agricole pouvant changer de destination

Périmètre de recul des constructions par rapport aux routes départementales
«Gestion des accès le long des routes départementales: la création et la modification des accès sont soumises à une autorisation du Président du Conseil Départemental et, au-delà des limites d'agglomération, les nouveaux accès seront limités et devront être regroupés.»

- Entrée d'agglomération

Prescriptions particulières

- Périmètre d'Orientation d'aménagement et de Programmation
- Secteur concerné par une servitude de mixité sociale (1/3 de logements locatifs sociaux)
- Emplacement Réservé
- Espace boisé à protéger
- Haie à protéger
- Arbre à protéger
- Zone humide à protéger
- Zone humide ponctuelle à protéger
- Périmètre de protection immédiat (captage d'eau potable)
- Périmètre de protection rapproché (captage d'eau potable)
- Périmètre de protection éloigné (captage d'eau potable)
- Petit patrimoine à protéger
- Ensemble ou bâtiment patrimonial à protéger
- Mur en pierre patrimonial à protéger
- Site classé des crêts du Pilat



zoom au 1/2500

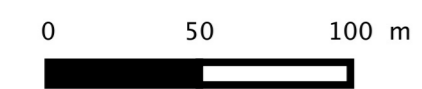
INTERSTICE SARL
Urbanisme et conseil
en qualité environnementale

Valérie BERNARD
Espace Saint Germain – Bâtiment Orion
30 Avenue Général Leclerc
38200 Vienne

Tél : 04 74 29 95 60
contact@interstice-urba.com



1:2 500



Zonage

Zones urbaines

- Ub Zone urbaine ancienne du Bourg
- Ud Zone urbaine ancienne des hameaux
- Uc Zone urbaine pavillonnaire
- Ue Zone urbaine pavillonnaire éloignée

Zones à urbaniser

- AU Zone d'urbanisation future dédiée à l'habitat

Zones naturelles et forestières

- N Zone naturelle et forestière
- Np Zone naturelle protégée (raison environnementale et/ou paysagère)
- Nl Zone naturelle de loisirs
- Nj Zone naturelle de jardin

Zones agricoles

- A Zone agricole
- Ap Zone agricole protégée (raison environnementale et/ou paysagère)

Informations

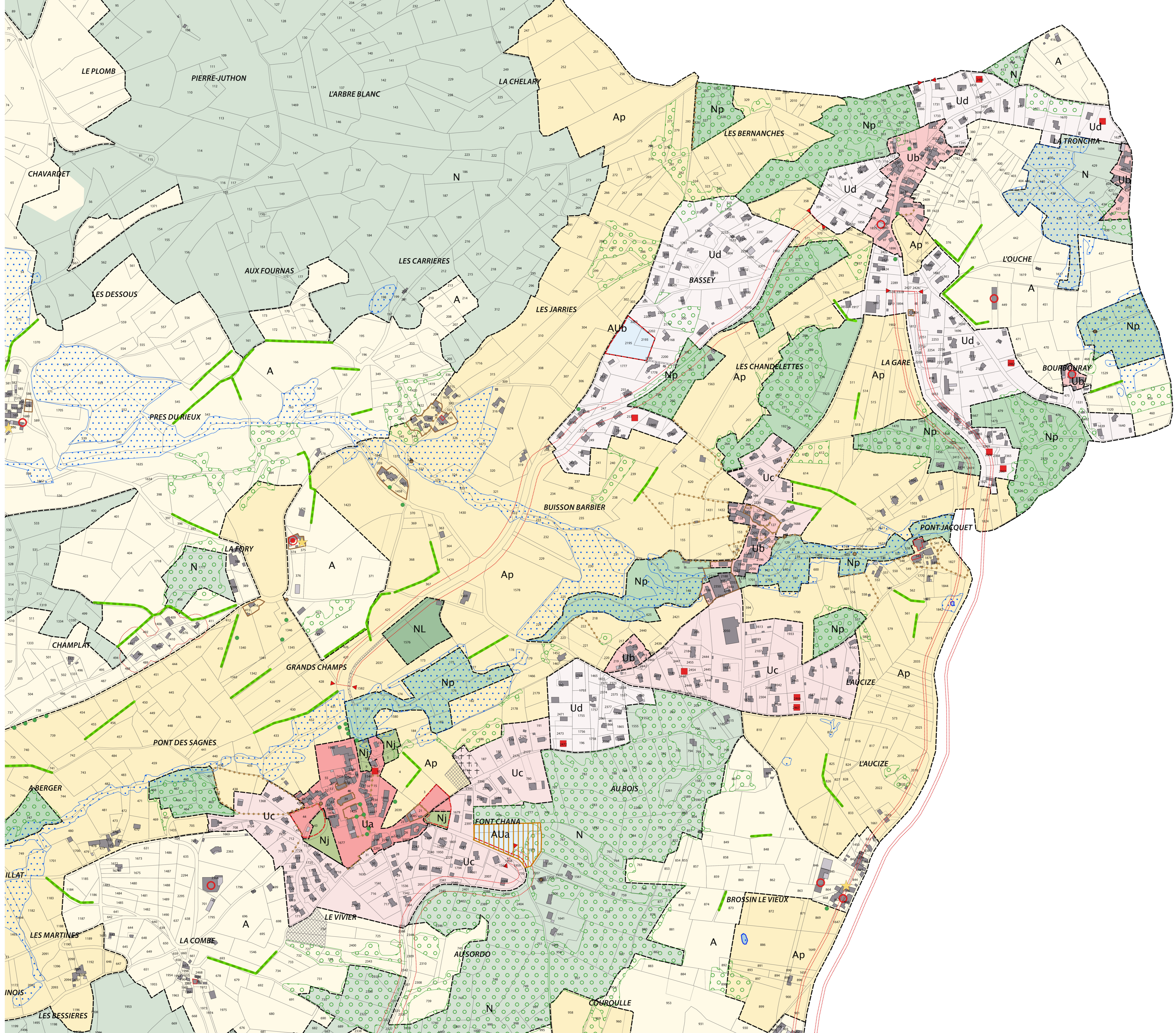
- ★ Sièges d'exploitation agricole
- Bâtiment agricole renfermant des animaux
- Autre bâtiment agricole
- Constructions non cadastrées positionnées à titre indicatif
- Bâtiment agricole pouvant changer de destination

Prescriptions particulières

- Perimètre d'Orientation d'aménagement et de Programmation
- Secteur concerné par une servitude de mixité sociale (1/3 de logements locatifs sociaux)
- Emplacement Réserve
- Espace boisé à protéger
- Haie à protéger
- Arbre à protéger
- Zone humide à protéger
- Zone humide ponctuelle à protéger
- Perimètre de protection immédiat (captage d'eau potable)
- Perimètre de protection rapproché (captage d'eau potable)
- Perimètre de protection éloigné (captage d'eau potable)
- Petit patrimoine à protéger
- Ensemble ou bâtiment patrimonial à protéger
- Mur en pierre patrimonial à protéger
- Site classé des crêts du Pilat

Perimètre de recul des constructions par rapport aux routes départementales
«gestion des accès le long des routes départementales: la création et la modification
des accès sont soumises à une autorisation du Président du Conseil Départemental et,
au delà des limites d'agglomération, les nouveaux accès seront limités et devront être regroupés.»

Entrée d'agglomération





Légende :

Cours d'eau

Bassins versants identifiés par le SDAGE RMC :

- Gier
- Cance Ay

Bassins versants

- Le Régrillon
- Le Mornieux
- Les Côtes
- L'Épervier
- La Patouse
- La Poulalière
- Le Batalon
- Le Ternay
- Le Fayon

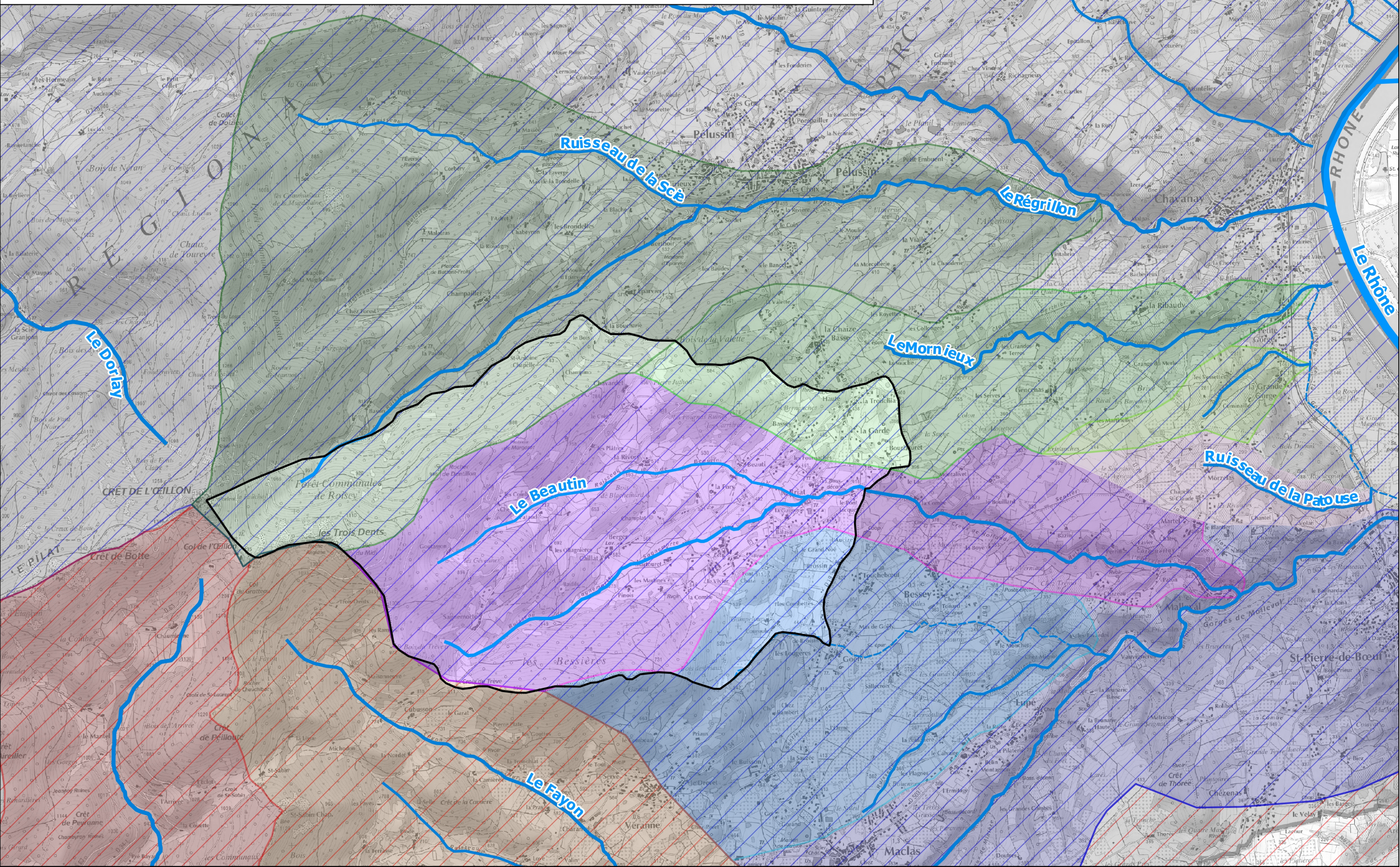
Echelle : 1/30 000

Fond : IGN

Source : IGN

Date : 08/2017


Dossier : 161111



Zonage d'assainissement des eaux pluviales et schéma de gestion des eaux pluviales


Plan de localisation des bassins versants

Maître d'ouvrage :



Mairie de Roisey
228 route de Paris
42500 ROISEY
Tel : 04 74 87 48 53

Bureau d'études :



Réalités Environnement
165, Allée du Bief - BP430
63164 TREYVAUX Cedex
Tel : 04 70 28 66 02

Légende :

Station d'épuration : [Symbole]

Overrages : [Symbole]

Exutoire : [Symbole]

Regards : [Symbole]

Réseaux :

- Eaux pluviales
- Eaux pluviales - Branchement
- Fossé
- Coteau
- Eaux usées - Gravière
- Eaux usées - Branchement
- Unitaire - Gravière
- Rejet DO
- Supposé (traçé à confirmer)
- Autres
- Talweg
- Cours d'eau
- Zones humides

Regard accessible d'eaux usées

Regard accessible d'eaux pluviales

Sur déversoirs d'orage

Regard non trouvé

Regard bloqué, enterré, sous emboî, inaccessible

Boîte de branchement - Eaux usées

Boîte de branchement - Eaux pluviales

Grille

Maillage

Puits d'infiltration

Échelle :
1/8 000

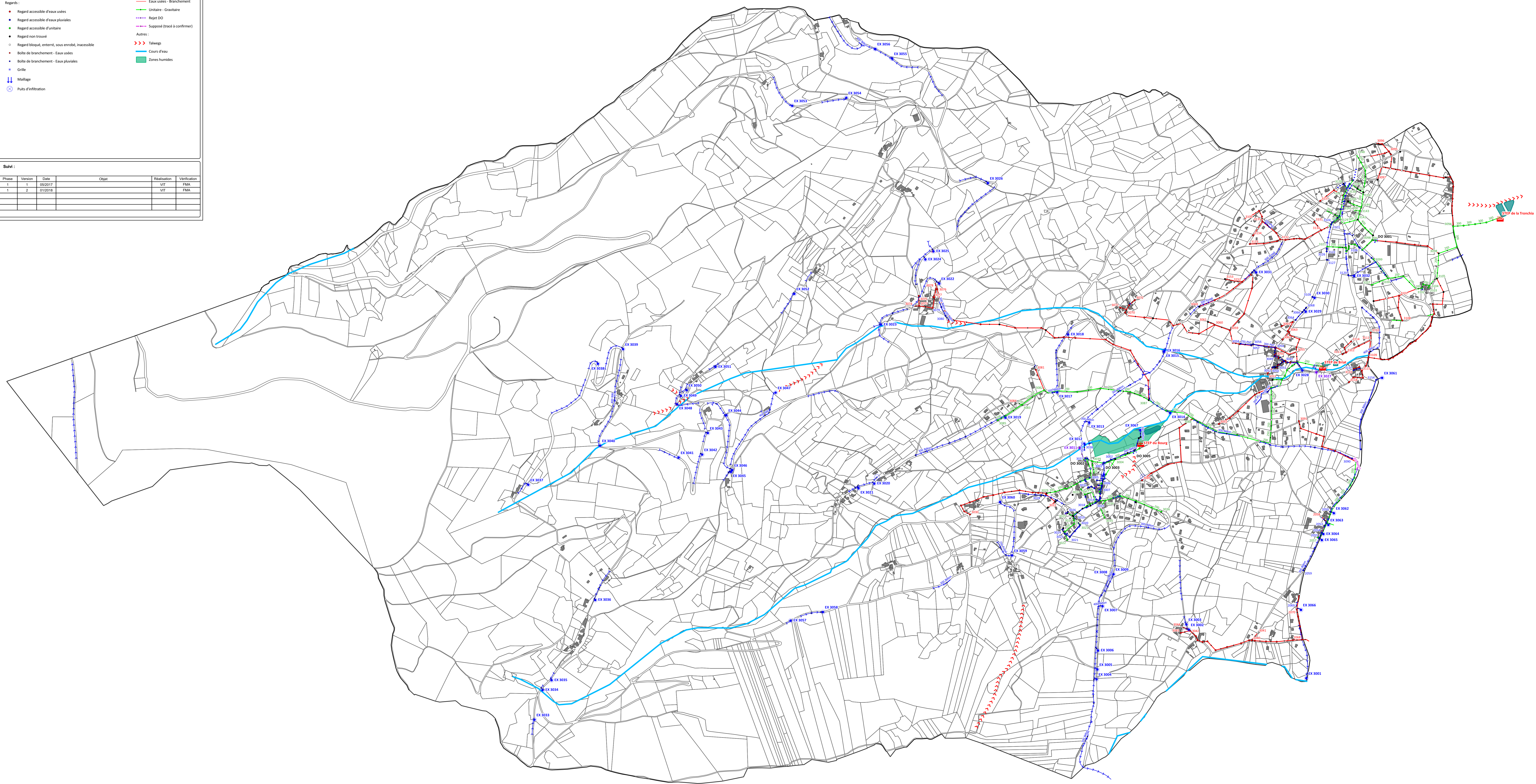
Fond :
Cadastrale

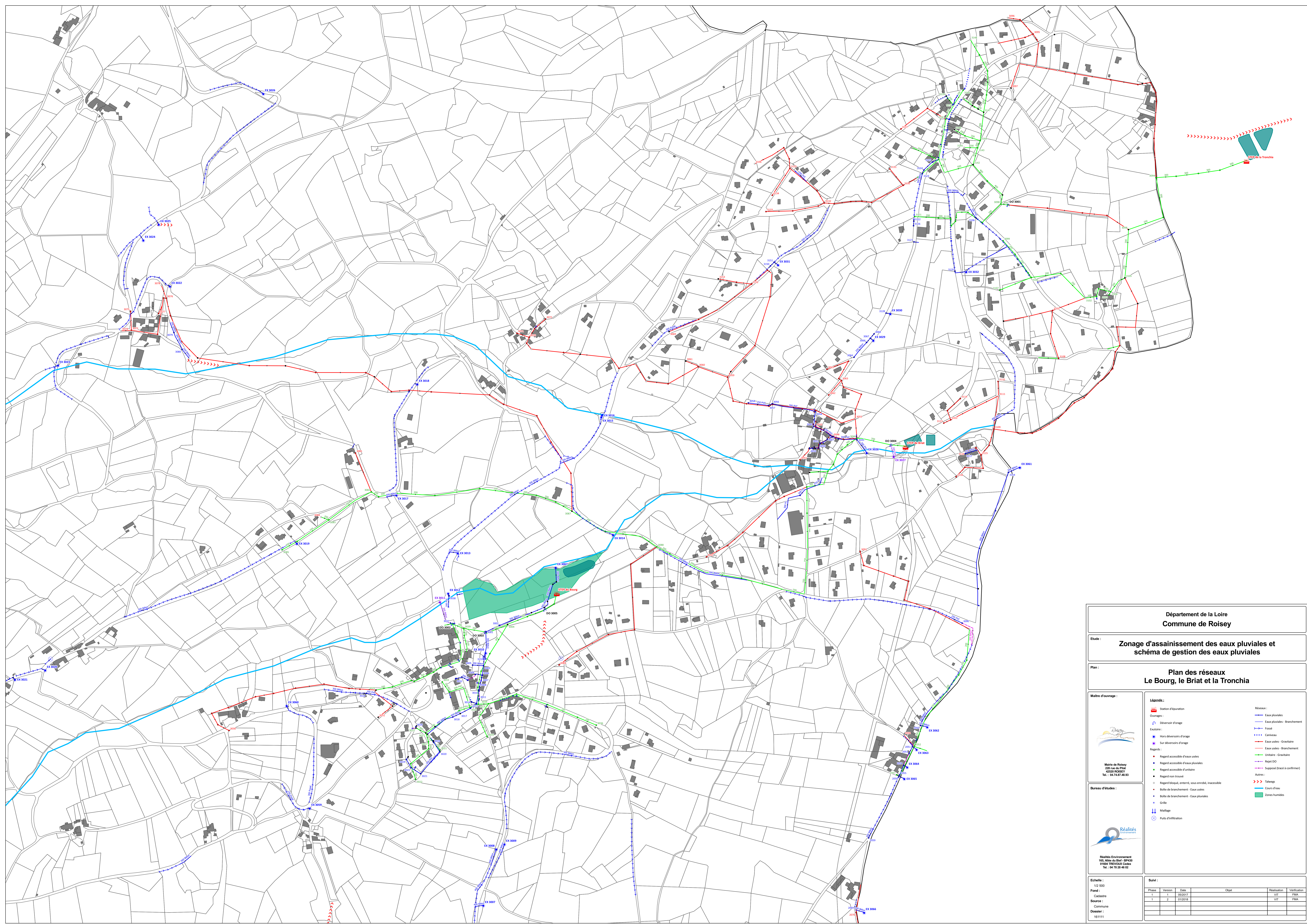
Source :
Commune

Dossier :
161111

Suivi :

Phase	Version	Date	Objet	Réalisation	Vérification
1	1	20/07/17		VT	EMA
2	2	01/05/19		VT	EMA






**Département de la Loire
Commune de Roisey**


Etude :
Zonage d'assainissement des eaux pluviales et schéma de gestion des eaux pluviales

Plan :
Le Bourg, le Briat et la Tronchia

Maître d'ouvrage :


Marie de Roisey
 226 rue du Pinol
 42500 ROISEY
 Tel : 04 78 47 48 93

Bureau d'études :


Réalités Environnement
 165, Allée du Bief - BP430
 41000 TROUSSEUX Cedex
 Tel : 04 78 28 46 02

Échelle :
1:2 500

Fond :
Cadastré

Source :
Commune

Dossier :
161111

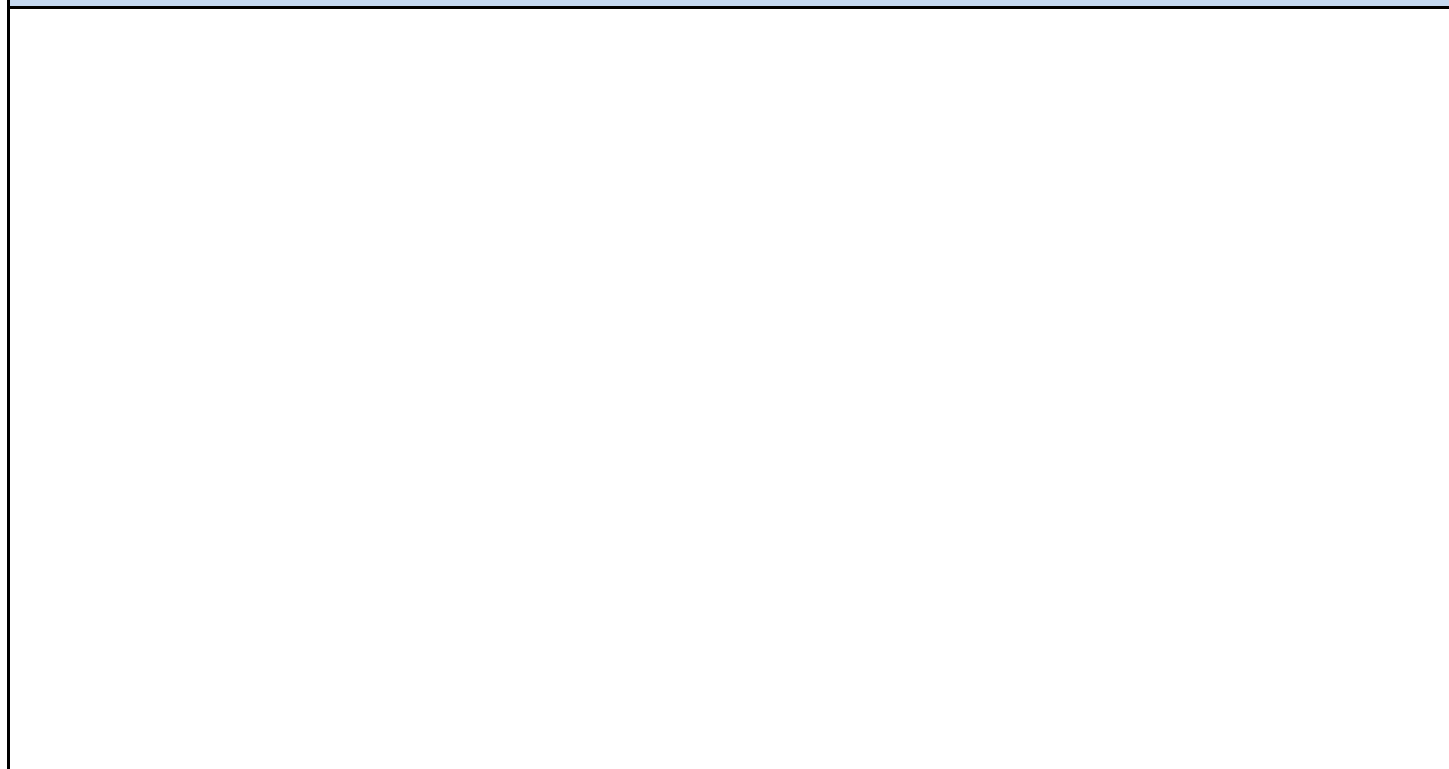
Légende :

Station d'épuration	Eau pluviales	Eau pluviales - Branchement
Déversoir d'orage	Fossé	Caniveau
Euclaire :	Sur déversoirs d'orage	Eaux usées - Gravières
Hors déversoirs d'orage	Eaux usées - Branchement	Unitaire - Gravière
Regards :	Regard accessible d'eaux usées	Regard accessible d'eaux pluviales
Regard accessible d'unitaire	Regard non trouvé	Regard bloqué, enterré, sous enrobé, inaccessible
Boîte de branchement - Eau usées	Boîte de branchement - Eau pluviales	Grille
Puits d'infiltration	Taluspi	Cours d'eau
	Supposé (à confirmer)	Zones humides

Suivi :

Phase	Vers	Date	Objet	Réalisation	Vérification
1	1	05/2017		VIT	FMA
1	2	05/2018		VIT	FMA

Schéma de principe



Caractéristiques du déversoir	Régime réglementaire & autosurveillance
Type d'ouvrage de délestage :	Charge polluante : 124 EH
Modèle (si DO préfabriqué) :	soit 7.5 kg de DBO5
Hauteur avant déversement :	Régime loi sur l'eau : Non soumis
Longueur de la crête :	Régime d'autosurveillance : Non soumis
Milieu récepteur : L'Epervier	Dispositif d'auto surveillance en place :
Code masse d'eau : FRDR11635	
Période de retour de déclenchement :	

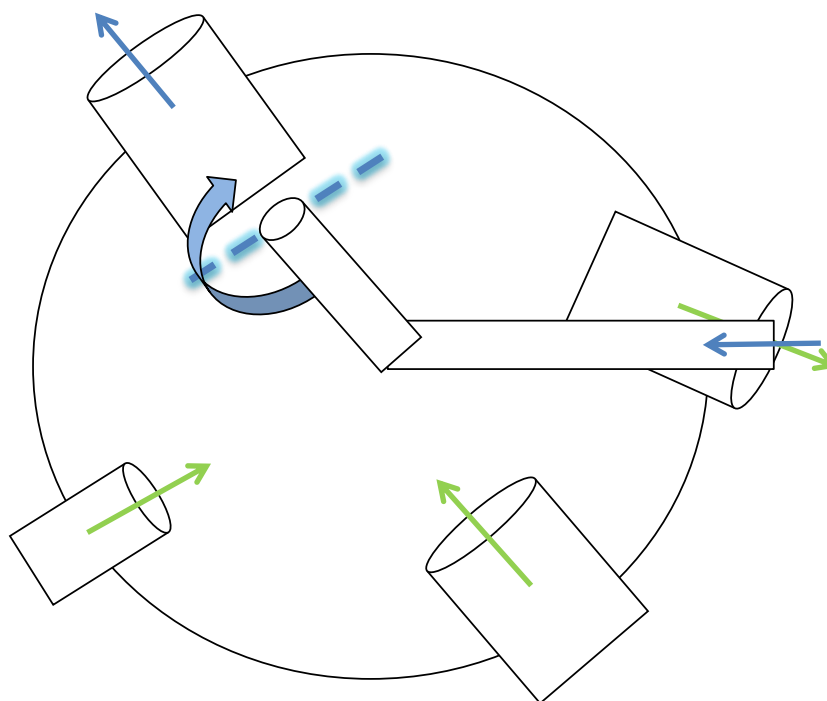
Anomalies

Défaut sur radier :	Défaut sur cheminée :	Défaut sur fermeture :

Travaux et remarques

Remarques :	Travaux préconisés :
Clé triangle	

Schéma de principe



Caractéristiques du déversoir		Régime réglementaire & autosurveillance	
Type d'ouvrage de délestage :	Frontal	Charge polluante :	75 EH
Modèle (si DO préfabriqué) :			soit 4.5 kg de DBO5
Hauteur avant déversement :	0.10 m	Régime loi sur l'eau :	Non soumis
Longueur de la crête :	0.32 m	Régime d'autosurveillance :	Non soumis
Milieu récepteur :			Non soumis
L'Epervier		Dispositif d'auto surveillance en place :	
Code masse d'eau :	FRDR11635		
Période de retour de déclenchement :			

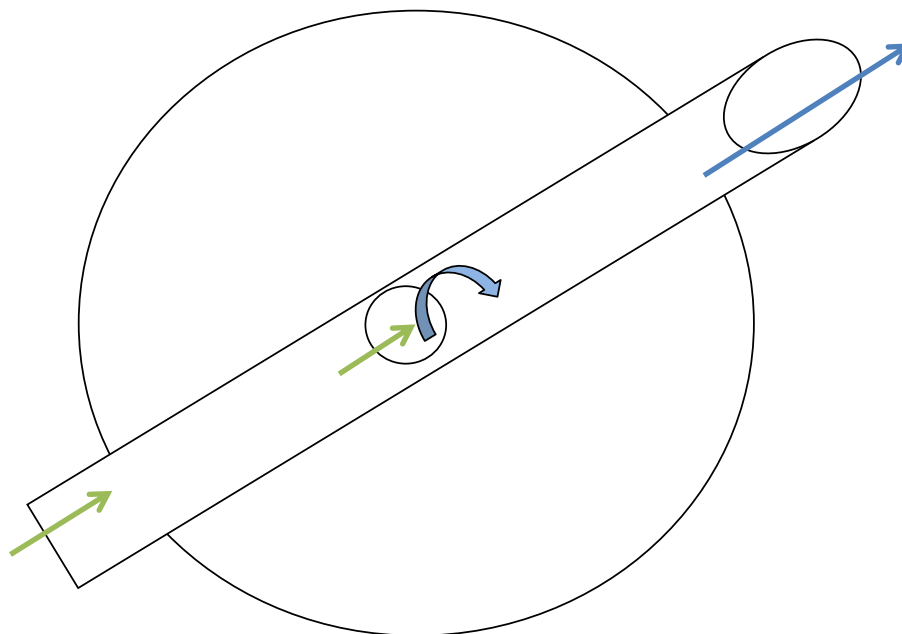
Anomalies

Défaut sur radier :	Défaut sur cheminée :	Défaut sur fermeture :

Travaux et remarques

Remarques :	Travaux préconisés :

Schéma de principe



Caractéristiques du déversoir		Régime réglementaire & autosurveillance	
Type d'ouvrage de délestage :	A prise par le fond	Charge polluante :	100 EH
Modèle (si DO préfabriqué) :			soit 6 kg de DBO5
Hauteur avant déversement :	0.02 m	Régime loi sur l'eau :	Non soumis
Longueur de la crête :	0.30 m	Régime d'autosurveillance :	Non soumis
Milieu récepteur :		Dispositif d'auto surveillance en place :	
L'Epervier			
Code masse d'eau :	FRDR11635		
Période de retour de déclenchement :			

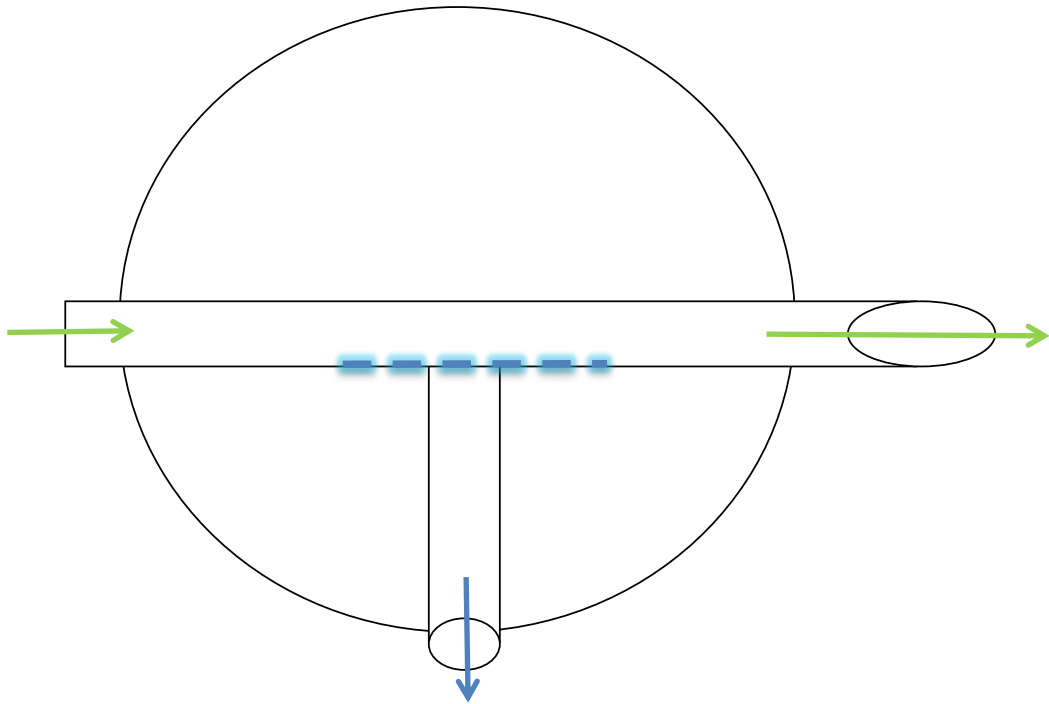
Anomalies

Défaut sur radier :	Défaut sur cheminée :	Défaut sur fermeture :
	Jonction cunette/banquette non étanche	

Travaux et remarques

Remarques :	Travaux préconisés :
	Anomalies cheminée : Jonction cunette/banquette non étanche

Schéma de principe





Caractéristiques du déversoir		Régime réglementaire & autosurveillance	
Type d'ouvrage de délestage :	Latéral simple	Charge polluante :	320 EH
Modèle (si DO préfabriqué) :			soit 19.2 kg de DBO5
Hauteur avant déversement :	0.06 m	Régime loi sur l'eau :	Déclaration
Longueur de la crête :	0.32 m	Régime d'autosurveillance :	Non soumis
Milieu récepteur :		Dispositif d'auto surveillance en place :	
L'Epervier			
Code masse d'eau :	FRDR11635		
Période de retour de déclenchement :			

Anomalies

Défaut sur radier :	Défaut sur cheminée :	Défaut sur fermeture :

Travaux et remarques

Remarques :	Travaux préconisés :

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3001
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 25 avril 2017

Intervenants : PT/XD

Bassin versant collecté : 86573.02 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

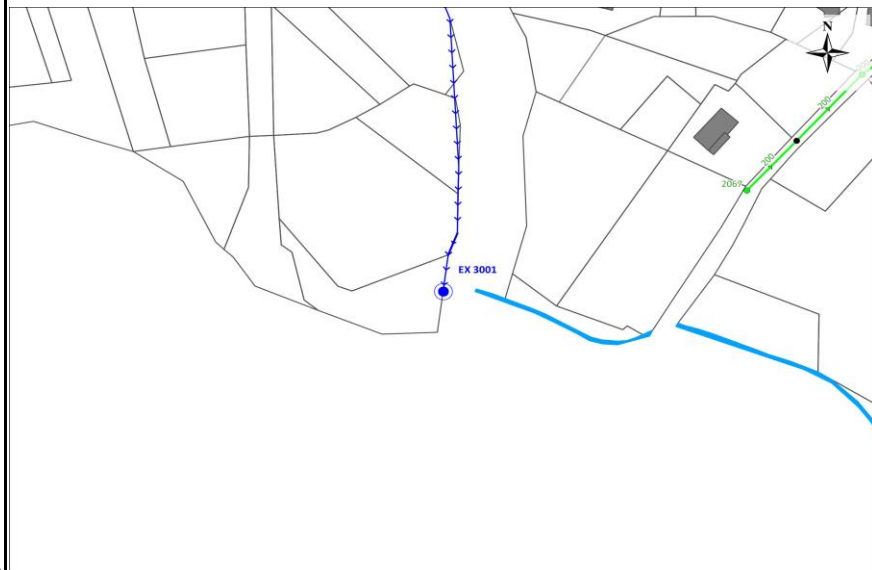
Cours d'eau : La Poulalière
 Origine : Fossé
 Géométrie : Trapézoïdale ouvert
 Matériaux : Fossé
 Hauteur :
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 831752.02 m
 Y : 6477022.49 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : jeudi 27 avril 2017

Intervenants : PT/XD

Bassin versant collecté : 18541.51 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

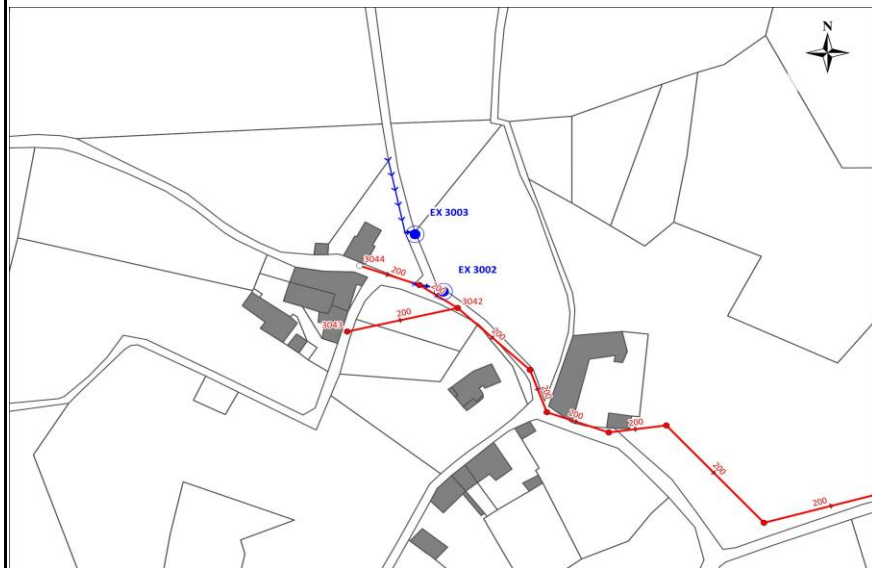
Cours d'eau : La Poulalière
 Origine : Grille ou avaloir
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 300
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 831241.81 m
 Y : 6477233.62 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : jeudi 27 avril 2017

Intervenants : PT/XD

Bassin versant collecté : 68608.42 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

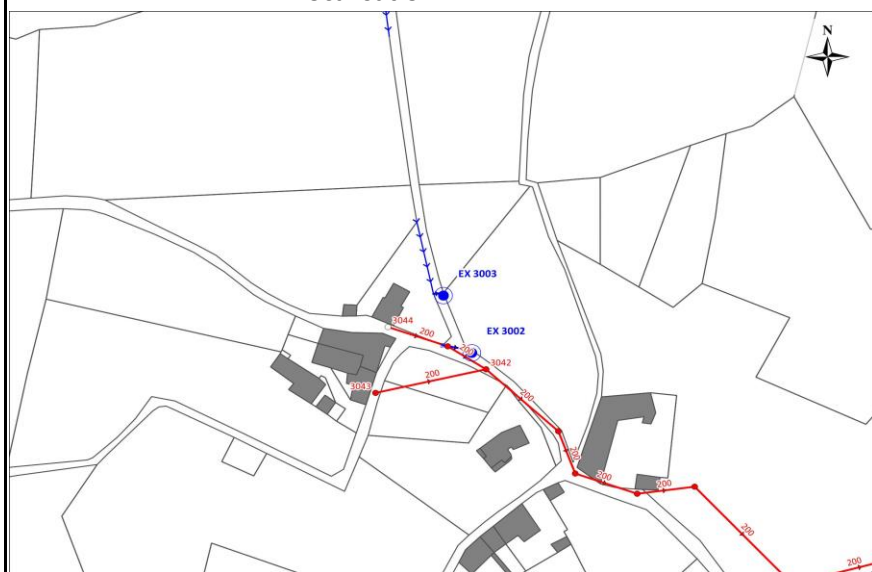
Cours d'eau : La Poulalière
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 300
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 831231.52 m
 Y : 6477256.19 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :





Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3004
--	---	---	-----------------------------------

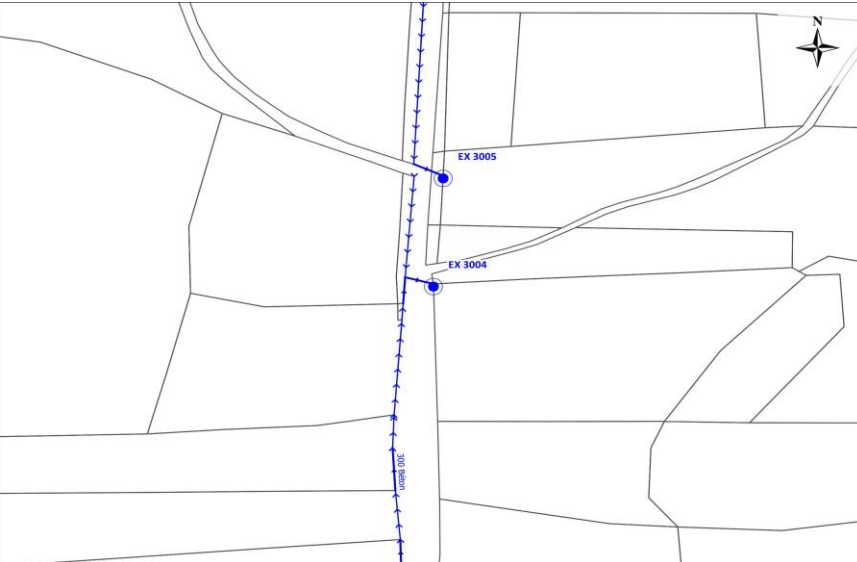
Localisation : ROISEY

Date visite : mercredi 26 avril 2017

Intervenants : PT/XD

Bassin versant collecté : 97951.76 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

<p>Description de l'exutoire</p> <p>Cours d'eau : La Poulalière Origine : Fossé Géométrie : Circulaire Matériaux : Béton Hauteur : 400 Largeur bas : Largeur haut : Equipement : Aucun</p> <p>Coordonnées :</p> <p>X : 830841.16 m Y : 6477018.14 m Z (TN) :</p> <p style="font-size: small;">Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69</p>	<p>Localisation :</p> 
---	--

Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent	Proposition de travaux
<p>Traces d'eaux usées : Non</p> <p>Déversoir d'orage en amont : Non</p> <p>Réalisation d'un test NH4 : Résultat du test :</p> <p>Traces d'érosion : Non</p>	

Localisation : ROISEY

Date visite : mercredi 26 avril 2017

Intervenants : PT/XD

Bassin versant collecté : 12880.5 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

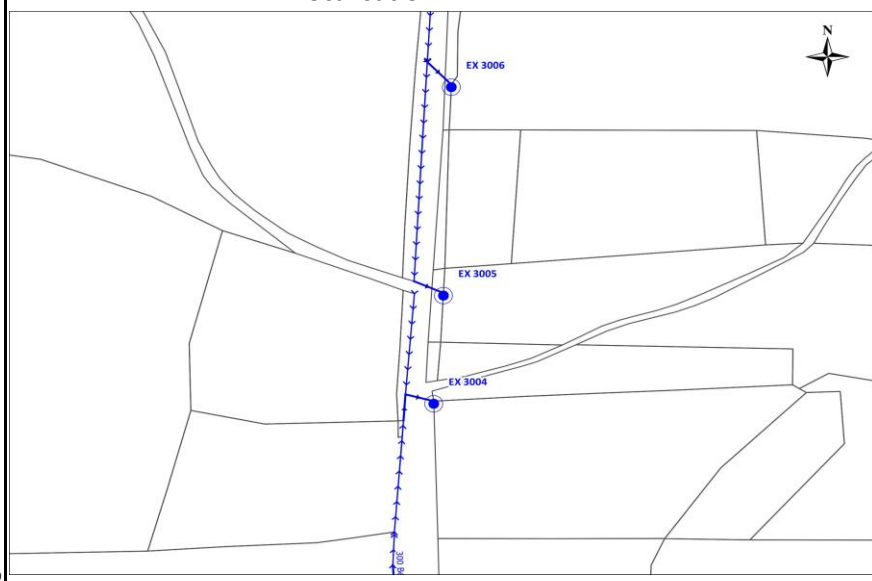
Cours d'eau : La Poulalière
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 400
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 830844.68 m
 Y : 6477060.72 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



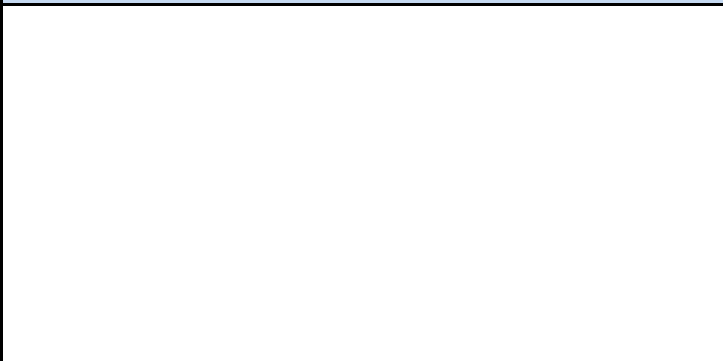
Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux



Localisation : ROISEY

Date visite : mercredi 26 avril 2017

Intervenants : PT/XD

Bassin versant collecté : 9958.86 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

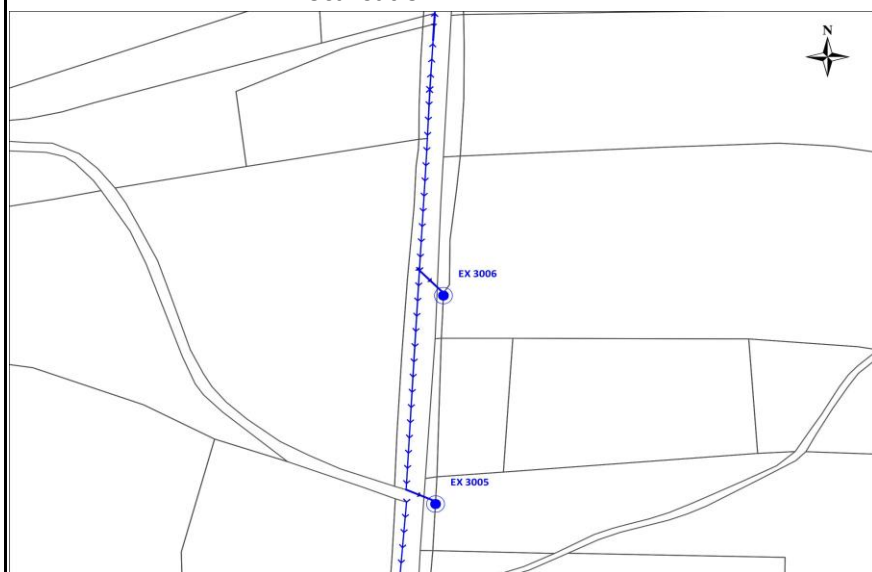
Cours d'eau : La Poulalière
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 400
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 830847.53 m
 Y : 6477142.79 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :





Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3007
--	---	---	-----------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mercredi 26 avril 2017

Intervenants : PT/XD

Bassin versant collecté : 15176.29 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

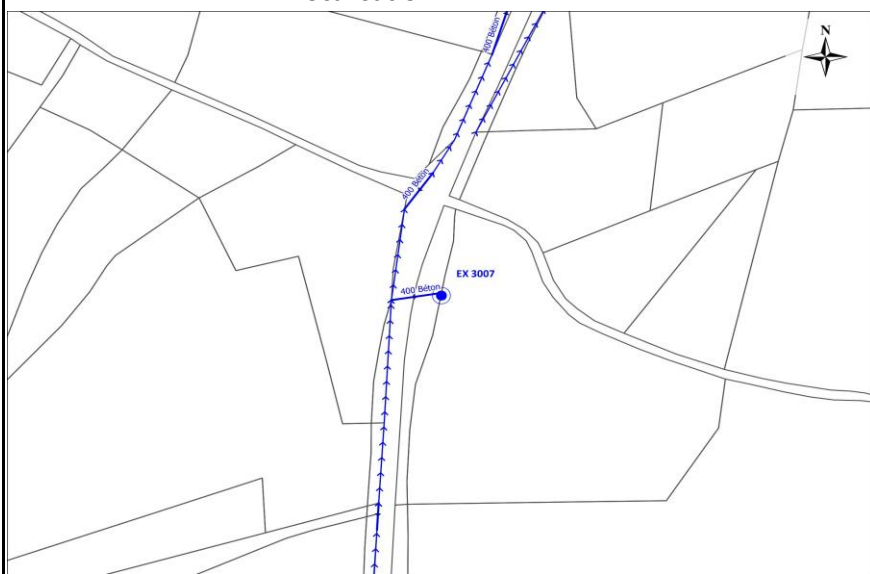
Cours d'eau : La Poulalière
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 400
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 830867.16 m
 Y : 6477335.60 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



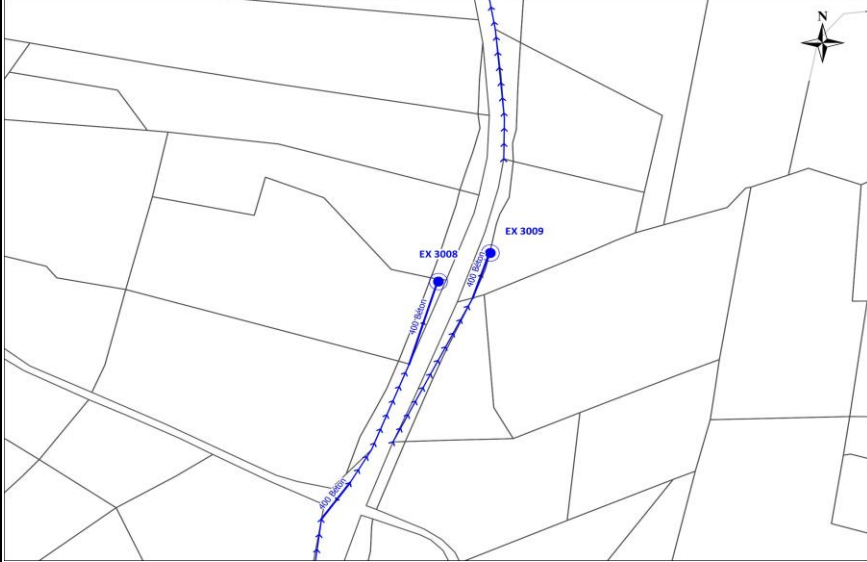
Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY **Date visite :** mercredi 26 avril 2017
Intervenants : PT/XD **Bassin versant collecté :** 13026.33 m²



Localisation, Environnement et Sécurité

<p>Description de l'exutoire</p> <p>Cours d'eau : La Poulalière Origine : Fossé Géométrie : Circulaire Matériaux : Béton Hauteur : 400 Largeur bas : Largeur haut : Equipement : Aucun</p> <p>Coordonnées :</p> <p>X : 830896.14 m Y : 6477463.08 m Z (TN) :</p> <p style="font-size: small;">Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69</p>	<p style="text-align: center;">Localisation :</p> 
---	--

Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent	Proposition de travaux
Traces d'eaux usées : Non Déversoir d'orage en amont : Non Réalisation d'un test NH4 : Résultat du test : Traces d'érosion : Non	

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3009
--	---	---	-----------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mercredi 26 avril 2017

Intervenants : PT/XD

Bassin versant collecté : 779.44 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

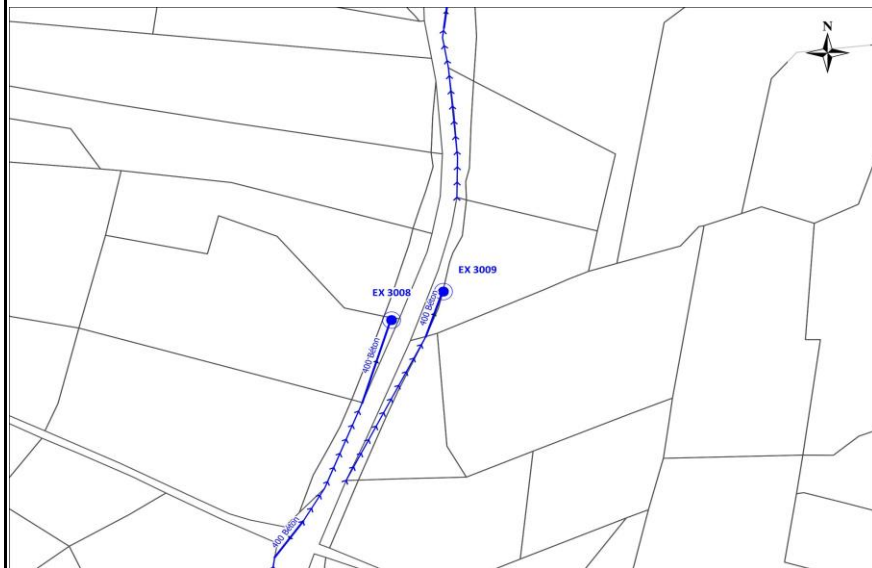
Cours d'eau : La Poulalière
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 400
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 830914.95 m
 Y : 6477474.32 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY **Date visite :** mardi 25 avril 2017
Intervenants : PT/XD **Bassin versant collecté :** 470193.9 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

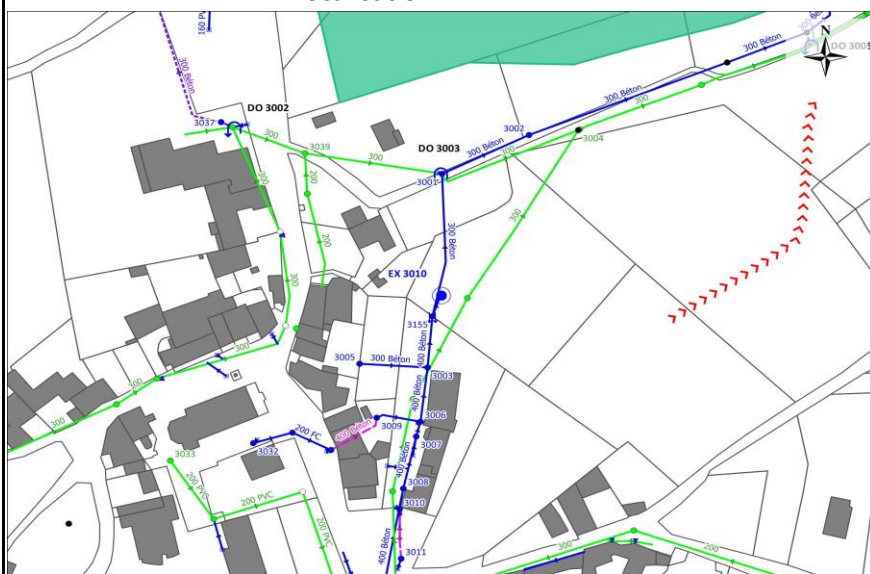
Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
Origine : Réseau eaux pluviales
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Béton
Hauteur : 300
Largeur bas :
Largeur haut :
Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 830872.51 m
Y : 6477907.23 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

(Zone réservée pour la proposition de travaux)

Localisation : ROISEY **Date visite :** mercredi 26 avril 2017
Intervenants : PT/XD **Bassin versant collecté :** m²

Localisation, Environnement et Sécurité

<p>Description de l'exutoire</p> <p>Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte Origine : Déversoir d'orage Géométrie : Circulaire Matériaux : Béton Hauteur : 300 Largeur bas : Largeur haut : Equipement : Aucun</p> <p>Coordonnées :</p> <p>X : 830769.00 m Y : 6478022.67 m Z (TN) :</p> <p style="font-size: small;">Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69</p>	<p>Localisation :</p> 
--	--

Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent	Proposition de travaux
Traces d'eaux usées : Non Déversoir d'orage en amont : Oui Réalisation d'un test NH4 : Résultat du test : Traces d'érosion : Oui	

Localisation : ROISEY **Date visite :** mercredi 26 avril 2017
Intervenants : PT/XD **Bassin versant collecté :** 1560.95 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

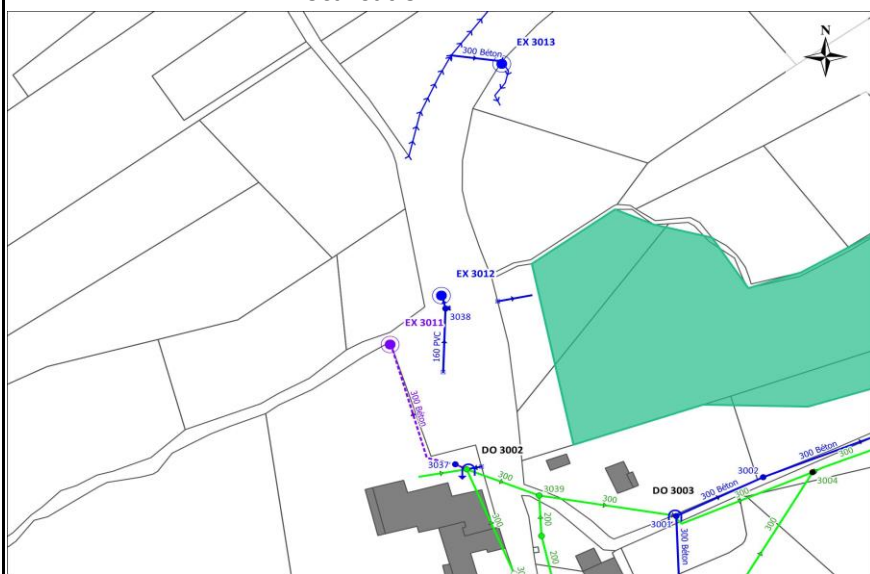
Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
Origine : Réseau eaux pluviales
Géométrie : Circulaire
Matériaux : PVC
Hauteur : 200
Largeur bas :
Largeur haut :
Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 830787.59 m
Y : 6478041.94 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :





Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées :	Non
Déversoir d'orage en amont :	Non
Réalisation d'un test NH4 :	
Résultat du test :	
Traces d'érosion :	Non

Proposition de travaux

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3013
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mercredi 26 avril 2017

Intervenants : PT/XD

Bassin versant collecté : 6533.33 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

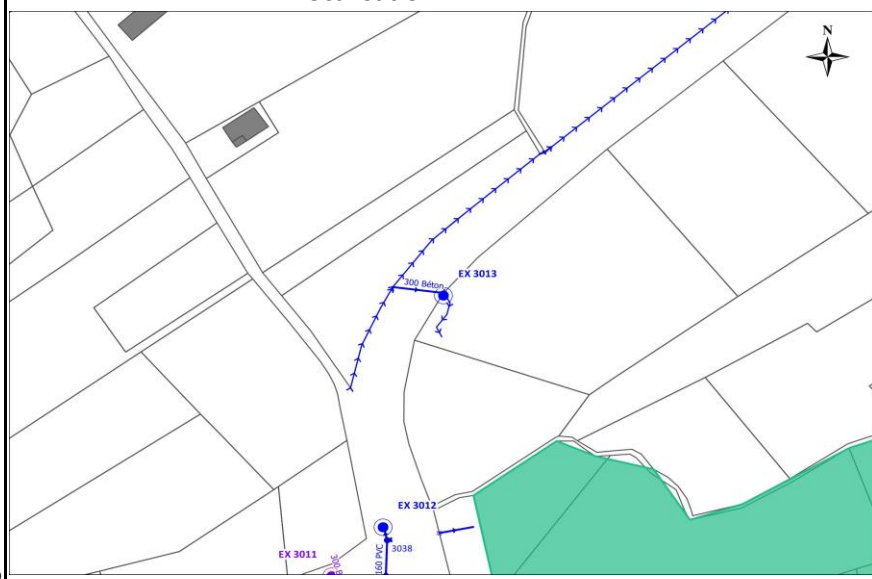
Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 300
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 830809.48 m
 Y : 6478133.16 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 32747.06 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
Origine : Fossé
Géométrie : Trapézoïdale ouvert
Matériaux : Fossé
Hauteur :
Largeur bas :
Largeur haut :
Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 831160.55 m
Y : 6478174.82 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :





Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3015
--	---	---	-----------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mercredi 26 avril 2017

Intervenants : PT/XD

Bassin versant collecté : 139621.15 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

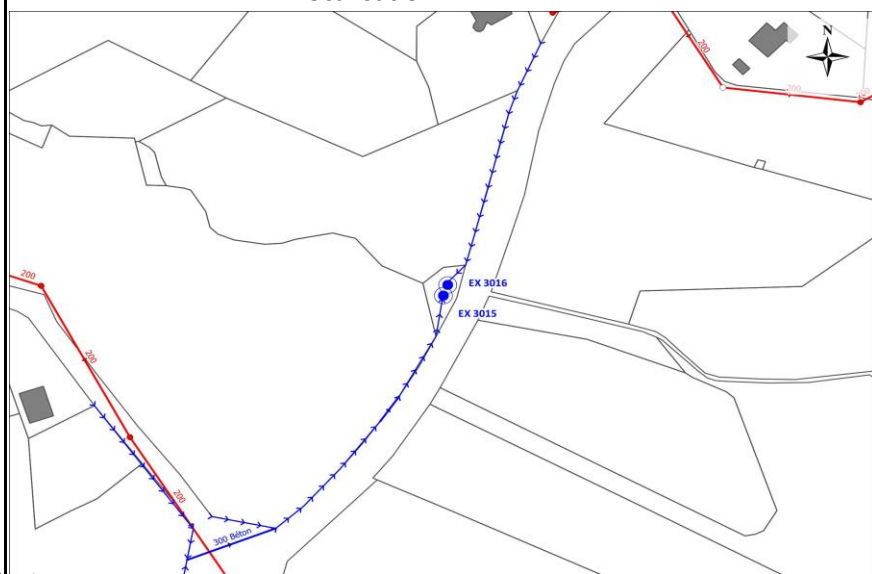
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
 Origine : Fossé
 Géométrie : Trapézoïdale ouvert
 Matériaux : Fossé
 Hauteur :
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 831134.13 m
 Y : 6478440.88 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :





Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3016
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mercredi 26 avril 2017

Intervenants : PT/XD

Bassin versant collecté : 93155.37 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

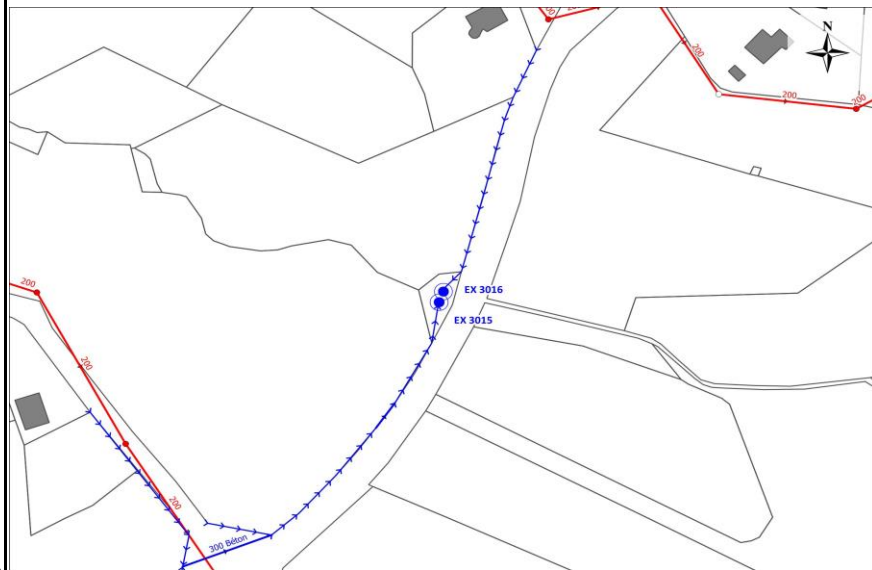
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
 Origine : Fossé
 Géométrie : Trapézoïdale ouvert
 Matériaux : Fossé
 Hauteur :
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

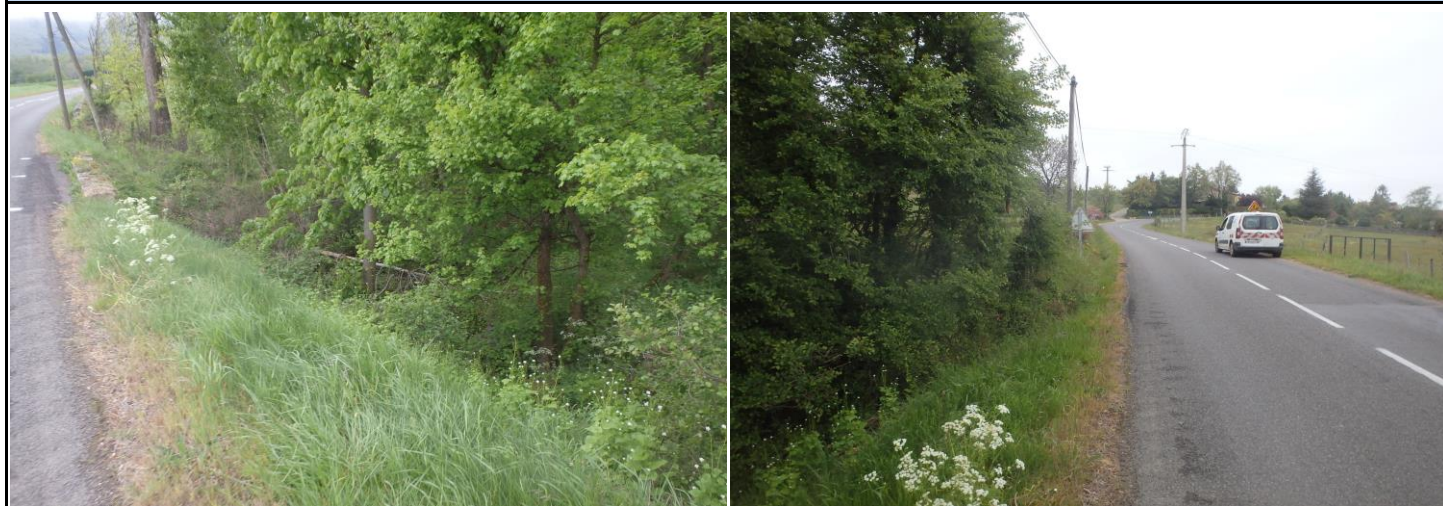
X : 831135.68 m
 Y : 6478445.08 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY **Date visite :** jeudi 27 avril 2017

Intervenants : PT/XD **Bassin versant collecté :** 41683.18 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

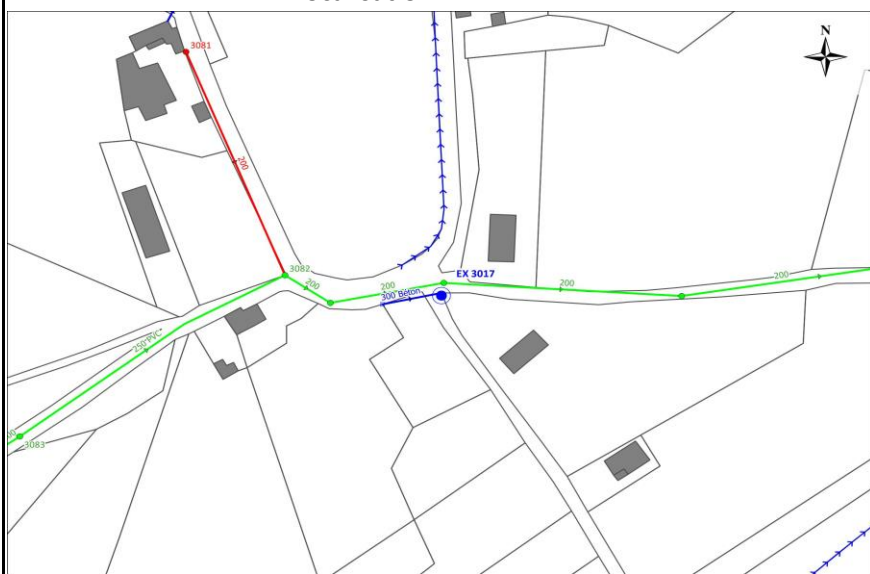
Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
 Origine : Grille ou avaloir
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 300
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 830670.44 m
 Y : 6478264.41 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : jeudi 4 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 138374.29 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

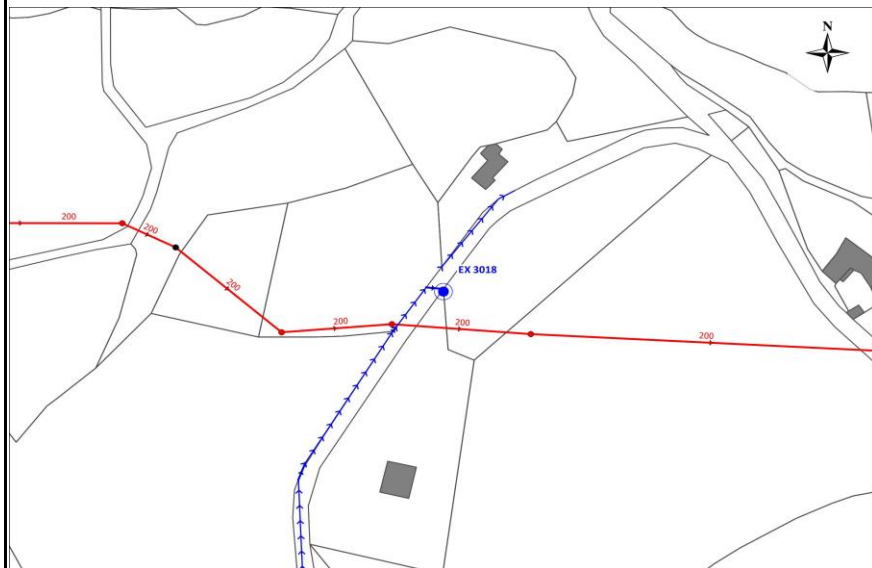
Cours d'eau : Ruisseau du Beautin
Origine : Fossé
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Béton
Hauteur : 300
Largeur bas :
Largeur haut :
Équipement : Aucun

Coordonnées :

X : 830717.67 m
Y : 6478515.58 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :





Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3019
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 215922.65 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
Origine : Fossé
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Béton
Hauteur : 300
Largeur bas :
Largeur haut :
Équipement : Aucun

Coordonnées :

X : 830445.26 m
Y : 6478154.74 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 21546.53 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

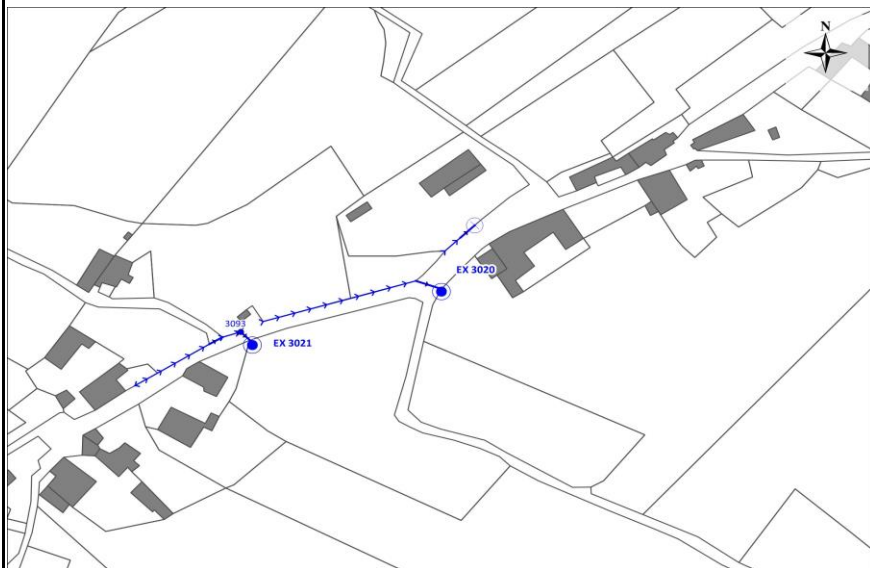
Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
Origine : Fossé
Géométrie : Cadre ouvert
Matériaux : Bâti
Hauteur : 300
Largeur bas : 300
Largeur haut :
Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829875.82 m
Y : 6477867.99 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :





Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3021
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 26320.46 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

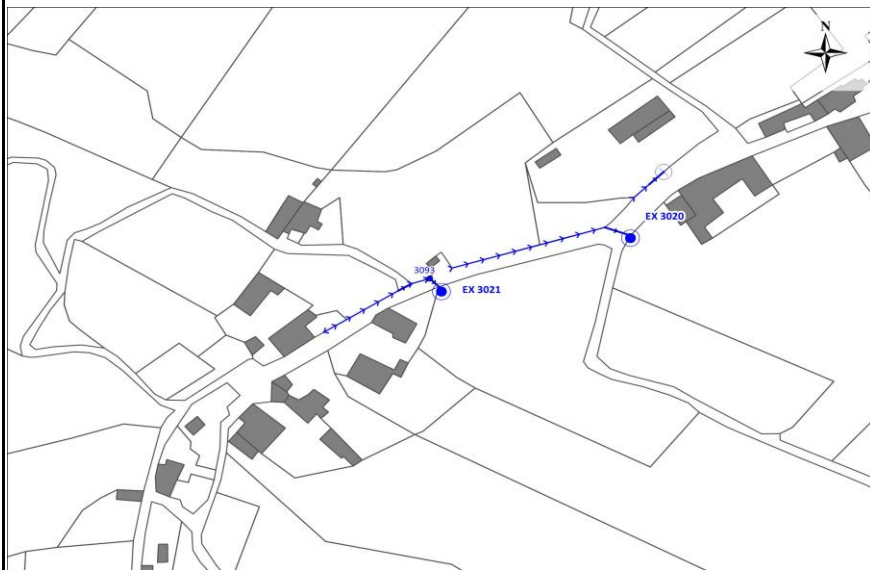
Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 200
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829807.29 m
 Y : 6477846.93 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :





Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3023
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 32013.36 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

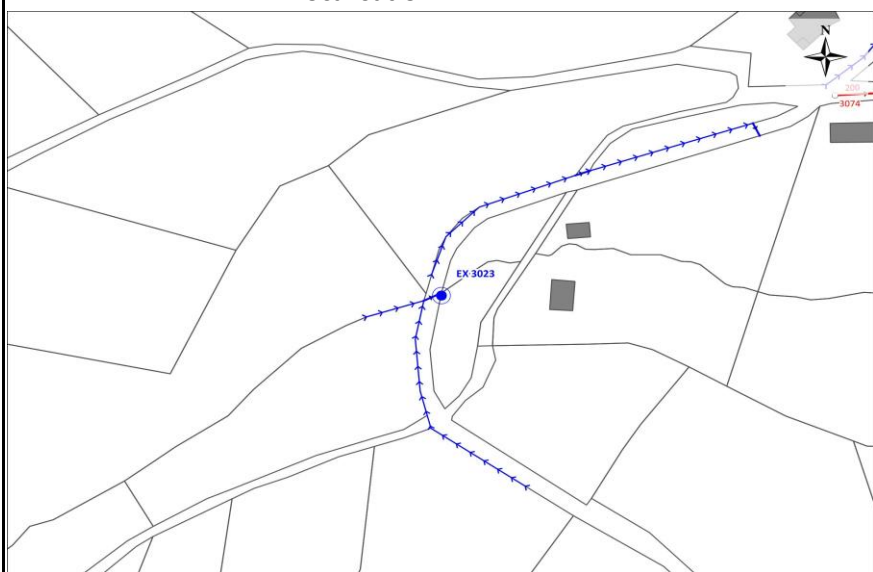
Cours d'eau : Ruisseau du Beautin
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 600
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829904.73 m
 Y : 6478558.21 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



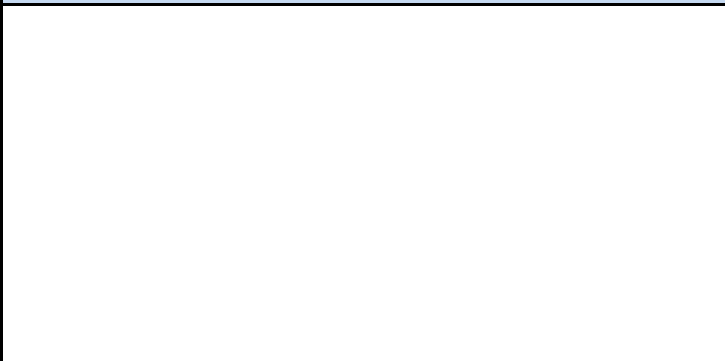
Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux



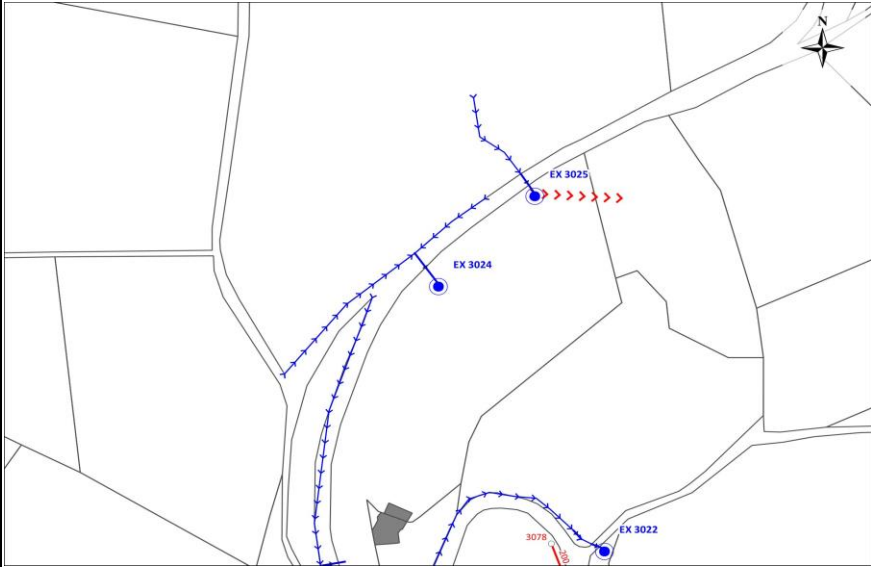
Localisation : ROISEY

Date visite : jeudi 4 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 52975.88 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire	Localisation :
<p>Cours d'eau : Ruisseau du Beautin</p> <p>Origine : Fossé</p> <p>Géométrie : Circulaire</p> <p>Matériaux : Béton</p> <p>Hauteur : 200</p> <p>Largeur bas : </p> <p>Largeur haut : </p> <p>Equipement : Aucun</p> <p>Coordonnées :</p> <p>X : 830097.84 m</p> <p>Y : 6478841.46 m</p> <p>Z (TN) :</p> <p style="font-size: small; text-align: center;">Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69</p>	

Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent	Proposition de travaux
<p>Traces d'eaux usées : Non</p> <p>Déversoir d'orage en amont : Non</p> <p>Réalisation d'un test NH4 :</p> <p>Résultat du test :</p> <p>Traces d'érosion : Non</p>	

Localisation : ROISEY

Date visite : jeudi 4 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 134541.87 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

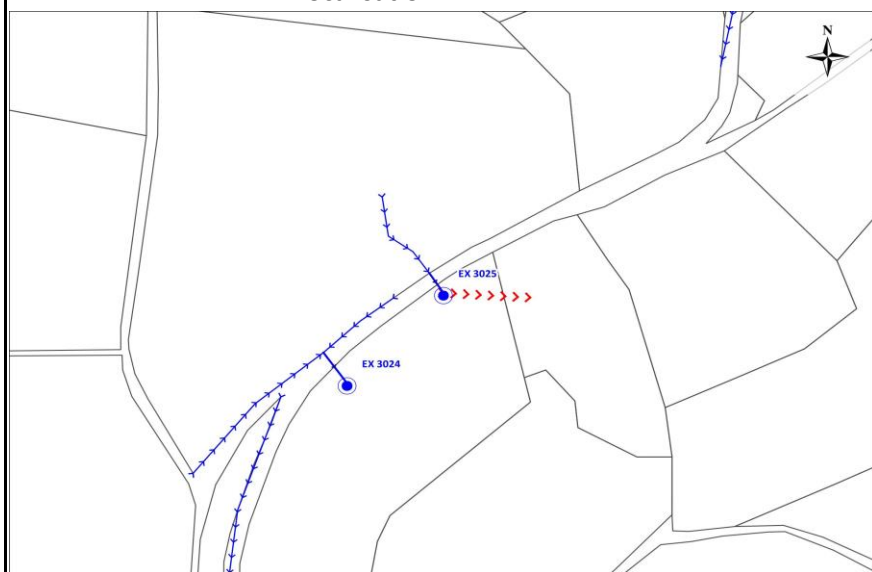
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 300
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 830132.78 m
 Y : 6478877.02 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 33633.81 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

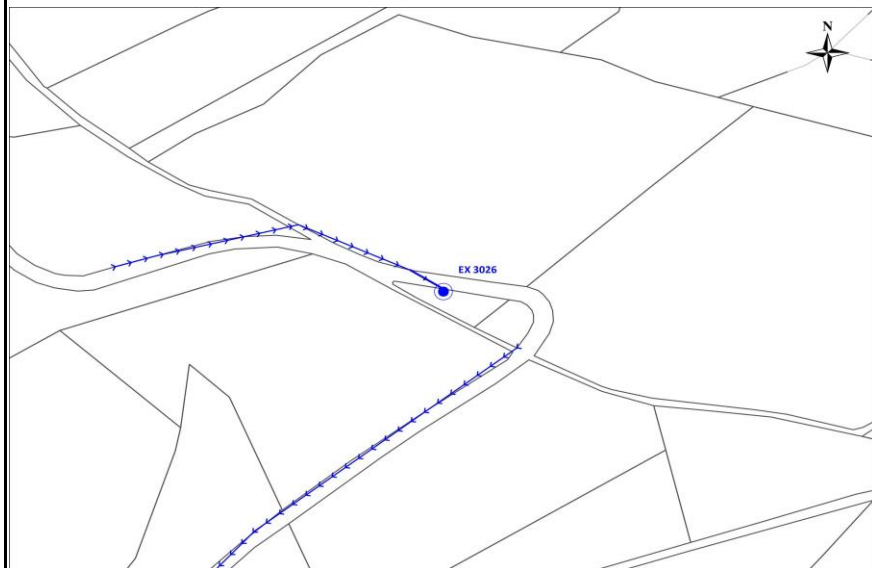
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
Origine : Fossé
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Béton
Hauteur : 300
Largeur bas :
Largeur haut :
Équipement : Aucun

Coordonnées :

X : 830369.29 m
Y : 6479173.24 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



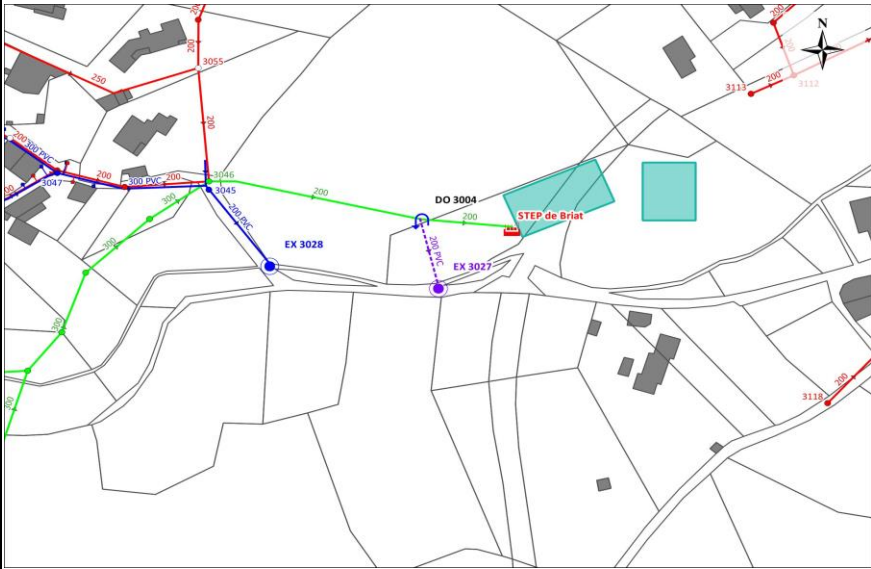
Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY **Date visite :** jeudi 27 avril 2017
Intervenants : PT/XD **Bassin versant collecté :** m²

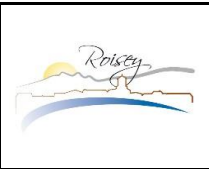
Localisation, Environnement et Sécurité

<p>Description de l'exutoire</p> <p>Cours d'eau : Ruisseau du Moulina Origine : Déversoir d'orage Géométrie : Circulaire Matériaux : PVC Hauteur : 200 Largeur bas : Largeur haut : Equipement : Aucun</p> <p>Coordonnées :</p> <p>X : 831795.79 m Y : 6478351.53 m Z (TN) :</p> <p style="font-size: small; text-align: center;">Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69</p>	<p style="text-align: center;">Localisation :</p> 
---	--

Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent	Proposition de travaux
Traces d'eaux usées : Oui	
Déversoir d'orage en amont : Oui	
Réalisation d'un test NH4 : Non	
Résultat du test :	
Traces d'érosion : Non	



Commune de Roisey
Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales
Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel

**EXUTOIRE
N° 3028**

Localisation : ROISEY

Date visite : jeudi 27 avril 2017

Intervenants : PT/XD

Bassin versant collecté : 26129.64 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

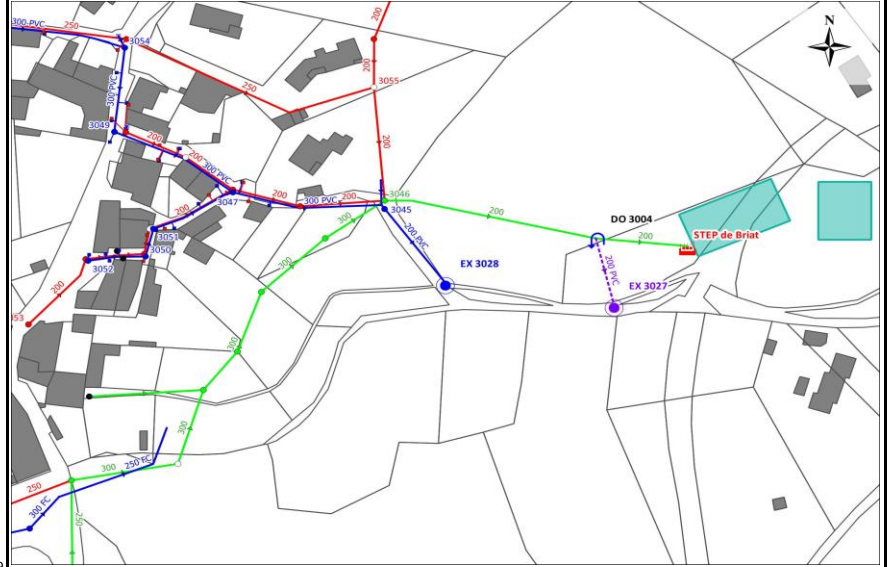
Cours d'eau : Ruisseau du Moulina
 Origine : Réseau eaux pluviales
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : PVC
 Hauteur : 200
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 831734.63 m
 Y : 6478360.30 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY **Date visite :** jeudi 27 avril 2017
Intervenants : PT/XD **Bassin versant collecté :** 41800.15 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

<p>Description de l'exutoire</p> <p>Cours d'eau : Ruisseau du Moulina Origine : Réseau eaux pluviales Géométrie : Circulaire Matériaux : Béton Hauteur : 300 Largeur bas : Largeur haut : Equipement : Aucun</p> <p>Coordonnées :</p> <p>X : 831749.56 m Y : 6478614.69 m Z (TN) :</p> <p style="font-size: small;">Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69</p>	<p style="text-align: center;">Localisation :</p> 
---	--

Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent	Proposition de travaux
Traces d'eaux usées : Non Déversoir d'orage en amont : Non Réalisation d'un test NH4 : Résultat du test : Traces d'érosion : Non	

Localisation : ROISEY **Date visite :** mercredi 3 mai 2017

Intervenants : PT/ES **Bassin versant collecté :** 17672.31 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

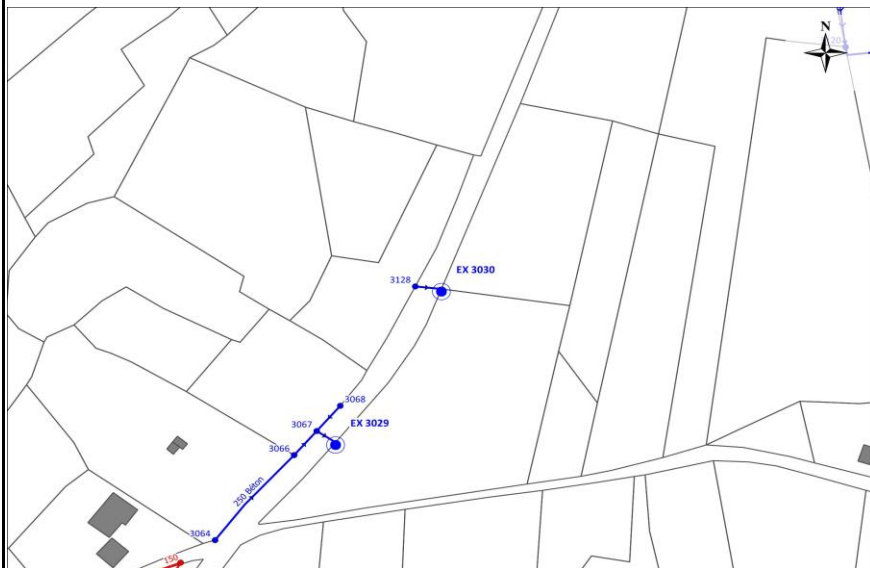
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
 Origine : Grille ou avaloir
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 300
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 831787.94 m
 Y : 6478675.08 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux



Localisation : ROISEY

Date visite : jeudi 4 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 137157.73 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

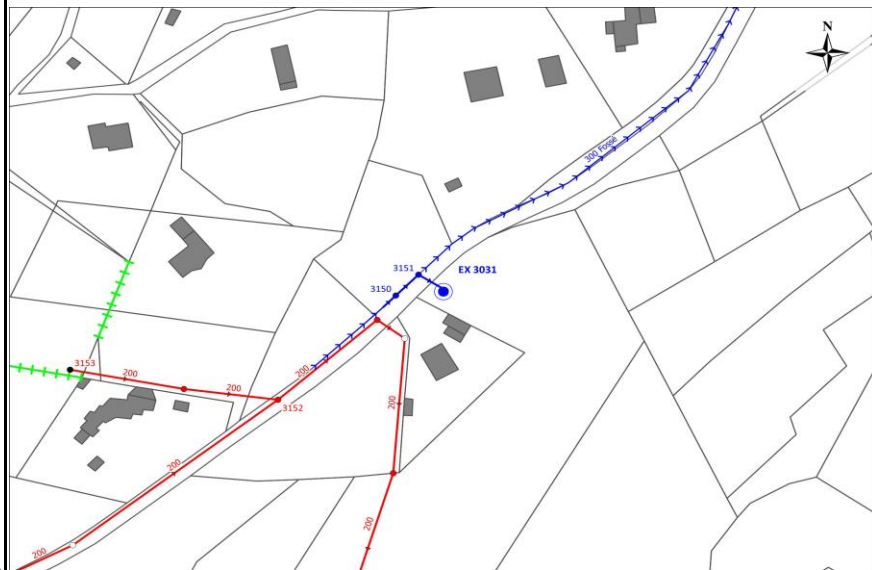
Cours d'eau : Ruisseau du Beautin
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Plastique
 Hauteur : 300
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 831534.10 m
 Y : 6478785.50 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : mercredi 3 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 19392.1 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
Origine : Fossé
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Béton
Hauteur : 300
Largeur bas :
Largeur haut :
Équipement : Aucun

Coordonnées :

X : 831959.83 m
Y : 6478769.85 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 14018.71 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

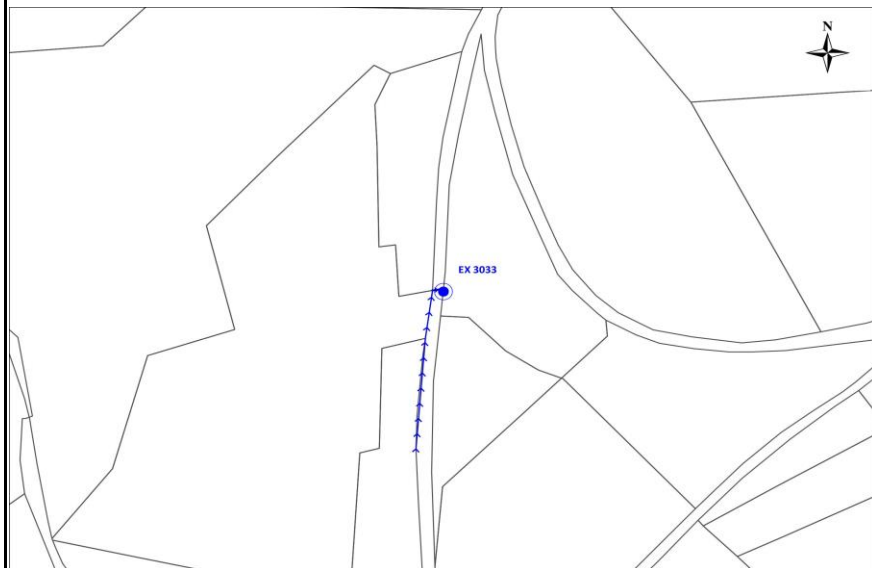
Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 300
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 828400.23 m
 Y : 6476842.08 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



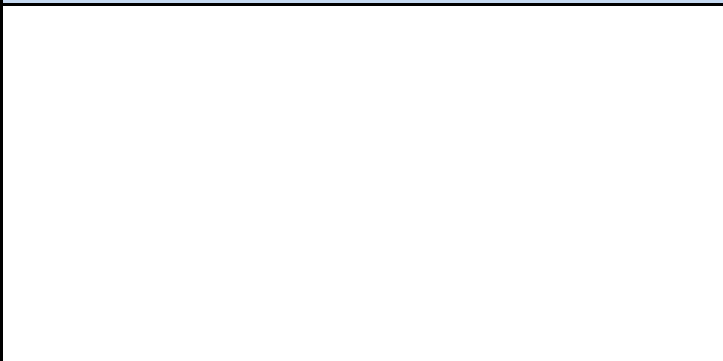
Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux



Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 5794.31 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

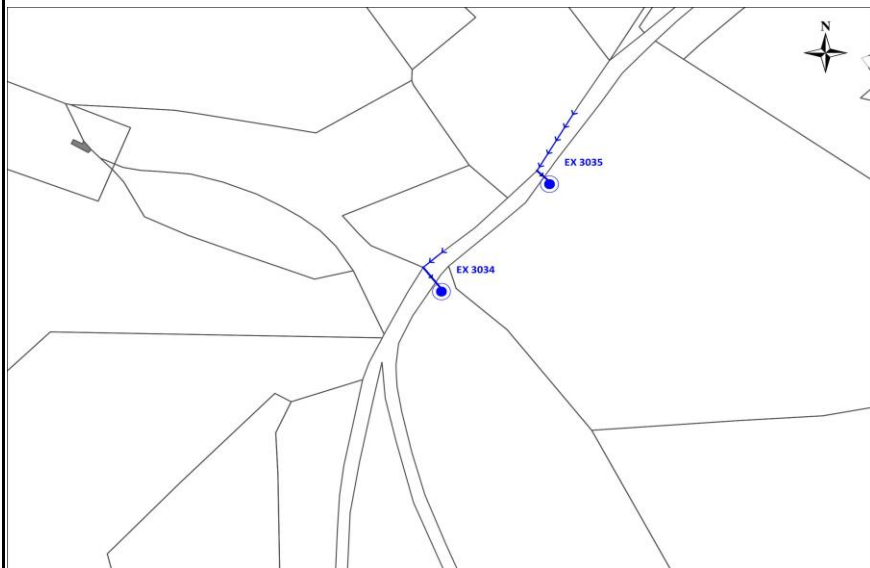
Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
Origine : Fossé
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Béton
Hauteur : 300
Largeur bas :
Largeur haut :
Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 828435.44 m
Y : 6476971.28 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



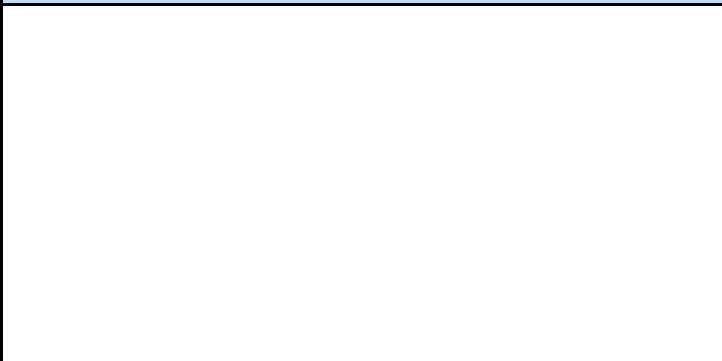
Photographies de l'exutoire





Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux



		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3035
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 4332.22 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
Origine : Fossé
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Béton
Hauteur : 300
Largeur bas :
Largeur haut :
Équipement : Aucun

Coordonnées :

X : 828474.63 m
Y : 6477013.58 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :





Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3036
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 63390.69 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

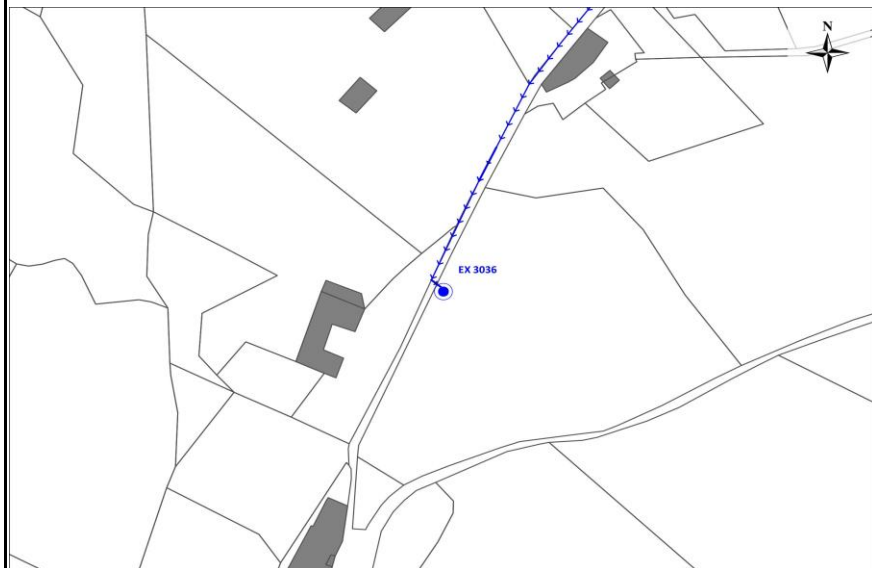
Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 300
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 828664.46 m
 Y : 6477362.50 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



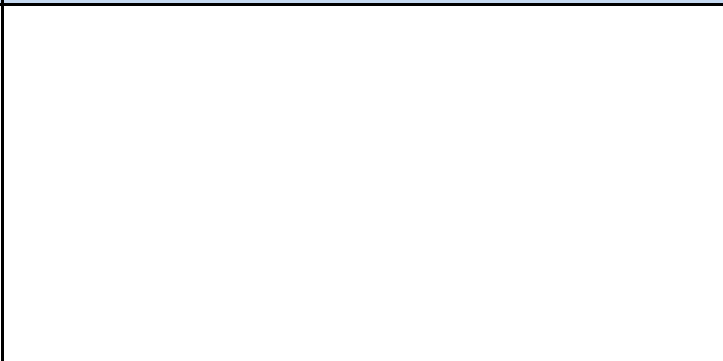
Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux



Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 16027.15 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

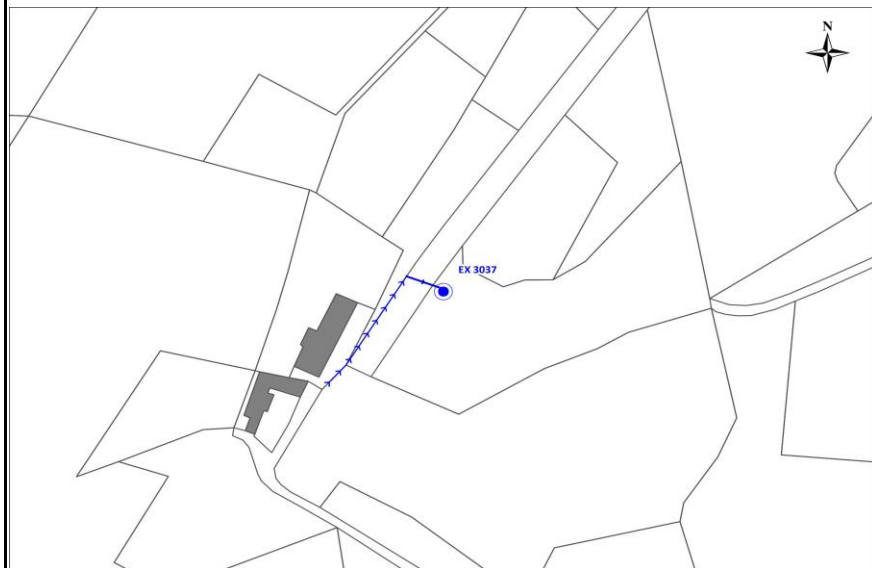
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
Origine : Fossé
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Béton
Hauteur : 250
Largeur bas :
Largeur haut :
Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 828373.46 m
Y : 6477862.83 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :





Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3038
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 160164.81 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

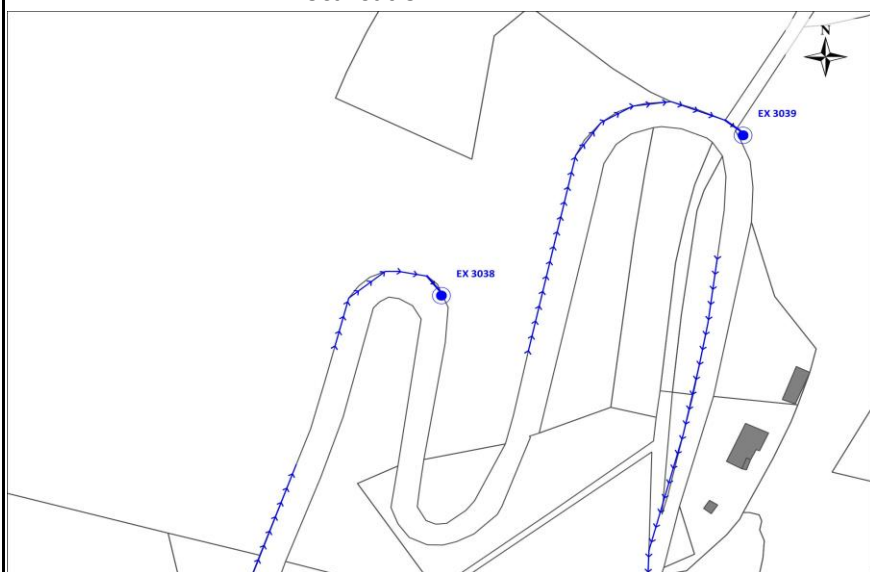
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
Origine : Fossé
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Béton
Hauteur : 300
Largeur bas :
Largeur haut :
Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 828675.75 m
Y : 6478388.56 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 77158.56 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

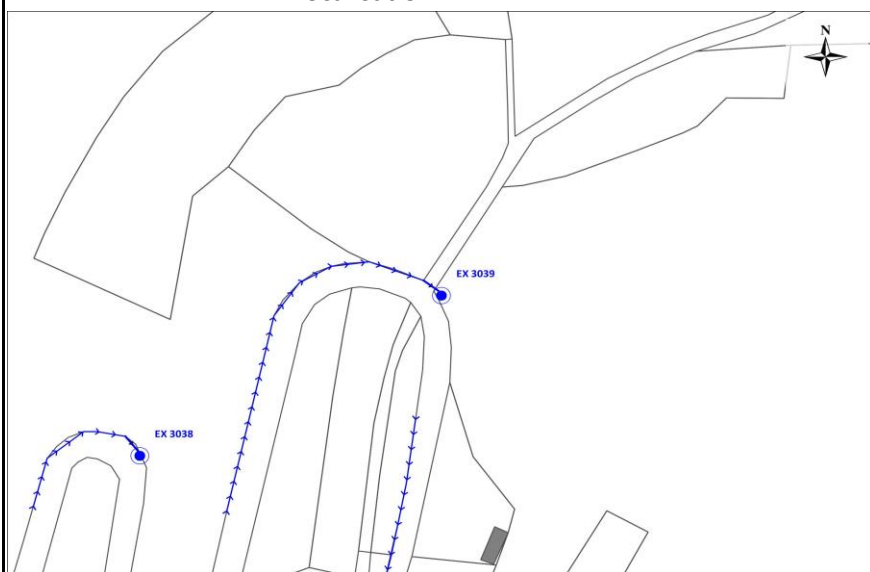
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 300
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 828785.09 m
 Y : 6478451.64 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 149328.46 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

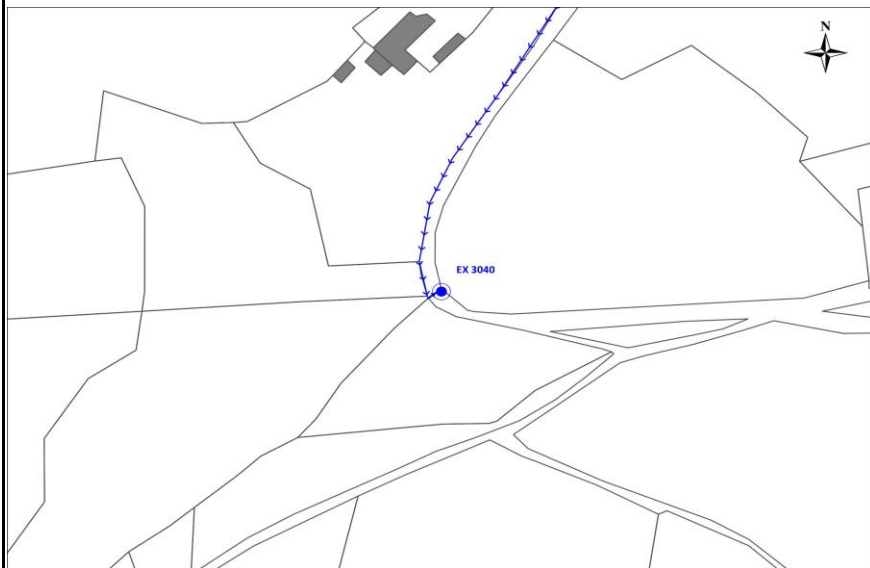
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
 Origine : Fossé
 Géométrie : Cadre ouvert
 Matériaux : Bâti
 Hauteur : 600
 Largeur bas : 750
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 828685.27 m
 Y : 6478033.03 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :





Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3041
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 23158.01 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

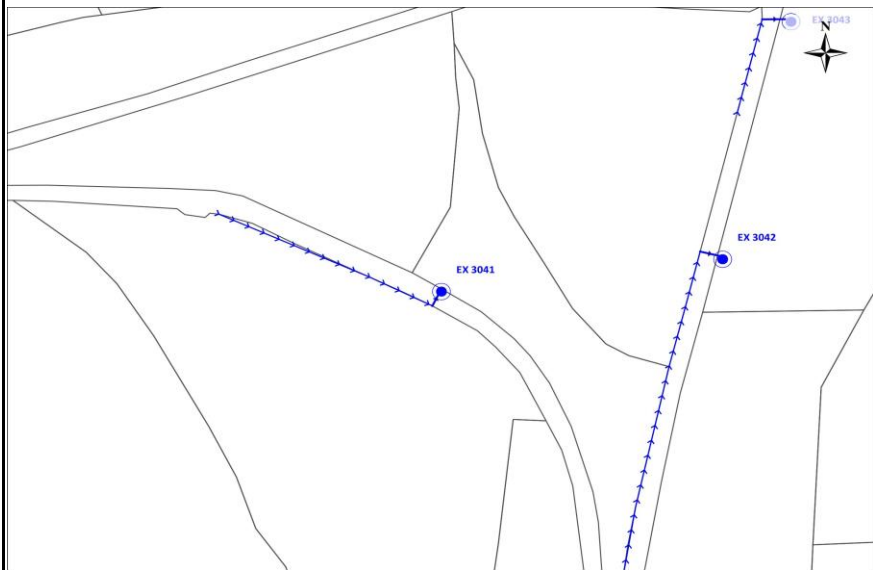
Cours d'eau : Ruisseau du Beautin
 Origine : Fossé
 Géométrie : Cadre ouvert
 Matériaux : Bâti
 Hauteur : 300
 Largeur bas : 550
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829026.45 m
 Y : 6477981.12 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 27763.41 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

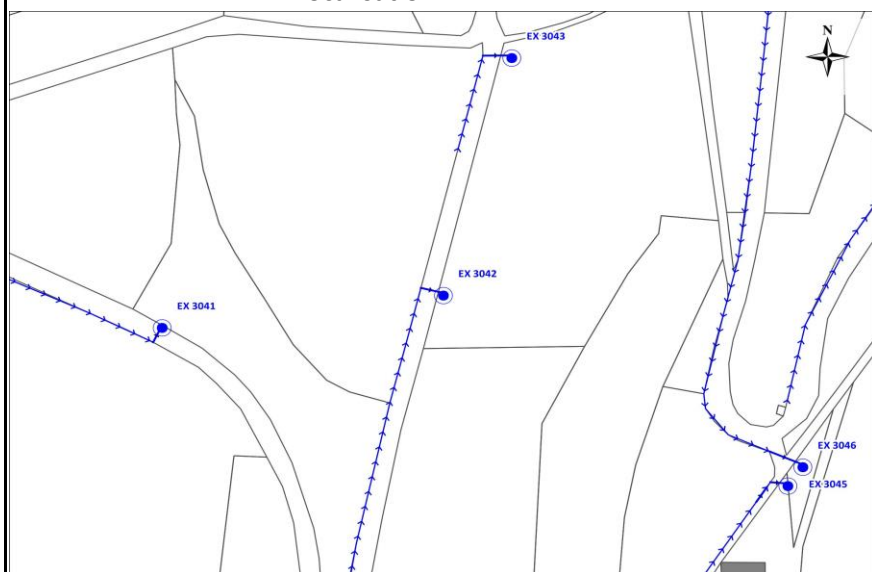
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
Origine : Réseau eaux pluviales
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Bâti
Hauteur : 400
Largeur bas : 400
Largeur haut :
Équipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829128.40 m
Y : 6477993.85 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :





Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3043
--	---	---	-----------------------------

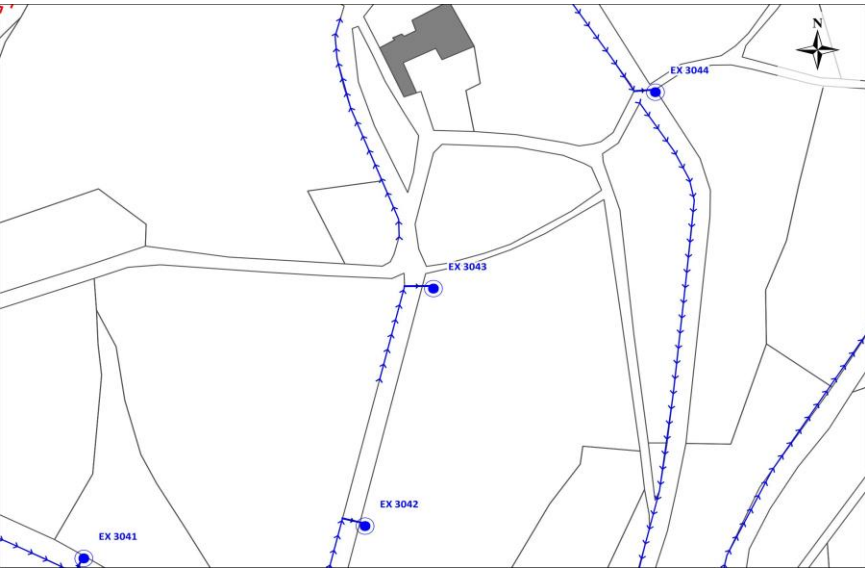
Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 13734.16 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

<p>Description de l'exutoire</p> <p>Cours d'eau : Ruisseau du Beutin Origine : Fossé Géométrie : Cadre ouvert Matériaux : Bâti Hauteur : 400 Largeur bas : 550 Largeur haut : Equipement : Aucun</p> <p>Coordonnées :</p> <p>X : 829153.19 m Y : 6478087.35 m Z (TN) :</p> <p style="font-size: small;">Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69</p>	<p>Localisation :</p> 
---	--

Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent	Proposition de travaux
Traces d'eaux usées :	Non
Déversoir d'orage en amont :	Non
Réalisation d'un test NH4 :	
Résultat du test :	
Traces d'érosion :	Oui

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 17492.39 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

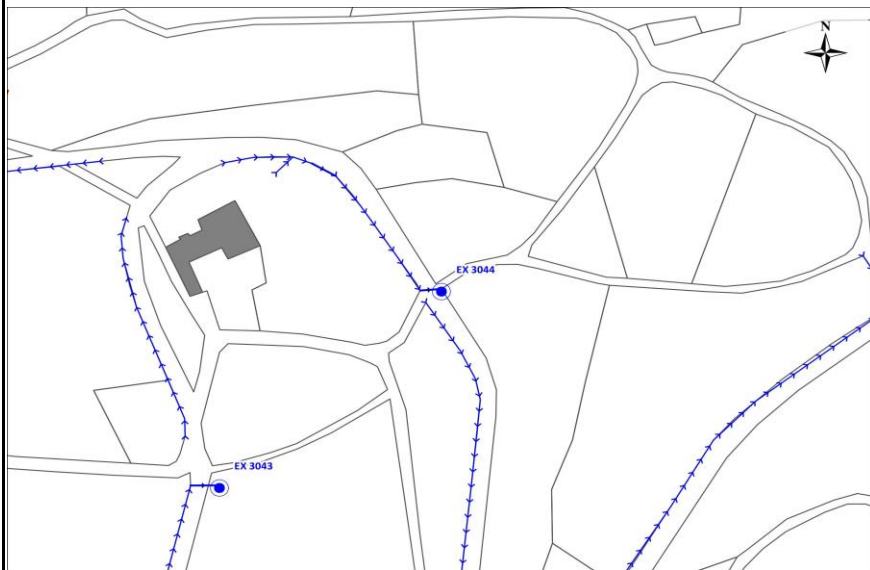
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
Origine : Fossé
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Béton
Hauteur : 400
Largeur bas :
Largeur haut :
Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829233.67 m
Y : 6478164.67 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux



Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 9297.62 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

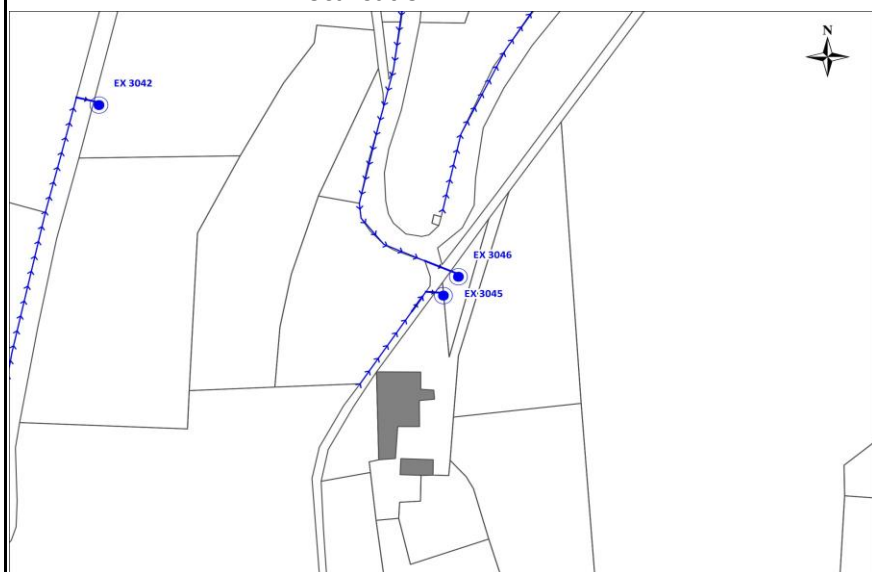
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
Origine : Fossé
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Béton
Hauteur : 300
Largeur bas :
Largeur haut :
Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829253.28 m
Y : 6477918.84 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 21226.81 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

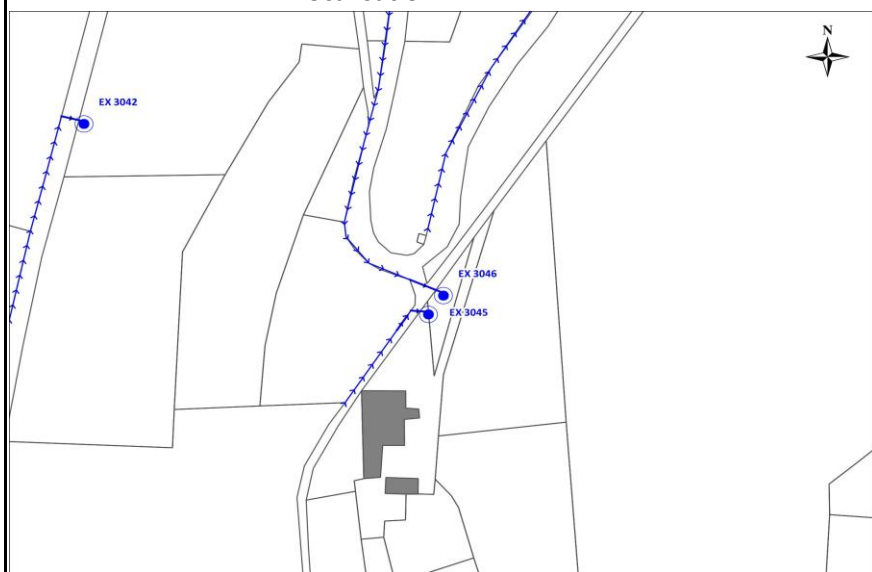
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
 Origine : Fossé
 Géométrie : Cadre ouvert
 Matériaux : Bâti
 Hauteur : 400
 Largeur bas : 400
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829258.71 m
 Y : 6477926.26 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 36130.93 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

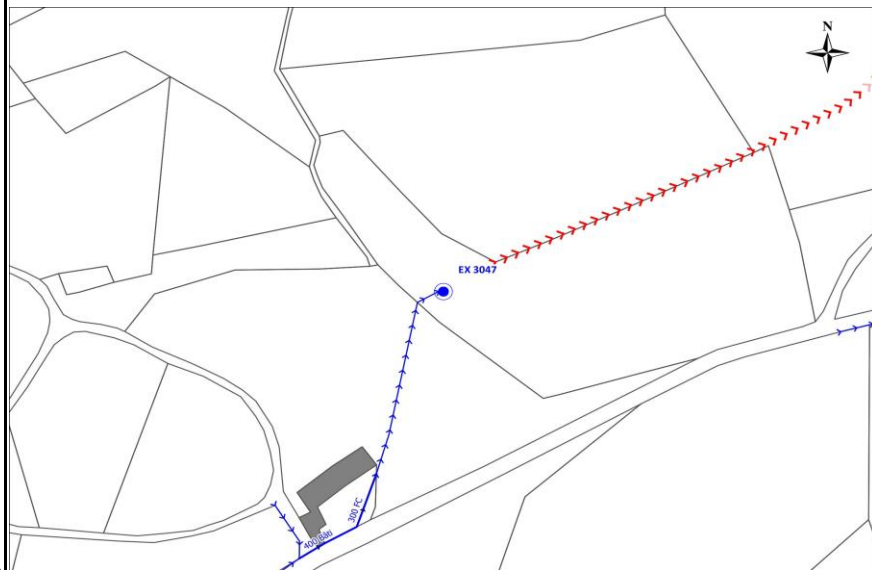
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
 Origine : Fossé
 Géométrie : Trapézoïdale ouvert
 Matériaux : Fossé
 Hauteur :
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829447.59 m
 Y : 6478262.88 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 9035.36 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

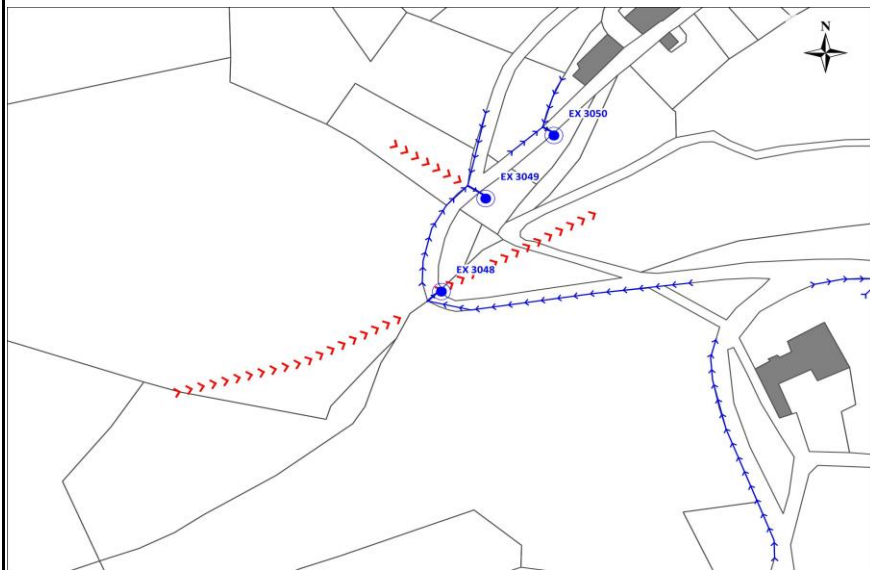
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 600
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829019.97 m
 Y : 6478212.60 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 158852.08 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

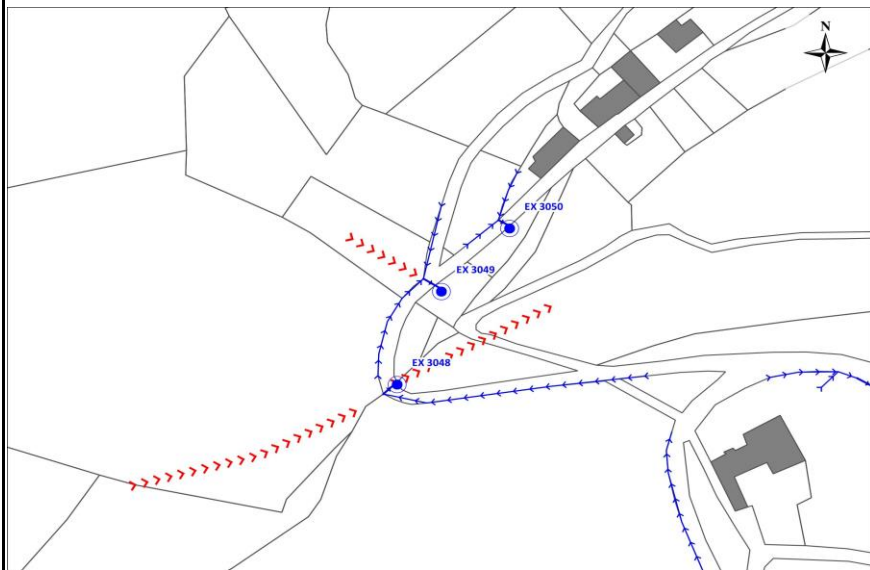
Cours d'eau : Ruisseau du Beautin
 Origine : Fossé
 Géométrie : Cadre ouvert
 Matériaux : Bâti
 Hauteur :
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829036.02 m
 Y : 6478249.22 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 35383.42 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

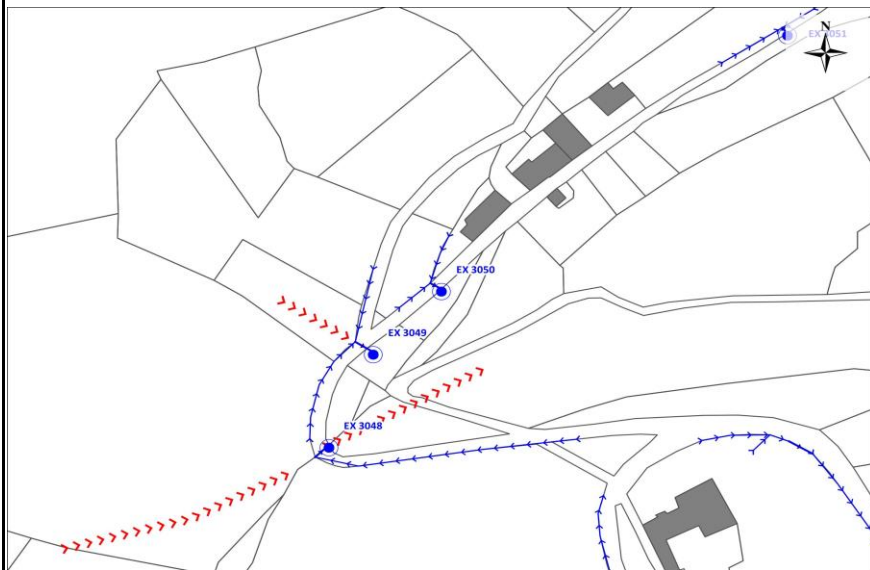
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
Origine : Fossé
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Béton
Hauteur : 400
Largeur bas :
Largeur haut :
Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829060.74 m
Y : 6478274.06 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire





Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux



		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3051
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 5337.67 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
 Origine : Réseau eaux pluviales
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 400
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829186.21 m
 Y : 6478374.81 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire





Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux



		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3052
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 15792.96 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

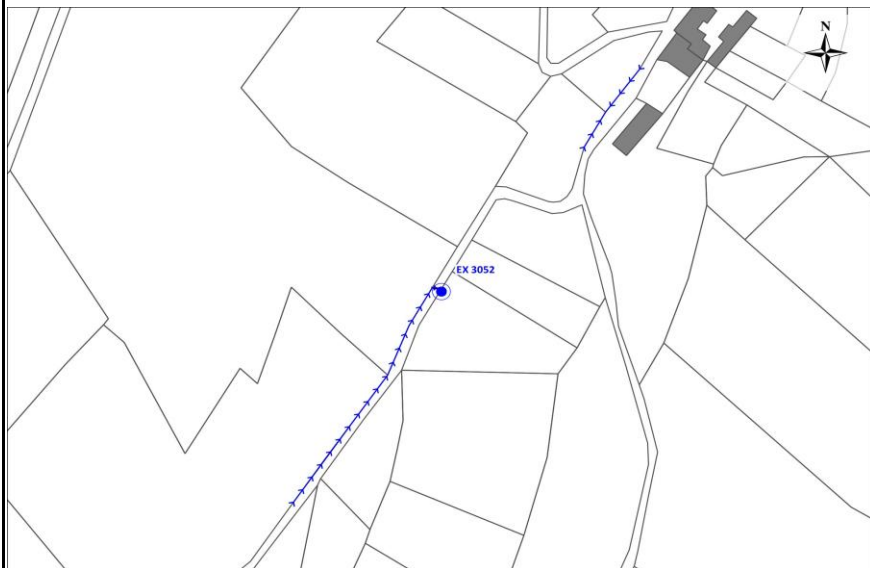
Cours d'eau : Ruisseau du Beutin
Origine : Fossé
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Béton
Hauteur : 400
Largeur bas :
Largeur haut :
Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829528.76 m
Y : 6478692.69 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux



Localisation : ROISEY

Date visite : jeudi 4 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 150471.43 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

Cours d'eau : Ruisseau de Bassin
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 400
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829519.43 m
 Y : 6479509.60 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :





Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3054
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : jeudi 4 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 20437.88 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

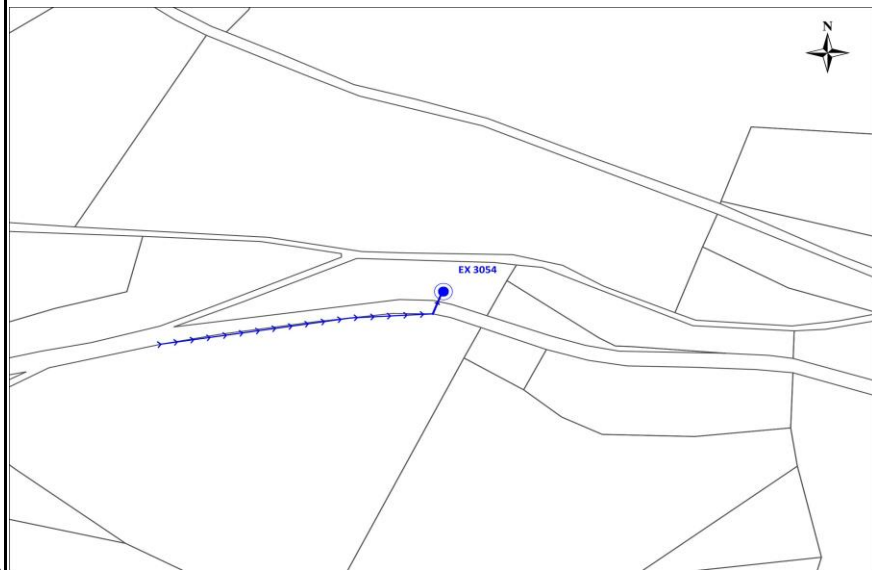
Cours d'eau : Ruisseau de Bassin
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 300
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829754.52 m
 Y : 6479543.90 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69



Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent	Proposition de travaux
Traces d'eaux usées :	Non
Déversoir d'orage en amont :	Non
Réalisation d'un test NH4 :	
Résultat du test :	
Traces d'érosion :	Non

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3055
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : jeudi 4 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 15807.75 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

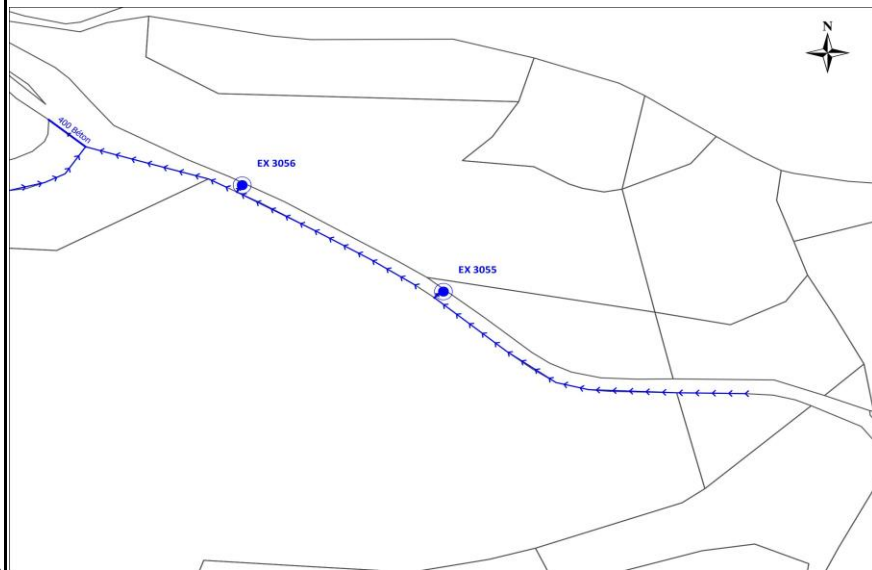
Cours d'eau : Ruisseau de Bassin
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 300
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829953.01 m
 Y : 6479714.54 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite :

Intervenants :

Bassin versant collecté : 17878.59 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

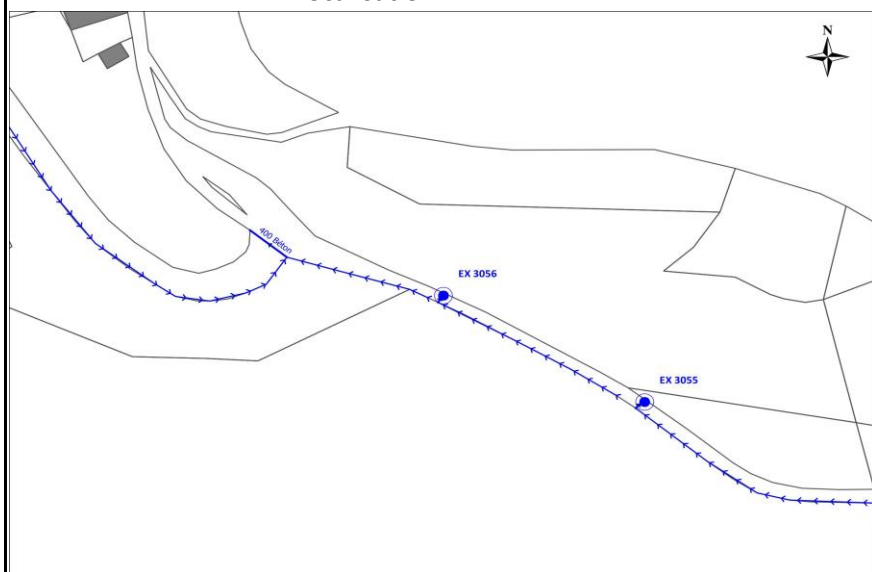
Cours d'eau : Ruisseau de Bassin
Origine : Fossé
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Béton
Hauteur : 908
Largeur bas : 909
Largeur haut :
Équipement : Aucun

Coordonnées :

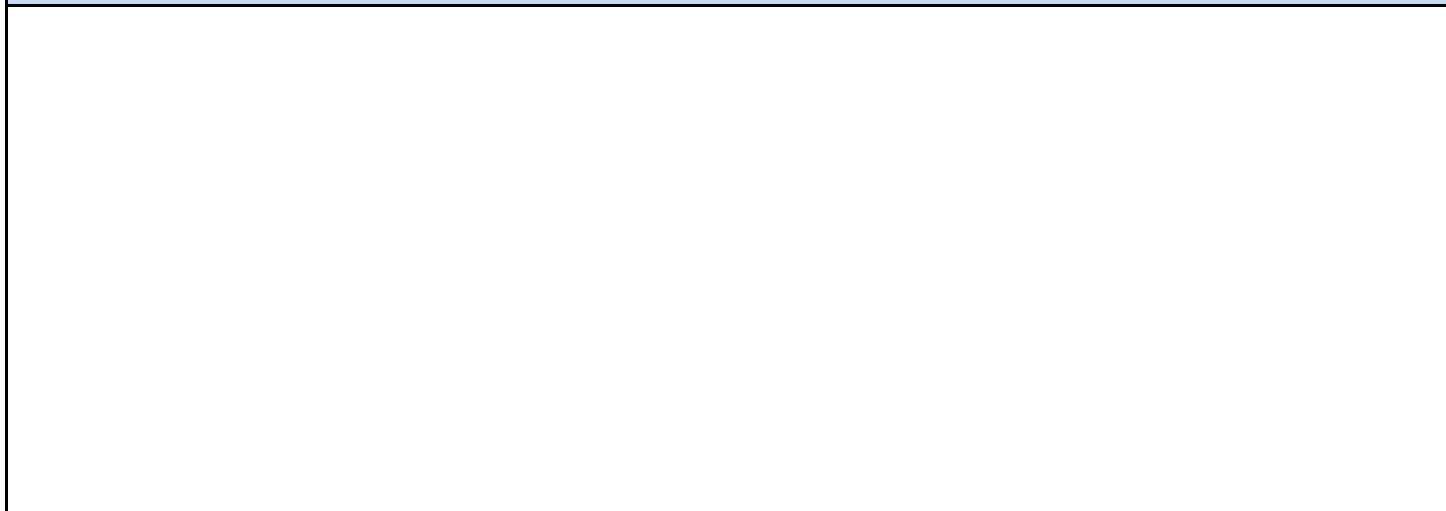
X : 829880.05 m
Y : 6479756.44 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire





Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

--	--

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3057
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 1726.34 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

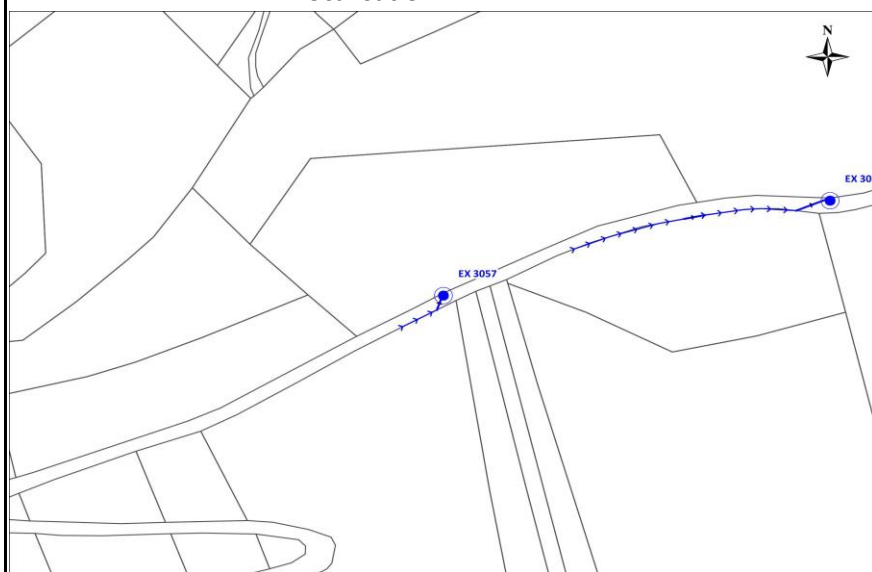
Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 300
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829512.56 m
 Y : 6477272.87 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :





Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3058
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 33412.14 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

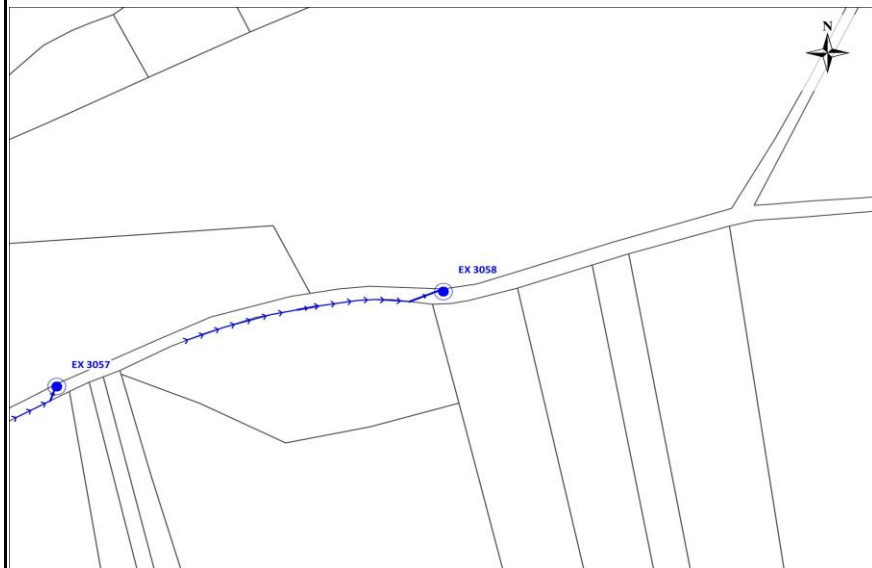
Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
 Origine : Fossé
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur : 300
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 829652.74 m
 Y : 6477310.24 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 10300.01 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

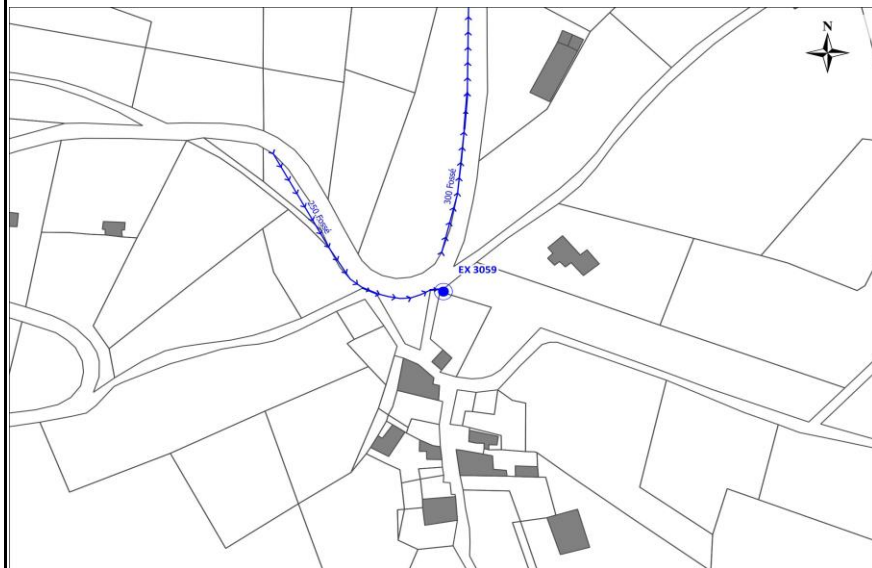
Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
Origine : Fossé
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Béton
Hauteur : 400
Largeur bas :
Largeur haut :
Équipement : Aucun

Coordonnées :

X : 830474.33 m
Y : 6477555.68 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :





Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux

		Commune de Roisey Zonage d'assainissement pluvial et schéma de gestion des eaux pluviales Fiche descriptive d'exutoire au milieu naturel	EXUTOIRE N° 3060
--	---	---	-----------------------------------

Localisation : ROISEY

Date visite : mardi 2 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 26288.21 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

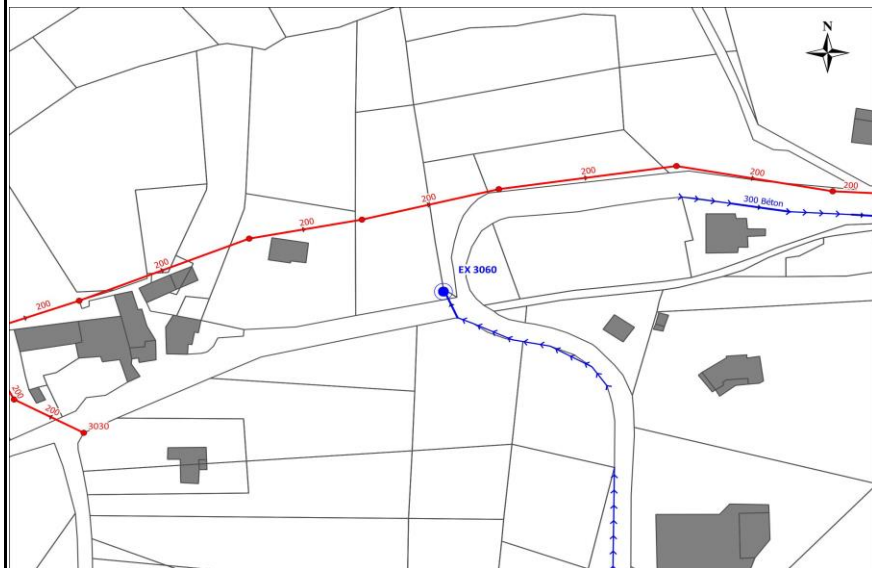
Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
 Origine : Fossé
 Géométrie : Cadre ouvert
 Matériaux : Bâti
 Hauteur : 300
 Largeur bas : 300
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 830422.13 m
 Y : 6477787.85 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



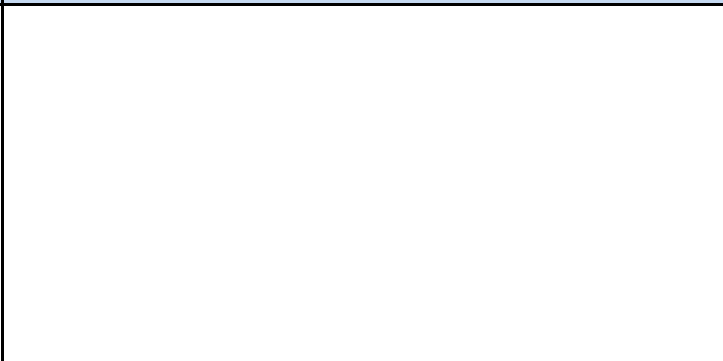
Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux



Localisation : ROISEY

Date visite : jeudi 4 mai 2017

Intervenants : PT/ES

Bassin versant collecté : 84145.79 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

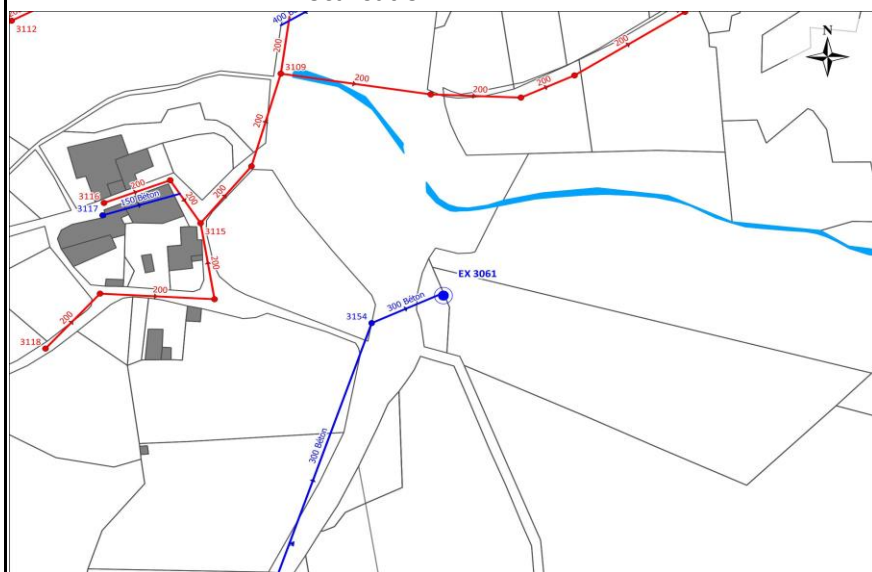
Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte
Origine : Réseau eaux pluviales
Géométrie : Circulaire
Matériaux : Béton
Hauteur : 300
Largeur bas :
Largeur haut :
Équipement : Aucun

Coordonnées :

X : 832081.16 m
Y : 6478327.28 m
Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



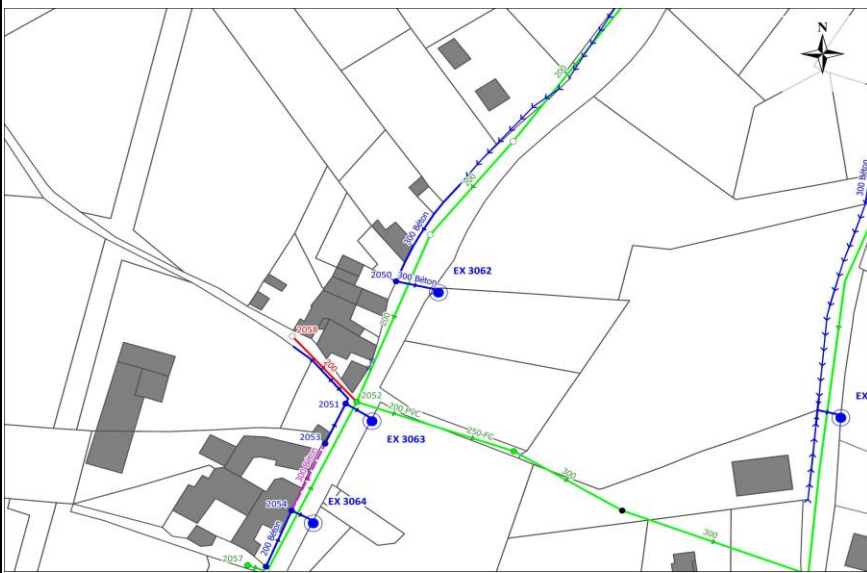
Caractérisation de effluent

Traces d'eaux usées : Non
Déversoir d'orage en amont : Non
Réalisation d'un test NH4 :
Résultat du test :
Traces d'érosion : Oui

Proposition de travaux

Localisation : ROISEY **Date visite :** mardi 25 avril 2017
Intervenants : PT/XD **Bassin versant collecté :** 284420.25 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

<p>Description de l'exutoire</p> <p>Cours d'eau : La Poulalière Origine : Fossé Géométrie : Circulaire Matériaux : Béton Hauteur : 300 Largeur bas : Largeur haut : Equipement : Aucun</p> <p>Coordonnées :</p> <p>X : 831871.60 m Y : 6477739.36 m Z (TN) :</p> <p style="font-size: small; text-align: center;">Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69</p>	<p style="text-align: center;">Localisation :</p> 
---	--


Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent	Proposition de travaux
Traces d'eaux usées : Non Déversoir d'orage en amont : Non Réalisation d'un test NH4 : Résultat du test : Traces d'érosion : Non	

Localisation : ROISEY **Date visite :** mardi 25 avril 2017
Intervenants : PT/XD **Bassin versant collecté :** 35533.27 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

<p>Description de l'exutoire</p> <p>Cours d'eau : La Poulalière Origine : Réseau eaux pluviales Géométrie : Circulaire Matériaux : Béton Hauteur : 300 Largeur bas : Largeur haut : Equipement : Aucun</p> <p>Coordonnées :</p> <p>X : 831847.50 m Y : 6477688.70 m Z (TN) :</p> <p style="font-size: small;">Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69</p>	<p>Localisation :</p> 
---	--

Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent	Proposition de travaux
Traces d'eaux usées : Non Déversoir d'orage en amont : Non Réalisation d'un test NH4 : Résultat du test : Traces d'érosion : Non	

Localisation : ROISEY **Date visite :** mardi 25 avril 2017

Intervenants : PT/XD **Bassin versant collecté :** 33268.78 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

Description de l'exutoire

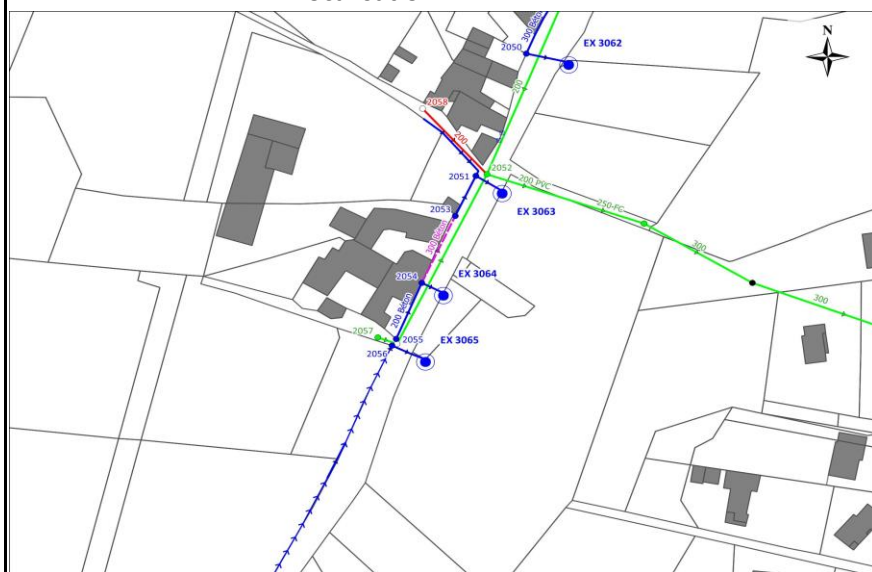
Cours d'eau : La Poulalière
 Origine : Réseau eaux pluviales
 Géométrie : Circulaire
 Matériaux : Béton
 Hauteur :
 Largeur bas :
 Largeur haut :
 Equipement : Aucun

Coordonnées :

X : 831826.20 m
 Y : 6477648.53 m
 Z (TN) :

Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69

Localisation :



Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent

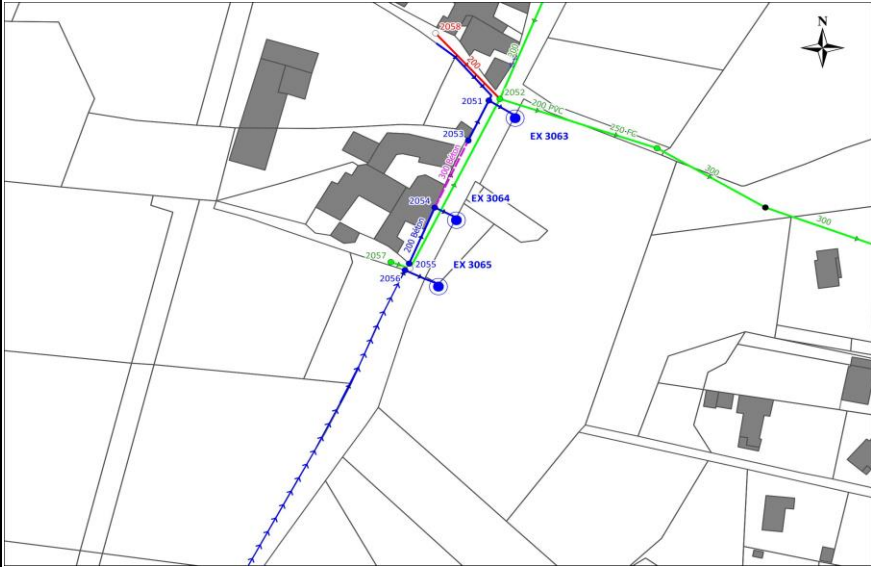
Traces d'eaux usées : Non
 Déversoir d'orage en amont : Non
 Réalisation d'un test NH4 :
 Résultat du test :
 Traces d'érosion : Non

Proposition de travaux



Localisation : ROISEY **Date visite :** mardi 25 avril 2017
Intervenants : PT/XD **Bassin versant collecté :** 122533.48 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

<p>Description de l'exutoire</p> <p>Cours d'eau : La Poulalière Origine : Fossé Géométrie : Circulaire Matériaux : Béton Hauteur : 300 Largeur bas : Largeur haut : Equipement : Aucun</p> <p>Coordonnées :</p> <p>X : 831819.69 m Y : 6477622.40 m Z (TN) :</p> <p style="font-size: small; text-align: center;">Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69</p>	<p style="text-align: center;">Localisation :</p> 
---	--

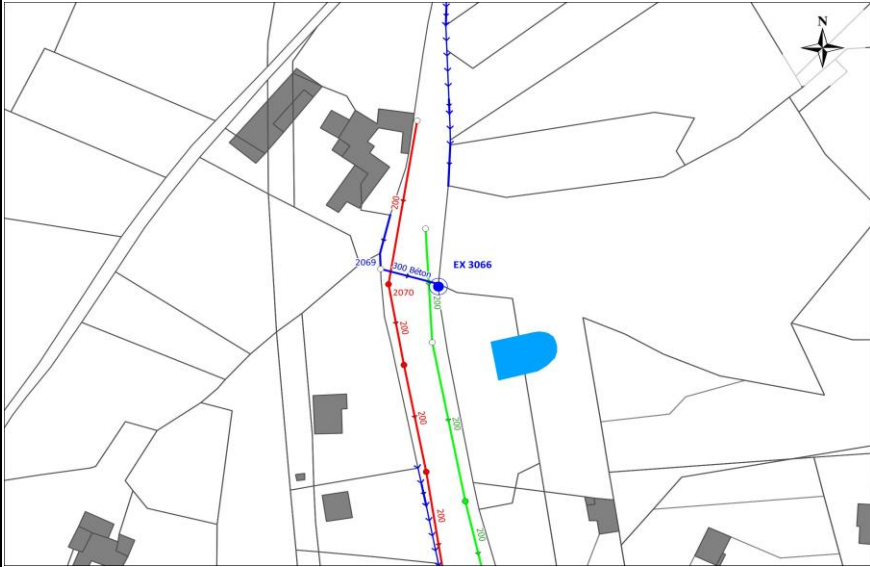
Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent	Proposition de travaux
Traces d'eaux usées : Non Déversoir d'orage en amont : Non Réalisation d'un test NH4 : Résultat du test : Traces d'érosion : Non	

Localisation : ROISEY **Date visite :** mardi 25 avril 2017
Intervenants : PT/XD **Bassin versant collecté :** 93919.12 m²

Localisation, Environnement et Sécurité

<p>Description de l'exutoire</p> <p>Cours d'eau : La Poulalière Origine : Fossé Géométrie : Circulaire Matériaux : Béton Hauteur : 300 Largeur bas : Largeur haut : Equipement : Aucun</p> <p>Coordonnées :</p> <p>X : 831728.86 m Y : 6477319.64 m Z (TN) :</p> <p style="font-size: small; text-align: center;">Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69</p>	<p style="text-align: center;">Localisation :</p> 
---	--

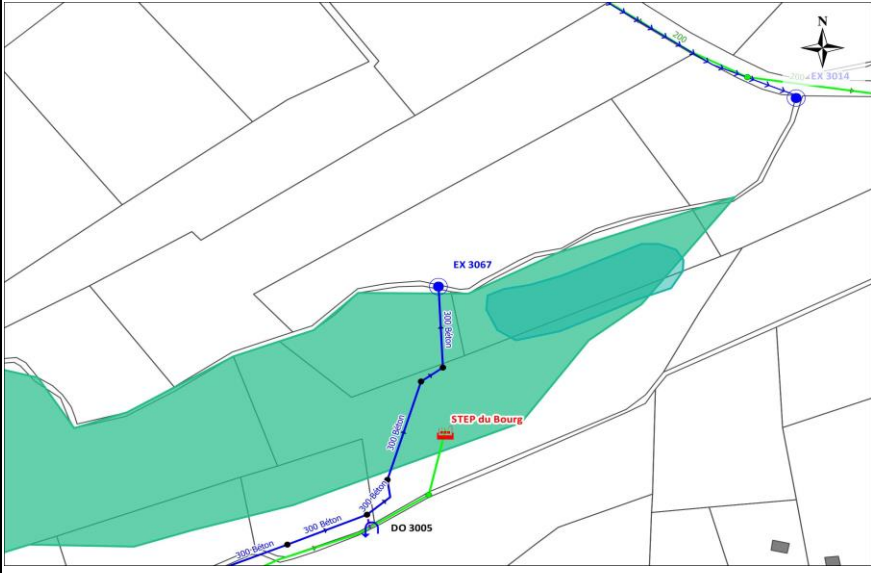
Photographies de l'exutoire



Caractérisation de effluent	Proposition de travaux
Traces d'eaux usées : Non Déversoir d'orage en amont : Non Réalisation d'un test NH4 : Résultat du test : Traces d'érosion : Non	

Localisation : ROISEY **Date visite :** vendredi 24 novembre 2017
Intervenants : MS **Bassin versant collecté :** 31287.13 m²

Localisation, Environnement et Sécurité


<p>Description de l'exutoire</p> <p>Cours d'eau : Ruisseau de Sagnemorte Origine : Réseau eaux pluviales Géométrie : Circulaire Matériaux : Béton Hauteur : 300 Largeur bas : Largeur haut : Equipement : Aucun</p> <p>Coordonnées :</p> <p>X : 831030.87 m Y : 6478100.59 m Z (TN) :</p> <p style="font-size: small;">Coordonnées en Lambert 93 et altitude rattachée à l'IGN 69</p>	<p>Localisation :</p> 
--	--

Photographies de l'exutoire




Caractérisation de effluent	Proposition de travaux
Traces d'eaux usées : Non Déversoir d'orage en amont : Oui Réalisation d'un test NH4 : Résultat du test : Traces d'érosion : Non	

Maître d'ouvrage :



Mairie de Roisey
228 route de Paris
42500 ROISEY
Tel : 04 78 28 48 53

Bureau d'études :



Réalités Environnement
165, Allée du Bief - BP430
61004 TREVOUX Cedex
Tel : 04 78 28 46 02

Legende :

Station d'épuration

Ouvrages :

- Ouvrage d'orage
- Exutoire
- Hors déversoirs d'orage
- Sur déversoirs d'orage

Rejets :

- Anomalie d'exploitation
- Anomalie structurelle
- Réduction de section
- Pas d'anomalie

Réseaux :

- Eaux pluviales
- Eaux pluviales - Branchement
- Fossa
- Caniveau
- Eaux usées - Gravitaires
- Eaux usées - Branchement
- Unitaire - Gravitaire
- Rejet DO
- Supplément bief à confirmer

Autres :

- Talwegs
- Cours d'eau
- Zones humides
- Dysfonctionnements recensés par la commune
- Zone de dysfonctionnement
- Ruisselement important

Echelle : 1/8 000

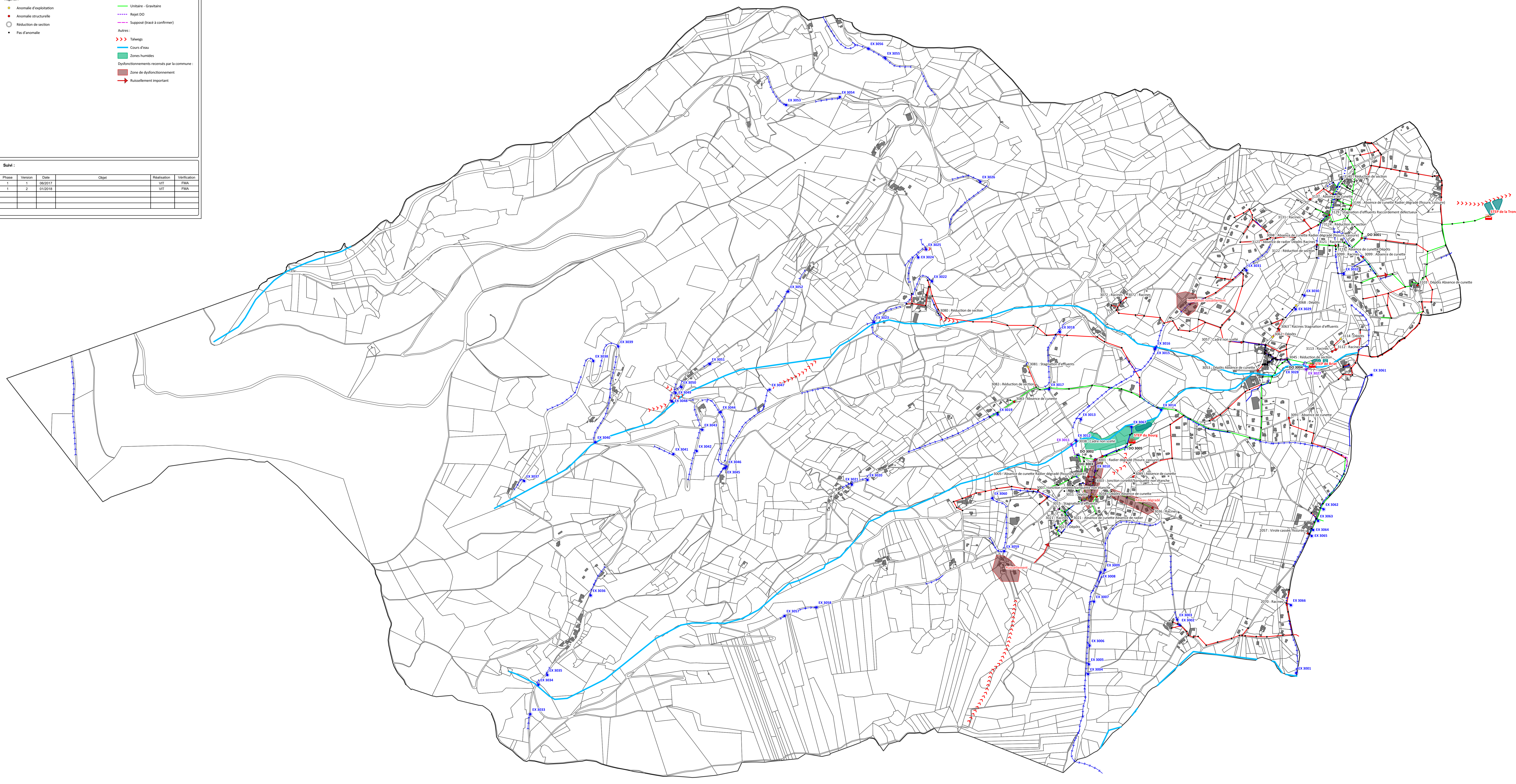
Fond : Cadastre

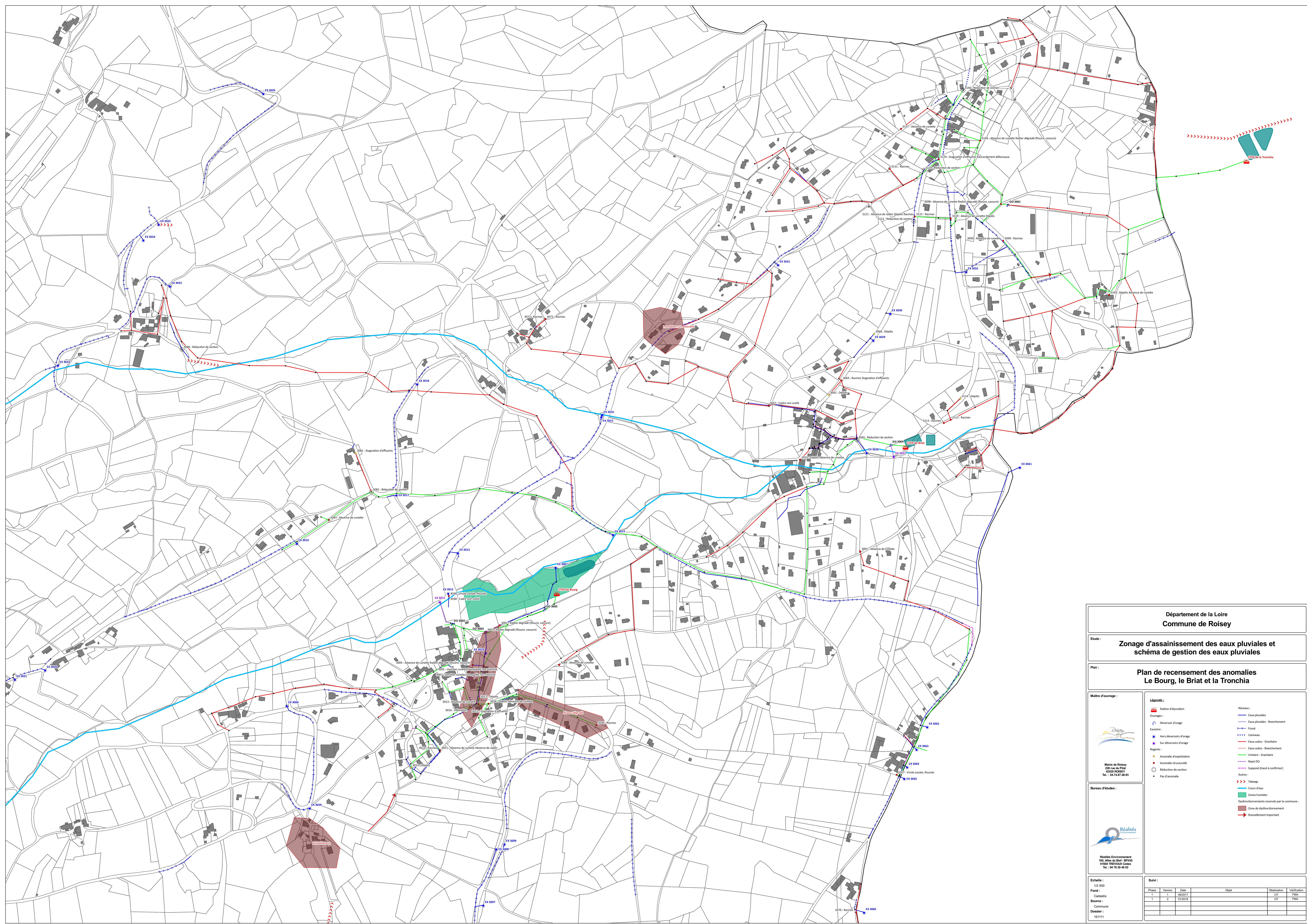
Source : Commune

Dossier : 161111

Suivi :

Phase	Version	Date	Objet	Réalisation	Vérification
1	1	26/02/17		VT	EMA
2	2	01/03/19		VT	EMA







Département de la Loire
Commune de Roisey

Etude :
Zonage d'assainissement des eaux pluviales et schéma de gestion des eaux pluviales

Plan :
Plan de recensement des anomalies
Le Bourg, le Briat et la Tronchia

Maître d'ouvrage :

 Marie de Roisey
 226 rue du Pinol
 42500 ROISEY
 Tél. : 04 74 87 48 93

Bureau d'études :

 Réalités Environnement
 165, Allée du Bief - BP430
 41000 FRETOUX Cedex
 Tél. : 04 78 28 46 02

Echelle :
1:2 500
























Fond :
Cadastré

Source :
1 : VIT
2 : FMA

Commune :
Roisey

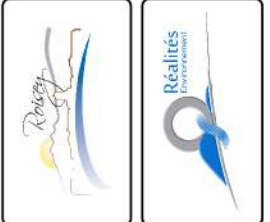
Dossier :
16111

Légende :

<ul style="list-style-type: none">  Station d'épuration  Déversoir d'orage  Hors déversoirs d'orage  Sur déversoirs d'orage  Anomalie d'exploitation  Anomalie structurelle  Réduction de section  Pas d'anomalie 	<ul style="list-style-type: none">  Réseau : Eaux pluviales  Eaux pluviales - Branchement  Fossé  Caniveau  Eaux usées - Gravitaires  Eaux usées - Branchement  Unitaire - Gravitaires  Rajet DO  Support (tracé à confirmer)  Tribune  Cours d'eau  Zones humides  Dysfonctionnements recensés par la commune  Zone de dysfonctionnement  Assainissement important
---	---

Suivi :

Phase	Version	Date	Objet	Réalisation	Vérification
1	1	06/2017		VIT	FMA
	2	01/2018		VIT	FMA



Légende:

Diagnostic hydraulique :

- Noeuds diagnostiqués
- Collecteurs diagnostiqués

Bassins d'apport :

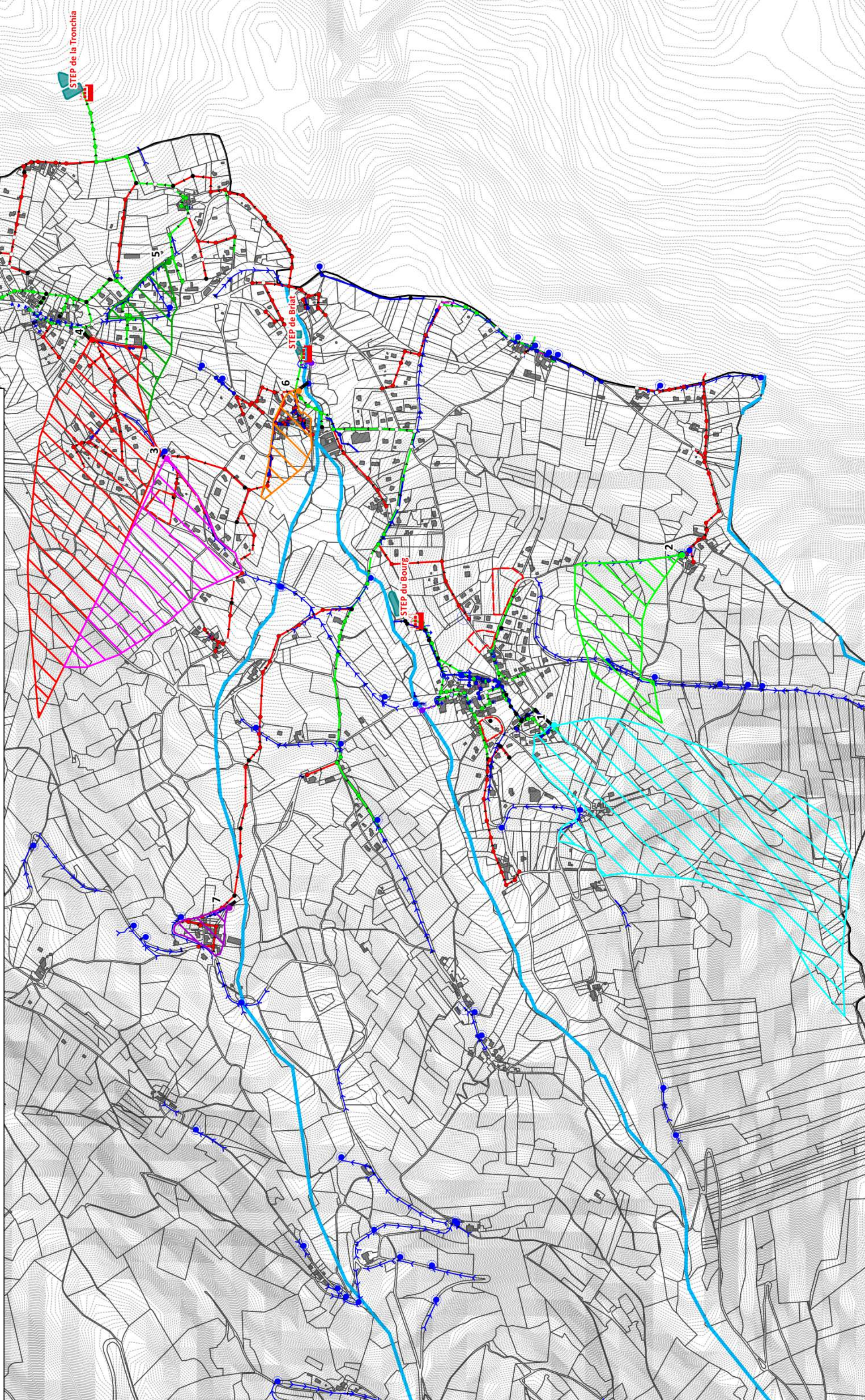
- 1
- 2
- 3

Autre :

- 4
- 5
- 6
- 7

Lignes de niveau - Pas : 1 mètre

OAP



Annexe 2-2 - Résultats du diagnostic hydraulique

Bassins versants diagnostiqués - Etat actuel									
N°	Localisation	Superficie (ha)	Pente (%)	Longueur (m)	Superficie imperméabilisée (ha)	Coeff. d'imp. (%)	Cr 10	Cr 30	Cr 100
1	La Combe	36.8	22.7	1500	0.64	1.7	0.150	0.200	0.249
2	Croix des Hameaux	8.2	14.4	394	0.22	2.7	0.176	0.225	0.273
3	Chandelettes	13.4	12.8	1280	0.76	5.7	0.254	0.301	0.348
4	Bassey	24.5	14.7	1031	1.49	6.1	0.220	0.267	0.314
5	Bourbouray	3.7	13.8	522	0.44	12.0	0.320	0.360	0.410
6	Le Briat	2.6	8.9	366	0.54	20.6	0.407	0.447	0.487
7	La Rivory	1.2	17.4	894	0.48	40.3	0.515	0.545	0.575

Bassins versants diagnostiqués - Etat actuel						
N°	Débits de pointe générés (m3/s)					
	1 an	5 ans	10 ans	20 ans	30 ans	100 ans
1	0.310	0.460	0.540	0.826	0.884	1.325
2	0.123	0.186	0.220	0.310	0.333	0.493
3	0.204	0.305	0.358	0.493	0.528	0.740
4	0.325	0.484	0.568	0.800	0.857	1.182
5	0.115	0.143	0.176	0.269	0.290	0.398
6	0.112	0.172	0.205	0.259	0.278	0.365
7	0.081	0.125	0.149	0.185	0.199	0.253

Collecteurs diagnostiqués							
N°	Dimension (mm)	Longueur	Côte FE amont	Côte FE aval	Matériau	Pente (%)	Capacité (m3/s)
1	300	65.88	516.7	512.28	PVC	6.7	0.297
2	300	3.6	478.57	478.05	Béton	14.4	0.436
3	300	6.3	463.48	463.22	Béton	4.1	0.233
4	200	26.5	433.86	432.89	PVC	3.7	0.074
5	300	5.2	411.53	411.25	Plastique	5.4	0.267
6	200	38.5	435.5	431.77	PVC	9.7	0.121
7	200	24.8	561.67	560.19	Béton	6.0	0.095

Capacités résiduelles des collecteurs (m3/s) - Etat actuel							Occurrence de dimensionnement
N°	1 an	5 ans	10 ans	20 ans	30 ans	100 ans	
1	-0.013	-0.163	-0.243	-0.529	-0.587	-1.028	< 1 an
2	0.313	0.250	0.216	0.126	0.103	-0.057	< 100 ans
3	0.029	-0.072	-0.125	-0.260	-0.295	-0.507	< 5 ans
4	-0.251	-0.410	-0.494	-0.726	-0.783	-1.108	< 1 an
5	0.152	0.124	0.091	-0.002	-0.023	-0.131	< 20 ans
6	0.009	-0.051	-0.084	-0.138	-0.157	-0.244	< 5 ans
7	0.014	-0.030	-0.054	-0.090	-0.104	-0.158	< 5 ans


Bassins versants diagnostiqués - Etat d'urbanisation future									
N°	Localisation	Superficie (ha)	Pente (%)	Longueur (m)	Superficie imperméabilisée (ha)	Coeff. d'imp. (%)	Cr 10	Cr 30	Cr 100
3	Chandelettes	13.4	12.8	1280	0.82	6.1	0.258	0.305	0.352

Bassins versants diagnostiqués - Etat d'urbanisation future						
N°	Débits de pointe générés (m3/s)					
	1 an	5 ans	10 ans	20 ans	30 ans	100 ans
3	0.213	0.318	0.374	0.500	0.531	0.743

Collecteurs diagnostiqués							
N°	Dimension (mm)	Longueur	Côte FE amont	Côte FE aval	Matériau	Pente (%)	Capacité (m3/s)
3	300	6.3	463.48	463.22		4.1	0.233

Capacités résiduelles des collecteurs (m3/s) - Etat d'urbanisation future							Occurrence de dimensionnement
N°	1 an	5 ans	10 ans	20 ans	30 ans	100 ans	
3	0.02	-0.085	-0.141	-0.270	-0.298	-0.510	< 5 ans

Maître d'ouvrage :



Mairie de Roisey
228 route de Paris
42500 ROISEY
Tel : 04 78 27 48 93

Bureau d'études :



Réalités Environnement
165, Allée du Bief - BP450
61004 TREVOUX Cedex
Tel : 04 78 28 66 02

Échelle : 1/8 000

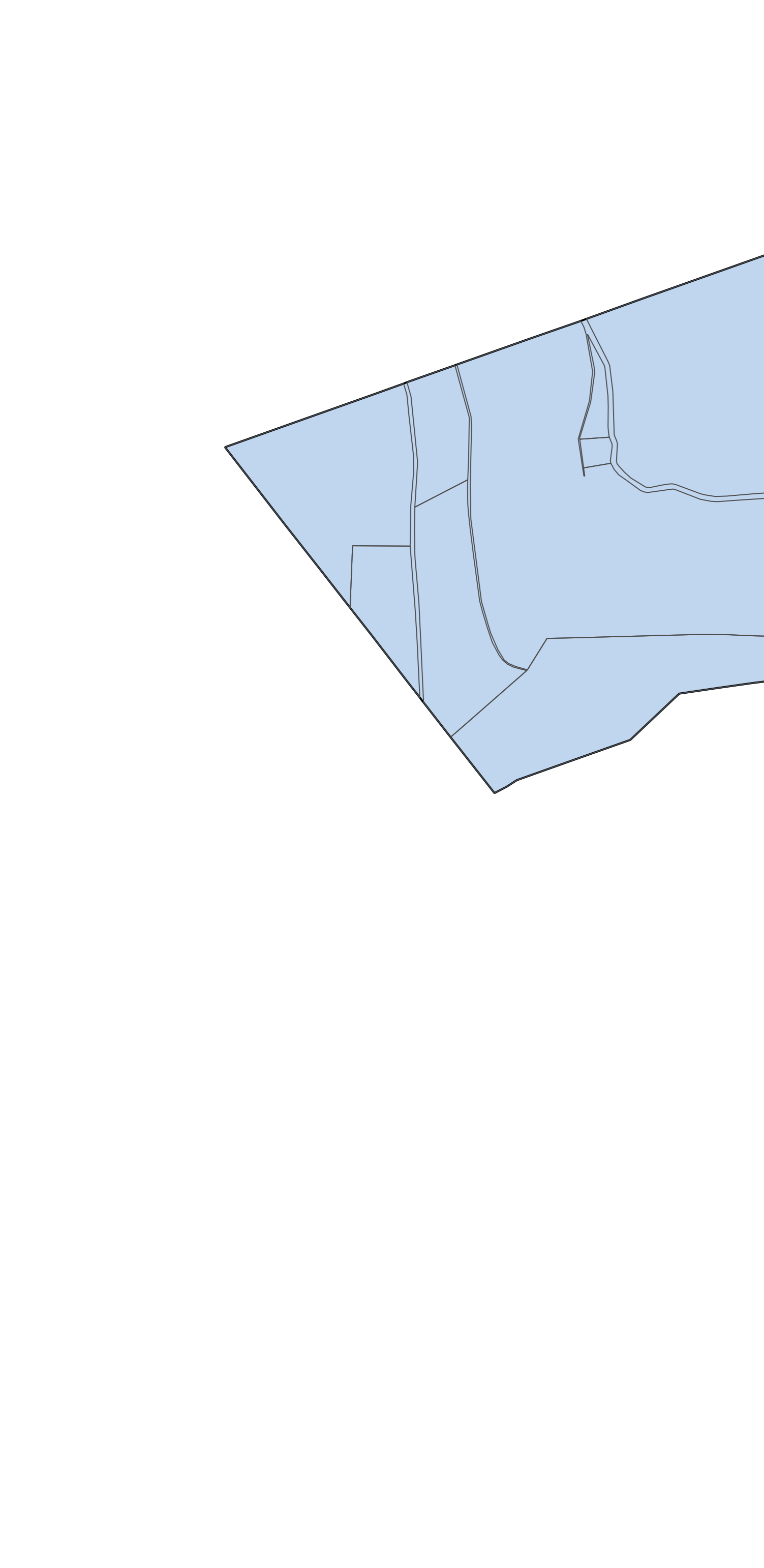
Fond : Cadastre

Source : Commune

Dossier : 161111

Suivi :

Phase	Version	Date	Objet	Réalisation	Vérification
3	1	11/2017		VIT	PMR





Département de la Loire (42)

Commune de Roisey

Zonage des eaux pluviales

**Synthèse des
prescriptions de gestion
des eaux pluviales**



Principe général

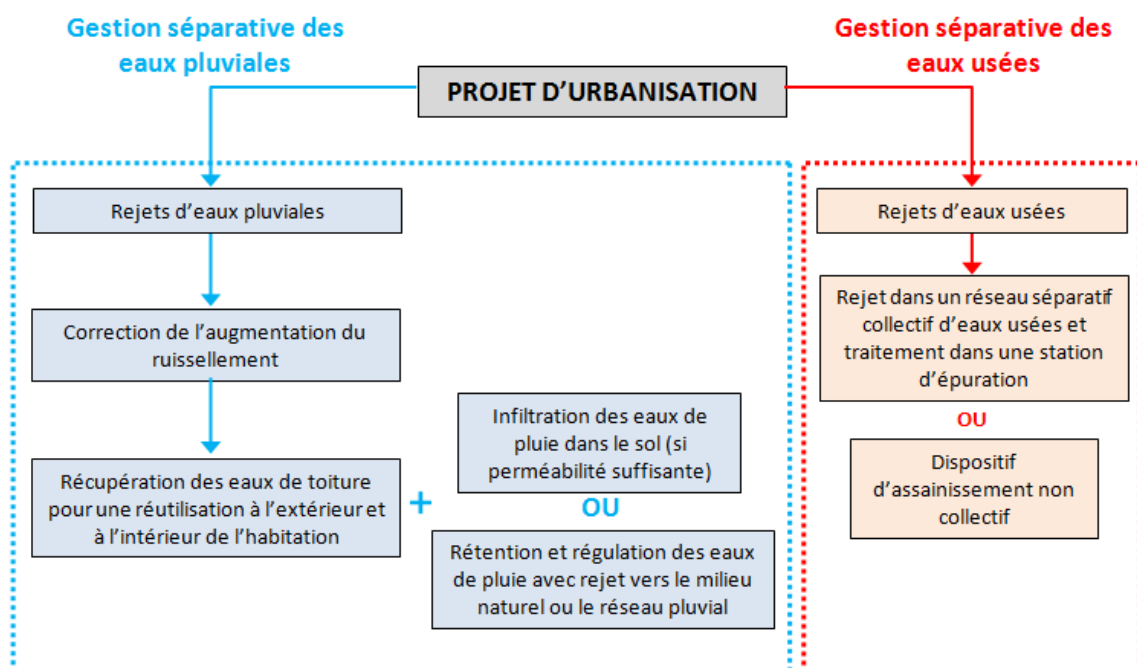
Bien que la gestion des eaux pluviales urbaines soit un service public à la charge de la collectivité (communes), il semble indispensable d'imposer aux aménageurs des prescriptions en termes de maîtrise de l'imperméabilisation et de ruissellement. En effet, au travers de leur projet d'urbanisation, ces derniers sont susceptibles d'aggraver les effets néfastes du ruissellement tant d'un point de vue quantitatif (inondation, érosion) que qualitatif (pollution).

Ces prescriptions doivent permettre de pérenniser les infrastructures collectives en évitant notamment les surcharges progressives des réseaux, ne pas aggraver le risque d'inondation par ruissellement et préserver les milieux aquatiques (cours d'eau) dans la mesure où les cours d'eau et nappes phréatiques constituent les milieux récepteurs de toutes les eaux pluviales.

Ainsi, d'une manière générale, les aménageurs devront systématiquement rechercher une gestion des eaux pluviales à l'échelle de leur projet.

La collectivité se réserve le droit de refuser un rejet dans les réseaux collectifs, y compris fossé ou réseau d'eaux pluviales, si elle estime que l'aménageur dispose d'autres alternatives pour la gestion des eaux pluviales à la parcelle et notamment une gestion par infiltration.

La figure suivante présente le principe général de la gestion des eaux pluviales.



Une maîtrise des eaux pluviales à l'échelle du projet



Afin d'assurer la sécurité des biens et des personnes, de protéger la ressource en eau et de préserver l'environnement, la gestion globale des eaux pluviales d'un territoire passe par la maîtrise des écoulements à l'échelle de la parcelle. Ainsi, la création de nouveaux projets d'aménagement oblige les collectivités à imposer aux aménageurs de nouvelles règles de gestion. Ce document présente les mesures à adopter sur le territoire de la commune de Roisey pour les projets de construction nouvelle.

DEFINITIONS :

Les eaux pluviales : Elles proviennent du ruissellement des précipitations météoriques (pluies, neiges, grêles, ...) sur des surfaces perméables (espaces verts, terrains naturels, etc.) ou imperméables (toitures, voiries, etc.).

La récupération : Elle consiste à la mise en œuvre d'un système de collecte et de stockage des eaux de toiture en vue de leur réutilisation. Le stockage des eaux est permanent. Dès lors que la cuve de stockage est pleine, l'excédent d'eau s'échappe par le trop plein et elle ne joue plus son rôle tampon.

La rétention : Un ouvrage de rétention permet au cours d'un évènement pluvieux le stockage temporaire d'un important volume d'eau, afin de la restituer au milieu récepteur de manière régulée. Cette régulation est assurée en règle générale par un orifice de faible diamètre (30 mm ou >). Un simple ouvrage de rétention ne permet pas une réutilisation des eaux.

L'infiltration : Ce procédé consiste à diffuser lentement les eaux pluviales ou de ruissellement dans les couches superficielles du sol. Cette infiltration doit se produire en l'absence de toute nappe ou écoulement souterrain à une distance de moins d'1 m, et idéalement en sollicitant au moins partiellement la terre végétale (vertu dépolluante de cette dernière).

Bassin-versant : il s'agit des surfaces extérieures au projet qui, en cas de pluies, peuvent ramener gravitairement des eaux pluviales sur l'assiette du projet lui-même. Il est nécessaire de considérer ces apports pour dimensionner les ouvrages de gestion des eaux pluviales dans le cas des opérations d'ensemble.

DISPOSITIONS REGLEMENTAIRES

• Les propriétaires

Les principes généraux de gestion des eaux pluviales pour les propriétaires (privés ou publics) sont définis par les articles 640, 641 et 681 du Code Civil :

- Les terrains recevant naturellement des eaux de ruissellement de l'amont, sont soumis à une servitude naturelle d'écoulement. Ainsi, un propriétaire ne peut s'opposer au passage des écoulements sur son terrain, ni aggraver la servitude d'écoulement sur le terrain aval ;
- La servitude d'égout de toits impose aux propriétaires, le rejet des eaux de toiture en direction de leurs terrains ou de la voie publique et non en direction d'un fond voisin ;
- Le propriétaire dispose également d'un droit de propriété sur l'eau de pluie recueillie sur son terrain. Il peut le faire valoir s'il ne porte pas atteinte à autrui (pas d'aggravation de la servitude d'écoulement en aval).

• Les communes

Les communes n'ont pas d'obligation de collecte et de traitement des eaux pluviales sur l'ensemble de leurs territoires. Néanmoins,

- Elles sont responsables de la gestion des eaux pluviales des aires urbaines (Cf. Art. L2333-97 du Code Général des Collectivités Territoriales (CGCT)) et du ruissellement sur la voirie communale (Cf. Art. R141-2 du Code de la Voirie Routière) ;
- Dans le cadre de ses pouvoirs de police, le maire est apte à prendre des mesures visant à protéger la population contre les inondations et les milieux naturels contre toutes pollutions ;
- Elles ont la capacité à entreprendre l'étude, l'exécution et l'exploitation de tous travaux, ouvrages ou installations présentant un caractère d'intérêt général ou d'urgence, visant la maîtrise des eaux pluviales et de ruissellement (Cf. Art. L211-7 du Code de l'environnement)
- L'Article L2224-10 du CGCT impose aux communes l'élaboration d'un zonage d'assainissement des eaux pluviales afin de maîtriser les ruissellements et d'assurer la préservation du milieu naturel sur le territoire communal.



REGLES DE GESTION

Dans le cadre d'opérations d'aménagement, il est exigé l'infiltration et, à défaut, la rétention des eaux pluviales. Sont concernées, les constructions nouvelles.

- **Séparation des eaux usées et des eaux pluviales**

A l'échelle du projet, la collecte séparée des eaux usées et des eaux pluviales est obligatoire. Aucun rejet d'eaux pluviales n'est admis dans les réseaux d'assainissement collectifs.

- **Infiltration**

L'infiltration des eaux pluviales devra systématiquement être recherchée par les aménageurs, de sorte à prendre en charge sur l'assiette du projet une **pluie de période de retour 30 ans sans dysfonctionnement**. En limitant l'apport d'eaux pluviales en dehors du projet, l'infiltration permet de réduire les coûts de fonctionnement et d'investissement pour la collectivité et permet surtout le maintien d'un fonctionnement préexistant (état naturel). Une **étude de sol et de dimensionnement d'ouvrage est demandée pour les opérations d'ensemble** (superficie construite >300 m²).

Des exemples d'ouvrages d'infiltrations sont présentés dans les pages suivantes. Il est recommandé de privilégier les ouvrages à ciel ouvert (jardin de pluie, bassin végétalisé, noue).

Il est demandé, même en cas de capacité du sous-sol insuffisante pour gérer la pluie de dimensionnement (pluie trentennale), de réserver a minima un volume d'infiltration pour les pluies fréquentes à l'échelle de chaque parcelle ; ce **volume non étanché de 15 l/m² de surfaces imperméables** (toit, voirie, terrasses, etc.) sera dans ce cas précis implanté soit en amont, soit en fond de l'ouvrage de rétention (volume mort sous le fil d'eau de la canalisation de fuite).

- **Rétention**

Dans les cas où l'infiltration s'avère impossible ou insuffisante, un ouvrage de rétention/régulation devra être mis en œuvre avant rejet en dehors de la parcelle. Des règles différentes sont imposées selon la taille du projet (projet individuel ou opération d'ensemble).

Projet individuel Superficie construite ≤ 300 m ²	Opération d'ensemble Superficie construite > 300 m ²
50 l/m² de construction avec un débit de fuite de 2 l/s (diamètre minimal de l'orifice de régulation : 30 mm)	Etude technique de sol obligatoire Dimensionnement pluie 30 ans Débit de fuite de 5 l/s.ha , avec un minimum de 2 l/s.

Des abaques sont présentés en fin de document pour aider au dimensionnement des ouvrages de rétention des opérations d'ensemble.

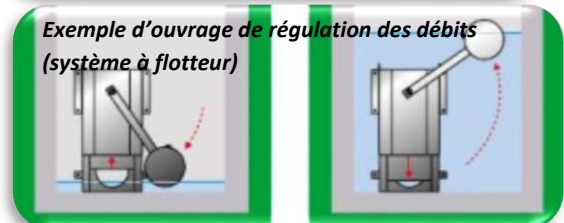
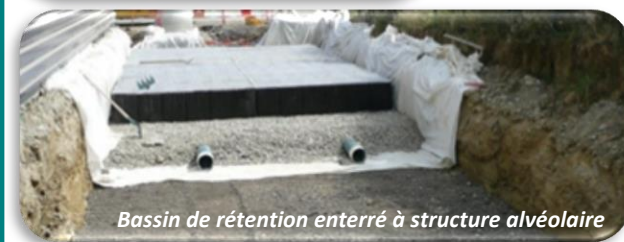
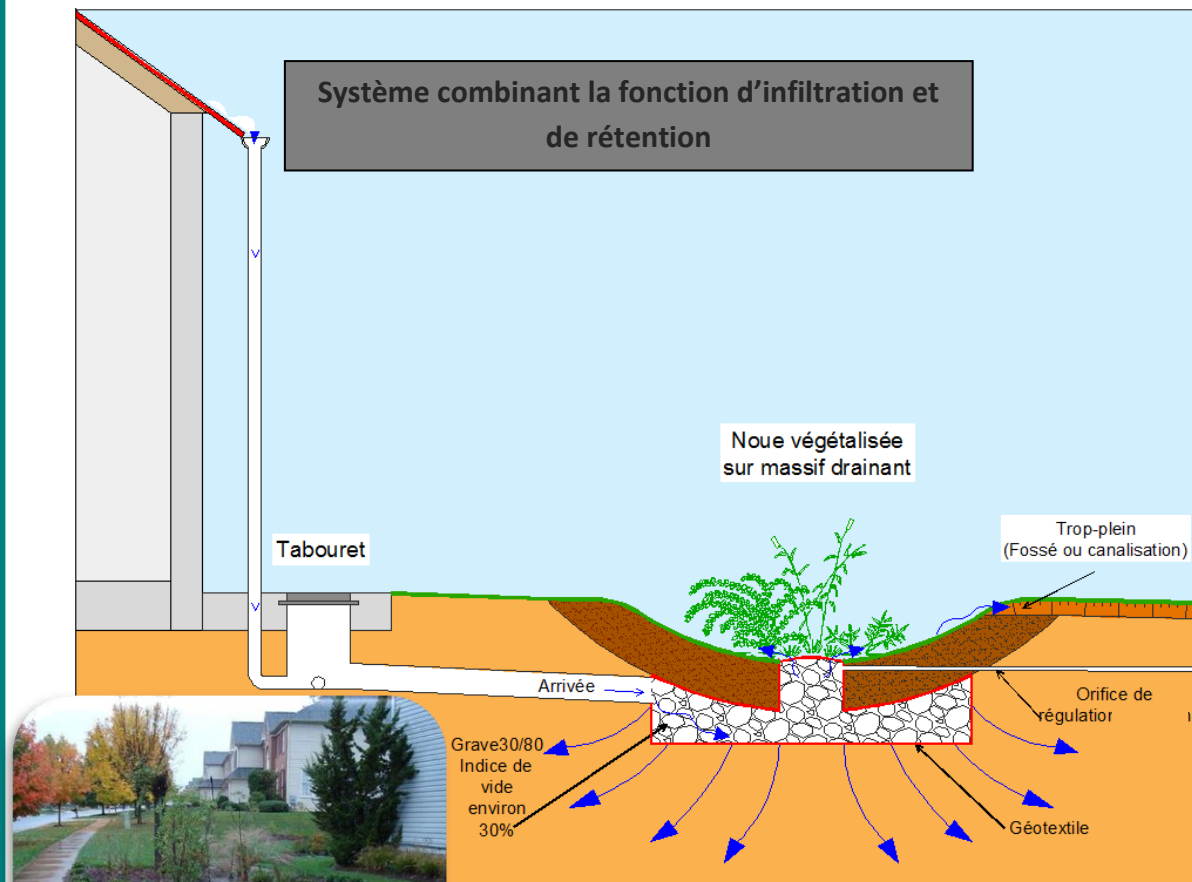
- **Rejet** (si la gestion à 100% par infiltration seule n'est pas possible)

Le rejet des eaux pluviales post régulation s'effectuera en priorité dans le milieu naturel, le cas échéant dans le réseau d'eaux pluviales collectif. En tant que maître d'ouvrage de ses réseaux, la collectivité compétente se réserve le droit de refuser un rejet d'eaux pluviales dans ses infrastructures si elle estime que l'aménageur dispose de solutions alternatives de gestion, notamment par le biais de l'infiltration. L'aménageur pourra ainsi argumenter sa demande de rejet avec une étude de sols.



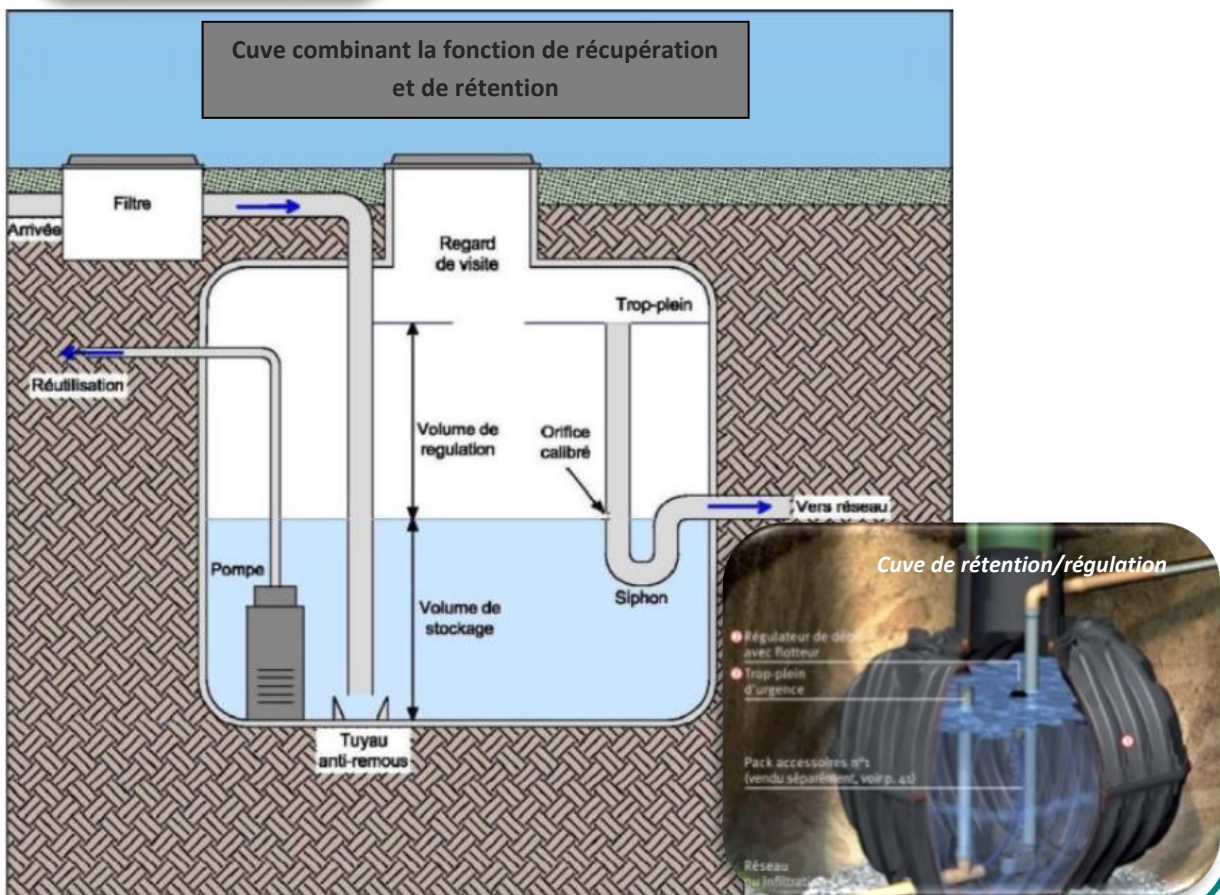
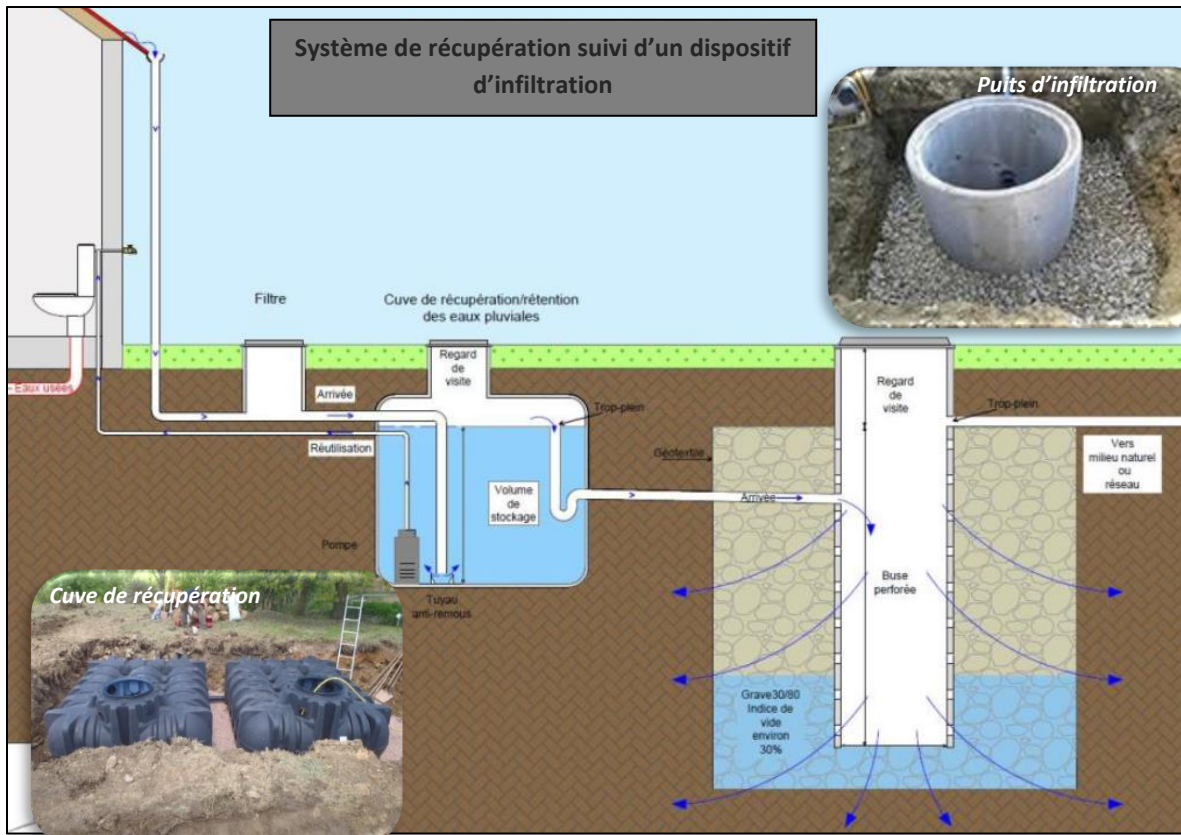


EXEMPLES D'INSTALLATION A L'ECHELLE D'UN PROJET INDIVIDUEL





EXEMPLES D'INSTALLATION A L'ECHELLE D'UN PROJET INDIVIDUEL





EXEMPLES D'INSTALLATION A L'ECHELLE D'UNE OPERATION D'ENSEMBLE

Les dispositifs de rétention des eaux pluviales

Les bassins paysagers à ciel ouvert



Les noues de collecte et rétention/infiltration



Bassin de rétention enterré en génie civil



*Bassin de rétention enterré type SAUL
(modules alvéolaires)*



Les dispositifs de régulation des eaux pluviales

Système à flotteur



Vortex



Système de cloison avec orifice



Les revêtements perméables

Éléments béton

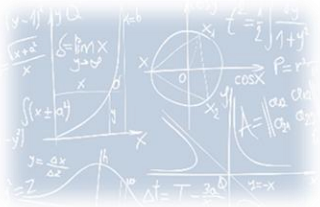


Béton drainant



Éléments plastiques + graviers





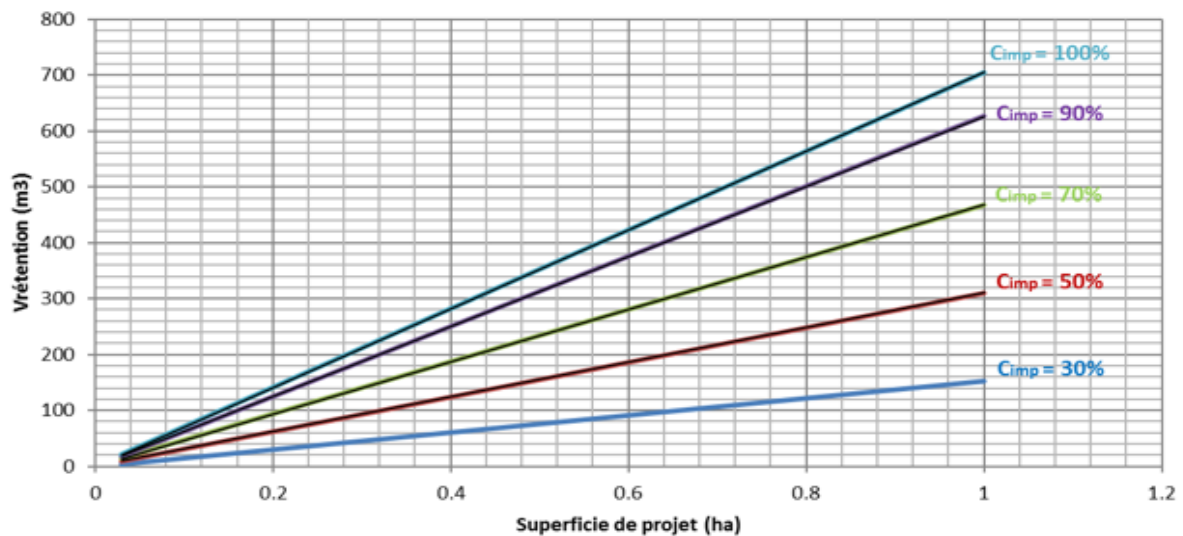
ABAQUES

outils pour les opérations d'ensemble

L'abaque ci-dessous permet de déterminer le volume de rétention nécessaire dans le cadre d'un projet d'aménagement à partir de la surface du projet concerné (projet et bassin versant intercepté) et du taux d'imperméabilisation global du projet. Le volume de rétention est estimé en se basant sur la méthode des pluies*.

*Cette méthode repose sur l'exploitation graphique des courbes de la hauteur précipitée $H(t,T)$ pour une période de retour donnée (T), obtenue à l'aide de la relation de Montana, de coefficients adaptés et de l'évolution des hauteurs d'eaux évacuées.

**Détermination du volume de rétention pour une pluie de période de retour
T = 30 ans, station pluviométrique de référence : Lyon-Bron**



L'abaque ci-dessous permet de déterminer le diamètre de l'orifice nécessaire à partir de la surface de projet concerné (Projet et Bassin versant intercepté) et de la hauteur d'eau dans l'ouvrage de rétention. Le diamètre de l'orifice est calculé en se basant sur une loi d'orifice.

**Détermination de l'orifice de l'ouvrage de rétention pour une pluie de période de retour
T = 30 ans, station pluviométrique de référence : Lyon-Bron**

