



GREEN & DIGITAL
ENGINEERING



SCHÉMA DIRECTEUR ET ZONAGE
D'ASSAINISSEMENT DES EAUX USÉES

COMMUNE DE SAINT LAURENT D'OLT



Réunion 26 novembre 2025



PRÉSENTATION



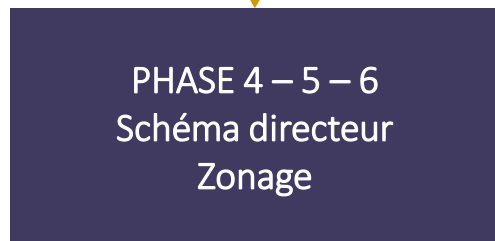
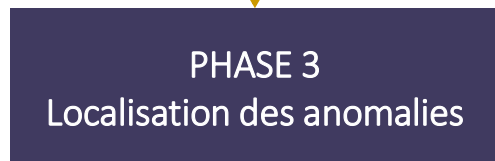
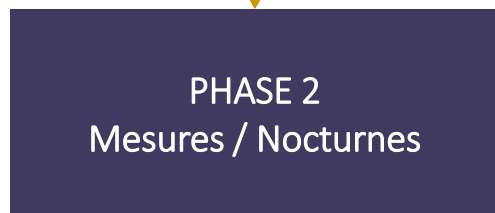
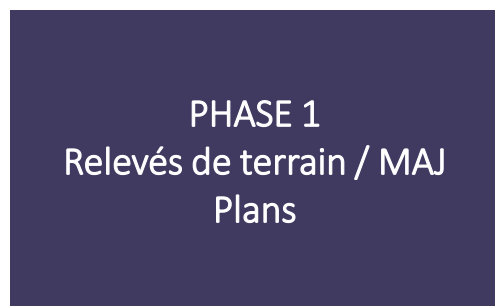
Déroulement de l'étude



Déroulement de l'étude



3



- Recueil des données
 - Repérage des réseaux
 - Levé GPS des affleurants
 - Audit des ouvrages
 - Mise à jour du SIG
-
- Campagne de mesure
 - Sectorisations nocturnes
-
- Inspections télévisées
 - Tests à la fumée
-
- Description des scénarios retenus
 - Programme pluriannuel et chiffré des travaux
 - Zonage d'assainissement

PHASE 1

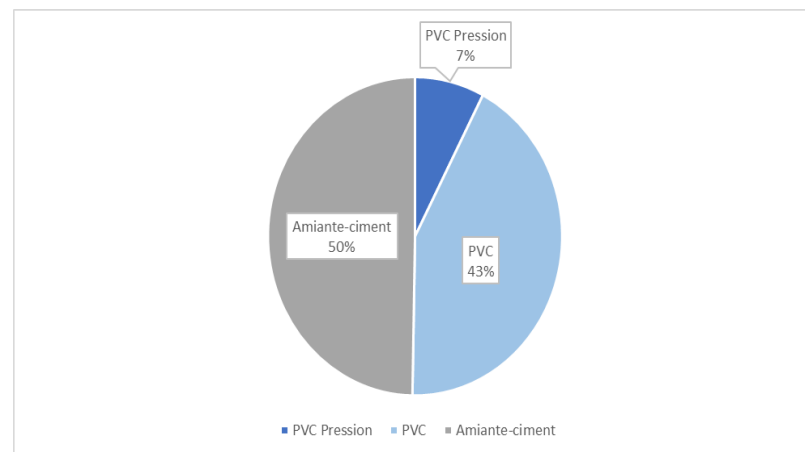
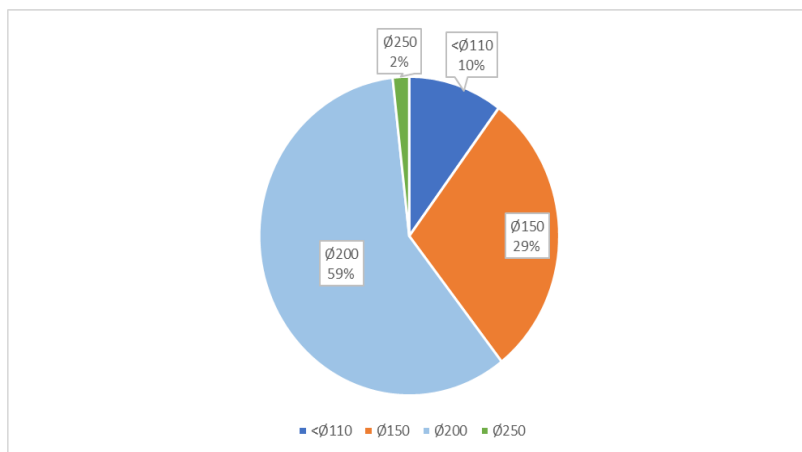


Audit des réseaux



Audit des réseaux

- Reconnaissance exhaustive des réseaux d'assainissement de la commune.
- Système de Saint Laurent :
 - ✓ 8,97 km de réseau dont 1 100 ml de refoulement
 - ✓ réseau 100% séparatif
- Réseau majoritairement en amiante-ciment



Audit des réseaux



6

- Reconnaissance exhaustive des réseaux (241 regards) :

- ✓ 227 visités (94%);
- ✓ 2 scellé/bloqué;
- ✓ 12 sous enrobés.



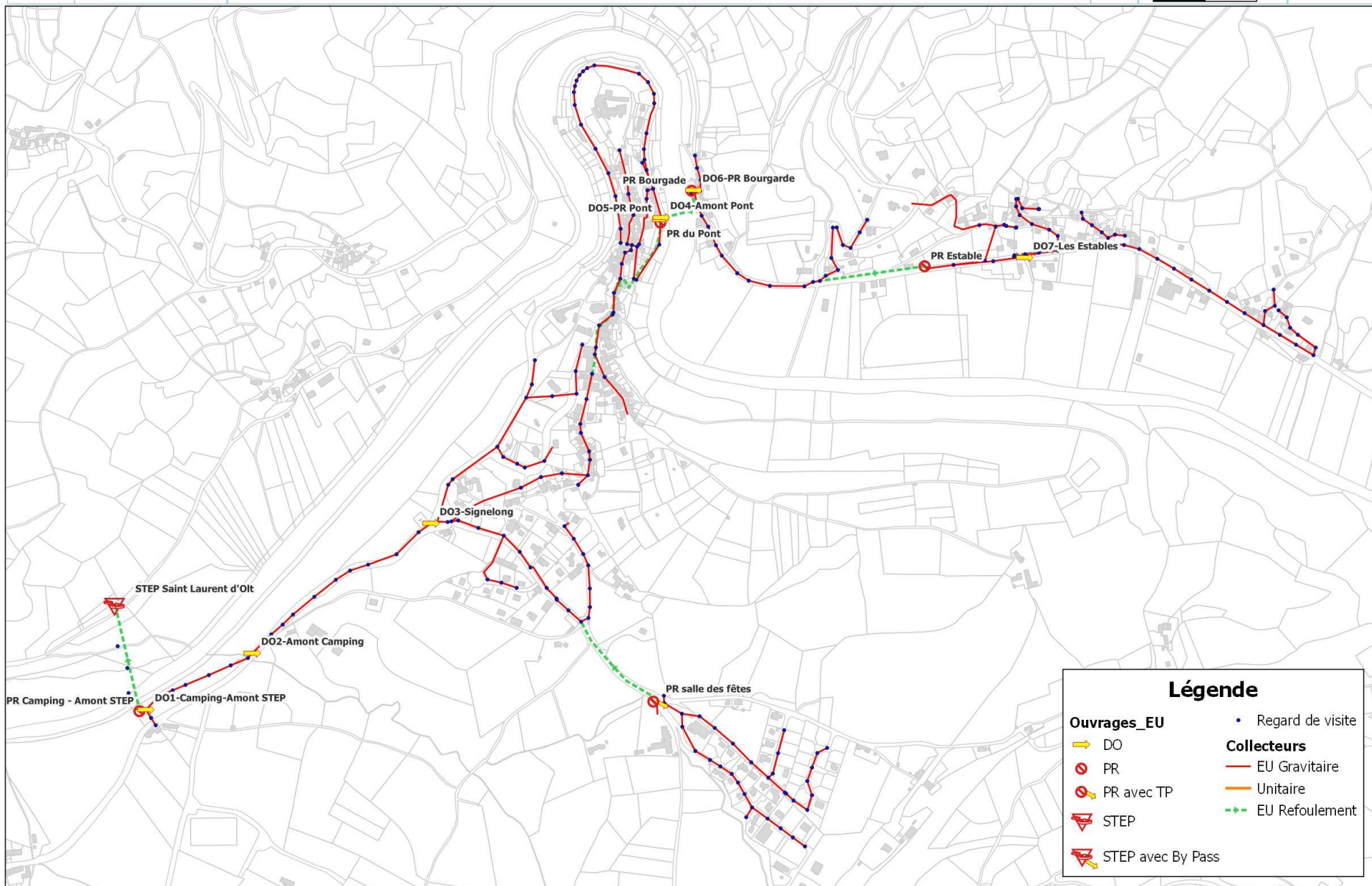
RV 214

- Sur 227 regards visités :

- ✓ 214 regards en bon état (94%);
- ✓ 9 état moyen;
- ✓ 4 en mauvais état (3 avec infiltrations).



RV 215



PHASE 1



Audit des ouvrages



Station d'Épuration

- STEP de St Laurent :

- ✓ Date de construction : 2007
- ✓ Type : Lit bactérien (Rhizopur)
- ✓ Capacité : 800 EH.



- Station en bon état, rejet conforme à la réglementation
- Sous comptage du débitmètre en entrée
- Structures en bois du bâtiment (escalier, toiture) sont vieillissantes.
- Stockage des boues au niveau des filtres plantés.



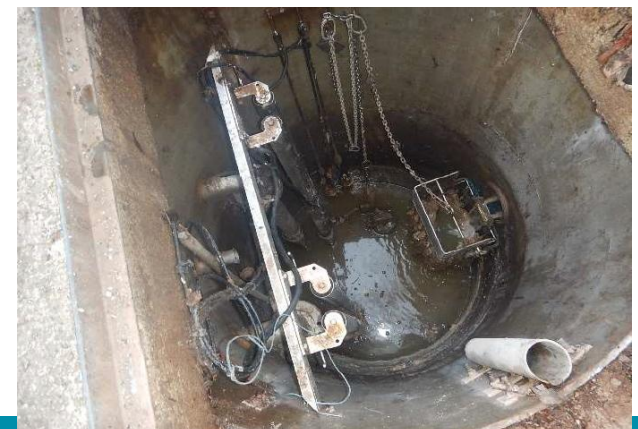
Poste de refoulement

- PR Camping – Amont STEP :
 - ✓ PR en bon état et télésurveillé ;
 - ✓ Ouvrage clôturé avec trappe sécurisée ;
 - ✓ Absence de barres antichute.
- PR du Pont :
 - ✓ PR en état moyen et télésurveillé;
 - ✓ Ouvrage sous voirie sans barres antichute;
 - ✓ Génie civil vieillissant;
 - ✓ Corrosion au niveau de la chambre des vannes.



Poste de refoulement

- PR Bourgade :
 - ✓ PR en bon état et télésurveillé ;
 - ✓ Ouvrage sous voirie sans barres antichute ;
 - ✓ Traces de mises en charge.
- PR Estable :
 - ✓ PR en bon état et télésurveillé;
 - ✓ Ouvrage sous voirie avec barres antichute;
 - ✓ Chambre de vannes non étanche.
- PR Salle des Fêtes :
 - ✓ PR en bon état et télésurveillé ;
 - ✓ Ouvrage clôturé avec trappe sécurisée;
 - ✓ Présence de barres antichute.



Déversoir d'orage



12

- 7 déversoirs recensés sur le réseau

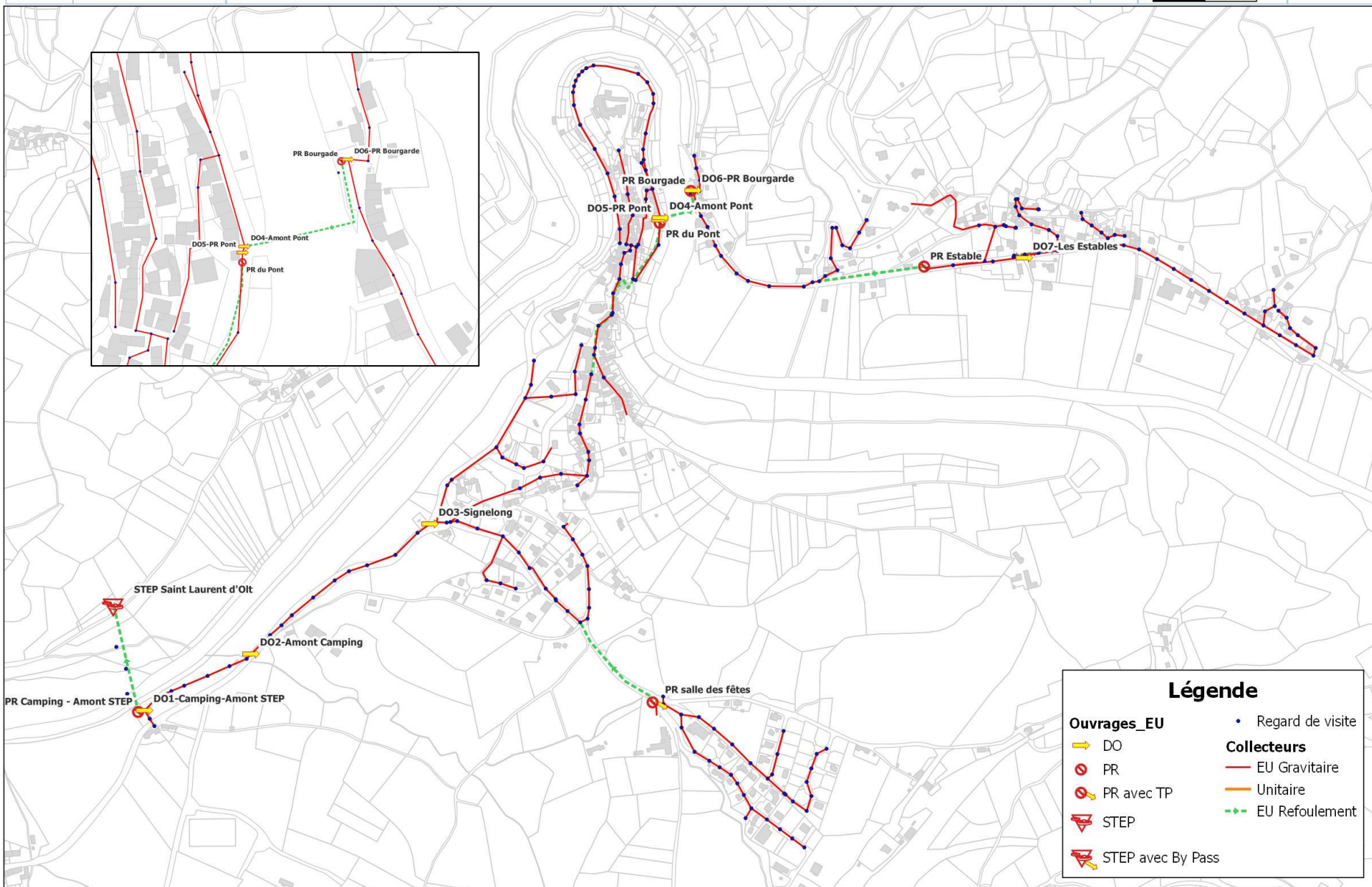
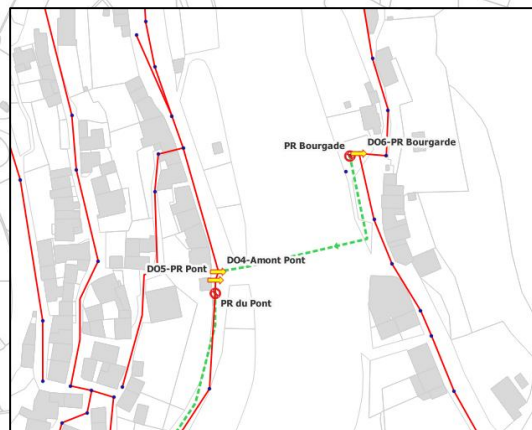
Système d'assainissement	Nom de l'ouvrage	Type	Classe	Autosurveillance	Milieu récepteur	Présence de clapet
St-Laurent	DO1-Camping-Amont STEP	Départ surélevé dans RV	< 1 000 EH	Non	Le Lot	Oui
St-Laurent	DO2-Amont Camping	Déversoir latéral	< 1 000 EH	Non	Le Lot	Non
St-Laurent	DO3-Signelong	Départ surélevé dans RV	< 1 000 EH	Non	Le Lot	Non
St-Laurent	DO4-Amont Pont	Départ surélevé dans RV	< 1 000 EH	Non	Le Lot	Non
St-Laurent	DO5-PR Pont	Déversoir latéral	< 1 000 EH	Non	Le Lot	Non
St-Laurent	DO6-PR Bourgade	Départ surélevé dans RV	< 1 000 EH	Non	Le Lot	Non
St-Laurent	DO7-Les Etables	Déversoir latéral	< 1 000 EH	Non	Le Lot	Non

- DO4 Amont Pont** : localisé au niveau de l'arrivée du refoulement du PR Bourgade
- DO7 Etables** : arrivée de deux grilles EP au niveau de l'ouvrage. Potentiel sous dimensionnement de la conduite de délestage (Ø150 mm) pouvant entrainer une mise en charge de l'ouvrage.

Déversoir d'orage

- DO4 Amont Pont :
 - ✓ 2 niveaux de déversement;
 - ✓ Proximité du refoulement.
- DO7 Estables :
 - ✓ 2 arrivées de grilles;
 - ✓ Exutoire potentiellement sous dimensionné.





Légende

Ouvrages_EU

DO

PR

PR avec TP

STEP

STEP avec By Pass

• Regard de visite

Collecteurs

EU Gravitaire

Unitaire

EU Refoulement

PHASE 2



Campagne de mesures



Définition eaux claires parasites



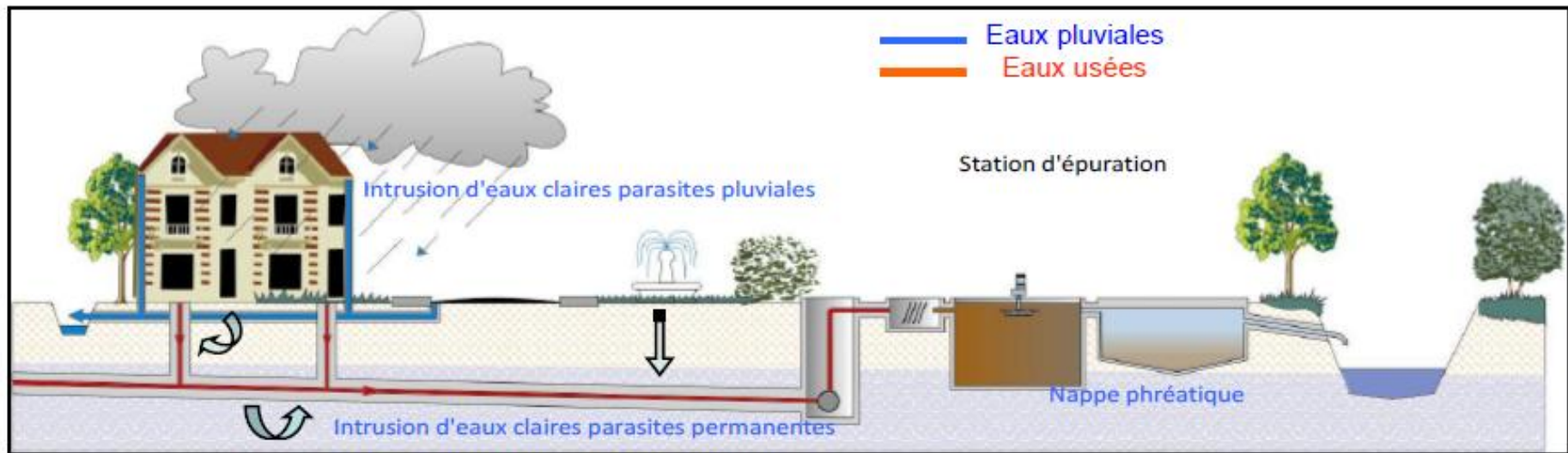
16

- Eaux claires parasites permanentes (ECP)

- ✓ Permanentes : fuites d'eau potable, fontaines raccordées
- ✓ Pseudo-permanentes : eaux de nappe, ressuyage des sols suite aux pluies
- ✓ Calcul : Débit ECPP = Débit nocturne * 0,9 (coefficient correcteur)

- Eaux claires parasites météoriques (ECPM) ou pluviales

- ✓ Gouttières / Avaloirs Pluviaux / Boîtes de Branchement
- ✓ Calcul : Surface active = Survolume / Hauteur de la pluie



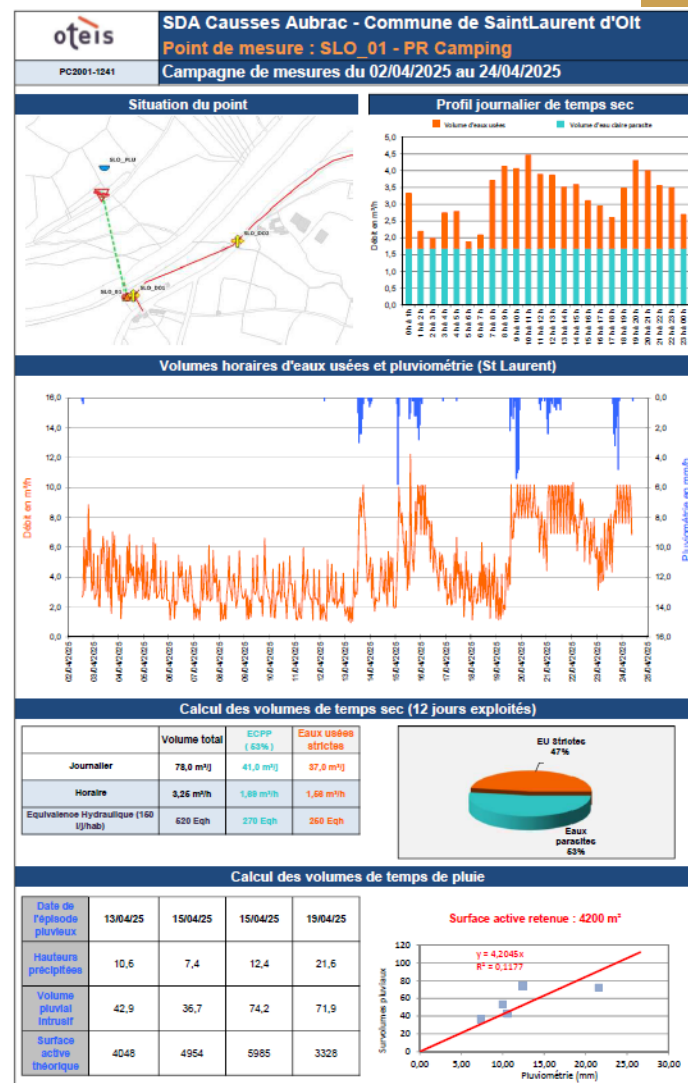
Présentation de la campagne



17

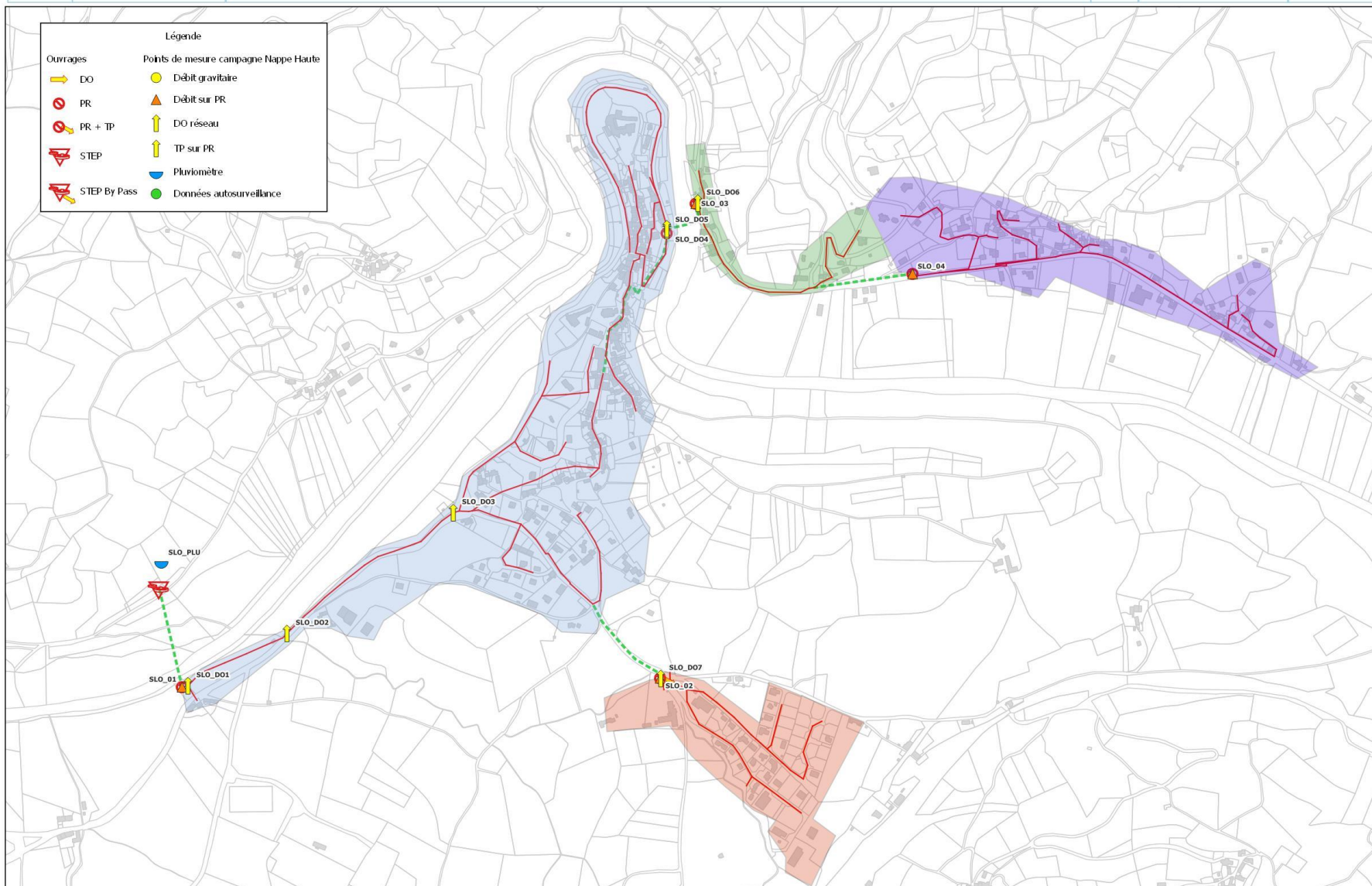
• Campagne de mesures 'nappe basse' :

- ✓ Du 30/09 au 21/10/2024;
- ✓ 4 points de débit sur PR pour un découpage en 4 BV;
- ✓ Suivi des déversoirs d'orage;
- ✓ Contexte pluviométrique marqué : 118 mm au total



• Campagne de mesures nappe haute :

- ✓ Du 02/04 au 24/04/2024;
- ✓ 4 points de débit sur PR pour un découpage en 4 BV;
- ✓ Suivi des déversoirs d'orage;
- ✓ Contexte pluviométrique marqué : 99 mm au total

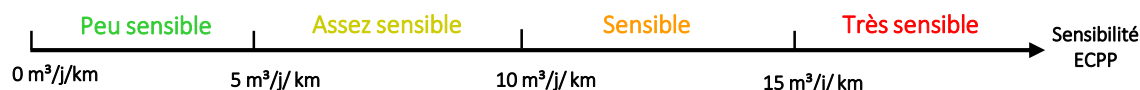


Résultats des campagnes de mesures



19

Campagne de mesures			Total	Eaux usées		ECPP			ECPM	
Campagne de mesures	Point de mesure	Linéaire réseau gravitaire (ml)	Volume moyen journalier (m³/j)	Volume EU (m³/j)	Estimation EH	Volume ECPP (m³/j)	Part d'ECPP	Sensibilité ECPP (m³/j/km)	Surface active (m²)	Sensibilité ECPM (m²/km)
NB	Total STEP	7872	77	39	260	38	49%	4,83	4210	535
NH CM2	Total STEP	7872	78	37	247	41	53%	5,21	4200	534
Variation Nappe Basse - Nappe Haute			1%	-5%	-5%	8%	-	-	0%	-



- Résultats du même ordre de grandeur entre les 2 campagnes.
- Le réseau est **assez sensible aux ECPP** : 5,2 m³/j/km. Volume d'ECPP estimé à 40 m³/j.
- **BV village Amont STEP** est le principal contributeur d'ECPP (63 % du volume)
- Le réseau est **sensible aux ECPM** : SA estimée à 4 200 m². Augmentation du débit avec phénomène de ressuyage.
- Déversements observés sur l'ensemble des déversoirs pour les 2 campagnes.

PHASE 2



Sectorisations nocturnes



Résultats des sectorisations nocturnes

- La sectorisation a été réalisée le 14 mai 2025
- Débit nocturne en entrée de STEP estimé à 0,9 l/s soit 3,5 m³/h.
- 8 tronçons sont ressortis comme **plus sensibles**.
- Un débit d'environ 0,75 l/s a été sectorisé sur 0,9 km de réseau.
- Quelques **défauts ponctuels** ont aussi été observés (infiltrations sur regard ou branchement).



RV 145



RV 84

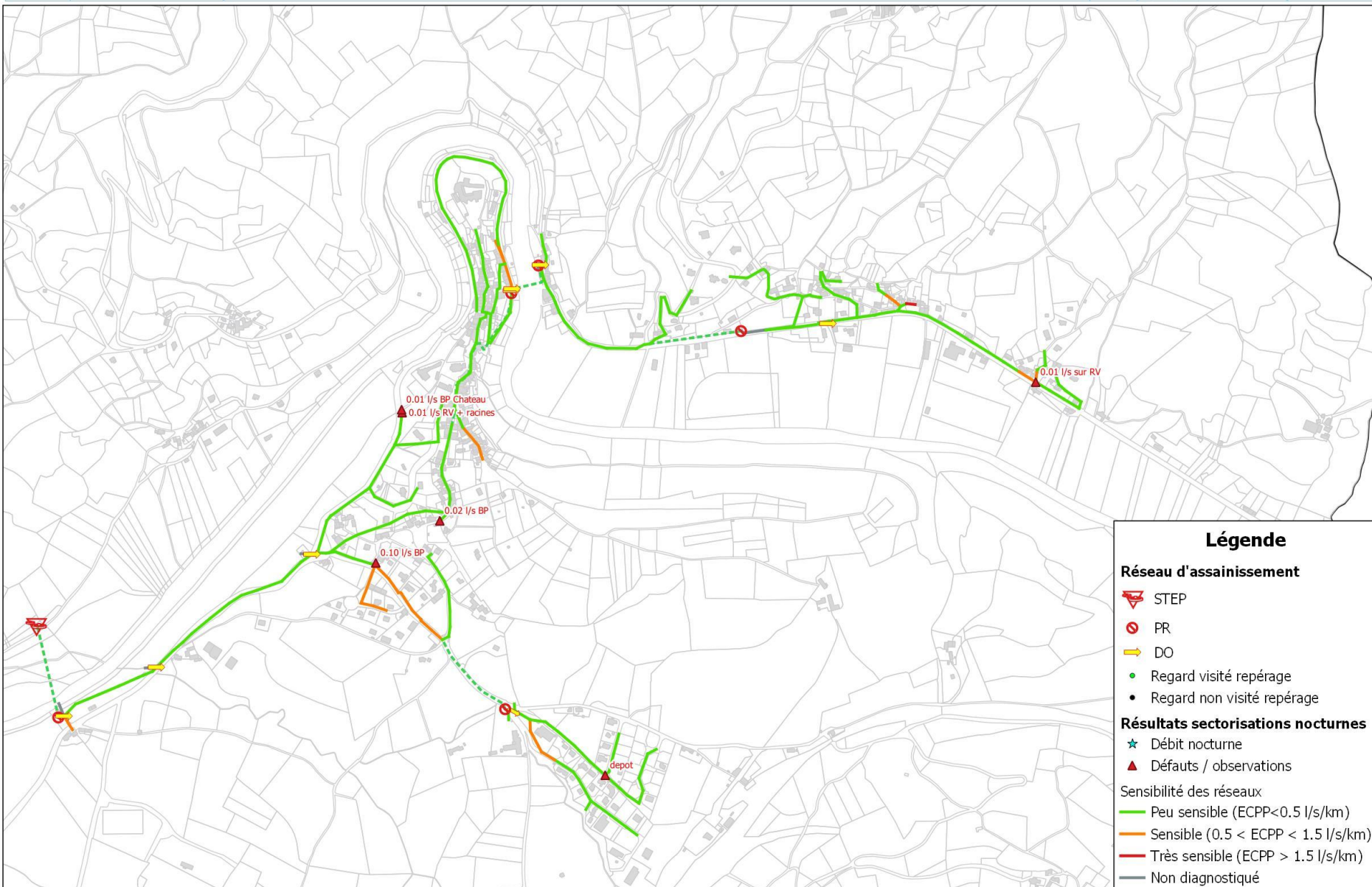
Résultats des sectorisations nocturnes (Mai 2025) Système de Saint Laurent d'Olt



Fond : Cadastre

Echelle : 1:7 500

0 50 100 m



PHASE 3



Inspection télévisées



Résultats des inspections télévisées



24

- ITV réalisées en septembre 2025 sur un linéaire total de 900 ml .
- **289 ml non inspectés**, caméra bloquée ou absence d'accès : Rue de Signelong, Rue Barry des Aurels, Rue le Gachou.
- Sur les 612 ml inspectés ,les résultats des analyses des ITV sont les suivants :
 - ✓ **350 ml (57%) de collecteurs en bon état** : Rue de Signelong, rue du Champ Grand, RD988;
 - ✓ **186 ml (30%) de collecteurs en état moyen** : Rue le Gachou, Quartier du Pont, Rue du 19 mars 1962;
 - ✓ **75 ml (13%) de collecteurs en mauvais état** : Rue de Signelong, Rue du 19 mars 1962.
- Observation de plusieurs défauts graves (effondrement, casse, infiltration,...)

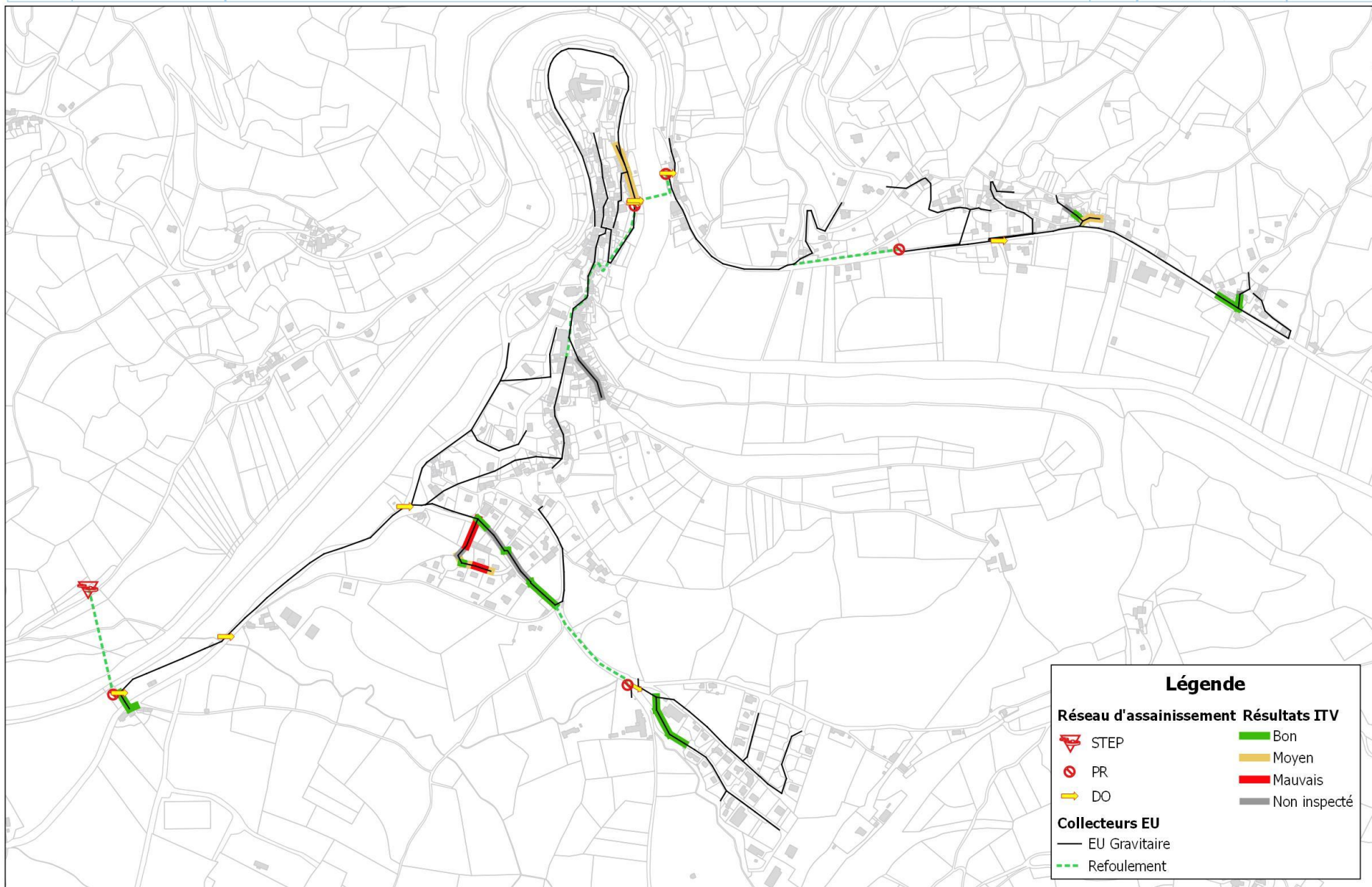
Résultats des ITV Système de Saint Laurent d'Olt



Fond : Cadastre

Echelle : 1:6 500

0 50 100 m



Légende

Réseau d'assainissement Résultats ITV

- STEP
- PR
- DO
- Bon
- Moyen
- Mauvais
- Non inspecté

Collecteurs EU

- EU Gravitaire
- Refolement

PHASE 3



Tests à la fumée



Résultats des tests à la fumée

- Réalisation sur l'ensemble du réseau séparatif (7,9 km).
- Localisation de **28 anomalies** :
 - ✓ 4 grille EP en domaine public ;
 - ✓ 24 gouttières en domaine privé.



Grille EP Rue du Côté



Chemin de grille EP Rue du Chateau



Gouttière Chemin de Vercuejols

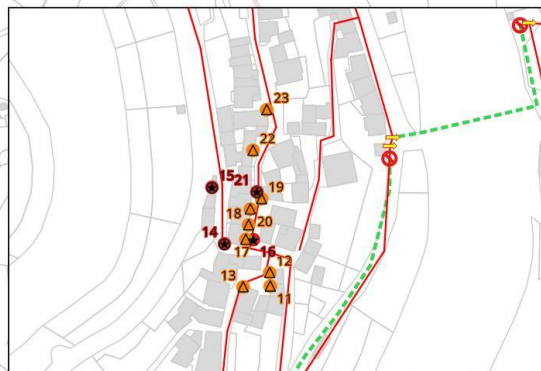
Saint Laurent d'Olt : Résultats des tests à la fumée



Fond : Cadastre

Echelle : 1:6 500

0 50 100 m



Légende		
Ouvrages	Anomalie Fumée	Gravité de l'anomalie
STEP	Gouttière	Peu grave
DO	Avaloir	Grave
PR	Chemin de grille	Très grave
	Grille	
Collecteurs EU	BP défectueuse	
EU Gravitaire	RV non étanche	
Refoulement	Autre	

PROPOSITION DE TRAVAUX



Présentation



Présentation du programme de travaux



31

- Les axes de réflexion pour le programme de travaux sont les suivants :
 - ✓ préserver les milieux aquatiques par la mise en conformité du système d'assainissement;
 - ✓ supprimer les apports d'eaux claires parasites pour optimiser le fonctionnement du système épuratoire ;
 - ✓ limiter, et si possible supprimer, les déversements d'eaux usées non traitées au milieu aquatique ;
 - ✓ favoriser le bon écoulement des effluents pour permettre le transfert effectif des charges polluantes et éviter les gênes olfactives des abonnés ;
 - ✓ limiter les investissements
- Orientation des aménagements suivant 4 thématiques :
 - ✓ OUV : Travaux sur ouvrages (mise en conformité, amélioration);
 - ✓ ECPP : Suppression des intrusions d'eaux claires parasites permanentes ;
 - ✓ ECPM : Suppression des apports d'eaux claires parasites météoriques ;
 - ✓ PAT : Gestion patrimoniale du réseau

Présentation du programme de travaux



32

- Priorisation des travaux en 3 catégories :
 - ✓ Priorité 1 : action urgente et / ou gain très important en terme de diminution des ECP ;
 - ✓ Priorité 2 : action importante et / ou gain moyen à important en terme de diminution des ECP ;
 - ✓ Priorité 3 : action nécessaire sans impact néfaste à court terme et / ou gain limité en terme de diminution des ECP.
- Planification des travaux sur 10 ans

Priorité	Période	Nombre d'années
P1	2026-2028	2 ans
P2	2028-2032	4 ans
P3	2032-2036	4 ans
Total		10 ans

PROPOSITION DE TRAVAUX



Travaux sur les ouvrages



- Station d'épuration :
 - ✓ Renouvellement du débitmètre entrée STEP;
 - ✓ Réhabilitation des structures en bois vieillissantes.
- PR du Pont :
 - ✓ Renouvellement de la chambre des vannes;
 - ✓ Reprise du génie civil vieillissant de la cuve;
 - ✓ Ajout de barres anti chute.
- PR Estables :
 - ✓ Etanchéification de la chambre des vannes.
- PR Amont STEP – PR Bourgade:
 - ✓ Ajout de barres anti chute au niveau de la cuve.
- DO7 Estables :
 - ✓ Augmentation du diamètre de la conduite exutoire

Travaux sur ouvrages



35

ID	Ouvrage / Secteur concerné	Libellé	Quantité	Unité	Montant €HT	Gain ECP (m³/j)	Ratio k€/ m³/j ECP éliminées	Priorité
Travaux sur ouvrages								
OUV-1	Station d'épuration	Renouvellement du débitmètre entrée de station	1	F	10 000 €	Sans objet	Sans objet	1 (2026-2028)
OUV-2	Station d'épuration	Travaux divers : Réhabilitation des structures en bois vieillissantes (escalier et toiture à reprendre)	1	F	25 000 €	Sans objet	Sans objet	2 (2028-2032)
OUV-3	PR Amont STEP et PR de la Bourgade	Mise en sécurité de l'ouvrage : ajout ou renouvellement barres anti-chute	2	U	6 000 €	Sans objet	Sans objet	1 (2026-2028)
OUV-4	PR Du Pont	Réhabilitation complète du PR (Reprise chambre des vannes, ajout de barre anti-chute, reprise ponctuelle du génie civil).	1	F	30 000 €	Sans objet	Sans objet	1 (2026-2028)
OUV-5	PR Estable	Reprise de l'étanchéité de la chambre des vannes	1	F	2 500 €	Sans objet	Sans objet	1 (2026-2028)
OUV-6	DO7 Estables	Reprise de l'ouvrage avec augmentation de l'exutoire pluvial pour limiter les mises en charge de l'ouvrage et l'apport d'ECPM.	1	F	10 000 €	Sans objet	Sans objet	1 (2026-2028)
Travaux sur Ouvrages					83 500 €	-		
				dont :	58 500 €	1 (2026-2028)		
				dont :	25 000 €	2 (2028-2032)		
				dont :	0 €	3 (2032-2036)		

PROPOSITION DE TRAVAUX



Travaux ECPP - ECPM



Travaux ECPP - ECPM



37

- Travaux ECPP :

- ✓ Renouvellement de 4 regards présentant des intrusions de racines et infiltrations;
- ✓ Reprise d'un branchement présentant des infiltrations;
- ✓ Renouvellement de réseaux :
 - P1 : 335 ml → rue Signelong, Rue du 8 mars 1962 et Quartier du Pont
 - P2 : 120 ml → rue le Gachou

- Travaux ECPM :

- ✓ Déconnexion des grilles EP : rue du Côté, rue du Château
- ✓ Travaux de déconnexion des 24 gouttières en domaine privé (à la charge du propriétaire).

ID	Ouvrage / Secteur concerné	Libellé	Quantité	Unité	Montant €HT	Gain ECP (m³/j)	Ratio k€/ m³/j ECP éliminées	Priorité
Travaux de suppression des Eaux Claires Parasites Permanetes (ECP)								
ECP-1	RV 14 -145 - 214 - 215	Réhabilitation complète d'un regard de visite, situé hors renouvellement de collecteurs. Regard avec présence d'infiltrations avérées.	4	U	12 000 €	17 m³/j	0,71k€/m³/j	1 (2026-2028)
ECP-2	RV 153	Réhabilitation ponctuelle sur collecteur situé hors renouvellement de priorité 1. Renouvellement du branchement et boîte de branchement.	1	U	5 000 €	4 m³/j	1,25k€/m³/j	1 (2026-2028)
ECP-3	Rue Signelong - Rue du 18 mars 1962	Renouvellement des réseaux (prix moyen PVC Ø200 mm sous voirie y compris regards de visite).	195	ml	87 750 €	26 m³/j	3,38k€/m³/j	1 (2026-2028)
ECP-4	Quartier du Pont	Renouvellement des réseaux (prix moyen PVC Ø200 mm sous voirie y compris regards de visite). Avec surcoût en cas de dépose d'un réseau en amiante-ciment.	140	ml	84 000 €	16 m³/j	5,25k€/m³/j	1 (2026-2028)
ECP-5	Rue le Gachous	Renouvellement des réseaux (prix moyen PVC Ø200 mm sous voirie y compris regards de visite). Avec surcoût en cas de dépose d'un réseau en amiante-ciment.	120	ml	72 000 €	8 m³/j	9,00k€/m³/j	2 (2028-2032)
Travaux supression des ECP					260 750 € HT	71 m³/j	soit 83 % du débit d'ECP observé durant la nocturne	
					dont :	188 750 €	1 (2026-2028)	
					dont :	72 000 €	2 (2028-2032)	
					dont :	0 €	3 (2032-2036)	
Travaux de suppression des Eaux Claires Parasites Météoriques (ECPM)								
ECPM-1	Anomalie fumée n°14 - 15 - 16 - 21 - cf. cartographie	Réhabilitation ponctuelle d'une anomalie fumée en partie public (grille / avaloir /chemin de grille) - Défauts Très Grave et Grave	4	U	20 000 €	2 m³	10,00k€/m³/j	1 (2026-2028)
ECPM-2	Multi-sites - cf. cartographie	Réhabilitation ponctuelle d'une anomalie fumée en partie privative (gouttière, autre...) - Défaut Très Grave et Grave	24	U	-	9 m³	-	1 (2026-2028)
Travaux supression des ECPM					20 000 € HT	11 m³/j	composé d'env. 1 100 m² de SA	
					dont :	20 000 €	1 (2026-2028)	
					dont :	0 €	2 (2028-2032)	
					dont :	0 €	3 (2032-2036)	

PROPOSITION DE TRAVAUX

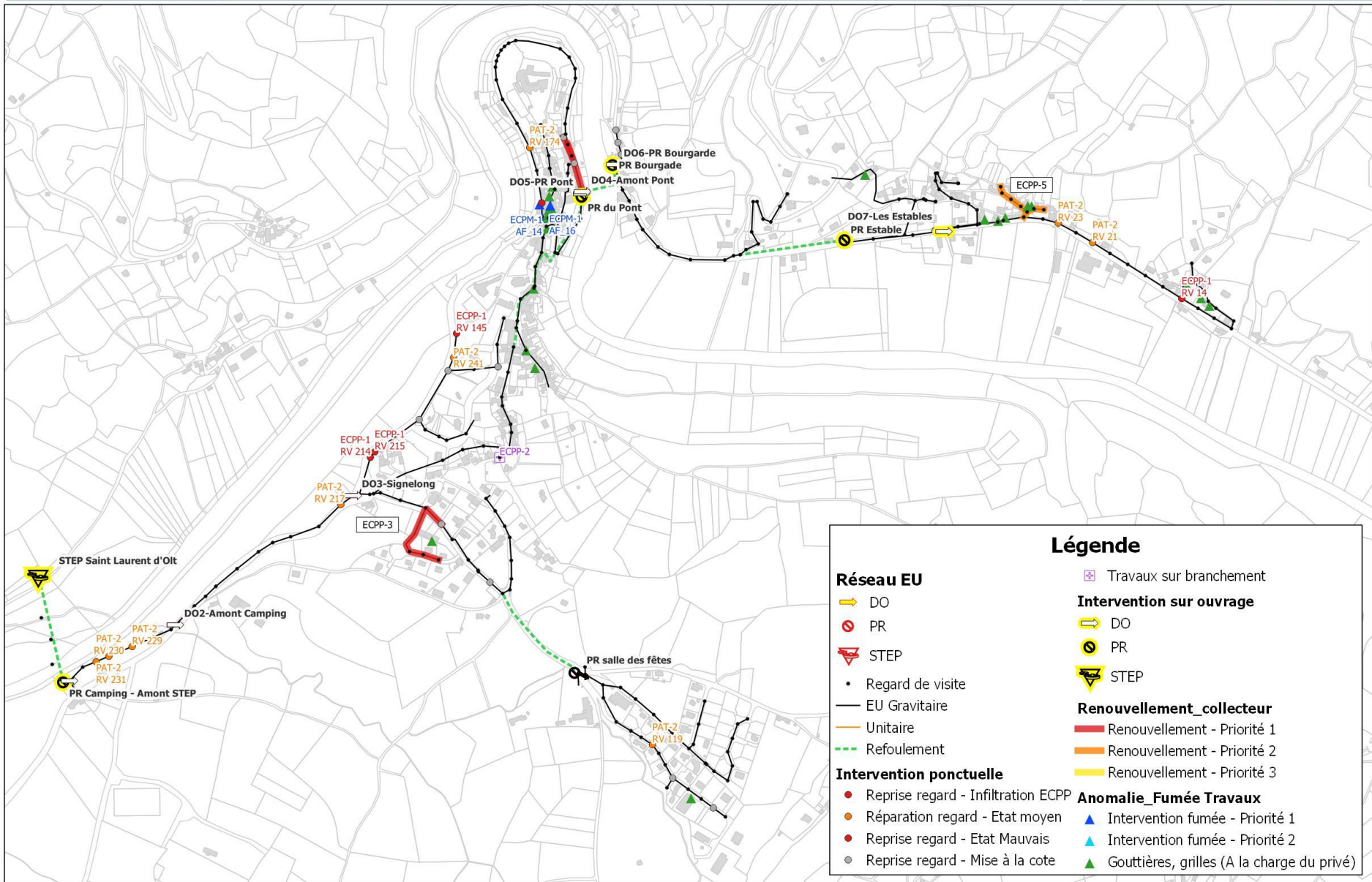


Gestion patrimoniale



- Travaux ponctuels sur regards de visite :
 - ✓ Priorité 1 : Renouvellement des regards en mauvais état ;
 - ✓ Priorité 2 : Renouvellement et/ou réhabilitation des regards en état moyen
 - ✓ Priorité 3 : Amélioration de l'accès au réseau, mise à la côte des tampons sous enrobés.
- Objectif du taux de renouvellement des conduites de 1,5%/an (soit une durée de vie des canalisations de 75 ans)
 - ✓ Sur la commune cela représente un besoin de renouvellement de 118 ml par an soit **1185 ml sur 10 ans (période du SDA)**
 - ✓ 455 ml renouvelé dans le cadre de la mise en séparatif => **Objectif de 730 ml supplémentaires pour aboutir à l'objectif**

ID	Ouvrage / Secteur concerné	Libellé	Quantité	Unité	Montant €HT	Gain ECP (m³/j)	Ratio k€/ m³/j ECP éliminées	Priorité
Travaux de gestion patrimoniale								
PAT-1	RV172	Réhabilitation complète d'un regard de visite, situé hors renouvellement de collecteurs. Regard en mauvais état.	1	U	3 000 €	Sans objet	Sans objet	1 (2026-2028)
PAT-2	RV119-174-21-217-229-23-230-231-241	Réparation d'un regard de visite situé hors renouvellement de collecteurs. Regard avec présence de racines ou en état moyen.	9	U	13 500 €	Sans objet	Sans objet	2 (2028-2032)
PAT-3	Multi-sites - cf. cartographie	Mise à la côte d'un regard de visite sous enrobés	14	U	8 400 €	Sans objet	Sans objet	3 (2032-2036)
PAT-4	A définir ultérieurement, en priorité sur le réseau en amiante ciment.	Renouvellement des réseaux (prix moyen PVC 200 sous voirie y compris regards de visite) pour atteindre l'objectif de 1,5%/an. Avec surcoût en cas de dépose d'un réseau en amiante-ciment.	330	ml	198 000 €	Sans objet	Sans objet	2 (2028-2032)
PAT-5	A définir ultérieurement, en priorité sur le réseau en amiante ciment.	Renouvellement des réseaux (prix moyen PVC 200 sous voirie y compris regards de visite) pour atteindre l'objectif de 1,5%/an. Avec surcoût en cas de dépose d'un réseau en amiante-ciment.	400	ml	240 000 €	Sans objet	Sans objet	3 (2032-2036)
Travaux gestion patrimoniale					462 900 € HT	-		
					dont :	3 000 €	1 (2026-2028)	
					dont :	211 500 €	2 (2028-2032)	
					dont :	248 400 €	3 (2032-2036)	



PROPOSITION DE TRAVAUX



Synthèse programme travaux



Système d'assainissement de Saint Laurent d'Olt - Programme de travaux									
ID	Ouvrage / Secteur concerné	Libellé	Quantité	Unité	Montant CHT	Gain ECP (m³/j)	Ratio k€/ m³/j ECP éliminées	Priorité	
Travaux de suppression des Eaux Claires Parasites Permanetes (ECP)									
ECP-1	RV 14 -145 - 214 - 215	Réhabilitation complète d'un regard de visite, situé hors renouvellement de collecteurs. Regard avec présence d'infiltrations avérées.	4	U	12 000 €	17 m³/j	0,71k€/m³/j	1 (2026-2028)	
ECP-2	RV 153	Réhabilitation ponctuelle sur collecteur situé hors renouvellement de priorité 1. Renouvellement du branchement et boîte de branchement.	1	U	5 000 €	4 m³/j	1,25k€/m³/j	1 (2026-2028)	
ECP-3	Rue Signelong - Rue du 18 mars 1962	Renouvellement des réseaux (prix moyen PVC Ø200 mm sous voirie y compris regards de visite).	195	ml	87 750 €	26 m³/j	3,38k€/m³/j	1 (2026-2028)	
ECP-4	Quartier du Pont	Renouvellement des réseaux (prix moyen PVC Ø200 mm sous voirie y compris regards de visite). Avec surcoût en cas de dépose d'un réseau en amiante-ciment.	140	ml	84 000 €	16 m³/j	5,25k€/m³/j	1 (2026-2028)	
ECP-5	Rue le Gachous	Renouvellement des réseaux (prix moyen PVC Ø200 mm sous voirie y compris regards de visite). Avec surcoût en cas de dépose d'un réseau en amiante-ciment.	120	ml	72 000 €	8 m³/j	9,00k€/m³/j	2 (2028-2032)	
Travaux supression des ECP					260 750 € HT	71 m³/j	soit 83 % du débit d'ECP observé durant la nocturne		
Travaux de suppression des Eaux Claires Parasites Météoriques (ECPM)									
ECPM-1	Anomalie fumée n°14 - 15 - 16 - 21 - cf. cartographie	Réhabilitation ponctuelle d'une anomalie fumée en partie public (grille / avaloir /chemin de grille) - Défauts Très Grave et Grave	4	U	20 000 €	2 m³	10,00k€/m³/j	1 (2026-2028)	
ECPM-2	Multi-sites - cf. cartographie	Réhabilitation ponctuelle d'une anomalie fumée en partie privative (gouttière, autre...) - Défaut Très Grave et Grave	24	U	-	9 m³	-	1 (2026-2028)	
Travaux supression des ECPM					20 000 € HT	11 m³/j	composé d'env. 1 100 m³ de SA		
Travaux sur ouvrages									
OUV-1	Station d'épuration	Renouvellement du débitmètre entrée de station	1	F	10 000 €	Sans objet	Sans objet	1 (2026-2028)	
OUV-2	Station d'épuration	Travaux divers : Réhabilitation des structures en bois vieillissantes (escalier et toiture à reprendre)	1	F	25 000 €	Sans objet	Sans objet	2 (2028-2032)	
OUV-3	PR Amont STEP et PR de la Bourgade	Mise en sécurité de l'ouvrage : ajout ou renouvellement barres anti-chute	2	U	6 000 €	Sans objet	Sans objet	1 (2026-2028)	
OUV-4	PR Du Pont	Réhabilitation complète du PR (Reprise chambre des vannes, ajout de barre anti-chute, reprise ponctuelle du génie civil).	1	F	30 000 €	Sans objet	Sans objet	1 (2026-2028)	
OUV-5	PR Estable	Reprise de l'étanchéité de la chambre des vannes	1	F	2 500 €	Sans objet	Sans objet	1 (2026-2028)	
OUV-6	DO7 Estables	Reprise de l'ouvrage avec augmentation de l'exutoire pluvial pour limiter les mises en charge de l'ouvrage et l'apport d'ECPM.	1	F	10 000 €	Sans objet	Sans objet	1 (2026-2028)	
Travaux sur Ouvrages					83 500 €	-			

Travaux de gestion patrimoniale								
PAT-1	RV172	Réhabilitation complète d'un regard de visite, situé hors renouvellement de collecteurs. Regard en mauvais état.	1	U	3 000 €	Sans objet	Sans objet	1 (2026-2028)
PAT-2	RV119-174-21-217-229-23-230-231-241	Réparation d'un regard de visite situé hors renouvellement de collecteurs. Regard avec présence de racines ou en état moyen.	9	U	13 500 €	Sans objet	Sans objet	2 (2028-2032)
PAT-3	Multi-sites - cf. cartographie	Mise à la côte d'un regard de visite sous enrobés	14	U	8 400 €	Sans objet	Sans objet	3 (2032-2036)
PAT-4	A définir ultérieurement, en priorité sur le réseau en amiante ciment.	Renouvellement des réseaux (prix moyen PVC 200 sous voirie y compris regards de visite) pour atteindre l'objectif de 1,5€/an. Avec surcoût en cas de dépose d'un réseau en amiante-ciment.	330	ml	198 000 €	Sans objet	Sans objet	2 (2028-2032)
PAT-5	A définir ultérieurement, en priorité sur le réseau en amiante ciment.	Renouvellement des réseaux (prix moyen PVC 200 sous voirie y compris regards de visite) pour atteindre l'objectif de 1,5€/an. Avec surcoût en cas de dépose d'un réseau en amiante-ciment.	400	ml	240 000 €	Sans objet	Sans objet	3 (2032-2036)
Travaux gestion patrimoniale					462 900 € HT	-		
Total des investissements du programme de travaux					827 150 € HT	-		

Synthèse programme de travaux



45

- Synthèse des montants travaux :

	Priorité 1 (2026-2028)	Priorité 2 (2028-2032)	Priorité 1 (2032-2036)	Total thématique
Ouvrages	58 500 €	25 000 €	0 €	83 500 €
Suppression des ECPP	188 750 €	72 000 €	0 €	260 750 €
Suppression des ECPM	20 000 €	0 €	0 €	20 000 €
Gestion patrimoniale	3 000 €	211 500 €	248 400 €	462 900 €
Total par priorité	270 250 €	308 500 €	248 400 €	827 150 €

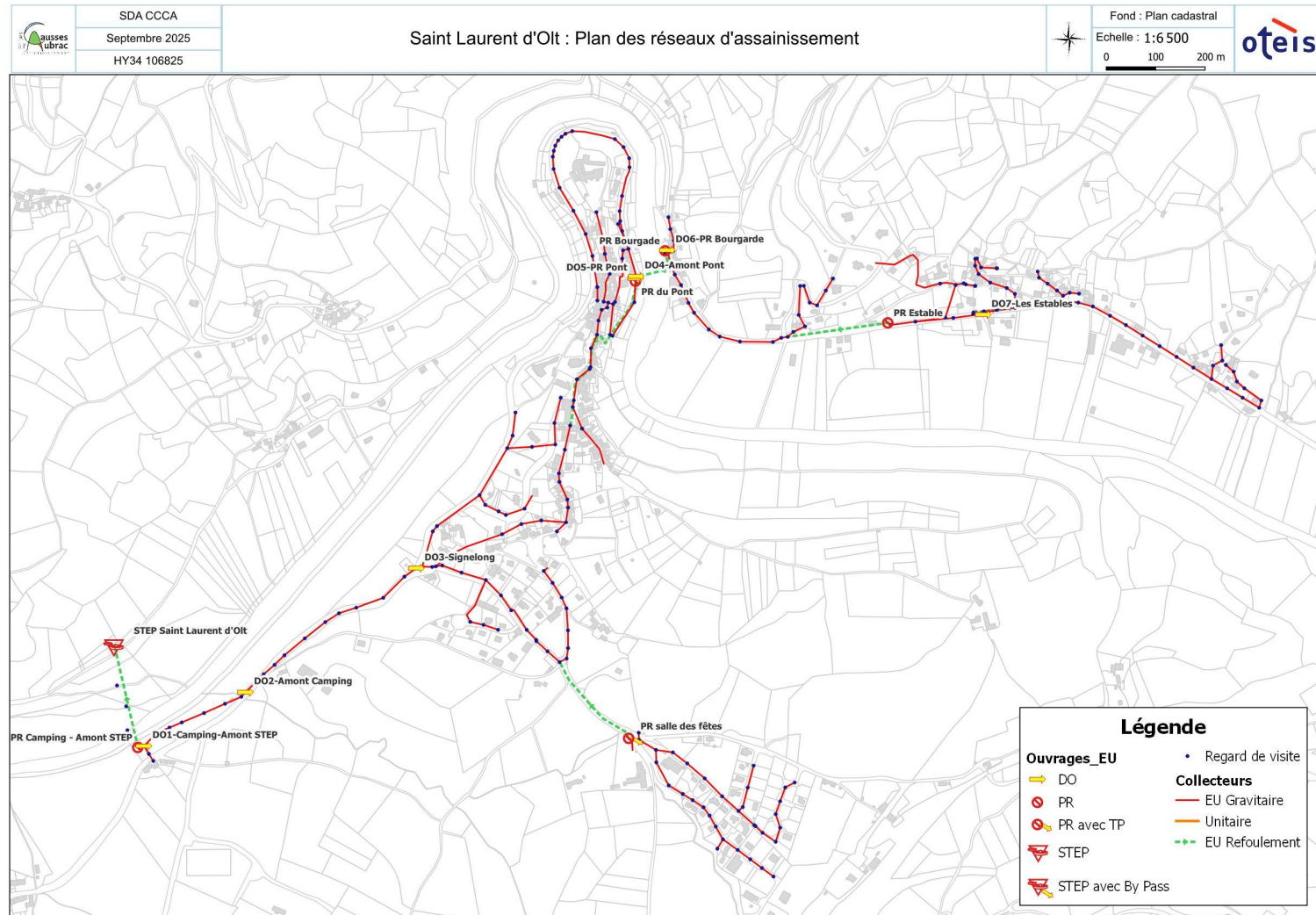
- Remarques :
 - ✓ Possibilité de subventions non pris en compte ;
 - ✓ Subventions sont attribuées sur dossier et au cas par cas. La commune de Saint Laurent d'Olt fait partie du zonage France Ruralité Revitalisation, une majoration des taux de subventions peut être réalisée.

ZONAGE D'ASSAINISSEMENT



Zonage d'assainissement

- ✓ Le zonage de la commune sera mis à jour lors du PLUi. Il sera basé sur le périmètre actuel
- ✓ Pas d'extension de réseau prévu



ECHANGE



Questions / Réponses

