

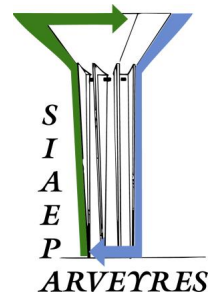


ASSAINISSEMENT COLLECTIF

Réunion Publique d'Information

Salle du Blason

Mardi 15 octobre 2024 – 18h30





Ordre du jour :

- **Acteurs**
- **Réunions Publiques du 08 décembre 2023, du 20 mars 2024 et du 09 juillet 2024**
- **Sécurisation du Système sous-vide**
 - ✓ séparation des eaux pluviales,
 - ✓ plans d'actions à court terme finalisé/en cours et à moyen terme,
 - ✓ communication auprès des administrés-usagers.

Acteurs



Commune de VAYRES : Pouvoir de Police / Gestionnaire des eaux pluviales

SIAEPA Région d'Arveyres : Propriétaire des ouvrages d'assainissement collectif (gestion patrimoniale, investissement, ...)

SUEZ Eau France : Déléguataire/Exploitant des ouvrages d'assainissement collectif (assurer le bon fonctionnement, renouveler les équipements, ...)

SOCAMA Ingénierie : Assistant Maître d'Ouvrage du Syndicat

AQUALIS : Bureau d'études missionné pour réaliser le diagnostic assainissement collectif des communes de VAYRES et d'IZON

GMTP : Entreprise missionnée pour intervenir sur les bâches de transfert et les travaux complémentaires (pose de clapet, ...)

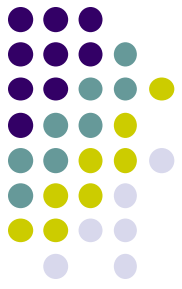
Réunions publiques du 08 décembre 2023, du 20 mars 2024 et du 09 juillet 2024



- **Compétences**
- **Assainissement collectif : Système sous-vide**
- **Gestion des intempéries**
 - ✓ présentation des problématiques identifiées,
 - ✓ plans d'actions à court et à moyen terme,
 - ✓ communication auprès des administrés-usagers.

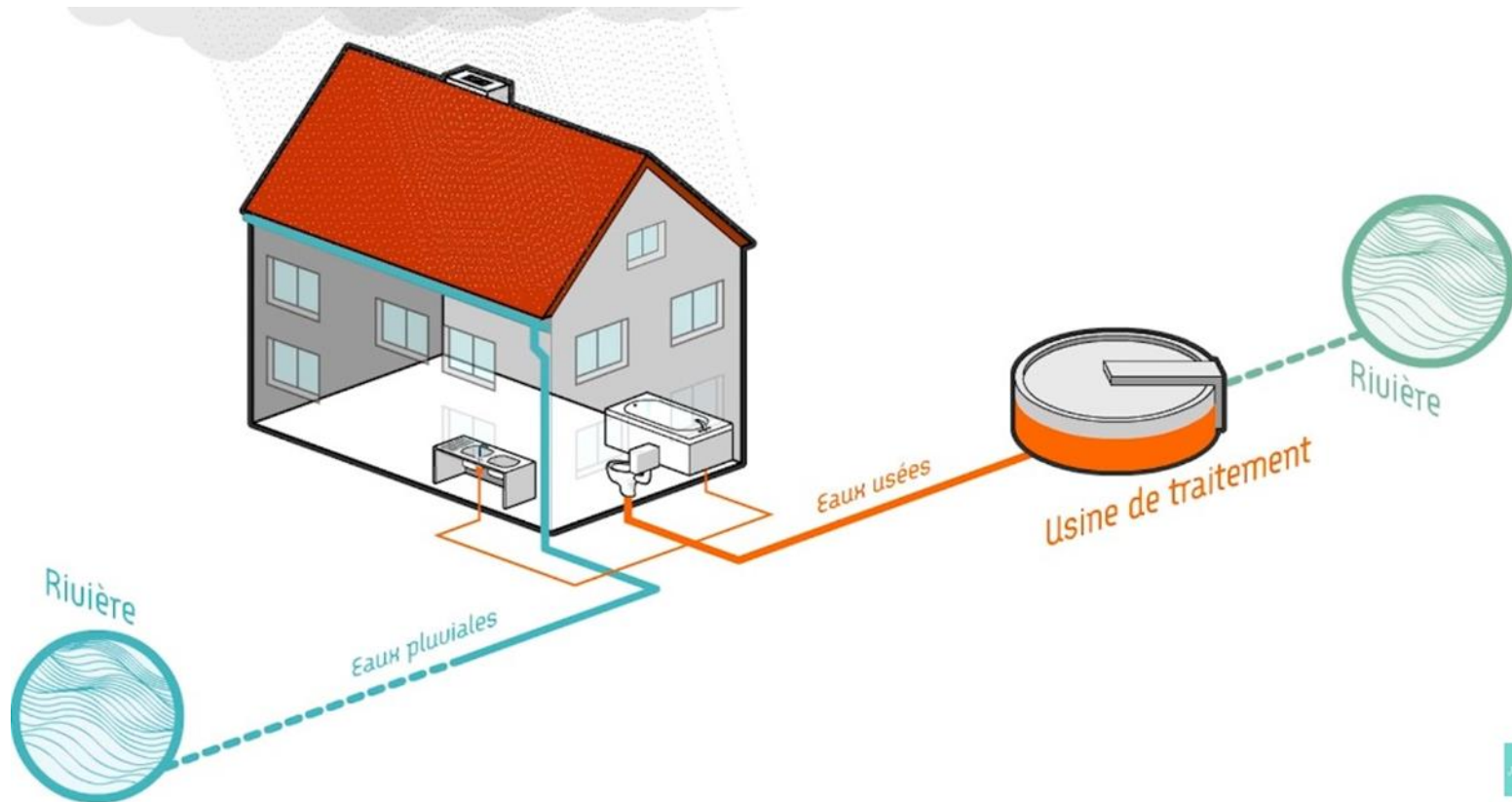
Sécurisation du Système sous-vide

Séparation des Eaux Pluviales



Eaux claires parasites météoriques (pluie)

Eaux claires parasites permanentes (nappes haute/basse)



VAYRES : 21 000 m² de surface active (ruissellement)

Sécurisation du Système sous-vide

Plan d'actions à court terme - Assainissement



- **SIAEPA Région d'Arveyres :**
 - Etancher les **bâches de transfert** impactées par les intrusions,
 - Diagnostic du système de collecte et de traitement des eaux usées sur 2023/2024 pour identifier les **points défectueux** et ainsi réhabiliter les **réseaux de collecte**,
 - Contrôle exhaustif des **raccordements/branchements** en parties publiques et privées
- **SUEZ :**
 - Assurer l'**exploitation** du **système d'assainissement sous-vide**,
 - Redéployer les **équipements de télésurveillance** des **bâches de transfert**,
 - Informer le maître d'ouvrage de **tout défaut constaté** sur les équipements

Sécurisation du Système sous-vide

Plan d'actions à court terme finalisé - Assainissement

SIAEPA Région d'Arveyres : Etancher les **bâches de transfert** - Mars à Juin 2024

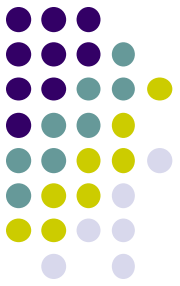


Adresse	Nombre de bâche	Défaut	Action
Chemin de la Messe	2	Entrée d'eau	Etanchéité - Injection
Domaine de Ségransan	3		
Rue de Ségransan	1		
Avenue de Libourne	2		
Hameau des Vignes	1		
Rue de la Fontaine	3	Joints + Branchement	Bandes d'étanchéité + Remplacement tabouret/tampon
Rue des Gastineaux	1		
Rue de Ségransan	2		
Avenue de Libourne	1		
Avenue d'Embeyres	2		
Ancienne Route Royale	1	Joints + Racines	Bandes d'étanchéité + Nettoyage/Maçonnerie
Avenue d'Izon	2		
Rue du Sudre	4	Joints	Bandes d'étanchéité
Avenue d'Izon	1		
Rue des Gastineaux	1		
Cité Bellevue	1		
Lotissement les Vignes de Varatedo	3		
Hameau de Nioton	1		
Place du Gestas	1		
Rue de la Pompe	1		
Avenue de Libourne	5		
Rue de Ségransan	6		
Rue des Gastineaux	1	Racines	Nettoyage/Maçonnerie
Avenue de Libourne	1		
Total	47		

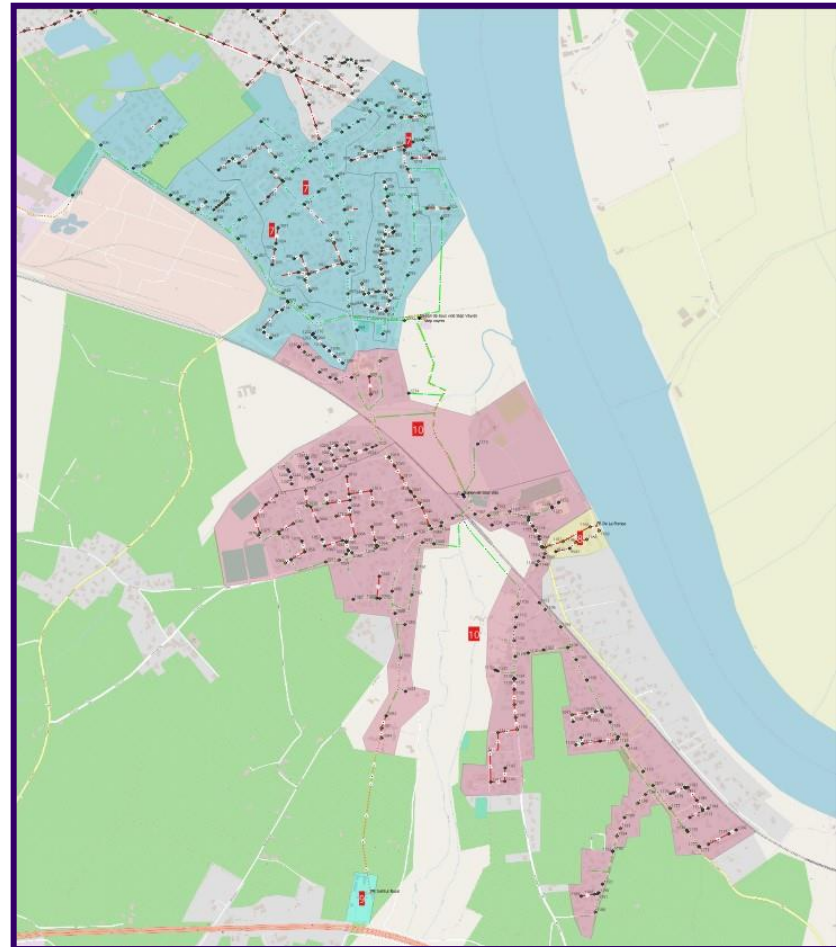
Sécurisation du Système sous-vide

Plan d'actions à court terme finalisé - Assainissement

SIAEPA Région d'Arveyres : Contrôle des réseaux/branchements
Décembre 2023 – Août 2024



Etude AQUALIS par Bassin Versant



Sécurisation du Système sous-vide

Plan d'actions à court terme finalisé - Assainissement

SIAEPA Région d'Arveyres : Contrôle des réseaux/branchements

Décembre 2023 – Août 2024



Adresse	Public/ Privé	Etude	Action
Avenue de Libourne <i>Mairie/Chemin de Larribau</i> <i>Place du Général de Gaulle/Rue de la Pompe</i> Rue de la Pompe Avenue d'Embeyres <i>Lotissements Hameau d'Enorah/Le Lippizan</i> Rue du Docteur Marc Pinot Cité le Thil Le Hameau de Bel-Air Rue des Oiseaux Allées des Bouvreuils, des Fauvettes et des Colibris Le Hameau et la Placette des Naudes Chemin de la Messe Rue des Naudes <i>Avenue d'Izon/Chemin de la Messe</i> Chemin de la Fillaurie Rue des Gastineaux <i>Avenue d'Izon/Chemin de Jeanne Massé</i> Rue de l'Escale	Public	Diagnostic Assainissement : Inspections télévisées du réseau de collecte et contrôle des branchements	Réhabilitation des équipements (conduite, regard, boîte de branchement, ...) ↓ Investissement du SIAEPA Région d'Arveyres

Sécurisation du Système sous-vide

Plan d'actions à court terme - Assainissement

SIAEPA Région d'Arveyres : Travaux sur réseaux/branchements

Novembre 2024 – Juin 2025



Adresse BV 7	Public/ Privé	Défauts	Travaux	Conduite - Regard	Coût estimé (€ T.T.C)
Allées des Bouvreuils, des Fauvettes et des Colibris Rue des Oiseaux	Public	Attaque du revêtement généralisée et fissure	Chemisage des tronçons Injection de mortier hydrofuge	326 ml 16 R	130 000 €
Chemin de la Messe Le Hameau des Naudes		Fissure et branchement pénétrant avec obstruction	Pose de manchon avec ouverture ponctuelle	525 ml	15 000 €
Cité des Gastineaux		Fissure, branchement pénétrant avec obstruction et défaut d'assemblage (racines) Racines	ITV et pose de culotte de branchement avec ouverture ponctuelle Injection de mortier hydrofuge	81 ml 1 R	7 000 €
Rue des Gastineaux		Branchements par selle carottée et avec écoulement et infiltration au raccordement Racines + Infiltration	Pose de culotte de branchement avec ouverture ponctuelle Injection de mortier hydrofuge	114 ml 2 R	15 000 €

Sécurisation du Système sous-vide

Plan d'actions à court terme - Assainissement

SIAEPA Région d'Arveyres : Travaux sur réseaux/branchements

Novembre 2024 – Juin 2025



Adresse BV 10	Public/ Privé	Défauts	Travaux	Conduite - Regard	Coût estimé (T.T.C)
Avenue de Libourne <i>Mairie/Chemin de Larribau Place du G^{al} de Gaulle/Rue de la Pompe</i>	Public	Branchements pénétrant avec obstruction, fissure, ovalisation et poinçonnement et déformation de conduite Racines + Infiltration	ITV sur branchements et pose de manchon avec ouverture ponctuelle et fraisages / injections Injection de mortier hydrofuge	383 ml 2R	12 000 €
Avenue d'Embeyres <i>Lot. Hameau d'Enorah / Le Lippizan</i>		Branchements par selle carottée Racines + Infiltration	Pose de culotte de branchement avec ouverture ponctuelle Injection de mortier hydrofuge	37 ml 4 R	15 000 €
Avenue du Stade		Etanchéité	Reprise étanchéité	1 R	1 000 €
Rue du Sudre		Racines	Injection de mortier hydrofuge	4 R	5 000 €

Sécurisation du Système sous-vide

Plan d'actions à moyen terme en cours - Assainissement



SIAEPA Région d'Arveyres : Contrôle des réseaux/branchements

Avril 2024 – *Décembre* 2024

Adresse	Public/Privé	Etude	Action
Lotissement les Vignes de Varatedo Résidence Lionel Hampton Résidence Intergénérationnelle Cité Bellevue Le Hameau des Naudes Lotissement des Gastineaux Domaine du Clos de Ségransan Lotissement le Hameau des Vignes Résidence du Sudre Hameau du Sudre Résidence Bel Air Le Hameau de la Placette	Privé	Prestation spécifique : Inspections télévisées du réseau de collecte et contrôle des branchements	Réhabilitation des équipements (conduite, regard, boîte de branchement, ...) ↓ Investissement de l'Aménageur privé

Sécurisation du Système sous-vide

Plan d'actions à moyen terme - Assainissement



SIAEPA Région d'Arveyres : Contrôle des travaux sur **réseaux privés**
Décembre 2024 – Juin 2025

Adresse BV 7	Public/ Privé	Défauts	Travaux	Habitation	Coût estimé (€ T.T.C)
Allées des Colibris Rue des Oiseaux	Privé	Gouttière + eaux de ruissellement	Déconnexion des eaux pluviales	3	10 000 €
Rue des Gastineaux		Eaux de ruissellement	Déconnexion des eaux pluviales	1	1 000 €
Avenue Jean Raoul		Béton cassé du regard	Déconnexion des eaux pluviales	1	1 000 €
Cité Les Hauts de Vayres		Eaux de ruissellement	Déconnexion des eaux pluviales	2	2 000 €

Sécurisation du Système sous-vide

Plan d'actions à moyen terme - Assainissement



SIAEPA Région d'Arveyres : Contrôle des travaux sur réseaux privés

Décembre 2024 – Juin 2025

Adresse BV 10	Public/ Privé	Défauts	Travaux	Habitation	Coût estimé (T.T.C)
Avenue de Libourne <i>Mairie/Chemin de Larribau Place du G^{al} de Gaulle/Rue de la Pompe</i>	Privé	Gouttière + eaux de ruissellement	Déconnexion des eaux pluviales	2	7 000 €
Hameau de Nioton		Gouttière	Déconnexion des eaux pluviales	2	1 000 €

Sécurisation du Système sous-vide

Plan d'actions à moyen terme - Assainissement



- **Commune :**
 - Exercer le **pouvoir de police** pour mettre en conformité les branchements en partie privée
- **SIAEPA Région d'Arveyres :**
 - Engager **un programme d'investissements** pour assurer une réhabilitation des réseaux et des branchements,
 - Audit du **dimensionnement du système sous-vide** pour **renforcer ou délester des secteurs**
- **SUEZ :**
 - Renouveler les **équipements** conformément au contrat de DSP

Sécurisation du Système sous-vide

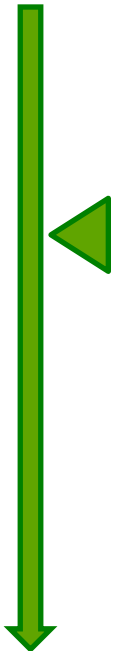
Plan d'actions à moyen terme - Assainissement



SIAEPA Région d'Arveyres : Programme d'investissements

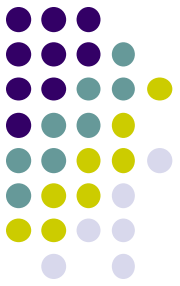
Juillet 2023 – Décembre 2025

Actions	Etudes/Travaux	Coût (T.T.C)
Diagnostic	Contrôle des réseaux/branchements	100 000 €
Travaux réseaux et branchements	Etanchéité des bâches de transfert Réhabilitation des conduites et des regards	400 000 €
Renforcement des secteurs identifiés	Mise en œuvre de bâches de transfert supplémentaires, délestage vers le réseau gravitaire à proximité et redéploiement de la télésurveillance	500 000 €
Optimisation du système d'assainissement sous vide	Renforcement du fonctionnement des centrales de vide	



Sécurisation du Système sous-vide

Communication auprès des administrés-usagers – Assainissement



- **Commune et SIAEPA Région d'Arveyres :**
 - **Réunion publique** – échanges avec les administrés-usagers
- **SUEZ :**
 - Répondre aux sollicitations des usagers

0 977 401 117

Service d'urgence 24h/24

Appel non surtaxé



Merci de votre attention

SIAEPA de la Région d'Arveyres

12 bis, Route de Libourne

33 750 SAINT GERMAIN DU PUCH

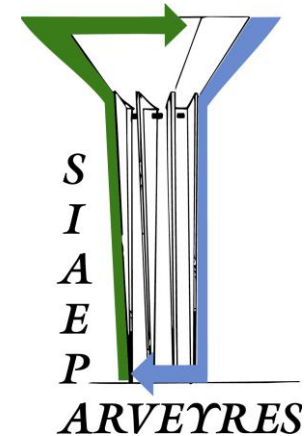
Téléphone : 05.57.24.00.28

Courriel : siaepa-arveyres@wanadoo.fr

Site internet : www.siaepa-arveyres.fr

Application :

PanneauPocket



Suivez l'actualité et les alertes de SIAEPA Région d'Arveyres avec l'application gratuite PanneauPocket ou sur ordinateur app.panneaupocket.fr

Disponible gratuitement sur   