

Etude diagnostique de pollution et d'eaux claires parasites sur le périmètre du SIVOM DE DETTWILLER

Identité du projet

- 13 communes
- Territoire de 55km
- 1 station de traitement des eaux usées

Client : SIVOM DE DETTWILLER

Département : Bas-Rhin (67)

Date : année 2018

Montant : 6 000 € HT



Réalisations

- **Recherches d'eaux claires parasites**
 - Sur la totalité des réseaux
 - Programme de renouvellement des réseaux
 - Analyse du gain après travaux
 - Intégration des résultats sous SIG
- **Programme de travaux**
 - Détermination des secteurs sensibles
 - Etablissement d'un programme d'ITV
 - Calcul du gain théorique après travaux
 - Synthèse par commune et au global
 - Programme de travaux chiffré et hiérarchisé

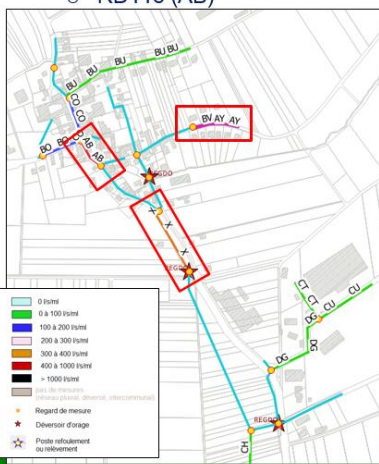
Apports d'eaux claires

Recherches d'eaux claires parasites sur les réseaux (analyse des taux d'infiltration et priorisation des secteurs sensibles)

- Secteurs les plus impactés
 - Rue du Ruisseau (BV et AY)
 - RD116 (AB)

DETTWILLER 1

ECP mesurées : 588 m³/j
4 secteurs = 81 % des ECP



Adresses	Secteur	Infiltration l/s	Longueur ml	Taux infiltration L/j/m
RD 116 (Annexe Rosenwiller)	AB	0.5	69	626.9
Rosenwiller (rue de)	B	2.33	563	357.72
Lavoir (rue du) (Annexe Rosenwiller)	X	0.54	145	322.12
Ruisseau (rue du) (Annexe Rosenwiller)	BV	0.15	44	294.54
Ruisseau (rue du) (Annexe Rosenwiller)	AY	0.25	96	224.39

ASSAINISSEMENT

