

Fiche Action : Contrôles de branchement (Apports eaux claires parasites permanentes)

Fiche O1-A4

Maître d'ouvrage

Syndicat des Eaux du Bassin de l'Ardèche

Objectifs

Objectif 1: Réduction des eaux parasites permanentes

Localisation

Commune de Vals-les-Bains
Commune de Saint-Privat
Commune d'Ucel

Localisation générale



Diagnostic

Cette action concerne deux types constats :

- Durant les visites nocturnes, plusieurs branchements privés apportés des eaux claires parasites permanentes. Ces branchements doivent faire l'objet d'investigations chez les particuliers afin de définir l'origine des apports : fuite d'eau potable, drains, etc.
- Par ailleurs, plusieurs secteurs présentaient des eaux claires parasites permanentes lors des visites nocturnes des réseaux. Les inspections télévisées ne semblent pas présenter de défauts particuliers sur ces tronçons.

Description des travaux

Il est donc préconisé de procéder à des contrôles de branchements en période de nappe haute afin de vérifier si des systèmes de drainage des terrains ne sont pas connectés aux réseaux.

Coûts d'investissement

Le coût des contrôles de branchement est évalué à 1 500 € HT.

Priorité

Priorité 1

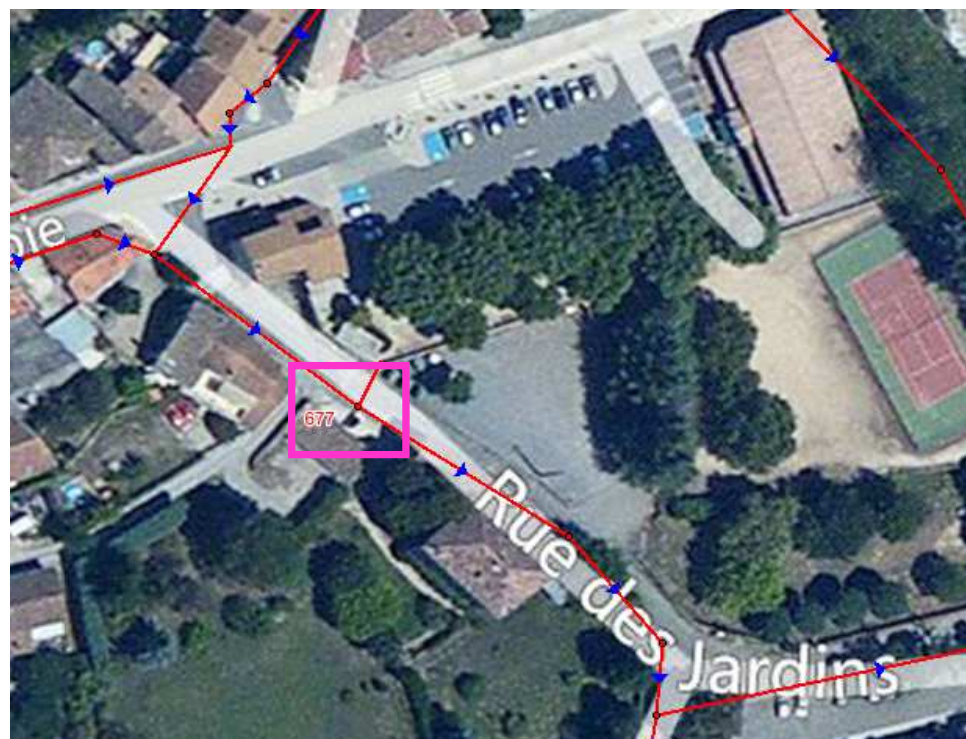
Gain escompté

Réduction des eaux claires parasites permanentes :

370 m³/j soit 20 % du débit nocturne arrivant à la STEP par temps sec / nappe haute

Indicateurs et ratios

4 € HT / (m³/j d'ECPP éliminés)



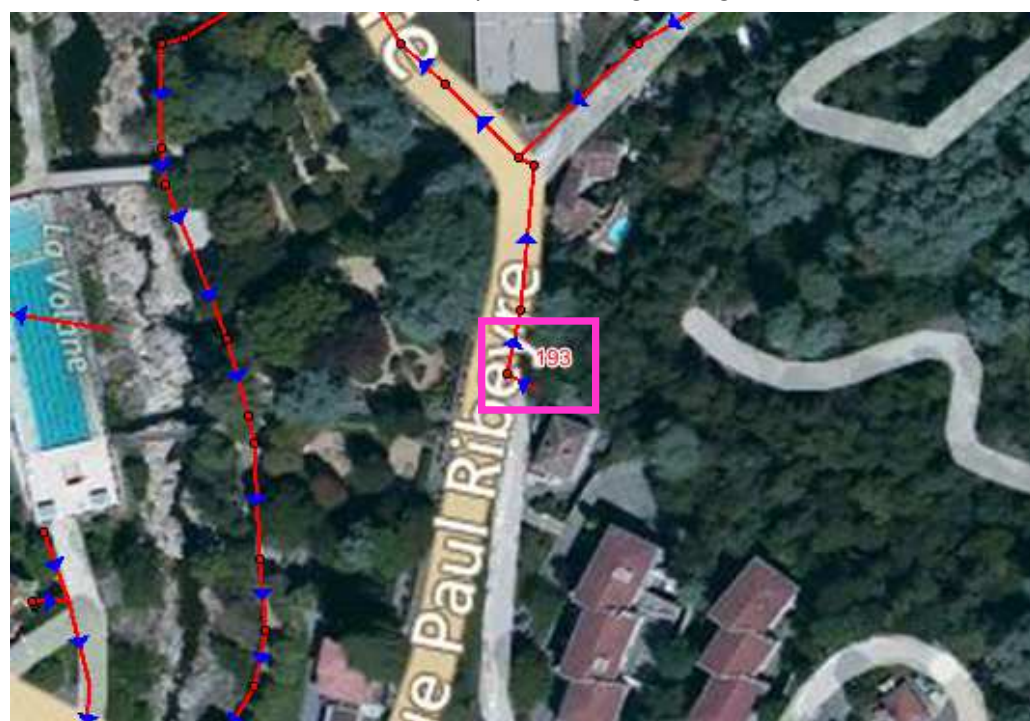
Saint-Privat – Sous la place du village – Regard 677



Ucel – Le Pont d'Ucel – Regard 466



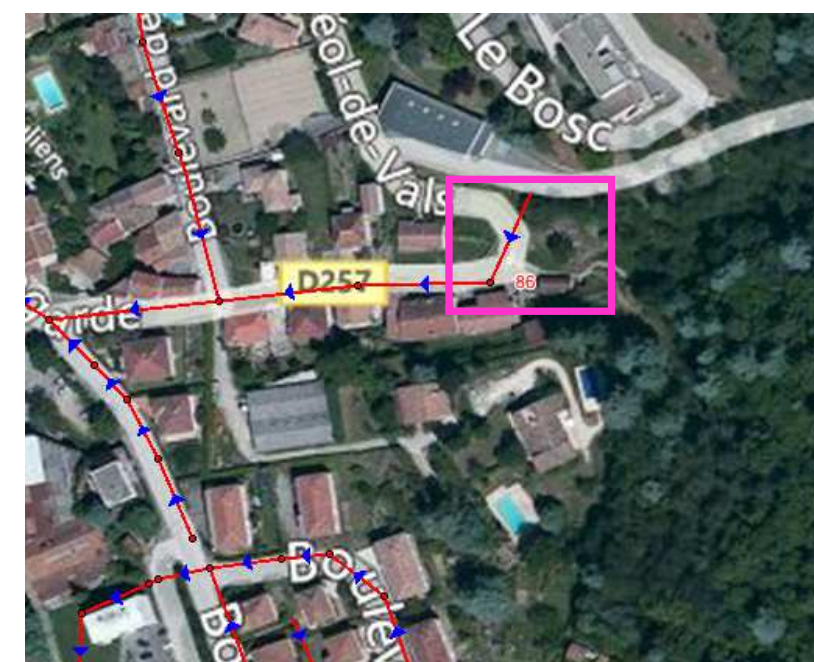
Ucel – Route de Saint-Julien – Regard 479



Vals-les-Bains – Branchement de l'Hôpital – Regard 193



Vals-les-Bains – Montée des Aulagniers



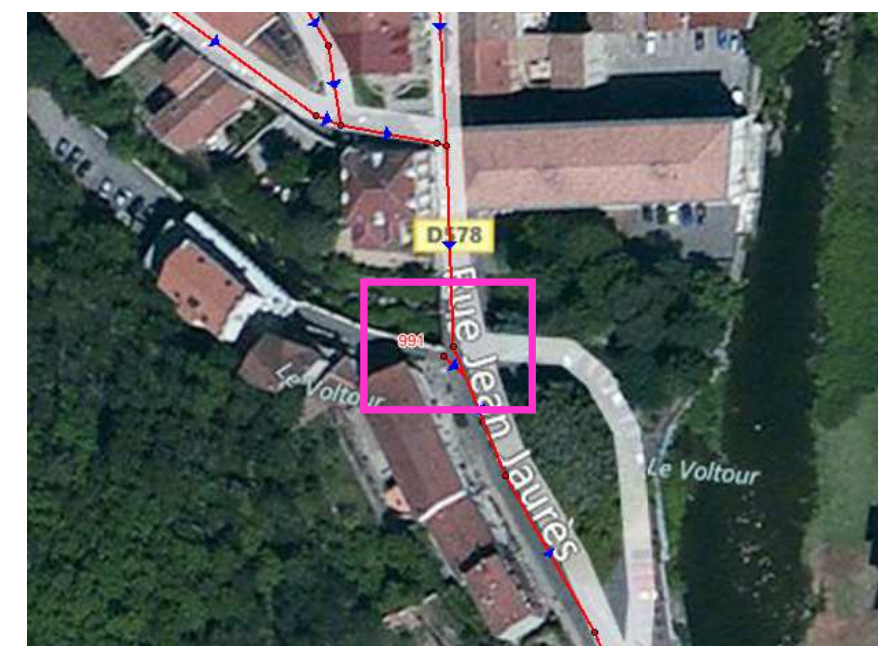
Vals-les-Bains – Avenue du Docteur Lagarde – Regard 86



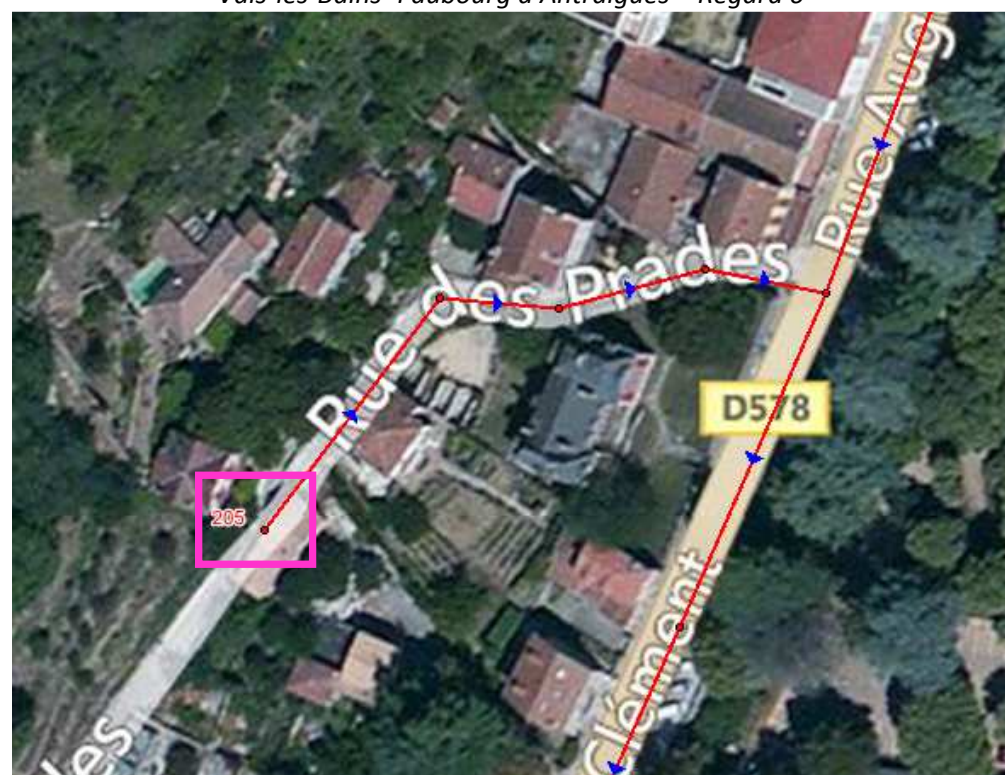
Vals-les-Bains- Faubourg d'Antraigues – Regard 6



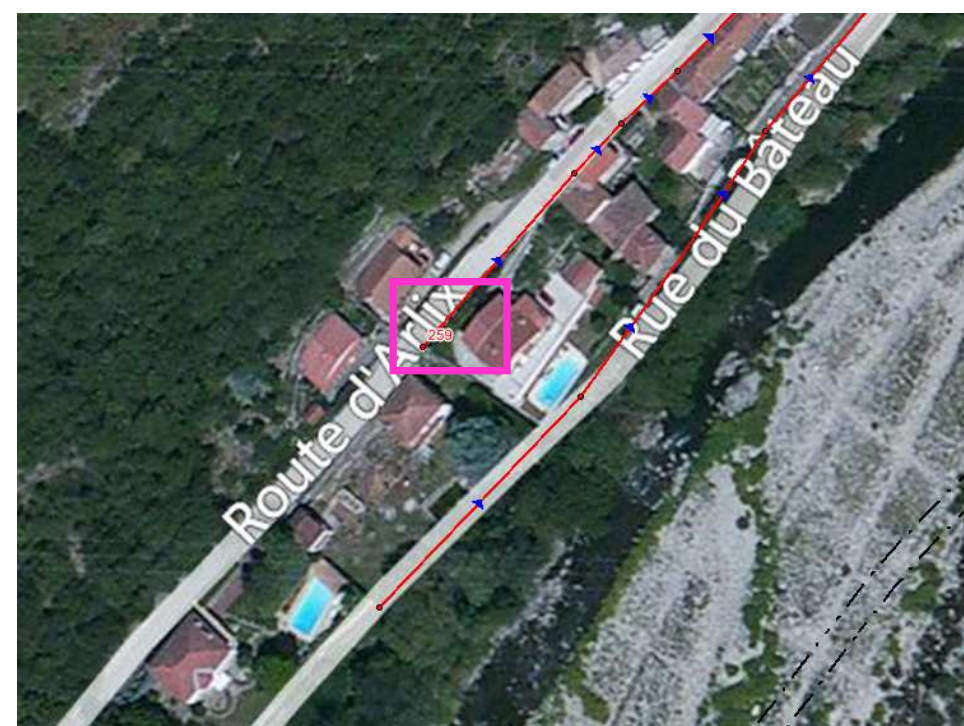
Vals-les-Bains- Route d'Oubreys – Regards 60 et 61



Vals-les-Bains – Rue Jean Jaurès – Regard 991



Vals-les-Bains- Rue des Prades – Regard 205



Vals-les-Bains - Route d'Arlix – Regard 259