

	SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT	FICHE ACTION		N°4
	Commune de CORNEILLA-RIVIERE (66)	Rue du Ruisseau (RV322→156→334→157→158→159→161→173)	PRIORITE :	P1

Commune :	CORNEILLA-RIVIERE (66)	Maître d'ouvrage :	CORNEILLA-RIVIERE (66)
Opération :	Réhabilitation du réseau	Cause de l'opération :	Désordres structurels majeurs

1. PRÉSENTATION DE LA BRANCHE		PLAN DE LOCALISATION DU PROJET	
Tronçon concerné	RV322→156→334→157→158→159→		
Matériau et Diamètre	PVC 160 mm		
Linéaire concerné (en ml)	405,9 ml		
Profondeur (en m)	1,19 m		
Pente	Indéterminé		
Nombre abonné amont	<105		
Points noirs exploitant			
2. ANALYSE MULTICRITÈRE			
Niveau de gravité :	Gravité 4		
31 défauts structurels / 5 défauts de fonctionnement / 25 défauts divers			
Niveau de sensibilité :	Sensibilité 2		
Réseau en PVC Ø160 situé en tête de réseau sur une voie assez fréquentée			
Note de risque :	8		
Niveau de priorité :	Priorité 1		

3. OPÉRATIONS ENVISAGÉES				
Description des travaux :	Remplacement du collecteur par pose d'un collecteur d'eaux usées sous chaussée Ø200 mm FONTE			
Gains attendus :	Elimination de 11,2 m³/j d'entrée d'eaux claires parasites permanentes			18 792 €HT/m³/j
Inconvénient :				
Linéaire (en ml)	Regards (en u)	Branchements (en u)	Estimation du coût (en €HT)	Estimation du coût (en €HT/ml)
405,9 ml	8 u	25 u	211 068 €HT	520 €HT/ml

4. PLAN DÉTAILLÉ DU PROJET DE TRAVAUX	