

CARACTERISTIQUES DES TRAVAUX

PRIORITE

1

Localisation du scénario

Commune

Sallanches

Secteur

Centre-Ville

Description et objectifs des travaux

Le collecteur d'eaux usées de la Route de Megève à Sallanches est équipé d'un déversoir d'orage. Le collecteur est principalement de type séparatif sur ce secteur avec seulement 1 antenne de type unitaire. Cette antenne, d'un linéaire de 60 ml et de diamètre 250 mm est en amiante ciment. Un réseau d'eau pluviale est présent en parallèle du collecteur principal.

La mise en séparatif de cette antenne permettrait de réduire la surface active de ce secteur d'une part et d'abandonner le déversoir d'orage de la Route de Megève.

Il est préconisé de conserver le collecteur existant pour la collecte des eaux usées strictes. Une inspection à la caméra de ce collecteur est nécessaire pour vérifier son état. Ce collecteur, d'un diamètre de 250 mm est suffisamment dimensionné pour collecter les effluents du bâtiment. Un collecteur d'eaux pluviales est à créer, avec rejet dans le réseau principal d'eaux pluviales route de Megève.

Il convient donc de prévoir :

- la réalisation d'une inspection à la caméra du collecteur unitaire sur un linéaire de 60 ml
- la pose d'une conduite d'eau pluviale en parallèle du collecteur unitaire existant de l'antenne de la Villa des Bossons sur un linéaire de 60 ml en Ø300 mm avec la création de 2 branchements d'eau pluviale
- la suppression du déversoir d'orage de la Route de Megève

Avantages et inconvénients identifiés

Avantages

- Suppression des ECM
- Suppression d'un déversoir d'orage

Inconvénients et contraintes

- Intervention en domaine privé
- Présence d'amiante

QUANTITATIF ET EVALUATION FINANCIERE

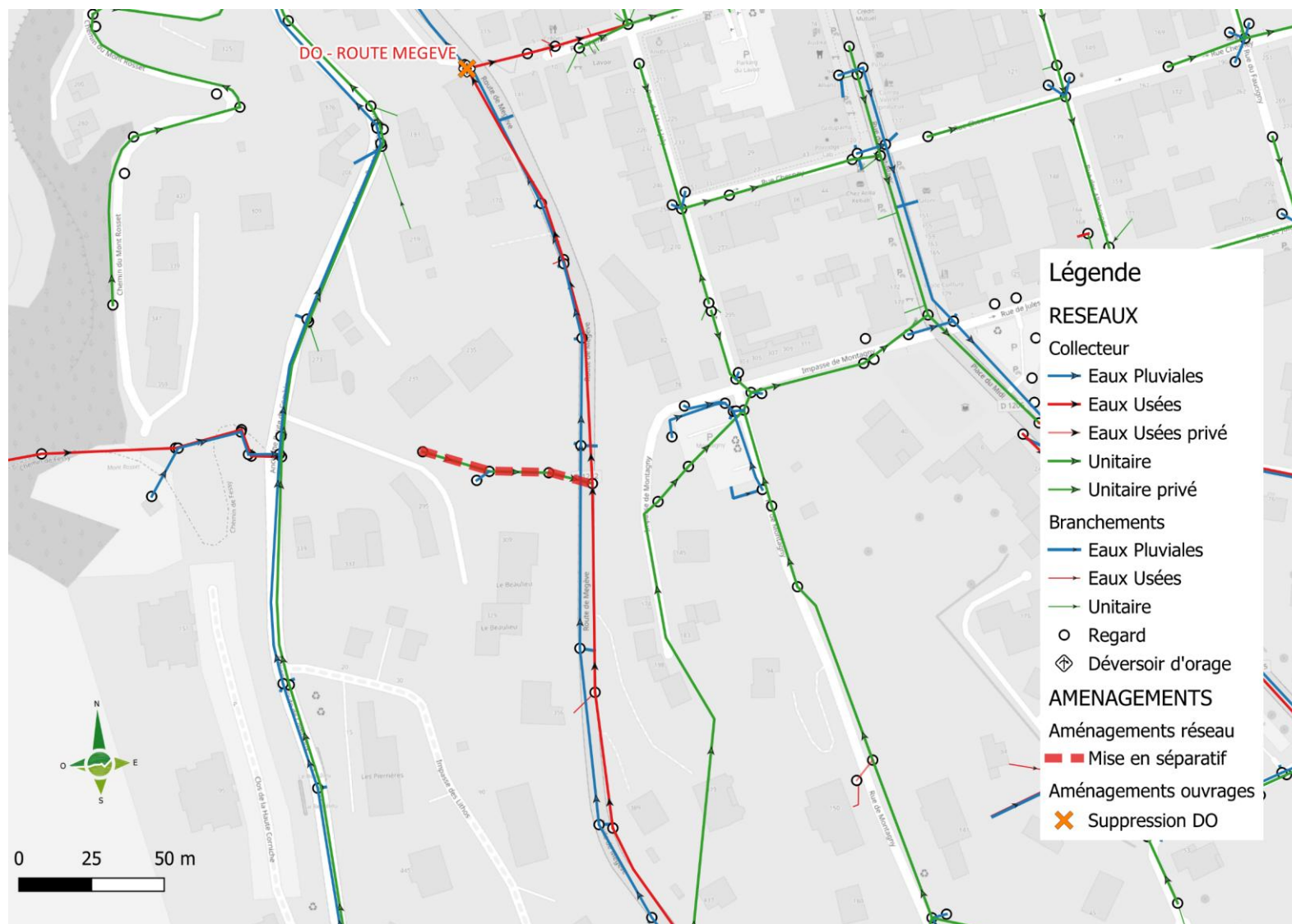
Coûts d'investissements

	Descriptif technique	Caractéristiques	Evaluation € HT	Remarques
1	Création de collecteur d'eau pluviale	60 ml	14 000 €	Ø300 mm
2	Plus value travail en présence d'amiante	1 f	6 000 €	
3	Création de branchements EP	2 u	8 000 €	
4	Suppression de déversoir d'orage	1 u	4 000 €	DO Route de Megève
5	Inspection à la caméra	60 ml	1 000 €	
6				
7				
8				
9				
10				
	Evaluation des coûts des travaux		33 000 €	
	Etudes, MOE, Divers et imprévus (20%)		7 000 €	

Coût du programme

40 000 € HT

LOCALISATION ET PLAN DES TRAVAUX





CARACTERISTIQUES DES TRAVAUX

PRIORITE

3

Localisation du scénario

Commune

Sallanches

Secteur

Nord

Description et objectifs des travaux

Le collecteur d'eaux usées de la Route de Provence à Sallanches est de type unitaire sur un linéaire de 115 ml en diamètre 250 mm en béton. Ce tronçon est raccordé à un réseau d'assainissement séparatif et croise le réseau d'eaux pluviales. Ce tronçon n'a pas fait l'objet d'inspection à la caméra.

La mise en séparatif de cette antenne permettrait de réduire la surface active de ce secteur d'une part et d'abandonner le déversoir d'orage de la Rue de Vouilloux, en complément de l'action 2.3.

Il convient donc de prévoir :

- la réalisation d'une inspection à la caméra du collecteur unitaire sur 115 ml
- la conservation du collecteur actuel en Ø250 mm pour la collecte de l'eau pluviale
- la création d'un collecteur d'eaux usées strictes sur un linéaire de 115 ml en Ø200 mm avec la création de 4 branchements d'eaux usées à raccorder au collecteur existant à l'intersection de la route de Saint-Roch

Avantages et inconvénients identifiés

Avantages

- Suppression des eaux de pluie
- Suppression d'un déversoir d'orage

Inconvénients et contraintes

QUANTITATIF ET EVALUATION FINANCIERE

Coûts d'investissements



	Descriptif technique	Caractéristiques	Evaluation € HT	Remarques
1	Création de collecteur d'eaux usées	115 ml	38 000 €	Ø200 mm
2	Création de branchements d'eaux usées	4 u	16 000 €	
3	Inspection à la caméra	115 ml	2 000 €	Ø250 mm
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
	Evaluation des coûts des travaux		56 000 €	
	Etudes, MOE, Divers et imprévus (20%)		11 000 €	

Coût du programme

70 000 € HT

LOCALISATION ET PLAN DES TRAVAUX



				Schéma Directeur d'Assainissement		Objectif	Mise en séparatif	Sc2.3
						Intitulé	Mise en séparatif du collecteur en amont du déversoir d'orage de Vouilloux	
CARACTERISTIQUES DES TRAVAUX				PRIORITE	3	QUANTITATIF ET EVALUATION FINANCIERE		
Localisation du scénario								
Commune	Sallanches	Secteur	Nord					
Description et objectifs des travaux								
<p>Le déversoir d'orage de Vouilloux à Sallanches dont la charge collectée en amont est inférieure à 120 kgDBO5/j déverse dès des pluies faibles (2 mm/h) d'après la campagne de mesures de juillet 2024. Le réseau unitaire en amont de ce déversoir d'orage est d'environ 1 110 ml d'après le SIG fourni en 2023 en déduisant le réseau concerné par l'action 2.2. Sur ce linéaire de réseau unitaire, 295 ml est en parallèle d'un réseau d'eaux pluviales.</p> <p>La mise en séparatif de ce secteur permettrait de supprimer la surface active en amont du déversoir d'orage de Vouilloux et de supprimer cet ouvrage.</p> <p>Il convient donc de prévoir :</p> <ul style="list-style-type: none">- le contrôle des 7 branchements du collecteur de la Rue Saint-Joseph (n° 20, 36, 38, 50 et 52 Route de Doran et n° 19 et 57 Rue Saint-Joseph)- la pose d'une conduite d'eau pluviale sur un linéaire de 50 ml en Ø300 mm avec la création de 4 branchements Rue Saint Joseph entre les n° 201 et 246 (conservation du collecteur actuel pour les eaux usées. La nature et le diamètre du collecteur n'est pas connu)- la pose d'eau conduite d'eaux pluviales sur un linéaire de 200 ml en Ø300 avec la reprise de 11 branchements entre les n° 156 Rue des Anciens Combattants d'AFN et 118 Rue Guer (conservation du collecteur actuel en béton de diamètre 500 mm pour les eaux usées)- la pose d'une conduite d'eaux pluviales sur un linéaire de 100 ml en Ø300 avec la reprise de 6 branchements Rue François Gex (conservation du collecteur actuel en béton de diamètre 300 mm pour les eaux usées)- la pose d'une conduite d'eau conduite d'eaux pluviales sur un linéaire de 180 ml en Ø300 avec la reprise de 14 branchements Rue du Mont Fleury et entre les n° 193 et 303 Avenue de Genève (conservation des collecteurs actuels en béton de diamètre 300 mm et fonte de diamètre 200 mm pour les eaux usées)- la suppression du déversoir d'orages de Vouilloux.								
Avantages et inconvénients identifiés								
Avantages		Inconvénients et contraintes						
<ul style="list-style-type: none">- Suppression des ECM- Suppression d'un déversoir d'orage		<ul style="list-style-type: none">- Intervention en centre-ville- Gestion des eaux pluviales à reprendre- Rejet des eaux pluviales sous réserve d'accord du SM3A						
1/2				Etabli par : BBO / ASW		Date : 28/01/2026		Indice : A

LOCALISATION ET PLAN DES TRAVAUX

