



# SUIVI DES INSPECTIONS

## Collecteurs d'assainissement publics

**Date :** 18 décembre 2025

**Service :** Infrastructure et Géodonnées

**Responsable :** Marc Zermatten, Responsable SIT

**Périmètre :** Collecteurs propriété commune de Bussigny

### 1. Résumé

Le réseau d'assainissement public de Bussigny comprend **70.7 km** de collecteurs répartis en 3209 tronçons.

À ce jour, **38.2 km ont été inspectés** (54%), tandis que 32.5 km n'ont jamais fait l'objet d'une inspection caméra.

Indicateur	Valeur
Linéaire total	70.71 km
Linéaire inspecté	38.19 km (54%)
Linéaire non inspecté	32.52 km
Collecteurs ré-inspectés	308 (7.06 km)
Délai moyen ré-inspection	3.9 ans

### 2. Historique des inspections par année

Ce tableau présente la dernière année d'inspection pour chaque collecteur. Un collecteur apparaît une seule fois, dans l'année de sa dernière inspection.

Année	Nb collecteurs	Linéaire (km)
2013	63	2.68
2015	31	0.74
2016	40	1.02
2017	387	10.51
2018	86	2.71
2019	89	2.49
2020	99	2.72
2021	73	0.83



2022	115	3.54
2023	96	3.77
2024	204	3.09
2025	238	4.10
<b>TOTAL</b>	<b>1521</b>	<b>38.19</b>

### 3. État des collecteurs (dernière inspection)

Classification selon la norme VSA. L'état 0 est le plus dégradé (remplacement urgent), l'état 4 correspond à un bon état général.

État	Nb collecteurs	Linéaire (km)
0 - Fortement détérioré	12	0.18
1 - Détérioré	41	0.82
2 - Défectueux	121	3.32
3 - Insatisfaisant	444	10.03
4 - Bon état	835	20.92

### 4. Ancienneté depuis la dernière inspection

Répartition des collecteurs selon le temps écoulé depuis leur dernière inspection. Permet d'identifier les tronçons à prioriser pour une nouvelle campagne.

Ancienneté	Nb collecteurs	Linéaire (km)
Moins de 1 an	238	4.10
1-2 ans	204	3.09
2-3 ans	96	3.77
3-5 ans	188	4.37
5-10 ans	701	19.45
Plus de 10 ans	94	3.41
Jamais inspecté	1688	32.52

### 5. Couverture par type d'eaux

Type	Total (km)	Inspecté (km)	Couverture
Eaux claires	39.28	19.84	51%
Eaux usées	30.31	17.53	58%
Eaux mixtes	1.11	0.83	74%