

FICHES DE VISITE DES OUVRAGES D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF DE LA COMMUNE DE MILHARS

REALISEES PAR COGITE LE 26 AVRIL 2022, ACCOMPAGNEE PAR LE MAIRE.



1. FREQUENCE D'ENTRETIEN DES INSTALLATIONS

Il n'existe pas de local d'exploitation. Le réseau et la station ne sont pas équipés de déversoir d'orage.

Le seul poste de relèvement se situe sur le réseau derrière la salle des fêtes du village. Il est équipé d'une télésurveillance de type S4.

L'entretien courant de la station de traitement par filtres plantés de roseaux est réalisé par l'employé communal. Le travail consiste à alterner l'alimentation des 3 filtres manuellement tous les 3 jours, nettoyer le dégrilleur et le bassin de chasse, ainsi que vérifier le bon état de fonctionnement du système de chasse. Cela représente environ 20 à 30 min par jour, sans dysfonctionnement. L'entretien des abords est également effectué par l'employé communal.

2. STATION D'ÉPURATION « BOURG » (MILHARS)

La station, d'une capacité de 45 équivalents habitants, est récente. Elle a été mise en service le 1er mars 2021 (constructeur ITREN). Le site est clôturé mais non télésurveillé. Le portail n'est pas équipé d'alarme anti-intrusion.

La station se compose d'un dégrilleur statique (40 mm), d'un réservoir de chasse, d'un regard de répartition de 3 casiers de filtres plantés de roseaux de 22,5 m² (soit 67,5 m² au total) et d'un regard de prélèvement. Le type de filière est un filtre planté de roseaux. Aucune alimentation électrique n'est nécessaire au fonctionnement de la station.

De par sa mise en service récente, la présence des roseaux est faible dans les filtres (roseaux parsemés et de petite taille). Les filtres sont en revanche colonisés par des adventices (orties et herbes diverses). L'arrachage des adventices n'a pas suffi à éviter que ce phénomène ne se reproduise. Un ennoyage des filtres, avec avis préalable du SATESE, pourrait être testé pour limiter leur prolifération. Il semble que dans le filtre n°2, la croute de boue qui s'est constituée à la surface ait affixé les végétaux sur une partie du filtre car on note l'absence de roseaux et d'adventices.

2.1. VISITE DES OUVRAGES

2.1.1. Prétraitement



Dégrilleur au 1^{er} plan en très bon état. RAS.
 Bassin de chasse au 2^{ème} plan avec compteur de bâchées en très bon état également. RAS



Robinet d'eau avec compteur.

2.1.2. Filtres plantés de roseaux



3 filtres plantés de roseaux

2.2. SYNTHÈSE DE LA VISITE

Catégories	Commentaires	Responsabilité
État général du site	Cette station, mise en service en 2021, est en très bon état.	Collectivité
Espaces verts	Les espaces verts dans le périmètre sont bien entretenus. Toutefois, un nouveau passage pour l'entretien des abords est nécessaire (visite réalisée au printemps).	Collectivité
Génie civil / Bâti	Néant.	
Accès au site	Site accessible par la route, un véhicule peut se garer sur l'accotement. Le portail et la clôture sont récents et en bon état. Le site n'est pas équipé d'alarmes anti-intrusion.	Collectivité
Sécurité des salariés	Le site ne présente pas de problématique de sécurité des employés.	Collectivité
Entretien des locaux / ouvrages	Le site et les équipements (dégrilleur, chasse et filtres) sont en bon état. Les adventices présentes dans les filtres devront être arrachées ou noyées. Le site est équipé d'un robinet d'eau avec compteur : 16 m ³ ont été consommé pour le nettoyage depuis la mise en service de la STEP.	Collectivité

3. POSTE DE RELEVEMENT « DERRIERE LA SALLE DES FETES » (MILHARS)

Le site n'est pas clôturé mais est équipé d'une télégestion avec technologie GSM IP : Sofrel du type S4-Display. Toutefois, l'alarme ne peut être reçue convenablement car le réseau téléphonique passe très mal à cet endroit.

Ce PR, récent, se compose entre autres d'une armoire électrique et d'une chambre de pompage abritant 2 pompes : 1 principale (702h de fonctionnement) et une de secours (28h de fonctionnement). Le PR dispose également d'un robinet d'eau avec compteur pour son nettoyage.

Le site et les équipements sont en bon état d'entretien.

3.1. VISITE DE L'OUVRAGE



3.2. SYNTHÈSE DE LA VISITE

Catégories	Commentaires	Responsabilité
État général du site	Ce PR est récent.	Collectivité
Espaces verts	Les abords sont régulièrement entretenus.	Collectivité
Génie civil / Bâti	Génie civil relativement neuf. RAS.	Collectivité
Accès au site	Site accessible par la route, non sécurisé (pas de clôture). Les trappes sont verrouillées. Une clôture pourrait être installée pour éviter que des personnes extérieures au service n'accède au site (salle des fêtes à côté).	Collectivité
Sécurité des salariés	Le site ne présente pas de problématique de sécurité des employés.	Collectivité
Entretien des locaux / ouvrages	Les équipements sont en très bon état. Le site est équipé d'une télégestion (Sofrel S4-Display). Le contrat d'énergie de ce PR doit être recherché par la mairie et le nom du site précisé pour être plus facilement identifiable.	Collectivité