



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	Du Lotissement de Beaulieu (Commune de Ste Féréole)
Date visite	4 décembre 2019
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Rémy DELFOUR (0616244227)

Caractéristiques principales du poste

Capacité du poste	1x22 m ³ /h (P 1) et 1x27m ³ /h (P 2)	Mise en route	Inconnu
-------------------	---	---------------	---------



Situation	Localisation	Poste de relevage en bordure d'une route carrossable en tout temps. <u>Coordonnées GPS :</u>							
		Désignation	Commune	GPS		Lambert 93 X	Lambert 93 Y	Lambert II étendue X	Lambert II étendue Y
		PR du lotissement de Beaulieu	Ste Féréole	45°13'55" N	1°35'12" E	588097	6460172	541099	2025994
	Facilité d'accès	Oui sur le domaine public, sans clôture ni portillon.							
	Zone inondable	Non							
	Présence d'un bâtiment	Non							
Technique	Nature de la cuve	En béton avec plaque en aluminium sur le panier dégrilleur, la cuve de relevage et la chambre de vannes fermées par un cadenas. Le PR n'est pas équipé de barres anti-chute.							
	Dégrillage	Non							
	Pompage	1+1 - Marque : Xylem (ex Flygt)							
	Variation de fréquence	Non							
	Mesure de niveau	Poires de niveau (3)							
	Ballon anti béliet	Sans objet							
	Mesure de débit	Sans objet							
	Temps fonctionnement	Horo-compteur sur chacune des pompes							
	Chambre à vannes	Clapet (2) et vanne (2) dans la chambre de vannes située à l'extérieur du poste et fermée par une plaque en aluminium.							
	Désodorisation /ventilation	Sans objet							
	Traitement H2S	Sans objet							
	Isolement du poste	Sans objet							
	Présence d'un trop plein	Oui, avec rejet direct au milieu naturel							
	Equipement du trop plein	Sans objet							
Installation de commandes	Armoire électrique	Oui							
	Automatisme	Non							
	Télésurveillance	Oui, SOFREL S50 et batterie télésurveillance.							
	Groupe électrogène	Non							
Sécurité	Clôture / Portail	Non							
	Accès aux ouvrages	Sans difficulté le PR est très accessible. Le PR n'est pas équipé de de barres anti-chute							
	Accès équipements	Sans difficulté							
	Eau potable	Non							
Etat général	Génie Civil	Etat général apparent moyen car très encrassé							
	Equipements	Bon état général apparent malgré l'encrassement							
	Serrurerie	Bon état général apparent malgré l'encrassement							



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	Du Lotissement de Beaulieu (Commune de Ste Féréole)
Date visite	4 décembre 2019
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Rémy DELFOUR (0616244227)

Contrôles réglementaires

Moyens de levage	Sans objet	Rail de guidage et intervention extérieure (camion grue, palan mobile)
Installations électriques	Ne sait pas	
Dispositif d'auto-surveillance	Sans objet	

Exploitation

Suivi du poste	Fréquence passage	1 fois par mois
Documentation	Cahier de relevé site	Oui dans l'armoire électrique
	Fréquence de curage	Le curage du PR est réalisé en cas de besoin, le PR étant télé-surveillé.
	Schéma électrique	Oui dans l'armoire électrique
Entretien ouvrage	Espace vert	Sans objet
	Locaux d'exploitation	Sans objet
	Equipement	Conforme aux attentes

Conclusions

Le PR est en relativement bon état apparent, mais a un aspect visuel médiocre lié à la qualité des rejets collectés et à l'encrassement des équipements et notamment de la chambre de vannes. Le poste serait à sécuriser par la mise en place d'un barreaudage anti-chute. Il n'y a pas d'écart avec l'inventaire des équipements « assainissement » transmis.



PR du lotissement de Beaulieu : capotage du PR et de la chambre de vannes.

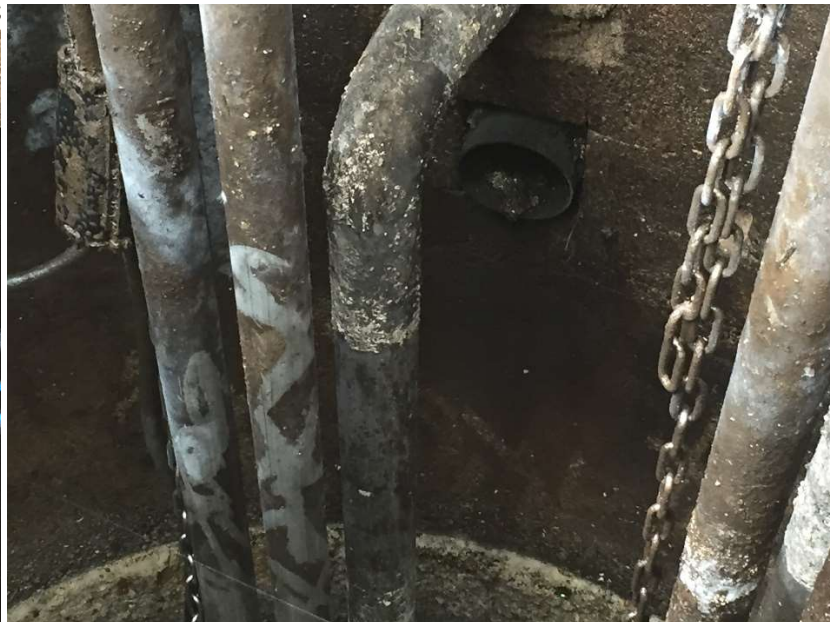


PR du lotissement de Beaulieu :: panier dégrilleur, barres de guidage et chaines de relevage, poires de niveau (3)

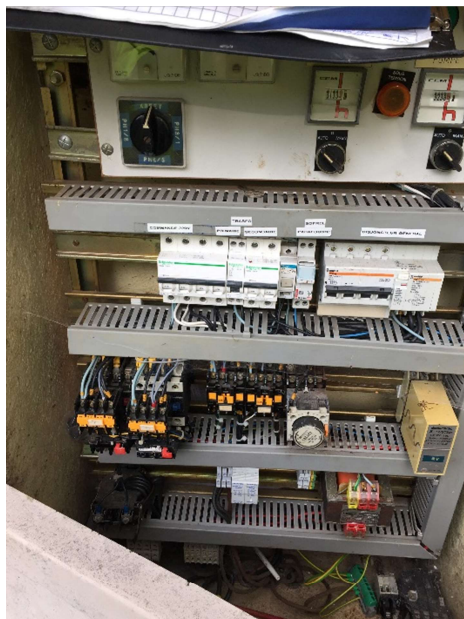


Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	Du Lotissement de Beaulieu (Commune de Ste Féréole)
Date visite	4 décembre 2019
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Rémy DELFOUR (0616244227)



PR du lotissement de Beaulieu : Chambre de vannes avec vannes (2) et clapets (2) et tro-plein



PR du lotissement de Beaulieu : coffret EDF, armoire électrique, télésurveillance SOFREL 550, batterie télésurveillance