



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	De l'Atelier Municipal (St Robert)
Date visite	13 février 2020
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Guy BUISSON (06 16 24 03 52)

Caractéristiques principales du poste

Capacité du poste	6,3 m ³ /h (3,9 m ³ /h et 2,4 m ³ /h)	Mise en route	Non Précisé
-------------------	--	---------------	-------------



Situation	Localisation	Poste de relevage est situé le long du cimetière, en bordure d'une route carrossable en tout temps. Coordonnées GPS :							
		Désignation	Commune	GPS		Lambert 93 X	Lambert 93 Y	Lambert II étendue X	Lambert II étendue Y
		PR de l'Atelier Municipal	St Robert	45°15'30" N	1°17'34" E	566103	6463557	518055	2029191
	Facilité d'accès	Oui sur le domaine public, avec clôture et portillon fermé à clé.							
	Zone inondable	Non							
	Présence d'un bâtiment	Non							
Technique	Nature de la cuve	En polyester avec capotage en polyester sur 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 : Grundfos							
	Variation de fréquence	Non							
	Mesure de niveau	Poires de niveau (3).							
	Ballon anti bélier	Sans objet							
	Mesure de débit	Sans objet							
	Temps fonctionnement	Horo-compteur sur chacune des pompes							
	Chambre à vannes	Clapet (2) et vanne (3) dans la chambre de vannes située à l'extérieur du poste et fermée par un capot en polyester fermé par un cadenas.							
	Désodorisation /ventilation	Sans objet							
	Traitement H2S	Sans objet							
	Isolément du poste	Sans objet							
	Présence d'un trop plein	Oui et rejet au fossé							
	Equipement du trop plein	Sans objet							
Installation de commandes	Armoire électrique	Oui							
	Automatisme	Oui, MOELLER 400-POW							
	Télésurveillance	Non							
	Groupe électrogène	Non							
Sécurité	Clôture / Portail	Oui							
	Accès aux ouvrages	Sans difficulté le PR est très accessible. Le PR n'est pas équipé de barres anti-chute							
	Accès équipements	Sans difficulté							
	Eau potable	Oui, robinet dans la chambre à vannes							
Etat général	Génie Civil	Bon état apparent							
	Equipements	Bon état apparent							
	Serrurerie	Bon état apparent							



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	De l'Atelier Municipal (St Robert)
Date visite	13 février 2020
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Guy BUISSON (06 16 24 03 52)

Suivi du poste	Fréquence passage	1 fois par mois
	Cahier de relevé site	Oui dans armoire électrique
	Fréquence de curage	Le curage du PR est réalisé 1 fois par trimestre.
	Schéma électrique	Oui dans armoire électrique
Entretien ouvrage	Espace vert	Sans objet
	Locaux d'exploitation	Sans objet
	Equipement	Conforme aux attentes

Conclusions

Le PR de l'Atelier Municipal est en bon état apparent.

Pas d'écart entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain. Il conviendrait néanmoins de rajouter dans l'inventaire :

- Le nombre de poires (3)
- Le nombre de vannes (3) et de clapets (2) de la chambre de vannes déportée,
- Le nombre de barres de guidage (2) et de chaines de relevage (2)
- Le nombre (2) et la nature des trappes (polyester),
- La présence du trop-plein,
- L'absence de barreaudage anti-chute.



PR de l'Atelier Municipal : route d'accès, clôture et portail, plaques en polyester de capotage du PR et de la chambre de vannes

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	De l'Atelier Municipal (St Robert)
Date visite	13 février 2020
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Guy BUISSON (06 16 24 03 52)



PR de l'Atelier Municipal : trop-plein et pied de potence, barres de guidage (2) et chaînes de relevage (2), poires de niveau (3)



PR de l'Atelier Municipal : Chambre de vannes avec vannes (3) et clapets (2)

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	De l'Atelier Municipal (St Robert)
Date visite	13 février 2020
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Guy BUISSON (06 16 24 03 52)



PR de l'Atelier Municipal : armoire électrique, horo-compteur des pompes



PR de l'Atelier Municipal : automate MOELLER Easy 400-POW et cahier de relève