



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement Du Parc Industriel (Mansac)

Date visite 17 février 2020

Contrôle établi par BEEE – Henri MILLET

En présence de CABB : Mr Rémy DELFOUR (06 16 24 42 27)

Caractéristiques principales du poste

Capacité du poste 17,0 m³/h (8,7 m³/h et 8,3 m³/h) Mise en route 2003



Situation

Localisation

Poste de relevage situé rue de l'usine à Mansac, à côté du parking de l'usine Bernier Service, en bordure d'une route goudronnée et carrossable en tout temps.

Coordonnées GPS :

Désignation	Commune	GPS		Lambert 93 X	Lambert 93 Y	Lambert II étendue X	Lambert II étendue Y
PR du Parc Industriel	Mansac	45°08'22" N	1°21'41" E	571209	6450242	523277	2015906

Facilité d'accès

Oui sur le domaine public, sans clôture ni portail.

Zone inondable

Non

Présence d'un bâtiment

Non

Technique

Nature de la cuve

En polyester avec plaque sur la cuve de relevage fermée par un cadenas et plaque en aluminium sur la chambre de vannes fermée par une barre cadenassée. Le PR est équipé de barres anti-chute.

Dégrillage

Non

Pompage

1+1 - Marque : KSB

Variation de fréquence

Non

Mesure de niveau

Poires de niveau (2).

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 cadenassée.

Désodorisation /ventilation

Sans objet

Traitement H2S

Sans objet

Isolement du poste

Sans objet

Présence d'un trop plein

Oui et rejet au milieu naturel (fossé)

Equipement du trop plein

Sans objet

Installation de commandes

Armoire électrique

Oui

Automatisme

Non

Télesurveillance

Oui, SOFREL S50

Groupe électrogène

Non

Sécurité

Clôture / Portail

Non

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

Non

Etat général

Génie Civil

Bon état apparent

Equipements

Bon état apparent

Serrurerie


Bon état apparent

Contrôles réglementaires

Moyens de levage

Sans objet

Barres de guidage et intervention extérieure

	Audit technique – Poste de relèvement	
	Poste de relèvement	Du Parc Industriel (Mansac)
	Date visite	17 février 2020
	Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
	En présence de	CABB : Mr Rémy DELFOUR (06 16 24 42 27)
Installations électriques	Ne sait pas	
Dispositif d'auto-surveillance	Sans objet	
Exploitation		
Suivi du poste Documentation	Fréquence passage	1 fois par mois
	Cahier de relevé site	Oui dans l'armoire électrique
	Fréquence de curage	Le curage du PR est réalisé 1 fois par trimestre.
	Schéma électrique	Oui dans l'armoire électrique
Entretien ouvrage	Espace vert	Sans objet
	Locaux d'exploitation	Sans objet
	Equipement	Conforme aux attentes
Conclusions		
<p>Créé en 2003, le PR du Mazarin 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 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le nombre de poires (2), - Le nombre de vannes (2) et de clapets (2) de la chambre de vannes déportée, - L'absence de barreaudage anti-chute. 		



PR du Parc Industriel : plaque en polyester de capotage du PR et plaque en aluminium de capotage de la chambre de vannes



PR du Parc Industriel : barres de guidage et chaînes de relevage, poires de niveau (2)

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Du Parc Industriel (Mansac)

Date visite

17 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

CABB : Mr Rémy DELFOUR (06 16 24 42 27)



PR du Parc Industriel : Trop-plein et rejet au fossé



PR du Parc Industriel : chambre de vannes avec vannes (2) et clapets (2)



PR du Parc Industriel : coffret EDF et armoire électrique de commande



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Du Parc Industriel (Mansac)

Date visite

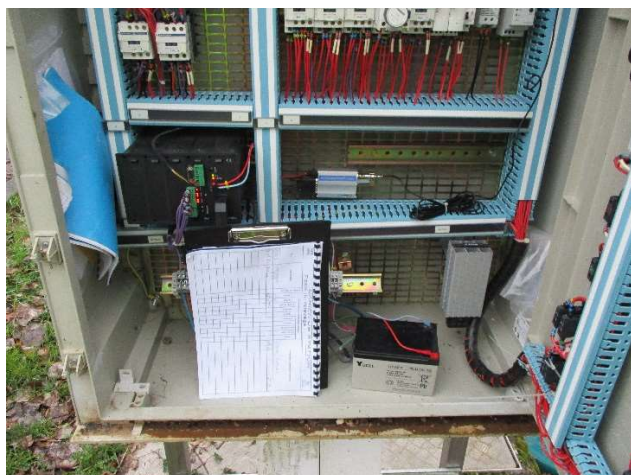
17 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

CABB : Mr Rémy DELFOUR (06 16 24 42 27)



PR du Parc Industriel : télésurveillance SOFREL S50 et sa batterie, schéma électrique et cahier de relève, documents pompes Xylem