



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De la Boissellerie (St Aulaire)

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

3,7 m³/h (1,6 m³/h et 2,1 m³/h)

Mise en route

Non précisé



Situation

Localisation

Poste de relevage 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 la Boissellerie	St Aulaire	45°14'19" N	1°22'47" E	572876	6461224	524854	2026912

Facilité d'accès

Oui sur le domaine public, avec clôture et portillon fermé par une chaîne et un cadenas

Zone inondable

Non

Présence d'un bâtiment

Non

Technique

Nature de la cuve

En béton avec capotage en aluminium sur la cuve de relevage et la chambre de vannes fermées par un cadenas. Le PR est équipé de barres anti-chute.

Dégrillage

Oui, panier dégrilleur en inox

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 (3) dans la chambre de vannes située à l'extérieur du poste et fermée par un capot aluminium fermé par un cadenas.

Désodorisation /ventilation

Sans objet

Traitement H₂S

Sans objet

Isolement 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

Non

Télésurveillance

Non

Groupe électrogène

Non

Sécurité

Clôture / Portail

Oui. Portail fermé par une chaîne et un cadenas

Accès aux ouvrages

Sans difficulté le PR est très accessible.
Le PR est équipé de barres anti-chute

Accès équipements

Sans difficulté

Eau potable

Oui avec compteur d'eau

Etat général

Génie Civil

Bon état apparent

Equipements

Bon état apparent

Serrurerie

Bon état apparent

Contrôles réglementaires

Moyens de levage

Sans objet

Potence fixe pour relevage pompes et panier dégrilleur.
Pas de barres de guidage, seulement relevage avec des chaînes

Installations électriques

Ne sait pas



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De la Boissellerie (St Aulaire)

Date visite

13 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

CABB : Mr Guy BUISSON (06 16 24 03 52)

Dispositif d'auto-surveillance

Sans objet

Exploitation

Suivi du poste Documentation

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 la Boissellerie 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 de niveau (2),
- Le nombre de vannes (3) et de clapets (2) de la chambre de vannes déportée,
- Le barreaudage anti-chute,
- Le nombre de trappes en aluminium (2),
- Le trop-plein et le rejet au fossé,
- L'absence de barres de guidage.



PR de la Boissellerie : clôture et portail, barres anti-chute et plaques en aluminium de capotage du PR et de la chambre de vannes



PR de la Boissellerie : panier dégrilleur, chaînes de relevage (3), poires de niveau (2)

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De la Boissellerie (St Aulaire)

Date visite

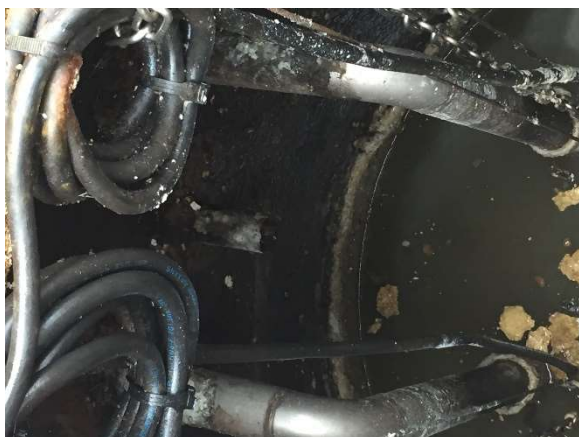
13 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

CABB : Mr Guy BUISSON (06 16 24 03 52)



PR de la Boissellerie : Trop-plein et chambre de vannes avec vannes (3) et clapets (2)



PR de la Boissellerie : coffret EDF, armoire électrique, schéma électrique et cahier de relève



PR de la Boissellerie : potence fixe et eau potable (compteur)