



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Du Battut (Cosnac)

Date visite

19 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

CABB : Mr Dominique BAUSSIEN (06 24 34 59 07)

Caractéristiques principales du poste

Capacité du poste

32,6 m³/h (2x16,3 m³/h)

Mise en route

2007



Situation

Localisation

Poste de relevage en bordure d'un chemin goudronné 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 Battut	Cosnac	45°08'48" N	1°35'56" E	589888	6450685	541970	2016505

Facilité d'accès

Oui sur le domaine public, avec clôture et portillon fermé à clé. Suite à un énorme coup de vent un arbre s'est abattu sur le PR sans trop causé de dégâts hormis la clôture qui sera à refaire

Zone inondable

Non

Présence d'un bâtiment

Non

Technique

Nature de la cuve

En béton avec plaques en aluminium de capotage du PR et de la chambre de vannes fermées par un cadenas. Le PR est 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 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

Non

Equipement du trop plein

Sans objet

Installation de commandes

Armoire électrique

Oui

Automatisme

Oui, MOELLER 400-POW

Télésurveillance

Oui, SOFREL S50

Groupe électrogène

Non

Sécurité

Clôture / Portail

Oui, portail fermé à clé

Accès aux ouvrages

Sans difficulté le PR est très accessible.
Le PR est 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

Rail de guidage et pied de potence (*non aperçu car caché sous l'arbre tombé*)

Installations électriques

Ne sait pas



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Du Battut (Cosnac)

Date visite

19 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)

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

Créé en 2007, le PR du Battut est en bon état apparent, malgré l'incident survenu récemment (chute d'un arbre sur le PR).

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

- Le nombre de poires de niveau (3)
- Le nombre de barres de guidage (2x2) et de chaines de relevage (2)
- Le nombre de vannes (2) et de clapets (2) de la chambre de vannes déportée,
- Le barreaudage anti-chute.



PR du Battut : chemin goudronné d'accès et clôture et portail (*chute d'arbre sur le PR et clôture à refaire*)



PR du Battut : plaques en aluminium de capotage du PR et de la chambre de vannes fermées par un cadenas, et barres anti-chute

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Du Battut (Cosnac)

Date visite

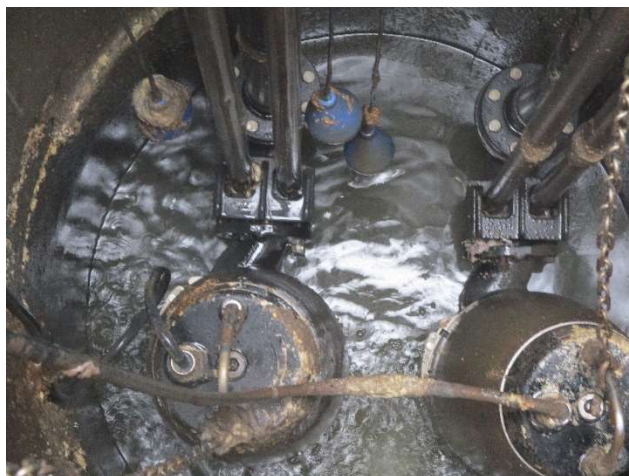
19 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)



PR du Battut : barres de guidage (2x2) et chaînes de relevage (2), poires de niveau (3)



PR du Battut : Chambre de vannes avec vannes (2) et clapets (2)



PR du Battut : armoire électrique, automate MOELLER Easy 400-POW, télésurveillance SOFREL S50 et sa batterie,



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Du Battut (Cosnac)

Date visite

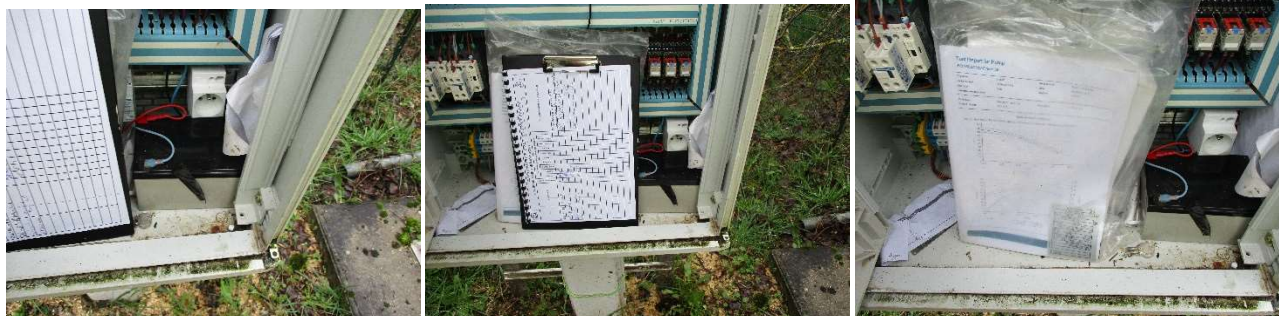
19 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

CABB : Mr Dominique BAUSSIEN (06 24 34 59 07)



PR du Battut : schéma électrique, cahier de relève et document Grundfos.



PR du Battut : compteur AEP