



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De Bernou (St Pantaléon de Larche)

Date visite

20 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

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

Caractéristiques principales du poste

Capacité du poste

23 m³/h (11 m³/h et 12 m³/h)

Mise en route

Non Précisé



Situation

Localisation

Poste de relevage en bordure de la D19, route goudronnée 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 Bernou	St Pantaléon de Larche	45°07'31" N	1°24'59" E	575500	6448581	527586	2014279

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 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 (3) et vanne (4) dans la chambre de vannes située à l'extérieur du poste et fermée par un capot en polyester cadenassé.

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

Oui, EATON Easy 400-POW

Télésurveillance

Non

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

Oui, sans compteur

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 dans le poste

Installations électriques

Ne sait pas



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De Bernou (St Pantaléon de Larche)

Date visite

20 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

Non

Entretien ouvrage

Espace vert

Sans objet

Locaux d'exploitation

Sans objet

Equipement

Conforme aux attentes

Conclusions

Le PR de Bernou est en bon état apparent.

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 chaines de relevage(2),
- Le nombre de vannes (4) et de clapets (3) de la chambre de vannes déportée,
- L'automate EATON Easy 400-POW,
- Les 2 pieds de potence dans le poste,
- L'échelle en résine d'accès aux équipements dans le poste.



PR de Bernou : clôture et portail du PR

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De Bernou (St Pantaléon de Larche)

Date visite

20 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

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



PR de Bernou : capots en polyester du PR et de la chambre de vannes fermés par un cadenas et barres anti-chute



PR de Bernou : échelle d'accès en résine, barres de guidage (2x2) et chaînes de relevage(2), poires de niveau (3)



PR de Bernou : chambre de vannes avec vannes (4) et clapets (3)

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De Bernou (St Pantaléon de Larche)

Date visite

20 février 2020

Contrôle établi par

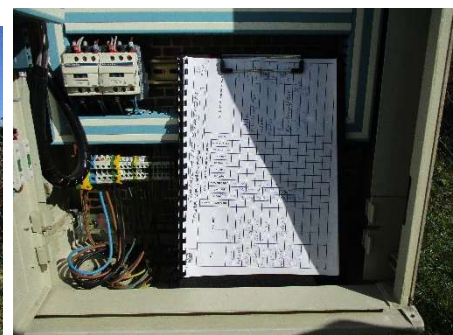
BEEE – Henri MILLET

En présence de

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



PR de Bernou : trop-plein et rejet au fossé



PR de Bernou : armoire électrique, automate EATON Easy 400-POW et cahier de relève.



PR de Bernou : eau potable et pieds de potence