



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De Lagarde (St Viance)

Date visite

11 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

44,1 m³/h (23,7 m³/h et 20,4 m³/h)

Mise en route

2008



Situation

Localisation

Poste de relevage en bordure de la route des Galbes, 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 Lagarde	St Viance	45°12'36" N 1°28'07" E	579787	6457908	531799	2023650

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 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

Non

Pompage

1+1 - Marque : CAPRARI

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

Désodorisation /ventilation

Oui, mais le surpresseur d'air est hors service car inefficace et énergivore

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

Non

Télésurveillance

Oui, SOFREL S530

Groupe électrogène

Non

Sécurité

Clôture / Portail

Oui

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 lavage

Sans objet

Rail de guidage et intervention extérieure

Installations électriques

Ne sait pas

Dispositif d'auto-surveillance

Sans objet

Exploitation

Fréquence passage

1 fois par mois



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De Lagarde (St Viance)

Date visite

11 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

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

Suivi du poste Documentation

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 2008, le PR de Lagarde est en bon état apparent.

Le PR utilisait un surpresseur d'air pour le « traitement des odeurs », mais qui est actuellement hors service compte tenu de son inefficacité et de la consommation électrique importante.

L'écart entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain concerne la chambre de vanne non mentionnée dans l'inventaire alors qu'il y a 3 vannes et 2 clapets dans la chambre de vannes déportée.



PR de Lagarde : route d'accès, clôture et portail,



PR de Lagarde : barres anti-chute et plaques en aluminium de capotage du PR et de la chambre de vannes

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De Lagarde (St Viance)

Date visite

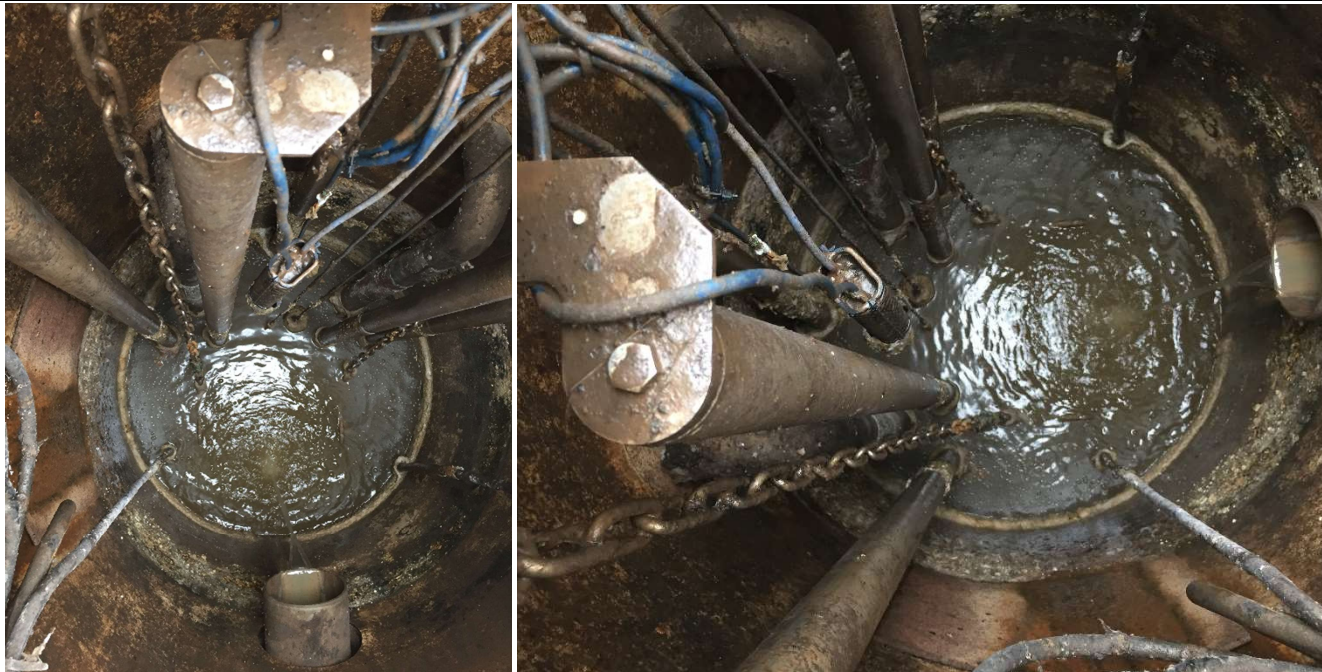
11 février 2020

Contrôle établi par

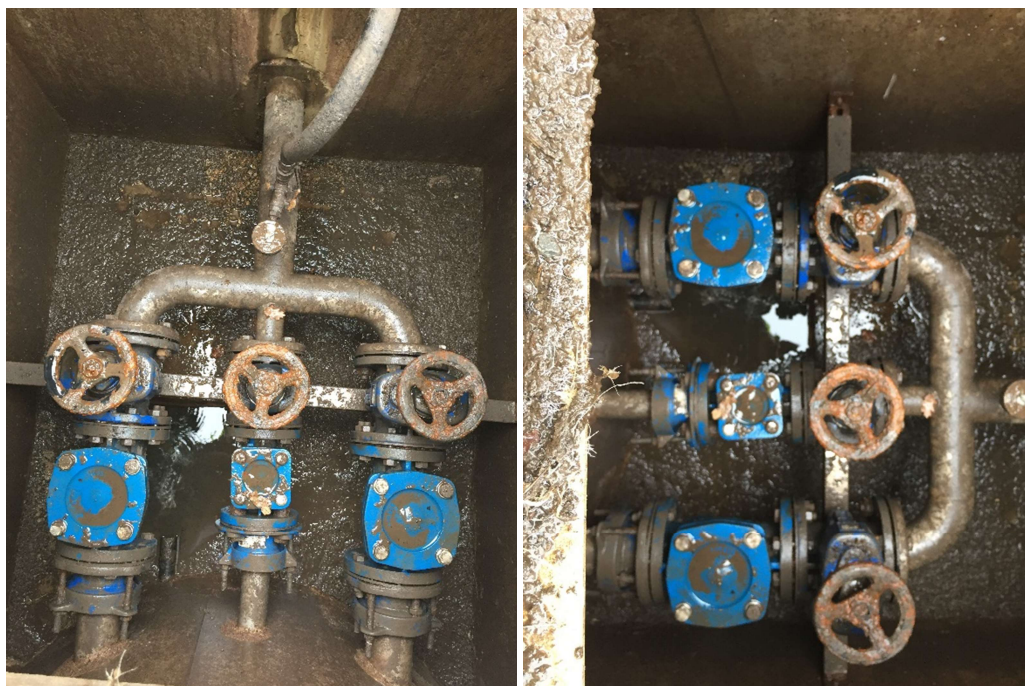
BEEE – Henri MILLET

En présence de

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



PR de Lagarde : barres de guidage et chaînes de relevage, poires de niveau (3)



PR de Lagarde : chambre de vannes avec vannes (3) et clapets (2)



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De Lagarde (St Viance)

Date visite

11 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

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



PR de Lagarde : coffret EDF, armoire électrique, télésurveillance SOFREL S530 et sa batterie, schéma électrique et cahier de relève,



PR de Lagarde : eau potable (compteur) et surpresseur pour « traitement des odeurs » hors service car inefficace et énergivore