



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De l'Allée des Tilleuls (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

21 m³/h (10 m³/h et 11 m³/h)

Mise en route

Non précisé



Situation

Localisation

Poste de relevage situé Allée des Tilleuls, en bordure d'une 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 l'Allée des Tilleuls	St Pantaléon de Larche	45°08'30" N	1°26'39" E	577719	6450358	529792	2016076

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 capots en polyester sur la cuve de relevage et la chambre de vannes fermés par un cadenas. Le PR est équipé de barres anti-chute.

Dégrillage

Non

Pompage

1+1 - Marque : XYLEM (ex Flygt)

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 en polyester cadenassé.

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, SIEMENS Logo Power

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 et puits équipé d'une pompe.

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 intervention interne



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De l'Allée des Tilleuls (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)

Installations électriques

Ne sait pas

Dispositif d'auto-surveillance

Sans objet

Exploitation

Suivi du poste

Fréquence passage

1 fois par mois

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

Le PR de l'Allée des Tilleuls, désignés HLM dans l'inventaire, est en bon état apparent, malgré les eaux très grasses collectées.

Les écarts entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain concernent :

- Les 2 poires de niveau mentionnées dans l'inventaire alors qu'il y bien 3 poires de niveau dans le PR,
- Le trop plein mentionné dans l'inventaire mais qui n'existe pas.

Cela étant, il conviendrait de rajouter dans l'inventaire :

- Le nombre de barres de guidage (2x2) et chaines de relevage (2),
- Le nombre de vannes (3) et de clapets (2) de la chambre de vannes déportée,
- L'automate SIEMENS Logo Power,
- Le puits et sa pompe,
- Le barreaudage anti-chute.



PR de l'Allée des Tilleuls : chemin goudronné d'accès et clôture et portail,



PR de l'Allée des Tilleuls : capots en polyester sur le PR et la chambre de vannes fermés par un cadenas , et barres anti-chute

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De l'Allée des Tilleuls (St Pantaléon de Larche)

Date visite

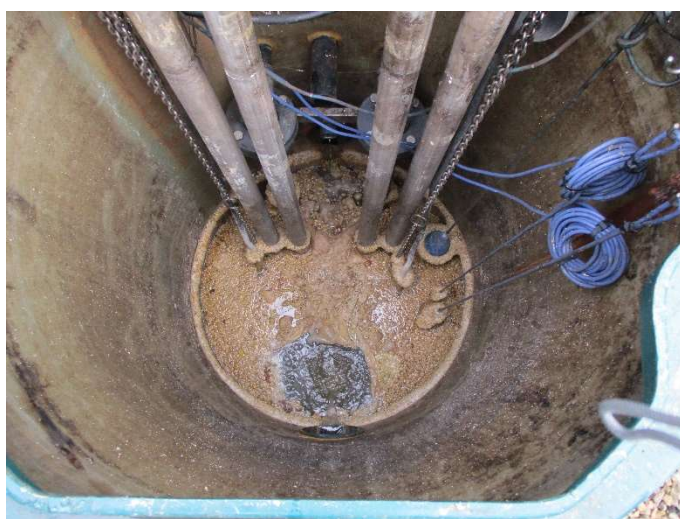
20 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

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



PR de l'Allée des Tilleuls : barres de guidage (2x2) et chaînes de relevage (2), poires de niveau (3)



PR de l'Allée des Tilleuls : chambre de vannes avec vannes (3) et clapets (2)



PR de l'Allée des Tilleuls : coffret EDF, armoire électrique

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De l'Allée des Tilleuls (St Pantaléon de Larche)

Date visite

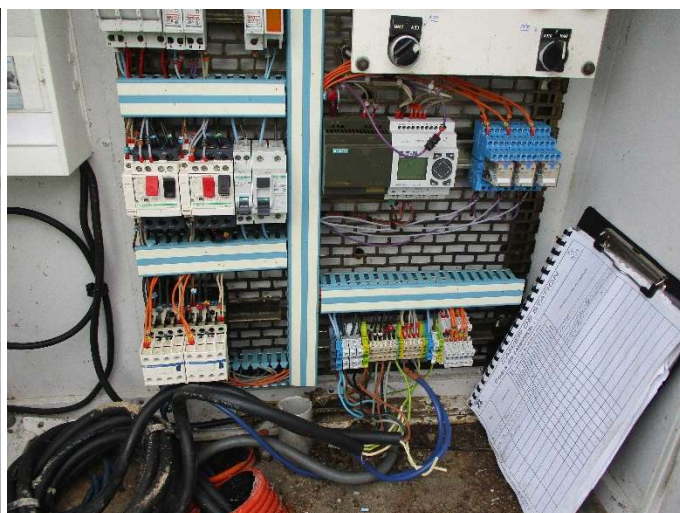
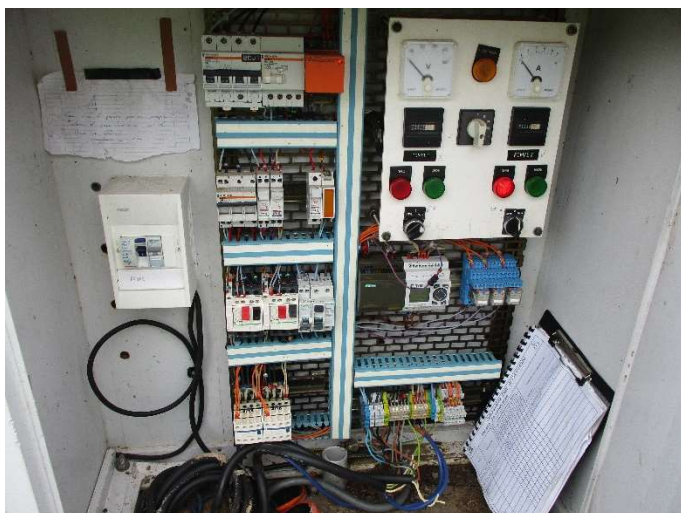
20 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

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



PR de l'Allée des Tilleuls : automate SIEMENS Logo Power, schéma électrique et cahier de relèvement.



PR de l'Allée des Tilleuls : eau potable et puits équipé d'une pompe