



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Les Traverses (Commune de Venarsal)

Date visite

4 décembre 2019

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

CABB : Mr Rémy DELFOUR (0616244227)

Caractéristiques principales du poste

Capacité du poste

2x4,7m³/h

Mise en route

2013



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 Les Traverses	Venarsal	45°11'29" N	1°37'11" E	591612	6455622	543654	2021461

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 fermées par un cadenas. Le PR est équipé de barres anti-chute.

Dégrillage

Oui, panier dégrilleur en inox

Pompes

1+1 - Marque : XYLEM (ex Flygt)

Variation de fréquence

Non

Mesure de niveau

Poires de niveau (3) et une sonde piézométrique

Ballon anti bélière

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 fermé à clé par un cadenas.

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

Non

Télésurveillance

Oui, SOFREL S550

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, compteur d'eau

Etat général

Génie Civil

Bon état général apparent

Equipements

Bon état général apparent

Serrurerie

Bon état général apparent

Contrôles réglementaires

Moyens de levage

Sans objet

Rail de guidage et intervention extérieure (camion grue, palan mobile)

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 armoire électrique

Fréquence de curage

Le curage du PR est réalisé 1 fois par trimestre, le PR étant télé-surveillé.

Schéma électrique

Oui dans armoire électrique



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Les Traverses (Commune de Venarsal)

Date visite

4 décembre 2019

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

CABB : Mr Rémy DELFOUR (0616244227)

Entretien ouvrage

Espace vert

Sans objet

Locaux d'exploitation

Sans objet

Equipement

Conforme aux attentes

Conclusions

Créé en 2013, le PR est en bon état apparent, tant pour le GC que pour les équipements et la tuyauterie.

Des écarts avec l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et qui concernent :

- Le SOFREL S530 mentionné et à remplacer par un SOFREL S550,
- La sonde piézométrique à rajouter.



PR Les Traverses : cloture et portail, barres anti-chute et capotage PR et chambre de vannes



PR Les Traverses : panier dégrilleur, barres de guidage et chaînes de relevage, poires de niveau (3)

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Les Traverses (Commune de Venarsal)

Date visite

4 décembre 2019

Contrôle établi par

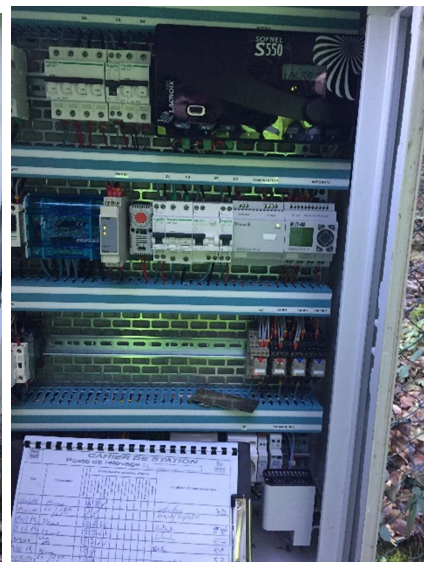
BEEE – Henri MILLET

En présence de

CABB : Mr Rémy DELFOUR (0616244227)



PR Les Traverses : Chambre de vannes avec vannes (3) et clapets (2)



PR Les Traverses : coffret EDF, armoire électrique, télésurveillance SOFREL S550, schéma électrique et cahier de relève, et batterie télé-surveillance