



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De la Chassagne (Varetz)

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

23,5 m³/h (12,5 m³/h et 11 m³/h)

Mise en route

2015



Situation

Localisation

Poste de relevage en bordure d'un chemin départemental 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 la Chassagne	Varetz	45°10'42" N	1°27'36" E	579043	6454405	531083	2020138

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

Oui, panier dégrilleur en inox

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

Désodorisation /ventilation

Sans objet

Traitement H2S

Sans objet

Isolement du poste

Sans objet

Présence d'un trop plein

Oui et rejet fossé situé le long du chemin départemental.

Equipement du trop plein

Sans objet

Installation de commandes

Armoire électrique

Oui

Automatisme

Oui, EATON Easy 400-POW

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

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

Installations électriques

Ne sait pas

Dispositif d'auto-surveillance

Sans objet



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De la Chassagne (Varetz)

Date visite

11 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

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

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 2015, le PR de la Chassagne est en bon état apparent.

Le jour de la visite, la chambre de vannes présentait des traces d'hydrocarbures et un nettoyage sera à effectuer.

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

Il conviendrait néanmoins de rajouter dans l'inventaire :

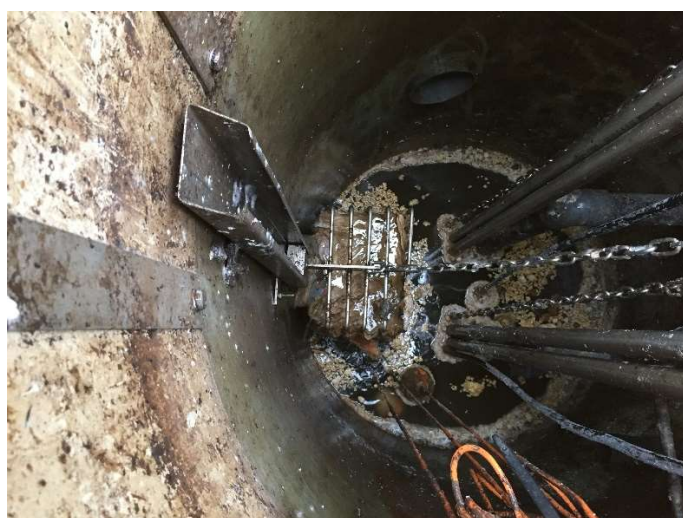
- L'absence dans l'inventaire des 3 poires de niveau,
- L'absence dans l'inventaire de la chambre de vannes avec 3 vannes et 2 clapets et 1 ballon anti-bélier,
- Le nombre de vannes (3) et de clapets (2) de la chambre de vannes déportée,
- L'absence dans l'inventaire du trop-plein.

Il conviendrait également de rajouter dans l'inventaire :

- Le barreaudage anti-chute,
- Le pied de potence.



PR de la Chassagne : clôture et portail, barres anti-chute et plaques en polyester de capotage du PR et de la chambre de vannes



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

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De la Chassagne (Varetz)

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 la Chassagne : Chambre de vannes avec vanne (3), clapet (2) et anti-bélier (1) – Traces hydrocarbures



PR de la Chassagne : Trop-plein et fossé de réception du trop-plein



PR de la Chassagne : pied de potence et eau potable



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De la Chassagne (Varetz)

Date visite

11 février 2020

Contrôle établi par

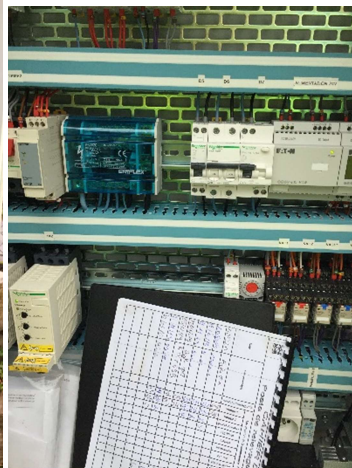
BEEE – Henri MILLET

En présence de

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



PR de la Chassagne : coffret EDF, armoire électrique, télésurveillance SOFREL S530 et sa batterie



PR de la Chassagne : automate EATON Easy 400-POW, schéma électrique et cahier de relève, et documents pompes Grundfos