



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Du Coustalloux n°1 (Vars-sur-Roseix)

Date visite

13 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

CABB : Mr Guy BUISSON

Caractéristiques principales du poste

Capacité du poste

Pas de données

Mise en route

Non précisé



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 du Coustalloux n°1	Vars/Roseix	45°15'20" N	1°22'11" E	572130	6463121	524092	2028805

Facilité d'accès

Oui sur le domaine public, sans clôture ni portail.

Zone inondable

Non

Présence d'un bâtiment

Non

Technique

Nature de la cuve

En béton avec capotage en fonte sur la cuve de relevage. Le PR n'est pas équipé de barres anti-chute.

Dégrillage

Oui, panier dégrilleur en inox

Pompage

1+1 - Marque : XYLEM (ex Flygt)

Variation de fréquence

Non

Mesure de niveau

Poires de niveau (2).

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 (2) directement sur le refoulement des pompes.

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, mais l'armoire électrique n'est plus aux normes et serait à remplacer

Automatisme

Non

Télésurveillance

Non

Groupe électrogène

Non

Sécurité

Clôture / Portail

Non

Accès aux ouvrages

Sans difficulté le PR est très accessible.
Le PR n'est pas équipé de barres anti-chute

Accès équipements

Sans difficulté

Eau potable

Oui

Etat général

Génie Civil

Bon état apparent

Equipements

Bon état apparent (hormis l'armoire électrique).

Serrurerie

Bon état apparent

Contrôles réglementaires

Moyens de levage

Sans objet

Rail de guidage et potence fixe HS et à remplacer

Installations électriques

Ne sait pas

Dispositif d'auto-surveillance

Sans objet

Exploitation



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Du Coustalloux n°1 (Vars-sur-Roseix)

Date visite

13 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

CABB : Mr Guy BUISSON

Suivi du poste

Documentation

Fréquence passage

1 fois par semaine

Cahier de relevé site

Oui dans armoire électrique

Fréquence de curage

Le curage du PR est réalisé 1 fois par trimestre.

Schéma électrique

Oui dans armoire électrique

Entretien

ouvrage

Espace vert

Sans objet

Locaux d'exploitation

Sans objet

Equipement

Conforme aux attentes

Conclusions

Le PR de Coustalloux n°1 est en bon état apparent.

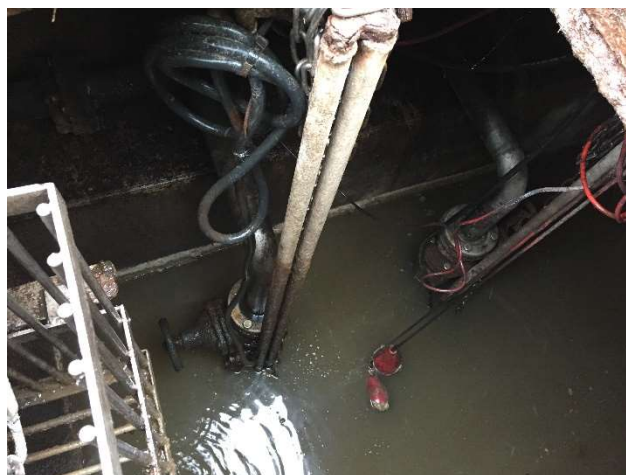
L'armoire électrique est vétuste et n'est plus aux normes. Son remplacement doit donc s'envisager à court terme.

L'inventaire des équipements « assainissement » transmis n'étant pas renseigné, il conviendrait de le compléter avec :

- Le panier dégrilleur en inox,
- Le nombre de poires de niveau (2),
- Le nombre de vannes (2) et de clapets (2) sur le refoulement des 2 pompes
- L'armoire électrique (*vétuste et à remplacer*),
- Le nombre de barre de guidage (2x2) et de chaîne de relevage (2x1),
- Le nombre de trappes (2) en fonte,
- L'absence de trop-plein, de télésurveillance et de barreaudage anti-chute.



PR du Coustalloux n°1 : cuve en béton et plaques en fonte de capotage du PR



PR du Coustalloux n°1 : panier dégrilleur, barres de guidage (2x2), vannes (2) et clapets (2)

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Du Coustalloux n°1 (Vars-sur-Roseix)

Date visite

13 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

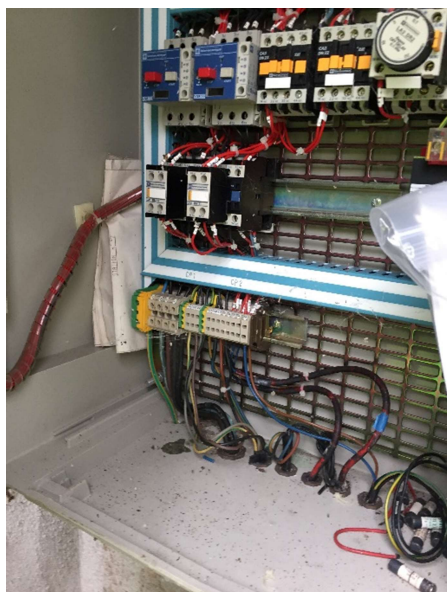
CABB : Mr Guy BUISSON



PR du Coustalloux n°1 : chaînes de relevage (2x1) et poires de niveau (2)



PR du Coustalloux n°1 : loca armoire électrique, armoire électrique (à remplacer)



PR du Coustalloux n°1 : schéma électrique et cahier de relève



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Du Coustalloux n°1 (Vars-sur-Roseix)

Date visite

13 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

CABB : Mr Guy BUISSON



PR du Coustalloux n°1 : potence à remplacer et compteur eau potable