



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Des Lavauds (Ussac)

Date visite

10 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

37 m³/h (22,3 m³/h et 15,7 m³/h)

Mise en route

2001



Situation

Localisation

Poste de relevage en bordure d'une route goudronnée et carrossable en tout temps.

Coordonnées GPS :

Désignation	Commune	GPS		Lambert 93 X	Lambert 93 Y	Lambert II étendue X	Lambert II étendue Y
PR des Lavauds	Ussac	45°11'40" N	1°29'59" E	582196	6456134	534225	2021894

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

Désodorisation /ventilation

Sans objet

Traitement H2S

Sans objet

Isolement du poste

Sans objet

Présence d'un trop plein

Oui et rejet au fossé

Equipement du trop plein

Sans objet

Installation de commandes

Armoire électrique

Oui

Automatisme

Oui

Télésurveillance

Oui, SOFREL S50

Groupe électrogène

Non

Sécurité

Clôture / Portail

Oui

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.

Serrurerie

Bon état apparent



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Des Lavauds (Ussac)

Date visite

10 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

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

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	

Exploitation

Suivi du poste Documentation	Fréquence passage	1 fois par mois
	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

Créé en 2001, le PR des Lavauds est en bon état apparent.

Pas d'écart entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain. Il conviendrait néanmoins de rajouter dans l'inventaire :

- Le nombre de vannes (3) et de clapets (3) de la chambre de vannes déportée,
- Le pied de potence,
- L'absence de barreaudage anti-chute.



PR des Lavauds : route d'accès, clôture et portail, plaques de capotage PR et chambre de vannes et pied de potence



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



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Des Lavauds (Ussac)

Date visite

10 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

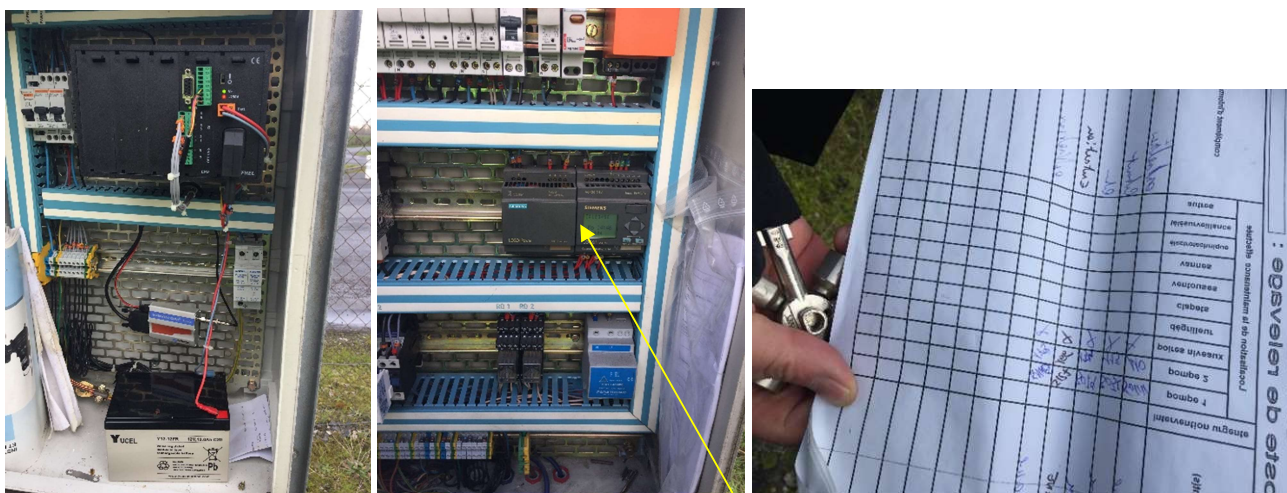
CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)



PR des Lavauds : Chambre de vannes avec vannes (3) et clapets (3) - Trop-plein



PR des Lavauds : coffret EDF et armoire électrique



PR des Lavauds : télésurveillance SOFREL S50 et sa batterie, automate, schéma électrique et cahier de relève