



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De Lintillac (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

29,4 m³/h (2x14,7 m³/h)

Mise en route

2005



Situation

Localisation

Poste de relevage situé au milieu d'un chemin accessible à pied en tout temps.

Coordonnées GPS :

Désignation	Commune	GPS		Lambert 93 X	Lambert 93 Y	Lambert II étendue X	Lambert II étendue Y
PR de Lintillac	Ussac	45°10'23" N	1°28'43" E	580493	6453790	532540	2019535

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 polyester avec capotage en plastique sur la cuve de relevage et la chambre de vannes fermées par une barre cadenassée. Le PR n'est pas équipé de barres anti-chute.

Dégrillage

Non

Pompage

1+1 - Marque : SEMISOM

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 (1) dans la chambre de vannes située à l'extérieur du poste et fermée par un capot en plastique.

Désodorisation /ventilation

Sans objet

Traitement H2S

Sans objet

Isolément du poste

Sans objet

Présence d'un trop plein

Non

Equipement du trop plein

Sans objet

Installation de commandes

Armoire électrique

Oui

Automatisme

Oui

Télésurveillance

Non (supprimée)

Groupe électrogène

Non

Sécurité

Clôture / Portail

Non

Accès aux ouvrages

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

Accès équipements

Sans difficulté.

Eau potable

Oui avec compteur d'eau

Etat général

Génie Civil

Etat apparent moyen

Equipements

Etat apparent moyen

Serrurerie

Etat apparent moyen



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De Lintillac (Ussac)

Date visite

10 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

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

Contrôles réglementaires

Moyens de levage	Sans objet	Rail de guidage et intervention extérieure
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 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 2005, le PR de Lintillac est dans un état apparent moyen.

Compte tenu d'une part de sa situation, au milieu d'un chemin piétonnier sans clôture ni portail, et d'autre part de la nature du matériau des capots (plastique) de fermeture du PR et de la chambre de vannes, le PR de Lintillac présente un risque important pour les promeneurs et autres randonneurs. Il serait donc nécessaire de le sécuriser par un capotage plus solide et un barreaudage anti-chute.

La télésurveillance a en outre été enlevée.

Le seul écart entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain concerne justement la télésurveillance RTC SOFREL S50 mentionnée dans l'inventaire et qui a été supprimée. Il conviendrait également de rajouter dans l'inventaire :

- Le nombre de vannes (1) et de clapets (2) de la chambre de vannes déportée,
- L'absence de barreaudage anti-chute.



PR de Lintillac : plaques en plastique de capotage PR et chambre de vannes fermées par un barre cadenassée

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De Lintillac (Ussac)

Date visite

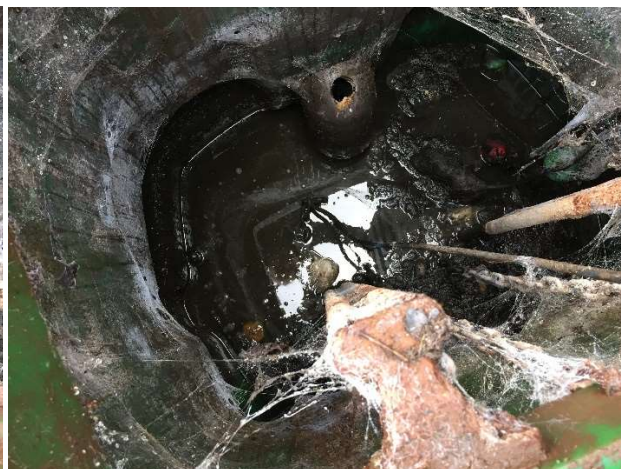
10 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

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



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



PR de Lintillac : chambre de vannes déportée avec vanne (1) et clapet (2) – Compteur d'eau potable



PR de Lintillac : armoire électrique, automate ABS, schéma électrique et cahier de relève