



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Des Theyres (St Viance)

Date visite

20 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

54,9 m³/h (27,1 m³/h et 27,8 m³/h)

Mise en route

2004



Situation

Localisation

Poste de relevage situé le long de la Vézère, en bordure d'une route goudronnée 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 Theyres	St Viance	45°12'34" N	1°27'03" E	578391	6457873	530402	2023604

Facilité d'accès

Oui sur le domaine public, sans clôture ni portail.

Zone inondable

Oui

Présence d'un bâtiment

Non

Technique

Nature de la cuve

En béton avec plaque 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 : 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 une plaque en aluminium cadénassé.

Désodorisation /ventilation

Sans objet

Traitement H2S

Sans objet

Isolement du poste

Sans objet

Présence d'un trop plein

Oui et rejet à la Vézère

Equipement du trop plein

Sans objet

Installation de commandes

Armoire électrique

Oui

Automatisme

Oui, MOELLER Easy 412-DC-R

Télésurveillance

Oui, SOFREL S50

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 avec compteur

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 potence fixe

Installations électriques

Ne sait pas

	Audit technique – Poste de relèvement	
	Poste de relèvement	Des Theyres (St Viance)
	Date visite	20 février 2020
	Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
	En présence de	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)
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	Non
Entretien ouvrage	Espace vert	Sans objet
	Locaux d'exploitation	Sans objet
	Equipement	Conforme aux attentes
Conclusions		
<p>Créé en 200, le PR des Theyres est en bon état apparent. Pas d'écart entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain. Toutefois, il conviendrait de rajouter dans l'inventaire :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le nombre de barres de guidage (2x2) et chaines de relevage (2), - Le nombre de vannes (3) et de clapets (2) de la chambre de vannes déportée, - L'automate MOELLER Easy 412-DC-R - La potence fixe, - Le compteur AEP, - L'absence de barreaudage anti-chute. 		



PR des Theyres : accès au PR, plaques en aluminium sur le PR la chambre de vannes fermées par un cadenas, et potence fixe



PR des Theyres : barres de guidage (2x2) et chaines de relevage (2), poires de niveau (3)

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Des Theyres (St Viance)

Date visite

20 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

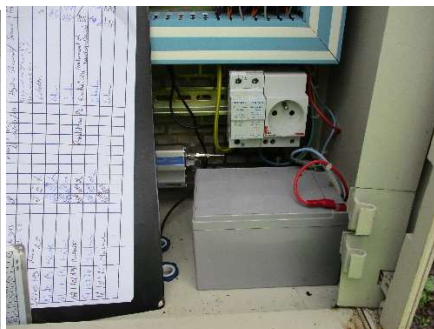
CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)



PR des Theyres : chambre de vannes avec vannes (3) et clapets (2)



PR des Theyres : trop-plein avec rejet à la Vézère



PR des Theyres : armoire électrique, automate MOELLER Easy 412-DC-R, télésurveillance SOFREL S50 et sa batterie, et cahier de relèvé.



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

Des Theyres (St Viance)

Date visite

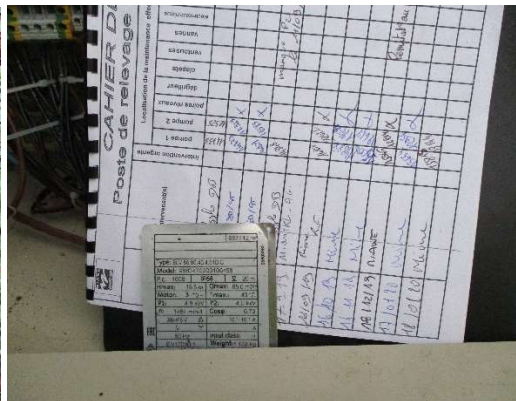
20 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

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



PR des Theyres : compteur AEP, plaque pompe Grundfos et potence fixe