



## Audit technique – Poste de relèvement

### Poste de relèvement

### Des Hauts du Bourg (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

16,9 m³/h (8,8 m³/h et 8,1 m³/h)

Mise en route

2013



### Situation

Localisation

Poste de relevage situé en bordure de la D9E1, 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 Hauts du Bourg	St Viance	45°13'23" N	1°27'04" E	578442	6459384	530441	2025117

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 plaques en aluminium sur la cuve de relevage et la chambre de vannes fermées par un cadenas. Le PR est équipé de barres anti-chute et la chambre à vannes d'un caillebottis 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

Oui, avec une échelle d'accès en aluminium, 3 vannes sans clapet et un ballon anti-bélier. La chambre de vannes située à l'extérieur du poste est équipée d'un caillebottis anti chute et est fermée par une plaque en aluminium cadénassée.

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

Automatisme

Oui, EATON Easy 400-POW

Télésurveillance

Oui, SOFREL S530

Groupe électrogène

Non

### Sécurité

Clôture / Portail

Oui, portail fermé à clé

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 avec compteur AEP

### Etat général

Génie Civil

Bon état apparent

Equipements

Bon état apparent

Serrurerie

Bon état apparent

### Contrôles réglementaires

	Audit technique – Poste de relèvement	
	Poste de relèvement	Des Hauts du Bourg (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)
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 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		
<p>Créé en 2013, le PR des Hauts du Bourg est en bon état apparent.</p> <p>Deux écarts entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain qui concernent :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'absence du panier dégrilleur dans l'inventaire,</li> <li>- Les clapets mentionnés dans l'inventaire et qui n'existent pas dans la réalité.</li> </ul> <p>Cela étant il conviendrait de rajouter dans l'inventaire :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le nombre de barres de guidage (2x2) et chaines de relevage (3),</li> <li>- Le nombre de vannes (3), le caillebotis anti-chute, l'échelle d'accès et le ballon anti-bélier de la chambre de vannes déportée,</li> <li>- L'automate EATON Easy 400-POW,</li> <li>- Le compteur d'eau,</li> <li>- La pied de potence,</li> <li>- Le barreaudage anti-chute du PR.</li> </ul>		



PR des Hauts du Bourg : chemin goudronné d'accès et clôture et portail fermé à clé



## Audit technique – Poste de relèvement

### Poste de relèvement

### Des Hauts du Bourg (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 Hauts du Bourg : plaques en aluminium sur le PR et la chambre de vannes fermées par un cadenas, barres anti-chute sur le PR, caillebotis anti-chute sur la chambre de vannes et pied de potence



PR des Hauts du Bourg : panier dégrilleur, barres de guidage (2x2) et chaînes de relevage (3), poires de niveau (3)



PR des Hauts du Bourg : échelle en aluminium d'accès à la chambre de vannes avec vannes (3) sans clapet, et ballon anti-bélier



## Audit technique – Poste de relèvement

### Poste de relèvement

### Des Hauts du Bourg (St Viance)

Date visite

20 février 2020

Contrôle établi par

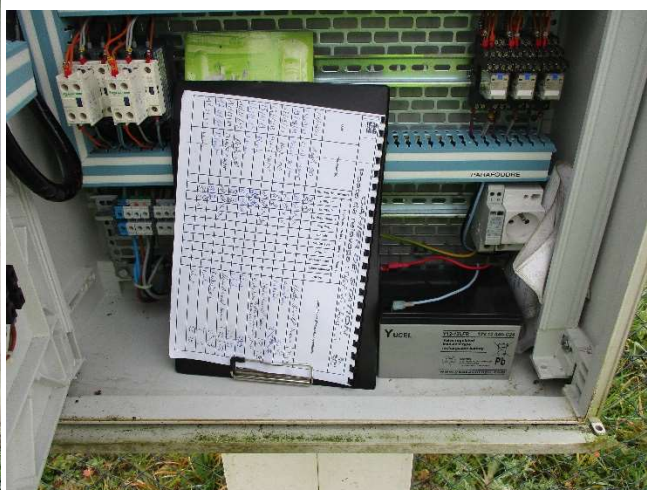
BEEE – Henri MILLET

En présence de

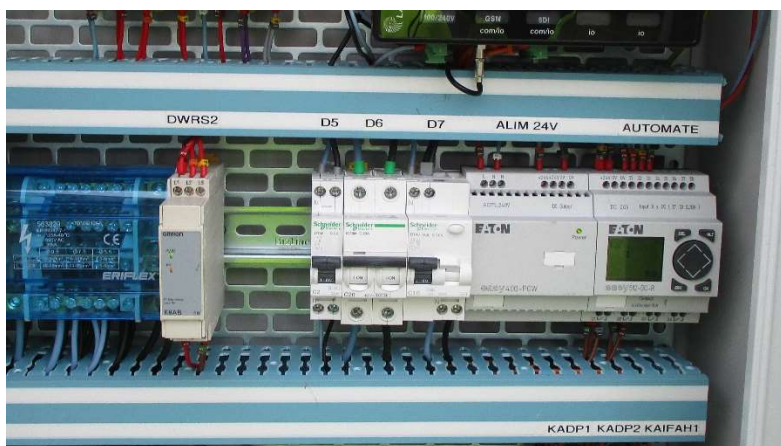
CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)



PR des Hauts du Bourg : coffret EDF, armoire électrique



PR des Hauts du Bourg : télésurveillance SOFREL S530 et sa batterie, cahier de relève.



PR des Hauts du Bourg : automate EATON Easy 400-POW, schéma électrique





## Audit technique – Poste de relèvement

### Poste de relèvement

**Des Hauts du Bourg (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 Hauts du Bourg : compteur AEP