

## Audit technique – Poste de relèvement

<b>Poste de relèvement</b>	<b>De Lagarde (St Viance)</b>
Date visite	11 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	44,1 m <sup>3</sup> /h (23,7 m <sup>3</sup> /h et 20,4 m <sup>3</sup> /h)	Mise en route	2008
-------------------	---	---------------	------



<b>Situation</b>	Localisation	Poste de relevage en bordure de la route des Galbes, route carrossable en tout temps. Coordonnées GPS :	
	Désignation	Commune	GPS
	PR de Lagarde	St Viance	45°12'36" N   1°28'07" E
			Lambert 93 X   Lambert 93 Y   Lambert II étendue X   Lambert II étendue Y
Facilité d'accès		Oui sur le domaine public, avec clôture et portillon fermé à clé.	
Zone inondable		Non	
Présence d'un bâtiment		Non	
<b>Technique</b>	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 est équipé de barres anti-chute.	
	Dégrillage	Non	
	Pompage	1+1 - Marque : CAPRAR	
	Variation de fréquence	Non	
	Mesure de niveau	Poires de niveau (3).	
	Ballon anti bâlier	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 un capot aluminium fermé par un cadenas.	
	Désodorisation /ventilation	Oui, mais le surpresseur d'air est hors service car inefficace et énergivore	
	Traitement H2S	Sans objet	
	Isolement du poste	Sans objet	
<b>Installation de commandes</b>	Présence d'un trop plein	Non	
	Equipement du trop plein	Sans objet	
	Armoire électrique	Oui	
	Automatisme	Non	
	Télésurveillance	Oui, SOFREL S530	
	Groupe électrogène	Non	
<b>Sécurité</b>	Clôture / Portail	Oui	
	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 d'eau	
<b>Etat général</b>	Génie Civil	Bon état apparent	
	Equipements	Bon état apparent	
	Serrurerie	Bon état apparent	

### 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

Fréquence passage	1 fois par mois
-------------------	-----------------

	Audit technique – Poste de relèvement	
	Poste de relèvement	De Lagarde (St Viance)
	Date visite	11 février 2020
	Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
	En présence de	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)
Suivi du poste Documentation	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 2008, le PR de Lagarde est en bon état apparent.  
Le PR utilisait un surpresseur d'air pour le « traitement des odeurs », mais qui est actuellement hors service compte tenu de son inefficacité et de la consommation électrique importante.  
L'écart entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain concerne la chambre de vanne non mentionnée dans l'inventaire alors qu'il y a 3 vannes et 2 clapets dans la chambre de vannes déportée.



PR de Lagarde : route d'accès, clôture et portail,



PR de Lagarde : barres anti-chute et plaques en aluminium de capotage du PR et de la chambre de vannes

## Audit technique – Poste de relèvement

<b>Poste de relèvement</b>	<b>De Lagarde (St Viance)</b>
Date visite	11 février 2020
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)

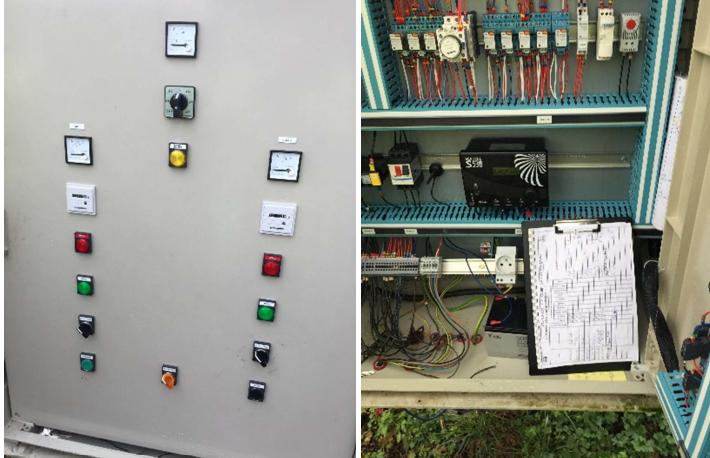


PR de Lagarde : barres de guidage et chaînes de relevage, poires de niveau (3)



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

Audit technique – Poste de relèvement	
Poste de relèvement	De Lagarde (St Viance)
Date visite	11 février 2020
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)



PR de Lagarde : coffret EDF, armoire électrique, télésurveillance SOFREL S530 et sa batterie, schéma électrique et cahier de relève,



PR de Lagarde : eau potable (compteur) et surpresseur pour « traitement des odeurs » hors service car inefficace et énergivore