



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	De la Route de La Fontaine (St Pantaléon de Larche)
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	102 m ³ /h (2x51 m ³ /h)	Mise en route	1981
-------------------	--	---------------	------



Situation	Localisation	Poste de relevage en bordure de la Vézère et accessible par 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 Route de la Fontaine	St Pantaléon de Larche	45°08'59" N	1°27'28" E	578806	6451231	530873	2016959
	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 plaques en acier galvanisé sur le panier dégrilleur et sur le PR fermées par un cadenas. Le PR n'est pas équipé de barres anti-chute.							
	Dégrillage	Oui, panier dégrilleur en inox							
	Pompage	1+1 - Marque : Grundfos							
	Variation de fréquence	Non							
	Mesure de niveau	Poires de niveau (2).							
	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 (2) dans le poste sur le refoulement des pompes.							
	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, <i>et qui a récemment été changée lors de la mise en place de la télésurveillance</i>							
	Automatisme	Non							
	Télésurveillance	Oui, SOFREL S530							
	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							
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 intervention extérieure
Installations électriques	Ne sait pas	

	Audit technique – Poste de relèvement	
	Poste de relèvement	De la Route de La Fontaine (St Pantaléon de Larche)
	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	Oui dans l'armoire électrique
Entretien ouvrage	Espace vert	Sans objet
	Locaux d'exploitation	Sans objet
	Equipement	Conforme aux attentes
Conclusions		
<p>Créé en 1981, le PR de la Route de La Fontaine est en bon état apparent.</p> <p>Le seul écart entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain concerne la télésurveillance SOFREL S530 absente dans l'inventaire mais bien présente sur le PR.</p> <p>Cela étant, il conviendrait de rajouter dans l'inventaire :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le nombre de poires de niveau (3) - Le nombre de barres de guidage (2x2) et chaines de relevage (3), - Le nombre de vannes (2) et de clapets (2) sur le refoulement des pompes, - La télésurveillance SOFREL S530, - L'absence de barreaudage anti-chute. 		



PR de la Route de La Fontaine : route goudronnée d'accès au PR sans clôture ni portail,



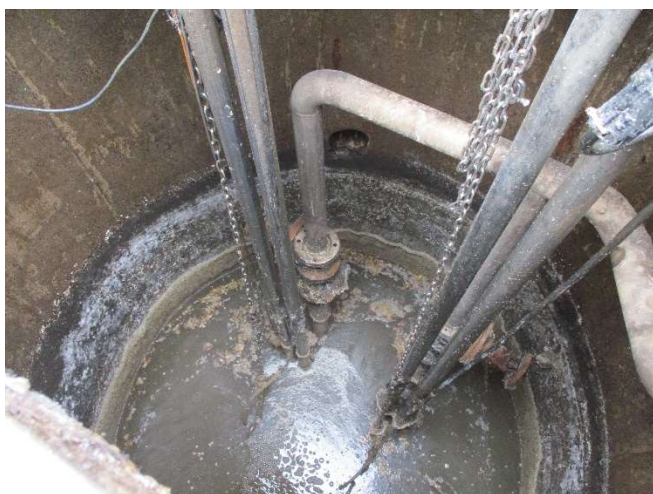
PR de la Route de La Fontaine : plaques en acier galvanisé sur le panier dégrilleur et sur le PR fermées par un cadenas

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	De la Route de La Fontaine (St Pantaléon de Larche)
Date visite	20 février 2020
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)



PR de la Route de La Fontaine : barres de guidage (2x2) et chaînes de relevage (3), poires de niveau (3)



PR de la Route de La Fontaine : vannes (2) et clapets (2) sur le refoulement des pompes



PR de la Route de La Fontaine : trop-plein et rejet à la Vézère

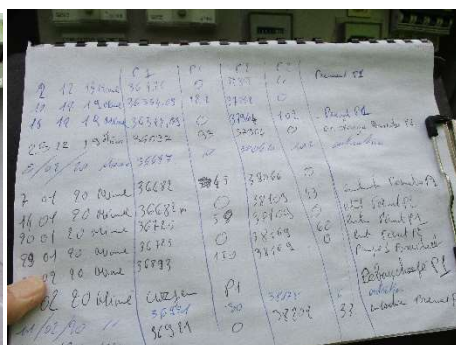


Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	De la Route de La Fontaine (St Pantaléon de Larche)
Date visite	20 février 2020
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)



PR de la Route de La Fontaine : coffret EDF, armoire électrique, télésurveillance S50 et sa batterie,



PR de la Route de La Fontaine : schéma électrique et cahier de relève.



PR de la Route de La Fontaine : eau potable, plaque et document pompe Grundfos