

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement | De la ZA des Rivières (Allassac)

Date visite | 18 février 2020

Contrôle établi par | BEEE – Henri MILLET

En présence de | CABB : Mr Rémy DELFOUR (06 16 24 42 27)

Caractéristiques principales du poste

Capacité du poste	19 m ³ /h (10 m ³ /h et 9 m ³ /h)	Mise en route	1992
-------------------	--------------------------------------------------------------------	---------------	------



Situation	Localisation	Poste de relevage situé, en bordure de la RD148, route goudronnée et carrossable en tout temps. Coordonnées GPS :						
	Désignation	Commune	GPS		Lambert 93 X	Lambert 93 Y	Lambert II étendue X	Lambert II étendue Y
	PR ZA des Rivières	Allassac	45°15'13" N	1°27'32" E	579119	6462765	531090	2028506
	Facilité d'accès	Oui sur le domaine public, sans clôture ni.						
	Zone inondable	Non						
	Présence d'un bâtiment	Non						
Technique	Nature de la cuve	En polyester avec capot en polyester sur la cuve de relevage fermé par un cadenas. Le PR est équipé de barres anti-chute.						
	Dégrillage	Oui, panier dégrilleur en inox						
	Pompage	1+1 - Marque : XYLEM (ex Flygt)						
	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 (2) dans le PR 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 au milieu naturel (fossé)						
	Equipement du trop plein	Sans objet						
Installation de commandes	Armoire électrique	Oui						
	Automatisme	Non						
	Télésurveillance	Oui, SOFREL S50						
	Groupe électrogène	Non						
Sécurité	Clôture / Portail	Oui ; fermé par une chaîne et un cadenas						
	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 sans compteur						
Etat général	Génie Civil	Bon état apparent						
	Equipements	Bon état apparent						
	Serrurerie	Bon état apparent						
Contrôles réglementaires								
Moyens de levage		Sans objet		Barres de guidage et intervention extérieure				
Installations électriques		Ne sait pas						
Dispositif d'auto-surveillance		Sans objet						

	Audit technique – Poste de relèvement	
	Poste de relèvement	De la ZA des Rivières (Allassac)
	Date visite	18 février 2020
	Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
	En présence de	CABB : Mr Rémy DELFOUR (06 16 24 42 27)
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 1992, le PR de la ZA des Rivières est en bon état apparent, malgré le caractère très gras des EU. Pas d'écart entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain. Il conviendrait néanmoins de rajouter dans l'inventaire :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le nombre de poires (3), - Le nombre de vannes (2) et de clapets (2) sur le refoulement des pompes, - Le nombre de barres (2x2) et de chaines de relevage (3), - Le trop-plein au fossé. 		



PR de la ZA des Rivières : accès au PR, plaque en polyester de capotage du PR fermée par un cadenas et barres anti-chute



PR de la ZA des Rivières : panier dégrilleur, barres de guidage (2x2) et chaines de relevage (3), poires de niveau (3)

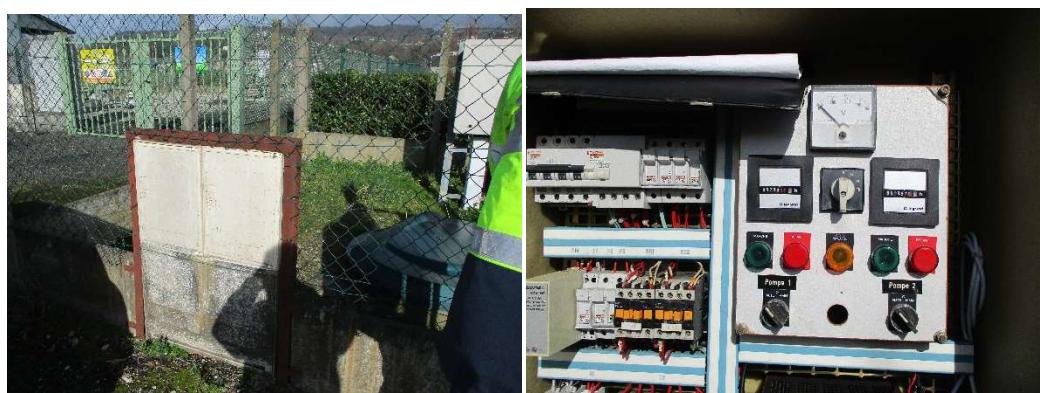


PR de la ZA des Rivières : Trop-plein avec rejet au fossé

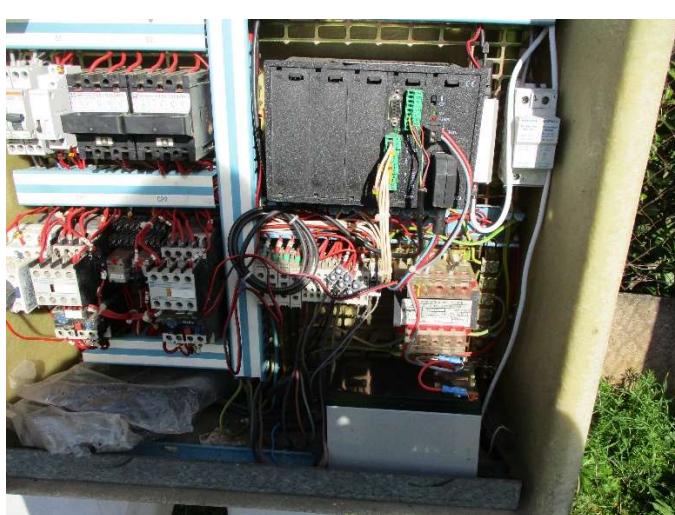
Audit technique – Poste de relèvement	
Poste de relèvement	De la ZA des Rivières (Allassac)
Date visite	18 février 2020
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Rémy DELFOUR (06 16 24 42 27)



PR de la ZA des Rivières : vannes (2) et clapets (2) sur refoulement des pompes



PR de la ZA des Rivières : coffret EDF, armoire électrique de commande et cahier de relève



PR de la ZA des Rivières : télésurveillance SOFREL S50 et sa batterie



PR de la ZA des Rivières : eau potable