



## Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	De Beyssaguet (Cosnac)
Date visite	19 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	16,0 m³/h (7,8 m³/h et 8,2 m³/h)	Mise en route	2013
-------------------	----------------------------------	---------------	------



Situation	Localisation	Poste de relevage en bordure d'un chemin goudronné carrossable en tout temps. <u>Coordonnées GPS :</u>							
		Désignation	Commune	GPS		Lambert 93 X	Lambert 93 Y	Lambert II étendue X	Lambert II étendue Y
		PR de Beyssaguet	Cosnac	45°08'11" N	1°35'43" E	589584	6449549	541675	2015365
	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 polyester avec plaques en aluminium sur la cuve de relevage et la chambre de vannes fermées par un cadenas. Le PR est équipé de 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 bélier	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	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 caillebottis anti-chute en résine							
	Accès équipements	Sans difficulté							
	Eau potable	Oui avec compteur							
Etat général	Génie Civil	Très bon état apparent							
	Equipements	Très bon état apparent							
	Serrurerie	Très bon état apparent							

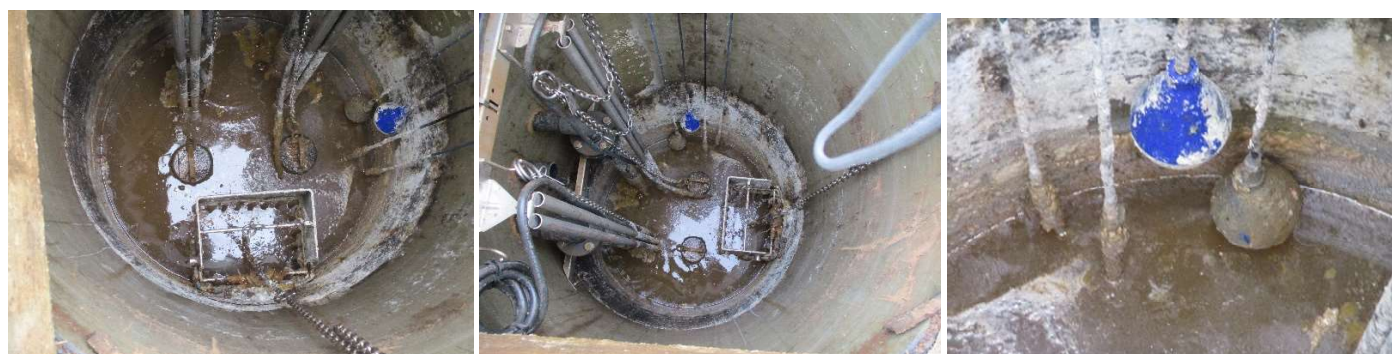
### Contrôles réglementaires

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 Beyssaguet (Cosnac)
	Date visite		19 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 2013, le PR de Beyssaguet est en très bon état apparent.</p> <p>Le seul écart entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain concerne les références de l'automate mentionné EATON Easy 512-DC-R dans l'inventaire alors que c'est EATON Easy 400-POW.</p> <p>Cela étant, il conviendrait de rajouter dans l'inventaire :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Le nombre de poires de niveau (3)</li><li>- Le nombre de barres de guidage (2x2) et de chaînes de relevage (3),</li><li>- Le nombre de vannes (2) et de clapets (2) de la chambre de vannes déportée,</li><li>- Le caillebotis anti-chute.</li></ul>			



PR de Beyssaguet : clôture et portail, plaques en aluminium fermées par un cadenas sur le PR et la chambre de vannes, caillebottis anti-chute



PR de Beyssaguet : panier dégrilleur, barres de guidage (2x2) et chaines de relevage (3), poires de niveau (3)



## Audit technique – Poste de relèvement

### Poste de relèvement

De Beyssaguet (Cosnac)

Date visite

19 février 2020

Contrôle établi par

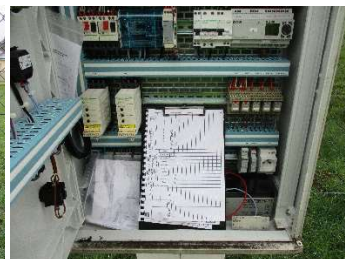
BEEE – Henri MILLET

En présence de

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



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



PR de Beyssaguet : coffret EDF, armoire électrique, télésurveillance SOFREL S50 et sa batterie, schéma électrique et cahier de relève.



PR de Beyssaguet : SOFREL S530, automate EATON Easy 400-POW, document pompe Xylem et cahier de relève



## Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	De Beyssaguet (Cosnac)
Date visite	19 février 2020
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)



PR de Beyssaguet : compteur AEP et plaque pompe XYLEM (ex Flygt)