



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De la ZA des Rivières (Allasac)

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 m³/h (10 m³/h et 9 m³/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	Allasac	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 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 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.

Accès équipements

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 lavage

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

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 :

- 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

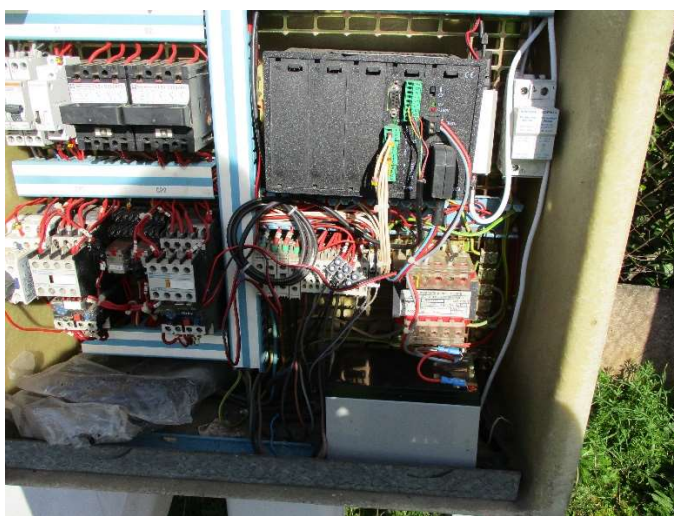
CABB : Mr Rémy DELFOUR (06 16 24 42 27)



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 relèvement



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



PR de la ZA des Rivières : eau potable