



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De la Croix de Bedenas (Commune de Larche)

Date visite

2 décembre 2019

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

SAUR : Mr Julien LACHAUD (0667756134)

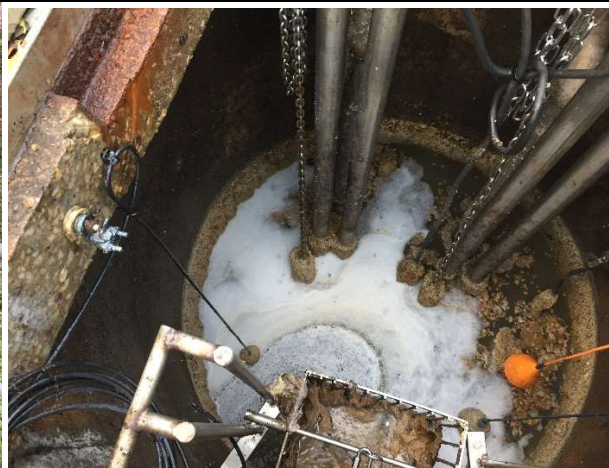
Caractéristiques principales du poste

Capacité du poste

Débit : 2x15 m³/h (RAD 2018) ou 1x26 m³/h+1x15,4m³/h (inventaire)

Mise en route

1980



Situation

Localisation

Poste de relevage situé le long de la Vézère, en bordure d'une route carrossable en tout temps.
Coordonnées GPS : non relevé

Facilité d'accès

Oui sur le domaine public, avec clôture et portillon fermé à clé, et escalier d'accès en acier galvanisé.

Zone inondable

Oui, le PR est situé en bordure de la Vézère

Présence d'un bâtiment

Non –

Technique

Nature de la cuve

En béton avec capots en aluminium fermés par un cadenas pour le poste de relevage et la chambre de vannes
Pas de barre anti-chute

Dégrillage

Panier dégrilleur en inox

Pompage

1+1 – Marque : XYLEM (ex Flygt).
Les pompes ont été changées en 2014 (pompe 2) et en 2016 (pompe 1).

Variation de fréquence

Non

Mesure de niveau

Poires de niveau (3) et sonde piézo mise en place en 2016.

Ballon anti béliet

Non

Mesure de débit

Non

Temps fonctionnement

Horo-compteur sur chacune de 2 pompes

Chambre à vannes

Clapet (2) et vanne (2) dans la chambre de vannes située à l'extérieur du poste et fermée par une plaque en aluminium.

Désodorisation /ventilation

Non

Traitement H2S

Non

Isolement du poste

Non

Présence d'un trop plein

Oui qui rejoint directement la Vézère.

Equipement du trop plein

Sans objet

Installation de commandes

Armoire électrique

Bon état

Automatisme

Non

Télésurveillance

Oui, SOFREL S530

Groupe électrogène

Non

Sécurité

Clôture / Portail

Oui (plus escalier d'accès)

Accès aux ouvrages

Sans difficulté le poste est très accessible.
Il n'y a pas de barre anti-chute

Accès équipements

Sans difficulté

Eau potable

Non

Etat général

Génie Civil

Bon état général apparent

Equipements

Bon état général apparent

Serrurerie

Bon état général apparent

Contrôles réglementaires

Moyens de levage

Sans objet

Rail de guidage et potence fixe

Installations électriques

Ne sait pas



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De la Croix de Bedenas (Commune de Larche)

Date visite

2 décembre 2019

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

SAUR : Mr Julien LACHAUD (0667756134)

Dispositif d'auto-surveillance

Sans objet

Exploitation

Suivi du poste Documentation

Fréquence passage

1 fois par mois sauf alarme – poste télésurveillé

Cahier de relevé site

Sans objet (télésurveillance SOFREL)

Fréquence de curage

1 fois par an ou au besoin

Schéma électrique

Oui dans l'armoire électrique

Entretien ouvrage

Espace vert

Sans objet

Locaux d'exploitation

Sans objet

Equipement

Conforme aux attentes

Conclusions

Bon état général apparent du poste situé en zone inondable et qui pourrait être sécurisé par la mise en place :

- D'un barreaudage anti-chute.

A noter qu'il existe 2 prises raccord pompier situées l'une sur le poste et l'autre de l'autre côté de la route d'accès. Une canalisation relie ces 2 prises permettant ainsi de raccorder les camions hydrocureurs utilisés lors des opérations de lavage et de maintenance du poste, sans interruption du trafic routier et assurant des interventions en toute sécurité pour le personnel exploitant.

Pas d'écart avec l'inventaire des équipements « assainissement » transmis.



PR de la Croix de Bedenas : Escalier d'accès au PR situé en bordure de la Vézère



PR de la Croix de Bedenas : panier dégrilleur, poires de niveau, barre de guidage, chaîne de relevage et trop-plein à la Vézère

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De la Croix de Bedenas (Commune de Larche)

Date visite

2 décembre 2019

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

SAUR : Mr Julien LACHAUD (0667756134)



PR de la Croix de Bedenas : chambre de vannes et potence fixe



PR de la Croix de Bedenas : raccords pompier pour opérations de lavage/maintenance du PR



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	De la Croix de Bedenas (Commune de Larche)
Date visite	2 décembre 2019
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	SAUR : Mr Julien LACHAUD (0667756134)



PR de la Croix de Bedenas: armoire de commande, télésurveillance SOFREL et batterie télésurveillance