



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De Basse Rivière (Cublac)

Date visite

17 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

25,6 m³/h (2x12,8 m³/h)

Mise en route

2003



Situation

Localisation

Poste de relevage situé à l'entrée du village La Rivière de Mansac, le long de la D39, 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 de Basse Rivière | Cublac | 45°08'52" N | 1°21'51" E | 571447 | 6451163 | 523507 | 2016830 |

Facilité d'accès

Oui sur le domaine public, avec clôture et portail double vantail fermé à clé

Zone inondable

Non

Présence d'un bâtiment

Non

Technique

Nature de la cuve

En polyester avec plaques en polyester sur la cuve de relevage et la chambre de vannes fermées par un cadenas. Le PR n'est pas équipé de barres anti-chute.

Dégrillage

Oui, panier dégrilleur en inox

Pompage

1+1 - Marque : KSB

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 (3) dans la chambre de vannes située à l'extérieur du poste et fermée par une plaque en polyester cadenassée.

Désodorisation /ventilation

Sans objet

Traitement H2S

Sans objet

Isolement du poste

Sans objet

Présence d'un trop plein

Oui et rejet au milieu naturel : la Logne qui passe à côté du PR

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, portail double vantail fermé à clé

Accès aux ouvrages

Sans difficulté le PR est très accessible. Difficulté néanmoins pour se garer le long de la D39. Le PR n'est pas équipé de barres anti-chute

Accès équipements

Sans difficulté

Eau potable

Oui avec compteur

Etat général

Génie Civil

Bon état apparent

Equipements

Bon état apparent

Serrurerie


Bon état apparent

Contrôles réglementaires

Moyens de levage

Sans objet

Pas de barre de guidage, mais chaînes de relevage et intervention extérieure

|  | Audit technique – Poste de relèvement | |
|--|---------------------------------------|---|
| | Poste de relèvement | De Basse Rivière (Cublac) |
| | Date visite | 17 février 2020 |
| | Contrôle établi par | BEEE – Henri MILLET |
| | En présence de | CABB : Mr Rémy DELFOUR (06 16 24 42 27) |
| Installations électriques | Ne sait pas | |
| 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 2003, le PR de Basse Rivière est en bon état apparent. La chambre à vannes mériterait cependant un nettoyage</p> <p>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 (3) et de clapets (2) de la chambre de vannes déportée, - L'absence de barres de guidage et de barreudage anti-chute. | | |



PR de Basse Rivière : route d'accès au PR, clôture et portail, plaques en polyester de capotage du PR et de la chambre de vannes,



PR de Basse Rivière : panier dégrilleur, chaînes de relevage, poires de niveau (3)

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De Basse Rivière (Cublac)

Date visite

17 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

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



PR de Basse Rivière : Trop-plein et regard de rejet au ruisseau la Logne



PR de Basse Rivière : Chambre de vannes (*à nettoyer*) avec vannes (3) et clapets (2)



PR de Basse Rivière : télésurveillance SOFREL S550 et sa batterie, armoire électrique de commande



PR de Basse Rivière : armoire électrique, schéma électrique et cahier de relève



PR de Basse Rivière : eau potable avec compteur – Echelle d'accès aux équipements du PR