



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De la ZA du Moulin (Malemort)

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

23,5 m³/h (15,3 m³/h et 8,2 m³/h)

Mise en route

04/2011



Situation

Localisation

Poste de relevage en bordure d'un chemin goudronné 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 du Moulin	Malemort	45°10'34" N	1°35'30" E	589379	6453965	541433	2019784

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 capotage en polyester sur la cuve de relevage et la chambre de vannes fermées par un cadenas. Le PR est équipé de barres anti-chute.

Dégrillage

Non

Pompage

1+1 - Marque : ABS

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 la chambre de vannes située à l'extérieur du poste et fermée par un capot en polyester cadenassé.

Désodorisation /ventilation

Sans objet

Traitement H2S

Sans objet

Isolement du poste

Sans objet

Présence d'un trop plein

Oui et rejet à la Corrèze

Equipement du trop plein

Sans objet

Installation de commandes

Armoire électrique

Oui

Automatisme

Oui, MOELLER Easy 400-POW

Télésurveillance

Oui, SOFREL S530

Groupe électrogène

Non

Sécurité

Clôture / Portail

Oui

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 avec compteur

Etat général

Génie Civil

Bon état apparent

Equipements

Bon état apparent

Serrurerie

Bon état apparent

Contrôles réglementaires

Moyens de levage

Sans objet

Rail de guidage et potence fixe

Installations électriques

Ne sait pas

Dispositif d'auto-surveillance

Sans objet

Exploitation

Suivi du poste

Fréquence passage

1 fois par mois

Documentation

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



Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De la ZA du Moulin (Malemort)

Date visite

19 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

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

Entretien ouvrage

Espace vert

Sans objet

Locaux d'exploitation

Sans objet

Equipement

Conforme aux attentes

Conclusions

Créé en avril 2011, le PR de la ZA du Moulin est en bon état apparent.

Le seul écart entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain concerne le trop-plein non mentionné dans l'inventaire mais qui existe bien.

Toutefois, il conviendrait de rajouter dans l'inventaire :

- Le nombre de poires (3)
- Le nombre de vannes (2) et de clapets (2) de la chambre de vannes déportée,
- Le nombre de barres de guidage (2x2) et de chaines de relevage (3)
- Le barreaudage anti-chute.



PR de la ZA du Moulin : chemin goudronné d'accès et clôture et portail, capot en polyester fermé par un cadenas sur le PR et barres anti-chute



PR de la ZA du Moulin : panier dégrilleur (noyé), barres de guidage (2x2) et chaines de relevage (3), poires de niveau (3) et pied de potence



PR de la ZA du Moulin : chambre de vannes avec vannes (2) et clapets (2)

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De la ZA du Moulin (Malemort)

Date visite

19 février 2020

Contrôle établi par

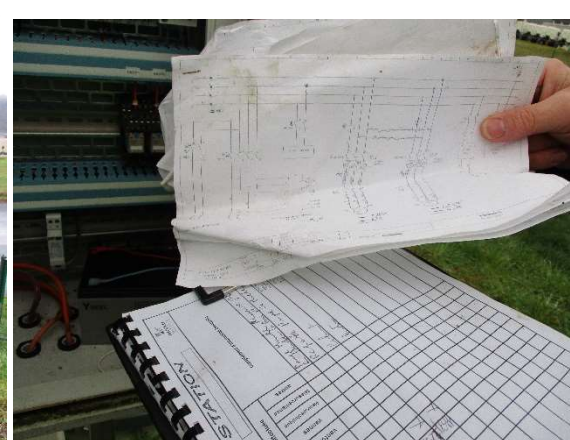
BEEE – Henri MILLET

En présence de

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



PR de la ZA du Moulin : armoire électrique, télésurveillance SOFREL S530 et sa batterie



PR de la ZA du Moulin : automate MOELLER Easy 400-POW, schéma électrique et cahier de relève.



PR de la ZA du Moulin : bouche à clé d'isolement du poste, compteur d'eau et plaque pompe Grundfos