



## Audit technique – Poste de relèvement

### Poste de relèvement

### De l'Avenue Pasteur (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

203,8m³/h (109,7 et 94,1 m³/h)

Mise en route

2007



### Situation

Localisation

Poste de relevage situé sur l'avenue Pasteur, en bordure d'une route goudronnée 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 l'Avenue Pasteur	Malemort	45°10'11" N	1°33'54" E	587272	6453293	539329	2019094

Facilité d'accès

Oui sur le domaine public, sans clôture ni portail.

Zone inondable

Non

Présence d'un bâtiment

Non

### Technique

Nature de la cuve

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

Dégrillage

Oui, panier dégrilleur en inox

Pompage

1+1 - Marque : Grundfos. **Le jour de la visite la Pompe n°2 était déconnectée et absente du poste**

Variation de fréquence

Non

Mesure de niveau

Poires de niveau (3) et 1 sonde US.

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

Désodorisation /ventilation

Sans objet

Traitement H2S

Sans objet

Isolement du poste

Sans objet

Présence d'un trop plein

Oui, avec rejet dans la Corrèze via le réseau EP.

Equipement du trop plein

Oui, autosurveillance et mesure de débit.

### Installation de commandes

Armoire électrique

Oui

Automatisme

Oui, MOELLER Easy 400-POW

Télesurveillance

Oui, SOFREL S50

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

Non

### 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 pied de potence – Intervention extérieure

	<b>Audit technique – Poste de relèvement</b>	
	<b>Poste de relèvement</b>	<b>De l'Avenue Pasteur (Malemort)</b>
	Date visite	19 février 2020
	Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
	En présence de	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)
Installations électriques	Ne sait pas	
Dispositif d'auto-surveillance	Sans objet	
<b>Exploitation</b>		
Suivi du poste Documentation	Fréquence passage	1 fois par semaine pour nettoyage du panier dégrilleur ; et 1 fois par mois pour le reste
	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
<b>Conclusions</b>		
Créé en 2007, le PR de l'Avenue Pasteur est en bon état apparent.		
Les écarts entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain concernent l'absence dans l'inventaire :		
<ul style="list-style-type: none"><li>- des 3 poires de niveau,</li><li>- des 2 vannes et des 2 clapets de la chambre à vannes,</li><li>- de la sonde US,</li><li>- du trop-plein et de la mesure de débit,</li><li>- de l'automate MOELLER,</li><li>- du barreaudage anti-chute,</li><li>- du pied de potence.</li></ul>		



PR de l'Avenue Pasteur : route d'accès et accès au PR, plaques en inox de capotage du PR et de la chambre de vannes fermées par un cadenas, pied de potence et barres anti-chute



PR de l'Avenue Pasteur : panier dégrilleur, barres de guidage (2x2) et chaînes de relevage (3)



## Audit technique – Poste de relèvement

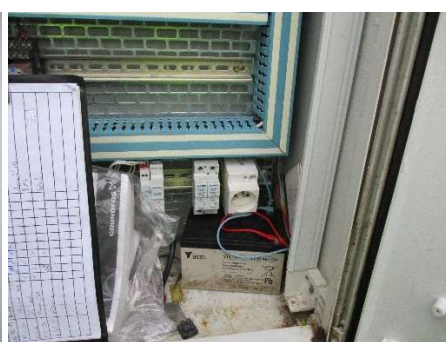
Poste de relèvement	De l'Avenue Pasteur (Malemort)
Date visite	19 février 2020
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)



PR de l'Avenue Pasteur : poires de niveau (3) et sonde US



PR de l'Avenue Pasteur : Chambre de vannes avec vannes (2) et clapets (2)



PR de l'Avenue Pasteur : armoire électrique, télésurveillance SOFREL S50 et sa batterie, schéma électrique et cahier de relève.



## Audit technique – Poste de relèvement

<b>Poste de relèvement</b>	<b>De l'Avenue Pasteur (Malemort)</b>
<b>Date visite</b>	19 février 2020
<b>Contrôle établi par</b>	BEEE – Henri MILLET
<b>En présence de</b>	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)



PR de l'Avenue Pasteur : automate MOELLER Easy 400-POW, cahier de relève et documents Pompes Grundfos