



## Audit technique – Poste de relèvement

### Poste de relèvement

### Des Gorges (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

133,4 m<sup>3</sup>/h (67,3 m<sup>3</sup>/h et 66,1 m<sup>3</sup>/h)

Mise en route

2002/2009



### 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 des Gorges	Malemort	45°10'24" N	1°34'34" E	588152	6453678	540207	2019487

Facilité d'accès

Oui sur le domaine public, avec clôture et portillon fermé par une chaîne et un cadenas.

Zone inondable

Non

Présence d'un bâtiment

Non

### Technique

Nature de la cuve

En béton avec 2 plaques verrouillées en aluminium sur la cuve de relevage (1 plaque par pompe) et 1 plaque verrouillée en fonte sur la chambre d'accès au 3 vannes murales. Le PR n'est pas équipé de barres anti-chute.

Dégrillage

Le panier est en béton et dans le poste avec le dessableur

Pompage

1+1 - Marque : Grundfos

Variation de fréquence

Non

Mesure de niveau

Poires de niveau (3).

Ballon anti bélière

Sans objet

Mesure de débit

Sans objet

Temps fonctionnement

Horo-compteur sur chacune des pompes

Chambre à vannes

3 vannes murales manuelles installées sur les 3 réseaux d'arrivée dans le poste

Désodorisation / ventilation

Sans objet

Traitement H<sub>2</sub>S

Sans objet

Isolement du poste

Sans objet

Présence d'un trop plein

Non, mais DO sur le réseau et rejet dans la Corrèze

Équipement du trop plein

Sans objet

### Installation de commandes

Armoire électrique

Oui, abritée dans un local en béton fermé par 2 portes métalliques grillagées

Automatisme

Non

Télésurveillance

Oui, SOFREL S50

Groupe électrogène

Non

### Sécurité

Clôture / Portail

Oui, portail fermé par une chaîne et un cadenas

Accès aux ouvrages

Sans difficulté le PR est très accessible.  
Le PR n'est pas équipé de barres anti-chute

Accès équipements

Sans difficulté

Eau potable

Non

### Etat général

Génie Civil

Etat apparent moyen

Équipements

Etat apparent moyen

Serrurerie

Etat apparent moyen

### Contrôles réglementaires

Moyens de levage

Sans objet

Rail de guidage et pied de potence

Installations électriques

Ne sait pas

Dispositif d'auto-surveillance

Sans objet



## Audit technique – Poste de relèvement

### Poste de relèvement

### Des Gorges (Malemort)

#### Date visite

19 février 2020

#### Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

#### En présence de

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

### 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

Etat général moyen du PR des Gorges, créé en 2002 et sur lequel arrive 3 réseaux d'EU.

Pas d'écart entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain. Toutefois, il conviendrait de rajouter dans l'inventaire :

- Le nombre de poires de niveau (3),
- Le nombre de barres de guidage (2x2) et chaines de relevage (2),
- La pied de potence,
- L'absence de barreaudage anti-chute.



PR des Gorges : accès et clôture et portail - plaques en aluminium de capotage du PR (1 plaque par pompe)



PR des Gorges : barres de guidage (2x2) et chaines de relevage (2), poires de niveau (3)



## Audit technique – Poste de relèvement

**Poste de relèvement**

**Des Gorces (Malemort)**

Date visite

19 février 2020

Contrôle établi par

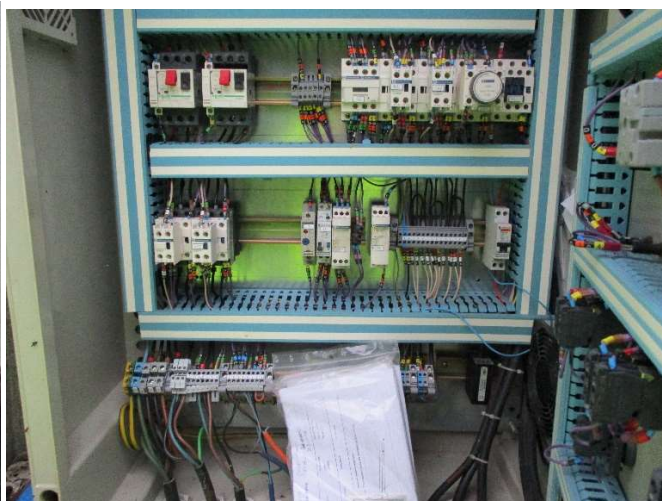
BEEE – Henri MILLET

En présence de

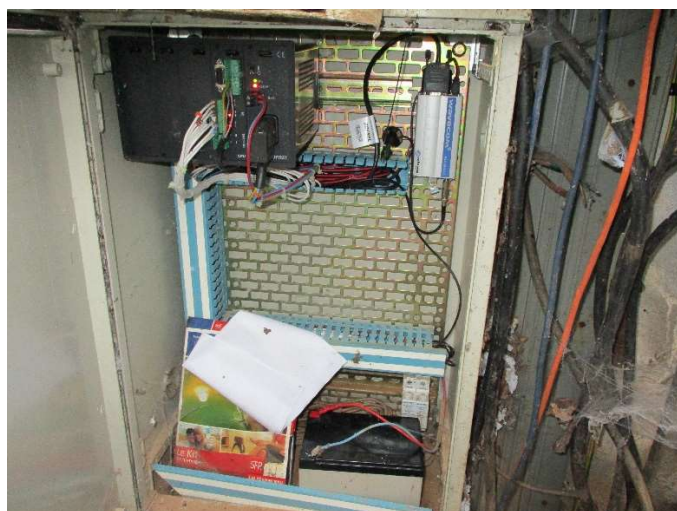
CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)



PR des Gorces : plaque en fonte et échelle d'accès à la chambre à vannes murales (3)



PR des Gorces : armoire électrique de commande et document pompe Grundfos

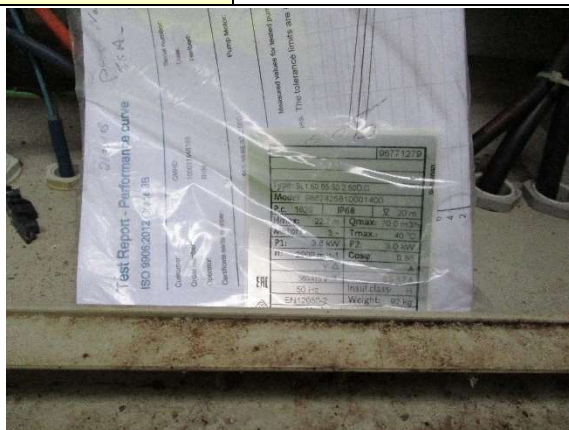


PR des Gorces : télésurveillance SOFREL S50 et sa batterie, schéma électrique et cahier de relèvement



## Audit technique – Poste de relèvement

<b>Poste de relèvement</b>	<b>Des Gorces (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 BAUSSIEN (06 24 34 59 07)



PR des Gorces : plaque pompe Grundfos