

| | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|--|---|--|--------------|---------------|----------------------|----------------------|--|--|
|  | 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 | | 203,8m ³ /h (109,7 et 94,1 m ³ /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. | | | | | | | | |
| Technique | Zone inondable | Non | | | | | | | | |
| | Présence d'un bâtiment | Non | | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | | |
| Installation de commandes | Pompage | 1+1 - Marque : Grundfos. <i>Le jour de la visite la Pompe n°2 était déconnectée et absente du poste</i> | | | | | | | | |
| | Variation de fréquence | Non | | | | | | | | |
| | Mesure de niveau | Poires de niveau (3) et 1 sonde US. | | | | | | | | |
| | Ballon anti bâlier | 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 cadenassée. | | | | | | | | |
| | Désodorisation /ventilation | Sans objet | | | | | | | | |
| | Traitement H2S | Sans objet | | | | | | | | |
| | Isolement du poste | Sans objet | | | | | | | | |
| Sécurité | 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. | | | | | | | | |
| | Clôture / Portail | Oui | | | | | | | | |
| Etat général | 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 | | | | | | | | |
| | Génie Civil | Bon état apparent | | | | | | | | |
| Contrôles réglementaires | | | | | | | | | | |
| Moyens de levage | | Sans objet | Rail de guidage et pied de potence – Intervention extérieure | | | | | | | |

|  Bureau d'Etudes ÉNERGIE Technique et Economie | 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) |
| Installations électriques | Ne sait pas | |
| Dispositif d'auto-surveillance | Sans objet | |
| Exploitation | | |
| 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 |
| Conclusions | | |
| 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"> - des 3 poires de niveau, - des 2 vannes et des 2 clapets de la chambre à vannes, - de la sonde US, - du trop-plein et de la mesure de débit, - de l'automate MOELLER, - du barraudage anti-chute, - du pied de potence. | | |



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 chaines 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



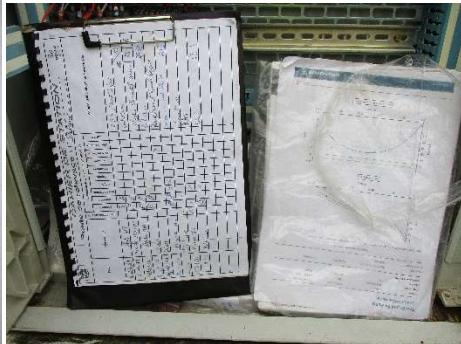
PR de l'Avenue Pasteur : Chambre de vannes avec vannes (2) et clapets (2)



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

Audit technique – Poste de relèvement

| | |
|----------------------------|---|
| 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 : automate MOELLER Easy 400-POW, cahier de relève et documents Pompes Grundfos