

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)

Caractéristiques principales du poste

Capacité du poste	133,4 m ³ /h (67,3 m ³ /h et 66,1 m ³ /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
	PR des Gorces	Malemort	45°10'24" N 1°34'34" E	588152	6453678	540207
	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 bâlier	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 H2S	Sans objet				
	Isolement du poste	Sans objet				
	Présence d'un trop plein	Non, mais DO sur le réseau et rejet dans la Corrèze				
Installation de commandes	Equipement du trop plein	Sans objet				
	Armoire électrique	Oui, abritée dans un local en béton fermé par 2 portes métalliques grillagées				
	Automatisme	Non				
	Télésurveillance	Oui, SOFREL S50				
Sécurité	Groupe électrogène	Non				
	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				
Etat général	Eau potable	Non				
	Génie Civil	Etat apparent moyen				
	Equipements	Etat apparent moyen				
Contrôles réglementaires		Serrurerie		Etat apparent moyen		

	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)
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 Gorces, 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 :		
<ul style="list-style-type: none"> - 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 Gorces : accès et clôture et portail - plaques en aluminium de capotage du PR (1 plaque par pompe)

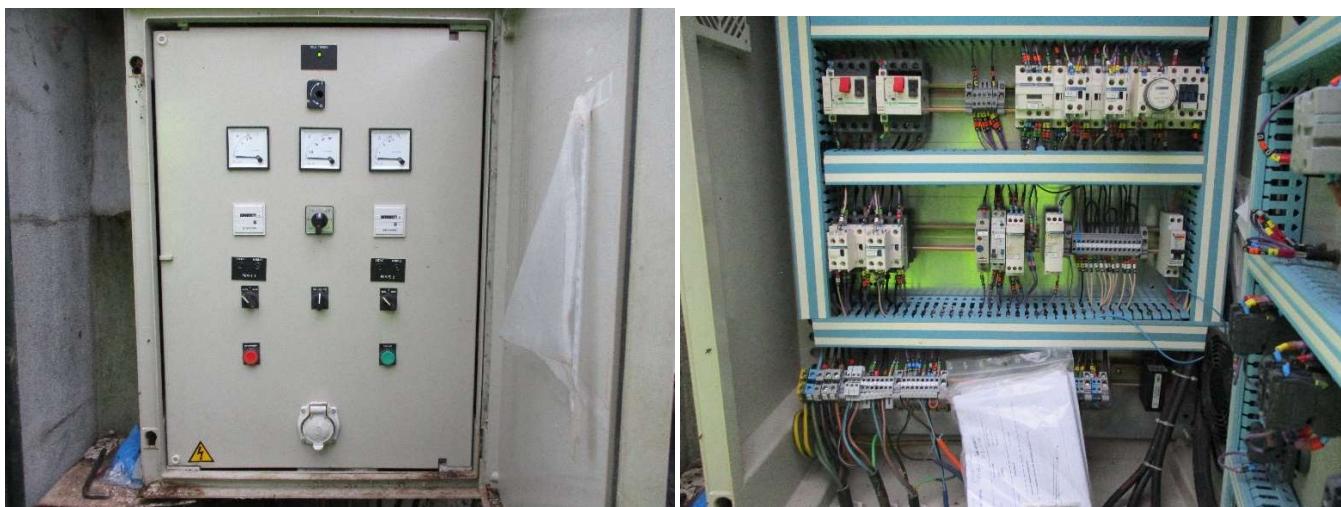


PR des Gorces : barres de guidage (2x2) et chaines de relevage (2), poires de niveau (3)

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 relève

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 pompe Grundfos