

	Audit technique – Poste de relèvement																	
	Poste de relèvement	Des Carrières (Allassac)																
	Date visite	18 février 2020																
	Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET																
	En présence de	CABB : Mr Rémy DELFOUR (06 16 24 42 27)																
Caractéristiques principales du poste																		
Capacité du poste	31,8 m ³ /h (2x15,9 m ³ /h)	Mise en route 1988																
 																		
Situation	Localisation	Poste de relevage situé, en bordure d'un chemin carrossable en tout temps. <u>Coordonnées GPS :</u> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Désignation</th><th>Commune</th><th colspan="2">GPS</th><th>Lambert 93 X</th><th>Lambert 93 Y</th><th>Lambert II étendue X</th><th>Lambert II étendue Y</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PR des Carrières</td><td>Allassac</td><td>45°15'27" N</td><td>1°28'15" E</td><td>580064</td><td>6463179</td><td>532032</td><td>2028928</td></tr> </tbody> </table>	Désignation	Commune	GPS		Lambert 93 X	Lambert 93 Y	Lambert II étendue X	Lambert II étendue Y	PR des Carrières	Allassac	45°15'27" N	1°28'15" E	580064	6463179	532032	2028928
Désignation	Commune	GPS		Lambert 93 X	Lambert 93 Y	Lambert II étendue X	Lambert II étendue Y											
PR des Carrières	Allassac	45°15'27" N	1°28'15" E	580064	6463179	532032	2028928											
Facilité d'accès	Oui sur le domaine public, avec clôture et portail fermé à clé.																	
Zone inondable	Non																	
Présence d'un bâtiment	Non																	
Nature de la cuve	En béton avec plaques en aluminium sur la cuve de relevage et la chambre de vannes. Le PR n'est pas équipé de barres anti-chute.																	
Technique	Dégrillage	Oui, panier dégrilleur en inox																
	Pompage	1+1 - Marque : XYLEM (ex Flygt)																
	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	Clapets (2) et vannes (3) dans la chambre de vannes située à l'extérieur du poste et fermée par une plaque en aluminium cadenassée.																
	Désodorisation /ventilation	Sans objet																
	Traitements H2S	Sans objet																
Installation de commandes	Isolation du poste	Sans objet																
	Présence d'un trop plein	Non																
	Equipement du trop plein	Sans objet																
	Armoire électrique	Oui. <i>L'armoire électrique est hors normes et serait à remplacer.</i>																
Sécurité	Automatisme	Non																
	Télésurveillance	Oui, SOFREL S50																
	Groupe électrogène	Non																
	Clôture / Portail	Oui, portail fermé à clé																
Etat général	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	Oui sans compteur																
	Génie Civil	Bon état apparent																
Contrôles réglementaires	Equipements	Bon état apparent																
	Serrurerie	Bon état apparent																
Moyens de levage Sans objet Intervention extérieure																		
Installations électriques Ne sait pas																		
Dispositif d'auto-surveillance Sans objet																		

Audit technique – Poste de relèvement	
Poste de relèvement	
Date visite	18 février 2020
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Rémy DELFOUR (06 16 24 42 27)

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
Entretien ouvrage	Espace vert	Sans objet
	Locaux d'exploitation	Sans objet
	Equipement	Conforme aux attentes

Conclusions		
Créé en 1988, le PR des Carrières est en bon état apparent. L'armoire électrique est hors norme et serait à remplacer.		
Pas d'écart entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain. Il conviendrait néanmoins de rajouter dans l'inventaire :		

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



PR des Carrières : clôture et portail, plaques en aluminium de capotage du PR (panier dégrilleur et cuve) et de la chambre de vannes,



PR des Carrières : panier dégrilleur, barres de guidage et chaines de relevage, poires de niveau (3)

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	Des Carrières (Allassac)
Date visite	18 février 2020
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Rémy DELFOUR (06 16 24 42 27)



PR des Carrières : chambre de vannes avec vannes (3) et clapets (2), et robinet eau potable



PR des Carrières : coffret EDF, armoire électrique, télésurveillance SOFREL S30 et sa batterie



PR des Carrières : schéma électrique et cahier de relève