





	Audit technique – Poste de relèvement																							
	Poste de relèvement		De St Martin (St Viance)																					
	Date visite		20 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		91,8 m³/h (41,9 m³/h et 49,9 m³/h)				Mise en route		2004																
<div></div>																								
Situation	Localisation		Poste de relevage situé route de Varetz, en bordure de la D133, route carrossable en tout temps. Coordonnées GPS :																					
			<table><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><tr><td>PR de St Martin</td><td>St Viance</td><td>45°11'45" N</td><td>1°27'20" E</td><td>578732</td><td>6456355</td><td>530756</td><td>2022087</td></tr></table>		Désignation	Commune	GPS		Lambert 93 X	Lambert 93 Y	Lambert II étendue X	Lambert II étendue Y	PR de St Martin	St Viance	45°11'45" N	1°27'20" E	578732	6456355	530756	2022087				
	Désignation	Commune	GPS		Lambert 93 X	Lambert 93 Y	Lambert II étendue X	Lambert II étendue Y																
	PR de St Martin	St Viance	45°11'45" N	1°27'20" E	578732	6456355	530756	2022087																
	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 polyester avec capots en polyester sur la cuve de relevage et la chambre de vannes fermés par un cadenas. Le PR n'est pas équipé de barres anti-chute.																					
	Dégrillage		Non																					
	Pompage		1+1 - Marque : Grundfos																					
	Variation de fréquence		Non																					
	Mesure de niveau		Poires de niveau (3).																					
	Ballon anti bélier		Sans objet																					
	Mesure de débit		Sans objet																					
	Temps fonctionnement		Horo-compteur sur chacune des pompes																					
	Chambre à vannes		Clapet (3) et vanne (4) dans la chambre de vannes située à l'extérieur du poste et fermée par un capot en polyester cadenassé.																					
	Désodorisation /ventilation		Sans objet																					
	Traitement H2S		Sans objet																					
	Isolement du poste		Sans objet																					
	Présence d'un trop plein		Oui et rejet au fossé																					
	Equipement du trop plein		Sans objet																					
Installation de commandes	Armoire électrique		Oui																					
	Automatisme		Oui, MOELLER Easy 400-POW																					
	Télésurveillance		Oui, SOFREL S530																					
	Groupe électrogène		Non																					
Sécurité	Clôture / Portail		Oui																					
	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 avec compteur																					
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 potence dans le poste – Intervention extérieure																				
Installations électriques		Ne sait pas																						
Dispositif d'auto-surveillance		Sans objet																						
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																				

	Audit technique – Poste de relèvement	
	Poste de relèvement	De St Martin (St Viance)
	Date visite	20 février 2020
	Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
	En présence de	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)
Entretien ouvrage	Espace vert	Sans objet
	Locaux d'exploitation	Sans objet
	Equipement	Conforme aux attentes
Conclusions		
<p>Créé en 2004, le PR de St Martin est en bon état apparent.</p> <p>Pas d'écart entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain.</p> <p>Toutefois, il conviendrait de rajouter dans l'inventaire :</p> <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), - Le nombre de vannes (4) et de clapets (3) de la chambre de vannes déportée, - L'automate MOELLER Easy 400-POW, - Les 2 pieds de potence dans le poste, - Le compteur d'eau potable, - L'absence de barreaudage anti-chute. 		



PR de St Martin : route d'accès au PR, clôture et portail fermé par une chaîne et un cadenas



PR de St Martin : capots en polyester du PR et de la chambre de vannes fermés par un cadenas, et barres anti-chute

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement

De St Martin (St Viance)

Date visite

20 février 2020

Contrôle établi par

BEEE – Henri MILLET

En présence de

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



PR de St Martin : barres de guidage (2x2) et chaînes de relevage (2), poires de niveau (3)



PR de St Martin : trop-plein et pied de potence dans le poste



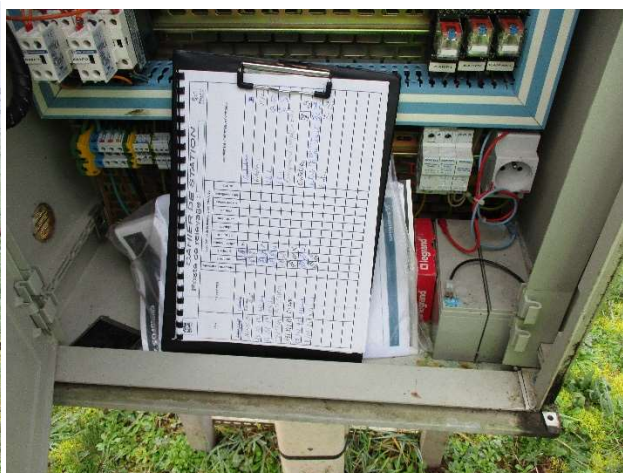
PR de St Martin : Chambre de vannes avec vannes (4) et clapets (3) et robinet AEP

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	De St Martin (St Viance)
Date visite	20 février 2020
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)



PR de St Martin : coffret EDF, armoire électrique



PR de St Martin : automate MOELLER Easy 400-POW, télésurveillance SOFREL S50 et sa batterie, schéma électrique et cahier de relève.



PR de St Martin : compteur d'eau plaques pompes Grundfos