

	Audit technique – Poste de relèvement															
	Poste de relèvement	De Castel Novel (Varetz)														
	Date visite	11 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	19,1 m ³ /h (10,6 m ³ /h et 8,5 m ³ /h)	Mise en route 2003														
 																
Situation	Localisation	Poste de relevage en bordure d'une route carrossable en tout temps. Coordonnées GPS :														
		<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 de Castel Novel</td><td>Varetz</td><td>45°11'21" N</td><td>1°27'21" E</td><td>578739</td><td>6455614</td><td>530769</td><td>2021345</td></tr> </tbody> </table>	Désignation	Commune	GPS		Lambert 93 X	Lambert 93 Y	Lambert II étendue X	Lambert II étendue Y	PR de Castel Novel	Varetz	45°11'21" N	1°27'21" E	578739	6455614
Désignation	Commune	GPS		Lambert 93 X	Lambert 93 Y	Lambert II étendue X	Lambert II étendue Y									
PR de Castel Novel	Varetz	45°11'21" N	1°27'21" E	578739	6455614	530769	2021345									
Oui sur le domaine public, avec clôture et portillon fermé à clé.																
Non																
Technique	Présence d'un bâtiment	Non														
	Nature de la cuve	En béton avec plaques en aluminium verrouillées sur la cuve de relevage et la chambre de vannes et le panier dégrilleur qui a été supprimé. Le PR n'est pas équipé de barres anti-chute.														
	Dégrillage	Non														
	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	Clapet (2) et vanne (2) dans la chambre de vannes située à l'extérieur du poste et verrouillée par une plaque en aluminium.														
	Désodorisation /ventilation	Sans objet														
	Traitement H2S	Sans objet														
	Isolement du poste	Sans objet														
	Présence d'un trop plein	Non														
Installation de commandes	Equipement du trop plein	Sans objet														
	Armoire électrique	Oui														
	Automatisme	Oui, MOELLER Easy 400-POW														
	Télésurveillance	Oui, SOFREL S50														
Sécurité	Groupe électrogène	Non														
	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														
Etat général	Eau potable	Non														
	Génie Civil	Bon état apparent														
	Equipements	Bon état apparent.														
Contrôles réglementaires																
Moyens de levage	Sans objet	Rail de guidage et 1 potence fixe mais sans doute hors service et à réformer.														
Installations électriques	Ne sait pas															

	Audit technique – Poste de relèvement	
	Poste de relèvement	De Castel Novel (Varetz)
	Date visite	11 février 2020
	Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
	En présence de	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)
Dispositif d'auto-surveillance	Sans objet	
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		
<p>Créé en 2003, le PR de Castel-Novel est en bon état apparent. Pas d'écart entre l'inventaire des équipements « assainissement » transmis et la réalité du terrain. Il conviendrait néanmoins de rajouter dans l'inventaire :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Le nombre de vannes (2) et de clapets (2) de la chambre de vannes déportée, - L'absence de trop-plein et de barreaudage anti-chute. 		



PR de Castel-Novel : clôture et portail, et plaques an aluminium de capotage de l'ex panier dégrilleur, du PR et de la chambre de vannes



PR de Castel-Novel : barres de guidage et chaînes de relevage, poires de niveau (3)

Audit technique – Poste de relèvement	
Poste de relèvement	De Castel Novel (Varetz)
Date visite	11 février 2020
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)



PR de Castel-Novel : Chambre de vannes avec vanne (2) et clapet (2)



PR de Castel-Novel : potence fixe à réformer et plaque panier dégrilleur supprimé



PR de Castel-Novel : coffret EDF, armoire électrique, télésurveillance SOFREL S50 et sa batterie, schéma électrique et cahier de relève, et automate MOELLER Easy 400-POW