

	<b>Audit technique – Poste de relèvement</b>															
	<b>Poste de relèvement</b>	<b>De Chambon-Bayat (Varetz)</b>														
	Date visite	11 février 2020														
	Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET														
	En présence de	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)														
<b>Caractéristiques principales du poste</b>																
Capacité du poste	20,6 m <sup>3</sup> /h (12,2 m <sup>3</sup> /h et 8,4 m <sup>3</sup> /h)	Mise en route   2011														
  																
<b>Situation</b>	Localisation	Poste de relevage en bordure d'un chemin 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 Chambon Bayat</td><td>Varetz</td><td>45°13'03" N</td><td>1°25'37" E</td><td>576534</td><td>6458805</td><td>528535</td><td>2024521</td></tr> </tbody> </table>	Désignation	Commune	GPS		Lambert 93 X	Lambert 93 Y	Lambert II étendue X	Lambert II étendue Y	PR de Chambon Bayat	Varetz	45°13'03" N	1°25'37" E	576534	6458805
Désignation	Commune	GPS		Lambert 93 X	Lambert 93 Y	Lambert II étendue X	Lambert II étendue Y									
PR de Chambon Bayat	Varetz	45°13'03" N	1°25'37" E	576534	6458805	528535	2024521									
Facilité d'accès	Oui sur le domaine public, avec clôture et portail double vantail fermé à clé.															
Zone inondable	Non															
<b>Technique</b>	Présence d'un bâtiment	Non														
	Nature de la cuve	En polyester avec capotage en polyester 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														
	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 (3) dans la chambre de vannes située à l'extérieur du poste et fermée par un capot en polyester fermé par un cadenas.														
	Désodorisation /ventilation	Sans objet														
	Traitement H2S	Sans objet														
	Isolement du poste	Sans objet														
	Présence d'un trop plein	Oui et rejet au fossé														
<b>Installation de commandes</b>	Equipement du trop plein	Sans objet														
	Armoire électrique	Oui														
	Automatisme	Oui, EATON Easy400-POW														
	Télésurveillance	Oui, SOFREL S550														
<b>Sécurité</b>	Groupe électrogène	Non														
	Clôture / Portail	Oui														
	Accès aux ouvrages	Sans difficulté le PR est très accessible. Le PR est équipé de barres anti-chute														
	Accès équipements	Sans difficulté														
<b>Etat général</b>	Eau potable	Oui avec compteur d'eau														
	Génie Civil	Bon état apparent														
	Equipements	Bon état apparent.														
<b>Contrôles réglementaires</b>																
Moyens de levage	Sans objet	Rail de guidage et intervention extérieure														
Installations électriques	Ne sait pas															
Dispositif d'auto-surveillance	Sans objet															
<b>Exploitation</b>																
Suivi du poste	Fréquence passage	1 fois par mois														
	Cahier de relevé site	Oui dans l'armoire électrique														

	Audit technique – Poste de relèvement	
	Poste de relèvement	De Chambon-Bayat (Varetz)
	Date visite	11 février 2020
	Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
	En présence de	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)
Documentation	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 2011, le PR de Chambon-Bayat 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 :

- Le nombre de vannes (3) et de clapets (2) de la chambre de vannes déportée,
- Le barreaudage anti-chute.



PR de Chambon-Bayat : clôture et portail double vantaux, barres anti-chute et plaques en polyester de capotage PR et chambre de vannes



PR de Chambon-Bayat : panier dégrilleur, barres de guidage et chaînes de relevage, poires de niveau (3)

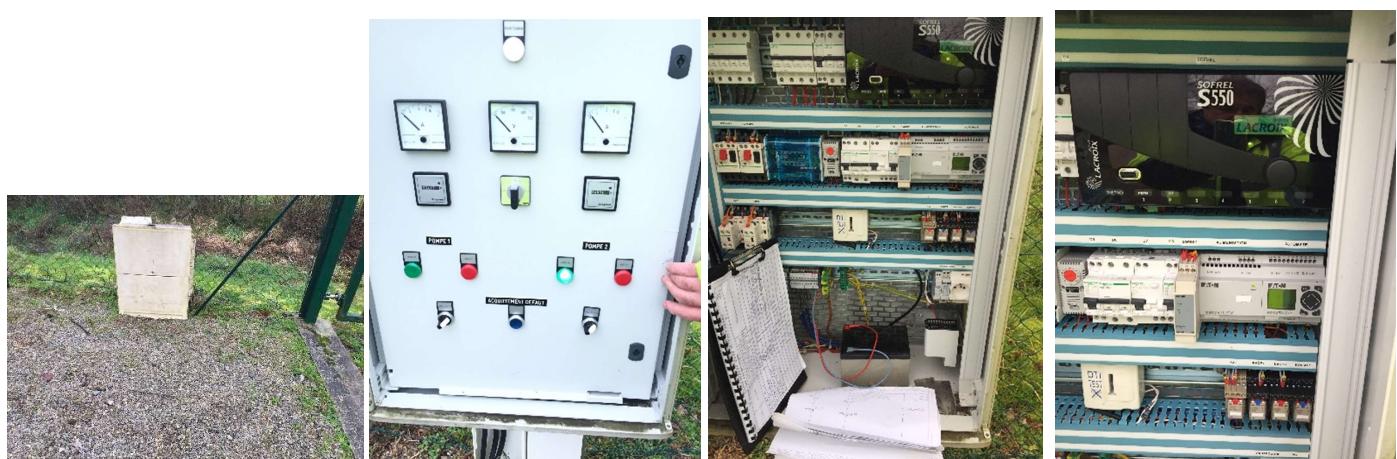
Audit technique – Poste de relèvement	
Poste de relèvement	De Chambon-Bayat (Varetz)
Date visite	11 février 2020
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	CABB : Mr Dominique BAUSSIAN (06 24 34 59 07)



PR de Chambon-Bayat : Chambre de vannes avec vannes (3) et clapets (2)



PR de Chambon-Bayat : Trop-plein et rejet au fossé



PR de Chambon-Bayat : coffret EDF, armoire électrique, télésurveillance SOFREL S550, schéma électrique, cahier de relève, et automate EATON