

	Audit technique – Poste de relèvement		
	Poste de relèvement	De la Croix de Bedenas (Commune de Larche)	
	Date visite	2 décembre 2019	
	Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET	
	En présence de	SAUR : Mr Julien LACHAUD (0667756134)	
Caractéristiques principales du poste			
Capacité du poste	Débit : 2x15 m ³ /h (RAD 2018) ou 1x26 m ³ /h+1x15,4m ³ /h (inventaire)	Mise en route	1980
  			
Situation	Localisation	Poste de relevage situé le long de la Vézère, en bordure d'une route carrossable en tout temps. <u>Coordonnées GPS</u> : non relevé	
	Facilité d'accès	Oui sur le domaine public, avec clôture et portillon fermé à clé, et escalier d'accès en acier galvanisé.	
	Zone inondable	Oui, le PR est situé en bordure de la Vézère	
	Présence d'un bâtiment	Non –	
Technique	Nature de la cuve	En béton avec capots en aluminium fermés par un cadenas pour le poste de relevage et la chambre de vannes Pas de barre anti-chute	
	Dégrillage	Panier dégrilleur en inox	
	Pompage	1+1 – Marque : XYLEM (ex Flygt). Les pompes ont été changées en 2014 (pompe 2) et en 2016 (pompe 1).	
	Variation de fréquence	Non	
	Mesure de niveau	Poires de niveau (3) et sonde piézo mise en place en 2016.	
	Ballon anti bélier	Non	
	Mesure de débit	Non	
	Temps fonctionnement	Horo-compteur sur chacune de 2 pompes	
	Chambre à vannes	Clapet (2) et vanne (2) dans la chambre de vannes située à l'extérieur du poste et fermée par une plaque en aluminium.	
	Désodorisation /ventilation	Non	
	TraITEMENT H2S	Non	
	Isolement du poste	Non	
	Présence d'un trop plein	Oui qui rejoint directement la Vézère.	
	Equipement du trop plein	Sans objet	
Installation de commandes	Armoire électrique	Bon état	
	Automatisme	Non	
	Télésurveillance	Oui, SOFREL S530	
	Groupe électrogène	Non	
Sécurité	Clôture / Portail	Oui (plus escalier d'accès)	
	Accès aux ouvrages	Sans difficulté le poste est très accessible. Il n'y a pas de barre anti-chute	
	Accès équipements	Sans difficulté	
	Eau potable	Non	
Etat général	Génie Civil	Bon état général apparent	
	Equipements	Bon état général apparent	
	Serrurerie	Bon état général apparent	
Contrôles réglementaires			
Moyens de levage	Sans objet	Rail de guidage et potence fixe	
Installations électriques	Ne sait pas		

	Audit technique – Poste de relèvement	
	Poste de relèvement	De la Croix de Bedenas (Commune de Larche)
	Date visite	2 décembre 2019
	Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
	En présence de	SAUR : Mr Julien LACHAUD (0667756134)
Dispositif d'auto-surveillance	Sans objet	
Exploitation		
Suivi du poste Documentation	Fréquence passage	1 fois par mois sauf alarme – poste télésurveillé
	Cahier de relevé site	Sans objet (télésurveillance SOFREL)
	Fréquence de curage	1 fois par an ou au besoin
	Schéma électrique	Oui dans l'armoire électrique
Entretien ouvrage	Espace vert	Sans objet
	Locaux d'exploitation	Sans objet
	Equipement	Conforme aux attentes
Conclusions		
Bon état général apparent du poste situé en zone inondable et qui pourrait être sécurisé par la mise en place :		
<ul style="list-style-type: none"> - D'un barreaudage anti-chute. 		
A noter qu'il existe 2 prises raccord pompier situées l'une sur le poste et l'autre de l'autre côté de la route d'accès. Une canalisation relie ces 2 prises permettant ainsi de raccorder les camions hydrocurateurs utilisés lors des opérations de lavage et de maintenance du poste, sans interruption du trafic routier et assurant des interventions en toute sécurité pour le personnel exploitant.		
Pas d'écart avec l'inventaire des équipements « assainissement » transmis.		



PR de la Croix de Bedenas : Escalier d'accès au PR situé en bordure de la Vézère



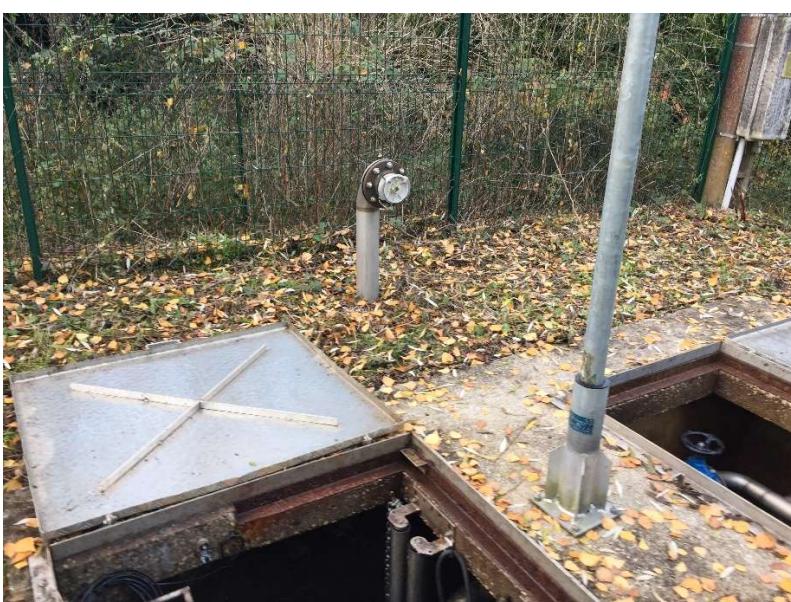
PR de la Croix de Bedenas : panier dégrilleur, poires de niveau, barre de guidage, chaîne de relevage et trop-plein à la Vézère

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	De la Croix de Bedenas (Commune de Larche)
Date visite	2 décembre 2019
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	SAUR : Mr Julien LACHAUD (0667756134)



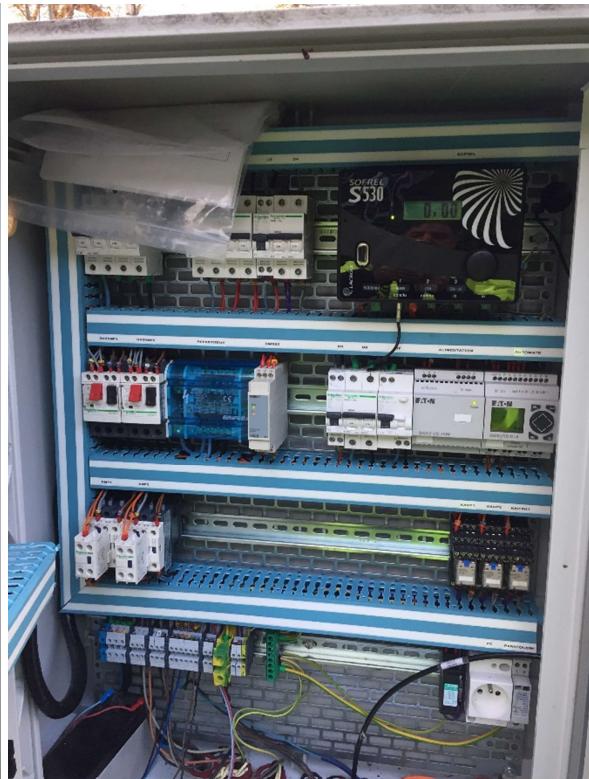
PR de la Croix de Bedenas : chambre de vannes et potence fixe



PR de la Croix de Bedenas : raccords pompier pour opérations de lavage/maintenance du PR

Audit technique – Poste de relèvement

Poste de relèvement	De la Croix de Bedenas (Commune de Larche)
Date visite	2 décembre 2019
Contrôle établi par	BEEE – Henri MILLET
En présence de	SAUR : Mr Julien LACHAUD (0667756134)



PR de la Croix de Bedenas: armoire de commande, télésurveillance SOFREL et batterie télésurveillance