



PR SlimPack

Commune : Saint-André-d'Huiariat

Système d'assainissement : Bourg

Localisation, Environnement et Sécurité

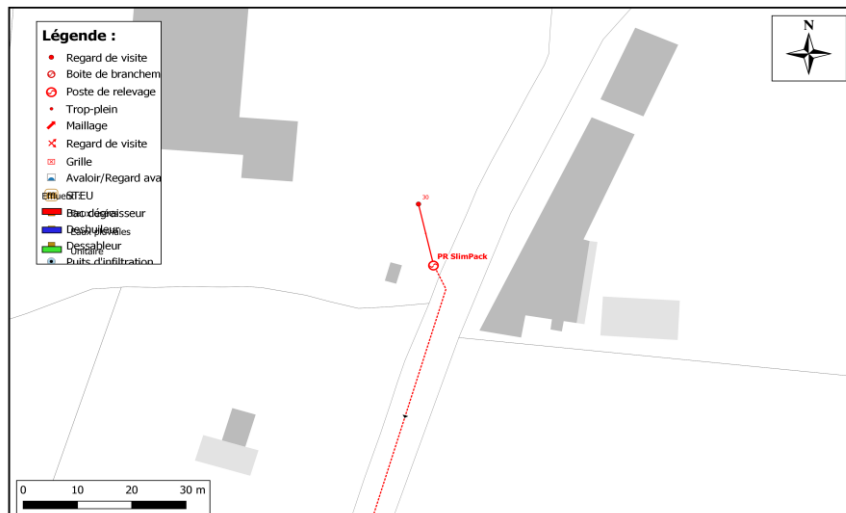
Environnement et sécurité

Type ouvrage :	Poste de refoulement
Clôture :	Aucune
Fermeture bâche :	Tampon Fonte ductile
Vannes :	Aucune
Grille anti chute :	Aucune
Potence :	Aucune
Barre guidage :	Inox
Dégrillage :	Aucun
Chaînes pour pompes :	-

Coordonnées :

X	:	847455.61 m
Y	:	6570310.39 m
Z (TN)	:	192.99 m NGF

Localisation :



Photographies de l'ouvrage



Vue Extérieure



Vue Intérieure

Caractéristiques des canalisations

[illegible]

Caractéristiques du groupe de pompage							
Pompes							
Numéro	Modèle	Débit (m³/h)	HMT (m)	Année	Etat vanne	Etat Clapet Anti-retour	Observations
Ballon anti béliér							
Marque	Modèle	Volume (L)	P précharge	P max	P test	Année	Etat
Caractéristiques de la bache				Equipement électrique et télésurveillance			
Géométrie :		Circulaire		Emplacement installations :		Armoire électrique	
Matériaux :		Béton indéterminé		Etat général :		-	
Dimensions (mm) :		1000		Dispositif télésurveillance :		-	
Profondeur :		3.00 m		Informations télérelevées :		-	
Niveau bas :		2.75 m		Asservissement pompes :		Poire	
Niveau haut :		2.25 m		Charges polluantes :		-	
Niveau très haut :		-		Régime réglementaire :		-	
Côte d'alarme :		-					
Volume bâchée :		1.57 m³					
Fonctionnement							
Volume moyen journalier :		2.00 m³/j		Etalonnage du poste par Réalités Environnement :			
Temps fonctionnement journalier moyen :		0.90 h/j		Période : De : 2024-04-03 12:08 à : 2024-04-03 12:08			
Remplissage hydraulique :		Sous-charge hydraulique		Méthode :			
Longueur canalisation refoulement :		97.00 m		La méthode utilisée consiste à suivre simultanément le temps de fonctionnement des pompes et le niveau dans la bache de reprise.			
Temps de séjour moyen :				Ces mesures permettent de définir le débit de remplissage du poste juste avant le pompage ainsi que le débit de vidange de la bache lors du pompage. La somme de ces 2 débits donne la capacité de chaque pompe.			
Dans la bache :		-		Fonctionnement possible en simultané ?			
Dans la canalisation de sortie :		-					
Traitement H2S en place :		-					
Risque de formation d'H2S :				Capacités calculées :			
Dans la bache :		-		Pompe 1 : 8.00 m³/h			
Dans la canalisation de sortie :		-		Pompe 2 : 8.00 m³/h			
				Pompe 3 : - m³/h			
				Pompe 4 : - m³/h			
Anomalies							
Défaut sur bache :							
Défaut sur équipements :		Défaut d'étanchéité sur une canalisation de refoulement dans le poste.					
Défaut sur local électrique :							
Travaux et remarques							
Remarques :				Travaux préconisés :			
-				Réhabilitation de la canalisation de refoulement et protection de l'ouvrage.			