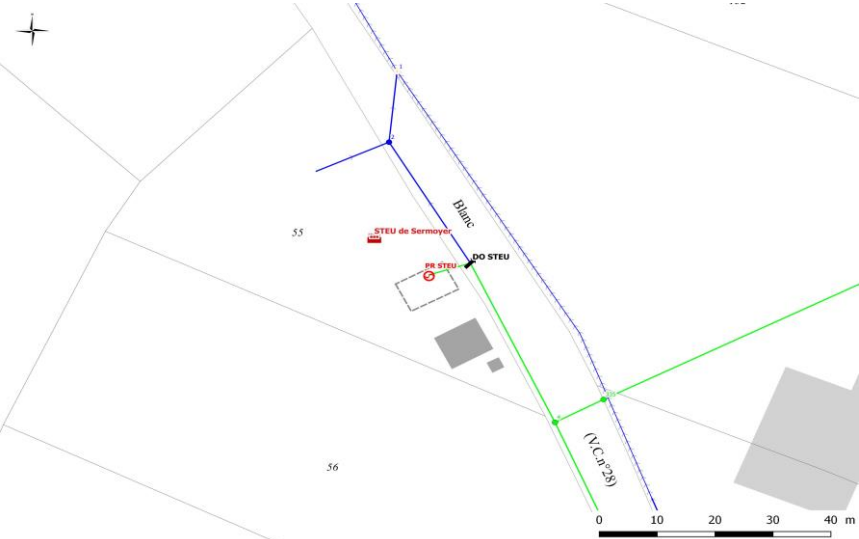
	Commune de Sermoyer Etude diagnostic des systèmes d'assainissement de Sermoyer Fiche descriptive de poste de refoulement		PR STEU

Localisation :	Station d'épuration	Commune :	Sermoyer
Intervenants :	STP,DAS	Date visite :	août-20
		Système d'assainissement :	Sermoyer

Localisation, Environnement et Sécurité

<div> Environnement et sécurité </div> <div> Type ouvrage : Poste de relevage Clôture : Grillage simple torsion Fermeture b��che : Aucune Vannes : Dans la b��che Grille anti chute : Aucune Potence : Aucune Barre guidage : Inox Dégrillage : Panier dégrilleur Chaînes pour pompes : Bon </div> <div> Coordonnées : X : 851395,51 m Y : 6602196,00 m Z (TN) : 0,00 m NGF </div>	<div> Localisation : </div> 
--	--



Photographies de l'ouvrage

	
<i>Vue Intérieure</i>	<i>Vue Extérieure</i>

Caractéristiques des canalisations

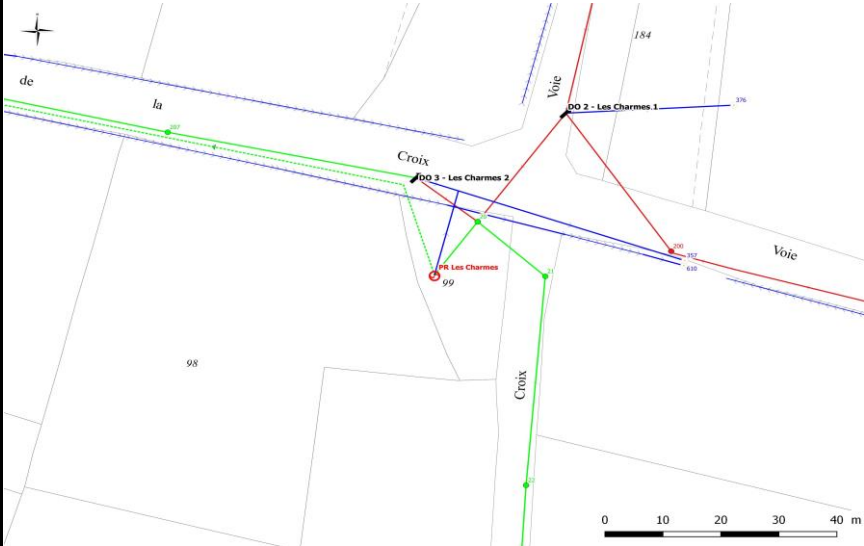
Numéro	Diamètre (mm)	Nature	Profondeur (m)	Angle / Nord	Commentaires
1	200	PVC		70 ��	Réseaux

Caractéristiques du groupe de pompage							
Pompes							
Numéro	Modèle	Débit (m³/h)	HMT (m)	Année	Etat vanne	Etat Clapet Anti-retour	Observations
1	Nc						
2	Nc						
Ballon anti béliér							
Marque	Modèle	Volume (L)	P précharge	P max	P test	Année	Etat
Aucun							
Caractéristiques de la bache				Equipement électrique et télésurveillance			
Géométrie : Cadre				Emplacement installations : Local maçonné			
Matériaux : Béton indéterminé				Etat général : Bon état			
Longueur (m) : 1,60 m		Largeur (m) : 1,60 m		Dispositif télésurveillance : Sofrel			
Profondeur : 2,90 m				Informations télérelevées :			
Niveau bas : 2,50 m				Asservissement pompes :			
Niveau haut : 2,40 m				Poire			
Niveau très haut :							
Côte d'alarme : 2,20 m				Charges polluantes :			
Volume bâchée : 0,26 m³				Régime réglementaire : -			
Fonctionnement							
Volume moyen journalier :				Etalonnage du poste par Réalités Environnement :			
Temps fonctionnement journalier :				Période :			
Remplissage hydraulique : -				Méthode :			
Longueur canalisation refoulement : 10,00 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 : -							
Dans la canalisation de sortie : -							
Traitement H2S en place : Aucun				Fonctionnement possible en simultanée ?			
Risque de formation d'H2S :				Capacités calculées :			
Dans la bache : -				Pompe 1 : m³/h			
Dans la canalisation de sortie : -				Pompe 2 : m³/h			
				Pompe 1+2 ou 3 : m³/h			
Anomalies							
Défaut sur bache :			Défaut sur équipements :			Défaut sur local électrique :	
-			-			-	
Travaux et remarques							
Remarques :			Travaux préconisés :				
-			-				

		Commune de Sermoyer Etude diagnostic des systèmes d'assainissement de Sermoyer Fiche descriptive de poste de refoulement		PR Les Charmes

Localisation :	Chemin des Ravetoux	Commune :	Sermoyer
Intervenants :	STP,DAS	Date visite :	août-20
		Système d'assainissement :	Sermoyer

Localisation, Environnement et Sécurité

<div> Environnement et sécurité </div> <div> Type ouvrage : Poste de refoulement Clôture : Aucune Fermeture b�che : Tampon Acier Vannes : Dans la b�che Grille anti chute : Aucune Potence : Permanente Barre guidage : Inox Dégrillage : Aucun Chaînes pour pompes : Bon <div> Coordonnées : </div> <div> X : 852129,47 m Y : 6601950,38 m Z (TN) : 187,89 m NGF </div> </div>	<div> Localisation : </div> 
--	--



Photographies de l'ouvrage

	
Vue Intérieure	Vue Extérieure

Caractéristiques des canalisations

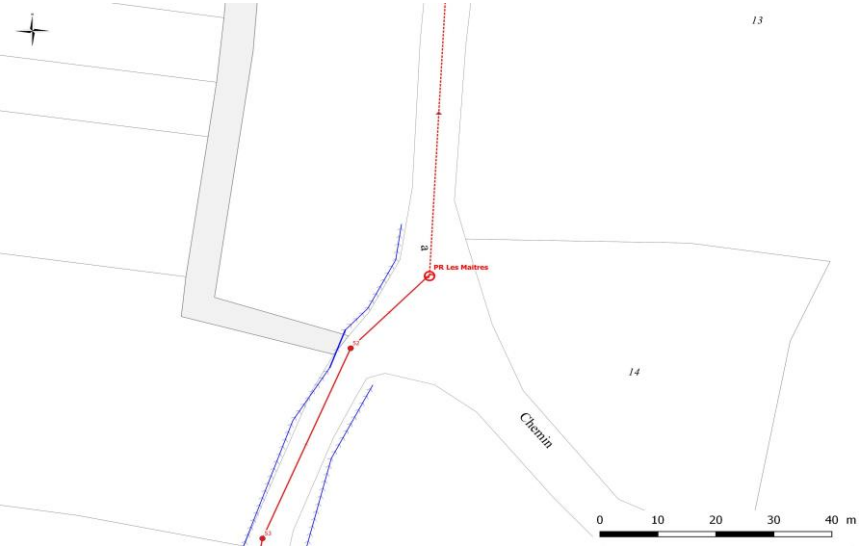
Numéro	Diamètre (mm)	Nature	Profondeur (m)	Angle / Nord	Commentaires
1	300	Béton	3,60	45 �	Réseaux
2	200	Béton	1,40	0 �	Trop-plein
5	100	PEHD			Refoulement

Caractéristiques du groupe de pompage							
Pompes							
Numéro	Modèle	Débit (m³/h)	HMT (m)	Année	Etat vanne	Etat Clapet Anti-retour	Observations
1	Nc						
2	Nc						
Ballon anti béliér							
Marque	Modèle	Volume (L)	P précharge	P max	P test	Année	Etat
Aucun							
Caractéristiques de la bache				Equipement électrique et télésurveillance			
Géométrie : Circulaire				Emplacement installations : Armoire électrique			
Matériaux : Béton indéterminé				Etat général : Bon état			
Diamètre (m) : 1,90 m				Dispositif télésurveillance : Aucun			
Profondeur : 4,30 m				Informations télérelevées :			
Niveau bas : 4,00 m				Asservissement pompes :			
Niveau haut : 3,50 m				Poire			
Niveau très haut : 3,00 m							
Côte d'alarme :				Charges polluantes :			
Volume bâchée : 1,42 m³				Régime réglementaire : -			
Fonctionnement							
Volume moyen journalier :				Etalonnage du poste par Réalités Environnement :			
Temps fonctionnement journalier :				Période :			
Remplissage hydraulique : -				Méthode :			
Longueur canalisation refoulement : 362,00 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 : -							
Dans la canalisation de sortie : -							
Traitement H2S en place : Aucun				Fonctionnement possible en simultané ?			
Risque de formation d'H2S :				Capacités calculées :			
Dans la bache : -				Pompe 1 : m³/h			
Dans la canalisation de sortie : -				Pompe 2 : m³/h			
				Pompe 1+2 ou 3 : m³/h			
Anomalies							
Défaut sur bache :			Défaut sur équipements :			Défaut sur local électrique :	
-			-			-	
Travaux et remarques							
Remarques :			Travaux préconisés :				
-			Pose d'une cloture autour du poste de refoulement				

		Commune de Sermoyer Etude diagnostic des systèmes d'assainissement de Sermoyer Fiche descriptive de poste de refoulement		PR Les Maitres

Localisation :	Chemin des Couchoux	Commune :	Sermoyer
Intervenants :	STP,DAS	Date visite :	août-20
		Système d'assainissement :	Sermoyer

Localisation, Environnement et Sécurité

<div> Environnement et sécurité </div> <div> Type ouvrage : Poste de refoulement Clôture : Aucune Fermeture b�che : Aucune Vannes : Dans un regard spécifique Grille anti chute : Aucune Potence : Emplacement prévu Barre guidage : Inox Dégrillage : Aucun Chaînes pour pompes : Bon </div> <div> Coordonnées : X : 852000,24 m Y : 6600714,84 m Z (TN) : 193,80 m NGF </div>	<div> Localisation : </div> 
--	--



Photographies de l'ouvrage

	
<i>Vue Intérieure</i>	<i>Vue Extérieure</i>

Caractéristiques des canalisations

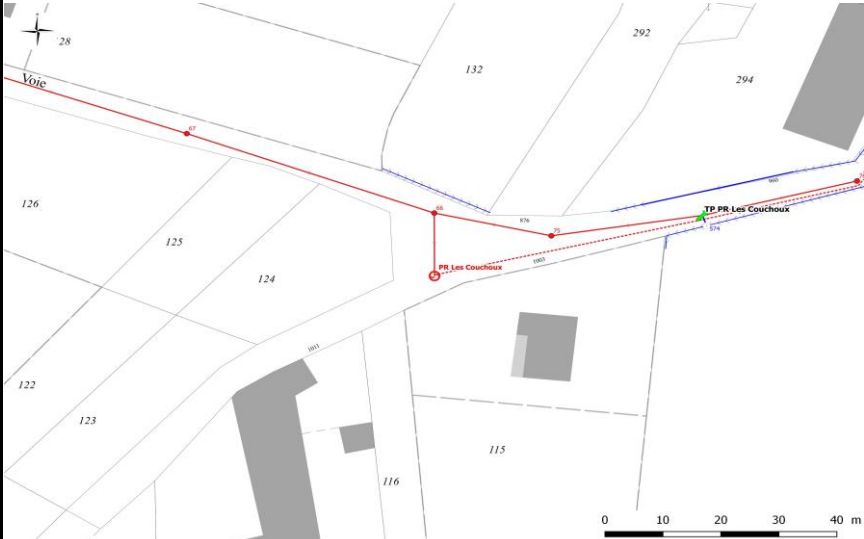
Numéro	Diamètre (mm)	Nature	Profondeur (m)	Angle / Nord	Commentaires
1	200	PVC	1,90	200 �	Réseaux
5	80	PEHD			Refoulement

Caractéristiques du groupe de pompage							
Pompes							
Numéro	Modèle	Débit (m³/h)	HMT (m)	Année	Etat vanne	Etat Clapet Anti-retour	Observations
1	Flyght 3068.180			2016			
2	Flyght						
Ballon anti béliér							
Marque	Modèle	Volume (L)	P précharge	P max	P test	Année	Etat
Aucun							
Caractéristiques de la bache				Equipement électrique et télésurveillance			
Géométrie : Circulaire				Emplacement installations : Armoire électrique			
Matériaux : Fibre de verre				Etat général : Bon état			
Diamètre (m) : 1,30 m				Dispositif télésurveillance : Aucun			
Profondeur : 2,80 m				Informations télérelevées :			
Niveau bas : 2,40 m				Asservissement pompes :			
Niveau haut : 1,90 m				Poire			
Niveau très haut :							
Côte d'alarme :				Charges polluantes :			
Volume bâchée : 0,66 m³				Régime réglementaire : -			
Fonctionnement							
Volume moyen journalier :				Etalonnage du poste par Réalités Environnement :			
Temps fonctionnement journalier :				Période :			
Remplissage hydraulique : -				Méthode :			
Longueur canalisation refoulement : 266,00 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 : -							
Dans la canalisation de sortie : -							
Traitement H2S en place : Aucun				Fonctionnement possible en simultané ?			
Risque de formation d'H2S :				Capacités calculées :			
Dans la bache : -				Pompe 1 : m³/h			
Dans la canalisation de sortie : -				Pompe 2 : m³/h			
				Pompe 1+2 ou 3 : m³/h			
Anomalies							
Défaut sur bache :			Défaut sur équipements :			Défaut sur local électrique :	
-			-			-	
Travaux et remarques							
Remarques :			Travaux préconisés :				
-			Pose d'une cloture autour du poste de refoulement				

		Commune de Sermoyer Etude diagnostic des systèmes d'assainissement de Sermoyer Fiche descriptive de poste de refoulement		PR Les Couchoux

Localisation :	Chemin des Couchoux	Commune :	Sermoyer
Intervenants :	STP,DAS	Date visite :	août-20
		Système d'assainissement :	Sermoyer

Localisation, Environnement et Sécurité

<div> Environnement et sécurité </div> <div> Type ouvrage : Poste de refoulement Clôture : Aucune Fermeture b��che : Tampon Fonte ductile Vannes : Dans un regard spécifique Grille anti chute : Aucune Potence : Emplacement prévu Barre guidage : Inox Dégrillage : Aucun Chaînes pour pompes : Oxydé </div> <div> Coordonnées : X : 851712,30 m Y : 6600180,10 m Z (TN) : 194,10 m NGF </div>	<div> Localisation : </div> 
--	--



Photographies de l'ouvrage

	
<i>Vue Intérieure</i>	<i>Vue Extérieure</i>

Caractéristiques des canalisations

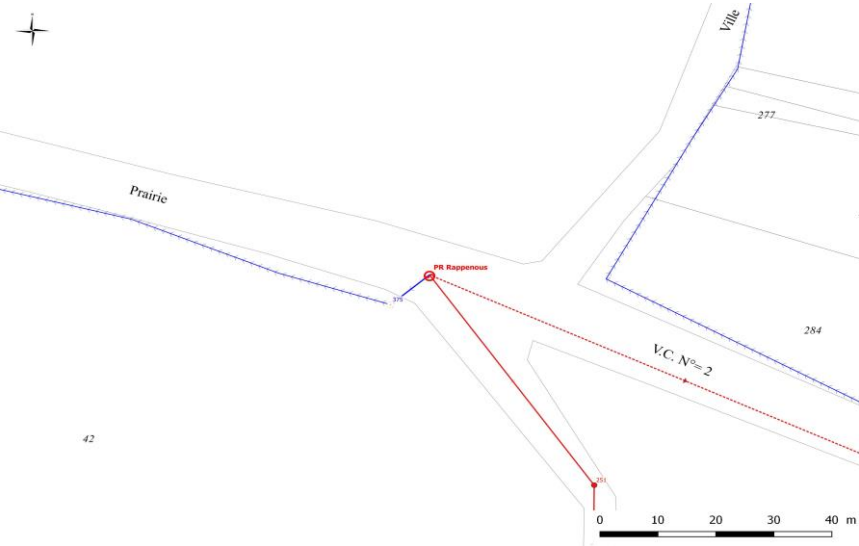
Numéro	Diamètre (mm)	Nature	Profondeur (m)	Angle / Nord	Commentaires
1	200	PVC	1,70	0 ��	Réseaux
5	90	PVC			Refoulement

Caractéristiques du groupe de pompage							
Pompes							
Numéro	Modèle	Débit (m³/h)	HMT (m)	Année	Etat vanne	Etat Clapet Anti-retour	Observations
1	Flyght 3085.160						
2	Flyght						
Ballon anti béliér							
Marque	Modèle	Volume (L)	P précharge	P max	P test	Année	Etat
Aucun							
Caractéristiques de la bache				Equipement électrique et télésurveillance			
Géométrie : Circulaire				Emplacement installations : Armoire électrique			
Matériaux : Fibre de verre				Etat général : Bon état			
Diamètre (m) : 1,30 m				Dispositif télésurveillance : Aucun			
Profondeur : 2,65 m				Informations télérelevées :			
Niveau bas : 2,20 m				Asservissement pompes :			
Niveau haut : 1,85 m				Poire			
Niveau très haut : 1,40 m							
Côte d'alarme :				Charges polluantes :			
Volume bâchée : 0,46 m³				Régime réglementaire : -			
Fonctionnement							
Volume moyen journalier :				Etalonnage du poste par Réalités Environnement :			
Temps fonctionnement journalier :				Période :			
Remplissage hydraulique : -				Méthode :			
Longueur canalisation refoulement : 200,00 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 : -							
Dans la canalisation de sortie : -							
Traitement H2S en place : Aucun				Fonctionnement possible en simultané ?			
Risque de formation d'H2S :				Capacités calculées :			
Dans la bache : -				Pompe 1 : m³/h			
Dans la canalisation de sortie : -				Pompe 2 : m³/h			
				Pompe 1+2 ou 3 : m³/h			
Anomalies							
Défaut sur bache :			Défaut sur équipements :			Défaut sur local électrique :	
-			Vannes oxydées			-	
Travaux et remarques							
Remarques :			Travaux préconisés :				
-			Pose d'une cloture autour du poste de refoulement. Remplacement des vannes oxydées.				

		Commune de Sermoyer Etude diagnostic des systèmes d'assainissement de Sermoyer Fiche descriptive de poste de refoulement		PR Rappenou s

Localisation :	Chemin de la Prairie	Commune :	Sermoyer
Intervenants :	STP,DAS	Date visite :	août-20
		Système d'assainissement :	Sermoyer

Localisation, Environnement et Sécurité

<div> Environnement et sécurité </div> <div> Type ouvrage : Poste de refoulement Clôture : Aucune Fermeture b��che : Tampon Fonte ductile Vannes : Dans un regard spécifique Grille anti chute : Aucune Potence : Emplacement prévu Barre guidage : Inox Dégrillage : Aucun Chaînes pour pompes : Bon </div> <div> Coordonnées : X : 851562,37 m Y : 6601223,54 m Z (TN) : 181,14 m NGF </div>	<div> Localisation : </div> 
---	--

Photographies de l'ouvrage

	
<i>Vue Intérieure</i>	<i>Vue Extérieure</i>

Caractéristiques des canalisations

Numéro	Diamètre (mm)	Nature	Profondeur (m)	Angle / Nord	Commentaires
1	200	Fonte	2,13	135 ��	Réseaux
2	160	PVC	0,80	225 ��	Trop-plein
5	100	PVC			Refoulement

Caractéristiques du groupe de pompage							
Pompes							
Numéro	Modèle	Débit (m³/h)	HMT (m)	Année	Etat vanne	Etat Clapet Anti-retour	Observations
1	Flyght 3127.180						
2	Flyght 3127.180						
Ballon anti béliér							
Marque	Modèle	Volume (L)	P précharge	P max	P test	Année	Etat
Aucun							
Caractéristiques de la bache				Equipement électrique et télésurveillance			
Géométrie : Cadre				Emplacement installations : Armoire électrique			
Matériaux : Béton indéterminé				Etat général : Bon état			
Longueur (m) : 1,60 m		Largeur (m) : 1,50 m		Dispositif télésurveillance : Aucun			
Profondeur : 2,90 m				Informations télérelevées :			
Niveau bas : 2,60 m				Asservissement pompes :			
Niveau haut : 2,30 m				Poire			
Niveau très haut : 2,20 m							
Côte d'alarme :				Charges polluantes :			
Volume bâchée : 0,72 m³				Régime réglementaire : -			
Fonctionnement							
Volume moyen journalier :				Etalonnage du poste par Réalités Environnement :			
Temps fonctionnement journalier :				Période :			
Remplissage hydraulique : -				Méthode :			
Longueur canalisation refoulement : 196,00 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 : -							
Dans la canalisation de sortie : -							
Traitement H2S en place : Aucun				Fonctionnement possible en simultané ?			
Risque de formation d'H2S :				Capacités calculées :			
Dans la bache : -				Pompe 1 : m³/h			
Dans la canalisation de sortie : -				Pompe 2 : m³/h			
				Pompe 1+2 ou 3 : m³/h			
Anomalies							
Défaut sur bache :			Défaut sur équipements :			Défaut sur local électrique :	
-			-			-	
Travaux et remarques							
Remarques :			Travaux préconisés :				
Présence d'une quantité importante de graisses. Un nettoyage du poste est à prévoir. Les vannes commencent à s'oxyder mais reste dans un état correct. A surveiller dans les années à venir.			Pose d'une cloture autour du poste de refoulement				