



*Syndicat Intercommunal pour la Collecte  
et le Traitement des Eaux Usées  
des Bassins de la Thève et de l'Ysieux*

## **COMMUNE DE LA CHAPELLE EN SERVAL**

---



---

ENTRETIEN ET EXPLOITATION DES RESEAUX D'EAUX USEES.

BILAN D'ACTIVITES DE L'ANNEE 2018

---

# COMMUNE DE LA CHAPELLE EN SERVAL

## S O M M A I R E

### I - SITUATION DES RESEAUX D'ASSAINISSEMENT EU

### II - TRAVAUX D'ENTRETIEN REALISES EN 2018

- a) Programme de curage et d'inspection télévisée des collecteurs eaux usées, y compris branchements particuliers.
- b) Interventions d'urgence
- c) Entretien du poste de refoulement
- d) Entretien du clapet anti-retour
- e) Travaux sur les réseaux
- f) Divers

### III - BILAN FINANCIER 2018

### ANNEXES

## I – SITUATION DES RESEAUX D'ASSAINISSEMENT EAUX USEES

	Collecteur		
	L (ml)	Nature	D (mm)
allée des acacias	159	AC	200
allée des biches - plan de récolement	204	F	200
allée des bolets	56	AC	200
allée des bruyères	90	AC	200
allée des coprins (vers Girolles)	59	PVC	200
allée des écureuils	125	AC	200
allée des érables	63	AC	150
allée des framboises	327	AC	200
allée des genêts	98	AC	200
allée des genièvres	56		
allée des jonquilles	127	AC	200
allée des maronniers	203	PRV	200
allée des maronniers - rue de Paris (antenne entre)	52	PRV	200
rue du vieux château - route de Chantilly (antenne entre)	270	AC	200
allée des morilles	53	AC	200
allée des morilles - bd de la Riolette (antenne du 3/5/7)	33	AC	200
allée des mûres	30		
allée des myrtilles	65	AC	200
allée des noisettes	115	AC	200
allée des pleurottes	118	AC	200
allée des primevères	58	AC	200
allée des prunus	51	AC	150
allée des russules (antenne girolles - champignons)	115	AC	200
allée des troènes	60	AC	150
allée du chêne au loup	200	AC	200
allée du muguet	105	AC	200
allée Saint-Georges	100		
bd de la Riolette	805	AC	200
bd de la Riolette - antenne au 613	10		
chemin des Dimerons	105	AC	200
CR4 dit chemin du four à chaux	161	AC	200
impasse de la jonquière	100	AC	200
impasse de la Riolette	100	AC	200
impasse des cerisiers	78	PVC	200
impasse des faons	65	AC	200
impasse des fougères	180	AC	200
impasse des marçassins (sur rue du bois de chêne)			
impasse du renard	106	AC	200
impasse du renard - Bois de chêne (antenne entre)	113		
route de Chantilly (RD924)	1083	AC	200
rue Dauphiné	175	AC	200

rue de la glorie	115	AC	200
rue de la mairie	275	AC	200
rue de la roseraie	195	G	200
rue de l'ermitage - linéaire approximatif	600	PVC	200
rue de Paris	1030	AC	200
rue de Paris - antennes sous trottoir (voir ITV 2015)			
rue de Paris - antenne salle des fêtes	135	PRV	150
rue de Paris - antenne au 895	65	G/PVC	200
rue de Paris - du 1200 au 1270 (côté Pontarmé)	133	AC	200
rue des cèpes	200	AC	200
rue des champignons	175	AC	200
rue des chanterelles	235		
rue des châtaignes	215	AC	200
rue des Dimerons	285	AC	200
rue des faines	237	AC	200
rue des faines - antenne au 23	63	AC	200
rue des faines - antenne au 4	20	AC	200
rue des giroldes	156	AC	200
rue des jardins - linéaire approximatif	300	PVC	200
rue des Lactaires	55	AC	200
rue du bois de chêne	261	AC	200
rue du chêne au loup - du 103 au 303	345	AC	200
rue du chêne au loup - du 11 au 79	38	AC	200
rue du gué	114	AC	200
rue du moulin	90	AC	200
rue du poirier	302	AC	200
rue du poirier - antenne au 22	8	AC	150
rue du pont Saint-Jean	663	AC	200
rue du pont Saint-Jean - antenne au 2	16	AC	200
rue du pont Saint-Jean - antenne école maternelle			
rue du prieuré	115	AC	150/200
rue du stade	215	AC	200
rue du vieux château	468	AC	200
rue du vieux château - antenne au 267	106	AC	150
rue madame Fernand Halphen	273	AC	200
rue madame Fernand Halphen - antenne du 4 au 6	56	AC	200
rue Traversière	52	AC	200

**LINEAIRE TOTAL : 12 781 ml de canalisation gravitaire**

## II – TRAVAUX REALISES DURANT L'ANNEE 2018

### a) Programme de curage et ITV des collecteurs et branchements eaux usées

	Curage préventif	ITV	Curage Bts	ITV Bts
Rue Dauphiné	153.6	153.6		
Impasse de la Jonquière	153			
Allée du Muguet	105			
Allée des Myrtilles	65			
Allée des Morilles	80			
Rue du Stade (entre rue de paris et four à chaux)	263.5	263.5	20	20
1023/1074 rue de Paris	61	61	6	6
Route de Chantilly	1100			
Futur giratoire D17	667.05	667.05		
Rue Traversière	50.9	50.9		
Rue du Moulin	82.7	82.7		
Rue du Guè	134.7	134.7		
Impasse du Renard	77			
Impasse des Cerisiers	106			
Rue du Chêne au Loup	252			
Rue du Vieux Château	106			
	<b>3457.45</b>	<b>1413.45</b>	<b>26</b>	<b>26</b>

### b) Interventions d'urgence : 3 Unités

- Le 15/01/2018 : 674 rue de Paris
- Le 11/06/2018 : rue de Paris
- Le 26/11/2018 : 661 rue de Paris

### c) Entretien des postes de refoulement PRI0, PRI1 et du relèvement PRC25 :

*Postes de refoulement (Intercommunal) Route Nationale 17 – PRI0 :*

*Passage une fois par semaine pour vérifier et inspecter le fonctionnement du poste.*

**13 Passages** dans l'année pour pomper et nettoyer la bache du poste (Janvier, février, mars x2, avril, mai, août, septembre, octobre, novembre, décembre)

*Postes de refoulement (Intercommunal) rue de Paris – PRI1 :*

*Passage une fois par semaine pour vérifier et inspecter le fonctionnement du poste.*

**13 Passages** dans l'année pour pomper et nettoyer la bache du poste (Janvier, février, mars x2, avril, mai, Juin, juillet, août, septembre, octobre, novembre, décembre)

*Postes de relèvement (communal) rue du Chêne au Loup – PRC25 :*

*Passage une fois par semaine pour vérifier et inspecter le fonctionnement du poste.*

**1 Passage** dans l'année pour pomper et nettoyer la bache du poste **en novembre**

**d) Entretien des clapets anti-retour**

Clapet anti-retour (CAR 7) sur le branchement particulier du 1103 rue de Paris est démonté et nettoyé une fois par an (**1 passage réalisé en Janvier 2018**).

Clapet anti-retour (CAR 19) sur le branchement des services techniques route de Plailly est démonté et nettoyé une fois par an (**1 passage réalisé en Janvier 2018**).

**e) Travaux sur réseaux (petites réparations)**

n° de la demande	Date de la demande	Description des travaux	Adresse	Montant HT
18-42	12-juin	Dépose repose d'une antenne de branchement sous trottoir et réfection des RFEU	1103 rue de Paris	10 453,52 €
18-53	18-juil	Réhabilitation d'un regard de façade défectueux	14 rue Madame Fernand Alphen	1 006,75 €
18-68	22-août	Remplacement de 8 tampons sur regards de visite sous chaussée	diverses rues	8 452,81 €
18-69	22-août	reprise effondrement autour d'un regard de façade EU sous trottoir	82 rue du Pont Saint Jean	1 515,85 €
18-73	30-août	Modifications sur poste PRI1 (joints des trappes, colmatage TA et modif ventilation)	Boulevard de la Riollette	1 760,20 €
18-74.2 et 74.3	05-sept	Création d'un regard sous trottoir pour pose d'un CAR de passage 125mm sur branchement EU	1074 rue de Paris	1 878,35 €
18-82	19-sept	rescelllement de tampon	1246 route de Pontarmé	660,20 €
18-94	15-oct	Mise à niveau de deux tampons sur RFEU	31 et 33 rue de la Roseraie	2 767,25 €
18-112	28-nov	Reprise scellement d'un RFEU sous domaine privé	2 Allée des Russules	455,90 €
				<b>28 950,83 €</b>

**f) Divers**

**f1 - Enquêtes de branchement : 2 unités**

Adresse	Objet	Date de l'enquête
1255 rue de Paris	Maison existante	06/03/2018
Rue du Pont St Jean	Construction neuve	03/08/2017

**f2 - Conformités : 72 unités dont 14 non conformes et 3 contre visites (CV), 1 PFAC (voir annexe 1)**

**f3 - Avis sur permis de construire : 8 unités (voir annexe 2)**

**f4- Assainissement Non Collectif**

Aucun contrôle d'ANC n'a été réalisé en 2018 sur votre commune.

## f5- Rétrocession et astreinte

Le **Sicteub** souhaiterait obtenir de la part de votre commune la liste des voiries privées rétrocédées dans le domaine communal afin de mettre à jour les plans des réseaux de votre commune et de ne pas oublier des collecteurs à entretenir.

### Permanence, astreinte

*Surveillance 7j/7j et 24h/24h pour dysfonctionnement sur le réseau de collecte des eaux usées.*

*Pendant les heures ouvrées : 01 34 09 85 50*

*En dehors des heures ouvrées : 09 77 401 119*

## **III – BILAN FINANCIER 2018**

*\* Les coûts mentionnés sur ce rapport, sont des coûts hors taxe et non actualisés.*

	Quantité réalisée	Prix Unitaire	TOTAL
Curage des collecteurs d'eaux usées :	3 457,45	2,18	7 537,24
Curage des branchements particuliers :	26,00	14,00	364,00
Inspection télévisée des collecteurs d'eaux usées :	1 413,45	2,60	3 674,97
Inspection télévisée des branchements particuliers :	26,00	25,00	650,00
Intervention d'urgence :	3,00	200,00	600,00
Démontage et entretien des clapets anti retour :	2,00	129,15	258,30
<b>SOUS TOTAL :</b>			<b>13 084,51 €</b>
Curage et pompage du poste de relèvement PRC25	1,00	420,00	
Entretien et maintenance du poste de refoulement (forfait)	1,00	4 471,11	
<b>SOUS TOTAL :</b>			<b>0,00 €</b>
Enquête de branchement	2,00	50,39	100,78
Visites de conformité	72,00	103,33	7 439,76
<b>SOUS TOTAL :</b>			<b>7 540,54 €</b>
Travaux divers, petites réparations			
<b>SOUS TOTAL :</b>			<b>28 950,83 €</b>
<b>Cout Hors-Taxes des travaux d'entretien pour la commune de La Chapelle En Serval :</b>			<b>49 575,88 €</b>

## Annexe 1

### Tableau de séparativité EU/EP 2018

	Numéro	Rue du branchement		Non	Oui
18-02	40	Rue Dauphine	02-janv	1	
18-27	40	Rue Dauphine	16-janv		1
18-36	2	Rue du Poirier	16-janv		1
18-37	976	Rue de Paris	16-janv		1
18-42	109	Rue du Vieux Château	17-janv		1
18-43	131	Rue du Vieux Château	17-janv		1
18-45	440	Rue du Pont Saint Jean	18-janv		1
18-64	450	Rue des Dimerons	25-janv		1
18-74	131	Rue du Vieux Chatreau	30-janv		1
18-146	843	Boulevard de la Riolette	23-févr		1
18-151	10	Rue Madame Fernand Halpen	27-févr		1
18-152	1103	Rue de Paris	27-févr		1
18-171	117	Rue Dauphine	06-mars		1
18-172	18	Rue de l'Ermitage	06-mars		1
18-195	895	Rue de Paris	14-mars		1
18-215	1058	Rue de Paris	21-mars		1
18-216	8	Rue de la Mairie	21-mars		1
18-227	150	Rue du Vieux Château	27-mars	1	
18-233	117	Rue Dauphine	28-mars		1
18-257	117	Rue Dauphine	10-avr		1
18-258	13	Rue du Pic Cendré	10-avr		1
18-292	26	Rue du Poirier	24-avr	1	
18-297	60	Rue du Stade	25-avr		1
18-304	16	Impasse du Renard	02-mai		1
18-341	4	Impasse des Faons	22-mai		1
18-385	279	Rue du Stade	05-juin		1
18-386	14	Rue du Moulin	05-juin	1	
18-392	2	allée des Pleurottes	05-juin		1
18-393	6	rue du Gué	05-juin	1	
18-415	818	Rue de Paris	12-juin	1	
18-416	13	Rue du Pic Cendré	12-juin		1
18-455	6	rue du Gué	19-juin		1
18-463	133	Rue du Vieux Château	19-juin		1
18-464	815	Boulevard de la Riolette	19-juin		1
18-470	22	Rue des Framboises	20-juin		1
18-471	810 B	Rue de Paris	20-juin		1



18-490	24	Rue du Poirier	26-juin		1
18-491	1109	Rue de Paris	27-juin	1	
18-540	9	Rue des Framboises	18-juil		1
18-541	4	Rue du Pic Mar	18-juil	1	
18-576	656	rue de Paris	25-juil		1
18-594	74	Allée du Chene au Loup	31-juil		1
18-595	56	Rue du Pont St Jean	31-juil		1
18-596	56	Rue du Pont St Jean	31-juil		1
18-597	36	Rue du Moulin	31-juil		1
18-610	6	Rue du Prieuré	07-août		1
18-668	56	Rue du Pont St Jean	21-août	1	
18-680	56	Rue du Pont St Jean	22-août		1
18-716	6	Allée des Pleurotes	29-août		1
18-717	509	Rue de Paris	29-août	1	
18-718	509	Rue de Paris	29-août		1
18-726	86	Rue Dauphine	04-sept		1
18-747		Rue du bois du Chêne	11-sept	1	
18-748	91	Rue du Vieux Château	11-sept		1
18-751	13	Rue du Pic Cendré	12-sept		
18-766	12	Impasse des Marcassins	18-sept		1
18-767	963	Rue de Paris	18-sept		1
18-840	22	Allée des Biches	16-oct		1
18-841	34	Rue de l'Hermitage	16-oct	1	
18-842	751	Rue de Paris	16-oct		1
18-889	8	Rue du Gué	06-nov		1
18-891	14	Allée des Genets	06-nov		1
18-892	958	Rue de Paris	06-nov		
18-908	31	Rue des Jardins	13-nov		1
18-923	18	Allée des Jonquilles	20-nov	1	
18-924	133	Rue du Vieux Château	20-nov		1
18-925	135	Rue du Vieux Château	20-nov		1
18-941	976	Rue de Paris	27-nov	1	
18-945	10	Rue du Pic Cendré	29-nov		1
18-963	1	Rue de la Mairie	04-déc		1
18-976	4	Impasse des Faons	22-mai		1
18-1001	2	allée des Chevreuils	18-déc		1

## Annexe 2

<b>Demande reçue le</b>	<b>N°</b>	<b>Parcelles cadastrales</b>	<b>N° rue</b>	<b>Adresse de la construction</b>	<b>Objet de la demande</b>
5-janv.-	PC 060 142 17 T0007	AD110	488-498	rue des Dimerons	collectif de 24 logements
19-mars-	DP 060 142 18 T0007	AE 276	2	rue des cèpes	division en vue de construire
19-mars-	PC 060 142 18 T0001	AB 258	163	Impasse du bois des chênes	création de trois terrains à construire
16-avr.	CU 060 142 18 T0025	A 146-148 - 150	249	route de Plailly	construction d'un centre de secours
15-mai-	PA 060 142 18 T0002	E 656		Avenue de Beaumont	Agrandissement du parking d'intérêt général
2-août-	PC 060 142 18 T 0007	AD 122	485	rue de Paris	construction maison individuelle
20-sept.-	PC 060 142 18 T0006	AC 30	832	rue de paris	Agrandissement d'une maison individuelle
5-oct.-	PC 060 142 18 T0009	AE 301	Lot B	rue des cèpes	construction maison individuelle

### Annexe 3



