



*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 2019

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 2019

- 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 2019

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 2019

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

	Curage préventif	ITV	Curage Bts	ITV Bts
Rue du Pont Saint Jean	650.1	650.1		
Boulevard de la Riolette	400			
Boulevard de la Riolette – antenne au 613	10			
Impasse de la Riolette	89.1	89.1		
Allée des Coprins	58.4	58.4		
Rue des giroilles	155.3	155.3		
Rue des Lactaires	52	52		
Boulevard de la Riolette	405			
Chemin du Four à chaux	161			
Impasse des fougères et antenne jusqu'à allée du muguet	96.15	96.15		
Antenne entre rue des dimerons et PRI1	261.35	261.35		
Impasse des Anemones	15.8	15.8	2	2
Impasse des Marcassins	112	112	5	5
	2 452 m	1 476 m	7 u	7 u

b) Interventions d'urgence : 5 Unités

- Le 02/01/2019 : 36 rue du Poirier
- Le 09/05/2019 : 31 rue du Chêne aux loups
- Le 10/10/2019 : boulevard de la Riolette
- Le 09/12/2019 : 674 rue de Paris
- Le 24/12/2019 : 20 Allée des Acacias

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.

12 Passages dans l'année pour pomper et nettoyer la bache du poste (Janvier, février, mars, avril, mai, juin, juillet 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.

12 Passages dans l'année pour pomper et nettoyer la bache du poste (Janvier, février, mars, 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.

0 Passage dans l'année pour pomper et nettoyer la bache du poste (**régularisé début 2020**)

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 2019**).

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 2019**).

e) Travaux sur réseaux (petites réparations)

n° de la demande	Date de la demande	Description des travaux	Adresse	Montant HT
19-04	10-janv.	Reprise complète d'une antenne de branchement sous trottoir	1074 rue de Paris	15 705,04 €
19-19	15-févr.	Mise en œuvre de joints et reprise de perforations sur trappes d'accès au poste PRI1	RN 17	1 576,80 €
19-20	15-févr.	Mise en œuvre de mignonette sur l'espace gravillonné du poste PRI0	Rue de Paris / Boulevard de la Riollette	1 134,40 €
19-46	22-mai	Reprises des collecteurs EU avant création giratoire	angle Route de Plailly / route de Montgresin / route de Pontarmé	89 975,30 €
19-73	23-sept.	Remplacement regard de façade	80 rue du Moulin	455,90 €
19-83	10-oct.	Reprise cunette et scellement tampon sur regard de visite sous chaussée	5 Allée des Bollets	1 637,33 €
19-86	13-nov.	Mise à niveau d'un tampon + PST	Route de Plailly	1 037,30 €
				111 522,07 €

f) Divers

f1 - Enquêtes de branchement : 1 unité

Adresse	Objet	Date de l'enquête
Rue des Cèpes	Construction neuve	25/02/2019

f2 - Conformités : 82 unités dont 26 non conformes et 5 contre visites (CV), 2 PFAC (voir annexe 1)

f3 - Avis sur permis de construire : 4 unités (voir annexe 2)

f4- Assainissement Non Collectif

Aucun contrôle d'ANC n'a été réalisé en 2019 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 2019

** 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 :	2 452,00	2,18	5 345,36
Curage des branchements particuliers :	7,00	14,00	98,00
Inspection télévisée des collecteurs d'eaux usées :	1 476,00	2,60	3 837,60
Inspection télévisée des branchements particuliers :	7,00	25,00	175,00
Intervention d'urgence :	5,00	235,00	1 175,00
Démontage et entretien des clapets anti retour :	2,00	113,10	226,20
SOUS TOTAL :			10 857,16 €
Curage et pompage du poste de relèvement PRC25	0,00	420,00	
Entretien et maintenance du poste de refoulement (forfait)	1,00	4 471,11	
SOUS TOTAL :			0,00 €
Enquête de branchement	1,00	50,39	50,39
Visites de conformité	82,00	103,33	8 473,06
SOUS TOTAL :			8 523,45 €
Travaux divers, petites réparations			
SOUS TOTAL :			111 522,07 €
Cout Hors-Taxes des travaux d'entretien pour la commune de La Chapelle En Serval :			130 902,68 €

Annexe 1

Tableau de séparativité EU/EP 2019

	Numéro	Rue		N° Dossier initial	
19-08	117	Rue Dauphine	02-janv		
19-44	712/692	rue de Paris	15-janv		EP dans EU
19-59	113	Rue du Chêne aux Loups	22-janv		
19-79	935	Rue de Paris	29-janv		
19-104	5	Rue des Girolles	06-févr		
19-117	20	Rue de la Mairie	12-févr		
19-118	832	Rue de Paris	12-févr		
19-120	117	Rue Dauphine	12-févr		
19-141	30	Rue Dauphine	19-févr		Demande de la Mairie
19-154	68	Rue du Pont St Jean	25-févr		Visite Unilatérale
19-164	1058	Rue de Paris	26-févr		
19-201	315	Rue du Stade	07-mars		
19-211	4	Allée des Biches	12-mars		
19-212	976	Rue de Paris	12-mars		Grille EP dans EU
19-216	117	Rue dauphine (appt a3)	13-mars		
19-227	398	Route de Chantilly	14-mars		
19-229	958	Rue de Paris	14-mars		Descente garage dans EU
19-264	18	Rue des Giroles	26-mars		
19-278	10	Rue de l'Ermitage	27-mars		EP dans EU
19-280	722	Rue de Paris	28-mars		Non raccordé - Pizzeria
19-311	117	Rue Dauphine	08-avr		
19-337	802	Rue de Paris	11-avr		Bar Tabac
19-338	963	Rue de Paris	11-avr		
19-343	10	Rue de l'Ermitage	16-avr	19-278	
19-365	28	Rue du Poirier	18-avr		
19-378	2	Impasse de la Jonquière	23-avr		
19-389	13	Rue du Pic Cendré	25-avr		
19-408	8	Allée des Ecureuils	02-mai		Evier s/s non raccordé
19-433	8	Allée des Ecureuils	09-janv	19-408	
19-501	7	Allée des Noisettes	29-mai		
19-502	674	Rue de Paris	29-mai		
19-512	1270	Rue de Paris	04-juin		
19-514	289	Rue de paris	05-juin		
19-521	2	Impasse des Marcassins	06-juin		
19-539	12	Allée des Jonquilles	12-juin		
19-551	56	Rue du Pont St Jean	19-juin		
19-552	2	Allée des Bruyères	19-juin		EP dans EU
19-579	674	Rue de Paris	25-juin	19-502	
19-638	976	Rue de Paris	10-juil		GREP dans EU
19-641	976	Rue de Paris	10-juil		GREP dans EU
19-648	4	Allée des Biches	15-juil	19-211	

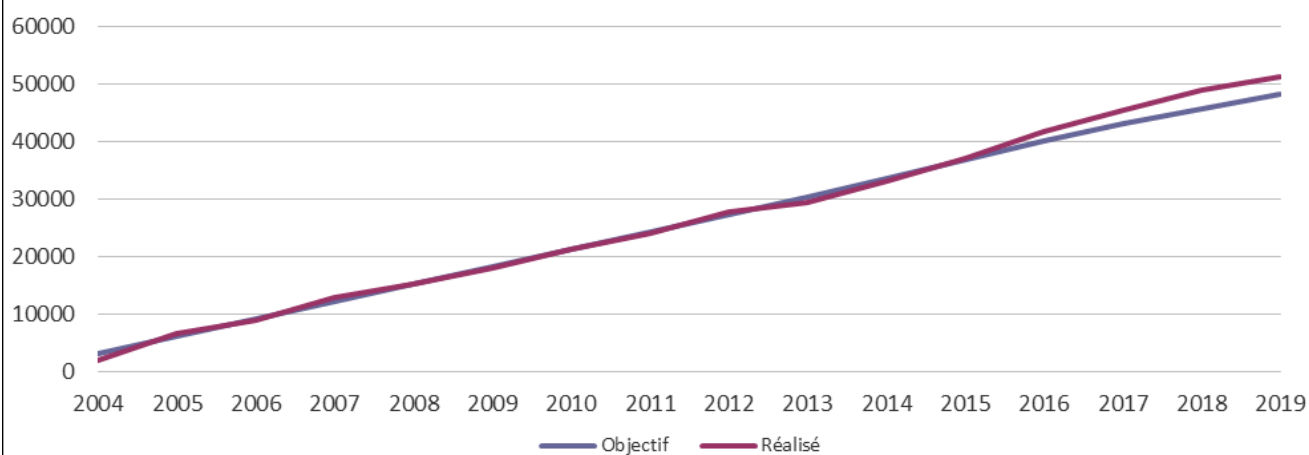
19-667	80	Rue du Moulin	17-juil		EP dans EU
19-668	117	Rue Dauphine	17-juil		EP dans EU
19-669	117	Rue Dauphine	17-juil		EP dans EU
19-670	117	Rue Dauphine	17-juil		EP dans EU
19-673	832	Rue de Paris	18-juil		
19-687	1270	Rue de Paris (appartement n°3)	23-juil		
19-688	1270	Rue de Paris (appartement n°4)	23-juil		
19-689	1270	Rue de Paris (appartement 1)	23-juil		
19-703	43	Rue de l'Ermitage	24-juil		
19-718	1270	Rue de Paris (appartement 13)	25-juil		
19-756	390	Rue des Dimerons	31-juil		
19-757	981	Rue de Paris	31-juil		appartement à l'étage
19-772	981	Rue de Paris	06-août		
19-773	1058	Rue de Paris	06-août		
19-845	1044	Rue de Paris (appartement 1)	22-août		
19-875	60	Rue du Stade (pavillon B)	03-sept		
19-876	6	Allée des Faines	03-sept		
19-887	43	Route de Chantilly	05-sept		
19-888	49	Route de Chantilly	05-sept		
19-894	5	Rue du Pic Mar	09-sept		
19-931	34	Rue du Poirier	18-sept		
19-932	1281	Rue de Paris	18-sept		WC dépendance indéterminé
19-948	935	Rue de Paris	23-sept		
19-960	656	Rue de Paris	25-sept		
19-961	976	Rue de Paris	25-sept	1	
19-1008	1044	Rue de Paris (maison F)	09-oct		
19-1010	93	Rue du Chêne au Loup	09-oct		
19-1023	958	Rue de Paris	16-oct		Descente garage dans EU
19-1024	718	Boulevard de la Riollette	16-oct		
19-1035	22	Impasse du Renard	17-oct		
19-1037	93	Rue du Chêne au Loup	18-oct	19-1010	
19-1038	22	Impasse du Renard	21-oct	19-1035	
19-1096	842	Rue de Paris	31-oct		
19-1142	976	Rue de Paris	20-nov		EP dans EU
19-1143	45	Rue de l'Ermitage	20-nov		
19-1144	591	Boulevard de la Riollette	20-nov		
19-1170	976	rue de Paris	26-nov		
19-1192	2	Rue des Chanterelle (Lot 6)	04-déc		
19-1193	9	Rue des Cepes	04-déc		
19-1206	11	Rue du Pic Mar	10-déc		
19-1234	60	Rue Dauphine	24-déc		EP dans EU

Annexe 2

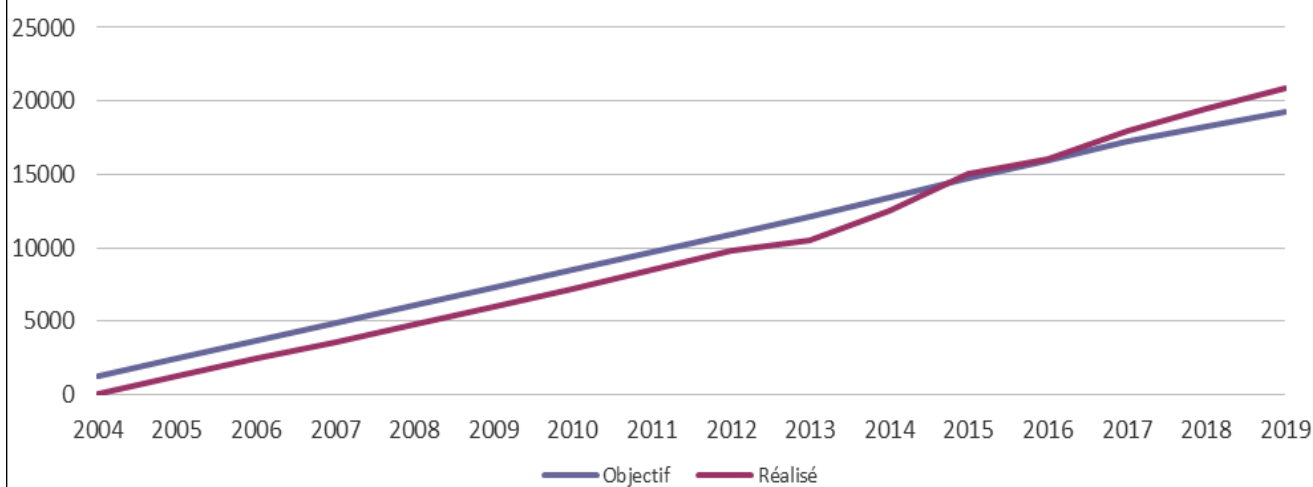
Demande reçue le	N°	N° rue	Adresse de la construction	Objet de la demande
07-aout	PC 060 142 19 T0005	249	route de Plailly RD118	construction d'un centre de secours
22-oct	DP 060 142 19 T0026	1281	rue de Paris	division de terrain en vue de construire
28-oct.	CU 060 142 19 T0068	71	rue du stade	division de terrain en vue de construire
4-nov.	DP 060 142 19 T0027	71	rue du stade	division de terrain en vue de construire

Annexe 3

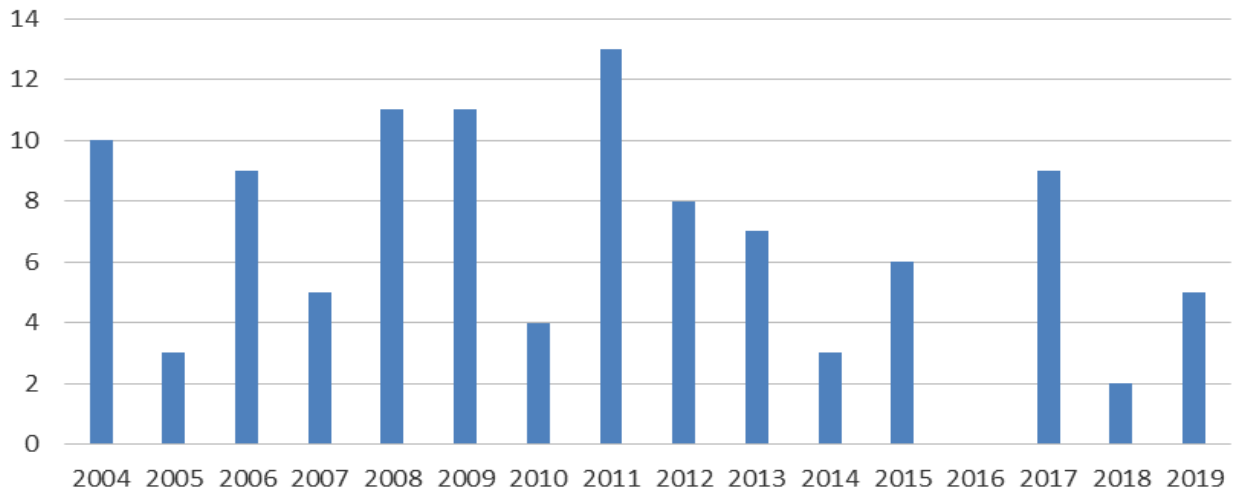
Graphe Curage La Chapelle en Serval



Graphe ITV La Chapelle en Serval



Graphe Inter d'urgence La Chapelle en Serval



Coût des travaux d'entretien

