

Caractéristiques et surcharge des canalisations

Mise en charge observée pour un évènement pluvieux de période de retour 1 mois

Mise en charge observée pour un évènement pluvieux de période de retour 1 an

Mise en charge observée pour un évènement pluvieux de période de retour 10 ans

Mise en charge observée pour un évènement pluvieux de période de retour 30 ans

Mise en charge observée pour un évènement pluvieux de période de retour 100 ans

Aucune mise en charge

Pente de la canalisation inférieure à 0,5 %

Diamètre de la canalisation inférieure à 200 mm

x : Contrôle aval / + : Défaut de capacité et contrôle aval

ID	Nœud amont	Nœud aval	Longueur (m)	Fil d'eau amont (m NGF)	Fil d'eau aval (m NGF)	Pente (%)	Rugosité	Section	Diamètre (mm)	Largeur (m)	Hauteur (m)	Capacité (m³/s)	ID	Système d'assainissement	Diagnostic	Contrôle aval
100.1	100	DO2	47	321,36	318,65	5,77	70	Circulaire	500			0,825	100.1	Eaux usées	10 ans	x
10463.1	10463	PR10462	6,9	265,65	265,58	1,01	70	Circulaire	200			0,030	10463.1	Eaux usées	1 an	+
10465.1	10465	10463	33,9	270,99	265,65	15,75	70	Circulaire	200			0,119	10465.1	Eaux usées	1 an	x
10466.1	10466	10465	21,5	271,39	270,99	1,86	70	Circulaire	200			0,041	10466.1	Eaux usées	10 ans	+
10474.1	10474	10466	45,8	272,14	271,39	1,64	70	Circulaire	200			0,038	10474.1	Eaux usées	10 ans	+
10475.1	10475	10474	37,7	272,46	272,14	0,85	70	Circulaire	200			0,028	10475.1	Eaux usées	10 ans	x
10476.1	10476	10475	21,4	272,65	272,46	0,89	70	Circulaire	200			0,028	10476.1	Eaux usées	10 ans	x
10477.1	10477	10476	17,8	273,28	272,65	3,54	70	Circulaire	200			0,056	10477.1	Eaux usées	10 ans	x
10486.1	10486	10477	58,9	276,79	273,28	5,96	70	Circulaire	200			0,073	10486.1	Eaux usées	30 ans	x
10487.1	10487	10486	54,8	279,93	276,79	5,73	70	Circulaire	200			0,071	10487.1	Eaux usées		
10488.1	10488	10487	78	282,58	279,93	3,40	70	Circulaire	200			0,055	10488.1	Eaux usées		
10489.1	10489	10488	60,9	283,79	282,58	1,99	70	Circulaire	200			0,042	10489.1	Eaux usées		
10490.1	10490	10489	43	286,68	283,79	6,72	70	Circulaire	200			0,077	10490.1	Eaux usées		
10491.1	10491	10490	70	291,66	286,68	7,11	70	Circulaire	200			0,080	10491.1	Eaux usées		
10505.1	10505	10491	16,1	292,95	291,66	8,01	70	Circulaire	200			0,085	10505.1	Eaux usées		
10507.1	10507	10505	20,2	293,58	292,95	3,12	70	Circulaire	200			0,053	10507.1	Eaux usées		
10508.1	10508	10507	65	294,45	293,58	1,34	70	Circulaire	200			0,035	10508.1	Eaux usées		
10509.1	10509	10508	64,3	295,28	294,45	1,29	70	Circulaire	200			0,034	10509.1	Eaux usées		
10510.1	10510	10509	42,2	295,77	295,28	1,16	70	Circulaire	200			0,032	10510.1	Eaux usées		
10511.1	10511	10510	14	295,85	295,77	0,57	70	Circulaire	200			0,023	10511.1	Eaux usées		
10512.1	10512	10511	21,8	295,95	295,85	0,46	70	Circulaire	200			0,020	10512.1	Eaux usées		
161.1	161	178	129,8	319,65	312,31	5,65	70	Circulaire	600			1,329	161.1	Eaux usées		
178.1	178	DOM3	80,9	312,31	311,29	1,26	70	Circulaire	600			0,628	178.1	Eaux usées		
211.1	211	212	27	283,67	282,81	3,19	70	Circulaire	200			0,053	211.1	Eaux usées	1 mois	+
212.1	212	213	22,8	282,81	281,95	3,77	70	Circulaire	200			0,058	212.1	Eaux usées	1 mois	+
213.1	213	DOM4	12,9	281,95	281,63	2,48	70	Circulaire	200			0,047	213.1	Eaux usées	1 mois	+
216.1	216	220	125,8	276,61	275,07	1,22	70	Circulaire	300			0,097	216.1	Eaux usées	1 an	+
221.1	221	260	171,6	307,67	298,38	5,41	70	Circulaire	500			0,800	221.1	Eaux usées		
260.1	260	261	7,7	298,38	297,82	7,27	70	Circulaire	600			1,510	260.1	Eaux usées		
261.1	261	DOM4	298,9	297,82	282,23	5,22	70	Circulaire	500			0,785	261.1	Eaux usées	1 an	x
276.1	276	278	44,8	300,62	299,83	1,76	70	Circulaire	400			0,252	276.1	Eaux usées	1 mois	+
278.1	278	279	87,1	299,83	299,53	0,34	70	Circulaire	400			0,111	278.1	Eaux usées	1 mois	+
279.1	279	295	51	299,53	298,26	2,49	70	Circulaire	400			0,299	279.1	Eaux usées	1 an	+
295.1	295	DOM1	65,6	298,26	293,64	7,04	70	Circulaire	400			0,503	295.1	Eaux usées	1 mois	x
298.1	298	300	10,7	308,85	308,28	5,33	70	Circulaire	400			0,437	298.1	Eaux usées	10 ans	+
300.1	300	DOM1	270,9	308,28	293,64	5,40	70	Circulaire	400			0,441	300.1	Eaux usées	1 mois	x
325.1	325	326	11,6	291,83	291,73	0,86	70	Circulaire	300			0,082	325.1	Eaux usées	1 mois	+
325.2	325	326	11,6	291,83	291,73	0,86	70	Circulaire	300			0,082	325.2	Eaux usées	1 mois	+
326.1	326	327	26	291,73	291,45	1,08	70	Circulaire	500			0,356	326.1	Eaux usées	1 mois	x
327.1	327	328	60	291,45	291,4	0,08	70	Circulaire	500			0,099	327.1	Eaux usées	1 mois	+
328.1	328	331	45,5	291,4	291,41	-0,02	70	Circulaire	500			-0,051	328.1	Eaux usées	1 mois	x
331.1	331	715	107	291,41	291,3	0,10	70	Circulaire	500			0,110	331.1	Eaux usées	1 mois	x
332.1	332	DOM2	34	293,13	288,09	14,82	70	Circulaire	400			0,730	332.1	Eaux usées	1 mois	x

Caractéristiques et surcharge des canalisations																
ID	Nœud amont	Nœud aval	Longueur (m)	Fil d'eau amont (m NGF)	Fil d'eau aval (m NGF)	Pente (%)	Rugosité	Section	Diamètre (mm)	Largeur (m)	Hauteur (m)	Capacité (m³/s)	ID	Système d'assainissement	Diagnostic	Contrôle aval
333.1	333	332	125	296,61	293,13	2,78	70	Circulaire	400			0,316	333.1	Eaux usées		
336.1	336	333	58,6	297,13	296,61	0,89	70	Circulaire	400			0,178	336.1	Eaux usées	30 ans	x
337.1	337	336	36,6	297,89	297,13	2,08	70	Circulaire	400			0,273	337.1	Eaux usées	30 ans	x
338.1	338	337	87,9	298,35	297,89	0,52	70	Circulaire	400			0,137	338.1	Eaux usées	100 ans	x
344.1	344	338	66,6	302,11	298,35	5,65	70	Circulaire	200			0,071	344.1	Eaux usées	100 ans	x
345.1	345	344	57,8	302,13	302,11	0,03	70	Circulaire	200			0,006	345.1	Eaux usées		
346.1	346	345	45,4	303,8	302,13	3,68	70	Circulaire	200			0,057	346.1	Eaux usées		
365.1	365	221	42,4	310,11	307,67	5,75	70	Circulaire	300			0,211	365.1	Eaux usées		
374.1	374	298	194,9	316,88	308,89	4,10	70	Circulaire	300			0,178	374.1	Eaux usées	1 an	+
388.1	388	925	31,9	306,35	304,18	6,80	70	Circulaire	400			0,494	388.1	Eaux usées	10 ans	x
417.1	417	425	191,5	327,53	318,24	4,85	70	Circulaire	400			0,418	417.1	Eaux usées		
425.1	425	388	341,1	318,24	306,35	3,49	70	Circulaire	400			0,354	425.1	Eaux usées		
433.1	433	925	69,8	307,72	303,2	6,48	70	Circulaire	400			0,482	433.1	Eaux usées	10 ans	x
436.1	436	438	77,5	301,2	299,66	1,99	70	Circulaire	400			0,267	436.1	Eaux usées	1 an	+
438.1	438	439	49,6	299,66	298,44	2,46	70	Circulaire	400			0,297	438.1	Eaux usées	1 an	+
439.1	439	440	34,6	298,44	297,09	3,90	70	Circulaire	400			0,375	439.1	Eaux usées	1 an	x
440.1	440	331	140,3	297,09	291,41	4,05	70	Circulaire	400			0,381	440.1	Eaux usées	1 mois	x
451.1	451	433	121,1	311,79	307,72	3,36	70	Circulaire	400			0,348	451.1	Eaux usées	30 ans	x
454.1	454	451	145,8	317,18	311,79	3,70	70	Circulaire	400			0,364	454.1	Eaux usées	100 ans	x
457.1	457	454	256,3	328,39	317,18	4,37	70	Circulaire	400			0,396	457.1	Eaux usées		
47.1	47	48	30	339,77	339,68	0,30	70	Circulaire	600			0,306	47.1	Eaux usées		
48.1	48	53	89,4	339,68	334,09	6,25	70	Circulaire	300			0,22	48.1	Eaux usées	30 ans	x
508.1	508	327	28,1	293,55	291,45	7,47	70	Circulaire	400			0,519	508.1	Eaux usées	1 mois	x
53.1	53	54	30,1	334,09	333,4	2,29	70	Circulaire	400			0,287	53.1	Eaux usées	30 ans	+
54.1	54	55	33,2	333,4	332,58	2,47	70	Circulaire	400			0,298	54.1	Eaux usées	30 ans	+
55.1	55	56	26,9	332,58	330,96	6,02	70	Circulaire	400			0,466	55.1	Eaux usées	30 ans	x
56.1	56	57	20,7	330,96	329,12	8,89	70	Circulaire	400			0,565	56.1	Eaux usées	10 ans	x
57.1	57	59	23,1	329,12	328,84	1,21	70	Circulaire	400			0,209	57.1	Eaux usées	10 ans	+
59.1	59	60	21,9	328,84	328,71	0,59	70	Circulaire	400			0,146	59.1	Eaux usées	10 ans	+
60.1	60	63	57,2	328,71	325,95	4,83	70	Circulaire	400			0,417	60.1	Eaux usées		
63.1	63	65	24,9	325,95	324	7,83	70	Circulaire	600			1,565	63.1	Eaux usées		
65.1	65	161	76,2	324	319,65	5,71	70	Circulaire	600			1,335	65.1	Eaux usées		
715.1	715	DOM2	83,6	291,3	288,09	3,84	70	Circulaire	500			0,673	715.1	Eaux usées	1 an	x
76.1	76	100	124,6	324,98	321,36	2,91	70	Circulaire	500			0,586	76.1	Eaux usées	100 ans	x
925.1	925	436	48,4	303,02	302,5	1,07	70	Circulaire	500			0,356	925.1	Eaux usées	10 ans	+
DO2.1	DO2	374	29,9	318,65	316,88	5,92	70	Circulaire	300			0,214	DO2.1	Eaux usées	1 an	x
DO2_bis.1	DO2_bis	DO2_Ex	10,7	318,55	318,4	1,40	70	Circulaire	500			0,408	DO2_bis.1	Eaux pluviales	30 ans	+
DOM1.1	DOM1	325	53,5	293,64	291,83	3,38	70	Circulaire	400			0,349	DOM1.1	Eaux usées	1 mois	x
DOM1_bis.1	DOM1_bis	DOM1_Ex	12,9	293,6	293,4	1,55	70	Circulaire	400			0,236	DOM1_bis.1	Eaux pluviales	1 an	+
DOM2.1	DOM2	LN1	15	288,06	286,41	11,00	70	Circulaire	300			0,292	DOM2.1	Eaux usées	1 mois	x
DOM2_bis.1	DOM2_bis	DOM2_Ex	41,1	287,73	287,3	1,05	70	Circulaire	500			0,352	DOM2_bis.1	Eaux pluviales	1 an	+
DOM3.1	DOM3	365	70,9	310,64	310,11	0,75	70	Circulaire	300			0,076	DOM3.1	Eaux usées	10 ans	+
DOM3_bis.1	DOM3_bis	DOM3_Ex	13,2	310,64	310,5	1,06	70	Circulaire	600			0,576	DOM3_bis.1	Eaux pluviales		
DOM4.1	DOM4	216	123,6	282,21	276,61	4,53	70	Circulaire	300			0,187	DOM4.1	Eaux usées	1 an	x
DOM4_bis.1	DOM4_bis	DOM4_Ex	13,9	281,21	281,05	1,15	70	Circulaire	700			0,904	DOM4_bis.1	Eaux pluviales		
L1.1	L1	L2	99,5	319,32	317,38	1,95	70	Circulaire	400			0,265	L1.1	Eaux pluviales		
L11.1	L11	L12	43,7	348,27	346,8	3,36	70	Circulaire	300			0,161	L11.1	Eaux pluviales		
L12.1	L12	L13	19	346,8	346,47	1,74	70	Circulaire	300			0,116	L12.1	Eaux pluviales		
L13.1	L13	L14	62,3	346,47	345,03	2,31	70	Circulaire	300			0,134	L13.1	Eaux pluviales		
L14.1	L14	L15	6,9	345,03	344,92	1,59	70	Circulaire	300			0,111	L14.1	Eaux pluviales		
L15.1	L15	L16	54,7	344,92	343,74	2,16	70	Circulaire	300			0,129	L15.1	Eaux pluviales		
L16.1	L16	L17	50,4	343,74	342,71	2,04	70	Circulaire	300			0,126	L16.1	Eaux pluviales		
L17.1	L17	L18	229,6	342,71	320,2	9,80	70	Circulaire	500			1,076	L17.1	Eaux pluviales		
L19.1	L19	L20	17,3	371,04	367,96	17,80	70	Circulaire	300			0,371	L19.1	Eaux pluviales		
L2.1	L2	L3	164,9	317,38	301,63	9,55	70	Circulaire	400			0,586	L2.1	Eaux pluviales	100 ans	x
L20.1	L20	L21	23,2	367,96	366,29	7,20	25	Fossé		1,5	0,5	2,827	L20.1	Eaux pluviales		
L21.1	L21	L22	18,9	366,29	363,09	16,93	25	Fossé		1,5	0,5	4,34	L21.1	Eaux pluviales		
L22.1	L22	L23	15,9	363,09	363	0,57	70	Circulaire	300			0,066	L22.1	Eaux pluviales		
L23.1	L23	L24	35,6	363	359,25	10,53	25	Fossé		1,5	0,3	1,5	L23.1	Eaux pluviales		
L24.1	L24	L25	36,6	359,25	356,4	7,79	25	Fossé		1,5	0,3	1,288	L24.1	Eaux pluviales		
L25.1	L25	L26	11	356,4	355,79	5,55	70	Circulaire	300			0,207	L25.1	Eaux pluviales	100 ans	x
L26.1	L26	L27	9	355,79	355,2	6,56	70	Circulaire	300			0,225	L26.1	Eaux pluviales	30 ans	x
L27.1	L27	L28	45,8	355,2	353,1	4,59	70	Circulaire	300			0,188	L27.1	Eaux pluviales	10 ans	x

ID	Nœud amont	Nœud aval	Longueur (m)	Fil d'eau amont (m NGF)	Fil d'eau aval (m NGF)	Pente (%)	Rugosité	Section	Diamètre (mm)	Largeur (m)	Hauteur (m)	Capacité (m³/s)	ID	Système d'assainissement	Diagnostic	Contrôle aval
L28.1	L28	L29	20,3	353,1	352,3	3,94	70	Circulaire	300			0,175	L28.1	Eaux pluviales	10 ans	x
L29.1	L29	L30	32	352,3	351,6	2,19	70	Circulaire	300			0,13	L29.1	Eaux pluviales	10 ans	+
L3.1	L3	L7	54	301,63	299,45	4,04	70	Circulaire	500			0,691	L3.1	Eaux pluviales	100 ans	x
L30.1	L30	L31	5,9	351,6	351,3	5,08	70	Circulaire	300			0,199	L30.1	Eaux pluviales	1 an	x
L31.1	L31	L50	39,8	351,3	350,9	1,01	70	Circulaire	300			0,088	L31.1	Eaux pluviales	1 an	+
L32.1	L32	L33	48,1	350,63	346,91	7,73	25	Fossé		1	0,5	1,927	L32.1	Eaux pluviales		
L33.1	L33	L34	57,3	346,91	342,69	7,36	25	Fossé		1	0,5	1,88	L33.1	Eaux pluviales		
L34.1	L34	L35	33,4	342,69	338,79	11,68	25	Fossé		1	0,5	2,368	L34.1	Eaux pluviales	1 an	x
L35.1	L35	L36	9,5	338,79	338,49	3,16	70	Circulaire	200			0,053	L35.1	Eaux pluviales	1 an	
L36.1	L36	L37	55,1	338,49	336,41	3,77	25	Fossé		1	0,3	0,585	L36.1	Eaux pluviales		
L37.1	L37	L38	58,6	336,41	335,45	1,64	25	Fossé		1	0,3	0,386	L37.1	Eaux pluviales	30 ans	x
L38.1	L38	L39	19,3	335,45	334,51	4,87	70	Circulaire	300			0,194	L38.1	Eaux pluviales	30 ans	x
L4.1	L4	L5	35	312,81	308,8	11,46	70	Circulaire	300			0,298	L4.1	Eaux pluviales		
L40.1	L40	L41	72,8	312	311,27	1,00	20	Fossé		1	0,25	0,18	L40.1	Eaux pluviales	1 an	+
L41.1	L41	L43	31,5	311,27	310,78	1,56	20	Fossé		2	0,55	1,659	L41.1	Eaux pluviales	1 an	x
L42.1	L42	L41	18,4	311,56	311,27	1,58	20	Fossé		2	0,55	1,672	L42.1	Eaux pluviales	10 ans	x
L43.1	L43	L45	14,2	310,78	310,56	1,55	70	Circulaire	300			0,11	L43.1	Eaux pluviales	1 an	x
L44.1	L44	L43	37,1	311,125	310,78	0,93	20	Fossé		2	0,625	1,576	L44.1	Eaux pluviales	1 an	x
L45.1	L45	L46	52,1	310,56	309,68	1,69	25	Fossé		2	0,625	2,656	L45.1	Eaux pluviales		
L47.1	L47	L48	32,9	356,9	355,8	3,34	70	Circulaire	300			0,161	L47.1	Eaux pluviales	10 ans	x
L48.1	L48	L26	9,3	355,8	355,79	0,11	70	Circulaire	300			0,029	L48.1	Eaux pluviales	10 ans	+
L5.1	L5	L6	30,9	308,8	305,36	11,13	70	Circulaire	300			0,294	L5.1	Eaux pluviales		
L50.1	L50	L32	29	350,9	350,63	0,93	70	Circulaire	300			0,085	L50.1	Eaux pluviales	1 an	x
L6.1	L6	L3	45	305,36	301,63	8,29	70	Circulaire	500			0,989	L6.1	Eaux pluviales	100 ans	x
L7.1	L7	L8	89,6	298,68	296,97	1,91	70	Circulaire	500			0,475	L7.1	Eaux pluviales	30 ans	+
L8.1	L8	L9	17,1	296,97	295,53	8,42	70	Circulaire	500			0,998	L8.1	Eaux pluviales	10 ans	x
L9.1	L9	L10	71,8	295,53	294,85	0,95	70	Circulaire	400			0,184	L9.1	Eaux pluviales	10 ans	x
LN1.1	LN1	LN2	43,4	286,41	281,93	10,32	70	Circulaire	300			0,283	LN1.1	Eaux usées	1 mois	x
LN10.1	LN10	LN11	37,8	270,67	269,73	2,49	70	Circulaire	300			0,139	LN10.1	Eaux usées	1 mois	x
LN11.1	LN11	LN12	57,2	269,73	269,49	0,42	70	Circulaire	300			0,057	LN11.1	Eaux usées		
LN12.1	LN12	LN13	135,1	269,49	262,06	5,50	70	Circulaire	300			0,206	LN12.1	Eaux usées		
LN2.1	LN2	LN3	63	281,93	280,31	2,57	70	Circulaire	300			0,141	LN2.1	Eaux usées		
LN3.1	LN3	LN4	43,1	280,31	278,51	4,18	70	Circulaire	300			0,18	LN3.1	Eaux usées		
LN4.1	LN4	LN5	29,4	278,51	277,85	2,24	70	Circulaire	300			0,132	LN4.1	Eaux usées		
LN5.1	LN5	LN6	50,7	277,85	276,12	3,41	70	Circulaire	300			0,163	LN5.1	Eaux usées		
LN6.1	LN6	LN7	70,9	276,12	274,55	2,21	70	Circulaire	300			0,131	LN6.1	Eaux usées		
LN7.1	LN7	LN8	49,4	274,55	272	5,16	70	Circulaire	300			0,2	LN7.1	Eaux usées		
LN8.1	LN8	LN9	19,1	272	271,58	2,20	70	Circulaire	300			0,131	LN8.1	Eaux usées		
LN9.1	LN9	LN10	68,4	271,58	270,67	1,33	70	Circulaire	300			0,102	LN9.1	Eaux usées		