

Caractéristiques et surcharge des canalisations

	Mise en charge observée pour un évènement pluvieux de période de retour ≤ 6 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
	Aucune mise en charge
	Pente de la canalisation inférieure à 0,5 %
	Diamètre de la canalisation inférieure à 200 mm

x : Contrôle aval / + : Déficit 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	Diagnostic	Contrôle aval
1.1	1	7	73,7	380,22	374,77	7,39	70	Circulaire	300	0,3		0,239	1.1		
10.1	10	9	23	395,78	389	29,48	70	Circulaire	200	0,2		0,162	10.1		
100.1	100	101	15,3	341,93	340,75	7,71	70	Circulaire	300	0,3		0,244	100.1		
101.1	101	109	61,8	340,57	335,1	8,85	70	Circulaire	400	0,4		0,564	101.1		
102.1	102	106	41	341,3	340,13	2,85	70	Circulaire	160	0,16		0,028	102.1		
103.1	103	108	13,3	343,739	342,368	10,31	70	Circulaire	300	0,3		0,282	103.1		
104.1	104	106	24,3	343,34	340,01	13,70	70	Circulaire	160	0,16		0,061	104.1		
105.1	105	104	27,6	347,1	343,34	13,62	70	Circulaire	160	0,16		0,061	105.1		
106.1	106	107	21,2	340	337,44	12,08	70	Circulaire	160	0,16		0,057	106.1		
107.1	107	110	32,3	337,44	334,91	7,83	70	Circulaire	160	0,16		0,046	107.1		
108.1	108	101	46,3	342,368	340,68	3,65	70	Circulaire	300	0,3		0,168	108.1		
109.1	109	190	20,6	335,08	333,119	9,52	70	Circulaire	400	0,4		0,585	109.1		
11.1	11	10	54,5	398,5	395,92	4,73	70	Circulaire	200	0,2		0,065	11.1		
110.1	110	190	1,3	334,42	333,119	100,08	70	Circulaire	160	0,16		0,162	110.1		
111.1	111	112	38,2	327,26	323,94	8,69	70	Circulaire	400	0,4		0,559	111.1		
112.1	112	188	46,1	324,17	320,61	7,72	70	Circulaire	500	0,5		0,955	112.1		
112bis.2	112bis	113	37,8	323,94	319,92	10,63	70	Circulaire	300	0,3		0,287	112bis.2		
113.1	113	114	43,1	319,92	316,33	8,33	70	Circulaire	300	0,3		0,254	113.1		
114.1	114	115	64,6	316,33	313,21	4,83	70	Circulaire	300	0,3		0,193	114.1		
115.1	115	116	68,5	313,21	309,44	5,50	70	Circulaire	300	0,3		0,207	115.1		
116.1	116	123	81,6	309,44	306,27	3,88	70	Circulaire	300	0,3		0,174	116.1		
117.1	117	112	30,5	327,99	323,94	13,28	70	Circulaire	300	0,3		0,321	117.1	6 mois	x
118.1	118	117	48,2	334,3	327,99	13,09	70	Circulaire	300	0,3		0,318	118.1		
119.1	119	118	46,1	335,58	334,3	2,78	70	Circulaire	300	0,3		0,147	119.1		
12.1	12	13	44,4	413,19	405,91	16,40	70	Circulaire	200	0,2		0,121	12.1		
120.1	120	211	17,7	336,18	335,05	6,38	70	Circulaire	800	0,8		3,037	120.1		
121.1	121	119	51,4	337,04	335,58	2,84	70	Circulaire	300	0,3		0,148	121.1		
122.1	122	119	51,3	337,108	335,65	2,84	70	Circulaire	200	0,2		0,050	122.1		
123.1	123	124	37,8	306,27	304,54	4,58	70	Circulaire	300	0,3		0,188	123.1		
124.1	124	125	27,6	304,54	298,35	22,43	70	Circulaire	300	0,3		0,417	124.1		
125.1	125	126	13,3	298,35	298,08	2,03	70	Circulaire	300	0,3		0,125	125.1		
126.1	126	130	6,2	298,08	298,01	1,13	70	Circulaire	300	0,3		0,093	126.1		
127.1	127	129	61	304,14	302,9	2,03	70	Circulaire	250	0,25		0,077	127.1		
128.1	128	129	18,6	303,08	302,84	1,29	70	Circulaire	200	0,2		0,034	128.1		
129.1	129	131	47,1	302,48	301,38	2,34	70	Circulaire	250	0,25		0,083	129.1		
13.1	13	14	15,3	405,91	402,14	24,64	70	Circulaire	200	0,2		0,148	13.1		
130.1	130	134	33,3	298,01	297,6	1,23	70	Circulaire	250	0,25		0,060	130.1		
131.2	131	134	40,7	300,88	298,28	6,39	70	Circulaire	300	0,3		0,223	131.2		
132.1	132	131	24,8	301,56	301,08	1,94	70	Circulaire	250	0,25		0,075	132.1		
134.2	134	135	33,5	297,6	297,19	1,22	70	Circulaire	300	0,3		0,097	134.2		
135.1	135	136	56	297,19	296,51	1,21	70	Circulaire	300	0,3		0,097	135.1		
136.1	136	189	21,3	296,51	296	2,39	70	Circulaire	300	0,3		0,136	136.1		
14.1	14	6	38,9	402,14	394,75	19,00	70	Circulaire	200	0,2		0,130	14.1		
15.1	15	17	50,2	382,45	371,04	22,73	70	Circulaire	300	0,3		0,420	15.1		
16.1	16	15	23,1	386,27	382,45	16,54	70	Circulaire	200	0,2		0,121	16.1		
17.1	17	19	63	370,75	366,47	6,79	70	Circulaire	300	0,3		0,229	17.1		
171.1	171	172	22,4	387,28	385,09	9,78	70	Circulaire	250	0,25		0,169	171.1		
172.1	172	173	32,9	385,09	379,52	16,93	70	Circulaire	250	0,25		0,223	172.1		
173.1	173	174	67,2	379,52	368,14	16,93	70	Circulaire	250	0,25		0,223	173.1		
174.1	174	71	11,2	368,14	366,24	16,96	70	Circulaire	250	0,25		0,223	174.1		
175.1	175	213	12,8	342,2	341,98	1,72	70	Circulaire	250	0,25		0,071	175.1		
176.1	176	121	61,2	339,54	337,04	4,08	70	Circulaire	300	0,3		0,178	176.1		
177.1	177	176	27	340,64	339,54	4,07	70	Circulaire	300	0,3		0,178	177.1		
178.1	178	54	64,6	390,37	384,91	8,45	70	Circulaire	160	0,16		0,048	178.1		
179.1	179	178	79	401,14	390,45	13,53	70	Circulaire	160	0,16		0,061	179.1		
185.1	185	44	11,3	370,17	369,66	4,51	70	Rectangulaire		0,4	0,7	1,052	185.1		
186.1	186	95	59,9	339,195	337,48	2,86	70	Circulaire	200	0,2		0,051	186.1		
187.1	187	186	24,2	339,5	339,195	1,26	70	Circulaire	200	0,2		0,034	187.1		
19.1	19	27	58,2	366,47	361,99	7,70	70	Circulaire	300	0,3		0,244	19.1		
190.1	190	111	61,5	333,119	327,26	9,53	70	Circulaire	400	0,4		0,585	190.1		
191.1	191	59	72,5	368,6	360,63	10,99	70	Circulaire	300	0,3		0,292	191.1		
192.1	192	191	16,6	370,64	368,6	12,29	70	Circulaire	250	0,25		0,190	192.1		
193.1	193	41	13,4	353,21	351,56	12,31	70	Rectangulaire		0,85	0,9	6,806	193.1		
194.1	194	179	25,8	404,67	401,17		70	Circulaire	160	0,16		0,061	194.1		
195.1	195	199	54,2	366,55	365,016		70	Circulaire	400	0,4		0,319	195.1		
196.1	196	4	14,7	390,42	389,1		70	Circulaire	400	0,4		0,569	196.1		
197.1	197	196	46,4	401	390,42		70	Circulaire	300	0,3		0,42	197.1		
198.1	198	195	42,8	369,11	366,55		70	Circulaire	300	0,3		0,215	198.1		
199.1	199	214	54	365,016	359,645		70	Circulaire	600	0,6		1,763	199.1		
2.1	2	1	13,4	384,08	380,27		70	Circulaire	300	0,3		0,469	2.1		
200.1	200	199	5,2	365,53	365,02		70	Circulaire	400	0,4		0,595	200.1		
201.1	201	39	51	358,16	353,22		70	Rectangulaire		0,6	0,5	1,732	201.1		
202.1	202	42	11,7	373,58	368,95		70	Rectangulaire		0,45	0,8	4,356	202.1		
203.1	203	202	24,6	373,83	373,58		70	Rectangulaire		0,45	0,8	0,698	203.1		
204.1	204	55	101,2	392,92	385,16		70	Circulaire	500	0,5		0,951	204.1		
205.1	205	55	76,1	394,62	385,32		70	Circulaire	400	0,4		0,663	205.1		
213.1	213	87	14,2	341,98	341,94		70	Circulaire	250	0,25		0,029	213.1		
215.1	215	42	24	376,21	369,55		70	Circulaire	250	0,25		0,285	215.1		
216.1	216	217	132,2	366,82	355,62		70	Circulaire	500	0,5		1	216.1		
217.1	217	38	17,8	355,875	353,57		70	Rectangulaire		0,85	0,9	7,002	217.1		
218.1	218	72	5,7	364,39	364		70	Circulaire	300	0,3		0,23	218.1		
219.1	219	70	15	369,05	366,6		70	Circulaire	250	0,25		0,219	219.1		
22.1	22	24	30,3	363,74	362,64		70	Circulaire	250	0,25		0,103	22.1		
23.1	23	22	2,7	364,08	363,81		70	Circulaire	150	0,15		0,044	23.1		
24.1	24	25	39,2	362,64	360,77		70	Circulaire	250	0,25		0,118	24.1		
25.1	25	26	12,3	360,77	360,71		70	Circulaire	300	0,3		0,062	25.1		
26.1	26	27	17,3	360,71	360,53		70	Circulaire	300	0,3		0,09	26.1		
27.1	27	28	7,8	360,53	360,32		70	Circulaire	300	0,3		0,144	27.1		
28.1	28	29	7,9	360,32	359,99		70	Circulaire	300	0,3		0,179	28.1		
29.1	29	32	38,6	359,99	357,87		70	Circulaire	400						

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	Diagnostic	Contrôle aval
40.1	40	41	3,9	351,63	351,62		70	Circulaire	600	0,6		0,282	40.1		
40.2	40	96	44,8	351,55	348,46		70	Circulaire	250	0,25		0,142	40.2		
40bis.1	40bis	40	1	351,65	351,55		70	Circulaire	600	0,6		1,767	40bis.1		
41.1	41	97	43,1	351,56	348,13		70	Circulaire	600	0,6		1,576	41.1		
42.1	42	46	12,3	368,95	367,76		70	Rectangulaire		0,45	0,8	2,157	42.1		
43.1	43	48	49,3	369,35	362,48		70	Circulaire	250	0,25		0,202	43.1		
44.1	44	42	20,2	369,71	369,7		70	Circulaire	500	0,5		0,076	44.1		
45.1	45	44	25,4	375	369,66		70	Circulaire	500	0,5		1,576	45.1	30 ans	x
46.1	46	47	12,1	367,76	366,58		70	Circulaire	600	0,6		1,746	46.1		
47.1	47	49	30,5	366,58	361,12		70	Rectangulaire		0,6	0,7	3,692	47.1		
48.1	48	50	36,4	362,48	358,53		70	Circulaire	250	0,25		0,178	48.1		
49.1	49	52	41,8	361,12	357,96		70	Rectangulaire		0,6	0,7	2,398	49.1		
5.1	5	2	34	389,82	384,08		70	Circulaire	200	0,2		0,123	5.1		
50.1	50	53	19,8	358,51	356,53		70	Circulaire	250	0,25		0,171	50.1		
51.1	51	50	24	359,19	358,59		70	Circulaire	150	0,15		0,022	51.1		
52.1	52	217	18,6	357,76	355,875		70	Rectangulaire		0,45	0,7	1,865	52.1		
53.1	53	36	14,4	356,53	354,68		70	Circulaire	300	0,3		0,316	53.1		
54.1	54	56	24,6	384,91	382,87		70	Circulaire	160	0,16		0,047	54.1		
55.1	55	206	65,2	385,16	378,45		70	Circulaire	500	0,5		1,103	55.1		
56.1	56	57	48,7	382,87	380,12		70	Circulaire	250	0,25		0,129	56.1		
57.1	57	58	49,4	380	376,43		70	Circulaire	200	0,2		0,08	57.1		
58.1	58	68	39	376,36	373,51		70	Circulaire	200	0,2		0,081	58.1		
59.1	59	61	36	360,63	356,54		70	Circulaire	300	0,3		0,297	59.1		
6.1	6	5	66,2	394,75	389,82		70	Circulaire	200	0,2		0,081	6.1		
60.1	60	63	28,6	357,73	353,52		70	Circulaire	200	0,2		0,115	60.1		
61.1	61	62	27,9	355,73	353,48		70	Circulaire	400	0,4		0,538	61.1		
62.1	62	65	34,8	353,52	352,32		70	Circulaire	400	0,4		0,352	62.1		
63.1	63	64	35,1	353,49	352,59		70	Circulaire	200	0,2		0,048	63.1		
64.1	64	96	39,4	352,59	349,12		70	Circulaire	200	0,2		0,089	64.1		
65.1	65	97	37	352,32	349,08		70	Circulaire	400	0,4		0,561	65.1		
66.1	66	61	27,6	361,3	356,54		70	Circulaire	200	0,2		0,124	66.1		
67.1	67	60	25,3	361,31	357,73		70	Circulaire	200	0,2		0,112	67.1		
68.1	68	219	55,5	373,44	369,05		70	Circulaire	250	0,25		0,152	68.1		
69.1	69	108	164,4	368,41	342,368		70	Circulaire	125	0,125		0,034	69.1		
7.1	7	17	60	374,76	370,75		70	Circulaire	300	0,3		0,228	7.1		
70.1	70	71	9,5	366,6	366,09		70	Circulaire	250	0,25		0,126	70.1		
71.1	71	73	68,3	366,09	359,92		70	Circulaire	250	0,25		0,163	71.1		
72.1	72	39	103	364	353,22		70	Circulaire	400	0,4		0,613	72.1		
73.1	73	37	48,7	359,92	354,6		70	Circulaire	250	0,25		0,179	73.1		
74.1	74	75	28,4	350,68	346,11		70	Circulaire	300	0,3		0,353	74.1		
75.1	75	76	6,4	346,11	345,98		70	Circulaire	300	0,3		0,126	75.1		
76.1	76	78	3	345,97	345,5		70	Circulaire	300	0,3		0,351	76.1		
77.1	77	76	20,6	347,43	345,97		70	Circulaire	300	0,3		0,234	77.1		
78.1	78	175	37,4	345,5	342,2		70	Circulaire	250	0,25		0,161	78.1		
79.1	79	78	9,7	347,327	346		70	Circulaire	250	0,25		0,2	79.1		
8.1	8	7	29,4	383,42	374,99		70	Circulaire	300	0,3		0,472	8.1		
81.1	81	82	12,4	355,44	354,41		70	Circulaire	200	0,2		0,086	81.1		
82.1	82	83	26,2	354,41	351,22		70	Circulaire	200	0,2		0,104	82.1		
83.1	83	84	23,4	351,19	350,01		70	Circulaire	200	0,2		0,067	83.1		
84.1	84	85	14,7	349,76	348,06		70	Circulaire	200	0,2		0,101	84.1		
85.1	85	86	12,4	347,28	343,11		70	Circulaire	200	0,2		0,173	85.1		
86.1	86	87	18,6	342,83	341,94		70	Circulaire	200	0,2		0,065	86.1		
87.1	87	177	13,1	340,68	340,64		70	Circulaire	300	0,3		0,049	87.1		
88.1	88	89	16	349,55	348,11		70	Circulaire	200	0,2		0,09	88.1		
89.1	89	85	30,7	348,09	348		70	Circulaire	200	0,2		0,016	89.1		
9.1	9	8	19	389	383,42		70	Circulaire	200	0,2		0,162	9.1		
90.1	90	88	23,2	350,54	349,76		70	Circulaire	200	0,2		0,055	90.1		
91.1	91	186	8,3	340,88	339,195		70	Circulaire	200	0,2		0,134	91.1		
95.1	95	122	12,9	337,48	337,108		70	Circulaire	200	0,2		0,051	95.1		
96.1	96	98	55	348,29	345,78		70	Circulaire	300	0,3		0,188	96.1		
97.1	97	99	55,3	348,13	345,71		70	Circulaire	600	0,6		1,169	97.1		
98.1	98	100	38,9	345,05	342,24		70	Circulaire	300	0,3		0,237	98.1		
99.1	99	120	59,9	345,7	337,27		70	Circulaire	600	0,6		2,096	99.1		