

A 4.1.2 Calcul hydraulique du réseau existant - résultats

N° Tronçon	Niveau amont [m]	Niveau aval [m]	Longueur [m]	Diamètre [cm]	Pente [o/oo]	Q ₁₀₀ [l/s]	Q [l/s]	Q/Q ₁₀₀ [-]
802 -- 183	749.14	749.00	22.79	0.25	6.1	-	0.0	0.00
803 -- 184	748.99	748.87	14.34	0.25	8.7	-	0.0	0.00
188 -- 189	737.98	737.71	5.87	0.2	45.7	75.5	31.0	0.41
176 -- 177	748.06	747.78	7.01	0.25	39.2	125.2	31.3	0.25
166 -- 124	752.03	742.54	66.24	0.2	144.9	-	0.0	0.00
173 -- 178	749.25	748.95	6.02	0.25	48.9	138.8	26.4	0.19
181 -- 801	749.81	749.63	23.78	0.2	7.7	-	0.0	0.00
158 -- 157	733.09	732.88	6.09	0.3	33.9	192.5	115.5	0.60
184 -- 140	748.86	746.18	53.99	0.25	49.7	-	0.0	0.00
170 -- 143	760.52	760.35	1.48	0.2	117.1	119.8	27.6	0.23
804 -- 145	760.51	760.07	4.16	0.15	105.8	52.7	13.2	0.25
850 -- 144	759.43	759.15	30.53	0.2	9.3	34.2	52.3	1.53
163 -- 119	737.51	737.32	7.31	0.25	25.7	-	0.0	0.00
165 -- 160	733.25	731.24	21.29	0.2	94.8	109.0	20.7	0.19
156 -- 172	736.78	736.55	5.92	0.2	38.9	70.9	24.1	0.34
801 -- 180	749.58	749.36	17.73	0.2	12.1	-	0.0	0.00
169 -- 178	750.52	748.95	38.49	0.25	40.6	128.7	51.5	0.40
167 -- 168	763.58	758.62	39.83	0.125	125.6	35.7	22.9	0.64
168 -- 151	758.60	751.96	38.53	0.125	174.8	42.3	45.7	1.08
191 -- 195	744.67	743.56	40.46	0.3	27.7	173.9	137.4	0.79
510 -- 804	761.00	760.52	10.11	0.15	47.2	36.0	7.9	0.22
185 -- 190	740.37	740.17	6.07	0.2	31.7	60.4	6.0	0.10
143 -- 850	759.59	759.44	33.51	0.2	4.5	23.8	35.9	1.51
180 -- 140	749.34	746.16	58.73	0.2	54.3	-	0.0	0.00
190 -- 189	740.07	737.70	48.01	0.25	49.5	142.9	134.3	0.94
175 -- 133	753.22	753.06	6.45	0.25	25.3	-	0.0	0.00
145 -- 143	759.97	759.62	30.98	0.2	11.3	-	35.1	0.93
189 -- 172	737.67	736.50	32.93	0.25	35.8	121.7	125.3	1.03
183 -- 803	749.00	748.90	13.58	0.25	7.4	-	0.0	0.00
193 -- 192	746.63	746.20	7.28	0.2	59.2	85.6	15.4	0.18
194 -- 187	743.04	742.89	6.56	0.2	22.4	53.4	16.0	0.30
174 -- 169	751.52	750.54	36.57	0.25	26.8	105.2	51.6	0.49
187 -- 131	742.80	741.91	39.79	0.25	22.5	96.6	112.0	1.16
144 -- 136	759.10	758.64	36.98	0.2	12.6	39.8	66.2	1.66
196 -- 195	743.73	743.59	6.51	0.25	21.5	94.9	40.8	0.43
160 -- 123	731.03	730.31	26.02	0.25	28.0	108.2	20.6	0.19
192 -- 191	745.96	744.69	41.60	0.25	30.4	112.6	137.4	1.22
195 -- 187	743.49	742.84	41.56	0.25	15.6	80.2	121.9	1.52
179 -- 140	749.50	745.68	34.77	0.2	110.6	-	0.0	0.00
177 -- 192	747.74	746.03	45.42	0.25	37.8	125.5	140.6	1.12
172 -- 155	736.48	735.38	38.98	0.25	28.0	108.1	113.6	1.05
182 -- 802	749.18	749.16	8.93	0.25	2.4	-	0.0	0.00
186 -- 131	742.10	741.92	7.71	0.25	24.5	101.3	8.1	0.08
134 -- 138	763.86	761.51	34.93	0.15	67.5	42.8	54.3	1.27
178 -- 177	748.92	747.78	34.69	0.25	32.9	117.5	90.5	0.77
527 -- 144	760.84	759.44	21.10	0.2	66.7	-	0.0	0.00
805 -- 170	760.64	760.53	3.32	0.15	31.3	29.4	21.2	0.72
164 -- 121	735.50	735.35	6.58	0.2	23.1	-	0.0	0.00
131 -- 190	741.90	740.13	68.12	0.25	26.0	104.2	111.5	1.07
139 -- 141	740.66	739.99	10.11	0.15	66.7	-	0.0	0.00
103 -- 169	751.38	751.19	8.46	0.1	22.9	-	0.0	0.00
126 -- 125	737.64	735.24	81.49	0.2	29.4	60.9	72.5	1.19
136 -- 129	758.62	754.50	52.84	0.2	78.1	99.9	65.9	0.66
130 -- 126	744.07	737.70	60.25	0.2	106.4	115.6	120.2	1.04
140 -- 111	745.05	744.75	120.42	0.5	2.5	203.8	499.3	2.45
127 -- 125	735.94	734.84	72.41	0.2	15.2	43.9	64.5	1.47

A 4.1.2 Calcul hydraulique du réseau existant - résultats

N° Tronçon	Niveau amont [m]	Niveau aval [m]	Longueur [m]	Diamètre [cm]	Pente [o/oo]	Q ₁₀₀ [l/s]	Q [l/s]	Q/Q ₁₀₀ [-]
128 -- 129	757.06	754.66	36.81	0.15	65.3	-	0.0	0.00
132 -- 167	764.40	763.61	16.80	0.125	46.9	-	0.0	0.00
133 -- 130	752.83	744.17	49.97	0.3	175.9	442.4	199.1	0.45
129 -- 133	753.63	753.13	37.70	0.2	13.4	41.2	80.3	1.95
107 -- 116	744.08	743.06	118.14	0.4	8.7	209.7	306.2	1.46
109 -- 107	744.50	744.09	59.49	0.5	6.9	340.3	384.5	1.13
111 -- 109	744.72	744.53	96.38	0.5	1.9	177.5	394.0	2.22
153 -- 152	728.29	726.81	33.78	0.25	44.0	134.6	35.0	0.26
154 -- 155	735.56	735.42	5.75	0.2	23.3	54.0	20.0	0.37
125 -- 105	734.64	733.46	163.71	0.7	7.3	853.6	734.1	0.86
902 -- 903	750.91	750.62	9.24	0.25	31.4	-	0.0	0.00
115 -- 123	731.86	730.23	15.34	0.15	106.8	-	0.0	0.00
116 -- 125	742.92	734.79	274.79	0.35	29.6	272.9	294.8	1.08
151 -- 178	751.93	749.44	15.46	0.125	163.1	40.9	44.1	1.08
121 -- 123	733.28	730.19	34.99	0.25	88.8	194.5	68.1	0.35
122 -- 160	731.25	731.04	10.24	0.25	20.5	-	0.0	0.00
124 -- 127	742.14	736.14	107.90	0.2	55.6	83.4	74.2	0.89
150 -- 153	731.27	728.31	65.94	0.25	44.9	134.9	35.1	0.26
117 -- 140	745.63	745.11	96.99	0.35	5.4	115.6	160.6	1.39
118 -- 120	727.01	725.49	41.46	0.8	36.6	2748.2	2830.6	1.03
119 -- 121	736.26	733.36	33.99	0.25	85.6	188.5	54.7	0.29
14 -- 129	753.90	753.70	15.47	0.2	12.7	40.3	28.6	0.71
114 -- 119	736.67	736.37	9.56	0.2	31.2	62.9	54.7	0.87
900 -- 901	751.16	750.91	7.40	0.2	33.8	-	0.0	0.00
138 -- 135	761.51	759.58	33.96	0.15	56.9	39.5	50.5	1.28
135 -- 133	759.58	752.83	23.05	0.2	306.3	196.6	119.9	0.61
155 -- 158	735.37	733.11	92.83	0.25	24.4	100.7	114.9	1.14
911 -- 118	728.66	727.06	47.79	0.8	33.5	2612.9	2822.0	1.08
808 -- 906	740.63	732.91	102.82	0.125	75.3	27.9	29.9	1.07
137 -- 905	742.47	731.59	99.62	0.15	109.9	54.6	23.5	0.43
141 -- 909	739.95	730.98	107.38	0.125	83.8	29.5	20.1	0.68
108 -- 904	731.11	729.93	35.81	0.2	33.0	64.7	89.2	1.38
123 -- 118	730.15	729.45	23.22	0.25	30.2	111.7	88.2	0.79
157 -- 912	732.83	729.08	39.56	0.2	95.3	109.8	115.3	1.05
113 -- 123	734.50	730.21	15.94	0.15	279.4	-	0.0	0.00
105 -- 906b	733.43	732.91	52.78	0.7	9.9	992.0	734.1	0.74
508 -- 107	747.78	744.08	56.34	0.125	65.8	-	0.0	0.00
913 -- 125	741.29	734.64	177.27	0.35	37.5	307.2	319.5	1.04