

## **Annexe F**

### **Cotes de crues**

**Sources** : Centre d'expertise hydrique du Québec (2004a, 2004b, 2004c, 2004d et 2005b); Ville de Gaspé (2011).

**Tableau 12 : Cotes de crues de récurrence de 2 ans, de 20 ans et de 100 ans -  
Rivière de la Grande Vallée à Grande-Vallée**

<b>Section</b>	<b>2 ans (m)</b>	<b>20 ans (m)</b>	<b>100 ans (m)</b>
1	1,73	1,98	2,09
2	1,73	1,99	2,11
3	1,74	2,00	2,13
4	1,73	1,99	2,11
5	1,73	1,98	2,10
5.5	Pont Galipeau (pont couvert)		
6	1,73	1,99	2,10
7	1,74	2,02	2,16
8	1,75	2,05	2,21
9	1,78	2,16	2,38
10	1,77	2,09	2,49
11	1,86	2,65	3,06
12	2,06	2,88	3,29
13	2,35	3,16	3,54
14	2,56	3,40	3,76
15	2,68	3,64	4,07
16	2,71	3,63	4,08
17	2,86	3,84	4,26
18	2,98	3,95	4,34
19	3,03	4,02	4,42
19.01	Pont de motoneige		
20	3,16	4,13	4,53
21	3,22	4,19	4,55
22	3,31	4,25	4,60
23	3,40	4,34	4,88
23.1	Passerelle		
24	3,49	4,39	4,76
25	3,57	4,47	4,82
25.5	3,94	4,83	5,48
25.51	Passerelle		
26	4,10	5,08	5,55
26.1	Passerelle		
26.9	Passerelle		
27	4,44	5,44	5,73
28	4,54	5,62	5,96
29	4,67	5,73	6,10
30	4,87	5,84	6,19
31	5,01	5,94	6,25
31.4	Pont		
31.5	5,13	6,15	6,38
32	5,24	6,34	6,67
33	5,34	6,36	6,67
34	5,47	6,52	6,86
35	5,58	6,58	6,93
36	5,85	6,74	7,09
37	5,96	6,76	7,08

**Tableau 12 (suite) : Cotes de crues de récurrence de 2 ans, de 20 ans et de 100 ans -  
Rivière de la Grande Vallée à Grande-Vallée**

<b>Section</b>	<b>2 ans (m)</b>	<b>20 ans (m)</b>	<b>100 ans (m)</b>
38.4		Passerelle	
38.5	6,30	7,33	7,47
39	6,40	7,41	7,64
40	6,55	7,49	7,71
41	6,76	7,70	8,04
42	7,05	7,87	8,22
43	7,49	8,21	8,51
44	7,75	8,53	8,87
45	8,04	8,83	9,16
46	8,24	9,10	9,49
47	8,60	9,32	9,71
48	9,07	9,71	10,01

**Tableau 12 : Cotes de crues de récurrence de 2 ans, de 20 ans et de 100 ans -  
Rivière de la Petite Vallée à Petite-Vallée**

<b>Section</b>	<b>2 ans (m)</b>	<b>20 ans (m)</b>	<b>100 ans (m)</b>
1	1,73	1,98	2,09
2	1,73	1,99	2,12
3	1,73	1,99	2,12
3.5	Pont de la route 132		
4	1,74	2,01	2,14
5	1,74	2,01	2,15
6	1,74	2,02	2,17
7	1,78	2,10	2,25
8	1,90	2,22	2,34
9	2,22	2,67	2,90
10	2,63	3,07	3,30
11	2,91	3,21	3,39
12	3,10	3,4	3,56
13	3,32	3,74	3,97
14	3,57	3,88	4,15
14.8	3,80	4,22	4,44
14.9	Passerelle piétonnière		
15	3,82	4,24	4,46
16	3,83	4,27	4,50
17	4,14	4,58	4,70
18	4,39	4,84	4,98
19	4,50	4,94	5,09
20	4,69	5,14	5,38
21	5,63	6,07	6,13
22	5,93	6,35	6,52
23	6,16	6,55	6,74

**Tableau 13 : Cotes de crues de récurrence de 2 ans, de 20 ans et de 100 ans -  
Rivière du Grand-Cloridorme à Cloridorme**

<b>Section</b>	<b>2 ans (m)</b>	<b>20 ans (m)</b>	<b>100 ans (m)</b>
0.5	1,69	1,94	2,05
1	1,69	1,95	2,07
3	1,70	1,99	2,13
4	1,70	1,99	2,13
5	1,71	2,00	2,14
6	1,71	2,00	2,15
7	1,72	2,01	2,15
8	1,74	2,04	2,18
9	1,84	2,18	2,33
10	1,91	2,29	2,46
11	2,02	2,38	2,56
12	2,15	2,45	2,58

**Tableau 12 : Cotes de crues de récurrence de 2 ans, de 20 ans et de 100 ans -  
Rivière du Petit-Cloridorme à Cloridorme**

<b>Section</b>	<b>2 ans (m)</b>	<b>20 ans (m)</b>	<b>100 ans (m)</b>
0.5	1,69	1,94	2,05
0.6	1,69	1,93	2,03
1	1,69	1,93	2,03
1.1	1,69	1,94	2,05
1.3	1,70	1,96	2,09
1.4	1,70	1,97	2,11
1.5	1,70	1,99	2,14
2	1,71	2,02	2,19
2.1	1,70	1,99	2,15
2.2	1,70	1,99	2,14
2.3	1,71	2,02	2,18
2.5	1,71	2,02	2,29
2.7	2,10	2,49	2,67
3	2,31	2,68	2,89

## Rivière de l'Anse-au-Griffon

Cotes de crues de récurrence de 2 ans, de 20 ans et de 100 ans - Rivière de l'Anse-au-Griffon

Site	Niveau d'eau (m)		
	2 ans	20 ans	100 ans
1	1.48	1.73	1.84
1.1	1.48	1.74	1.86
1.2	1.48	1.74	1.86
1.3	1.48	1.74	1.87
1.4	1.48	1.74	1.87
1.5	1.48	1.75	1.88
1.6	1.48	1.75	1.88
1.7	1.48	1.75	1.88
1.8	1.48	1.75	1.88
1.9	1.49	1.78	1.92
2	1.49	1.77	1.93
2.2	1.50	1.83	1.93
2.4	1.53	1.99	2.24
2.6	1.55	2.04	2.33
2.8	1.55	2.01	2.24
2.9	1.55	2.03	2.26
3	1.56	2.08	2.43
3.1	1.56	2.14	2.59
3.6	1.61	2.32	2.80
4	1.63	2.41	2.89

## Rivière Dartmouth

Cotes de crues de récurrence de 2 ans, de 20 ans et de 100 ans - Aval du pont de Corte-Real

Site	Niveau d'eau (m)		
	2 ans	20 ans	100 ans
0.5	1.27	1.52	1.63
1	1.49	1.93	2.14
1.5	1.66	2.25	2.54
1.6	1.82	2.55	2.91

Cotes de crues de récurrence de 2 ans, de 20 ans et de 100 ans - Amont du pont de Corte-Real

Section	Niveau d'eau (m)		
	2 ans	20 ans	100 ans
2.1	2.71	3.88	4.46
pont	pont	pont	pont
2.2	2.71	3.88	4.46
2.3	2.69	3.87	4.45
2.5	3.48	4.25	4.77
2.55	3.79	4.51	4.92
2.6	3.89	4.61	5.00
2.65	3.98	4.66	5.02
2.7	4.11	4.81	5.17
2.8	4.52	5.31	5.69
3	4.77	6.28	6.86
3.5	5.84	7.08	7.69
4	6.28	7.19	7.73
5	7.16	8.37	8.83
5.1	7.38	8.93	9.66
5.3	7.45	9.01	9.75
5.4	7.78	9.50	10.38

## Rivière York

Cotes de crues de récurrence de 2 ans, de 20 ans et de 100 ans - Rivière York

Site	Niveau d'eau (m)		
	2 ans	20 ans	100 ans
0.5	1.27	1.52	1.63
1	1.40	2.30	2.64
2	2.19	2.65	2.82
3	3.10	3.88	4.17
4	3.90	4.48	4.70
5	7.77	8.27	8.45

## **Rivière Saint-Jean**

Cotes de crues de récurrence de 2 ans, de 20 ans et de 100 ans - Rivière Saint-Jean

<b>Site</b>	<b>Niveau d'eau (m)</b>		
	<b>2 ans</b>	<b>20 ans</b>	<b>100 ans</b>
1	1.27	1.52	1.63
2	1.27	1.52	1.63
2.2	2.35	3.14	3.44
2.5	4.18	5.30	5.73
3	5.35	6.06	6.33
4	7.94	9.01	9.21
4.5	10.36	11.25	11.63
5	12.16	13.52	14.08