



WATER RESOURCE MANAGEMENT UNIT

GAUGINGS COLONAIRE

STATION LOCATION	HOPEWELL
RIVER	ZENGA

EASTING	490088
NORTHING	1457894
ELEVATION (M)	190

GAUGING METHOD: SALT DILUTION	
GAUGE HEIGHT (M)	FLOW (CUMECs)
0.300	0.164
0.272	0.147
0.223	0.062
0.201	0.051
0.190	0.045
0.211	0.059
0.200	0.055
0.250	0.131
0.310	0.203
0.238	0.097
0.300	0.166
0.300	0.178
0.440	0.383
0.332	0.159
0.420	0.353
0.210	0.063
0.220	0.083
0.210	0.066
0.360	0.114
0.300	0.207
0.370	0.319
0.380	0.433
0.370	0.218
0.350	0.165
0.385	0.444
0.248	0.124
0.275	0.171
0.280	0.127

GAUGING METHOD: SALT DILUTION	
GAUGE HEIGHT (M)	FLOW (CUMECs)
0.245	0.112
0.223	0.094
0.220	0.095
0.200	0.084
0.265	0.158
0.225	0.127
0.220	0.096
0.772	1.571
0.280	0.178
0.260	0.173
0.190	0.084
0.374	0.322
0.350	0.221
0.300	0.161
0.217	0.070
0.265	0.159
0.280	0.155
0.280	0.118
0.230	0.084
0.285	0.130
0.320	0.190
0.220	0.092
0.252	0.097
0.185	0.076
0.175	0.043
0.152	0.041
0.147	0.031
0.170	0.044