


<div></div> <div>TechnoRem Inc. 4701 rue Louis-B.-Mayer Laval, Qc, H7P 6G5</div>				Pumping Test - Water Level Data		Page 1 of 5
				Project: Travaux caractérisation complémentaire		
				Number: PR13-79		
				Client: TPSGC		
Location: Dépotoir Sambault - Saint-Isidore			Pumping Test: PO-30		Pumping Well: PO-30	
Test Conducted by: TechnoRem Inc.			Test Date: 2013-09-19		Discharge: variable, average rate 0,68611 [U.S. gal/min]	
Observation Well: PO-31			Static Water Level [m]: 4,63		Radial Distance to PW [m]: 0,97	
	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]			
1	0	4,63	0,00			
2	0,5	4,6304	0,0004			
3	1	4,6306	0,0006			
4	1,5	4,6312	0,0012			
5	2	4,6316	0,0016			
6	2,5	4,6311	0,0011			
7	3	4,6317	0,0017			
8	3,5	4,6319	0,0019			
9	4	4,6316	0,0016			
10	4,5	4,6345	0,0045			
11	5	4,6334	0,0034			
12	7	4,6336	0,0036			
13	9	4,6327	0,0027			
14	11	4,6329	0,0029			
15	13	4,6321	0,0021			
16	15	4,6325	0,0025			
17	17	4,632	0,002			
18	19	4,6309	0,0009			
19	21	4,6307	0,0007			
20	23	4,6318	0,0018			
21	25	4,6311	0,0011			
22	27	4,6325	0,0025			
23	29	4,6342	0,0042			
24	31	4,6343	0,0043			
25	33	4,6355	0,0055			
26	35	4,6371	0,0071			
27	37	4,6382	0,0082			
28	39	4,64	0,01			
29	41	4,6408	0,0108			
30	43	4,6415	0,0115			
31	45	4,6435	0,0135			
32	47	4,6444	0,0144			
33	49	4,6462	0,0162			
34	51	4,6476	0,0176			
35	53	4,6479	0,0179			
36	55	4,6492	0,0192			
37	57	4,649	0,019			
38	59	4,649	0,019			
39	61	4,6486	0,0186			
40	63	4,6493	0,0193			
41	65	4,6502	0,0202			
42	70	4,6518	0,0218			
43	75	4,6528	0,0228			
44	80	4,6547	0,0247			
45	85	4,657	0,027			
46	90	4,6585	0,0285			
47	95	4,6624	0,0324			
48	100	4,6624	0,0324			
49	105	4,6639	0,0339			
50	110	4,666	0,036			
51	115	4,6679	0,0379			
52	120	4,67	0,04			
53	125	4,6723	0,0423			
54	130	4,6743	0,0443			
55	135	4,6763	0,0463			
56	140	4,6782	0,0482			
57	145	4,6823	0,0523			
58	150	4,6842	0,0542			
59	155	4,6856	0,0556			
60	160	4,6868	0,0568			
61	165	4,6886	0,0586			
62	170	4,6909	0,0609			
63	175	4,6926	0,0626			
64	180	4,6952	0,0652			
65	185	4,6992	0,0692			
66	190	4,7052	0,0752			
67	195	4,7085	0,0785			
68	200	4,7112	0,0812			
69	205	4,7143	0,0843			
70	210	4,719	0,089			
71	215	4,7207	0,0907			
72	220	4,7243	0,0943			
73	225	4,7258	0,0958			
74	230	4,7288	0,0988			
75	235	4,7329	0,1029			
76	240	4,737	0,107			
77	245	4,7438	0,1138			



**TechnoRem Inc.**  
**4701 rue Louis-B.-Mayer**  
**Laval, Qc, H7P 6G5**

## Pumping Test - Water Level Data

Page 2 of 5

Project: Travaux caractérisation complémentaire

Number: PR13-79

Client: TPSGC

	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]
78	250	4,7506	0,1206
79	255	4,7526	0,1226
80	260	4,753	0,123
81	265	4,7541	0,1241
82	270	4,7544	0,1244
83	275	4,7526	0,1226
84	280	4,7528	0,1228
85	285	4,7541	0,1241
86	290	4,7553	0,1253
87	295	4,7572	0,1272
88	300	4,7594	0,1294
89	305	4,7635	0,1335
90	310	4,765	0,135
91	315	4,7688	0,1388
92	320	4,7706	0,1406
93	325	4,7725	0,1425
94	330	4,7735	0,1435
95	335	4,7758	0,1458
96	340	4,7769	0,1469
97	345	4,7781	0,1481
98	350	4,7792	0,1492
99	355	4,781	0,151
100	360	4,7803	0,1503
101	360,5	4,7805	0,1505
102	361	4,7795	0,1495
103	361,5	4,7795	0,1495
104	362	4,7791	0,1491
105	362,5	4,7785	0,1485
106	363	4,7793	0,1493
107	363,5	4,7793	0,1493
108	364	4,7785	0,1485
109	364,5	4,7782	0,1482
110	365	4,7789	0,1489
111	367	4,7781	0,1481
112	369	4,7784	0,1484
113	371	4,7778	0,1478
114	373	4,7774	0,1474
115	375	4,7774	0,1474
116	377	4,7772	0,1472
117	379	4,7785	0,1485
118	381	4,7804	0,1504
119	383	4,7822	0,1522
120	385	4,7841	0,1541
121	387	4,7844	0,1544
122	389	4,7855	0,1555
123	391	4,7859	0,1559
124	393	4,7877	0,1577
125	395	4,7875	0,1575
126	397	4,7886	0,1586
127	399	4,7896	0,1596
128	401	4,7906	0,1606
129	403	4,7913	0,1613
130	405	4,7927	0,1627
131	407	4,7933	0,1633
132	409	4,7935	0,1635
133	411	4,7947	0,1647
134	413	4,7953	0,1653
135	415	4,7952	0,1652
136	417	4,7948	0,1648
137	419	4,7956	0,1656
138	421	4,7958	0,1658
139	423	4,7967	0,1667
140	425	4,7973	0,1673
141	430	4,7993	0,1693
142	435	4,7995	0,1695
143	440	4,7985	0,1685
144	445	4,7991	0,1691
145	450	4,7992	0,1692
146	455	4,801	0,171
147	460	4,8014	0,1714
148	465	4,8019	0,1719
149	470	4,8024	0,1724
150	475	4,8022	0,1722
151	480	4,8015	0,1715
152	485	4,8015	0,1715
153	490	4,8014	0,1714
154	495	4,8022	0,1722
155	500	4,8017	0,1717
156	505	4,8015	0,1715
157	510	4,8045	0,1745
158	515	4,8046	0,1746
159	520	4,8062	0,1762
160	525	4,806	0,176
161	530	4,8057	0,1757
162	535	4,8056	0,1756



**TechnoRem Inc.**  
**4701 rue Louis-B.-Mayer**  
**Laval, Qc, H7P 6G5**

## Pumping Test - Water Level Data

Page 3 of 5

Project: Travaux caractérisation complémentaire

Number: PR13-79

Client: TPSGC

	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]
163	540	4,8047	0,1747
164	545	4,8051	0,1751
165	550	4,8078	0,1778
166	555	4,8089	0,1789
167	560	4,8079	0,1779
168	565	4,8083	0,1783
169	570	4,8077	0,1777
170	575	4,8065	0,1765
171	580	4,8049	0,1749
172	585	4,8043	0,1743
173	590	4,8036	0,1736
174	595	4,802	0,172
175	600	4,8017	0,1717
176	605	4,8006	0,1706
177	610	4,8005	0,1705
178	615	4,7996	0,1696
179	620	4,7994	0,1694
180	625	4,7999	0,1699
181	630	4,8002	0,1702
182	635	4,8022	0,1722
183	640	4,801	0,171
184	645	4,8012	0,1712
185	650	4,8012	0,1712
186	655	4,8006	0,1706
187	660	4,799	0,169
188	665	4,804	0,174
189	670	4,8092	0,1792
190	675	4,81	0,18
191	680	4,8108	0,1808
192	685	4,8109	0,1809
193	690	4,8097	0,1797
194	695	4,809	0,179
195	700	4,8093	0,1793
196	705	4,8091	0,1791
197	710	4,8091	0,1791
198	715	4,8084	0,1784
199	720	4,8082	0,1782
200	725	4,8082	0,1782
201	730	4,8081	0,1781
202	735	4,8063	0,1763
203	740	4,8051	0,1751
204	745	4,8053	0,1753
205	750	4,805	0,175
206	755	4,8053	0,1753
207	760	4,8043	0,1743
208	765	4,8047	0,1747
209	770	4,8049	0,1749
210	775	4,8051	0,1751
211	780	4,8064	0,1764
212	785	4,8069	0,1769
213	790	4,8071	0,1771
214	795	4,8067	0,1767
215	800	4,8079	0,1779
216	805	4,8081	0,1781
217	810	4,8084	0,1784
218	815	4,8098	0,1798
219	820	4,8089	0,1789
220	825	4,8093	0,1793
221	830	4,8106	0,1806
222	835	4,8114	0,1814
223	840	4,8109	0,1809
224	845	4,8131	0,1831
225	850	4,814	0,184
226	855	4,8141	0,1841
227	860	4,8144	0,1844
228	865	4,8153	0,1853
229	870	4,8156	0,1856
230	875	4,8156	0,1856
231	880	4,814	0,184
232	885	4,815	0,185
233	890	4,8154	0,1854
234	895	4,8141	0,1841
235	900	4,8109	0,1809
236	905	4,8012	0,1712
237	910	4,7946	0,1646
238	915	4,7896	0,1596
239	920	4,7887	0,1587
240	925	4,7884	0,1584
241	930	4,7871	0,1571
242	935	4,7851	0,1551
243	940	4,7845	0,1545
244	945	4,7845	0,1545
245	950	4,7821	0,1521
246	955	4,7836	0,1536
247	960	4,7859	0,1559



**TechnoRem Inc.**  
**4701 rue Louis-B.-Mayer**  
**Laval, Qc, H7P 6G5**

**Pumping Test - Water Level Data**

Project: Travaux caractérisation complémentaire

Number: PR13-79

Client: TPSGC

	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]
248	965	4,7852	0,1552
249	970	4,7855	0,1555
250	975	4,7881	0,1581
251	980	4,7896	0,1596
252	985	4,7892	0,1592
253	990	4,7895	0,1595
254	995	4,7895	0,1595
255	1000	4,7905	0,1605
256	1005	4,7895	0,1595
257	1010	4,7876	0,1576
258	1015	4,7858	0,1558
259	1020	4,7877	0,1577
260	1025	4,7897	0,1597
261	1030	4,7911	0,1611
262	1035	4,7909	0,1609
263	1040	4,7912	0,1612
264	1045	4,793	0,163
265	1050	4,7945	0,1645
266	1055	4,796	0,166
267	1060	4,7961	0,1661
268	1065	4,7971	0,1671
269	1070	4,7977	0,1677
270	1075	4,7993	0,1693
271	1080	4,7987	0,1687
272	1085	4,8002	0,1702
273	1090	4,8011	0,1711
274	1095	4,8035	0,1735
275	1100	4,8048	0,1748
276	1105	4,8054	0,1754
277	1110	4,8049	0,1749
278	1115	4,8045	0,1745
279	1120	4,8028	0,1728
280	1125	4,8034	0,1734
281	1130	4,8017	0,1717
282	1135	4,8024	0,1724
283	1140	4,8022	0,1722
284	1145	4,8036	0,1736
285	1150	4,8051	0,1751
286	1155	4,8043	0,1743
287	1160	4,8056	0,1756
288	1165	4,8075	0,1775
289	1170	4,8091	0,1791
290	1175	4,8088	0,1788
291	1180	4,8097	0,1797
292	1185	4,8094	0,1794
293	1190	4,8105	0,1805
294	1195	4,8107	0,1807
295	1200	4,8115	0,1815
296	1205	4,8122	0,1822
297	1210	4,8134	0,1834
298	1215	4,8139	0,1839
299	1220	4,8121	0,1821
300	1225	4,8122	0,1822
301	1230	4,8127	0,1827
302	1235	4,8131	0,1831
303	1240	4,8133	0,1833
304	1245	4,8145	0,1845
305	1250	4,8162	0,1862
306	1255	4,8186	0,1886
307	1260	4,8186	0,1886
308	1265	4,8185	0,1885
309	1270	4,8177	0,1877
310	1275	4,8176	0,1876
311	1280	4,8199	0,1899
312	1285	4,822	0,192
313	1290	4,8212	0,1912
314	1295	4,82	0,19
315	1300	4,818	0,188
316	1305	4,8176	0,1876
317	1310	4,8169	0,1869
318	1315	4,8172	0,1872
319	1320	4,817	0,187
320	1325	4,8163	0,1863
321	1330	4,8136	0,1836
322	1335	4,8112	0,1812
323	1340	4,8117	0,1817
324	1345	4,8142	0,1842
325	1350	4,8142	0,1842
326	1355	4,815	0,185
327	1360	4,8142	0,1842
328	1365	4,8138	0,1838
329	1370	4,8141	0,1841
330	1375	4,8135	0,1835
331	1380	4,8136	0,1836
332	1385	4,8137	0,1837



TechnoRem Inc.  
4701 rue Louis-B.-Mayer  
Laval, Qc, H7P 6G5

Pumping Test - Water Level Data

Project: Travaux caractérisation complémentaire

Number: PR13-79

Client: TPSGC

	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]
333	1390	4,813	0,183
334	1395	4,8119	0,1819
335	1400	4,812	0,182
336	1405	4,8127	0,1827
337	1410	4,8122	0,1822
338	1415	4,8122	0,1822
339	1420	4,8115	0,1815
340	1425	4,8135	0,1835
341	1485	4,8211	0,1911
342	1545	4,8248	0,1948
343	1605	4,8344	0,2044
344	1665	4,8373	0,2073
345	1725	4,8482	0,2182



TechnoRem Inc.  
4701 rue Louis-B.-Mayer  
Laval, Qc, H7P 6G5

Pumping Test - Water Level Data


Project: Travaux caractérisation complémentaire

Number: PR13-79

Client: TPSGC

Location: Dépotoir Sambault - Saint-Isidore	Pumping Test: PO-30	Pumping Well: PO-30
Test Conducted by: TechnoRem Inc.	Test Date: 2013-09-19	Discharge: variable, average rate 0,68611 [U.S. gal/min]
Observation Well: PO-30	Static Water Level [m]: 10,47	Radial Distance to PW [m]: -

	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]
1	0	10,47	0,00
2	1	12,54	2,07
3	2	13,09	2,62
4	3	13,30	2,83
5	5	13,52	3,05
6	10	13,61	3,14
7	16	14,03	3,56
8	21	13,84	3,37
9	23	16,14	5,67
10	24	17,17	6,70
11	26	18,02	7,55
12	29	18,31	7,84
13	33	18,78	8,31
14	35	18,83	8,36
15	39	18,64	8,17
16	46	18,36	7,89
17	73	18,39	7,92
18	100	18,36	7,89
19	132	18,36	7,89
20	163	18,36	7,89
21	192	18,35	7,88
22	209	18,29	7,82
23	234	18,26	7,79
24	271	18,25	7,78
25	307	18,30	7,83
26	357	18,30	7,83
27	360	18,30	7,83
28	360,5	17,70	7,23
29	361	17,12	6,65
30	361,5	16,54	6,07
31	362	16,14	5,67
32	362,5	15,77	5,30
33	363	15,35	4,88
34	365	13,85	3,38
35	367	13,27	2,80
36	369	12,51	2,04
37	372	11,71	1,24
38	376	11,33	0,86
39	382	10,92	0,45
40	387	10,77	0,30
41	398	10,59	0,12

<div></div> <div>TechnoRem Inc. 4701 rue Louis-B.-Mayer Laval, Qc, H7P 6G5</div>				Pumping Test - Water Level Data		Page 1 of 3
				Project: Travaux caractérisation complémentaire		
				Number: PR13-79		
				Client: TPSGC		
Location: Dépotoir Sambault - Saint-Isidore			Pumping Test: PO-30		Pumping Well: PO-30	
Test Conducted by: TechnoRem Inc.			Test Date: 2013-09-19		Discharge: variable, average rate 0,68611 [U.S. gal/min]	
Observation Well: PO-29			Static Water Level [m]: 11,29		Radial Distance to PW [m]: 3,01	
	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]			
1	0	11,29	0,00			
2	0,5	11,2904	0,0004			
3	1	11,2907	0,0007			
4	1,5	11,2908	0,0008			
5	2	11,2914	0,0014			
6	2,5	11,2912	0,0012			
7	3	11,2915	0,0015			
8	3,5	11,291	0,001			
9	4	11,2919	0,0019			
10	4,5	11,2921	0,0021			
11	5	11,292	0,002			
12	7	11,293	0,003			
13	9	11,2984	0,0084			
14	11	11,2943	0,0043			
15	13	11,2949	0,0049			
16	15	11,2954	0,0054			
17	17	11,2962	0,0062			
18	19	11,2986	0,0086			
19	21	11,3016	0,0116			
20	23	11,3031	0,0131			
21	25	11,3043	0,0143			
22	27	11,3062	0,0162			
23	29	11,3078	0,0178			
24	31	11,3084	0,0184			
25	33	11,3095	0,0195			
26	35	11,3105	0,0205			
27	37	11,3109	0,0209			
28	39	11,3114	0,0214			
29	41	11,312	0,022			
30	43	11,3129	0,0229			
31	45	11,313	0,023			
32	47	11,3139	0,0239			
33	49	11,3151	0,0251			
34	51	11,3164	0,0264			
35	53	11,3165	0,0265			
36	55	11,3174	0,0274			
37	57	11,3179	0,0279			
38	59	11,3192	0,0292			
39	61	11,3195	0,0295			
40	63	11,3211	0,0311			
41	65	11,3219	0,0319			
42	70	11,3233	0,0333			
43	75	11,3253	0,0353			
44	80	11,3266	0,0366			
45	85	11,3285	0,0385			
46	90	11,3298	0,0398			
47	95	11,331	0,041			
48	100	11,3312	0,0412			
49	105	11,3328	0,0428			
50	110	11,3337	0,0437			
51	115	11,3348	0,0448			
52	120	11,3357	0,0457			
53	125	11,3373	0,0473			
54	130	11,3394	0,0494			
55	135	11,3397	0,0497			
56	140	11,3404	0,0504			
57	145	11,3432	0,0532			
58	150	11,3435	0,0535			
59	155	11,3446	0,0546			
60	160	11,347	0,057			
61	165	11,3473	0,0573			
62	170	11,3477	0,0577			
63	175	11,3483	0,0583			
64	180	11,3493	0,0593			
65	185	11,3501	0,0601			
66	190	11,3517	0,0617			
67	195	11,3516	0,0616			
68	200	11,3527	0,0627			
69	205	11,354	0,064			
70	210	11,3554	0,0654			
71	215	11,357	0,067			
72	220	11,3575	0,0675			
73	225	11,358	0,068			
74	230	11,3599	0,0699			
75	235	11,3609	0,0709			
76	240	11,3619	0,0719			
77	245	11,363	0,073			



**TechnoRem Inc.**  
**4701 rue Louis-B.-Mayer**  
**Laval, Qc, H7P 6G5**

## Pumping Test - Water Level Data

Page 2 of 3

Project: Travaux caractérisation complémentaire

Number: PR13-79

Client: TPSGC

	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]
78	250	11,3644	0,0744
79	255	11,3655	0,0755
80	260	11,3668	0,0768
81	265	11,3683	0,0783
82	270	11,3695	0,0795
83	275	11,3697	0,0797
84	280	11,3713	0,0813
85	285	11,3713	0,0813
86	290	11,3717	0,0817
87	295	11,3724	0,0824
88	300	11,3729	0,0829
89	305	11,3728	0,0828
90	310	11,374	0,084
91	315	11,375	0,085
92	320	11,3759	0,0859
93	325	11,3766	0,0866
94	330	11,3779	0,0879
95	335	11,3787	0,0887
96	340	11,3788	0,0888
97	345	11,3786	0,0886
98	350	11,3789	0,0889
99	355	11,3796	0,0896
100	360	11,3749	0,0849
101	360,5	11,3741	0,0841
102	361	11,3734	0,0834
103	361,5	11,3727	0,0827
104	362	11,3726	0,0826
105	362,5	11,3718	0,0818
106	363	11,3713	0,0813
107	363,5	11,3711	0,0811
108	364	11,3703	0,0803
109	364,5	11,3699	0,0799
110	365	11,3694	0,0794
111	367	11,3674	0,0774
112	369	11,3664	0,0764
113	371	11,365	0,075
114	373	11,3638	0,0738
115	375	11,363	0,073
116	377	11,3617	0,0717
117	379	11,3608	0,0708
118	381	11,3594	0,0694
119	383	11,3587	0,0687
120	385	11,3579	0,0679
121	387	11,3571	0,0671
122	389	11,3566	0,0666
123	391	11,3559	0,0659
124	393	11,3552	0,0652
125	395	11,3546	0,0646
126	397	11,3535	0,0635
127	399	11,353	0,063
128	401	11,3524	0,0624
129	403	11,3518	0,0618
130	405	11,3516	0,0616
131	407	11,3513	0,0613
132	409	11,351	0,061
133	411	11,3504	0,0604
134	413	11,3505	0,0605
135	415	11,3501	0,0601
136	417	11,3496	0,0596
137	419	11,3484	0,0584
138	421	11,3482	0,0582
139	423	11,3478	0,0578
140	425	11,3475	0,0575
141	430	11,3471	0,0571
142	435	11,346	0,056
143	440	11,3446	0,0546
144	445	11,3436	0,0536
145	450	11,3429	0,0529
146	455	11,3427	0,0527
147	460	11,3422	0,0522
148	465	11,3418	0,0518
149	470	11,3409	0,0509
150	475	11,3402	0,0502
151	480	11,3398	0,0498
152	485	11,3397	0,0497
153	490	11,338	0,048
154	495	11,338	0,048
155	500	11,3371	0,0471
156	505	11,3364	0,0464
157	510	11,3363	0,0463
158	515	11,3345	0,0445
159	520	11,3347	0,0447
160	525	11,3348	0,0448
161	530	11,3347	0,0447
162	535	11,3334	0,0434





TechnoRem Inc.  
4701 rue Louis-B.-Mayer  
Laval, Qc, H7P 6G5

Pumping Test - Water Level Data

Project: Travaux caractérisation complémentaire

Number: PR13-79

Client: TPSGC

	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]
163	540	11,3331	0,0431
164	545	11,3325	0,0425
165	550	11,3327	0,0427
166	555	11,3324	0,0424
167	560	11,3321	0,0421
168	565	11,332	0,042
169	570	11,3308	0,0408
170	575	11,3301	0,0401
171	580	11,3294	0,0394
172	585	11,3288	0,0388
173	590	11,3285	0,0385
174	595	11,3281	0,0381
175	600	11,3279	0,0379
176	605	11,3276	0,0376
177	610	11,3274	0,0374
178	615	11,3265	0,0365
179	620	11,3266	0,0366
180	625	11,326	0,036
181	630	11,3251	0,0351
182	635	11,3241	0,0341
183	640	11,3246	0,0346
184	645	11,3252	0,0352
185	650	11,3252	0,0352
186	655	11,3254	0,0354
187	660	11,3244	0,0344
188	665	11,3239	0,0339
189	670	11,3233	0,0333
190	675	11,3228	0,0328
191	680	11,3229	0,0329
192	685	11,3225	0,0325
193	690	11,3218	0,0318
194	695	11,3222	0,0322
195	700	11,3223	0,0323
196	705	11,3231	0,0331
197	710	11,3224	0,0324
198	715	11,322	0,032
199	720	11,322	0,032
200	725	11,3225	0,0325
201	730	11,3225	0,0325
202	735	11,322	0,032
203	740	11,3219	0,0319
204	745	11,3227	0,0327
205	750	11,3226	0,0326
206	755	11,3235	0,0335
207	760	11,3238	0,0338
208	765	11,3238	0,0338
209	770	11,3242	0,0342
210	775	11,3237	0,0337
211	780	11,323	0,033
212	785	11,3229	0,0329
213	790	11,3232	0,0332
214	795	11,3241	0,0341
215	800	11,3245	0,0345
216	805	11,3244	0,0344
217	810	11,3249	0,0349
218	815	11,3253	0,0353
219	820	11,3254	0,0354
220	825	11,3252	0,0352
221	830	11,3251	0,0351
222	835	11,3256	0,0356
223	840	11,3256	0,0356
224	845	11,3243	0,0343
225	850	11,3237	0,0337
226	855	11,3225	0,0325
227	860	11,322	0,032
228	865	11,323	0,033
229	870	11,324	0,034
230	875	11,3241	0,0341
231	880	11,3241	0,0341
232	885	11,3246	0,0346
233	890	11,3238	0,0338
234	895	11,3239	0,0339
235	900	11,3233	0,0333



TechnoRem Inc.  
4701 rue Louis-B.-Mayer  
Laval, Qc, H7P 6G5

Pumping Test - Water Level Data


Project: Travaux caractérisation complémentaire

Number: PR13-79

Client: TPSGC

Location: Dépotoir Sambault - Saint-Isidore	Pumping Test: PO-30	Pumping Well: PO-30
Test Conducted by: TechnoRem Inc.	Test Date: 2013-09-19	Discharge: variable, average rate 0,68611 [U.S. gal/min]
Observation Well: PO-32	Static Water Level [m]: 13,68	Radial Distance to PW [m]: 77,93

	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]
1	0	13,68	0,00
2	56	13,69	0,01
3	127	13,69	0,01
4	227	13,69	0,01
5	347	13,68	0,00
6	407	13,68	0,00

<div>  <div> <b>TechnoRem Inc.</b>  <b>4701 rue Louis-B.-Mayer</b>  <b>Laval, Qc, H7P 6G5</b> </div> </div> <div>TechnoRem</div>				<b>Pumping Test - Water Level Data</b> <div> <div>Project: Travaux caractérisation complémentaire</div> <div>Number: PR13-79</div> <div>Client: TPSGC</div> </div>		Page 1 of 3
Location: Dépotoir Sambault - Saint-Isidore		Pumping Test: PO-30		Pumping Well: PO-30		
Test Conducted by: TechnoRem Inc.		Test Date: 2013-09-19		Discharge: variable, average rate 0,68611 [U.S. gal/min]		
Observation Well: PO-33		Static Water Level [m]: 12,26		Radial Distance to PW [m]: 79,5		
	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]			
1	0	12,26	0,00			
2	0,5	12,2603	0,0003			
3	1	12,2604	0,0004			
4	1,5	12,2609	0,0009			
5	2	12,2611	0,0011			
6	2,5	12,2613	0,0013			
7	3	12,2615	0,0015			
8	3,5	12,2619	0,0019			
9	4	12,2621	0,0021			
10	4,5	12,2618	0,0018			
11	5	12,2622	0,0022			
12	7	12,263	0,003			
13	9	12,2641	0,0041			
14	11	12,2639	0,0039			
15	13	12,2647	0,0047			
16	15	12,2651	0,0051			
17	17	12,2653	0,0053			
18	19	12,2663	0,0063			
19	21	12,2665	0,0065			
20	23	12,2676	0,0076			
21	25	12,2671	0,0071			
22	27	12,2667	0,0067			
23	29	12,2678	0,0078			
24	31	12,2675	0,0075			
25	33	12,2673	0,0073			
26	35	12,2679	0,0079			
27	37	12,2678	0,0078			
28	39	12,2678	0,0078			
29	41	12,2679	0,0079			
30	43	12,2676	0,0076			
31	45	12,2671	0,0071			
32	47	12,268	0,008			
33	49	12,2689	0,0089			
34	51	12,2688	0,0088			
35	53	12,2689	0,0089			
36	55	12,2693	0,0093			
37	57	12,2685	0,0085			
38	59	12,2692	0,0092			
39	61	12,2695	0,0095			
40	63	12,27	0,01			
41	65	12,2698	0,0098			
42	70	12,2706	0,0106			
43	75	12,2721	0,0121			
44	80	12,2725	0,0125			
45	85	12,2741	0,0141			
46	90	12,2744	0,0144			
47	95	12,2745	0,0145			
48	100	12,2741	0,0141			
49	105	12,2745	0,0145			
50	110	12,2757	0,0157			
51	115	12,2753	0,0153			
52	120	12,2758	0,0158			
53	125	12,2768	0,0168			
54	130	12,278	0,018			
55	135	12,2786	0,0186			
56	140	12,2792	0,0192			
57	145	12,2805	0,0205			
58	150	12,281	0,021			
59	155	12,2813	0,0213			
60	160	12,2826	0,0226			
61	165	12,2831	0,0231			
62	170	12,2835	0,0235			
63	175	12,2837	0,0237			
64	180	12,2841	0,0241			
65	185	12,2844	0,0244			
66	190	12,2851	0,0251			
67	195	12,2859	0,0259			
68	200	12,2872	0,0272			
69	205	12,2878	0,0278			
70	210	12,2888	0,0288			
71	215	12,2899	0,0299			
72	220	12,2906	0,0306			
73	225	12,2931	0,0331			
74	230	12,2934	0,0334			
75	235	12,2944	0,0344			
76	240	12,2945	0,0345			
77	245	12,2963	0,0363			



**TechnoRem Inc.**  
**4701 rue Louis-B.-Mayer**  
**Laval, Qc, H7P 6G5**

## Pumping Test - Water Level Data

Page 2 of 3

Project: Travaux caractérisation complémentaire

Number: PR13-79

Client: TPSGC

	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]
78	250	12,2969	0,0369
79	255	12,2978	0,0378
80	260	12,2989	0,0389
81	265	12,3004	0,0404
82	270	12,3012	0,0412
83	275	12,3015	0,0415
84	280	12,3027	0,0427
85	285	12,3031	0,0431
86	290	12,3032	0,0432
87	295	12,3043	0,0443
88	300	12,3047	0,0447
89	305	12,3052	0,0452
90	310	12,3066	0,0466
91	315	12,3069	0,0469
92	320	12,3082	0,0482
93	325	12,3086	0,0486
94	330	12,3098	0,0498
95	335	12,3109	0,0509
96	340	12,311	0,051
97	345	12,3051	0,0451
98	350	12,3023	0,0423
99	355	12,3047	0,0447
100	360	12,3069	0,0469
101	360,5	12,3071	0,0471
102	361	12,3071	0,0471
103	361,5	12,3077	0,0477
104	362	12,3076	0,0476
105	362,5	12,3075	0,0475
106	363	12,3073	0,0473
107	363,5	12,3078	0,0478
108	364	12,3083	0,0483
109	364,5	12,3084	0,0484
110	365	12,3084	0,0484
111	367	12,3092	0,0492
112	369	12,31	0,05
113	371	12,3113	0,0513
114	373	12,3119	0,0519
115	375	12,3127	0,0527
116	377	12,3131	0,0531
117	379	12,3135	0,0535
118	381	12,314	0,054
119	383	12,314	0,054
120	385	12,3145	0,0545
121	387	12,3148	0,0548
122	389	12,3151	0,0551
123	391	12,3151	0,0551
124	393	12,3156	0,0556
125	395	12,3161	0,0561
126	397	12,3157	0,0557
127	399	12,3156	0,0556
128	401	12,3155	0,0555
129	403	12,3166	0,0566
130	405	12,3172	0,0572
131	407	12,3178	0,0578
132	409	12,3184	0,0584
133	411	12,3189	0,0589
134	413	12,3187	0,0587
135	415	12,3187	0,0587
136	417	12,3191	0,0591
137	419	12,3188	0,0588
138	421	12,3186	0,0586
139	423	12,3184	0,0584
140	425	12,3185	0,0585
141	430	12,3185	0,0585
142	435	12,3181	0,0581
143	440	12,3177	0,0577
144	445	12,3172	0,0572
145	450	12,3166	0,0566
146	455	12,3162	0,0562
147	460	12,3165	0,0565
148	465	12,3164	0,0564
149	470	12,3156	0,0556
150	475	12,3153	0,0553
151	480	12,3148	0,0548
152	485	12,3149	0,0549
153	490	12,3138	0,0538
154	495	12,3133	0,0533
155	500	12,312	0,052
156	505	12,3113	0,0513
157	510	12,3113	0,0513
158	515	12,3096	0,0496
159	520	12,3097	0,0497
160	525	12,3094	0,0494
161	530	12,3092	0,0492
162	535	12,3078	0,0478



TechnoRem Inc.  
4701 rue Louis-B.-Mayer  
Laval, Qc, H7P 6G5

Pumping Test - Water Level Data

Project: Travaux caractérisation complémentaire

Number: PR13-79

Client: TPSGC

	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]
163	540	12,3079	0,0479
164	545	12,3065	0,0465
165	550	12,3064	0,0464
166	555	12,3055	0,0455
167	560	12,3054	0,0454
168	565	12,3047	0,0447
169	570	12,3034	0,0434
170	575	12,3027	0,0427
171	580	12,3015	0,0415
172	585	12,3009	0,0409
173	590	12,2995	0,0395
174	595	12,299	0,039
175	600	12,2989	0,0389
176	605	12,2983	0,0383
177	610	12,2976	0,0376
178	615	12,2965	0,0365
179	620	12,2959	0,0359
180	625	12,2949	0,0349
181	630	12,2944	0,0344
182	635	12,2928	0,0328
183	640	12,293	0,033
184	645	12,293	0,033
185	650	12,2932	0,0332
186	655	12,2931	0,0331
187	660	12,2912	0,0312
188	665	12,2904	0,0304
189	670	12,2897	0,0297
190	675	12,2891	0,0291
191	680	12,2885	0,0285
192	685	12,2875	0,0275
193	690	12,2866	0,0266
194	695	12,2868	0,0268
195	700	12,2867	0,0267
196	705	12,287	0,027
197	710	12,2864	0,0264
198	715	12,285	0,025
199	720	12,2849	0,0249
200	725	12,2847	0,0247
201	730	12,2844	0,0244
202	735	12,2831	0,0231
203	740	12,2834	0,0234
204	745	12,2832	0,0232
205	750	12,2844	0,0244
206	755	12,284	0,024
207	760	12,2838	0,0238
208	765	12,2834	0,0234
209	770	12,2829	0,0229
210	775	12,2823	0,0223
211	780	12,2816	0,0216
212	785	12,2808	0,0208
213	790	12,2813	0,0213
214	795	12,282	0,022
215	800	12,282	0,022
216	805	12,2817	0,0217
217	810	12,282	0,022
218	815	12,2819	0,0219
219	820	12,2816	0,0216
220	825	12,2815	0,0215
221	830	12,2816	0,0216
222	835	12,2818	0,0218
223	840	12,2809	0,0209
224	845	12,2796	0,0196
225	850	12,2786	0,0186
226	855	12,2772	0,0172
227	860	12,277	0,017
228	865	12,2778	0,0178
229	870	12,2787	0,0187
230	875	12,2787	0,0187
231	880	12,2783	0,0183
232	885	12,279	0,019
233	890	12,2781	0,0181
234	895	12,2779	0,0179
235	900	12,2773	0,0173



TechnoRem Inc.  
4701 rue Louis-B.-Mayer  
Laval, Qc, H7P 6G5

Pumping Test - Water Level Data

Project: Travaux caractérisation complémentaire

Number: PR13-79

Client: TPSGC

Location: Dépotoir Sambault - Saint-Isidore	Pumping Test: PO-30	Pumping Well: PO-30
Test Conducted by: TechnoRem Inc.	Test Date: 2013-09-19	Discharge: variable, average rate 0,68611 [U.S. gal/min]
Observation Well: PO-34	Static Water Level [m]: 7,51	Radial Distance to PW [m]: 78,56

	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]
1	0	7,51	0,00
2	56	7,48	-0,03
3	127	7,49	-0,02
4	227	7,49	-0,02
5	347	7,49	-0,02
6	407	7,49	-0,02



TechnoRem Inc.  
4701 rue Louis-B.-Mayer  
Laval, Qc, H7P 6G5

Pumping Test - Water Level Data

Project: Travaux caractérisation complémentaire

Number: PR13-79

Client: TPSGC

Location: Dépotoir Sambault - Saint-Isidore	Pumping Test: PO-30	Pumping Well: PO-30
Test Conducted by: TechnoRem Inc.	Test Date: 2013-09-19	Discharge: variable, average rate 0,68611 [U.S. gal/min]
Observation Well: PO-35	Static Water Level [m]: 10,06	Radial Distance to PW [m]: 127,59

	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]
1	0	10,06	0,00
2	53	10,06	0,00
3	123	10,05	-0,01
4	223	10,05	-0,01
5	344	10,05	-0,01
6	411	10,05	-0,01



TechnoRem Inc.  
4701 rue Louis-B.-Mayer  
Laval, Qc, H7P 6G5

Pumping Test - Water Level Data

Project: Travaux caractérisation complémentaire

Number: PR13-79

Client: TPSGC

Location: Dépotoir Sambault - Saint-Isidore	Pumping Test: PO-30	Pumping Well: PO-30
Test Conducted by: TechnoRem Inc.	Test Date: 2013-09-19	Discharge: variable, average rate 0,68611 [U.S. gal/min]
Observation Well: PO-36	Static Water Level [m]: 6,83	Radial Distance to PW [m]: 126,19

	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]
1	0	6,83	0,00
2	53	6,83	0,00
3	123	6,83	0,00
4	223	6,83	0,00
5	344	6,82	-0,01
6	411	6,82	-0,01





TechnoRem Inc.  
4701 rue Louis-B.-Mayer  
Laval, Qc, H7P 6G5

Pumping Test - Water Level Data

Project: Travaux caractérisation complémentaire

Number: PR13-79

Client: TPSGC

Location: Dépotoir Sambault - Saint-Isidore	Pumping Test: PO-30	Pumping Well: PO-30
Test Conducted by: TechnoRem Inc.	Test Date: 2013-09-19	Discharge: variable, average rate 0,68611 [U.S. gal/min]
Observation Well: PO-45	Static Water Level [m]: 12,50	Radial Distance to PW [m]: 67

	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]
1	0	12,50	0,00
2	49	12,50	0,00
3	118	12,49	-0,01
4	218	12,50	0,00
5	351	12,50	0,00
6	429	12,51	0,01



TechnoRem Inc.  
4701 rue Louis-B.-Mayer  
Laval, Qc, H7P 6G5

Pumping Test - Water Level Data

Page 1 of 1

Project: Travaux caractérisation complémentaire

Number: PR13-79

Client: TPSGC

Location: Dépotoir Sambault - Saint-Isidore	Pumping Test: PO-30	Pumping Well: PO-30
Test Conducted by: TechnoRem Inc.	Test Date: 2013-09-19	Discharge: variable, average rate 0,68611 [U.S. gal/min]
Observation Well: PO-46	Static Water Level [m]: 6,76	Radial Distance to PW [m]: 68,09

	Time [min]	Water Level [m]	Drawdown [m]
1	0	6,76	0,00
2	49	6,76	0,00
3	118	6,75	-0,01
4	218	6,75	-0,01
5	351	6,75	-0,01
6	429	6,75	-0,01