This document contains Appendix B from the 2004 Norwegian Star Data Report. Appendix B contains raw flow data collected onboard the Star August 2 through August 13, 2004. The report and all the appendices for this sampling event can be downloaded from ***http://www.epa.gov/owow/oceans/cruise_ships/finalstar.html***

Norwegian Star

2004 Analytical Results

Appendix B

March 2006

Appendix B

RAW FLOW DATA COLLECTED FROM 2 AUGUST THROUGH 13 AUGUST 2004

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1		08.05.2004	17.20	0	CU M/MI	56.86	CU M
SP1		08.05.2004	17.25	0.2304	CU M/MI	65.45	CU M
SP1		08.05.2004	17.30	0	CU M/MI	65.41	CU M
SP1		08.05.2004	17.35	0	CU M/MI	65.39	CU M
SP1		08.05.2004	17.40	0	CU M/MI	65.36	CU M
SP1		08.05.2004	17.45	0	CU M/MI	65.33	CU M
SP1		08.05.2004	17.50	0	CU M/MI	65.3	CU M
SP1		08.05.2004	17.55	0	CU M/MI	65.27	CU M
SP1		08.05.2004	18.00	0	CU M/MI	65.23	CU M
SP1		08.05.2004	18.05	0	CU M/MI	65.2	CU M
SP1		08.05.2004	18.10	0	CU M/MI	65.16	CU M
SP1		08.05.2004	18.15	0	CU M/MI	65.13	CU M
SP1		08.05.2004	18.20	0	CU M/MI	65.09	CU M
SP1		08.05.2004	18.25	0	CU M/MI	65.06	CU M
SP1		08.05.2004	18.30	0	CU M/MI	65.02	CU M
SP1		08.05.2004	18.35	0	CU M/MI	64.99	CU M
SP1		08.05.2004	18.40	0.7264	CU M/MI	66.83	CU M
SP1		08.05.2004	18.45	0.8172	CU M/MI	70.76	CU M
SP1		08.05.2004	18.50	0.6684	CU M/MI	74.96	CU M
SP1		08.05.2004	18.55	0.4845	CU M/MI	77.8	CU M
SP1		08.05.2004	19.00	0.639	CU M/MI	80.43	CU M
SP1		08.05.2004	19.05	0.6685	CU M/MI	83.72	CU M
SP1		08.05.2004	19.10	0.6086	CU M/MI	87.28	CU M
SP1		08.05.2004	19.15	0.6014	CU M/MI	90.12	CU M
SP1		08.05.2004	19.20	0.3434	CU M/MI	92.23	CU M
SP1		08.05.2004	19.25	0	CU M/MI	92.63	CU M
SP1		08.05.2004	19.30	0	CU M/MI	92.58	CU M
SP1		08.05.2004	19.35	0	CU M/MI	92.55	CU M
SP1		08.05.2004	19.40	0	CU M/MI	92.51	CU M
SP1		08.05.2004	19.45	0	CU M/MI	92.48	CU M
SP1		08.05.2004	19.50	0	CU M/MI	92.45	CU M
SP1		08.05.2004	19.55	0	CU M/MI	92.41	CU M
SP1		08.05.2004	20.00	0	CU M/MI	92.37	CU M
SP1		08.05.2004	20.05	0	CU M/MI	92.33	CU M
SP1		08.05.2004	20.10	0.5389	CU M/MI	95.35	CU M
SP1		08.05.2004	20.15	0.5745	CU M/MI	98.01	CU M
SP1		08.05.2004	20.20	0.5298	CU M/MI	100.79	CU M
SP1		08.05.2004	20.25	0.6291	CU M/MI	103.84	CU M
SP1		08.05.2004	20.30	0.5507	CU M/MI	106.8	CU M
SP1		08.05.2004	20.35	0.7376	CU M/MI	110.2	CU M
SP1		08.05.2004	20.40	0.4112	CU M/MI	112.79	CU M
SP1		08.05.2004	20.45	0.7539	CU M/MI	115.83	CU M
SP1		08.05.2004	20.50	0.5332	CU M/MI	119.09	CU M
SP1		08.05.2004	20.55	0.3155	CU M/MI	121.59	CU M
SP1		08.05.2004	21.00	0	CU M/MI	121.7	CU M
SP1		08.05.2004	21.05	0	CU M/MI	121.66	CU M
SP1		08.05.2004	21.10	0	CU M/MI	121.63	CU M
SP1		08.05.2004	21.15	0	CU M/MI	121.6	CU M
SP1		08.05.2004	21.20	0	CU M/MI	121.57	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1		08.05.2004	21.25	0	CU M/MI	121.53	CU M
SP1		08.05.2004	21.30	0	CU M/MI	121.49	CU M
SP1		08.05.2004	21.35	0	CU M/MI	121.45	CU M
SP1		08.05.2004	21.40	0	CU M/MI	121.42	CU M
SP1		08.05.2004	21.45	0	CU M/MI	121.38	CU M
SP1		08.05.2004	21.50	0.8007	CU M/MI	122.36	CU M
SP1		08.05.2004	21.55	0.3993	CU M/MI	125.71	CU M
SP1		08.05.2004	22.00	0.4854	CU M/MI	127.92	CU M
SP1		08.05.2004	22.05	0.5942	CU M/MI	130.43	CU M
SP1		08.05.2004	22.10	0.3917	CU M/MI	133.13	CU M
SP1		08.05.2004	22.15	0.3696	CU M/MI	135	CU M
SP1		08.05.2004	22.20	0.4591	CU M/MI	137.17	CU M
SP1		08.05.2004	22.25	0.3403	CU M/MI	138.8	CU M
SP1		08.05.2004	22.30	0.5703	CU M/MI	141.02	CU M
SP1		08.05.2004	22.35	0	CU M/MI	144.08	CU M
SP1		08.05.2004	22.40	0	CU M/MI	144.04	CU M
SP1		08.05.2004	22.45	0	CU M/MI	144.01	CU M
SP1		08.05.2004	22.50	0	CU M/MI	143.99	CU M
SP1		08.05.2004	22.55	0	CU M/MI	143.96	CU M
SP1		08.05.2004	23.00	0	CU M/MI	143.94	CU M
SP1		08.05.2004	23.05	0.4735	CU M/MI	145.3	CU M
SP1		08.05.2004	23.10	0.4203	CU M/MI	147.31	CU M
SP1		08.05.2004	23.15	0.5948	CU M/MI	150.57	CU M
SP1		08.05.2004	23.20	0	CU M/MI	151.13	CU M
SP1		08.05.2004	23.25	0	CU M/MI	151.09	CU M
SP1		08.05.2004	23.30	0	CU M/MI	151.06	CU M
SP1		08.05.2004	23.35	0	CU M/MI	151.01	CU M
SP1		08.05.2004	23.40	1.085	CU M/MI	151.22	CU M
SP1		08.05.2004	23.45	0.9132	CU M/MI	155.7	CU M
SP1		08.05.2004	23.50	0.9061	CU M/MI	160.25	CU M
SP1		08.05.2004	23.55	0.5711	CU M/MI	164.14	CU M
SP1		08.06.2004	0.00	0.8971	CU M/MI	167.25	CU M
SP1		08.06.2004	0.05	0.89	CU M/MI	171.75	CU M
SP1		08.06.2004	0.10	0.519	CU M/MI	174.69	CU M
SP1		08.06.2004	0.15	0.8945	CU M/MI	178.29	CU M
SP1		08.06.2004	0.20	0.8722	CU M/MI	182.64	CU M
SP1		08.06.2004	0.25	0.4907	CU M/MI	185.28	CU M
SP1		08.06.2004	0.30	0.7431	CU M/MI	188.84	CU M
SP1		08.06.2004	0.35	0.8834	CU M/MI	193.22	CU M
SP1		08.06.2004	0.40	0	CU M/MI	195.45	CU M
SP1		08.06.2004	0.45	0	CU M/MI	195.37	CU M
SP1		08.06.2004	0.50	0	CU M/MI	195.32	CU M
SP1		08.06.2004	0.55	0	CU M/MI	195.27	CU M
SP1		08.06.2004	1.00	0	CU M/MI	195.22	CU M
SP1		08.06.2004	1.05	0	CU M/MI	195.17	CU M
SP1		08.06.2004	1.10	0	CU M/MI	195.13	CU M
SP1		08.06.2004	1.15	0	CU M/MI	195.08	CU M
SP1		08.06.2004	1.20	0	CU M/MI	195.03	CU M
SP1		08.06.2004	1.25	0.0035	CU M/MI	194.98	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1		08.06.2004	1.30	0.9491	CU M/MI	198.78	CU M
SP1		08.06.2004	1.35	0.9481	CU M/MI	203.5	CU M
SP1		08.06.2004	1.40	0.757	CU M/MI	207.81	CU M
SP1		08.06.2004	1.45	0.898	CU M/MI	211.94	CU M
SP1		08.06.2004	1.50	0.8904	CU M/MI	216.33	CU M
SP1		08.06.2004	1.55	0.8743	CU M/MI	220.46	CU M
SP1		08.06.2004	2.00	0	CU M/MI	223.66	CU M
SP1		08.06.2004	2.05	0.1917	CU M/MI	224.03	CU M
SP1		08.06.2004	2.10	2.1044	CU M/MI	225.9	CU M
SP1		08.06.2004	2.15	1.7605	CU M/MI	235.55	CU M
SP1		08.06.2004	2.20	1.6987	CU M/MI	244.12	CU M
SP1		08.06.2004	2.25	1.6495	CU M/MI	251.64	CU M
SP1		08.06.2004	2.30	0	CU M/MI	253.26	CU M
SP1		08.06.2004	2.35	0	CU M/MI	253.26	CU M
SP1		08.06.2004	2.40	0	CU M/MI	253.3	CU M
SP1		08.06.2004	2.45	0	CU M/MI	253.28	CU M
SP1		08.06.2004	2.50	0	CU M/MI	253.26	CU M
SP1		08.06.2004	2.55	0	CU M/MI	253.25	CU M
SP1		08.06.2004	3.00	0	CU M/MI	253.24	CU M
SP1		08.06.2004	3.05	0	CU M/MI	253.22	CU M
SP1		08.06.2004	3.10	0.6007	CU M/MI	255.56	CU M
SP1		08.06.2004	3.15	0.9486	CU M/MI	259.16	CU M
SP1		08.06.2004	3.20	0.6379	CU M/MI	263.64	CU M
SP1		08.06.2004	3.25	0.9697	CU M/MI	266.87	CU M
SP1		08.06.2004	3.30	0.7231	CU M/MI	270.78	CU M
SP1		08.06.2004	3.35	0.9437	CU M/MI	275.03	CU M
SP1		08.06.2004	3.40	0	CU M/MI	275.69	CU M
SP1		08.06.2004	3.45	0	CU M/MI	275.63	CU M
SP1		08.06.2004	3.50	0	CU M/MI	275.59	CU M
SP1		08.06.2004	3.55	0	CU M/MI	275.55	CU M
SP1		08.06.2004	4.00	0	CU M/MI	275.5	CU M
SP1		08.06.2004	4.05	0	CU M/MI	275.45	CU M
SP1		08.06.2004	4.10	0	CU M/MI	275.41	CU M
SP1		08.06.2004	4.15	0	CU M/MI	275.36	CU M
SP1		08.06.2004	4.20	0	CU M/MI	275.31	CU M
SP1		08.06.2004	4.25	0	CU M/MI	275.27	CU M
SP1		08.06.2004	4.30	0	CU M/MI	275.22	CU M
SP1		08.06.2004	4.35	0	CU M/MI	275.17	CU M
SP1		08.06.2004	4.40	0	CU M/MI	275.11	CU M
SP1		08.06.2004	4.45	0	CU M/MI	275.06	CU M
SP1		08.06.2004	4.50	0	CU M/MI	275.01	CU M
SP1		08.06.2004	4.55	0	CU M/MI	274.96	CU M
SP1		08.06.2004	5.00	0	CU M/MI	274.91	CU M
SP1		08.06.2004	5.05	0	CU M/MI	274.85	CU M
SP1		08.06.2004	5.10	0	CU M/MI	274.8	CU M
SP1		08.06.2004	5.15	0	CU M/MI	274.76	CU M
SP1		08.06.2004	5.20	0	CU M/MI	274.71	CU M
SP1		08.06.2004	5.25	0	CU M/MI	274.67	CU M
SP1		08.06.2004	5.30	0	CU M/MI	274.62	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1		08.06.2004	5.35	0	CU M/MI	274.57	CU M
SP1		08.06.2004	5.40	0	CU M/MI	274.53	CU M
SP1		08.06.2004	5.45	0	CU M/MI	274.48	CU M
SP1		08.06.2004	5.50	0	CU M/MI	274.44	CU M
SP1		08.06.2004	5.55	0	CU M/MI	274.41	CU M
SP1		08.06.2004	6.00	0	CU M/MI	274.37	CU M
SP1		08.06.2004	6.05	0	CU M/MI	274.34	CU M
SP1		08.06.2004	6.10	0	CU M/MI	274.3	CU M
SP1		08.06.2004	6.15	0	CU M/MI	274.28	CU M
SP1		08.06.2004	6.20	0	CU M/MI	274.25	CU M
SP1		08.06.2004	6.25	0	CU M/MI	274.22	CU M
SP1		08.06.2004	6.30	0	CU M/MI	274.19	CU M
SP1		08.06.2004	6.35	0	CU M/MI	274.17	CU M
SP1		08.06.2004	6.40	0	CU M/MI	274.14	CU M
SP1		08.06.2004	6.45	1.0269	CU M/MI	274.43	CU M
SP1		08.06.2004	6.50	0.3276	CU M/MI	276.66	CU M
SP1		08.06.2004	6.55	0.7352	CU M/MI	279.72	CU M
SP1		08.06.2004	7.00	0.675	CU M/MI	283.9	CU M
SP1		08.06.2004	7.05	0.5093	CU M/MI	286.86	CU M
SP1		08.06.2004	7.10	1.0184	CU M/MI	289.8	CU M
SP1		08.06.2004	7.15	0.8703	CU M/MI	295.2	CU M
SP1		08.06.2004	7.20	0.5061	CU M/MI	298.21	CU M
SP1		08.06.2004	7.25	0.4666	CU M/MI	300.98	CU M
SP1		08.06.2004	7.30	0	CU M/MI	301.49	CU M
SP1		08.06.2004	7.35	0	CU M/MI	301.44	CU M
SP1		08.06.2004	7.40	0	CU M/MI	301.4	CU M
SP1		08.06.2004	7.45	0	CU M/MI	301.35	CU M
SP1		08.06.2004	7.50	0	CU M/MI	301.32	CU M
SP1		08.06.2004	7.55	0	CU M/MI	301.27	CU M
SP1		08.06.2004	8.00	0	CU M/MI	301.23	CU M
SP1		08.06.2004	8.05	0	CU M/MI	301.19	CU M
SP1		08.06.2004	8.10	0	CU M/MI	301.15	CU M
SP1		08.06.2004	8.15	0	CU M/MI	301.11	CU M
SP1		08.06.2004	8.20	0	CU M/MI	301.07	CU M
SP1		08.06.2004	8.25	0	CU M/MI	301.03	CU M
SP1		08.06.2004	8.30	0	CU M/MI	300.99	CU M
SP1		08.06.2004	8.35	0	CU M/MI	300.95	CU M
SP1		08.06.2004	8.40	0	CU M/MI	300.91	CU M
SP1		08.06.2004	8.45	0	CU M/MI	300.87	CU M
SP1		08.06.2004	8.50	0	CU M/MI	300.83	CU M
SP1		08.06.2004	9.05	0.5147	CU M/MI	312.62	CU M
SP1		08.06.2004	9.10	0.3522	CU M/MI	315.13	CU M
SP1		08.06.2004	9.15	0.37	CU M/MI	316.78	CU M
SP1		08.06.2004	9.20	0.3991	CU M/MI	318.43	CU M
SP1		08.06.2004	9.25	0.4002	CU M/MI	320.48	CU M
SP1		08.06.2004	9.30	0.3268	CU M/MI	322.4	CU M
SP1		08.06.2004	9.35	0.4756	CU M/MI	324.63	CU M
SP1		08.06.2004	9.40	0.3483	CU M/MI	326.37	CU M
SP1		08.06.2004	9.45	0.3588	CU M/MI	327.95	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1		08.06.2004	9.50	0.6534	CU M/MI	330.27	CU M
SP1		08.06.2004	9.55	1.0469	CU M/MI	334.82	CU M
SP1		08.06.2004	10.00	0	CU M/MI	335.92	CU M
SP1		08.06.2004	10.05	0	CU M/MI	335.87	CU M
SP1		08.06.2004	10.10	0	CU M/MI	335.83	CU M
SP1		08.06.2004	10.15	0	CU M/MI	335.79	CU M
SP1		08.06.2004	10.20	0	CU M/MI	335.76	CU M
SP1		08.06.2004	10.25	0	CU M/MI	335.72	CU M
SP1		08.06.2004	10.30	0	CU M/MI	335.69	CU M
SP1		08.06.2004	10.35	0	CU M/MI	335.65	CU M
SP1		08.06.2004	10.40	0	CU M/MI	335.61	CU M
SP1		08.06.2004	10.45	0	CU M/MI	335.56	CU M
SP1		08.06.2004	10.50	0	CU M/MI	335.52	CU M
SP1		08.06.2004	10.55	0	CU M/MI	335.48	CU M
SP1		08.06.2004	11.00	0	CU M/MI	335.44	CU M
SP1		08.06.2004	11.05	0	CU M/MI	335.4	CU M
SP1		08.06.2004	11.10	0	CU M/MI	335.36	CU M
SP1		08.06.2004	11.15	0	CU M/MI	335.32	CU M
SP1		08.06.2004	11.20	0	CU M/MI	335.28	CU M
SP1		08.06.2004	11.25	0	CU M/MI	335.23	CU M
SP1		08.06.2004	11.30	0	CU M/MI	335.19	CU M
SP1		08.06.2004	11.35	0	CU M/MI	335.15	CU M
SP1		08.06.2004	11.40	0	CU M/MI	335.12	CU M
SP1		08.06.2004	11.45	0	CU M/MI	335.08	CU M
SP1		08.06.2004	11.50	0	CU M/MI	335.05	CU M
SP1		08.06.2004	11.55	0	CU M/MI	335.02	CU M
SP1		08.06.2004	12.00	0	CU M/MI	334.98	CU M
SP1		08.06.2004	12.05	0	CU M/MI	334.96	CU M
SP1		08.06.2004	12.10	0	CU M/MI	334.93	CU M
SP1		08.06.2004	12.15	0	CU M/MI	334.9	CU M
SP1		08.06.2004	12.20	0	CU M/MI	334.87	CU M
SP1		08.06.2004	12.25	0	CU M/MI	334.84	CU M
SP1		08.06.2004	12.30	0	CU M/MI	334.82	CU M
SP1		08.06.2004	12.35	0	CU M/MI	334.79	CU M
SP1		08.06.2004	12.40	0	CU M/MI	334.77	CU M
SP1		08.06.2004	12.45	0	CU M/MI	334.74	CU M
SP1		08.06.2004	12.50	0	CU M/MI	334.71	CU M
SP1		08.06.2004	12.55	0	CU M/MI	334.69	CU M
SP1		08.06.2004	13.00	0	CU M/MI	334.67	CU M
SP1		08.06.2004	13.05	1.554	CU M/MI	335.65	CU M
SP1		08.06.2004	13.10	0.8169	CU M/MI	340.15	CU M
SP1		08.06.2004	13.15	0.9	CU M/MI	344.56	CU M
SP1		08.06.2004	13.20	0.9278	CU M/MI	349.17	CU M
SP1		08.06.2004	13.25	0.8703	CU M/MI	353.53	CU M
SP1		08.06.2004	13.30	0.6531	CU M/MI	356.98	CU M
SP1		08.06.2004	13.35	0.9458	CU M/MI	361.26	CU M
SP1		08.06.2004	13.40	0.8862	CU M/MI	365.62	CU M
SP1		08.06.2004	13.45	0.8857	CU M/MI	370.01	CU M
SP1		08.06.2004	13.50	0.7129	CU M/MI	373.21	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1		08.06.2004	13.55	0.8509	CU M/MI	377.36	CU M
SP1		08.06.2004	14.00	0	CU M/MI	378.96	CU M
SP1		08.06.2004	14.05	0	CU M/MI	378.96	CU M
SP1		08.06.2004	14.10	0	CU M/MI	378.96	CU M
SP1		08.06.2004	14.15	0	CU M/MI	378.96	CU M
SP1		08.06.2004	14.20	0	CU M/MI	378.96	CU M
SP1		08.06.2004	14.25	0	CU M/MI	378.95	CU M
SP1		08.06.2004	14.30	0	CU M/MI	378.93	CU M
SP1		08.06.2004	14.35	0	CU M/MI	378.91	CU M
SP1		08.06.2004	14.40	0	CU M/MI	378.9	CU M
SP1		08.06.2004	14.45	0	CU M/MI	378.89	CU M
SP1		08.06.2004	14.50	0	CU M/MI	378.88	CU M
SP1		08.06.2004	14.55	0	CU M/MI	378.87	CU M
SP1		08.06.2004	15.00	0	CU M/MI	378.85	CU M
SP1		08.06.2004	15.05	0	CU M/MI	378.84	CU M
SP1		08.06.2004	15.10	0	CU M/MI	378.82	CU M
SP1		08.06.2004	15.15	0.0011	CU M/MI	378.82	CU M
SP1		08.06.2004	15.20	0	CU M/MI	378.81	CU M
SP1		08.06.2004	15.25	0	CU M/MI	378.79	CU M
SP1		08.06.2004	15.30	0	CU M/MI	378.79	CU M
SP1		08.06.2004	15.35	0	CU M/MI	378.76	CU M
SP1		08.06.2004	15.40	0	CU M/MI	378.74	CU M
SP1		08.06.2004	15.45	0	CU M/MI	378.71	CU M
SP1		08.06.2004	15.50	0	CU M/MI	378.68	CU M
SP1		08.06.2004	15.55	0	CU M/MI	378.65	CU M
SP1		08.06.2004	16.00	0	CU M/MI	378.6	CU M
SP1		08.06.2004	16.05	0	CU M/MI	378.58	CU M
SP1		08.06.2004	16.10	0	CU M/MI	378.54	CU M
SP1		08.06.2004	16.15	0	CU M/MI	378.52	CU M
SP1		08.06.2004	16.20	0	CU M/MI	378.75	CU M
SP1		08.06.2004	16.25	0.6231	CU M/MI	380.99	CU M
SP1		08.06.2004	16.30	0.9261	CU M/MI	383.65	CU M
SP1		08.06.2004	16.35	0.8312	CU M/MI	388.49	CU M
SP1		08.06.2004	16.40	0.691	CU M/MI	392.21	CU M
SP1		08.06.2004	16.45	0	CU M/MI	393.58	CU M
SP1		08.06.2004	16.50	0	CU M/MI	393.54	CU M
SP1		08.06.2004	16.55	0	CU M/MI	393.51	CU M
SP1		08.06.2004	17.00	0	CU M/MI	393.48	CU M
SP1		08.06.2004	17.05	0	CU M/MI	393.44	CU M
SP1		08.06.2004	17.10	0	CU M/MI	393.41	CU M
SP1		08.06.2004	17.15	0	CU M/MI	393.37	CU M
SP1		08.06.2004	17.20	0	CU M/MI	393.34	CU M
SP1		08.06.2004	17.25	0	CU M/MI	393.3	CU M
SP1		08.06.2004	17.30	0	CU M/MI	393.27	CU M
SP1		08.06.2004	17.35	0	CU M/MI	393.24	CU M
SP1		08.06.2004	17.40	0	CU M/MI	393.21	CU M
SP1		08.06.2004	17.45	0	CU M/MI	393.19	CU M
SP1		08.06.2004	17.50	0	CU M/MI	393.16	CU M
SP1		08.06.2004	17.55	0	CU M/MI	393.15	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1		08.06.2004	18.00	0	CU M/MI	393.13	CU M
SP1		08.06.2004	18.05	0.9525	CU M/MI	394.35	CU M
SP1		08.06.2004	18.10	0.7439	CU M/MI	399.39	CU M
SP1		08.06.2004	18.15	0	CU M/MI	399.91	CU M
SP1		08.06.2004	18.20	0	CU M/MI	400.47	CU M
SP1		08.06.2004	18.25	0	CU M/MI	400.47	CU M
SP1		08.06.2004	18.30	0	CU M/MI	400.86	CU M
SP1		08.06.2004	18.35	0	CU M/MI	402.31	CU M
SP1		08.06.2004	18.40	0	CU M/MI	402.26	CU M
SP1		08.06.2004	18.45	0	CU M/MI	402.2	CU M
SP1		08.06.2004	18.50	0	CU M/MI	402.14	CU M
SP1		08.06.2004	18.55	0	CU M/MI	402.08	CU M
SP1		08.06.2004	19.00	0	CU M/MI	402.03	CU M
SP1		08.06.2004	19.05	0	CU M/MI	401.97	CU M
SP1		08.06.2004	19.10	0.9846	CU M/MI	404.99	CU M
SP1		08.06.2004	19.15	0.7117	CU M/MI	408.86	CU M
SP1		08.06.2004	19.20	0.9485	CU M/MI	412.3	CU M
SP1		08.06.2004	19.25	1.0207	CU M/MI	417.19	CU M
SP1		08.06.2004	19.30	0.7116	CU M/MI	421.7	CU M
SP1		08.06.2004	19.35	0.7123	CU M/MI	425.06	CU M
SP1		08.06.2004	19.40	0.7146	CU M/MI	428.57	CU M
SP1		08.06.2004	19.45	0	CU M/MI	428.69	CU M
SP1		08.06.2004	19.50	0	CU M/MI	428.63	CU M
SP1		08.06.2004	19.55	0	CU M/MI	428.58	CU M
SP1		08.06.2004	20.00	0	CU M/MI	428.52	CU M
SP1		08.06.2004	20.05	0	CU M/MI	428.46	CU M
SP1		08.06.2004	20.10	0	CU M/MI	428.39	CU M
SP1		08.06.2004	20.15	0	CU M/MI	428.33	CU M
SP1		08.06.2004	20.20	0	CU M/MI	428.26	CU M
SP1		08.06.2004	20.25	0	CU M/MI	428.19	CU M
SP1		08.06.2004	20.30	0	CU M/MI	428.13	CU M
SP1		08.06.2004	20.35	0	CU M/MI	428.07	CU M
SP1		08.06.2004	20.40	2.2163	CU M/MI	432.88	CU M
SP1		08.06.2004	20.45	2.2817	CU M/MI	443.86	CU M
SP1		08.06.2004	20.50	0.4552	CU M/MI	454.66	CU M
SP1		08.06.2004	20.55	4.0954	CU M/MI	457.41	CU M
SP1		08.06.2004	21.00	4.053	CU M/MI	477.8	CU M
SP1		08.06.2004	21.05	4.033	CU M/MI	498.02	CU M
SP1		08.06.2004	21.10	3.9865	CU M/MI	517.99	CU M
SP1		08.06.2004	21.15	3.9073	CU M/MI	537.75	CU M
SP1		08.06.2004	21.20	3.9053	CU M/MI	557.32	CU M
SP1		08.06.2004	21.25	3.7975	CU M/MI	576.63	CU M
SP1		08.06.2004	21.30	3.7355	CU M/MI	594.43	CU M
SP1		08.06.2004	21.35	0	CU M/MI	599.01	CU M
SP1		08.06.2004	21.40	0	CU M/MI	601.65	CU M
SP1		08.06.2004	21.45	0	CU M/MI	601.65	CU M
SP1		08.06.2004	21.50	2.0036	CU M/MI	606.18	CU M
SP1		08.06.2004	21.55	0	CU M/MI	608.6	CU M
SP1		08.06.2004	22.00	0	CU M/MI	608.52	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1		08.06.2004	22.05	0	CU M/MI	608.44	CU M
SP1		08.06.2004	22.10	0	CU M/MI	608.36	CU M
SP1		08.06.2004	22.15	0	CU M/MI	608.3	CU M
SP1		08.06.2004	22.20	0	CU M/MI	608.23	CU M
SP1		08.06.2004	22.25	0	CU M/MI	608.17	CU M
SP1		08.06.2004	22.30	0	CU M/MI	608.1	CU M
SP1		08.06.2004	22.35	0	CU M/MI	608.03	CU M
SP1		08.06.2004	22.40	0	CU M/MI	607.97	CU M
SP1		08.06.2004	22.45	0	CU M/MI	607.9	CU M
SP1		08.06.2004	22.50	0	CU M/MI	607.84	CU M
SP1		08.06.2004	22.55	0	CU M/MI	607.78	CU M
SP1		08.06.2004	23.00	0	CU M/MI	607.72	CU M
SP1		08.06.2004	23.05	0	CU M/MI	607.65	CU M
SP1		08.06.2004	23.10	0	CU M/MI	607.59	CU M
SP1		08.06.2004	23.15	3.4652	CU M/MI	619.95	CU M
SP1		08.06.2004	23.20	0	CU M/MI	628.16	CU M
SP1		08.06.2004	23.25	0	CU M/MI	628.07	CU M
SP1		08.06.2004	23.30	0	CU M/MI	628	CU M
SP1		08.06.2004	23.35	0	CU M/MI	627.93	CU M
SP1		08.06.2004	23.40	0	CU M/MI	627.87	CU M
SP1		08.06.2004	23.45	0	CU M/MI	627.81	CU M
SP1		08.06.2004	23.50	0	CU M/MI	627.75	CU M
SP1		08.06.2004	23.55	0	CU M/MI	627.7	CU M
SP1		08.07.2004	0.00	0	CU M/MI	627.65	CU M
SP1		08.07.2004	0.05	0	CU M/MI	627.6	CU M
SP1		08.07.2004	0.10	0	CU M/MI	627.55	CU M
SP1		08.07.2004	0.15	0	CU M/MI	627.5	CU M
SP1		08.07.2004	0.20	0	CU M/MI	627.46	CU M
SP1		08.07.2004	0.25	0	CU M/MI	627.43	CU M
SP1		08.07.2004	0.30	0	CU M/MI	627.39	CU M
SP1		08.07.2004	0.35	0	CU M/MI	627.99	CU M
SP1		08.07.2004	0.40	0	CU M/MI	628.78	CU M
SP1		08.07.2004	0.45	3.3004	CU M/MI	636.11	CU M
SP1		08.07.2004	0.50	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	0.55	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	1.00	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	1.05	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	1.10	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	1.15	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	1.20	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	1.25	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	1.30	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	1.35	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	1.40	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	1.45	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	1.50	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	1.55	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	2.00	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	2.05	0	CU M/MI	637.88	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1		08.07.2004	2.10	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	2.15	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	2.20	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	2.25	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	2.30	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	2.35	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	2.40	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	2.45	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	2.50	0	CU M/MI	637.88	CU M
SP1		08.07.2004	2.55	2.1512	CU M/MI	646.49	CU M
SP1		08.07.2004	3.00	2.108	CU M/MI	657.04	CU M
SP1		08.07.2004	3.05	0	CU M/MI	665.11	CU M
SP1		08.07.2004	3.10	0	CU M/MI	665.09	CU M
SP1		08.07.2004	3.15	0	CU M/MI	664.98	CU M
SP1		08.07.2004	3.20	0	CU M/MI	664.91	CU M
SP1		08.07.2004	3.25	0	CU M/MI	664.86	CU M
SP1		08.07.2004	3.30	0	CU M/MI	664.81	CU M
SP1		08.07.2004	3.35	0	CU M/MI	664.76	CU M
SP1		08.07.2004	3.40	0	CU M/MI	664.72	CU M
SP1		08.07.2004	3.45	0	CU M/MI	664.67	CU M
SP1		08.07.2004	3.50	0	CU M/MI	664.62	CU M
SP1		08.07.2004	3.55	0	CU M/MI	664.57	CU M
SP1		08.07.2004	4.00	0	CU M/MI	664.52	CU M
SP1		08.07.2004	4.05	0	CU M/MI	664.46	CU M
SP1		08.07.2004	4.10	0	CU M/MI	664.41	CU M
SP1		08.07.2004	4.15	0	CU M/MI	664.35	CU M
SP1		08.07.2004	4.20	0	CU M/MI	664.3	CU M
SP1		08.07.2004	4.25	0	CU M/MI	664.25	CU M
SP1		08.07.2004	4.30	0	CU M/MI	664.2	CU M
SP1		08.07.2004	4.35	0	CU M/MI	664.14	CU M
SP1		08.07.2004	4.40	0	CU M/MI	664.09	CU M
SP1		08.07.2004	4.45	0	CU M/MI	664.04	CU M
SP1		08.07.2004	4.50	0	CU M/MI	663.99	CU M
SP1		08.07.2004	4.55	0	CU M/MI	663.94	CU M
SP1		08.07.2004	5.00	0	CU M/MI	663.88	CU M
SP1		08.07.2004	5.05	0	CU M/MI	663.83	CU M
SP1		08.07.2004	5.10	0	CU M/MI	663.78	CU M
SP1		08.07.2004	5.15	0	CU M/MI	663.73	CU M
SP1		08.07.2004	5.20	0	CU M/MI	663.68	CU M
SP1		08.07.2004	5.25	0	CU M/MI	663.64	CU M
SP1		08.07.2004	5.30	0	CU M/MI	663.58	CU M
SP1		08.07.2004	5.35	0	CU M/MI	663.53	CU M
SP1		08.07.2004	5.40	0	CU M/MI	663.47	CU M
SP1		08.07.2004	5.45	0	CU M/MI	663.41	CU M
SP1		08.07.2004	5.50	0	CU M/MI	663.36	CU M
SP1		08.07.2004	5.55	0	CU M/MI	663.32	CU M
SP1		08.07.2004	6.00	0	CU M/MI	663.28	CU M
SP1		08.07.2004	6.05	0	CU M/MI	663.25	CU M
SP1		08.07.2004	6.10	0	CU M/MI	663.21	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1		08.07.2004	6.15	0	CU M/MI	663.17	CU M
SP1		08.07.2004	6.20	0	CU M/MI	663.13	CU M
SP1		08.07.2004	6.25	0	CU M/MI	663.09	CU M
SP1		08.07.2004	6.30	0	CU M/MI	663.06	CU M
SP1		08.07.2004	6.35	0	CU M/MI	663.02	CU M
SP1		08.07.2004	6.40	0	CU M/MI	662.98	CU M
SP1		08.07.2004	6.45	0	CU M/MI	662.94	CU M
SP1		08.07.2004	6.50	0	CU M/MI	662.9	CU M
SP1		08.07.2004	6.55	0	CU M/MI	662.86	CU M
SP1		08.07.2004	7.00	0	CU M/MI	662.82	CU M
SP1		08.07.2004	7.05	2.0494	CU M/MI	664.14	CU M
SP1		08.07.2004	7.10	2.0254	CU M/MI	674.35	CU M
SP1		08.07.2004	7.15	0.2711	CU M/MI	683.83	CU M
SP1		08.07.2004	7.20	0	CU M/MI	683.84	CU M
SP1		08.07.2004	7.25	0	CU M/MI	683.79	CU M
SP1		08.07.2004	7.30	0	CU M/MI	683.74	CU M
SP1		08.07.2004	7.35	0	CU M/MI	683.69	CU M
SP1		08.07.2004	7.40	0	CU M/MI	683.65	CU M
SP1		08.07.2004	7.45	0	CU M/MI	683.6	CU M
SP1		08.07.2004	7.50	0	CU M/MI	683.56	CU M
SP1		08.07.2004	7.55	0	CU M/MI	683.52	CU M
SP1		08.07.2004	8.15	0	CU M/MI	683.33	CU M
SP1		08.07.2004	8.20	0	CU M/MI	683.28	CU M
SP1		08.07.2004	8.25	0	CU M/MI	683.24	CU M
SP1		08.07.2004	8.30	0	CU M/MI	683.19	CU M
SP1		08.07.2004	8.35	0	CU M/MI	683.14	CU M
SP1		08.07.2004	8.40	0	CU M/MI	683.1	CU M
SP1		08.07.2004	8.45	0	CU M/MI	683.05	CU M
SP1		08.07.2004	8.50	2.0889	CU M/MI	692.49	CU M
SP1		08.07.2004	8.55	0	CU M/MI	701.26	CU M
SP1		08.07.2004	9.00	0	CU M/MI	701.02	CU M
SP1		08.07.2004	9.05	0	CU M/MI	700.93	CU M
SP1		08.07.2004	9.10	0	CU M/MI	700.85	CU M
SP1		08.07.2004	9.15	0	CU M/MI	700.79	CU M
SP1		08.07.2004	9.20	0	CU M/MI	700.71	CU M
SP1		08.07.2004	9.25	0	CU M/MI	700.64	CU M
SP1		08.07.2004	9.30	0	CU M/MI	700.57	CU M
SP1		08.07.2004	9.35	0	CU M/MI	700.5	CU M
SP1		08.07.2004	9.40	0	CU M/MI	700.43	CU M
SP1		08.07.2004	9.45	0	CU M/MI	700.36	CU M
SP1		08.07.2004	9.50	0	CU M/MI	700.48	CU M
SP1		08.07.2004	9.55	0	CU M/MI	700.48	CU M
SP1		08.07.2004	10.00	0	CU M/MI	700.44	CU M
SP1		08.07.2004	10.05	0	CU M/MI	700.37	CU M
SP1		08.07.2004	10.10	0	CU M/MI	700.3	CU M
SP1		08.07.2004	10.15	0	CU M/MI	700.24	CU M
SP1		08.07.2004	10.20	1.6351	CU M/MI	700.41	CU M
SP1		08.07.2004	10.25	0	CU M/MI	700.87	CU M
SP1		08.07.2004	10.30	0	CU M/MI	700.8	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1		08.07.2004	10.35	0	CU M/MI	700.74	CU M
SP1		08.07.2004	10.40	0	CU M/MI	700.68	CU M
SP1		08.07.2004	10.45	0	CU M/MI	700.62	CU M
SP1		08.07.2004	10.50	0	CU M/MI	700.56	CU M
SP1		08.07.2004	10.55	0	CU M/MI	700.51	CU M
SP1		08.07.2004	11.00	0	CU M/MI	700.45	CU M
SP1		08.07.2004	11.05	0	CU M/MI	700.4	CU M
SP1		08.07.2004	11.10	0	CU M/MI	700.34	CU M
SP1		08.07.2004	11.15	0	CU M/MI	700.29	CU M
SP1		08.07.2004	11.20	0	CU M/MI	700.23	CU M
SP1		08.07.2004	11.25	0	CU M/MI	700.18	CU M
SP1		08.07.2004	11.30	0	CU M/MI	700.12	CU M
SP1		08.07.2004	11.35	0	CU M/MI	700.06	CU M
SP1		08.07.2004	11.40	0	CU M/MI	700	CU M
SP1		08.07.2004	11.45	0	CU M/MI	699.94	CU M
SP1		08.07.2004	11.50	0	CU M/MI	699.87	CU M
SP1		08.07.2004	11.55	0	CU M/MI	699.82	CU M
SP1		08.07.2004	12.00	0	CU M/MI	699.76	CU M
SP1		08.07.2004	12.05	0	CU M/MI	699.7	CU M
SP1		08.07.2004	12.10	0	CU M/MI	699.65	CU M
SP1		08.07.2004	12.15	0	CU M/MI	699.6	CU M
SP1		08.07.2004	12.20	0	CU M/MI	699.55	CU M
SP1		08.07.2004	12.25	0	CU M/MI	699.49	CU M
SP1		08.07.2004	12.30	0	CU M/MI	699.43	CU M
SP1		08.07.2004	12.35	2.1598	CU M/MI	704.41	CU M
SP1		08.07.2004	12.40	2.1332	CU M/MI	715.1	CU M
SP1		08.07.2004	12.45	2.0807	CU M/MI	725.75	CU M
SP1		08.07.2004	12.50	0.1789	CU M/MI	732.47	CU M
SP1		08.07.2004	12.55	0	CU M/MI	732.43	CU M
SP1		08.07.2004	13.00	0	CU M/MI	732.38	CU M
SP1		08.07.2004	13.05	0	CU M/MI	732.33	CU M
SP1		08.07.2004	13.10	0	CU M/MI	732.26	CU M
SP1		08.07.2004	13.15	0	CU M/MI	732.2	CU M
SP1		08.07.2004	13.20	0	CU M/MI	732.14	CU M
SP1		08.07.2004	13.25	0	CU M/MI	732.08	CU M
SP1		08.07.2004	13.30	0	CU M/MI	732.02	CU M
SP1		08.07.2004	13.35	0	CU M/MI	731.96	CU M
SP1		08.07.2004	13.40	0	CU M/MI	731.91	CU M
SP1		08.07.2004	13.45	0	CU M/MI	731.85	CU M
SP1		08.07.2004	13.50	0	CU M/MI	731.78	CU M
SP1		08.07.2004	13.55	0	CU M/MI	731.73	CU M
SP1		08.07.2004	14.00	0	CU M/MI	731.66	CU M
SP1		08.07.2004	14.05	0	CU M/MI	731.61	CU M
SP1		08.07.2004	14.10	0	CU M/MI	731.56	CU M
SP1		08.07.2004	14.15	0	CU M/MI	731.51	CU M
SP1		08.07.2004	14.20	0	CU M/MI	731.46	CU M
SP1		08.07.2004	14.25	0.8797	CU M/MI	734.99	CU M
SP1		08.07.2004	14.30	0.929	CU M/MI	739.63	CU M
SP1		08.07.2004	14.35	0.8102	CU M/MI	744.3	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1		08.07.2004	14.40	0.6385	CU M/MI	748.19	CU M
SP1		08.07.2004	14.45	0.6309	CU M/MI	751.73	CU M
SP1		08.07.2004	14.50	0.515	CU M/MI	755	CU M
SP1		08.07.2004	14.55	0.6623	CU M/MI	758.07	CU M
SP1		08.07.2004	15.00	0.5049	CU M/MI	761.27	CU M
SP1		08.07.2004	15.05	0.3664	CU M/MI	763.8	CU M
SP1		08.07.2004	15.10	0.4386	CU M/MI	765.85	CU M
SP1		08.07.2004	15.15	0.3025	CU M/MI	768.63	CU M
SP1		08.07.2004	15.20	0.2239	CU M/MI	769.5	CU M
SP1		08.07.2004	15.25	0	CU M/MI	770.14	CU M
SP1		08.07.2004	15.30	0	CU M/MI	770.08	CU M
SP1		08.07.2004	15.35	0	CU M/MI	770.02	CU M
SP1		08.07.2004	15.40	0	CU M/MI	769.97	CU M
SP1		08.07.2004	15.45	0	CU M/MI	769.91	CU M
SP1		08.07.2004	15.50	0	CU M/MI	769.86	CU M
SP1		08.07.2004	15.55	0	CU M/MI	769.81	CU M
SP1		08.07.2004	16.00	0	CU M/MI	769.76	CU M
SP1		08.07.2004	16.05	0	CU M/MI	769.7	CU M
SP1		08.07.2004	16.25	0	CU M/MI	769.49	CU M
SP1		08.07.2004	16.30	0	CU M/MI	769.43	CU M
SP1		08.07.2004	16.35	0	CU M/MI	769.38	CU M
SP1		08.07.2004	16.50	0	CU M/MI	769.21	CU M
SP1		08.07.2004	16.55	0	CU M/MI	769.15	CU M
SP1		08.07.2004	17.00	0	CU M/MI	769.1	CU M
SP1		08.07.2004	17.05	0	CU M/MI	769.04	CU M
SP1		08.07.2004	17.10	0.6361	CU M/MI	769.49	CU M
SP1		08.07.2004	17.15	0.6582	CU M/MI	772.72	CU M
SP1		08.07.2004	17.20	0.6272	CU M/MI	775.83	CU M
SP1		08.07.2004	17.25	0.8995	CU M/MI	779.29	CU M
SP1		08.07.2004	17.30	0.8827	CU M/MI	783.65	CU M
SP1		08.07.2004	17.35	0.5458	CU M/MI	787.39	CU M
SP1		08.07.2004	17.40	0.5374	CU M/MI	790.19	CU M
SP1		08.07.2004	17.45	0.8816	CU M/MI	793.27	CU M
SP1		08.07.2004	17.50	0.8699	CU M/MI	797.35	CU M
SP1		08.07.2004	17.55	0.8888	CU M/MI	801.75	CU M
SP1		08.07.2004	18.00	0.8781	CU M/MI	805.96	CU M
SP1		08.07.2004	18.05	0.8228	CU M/MI	809.98	CU M
SP1		08.07.2004	18.10	0	CU M/MI	812.58	CU M
SP1		08.07.2004	18.15	0	CU M/MI	812.52	CU M
SP1		08.07.2004	18.20	0	CU M/MI	812.47	CU M
SP1		08.07.2004	18.25	0	CU M/MI	812.41	CU M
SP1		08.07.2004	18.30	0	CU M/MI	812.36	CU M
SP1		08.07.2004	18.35	0	CU M/MI	812.3	CU M
SP1		08.07.2004	18.40	0	CU M/MI	812.24	CU M
SP1		08.07.2004	18.45	0	CU M/MI	812.17	CU M
SP1		08.07.2004	18.50	0	CU M/MI	812.11	CU M
SP1		08.07.2004	18.55	0	CU M/MI	812.04	CU M
SP1		08.07.2004	19.00	0	CU M/MI	811.97	CU M
SP1		08.07.2004	19.05	0	CU M/MI	811.92	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1		08.07.2004	19.10	0	CU M/MI	811.86	CU M
SP1		08.07.2004	19.15	0	CU M/MI	811.81	CU M
SP1		08.07.2004	19.20	0	CU M/MI	811.75	CU M
SP1		08.07.2004	19.25	0	CU M/MI	811.7	CU M
SP1		08.07.2004	19.30	1.0753	CU M/MI	814.25	CU M
SP1		08.07.2004	19.35	0.8425	CU M/MI	819.1	CU M
SP1		08.07.2004	19.40	0.6078	CU M/MI	822.41	CU M
SP1		08.07.2004	19.45	0.3262	CU M/MI	824.1	CU M
SP1		08.07.2004	19.50	0.4593	CU M/MI	826.45	CU M
SP1		08.07.2004	19.55	0.8058	CU M/MI	829.58	CU M
SP1		08.07.2004	20.00	0.8077	CU M/MI	834.34	CU M
SP1		08.07.2004	20.05	0.5941	CU M/MI	837.97	CU M
SP1		08.07.2004	20.10	0.8442	CU M/MI	841.93	CU M
SP1		08.07.2004	20.15	0.8424	CU M/MI	846.2	CU M
SP1		08.07.2004	20.20	0.8457	CU M/MI	850.13	CU M
SP1		08.07.2004	20.25	0	CU M/MI	852.04	CU M
SP1		08.07.2004	20.30	0	CU M/MI	852.01	CU M
SP1		08.07.2004	20.35	0	CU M/MI	851.97	CU M
SP1		08.07.2004	20.40	0	CU M/MI	851.93	CU M
SP1		08.07.2004	20.45	0	CU M/MI	851.89	CU M
SP1		08.07.2004	20.50	0	CU M/MI	851.85	CU M
SP1		08.07.2004	20.55	0	CU M/MI	851.8	CU M
SP1		08.07.2004	21.00	0	CU M/MI	851.75	CU M
SP1		08.07.2004	21.05	0	CU M/MI	851.7	CU M
SP1		08.07.2004	21.10	0	CU M/MI	851.64	CU M
SP1		08.07.2004	21.15	0	CU M/MI	851.58	CU M
SP1		08.07.2004	21.20	0	CU M/MI	851.53	CU M
SP1		08.07.2004	21.25	0	CU M/MI	851.48	CU M
SP1		08.07.2004	21.30	0	CU M/MI	851.43	CU M
SP1		08.07.2004	21.35	0	CU M/MI	851.38	CU M
SP1		08.07.2004	21.40	0	CU M/MI	851.33	CU M
SP1		08.07.2004	21.45	0	CU M/MI	851.27	CU M
SP1		08.07.2004	21.50	0.973	CU M/MI	851.42	CU M
SP1		08.07.2004	21.55	0.59	CU M/MI	854.63	CU M
SP1		08.07.2004	22.00	0.5183	CU M/MI	857.67	CU M
SP1		08.07.2004	22.05	0.8992	CU M/MI	860.97	CU M
SP1		08.07.2004	22.10	0.431	CU M/MI	864.28	CU M
SP1		08.07.2004	22.15	0.4929	CU M/MI	866.49	CU M
SP1		08.07.2004	22.20	0.5903	CU M/MI	870.5	CU M
SP1		08.07.2004	22.25	0.4908	CU M/MI	872.89	CU M
SP1		08.07.2004	22.30	0.7017	CU M/MI	875.96	CU M
SP1		08.07.2004	22.35	0.874	CU M/MI	879.59	CU M
SP1		08.07.2004	22.40	0.4181	CU M/MI	882.23	CU M
SP1		08.07.2004	22.45	0.493	CU M/MI	884.76	CU M
SP1		08.07.2004	22.50	0	CU M/MI	887.17	CU M
SP1		08.07.2004	22.55	0	CU M/MI	886.95	CU M
SP1		08.07.2004	23.00	0	CU M/MI	886.94	CU M
SP1		08.07.2004	23.05	0	CU M/MI	886.92	CU M
SP1		08.07.2004	23.10	0	CU M/MI	886.89	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1		08.07.2004	23.15	0	CU M/MI	886.84	CU M
SP1		08.07.2004	23.20	0	CU M/MI	886.77	CU M
SP1		08.07.2004	23.25	0	CU M/MI	886.71	CU M
SP1		08.07.2004	23.30	0	CU M/MI	886.65	CU M
SP1		08.07.2004	23.35	0	CU M/MI	886.59	CU M
SP1		08.07.2004	23.40	0	CU M/MI	886.53	CU M
SP1		08.07.2004	23.45	0	CU M/MI	886.48	CU M
SP1		08.07.2004	23.50	0.8266	CU M/MI	889.02	CU M
SP1		08.07.2004	23.55	0.6144	CU M/MI	893.23	CU M
SP1		08.08.2004	0.00	0.4349	CU M/MI	895.72	CU M
SP1		08.08.2004	0.05	0.884	CU M/MI	899.07	CU M
SP1		08.08.2004	0.10	0.9113	CU M/MI	903.53	CU M
SP1		08.08.2004	0.15	0.7116	CU M/MI	907.78	CU M
SP1		08.08.2004	0.20	0.622	CU M/MI	910.78	CU M
SP1		08.08.2004	0.25	0.6038	CU M/MI	914.36	CU M
SP1		08.08.2004	0.30	0.8653	CU M/MI	917.61	CU M
SP1		08.08.2004	0.35	0.6783	CU M/MI	922.07	CU M
SP1		08.08.2004	0.40	0.5656	CU M/MI	924.85	CU M
SP1		08.08.2004	0.45	0.5876	CU M/MI	927.63	CU M
SP1		08.08.2004	0.50	0	CU M/MI	930.14	CU M
SP1		08.08.2004	0.55	0.8879	CU M/MI	932.78	CU M
SP1		08.08.2004	1.00	0	CU M/MI	935.34	CU M
SP1		08.08.2004	1.05	0	CU M/MI	935.3	CU M
SP1		08.08.2004	1.10	0	CU M/MI	935.26	CU M
SP1		08.08.2004	1.15	0	CU M/MI	935.22	CU M
SP1		08.08.2004	1.20	0	CU M/MI	935.18	CU M
SP1		08.08.2004	1.25	0	CU M/MI	935.14	CU M
SP1		08.08.2004	1.30	0	CU M/MI	935.1	CU M
SP1		08.08.2004	1.35	0	CU M/MI	935.06	CU M
SP1		08.08.2004	1.40	0	CU M/MI	935.02	CU M
SP1		08.08.2004	1.45	0	CU M/MI	934.98	CU M
SP1		08.08.2004	1.50	0	CU M/MI	934.94	CU M
SP1		08.08.2004	1.55	0	CU M/MI	934.9	CU M
SP1		08.08.2004	2.00	0	CU M/MI	934.86	CU M
SP1		08.08.2004	2.05	0	CU M/MI	934.81	CU M
SP1		08.08.2004	2.10	0	CU M/MI	934.76	CU M
SP1		08.08.2004	2.15	0	CU M/MI	934.72	CU M
SP1		08.08.2004	2.20	0	CU M/MI	934.67	CU M
SP1		08.08.2004	2.25	0	CU M/MI	934.61	CU M
SP1		08.08.2004	2.30	0	CU M/MI	934.57	CU M
SP1		08.08.2004	2.35	0	CU M/MI	934.51	CU M
SP1		08.08.2004	2.40	0	CU M/MI	934.46	CU M
SP1		08.08.2004	2.45	0	CU M/MI	934.41	CU M
SP1		08.08.2004	2.50	0	CU M/MI	934.37	CU M
SP1		08.08.2004	2.55	0	CU M/MI	934.32	CU M
SP1		08.08.2004	3.00	0	CU M/MI	934.28	CU M
SP1		08.08.2004	3.05	0	CU M/MI	934.24	CU M
SP1		08.08.2004	3.10	0	CU M/MI	934.19	CU M
SP1		08.08.2004	3.15	0	CU M/MI	934.15	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1		08.08.2004	3.20	0	CU M/MI	934.12	CU M
SP1		08.08.2004	3.25	0	CU M/MI	934.09	CU M
SP1		08.08.2004	3.30	0	CU M/MI	934.04	CU M
SP1		08.08.2004	3.35	0	CU M/MI	933.99	CU M
SP1		08.08.2004	3.40	0	CU M/MI	933.95	CU M
SP1		08.08.2004	3.45	0	CU M/MI	933.92	CU M
SP1		08.08.2004	3.50	0	CU M/MI	933.89	CU M
SP1		08.08.2004	3.55	0	CU M/MI	933.85	CU M
SP1		08.08.2004	4.00	0	CU M/MI	933.81	CU M
SP1		08.08.2004	4.05	0	CU M/MI	933.77	CU M
SP1		08.08.2004	4.10	0	CU M/MI	933.73	CU M
SP1		08.08.2004	4.15	0	CU M/MI	933.69	CU M
SP1		08.08.2004	4.20	0	CU M/MI	933.66	CU M
SP1		08.08.2004	4.25	0	CU M/MI	933.63	CU M
SP1		08.08.2004	4.30	0	CU M/MI	933.59	CU M
SP1		08.08.2004	4.35	0	CU M/MI	933.56	CU M
SP1		08.08.2004	4.40	0	CU M/MI	933.53	CU M
SP1		08.08.2004	4.45	0	CU M/MI	933.49	CU M
SP1		08.08.2004	4.50	0	CU M/MI	933.46	CU M
SP1		08.08.2004	4.55	0	CU M/MI	933.42	CU M
SP1		08.08.2004	5.00	0.4113	CU M/MI	934.25	CU M
SP1		08.08.2004	5.05	0.5474	CU M/MI	936.51	CU M
SP1		08.08.2004	5.10	0.6295	CU M/MI	939.98	CU M
SP1		08.08.2004	5.15	1.0621	CU M/MI	943.99	CU M
SP1		08.08.2004	5.20	0.5368	CU M/MI	947.7	CU M
SP1		08.08.2004	5.25	0.3762	CU M/MI	950.15	CU M
SP1		08.08.2004	5.30	0.4892	CU M/MI	952.34	CU M
SP1		08.08.2004	5.35	0.3748	CU M/MI	954.22	CU M
SP1		08.08.2004	5.40	0	CU M/MI	954.76	CU M
SP1		08.08.2004	5.45	0	CU M/MI	954.7	CU M
SP1		08.08.2004	5.50	0	CU M/MI	954.65	CU M
SP1		08.08.2004	5.55	0	CU M/MI	954.6	CU M
SP1		08.08.2004	6.00	0	CU M/MI	954.55	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	6.00	0	CU M/MI	954.55	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	6.05	0	CU M/MI	954.51	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	6.10	0	CU M/MI	954.47	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	6.15	0	CU M/MI	954.43	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	6.20	0	CU M/MI	954.38	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	6.25	0	CU M/MI	954.34	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	6.30	0	CU M/MI	954.29	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	6.35	0	CU M/MI	954.24	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	6.40	0	CU M/MI	954.19	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	6.45	0.5217	CU M/MI	954.49	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	6.50	0.5622	CU M/MI	956.92	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	6.55	0.4641	CU M/MI	959.34	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	7.00	0.5527	CU M/MI	962.02	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	7.05	0.7298	CU M/MI	964.52	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	7.10	0.6662	CU M/MI	968	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	7.15	0.7696	CU M/MI	971.72	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 1	08.08.2004	7.20	1.0415	CU M/MI	976.31	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	7.25	0.6425	CU M/MI	980.18	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	7.30	0.6652	CU M/MI	983.17	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	7.35	0.6622	CU M/MI	986.66	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	7.40	0	CU M/MI	987.5	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	7.45	0	CU M/MI	987.45	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	7.50	0	CU M/MI	987.4	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	7.55	0	CU M/MI	987.36	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	8.00	0	CU M/MI	987.31	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	8.05	0	CU M/MI	987.27	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	8.10	0	CU M/MI	987.22	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	8.15	0	CU M/MI	987.16	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	8.20	0	CU M/MI	987.1	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	8.25	0	CU M/MI	987.05	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	8.30	0	CU M/MI	986.99	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	8.35	0	CU M/MI	986.93	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	8.50	0	CU M/MI	986.79	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	8.55	0	CU M/MI	986.75	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	9.00	0	CU M/MI	986.7	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	9.05	0	CU M/MI	986.66	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	9.10	1.1544	CU M/MI	986.66	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	9.15	1.0316	CU M/MI	991.78	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	9.20	1.0188	CU M/MI	996.89	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	9.25	0.9927	CU M/MI	1001.6	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	9.30	0.9867	CU M/MI	1006.51	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	9.35	0	CU M/MI	1009.51	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	9.40	0	CU M/MI	1009.46	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	9.45	0	CU M/MI	1009.42	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	9.50	0	CU M/MI	1009.38	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	9.55	0	CU M/MI	1009.34	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	10.00	0	CU M/MI	1009.3	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	10.05	0	CU M/MI	1009.25	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	10.10	0	CU M/MI	1009.21	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	10.15	0	CU M/MI	1009.16	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	10.20	0	CU M/MI	1009.12	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	10.25	0	CU M/MI	1009.07	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	10.30	0	CU M/MI	1009.02	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	10.35	0.9755	CU M/MI	1009.88	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	10.40	0.6816	CU M/MI	1013.77	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	10.45	0.96	CU M/MI	1017.49	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	10.50	0	CU M/MI	1018.59	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	10.55	0	CU M/MI	1018.55	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	11.00	0	CU M/MI	1018.51	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	11.05	0	CU M/MI	1018.48	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	11.10	0	CU M/MI	1018.45	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	11.15	0	CU M/MI	1018.42	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	11.20	0	CU M/MI	1018.38	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	11.25	0	CU M/MI	1018.34	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	11.30	0	CU M/MI	1018.3	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 1	08.08.2004	11.35	0	CU M/MI	1018.26	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	11.40	0	CU M/MI	1018.22	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	11.45	0	CU M/MI	1018.18	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	11.50	0	CU M/MI	1018.13	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	11.55	0	CU M/MI	1018.09	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	12.00	0	CU M/MI	1018.05	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	12.05	0	CU M/MI	1018	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	12.10	0	CU M/MI	1017.96	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	12.15	0	CU M/MI	1017.91	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	12.20	0	CU M/MI	1017.86	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	12.25	0	CU M/MI	1017.81	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	12.30	0	CU M/MI	1017.76	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	12.35	0	CU M/MI	1017.72	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	12.40	0	CU M/MI	1017.67	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	12.45	0	CU M/MI	1017.62	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	12.50	0	CU M/MI	1017.58	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	12.55	0	CU M/MI	1017.53	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	13.00	0	CU M/MI	1017.49	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	13.05	0	CU M/MI	1017.45	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	13.10	0	CU M/MI	1017.4	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	13.15	0	CU M/MI	1017.36	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	13.20	0	CU M/MI	1017.32	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	13.25	0	CU M/MI	1017.27	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	13.30	0	CU M/MI	1017.23	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	13.35	0	CU M/MI	1017.18	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	13.40	0	CU M/MI	1017.14	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	13.45	0	CU M/MI	1017.3	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	13.50	0.9461	CU M/MI	1021.86	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	13.55	1.1055	CU M/MI	1027.29	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	14.00	1.1133	CU M/MI	1032.86	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	14.05	0.965	CU M/MI	1038.12	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	14.10	0.7217	CU M/MI	1041.93	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	14.15	1.0858	CU M/MI	1047.05	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	14.20	0	CU M/MI	1048.28	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	14.25	0	CU M/MI	1048.25	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	14.30	0	CU M/MI	1048.22	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	14.35	0	CU M/MI	1048.19	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	14.40	0	CU M/MI	1048.15	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	14.45	0	CU M/MI	1048.11	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	14.50	0	CU M/MI	1048.07	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	14.55	0	CU M/MI	1048.03	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	15.00	0	CU M/MI	1047.99	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	15.05	0	CU M/MI	1047.95	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	15.10	0	CU M/MI	1047.91	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	15.15	0	CU M/MI	1047.87	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	15.20	0	CU M/MI	1047.83	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	15.25	0	CU M/MI	1047.8	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	15.30	0	CU M/MI	1047.77	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	15.35	0	CU M/MI	1047.72	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 1	08.08.2004	15.40	0.9141	CU M/MI	1049.45	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	15.45	0.9499	CU M/MI	1054.05	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	15.50	0.6129	CU M/MI	1057.63	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	15.55	0.6462	CU M/MI	1060.75	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	16.00	0.914	CU M/MI	1064.6	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	16.05	0	CU M/MI	1067	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	16.10	0	CU M/MI	1066.94	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	16.15	0	CU M/MI	1066.89	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	16.20	0	CU M/MI	1066.84	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	16.25	0	CU M/MI	1066.8	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	16.30	0	CU M/MI	1066.75	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	16.35	0	CU M/MI	1066.69	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	16.40	0	CU M/MI	1066.64	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	16.45	0	CU M/MI	1066.57	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	16.50	0	CU M/MI	1066.5	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	16.55	0	CU M/MI	1066.44	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	17.00	0	CU M/MI	1066.38	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	17.05	0.5313	CU M/MI	1067.89	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	17.10	0.5473	CU M/MI	1070.49	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	17.15	0.6334	CU M/MI	1074.42	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	17.20	0.8914	CU M/MI	1077.71	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	17.25	0.8733	CU M/MI	1082.01	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	17.30	0.8571	CU M/MI	1086.3	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	17.35	0.8583	CU M/MI	1090.33	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	17.40	0	CU M/MI	1093.57	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	17.45	0	CU M/MI	1093.56	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	17.50	0	CU M/MI	1093.52	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	17.55	0	CU M/MI	1093.47	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	18.00	0	CU M/MI	1093.42	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	18.05	0	CU M/MI	1093.37	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	18.10	0	CU M/MI	1093.32	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	18.15	0	CU M/MI	1093.28	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	18.20	0	CU M/MI	1093.22	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	18.25	0	CU M/MI	1093.17	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	18.30	0	CU M/MI	1093.12	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	18.35	0	CU M/MI	1093.09	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	18.40	0	CU M/MI	1093.05	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	18.45	0	CU M/MI	1093	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	18.50	0	CU M/MI	1092.95	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	18.55	0	CU M/MI	1092.91	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	19.00	0	CU M/MI	1092.87	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	19.05	0	CU M/MI	1092.83	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	19.10	1.2421	CU M/MI	1095.04	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	19.15	1.2766	CU M/MI	1101.39	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	19.20	0.4996	CU M/MI	1106.58	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	19.25	0.8113	CU M/MI	1109.75	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	19.30	0.4922	CU M/MI	1112.59	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	19.35	0.6826	CU M/MI	1115.78	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	19.40	0.6627	CU M/MI	1119.37	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 1	08.08.2004	19.45	0.8748	CU M/MI	1124.21	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	19.50	0	CU M/MI	1127.13	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	19.55	0	CU M/MI	1127.06	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	20.00	0	CU M/MI	1127.31	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	20.05	0	CU M/MI	1127.31	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	20.10	0	CU M/MI	1127.31	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	20.15	0	CU M/MI	1129.24	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	20.20	0	CU M/MI	1129.16	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	20.25	0	CU M/MI	1129.13	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	20.30	0	CU M/MI	1129.09	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	20.35	0	CU M/MI	1129.05	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	20.40	0.9971	CU M/MI	1130.87	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	20.45	0.797	CU M/MI	1135.54	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	20.50	0.9454	CU M/MI	1140.14	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	20.55	0.9568	CU M/MI	1144.86	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	21.00	0.7682	CU M/MI	1149.45	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	21.05	0	CU M/MI	1151.62	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	21.10	0	CU M/MI	1151.56	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	21.15	0	CU M/MI	1151.54	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	21.20	0	CU M/MI	1151.52	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	21.25	0	CU M/MI	1151.49	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	21.30	0	CU M/MI	1151.46	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	21.35	0	CU M/MI	1151.43	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	21.40	0	CU M/MI	1151.4	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	21.45	0	CU M/MI	1151.37	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	21.50	0	CU M/MI	1151.33	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	21.55	0	CU M/MI	1151.3	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	22.00	0	CU M/MI	1151.27	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	22.05	0	CU M/MI	1151.25	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	22.10	0	CU M/MI	1151.22	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	22.15	3.4709	CU M/MI	1156.07	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	22.20	0	CU M/MI	1171.14	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	22.25	0	CU M/MI	1175.26	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	22.30	0	CU M/MI	1181.01	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	22.35	4.3426	CU M/MI	1194.74	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	22.40	4.2932	CU M/MI	1216.27	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	22.45	4.2597	CU M/MI	1237.68	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	22.50	4.2072	CU M/MI	1258.9	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	22.55	4.2052	CU M/MI	1279.98	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	23.00	4.169	CU M/MI	1300.93	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	23.05	4.1173	CU M/MI	1321.64	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	23.10	4.0586	CU M/MI	1342.13	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	23.15	4.0388	CU M/MI	1362.37	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	23.35	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	23.40	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	23.45	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	23.50	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.08.2004	23.55	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	0.00	0	CU M/MI	1412.72	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 1	08.09.2004	0.05	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	0.10	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	0.15	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	0.20	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	0.25	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	0.30	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	0.35	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	0.40	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	0.45	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	0.50	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	0.55	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	1.00	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	1.05	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	1.10	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	1.15	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	1.20	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	1.25	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	1.30	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	1.35	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	1.40	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	1.45	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	1.50	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	1.55	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	2.00	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	2.05	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	2.10	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	2.15	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	2.20	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	2.25	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	2.30	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	2.35	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	2.40	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	2.45	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	2.50	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	2.55	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	3.00	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	3.05	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	3.10	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	3.15	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	3.20	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	3.25	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	3.30	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	3.35	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	3.40	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	3.45	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	3.50	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	3.55	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	4.00	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	4.05	0	CU M/MI	1412.72	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 1	08.09.2004	4.10	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	4.15	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	4.20	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	4.25	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	4.30	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	4.35	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	4.40	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	4.45	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	4.50	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	4.55	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	5.00	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	5.05	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	5.10	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	5.15	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	5.20	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	5.25	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	5.30	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	5.35	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	5.40	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	5.45	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	5.50	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 1	08.09.2004	5.55	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	6.00	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	6.05	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	6.10	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	6.15	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	6.20	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	6.25	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	6.30	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	6.35	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	6.40	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	6.45	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	6.50	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	6.55	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	7.00	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	7.05	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	7.10	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	7.15	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	7.20	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	7.25	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	7.30	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	7.35	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	7.40	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	7.45	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	7.50	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	7.55	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	8.00	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	8.05	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	8.10	0	CU M/MI	1412.72	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 2	08.09.2004	8.15	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	8.20	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	8.25	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	8.30	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	8.35	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	8.40	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	8.45	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	8.50	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	8.55	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	9.00	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	9.05	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	9.10	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	9.15	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	9.20	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	9.25	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	9.30	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	9.35	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	9.40	0	CU M/MI	1412.72	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	9.55	0	CU M/MI	1412.64	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	10.00	0	CU M/MI	1412.54	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	10.05	0	CU M/MI	1412.44	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	10.10	0	CU M/MI	1412.34	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	10.15	0	CU M/MI	1412.23	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	10.20	0	CU M/MI	1412.12	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	10.25	0	CU M/MI	1412.01	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	10.30	0	CU M/MI	1411.9	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	10.35	2.0465	CU M/MI	1413.4	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	10.40	1.9859	CU M/MI	1423.49	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	10.45	0	CU M/MI	1426.46	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	10.50	0	CU M/MI	1426.34	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	10.55	0	CU M/MI	1426.23	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	11.00	0	CU M/MI	1426.12	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	11.05	0	CU M/MI	1426.01	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	11.10	0	CU M/MI	1425.91	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	11.15	0	CU M/MI	1425.8	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	11.20	0	CU M/MI	1425.7	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	11.25	0	CU M/MI	1425.59	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	11.30	0	CU M/MI	1425.48	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	11.35	0	CU M/MI	1425.37	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	11.40	0	CU M/MI	1425.26	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	11.45	1.9973	CU M/MI	1434.36	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	11.50	0	CU M/MI	1440.69	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	11.55	0	CU M/MI	1440.57	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	12.00	0	CU M/MI	1440.46	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	12.05	0	CU M/MI	1440.35	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	12.10	0	CU M/MI	1440.25	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	12.15	0	CU M/MI	1440.14	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	12.20	0	CU M/MI	1440.04	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	12.25	0	CU M/MI	1439.93	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 2	08.09.2004	12.30	0	CU M/MI	1439.83	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	12.35	0	CU M/MI	1439.73	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	12.40	0	CU M/MI	1439.62	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	12.45	0	CU M/MI	1439.52	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	12.50	0	CU M/MI	1439.41	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	12.55	0	CU M/MI	1439.31	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	13.00	0	CU M/MI	1439.2	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	13.05	0	CU M/MI	1439.1	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	13.10	0	CU M/MI	1438.99	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	13.15	0	CU M/MI	1438.88	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	13.20	0	CU M/MI	1438.77	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	13.25	0	CU M/MI	1438.66	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	13.30	0	CU M/MI	1438.56	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	13.35	0	CU M/MI	1438.46	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	13.40	0	CU M/MI	1438.36	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	13.45	0	CU M/MI	1438.26	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	13.50	1.3009	CU M/MI	1438.94	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	13.55	1.2955	CU M/MI	1445.33	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	14.00	0.867	CU M/MI	1450.89	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	14.05	0.8847	CU M/MI	1455.29	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	14.10	1.2276	CU M/MI	1460.61	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	14.15	1.1315	CU M/MI	1466.42	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	14.20	1.1672	CU M/MI	1472.18	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	14.25	1.1604	CU M/MI	1478.05	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	14.30	0.8824	CU M/MI	1481.97	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	14.35	0.8064	CU M/MI	1485.9	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	14.40	0	CU M/MI	1486.52	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	14.45	0	CU M/MI	1486.5	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	14.50	0	CU M/MI	1484.96	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	14.55	0	CU M/MI	1483.83	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	15.00	0	CU M/MI	1483.15	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	15.05	0	CU M/MI	1483	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	15.10	0	CU M/MI	1482.9	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	15.15	0	CU M/MI	1482.81	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	15.20	0	CU M/MI	1482.73	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	15.25	0	CU M/MI	1482.66	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	15.30	0	CU M/MI	1482.6	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	15.35	0	CU M/MI	1482.53	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	15.40	0	CU M/MI	1482.45	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	15.45	0	CU M/MI	1482.36	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	15.50	0	CU M/MI	1482.27	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	15.55	0	CU M/MI	1482.22	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	16.00	0	CU M/MI	1482.17	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	16.05	0	CU M/MI	1482.12	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	16.10	0	CU M/MI	1482.06	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	16.15	0	CU M/MI	1482	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	16.20	0	CU M/MI	1481.94	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	16.25	0	CU M/MI	1481.89	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	16.30	0	CU M/MI	1481.83	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 2	08.09.2004	16.35	0	CU M/MI	1481.78	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	16.40	0	CU M/MI	1481.73	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	16.45	0	CU M/MI	1481.67	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	16.50	0	CU M/MI	1481.61	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	16.55	0.9184	CU M/MI	1484.6	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	17.00	1.164	CU M/MI	1488.05	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	17.05	0.0122	CU M/MI	1492.36	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	17.10	0	CU M/MI	1492.25	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	17.15	0	CU M/MI	1492.15	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	17.20	0	CU M/MI	1492.06	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	17.25	0	CU M/MI	1491.96	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	17.30	0	CU M/MI	1491.86	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	17.35	0	CU M/MI	1491.73	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	17.40	0	CU M/MI	1491.61	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	17.45	0	CU M/MI	1491.5	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	17.50	0	CU M/MI	1491.37	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	17.55	0	CU M/MI	1491.23	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	18.00	0	CU M/MI	1491.1	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	18.05	0	CU M/MI	1490.96	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	18.10	0	CU M/MI	1490.82	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	18.15	0.7147	CU M/MI	1494.23	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	18.20	0.7586	CU M/MI	1498.29	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	18.25	0.4861	CU M/MI	1501.35	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	18.30	0.5838	CU M/MI	1504.21	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	18.35	0.7042	CU M/MI	1507.48	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	18.40	0.6068	CU M/MI	1510.86	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	18.45	0.6352	CU M/MI	1514.12	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	18.50	0	CU M/MI	1514.68	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	18.55	0	CU M/MI	1514.55	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	19.00	0	CU M/MI	1514.44	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	19.05	0.9839	CU M/MI	1516.12	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	19.10	0.4888	CU M/MI	1519.25	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	19.15	0.9603	CU M/MI	1522.74	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	19.20	1.2556	CU M/MI	1528.02	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	19.25	1.0304	CU M/MI	1533.45	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	19.30	0.8003	CU M/MI	1537.18	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	19.35	0.961	CU M/MI	1542	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	19.40	1.0178	CU M/MI	1546.57	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	19.45	0.864	CU M/MI	1550	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	19.50	0	CU M/MI	1551.22	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	19.55	0	CU M/MI	1551.15	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	20.00	0	CU M/MI	1551.08	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	20.05	0	CU M/MI	1551.02	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	20.10	0	CU M/MI	1550.95	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	20.15	0	CU M/MI	1550.87	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	20.20	0	CU M/MI	1550.78	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	20.25	0	CU M/MI	1550.68	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	20.30	0	CU M/MI	1550.57	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	20.35	0	CU M/MI	1550.47	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 2	08.09.2004	20.40	0.015	CU M/MI	1550.38	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	20.45	1.0328	CU M/MI	1555.22	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	20.50	1.1223	CU M/MI	1560.58	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	20.55	1.1588	CU M/MI	1565.97	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	21.00	1.09	CU M/MI	1571.56	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	21.05	1.1904	CU M/MI	1577.41	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	21.10	0.6979	CU M/MI	1582.4	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	21.15	0.8179	CU M/MI	1585.98	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	21.20	0.7045	CU M/MI	1588.55	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	21.25	0.7284	CU M/MI	1589.51	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	21.30	0	CU M/MI	1589.79	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	21.35	0	CU M/MI	1589.79	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	21.40	0	CU M/MI	1589.79	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	21.45	0	CU M/MI	1589.79	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	21.50	0	CU M/MI	1589.79	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	21.55	0	CU M/MI	1589.79	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	22.00	0	CU M/MI	1589.79	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	22.05	0	CU M/MI	1589.76	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	22.10	0	CU M/MI	1589.66	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	22.15	0	CU M/MI	1589.55	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	22.20	0	CU M/MI	1589.46	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	22.25	0	CU M/MI	1589.37	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	22.30	0	CU M/MI	1589.28	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	22.35	0	CU M/MI	1589.17	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	22.40	0	CU M/MI	1589.05	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	22.45	0	CU M/MI	1588.94	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	22.50	0	CU M/MI	1588.85	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	22.55	0	CU M/MI	1588.76	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	23.00	0.0244	CU M/MI	1588.66	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	23.05	0	CU M/MI	1589.24	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	23.10	2.061	CU M/MI	1598.98	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	23.15	2.0133	CU M/MI	1609.23	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	23.20	1.9983	CU M/MI	1619.19	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	23.25	0	CU M/MI	1621.44	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	23.30	0	CU M/MI	1621.33	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	23.35	0	CU M/MI	1621.22	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	23.40	0	CU M/MI	1621.11	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	23.45	0	CU M/MI	1621.01	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	23.50	0	CU M/MI	1620.9	CU M
SP1	Day 2	08.09.2004	23.55	0	CU M/MI	1620.79	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	0.00	0	CU M/MI	1620.67	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	0.05	0	CU M/MI	1620.56	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	0.10	0	CU M/MI	1620.45	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	0.15	0	CU M/MI	1620.33	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	0.20	0	CU M/MI	1620.21	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	0.25	0	CU M/MI	1620.09	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	0.30	0	CU M/MI	1619.97	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	0.35	0	CU M/MI	1619.85	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	0.40	0	CU M/MI	1619.73	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 2	08.10.2004	0.45	0	CU M/MI	1619.61	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	0.50	0	CU M/MI	1619.48	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	0.55	0	CU M/MI	1619.35	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	1.00	0	CU M/MI	1619.22	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	1.05	2.1004	CU M/MI	1620.83	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	1.10	2.0456	CU M/MI	1631.01	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	1.15	2.037	CU M/MI	1641.18	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	1.20	0	CU M/MI	1650.32	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	1.25	0	CU M/MI	1650.95	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	1.30	0	CU M/MI	1650.83	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	1.35	0	CU M/MI	1650.71	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	1.40	0	CU M/MI	1650.58	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	1.45	0	CU M/MI	1650.45	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	1.50	0	CU M/MI	1650.33	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	1.55	0	CU M/MI	1650.19	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	2.00	0	CU M/MI	1650.06	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	2.05	0	CU M/MI	1649.92	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	2.10	0	CU M/MI	1649.79	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	2.15	0	CU M/MI	1649.66	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	2.20	0	CU M/MI	1649.53	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	2.25	0	CU M/MI	1649.4	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	2.30	0	CU M/MI	1649.27	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	2.35	0	CU M/MI	1649.14	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	2.40	0	CU M/MI	1649.02	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	2.45	0	CU M/MI	1648.89	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	2.50	0	CU M/MI	1648.76	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	2.55	0	CU M/MI	1648.64	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	3.00	0	CU M/MI	1648.51	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	3.05	0	CU M/MI	1648.38	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	3.10	0	CU M/MI	1648.25	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	3.15	0	CU M/MI	1648.13	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	3.20	0	CU M/MI	1648	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	3.35	0	CU M/MI	1647.63	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	3.40	0	CU M/MI	1647.51	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	3.45	0	CU M/MI	1647.39	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	3.50	0	CU M/MI	1647.26	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	3.55	0	CU M/MI	1647.13	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	4.00	0	CU M/MI	1647	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	4.05	0	CU M/MI	1646.88	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	4.10	0	CU M/MI	1646.75	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	4.15	0	CU M/MI	1646.62	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	4.20	0	CU M/MI	1646.49	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	4.25	0	CU M/MI	1646.36	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	4.30	0	CU M/MI	1646.23	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	4.35	0	CU M/MI	1646.1	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	4.40	1.2047	CU M/MI	1651.3	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	4.45	1.158	CU M/MI	1657.16	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	4.50	1.1747	CU M/MI	1662.91	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	4.55	0	CU M/MI	1666.62	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 2	08.10.2004	5.00	0	CU M/MI	1666.39	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	5.05	0	CU M/MI	1666.25	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	5.10	0	CU M/MI	1666.11	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	5.15	0	CU M/MI	1665.96	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	5.20	0	CU M/MI	1665.8	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	5.25	0	CU M/MI	1665.65	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	5.30	0	CU M/MI	1665.5	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	5.35	0	CU M/MI	1665.35	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	5.40	0	CU M/MI	1665.19	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	5.45	0	CU M/MI	1665.04	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	5.50	0	CU M/MI	1664.88	CU M
SP1	Day 2	08.10.2004	5.55	0	CU M/MI	1664.72	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	6.00	0	CU M/MI	1664.57	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	6.05	0	CU M/MI	1664.42	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	6.10	0	CU M/MI	1664.28	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	6.15	0	CU M/MI	1664.14	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	6.20	0	CU M/MI	1664	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	6.25	0	CU M/MI	1663.86	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	6.30	0	CU M/MI	1663.71	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	6.35	0	CU M/MI	1663.57	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	6.40	0	CU M/MI	1663.43	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	6.45	0	CU M/MI	1663.29	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	6.50	0	CU M/MI	1663.14	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	6.55	0	CU M/MI	1663	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	7.00	0	CU M/MI	1662.84	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	7.05	0	CU M/MI	1662.67	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	7.10	0	CU M/MI	1662.52	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	7.15	0	CU M/MI	1662.47	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	7.20	0	CU M/MI	1662.36	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	7.25	0	CU M/MI	1662.23	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	7.30	0	CU M/MI	1662.06	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	7.35	0.0145	CU M/MI	1661.92	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	7.40	1.2011	CU M/MI	1667.18	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	7.45	1.1978	CU M/MI	1672.98	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	7.50	1.1802	CU M/MI	1678.91	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	7.55	0	CU M/MI	1679.52	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	8.00	0	CU M/MI	1679.36	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	8.05	0	CU M/MI	1679.22	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	8.10	0	CU M/MI	1679.08	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	8.15	0	CU M/MI	1678.92	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	8.20	0	CU M/MI	1678.75	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	8.25	0	CU M/MI	1678.6	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	8.30	0	CU M/MI	1678.43	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	8.35	0	CU M/MI	1678.27	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	8.40	0.7764	CU M/MI	1679.68	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	8.45	0.4474	CU M/MI	1682.26	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	8.50	0.4438	CU M/MI	1684.7	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	8.55	0.788	CU M/MI	1687.95	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	9.00	0.9562	CU M/MI	1692.07	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 3	08.10.2004	9.05	0	CU M/MI	1693.32	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	9.10	0.011	CU M/MI	1696.45	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	9.15	0	CU M/MI	1696.31	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	9.20	0	CU M/MI	1696.18	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	9.25	0	CU M/MI	1696.05	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	9.30	0	CU M/MI	1695.93	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	9.35	0	CU M/MI	1695.81	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	9.40	0	CU M/MI	1695.69	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	9.45	0	CU M/MI	1695.56	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	9.50	0	CU M/MI	1695.44	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	9.55	1.1429	CU M/MI	1699.43	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	10.00	0.878	CU M/MI	1704.99	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	10.05	0.3112	CU M/MI	1707.06	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	10.10	0.7385	CU M/MI	1709.12	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	10.15	0	CU M/MI	1709.66	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	10.20	0	CU M/MI	1709.54	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	10.25	0	CU M/MI	1709.42	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	10.30	0	CU M/MI	1709.29	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	10.35	0	CU M/MI	1709.18	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	10.40	0	CU M/MI	1709.06	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	10.45	0	CU M/MI	1708.94	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	10.50	0	CU M/MI	1708.83	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	10.55	0	CU M/MI	1708.71	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	11.00	0	CU M/MI	1708.6	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	11.05	0	CU M/MI	1708.49	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	11.10	0	CU M/MI	1708.38	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	11.15	0	CU M/MI	1708.26	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	11.20	0	CU M/MI	1708.15	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	11.25	0	CU M/MI	1708.03	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	11.30	0	CU M/MI	1707.92	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	11.35	0.829	CU M/MI	1709.63	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	11.40	1.298	CU M/MI	1715.24	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	11.45	0	CU M/MI	1720.26	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	11.50	0.9199	CU M/MI	1724.26	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	11.55	0	CU M/MI	1724.84	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	12.00	0	CU M/MI	1724.71	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	12.05	0	CU M/MI	1724.59	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	12.10	0	CU M/MI	1724.45	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	12.15	0	CU M/MI	1724.33	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	12.20	0	CU M/MI	1724.21	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	12.25	0	CU M/MI	1724.1	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	12.30	0	CU M/MI	1723.99	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	12.35	0	CU M/MI	1723.89	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	12.40	0	CU M/MI	1723.78	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	12.45	0	CU M/MI	1723.67	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	12.50	0	CU M/MI	1723.57	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	12.55	0	CU M/MI	1723.46	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	13.00	0	CU M/MI	1723.34	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	13.05	0	CU M/MI	1723.24	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 3	08.10.2004	13.10	0	CU M/MI	1723.15	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	13.15	0	CU M/MI	1723.06	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	13.20	1.1353	CU M/MI	1723.04	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	13.25	0.9086	CU M/MI	1727.73	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	13.30	0.9256	CU M/MI	1732.35	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	13.35	0.895	CU M/MI	1736.71	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	13.40	0.8916	CU M/MI	1741.12	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	13.45	0.6257	CU M/MI	1745.2	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	13.50	0.9291	CU M/MI	1748.79	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	13.55	0.912	CU M/MI	1753.28	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	14.00	0	CU M/MI	1756.97	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	14.05	0.8795	CU M/MI	1760.44	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	14.10	0.8609	CU M/MI	1764.67	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	14.15	0	CU M/MI	1765.46	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	14.20	0	CU M/MI	1765.46	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	14.25	0	CU M/MI	1765.46	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	14.30	0	CU M/MI	1765.46	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	14.35	0	CU M/MI	1765.4	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	14.40	0	CU M/MI	1765.29	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	14.45	0	CU M/MI	1765.18	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	14.50	0	CU M/MI	1765.08	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	14.55	0	CU M/MI	1764.99	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	15.00	0	CU M/MI	1764.89	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	15.05	0	CU M/MI	1764.79	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	15.10	0	CU M/MI	1764.68	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	15.15	0	CU M/MI	1764.58	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	15.20	0	CU M/MI	1764.47	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	15.25	0	CU M/MI	1764.37	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	15.30	0	CU M/MI	1764.26	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	15.35	0	CU M/MI	1764.15	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	15.40	0	CU M/MI	1764.03	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	15.45	0	CU M/MI	1763.92	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	15.50	0	CU M/MI	1763.81	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	15.55	0	CU M/MI	1763.7	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	16.00	0	CU M/MI	1763.6	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	16.05	0	CU M/MI	1763.48	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	16.10	0	CU M/MI	1763.35	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	16.15	0	CU M/MI	1763.24	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	16.20	0.9461	CU M/MI	1764.1	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	16.25	0.6652	CU M/MI	1768.23	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	16.30	0.664	CU M/MI	1771.97	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	16.35	0.9267	CU M/MI	1776.24	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	16.40	0.9164	CU M/MI	1780.72	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	16.45	0	CU M/MI	1783.15	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	16.50	0	CU M/MI	1782.98	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	16.55	0	CU M/MI	1782.85	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	17.00	0	CU M/MI	1782.72	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	17.05	0	CU M/MI	1782.59	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	17.20	0	CU M/MI	1782.15	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 3	08.10.2004	17.25	0	CU M/MI	1782.02	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	17.30	0	CU M/MI	1781.9	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	17.35	0	CU M/MI	1781.78	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	17.40	0	CU M/MI	1781.62	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	17.45	0	CU M/MI	1781.48	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	17.50	0	CU M/MI	1781.34	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	17.55	1.0722	CU M/MI	1781.81	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	18.00	1.0121	CU M/MI	1787.19	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	18.05	0	CU M/MI	1790.47	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	18.10	0	CU M/MI	1790.31	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	18.15	0	CU M/MI	1790.19	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	18.20	0	CU M/MI	1790.08	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	18.25	0	CU M/MI	1789.95	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	18.30	0	CU M/MI	1789.81	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	18.35	0	CU M/MI	1789.66	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	18.40	0	CU M/MI	1789.51	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	18.45	0	CU M/MI	1789.39	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	18.50	0	CU M/MI	1789.25	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	18.55	1.0886	CU M/MI	1793.7	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	19.00	0.6798	CU M/MI	1798.54	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	19.05	0	CU M/MI	1801.9	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	19.10	0	CU M/MI	1801.74	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	19.15	0	CU M/MI	1801.61	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	19.20	0	CU M/MI	1801.49	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	19.25	0	CU M/MI	1801.36	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	19.30	0	CU M/MI	1801.23	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	19.35	0	CU M/MI	1801.12	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	19.40	0	CU M/MI	1801	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	19.45	0	CU M/MI	1800.87	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	19.50	0	CU M/MI	1800.77	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	19.55	0	CU M/MI	1800.66	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	20.00	0	CU M/MI	1800.53	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	20.05	0	CU M/MI	1800.4	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	20.10	1.3928	CU M/MI	1803.27	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	20.15	1.1629	CU M/MI	1810.13	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	20.20	0.8608	CU M/MI	1815.14	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	20.25	0.7837	CU M/MI	1820.41	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	20.30	0.8496	CU M/MI	1823.53	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	20.35	0.8565	CU M/MI	1827.68	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	20.40	0.611	CU M/MI	1832.33	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	20.45	0.5929	CU M/MI	1835.21	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	20.50	0.8173	CU M/MI	1838.34	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	20.55	0	CU M/MI	1840.69	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	21.00	0	CU M/MI	1840.69	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	21.05	0	CU M/MI	1840.69	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	21.10	0	CU M/MI	1840.69	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	21.15	0	CU M/MI	1840.69	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	21.20	0	CU M/MI	1840.53	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	21.25	0	CU M/MI	1840.51	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 3	08.10.2004	21.30	0	CU M/MI	1840.46	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	21.35	0	CU M/MI	1840.33	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	21.40	0	CU M/MI	1840.19	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	21.45	0	CU M/MI	1840.05	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	21.50	0	CU M/MI	1839.92	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	21.55	0	CU M/MI	1839.8	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	22.00	0	CU M/MI	1839.7	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	22.05	0	CU M/MI	1839.6	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	22.10	0	CU M/MI	1839.32	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	22.15	0	CU M/MI	1839.22	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	22.20	0	CU M/MI	1839.13	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	22.25	0	CU M/MI	1839.05	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	22.30	0	CU M/MI	1838.96	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	22.35	0	CU M/MI	1838.95	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	22.40	0	CU M/MI	1838.95	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	22.45	0.6459	CU M/MI	1843.98	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	22.50	1.1616	CU M/MI	1848.17	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	22.55	1.0883	CU M/MI	1853.14	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	23.00	0.9484	CU M/MI	1858.62	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	23.05	0.9868	CU M/MI	1863.36	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	23.10	1.2355	CU M/MI	1868.43	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	23.15	0.9995	CU M/MI	1871.95	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	23.20	0.9399	CU M/MI	1876.28	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	23.25	0	CU M/MI	1878	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	23.30	0	CU M/MI	1877.89	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	23.35	0	CU M/MI	1877.8	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	23.40	0	CU M/MI	1877.7	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	23.45	0	CU M/MI	1877.61	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	23.50	0	CU M/MI	1877.51	CU M
SP1	Day 3	08.10.2004	23.55	0	CU M/MI	1877.4	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	0.00	0	CU M/MI	1877.3	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	0.05	0	CU M/MI	1877.2	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	0.10	0	CU M/MI	1877.1	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	0.15	0	CU M/MI	1876.99	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	0.20	0	CU M/MI	1876.88	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	0.25	0	CU M/MI	1876.78	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	0.30	0	CU M/MI	1876.67	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	0.35	0	CU M/MI	1876.57	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	0.40	0	CU M/MI	1876.46	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	0.45	0	CU M/MI	1876.35	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	0.50	0	CU M/MI	1876.24	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	0.55	0	CU M/MI	1876.12	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	1.00	0	CU M/MI	1876.01	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	1.05	0	CU M/MI	1875.9	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	1.10	0	CU M/MI	1875.79	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	1.15	0	CU M/MI	1875.68	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	1.20	0	CU M/MI	1875.57	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	1.25	0	CU M/MI	1875.45	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	1.30	0	CU M/MI	1875.33	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 3	08.11.2004	1.45	0	CU M/MI	1874.99	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	1.50	0	CU M/MI	1874.87	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	1.55	0	CU M/MI	1874.76	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	2.00	0	CU M/MI	1874.65	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	2.05	0	CU M/MI	1874.53	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	2.10	0	CU M/MI	1874.41	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	2.15	0	CU M/MI	1874.29	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	2.20	0	CU M/MI	1874.16	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	2.25	1.171	CU M/MI	1878.3	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	2.30	0.6292	CU M/MI	1883.37	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	2.35	0.5988	CU M/MI	1886.29	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	2.40	1.0568	CU M/MI	1890.58	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	2.45	1.0698	CU M/MI	1895.77	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	2.50	1.0713	CU M/MI	1901.12	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	2.55	0.967	CU M/MI	1906.28	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	3.00	1.0213	CU M/MI	1911.27	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	3.05	1.0316	CU M/MI	1916.39	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	3.10	0.1096	CU M/MI	1921.11	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	3.15	0	CU M/MI	1921.02	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	3.20	0	CU M/MI	1920.9	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	3.25	0	CU M/MI	1920.79	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	3.30	0	CU M/MI	1920.68	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	3.35	0	CU M/MI	1920.57	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	3.40	0	CU M/MI	1920.46	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	3.45	0	CU M/MI	1920.36	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	3.50	0	CU M/MI	1920.26	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	3.55	0	CU M/MI	1920.15	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	4.00	0	CU M/MI	1920.04	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	4.05	0	CU M/MI	1919.94	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	4.10	0	CU M/MI	1919.83	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	4.15	0	CU M/MI	1919.71	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	4.20	0	CU M/MI	1919.6	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	4.25	0	CU M/MI	1919.49	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	4.30	0	CU M/MI	1919.37	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	4.35	0	CU M/MI	1919.26	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	4.40	0	CU M/MI	1919.14	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	4.45	0	CU M/MI	1919.02	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	4.50	0	CU M/MI	1918.91	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	4.55	0	CU M/MI	1918.8	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	5.00	0	CU M/MI	1918.68	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	5.05	0	CU M/MI	1918.56	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	5.10	0	CU M/MI	1918.45	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	5.15	0	CU M/MI	1918.33	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	5.20	0	CU M/MI	1918.22	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	5.25	0	CU M/MI	1918.1	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	5.30	0	CU M/MI	1917.99	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	5.35	0	CU M/MI	1917.87	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	5.40	0	CU M/MI	1917.76	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	5.45	0	CU M/MI	1917.65	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 3	08.11.2004	5.50	0	CU M/MI	1917.54	CU M
SP1	Day 3	08.11.2004	5.55	0	CU M/MI	1917.44	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	6.00	0	CU M/MI	1917.33	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	6.05	0	CU M/MI	1917.22	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	6.10	0	CU M/MI	1917.11	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	6.15	0	CU M/MI	1917	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	6.20	0	CU M/MI	1916.89	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	6.25	0	CU M/MI	1916.78	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	6.30	0	CU M/MI	1916.67	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	6.35	1.245	CU M/MI	1919.54	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	6.40	0.8576	CU M/MI	1924.24	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	6.45	0.842	CU M/MI	1929.18	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	6.50	0.8612	CU M/MI	1933.71	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	6.55	0.6448	CU M/MI	1937.8	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	7.00	0	CU M/MI	1939.12	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	7.05	0	CU M/MI	1938.98	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	7.10	0	CU M/MI	1938.89	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	7.15	0	CU M/MI	1938.8	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	7.20	0	CU M/MI	1938.71	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	7.25	0	CU M/MI	1938.61	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	7.30	0	CU M/MI	1938.51	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	7.35	0	CU M/MI	1938.42	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	7.40	0	CU M/MI	1938.34	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	7.45	0	CU M/MI	1938.26	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	7.50	0	CU M/MI	1938.19	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	7.55	0	CU M/MI	1938.1	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	8.00	0	CU M/MI	1938.02	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	8.05	0	CU M/MI	1937.93	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	8.10	0	CU M/MI	1937.83	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	8.15	0	CU M/MI	1937.74	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	8.20	0	CU M/MI	1937.66	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	8.25	0	CU M/MI	1937.57	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	8.30	0	CU M/MI	1937.49	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	8.35	0	CU M/MI	1937.41	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	8.40	0	CU M/MI	1937.33	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	8.45	0	CU M/MI	1937.25	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	8.50	0	CU M/MI	1937.16	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	8.55	0	CU M/MI	1937.08	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	9.00	0	CU M/MI	1937.01	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	9.05	0	CU M/MI	1936.93	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	9.10	0	CU M/MI	1936.86	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	9.15	1.4202	CU M/MI	1939.85	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	9.20	1.4477	CU M/MI	1947.02	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	9.25	0.7507	CU M/MI	1952.8	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	9.30	0.7717	CU M/MI	1956.46	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	9.35	0.3982	CU M/MI	1959.15	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	9.45	0.7447	CU M/MI	1962.83	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	9.50	0.7411	CU M/MI	1966.36	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	9.55	1.1033	CU M/MI	1970.77	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 4	08.11.2004	10.00	1.0762	CU M/MI	1976.04	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	10.05	1.1229	CU M/MI	1981.34	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	10.10	0	CU M/MI	1981.32	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	10.15	0	CU M/MI	1981.3	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	10.20	0	CU M/MI	1981.14	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	10.25	0	CU M/MI	1980.81	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	10.30	0	CU M/MI	1980.62	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	10.35	0	CU M/MI	1980.47	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	10.40	0	CU M/MI	1980.32	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	10.45	0	CU M/MI	1980.21	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	10.50	0	CU M/MI	1980.12	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	10.55	0	CU M/MI	1980.03	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	11.00	0	CU M/MI	1979.95	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	11.05	0	CU M/MI	1979.86	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	11.10	0	CU M/MI	1979.78	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	11.15	0	CU M/MI	1979.69	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	11.20	0	CU M/MI	1979.6	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	11.25	0	CU M/MI	1979.5	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	11.30	0	CU M/MI	1979.41	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	11.35	0	CU M/MI	1979.31	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	11.40	0	CU M/MI	1979.23	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	11.45	0	CU M/MI	1979.14	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	11.50	0	CU M/MI	1979.06	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	11.55	0	CU M/MI	1978.98	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	12.00	0	CU M/MI	1978.9	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	12.05	0	CU M/MI	1978.82	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	12.10	0	CU M/MI	1978.74	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	12.15	0	CU M/MI	1978.65	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	12.20	0	CU M/MI	1978.56	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	12.25	0	CU M/MI	1978.47	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	12.30	0	CU M/MI	1978.38	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	12.35	0	CU M/MI	1978.29	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	12.40	0	CU M/MI	1978.32	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	12.45	0	CU M/MI	1978.32	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	12.50	0	CU M/MI	1978.32	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	12.55	0	CU M/MI	1978.32	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	13.00	0	CU M/MI	1978.32	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	13.05	1.3642	CU M/MI	1979.95	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	13.10	0	CU M/MI	1985.99	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	13.15	0	CU M/MI	1985.81	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	13.20	1.1942	CU M/MI	1987.86	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	13.25	1.5068	CU M/MI	1994.12	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	13.30	1.5193	CU M/MI	2001.75	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	13.35	0	CU M/MI	2008.33	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	13.40	0	CU M/MI	2008.17	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	13.45	0	CU M/MI	2008.08	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	13.50	0	CU M/MI	2008.01	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	13.55	0	CU M/MI	2007.93	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	14.00	0	CU M/MI	2007.86	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 4	08.11.2004	14.05	0	CU M/MI	2007.79	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	14.10	0	CU M/MI	2007.72	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	14.15	0	CU M/MI	2007.64	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	14.20	0	CU M/MI	2007.57	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	14.25	0	CU M/MI	2007.5	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	14.30	0	CU M/MI	2007.43	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	14.35	0	CU M/MI	2007.36	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	14.40	0	CU M/MI	2007.29	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	14.45	0	CU M/MI	2007.22	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	14.50	0	CU M/MI	2007.14	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	14.55	0	CU M/MI	2007.05	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	15.00	0	CU M/MI	2006.96	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	15.05	0	CU M/MI	2006.87	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	15.10	0	CU M/MI	2006.77	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	15.15	0	CU M/MI	2006.67	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	15.20	0	CU M/MI	2006.58	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	15.25	0	CU M/MI	2006.49	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	15.30	0	CU M/MI	2006.41	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	15.35	0	CU M/MI	2006.32	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	15.40	0	CU M/MI	2006.23	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	15.45	0	CU M/MI	2006.14	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	15.50	0	CU M/MI	2006.04	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	15.55	0	CU M/MI	2005.97	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	16.00	0	CU M/MI	2005.9	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	16.05	0	CU M/MI	2005.83	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	16.10	1.339	CU M/MI	2007.8	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	16.15	1.3424	CU M/MI	2014.5	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	16.20	1.2713	CU M/MI	2020.28	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	16.25	1.0388	CU M/MI	2025.31	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	16.30	1.0426	CU M/MI	2030.52	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	16.35	1.3204	CU M/MI	2036.35	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	16.40	0	CU M/MI	2041.26	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	16.45	0	CU M/MI	2041.07	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	16.50	0	CU M/MI	2040.93	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	16.55	0	CU M/MI	2040.81	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	17.00	0	CU M/MI	2040.67	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	17.05	0	CU M/MI	2040.53	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	17.10	0	CU M/MI	2040.4	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	17.15	0	CU M/MI	2040.26	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	17.20	0	CU M/MI	2040.52	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	17.25	2.6537	CU M/MI	2040.59	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	17.30	2.779	CU M/MI	2054.35	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	17.35	2.753	CU M/MI	2068.19	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	17.40	2.7855	CU M/MI	2081.76	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	17.45	2.7714	CU M/MI	2095.46	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	17.50	2.7449	CU M/MI	2109.22	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	17.55	2.7433	CU M/MI	2122.59	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	18.00	2.7213	CU M/MI	2136.18	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	18.05	2.7128	CU M/MI	2149.8	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 4	08.11.2004	18.10	0	CU M/MI	2159.65	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	18.15	0	CU M/MI	2167.32	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	18.20	0	CU M/MI	2167.07	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	18.25	0	CU M/MI	2166.87	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	18.30	0	CU M/MI	2166.69	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	18.35	0	CU M/MI	2166.5	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	18.40	0	CU M/MI	2166.32	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	18.45	0	CU M/MI	2166.13	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	18.50	0	CU M/MI	2165.95	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	18.55	0	CU M/MI	2165.77	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	19.00	0	CU M/MI	2165.59	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	19.05	0	CU M/MI	2165.4	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	19.10	0	CU M/MI	2165.22	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	19.15	0	CU M/MI	2165.03	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	19.20	0	CU M/MI	2164.83	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	19.25	0	CU M/MI	2164.64	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	19.30	0	CU M/MI	2164.43	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	19.35	0	CU M/MI	2164.24	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	19.40	1.0247	CU M/MI	2166.52	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	19.45	0	CU M/MI	2170.35	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	19.50	0	CU M/MI	2170.1	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	19.55	0	CU M/MI	2169.9	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	20.00	1.3063	CU M/MI	2171.9	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	20.05	0.9358	CU M/MI	2177.11	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	20.10	1.0239	CU M/MI	2181.88	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	20.15	1.1338	CU M/MI	2187.15	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	20.20	1.2282	CU M/MI	2192.84	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	20.25	1.3349	CU M/MI	2198.75	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	20.30	0	CU M/MI	2200.33	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	20.35	0	CU M/MI	2200.09	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	20.40	0	CU M/MI	2199.85	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	20.45	0	CU M/MI	2199.6	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	20.50	0	CU M/MI	2199.36	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	20.55	0	CU M/MI	2199.11	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	21.00	0	CU M/MI	2198.87	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	21.05	0	CU M/MI	2198.61	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	21.10	0	CU M/MI	2198.36	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	21.15	0	CU M/MI	2198.1	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	21.20	0	CU M/MI	2197.85	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	21.25	0	CU M/MI	2197.59	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	21.30	0	CU M/MI	2197.32	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	21.35	0	CU M/MI	2197.06	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	21.40	0	CU M/MI	2196.79	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	21.45	1.0206	CU M/MI	2200.76	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	21.50	0.8441	CU M/MI	2205.53	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	21.55	1.3259	CU M/MI	2210.81	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	22.00	1.0657	CU M/MI	2216.54	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	22.05	0	CU M/MI	2219.47	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	22.10	1.0661	CU M/MI	2223.31	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 4	08.11.2004	22.15	0	CU M/MI	2225.72	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	22.20	0	CU M/MI	2225.42	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	22.25	0	CU M/MI	2225.15	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	22.30	0	CU M/MI	2224.85	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	22.35	0	CU M/MI	2224.55	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	22.40	0	CU M/MI	2224.25	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	22.45	0	CU M/MI	2223.94	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	22.50	0	CU M/MI	2223.62	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	22.55	0	CU M/MI	2223.29	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	23.00	0	CU M/MI	2222.95	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	23.05	0	CU M/MI	2222.61	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	23.10	0	CU M/MI	2222.27	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	23.15	0	CU M/MI	2221.92	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	23.20	0	CU M/MI	2221.58	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	23.25	0	CU M/MI	2221.25	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	23.30	0	CU M/MI	2220.91	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	23.35	1.307	CU M/MI	2224.81	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	23.40	1.3344	CU M/MI	2231.35	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	23.45	0.858	CU M/MI	2237.2	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	23.50	1.3057	CU M/MI	2242.87	CU M
SP1	Day 4	08.11.2004	23.55	0.9913	CU M/MI	2249.03	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	0.00	0.744	CU M/MI	2252.87	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	0.05	0	CU M/MI	2255.38	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	0.10	0	CU M/MI	2255.38	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	0.15	0	CU M/MI	2255.05	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	0.20	0	CU M/MI	2254.68	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	0.25	0	CU M/MI	2254.31	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	0.30	0	CU M/MI	2253.94	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	0.35	0	CU M/MI	2253.56	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	0.40	0	CU M/MI	2253.18	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	0.45	0	CU M/MI	2252.8	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	0.50	0	CU M/MI	2252.43	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	0.55	0	CU M/MI	2252.06	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	1.00	0	CU M/MI	2251.69	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	1.05	0	CU M/MI	2251.33	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	1.10	0	CU M/MI	2250.98	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	1.15	0	CU M/MI	2250.62	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	1.20	0	CU M/MI	2250.26	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	1.25	0	CU M/MI	2249.9	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	1.30	0	CU M/MI	2249.54	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	1.35	0	CU M/MI	2249.18	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	1.40	0.7482	CU M/MI	2252.5	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	1.45	0.5493	CU M/MI	2255.26	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	1.50	0.9827	CU M/MI	2259.19	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	1.55	0.9736	CU M/MI	2264.09	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	2.00	0.6439	CU M/MI	2268.67	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	2.25	0	CU M/MI	2280.41	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	2.30	0	CU M/MI	2280.03	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	2.35	0	CU M/MI	2279.66	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 4	08.12.2004	2.40	0	CU M/MI	2279.27	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	2.45	0	CU M/MI	2278.89	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	2.50	0	CU M/MI	2278.51	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	2.55	0	CU M/MI	2278.14	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	3.00	0	CU M/MI	2277.78	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	3.05	0	CU M/MI	2277.42	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	3.10	0	CU M/MI	2277.05	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	3.15	0	CU M/MI	2276.69	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	3.20	0	CU M/MI	2276.33	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	3.25	0	CU M/MI	2275.98	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	3.30	0	CU M/MI	2275.63	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	3.35	0	CU M/MI	2275.24	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	3.40	0	CU M/MI	2274.92	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	3.45	0	CU M/MI	2274.59	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	3.50	0	CU M/MI	2274.26	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	3.55	0	CU M/MI	2273.9	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	4.00	0	CU M/MI	2273.53	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	4.05	0	CU M/MI	2273.18	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	4.10	0	CU M/MI	2272.83	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	4.15	0	CU M/MI	2272.47	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	4.20	0	CU M/MI	2272.12	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	4.25	0	CU M/MI	2271.76	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	4.30	0	CU M/MI	2271.4	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	4.35	0	CU M/MI	2271.04	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	4.40	0	CU M/MI	2270.71	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	4.45	0	CU M/MI	2270.35	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	4.50	0	CU M/MI	2270.02	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	4.55	0	CU M/MI	2269.68	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	5.00	0	CU M/MI	2269.33	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	5.05	0	CU M/MI	2268.99	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	5.10	0	CU M/MI	2268.65	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	5.15	0	CU M/MI	2268.3	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	5.20	0	CU M/MI	2267.97	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	5.25	0	CU M/MI	2267.63	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	5.30	0	CU M/MI	2267.29	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	5.35	0	CU M/MI	2266.96	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	5.40	0	CU M/MI	2266.63	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	5.45	0.8566	CU M/MI	2269.53	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	5.50	1.1691	CU M/MI	2274.08	CU M
SP1	Day 4	08.12.2004	5.55	1.1697	CU M/MI	2279.82	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	6.00	1.133	CU M/MI	2285.5	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	6.05	1.0831	CU M/MI	2290.92	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	6.10	0.0315	CU M/MI	2294.12	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	6.15	0	CU M/MI	2293.92	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	6.20	0	CU M/MI	2293.58	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	6.25	0	CU M/MI	2293.24	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	6.30	0	CU M/MI	2292.9	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	6.35	0	CU M/MI	2292.55	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	6.40	0	CU M/MI	2292.21	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 5	08.12.2004	6.45	0	CU M/MI	2291.86	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	6.50	0	CU M/MI	2291.52	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	6.55	0	CU M/MI	2291.17	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	7.00	0	CU M/MI	2290.81	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	7.05	0	CU M/MI	2290.46	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	7.10	0	CU M/MI	2290.1	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	7.15	0	CU M/MI	2289.75	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	7.20	0	CU M/MI	2289.4	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	7.25	0	CU M/MI	2289.05	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	7.30	0	CU M/MI	2288.7	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	7.35	0	CU M/MI	2288.35	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	7.40	0	CU M/MI	2288.01	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	7.45	0	CU M/MI	2287.68	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	7.50	0	CU M/MI	2287.34	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	7.55	0	CU M/MI	2287	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	8.00	0	CU M/MI	2286.67	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	8.05	0	CU M/MI	2286.35	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	8.10	0	CU M/MI	2286.02	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	8.15	0	CU M/MI	2285.7	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	8.20	0	CU M/MI	2285.38	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	8.25	0	CU M/MI	2285.07	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	8.35	0	CU M/MI	2284.45	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	8.40	0	CU M/MI	2284.14	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	8.45	0	CU M/MI	2283.83	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	8.50	0.6715	CU M/MI	2285.78	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	8.55	0.7023	CU M/MI	2289.43	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	9.00	0.7335	CU M/MI	2292.34	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	9.05	0.9865	CU M/MI	2297.39	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	9.10	0.5162	CU M/MI	2301.59	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	9.15	1.1016	CU M/MI	2304.6	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	9.20	0.6247	CU M/MI	2308.6	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	9.25	0	CU M/MI	2311.67	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	9.30	0	CU M/MI	2311.67	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	9.35	0	CU M/MI	2311.5	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	9.40	0	CU M/MI	2311.23	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	9.45	0	CU M/MI	2311.41	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	9.50	0	CU M/MI	2311.4	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	9.55	0	CU M/MI	2311.17	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	10.00	3.8831	CU M/MI	2311.24	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	10.05	0	CU M/MI	2311.57	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	10.10	0.136	CU M/MI	2311.78	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	10.15	0	CU M/MI	2311.62	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	10.20	0	CU M/MI	2311.66	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	10.25	0	CU M/MI	2311.66	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	10.30	0.4472	CU M/MI	2311.86	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	10.35	0	CU M/MI	2312.07	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	10.40	0	CU M/MI	2311.85	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	10.45	0	CU M/MI	2311.71	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	10.50	0	CU M/MI	2311.75	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 5	08.12.2004	10.55	0	CU M/MI	2311.75	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	11.00	0	CU M/MI	2311.75	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	11.05	0	CU M/MI	2311.75	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	11.10	0	CU M/MI	2311.75	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	11.15	0	CU M/MI	2311.75	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	11.20	0	CU M/MI	2311.75	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	11.25	0	CU M/MI	2311.75	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	11.30	0.7344	CU M/MI	2312.61	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	11.35	0.7292	CU M/MI	2315.64	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	11.40	0.7518	CU M/MI	2319.25	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	11.45	0.8885	CU M/MI	2323.08	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	11.50	0	CU M/MI	2324.25	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	11.55	0	CU M/MI	2323.92	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	12.00	0	CU M/MI	2323.58	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	12.05	0	CU M/MI	2323.24	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	12.10	0	CU M/MI	2322.9	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	12.15	0	CU M/MI	2322.57	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	12.20	0	CU M/MI	2322.22	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	12.25	0	CU M/MI	2321.88	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	12.30	0	CU M/MI	2321.54	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	12.35	0	CU M/MI	2321.19	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	12.40	0	CU M/MI	2320.85	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	12.45	0	CU M/MI	2320.52	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	12.50	0	CU M/MI	2320.17	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	12.55	0	CU M/MI	2319.83	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	13.00	0	CU M/MI	2319.5	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	13.05	0	CU M/MI	2319.16	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	13.10	0	CU M/MI	2318.83	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	13.15	0	CU M/MI	2318.49	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	13.20	0	CU M/MI	2318.16	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	13.25	0	CU M/MI	2317.83	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	13.30	0	CU M/MI	2320.71	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	13.35	0	CU M/MI	2320.71	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	13.40	0	CU M/MI	2320.71	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	13.45	0	CU M/MI	2320.71	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	13.50	0	CU M/MI	2324.57	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	13.55	0	CU M/MI	2326.84	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	14.00	0	CU M/MI	2326.85	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	14.05	0	CU M/MI	2326.63	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	14.10	0	CU M/MI	2326.57	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	14.15	0	CU M/MI	2326.5	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	14.20	0	CU M/MI	2326.39	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	14.25	0	CU M/MI	2326.47	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	14.30	0	CU M/MI	2326.44	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	14.35	0	CU M/MI	2326.38	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	14.40	0	CU M/MI	2326.38	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	14.45	0	CU M/MI	2326.38	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	14.50	0	CU M/MI	2326.38	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	14.55	0	CU M/MI	2326.31	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 5	08.12.2004	15.00	0	CU M/MI	2326.16	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	15.05	0	CU M/MI	2326.01	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	15.10	0	CU M/MI	2326.06	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	15.15	0	CU M/MI	2326.14	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	15.20	0	CU M/MI	2326.18	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	15.25	0	CU M/MI	2326.18	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	15.30	0.0627	CU M/MI	2326.07	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	15.35	0	CU M/MI	2326.02	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	15.40	0.1845	CU M/MI	2326.08	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	15.45	0	CU M/MI	2326.19	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	15.50	0	CU M/MI	2326.73	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	15.55	0	CU M/MI	2327.52	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	16.00	0	CU M/MI	2327.85	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	16.05	1.078	CU M/MI	2332.52	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	16.10	0.9819	CU M/MI	2337.46	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	16.15	0.0172	CU M/MI	2341.12	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	16.20	0	CU M/MI	2340.75	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	16.25	0	CU M/MI	2340.38	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	16.30	0	CU M/MI	2340.03	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	16.35	0	CU M/MI	2339.66	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	16.40	0	CU M/MI	2339.29	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	16.45	0	CU M/MI	2338.91	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	16.50	0	CU M/MI	2338.52	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	16.55	0	CU M/MI	2338.15	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	17.00	0	CU M/MI	2337.77	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	17.05	0	CU M/MI	2337.4	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	17.10	0	CU M/MI	2337.04	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	17.15	0	CU M/MI	2336.72	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	17.20	0	CU M/MI	2336.39	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	17.25	0	CU M/MI	2336.06	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	17.30	0	CU M/MI	2335.7	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	17.35	0	CU M/MI	2335.36	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	17.40	0	CU M/MI	2335.07	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	17.45	0	CU M/MI	2334.73	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	17.50	0	CU M/MI	2334.38	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	17.55	0	CU M/MI	2334.07	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	18.00	0	CU M/MI	2333.73	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	18.05	0	CU M/MI	2333.4	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	18.10	0	CU M/MI	2333.07	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	18.15	0	CU M/MI	2332.71	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	18.20	0	CU M/MI	2332.34	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	18.25	0	CU M/MI	2332.03	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	18.30	0.9221	CU M/MI	2335.92	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	18.35	0.7137	CU M/MI	2340.06	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	18.40	0.9706	CU M/MI	2343.87	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	18.45	0.9213	CU M/MI	2348.44	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	18.50	0.9414	CU M/MI	2353.04	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	18.55	0.9247	CU M/MI	2357.74	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	19.00	0.876	CU M/MI	2362.12	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 5	08.12.2004	19.05	0	CU M/MI	2364.67	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	19.10	0	CU M/MI	2364.3	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	19.15	0	CU M/MI	2363.94	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	19.20	0	CU M/MI	2363.58	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	19.25	0	CU M/MI	2363.22	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	19.30	0	CU M/MI	2362.85	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	19.35	0	CU M/MI	2362.47	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	19.40	0	CU M/MI	2362.09	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	19.45	0	CU M/MI	2361.73	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	19.50	0	CU M/MI	2361.4	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	19.55	0	CU M/MI	2361.08	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	20.00	0	CU M/MI	2360.74	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	20.05	0	CU M/MI	2360.36	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	20.10	2.6243	CU M/MI	2360.32	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	20.15	1.2731	CU M/MI	2365.83	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	20.20	0.9852	CU M/MI	2372.12	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	20.25	0.7408	CU M/MI	2376.93	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	20.30	0.4152	CU M/MI	2379.61	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	20.35	0.6598	CU M/MI	2383.23	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	20.40	1.0423	CU M/MI	2387.41	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	20.45	1.024	CU M/MI	2392.32	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	20.50	0	CU M/MI	2394.51	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	20.55	0	CU M/MI	2394.14	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	21.00	0	CU M/MI	2393.82	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	21.05	0	CU M/MI	2393.49	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	21.10	0	CU M/MI	2393.16	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	21.15	0	CU M/MI	2392.84	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	21.20	0	CU M/MI	2392.51	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	21.25	0	CU M/MI	2392.17	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	21.30	0	CU M/MI	2391.83	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	21.35	0	CU M/MI	2391.48	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	21.40	0	CU M/MI	2391.14	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	21.45	0	CU M/MI	2390.8	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	21.50	0	CU M/MI	2390.46	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	21.55	0	CU M/MI	2390.13	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	22.00	0	CU M/MI	2389.8	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	22.05	0	CU M/MI	2389.47	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	22.10	0	CU M/MI	2389.14	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	22.15	0	CU M/MI	2389.63	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	22.20	1.0448	CU M/MI	2395.09	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	22.25	1.0772	CU M/MI	2400.41	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	22.30	0.9816	CU M/MI	2405.43	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	22.35	0.4264	CU M/MI	2408.41	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	22.40	0.5695	CU M/MI	2410.77	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	22.45	0.9922	CU M/MI	2414.81	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	22.50	1.0508	CU M/MI	2420.12	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	22.55	0.9607	CU M/MI	2425.4	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	23.00	0	CU M/MI	2426.78	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	23.05	0	CU M/MI	2429.12	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 5	08.12.2004	23.10	0	CU M/MI	2428.76	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	23.15	0	CU M/MI	2428.45	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	23.20	0	CU M/MI	2428.14	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	23.25	0	CU M/MI	2427.82	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	23.30	0	CU M/MI	2427.51	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	23.35	0	CU M/MI	2427.2	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	23.40	0	CU M/MI	2426.89	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	23.45	0	CU M/MI	2426.59	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	23.50	0	CU M/MI	2426.28	CU M
SP1	Day 5	08.12.2004	23.55	0	CU M/MI	2425.96	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	0.00	0	CU M/MI	2425.64	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	0.05	0	CU M/MI	2425.34	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	0.10	0	CU M/MI	2425.03	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	0.15	0	CU M/MI	2424.71	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	0.20	0	CU M/MI	2424.39	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	0.25	0	CU M/MI	2424.06	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	0.30	0	CU M/MI	2423.74	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	0.35	0	CU M/MI	2423.41	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	0.40	0.6609	CU M/MI	2426.14	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	0.45	1.1114	CU M/MI	2431.08	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	0.50	1.1042	CU M/MI	2436.52	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	0.55	0.6535	CU M/MI	2440.32	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	1.00	0.8015	CU M/MI	2444.13	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	1.05	0.8109	CU M/MI	2447.7	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	1.10	0.5089	CU M/MI	2451.39	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	1.15	0.8935	CU M/MI	2454.14	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	1.20	0	CU M/MI	2458.4	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	1.25	0	CU M/MI	2458.38	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	1.30	0	CU M/MI	2458.02	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	1.40	0	CU M/MI	2457.32	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	1.45	0	CU M/MI	2456.97	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	1.50	0	CU M/MI	2456.61	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	1.55	0	CU M/MI	2456.24	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	2.00	0	CU M/MI	2455.88	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	2.05	0	CU M/MI	2455.51	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	2.10	0	CU M/MI	2455.16	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	2.15	0	CU M/MI	2454.8	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	2.20	0	CU M/MI	2454.45	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	2.25	0	CU M/MI	2454.12	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	2.30	0.6393	CU M/MI	2456.15	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	2.35	0.897	CU M/MI	2459.47	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	2.40	0.8774	CU M/MI	2463.91	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	2.45	0.9001	CU M/MI	2468.27	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	2.50	0.9081	CU M/MI	2472.72	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	2.55	0.8609	CU M/MI	2476.85	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	3.00	0.0638	CU M/MI	2480.59	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	3.05	0	CU M/MI	2480.23	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	3.10	0	CU M/MI	2479.87	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	3.15	0	CU M/MI	2479.52	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 5	08.13.2004	3.20	0	CU M/MI	2479.16	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	3.25	0	CU M/MI	2478.8	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	3.30	0	CU M/MI	2478.44	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	3.35	0	CU M/MI	2478.08	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	3.40	0	CU M/MI	2477.72	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	3.45	0	CU M/MI	2477.36	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	3.50	0	CU M/MI	2477	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	3.55	0	CU M/MI	2476.65	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	4.00	0	CU M/MI	2476.33	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	4.05	0	CU M/MI	2476	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	4.10	0	CU M/MI	2475.67	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	4.15	0	CU M/MI	2475.35	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	4.20	0	CU M/MI	2474.99	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	4.25	0	CU M/MI	2474.66	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	4.30	0	CU M/MI	2474.35	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	4.35	0	CU M/MI	2473.99	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	4.40	0	CU M/MI	2473.7	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	4.45	0	CU M/MI	2473.42	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	4.50	0	CU M/MI	2473.09	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	4.55	0	CU M/MI	2472.75	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	5.00	0	CU M/MI	2472.42	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	5.05	0	CU M/MI	2472.09	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	5.10	0	CU M/MI	2471.77	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	5.15	0	CU M/MI	2471.44	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	5.20	0	CU M/MI	2471.11	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	5.25	0	CU M/MI	2470.8	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	5.30	0	CU M/MI	2470.47	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	5.35	1.0495	CU M/MI	2471	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	5.40	1.0769	CU M/MI	2476.38	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	5.45	1.067	CU M/MI	2481.75	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	5.50	0.8012	CU M/MI	2485.93	CU M
SP1	Day 5	08.13.2004	5.55	0.4819	CU M/MI	2489.1	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	6.00	0.4743	CU M/MI	2491.58	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	6.05	0	CU M/MI	2491.4	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	6.10	0	CU M/MI	2491.05	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	6.15	0	CU M/MI	2490.71	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	6.20	0	CU M/MI	2490.38	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	6.25	0	CU M/MI	2490.04	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	6.30	0	CU M/MI	2489.69	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	6.35	0	CU M/MI	2489.33	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	6.40	0	CU M/MI	2488.98	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	6.45	0	CU M/MI	2488.65	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	6.50	0	CU M/MI	2488.33	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	6.55	0	CU M/MI	2488.01	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	7.00	0	CU M/MI	2487.66	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	7.05	0	CU M/MI	2487.31	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	7.10	0	CU M/MI	2487	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	7.15	0	CU M/MI	2486.73	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	7.20	0	CU M/MI	2486.44	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 6	08.13.2004	7.25	0	CU M/MI	2486.13	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	7.30	0	CU M/MI	2485.82	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	7.35	0	CU M/MI	2485.51	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	7.40	0	CU M/MI	2485.18	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	7.45	0	CU M/MI	2484.88	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	7.50	0	CU M/MI	2484.53	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	7.55	0	CU M/MI	2484.26	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	8.00	0	CU M/MI	2483.94	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	8.05	0.9657	CU M/MI	2486.07	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	8.10	0.7198	CU M/MI	2491.08	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	8.15	1.1199	CU M/MI	2495.21	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	8.20	0.8968	CU M/MI	2500.55	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	8.25	0.3546	CU M/MI	2503.13	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	8.30	0.3783	CU M/MI	2504.93	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	8.35	0.253	CU M/MI	2506.79	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	8.40	0.7092	CU M/MI	2508.72	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	8.45	0.7586	CU M/MI	2512.48	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	8.50	0	CU M/MI	2514.55	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	8.55	0	CU M/MI	2514.55	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	9.00	0	CU M/MI	2514.66	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	9.05	0	CU M/MI	2514.66	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	9.10	0	CU M/MI	2514.66	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	9.15	0	CU M/MI	2514.66	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	9.20	0	CU M/MI	2514.44	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	9.25	0	CU M/MI	2514.12	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	9.30	0	CU M/MI	2513.78	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	9.35	0	CU M/MI	2513.44	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	9.35	0	CU M/MI	2513.44	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	9.45	0	CU M/MI	2512.76	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	9.50	0	CU M/MI	2512.43	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	9.55	0	CU M/MI	2512.1	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	10.00	0	CU M/MI	2511.77	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	10.05	0	CU M/MI	2511.45	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	10.10	0	CU M/MI	2511.12	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	10.15	0	CU M/MI	2510.81	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	10.20	0	CU M/MI	2510.49	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	10.25	0	CU M/MI	2510.18	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	10.30	0	CU M/MI	2509.87	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	10.35	0	CU M/MI	2509.55	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	10.40	0	CU M/MI	2509.24	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	10.45	0	CU M/MI	2508.92	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	10.50	0	CU M/MI	2508.61	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	10.55	0	CU M/MI	2508.31	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	11.00	0	CU M/MI	2508	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	11.05	0	CU M/MI	2507.69	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	11.10	0	CU M/MI	2507.38	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	11.15	0	CU M/MI	2507.07	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	11.20	0	CU M/MI	2506.76	CU M
SP1	Day 6	08.13.2004	11.25	0	CU M/MI	2506.46	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Galley (SP-1)
05 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP1	Day 6	08.13.2004	11.30	0	CU M/MI	2506.16	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.03.2004	15.20	0	CU M/MI	0.98	CU M
SP3		08.03.2004	15.25	0	CU M/MI	0.98	CU M
SP3		08.03.2004	15.30	0	CU M/MI	0.97	CU M
SP3		08.03.2004	15.35	0	CU M/MI	0.97	CU M
SP3		08.03.2004	15.40	0	CU M/MI	0.97	CU M
SP3		08.03.2004	15.45	0	CU M/MI	0.96	CU M
SP3		08.03.2004	15.50	0	CU M/MI	0.96	CU M
SP3		08.03.2004	15.55	0	CU M/MI	0.95	CU M
SP3		08.03.2004	16.00	0	CU M/MI	0.95	CU M
SP3		08.03.2004	16.05	0	CU M/MI	0.95	CU M
SP3		08.03.2004	16.10	0	CU M/MI	0.95	CU M
SP3		08.03.2004	16.15	0	CU M/MI	0.94	CU M
SP3		08.03.2004	16.20	0	CU M/MI	0.94	CU M
SP3		08.03.2004	16.25	0	CU M/MI	0.94	CU M
SP3		08.03.2004	16.30	0	CU M/MI	0.94	CU M
SP3		08.03.2004	16.35	0	CU M/MI	0.94	CU M
SP3		08.03.2004	16.40	0	CU M/MI	0.93	CU M
SP3		08.03.2004	16.45	0	CU M/MI	0.93	CU M
SP3		08.03.2004	16.50	0	CU M/MI	0.93	CU M
SP3		08.03.2004	16.55	0	CU M/MI	0.93	CU M
SP3		08.03.2004	17.00	0	CU M/MI	0.93	CU M
SP3		08.03.2004	17.05	0	CU M/MI	0.93	CU M
SP3		08.03.2004	17.10	0.00006	CU M/MI	0.93	CU M
SP3		08.03.2004	17.15	0	CU M/MI	0.93	CU M
SP3		08.03.2004	17.20	0.00027	CU M/MI	0.93	CU M
SP3		08.03.2004	17.25	0.00007	CU M/MI	0.93	CU M
SP3		08.03.2004	17.30	0.0002	CU M/MI	0.93	CU M
SP3		08.03.2004	17.35	0.00073	CU M/MI	0.93	CU M
SP3		08.03.2004	17.40	0.00038	CU M/MI	0.93	CU M
SP3		08.03.2004	17.45	0.00034	CU M/MI	0.94	CU M
SP3		08.03.2004	17.50	0.00054	CU M/MI	0.94	CU M
SP3		08.03.2004	17.55	0.00087	CU M/MI	0.94	CU M
SP3		08.03.2004	18.00	0.00077	CU M/MI	0.95	CU M
SP3		08.03.2004	18.05	0.00102	CU M/MI	0.95	CU M
SP3		08.03.2004	18.10	0.00128	CU M/MI	0.96	CU M
SP3		08.03.2004	18.15	0.00123	CU M/MI	0.96	CU M
SP3		08.03.2004	18.20	0.00142	CU M/MI	0.97	CU M
SP3		08.03.2004	18.25	0.00131	CU M/MI	0.98	CU M
SP3		08.03.2004	18.30	0.00135	CU M/MI	0.98	CU M
SP3		08.03.2004	18.35	0.00185	CU M/MI	0.99	CU M
SP3		08.03.2004	18.40	0.00196	CU M/MI	1	CU M
SP3		08.03.2004	18.45	0.00196	CU M/MI	1.01	CU M
SP3		08.03.2004	18.50	0.00182	CU M/MI	1.02	CU M
SP3		08.03.2004	18.55	0.00188	CU M/MI	1.03	CU M
SP3		08.03.2004	19.00	0.00197	CU M/MI	1.04	CU M
SP3		08.03.2004	19.05	0.00189	CU M/MI	1.05	CU M
SP3		08.03.2004	19.10	0.00218	CU M/MI	1.06	CU M
SP3		08.03.2004	19.15	0.00208	CU M/MI	1.07	CU M
SP3		08.03.2004	19.20	0.00223	CU M/MI	1.08	CU M
SP3		08.03.2004	19.25	0.00251	CU M/MI	1.09	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.03.2004	19.30	0.00272	CU M/MI	1.11	CU M
SP3		08.03.2004	19.35	0.00256	CU M/MI	1.12	CU M
SP3		08.03.2004	19.40	0.00253	CU M/MI	1.13	CU M
SP3		08.03.2004	19.45	0.00263	CU M/MI	1.14	CU M
SP3		08.03.2004	19.50	0.00287	CU M/MI	1.16	CU M
SP3		08.03.2004	19.55	0.00302	CU M/MI	1.17	CU M
SP3		08.03.2004	20.00	0.00318	CU M/MI	1.19	CU M
SP3		08.03.2004	20.05	0.00349	CU M/MI	1.2	CU M
SP3		08.03.2004	20.10	0.0034	CU M/MI	1.22	CU M
SP3		08.03.2004	20.15	0.00349	CU M/MI	1.24	CU M
SP3		08.03.2004	20.20	0.00335	CU M/MI	1.25	CU M
SP3		08.03.2004	20.25	0.00359	CU M/MI	1.27	CU M
SP3		08.03.2004	20.30	0.00369	CU M/MI	1.29	CU M
SP3		08.03.2004	20.35	0.00378	CU M/MI	1.31	CU M
SP3		08.03.2004	20.40	0.00391	CU M/MI	1.33	CU M
SP3		08.03.2004	20.45	0.00377	CU M/MI	1.35	CU M
SP3		08.03.2004	20.50	0.00407	CU M/MI	1.37	CU M
SP3		08.03.2004	20.55	0.00387	CU M/MI	1.39	CU M
SP3		08.03.2004	21.00	0.00401	CU M/MI	1.41	CU M
SP3		08.03.2004	21.05	0.00415	CU M/MI	1.43	CU M
SP3		08.03.2004	21.10	0.00406	CU M/MI	1.45	CU M
SP3		08.03.2004	21.15	0.00393	CU M/MI	1.47	CU M
SP3		08.03.2004	21.20	0.00409	CU M/MI	1.49	CU M
SP3		08.03.2004	21.25	0.00423	CU M/MI	1.51	CU M
SP3		08.03.2004	21.30	0.00422	CU M/MI	1.53	CU M
SP3		08.03.2004	21.35	0.00444	CU M/MI	1.55	CU M
SP3		08.03.2004	21.40	0.00464	CU M/MI	1.58	CU M
SP3		08.03.2004	21.45	0.00434	CU M/MI	1.6	CU M
SP3		08.03.2004	21.50	0.00471	CU M/MI	1.62	CU M
SP3		08.03.2004	21.55	0.00445	CU M/MI	1.64	CU M
SP3		08.03.2004	22.00	0.00452	CU M/MI	1.67	CU M
SP3		08.03.2004	22.05	0.0045	CU M/MI	1.69	CU M
SP3		08.03.2004	22.10	0.605	CU M/MI	3.3	CU M
SP3		08.03.2004	22.15	0.00363	CU M/MI	4.06	CU M
SP3		08.03.2004	22.20	0.00433	CU M/MI	4.08	CU M
SP3		08.03.2004	22.25	0.00381	CU M/MI	4.1	CU M
SP3		08.03.2004	22.30	0.00373	CU M/MI	4.12	CU M
SP3		08.03.2004	22.35	0.00394	CU M/MI	4.14	CU M
SP3		08.03.2004	22.40	0.00409	CU M/MI	4.16	CU M
SP3		08.03.2004	22.45	0.00406	CU M/MI	4.18	CU M
SP3		08.03.2004	22.50	0.00413	CU M/MI	4.2	CU M
SP3		08.03.2004	22.55	0.00393	CU M/MI	4.22	CU M
SP3		08.03.2004	23.00	0.00408	CU M/MI	4.24	CU M
SP3		08.03.2004	23.05	0.00445	CU M/MI	4.26	CU M
SP3		08.03.2004	23.10	0.00426	CU M/MI	4.28	CU M
SP3		08.03.2004	23.15	0.0041	CU M/MI	4.3	CU M
SP3		08.03.2004	23.20	0.00428	CU M/MI	4.32	CU M
SP3		08.03.2004	23.25	0.00402	CU M/MI	4.34	CU M
SP3		08.03.2004	23.30	0.00424	CU M/MI	4.36	CU M
SP3		08.03.2004	23.35	0.00443	CU M/MI	4.39	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.03.2004	23.40	0.00426	CU M/MI	4.41	CU M
SP3		08.03.2004	23.45	0.00434	CU M/MI	4.43	CU M
SP3		08.03.2004	23.50	0.00437	CU M/MI	4.45	CU M
SP3		08.03.2004	23.55	0.00434	CU M/MI	4.47	CU M
SP3		08.04.2004	0.00	0.00454	CU M/MI	4.5	CU M
SP3		08.04.2004	0.05	0.00464	CU M/MI	4.52	CU M
SP3		08.04.2004	0.10	0.00451	CU M/MI	4.54	CU M
SP3		08.04.2004	0.15	0.00461	CU M/MI	4.57	CU M
SP3		08.04.2004	0.20	0.0049	CU M/MI	4.59	CU M
SP3		08.04.2004	0.25	0.00472	CU M/MI	4.61	CU M
SP3		08.04.2004	0.30	0.0046	CU M/MI	4.64	CU M
SP3		08.04.2004	0.35	0.00472	CU M/MI	4.66	CU M
SP3		08.04.2004	0.40	0.00467	CU M/MI	4.68	CU M
SP3		08.04.2004	0.45	0.0047	CU M/MI	4.7	CU M
SP3		08.04.2004	0.50	0.0047	CU M/MI	4.73	CU M
SP3		08.04.2004	0.55	0.00476	CU M/MI	4.75	CU M
SP3		08.04.2004	1.00	0.00452	CU M/MI	4.77	CU M
SP3		08.04.2004	1.05	0.00468	CU M/MI	4.8	CU M
SP3		08.04.2004	1.10	0.00469	CU M/MI	4.82	CU M
SP3		08.04.2004	1.15	0.00496	CU M/MI	4.84	CU M
SP3		08.04.2004	1.20	0.005	CU M/MI	4.87	CU M
SP3		08.04.2004	1.25	0.00481	CU M/MI	4.9	CU M
SP3		08.04.2004	1.30	0.00499	CU M/MI	4.92	CU M
SP3		08.04.2004	1.35	0.00515	CU M/MI	4.95	CU M
SP3		08.04.2004	1.40	0.00509	CU M/MI	4.97	CU M
SP3		08.04.2004	1.45	0.00549	CU M/MI	5	CU M
SP3		08.04.2004	1.50	0.00512	CU M/MI	5.03	CU M
SP3		08.04.2004	1.55	0.00537	CU M/MI	5.05	CU M
SP3		08.04.2004	2.00	0.00538	CU M/MI	5.08	CU M
SP3		08.04.2004	2.05	0.00567	CU M/MI	5.11	CU M
SP3		08.04.2004	2.10	0.00557	CU M/MI	5.13	CU M
SP3		08.04.2004	2.15	0.0057	CU M/MI	5.16	CU M
SP3		08.04.2004	2.20	0.00565	CU M/MI	5.19	CU M
SP3		08.04.2004	2.25	0.00623	CU M/MI	5.22	CU M
SP3		08.04.2004	2.30	0.00626	CU M/MI	5.25	CU M
SP3		08.04.2004	2.35	0.0061	CU M/MI	5.28	CU M
SP3		08.04.2004	2.40	0.72908	CU M/MI	6.55	CU M
SP3		08.04.2004	2.45	0.00702	CU M/MI	7.59	CU M
SP3		08.04.2004	2.50	0.00637	CU M/MI	7.63	CU M
SP3		08.04.2004	2.55	0.00676	CU M/MI	7.66	CU M
SP3		08.04.2004	3.00	0.00734	CU M/MI	7.7	CU M
SP3		08.04.2004	3.05	0.00791	CU M/MI	7.73	CU M
SP3		08.04.2004	3.10	0.00745	CU M/MI	7.77	CU M
SP3		08.04.2004	3.15	0.00793	CU M/MI	7.82	CU M
SP3		08.04.2004	3.20	0.00841	CU M/MI	7.86	CU M
SP3		08.04.2004	3.25	0.00882	CU M/MI	7.9	CU M
SP3		08.04.2004	3.30	0.00895	CU M/MI	7.94	CU M
SP3		08.04.2004	3.35	0.00914	CU M/MI	7.99	CU M
SP3		08.04.2004	3.40	0.00926	CU M/MI	8.03	CU M
SP3		08.04.2004	3.45	0.00923	CU M/MI	8.08	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.04.2004	3.50	0.00974	CU M/MI	8.13	CU M
SP3		08.04.2004	3.55	0.00955	CU M/MI	8.18	CU M
SP3		08.04.2004	4.00	0.00956	CU M/MI	8.23	CU M
SP3		08.04.2004	4.05	0.01052	CU M/MI	8.28	CU M
SP3		08.04.2004	4.10	0.01085	CU M/MI	8.33	CU M
SP3		08.04.2004	4.15	0.01083	CU M/MI	8.38	CU M
SP3		08.04.2004	4.20	0.0108	CU M/MI	8.43	CU M
SP3		08.04.2004	4.25	0.01136	CU M/MI	8.49	CU M
SP3		08.04.2004	4.30	0.01167	CU M/MI	8.55	CU M
SP3		08.04.2004	4.35	0.01233	CU M/MI	8.6	CU M
SP3		08.04.2004	4.40	0.01219	CU M/MI	8.66	CU M
SP3		08.04.2004	4.45	0.0158	CU M/MI	8.74	CU M
SP3		08.04.2004	4.50	0.01607	CU M/MI	8.82	CU M
SP3		08.04.2004	4.55	0.0164	CU M/MI	8.91	CU M
SP3		08.04.2004	5.00	0.01629	CU M/MI	8.99	CU M
SP3		08.04.2004	5.05	0.01637	CU M/MI	9.07	CU M
SP3		08.04.2004	5.10	0.01595	CU M/MI	9.15	CU M
SP3		08.04.2004	5.15	0.01612	CU M/MI	9.23	CU M
SP3		08.04.2004	5.20	0.01573	CU M/MI	9.31	CU M
SP3		08.04.2004	5.25	0.01612	CU M/MI	9.39	CU M
SP3		08.04.2004	5.30	0.01591	CU M/MI	9.47	CU M
SP3		08.04.2004	5.35	0.01613	CU M/MI	9.55	CU M
SP3		08.04.2004	5.40	0.01571	CU M/MI	9.63	CU M
SP3		08.04.2004	5.45	0.01586	CU M/MI	9.71	CU M
SP3		08.04.2004	5.50	0.0161	CU M/MI	9.79	CU M
SP3		08.04.2004	5.55	0.01567	CU M/MI	9.87	CU M
SP3		08.04.2004	6.00	0.01599	CU M/MI	9.95	CU M
SP3		08.04.2004	6.05	0.01605	CU M/MI	10.02	CU M
SP3		08.04.2004	6.10	0.0157	CU M/MI	10.1	CU M
SP3		08.04.2004	6.15	0.01586	CU M/MI	10.18	CU M
SP3		08.04.2004	6.20	0.01585	CU M/MI	10.26	CU M
SP3		08.04.2004	6.25	0.01581	CU M/MI	10.34	CU M
SP3		08.04.2004	6.30	0.01565	CU M/MI	10.42	CU M
SP3		08.04.2004	6.35	0.01577	CU M/MI	10.5	CU M
SP3		08.04.2004	6.40	0.01574	CU M/MI	10.58	CU M
SP3		08.04.2004	6.45	0.01592	CU M/MI	10.66	CU M
SP3		08.04.2004	6.50	0.0158	CU M/MI	10.74	CU M
SP3		08.04.2004	6.55	0.01591	CU M/MI	10.81	CU M
SP3		08.04.2004	7.00	0.01563	CU M/MI	10.89	CU M
SP3		08.04.2004	7.05	0.01579	CU M/MI	10.97	CU M
SP3		08.04.2004	7.10	0.01564	CU M/MI	11.05	CU M
SP3		08.04.2004	7.15	0.016	CU M/MI	11.13	CU M
SP3		08.04.2004	7.20	0.17866	CU M/MI	12.14	CU M
SP3		08.04.2004	7.25	0.2155	CU M/MI	13.15	CU M
SP3		08.04.2004	7.30	0.01792	CU M/MI	14.01	CU M
SP3		08.04.2004	7.35	0.01589	CU M/MI	14.09	CU M
SP3		08.04.2004	7.40	0.01607	CU M/MI	14.17	CU M
SP3		08.04.2004	7.45	0.01636	CU M/MI	14.25	CU M
SP3		08.04.2004	7.50	0.01657	CU M/MI	14.33	CU M
SP3		08.04.2004	7.55	0.01668	CU M/MI	14.41	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.04.2004	8.00	0.01613	CU M/MI	14.49	CU M
SP3		08.04.2004	8.15	0.01598	CU M/MI	14.74	CU M
SP3		08.04.2004	8.20	0.0154	CU M/MI	14.81	CU M
SP3		08.04.2004	8.25	0.01529	CU M/MI	14.89	CU M
SP3		08.04.2004	8.30	0.01519	CU M/MI	14.97	CU M
SP3		08.04.2004	8.35	0.01579	CU M/MI	15.04	CU M
SP3		08.04.2004	8.40	0.01523	CU M/MI	15.12	CU M
SP3		08.04.2004	8.45	0.01512	CU M/MI	15.2	CU M
SP3		08.04.2004	8.50	0.01512	CU M/MI	15.27	CU M
SP3		08.04.2004	8.55	0.01541	CU M/MI	15.35	CU M
SP3		08.04.2004	9.00	0.01487	CU M/MI	15.42	CU M
SP3		08.04.2004	9.05	0.01491	CU M/MI	15.5	CU M
SP3		08.04.2004	9.10	0.04296	CU M/MI	17.84	CU M
SP3		08.04.2004	9.15	0.01493	CU M/MI	17.93	CU M
SP3		08.04.2004	9.20	0.01502	CU M/MI	18	CU M
SP3		08.04.2004	9.25	0.01529	CU M/MI	18.07	CU M
SP3		08.04.2004	9.30	0.0148	CU M/MI	18.15	CU M
SP3		08.04.2004	9.35	0.01494	CU M/MI	18.22	CU M
SP3		08.04.2004	9.40	0.01499	CU M/MI	18.3	CU M
SP3		08.04.2004	9.45	0.01465	CU M/MI	18.37	CU M
SP3		08.04.2004	9.50	0.01495	CU M/MI	18.45	CU M
SP3		08.04.2004	9.55	0.01496	CU M/MI	18.52	CU M
SP3		08.04.2004	10.00	0.01464	CU M/MI	18.6	CU M
SP3		08.04.2004	10.05	0.01459	CU M/MI	18.67	CU M
SP3		08.04.2004	10.10	0.01465	CU M/MI	18.74	CU M
SP3		08.04.2004	10.15	0.01475	CU M/MI	18.82	CU M
SP3		08.04.2004	10.20	0.01463	CU M/MI	18.89	CU M
SP3		08.04.2004	10.25	0.01474	CU M/MI	18.96	CU M
SP3		08.04.2004	10.30	0.01478	CU M/MI	19.04	CU M
SP3		08.04.2004	10.35	0.0142	CU M/MI	19.11	CU M
SP3		08.04.2004	10.40	0.01472	CU M/MI	19.18	CU M
SP3		08.04.2004	10.45	0.0144	CU M/MI	19.26	CU M
SP3		08.04.2004	10.50	0.0142	CU M/MI	19.33	CU M
SP3		08.04.2004	10.55	0.01482	CU M/MI	19.4	CU M
SP3		08.04.2004	11.00	0.01456	CU M/MI	19.48	CU M
SP3		08.04.2004	11.05	0.0145	CU M/MI	19.55	CU M
SP3		08.04.2004	11.10	0.01453	CU M/MI	19.62	CU M
SP3		08.04.2004	11.15	0.0147	CU M/MI	19.7	CU M
SP3		08.04.2004	11.20	0.01454	CU M/MI	19.77	CU M
SP3		08.04.2004	11.25	0.01472	CU M/MI	19.84	CU M
SP3		08.04.2004	11.30	0.01458	CU M/MI	19.92	CU M
SP3		08.04.2004	11.35	0.01481	CU M/MI	19.99	CU M
SP3		08.04.2004	11.40	0.01438	CU M/MI	20.06	CU M
SP3		08.04.2004	11.45	0.01454	CU M/MI	20.14	CU M
SP3		08.04.2004	11.50	0.0149	CU M/MI	20.21	CU M
SP3		08.04.2004	11.55	0.01487	CU M/MI	20.28	CU M
SP3		08.04.2004	12.00	0.01453	CU M/MI	20.36	CU M
SP3		08.04.2004	12.05	0.01457	CU M/MI	20.43	CU M
SP3		08.04.2004	12.10	0.01455	CU M/MI	20.51	CU M
SP3		08.04.2004	12.15	0.01456	CU M/MI	20.58	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.04.2004	12.20	0.01439	CU M/MI	20.65	CU M
SP3		08.04.2004	12.25	0.01475	CU M/MI	20.73	CU M
SP3		08.04.2004	12.30	0.01439	CU M/MI	20.8	CU M
SP3		08.04.2004	12.35	0.01469	CU M/MI	20.87	CU M
SP3		08.04.2004	12.40	0.01454	CU M/MI	20.94	CU M
SP3		08.04.2004	12.45	0.01488	CU M/MI	21.02	CU M
SP3		08.04.2004	12.50	0.01506	CU M/MI	21.09	CU M
SP3		08.04.2004	12.55	0.01464	CU M/MI	21.17	CU M
SP3		08.04.2004	13.00	0.0148	CU M/MI	21.24	CU M
SP3		08.04.2004	13.05	0.01456	CU M/MI	21.31	CU M
SP3		08.04.2004	13.10	0.01494	CU M/MI	21.39	CU M
SP3		08.04.2004	13.15	0.01504	CU M/MI	21.46	CU M
SP3		08.04.2004	13.20	0.01503	CU M/MI	21.53	CU M
SP3		08.04.2004	13.25	0.0149	CU M/MI	21.61	CU M
SP3		08.04.2004	13.30	0.01482	CU M/MI	21.68	CU M
SP3		08.04.2004	13.35	0.01482	CU M/MI	21.76	CU M
SP3		08.04.2004	13.40	0.01477	CU M/MI	21.83	CU M
SP3		08.04.2004	13.45	0.01468	CU M/MI	21.91	CU M
SP3		08.04.2004	13.50	0.01505	CU M/MI	21.98	CU M
SP3		08.04.2004	13.55	0.01501	CU M/MI	22.06	CU M
SP3		08.04.2004	14.00	0.01533	CU M/MI	22.13	CU M
SP3		08.04.2004	14.05	0.01581	CU M/MI	22.21	CU M
SP3		08.04.2004	14.10	0.01553	CU M/MI	22.29	CU M
SP3		08.04.2004	14.15	0.01548	CU M/MI	22.37	CU M
SP3		08.04.2004	14.20	0.01569	CU M/MI	22.45	CU M
SP3		08.04.2004	14.25	0.01605	CU M/MI	22.53	CU M
SP3		08.04.2004	14.30	0.0159	CU M/MI	22.61	CU M
SP3		08.04.2004	14.35	0.01534	CU M/MI	22.68	CU M
SP3		08.04.2004	14.40	0.01567	CU M/MI	22.76	CU M
SP3		08.04.2004	14.45	0.01562	CU M/MI	22.84	CU M
SP3		08.04.2004	14.50	0.01566	CU M/MI	22.92	CU M
SP3		08.04.2004	14.50	0.01566	CU M/MI	22.92	CU M
SP3		08.04.2004	15.00	0.01571	CU M/MI	23.08	CU M
SP3		08.04.2004	15.05	0.01585	CU M/MI	23.16	CU M
SP3		08.04.2004	15.10	0.01586	CU M/MI	23.23	CU M
SP3		08.04.2004	15.15	0.60564	CU M/MI	24.47	CU M
SP3		08.04.2004	15.20	0.01656	CU M/MI	25.61	CU M
SP3		08.04.2004	15.25	0.01626	CU M/MI	25.69	CU M
SP3		08.04.2004	15.30	0.01626	CU M/MI	25.77	CU M
SP3		08.04.2004	15.35	0.01629	CU M/MI	25.85	CU M
SP3		08.04.2004	15.40	0.01599	CU M/MI	25.93	CU M
SP3		08.04.2004	15.45	0.01624	CU M/MI	26.02	CU M
SP3		08.04.2004	15.50	0.01647	CU M/MI	26.1	CU M
SP3		08.04.2004	15.55	0.01631	CU M/MI	26.18	CU M
SP3		08.04.2004	16.00	0.01633	CU M/MI	26.26	CU M
SP3		08.04.2004	16.05	0.0162	CU M/MI	26.34	CU M
SP3		08.04.2004	16.10	0.01632	CU M/MI	26.42	CU M
SP3		08.04.2004	16.15	0.01612	CU M/MI	26.51	CU M
SP3		08.04.2004	16.20	0.01608	CU M/MI	26.59	CU M
SP3		08.04.2004	16.25	0.01624	CU M/MI	26.67	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.04.2004	16.30	0.01654	CU M/MI	26.75	CU M
SP3		08.04.2004	16.35	0.01679	CU M/MI	26.83	CU M
SP3		08.04.2004	16.40	0.01652	CU M/MI	26.92	CU M
SP3		08.04.2004	16.45	0.01638	CU M/MI	27	CU M
SP3		08.04.2004	19.00	0.01693	CU M/MI	27.27	CU M
SP3		08.04.2004	19.05	0.01677	CU M/MI	27.36	CU M
SP3		08.04.2004	19.10	0.01709	CU M/MI	27.44	CU M
SP3		08.04.2004	19.15	0.01714	CU M/MI	27.53	CU M
SP3		08.04.2004	19.20	0.0171	CU M/MI	27.61	CU M
SP3		08.04.2004	19.25	0.01709	CU M/MI	27.7	CU M
SP3		08.04.2004	19.30	0.01737	CU M/MI	27.78	CU M
SP3		08.04.2004	19.35	0.01709	CU M/MI	27.87	CU M
SP3		08.04.2004	19.40	0.01717	CU M/MI	27.96	CU M
SP3		08.04.2004	19.45	0.01753	CU M/MI	28.04	CU M
SP3		08.04.2004	19.50	0.01695	CU M/MI	28.13	CU M
SP3		08.04.2004	19.55	0.01724	CU M/MI	28.21	CU M
SP3		08.04.2004	20.00	0.01724	CU M/MI	28.3	CU M
SP3		08.04.2004	20.05	0.01742	CU M/MI	28.39	CU M
SP3		08.04.2004	20.10	0.01725	CU M/MI	28.47	CU M
SP3		08.04.2004	20.15	0.01743	CU M/MI	28.56	CU M
SP3		08.04.2004	20.20	0.01693	CU M/MI	28.64	CU M
SP3		08.04.2004	20.25	0.01698	CU M/MI	28.73	CU M
SP3		08.04.2004	20.30	0.01731	CU M/MI	28.82	CU M
SP3		08.04.2004	20.35	0.01735	CU M/MI	28.9	CU M
SP3		08.04.2004	20.40	0.01763	CU M/MI	28.99	CU M
SP3		08.04.2004	20.45	0.01736	CU M/MI	29.07	CU M
SP3		08.04.2004	20.50	0.01739	CU M/MI	29.16	CU M
SP3		08.04.2004	20.55	0.01736	CU M/MI	29.25	CU M
SP3		08.04.2004	21.00	0.01702	CU M/MI	29.33	CU M
SP3		08.04.2004	21.05	0.01835	CU M/MI	29.64	CU M
SP3		08.04.2004	21.10	0.01762	CU M/MI	29.73	CU M
SP3		08.04.2004	21.15	0.01715	CU M/MI	29.82	CU M
SP3		08.04.2004	21.20	0.01737	CU M/MI	29.9	CU M
SP3		08.04.2004	21.25	0.01718	CU M/MI	29.99	CU M
SP3		08.04.2004	21.30	0.01708	CU M/MI	30.08	CU M
SP3		08.04.2004	21.35	0.01741	CU M/MI	30.16	CU M
SP3		08.04.2004	21.40	0.01732	CU M/MI	30.25	CU M
SP3		08.04.2004	21.45	0.01708	CU M/MI	30.34	CU M
SP3		08.04.2004	21.50	0.01706	CU M/MI	30.42	CU M
SP3		08.04.2004	21.55	0.01723	CU M/MI	30.51	CU M
SP3		08.04.2004	22.00	0.01705	CU M/MI	30.59	CU M
SP3		08.04.2004	22.05	0.01719	CU M/MI	30.68	CU M
SP3		08.04.2004	22.10	0.01719	CU M/MI	30.76	CU M
SP3		08.04.2004	22.15	0.01726	CU M/MI	30.85	CU M
SP3		08.04.2004	22.20	0.0173	CU M/MI	30.94	CU M
SP3		08.04.2004	22.25	0.01712	CU M/MI	31.02	CU M
SP3		08.04.2004	22.30	0.01742	CU M/MI	31.11	CU M
SP3		08.04.2004	22.35	0.22853	CU M/MI	31.77	CU M
SP3		08.04.2004	22.40	0.17941	CU M/MI	32.77	CU M
SP3		08.04.2004	22.45	0.15978	CU M/MI	33.59	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.04.2004	22.50	0.01751	CU M/MI	33.88	CU M
SP3		08.04.2004	22.55	0.01749	CU M/MI	33.97	CU M
SP3		08.04.2004	23.00	0.01766	CU M/MI	34.06	CU M
SP3		08.04.2004	23.05	0.0174	CU M/MI	34.14	CU M
SP3		08.04.2004	23.10	0.01748	CU M/MI	34.23	CU M
SP3		08.04.2004	23.15	0.01751	CU M/MI	34.32	CU M
SP3		08.04.2004	23.20	0.01803	CU M/MI	34.41	CU M
SP3		08.04.2004	23.25	0.01799	CU M/MI	34.5	CU M
SP3		08.04.2004	23.30	0.01792	CU M/MI	34.59	CU M
SP3		08.04.2004	23.35	0.01781	CU M/MI	34.68	CU M
SP3		08.04.2004	23.40	0.0177	CU M/MI	34.77	CU M
SP3		08.04.2004	23.45	0.01765	CU M/MI	34.85	CU M
SP3		08.04.2004	23.50	0.01749	CU M/MI	34.94	CU M
SP3		08.04.2004	23.55	0.01762	CU M/MI	35.03	CU M
SP3		08.05.2004	0.00	0.01743	CU M/MI	35.12	CU M
SP3		08.05.2004	0.05	0.01804	CU M/MI	35.21	CU M
SP3		08.05.2004	0.10	0.01754	CU M/MI	35.3	CU M
SP3		08.05.2004	0.15	0.01743	CU M/MI	35.38	CU M
SP3		08.05.2004	0.20	0.01777	CU M/MI	35.47	CU M
SP3		08.05.2004	0.25	0.01739	CU M/MI	35.56	CU M
SP3		08.05.2004	0.30	0.01735	CU M/MI	35.65	CU M
SP3		08.05.2004	0.35	0.01752	CU M/MI	35.73	CU M
SP3		08.05.2004	0.40	0.01768	CU M/MI	35.82	CU M
SP3		08.05.2004	0.45	0.0178	CU M/MI	35.91	CU M
SP3		08.05.2004	0.50	0.01738	CU M/MI	36	CU M
SP3		08.05.2004	0.55	0.01735	CU M/MI	36.09	CU M
SP3		08.05.2004	1.00	0.01745	CU M/MI	36.18	CU M
SP3		08.05.2004	1.05	0.01771	CU M/MI	36.26	CU M
SP3		08.05.2004	1.10	0.0174	CU M/MI	36.35	CU M
SP3		08.05.2004	1.15	0.01768	CU M/MI	36.44	CU M
SP3		08.05.2004	1.20	0.01769	CU M/MI	36.53	CU M
SP3		08.05.2004	1.25	0.01741	CU M/MI	36.61	CU M
SP3		08.05.2004	1.30	0.01738	CU M/MI	36.7	CU M
SP3		08.05.2004	1.35	0.01764	CU M/MI	36.79	CU M
SP3		08.05.2004	1.40	0.01744	CU M/MI	36.87	CU M
SP3		08.05.2004	1.45	0.01753	CU M/MI	36.96	CU M
SP3		08.05.2004	1.50	0.01763	CU M/MI	37.05	CU M
SP3		08.05.2004	1.55	0.01781	CU M/MI	37.13	CU M
SP3		08.05.2004	2.00	0.01743	CU M/MI	37.22	CU M
SP3		08.05.2004	2.05	0.01733	CU M/MI	37.31	CU M
SP3		08.05.2004	2.10	0.01719	CU M/MI	37.4	CU M
SP3		08.05.2004	2.15	0.01732	CU M/MI	37.48	CU M
SP3		08.05.2004	2.20	0.01792	CU M/MI	37.57	CU M
SP3		08.05.2004	2.25	0.01729	CU M/MI	37.66	CU M
SP3		08.05.2004	2.30	0.01752	CU M/MI	37.75	CU M
SP3		08.05.2004	2.35	0.01761	CU M/MI	37.83	CU M
SP3		08.05.2004	2.40	0.01717	CU M/MI	37.92	CU M
SP3		08.05.2004	2.45	0.01719	CU M/MI	38.01	CU M
SP3		08.05.2004	2.50	0.0172	CU M/MI	38.1	CU M
SP3		08.05.2004	2.55	0.01761	CU M/MI	38.18	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.05.2004	3.00	0.01741	CU M/MI	38.27	CU M
SP3		08.05.2004	3.05	0.01765	CU M/MI	38.36	CU M
SP3		08.05.2004	3.10	0.01756	CU M/MI	38.45	CU M
SP3		08.05.2004	3.15	0.01755	CU M/MI	38.53	CU M
SP3		08.05.2004	3.20	0.01793	CU M/MI	38.62	CU M
SP3		08.05.2004	3.25	0.01772	CU M/MI	38.71	CU M
SP3		08.05.2004	3.30	0.01799	CU M/MI	38.8	CU M
SP3		08.05.2004	3.35	0.01751	CU M/MI	38.89	CU M
SP3		08.05.2004	3.40	0.01765	CU M/MI	38.97	CU M
SP3		08.05.2004	3.45	0.01767	CU M/MI	39.06	CU M
SP3		08.05.2004	3.50	0.01801	CU M/MI	39.15	CU M
SP3		08.05.2004	3.55	0.01777	CU M/MI	39.24	CU M
SP3		08.05.2004	4.00	0.01771	CU M/MI	39.33	CU M
SP3		08.05.2004	4.05	0.01746	CU M/MI	39.42	CU M
SP3		08.05.2004	4.10	0.01715	CU M/MI	39.5	CU M
SP3		08.05.2004	4.15	0.01736	CU M/MI	39.59	CU M
SP3		08.05.2004	4.20	0.01752	CU M/MI	39.68	CU M
SP3		08.05.2004	4.25	0.0179	CU M/MI	39.77	CU M
SP3		08.05.2004	4.30	0.01754	CU M/MI	39.86	CU M
SP3		08.05.2004	4.35	0.01737	CU M/MI	39.94	CU M
SP3		08.05.2004	4.40	0.01773	CU M/MI	40.03	CU M
SP3		08.05.2004	4.45	0.01807	CU M/MI	40.12	CU M
SP3		08.05.2004	4.50	0.01776	CU M/MI	40.21	CU M
SP3		08.05.2004	4.55	0.01745	CU M/MI	40.3	CU M
SP3		08.05.2004	5.00	0.01771	CU M/MI	40.38	CU M
SP3		08.05.2004	5.05	0.01786	CU M/MI	40.47	CU M
SP3		08.05.2004	5.10	0.01763	CU M/MI	40.56	CU M
SP3		08.05.2004	5.15	0.01771	CU M/MI	40.65	CU M
SP3		08.05.2004	5.20	0.01791	CU M/MI	40.74	CU M
SP3		08.05.2004	5.25	0.01794	CU M/MI	40.83	CU M
SP3		08.05.2004	5.30	0.01803	CU M/MI	40.92	CU M
SP3		08.05.2004	5.35	0.01781	CU M/MI	41.01	CU M
SP3		08.05.2004	5.40	0.61193	CU M/MI	41.47	CU M
SP3		08.05.2004	5.45	0.01788	CU M/MI	43.51	CU M
SP3		08.05.2004	5.50	0.0182	CU M/MI	43.6	CU M
SP3		08.05.2004	5.55	0.01815	CU M/MI	43.69	CU M
SP3		08.05.2004	6.00	0.01841	CU M/MI	43.78	CU M
SP3		08.05.2004	6.05	0.01838	CU M/MI	43.87	CU M
SP3		08.05.2004	6.10	0.01823	CU M/MI	43.96	CU M
SP3		08.05.2004	6.15	0.01848	CU M/MI	44.06	CU M
SP3		08.05.2004	6.20	0.01802	CU M/MI	44.15	CU M
SP3		08.05.2004	6.25	0.01804	CU M/MI	44.24	CU M
SP3		08.05.2004	6.30	0.01845	CU M/MI	44.33	CU M
SP3		08.05.2004	6.35	0.01838	CU M/MI	44.42	CU M
SP3		08.05.2004	6.40	0.01802	CU M/MI	44.51	CU M
SP3		08.05.2004	6.45	0.01791	CU M/MI	44.6	CU M
SP3		08.05.2004	6.50	0.01803	CU M/MI	44.69	CU M
SP3		08.05.2004	6.55	0.01815	CU M/MI	44.78	CU M
SP3		08.05.2004	7.00	0.01759	CU M/MI	44.88	CU M
SP3		08.05.2004	7.05	0.0187	CU M/MI	44.97	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.05.2004	7.10	0.01809	CU M/MI	45.06	CU M
SP3		08.05.2004	7.15	0.0182	CU M/MI	45.15	CU M
SP3		08.05.2004	7.20	0.01813	CU M/MI	45.24	CU M
SP3		08.05.2004	7.25	0.01811	CU M/MI	45.33	CU M
SP3		08.05.2004	7.30	0.01831	CU M/MI	45.42	CU M
SP3		08.05.2004	7.35	0.01808	CU M/MI	45.51	CU M
SP3		08.05.2004	7.40	0.01836	CU M/MI	45.6	CU M
SP3		08.05.2004	7.45	0.02039	CU M/MI	47.98	CU M
SP3		08.05.2004	7.50	0.0183	CU M/MI	48.07	CU M
SP3		08.05.2004	7.55	0.01896	CU M/MI	48.17	CU M
SP3		08.05.2004	8.00	0.01854	CU M/MI	48.26	CU M
SP3		08.05.2004	8.05	0.01862	CU M/MI	48.35	CU M
SP3		08.05.2004	8.10	0.0184	CU M/MI	48.45	CU M
SP3		08.05.2004	8.15	0.01827	CU M/MI	48.54	CU M
SP3		08.05.2004	8.20	0.01852	CU M/MI	48.63	CU M
SP3		08.05.2004	8.25	0.01844	CU M/MI	48.72	CU M
SP3		08.05.2004	8.30	0.01855	CU M/MI	48.81	CU M
SP3		08.05.2004	8.35	0.01822	CU M/MI	48.91	CU M
SP3		08.05.2004	8.40	0.0182	CU M/MI	49	CU M
SP3		08.05.2004	8.45	0.01879	CU M/MI	49.09	CU M
SP3		08.05.2004	8.50	0.01832	CU M/MI	49.18	CU M
SP3		08.05.2004	8.55	0.01836	CU M/MI	49.27	CU M
SP3		08.05.2004	9.00	0.0183	CU M/MI	49.37	CU M
SP3		08.05.2004	9.05	0.01853	CU M/MI	49.46	CU M
SP3		08.05.2004	9.10	0.01843	CU M/MI	49.55	CU M
SP3		08.05.2004	9.15	0.01852	CU M/MI	49.64	CU M
SP3		08.05.2004	9.20	0.01868	CU M/MI	49.73	CU M
SP3		08.05.2004	9.25	0.01862	CU M/MI	49.83	CU M
SP3		08.05.2004	9.30	0.01871	CU M/MI	49.92	CU M
SP3		08.05.2004	9.35	0.01901	CU M/MI	50.01	CU M
SP3		08.05.2004	9.40	0.01872	CU M/MI	50.11	CU M
SP3		08.05.2004	9.45	0.01846	CU M/MI	50.2	CU M
SP3		08.05.2004	9.50	0.03717	CU M/MI	52.61	CU M
SP3		08.05.2004	9.55	0.0187	CU M/MI	52.71	CU M
SP3		08.05.2004	10.00	0.01871	CU M/MI	52.81	CU M
SP3		08.05.2004	10.05	0.01906	CU M/MI	52.9	CU M
SP3		08.05.2004	10.10	0.01947	CU M/MI	53	CU M
SP3		08.05.2004	10.15	0.01933	CU M/MI	53.09	CU M
SP3		08.05.2004	10.20	0.01901	CU M/MI	53.19	CU M
SP3		08.05.2004	10.25	0.01908	CU M/MI	53.28	CU M
SP3		08.05.2004	10.30	0.01975	CU M/MI	53.38	CU M
SP3		08.05.2004	10.35	0.01927	CU M/MI	53.48	CU M
SP3		08.05.2004	10.40	0.01941	CU M/MI	53.57	CU M
SP3		08.05.2004	10.45	0.01953	CU M/MI	53.67	CU M
SP3		08.05.2004	10.50	0.01943	CU M/MI	53.77	CU M
SP3		08.05.2004	10.55	0.01908	CU M/MI	53.86	CU M
SP3		08.05.2004	11.00	0.01973	CU M/MI	53.96	CU M
SP3		08.05.2004	11.15	0.01966	CU M/MI	54.25	CU M
SP3		08.05.2004	11.20	0.01953	CU M/MI	54.35	CU M
SP3		08.05.2004	11.25	0.01946	CU M/MI	54.45	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.05.2004	11.30	0.01958	CU M/MI	54.54	CU M
SP3		08.05.2004	11.35	0.01954	CU M/MI	54.64	CU M
SP3		08.05.2004	11.40	0.01962	CU M/MI	54.74	CU M
SP3		08.05.2004	11.45	0.0193	CU M/MI	54.84	CU M
SP3		08.05.2004	11.50	0.01938	CU M/MI	54.93	CU M
SP3		08.05.2004	11.55	0.01972	CU M/MI	55.03	CU M
SP3		08.05.2004	12.00	0.0195	CU M/MI	55.13	CU M
SP3		08.05.2004	12.05	0.02007	CU M/MI	55.23	CU M
SP3		08.05.2004	12.10	0.01994	CU M/MI	55.33	CU M
SP3		08.05.2004	12.15	0.01996	CU M/MI	55.43	CU M
SP3		08.05.2004	12.20	0.01975	CU M/MI	55.53	CU M
SP3		08.05.2004	12.25	0.01976	CU M/MI	55.63	CU M
SP3		08.05.2004	12.30	0.01961	CU M/MI	55.73	CU M
SP3		08.05.2004	12.35	0.01971	CU M/MI	55.83	CU M
SP3		08.05.2004	12.40	0.0196	CU M/MI	55.93	CU M
SP3		08.05.2004	12.45	0.02022	CU M/MI	56.03	CU M
SP3		08.05.2004	12.50	0.01985	CU M/MI	56.12	CU M
SP3		08.05.2004	12.55	0.01989	CU M/MI	56.22	CU M
SP3		08.05.2004	13.00	0.01997	CU M/MI	56.32	CU M
SP3		08.05.2004	13.05	0.01978	CU M/MI	56.42	CU M
SP3		08.05.2004	13.10	0.01993	CU M/MI	56.52	CU M
SP3		08.05.2004	13.15	0.01947	CU M/MI	56.62	CU M
SP3		08.05.2004	13.20	0.0195	CU M/MI	56.72	CU M
SP3		08.05.2004	13.25	0.01949	CU M/MI	56.82	CU M
SP3		08.05.2004	13.30	0.0196	CU M/MI	56.92	CU M
SP3		08.05.2004	13.35	0.01981	CU M/MI	57.02	CU M
SP3		08.05.2004	13.40	0.02023	CU M/MI	57.12	CU M
SP3		08.05.2004	13.45	0.0198	CU M/MI	57.22	CU M
SP3		08.05.2004	13.50	0.01956	CU M/MI	57.32	CU M
SP3		08.05.2004	13.55	0.01958	CU M/MI	57.41	CU M
SP3		08.05.2004	14.00	0.01952	CU M/MI	57.51	CU M
SP3		08.05.2004	14.05	0.01957	CU M/MI	57.61	CU M
SP3		08.05.2004	14.10	0.01933	CU M/MI	57.71	CU M
SP3		08.05.2004	14.15	0.01909	CU M/MI	57.8	CU M
SP3		08.05.2004	14.20	0.01921	CU M/MI	57.9	CU M
SP3		08.05.2004	14.25	0.01898	CU M/MI	57.99	CU M
SP3		08.05.2004	14.30	0.01892	CU M/MI	58.09	CU M
SP3		08.05.2004	14.35	0.0189	CU M/MI	58.18	CU M
SP3		08.05.2004	14.40	0.01899	CU M/MI	58.27	CU M
SP3		08.05.2004	14.45	0.01866	CU M/MI	58.37	CU M
SP3		08.05.2004	14.50	0.01912	CU M/MI	58.46	CU M
SP3		08.05.2004	14.55	0.01902	CU M/MI	58.56	CU M
SP3		08.05.2004	15.00	0.01891	CU M/MI	58.65	CU M
SP3		08.05.2004	15.05	0.01855	CU M/MI	58.74	CU M
SP3		08.05.2004	15.10	0.01841	CU M/MI	58.84	CU M
SP3		08.05.2004	15.15	0.01828	CU M/MI	58.93	CU M
SP3		08.05.2004	15.20	0.01823	CU M/MI	59.02	CU M
SP3		08.05.2004	15.25	0.12856	CU M/MI	59.11	CU M
SP3		08.05.2004	15.30	0.3122	CU M/MI	60.68	CU M
SP3		08.05.2004	15.35	0.01854	CU M/MI	61.49	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.05.2004	15.40	0.01895	CU M/MI	61.59	CU M
SP3		08.05.2004	15.45	0.01868	CU M/MI	61.68	CU M
SP3		08.05.2004	15.50	0.0185	CU M/MI	61.78	CU M
SP3		08.05.2004	15.55	0.01841	CU M/MI	61.87	CU M
SP3		08.05.2004	16.00	0.01879	CU M/MI	61.97	CU M
SP3		08.05.2004	16.05	0.01882	CU M/MI	62.06	CU M
SP3		08.05.2004	16.10	0.01876	CU M/MI	62.15	CU M
SP3		08.05.2004	16.15	0.01896	CU M/MI	62.25	CU M
SP3		08.05.2004	16.20	0.01899	CU M/MI	62.34	CU M
SP3		08.05.2004	16.25	0.01882	CU M/MI	62.44	CU M
SP3		08.05.2004	16.30	0.01878	CU M/MI	62.53	CU M
SP3		08.05.2004	16.35	0.01876	CU M/MI	62.63	CU M
SP3		08.05.2004	16.40	0.01902	CU M/MI	62.72	CU M
SP3		08.05.2004	16.45	0.01888	CU M/MI	62.82	CU M
SP3		08.05.2004	16.50	0.0186	CU M/MI	62.91	CU M
SP3		08.05.2004	16.55	0.01918	CU M/MI	63.01	CU M
SP3		08.05.2004	17.00	0.01917	CU M/MI	63.1	CU M
SP3		08.05.2004	17.05	0.0192	CU M/MI	63.2	CU M
SP3		08.05.2004	17.10	0.01913	CU M/MI	63.29	CU M
SP3		08.05.2004	17.15	0.0192	CU M/MI	63.39	CU M
SP3		08.05.2004	17.20	0.01922	CU M/MI	63.48	CU M
SP3		08.05.2004	17.25	0.01919	CU M/MI	63.58	CU M
SP3		08.05.2004	17.30	0.01909	CU M/MI	63.67	CU M
SP3		08.05.2004	17.35	0.01889	CU M/MI	63.77	CU M
SP3		08.05.2004	17.40	0.01865	CU M/MI	63.86	CU M
SP3		08.05.2004	17.45	0.01865	CU M/MI	63.96	CU M
SP3		08.05.2004	17.55	0.01877	CU M/MI	64.14	CU M
SP3		08.05.2004	18.00	0.01879	CU M/MI	64.24	CU M
SP3		08.05.2004	18.05	0.01887	CU M/MI	64.33	CU M
SP3		08.05.2004	18.10	0.01874	CU M/MI	64.42	CU M
SP3		08.05.2004	18.15	0.01868	CU M/MI	64.52	CU M
SP3		08.05.2004	18.20	0.01863	CU M/MI	64.61	CU M
SP3		08.05.2004	18.25	0.01855	CU M/MI	64.7	CU M
SP3		08.05.2004	18.30	0.01845	CU M/MI	64.8	CU M
SP3		08.05.2004	18.35	0.01906	CU M/MI	64.89	CU M
SP3		08.05.2004	18.40	0.01897	CU M/MI	64.99	CU M
SP3		08.05.2004	18.45	0.01879	CU M/MI	65.08	CU M
SP3		08.05.2004	18.50	0.01916	CU M/MI	65.17	CU M
SP3		08.05.2004	18.55	0.31391	CU M/MI	66.75	CU M
SP3		08.05.2004	19.00	0.01921	CU M/MI	67.75	CU M
SP3		08.05.2004	19.05	0.01878	CU M/MI	67.84	CU M
SP3		08.05.2004	19.10	0.01888	CU M/MI	67.94	CU M
SP3		08.05.2004	19.15	0.01921	CU M/MI	68.03	CU M
SP3		08.05.2004	19.20	0.01924	CU M/MI	68.13	CU M
SP3		08.05.2004	19.25	0.01915	CU M/MI	68.22	CU M
SP3		08.05.2004	19.30	0.01913	CU M/MI	68.31	CU M
SP3		08.05.2004	19.35	0.01892	CU M/MI	68.41	CU M
SP3		08.05.2004	19.40	0.01922	CU M/MI	68.51	CU M
SP3		08.05.2004	19.45	0.019	CU M/MI	68.6	CU M
SP3		08.05.2004	19.50	0.01899	CU M/MI	68.7	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.05.2004	19.55	0.01939	CU M/MI	68.79	CU M
SP3		08.05.2004	20.00	0.01918	CU M/MI	68.89	CU M
SP3		08.05.2004	20.05	0.01903	CU M/MI	68.98	CU M
SP3		08.05.2004	20.10	0.01919	CU M/MI	69.08	CU M
SP3		08.05.2004	20.15	0.0191	CU M/MI	69.17	CU M
SP3		08.05.2004	20.20	0.01911	CU M/MI	69.27	CU M
SP3		08.05.2004	20.25	0.01899	CU M/MI	69.36	CU M
SP3		08.05.2004	20.30	0.01939	CU M/MI	69.46	CU M
SP3		08.05.2004	20.35	0.01959	CU M/MI	69.55	CU M
SP3		08.05.2004	20.40	0.01886	CU M/MI	69.65	CU M
SP3		08.05.2004	20.45	0.01905	CU M/MI	69.75	CU M
SP3		08.05.2004	20.50	0.01888	CU M/MI	69.84	CU M
SP3		08.05.2004	20.55	0.01905	CU M/MI	69.94	CU M
SP3		08.05.2004	21.00	0.01895	CU M/MI	70.03	CU M
SP3		08.05.2004	21.05	0.01914	CU M/MI	70.13	CU M
SP3		08.05.2004	21.10	0.01914	CU M/MI	70.22	CU M
SP3		08.05.2004	21.15	0.01906	CU M/MI	70.32	CU M
SP3		08.05.2004	21.20	0.01938	CU M/MI	70.42	CU M
SP3		08.05.2004	21.25	0.01938	CU M/MI	70.51	CU M
SP3		08.05.2004	21.30	0.01904	CU M/MI	70.61	CU M
SP3		08.05.2004	21.35	0.0189	CU M/MI	70.7	CU M
SP3		08.05.2004	21.40	0.01893	CU M/MI	70.8	CU M
SP3		08.05.2004	21.45	0.01903	CU M/MI	70.9	CU M
SP3		08.05.2004	21.50	0.01893	CU M/MI	70.99	CU M
SP3		08.05.2004	21.55	0.01911	CU M/MI	71.09	CU M
SP3		08.05.2004	22.00	0.01912	CU M/MI	71.18	CU M
SP3		08.05.2004	22.05	0.01934	CU M/MI	71.28	CU M
SP3		08.05.2004	22.10	0.01928	CU M/MI	71.37	CU M
SP3		08.05.2004	22.15	0.019	CU M/MI	71.47	CU M
SP3		08.05.2004	22.20	0.01938	CU M/MI	71.57	CU M
SP3		08.05.2004	22.25	0.01912	CU M/MI	71.66	CU M
SP3		08.05.2004	22.30	0.01933	CU M/MI	71.76	CU M
SP3		08.05.2004	22.35	0.01885	CU M/MI	71.85	CU M
SP3		08.05.2004	22.40	0.31977	CU M/MI	72.57	CU M
SP3		08.05.2004	22.45	0.01821	CU M/MI	74.26	CU M
SP3		08.05.2004	22.50	0.0194	CU M/MI	74.36	CU M
SP3		08.05.2004	22.55	0.01955	CU M/MI	74.46	CU M
SP3		08.05.2004	23.00	0.01984	CU M/MI	74.55	CU M
SP3		08.05.2004	23.05	0.01964	CU M/MI	74.65	CU M
SP3		08.05.2004	23.10	0.01961	CU M/MI	74.75	CU M
SP3		08.05.2004	23.15	0.01958	CU M/MI	74.85	CU M
SP3		08.05.2004	23.20	0.01936	CU M/MI	74.94	CU M
SP3		08.05.2004	23.25	0.0194	CU M/MI	75.04	CU M
SP3		08.05.2004	23.30	0.01964	CU M/MI	75.14	CU M
SP3		08.05.2004	23.35	0.01958	CU M/MI	75.24	CU M
SP3		08.05.2004	23.40	0.01941	CU M/MI	75.33	CU M
SP3		08.05.2004	23.45	0.01988	CU M/MI	75.43	CU M
SP3		08.05.2004	23.50	0.01971	CU M/MI	75.53	CU M
SP3		08.05.2004	23.55	0.01927	CU M/MI	75.63	CU M
SP3		08.06.2004	0.00	0.01944	CU M/MI	75.72	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.06.2004	0.05	0.01952	CU M/MI	75.82	CU M
SP3		08.06.2004	0.10	0.01938	CU M/MI	75.92	CU M
SP3		08.06.2004	0.15	0.01963	CU M/MI	76.02	CU M
SP3		08.06.2004	0.20	0.01963	CU M/MI	76.11	CU M
SP3		08.06.2004	0.25	0.01954	CU M/MI	76.21	CU M
SP3		08.06.2004	0.30	0.01966	CU M/MI	76.31	CU M
SP3		08.06.2004	0.35	0.01935	CU M/MI	76.41	CU M
SP3		08.06.2004	0.40	0.01941	CU M/MI	76.5	CU M
SP3		08.06.2004	0.45	0.01954	CU M/MI	76.6	CU M
SP3		08.06.2004	0.50	0.01931	CU M/MI	76.7	CU M
SP3		08.06.2004	0.55	0.01909	CU M/MI	76.8	CU M
SP3		08.06.2004	1.00	0.01947	CU M/MI	76.89	CU M
SP3		08.06.2004	1.05	0.01969	CU M/MI	76.99	CU M
SP3		08.06.2004	1.10	0.01977	CU M/MI	77.09	CU M
SP3		08.06.2004	1.15	0.01937	CU M/MI	77.18	CU M
SP3		08.06.2004	1.20	0.01989	CU M/MI	77.28	CU M
SP3		08.06.2004	1.25	0.0192	CU M/MI	77.38	CU M
SP3		08.06.2004	1.30	0.01971	CU M/MI	77.48	CU M
SP3		08.06.2004	1.35	0.01944	CU M/MI	77.57	CU M
SP3		08.06.2004	1.40	0.01935	CU M/MI	77.67	CU M
SP3		08.06.2004	1.45	0.01945	CU M/MI	77.77	CU M
SP3		08.06.2004	1.50	0.01933	CU M/MI	77.86	CU M
SP3		08.06.2004	1.55	0.01936	CU M/MI	77.96	CU M
SP3		08.06.2004	2.00	0.01957	CU M/MI	78.05	CU M
SP3		08.06.2004	2.05	0.01919	CU M/MI	78.15	CU M
SP3		08.06.2004	2.10	0.0193	CU M/MI	78.25	CU M
SP3		08.06.2004	2.15	0.01939	CU M/MI	78.34	CU M
SP3		08.06.2004	2.20	0.01944	CU M/MI	78.44	CU M
SP3		08.06.2004	2.25	0.01958	CU M/MI	78.54	CU M
SP3		08.06.2004	2.30	0.01912	CU M/MI	78.63	CU M
SP3		08.06.2004	2.35	0.01911	CU M/MI	78.73	CU M
SP3		08.06.2004	2.40	0.01942	CU M/MI	78.83	CU M
SP3		08.06.2004	2.45	0.01935	CU M/MI	78.92	CU M
SP3		08.06.2004	2.50	0.01926	CU M/MI	79.02	CU M
SP3		08.06.2004	2.55	0.01918	CU M/MI	79.12	CU M
SP3		08.06.2004	3.00	0.01948	CU M/MI	79.21	CU M
SP3		08.06.2004	3.05	0.0195	CU M/MI	79.31	CU M
SP3		08.06.2004	3.10	0.01927	CU M/MI	79.41	CU M
SP3		08.06.2004	3.15	0.01957	CU M/MI	79.5	CU M
SP3		08.06.2004	3.20	0.01914	CU M/MI	79.6	CU M
SP3		08.06.2004	3.25	0.01935	CU M/MI	79.7	CU M
SP3		08.06.2004	3.30	0.01907	CU M/MI	79.79	CU M
SP3		08.06.2004	3.35	0.01926	CU M/MI	79.89	CU M
SP3		08.06.2004	3.40	0.01938	CU M/MI	79.99	CU M
SP3		08.06.2004	3.45	0.0192	CU M/MI	80.08	CU M
SP3		08.06.2004	3.50	0.01902	CU M/MI	80.18	CU M
SP3		08.06.2004	3.55	0.01937	CU M/MI	80.27	CU M
SP3		08.06.2004	4.00	0.01898	CU M/MI	80.37	CU M
SP3		08.06.2004	4.05	0.01924	CU M/MI	80.47	CU M
SP3		08.06.2004	4.10	0.01908	CU M/MI	80.56	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.06.2004	4.15	0.01911	CU M/MI	80.66	CU M
SP3		08.06.2004	4.20	0.01946	CU M/MI	80.75	CU M
SP3		08.06.2004	4.25	0.01924	CU M/MI	80.85	CU M
SP3		08.06.2004	4.30	0.01901	CU M/MI	80.94	CU M
SP3		08.06.2004	4.35	0.01899	CU M/MI	81.04	CU M
SP3		08.06.2004	4.40	0.01907	CU M/MI	81.13	CU M
SP3		08.06.2004	4.45	0.01908	CU M/MI	81.23	CU M
SP3		08.06.2004	4.50	0.01935	CU M/MI	81.33	CU M
SP3		08.06.2004	4.55	0.01934	CU M/MI	81.42	CU M
SP3		08.06.2004	5.00	0.01903	CU M/MI	81.52	CU M
SP3		08.06.2004	5.05	0.0193	CU M/MI	81.62	CU M
SP3		08.06.2004	5.10	0.01931	CU M/MI	81.71	CU M
SP3		08.06.2004	5.15	0.0189	CU M/MI	81.81	CU M
SP3		08.06.2004	5.20	0.01934	CU M/MI	81.9	CU M
SP3		08.06.2004	5.25	0.01923	CU M/MI	82	CU M
SP3		08.06.2004	5.30	0.01904	CU M/MI	82.1	CU M
SP3		08.06.2004	5.35	0.01923	CU M/MI	82.19	CU M
SP3		08.06.2004	5.40	0.40547	CU M/MI	83.25	CU M
SP3		08.06.2004	5.45	0.01953	CU M/MI	84.72	CU M
SP3		08.06.2004	5.50	0.01878	CU M/MI	84.82	CU M
SP3		08.06.2004	5.55	0.01927	CU M/MI	84.91	CU M
SP3		08.06.2004	6.00	0.01943	CU M/MI	85.01	CU M
SP3		08.06.2004	6.05	0.01943	CU M/MI	85.11	CU M
SP3		08.06.2004	6.10	0.01951	CU M/MI	85.2	CU M
SP3		08.06.2004	6.15	0.01951	CU M/MI	85.3	CU M
SP3		08.06.2004	6.20	0.01945	CU M/MI	85.4	CU M
SP3		08.06.2004	6.25	0.01934	CU M/MI	85.5	CU M
SP3		08.06.2004	6.30	0.01954	CU M/MI	85.59	CU M
SP3		08.06.2004	6.35	0.01965	CU M/MI	85.69	CU M
SP3		08.06.2004	6.40	0.01933	CU M/MI	85.79	CU M
SP3		08.06.2004	6.45	0.01961	CU M/MI	85.88	CU M
SP3		08.06.2004	6.50	0.01978	CU M/MI	85.98	CU M
SP3		08.06.2004	6.55	0.01946	CU M/MI	86.08	CU M
SP3		08.06.2004	7.00	0.01979	CU M/MI	86.18	CU M
SP3		08.06.2004	7.05	0.01906	CU M/MI	86.27	CU M
SP3		08.06.2004	7.10	0.01921	CU M/MI	86.37	CU M
SP3		08.06.2004	7.15	0.01911	CU M/MI	86.47	CU M
SP3		08.06.2004	7.20	0.0193	CU M/MI	86.56	CU M
SP3		08.06.2004	7.25	0.01953	CU M/MI	86.66	CU M
SP3		08.06.2004	7.30	0.01939	CU M/MI	86.76	CU M
SP3		08.06.2004	7.35	0.01934	CU M/MI	86.85	CU M
SP3		08.06.2004	7.40	0.01946	CU M/MI	86.95	CU M
SP3		08.06.2004	7.45	0.01916	CU M/MI	87.05	CU M
SP3		08.06.2004	7.50	0.36747	CU M/MI	87.98	CU M
SP3		08.06.2004	7.55	0.26435	CU M/MI	89.35	CU M
SP3		08.06.2004	8.00	0.01955	CU M/MI	89.87	CU M
SP3		08.06.2004	8.05	0.01948	CU M/MI	89.97	CU M
SP3		08.06.2004	8.10	0.01963	CU M/MI	90.06	CU M
SP3		08.06.2004	8.40	0.01977	CU M/MI	90.73	CU M
SP3		08.06.2004	8.45	0.01973	CU M/MI	90.83	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.06.2004	8.50	0.0199	CU M/MI	90.93	CU M
SP3		08.06.2004	8.55	0.02017	CU M/MI	91.03	CU M
SP3		08.06.2004	9.00	0.01969	CU M/MI	91.13	CU M
SP3		08.06.2004	9.05	0.02007	CU M/MI	91.23	CU M
SP3		08.06.2004	9.10	0.01955	CU M/MI	91.33	CU M
SP3		08.06.2004	9.15	0.01976	CU M/MI	91.43	CU M
SP3		08.06.2004	9.20	0.02011	CU M/MI	91.53	CU M
SP3		08.06.2004	9.25	0.02017	CU M/MI	91.63	CU M
SP3		08.06.2004	9.30	0.0201	CU M/MI	91.73	CU M
SP3		08.06.2004	9.35	0.0198	CU M/MI	91.83	CU M
SP3		08.06.2004	9.40	0.02007	CU M/MI	91.93	CU M
SP3		08.06.2004	9.45	0.01991	CU M/MI	92.03	CU M
SP3		08.06.2004	9.50	0.02017	CU M/MI	92.13	CU M
SP3		08.06.2004	9.55	0.02019	CU M/MI	92.23	CU M
SP3		08.06.2004	16.30	0.02017	CU M/MI	92.38	CU M
SP3		08.06.2004	16.35	0.02022	CU M/MI	92.48	CU M
SP3		08.06.2004	16.40	0.01973	CU M/MI	92.58	CU M
SP3		08.06.2004	16.45	0.01934	CU M/MI	92.68	CU M
SP3		08.06.2004	16.50	0.01934	CU M/MI	92.78	CU M
SP3		08.06.2004	16.55	0.01956	CU M/MI	92.87	CU M
SP3		08.06.2004	17.00	0.01964	CU M/MI	92.97	CU M
SP3		08.06.2004	17.05	0.0193	CU M/MI	93.07	CU M
SP3		08.06.2004	17.10	0.01944	CU M/MI	93.17	CU M
SP3		08.06.2004	17.15	0.01947	CU M/MI	93.26	CU M
SP3		08.06.2004	17.20	0.01945	CU M/MI	93.36	CU M
SP3		08.06.2004	17.25	0.8156	CU M/MI	93.76	CU M
SP3		08.06.2004	17.30	0.02357	CU M/MI	95.59	CU M
SP3		08.06.2004	17.35	0.01954	CU M/MI	95.69	CU M
SP3		08.06.2004	17.40	0.01918	CU M/MI	95.78	CU M
SP3		08.06.2004	17.45	0.01925	CU M/MI	95.88	CU M
SP3		08.06.2004	17.50	0.01971	CU M/MI	95.98	CU M
SP3		08.06.2004	17.55	0.02003	CU M/MI	96.08	CU M
SP3		08.06.2004	18.00	0.01929	CU M/MI	96.17	CU M
SP3		08.06.2004	18.05	0.01953	CU M/MI	96.27	CU M
SP3		08.06.2004	18.10	0.01972	CU M/MI	96.37	CU M
SP3		08.06.2004	18.15	0.01966	CU M/MI	96.47	CU M
SP3		08.06.2004	18.20	0.01952	CU M/MI	96.57	CU M
SP3		08.06.2004	18.25	0.01929	CU M/MI	96.66	CU M
SP3		08.06.2004	18.30	0.01966	CU M/MI	96.76	CU M
SP3		08.06.2004	18.35	0.01926	CU M/MI	96.86	CU M
SP3		08.06.2004	18.40	0.01951	CU M/MI	96.96	CU M
SP3		08.06.2004	18.45	0.01956	CU M/MI	97.05	CU M
SP3		08.06.2004	18.50	0.01922	CU M/MI	97.15	CU M
SP3		08.06.2004	18.55	0.01945	CU M/MI	97.25	CU M
SP3		08.06.2004	19.00	0.01958	CU M/MI	97.35	CU M
SP3		08.06.2004	19.05	0.0191	CU M/MI	97.44	CU M
SP3		08.06.2004	19.10	0.01935	CU M/MI	97.54	CU M
SP3		08.06.2004	19.15	0.01946	CU M/MI	97.64	CU M
SP3		08.06.2004	19.20	0.0197	CU M/MI	97.74	CU M
SP3		08.06.2004	19.25	0.01916	CU M/MI	97.83	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.06.2004	19.30	0.0194	CU M/MI	97.93	CU M
SP3		08.06.2004	19.35	0.01934	CU M/MI	98.03	CU M
SP3		08.06.2004	19.40	0.01923	CU M/MI	98.13	CU M
SP3		08.06.2004	19.45	0.01948	CU M/MI	98.22	CU M
SP3		08.06.2004	19.50	0.01936	CU M/MI	98.32	CU M
SP3		08.06.2004	19.55	0.01957	CU M/MI	98.42	CU M
SP3		08.06.2004	20.00	0.01958	CU M/MI	98.52	CU M
SP3		08.06.2004	20.05	0.01938	CU M/MI	98.61	CU M
SP3		08.06.2004	20.10	0.01969	CU M/MI	98.71	CU M
SP3		08.06.2004	20.15	0.01933	CU M/MI	98.81	CU M
SP3		08.06.2004	20.20	0.01958	CU M/MI	98.9	CU M
SP3		08.06.2004	20.25	0.01998	CU M/MI	99	CU M
SP3		08.06.2004	20.30	0.0195	CU M/MI	99.1	CU M
SP3		08.06.2004	20.35	0.01929	CU M/MI	99.2	CU M
SP3		08.06.2004	20.40	0.01975	CU M/MI	99.29	CU M
SP3		08.06.2004	20.45	0.01948	CU M/MI	99.39	CU M
SP3		08.06.2004	20.50	0.01948	CU M/MI	99.49	CU M
SP3		08.06.2004	20.55	0.01982	CU M/MI	99.59	CU M
SP3		08.06.2004	21.00	0.01929	CU M/MI	99.68	CU M
SP3		08.06.2004	21.05	0.01938	CU M/MI	99.78	CU M
SP3		08.06.2004	21.10	0.01933	CU M/MI	99.88	CU M
SP3		08.06.2004	21.15	0.01932	CU M/MI	99.98	CU M
SP3		08.06.2004	21.20	0.01959	CU M/MI	100.07	CU M
SP3		08.06.2004	21.25	0.01937	CU M/MI	100.17	CU M
SP3		08.06.2004	21.30	0.01928	CU M/MI	100.27	CU M
SP3		08.06.2004	21.35	0.01923	CU M/MI	102.16	CU M
SP3		08.06.2004	21.40	0.02	CU M/MI	102.26	CU M
SP3		08.06.2004	21.45	0.01968	CU M/MI	102.35	CU M
SP3		08.06.2004	21.50	0.0192	CU M/MI	102.45	CU M
SP3		08.06.2004	21.55	0.01968	CU M/MI	102.55	CU M
SP3		08.06.2004	22.00	0.01953	CU M/MI	102.65	CU M
SP3		08.06.2004	22.05	0.01975	CU M/MI	102.75	CU M
SP3		08.06.2004	22.10	0.01964	CU M/MI	102.84	CU M
SP3		08.06.2004	22.15	0.01926	CU M/MI	102.94	CU M
SP3		08.06.2004	22.20	0.01951	CU M/MI	103.04	CU M
SP3		08.06.2004	22.25	0.01954	CU M/MI	103.14	CU M
SP3		08.06.2004	22.30	0.0196	CU M/MI	103.23	CU M
SP3		08.06.2004	22.35	0.01912	CU M/MI	103.33	CU M
SP3		08.06.2004	22.40	0.0195	CU M/MI	103.43	CU M
SP3		08.06.2004	22.45	0.0196	CU M/MI	103.53	CU M
SP3		08.06.2004	22.50	0.01947	CU M/MI	103.62	CU M
SP3		08.06.2004	22.55	0.01967	CU M/MI	103.72	CU M
SP3		08.06.2004	23.00	0.01957	CU M/MI	103.82	CU M
SP3		08.06.2004	23.05	0.01982	CU M/MI	103.92	CU M
SP3		08.06.2004	23.10	0.0196	CU M/MI	104.02	CU M
SP3		08.06.2004	23.15	0.01959	CU M/MI	104.11	CU M
SP3		08.06.2004	23.20	0.01946	CU M/MI	104.21	CU M
SP3		08.06.2004	23.25	0.01982	CU M/MI	104.31	CU M
SP3		08.06.2004	23.30	0.01954	CU M/MI	104.41	CU M
SP3		08.06.2004	23.35	0.01978	CU M/MI	104.51	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.06.2004	23.40	0.01972	CU M/MI	104.61	CU M
SP3		08.06.2004	23.45	0.01955	CU M/MI	104.71	CU M
SP3		08.06.2004	23.50	0.01963	CU M/MI	104.81	CU M
SP3		08.06.2004	23.55	0.01977	CU M/MI	104.9	CU M
SP3		08.07.2004	0.00	0.01985	CU M/MI	105	CU M
SP3		08.07.2004	0.05	0.01968	CU M/MI	105.1	CU M
SP3		08.07.2004	0.10	0.01988	CU M/MI	105.2	CU M
SP3		08.07.2004	0.15	0.01945	CU M/MI	105.3	CU M
SP3		08.07.2004	0.20	0.01974	CU M/MI	105.4	CU M
SP3		08.07.2004	0.25	0.0198	CU M/MI	105.5	CU M
SP3		08.07.2004	0.30	0.01966	CU M/MI	105.59	CU M
SP3		08.07.2004	0.35	0.01971	CU M/MI	105.69	CU M
SP3		08.07.2004	0.40	0.01986	CU M/MI	105.79	CU M
SP3		08.07.2004	0.45	0.01995	CU M/MI	105.89	CU M
SP3		08.07.2004	0.50	0.01992	CU M/MI	105.99	CU M
SP3		08.07.2004	0.55	0.01962	CU M/MI	106.09	CU M
SP3		08.07.2004	1.00	0.01976	CU M/MI	106.19	CU M
SP3		08.07.2004	1.05	0.01998	CU M/MI	106.29	CU M
SP3		08.07.2004	1.10	0.01964	CU M/MI	106.39	CU M
SP3		08.07.2004	1.15	0.02004	CU M/MI	106.48	CU M
SP3		08.07.2004	1.20	0.02037	CU M/MI	106.58	CU M
SP3		08.07.2004	1.25	0.01989	CU M/MI	106.68	CU M
SP3		08.07.2004	1.30	0.02016	CU M/MI	106.78	CU M
SP3		08.07.2004	1.35	0.02006	CU M/MI	106.88	CU M
SP3		08.07.2004	1.40	0.02018	CU M/MI	106.98	CU M
SP3		08.07.2004	1.45	0.47357	CU M/MI	108.06	CU M
SP3		08.07.2004	1.50	0.01998	CU M/MI	109.32	CU M
SP3		08.07.2004	1.55	0.0195	CU M/MI	109.42	CU M
SP3		08.07.2004	2.00	0.01956	CU M/MI	109.52	CU M
SP3		08.07.2004	2.05	0.01967	CU M/MI	109.61	CU M
SP3		08.07.2004	2.10	0.01971	CU M/MI	109.71	CU M
SP3		08.07.2004	2.15	0.01991	CU M/MI	109.81	CU M
SP3		08.07.2004	2.20	0.0203	CU M/MI	109.91	CU M
SP3		08.07.2004	2.25	0.01961	CU M/MI	110.01	CU M
SP3		08.07.2004	2.30	0.01968	CU M/MI	110.11	CU M
SP3		08.07.2004	2.35	0.01952	CU M/MI	110.21	CU M
SP3		08.07.2004	2.40	0.01983	CU M/MI	110.31	CU M
SP3		08.07.2004	2.45	0.01946	CU M/MI	110.4	CU M
SP3		08.07.2004	2.50	0.01996	CU M/MI	110.5	CU M
SP3		08.07.2004	2.55	0.01984	CU M/MI	110.6	CU M
SP3		08.07.2004	3.00	0.0196	CU M/MI	110.7	CU M
SP3		08.07.2004	3.05	0.01971	CU M/MI	110.8	CU M
SP3		08.07.2004	3.10	0.01968	CU M/MI	110.9	CU M
SP3		08.07.2004	3.15	0.01963	CU M/MI	111	CU M
SP3		08.07.2004	3.20	0.01972	CU M/MI	111.1	CU M
SP3		08.07.2004	3.25	0.01956	CU M/MI	111.2	CU M
SP3		08.07.2004	3.30	0.01965	CU M/MI	111.29	CU M
SP3		08.07.2004	3.35	0.02019	CU M/MI	111.39	CU M
SP3		08.07.2004	3.40	0.01982	CU M/MI	111.49	CU M
SP3		08.07.2004	3.45	0.01969	CU M/MI	111.59	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.07.2004	3.50	0.01974	CU M/MI	111.69	CU M
SP3		08.07.2004	3.55	0.02006	CU M/MI	111.79	CU M
SP3		08.07.2004	4.00	0.01985	CU M/MI	111.89	CU M
SP3		08.07.2004	4.05	0.01957	CU M/MI	111.99	CU M
SP3		08.07.2004	4.10	0.02016	CU M/MI	112.09	CU M
SP3		08.07.2004	4.15	0.01996	CU M/MI	112.19	CU M
SP3		08.07.2004	4.20	0.01981	CU M/MI	112.28	CU M
SP3		08.07.2004	4.25	0.01999	CU M/MI	112.38	CU M
SP3		08.07.2004	4.30	0.01996	CU M/MI	112.48	CU M
SP3		08.07.2004	4.35	0.01966	CU M/MI	112.58	CU M
SP3		08.07.2004	4.40	0.01981	CU M/MI	112.68	CU M
SP3		08.07.2004	4.45	0.01993	CU M/MI	112.78	CU M
SP3		08.07.2004	4.50	0.02018	CU M/MI	112.88	CU M
SP3		08.07.2004	4.55	0.01991	CU M/MI	112.98	CU M
SP3		08.07.2004	5.00	0.0198	CU M/MI	113.08	CU M
SP3		08.07.2004	5.05	0.01971	CU M/MI	113.18	CU M
SP3		08.07.2004	5.10	0.0198	CU M/MI	113.28	CU M
SP3		08.07.2004	5.15	0.02003	CU M/MI	113.38	CU M
SP3		08.07.2004	5.20	0.01985	CU M/MI	113.48	CU M
SP3		08.07.2004	5.25	0.01975	CU M/MI	113.58	CU M
SP3		08.07.2004	5.30	0.01959	CU M/MI	113.68	CU M
SP3		08.07.2004	5.35	0.02006	CU M/MI	113.78	CU M
SP3		08.07.2004	5.40	0.01942	CU M/MI	113.88	CU M
SP3		08.07.2004	5.45	0.01968	CU M/MI	113.97	CU M
SP3		08.07.2004	5.50	0.01979	CU M/MI	114.07	CU M
SP3		08.07.2004	5.55	0.01967	CU M/MI	114.17	CU M
SP3		08.07.2004	6.00	0.01975	CU M/MI	114.27	CU M
SP3		08.07.2004	6.05	0.01994	CU M/MI	114.37	CU M
SP3		08.07.2004	6.10	0.01965	CU M/MI	114.47	CU M
SP3		08.07.2004	6.15	0.02022	CU M/MI	114.57	CU M
SP3		08.07.2004	6.20	0.02019	CU M/MI	114.67	CU M
SP3		08.07.2004	6.25	0.02061	CU M/MI	114.77	CU M
SP3		08.07.2004	6.30	0.02023	CU M/MI	114.87	CU M
SP3		08.07.2004	6.35	0.02025	CU M/MI	114.98	CU M
SP3		08.07.2004	6.40	0.46481	CU M/MI	116.36	CU M
SP3		08.07.2004	6.45	0.01958	CU M/MI	117.22	CU M
SP3		08.07.2004	6.50	0.02003	CU M/MI	117.32	CU M
SP3		08.07.2004	6.55	0.0202	CU M/MI	117.42	CU M
SP3		08.07.2004	7.00	0.01998	CU M/MI	117.52	CU M
SP3		08.07.2004	7.05	0.02005	CU M/MI	117.62	CU M
SP3		08.07.2004	7.10	0.02012	CU M/MI	117.72	CU M
SP3		08.07.2004	7.15	0.01977	CU M/MI	117.82	CU M
SP3		08.07.2004	7.20	0.02037	CU M/MI	117.92	CU M
SP3		08.07.2004	7.25	0.01981	CU M/MI	118.02	CU M
SP3		08.07.2004	7.40	0.02034	CU M/MI	118.32	CU M
SP3		08.07.2004	7.45	0.02001	CU M/MI	118.42	CU M
SP3		08.07.2004	7.50	0.02051	CU M/MI	118.52	CU M
SP3		08.07.2004	7.55	0.02033	CU M/MI	118.63	CU M
SP3		08.07.2004	8.00	0.02066	CU M/MI	118.73	CU M
SP3		08.07.2004	8.05	0.02036	CU M/MI	118.83	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.07.2004	8.10	0.02056	CU M/MI	118.93	CU M
SP3		08.07.2004	8.15	0.02029	CU M/MI	119.03	CU M
SP3		08.07.2004	8.20	0.01985	CU M/MI	119.14	CU M
SP3		08.07.2004	8.25	0.02051	CU M/MI	119.24	CU M
SP3		08.07.2004	8.30	0.02031	CU M/MI	119.34	CU M
SP3		08.07.2004	8.35	0.02062	CU M/MI	119.44	CU M
SP3		08.07.2004	8.40	0.69801	CU M/MI	120.93	CU M
SP3		08.07.2004	8.45	0.0206	CU M/MI	121.22	CU M
SP3		08.07.2004	8.50	0.02056	CU M/MI	121.32	CU M
SP3		08.07.2004	8.55	0.02064	CU M/MI	121.42	CU M
SP3		08.07.2004	8.55	0.02064	CU M/MI	121.42	CU M
SP3		08.07.2004	9.05	0.02062	CU M/MI	121.63	CU M
SP3		08.07.2004	9.10	0.02049	CU M/MI	121.73	CU M
SP3		08.07.2004	9.15	0.02041	CU M/MI	121.83	CU M
SP3		08.07.2004	9.20	0.02032	CU M/MI	121.93	CU M
SP3		08.07.2004	9.25	0.02051	CU M/MI	122.04	CU M
SP3		08.07.2004	9.30	0.0206	CU M/MI	122.14	CU M
SP3		08.07.2004	9.35	0.02042	CU M/MI	122.24	CU M
SP3		08.07.2004	9.40	0.02063	CU M/MI	122.34	CU M
SP3		08.07.2004	9.45	0.0204	CU M/MI	122.44	CU M
SP3		08.07.2004	9.50	0.0207	CU M/MI	122.55	CU M
SP3		08.07.2004	9.55	0.02026	CU M/MI	122.65	CU M
SP3		08.07.2004	10.00	0.02032	CU M/MI	122.75	CU M
SP3		08.07.2004	10.05	0.021	CU M/MI	122.85	CU M
SP3		08.07.2004	10.10	0.02057	CU M/MI	122.96	CU M
SP3		08.07.2004	10.15	0.02026	CU M/MI	123.06	CU M
SP3		08.07.2004	10.20	0.02024	CU M/MI	123.16	CU M
SP3		08.07.2004	10.25	0.02074	CU M/MI	123.26	CU M
SP3		08.07.2004	10.30	0.0203	CU M/MI	123.36	CU M
SP3		08.07.2004	10.35	0.02037	CU M/MI	123.47	CU M
SP3		08.07.2004	10.40	0.0203	CU M/MI	123.57	CU M
SP3		08.07.2004	10.45	0.0202	CU M/MI	123.67	CU M
SP3		08.07.2004	10.50	0.02042	CU M/MI	123.77	CU M
SP3		08.07.2004	10.55	0.0207	CU M/MI	123.87	CU M
SP3		08.07.2004	11.00	0.02034	CU M/MI	123.98	CU M
SP3		08.07.2004	11.05	0.02029	CU M/MI	124.08	CU M
SP3		08.07.2004	11.10	0.02032	CU M/MI	124.18	CU M
SP3		08.07.2004	11.15	0.02021	CU M/MI	124.28	CU M
SP3		08.07.2004	11.20	0.02011	CU M/MI	124.38	CU M
SP3		08.07.2004	11.25	0.02013	CU M/MI	124.48	CU M
SP3		08.07.2004	11.30	0.02026	CU M/MI	124.59	CU M
SP3		08.07.2004	11.35	0.02009	CU M/MI	124.69	CU M
SP3		08.07.2004	11.40	0	CU M/MI	124.83	CU M
SP3		08.07.2004	11.45	0.02051	CU M/MI	126.82	CU M
SP3		08.07.2004	11.50	0.02055	CU M/MI	126.92	CU M
SP3		08.07.2004	11.55	0.02045	CU M/MI	127.03	CU M
SP3		08.07.2004	12.00	0.02062	CU M/MI	127.13	CU M
SP3		08.07.2004	12.05	0.02012	CU M/MI	127.23	CU M
SP3		08.07.2004	12.10	0.0205	CU M/MI	127.33	CU M
SP3		08.07.2004	12.15	0.02051	CU M/MI	127.43	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.07.2004	12.20	0.02037	CU M/MI	127.65	CU M
SP3		08.07.2004	12.25	0.02055	CU M/MI	127.76	CU M
SP3		08.07.2004	12.30	0.02006	CU M/MI	127.86	CU M
SP3		08.07.2004	12.35	0.02058	CU M/MI	127.96	CU M
SP3		08.07.2004	12.40	0.02029	CU M/MI	128.06	CU M
SP3		08.07.2004	12.45	0.02032	CU M/MI	128.16	CU M
SP3		08.07.2004	12.50	0.02047	CU M/MI	128.27	CU M
SP3		08.07.2004	12.55	0.02057	CU M/MI	128.37	CU M
SP3		08.07.2004	13.00	0.02041	CU M/MI	128.47	CU M
SP3		08.07.2004	13.05	0.02036	CU M/MI	128.57	CU M
SP3		08.07.2004	13.10	0.02044	CU M/MI	128.68	CU M
SP3		08.07.2004	13.15	0.02044	CU M/MI	128.78	CU M
SP3		08.07.2004	13.20	0.02025	CU M/MI	128.88	CU M
SP3		08.07.2004	13.25	0.02	CU M/MI	128.98	CU M
SP3		08.07.2004	13.30	0.02037	CU M/MI	129.08	CU M
SP3		08.07.2004	13.35	0.02043	CU M/MI	129.18	CU M
SP3		08.07.2004	13.40	0.02048	CU M/MI	129.28	CU M
SP3		08.07.2004	13.45	0.02021	CU M/MI	129.38	CU M
SP3		08.07.2004	13.50	0.02032	CU M/MI	129.49	CU M
SP3		08.07.2004	13.55	0.02037	CU M/MI	129.59	CU M
SP3		08.07.2004	14.00	0.02045	CU M/MI	129.69	CU M
SP3		08.07.2004	14.05	0.02004	CU M/MI	129.79	CU M
SP3		08.07.2004	14.10	0.02028	CU M/MI	129.89	CU M
SP3		08.07.2004	14.15	0.02026	CU M/MI	129.99	CU M
SP3		08.07.2004	14.20	0.02016	CU M/MI	130.1	CU M
SP3		08.07.2004	14.25	0.02038	CU M/MI	130.2	CU M
SP3		08.07.2004	14.30	0.02023	CU M/MI	130.3	CU M
SP3		08.07.2004	14.35	0.02001	CU M/MI	130.4	CU M
SP3		08.07.2004	14.40	0.02026	CU M/MI	130.5	CU M
SP3		08.07.2004	14.45	0.02007	CU M/MI	130.6	CU M
SP3		08.07.2004	14.50	0.02031	CU M/MI	130.7	CU M
SP3		08.07.2004	14.55	0.02016	CU M/MI	130.81	CU M
SP3		08.07.2004	15.00	0.01991	CU M/MI	130.91	CU M
SP3		08.07.2004	15.05	0.02031	CU M/MI	131.01	CU M
SP3		08.07.2004	15.10	0.0201	CU M/MI	131.11	CU M
SP3		08.07.2004	15.15	0.02028	CU M/MI	131.21	CU M
SP3		08.07.2004	15.20	0.02067	CU M/MI	131.31	CU M
SP3		08.07.2004	15.25	0.02048	CU M/MI	131.41	CU M
SP3		08.07.2004	15.30	0.02039	CU M/MI	131.52	CU M
SP3		08.07.2004	15.35	0.02054	CU M/MI	131.62	CU M
SP3		08.07.2004	15.40	0.02056	CU M/MI	131.72	CU M
SP3		08.07.2004	15.55	0.60581	CU M/MI	132.77	CU M
SP3		08.07.2004	16.00	0.0198	CU M/MI	134.32	CU M
SP3		08.07.2004	16.05	0.01994	CU M/MI	134.43	CU M
SP3		08.07.2004	16.10	0.02005	CU M/MI	134.53	CU M
SP3		08.07.2004	16.15	0.01994	CU M/MI	134.63	CU M
SP3		08.07.2004	16.20	0.02024	CU M/MI	134.73	CU M
SP3		08.07.2004	16.25	0.02037	CU M/MI	134.83	CU M
SP3		08.07.2004	16.30	0.02074	CU M/MI	134.93	CU M
SP3		08.07.2004	16.35	0.02044	CU M/MI	135.03	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.07.2004	16.40	0.02026	CU M/MI	135.13	CU M
SP3		08.07.2004	16.45	0.02075	CU M/MI	135.24	CU M
SP3		08.07.2004	16.50	0.02056	CU M/MI	135.34	CU M
SP3		08.07.2004	16.55	0.02067	CU M/MI	135.44	CU M
SP3		08.07.2004	17.00	0.02006	CU M/MI	135.54	CU M
SP3		08.07.2004	17.05	0.0203	CU M/MI	135.64	CU M
SP3		08.07.2004	17.10	0.02036	CU M/MI	135.74	CU M
SP3		08.07.2004	17.15	0.02005	CU M/MI	135.85	CU M
SP3		08.07.2004	17.20	0.0202	CU M/MI	135.95	CU M
SP3		08.07.2004	17.25	0.02059	CU M/MI	136.05	CU M
SP3		08.07.2004	17.30	0.02019	CU M/MI	136.15	CU M
SP3		08.07.2004	17.35	0.02041	CU M/MI	136.25	CU M
SP3		08.07.2004	17.40	0.02036	CU M/MI	136.35	CU M
SP3		08.07.2004	17.45	0.02033	CU M/MI	136.46	CU M
SP3		08.07.2004	17.50	0.02058	CU M/MI	136.56	CU M
SP3		08.07.2004	17.55	0.02028	CU M/MI	136.66	CU M
SP3		08.07.2004	18.00	0.02041	CU M/MI	136.76	CU M
SP3		08.07.2004	18.05	0.02042	CU M/MI	136.87	CU M
SP3		08.07.2004	18.10	0.02036	CU M/MI	136.97	CU M
SP3		08.07.2004	18.15	0.02031	CU M/MI	137.07	CU M
SP3		08.07.2004	18.20	0.02047	CU M/MI	137.17	CU M
SP3		08.07.2004	18.25	0.02039	CU M/MI	137.27	CU M
SP3		08.07.2004	18.30	0.02047	CU M/MI	137.38	CU M
SP3		08.07.2004	18.35	0.02063	CU M/MI	137.48	CU M
SP3		08.07.2004	18.40	0.02037	CU M/MI	137.58	CU M
SP3		08.07.2004	18.45	0.0206	CU M/MI	137.68	CU M
SP3		08.07.2004	18.50	0.02053	CU M/MI	137.79	CU M
SP3		08.07.2004	18.55	0.02055	CU M/MI	137.89	CU M
SP3		08.07.2004	19.00	0.02052	CU M/MI	137.99	CU M
SP3		08.07.2004	19.05	0.0207	CU M/MI	138.09	CU M
SP3		08.07.2004	19.10	0.02024	CU M/MI	138.2	CU M
SP3		08.07.2004	19.15	0.02046	CU M/MI	138.3	CU M
SP3		08.07.2004	19.20	0.02073	CU M/MI	138.4	CU M
SP3		08.07.2004	19.25	0.02063	CU M/MI	138.5	CU M
SP3		08.07.2004	19.30	0.02048	CU M/MI	138.61	CU M
SP3		08.07.2004	19.35	0.02056	CU M/MI	138.71	CU M
SP3		08.07.2004	19.40	0.02039	CU M/MI	138.81	CU M
SP3		08.07.2004	19.45	0.02027	CU M/MI	138.91	CU M
SP3		08.07.2004	19.50	0.02067	CU M/MI	139.01	CU M
SP3		08.07.2004	19.55	0.02049	CU M/MI	139.12	CU M
SP3		08.07.2004	20.00	0.02055	CU M/MI	139.22	CU M
SP3		08.07.2004	20.05	0.02016	CU M/MI	139.32	CU M
SP3		08.07.2004	20.10	0.02038	CU M/MI	139.42	CU M
SP3		08.07.2004	20.15	0.02069	CU M/MI	139.53	CU M
SP3		08.07.2004	20.20	0.02019	CU M/MI	139.63	CU M
SP3		08.07.2004	20.25	0.02049	CU M/MI	139.73	CU M
SP3		08.07.2004	20.30	0.02031	CU M/MI	139.83	CU M
SP3		08.07.2004	20.35	0.02057	CU M/MI	139.93	CU M
SP3		08.07.2004	20.40	0.02069	CU M/MI	140.04	CU M
SP3		08.07.2004	20.45	0.02065	CU M/MI	140.14	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.07.2004	20.50	0.02047	CU M/MI	140.24	CU M
SP3		08.07.2004	20.55	0.02061	CU M/MI	140.34	CU M
SP3		08.07.2004	21.00	0.02048	CU M/MI	140.45	CU M
SP3		08.07.2004	21.05	0.61079	CU M/MI	142.22	CU M
SP3		08.07.2004	21.10	0.02054	CU M/MI	142.93	CU M
SP3		08.07.2004	21.15	0.02035	CU M/MI	143.03	CU M
SP3		08.07.2004	21.20	0.02048	CU M/MI	143.13	CU M
SP3		08.07.2004	21.25	0.02055	CU M/MI	143.24	CU M
SP3		08.07.2004	21.30	0.02055	CU M/MI	143.34	CU M
SP3		08.07.2004	21.35	0.02057	CU M/MI	143.44	CU M
SP3		08.07.2004	21.40	0.02064	CU M/MI	143.54	CU M
SP3		08.07.2004	21.45	0.02064	CU M/MI	143.65	CU M
SP3		08.07.2004	21.50	0.0205	CU M/MI	143.75	CU M
SP3		08.07.2004	21.55	0.02069	CU M/MI	143.85	CU M
SP3		08.07.2004	22.00	0.02085	CU M/MI	143.96	CU M
SP3		08.07.2004	22.05	0.02084	CU M/MI	144.06	CU M
SP3		08.07.2004	22.10	0.02075	CU M/MI	144.16	CU M
SP3		08.07.2004	22.15	0.02086	CU M/MI	144.27	CU M
SP3		08.07.2004	22.20	0.02097	CU M/MI	144.37	CU M
SP3		08.07.2004	22.25	0.02045	CU M/MI	144.47	CU M
SP3		08.07.2004	22.30	0.02092	CU M/MI	144.58	CU M
SP3		08.07.2004	22.35	0.02059	CU M/MI	144.68	CU M
SP3		08.07.2004	22.40	0.02045	CU M/MI	144.78	CU M
SP3		08.07.2004	22.45	0.02071	CU M/MI	144.89	CU M
SP3		08.07.2004	22.50	0.02053	CU M/MI	144.99	CU M
SP3		08.07.2004	22.55	0.02043	CU M/MI	145.09	CU M
SP3		08.07.2004	23.00	0.02083	CU M/MI	145.2	CU M
SP3		08.07.2004	23.05	0.02051	CU M/MI	145.3	CU M
SP3		08.07.2004	23.10	0.02055	CU M/MI	145.4	CU M
SP3		08.07.2004	23.15	0.02071	CU M/MI	145.51	CU M
SP3		08.07.2004	23.20	0.02081	CU M/MI	145.61	CU M
SP3		08.07.2004	23.25	0.02046	CU M/MI	145.71	CU M
SP3		08.07.2004	23.30	0.02083	CU M/MI	145.81	CU M
SP3		08.07.2004	23.35	0.02071	CU M/MI	145.92	CU M
SP3		08.07.2004	23.40	0.02038	CU M/MI	146.02	CU M
SP3		08.07.2004	23.45	0.02068	CU M/MI	146.12	CU M
SP3		08.07.2004	23.50	0.02033	CU M/MI	146.23	CU M
SP3		08.07.2004	23.55	0.02088	CU M/MI	146.33	CU M
SP3		08.08.2004	0.00	0.02041	CU M/MI	146.43	CU M
SP3		08.08.2004	0.05	0.02042	CU M/MI	146.53	CU M
SP3		08.08.2004	0.10	0.02042	CU M/MI	146.64	CU M
SP3		08.08.2004	0.15	0.0203	CU M/MI	146.74	CU M
SP3		08.08.2004	0.20	0.02053	CU M/MI	146.84	CU M
SP3		08.08.2004	0.25	0.40268	CU M/MI	147.56	CU M
SP3		08.08.2004	0.30	0.0235	CU M/MI	149.27	CU M
SP3		08.08.2004	0.35	0.02071	CU M/MI	149.38	CU M
SP3		08.08.2004	0.40	0.02072	CU M/MI	149.48	CU M
SP3		08.08.2004	0.45	0.02101	CU M/MI	149.58	CU M
SP3		08.08.2004	0.50	0.02105	CU M/MI	149.69	CU M
SP3		08.08.2004	0.55	0.02075	CU M/MI	149.79	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.08.2004	1.00	0.02064	CU M/MI	149.89	CU M
SP3		08.08.2004	1.05	0.02069	CU M/MI	149.99	CU M
SP3		08.08.2004	1.10	0.0208	CU M/MI	150.1	CU M
SP3		08.08.2004	1.15	0.02065	CU M/MI	150.2	CU M
SP3		08.08.2004	1.20	0.02046	CU M/MI	150.3	CU M
SP3		08.08.2004	1.25	0.02056	CU M/MI	150.41	CU M
SP3		08.08.2004	1.30	0.02073	CU M/MI	150.51	CU M
SP3		08.08.2004	1.35	0.02059	CU M/MI	150.61	CU M
SP3		08.08.2004	1.40	0.02082	CU M/MI	150.72	CU M
SP3		08.08.2004	1.45	0.02057	CU M/MI	150.82	CU M
SP3		08.08.2004	1.50	0.02083	CU M/MI	150.92	CU M
SP3		08.08.2004	1.55	0.0206	CU M/MI	151.03	CU M
SP3		08.08.2004	2.00	0.02044	CU M/MI	151.13	CU M
SP3		08.08.2004	2.05	0.02072	CU M/MI	151.23	CU M
SP3		08.08.2004	2.10	0.02065	CU M/MI	151.34	CU M
SP3		08.08.2004	2.15	0.02072	CU M/MI	151.44	CU M
SP3		08.08.2004	2.20	0.02077	CU M/MI	151.54	CU M
SP3		08.08.2004	2.25	0.02088	CU M/MI	151.65	CU M
SP3		08.08.2004	2.30	0.02061	CU M/MI	151.75	CU M
SP3		08.08.2004	2.35	0.02051	CU M/MI	151.85	CU M
SP3		08.08.2004	2.40	0.02042	CU M/MI	151.96	CU M
SP3		08.08.2004	2.45	0.02037	CU M/MI	152.06	CU M
SP3		08.08.2004	2.50	0.02064	CU M/MI	152.16	CU M
SP3		08.08.2004	2.55	0.02061	CU M/MI	152.27	CU M
SP3		08.08.2004	3.00	0.02041	CU M/MI	152.37	CU M
SP3		08.08.2004	3.05	0.0206	CU M/MI	152.47	CU M
SP3		08.08.2004	3.10	0.02071	CU M/MI	152.57	CU M
SP3		08.08.2004	3.15	0.02041	CU M/MI	152.68	CU M
SP3		08.08.2004	3.20	0.02026	CU M/MI	152.78	CU M
SP3		08.08.2004	3.25	0.02063	CU M/MI	152.88	CU M
SP3		08.08.2004	3.30	0.02037	CU M/MI	152.98	CU M
SP3		08.08.2004	3.35	0.02064	CU M/MI	153.09	CU M
SP3		08.08.2004	3.40	0.02054	CU M/MI	153.19	CU M
SP3		08.08.2004	3.45	0.02056	CU M/MI	153.29	CU M
SP3		08.08.2004	3.50	0.02047	CU M/MI	153.39	CU M
SP3		08.08.2004	3.55	0.02068	CU M/MI	153.5	CU M
SP3		08.08.2004	4.00	0.02059	CU M/MI	153.6	CU M
SP3		08.08.2004	4.05	0.02087	CU M/MI	153.7	CU M
SP3		08.08.2004	4.10	0.02053	CU M/MI	153.8	CU M
SP3		08.08.2004	4.15	0.02034	CU M/MI	153.91	CU M
SP3		08.08.2004	4.20	0.02	CU M/MI	154.01	CU M
SP3		08.08.2004	4.25	0.02034	CU M/MI	154.11	CU M
SP3		08.08.2004	4.30	0.02045	CU M/MI	154.21	CU M
SP3		08.08.2004	4.35	0.02013	CU M/MI	154.31	CU M
SP3		08.08.2004	4.40	0.02048	CU M/MI	154.41	CU M
SP3		08.08.2004	4.45	0.02018	CU M/MI	154.52	CU M
SP3		08.08.2004	4.50	0.02028	CU M/MI	154.62	CU M
SP3		08.08.2004	4.55	0.0205	CU M/MI	154.72	CU M
SP3		08.08.2004	5.00	0.02018	CU M/MI	154.82	CU M
SP3		08.08.2004	5.05	0.02016	CU M/MI	154.92	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3		08.08.2004	5.10	0.02035	CU M/MI	155.02	CU M
SP3		08.08.2004	5.15	0.02004	CU M/MI	155.12	CU M
SP3		08.08.2004	5.20	0.02	CU M/MI	155.22	CU M
SP3		08.08.2004	5.25	0.31673	CU M/MI	155.47	CU M
SP3		08.08.2004	5.30	0.29527	CU M/MI	156.94	CU M
SP3		08.08.2004	5.35	0.07632	CU M/MI	158.15	CU M
SP3		08.08.2004	5.40	0.02037	CU M/MI	158.26	CU M
SP3		08.08.2004	5.45	0.04696	CU M/MI	158.74	CU M
SP3		08.08.2004	5.50	0.01992	CU M/MI	158.85	CU M
SP3		08.08.2004	5.55	0.02036	CU M/MI	158.95	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	6.00	0.02022	CU M/MI	159.05	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	6.05	0.01986	CU M/MI	159.15	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	6.10	0.02015	CU M/MI	159.26	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	6.15	0.01995	CU M/MI	159.36	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	6.20	0.0201	CU M/MI	159.46	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	6.25	0.02023	CU M/MI	159.56	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	6.30	0.02024	CU M/MI	159.66	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	6.35	0.02032	CU M/MI	159.76	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	6.40	0.02035	CU M/MI	159.86	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	6.45	0.0201	CU M/MI	159.96	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	6.50	0.01998	CU M/MI	160.06	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	6.55	0.02033	CU M/MI	160.16	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	7.00	0.02031	CU M/MI	160.26	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	7.05	0.0201	CU M/MI	160.37	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	7.10	0.02052	CU M/MI	160.47	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	7.15	0.02023	CU M/MI	160.57	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	7.20	0.02029	CU M/MI	160.67	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	7.25	0.02014	CU M/MI	160.77	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	7.30	0.01989	CU M/MI	160.87	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	7.35	0.02041	CU M/MI	160.97	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	7.40	0.02003	CU M/MI	161.07	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	7.45	0.01995	CU M/MI	161.17	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	21.10	0.02032	CU M/MI	182.61	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	21.15	0.02027	CU M/MI	182.71	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	21.20	0.01982	CU M/MI	182.81	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	21.25	0.01993	CU M/MI	182.91	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	21.30	0.02003	CU M/MI	183.01	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	21.35	0.01963	CU M/MI	183.11	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	21.40	0.04462	CU M/MI	185.35	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	21.45	0.01997	CU M/MI	185.45	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	21.50	0.02002	CU M/MI	185.55	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	21.55	0.01985	CU M/MI	185.65	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	22.00	0.0198	CU M/MI	185.75	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	22.05	0.01979	CU M/MI	185.85	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	22.10	0.01999	CU M/MI	185.95	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	22.15	0.11761	CU M/MI	186.24	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	22.30	0.01992	CU M/MI	187.35	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	22.35	0.01981	CU M/MI	187.45	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	22.40	0.01992	CU M/MI	187.55	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	22.45	0.01973	CU M/MI	187.65	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 1	08.08.2004	22.50	0.0197	CU M/MI	187.75	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	22.55	0.01961	CU M/MI	187.85	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	23.00	0.01979	CU M/MI	187.95	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	23.05	0.01978	CU M/MI	188.05	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	23.10	0.02026	CU M/MI	188.45	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	23.15	0.02064	CU M/MI	188.55	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	23.20	0.02069	CU M/MI	188.65	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	23.25	0.02038	CU M/MI	188.76	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	23.30	0.02046	CU M/MI	188.86	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	23.35	0.02017	CU M/MI	188.96	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	23.40	0.02074	CU M/MI	189.06	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	23.45	0.02011	CU M/MI	189.16	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	23.50	0.02076	CU M/MI	189.27	CU M
SP3	Day 1	08.08.2004	23.55	0.02041	CU M/MI	189.37	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	0.00	0.02028	CU M/MI	189.47	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	0.05	0.02016	CU M/MI	189.57	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	0.10	0.02024	CU M/MI	189.67	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	0.15	0.02028	CU M/MI	189.77	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	0.20	0.01998	CU M/MI	189.88	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	0.25	0.02018	CU M/MI	189.98	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	0.30	0.02018	CU M/MI	190.08	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	0.35	0.02018	CU M/MI	190.18	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	0.40	0.02046	CU M/MI	190.28	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	0.45	0.01989	CU M/MI	190.38	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	0.50	0.02045	CU M/MI	190.48	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	0.55	0.02025	CU M/MI	190.58	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	1.00	0.01982	CU M/MI	190.68	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	1.05	0.02048	CU M/MI	190.93	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	1.10	0.02045	CU M/MI	191.03	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	1.15	0.02038	CU M/MI	191.13	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	1.20	0.02025	CU M/MI	191.24	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	1.25	0.02008	CU M/MI	191.34	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	1.30	0.02076	CU M/MI	191.44	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	1.35	0.02038	CU M/MI	191.54	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	1.40	0.02048	CU M/MI	191.64	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	1.45	0.02015	CU M/MI	191.75	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	1.50	0.02054	CU M/MI	191.85	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	1.55	0.02046	CU M/MI	191.95	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	2.00	0.02079	CU M/MI	192.05	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	2.05	0.02077	CU M/MI	192.16	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	2.10	0.0207	CU M/MI	192.26	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	2.15	0.02045	CU M/MI	192.36	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	2.20	0.02048	CU M/MI	192.46	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	2.25	0.02036	CU M/MI	192.57	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	2.30	0.02073	CU M/MI	192.67	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	2.35	0.02044	CU M/MI	192.77	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	2.40	0.02045	CU M/MI	192.87	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	2.45	0.02034	CU M/MI	192.97	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	2.50	0.0201	CU M/MI	193.08	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	2.55	0.02036	CU M/MI	193.18	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 1	08.09.2004	3.00	0.02033	CU M/MI	193.28	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	3.05	0.02022	CU M/MI	193.38	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	3.10	0.02048	CU M/MI	193.49	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	3.15	0.02048	CU M/MI	193.59	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	3.20	0.02033	CU M/MI	193.69	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	3.25	0.0203	CU M/MI	193.79	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	3.30	0.02033	CU M/MI	193.89	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	3.35	0.02047	CU M/MI	194	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	3.40	0.02059	CU M/MI	194.1	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	3.45	0.0206	CU M/MI	194.48	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	3.50	0.02028	CU M/MI	194.59	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	3.55	0.02031	CU M/MI	194.69	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	4.00	0.02039	CU M/MI	194.79	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	4.05	0.02033	CU M/MI	194.89	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	4.10	0.02047	CU M/MI	194.99	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	4.15	0.02083	CU M/MI	195.1	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	4.20	0.02016	CU M/MI	195.2	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	4.25	0.02059	CU M/MI	195.3	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	4.30	0.0204	CU M/MI	195.4	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	4.35	0.02045	CU M/MI	195.5	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	4.40	0.02074	CU M/MI	195.61	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	4.45	0.0206	CU M/MI	195.71	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	4.50	0.02066	CU M/MI	195.81	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	4.55	0.0203	CU M/MI	195.91	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	5.00	0.02067	CU M/MI	196.02	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	5.05	0.02075	CU M/MI	196.12	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	5.10	0.02058	CU M/MI	196.22	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	5.15	0.02033	CU M/MI	196.33	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	5.20	0.02081	CU M/MI	196.43	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	5.25	0.02046	CU M/MI	196.53	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	5.30	0.02062	CU M/MI	196.63	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	5.35	0.02063	CU M/MI	196.74	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	5.40	0.0209	CU M/MI	196.84	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	5.45	0.02092	CU M/MI	196.94	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	5.50	0.02048	CU M/MI	197.05	CU M
SP3	Day 1	08.09.2004	5.55	0.02042	CU M/MI	197.15	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	6.00	0.02077	CU M/MI	197.25	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	6.05	0.02054	CU M/MI	197.36	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	6.10	0.02042	CU M/MI	197.46	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	6.15	0.02049	CU M/MI	197.56	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	6.20	0.02047	CU M/MI	197.66	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	6.25	0.02077	CU M/MI	197.77	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	6.30	0.02073	CU M/MI	197.87	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	6.35	0.02048	CU M/MI	197.97	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	6.40	0.0207	CU M/MI	198.08	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	6.45	0.02092	CU M/MI	198.18	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	6.50	0.02043	CU M/MI	198.28	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	6.55	0.02034	CU M/MI	198.38	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	7.00	0.69041	CU M/MI	198.63	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	7.05	0.02092	CU M/MI	200.67	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 2	08.09.2004	7.10	0.02032	CU M/MI	200.77	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	7.15	0.0205	CU M/MI	200.87	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	7.20	0.02911	CU M/MI	201.53	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	7.25	0.01902	CU M/MI	201.66	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	7.30	0.02024	CU M/MI	201.76	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	7.35	0.02138	CU M/MI	201.86	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	7.40	0.02059	CU M/MI	201.97	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	7.45	0.01981	CU M/MI	202.07	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	7.50	0.02056	CU M/MI	202.17	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	7.55	0.02027	CU M/MI	202.28	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	8.00	0.0207	CU M/MI	202.38	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	8.05	0.02037	CU M/MI	202.48	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	8.10	0.02038	CU M/MI	202.58	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	8.15	0.02041	CU M/MI	202.69	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	8.20	0.02079	CU M/MI	202.79	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	8.25	0.02092	CU M/MI	202.89	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	8.30	0.02081	CU M/MI	203	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	8.35	0.02039	CU M/MI	203.1	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	8.40	0.02108	CU M/MI	203.2	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	8.45	0.02058	CU M/MI	203.31	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	8.50	0.022	CU M/MI	203.41	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	8.55	0.02042	CU M/MI	203.51	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	9.00	0.02065	CU M/MI	203.61	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	9.05	0.02085	CU M/MI	203.72	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	9.10	0.02067	CU M/MI	203.82	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	9.15	0.02102	CU M/MI	203.93	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	9.20	0.0203	CU M/MI	204.03	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	9.25	0.0208	CU M/MI	204.13	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	9.30	0.02036	CU M/MI	204.24	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	9.35	0.02062	CU M/MI	204.34	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	9.40	0.0206	CU M/MI	204.44	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	9.45	0.02067	CU M/MI	204.55	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	9.50	0.02073	CU M/MI	204.65	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	9.55	0.02087	CU M/MI	204.75	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	10.00	0.0199	CU M/MI	204.86	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	10.05	0.02088	CU M/MI	204.96	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	10.10	0.02027	CU M/MI	205.06	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	10.20	0.02041	CU M/MI	205.27	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	10.25	0.02077	CU M/MI	205.37	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	10.30	0.02034	CU M/MI	206.78	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	10.35	0.02053	CU M/MI	206.88	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	10.40	0.0209	CU M/MI	206.99	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	10.45	0.02097	CU M/MI	207.09	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	10.50	0.02064	CU M/MI	207.19	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	10.55	0.02048	CU M/MI	207.3	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	11.00	0.02057	CU M/MI	207.4	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	11.05	0.02064	CU M/MI	207.5	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	11.10	0.02068	CU M/MI	207.61	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	11.15	0.02052	CU M/MI	207.71	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	11.20	0.02064	CU M/MI	207.81	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 2	08.09.2004	11.25	0.02063	CU M/MI	207.92	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	11.30	0.02043	CU M/MI	208.02	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	11.35	0.02017	CU M/MI	208.12	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	11.40	0.02075	CU M/MI	208.22	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	11.45	0.02063	CU M/MI	208.33	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	11.50	0.02023	CU M/MI	208.43	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	11.55	0.02039	CU M/MI	208.53	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	12.00	0.02014	CU M/MI	208.63	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	12.05	0.02051	CU M/MI	208.73	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	12.10	0.02025	CU M/MI	208.84	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	12.15	0.0202	CU M/MI	208.94	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	12.20	0.02058	CU M/MI	209.04	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	12.25	0.02083	CU M/MI	209.14	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	12.30	0.02051	CU M/MI	209.25	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	12.35	0.02099	CU M/MI	209.35	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	12.40	0.02025	CU M/MI	209.45	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	12.45	0.02015	CU M/MI	209.55	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	12.50	0.98628	CU M/MI	209.8	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	12.55	0.02292	CU M/MI	211.28	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	13.00	0.02049	CU M/MI	211.35	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	13.05	0.02028	CU M/MI	211.46	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	13.10	0.02036	CU M/MI	211.56	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	13.15	0.02027	CU M/MI	211.66	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	13.20	0.01993	CU M/MI	211.76	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	13.25	0.01966	CU M/MI	211.86	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	13.30	0.01977	CU M/MI	211.96	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	13.35	0.01985	CU M/MI	212.06	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	13.40	0.01982	CU M/MI	212.16	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	13.45	0.02042	CU M/MI	212.26	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	13.50	0.01989	CU M/MI	212.36	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	13.55	0.0205	CU M/MI	212.46	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	14.00	0.02014	CU M/MI	212.56	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	14.05	0.01995	CU M/MI	212.66	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	14.10	0.02004	CU M/MI	212.76	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	14.15	0.02025	CU M/MI	212.86	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	14.20	0.01996	CU M/MI	212.96	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	14.25	0.02017	CU M/MI	213.06	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	14.30	0.01992	CU M/MI	213.16	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	14.35	0.02	CU M/MI	213.26	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	14.40	0.02	CU M/MI	213.36	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	14.45	0.0203	CU M/MI	213.46	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	14.50	0.78768	CU M/MI	214.46	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	14.55	0.01958	CU M/MI	214.55	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	15.00	0.01879	CU M/MI	214.65	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	15.05	0.01956	CU M/MI	214.75	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	15.10	0.01987	CU M/MI	214.85	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	15.15	0.01924	CU M/MI	214.94	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	15.20	0.01928	CU M/MI	215.04	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	15.25	0.01999	CU M/MI	215.14	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	15.30	0.01911	CU M/MI	215.23	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 2	08.09.2004	15.35	0.0189	CU M/MI	215.33	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	15.40	0.01981	CU M/MI	215.43	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	15.45	0.01977	CU M/MI	215.53	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	15.50	0.01967	CU M/MI	215.62	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	15.55	0.02013	CU M/MI	215.72	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	16.00	0.01976	CU M/MI	215.82	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	16.05	0.01979	CU M/MI	215.92	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	16.10	0.01955	CU M/MI	216.02	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	16.15	0.02021	CU M/MI	216.11	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	16.20	0.02012	CU M/MI	216.21	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	16.25	0.01976	CU M/MI	216.31	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	16.30	0.01933	CU M/MI	216.41	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	16.35	0.0195	CU M/MI	216.51	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	16.40	0.02021	CU M/MI	216.6	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	16.45	0.01934	CU M/MI	216.7	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	16.50	0.01888	CU M/MI	216.8	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	16.55	0.01982	CU M/MI	216.9	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	17.00	0.01974	CU M/MI	216.99	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	17.05	0.01941	CU M/MI	217.09	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	17.10	0.01928	CU M/MI	217.19	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	17.15	0.01983	CU M/MI	217.29	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	17.20	0.01944	CU M/MI	217.39	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	17.25	0.0195	CU M/MI	217.48	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	17.30	0.01917	CU M/MI	217.58	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	17.35	0.02077	CU M/MI	217.67	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	17.40	0.01855	CU M/MI	217.77	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	17.45	0.01927	CU M/MI	217.87	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	17.50	0.01935	CU M/MI	217.97	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	17.55	0.01932	CU M/MI	218.07	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	18.00	0.01939	CU M/MI	218.16	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	18.05	0.01949	CU M/MI	218.26	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	18.10	0.01945	CU M/MI	218.36	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	18.15	0.01942	CU M/MI	218.46	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	18.20	0.01962	CU M/MI	218.55	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	18.25	0.36289	CU M/MI	219.75	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	18.30	0.0199	CU M/MI	220.9	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	18.35	0.0191	CU M/MI	220.99	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	18.40	0.01929	CU M/MI	221.09	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	18.45	0.01913	CU M/MI	221.19	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	18.50	0.01952	CU M/MI	221.28	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	18.55	0.01943	CU M/MI	221.38	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	19.00	0.01938	CU M/MI	221.48	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	19.05	0.01952	CU M/MI	221.57	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	19.10	0.0197	CU M/MI	221.67	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	19.15	0.01975	CU M/MI	221.77	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	19.20	0.01944	CU M/MI	221.87	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	19.25	0.01977	CU M/MI	221.96	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	19.30	0.01946	CU M/MI	222.06	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	19.35	0.01966	CU M/MI	222.16	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	19.40	0.01933	CU M/MI	222.26	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 2	08.09.2004	19.45	0.01948	CU M/MI	222.35	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	19.50	0.01947	CU M/MI	222.45	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	19.55	0.01954	CU M/MI	222.55	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	20.00	0.01978	CU M/MI	222.65	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	20.05	0.01924	CU M/MI	222.74	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	20.10	0.0192	CU M/MI	222.84	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	20.15	0.01953	CU M/MI	222.94	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	20.20	0.01962	CU M/MI	223.04	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	20.25	0.01946	CU M/MI	223.13	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	20.30	0.0193	CU M/MI	223.23	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	20.35	0.01987	CU M/MI	223.33	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	20.40	0.01973	CU M/MI	223.43	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	20.45	0.01964	CU M/MI	223.53	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	20.50	0.01993	CU M/MI	223.62	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	20.55	0.01948	CU M/MI	223.72	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	21.00	0.01969	CU M/MI	223.82	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	21.05	0.01978	CU M/MI	223.92	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	21.10	0.01971	CU M/MI	224.02	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	21.15	0.01957	CU M/MI	224.11	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	21.20	0.01917	CU M/MI	224.21	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	21.25	0.01958	CU M/MI	224.31	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	21.30	0.01948	CU M/MI	224.41	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	21.35	0.01967	CU M/MI	224.51	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	21.40	0.01954	CU M/MI	224.6	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	21.45	0.01946	CU M/MI	224.7	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	21.50	0.01961	CU M/MI	224.8	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	21.55	0.01939	CU M/MI	224.9	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	22.00	0.01957	CU M/MI	224.99	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	22.05	0.01954	CU M/MI	225.09	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	22.10	0.01946	CU M/MI	225.19	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	22.15	0.01939	CU M/MI	225.29	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	22.20	0.01958	CU M/MI	225.38	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	22.25	0.01942	CU M/MI	225.48	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	22.30	0.01938	CU M/MI	225.58	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	22.35	0.01934	CU M/MI	225.68	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	22.40	0.0196	CU M/MI	225.77	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	22.45	0.01937	CU M/MI	225.87	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	22.50	0.01919	CU M/MI	228.01	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	22.55	0.01934	CU M/MI	228.11	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	23.00	0.01953	CU M/MI	228.2	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	23.05	0.01936	CU M/MI	228.3	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	23.10	0.01888	CU M/MI	228.39	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	23.15	0.01948	CU M/MI	228.49	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	23.20	0.01929	CU M/MI	228.59	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	23.25	0.01928	CU M/MI	228.69	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	23.30	0.01946	CU M/MI	228.78	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	23.35	0.01964	CU M/MI	228.88	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	23.40	0.01928	CU M/MI	228.98	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	23.45	0.01909	CU M/MI	229.07	CU M
SP3	Day 2	08.09.2004	23.50	0.01943	CU M/MI	229.17	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 2	08.09.2004	23.55	0.01918	CU M/MI	229.27	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	0.00	0.01922	CU M/MI	229.36	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	0.05	0.01894	CU M/MI	229.46	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	0.10	0.01917	CU M/MI	229.56	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	0.15	0.01922	CU M/MI	229.65	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	0.20	0.01939	CU M/MI	229.75	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	0.25	0.0191	CU M/MI	229.85	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	0.30	0.0192	CU M/MI	229.94	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	0.35	0.019	CU M/MI	230.04	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	0.40	0.01952	CU M/MI	230.14	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	0.45	0.01903	CU M/MI	230.23	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	0.50	0.01951	CU M/MI	230.33	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	0.55	0.01918	CU M/MI	230.43	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	1.00	0.01951	CU M/MI	230.52	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	1.05	0.01948	CU M/MI	230.62	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	1.10	0.01933	CU M/MI	230.72	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	1.15	0.0191	CU M/MI	230.81	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	1.20	0.01938	CU M/MI	230.91	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	1.25	0.01938	CU M/MI	231	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	1.30	0.01905	CU M/MI	231.1	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	1.35	0.01914	CU M/MI	231.2	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	1.40	0.01898	CU M/MI	231.29	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	1.45	0.01958	CU M/MI	231.39	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	1.50	0.01942	CU M/MI	231.49	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	1.55	0.01924	CU M/MI	231.58	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	2.00	0.01918	CU M/MI	231.68	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	2.05	0.01892	CU M/MI	231.77	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	2.10	0.01937	CU M/MI	231.87	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	2.15	0.01966	CU M/MI	231.97	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	2.20	0.01892	CU M/MI	232.06	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	2.25	0.01908	CU M/MI	232.16	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	2.30	0.01918	CU M/MI	232.26	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	2.35	0.01933	CU M/MI	232.35	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	2.40	0.01944	CU M/MI	232.45	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	2.55	0.01919	CU M/MI	232.74	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	3.00	0.01901	CU M/MI	232.83	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	3.05	0.01904	CU M/MI	232.93	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	3.10	0.01925	CU M/MI	233.02	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	3.15	0.01905	CU M/MI	233.12	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	3.20	0.01902	CU M/MI	233.22	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	3.25	0.01922	CU M/MI	233.31	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	3.30	0.01918	CU M/MI	233.41	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	3.35	0.01918	CU M/MI	233.51	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	3.40	0.01935	CU M/MI	233.6	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	3.45	0.01904	CU M/MI	233.7	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	3.50	0.0189	CU M/MI	233.79	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	3.55	0.01945	CU M/MI	233.89	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	4.00	0.01942	CU M/MI	233.99	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	4.05	0.0191	CU M/MI	234.08	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	4.10	0.0194	CU M/MI	234.18	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 2	08.10.2004	4.15	0.0193	CU M/MI	234.27	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	4.20	0.01919	CU M/MI	234.37	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	4.25	0.01954	CU M/MI	234.47	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	4.30	0.01886	CU M/MI	234.56	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	4.35	0.01923	CU M/MI	234.66	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	4.40	0.01921	CU M/MI	234.76	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	4.45	0.01921	CU M/MI	234.85	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	4.50	0.01934	CU M/MI	234.95	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	4.55	0.0193	CU M/MI	235.04	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	5.00	0.01905	CU M/MI	235.14	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	5.05	0.01913	CU M/MI	235.24	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	5.10	0.01919	CU M/MI	235.33	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	5.15	0.0191	CU M/MI	235.43	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	5.20	0.01905	CU M/MI	235.52	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	5.25	0.01948	CU M/MI	235.62	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	5.30	0.01919	CU M/MI	235.72	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	5.35	0.01955	CU M/MI	235.81	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	5.40	0.01919	CU M/MI	235.91	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	5.45	0.01906	CU M/MI	236	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	5.50	0.82518	CU M/MI	237.63	CU M
SP3	Day 2	08.10.2004	5.55	0.01935	CU M/MI	237.95	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	6.00	0.01916	CU M/MI	238.05	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	6.05	0.01904	CU M/MI	238.14	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	6.10	0.01943	CU M/MI	238.24	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	6.15	0.01885	CU M/MI	238.34	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	6.20	0.01912	CU M/MI	238.43	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	6.25	0.01899	CU M/MI	238.53	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	6.30	0.01908	CU M/MI	238.62	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	6.35	0.01911	CU M/MI	238.72	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	6.40	0.01919	CU M/MI	238.81	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	6.45	0.01905	CU M/MI	238.91	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	6.50	0.01924	CU M/MI	239	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	6.55	0.01888	CU M/MI	239.1	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	7.00	0.01868	CU M/MI	239.19	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	7.05	0.01882	CU M/MI	239.29	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	7.10	0.01931	CU M/MI	239.38	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	7.15	0.01873	CU M/MI	239.48	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	7.20	0.01893	CU M/MI	239.57	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	7.25	0.01915	CU M/MI	239.66	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	7.30	0.01906	CU M/MI	239.76	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	7.35	0.01869	CU M/MI	239.85	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	7.40	0.01871	CU M/MI	239.95	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	7.45	0.01916	CU M/MI	240.04	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	7.50	0.01907	CU M/MI	240.14	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	7.55	0.0189	CU M/MI	240.23	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	8.00	0.01901	CU M/MI	240.33	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	8.05	0.01891	CU M/MI	240.42	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	8.10	0.70929	CU M/MI	242.68	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	8.15	0.01885	CU M/MI	242.87	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	8.20	0.01925	CU M/MI	242.96	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 3	08.10.2004	8.25	0.01897	CU M/MI	243.06	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	8.30	0.01907	CU M/MI	243.15	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	8.35	0.01909	CU M/MI	243.25	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	8.40	0.01885	CU M/MI	243.34	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	8.45	0.29456	CU M/MI	243.66	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	8.50	0.01855	CU M/MI	244.52	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	8.55	0.01857	CU M/MI	244.62	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	9.00	0.01898	CU M/MI	244.71	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	9.05	0.01867	CU M/MI	244.81	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	9.10	0.01869	CU M/MI	244.9	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	9.15	0.01888	CU M/MI	245	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	9.20	0.01915	CU M/MI	245.09	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	9.25	0.01838	CU M/MI	245.19	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	9.30	0.01867	CU M/MI	245.28	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	9.35	0.01909	CU M/MI	245.38	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	9.40	0.01896	CU M/MI	245.47	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	9.45	0.01904	CU M/MI	245.56	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	9.50	0.01914	CU M/MI	245.66	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	9.55	0.01909	CU M/MI	245.75	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	10.00	0.01889	CU M/MI	245.85	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	10.05	0.01897	CU M/MI	245.94	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	10.10	0.01892	CU M/MI	246.03	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	10.15	0.01852	CU M/MI	246.13	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	10.20	0.01908	CU M/MI	246.22	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	10.25	0.01872	CU M/MI	246.32	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	10.30	0.01901	CU M/MI	246.41	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	10.35	0.01912	CU M/MI	246.51	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	10.40	0.01878	CU M/MI	246.6	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	10.45	0.01909	CU M/MI	246.7	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	10.50	0.01906	CU M/MI	246.79	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	10.55	0.01888	CU M/MI	246.89	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	11.00	0.01893	CU M/MI	246.98	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	11.05	0.01877	CU M/MI	247.08	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	11.10	0.01961	CU M/MI	247.17	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	11.15	0.01894	CU M/MI	247.27	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	11.20	0.01886	CU M/MI	247.37	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	11.25	0.01921	CU M/MI	247.46	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	11.30	0.01881	CU M/MI	247.56	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	11.35	0.01961	CU M/MI	247.65	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	11.40	0.01917	CU M/MI	247.75	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	11.45	0.01937	CU M/MI	247.84	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	11.50	0.01911	CU M/MI	247.94	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	11.55	0.01938	CU M/MI	248.03	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	12.00	0.01888	CU M/MI	248.13	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	12.05	0.01882	CU M/MI	248.22	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	12.10	0.01902	CU M/MI	248.32	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	12.15	0.01901	CU M/MI	248.42	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	12.20	0.01868	CU M/MI	248.51	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	12.25	0.01901	CU M/MI	248.6	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	12.30	0.01885	CU M/MI	248.7	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 3	08.10.2004	12.35	0.0192	CU M/MI	248.79	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	12.40	0.01882	CU M/MI	248.89	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	12.45	0.01845	CU M/MI	248.98	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	12.50	0.01889	CU M/MI	249.08	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	12.55	0.50915	CU M/MI	250.68	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	13.00	0.0189	CU M/MI	251.49	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	13.05	0.01873	CU M/MI	251.58	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	13.10	0.01861	CU M/MI	251.67	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	13.15	0.01899	CU M/MI	251.77	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	13.20	0.01875	CU M/MI	251.86	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	13.25	0.01879	CU M/MI	251.96	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	13.30	0.01885	CU M/MI	252.05	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	13.35	0.01883	CU M/MI	252.15	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	13.40	0.01867	CU M/MI	252.24	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	13.45	0.01892	CU M/MI	252.34	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	13.50	0.01927	CU M/MI	252.43	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	13.55	0.019	CU M/MI	252.53	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	14.00	0.01947	CU M/MI	252.63	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	14.05	0.01883	CU M/MI	252.72	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	14.10	0.01937	CU M/MI	252.82	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	14.15	0.01957	CU M/MI	252.91	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	14.20	0.01908	CU M/MI	253.01	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	14.25	0.01917	CU M/MI	253.1	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	14.30	0.01937	CU M/MI	253.2	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	14.35	0.0189	CU M/MI	253.3	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	14.40	0.01911	CU M/MI	253.39	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	14.45	0.01927	CU M/MI	253.49	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	14.50	0.0191	CU M/MI	253.58	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	14.55	0.01945	CU M/MI	253.68	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	15.00	0.01913	CU M/MI	253.77	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	15.05	0.01939	CU M/MI	253.87	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	15.10	0.01927	CU M/MI	253.97	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	15.15	0.01939	CU M/MI	254.06	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	15.20	0.01925	CU M/MI	254.16	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	15.25	0.0191	CU M/MI	254.25	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	15.30	0.01945	CU M/MI	254.35	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	15.35	0.01907	CU M/MI	254.44	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	15.50	0.01917	CU M/MI	254.73	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	15.55	0.01932	CU M/MI	254.82	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	16.00	0.01859	CU M/MI	254.92	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	16.05	0.01904	CU M/MI	255.02	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	16.10	0.0191	CU M/MI	255.11	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	16.15	0.01916	CU M/MI	255.21	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	16.20	0.01892	CU M/MI	255.3	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	16.25	0.01897	CU M/MI	255.4	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	16.30	0.01919	CU M/MI	255.49	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	16.35	0.0192	CU M/MI	255.59	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	16.40	0.0192	CU M/MI	255.68	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	16.45	0.0193	CU M/MI	255.78	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	16.50	0.01908	CU M/MI	255.87	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 3	08.10.2004	16.55	0.01901	CU M/MI	255.97	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	17.00	0.01902	CU M/MI	256.06	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	17.05	0.01907	CU M/MI	256.16	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	17.10	0.01903	CU M/MI	256.26	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	17.15	0.01909	CU M/MI	256.35	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	17.20	0.01913	CU M/MI	256.45	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	17.25	0.01922	CU M/MI	256.54	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	17.30	0.01886	CU M/MI	256.64	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	17.35	0.01908	CU M/MI	256.73	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	17.40	0.01882	CU M/MI	256.83	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	17.45	0.0191	CU M/MI	256.92	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	17.50	0.01886	CU M/MI	257.02	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	17.55	0.01893	CU M/MI	257.11	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	18.00	0.01903	CU M/MI	257.21	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	18.05	0.0188	CU M/MI	257.3	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	18.10	0.01896	CU M/MI	257.4	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	18.15	0.01882	CU M/MI	257.49	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	18.20	0.019	CU M/MI	257.59	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	18.25	0.01856	CU M/MI	257.68	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	18.30	0.0191	CU M/MI	257.78	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	18.35	0.01892	CU M/MI	257.87	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	18.40	0.01893	CU M/MI	257.97	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	18.45	0.01911	CU M/MI	258.06	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	18.50	0.019	CU M/MI	258.16	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	18.55	0.0191	CU M/MI	258.25	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	19.00	0.01887	CU M/MI	258.34	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	19.05	0.01881	CU M/MI	258.44	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	19.10	0.01902	CU M/MI	258.53	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	19.15	0.71484	CU M/MI	259.62	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	19.20	0.01904	CU M/MI	260.98	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	19.25	0.01884	CU M/MI	261.07	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	19.30	0.01877	CU M/MI	261.17	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	19.35	0.01909	CU M/MI	261.26	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	19.40	0.01876	CU M/MI	261.36	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	19.45	0.01907	CU M/MI	261.45	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	19.50	0.01896	CU M/MI	261.55	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	19.55	0.01911	CU M/MI	261.64	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	20.00	0.01911	CU M/MI	261.74	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	20.05	0.01893	CU M/MI	261.83	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	20.10	0.01882	CU M/MI	261.93	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	20.15	0.01917	CU M/MI	262.02	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	20.20	0.01906	CU M/MI	262.12	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	20.25	0.01851	CU M/MI	262.21	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	20.30	0.01896	CU M/MI	262.31	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	20.35	0.01884	CU M/MI	262.4	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	20.40	0.01945	CU M/MI	262.5	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	20.45	0.01907	CU M/MI	262.59	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	20.50	0.01904	CU M/MI	262.69	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	20.55	0.01894	CU M/MI	262.78	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	21.00	0.01903	CU M/MI	262.88	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 3	08.10.2004	21.05	0.0189	CU M/MI	262.97	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	21.10	0.01905	CU M/MI	263.07	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	21.15	0.01876	CU M/MI	263.16	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	21.20	0.01861	CU M/MI	263.26	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	21.25	0.01892	CU M/MI	263.35	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	21.30	0.01903	CU M/MI	263.45	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	21.35	0.01878	CU M/MI	263.54	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	21.40	0.0188	CU M/MI	263.64	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	21.45	0.01901	CU M/MI	263.73	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	21.50	0.01866	CU M/MI	263.83	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	21.55	0.01899	CU M/MI	263.92	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	22.00	0.01916	CU M/MI	264.01	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	22.05	0.0188	CU M/MI	264.11	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	22.10	0.01906	CU M/MI	264.2	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	22.15	0.0189	CU M/MI	264.3	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	22.20	0.01895	CU M/MI	264.39	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	22.25	0.01904	CU M/MI	264.49	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	22.30	0.01923	CU M/MI	264.58	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	22.35	0.01915	CU M/MI	264.68	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	22.40	0.01872	CU M/MI	264.77	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	22.45	0.22262	CU M/MI	264.89	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	22.50	0.30296	CU M/MI	266.2	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	22.55	0.02061	CU M/MI	267.49	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	23.00	0.01892	CU M/MI	267.59	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	23.05	0.01903	CU M/MI	267.72	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	23.10	0.01885	CU M/MI	267.82	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	23.15	0.01906	CU M/MI	267.91	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	23.20	0.01875	CU M/MI	268.01	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	23.25	0.01909	CU M/MI	268.1	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	23.30	0.01889	CU M/MI	268.2	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	23.35	0.0183	CU M/MI	268.29	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	23.40	0.01855	CU M/MI	268.39	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	23.45	0.01865	CU M/MI	268.48	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	23.50	0.01891	CU M/MI	268.57	CU M
SP3	Day 3	08.10.2004	23.55	0.01867	CU M/MI	268.67	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	0.00	0.01848	CU M/MI	268.76	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	0.05	0.01814	CU M/MI	268.85	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	0.10	0.01936	CU M/MI	268.95	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	0.15	0.01833	CU M/MI	269.04	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	0.20	0.0188	CU M/MI	269.13	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	0.25	0.01941	CU M/MI	269.23	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	0.30	0.01885	CU M/MI	269.32	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	0.35	0.01834	CU M/MI	269.41	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	0.40	0.01866	CU M/MI	269.51	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	0.45	0.01911	CU M/MI	269.6	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	0.50	0.01866	CU M/MI	269.69	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	0.55	0.01855	CU M/MI	269.78	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	1.00	0.01887	CU M/MI	269.88	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	1.05	0.01828	CU M/MI	269.97	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	1.10	0.01781	CU M/MI	270.06	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 3	08.11.2004	1.15	0.0182	CU M/MI	270.16	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	1.20	0.01862	CU M/MI	270.25	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	1.25	0.01777	CU M/MI	270.34	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	1.30	0.01861	CU M/MI	270.43	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	1.35	0.01876	CU M/MI	270.53	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	1.40	0.01794	CU M/MI	270.62	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	1.45	0.01816	CU M/MI	270.71	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	1.50	0.01877	CU M/MI	270.81	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	1.55	0.01858	CU M/MI	270.9	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	2.00	0.01873	CU M/MI	270.99	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	2.10	0.01893	CU M/MI	271.18	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	2.15	0.01848	CU M/MI	271.28	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	2.20	0.01847	CU M/MI	271.37	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	2.25	0.0184	CU M/MI	271.46	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	2.30	0.01852	CU M/MI	271.55	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	2.35	0.01888	CU M/MI	271.64	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	2.40	0.01868	CU M/MI	271.74	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	2.45	0.0186	CU M/MI	271.83	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	2.50	0.01856	CU M/MI	271.92	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	2.55	0.01855	CU M/MI	272.02	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	3.00	0.01862	CU M/MI	272.11	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	3.05	0.0184	CU M/MI	272.2	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	3.10	0.01849	CU M/MI	272.29	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	3.15	0.01901	CU M/MI	272.39	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	3.20	0.01867	CU M/MI	272.48	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	3.25	0.01873	CU M/MI	272.57	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	3.30	0.79306	CU M/MI	272.89	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	3.35	0.01845	CU M/MI	274.25	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	3.40	0.0189	CU M/MI	274.34	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	3.45	0.01858	CU M/MI	274.44	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	3.50	0.01855	CU M/MI	274.53	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	3.55	0.01858	CU M/MI	274.62	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	4.00	0.0185	CU M/MI	274.72	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	4.05	0.01878	CU M/MI	274.81	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	4.10	0.01864	CU M/MI	274.9	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	4.15	0.01865	CU M/MI	275	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	4.20	0.01888	CU M/MI	275.09	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	4.25	0.01888	CU M/MI	275.18	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	4.30	0.01862	CU M/MI	275.28	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	4.35	0.0187	CU M/MI	275.37	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	4.40	0.01873	CU M/MI	275.46	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	4.45	0.0189	CU M/MI	275.56	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	4.50	0.01897	CU M/MI	275.65	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	4.55	0.01887	CU M/MI	275.75	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	5.00	0.01868	CU M/MI	275.84	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	5.05	0.0189	CU M/MI	275.93	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	5.10	0.01873	CU M/MI	276.03	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	5.15	0.01887	CU M/MI	276.12	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	5.20	0.01852	CU M/MI	276.22	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	5.25	0.01859	CU M/MI	276.31	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 3	08.11.2004	5.30	0.0187	CU M/MI	276.4	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	5.35	0.01881	CU M/MI	276.5	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	5.40	0.01867	CU M/MI	276.59	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	5.45	0.0189	CU M/MI	276.69	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	5.50	0.01896	CU M/MI	276.78	CU M
SP3	Day 3	08.11.2004	5.55	0.01873	CU M/MI	276.87	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	6.00	0.01879	CU M/MI	276.97	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	6.05	0.01866	CU M/MI	277.06	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	6.10	0.01886	CU M/MI	277.15	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	6.15	0.01899	CU M/MI	277.25	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	6.20	0.01836	CU M/MI	277.34	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	6.25	0.01862	CU M/MI	277.44	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	6.30	0.01876	CU M/MI	277.53	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	6.35	0.01857	CU M/MI	277.62	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	6.40	0.01869	CU M/MI	277.72	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	6.45	0.01881	CU M/MI	277.81	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	6.50	0.01887	CU M/MI	277.91	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	6.55	0.01867	CU M/MI	278	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	7.00	0.01845	CU M/MI	278.09	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	7.05	0.01886	CU M/MI	278.19	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	7.10	0.01882	CU M/MI	278.28	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	7.15	0.01902	CU M/MI	278.37	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	7.20	0.83124	CU M/MI	280.01	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	7.25	0.01894	CU M/MI	280.24	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	7.30	0.01902	CU M/MI	280.33	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	7.35	0.01888	CU M/MI	280.43	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	7.40	0.0185	CU M/MI	280.52	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	7.45	0.01893	CU M/MI	280.62	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	7.50	0.01866	CU M/MI	280.71	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	7.55	0.0187	CU M/MI	280.81	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	8.00	0.0188	CU M/MI	280.9	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	8.05	0.01906	CU M/MI	280.99	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	8.10	0.0189	CU M/MI	281.09	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	8.15	0.01862	CU M/MI	281.18	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	8.20	0.01857	CU M/MI	281.28	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	8.25	0.01876	CU M/MI	281.37	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	8.30	0.01889	CU M/MI	281.47	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	8.35	0.01856	CU M/MI	281.56	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	8.40	0.01924	CU M/MI	281.65	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	8.45	0.01887	CU M/MI	281.75	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	8.50	0.01934	CU M/MI	281.84	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	8.55	0.01877	CU M/MI	281.94	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	9.00	0.01857	CU M/MI	282.03	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	9.05	0.01877	CU M/MI	282.13	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	9.10	0.01896	CU M/MI	282.22	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	9.15	0.01917	CU M/MI	282.32	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	9.20	0.01895	CU M/MI	282.41	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	9.25	0.01879	CU M/MI	282.51	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	9.30	0.01907	CU M/MI	282.6	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	9.35	0.01909	CU M/MI	282.69	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 4	08.11.2004	9.40	0.01891	CU M/MI	282.79	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	9.45	0.01895	CU M/MI	282.88	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	9.50	0.01868	CU M/MI	282.98	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	9.55	0.0189	CU M/MI	283.07	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	10.00	0.01891	CU M/MI	283.17	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	10.15	0.01892	CU M/MI	283.67	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	10.20	0.01885	CU M/MI	283.77	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	10.25	0.01916	CU M/MI	283.86	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	10.30	0.0188	CU M/MI	283.96	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	10.35	0.01879	CU M/MI	284.05	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	10.40	0.01925	CU M/MI	284.15	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	10.45	0.01893	CU M/MI	284.24	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	10.50	0.01907	CU M/MI	284.34	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	10.55	0.01896	CU M/MI	284.43	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	11.00	0.72877	CU M/MI	286.65	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	11.05	0.01905	CU M/MI	286.81	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	11.10	0.01881	CU M/MI	286.91	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	11.15	0.01928	CU M/MI	287	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	11.20	0.01917	CU M/MI	287.1	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	11.25	0.01887	CU M/MI	287.19	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	11.30	0.01918	CU M/MI	287.29	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	11.35	0.01895	CU M/MI	287.38	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	11.40	0.01893	CU M/MI	287.48	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	11.45	0.01858	CU M/MI	287.57	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	11.50	0.01886	CU M/MI	287.66	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	11.55	0.01868	CU M/MI	287.76	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	12.00	0.01877	CU M/MI	287.85	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	12.05	0.01887	CU M/MI	287.95	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	12.10	0.01868	CU M/MI	288.04	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	12.15	0.01867	CU M/MI	288.13	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	12.20	0.01906	CU M/MI	288.23	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	12.25	0.01857	CU M/MI	288.32	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	12.30	0.01922	CU M/MI	288.42	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	12.35	0.01889	CU M/MI	288.51	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	12.40	0.01884	CU M/MI	288.61	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	12.45	0.01882	CU M/MI	288.7	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	12.50	0.01903	CU M/MI	288.8	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	12.55	0.019	CU M/MI	288.89	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	13.00	0.019	CU M/MI	288.98	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	13.05	0.01891	CU M/MI	289.08	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	13.10	0.0188	CU M/MI	289.17	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	13.15	0.01832	CU M/MI	289.27	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	13.20	0.01887	CU M/MI	289.36	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	13.25	0.01904	CU M/MI	289.45	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	13.30	0.01881	CU M/MI	289.55	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	13.35	0.01905	CU M/MI	289.64	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	13.40	0.01918	CU M/MI	289.74	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	13.45	0.01872	CU M/MI	289.83	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	13.50	0.01882	CU M/MI	289.93	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	13.55	0.01897	CU M/MI	290.02	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 4	08.11.2004	14.00	0.01865	CU M/MI	290.12	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	14.05	0.01934	CU M/MI	290.21	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	14.10	0.01883	CU M/MI	290.3	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	14.15	0.0187	CU M/MI	290.4	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	14.20	0.01903	CU M/MI	290.49	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	14.25	0.01884	CU M/MI	290.59	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	14.30	0.01894	CU M/MI	290.68	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	14.35	0.01887	CU M/MI	290.78	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	14.40	0.0186	CU M/MI	290.87	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	14.45	0.01876	CU M/MI	290.96	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	14.50	0.01914	CU M/MI	291.06	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	14.55	0.0191	CU M/MI	291.15	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	15.00	0.01884	CU M/MI	291.25	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	15.05	0.01879	CU M/MI	291.34	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	15.10	0.01879	CU M/MI	291.44	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	15.15	0.0191	CU M/MI	291.53	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	15.20	0.01902	CU M/MI	291.63	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	15.25	0.01883	CU M/MI	291.72	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	15.30	0.01838	CU M/MI	291.81	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	15.35	0.0188	CU M/MI	291.91	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	15.40	0.01892	CU M/MI	292	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	15.45	0.01894	CU M/MI	292.1	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	15.50	0.01899	CU M/MI	292.19	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	15.55	0.01921	CU M/MI	292.28	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	16.00	0.01866	CU M/MI	292.38	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	16.05	0.01889	CU M/MI	292.47	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	16.10	0.01889	CU M/MI	292.57	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	16.15	0.01857	CU M/MI	292.66	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	16.20	0.01864	CU M/MI	292.75	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	16.25	0.01838	CU M/MI	292.85	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	16.30	0.01868	CU M/MI	292.94	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	16.35	0.0189	CU M/MI	293.03	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	16.40	0.01857	CU M/MI	293.13	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	16.45	0.01874	CU M/MI	293.22	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	16.50	0.01926	CU M/MI	293.31	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	16.55	0.01881	CU M/MI	293.41	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	17.00	0.89203	CU M/MI	293.66	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	17.05	0.01843	CU M/MI	295.36	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	17.10	0.01865	CU M/MI	295.46	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	17.15	0.01879	CU M/MI	295.55	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	17.20	0.01815	CU M/MI	295.65	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	17.25	0.01879	CU M/MI	295.74	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	17.30	0.01865	CU M/MI	295.83	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	17.35	0.01916	CU M/MI	295.93	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	17.40	0.01883	CU M/MI	296.02	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	17.45	0.01898	CU M/MI	296.12	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	17.50	0.01859	CU M/MI	296.21	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	17.55	0.01894	CU M/MI	296.3	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	18.00	0.01852	CU M/MI	296.4	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	18.05	0.01878	CU M/MI	296.49	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 4	08.11.2004	18.10	0.01899	CU M/MI	296.59	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	18.15	0.01886	CU M/MI	296.68	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	18.20	0.0188	CU M/MI	296.77	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	18.25	0.01898	CU M/MI	296.87	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	18.30	0.01925	CU M/MI	296.96	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	18.35	0.01878	CU M/MI	297.06	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	18.40	0.01931	CU M/MI	297.15	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	18.45	0.01881	CU M/MI	297.25	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	18.50	0.01885	CU M/MI	297.34	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	18.55	0.01876	CU M/MI	297.43	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	19.00	0.01879	CU M/MI	297.53	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	19.05	0.0197	CU M/MI	297.62	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	19.10	0.01873	CU M/MI	297.71	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	19.15	0.01885	CU M/MI	297.81	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	19.20	0.01927	CU M/MI	297.9	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	19.25	0.01993	CU M/MI	297.99	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	19.30	0.01874	CU M/MI	298.09	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	19.35	0.01891	CU M/MI	298.18	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	19.40	0.01872	CU M/MI	298.28	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	19.45	0.02089	CU M/MI	298.37	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	19.50	0.01827	CU M/MI	298.46	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	19.55	0.01881	CU M/MI	298.56	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	20.00	0.01789	CU M/MI	298.65	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	20.05	0.0191	CU M/MI	298.74	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	20.10	0.01856	CU M/MI	298.84	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	20.15	0.01883	CU M/MI	298.93	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	20.20	0.01838	CU M/MI	299.02	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	20.25	0.01872	CU M/MI	299.12	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	20.30	0.01884	CU M/MI	299.21	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	20.35	0.01859	CU M/MI	299.31	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	20.40	0.01851	CU M/MI	299.4	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	20.45	0.0193	CU M/MI	299.5	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	20.50	0.01818	CU M/MI	299.59	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	20.55	0.0187	CU M/MI	299.68	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	21.00	0.0192	CU M/MI	299.77	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	21.05	0.01845	CU M/MI	299.87	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	21.10	0.56724	CU M/MI	301.52	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	21.15	0.01858	CU M/MI	302.18	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	21.20	0.01842	CU M/MI	302.27	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	21.25	0.01843	CU M/MI	302.36	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	21.30	0.01858	CU M/MI	302.46	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	21.35	0.01875	CU M/MI	302.55	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	21.40	0.01867	CU M/MI	302.64	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	21.45	0.01854	CU M/MI	302.74	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	21.50	0.01851	CU M/MI	302.83	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	21.55	0.01897	CU M/MI	302.92	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	22.00	0.01843	CU M/MI	303.02	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	22.05	0.0187	CU M/MI	303.11	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	22.10	0.0188	CU M/MI	303.2	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	22.15	0.0187	CU M/MI	303.3	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 4	08.11.2004	22.20	0.01866	CU M/MI	303.39	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	22.25	0.01843	CU M/MI	303.48	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	22.30	0.01849	CU M/MI	303.58	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	22.35	0.01853	CU M/MI	303.67	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	22.40	0.01872	CU M/MI	303.76	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	22.45	0.01871	CU M/MI	303.85	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	22.50	0.01813	CU M/MI	303.95	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	22.55	0.0186	CU M/MI	304.04	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	23.00	0.01827	CU M/MI	304.13	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	23.05	0.01853	CU M/MI	304.22	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	23.10	0.01845	CU M/MI	304.32	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	23.15	0.01827	CU M/MI	304.41	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	23.20	0.01863	CU M/MI	304.5	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	23.25	0.01874	CU M/MI	304.6	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	23.30	0.0188	CU M/MI	304.69	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	23.35	0.01837	CU M/MI	304.78	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	23.40	0.01839	CU M/MI	304.87	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	23.45	0.01881	CU M/MI	304.97	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	23.50	0.01837	CU M/MI	305.06	CU M
SP3	Day 4	08.11.2004	23.55	0.01831	CU M/MI	305.15	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	0.00	0.01849	CU M/MI	305.24	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	0.05	0.01857	CU M/MI	305.34	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	0.10	0.01847	CU M/MI	305.43	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	0.15	0.01855	CU M/MI	305.52	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	0.20	0.01839	CU M/MI	305.61	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	0.25	0.01855	CU M/MI	305.71	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	0.30	0.01866	CU M/MI	305.8	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	0.35	0.01848	CU M/MI	305.89	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	0.40	0.01863	CU M/MI	305.98	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	0.45	0.74634	CU M/MI	307.83	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	0.50	0.01847	CU M/MI	308.06	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	0.55	0.01862	CU M/MI	308.15	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	1.00	0.01846	CU M/MI	308.24	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	1.05	0.01881	CU M/MI	308.34	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	1.10	0.01851	CU M/MI	308.43	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	1.15	0.01848	CU M/MI	308.52	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	1.20	0.0185	CU M/MI	308.62	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	1.25	0.01828	CU M/MI	308.71	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	1.30	0.01833	CU M/MI	308.8	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	1.35	0.01846	CU M/MI	308.89	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	1.40	0.01853	CU M/MI	308.98	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	1.55	0.01842	CU M/MI	309.26	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	2.00	0.01827	CU M/MI	309.35	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	2.05	0.01818	CU M/MI	309.44	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	2.10	0.01857	CU M/MI	309.53	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	2.15	0.01807	CU M/MI	309.63	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	2.20	0.01853	CU M/MI	309.72	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	2.25	0.01817	CU M/MI	309.81	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	2.30	0.0183	CU M/MI	309.9	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	2.35	0.01807	CU M/MI	309.99	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 4	08.12.2004	2.40	0.01826	CU M/MI	310.08	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	2.45	0.01836	CU M/MI	310.17	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	2.50	0.01861	CU M/MI	310.27	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	2.55	0.01818	CU M/MI	310.36	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	3.00	0.01817	CU M/MI	310.45	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	3.05	0.01868	CU M/MI	310.54	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	3.10	0.01845	CU M/MI	310.63	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	3.15	0.01826	CU M/MI	310.72	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	3.20	0.01797	CU M/MI	310.82	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	3.25	0.01821	CU M/MI	310.91	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	3.30	0.01825	CU M/MI	311	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	3.35	0.01823	CU M/MI	311.09	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	3.40	0.0185	CU M/MI	311.18	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	3.45	0.01808	CU M/MI	311.27	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	3.50	0.01828	CU M/MI	311.36	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	3.55	0.01797	CU M/MI	311.45	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	4.00	0.01821	CU M/MI	311.55	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	4.05	0.01823	CU M/MI	311.64	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	4.10	0.01851	CU M/MI	311.73	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	4.15	0.01814	CU M/MI	311.82	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	4.20	0.01822	CU M/MI	311.91	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	4.25	0.01832	CU M/MI	312	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	4.30	0.0188	CU M/MI	312.09	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	4.35	0.01822	CU M/MI	312.19	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	4.40	0.01845	CU M/MI	312.28	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	4.45	0.01849	CU M/MI	312.37	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	4.50	0.01858	CU M/MI	312.46	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	4.55	0.01843	CU M/MI	312.56	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	5.00	0.01855	CU M/MI	312.65	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	5.05	0.01827	CU M/MI	312.74	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	5.10	0.01854	CU M/MI	312.83	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	5.15	0.01869	CU M/MI	312.93	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	5.20	0.01827	CU M/MI	313.02	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	5.25	0.0185	CU M/MI	313.11	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	5.30	0.01862	CU M/MI	313.2	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	5.35	0.01849	CU M/MI	313.3	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	5.40	0.01847	CU M/MI	313.39	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	5.45	0.01872	CU M/MI	313.48	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	5.50	0.01876	CU M/MI	313.57	CU M
SP3	Day 4	08.12.2004	5.55	0.01837	CU M/MI	313.67	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	6.00	0.01843	CU M/MI	313.76	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	6.05	0.01821	CU M/MI	313.85	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	6.10	0.01828	CU M/MI	313.94	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	6.15	0.01831	CU M/MI	314.04	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	6.20	0.01896	CU M/MI	314.13	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	6.25	0.01873	CU M/MI	314.22	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	6.30	0.01872	CU M/MI	314.32	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	6.35	0.01877	CU M/MI	314.41	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	6.40	0.0187	CU M/MI	314.5	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	6.45	0.79859	CU M/MI	315.66	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 5	08.12.2004	6.50	0.01871	CU M/MI	316.22	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	6.55	0.01874	CU M/MI	316.31	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	7.00	0.01862	CU M/MI	316.4	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	7.05	0.01872	CU M/MI	316.5	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	7.10	0.01874	CU M/MI	316.59	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	7.15	0.01886	CU M/MI	316.68	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	7.20	0.01876	CU M/MI	316.78	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	7.25	0.01891	CU M/MI	316.87	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	7.30	0.01814	CU M/MI	316.96	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	7.35	0.019	CU M/MI	317.06	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	7.40	0.01866	CU M/MI	317.15	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	7.45	0.01893	CU M/MI	317.24	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	7.50	0.01867	CU M/MI	317.34	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	7.55	0.01861	CU M/MI	317.43	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	8.00	0.01857	CU M/MI	317.53	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	8.05	0.01871	CU M/MI	317.62	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	8.10	0.01866	CU M/MI	317.71	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	8.15	0.01891	CU M/MI	317.81	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	8.20	0.01866	CU M/MI	317.9	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	8.25	0.0187	CU M/MI	317.99	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	8.30	0.01848	CU M/MI	318.09	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	8.35	0.01875	CU M/MI	318.18	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	8.40	0.01843	CU M/MI	320.03	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	8.45	0.01893	CU M/MI	320.13	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	8.50	0.01868	CU M/MI	320.22	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	9.05	0.01744	CU M/MI	321.06	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	9.10	0.01822	CU M/MI	321.16	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	9.15	0.01866	CU M/MI	321.25	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	9.20	0.01969	CU M/MI	321.35	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	9.25	0.01912	CU M/MI	321.44	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	9.30	0.01953	CU M/MI	321.54	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	9.35	0.01869	CU M/MI	321.63	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	9.40	0.01858	CU M/MI	321.73	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	9.45	0.02012	CU M/MI	321.83	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	9.50	0.0169	CU M/MI	321.92	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	9.55	0.01869	CU M/MI	322.02	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	10.00	0.01876	CU M/MI	322.11	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	10.05	0.01856	CU M/MI	322.21	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	10.10	0.01963	CU M/MI	322.3	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	10.15	0.01921	CU M/MI	322.4	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	10.20	0.01912	CU M/MI	322.49	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	10.25	0.01934	CU M/MI	322.59	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	10.30	0.01917	CU M/MI	322.68	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	10.35	0.01875	CU M/MI	322.78	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	10.40	0.01909	CU M/MI	322.87	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	10.45	0.01922	CU M/MI	322.97	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	10.50	0.01907	CU M/MI	323.06	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	10.55	0.01914	CU M/MI	323.16	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	11.00	0.01849	CU M/MI	323.25	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	11.05	0.01939	CU M/MI	323.35	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 5	08.12.2004	11.10	0.01928	CU M/MI	323.44	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	11.15	0.01894	CU M/MI	323.54	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	11.20	0.01685	CU M/MI	323.64	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	11.25	0.01888	CU M/MI	323.73	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	11.30	0.01857	CU M/MI	323.83	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	11.35	0.01932	CU M/MI	323.92	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	11.40	0.01892	CU M/MI	324.02	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	11.45	0.01899	CU M/MI	324.11	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	11.50	0.01892	CU M/MI	324.21	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	11.55	0.01692	CU M/MI	324.3	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	12.00	0.01922	CU M/MI	324.4	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	12.05	0.01927	CU M/MI	324.49	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	12.10	0.01895	CU M/MI	324.59	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	12.15	0.01809	CU M/MI	324.68	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	12.20	0.01922	CU M/MI	324.78	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	12.25	0.01881	CU M/MI	324.88	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	12.30	0.01802	CU M/MI	324.97	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	12.35	0.0189	CU M/MI	325.06	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	12.40	0.01922	CU M/MI	325.16	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	12.45	0.01854	CU M/MI	325.25	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	12.50	0.01907	CU M/MI	325.35	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	12.55	0.01947	CU M/MI	325.44	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	13.00	0.01891	CU M/MI	325.54	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	13.05	0.01865	CU M/MI	325.63	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	13.10	0.01903	CU M/MI	325.73	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	13.15	0.01965	CU M/MI	325.82	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	13.20	0.01846	CU M/MI	325.91	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	13.25	0.0192	CU M/MI	326.01	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	13.30	0.01915	CU M/MI	326.1	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	13.35	0.01869	CU M/MI	326.2	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	13.40	0.0184	CU M/MI	326.29	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	13.45	0.0191	CU M/MI	326.39	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	13.50	0.01893	CU M/MI	326.48	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	13.55	0.01894	CU M/MI	326.58	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	14.00	0.01895	CU M/MI	326.67	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	14.05	0.01901	CU M/MI	326.76	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	14.10	0.01889	CU M/MI	326.86	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	14.15	0.01866	CU M/MI	326.95	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	14.20	0.01779	CU M/MI	327.05	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	14.25	1.02949	CU M/MI	327.55	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	14.30	0.01885	CU M/MI	329.98	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	14.35	0.01883	CU M/MI	330.07	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	14.40	0.0191	CU M/MI	330.17	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	14.45	0.01904	CU M/MI	330.26	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	14.50	0.0186	CU M/MI	330.36	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	14.55	0.01886	CU M/MI	330.45	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	15.00	0.0191	CU M/MI	330.54	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	15.05	0.01872	CU M/MI	330.64	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	15.10	0.01883	CU M/MI	330.73	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	15.15	0.01887	CU M/MI	330.83	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 5	08.12.2004	15.20	0.01872	CU M/MI	330.92	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	15.25	0.01842	CU M/MI	331.01	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	15.30	0.01894	CU M/MI	331.11	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	15.35	0.01863	CU M/MI	331.2	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	15.40	0.01822	CU M/MI	331.29	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	15.45	0.01848	CU M/MI	331.39	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	15.50	0.01881	CU M/MI	331.48	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	15.55	0.01899	CU M/MI	331.57	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	16.00	0.01843	CU M/MI	331.67	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	16.05	0.01884	CU M/MI	331.76	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	16.10	0.01849	CU M/MI	331.85	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	16.15	0.01866	CU M/MI	331.95	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	16.20	0.0187	CU M/MI	332.04	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	16.25	0.01849	CU M/MI	332.13	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	16.30	0.01831	CU M/MI	332.23	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	16.35	0.01849	CU M/MI	332.32	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	16.40	0.01866	CU M/MI	332.41	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	16.45	0.01851	CU M/MI	332.51	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	16.50	0.0184	CU M/MI	332.6	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	16.55	0.01857	CU M/MI	332.69	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	17.00	0.01882	CU M/MI	332.79	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	17.05	0.01838	CU M/MI	332.88	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	17.10	0.01873	CU M/MI	332.97	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	17.15	0.01851	CU M/MI	333.06	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	17.20	0.01878	CU M/MI	333.16	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	17.25	0.01859	CU M/MI	333.25	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	17.30	0.01898	CU M/MI	333.34	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	17.35	0.01862	CU M/MI	333.44	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	17.40	0.01854	CU M/MI	333.53	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	17.45	0.01809	CU M/MI	333.62	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	17.50	0.48637	CU M/MI	333.89	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	17.55	0.01902	CU M/MI	335.87	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	18.00	0.01822	CU M/MI	335.96	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	18.05	0.01864	CU M/MI	336.06	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	18.10	0.01865	CU M/MI	336.15	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	18.15	0.01856	CU M/MI	336.24	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	18.20	0.0187	CU M/MI	336.34	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	18.25	0.01863	CU M/MI	336.43	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	18.30	0.01874	CU M/MI	336.52	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	18.35	0.0186	CU M/MI	336.61	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	18.40	0.01852	CU M/MI	336.71	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	18.45	0.01891	CU M/MI	336.8	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	18.50	0.01886	CU M/MI	336.89	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	18.55	0.01874	CU M/MI	336.99	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	19.00	0.01829	CU M/MI	337.08	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	19.05	0.01856	CU M/MI	337.17	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	19.10	0.01887	CU M/MI	337.27	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	19.15	0.01909	CU M/MI	337.36	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	19.20	0.01896	CU M/MI	337.45	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	19.25	0.01863	CU M/MI	337.55	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 5	08.12.2004	19.30	0.01854	CU M/MI	337.64	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	19.35	0.01863	CU M/MI	337.74	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	19.40	0.01863	CU M/MI	337.83	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	19.45	0.01866	CU M/MI	337.92	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	19.50	0.01891	CU M/MI	338.01	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	19.55	0.01889	CU M/MI	338.11	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	20.00	0.01866	CU M/MI	338.2	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	20.05	0.01857	CU M/MI	338.3	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	20.10	0.01848	CU M/MI	338.39	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	20.15	0.01867	CU M/MI	338.48	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	20.20	0.01866	CU M/MI	338.57	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	20.25	0.01879	CU M/MI	338.67	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	20.30	0.01883	CU M/MI	338.76	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	20.35	0.0184	CU M/MI	338.85	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	20.40	0.01833	CU M/MI	338.95	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	20.45	0.01852	CU M/MI	339.04	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	20.50	0.01854	CU M/MI	339.13	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	20.55	0.0186	CU M/MI	339.22	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	21.00	0.01866	CU M/MI	339.32	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	21.05	0.0185	CU M/MI	339.41	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	21.10	0.01889	CU M/MI	339.5	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	21.15	0.01836	CU M/MI	339.59	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	21.20	0.01856	CU M/MI	339.69	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	21.25	0.01837	CU M/MI	339.78	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	21.30	0.01834	CU M/MI	339.87	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	21.35	0.7654	CU M/MI	340.7	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	21.40	0.01836	CU M/MI	342	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	21.45	0.01875	CU M/MI	342.09	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	21.50	0.0186	CU M/MI	342.19	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	21.55	0.01842	CU M/MI	342.28	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	22.00	0.0185	CU M/MI	342.37	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	22.05	0.01875	CU M/MI	342.46	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	22.10	0.01821	CU M/MI	342.56	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	22.15	0.01845	CU M/MI	342.65	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	22.20	0.01824	CU M/MI	342.74	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	22.25	0.01859	CU M/MI	342.83	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	22.30	0.01863	CU M/MI	342.93	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	22.35	0.01849	CU M/MI	343.02	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	22.40	0.01834	CU M/MI	343.11	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	22.45	0.01853	CU M/MI	343.21	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	22.50	0.0183	CU M/MI	343.3	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	22.55	0.01829	CU M/MI	343.39	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	23.00	0.01867	CU M/MI	343.48	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	23.05	0.01878	CU M/MI	343.58	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	23.10	0.01831	CU M/MI	343.67	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	23.15	0.01862	CU M/MI	343.76	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	23.20	0.0185	CU M/MI	343.85	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	23.25	0.01871	CU M/MI	343.95	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	23.30	0.0185	CU M/MI	344.04	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	23.35	0.01875	CU M/MI	344.13	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 5	08.12.2004	23.40	0.01872	CU M/MI	344.23	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	23.45	0.01884	CU M/MI	344.32	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	23.50	0.01815	CU M/MI	344.41	CU M
SP3	Day 5	08.12.2004	23.55	0.01846	CU M/MI	344.5	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	0.00	0.01849	CU M/MI	344.6	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	0.05	0.01837	CU M/MI	344.69	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	0.10	0.01879	CU M/MI	344.78	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	0.15	0.01861	CU M/MI	344.87	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	0.20	0.55092	CU M/MI	345.08	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	0.25	0.01821	CU M/MI	346.67	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	0.30	0.01853	CU M/MI	346.76	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	0.35	0.01853	CU M/MI	346.86	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	0.40	0.01874	CU M/MI	346.95	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	0.45	0.01861	CU M/MI	347.04	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	0.50	0.01873	CU M/MI	347.14	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	0.55	0.0186	CU M/MI	347.23	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	1.00	0.01894	CU M/MI	347.32	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	1.15	0.01873	CU M/MI	347.6	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	1.20	0.01851	CU M/MI	347.7	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	1.25	0.01859	CU M/MI	347.79	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	1.30	0.01859	CU M/MI	347.88	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	1.35	0.01827	CU M/MI	347.97	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	1.40	0.01845	CU M/MI	348.07	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	1.45	0.01832	CU M/MI	348.16	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	1.50	0.01856	CU M/MI	348.25	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	1.55	0.01848	CU M/MI	348.34	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	2.00	0.01816	CU M/MI	348.43	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	2.05	0.01839	CU M/MI	348.53	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	2.10	0.01834	CU M/MI	348.62	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	2.15	0.01832	CU M/MI	348.71	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	2.20	0.01841	CU M/MI	348.8	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	2.25	0.01843	CU M/MI	348.89	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	2.30	0.01854	CU M/MI	348.98	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	2.35	0.01848	CU M/MI	349.08	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	2.40	0.01839	CU M/MI	349.17	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	2.45	0.01853	CU M/MI	349.26	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	2.50	0.01821	CU M/MI	349.35	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	2.55	0.01803	CU M/MI	349.44	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	3.00	0.01812	CU M/MI	349.53	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	3.05	0.0181	CU M/MI	349.62	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	3.10	0.01789	CU M/MI	349.71	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	3.15	0.01803	CU M/MI	349.8	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	3.20	0.01818	CU M/MI	349.89	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	3.25	0.01808	CU M/MI	349.99	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	3.30	0.01815	CU M/MI	350.08	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	3.35	0.01833	CU M/MI	350.17	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	3.40	0.0181	CU M/MI	350.26	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	3.45	0.0181	CU M/MI	350.35	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	3.50	0.01806	CU M/MI	350.44	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	3.55	0.01774	CU M/MI	350.53	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 5	08.13.2004	4.00	0.01826	CU M/MI	350.62	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	4.05	0.01861	CU M/MI	350.71	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	4.10	0.01866	CU M/MI	350.81	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	4.15	0.01843	CU M/MI	350.9	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	4.20	0.01831	CU M/MI	350.99	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	4.25	0.01832	CU M/MI	351.08	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	4.30	0.01819	CU M/MI	351.17	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	4.35	0.01832	CU M/MI	351.27	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	4.40	0.0186	CU M/MI	351.36	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	4.45	0.018	CU M/MI	351.45	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	4.50	0.01816	CU M/MI	351.54	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	4.55	0.01821	CU M/MI	351.63	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	5.00	0.01823	CU M/MI	351.72	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	5.05	0.01859	CU M/MI	351.82	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	5.10	0.0182	CU M/MI	351.91	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	5.15	0.01833	CU M/MI	352	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	5.20	0.01822	CU M/MI	352.09	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	5.25	0.0182	CU M/MI	352.18	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	5.30	0.0182	CU M/MI	352.27	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	5.35	0.0185	CU M/MI	352.36	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	5.40	0.01844	CU M/MI	352.46	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	5.45	0.01855	CU M/MI	352.55	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	5.50	0.01812	CU M/MI	352.64	CU M
SP3	Day 5	08.13.2004	5.55	0.0182	CU M/MI	352.73	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	6.00	0.01826	CU M/MI	352.82	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	6.05	0.01811	CU M/MI	352.91	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	6.10	0.01862	CU M/MI	353.01	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	6.15	0.01824	CU M/MI	353.1	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	6.20	0.01829	CU M/MI	353.19	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	6.25	0.01824	CU M/MI	353.28	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	6.30	0.01831	CU M/MI	353.37	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	6.35	0.55148	CU M/MI	353.93	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	6.40	0.01888	CU M/MI	355.82	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	6.45	0.01835	CU M/MI	355.91	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	6.50	0.01842	CU M/MI	356.01	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	6.55	0.01841	CU M/MI	356.1	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	7.00	0.01832	CU M/MI	356.19	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	7.05	0.01823	CU M/MI	356.28	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	7.10	0.01827	CU M/MI	356.37	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	7.15	0.01837	CU M/MI	356.47	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	7.20	0.01835	CU M/MI	356.56	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	7.25	0.01816	CU M/MI	356.65	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	7.30	0.01899	CU M/MI	356.74	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	7.35	0.01903	CU M/MI	356.83	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	7.40	0.01899	CU M/MI	356.93	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	7.45	0.01902	CU M/MI	357.02	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	7.50	0.0189	CU M/MI	357.12	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	7.55	0.01914	CU M/MI	357.21	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	8.00	0.01876	CU M/MI	357.31	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	8.05	0.01918	CU M/MI	357.4	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Accomodations (SP-3)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP3	Day 6	08.13.2004	8.10	0.01872	CU M/MI	357.5	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	8.15	0.01906	CU M/MI	357.59	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	8.20	0.01917	CU M/MI	357.69	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	8.25	0.01904	CU M/MI	357.78	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	8.30	0.01914	CU M/MI	357.88	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	8.35	0.30748	CU M/MI	358.84	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	8.40	0.30533	CU M/MI	360.26	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	8.45	0.01879	CU M/MI	360.53	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	8.50	0.01906	CU M/MI	360.62	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	8.55	0.01941	CU M/MI	360.72	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	9.00	0.01906	CU M/MI	360.81	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	9.05	0.01916	CU M/MI	360.91	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	9.10	0.01923	CU M/MI	361	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	9.15	0.01884	CU M/MI	361.1	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	9.20	0.019	CU M/MI	361.19	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	9.25	0.01889	CU M/MI	361.29	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	9.30	0.01883	CU M/MI	361.38	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	9.35	0.01912	CU M/MI	361.48	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	9.40	0.01883	CU M/MI	361.57	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	9.45	0.01915	CU M/MI	361.67	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	9.50	0.01903	CU M/MI	361.76	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	9.55	0.01874	CU M/MI	361.86	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	10.00	0.01872	CU M/MI	361.95	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	10.05	0.01892	CU M/MI	362.05	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	10.10	0.01902	CU M/MI	362.14	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	10.15	0.01908	CU M/MI	362.24	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	10.20	0.01889	CU M/MI	362.33	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	10.25	0.01883	CU M/MI	362.42	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	10.30	0.01899	CU M/MI	362.52	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	10.35	0.01907	CU M/MI	362.61	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	10.40	0.01888	CU M/MI	362.71	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	10.45	0.01876	CU M/MI	362.8	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	10.50	0.01892	CU M/MI	362.9	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	10.55	0.01853	CU M/MI	362.99	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	11.00	0.01889	CU M/MI	363.09	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	11.05	0.01888	CU M/MI	363.18	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	11.10	0.01921	CU M/MI	363.28	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	11.15	0.0188	CU M/MI	363.37	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	11.20	0.01884	CU M/MI	363.47	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	11.25	0.01889	CU M/MI	363.56	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	11.30	0.0186	CU M/MI	363.66	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	11.35	0.01911	CU M/MI	363.75	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	11.40	0.019	CU M/MI	363.84	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	11.45	0.01899	CU M/MI	363.94	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	11.50	0.01899	CU M/MI	364.03	CU M
SP3	Day 6	08.13.2004	11.55	0.01897	CU M/MI	364.13	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.03.2004	11.30	0.155	CU M/MI	3.29	CU M
SP4		08.03.2004	11.35	0	CU M/MI	3.47	CU M
SP4		08.03.2004	11.40	0	CU M/MI	3.46	CU M
SP4		08.03.2004	11.45	0	CU M/MI	3.46	CU M
SP4		08.03.2004	11.50	0.42516	CU M/MI	3.93	CU M
SP4		08.03.2004	11.55	0.44485	CU M/MI	6.1	CU M
SP4		08.03.2004	12.00	0.41837	CU M/MI	8.31	CU M
SP4		08.03.2004	12.05	0.28355	CU M/MI	9.74	CU M
SP4		08.03.2004	12.10	0.27511	CU M/MI	11	CU M
SP4		08.03.2004	12.15	0.28868	CU M/MI	12.84	CU M
SP4		08.03.2004	12.20	0.33819	CU M/MI	14.72	CU M
SP4		08.03.2004	12.25	0.32552	CU M/MI	16.29	CU M
SP4		08.03.2004	12.30	0.31265	CU M/MI	17.79	CU M
SP4		08.03.2004	12.35	0.3282	CU M/MI	19.8	CU M
SP4		08.03.2004	12.40	0.44145	CU M/MI	21.75	CU M
SP4		08.03.2004	12.45	0.44696	CU M/MI	23.95	CU M
SP4		08.03.2004	12.50	0.44807	CU M/MI	26.14	CU M
SP4		08.03.2004	12.55	0.44732	CU M/MI	28.35	CU M
SP4		08.03.2004	13.00	0.41784	CU M/MI	29.94	CU M
SP4		08.03.2004	13.05	0.45112	CU M/MI	32.14	CU M
SP4		08.03.2004	13.10	0.26671	CU M/MI	34.06	CU M
SP4		08.03.2004	13.15	0.42335	CU M/MI	35.59	CU M
SP4		08.03.2004	13.20	0.44932	CU M/MI	37.81	CU M
SP4		08.03.2004	13.25	0.45233	CU M/MI	39.46	CU M
SP4		08.03.2004	13.30	0.43233	CU M/MI	41.69	CU M
SP4		08.03.2004	13.35	0.44965	CU M/MI	43.91	CU M
SP4		08.03.2004	13.40	0.45148	CU M/MI	46.14	CU M
SP4		08.03.2004	13.45	0.43918	CU M/MI	48.35	CU M
SP4		08.03.2004	13.50	0.15833	CU M/MI	49.67	CU M
SP4		08.03.2004	13.55	0.23192	CU M/MI	50.57	CU M
SP4		08.03.2004	14.00	0.22921	CU M/MI	51.7	CU M
SP4		08.03.2004	14.05	0.26916	CU M/MI	52.69	CU M
SP4		08.03.2004	14.10	0.46223	CU M/MI	54.83	CU M
SP4		08.03.2004	14.15	0.45826	CU M/MI	57.09	CU M
SP4		08.03.2004	14.20	0.434	CU M/MI	59.36	CU M
SP4		08.03.2004	14.25	0.45991	CU M/MI	61.63	CU M
SP4		08.03.2004	14.30	0.44261	CU M/MI	63.88	CU M
SP4		08.03.2004	14.35	0.23634	CU M/MI	65.52	CU M
SP4		08.03.2004	14.40	0.44578	CU M/MI	67.17	CU M
SP4		08.03.2004	14.45	0.2963	CU M/MI	68.7	CU M
SP4		08.03.2004	14.50	0	CU M/MI	68.78	CU M
SP4		08.03.2004	14.55	0	CU M/MI	68.78	CU M
SP4		08.03.2004	15.00	0	CU M/MI	68.78	CU M
SP4		08.03.2004	15.05	0	CU M/MI	68.78	CU M
SP4		08.03.2004	15.10	0	CU M/MI	68.78	CU M
SP4		08.03.2004	15.15	0	CU M/MI	68.78	CU M
SP4		08.03.2004	15.20	0	CU M/MI	68.78	CU M
SP4		08.03.2004	15.25	0	CU M/MI	68.77	CU M
SP4		08.03.2004	15.30	0	CU M/MI	68.77	CU M
SP4		08.03.2004	15.35	0.00003	CU M/MI	68.77	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.03.2004	15.40	0	CU M/MI	68.77	CU M
SP4		08.03.2004	15.45	0	CU M/MI	68.77	CU M
SP4		08.03.2004	15.50	0	CU M/MI	68.77	CU M
SP4		08.03.2004	15.55	0	CU M/MI	68.77	CU M
SP4		08.03.2004	16.10	0	CU M/MI	68.77	CU M
SP4		08.03.2004	16.15	0	CU M/MI	68.77	CU M
SP4		08.03.2004	16.20	0	CU M/MI	68.76	CU M
SP4		08.03.2004	16.25	0	CU M/MI	68.76	CU M
SP4		08.03.2004	16.30	0	CU M/MI	68.76	CU M
SP4		08.03.2004	16.35	0	CU M/MI	68.76	CU M
SP4		08.03.2004	16.40	0	CU M/MI	68.76	CU M
SP4		08.03.2004	16.45	0	CU M/MI	68.76	CU M
SP4		08.03.2004	16.50	0.00014	CU M/MI	68.76	CU M
SP4		08.03.2004	16.55	0	CU M/MI	68.76	CU M
SP4		08.03.2004	17.00	0	CU M/MI	68.76	CU M
SP4		08.03.2004	17.05	0	CU M/MI	68.76	CU M
SP4		08.03.2004	17.10	0	CU M/MI	68.76	CU M
SP4		08.03.2004	17.15	0	CU M/MI	68.76	CU M
SP4		08.03.2004	17.20	0	CU M/MI	68.75	CU M
SP4		08.03.2004	17.25	0	CU M/MI	68.75	CU M
SP4		08.03.2004	17.30	0	CU M/MI	68.75	CU M
SP4		08.03.2004	17.35	0	CU M/MI	68.75	CU M
SP4		08.03.2004	17.40	0	CU M/MI	68.75	CU M
SP4		08.03.2004	17.45	0	CU M/MI	68.75	CU M
SP4		08.03.2004	17.50	0	CU M/MI	68.75	CU M
SP4		08.03.2004	17.55	0	CU M/MI	68.75	CU M
SP4		08.03.2004	18.00	0	CU M/MI	68.74	CU M
SP4		08.03.2004	18.05	0	CU M/MI	68.74	CU M
SP4		08.03.2004	18.10	0	CU M/MI	68.74	CU M
SP4		08.03.2004	18.15	0	CU M/MI	68.74	CU M
SP4		08.03.2004	18.20	0	CU M/MI	68.74	CU M
SP4		08.03.2004	18.25	0	CU M/MI	68.74	CU M
SP4		08.03.2004	18.30	0	CU M/MI	68.74	CU M
SP4		08.03.2004	18.35	0	CU M/MI	68.74	CU M
SP4		08.03.2004	18.40	0	CU M/MI	68.73	CU M
SP4		08.03.2004	18.45	0	CU M/MI	68.73	CU M
SP4		08.03.2004	18.50	0	CU M/MI	68.73	CU M
SP4		08.03.2004	18.55	0.00008	CU M/MI	68.73	CU M
SP4		08.03.2004	19.00	0	CU M/MI	68.73	CU M
SP4		08.03.2004	19.05	0	CU M/MI	68.73	CU M
SP4		08.03.2004	19.10	0	CU M/MI	68.73	CU M
SP4		08.03.2004	19.15	0	CU M/MI	68.73	CU M
SP4		08.03.2004	19.20	0	CU M/MI	68.72	CU M
SP4		08.03.2004	19.25	0	CU M/MI	68.72	CU M
SP4		08.03.2004	19.30	0	CU M/MI	68.72	CU M
SP4		08.03.2004	19.35	0	CU M/MI	68.72	CU M
SP4		08.03.2004	19.40	0	CU M/MI	68.72	CU M
SP4		08.03.2004	19.45	0	CU M/MI	68.72	CU M
SP4		08.03.2004	19.50	0	CU M/MI	68.72	CU M
SP4		08.03.2004	19.55	0	CU M/MI	68.71	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.03.2004	20.00	0	CU M/MI	68.71	CU M
SP4		08.03.2004	20.05	0	CU M/MI	68.71	CU M
SP4		08.03.2004	20.10	0	CU M/MI	68.71	CU M
SP4		08.03.2004	20.15	0	CU M/MI	68.71	CU M
SP4		08.03.2004	20.20	0.19176	CU M/MI	69.13	CU M
SP4		08.03.2004	20.25	0.16078	CU M/MI	70.07	CU M
SP4		08.03.2004	20.30	0.15227	CU M/MI	70.82	CU M
SP4		08.03.2004	20.35	0.18348	CU M/MI	71.73	CU M
SP4		08.03.2004	20.40	0.45313	CU M/MI	73.3	CU M
SP4		08.03.2004	20.45	0.28065	CU M/MI	75.29	CU M
SP4		08.03.2004	20.50	0.29457	CU M/MI	76.72	CU M
SP4		08.03.2004	20.55	0.45829	CU M/MI	78.89	CU M
SP4		08.03.2004	21.00	0.29459	CU M/MI	80.68	CU M
SP4		08.03.2004	21.05	0.21433	CU M/MI	81.78	CU M
SP4		08.03.2004	21.10	0.45853	CU M/MI	83.72	CU M
SP4		08.03.2004	21.15	0.45317	CU M/MI	86	CU M
SP4		08.03.2004	21.20	0.45769	CU M/MI	88.26	CU M
SP4		08.03.2004	21.25	0.29269	CU M/MI	90.44	CU M
SP4		08.03.2004	21.30	0.25989	CU M/MI	91.78	CU M
SP4		08.03.2004	21.35	0.2561	CU M/MI	93.06	CU M
SP4		08.03.2004	21.40	0.24957	CU M/MI	94.34	CU M
SP4		08.03.2004	21.45	0.27349	CU M/MI	95.67	CU M
SP4		08.03.2004	21.50	0.45721	CU M/MI	97.78	CU M
SP4		08.03.2004	21.55	0.45503	CU M/MI	100	CU M
SP4		08.03.2004	22.00	0.4518	CU M/MI	102.25	CU M
SP4		08.03.2004	22.05	0.26599	CU M/MI	104.18	CU M
SP4		08.03.2004	22.10	0.289	CU M/MI	105.58	CU M
SP4		08.03.2004	22.15	0.45979	CU M/MI	107.58	CU M
SP4		08.03.2004	22.20	0.45722	CU M/MI	109.85	CU M
SP4		08.03.2004	22.25	0.45321	CU M/MI	112.07	CU M
SP4		08.03.2004	22.30	0.05167	CU M/MI	113.53	CU M
SP4		08.03.2004	22.35	0.02159	CU M/MI	113.67	CU M
SP4		08.03.2004	22.40	0.03096	CU M/MI	113.77	CU M
SP4		08.03.2004	22.45	0.00052	CU M/MI	113.92	CU M
SP4		08.03.2004	22.50	0.04792	CU M/MI	114.02	CU M
SP4		08.03.2004	22.55	0.1096	CU M/MI	114.44	CU M
SP4		08.03.2004	23.00	0.12732	CU M/MI	115.06	CU M
SP4		08.03.2004	23.05	0.11274	CU M/MI	115.69	CU M
SP4		08.03.2004	23.10	0.17509	CU M/MI	116.39	CU M
SP4		08.03.2004	23.15	0.09783	CU M/MI	116.89	CU M
SP4		08.03.2004	23.20	0.0002	CU M/MI	117.05	CU M
SP4		08.03.2004	23.25	0.01898	CU M/MI	117.1	CU M
SP4		08.03.2004	23.30	0.02694	CU M/MI	117.2	CU M
SP4		08.03.2004	23.35	0.00047	CU M/MI	117.28	CU M
SP4		08.03.2004	23.40	0.05997	CU M/MI	117.39	CU M
SP4		08.03.2004	23.45	0.14465	CU M/MI	117.84	CU M
SP4		08.03.2004	23.50	0.26252	CU M/MI	118.76	CU M
SP4		08.03.2004	23.55	0.45803	CU M/MI	120.91	CU M
SP4		08.04.2004	0.00	0.45614	CU M/MI	123.17	CU M
SP4		08.04.2004	0.05	0.42452	CU M/MI	125.43	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.04.2004	0.10	0.39583	CU M/MI	127.67	CU M
SP4		08.04.2004	0.15	0.34714	CU M/MI	129.07	CU M
SP4		08.04.2004	0.20	0.35884	CU M/MI	130.86	CU M
SP4		08.04.2004	0.25	0.44476	CU M/MI	132.81	CU M
SP4		08.04.2004	0.30	0.44646	CU M/MI	135.02	CU M
SP4		08.04.2004	0.35	0.2549	CU M/MI	136.76	CU M
SP4		08.04.2004	0.40	0.28675	CU M/MI	137.75	CU M
SP4		08.04.2004	0.45	0.10462	CU M/MI	138.69	CU M
SP4		08.04.2004	0.50	0.11183	CU M/MI	139.21	CU M
SP4		08.04.2004	0.55	0.11516	CU M/MI	139.8	CU M
SP4		08.04.2004	1.00	0.3998	CU M/MI	140.74	CU M
SP4		08.04.2004	1.05	0.39092	CU M/MI	142.69	CU M
SP4		08.04.2004	1.10	0.37947	CU M/MI	144.63	CU M
SP4		08.04.2004	1.15	0.43162	CU M/MI	146.75	CU M
SP4		08.04.2004	1.20	0.52393	CU M/MI	148.41	CU M
SP4		08.04.2004	1.25	0.4933	CU M/MI	151	CU M
SP4		08.04.2004	1.30	0	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	1.35	0	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	1.40	0	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	1.45	0	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	1.50	0	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	1.55	0	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	2.00	0	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	2.05	0	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	2.10	0	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	2.15	0	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	2.20	0	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	2.25	0	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	2.30	0	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	2.35	0.00002	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	2.40	0	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	2.45	0	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	2.50	0.00004	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	2.55	0	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	3.00	0	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	3.05	0.00004	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	3.10	0.00009	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	3.15	0.0001	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	3.20	0.00037	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	3.25	0.00023	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	3.30	0.00026	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	3.35	0.0001	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	3.40	0.00034	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	3.45	0.00028	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	3.50	0.00023	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	3.55	0.0004	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	4.00	0	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	4.05	0.00038	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	4.10	0.00021	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	4.15	0.00025	CU M/MI	151.51	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.04.2004	4.20	0.00004	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	4.25	0	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	4.30	0.00044	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	4.35	0.00018	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	4.40	0.00018	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	4.45	0.00032	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	4.50	0.00021	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	4.55	0.00014	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	5.00	0.00012	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	5.05	0.0004	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	5.10	0.00029	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	5.15	0.00037	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	5.20	0.00025	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	5.25	0	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	5.30	0.00006	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	5.35	0	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	5.40	0.00023	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	5.45	0.00004	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	5.50	0.00016	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	5.55	0.00013	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	6.00	0.00011	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	6.05	0.00006	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	6.10	0.00012	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	6.15	0	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	6.20	0.0002	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	6.25	0	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	6.30	0.00019	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	6.35	0	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	6.40	0	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	6.45	0.00003	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	6.50	0	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	6.55	0.00011	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	7.00	0.00001	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	7.05	0	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	7.10	0	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	7.15	0	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	7.20	0	CU M/MI	151.53	CU M
SP4		08.04.2004	7.25	0	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	7.30	0	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	7.35	0	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	7.40	0	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	7.45	0	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	7.50	0.00002	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	7.55	0	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	8.00	0	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	8.05	0.00008	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	8.10	0	CU M/MI	151.52	CU M
SP4		08.04.2004	8.15	0	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	8.20	0	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	8.25	0	CU M/MI	151.51	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.04.2004	8.30	0	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	8.35	0	CU M/MI	151.51	CU M
SP4		08.04.2004	8.55	0	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	9.00	0	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	9.05	0	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	9.10	0	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	9.15	0	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	9.20	0	CU M/MI	151.5	CU M
SP4		08.04.2004	9.25	0	CU M/MI	151.49	CU M
SP4		08.04.2004	9.30	0.00013	CU M/MI	151.49	CU M
SP4		08.04.2004	9.35	0	CU M/MI	151.49	CU M
SP4		08.04.2004	9.40	0	CU M/MI	151.49	CU M
SP4		08.04.2004	9.45	0	CU M/MI	151.49	CU M
SP4		08.04.2004	9.50	0	CU M/MI	151.49	CU M
SP4		08.04.2004	9.55	0	CU M/MI	151.49	CU M
SP4		08.04.2004	10.00	0	CU M/MI	151.49	CU M
SP4		08.04.2004	10.05	0	CU M/MI	151.48	CU M
SP4		08.04.2004	10.10	0	CU M/MI	151.48	CU M
SP4		08.04.2004	10.15	0	CU M/MI	151.48	CU M
SP4		08.04.2004	10.20	0	CU M/MI	151.48	CU M
SP4		08.04.2004	10.25	0	CU M/MI	151.48	CU M
SP4		08.04.2004	10.30	0	CU M/MI	151.48	CU M
SP4		08.04.2004	10.35	0	CU M/MI	151.48	CU M
SP4		08.04.2004	10.40	0	CU M/MI	151.47	CU M
SP4		08.04.2004	10.45	0	CU M/MI	151.47	CU M
SP4		08.04.2004	10.50	0	CU M/MI	151.47	CU M
SP4		08.04.2004	10.55	0	CU M/MI	151.47	CU M
SP4		08.04.2004	11.00	0	CU M/MI	151.47	CU M
SP4		08.04.2004	11.05	0.00019	CU M/MI	151.47	CU M
SP4		08.04.2004	11.10	0	CU M/MI	151.47	CU M
SP4		08.04.2004	11.15	0	CU M/MI	151.47	CU M
SP4		08.04.2004	11.20	0	CU M/MI	151.47	CU M
SP4		08.04.2004	11.25	0.00002	CU M/MI	151.47	CU M
SP4		08.04.2004	11.30	0	CU M/MI	151.47	CU M
SP4		08.04.2004	11.35	0.00004	CU M/MI	151.47	CU M
SP4		08.04.2004	11.40	0	CU M/MI	151.47	CU M
SP4		08.04.2004	11.45	0	CU M/MI	151.47	CU M
SP4		08.04.2004	11.50	0	CU M/MI	151.47	CU M
SP4		08.04.2004	11.55	0.00012	CU M/MI	151.47	CU M
SP4		08.04.2004	12.00	0.23923	CU M/MI	151.88	CU M
SP4		08.04.2004	12.05	0.45985	CU M/MI	153.88	CU M
SP4		08.04.2004	12.10	0.34108	CU M/MI	155.72	CU M
SP4		08.04.2004	12.15	0.08437	CU M/MI	157.16	CU M
SP4		08.04.2004	12.20	0.306	CU M/MI	158.55	CU M
SP4		08.04.2004	12.25	0.19159	CU M/MI	159.45	CU M
SP4		08.04.2004	12.30	0.46964	CU M/MI	161.31	CU M
SP4		08.04.2004	12.35	0.46698	CU M/MI	163.63	CU M
SP4		08.04.2004	12.40	0.46482	CU M/MI	165.87	CU M
SP4		08.04.2004	12.45	0.47017	CU M/MI	168.21	CU M
SP4		08.04.2004	12.50	0.28354	CU M/MI	170.36	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.04.2004	12.55	0.47068	CU M/MI	172.17	CU M
SP4		08.04.2004	13.00	0.47339	CU M/MI	174.53	CU M
SP4		08.04.2004	13.05	0.47444	CU M/MI	176.88	CU M
SP4		08.04.2004	13.10	0.28742	CU M/MI	179.01	CU M
SP4		08.04.2004	13.15	0.30505	CU M/MI	180.28	CU M
SP4		08.04.2004	13.20	0.41068	CU M/MI	181.83	CU M
SP4		08.04.2004	13.25	0.46884	CU M/MI	184.08	CU M
SP4		08.04.2004	13.30	0.28466	CU M/MI	186.05	CU M
SP4		08.04.2004	13.35	0.41678	CU M/MI	187.53	CU M
SP4		08.04.2004	13.40	0.46994	CU M/MI	189.79	CU M
SP4		08.04.2004	13.45	0.43851	CU M/MI	192.12	CU M
SP4		08.04.2004	13.50	0.46962	CU M/MI	194.46	CU M
SP4		08.04.2004	13.55	0.4659	CU M/MI	196.7	CU M
SP4		08.04.2004	14.00	0.44875	CU M/MI	199.02	CU M
SP4		08.04.2004	14.05	0.28725	CU M/MI	200.82	CU M
SP4		08.04.2004	14.10	0.47119	CU M/MI	202.95	CU M
SP4		08.04.2004	14.15	0.46112	CU M/MI	205.28	CU M
SP4		08.04.2004	14.20	0.47102	CU M/MI	207.63	CU M
SP4		08.04.2004	14.25	0.47601	CU M/MI	209.79	CU M
SP4		08.04.2004	14.30	0.47159	CU M/MI	212.15	CU M
SP4		08.04.2004	14.35	0.46792	CU M/MI	214.51	CU M
SP4		08.04.2004	14.40	0.46894	CU M/MI	216.77	CU M
SP4		08.04.2004	14.45	0.46735	CU M/MI	219.08	CU M
SP4		08.04.2004	14.50	0.44708	CU M/MI	221.41	CU M
SP4		08.04.2004	14.55	0.46286	CU M/MI	223.64	CU M
SP4		08.04.2004	15.00	0.46675	CU M/MI	225.93	CU M
SP4		08.04.2004	15.05	0.42785	CU M/MI	228.24	CU M
SP4		08.04.2004	15.10	0.12605	CU M/MI	229.87	CU M
SP4		08.04.2004	15.15	0.28967	CU M/MI	231.65	CU M
SP4		08.04.2004	15.20	0.44017	CU M/MI	233.63	CU M
SP4		08.04.2004	15.25	0.47817	CU M/MI	235.95	CU M
SP4		08.04.2004	15.30	0.48183	CU M/MI	238.33	CU M
SP4		08.04.2004	15.35	0.44312	CU M/MI	240.73	CU M
SP4		08.04.2004	15.40	0.48769	CU M/MI	243.12	CU M
SP4		08.04.2004	15.45	0.28276	CU M/MI	245.07	CU M
SP4		08.04.2004	15.50	0.30988	CU M/MI	246.47	CU M
SP4		08.04.2004	15.55	0.23102	CU M/MI	248.71	CU M
SP4		08.04.2004	16.00	0.21095	CU M/MI	249.77	CU M
SP4		08.04.2004	16.05	0.17335	CU M/MI	250.81	CU M
SP4		08.04.2004	16.10	0.21904	CU M/MI	251.82	CU M
SP4		08.04.2004	16.15	0.16344	CU M/MI	252.88	CU M
SP4		08.04.2004	16.20	0.18602	CU M/MI	253.65	CU M
SP4		08.04.2004	16.25	0.28658	CU M/MI	255.02	CU M
SP4		08.04.2004	16.30	0.47768	CU M/MI	257.22	CU M
SP4		08.04.2004	16.35	0.00003	CU M/MI	257.25	CU M
SP4		08.04.2004	16.40	0	CU M/MI	257.25	CU M
SP4		08.04.2004	16.45	0.00006	CU M/MI	257.25	CU M
SP4		08.04.2004	16.50	0.00019	CU M/MI	257.25	CU M
SP4		08.04.2004	16.55	0.00018	CU M/MI	257.25	CU M
SP4		08.04.2004	17.00	0.00049	CU M/MI	257.25	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.04.2004	17.05	0.00048	CU M/MI	257.25	CU M
SP4		08.04.2004	17.10	0.0006	CU M/MI	257.25	CU M
SP4		08.04.2004	17.15	0.00063	CU M/MI	257.26	CU M
SP4		08.04.2004	17.20	0.00048	CU M/MI	257.26	CU M
SP4		08.04.2004	17.25	0.00037	CU M/MI	257.26	CU M
SP4		08.04.2004	17.30	0.00049	CU M/MI	257.26	CU M
SP4		08.04.2004	17.35	0.00034	CU M/MI	257.27	CU M
SP4		08.04.2004	17.40	0.00016	CU M/MI	257.27	CU M
SP4		08.04.2004	17.45	0.00001	CU M/MI	257.27	CU M
SP4		08.04.2004	17.50	0.00014	CU M/MI	257.27	CU M
SP4		08.04.2004	17.55	0	CU M/MI	257.27	CU M
SP4		08.04.2004	18.00	0	CU M/MI	257.27	CU M
SP4		08.04.2004	18.05	0	CU M/MI	257.27	CU M
SP4		08.04.2004	18.10	0	CU M/MI	257.27	CU M
SP4		08.04.2004	18.15	0	CU M/MI	257.27	CU M
SP4		08.04.2004	18.20	0	CU M/MI	257.27	CU M
SP4		08.04.2004	18.25	0	CU M/MI	257.27	CU M
SP4		08.04.2004	18.30	0.00031	CU M/MI	257.27	CU M
SP4		08.04.2004	18.35	0.00039	CU M/MI	257.27	CU M
SP4		08.04.2004	18.40	0.00031	CU M/MI	257.27	CU M
SP4		08.04.2004	18.45	0.0003	CU M/MI	257.27	CU M
SP4		08.04.2004	18.50	0.00073	CU M/MI	257.27	CU M
SP4		08.04.2004	18.55	0.00064	CU M/MI	257.28	CU M
SP4		08.04.2004	19.00	0.00054	CU M/MI	257.28	CU M
SP4		08.04.2004	19.05	0.00052	CU M/MI	257.28	CU M
SP4		08.04.2004	19.15	0.00076	CU M/MI	257.29	CU M
SP4		08.04.2004	19.20	0.00071	CU M/MI	257.29	CU M
SP4		08.04.2004	19.25	0.00076	CU M/MI	257.29	CU M
SP4		08.04.2004	19.30	0.00026	CU M/MI	257.3	CU M
SP4		08.04.2004	19.35	0.0005	CU M/MI	257.3	CU M
SP4		08.04.2004	19.40	0.00041	CU M/MI	257.3	CU M
SP4		08.04.2004	19.45	0.00051	CU M/MI	257.3	CU M
SP4		08.04.2004	19.50	0.00034	CU M/MI	257.3	CU M
SP4		08.04.2004	19.55	0.00048	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	20.00	0.00044	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	20.05	0.00041	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	20.10	0.00021	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	20.15	0.00039	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	20.20	0	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	20.25	0.0001	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	20.30	0	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	20.35	0	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	20.40	0.00005	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	20.45	0.00023	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	20.50	0	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	20.55	0	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	21.00	0	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	21.05	0	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	21.10	0	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	21.15	0	CU M/MI	257.31	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.04.2004	21.20	0	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	21.25	0	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	21.30	0	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	21.35	0	CU M/MI	257.31	CU M
SP4		08.04.2004	21.40	0.49511	CU M/MI	258.36	CU M
SP4		08.04.2004	21.45	0.19118	CU M/MI	260.49	CU M
SP4		08.04.2004	21.50	0.19617	CU M/MI	261.43	CU M
SP4		08.04.2004	21.55	0.55267	CU M/MI	262.83	CU M
SP4		08.04.2004	22.00	0.28316	CU M/MI	264.51	CU M
SP4		08.04.2004	22.05	0.23378	CU M/MI	265.81	CU M
SP4		08.04.2004	22.10	0.28917	CU M/MI	267.04	CU M
SP4		08.04.2004	22.15	0.27195	CU M/MI	268.47	CU M
SP4		08.04.2004	22.20	0.18777	CU M/MI	269.69	CU M
SP4		08.04.2004	22.25	0.19117	CU M/MI	270.63	CU M
SP4		08.04.2004	22.30	0.10433	CU M/MI	271.57	CU M
SP4		08.04.2004	22.35	0.0784	CU M/MI	272.12	CU M
SP4		08.04.2004	22.40	0.07138	CU M/MI	272.47	CU M
SP4		08.04.2004	22.45	0.06441	CU M/MI	272.8	CU M
SP4		08.04.2004	22.50	0.09768	CU M/MI	273.27	CU M
SP4		08.04.2004	22.55	0.1317	CU M/MI	273.77	CU M
SP4		08.04.2004	23.00	0.10939	CU M/MI	274.41	CU M
SP4		08.04.2004	23.05	0.0942	CU M/MI	274.99	CU M
SP4		08.04.2004	23.10	0.50055	CU M/MI	276.35	CU M
SP4		08.04.2004	23.15	0.28965	CU M/MI	278.31	CU M
SP4		08.04.2004	23.20	0.29833	CU M/MI	279.86	CU M
SP4		08.04.2004	23.25	0.31055	CU M/MI	281.83	CU M
SP4		08.04.2004	23.30	0.45361	CU M/MI	284.12	CU M
SP4		08.04.2004	23.35	0.30058	CU M/MI	286.18	CU M
SP4		08.04.2004	23.40	0.50505	CU M/MI	288.43	CU M
SP4		08.04.2004	23.45	0.4633	CU M/MI	290.93	CU M
SP4		08.04.2004	23.50	0.47888	CU M/MI	292.69	CU M
SP4		08.04.2004	23.55	0.50578	CU M/MI	294.5	CU M
SP4		08.05.2004	0.00	0.4662	CU M/MI	297	CU M
SP4		08.05.2004	0.05	0.49907	CU M/MI	299.48	CU M
SP4		08.05.2004	0.10	0.16316	CU M/MI	301.41	CU M
SP4		08.05.2004	0.15	0.14745	CU M/MI	302.18	CU M
SP4		08.05.2004	0.20	0.18355	CU M/MI	302.93	CU M
SP4		08.05.2004	0.25	0.19724	CU M/MI	303.88	CU M
SP4		08.05.2004	0.30	0.15148	CU M/MI	304.83	CU M
SP4		08.05.2004	0.35	0.22008	CU M/MI	305.76	CU M
SP4		08.05.2004	0.40	0.1913	CU M/MI	306.92	CU M
SP4		08.05.2004	0.45	0.21627	CU M/MI	307.86	CU M
SP4		08.05.2004	0.50	0.25467	CU M/MI	309.11	CU M
SP4		08.05.2004	0.55	0.29473	CU M/MI	310.22	CU M
SP4		08.05.2004	1.00	0.27768	CU M/MI	311.64	CU M
SP4		08.05.2004	1.05	0	CU M/MI	311.66	CU M
SP4		08.05.2004	1.10	0	CU M/MI	311.66	CU M
SP4		08.05.2004	1.15	0	CU M/MI	311.66	CU M
SP4		08.05.2004	1.20	0	CU M/MI	311.66	CU M
SP4		08.05.2004	1.25	0	CU M/MI	311.66	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.05.2004	1.30	0	CU M/MI	311.66	CU M
SP4		08.05.2004	1.35	0	CU M/MI	311.66	CU M
SP4		08.05.2004	1.40	0	CU M/MI	311.66	CU M
SP4		08.05.2004	1.45	0	CU M/MI	311.66	CU M
SP4		08.05.2004	1.50	0	CU M/MI	311.66	CU M
SP4		08.05.2004	1.55	0	CU M/MI	311.66	CU M
SP4		08.05.2004	2.00	0	CU M/MI	311.65	CU M
SP4		08.05.2004	2.05	0.00006	CU M/MI	311.65	CU M
SP4		08.05.2004	2.10	0	CU M/MI	311.65	CU M
SP4		08.05.2004	2.15	0	CU M/MI	311.65	CU M
SP4		08.05.2004	2.20	0	CU M/MI	311.65	CU M
SP4		08.05.2004	2.25	0	CU M/MI	311.65	CU M
SP4		08.05.2004	2.30	0	CU M/MI	311.65	CU M
SP4		08.05.2004	2.35	0	CU M/MI	311.65	CU M
SP4		08.05.2004	2.40	0	CU M/MI	311.65	CU M
SP4		08.05.2004	2.45	0	CU M/MI	311.64	CU M
SP4		08.05.2004	2.50	0.00001	CU M/MI	311.64	CU M
SP4		08.05.2004	2.55	0	CU M/MI	311.64	CU M
SP4		08.05.2004	3.00	0	CU M/MI	311.64	CU M
SP4		08.05.2004	3.05	0.00008	CU M/MI	311.64	CU M
SP4		08.05.2004	3.10	0	CU M/MI	311.64	CU M
SP4		08.05.2004	3.15	0	CU M/MI	311.64	CU M
SP4		08.05.2004	3.20	0	CU M/MI	311.64	CU M
SP4		08.05.2004	3.25	0.00025	CU M/MI	311.64	CU M
SP4		08.05.2004	3.30	0	CU M/MI	311.64	CU M
SP4		08.05.2004	3.35	0.00025	CU M/MI	311.64	CU M
SP4		08.05.2004	3.40	0.00022	CU M/MI	311.64	CU M
SP4		08.05.2004	3.45	0.51129	CU M/MI	313.77	CU M
SP4		08.05.2004	3.50	0.51383	CU M/MI	316.31	CU M
SP4		08.05.2004	3.55	0.51247	CU M/MI	318.88	CU M
SP4		08.05.2004	4.00	0.5019	CU M/MI	321.37	CU M
SP4		08.05.2004	4.05	0.50989	CU M/MI	323.9	CU M
SP4		08.05.2004	4.10	0.50874	CU M/MI	326.45	CU M
SP4		08.05.2004	4.15	0.47702	CU M/MI	328.93	CU M
SP4		08.05.2004	4.20	0.50374	CU M/MI	331.43	CU M
SP4		08.05.2004	4.25	0.50459	CU M/MI	333.95	CU M
SP4		08.05.2004	4.30	0.46481	CU M/MI	336.42	CU M
SP4		08.05.2004	4.35	0.47344	CU M/MI	338.88	CU M
SP4		08.05.2004	4.40	0.49452	CU M/MI	341.34	CU M
SP4		08.05.2004	4.45	0.474	CU M/MI	343.77	CU M
SP4		08.05.2004	4.50	0.49426	CU M/MI	346.23	CU M
SP4		08.05.2004	4.55	0.49557	CU M/MI	348.71	CU M
SP4		08.05.2004	5.00	0.4738	CU M/MI	351.12	CU M
SP4		08.05.2004	5.05	0.49374	CU M/MI	353.58	CU M
SP4		08.05.2004	5.10	0.49343	CU M/MI	356.05	CU M
SP4		08.05.2004	5.15	0.26981	CU M/MI	358.1	CU M
SP4		08.05.2004	5.20	0.49638	CU M/MI	360.26	CU M
SP4		08.05.2004	5.25	0.3021	CU M/MI	362.14	CU M
SP4		08.05.2004	5.30	0.49157	CU M/MI	364.39	CU M
SP4		08.05.2004	5.35	0.4911	CU M/MI	366.85	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.05.2004	5.40	0.31217	CU M/MI	369.21	CU M
SP4		08.05.2004	5.45	0.49017	CU M/MI	370.91	CU M
SP4		08.05.2004	5.50	0.48017	CU M/MI	373.36	CU M
SP4		08.05.2004	5.55	0.45888	CU M/MI	375.77	CU M
SP4		08.05.2004	6.00	0.28621	CU M/MI	378.08	CU M
SP4		08.05.2004	6.05	0.4888	CU M/MI	379.97	CU M
SP4		08.05.2004	6.10	0.27071	CU M/MI	381.56	CU M
SP4		08.05.2004	6.15	0	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	6.20	0	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	6.25	0	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	6.30	0.00019	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	6.35	0	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	6.40	0.00011	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	6.45	0.0002	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	6.50	0	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	6.55	0.00022	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	7.00	0	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	7.05	0.00016	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	7.10	0.00037	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	7.15	0.00008	CU M/MI	382.57	CU M
SP4		08.05.2004	7.20	0.00002	CU M/MI	382.57	CU M
SP4		08.05.2004	7.25	0.00025	CU M/MI	382.57	CU M
SP4		08.05.2004	7.30	0.00021	CU M/MI	382.57	CU M
SP4		08.05.2004	7.35	0	CU M/MI	382.57	CU M
SP4		08.05.2004	7.40	0.00008	CU M/MI	382.57	CU M
SP4		08.05.2004	7.45	0.00008	CU M/MI	382.57	CU M
SP4		08.05.2004	7.50	0.00007	CU M/MI	382.57	CU M
SP4		08.05.2004	7.55	0	CU M/MI	382.57	CU M
SP4		08.05.2004	8.00	0	CU M/MI	382.57	CU M
SP4		08.05.2004	8.05	0	CU M/MI	382.57	CU M
SP4		08.05.2004	8.10	0.00004	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	8.15	0	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	8.20	0	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	8.25	0	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	8.30	0	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	8.30	0	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	8.40	0	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	8.45	0	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	8.50	0	CU M/MI	382.56	CU M
SP4		08.05.2004	8.55	0	CU M/MI	382.55	CU M
SP4		08.05.2004	9.00	0	CU M/MI	382.55	CU M
SP4		08.05.2004	9.05	0	CU M/MI	382.55	CU M
SP4		08.05.2004	9.10	0	CU M/MI	382.55	CU M
SP4		08.05.2004	9.15	0	CU M/MI	382.55	CU M
SP4		08.05.2004	9.20	0	CU M/MI	382.55	CU M
SP4		08.05.2004	9.25	0	CU M/MI	382.54	CU M
SP4		08.05.2004	9.30	0	CU M/MI	382.54	CU M
SP4		08.05.2004	9.35	0	CU M/MI	382.54	CU M
SP4		08.05.2004	9.40	0	CU M/MI	382.54	CU M
SP4		08.05.2004	9.45	0	CU M/MI	382.54	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.05.2004	9.50	0	CU M/MI	382.53	CU M
SP4		08.05.2004	9.55	0	CU M/MI	382.53	CU M
SP4		08.05.2004	10.00	0	CU M/MI	382.53	CU M
SP4		08.05.2004	10.05	0.00006	CU M/MI	382.53	CU M
SP4		08.05.2004	10.10	0	CU M/MI	382.53	CU M
SP4		08.05.2004	10.15	0	CU M/MI	382.53	CU M
SP4		08.05.2004	10.20	0	CU M/MI	382.52	CU M
SP4		08.05.2004	10.25	0	CU M/MI	382.52	CU M
SP4		08.05.2004	10.40	0	CU M/MI	382.52	CU M
SP4		08.05.2004	10.45	0	CU M/MI	382.52	CU M
SP4		08.05.2004	10.50	0	CU M/MI	382.51	CU M
SP4		08.05.2004	10.55	0	CU M/MI	382.51	CU M
SP4		08.05.2004	11.00	0	CU M/MI	382.51	CU M
SP4		08.05.2004	11.05	0	CU M/MI	382.51	CU M
SP4		08.05.2004	11.10	0	CU M/MI	382.5	CU M
SP4		08.05.2004	11.15	0	CU M/MI	382.5	CU M
SP4		08.05.2004	11.20	0	CU M/MI	382.5	CU M
SP4		08.05.2004	11.25	0	CU M/MI	382.5	CU M
SP4		08.05.2004	11.30	0	CU M/MI	382.5	CU M
SP4		08.05.2004	11.35	0	CU M/MI	382.49	CU M
SP4		08.05.2004	11.40	0	CU M/MI	382.49	CU M
SP4		08.05.2004	11.45	0	CU M/MI	382.49	CU M
SP4		08.05.2004	11.50	0	CU M/MI	382.49	CU M
SP4		08.05.2004	11.55	0	CU M/MI	382.49	CU M
SP4		08.05.2004	12.00	0	CU M/MI	382.49	CU M
SP4		08.05.2004	12.05	0	CU M/MI	382.48	CU M
SP4		08.05.2004	12.10	0	CU M/MI	382.48	CU M
SP4		08.05.2004	12.15	0	CU M/MI	382.48	CU M
SP4		08.05.2004	12.20	0	CU M/MI	382.48	CU M
SP4		08.05.2004	12.25	0	CU M/MI	382.48	CU M
SP4		08.05.2004	12.30	0	CU M/MI	382.47	CU M
SP4		08.05.2004	12.35	0	CU M/MI	382.47	CU M
SP4		08.05.2004	12.40	0	CU M/MI	382.47	CU M
SP4		08.05.2004	12.45	0	CU M/MI	382.47	CU M
SP4		08.05.2004	12.50	0	CU M/MI	382.47	CU M
SP4		08.05.2004	12.55	0	CU M/MI	382.47	CU M
SP4		08.05.2004	13.00	0	CU M/MI	382.47	CU M
SP4		08.05.2004	13.05	0	CU M/MI	382.46	CU M
SP4		08.05.2004	13.10	0	CU M/MI	382.46	CU M
SP4		08.05.2004	13.15	0	CU M/MI	382.46	CU M
SP4		08.05.2004	13.20	0	CU M/MI	382.46	CU M
SP4		08.05.2004	13.25	0	CU M/MI	382.46	CU M
SP4		08.05.2004	13.30	0	CU M/MI	382.46	CU M
SP4		08.05.2004	13.35	0	CU M/MI	382.46	CU M
SP4		08.05.2004	13.40	0	CU M/MI	382.46	CU M
SP4		08.05.2004	13.45	0	CU M/MI	382.45	CU M
SP4		08.05.2004	13.50	0	CU M/MI	382.45	CU M
SP4		08.05.2004	13.55	0	CU M/MI	382.45	CU M
SP4		08.05.2004	14.00	0	CU M/MI	382.45	CU M
SP4		08.05.2004	14.05	0.00009	CU M/MI	382.45	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.05.2004	14.10	0	CU M/MI	382.45	CU M
SP4		08.05.2004	14.15	0.5473	CU M/MI	383.17	CU M
SP4		08.05.2004	14.20	0.4818	CU M/MI	385.02	CU M
SP4		08.05.2004	14.25	0	CU M/MI	386.03	CU M
SP4		08.05.2004	14.30	0	CU M/MI	386.02	CU M
SP4		08.05.2004	14.35	0	CU M/MI	386.02	CU M
SP4		08.05.2004	14.40	0	CU M/MI	386.02	CU M
SP4		08.05.2004	14.45	0	CU M/MI	386.02	CU M
SP4		08.05.2004	14.50	0	CU M/MI	386.02	CU M
SP4		08.05.2004	14.55	0	CU M/MI	386.01	CU M
SP4		08.05.2004	15.00	0.33121	CU M/MI	387.27	CU M
SP4		08.05.2004	15.05	0.4525	CU M/MI	389.56	CU M
SP4		08.05.2004	15.10	0.26549	CU M/MI	391.6	CU M
SP4		08.05.2004	15.15	0.26576	CU M/MI	392.95	CU M
SP4		08.05.2004	15.20	0.28159	CU M/MI	394.36	CU M
SP4		08.05.2004	15.25	0.22413	CU M/MI	395.57	CU M
SP4		08.05.2004	15.30	0.16724	CU M/MI	396.35	CU M
SP4		08.05.2004	15.35	0.21593	CU M/MI	397.28	CU M
SP4		08.05.2004	15.40	0.28499	CU M/MI	398.46	CU M
SP4		08.05.2004	15.45	0.27231	CU M/MI	399.8	CU M
SP4		08.05.2004	15.50	0.28829	CU M/MI	401.16	CU M
SP4		08.05.2004	15.55	0.47104	CU M/MI	402.48	CU M
SP4		08.05.2004	16.00	0.50033	CU M/MI	405	CU M
SP4		08.05.2004	16.05	0.34271	CU M/MI	407.37	CU M
SP4		08.05.2004	16.10	0.35168	CU M/MI	409.1	CU M
SP4		08.05.2004	16.15	0.48354	CU M/MI	411.35	CU M
SP4		08.05.2004	16.20	0.48069	CU M/MI	413.26	CU M
SP4		08.05.2004	16.25	0.49546	CU M/MI	415.72	CU M
SP4		08.05.2004	16.30	0.28523	CU M/MI	417.94	CU M
SP4		08.05.2004	16.35	0.3377	CU M/MI	419.44	CU M
SP4		08.05.2004	16.40	0.35187	CU M/MI	421.16	CU M
SP4		08.05.2004	16.45	0.27264	CU M/MI	422.93	CU M
SP4		08.05.2004	16.50	0.24004	CU M/MI	424.09	CU M
SP4		08.05.2004	16.55	0.51438	CU M/MI	425.97	CU M
SP4		08.05.2004	17.00	0.31985	CU M/MI	428.18	CU M
SP4		08.05.2004	17.05	0.00064	CU M/MI	428.97	CU M
SP4		08.05.2004	17.10	0.00048	CU M/MI	428.97	CU M
SP4		08.05.2004	17.15	0.00025	CU M/MI	428.98	CU M
SP4		08.05.2004	17.20	0	CU M/MI	428.98	CU M
SP4		08.05.2004	17.25	0	CU M/MI	428.97	CU M
SP4		08.05.2004	17.30	0.47749	CU M/MI	430.36	CU M
SP4		08.05.2004	17.45	0.19082	CU M/MI	436.33	CU M
SP4		08.05.2004	17.50	0.13983	CU M/MI	437.07	CU M
SP4		08.05.2004	17.55	0.13569	CU M/MI	437.7	CU M
SP4		08.05.2004	18.00	0.21019	CU M/MI	438.28	CU M
SP4		08.05.2004	18.05	0.23253	CU M/MI	439.37	CU M
SP4		08.05.2004	18.10	0.49816	CU M/MI	441.26	CU M
SP4		08.05.2004	18.15	0.48376	CU M/MI	443.64	CU M
SP4		08.05.2004	18.20	0.43948	CU M/MI	446.04	CU M
SP4		08.05.2004	18.25	0.24238	CU M/MI	447.42	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.05.2004	18.30	0.49323	CU M/MI	449.51	CU M
SP4		08.05.2004	18.35	0.48969	CU M/MI	451.95	CU M
SP4		08.05.2004	18.40	0.19699	CU M/MI	453.88	CU M
SP4		08.05.2004	18.45	0.21187	CU M/MI	455	CU M
SP4		08.05.2004	18.50	0.24045	CU M/MI	456.19	CU M
SP4		08.05.2004	18.55	0.14116	CU M/MI	457.13	CU M
SP4		08.05.2004	19.00	0.16388	CU M/MI	457.83	CU M
SP4		08.05.2004	19.05	0.20511	CU M/MI	458.8	CU M
SP4		08.05.2004	19.10	0.26952	CU M/MI	459.89	CU M
SP4		08.05.2004	19.15	0.17727	CU M/MI	460.77	CU M
SP4		08.05.2004	19.20	0.09047	CU M/MI	461.49	CU M
SP4		08.05.2004	19.25	0.49296	CU M/MI	462.93	CU M
SP4		08.05.2004	19.30	0.44685	CU M/MI	464.95	CU M
SP4		08.05.2004	19.35	0.48242	CU M/MI	467.35	CU M
SP4		08.05.2004	19.40	0.46704	CU M/MI	469.76	CU M
SP4		08.05.2004	19.45	0.28129	CU M/MI	471.6	CU M
SP4		08.05.2004	19.50	0.49105	CU M/MI	473.8	CU M
SP4		08.05.2004	19.55	0.45782	CU M/MI	476.24	CU M
SP4		08.05.2004	20.00	0.48258	CU M/MI	478.57	CU M
SP4		08.05.2004	20.05	0.48308	CU M/MI	481	CU M
SP4		08.05.2004	20.10	0.22794	CU M/MI	482.79	CU M
SP4		08.05.2004	20.15	0.16008	CU M/MI	483.55	CU M
SP4		08.05.2004	20.20	0.12776	CU M/MI	484.38	CU M
SP4		08.05.2004	20.25	0.17012	CU M/MI	485.2	CU M
SP4		08.05.2004	20.30	0.16667	CU M/MI	486.15	CU M
SP4		08.05.2004	20.35	0.22671	CU M/MI	487.12	CU M
SP4		08.05.2004	20.40	0.1493	CU M/MI	488.02	CU M
SP4		08.05.2004	20.45	0.23331	CU M/MI	488.85	CU M
SP4		08.05.2004	20.50	0.16641	CU M/MI	489.95	CU M
SP4		08.05.2004	20.55	0.17061	CU M/MI	490.8	CU M
SP4		08.05.2004	21.00	0.18585	CU M/MI	491.51	CU M
SP4		08.05.2004	21.05	0.47273	CU M/MI	493.45	CU M
SP4		08.05.2004	21.10	0.466	CU M/MI	495.77	CU M
SP4		08.05.2004	21.15	0.46083	CU M/MI	497.99	CU M
SP4		08.05.2004	21.20	0.45823	CU M/MI	500.28	CU M
SP4		08.05.2004	21.25	0.22662	CU M/MI	502.4	CU M
SP4		08.05.2004	21.30	0.22931	CU M/MI	503.45	CU M
SP4		08.05.2004	21.35	0.46461	CU M/MI	505.33	CU M
SP4		08.05.2004	21.40	0.44299	CU M/MI	506.83	CU M
SP4		08.05.2004	21.45	0.25936	CU M/MI	508.49	CU M
SP4		08.05.2004	21.50	0.42816	CU M/MI	509.88	CU M
SP4		08.05.2004	21.55	0.08414	CU M/MI	510.95	CU M
SP4		08.05.2004	22.00	0.09681	CU M/MI	511.31	CU M
SP4		08.05.2004	22.05	0.10634	CU M/MI	511.79	CU M
SP4		08.05.2004	22.10	0.12368	CU M/MI	512.48	CU M
SP4		08.05.2004	22.15	0.03439	CU M/MI	512.7	CU M
SP4		08.05.2004	22.20	0.10371	CU M/MI	513	CU M
SP4		08.05.2004	22.25	0.0001	CU M/MI	513.31	CU M
SP4		08.05.2004	22.30	0.09062	CU M/MI	513.6	CU M
SP4		08.05.2004	22.35	0.22641	CU M/MI	514.53	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.05.2004	22.40	0.07803	CU M/MI	515.43	CU M
SP4		08.05.2004	22.45	0.45441	CU M/MI	516.71	CU M
SP4		08.05.2004	22.50	0.4676	CU M/MI	519.04	CU M
SP4		08.05.2004	22.55	0.42305	CU M/MI	521.26	CU M
SP4		08.05.2004	23.00	0.4697	CU M/MI	523.53	CU M
SP4		08.05.2004	23.05	0.13332	CU M/MI	525.42	CU M
SP4		08.05.2004	23.10	0.03149	CU M/MI	525.82	CU M
SP4		08.05.2004	23.15	0.21805	CU M/MI	526.45	CU M
SP4		08.05.2004	23.20	0.2804	CU M/MI	527.58	CU M
SP4		08.05.2004	23.25	0.2929	CU M/MI	528.94	CU M
SP4		08.05.2004	23.30	0.4569	CU M/MI	531.11	CU M
SP4		08.05.2004	23.35	0.44994	CU M/MI	532.76	CU M
SP4		08.05.2004	23.40	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.05.2004	23.45	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.05.2004	23.50	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.05.2004	23.55	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	0.00	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	0.05	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	0.10	0	CU M/MI	533.06	CU M
SP4		08.06.2004	0.15	0	CU M/MI	533.06	CU M
SP4		08.06.2004	0.20	0	CU M/MI	533.06	CU M
SP4		08.06.2004	0.25	0	CU M/MI	533.06	CU M
SP4		08.06.2004	0.30	0.00012	CU M/MI	533.06	CU M
SP4		08.06.2004	0.35	0.00021	CU M/MI	533.06	CU M
SP4		08.06.2004	0.40	0	CU M/MI	533.06	CU M
SP4		08.06.2004	0.45	0.00047	CU M/MI	533.06	CU M
SP4		08.06.2004	0.50	0.00011	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	0.55	0.00021	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	1.00	0.00023	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	1.05	0.00008	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	1.10	0.00011	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	1.15	0.00034	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	1.20	0.00012	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	1.25	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	1.30	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	1.35	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	1.40	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	1.45	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	1.50	0.00011	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	1.55	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	2.00	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	2.05	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	2.10	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	2.15	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	2.20	0	CU M/MI	533.07	CU M
SP4		08.06.2004	2.25	0	CU M/MI	533.06	CU M
SP4		08.06.2004	2.30	0	CU M/MI	533.06	CU M
SP4		08.06.2004	2.35	0	CU M/MI	533.06	CU M
SP4		08.06.2004	2.40	0	CU M/MI	533.06	CU M
SP4		08.06.2004	2.45	0	CU M/MI	533.06	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.06.2004	2.50	0	CU M/MI	533.06	CU M
SP4		08.06.2004	2.55	0	CU M/MI	533.05	CU M
SP4		08.06.2004	3.00	0	CU M/MI	533.05	CU M
SP4		08.06.2004	3.05	0	CU M/MI	533.05	CU M
SP4		08.06.2004	3.10	0	CU M/MI	533.05	CU M
SP4		08.06.2004	3.15	0	CU M/MI	533.05	CU M
SP4		08.06.2004	3.20	0	CU M/MI	533.05	CU M
SP4		08.06.2004	3.25	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	3.30	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	3.35	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	3.40	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	3.45	0.00025	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	3.50	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	3.55	0.00002	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	4.00	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	4.05	0.00028	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	4.10	0.0002	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	4.15	0.00002	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	4.20	0.00026	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	4.25	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	4.30	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	4.35	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	4.40	0.00015	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	4.45	0.00012	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	4.50	0.00021	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	4.55	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	5.00	0.00007	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	5.05	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	5.10	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	5.15	0.00007	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	5.20	0.00011	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	5.25	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	5.30	0.00015	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	5.35	0.00025	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	5.40	0.00007	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	5.45	0.00011	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	5.50	0.00022	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	5.55	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	6.00	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	6.05	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	6.10	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	6.15	0.00001	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	6.20	0.00015	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	6.25	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	6.30	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	6.35	0.0001	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	6.40	0.00034	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	6.45	0.00007	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	6.50	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	6.55	0	CU M/MI	533.04	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.06.2004	7.00	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	7.05	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	7.10	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	7.15	0	CU M/MI	533.04	CU M
SP4		08.06.2004	7.20	0	CU M/MI	533.03	CU M
SP4		08.06.2004	7.25	0	CU M/MI	533.03	CU M
SP4		08.06.2004	7.30	0	CU M/MI	533.03	CU M
SP4		08.06.2004	7.35	0	CU M/MI	533.03	CU M
SP4		08.06.2004	7.40	0	CU M/MI	533.03	CU M
SP4		08.06.2004	7.45	0	CU M/MI	533.03	CU M
SP4		08.06.2004	7.50	0	CU M/MI	533.03	CU M
SP4		08.06.2004	7.55	0	CU M/MI	533.03	CU M
SP4		08.06.2004	8.00	0	CU M/MI	533.02	CU M
SP4		08.06.2004	8.05	0	CU M/MI	533.02	CU M
SP4		08.06.2004	8.10	0	CU M/MI	533.02	CU M
SP4		08.06.2004	8.15	0	CU M/MI	533.02	CU M
SP4		08.06.2004	8.20	0	CU M/MI	533.02	CU M
SP4		08.06.2004	8.25	0	CU M/MI	533.02	CU M
SP4		08.06.2004	8.30	0	CU M/MI	533.01	CU M
SP4		08.06.2004	8.35	0	CU M/MI	533.01	CU M
SP4		08.06.2004	8.40	0	CU M/MI	533.01	CU M
SP4		08.06.2004	8.45	0	CU M/MI	533.01	CU M
SP4		08.06.2004	8.50	0	CU M/MI	533.01	CU M
SP4		08.06.2004	8.55	0	CU M/MI	533.01	CU M
SP4		08.06.2004	9.00	0	CU M/MI	533	CU M
SP4		08.06.2004	9.05	0	CU M/MI	533	CU M
SP4		08.06.2004	9.10	0	CU M/MI	533	CU M
SP4		08.06.2004	9.15	0	CU M/MI	533	CU M
SP4		08.06.2004	9.20	0	CU M/MI	533	CU M
SP4		08.06.2004	9.40	0	CU M/MI	532.99	CU M
SP4		08.06.2004	9.45	0	CU M/MI	532.99	CU M
SP4		08.06.2004	9.50	0	CU M/MI	532.99	CU M
SP4		08.06.2004	9.55	0	CU M/MI	532.99	CU M
SP4		08.06.2004	10.00	0	CU M/MI	532.99	CU M
SP4		08.06.2004	10.05	0	CU M/MI	532.98	CU M
SP4		08.06.2004	10.10	0	CU M/MI	532.98	CU M
SP4		08.06.2004	10.15	0	CU M/MI	532.98	CU M
SP4		08.06.2004	10.20	0	CU M/MI	532.98	CU M
SP4		08.06.2004	10.25	0	CU M/MI	532.98	CU M
SP4		08.06.2004	10.30	0	CU M/MI	532.98	CU M
SP4		08.06.2004	10.35	0	CU M/MI	532.97	CU M
SP4		08.06.2004	10.40	0	CU M/MI	532.97	CU M
SP4		08.06.2004	10.45	0	CU M/MI	532.97	CU M
SP4		08.06.2004	10.50	0	CU M/MI	532.97	CU M
SP4		08.06.2004	10.55	0	CU M/MI	532.97	CU M
SP4		08.06.2004	11.00	0	CU M/MI	532.97	CU M
SP4		08.06.2004	11.05	0	CU M/MI	532.96	CU M
SP4		08.06.2004	11.10	0	CU M/MI	532.96	CU M
SP4		08.06.2004	11.15	0	CU M/MI	532.96	CU M
SP4		08.06.2004	11.20	0	CU M/MI	532.96	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.06.2004	11.25	0	CU M/MI	532.96	CU M
SP4		08.06.2004	11.30	0	CU M/MI	532.95	CU M
SP4		08.06.2004	11.35	0	CU M/MI	532.95	CU M
SP4		08.06.2004	11.40	0	CU M/MI	532.95	CU M
SP4		08.06.2004	11.45	0	CU M/MI	532.95	CU M
SP4		08.06.2004	11.50	0	CU M/MI	532.95	CU M
SP4		08.06.2004	11.55	0	CU M/MI	532.94	CU M
SP4		08.06.2004	12.00	0	CU M/MI	532.94	CU M
SP4		08.06.2004	12.05	0	CU M/MI	532.94	CU M
SP4		08.06.2004	12.10	0	CU M/MI	532.94	CU M
SP4		08.06.2004	12.15	0	CU M/MI	532.93	CU M
SP4		08.06.2004	12.20	0	CU M/MI	532.93	CU M
SP4		08.06.2004	12.25	0	CU M/MI	532.93	CU M
SP4		08.06.2004	12.30	0	CU M/MI	532.93	CU M
SP4		08.06.2004	12.35	0	CU M/MI	532.93	CU M
SP4		08.06.2004	12.40	0	CU M/MI	532.92	CU M
SP4		08.06.2004	12.45	0	CU M/MI	532.92	CU M
SP4		08.06.2004	12.50	0.49666	CU M/MI	534.2	CU M
SP4		08.06.2004	12.55	0.46494	CU M/MI	536.65	CU M
SP4		08.06.2004	13.00	0.49173	CU M/MI	539.08	CU M
SP4		08.06.2004	13.05	0.43252	CU M/MI	540.92	CU M
SP4		08.06.2004	13.10	0.25971	CU M/MI	542.3	CU M
SP4		08.06.2004	13.15	0.2714	CU M/MI	543.63	CU M
SP4		08.06.2004	13.20	0.28333	CU M/MI	545.04	CU M
SP4		08.06.2004	13.25	0.27258	CU M/MI	546.41	CU M
SP4		08.06.2004	13.30	0.20948	CU M/MI	547.6	CU M
SP4		08.06.2004	13.35	0.29154	CU M/MI	548.84	CU M
SP4		08.06.2004	13.40	0.28278	CU M/MI	550.25	CU M
SP4		08.06.2004	13.45	0.28139	CU M/MI	551.63	CU M
SP4		08.06.2004	13.50	0.21664	CU M/MI	552.8	CU M
SP4		08.06.2004	13.55	0.27826	CU M/MI	554.12	CU M
SP4		08.06.2004	14.00	0.28828	CU M/MI	555.52	CU M
SP4		08.06.2004	14.05	0.43409	CU M/MI	557.17	CU M
SP4		08.06.2004	14.10	0.42155	CU M/MI	559.28	CU M
SP4		08.06.2004	14.15	0.4426	CU M/MI	561.43	CU M
SP4		08.06.2004	14.20	0.43025	CU M/MI	562.99	CU M
SP4		08.06.2004	14.25	0.47747	CU M/MI	565.35	CU M
SP4		08.06.2004	14.30	0.50085	CU M/MI	567.83	CU M
SP4		08.06.2004	14.35	0.50047	CU M/MI	570.34	CU M
SP4		08.06.2004	14.40	0.47963	CU M/MI	572.77	CU M
SP4		08.06.2004	14.45	0.49284	CU M/MI	575.21	CU M
SP4		08.06.2004	14.50	0.49054	CU M/MI	577.67	CU M
SP4		08.06.2004	14.55	0.47798	CU M/MI	580.05	CU M
SP4		08.06.2004	15.00	0.37621	CU M/MI	582.34	CU M
SP4		08.06.2004	15.05	0.49396	CU M/MI	584.6	CU M
SP4		08.06.2004	15.10	0.49408	CU M/MI	587	CU M
SP4		08.06.2004	15.15	0.5019	CU M/MI	589.49	CU M
SP4		08.06.2004	15.20	0.49963	CU M/MI	592	CU M
SP4		08.06.2004	15.25	0.33219	CU M/MI	593.71	CU M
SP4		08.06.2004	15.30	0.49775	CU M/MI	595.65	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.06.2004	15.35	0.49574	CU M/MI	598.14	CU M
SP4		08.06.2004	15.40	0.23677	CU M/MI	599.71	CU M
SP4		08.06.2004	15.45	0.31216	CU M/MI	600.84	CU M
SP4		08.06.2004	15.50	0.4821	CU M/MI	602.55	CU M
SP4		08.06.2004	15.55	0.29523	CU M/MI	604.55	CU M
SP4		08.06.2004	16.00	0.10955	CU M/MI	605.92	CU M
SP4		08.06.2004	16.05	0.40619	CU M/MI	606.93	CU M
SP4		08.06.2004	16.10	0.49257	CU M/MI	609.29	CU M
SP4		08.06.2004	16.15	0.26238	CU M/MI	611.43	CU M
SP4		08.06.2004	16.20	0.26549	CU M/MI	612.77	CU M
SP4		08.06.2004	16.25	0.15545	CU M/MI	613.92	CU M
SP4		08.06.2004	16.30	0.2821	CU M/MI	615.14	CU M
SP4		08.06.2004	16.45	0.50101	CU M/MI	618.88	CU M
SP4		08.06.2004	16.50	0.00046	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	16.55	0.0006	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	17.00	0	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	17.05	0	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	17.10	0.00021	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	17.15	0	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	17.20	0	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	17.25	0	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	17.30	0	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	17.35	0	CU M/MI	620.85	CU M
SP4		08.06.2004	17.40	0	CU M/MI	620.85	CU M
SP4		08.06.2004	17.45	0	CU M/MI	620.85	CU M
SP4		08.06.2004	17.50	0	CU M/MI	620.85	CU M
SP4		08.06.2004	17.55	0	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	18.00	0	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	18.05	0	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	18.10	0	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	18.15	0	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	18.20	0	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	18.25	0.00011	CU M/MI	620.83	CU M
SP4		08.06.2004	18.30	0	CU M/MI	620.83	CU M
SP4		08.06.2004	18.35	0	CU M/MI	620.83	CU M
SP4		08.06.2004	18.40	0.00017	CU M/MI	620.83	CU M
SP4		08.06.2004	18.45	0.00042	CU M/MI	620.83	CU M
SP4		08.06.2004	18.50	0.00016	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	18.55	0.00024	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	19.00	0.00051	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	19.05	0.0005	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	19.10	0.00029	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	19.15	0.00053	CU M/MI	620.85	CU M
SP4		08.06.2004	19.20	0.00046	CU M/MI	620.85	CU M
SP4		08.06.2004	19.25	0.00051	CU M/MI	620.85	CU M
SP4		08.06.2004	19.30	0.00068	CU M/MI	620.85	CU M
SP4		08.06.2004	19.35	0.00039	CU M/MI	620.85	CU M
SP4		08.06.2004	19.40	0.00014	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	19.45	0.00037	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	19.50	0.0006	CU M/MI	620.86	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.06.2004	19.55	0.00061	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	20.00	0	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	20.05	0.00046	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	20.10	0.00047	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	20.15	0.00046	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	20.20	0.00018	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	20.25	0	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	20.30	0.0001	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	20.35	0	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	20.40	0.00031	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	20.45	0.00008	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	20.50	0.00033	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	20.55	0.00033	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	21.00	0.00004	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	21.05	0	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	21.10	0.00013	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	21.15	0.0001	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	21.20	0.00016	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	21.25	0	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	21.30	0.00008	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	21.35	0	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	21.40	0	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	21.45	0.00027	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	21.50	0	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	21.55	0	CU M/MI	620.87	CU M
SP4		08.06.2004	22.00	0	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	22.05	0	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	22.10	0	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	22.15	0	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	22.20	0	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	22.25	0	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	22.30	0	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	22.35	0	CU M/MI	620.86	CU M
SP4		08.06.2004	22.40	0	CU M/MI	620.85	CU M
SP4		08.06.2004	22.45	0	CU M/MI	620.85	CU M
SP4		08.06.2004	22.50	0	CU M/MI	620.85	CU M
SP4		08.06.2004	22.55	0	CU M/MI	620.85	CU M
SP4		08.06.2004	23.00	0	CU M/MI	620.85	CU M
SP4		08.06.2004	23.05	0	CU M/MI	620.85	CU M
SP4		08.06.2004	23.10	0	CU M/MI	620.85	CU M
SP4		08.06.2004	23.15	0	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	23.20	0	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	23.25	0	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	23.30	0	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	23.35	0	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	23.40	0	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	23.45	0	CU M/MI	620.84	CU M
SP4		08.06.2004	23.50	0	CU M/MI	620.83	CU M
SP4		08.06.2004	23.55	0	CU M/MI	620.83	CU M
SP4		08.07.2004	0.00	0	CU M/MI	620.83	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.07.2004	0.05	0	CU M/MI	620.83	CU M
SP4		08.07.2004	0.10	0	CU M/MI	620.83	CU M
SP4		08.07.2004	0.15	0	CU M/MI	620.83	CU M
SP4		08.07.2004	0.20	0.4904	CU M/MI	621.85	CU M
SP4		08.07.2004	0.25	0.49769	CU M/MI	624.33	CU M
SP4		08.07.2004	0.30	0.47863	CU M/MI	626.81	CU M
SP4		08.07.2004	0.35	0.49085	CU M/MI	629.18	CU M
SP4		08.07.2004	0.40	0.50554	CU M/MI	631.09	CU M
SP4		08.07.2004	0.45	0.48621	CU M/MI	633.64	CU M
SP4		08.07.2004	0.50	0.51351	CU M/MI	636.11	CU M
SP4		08.07.2004	0.55	0	CU M/MI	637.01	CU M
SP4		08.07.2004	1.00	0.31129	CU M/MI	638.22	CU M
SP4		08.07.2004	1.05	0.51617	CU M/MI	640.45	CU M
SP4		08.07.2004	1.10	0.51435	CU M/MI	643.04	CU M
SP4		08.07.2004	1.15	0	CU M/MI	643.29	CU M
SP4		08.07.2004	1.20	0	CU M/MI	643.29	CU M
SP4		08.07.2004	1.25	0	CU M/MI	643.29	CU M
SP4		08.07.2004	1.30	0	CU M/MI	643.29	CU M
SP4		08.07.2004	1.35	0	CU M/MI	643.29	CU M
SP4		08.07.2004	1.40	0	CU M/MI	643.29	CU M
SP4		08.07.2004	1.45	0.00036	CU M/MI	643.29	CU M
SP4		08.07.2004	1.50	0	CU M/MI	643.29	CU M
SP4		08.07.2004	1.55	0	CU M/MI	643.29	CU M
SP4		08.07.2004	2.00	0.47241	CU M/MI	643.54	CU M
SP4		08.07.2004	2.05	0.51705	CU M/MI	646.1	CU M
SP4		08.07.2004	2.10	0.53937	CU M/MI	648.11	CU M
SP4		08.07.2004	2.15	0.27618	CU M/MI	650.06	CU M
SP4		08.07.2004	2.20	0.3972	CU M/MI	651.63	CU M
SP4		08.07.2004	2.25	0.51516	CU M/MI	654.19	CU M
SP4		08.07.2004	2.30	0.27889	CU M/MI	656.38	CU M
SP4		08.07.2004	2.35	0.3336	CU M/MI	657.97	CU M
SP4		08.07.2004	2.40	0.49864	CU M/MI	660.29	CU M
SP4		08.07.2004	2.45	0.44156	CU M/MI	662.71	CU M
SP4		08.07.2004	2.50	0.4834	CU M/MI	665.09	CU M
SP4		08.07.2004	2.55	0.47217	CU M/MI	667.48	CU M
SP4		08.07.2004	3.00	0.25777	CU M/MI	669.29	CU M
SP4		08.07.2004	3.05	0.46396	CU M/MI	671.34	CU M
SP4		08.07.2004	3.10	0.45781	CU M/MI	673.65	CU M
SP4		08.07.2004	3.15	0.41153	CU M/MI	675.82	CU M
SP4		08.07.2004	3.20	0.43385	CU M/MI	677.93	CU M
SP4		08.07.2004	3.25	0.42269	CU M/MI	680.06	CU M
SP4		08.07.2004	3.30	0.38112	CU M/MI	682.02	CU M
SP4		08.07.2004	3.35	0.40381	CU M/MI	684.06	CU M
SP4		08.07.2004	3.40	0.39725	CU M/MI	685.94	CU M
SP4		08.07.2004	3.45	0.36071	CU M/MI	687.83	CU M
SP4		08.07.2004	3.50	0.40498	CU M/MI	689.74	CU M
SP4		08.07.2004	3.55	0.39727	CU M/MI	691.74	CU M
SP4		08.07.2004	4.00	0.25554	CU M/MI	693.47	CU M
SP4		08.07.2004	4.05	0.36661	CU M/MI	694.83	CU M
SP4		08.07.2004	4.10	0.36285	CU M/MI	696.54	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.07.2004	4.15	0.33456	CU M/MI	698.25	CU M
SP4		08.07.2004	4.20	0.35914	CU M/MI	699.94	CU M
SP4		08.07.2004	4.25	0.34688	CU M/MI	701.71	CU M
SP4		08.07.2004	4.30	0.32466	CU M/MI	703.24	CU M
SP4		08.07.2004	4.35	0.34896	CU M/MI	704.95	CU M
SP4		08.07.2004	4.40	0.34264	CU M/MI	706.57	CU M
SP4		08.07.2004	4.45	0.29251	CU M/MI	708.16	CU M
SP4		08.07.2004	4.50	0.31448	CU M/MI	709.6	CU M
SP4		08.07.2004	4.55	0.00008	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	5.00	0	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	5.05	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	5.10	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	5.15	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	5.20	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	5.25	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	5.30	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	5.35	0.00017	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	5.40	0.00004	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	5.45	0.00028	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	5.50	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	5.55	0.00019	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	6.00	0.0003	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	6.05	0.00016	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	6.10	0.00015	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	6.15	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	6.20	0.00038	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	6.25	0.00015	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	6.30	0.0004	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	6.35	0.00001	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	6.40	0.00017	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	6.45	0.00017	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	6.50	0.00001	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	6.55	0	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	7.00	0.00009	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	7.05	0.00005	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	7.10	0.00021	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	7.25	0	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	7.30	0	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	7.35	0.0002	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	7.40	0.00006	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	7.45	0.00014	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	7.50	0	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	7.55	0.00015	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	8.00	0	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	8.05	0	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	8.10	0	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	8.15	0	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	8.20	0	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	8.25	0	CU M/MI	710.87	CU M
SP4		08.07.2004	8.30	0.00001	CU M/MI	710.87	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.07.2004	8.35	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	8.40	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	8.45	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	8.50	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	8.55	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	9.00	0.0001	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	9.05	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	9.10	0.00001	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	9.15	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	9.20	0.00005	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	9.25	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	9.30	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	9.35	0	CU M/MI	710.86	CU M
SP4		08.07.2004	9.40	0	CU M/MI	710.85	CU M
SP4		08.07.2004	9.45	0	CU M/MI	710.85	CU M
SP4		08.07.2004	9.50	0	CU M/MI	710.85	CU M
SP4		08.07.2004	9.55	0	CU M/MI	710.85	CU M
SP4		08.07.2004	10.00	0	CU M/MI	710.85	CU M
SP4		08.07.2004	10.05	0	CU M/MI	710.85	CU M
SP4		08.07.2004	10.10	0	CU M/MI	710.85	CU M
SP4		08.07.2004	10.15	0.00026	CU M/MI	710.85	CU M
SP4		08.07.2004	10.20	0	CU M/MI	710.85	CU M
SP4		08.07.2004	10.25	0	CU M/MI	710.85	CU M
SP4		08.07.2004	10.30	0	CU M/MI	710.85	CU M
SP4		08.07.2004	10.35	0	CU M/MI	710.84	CU M
SP4		08.07.2004	10.40	0	CU M/MI	710.84	CU M
SP4		08.07.2004	10.45	0	CU M/MI	710.84	CU M
SP4		08.07.2004	10.50	0	CU M/MI	710.84	CU M
SP4		08.07.2004	10.55	0	CU M/MI	710.84	CU M
SP4		08.07.2004	11.00	0	CU M/MI	710.84	CU M
SP4		08.07.2004	11.05	0	CU M/MI	710.84	CU M
SP4		08.07.2004	11.10	0	CU M/MI	710.84	CU M
SP4		08.07.2004	11.15	0	CU M/MI	710.84	CU M
SP4		08.07.2004	11.20	0	CU M/MI	710.84	CU M
SP4		08.07.2004	11.25	0	CU M/MI	710.83	CU M
SP4		08.07.2004	11.30	0.00006	CU M/MI	710.83	CU M
SP4		08.07.2004	11.35	0	CU M/MI	710.83	CU M
SP4		08.07.2004	11.40	0	CU M/MI	710.83	CU M
SP4		08.07.2004	11.45	0	CU M/MI	710.83	CU M
SP4		08.07.2004	11.50	0	CU M/MI	710.83	CU M
SP4		08.07.2004	11.55	0	CU M/MI	710.83	CU M
SP4		08.07.2004	12.00	0.00007	CU M/MI	710.83	CU M
SP4		08.07.2004	12.05	0.00005	CU M/MI	710.83	CU M
SP4		08.07.2004	12.10	0	CU M/MI	710.83	CU M
SP4		08.07.2004	12.15	0	CU M/MI	710.83	CU M
SP4		08.07.2004	12.20	0	CU M/MI	710.82	CU M
SP4		08.07.2004	12.25	0	CU M/MI	710.82	CU M
SP4		08.07.2004	12.30	0	CU M/MI	710.82	CU M
SP4		08.07.2004	12.35	0	CU M/MI	710.82	CU M
SP4		08.07.2004	12.40	0	CU M/MI	710.82	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.07.2004	12.45	0	CU M/MI	710.82	CU M
SP4		08.07.2004	12.50	0	CU M/MI	710.82	CU M
SP4		08.07.2004	12.55	0	CU M/MI	710.82	CU M
SP4		08.07.2004	13.00	0	CU M/MI	710.82	CU M
SP4		08.07.2004	13.05	0	CU M/MI	710.82	CU M
SP4		08.07.2004	13.10	0	CU M/MI	710.82	CU M
SP4		08.07.2004	13.15	0	CU M/MI	710.81	CU M
SP4		08.07.2004	13.20	0	CU M/MI	710.81	CU M
SP4		08.07.2004	13.25	0	CU M/MI	710.81	CU M
SP4		08.07.2004	13.30	0.00014	CU M/MI	710.81	CU M
SP4		08.07.2004	13.35	0	CU M/MI	710.8	CU M
SP4		08.07.2004	13.40	0	CU M/MI	710.8	CU M
SP4		08.07.2004	13.45	0	CU M/MI	710.8	CU M
SP4		08.07.2004	13.50	0.32192	CU M/MI	710.96	CU M
SP4		08.07.2004	13.55	0.2433	CU M/MI	712.57	CU M
SP4		08.07.2004	14.00	0.16105	CU M/MI	713.48	CU M
SP4		08.07.2004	14.05	0	CU M/MI	714.68	CU M
SP4		08.07.2004	14.10	0.37682	CU M/MI	716.49	CU M
SP4		08.07.2004	14.15	0	CU M/MI	718.31	CU M
SP4		08.07.2004	14.20	0.37945	CU M/MI	720.16	CU M
SP4		08.07.2004	14.25	0.17772	CU M/MI	721.52	CU M
SP4		08.07.2004	14.30	0.16678	CU M/MI	722.39	CU M
SP4		08.07.2004	14.35	0.16341	CU M/MI	723.21	CU M
SP4		08.07.2004	14.40	0.10263	CU M/MI	723.91	CU M
SP4		08.07.2004	14.45	0.10689	CU M/MI	724.48	CU M
SP4		08.07.2004	14.50	0.1296	CU M/MI	725	CU M
SP4		08.07.2004	14.55	0.09965	CU M/MI	725.48	CU M
SP4		08.07.2004	15.00	0.09598	CU M/MI	725.97	CU M
SP4		08.07.2004	15.05	0.08875	CU M/MI	726.34	CU M
SP4		08.07.2004	15.10	0.05438	CU M/MI	726.61	CU M
SP4		08.07.2004	15.15	0.08997	CU M/MI	726.97	CU M
SP4		08.07.2004	15.20	0.01194	CU M/MI	727.1	CU M
SP4		08.07.2004	15.25	0.05207	CU M/MI	727.23	CU M
SP4		08.07.2004	15.40	0.26431	CU M/MI	730.41	CU M
SP4		08.07.2004	15.45	0.36199	CU M/MI	731.79	CU M
SP4		08.07.2004	15.50	0.34897	CU M/MI	733.65	CU M
SP4		08.07.2004	15.55	0.21787	CU M/MI	735.23	CU M
SP4		08.07.2004	16.00	0.37347	CU M/MI	736.64	CU M
SP4		08.07.2004	16.05	0.20851	CU M/MI	737.99	CU M
SP4		08.07.2004	16.10	0.37845	CU M/MI	739.75	CU M
SP4		08.07.2004	16.15	0.37746	CU M/MI	741.55	CU M
SP4		08.07.2004	16.20	0.34204	CU M/MI	743.42	CU M
SP4		08.07.2004	16.25	0.37095	CU M/MI	745.16	CU M
SP4		08.07.2004	16.30	0.36641	CU M/MI	747	CU M
SP4		08.07.2004	16.35	0.32123	CU M/MI	748.79	CU M
SP4		08.07.2004	16.40	0.14413	CU M/MI	750.06	CU M
SP4		08.07.2004	16.45	0.20563	CU M/MI	750.95	CU M
SP4		08.07.2004	16.50	0.31682	CU M/MI	752.35	CU M
SP4		08.07.2004	16.55	0.35382	CU M/MI	754.08	CU M
SP4		08.07.2004	17.00	0.35151	CU M/MI	755.83	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.07.2004	17.05	0.17437	CU M/MI	757.26	CU M
SP4		08.07.2004	17.10	0.34583	CU M/MI	758.77	CU M
SP4		08.07.2004	17.15	0.09655	CU M/MI	759.39	CU M
SP4		08.07.2004	17.20	0.08277	CU M/MI	759.84	CU M
SP4		08.07.2004	17.25	0.09995	CU M/MI	760.29	CU M
SP4		08.07.2004	17.30	0.13268	CU M/MI	760.93	CU M
SP4		08.07.2004	17.35	0.08453	CU M/MI	761.56	CU M
SP4		08.07.2004	17.40	0.07935	CU M/MI	761.94	CU M
SP4		08.07.2004	17.45	0.08054	CU M/MI	762.28	CU M
SP4		08.07.2004	17.50	0.11266	CU M/MI	762.86	CU M
SP4		08.07.2004	17.55	0.13039	CU M/MI	763.49	CU M
SP4		08.07.2004	18.00	0.13288	CU M/MI	764.14	CU M
SP4		08.07.2004	18.05	0.11229	CU M/MI	764.77	CU M
SP4		08.07.2004	18.10	0.30629	CU M/MI	765.5	CU M
SP4		08.07.2004	18.15	0.18663	CU M/MI	766.66	CU M
SP4		08.07.2004	18.20	0.27572	CU M/MI	767.69	CU M
SP4		08.07.2004	18.25	0.23625	CU M/MI	768.92	CU M
SP4		08.07.2004	18.30	0.34802	CU M/MI	770.46	CU M
SP4		08.07.2004	18.35	0.33376	CU M/MI	772.13	CU M
SP4		08.07.2004	18.40	0.35384	CU M/MI	773.88	CU M
SP4		08.07.2004	18.45	0.35577	CU M/MI	775.64	CU M
SP4		08.07.2004	18.50	0.3449	CU M/MI	777.35	CU M
SP4		08.07.2004	18.55	0.35374	CU M/MI	779.11	CU M
SP4		08.07.2004	19.00	0.19844	CU M/MI	780.44	CU M
SP4		08.07.2004	19.05	0.35268	CU M/MI	782.01	CU M
SP4		08.07.2004	19.10	0.35303	CU M/MI	783.22	CU M
SP4		08.07.2004	19.15	0.35037	CU M/MI	784.97	CU M
SP4		08.07.2004	19.20	0.34269	CU M/MI	786.64	CU M
SP4		08.07.2004	19.25	0.34392	CU M/MI	788.37	CU M
SP4		08.07.2004	19.30	0.0768	CU M/MI	789.84	CU M
SP4		08.07.2004	19.35	0.0536	CU M/MI	790.21	CU M
SP4		08.07.2004	19.40	0.00131	CU M/MI	790.32	CU M
SP4		08.07.2004	19.45	0	CU M/MI	790.33	CU M
SP4		08.07.2004	19.50	0.00214	CU M/MI	790.33	CU M
SP4		08.07.2004	19.55	0.02499	CU M/MI	790.38	CU M
SP4		08.07.2004	20.00	0.07362	CU M/MI	790.7	CU M
SP4		08.07.2004	20.05	0.05091	CU M/MI	790.92	CU M
SP4		08.07.2004	20.10	0.13987	CU M/MI	791.5	CU M
SP4		08.07.2004	20.15	0.14744	CU M/MI	792.23	CU M
SP4		08.07.2004	20.20	0.14524	CU M/MI	792.92	CU M
SP4		08.07.2004	20.25	0.33605	CU M/MI	793.87	CU M
SP4		08.07.2004	20.30	0.35933	CU M/MI	795.64	CU M
SP4		08.07.2004	20.35	0.35916	CU M/MI	797.36	CU M
SP4		08.07.2004	20.40	0.12052	CU M/MI	798.47	CU M
SP4		08.07.2004	20.45	0.20941	CU M/MI	799.32	CU M
SP4		08.07.2004	20.50	0.35836	CU M/MI	800.88	CU M
SP4		08.07.2004	20.55	0.20996	CU M/MI	802.26	CU M
SP4		08.07.2004	21.00	0.33632	CU M/MI	803.38	CU M
SP4		08.07.2004	21.05	0.2065	CU M/MI	804.76	CU M
SP4		08.07.2004	21.10	0.35317	CU M/MI	806.28	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.07.2004	21.15	0.19157	CU M/MI	807.85	CU M
SP4		08.07.2004	21.20	0.3473	CU M/MI	809.22	CU M
SP4		08.07.2004	21.25	0.34771	CU M/MI	810.94	CU M
SP4		08.07.2004	21.30	0.34767	CU M/MI	812.68	CU M
SP4		08.07.2004	21.35	0.34838	CU M/MI	814.35	CU M
SP4		08.07.2004	21.40	0.35167	CU M/MI	816.08	CU M
SP4		08.07.2004	21.45	0.35164	CU M/MI	817.83	CU M
SP4		08.07.2004	21.50	0.18951	CU M/MI	819.11	CU M
SP4		08.07.2004	21.55	0.0741	CU M/MI	819.7	CU M
SP4		08.07.2004	22.00	0.08165	CU M/MI	820.09	CU M
SP4		08.07.2004	22.05	0.113	CU M/MI	820.44	CU M
SP4		08.07.2004	22.10	0.02965	CU M/MI	820.99	CU M
SP4		08.07.2004	22.15	0.04142	CU M/MI	821.17	CU M
SP4		08.07.2004	22.20	0.12506	CU M/MI	821.64	CU M
SP4		08.07.2004	22.25	0.04772	CU M/MI	821.94	CU M
SP4		08.07.2004	22.30	0.08859	CU M/MI	822.28	CU M
SP4		08.07.2004	22.35	0.12191	CU M/MI	822.8	CU M
SP4		08.07.2004	22.40	0.0384	CU M/MI	823.22	CU M
SP4		08.07.2004	22.45	0.06799	CU M/MI	823.48	CU M
SP4		08.07.2004	22.50	0.12389	CU M/MI	823.94	CU M
SP4		08.07.2004	22.55	0.32624	CU M/MI	825.47	CU M
SP4		08.07.2004	23.00	0.18469	CU M/MI	826.8	CU M
SP4		08.07.2004	23.05	0.18525	CU M/MI	827.67	CU M
SP4		08.07.2004	23.10	0.33301	CU M/MI	829.18	CU M
SP4		08.07.2004	23.15	0.30813	CU M/MI	830.85	CU M
SP4		08.07.2004	23.20	0.22166	CU M/MI	832.16	CU M
SP4		08.07.2004	23.25	0.23257	CU M/MI	833.23	CU M
SP4		08.07.2004	23.30	0.30173	CU M/MI	834.81	CU M
SP4		08.07.2004	23.35	0.10926	CU M/MI	835.51	CU M
SP4		08.07.2004	23.40	0.17086	CU M/MI	836.42	CU M
SP4		08.07.2004	23.45	0.15692	CU M/MI	837.76	CU M
SP4		08.07.2004	23.50	0.12375	CU M/MI	838.58	CU M
SP4		08.07.2004	23.55	0.1216	CU M/MI	839.2	CU M
SP4		08.08.2004	0.00	0.00213	CU M/MI	839.5	CU M
SP4		08.08.2004	0.05	0.10734	CU M/MI	839.73	CU M
SP4		08.08.2004	0.10	0.00026	CU M/MI	840.07	CU M
SP4		08.08.2004	0.15	0.00016	CU M/MI	840.07	CU M
SP4		08.08.2004	0.20	0	CU M/MI	840.07	CU M
SP4		08.08.2004	0.25	0	CU M/MI	840.07	CU M
SP4		08.08.2004	0.30	0	CU M/MI	840.07	CU M
SP4		08.08.2004	0.35	0	CU M/MI	840.07	CU M
SP4		08.08.2004	0.40	0	CU M/MI	840.07	CU M
SP4		08.08.2004	0.45	0	CU M/MI	840.06	CU M
SP4		08.08.2004	0.50	0	CU M/MI	840.06	CU M
SP4		08.08.2004	0.55	0	CU M/MI	840.06	CU M
SP4		08.08.2004	1.00	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4		08.08.2004	1.05	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4		08.08.2004	1.10	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4		08.08.2004	1.15	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4		08.08.2004	1.20	0	CU M/MI	840.04	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.08.2004	1.25	0	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	1.30	0	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	1.35	0.00003	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	1.40	0	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	1.45	0.0001	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	1.50	0.00003	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	1.55	0.00012	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	2.00	0	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	2.05	0.00009	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	2.10	0	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	2.15	0	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	2.20	0.00018	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	2.25	0.00049	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	2.30	0.00044	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	2.35	0.00022	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	2.40	0.0001	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	2.45	0	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	2.50	0.00012	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	2.55	0	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	3.00	0	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	3.05	0	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	3.10	0	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	3.15	0	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	3.20	0	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	3.25	0	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	3.30	0	CU M/MI	840.04	CU M
SP4		08.08.2004	3.35	0	CU M/MI	840.03	CU M
SP4		08.08.2004	3.40	0	CU M/MI	840.03	CU M
SP4		08.08.2004	3.45	0	CU M/MI	840.03	CU M
SP4		08.08.2004	3.50	0	CU M/MI	840.03	CU M
SP4		08.08.2004	3.55	0	CU M/MI	840.03	CU M
SP4		08.08.2004	4.00	0	CU M/MI	840.02	CU M
SP4		08.08.2004	4.05	0	CU M/MI	840.02	CU M
SP4		08.08.2004	4.10	0	CU M/MI	840.02	CU M
SP4		08.08.2004	4.15	0	CU M/MI	840.02	CU M
SP4		08.08.2004	4.20	0	CU M/MI	840.02	CU M
SP4		08.08.2004	4.25	0	CU M/MI	840.01	CU M
SP4		08.08.2004	4.30	0	CU M/MI	840.01	CU M
SP4		08.08.2004	4.35	0	CU M/MI	840.01	CU M
SP4		08.08.2004	4.40	0	CU M/MI	840.01	CU M
SP4		08.08.2004	4.45	0	CU M/MI	840.01	CU M
SP4		08.08.2004	4.50	0	CU M/MI	840	CU M
SP4		08.08.2004	4.55	0	CU M/MI	840	CU M
SP4		08.08.2004	5.00	0	CU M/MI	840	CU M
SP4		08.08.2004	5.05	0	CU M/MI	840	CU M
SP4		08.08.2004	5.10	0	CU M/MI	840	CU M
SP4		08.08.2004	5.15	0	CU M/MI	840	CU M
SP4		08.08.2004	5.20	0	CU M/MI	839.99	CU M
SP4		08.08.2004	5.25	0	CU M/MI	839.98	CU M
SP4		08.08.2004	5.30	0	CU M/MI	839.97	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4		08.08.2004	5.35	0	CU M/MI	839.96	CU M
SP4		08.08.2004	5.40	0	CU M/MI	839.95	CU M
SP4		08.08.2004	5.45	0	CU M/MI	839.95	CU M
SP4		08.08.2004	5.50	0	CU M/MI	839.94	CU M
SP4		08.08.2004	5.55	0	CU M/MI	839.93	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	6.00	0	CU M/MI	839.93	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	6.05	0	CU M/MI	839.92	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	6.10	0	CU M/MI	839.92	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	6.15	0	CU M/MI	839.91	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	6.20	0	CU M/MI	839.9	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	6.25	0	CU M/MI	839.9	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	6.30	0	CU M/MI	839.9	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	6.35	0	CU M/MI	839.9	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	6.40	0	CU M/MI	839.89	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	6.45	0	CU M/MI	839.89	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	6.50	0	CU M/MI	839.89	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	6.55	0	CU M/MI	839.89	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	7.00	0	CU M/MI	839.89	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	7.05	0	CU M/MI	839.89	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	7.10	0	CU M/MI	839.89	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	7.15	0	CU M/MI	839.89	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	7.20	0	CU M/MI	839.89	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	7.35	0	CU M/MI	839.89	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	7.40	0.13686	CU M/MI	839.96	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	7.45	0.00029	CU M/MI	840.04	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	7.50	0	CU M/MI	840.04	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	7.55	0.00006	CU M/MI	840.04	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	8.00	0.00014	CU M/MI	840.04	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	8.05	0.00004	CU M/MI	840.04	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	8.10	0.00007	CU M/MI	840.04	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	8.15	0.00028	CU M/MI	840.04	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	8.20	0.00041	CU M/MI	840.04	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	8.25	0.00032	CU M/MI	840.04	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	8.30	0.00014	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	8.35	0.00012	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	8.40	0.0003	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	8.45	0.00033	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	8.50	0.00009	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	8.55	0.00012	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	9.00	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	9.05	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	9.10	0.00001	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	9.15	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	9.20	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	9.25	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	9.30	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	9.35	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	9.40	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	9.45	0.00007	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	9.50	0.00003	CU M/MI	840.05	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 1	08.08.2004	9.55	0.00009	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	10.00	0.00002	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	10.05	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	10.10	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	10.15	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	10.20	0.00015	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	10.25	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	10.30	0	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	10.35	0.00016	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	10.40	0.00022	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	10.45	0.00022	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	10.50	0.00038	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	10.55	0.0002	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	11.00	0.00026	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	11.05	0.00041	CU M/MI	840.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	11.10	0.00051	CU M/MI	840.06	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	11.15	0.0004	CU M/MI	840.06	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	11.20	0.00021	CU M/MI	840.06	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	11.25	0.00022	CU M/MI	840.06	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	11.30	0.00027	CU M/MI	840.06	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	11.35	0.00035	CU M/MI	840.06	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	11.40	0.00064	CU M/MI	840.06	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	11.45	0.00046	CU M/MI	840.07	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	11.50	0.00052	CU M/MI	840.07	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	11.55	0.00071	CU M/MI	840.07	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	12.00	0.00049	CU M/MI	840.07	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	12.05	0.00017	CU M/MI	840.08	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	12.10	0.00053	CU M/MI	840.08	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	12.15	0.00038	CU M/MI	840.08	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	12.20	0.00044	CU M/MI	840.08	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	12.25	0.00026	CU M/MI	840.08	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	12.30	0.00012	CU M/MI	840.08	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	12.35	0.04223	CU M/MI	840.78	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	12.40	0	CU M/MI	840.84	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	12.45	0	CU M/MI	840.84	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	12.50	0	CU M/MI	840.84	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	12.55	0	CU M/MI	840.84	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	13.00	0	CU M/MI	840.84	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	13.05	0	CU M/MI	840.83	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	13.10	0.00003	CU M/MI	840.83	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	13.15	0.00009	CU M/MI	840.83	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	13.20	0	CU M/MI	840.83	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	13.25	0.0001	CU M/MI	840.84	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	13.30	0.00013	CU M/MI	840.84	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	13.35	0.00031	CU M/MI	840.84	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	13.40	0.00025	CU M/MI	840.84	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	13.45	0.00006	CU M/MI	840.84	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	13.50	0.0004	CU M/MI	840.84	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	13.55	0.00039	CU M/MI	840.84	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	14.00	0.00044	CU M/MI	840.84	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 1	08.08.2004	14.05	0.00077	CU M/MI	840.85	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	14.10	0.00047	CU M/MI	840.85	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	14.15	0.00046	CU M/MI	840.85	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	14.20	0.00026	CU M/MI	840.85	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	14.25	0	CU M/MI	840.86	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	14.30	0.54487	CU M/MI	841.62	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	14.35	0.50715	CU M/MI	844.35	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	14.40	0.30613	CU M/MI	846.43	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	14.45	0.53958	CU M/MI	848.17	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	14.50	0.49631	CU M/MI	850.9	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	14.55	0.52278	CU M/MI	853.55	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	15.00	0.53434	CU M/MI	856.24	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	15.05	0.4592	CU M/MI	858.64	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	15.10	0.51299	CU M/MI	861.19	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	15.15	0.51913	CU M/MI	863.59	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	15.20	0.30803	CU M/MI	866.08	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	15.25	0.34617	CU M/MI	867.74	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	15.30	0.55212	CU M/MI	869.96	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	15.35	0.49419	CU M/MI	872.65	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	15.40	0.26197	CU M/MI	875.05	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	15.45	0.27018	CU M/MI	876.38	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	15.50	0.16165	CU M/MI	877.58	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	15.55	0.20278	CU M/MI	878.55	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	16.00	0.28644	CU M/MI	879.67	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	16.05	0.47404	CU M/MI	881.24	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	16.10	0.54407	CU M/MI	883.88	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	16.15	0.34697	CU M/MI	886.26	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	16.20	0.52578	CU M/MI	888.59	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	16.25	0.55702	CU M/MI	891.34	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	16.30	0.54793	CU M/MI	894.11	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	16.35	0.33278	CU M/MI	896.23	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	16.40	0.32773	CU M/MI	898.49	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	16.45	0.33246	CU M/MI	900.16	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	16.50	0.51659	CU M/MI	902.38	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	16.55	0.53974	CU M/MI	905.03	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	17.00	0.53743	CU M/MI	907.72	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	17.05	0.17039	CU M/MI	909.97	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	17.10	0.11312	CU M/MI	910.49	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	17.15	0.17987	CU M/MI	911.55	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	17.20	0.22945	CU M/MI	912.37	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	17.25	0.26439	CU M/MI	913.66	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	17.30	0.26715	CU M/MI	914.98	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	17.35	0.26392	CU M/MI	916.24	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	17.40	0.26343	CU M/MI	917.53	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	17.45	0.54189	CU M/MI	920.02	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	17.50	0.53318	CU M/MI	922.61	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	17.55	0.53669	CU M/MI	925.27	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	18.00	0.5324	CU M/MI	927.94	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	18.05	0.31341	CU M/MI	930.29	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	18.10	0.32362	CU M/MI	931.87	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 1	08.08.2004	18.15	0.53085	CU M/MI	934.1	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	18.20	0	CU M/MI	934.71	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	18.25	0	CU M/MI	934.71	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	18.30	0	CU M/MI	934.71	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	18.35	0	CU M/MI	934.7	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	18.40	0	CU M/MI	934.7	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	18.45	0	CU M/MI	934.7	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	18.50	0	CU M/MI	934.7	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	18.55	0	CU M/MI	934.69	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	19.00	0.00009	CU M/MI	934.69	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	19.05	0.00007	CU M/MI	934.69	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	19.10	0.00028	CU M/MI	934.69	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	19.15	0.00063	CU M/MI	934.69	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	19.20	0.00046	CU M/MI	934.7	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	19.25	0.00051	CU M/MI	934.7	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	19.35	0.00093	CU M/MI	934.71	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	19.40	0.00072	CU M/MI	934.71	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	19.45	0.00095	CU M/MI	934.71	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	19.50	0.00091	CU M/MI	934.72	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	19.55	0.00057	CU M/MI	934.72	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	20.00	0.00058	CU M/MI	934.72	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	20.05	0.00076	CU M/MI	934.73	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	20.10	0.00077	CU M/MI	934.73	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	20.15	0.00029	CU M/MI	934.73	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	20.35	0.00023	CU M/MI	934.74	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	20.40	0.00015	CU M/MI	934.74	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	20.45	0.00042	CU M/MI	934.74	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	20.50	0.0002	CU M/MI	934.74	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	20.55	0.0003	CU M/MI	934.74	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	21.00	0.00017	CU M/MI	934.74	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	21.05	0.00003	CU M/MI	934.74	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	21.10	0.00029	CU M/MI	934.74	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	21.15	0.00033	CU M/MI	934.74	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	21.20	0.00018	CU M/MI	934.74	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	21.25	0.00011	CU M/MI	934.74	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	21.30	0.00001	CU M/MI	934.75	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	21.35	0.00018	CU M/MI	934.75	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	21.40	0.00027	CU M/MI	934.75	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	21.45	0.00039	CU M/MI	934.75	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	21.50	0.0004	CU M/MI	934.75	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	21.55	0.00035	CU M/MI	934.75	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	22.00	0.00037	CU M/MI	934.76	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	22.05	0.00044	CU M/MI	934.76	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	22.10	0.00054	CU M/MI	934.76	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	22.15	0	CU M/MI	934.76	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	22.20	0.00005	CU M/MI	934.76	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	22.25	0.00014	CU M/MI	934.76	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	22.30	0.00018	CU M/MI	934.76	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	22.35	0.00041	CU M/MI	934.77	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	22.40	0.00037	CU M/MI	934.77	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 1	08.08.2004	22.45	0.00025	CU M/MI	934.77	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	22.50	0.00023	CU M/MI	934.77	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	22.55	0.00023	CU M/MI	934.77	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	23.00	0.00027	CU M/MI	934.77	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	23.05	0.00016	CU M/MI	934.77	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	23.10	0.00047	CU M/MI	934.78	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	23.15	0.27045	CU M/MI	936.36	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	23.20	0.34367	CU M/MI	937.71	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	23.25	0.53261	CU M/MI	939.62	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	23.30	0.48152	CU M/MI	942.17	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	23.35	0.48857	CU M/MI	944.74	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	23.40	0.51167	CU M/MI	947.29	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	23.45	0.48755	CU M/MI	949.76	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	23.50	0.46752	CU M/MI	952.29	CU M
SP4	Day 1	08.08.2004	23.55	0.51135	CU M/MI	954.83	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	0.00	0.49145	CU M/MI	957.28	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	0.05	0.48109	CU M/MI	959.78	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	0.10	0.20437	CU M/MI	961.6	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	0.15	0.50487	CU M/MI	963.4	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	0.20	0.23506	CU M/MI	965.1	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	0.25	0.52121	CU M/MI	967.05	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	0.30	0.51155	CU M/MI	969.57	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	0.35	0.31058	CU M/MI	971.19	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	0.40	0.3649	CU M/MI	973.14	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	0.45	0.49839	CU M/MI	975.33	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	0.50	0.49718	CU M/MI	977.81	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	0.55	0.49989	CU M/MI	980.3	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	1.00	0.49116	CU M/MI	982.68	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	1.05	0.28959	CU M/MI	984.91	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	1.10	0.49032	CU M/MI	986.91	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	1.15	0.48203	CU M/MI	989.21	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	1.20	0.48211	CU M/MI	991.59	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	1.25	0.47478	CU M/MI	993.91	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	1.30	0.47147	CU M/MI	996.23	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	1.35	0.46876	CU M/MI	998.56	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	1.40	0.46852	CU M/MI	1000.83	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	1.45	0.46564	CU M/MI	1003.13	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	1.50	0.16991	CU M/MI	1005.03	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	1.55	0.47997	CU M/MI	1006.38	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	2.00	0.47276	CU M/MI	1008.72	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	2.05	0.46809	CU M/MI	1010.96	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	2.10	0.46519	CU M/MI	1013.3	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	2.15	0.45833	CU M/MI	1015.56	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	2.20	0	CU M/MI	1016.52	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	2.25	0	CU M/MI	1016.52	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	2.30	0	CU M/MI	1016.52	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	2.35	0	CU M/MI	1016.52	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	2.40	0	CU M/MI	1016.51	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	2.45	0	CU M/MI	1016.51	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	2.50	0.00007	CU M/MI	1016.51	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 1	08.09.2004	2.55	0.00011	CU M/MI	1016.51	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	3.00	0.00016	CU M/MI	1016.51	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	3.05	0	CU M/MI	1016.51	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	3.10	0	CU M/MI	1016.51	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	3.15	0.00005	CU M/MI	1016.51	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	3.20	0.00028	CU M/MI	1016.51	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	3.25	0.00013	CU M/MI	1016.52	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	3.30	0	CU M/MI	1016.52	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	3.35	0.00024	CU M/MI	1016.52	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	3.40	0.00041	CU M/MI	1016.52	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	3.45	0.00042	CU M/MI	1016.52	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	3.50	0.00028	CU M/MI	1016.52	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	3.55	0.00033	CU M/MI	1016.52	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	4.00	0.00021	CU M/MI	1016.53	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	4.05	0.00029	CU M/MI	1016.53	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	4.10	0.00032	CU M/MI	1016.53	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	4.15	0.00059	CU M/MI	1016.53	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	4.20	0.00051	CU M/MI	1016.53	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	4.25	0.00028	CU M/MI	1016.54	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	4.30	0.00034	CU M/MI	1016.54	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	4.35	0.0002	CU M/MI	1016.54	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	4.40	0.00005	CU M/MI	1016.54	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	4.45	0.00036	CU M/MI	1016.54	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	4.50	0.00039	CU M/MI	1016.54	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	4.55	0.0001	CU M/MI	1016.55	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	5.00	0.00052	CU M/MI	1016.55	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	5.05	0.00039	CU M/MI	1016.55	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	5.10	0.00065	CU M/MI	1016.55	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	5.15	0.00051	CU M/MI	1016.55	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	5.20	0.00065	CU M/MI	1016.55	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	5.25	0.00023	CU M/MI	1016.56	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	5.30	0.00038	CU M/MI	1016.56	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	5.35	0.00047	CU M/MI	1016.56	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	5.40	0.00032	CU M/MI	1016.56	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	5.45	0.00006	CU M/MI	1016.56	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	5.50	0.00042	CU M/MI	1016.56	CU M
SP4	Day 1	08.09.2004	5.55	0.00016	CU M/MI	1016.57	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	6.00	0.00027	CU M/MI	1016.57	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	6.05	0.00031	CU M/MI	1016.57	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	6.10	0.00027	CU M/MI	1016.57	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	6.15	0.00047	CU M/MI	1016.57	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	6.20	0.00042	CU M/MI	1016.57	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	6.25	0.0002	CU M/MI	1016.58	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	6.30	0.00035	CU M/MI	1016.58	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	6.35	0.00064	CU M/MI	1016.58	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	6.40	0.00032	CU M/MI	1016.58	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	6.45	0.00014	CU M/MI	1016.58	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	6.50	0.00012	CU M/MI	1016.58	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	6.55	0.00012	CU M/MI	1016.58	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	7.00	0.00008	CU M/MI	1016.58	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 2	08.09.2004	7.05	0.00023	CU M/MI	1016.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	7.10	0.00039	CU M/MI	1016.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	7.15	0.0001	CU M/MI	1016.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	7.20	0	CU M/MI	1016.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	7.25	0.00027	CU M/MI	1016.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	7.30	0.00033	CU M/MI	1016.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	7.35	0.00026	CU M/MI	1016.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	7.40	0.00018	CU M/MI	1016.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	7.45	0.00015	CU M/MI	1016.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	7.50	0.00052	CU M/MI	1016.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	7.55	0.0002	CU M/MI	1016.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	8.00	0.00023	CU M/MI	1016.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	8.05	0.00026	CU M/MI	1016.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	8.10	0.00038	CU M/MI	1016.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	8.15	0.00037	CU M/MI	1016.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	8.20	0.00048	CU M/MI	1016.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	8.25	0.00049	CU M/MI	1016.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	8.30	0.00034	CU M/MI	1016.61	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	8.35	0.00026	CU M/MI	1016.61	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	8.40	0.00043	CU M/MI	1016.61	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	8.45	0.00027	CU M/MI	1016.61	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	8.50	0.00027	CU M/MI	1016.61	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	8.55	0.31573	CU M/MI	1017.06	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	9.00	0.00018	CU M/MI	1017.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	9.15	0.00018	CU M/MI	1017.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	9.20	0.00027	CU M/MI	1017.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	9.25	0.00032	CU M/MI	1017.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	9.30	0.00028	CU M/MI	1017.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	9.35	0.00015	CU M/MI	1017.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	9.40	0.00026	CU M/MI	1017.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	9.45	0.00026	CU M/MI	1017.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	9.50	0	CU M/MI	1017.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	9.55	0.00011	CU M/MI	1017.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	10.00	0.00024	CU M/MI	1017.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	10.05	0.00022	CU M/MI	1017.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	10.10	0.00011	CU M/MI	1017.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	10.15	0.00016	CU M/MI	1017.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	10.20	0.00021	CU M/MI	1017.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	10.25	0.00021	CU M/MI	1017.61	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	10.30	0.00032	CU M/MI	1017.61	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	10.35	0.00018	CU M/MI	1017.61	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	10.40	0.00031	CU M/MI	1017.61	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	10.45	0.0002	CU M/MI	1017.61	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	10.50	0.00019	CU M/MI	1017.61	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	10.55	0.00024	CU M/MI	1017.61	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	11.00	0.00047	CU M/MI	1017.62	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	11.05	0.00025	CU M/MI	1017.62	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	11.10	0.00018	CU M/MI	1017.62	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	11.15	0.00054	CU M/MI	1017.62	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	11.20	0.00034	CU M/MI	1017.62	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 2	08.09.2004	11.25	0.00038	CU M/MI	1017.62	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	11.30	0.00025	CU M/MI	1017.63	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	11.35	0.00046	CU M/MI	1017.63	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	11.40	0.00002	CU M/MI	1017.63	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	11.45	0.00025	CU M/MI	1017.63	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	11.50	0.00058	CU M/MI	1017.63	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	11.55	0.00066	CU M/MI	1017.64	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	12.00	0.00029	CU M/MI	1017.64	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	12.05	0.00034	CU M/MI	1017.64	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	12.10	0.00062	CU M/MI	1017.64	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	12.15	0.00036	CU M/MI	1017.64	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	12.20	0.00054	CU M/MI	1017.65	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	12.25	0.00043	CU M/MI	1017.65	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	12.30	0.00059	CU M/MI	1017.65	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	12.35	0.00046	CU M/MI	1017.65	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	12.40	0.0003	CU M/MI	1017.65	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	12.45	0.00039	CU M/MI	1017.66	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	12.50	0.00037	CU M/MI	1017.66	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	12.55	0.00034	CU M/MI	1017.66	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	13.00	0.00036	CU M/MI	1017.66	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	13.05	0.00033	CU M/MI	1017.66	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	13.10	0.00027	CU M/MI	1017.67	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	13.15	0.00004	CU M/MI	1017.67	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	13.20	0.00021	CU M/MI	1017.67	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	13.25	0.00045	CU M/MI	1017.67	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	13.30	0.00057	CU M/MI	1017.67	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	13.35	0.00039	CU M/MI	1017.68	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	13.40	0.43307	CU M/MI	1018.01	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	13.45	0.46814	CU M/MI	1020.38	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	13.50	0.00005	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	13.55	0.00001	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	14.00	0.00033	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	14.05	0	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	14.10	0.00008	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	14.15	0.00016	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	14.20	0.00002	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	14.25	0.00024	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	14.30	0.00004	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	14.35	0	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	14.40	0.0001	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	14.45	0.00017	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	14.50	0.00019	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	14.55	0.00004	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	15.00	0.00017	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	15.05	0.00034	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	15.10	0.00043	CU M/MI	1020.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	15.15	0.00038	CU M/MI	1020.81	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	15.20	0.00026	CU M/MI	1020.81	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	15.25	0	CU M/MI	1020.81	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	15.30	0.30937	CU M/MI	1022.79	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 2	08.09.2004	15.35	0.12324	CU M/MI	1023.85	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	15.40	0.14681	CU M/MI	1024.46	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	15.45	0.46455	CU M/MI	1026.33	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	15.50	0.3294	CU M/MI	1028.26	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	15.55	0.32646	CU M/MI	1029.84	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	16.00	0.47424	CU M/MI	1031.87	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	16.05	0.2772	CU M/MI	1033.83	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	16.10	0.33392	CU M/MI	1035.3	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	16.15	0.47733	CU M/MI	1037.05	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	16.20	0.29423	CU M/MI	1038.9	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	16.25	0.48844	CU M/MI	1040.58	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	16.30	0.48895	CU M/MI	1042.9	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	16.35	0.48285	CU M/MI	1045.31	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	16.40	0.48332	CU M/MI	1047.65	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	16.45	0.30713	CU M/MI	1049.62	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	16.50	0.29696	CU M/MI	1051.63	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	16.55	0.21054	CU M/MI	1052.88	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	17.00	0.26972	CU M/MI	1053.99	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	17.05	0.25553	CU M/MI	1055.27	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	17.10	0.20051	CU M/MI	1056.77	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	17.15	0.4548	CU M/MI	1058.29	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	17.20	0.46766	CU M/MI	1060.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	17.25	0	CU M/MI	1062.78	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	17.30	0.46639	CU M/MI	1065.06	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	17.35	0.29255	CU M/MI	1066.62	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	17.40	0.47075	CU M/MI	1068.53	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	17.45	0.46508	CU M/MI	1070.76	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	17.50	0.19558	CU M/MI	1072.82	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	17.55	0.45829	CU M/MI	1074.1	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	18.00	0.47085	CU M/MI	1076.38	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	18.05	0.4725	CU M/MI	1078.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	18.10	0.28405	CU M/MI	1080.52	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	18.15	0.18722	CU M/MI	1081.59	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	18.20	0.1822	CU M/MI	1082.57	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	18.25	0.12542	CU M/MI	1083.33	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	18.30	0.14947	CU M/MI	1083.88	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	18.35	0.14737	CU M/MI	1084.56	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	18.40	0.1485	CU M/MI	1085.32	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	18.45	0.17561	CU M/MI	1086.07	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	18.50	0.32461	CU M/MI	1087.67	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	18.55	0.4601	CU M/MI	1089.61	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	19.00	0.478	CU M/MI	1091.87	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	19.05	0.27398	CU M/MI	1094.18	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	19.10	0.10385	CU M/MI	1095.12	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	19.15	0.23687	CU M/MI	1095.8	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	19.20	0.25329	CU M/MI	1097.03	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	19.25	0.22988	CU M/MI	1098.25	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	19.30	0.16838	CU M/MI	1099.27	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	19.35	0.24507	CU M/MI	1100.38	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	19.40	0.22268	CU M/MI	1101.55	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 2	08.09.2004	19.45	0.17815	CU M/MI	1102.56	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	19.50	0.46448	CU M/MI	1104.02	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	19.55	0.434	CU M/MI	1106.3	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	20.00	0.45202	CU M/MI	1108.39	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	20.05	0.45415	CU M/MI	1110.64	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	20.10	0.4265	CU M/MI	1112.74	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	20.15	0.43277	CU M/MI	1114.96	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	20.20	0.28036	CU M/MI	1116.97	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	20.25	0.15723	CU M/MI	1118.15	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	20.30	0.42119	CU M/MI	1119.53	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	20.35	0.44381	CU M/MI	1121.72	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	20.40	0.43383	CU M/MI	1123.79	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	20.45	0.21447	CU M/MI	1125.24	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	20.50	0.22029	CU M/MI	1126.33	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	20.55	0.21355	CU M/MI	1127.39	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	21.00	0.20483	CU M/MI	1128.48	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	21.05	0.22978	CU M/MI	1129.6	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	21.10	0.17314	CU M/MI	1130.7	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	21.15	0.2054	CU M/MI	1131.48	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	21.20	0.06165	CU M/MI	1132.25	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	21.25	0.15599	CU M/MI	1133.17	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	21.30	0.27233	CU M/MI	1134.35	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	21.35	0.28834	CU M/MI	1136.28	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	21.40	0	CU M/MI	1136.53	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	21.45	0	CU M/MI	1136.53	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	21.50	0	CU M/MI	1136.53	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	21.55	0.00043	CU M/MI	1136.53	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	22.00	0.00037	CU M/MI	1136.53	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	22.05	0.00083	CU M/MI	1136.53	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	22.10	0.00055	CU M/MI	1136.53	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	22.15	0.00098	CU M/MI	1136.54	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	22.20	0.00091	CU M/MI	1136.54	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	22.25	0.00068	CU M/MI	1136.54	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	22.30	0.00082	CU M/MI	1136.55	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	22.35	0.00085	CU M/MI	1136.55	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	22.40	0.00069	CU M/MI	1136.56	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	22.45	0.00055	CU M/MI	1136.56	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	22.50	0.00044	CU M/MI	1136.56	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	22.55	0.0003	CU M/MI	1136.56	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	23.00	0.0001	CU M/MI	1136.56	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	23.05	0.0001	CU M/MI	1136.56	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	23.10	0	CU M/MI	1136.57	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	23.15	0	CU M/MI	1136.57	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	23.20	0	CU M/MI	1136.56	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	23.25	0.00017	CU M/MI	1136.56	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	23.30	0	CU M/MI	1136.56	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	23.35	0.00009	CU M/MI	1136.56	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	23.40	0.00003	CU M/MI	1136.56	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	23.45	0.00018	CU M/MI	1136.56	CU M
SP4	Day 2	08.09.2004	23.50	0	CU M/MI	1136.56	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 2	08.09.2004	23.55	0.50795	CU M/MI	1136.74	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	0.00	0.52263	CU M/MI	1139.27	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	0.05	0.52638	CU M/MI	1141.87	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	0.10	0.25009	CU M/MI	1143.83	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	0.15	0.51034	CU M/MI	1145.2	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	0.20	0.27736	CU M/MI	1147.16	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	0.25	0.51382	CU M/MI	1148.92	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	0.30	0.50607	CU M/MI	1151.44	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	0.35	0.47523	CU M/MI	1153.92	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	0.40	0.49344	CU M/MI	1156.37	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	0.45	0.47823	CU M/MI	1158.78	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	0.50	0.44917	CU M/MI	1161.15	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	0.55	0.4727	CU M/MI	1163.49	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	1.00	0.46449	CU M/MI	1165.81	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	1.05	0.43057	CU M/MI	1168.05	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	1.10	0.00021	CU M/MI	1169.57	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	1.15	0.00004	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	1.20	0	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	1.25	0	CU M/MI	1169.57	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	1.30	0	CU M/MI	1169.57	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	1.35	0	CU M/MI	1169.57	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	1.40	0	CU M/MI	1169.57	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	1.45	0	CU M/MI	1169.57	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	1.50	0	CU M/MI	1169.57	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	1.55	0	CU M/MI	1169.56	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	2.00	0	CU M/MI	1169.56	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	2.05	0	CU M/MI	1169.56	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	2.10	0	CU M/MI	1169.56	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	2.15	0	CU M/MI	1169.56	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	2.20	0	CU M/MI	1169.56	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	2.25	0	CU M/MI	1169.56	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	2.30	0	CU M/MI	1169.56	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	2.35	0.00008	CU M/MI	1169.56	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	2.40	0.00032	CU M/MI	1169.56	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	2.45	0.00025	CU M/MI	1169.56	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	2.50	0.0005	CU M/MI	1169.56	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	2.55	0.00039	CU M/MI	1169.56	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	3.00	0.00056	CU M/MI	1169.57	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	3.05	0.00058	CU M/MI	1169.57	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	3.10	0.00073	CU M/MI	1169.57	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	3.15	0.00066	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	3.20	0.00071	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	3.25	0.0007	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	3.30	0.00064	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	3.35	0.00059	CU M/MI	1169.59	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	3.40	0.00052	CU M/MI	1169.59	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	3.45	0.00064	CU M/MI	1169.59	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	3.50	0.0004	CU M/MI	1169.59	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	3.55	0.00029	CU M/MI	1169.6	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	4.00	0.00049	CU M/MI	1169.6	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 2	08.10.2004	4.15	0.00022	CU M/MI	1169.6	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	4.20	0.00024	CU M/MI	1169.6	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	4.25	0	CU M/MI	1169.6	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	4.30	0	CU M/MI	1169.6	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	4.35	0.00009	CU M/MI	1169.6	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	4.40	0	CU M/MI	1169.6	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	4.45	0	CU M/MI	1169.6	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	4.50	0	CU M/MI	1169.6	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	4.55	0	CU M/MI	1169.6	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	5.00	0	CU M/MI	1169.6	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	5.05	0	CU M/MI	1169.6	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	5.10	0	CU M/MI	1169.59	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	5.15	0	CU M/MI	1169.59	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	5.20	0	CU M/MI	1169.59	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	5.25	0	CU M/MI	1169.59	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	5.30	0	CU M/MI	1169.59	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	5.35	0	CU M/MI	1169.59	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	5.40	0	CU M/MI	1169.59	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	5.45	0	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	5.50	0	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 2	08.10.2004	5.55	0.00002	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	6.00	0	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	6.05	0	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	6.10	0	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	6.15	0	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	6.20	0	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	6.25	0	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	6.30	0.00023	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	6.35	0	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	6.40	0.00002	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	6.45	0.00004	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	6.50	0.00003	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	6.55	0	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	7.00	0	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	7.05	0.00002	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	7.10	0.00001	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	7.15	0	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	7.20	0.00031	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	7.25	0	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	7.30	0.00013	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	7.35	0.00029	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	7.40	0.00031	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	7.45	0.00018	CU M/MI	1169.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	7.50	0.00002	CU M/MI	1169.59	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	7.55	0.00012	CU M/MI	1169.59	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	8.00	0.00003	CU M/MI	1169.59	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	8.05	0.4407	CU M/MI	1170.63	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	8.10	0.29663	CU M/MI	1172.28	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	8.15	0.00014	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	8.20	0.00007	CU M/MI	1173.12	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 3	08.10.2004	8.25	0.00021	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	8.30	0.00002	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	8.35	0	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	8.40	0.0003	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	8.45	0.00025	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	8.50	0.00029	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	8.55	0.00045	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	9.00	0.00024	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	9.05	0.00009	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	9.10	0.00021	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	9.15	0.00021	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	9.20	0	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	9.25	0	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	9.30	0.00012	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	9.35	0	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	9.40	0.00013	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	9.45	0.00001	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	9.50	0.00001	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	9.55	0.00011	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	10.00	0	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	10.05	0.00022	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	10.10	0.00014	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	10.15	0.00021	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	10.20	0.00022	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	10.25	0.00002	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	10.30	0	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	10.35	0	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	10.40	0	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	10.45	0	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	10.50	0	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	10.55	0	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	11.00	0	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	11.05	0	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	11.10	0	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	11.15	0	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	11.20	0	CU M/MI	1173.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	11.25	0	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	11.30	0	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	11.35	0	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	11.40	0	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	11.45	0	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	11.50	0.00017	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	11.55	0	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	12.00	0	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	12.05	0	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	12.10	0	CU M/MI	1173.12	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	12.15	0	CU M/MI	1173.11	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	12.20	0	CU M/MI	1173.11	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	12.25	0	CU M/MI	1173.11	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	12.30	0	CU M/MI	1173.11	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 3	08.10.2004	12.35	0	CU M/MI	1173.11	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	12.40	0.40094	CU M/MI	1174.11	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	12.45	0.43319	CU M/MI	1176.2	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	12.50	0.28975	CU M/MI	1177.96	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	12.55	0.20324	CU M/MI	1179.23	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	13.00	0.45215	CU M/MI	1181.11	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	13.05	0.44552	CU M/MI	1183.35	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	13.10	0.4433	CU M/MI	1185.67	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	13.15	0.38629	CU M/MI	1187.96	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	13.20	0.37176	CU M/MI	1189.62	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	13.25	0.2422	CU M/MI	1191.17	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	13.30	0.25255	CU M/MI	1192.41	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	13.35	0.2486	CU M/MI	1193.65	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	13.40	0.23323	CU M/MI	1194.91	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	13.45	0.19412	CU M/MI	1196.15	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	13.50	0.24573	CU M/MI	1197.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	13.55	0.23414	CU M/MI	1198.37	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	14.00	0.17957	CU M/MI	1199.46	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	14.05	0.24856	CU M/MI	1200.51	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	14.10	0.24438	CU M/MI	1201.74	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	14.15	0.25256	CU M/MI	1203	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	14.20	0.28723	CU M/MI	1204.97	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	14.25	0.44584	CU M/MI	1206.71	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	14.40	0.30226	CU M/MI	1212.22	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	14.45	0.3048	CU M/MI	1213.67	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	14.50	0.43769	CU M/MI	1215.22	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	14.55	0.29404	CU M/MI	1216.98	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	15.00	0.46192	CU M/MI	1219.23	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	15.05	0.45042	CU M/MI	1221.45	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	15.10	0.45376	CU M/MI	1223.59	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	15.15	0.4598	CU M/MI	1225.75	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	15.20	0.46799	CU M/MI	1228.03	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	15.25	0.42385	CU M/MI	1230.07	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	15.30	0.47695	CU M/MI	1232.43	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	15.35	0.46673	CU M/MI	1234.74	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	15.40	0.44741	CU M/MI	1237.03	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	15.45	0.45653	CU M/MI	1239.32	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	15.50	0.45896	CU M/MI	1241.55	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	15.55	0.27699	CU M/MI	1243.45	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	16.00	0.42106	CU M/MI	1244.92	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	16.05	0.46709	CU M/MI	1247.19	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	16.10	0.46521	CU M/MI	1249.5	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	16.15	0.47175	CU M/MI	1251.85	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	16.20	0.47523	CU M/MI	1254.16	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	16.25	0.16125	CU M/MI	1255.43	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	16.30	0.23405	CU M/MI	1256.28	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	16.35	0.23648	CU M/MI	1257.35	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	16.40	0.23479	CU M/MI	1258.52	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	16.45	0.45285	CU M/MI	1259.87	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	16.50	0.44727	CU M/MI	1262.1	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 3	08.10.2004	16.55	0.43723	CU M/MI	1264.27	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	17.00	0.43577	CU M/MI	1266.45	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	17.05	0.43474	CU M/MI	1268.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	17.10	0.43987	CU M/MI	1270.73	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	17.15	0.2684	CU M/MI	1272.83	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	17.20	0.27031	CU M/MI	1274.13	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	17.25	0	CU M/MI	1274.62	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	17.30	0	CU M/MI	1274.61	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	17.35	0	CU M/MI	1274.61	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	17.40	0	CU M/MI	1274.6	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	17.45	0	CU M/MI	1274.6	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	17.50	0	CU M/MI	1274.59	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	17.55	0	CU M/MI	1274.59	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	18.00	0	CU M/MI	1274.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	18.05	0	CU M/MI	1274.58	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	18.10	0	CU M/MI	1274.57	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	18.15	0	CU M/MI	1274.57	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	18.20	0	CU M/MI	1274.56	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	18.25	0	CU M/MI	1274.56	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	18.30	0	CU M/MI	1274.55	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	18.35	0	CU M/MI	1274.55	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	18.40	0	CU M/MI	1274.55	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	18.45	0	CU M/MI	1274.54	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	18.50	0	CU M/MI	1274.53	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	18.55	0	CU M/MI	1274.53	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	19.00	0	CU M/MI	1274.52	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	19.05	0	CU M/MI	1274.52	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	19.10	0	CU M/MI	1274.52	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	19.15	0	CU M/MI	1274.51	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	19.20	0	CU M/MI	1274.5	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	19.25	0	CU M/MI	1274.5	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	19.30	0	CU M/MI	1274.49	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	19.35	0	CU M/MI	1274.49	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	19.40	0	CU M/MI	1274.48	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	19.45	0	CU M/MI	1274.48	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	19.50	0	CU M/MI	1274.47	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	19.55	0	CU M/MI	1274.47	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	20.00	0	CU M/MI	1274.46	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	20.05	0	CU M/MI	1274.46	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	20.10	0	CU M/MI	1274.45	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	20.15	0	CU M/MI	1274.44	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	20.20	0	CU M/MI	1274.44	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	20.25	0	CU M/MI	1274.43	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	20.30	0	CU M/MI	1274.43	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	20.35	0	CU M/MI	1274.42	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	20.40	0	CU M/MI	1274.41	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	20.45	0	CU M/MI	1274.41	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	20.50	0	CU M/MI	1274.4	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	20.55	0	CU M/MI	1274.4	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	21.00	0	CU M/MI	1274.39	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 3	08.10.2004	21.05	0	CU M/MI	1274.39	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	21.10	0	CU M/MI	1274.39	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	21.15	0	CU M/MI	1274.38	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	21.20	0	CU M/MI	1274.38	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	21.25	0	CU M/MI	1274.37	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	21.30	0	CU M/MI	1274.37	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	21.35	0	CU M/MI	1274.36	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	21.40	0	CU M/MI	1274.36	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	21.45	0	CU M/MI	1274.35	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	21.50	0	CU M/MI	1274.35	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	21.55	0	CU M/MI	1274.34	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	22.00	0	CU M/MI	1274.34	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	22.05	0	CU M/MI	1274.33	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	22.10	0	CU M/MI	1274.33	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	22.15	0	CU M/MI	1274.32	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	22.20	0	CU M/MI	1274.32	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	22.25	0	CU M/MI	1274.32	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	22.30	0	CU M/MI	1274.31	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	22.35	0	CU M/MI	1274.31	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	22.40	0	CU M/MI	1274.3	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	22.45	0	CU M/MI	1274.3	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	22.50	0	CU M/MI	1274.29	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	22.55	0	CU M/MI	1274.29	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	23.00	0	CU M/MI	1274.29	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	23.05	0	CU M/MI	1274.28	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	23.10	0	CU M/MI	1274.28	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	23.15	0	CU M/MI	1274.27	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	23.20	0	CU M/MI	1274.27	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	23.25	0	CU M/MI	1274.27	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	23.30	0	CU M/MI	1274.26	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	23.35	0	CU M/MI	1274.26	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	23.40	0	CU M/MI	1274.25	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	23.45	0	CU M/MI	1274.25	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	23.50	0	CU M/MI	1274.25	CU M
SP4	Day 3	08.10.2004	23.55	0	CU M/MI	1274.24	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	0.00	0	CU M/MI	1274.24	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	0.05	0	CU M/MI	1274.23	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	0.10	0	CU M/MI	1274.23	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	0.15	0	CU M/MI	1274.22	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	0.20	0	CU M/MI	1274.22	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	0.25	0	CU M/MI	1274.21	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	0.30	0	CU M/MI	1274.21	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	0.35	0	CU M/MI	1274.2	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	0.40	0.49226	CU M/MI	1275.53	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	0.45	0.48799	CU M/MI	1277.92	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	0.50	0.48644	CU M/MI	1280.34	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	0.55	0.47961	CU M/MI	1282.75	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	1.00	0.47727	CU M/MI	1285.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	1.05	0.47743	CU M/MI	1287.45	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	1.10	0.48569	CU M/MI	1289.86	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 3	08.11.2004	1.15	0.48712	CU M/MI	1292.22	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	1.20	0.23667	CU M/MI	1293.67	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	1.25	0.50646	CU M/MI	1295.59	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	1.30	0.34214	CU M/MI	1297.51	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	1.35	0.33792	CU M/MI	1299.35	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	1.40	0.48646	CU M/MI	1301.47	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	1.45	0.48797	CU M/MI	1303.86	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	1.50	0.49614	CU M/MI	1306.31	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	1.55	0.47827	CU M/MI	1308.78	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	2.00	0.24096	CU M/MI	1310.75	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	2.05	0.44026	CU M/MI	1312.13	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	2.10	0.47081	CU M/MI	1314.58	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	2.25	0.16851	CU M/MI	1320.55	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	2.30	0.1816	CU M/MI	1321.24	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	2.35	0.11804	CU M/MI	1322	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	2.40	0.25749	CU M/MI	1322.93	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	2.45	0.26134	CU M/MI	1324.3	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	2.50	0.28354	CU M/MI	1325.7	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	2.55	0.27313	CU M/MI	1327.11	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	3.00	0.25917	CU M/MI	1328.48	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	3.05	0.28397	CU M/MI	1329.88	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	3.10	0.2745	CU M/MI	1331.28	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	3.15	0.48503	CU M/MI	1333.41	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	3.20	0.48941	CU M/MI	1335.86	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	3.25	0.48311	CU M/MI	1338.28	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	3.30	0.4307	CU M/MI	1340.65	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	3.35	0.48547	CU M/MI	1342.58	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	3.40	0.00028	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	3.45	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	3.50	0.00014	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	3.55	0.00021	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	4.00	0.00006	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	4.05	0.00012	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	4.10	0.00009	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	4.15	0.00018	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	4.20	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	4.25	0.00012	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	4.30	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	4.35	0.0003	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	4.40	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	4.45	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	4.50	0.00016	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	4.55	0.00001	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	5.00	0.00006	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	5.05	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	5.10	0.00017	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	5.15	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	5.20	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	5.25	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	5.30	0	CU M/MI	1343.08	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 3	08.11.2004	5.35	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	5.40	0.0001	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	5.45	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	5.50	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 3	08.11.2004	5.55	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	6.00	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	6.05	0.00002	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	6.10	0	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	6.15	0	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	6.20	0.00018	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	6.25	0	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	6.30	0	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	6.35	0	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	6.40	0	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	6.45	0.00002	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	6.50	0.00008	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	6.55	0	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	7.00	0	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	7.05	0	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	7.10	0	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	7.15	0	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	7.20	0	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	7.25	0.00023	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	7.30	0	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	7.35	0.00026	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	7.40	0.00014	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	7.45	0	CU M/MI	1343.07	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	7.50	0.00047	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	7.55	0.00023	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	8.00	0.00017	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	8.05	0.00016	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	8.10	0.00006	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	8.15	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	8.20	0.0003	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	8.25	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	8.30	0.00034	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	8.35	0	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	8.40	0.00032	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	8.45	0.00037	CU M/MI	1343.08	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	8.50	0.00048	CU M/MI	1343.09	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	8.55	0.00025	CU M/MI	1343.09	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	9.00	0.00036	CU M/MI	1343.09	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	9.05	0.00014	CU M/MI	1343.09	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	9.10	0	CU M/MI	1343.09	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	9.15	0.00049	CU M/MI	1343.09	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	9.20	0.00051	CU M/MI	1343.09	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	9.25	0.00035	CU M/MI	1343.09	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	9.30	0.00048	CU M/MI	1343.1	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	9.35	0.00038	CU M/MI	1343.1	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	9.40	0.0006	CU M/MI	1343.1	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 4	08.11.2004	9.45	0.00039	CU M/MI	1343.1	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	9.50	0.00044	CU M/MI	1343.1	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	9.55	0.00022	CU M/MI	1343.11	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	10.00	0.0005	CU M/MI	1343.11	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	10.05	0.00008	CU M/MI	1343.11	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	10.10	0.00047	CU M/MI	1343.11	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	10.15	0.0001	CU M/MI	1343.11	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	10.20	0.00006	CU M/MI	1343.11	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	10.25	0.00011	CU M/MI	1343.11	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	10.30	0.00009	CU M/MI	1343.11	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	10.35	0.00011	CU M/MI	1343.11	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	10.40	0.00026	CU M/MI	1343.11	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	10.45	0.00022	CU M/MI	1343.11	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	10.50	0.00015	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	11.00	0.00016	CU M/MI	1343.11	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	11.05	0.0002	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	11.10	0.0002	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	11.15	0.00003	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	11.20	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	11.25	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	11.30	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	11.35	0.00014	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	11.40	0.00023	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	11.45	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	11.50	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	11.55	0.00024	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	12.00	0.0003	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	12.05	0.00012	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	12.10	0.00009	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	12.15	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	12.20	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	12.25	0.00003	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	12.30	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	12.35	0.00017	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	12.40	0.00007	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	12.45	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	12.50	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	12.55	0.00011	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	13.00	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	13.05	0.00007	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	13.10	0.00012	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	13.15	0.00003	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	13.20	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	13.25	0.00037	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	13.30	0.00001	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	13.35	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	13.40	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	13.45	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	13.50	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	13.55	0.00003	CU M/MI	1343.12	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 4	08.11.2004	14.00	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	14.05	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	14.10	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	14.15	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	14.20	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	14.25	0	CU M/MI	1343.12	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	14.30	0.51907	CU M/MI	1344.78	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	14.35	0.3797	CU M/MI	1346.87	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	14.40	0.49971	CU M/MI	1349.26	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	14.45	0.51378	CU M/MI	1351.81	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	14.50	0.50875	CU M/MI	1354.36	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	14.55	0.49549	CU M/MI	1356.88	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	15.00	0.50722	CU M/MI	1359.4	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	15.05	0.50913	CU M/MI	1361.93	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	15.10	0.50754	CU M/MI	1364.47	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	15.15	0.41901	CU M/MI	1366.99	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	15.20	0.48561	CU M/MI	1369.05	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	15.25	0.52017	CU M/MI	1371.62	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	15.30	0.51467	CU M/MI	1374.2	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	15.35	0.35441	CU M/MI	1376.7	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	15.40	0.37841	CU M/MI	1378.44	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	15.45	0.50488	CU M/MI	1380.86	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	15.50	0.5081	CU M/MI	1383.38	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	15.55	0.50895	CU M/MI	1385.95	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	16.00	0.52626	CU M/MI	1388.55	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	16.05	0.51686	CU M/MI	1391.14	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	16.10	0.41832	CU M/MI	1393.71	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	16.15	0.34015	CU M/MI	1395.4	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	16.20	0.28873	CU M/MI	1396.97	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	16.25	0.27328	CU M/MI	1398.36	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	16.30	0.29037	CU M/MI	1399.77	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	16.35	0.35994	CU M/MI	1401.27	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	16.40	0.28456	CU M/MI	1403.01	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	16.45	0.39681	CU M/MI	1404.97	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	16.50	0.49041	CU M/MI	1407.26	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	16.55	0.52121	CU M/MI	1409.84	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	17.00	0.50563	CU M/MI	1412.43	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	17.05	0.51754	CU M/MI	1414.66	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	17.10	0.51689	CU M/MI	1417.23	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	17.15	0.45891	CU M/MI	1419.67	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	17.20	0.00037	CU M/MI	1421.97	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	17.25	0	CU M/MI	1421.97	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	17.30	0	CU M/MI	1421.96	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	17.35	0	CU M/MI	1421.96	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	17.40	0	CU M/MI	1421.96	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	17.45	0.00009	CU M/MI	1421.96	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	17.50	0	CU M/MI	1421.96	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	17.55	0.00005	CU M/MI	1421.96	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	18.00	0.00019	CU M/MI	1421.96	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	18.05	0.00004	CU M/MI	1421.96	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 4	08.11.2004	18.10	0.0004	CU M/MI	1421.96	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	18.15	0.00002	CU M/MI	1421.96	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	18.20	0.13191	CU M/MI	1422.27	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	18.25	0.23568	CU M/MI	1422.99	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	18.30	0.54745	CU M/MI	1424.82	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	18.35	0.38485	CU M/MI	1427.3	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	18.40	0.52815	CU M/MI	1429.26	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	18.45	0.55142	CU M/MI	1431.99	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	18.50	0.37606	CU M/MI	1434.05	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	18.55	0.54799	CU M/MI	1436.27	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	19.00	0.53999	CU M/MI	1438.98	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	19.05	0.49491	CU M/MI	1441.17	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	19.10	0.35186	CU M/MI	1443.65	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	19.15	0.44825	CU M/MI	1445.93	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	19.20	0.23456	CU M/MI	1448.03	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	19.25	0.38502	CU M/MI	1449.28	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	19.30	0.52545	CU M/MI	1451.82	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	19.35	0.52533	CU M/MI	1454.45	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	19.40	0.27188	CU M/MI	1456.86	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	19.45	0.26903	CU M/MI	1458.19	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	19.50	0.52789	CU M/MI	1460.72	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	19.55	0.53048	CU M/MI	1463.3	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	20.00	0.29885	CU M/MI	1465.87	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	20.05	0.09931	CU M/MI	1466.59	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	20.10	0.1009	CU M/MI	1466.94	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	20.15	0.11126	CU M/MI	1467.45	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	20.20	0	CU M/MI	1467.54	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	20.25	0	CU M/MI	1467.54	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	20.30	0	CU M/MI	1467.53	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	20.35	0	CU M/MI	1467.53	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	20.40	0	CU M/MI	1467.53	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	20.45	0	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	20.50	0	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	20.55	0	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	21.00	0.00004	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	21.05	0.00007	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	21.10	0.00031	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	21.15	0.00042	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	21.20	0.00041	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	21.25	0.00025	CU M/MI	1467.53	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	21.30	0.00019	CU M/MI	1467.53	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	21.35	0	CU M/MI	1467.53	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	21.40	0	CU M/MI	1467.53	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	21.45	0.00002	CU M/MI	1467.53	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	21.50	0	CU M/MI	1467.53	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	21.55	0	CU M/MI	1467.53	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	22.00	0	CU M/MI	1467.53	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	22.05	0	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	22.10	0	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	22.15	0	CU M/MI	1467.52	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 4	08.11.2004	22.20	0	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	22.25	0	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	22.30	0	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	22.35	0.00005	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	22.40	0	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	22.45	0	CU M/MI	1467.51	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	22.50	0	CU M/MI	1467.51	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	22.55	0	CU M/MI	1467.51	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	23.00	0.00003	CU M/MI	1467.51	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	23.05	0.0001	CU M/MI	1467.51	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	23.10	0	CU M/MI	1467.51	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	23.15	0.00012	CU M/MI	1467.51	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	23.20	0.00033	CU M/MI	1467.51	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	23.25	0.00033	CU M/MI	1467.51	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	23.30	0.00019	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	23.35	0.00056	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	23.40	0.00017	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	23.45	0.00039	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	23.50	0.00043	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.11.2004	23.55	0.00043	CU M/MI	1467.52	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	0.00	0.00048	CU M/MI	1467.53	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	0.05	0.00045	CU M/MI	1467.53	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	0.10	0.00064	CU M/MI	1467.53	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	0.15	0.00027	CU M/MI	1467.53	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	0.20	0.00062	CU M/MI	1467.54	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	0.25	0.00031	CU M/MI	1467.54	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	0.30	0.00052	CU M/MI	1467.54	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	0.35	0.00039	CU M/MI	1467.54	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	0.40	0.00054	CU M/MI	1467.54	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	0.45	0.00041	CU M/MI	1467.55	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	0.50	0.00037	CU M/MI	1467.55	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	0.55	0.00097	CU M/MI	1467.55	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	1.10	0.49856	CU M/MI	1469.79	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	1.15	0.50127	CU M/MI	1472.28	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	1.20	0.49681	CU M/MI	1474.7	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	1.25	0.32981	CU M/MI	1477.11	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	1.30	0.51284	CU M/MI	1479.17	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	1.35	0.5125	CU M/MI	1481.67	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	1.40	0.27553	CU M/MI	1483.69	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	1.45	0.14939	CU M/MI	1484.63	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	1.50	0.2731	CU M/MI	1485.58	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	1.55	0.28033	CU M/MI	1486.97	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	2.00	0.27838	CU M/MI	1488.35	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	2.05	0.2039	CU M/MI	1489.35	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	2.10	0.1594	CU M/MI	1490.16	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	2.15	0.28136	CU M/MI	1491.22	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	2.20	0.47614	CU M/MI	1492.66	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	2.25	0.50986	CU M/MI	1495.2	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	2.30	0.50937	CU M/MI	1497.73	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	2.35	0.44783	CU M/MI	1500.2	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 4	08.12.2004	2.40	0.3379	CU M/MI	1501.9	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	2.45	0.51174	CU M/MI	1504.25	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	2.50	0.5089	CU M/MI	1506.74	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	2.55	0.51073	CU M/MI	1509.29	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	3.00	0.50892	CU M/MI	1511.82	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	3.05	0.48502	CU M/MI	1513.79	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	3.10	0.50641	CU M/MI	1516.31	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	3.15	0.50052	CU M/MI	1518.81	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	3.20	0.49914	CU M/MI	1521.24	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	3.25	0.49736	CU M/MI	1523.75	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	3.30	0.49998	CU M/MI	1526.23	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	3.35	0.33021	CU M/MI	1528.03	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	3.40	0.48589	CU M/MI	1530.05	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	3.45	0.01289	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	3.50	0.00014	CU M/MI	1532.45	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	3.55	0.00016	CU M/MI	1532.45	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	4.00	0.00006	CU M/MI	1532.45	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	4.05	0	CU M/MI	1532.45	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	4.10	0	CU M/MI	1532.45	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	4.15	0	CU M/MI	1532.45	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	4.20	0	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	4.25	0	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	4.30	0	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	4.35	0	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	4.40	0	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	4.45	0	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	4.50	0.00014	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	4.55	0	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	5.00	0	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	5.05	0.00019	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	5.10	0.00012	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	5.15	0.00017	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	5.20	0	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	5.25	0.00006	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	5.30	0.00023	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	5.35	0.00024	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	5.40	0.00011	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	5.45	0.0003	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	5.50	0.00018	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 4	08.12.2004	5.55	0.00012	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	6.00	0.0003	CU M/MI	1532.45	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	6.05	0.00026	CU M/MI	1532.45	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	6.10	0.0004	CU M/MI	1532.45	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	6.15	0.00022	CU M/MI	1532.45	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	6.20	0.00007	CU M/MI	1532.45	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	6.25	0	CU M/MI	1532.45	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	6.30	0	CU M/MI	1532.45	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	6.35	0	CU M/MI	1532.45	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	6.40	0	CU M/MI	1532.45	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	6.45	0	CU M/MI	1532.45	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 5	08.12.2004	6.50	0	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	6.55	0	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	7.00	0	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	7.05	0	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	7.10	0	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	7.15	0	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	7.20	0	CU M/MI	1532.44	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	7.25	0	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	7.30	0	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	7.35	0	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	7.40	0	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	7.45	0	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	7.50	0	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	7.55	0	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	8.00	0	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	8.05	0	CU M/MI	1532.42	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	8.10	0	CU M/MI	1532.42	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	8.15	0.00008	CU M/MI	1532.42	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	8.20	0	CU M/MI	1532.42	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	8.25	0	CU M/MI	1532.42	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	8.30	0.00033	CU M/MI	1532.42	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	8.35	0.00001	CU M/MI	1532.42	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	8.40	0	CU M/MI	1532.42	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	8.45	0.00019	CU M/MI	1532.42	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	8.50	0.00004	CU M/MI	1532.42	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	8.55	0.0002	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	9.00	0.00038	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	9.05	0.00005	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	9.10	0.00029	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	9.15	0.00009	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	9.20	0.00016	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	9.25	0.00002	CU M/MI	1532.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	9.35	0	CU M/MI	1533.51	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	9.40	0.0005	CU M/MI	1533.52	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	9.45	0.0006	CU M/MI	1533.52	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	9.50	0.00051	CU M/MI	1533.52	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	9.55	0.00052	CU M/MI	1533.52	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	10.00	0.00032	CU M/MI	1533.52	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	10.05	0.00031	CU M/MI	1533.53	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	10.10	0.0002	CU M/MI	1533.53	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	10.15	0.00025	CU M/MI	1533.53	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	10.20	0.00055	CU M/MI	1533.53	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	10.25	0.00034	CU M/MI	1533.53	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	10.30	0.0002	CU M/MI	1533.53	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	10.35	0	CU M/MI	1533.53	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	10.40	0.0003	CU M/MI	1533.54	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	10.45	0.00028	CU M/MI	1533.54	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	10.50	0.0002	CU M/MI	1533.54	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	10.55	0.00021	CU M/MI	1533.54	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	11.00	0	CU M/MI	1533.54	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 5	08.12.2004	11.05	0.00022	CU M/MI	1533.54	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	11.10	0.0002	CU M/MI	1533.54	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	11.15	0.00012	CU M/MI	1533.54	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	11.20	0.00042	CU M/MI	1533.54	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	11.25	0.00019	CU M/MI	1533.55	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	11.30	0.00036	CU M/MI	1533.55	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	11.35	0.00018	CU M/MI	1533.55	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	11.40	0.00028	CU M/MI	1533.55	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	11.45	0.00019	CU M/MI	1533.55	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	11.50	0.00019	CU M/MI	1533.55	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	11.55	0.00042	CU M/MI	1533.55	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	12.00	0.00035	CU M/MI	1533.55	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	12.05	0.00031	CU M/MI	1533.56	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	12.10	0.00021	CU M/MI	1533.56	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	12.15	0.00044	CU M/MI	1533.56	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	12.20	0.00015	CU M/MI	1533.56	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	12.25	0.00012	CU M/MI	1533.56	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	12.30	0.00047	CU M/MI	1533.56	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	12.35	0.00062	CU M/MI	1533.56	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	12.40	0.00016	CU M/MI	1533.57	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	12.45	0.00031	CU M/MI	1533.57	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	12.50	0.00035	CU M/MI	1533.57	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	12.55	0.00022	CU M/MI	1533.57	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	13.00	0.00023	CU M/MI	1533.57	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	13.05	0.00039	CU M/MI	1533.57	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	13.10	0.00028	CU M/MI	1533.57	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	13.15	0.00021	CU M/MI	1533.57	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	13.20	0.00031	CU M/MI	1533.58	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	13.25	0.00025	CU M/MI	1533.58	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	13.30	0.00014	CU M/MI	1533.58	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	13.35	0.00029	CU M/MI	1533.58	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	13.40	0.00093	CU M/MI	1533.58	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	13.45	0	CU M/MI	1533.7	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	13.50	0	CU M/MI	1533.7	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	13.55	0	CU M/MI	1533.7	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	14.00	0	CU M/MI	1533.7	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	14.05	0	CU M/MI	1533.69	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	14.10	0	CU M/MI	1533.69	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	14.15	0	CU M/MI	1533.69	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	14.20	0	CU M/MI	1533.69	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	14.25	0	CU M/MI	1533.68	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	14.30	0	CU M/MI	1533.68	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	14.35	0	CU M/MI	1533.68	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	14.40	0	CU M/MI	1533.68	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	14.45	0	CU M/MI	1533.68	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	14.50	0.4676	CU M/MI	1533.88	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	14.55	0	CU M/MI	1535.96	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	15.00	0.53	CU M/MI	1538.07	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	15.05	0.46521	CU M/MI	1540.65	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	15.10	0.52965	CU M/MI	1543.03	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 5	08.12.2004	15.15	0.53021	CU M/MI	1545.69	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	15.20	0.52051	CU M/MI	1548.29	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	15.25	0.51454	CU M/MI	1550.75	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	15.30	0.51056	CU M/MI	1553.31	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	15.35	0.50574	CU M/MI	1555.85	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	15.40	0.50582	CU M/MI	1558.38	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	15.45	0.50189	CU M/MI	1560.88	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	15.50	0.49334	CU M/MI	1563.38	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	15.55	0.50227	CU M/MI	1565.85	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	16.00	0.38749	CU M/MI	1568.15	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	16.05	0.21496	CU M/MI	1569.76	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	16.10	0.27043	CU M/MI	1571	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	16.15	0.20813	CU M/MI	1572.22	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	16.20	0.31542	CU M/MI	1573.62	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	16.25	0.46547	CU M/MI	1575.8	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	16.30	0.20754	CU M/MI	1577.26	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	16.35	0.22512	CU M/MI	1578.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	16.40	0.23788	CU M/MI	1579.64	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	16.45	0.27259	CU M/MI	1580.69	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	16.50	0.35763	CU M/MI	1582.04	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	16.55	0.45492	CU M/MI	1584.27	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	17.00	0.4604	CU M/MI	1586.55	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	17.05	0.19418	CU M/MI	1588.36	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	17.10	0.27008	CU M/MI	1589.41	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	17.15	0.45118	CU M/MI	1591.28	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	17.20	0.45301	CU M/MI	1593.48	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	17.25	0.45824	CU M/MI	1595.75	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	17.30	0.17455	CU M/MI	1597.44	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	17.35	0.26486	CU M/MI	1598.63	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	17.40	0.44329	CU M/MI	1600.69	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	17.45	0.41876	CU M/MI	1602.88	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	17.50	0.23507	CU M/MI	1604.88	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	17.55	0.40848	CU M/MI	1606.07	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	18.00	0.31539	CU M/MI	1607.79	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	18.05	0.42833	CU M/MI	1609.82	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	18.10	0.43379	CU M/MI	1611.98	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	18.15	0.26646	CU M/MI	1613.43	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	18.20	0.19245	CU M/MI	1614.73	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	18.25	0.27439	CU M/MI	1616.06	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	18.30	0.18907	CU M/MI	1617.45	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	18.35	0.1529	CU M/MI	1618.4	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	18.40	0.15914	CU M/MI	1619.18	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	18.45	0.18205	CU M/MI	1620.18	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	18.50	0.20585	CU M/MI	1621.16	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	18.55	0.20685	CU M/MI	1622.19	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	19.00	0.18268	CU M/MI	1623.21	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	19.05	0.3778	CU M/MI	1624.29	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	19.10	0.42118	CU M/MI	1626.36	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	19.15	0.39617	CU M/MI	1628.45	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	19.20	0.42297	CU M/MI	1630.53	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 5	08.12.2004	19.25	0.42755	CU M/MI	1632.64	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	19.30	0.19693	CU M/MI	1634.03	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	19.35	0.27038	CU M/MI	1634.97	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	19.40	0.4183	CU M/MI	1636.76	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	19.45	0	CU M/MI	1637.18	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	19.50	0	CU M/MI	1637.18	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	19.55	0	CU M/MI	1637.17	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	20.00	0	CU M/MI	1637.17	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	20.05	0	CU M/MI	1637.17	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	20.10	0	CU M/MI	1637.16	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	20.15	0	CU M/MI	1637.15	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	20.20	0	CU M/MI	1637.15	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	20.25	0	CU M/MI	1637.14	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	20.30	0	CU M/MI	1637.13	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	20.35	0	CU M/MI	1637.12	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	20.40	0	CU M/MI	1637.12	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	20.45	0	CU M/MI	1637.11	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	20.50	0	CU M/MI	1637.1	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	20.55	0	CU M/MI	1637.1	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	21.00	0	CU M/MI	1637.09	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	21.05	0	CU M/MI	1637.09	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	21.10	0	CU M/MI	1637.08	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	21.15	0	CU M/MI	1637.08	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	21.20	0	CU M/MI	1637.08	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	21.25	0	CU M/MI	1637.07	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	21.30	0	CU M/MI	1637.07	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	21.35	0	CU M/MI	1637.06	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	21.40	0	CU M/MI	1637.06	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	21.45	0	CU M/MI	1637.05	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	21.50	0	CU M/MI	1637.05	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	21.55	0	CU M/MI	1637.05	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	22.00	0	CU M/MI	1637.04	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	22.05	0	CU M/MI	1637.04	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	22.10	0	CU M/MI	1637.03	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	22.15	0	CU M/MI	1637.03	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	22.20	0	CU M/MI	1637.02	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	22.25	0	CU M/MI	1637.02	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	22.30	0	CU M/MI	1637.01	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	22.35	0	CU M/MI	1637	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	22.40	0	CU M/MI	1637	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	22.45	0	CU M/MI	1636.99	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	22.50	0	CU M/MI	1636.99	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	22.50	0	CU M/MI	1636.99	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	23.00	0	CU M/MI	1636.98	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	23.05	0	CU M/MI	1636.97	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	23.10	0	CU M/MI	1636.97	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	23.15	0	CU M/MI	1636.96	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	23.20	0	CU M/MI	1636.96	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	23.25	0	CU M/MI	1636.95	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	23.30	0	CU M/MI	1636.94	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 5	08.12.2004	23.35	0	CU M/MI	1636.94	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	23.40	0	CU M/MI	1636.93	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	23.45	0	CU M/MI	1636.93	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	23.50	0	CU M/MI	1636.92	CU M
SP4	Day 5	08.12.2004	23.55	0	CU M/MI	1636.92	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	0.00	0	CU M/MI	1636.91	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	0.05	0	CU M/MI	1636.91	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	0.10	0	CU M/MI	1636.9	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	0.15	0	CU M/MI	1636.89	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	0.20	0	CU M/MI	1636.89	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	0.25	0	CU M/MI	1636.88	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	0.30	0	CU M/MI	1636.88	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	0.35	0	CU M/MI	1636.87	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	0.40	0	CU M/MI	1636.87	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	0.45	0	CU M/MI	1636.86	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	1.00	0	CU M/MI	1636.87	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	1.05	0	CU M/MI	1636.86	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	1.10	0	CU M/MI	1636.86	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	1.15	0	CU M/MI	1636.85	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	1.20	0	CU M/MI	1636.85	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	1.25	0	CU M/MI	1636.84	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	1.30	0	CU M/MI	1636.84	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	1.35	0	CU M/MI	1636.84	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	1.40	0	CU M/MI	1636.83	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	1.45	0	CU M/MI	1636.83	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	1.50	0	CU M/MI	1636.82	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	1.55	0	CU M/MI	1636.82	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	2.00	0.4431	CU M/MI	1637.63	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	2.05	0.43263	CU M/MI	1639.76	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	2.10	0.39496	CU M/MI	1641.87	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	2.15	0.3072	CU M/MI	1643.54	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	2.20	0.41705	CU M/MI	1645.56	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	2.25	0.38676	CU M/MI	1647.62	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	2.30	0.13971	CU M/MI	1649.04	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	2.35	0.14658	CU M/MI	1649.76	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	2.40	0.19521	CU M/MI	1650.77	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	2.45	0.21292	CU M/MI	1651.8	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	2.50	0.21846	CU M/MI	1652.88	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	2.55	0.19418	CU M/MI	1653.94	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	3.00	0.1732	CU M/MI	1654.99	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	3.05	0.42129	CU M/MI	1656.45	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	3.10	0.40335	CU M/MI	1658.56	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	3.15	0.43475	CU M/MI	1660.69	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	3.20	0.44267	CU M/MI	1662.89	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	3.25	0.4076	CU M/MI	1665.05	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	3.30	0.44336	CU M/MI	1667.22	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	3.35	0.44362	CU M/MI	1669.43	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	3.40	0.41757	CU M/MI	1671.57	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	3.45	0.43446	CU M/MI	1673.73	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	3.50	0.42349	CU M/MI	1675.87	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 5	08.13.2004	3.55	0.40033	CU M/MI	1677.88	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	4.00	0.41	CU M/MI	1679.92	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	4.05	0.40919	CU M/MI	1681.96	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	4.10	0.39681	CU M/MI	1683.95	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	4.15	0.40328	CU M/MI	1685.95	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	4.20	0.26285	CU M/MI	1687.74	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	4.25	0.33045	CU M/MI	1688.92	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	4.30	0.34721	CU M/MI	1690.85	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	4.35	0.25094	CU M/MI	1692.51	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	4.40	0.39367	CU M/MI	1694.28	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	4.45	0	CU M/MI	1694.61	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	4.50	0	CU M/MI	1694.6	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	4.55	0	CU M/MI	1694.59	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	5.00	0	CU M/MI	1694.58	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	5.05	0	CU M/MI	1694.57	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	5.10	0	CU M/MI	1694.56	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	5.15	0	CU M/MI	1694.55	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	5.20	0	CU M/MI	1694.54	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	5.25	0	CU M/MI	1694.53	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	5.30	0	CU M/MI	1694.52	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	5.35	0	CU M/MI	1694.51	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	5.40	0	CU M/MI	1694.5	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	5.45	0	CU M/MI	1694.49	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	5.50	0	CU M/MI	1694.48	CU M
SP4	Day 5	08.13.2004	5.55	0	CU M/MI	1694.47	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	6.00	0	CU M/MI	1694.46	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	6.05	0	CU M/MI	1694.45	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	6.10	0	CU M/MI	1694.44	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	6.15	0	CU M/MI	1694.43	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	6.20	0	CU M/MI	1694.42	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	6.25	0	CU M/MI	1694.41	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	6.30	0	CU M/MI	1694.41	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	6.35	0	CU M/MI	1694.4	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	6.40	0	CU M/MI	1694.39	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	6.45	0	CU M/MI	1694.38	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	6.50	0	CU M/MI	1694.37	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	6.55	0	CU M/MI	1694.36	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	7.00	0	CU M/MI	1694.35	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	7.05	0	CU M/MI	1694.34	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	7.10	0	CU M/MI	1694.33	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	7.15	0	CU M/MI	1694.32	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	7.20	0	CU M/MI	1694.31	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	7.25	0	CU M/MI	1694.3	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	7.30	0	CU M/MI	1694.29	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	7.35	0	CU M/MI	1694.28	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	7.40	0	CU M/MI	1694.27	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	7.45	0	CU M/MI	1694.26	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	7.50	0	CU M/MI	1694.25	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	7.55	0	CU M/MI	1694.24	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	8.00	0	CU M/MI	1694.23	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 6	08.13.2004	8.05	0	CU M/MI	1694.22	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	8.10	0	CU M/MI	1694.21	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	8.15	0	CU M/MI	1694.2	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	8.20	0	CU M/MI	1694.19	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	8.25	0	CU M/MI	1694.18	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	8.30	0	CU M/MI	1694.17	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	8.35	0	CU M/MI	1694.16	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	8.40	0	CU M/MI	1694.15	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	8.45	0	CU M/MI	1694.14	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	8.50	0	CU M/MI	1694.13	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	8.55	0	CU M/MI	1694.13	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	9.00	0	CU M/MI	1694.12	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	9.05	0	CU M/MI	1694.11	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	9.10	0	CU M/MI	1694.1	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	9.15	0	CU M/MI	1694.09	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	9.20	0	CU M/MI	1694.08	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	9.25	0	CU M/MI	1694.07	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	9.30	0	CU M/MI	1694.06	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	9.35	0	CU M/MI	1694.05	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	9.40	0	CU M/MI	1694.04	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	9.45	0	CU M/MI	1694.03	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	9.50	0	CU M/MI	1694.02	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	9.55	0	CU M/MI	1694.01	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	10.00	0	CU M/MI	1694	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	10.05	0	CU M/MI	1693.99	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	10.10	0	CU M/MI	1693.98	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	10.15	0	CU M/MI	1693.97	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	10.20	0	CU M/MI	1693.96	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	10.25	0	CU M/MI	1693.95	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	10.30	0	CU M/MI	1693.94	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	10.35	0	CU M/MI	1693.93	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	10.40	0	CU M/MI	1693.92	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	10.45	0	CU M/MI	1693.91	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	10.50	0	CU M/MI	1693.9	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	10.55	0	CU M/MI	1693.89	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	11.00	0	CU M/MI	1693.88	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	11.05	0	CU M/MI	1693.87	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	11.10	0	CU M/MI	1693.86	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	11.15	0	CU M/MI	1693.85	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	11.20	0	CU M/MI	1693.84	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	11.25	0	CU M/MI	1693.83	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	11.30	0	CU M/MI	1693.82	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	11.35	0	CU M/MI	1693.81	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	11.40	0	CU M/MI	1693.8	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	11.45	0	CU M/MI	1693.79	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	11.50	0	CU M/MI	1693.78	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	11.55	0	CU M/MI	1693.77	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	12.00	0	CU M/MI	1693.76	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	12.05	0	CU M/MI	1693.75	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	12.10	0	CU M/MI	1693.74	CU M

Appendix B
Raw Flow Data From Laundry (SP-4)
03 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP4	Day 6	08.13.2004	12.15	0	CU M/MI	1693.73	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	12.20	0	CU M/MI	1693.72	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	12.25	0	CU M/MI	1693.71	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	12.30	0	CU M/MI	1693.7	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	12.35	0	CU M/MI	1693.69	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	12.40	0	CU M/MI	1693.68	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	12.45	0	CU M/MI	1693.67	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	12.50	0	CU M/MI	1693.66	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	12.55	0	CU M/MI	1693.65	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	13.00	0	CU M/MI	1693.64	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	13.05	0	CU M/MI	1693.63	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	13.10	0	CU M/MI	1693.62	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	13.15	0	CU M/MI	1693.61	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	13.20	0.49834	CU M/MI	1695.18	CU M
SP4	Day 6	08.13.2004	13.25	0	CU M/MI	1697.19	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.02.2004	18.00	0.44942	CU M/MI	251.52	CU M
SP5		08.02.2004	18.05	0.4669	CU M/MI	253.81	CU M
SP5		08.02.2004	18.10	0.45978	CU M/MI	256.14	CU M
SP5		08.02.2004	18.15	0.46214	CU M/MI	258.44	CU M
SP5		08.02.2004	18.20	0.46441	CU M/MI	260.77	CU M
SP5		08.02.2004	18.25	0.46554	CU M/MI	263.1	CU M
SP5		08.02.2004	18.30	0.4596	CU M/MI	265.41	CU M
SP5		08.02.2004	18.35	0.44977	CU M/MI	267.69	CU M
SP5		08.02.2004	18.40	0.47769	CU M/MI	270	CU M
SP5		08.02.2004	18.45	0.49825	CU M/MI	272.45	CU M
SP5		08.02.2004	18.50	0.51641	CU M/MI	274.98	CU M
SP5		08.02.2004	18.55	0.5137	CU M/MI	277.57	CU M
SP5		08.02.2004	19.00	0.51568	CU M/MI	280.14	CU M
SP5		08.02.2004	19.05	0.51382	CU M/MI	282.71	CU M
SP5		08.02.2004	19.10	0.52122	CU M/MI	285.27	CU M
SP5		08.02.2004	19.15	0.52589	CU M/MI	287.89	CU M
SP5		08.02.2004	19.20	0.54251	CU M/MI	290.56	CU M
SP5		08.02.2004	19.25	0.54924	CU M/MI	293.28	CU M
SP5		08.02.2004	19.30	0.57073	CU M/MI	296.08	CU M
SP5		08.02.2004	19.35	0.58281	CU M/MI	298.96	CU M
SP5		08.02.2004	19.40	0.59143	CU M/MI	301.9	CU M
SP5		08.02.2004	19.45	0.60079	CU M/MI	304.89	CU M
SP5		08.02.2004	19.50	0.60202	CU M/MI	307.91	CU M
SP5		08.02.2004	19.55	0.60369	CU M/MI	310.92	CU M
SP5		08.02.2004	20.00	0.60968	CU M/MI	313.96	CU M
SP5		08.02.2004	20.05	0.62001	CU M/MI	317.04	CU M
SP5		08.02.2004	20.10	0.62392	CU M/MI	320.15	CU M
SP5		08.02.2004	20.15	0.6184	CU M/MI	323.26	CU M
SP5		08.02.2004	20.20	0.6186	CU M/MI	326.35	CU M
SP5		08.02.2004	20.25	0.61927	CU M/MI	329.45	CU M
SP5		08.02.2004	20.30	0.61745	CU M/MI	332.55	CU M
SP5		08.02.2004	20.35	0.61828	CU M/MI	335.64	CU M
SP5		08.02.2004	20.40	0.61517	CU M/MI	338.71	CU M
SP5		08.02.2004	20.45	0.61913	CU M/MI	341.78	CU M
SP5		08.02.2004	20.50	0.62028	CU M/MI	344.87	CU M
SP5		08.02.2004	20.55	0.62491	CU M/MI	347.99	CU M
SP5		08.02.2004	21.00	0.61795	CU M/MI	351.11	CU M
SP5		08.02.2004	21.05	0.61397	CU M/MI	354.18	CU M
SP5		08.02.2004	21.10	0.60476	CU M/MI	357.22	CU M
SP5		08.02.2004	21.15	0.5934	CU M/MI	360.22	CU M
SP5		08.02.2004	21.20	0.58619	CU M/MI	363.17	CU M
SP5		08.02.2004	21.25	0.58212	CU M/MI	366.09	CU M
SP5		08.02.2004	21.30	0.59934	CU M/MI	369.01	CU M
SP5		08.02.2004	21.35	0.60972	CU M/MI	372.02	CU M
SP5		08.02.2004	21.40	0.62277	CU M/MI	375.1	CU M
SP5		08.02.2004	21.45	0.63336	CU M/MI	378.25	CU M
SP5		08.02.2004	21.50	0.6441	CU M/MI	381.44	CU M
SP5		08.02.2004	21.55	0.65294	CU M/MI	384.69	CU M
SP5		08.02.2004	22.00	0.65757	CU M/MI	387.98	CU M
SP5		08.02.2004	22.05	0.65922	CU M/MI	391.26	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.02.2004	22.10	0.66289	CU M/MI	394.55	CU M
SP5		08.02.2004	22.15	0.66686	CU M/MI	397.86	CU M
SP5		08.02.2004	22.20	0.66033	CU M/MI	401.18	CU M
SP5		08.02.2004	22.25	0.6561	CU M/MI	404.48	CU M
SP5		08.02.2004	22.30	0.659	CU M/MI	407.78	CU M
SP5		08.02.2004	22.35	0.66486	CU M/MI	411.08	CU M
SP5		08.02.2004	22.40	0.65716	CU M/MI	414.4	CU M
SP5		08.02.2004	22.45	0.65443	CU M/MI	417.67	CU M
SP5		08.02.2004	22.50	0.64292	CU M/MI	420.9	CU M
SP5		08.02.2004	22.55	0.64159	CU M/MI	424.1	CU M
SP5		08.02.2004	23.00	0.65642	CU M/MI	427.34	CU M
SP5		08.02.2004	23.05	0.6594	CU M/MI	430.64	CU M
SP5		08.02.2004	23.10	0.64392	CU M/MI	433.9	CU M
SP5		08.02.2004	23.15	0.64554	CU M/MI	437.12	CU M
SP5		08.02.2004	23.20	0.65658	CU M/MI	440.37	CU M
SP5		08.02.2004	23.25	0.65967	CU M/MI	443.66	CU M
SP5		08.02.2004	23.30	0.66124	CU M/MI	446.96	CU M
SP5		08.02.2004	23.35	0.65202	CU M/MI	450.24	CU M
SP5		08.02.2004	23.40	0.64532	CU M/MI	453.49	CU M
SP5		08.02.2004	23.45	0.64926	CU M/MI	456.73	CU M
SP5		08.02.2004	23.50	0.64365	CU M/MI	459.96	CU M
SP5		08.02.2004	23.55	0.64914	CU M/MI	463.2	CU M
SP5		08.03.2004	0.00	0.6429	CU M/MI	466.43	CU M
SP5		08.03.2004	0.05	0.63553	CU M/MI	469.61	CU M
SP5		08.03.2004	0.10	0.62728	CU M/MI	472.77	CU M
SP5		08.03.2004	0.15	0.61685	CU M/MI	475.88	CU M
SP5		08.03.2004	0.20	0.62262	CU M/MI	478.98	CU M
SP5		08.03.2004	0.25	0.6203	CU M/MI	482.09	CU M
SP5		08.03.2004	0.30	0.61253	CU M/MI	485.17	CU M
SP5		08.03.2004	0.35	0.60007	CU M/MI	488.21	CU M
SP5		08.03.2004	0.40	0.58884	CU M/MI	491.17	CU M
SP5		08.03.2004	0.45	0.57788	CU M/MI	494.09	CU M
SP5		08.03.2004	0.50	0.57372	CU M/MI	496.97	CU M
SP5		08.03.2004	0.55	0.56082	CU M/MI	499.82	CU M
SP5		08.03.2004	1.00	0.54997	CU M/MI	502.59	CU M
SP5		08.03.2004	1.05	0.54841	CU M/MI	505.33	CU M
SP5		08.03.2004	1.10	0.54165	CU M/MI	508.06	CU M
SP5		08.03.2004	1.15	0.54728	CU M/MI	510.77	CU M
SP5		08.03.2004	1.20	0.54728	CU M/MI	513.51	CU M
SP5		08.03.2004	1.25	0.53855	CU M/MI	516.23	CU M
SP5		08.03.2004	1.30	0.53493	CU M/MI	518.92	CU M
SP5		08.03.2004	1.35	0.52639	CU M/MI	521.57	CU M
SP5		08.03.2004	1.40	0.52153	CU M/MI	524.19	CU M
SP5		08.03.2004	1.45	0.51234	CU M/MI	526.79	CU M
SP5		08.03.2004	1.50	0.51224	CU M/MI	529.35	CU M
SP5		08.03.2004	1.55	0.52234	CU M/MI	531.93	CU M
SP5		08.03.2004	2.00	0.52237	CU M/MI	534.54	CU M
SP5		08.03.2004	2.05	0.52215	CU M/MI	537.16	CU M
SP5		08.03.2004	2.10	0.51575	CU M/MI	539.76	CU M
SP5		08.03.2004	2.15	0.50521	CU M/MI	542.32	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.03.2004	2.20	0.50758	CU M/MI	544.84	CU M
SP5		08.03.2004	2.25	0.51505	CU M/MI	547.4	CU M
SP5		08.03.2004	2.30	0.50832	CU M/MI	549.95	CU M
SP5		08.03.2004	2.35	0.50783	CU M/MI	552.49	CU M
SP5		08.03.2004	2.40	0.49966	CU M/MI	555.01	CU M
SP5		08.03.2004	2.45	0.49785	CU M/MI	557.51	CU M
SP5		08.03.2004	2.50	0.49176	CU M/MI	559.99	CU M
SP5		08.03.2004	2.55	0.47856	CU M/MI	562.43	CU M
SP5		08.03.2004	3.00	0.4658	CU M/MI	564.79	CU M
SP5		08.03.2004	3.05	0.4555	CU M/MI	567.09	CU M
SP5		08.03.2004	3.10	0.4497	CU M/MI	569.35	CU M
SP5		08.03.2004	3.15	0.43383	CU M/MI	571.56	CU M
SP5		08.03.2004	3.20	0.42064	CU M/MI	573.69	CU M
SP5		08.03.2004	3.25	0.41432	CU M/MI	575.78	CU M
SP5		08.03.2004	3.30	0.40938	CU M/MI	577.85	CU M
SP5		08.03.2004	3.35	0.39898	CU M/MI	579.88	CU M
SP5		08.03.2004	3.40	0.38983	CU M/MI	581.85	CU M
SP5		08.03.2004	3.45	0.38522	CU M/MI	583.8	CU M
SP5		08.03.2004	3.50	0.37121	CU M/MI	585.69	CU M
SP5		08.03.2004	3.55	0.36989	CU M/MI	587.55	CU M
SP5		08.03.2004	4.00	0.36102	CU M/MI	589.38	CU M
SP5		08.03.2004	4.05	0.34942	CU M/MI	591.16	CU M
SP5		08.03.2004	4.10	0.35113	CU M/MI	592.9	CU M
SP5		08.03.2004	4.15	0.34433	CU M/MI	594.65	CU M
SP5		08.03.2004	4.20	0.33639	CU M/MI	596.35	CU M
SP5		08.03.2004	4.25	0.33007	CU M/MI	598.02	CU M
SP5		08.03.2004	4.30	0.32543	CU M/MI	599.66	CU M
SP5		08.03.2004	4.35	0.34449	CU M/MI	601.33	CU M
SP5		08.03.2004	4.40	0.36458	CU M/MI	603.11	CU M
SP5		08.03.2004	4.45	0.3839	CU M/MI	604.97	CU M
SP5		08.03.2004	4.50	0.39928	CU M/MI	606.93	CU M
SP5		08.03.2004	4.55	0.41647	CU M/MI	608.97	CU M
SP5		08.03.2004	5.00	0.44087	CU M/MI	611.11	CU M
SP5		08.03.2004	5.05	0.43364	CU M/MI	613.3	CU M
SP5		08.03.2004	5.10	0.42553	CU M/MI	615.46	CU M
SP5		08.03.2004	5.15	0.41679	CU M/MI	617.56	CU M
SP5		08.03.2004	5.20	0.40586	CU M/MI	619.62	CU M
SP5		08.03.2004	5.25	0.39481	CU M/MI	621.62	CU M
SP5		08.03.2004	5.30	0.39005	CU M/MI	623.58	CU M
SP5		08.03.2004	5.35	0.38587	CU M/MI	625.52	CU M
SP5		08.03.2004	5.40	0.37813	CU M/MI	627.43	CU M
SP5		08.03.2004	5.45	0.36835	CU M/MI	629.29	CU M
SP5		08.03.2004	5.50	0.35807	CU M/MI	631.11	CU M
SP5		08.03.2004	5.55	0.35125	CU M/MI	632.89	CU M
SP5		08.03.2004	6.00	0.3461	CU M/MI	634.63	CU M
SP5		08.03.2004	6.05	0.35934	CU M/MI	636.4	CU M
SP5		08.03.2004	6.10	0.35328	CU M/MI	638.19	CU M
SP5		08.03.2004	6.15	0.35192	CU M/MI	639.95	CU M
SP5		08.03.2004	6.20	0.36286	CU M/MI	641.73	CU M
SP5		08.03.2004	6.25	0.35953	CU M/MI	643.54	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.03.2004	6.30	0.34914	CU M/MI	645.31	CU M
SP5		08.03.2004	6.35	0.33485	CU M/MI	647.01	CU M
SP5		08.03.2004	6.40	0.3413	CU M/MI	648.69	CU M
SP5		08.03.2004	6.45	0.33812	CU M/MI	650.39	CU M
SP5		08.03.2004	6.50	0.33214	CU M/MI	652.06	CU M
SP5		08.03.2004	6.55	0.3239	CU M/MI	653.7	CU M
SP5		08.03.2004	7.00	0.32796	CU M/MI	655.32	CU M
SP5		08.03.2004	7.05	0.35467	CU M/MI	657.02	CU M
SP5		08.03.2004	7.10	0.37268	CU M/MI	658.85	CU M
SP5		08.03.2004	7.15	0.38277	CU M/MI	660.74	CU M
SP5		08.03.2004	7.20	0.4022	CU M/MI	662.71	CU M
SP5		08.03.2004	7.25	0.42269	CU M/MI	664.79	CU M
SP5		08.03.2004	7.30	0.42344	CU M/MI	666.9	CU M
SP5		08.03.2004	7.35	0.4401	CU M/MI	669.06	CU M
SP5		08.03.2004	7.50	0.43514	CU M/MI	675.74	CU M
SP5		08.03.2004	7.55	0.42516	CU M/MI	677.9	CU M
SP5		08.03.2004	8.00	0.41562	CU M/MI	680	CU M
SP5		08.03.2004	8.05	0.40845	CU M/MI	682.05	CU M
SP5		08.03.2004	8.10	0.41494	CU M/MI	684.09	CU M
SP5		08.03.2004	8.15	0.43307	CU M/MI	686.2	CU M
SP5		08.03.2004	8.20	0.45576	CU M/MI	688.43	CU M
SP5		08.03.2004	8.25	0.48236	CU M/MI	690.77	CU M
SP5		08.03.2004	8.30	0.49743	CU M/MI	693.22	CU M
SP5		08.03.2004	8.35	0.51037	CU M/MI	695.75	CU M
SP5		08.03.2004	8.40	0.5303	CU M/MI	698.36	CU M
SP5		08.03.2004	8.45	0.53954	CU M/MI	701.03	CU M
SP5		08.03.2004	8.50	0.55774	CU M/MI	703.77	CU M
SP5		08.03.2004	8.55	0.56939	CU M/MI	706.58	CU M
SP5		08.03.2004	9.00	0.58357	CU M/MI	709.47	CU M
SP5		08.03.2004	9.05	0.57807	CU M/MI	712.38	CU M
SP5		08.03.2004	9.10	0.57874	CU M/MI	715.27	CU M
SP5		08.03.2004	9.15	0.57145	CU M/MI	718.15	CU M
SP5		08.03.2004	9.20	0.5656	CU M/MI	720.99	CU M
SP5		08.03.2004	9.25	0.55854	CU M/MI	723.8	CU M
SP5		08.03.2004	9.30	0.5552	CU M/MI	726.58	CU M
SP5		08.03.2004	9.35	0.55576	CU M/MI	729.37	CU M
SP5		08.03.2004	9.40	0.55279	CU M/MI	732.13	CU M
SP5		08.03.2004	9.45	0.5521	CU M/MI	734.89	CU M
SP5		08.03.2004	9.50	0.56163	CU M/MI	737.67	CU M
SP5		08.03.2004	9.55	0.55536	CU M/MI	740.46	CU M
SP5		08.03.2004	10.00	0.54676	CU M/MI	743.22	CU M
SP5		08.03.2004	10.05	0.53906	CU M/MI	745.93	CU M
SP5		08.03.2004	10.10	0.53455	CU M/MI	748.6	CU M
SP5		08.03.2004	10.15	0.52401	CU M/MI	751.25	CU M
SP5		08.03.2004	10.20	0.51863	CU M/MI	753.86	CU M
SP5		08.03.2004	10.25	0.51904	CU M/MI	756.45	CU M
SP5		08.03.2004	10.30	0.51198	CU M/MI	759.03	CU M
SP5		08.03.2004	10.35	0.50292	CU M/MI	761.57	CU M
SP5		08.03.2004	10.40	0.51874	CU M/MI	764.13	CU M
SP5		08.03.2004	10.45	0.52836	CU M/MI	766.74	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.03.2004	10.50	0.54237	CU M/MI	769.4	CU M
SP5		08.03.2004	10.55	0.54958	CU M/MI	772.14	CU M
SP5		08.03.2004	11.00	0.56529	CU M/MI	774.93	CU M
SP5		08.03.2004	11.05	0.5729	CU M/MI	777.77	CU M
SP5		08.03.2004	11.10	0.57982	CU M/MI	780.65	CU M
SP5		08.03.2004	11.15	0.59256	CU M/MI	783.58	CU M
SP5		08.03.2004	11.20	0.60037	CU M/MI	786.55	CU M
SP5		08.03.2004	11.25	0.61005	CU M/MI	789.58	CU M
SP5		08.03.2004	11.30	0.61776	CU M/MI	792.65	CU M
SP5		08.03.2004	11.35	0.63055	CU M/MI	795.77	CU M
SP5		08.03.2004	11.40	0.63917	CU M/MI	798.95	CU M
SP5		08.03.2004	11.45	0.63853	CU M/MI	802.14	CU M
SP5		08.03.2004	11.50	0.63428	CU M/MI	805.33	CU M
SP5		08.03.2004	11.55	0.63063	CU M/MI	808.48	CU M
SP5		08.03.2004	15.50	0.68932	CU M/MI	815.26	CU M
SP5		08.03.2004	15.55	0.68515	CU M/MI	818.7	CU M
SP5		08.03.2004	16.00	0.68299	CU M/MI	822.13	CU M
SP5		08.03.2004	16.05	0.6807	CU M/MI	825.55	CU M
SP5		08.03.2004	16.10	0.65457	CU M/MI	828.89	CU M
SP5		08.03.2004	16.15	0.64394	CU M/MI	832.13	CU M
SP5		08.03.2004	16.20	0.63801	CU M/MI	835.34	CU M
SP5		08.03.2004	16.25	0.62419	CU M/MI	838.49	CU M
SP5		08.03.2004	16.30	0.62161	CU M/MI	841.6	CU M
SP5		08.03.2004	16.35	0.622	CU M/MI	844.71	CU M
SP5		08.03.2004	16.40	0.61648	CU M/MI	847.81	CU M
SP5		08.03.2004	16.45	0.60752	CU M/MI	850.87	CU M
SP5		08.03.2004	16.50	0.59385	CU M/MI	853.88	CU M
SP5		08.03.2004	16.55	0.58831	CU M/MI	856.83	CU M
SP5		08.03.2004	17.00	0.58843	CU M/MI	859.78	CU M
SP5		08.03.2004	17.05	0.57179	CU M/MI	862.67	CU M
SP5		08.03.2004	17.10	0.56695	CU M/MI	865.53	CU M
SP5		08.03.2004	17.15	0.56076	CU M/MI	868.34	CU M
SP5		08.03.2004	17.20	0.55012	CU M/MI	871.12	CU M
SP5		08.03.2004	17.25	0.54161	CU M/MI	873.85	CU M
SP5		08.03.2004	17.30	0.53445	CU M/MI	876.53	CU M
SP5		08.03.2004	17.35	0.52988	CU M/MI	879.19	CU M
SP5		08.03.2004	17.40	0.537	CU M/MI	881.85	CU M
SP5		08.03.2004	17.45	0.54143	CU M/MI	884.56	CU M
SP5		08.03.2004	17.50	0.53239	CU M/MI	887.25	CU M
SP5		08.03.2004	17.55	0.52936	CU M/MI	889.91	CU M
SP5		08.03.2004	18.00	0.53081	CU M/MI	892.55	CU M
SP5		08.03.2004	18.05	0.53236	CU M/MI	895.21	CU M
SP5		08.03.2004	18.10	0.52632	CU M/MI	897.86	CU M
SP5		08.03.2004	18.15	0.52043	CU M/MI	900.47	CU M
SP5		08.03.2004	18.20	0.51069	CU M/MI	903.04	CU M
SP5		08.03.2004	18.25	0.50413	CU M/MI	905.57	CU M
SP5		08.03.2004	18.30	0.49659	CU M/MI	908.08	CU M
SP5		08.03.2004	18.35	0.49501	CU M/MI	910.56	CU M
SP5		08.03.2004	18.40	0.48184	CU M/MI	913	CU M
SP5		08.03.2004	18.45	0.47002	CU M/MI	915.38	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.03.2004	18.50	0.46038	CU M/MI	917.71	CU M
SP5		08.03.2004	18.55	0.44898	CU M/MI	919.99	CU M
SP5		08.03.2004	19.00	0.44108	CU M/MI	922.23	CU M
SP5		08.03.2004	19.05	0.43389	CU M/MI	924.41	CU M
SP5		08.03.2004	19.10	0.44067	CU M/MI	926.59	CU M
SP5		08.03.2004	19.15	0.46194	CU M/MI	928.85	CU M
SP5		08.03.2004	19.20	0.47318	CU M/MI	931.18	CU M
SP5		08.03.2004	19.25	0.48946	CU M/MI	933.59	CU M
SP5		08.03.2004	19.30	0.50288	CU M/MI	936.08	CU M
SP5		08.03.2004	19.35	0.51095	CU M/MI	938.61	CU M
SP5		08.03.2004	19.40	0.51809	CU M/MI	941.18	CU M
SP5		08.03.2004	19.45	0.52049	CU M/MI	943.78	CU M
SP5		08.03.2004	19.50	0.52332	CU M/MI	946.39	CU M
SP5		08.03.2004	19.55	0.51872	CU M/MI	949	CU M
SP5		08.03.2004	20.00	0.52223	CU M/MI	951.62	CU M
SP5		08.03.2004	20.05	0.50954	CU M/MI	954.2	CU M
SP5		08.03.2004	20.10	0.51413	CU M/MI	956.77	CU M
SP5		08.03.2004	20.15	0.52893	CU M/MI	959.38	CU M
SP5		08.03.2004	20.20	0.53922	CU M/MI	962.04	CU M
SP5		08.03.2004	20.25	0.55208	CU M/MI	964.77	CU M
SP5		08.03.2004	20.30	0.56254	CU M/MI	967.55	CU M
SP5		08.03.2004	20.35	0.57821	CU M/MI	970.39	CU M
SP5		08.03.2004	20.40	0.58081	CU M/MI	973.29	CU M
SP5		08.03.2004	20.45	0.58175	CU M/MI	976.2	CU M
SP5		08.03.2004	20.50	0.58766	CU M/MI	979.12	CU M
SP5		08.03.2004	20.55	0.58894	CU M/MI	982.06	CU M
SP5		08.03.2004	21.00	0.59224	CU M/MI	985	CU M
SP5		08.03.2004	21.05	0.59805	CU M/MI	987.98	CU M
SP5		08.03.2004	21.10	0.60458	CU M/MI	990.99	CU M
SP5		08.03.2004	21.15	0.59886	CU M/MI	994	CU M
SP5		08.03.2004	21.20	0.59402	CU M/MI	996.99	CU M
SP5		08.03.2004	21.25	0.5926	CU M/MI	999.97	CU M
SP5		08.03.2004	21.30	0.58738	CU M/MI	1002.92	CU M
SP5		08.03.2004	21.35	0.57539	CU M/MI	1005.83	CU M
SP5		08.03.2004	21.40	0.56913	CU M/MI	1008.7	CU M
SP5		08.03.2004	21.45	0.56087	CU M/MI	1011.52	CU M
SP5		08.03.2004	21.50	0.56188	CU M/MI	1014.33	CU M
SP5		08.03.2004	21.55	0.56137	CU M/MI	1017.14	CU M
SP5		08.03.2004	22.00	0.56091	CU M/MI	1019.95	CU M
SP5		08.03.2004	22.05	0.56028	CU M/MI	1022.74	CU M
SP5		08.03.2004	22.10	0.56393	CU M/MI	1025.54	CU M
SP5		08.03.2004	22.15	0.56444	CU M/MI	1028.37	CU M
SP5		08.03.2004	22.20	0.56261	CU M/MI	1031.19	CU M
SP5		08.03.2004	22.25	0.56372	CU M/MI	1034.01	CU M
SP5		08.03.2004	22.30	0.56874	CU M/MI	1036.83	CU M
SP5		08.03.2004	22.35	0.58598	CU M/MI	1039.71	CU M
SP5		08.03.2004	22.40	0.59798	CU M/MI	1042.65	CU M
SP5		08.03.2004	22.45	0.61249	CU M/MI	1045.68	CU M
SP5		08.03.2004	22.50	0.63044	CU M/MI	1048.8	CU M
SP5		08.03.2004	22.55	0.64388	CU M/MI	1051.99	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.03.2004	23.00	0.65388	CU M/MI	1055.23	CU M
SP5		08.03.2004	23.05	0.66188	CU M/MI	1058.54	CU M
SP5		08.03.2004	23.10	0.68207	CU M/MI	1061.92	CU M
SP5		08.03.2004	23.15	0.68619	CU M/MI	1065.34	CU M
SP5		08.03.2004	23.20	0.68903	CU M/MI	1068.77	CU M
SP5		08.03.2004	23.25	0.67946	CU M/MI	1072.2	CU M
SP5		08.03.2004	23.30	0.58486	CU M/MI	1075.54	CU M
SP5		08.03.2004	23.35	0.6631	CU M/MI	1078.71	CU M
SP5		08.03.2004	23.40	0.67805	CU M/MI	1082.06	CU M
SP5		08.03.2004	23.45	0.68335	CU M/MI	1085.46	CU M
SP5		08.03.2004	23.50	0.68049	CU M/MI	1088.86	CU M
SP5		08.03.2004	23.55	0.67914	CU M/MI	1092.27	CU M
SP5		08.04.2004	0.00	0.67808	CU M/MI	1095.65	CU M
SP5		08.04.2004	0.05	0.67889	CU M/MI	1099.04	CU M
SP5		08.04.2004	0.10	0.67405	CU M/MI	1102.42	CU M
SP5		08.04.2004	0.15	0.68426	CU M/MI	1105.81	CU M
SP5		08.04.2004	0.20	0.68446	CU M/MI	1109.22	CU M
SP5		08.04.2004	0.25	0.68329	CU M/MI	1112.64	CU M
SP5		08.04.2004	0.30	0.68916	CU M/MI	1116.07	CU M
SP5		08.04.2004	0.35	0.68776	CU M/MI	1119.5	CU M
SP5		08.04.2004	0.40	0.67673	CU M/MI	1122.91	CU M
SP5		08.04.2004	0.45	0.6817	CU M/MI	1126.31	CU M
SP5		08.04.2004	0.50	0.68253	CU M/MI	1129.7	CU M
SP5		08.04.2004	0.55	0.69662	CU M/MI	1133.14	CU M
SP5		08.04.2004	1.00	0.69905	CU M/MI	1136.62	CU M
SP5		08.04.2004	1.05	0.70655	CU M/MI	1140.12	CU M
SP5		08.04.2004	1.10	0.70537	CU M/MI	1143.62	CU M
SP5		08.04.2004	1.15	0.70479	CU M/MI	1147.12	CU M
SP5		08.04.2004	1.20	0.69726	CU M/MI	1150.64	CU M
SP5		08.04.2004	1.25	0.69832	CU M/MI	1154.13	CU M
SP5		08.04.2004	1.30	0.69664	CU M/MI	1157.62	CU M
SP5		08.04.2004	1.35	0.69589	CU M/MI	1161.1	CU M
SP5		08.04.2004	1.40	0.6937	CU M/MI	1164.58	CU M
SP5		08.04.2004	1.45	0.68915	CU M/MI	1168.05	CU M
SP5		08.04.2004	1.50	0.68009	CU M/MI	1171.49	CU M
SP5		08.04.2004	1.55	0.68727	CU M/MI	1174.91	CU M
SP5		08.04.2004	2.00	0.68619	CU M/MI	1178.33	CU M
SP5		08.04.2004	2.05	0.68456	CU M/MI	1181.75	CU M
SP5		08.04.2004	2.10	0.67488	CU M/MI	1185.17	CU M
SP5		08.04.2004	2.15	0.50562	CU M/MI	1188.18	CU M
SP5		08.04.2004	2.20	0.5444	CU M/MI	1190.95	CU M
SP5		08.04.2004	2.25	0.65044	CU M/MI	1193.84	CU M
SP5		08.04.2004	2.30	0.66822	CU M/MI	1197.16	CU M
SP5		08.04.2004	2.35	0.67125	CU M/MI	1200.53	CU M
SP5		08.04.2004	2.40	0.67326	CU M/MI	1203.9	CU M
SP5		08.04.2004	2.45	0.68242	CU M/MI	1207.28	CU M
SP5		08.04.2004	2.50	0.67903	CU M/MI	1210.66	CU M
SP5		08.04.2004	2.55	0.67987	CU M/MI	1214.07	CU M
SP5		08.04.2004	3.00	0.67265	CU M/MI	1217.47	CU M
SP5		08.04.2004	3.05	0.60722	CU M/MI	1220.53	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.04.2004	3.10	0.66651	CU M/MI	1223.78	CU M
SP5		08.04.2004	3.15	0.66835	CU M/MI	1227.14	CU M
SP5		08.04.2004	3.20	0.67763	CU M/MI	1230.51	CU M
SP5		08.04.2004	3.25	0.67794	CU M/MI	1233.88	CU M
SP5		08.04.2004	3.30	0.67534	CU M/MI	1237.27	CU M
SP5		08.04.2004	3.35	0.5277	CU M/MI	1240.49	CU M
SP5		08.04.2004	3.40	0.65073	CU M/MI	1243.53	CU M
SP5		08.04.2004	3.45	0.67029	CU M/MI	1246.85	CU M
SP5		08.04.2004	3.50	0.67719	CU M/MI	1250.21	CU M
SP5		08.04.2004	3.55	0.67306	CU M/MI	1253.58	CU M
SP5		08.04.2004	4.00	0.67293	CU M/MI	1256.94	CU M
SP5		08.04.2004	4.05	0.67494	CU M/MI	1260.31	CU M
SP5		08.04.2004	4.10	0.6806	CU M/MI	1263.68	CU M
SP5		08.04.2004	4.15	0.66607	CU M/MI	1267.05	CU M
SP5		08.04.2004	4.20	0.65345	CU M/MI	1270.34	CU M
SP5		08.04.2004	4.25	0.64335	CU M/MI	1273.58	CU M
SP5		08.04.2004	4.30	0.6321	CU M/MI	1276.78	CU M
SP5		08.04.2004	4.35	0.62455	CU M/MI	1279.93	CU M
SP5		08.04.2004	4.40	0.62203	CU M/MI	1283.03	CU M
SP5		08.04.2004	4.45	0.60725	CU M/MI	1286.1	CU M
SP5		08.04.2004	4.50	0.60219	CU M/MI	1289.13	CU M
SP5		08.04.2004	4.55	0.59188	CU M/MI	1292.11	CU M
SP5		08.04.2004	5.00	0.58325	CU M/MI	1295.06	CU M
SP5		08.04.2004	5.05	0.57499	CU M/MI	1297.95	CU M
SP5		08.04.2004	5.10	0.56688	CU M/MI	1300.81	CU M
SP5		08.04.2004	5.15	0.56202	CU M/MI	1303.63	CU M
SP5		08.04.2004	5.20	0.5545	CU M/MI	1306.42	CU M
SP5		08.04.2004	5.25	0.54662	CU M/MI	1309.17	CU M
SP5		08.04.2004	5.30	0.54831	CU M/MI	1311.9	CU M
SP5		08.04.2004	5.35	0.5514	CU M/MI	1314.65	CU M
SP5		08.04.2004	5.40	0.54226	CU M/MI	1317.37	CU M
SP5		08.04.2004	5.45	0.53467	CU M/MI	1320.06	CU M
SP5		08.04.2004	5.50	0.5324	CU M/MI	1322.71	CU M
SP5		08.04.2004	5.55	0.52596	CU M/MI	1325.36	CU M
SP5		08.04.2004	6.00	0.51792	CU M/MI	1327.95	CU M
SP5		08.04.2004	6.05	0.52971	CU M/MI	1330.58	CU M
SP5		08.04.2004	6.10	0.52162	CU M/MI	1333.2	CU M
SP5		08.04.2004	6.15	0.51847	CU M/MI	1335.8	CU M
SP5		08.04.2004	6.20	0.51989	CU M/MI	1338.4	CU M
SP5		08.04.2004	6.25	0.51896	CU M/MI	1340.99	CU M
SP5		08.04.2004	6.30	0.52142	CU M/MI	1343.59	CU M
SP5		08.04.2004	6.35	0.53038	CU M/MI	1346.21	CU M
SP5		08.04.2004	6.40	0.53919	CU M/MI	1348.89	CU M
SP5		08.04.2004	6.45	0.54096	CU M/MI	1351.58	CU M
SP5		08.04.2004	6.50	0.54765	CU M/MI	1354.3	CU M
SP5		08.04.2004	6.55	0.54459	CU M/MI	1357.04	CU M
SP5		08.04.2004	7.00	0.53418	CU M/MI	1359.74	CU M
SP5		08.04.2004	7.05	0.53368	CU M/MI	1362.4	CU M
SP5		08.04.2004	7.10	0.54205	CU M/MI	1365.1	CU M
SP5		08.04.2004	7.15	0.55533	CU M/MI	1367.84	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.04.2004	7.20	0.567	CU M/MI	1370.65	CU M
SP5		08.04.2004	7.25	0.57581	CU M/MI	1373.51	CU M
SP5		08.04.2004	7.30	0.59091	CU M/MI	1376.43	CU M
SP5		08.04.2004	7.45	0.60477	CU M/MI	1385.4	CU M
SP5		08.04.2004	7.50	0.60889	CU M/MI	1388.43	CU M
SP5		08.04.2004	7.55	0.59958	CU M/MI	1391.45	CU M
SP5		08.04.2004	8.00	0.59293	CU M/MI	1394.44	CU M
SP5		08.04.2004	8.05	0.59385	CU M/MI	1397.39	CU M
SP5		08.04.2004	8.10	0.59547	CU M/MI	1400.37	CU M
SP5		08.04.2004	8.15	0.60839	CU M/MI	1403.39	CU M
SP5		08.04.2004	8.20	0.613	CU M/MI	1406.45	CU M
SP5		08.04.2004	8.25	0.62598	CU M/MI	1409.56	CU M
SP5		08.04.2004	8.30	0.63592	CU M/MI	1412.7	CU M
SP5		08.04.2004	8.35	0.64192	CU M/MI	1415.89	CU M
SP5		08.04.2004	8.40	0.64746	CU M/MI	1419.11	CU M
SP5		08.04.2004	8.45	0.64281	CU M/MI	1422.34	CU M
SP5		08.04.2004	8.50	0.64475	CU M/MI	1425.56	CU M
SP5		08.04.2004	8.55	0.64572	CU M/MI	1428.79	CU M
SP5		08.04.2004	9.00	0.64243	CU M/MI	1432	CU M
SP5		08.04.2004	9.05	0.62856	CU M/MI	1435.17	CU M
SP5		08.04.2004	9.10	0.62921	CU M/MI	1438.31	CU M
SP5		08.04.2004	9.15	0.62768	CU M/MI	1441.45	CU M
SP5		08.04.2004	9.20	0.62763	CU M/MI	1444.58	CU M
SP5		08.04.2004	9.25	0.62015	CU M/MI	1447.7	CU M
SP5		08.04.2004	9.30	0.61618	CU M/MI	1450.79	CU M
SP5		08.04.2004	9.35	0.6108	CU M/MI	1453.86	CU M
SP5		08.04.2004	9.40	0.6063	CU M/MI	1456.89	CU M
SP5		08.04.2004	9.45	0.5968	CU M/MI	1459.88	CU M
SP5		08.04.2004	9.50	0.58832	CU M/MI	1462.85	CU M
SP5		08.04.2004	9.55	0.59573	CU M/MI	1465.81	CU M
SP5		08.04.2004	10.00	0.6015	CU M/MI	1468.8	CU M
SP5		08.04.2004	10.05	0.60923	CU M/MI	1471.84	CU M
SP5		08.04.2004	10.10	0.61925	CU M/MI	1474.92	CU M
SP5		08.04.2004	10.15	0.62619	CU M/MI	1478.02	CU M
SP5		08.04.2004	10.20	0.63125	CU M/MI	1481.17	CU M
SP5		08.04.2004	10.25	0.63929	CU M/MI	1484.35	CU M
SP5		08.04.2004	10.30	0.64831	CU M/MI	1487.58	CU M
SP5		08.04.2004	10.35	0.6561	CU M/MI	1490.84	CU M
SP5		08.04.2004	10.40	0.6688	CU M/MI	1494.16	CU M
SP5		08.04.2004	10.45	0.67249	CU M/MI	1497.51	CU M
SP5		08.04.2004	10.50	0.65983	CU M/MI	1500.85	CU M
SP5		08.04.2004	10.55	0.65032	CU M/MI	1504.12	CU M
SP5		08.04.2004	11.00	0.63888	CU M/MI	1507.33	CU M
SP5		08.04.2004	11.05	0.65337	CU M/MI	1510.58	CU M
SP5		08.04.2004	11.10	0.62068	CU M/MI	1513.73	CU M
SP5		08.04.2004	11.15	0.61446	CU M/MI	1516.81	CU M
SP5		08.04.2004	11.20	0.60944	CU M/MI	1519.87	CU M
SP5		08.04.2004	11.25	0.61205	CU M/MI	1522.92	CU M
SP5		08.04.2004	11.30	0.60055	CU M/MI	1525.96	CU M
SP5		08.04.2004	11.35	0.59345	CU M/MI	1528.94	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.04.2004	11.40	0.58517	CU M/MI	1531.89	CU M
SP5		08.04.2004	11.45	0.58284	CU M/MI	1534.81	CU M
SP5		08.04.2004	11.50	0.5766	CU M/MI	1537.71	CU M
SP5		08.04.2004	11.55	0.568	CU M/MI	1540.57	CU M
SP5		08.04.2004	12.00	0.57329	CU M/MI	1543.42	CU M
SP5		08.04.2004	12.05	0.57381	CU M/MI	1546.28	CU M
SP5		08.04.2004	12.10	0.57271	CU M/MI	1549.14	CU M
SP5		08.04.2004	12.15	0.57821	CU M/MI	1552.02	CU M
SP5		08.04.2004	12.20	0.58058	CU M/MI	1554.92	CU M
SP5		08.04.2004	12.25	0.58924	CU M/MI	1557.86	CU M
SP5		08.04.2004	12.30	0.59376	CU M/MI	1560.82	CU M
SP5		08.04.2004	12.35	0.59205	CU M/MI	1563.78	CU M
SP5		08.04.2004	12.40	0.58935	CU M/MI	1566.74	CU M
SP5		08.04.2004	12.45	0.58903	CU M/MI	1569.69	CU M
SP5		08.04.2004	12.50	0.58763	CU M/MI	1572.63	CU M
SP5		08.04.2004	12.55	0.58999	CU M/MI	1575.57	CU M
SP5		08.04.2004	13.00	0.5883	CU M/MI	1578.51	CU M
SP5		08.04.2004	13.05	0.58595	CU M/MI	1581.45	CU M
SP5		08.04.2004	13.10	0.58441	CU M/MI	1584.38	CU M
SP5		08.04.2004	13.15	0.59004	CU M/MI	1587.32	CU M
SP5		08.04.2004	13.20	0.59566	CU M/MI	1590.28	CU M
SP5		08.04.2004	13.25	0.59502	CU M/MI	1593.26	CU M
SP5		08.04.2004	13.30	0.59792	CU M/MI	1596.23	CU M
SP5		08.04.2004	13.35	0.60462	CU M/MI	1599.23	CU M
SP5		08.04.2004	13.40	0.60112	CU M/MI	1602.25	CU M
SP5		08.04.2004	13.45	0.59543	CU M/MI	1605.25	CU M
SP5		08.04.2004	13.50	0.59467	CU M/MI	1608.24	CU M
SP5		08.04.2004	13.55	0.59491	CU M/MI	1611.21	CU M
SP5		08.04.2004	14.00	0.59313	CU M/MI	1614.18	CU M
SP5		08.04.2004	14.05	0.59281	CU M/MI	1617.14	CU M
SP5		08.04.2004	14.10	0.59762	CU M/MI	1620.11	CU M
SP5		08.04.2004	14.15	0.59077	CU M/MI	1623.08	CU M
SP5		08.04.2004	14.20	0.59107	CU M/MI	1626.04	CU M
SP5		08.04.2004	14.25	0.58993	CU M/MI	1628.99	CU M
SP5		08.04.2004	14.30	0.58468	CU M/MI	1631.93	CU M
SP5		08.04.2004	14.35	0.58421	CU M/MI	1634.86	CU M
SP5		08.04.2004	14.40	0.58623	CU M/MI	1637.78	CU M
SP5		08.04.2004	14.45	0.58112	CU M/MI	1640.69	CU M
SP5		08.04.2004	14.50	0.57844	CU M/MI	1643.59	CU M
SP5		08.04.2004	14.55	0.57809	CU M/MI	1646.49	CU M
SP5		08.04.2004	15.00	0.57662	CU M/MI	1649.38	CU M
SP5		08.04.2004	15.05	0.57764	CU M/MI	1652.26	CU M
SP5		08.04.2004	15.10	0.57728	CU M/MI	1655.14	CU M
SP5		08.04.2004	15.15	0.58033	CU M/MI	1658.03	CU M
SP5		08.04.2004	15.20	0.58045	CU M/MI	1660.93	CU M
SP5		08.04.2004	15.25	0.57845	CU M/MI	1663.84	CU M
SP5		08.04.2004	15.30	0.57269	CU M/MI	1666.72	CU M
SP5		08.04.2004	15.35	0.57293	CU M/MI	1669.59	CU M
SP5		08.04.2004	15.40	0.57064	CU M/MI	1672.45	CU M
SP5		08.04.2004	15.45	0.57177	CU M/MI	1675.3	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.04.2004	15.50	0.57626	CU M/MI	1678.18	CU M
SP5		08.04.2004	15.55	0.57891	CU M/MI	1681.07	CU M
SP5		08.04.2004	16.00	0.58353	CU M/MI	1683.98	CU M
SP5		08.04.2004	16.05	0.59505	CU M/MI	1686.93	CU M
SP5		08.04.2004	16.10	0.60123	CU M/MI	1689.92	CU M
SP5		08.04.2004	16.15	0.60717	CU M/MI	1692.94	CU M
SP5		08.04.2004	16.20	0.61438	CU M/MI	1695.99	CU M
SP5		08.04.2004	16.25	0.00104	CU M/MI	1698.03	CU M
SP5		08.04.2004	16.30	0.00083	CU M/MI	1698.03	CU M
SP5		08.04.2004	16.35	0.00087	CU M/MI	1698.04	CU M
SP5		08.04.2004	16.40	0.00053	CU M/MI	1698.04	CU M
SP5		08.04.2004	16.45	0.0007	CU M/MI	1698.05	CU M
SP5		08.04.2004	16.50	0.00073	CU M/MI	1698.05	CU M
SP5		08.04.2004	16.55	0.00066	CU M/MI	1698.05	CU M
SP5		08.04.2004	17.00	0.00075	CU M/MI	1698.06	CU M
SP5		08.04.2004	17.05	0.00044	CU M/MI	1698.06	CU M
SP5		08.04.2004	17.10	0.00064	CU M/MI	1698.06	CU M
SP5		08.04.2004	17.15	0.00049	CU M/MI	1698.06	CU M
SP5		08.04.2004	17.20	0.00036	CU M/MI	1698.07	CU M
SP5		08.04.2004	17.25	0.00064	CU M/MI	1698.07	CU M
SP5		08.04.2004	17.30	0.00062	CU M/MI	1698.07	CU M
SP5		08.04.2004	17.35	0.00055	CU M/MI	1698.08	CU M
SP5		08.04.2004	17.40	0.84082	CU M/MI	1699.23	CU M
SP5		08.04.2004	17.45	0.76379	CU M/MI	1703.01	CU M
SP5		08.04.2004	17.50	0.76818	CU M/MI	1706.84	CU M
SP5		08.04.2004	17.55	0.78164	CU M/MI	1710.72	CU M
SP5		08.04.2004	18.00	0.79888	CU M/MI	1714.68	CU M
SP5		08.04.2004	18.05	0.79999	CU M/MI	1718.69	CU M
SP5		08.04.2004	18.10	0.79442	CU M/MI	1722.66	CU M
SP5		08.04.2004	18.15	0.80225	CU M/MI	1726.65	CU M
SP5		08.04.2004	18.25	0.77504	CU M/MI	1734.57	CU M
SP5		08.04.2004	18.30	0.77828	CU M/MI	1738.46	CU M
SP5		08.04.2004	18.35	0.76265	CU M/MI	1742.31	CU M
SP5		08.04.2004	18.40	0.73936	CU M/MI	1746.07	CU M
SP5		08.04.2004	18.45	0.71988	CU M/MI	1749.72	CU M
SP5		08.04.2004	18.50	0.70012	CU M/MI	1753.27	CU M
SP5		08.04.2004	18.55	0.68738	CU M/MI	1756.73	CU M
SP5		08.04.2004	19.00	0.68791	CU M/MI	1760.15	CU M
SP5		08.04.2004	19.05	0.72357	CU M/MI	1763.36	CU M
SP5		08.04.2004	19.10	0.7003	CU M/MI	1766.89	CU M
SP5		08.04.2004	19.15	0.69018	CU M/MI	1770.36	CU M
SP5		08.04.2004	19.20	0.00055	CU M/MI	1772.2	CU M
SP5		08.04.2004	19.25	0.92047	CU M/MI	1773.59	CU M
SP5		08.04.2004	19.30	0.72455	CU M/MI	1777.32	CU M
SP5		08.04.2004	19.35	0.73553	CU M/MI	1780.97	CU M
SP5		08.04.2004	19.40	0.7424	CU M/MI	1784.67	CU M
SP5		08.04.2004	19.45	0.75682	CU M/MI	1788.42	CU M
SP5		08.04.2004	19.50	0.76246	CU M/MI	1792.22	CU M
SP5		08.04.2004	19.55	0.77252	CU M/MI	1796.06	CU M
SP5		08.04.2004	20.00	0.77782	CU M/MI	1799.93	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.04.2004	20.05	0.78782	CU M/MI	1803.84	CU M
SP5		08.04.2004	20.10	0.80047	CU M/MI	1807.81	CU M
SP5		08.04.2004	20.15	0.77515	CU M/MI	1811.76	CU M
SP5		08.04.2004	20.20	0.75402	CU M/MI	1815.58	CU M
SP5		08.04.2004	20.25	0.75578	CU M/MI	1819.35	CU M
SP5		08.04.2004	20.30	0.73735	CU M/MI	1823.08	CU M
SP5		08.04.2004	20.35	0.71594	CU M/MI	1826.71	CU M
SP5		08.04.2004	20.40	0.70703	CU M/MI	1830.26	CU M
SP5		08.04.2004	20.45	0.71343	CU M/MI	1833.81	CU M
SP5		08.04.2004	20.50	0.71955	CU M/MI	1837.4	CU M
SP5		08.04.2004	20.55	0.73357	CU M/MI	1841.03	CU M
SP5		08.04.2004	21.00	0.71556	CU M/MI	1844.65	CU M
SP5		08.04.2004	21.05	0.70213	CU M/MI	1848.2	CU M
SP5		08.04.2004	21.10	0.70501	CU M/MI	1851.7	CU M
SP5		08.04.2004	21.15	0.70129	CU M/MI	1855.21	CU M
SP5		08.04.2004	21.20	0.70811	CU M/MI	1858.72	CU M
SP5		08.04.2004	21.25	0.70642	CU M/MI	1862.27	CU M
SP5		08.04.2004	21.30	0.70749	CU M/MI	1865.79	CU M
SP5		08.04.2004	21.35	0.71209	CU M/MI	1869.35	CU M
SP5		08.04.2004	21.40	0.69733	CU M/MI	1872.86	CU M
SP5		08.04.2004	21.45	0.69381	CU M/MI	1876.33	CU M
SP5		08.04.2004	21.50	0.70706	CU M/MI	1879.83	CU M
SP5		08.04.2004	21.55	0.72056	CU M/MI	1883.4	CU M
SP5		08.04.2004	22.00	0.71205	CU M/MI	1886.99	CU M
SP5		08.04.2004	22.05	0.68321	CU M/MI	1890.48	CU M
SP5		08.04.2004	22.10	0.66486	CU M/MI	1893.85	CU M
SP5		08.04.2004	22.15	0.65221	CU M/MI	1897.14	CU M
SP5		08.04.2004	22.20	0.64402	CU M/MI	1900.37	CU M
SP5		08.04.2004	22.25	0.65235	CU M/MI	1903.6	CU M
SP5		08.04.2004	22.30	0.67144	CU M/MI	1906.91	CU M
SP5		08.04.2004	22.35	0.68469	CU M/MI	1910.29	CU M
SP5		08.04.2004	22.40	0.70484	CU M/MI	1913.78	CU M
SP5		08.04.2004	22.45	0.72936	CU M/MI	1917.36	CU M
SP5		08.04.2004	22.50	0.74539	CU M/MI	1921.05	CU M
SP5		08.04.2004	22.55	0.765	CU M/MI	1924.84	CU M
SP5		08.04.2004	23.00	0.78116	CU M/MI	1928.7	CU M
SP5		08.04.2004	23.05	0.7959	CU M/MI	1932.65	CU M
SP5		08.04.2004	23.10	0.59962	CU M/MI	1936.4	CU M
SP5		08.04.2004	23.15	0.74814	CU M/MI	1939.59	CU M
SP5		08.04.2004	23.20	0.81507	CU M/MI	1943.57	CU M
SP5		08.04.2004	23.25	0.81791	CU M/MI	1947.65	CU M
SP5		08.04.2004	23.30	0.81552	CU M/MI	1951.75	CU M
SP5		08.04.2004	23.35	0.78285	CU M/MI	1955.64	CU M
SP5		08.04.2004	23.40	0.61562	CU M/MI	1959.51	CU M
SP5		08.04.2004	23.45	0.78042	CU M/MI	1962.96	CU M
SP5		08.04.2004	23.50	0.80622	CU M/MI	1966.94	CU M
SP5		08.04.2004	23.55	0.73224	CU M/MI	1970.74	CU M
SP5		08.05.2004	0.00	0.79786	CU M/MI	1974.61	CU M
SP5		08.05.2004	0.05	0.79297	CU M/MI	1978.6	CU M
SP5		08.05.2004	0.10	0.78801	CU M/MI	1982.55	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.05.2004	0.15	0.80343	CU M/MI	1986.53	CU M
SP5		08.05.2004	0.20	0.74315	CU M/MI	1990.06	CU M
SP5		08.05.2004	0.25	0.81424	CU M/MI	1994.03	CU M
SP5		08.05.2004	0.30	0.82112	CU M/MI	1998.12	CU M
SP5		08.05.2004	0.35	0.82193	CU M/MI	2002.22	CU M
SP5		08.05.2004	0.40	0.82288	CU M/MI	2006.32	CU M
SP5		08.05.2004	0.45	0.82206	CU M/MI	2010.42	CU M
SP5		08.05.2004	0.50	0.81939	CU M/MI	2014.52	CU M
SP5		08.05.2004	0.55	0.81846	CU M/MI	2018.63	CU M
SP5		08.05.2004	1.00	0.81709	CU M/MI	2022.72	CU M
SP5		08.05.2004	1.05	0.81932	CU M/MI	2026.82	CU M
SP5		08.05.2004	1.10	0.81945	CU M/MI	2030.92	CU M
SP5		08.05.2004	1.15	0.81839	CU M/MI	2035.01	CU M
SP5		08.05.2004	1.20	0.81887	CU M/MI	2039.11	CU M
SP5		08.05.2004	1.25	0.82085	CU M/MI	2043.2	CU M
SP5		08.05.2004	1.30	0.81983	CU M/MI	2047.3	CU M
SP5		08.05.2004	1.35	0.8176	CU M/MI	2051.4	CU M
SP5		08.05.2004	1.40	0.81901	CU M/MI	2055.49	CU M
SP5		08.05.2004	1.45	0.82283	CU M/MI	2059.59	CU M
SP5		08.05.2004	1.50	0.82124	CU M/MI	2063.69	CU M
SP5		08.05.2004	1.55	0.77443	CU M/MI	2067.78	CU M
SP5		08.05.2004	2.00	0.77296	CU M/MI	2071.31	CU M
SP5		08.05.2004	2.05	0.78465	CU M/MI	2075.25	CU M
SP5		08.05.2004	2.10	0.76793	CU M/MI	2079.13	CU M
SP5		08.05.2004	2.15	0.74686	CU M/MI	2082.91	CU M
SP5		08.05.2004	2.20	0.73041	CU M/MI	2086.6	CU M
SP5		08.05.2004	2.25	0.70763	CU M/MI	2090.19	CU M
SP5		08.05.2004	2.30	0.71283	CU M/MI	2093.73	CU M
SP5		08.05.2004	2.35	0.70978	CU M/MI	2097.3	CU M
SP5		08.05.2004	2.40	0.68745	CU M/MI	2100.79	CU M
SP5		08.05.2004	2.45	0.69593	CU M/MI	2104.24	CU M
SP5		08.05.2004	2.50	0.70734	CU M/MI	2107.76	CU M
SP5		08.05.2004	2.55	0.72334	CU M/MI	2111.33	CU M
SP5		08.05.2004	3.00	0.73049	CU M/MI	2114.98	CU M
SP5		08.05.2004	3.05	0.7395	CU M/MI	2118.66	CU M
SP5		08.05.2004	3.10	0.72934	CU M/MI	2122.34	CU M
SP5		08.05.2004	3.15	0.73478	CU M/MI	2125.99	CU M
SP5		08.05.2004	3.20	0.71296	CU M/MI	2129.59	CU M
SP5		08.05.2004	3.25	0.69626	CU M/MI	2133.11	CU M
SP5		08.05.2004	3.30	0.67276	CU M/MI	2136.52	CU M
SP5		08.05.2004	3.35	0.65371	CU M/MI	2139.85	CU M
SP5		08.05.2004	3.40	0.64815	CU M/MI	2143.1	CU M
SP5		08.05.2004	3.45	0.64336	CU M/MI	2146.33	CU M
SP5		08.05.2004	3.50	0.63857	CU M/MI	2149.53	CU M
SP5		08.05.2004	3.55	0.63713	CU M/MI	2152.72	CU M
SP5		08.05.2004	4.00	0.63145	CU M/MI	2155.89	CU M
SP5		08.05.2004	4.05	0.63061	CU M/MI	2159.05	CU M
SP5		08.05.2004	4.10	0.62499	CU M/MI	2162.19	CU M
SP5		08.05.2004	4.15	0.62527	CU M/MI	2165.32	CU M
SP5		08.05.2004	4.20	0.62262	CU M/MI	2168.44	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.05.2004	4.25	0.62218	CU M/MI	2171.56	CU M
SP5		08.05.2004	4.30	0.61784	CU M/MI	2174.66	CU M
SP5		08.05.2004	4.35	0.61399	CU M/MI	2177.75	CU M
SP5		08.05.2004	4.40	0.61483	CU M/MI	2180.82	CU M
SP5		08.05.2004	4.45	0.6116	CU M/MI	2183.88	CU M
SP5		08.05.2004	4.50	0.61014	CU M/MI	2186.93	CU M
SP5		08.05.2004	4.55	0.60381	CU M/MI	2189.97	CU M
SP5		08.05.2004	5.00	0.6034	CU M/MI	2193	CU M
SP5		08.05.2004	5.05	0.6018	CU M/MI	2196.03	CU M
SP5		08.05.2004	5.10	0.60089	CU M/MI	2199.04	CU M
SP5		08.05.2004	5.15	0.5993	CU M/MI	2202.03	CU M
SP5		08.05.2004	5.20	0.60381	CU M/MI	2205.04	CU M
SP5		08.05.2004	5.25	0.60427	CU M/MI	2208.05	CU M
SP5		08.05.2004	5.30	0.6026	CU M/MI	2211.09	CU M
SP5		08.05.2004	5.35	0.60032	CU M/MI	2214.11	CU M
SP5		08.05.2004	5.40	0.59912	CU M/MI	2217.1	CU M
SP5		08.05.2004	5.45	0.59923	CU M/MI	2220.1	CU M
SP5		08.05.2004	5.50	0.6017	CU M/MI	2223.11	CU M
SP5		08.05.2004	5.55	0.59842	CU M/MI	2226.1	CU M
SP5		08.05.2004	6.00	0.59774	CU M/MI	2229.09	CU M
SP5		08.05.2004	6.05	0.59283	CU M/MI	2232.07	CU M
SP5		08.05.2004	6.10	0.60297	CU M/MI	2235.06	CU M
SP5		08.05.2004	6.15	0.60903	CU M/MI	2238.1	CU M
SP5		08.05.2004	6.20	0.61062	CU M/MI	2241.15	CU M
SP5		08.05.2004	6.25	0.59899	CU M/MI	2244.18	CU M
SP5		08.05.2004	6.30	0.59535	CU M/MI	2247.17	CU M
SP5		08.05.2004	6.35	0.58582	CU M/MI	2250.12	CU M
SP5		08.05.2004	6.40	0.59479	CU M/MI	2253.07	CU M
SP5		08.05.2004	6.45	0.60425	CU M/MI	2256.06	CU M
SP5		08.05.2004	6.50	0.60568	CU M/MI	2259.1	CU M
SP5		08.05.2004	6.55	0.61365	CU M/MI	2262.15	CU M
SP5		08.05.2004	7.00	0.62	CU M/MI	2265.24	CU M
SP5		08.05.2004	7.05	0.62831	CU M/MI	2268.35	CU M
SP5		08.05.2004	7.10	0.62548	CU M/MI	2271.49	CU M
SP5		08.05.2004	7.15	0.63427	CU M/MI	2274.63	CU M
SP5		08.05.2004	7.20	0.62718	CU M/MI	2277.78	CU M
SP5		08.05.2004	7.25	0.61765	CU M/MI	2280.9	CU M
SP5		08.05.2004	7.30	0.61542	CU M/MI	2283.98	CU M
SP5		08.05.2004	7.35	0.62725	CU M/MI	2287.08	CU M
SP5		08.05.2004	7.40	0.63637	CU M/MI	2290.24	CU M
SP5		08.05.2004	7.45	0.63361	CU M/MI	2293.41	CU M
SP5		08.05.2004	7.50	0.63402	CU M/MI	2296.58	CU M
SP5		08.05.2004	7.55	0.63843	CU M/MI	2299.76	CU M
SP5		08.05.2004	8.00	0.64626	CU M/MI	2302.97	CU M
SP5		08.05.2004	8.05	0.65136	CU M/MI	2306.21	CU M
SP5		08.05.2004	8.10	0.64803	CU M/MI	2309.46	CU M
SP5		08.05.2004	8.15	0.63225	CU M/MI	2312.67	CU M
SP5		08.05.2004	8.20	0.63616	CU M/MI	2315.84	CU M
SP5		08.05.2004	8.25	0.63412	CU M/MI	2319.02	CU M
SP5		08.05.2004	8.30	0.62609	CU M/MI	2322.16	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.05.2004	8.35	0.6347	CU M/MI	2325.32	CU M
SP5		08.05.2004	8.40	0.64898	CU M/MI	2328.53	CU M
SP5		08.05.2004	8.45	0.67929	CU M/MI	2331.84	CU M
SP5		08.05.2004	8.50	0.70223	CU M/MI	2335.29	CU M
SP5		08.05.2004	8.55	0.73501	CU M/MI	2338.91	CU M
SP5		08.05.2004	9.00	0.75072	CU M/MI	2342.6	CU M
SP5		08.05.2004	9.05	0.76986	CU M/MI	2346.4	CU M
SP5		08.05.2004	9.10	0.80066	CU M/MI	2350.34	CU M
SP5		08.05.2004	9.15	0.73665	CU M/MI	2354.25	CU M
SP5		08.05.2004	9.20	0.81484	CU M/MI	2358.2	CU M
SP5		08.05.2004	9.25	0.80698	CU M/MI	2362.26	CU M
SP5		08.05.2004	9.30	0.72788	CU M/MI	2365.96	CU M
SP5		08.05.2004	9.35	0.68554	CU M/MI	2369.16	CU M
SP5		08.05.2004	9.40	0.75	CU M/MI	2372.85	CU M
SP5		08.05.2004	9.45	0.73855	CU M/MI	2376.58	CU M
SP5		08.05.2004	9.50	0.73412	CU M/MI	2380.25	CU M
SP5		08.05.2004	9.55	0.72902	CU M/MI	2383.92	CU M
SP5		08.05.2004	10.00	0.71166	CU M/MI	2387.52	CU M
SP5		08.05.2004	10.05	0.7005	CU M/MI	2391.04	CU M
SP5		08.05.2004	10.10	0.69264	CU M/MI	2394.53	CU M
SP5		08.05.2004	10.15	0.68402	CU M/MI	2397.97	CU M
SP5		08.05.2004	10.20	0.67668	CU M/MI	2401.37	CU M
SP5		08.05.2004	10.25	0.65712	CU M/MI	2404.7	CU M
SP5		08.05.2004	10.30	0.64817	CU M/MI	2407.96	CU M
SP5		08.05.2004	10.35	0.634	CU M/MI	2411.15	CU M
SP5		08.05.2004	10.40	0.62953	CU M/MI	2414.31	CU M
SP5		08.05.2004	10.45	0.64518	CU M/MI	2417.5	CU M
SP5		08.05.2004	10.50	0.65739	CU M/MI	2420.76	CU M
SP5		08.05.2004	10.55	0.67337	CU M/MI	2424.09	CU M
SP5		08.05.2004	11.00	0.69552	CU M/MI	2427.52	CU M
SP5		08.05.2004	11.05	0.68341	CU M/MI	2430.97	CU M
SP5		08.05.2004	11.10	0.67673	CU M/MI	2434.38	CU M
SP5		08.05.2004	11.15	0.65614	CU M/MI	2437.7	CU M
SP5		08.05.2004	11.20	0.65017	CU M/MI	2440.96	CU M
SP5		08.05.2004	11.25	0.65351	CU M/MI	2444.22	CU M
SP5		08.05.2004	11.30	0.65687	CU M/MI	2447.5	CU M
SP5		08.05.2004	11.35	0.64767	CU M/MI	2450.76	CU M
SP5		08.05.2004	11.40	0.64534	CU M/MI	2453.99	CU M
SP5		08.05.2004	11.45	0.63235	CU M/MI	2457.19	CU M
SP5		08.05.2004	12.00	0.62895	CU M/MI	2466.62	CU M
SP5		08.05.2004	12.05	0.62883	CU M/MI	2469.77	CU M
SP5		08.05.2004	12.10	0.62973	CU M/MI	2472.92	CU M
SP5		08.05.2004	12.15	0.62726	CU M/MI	2476.08	CU M
SP5		08.05.2004	12.20	0.62246	CU M/MI	2479.19	CU M
SP5		08.05.2004	12.25	0.62274	CU M/MI	2482.31	CU M
SP5		08.05.2004	12.30	0.61771	CU M/MI	2485.42	CU M
SP5		08.05.2004	12.35	0.60351	CU M/MI	2488.47	CU M
SP5		08.05.2004	12.40	0.59422	CU M/MI	2491.46	CU M
SP5		08.05.2004	12.45	0.58645	CU M/MI	2494.41	CU M
SP5		08.05.2004	12.50	0.58139	CU M/MI	2497.32	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.05.2004	12.55	0.58752	CU M/MI	2500.24	CU M
SP5		08.05.2004	13.00	0.75198	CU M/MI	2503.5	CU M
SP5		08.05.2004	13.05	0.78596	CU M/MI	2507.39	CU M
SP5		08.05.2004	13.10	0.7872	CU M/MI	2511.34	CU M
SP5		08.05.2004	13.15	0.7916	CU M/MI	2515.29	CU M
SP5		08.05.2004	13.20	0.78838	CU M/MI	2519.23	CU M
SP5		08.05.2004	13.25	0.79524	CU M/MI	2523.2	CU M
SP5		08.05.2004	13.30	0.59282	CU M/MI	2526.52	CU M
SP5		08.05.2004	13.35	0.57152	CU M/MI	2529.41	CU M
SP5		08.05.2004	13.40	0.56629	CU M/MI	2532.25	CU M
SP5		08.05.2004	13.45	0.56031	CU M/MI	2535.07	CU M
SP5		08.05.2004	13.50	0.56156	CU M/MI	2537.85	CU M
SP5		08.05.2004	13.55	0.57639	CU M/MI	2540.69	CU M
SP5		08.05.2004	14.00	0.59121	CU M/MI	2543.61	CU M
SP5		08.05.2004	14.05	0.60397	CU M/MI	2546.61	CU M
SP5		08.05.2004	14.10	0.59949	CU M/MI	2549.64	CU M
SP5		08.05.2004	14.15	0.5979	CU M/MI	2552.63	CU M
SP5		08.05.2004	14.20	0.5947	CU M/MI	2555.61	CU M
SP5		08.05.2004	14.25	0.59076	CU M/MI	2558.57	CU M
SP5		08.05.2004	14.30	0.59286	CU M/MI	2561.53	CU M
SP5		08.05.2004	14.35	0.58584	CU M/MI	2564.49	CU M
SP5		08.05.2004	14.40	0.58587	CU M/MI	2567.42	CU M
SP5		08.05.2004	14.45	0.57929	CU M/MI	2570.34	CU M
SP5		08.05.2004	14.50	0.57926	CU M/MI	2573.23	CU M
SP5		08.05.2004	14.55	0.57744	CU M/MI	2576.11	CU M
SP5		08.05.2004	15.00	0.58474	CU M/MI	2579.01	CU M
SP5		08.05.2004	15.05	0.5825	CU M/MI	2581.92	CU M
SP5		08.05.2004	15.10	0.57619	CU M/MI	2584.82	CU M
SP5		08.05.2004	15.15	0.59106	CU M/MI	2587.72	CU M
SP5		08.05.2004	15.20	0.61026	CU M/MI	2590.72	CU M
SP5		08.05.2004	15.25	0.62161	CU M/MI	2593.8	CU M
SP5		08.05.2004	15.30	0.63603	CU M/MI	2596.96	CU M
SP5		08.05.2004	15.35	0.64742	CU M/MI	2600.17	CU M
SP5		08.05.2004	15.40	0.66107	CU M/MI	2603.44	CU M
SP5		08.05.2004	15.45	0.66894	CU M/MI	2606.78	CU M
SP5		08.05.2004	15.50	0.67534	CU M/MI	2610.14	CU M
SP5		08.05.2004	15.55	0.69275	CU M/MI	2613.57	CU M
SP5		08.05.2004	16.00	0.69317	CU M/MI	2617.04	CU M
SP5		08.05.2004	16.05	0.69055	CU M/MI	2620.5	CU M
SP5		08.05.2004	16.10	0.70185	CU M/MI	2623.97	CU M
SP5		08.05.2004	16.15	0.69807	CU M/MI	2627.49	CU M
SP5		08.05.2004	16.20	0.71039	CU M/MI	2631.02	CU M
SP5		08.05.2004	16.25	0.70079	CU M/MI	2634.56	CU M
SP5		08.05.2004	16.30	0.69492	CU M/MI	2638.04	CU M
SP5		08.05.2004	16.35	0.70332	CU M/MI	2641.53	CU M
SP5		08.05.2004	16.40	0.71219	CU M/MI	2645.07	CU M
SP5		08.05.2004	16.45	0.65725	CU M/MI	2648.58	CU M
SP5		08.05.2004	16.50	0.68531	CU M/MI	2651.66	CU M
SP5		08.05.2004	16.55	0.629	CU M/MI	2654.87	CU M
SP5		08.05.2004	17.00	0.62661	CU M/MI	2657.99	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.05.2004	17.05	0.62548	CU M/MI	2661.12	CU M
SP5		08.05.2004	17.10	0.62106	CU M/MI	2664.24	CU M
SP5		08.05.2004	17.15	0.62323	CU M/MI	2667.36	CU M
SP5		08.05.2004	17.20	0.62262	CU M/MI	2670.48	CU M
SP5		08.05.2004	17.25	0.62562	CU M/MI	2673.6	CU M
SP5		08.05.2004	17.30	0.62324	CU M/MI	2676.72	CU M
SP5		08.05.2004	17.35	0.62396	CU M/MI	2679.85	CU M
SP5		08.05.2004	17.40	0.62476	CU M/MI	2682.97	CU M
SP5		08.05.2004	17.45	0.62516	CU M/MI	2686.09	CU M
SP5		08.05.2004	17.50	0.62767	CU M/MI	2689.21	CU M
SP5		08.05.2004	17.55	0.62701	CU M/MI	2692.34	CU M
SP5		08.05.2004	18.00	0.61842	CU M/MI	2695.47	CU M
SP5		08.05.2004	18.05	0.62582	CU M/MI	2698.6	CU M
SP5		08.05.2004	18.15	0.62645	CU M/MI	2704.85	CU M
SP5		08.05.2004	18.20	0.62369	CU M/MI	2707.97	CU M
SP5		08.05.2004	18.25	0.62452	CU M/MI	2711.09	CU M
SP5		08.05.2004	18.30	0.62418	CU M/MI	2714.22	CU M
SP5		08.05.2004	18.35	0.62623	CU M/MI	2717.34	CU M
SP5		08.05.2004	18.40	0.62558	CU M/MI	2720.47	CU M
SP5		08.05.2004	18.45	0.62301	CU M/MI	2723.58	CU M
SP5		08.05.2004	18.50	0.6255	CU M/MI	2726.71	CU M
SP5		08.05.2004	18.55	0.62396	CU M/MI	2729.84	CU M
SP5		08.05.2004	19.00	0.62584	CU M/MI	2732.97	CU M
SP5		08.05.2004	19.05	0.62572	CU M/MI	2736.09	CU M
SP5		08.05.2004	19.10	0.62597	CU M/MI	2739.22	CU M
SP5		08.05.2004	19.15	0.6213	CU M/MI	2742.35	CU M
SP5		08.05.2004	19.20	0.62224	CU M/MI	2745.48	CU M
SP5		08.05.2004	19.25	0.65883	CU M/MI	2748.6	CU M
SP5		08.05.2004	19.30	0.77519	CU M/MI	2752.3	CU M
SP5		08.05.2004	19.35	0.77914	CU M/MI	2756.19	CU M
SP5		08.05.2004	19.40	0.77971	CU M/MI	2760.09	CU M
SP5		08.05.2004	19.45	0.77799	CU M/MI	2763.98	CU M
SP5		08.05.2004	19.50	0.77688	CU M/MI	2767.88	CU M
SP5		08.05.2004	19.55	0.7775	CU M/MI	2771.77	CU M
SP5		08.05.2004	20.00	0.77711	CU M/MI	2775.65	CU M
SP5		08.05.2004	20.05	0.7785	CU M/MI	2779.53	CU M
SP5		08.05.2004	20.10	0.77575	CU M/MI	2783.41	CU M
SP5		08.05.2004	20.15	0.77789	CU M/MI	2787.29	CU M
SP5		08.05.2004	20.20	0.77968	CU M/MI	2791.19	CU M
SP5		08.05.2004	20.25	0.77934	CU M/MI	2795.08	CU M
SP5		08.05.2004	20.30	0.78025	CU M/MI	2798.98	CU M
SP5		08.05.2004	20.35	0.78056	CU M/MI	2802.89	CU M
SP5		08.05.2004	20.40	0.782	CU M/MI	2806.8	CU M
SP5		08.05.2004	20.45	0.78103	CU M/MI	2810.71	CU M
SP5		08.05.2004	20.50	0.7892	CU M/MI	2814.63	CU M
SP5		08.05.2004	20.55	0.783	CU M/MI	2818.56	CU M
SP5		08.05.2004	21.00	0.78445	CU M/MI	2822.49	CU M
SP5		08.05.2004	21.05	0.78576	CU M/MI	2826.42	CU M
SP5		08.05.2004	21.10	0.78536	CU M/MI	2830.35	CU M
SP5		08.05.2004	21.15	0.78666	CU M/MI	2834.28	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.05.2004	21.20	0.78178	CU M/MI	2838.2	CU M
SP5		08.05.2004	21.25	0.77987	CU M/MI	2842.11	CU M
SP5		08.05.2004	21.30	0.78577	CU M/MI	2846.02	CU M
SP5		08.05.2004	21.35	0.78507	CU M/MI	2849.94	CU M
SP5		08.05.2004	21.40	0.78231	CU M/MI	2853.86	CU M
SP5		08.05.2004	21.45	0.78364	CU M/MI	2857.77	CU M
SP5		08.05.2004	21.50	0.78353	CU M/MI	2861.69	CU M
SP5		08.05.2004	21.55	0.78805	CU M/MI	2865.62	CU M
SP5		08.05.2004	22.00	0.78472	CU M/MI	2869.55	CU M
SP5		08.05.2004	22.05	0.78583	CU M/MI	2873.48	CU M
SP5		08.05.2004	22.10	0.78579	CU M/MI	2877.41	CU M
SP5		08.05.2004	22.15	0.78622	CU M/MI	2881.34	CU M
SP5		08.05.2004	22.20	0.78546	CU M/MI	2885.28	CU M
SP5		08.05.2004	22.25	0.78575	CU M/MI	2889.22	CU M
SP5		08.05.2004	22.30	0.78688	CU M/MI	2893.15	CU M
SP5		08.05.2004	22.35	0.78967	CU M/MI	2897.08	CU M
SP5		08.05.2004	22.40	0.78727	CU M/MI	2901.02	CU M
SP5		08.05.2004	22.45	0.78478	CU M/MI	2904.95	CU M
SP5		08.05.2004	22.50	0.78544	CU M/MI	2908.88	CU M
SP5		08.05.2004	22.55	0.7881	CU M/MI	2912.81	CU M
SP5		08.05.2004	23.00	0.78876	CU M/MI	2916.74	CU M
SP5		08.05.2004	23.05	0.78547	CU M/MI	2920.67	CU M
SP5		08.05.2004	23.10	0.78764	CU M/MI	2924.6	CU M
SP5		08.05.2004	23.15	0.78594	CU M/MI	2928.53	CU M
SP5		08.05.2004	23.20	0.78663	CU M/MI	2932.46	CU M
SP5		08.05.2004	23.25	0.78474	CU M/MI	2936.39	CU M
SP5		08.05.2004	23.30	0.78428	CU M/MI	2940.32	CU M
SP5		08.05.2004	23.35	0.78856	CU M/MI	2944.25	CU M
SP5		08.05.2004	23.40	0.78834	CU M/MI	2948.19	CU M
SP5		08.05.2004	23.45	0.78591	CU M/MI	2952.12	CU M
SP5		08.05.2004	23.50	0.78645	CU M/MI	2956.05	CU M
SP5		08.05.2004	23.55	0.78755	CU M/MI	2959.99	CU M
SP5		08.06.2004	0.00	0.78456	CU M/MI	2963.92	CU M
SP5		08.06.2004	0.05	0.78677	CU M/MI	2967.85	CU M
SP5		08.06.2004	0.10	0.78634	CU M/MI	2971.78	CU M
SP5		08.06.2004	0.15	0.78526	CU M/MI	2975.72	CU M
SP5		08.06.2004	0.20	0.78656	CU M/MI	2979.65	CU M
SP5		08.06.2004	0.25	0.78393	CU M/MI	2983.59	CU M
SP5		08.06.2004	0.30	0.78886	CU M/MI	2987.53	CU M
SP5		08.06.2004	0.35	0.78772	CU M/MI	2991.47	CU M
SP5		08.06.2004	0.40	0.78689	CU M/MI	2995.4	CU M
SP5		08.06.2004	0.45	0.78574	CU M/MI	2999.33	CU M
SP5		08.06.2004	0.50	0.78416	CU M/MI	3003.27	CU M
SP5		08.06.2004	0.55	0.79005	CU M/MI	3007.2	CU M
SP5		08.06.2004	1.00	0.78661	CU M/MI	3011.13	CU M
SP5		08.06.2004	1.05	0.78608	CU M/MI	3015.06	CU M
SP5		08.06.2004	1.10	0.78627	CU M/MI	3018.99	CU M
SP5		08.06.2004	1.15	0.78737	CU M/MI	3022.93	CU M
SP5		08.06.2004	1.20	0.78652	CU M/MI	3026.86	CU M
SP5		08.06.2004	1.25	0.78455	CU M/MI	3030.79	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.06.2004	1.30	0.78528	CU M/MI	3034.71	CU M
SP5		08.06.2004	1.35	0.78667	CU M/MI	3038.64	CU M
SP5		08.06.2004	1.40	0.78899	CU M/MI	3042.58	CU M
SP5		08.06.2004	1.45	0.7873	CU M/MI	3046.51	CU M
SP5		08.06.2004	1.50	0.78547	CU M/MI	3050.45	CU M
SP5		08.06.2004	1.55	0.78887	CU M/MI	3054.38	CU M
SP5		08.06.2004	2.00	0.78619	CU M/MI	3058.31	CU M
SP5		08.06.2004	2.05	0.78865	CU M/MI	3062.24	CU M
SP5		08.06.2004	2.10	0.78777	CU M/MI	3066.17	CU M
SP5		08.06.2004	2.15	0.78994	CU M/MI	3070.08	CU M
SP5		08.06.2004	2.20	0.78867	CU M/MI	3074.01	CU M
SP5		08.06.2004	2.25	0.78299	CU M/MI	3077.94	CU M
SP5		08.06.2004	2.30	0.77946	CU M/MI	3081.85	CU M
SP5		08.06.2004	2.35	0.78091	CU M/MI	3085.75	CU M
SP5		08.06.2004	2.40	0.78155	CU M/MI	3089.63	CU M
SP5		08.06.2004	2.45	0.77495	CU M/MI	3093.52	CU M
SP5		08.06.2004	2.50	0.77569	CU M/MI	3097.4	CU M
SP5		08.06.2004	2.55	0.77374	CU M/MI	3101.27	CU M
SP5		08.06.2004	3.00	0.76947	CU M/MI	3105.13	CU M
SP5		08.06.2004	3.05	0.60893	CU M/MI	3108.84	CU M
SP5		08.06.2004	3.10	0.67778	CU M/MI	3112.2	CU M
SP5		08.06.2004	3.15	0.58495	CU M/MI	3115.22	CU M
SP5		08.06.2004	3.20	0.76202	CU M/MI	3118.71	CU M
SP5		08.06.2004	3.25	0.7692	CU M/MI	3122.55	CU M
SP5		08.06.2004	3.30	0.77405	CU M/MI	3126.42	CU M
SP5		08.06.2004	3.35	0.77832	CU M/MI	3130.3	CU M
SP5		08.06.2004	3.40	0.77631	CU M/MI	3134.18	CU M
SP5		08.06.2004	3.45	0.7727	CU M/MI	3138.05	CU M
SP5		08.06.2004	3.50	0.76038	CU M/MI	3141.91	CU M
SP5		08.06.2004	3.55	0.74092	CU M/MI	3145.48	CU M
SP5		08.06.2004	4.00	0.74799	CU M/MI	3149.22	CU M
SP5		08.06.2004	4.05	0.73624	CU M/MI	3152.93	CU M
SP5		08.06.2004	4.10	0.7335	CU M/MI	3156.61	CU M
SP5		08.06.2004	4.15	0.71473	CU M/MI	3160.23	CU M
SP5		08.06.2004	4.20	0.70073	CU M/MI	3163.78	CU M
SP5		08.06.2004	4.25	0.69226	CU M/MI	3167.27	CU M
SP5		08.06.2004	4.30	0.67904	CU M/MI	3170.7	CU M
SP5		08.06.2004	4.35	0.66012	CU M/MI	3174.06	CU M
SP5		08.06.2004	4.40	0.65837	CU M/MI	3177.35	CU M
SP5		08.06.2004	4.45	0.65074	CU M/MI	3180.62	CU M
SP5		08.06.2004	4.50	0.65303	CU M/MI	3183.89	CU M
SP5		08.06.2004	4.55	0.64519	CU M/MI	3187.12	CU M
SP5		08.06.2004	5.00	0.63121	CU M/MI	3190.3	CU M
SP5		08.06.2004	5.05	0.62297	CU M/MI	3193.43	CU M
SP5		08.06.2004	5.10	0.61466	CU M/MI	3196.52	CU M
SP5		08.06.2004	5.15	0.60264	CU M/MI	3199.56	CU M
SP5		08.06.2004	5.20	0.59516	CU M/MI	3202.56	CU M
SP5		08.06.2004	5.25	0.59052	CU M/MI	3205.52	CU M
SP5		08.06.2004	5.30	0.5803	CU M/MI	3208.45	CU M
SP5		08.06.2004	5.35	0.57338	CU M/MI	3211.33	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.06.2004	5.40	0.58481	CU M/MI	3214.22	CU M
SP5		08.06.2004	5.45	0.59629	CU M/MI	3217.16	CU M
SP5		08.06.2004	5.50	0.59728	CU M/MI	3220.14	CU M
SP5		08.06.2004	5.55	0.60409	CU M/MI	3223.13	CU M
SP5		08.06.2004	6.00	0.59914	CU M/MI	3226.15	CU M
SP5		08.06.2004	6.05	0.59959	CU M/MI	3229.14	CU M
SP5		08.06.2004	6.10	0.60786	CU M/MI	3232.17	CU M
SP5		08.06.2004	6.15	0.6088	CU M/MI	3235.21	CU M
SP5		08.06.2004	6.20	0.61265	CU M/MI	3238.27	CU M
SP5		08.06.2004	6.25	0.61554	CU M/MI	3241.33	CU M
SP5		08.06.2004	6.30	0.61233	CU M/MI	3244.4	CU M
SP5		08.06.2004	6.35	0.60254	CU M/MI	3247.43	CU M
SP5		08.06.2004	6.40	0.59565	CU M/MI	3250.42	CU M
SP5		08.06.2004	6.45	0.58619	CU M/MI	3253.37	CU M
SP5		08.06.2004	6.50	0.59101	CU M/MI	3256.29	CU M
SP5		08.06.2004	6.55	0.60114	CU M/MI	3259.28	CU M
SP5		08.06.2004	7.00	0.61235	CU M/MI	3262.31	CU M
SP5		08.06.2004	7.05	0.62164	CU M/MI	3265.38	CU M
SP5		08.06.2004	7.10	0.62896	CU M/MI	3268.52	CU M
SP5		08.06.2004	7.15	0.64143	CU M/MI	3271.69	CU M
SP5		08.06.2004	7.20	0.6542	CU M/MI	3274.92	CU M
SP5		08.06.2004	7.25	0.66629	CU M/MI	3278.22	CU M
SP5		08.06.2004	7.30	0.68642	CU M/MI	3281.6	CU M
SP5		08.06.2004	7.35	0.70128	CU M/MI	3285.07	CU M
SP5		08.06.2004	7.40	0.70347	CU M/MI	3288.58	CU M
SP5		08.06.2004	7.45	0.69917	CU M/MI	3292.08	CU M
SP5		08.06.2004	7.50	0.70189	CU M/MI	3295.56	CU M
SP5		08.06.2004	7.55	0.71375	CU M/MI	3299.1	CU M
SP5		08.06.2004	8.00	0.73008	CU M/MI	3302.71	CU M
SP5		08.06.2004	8.05	0.73286	CU M/MI	3306.37	CU M
SP5		08.06.2004	8.10	0.7289	CU M/MI	3310.03	CU M
SP5		08.06.2004	8.15	0.71467	CU M/MI	3313.63	CU M
SP5		08.06.2004	8.20	0.70088	CU M/MI	3317.17	CU M
SP5		08.06.2004	8.25	0.69538	CU M/MI	3320.65	CU M
SP5		08.06.2004	8.30	0.68565	CU M/MI	3324.11	CU M
SP5		08.06.2004	8.35	0.67286	CU M/MI	3327.51	CU M
SP5		08.06.2004	8.40	0.6612	CU M/MI	3330.85	CU M
SP5		08.06.2004	8.45	0.65076	CU M/MI	3334.12	CU M
SP5		08.06.2004	8.50	0.6549	CU M/MI	3337.39	CU M
SP5		08.06.2004	8.55	0.6486	CU M/MI	3340.65	CU M
SP5		08.06.2004	9.00	0.66306	CU M/MI	3343.94	CU M
SP5		08.06.2004	9.05	0.67839	CU M/MI	3347.28	CU M
SP5		08.06.2004	9.20	0.74548	CU M/MI	3358.03	CU M
SP5		08.06.2004	9.25	0.61164	CU M/MI	3361.65	CU M
SP5		08.06.2004	9.30	0.75844	CU M/MI	3365.21	CU M
SP5		08.06.2004	9.35	0.77465	CU M/MI	3369.06	CU M
SP5		08.06.2004	9.40	0.00152	CU M/MI	3371.78	CU M
SP5		08.06.2004	9.45	0.00074	CU M/MI	3371.78	CU M
SP5		08.06.2004	9.50	0.00073	CU M/MI	3371.78	CU M
SP5		08.06.2004	9.55	0.00095	CU M/MI	3371.79	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.06.2004	10.00	0.0008	CU M/MI	3371.79	CU M
SP5		08.06.2004	10.05	0.00114	CU M/MI	3371.8	CU M
SP5		08.06.2004	10.10	0.00101	CU M/MI	3371.8	CU M
SP5		08.06.2004	10.15	0.00084	CU M/MI	3371.8	CU M
SP5		08.06.2004	10.20	0.00093	CU M/MI	3371.81	CU M
SP5		08.06.2004	10.25	0.00087	CU M/MI	3371.81	CU M
SP5		08.06.2004	10.30	0.00088	CU M/MI	3371.82	CU M
SP5		08.06.2004	10.35	0.00121	CU M/MI	3371.82	CU M
SP5		08.06.2004	10.40	0.00097	CU M/MI	3371.83	CU M
SP5		08.06.2004	10.45	0.00082	CU M/MI	3371.83	CU M
SP5		08.06.2004	10.50	0.79057	CU M/MI	3375.07	CU M
SP5		08.06.2004	10.55	0.78688	CU M/MI	3379.01	CU M
SP5		08.06.2004	11.00	0.78473	CU M/MI	3382.93	CU M
SP5		08.06.2004	11.05	0.7811	CU M/MI	3386.86	CU M
SP5		08.06.2004	11.10	0.78659	CU M/MI	3390.79	CU M
SP5		08.06.2004	11.15	0.63655	CU M/MI	3394.24	CU M
SP5		08.06.2004	11.20	0.62455	CU M/MI	3397.38	CU M
SP5		08.06.2004	11.25	0.62518	CU M/MI	3400.5	CU M
SP5		08.06.2004	11.30	0.62101	CU M/MI	3403.61	CU M
SP5		08.06.2004	11.35	0.62338	CU M/MI	3406.72	CU M
SP5		08.06.2004	11.40	0.68668	CU M/MI	3409.87	CU M
SP5		08.06.2004	11.45	0.77724	CU M/MI	3413.62	CU M
SP5		08.06.2004	11.50	0.78507	CU M/MI	3417.54	CU M
SP5		08.06.2004	11.55	0.78861	CU M/MI	3421.47	CU M
SP5		08.06.2004	12.00	0.78647	CU M/MI	3425.4	CU M
SP5		08.06.2004	12.05	0.78725	CU M/MI	3429.33	CU M
SP5		08.06.2004	12.10	0.78615	CU M/MI	3433.26	CU M
SP5		08.06.2004	12.15	0.78781	CU M/MI	3437.2	CU M
SP5		08.06.2004	12.20	0.78452	CU M/MI	3441.13	CU M
SP5		08.06.2004	12.25	0.7864	CU M/MI	3445.06	CU M
SP5		08.06.2004	12.30	0.78712	CU M/MI	3448.99	CU M
SP5		08.06.2004	12.35	0.78891	CU M/MI	3452.92	CU M
SP5		08.06.2004	12.40	0.7896	CU M/MI	3456.87	CU M
SP5		08.06.2004	12.45	0.78702	CU M/MI	3460.8	CU M
SP5		08.06.2004	12.50	0.78462	CU M/MI	3464.72	CU M
SP5		08.06.2004	12.55	0.78088	CU M/MI	3468.63	CU M
SP5		08.06.2004	13.00	0.78246	CU M/MI	3472.54	CU M
SP5		08.06.2004	13.05	0.78099	CU M/MI	3476.46	CU M
SP5		08.06.2004	13.10	0.7835	CU M/MI	3480.36	CU M
SP5		08.06.2004	13.15	0.78169	CU M/MI	3484.28	CU M
SP5		08.06.2004	13.20	0.7846	CU M/MI	3488.2	CU M
SP5		08.06.2004	13.25	0.78659	CU M/MI	3492.12	CU M
SP5		08.06.2004	13.30	0.78642	CU M/MI	3496.06	CU M
SP5		08.06.2004	13.35	0.78945	CU M/MI	3500	CU M
SP5		08.06.2004	13.40	0.78796	CU M/MI	3503.94	CU M
SP5		08.06.2004	13.45	0.78411	CU M/MI	3507.87	CU M
SP5		08.06.2004	13.50	0.79091	CU M/MI	3511.8	CU M
SP5		08.06.2004	13.55	0.78737	CU M/MI	3515.76	CU M
SP5		08.06.2004	14.00	0.78978	CU M/MI	3519.69	CU M
SP5		08.06.2004	14.05	0.78778	CU M/MI	3523.64	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.06.2004	14.10	0.79095	CU M/MI	3527.57	CU M
SP5		08.06.2004	14.15	0.78278	CU M/MI	3531.5	CU M
SP5		08.06.2004	14.20	0.78909	CU M/MI	3535.44	CU M
SP5		08.06.2004	14.25	0.78684	CU M/MI	3539.37	CU M
SP5		08.06.2004	14.30	0.78797	CU M/MI	3543.31	CU M
SP5		08.06.2004	14.35	0.7846	CU M/MI	3547.24	CU M
SP5		08.06.2004	14.40	0.78472	CU M/MI	3551.17	CU M
SP5		08.06.2004	14.45	0.78365	CU M/MI	3555.1	CU M
SP5		08.06.2004	14.50	0.78586	CU M/MI	3559.02	CU M
SP5		08.06.2004	14.55	0.78812	CU M/MI	3562.96	CU M
SP5		08.06.2004	15.00	0.7865	CU M/MI	3566.89	CU M
SP5		08.06.2004	15.05	0.78639	CU M/MI	3570.81	CU M
SP5		08.06.2004	15.10	0.78695	CU M/MI	3574.75	CU M
SP5		08.06.2004	15.15	0.78731	CU M/MI	3578.68	CU M
SP5		08.06.2004	15.20	0.78771	CU M/MI	3582.61	CU M
SP5		08.06.2004	15.25	0.78645	CU M/MI	3586.55	CU M
SP5		08.06.2004	15.30	0.78681	CU M/MI	3590.48	CU M
SP5		08.06.2004	15.35	0.78726	CU M/MI	3594.42	CU M
SP5		08.06.2004	15.40	0.78295	CU M/MI	3598.34	CU M
SP5		08.06.2004	15.45	0.78688	CU M/MI	3602.28	CU M
SP5		08.06.2004	15.50	0.78373	CU M/MI	3606.22	CU M
SP5		08.06.2004	15.55	0.77484	CU M/MI	3610.15	CU M
SP5		08.06.2004	16.05	0.79094	CU M/MI	3618.02	CU M
SP5		08.06.2004	16.10	0.78561	CU M/MI	3621.94	CU M
SP5		08.06.2004	16.15	0.79075	CU M/MI	3625.89	CU M
SP5		08.06.2004	16.20	0.78947	CU M/MI	3629.83	CU M
SP5		08.06.2004	16.25	0.78778	CU M/MI	3633.77	CU M
SP5		08.06.2004	16.30	0.78584	CU M/MI	3637.7	CU M
SP5		08.06.2004	16.35	0.79116	CU M/MI	3641.64	CU M
SP5		08.06.2004	16.40	0.78273	CU M/MI	3645.59	CU M
SP5		08.06.2004	16.45	0.78372	CU M/MI	3649.5	CU M
SP5		08.06.2004	16.50	0.78635	CU M/MI	3653.43	CU M
SP5		08.06.2004	16.55	0.78516	CU M/MI	3657.36	CU M
SP5		08.06.2004	17.00	0.78791	CU M/MI	3661.29	CU M
SP5		08.06.2004	17.05	0.78773	CU M/MI	3665.23	CU M
SP5		08.06.2004	17.10	0.78887	CU M/MI	3669.15	CU M
SP5		08.06.2004	17.15	0.78738	CU M/MI	3673.09	CU M
SP5		08.06.2004	17.20	0.78812	CU M/MI	3677.02	CU M
SP5		08.06.2004	17.25	0.78402	CU M/MI	3680.95	CU M
SP5		08.06.2004	17.30	0.78635	CU M/MI	3684.88	CU M
SP5		08.06.2004	17.35	0.78588	CU M/MI	3688.82	CU M
SP5		08.06.2004	17.40	0.79133	CU M/MI	3692.76	CU M
SP5		08.06.2004	17.45	0.78956	CU M/MI	3696.7	CU M
SP5		08.06.2004	17.50	0.78693	CU M/MI	3700.64	CU M
SP5		08.06.2004	17.55	0.78738	CU M/MI	3704.58	CU M
SP5		08.06.2004	18.00	0.78823	CU M/MI	3708.52	CU M
SP5		08.06.2004	18.05	0.78638	CU M/MI	3712.46	CU M
SP5		08.06.2004	18.10	0.78701	CU M/MI	3716.39	CU M
SP5		08.06.2004	18.15	0.78687	CU M/MI	3720.33	CU M
SP5		08.06.2004	18.20	0.78679	CU M/MI	3724.27	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.06.2004	18.25	0.78656	CU M/MI	3728.2	CU M
SP5		08.06.2004	18.30	0.78243	CU M/MI	3732.12	CU M
SP5		08.06.2004	18.35	0.77987	CU M/MI	3736.02	CU M
SP5		08.06.2004	18.40	0.78149	CU M/MI	3739.93	CU M
SP5		08.06.2004	18.45	0.78479	CU M/MI	3743.85	CU M
SP5		08.06.2004	18.50	0.78129	CU M/MI	3747.76	CU M
SP5		08.06.2004	18.55	0.78068	CU M/MI	3751.67	CU M
SP5		08.06.2004	19.00	0.78216	CU M/MI	3755.56	CU M
SP5		08.06.2004	19.05	0.77848	CU M/MI	3759.46	CU M
SP5		08.06.2004	19.10	0.77528	CU M/MI	3763.34	CU M
SP5		08.06.2004	19.15	0.77249	CU M/MI	3767.21	CU M
SP5		08.06.2004	19.20	0.77677	CU M/MI	3771.1	CU M
SP5		08.06.2004	19.25	0.78124	CU M/MI	3775	CU M
SP5		08.06.2004	19.30	0.78161	CU M/MI	3778.9	CU M
SP5		08.06.2004	19.35	0.78435	CU M/MI	3782.81	CU M
SP5		08.06.2004	19.40	0.78081	CU M/MI	3786.72	CU M
SP5		08.06.2004	19.45	0.78487	CU M/MI	3790.64	CU M
SP5		08.06.2004	19.50	0.78371	CU M/MI	3794.55	CU M
SP5		08.06.2004	19.55	0.77945	CU M/MI	3798.45	CU M
SP5		08.06.2004	20.00	0.77697	CU M/MI	3802.34	CU M
SP5		08.06.2004	20.05	0.77572	CU M/MI	3806.22	CU M
SP5		08.06.2004	20.10	0.77444	CU M/MI	3810.09	CU M
SP5		08.06.2004	20.15	0.7179	CU M/MI	3813.89	CU M
SP5		08.06.2004	20.20	0.70141	CU M/MI	3817.32	CU M
SP5		08.06.2004	20.25	0.75436	CU M/MI	3820.95	CU M
SP5		08.06.2004	20.30	0.7734	CU M/MI	3824.78	CU M
SP5		08.06.2004	20.35	0.70653	CU M/MI	3828.56	CU M
SP5		08.06.2004	20.40	0.64788	CU M/MI	3831.89	CU M
SP5		08.06.2004	20.45	0.73793	CU M/MI	3835.4	CU M
SP5		08.06.2004	20.50	0.73123	CU M/MI	3839.08	CU M
SP5		08.06.2004	20.55	0.71254	CU M/MI	3842.7	CU M
SP5		08.06.2004	21.00	0.69528	CU M/MI	3846.2	CU M
SP5		08.06.2004	21.05	0.69811	CU M/MI	3849.69	CU M
SP5		08.06.2004	21.10	0.68722	CU M/MI	3853.15	CU M
SP5		08.06.2004	21.15	0.67701	CU M/MI	3856.57	CU M
SP5		08.06.2004	21.20	0.66568	CU M/MI	3859.92	CU M
SP5		08.06.2004	21.25	0.65156	CU M/MI	3863.22	CU M
SP5		08.06.2004	21.30	0.64532	CU M/MI	3866.46	CU M
SP5		08.06.2004	21.35	0.65362	CU M/MI	3869.67	CU M
SP5		08.06.2004	21.40	0.64344	CU M/MI	3872.93	CU M
SP5		08.06.2004	21.45	0.64306	CU M/MI	3876.14	CU M
SP5		08.06.2004	21.50	0.64358	CU M/MI	3879.36	CU M
SP5		08.06.2004	21.55	0.63117	CU M/MI	3882.54	CU M
SP5		08.06.2004	22.00	0.62399	CU M/MI	3885.68	CU M
SP5		08.06.2004	22.05	0.61602	CU M/MI	3888.78	CU M
SP5		08.06.2004	22.10	0.60964	CU M/MI	3891.85	CU M
SP5		08.06.2004	22.15	0.60249	CU M/MI	3894.88	CU M
SP5		08.06.2004	22.20	0.5965	CU M/MI	3897.87	CU M
SP5		08.06.2004	22.25	0.58933	CU M/MI	3900.83	CU M
SP5		08.06.2004	22.30	0.59729	CU M/MI	3903.8	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.06.2004	22.35	0.5993	CU M/MI	3906.79	CU M
SP5		08.06.2004	22.40	0.59998	CU M/MI	3909.78	CU M
SP5		08.06.2004	22.45	0.59986	CU M/MI	3912.76	CU M
SP5		08.06.2004	22.50	0.60164	CU M/MI	3915.77	CU M
SP5		08.06.2004	22.55	0.60463	CU M/MI	3918.79	CU M
SP5		08.06.2004	23.00	0.60252	CU M/MI	3921.8	CU M
SP5		08.06.2004	23.05	0.61258	CU M/MI	3924.84	CU M
SP5		08.06.2004	23.10	0.60652	CU M/MI	3927.89	CU M
SP5		08.06.2004	23.15	0.60652	CU M/MI	3930.92	CU M
SP5		08.06.2004	23.20	0.6048	CU M/MI	3933.96	CU M
SP5		08.06.2004	23.25	0.60179	CU M/MI	3936.98	CU M
SP5		08.06.2004	23.30	0.60369	CU M/MI	3940	CU M
SP5		08.06.2004	23.35	0.60148	CU M/MI	3943	CU M
SP5		08.06.2004	23.40	0.59477	CU M/MI	3945.99	CU M
SP5		08.06.2004	23.45	0.58686	CU M/MI	3948.94	CU M
SP5		08.06.2004	23.50	0.57887	CU M/MI	3951.86	CU M
SP5		08.06.2004	23.55	0.56988	CU M/MI	3954.74	CU M
SP5		08.07.2004	0.00	0.56327	CU M/MI	3957.57	CU M
SP5		08.07.2004	0.05	0.56041	CU M/MI	3960.37	CU M
SP5		08.07.2004	0.10	0.55162	CU M/MI	3963.14	CU M
SP5		08.07.2004	0.15	0.5451	CU M/MI	3965.88	CU M
SP5		08.07.2004	0.20	0.53399	CU M/MI	3968.58	CU M
SP5		08.07.2004	0.25	0.53604	CU M/MI	3971.26	CU M
SP5		08.07.2004	0.30	0.53536	CU M/MI	3973.94	CU M
SP5		08.07.2004	0.35	0.53636	CU M/MI	3976.62	CU M
SP5		08.07.2004	0.40	0.54043	CU M/MI	3979.3	CU M
SP5		08.07.2004	0.45	0.53993	CU M/MI	3982	CU M
SP5		08.07.2004	0.50	0.53892	CU M/MI	3984.69	CU M
SP5		08.07.2004	0.55	0.54385	CU M/MI	3987.4	CU M
SP5		08.07.2004	1.00	0.55251	CU M/MI	3990.14	CU M
SP5		08.07.2004	1.05	0.55555	CU M/MI	3992.91	CU M
SP5		08.07.2004	1.10	0.55605	CU M/MI	3995.68	CU M
SP5		08.07.2004	1.15	0.54498	CU M/MI	3998.43	CU M
SP5		08.07.2004	1.20	0.53772	CU M/MI	4001.13	CU M
SP5		08.07.2004	1.25	0.53382	CU M/MI	4003.82	CU M
SP5		08.07.2004	1.30	0.5287	CU M/MI	4006.48	CU M
SP5		08.07.2004	1.35	0.5218	CU M/MI	4009.1	CU M
SP5		08.07.2004	1.40	0.51597	CU M/MI	4011.69	CU M
SP5		08.07.2004	1.45	0.52182	CU M/MI	4014.28	CU M
SP5		08.07.2004	1.50	0.52843	CU M/MI	4016.91	CU M
SP5		08.07.2004	1.55	0.52185	CU M/MI	4019.54	CU M
SP5		08.07.2004	2.00	0.52075	CU M/MI	4022.15	CU M
SP5		08.07.2004	2.05	0.52297	CU M/MI	4024.76	CU M
SP5		08.07.2004	2.10	0.52386	CU M/MI	4027.37	CU M
SP5		08.07.2004	2.15	0.52578	CU M/MI	4030	CU M
SP5		08.07.2004	2.20	0.53319	CU M/MI	4032.65	CU M
SP5		08.07.2004	2.25	0.53324	CU M/MI	4035.33	CU M
SP5		08.07.2004	2.30	0.5359	CU M/MI	4038	CU M
SP5		08.07.2004	2.35	0.54319	CU M/MI	4040.69	CU M
SP5		08.07.2004	2.40	0.54479	CU M/MI	4043.42	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.07.2004	2.45	0.54217	CU M/MI	4046.12	CU M
SP5		08.07.2004	2.50	0.542	CU M/MI	4048.82	CU M
SP5		08.07.2004	2.55	0.53968	CU M/MI	4051.52	CU M
SP5		08.07.2004	3.00	0.53754	CU M/MI	4054.21	CU M
SP5		08.07.2004	3.05	0.53937	CU M/MI	4056.91	CU M
SP5		08.07.2004	3.10	0.53814	CU M/MI	4059.6	CU M
SP5		08.07.2004	3.15	0.53647	CU M/MI	4062.29	CU M
SP5		08.07.2004	3.20	0.53273	CU M/MI	4064.96	CU M
SP5		08.07.2004	3.25	0.53241	CU M/MI	4067.63	CU M
SP5		08.07.2004	3.30	0.53258	CU M/MI	4070.29	CU M
SP5		08.07.2004	3.35	0.52838	CU M/MI	4072.93	CU M
SP5		08.07.2004	3.40	0.52319	CU M/MI	4075.57	CU M
SP5		08.07.2004	3.45	0.52027	CU M/MI	4078.2	CU M
SP5		08.07.2004	3.50	0.52051	CU M/MI	4080.81	CU M
SP5		08.07.2004	3.55	0.52369	CU M/MI	4083.42	CU M
SP5		08.07.2004	4.00	0.51988	CU M/MI	4086.04	CU M
SP5		08.07.2004	4.05	0.52458	CU M/MI	4088.65	CU M
SP5		08.07.2004	4.10	0.52217	CU M/MI	4091.27	CU M
SP5		08.07.2004	4.15	0.52297	CU M/MI	4093.88	CU M
SP5		08.07.2004	4.20	0.51752	CU M/MI	4096.47	CU M
SP5		08.07.2004	4.25	0.51531	CU M/MI	4099.05	CU M
SP5		08.07.2004	4.30	0.57935	CU M/MI	4101.77	CU M
SP5		08.07.2004	4.35	0.58642	CU M/MI	4104.7	CU M
SP5		08.07.2004	4.40	0.58432	CU M/MI	4107.63	CU M
SP5		08.07.2004	4.45	0.58276	CU M/MI	4110.56	CU M
SP5		08.07.2004	4.50	0.58058	CU M/MI	4113.46	CU M
SP5		08.07.2004	4.55	0.5729	CU M/MI	4116.35	CU M
SP5		08.07.2004	5.00	0.56877	CU M/MI	4119.2	CU M
SP5		08.07.2004	5.05	0.56669	CU M/MI	4122.04	CU M
SP5		08.07.2004	5.10	0.55906	CU M/MI	4124.85	CU M
SP5		08.07.2004	5.15	0.55197	CU M/MI	4127.63	CU M
SP5		08.07.2004	5.20	0.54453	CU M/MI	4130.37	CU M
SP5		08.07.2004	5.25	0.54028	CU M/MI	4133.08	CU M
SP5		08.07.2004	5.30	0.53974	CU M/MI	4135.78	CU M
SP5		08.07.2004	5.35	0.54506	CU M/MI	4138.5	CU M
SP5		08.07.2004	5.40	0.54393	CU M/MI	4141.22	CU M
SP5		08.07.2004	5.45	0.53291	CU M/MI	4143.91	CU M
SP5		08.07.2004	5.50	0.52259	CU M/MI	4146.54	CU M
SP5		08.07.2004	5.55	0.51575	CU M/MI	4149.14	CU M
SP5		08.07.2004	6.00	0.50849	CU M/MI	4151.69	CU M
SP5		08.07.2004	6.05	0.50079	CU M/MI	4154.22	CU M
SP5		08.07.2004	6.10	0.50737	CU M/MI	4156.74	CU M
SP5		08.07.2004	6.15	0.51145	CU M/MI	4159.29	CU M
SP5		08.07.2004	6.20	0.50528	CU M/MI	4161.83	CU M
SP5		08.07.2004	6.25	0.50272	CU M/MI	4164.34	CU M
SP5		08.07.2004	6.30	0.51482	CU M/MI	4166.9	CU M
SP5		08.07.2004	6.35	0.51297	CU M/MI	4169.47	CU M
SP5		08.07.2004	6.40	0.51141	CU M/MI	4172.03	CU M
SP5		08.07.2004	6.45	0.52289	CU M/MI	4174.61	CU M
SP5		08.07.2004	6.50	0.51914	CU M/MI	4177.22	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.07.2004	6.55	0.51123	CU M/MI	4179.79	CU M
SP5		08.07.2004	7.00	0.49973	CU M/MI	4182.33	CU M
SP5		08.07.2004	7.05	0.49612	CU M/MI	4184.82	CU M
SP5		08.07.2004	7.10	0.48139	CU M/MI	4187.27	CU M
SP5		08.07.2004	7.15	0.47631	CU M/MI	4189.67	CU M
SP5		08.07.2004	7.20	0.48886	CU M/MI	4192.06	CU M
SP5		08.07.2004	7.25	0.48243	CU M/MI	4194.49	CU M
SP5		08.07.2004	7.30	0.48703	CU M/MI	4196.93	CU M
SP5		08.07.2004	7.35	0.48411	CU M/MI	4199.36	CU M
SP5		08.07.2004	7.40	0.4922	CU M/MI	4201.78	CU M
SP5		08.07.2004	7.45	0.50319	CU M/MI	4204.26	CU M
SP5		08.07.2004	7.50	0.51356	CU M/MI	4206.8	CU M
SP5		08.07.2004	7.55	0.52031	CU M/MI	4209.39	CU M
SP5		08.07.2004	8.00	0.52863	CU M/MI	4212.01	CU M
SP5		08.07.2004	8.05	0.52324	CU M/MI	4214.63	CU M
SP5		08.07.2004	8.10	0.51421	CU M/MI	4217.22	CU M
SP5		08.07.2004	8.15	0.50148	CU M/MI	4219.76	CU M
SP5		08.07.2004	8.30	0.50224	CU M/MI	4227.3	CU M
SP5		08.07.2004	8.35	0.49941	CU M/MI	4229.8	CU M
SP5		08.07.2004	8.40	0.50217	CU M/MI	4232.3	CU M
SP5		08.07.2004	8.45	0.50134	CU M/MI	4234.8	CU M
SP5		08.07.2004	8.50	0.50837	CU M/MI	4237.33	CU M
SP5		08.07.2004	8.55	0.50674	CU M/MI	4239.87	CU M
SP5		08.07.2004	9.00	0.50824	CU M/MI	4242.41	CU M
SP5		08.07.2004	9.05	0.52301	CU M/MI	4245	CU M
SP5		08.07.2004	9.10	0.5346	CU M/MI	4247.66	CU M
SP5		08.07.2004	9.15	0.54604	CU M/MI	4250.36	CU M
SP5		08.07.2004	9.20	0.5476	CU M/MI	4253.1	CU M
SP5		08.07.2004	9.25	0.55048	CU M/MI	4255.85	CU M
SP5		08.07.2004	9.30	0.54279	CU M/MI	4258.58	CU M
SP5		08.07.2004	9.35	0.53442	CU M/MI	4261.28	CU M
SP5		08.07.2004	9.40	0.53017	CU M/MI	4263.93	CU M
SP5		08.07.2004	9.45	0.5219	CU M/MI	4266.56	CU M
SP5		08.07.2004	9.50	0.51823	CU M/MI	4269.18	CU M
SP5		08.07.2004	9.55	0.51282	CU M/MI	4271.75	CU M
SP5		08.07.2004	10.00	0.50596	CU M/MI	4274.3	CU M
SP5		08.07.2004	10.05	0.49714	CU M/MI	4276.8	CU M
SP5		08.07.2004	10.10	0.4982	CU M/MI	4279.29	CU M
SP5		08.07.2004	10.15	0.51087	CU M/MI	4281.82	CU M
SP5		08.07.2004	10.20	0.51765	CU M/MI	4284.39	CU M
SP5		08.07.2004	10.25	0.52601	CU M/MI	4287.01	CU M
SP5		08.07.2004	10.30	0.52015	CU M/MI	4289.64	CU M
SP5		08.07.2004	10.35	0.51334	CU M/MI	4292.23	CU M
SP5		08.07.2004	10.40	0.50513	CU M/MI	4294.78	CU M
SP5		08.07.2004	10.45	0.49954	CU M/MI	4297.3	CU M
SP5		08.07.2004	10.50	0.49177	CU M/MI	4299.79	CU M
SP5		08.07.2004	10.55	0.49886	CU M/MI	4302.26	CU M
SP5		08.07.2004	11.00	0.50824	CU M/MI	4304.78	CU M
SP5		08.07.2004	11.05	0.51228	CU M/MI	4307.33	CU M
SP5		08.07.2004	11.10	0.50616	CU M/MI	4309.88	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.07.2004	11.15	0.51071	CU M/MI	4312.42	CU M
SP5		08.07.2004	11.20	0.50531	CU M/MI	4314.94	CU M
SP5		08.07.2004	11.25	0.51077	CU M/MI	4317.49	CU M
SP5		08.07.2004	11.30	0.50309	CU M/MI	4320.03	CU M
SP5		08.07.2004	11.35	0.50019	CU M/MI	4322.53	CU M
SP5		08.07.2004	11.40	0.49912	CU M/MI	4325.02	CU M
SP5		08.07.2004	11.45	0.50109	CU M/MI	4327.53	CU M
SP5		08.07.2004	11.50	0.49391	CU M/MI	4330.02	CU M
SP5		08.07.2004	11.55	0.49317	CU M/MI	4332.48	CU M
SP5		08.07.2004	12.00	0.48325	CU M/MI	4334.9	CU M
SP5		08.07.2004	12.05	0.47315	CU M/MI	4337.3	CU M
SP5		08.07.2004	12.10	0.46457	CU M/MI	4339.63	CU M
SP5		08.07.2004	12.15	0.45981	CU M/MI	4341.95	CU M
SP5		08.07.2004	12.20	0.47152	CU M/MI	4344.27	CU M
SP5		08.07.2004	12.25	0.46603	CU M/MI	4346.62	CU M
SP5		08.07.2004	12.30	0.45177	CU M/MI	4348.91	CU M
SP5		08.07.2004	12.35	0.44991	CU M/MI	4351.14	CU M
SP5		08.07.2004	12.40	0.47292	CU M/MI	4353.42	CU M
SP5		08.07.2004	12.45	0.45927	CU M/MI	4355.8	CU M
SP5		08.07.2004	12.50	0.42915	CU M/MI	4358.01	CU M
SP5		08.07.2004	12.55	0.44083	CU M/MI	4360.18	CU M
SP5		08.07.2004	13.00	0.43215	CU M/MI	4362.36	CU M
SP5		08.07.2004	13.05	0.42427	CU M/MI	4364.51	CU M
SP5		08.07.2004	13.10	0.39971	CU M/MI	4366.51	CU M
SP5		08.07.2004	13.15	0.38861	CU M/MI	4368.48	CU M
SP5		08.07.2004	13.20	0.38125	CU M/MI	4370.42	CU M
SP5		08.07.2004	13.25	0.37858	CU M/MI	4372.32	CU M
SP5		08.07.2004	13.30	0.36282	CU M/MI	4374.17	CU M
SP5		08.07.2004	13.35	0.3475	CU M/MI	4375.92	CU M
SP5		08.07.2004	13.40	0.34058	CU M/MI	4377.64	CU M
SP5		08.07.2004	13.45	0.32783	CU M/MI	4379.3	CU M
SP5		08.07.2004	13.50	0.3176	CU M/MI	4380.92	CU M
SP5		08.07.2004	13.55	0.31587	CU M/MI	4382.5	CU M
SP5		08.07.2004	14.00	0.34871	CU M/MI	4384.15	CU M
SP5		08.07.2004	14.05	0.36822	CU M/MI	4385.95	CU M
SP5		08.07.2004	14.10	0.37441	CU M/MI	4387.81	CU M
SP5		08.07.2004	14.15	0.38132	CU M/MI	4389.69	CU M
SP5		08.07.2004	14.20	0.37587	CU M/MI	4391.58	CU M
SP5		08.07.2004	14.25	0.38916	CU M/MI	4393.47	CU M
SP5		08.07.2004	14.30	0.40609	CU M/MI	4395.45	CU M
SP5		08.07.2004	14.35	0.42859	CU M/MI	4397.53	CU M
SP5		08.07.2004	14.40	0.4518	CU M/MI	4399.73	CU M
SP5		08.07.2004	14.45	0.47906	CU M/MI	4402.07	CU M
SP5		08.07.2004	14.50	0.50414	CU M/MI	4404.57	CU M
SP5		08.07.2004	14.55	0.51121	CU M/MI	4407.11	CU M
SP5		08.07.2004	15.00	0.52167	CU M/MI	4409.7	CU M
SP5		08.07.2004	15.05	0.53539	CU M/MI	4412.33	CU M
SP5		08.07.2004	15.10	0.54446	CU M/MI	4415.01	CU M
SP5		08.07.2004	15.15	0.55749	CU M/MI	4417.77	CU M
SP5		08.07.2004	15.20	0.56821	CU M/MI	4420.59	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.07.2004	15.25	0.57866	CU M/MI	4423.46	CU M
SP5		08.07.2004	15.30	0.58994	CU M/MI	4426.38	CU M
SP5		08.07.2004	15.35	0.60163	CU M/MI	4429.36	CU M
SP5		08.07.2004	15.40	0.59371	CU M/MI	4432.34	CU M
SP5		08.07.2004	15.45	0.59048	CU M/MI	4435.31	CU M
SP5		08.07.2004	15.50	0.60015	CU M/MI	4438.3	CU M
SP5		08.07.2004	15.55	0.59653	CU M/MI	4441.29	CU M
SP5		08.07.2004	16.00	0.59292	CU M/MI	4444.26	CU M
SP5		08.07.2004	16.05	0.59753	CU M/MI	4447.24	CU M
SP5		08.07.2004	16.10	0.62389	CU M/MI	4450.22	CU M
SP5		08.07.2004	16.15	0.59808	CU M/MI	4453.26	CU M
SP5		08.07.2004	16.20	0.58775	CU M/MI	4456.22	CU M
SP5		08.07.2004	16.25	0.58197	CU M/MI	4459.13	CU M
SP5		08.07.2004	16.35	0.57223	CU M/MI	4464.91	CU M
SP5		08.07.2004	16.40	0.58169	CU M/MI	4467.8	CU M
SP5		08.07.2004	16.45	0.58794	CU M/MI	4470.71	CU M
SP5		08.07.2004	16.50	0.58455	CU M/MI	4473.65	CU M
SP5		08.07.2004	16.55	0.5787	CU M/MI	4476.56	CU M
SP5		08.07.2004	17.00	0.57794	CU M/MI	4479.45	CU M
SP5		08.07.2004	17.05	0.57561	CU M/MI	4482.33	CU M
SP5		08.07.2004	17.10	0.57563	CU M/MI	4485.21	CU M
SP5		08.07.2004	17.15	0.59082	CU M/MI	4488.13	CU M
SP5		08.07.2004	17.20	0.5947	CU M/MI	4491.09	CU M
SP5		08.07.2004	17.25	0.59761	CU M/MI	4494.08	CU M
SP5		08.07.2004	17.30	0.60859	CU M/MI	4497.09	CU M
SP5		08.07.2004	17.35	0.61269	CU M/MI	4500.14	CU M
SP5		08.07.2004	17.40	0.61977	CU M/MI	4503.22	CU M
SP5		08.07.2004	17.45	0.63043	CU M/MI	4506.34	CU M
SP5		08.07.2004	17.50	0.6375	CU M/MI	4509.52	CU M
SP5		08.07.2004	17.55	0.64264	CU M/MI	4512.72	CU M
SP5		08.07.2004	18.00	0.6505	CU M/MI	4515.95	CU M
SP5		08.07.2004	18.05	0.65761	CU M/MI	4519.22	CU M
SP5		08.07.2004	18.10	0.66314	CU M/MI	4522.53	CU M
SP5		08.07.2004	18.15	0.66842	CU M/MI	4525.87	CU M
SP5		08.07.2004	18.20	0.67346	CU M/MI	4529.22	CU M
SP5		08.07.2004	18.25	0.67798	CU M/MI	4532.6	CU M
SP5		08.07.2004	18.30	0.67019	CU M/MI	4535.97	CU M
SP5		08.07.2004	18.35	0.66719	CU M/MI	4539.32	CU M
SP5		08.07.2004	18.40	0.66104	CU M/MI	4542.64	CU M
SP5		08.07.2004	18.45	0.65554	CU M/MI	4545.92	CU M
SP5		08.07.2004	18.50	0.65059	CU M/MI	4549.18	CU M
SP5		08.07.2004	18.55	0.64389	CU M/MI	4552.42	CU M
SP5		08.07.2004	19.00	0.64444	CU M/MI	4555.64	CU M
SP5		08.07.2004	19.05	0.64418	CU M/MI	4558.86	CU M
SP5		08.07.2004	19.10	0.64447	CU M/MI	4562.08	CU M
SP5		08.07.2004	19.15	0.64288	CU M/MI	4565.3	CU M
SP5		08.07.2004	19.20	0.63797	CU M/MI	4568.5	CU M
SP5		08.07.2004	19.25	0.63561	CU M/MI	4571.69	CU M
SP5		08.07.2004	19.30	0.63238	CU M/MI	4574.85	CU M
SP5		08.07.2004	19.35	0.64141	CU M/MI	4578.03	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.07.2004	19.40	0.64961	CU M/MI	4581.26	CU M
SP5		08.07.2004	19.45	0.66561	CU M/MI	4584.53	CU M
SP5		08.07.2004	19.50	0.67711	CU M/MI	4587.88	CU M
SP5		08.07.2004	19.55	0.68975	CU M/MI	4591.3	CU M
SP5		08.07.2004	20.00	0.70182	CU M/MI	4594.77	CU M
SP5		08.07.2004	20.05	0.71039	CU M/MI	4598.31	CU M
SP5		08.07.2004	20.10	0.71868	CU M/MI	4601.89	CU M
SP5		08.07.2004	20.15	0.72664	CU M/MI	4605.51	CU M
SP5		08.07.2004	20.20	0.73305	CU M/MI	4609.16	CU M
SP5		08.07.2004	20.25	0.73905	CU M/MI	4612.84	CU M
SP5		08.07.2004	20.30	0.73225	CU M/MI	4616.51	CU M
SP5		08.07.2004	20.35	0.72365	CU M/MI	4620.16	CU M
SP5		08.07.2004	20.40	0.72601	CU M/MI	4623.77	CU M
SP5		08.07.2004	20.45	0.73197	CU M/MI	4627.42	CU M
SP5		08.07.2004	20.50	0.7284	CU M/MI	4631.08	CU M
SP5		08.07.2004	20.55	0.73021	CU M/MI	4634.72	CU M
SP5		08.07.2004	21.00	0.72772	CU M/MI	4638.36	CU M
SP5		08.07.2004	21.05	0.72669	CU M/MI	4642	CU M
SP5		08.07.2004	21.10	0.72224	CU M/MI	4645.63	CU M
SP5		08.07.2004	21.15	0.72038	CU M/MI	4649.24	CU M
SP5		08.07.2004	21.20	0.7194	CU M/MI	4652.84	CU M
SP5		08.07.2004	21.25	0.71239	CU M/MI	4656.43	CU M
SP5		08.07.2004	21.30	0.70361	CU M/MI	4659.97	CU M
SP5		08.07.2004	21.35	0.69813	CU M/MI	4663.48	CU M
SP5		08.07.2004	21.40	0.69302	CU M/MI	4666.96	CU M
SP5		08.07.2004	21.45	0.68426	CU M/MI	4670.39	CU M
SP5		08.07.2004	21.50	0.68351	CU M/MI	4673.81	CU M
SP5		08.07.2004	21.55	0.69277	CU M/MI	4677.24	CU M
SP5		08.07.2004	22.00	0.69951	CU M/MI	4680.72	CU M
SP5		08.07.2004	22.05	0.70803	CU M/MI	4684.24	CU M
SP5		08.07.2004	22.10	0.71725	CU M/MI	4687.8	CU M
SP5		08.07.2004	22.15	0.72633	CU M/MI	4691.41	CU M
SP5		08.07.2004	22.20	0.73355	CU M/MI	4695.06	CU M
SP5		08.07.2004	22.25	0.74358	CU M/MI	4698.75	CU M
SP5		08.07.2004	22.30	0.75338	CU M/MI	4702.5	CU M
SP5		08.07.2004	22.35	0.76175	CU M/MI	4706.29	CU M
SP5		08.07.2004	22.40	0.69331	CU M/MI	4709.5	CU M
SP5		08.07.2004	22.45	0.7655	CU M/MI	4713.22	CU M
SP5		08.07.2004	22.50	0.77495	CU M/MI	4717.07	CU M
SP5		08.07.2004	22.55	0.77407	CU M/MI	4720.94	CU M
SP5		08.07.2004	23.00	0.76932	CU M/MI	4724.79	CU M
SP5		08.07.2004	23.05	0.77245	CU M/MI	4728.65	CU M
SP5		08.07.2004	23.10	0.77184	CU M/MI	4732.51	CU M
SP5		08.07.2004	23.15	0.52197	CU M/MI	4736.15	CU M
SP5		08.07.2004	23.20	0.6819	CU M/MI	4738.97	CU M
SP5		08.07.2004	23.25	0.73375	CU M/MI	4742.62	CU M
SP5		08.07.2004	23.30	0.34676	CU M/MI	4745.2	CU M
SP5		08.07.2004	23.35	0.72937	CU M/MI	4748.1	CU M
SP5		08.07.2004	23.40	0.76886	CU M/MI	4751.88	CU M
SP5		08.07.2004	23.45	0.77095	CU M/MI	4755.73	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.07.2004	23.50	0.77274	CU M/MI	4759.59	CU M
SP5		08.07.2004	23.55	0.77004	CU M/MI	4763.45	CU M
SP5		08.08.2004	0.00	0.77375	CU M/MI	4767.31	CU M
SP5		08.08.2004	0.05	0.77295	CU M/MI	4771.17	CU M
SP5		08.08.2004	0.10	0.77871	CU M/MI	4775.04	CU M
SP5		08.08.2004	0.15	0.77371	CU M/MI	4778.91	CU M
SP5		08.08.2004	0.20	0.77559	CU M/MI	4782.79	CU M
SP5		08.08.2004	0.25	0.78111	CU M/MI	4786.67	CU M
SP5		08.08.2004	0.30	0.77698	CU M/MI	4790.57	CU M
SP5		08.08.2004	0.35	0.77891	CU M/MI	4794.46	CU M
SP5		08.08.2004	0.40	0.78275	CU M/MI	4798.36	CU M
SP5		08.08.2004	0.45	0.78171	CU M/MI	4802.27	CU M
SP5		08.08.2004	0.50	0.78002	CU M/MI	4806.17	CU M
SP5		08.08.2004	0.55	0.77684	CU M/MI	4810.08	CU M
SP5		08.08.2004	1.00	0.79196	CU M/MI	4813.98	CU M
SP5		08.08.2004	1.05	0.78021	CU M/MI	4817.9	CU M
SP5		08.08.2004	1.10	0.77769	CU M/MI	4821.8	CU M
SP5		08.08.2004	1.15	0.77689	CU M/MI	4825.67	CU M
SP5		08.08.2004	1.20	0.77645	CU M/MI	4829.55	CU M
SP5		08.08.2004	1.25	0.77441	CU M/MI	4833.42	CU M
SP5		08.08.2004	1.30	0.77082	CU M/MI	4837.28	CU M
SP5		08.08.2004	1.35	0.63932	CU M/MI	4840.94	CU M
SP5		08.08.2004	1.40	0.73932	CU M/MI	4844.35	CU M
SP5		08.08.2004	1.45	0.74461	CU M/MI	4848.08	CU M
SP5		08.08.2004	1.50	0.73039	CU M/MI	4851.77	CU M
SP5		08.08.2004	1.55	0.71364	CU M/MI	4855.37	CU M
SP5		08.08.2004	2.00	0.70057	CU M/MI	4858.91	CU M
SP5		08.08.2004	2.05	0.68931	CU M/MI	4862.39	CU M
SP5		08.08.2004	2.10	0.67436	CU M/MI	4865.8	CU M
SP5		08.08.2004	2.15	0.66169	CU M/MI	4869.15	CU M
SP5		08.08.2004	2.20	0.65772	CU M/MI	4872.44	CU M
SP5		08.08.2004	2.25	0.66181	CU M/MI	4875.72	CU M
SP5		08.08.2004	2.30	0.66742	CU M/MI	4879.05	CU M
SP5		08.08.2004	2.35	0.65239	CU M/MI	4882.33	CU M
SP5		08.08.2004	2.40	0.65008	CU M/MI	4885.58	CU M
SP5		08.08.2004	2.45	0.66674	CU M/MI	4888.85	CU M
SP5		08.08.2004	2.50	0.67341	CU M/MI	4892.22	CU M
SP5		08.08.2004	2.55	0.67354	CU M/MI	4895.59	CU M
SP5		08.08.2004	3.00	0.66385	CU M/MI	4898.93	CU M
SP5		08.08.2004	3.05	0.66392	CU M/MI	4902.25	CU M
SP5		08.08.2004	3.10	0.64901	CU M/MI	4905.59	CU M
SP5		08.08.2004	3.15	0.68408	CU M/MI	4908.97	CU M
SP5		08.08.2004	3.20	0.69411	CU M/MI	4912.41	CU M
SP5		08.08.2004	3.25	0.7034	CU M/MI	4915.91	CU M
SP5		08.08.2004	3.30	0.70175	CU M/MI	4919.44	CU M
SP5		08.08.2004	3.35	0.69199	CU M/MI	4922.93	CU M
SP5		08.08.2004	3.40	0.69044	CU M/MI	4926.38	CU M
SP5		08.08.2004	3.45	0.6933	CU M/MI	4929.84	CU M
SP5		08.08.2004	3.50	0.70807	CU M/MI	4933.33	CU M
SP5		08.08.2004	3.55	0.70612	CU M/MI	4936.87	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5		08.08.2004	4.00	0.71569	CU M/MI	4940.43	CU M
SP5		08.08.2004	4.05	0.71113	CU M/MI	4944.01	CU M
SP5		08.08.2004	4.10	0.6944	CU M/MI	4947.55	CU M
SP5		08.08.2004	4.15	0.68001	CU M/MI	4950.96	CU M
SP5		08.08.2004	4.20	0.66998	CU M/MI	4954.34	CU M
SP5		08.08.2004	4.25	0.65916	CU M/MI	4957.66	CU M
SP5		08.08.2004	4.30	0.66391	CU M/MI	4960.96	CU M
SP5		08.08.2004	4.35	0.65614	CU M/MI	4964.26	CU M
SP5		08.08.2004	4.40	0.64873	CU M/MI	4967.52	CU M
SP5		08.08.2004	4.45	0.63642	CU M/MI	4970.73	CU M
SP5		08.08.2004	4.50	0.62619	CU M/MI	4973.88	CU M
SP5		08.08.2004	4.55	0.62807	CU M/MI	4977.01	CU M
SP5		08.08.2004	5.00	0.63481	CU M/MI	4980.16	CU M
SP5		08.08.2004	5.05	0.64598	CU M/MI	4983.35	CU M
SP5		08.08.2004	5.10	0.65059	CU M/MI	4986.59	CU M
SP5		08.08.2004	5.15	0.66245	CU M/MI	4989.88	CU M
SP5		08.08.2004	5.20	0.67419	CU M/MI	4993.22	CU M
SP5		08.08.2004	5.25	0.68304	CU M/MI	4996.61	CU M
SP5		08.08.2004	5.30	0.6913	CU M/MI	5000.06	CU M
SP5		08.08.2004	5.35	0.71152	CU M/MI	5003.58	CU M
SP5		08.08.2004	5.40	0.72588	CU M/MI	5007.17	CU M
SP5		08.08.2004	5.45	0.73415	CU M/MI	5010.83	CU M
SP5		08.08.2004	5.50	0.74513	CU M/MI	5014.54	CU M
SP5		08.08.2004	5.55	0.74878	CU M/MI	5018.28	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	6.00	0.74506	CU M/MI	5022.03	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	6.05	0.73481	CU M/MI	5025.72	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	6.10	0.71827	CU M/MI	5029.35	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	6.15	0.70431	CU M/MI	5032.9	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	6.20	0.69273	CU M/MI	5036.39	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	6.25	0.69149	CU M/MI	5039.86	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	6.30	0.69549	CU M/MI	5043.31	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	6.35	0.68864	CU M/MI	5046.77	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	6.40	0.68256	CU M/MI	5050.19	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	6.45	0.6848	CU M/MI	5053.62	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	6.50	0.70387	CU M/MI	5057.09	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	6.55	0.71557	CU M/MI	5060.64	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	7.00	0.72624	CU M/MI	5064.25	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	7.05	0.73975	CU M/MI	5067.92	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	7.10	0.75102	CU M/MI	5071.66	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	7.15	0.76113	CU M/MI	5075.45	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	7.20	0.63668	CU M/MI	5078.68	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	7.25	0.76181	CU M/MI	5082.3	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	7.30	0.77524	CU M/MI	5086.15	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	7.35	0.77424	CU M/MI	5090.03	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	7.40	0.7749	CU M/MI	5093.9	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	7.45	0.76927	CU M/MI	5097.79	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	7.50	0.77619	CU M/MI	5101.66	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	7.55	0.77679	CU M/MI	5105.54	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	8.00	0.77873	CU M/MI	5109.43	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	8.05	0.77936	CU M/MI	5113.33	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 1	08.08.2004	8.10	0.77414	CU M/MI	5117.21	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	8.15	0.77501	CU M/MI	5121.09	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	8.20	0.77141	CU M/MI	5124.96	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	8.35	0.7407	CU M/MI	5135.71	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	8.40	0.74648	CU M/MI	5139.44	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	8.45	0.74655	CU M/MI	5143.17	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	8.50	0.74895	CU M/MI	5146.92	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	8.55	0.73701	CU M/MI	5150.64	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	9.00	0.72325	CU M/MI	5154.29	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	9.05	0.71209	CU M/MI	5157.88	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	9.10	0.69668	CU M/MI	5161.41	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	9.15	0.68999	CU M/MI	5164.86	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	9.20	0.69531	CU M/MI	5168.31	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	9.25	0.70491	CU M/MI	5171.82	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	9.30	0.70943	CU M/MI	5175.35	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	9.35	0.71664	CU M/MI	5178.92	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	9.40	0.7061	CU M/MI	5182.48	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	9.45	0.69484	CU M/MI	5185.98	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	9.50	0.6925	CU M/MI	5189.45	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	9.55	0.67527	CU M/MI	5192.87	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	10.00	0.66337	CU M/MI	5196.22	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	10.05	0.65183	CU M/MI	5199.51	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	10.10	0.64339	CU M/MI	5202.75	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	10.15	0.63478	CU M/MI	5205.95	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	10.20	0.6262	CU M/MI	5209.1	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	10.25	0.61654	CU M/MI	5212.2	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	10.30	0.61009	CU M/MI	5215.27	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	10.35	0.60313	CU M/MI	5218.3	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	10.40	0.60242	CU M/MI	5221.31	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	10.45	0.61341	CU M/MI	5224.36	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	10.50	0.61603	CU M/MI	5227.43	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	10.55	0.60768	CU M/MI	5230.49	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	11.00	0.60171	CU M/MI	5233.52	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	11.05	0.59133	CU M/MI	5236.49	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	11.10	0.58264	CU M/MI	5239.43	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	11.15	0.57712	CU M/MI	5242.33	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	11.20	0.56921	CU M/MI	5245.19	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	11.25	0.55716	CU M/MI	5248.01	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	11.30	0.55787	CU M/MI	5250.8	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	11.35	0.55366	CU M/MI	5253.59	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	11.40	0.54638	CU M/MI	5256.34	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	11.45	0.53685	CU M/MI	5259.05	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	11.50	0.53108	CU M/MI	5261.73	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	11.55	0.52287	CU M/MI	5264.36	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	12.00	0.51959	CU M/MI	5266.97	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	12.05	0.51441	CU M/MI	5269.56	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	12.10	0.50994	CU M/MI	5272.13	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	12.15	0.51578	CU M/MI	5274.68	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	12.20	0.52012	CU M/MI	5277.27	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	12.25	0.5203	CU M/MI	5279.87	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 1	08.08.2004	12.30	0.53424	CU M/MI	5282.51	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	12.35	0.53663	CU M/MI	5285.19	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	12.40	0.53101	CU M/MI	5287.85	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	12.45	0.52294	CU M/MI	5290.48	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	12.50	0.52228	CU M/MI	5293.09	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	12.55	0.52529	CU M/MI	5295.72	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	13.00	0.52499	CU M/MI	5298.35	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	13.05	0.51674	CU M/MI	5300.96	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	13.10	0.50957	CU M/MI	5303.54	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	13.15	0.50366	CU M/MI	5306.07	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	13.20	0.49877	CU M/MI	5308.58	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	13.25	0.49597	CU M/MI	5311.07	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	13.30	0.49009	CU M/MI	5313.55	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	13.35	0.47701	CU M/MI	5315.96	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	13.40	0.47846	CU M/MI	5318.33	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	13.45	0.47498	CU M/MI	5320.73	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	13.50	0.48801	CU M/MI	5323.11	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	13.55	0.49729	CU M/MI	5325.58	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	14.00	0.50916	CU M/MI	5328.09	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	14.05	0.51791	CU M/MI	5330.65	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	14.10	0.52749	CU M/MI	5333.27	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	14.15	0.53949	CU M/MI	5335.94	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	14.20	0.54294	CU M/MI	5338.65	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	14.25	0.53391	CU M/MI	5341.35	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	14.30	0.52987	CU M/MI	5344.01	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	14.35	0.52987	CU M/MI	5346.66	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	14.40	0.53044	CU M/MI	5349.31	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	14.45	0.53994	CU M/MI	5352	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	14.50	0.54076	CU M/MI	5354.7	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	14.55	0.54153	CU M/MI	5357.41	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	15.00	0.54045	CU M/MI	5360.11	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	15.05	0.54112	CU M/MI	5362.83	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	15.10	0.54508	CU M/MI	5365.54	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	15.15	0.54613	CU M/MI	5368.27	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	15.20	0.54542	CU M/MI	5371.01	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	15.25	0.55615	CU M/MI	5373.77	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	15.30	0.56247	CU M/MI	5376.57	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	15.35	0.55253	CU M/MI	5379.35	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	15.40	0.55269	CU M/MI	5382.1	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	15.45	0.5585	CU M/MI	5384.88	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	15.50	0.5779	CU M/MI	5387.71	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	15.55	0.58851	CU M/MI	5390.63	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	16.00	0.59912	CU M/MI	5393.59	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	16.05	0.60558	CU M/MI	5396.6	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	16.10	0.60548	CU M/MI	5399.63	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	16.15	0.60691	CU M/MI	5402.64	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	16.20	0.61698	CU M/MI	5405.7	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	16.25	0.62127	CU M/MI	5408.79	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	16.30	0.61006	CU M/MI	5411.86	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	16.35	0.60835	CU M/MI	5414.91	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 1	08.08.2004	16.40	0.61067	CU M/MI	5417.97	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	16.45	0.61409	CU M/MI	5421.03	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	16.50	0.61862	CU M/MI	5424.12	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	16.55	0.62108	CU M/MI	5427.22	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	17.00	0.61841	CU M/MI	5430.31	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	17.05	0.61488	CU M/MI	5433.39	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	17.10	0.62687	CU M/MI	5436.49	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	17.15	0.64144	CU M/MI	5439.67	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	17.20	0.64842	CU M/MI	5442.9	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	17.25	0.65767	CU M/MI	5446.17	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	17.30	0.66719	CU M/MI	5449.47	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	17.35	0.67691	CU M/MI	5452.83	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	17.40	0.67916	CU M/MI	5456.23	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	17.45	0.68722	CU M/MI	5459.66	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	17.50	0.68558	CU M/MI	5463.09	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	17.55	0.68344	CU M/MI	5466.51	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	18.00	0.68086	CU M/MI	5469.93	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	18.05	0.67711	CU M/MI	5473.31	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	18.10	0.67869	CU M/MI	5476.7	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	18.15	0.69041	CU M/MI	5480.15	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	18.20	0.68175	CU M/MI	5483.57	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	18.25	0.66586	CU M/MI	5486.94	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	18.30	0.66997	CU M/MI	5490.28	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	18.35	0.66358	CU M/MI	5493.62	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	18.40	0.65302	CU M/MI	5496.91	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	18.45	0.63278	CU M/MI	5500.13	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	18.50	0.63371	CU M/MI	5503.29	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	18.55	0.64947	CU M/MI	5506.49	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	19.00	0.64856	CU M/MI	5509.74	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	19.05	0.64178	CU M/MI	5512.97	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	19.10	0.63492	CU M/MI	5516.15	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	19.15	0.64564	CU M/MI	5519.35	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	19.20	0.65604	CU M/MI	5522.61	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	19.25	0.67622	CU M/MI	5525.94	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	19.30	0.69063	CU M/MI	5529.36	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	19.35	0.70784	CU M/MI	5532.86	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	19.40	0.71514	CU M/MI	5536.41	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	19.45	0.72291	CU M/MI	5540.01	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	19.50	0.72663	CU M/MI	5543.64	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	19.55	0.7243	CU M/MI	5547.26	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	20.00	0.71858	CU M/MI	5550.87	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	20.05	0.70956	CU M/MI	5554.45	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	20.10	0.69367	CU M/MI	5557.96	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	20.15	0.68457	CU M/MI	5561.4	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	20.20	0.6836	CU M/MI	5564.82	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	20.25	0.68182	CU M/MI	5568.24	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	20.30	0.68026	CU M/MI	5571.65	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	20.35	0.66984	CU M/MI	5575.03	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	20.40	0.66776	CU M/MI	5578.36	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	20.45	0.68085	CU M/MI	5581.72	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 1	08.08.2004	20.50	0.6799	CU M/MI	5585.13	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	20.55	0.68281	CU M/MI	5588.53	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	21.00	0.69583	CU M/MI	5591.98	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	21.05	0.70245	CU M/MI	5595.47	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	21.10	0.70951	CU M/MI	5599.01	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	21.15	0.69273	CU M/MI	5602.53	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	21.20	0.68214	CU M/MI	5605.97	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	21.25	0.66696	CU M/MI	5609.34	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	21.30	0.65986	CU M/MI	5612.65	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	21.35	0.65121	CU M/MI	5615.92	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	21.40	0.64834	CU M/MI	5619.17	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	21.45	0.64763	CU M/MI	5622.42	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	21.50	0.64713	CU M/MI	5625.65	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	21.55	0.6404	CU M/MI	5628.86	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	22.00	0.64472	CU M/MI	5632.08	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	22.05	0.63972	CU M/MI	5635.3	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	22.10	0.6281	CU M/MI	5638.47	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	22.15	0.61716	CU M/MI	5641.58	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	22.20	0.61057	CU M/MI	5644.64	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	22.25	0.60951	CU M/MI	5647.7	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	22.30	0.60294	CU M/MI	5650.72	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	22.35	0.5993	CU M/MI	5653.73	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	22.40	0.60548	CU M/MI	5656.73	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	22.45	0.60667	CU M/MI	5659.76	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	22.50	0.60054	CU M/MI	5662.77	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	22.55	0.58906	CU M/MI	5665.74	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	23.00	0.5803	CU M/MI	5668.66	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	23.05	0.58118	CU M/MI	5671.57	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	23.10	0.5817	CU M/MI	5674.46	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	23.15	0.58982	CU M/MI	5677.38	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	23.20	0.59533	CU M/MI	5680.34	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	23.25	0.60076	CU M/MI	5683.33	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	23.30	0.60148	CU M/MI	5686.33	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	23.35	0.60421	CU M/MI	5689.35	CU M
SP5	Day 1	08.08.2004	23.40	0.60457	CU M/MI	5692.37	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	0.00	0.58862	CU M/MI	5704.27	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	0.05	0.5899	CU M/MI	5707.2	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	0.10	0.59199	CU M/MI	5710.15	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	0.15	0.5987	CU M/MI	5713.13	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	0.20	0.59854	CU M/MI	5716.13	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	0.25	0.60754	CU M/MI	5719.15	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	0.30	0.61222	CU M/MI	5722.2	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	0.35	0.61526	CU M/MI	5725.24	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	0.40	0.61904	CU M/MI	5728.33	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	0.45	0.62018	CU M/MI	5731.43	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	0.50	0.62067	CU M/MI	5734.53	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	0.55	0.61636	CU M/MI	5737.62	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	1.00	0.61716	CU M/MI	5740.7	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	1.05	0.61428	CU M/MI	5743.77	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	1.10	0.61709	CU M/MI	5746.85	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 1	08.09.2004	1.15	0.61484	CU M/MI	5749.93	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	1.20	0.61318	CU M/MI	5753	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	1.25	0.60818	CU M/MI	5756.05	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	1.30	0.606	CU M/MI	5759.09	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	1.35	0.60465	CU M/MI	5762.12	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	1.40	0.60144	CU M/MI	5765.13	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	1.45	0.6003	CU M/MI	5768.13	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	1.50	0.60458	CU M/MI	5771.14	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	1.55	0.60911	CU M/MI	5774.18	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	2.00	0.60933	CU M/MI	5777.23	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	2.05	0.60559	CU M/MI	5780.27	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	2.10	0.60254	CU M/MI	5783.29	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	2.15	0.60235	CU M/MI	5786.3	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	2.20	0.5959	CU M/MI	5789.29	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	2.25	0.58731	CU M/MI	5792.26	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	2.30	0.58278	CU M/MI	5795.18	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	2.35	0.57797	CU M/MI	5798.09	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	2.40	0.56985	CU M/MI	5800.96	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	2.45	0.56334	CU M/MI	5803.79	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	2.50	0.55492	CU M/MI	5806.59	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	2.55	0.54572	CU M/MI	5809.34	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	3.00	0.53766	CU M/MI	5812.06	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	3.05	0.52971	CU M/MI	5814.73	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	3.10	0.51685	CU M/MI	5817.35	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	3.15	0.5104	CU M/MI	5819.93	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	3.20	0.50535	CU M/MI	5822.47	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	3.25	0.49671	CU M/MI	5824.97	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	3.30	0.48635	CU M/MI	5827.42	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	3.35	0.46594	CU M/MI	5829.8	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	3.40	0.45208	CU M/MI	5832.09	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	3.45	0.45706	CU M/MI	5834.35	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	3.50	0.46137	CU M/MI	5836.66	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	3.55	0.44638	CU M/MI	5838.93	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	4.00	0.43551	CU M/MI	5841.14	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	4.05	0.42213	CU M/MI	5843.28	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	4.10	0.40989	CU M/MI	5845.36	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	4.15	0.41125	CU M/MI	5847.39	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	4.20	0.41115	CU M/MI	5849.47	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	4.25	0.4121	CU M/MI	5851.52	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	4.30	0.40022	CU M/MI	5853.55	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	4.35	0.38829	CU M/MI	5855.53	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	4.40	0.37367	CU M/MI	5857.44	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	4.45	0.36472	CU M/MI	5859.29	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	4.50	0.35238	CU M/MI	5861.08	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	4.55	0.34214	CU M/MI	5862.82	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	5.00	0.32612	CU M/MI	5864.48	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	5.05	0.33486	CU M/MI	5866.13	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	5.10	0.32982	CU M/MI	5867.79	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	5.15	0.31616	CU M/MI	5869.41	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	5.20	0.29919	CU M/MI	5870.96	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 1	08.09.2004	5.25	0.28649	CU M/MI	5872.43	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	5.30	0.27866	CU M/MI	5873.84	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	5.35	0.2717	CU M/MI	5875.21	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	5.40	0.26711	CU M/MI	5876.54	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	5.45	0.27409	CU M/MI	5877.89	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	5.50	0.27578	CU M/MI	5879.27	CU M
SP5	Day 1	08.09.2004	5.55	0.29991	CU M/MI	5880.69	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	6.00	0.31011	CU M/MI	5882.23	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	6.05	0.31864	CU M/MI	5883.81	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	6.10	0.31043	CU M/MI	5885.38	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	6.15	0.31709	CU M/MI	5886.96	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	6.20	0.30774	CU M/MI	5888.52	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	6.25	0.30532	CU M/MI	5890.04	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	6.30	0.31684	CU M/MI	5891.6	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	6.35	0.33156	CU M/MI	5893.24	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	6.40	0.32505	CU M/MI	5894.89	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	6.45	0.317	CU M/MI	5896.49	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	6.50	0.3409	CU M/MI	5898.12	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	6.55	0.34917	CU M/MI	5899.85	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	7.00	0.34021	CU M/MI	5901.57	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	7.05	0.36382	CU M/MI	5903.32	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	7.10	0.38275	CU M/MI	5905.19	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	7.15	0.40856	CU M/MI	5907.16	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	7.20	0.42988	CU M/MI	5909.26	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	7.25	0.47223	CU M/MI	5911.52	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	7.30	0.48286	CU M/MI	5913.89	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	7.35	0.48613	CU M/MI	5916.32	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	7.40	0.47789	CU M/MI	5918.73	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	7.45	0.46011	CU M/MI	5921.07	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	7.50	0.45786	CU M/MI	5923.38	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	7.55	0.44877	CU M/MI	5925.64	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	8.00	0.43688	CU M/MI	5927.86	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	8.05	0.4171	CU M/MI	5930	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	8.10	0.43141	CU M/MI	5932.11	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	8.15	0.44886	CU M/MI	5934.31	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	8.20	0.44982	CU M/MI	5936.56	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	8.25	0.43087	CU M/MI	5938.77	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	8.30	0.41592	CU M/MI	5940.89	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	8.35	0.41217	CU M/MI	5942.95	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	8.40	0.43341	CU M/MI	5945.07	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	8.45	0.43008	CU M/MI	5947.23	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	8.50	0.43964	CU M/MI	5949.38	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	8.55	0.45258	CU M/MI	5951.6	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	9.00	0.47697	CU M/MI	5953.93	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	9.05	0.50648	CU M/MI	5956.39	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	9.10	0.50715	CU M/MI	5958.93	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	9.15	0.50261	CU M/MI	5961.43	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	9.20	0.49729	CU M/MI	5963.94	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	9.25	0.49165	CU M/MI	5966.42	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	9.30	0.50141	CU M/MI	5968.92	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 2	08.09.2004	9.45	0.50488	CU M/MI	5976.5	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	9.50	0.50253	CU M/MI	5979.01	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	9.55	0.49427	CU M/MI	5981.51	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	10.00	0.48694	CU M/MI	5983.96	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	10.05	0.49712	CU M/MI	5986.42	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	10.10	0.49258	CU M/MI	5988.9	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	10.15	0.48008	CU M/MI	5991.33	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	10.20	0.46672	CU M/MI	5993.7	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	10.25	0.44927	CU M/MI	5995.99	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	10.30	0.44846	CU M/MI	5998.23	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	10.35	0.43681	CU M/MI	6000.45	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	10.40	0.42204	CU M/MI	6002.6	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	10.45	0.40819	CU M/MI	6004.67	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	10.50	0.39498	CU M/MI	6006.68	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	10.55	0.38907	CU M/MI	6008.63	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	11.00	0.39593	CU M/MI	6010.59	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	11.05	0.41081	CU M/MI	6012.6	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	11.10	0.40215	CU M/MI	6014.65	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	11.15	0.40286	CU M/MI	6016.64	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	11.20	0.43474	CU M/MI	6018.73	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	11.25	0.44875	CU M/MI	6020.95	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	11.30	0.43598	CU M/MI	6023.17	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	11.35	0.42516	CU M/MI	6025.32	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	11.40	0.41656	CU M/MI	6027.43	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	11.45	0.41362	CU M/MI	6029.49	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	11.50	0.41155	CU M/MI	6031.55	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	11.55	0.42195	CU M/MI	6033.63	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	12.00	0.43019	CU M/MI	6035.78	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	12.05	0.44222	CU M/MI	6037.94	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	12.10	0.45267	CU M/MI	6040.19	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	12.15	0.47079	CU M/MI	6042.5	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	12.20	0.47503	CU M/MI	6044.87	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	12.25	0.46949	CU M/MI	6047.24	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	12.30	0.45461	CU M/MI	6049.54	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	12.35	0.45722	CU M/MI	6051.85	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	12.40	0.43788	CU M/MI	6054.09	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	12.45	0.42328	CU M/MI	6056.25	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	12.50	0.41793	CU M/MI	6058.36	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	12.55	0.42063	CU M/MI	6060.46	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	13.00	0.408	CU M/MI	6062.53	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	13.05	0.40934	CU M/MI	6064.58	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	13.10	0.38931	CU M/MI	6066.57	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	13.15	0.37874	CU M/MI	6068.48	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	13.20	0.36737	CU M/MI	6070.37	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	13.25	0.34936	CU M/MI	6072.16	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	13.30	0.34634	CU M/MI	6073.9	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	13.35	0.33815	CU M/MI	6075.61	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	13.40	0.34265	CU M/MI	6077.3	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	13.45	0.35757	CU M/MI	6079.05	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	13.50	0.35564	CU M/MI	6080.83	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 2	08.09.2004	13.55	0.37145	CU M/MI	6082.65	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	14.00	0.40451	CU M/MI	6084.58	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	14.05	0.44494	CU M/MI	6086.7	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	14.10	0.47575	CU M/MI	6088.98	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	14.15	0.49916	CU M/MI	6091.43	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	14.20	0.50673	CU M/MI	6093.94	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	14.25	0.5229	CU M/MI	6096.52	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	14.30	0.53659	CU M/MI	6099.16	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	14.35	0.54981	CU M/MI	6101.88	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	14.40	0.55908	CU M/MI	6104.65	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	14.45	0.57395	CU M/MI	6107.47	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	14.50	0.57682	CU M/MI	6110.36	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	14.55	0.57198	CU M/MI	6113.23	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	15.00	0.5615	CU M/MI	6116.07	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	15.05	0.56034	CU M/MI	6118.87	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	15.10	0.55188	CU M/MI	6121.65	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	15.15	0.54465	CU M/MI	6124.39	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	15.20	0.53417	CU M/MI	6127.08	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	15.25	0.52537	CU M/MI	6129.74	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	15.30	0.52617	CU M/MI	6132.37	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	15.35	0.54162	CU M/MI	6135.04	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	15.40	0.5568	CU M/MI	6137.8	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	15.45	0.56339	CU M/MI	6140.61	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	15.50	0.56765	CU M/MI	6143.44	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	15.55	0.57579	CU M/MI	6146.29	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	16.00	0.58376	CU M/MI	6149.2	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	16.05	0.58852	CU M/MI	6152.13	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	16.10	0.59405	CU M/MI	6155.08	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	16.15	0.60146	CU M/MI	6158.07	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	16.20	0.6048	CU M/MI	6161.08	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	16.25	0.61087	CU M/MI	6164.12	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	16.30	0.61013	CU M/MI	6167.18	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	16.35	0.61237	CU M/MI	6170.24	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	16.40	0.6058	CU M/MI	6173.28	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	16.45	0.60666	CU M/MI	6176.31	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	16.50	0.60989	CU M/MI	6179.34	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	16.55	0.61522	CU M/MI	6182.39	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	17.00	0.62862	CU M/MI	6185.5	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	17.05	0.63585	CU M/MI	6188.66	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	17.10	0.63816	CU M/MI	6191.85	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	17.15	0.64641	CU M/MI	6195.08	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	17.20	0.64187	CU M/MI	6198.31	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	17.25	0.64485	CU M/MI	6201.53	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	17.30	0.6396	CU M/MI	6204.74	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	17.35	0.64468	CU M/MI	6207.95	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	17.40	0.64815	CU M/MI	6211.17	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	17.45	0.64353	CU M/MI	6214.41	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	17.50	0.64599	CU M/MI	6217.63	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	17.55	0.65104	CU M/MI	6220.88	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	18.00	0.65309	CU M/MI	6224.13	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 2	08.09.2004	18.05	0.64632	CU M/MI	6227.38	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	18.10	0.65072	CU M/MI	6230.63	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	18.15	0.65345	CU M/MI	6233.88	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	18.20	0.66489	CU M/MI	6237.18	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	18.25	0.69202	CU M/MI	6240.58	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	18.30	0.71439	CU M/MI	6244.08	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	18.35	0.72534	CU M/MI	6247.68	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	18.40	0.74794	CU M/MI	6251.36	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	18.45	0.68012	CU M/MI	6255.07	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	18.50	0.6906	CU M/MI	6258.41	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	18.55	0.6228	CU M/MI	6261.82	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	19.00	0.66035	CU M/MI	6264.85	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	19.05	0.74454	CU M/MI	6268.44	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	19.10	0.68093	CU M/MI	6271.94	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	19.15	0.76261	CU M/MI	6275.62	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	19.20	0.7707	CU M/MI	6279.48	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	19.25	0.77654	CU M/MI	6283.36	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	19.30	0.77466	CU M/MI	6287.23	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	19.35	0.77851	CU M/MI	6291.12	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	19.40	0.7793	CU M/MI	6295.02	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	19.45	0.78253	CU M/MI	6298.92	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	19.50	0.78162	CU M/MI	6302.83	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	19.55	0.78037	CU M/MI	6306.74	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	20.00	0.78301	CU M/MI	6310.65	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	20.05	0.77903	CU M/MI	6314.55	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	20.10	0.77718	CU M/MI	6318.45	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	20.15	0.77556	CU M/MI	6322.34	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	20.20	0.7769	CU M/MI	6326.22	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	20.25	0.77862	CU M/MI	6330.12	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	20.30	0.7769	CU M/MI	6334.01	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	20.35	0.77814	CU M/MI	6337.91	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	20.40	0.78163	CU M/MI	6341.8	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	20.45	0.77563	CU M/MI	6345.69	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	20.50	0.7786	CU M/MI	6349.59	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	20.55	0.78044	CU M/MI	6353.48	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	21.00	0.77917	CU M/MI	6357.39	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	21.05	0.78252	CU M/MI	6361.3	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	21.10	0.78513	CU M/MI	6365.22	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	21.15	0.78592	CU M/MI	6369.14	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	21.20	0.79078	CU M/MI	6373.08	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	21.25	0.78704	CU M/MI	6377.02	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	21.30	0.79068	CU M/MI	6380.95	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	21.35	0.78589	CU M/MI	6384.89	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	21.40	0.78547	CU M/MI	6388.83	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	21.45	0.78956	CU M/MI	6392.77	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	21.50	0.78465	CU M/MI	6396.7	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	21.55	0.78587	CU M/MI	6400.64	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	22.00	0.78672	CU M/MI	6404.57	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	22.05	0.78197	CU M/MI	6408.49	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	22.10	0.77966	CU M/MI	6412.41	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 2	08.09.2004	22.15	0.78093	CU M/MI	6416.31	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	22.20	0.77832	CU M/MI	6420.21	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	22.25	0.78153	CU M/MI	6424.11	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	22.30	0.77921	CU M/MI	6428.01	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	22.35	0.77767	CU M/MI	6431.9	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	22.40	0.77283	CU M/MI	6435.79	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	22.45	0.76288	CU M/MI	6439.63	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	22.50	0.75619	CU M/MI	6443.43	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	22.55	0.75788	CU M/MI	6447.22	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	23.00	0.74312	CU M/MI	6450.95	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	23.05	0.74141	CU M/MI	6454.68	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	23.10	0.72286	CU M/MI	6458.32	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	23.15	0.73868	CU M/MI	6461.94	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	23.20	0.73393	CU M/MI	6465.63	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	23.25	0.72555	CU M/MI	6469.26	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	23.30	0.73304	CU M/MI	6472.9	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	23.35	0.74199	CU M/MI	6476.59	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	23.40	0.7387	CU M/MI	6480.31	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	23.45	0.72735	CU M/MI	6483.98	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	23.50	0.71216	CU M/MI	6487.58	CU M
SP5	Day 2	08.09.2004	23.55	0.69681	CU M/MI	6491.11	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	0.00	0.69264	CU M/MI	6494.58	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	0.05	0.68773	CU M/MI	6498.03	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	0.10	0.68948	CU M/MI	6501.47	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	0.15	0.70367	CU M/MI	6504.95	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	0.20	0.70487	CU M/MI	6508.47	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	0.25	0.70851	CU M/MI	6512.01	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	0.30	0.70721	CU M/MI	6515.56	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	0.35	0.70157	CU M/MI	6519.08	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	0.40	0.6978	CU M/MI	6522.58	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	0.45	0.68868	CU M/MI	6526.05	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	0.50	0.68812	CU M/MI	6529.5	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	0.55	0.68174	CU M/MI	6532.92	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	1.00	0.67525	CU M/MI	6536.32	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	1.05	0.67359	CU M/MI	6539.69	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	1.10	0.66382	CU M/MI	6543.03	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	1.15	0.65393	CU M/MI	6546.32	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	1.20	0.64341	CU M/MI	6549.56	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	1.25	0.63216	CU M/MI	6552.75	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	1.30	0.63089	CU M/MI	6555.91	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	1.35	0.62804	CU M/MI	6559.05	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	1.40	0.61726	CU M/MI	6562.16	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	1.45	0.61415	CU M/MI	6565.24	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	1.50	0.59927	CU M/MI	6568.28	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	1.55	0.60209	CU M/MI	6571.29	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	2.00	0.59635	CU M/MI	6574.28	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	2.05	0.58602	CU M/MI	6577.23	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	2.10	0.57528	CU M/MI	6580.14	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	2.15	0.56817	CU M/MI	6583.01	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	2.20	0.56322	CU M/MI	6585.83	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 2	08.10.2004	2.25	0.55124	CU M/MI	6588.61	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	2.30	0.54167	CU M/MI	6591.34	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	2.35	0.54452	CU M/MI	6594.06	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	2.40	0.53524	CU M/MI	6596.75	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	2.45	0.52867	CU M/MI	6599.41	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	2.50	0.52897	CU M/MI	6602.06	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	2.55	0.52185	CU M/MI	6604.69	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	3.00	0.51539	CU M/MI	6607.28	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	3.05	0.50684	CU M/MI	6609.83	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	3.10	0.50261	CU M/MI	6612.37	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	3.15	0.49957	CU M/MI	6614.89	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	3.20	0.49476	CU M/MI	6617.37	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	3.25	0.47828	CU M/MI	6619.81	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	3.30	0.45975	CU M/MI	6622.16	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	3.35	0.44513	CU M/MI	6624.43	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	3.40	0.43142	CU M/MI	6626.62	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	3.55	0.38671	CU M/MI	6632.76	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	4.00	0.38177	CU M/MI	6634.66	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	4.05	0.39862	CU M/MI	6636.61	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	4.10	0.39725	CU M/MI	6638.6	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	4.15	0.38374	CU M/MI	6640.55	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	4.20	0.36913	CU M/MI	6642.44	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	4.25	0.36458	CU M/MI	6644.27	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	4.30	0.36226	CU M/MI	6646.09	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	4.35	0.36928	CU M/MI	6647.9	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	4.40	0.39126	CU M/MI	6649.79	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	4.45	0.42488	CU M/MI	6651.83	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	4.50	0.45304	CU M/MI	6654.03	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	4.55	0.48126	CU M/MI	6656.37	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	5.00	0.46547	CU M/MI	6658.73	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	5.05	0.45022	CU M/MI	6661.02	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	5.10	0.43788	CU M/MI	6663.24	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	5.15	0.42251	CU M/MI	6665.39	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	5.20	0.43816	CU M/MI	6667.53	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	5.25	0.42103	CU M/MI	6669.69	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	5.30	0.41369	CU M/MI	6671.77	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	5.35	0.4022	CU M/MI	6673.81	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	5.40	0.39057	CU M/MI	6675.79	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	5.45	0.37857	CU M/MI	6677.7	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	5.50	0.37876	CU M/MI	6679.58	CU M
SP5	Day 2	08.10.2004	5.55	0.37227	CU M/MI	6681.46	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	6.00	0.3775	CU M/MI	6683.35	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	6.05	0.37387	CU M/MI	6685.23	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	6.10	0.36018	CU M/MI	6687.06	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	6.15	0.35079	CU M/MI	6688.84	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	6.20	0.34214	CU M/MI	6690.58	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	6.25	0.32991	CU M/MI	6692.26	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	6.30	0.33964	CU M/MI	6693.92	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	6.35	0.33119	CU M/MI	6695.61	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	6.40	0.31826	CU M/MI	6697.23	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 3	08.10.2004	6.45	0.31137	CU M/MI	6698.81	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	6.50	0.30859	CU M/MI	6700.35	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	6.55	0.3051	CU M/MI	6701.9	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	7.00	0.34788	CU M/MI	6703.52	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	7.05	0.38198	CU M/MI	6705.34	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	7.10	0.42752	CU M/MI	6707.36	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	7.15	0.46389	CU M/MI	6709.6	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	7.20	0.46764	CU M/MI	6711.93	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	7.25	0.4625	CU M/MI	6714.26	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	7.30	0.47605	CU M/MI	6716.59	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	7.35	0.49696	CU M/MI	6719.04	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	7.40	0.50554	CU M/MI	6721.55	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	7.45	0.51504	CU M/MI	6724.11	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	7.50	0.53046	CU M/MI	6726.73	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	7.55	0.53483	CU M/MI	6729.39	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	8.00	0.52916	CU M/MI	6732.06	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	8.05	0.52674	CU M/MI	6734.7	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	8.10	0.5249	CU M/MI	6737.33	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	8.15	0.53828	CU M/MI	6739.99	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	8.20	0.54131	CU M/MI	6742.68	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	8.25	0.55136	CU M/MI	6745.43	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	8.30	0.5506	CU M/MI	6748.19	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	8.35	0.54884	CU M/MI	6750.94	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	8.40	0.55018	CU M/MI	6753.68	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	8.45	0.55899	CU M/MI	6756.44	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	8.50	0.57565	CU M/MI	6759.28	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	8.55	0.59261	CU M/MI	6762.21	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	9.00	0.61245	CU M/MI	6765.22	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	9.05	0.62035	CU M/MI	6768.3	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	9.10	0.62682	CU M/MI	6771.42	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	9.15	0.63277	CU M/MI	6774.57	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	9.20	0.63001	CU M/MI	6777.73	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	9.25	0.62387	CU M/MI	6780.86	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	9.30	0.62628	CU M/MI	6783.98	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	9.35	0.62213	CU M/MI	6787.09	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	9.40	0.61744	CU M/MI	6790.16	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	9.45	0.60643	CU M/MI	6793.22	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	9.50	0.6017	CU M/MI	6796.24	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	9.55	0.59643	CU M/MI	6799.22	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	10.00	0.59968	CU M/MI	6802.2	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	10.05	0.61781	CU M/MI	6805.26	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	10.10	0.63108	CU M/MI	6808.38	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	10.15	0.64313	CU M/MI	6811.55	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	10.20	0.64308	CU M/MI	6814.76	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	10.25	0.63627	CU M/MI	6817.96	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	10.30	0.62203	CU M/MI	6821.11	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	10.35	0.62574	CU M/MI	6824.22	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	10.40	0.63309	CU M/MI	6827.38	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	10.45	0.6241	CU M/MI	6830.51	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	10.50	0.62886	CU M/MI	6833.64	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 3	08.10.2004	10.55	0.63557	CU M/MI	6836.8	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	11.00	0.63155	CU M/MI	6839.98	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	11.05	0.62379	CU M/MI	6843.12	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	11.10	0.61474	CU M/MI	6846.22	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	11.15	0.60769	CU M/MI	6849.28	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	11.20	0.60592	CU M/MI	6852.31	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	11.25	0.59725	CU M/MI	6855.32	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	11.30	0.58788	CU M/MI	6858.28	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	11.35	0.58872	CU M/MI	6861.22	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	11.40	0.60062	CU M/MI	6864.19	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	11.45	0.61567	CU M/MI	6867.23	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	11.50	0.6289	CU M/MI	6870.33	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	11.55	0.64122	CU M/MI	6873.51	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	12.00	0.63923	CU M/MI	6876.73	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	12.05	0.635	CU M/MI	6879.91	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	12.10	0.6374	CU M/MI	6883.1	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	12.15	0.63275	CU M/MI	6886.28	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	12.20	0.62048	CU M/MI	6889.42	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	12.25	0.61467	CU M/MI	6892.51	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	12.30	0.6098	CU M/MI	6895.57	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	12.35	0.59971	CU M/MI	6898.58	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	12.40	0.59507	CU M/MI	6901.57	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	12.45	0.59287	CU M/MI	6904.55	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	12.50	0.59791	CU M/MI	6907.53	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	12.55	0.6046	CU M/MI	6910.54	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	13.00	0.61004	CU M/MI	6913.58	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	13.05	0.60911	CU M/MI	6916.63	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	13.10	0.60663	CU M/MI	6919.67	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	13.15	0.60454	CU M/MI	6922.69	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	13.20	0.60686	CU M/MI	6925.72	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	13.25	0.61199	CU M/MI	6928.76	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	13.30	0.62072	CU M/MI	6931.85	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	13.35	0.63036	CU M/MI	6934.98	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	13.40	0.64268	CU M/MI	6938.17	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	13.45	0.66543	CU M/MI	6941.43	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	13.50	0.66136	CU M/MI	6944.72	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	13.55	0.66046	CU M/MI	6948.03	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	14.00	0.66802	CU M/MI	6951.35	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	14.05	0.68923	CU M/MI	6954.74	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	14.10	0.70577	CU M/MI	6958.22	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	14.15	0.71841	CU M/MI	6961.77	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	14.20	0.72096	CU M/MI	6965.37	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	14.25	0.72359	CU M/MI	6968.98	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	14.30	0.72403	CU M/MI	6972.61	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	14.35	0.72324	CU M/MI	6976.22	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	14.40	0.72426	CU M/MI	6979.83	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	14.45	0.73656	CU M/MI	6983.48	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	15.00	0.74287	CU M/MI	6994.62	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	15.05	0.73157	CU M/MI	6998.31	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	15.10	0.72538	CU M/MI	7001.94	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 3	08.10.2004	15.15	0.71738	CU M/MI	7005.55	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	15.20	0.71196	CU M/MI	7009.14	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	15.25	0.71369	CU M/MI	7012.7	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	15.30	0.70743	CU M/MI	7016.26	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	15.35	0.70625	CU M/MI	7019.79	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	15.40	0.697	CU M/MI	7023.3	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	15.45	0.69083	CU M/MI	7026.77	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	15.50	0.68856	CU M/MI	7030.23	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	15.55	0.68648	CU M/MI	7033.66	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	16.00	0.69259	CU M/MI	7037.11	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	16.05	0.69045	CU M/MI	7040.57	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	16.10	0.68444	CU M/MI	7044.01	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	16.15	0.68198	CU M/MI	7047.44	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	16.20	0.67971	CU M/MI	7050.85	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	16.25	0.68654	CU M/MI	7054.25	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	16.30	0.7006	CU M/MI	7057.71	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	16.35	0.71191	CU M/MI	7061.25	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	16.40	0.72104	CU M/MI	7064.84	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	16.45	0.73187	CU M/MI	7068.47	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	16.50	0.7298	CU M/MI	7072.12	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	16.55	0.72431	CU M/MI	7075.75	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	17.00	0.71497	CU M/MI	7079.35	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	17.05	0.7131	CU M/MI	7082.93	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	17.10	0.70636	CU M/MI	7086.48	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	17.15	0.70191	CU M/MI	7090	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	17.20	0.70609	CU M/MI	7093.52	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	17.25	0.7057	CU M/MI	7097.06	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	17.30	0.68978	CU M/MI	7100.55	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	17.35	0.67838	CU M/MI	7103.97	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	17.40	0.68133	CU M/MI	7107.37	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	17.45	0.68947	CU M/MI	7110.82	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	17.50	0.68169	CU M/MI	7114.26	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	17.55	0.67776	CU M/MI	7117.65	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	18.00	0.68114	CU M/MI	7121.04	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	18.05	0.69	CU M/MI	7124.47	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	18.10	0.67928	CU M/MI	7127.9	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	18.15	0.66794	CU M/MI	7131.28	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	18.20	0.65459	CU M/MI	7134.58	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	18.25	0.64669	CU M/MI	7137.84	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	18.30	0.64296	CU M/MI	7141.06	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	18.35	0.64115	CU M/MI	7144.27	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	18.40	0.64	CU M/MI	7147.48	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	18.45	0.63513	CU M/MI	7150.66	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	18.50	0.63156	CU M/MI	7153.82	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	18.55	0.62917	CU M/MI	7156.97	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	19.00	0.63904	CU M/MI	7160.14	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	19.05	0.64826	CU M/MI	7163.37	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	19.10	0.64503	CU M/MI	7166.6	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	19.15	0.63669	CU M/MI	7169.8	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	19.20	0.6359	CU M/MI	7172.98	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 3	08.10.2004	19.25	0.62218	CU M/MI	7176.13	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	19.30	0.61802	CU M/MI	7179.23	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	19.35	0.60785	CU M/MI	7182.29	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	19.40	0.59917	CU M/MI	7185.31	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	19.45	0.59908	CU M/MI	7188.31	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	19.50	0.58979	CU M/MI	7191.29	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	19.55	0.58314	CU M/MI	7194.21	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	20.00	0.57889	CU M/MI	7197.12	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	20.05	0.57307	CU M/MI	7200	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	20.10	0.56499	CU M/MI	7202.85	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	20.15	0.57756	CU M/MI	7205.69	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	20.20	0.59029	CU M/MI	7208.62	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	20.25	0.60183	CU M/MI	7211.59	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	20.30	0.61479	CU M/MI	7214.63	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	20.35	0.63079	CU M/MI	7217.75	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	20.40	0.62982	CU M/MI	7220.91	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	20.45	0.65319	CU M/MI	7224.13	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	20.50	0.6712	CU M/MI	7227.44	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	20.55	0.68949	CU M/MI	7230.85	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	21.00	0.68643	CU M/MI	7234.3	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	21.05	0.67639	CU M/MI	7237.71	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	21.10	0.65714	CU M/MI	7241.03	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	21.15	0.65275	CU M/MI	7244.29	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	21.20	0.65468	CU M/MI	7247.57	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	21.25	0.65917	CU M/MI	7250.85	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	21.30	0.65345	CU M/MI	7254.14	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	21.35	0.64367	CU M/MI	7257.38	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	21.40	0.63384	CU M/MI	7260.58	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	21.45	0.62649	CU M/MI	7263.73	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	21.50	0.62014	CU M/MI	7266.85	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	21.55	0.61313	CU M/MI	7269.94	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	22.00	0.60413	CU M/MI	7272.98	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	22.05	0.59992	CU M/MI	7275.99	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	22.10	0.58875	CU M/MI	7278.96	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	22.15	0.58314	CU M/MI	7281.89	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	22.20	0.58755	CU M/MI	7284.82	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	22.25	0.58408	CU M/MI	7287.74	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	22.30	0.57728	CU M/MI	7290.64	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	22.35	0.56812	CU M/MI	7293.5	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	22.40	0.57985	CU M/MI	7296.36	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	22.45	0.59026	CU M/MI	7299.28	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	22.50	0.60459	CU M/MI	7302.28	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	22.55	0.62527	CU M/MI	7305.35	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	23.00	0.64436	CU M/MI	7308.51	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	23.05	0.66206	CU M/MI	7311.78	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	23.10	0.68367	CU M/MI	7315.14	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	23.15	0.68607	CU M/MI	7318.6	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	23.20	0.68698	CU M/MI	7322.01	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	23.25	0.67852	CU M/MI	7325.42	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	23.30	0.68609	CU M/MI	7328.83	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 3	08.10.2004	23.35	0.68598	CU M/MI	7332.27	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	23.40	0.68316	CU M/MI	7335.69	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	23.45	0.68181	CU M/MI	7339.12	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	23.50	0.68328	CU M/MI	7342.54	CU M
SP5	Day 3	08.10.2004	23.55	0.67423	CU M/MI	7345.95	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	0.00	0.67362	CU M/MI	7349.34	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	0.05	0.66865	CU M/MI	7352.7	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	0.10	0.65728	CU M/MI	7356.01	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	0.15	0.64558	CU M/MI	7359.26	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	0.20	0.64226	CU M/MI	7362.46	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	0.25	0.64558	CU M/MI	7365.68	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	0.30	0.63963	CU M/MI	7368.89	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	0.35	0.63274	CU M/MI	7372.08	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	0.40	0.62747	CU M/MI	7375.23	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	0.45	0.62387	CU M/MI	7378.36	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	0.50	0.62281	CU M/MI	7381.47	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	0.55	0.61799	CU M/MI	7384.57	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	1.00	0.61611	CU M/MI	7387.66	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	1.05	0.61407	CU M/MI	7390.74	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	1.10	0.61428	CU M/MI	7393.8	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	1.15	0.61209	CU M/MI	7396.87	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	1.30	0.63174	CU M/MI	7406.22	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	1.35	0.63838	CU M/MI	7409.39	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	1.40	0.64467	CU M/MI	7412.61	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	1.45	0.63991	CU M/MI	7415.82	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	1.50	0.6368	CU M/MI	7419.01	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	1.55	0.63738	CU M/MI	7422.19	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	2.00	0.64465	CU M/MI	7425.39	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	2.05	0.6501	CU M/MI	7428.63	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	2.10	0.64932	CU M/MI	7431.88	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	2.15	0.64455	CU M/MI	7435.12	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	2.20	0.64403	CU M/MI	7438.35	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	2.25	0.65463	CU M/MI	7441.58	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	2.30	0.67585	CU M/MI	7444.91	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	2.35	0.68152	CU M/MI	7448.31	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	2.40	0.67949	CU M/MI	7451.72	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	2.45	0.68352	CU M/MI	7455.13	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	2.50	0.73991	CU M/MI	7458.61	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	2.55	0.74633	CU M/MI	7462.32	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	3.00	0.66612	CU M/MI	7465.7	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	3.05	0.73591	CU M/MI	7469.32	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	3.10	0.73198	CU M/MI	7472.99	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	3.15	0.72619	CU M/MI	7476.65	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	3.20	0.74325	CU M/MI	7480.34	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	3.25	0.74748	CU M/MI	7484.06	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	3.30	0.74802	CU M/MI	7487.79	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	3.35	0.74411	CU M/MI	7491.5	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	3.40	0.74058	CU M/MI	7495.21	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	3.45	0.68534	CU M/MI	7498.45	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	3.50	0.74198	CU M/MI	7502.09	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 3	08.11.2004	3.55	0.73643	CU M/MI	7505.8	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	4.00	0.72504	CU M/MI	7509.45	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	4.05	0.71136	CU M/MI	7513.04	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	4.10	0.69899	CU M/MI	7516.56	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	4.15	0.68505	CU M/MI	7520.02	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	4.20	0.67281	CU M/MI	7523.41	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	4.25	0.65828	CU M/MI	7526.74	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	4.30	0.64899	CU M/MI	7530.01	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	4.35	0.63924	CU M/MI	7533.23	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	4.40	0.63341	CU M/MI	7536.42	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	4.45	0.62068	CU M/MI	7539.56	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	4.50	0.61476	CU M/MI	7542.65	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	4.55	0.605	CU M/MI	7545.69	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	5.00	0.59519	CU M/MI	7548.69	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	5.05	0.58954	CU M/MI	7551.66	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	5.10	0.58376	CU M/MI	7554.59	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	5.15	0.57768	CU M/MI	7557.49	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	5.20	0.57038	CU M/MI	7560.36	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	5.25	0.55894	CU M/MI	7563.18	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	5.30	0.55204	CU M/MI	7565.97	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	5.35	0.5461	CU M/MI	7568.71	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	5.40	0.54129	CU M/MI	7571.42	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	5.45	0.54408	CU M/MI	7574.15	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	5.50	0.54659	CU M/MI	7576.88	CU M
SP5	Day 3	08.11.2004	5.55	0.54074	CU M/MI	7579.6	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	6.00	0.53364	CU M/MI	7582.29	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	6.05	0.52462	CU M/MI	7584.93	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	6.10	0.52475	CU M/MI	7587.55	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	6.15	0.5314	CU M/MI	7590.19	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	6.20	0.52885	CU M/MI	7592.84	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	6.25	0.53573	CU M/MI	7595.49	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	6.30	0.54971	CU M/MI	7598.2	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	6.35	0.54976	CU M/MI	7600.94	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	6.40	0.53752	CU M/MI	7603.72	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	6.45	0.57958	CU M/MI	7606.58	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	6.50	0.59033	CU M/MI	7609.5	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	6.55	0.60432	CU M/MI	7612.49	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	7.00	0.61731	CU M/MI	7615.55	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	7.05	0.6204	CU M/MI	7618.66	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	7.10	0.61285	CU M/MI	7621.75	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	7.15	0.60053	CU M/MI	7624.79	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	7.20	0.59759	CU M/MI	7627.78	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	7.25	0.59641	CU M/MI	7630.77	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	7.30	0.59044	CU M/MI	7633.72	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	7.35	0.60253	CU M/MI	7636.71	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	7.40	0.61036	CU M/MI	7639.74	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	7.45	0.61475	CU M/MI	7642.81	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	7.50	0.6092	CU M/MI	7645.88	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	7.55	0.60043	CU M/MI	7648.91	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	8.00	0.60919	CU M/MI	7651.93	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 4	08.11.2004	8.05	0.61432	CU M/MI	7654.99	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	8.10	0.61087	CU M/MI	7658.04	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	8.15	0.61377	CU M/MI	7661.09	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	8.20	0.61914	CU M/MI	7664.17	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	8.25	0.61894	CU M/MI	7667.28	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	8.30	0.60781	CU M/MI	7670.35	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	8.35	0.60208	CU M/MI	7673.38	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	8.40	0.5921	CU M/MI	7676.37	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	8.45	0.58561	CU M/MI	7679.32	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	8.50	0.5793	CU M/MI	7682.23	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	8.55	0.58432	CU M/MI	7685.13	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	9.00	0.57928	CU M/MI	7688.04	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	9.05	0.57019	CU M/MI	7690.91	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	9.10	0.57595	CU M/MI	7693.76	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	9.15	0.5852	CU M/MI	7696.66	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	9.35	0.64192	CU M/MI	7708.92	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	9.40	0.657	CU M/MI	7712.16	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	9.45	0.68221	CU M/MI	7715.51	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	9.50	0.69477	CU M/MI	7718.96	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	9.55	0.71024	CU M/MI	7722.47	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	10.00	0.72131	CU M/MI	7726.05	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	10.05	0.73018	CU M/MI	7729.68	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	10.10	0.73099	CU M/MI	7733.34	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	10.15	0.722	CU M/MI	7736.97	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	10.20	0.71549	CU M/MI	7740.56	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	10.25	0.71316	CU M/MI	7744.13	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	10.30	0.7062	CU M/MI	7747.68	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	10.35	0.69584	CU M/MI	7751.18	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	10.40	0.68831	CU M/MI	7754.65	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	10.45	0.67697	CU M/MI	7758.07	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	10.50	0.66222	CU M/MI	7761.42	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	10.55	0.65115	CU M/MI	7764.7	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	11.00	0.64567	CU M/MI	7767.94	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	11.05	0.64185	CU M/MI	7771.16	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	11.10	0.63234	CU M/MI	7774.35	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	11.15	0.62351	CU M/MI	7777.49	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	11.20	0.61462	CU M/MI	7780.59	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	11.25	0.60819	CU M/MI	7783.65	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	11.30	0.59747	CU M/MI	7786.67	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	11.35	0.59194	CU M/MI	7789.64	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	11.40	0.58902	CU M/MI	7792.6	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	11.45	0.58056	CU M/MI	7795.51	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	11.50	0.57029	CU M/MI	7798.39	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	11.55	0.56482	CU M/MI	7801.23	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	12.00	0.55842	CU M/MI	7804.03	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	12.05	0.56256	CU M/MI	7806.83	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	12.10	0.56137	CU M/MI	7809.65	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	12.15	0.55657	CU M/MI	7812.46	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	12.20	0.54991	CU M/MI	7815.23	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	12.25	0.54482	CU M/MI	7817.97	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 4	08.11.2004	12.30	0.54615	CU M/MI	7820.68	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	12.35	0.54673	CU M/MI	7823.41	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	12.40	0.54754	CU M/MI	7826.16	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	12.45	0.54064	CU M/MI	7828.89	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	12.50	0.53175	CU M/MI	7831.58	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	12.55	0.52613	CU M/MI	7834.23	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	13.00	0.51864	CU M/MI	7836.85	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	13.05	0.50907	CU M/MI	7839.42	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	13.10	0.50186	CU M/MI	7841.95	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	13.15	0.49425	CU M/MI	7844.44	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	13.20	0.48181	CU M/MI	7846.87	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	13.25	0.46323	CU M/MI	7849.24	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	13.30	0.44603	CU M/MI	7851.51	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	13.35	0.43105	CU M/MI	7853.7	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	13.40	0.41425	CU M/MI	7855.82	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	13.45	0.39965	CU M/MI	7857.85	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	13.50	0.38761	CU M/MI	7859.82	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	13.55	0.375	CU M/MI	7861.73	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	14.00	0.3629	CU M/MI	7863.58	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	14.05	0.35052	CU M/MI	7865.36	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	14.10	0.33465	CU M/MI	7867.08	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	14.15	0.32241	CU M/MI	7868.72	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	14.20	0.31019	CU M/MI	7870.31	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	14.25	0.29561	CU M/MI	7871.83	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	14.30	0.28424	CU M/MI	7873.28	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	14.35	0.27499	CU M/MI	7874.68	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	14.40	0.26347	CU M/MI	7876.02	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	14.45	0.25495	CU M/MI	7877.32	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	14.50	0.24595	CU M/MI	7878.58	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	14.55	0.23593	CU M/MI	7879.78	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	15.00	0.2256	CU M/MI	7880.94	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	15.05	0.21788	CU M/MI	7882.05	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	15.10	0.20794	CU M/MI	7883.11	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	15.15	0.20259	CU M/MI	7884.14	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	15.20	0.19607	CU M/MI	7885.14	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	15.25	0.18946	CU M/MI	7886.09	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	15.30	0.18109	CU M/MI	7887.01	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	15.35	0.17558	CU M/MI	7887.9	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	15.40	0.16874	CU M/MI	7888.76	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	15.45	0.16008	CU M/MI	7889.58	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	15.50	0.15388	CU M/MI	7890.36	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	15.55	0.1468	CU M/MI	7891.11	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	16.00	0.14348	CU M/MI	7891.84	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	16.05	0.13677	CU M/MI	7892.54	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	16.10	0.13148	CU M/MI	7893.21	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	16.15	0.12636	CU M/MI	7893.85	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	16.20	0.12297	CU M/MI	7894.48	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	16.25	0.11863	CU M/MI	7895.08	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	16.30	0.11241	CU M/MI	7895.66	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	16.35	0.10743	CU M/MI	7896.21	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 4	08.11.2004	16.40	0.10564	CU M/MI	7896.75	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	16.45	0.09849	CU M/MI	7897.26	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	16.50	0.09291	CU M/MI	7897.74	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	16.55	0.08976	CU M/MI	7898.19	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	17.00	0.08675	CU M/MI	7898.63	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	17.05	0.08356	CU M/MI	7899.06	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	17.10	0.07901	CU M/MI	7899.48	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	17.15	0.08229	CU M/MI	7899.88	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	17.20	0.07602	CU M/MI	7900.28	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	17.25	0.07538	CU M/MI	7900.66	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	17.30	0.06575	CU M/MI	7901.03	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	17.35	0.05864	CU M/MI	7901.33	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	17.40	0.05521	CU M/MI	7901.62	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	17.45	0.05181	CU M/MI	7901.89	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	17.50	0.04865	CU M/MI	7902.13	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	17.55	0.04466	CU M/MI	7902.37	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	18.00	0.04556	CU M/MI	7902.6	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	18.05	0.0431	CU M/MI	7902.82	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	18.10	0.04236	CU M/MI	7903.03	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	18.15	0.04304	CU M/MI	7903.24	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	18.20	0.08547	CU M/MI	7903.52	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	18.25	0.1495	CU M/MI	7904.11	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	18.30	0.19067	CU M/MI	7904.98	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	18.35	0.20873	CU M/MI	7905.96	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	18.40	0.2454	CU M/MI	7907.12	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	18.45	0.25767	CU M/MI	7908.38	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	18.50	0.2814	CU M/MI	7909.72	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	18.55	0.31047	CU M/MI	7911.2	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	19.00	0.32091	CU M/MI	7912.77	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	19.05	0.34154	CU M/MI	7914.43	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	19.10	0.35696	CU M/MI	7916.17	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	19.15	0.37112	CU M/MI	7917.99	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	19.20	0.38819	CU M/MI	7919.89	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	19.25	0.41805	CU M/MI	7921.91	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	19.30	0.43073	CU M/MI	7924.03	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	19.35	0.43187	CU M/MI	7926.18	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	19.40	0.43757	CU M/MI	7928.34	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	19.45	0.45899	CU M/MI	7930.58	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	19.50	0.47021	CU M/MI	7932.92	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	19.55	0.47137	CU M/MI	7935.27	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	20.00	0.47507	CU M/MI	7937.63	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	20.05	0.49347	CU M/MI	7940.06	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	20.10	0.52863	CU M/MI	7942.6	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	20.15	0.53108	CU M/MI	7945.25	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	20.20	0.54316	CU M/MI	7947.94	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	20.25	0.55714	CU M/MI	7950.7	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	20.30	0.56369	CU M/MI	7953.51	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	20.35	0.56149	CU M/MI	7956.32	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	20.40	0.56038	CU M/MI	7959.13	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	20.45	0.56854	CU M/MI	7961.95	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 4	08.11.2004	20.50	0.56352	CU M/MI	7964.77	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	20.55	0.56233	CU M/MI	7967.58	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	21.00	0.55731	CU M/MI	7970.38	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	21.05	0.55232	CU M/MI	7973.15	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	21.10	0.55841	CU M/MI	7975.91	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	21.15	0.55819	CU M/MI	7978.71	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	21.20	0.5541	CU M/MI	7981.5	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	21.25	0.54432	CU M/MI	7984.25	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	21.30	0.53809	CU M/MI	7986.96	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	21.35	0.53632	CU M/MI	7989.64	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	21.40	0.54103	CU M/MI	7992.34	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	21.45	0.54012	CU M/MI	7995.04	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	21.50	0.55284	CU M/MI	7997.77	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	21.55	0.56757	CU M/MI	8000.57	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	22.00	0.58135	CU M/MI	8003.46	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	22.05	0.59983	CU M/MI	8006.41	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	22.10	0.60923	CU M/MI	8009.43	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	22.15	0.61588	CU M/MI	8012.5	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	22.20	0.6092	CU M/MI	8015.56	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	22.25	0.60093	CU M/MI	8018.59	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	22.30	0.59923	CU M/MI	8021.59	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	22.35	0.5949	CU M/MI	8024.58	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	22.40	0.5853	CU M/MI	8027.53	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	22.45	0.57682	CU M/MI	8030.44	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	22.50	0.56984	CU M/MI	8033.31	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	22.55	0.56309	CU M/MI	8036.15	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	23.00	0.56526	CU M/MI	8038.96	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	23.05	0.56868	CU M/MI	8041.79	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	23.10	0.57528	CU M/MI	8044.65	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	23.15	0.57839	CU M/MI	8047.53	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	23.20	0.57532	CU M/MI	8050.41	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	23.25	0.56607	CU M/MI	8053.28	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	23.30	0.56361	CU M/MI	8056.1	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	23.35	0.55305	CU M/MI	8058.88	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	23.40	0.57051	CU M/MI	8061.68	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	23.45	0.58055	CU M/MI	8064.56	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	23.50	0.5941	CU M/MI	8067.5	CU M
SP5	Day 4	08.11.2004	23.55	0.60705	CU M/MI	8070.5	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	0.00	0.62211	CU M/MI	8073.57	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	0.05	0.6318	CU M/MI	8076.7	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	0.10	0.64167	CU M/MI	8079.89	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	0.15	0.64222	CU M/MI	8083.12	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	0.20	0.64576	CU M/MI	8086.33	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	0.25	0.64438	CU M/MI	8089.56	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	0.30	0.63551	CU M/MI	8092.76	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	0.35	0.64497	CU M/MI	8095.98	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	0.40	0.64551	CU M/MI	8099.2	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	0.45	0.6449	CU M/MI	8102.41	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	0.50	0.64013	CU M/MI	8105.63	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	0.55	0.62535	CU M/MI	8108.8	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 4	08.12.2004	1.00	0.61922	CU M/MI	8111.92	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	1.05	0.60982	CU M/MI	8115	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	1.10	0.60502	CU M/MI	8118.04	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	1.15	0.60633	CU M/MI	8121.08	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	1.20	0.60172	CU M/MI	8124.1	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	1.25	0.60158	CU M/MI	8127.11	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	1.30	0.60628	CU M/MI	8130.14	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	1.35	0.60747	CU M/MI	8133.17	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	1.40	0.61157	CU M/MI	8136.2	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	1.45	0.62411	CU M/MI	8139.29	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	1.50	0.63384	CU M/MI	8142.43	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	1.55	0.64384	CU M/MI	8145.63	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	2.00	0.65715	CU M/MI	8148.88	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	2.05	0.66668	CU M/MI	8152.18	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	2.10	0.68505	CU M/MI	8155.58	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	2.15	0.70779	CU M/MI	8159.08	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	2.20	0.71915	CU M/MI	8162.65	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	2.25	0.72075	CU M/MI	8166.26	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	2.30	0.71022	CU M/MI	8169.84	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	2.40	0.72253	CU M/MI	8176.98	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	2.45	0.71693	CU M/MI	8180.57	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	2.50	0.71089	CU M/MI	8184.15	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	2.55	0.71042	CU M/MI	8187.7	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	3.00	0.70204	CU M/MI	8191.23	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	3.05	0.70055	CU M/MI	8194.74	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	3.10	0.70374	CU M/MI	8198.26	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	3.15	0.69345	CU M/MI	8201.75	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	3.20	0.69289	CU M/MI	8205.23	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	3.25	0.68915	CU M/MI	8208.69	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	3.30	0.68267	CU M/MI	8212.13	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	3.35	0.68988	CU M/MI	8215.55	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	3.40	0.69338	CU M/MI	8219.01	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	3.45	0.68808	CU M/MI	8222.46	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	3.50	0.67758	CU M/MI	8225.89	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	3.55	0.66386	CU M/MI	8229.25	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	4.00	0.65193	CU M/MI	8232.53	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	4.05	0.64419	CU M/MI	8235.78	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	4.10	0.64104	CU M/MI	8238.99	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	4.15	0.62766	CU M/MI	8242.16	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	4.20	0.6206	CU M/MI	8245.28	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	4.25	0.61447	CU M/MI	8248.36	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	4.30	0.60711	CU M/MI	8251.4	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	4.35	0.59608	CU M/MI	8254.39	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	4.40	0.59464	CU M/MI	8257.37	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	4.45	0.58575	CU M/MI	8260.33	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	4.50	0.58593	CU M/MI	8263.25	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	4.55	0.57539	CU M/MI	8266.15	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	5.00	0.56494	CU M/MI	8269	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	5.05	0.56027	CU M/MI	8271.82	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	5.10	0.55365	CU M/MI	8274.61	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 4	08.12.2004	5.15	0.54218	CU M/MI	8277.35	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	5.20	0.53508	CU M/MI	8280.05	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	5.25	0.52957	CU M/MI	8282.7	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	5.30	0.51959	CU M/MI	8285.32	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	5.35	0.51242	CU M/MI	8287.9	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	5.40	0.50465	CU M/MI	8290.45	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	5.45	0.50554	CU M/MI	8292.96	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	5.50	0.52284	CU M/MI	8295.52	CU M
SP5	Day 4	08.12.2004	5.55	0.52996	CU M/MI	8298.16	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	6.00	0.54304	CU M/MI	8300.83	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	6.05	0.55346	CU M/MI	8303.58	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	6.10	0.57533	CU M/MI	8306.41	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	6.15	0.57318	CU M/MI	8309.28	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	6.20	0.56182	CU M/MI	8312.11	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	6.25	0.55491	CU M/MI	8314.9	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	6.30	0.55436	CU M/MI	8317.67	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	6.35	0.54507	CU M/MI	8320.41	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	6.40	0.54827	CU M/MI	8323.14	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	6.45	0.55106	CU M/MI	8325.88	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	6.50	0.54411	CU M/MI	8328.62	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	6.55	0.55074	CU M/MI	8331.35	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	7.00	0.5632	CU M/MI	8334.14	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	7.05	0.55639	CU M/MI	8336.95	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	7.10	0.5609	CU M/MI	8339.75	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	7.15	0.56648	CU M/MI	8342.58	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	7.20	0.55907	CU M/MI	8345.39	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	7.25	0.55175	CU M/MI	8348.17	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	7.30	0.55192	CU M/MI	8350.92	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	7.35	0.54624	CU M/MI	8353.66	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	7.40	0.54868	CU M/MI	8356.39	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	7.45	0.54387	CU M/MI	8359.12	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	7.50	0.5324	CU M/MI	8361.81	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	7.55	0.5363	CU M/MI	8364.47	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	8.00	0.55298	CU M/MI	8367.21	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	8.05	0.5534	CU M/MI	8369.98	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	8.10	0.55492	CU M/MI	8372.75	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	8.15	0.54708	CU M/MI	8375.5	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	8.25	0.54574	CU M/MI	8380.98	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	8.30	0.55727	CU M/MI	8383.72	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	8.35	0.54779	CU M/MI	8386.48	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	8.40	0.54241	CU M/MI	8389.21	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	8.45	0.54878	CU M/MI	8391.95	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	8.50	0.55974	CU M/MI	8394.72	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	8.55	0.57231	CU M/MI	8397.54	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	9.00	0.58631	CU M/MI	8400.44	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	9.05	0.59181	CU M/MI	8403.4	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	9.10	0.59974	CU M/MI	8406.36	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	9.15	0.61776	CU M/MI	8409.41	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	9.20	0.62883	CU M/MI	8412.53	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	9.25	0.6355	CU M/MI	8415.69	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 5	08.12.2004	9.30	0.63896	CU M/MI	8418.89	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	9.35	0.65002	CU M/MI	8422.12	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	9.40	0.65188	CU M/MI	8425.37	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	9.45	0.6452	CU M/MI	8428.62	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	9.50	0.6421	CU M/MI	8431.84	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	9.55	0.63772	CU M/MI	8435.04	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	10.00	0.63294	CU M/MI	8438.22	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	10.05	0.63372	CU M/MI	8441.39	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	10.10	0.6256	CU M/MI	8444.54	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	10.15	0.6107	CU M/MI	8447.63	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	10.20	0.61063	CU M/MI	8450.68	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	10.25	0.60529	CU M/MI	8453.71	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	10.30	0.59611	CU M/MI	8456.72	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	10.35	0.58168	CU M/MI	8459.65	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	10.40	0.58415	CU M/MI	8462.55	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	10.45	0.58521	CU M/MI	8465.47	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	10.50	0.58922	CU M/MI	8468.41	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	10.55	0.58378	CU M/MI	8471.35	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	11.00	0.57597	CU M/MI	8474.25	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	11.05	0.56908	CU M/MI	8477.12	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	11.10	0.56334	CU M/MI	8479.95	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	11.15	0.56355	CU M/MI	8482.76	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	11.20	0.56238	CU M/MI	8485.57	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	11.25	0.56679	CU M/MI	8488.38	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	11.30	0.57264	CU M/MI	8491.21	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	11.35	0.57921	CU M/MI	8494.09	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	11.40	0.58469	CU M/MI	8497.01	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	11.45	0.59885	CU M/MI	8499.97	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	11.50	0.60618	CU M/MI	8502.98	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	11.55	0.60917	CU M/MI	8506.03	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	12.00	0.61339	CU M/MI	8509.08	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	12.05	0.60239	CU M/MI	8512.11	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	12.10	0.59706	CU M/MI	8515.11	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	12.15	0.58444	CU M/MI	8518.06	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	12.20	0.58243	CU M/MI	8520.98	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	12.25	0.58312	CU M/MI	8523.9	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	12.30	0.57921	CU M/MI	8526.81	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	12.35	0.58998	CU M/MI	8529.73	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	12.40	0.59248	CU M/MI	8532.69	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	12.45	0.59109	CU M/MI	8535.65	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	12.50	0.58862	CU M/MI	8538.59	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	12.55	0.58796	CU M/MI	8541.53	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	13.00	0.58132	CU M/MI	8544.45	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	13.05	0.57828	CU M/MI	8547.36	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	13.10	0.57475	CU M/MI	8550.25	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	13.15	0.56331	CU M/MI	8553.1	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	13.20	0.558	CU M/MI	8555.91	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	13.25	0.55048	CU M/MI	8558.68	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	13.30	0.54593	CU M/MI	8561.41	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	13.35	0.5525	CU M/MI	8564.16	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 5	08.12.2004	13.40	0.55977	CU M/MI	8566.94	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	13.45	0.56041	CU M/MI	8569.73	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	13.50	0.57228	CU M/MI	8572.55	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	13.55	0.57245	CU M/MI	8575.42	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	14.00	0.56516	CU M/MI	8578.27	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	14.05	0.56082	CU M/MI	8581.09	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	14.10	0.55554	CU M/MI	8583.88	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	14.15	0.54803	CU M/MI	8586.64	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	14.20	0.5392	CU M/MI	8589.35	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	14.25	0.5421	CU M/MI	8592.07	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	14.30	0.54166	CU M/MI	8594.77	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	14.35	0.53422	CU M/MI	8597.46	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	14.40	0.52893	CU M/MI	8600.11	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	14.45	0.52323	CU M/MI	8602.74	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	14.50	0.52466	CU M/MI	8605.35	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	14.55	0.52173	CU M/MI	8607.96	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	15.00	0.51651	CU M/MI	8610.56	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	15.05	0.51554	CU M/MI	8613.14	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	15.10	0.51652	CU M/MI	8615.71	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	15.15	0.51399	CU M/MI	8618.28	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	15.20	0.50348	CU M/MI	8620.83	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	15.25	0.51451	CU M/MI	8623.37	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	15.30	0.5119	CU M/MI	8625.94	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	15.35	0.50631	CU M/MI	8628.47	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	15.40	0.50232	CU M/MI	8630.99	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	15.45	0.50215	CU M/MI	8633.5	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	15.50	0.49718	CU M/MI	8636	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	15.55	0.4975	CU M/MI	8638.49	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	16.00	0.50135	CU M/MI	8640.98	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	16.05	0.50891	CU M/MI	8643.5	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	16.10	0.52042	CU M/MI	8646.07	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	16.15	0.53892	CU M/MI	8648.71	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	16.20	0.54736	CU M/MI	8651.43	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	16.25	0.54678	CU M/MI	8654.14	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	16.30	0.55819	CU M/MI	8656.9	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	16.35	0.57269	CU M/MI	8659.71	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	16.40	0.57927	CU M/MI	8662.59	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	16.45	0.59016	CU M/MI	8665.52	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	16.50	0.59741	CU M/MI	8668.49	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	16.55	0.6032	CU M/MI	8671.5	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	17.00	0.59943	CU M/MI	8674.51	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	17.05	0.59765	CU M/MI	8677.49	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	17.10	0.60981	CU M/MI	8680.5	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	17.15	0.61187	CU M/MI	8683.56	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	17.20	0.61119	CU M/MI	8686.63	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	17.25	0.6085	CU M/MI	8689.68	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	17.30	0.6147	CU M/MI	8692.73	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	17.35	0.61941	CU M/MI	8695.81	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	17.40	0.62325	CU M/MI	8698.92	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	17.45	0.61944	CU M/MI	8702.03	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 5	08.12.2004	17.50	0.61823	CU M/MI	8705.13	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	17.55	0.61892	CU M/MI	8708.22	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	18.00	0.62915	CU M/MI	8711.34	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	18.05	0.6273	CU M/MI	8714.49	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	18.10	0.62599	CU M/MI	8717.63	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	18.15	0.62869	CU M/MI	8720.77	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	18.20	0.63972	CU M/MI	8723.94	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	18.25	0.64646	CU M/MI	8727.16	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	18.30	0.65852	CU M/MI	8730.45	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	18.35	0.6628	CU M/MI	8733.75	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	18.40	0.6794	CU M/MI	8737.1	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	18.45	0.69308	CU M/MI	8740.53	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	18.50	0.69697	CU M/MI	8744	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	18.55	0.6975	CU M/MI	8747.48	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	19.00	0.69695	CU M/MI	8750.97	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	19.05	0.70328	CU M/MI	8754.48	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	19.10	0.70876	CU M/MI	8758.01	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	19.15	0.70596	CU M/MI	8761.55	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	19.20	0.70025	CU M/MI	8765.06	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	19.25	0.69499	CU M/MI	8768.55	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	19.30	0.69742	CU M/MI	8772.04	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	19.35	0.68318	CU M/MI	8775.51	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	19.40	0.69434	CU M/MI	8778.97	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	19.45	0.69608	CU M/MI	8782.45	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	19.50	0.69757	CU M/MI	8785.93	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	19.55	0.69566	CU M/MI	8789.42	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	20.00	0.69632	CU M/MI	8792.9	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	20.05	0.68572	CU M/MI	8796.33	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	20.10	0.68917	CU M/MI	8799.77	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	20.15	0.69479	CU M/MI	8803.23	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	20.20	0.68983	CU M/MI	8806.7	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	20.25	0.69045	CU M/MI	8810.14	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	20.30	0.66194	CU M/MI	8813.48	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	20.35	0.68675	CU M/MI	8816.88	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	20.40	0.69119	CU M/MI	8820.32	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	20.45	0.69303	CU M/MI	8823.78	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	20.50	0.69121	CU M/MI	8827.24	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	20.55	0.69017	CU M/MI	8830.71	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	21.00	0.69077	CU M/MI	8834.16	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	21.05	0.68093	CU M/MI	8837.6	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	21.10	0.67136	CU M/MI	8840.89	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	21.15	0.6847	CU M/MI	8844.32	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	21.20	0.68016	CU M/MI	8847.74	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	21.25	0.68069	CU M/MI	8851.13	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	21.30	0.68327	CU M/MI	8854.54	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	21.35	0.68299	CU M/MI	8857.95	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	21.40	0.68101	CU M/MI	8861.33	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	21.45	0.68426	CU M/MI	8864.75	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	21.50	0.67917	CU M/MI	8868.16	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	21.55	0.67803	CU M/MI	8871.55	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 5	08.12.2004	22.00	0.67784	CU M/MI	8874.95	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	22.05	0.62315	CU M/MI	8878.3	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	22.10	0.62334	CU M/MI	8881.4	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	22.15	0.66995	CU M/MI	8884.55	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	22.20	0.67988	CU M/MI	8887.91	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	22.25	0.68133	CU M/MI	8891.31	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	22.30	0.68655	CU M/MI	8894.75	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	22.35	0.68964	CU M/MI	8898.2	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	22.40	0.68845	CU M/MI	8901.65	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	22.45	0.64709	CU M/MI	8904.96	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	22.50	0.68921	CU M/MI	8908.37	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	22.55	0.73417	CU M/MI	8911.92	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	23.00	0.73043	CU M/MI	8915.58	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	23.05	0.73568	CU M/MI	8919.25	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	23.10	0.73674	CU M/MI	8922.92	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	23.15	0.73108	CU M/MI	8926.59	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	23.20	0.72958	CU M/MI	8930.25	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	23.25	0.69971	CU M/MI	8933.88	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	23.30	0.65461	CU M/MI	8937.02	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	23.35	0.73034	CU M/MI	8940.58	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	23.40	0.7291	CU M/MI	8944.24	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	23.45	0.72322	CU M/MI	8947.88	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	23.50	0.71662	CU M/MI	8951.49	CU M
SP5	Day 5	08.12.2004	23.55	0.69894	CU M/MI	8955.04	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	0.00	0.69121	CU M/MI	8958.51	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	0.05	0.68119	CU M/MI	8961.93	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	0.10	0.66239	CU M/MI	8965.3	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	0.15	0.65319	CU M/MI	8968.58	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	0.20	0.66518	CU M/MI	8971.87	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	0.25	0.67089	CU M/MI	8975.23	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	0.30	0.66502	CU M/MI	8978.57	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	0.35	0.65372	CU M/MI	8981.87	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	0.40	0.66338	CU M/MI	8985.15	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	0.45	0.67563	CU M/MI	8988.5	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	0.50	0.69277	CU M/MI	8991.93	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	0.55	0.70935	CU M/MI	8995.44	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	1.00	0.715	CU M/MI	8998.99	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	1.05	0.7166	CU M/MI	9002.58	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	1.10	0.72933	CU M/MI	9006.21	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	1.15	0.73043	CU M/MI	9009.85	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	1.20	0.69792	CU M/MI	9013.47	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	1.25	0.72554	CU M/MI	9017.03	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	1.30	0.72835	CU M/MI	9020.66	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	1.35	0.73014	CU M/MI	9024.3	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	1.40	0.7288	CU M/MI	9027.95	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	1.55	0.68911	CU M/MI	9038.62	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	2.00	0.67962	CU M/MI	9042.05	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	2.05	0.67753	CU M/MI	9045.44	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	2.10	0.67287	CU M/MI	9048.82	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	2.15	0.6724	CU M/MI	9052.17	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 5	08.13.2004	2.20	0.66856	CU M/MI	9055.53	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	2.25	0.66664	CU M/MI	9058.86	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	2.30	0.66548	CU M/MI	9062.18	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	2.35	0.68306	CU M/MI	9065.55	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	2.40	0.70217	CU M/MI	9069.02	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	2.45	0.71176	CU M/MI	9072.55	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	2.50	0.72471	CU M/MI	9076.13	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	2.55	0.7304	CU M/MI	9079.77	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	3.00	0.73392	CU M/MI	9083.44	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	3.05	0.72658	CU M/MI	9087.09	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	3.10	0.72425	CU M/MI	9090.72	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	3.15	0.71794	CU M/MI	9094.34	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	3.20	0.72323	CU M/MI	9097.95	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	3.25	0.72238	CU M/MI	9101.56	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	3.30	0.72056	CU M/MI	9105.17	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	3.35	0.71646	CU M/MI	9108.76	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	3.40	0.71334	CU M/MI	9112.34	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	3.45	0.70991	CU M/MI	9115.9	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	3.50	0.70336	CU M/MI	9119.45	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	3.55	0.7007	CU M/MI	9122.96	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	4.00	0.6973	CU M/MI	9126.44	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	4.05	0.69191	CU M/MI	9129.92	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	4.10	0.68671	CU M/MI	9133.36	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	4.15	0.68534	CU M/MI	9136.79	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	4.20	0.69	CU M/MI	9140.22	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	4.25	0.69971	CU M/MI	9143.69	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	4.30	0.6877	CU M/MI	9147.15	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	4.35	0.68274	CU M/MI	9150.58	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	4.40	0.69355	CU M/MI	9154.04	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	4.45	0.6833	CU M/MI	9157.49	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	4.50	0.66821	CU M/MI	9160.88	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	4.55	0.65811	CU M/MI	9164.2	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	5.00	0.64851	CU M/MI	9167.46	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	5.05	0.64254	CU M/MI	9170.68	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	5.10	0.63616	CU M/MI	9173.87	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	5.15	0.63087	CU M/MI	9177.04	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	5.20	0.63025	CU M/MI	9180.18	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	5.25	0.63157	CU M/MI	9183.33	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	5.30	0.62311	CU M/MI	9186.46	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	5.35	0.62376	CU M/MI	9189.57	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	5.40	0.62893	CU M/MI	9192.71	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	5.45	0.63916	CU M/MI	9195.87	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	5.50	0.64542	CU M/MI	9199.08	CU M
SP5	Day 5	08.13.2004	5.55	0.65715	CU M/MI	9202.34	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	6.00	0.67633	CU M/MI	9205.67	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	6.05	0.69463	CU M/MI	9209.08	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	6.10	0.69937	CU M/MI	9212.58	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	6.15	0.69829	CU M/MI	9216.07	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	6.20	0.69208	CU M/MI	9219.42	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	6.25	0.67916	CU M/MI	9222.83	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 6	08.13.2004	6.30	0.68733	CU M/MI	9226.24	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	6.35	0.68868	CU M/MI	9229.67	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	6.40	0.69465	CU M/MI	9233.13	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	6.45	0.68389	CU M/MI	9236.57	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	6.50	0.67002	CU M/MI	9239.97	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	6.55	0.65885	CU M/MI	9243.29	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	7.00	0.65754	CU M/MI	9246.58	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	7.05	0.66687	CU M/MI	9249.9	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	7.10	0.67303	CU M/MI	9253.24	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	7.15	0.67489	CU M/MI	9256.61	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	7.20	0.67364	CU M/MI	9259.99	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	7.25	0.66507	CU M/MI	9263.34	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	7.30	0.65398	CU M/MI	9266.63	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	7.35	0.64181	CU M/MI	9269.87	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	7.40	0.63846	CU M/MI	9273.07	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	7.45	0.63624	CU M/MI	9276.26	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	7.50	0.638	CU M/MI	9279.44	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	7.55	0.63953	CU M/MI	9282.64	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	8.00	0.63582	CU M/MI	9285.82	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	8.05	0.63158	CU M/MI	9288.99	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	8.10	0.6356	CU M/MI	9292.17	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	8.15	0.65039	CU M/MI	9295.39	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	8.20	0.65882	CU M/MI	9298.66	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	8.25	0.67508	CU M/MI	9301.99	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	8.30	0.69146	CU M/MI	9305.4	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	8.35	0.71802	CU M/MI	9308.92	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	8.40	0.73238	CU M/MI	9312.54	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	8.45	0.73863	CU M/MI	9316.24	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	8.50	0.63228	CU M/MI	9319.93	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	8.55	0.44341	CU M/MI	9323.04	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	9.00	0.72049	CU M/MI	9326	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	9.05	0.7414	CU M/MI	9329.69	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	9.10	0.73833	CU M/MI	9333.4	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	9.15	0.72248	CU M/MI	9337.05	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	9.20	0.71105	CU M/MI	9340.63	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	9.25	0.69626	CU M/MI	9344.14	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	9.30	0.67918	CU M/MI	9347.58	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	9.35	0.66213	CU M/MI	9350.93	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	9.40	0.65191	CU M/MI	9354.21	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	9.45	0.64942	CU M/MI	9357.45	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	9.50	0.64404	CU M/MI	9360.67	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	9.55	0.64274	CU M/MI	9363.88	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	10.00	0.63271	CU M/MI	9367.07	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	10.05	0.6232	CU M/MI	9370.2	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	10.10	0.61756	CU M/MI	9373.3	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	10.15	0.615	CU M/MI	9376.38	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	10.20	0.60906	CU M/MI	9379.44	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	10.25	0.59935	CU M/MI	9382.46	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	10.30	0.59101	CU M/MI	9385.43	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	10.35	0.58277	CU M/MI	9388.36	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Influent to Treatment (SP-5)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP5	Day 6	08.13.2004	10.40	0.58243	CU M/MI	9391.27	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	10.45	0.58031	CU M/MI	9394.18	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	10.50	0.57581	CU M/MI	9397.07	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	10.55	0.57614	CU M/MI	9399.95	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	11.00	0.57393	CU M/MI	9402.83	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	11.05	0.57499	CU M/MI	9405.7	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	11.10	0.58105	CU M/MI	9408.59	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	11.15	0.57095	CU M/MI	9411.48	CU M
SP5	Day 6	08.13.2004	11.20	0.56716	CU M/MI	9414.32	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.02.2004	9.20	0.13264	CU M/MI	3.76	CU M
SP7		08.02.2004	9.25	0.10974	CU M/MI	5.48	CU M
SP7		08.02.2004	9.30	0.13548	CU M/MI	7.53	CU M
SP7		08.02.2004	9.35	0.34818	CU M/MI	9.5	CU M
SP7		08.02.2004	9.40	0.42582	CU M/MI	11.68	CU M
SP7		08.02.2004	9.45	0.36308	CU M/MI	13.7	CU M
SP7		08.02.2004	9.50	0.02574	CU M/MI	15.18	CU M
SP7		08.02.2004	9.55	0.69458	CU M/MI	17.11	CU M
SP7		08.02.2004	10.00	0.44455	CU M/MI	19.25	CU M
SP7		08.02.2004	10.05	0.2894	CU M/MI	21.84	CU M
SP7		08.02.2004	10.10	0.58594	CU M/MI	24.07	CU M
SP7		08.02.2004	10.15	0.18536	CU M/MI	26.21	CU M
SP7		08.02.2004	10.20	0.60761	CU M/MI	28.24	CU M
SP7		08.02.2004	10.25	0.55497	CU M/MI	30.15	CU M
SP7		08.02.2004	10.30	0.04755	CU M/MI	32.35	CU M
SP7		08.02.2004	10.35	0.39706	CU M/MI	34.51	CU M
SP7		08.02.2004	10.40	0.47565	CU M/MI	36.46	CU M
SP7		08.02.2004	10.45	0.36975	CU M/MI	39.2	CU M
SP7		08.02.2004	10.50	0.46679	CU M/MI	41.6	CU M
SP7		08.02.2004	10.55	0.52968	CU M/MI	44.86	CU M
SP7		08.02.2004	11.00	0.4317	CU M/MI	47.49	CU M
SP7		08.02.2004	11.05	0.59546	CU M/MI	49.97	CU M
SP7		08.02.2004	11.10	0.24612	CU M/MI	52.51	CU M
SP7		08.02.2004	11.15	0.5443	CU M/MI	55.34	CU M
SP7		08.02.2004	11.20	0.23036	CU M/MI	57.61	CU M
SP7		08.02.2004	11.25	0.21178	CU M/MI	60.24	CU M
SP7		08.02.2004	11.30	0.49628	CU M/MI	62.41	CU M
SP7		08.02.2004	11.35	0.12622	CU M/MI	64.69	CU M
SP7		08.02.2004	11.40	0.67846	CU M/MI	67.36	CU M
SP7		08.02.2004	11.45	0.22245	CU M/MI	70.09	CU M
SP7		08.02.2004	11.50	0.68018	CU M/MI	72.7	CU M
SP7		08.02.2004	11.55	0.64644	CU M/MI	74.68	CU M
SP7		08.02.2004	12.00	0.28203	CU M/MI	76.92	CU M
SP7		08.02.2004	12.05	0.53628	CU M/MI	79.4	CU M
SP7		08.02.2004	12.10	0.49618	CU M/MI	81.61	CU M
SP7		08.02.2004	12.15	0.32771	CU M/MI	84.41	CU M
SP7		08.02.2004	12.20	0.75777	CU M/MI	86.98	CU M
SP7		08.02.2004	12.25	0.56379	CU M/MI	90.05	CU M
SP7		08.02.2004	12.30	0.49452	CU M/MI	93.03	CU M
SP7		08.02.2004	12.35	0.73401	CU M/MI	96.02	CU M
SP7		08.02.2004	12.40	0.56357	CU M/MI	99.32	CU M
SP7		08.02.2004	12.45	0.76021	CU M/MI	102.75	CU M
SP7		08.02.2004	12.50	0.69752	CU M/MI	106.3	CU M
SP7		08.02.2004	12.55	0.58274	CU M/MI	109.5	CU M
SP7		08.02.2004	13.00	0.65961	CU M/MI	112.6	CU M
SP7		08.02.2004	13.05	0.45505	CU M/MI	115.6	CU M
SP7		08.02.2004	13.10	0.39024	CU M/MI	117.96	CU M
SP7		08.02.2004	13.15	0.57648	CU M/MI	120.09	CU M
SP7		08.02.2004	13.20	0.03595	CU M/MI	121.66	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.02.2004	13.25	0.66422	CU M/MI	123.86	CU M
SP7		08.02.2004	13.30	0.41202	CU M/MI	124.68	CU M
SP7		08.02.2004	13.35	0.72233	CU M/MI	126.94	CU M
SP7		08.02.2004	13.40	0.23997	CU M/MI	128.63	CU M
SP7		08.02.2004	13.45	0.5755	CU M/MI	130.66	CU M
SP7		08.02.2004	13.50	0.43441	CU M/MI	133.05	CU M
SP7		08.02.2004	13.55	0.12166	CU M/MI	134.85	CU M
SP7		08.02.2004	14.00	0.79445	CU M/MI	136.56	CU M
SP7		08.02.2004	14.05	0.02517	CU M/MI	138.47	CU M
SP7		08.02.2004	14.10	0.65135	CU M/MI	140.25	CU M
SP7		08.02.2004	14.15	0.68206	CU M/MI	141.95	CU M
SP7		08.02.2004	14.20	0.63293	CU M/MI	143.83	CU M
SP7		08.02.2004	14.25	0.59926	CU M/MI	145.91	CU M
SP7		08.02.2004	14.30	0.62781	CU M/MI	147.93	CU M
SP7		08.02.2004	14.35	0.42695	CU M/MI	150.2	CU M
SP7		08.02.2004	14.40	0.76432	CU M/MI	152.87	CU M
SP7		08.02.2004	14.45	0.6962	CU M/MI	155.04	CU M
SP7		08.02.2004	14.50	0.38278	CU M/MI	157.59	CU M
SP7		08.02.2004	14.55	0.02176	CU M/MI	158.64	CU M
SP7		08.02.2004	15.00	0.38595	CU M/MI	159.79	CU M
SP7		08.02.2004	15.05	0.46746	CU M/MI	161.26	CU M
SP7		08.02.2004	15.10	0.26605	CU M/MI	163.21	CU M
SP7		08.02.2004	15.15	0.2185	CU M/MI	164.75	CU M
SP7		08.02.2004	15.20	0.43768	CU M/MI	166.79	CU M
SP7		08.02.2004	15.25	0.24953	CU M/MI	168.95	CU M
SP7		08.02.2004	15.30	0.57402	CU M/MI	171.05	CU M
SP7		08.02.2004	15.35	0.57519	CU M/MI	172.88	CU M
SP7		08.02.2004	15.40	0.47822	CU M/MI	174.58	CU M
SP7		08.02.2004	15.45	0.27965	CU M/MI	176.46	CU M
SP7		08.02.2004	15.50	0.54744	CU M/MI	178.51	CU M
SP7		08.02.2004	15.55	0.17858	CU M/MI	180.12	CU M
SP7		08.02.2004	16.00	0.45156	CU M/MI	182.25	CU M
SP7		08.02.2004	16.05	0.17867	CU M/MI	184.33	CU M
SP7		08.02.2004	16.10	0.23891	CU M/MI	186.13	CU M
SP7		08.02.2004	16.15	0.59453	CU M/MI	188.03	CU M
SP7		08.02.2004	16.20	0.45493	CU M/MI	189.96	CU M
SP7		08.02.2004	16.25	0.4176	CU M/MI	191.73	CU M
SP7		08.02.2004	16.30	0.02953	CU M/MI	194.15	CU M
SP7		08.02.2004	16.35	0.26486	CU M/MI	195.69	CU M
SP7		08.02.2004	16.40	0.12414	CU M/MI	197.77	CU M
SP7		08.02.2004	16.45	0.40782	CU M/MI	199.38	CU M
SP7		08.02.2004	16.50	0.3076	CU M/MI	201.45	CU M
SP7		08.02.2004	16.55	0.25104	CU M/MI	202.89	CU M
SP7		08.02.2004	17.00	0.32713	CU M/MI	204.77	CU M
SP7		08.02.2004	17.05	0.16061	CU M/MI	206.16	CU M
SP7		08.02.2004	17.15	0.44354	CU M/MI	210.16	CU M
SP7		08.02.2004	17.20	0.68833	CU M/MI	211.77	CU M
SP7		08.02.2004	17.25	0.59414	CU M/MI	213.94	CU M
SP7		08.02.2004	17.30	0.50659	CU M/MI	215.64	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.02.2004	17.35	0.17361	CU M/MI	217.61	CU M
SP7		08.02.2004	17.40	0.66915	CU M/MI	219.67	CU M
SP7		08.02.2004	17.45	0.17835	CU M/MI	221.76	CU M
SP7		08.02.2004	17.50	0.48618	CU M/MI	223.91	CU M
SP7		08.02.2004	17.55	0.16597	CU M/MI	226.06	CU M
SP7		08.02.2004	18.00	0.56609	CU M/MI	228.38	CU M
SP7		08.02.2004	18.05	0.44145	CU M/MI	230.28	CU M
SP7		08.02.2004	18.10	0.62107	CU M/MI	233.63	CU M
SP7		08.02.2004	18.15	0.03964	CU M/MI	235.74	CU M
SP7		08.02.2004	18.20	0.66599	CU M/MI	238.1	CU M
SP7		08.02.2004	18.25	0.06262	CU M/MI	239.38	CU M
SP7		08.02.2004	18.30	0.73939	CU M/MI	241.59	CU M
SP7		08.02.2004	18.35	0.14934	CU M/MI	243.5	CU M
SP7		08.02.2004	18.40	0.26273	CU M/MI	245.3	CU M
SP7		08.02.2004	18.45	0.58	CU M/MI	247.87	CU M
SP7		08.02.2004	18.50	0.49036	CU M/MI	250.14	CU M
SP7		08.02.2004	18.55	0.0255	CU M/MI	252.39	CU M
SP7		08.02.2004	19.00	0.56602	CU M/MI	254.82	CU M
SP7		08.02.2004	19.05	0.48924	CU M/MI	257.45	CU M
SP7		08.02.2004	19.10	0.79609	CU M/MI	259.8	CU M
SP7		08.02.2004	19.15	0.50717	CU M/MI	261.7	CU M
SP7		08.02.2004	19.20	0.46244	CU M/MI	263.82	CU M
SP7		08.02.2004	19.25	0.08798	CU M/MI	265.84	CU M
SP7		08.02.2004	19.30	0.26388	CU M/MI	267.86	CU M
SP7		08.02.2004	19.35	0.44617	CU M/MI	271.04	CU M
SP7		08.02.2004	19.40	0.41368	CU M/MI	274.27	CU M
SP7		08.02.2004	19.45	0.62862	CU M/MI	276.63	CU M
SP7		08.02.2004	19.50	0.49446	CU M/MI	279.26	CU M
SP7		08.02.2004	19.55	0.45415	CU M/MI	281.87	CU M
SP7		08.02.2004	20.00	0.59742	CU M/MI	284.57	CU M
SP7		08.02.2004	20.05	0.58353	CU M/MI	286.87	CU M
SP7		08.02.2004	20.10	0.72238	CU M/MI	289.14	CU M
SP7		08.02.2004	20.15	0.50243	CU M/MI	291.44	CU M
SP7		08.02.2004	20.20	0.52809	CU M/MI	293.94	CU M
SP7		08.02.2004	20.25	0.49741	CU M/MI	296.54	CU M
SP7		08.02.2004	20.30	0.64904	CU M/MI	299.09	CU M
SP7		08.02.2004	20.35	0.45524	CU M/MI	301.54	CU M
SP7		08.02.2004	20.40	0.51416	CU M/MI	304.01	CU M
SP7		08.02.2004	20.45	0.69182	CU M/MI	306.62	CU M
SP7		08.02.2004	20.50	0.35626	CU M/MI	309.05	CU M
SP7		08.02.2004	20.55	0.36735	CU M/MI	311.38	CU M
SP7		08.02.2004	21.00	0.40827	CU M/MI	313.61	CU M
SP7		08.02.2004	21.05	0.41091	CU M/MI	315.79	CU M
SP7		08.02.2004	21.10	0.41316	CU M/MI	318.28	CU M
SP7		08.02.2004	21.15	0.76336	CU M/MI	321.47	CU M
SP7		08.02.2004	21.20	0.34748	CU M/MI	324.03	CU M
SP7		08.02.2004	21.25	0.57407	CU M/MI	326.76	CU M
SP7		08.02.2004	21.30	0.34578	CU M/MI	329.18	CU M
SP7		08.02.2004	21.35	0.35342	CU M/MI	331.48	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.02.2004	21.40	0.27047	CU M/MI	334.31	CU M
SP7		08.02.2004	21.45	0.62457	CU M/MI	336.84	CU M
SP7		08.02.2004	21.50	0.46582	CU M/MI	339.72	CU M
SP7		08.02.2004	21.55	0.60296	CU M/MI	342.53	CU M
SP7		08.02.2004	22.00	0.68968	CU M/MI	345.51	CU M
SP7		08.02.2004	22.05	0.66609	CU M/MI	348.3	CU M
SP7		08.02.2004	22.10	0.3958	CU M/MI	351.39	CU M
SP7		08.02.2004	22.15	0.59186	CU M/MI	353.9	CU M
SP7		08.02.2004	22.20	0.5149	CU M/MI	356.41	CU M
SP7		08.02.2004	22.25	0.69939	CU M/MI	359.26	CU M
SP7		08.02.2004	22.30	0.36911	CU M/MI	362.31	CU M
SP7		08.02.2004	22.35	0.78916	CU M/MI	365.25	CU M
SP7		08.02.2004	22.40	0.41917	CU M/MI	368.43	CU M
SP7		08.02.2004	22.45	0.58602	CU M/MI	371.31	CU M
SP7		08.02.2004	22.50	0.60932	CU M/MI	374.39	CU M
SP7		08.02.2004	22.55	0.51646	CU M/MI	376.95	CU M
SP7		08.02.2004	23.00	0.42526	CU M/MI	379.16	CU M
SP7		08.02.2004	23.05	0.97336	CU M/MI	382.3	CU M
SP7		08.02.2004	23.10	0.37328	CU M/MI	385.32	CU M
SP7		08.02.2004	23.15	0.54432	CU M/MI	387.61	CU M
SP7		08.02.2004	23.20	0.63626	CU M/MI	390.26	CU M
SP7		08.02.2004	23.25	0.53303	CU M/MI	393.03	CU M
SP7		08.02.2004	23.30	0.56956	CU M/MI	395.47	CU M
SP7		08.02.2004	23.35	0.54971	CU M/MI	398.09	CU M
SP7		08.02.2004	23.40	0.37648	CU M/MI	400.47	CU M
SP7		08.02.2004	23.45	0.46981	CU M/MI	403.04	CU M
SP7		08.02.2004	23.50	0.54749	CU M/MI	405.78	CU M
SP7		08.02.2004	23.55	0.78142	CU M/MI	408.65	CU M
SP7		08.03.2004	0.00	0.52701	CU M/MI	411.54	CU M
SP7		08.03.2004	0.05	0.56019	CU M/MI	414.46	CU M
SP7		08.03.2004	0.10	0.66537	CU M/MI	417.41	CU M
SP7		08.03.2004	0.15	0.538	CU M/MI	420.52	CU M
SP7		08.03.2004	0.20	0.61308	CU M/MI	423.47	CU M
SP7		08.03.2004	0.25	0.58272	CU M/MI	426.26	CU M
SP7		08.03.2004	0.30	0.63829	CU M/MI	429.03	CU M
SP7		08.03.2004	0.35	0.51295	CU M/MI	431.87	CU M
SP7		08.03.2004	0.40	0.20537	CU M/MI	434.18	CU M
SP7		08.03.2004	0.45	0.54788	CU M/MI	436.47	CU M
SP7		08.03.2004	0.50	0.65049	CU M/MI	439.13	CU M
SP7		08.03.2004	0.55	0.59837	CU M/MI	441.9	CU M
SP7		08.03.2004	1.00	0.59494	CU M/MI	444.82	CU M
SP7		08.03.2004	1.05	0.51053	CU M/MI	447.66	CU M
SP7		08.03.2004	1.10	0.37176	CU M/MI	450.09	CU M
SP7		08.03.2004	1.15	0.48412	CU M/MI	452.29	CU M
SP7		08.03.2004	1.20	0.5142	CU M/MI	454.57	CU M
SP7		08.03.2004	1.25	0.25365	CU M/MI	456.71	CU M
SP7		08.03.2004	1.30	0.65399	CU M/MI	458.96	CU M
SP7		08.03.2004	1.35	0.41254	CU M/MI	461.26	CU M
SP7		08.03.2004	1.40	0.5978	CU M/MI	463.81	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.03.2004	1.45	0.47726	CU M/MI	466.29	CU M
SP7		08.03.2004	1.50	0.59461	CU M/MI	468.68	CU M
SP7		08.03.2004	1.55	0.16889	CU M/MI	471.02	CU M
SP7		08.03.2004	2.00	0.34948	CU M/MI	473.04	CU M
SP7		08.03.2004	2.05	0.64352	CU M/MI	475.48	CU M
SP7		08.03.2004	2.10	0.59043	CU M/MI	477.72	CU M
SP7		08.03.2004	2.15	0.64709	CU M/MI	480.21	CU M
SP7		08.03.2004	2.20	0.2532	CU M/MI	481.87	CU M
SP7		08.03.2004	2.25	0.45103	CU M/MI	484.16	CU M
SP7		08.03.2004	2.30	0.47821	CU M/MI	486.32	CU M
SP7		08.03.2004	2.35	0.65088	CU M/MI	488.65	CU M
SP7		08.03.2004	2.40	0.90087	CU M/MI	491.62	CU M
SP7		08.03.2004	2.45	0.56649	CU M/MI	494.17	CU M
SP7		08.03.2004	2.50	0.5923	CU M/MI	496.95	CU M
SP7		08.03.2004	2.55	0.38772	CU M/MI	499.51	CU M
SP7		08.03.2004	3.00	0.55079	CU M/MI	501.65	CU M
SP7		08.03.2004	3.05	0.37574	CU M/MI	503.7	CU M
SP7		08.03.2004	3.10	0.51861	CU M/MI	506.08	CU M
SP7		08.03.2004	3.15	0.44372	CU M/MI	508.44	CU M
SP7		08.03.2004	3.20	0.4921	CU M/MI	510.31	CU M
SP7		08.03.2004	3.25	0.42	CU M/MI	512.16	CU M
SP7		08.03.2004	3.30	0.34537	CU M/MI	514.47	CU M
SP7		08.03.2004	3.35	0.28602	CU M/MI	516.33	CU M
SP7		08.03.2004	3.40	0.35105	CU M/MI	518.18	CU M
SP7		08.03.2004	3.45	0.67132	CU M/MI	520.16	CU M
SP7		08.03.2004	3.50	0.19152	CU M/MI	521.9	CU M
SP7		08.03.2004	3.55	0.51355	CU M/MI	523.93	CU M
SP7		08.03.2004	4.00	0.56995	CU M/MI	525.93	CU M
SP7		08.03.2004	4.05	0.45774	CU M/MI	527.75	CU M
SP7		08.03.2004	4.10	0.10254	CU M/MI	529.44	CU M
SP7		08.03.2004	4.15	0.2152	CU M/MI	531.14	CU M
SP7		08.03.2004	4.20	0.46927	CU M/MI	532.71	CU M
SP7		08.03.2004	4.25	0.45322	CU M/MI	534.58	CU M
SP7		08.03.2004	4.30	0.48599	CU M/MI	536.18	CU M
SP7		08.03.2004	4.35	0.4066	CU M/MI	538.05	CU M
SP7		08.03.2004	4.40	0.06631	CU M/MI	539.59	CU M
SP7		08.03.2004	4.45	0.40345	CU M/MI	541.14	CU M
SP7		08.03.2004	4.50	0.60219	CU M/MI	542.85	CU M
SP7		08.03.2004	4.55	0.34059	CU M/MI	544.38	CU M
SP7		08.03.2004	5.00	0.4212	CU M/MI	546.26	CU M
SP7		08.03.2004	5.05	0.44866	CU M/MI	548.67	CU M
SP7		08.03.2004	5.10	0.46403	CU M/MI	550.8	CU M
SP7		08.03.2004	5.15	0.53067	CU M/MI	552.96	CU M
SP7		08.03.2004	5.20	0.59913	CU M/MI	554.91	CU M
SP7		08.03.2004	5.25	0.17963	CU M/MI	557.14	CU M
SP7		08.03.2004	5.30	0.31119	CU M/MI	558.9	CU M
SP7		08.03.2004	5.35	0.83237	CU M/MI	561.19	CU M
SP7		08.03.2004	5.40	0.04174	CU M/MI	563.22	CU M
SP7		08.03.2004	5.45	0.52205	CU M/MI	565.35	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.03.2004	5.50	0.16002	CU M/MI	567.09	CU M
SP7		08.03.2004	5.55	0.4675	CU M/MI	568.96	CU M
SP7		08.03.2004	6.00	0.22666	CU M/MI	570.93	CU M
SP7		08.03.2004	6.05	0.56373	CU M/MI	572.79	CU M
SP7		08.03.2004	6.10	0.1728	CU M/MI	574.41	CU M
SP7		08.03.2004	6.15	0.41981	CU M/MI	576.22	CU M
SP7		08.03.2004	6.20	0.44771	CU M/MI	577.92	CU M
SP7		08.03.2004	6.25	0.47867	CU M/MI	580.13	CU M
SP7		08.03.2004	6.30	0.52842	CU M/MI	581.78	CU M
SP7		08.03.2004	6.35	0.02001	CU M/MI	583.46	CU M
SP7		08.03.2004	6.40	0.37876	CU M/MI	584.85	CU M
SP7		08.03.2004	6.45	0.3242	CU M/MI	586.74	CU M
SP7		08.03.2004	6.50	0.48539	CU M/MI	588.57	CU M
SP7		08.03.2004	6.55	0.11169	CU M/MI	590.27	CU M
SP7		08.03.2004	7.00	0.44981	CU M/MI	591.85	CU M
SP7		08.03.2004	7.05	0.217	CU M/MI	593.49	CU M
SP7		08.03.2004	7.10	0.28469	CU M/MI	595.05	CU M
SP7		08.03.2004	7.15	0.39327	CU M/MI	597.12	CU M
SP7		08.03.2004	7.35	0.5988	CU M/MI	604.71	CU M
SP7		08.03.2004	7.40	0.30591	CU M/MI	606.82	CU M
SP7		08.03.2004	7.45	0.53868	CU M/MI	608.85	CU M
SP7		08.03.2004	7.50	0.57526	CU M/MI	611.37	CU M
SP7		08.03.2004	7.55	0.48117	CU M/MI	613.3	CU M
SP7		08.03.2004	8.00	0.04968	CU M/MI	615.56	CU M
SP7		08.03.2004	8.05	0.47243	CU M/MI	617.45	CU M
SP7		08.03.2004	8.10	0.02413	CU M/MI	619.32	CU M
SP7		08.03.2004	8.15	0.42701	CU M/MI	621.26	CU M
SP7		08.03.2004	8.20	0.56347	CU M/MI	623.66	CU M
SP7		08.03.2004	8.25	0.59563	CU M/MI	625.73	CU M
SP7		08.03.2004	8.30	0.3529	CU M/MI	628.39	CU M
SP7		08.03.2004	8.35	0.67908	CU M/MI	630.46	CU M
SP7		08.03.2004	8.40	0.51801	CU M/MI	632.5	CU M
SP7		08.03.2004	8.45	0.6005	CU M/MI	635.3	CU M
SP7		08.03.2004	8.50	0.46728	CU M/MI	637.64	CU M
SP7		08.03.2004	8.55	0.49438	CU M/MI	640.33	CU M
SP7		08.03.2004	9.00	0.6948	CU M/MI	643.1	CU M
SP7		08.03.2004	9.05	0.4828	CU M/MI	645.85	CU M
SP7		08.03.2004	9.10	0.34159	CU M/MI	648.83	CU M
SP7		08.03.2004	9.15	0.63249	CU M/MI	651.61	CU M
SP7		08.03.2004	9.20	0.51903	CU M/MI	654.31	CU M
SP7		08.03.2004	9.25	0.60267	CU M/MI	657.11	CU M
SP7		08.03.2004	9.30	0.5081	CU M/MI	660.01	CU M
SP7		08.03.2004	9.35	0.23017	CU M/MI	662.74	CU M
SP7		08.03.2004	9.40	0.52595	CU M/MI	665.25	CU M
SP7		08.03.2004	9.45	0.66509	CU M/MI	667.91	CU M
SP7		08.03.2004	9.50	0.38244	CU M/MI	670.46	CU M
SP7		08.03.2004	9.55	0.7561	CU M/MI	672.98	CU M
SP7		08.03.2004	10.00	0.30135	CU M/MI	675.8	CU M
SP7		08.03.2004	10.05	0.49962	CU M/MI	678.29	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.03.2004	10.10	0.53783	CU M/MI	680.79	CU M
SP7		08.03.2004	10.15	0.48369	CU M/MI	683.26	CU M
SP7		08.03.2004	10.20	0.46782	CU M/MI	685.89	CU M
SP7		08.03.2004	10.25	0.56319	CU M/MI	688.52	CU M
SP7		08.03.2004	10.30	0.58702	CU M/MI	691.35	CU M
SP7		08.03.2004	10.35	0.66071	CU M/MI	693.08	CU M
SP7		08.03.2004	10.40	0.15764	CU M/MI	695.4	CU M
SP7		08.03.2004	10.45	0.54415	CU M/MI	697.85	CU M
SP7		08.03.2004	10.50	0.43355	CU M/MI	700	CU M
SP7		08.03.2004	10.55	0.41409	CU M/MI	702.43	CU M
SP7		08.03.2004	11.00	0.63062	CU M/MI	704.69	CU M
SP7		08.03.2004	11.05	0.53122	CU M/MI	707.48	CU M
SP7		08.03.2004	11.10	0.34837	CU M/MI	709.76	CU M
SP7		08.03.2004	11.15	0.57353	CU M/MI	712.43	CU M
SP7		08.03.2004	11.20	0.46262	CU M/MI	715.14	CU M
SP7		08.03.2004	11.25	0.56719	CU M/MI	717.8	CU M
SP7		08.03.2004	11.30	0.48542	CU M/MI	720.41	CU M
SP7		08.03.2004	11.35	0.8444	CU M/MI	723.1	CU M
SP7		08.03.2004	11.40	0.83564	CU M/MI	726.99	CU M
SP7		08.03.2004	11.45	0.78519	CU M/MI	730.33	CU M
SP7		08.03.2004	11.50	0.60419	CU M/MI	733.47	CU M
SP7		08.03.2004	11.55	0.51456	CU M/MI	736.36	CU M
SP7		08.03.2004	12.00	0.65627	CU M/MI	739.67	CU M
SP7		08.03.2004	12.05	0.76627	CU M/MI	742.76	CU M
SP7		08.03.2004	12.10	0.54601	CU M/MI	745.88	CU M
SP7		08.03.2004	12.15	0.56392	CU M/MI	748.76	CU M
SP7		08.03.2004	12.20	0.65433	CU M/MI	751.88	CU M
SP7		08.03.2004	12.25	0.32805	CU M/MI	754.69	CU M
SP7		08.03.2004	12.30	0.62484	CU M/MI	757.39	CU M
SP7		08.03.2004	12.35	0.24728	CU M/MI	759.89	CU M
SP7		08.03.2004	12.40	0.66976	CU M/MI	762.3	CU M
SP7		08.03.2004	12.45	0.52645	CU M/MI	764.54	CU M
SP7		08.03.2004	12.50	0.26497	CU M/MI	766.56	CU M
SP7		08.03.2004	12.55	0.56645	CU M/MI	769.11	CU M
SP7		08.03.2004	13.00	0.46301	CU M/MI	771.87	CU M
SP7		08.03.2004	13.05	0.53158	CU M/MI	774.67	CU M
SP7		08.03.2004	13.10	0.58086	CU M/MI	777.71	CU M
SP7		08.03.2004	13.15	0.59503	CU M/MI	780.61	CU M
SP7		08.03.2004	13.20	0.51125	CU M/MI	783.69	CU M
SP7		08.03.2004	13.25	0.62961	CU M/MI	786.46	CU M
SP7		08.03.2004	13.30	0.67153	CU M/MI	789.32	CU M
SP7		08.03.2004	13.35	0.66465	CU M/MI	792.49	CU M
SP7		08.03.2004	13.40	0.65468	CU M/MI	795.51	CU M
SP7		08.03.2004	13.45	0.58892	CU M/MI	797.82	CU M
SP7		08.03.2004	13.50	0.53993	CU M/MI	800.71	CU M
SP7		08.03.2004	13.55	0.6259	CU M/MI	803.55	CU M
SP7		08.03.2004	14.00	0.43259	CU M/MI	806.66	CU M
SP7		08.03.2004	14.05	0.53462	CU M/MI	809.48	CU M
SP7		08.03.2004	14.10	0.82632	CU M/MI	812.57	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.03.2004	14.15	0.37066	CU M/MI	815.56	CU M
SP7		08.03.2004	14.20	0.69137	CU M/MI	818.72	CU M
SP7		08.03.2004	14.25	0.61569	CU M/MI	821.79	CU M
SP7		08.03.2004	14.30	0.57954	CU M/MI	824.63	CU M
SP7		08.03.2004	14.35	0.76478	CU M/MI	827.81	CU M
SP7		08.03.2004	14.40	0.44713	CU M/MI	830.89	CU M
SP7		08.03.2004	14.45	0.57237	CU M/MI	833.77	CU M
SP7		08.03.2004	14.50	0.51248	CU M/MI	836.77	CU M
SP7		08.03.2004	14.55	0.32885	CU M/MI	839.82	CU M
SP7		08.03.2004	15.00	0.69595	CU M/MI	842.78	CU M
SP7		08.03.2004	15.05	0.59609	CU M/MI	845.78	CU M
SP7		08.03.2004	15.10	0.55089	CU M/MI	848.78	CU M
SP7		08.03.2004	15.15	0.50673	CU M/MI	851.71	CU M
SP7		08.03.2004	15.20	0.6887	CU M/MI	854.94	CU M
SP7		08.03.2004	15.25	0.68113	CU M/MI	858.18	CU M
SP7		08.03.2004	15.35	0.71735	CU M/MI	864.72	CU M
SP7		08.03.2004	15.40	0.70533	CU M/MI	868.54	CU M
SP7		08.03.2004	15.45	0.84813	CU M/MI	871.88	CU M
SP7		08.03.2004	15.50	0.64225	CU M/MI	875.21	CU M
SP7		08.03.2004	15.55	0.7198	CU M/MI	878.55	CU M
SP7		08.03.2004	16.00	0.61386	CU M/MI	881.98	CU M
SP7		08.03.2004	16.05	0.50553	CU M/MI	885.25	CU M
SP7		08.03.2004	16.10	0.6878	CU M/MI	888.38	CU M
SP7		08.03.2004	16.15	0.46456	CU M/MI	891.71	CU M
SP7		08.03.2004	16.20	0.73863	CU M/MI	894.76	CU M
SP7		08.03.2004	16.25	0.44488	CU M/MI	897.86	CU M
SP7		08.03.2004	16.30	0.45048	CU M/MI	900.85	CU M
SP7		08.03.2004	16.35	0.58646	CU M/MI	903.83	CU M
SP7		08.03.2004	16.40	0.59905	CU M/MI	906.69	CU M
SP7		08.03.2004	16.45	0.41625	CU M/MI	909.36	CU M
SP7		08.03.2004	16.50	0.41568	CU M/MI	912.11	CU M
SP7		08.03.2004	16.55	0.55584	CU M/MI	914.73	CU M
SP7		08.03.2004	17.00	0.55746	CU M/MI	917.31	CU M
SP7		08.03.2004	17.05	0.50508	CU M/MI	919.84	CU M
SP7		08.03.2004	17.10	0.51652	CU M/MI	922.08	CU M
SP7		08.03.2004	17.15	0.64549	CU M/MI	924.74	CU M
SP7		08.03.2004	17.20	0.45239	CU M/MI	927.45	CU M
SP7		08.03.2004	17.25	0.53071	CU M/MI	930.09	CU M
SP7		08.03.2004	17.30	0.39131	CU M/MI	932.88	CU M
SP7		08.03.2004	17.35	0.50477	CU M/MI	935.33	CU M
SP7		08.03.2004	17.40	0.41988	CU M/MI	938.06	CU M
SP7		08.03.2004	17.45	0.5476	CU M/MI	940.42	CU M
SP7		08.03.2004	17.50	0.44856	CU M/MI	942.96	CU M
SP7		08.03.2004	17.55	0.63392	CU M/MI	945.41	CU M
SP7		08.03.2004	18.00	0.36513	CU M/MI	948.03	CU M
SP7		08.03.2004	18.05	0.60836	CU M/MI	950.38	CU M
SP7		08.03.2004	18.10	0.40402	CU M/MI	953.03	CU M
SP7		08.03.2004	18.15	0.5724	CU M/MI	955.53	CU M
SP7		08.03.2004	18.20	0.51743	CU M/MI	958.09	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.03.2004	18.25	0.50809	CU M/MI	960.6	CU M
SP7		08.03.2004	18.30	0.62272	CU M/MI	963.26	CU M
SP7		08.03.2004	18.35	0.40464	CU M/MI	965.71	CU M
SP7		08.03.2004	18.40	0.55563	CU M/MI	968.28	CU M
SP7		08.03.2004	18.45	0.49139	CU M/MI	970.62	CU M
SP7		08.03.2004	18.50	0.49959	CU M/MI	973	CU M
SP7		08.03.2004	18.55	0.38184	CU M/MI	975.05	CU M
SP7		08.03.2004	19.00	0.42261	CU M/MI	977.22	CU M
SP7		08.03.2004	19.05	0.50939	CU M/MI	979.4	CU M
SP7		08.03.2004	19.10	0.58352	CU M/MI	981.62	CU M
SP7		08.03.2004	19.15	0.39289	CU M/MI	983.74	CU M
SP7		08.03.2004	19.20	0.44066	CU M/MI	985.65	CU M
SP7		08.03.2004	19.25	0.48849	CU M/MI	987.6	CU M
SP7		08.03.2004	19.30	0.60212	CU M/MI	989.83	CU M
SP7		08.03.2004	19.35	0.28903	CU M/MI	991.89	CU M
SP7		08.03.2004	19.40	0.50979	CU M/MI	994.26	CU M
SP7		08.03.2004	19.45	0.48516	CU M/MI	996.67	CU M
SP7		08.03.2004	19.50	0.61655	CU M/MI	999.33	CU M
SP7		08.03.2004	19.55	0.48127	CU M/MI	1001.93	CU M
SP7		08.03.2004	20.00	0.53213	CU M/MI	1004.58	CU M
SP7		08.03.2004	20.05	0.41727	CU M/MI	1007.01	CU M
SP7		08.03.2004	20.10	0.62879	CU M/MI	1009.64	CU M
SP7		08.03.2004	20.15	0.36846	CU M/MI	1012	CU M
SP7		08.03.2004	20.20	0.53842	CU M/MI	1014.53	CU M
SP7		08.03.2004	20.25	0.55326	CU M/MI	1016.93	CU M
SP7		08.03.2004	20.30	0.64609	CU M/MI	1019.53	CU M
SP7		08.03.2004	20.35	0.17926	CU M/MI	1022.22	CU M
SP7		08.03.2004	20.40	0.61637	CU M/MI	1024.53	CU M
SP7		08.03.2004	20.45	0.5348	CU M/MI	1027.25	CU M
SP7		08.03.2004	20.50	0.4537	CU M/MI	1029.77	CU M
SP7		08.03.2004	20.55	0.67616	CU M/MI	1032.5	CU M
SP7		08.03.2004	21.00	0.62434	CU M/MI	1035.3	CU M
SP7		08.03.2004	21.05	0.45111	CU M/MI	1038	CU M
SP7		08.03.2004	21.10	0.8344	CU M/MI	1040.9	CU M
SP7		08.03.2004	21.15	0.58474	CU M/MI	1043.6	CU M
SP7		08.03.2004	21.20	0.56463	CU M/MI	1046.34	CU M
SP7		08.03.2004	21.25	0.45898	CU M/MI	1049.2	CU M
SP7		08.03.2004	21.30	0.55552	CU M/MI	1051.93	CU M
SP7		08.03.2004	21.35	0.68471	CU M/MI	1054.55	CU M
SP7		08.03.2004	21.40	0.57104	CU M/MI	1057.55	CU M
SP7		08.03.2004	21.45	0.50327	CU M/MI	1060.21	CU M
SP7		08.03.2004	21.50	0.53201	CU M/MI	1062.76	CU M
SP7		08.03.2004	21.55	0.60401	CU M/MI	1065.56	CU M
SP7		08.03.2004	22.00	0.55051	CU M/MI	1068.07	CU M
SP7		08.03.2004	22.05	0.52899	CU M/MI	1070.57	CU M
SP7		08.03.2004	22.10	0.65231	CU M/MI	1073.07	CU M
SP7		08.03.2004	22.15	0.63362	CU M/MI	1075.69	CU M
SP7		08.03.2004	22.20	0.45406	CU M/MI	1078.08	CU M
SP7		08.03.2004	22.25	0.51344	CU M/MI	1080.65	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.03.2004	22.30	0.4444	CU M/MI	1083.24	CU M
SP7		08.03.2004	22.35	0.42505	CU M/MI	1085.45	CU M
SP7		08.03.2004	22.40	0.41584	CU M/MI	1087.8	CU M
SP7		08.03.2004	22.45	0.45851	CU M/MI	1090.26	CU M
SP7		08.03.2004	22.50	0.02167	CU M/MI	1090.55	CU M
SP7		08.03.2004	22.55	0.53554	CU M/MI	1093.33	CU M
SP7		08.03.2004	23.00	0.60548	CU M/MI	1095.69	CU M
SP7		08.03.2004	23.05	0.42026	CU M/MI	1098.31	CU M
SP7		08.03.2004	23.10	0.44714	CU M/MI	1100.95	CU M
SP7		08.03.2004	23.15	0.55148	CU M/MI	1103.95	CU M
SP7		08.03.2004	23.20	0.02152	CU M/MI	1105.93	CU M
SP7		08.03.2004	23.25	0.01704	CU M/MI	1106.04	CU M
SP7		08.03.2004	23.30	0.02154	CU M/MI	1106.14	CU M
SP7		08.03.2004	23.35	0.01966	CU M/MI	1106.64	CU M
SP7		08.03.2004	23.40	0.01884	CU M/MI	1106.74	CU M
SP7		08.03.2004	23.45	0.02175	CU M/MI	1106.85	CU M
SP7		08.03.2004	23.50	1.05366	CU M/MI	1107.98	CU M
SP7		08.03.2004	23.55	0.50307	CU M/MI	1111.45	CU M
SP7		08.04.2004	0.00	0.76488	CU M/MI	1114.7	CU M
SP7		08.04.2004	0.05	0.60297	CU M/MI	1117.94	CU M
SP7		08.04.2004	0.10	0.53397	CU M/MI	1120.8	CU M
SP7		08.04.2004	0.15	0.70807	CU M/MI	1124.07	CU M
SP7		08.04.2004	0.20	0.81134	CU M/MI	1127.03	CU M
SP7		08.04.2004	0.25	0.39404	CU M/MI	1129.92	CU M
SP7		08.04.2004	0.30	0.68666	CU M/MI	1132.7	CU M
SP7		08.04.2004	0.35	0.02161	CU M/MI	1134.66	CU M
SP7		08.04.2004	0.40	0.02031	CU M/MI	1134.77	CU M
SP7		08.04.2004	0.45	0.01954	CU M/MI	1134.87	CU M
SP7		08.04.2004	0.50	0.02047	CU M/MI	1134.98	CU M
SP7		08.04.2004	0.55	0.01836	CU M/MI	1135.08	CU M
SP7		08.04.2004	1.00	0.99849	CU M/MI	1135.48	CU M
SP7		08.04.2004	1.05	0.68455	CU M/MI	1139.26	CU M
SP7		08.04.2004	1.10	0.56078	CU M/MI	1142.66	CU M
SP7		08.04.2004	1.15	0.52529	CU M/MI	1145.93	CU M
SP7		08.04.2004	1.20	0.441	CU M/MI	1149.17	CU M
SP7		08.04.2004	1.25	0.68385	CU M/MI	1152.5	CU M
SP7		08.04.2004	1.30	0.66427	CU M/MI	1155.9	CU M
SP7		08.04.2004	1.35	0.5418	CU M/MI	1159.27	CU M
SP7		08.04.2004	1.40	0.8637	CU M/MI	1162.41	CU M
SP7		08.04.2004	1.45	0.68828	CU M/MI	1165.66	CU M
SP7		08.04.2004	1.50	0.61071	CU M/MI	1169	CU M
SP7		08.04.2004	1.55	0.72511	CU M/MI	1172.37	CU M
SP7		08.04.2004	2.00	0.78577	CU M/MI	1175.42	CU M
SP7		08.04.2004	2.05	0.43373	CU M/MI	1178.83	CU M
SP7		08.04.2004	2.10	0.2825	CU M/MI	1182.31	CU M
SP7		08.04.2004	2.15	0.46237	CU M/MI	1184.39	CU M
SP7		08.04.2004	2.20	0.60889	CU M/MI	1187.15	CU M
SP7		08.04.2004	2.25	0.81841	CU M/MI	1190.43	CU M
SP7		08.04.2004	2.30	0.51666	CU M/MI	1193.14	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.04.2004	2.35	0.39983	CU M/MI	1196.16	CU M
SP7		08.04.2004	2.40	0.70926	CU M/MI	1199.15	CU M
SP7		08.04.2004	2.45	0.61598	CU M/MI	1202.46	CU M
SP7		08.04.2004	2.50	0.37567	CU M/MI	1205.29	CU M
SP7		08.04.2004	2.55	0.63131	CU M/MI	1208.44	CU M
SP7		08.04.2004	3.00	0.50298	CU M/MI	1211.69	CU M
SP7		08.04.2004	3.05	0.38743	CU M/MI	1214.77	CU M
SP7		08.04.2004	3.10	0.76688	CU M/MI	1217.76	CU M
SP7		08.04.2004	3.15	0.63915	CU M/MI	1220.81	CU M
SP7		08.04.2004	3.20	0.51066	CU M/MI	1223.91	CU M
SP7		08.04.2004	3.25	0.43715	CU M/MI	1227.03	CU M
SP7		08.04.2004	3.30	0.69075	CU M/MI	1230.29	CU M
SP7		08.04.2004	3.35	0.77041	CU M/MI	1233.56	CU M
SP7		08.04.2004	3.40	0.41552	CU M/MI	1236.51	CU M
SP7		08.04.2004	3.45	0.05539	CU M/MI	1239.65	CU M
SP7		08.04.2004	3.50	0.54539	CU M/MI	1242.63	CU M
SP7		08.04.2004	3.55	0.71227	CU M/MI	1245.83	CU M
SP7		08.04.2004	4.00	0.55092	CU M/MI	1248.87	CU M
SP7		08.04.2004	4.05	0.66395	CU M/MI	1252.2	CU M
SP7		08.04.2004	4.10	0.4678	CU M/MI	1255.57	CU M
SP7		08.04.2004	4.15	0.76756	CU M/MI	1258.56	CU M
SP7		08.04.2004	4.20	0.63274	CU M/MI	1261.65	CU M
SP7		08.04.2004	4.25	0.69771	CU M/MI	1264.9	CU M
SP7		08.04.2004	4.30	0.81944	CU M/MI	1268.06	CU M
SP7		08.04.2004	4.35	0.66264	CU M/MI	1271.11	CU M
SP7		08.04.2004	4.40	0.50306	CU M/MI	1274.23	CU M
SP7		08.04.2004	4.45	0.55056	CU M/MI	1277.16	CU M
SP7		08.04.2004	4.50	0.53348	CU M/MI	1280.31	CU M
SP7		08.04.2004	4.55	0.85941	CU M/MI	1282.95	CU M
SP7		08.04.2004	5.00	0.47999	CU M/MI	1285.73	CU M
SP7		08.04.2004	5.05	0.63184	CU M/MI	1288.66	CU M
SP7		08.04.2004	5.10	0.39762	CU M/MI	1291.59	CU M
SP7		08.04.2004	5.15	0.65525	CU M/MI	1294.24	CU M
SP7		08.04.2004	5.20	0.59886	CU M/MI	1297.09	CU M
SP7		08.04.2004	5.25	0.69268	CU M/MI	1299.99	CU M
SP7		08.04.2004	5.30	0.60384	CU M/MI	1302.65	CU M
SP7		08.04.2004	5.35	0.58219	CU M/MI	1305.56	CU M
SP7		08.04.2004	5.40	0.37506	CU M/MI	1307.95	CU M
SP7		08.04.2004	5.45	0.60426	CU M/MI	1310.38	CU M
SP7		08.04.2004	5.50	0.41615	CU M/MI	1313.09	CU M
SP7		08.04.2004	5.55	0.69444	CU M/MI	1315.86	CU M
SP7		08.04.2004	6.00	0.45437	CU M/MI	1318.27	CU M
SP7		08.04.2004	6.05	0.44243	CU M/MI	1320	CU M
SP7		08.04.2004	6.10	0.30345	CU M/MI	1322.29	CU M
SP7		08.04.2004	6.15	0.52153	CU M/MI	1324.69	CU M
SP7		08.04.2004	6.20	0.43763	CU M/MI	1326.98	CU M
SP7		08.04.2004	6.25	0.273	CU M/MI	1329.28	CU M
SP7		08.04.2004	6.30	0.39364	CU M/MI	1331.69	CU M
SP7		08.04.2004	6.35	0.59046	CU M/MI	1334.15	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.04.2004	6.40	0.43869	CU M/MI	1336.64	CU M
SP7		08.04.2004	6.45	0.59213	CU M/MI	1339.15	CU M
SP7		08.04.2004	6.50	0.516	CU M/MI	1341.85	CU M
SP7		08.04.2004	6.55	0.63202	CU M/MI	1344.29	CU M
SP7		08.04.2004	7.00	0.41243	CU M/MI	1346.99	CU M
SP7		08.04.2004	7.05	0.62271	CU M/MI	1349.4	CU M
SP7		08.04.2004	7.10	0.39922	CU M/MI	1352.22	CU M
SP7		08.04.2004	7.15	0.61406	CU M/MI	1354.45	CU M
SP7		08.04.2004	7.20	0.55144	CU M/MI	1357.2	CU M
SP7		08.04.2004	7.25	0.40281	CU M/MI	1359.59	CU M
SP7		08.04.2004	7.30	0.88395	CU M/MI	1362.43	CU M
SP7		08.04.2004	7.35	0.42486	CU M/MI	1365.37	CU M
SP7		08.04.2004	7.40	0.78841	CU M/MI	1368.17	CU M
SP7		08.04.2004	7.45	0.42568	CU M/MI	1371.2	CU M
SP7		08.04.2004	8.00	0.63919	CU M/MI	1380.08	CU M
SP7		08.04.2004	8.05	0.77468	CU M/MI	1382.89	CU M
SP7		08.04.2004	8.10	0.47666	CU M/MI	1385.99	CU M
SP7		08.04.2004	8.15	0.50216	CU M/MI	1388.64	CU M
SP7		08.04.2004	8.20	0.73792	CU M/MI	1391.4	CU M
SP7		08.04.2004	8.25	0.39271	CU M/MI	1394.21	CU M
SP7		08.04.2004	8.30	0.71936	CU M/MI	1397.01	CU M
SP7		08.04.2004	8.35	0.26231	CU M/MI	1399.6	CU M
SP7		08.04.2004	8.40	0.67156	CU M/MI	1402.24	CU M
SP7		08.04.2004	8.45	0.4596	CU M/MI	1404.84	CU M
SP7		08.04.2004	8.50	0.54352	CU M/MI	1407.69	CU M
SP7		08.04.2004	8.55	0.61629	CU M/MI	1410.36	CU M
SP7		08.04.2004	9.00	0.48399	CU M/MI	1413.15	CU M
SP7		08.04.2004	9.05	0.65911	CU M/MI	1415.9	CU M
SP7		08.04.2004	9.10	0.61705	CU M/MI	1419	CU M
SP7		08.04.2004	9.15	0.50936	CU M/MI	1421.95	CU M
SP7		08.04.2004	9.20	0.59351	CU M/MI	1424.72	CU M
SP7		08.04.2004	9.25	0.48134	CU M/MI	1427.49	CU M
SP7		08.04.2004	9.30	0.73274	CU M/MI	1430.36	CU M
SP7		08.04.2004	9.35	0.43583	CU M/MI	1433.22	CU M
SP7		08.04.2004	9.40	0.57711	CU M/MI	1436.06	CU M
SP7		08.04.2004	9.45	0.67178	CU M/MI	1438.87	CU M
SP7		08.04.2004	9.50	0.63818	CU M/MI	1441.82	CU M
SP7		08.04.2004	9.55	0.52595	CU M/MI	1444.68	CU M
SP7		08.04.2004	10.00	0.54183	CU M/MI	1447.36	CU M
SP7		08.04.2004	10.05	0.61912	CU M/MI	1450.02	CU M
SP7		08.04.2004	10.10	0.60553	CU M/MI	1452.68	CU M
SP7		08.04.2004	10.15	0.57871	CU M/MI	1455.5	CU M
SP7		08.04.2004	10.20	0.6529	CU M/MI	1458.29	CU M
SP7		08.04.2004	10.25	0.50272	CU M/MI	1461.04	CU M
SP7		08.04.2004	10.30	0.02393	CU M/MI	1462.57	CU M
SP7		08.04.2004	10.35	0.01801	CU M/MI	1462.67	CU M
SP7		08.04.2004	10.40	0.92523	CU M/MI	1462.85	CU M
SP7		08.04.2004	10.45	0.59306	CU M/MI	1466.61	CU M
SP7		08.04.2004	10.50	0.59235	CU M/MI	1469.52	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.04.2004	10.55	0.43228	CU M/MI	1472.29	CU M
SP7		08.04.2004	11.00	0.46718	CU M/MI	1475	CU M
SP7		08.04.2004	11.05	0.57508	CU M/MI	1477.97	CU M
SP7		08.04.2004	11.10	0.65774	CU M/MI	1480.96	CU M
SP7		08.04.2004	11.15	0.54204	CU M/MI	1484.03	CU M
SP7		08.04.2004	11.20	0.62567	CU M/MI	1486.93	CU M
SP7		08.04.2004	11.25	0.55504	CU M/MI	1490.11	CU M
SP7		08.04.2004	11.30	0.58223	CU M/MI	1492.76	CU M
SP7		08.04.2004	11.35	0.72092	CU M/MI	1495.22	CU M
SP7		08.04.2004	11.40	0.47482	CU M/MI	1498.3	CU M
SP7		08.04.2004	11.45	0.76723	CU M/MI	1500.95	CU M
SP7		08.04.2004	11.50	0.32708	CU M/MI	1503.61	CU M
SP7		08.04.2004	11.55	0.58702	CU M/MI	1506.31	CU M
SP7		08.04.2004	12.00	0.58943	CU M/MI	1509.24	CU M
SP7		08.04.2004	12.05	0.46185	CU M/MI	1511.78	CU M
SP7		08.04.2004	12.10	0.52777	CU M/MI	1514.49	CU M
SP7		08.04.2004	12.15	0.72765	CU M/MI	1517.29	CU M
SP7		08.04.2004	12.20	0.13195	CU M/MI	1519.74	CU M
SP7		08.04.2004	12.25	0.44988	CU M/MI	1521.9	CU M
SP7		08.04.2004	12.30	0.43569	CU M/MI	1524.25	CU M
SP7		08.04.2004	12.35	0.56049	CU M/MI	1526.27	CU M
SP7		08.04.2004	12.40	0.33849	CU M/MI	1528.87	CU M
SP7		08.04.2004	12.45	0.61618	CU M/MI	1531.47	CU M
SP7		08.04.2004	12.50	0.54543	CU M/MI	1534.09	CU M
SP7		08.04.2004	12.55	0.46229	CU M/MI	1536.91	CU M
SP7		08.04.2004	13.00	0.3955	CU M/MI	1539.68	CU M
SP7		08.04.2004	13.05	0	CU M/MI	1542.32	CU M
SP7		08.04.2004	13.10	0.43919	CU M/MI	1544.99	CU M
SP7		08.04.2004	13.15	0.71666	CU M/MI	1547.89	CU M
SP7		08.04.2004	13.20	0.17369	CU M/MI	1550.24	CU M
SP7		08.04.2004	13.25	0.50782	CU M/MI	1552.97	CU M
SP7		08.04.2004	13.30	0.53149	CU M/MI	1555.92	CU M
SP7		08.04.2004	13.35	0.63012	CU M/MI	1558.71	CU M
SP7		08.04.2004	13.40	0.4563	CU M/MI	1561.75	CU M
SP7		08.04.2004	13.45	0.42634	CU M/MI	1564.41	CU M
SP7		08.04.2004	13.50	0.55377	CU M/MI	1567.13	CU M
SP7		08.04.2004	13.55	0.37167	CU M/MI	1570.01	CU M
SP7		08.04.2004	14.00	0.61111	CU M/MI	1572.96	CU M
SP7		08.04.2004	14.05	0.46885	CU M/MI	1575.83	CU M
SP7		08.04.2004	14.10	0.50436	CU M/MI	1578.68	CU M
SP7		08.04.2004	14.15	0.72315	CU M/MI	1581.64	CU M
SP7		08.04.2004	14.20	0.63961	CU M/MI	1584.62	CU M
SP7		08.04.2004	14.25	0.39867	CU M/MI	1587.43	CU M
SP7		08.04.2004	14.30	0.5898	CU M/MI	1590.16	CU M
SP7		08.04.2004	14.35	0.55317	CU M/MI	1592.88	CU M
SP7		08.04.2004	14.40	0.58016	CU M/MI	1595.79	CU M
SP7		08.04.2004	14.45	0.69563	CU M/MI	1598.57	CU M
SP7		08.04.2004	14.50	0.59556	CU M/MI	1601.51	CU M
SP7		08.04.2004	14.55	0.48875	CU M/MI	1604.35	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.04.2004	15.00	0.57236	CU M/MI	1607.13	CU M
SP7		08.04.2004	15.05	0.42223	CU M/MI	1609.77	CU M
SP7		08.04.2004	15.10	0.73175	CU M/MI	1612.52	CU M
SP7		08.04.2004	15.15	0.4991	CU M/MI	1615.06	CU M
SP7		08.04.2004	15.20	0.5241	CU M/MI	1617.54	CU M
SP7		08.04.2004	15.25	0.46272	CU M/MI	1619.93	CU M
SP7		08.04.2004	15.30	0.64141	CU M/MI	1622.19	CU M
SP7		08.04.2004	15.35	0.46268	CU M/MI	1624.65	CU M
SP7		08.04.2004	15.40	0.59711	CU M/MI	1627.42	CU M
SP7		08.04.2004	15.45	0.5644	CU M/MI	1630.11	CU M
SP7		08.04.2004	15.50	0.57771	CU M/MI	1632.9	CU M
SP7		08.04.2004	15.55	0.65018	CU M/MI	1635.68	CU M
SP7		08.04.2004	16.00	0.64275	CU M/MI	1638.48	CU M
SP7		08.04.2004	16.05	0.55204	CU M/MI	1641.21	CU M
SP7		08.04.2004	16.10	0.62899	CU M/MI	1643.92	CU M
SP7		08.04.2004	16.15	0.5749	CU M/MI	1646.67	CU M
SP7		08.04.2004	16.20	0.74899	CU M/MI	1649.59	CU M
SP7		08.04.2004	16.25	0.43226	CU M/MI	1652.21	CU M
SP7		08.04.2004	16.30	0.38822	CU M/MI	1653.88	CU M
SP7		08.04.2004	16.35	0.03213	CU M/MI	1655.75	CU M
SP7		08.04.2004	16.40	0.02422	CU M/MI	1656.7	CU M
SP7		08.04.2004	16.45	0.02077	CU M/MI	1656.87	CU M
SP7		08.04.2004	16.50	0.02255	CU M/MI	1656.97	CU M
SP7		08.04.2004	16.55	0.02191	CU M/MI	1657.08	CU M
SP7		08.04.2004	17.00	0.02187	CU M/MI	1657.18	CU M
SP7		08.04.2004	17.05	0.0204	CU M/MI	1657.29	CU M
SP7		08.04.2004	17.10	0.02214	CU M/MI	1657.4	CU M
SP7		08.04.2004	17.15	0.02069	CU M/MI	1657.5	CU M
SP7		08.04.2004	17.20	0.02454	CU M/MI	1657.6	CU M
SP7		08.04.2004	17.25	0.01844	CU M/MI	1657.71	CU M
SP7		08.04.2004	17.30	0.0198	CU M/MI	1657.81	CU M
SP7		08.04.2004	17.35	0.01884	CU M/MI	1657.92	CU M
SP7		08.04.2004	17.40	0.02152	CU M/MI	1658.02	CU M
SP7		08.04.2004	17.45	0.43447	CU M/MI	1658.6	CU M
SP7		08.04.2004	17.50	0.6947	CU M/MI	1659.44	CU M
SP7		08.04.2004	17.55	0.6901	CU M/MI	1661.99	CU M
SP7		08.04.2004	18.00	0.75759	CU M/MI	1665.5	CU M
SP7		08.04.2004	18.05	0.72715	CU M/MI	1668.73	CU M
SP7		08.04.2004	18.10	0.64588	CU M/MI	1672.41	CU M
SP7		08.04.2004	18.15	0.86252	CU M/MI	1675.89	CU M
SP7		08.04.2004	18.20	0.83466	CU M/MI	1679.68	CU M
SP7		08.04.2004	18.25	0.88434	CU M/MI	1682.96	CU M
SP7		08.04.2004	18.30	0.66093	CU M/MI	1686.87	CU M
SP7		08.04.2004	18.40	0.53035	CU M/MI	1694.26	CU M
SP7		08.04.2004	18.45	0.8145	CU M/MI	1697.8	CU M
SP7		08.04.2004	18.50	0.6516	CU M/MI	1701.54	CU M
SP7		08.04.2004	18.55	0.7488	CU M/MI	1704.66	CU M
SP7		08.04.2004	19.00	0.15076	CU M/MI	1708.04	CU M
SP7		08.04.2004	19.05	0.04186	CU M/MI	1710.66	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.04.2004	19.10	0.80349	CU M/MI	1713.87	CU M
SP7		08.04.2004	19.15	0.62433	CU M/MI	1717.2	CU M
SP7		08.04.2004	19.20	0.82712	CU M/MI	1720.29	CU M
SP7		08.04.2004	19.25	0.02148	CU M/MI	1720.61	CU M
SP7		08.04.2004	19.30	0.27587	CU M/MI	1723.11	CU M
SP7		08.04.2004	19.35	0.54731	CU M/MI	1725.49	CU M
SP7		08.04.2004	19.40	0.46192	CU M/MI	1728.42	CU M
SP7		08.04.2004	19.45	0.6318	CU M/MI	1731.72	CU M
SP7		08.04.2004	19.50	0.7684	CU M/MI	1735	CU M
SP7		08.04.2004	19.55	0.55469	CU M/MI	1738.27	CU M
SP7		08.04.2004	20.00	0.74741	CU M/MI	1741.72	CU M
SP7		08.04.2004	20.05	0.68125	CU M/MI	1745.15	CU M
SP7		08.04.2004	20.10	0.60398	CU M/MI	1748.33	CU M
SP7		08.04.2004	20.15	0.68787	CU M/MI	1751.77	CU M
SP7		08.04.2004	20.20	0.59905	CU M/MI	1755.07	CU M
SP7		08.04.2004	20.25	0.78328	CU M/MI	1758.6	CU M
SP7		08.04.2004	20.30	0.61044	CU M/MI	1762.15	CU M
SP7		08.04.2004	20.35	0.57125	CU M/MI	1765.37	CU M
SP7		08.04.2004	20.40	0.7178	CU M/MI	1768.44	CU M
SP7		08.04.2004	20.45	0.47145	CU M/MI	1771.55	CU M
SP7		08.04.2004	20.50	0.55695	CU M/MI	1774.57	CU M
SP7		08.04.2004	20.55	0.6326	CU M/MI	1777.78	CU M
SP7		08.04.2004	21.00	0.64169	CU M/MI	1780.9	CU M
SP7		08.04.2004	21.05	0.62975	CU M/MI	1784.39	CU M
SP7		08.04.2004	21.10	0.48817	CU M/MI	1787.45	CU M
SP7		08.04.2004	21.15	0.61353	CU M/MI	1790.79	CU M
SP7		08.04.2004	21.20	0.50272	CU M/MI	1793.68	CU M
SP7		08.04.2004	21.25	0.47889	CU M/MI	1796.82	CU M
SP7		08.04.2004	21.30	0.63257	CU M/MI	1799.78	CU M
SP7		08.04.2004	21.35	0.5287	CU M/MI	1802.93	CU M
SP7		08.04.2004	21.40	0.54071	CU M/MI	1805.84	CU M
SP7		08.04.2004	21.45	0.52284	CU M/MI	1809.04	CU M
SP7		08.04.2004	21.50	0.73123	CU M/MI	1812.13	CU M
SP7		08.04.2004	21.55	0.58029	CU M/MI	1814.99	CU M
SP7		08.04.2004	22.00	0.6926	CU M/MI	1817.92	CU M
SP7		08.04.2004	22.05	0.67398	CU M/MI	1821.37	CU M
SP7		08.04.2004	22.10	0.67615	CU M/MI	1824.05	CU M
SP7		08.04.2004	22.15	0.72173	CU M/MI	1827.25	CU M
SP7		08.04.2004	22.20	0.4814	CU M/MI	1830.36	CU M
SP7		08.04.2004	22.25	0.43616	CU M/MI	1833.34	CU M
SP7		08.04.2004	22.30	0.80055	CU M/MI	1835.97	CU M
SP7		08.04.2004	22.35	0.36338	CU M/MI	1839.13	CU M
SP7		08.04.2004	22.40	0.73546	CU M/MI	1841.68	CU M
SP7		08.04.2004	22.45	0.61543	CU M/MI	1844.26	CU M
SP7		08.04.2004	22.50	0.63772	CU M/MI	1847.25	CU M
SP7		08.04.2004	22.55	0.44701	CU M/MI	1850.12	CU M
SP7		08.04.2004	23.00	0.61014	CU M/MI	1853.11	CU M
SP7		08.04.2004	23.05	0.7165	CU M/MI	1856.15	CU M
SP7		08.04.2004	23.10	0.77968	CU M/MI	1859.44	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.04.2004	23.15	0.85232	CU M/MI	1862.85	CU M
SP7		08.04.2004	23.20	0.55399	CU M/MI	1866.22	CU M
SP7		08.04.2004	23.25	0.60574	CU M/MI	1869.42	CU M
SP7		08.04.2004	23.30	0.72188	CU M/MI	1872.64	CU M
SP7		08.04.2004	23.35	0.68529	CU M/MI	1876.22	CU M
SP7		08.04.2004	23.40	0.60509	CU M/MI	1879.81	CU M
SP7		08.04.2004	23.45	0.74372	CU M/MI	1883.34	CU M
SP7		08.04.2004	23.50	0.63869	CU M/MI	1886.11	CU M
SP7		08.04.2004	23.55	0.5606	CU M/MI	1889.16	CU M
SP7		08.05.2004	0.00	0.72023	CU M/MI	1892.58	CU M
SP7		08.05.2004	0.05	0.69761	CU M/MI	1896.03	CU M
SP7		08.05.2004	0.10	0.49704	CU M/MI	1899.25	CU M
SP7		08.05.2004	0.15	0.85395	CU M/MI	1902.68	CU M
SP7		08.05.2004	0.20	0.53831	CU M/MI	1905.95	CU M
SP7		08.05.2004	0.25	0.58161	CU M/MI	1908.71	CU M
SP7		08.05.2004	0.30	0.43822	CU M/MI	1911.57	CU M
SP7		08.05.2004	0.35	0.66995	CU M/MI	1914.62	CU M
SP7		08.05.2004	0.40	0.74785	CU M/MI	1917.59	CU M
SP7		08.05.2004	0.45	0.53169	CU M/MI	1920.81	CU M
SP7		08.05.2004	0.50	0.8267	CU M/MI	1924.06	CU M
SP7		08.05.2004	0.55	0.68635	CU M/MI	1927.67	CU M
SP7		08.05.2004	1.00	0.69587	CU M/MI	1931.42	CU M
SP7		08.05.2004	1.05	0.74316	CU M/MI	1934.98	CU M
SP7		08.05.2004	1.10	0.76892	CU M/MI	1938.55	CU M
SP7		08.05.2004	1.15	0.69408	CU M/MI	1942.3	CU M
SP7		08.05.2004	1.20	0.79648	CU M/MI	1945.77	CU M
SP7		08.05.2004	1.25	0.58684	CU M/MI	1949.43	CU M
SP7		08.05.2004	1.30	0.75913	CU M/MI	1952.77	CU M
SP7		08.05.2004	1.35	0.70955	CU M/MI	1955.98	CU M
SP7		08.05.2004	1.40	0.75802	CU M/MI	1959.48	CU M
SP7		08.05.2004	1.45	0.68568	CU M/MI	1962.92	CU M
SP7		08.05.2004	1.50	0.75111	CU M/MI	1966.56	CU M
SP7		08.05.2004	1.55	0.54627	CU M/MI	1969.93	CU M
SP7		08.05.2004	2.00	0.52853	CU M/MI	1973.18	CU M
SP7		08.05.2004	2.05	0.63819	CU M/MI	1976.22	CU M
SP7		08.05.2004	2.10	0.71314	CU M/MI	1979.6	CU M
SP7		08.05.2004	2.15	0.68871	CU M/MI	1983.15	CU M
SP7		08.05.2004	2.20	0.65824	CU M/MI	1986.77	CU M
SP7		08.05.2004	2.25	0.81892	CU M/MI	1990.45	CU M
SP7		08.05.2004	2.30	0.79545	CU M/MI	1993.23	CU M
SP7		08.05.2004	2.35	0.52243	CU M/MI	1996.35	CU M
SP7		08.05.2004	2.40	0.76536	CU M/MI	1999.72	CU M
SP7		08.05.2004	2.45	0.85689	CU M/MI	2002.2	CU M
SP7		08.05.2004	2.50	0.47307	CU M/MI	2004.93	CU M
SP7		08.05.2004	2.55	0.31281	CU M/MI	2007.15	CU M
SP7		08.05.2004	3.00	0.86189	CU M/MI	2010.59	CU M
SP7		08.05.2004	3.05	0.56923	CU M/MI	2013.76	CU M
SP7		08.05.2004	3.10	0.69215	CU M/MI	2016.89	CU M
SP7		08.05.2004	3.15	0.81232	CU M/MI	2020.45	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.05.2004	3.20	0.57258	CU M/MI	2023.8	CU M
SP7		08.05.2004	3.25	0.58009	CU M/MI	2027	CU M
SP7		08.05.2004	3.30	0.69304	CU M/MI	2030.2	CU M
SP7		08.05.2004	3.35	0.65063	CU M/MI	2033.36	CU M
SP7		08.05.2004	3.40	0.61976	CU M/MI	2036.53	CU M
SP7		08.05.2004	3.45	0.66271	CU M/MI	2039.87	CU M
SP7		08.05.2004	3.50	0.46781	CU M/MI	2042.91	CU M
SP7		08.05.2004	3.55	0.40918	CU M/MI	2045.31	CU M
SP7		08.05.2004	4.00	0.72961	CU M/MI	2048.04	CU M
SP7		08.05.2004	4.05	0.49075	CU M/MI	2050.91	CU M
SP7		08.05.2004	4.10	0.73909	CU M/MI	2053.83	CU M
SP7		08.05.2004	4.15	0.54886	CU M/MI	2056.59	CU M
SP7		08.05.2004	4.20	0.63298	CU M/MI	2059.7	CU M
SP7		08.05.2004	4.25	0.48383	CU M/MI	2062.66	CU M
SP7		08.05.2004	4.30	0.58118	CU M/MI	2065.69	CU M
SP7		08.05.2004	4.35	0.64671	CU M/MI	2068.5	CU M
SP7		08.05.2004	4.40	0.45427	CU M/MI	2071.48	CU M
SP7		08.05.2004	4.45	0.52758	CU M/MI	2074.21	CU M
SP7		08.05.2004	4.50	0.56105	CU M/MI	2077.02	CU M
SP7		08.05.2004	4.55	0.56549	CU M/MI	2079.92	CU M
SP7		08.05.2004	5.00	0.59132	CU M/MI	2082.89	CU M
SP7		08.05.2004	5.05	0.79797	CU M/MI	2085.78	CU M
SP7		08.05.2004	5.10	0.53985	CU M/MI	2088.94	CU M
SP7		08.05.2004	5.15	0.58467	CU M/MI	2091.5	CU M
SP7		08.05.2004	5.20	0.56072	CU M/MI	2094.3	CU M
SP7		08.05.2004	5.25	0.64765	CU M/MI	2096.89	CU M
SP7		08.05.2004	5.30	0.78456	CU M/MI	2099.96	CU M
SP7		08.05.2004	5.35	0.5655	CU M/MI	2102.69	CU M
SP7		08.05.2004	5.40	0.49425	CU M/MI	2105	CU M
SP7		08.05.2004	5.45	0.54188	CU M/MI	2107.17	CU M
SP7		08.05.2004	5.50	0.74326	CU M/MI	2110.02	CU M
SP7		08.05.2004	5.55	0.70541	CU M/MI	2112.88	CU M
SP7		08.05.2004	6.00	0.59498	CU M/MI	2115.75	CU M
SP7		08.05.2004	6.05	0.5783	CU M/MI	2118.01	CU M
SP7		08.05.2004	6.10	0.73923	CU M/MI	2120.36	CU M
SP7		08.05.2004	6.15	0.64792	CU M/MI	2123.65	CU M
SP7		08.05.2004	6.20	0.6108	CU M/MI	2126.46	CU M
SP7		08.05.2004	6.25	0.41376	CU M/MI	2129.21	CU M
SP7		08.05.2004	6.30	0.54519	CU M/MI	2131.44	CU M
SP7		08.05.2004	6.35	0.48573	CU M/MI	2134.07	CU M
SP7		08.05.2004	6.40	0.36381	CU M/MI	2136.57	CU M
SP7		08.05.2004	6.45	0.50812	CU M/MI	2139.22	CU M
SP7		08.05.2004	6.50	0.4485	CU M/MI	2141.93	CU M
SP7		08.05.2004	6.55	0.34567	CU M/MI	2144.02	CU M
SP7		08.05.2004	7.00	0.59088	CU M/MI	2146.62	CU M
SP7		08.05.2004	7.05	0.38447	CU M/MI	2149.18	CU M
SP7		08.05.2004	7.10	0.85863	CU M/MI	2151.92	CU M
SP7		08.05.2004	7.15	0.53242	CU M/MI	2155	CU M
SP7		08.05.2004	7.20	0.62654	CU M/MI	2157.78	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.05.2004	7.25	0.56375	CU M/MI	2160.4	CU M
SP7		08.05.2004	7.30	0.73622	CU M/MI	2163.16	CU M
SP7		08.05.2004	7.35	0.70123	CU M/MI	2165.87	CU M
SP7		08.05.2004	7.40	0.65407	CU M/MI	2168.84	CU M
SP7		08.05.2004	7.45	0.49908	CU M/MI	2171.42	CU M
SP7		08.05.2004	7.50	0.59358	CU M/MI	2173.8	CU M
SP7		08.05.2004	7.55	0.55495	CU M/MI	2176.52	CU M
SP7		08.05.2004	8.00	0.58763	CU M/MI	2179.51	CU M
SP7		08.05.2004	8.05	0.64969	CU M/MI	2182.93	CU M
SP7		08.05.2004	8.10	0.5687	CU M/MI	2185.85	CU M
SP7		08.05.2004	8.15	0.43674	CU M/MI	2188.46	CU M
SP7		08.05.2004	8.20	0.36941	CU M/MI	2190.81	CU M
SP7		08.05.2004	8.25	0.55389	CU M/MI	2193.88	CU M
SP7		08.05.2004	8.30	0.48428	CU M/MI	2196.66	CU M
SP7		08.05.2004	8.35	0.66169	CU M/MI	2199.67	CU M
SP7		08.05.2004	8.40	0.6349	CU M/MI	2202.24	CU M
SP7		08.05.2004	8.45	0.42324	CU M/MI	2204.97	CU M
SP7		08.05.2004	8.50	0.60501	CU M/MI	2208	CU M
SP7		08.05.2004	8.55	0.75611	CU M/MI	2210.86	CU M
SP7		08.05.2004	9.00	0.4545	CU M/MI	2213.62	CU M
SP7		08.05.2004	9.05	0.53921	CU M/MI	2216.39	CU M
SP7		08.05.2004	9.10	0.46409	CU M/MI	2219.29	CU M
SP7		08.05.2004	9.15	0.64343	CU M/MI	2222.73	CU M
SP7		08.05.2004	9.20	0.65024	CU M/MI	2226.24	CU M
SP7		08.05.2004	9.25	0.69115	CU M/MI	2229.51	CU M
SP7		08.05.2004	9.30	0.70249	CU M/MI	2232.97	CU M
SP7		08.05.2004	9.35	0.66427	CU M/MI	2236.01	CU M
SP7		08.05.2004	9.40	0.68621	CU M/MI	2239.38	CU M
SP7		08.05.2004	9.45	0.73159	CU M/MI	2242.7	CU M
SP7		08.05.2004	9.50	0.38717	CU M/MI	2245.5	CU M
SP7		08.05.2004	9.55	0.4427	CU M/MI	2248.52	CU M
SP7		08.05.2004	10.00	0.61485	CU M/MI	2251.74	CU M
SP7		08.05.2004	10.05	0.63121	CU M/MI	2255.29	CU M
SP7		08.05.2004	10.10	0.84457	CU M/MI	2258.84	CU M
SP7		08.05.2004	10.15	0.77907	CU M/MI	2262.69	CU M
SP7		08.05.2004	10.20	0.72308	CU M/MI	2266.34	CU M
SP7		08.05.2004	10.25	0.71406	CU M/MI	2269.66	CU M
SP7		08.05.2004	10.30	0.61603	CU M/MI	2272.79	CU M
SP7		08.05.2004	10.35	0.30096	CU M/MI	2275.91	CU M
SP7		08.05.2004	10.40	0.47751	CU M/MI	2278.43	CU M
SP7		08.05.2004	10.45	0.58744	CU M/MI	2281.25	CU M
SP7		08.05.2004	10.50	0.56857	CU M/MI	2284.35	CU M
SP7		08.05.2004	11.05	0.5507	CU M/MI	2293.6	CU M
SP7		08.05.2004	11.10	0.44408	CU M/MI	2296.41	CU M
SP7		08.05.2004	11.15	0.50228	CU M/MI	2299.74	CU M
SP7		08.05.2004	11.20	0.63684	CU M/MI	2302.65	CU M
SP7		08.05.2004	11.25	0.62146	CU M/MI	2305.66	CU M
SP7		08.05.2004	11.30	0.64987	CU M/MI	2308.42	CU M
SP7		08.05.2004	11.35	0.51106	CU M/MI	2311.18	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.05.2004	11.40	0.74394	CU M/MI	2314.13	CU M
SP7		08.05.2004	11.45	0.71093	CU M/MI	2317.33	CU M
SP7		08.05.2004	11.50	0.55441	CU M/MI	2320.4	CU M
SP7		08.05.2004	11.55	0.65153	CU M/MI	2323.37	CU M
SP7		08.05.2004	12.00	0.59644	CU M/MI	2326.36	CU M
SP7		08.05.2004	12.05	0.426	CU M/MI	2329.05	CU M
SP7		08.05.2004	12.10	0.72105	CU M/MI	2331.69	CU M
SP7		08.05.2004	12.15	0.58645	CU M/MI	2334.77	CU M
SP7		08.05.2004	12.20	0.53999	CU M/MI	2337.72	CU M
SP7		08.05.2004	12.25	0.62851	CU M/MI	2340.72	CU M
SP7		08.05.2004	12.30	0.57188	CU M/MI	2343.4	CU M
SP7		08.05.2004	12.35	0.43242	CU M/MI	2346.01	CU M
SP7		08.05.2004	12.40	0.32926	CU M/MI	2347.98	CU M
SP7		08.05.2004	12.45	0.62902	CU M/MI	2350.49	CU M
SP7		08.05.2004	12.50	0.62004	CU M/MI	2353.33	CU M
SP7		08.05.2004	12.55	0.51122	CU M/MI	2356.25	CU M
SP7		08.05.2004	13.00	0.47592	CU M/MI	2358.69	CU M
SP7		08.05.2004	13.05	0.60371	CU M/MI	2361.4	CU M
SP7		08.05.2004	13.10	0.74968	CU M/MI	2364.5	CU M
SP7		08.05.2004	13.15	0.81764	CU M/MI	2368.21	CU M
SP7		08.05.2004	13.20	0.74068	CU M/MI	2372.07	CU M
SP7		08.05.2004	13.25	0.4803	CU M/MI	2375.22	CU M
SP7		08.05.2004	13.30	0.67482	CU M/MI	2378	CU M
SP7		08.05.2004	13.35	0.58283	CU M/MI	2380.64	CU M
SP7		08.05.2004	13.40	0.47468	CU M/MI	2383.06	CU M
SP7		08.05.2004	13.45	0.45791	CU M/MI	2385.95	CU M
SP7		08.05.2004	13.50	0.10191	CU M/MI	2387.87	CU M
SP7		08.05.2004	13.55	0.29694	CU M/MI	2389.36	CU M
SP7		08.05.2004	14.00	0.29391	CU M/MI	2390.73	CU M
SP7		08.05.2004	14.05	0.35273	CU M/MI	2392.25	CU M
SP7		08.05.2004	14.10	0.2929	CU M/MI	2393.91	CU M
SP7		08.05.2004	14.15	0.56243	CU M/MI	2395.84	CU M
SP7		08.05.2004	14.20	0.33242	CU M/MI	2397.56	CU M
SP7		08.05.2004	14.25	0.02216	CU M/MI	2398.33	CU M
SP7		08.05.2004	14.30	0.02174	CU M/MI	2398.44	CU M
SP7		08.05.2004	14.35	0.02176	CU M/MI	2399.11	CU M
SP7		08.05.2004	14.40	0.02263	CU M/MI	2399.22	CU M
SP7		08.05.2004	14.45	0.02073	CU M/MI	2399.32	CU M
SP7		08.05.2004	14.50	0.31077	CU M/MI	2400.37	CU M
SP7		08.05.2004	14.55	0.28745	CU M/MI	2402.73	CU M
SP7		08.05.2004	15.00	0.02988	CU M/MI	2404.41	CU M
SP7		08.05.2004	15.05	0.02976	CU M/MI	2406.61	CU M
SP7		08.05.2004	15.10	0.02153	CU M/MI	2406.72	CU M
SP7		08.05.2004	15.15	0.02048	CU M/MI	2407.38	CU M
SP7		08.05.2004	15.20	0.6554	CU M/MI	2409.21	CU M
SP7		08.05.2004	15.25	0.41501	CU M/MI	2411.63	CU M
SP7		08.05.2004	15.30	0.39104	CU M/MI	2415.1	CU M
SP7		08.05.2004	15.35	0.13093	CU M/MI	2416.68	CU M
SP7		08.05.2004	15.40	0.10432	CU M/MI	2417.23	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.05.2004	15.45	0.02158	CU M/MI	2418.05	CU M
SP7		08.05.2004	15.50	0.20404	CU M/MI	2419.73	CU M
SP7		08.05.2004	15.55	0.65404	CU M/MI	2421.15	CU M
SP7		08.05.2004	16.00	0.33244	CU M/MI	2423.39	CU M
SP7		08.05.2004	16.05	0.41206	CU M/MI	2425.46	CU M
SP7		08.05.2004	16.10	0.52801	CU M/MI	2427.53	CU M
SP7		08.05.2004	16.15	0.3956	CU M/MI	2429.69	CU M
SP7		08.05.2004	16.20	0.39044	CU M/MI	2431.35	CU M
SP7		08.05.2004	16.25	0.49835	CU M/MI	2433.64	CU M
SP7		08.05.2004	16.30	0.22201	CU M/MI	2435.43	CU M
SP7		08.05.2004	16.35	0.28107	CU M/MI	2436.77	CU M
SP7		08.05.2004	16.40	0.61175	CU M/MI	2438.77	CU M
SP7		08.05.2004	16.45	0.45127	CU M/MI	2440.67	CU M
SP7		08.05.2004	16.50	0.42694	CU M/MI	2441.83	CU M
SP7		08.05.2004	16.55	0.14157	CU M/MI	2443.64	CU M
SP7		08.05.2004	17.00	0.80981	CU M/MI	2446.38	CU M
SP7		08.05.2004	17.05	0.66975	CU M/MI	2448.97	CU M
SP7		08.05.2004	17.10	0.5176	CU M/MI	2451.96	CU M
SP7		08.05.2004	17.15	0.47728	CU M/MI	2454.83	CU M
SP7		08.05.2004	17.20	0.67966	CU M/MI	2457.81	CU M
SP7		08.05.2004	17.25	0.57041	CU M/MI	2460.85	CU M
SP7		08.05.2004	17.30	0.72693	CU M/MI	2463.98	CU M
SP7		08.05.2004	17.35	0.38513	CU M/MI	2466.58	CU M
SP7		08.05.2004	17.40	0.59273	CU M/MI	2469.57	CU M
SP7		08.05.2004	17.45	0.60456	CU M/MI	2472.35	CU M
SP7		08.05.2004	17.50	0.65867	CU M/MI	2475.65	CU M
SP7		08.05.2004	17.55	0.64888	CU M/MI	2479.07	CU M
SP7		08.05.2004	18.00	0.64399	CU M/MI	2482.38	CU M
SP7		08.05.2004	18.05	0.70809	CU M/MI	2485.57	CU M
SP7		08.05.2004	18.10	0.60593	CU M/MI	2488.48	CU M
SP7		08.05.2004	18.15	0.67725	CU M/MI	2491.48	CU M
SP7		08.05.2004	18.20	0.56376	CU M/MI	2494.6	CU M
SP7		08.05.2004	18.25	0.6644	CU M/MI	2497.77	CU M
SP7		08.05.2004	18.30	0.69448	CU M/MI	2500.53	CU M
SP7		08.05.2004	18.35	0.57308	CU M/MI	2503.78	CU M
SP7		08.05.2004	18.40	0.67884	CU M/MI	2507.04	CU M
SP7		08.05.2004	18.45	0.23793	CU M/MI	2509.95	CU M
SP7		08.05.2004	18.50	0.47001	CU M/MI	2512.9	CU M
SP7		08.05.2004	18.55	0.74285	CU M/MI	2515.72	CU M
SP7		08.05.2004	19.00	0.48504	CU M/MI	2519.07	CU M
SP7		08.05.2004	19.05	0.63087	CU M/MI	2522.16	CU M
SP7		08.05.2004	19.10	0.88593	CU M/MI	2524.92	CU M
SP7		08.05.2004	19.15	0.05966	CU M/MI	2528.25	CU M
SP7		08.05.2004	19.20	0.7215	CU M/MI	2531.07	CU M
SP7		08.05.2004	19.25	0.43472	CU M/MI	2534.04	CU M
SP7		08.05.2004	19.30	0.7994	CU M/MI	2536.92	CU M
SP7		08.05.2004	19.35	0.36619	CU M/MI	2539.86	CU M
SP7		08.05.2004	19.40	0.80863	CU M/MI	2543.34	CU M
SP7		08.05.2004	19.45	0.78973	CU M/MI	2546.68	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.05.2004	19.50	0.8255	CU M/MI	2550.24	CU M
SP7		08.05.2004	19.55	0.73628	CU M/MI	2553.86	CU M
SP7		08.05.2004	20.00	0.70969	CU M/MI	2557.47	CU M
SP7		08.05.2004	20.05	0.63929	CU M/MI	2561.07	CU M
SP7		08.05.2004	20.10	0.68801	CU M/MI	2564.74	CU M
SP7		08.05.2004	20.15	0.68719	CU M/MI	2568.3	CU M
SP7		08.05.2004	20.20	0.8118	CU M/MI	2571.52	CU M
SP7		08.05.2004	20.25	0.71548	CU M/MI	2575.22	CU M
SP7		08.05.2004	20.30	0.79847	CU M/MI	2578.86	CU M
SP7		08.05.2004	20.35	0.65813	CU M/MI	2582.67	CU M
SP7		08.05.2004	20.40	0.7206	CU M/MI	2586.36	CU M
SP7		08.05.2004	20.45	0.57738	CU M/MI	2590.05	CU M
SP7		08.05.2004	20.50	0.6808	CU M/MI	2593.75	CU M
SP7		08.05.2004	20.55	0.66117	CU M/MI	2597.55	CU M
SP7		08.05.2004	21.00	0.75943	CU M/MI	2601.13	CU M
SP7		08.05.2004	21.05	0.80814	CU M/MI	2604.89	CU M
SP7		08.05.2004	21.10	0.71985	CU M/MI	2608.57	CU M
SP7		08.05.2004	21.15	0.72415	CU M/MI	2612.22	CU M
SP7		08.05.2004	21.20	0.76416	CU M/MI	2615.99	CU M
SP7		08.05.2004	21.25	0.71253	CU M/MI	2619.72	CU M
SP7		08.05.2004	21.30	0.68848	CU M/MI	2623.43	CU M
SP7		08.05.2004	21.35	0.81215	CU M/MI	2627.18	CU M
SP7		08.05.2004	21.40	0.73184	CU M/MI	2630.98	CU M
SP7		08.05.2004	21.45	0.7885	CU M/MI	2634.79	CU M
SP7		08.05.2004	21.50	0.67577	CU M/MI	2638.31	CU M
SP7		08.05.2004	21.55	0.49275	CU M/MI	2642.1	CU M
SP7		08.05.2004	22.00	0.78193	CU M/MI	2645.3	CU M
SP7		08.05.2004	22.05	0.72987	CU M/MI	2648.91	CU M
SP7		08.05.2004	22.10	0.96512	CU M/MI	2652.33	CU M
SP7		08.05.2004	22.15	0.99588	CU M/MI	2656.57	CU M
SP7		08.05.2004	22.20	0.67699	CU M/MI	2660.32	CU M
SP7		08.05.2004	22.25	0.79691	CU M/MI	2664.16	CU M
SP7		08.05.2004	22.30	0.82523	CU M/MI	2668.05	CU M
SP7		08.05.2004	22.35	1.06655	CU M/MI	2672.43	CU M
SP7		08.05.2004	22.40	0.11198	CU M/MI	2675.23	CU M
SP7		08.05.2004	22.45	1.04134	CU M/MI	2676.99	CU M
SP7		08.05.2004	22.50	0.8224	CU M/MI	2681.37	CU M
SP7		08.05.2004	22.55	0.73129	CU M/MI	2685.15	CU M
SP7		08.05.2004	23.00	0.65302	CU M/MI	2688.79	CU M
SP7		08.05.2004	23.05	0.75501	CU M/MI	2692.68	CU M
SP7		08.05.2004	23.10	0.82291	CU M/MI	2696.41	CU M
SP7		08.05.2004	23.15	0.68284	CU M/MI	2700.31	CU M
SP7		08.05.2004	23.20	0.73798	CU M/MI	2704.17	CU M
SP7		08.05.2004	23.25	0.76921	CU M/MI	2707.99	CU M
SP7		08.05.2004	23.30	0.8122	CU M/MI	2711.93	CU M
SP7		08.05.2004	23.35	0.74656	CU M/MI	2715.83	CU M
SP7		08.05.2004	23.40	0.79688	CU M/MI	2719.62	CU M
SP7		08.05.2004	23.45	0.78266	CU M/MI	2723.41	CU M
SP7		08.05.2004	23.50	0.70695	CU M/MI	2727.25	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.05.2004	23.55	0.71599	CU M/MI	2731.07	CU M
SP7		08.06.2004	0.00	0.76039	CU M/MI	2734.89	CU M
SP7		08.06.2004	0.05	0.69253	CU M/MI	2738.73	CU M
SP7		08.06.2004	0.10	0.80979	CU M/MI	2742.66	CU M
SP7		08.06.2004	0.15	0.76458	CU M/MI	2746.46	CU M
SP7		08.06.2004	0.20	0.75748	CU M/MI	2750.35	CU M
SP7		08.06.2004	0.25	0.81161	CU M/MI	2754.13	CU M
SP7		08.06.2004	0.30	0.77445	CU M/MI	2757.91	CU M
SP7		08.06.2004	0.35	0.77854	CU M/MI	2761.74	CU M
SP7		08.06.2004	0.40	0.69935	CU M/MI	2765.41	CU M
SP7		08.06.2004	0.45	0.75588	CU M/MI	2769.36	CU M
SP7		08.06.2004	0.50	0.77397	CU M/MI	2773.23	CU M
SP7		08.06.2004	0.55	0.72525	CU M/MI	2777.16	CU M
SP7		08.06.2004	1.00	0.69747	CU M/MI	2780.87	CU M
SP7		08.06.2004	1.05	0.74025	CU M/MI	2784.67	CU M
SP7		08.06.2004	1.10	0.75363	CU M/MI	2788.49	CU M
SP7		08.06.2004	1.15	0.76017	CU M/MI	2792.32	CU M
SP7		08.06.2004	1.20	0.66432	CU M/MI	2796.07	CU M
SP7		08.06.2004	1.25	0.89092	CU M/MI	2799.61	CU M
SP7		08.06.2004	1.30	0.76494	CU M/MI	2803.46	CU M
SP7		08.06.2004	1.35	0.7649	CU M/MI	2807.22	CU M
SP7		08.06.2004	1.40	0.75808	CU M/MI	2811.07	CU M
SP7		08.06.2004	1.45	0.74744	CU M/MI	2814.83	CU M
SP7		08.06.2004	1.50	0.75067	CU M/MI	2818.54	CU M
SP7		08.06.2004	1.55	0.74706	CU M/MI	2822.33	CU M
SP7		08.06.2004	2.00	0.80385	CU M/MI	2826.14	CU M
SP7		08.06.2004	2.05	0.72131	CU M/MI	2829.96	CU M
SP7		08.06.2004	2.10	0.67611	CU M/MI	2833.68	CU M
SP7		08.06.2004	2.15	0.65982	CU M/MI	2837.35	CU M
SP7		08.06.2004	2.20	0.8411	CU M/MI	2840.91	CU M
SP7		08.06.2004	2.25	0.79287	CU M/MI	2844.33	CU M
SP7		08.06.2004	2.30	0.78108	CU M/MI	2848.07	CU M
SP7		08.06.2004	2.35	0.76473	CU M/MI	2851.94	CU M
SP7		08.06.2004	2.40	0.83625	CU M/MI	2855.84	CU M
SP7		08.06.2004	2.45	0.67682	CU M/MI	2859.3	CU M
SP7		08.06.2004	2.50	0.67308	CU M/MI	2862.46	CU M
SP7		08.06.2004	2.55	0.6547	CU M/MI	2866.14	CU M
SP7		08.06.2004	3.00	0.82364	CU M/MI	2869.87	CU M
SP7		08.06.2004	3.05	0.74727	CU M/MI	2873.68	CU M
SP7		08.06.2004	3.10	0.72007	CU M/MI	2877.35	CU M
SP7		08.06.2004	3.15	0.46768	CU M/MI	2880.6	CU M
SP7		08.06.2004	3.20	0.22149	CU M/MI	2883.67	CU M
SP7		08.06.2004	3.25	0.85956	CU M/MI	2886.48	CU M
SP7		08.06.2004	3.30	0.68435	CU M/MI	2889.83	CU M
SP7		08.06.2004	3.35	0.67092	CU M/MI	2893.5	CU M
SP7		08.06.2004	3.40	0.76208	CU M/MI	2897.24	CU M
SP7		08.06.2004	3.45	0.66306	CU M/MI	2900.76	CU M
SP7		08.06.2004	3.50	0.8199	CU M/MI	2904.52	CU M
SP7		08.06.2004	3.55	0.76843	CU M/MI	2908.38	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.06.2004	4.00	0.77739	CU M/MI	2912.12	CU M
SP7		08.06.2004	4.05	0.62535	CU M/MI	2915.64	CU M
SP7		08.06.2004	4.10	0.81029	CU M/MI	2919.25	CU M
SP7		08.06.2004	4.15	0.65517	CU M/MI	2922.89	CU M
SP7		08.06.2004	4.20	0.80363	CU M/MI	2926.15	CU M
SP7		08.06.2004	4.25	0.74036	CU M/MI	2929.84	CU M
SP7		08.06.2004	4.30	0.38862	CU M/MI	2933.37	CU M
SP7		08.06.2004	4.35	0.53654	CU M/MI	2936.72	CU M
SP7		08.06.2004	4.40	0.46945	CU M/MI	2939.97	CU M
SP7		08.06.2004	4.45	0.7054	CU M/MI	2942.98	CU M
SP7		08.06.2004	4.50	0.6499	CU M/MI	2946.4	CU M
SP7		08.06.2004	4.55	0.73379	CU M/MI	2949.4	CU M
SP7		08.06.2004	5.00	0.60112	CU M/MI	2952.8	CU M
SP7		08.06.2004	5.05	0.59398	CU M/MI	2955.94	CU M
SP7		08.06.2004	5.10	0.6407	CU M/MI	2959	CU M
SP7		08.06.2004	5.15	0.4843	CU M/MI	2962.24	CU M
SP7		08.06.2004	5.20	0.71616	CU M/MI	2965.21	CU M
SP7		08.06.2004	5.25	0.51851	CU M/MI	2968.17	CU M
SP7		08.06.2004	5.30	0.47474	CU M/MI	2970.94	CU M
SP7		08.06.2004	5.35	0.61529	CU M/MI	2973.97	CU M
SP7		08.06.2004	5.40	0.72083	CU M/MI	2976.8	CU M
SP7		08.06.2004	5.45	0.54292	CU M/MI	2979.44	CU M
SP7		08.06.2004	5.50	0.41775	CU M/MI	2982.53	CU M
SP7		08.06.2004	5.55	0.67697	CU M/MI	2985.74	CU M
SP7		08.06.2004	6.00	0.49062	CU M/MI	2989.13	CU M
SP7		08.06.2004	6.05	0.59699	CU M/MI	2992.12	CU M
SP7		08.06.2004	6.10	0.68904	CU M/MI	2995.12	CU M
SP7		08.06.2004	6.15	0.56711	CU M/MI	2998.06	CU M
SP7		08.06.2004	6.20	0.59312	CU M/MI	3000.98	CU M
SP7		08.06.2004	6.25	0.69391	CU M/MI	3004.04	CU M
SP7		08.06.2004	6.30	0.63224	CU M/MI	3006.92	CU M
SP7		08.06.2004	6.35	0.70747	CU M/MI	3009.95	CU M
SP7		08.06.2004	6.40	0.55031	CU M/MI	3012.78	CU M
SP7		08.06.2004	6.45	0.62477	CU M/MI	3015.92	CU M
SP7		08.06.2004	6.50	0.46663	CU M/MI	3018.84	CU M
SP7		08.06.2004	6.55	0.62442	CU M/MI	3021.83	CU M
SP7		08.06.2004	7.00	0.60401	CU M/MI	3024.7	CU M
SP7		08.06.2004	7.05	0.4965	CU M/MI	3027.62	CU M
SP7		08.06.2004	7.10	0.49484	CU M/MI	3030.49	CU M
SP7		08.06.2004	7.15	0.65739	CU M/MI	3033.5	CU M
SP7		08.06.2004	7.20	0.66047	CU M/MI	3036.48	CU M
SP7		08.06.2004	7.25	0.67611	CU M/MI	3039.39	CU M
SP7		08.06.2004	7.30	0.73873	CU M/MI	3042.42	CU M
SP7		08.06.2004	7.35	0.51604	CU M/MI	3045.56	CU M
SP7		08.06.2004	7.40	0.61153	CU M/MI	3048.5	CU M
SP7		08.06.2004	7.45	0.59408	CU M/MI	3051.56	CU M
SP7		08.06.2004	7.50	0.02075	CU M/MI	3053.32	CU M
SP7		08.06.2004	7.55	0.02121	CU M/MI	3053.43	CU M
SP7		08.06.2004	8.00	0.01867	CU M/MI	3053.53	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.06.2004	8.05	0.02074	CU M/MI	3053.63	CU M
SP7		08.06.2004	8.10	0.65568	CU M/MI	3054.93	CU M
SP7		08.06.2004	8.15	0.66018	CU M/MI	3058.22	CU M
SP7		08.06.2004	8.20	0.73439	CU M/MI	3061.73	CU M
SP7		08.06.2004	8.25	0.7229	CU M/MI	3065.23	CU M
SP7		08.06.2004	8.30	0.34825	CU M/MI	3068.34	CU M
SP7		08.06.2004	8.35	0.94268	CU M/MI	3071.99	CU M
SP7		08.06.2004	8.40	0.59537	CU M/MI	3075.22	CU M
SP7		08.06.2004	8.55	0.47509	CU M/MI	3084.81	CU M
SP7		08.06.2004	9.00	0.69632	CU M/MI	3087.89	CU M
SP7		08.06.2004	9.05	0.05791	CU M/MI	3090.44	CU M
SP7		08.06.2004	9.10	0.02175	CU M/MI	3090.56	CU M
SP7		08.06.2004	9.15	0.01988	CU M/MI	3090.67	CU M
SP7		08.06.2004	9.20	0.02277	CU M/MI	3090.78	CU M
SP7		08.06.2004	9.25	0.02172	CU M/MI	3090.89	CU M
SP7		08.06.2004	9.30	0.02022	CU M/MI	3090.99	CU M
SP7		08.06.2004	9.35	0.02157	CU M/MI	3091.1	CU M
SP7		08.06.2004	9.40	0.01969	CU M/MI	3091.2	CU M
SP7		08.06.2004	9.45	0.02054	CU M/MI	3091.31	CU M
SP7		08.06.2004	9.50	0.02117	CU M/MI	3092.03	CU M
SP7		08.06.2004	9.55	0.02287	CU M/MI	3092.37	CU M
SP7		08.06.2004	10.00	0.02315	CU M/MI	3092.47	CU M
SP7		08.06.2004	10.05	0.02363	CU M/MI	3092.58	CU M
SP7		08.06.2004	10.10	0.01791	CU M/MI	3092.68	CU M
SP7		08.06.2004	10.15	0.02524	CU M/MI	3092.79	CU M
SP7		08.06.2004	10.20	0.01887	CU M/MI	3092.9	CU M
SP7		08.06.2004	10.25	0.01642	CU M/MI	3093.01	CU M
SP7		08.06.2004	10.30	0.01905	CU M/MI	3093.12	CU M
SP7		08.06.2004	10.35	0.02079	CU M/MI	3093.23	CU M
SP7		08.06.2004	10.40	0.02269	CU M/MI	3093.34	CU M
SP7		08.06.2004	10.45	0.01242	CU M/MI	3093.46	CU M
SP7		08.06.2004	10.50	0.02558	CU M/MI	3093.57	CU M
SP7		08.06.2004	10.55	0.02242	CU M/MI	3093.68	CU M
SP7		08.06.2004	11.00	0.02405	CU M/MI	3093.79	CU M
SP7		08.06.2004	11.05	0.01958	CU M/MI	3095.77	CU M
SP7		08.06.2004	11.10	0.0248	CU M/MI	3097.46	CU M
SP7		08.06.2004	11.15	0.02029	CU M/MI	3097.57	CU M
SP7		08.06.2004	11.20	0.02172	CU M/MI	3097.67	CU M
SP7		08.06.2004	11.25	0.02044	CU M/MI	3097.78	CU M
SP7		08.06.2004	11.30	0.02401	CU M/MI	3097.89	CU M
SP7		08.06.2004	11.35	0.02712	CU M/MI	3098	CU M
SP7		08.06.2004	11.40	0.62505	CU M/MI	3098.78	CU M
SP7		08.06.2004	11.45	0.47414	CU M/MI	3101.7	CU M
SP7		08.06.2004	11.50	0.65148	CU M/MI	3104.95	CU M
SP7		08.06.2004	11.55	0.71642	CU M/MI	3108.51	CU M
SP7		08.06.2004	12.00	0.69521	CU M/MI	3112.2	CU M
SP7		08.06.2004	12.05	0.77104	CU M/MI	3116.03	CU M
SP7		08.06.2004	12.10	0.83328	CU M/MI	3119.9	CU M
SP7		08.06.2004	12.15	0.74289	CU M/MI	3122.15	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.06.2004	12.20	0.79587	CU M/MI	3126.13	CU M
SP7		08.06.2004	12.25	0.75652	CU M/MI	3130.1	CU M
SP7		08.06.2004	12.30	0.78657	CU M/MI	3134	CU M
SP7		08.06.2004	12.35	0.81096	CU M/MI	3137.75	CU M
SP7		08.06.2004	12.40	0.79721	CU M/MI	3141.41	CU M
SP7		08.06.2004	12.45	0.79228	CU M/MI	3145.32	CU M
SP7		08.06.2004	12.50	0.84397	CU M/MI	3149.22	CU M
SP7		08.06.2004	12.55	0.8023	CU M/MI	3153.13	CU M
SP7		08.06.2004	13.00	0.74163	CU M/MI	3157.04	CU M
SP7		08.06.2004	13.05	0.83242	CU M/MI	3160.96	CU M
SP7		08.06.2004	13.10	0.87289	CU M/MI	3164.93	CU M
SP7		08.06.2004	13.15	0.86266	CU M/MI	3168.92	CU M
SP7		08.06.2004	13.20	0.91097	CU M/MI	3172.59	CU M
SP7		08.06.2004	13.25	0.86432	CU M/MI	3176.37	CU M
SP7		08.06.2004	13.30	0.75495	CU M/MI	3179.95	CU M
SP7		08.06.2004	13.35	0.66052	CU M/MI	3183.8	CU M
SP7		08.06.2004	13.40	0.83232	CU M/MI	3187.62	CU M
SP7		08.06.2004	13.45	0.71784	CU M/MI	3191.52	CU M
SP7		08.06.2004	13.50	0.72686	CU M/MI	3194.93	CU M
SP7		08.06.2004	13.55	0.69826	CU M/MI	3198.83	CU M
SP7		08.06.2004	14.00	0.74543	CU M/MI	3202.58	CU M
SP7		08.06.2004	14.05	0.75548	CU M/MI	3206.52	CU M
SP7		08.06.2004	14.10	0.72832	CU M/MI	3210.34	CU M
SP7		08.06.2004	14.15	0.81525	CU M/MI	3214.2	CU M
SP7		08.06.2004	14.20	0.74361	CU M/MI	3218.01	CU M
SP7		08.06.2004	14.25	0.94698	CU M/MI	3221.71	CU M
SP7		08.06.2004	14.30	0.5822	CU M/MI	3225.76	CU M
SP7		08.06.2004	14.35	0.74721	CU M/MI	3229.6	CU M
SP7		08.06.2004	14.40	0.99571	CU M/MI	3233.61	CU M
SP7		08.06.2004	14.45	0.87709	CU M/MI	3237.67	CU M
SP7		08.06.2004	14.50	0.88673	CU M/MI	3241.49	CU M
SP7		08.06.2004	14.55	0.61403	CU M/MI	3245.59	CU M
SP7		08.06.2004	15.00	0.90874	CU M/MI	3249.21	CU M
SP7		08.06.2004	15.05	0.94724	CU M/MI	3253.26	CU M
SP7		08.06.2004	15.10	0.84035	CU M/MI	3257.2	CU M
SP7		08.06.2004	15.15	0.89005	CU M/MI	3261.21	CU M
SP7		08.06.2004	15.20	0.84044	CU M/MI	3264.38	CU M
SP7		08.06.2004	15.25	0.89569	CU M/MI	3268.11	CU M
SP7		08.06.2004	15.30	0.93073	CU M/MI	3272	CU M
SP7		08.06.2004	15.35	0.30155	CU M/MI	3275.8	CU M
SP7		08.06.2004	15.40	0.95101	CU M/MI	3279.37	CU M
SP7		08.06.2004	15.45	1.00011	CU M/MI	3283.63	CU M
SP7		08.06.2004	15.50	0.82917	CU M/MI	3287.37	CU M
SP7		08.06.2004	15.55	0.8614	CU M/MI	3291.29	CU M
SP7		08.06.2004	16.00	0.79558	CU M/MI	3295.09	CU M
SP7		08.06.2004	16.05	0.89473	CU M/MI	3299.26	CU M
SP7		08.06.2004	16.10	0.58947	CU M/MI	3302.82	CU M
SP7		08.06.2004	16.15	0.78827	CU M/MI	3306.56	CU M
SP7		08.06.2004	16.25	0.68011	CU M/MI	3314.1	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.06.2004	16.30	0.57018	CU M/MI	3317.37	CU M
SP7		08.06.2004	16.35	0.77329	CU M/MI	3321.27	CU M
SP7		08.06.2004	16.40	0.76801	CU M/MI	3325.35	CU M
SP7		08.06.2004	16.45	0.79832	CU M/MI	3329.39	CU M
SP7		08.06.2004	16.50	0.76101	CU M/MI	3333.42	CU M
SP7		08.06.2004	16.55	0.80052	CU M/MI	3337.45	CU M
SP7		08.06.2004	17.00	0.8432	CU M/MI	3341.23	CU M
SP7		08.06.2004	17.05	0.1652	CU M/MI	3344.82	CU M
SP7		08.06.2004	17.10	1.05057	CU M/MI	3348.25	CU M
SP7		08.06.2004	17.15	0.7864	CU M/MI	3352.12	CU M
SP7		08.06.2004	17.20	0.77812	CU M/MI	3356.16	CU M
SP7		08.06.2004	17.25	0.78752	CU M/MI	3360.05	CU M
SP7		08.06.2004	17.30	0.86283	CU M/MI	3363.49	CU M
SP7		08.06.2004	17.35	0.59008	CU M/MI	3367.51	CU M
SP7		08.06.2004	17.40	0.76797	CU M/MI	3371.31	CU M
SP7		08.06.2004	17.45	0.77526	CU M/MI	3374.55	CU M
SP7		08.06.2004	17.50	0.67046	CU M/MI	3378.79	CU M
SP7		08.06.2004	17.55	0.73204	CU M/MI	3382.31	CU M
SP7		08.06.2004	18.00	0.81496	CU M/MI	3386.32	CU M
SP7		08.06.2004	18.05	0.81829	CU M/MI	3390.19	CU M
SP7		08.06.2004	18.10	0.70808	CU M/MI	3393.98	CU M
SP7		08.06.2004	18.15	0.73407	CU M/MI	3397.67	CU M
SP7		08.06.2004	18.20	0.6397	CU M/MI	3401.46	CU M
SP7		08.06.2004	18.25	0.09114	CU M/MI	3405.02	CU M
SP7		08.06.2004	18.30	0.79985	CU M/MI	3408.63	CU M
SP7		08.06.2004	18.35	0.11528	CU M/MI	3412.02	CU M
SP7		08.06.2004	18.40	0.78718	CU M/MI	3415.71	CU M
SP7		08.06.2004	18.45	0.71836	CU M/MI	3419.34	CU M
SP7		08.06.2004	18.50	0.76071	CU M/MI	3423.21	CU M
SP7		08.06.2004	18.55	0.75126	CU M/MI	3427.21	CU M
SP7		08.06.2004	19.00	0.76503	CU M/MI	3431.1	CU M
SP7		08.06.2004	19.05	0.79105	CU M/MI	3435.03	CU M
SP7		08.06.2004	19.10	0.77029	CU M/MI	3438.91	CU M
SP7		08.06.2004	19.15	0.82513	CU M/MI	3442.74	CU M
SP7		08.06.2004	19.20	0.85686	CU M/MI	3446.28	CU M
SP7		08.06.2004	19.25	0.76207	CU M/MI	3450.08	CU M
SP7		08.06.2004	19.30	0.62904	CU M/MI	3453.68	CU M
SP7		08.06.2004	19.35	0.78652	CU M/MI	3457.31	CU M
SP7		08.06.2004	19.40	0.61094	CU M/MI	3461.04	CU M
SP7		08.06.2004	19.45	0.9484	CU M/MI	3464.37	CU M
SP7		08.06.2004	19.50	0.67772	CU M/MI	3468.26	CU M
SP7		08.06.2004	19.55	0.96117	CU M/MI	3471.29	CU M
SP7		08.06.2004	20.00	0.63315	CU M/MI	3475.23	CU M
SP7		08.06.2004	20.05	0.74277	CU M/MI	3478.92	CU M
SP7		08.06.2004	20.10	0.58376	CU M/MI	3482.45	CU M
SP7		08.06.2004	20.15	0.82261	CU M/MI	3485.95	CU M
SP7		08.06.2004	20.20	0.85719	CU M/MI	3488.73	CU M
SP7		08.06.2004	20.25	0.70164	CU M/MI	3492.57	CU M
SP7		08.06.2004	20.30	0.76716	CU M/MI	3496.18	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.06.2004	20.35	0.72116	CU M/MI	3500.14	CU M
SP7		08.06.2004	20.40	0.56362	CU M/MI	3503.9	CU M
SP7		08.06.2004	20.45	0.75728	CU M/MI	3507.47	CU M
SP7		08.06.2004	20.50	0.7651	CU M/MI	3510.5	CU M
SP7		08.06.2004	20.55	0.58749	CU M/MI	3513.59	CU M
SP7		08.06.2004	21.00	0.66117	CU M/MI	3517.01	CU M
SP7		08.06.2004	21.05	0.97916	CU M/MI	3520.66	CU M
SP7		08.06.2004	21.10	0.98947	CU M/MI	3523.77	CU M
SP7		08.06.2004	21.15	0.76831	CU M/MI	3527.31	CU M
SP7		08.06.2004	21.20	0.91474	CU M/MI	3530.8	CU M
SP7		08.06.2004	21.25	0.73098	CU M/MI	3533.94	CU M
SP7		08.06.2004	21.30	0.72151	CU M/MI	3537.13	CU M
SP7		08.06.2004	21.35	0.64285	CU M/MI	3540.36	CU M
SP7		08.06.2004	21.40	0.66966	CU M/MI	3543.61	CU M
SP7		08.06.2004	21.45	0.75664	CU M/MI	3546.69	CU M
SP7		08.06.2004	21.50	0.60223	CU M/MI	3549.81	CU M
SP7		08.06.2004	21.55	0.48836	CU M/MI	3553.08	CU M
SP7		08.06.2004	22.00	0.77805	CU M/MI	3556.2	CU M
SP7		08.06.2004	22.05	0.70367	CU M/MI	3559.51	CU M
SP7		08.06.2004	22.10	0.75361	CU M/MI	3562.83	CU M
SP7		08.06.2004	22.15	0.23299	CU M/MI	3565.93	CU M
SP7		08.06.2004	22.20	0.6777	CU M/MI	3569.18	CU M
SP7		08.06.2004	22.25	0.49504	CU M/MI	3572.4	CU M
SP7		08.06.2004	22.30	0.59544	CU M/MI	3575.43	CU M
SP7		08.06.2004	22.35	0.82058	CU M/MI	3578.32	CU M
SP7		08.06.2004	22.40	0.57169	CU M/MI	3581.39	CU M
SP7		08.06.2004	22.45	0.53339	CU M/MI	3584.3	CU M
SP7		08.06.2004	22.50	0.55153	CU M/MI	3587.12	CU M
SP7		08.06.2004	22.55	1.03001	CU M/MI	3590.01	CU M
SP7		08.06.2004	23.00	0.53879	CU M/MI	3592.78	CU M
SP7		08.06.2004	23.05	0.75519	CU M/MI	3596.36	CU M
SP7		08.06.2004	23.10	0.45646	CU M/MI	3599.51	CU M
SP7		08.06.2004	23.15	0.56198	CU M/MI	3602.47	CU M
SP7		08.06.2004	23.20	0.74328	CU M/MI	3605.28	CU M
SP7		08.06.2004	23.25	0.35222	CU M/MI	3608.04	CU M
SP7		08.06.2004	23.30	0.73993	CU M/MI	3610.99	CU M
SP7		08.06.2004	23.35	0.09925	CU M/MI	3613.71	CU M
SP7		08.06.2004	23.40	0.82897	CU M/MI	3616.9	CU M
SP7		08.06.2004	23.45	0.49399	CU M/MI	3619.65	CU M
SP7		08.06.2004	23.50	0.70596	CU M/MI	3622.81	CU M
SP7		08.06.2004	23.55	0.55099	CU M/MI	3625.96	CU M
SP7		08.07.2004	0.00	0.67125	CU M/MI	3628.59	CU M
SP7		08.07.2004	0.05	0.57487	CU M/MI	3631.87	CU M
SP7		08.07.2004	0.10	0.54836	CU M/MI	3634.93	CU M
SP7		08.07.2004	0.15	0.656	CU M/MI	3637.71	CU M
SP7		08.07.2004	0.20	0.87365	CU M/MI	3640.8	CU M
SP7		08.07.2004	0.25	0.66498	CU M/MI	3643.73	CU M
SP7		08.07.2004	0.30	0.46291	CU M/MI	3646.47	CU M
SP7		08.07.2004	0.35	0.25163	CU M/MI	3649.1	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.07.2004	0.40	0.47399	CU M/MI	3651.77	CU M
SP7		08.07.2004	0.45	0.33663	CU M/MI	3654.34	CU M
SP7		08.07.2004	0.50	0.34181	CU M/MI	3656.78	CU M
SP7		08.07.2004	0.55	0.72582	CU M/MI	3659.51	CU M
SP7		08.07.2004	1.00	0.54257	CU M/MI	3662.42	CU M
SP7		08.07.2004	1.05	0.66519	CU M/MI	3665.17	CU M
SP7		08.07.2004	1.10	0.44265	CU M/MI	3668.17	CU M
SP7		08.07.2004	1.15	0.39374	CU M/MI	3670.87	CU M
SP7		08.07.2004	1.20	0.81615	CU M/MI	3673.49	CU M
SP7		08.07.2004	1.25	0.5008	CU M/MI	3676.2	CU M
SP7		08.07.2004	1.30	0.69036	CU M/MI	3678.71	CU M
SP7		08.07.2004	1.35	0.67146	CU M/MI	3681.48	CU M
SP7		08.07.2004	1.40	0.61819	CU M/MI	3684.44	CU M
SP7		08.07.2004	1.45	0.3329	CU M/MI	3687.16	CU M
SP7		08.07.2004	1.50	0.28733	CU M/MI	3689.51	CU M
SP7		08.07.2004	1.55	0.45966	CU M/MI	3692.17	CU M
SP7		08.07.2004	2.00	0.63153	CU M/MI	3694.86	CU M
SP7		08.07.2004	2.05	0.78854	CU M/MI	3697.89	CU M
SP7		08.07.2004	2.10	0.11663	CU M/MI	3700.9	CU M
SP7		08.07.2004	2.15	0.49045	CU M/MI	3703.18	CU M
SP7		08.07.2004	2.20	0.8753	CU M/MI	3705.95	CU M
SP7		08.07.2004	2.25	0.76704	CU M/MI	3708.53	CU M
SP7		08.07.2004	2.30	0.63128	CU M/MI	3711.25	CU M
SP7		08.07.2004	2.35	0.40647	CU M/MI	3714.03	CU M
SP7		08.07.2004	2.40	0.16218	CU M/MI	3716.42	CU M
SP7		08.07.2004	2.45	0.7773	CU M/MI	3719.15	CU M
SP7		08.07.2004	2.50	0.28763	CU M/MI	3721.91	CU M
SP7		08.07.2004	2.55	0.71344	CU M/MI	3724.46	CU M
SP7		08.07.2004	3.00	0.76078	CU M/MI	3727.35	CU M
SP7		08.07.2004	3.05	0.48929	CU M/MI	3729.95	CU M
SP7		08.07.2004	3.10	0.71166	CU M/MI	3732.48	CU M
SP7		08.07.2004	3.15	0.70504	CU M/MI	3735.41	CU M
SP7		08.07.2004	3.20	0.66935	CU M/MI	3738.19	CU M
SP7		08.07.2004	3.25	0.20213	CU M/MI	3740.66	CU M
SP7		08.07.2004	3.30	0.62191	CU M/MI	3743.17	CU M
SP7		08.07.2004	3.35	0.61849	CU M/MI	3746	CU M
SP7		08.07.2004	3.40	0.17038	CU M/MI	3748.56	CU M
SP7		08.07.2004	3.45	0.82411	CU M/MI	3751.29	CU M
SP7		08.07.2004	3.50	0.78402	CU M/MI	3753.99	CU M
SP7		08.07.2004	3.55	0.6028	CU M/MI	3756.54	CU M
SP7		08.07.2004	4.00	0.29653	CU M/MI	3759.72	CU M
SP7		08.07.2004	4.05	0.61768	CU M/MI	3762.39	CU M
SP7		08.07.2004	4.10	0.75115	CU M/MI	3765.38	CU M
SP7		08.07.2004	4.15	0.29025	CU M/MI	3768.15	CU M
SP7		08.07.2004	4.20	0.22486	CU M/MI	3770.49	CU M
SP7		08.07.2004	4.25	0.53829	CU M/MI	3773.02	CU M
SP7		08.07.2004	4.30	0.48461	CU M/MI	3776.03	CU M
SP7		08.07.2004	4.35	0.43261	CU M/MI	3778.46	CU M
SP7		08.07.2004	4.40	0.75411	CU M/MI	3781.15	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.07.2004	4.45	0.6312	CU M/MI	3783.98	CU M
SP7		08.07.2004	4.50	0.6612	CU M/MI	3787.2	CU M
SP7		08.07.2004	4.55	0.46657	CU M/MI	3789.8	CU M
SP7		08.07.2004	5.00	0.32159	CU M/MI	3792.76	CU M
SP7		08.07.2004	5.05	0.90731	CU M/MI	3795.78	CU M
SP7		08.07.2004	5.10	0.32948	CU M/MI	3798.56	CU M
SP7		08.07.2004	5.15	0.29374	CU M/MI	3801.3	CU M
SP7		08.07.2004	5.20	0.78941	CU M/MI	3804.12	CU M
SP7		08.07.2004	5.25	0.7175	CU M/MI	3806.99	CU M
SP7		08.07.2004	5.30	0.3064	CU M/MI	3810.55	CU M
SP7		08.07.2004	5.35	0.76377	CU M/MI	3813.21	CU M
SP7		08.07.2004	5.40	0.82246	CU M/MI	3815.97	CU M
SP7		08.07.2004	5.45	0.57464	CU M/MI	3818.84	CU M
SP7		08.07.2004	5.50	0.52039	CU M/MI	3821.09	CU M
SP7		08.07.2004	5.55	0.39182	CU M/MI	3823.3	CU M
SP7		08.07.2004	6.00	0.42045	CU M/MI	3825.87	CU M
SP7		08.07.2004	6.05	0.78216	CU M/MI	3828.66	CU M
SP7		08.07.2004	6.10	0.64569	CU M/MI	3831.38	CU M
SP7		08.07.2004	6.15	0.51839	CU M/MI	3833.92	CU M
SP7		08.07.2004	6.20	0.48611	CU M/MI	3836.32	CU M
SP7		08.07.2004	6.25	0.33496	CU M/MI	3839.01	CU M
SP7		08.07.2004	6.30	0.36913	CU M/MI	3841.61	CU M
SP7		08.07.2004	6.35	0.53346	CU M/MI	3844.43	CU M
SP7		08.07.2004	6.40	0.71395	CU M/MI	3846.86	CU M
SP7		08.07.2004	6.45	0.58499	CU M/MI	3849.34	CU M
SP7		08.07.2004	6.50	0.82176	CU M/MI	3852.29	CU M
SP7		08.07.2004	6.55	0.58187	CU M/MI	3854.78	CU M
SP7		08.07.2004	7.00	0.26335	CU M/MI	3857.33	CU M
SP7		08.07.2004	7.05	0.38796	CU M/MI	3859.89	CU M
SP7		08.07.2004	7.10	0.55205	CU M/MI	3862.88	CU M
SP7		08.07.2004	7.15	0.42019	CU M/MI	3865.22	CU M
SP7		08.07.2004	7.20	0.64968	CU M/MI	3868.04	CU M
SP7		08.07.2004	7.25	0.53926	CU M/MI	3870.75	CU M
SP7		08.07.2004	7.30	0.1521	CU M/MI	3873.23	CU M
SP7		08.07.2004	7.35	0.35151	CU M/MI	3875.6	CU M
SP7		08.07.2004	7.40	0.54876	CU M/MI	3878.09	CU M
SP7		08.07.2004	7.45	0.55824	CU M/MI	3880.61	CU M
SP7		08.07.2004	8.00	0.686	CU M/MI	3887.47	CU M
SP7		08.07.2004	8.05	0.58522	CU M/MI	3890.39	CU M
SP7		08.07.2004	8.10	0.33353	CU M/MI	3893.07	CU M
SP7		08.07.2004	8.15	0.2576	CU M/MI	3895.64	CU M
SP7		08.07.2004	8.20	0.57261	CU M/MI	3898.15	CU M
SP7		08.07.2004	8.25	0.47518	CU M/MI	3900.79	CU M
SP7		08.07.2004	8.30	0.69971	CU M/MI	3903.09	CU M
SP7		08.07.2004	8.35	0.46687	CU M/MI	3906.03	CU M
SP7		08.07.2004	8.40	0.40051	CU M/MI	3908.43	CU M
SP7		08.07.2004	8.45	0.25228	CU M/MI	3911.06	CU M
SP7		08.07.2004	8.50	0.26023	CU M/MI	3913.57	CU M
SP7		08.07.2004	8.55	0.33819	CU M/MI	3915.97	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.07.2004	9.00	0.41348	CU M/MI	3918.61	CU M
SP7		08.07.2004	9.05	0.48924	CU M/MI	3921.76	CU M
SP7		08.07.2004	9.10	0.30105	CU M/MI	3924.44	CU M
SP7		08.07.2004	9.15	0.39877	CU M/MI	3927.08	CU M
SP7		08.07.2004	9.20	0.84654	CU M/MI	3929.88	CU M
SP7		08.07.2004	9.25	0.84152	CU M/MI	3932.65	CU M
SP7		08.07.2004	9.30	0.76421	CU M/MI	3935.49	CU M
SP7		08.07.2004	9.35	0.89609	CU M/MI	3938.39	CU M
SP7		08.07.2004	9.40	0.83694	CU M/MI	3941.29	CU M
SP7		08.07.2004	9.45	0.60695	CU M/MI	3944.08	CU M
SP7		08.07.2004	9.50	0.4184	CU M/MI	3947.09	CU M
SP7		08.07.2004	9.55	0.34358	CU M/MI	3949.56	CU M
SP7		08.07.2004	10.00	0.40556	CU M/MI	3952.23	CU M
SP7		08.07.2004	10.05	0.45144	CU M/MI	3954.98	CU M
SP7		08.07.2004	10.10	0.62485	CU M/MI	3957.65	CU M
SP7		08.07.2004	10.15	0.7466	CU M/MI	3960.49	CU M
SP7		08.07.2004	10.20	0.40166	CU M/MI	3963.02	CU M
SP7		08.07.2004	10.25	0.54234	CU M/MI	3965.34	CU M
SP7		08.07.2004	10.30	0.44122	CU M/MI	3967.91	CU M
SP7		08.07.2004	10.35	0.26304	CU M/MI	3970.52	CU M
SP7		08.07.2004	10.40	0.26604	CU M/MI	3973.28	CU M
SP7		08.07.2004	10.45	0.74174	CU M/MI	3975.77	CU M
SP7		08.07.2004	10.50	0.64122	CU M/MI	3978.27	CU M
SP7		08.07.2004	10.55	0.71454	CU M/MI	3981.17	CU M
SP7		08.07.2004	11.00	0.5791	CU M/MI	3983.74	CU M
SP7		08.07.2004	11.05	0.47567	CU M/MI	3986.61	CU M
SP7		08.07.2004	11.10	0.8469	CU M/MI	3989.19	CU M
SP7		08.07.2004	11.15	0.81923	CU M/MI	3992	CU M
SP7		08.07.2004	11.20	0.78362	CU M/MI	3994.91	CU M
SP7		08.07.2004	11.25	0.4913	CU M/MI	3997.53	CU M
SP7		08.07.2004	11.30	0.34571	CU M/MI	4000.26	CU M
SP7		08.07.2004	11.35	0.64356	CU M/MI	4002.79	CU M
SP7		08.07.2004	11.40	0.67917	CU M/MI	4005.69	CU M
SP7		08.07.2004	11.45	0.46738	CU M/MI	4007.74	CU M
SP7		08.07.2004	11.50	0.565	CU M/MI	4010.11	CU M
SP7		08.07.2004	11.55	0.77245	CU M/MI	4012.75	CU M
SP7		08.07.2004	12.00	0.04085	CU M/MI	4016.06	CU M
SP7		08.07.2004	12.05	0.27549	CU M/MI	4017.73	CU M
SP7		08.07.2004	12.10	0.23395	CU M/MI	4020.15	CU M
SP7		08.07.2004	12.15	0.9527	CU M/MI	4022.96	CU M
SP7		08.07.2004	12.20	0.57294	CU M/MI	4025.57	CU M
SP7		08.07.2004	12.25	0.55469	CU M/MI	4027.78	CU M
SP7		08.07.2004	12.30	0.45155	CU M/MI	4030.22	CU M
SP7		08.07.2004	12.35	0.66042	CU M/MI	4032.92	CU M
SP7		08.07.2004	12.40	0.74291	CU M/MI	4035.64	CU M
SP7		08.07.2004	12.45	0.08505	CU M/MI	4038.26	CU M
SP7		08.07.2004	12.50	0.02337	CU M/MI	4040.1	CU M
SP7		08.07.2004	12.55	0.06321	CU M/MI	4041.47	CU M
SP7		08.07.2004	13.00	0.32855	CU M/MI	4044.52	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.07.2004	13.05	0.64854	CU M/MI	4047.34	CU M
SP7		08.07.2004	13.10	0.57419	CU M/MI	4049.67	CU M
SP7		08.07.2004	13.15	0.75486	CU M/MI	4051.44	CU M
SP7		08.07.2004	13.20	0.37143	CU M/MI	4053.19	CU M
SP7		08.07.2004	13.25	0.46911	CU M/MI	4055.47	CU M
SP7		08.07.2004	13.30	0.76851	CU M/MI	4057.41	CU M
SP7		08.07.2004	13.35	0.03746	CU M/MI	4059.51	CU M
SP7		08.07.2004	13.40	0.39212	CU M/MI	4061.39	CU M
SP7		08.07.2004	13.45	0.10965	CU M/MI	4063.42	CU M
SP7		08.07.2004	13.50	0.20948	CU M/MI	4064.93	CU M
SP7		08.07.2004	13.55	0.43271	CU M/MI	4066.93	CU M
SP7		08.07.2004	14.00	0.20893	CU M/MI	4068.3	CU M
SP7		08.07.2004	14.05	0.53998	CU M/MI	4070.46	CU M
SP7		08.07.2004	14.10	0.10211	CU M/MI	4072.56	CU M
SP7		08.07.2004	14.15	0.33218	CU M/MI	4074.42	CU M
SP7		08.07.2004	14.20	0.11669	CU M/MI	4076.36	CU M
SP7		08.07.2004	14.25	0.4676	CU M/MI	4078.31	CU M
SP7		08.07.2004	14.30	0.04662	CU M/MI	4080.43	CU M
SP7		08.07.2004	14.35	0.32454	CU M/MI	4082.02	CU M
SP7		08.07.2004	14.40	0.31705	CU M/MI	4083.93	CU M
SP7		08.07.2004	14.45	0.14259	CU M/MI	4085.82	CU M
SP7		08.07.2004	14.50	0.59674	CU M/MI	4088.46	CU M
SP7		08.07.2004	14.55	0.54854	CU M/MI	4090.7	CU M
SP7		08.07.2004	15.00	0.12035	CU M/MI	4093.36	CU M
SP7		08.07.2004	15.05	0.46601	CU M/MI	4095.81	CU M
SP7		08.07.2004	15.10	0.38214	CU M/MI	4098.16	CU M
SP7		08.07.2004	15.15	0.67801	CU M/MI	4101.1	CU M
SP7		08.07.2004	15.20	0.78491	CU M/MI	4104.01	CU M
SP7		08.07.2004	15.25	0.76928	CU M/MI	4106.95	CU M
SP7		08.07.2004	15.30	0.76166	CU M/MI	4109.94	CU M
SP7		08.07.2004	15.35	0.82355	CU M/MI	4112.92	CU M
SP7		08.07.2004	15.40	0.86025	CU M/MI	4116	CU M
SP7		08.07.2004	15.45	0.88904	CU M/MI	4118.95	CU M
SP7		08.07.2004	15.50	0.75953	CU M/MI	4121.65	CU M
SP7		08.07.2004	15.55	0.76282	CU M/MI	4125.6	CU M
SP7		08.07.2004	16.10	0.67093	CU M/MI	4134.4	CU M
SP7		08.07.2004	16.15	0.67787	CU M/MI	4137.45	CU M
SP7		08.07.2004	16.20	0.37026	CU M/MI	4140.61	CU M
SP7		08.07.2004	16.25	0.04807	CU M/MI	4143.15	CU M
SP7		08.07.2004	16.30	0.17642	CU M/MI	4145.82	CU M
SP7		08.07.2004	16.35	0.32922	CU M/MI	4148.44	CU M
SP7		08.07.2004	16.40	0.68658	CU M/MI	4151.34	CU M
SP7		08.07.2004	16.45	0.35052	CU M/MI	4154.77	CU M
SP7		08.07.2004	16.50	0.5272	CU M/MI	4157.33	CU M
SP7		08.07.2004	16.55	0.62808	CU M/MI	4160.15	CU M
SP7		08.07.2004	17.00	0.60579	CU M/MI	4163.13	CU M
SP7		08.07.2004	17.05	0.71603	CU M/MI	4166.23	CU M
SP7		08.07.2004	17.10	0.71454	CU M/MI	4169.36	CU M
SP7		08.07.2004	17.15	0.55963	CU M/MI	4172.4	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.07.2004	17.20	0.69983	CU M/MI	4175.33	CU M
SP7		08.07.2004	17.25	0.79901	CU M/MI	4178.28	CU M
SP7		08.07.2004	17.30	0.70701	CU M/MI	4181.34	CU M
SP7		08.07.2004	17.35	0.69948	CU M/MI	4184.1	CU M
SP7		08.07.2004	17.40	0.57009	CU M/MI	4186.94	CU M
SP7		08.07.2004	17.45	0.43919	CU M/MI	4190.05	CU M
SP7		08.07.2004	17.50	0.45733	CU M/MI	4193.45	CU M
SP7		08.07.2004	17.55	0.59379	CU M/MI	4196.87	CU M
SP7		08.07.2004	18.00	0.81981	CU M/MI	4200.24	CU M
SP7		08.07.2004	18.05	0.79753	CU M/MI	4203.75	CU M
SP7		08.07.2004	18.10	0.71694	CU M/MI	4207.29	CU M
SP7		08.07.2004	18.15	0.84644	CU M/MI	4210.66	CU M
SP7		08.07.2004	18.20	0.65313	CU M/MI	4214.01	CU M
SP7		08.07.2004	18.25	0.6995	CU M/MI	4217.56	CU M
SP7		08.07.2004	18.30	0.81846	CU M/MI	4221.18	CU M
SP7		08.07.2004	18.35	0.88855	CU M/MI	4224.72	CU M
SP7		08.07.2004	18.40	0.90096	CU M/MI	4228.22	CU M
SP7		08.07.2004	18.45	0.63579	CU M/MI	4231.58	CU M
SP7		08.07.2004	18.50	0.52306	CU M/MI	4235.09	CU M
SP7		08.07.2004	18.55	0.41281	CU M/MI	4238.5	CU M
SP7		08.07.2004	19.00	0.50692	CU M/MI	4241.87	CU M
SP7		08.07.2004	19.05	0.47484	CU M/MI	4245.23	CU M
SP7		08.07.2004	19.10	0.62198	CU M/MI	4248.69	CU M
SP7		08.07.2004	19.15	0.66315	CU M/MI	4251.92	CU M
SP7		08.07.2004	19.20	0.69263	CU M/MI	4255.11	CU M
SP7		08.07.2004	19.25	0.80877	CU M/MI	4258.16	CU M
SP7		08.07.2004	19.30	0.86981	CU M/MI	4261.24	CU M
SP7		08.07.2004	19.35	0.74475	CU M/MI	4264.46	CU M
SP7		08.07.2004	19.40	0.70831	CU M/MI	4267.71	CU M
SP7		08.07.2004	19.45	0.82071	CU M/MI	4271.06	CU M
SP7		08.07.2004	19.50	0.83355	CU M/MI	4274.19	CU M
SP7		08.07.2004	19.55	0.81449	CU M/MI	4277.41	CU M
SP7		08.07.2004	20.00	0.68101	CU M/MI	4280.7	CU M
SP7		08.07.2004	20.05	0.50298	CU M/MI	4284	CU M
SP7		08.07.2004	20.10	0.67619	CU M/MI	4287.43	CU M
SP7		08.07.2004	20.15	0.61746	CU M/MI	4290.9	CU M
SP7		08.07.2004	20.20	0.84229	CU M/MI	4294.43	CU M
SP7		08.07.2004	20.25	0.73174	CU M/MI	4298.17	CU M
SP7		08.07.2004	20.30	0.65794	CU M/MI	4301.81	CU M
SP7		08.07.2004	20.35	0.86883	CU M/MI	4305.31	CU M
SP7		08.07.2004	20.40	0.89343	CU M/MI	4309.11	CU M
SP7		08.07.2004	20.45	0.25663	CU M/MI	4312.47	CU M
SP7		08.07.2004	20.50	0.65774	CU M/MI	4315.86	CU M
SP7		08.07.2004	20.55	0.80525	CU M/MI	4319.54	CU M
SP7		08.07.2004	21.00	0.59191	CU M/MI	4323.21	CU M
SP7		08.07.2004	21.05	0.67959	CU M/MI	4326.58	CU M
SP7		08.07.2004	21.10	0.71493	CU M/MI	4330.21	CU M
SP7		08.07.2004	21.15	0.64899	CU M/MI	4333.66	CU M
SP7		08.07.2004	21.20	0.85604	CU M/MI	4337.09	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.07.2004	21.25	0.84209	CU M/MI	4340.62	CU M
SP7		08.07.2004	21.30	0.72476	CU M/MI	4344.09	CU M
SP7		08.07.2004	21.35	0.62873	CU M/MI	4347.5	CU M
SP7		08.07.2004	21.40	0.59597	CU M/MI	4350.75	CU M
SP7		08.07.2004	21.45	0.76855	CU M/MI	4353.95	CU M
SP7		08.07.2004	21.50	0.70944	CU M/MI	4357.35	CU M
SP7		08.07.2004	21.55	0.70181	CU M/MI	4360.74	CU M
SP7		08.07.2004	22.00	0.65163	CU M/MI	4363.95	CU M
SP7		08.07.2004	22.05	0.76569	CU M/MI	4367.31	CU M
SP7		08.07.2004	22.10	0.67266	CU M/MI	4370.86	CU M
SP7		08.07.2004	22.15	0.64528	CU M/MI	4374.25	CU M
SP7		08.07.2004	22.20	0.79326	CU M/MI	4377.63	CU M
SP7		08.07.2004	22.25	0.68754	CU M/MI	4380.95	CU M
SP7		08.07.2004	22.30	0.69198	CU M/MI	4384.27	CU M
SP7		08.07.2004	22.35	0.72303	CU M/MI	4387.76	CU M
SP7		08.07.2004	22.40	0.68378	CU M/MI	4391.5	CU M
SP7		08.07.2004	22.45	0.58151	CU M/MI	4394.68	CU M
SP7		08.07.2004	22.50	0.70716	CU M/MI	4398	CU M
SP7		08.07.2004	22.55	0.73532	CU M/MI	4401.55	CU M
SP7		08.07.2004	23.00	0.69263	CU M/MI	4405.24	CU M
SP7		08.07.2004	23.05	0.78751	CU M/MI	4409.02	CU M
SP7		08.07.2004	23.10	0.75327	CU M/MI	4412.99	CU M
SP7		08.07.2004	23.15	0.78063	CU M/MI	4416.85	CU M
SP7		08.07.2004	23.20	0.66018	CU M/MI	4420.61	CU M
SP7		08.07.2004	23.25	0.52779	CU M/MI	4423.67	CU M
SP7		08.07.2004	23.30	0.64547	CU M/MI	4426.7	CU M
SP7		08.07.2004	23.35	0.64469	CU M/MI	4429.69	CU M
SP7		08.07.2004	23.40	0.62865	CU M/MI	4432.45	CU M
SP7		08.07.2004	23.45	0.73262	CU M/MI	4435.89	CU M
SP7		08.07.2004	23.50	0.73771	CU M/MI	4439.62	CU M
SP7		08.07.2004	23.55	0.48266	CU M/MI	4443.37	CU M
SP7		08.08.2004	0.00	0.80667	CU M/MI	4447.09	CU M
SP7		08.08.2004	0.05	0.68475	CU M/MI	4450.59	CU M
SP7		08.08.2004	0.10	0.6894	CU M/MI	4453.97	CU M
SP7		08.08.2004	0.15	0.84399	CU M/MI	4457.87	CU M
SP7		08.08.2004	0.20	0.86333	CU M/MI	4461.86	CU M
SP7		08.08.2004	0.25	0.80943	CU M/MI	4465.72	CU M
SP7		08.08.2004	0.30	0.80906	CU M/MI	4469.65	CU M
SP7		08.08.2004	0.35	0.73128	CU M/MI	4473.59	CU M
SP7		08.08.2004	0.40	0.79365	CU M/MI	4477.57	CU M
SP7		08.08.2004	0.45	0.73183	CU M/MI	4481.46	CU M
SP7		08.08.2004	0.50	0.6913	CU M/MI	4484.11	CU M
SP7		08.08.2004	0.55	0.83134	CU M/MI	4488.1	CU M
SP7		08.08.2004	1.00	0.68988	CU M/MI	4491.93	CU M
SP7		08.08.2004	1.05	0.80244	CU M/MI	4496.04	CU M
SP7		08.08.2004	1.10	0.91633	CU M/MI	4500.17	CU M
SP7		08.08.2004	1.15	0.83171	CU M/MI	4504.24	CU M
SP7		08.08.2004	1.20	0.81202	CU M/MI	4508.13	CU M
SP7		08.08.2004	1.25	0.8238	CU M/MI	4512.21	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.08.2004	1.30	0.47251	CU M/MI	4515.52	CU M
SP7		08.08.2004	1.35	0.85988	CU M/MI	4519.14	CU M
SP7		08.08.2004	1.40	0.84821	CU M/MI	4523.49	CU M
SP7		08.08.2004	1.45	0.7574	CU M/MI	4527.25	CU M
SP7		08.08.2004	1.50	0.80349	CU M/MI	4530.79	CU M
SP7		08.08.2004	1.55	0.77544	CU M/MI	4533.79	CU M
SP7		08.08.2004	2.00	0.78428	CU M/MI	4537.64	CU M
SP7		08.08.2004	2.05	0.80787	CU M/MI	4541.36	CU M
SP7		08.08.2004	2.10	0.51112	CU M/MI	4544.71	CU M
SP7		08.08.2004	2.15	0.62966	CU M/MI	4547.95	CU M
SP7		08.08.2004	2.20	0.5051	CU M/MI	4551.13	CU M
SP7		08.08.2004	2.25	0.67832	CU M/MI	4553.75	CU M
SP7		08.08.2004	2.30	0.66502	CU M/MI	4557.37	CU M
SP7		08.08.2004	2.35	0.29382	CU M/MI	4560.66	CU M
SP7		08.08.2004	2.40	0.01957	CU M/MI	4562.88	CU M
SP7		08.08.2004	2.45	0.02018	CU M/MI	4562.98	CU M
SP7		08.08.2004	2.50	0.02232	CU M/MI	4563.08	CU M
SP7		08.08.2004	2.55	0.01971	CU M/MI	4563.19	CU M
SP7		08.08.2004	3.00	0.02156	CU M/MI	4563.29	CU M
SP7		08.08.2004	3.05	0.01994	CU M/MI	4563.4	CU M
SP7		08.08.2004	3.10	0.02099	CU M/MI	4563.5	CU M
SP7		08.08.2004	3.15	0.01968	CU M/MI	4563.61	CU M
SP7		08.08.2004	3.20	0.02173	CU M/MI	4563.71	CU M
SP7		08.08.2004	3.25	0.02122	CU M/MI	4563.82	CU M
SP7		08.08.2004	3.30	0.02061	CU M/MI	4563.92	CU M
SP7		08.08.2004	3.35	0.02076	CU M/MI	4564.02	CU M
SP7		08.08.2004	3.40	0.01761	CU M/MI	4564.12	CU M
SP7		08.08.2004	3.45	0.02078	CU M/MI	4564.22	CU M
SP7		08.08.2004	3.50	0.019	CU M/MI	4564.32	CU M
SP7		08.08.2004	3.55	0.0192	CU M/MI	4564.42	CU M
SP7		08.08.2004	4.00	0.01933	CU M/MI	4564.52	CU M
SP7		08.08.2004	4.05	0.02087	CU M/MI	4564.61	CU M
SP7		08.08.2004	4.10	1.04761	CU M/MI	4567.61	CU M
SP7		08.08.2004	4.15	0.47099	CU M/MI	4570.64	CU M
SP7		08.08.2004	4.20	0.56121	CU M/MI	4574.09	CU M
SP7		08.08.2004	4.25	0.4402	CU M/MI	4577.6	CU M
SP7		08.08.2004	4.30	0.5785	CU M/MI	4580.77	CU M
SP7		08.08.2004	4.35	0.74352	CU M/MI	4584.12	CU M
SP7		08.08.2004	4.40	0.06022	CU M/MI	4587.52	CU M
SP7		08.08.2004	4.45	0.52815	CU M/MI	4591.07	CU M
SP7		08.08.2004	4.50	0.69419	CU M/MI	4593.88	CU M
SP7		08.08.2004	4.55	0.77663	CU M/MI	4596.86	CU M
SP7		08.08.2004	5.00	0.69738	CU M/MI	4600.23	CU M
SP7		08.08.2004	5.05	0.71466	CU M/MI	4603.56	CU M
SP7		08.08.2004	5.10	0.62832	CU M/MI	4606.95	CU M
SP7		08.08.2004	5.15	0.34813	CU M/MI	4610	CU M
SP7		08.08.2004	5.20	0.41927	CU M/MI	4613.25	CU M
SP7		08.08.2004	5.25	0.56411	CU M/MI	4616.34	CU M
SP7		08.08.2004	5.30	0.66894	CU M/MI	4619.69	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7		08.08.2004	5.35	0.83468	CU M/MI	4622.76	CU M
SP7		08.08.2004	5.40	0.96008	CU M/MI	4626.21	CU M
SP7		08.08.2004	5.45	0.45863	CU M/MI	4629.73	CU M
SP7		08.08.2004	5.50	0.41559	CU M/MI	4633.27	CU M
SP7		08.08.2004	5.55	0.81838	CU M/MI	4636.8	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	6.00	1.00502	CU M/MI	4640.54	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	6.05	0.74822	CU M/MI	4644.16	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	6.10	0.74825	CU M/MI	4647.88	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	6.15	0.76072	CU M/MI	4651.63	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	6.20	0.76796	CU M/MI	4655.28	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	6.25	0.64568	CU M/MI	4658.78	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	6.30	0.69704	CU M/MI	4662.21	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	6.35	0.85603	CU M/MI	4665.51	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	6.40	1.00341	CU M/MI	4669	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	6.45	0.71499	CU M/MI	4672.04	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	6.50	0.71956	CU M/MI	4675.76	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	6.55	0.70425	CU M/MI	4679.31	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	7.00	0.67359	CU M/MI	4682.89	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	7.05	0.80649	CU M/MI	4686.39	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	7.10	0.92591	CU M/MI	4690.21	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	7.15	0.74553	CU M/MI	4693.92	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	7.20	0.77311	CU M/MI	4697.53	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	7.25	0.52913	CU M/MI	4700.59	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	7.30	0.69197	CU M/MI	4703.92	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	7.35	0.83209	CU M/MI	4707.61	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	7.40	0.80755	CU M/MI	4711.05	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	7.45	0.79858	CU M/MI	4714.44	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	7.50	0.10391	CU M/MI	4718.08	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	7.55	0.01872	CU M/MI	4718.2	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	8.00	0.02226	CU M/MI	4718.3	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	8.20	0.70216	CU M/MI	4733.64	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	8.25	0.74072	CU M/MI	4737.02	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	8.30	0.79493	CU M/MI	4740.77	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	8.35	0.76369	CU M/MI	4744.42	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	8.40	0.67813	CU M/MI	4747.72	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	8.45	0.67494	CU M/MI	4751.26	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	8.50	0.83337	CU M/MI	4754.93	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	8.55	0.65706	CU M/MI	4758.7	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	9.00	0.69229	CU M/MI	4762.44	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	9.05	0.70896	CU M/MI	4766.13	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	9.10	0.74369	CU M/MI	4769.95	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	9.15	0.85656	CU M/MI	4773.3	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	9.20	0.25038	CU M/MI	4775.61	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	9.25	0.79466	CU M/MI	4778.83	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	9.30	0.80584	CU M/MI	4782.47	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	9.35	0.59946	CU M/MI	4785.77	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	9.40	0.66883	CU M/MI	4789.21	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	9.45	0.8111	CU M/MI	4792.31	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	9.50	0.83319	CU M/MI	4795.98	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 1	08.08.2004	9.55	0.77333	CU M/MI	4799.46	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	10.00	0.12612	CU M/MI	4802.87	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	10.05	0.76701	CU M/MI	4805.88	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	10.10	0.38358	CU M/MI	4809.46	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	10.15	0.35547	CU M/MI	4812.82	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	10.20	0.6859	CU M/MI	4816.02	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	10.25	0.50603	CU M/MI	4819.32	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	10.30	0.76353	CU M/MI	4822.56	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	10.35	0.27758	CU M/MI	4825.63	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	10.40	0.32538	CU M/MI	4828.73	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	10.45	0.68664	CU M/MI	4831.6	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	10.50	0.65144	CU M/MI	4834.79	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	10.55	0.10837	CU M/MI	4837.91	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	11.00	0.65169	CU M/MI	4840.68	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	11.05	0.87217	CU M/MI	4843.9	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	11.10	0.59722	CU M/MI	4847.27	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	11.15	0.68196	CU M/MI	4850.37	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	11.20	0.71274	CU M/MI	4853.38	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	11.25	0.63525	CU M/MI	4856.46	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	11.30	0.2635	CU M/MI	4858.94	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	11.35	0.27874	CU M/MI	4861.5	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	11.40	0.52896	CU M/MI	4864.44	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	11.45	0.65079	CU M/MI	4867.15	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	11.50	0.74105	CU M/MI	4870.34	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	11.55	0.11727	CU M/MI	4872.63	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	12.00	0.78256	CU M/MI	4875.24	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	12.05	0.79267	CU M/MI	4878.12	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	12.10	0.37301	CU M/MI	4880.55	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	12.15	0.7854	CU M/MI	4883.34	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	12.20	0.52477	CU M/MI	4886.08	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	12.25	0.1922	CU M/MI	4888.35	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	12.30	0.6958	CU M/MI	4890.85	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	12.35	0.48924	CU M/MI	4893.75	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	12.40	0.6036	CU M/MI	4896.53	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	12.45	0.24095	CU M/MI	4899.11	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	12.50	0.67598	CU M/MI	4901.62	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	12.55	0.61431	CU M/MI	4904.24	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	13.00	0.80601	CU M/MI	4906.77	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	13.05	0.80766	CU M/MI	4909.53	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	13.10	0.28589	CU M/MI	4912.48	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	13.15	0.04497	CU M/MI	4914.85	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	13.20	0.20708	CU M/MI	4917.35	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	13.25	0.43013	CU M/MI	4919.86	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	13.30	0.41002	CU M/MI	4922.32	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	13.35	0.71335	CU M/MI	4924.91	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	13.40	0.72294	CU M/MI	4927.54	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	13.45	0.71975	CU M/MI	4930.06	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	13.50	0.56062	CU M/MI	4932.21	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	13.55	0.35234	CU M/MI	4934.65	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 1	08.08.2004	14.00	0.35438	CU M/MI	4937.23	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	14.05	0.03218	CU M/MI	4939.54	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	14.10	0.33908	CU M/MI	4942.16	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	14.15	0.40153	CU M/MI	4944.77	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	14.20	0.5242	CU M/MI	4947.43	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	14.25	0.62019	CU M/MI	4950.16	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	14.30	0.53644	CU M/MI	4952.99	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	14.35	0.33437	CU M/MI	4955.79	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	14.40	0.50131	CU M/MI	4958.47	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	14.45	0.57309	CU M/MI	4961.18	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	14.50	0.57755	CU M/MI	4963.92	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	14.55	0.32828	CU M/MI	4966.93	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	15.00	0.27105	CU M/MI	4969.92	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	15.05	0.27236	CU M/MI	4972.89	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	15.10	0.45136	CU M/MI	4976.03	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	15.15	0.59484	CU M/MI	4979.01	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	15.20	0.71834	CU M/MI	4982.15	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	15.25	0.68973	CU M/MI	4984.85	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	15.30	0.33312	CU M/MI	4987.95	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	15.35	0.16963	CU M/MI	4990.84	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	15.40	0.62649	CU M/MI	4992.6	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	15.45	0.75344	CU M/MI	4994.94	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	15.50	0.66307	CU M/MI	4997.57	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	15.55	0.50039	CU M/MI	5001.18	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	16.00	0.52376	CU M/MI	5004.04	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	16.05	0.60427	CU M/MI	5007.09	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	16.10	0.78623	CU M/MI	5010.08	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	16.15	0.7503	CU M/MI	5013.04	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	16.20	1.00646	CU M/MI	5016.03	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	16.25	0.86313	CU M/MI	5019.61	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	16.30	0.26774	CU M/MI	5022.63	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	16.35	0.68108	CU M/MI	5025.25	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	16.40	0.60787	CU M/MI	5028	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	16.45	0.46571	CU M/MI	5031	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	16.50	0.84329	CU M/MI	5033.86	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	16.55	0.98522	CU M/MI	5036.93	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	17.00	0.77453	CU M/MI	5040.2	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	17.05	0.62076	CU M/MI	5043.2	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	17.10	0.45362	CU M/MI	5046.09	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	17.15	0.77721	CU M/MI	5049.63	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	17.20	0.71059	CU M/MI	5052.8	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	17.25	0.71343	CU M/MI	5055.94	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	17.30	0.37815	CU M/MI	5059.07	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	17.35	0.66728	CU M/MI	5062.42	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	17.40	0.63874	CU M/MI	5065.7	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	17.45	0.60743	CU M/MI	5068.26	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	17.50	0.72312	CU M/MI	5072.11	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	17.55	0.77398	CU M/MI	5075.43	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	18.00	0.86945	CU M/MI	5078.91	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 1	08.08.2004	18.05	0.38928	CU M/MI	5082.4	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	18.10	0.67277	CU M/MI	5085.72	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	18.15	0.7821	CU M/MI	5089.07	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	18.20	0.87131	CU M/MI	5093	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	18.25	0.85727	CU M/MI	5096.45	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	18.30	0.4586	CU M/MI	5099.11	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	18.35	0.52357	CU M/MI	5103.02	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	18.40	0.69943	CU M/MI	5106.17	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	18.45	0.68882	CU M/MI	5109.47	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	18.50	0.49933	CU M/MI	5111.72	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	18.55	0.87846	CU M/MI	5115.57	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	19.00	0.52023	CU M/MI	5119.2	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	19.05	0.62493	CU M/MI	5122.23	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	19.10	0.41631	CU M/MI	5125.06	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	19.15	0.69623	CU M/MI	5128.18	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	19.20	0.63486	CU M/MI	5131.4	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	19.25	0.63125	CU M/MI	5134.55	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	19.30	0.60967	CU M/MI	5138.07	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	19.35	0.63639	CU M/MI	5141.59	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	19.40	0.47212	CU M/MI	5144.88	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	19.45	0.58064	CU M/MI	5148.18	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	19.50	0.71305	CU M/MI	5151.71	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	19.55	0.94039	CU M/MI	5155.24	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	20.00	0.42726	CU M/MI	5158.52	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	20.05	0.64847	CU M/MI	5162.23	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	20.10	0.73156	CU M/MI	5166.18	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	20.15	0.7641	CU M/MI	5169.87	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	20.20	0.68622	CU M/MI	5173.48	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	20.25	0.65107	CU M/MI	5176.84	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	20.30	0.69751	CU M/MI	5180.35	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	20.35	0.80321	CU M/MI	5183.64	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	20.40	0.85745	CU M/MI	5187.26	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	20.45	0.71209	CU M/MI	5190.81	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	20.50	0.44479	CU M/MI	5194.55	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	20.55	0.39924	CU M/MI	5197.37	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	21.00	0.70585	CU M/MI	5200.5	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	21.05	0.67302	CU M/MI	5204.33	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	21.10	0.63697	CU M/MI	5208.12	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	21.15	0.6498	CU M/MI	5211.43	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	21.20	0.76066	CU M/MI	5214.74	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	21.25	0.6158	CU M/MI	5218.1	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	21.30	0.75	CU M/MI	5221.56	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	21.35	0.64481	CU M/MI	5224.88	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	21.40	0.68877	CU M/MI	5228.19	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	21.45	0.79669	CU M/MI	5230.74	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	21.50	0.32012	CU M/MI	5234.19	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	21.55	0.54991	CU M/MI	5237.62	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	22.00	0.23252	CU M/MI	5240.5	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	22.05	0.92535	CU M/MI	5244.11	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 1	08.08.2004	22.10	0.59938	CU M/MI	5247.77	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	22.15	0.05795	CU M/MI	5250.42	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	22.20	0.93912	CU M/MI	5253.11	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	22.25	1.01078	CU M/MI	5256.52	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	22.30	0.25623	CU M/MI	5259.18	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	22.35	1.06076	CU M/MI	5261.41	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	22.40	0.02394	CU M/MI	5263.81	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	23.00	0.03794	CU M/MI	5275.41	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	23.05	0.73154	CU M/MI	5278.27	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	23.10	0.12063	CU M/MI	5281.37	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	23.15	0.43391	CU M/MI	5284.06	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	23.20	0.24388	CU M/MI	5287.32	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	23.25	0.67875	CU M/MI	5290.35	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	23.30	0.53567	CU M/MI	5293.45	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	23.35	0.84754	CU M/MI	5296.21	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	23.40	0.71765	CU M/MI	5298.71	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	23.45	0.06776	CU M/MI	5301.93	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	23.50	0.67077	CU M/MI	5304.66	CU M
SP7	Day 1	08.08.2004	23.55	0.59973	CU M/MI	5307.59	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	0.00	0.80105	CU M/MI	5310.45	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	0.05	0.45982	CU M/MI	5313.08	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	0.10	1.08198	CU M/MI	5316.19	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	0.15	0.47175	CU M/MI	5319.38	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	0.20	0.39959	CU M/MI	5322.66	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	0.25	0.74349	CU M/MI	5325.25	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	0.30	0.58203	CU M/MI	5328.38	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	0.35	0.21534	CU M/MI	5331.47	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	0.40	0.63923	CU M/MI	5334.52	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	0.45	0.58004	CU M/MI	5337.84	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	0.50	0.72188	CU M/MI	5341	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	0.55	0.2342	CU M/MI	5343.51	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	1.00	0.80122	CU M/MI	5346.82	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	1.05	0.29913	CU M/MI	5350.03	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	1.10	0.96892	CU M/MI	5353.24	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	1.15	0.83862	CU M/MI	5355.79	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	1.20	0.56677	CU M/MI	5358.91	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	1.25	0.23243	CU M/MI	5361.77	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	1.30	0.59211	CU M/MI	5364.52	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	1.35	0.74985	CU M/MI	5367.68	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	1.40	0.76208	CU M/MI	5370.33	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	1.45	0.72954	CU M/MI	5373.59	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	1.50	0.64229	CU M/MI	5377.01	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	1.55	0.16017	CU M/MI	5379.97	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	2.00	0.38725	CU M/MI	5382.96	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	2.05	0.86338	CU M/MI	5385.96	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	2.10	0.55575	CU M/MI	5388.84	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	2.15	0.91427	CU M/MI	5391.94	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	2.20	0.32614	CU M/MI	5394.95	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	2.25	0.4427	CU M/MI	5397.94	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 1	08.09.2004	2.30	0.53077	CU M/MI	5400.86	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	2.35	0.4253	CU M/MI	5403.84	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	2.40	0.78745	CU M/MI	5406.51	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	2.45	0.29366	CU M/MI	5409.27	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	2.50	0.86285	CU M/MI	5412.32	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	2.55	0.09641	CU M/MI	5415.41	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	3.00	0.76654	CU M/MI	5418.08	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	3.05	0.64604	CU M/MI	5420.68	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	3.10	0.17036	CU M/MI	5423.4	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	3.15	0.67643	CU M/MI	5426.33	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	3.20	0.53316	CU M/MI	5428.72	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	3.25	0.80282	CU M/MI	5431.5	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	3.30	0.72251	CU M/MI	5434.22	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	3.35	0.52904	CU M/MI	5436.84	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	3.40	0.37844	CU M/MI	5438.92	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	3.45	0.54623	CU M/MI	5441.35	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	3.50	0.29438	CU M/MI	5443.53	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	3.55	0.6874	CU M/MI	5445.88	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	4.00	0.59238	CU M/MI	5448.39	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	4.05	0.78138	CU M/MI	5450.91	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	4.10	0.62399	CU M/MI	5453.39	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	4.15	0.40206	CU M/MI	5455.83	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	4.20	0.37509	CU M/MI	5457.99	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	4.25	0.38723	CU M/MI	5460.21	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	4.30	0.58	CU M/MI	5462.4	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	4.35	0.60247	CU M/MI	5464.67	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	4.40	0.47144	CU M/MI	5467.01	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	4.45	0.25634	CU M/MI	5469.04	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	4.50	0.19976	CU M/MI	5471.25	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	4.55	0.52211	CU M/MI	5472.93	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	5.00	0.46514	CU M/MI	5475.13	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	5.05	0.5408	CU M/MI	5476.98	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	5.10	0.37732	CU M/MI	5478.92	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	5.15	0.33053	CU M/MI	5480.87	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	5.20	0.34174	CU M/MI	5482.74	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	5.25	0.40057	CU M/MI	5484.47	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	5.30	0.34039	CU M/MI	5485.67	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	5.35	0.29057	CU M/MI	5487.36	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	5.40	0.4001	CU M/MI	5489.16	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	5.45	0.27811	CU M/MI	5490.88	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	5.50	0.28475	CU M/MI	5492.35	CU M
SP7	Day 1	08.09.2004	5.55	0.13726	CU M/MI	5493.95	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	6.00	0.51994	CU M/MI	5495.51	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	6.05	0.32328	CU M/MI	5497.17	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	6.10	0.53229	CU M/MI	5498.87	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	6.15	0.50815	CU M/MI	5500.87	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	6.20	0.49155	CU M/MI	5502.51	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	6.25	0.41112	CU M/MI	5504.24	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	6.30	0.37476	CU M/MI	5505.94	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 2	08.09.2004	6.35	0.50649	CU M/MI	5507.67	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	6.40	0.28004	CU M/MI	5509.33	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	6.45	0.2565	CU M/MI	5511.37	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	6.50	0.33481	CU M/MI	5513.09	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	6.55	0.52715	CU M/MI	5515.11	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	7.00	0.3692	CU M/MI	5516.83	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	7.05	0.36835	CU M/MI	5518.7	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	7.10	0.69488	CU M/MI	5521.06	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	7.15	0.3329	CU M/MI	5523.31	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	7.20	0.45995	CU M/MI	5525.31	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	7.25	0.43678	CU M/MI	5526.77	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	7.30	0.44021	CU M/MI	5529.17	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	7.35	0.55267	CU M/MI	5531.93	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	7.40	0.59553	CU M/MI	5534.02	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	7.45	0.52592	CU M/MI	5536.71	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	7.50	0.38796	CU M/MI	5539.28	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	7.55	0.41138	CU M/MI	5541.62	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	8.00	0.28778	CU M/MI	5543.87	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	8.05	0.4587	CU M/MI	5546.09	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	8.10	0.68482	CU M/MI	5548.47	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	8.15	0.64577	CU M/MI	5550.95	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	8.20	0.48045	CU M/MI	5553.28	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	8.25	0.29771	CU M/MI	5555.71	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	8.30	0.26657	CU M/MI	5557.88	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	8.35	0.48897	CU M/MI	5560.03	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	8.40	0.40046	CU M/MI	5562.15	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	8.45	0.13011	CU M/MI	5564.56	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	8.50	0.19816	CU M/MI	5566.33	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	8.55	0.39668	CU M/MI	5569.18	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	9.00	0.46178	CU M/MI	5571.81	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	9.05	0.76314	CU M/MI	5574.18	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	9.10	0.34593	CU M/MI	5576.66	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	9.15	0.58377	CU M/MI	5579.2	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	9.20	0.38325	CU M/MI	5581.63	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	9.25	0.56248	CU M/MI	5584.17	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	9.30	0.24318	CU M/MI	5586.65	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	9.35	0.2024	CU M/MI	5589.13	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	9.40	0.35311	CU M/MI	5591.8	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	9.45	0.58447	CU M/MI	5594.24	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	9.50	0.60296	CU M/MI	5596.8	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	9.55	0.56884	CU M/MI	5599.31	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	10.00	0.65572	CU M/MI	5601.93	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	10.10	0.66364	CU M/MI	5607.13	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	10.15	0.68211	CU M/MI	5609.98	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	10.20	0.58523	CU M/MI	5612.4	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	10.25	0.26484	CU M/MI	5615.1	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	10.30	0.6126	CU M/MI	5617.03	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	10.35	0.54178	CU M/MI	5619.69	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	10.40	0.70949	CU M/MI	5621.84	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 2	08.09.2004	10.45	0.48264	CU M/MI	5624.05	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	10.50	0.27433	CU M/MI	5626.34	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	10.55	0.52865	CU M/MI	5628.22	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	11.00	0.66967	CU M/MI	5630.45	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	11.05	0.44573	CU M/MI	5632.49	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	11.10	0.50765	CU M/MI	5634.61	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	11.15	0.21691	CU M/MI	5637.22	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	11.20	0.46166	CU M/MI	5639.12	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	11.25	0.63549	CU M/MI	5641.19	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	11.30	0.51042	CU M/MI	5643.5	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	11.35	0.55961	CU M/MI	5645.74	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	11.40	0.58224	CU M/MI	5648.12	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	11.45	0.54291	CU M/MI	5650.53	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	11.50	0.38921	CU M/MI	5652.54	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	11.55	0.51772	CU M/MI	5654.74	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	12.00	0.42463	CU M/MI	5656.95	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	12.05	0.59507	CU M/MI	5659.52	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	12.10	0.458	CU M/MI	5661.66	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	12.15	0.39017	CU M/MI	5664.08	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	12.20	0.32814	CU M/MI	5666.46	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	12.25	0.36007	CU M/MI	5668.76	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	12.30	0.74574	CU M/MI	5671.17	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	12.35	0.71222	CU M/MI	5673.79	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	12.40	0.51838	CU M/MI	5676.47	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	12.45	0.48396	CU M/MI	5678.28	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	12.50	0.47873	CU M/MI	5680.55	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	12.55	0.4714	CU M/MI	5683	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	13.00	0.54793	CU M/MI	5685.34	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	13.05	0.64704	CU M/MI	5687.61	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	13.10	0.02466	CU M/MI	5690.13	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	13.15	0.48145	CU M/MI	5691.99	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	13.20	0.42993	CU M/MI	5694.1	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	13.25	0.36173	CU M/MI	5696.03	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	13.30	0.10026	CU M/MI	5697.73	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	13.35	0.70144	CU M/MI	5699.82	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	13.40	0.58765	CU M/MI	5701.49	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	13.45	0.04601	CU M/MI	5703.17	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	13.50	0.2794	CU M/MI	5705.12	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	13.55	0.53157	CU M/MI	5707.34	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	14.00	0.02027	CU M/MI	5708.65	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	14.05	0.103	CU M/MI	5710.63	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	14.10	0.15202	CU M/MI	5712.46	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	14.15	0.75494	CU M/MI	5714.84	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	14.20	0.33968	CU M/MI	5717.17	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	14.25	0.47278	CU M/MI	5719.39	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	14.30	0.60026	CU M/MI	5721.94	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	14.35	0.6139	CU M/MI	5724.87	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	14.40	0.4833	CU M/MI	5727.36	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	14.45	0.76696	CU M/MI	5730.21	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 2	08.09.2004	14.50	0.69019	CU M/MI	5733.05	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	14.55	0.33133	CU M/MI	5736.24	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	15.00	0.63566	CU M/MI	5739.04	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	15.05	0.52079	CU M/MI	5741.92	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	15.10	0.40148	CU M/MI	5744.81	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	15.15	0.46188	CU M/MI	5747.65	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	15.20	0.27952	CU M/MI	5750.53	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	15.25	0.48235	CU M/MI	5753.13	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	15.30	0.98432	CU M/MI	5755.88	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	15.35	0.46994	CU M/MI	5759.03	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	15.40	0.25729	CU M/MI	5761.94	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	15.45	0.30803	CU M/MI	5764.62	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	15.50	0.72412	CU M/MI	5767.16	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	15.55	0.48139	CU M/MI	5770.27	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	16.00	0.15823	CU M/MI	5773.3	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	16.05	0.4574	CU M/MI	5775.94	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	16.10	0.21923	CU M/MI	5779.02	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	16.15	0.41184	CU M/MI	5781.98	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	16.20	0.38559	CU M/MI	5785.08	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	16.25	0.36509	CU M/MI	5788.17	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	16.30	0.63661	CU M/MI	5791.09	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	16.35	0.75573	CU M/MI	5794.32	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	16.40	0.43976	CU M/MI	5797.39	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	16.45	0.54698	CU M/MI	5800.31	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	16.50	0.22756	CU M/MI	5803.41	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	16.55	0.22676	CU M/MI	5806.48	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	17.00	0.35629	CU M/MI	5809.25	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	17.05	0.83833	CU M/MI	5812.52	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	17.10	0.99616	CU M/MI	5815.68	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	17.15	0.89546	CU M/MI	5818.9	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	17.20	0.65423	CU M/MI	5822.53	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	17.25	0.34593	CU M/MI	5825.59	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	17.30	0.37806	CU M/MI	5828.77	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	17.35	0.87146	CU M/MI	5831.87	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	17.40	0.74124	CU M/MI	5835	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	17.45	0.73418	CU M/MI	5838.54	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	17.50	0.4504	CU M/MI	5841.86	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	17.55	0.59524	CU M/MI	5844.9	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	18.00	0.60661	CU M/MI	5847.96	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	18.05	0.3544	CU M/MI	5851.44	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	18.10	0.62619	CU M/MI	5854.34	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	18.15	0.97613	CU M/MI	5857.91	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	18.20	1.03446	CU M/MI	5861.45	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	18.25	0.07042	CU M/MI	5864.7	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	18.30	0.60608	CU M/MI	5867.82	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	18.35	0.79356	CU M/MI	5871.03	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	18.40	0.6759	CU M/MI	5874.2	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	18.45	0.85402	CU M/MI	5878.33	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	18.50	0.68632	CU M/MI	5881.99	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 2	08.09.2004	18.55	1.00508	CU M/MI	5885.66	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	19.00	0.83131	CU M/MI	5888.86	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	19.05	0.70749	CU M/MI	5891.6	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	19.10	0.92263	CU M/MI	5895.2	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	19.15	0.47936	CU M/MI	5898.73	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	19.20	0.75176	CU M/MI	5902.28	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	19.25	0.88492	CU M/MI	5906.25	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	19.30	0.53761	CU M/MI	5909.88	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	19.35	0.52187	CU M/MI	5913.51	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	19.40	0.91386	CU M/MI	5917.6	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	19.45	0.77803	CU M/MI	5921.56	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	19.50	0.60949	CU M/MI	5925.28	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	19.55	0.68349	CU M/MI	5929.09	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	20.00	0.95108	CU M/MI	5933.09	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	20.05	0.64507	CU M/MI	5936.97	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	20.10	0.52336	CU M/MI	5940.89	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	20.15	0.79376	CU M/MI	5944.93	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	20.20	0.99482	CU M/MI	5948.97	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	20.25	0.80533	CU M/MI	5952.94	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	20.30	0.79973	CU M/MI	5956.24	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	20.35	0.92731	CU M/MI	5960.3	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	20.40	0.82551	CU M/MI	5964.44	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	20.45	0.59014	CU M/MI	5968.24	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	20.50	0.89122	CU M/MI	5972.12	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	20.55	0.95652	CU M/MI	5976.06	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	21.00	0.97547	CU M/MI	5980	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	21.05	0.90651	CU M/MI	5983.85	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	21.10	0.90088	CU M/MI	5987.87	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	21.15	0.93902	CU M/MI	5991.88	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	21.20	0.89874	CU M/MI	5995.99	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	21.25	0.513	CU M/MI	5999.85	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	21.30	0.57705	CU M/MI	6003.64	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	21.35	0.67752	CU M/MI	6007.47	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	21.40	0.75229	CU M/MI	6011.46	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	21.45	0.59566	CU M/MI	6015.39	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	21.50	0.74668	CU M/MI	6019.25	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	21.55	0.91773	CU M/MI	6023.37	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	22.00	0.7487	CU M/MI	6027.25	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	22.05	0.90396	CU M/MI	6031	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	22.10	0.93146	CU M/MI	6035.24	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	22.15	0.65509	CU M/MI	6039.18	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	22.20	0.84456	CU M/MI	6043.12	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	22.25	0.81143	CU M/MI	6047.11	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	22.30	0.78794	CU M/MI	6051.09	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	22.35	0.51882	CU M/MI	6054.88	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	22.40	0.88477	CU M/MI	6058.55	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	22.45	0.8285	CU M/MI	6062.73	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	22.50	0.71171	CU M/MI	6066.6	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	22.55	0.76193	CU M/MI	6070.58	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 2	08.09.2004	23.00	0.40614	CU M/MI	6074.33	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	23.05	0.52244	CU M/MI	6077.88	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	23.10	0.71312	CU M/MI	6081.71	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	23.15	0.87927	CU M/MI	6085.55	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	23.20	0.91628	CU M/MI	6089.35	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	23.25	0.89262	CU M/MI	6092.89	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	23.30	0.79025	CU M/MI	6096.48	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	23.35	0.81768	CU M/MI	6100.05	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	23.40	0.87122	CU M/MI	6103.67	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	23.45	0.78308	CU M/MI	6107.53	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	23.50	0.64887	CU M/MI	6111.27	CU M
SP7	Day 2	08.09.2004	23.55	0.6039	CU M/MI	6114.65	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	0.00	0.70741	CU M/MI	6117.97	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	0.05	0.71546	CU M/MI	6121.61	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	0.10	0.79786	CU M/MI	6125.23	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	0.15	0.55697	CU M/MI	6128.83	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	0.20	0.50178	CU M/MI	6132.04	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	0.25	0.75046	CU M/MI	6135.43	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	0.30	0.85475	CU M/MI	6139.09	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	0.35	0.59661	CU M/MI	6142.7	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	0.40	0.51354	CU M/MI	6146.02	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	0.45	0.78198	CU M/MI	6149.61	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	0.50	0.81514	CU M/MI	6153.19	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	0.55	0.53795	CU M/MI	6156.48	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	1.00	0.6	CU M/MI	6159.85	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	1.05	0.77578	CU M/MI	6163.3	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	1.10	0.80188	CU M/MI	6166.88	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	1.15	0.54167	CU M/MI	6170.14	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	1.20	0.85911	CU M/MI	6173.39	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	1.25	0.83647	CU M/MI	6176.66	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	1.30	0.86213	CU M/MI	6179.9	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	1.35	0.55661	CU M/MI	6183.6	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	1.40	0.922	CU M/MI	6186.97	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	1.45	0.51697	CU M/MI	6190.29	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	1.50	0.44957	CU M/MI	6193.26	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	1.55	0.6618	CU M/MI	6196.28	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	2.00	0.80077	CU M/MI	6199.54	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	2.05	0.27352	CU M/MI	6202.71	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	2.10	0.44934	CU M/MI	6205.46	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	2.15	0.51655	CU M/MI	6208.42	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	2.20	0.75575	CU M/MI	6211.57	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	2.25	0.12076	CU M/MI	6214.77	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	2.30	0.25641	CU M/MI	6217.03	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	2.35	0.65429	CU M/MI	6219.57	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	2.40	0.79126	CU M/MI	6222.44	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	2.45	0.85094	CU M/MI	6225.32	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	2.50	0.7337	CU M/MI	6228.34	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	2.55	0.47969	CU M/MI	6230.93	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	3.00	0.49705	CU M/MI	6233.95	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 2	08.10.2004	3.05	0.76512	CU M/MI	6236.45	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	3.20	0.48006	CU M/MI	6244.58	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	3.25	0.54238	CU M/MI	6247.23	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	3.30	0.39018	CU M/MI	6249.8	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	3.35	0.52065	CU M/MI	6252.3	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	3.40	0.33463	CU M/MI	6254.28	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	3.45	0.55024	CU M/MI	6256.56	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	3.50	0.49354	CU M/MI	6259	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	3.55	0.37393	CU M/MI	6260.81	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	4.00	0.53929	CU M/MI	6263.16	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	4.05	0.6359	CU M/MI	6265.34	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	4.10	0.73617	CU M/MI	6267.71	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	4.15	0.48465	CU M/MI	6269.96	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	4.20	0.53134	CU M/MI	6271.86	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	4.25	0.55566	CU M/MI	6274.05	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	4.30	0.45958	CU M/MI	6276.16	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	4.35	0.53351	CU M/MI	6278.18	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	4.40	0.51642	CU M/MI	6280.41	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	4.45	0.31905	CU M/MI	6282.08	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	4.50	0.47741	CU M/MI	6284.06	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	4.55	0.34445	CU M/MI	6286.21	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	5.00	0.7473	CU M/MI	6288.54	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	5.05	0.47828	CU M/MI	6290.66	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	5.10	0.2687	CU M/MI	6292.82	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	5.15	0.37518	CU M/MI	6295.4	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	5.20	0.53135	CU M/MI	6297.68	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	5.25	0.34831	CU M/MI	6300.09	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	5.30	0.33933	CU M/MI	6301.87	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	5.35	0.52171	CU M/MI	6304.55	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	5.40	0.39068	CU M/MI	6306.37	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	5.45	0.61599	CU M/MI	6308.41	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	5.50	0.5309	CU M/MI	6310.66	CU M
SP7	Day 2	08.10.2004	5.55	0.57826	CU M/MI	6312.76	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	6.00	0.53145	CU M/MI	6314.55	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	6.05	0.53764	CU M/MI	6316.41	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	6.10	0.37852	CU M/MI	6318.6	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	6.15	0.30642	CU M/MI	6321	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	6.20	0.45769	CU M/MI	6323.03	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	6.25	0.29266	CU M/MI	6325.23	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	6.30	0.19649	CU M/MI	6327.29	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	6.35	0.04576	CU M/MI	6329.38	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	6.40	0.65463	CU M/MI	6330.92	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	6.45	0.3862	CU M/MI	6332.76	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	6.50	0.27705	CU M/MI	6334.33	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	6.55	0.43602	CU M/MI	6336.05	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	7.00	0.16126	CU M/MI	6337.33	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	7.05	0.321	CU M/MI	6338.92	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	7.10	0.40187	CU M/MI	6340.64	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	7.15	0.09048	CU M/MI	6342.92	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 3	08.10.2004	7.20	0.41301	CU M/MI	6345.05	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	7.25	0.75806	CU M/MI	6347.54	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	7.30	0.04504	CU M/MI	6349.55	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	7.35	0.72894	CU M/MI	6352.19	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	7.40	0.13757	CU M/MI	6354.62	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	7.45	0.84731	CU M/MI	6357.2	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	7.50	0.49793	CU M/MI	6360	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	7.55	0.44569	CU M/MI	6362.23	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	8.00	0.31601	CU M/MI	6364.52	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	8.05	0.39797	CU M/MI	6367.1	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	8.10	0.71838	CU M/MI	6369.94	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	8.15	0.6742	CU M/MI	6373.26	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	8.20	0.58723	CU M/MI	6376.04	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	8.25	0.57837	CU M/MI	6378.07	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	8.30	0.77177	CU M/MI	6381.14	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	8.35	0.69505	CU M/MI	6383.93	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	8.40	0.67468	CU M/MI	6386.61	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	8.45	0.4795	CU M/MI	6389.61	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	8.50	0.25566	CU M/MI	6392.33	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	8.55	0.68214	CU M/MI	6395.16	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	9.00	0.87335	CU M/MI	6398.23	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	9.05	0.90676	CU M/MI	6401.38	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	9.10	0.53283	CU M/MI	6404.55	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	9.15	0.53666	CU M/MI	6407.63	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	9.20	0.38081	CU M/MI	6410.41	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	9.25	0.80204	CU M/MI	6413.76	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	9.30	0.54231	CU M/MI	6417.04	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	9.35	0.66117	CU M/MI	6419.79	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	9.40	0.70957	CU M/MI	6423.16	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	9.45	0.13957	CU M/MI	6425.91	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	9.50	0.5937	CU M/MI	6429.59	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	9.55	0.67788	CU M/MI	6432.84	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	10.00	0.29437	CU M/MI	6435.67	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	10.05	0.54581	CU M/MI	6438.31	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	10.10	0.54291	CU M/MI	6441.56	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	10.15	0.88786	CU M/MI	6444.81	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	10.20	0.44661	CU M/MI	6447.83	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	10.25	0.92876	CU M/MI	6451.29	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	10.30	0.76296	CU M/MI	6454.76	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	10.35	0.2652	CU M/MI	6457.05	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	10.40	0.6793	CU M/MI	6460.8	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	10.45	0.53379	CU M/MI	6463.68	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	10.50	0.6532	CU M/MI	6466.68	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	10.55	0.80923	CU M/MI	6469.96	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	11.00	0.80868	CU M/MI	6473.34	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	11.05	0.44553	CU M/MI	6476.47	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	11.10	0.62722	CU M/MI	6479.83	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	11.15	0.52422	CU M/MI	6483.27	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	11.20	0.67474	CU M/MI	6486.24	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 3	08.10.2004	11.25	0.72438	CU M/MI	6489.26	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	11.30	0.62671	CU M/MI	6492.41	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	11.35	0.3506	CU M/MI	6495.19	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	11.40	0.80873	CU M/MI	6498.26	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	11.45	0.70358	CU M/MI	6501.11	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	11.50	0.88273	CU M/MI	6504.26	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	11.55	0.50123	CU M/MI	6506.97	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	12.00	0.88357	CU M/MI	6510.31	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	12.05	0.5405	CU M/MI	6514.01	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	12.10	0.83064	CU M/MI	6517.44	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	12.15	0.37996	CU M/MI	6520.67	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	12.20	0.72136	CU M/MI	6524.13	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	12.25	0.56509	CU M/MI	6527.43	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	12.30	0.69803	CU M/MI	6530.59	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	12.35	0.3836	CU M/MI	6533.54	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	12.40	0.5076	CU M/MI	6536.86	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	12.45	0.79024	CU M/MI	6539.9	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	12.50	0.14516	CU M/MI	6542.81	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	12.55	0.77939	CU M/MI	6545.8	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	13.00	0.64243	CU M/MI	6548.67	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	13.05	0.6383	CU M/MI	6551.86	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	13.10	0.77683	CU M/MI	6555.11	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	13.15	0.57779	CU M/MI	6558.39	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	13.20	0.57297	CU M/MI	6561.18	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	13.25	0.83934	CU M/MI	6564.44	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	13.30	0.16405	CU M/MI	6567.28	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	13.35	0.61922	CU M/MI	6570.33	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	13.40	0.6922	CU M/MI	6573.49	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	13.45	0.67531	CU M/MI	6576.68	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	13.50	0.42346	CU M/MI	6579.96	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	13.55	0.70214	CU M/MI	6582.77	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	14.00	0.70868	CU M/MI	6585.51	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	14.05	0.75292	CU M/MI	6588.28	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	14.10	0.78271	CU M/MI	6591.82	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	14.15	0.80332	CU M/MI	6595.63	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	14.20	0.71503	CU M/MI	6599.21	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	14.25	0.66097	CU M/MI	6602.56	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	14.30	0.77565	CU M/MI	6606.03	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	14.35	0.8261	CU M/MI	6608.89	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	14.40	0.83016	CU M/MI	6612.54	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	14.45	0.80647	CU M/MI	6616	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	14.50	0.84288	CU M/MI	6619.77	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	14.55	0.70755	CU M/MI	6623.14	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	15.00	0.7558	CU M/MI	6627.03	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	15.05	0.74471	CU M/MI	6630.51	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	15.55	0.73429	CU M/MI	6664.78	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	16.00	0.61045	CU M/MI	6668.08	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	16.05	0.72709	CU M/MI	6671.44	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	16.10	0.5117	CU M/MI	6674.79	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 3	08.10.2004	16.15	0.91153	CU M/MI	6678.3	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	16.20	0.72285	CU M/MI	6681.49	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	16.25	0.86659	CU M/MI	6684.91	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	16.30	0.72551	CU M/MI	6688.29	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	16.35	0.71859	CU M/MI	6691.53	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	16.40	0.87897	CU M/MI	6695	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	16.45	0.90667	CU M/MI	6698.32	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	16.50	0.52929	CU M/MI	6701.73	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	16.55	0.80696	CU M/MI	6705.32	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	17.00	0.62529	CU M/MI	6708.95	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	17.05	0.71982	CU M/MI	6712.4	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	17.10	0.73461	CU M/MI	6715.98	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	17.15	0.40422	CU M/MI	6719.68	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	17.20	0.3735	CU M/MI	6723.11	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	17.25	0.76218	CU M/MI	6726.69	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	17.30	0.81557	CU M/MI	6730.2	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	17.35	0.6601	CU M/MI	6733.42	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	17.40	0.79407	CU M/MI	6736.89	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	17.45	0.77832	CU M/MI	6740.26	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	17.50	0.46537	CU M/MI	6743.61	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	17.55	0.57606	CU M/MI	6747.03	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	18.00	0.61215	CU M/MI	6750.39	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	18.05	0.48278	CU M/MI	6753.45	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	18.10	0.55622	CU M/MI	6756.9	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	18.15	0.60978	CU M/MI	6760.65	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	18.20	0.12425	CU M/MI	6764.02	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	18.25	0.73702	CU M/MI	6767.27	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	18.30	0.55101	CU M/MI	6770.29	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	18.35	0.56005	CU M/MI	6773.56	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	18.40	0.0805	CU M/MI	6776.66	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	18.45	0.63495	CU M/MI	6779.67	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	18.50	0.38617	CU M/MI	6782.81	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	18.55	0.35106	CU M/MI	6785.92	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	19.00	0.48329	CU M/MI	6789.1	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	19.05	0.10361	CU M/MI	6792.25	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	19.10	0.74573	CU M/MI	6795.3	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	19.15	0.85275	CU M/MI	6798.71	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	19.20	0.73282	CU M/MI	6802.14	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	19.25	0.04265	CU M/MI	6805.05	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	19.30	0.4055	CU M/MI	6808.06	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	19.35	0.80552	CU M/MI	6811.28	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	19.40	0.55404	CU M/MI	6814.32	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	19.45	0.56871	CU M/MI	6817.32	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	19.50	0.07606	CU M/MI	6820.23	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	19.55	0.70998	CU M/MI	6823.23	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	20.00	0.71266	CU M/MI	6826.06	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	20.05	0.76128	CU M/MI	6829.06	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	20.10	0.64187	CU M/MI	6831.75	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	20.15	0.76162	CU M/MI	6834.88	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 3	08.10.2004	20.20	0.65423	CU M/MI	6837.77	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	20.25	0.60246	CU M/MI	6840.7	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	20.30	0.75638	CU M/MI	6843.46	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	20.35	0.08407	CU M/MI	6846.4	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	20.40	0.56746	CU M/MI	6849.35	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	20.45	0.60841	CU M/MI	6852.41	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	20.50	0.73509	CU M/MI	6855.43	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	20.55	0.86489	CU M/MI	6858.5	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	21.00	0.76473	CU M/MI	6861.81	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	21.05	0.87832	CU M/MI	6865.27	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	21.10	0.69619	CU M/MI	6868.65	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	21.15	0.73888	CU M/MI	6872.25	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	21.20	0.83726	CU M/MI	6875.37	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	21.25	0.64561	CU M/MI	6878.57	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	21.30	0.66068	CU M/MI	6881.71	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	21.35	0.76429	CU M/MI	6885.08	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	21.40	0.36389	CU M/MI	6888.43	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	21.45	0.39273	CU M/MI	6891.68	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	21.50	0.75083	CU M/MI	6894.97	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	21.55	0.48492	CU M/MI	6898.3	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	22.00	0.85267	CU M/MI	6901.59	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	22.05	0.35792	CU M/MI	6904.54	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	22.10	0.5484	CU M/MI	6907.29	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	22.15	0.7084	CU M/MI	6910.64	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	22.20	0.47738	CU M/MI	6913.33	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	22.25	0.75128	CU M/MI	6916.09	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	22.30	0.80823	CU M/MI	6919.15	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	22.35	0.66986	CU M/MI	6922.11	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	22.40	0.36656	CU M/MI	6924.91	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	22.45	0.45794	CU M/MI	6927.55	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	22.50	0.61478	CU M/MI	6930.65	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	22.55	0.72608	CU M/MI	6933.47	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	23.00	0.97076	CU M/MI	6936.36	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	23.05	0.6921	CU M/MI	6939.42	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	23.10	0.70579	CU M/MI	6942.74	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	23.15	0.61484	CU M/MI	6946.06	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	23.20	0.73845	CU M/MI	6949.54	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	23.25	0.70904	CU M/MI	6952.58	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	23.30	0.76952	CU M/MI	6956.16	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	23.35	0.8066	CU M/MI	6959.81	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	23.40	0.36203	CU M/MI	6963.04	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	23.45	0.07776	CU M/MI	6966.19	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	23.50	0.8785	CU M/MI	6969.35	CU M
SP7	Day 3	08.10.2004	23.50	0.8785	CU M/MI	6969.35	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	0.00	0.68531	CU M/MI	6976.06	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	0.05	0.77218	CU M/MI	6979.39	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	0.10	0.65837	CU M/MI	6983	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	0.15	0.58041	CU M/MI	6986.17	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	0.20	0.9463	CU M/MI	6989.43	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 3	08.11.2004	0.25	0.5852	CU M/MI	6992.26	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	0.30	0.65905	CU M/MI	6995.56	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	0.35	0.57548	CU M/MI	6998.48	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	0.40	0.59737	CU M/MI	7002.1	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	0.45	0.83603	CU M/MI	7005.07	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	0.50	0.87308	CU M/MI	7008.49	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	0.55	0.18502	CU M/MI	7011.04	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	1.00	0.85939	CU M/MI	7014.05	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	1.05	0.72938	CU M/MI	7017.18	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	1.10	0.72965	CU M/MI	7020.56	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	1.15	0.7357	CU M/MI	7023.43	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	1.20	0.6293	CU M/MI	7026.93	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	1.25	0.42088	CU M/MI	7029.76	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	1.30	0.84376	CU M/MI	7032.9	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	1.35	0.51326	CU M/MI	7035.76	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	1.40	0.757	CU M/MI	7039.15	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	1.45	0.52214	CU M/MI	7042.08	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	2.00	0.6223	CU M/MI	7051.95	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	2.05	0.51554	CU M/MI	7055.48	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	2.10	0.93778	CU M/MI	7058.61	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	2.15	0.51213	CU M/MI	7061.72	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	2.20	0.70827	CU M/MI	7065.11	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	2.25	0.36076	CU M/MI	7068.14	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	2.30	0.65917	CU M/MI	7071.03	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	2.35	0.66744	CU M/MI	7074.62	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	2.40	0.65659	CU M/MI	7077.77	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	2.45	0.7111	CU M/MI	7081.08	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	2.50	0.70368	CU M/MI	7084.51	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	2.55	0.54138	CU M/MI	7087.34	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	3.00	0.77114	CU M/MI	7090.99	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	3.05	0.28574	CU M/MI	7094.33	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	3.10	0.7168	CU M/MI	7097.93	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	3.15	0.77351	CU M/MI	7101.62	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	3.20	0.54623	CU M/MI	7105.08	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	3.25	0.73164	CU M/MI	7108.84	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	3.30	0.7023	CU M/MI	7112.56	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	3.35	0.676	CU M/MI	7116.24	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	3.40	0.77354	CU M/MI	7119.82	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	3.45	0.87362	CU M/MI	7123.47	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	3.50	0.82596	CU M/MI	7126.78	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	3.55	0.81563	CU M/MI	7130.22	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	4.00	0.6301	CU M/MI	7133.84	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	4.05	0.79172	CU M/MI	7137.52	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	4.10	0.70286	CU M/MI	7141.09	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	4.15	0.68051	CU M/MI	7144.71	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	4.20	0.88808	CU M/MI	7148.14	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	4.25	0.40686	CU M/MI	7151.61	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	4.30	0.72762	CU M/MI	7155	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	4.35	0.70707	CU M/MI	7157.86	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 3	08.11.2004	4.40	0.7942	CU M/MI	7161.31	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	4.45	0.29213	CU M/MI	7164.44	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	4.50	0.79616	CU M/MI	7167.7	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	4.55	0.40044	CU M/MI	7170.99	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	5.00	0.66021	CU M/MI	7174.07	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	5.05	0.54375	CU M/MI	7176.9	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	5.10	0.52121	CU M/MI	7180.05	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	5.15	0.83683	CU M/MI	7183.09	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	5.20	0.65153	CU M/MI	7186.3	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	5.25	0.84208	CU M/MI	7189.05	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	5.30	0.30691	CU M/MI	7191.85	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	5.35	0.69174	CU M/MI	7194.51	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	5.40	0.90446	CU M/MI	7197.64	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	5.45	0.27079	CU M/MI	7200.35	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	5.50	0.81722	CU M/MI	7203.37	CU M
SP7	Day 3	08.11.2004	5.55	0.14613	CU M/MI	7206	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	6.00	0.92528	CU M/MI	7208.84	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	6.05	0.36659	CU M/MI	7211.74	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	6.10	0.82734	CU M/MI	7214.57	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	6.15	0.34499	CU M/MI	7217.02	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	6.20	0.86088	CU M/MI	7219.79	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	6.25	0.58839	CU M/MI	7222.76	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	6.30	0.44107	CU M/MI	7225.42	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	6.35	0.17981	CU M/MI	7227.9	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	6.40	0.85434	CU M/MI	7230.42	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	6.45	0.3189	CU M/MI	7233.17	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	6.50	0.29618	CU M/MI	7236.14	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	6.55	0.48433	CU M/MI	7239.09	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	7.00	0.53217	CU M/MI	7242.13	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	7.05	0.68889	CU M/MI	7245.15	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	7.10	0.76466	CU M/MI	7248.25	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	7.15	0.60972	CU M/MI	7251.35	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	7.20	0.42447	CU M/MI	7254.56	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	7.25	0.86734	CU M/MI	7257.61	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	7.30	0.64413	CU M/MI	7260.42	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	7.35	0.3589	CU M/MI	7263.43	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	7.40	0.37648	CU M/MI	7266.56	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	7.45	0.57766	CU M/MI	7269.63	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	7.50	0.67711	CU M/MI	7272.59	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	7.55	0.8121	CU M/MI	7275.47	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	8.00	0.05306	CU M/MI	7278.52	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	8.05	0.63725	CU M/MI	7281.37	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	8.10	0.6577	CU M/MI	7284.31	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	8.15	0.87183	CU M/MI	7287.65	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	8.20	0.74215	CU M/MI	7290.16	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	8.25	0.63572	CU M/MI	7293.23	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	8.30	0.61909	CU M/MI	7296.32	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	8.35	0.49131	CU M/MI	7299.55	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	8.40	0.81867	CU M/MI	7302.37	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 4	08.11.2004	8.45	0.72918	CU M/MI	7305.04	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	8.50	0.19499	CU M/MI	7307.77	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	8.55	0.68282	CU M/MI	7310.83	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	9.00	0.37966	CU M/MI	7313.58	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	9.05	1.035	CU M/MI	7316.07	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	9.10	0.16669	CU M/MI	7318.96	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	9.15	0.71549	CU M/MI	7321.92	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	9.20	0.6642	CU M/MI	7324.44	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	9.25	0.0936	CU M/MI	7327.52	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	9.30	0.82051	CU M/MI	7330.38	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	9.35	0.84808	CU M/MI	7333.48	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	9.40	0.52067	CU M/MI	7336.58	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	9.45	0.55194	CU M/MI	7340.01	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	9.50	0.63483	CU M/MI	7343.41	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	10.05	0.56279	CU M/MI	7353.1	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	10.10	0.62991	CU M/MI	7356.76	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	10.15	0.80302	CU M/MI	7360.42	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	10.20	0.80105	CU M/MI	7364.06	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	10.25	0.73492	CU M/MI	7367.62	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	10.30	0.64289	CU M/MI	7370.94	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	10.35	0.81524	CU M/MI	7374.67	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	10.40	0.4447	CU M/MI	7378.18	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	10.45	0.76893	CU M/MI	7381.61	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	10.50	0.78356	CU M/MI	7384.99	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	10.55	0.8778	CU M/MI	7388.36	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	11.00	0.2545	CU M/MI	7391.41	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	11.05	0.13633	CU M/MI	7394.83	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	11.10	0.48679	CU M/MI	7397.93	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	11.15	0.57302	CU M/MI	7400.95	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	11.20	0.97434	CU M/MI	7404.16	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	11.25	0.82707	CU M/MI	7406.85	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	11.30	0.594	CU M/MI	7409.84	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	11.35	0.65008	CU M/MI	7413	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	11.40	0.7081	CU M/MI	7415.77	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	11.45	0.41316	CU M/MI	7418.52	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	11.50	0.83228	CU M/MI	7421.84	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	11.55	0.60916	CU M/MI	7424.24	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	12.00	0.88697	CU M/MI	7427.47	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	12.05	0.78986	CU M/MI	7429.87	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	12.10	0.32545	CU M/MI	7432.65	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	12.15	0.60088	CU M/MI	7435.27	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	12.20	0.13819	CU M/MI	7438.18	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	12.25	0.41126	CU M/MI	7440.99	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	12.30	0.63941	CU M/MI	7443.72	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	12.35	0.08382	CU M/MI	7446.66	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	12.40	0.56433	CU M/MI	7448.67	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	12.45	0.62347	CU M/MI	7451.43	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	12.50	0.02898	CU M/MI	7454.27	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	12.55	0.8422	CU M/MI	7456.97	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 4	08.11.2004	13.00	0.64467	CU M/MI	7459.87	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	13.05	0.84204	CU M/MI	7462	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	13.10	0.56324	CU M/MI	7464.67	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	13.15	0.64358	CU M/MI	7467.1	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	13.20	0.03952	CU M/MI	7469.74	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	13.25	0.06092	CU M/MI	7471.98	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	13.30	0.31995	CU M/MI	7474.46	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	13.35	0.60556	CU M/MI	7476.3	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	13.40	0.07875	CU M/MI	7478.72	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	13.45	0.76867	CU M/MI	7480.86	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	13.50	0.07118	CU M/MI	7483.03	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	13.55	0.71162	CU M/MI	7485.17	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	14.00	0.5381	CU M/MI	7487.5	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	14.05	0.5272	CU M/MI	7489.29	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	14.10	0.65075	CU M/MI	7491.52	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	14.15	0.32479	CU M/MI	7493.57	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	14.20	0.29338	CU M/MI	7495.36	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	14.25	0.1522	CU M/MI	7497.14	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	14.30	0.46299	CU M/MI	7498.5	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	14.35	0.43637	CU M/MI	7500.14	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	14.40	0.19129	CU M/MI	7501.78	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	14.45	0.51526	CU M/MI	7503.36	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	14.50	0.43878	CU M/MI	7505.02	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	14.55	0.26307	CU M/MI	7506.61	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	15.00	0.19895	CU M/MI	7507.89	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	15.05	0.14939	CU M/MI	7509.38	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	15.10	0.2824	CU M/MI	7510.57	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	15.15	0.22655	CU M/MI	7511.95	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	15.20	0.27347	CU M/MI	7513.28	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	15.25	0.07465	CU M/MI	7514.57	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	15.30	0.18507	CU M/MI	7515.98	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	15.35	0.18281	CU M/MI	7516.98	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	15.40	0.41359	CU M/MI	7518.23	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	15.45	0.52455	CU M/MI	7519.33	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	15.50	0.38025	CU M/MI	7520.46	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	15.55	0.23493	CU M/MI	7521.38	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	16.00	0.36492	CU M/MI	7522.47	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	16.05	0.15834	CU M/MI	7523.34	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	16.10	0.20553	CU M/MI	7524.45	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	16.15	0.22781	CU M/MI	7525.17	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	16.20	0.1376	CU M/MI	7526.23	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	16.25	0.20469	CU M/MI	7527.02	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	16.30	0.28861	CU M/MI	7527.85	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	16.35	0.07811	CU M/MI	7528.86	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	16.40	0.11962	CU M/MI	7529.56	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	16.45	0.18982	CU M/MI	7530.35	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	16.50	0.05543	CU M/MI	7531.35	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	16.55	0.16772	CU M/MI	7532.06	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	17.00	0.15809	CU M/MI	7532.78	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 4	08.11.2004	17.05	0.17532	CU M/MI	7533.44	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	17.10	0.1185	CU M/MI	7534.07	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	17.15	0.14068	CU M/MI	7534.84	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	17.20	0.02939	CU M/MI	7535.84	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	17.25	0.258	CU M/MI	7536.45	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	17.30	0.16001	CU M/MI	7537.17	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	17.35	0.02307	CU M/MI	7537.74	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	17.40	0.04654	CU M/MI	7538.16	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	17.45	0.07839	CU M/MI	7538.66	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	17.50	0.05781	CU M/MI	7539.13	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	17.55	0.06967	CU M/MI	7539.6	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	18.00	0.09782	CU M/MI	7539.99	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	18.05	0.17456	CU M/MI	7540.56	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	18.10	0.07006	CU M/MI	7541.04	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	18.15	0.20635	CU M/MI	7541.6	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	18.20	0.03862	CU M/MI	7542.32	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	18.25	0.09787	CU M/MI	7542.71	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	18.30	0.0979	CU M/MI	7543.25	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	18.35	0.22989	CU M/MI	7544.03	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	18.40	0.16585	CU M/MI	7544.82	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	18.45	0.2407	CU M/MI	7545.88	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	18.50	0.30029	CU M/MI	7547.16	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	18.55	0.2661	CU M/MI	7548.53	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	19.00	0.28544	CU M/MI	7550.16	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	19.05	0.26389	CU M/MI	7551.8	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	19.10	0.22167	CU M/MI	7553.73	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	19.15	0.29663	CU M/MI	7555.62	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	19.20	0.33159	CU M/MI	7557.74	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	19.25	0.28747	CU M/MI	7559.5	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	19.30	0.52618	CU M/MI	7561.57	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	19.35	0.41592	CU M/MI	7563.43	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	19.40	0.3461	CU M/MI	7565.61	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	19.45	0.6039	CU M/MI	7567.87	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	19.50	0.46853	CU M/MI	7569.94	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	19.55	0.59894	CU M/MI	7572.22	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	20.00	0.51286	CU M/MI	7574.51	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	20.05	0.38448	CU M/MI	7576.85	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	20.10	0.46361	CU M/MI	7579.15	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	20.15	0.58532	CU M/MI	7581.84	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	20.20	0.40639	CU M/MI	7584.05	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	20.25	0.63821	CU M/MI	7586.29	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	20.30	0.49438	CU M/MI	7588.72	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	20.35	0.47446	CU M/MI	7591.1	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	20.40	0.76494	CU M/MI	7594.86	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	20.45	0.39908	CU M/MI	7598.03	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	20.50	0.12629	CU M/MI	7600.87	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	20.55	0.56025	CU M/MI	7603.53	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	21.00	0.32212	CU M/MI	7606.38	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	21.05	0.68465	CU M/MI	7609.25	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 4	08.11.2004	21.10	0.52637	CU M/MI	7612.05	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	21.15	0.43343	CU M/MI	7614.97	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	21.20	0.64437	CU M/MI	7617.81	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	21.25	0.79687	CU M/MI	7620.74	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	21.30	0.59513	CU M/MI	7623.29	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	21.35	0.46341	CU M/MI	7626.19	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	21.40	0.61141	CU M/MI	7629.12	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	21.45	0.34369	CU M/MI	7631.84	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	21.50	0.46988	CU M/MI	7634.64	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	21.55	0.76025	CU M/MI	7637.1	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	22.00	0.69343	CU M/MI	7639.73	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	22.05	0.31279	CU M/MI	7642.75	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	22.10	0.68835	CU M/MI	7645.72	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	22.15	0.40406	CU M/MI	7648.79	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	22.20	0.92655	CU M/MI	7652	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	22.25	0.71611	CU M/MI	7654.96	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	22.30	0.42178	CU M/MI	7658.23	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	22.35	0.40657	CU M/MI	7661.36	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	22.40	0.53593	CU M/MI	7664.55	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	22.45	0.53883	CU M/MI	7667.32	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	22.50	0.65822	CU M/MI	7670.27	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	22.55	0.65706	CU M/MI	7673.41	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	23.00	0.72931	CU M/MI	7676.7	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	23.05	0.7037	CU M/MI	7679.5	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	23.10	0.50819	CU M/MI	7682.47	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	23.15	0.4923	CU M/MI	7685.69	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	23.20	0.74341	CU M/MI	7688.42	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	23.25	0.55852	CU M/MI	7691.49	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	23.30	0.66591	CU M/MI	7694.64	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	23.35	0.37748	CU M/MI	7697.6	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	23.40	0.70827	CU M/MI	7699.9	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	23.45	0.53343	CU M/MI	7702.57	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	23.50	0.7735	CU M/MI	7705.53	CU M
SP7	Day 4	08.11.2004	23.55	0.84481	CU M/MI	7708.57	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	0.00	0.8905	CU M/MI	7711.61	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	0.05	0.72696	CU M/MI	7714.78	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	0.10	0.7007	CU M/MI	7717.97	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	0.15	0.60496	CU M/MI	7721.31	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	0.20	0.48095	CU M/MI	7724.43	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	0.25	0.66624	CU M/MI	7727.97	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	0.30	0.6841	CU M/MI	7731.14	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	0.35	0.96666	CU M/MI	7734.53	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	0.40	0.88016	CU M/MI	7737.92	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	0.45	0.95268	CU M/MI	7741.18	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	0.50	0.36236	CU M/MI	7744.45	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	0.55	0.39642	CU M/MI	7747.11	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	1.00	0.55274	CU M/MI	7750.15	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	1.05	0.43381	CU M/MI	7753.51	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	1.10	0.32912	CU M/MI	7756.51	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 4	08.12.2004	1.15	0.70358	CU M/MI	7759.83	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	1.20	0.80847	CU M/MI	7763.04	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	1.40	0.66427	CU M/MI	7775.36	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	1.45	0.58232	CU M/MI	7778.64	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	1.50	0.5893	CU M/MI	7781.46	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	1.55	0.61533	CU M/MI	7784.54	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	2.00	0.57979	CU M/MI	7787.42	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	2.05	0.77766	CU M/MI	7790.88	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	2.10	0.70748	CU M/MI	7794.06	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	2.15	0.6469	CU M/MI	7797.58	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	2.20	0.62204	CU M/MI	7801.16	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	2.25	0.45122	CU M/MI	7804.53	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	2.30	0.80007	CU M/MI	7808.27	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	2.35	0.87318	CU M/MI	7811.57	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	2.40	0.7735	CU M/MI	7815.26	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	2.45	0.71474	CU M/MI	7818.87	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	2.50	0.74152	CU M/MI	7822.37	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	2.55	0.80651	CU M/MI	7825.9	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	3.00	0.59972	CU M/MI	7829.21	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	3.05	0.86974	CU M/MI	7832.66	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	3.10	0.58676	CU M/MI	7836.27	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	3.15	0.62903	CU M/MI	7839.89	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	3.20	0.54195	CU M/MI	7843.55	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	3.25	0.55783	CU M/MI	7847.18	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	3.30	0.38885	CU M/MI	7850.7	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	3.35	0.52634	CU M/MI	7853.83	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	3.40	0.60936	CU M/MI	7857.38	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	3.45	0.68423	CU M/MI	7860.82	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	3.50	0.72494	CU M/MI	7864.26	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	3.55	0.63876	CU M/MI	7867.52	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	4.00	0.65126	CU M/MI	7870.88	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	4.05	0.80857	CU M/MI	7874.04	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	4.10	0.79596	CU M/MI	7877.57	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	4.15	0.66276	CU M/MI	7881.1	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	4.20	0.88978	CU M/MI	7884.4	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	4.25	0.70519	CU M/MI	7887.68	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	4.30	0.55895	CU M/MI	7890.61	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	4.35	0.35332	CU M/MI	7893.61	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	4.40	0.31927	CU M/MI	7896.34	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	4.45	0.6659	CU M/MI	7899.17	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	4.50	0.94931	CU M/MI	7902.37	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	4.55	0.71476	CU M/MI	7905.22	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	5.00	0.66032	CU M/MI	7908.29	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	5.05	0.84971	CU M/MI	7911.18	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	5.10	0.73227	CU M/MI	7914.31	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	5.15	0.74582	CU M/MI	7917.31	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	5.20	0.68871	CU M/MI	7919.91	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	5.25	0.64118	CU M/MI	7922.65	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	5.30	0.47015	CU M/MI	7925.79	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 4	08.12.2004	5.35	0.52543	CU M/MI	7928.27	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	5.40	0.4043	CU M/MI	7930.88	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	5.45	0.29859	CU M/MI	7933.45	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	5.50	0.35039	CU M/MI	7935.8	CU M
SP7	Day 4	08.12.2004	5.55	0.40261	CU M/MI	7938.19	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	6.00	0.42258	CU M/MI	7940.78	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	6.05	0.27451	CU M/MI	7943.62	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	6.10	0.44688	CU M/MI	7946.28	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	6.15	0.57464	CU M/MI	7950	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	6.20	0.55179	CU M/MI	7952.85	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	6.25	0.66486	CU M/MI	7955.29	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	6.30	0.68365	CU M/MI	7958.12	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	6.35	0.64678	CU M/MI	7960.91	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	6.40	0.52504	CU M/MI	7963.79	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	6.45	0.60085	CU M/MI	7966.49	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	6.50	0.60037	CU M/MI	7969.08	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	6.55	0.62838	CU M/MI	7972	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	7.00	0.7441	CU M/MI	7974.76	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	7.05	0.82072	CU M/MI	7977.49	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	7.10	0.71587	CU M/MI	7979.77	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	7.15	0.71953	CU M/MI	7983.36	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	7.20	0.40339	CU M/MI	7986.47	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	7.25	0.50235	CU M/MI	7989.13	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	7.30	0.66059	CU M/MI	7991.9	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	7.35	0.48769	CU M/MI	7994.63	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	7.40	0.41421	CU M/MI	7997.18	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	7.45	0.76604	CU M/MI	8000.18	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	7.50	0.80166	CU M/MI	8003.17	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	7.55	0.75548	CU M/MI	8005.88	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	8.00	0.62481	CU M/MI	8008.55	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	8.05	0.82405	CU M/MI	8011.31	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	8.10	0.58539	CU M/MI	8014.48	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	8.15	0.60638	CU M/MI	8017.25	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	8.20	0.49379	CU M/MI	8019.72	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	8.25	0.33297	CU M/MI	8022.45	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	8.30	0.6109	CU M/MI	8025.56	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	8.35	0.72239	CU M/MI	8028.74	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	8.50	0.3149	CU M/MI	8037.26	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	8.55	0.31087	CU M/MI	8040.07	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	9.00	0.37648	CU M/MI	8042.92	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	9.05	0.6084	CU M/MI	8045.62	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	9.10	0.37692	CU M/MI	8047.72	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	9.15	0.89552	CU M/MI	8050.5	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	9.20	0.41896	CU M/MI	8053.91	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	9.25	0.56634	CU M/MI	8056.87	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	9.30	0.56557	CU M/MI	8060.2	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	9.35	0.82585	CU M/MI	8063.07	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	9.40	0.56349	CU M/MI	8066.22	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	9.45	0.5072	CU M/MI	8069.14	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 5	08.12.2004	9.50	0.71278	CU M/MI	8072.63	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	9.55	0.72791	CU M/MI	8076.15	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	10.00	0.48746	CU M/MI	8079.48	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	10.05	0.5337	CU M/MI	8082.62	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	10.10	0.65204	CU M/MI	8085.66	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	10.15	0.74674	CU M/MI	8089	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	10.20	0.79632	CU M/MI	8091.67	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	10.25	0.72482	CU M/MI	8095.26	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	10.30	0.72954	CU M/MI	8098.76	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	10.35	0.45673	CU M/MI	8102.13	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	10.40	0.67048	CU M/MI	8104.88	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	10.45	0.5841	CU M/MI	8107.49	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	10.50	0.32184	CU M/MI	8110.35	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	10.55	0.37541	CU M/MI	8113.19	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	11.00	0.7535	CU M/MI	8115.98	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	11.05	0.55291	CU M/MI	8118.78	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	11.10	0.73497	CU M/MI	8121.53	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	11.15	0.80304	CU M/MI	8124.76	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	11.20	0.75044	CU M/MI	8127.84	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	11.25	0.3638	CU M/MI	8130.91	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	11.30	0.4895	CU M/MI	8133.26	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	11.35	0.62791	CU M/MI	8135.87	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	11.40	0.58621	CU M/MI	8138.38	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	11.45	0.60673	CU M/MI	8141.05	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	11.50	0.03369	CU M/MI	8143.64	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	11.55	0.42171	CU M/MI	8146.34	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	12.00	0.90796	CU M/MI	8149.45	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	12.05	0.05804	CU M/MI	8152.43	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	12.10	0.86754	CU M/MI	8155.07	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	12.15	0.61105	CU M/MI	8158.39	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	12.20	0.87736	CU M/MI	8161.54	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	12.25	0.29564	CU M/MI	8163.83	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	12.30	0.4673	CU M/MI	8166.55	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	12.35	0.89333	CU M/MI	8169.45	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	12.40	0.36935	CU M/MI	8172.32	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	12.45	0.04947	CU M/MI	8175.2	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	12.50	0.59547	CU M/MI	8177.22	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	12.55	0.73432	CU M/MI	8180.27	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	13.00	0.62247	CU M/MI	8182.97	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	13.05	0.71367	CU M/MI	8185.92	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	13.10	0.57598	CU M/MI	8188.77	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	13.15	0.74787	CU M/MI	8191.74	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	13.20	0.66193	CU M/MI	8194.78	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	13.25	0.64491	CU M/MI	8197.83	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	13.30	0.03404	CU M/MI	8200.26	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	13.35	0.55852	CU M/MI	8202.46	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	13.40	0.80051	CU M/MI	8205.36	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	13.45	0.6538	CU M/MI	8208.09	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	13.50	0.63974	CU M/MI	8211	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 5	08.12.2004	13.55	0.65198	CU M/MI	8214.56	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	14.00	0.77974	CU M/MI	8217.19	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	14.05	0.03782	CU M/MI	8219.51	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	14.10	0.39819	CU M/MI	8221.67	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	14.15	0.97787	CU M/MI	8224.65	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	14.20	0.07062	CU M/MI	8227.94	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	14.25	0.78656	CU M/MI	8230.2	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	14.30	0.1783	CU M/MI	8233.13	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	14.35	0.59832	CU M/MI	8235.09	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	14.40	0.40381	CU M/MI	8238.07	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	14.45	0.69758	CU M/MI	8240.63	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	14.50	0.40943	CU M/MI	8242.9	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	14.55	0.7342	CU M/MI	8245.89	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	15.00	0.44538	CU M/MI	8248.02	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	15.05	0.45781	CU M/MI	8250.21	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	15.10	0.55148	CU M/MI	8252.63	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	15.15	0.39718	CU M/MI	8254.94	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	15.20	0.02954	CU M/MI	8257.33	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	15.25	0.64823	CU M/MI	8259.63	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	15.30	0.03721	CU M/MI	8262.54	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	15.35	0.72327	CU M/MI	8264.58	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	15.40	0.73142	CU M/MI	8267.04	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	15.45	0.37984	CU M/MI	8269.41	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	15.50	0.5893	CU M/MI	8271.64	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	15.55	0.43942	CU M/MI	8273.95	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	16.00	0.49237	CU M/MI	8276.43	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	16.05	0.25459	CU M/MI	8278.74	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	16.10	0.48406	CU M/MI	8281.03	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	16.15	0.58971	CU M/MI	8283.35	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	16.20	0.78998	CU M/MI	8286.22	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	16.25	0.66736	CU M/MI	8288.72	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	16.30	0.90326	CU M/MI	8290.86	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	16.35	0.51537	CU M/MI	8293.91	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	16.40	0.40767	CU M/MI	8296.71	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	16.45	0.45859	CU M/MI	8299.61	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	16.50	0.56193	CU M/MI	8302.35	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	16.55	0.71986	CU M/MI	8305.57	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	17.00	0.91799	CU M/MI	8309.37	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	17.05	0.71456	CU M/MI	8311.81	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	17.10	0.57279	CU M/MI	8314.66	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	17.15	0.78045	CU M/MI	8317.36	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	17.20	0.31539	CU M/MI	8320.56	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	17.25	0.89108	CU M/MI	8323.24	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	17.30	0.44301	CU M/MI	8326.24	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	17.35	0.66302	CU M/MI	8329.11	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	17.40	0.7116	CU M/MI	8332.41	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	17.45	0.59698	CU M/MI	8335.46	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	17.50	0.91582	CU M/MI	8338.54	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	17.55	0.77458	CU M/MI	8341.27	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 5	08.12.2004	18.00	0.48181	CU M/MI	8344.2	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	18.05	0.86144	CU M/MI	8347.31	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	18.10	0.87503	CU M/MI	8349.84	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	18.15	0.8287	CU M/MI	8353.58	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	18.20	0.85919	CU M/MI	8356.52	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	18.25	0.63594	CU M/MI	8359.73	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	18.30	0.72083	CU M/MI	8363.04	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	18.35	0.27468	CU M/MI	8366.14	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	18.40	0.7237	CU M/MI	8369.25	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	18.45	0.77111	CU M/MI	8372.52	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	18.50	0.31689	CU M/MI	8375.36	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	18.55	0.83117	CU M/MI	8378.97	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	19.00	0.77288	CU M/MI	8382.37	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	19.05	0.7523	CU M/MI	8385.88	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	19.10	0.78262	CU M/MI	8389.28	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	19.15	0.59282	CU M/MI	8392.91	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	19.20	0.74664	CU M/MI	8396.46	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	19.25	0.75948	CU M/MI	8399.98	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	19.30	0.73025	CU M/MI	8403.54	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	19.35	0.67291	CU M/MI	8407.09	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	19.40	0.68771	CU M/MI	8410.68	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	19.45	0.76575	CU M/MI	8414.11	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	19.50	0.62096	CU M/MI	8417.49	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	19.55	0.74245	CU M/MI	8421.04	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	20.00	0.76006	CU M/MI	8424.46	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	20.05	0.76917	CU M/MI	8428.11	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	20.10	0.78831	CU M/MI	8431.56	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	20.15	0.66511	CU M/MI	8435.1	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	20.20	0.59285	CU M/MI	8438.64	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	20.25	0.62277	CU M/MI	8442.14	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	20.30	0.61923	CU M/MI	8445.41	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	20.35	0.62404	CU M/MI	8448.91	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	20.40	0.71007	CU M/MI	8452.23	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	20.45	0.6614	CU M/MI	8455.65	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	20.50	0.49134	CU M/MI	8459.02	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	20.55	0.85171	CU M/MI	8462.39	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	21.00	0.75144	CU M/MI	8465.75	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	21.05	0.77786	CU M/MI	8469.33	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	21.10	0.56152	CU M/MI	8472.94	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	21.15	0.67134	CU M/MI	8476.37	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	21.20	0.63925	CU M/MI	8479.87	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	21.25	0.44596	CU M/MI	8483.32	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	21.30	0.66544	CU M/MI	8486.4	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	21.35	0.78662	CU M/MI	8489.88	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	21.40	0.45286	CU M/MI	8493.41	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	21.45	0.73826	CU M/MI	8496.63	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	21.50	0.55271	CU M/MI	8500.15	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	21.55	0.80236	CU M/MI	8503.39	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	22.00	0.45354	CU M/MI	8506.51	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 5	08.12.2004	22.05	0.77992	CU M/MI	8509.99	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	22.10	0.20749	CU M/MI	8513.22	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	22.15	0.9349	CU M/MI	8516.36	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	22.20	0.4271	CU M/MI	8519.72	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	22.25	0.91555	CU M/MI	8523.1	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	22.30	0	CU M/MI	8526.16	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	22.35	0.52865	CU M/MI	8529.13	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	22.40	0.54143	CU M/MI	8532.53	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	22.45	0.83877	CU M/MI	8535.95	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	22.50	0.81792	CU M/MI	8539.31	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	22.55	0.67415	CU M/MI	8542.71	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	23.00	0.66681	CU M/MI	8545.96	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	23.05	0.77589	CU M/MI	8549.5	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	23.10	0.45822	CU M/MI	8552.95	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	23.15	0.66501	CU M/MI	8556.35	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	23.20	0.74752	CU M/MI	8559.9	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	23.25	0.6793	CU M/MI	8563.47	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	23.30	0.61663	CU M/MI	8566.92	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	23.35	0.69658	CU M/MI	8570.44	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	23.40	0.73174	CU M/MI	8573.99	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	23.45	0.75979	CU M/MI	8577.53	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	23.50	0.74076	CU M/MI	8581.05	CU M
SP7	Day 5	08.12.2004	23.55	0.6037	CU M/MI	8584.53	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	0.00	0.66257	CU M/MI	8588.04	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	0.05	0.75583	CU M/MI	8591.59	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	0.10	0.67079	CU M/MI	8595.1	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	0.15	0.71304	CU M/MI	8598.54	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	0.20	0.75114	CU M/MI	8602.1	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	0.25	0.71809	CU M/MI	8605.61	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	0.30	0.64402	CU M/MI	8609.15	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	0.35	0.70573	CU M/MI	8612.64	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	0.40	0.66808	CU M/MI	8616.09	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	0.45	0.5209	CU M/MI	8619.49	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	0.50	0.65715	CU M/MI	8622.59	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	0.55	0.62482	CU M/MI	8626.13	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	1.00	0.48743	CU M/MI	8629.42	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	1.05	0.93901	CU M/MI	8632.34	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	1.10	0.47523	CU M/MI	8633.43	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	1.15	0.75202	CU M/MI	8637.01	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	1.30	0.55839	CU M/MI	8647.3	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	1.35	0.62927	CU M/MI	8650.74	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	1.40	0.74266	CU M/MI	8654.21	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	1.45	0.67445	CU M/MI	8657.76	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	1.50	0.77336	CU M/MI	8661.22	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	1.55	0.61732	CU M/MI	8664.78	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	2.00	0.72077	CU M/MI	8668.24	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	2.05	0.74475	CU M/MI	8671.74	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	2.10	0.66834	CU M/MI	8675.29	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	2.15	0.74372	CU M/MI	8678.7	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 5	08.13.2004	2.20	0.75262	CU M/MI	8682.22	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	2.25	6.23994	CU M/MI	8691.22	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	2.30	0.59597	CU M/MI	8701.25	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	2.35	0.44048	CU M/MI	8704.43	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	2.40	0.84889	CU M/MI	8707.97	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	2.45	0.59358	CU M/MI	8711.39	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	2.50	0.70823	CU M/MI	8714.82	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	2.55	0.82654	CU M/MI	8718.37	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	3.00	0.70358	CU M/MI	8721.79	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	3.05	0.67208	CU M/MI	8725.25	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	3.10	0.69015	CU M/MI	8728.67	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	3.15	0.67671	CU M/MI	8732.15	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	3.20	0.71854	CU M/MI	8735.65	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	3.25	0.65303	CU M/MI	8739.15	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	3.30	0.73983	CU M/MI	8742.65	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	3.35	0.78827	CU M/MI	8746.13	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	3.40	0.58544	CU M/MI	8749.59	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	3.45	0.78448	CU M/MI	8753.02	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	3.50	0.69849	CU M/MI	8756.49	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	3.55	0.70819	CU M/MI	8763.45	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	4.00	0.69161	CU M/MI	8766.87	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	4.05	0.74099	CU M/MI	8770.38	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	4.10	0.66378	CU M/MI	8773.84	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	4.15	0.81817	CU M/MI	8777.43	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	4.20	0.66307	CU M/MI	8780.76	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	4.25	0.68215	CU M/MI	8784.31	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	4.30	0.7107	CU M/MI	8787.9	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	4.35	0.68802	CU M/MI	8791.35	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	4.40	0.62942	CU M/MI	8794.83	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	4.45	0.69118	CU M/MI	8798.27	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	4.50	0.72026	CU M/MI	8801.82	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	4.55	0.69187	CU M/MI	8805.23	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	5.00	0.73284	CU M/MI	8808.71	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	5.05	0.61737	CU M/MI	8812.09	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	5.10	0.69179	CU M/MI	8815.47	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	5.15	0.48104	CU M/MI	8818.57	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	5.20	0.60146	CU M/MI	8821.89	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	5.25	0.75244	CU M/MI	8825.16	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	5.30	0.71831	CU M/MI	8828.44	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	5.35	0.75453	CU M/MI	8831.26	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	5.40	0.72817	CU M/MI	8834.39	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	5.45	0.64713	CU M/MI	8844.94	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	5.50	0.69521	CU M/MI	8848	CU M
SP7	Day 5	08.13.2004	5.55	0.58651	CU M/MI	8850.9	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	6.00	0.62865	CU M/MI	8854.27	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	6.05	0.65668	CU M/MI	8857.47	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	6.10	0.6321	CU M/MI	8860.8	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	6.15	0.65622	CU M/MI	8864.16	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	6.20	0.6982	CU M/MI	8867.63	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 6	08.13.2004	6.25	0.66723	CU M/MI	8870.99	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	6.30	0.69183	CU M/MI	8874.45	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	6.35	0.66676	CU M/MI	8877.76	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	6.40	0.62653	CU M/MI	8881.17	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	6.45	0.70134	CU M/MI	8884.49	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	6.50	0.6401	CU M/MI	8887.87	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	6.55	0.66786	CU M/MI	8891.22	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	7.00	0.71517	CU M/MI	8894.55	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	7.05	0.69861	CU M/MI	8897.68	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	7.10	0.40832	CU M/MI	8900.88	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	7.15	0.60219	CU M/MI	8904.15	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	7.20	0.71026	CU M/MI	8907.49	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	7.25	0.70761	CU M/MI	8910.94	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	7.30	0.74401	CU M/MI	8914.39	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	7.35	0.68897	CU M/MI	8917.65	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	7.40	0.8943	CU M/MI	8920.73	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	7.45	0.57945	CU M/MI	8922.66	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	7.50	0.54744	CU M/MI	8925.76	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	7.55	0.77878	CU M/MI	8928.86	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	8.00	0.8387	CU M/MI	8930.94	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	8.05	0.70813	CU M/MI	8933.98	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	8.10	0.68957	CU M/MI	8937.08	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	8.15	0.76382	CU M/MI	8938.91	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	8.20	0.5805	CU M/MI	8940.83	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	8.25	0.71178	CU M/MI	8944.45	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	8.30	0.56602	CU M/MI	8947.62	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	8.35	0.7732	CU M/MI	8950.87	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	8.40	0.59605	CU M/MI	8954.14	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	8.45	0.73113	CU M/MI	8957.47	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	8.50	0.64436	CU M/MI	8960.75	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	8.55	0.64344	CU M/MI	8964.06	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	9.00	0.66298	CU M/MI	8967.44	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	9.05	0.65581	CU M/MI	8970.69	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	9.10	0.61501	CU M/MI	8974.01	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	9.15	0.68628	CU M/MI	8977.34	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	9.20	0.66902	CU M/MI	8980.78	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	9.25	0.62544	CU M/MI	8984.12	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	9.30	0.71807	CU M/MI	8987.47	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	9.35	0.64529	CU M/MI	8990.85	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	9.40	0.68329	CU M/MI	8994.3	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	9.45	6.46824	CU M/MI	8995.76	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	9.50	0.56328	CU M/MI	9002.25	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	9.55	0.73822	CU M/MI	9005.7	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	10.00	0.68013	CU M/MI	9009.13	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	10.05	0.60472	CU M/MI	9012.56	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	10.10	0.66194	CU M/MI	9015.95	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	10.15	-11.04054	CU M/MI	9012.27	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	10.20	0.6389	CU M/MI	9014.57	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	10.25	0.62869	CU M/MI	9017.53	CU M

Appendix B
Raw Flow Data from Effluent from Treatment (SP-7)
02 August Through 13 August 2004

Sampling Point	Day	Date	Time	Flow	Flow Units	Total Flow	Flow Units
SP7	Day 6	08.13.2004	10.30	0.5913	CU M/MI	9020.53	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	10.35	-5.41478	CU M/MI	9021.68	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	10.40	0.49097	CU M/MI	9023.6	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	10.45	0.62479	CU M/MI	9026.48	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	10.50	0.58554	CU M/MI	9028.74	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	10.55	0.7102	CU M/MI	9031.91	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	11.00	-5.48101	CU M/MI	9032.82	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	11.05	0.9238	CU M/MI	9037.45	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	11.10	0.89149	CU M/MI	9028.17	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	11.15	0.59516	CU M/MI	9027.8	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	11.20	0	CU M/MI	9027.41	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	11.25	0.82289	CU M/MI	9025.33	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	11.30	0.35666	CU M/MI	9026.11	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	11.35	6.13317	CU M/MI	9038.81	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	11.40	0.71281	CU M/MI	9044.96	CU M
SP7	Day 6	08.13.2004	11.45	0.73943	CU M/MI	9043.06	CU M