

Cross Gates Water System (PWS 1103053)

12.5% Sodium Hypochlorite

Steele Road Well Feed Rate: 170 ml/min

Willow Wood Well Feed Rate: 140 ml/min

Date	Sample Location	Free Chlorine (mg/L)	Total Chlorine (mg/L)	Monochloramine (mg/L)	Free Ammonia (mg/L)
3/12/18	Steele Rd POE	0.01	2.52	2.27	0.07
3/12/18	Willow Wood POE	0.1	2.52	2.48	0.05
3/12/18	ACR 018	0.13	2.29	2.35	0.02
3/12/18	ACR 019	0.16	2.36	2.39	0.01
3/12/18	ACR 020	0.14	2.34	2.45	0
3/12/18	MRT 002	0.2	2.34	2.42	0.01
3/13/18	POE 001	0.24	2.32		
3/13/18	MRT 002	0.3	2.2		
3/13/18	POE 003	0.31	2.49		
3/13/18	TCR 004	0.35	2.24		
3/13/18	TCR 005	0.23	2.21		
3/13/18	TCR 006	0.24	2.18		
3/13/18	TCR 007	0.19	1.95		
3/13/18	TCR 008	0.28	2.27		
3/13/18	TCR 009	0.24	2.01		
3/13/18	TCR 010	0.25	2.13		
3/13/18	TCR 011	0.19	2.12		
3/13/18	TCR 012	0.25	2.18		
3/13/18	TCR 013	0.2	2.21		
3/13/18	TCR 014	0.21	2.2		
3/13/18	TCR 015	0.41	2.4		

3/13/18	TCR 016	0.4	2.35		
3/13/18	TCR 017	0.37	2.19		
3/13/18	ACR 018	0.26	2.27		
3/13/18	ACR 019	0.4	2.35		
3/13/18	ACR 020	0.32	2.22		
3/14/18	POE 001	0.18	2.46		
3/14/18	MRT 002	0.21	2.32		
3/14/18	POE 003	0.25	2.52		
3/14/18	TCR 004	0.24	2.27		
3/14/18	TCR 005	0.28	2.24		
3/14/18	TCR 006	0.2	1.98		
3/14/18	TCR 007	0.21	1.96		
3/14/18	TCR 008	0.28	2.22		
3/14/18	TCR 009	0.24	2.33		
3/14/18	TCR 010	0.17	2.23		
3/14/18	TCR 011	0.24	2.33		
3/14/18	TCR 012	0.24	2.3		
3/14/18	TCR 013	0.21	2.32		
3/14/18	TCR 014	0.19	2.28		
3/14/18	TCR 015	0.23	2.41		
3/14/18	TCR 016	0.4	2.39		
3/14/18	TCR 017	0.25	2.38		
3/14/18	ACR 018	0.2	2.32		
3/14/18	ACR 019	0.25	2.45		
3/14/18	ACR 020	0.35	2.28		
3/15/18	POE 001	0.32	2.59		
3/15/18	MRT 002	0.23	2.19		
3/15/18	POE 003	0.12	2.15		
3/15/18	TCR 004	0.25	2.09		
3/15/18	TCR 005	0.16	1.96		

3/15/18	TCR 006	0.23	2.18		
3/15/18	TCR 007	0.21	2.09		
3/15/18	TCR 008	0.23	1.86		
3/15/18	TCR 009	0.16	2.03		
3/15/18	TCR 010	0.17	1.9		
3/15/18	TCR 011	0.19	2.3		
3/15/18	TCR 012	0.12	1.42		
3/15/18	TCR 013	0.23	2.18		
3/15/18	TCR 014	0.16	2.09		
3/15/18	TCR 015	0.18	2.05		
3/15/18	TCR 016	0.19	2.02		
3/15/18	TCR 017	0.62	2.56		
3/15/18	ACR 018	0.43	2.13		
3/15/18	ACR 019	0.23	2.05		
3/15/18	ACR 020	0.37	2.56		
3/16/18	POE 001	0.27	2.48	2.46	0.08
3/16/18	MRT 002	0.12	1.92	1.95	0.16
3/16/18	POE 003	0.21	2.27	2.27	0.08
3/16/18	TCR 004	0.23	2.28		
3/16/18	TCR 005	0.2	2.38		
3/16/18	TCR 006	0.23	2.11		
3/16/18	TCR 007	0.17	1.97		
3/16/18	TCR 008	0.3	2.33		
3/16/18	TCR 009	0.15	2.06		
3/16/18	TCR 010	0.16	2.28		
3/16/18	TCR 011	0.27	2.39		
3/16/18	TCR 012	0.3	2.36		
3/16/18	TCR 013	0.19	1.94		
3/16/18	TCR 014	0.16	2.19		
3/16/18	TCR 015	0.27	2.31		
3/16/18	TCR 016	0.38	2.34		

3/16/18	TCR 017	0.24	2.37		
3/16/18	ACR 018	0.35	2.45	2.51	0.07
3/16/18	ACR 019	0.27	2.47	2.43	0.08
3/16/18	ACR 020	0.25	2.55	2.54	0.12
3/17/18	POE 001	0.12	2.6		
3/17/18	MRT 002	0.12	1.94		
3/17/18	POE 003	0.19	2.29		
3/17/18	TCR 004	0.14	2.51		
3/17/18	TCR 005	0.23	2.48		
3/17/18	TCR 006	0.14	1.85		
3/17/18	TCR 007	0.16	1.98		
3/17/18	TCR 008	0.19	2.61		
3/17/18	TCR 009	0.15	2.08		
3/17/18	TCR 010	0.18	2.28		
3/17/18	TCR 011	0.24	2.38		
3/17/18	TCR 012	0.19	2.26		
3/17/18	TCR 013	0.14	1.88		
3/17/18	TCR 014	0.16	2.25		
3/17/18	TCR 015	0.23	2.37		
3/17/18	TCR 016	0.2	2.21		
3/17/18	TCR 017	0.24	2.32		
3/17/18	ACR 018	0.32	2.42		
3/17/18	ACR 019	0.24	2.36		
3/17/18	ACR 020	0.26	2.14		
3/18/18	POE 001	0.28	2.51		
3/18/18	MRT 002	0.26	2.15		
3/18/18	POE 003	0.25	2.53		
3/18/18	TCR 004	0.21	2.38		
3/18/18	TCR 005	0.18	2.19		
3/18/18	TCR 006	0.16	1.89		

3/18/18	TCR 007	0.14	1.97		
3/18/18	TCR 008	0.2	2.07		
3/18/18	TCR 009	0.17	2.2		
3/18/18	TCR 010	0.19	2.18		
3/18/18	TCR 011	0.21	2.11		
3/18/18	TCR 012	0.2	2.22		
3/18/18	TCR 013	0.14	2.26		
3/18/18	TCR 014	0.17	2.18		
3/18/18	TCR 015	0.18	2.21		
3/18/18	TCR 016	0.19	2.02		
3/18/18	TCR 017	0.22	2.25		
3/18/18	ACR 018	0.32	2.16		
3/18/18	ACR 019	0.25	1.31		
3/18/18	ACR 020	0.25	2.21		