

Parameter Family	Monitoring Frequency		Parameters	Units	Quality Limit (Max)	Date Sampled											
						7/10/2025	14/10/2025	20/10/2025	27/10/2025	3/11/2025	11/11/2025	17/11/2025	25/11/2025	1/12/2025	9/12/2025	15/12/2025	22/12/2025
Disinfection Products	Quarterly		Bromochloroacetonitrile	ug/L	0.7	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	<0.5	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Bromodichloromethane	ug/L	6	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Bromoform	ug/L	100	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Chloroform (Trichloromethane)	ug/L	200	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Dibromochloromethane	ug/L	100	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Dichloroacetonitrile	ug/L	2	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
Endocrine Disrupting Compounds	Annually		Nonylphenol	ug/L	500	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
Industrial Organics	Annually		Bisphenol A	ug/L	200	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
Inorganics	Monthly		Bromide	mg/L	7	0.155	#N/A	#N/A	#N/A	0.159	#N/A	#N/A	#N/A	0.18	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Cyanide	mg/L	0.08	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Monthly		Fluoride	mg/L	1.5	0.027	#N/A	#N/A	#N/A	0.04	#N/A	#N/A	#N/A	0.036	#N/A	#N/A	#N/A
	Monthly		Iodide	mg/L	0.1	<0.010	#N/A	#N/A	#N/A	<0.010	#N/A	#N/A	#N/A	<0.010	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Sulfate	mg/L	500	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
Metals	Monthly		Aluminium	mg/L	0.2	<0.005	#N/A	#N/A	#N/A	<0.005	#N/A	#N/A	#N/A	0.007	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Antimony	mg/L	0.003	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Barium	mg/L	2	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Quarterly		Cadmium	mg/L	0.002	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	<0.0001	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Monthly		Mercury	mg/L	0.001	<0.0001	#N/A	#N/A	#N/A	<0.0001	#N/A	#N/A	#N/A	<0.0001	#N/A	#N/A	#N/A
	Biannually		Molybdenum	mg/L	0.05	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Silver	mg/L	0.1	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Monthly		Strontium	mg/L	4	0.003	#N/A	#N/A	#N/A	0.003	#N/A	#N/A	#N/A	0.003	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Vanadium	mg/L	0.05	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
Nitrosamines	Annually		N-Nitrosodimethylamine (NDMA)	ug/L	0.1	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	
Polycyclic Aromatic Hydrocarbons	Annually		Benzo(a)anthracene	ug/L		#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Benzo(a)pyrene	ug/L		#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Benzo(b&j)fluoranthene	ug/L		#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Benzo(k)fluoranthene	ug/L		#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Chrysene	ug/L		#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Dibenzo(a&h)anthracene	ug/L		#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Indeno(1,2,3-cd)pyrene	ug/L		#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		PAH (as B[a]P TEQ)(0.5LOR)	ug/L		#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		PAH (as B[a]P TEQ)(OLOR)	ug/L	0.01	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
Radionuclides	Annually		PAH (as B[a]P TEQ)(LOR)R	ug/L		#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Quarterly		Alpha Activity	Bq/L	0.5	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	<0.05	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Quarterly		Beta Activity (K corrected)	Bq/L	0.5	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	<0.10	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
Quarterly		Beta Activity (not K corrected)	Bq/L		#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	<0.10	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Total Petroleum Hydrocarbons	Annually		Total Petroleum Hydrocarbons (C10-C14)	ug/L		#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
		Annually		Total Petroleum Hydrocarbons (C15-C28)	ug/L		#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
Annually			Total Petroleum Hydrocarbons (C29-C36)	ug/L		#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	
Annually			Total Petroleum Hydrocarbons (C6-C9)	ug/L		#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	
Annually			Total Petroleum Hydrocarbons (C6-C36)	ug/L	200	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
Volatile Organic Compounds	Annually		Benzene	ug/L	1	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Ethylbenzene	ug/L	300	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Meta & Para Xylenes	ug/L	600	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Toluene	ug/L	800	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
LEGEND	#N/A	No Result Expected based on monitoring frequency			NOTES	No non-compliances with Schedule B - Table 2 water quality limits were observed in this monitoring period. Parameters without quality limits were monitored but don't have limits under Schedule B - Table 2											
	Non-compliance	Non-compliance with Schedule B - Table 2 drinking water quality limits															

Use of the data or information contained in this document is governed by the Sunwater website terms and conditions of use <https://www.sunwater.com.au/terms-and-conditions/>, and using the data indicates your acceptance of those terms and conditions.

Parameter Family	Monitoring Frequency		Parameters	Units	Quality Limit (Min)	Quality Limit (Max)	Date Sampled												
							7/10/2025	14/10/2025	20/10/2025	27/10/2025	3/11/2025	11/11/2025	17/11/2025	25/11/2025	1/12/2025	9/12/2025	15/12/2025	22/12/2025	29/12/2025
Metals	Biannually		Arsenic - Dissolved	mg/L		0.024	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	
	Weekly		Boron - Dissolved	mg/L		1	0.143	0.154	0.094	0.178	0.178	0.119	0.197	0.208	0.175	0.24	0.208	0.232	0.229
	Biannually		Chromium (VI) - Dissolved	mg/L		0.001	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Biannually		Copper - Dissolved	mg/L		0.0014	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Monthly		Iron - Dissolved	mg/L		0.3	<0.002	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Biannually		Lead - Dissolved	mg/L		0.0034	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Weekly		Manganese - Dissolved	mg/L		1.9	<0.00005	<0.00005	0.0001	0.00008	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.00006	<0.00005	0.00005	<0.00005	0.0001	0.00016
	Biannually		Nickel - Dissolved	mg/L		0.011	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Selenium - Dissolved	mg/L		0.005	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Weekly		Zinc - Dissolved	mg/L		0.008	0.0007	0.0009	0.0054	<0.0005	0.0012	<0.0005	0.0006	<0.0005	0.0013	<0.0005	<0.0005	0.001	0.0013
	Weekly		Calcium	mg/L	4		6.3	6.8	6.2	6.5	6.4	6.3	6	6.1	6.2	6	6.2	6.1	5.8
	Weekly		Magnesium	mg/L	2		2.7	3	2.7	2.9	2.8	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.8	2.7	2.6
Weekly		Sodium	mg/L		95	26.9	30.8	27.4	30.8	31.7	30.4	28.3	29.7	32.5	33.8	35.9	33.2	30.2	
Inorganics	Weekly		Sodium Absorption Ratio (SAR)		8	2.42	2.49	2.82	2.82	2.94	2.72	2.65	2.65	3.14	3.22	3.37	3.15	3	
	Weekly		Chloride	mg/L	135	50	50	52	54	56	49	48	48	54	60	58	57	55	
Microbiological	Weekly		Chlorophyll A	mg/L		monitor only	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
Nutrients	Weekly		Ammonia (as N) - Total	mg/L		0.5	0.153	0.172	0.162	0.136	0.123	0.094	0.099	0.133	0.17	0.096	0.14	0.113	0.101
Organoleptic and Physical Parameters	Continuous		Electrical Conductivity	uS/cm		445	210	225	229	231	249	236	220	222	259	255	257	237	252
	Continuous		pH		6.5	8.5	7.49	7.63	7.67	7.49	7.67	7.57	7.47	7.62	7.64	6.96	7.67	7.37	7.53
	Continuous		Turbidity	NTU		50	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Total Petroleum Hydrocarbons*	Annually		Total Petroleum Hydrocarbons (C6-C9)	ug/L		monitor only	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Total Petroleum Hydrocarbons (C10-C14)	ug/L		monitor only	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Total Petroleum Hydrocarbons (C15-C28)	ug/L		monitor only	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Total Petroleum Hydrocarbons (C29-C36)	ug/L		monitor only	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
	Annually		Total Petroleum Hydrocarbons (C6-C36)	ug/L		monitor only	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A	#N/A
LEGEND	#N/A	No Result Expected based on monitoring frequency				NOTES	No non-compliances with Schedule B - Table 1 - water quality limits were observed in this monitoring period. Parameters without quality limits were monitored but don't have limits under Schedule B - Table 1												
	Non-compliance	Non-compliance with Schedule B - Table 1 water quality limits																	
		*Total Petroleum Hydrocarbons also monitored as per Schedule B - Table 2																	

Use of the data or information contained in this document is governed by the Sunwater website terms and conditions of use <https://www.sunwater.com.au/terms-and-conditions/>, and using the data indicates your acceptance of those terms and conditions.