

Water Quality Test Result of Drinking Water Fountain

Building	Location	Sampling Date	Results							
			Cold water					Hot water		
			Turbidity (NTU)	pH value	Traceable metal of Lead (µg/L)	Coliform bacteria (mpn/100ml)	Escherichia coli (mpn/100ml)	Turbidity (NTU)	pH value	Traceable metal of Lead (µg/L)
S9	G025	04/11/2025	0.16	7.13	0.42	0	0	0.12	6.87	< 0.07
	1003		0.13	7.18	0.12	0	0	0.23	7.02	< 0.07
	1032		0.13	7.20	0.15	0	0	0.12	7.07	< 0.07
	2003		0.21	7.31	< 0.07	0	0	0.14	7.18	< 0.07
	2037		0.14	7.57	< 0.07	0	0	0.08	7.23	< 0.07
	3003		0.21	7.58	0.11	0	0	0.12	7.28	< 0.07
	3037		0.17	7.58	0.08	0	0	0.13	7.33	0.08
	4003		0.18	7.57	< 0.07	0	0	0.46	7.41	0.08
	4037		0.18	7.43	< 0.07	0	0	0.12	7.47	0.08
	5003		0.18	7.58	< 0.07	0	0	0.11	7.52	< 0.07
	5037		0.10	7.58	0.08	0	0	0.28	7.46	< 0.07
	6003		0.12	7.64	< 0.07	0	0	0.11	7.53	0.20
	6037		0.12	7.62	< 0.07	0	0	0.10	7.58	0.18
	7003		0.11	7.69	0.08	0	0	0.12	7.56	0.17
	7027		0.12	6.93	< 0.07	0	0	0.13	7.56	< 0.07
W21	G019	10 & 24/11/2025	0.18	7.52	0.21	0	0	0.16	7.21	0.12
	1020		0.11	6.55	0.08	0	0	0.15	7.21	0.12
	1061		0.09	6.74	0.07	0	0	0.10	6.96	0.16
	2025		0.12	6.88	< 0.07	0	0	0.10	7.04	0.10
	2066		0.14	6.95	0.12	0	0	0.10	7.26	0.16
	3001		0.12	7.05	0.17	0	0	0.10	7.35	0.16
	3024		0.11	7.08	0.20	0	0	0.11	7.33	0.23
	3066		0.13	7.15	0.12	0	0	0.11	7.38	0.15
	4001		0.13	7.22	< 0.07	0	0	0.17	7.39	< 0.07
	4024		0.19	7.28	0.14	0	0	0.14	7.43	0.16
	4066		0.13	7.31	0.13	0	0	0.09	7.44	0.10
	5001		0.14	7.48	< 0.07	0	0	0.07	7.42	< 0.07
	5024		0.19	7.38	0.44	0	0	0.13	7.43	0.35
	5065		0.09	7.29	0.16	0	0	0.07	7.47	0.18
	6001		0.10	7.35	< 0.07	0	0	0.10	7.44	< 0.07
	6033		0.18	7.38	0.21	0	0	0.16	7.48	0.20
	7001		0.15	7.43	< 0.07	0	0	0.11	7.51	< 0.07
	7033		0.13	7.33	0.14	0	0	0.08	7.57	0.12
	8017		0.11	7.14	< 0.07	0	0	0.09	7.53	< 0.07
	9016		0.12	7.15	< 0.07	0	0	0.09	7.56	< 0.07

Reference standard: Instruções sobre escolha e instalação de dispensadores de água por ligação directa, Environmental Protection Bureau, Government of Macao, S.A.R.

Turbidity: ≤ 0.5 NTU; pH value: 6.00 - 8.50; Traceable metal of Lead: ≤ 0.01 mg/L (10 μ g/L); Coliform bacteria: Not detected; Escherichia coli: Not detected