

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)
W33	G044	06/05/2025	0.11	7.63	0.09	0	0	0.12	7.63	< 0.07
	1009		0.12	7.55	< 0.07	0	0	0.10	7.69	< 0.07
	2009		0.13	7.67	< 0.07	0	0	0.08	7.70	< 0.07
	2036		0.14	7.65	< 0.07	0	0	0.12	7.68	< 0.07
	3009		0.12	7.64	< 0.07	0	0	0.09	7.64	< 0.07
	3036		0.11	7.64	< 0.07	0	0	0.09	7.61	< 0.07
	4009		0.14	7.57	0.11	0	0	0.12	7.62	< 0.07
	4036		0.19	7.69	< 0.07	0	0	0.07	8.41	< 0.07
	5009		0.09	7.74	< 0.07	0	0	0.08	7.85	< 0.07
	5036		0.13	7.71	< 0.07	0	0	0.10	7.76	< 0.07
	6009		0.19	7.54	< 0.07	0	0	0.12	7.72	0.12
	6036		0.11	7.47	< 0.07	0	0	0.09	7.63	< 0.07
	7017		0.12	7.52	0.11	0	0	0.09	7.68	0.12
	7022		0.11	7.44	0.40	0	0	0.08	7.61	0.39
W34	G022	12/05/2025	0.13	7.48	0.07	0	0	0.10	7.60	0.09
	1019		0.09	7.60	0.10	0	0	0.08	7.63	0.10
	1046		0.11	7.53	< 0.07	0	0	0.17	7.62	0.12
	2019		0.15	7.52	0.12	0	0	0.10	7.64	0.10
	2046		0.12	7.53	0.13	0	0	0.08	7.58	0.14
	3019		0.12	7.55	< 0.07	0	0	0.09	7.63	< 0.07
	3046		0.12	7.64	< 0.07	0	0	0.10	7.62	0.09
	4019		0.11	7.61	0.09	0	0	0.08	7.69	0.09
	4046		0.12	7.54	< 0.07	0	0	0.09	7.73	0.15
	5019		0.11	7.54	0.10	0	0	0.08	7.68	0.13
	5046		0.10	7.57	0.11	0	0	0.07	7.70	0.11
	6019		0.11	7.52	0.11	0	0	0.10	7.68	0.30
	6046		0.12	7.54	0.22	0	0	0.08	7.64	0.25
	7019		0.16	7.44	0.31	0	0	0.06	7.59	0.12

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

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)
N1	1023	19/05/2025	0.09	6.93	0.20	0	0	0.08	7.44	0.30
N8	GL01	19/05/2025	0.10	7.05	0.09	0	0	0.07	7.42	0.11
	GL11		0.14	7.04	0.16	0	0	0.09	7.33	0.14
	GL12		0.13	7.40	0.09	0	0	0.07	7.45	0.16
	1L01		0.13	7.19	0.29	0	0	0.09	7.38	1.42
	3006		0.14	7.36	0.14	0	0	0.08	7.39	0.17
	3L02		0.32	7.39	0.07	0	0	0.14	7.45	0.17
	4L02		0.10	7.37	0.08	0	0	0.07	7.50	0.55
N21	GL01	26/05/2025	0.10	7.09	0.09	0	0	0.11	7.59	0.19
	1017		0.10	7.08	0.08	0	0	0.13	7.56	0.15
	2017		0.12	7.00	0.07	0	0	0.11	7.57	0.12
	3016		0.16	7.08	0.20	0	0	0.09	7.54	0.18
	4022		0.11	7.03	0.08	0	0	0.11	7.51	0.14
	5UP1		0.09	7.37	< 0.07	0	0	0.08	7.73	0.14
N23	2PA2	26/05/2025	0.11	7.43	1.38	0	0	0.08	7.70	0.48
	3PA2		0.08	7.69	0.26	0	0	0.08	7.67	0.26
	4PA2		0.09	7.83	0.28	0	0	0.07	7.91	0.28
	6019		0.08	7.71	0.20	0	0	0.06	7.80	< 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