

## 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 ( $\mu\text{g/L}$ )	Coliform bacteria	<i>Escherichia coli</i> (mpn/100ml)	Turbidity (NTU)	pH value	Traceable metal of Lead ( $\mu\text{g/L}$ )
E21	G004	02/02/2026	0.11	7.64	< 0.07	0	0	0.23	7.98	< 0.07
	G045		0.12	7.70	< 0.07	0	0	0.11	7.99	< 0.07
	1005		0.11	7.94	< 0.07	0	0	0.11	8.05	< 0.07
	1028		0.20	7.70	< 0.07	0	0	0.15	7.81	0.08
	1051		0.10	7.79	< 0.07	0	0	0.07	7.97	< 0.07
	2009		0.10	7.73	0.09	0	0	0.14	7.95	< 0.07
	3101		0.20	7.64	< 0.07	0	0	0.13	7.97	< 0.07
E22	GL05	02/02/2026	0.13	7.91	< 0.07	0	0	0.11	7.97	< 0.07
	1L05		0.13	7.85	< 0.07	0	0	0.10	8.20	< 0.07
	2L05		0.09	7.85	< 0.07	0	0	0.10	8.04	< 0.07
	3L05		0.12	7.76	< 0.07	0	0	0.10	8.04	< 0.07
	4L05		0.08	7.76	< 0.07	0	0	0.10	7.98	< 0.07
E31	GL03	09/02/2026	0.10	7.53	< 0.07	0	0	0.08	7.78	< 0.07
	1015		0.17	7.64	< 0.07	0	0	0.07	7.85	< 0.07
E32	G014	09/02/2026	0.12	7.60	< 0.07	0	0	0.09	7.83	0.08
	1L03		0.17	7.44	0.11	0	0	0.07	7.68	< 0.07
E33	G007	09/02/2026	0.17	7.59	< 0.07	0	0	0.16	7.67	< 0.07
	1032		0.27	7.57	< 0.07	0	0	0.08	7.71	< 0.07
	2038		0.13	7.57	0.26	0	0	0.10	7.67	< 0.07
	3039		0.13	7.55	0.30	0	0	0.07	7.66	0.44
E34	G003	09/02/2026	0.17	7.48	0.48	0	0	0.08	7.74	< 0.07
	1010		0.12	7.65	0.34	0	0	0.10	7.74	0.09
	2029		0.11	7.64	0.19	0	0	0.10	7.76	0.12
	3012		0.15	7.63	0.09	0	0	0.10	7.83	0.11

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

Turbidity:  $\leq 0.5\text{NTU}$ ; pH value: 6.00 - 8.50; Traceable metal of Lead:  $\leq 0.01\text{mg/L}$  (10 $\mu\text{g/L}$ ); Coliform bacteria: Not detected; *Escherichia coli*: Not detected