

高雄市轄內給水廠採樣水質檢驗結果

受檢單位		序號		1	2	3	4	5	6	7	8
		採樣日期		112.2.2	112.2.2	112.2.2	112.2.6	112.2.6	112.2.6	112.2.7	112.2.7
		飲用水 水質標準		拷潭(清)	翁公園(清)	鳳山(清)	路竹(清)	北嶺(清)	嶺口(清)	澄清湖(清)	坪頂(清)
1	自由有效餘氯	0.2~1.0	(mg/L)	0.78	0.51	0.64	0.76	0.58	0.51	0.59	0.74
2	pH值	6.0~8.5		7.3	7.2	7.5	7.4	7.7	7.4	7.2	7.4
3	濁度	2	(NTU)	0.10	0.10	0.15	0.10	0.10	0.50	0.15	0.10
4	色度	5鉑鈷單位		<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
5	總硬度	300	(mg/L)	259	142	154	201	262	291	259	228
6	總溶解固體量	500	(mg/L)	409	235	386	313	394	424	424	322
7	氯鹽	250	(mg/L)	20.1	9.55	14.6	15.4	13.6	4.71	14.3	13.8
8	氨氮	0.1	(mg/L)	0.07	0.07	0.03	0.06	0.03	0.02	0.04	0.04
9	亞硝酸鹽氮	0.1	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10	硝酸鹽氮	10	(mg/L)	0.45	0.37	1.02	0.09	0.62	1.45	0.94	1.59
11	砷	0.01	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	0.001	ND	ND	ND
12	鐵	0.3	(mg/L)	0.002	0.003	0.001	0.002	0.004	0.019	ND	ND
13	鋅	5	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
14	銅	1	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	ND	ND
15	錳	0.05	(mg/L)	0.001	ND	ND	ND	0.001	0.005	ND	ND
16	鈉			—	—	—	—	—	—	—	—
17	鋁	0.2	(mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—
18	硫酸鹽	250	(mg/L)	109	63.6	155	91.7	114	124	135	72.1
19	大腸桿菌群	6	(CFU/100mL)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
20	總菌落數	100	(CFU/mL)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1

* 採樣期間：112年2月1日至112年2月28日。

* 高雄市轄內給水廠：係指「台灣自來水股份有限公司第七管理處」所屬翁公園給水廠、拷潭給水廠、澄清湖給水廠、鳳山給水廠、坪頂給水廠、大崗山給水廠(北嶺加壓站、路竹淨水場、嶺口淨水場)。