

高雄市轄內自來水供水系統管線採樣水質檢驗結果

受檢單位 檢驗項目		序號		1	2	3	4	5	6	7	8
		採樣日期		113.12.2	113.12.2	113.12.3	113.12.3	113.12.3	113.12.3	113.12.3	113.12.3
		飲用水 水質標準		岡山1	燕巢 1	左1	左2	左3	楠3	楠5	楠1
1	自由有效餘氯	0.2~1.0	(mg/L)	0.61	0.46	0.63	0.62	0.71	0.79	0.79	0.73
2	pH值	6.0~8.5		7.60	7.59	7.61	7.76	7.71	7.75	7.75	7.77
3	總硬度	300	(mg/L)	250	265	195	200	216	243	259	259
4	總溶解固體量	500	(mg/L)	296	339	408	378	414	433	454	444
5	亞硝酸鹽氮	0.1	(mg/L)	ND	<0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6	砷	0.01	(mg/L)	ND	ND	<0.0020	<0.0020	<0.0020	ND	ND	ND
7	鉛	0.01	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8	銀	0.05	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9	鉻	0.05	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10	總三鹵甲烷	0.08	(mg/L)	0.00685	ND	0.00578	0.00552	0.00505	0.00621	0.00531	0.00600
11	大腸桿菌群	6	(CFU/100mL)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
12	總菌落數	100	(CFU/mL)	<5	<5	70	<5	<5	<5	<5	<5

* 採樣期間：113年12月1日至113年12月31日。

高雄市轄內自來水供水系統管線採樣水質檢驗結果

受檢單位 檢驗項目		序號		9	10	11	12	13	14	15	16
		採樣日期		113.12.5	113.12.5	113.12.5	113.12.5	113.12.5	113.12.5	113.12.6	113.12.6
		飲用水 水質標準		前1	前7	前6	前5	前4	小4	苓4	苓3
1	自由有效餘氯	0.2~1.0	(mg/L)	0.56	0.46	0.61	0.59	0.57	0.60	0.54	0.44
2	pH值	6.0~8.5		7.63	7.73	7.74	7.75	7.74	7.77	7.56	7.65
3	總硬度	300	(mg/L)	150	145	144	139	138	145	252	159
4	總溶解固體量	500	(mg/L)	346	355	312	380	311	332	424	306
5	亞硝酸鹽氮	0.1	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6	砷	0.01	(mg/L)	<0.0020	ND	ND	<0.0020	<0.0020	ND	ND	<0.0020
7	鉛	0.01	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8	銀	0.05	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9	鉻	0.05	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10	總三鹵甲烷	0.08	(mg/L)	<0.00400	<0.00400	0.00440	0.00461	0.00466	0.00463	0.00438	<0.00400
11	大腸桿菌群	6	(CFU/100mL)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
12	總菌落數	100	(CFU/mL)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5

高雄市轄內自來水供水系統管線採樣水質檢驗結果

受檢單位 檢驗項目		序號		17	18	19	20	21	22	23	24
		採樣日期		113.12.6	113.12.6	113.12.6	113.12.6	113.12.9	113.12.9	113.12.9	113.12.9
		飲用水 水質標準		苓5	苓1	苓2	鹽新前1	三3	鹽新前6	鹽新前3	鹽新前4
1	自由有效餘氯	0.2~1.0	(mg/L)	0.53	0.56	0.53	0.59	0.52	0.55	0.56	0.59
2	pH值	6.0~8.5		7.63	7.66	7.63	7.66	7.43	7.67	7.77	7.71
3	總硬度	300	(mg/L)	160	159	148	141	146	153	161	134
4	總溶解固體量	500	(mg/L)	346	350	408	370	322	326	349	346
5	亞硝酸鹽氮	0.1	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6	砷	0.01	(mg/L)	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020
7	鉛	0.01	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
8	銀	0.05	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
9	鉻	0.05	(mg/L)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
10	總三鹵甲烷	0.08	(mg/L)	<0.00400	<0.00400	<0.00400	<0.00400	ND	<0.00400	<0.00400	<0.00400
11	大腸桿菌群	6	(CFU/100mL)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
12	總菌落數	100	(CFU/mL)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5

高雄市轄內自來水供水系統管線採樣水質檢驗結果

受檢單位 檢驗項目		序號		25	26	27
		採樣日期		113.12.9	113.12.9	113.12.2
		飲用水 水質標準		鼓4	鼓1	北嶺
1	自由有效餘氯	0.2~1.0	(mg/L)	0.59	0.64	0.63
2	pH值	6.0~8.5		7.83	7.84	7.55
3	總硬度	300	(mg/L)	246	247	250
4	總溶解固體量	500	(mg/L)	440	431	305
5	亞硝酸鹽氮	0.1	(mg/L)	ND	ND	<0.01
6	砷	0.01	(mg/L)	ND	ND	ND
7	鉛	0.01	(mg/L)	ND	ND	ND
8	銀	0.05	(mg/L)	ND	ND	ND
9	鉻	0.05	(mg/L)	<0.010	ND	ND
10	總三鹵甲烷	0.08	(mg/L)	0.00738	0.00801	0.00677
11	大腸桿菌群	6	(CFU/100mL)	<1	<1	<1
12	總菌落數	100	(CFU/mL)	<5	<5	<5