

金門縣環保局104年05月辦理飲用水水質抽驗報告表(各鄉鎮自來水16處)

檢測項目	pH	自由有效餘氯	鋁	氯鹽	大腸桿菌群	色度	總硬度	氨氮	硫酸鹽	總溶解固體量	總菌落數	亞硝酸鹽氮	硝酸鹽氮	濁度	
飲用水水質標準	6.0~8.5	0.2~1.0	0.4 以下	250 以下	6 以下	5 以下	300 以下	0.1 以下	250 以下	500 以下	100 以下	0.1 以下	10 以下	2 以下	
編號	採樣地點	檢測結果													
1	龍蟠山	6.3	0.33	0.036	33.4	<1	<3	44.7	<0.05	11.9	196	<5	ND <0.001	8.68	0.10
2	紅山	6.3	0.54	0.020	56.3	<1	<3	75.7	<0.05	34.3	285	<5	ND <0.001	ND <0.01	0.10
3	后頭	6.2	---	0.028	ND <1.4	<1	<3	6.5	<0.05	1.06	31.0	<5	ND <0.001	0.93	0.15
4	莒光	6.2	0.60	0.051	94.7	<1	<3	62.4	ND <0.02	23.8	313	<5	ND <0.001	8.09	0.15
5	舊金城	6.1	0.61	0.032	95.7	<1	<3	60.1	ND <0.02	24.0	301	<5	ND <0.001	8.75	0.15
6	金城	6.2	0.64	0.037	39.1	<1	<3	23.2	ND <0.02	2.86	158	<5	ND <0.001	5.56	0.05
7	西浦頭	6.4	0.51	0.023	38.5	<1	<3	29.8	<0.05	8.41	144	<5	ND <0.001	4.93	0.05
8	東堡溝	6.3	0.48	0.024	42.8	<1	<3	24.3	ND <0.02	1.16	142	<5	ND <0.001	4.64	0.10
9	瓊林	6.5	0.68	0.138	50.1	<1	<3	39.2	<0.05	22.9	254	<5	ND <0.001	5.30	0.15
10	昔果山	6.4	0.56	0.055	42.6	<1	<3	24.3	ND <0.02	2.05	160	<5	ND <0.001	4.22	0.10
11	榮湖	7.1	0.41	0.071	19.8	<1	<3	33.0	ND <0.02	11.7	100	420*	ND <0.001	0.21	0.10
12	述美國小	7.4	0.44	0.044	28.1	<1	<3	49.5	ND <0.02	17.6	149	<5	ND <0.001	0.27	0.15
13	美人山	7.6	0.43	0.043	41.6	<1	<3	70.7	ND <0.02	25.3	198	<5	ND <0.001	0.35	0.15
14	庵頂供水站	6.5	0.27	0.030	32.9	<1	<3	47.1	ND <0.02	11.8	197	<5	ND <0.001	8.54	0.10
15	太湖	7.5	0.55	0.030	133	<1	<3	74.9	ND <0.02	1.45	324	<5	ND <0.001	0.38	0.10
16	陽明加壓站	7.7	0.54	0.032	136	<1	<3	63.6	ND <0.02	1.09	310	13	ND <0.001	0.56	0.10
備註	<p>一、採樣日期：104年5月11日~13日。                      5/11採樣：莒光、舊金城、金城、西浦頭、東堡溝、瓊林、昔果山、榮湖、述美國小、美人山、陽明加壓站。                      5/12採樣：太湖；5/13採樣：龍蟠山、紅山、后頭、庵頂供水站。</p> <p>二、*表示未符合行政院環保署飲用水水質標準。                      三、ND表示檢驗值低於方法偵測極限。                      四、採樣檢驗單位：台灣檢驗科技股份有限公司。                      五、(1)大腸桿菌群表示單位：CFU/100mL                      (2)總菌落數表示單位：CFU/mL                      (3)氯離子濃度指數表示單位：無單位                      (4)濁度表示單位：NTU                      (5)色度表示單位：鉑鈷                      (6)其餘各項目表示單位：mg/L</p> <p>六、后頭供水站為非使用加氯消毒供水系統之供水站，因此本次餘氯測值ND&lt;0.04mg/L，其測值僅供參考用。</p>														

# 金門縣環保局104年05月辦理飲用水水質抽驗報告表(各鄉鎮自來水16處)續1

檢測項目	總三鹵 甲烷	鐵	錳	銅	鋅	銀	亞氯酸 鹽	氯鹽	氟鹽	鈉	鉀	安殺番	靈丹	鹵乙酸	
飲用水	0.08	0.3	0.05	1	5	0.05	1	0.05	0.8	0.07	0.07	0.003	0.0002	0.080以下	
水質標準	以下	以下	以下	以下	以下	以下	以下	以下	以下	以下	以下	以下	以下	以下	
編號	採樣 地點	檢測結果													
1	太湖	0.0292	0.056	<0.020	ND <0.006	<0.020	ND <0.007	ND <0.0004	ND <0.002	0.11	ND <0.017	ND <0.012	ND <0.00004	ND <0.00002	0.04975
2	榮湖	0.0359	0.041	ND <0.005	<0.020	<0.020	ND <0.007	ND <0.0004	ND <0.002	0.14	ND <0.017	ND <0.012	ND <0.00004	ND <0.00002	0.03816
3	紅山	ND <0.00237	0.044	<0.020	ND <0.006	<0.020	ND <0.007	ND <0.0004	ND <0.002	0.16	ND <0.017	ND <0.012	ND <0.00004	ND <0.00002	0.03421

檢測項目	丁基 拉草	2,4-地	巴拉刈	三氯 乙烯	四氯 化碳	1,1,1-三氯乙烷	1,2-二氯乙烷	氯乙烯	苯	對-二氯 苯	1,1-二 氯乙烷	溴酸鹽
飲用水	0.02	0.07	0.01	0.005	0.005	0.2	0.005	0.002	0.005	0.075	0.007	0.01
水質標準	以下	以下	以下	以下	以下	以下	以下	以下	以下	以下	以下	以下

編號	採樣 地點	檢測結果											
1	太湖	ND <0.00027	ND <0.00018	ND <0.0010	ND <0.00062	ND <0.00064	ND <0.00064	ND <0.00063	ND <0.00068	ND <0.00064	ND <0.00059	ND <0.00067	<0.0010
2	榮湖	ND <0.00027	ND <0.00018	ND <0.0010	ND <0.00062	ND <0.00064	ND <0.00064	ND <0.00063	ND <0.00068	ND <0.00064	ND <0.00059	ND <0.00067	ND <0.0004
3	紅山	ND <0.00027	ND <0.00018	ND <0.0010	ND <0.00062	ND <0.00064	ND <0.00064	ND <0.00063	ND <0.00068	ND <0.00064	ND <0.00059	ND <0.00067	<0.0010

備註	<p>一、採樣日期：104年5月11日~13日。            5/11採樣：莒光、舊金城、金城、西浦頭、東堡溝、瓊林、昔果山、榮湖、述美國小、美人山、陽明加壓站。            5/12採樣：太湖；5/13採樣：龍蟠山、紅山、后頭、庵頂供水站。</p> <p>二、*表示未符合行政院環保署飲用水水質標準。</p> <p>三、ND表示檢驗值低於方法偵測極限。</p> <p>四、採樣檢驗單位：台灣檢驗科技股份有限公司。</p> <p>五、(1)大腸桿菌群表示單位：CFU/100mL            (2)總菌落數表示單位：CFU/mL            (3)氫離子濃度指數表示單位：無單位            (4)濁度表示單位：NTU            (5)色度表示單位：鉑鈷            (6)其餘各項表示單位：mg/L</p> <p>六、后頭供水站為非使用加氯消毒供水系統之供水站，因此本次餘氯測值ND&lt;0.04mg/L，其測值僅供參考用。</p>												
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--