

金門縣環保局104年10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	0.3 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	7.2	0.46	0.111	36.9	<1	<3	41.4	<0.05	11.5	196	<5	ND <0.002	9.04	0.10
2	紅山	7.2	0.48	0.073	53.4	<1	<3	72.7	<0.05	26.9	250	<5	ND <0.002	6.13	0.15
3	后頭	7.4	---	0.025	1.7	<1	<3	2.5	<0.05	1.06	16.5	5	ND <0.002	0.98	0.15
4	莒光	7.2	0.45	0.040	94.3	<1	<3	68.9	<0.05	24.3	323	50	ND <0.002	7.76	0.15
5	舊金城	6.6	0.40	0.025	94.3	<1	<3	68.5	<0.05	23.9	324	<5	ND <0.002	7.91	0.15
6	金城	7.3	0.72	0.036	37.4	<1	<3	25.4	<0.05	4.52	160	<5	ND <0.002	5.35	0.10
7	西浦頭	7.0	0.66	<0.020	41.2	<1	<3	33.8	<0.05	12.7	160	<5	ND <0.002	5.09	0.10
8	東堡溝	7.2	0.30	0.022	39.3	<1	<3	24.6	<0.05	2.95	150	<5	ND <0.002	4.32	0.10
9	瓊林	7.3	0.40	0.187	48.8	<1	<3	42.7	<0.05	26.8	239	<5	ND <0.002	6.08	0.15
10	昔果山	6.7	0.42	0.027	38.7	<1	<3	23.8	<0.05	2.82	162	<5	ND <0.002	4.49	0.15
11	榮湖	7.3	0.49	0.022	9.1	<1	<3	5.6	<0.05	2.72	27.0	<5	ND <0.002	0.25	0.15
12	述美國小	7.7	0.50	0.020	9.2	<1	<3	8.5	<0.05	2.60	35.5	<5	ND <0.002	0.21	0.10
13	美人山	7.3	0.45	0.049	10.8	<1	<3	13.7	<0.05	5.79	42.0	10	ND <0.002	0.16	0.15
14	庵頂供水站	7.5	0.49	0.052	36.4	<1	<3	45.0	<0.05	12.7	190	<5	ND <0.002	8.06	0.15
15	太湖	7.7	0.62	<0.020	78.1	<1	<3	55.6	<0.05	4.85	186	<5	ND <0.002	0.96	0.15
16	陽明加壓站	8.0	0.66	0.023	85.0	<1	<3	57.2	<0.05	5.78	220	<5	ND <0.002	1.02	0.15
備註	<p>一、採樣日期：104年10月5日、10月7日。 10/5採樣：金城、西浦頭、東堡溝、瓊林、昔果山、榮湖、述美國小、美人山、莒光、舊金城、太湖、陽明加壓站。 10/7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)其餘各項表示單位：mg/L</p> <p>六、行政院環境保護署自103年7月1日將「鋁」增列為飲用水水質標準，標準為0.4mg/L，自104年7月1日起，標準為0.3mg/L；自108年7月1日起，標準為0.2mg/L。</p>														