

金門縣環保局 102 年 01 月辦理飲用水水質抽驗資料

檢測項目	總溶解固體	氨氮	氯鹽	色度	總硬度	硫酸鹽	濁度	總菌落數	大腸桿菌群	亞硝酸鹽氮	硝酸鹽氮	PH	自由有效餘氯	總三鹵甲烷	
飲用水水質標準	500 以下	0.1 以下	250 以下	5 以下	300 以下	250 以下	2.0 以下	100 以下	6 以下	0.1 以下	10.0 以下	6.0-8.5	0.2-1.0	0.08 以下	
編號	採樣地點	檢 測 結 果													
1	龍蟠山	168	ND	37.3	<5	33.3	ND	ND	40	<1	ND	7.67	7.0	0.45	-
2	紅山	167	ND	36.6	<5	33.8	7.3	ND	2	<1	ND	7.66	7.4	0.54	-
3	莒光	196	ND	55.3	<5	32.8	10.0	ND	2	<1	ND	6.30	7.4	0.79	-
4	舊金城	182	ND	55.8	<5	33.4	10.0	ND	3	<1	ND	6.40	7.6	0.75	-
5	金城	128	ND	38.5	<5	22.3	ND	ND	2	<1	ND	5.09	7.2	0.85	-
6	西浦頭	162	ND	43.7	<5	32.0	13.5	ND	<1	<1	ND	4.55	7.0	0.39	-
7	瓊林	220	<0.04	48.2	<5	34.2	24.1	ND	2	<1	ND	5.60	6.7	0.48	-
8	昔果山	150	<0.04	42.7	<5	23.3	ND	ND	1	<1	ND	4.53	6.5	0.98	-
9	東堡溝	148	ND	42.0	<5	29.0	2.2	ND	3	<1	ND	4.24	6.8	0.94	-
備註	一、採樣日期：102 年 01 月 28、29 日（后頭、龍蟠山、紅山、莒光、舊金城、金城、西浦頭、瓊林、昔果山、東堡溝、太湖、榮湖、美人山、述美國小、陽明加壓站、海水淡化廠）。 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。 氨氮偵測極限：0.015 mg/L，硫酸鹽偵測極限：2.19 mg/L，濁度偵測極限：0.086NTU，亞硝酸鹽氮偵測極限：0.0013 mg/L。 四、採樣檢驗單位：台宇環境科技股份有限公司。 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														

金門縣環保局 102 年 01 月辦理飲用水水質抽驗資料

檢測項目	總溶解固體	氨氮	氯鹽	色度	總硬度	硫酸鹽	濁度	總菌落數	大腸桿菌群	亞硝酸鹽氮	硝酸鹽氮	PH	自由有效餘氯	總三鹵甲烷	
飲用水水質標準	500 以下	0.1 以下	250 以下	5 以下	300 以下	250 以下	2.0 以下	100 以下	6 以下	0.1 以下	10.0 以下	6.0-8.5	0.2-1.0	0.08 以下	
編號	採樣地點	檢 測 結 果													
10	太湖	362	0.05	80.9	<5	116	63.6	0.70	2	<1	ND	0.71	7.8	0.73	-
11	榮湖	321	0.06	75.5	<5	103	44.0	0.60	5	<1	ND	0.95	7.8	0.42	-
12	美人山	350	0.05	85.3	<5	105	49.6	0.15	4	<1	ND	1.05	7.9	0.58	-
13	述美國小	315	0.08	74.7	<5	98.8	45.5	ND	2	<1	ND	0.95	7.9	0.39	-
14	后頭	172	ND	37.2	<5	0.6	ND	ND	3	<1	ND	1.05	6.2	-	-
15	海水淡化廠	150	0.08	80.7	<5	2.4	2.8	ND	2	<1	ND	0.06	8.1	0.94	-
16	陽明加壓站	412	0.09	106	<5	127	65.7	0.70	2	<1	ND	7.48	7.6	0.60	-
備註	一、採樣日期：102 年 01 月 28、29 日（后頭、龍蟠山、紅山、莒光、舊金城、金城、西浦頭、瓊林、昔果山、東堡溝、太湖、榮湖、美人山、述美國小、陽明加壓站）。 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。 氨氮偵測極限：0.015 mg/L，硫酸鹽偵測極限：2.19 mg/L，濁度偵測極限：0.086NTU，亞硝酸鹽氮偵測極限：0.0013 mg/L。 四、採樣檢驗單位：台宇環境科技股份有限公司。 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)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)其餘各項目表示單位：mg/L														