

金門縣環保局106年1月辦理飲用水水質抽驗報告表(各鄉鎮自來水32處-供水站14處)

檢測項目	pH	自由有效餘氯	色度	硫酸鹽	氯鹽	硝酸鹽氮	總溶解固體量	濁度	亞硝酸鹽氮	氨氮	鉛	鋁	總硬度	大腸桿菌群	總菌落數	
飲用水水質標準	6.0~8.5	0.2~1.0	5	250	250	10	500	2	0.1	0.1	0.01	0.3	300	6	100	
編號	採樣地點	檢測結果														
1	榮湖	7.1	0.38	<3	ND<2.88	9.9	0.21	31.5	0.10	ND<0.0015	<0.04	ND<0.0052	ND<0.019	10.1	<1	<1
2	述美國小(五龍山)	7.6	0.42	<3	ND<2.88	9.2	0.19	18.5	0.10	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	9.7	<1	<1
3	美人山	7.3	0.46	<3	ND<2.88	12.2	0.20	12.5	0.10	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	13.8	<1	<1
4	太湖	7.2	0.50	<3	3.5	65.9	0.53	161	0.10	ND<0.0015	<0.04	ND<0.0052	ND<0.019	55.1	<1	<1
5	陽明加壓站	7.5	0.54	<3	4.5	66.4	0.53	146	0.10	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	55.1	<1	<1
6	莒光	6.5	0.28	<3	19.2	73.7	7.82	266	0.15	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	<0.050	49.0	<1	<1
7	舊金城	6.5	0.28	<3	20.3	73.6	7.84	264	0.10	ND<0.0015	<0.04	<0.010	ND<0.019	53.1	<1	<1
8	金城	6.3	0.56	<3	9.6	37.2	5.73	162	0.10	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	<0.050	18.9	<1	<1
9	西浦頭	6.5	0.44	<3	10.2	37.2	5.42	148	0.10	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	33.7	<1	<1
10	瓊林	6.9	0.48	<3	ND<2.88	64.3	3.02	230	0.25	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	<0.050	25.5	<1	<1
11	昔果山	6.3	0.50	<3	ND<2.88	40.9	4.72	132	0.20	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	23.5	<1	<1
12	紅山	7.1	0.46	<3	44.9	86.4	4.89	349	0.15	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	128	<1	7
13	庵頂供水站	7.0	0.24	<3	43.9	86.7	5.20	344	0.60	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	124	<1	27
14	龍蟠山	6.9	0.32	<3	13.1	32.0	9.69	190	0.15	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	35.0	<1	2
備註	<p>一、採樣日期：106年1月10日、1月11日、1月12日。</p> <p>1/10採樣：莒光、舊金城、金城、西浦頭、瓊林、昔果山。</p> <p>1/11採樣：榮湖、述美國小、美人山、太湖、陽明加壓站。</p> <p>1/12採樣：紅山、庵頂供水站、龍蟠山。</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：台宇環境科技股份有限公司。</p> <p>五、(1)大腸桿菌群表示單位：CFU/100mL</p> <p>(2)總菌落數表示單位：CFU/mL</p> <p>(3)氫離子濃度指數表示單位：無單位</p> <p>(4)濁度表示單位：NTU</p> <p>(5)色度表示單位：鉑鈷</p> <p>(6)其餘各項目表示單位：mg/L</p>															

金門縣環保局106年1月辦理飲用水水質抽驗報告表(各鄉鎮自來水32處-家戶端18處)

檢測項目	pH	自由有效餘氯	色度	硫酸鹽	氯鹽	硝酸鹽氮	總溶解固體量	濁度	亞硝酸鹽氮	氨氮	鉛	鋁	總硬度	大腸桿菌群	總菌落數	
飲用水水質標準	6.0~8.5	0.2~1.0	5	250	250	10	500	2	0.1	0.1	0.01	0.3	300	6	100	
編號	採樣地點	檢測結果														
1	西園1-8號	7.5	0.32	<3	ND<2.88	9.2	0.19	35.5	ND<0.087	ND<0.0015	<0.04	ND<0.0052	ND<0.019	9.1	<1	<1
2	官澳43-1號	7.1	0.38	<3	ND<2.88	8.6	0.19	33.5	ND<0.087	ND<0.0015	<0.04	ND<0.0052	ND<0.019	12.4	<1	<1
3	東山前13號	7.1	0.54	<3	3.1	13.9	0.20	18.5	0.10	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	15.8	<1	<1
4	下莊光武路9號	7.1	0.56	<3	3.5	65.1	0.54	124	0.10	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	55.1	<1	<1
5	復興路1-12號	7.5	0.38	<3	3.5	66.2	0.53	168	0.10	ND<0.0015	<0.04	ND<0.0052	ND<0.019	54.1	<1	<1
6	新頭92之1號	7.3	0.50	<3	3.7	64.5	0.53	196	0.15	ND<0.0015	<0.04	ND<0.0052	ND<0.019	56.1	<1	<1
7	成功65之1號	7.5	0.52	<3	3.4	65.3	0.54	198	0.10	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	56.1	<1	<1
8	官路邊2號	6.5	0.26	<3	19.9	72.8	7.62	259	0.15	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	51.0	<1	<1
9	珠浦西路79之1號	6.3	0.30	<3	5.0	37.2	5.80	142	0.10	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	24.5	<1	<1
10	光前廟西浦頭101號	6.5	0.36	<3	11.5	35.5	5.16	147	ND<0.087	ND<0.0015	0.09	ND<0.0052	ND<0.019	28.6	<1	<1
11	安岐3-5號	6.5	0.32	<3	10.5	36.9	5.35	144	ND<0.087	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	29.6	<1	<1
12	下堡100之2號	6.7	0.28	<3	ND<2.88	40.8	4.73	150	0.15	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	24.5	<1	<1
13	瓊林70之2號	6.8	0.46	<3	ND<2.88	64.4	3.05	235	0.10	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	24.5	<1	<1
14	桃園路6號	6.5	0.44	<3	3.2	41.0	4.70	162	0.15	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	23.5	<1	<1
15	東林49號	7.3	0.28	<3	43.5	88.3	4.91	328	0.10	ND<0.0015	0.08	ND<0.0052	ND<0.019	127	<1	3
16	西方65號	7.2	0.40	<3	43.7	86.4	4.90	356	0.15	ND<0.0015	<0.04	ND<0.0052	ND<0.019	128	<1	8
17	后頭58號	7.2	0.30	<3	13.2	32.6	9.71	179	0.10	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	51.0	<1	3
18	東林街52之1號	7.2	0.26	<3	48.0	87.3	4.89	339	0.10	ND<0.0015	0.05	ND<0.0052	ND<0.019	127	<1	2
備註	一、採樣日期：105年1月10日、1月11日、1月12日。 1/10採樣：官路邊2號、珠浦西路79之1號、光前廟(西浦頭101號)、安岐3-5號、下堡100之2號、瓊林70之2號、桃園路6號。 1/11採樣：西園1-8號、官澳43-1號、東山前13號、下莊光武路9號、復興路1-12號、新頭92之1號、成功65之1號。 1/12採樣：東林49號、西方65號、后頭58號、東林街52之1號。 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															

金門縣環保局106年1月辦理飲用水水質抽驗報告表(供水桶2處)

檢測項目	偵測 極限值	飲用水 水質標 準	單位	106年1月	
				浯坑 (NO.69)	夏興活動中心 (NO.42)
pH	--	6.0~8.5	--	7.0	7.4
色度	--	5	鉑鈷	<3	<3
硫酸鹽	--	250	mg/L	7.2	10.2
氯鹽	--	250	mg/L	15.3	17.4
硝酸鹽氮	--	10	mg/L	0.10	0.12
總溶解固體量	--	500	mg/L	36.5	33.5
濁度	--	2	NTU	0.10	0.30
亞硝酸鹽氮	0.0015	0.1	mg/L	ND	ND
氨氮	0.021	0.1	mg/L	ND	0.04
鉛	0.0052	0.01	mg/L	ND	ND
鋁	0.019	0.3	mg/L	ND	ND
總硬度	--	300	mgCaCO ₃ /L	22.4	24.5
大腸桿菌群	--	6	CFU/100mL	<1	<1