

金門縣環保局106年2月辦理飲用水水質抽驗報告表(各鄉鎮自來水32處-供水站15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	6.8	0.50	<3	5.2	13.2	0.18	64.0	ND <0.087	ND <0.0015	0.05	ND <0.0052	ND <0.019	16.7	<1	<1
2	述美國小(五龍山)	7.1	0.30	<3	6.4	14.2	0.18	62.5	ND <0.087	ND <0.0015	0.03	ND <0.0052	ND <0.019	21.4	<1	<1
3	美人山	7.2	0.58	<3	6.4	17.6	0.21	46.0	ND <0.087	ND <0.0015	0.04	ND <0.0052	ND <0.019	21.9	<1	<1
4	太湖	7.8	0.49	<3	6.0	66.4	0.55	164	ND <0.087	ND <0.0015	ND <0.016	ND <0.0052	ND <0.019	57.7	<1	<1
5	陽明加壓站	7.7	0.45	<3	6.0	65.8	0.55	131	0.10	ND <0.0015	0.03	ND <0.0052	ND <0.019	57.7	<1	<1
6	莒光	6.7	0.46	<3	21.4	86.4	8.06	263	0.20	ND <0.0015	0.02	ND <0.0052	<0.050	57.8	<1	<1
7	舊金城	6.6	0.38	<3	21.4	85.1	8.09	253	ND <0.087	ND <0.0015	<0.02	ND <0.0052	ND <0.019	58.3	<1	<1
8	金城	6.7	0.50	<3	4.4	35.8	4.64	109	0.30	ND <0.0015	ND <0.016	ND <0.0052	ND <0.019	21.1	<1	<1
9	西浦頭	6.6	0.22	<3	11.0	38.1	5.83	186	ND <0.087	ND <0.0015	ND <0.016	ND <0.0052	ND <0.019	35.2	<1	<1
10	瓊林	7.1	0.40	3	ND <2.88	63.1	3.03	262	0.20	ND <0.0015	ND <0.016	ND <0.0052	ND <0.019	25.6	<1	<1
11	昔果山	6.7	0.57	<3	ND <2.88	41.0	4.76	148	0.20	ND <0.0015	ND <0.016	ND <0.0052	ND <0.019	23.1	<1	<1
12	紅山	6.5	0.37	<3	11.8	35.6	9.22	178	0.10	ND <0.0015	ND <0.016	ND <0.0052	ND <0.019	43.2	<1	<1
13	庵頂供水站	6.7	0.40	<3	12.1	42.2	8.63	212	ND <0.087	ND <0.0015	ND <0.016	ND <0.0052	ND <0.019	56.3	<1	<1
14	龍蟠山	6.6	0.24	<3	11.5	33.6	9.41	187	ND <0.087	ND <0.0015	ND <0.016	ND <0.0052	ND <0.019	39.2	<1	<1
15	后頭	6.3	---	<3	ND <2.88	ND <0.44	1.55	19.5	ND <0.087	ND <0.0015	ND <0.023	ND <0.0052	ND <0.019	0.6	<1	<1
備註	<p>一、採樣日期：106年2月6日、2月7日、2月8日。</p> <p>2/6採樣：榮湖、述美國小、美人山、太湖、陽明加壓站。</p> <p>2/7採樣：莒光、舊金城、金城、西浦頭、瓊林、昔果山。</p> <p>2/8採樣：紅山、庵頂供水站、龍蟠山、后頭。</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                      (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</p>															

金門縣環保局106年2月辦理飲用水水質抽驗報告表(各鄉鎮自來水32處-家戶端17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	6.9	0.47	<3	4.5	14.2	0.18	32.5	ND<0.087	ND<0.0015	0.04	ND<0.0052	ND<0.019	17.7	<1	<1
2	官澳43-1號	7.2	0.30	<3	5.7	15.0	0.19	99.5	0.10	ND<0.0015	0.05	ND<0.0052	ND<0.019	24.9	<1	<1
3	東山前13號	7.2	0.33	<3	8.1	18.8	0.22	55.5	0.15	ND<0.0015	<0.02	ND<0.0052	ND<0.019	27.9	<1	<1
4	下莊光武路9號	7.5	0.37	<3	7.2	64.7	0.55	220	ND<0.087	ND<0.0015	<0.02	ND<0.0052	ND<0.019	60.7	<1	<1
5	復興路1-12號	7.7	0.30	<3	5.7	68.3	0.54	232	0.10	ND<0.0015	0.04	ND<0.0052	<0.050	55.7	<1	<1
6	新頭92之1號	7.8	0.40	<3	4.6	65.6	0.54	163	0.10	ND<0.0015	0.04	ND<0.0052	ND<0.019	56.7	<1	<1
7	成功65之1號	8.0	0.63	<3	5.8	64.7	0.55	144	ND<0.087	ND<0.0015	<0.02	ND<0.0052	ND<0.019	56.7	<1	<1
8	官路邊2號	6.7	0.34	<3	21.8	85.2	8.12	258	0.15	ND<0.0015	0.03	ND<0.0052	ND<0.019	56.3	<1	<1
9	珠浦西路79之1號	6.5	0.38	<3	ND<2.88	36.0	5.30	97.0	0.15	ND<0.0015	0.02	ND<0.0052	<0.050	23.1	<1	<1
10	光前廟西浦頭101號	6.9	0.30	<3	10.7	38.7	5.23	189	ND<0.087	ND<0.0015	ND<0.016	ND<0.0052	ND<0.019	35.2	<1	<1
11	安岐3-5號	6.8	0.33	<3	10.3	38.6	5.80	185	0.15	ND<0.0015	<0.02	ND<0.0052	ND<0.019	33.2	<1	<1
12	下堡100之2號	6.7	0.42	<3	ND<2.88	40.5	4.79	185	ND<0.087	ND<0.0015	<0.02	ND<0.0052	ND<0.019	25.1	<1	<1
13	瓊林70之2號	7.1	0.45	<3	ND<2.88	62.9	3.03	226	0.10	ND<0.0015	<0.02	ND<0.0052	ND<0.019	26.1	<1	<1
14	桃園路6號	6.8	0.43	<3	ND<2.88	40.4	4.87	141	ND<0.087	ND<0.0015	<0.02	ND<0.0052	ND<0.019	25.1	<1	<1
15	東林49號	6.5	0.22	<3	12.1	35.7	9.29	176	ND<0.087	ND<0.0015	0.07	ND<0.0052	ND<0.019	42.2	<1	<1
16	西方65號	6.4	0.26	<3	12.3	35.2	9.29	174	0.35	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	44.2	<1	<1
17	后頭58號	6.4	0.54	<3	11.7	33.3	9.48	186	ND<0.087	ND<0.0015	ND<0.021	ND<0.0052	ND<0.019	39.4	<1	<1
備註	一、採樣日期：105年2月6日、2月7日、2月8日。 2/6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。 2/7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。 2/8採樣：東林49號、西方65號、后頭58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2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2月	
				東山前 (NO.61)	新頭老人會 (NO.14)
pH	--	6.0~8.5	--	7.2	7.5
色度	--	5	鉑鈷	<3	<3
硫酸鹽	--	250	mg/L	7.9	8.2
氯鹽	--	250	mg/L	13.7	14.5
硝酸鹽氮	--	10	mg/L	0.18	0.15
總溶解固體量	--	500	mg/L	103	98.0
濁度	--	2	NTU	0.10	0.10
亞硝酸鹽氮	0.0015	0.1	mg/L	ND	ND
氨氮	0.021	0.1	mg/L	<0.02	0.02
鉛	0.0052	0.01	mg/L	ND	ND
鋁	0.019	0.3	mg/L	ND	ND
總硬度	--	300	mgCaCO <sub>3</sub> /L	23.1	102
大腸桿菌群	--	6	CFU/100mL	<1	<1