

金門縣環保局108年3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	7.4	0.44	<3	25.2	18.8	2.11	166	0.15	ND <0.0012	ND <0.018	<0.005	ND <0.020	49.5	<1	<1
2	述美國小(五龍山)	7.5	0.32	<3	26.6	25.4	2.00	178	0.20	ND <0.0012	0.06	<0.005	<0.050	52.5	<1	<1
3	美人山	7.5	0.28	<3	25.7	27.4	1.99	144	0.20	ND <0.0012	<0.04	<0.005	<0.050	54.6	<1	<1
4	太湖	7.9	0.50	<3	11.5	82.5	1.57	192	ND <0.12	ND <0.0012	<0.04	0.006	ND <0.020	63.6	<1	<1
5	陽明加壓站	8.0	0.28	<3	11.8	82.4	1.57	232	ND <0.12	ND <0.0012	<0.04	0.007	ND <0.020	64.6	<1	<1
6	莒光	6.6	0.32	3	16.1	54.8	7.57	238	0.25	ND <0.0012	<0.04	ND <0.0023	ND <0.020	47.2	<1	<1
7	舊金城	6.6	0.26	3	16.4	54.3	7.57	224	1.4	ND <0.0012	ND <0.018	<0.005	0.132	48.2	<1	<1
8	金城	6.7	0.54	<3	13.9	37.6	4.13	172	0.15	ND <0.0012	<0.04	0.007	ND <0.020	42.2	<1	<1
9	西浦頭	6.1	0.24	<3	14.2	44.3	5.70	178	0.15	ND <0.0012	ND <0.018	0.005	ND <0.020	40.2	<1	<1
10	擎天	7.7	0.46	<3	20.3	48.5	1.94	230	0.20	ND <0.0012	<0.04	0.007	<0.050	55.1	<1	<1
11	昔果山	6.4	0.48	<3	ND <2.59	41.5	4.71	192	0.15	ND <0.0012	ND <0.018	0.006	<0.050	23.6	<1	<1
12	紅山	7.0	0.38	<3	12.3	35.3	8.72	200	0.55	ND <0.0012	ND <0.018	0.005	0.329*	40.4	<1	<1
13	庵頂供水站	9.3*	0.58	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
14	龍蟠山	7.0	0.56	<3	11.1	33.8	8.26	208	0.50	ND <0.0012	<0.04	0.008	0.218	40.4	<1	<1
15	后頭	6.0	---	<3	ND <2.59	1.7	1.77	39.0	0.25	ND <0.0012	ND <0.018	<0.005	ND <0.020	0.8	<1	<1
備註	<p>一、採樣日期：108年3月4日、3月5日、3月6日。</p> <p>3/5採樣：擎天、榮湖、述美國小、美人山、太湖、陽明加壓站。</p> <p>3/4採樣：莒光、舊金城、金城、西浦頭、昔果山。</p> <p>3/6採樣：紅山、庵頂供水站、龍蟠山、后頭。</p> <p>3/19採樣：紅山淨水場「鋁」複測(原3/6「鋁」0.329mg/L測值超標，依合約辦理複測，於3/19重新取樣「鋁」0.241mg/L，表列之檢測數據，為3/6之原抽測結果)。</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108年3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	10.0	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	7.3	0.26	<3	25.8	22.7	2.00	164	0.30	ND <0.0012	<0.04	0.005	<0.050	49.5	<1	<1
2	官澳43-1號	7.5	0.34	<3	26.0	24.1	2.03	122	0.20	ND <0.0012	0.05	0.005	<0.050	51.5	<1	2
3	山西44號	7.5	0.22	<3	25.2	30.7	1.97	162	0.30	ND <0.0012	0.05	<0.005	<0.050	53.5	<1	<1
4	下莊光武路9號	8.1	0.32	<3	10.6	85.6	1.57	216	ND <0.12	ND <0.0012	<0.04	<0.005	ND <0.020	64.6	<1	<1
5	復興路1-12號	8.0	0.30	<3	11.8	80.8	1.57	220	0.15	ND <0.0012	<0.04	<0.005	0.057	64.6	<1	2
6	新頭92之1號	8.0	0.28	<3	11.6	79.8	1.57	206	ND <0.12	ND <0.0012	<0.04	0.005	ND <0.020	64.6	<1	4
7	成功65之1號	7.1	0.32	<3	8.0	65.0	3.12	189	ND <0.12	ND <0.0012	<0.04	<0.005	ND <0.020	46.5	<1	<1
8	金門城162號	6.7	0.32	<3	16.6	54.5	7.58	236	ND <0.12	ND <0.0012	ND <0.018	0.006	ND <0.020	46.2	<1	<1
9	民族路261號	6.5	0.24	<3	12.8	39.8	4.37	172	0.15	ND <0.0012	<0.04	0.007	ND <0.020	39.2	<1	<1
10	光前廟西浦頭101號	6.1	0.30	<3	14.0	43.6	5.65	178	ND <0.12	ND <0.0012	ND <0.018	0.009	ND <0.020	40.2	<1	<1
11	安岐3-5號	6.1	0.32	<3	13.4	44.5	5.71	169	0.15	ND <0.0012	<0.04	<0.005	ND <0.020	42.2	<1	<1
12	下堡100之2號	6.6	0.36	<3	3.3	41.9	4.62	185	0.15	ND <0.0012	ND <0.018	<0.005	ND <0.020	25.1	<1	<1
13	瓊林70之2號	7.2	0.22	<3	26.0	31.6	2.05	286	0.20	ND <0.0012	<0.04	0.008	ND <0.020	54.3	<1	<1
14	桃園路6號	6.2	0.32	<3	4.0	42.8	4.71	188	ND <0.12	ND <0.0012	ND <0.018	0.008	ND <0.020	23.1	<1	<1
15	羅厝23之1號	7.6	0.22	<3	12.0	35.3	8.34	227	0.30	ND <0.0012	ND <0.018	0.006	0.155	64.6	<1	<1
16	西方65號	7.0	0.20	<3	11.3	35.8	8.30	216	0.85	ND <0.0012	ND <0.018	<0.005	0.656*	38.2	<1	<1
17	湖下5-2號	7.7	0.48	<3	10.4	34.8	8.44	225	0.70	ND <0.0012	<0.04	0.006	0.277	34.3	<1	<1
18	后頭58號	7.6	0.68	<3	10.8	34.5	8.44	232	0.40	ND <0.0012	<0.04	<0.005	0.162	32.3	<1	<1
備註	<p>一、採樣日期：108年3月4日、3月5日、3月6日。 3/5採樣：西園1-8號、官澳43-1號、山西48之1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。 3/4採樣：金門城162號、民族路261號、光前廟(西浦頭101號)、安岐3-5號、頂堡133之5號、瓊林70之2號、桃園路6號。 3/6採樣：羅厝23之1號、西方65號、湖下5-2號、后頭58號。 3/19採樣：西方65號「鋁」複測(原3/6「鋁」0.656mg/L測值超標，依合約辦理複測，於3/19重新取樣「鋁」0.641mg/L，表列之檢測數據，為3/6之原抽測結果)。</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</p>															