

金門縣環保局113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	
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	0.2	300	6	
偵測極限值(MDL)	--	0.02	<3	0.04	0.49	0.017	10.0	0.061	0.0010	0.0089	0.0035	0.020	0.37	<1	
1	洋山	7.6	0.28	<3	16.9	17.0	2.66	122	ND	ND	ND	ND	<0.050	47.5	<1
2	榮湖	7.8	0.56	<3	16.6	18.1	2.63	128	0.05	ND	ND	ND	<0.050	47.5	<1
3	述美國小(五龍山)	7.8	0.56	<3	17.9	18.1	2.46	131	0.05	ND	ND	ND	<0.050	48.0	<1
4	美人山	7.6	0.39	<3	16.5	18.2	2.64	130	0.10	ND	ND	ND	<0.050	48.0	<1
5	太湖	7.9	0.58	<3	8.20	43.6	1.57	146	0.05	ND	ND	ND	ND	38.6	<1
6	陽明加壓站	7.9	0.51	<3	8.40	46.6	1.48	151	0.10	ND	ND	<0.005	ND	38.6	<1
7	莒光	6.4	0.43	<3	16.3	33.3	5.32	156	0.25	ND	ND	ND	<0.050	43.8	<1
8	舊金城	6.4	0.37	<3	15.8	34.1	5.30	162	ND	ND	ND	ND	ND	42.9	<1
9	金城	6.3	0.50	<3	10.8	22.3	4.56	126	ND	ND	ND	<0.005	<0.050	39.0	<1
10	西浦頭	6.5	0.38	<3	10.4	25.8	4.94	114	0.10	ND	ND	<0.005	<0.050	36.2	<1
11	擎天水塔	7.6	0.56	<3	17.3	18.7	2.63	128	ND	ND	0.08	ND	<0.050	48.5	<1
12	昔果山	6.9	0.68	<3	13.4	22.2	3.94	130	ND	ND	<0.02	<0.005	<0.050	42.9	<1
13	紅山	6.3	0.64	<3	15.4	22.4	4.48	136	0.05	ND	ND	ND	<0.050	44.6	<1
14	龍蟠山	6.5	0.66	<3	15.4	21.6	4.48	153	ND	ND	ND	ND	<0.050	44.6	<1
15	后頭	6.3	--	<3	0.13	2.2	0.32	ND	0.20	ND	ND	ND	ND	ND	<1
備註	<p>一、採樣日期：113年1月8日、1月9日、1月10日。</p> <p>1/8採樣：莒光、舊金城、金城、西浦頭、昔果山。</p> <p>1/9採樣：洋山、擎天、榮湖、述美國小、美人山、太湖、陽明加壓站。</p> <p>1/10採樣：紅山、龍蟠山、后頭。</p> <p>二、*表示未符合環境部飲用水水質標準。</p> <p>三、ND表示檢驗值低於方法偵測極限。</p> <p>四、低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以"&lt;"檢量線最低濃度表示。</p> <p>五、採樣檢驗單位：台宇環境科技股份有限公司。</p> <p>六、(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113年1月辦理飲用水水質抽驗報告表(各鄉鎮自來水32處-配水端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	
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	0.2	300	6	
偵測極限值(MDL)	--	0.02	<3	0.04	0.49	0.017	10.0	0.061	0.0010	0.0089	0.0035	0.020	0.37	<1	
1	西園1-8號	7.8	0.54	<3	17.4	18.5	2.76	126	ND	ND	ND	ND	<0.050	47.5	<1
2	官澳43-1號	7.8	0.46	<3	17.0	18.7	2.41	132	ND	ND	<0.02	ND	<0.050	48.5	<1
3	山西47-1號	7.9	0.44	<3	17.3	19.6	2.88	137	0.05	ND	ND	<0.005	<0.050	49.5	<1
4	下莊50號	7.9	0.58	<3	7.68	43.7	1.64	154	0.05	ND	ND	ND	ND	40.6	<1
5	復興路1-12號	7.8	0.50	<3	8.18	48.0	1.52	152	0.05	ND	ND	ND	ND	37.6	<1
6	新頭92之1號	7.9	0.50	<3	8.10	45.9	1.55	154	0.05	ND	ND	ND	ND	38.6	<1
7	成功161號	7.9	0.56	<3	9.00	47.6	1.50	163	ND	ND	ND	<0.005	ND	37.6	<1
8	金門城162號	6.5	0.22	<3	15.0	34.3	5.06	159	ND	ND	ND	<0.005	ND	44.8	<1
9	下埔下12之1	6.5	0.45	<3	10.5	22.6	4.94	122	0.15	ND	ND	ND	ND	38.1	<1
10	光前廟 (西浦頭101號)	6.5	0.26	<3	10.3	25.7	4.80	116	0.10	ND	ND	<0.005	ND	37.1	<1
11	下堡100之2號	6.9	0.58	<3	15.4	20.5	5.15	116	ND	ND	ND	ND	ND	45.7	<1
12	中蘭48號	7.8	0.42	<3	13.1	31.1	2.94	130	ND	ND	ND	ND	<0.050	43.5	<1
13	珠浦西路50巷9弄2號	6.4	0.40	<3	12.5	23.2	3.91	123	ND	ND	ND	ND	<0.050	39.0	<1
14	東洲85號	6.7	0.49	<3	14.7	21.5	3.29	130	ND	ND	ND	ND	ND	42.9	<1
15	羅厝6號	6.4	0.40	<3	16.4	21.9	4.73	135	0.20	ND	ND	ND	<0.050	45.5	<1
16	湖下5-2號	6.3	0.48	<3	15.0	22.4	4.64	142	0.10	ND	ND	<0.005	<0.050	44.6	<1
17	后頭58號	6.5	0.44	<3	14.8	21.8	4.43	136	0.10	ND	<0.02	ND	0.054	45.5	<1
備註	<p>一、採樣日期：113年1月8日、1月9日、1月10日。            1/8採樣：金門城162號、下埔下12之1號、安岐3-5號、下堡100之2號、中蘭48號、珠浦西路50巷9弄2號、東洲85號。            1/9採樣：西園1-8號、官澳43-1號、山西47-1號、下莊50號、下莊50號。復興路1-12號、新頭92之1號、成功161號。            1/10採樣：羅厝6號、湖下5-2號、后頭58號。</p> <p>二、*表示未符合環境部飲用水水質標準。            三、ND表示檢驗值低於方法偵測極限。            四、低於檢量線最低濃度而高於MDL濃度時，以"&lt;"檢量線最低濃度表示。            五、採樣檢驗單位：台宇環境科技股份有限公司。            六、(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)其餘各項表示單位：mg/L</p>														

## 金門縣環保局113年1月辦理飲用水水質抽驗報告表(供水桶4處)

檢測項目	偵測 極限值	飲用水 水質標 準	單位	113年1月9日			
				太湖路三段塔后供水 桶 (NO.33)	塔后供水桶 (NO.97)	市港路重劃區供水桶 (NO.35)	信義加水站 (NO.39)
pH	--	6.0~8.5	--	7.6	7.8	7.8	7.8
總溶解固體量	10.0	500	mg/L	133	130	118	126
濁度	0.061	2	NTU	0.10	ND	0.10	ND
總硬度	0.37	300	mgCaCO <sub>3</sub> /L	42.6	42.1	40.6	41.6
大腸桿菌群	--	6	CFU/100mL	<1	<1	<1	<1

備註：小金門共設七站:包括、青歧、黃厝、西方、羅厝、上林、東林等7站，水源是來自大金門地下水經小金門后頭RO設備淨化後之出水。