

金門縣環保局113年4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	7.3	0.24	<3	17.4	17.8	2.76	134	0.35	ND	ND	ND	<0.050	50.5	<1
2	榮湖	7.4	0.50	<3	19.2	20.0	2.84	140	0.10	ND	ND	ND	<0.050	51.5	<1
3	述美國小(五龍山)	7.4	0.45	<3	19.2	20.1	2.63	154	0.10	ND	ND	ND	<0.050	52.5	<1
4	美人山	7.6	0.55	<3	17.6	20.2	2.65	126	0.10	ND	<0.02	ND	<0.050	51.5	<1
5	太湖	7.7	0.54	<3	9.08	54.2	1.39	175	0.10	ND	<0.02	ND	ND	47.5	<1
6	陽明加壓站	7.8	0.35	<3	9.28	57.3	1.36	180	0.10	ND	<0.02	ND	ND	44.4	<1
7	莒光	7.1	0.52	<3	14.0	21.7	3.21	148	0.10	ND	ND	ND	<0.050	51.0	<1
8	舊金城	7.1	0.28	<3	14.7	22.0	3.25	140	0.10	ND	<0.02	ND	<0.050	51.5	<1
9	金城	7.0	0.32	<3	15.8	20.9	3.21	144	0.10	ND	ND	ND	0.054	52.5	<1
10	西浦頭	8.0	0.55	<3	17.6	19.7	2.65	151	0.10	ND	ND	ND	0.092	54.6	<1
11	擎天水塔	7.5	0.58	<3	18.4	19.8	2.66	155	0.20	ND	<0.02	ND	<0.050	51.5	<1
12	昔果山	7.6	0.62	<3	17.0	19.3	2.84	154	0.10	ND	<0.02	ND	0.051	51.5	<1
13	紅山	7.6	0.44	<3	9.48	18.6	3.01	170	0.10	ND	ND	ND	0.054	51.5	<1
14	龍蟠山	7.8	0.58	<3	20.0	18.5	2.94	148	0.15	ND	<0.02	ND	0.053	51.5	<1
15	后頭	6.2	--	<3	0.13	1.0	0.25	31.0	0.20	ND	ND	ND	ND	2.0	1
備註	<p>一、採樣日期：113年4月8日、4月9日、4月10日。</p> <p>4/8採樣：莒光、舊金城、金城、西浦頭。</p> <p>4/9採樣：洋山、擎天、榮湖、述美國小、美人山、太湖、陽明加壓站、昔果山。</p> <p>4/10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"<"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4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	7.4	0.47	<3	18.4	20.0	2.68	139	0.10	ND	<0.02	ND	<0.050	49.5	<1
2	官澳43-1號	7.5	0.36	<3	19.6	20.3	2.67	140	0.10	ND	0.02	ND	<0.050	51.5	<1
3	山西47-1號	7.7	0.49	<3	18.5	20.6	2.70	134	0.10	ND	<0.02	ND	<0.050	52.5	<1
4	下莊50號	7.8	0.48	<3	9.58	54.1	1.41	179	0.10	ND	<0.02	ND	ND	56.6	<1
5	復興路1-12號	7.7	0.48	<3	8.82	57.9	1.35	188	0.10	ND	ND	ND	ND	43.4	<1
6	新頭92之1號	7.7	0.47	<3	8.38	68.6	1.25	198	0.15	ND	<0.02	ND	ND	42.4	<1
7	成功161號	7.9	0.47	<3	9.32	57.7	1.36	186	0.10	ND	<0.02	ND	ND	52.5	<1
8	金門城162號	7.0	0.44	<3	15.7	22.0	3.27	140	0.10	ND	ND	ND	<0.050	56.6	<1
9	下埔下12之1	7.0	0.24	<3	15.2	21.6	3.24	154	0.10	ND	ND	ND	<0.050	49.5	<1
10	光前廟 (西浦頭101號)	7.7	0.32	<3	15.6	20.2	2.72	152	0.10	ND	ND	ND	0.070	56.6	<1
11	下堡100之2號	7.7	0.84	<3	18.8	20.7	2.57	156	0.10	ND	ND	ND	0.052	53.5	<1
12	中蘭48號	7.5	0.34	<3	15.1	32.0	2.24	156	0.15	ND	<0.02	ND	<0.050	51.5	<1
13	珠浦西路50巷9弄2號	6.9	0.36	<3	14.8	21.1	3.25	150	0.15	ND	ND	ND	<0.050	53.5	<1
14	東洲85號	7.4	0.66	<3	18.7	20.3	2.53	155	0.10	ND	0.02	ND	0.050	51.5	<1
15	羅厝6號	7.7	0.51	<3	20.2	18.3	2.92	142	0.30	ND	ND	ND	0.193	52.5	<1
16	湖下5-2號	7.8	0.37	<3	23.4	18.3	2.88	149	0.15	ND	0.04	ND	0.104	52.5	<1
17	后頭58號	7.5	0.26	<3	21.2	19.0	2.25	145	0.25	ND	<0.02	ND	0.072	52.5	<1
備註	一、採樣日期：113年4月8日、4月9日、4月10日。 4/8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。 4/9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。 4/10採樣：羅厝6號、湖下5-2號、后頭58號。 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"<"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														

金門縣環保局113年4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4月10日			
				建華南機路供水桶 (NO.18)	下新厝供水桶 (NO.23)	新前墩供水桶 (NO.24)	內洋車站供水桶 (NO.111)
pH	--	6.0~8.5	--	7.6	7.5	7.6	7.6
總溶解固體量	10.0	500	mg/L	139	140	128	134
濁度	0.061	2	NTU	0.10	0.30	0.15	0.10
總硬度	0.37	300	mgCaCO ₃ /L	46.0	45.5	49.5	49.5
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。