

金門縣環保局113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	濁度	亞硝酸鹽氮	鉛	鋁	大腸桿菌群
飲用水水質標準		6.0~8.5	0.2~1.0	2	0.1	0.01	0.2	6
偵測極限值(MDL)		--	0.02	0.061	0.0010	0.0035	0.020	<1
1	洋山	7.2	0.30	0.10	ND	ND	<0.050	<1
2	榮湖	7.2	0.54	ND	ND	ND	<0.050	<1
3	述美國小(五龍山)	7.2	0.41	ND	ND	ND	<0.050	<1
4	美人山	7.4	0.43	0.10	ND	ND	<0.050	<1
5	太湖	7.5	0.51	0.15	ND	ND	ND	<1
6	陽明加壓站	7.5	0.42	ND	ND	ND	ND	<1
7	莒光	6.3	0.32	0.10	ND	ND	<0.050	<1
8	舊金城	6.3	0.28	0.10	ND	ND	<0.050	<1
9	金城	6.3	0.44	0.15	ND	ND	0.114	<1
10	西浦頭	6.5	0.42	0.10	ND	ND	ND	<1
11	擎天水塔	7.4	0.50	ND	ND	ND	<0.050	<1
12	昔果山	6.5	0.60	0.10	ND	ND	<0.050	<1
13	紅山	6.8	0.49	0.10	ND	ND	<0.050	<1
14	龍蟠山	6.6	0.75	0.10	ND	ND	<0.050	<1
15	后頭	6.6	0.35	ND	ND	ND	ND	<1

備註

一、採樣日期：113年3月4日、3月5日、3月6日。
 3/4採樣：莒光、舊金城、金城、西浦頭、昔果山。
 3/5採樣：洋山、擎天、榮湖、述美國小、美人山、太湖、陽明加壓站。
 3/6採樣：紅山、龍蟠山、后頭。

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)其餘各項目表示單位：mg/L

金門縣環保局113年3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	濁度	亞硝酸鹽氮	鉛	鋁	大腸桿菌群
飲用水水質標準		6.0~8.5	0.2~1.0	2	0.1	0.01	0.2	6
偵測極限值(MDL)		--	0.02	0.061	0.0010	0.0035	0.020	<1
1	西園1-8號	7.2	0.48	0.10	ND	ND	<0.050	<1
2	官澳43-1號	7.5	0.42	0.20	ND	ND	<0.050	<1
3	山西47-1號	7.3	0.38	0.10	ND	ND	<0.050	<1
4	下莊50號	7.6	0.42	0.10	ND	ND	ND	<1
5	復興路1-12號	7.4	0.45	ND	ND	ND	ND	<1
6	新頭92之1號	7.4	0.51	ND	ND	ND	ND	<1
7	成功161號	7.6	0.43	ND	ND	ND	ND	<1
8	金門城162號	6.4	0.30	0.10	ND	ND	<0.050	<1
9	下埔下12之1	6.3	0.24	0.10	ND	ND	<0.050	<1
10	光前廟 (西浦頭101號)	6.6	0.24	0.10	ND	ND	ND	<1
11	下堡100之2號	6.5	0.27	0.15	ND	ND	ND	<1
12	中蘭48號	7.1	0.32	0.10	ND	ND	ND	<1
13	珠浦西路50巷9弄2號	6.4	0.34	0.20	ND	ND	<0.050	<1
14	東洲85號	6.6	0.34	0.15	ND	ND	<0.050	<1
15	羅厝6號	6.5	0.29	ND	ND	ND	ND	<1
16	湖下5-2號	6.4	0.23	0.10	ND	ND	ND	<1
17	后頭58號	6.6	0.35	0.10	ND	ND	ND	<1
備註	<p>一、採樣日期：113年3月4日、3月5日、3月6日。 3/4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。 3/5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。 3/6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。</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3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3月6日			
				惠民農莊供水桶 (NO.20)	復國墩11號供水桶 (NO.5)	料羅新村2供水桶 (NO.11)	料羅新村1供水桶 (NO.10)
pH	--	6.0~8.5	--	7.6	7.6	7.5	7.6
總溶解固體量	10.0	500	mg/L	118	131	122	116
濁度	0.061	2	NTU	ND	0.10	ND	ND
總硬度	0.37	300	mgCaCO ₃ /L	42.8	44.8	39.8	42.8
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。