

金門縣環保局110年9月辦理飲用水水質抽驗報告表(各鄉鎮自來水32處-供水站14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	0.2	300	6	100	
偵測極限值(MDL)	--	0.018	<3	2.26	0.44	0.023	10.0	0.09	0.0010	0.0098	0.0023	0.020	0.36	<1	<1	
1	榮湖	7.6	0.56	<3	13.4	17.7	1.75	123	0.15	<0.01	<0.02	0.008	0.093	37.7	<1	<1
2	述美國小(五龍山)	7.5	0.26	<3	13.4	17.3	1.76	112	0.10	<0.01	<0.02	<0.005	0.072	37.7	<1	<1
3	美人山	7.7	0.48	<3	13.2	19.7	1.76	133	0.20	<0.01	<0.02	ND	0.068	41.6	<1	<1
4	太湖	7.9	0.53	<3	8.0	120	1.10	290	0.15	<0.01	<0.02	<0.005	ND	38.6	<1	<1
5	陽明加壓站	8.1	0.31	<3	9.3	116	1.16	268	0.10	<0.01	0.03	ND	ND	36.7	<1	<1
6	莒光	6.7	0.47	<3	11.1	36.1	4.47	150	0.15	ND	<0.02	<0.005	<0.050	37.2	<1	<1
7	舊金城	6.6	0.39	<3	10.9	35.4	4.42	149	0.10	ND	<0.02	ND	<0.050	35.8	<1	3
8	金城	6.4	0.27	<3	10.4	23.6	3.07	113	0.70	ND	<0.02	<0.005	0.159	35.8	<1	<1
9	西浦頭	6.6	0.45	<3	10.1	23.8	2.89	120	0.10	<0.01	<0.02	<0.005	<0.050	32.8	<1	<1
10	擎天水塔	7.6	0.62	<3	13.2	18.3	1.75	122	0.20	ND	0.02	ND	0.077	32.8	<1	<1
11	昔果山	6.8	0.64	<3	13.8	22.7	2.39	122	0.30	ND	<0.02	ND	0.085	36.7	<1	<1
12	紅山	7.0	0.47	<3	13.7	19.8	1.87	130	0.40	ND	<0.02	0.005	0.105	39.4	<1	2
13	龍蟠山	7.2	0.59	<3	13.8	19.9	1.83	124	0.65	ND	<0.02	0.006	0.150	42.4	<1	1
14	后頭	6.0	---	<3	ND	2.6	0.23	17.5	0.10	ND	0.03	<0.005	ND	0.4	<1	<1
備註	<p>一、採樣日期：110年9月6日、9月7日、9月8日。</p> <p>9/6採樣：莒光、舊金城、金城、西浦頭、昔果山。</p> <p>9/7採樣：擎天、榮湖、述美國小、美人山、太湖、陽明加壓站。</p> <p>9/8採樣：紅山、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、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110年9月辦理飲用水水質抽驗報告表(各鄉鎮自來水32處-配水端18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	0.2	300	6	100	
偵測極限值(MDL)	--	0.018	<3	2.26	0.44	0.023	10.0	0.09	0.0010	0.0098	0.0023	0.020	0.36	<1	<1	
1	西園1-8號	7.5	0.42	<3	14.0	16.9	1.76	125	0.10	<0.01	0.02	ND	0.076	37.2	<1	<1
2	官澳43-1號	7.7	0.21	<3	13.3	17.3	1.76	120	0.10	<0.01	<0.02	0.005	0.072	39.6	<1	1
3	山西44號	7.7	0.53	<3	14.1	19.9	1.77	122	0.15	<0.01	0.02	<0.005	0.074	37.7	<1	<1
4	下莊光武路50號	8.0	0.50	<3	9.5	116	1.19	289	0.10	<0.01	ND	<0.005	ND	36.7	<1	<1
5	復興路1-12號	7.8	0.41	<3	9.3	120	1.20	264	0.10	<0.01	0.04	<0.005	ND	37.7	<1	<1
6	新頭92之1號	8.0	0.42	<3	8.3	118	1.12	293	0.15	<0.01	<0.02	ND	ND	35.8	<1	<1
7	成功161號	8.0	0.36	<3	8.9	124	1.23	273	0.10	<0.01	0.02	<0.005	ND	41.9	<1	3
8	金門城162號	6.7	0.35	<3	11.4	36.0	4.44	152	0.10	ND	<0.02	<0.005	<0.050	37.7	<1	<1
9	下埔下12之1	6.3	0.41	<3	9.2	23.0	3.14	114	0.10	ND	<0.02	ND	<0.050	35.8	<1	9
10	光前廟西浦頭101號	6.4	0.40	<3	8.3	25.3	2.97	122	ND	ND	0.02	<0.005	ND	32.8	<1	<1
11	安岐3-5號	6.5	0.39	<3	10.2	23.5	2.84	114	ND	ND	<0.02	<0.005	<0.050	33.8	<1	<1
12	下堡100之2號	7.0	0.23	<3	15.8	23.1	2.27	116	0.10	ND	0.02	<0.005	<0.050	40.6	<1	<1
13	瓊林70之2號	7.5	0.24	<3	14.6	17.1	1.69	113	0.15	ND	<0.02	<0.005	0.067	37.2	<1	<1
14	珠浦西路50巷9弄2號	6.3	0.46	<3	9.0	23.4	3.15	106	0.10	ND	0.02	<0.005	<0.050	33.8	<1	<1
15	東洲85號	7.0	0.31	<3	12.7	22.3	2.25	118	0.10	ND	<0.02	ND	<0.050	40.6	<1	33
16	羅厝6號	7.0	0.31	<3	13.8	19.6	1.87	118	1.7	ND	<0.02	0.007	0.198	42.4	<1	1
17	湖下5-2號	6.9	0.24	<3	14.0	20.3	2.03	130	0.20	ND	<0.02	0.005	0.068	44.4	<1	1
18	后頭58號	6.9	0.37	<3	13.7	19.9	1.96	124	1.3	ND	<0.02	0.008	0.223*	42.4	<1	<1

備註

一、採樣日期：110年9月6日、9月7日、9月8日。
 9/6採樣：金門城162號、下埔下12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、珠浦西路50巷9弄2號、東洲85號。
 9/7採樣：西園1-8號、官澳43-1號、山西44號、下莊光武路9號、復興路1-12號、新頭92之1號、成功161號。
 9/8採樣：羅厝6號、湖下5-2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、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