

金門縣環保局108年2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	氯氣	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	7.2	0.46	<3	24.8	21.5	2.46	160	0.45	ND <0.0012	<0.04	<0.005	0.067	50.2	<1	<1
2	述美國小(五龍山)	7.4	0.59	<3	24.0	18.8	2.40	143	0.40	ND <0.0012	0.05	ND <0.0023	0.092	49.2	<1	<1
3	美人山	7.5	0.48	<3	25.0	17.6	2.36	142	0.40	ND <0.0012	0.06	ND <0.0023	0.103	49.2	<1	<1
4	太湖	7.8	0.46	<3	10.9	86.7	1.52	248	ND <0.12	ND <0.0012	0.06	ND <0.0023	ND <0.020	65.3	<1	<1
5	陽明加壓站	7.8	0.45	<3	11.6	86.8	1.52	242	ND <0.12	ND <0.0012	0.05	ND <0.0023	ND <0.020	64.3	<1	<1
6	莒光	6.4	0.45	<3	14.5	57.1	7.80	262	0.20	ND <0.0012	<0.04	ND <0.0023	ND <0.020	31.2	<1	<1
7	舊金城	6.7	0.38	<3	16.2	56.8	7.84	235	0.25	ND <0.0012	0.06	ND <0.0023	<0.050	40.2	<1	<1
8	金城	6.8	0.34	<3	6.9	37.0	5.16	161	0.70	ND <0.0012	<0.04	ND <0.0023	<0.050	28.6	<1	<1
9	西浦頭	6.4	0.31	<3	19.5	49.0	5.62	172	0.25	ND <0.0012	<0.04	ND <0.0023	ND <0.020	45.2	<1	<1
10	擎天	7.2	0.60	<3	22.9	22.4	2.38	162	0.40	ND <0.0012	<0.04	ND <0.0023	0.100	50.2	<1	<1
11	昔果山	6.4	0.37	<3	ND <2.59	42.3	4.74	199	0.15	ND <0.0012	<0.04	ND <0.0023	ND <0.020	21.1	<1	<1
12	紅山	6.8	0.46	<3	13.3	38.3	8.20	154	0.75	ND <0.0012	<0.04	<0.005	1.42*	41.2	<1	<1
13	庵頂供水站	6.4	0.46	3	13.0	36.0	8.54	162	0.25	ND <0.0012	<0.04	<0.005	0.104	43.2	<1	<1
14	龍蟠山	7.0	0.52	<3	12.3	35.3	8.47	192	0.40	ND <0.0012	<0.04	ND <0.0023	0.208	36.2	<1	<1
15	后頭	6.1	---	<3	ND <2.59	1.8	1.53	ND <10.0	ND <0.12	ND <0.0012	<0.04	ND <0.0023	ND <0.020	ND <0.41	<1	<1

一、採樣日期：108年2月12日、2月13日、2月14日。

2/13採樣：擎天、榮湖、述美國小、美人山、太湖、陽明加壓站。

2/12採樣：莒光、舊金城、金城、西浦頭、昔果山。

2/14採樣：紅山、廢頂供水站、龍蟠山、后頭。

2/25採樣：紅山淨水場「鋁」複測(原2/14「鋁」0.818mg/L測值超標，依合約辦理複測，

於2/25重新取樣「鋁」 1.42mg/L ，表列之檢測數據，為2/25之複測結果)。

2/25採樣：廢頂供水站「鋁」及「濁度」複測(原2/14「鋁」 1.02mg/L 及「濁度」 2.1INTU 測值超標，依合約辦理複測，

於2/25重新取樣「鋁」 0.104mg/L 及「濁度」 0.25NTU ，表列之檢測數據，為2/25之複測結果)。

借註

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值測極限。

四、採樣檢驗單位：台寶環境科技股份有限公司。

五、(1) 大腸桿菌群率示單位：CFU/100mL

(2) 細菌落數表示單位：CFU/ml

(3) 氮離子濃度指數毒瓦單位：無單位

(4) 濁度表示單位：NTU

(5) 鱗度表示單位：NIC

(5)已度表示單位：鉛錘

(6)其餘各項目表示單位：mg/L

金門縣環保局108年2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)