

## 連江縣自來水廠水質月檢驗紀錄表

108年5月

飲用水水質檢測			pH值	濁度	氯鹽	硫酸鹽	氨氮	亞硝酸鹽氮	硝酸鹽氮	總溶解固體	鐵	錳	氟鹽	總硬度	鋁	大腸桿菌群
採樣日期	地點	標準	6~8.5	2 NTU	250 mg/L	250 mg/L	0.1 mg/L	0.1 mg/L	10 mg/L	500 mg/L	0.3 mg/L	0.05 mg/L	0.8 mg/L	300 mg/L	0.3 mg/L	6 CFU/mL
南竿	108.05.17	勝利淨水場	7.79	0.523	116	71	0.03	0.000	3.2	431	0.020	0.016	0.19	136.8	0.205	<1
南竿	108.05.17	儲水沃淨水場	7.82	0.47	146	88	0.02	0.000	2.8	412	0.033	0.022	0.19	136.8	0.189	<1
南竿	108.05.17	中興嶺總配水池	7.69	0.266	132	38	0.00	0.000	1.2	387	0.032	0.018	0.12	85.5	0.269	<1
南竿	108.05.15	二期海淡水	7.99	0.258	114	1	0.01	0.007	1.4	271	0.000	0.001	0.13	17.1	0.028	<1
南竿	108.05.15	三期海淡水	7.70	0.201	135	3	0.04	0.006	3.0	292	0.000	0.000	0.00	17.1	0.025	<1
北竿	108.05.17	坂里淨水場	8.15	0.252	99	13	0.02	0.000	2.1	294	0.000	0.010	0.00	51.3	0.018	<1
北竿	108.05.17	上村配水池	7.93	0.158	119	13	0.00	0.000	1.7	296	0.000	0.005	0.00	34.2	0.032	<1
北竿	108.05.17	北竿海淡水	8.02	0.148	102	0	0.00	0.000	1.1	235	0.000	0.000	0.00	0	0.037	<1
東莒	108.05.17	東莒淨水場	7.43	0.103	81	29	0.02	0.000	5.3	399	0.000	0.023	0.00	136.8	0.000	<1
西莒	108.05.17	西莒淨水場	7.53	0.301	101	65	0.03	0.000	2.1	323	0.033	0.028	0.00	102.6	0.009	1
西莒	108.05.17	西坵配水池	8.06	0.224	98	4	0.00	0.000	1.3	297	0.034	0.008	0.00	17.1	0.000	1
西莒	108.05.17	西莒海淡水	7.36	0.133	95	1	0.00	0.000	1.2	233	0.000	0.006	0.00	17.1	0.000	<1
東引	108.05.15	東湧淨水場	7.37	0.197	113	38	0.06	0.010	2.7	357	0.000	0.004	0.21	136.8	0.035	<1
東引	108.05.15	中柱配水池	7.41	0.204	106	20	0.02	0.005	2.2	317	0.002	0.005	0.20	51.3	0.027	<1
東引	108.05.15	獅子村配水池	7.38	0.154	100	20	0.03	0.006	2.5	312	0.000	0.008	0.00	51.3	0.037	<1
東引	108.05.15	東引海淡水	7.42	0.181	108	20	0.02	0.006	2.5	243	0.044	0.002	0.00	0	0.061	<1
水源水質檢測			pH值	濁度	總溶解固體	錳	氨氮	COD	TOC							
採樣日期	地點	標準	~	~	~	~	1 mg/L	25 mg/L	4 mg/L							
南竿	108.05.17	勝利淨水場原水	8.86	5.23	436	0.036	0.16	31.2	6.3							
南竿	108.05.17	儲水沃淨水場原水	8.27	2.78	415	0.026	0.03	18	3.1							
南竿	108.05.17	后沃水庫	8.91	5.44	1632	0.033	0.21	22.6	3.7							
北竿	108.05.17	坂里淨水場原水	7.71	9.46	427	0.593	0.55	21.2	3.5							
東莒	108.05.17	東莒淨水場原水	7.37	1.18	385	0.162	0.00	ND	ND							
東莒	108.05.17	福正水庫	7.62	10.8	518	0.262	0.00	20.3	3.1							
西莒	108.05.17	樂道沃水庫	8.29	3.22	376	0.000	0.08	41.8	5.6							
西莒	108.05.17	菜埔沃水庫	9.17	3.07	455	0.025	0.01	43.7	6.7							
東引	108.05.15	東湧淨水場原水	9.26	7.48	406	0.077	0.02	20.8	3.7							