

連江縣自來水廠水質月檢驗紀錄表

108年1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	108.01.22	勝利淨水場	7.62	0.612	135	71	0.07	0.033	1.3	422	0.032	0.081	0.42	188.1	0.233	<1
南竿	108.01.22	儲水沃淨水場	7.73	0.358	113	62	0.00	0.008	0.8	286	0.041	0.023	0.39	102.6	0.272	<1
南竿	108.01.22	中興嶺總配水池	7.59	0.523	92	43	0.03	0.012	1.2	326	0.028	0.038	0.18	85.5	0.101	<1
南竿	108.01.22	二期海淡水	7.13	0.091	89	0	0.00	0.001	0.1	119.6	0.006	0.001	0.12	34.2	0.023	<1
南竿	108.01.22	三期海淡水	7.23	0.101	101	0	0.00	0.003	0.2	136	0.008	0.002	0.11	17.1	0.036	<1
北竿	107.01.21	坂里淨水場	7.39	0.356	123	52	0.03	0.011	0.7	207	0.044	0.023	0.29	102.6	0.105	<1
北竿	107.01.21	上村配水池	7.52	0.281	108	36	0.01	0.008	0.6	182.6	0.018	0.012	0.17	68.4	0.123	<1
北竿	107.01.21	北竿海淡水	7.56	0.091	99	0	0.00	0.002	0.1	135	0.009	0.002	0.21	17.1	0.036	<1
東莒	107.01.21	東莒淨水場	7.33	0.201	72	45	0.03	0.027	5.8	262	0.089	0.022	0.52	119.7	0.000	<1
西莒	107.01.21	西莒淨水場	7.96	0.365	172	52	0.05	0.008	0.9	291	0.021	0.009	0.36	85.5	0.136	<1
西莒	107.01.21	西坵配水池	7.36	0.108	92	16	0.01	0.003	0.1	137	0.011	0.001	0.08	51.3	0.043	<1
西莒	107.01.21	西莒海淡水	7.35	0.099	101	2	0.00	0.000	0.1	128.6	0.008	0.000	0.03	34.2	0.016	<1
東引	108.01.23	東湧淨水場	7.79	0.336	141	51	0.03	0.028	1.8	279	0.049	0.031	0.32	102.6	0.192	<1
東引	108.01.23	中柱配水池	7.62	0.105	103	28	0.01	0.006	1.2	202	0.031	0.018	0.24	85.5	0.087	<1
東引	108.01.23	獅子村配水池	7.43	0.116	108	33	0.02	0.001	1.4	198	0.022	0.015	0.18	85.5	0.075	<1
東引	108.01.23	東引海淡水	7.06	0.082	87	0	0.01	0.000	0.2	123.3	0.007	0.001	0.08	17.1	0.033	<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	108.01.22	勝利淨水場原水	8.32	4.39	468	0.295	0.71	23.6	3.8							
南竿	108.01.22	儲水沃淨水場原水	7.99	3.42	413	0.069	0.11	20.3	2.9							
南竿	108.01.22	后沃水庫	8.01	3.45	1352	0.052	0.08	18.6	2.7							
北竿	108.01.21	坂里淨水場原水	8.09	3.01	371	0.071	0.42	21.2	3.5							
東莒	108.01.21	東莒淨水場原水	7.16	0.289	266	0.044	0.01	0.1	ND							
東莒	108.01.21	福正水庫	8.33	5.88	412	0.136	0.16	17.1	2.1							
西莒	108.01.21	樂道沃水庫	8.06	2.19	356	0.083	0.13	18.9	2.1							
西莒	108.01.21	菜埔沃水庫	8.29	6.17	423	0.141	0.29	29.2	4.9							
東引	108.01.23	東湧淨水場原水	8.13	3.52	368	0.132	0.14	16.2	1.1							