

## 連江縣自來水廠水質月檢驗紀錄表

107年12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	107.12.19	勝利淨水場	7.58	0.891	136	201	0.36	0.018	3.6	483	0.021	0.069	0.52	188.1	0.102	<1
南竿	107.12.19	儲水沃淨水場	7.36	0.568	182	150	0.03	0.003	1.1	395	0.039	0.026	0.42	188.1	0.213	<1
南竿	107.12.19	中興嶺總配水池	7.57	0.369	165	82	0.02	0.006	2.2	302	0.017	0.021	0.36	85.5	0.062	<1
南竿	107.12.19	二期海淡水	7.11	0.102	112	0	0.00	0.000	0.1	122	0.022	0.000	0.02	17.1	0.012	<1
南竿	107.12.19	三期海淡水	7.02	0.091	99	0	0.00	0.001	0.0	136	0.031	0.001	0.01	34.2	0.026	<1
北竿	107.12.21	坂里淨水場	7.56	0.403	106	79	0.03	0.008	0.8	301	0.035	0.021	0.33	102.6	0.106	<1
北竿	107.12.21	上村配水池	7.36	0.302	101	32	0.01	0.009	0.6	212	0.021	0.016	0.11	85.5	0.073	<1
北竿	107.12.21	北竿海淡水	7.31	0.099	133	0	0.00	0.002	0.1	208	0.033	0.002	0.05	17.1	0.063	<1
東莒	107.12.24	東莒淨水場	7.33	0.212	71	112	0.03	0.003	3.5	302	0.072	0.012	0.52	102.6	0.000	<1
西莒	107.12.24	西莒淨水場	7.03	0.201	133	98	0.02	0.011	2.2	346	0.017	0.032	0.32	85.5	0.135	<1
西莒	107.12.24	西坵配水池	7.36	0.122	101	0	0.01	0.001	0.2	101	0.026	0.000	0.08	34.2	0.031	<1
西莒	107.12.24	西莒海淡水	7.42	0.136	91	0	0.00	0.000	0.1	123	0.012	0.002	0.00	17.1	0.022	<1
東引	107.12.18	東湧淨水場	7.39	0.609	166	102	0.02	0.000	1.5	284	0.066	0.022	0.33	102.6	0.202	<1
東引	107.12.18	中柱配水池	7.31	0.315	132	88	0.02	0.000	1.3	269	0.035	0.011	0.21	85.5	0.083	<1
東引	107.12.18	獅子村配水池	7.22	0.321	123	60	0.03	0.001	1.6	233	0.036	0.008	0.16	51.3	0.077	<1
東引	107.12.18	東引海淡水	7.09	0.098	101	5	0.00	0.000	0.2	157	0.008	0.001	0.00	17.1	0.023	<1
水源水質檢測			pH值	濁度	總溶解固體	錳	氨氮	COD								
採樣日期	地點	標準	~	~	~	~	1 mg/L	25 mg/L								
南竿	107.12.19	勝利淨水場原水	8.12	5.15	455	0.186	1.35	19.2								
南竿	107.12.19	儲水沃淨水場原水	7.92	3.12	383	0.095	0.06	12.1								
南竿	107.12.19	后沃水庫原水	7.85	2.56	1377	0.067	0.02	10.2								
北竿	107.12.21	坂里淨水場原水	8.11	2.33	382	0.069	0.36	18.8								
東莒	107.12.24	東莒淨水場原水	7.22	0.311	282	0.062	0.00	ND								
東莒	107.12.24	福正水庫	8.26	6.04	401	0.123	0.08	16.2								
西莒	107.12.24	樂道沃水庫	8.12	1.32	374	0.101	0.06	14.3								
西莒	107.12.24	菜埔沃水庫	8.08	6.01	411	0.132	0.12	25.3								
東引	107.12.18	東湧淨水場原水	7.99	3.52	356	0.188	0.08	10.7								