

連江縣自來水廠水質月檢驗紀錄表

105 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	105.12.19	勝利淨水場		7.60	0.470	115	57	0.014	0.006	0.9	360	0.001	0.025	0.07	171	0.067	<1
南竿	105.12.19	儲水沃淨水場		7.21	0.150	112	2	0.003	0.009	0.5	224	0.005	0.000	0.72	34.2	0.009	<1
南竿	105.12.19	中興嶺總配水池		7.10	0.130	155	9	0.011	0.004	0.4	226	0.013	0.000	0.62	68.4	0.038	<1
南竿	105.12.19	二期海淡水		7.40	0.130	118	2	0.005	0.004	0.4	220	0.000	0.000	0.00	34.2	0.010	<1
南竿	105.12.19	三期海淡水		7.39	0.130	124	2	0.006	0.004	0.5	232	0.007	0.016	0.57	34.2	0.000	<1
北竿	105.12.19	坂里淨水場		6.98	0.160	130	48	0.011	0.006	0.9	337	0.008	0.013	0.05	119.7	0.080	<1
北竿	105.12.19	上村配水池		7.01	0.180	122	51	0.009	0.005	1.0	336	0.131	0.013	0.30	119.7	0.035	<1
北竿	105.12.19	北竿海淡水		7.30	0.840	122	1	0.005	0.008	1.0	212	0.000	0.018	0.00	34.2	0.032	<1
東莒	105.12.19	東莒淨水場		6.95	0.110	104	25	0.005	0.006	2.9	317	0.000	0.014	0.05	119.7	0.001	2
西莒	105.12.19	西莒淨水場		7.01	0.250	145	48	0.006	0.005	0.6	390	0.000	0.003	0.12	102.6	0.059	<1
西莒	105.12.19	西坵配水池		7.20	0.150	86	46	0.002	0.007	0.3	195	0.000	0.000	0.86	51.3	0.035	0.1
西莒	105.12.19	西莒海淡水		7.55	0.140	67	10	0.004	0.007	0.6	120	0.000	0.011	0.00	0	0.013	0.1
東引	105.12.19	東湧淨水場		7.15	0.110	103	13	0.006	0.004	0.3	220	0.000	0.006	0.01	51.3	0.000	<1
東引	105.12.19	中柱配水池		7.28	0.090	94	7	0.004	0.009	0.4	195	0.000	0.013	0.00	51.3	0.008	5
東引	105.12.19	獅子村配水池		7.22	0.090	88	9	0.004	0.006	0.5	207	0.000	0.000	0.08	68.4	0.000	2
東引	105.12.19	東引海淡水		7.43	0.090	77	1	0.003	0.005	0.3	151	0.000	0.017	0.00	51.3	0.018	<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	105.12.19	勝利淨水場原水		7.60	1.36	280	0.036	0.90	11.5								
南竿	105.12.19	儲水沃淨水場原水		7.02	1.56	314	0.026	0.04	10.4								
南竿	105.12.19	后沃水庫原水		7.01	0.740	303	0.024	0.00	6.9								
北竿	105.12.19	坂里淨水場原水		7.14	1.05	318	0.033	0.00	9								
東莒	105.12.19	東莒淨水場原水		7.09	0.100	318	0.008	0.00	2.5								
東莒	105.12.19	福正水庫		7.04	3.41	369	0.060	0.05	7								
西莒	105.12.19	樂道沃上池原水		7.27	4.5	365	0.042	0.02	6.9								
西莒	105.12.19	樂道沃水庫		7.17	2.41	379	0.168	0.05	7.6								
西莒	105.12.19	菜埔沃水庫		7.28	3.08	456	0.044	0.00	8.3								
東引	105.12.19	東湧淨水場原水		6.98	1.4	330	0.110	0.03	4.6								