

連江縣自來水廠水質月檢驗紀錄表

105 年 10 月

飲用水水質檢測			p H 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	105.10.20	勝利淨水場		6.61	0.350	85	79	0.012	0.004	0.1	291	0.006	0.004	0.15	119.7	0.045	<1
南竿	105.10.20	儲水沃淨水場		7.40	0.100	120	2	0.004	0.001	0.4	259	0.006	0.000	0.00	17.1	0.012	<1
南竿	105.10.20	中興嶺總配水池		7.02	0.360	119	64	0.014	0.003	0.1	308	0.017	0.003	0.16	34.2	0.047	<1
南竿	105.10.20	二期海淡水		7.29	0.090	114	1	0.007	0.001	0.5	176	0.003	0.003	0.00	0	0.019	<1
南竿	105.10.20	三期海淡水		7.09	0.210	226	4	0.006	0.002	0.1	324	0.024	0.000	0.00	17.1	0.005	<1
北竿	105.10.20	坂里淨水場		6.91	0.150	135	14	0.013	0.002	0.2	228	0.002	0.000	0.00	53.3	0.050	2
北竿	105.10.20	上村配水池		6.77	0.110	100	14	0.009	0.004	0.1	228	0.000	0.000	0.00	53.3	0.030	2
北竿	105.10.20	北竿海淡水		6.86	0.080	110	1	0.003	0.002	0.3	179	0.000	0.000	0.00	17.1	0.000	<1
東莒	105.10.20	東莒淨水場		6.43	0.220	88	38	0.005	0.003	1.3	296	0.000	0.000	0.08	136.8	0.000	<1
西莒	105.10.20	西莒淨水場		6.40	0.270	133	63	0.008	0.002	0.3	383	0.008	0.038	0.08	136.8	0.040	<1
西莒	105.10.20	西坵配水池		6.70	0.130	123	1	0.002	0.005	0.2	131	0.000	0.000	0.00	0	0.011	<1
西莒	105.10.20	西莒海淡水		6.82	0.110	88	0	0.003	0.002	0.2	129	0.000	0.000	0.00	0	0.000	<1
東引	105.10.20	東湧淨水場		6.44	0.120	119	43	0.005	0.004	0.3	286	0.000	0.000	0.00	85.5	0.006	<1
東引	105.10.20	中柱配水池		6.41	0.120	123	33	0.003	0.004	0.3	276	0.000	0.000	0.00	102.6	0.008	<1
東引	105.10.20	獅子村配水池		6.44	0.120	115	25	0.004	0.002	0.3	264	0.000	0.000	0.00	53.3	0.018	<1
東引	105.10.20	東引海淡水		6.44	0.160	122	1	0.003	0.003	0.1	173	0.000	0.000	0.00	17.1	0.003	1
水源水質檢測			p H 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	105.10.20	勝利淨水場原水		6.74	1.28	298	0.090	0.038	5.8								
南竿	105.10.20	儲水沃淨水場原水		7.00	1.80	291	0.033	0.039	7								
南竿	105.10.20	后沃水庫原水		6.50	1.95	1357	0.087	0.095	36.9								
北竿	105.10.20	坂里淨水場原水		6.72	0.820	298	0.075	0.387	5.8								
東莒	105.10.20	東莒淨水場原水		6.56	0.250	292	0.018	0.019	0.3								
東莒		福正水庫		-	-	-	-	-	-								
西莒	105.10.20	樂道沃上池原水		6.75	1.93	358	0.058	0.146	4.3								
西莒	105.10.20	樂道沃水庫		6.76	7.57	332	0.102	0.018	5.2								
西莒	105.10.20	菜埔沃水庫		6.82	1.53	416	0.111	0.105	6.3								
東引	105.10.20	東湧淨水場原水		6.81	1.82	291	0.076	0.017	5.9								