

連江縣自來水廠水質月檢驗紀錄表

107 年 7 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	107.07.19	勝利淨水場		7.58	0.366	102	72	0.01	0.021	2.2	312	0.012	0.016	0.18	136.8	0.189	<1
南竿	107.07.19	儲水沃淨水場		7.47	0.269	117	80	0.01	0.016	1.8	317	0.008	0.020	0.28	102.6	0.129	3
南竿	107.07.21	中興嶺總配水池		7.69	0.432	122	32	0.02	0.006	1.0	289	0.004	0.008	0.06	85.5	0.069	<1
南竿	107.07.21	二期海淡水		7.42	0.102	176	7	0.00	0.001	0.0	311	0.000	0.000	0.00	17.1	0.000	<1
南竿	107.07.21	三期海淡水		7.35	0.123	169	6	0.01	0.000	0.1	308	0.000	0.000	0.00	17.1	0.000	<1
北竿	107.07.18	坂里淨水場		7.73	1.01	134	32	0.07	0.032	1.7	277	0.016	0.007	0.00	119.7	0.201	<1
北竿	107.07.18	上村配水池		7.74	0.956	135	10	0.05	0.008	1.0	278	0.008	0.003	0.00	102.6	0.187	<1
北竿	107.07.18	北竿海淡水		7.53	0.057	121	9	0.01	0.001	0.1	246	0.002	0.000	0.00	17.1	0.000	<1
東莒	107.07.18	東莒淨水場		7.14	0.315	108	28	0.05	0.042	2.6	297	0.021	0.000	0.00	136.8	0.000	<1
西莒	107.07.18	西莒淨水場		7.22	0.280	140	36	0.06	0.035	2.7	358	0.018	0.003	0.00	119.7	0.032	<1
西莒	107.07.18	西坵配水池		7.26	0.130	145	6	0.01	0.006	0.6	297	0.006	0.000	0.00	85.5	0.000	<1
西莒		西莒海淡水	颱風造成取水設備異常無法取樣														
東引	107.07.18	東湧淨水場		7.02	0.135	111	41	0.02	0.008	0.8	303	0.017	0.005	0.00	119.7	0.072	<1
東引	107.07.18	中柱配水池		7.04	0.137	127	16	0.07	0.006	0.2	279	0.012	0.000	0.00	85.5	0.023	<1
東引	107.07.18	獅子村配水池		6.95	0.159	120	8	0.06	0.007	0.4	279	0.008	0.002	0.00	85.5	0.000	<1
東引	107.07.18	東引海淡水		7.11	0.139	182	2	0.06	0.000	0.0	211	0.006	0.000	0.00	17.1	0.000	<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	107.07.19	勝利淨水場原水		8.94	5.72	410	0.043	0.08	21.6								
南竿	107.07.19	儲水沃淨水場原水		7.83	1.92	387	0.032	0.01	16.9								
南竿	107.07.20	后沃水庫原水		7.79	2.72	1273	0.052	0.06	10.3								
北竿	107.07.18	坂里淨水場原水		8.92	6.92	401	0.069	0.12	21.2								
東莒	107.07.18	東莒淨水場原水		7.72	0.213	362	0.032	0.03	ND								
東莒	107.07.18	福正水庫		7.52	6.33	348	0.028	0.02	16.3								
西莒	107.07.18	樂道沃水庫		8.79	5.32	389	0.056	0.03	20.2								
西莒	107.07.18	菜埔沃水庫		8.92	7.48	412	0.061	0.03	27.6								
東引	107.07.18	東湧淨水場原水		8.99	7.62	392	0.043	0.01	17.2								