

連江縣自來水廠水質月檢驗紀錄表

108 年 9 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	0.2 mg/L	6 CFU/mL	
南竿	108.09.24	勝利淨水場		7.52	0.432	80	73	0.04	0.005	0.8	336.5	0.010	0.032	0.34	153.9	0.196	<1	
南竿	108.09.24	儲水沃淨水場(砂濾後)		7.38	0.917	121	76	0.02	0.006	0.9	337.5	0.012	0.036	0.50	136.8	0.451	<1	
南竿	108.09.24	儲水沃淨水場(清水池)		7.62	0.181	108	3	0.00	0.000	0.1	349.3	0.011	0.008	0.11	34.2	0.098	<1	
南竿	108.09.24	中興嶺總配水池		7.57	0.354	102	32	0.00	0.003	0.5	313.5	0.011	0.008	0.26	85.5	0.000	<1	
南竿	108.09.24	二期海淡水		7.76	0.180	119	1	0.00	0.004	0.4	262.1	0.007	0.000	0.14	0	0.004	<1	
南竿	108.09.24	三期海淡水		7.53	0.200	139	1	0.00	0.003	0.4	287	0.000	0.000	0.28	17.1	0.024	<1	
北竿	108.09.24	坂里淨水場		7.42	0.187	132	13	0.00	0.004	0.8	275.9	0.017	0.000	0.23	51.3	0.036	<1	
北竿	108.09.24	上村配水池		7.60	0.282	109	11	0.00	0.001	0.5	284.9	0.013	0.000	0.57	34.2	0.039	<1	
北竿	108.09.24	北竿海淡水		7.86	0.164	125	1	0.00	0.002	0.2	255.2	0.006	0.000	0.08	0	0.020	<1	
東莒	108.09.24	東莒淨水場		7.25	0.126	95	28	0.01	0.001	2.7	353	0.005	0.024	0.00	136.8	0.010	<1	
西莒	108.09.24	西莒淨水場		7.53	0.425	130	52	0.01	0.004	0.3	401.5	0.000	0.043	0.16	102.6	0.098	<1	
西莒	108.09.24	西坵配水池		7.92	0.406	130	2	0.02	0.002	0.5	310.9	0.000	0.013	0.00	51.3	0.093	<1	
西莒	108.09.24	西莒海淡水		7.64	0.115	132	0	0.02	0.001	0.2	287.8	0.000	0.000	0.00	17.1	0.000	<1	
東引	108.09.24	東湧淨水場		6.92	0.089	115	2	0.02	0.001	0.5	271.5	0.000	0.000	0.04	34.2	0.093	<1	
東引	108.09.24	中柱配水池		6.86	0.121	119	3	0.03	0.002	0.5	279.8	0.000	0.000	0.03	34.2	0.023	<1	
東引	108.09.24	獅子村配水池		7.04	0.112	122	3	0.02	0.001	0.4	279	0.001	0.000	0.00	34.2	0.017	<1	
東引	108.09.24	東引海淡水		7.13	0.140	105	0	0.02	0.000	0.5	249.1	0.025	0.005	0.00	34.2	0.008	<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	108.09.24	勝利淨水場原水		8.65	7.69	332.4	0.074	0.06	23									8.6
南竿	108.09.24	儲水沃淨水場原水		8.26	2.35	332.3	0.096	0.01	17.5									4.5
南竿	108.09.25	后沃水庫		8.72	10.20	897.9	0.060	0.04	21.5									5.1
北竿	108.09.24	坂里淨水場原水		8.30	1.66	307.7	0.050	0.14	17.4									3.1
東莒	108.09.24	東莒淨水場原水		7.27	0.383	350.7	0.000	0.00	ND									1
東莒	108.09.24	福正水庫		7.87	8.7	936.9	0.52	0.06	24.6									8.6
西莒	108.09.24	樂道沃水庫		8.99	6.1	381.9	0.024	0.02	17.1									3.4
西莒	108.09.24	菜埔沃水庫		8.41	7.48	439.5	0.171	0.16	19.5									6.3
東引	108.09.24	東湧淨水場原水		8.37	8.69	363.4	0.177	0.09	10.6	4.5								