

連江縣自來水廠水質月檢驗紀錄表

108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	108.12.23	勝利淨水場	8.32	1.12	132	72	0.21	0.036	5.8	421	0.013	0.043	0.36	85.5	0.177	3
南竿	108.12.20	儲水沃淨水場	8.40	0.166	65	1	0.01	0.000	3.0	169.4	0.007	0.000	0.01	17.1	0.022	<1
南竿	108.12.20	中興嶺總配水池	7.98	0.508	60	0	0.03	0.002	2.1	139.8	0.027	0.005	0.00	17.1	0.032	<1
南竿	108.12.20	二期海淡水	7.50	0.216	128	0	0.03	0.003	2.5	294	0.031	0.000	0.56	17.1	0.002	<1
南竿	108.12.20	三期海淡水	7.48	0.211	66	2	0.03	0.000	2.3	176.4	0.022	0.000	0.74	17.1	0.000	<1
北竿	108.12.20	坂里淨水場	7.25	0.160	88	16	0.00	0.000	0.7	402.9	0.011	0.013	0.17	136.8	0.073	<1
北竿	108.12.20	上村配水池	6.99	0.201	89	19	0.00	0.000	0.5	275.3	0.009	0.012	0.14	119.7	0.023	<1
北竿	108.12.20	北竿海淡水	6.96	0.110	87	1	0.00	0.000	0.8	183	0.020	0.005	0.01	51.3	0.000	<1
東莒	108.12.20	東莒淨水場	6.96	0.180	110	27	0.00	0.003	0.4	382.2	0.014	0.021	0.23	119.7	0.000	<1
西莒	108.12.20	西莒淨水場	7.04	0.524	141	38	0.02	0.000	0.4	452	0.017	0.011	0.16	136.8	0.092	<1
西莒	108.12.20	西坵配水池	7.95	0.201	96	4	0.00	0.000	0.3	242.7	0.018	0.000	0.08	68.4	0.032	<1
西莒	108.12.20	西莒海淡水	7.67	0.120	84	0	0.00	0.000	0.6	189.2	0.007	0.005	0.13	17.1	0.011	<1
東引	108.12.23	東湧淨水場	7.89	0.201	131	36	0.02	0.004	3.2	302	0.009	0.019	0.32	119.7	0.121	<1
東引	108.12.23	中柱配水池	7.49	0.288	132	42	0.02	0.005	1.4	299	0.008	0.008	0.22	34.2	0.110	<1
東引	108.12.23	獅子村配水池	7.68	0.209	111	31	0.02	0.002	0.8	311	0.006	0.006	0.28	34.2	0.099	<1
東引	108.12.23	東引海淡水	7.38	0.125	101	1	0.01	0.003	1.3	276	0.011	0.012	0.36	17.1	0.063	<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	108.12.23	勝利淨水場原水	9.12	10.9	468	0.169	0.58	29.3	4.9							
南竿	108.12.20	儲水沃淨水場原水	7.68	1.32	1092	0.045	0.18	19.2	2.1							
南竿	108.12.20	后沃水庫	8.11	2.93	1150	0.098	0.39	17.1	2.6							
北竿	108.12.20	坂里淨水場原水	8.30	2.72	367	0.045	0.40	20.2	3.3							
東莒	108.12.20	東莒淨水場原水	7.50	0.488	375	0.049	0.00	ND	ND							
東莒	108.12.20	福正水庫	8.02	3.03	513	0.064	0.10	19.2	3.2							
西莒	108.12.20	樂道沃水庫	8.15	1.92	449	0.051	0.40	20.1	2.7							
西莒	108.12.20	菜埔沃水庫	8.20	6.43	534	0.108	0.78	23.3	3.9							
東引	108.12.23	東湧淨水場原水	8.58	6.51	462	0.111	0.08	16.8	2.8							