

## 連江縣自來水廠水質月檢驗紀錄表

107年5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	107.05.22	勝利淨水場	7.06	0.191	101	80	0.04	0.006	0.4	328	0.001	0.009	0.25	136.8	0.060	<1
南竿	107.05.23	儲水沃淨水場	7.53	0.396	94	73	0.00	0.004	0.3	328	0.004	0.013	0.32	153.9	0.165	61.2
南竿	107.05.22	中興嶺總配水池	7.11	0.261	138	58	0.00	0.005	0.4	317	0.021	0.001	0.19	102.6	0.080	<1
南竿	107.05.22	二期海淡水	7.31	0.103	173	1	0.00	0.005	0.0	288	0.005	0.005	0.00	17.1	0.000	<1
南竿	107.05.22	三期海淡水	7.72	0.154	189	2	0.00	0.006	0.1	302	0.007	0.011	0.00	17.1	0.010	<1
北竿	107.05.23	坂里淨水場	7.60	0.150	181	42	0.01	0.007	0.6	272	0.012	0.006	0.12	85.5	0.159	<1
北竿	107.05.23	上村配水池	7.54	0.202	138	12	0.08	0.008	0.3	273	0.010	0.000	0.08	68.4	0.262	<1
北竿	107.05.23	北竿海淡水	7.55	0.133	149	3	0.05	0.006	0.0	229	0.003	0.000	0.00	17.1	0.011	<1
東莒	107.05.23	東莒淨水場	7.06	0.258	93	31	0.07	0.012	0.1	296	0.043	0.000	0.33	119.7	0.004	<1
西莒	107.05.23	西莒淨水場	7.36	0.292	168	44	0.06	0.008	0.5	372	0.022	0.009	0.28	136.8	0.103	<1
西莒	107.05.23	西坵配水池	7.65	0.139	172	6	0.00	0.004	0.3	318	0.002	0.000	0.12	34.2	0.027	<1
西莒	107.05.23	西莒海淡水	7.52	0.161	181	2	0.02	0.006	0.1	298	0.002	0.001	0.00	17.1	0.000	<1
東引	107.05.20	東湧淨水場	7.36	0.365	177	69	0.01	0.008	0.1	290	0.016	0.001	0.09	85.5	0.044	<1
東引	107.05.20	中柱配水池	7.01	0.476	133	36	0.01	0.007	0.0	255	0.069	0.018	0.30	68.4	0.018	<1
東引	107.05.20	獅子村配水池	7.10	0.378	120	45	0.01	0.009	0.2	266	0.057	0.010	0.00	68.4	0.050	<1
東引	107.05.20	東引海淡水	7.31	0.233	99	0	0.00	0.009	0.2	167	0.159	0.010	0.00	17.1	0.015	<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	107.05.22	勝利淨水場原水	8.21	1.66	317	0.043	0.02	13.2								
南竿	107.05.23	儲水沃淨水場原水	8.12	3.21	336	0.055	0.02	11.2								
南竿	107.05.24	后沃水庫原水	8.32	3.11	1297	0.032	0.03	14.2								
北竿	107.05.23	坂里淨水場原水	8.31	2.01	289	0.022	0.02	9.5								
東莒	107.05.23	東莒淨水場原水	7.12	0.301	272	0.012	0.08	1.2								
東莒	107.05.23	福正水庫	8.12	2.56	271	0.048	0.01	25.2								
西莒	107.05.23	樂道沃水庫	8.75	3.56	382	0.033	0.12	17.2								
西莒	107.05.23	菜埔沃水庫	8.62	4.08	403	0.062	0.08	28.6								
東引	107.05.20	東湧淨水場原水	8.35	4.12	366	0.052	0.07	11.6								