

連江縣自來水廠水質月檢驗紀錄表

107年11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	107.11.21	勝利淨水場	7.03	0.438	181	72	0.00	0.000	2.2	320	0.029	0.049	0.31	205.2	0.170	<1
南竿	107.11.21	儲水沃淨水場	7.41	0.299	119	80	0.05	0.001	2.8	368	0.001	0.028	0.30	171	0.188	<1
南竿	107.11.21	中興嶺總配水池	7.23	0.268	148	39	0.00	0.002	1.7	324	0.004	0.017	0.41	68.4	0.143	<1
南竿	107.11.21	二期海淡水	6.85	0.096	89	1	0.16	0.000	2.4	159.2	0.001	0.007	0.02	17.1	0.182	<1
南竿	107.11.21	三期海淡水	7.12	0.118	141	2	0.00	0.008	2.3	228	0.000	0.000	0.00	17.1	0.148	<1
北竿	107.11.20	坂里淨水場	7.71	0.156	95	25	0.08	0.003	0.9	281	0.012	0.012	0.03	102.6	0.273	<1
北竿	107.11.20	上村配水池	7.77	0.152	101	24	0.02	0.002	0.8	268	0.006	0.006	0.22	85.5	0.191	<1
北竿	107.11.20	北竿海淡水	7.47	0.078	84	2	0.01	0.001	0.7	189.1	0.003	0.003	0.13	68.4	0.200	<1
東莒	107.11.20	東莒供水站	7.44	0.135	105	29	0.00	0.001	0.2	265	0.000	0.000	0.24	136.8	0.017	<1
西莒	107.11.20	西莒淨水場	7.55	0.192	141	57	0.01	0.002	0.3	374	0.000	0.006	0.17	136.8	0.233	<1
西莒	107.11.20	西坵配水池	7.73	0.109	105	1	0.05	0.002	0.4	175.2	0.015	0.015	0.12	34.2	0.200	<1
西莒	107.11.20	西莒海淡水	7.09	0.103	89	0	0.00	0.003	0.6	152.6	0.010	0.010	0.64	17.1	0.181	<1
東引	107.11.21	東湧淨水場	7.19	0.643	121	46	0.00	0.008	2.3	299	0.021	0.021	0.08	119.7	0.126	<1
東引	107.11.21	中柱配水池	7.31	0.211	118	38	0.00	0.005	2.4	276	0.000	0.000	0.08	68.4	0.200	<1
東引	107.11.21	獅子村配水池	7.31	0.204	99	37	0.00	0.014	2.4	277	0.000	0.000	0.20	102.6	0.184	<1
東引	107.11.21	東引海淡水	7.42	0.183	88	0	0.00	0.000	2.3	138	0.000	0.000	0.00	17.1	0.179	<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	107.11.21	勝利淨水場原水	7.95	3.12	442	0.176	0.39	10.1	4.3
南竿	107.11.21	儲水沃淨水場原水	7.75	2.06	363	0.066	0.01	7.8	2.6
南竿	107.11.21	后沃水庫原水	8.05	1.89	1368	0.096	0.00	14.2	3.2
北竿	107.11.20	坂里淨水場原水	7.97	1.71	345	0.044	0.46	10.6	4.1
東莒	107.11.20	東莒地下水原水	7.18	0.302	306	0.028	0.00	0	0
東莒	107.11.20	福正水庫	8.27	6.04	417	0.115	0.00	12.8	3.1
西莒	107.11.21	樂道沃水庫	8.02	1.6	363	0.089	0.00	5.4	2.9
西莒	107.11.21	菜埔沃水庫	7.95	5.95	408	0.149	0.00	21.9	5.3
東引	107.11.21	東湧淨水場原水	7.91	2.91	351	0.211	0.02	8.3	0.9