

連江縣自來水廠水質月檢驗紀錄表

109年8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 | 停產 | 勝利淨水場 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 南竿 | 109.08.19 | 儲水沃淨水場 | | 7.18 | 0.333 | 108 | 10 | 0.00 | 0.009 | 0.4 | 290 | 0.010 | 0.021 | 0.16 | 34.2 | 0.191 | <1 |
| 南竿 | 109.08.19 | 中興嶺總配水池 | | 7.12 | 0.559 | 102 | 11 | 0.00 | 0.013 | 0.4 | 253 | 0.043 | 0.044 | 0.12 | 0 | 0.170 | <1 |
| 南竿 | 109.08.19 | 雲台山配水池 | | 7.51 | 0.355 | 93 | 11 | 0.02 | 0.004 | 0.3 | 258 | 0.010 | 0.016 | 0.32 | 34.2 | 0.199 | <1 |
| 南竿 | 109.08.19 | 二期海淡水 | | 7.33 | 0.073 | 168 | 1 | 0.00 | 0.014 | 0.1 | 330 | 0.010 | 0.006 | 0.08 | 0 | 0.014 | <1 |
| 南竿 | 109.08.19 | 三期海淡水 | | 7.41 | 0.114 | 165 | 1 | 0.02 | 0.021 | 0.5 | 334 | 0.021 | 0.008 | 0.12 | 17.1 | 0.004 | <1 |
| 北竿 | 109.08.19 | 坂里淨水場 | | 7.48 | 0.119 | 124 | 32 | 0.00 | 0.010 | 0.2 | 350 | 0.019 | 0.001 | 0.25 | 85.5 | 0.073 | <1 |
| 北竿 | 109.08.19 | 上村配水池 | | 7.37 | 0.382 | 130 | 30 | 0.00 | 0.007 | 0.3 | 280 | 0.000 | 0.012 | 0.52 | 85.5 | 0.076 | <1 |
| 北竿 | 109.08.19 | 北竿海淡水 | | 6.88 | 0.102 | 132 | 0 | 0.02 | 0.007 | 0.2 | 238 | 0.000 | 0.004 | 0.00 | 51.3 | 0.018 | <1 |
| 東莒 | 109.08.19 | 東莒淨水場 | | 7.22 | 0.720 | 120 | 67 | 0.00 | 0.004 | 2.2 | 327 | 0.006 | 0.024 | 0.41 | 119.7 | 0.117 | <1 |
| 西莒 | 109.08.19 | 西莒淨水場 | | 7.01 | 0.216 | 133 | 96 | 0.00 | 0.005 | 0.5 | 348 | 0.000 | 0.011 | 0.49 | 136.8 | 0.089 | 3.1 |
| 西莒 | 109.08.19 | 西坵配水池 | | 7.07 | 0.304 | 166 | 16 | 0.00 | 0.004 | 0.2 | 308 | 0.000 | 0.006 | 0.52 | 85.5 | 0.016 | 3 |
| 西莒 | 109.08.19 | 西莒海淡水 | | 6.88 | 0.101 | 166 | 2 | 0.00 | 0.005 | 0.2 | 290 | 0.000 | 0.004 | 0.18 | 51.3 | 0.086 | <1 |
| 東引 | 109.08.19 | 東湧淨水場 | | 7.49 | 0.219 | 126 | 52 | 0.02 | 0.012 | 1.8 | 342 | 0.012 | 0.018 | 0.21 | 51.3 | 0.079 | <1 |
| 東引 | 109.08.19 | 中柱配水池 | | 7.52 | 0.205 | 136 | 36 | 0.00 | 0.008 | 1.3 | 336 | 0.006 | 0.012 | 0.09 | 34.2 | 0.048 | <1 |
| 東引 | 109.08.19 | 獅子村配水池 | | 7.12 | 0.198 | 116 | 42 | 0.01 | 0.006 | 1.2 | 352 | 0.008 | 0.016 | 0.16 | 34.2 | 0.052 | <1 |
| 東引 | 109.08.19 | 東引海淡水 | | 7.36 | 0.126 | 152 | 3 | 0.00 | 0.012 | 0.9 | 282 | 0.047 | 0.008 | 0.12 | 17.1 | 0.049 | <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 | 109.08.26 | 勝利水庫 | | 7.71 | 6.95 | 386 | 1.002 | 1.92 | 27.7 | 5.7 | | | | | | | |
| 南竿 | 109.08.25 | 儲水沃上壩 | | 8.23 | 4.37 | 405 | 0.180 | 0.01 | 24.4 | 4.6 | | | | | | | |
| 南竿 | 109.08.17 | 儲水沃下壩 | | 8.62 | 4.2 | 374 | 0.330 | 0.29 | 16.2 | 5.9 | | | | | | | |
| 南竿 | 109.08.26 | 后沃水庫 | | 7.72 | 3.9 | 762 | 0.126 | 0.44 | 20.6 | 4.9 | | | | | | | |
| 北竿 | 109.08.19 | 坂里水庫 | | 8.79 | 0.913 | 376 | 0.017 | 0.02 | 14.5 | 5.3 | | | | | | | |
| 東莒 | 109.08.19 | 東莒淨水場原水 | | 7.29 | 2.46 | 412 | 0.043 | 0.03 | 5.8 | ND | | | | | | | |
| 東莒 | 109.08.19 | 福正水庫 | | 8.93 | 4.29 | 486 | 0.154 | 0.03 | 26.4 | 5.8 | | | | | | | |
| 西莒 | 109.08.19 | 樂道沃水庫 | | 9.18 | 0.85 | 412 | 0.010 | 0.00 | 16 | 3.4 | | | | | | | |
| 西莒 | 109.08.19 | 菜埔沃水庫 | | 9.51 | 9.38 | 231 | 0.137 | 0.12 | 32.4 | 7.3 | | | | | | | |
| 東引 | 109.08.19 | 東湧水庫 | | 9.11 | 4.47 | 412 | 0.102 | 0.06 | 31.2 | 3.8 | | | | | | | |