# 連江縣自來水廠水質月檢驗紀錄表

105 年 6 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 | 105.06.24 | 勝利淨水場 | 6.57 | 0.500 | 107 | 80 | 0.00 | 0.006 | 1.8 | 321 | 0.056 | 0.014 | 0.48 | 136.8 | 0.020 | <1 |
| 南竿 | 105.06.24 | 儲水沃淨水場 | 6.70 | 0.270 | 154 | 21 | 0.00 | 0.004 | 1.2 | 330 | 0.129 | 0.008 | 0.14 | 68.4 | 0.000 | <1 |
| 南竿 | 105.06.24 | 中興嶺總配水池 | 6.66 | 0.220 | 148 | 17 | 0.00 | 0.004 | 0.9 | 308 | 0.088 | 0.009 | 0.11 | 68.4 | 0.011 | <1 |
| 南竿 | 105.06.24 | 二期海淡水 | 6.95 | 0.160 | 121 | 1 | 0.00 | 0.002 | 0.2 | 196 | 0.022 | 0.005 | 0.00 | 17.1 | 0.001 | <1 |
| 南竿 | 105.06.24 | 三期海淡水 | 7.23 | 0.090 | 165 | 5 | 0.00 | 0.004 | 0.2 | 382 | 0.012 | 0.003 | 0.05 | 17.1 | 0.000 | <1 |
| 北竿 | 105.06.23 | 坂里淨水場 | 7.18 | 0.090 | 95 | 13 | 0.00 | 0.003 | 0.2 | 198 | 0.078 | 0.006 | 0.04 | 34.2 | 0.000 | <1 |
| 北竿 | 105.06.23 | 上村配水池 | 6.96 | 0.090 | 95 | 10 | 0.00 | 0.003 | 0.3 | 193 | 0.067 | 0.017 | 0.11 | 34.2 | 0.000 | <1 |
| 北竿 | 105.06.23 | 北竿海淡水 | 7.07 | 0.130 | 75 | 0 | 0.00 | 0.003 | 0.3 | 143 | 0.000 | 0.009 | 0.05 | 17.1 | 0.000 | 1 |
| 東莒 | 105.06.23 | 東莒供水站 | 6.31 | 0.380 | 70 | 24 | 0.00 | 0.007 | 3.9 | 281 | 0.006 | 0.020 | 0.17 | 136.8 | 0.000 | <1 |
| 西莒 | 105.06.23 | 西莒淨水場 | 6.39 | 0.180 | 143 | 50 | 0.01 | 0.003 | 0.8 | 362 | 0.089 | 0.018 | 0.16 | 136.8 | 0.002 | <1 |
| 西莒 | 105.06.23 | 西坵配水池 | 6.66 | 0.120 | 162 | 7 | 0.00 | 0.003 | 0.3 | 313 | 0.033 | 0.015 | 0.02 | 34.2 | 0.000 | 2 |
| 西莒 | 105.06.23 | 西莒海淡水 | 6.92 | 0.120 | 198 | 0 | 0.00 | 0.002 | 0.2 | 330 | 0.007 | 0.005 | 0.00 | 17.1 | 0.002 | 5.2 |
| 東引 | 105.06.22 | 東湧淨水場 | 6.39 | 0.130 | 80 | 68 | 0.02 | 0.006 | 1.0 | 273 | 0.012 | 0.007 | 0.12 | 85.5 | 0.002 | <1 |
| 東引 | 105.06.22 | 中柱配水池 | 6.33 | 0.130 | 89 | 68 | 0.00 | 0.003 | 0.9 | 273 | 0.026 | 0.011 | 0.14 | 102.6 | 0.000 | <1 |
| 東引 | 105.06.22 | 獅子村配水池 | 6.31 | 0.090 | 88 | 71 | 0.01 | 0.007 | 0.9 | 273 | 0.009 | 0.018 | 0.13 | 102.6 | 0.002 | 1 |
| 東引 | 105.06.22 | 南澳配水池 | 6.40 | 0.130 | 86 | 65 | 0.01 | 0.006 | 0.9 | 218 | 0.015 | 0.029 | 0.07 | 85.5 | 0.000 | 1 |
| 東引 | | 東引海淡水 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

| 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 | 105.06.24 | 勝利淨水場原水 | 6.59 | 2.81 | 314 | 0.043 | 0.01 | 11.2 |
| 南竿 | 105.06.24 | 儲水沃淨水場原水 | 6.52 | 0.540 | 271 | 0.017 | 0.02 | 3.8 |
| 南竿 | 105.06.24 | 后沃水庫原水 | 7.53 | 6.65 | 657 | 0.045 | 0.01 | 11.6 |
| 北竿 | 105.06.23 | 坂里淨水場原水 | 7.76 | 1.88 | 290 | 0.036 | 0.02 | 11.4 |
| 東莒 | 105.06.23 | 東莒地下水原水 | 7.60 | 1.15 | 278 | 0.015 | 0.02 | 0.6 |
| 東莒 | 105.06.23 | 福正水庫 | 7.80 | 1.83 | 326 | 0.028 | 0.01 | 9.2 |
| 西莒 | 105.06.23 | 樂道沃上池原水 | 8.25 | 1.26 | 328 | 0.020 | 0.00 | 4.8 |
| 西莒 | 105.06.23 | 樂道沃水庫 | 7.98 | 5.6 | 339 | 0.026 | 0.04 | 13.5 |
| 西莒 | 105.06.23 | 菜埔沃水庫 | 8.17 | 4.73 | 331 | 0.020 | 0.03 | 9.7 |
| 東引 | | 東湧淨水場原水 | - | - | - | - | - | - |