

水質檢驗室水源水質檢驗月報表

110 年 3 月

| 受驗單位 | 檢 測 項 目 | | | | | | | | | | | |
|--------|---|------|-----|-------|------|---------------------|------|------|------|------|------|------|
| 場站 | pH | 溫度 | 濁度 | 總溶解固體 | 總硬度 | 大腸桿菌群 | 氯鹽 | 總有機碳 | COD | 溶氧 | 氨氮 | 硝酸鹽氮 |
| 單位 | — | °C | NTU | mg/L | mg/L | CFU /100mL | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L |
| 大陸引水海管 | 7.7 | 18.4 | 4.1 | 155 | 107 | 1.7×10 ⁴ | 16.9 | 1.9 | 4.5 | 6.7 | 0.08 | 3.2 |
| 瓊林水庫 | 8.7 | 17.8 | 7.8 | 182 | 106 | 3.7×10 ³ | 29.8 | 7.6 | 23.0 | 10.0 | 0.15 | 1.4 |
| 蘭湖水庫 | 8.7 | 17.0 | 4.8 | 211 | 108 | 9.3×10 ² | 47.6 | 7.2 | 21.4 | 9.6 | 0.11 | 1.4 |
| 擎天水庫 | 7.7 | 16.6 | 3.1 | 170 | 124 | 1.2×10 ³ | 35.7 | 11.4 | 42.9 | 9.3 | 0.07 | 1.2 |
| 金沙水庫 | 8.7 | 17.7 | 39 | 415 | 214 | 2.3×10 ³ | 99.3 | 33.4 | 87.0 | 10.9 | 0.69 | 1.0 |
| 榮湖水庫 | 8.3 | 17.7 | 30 | 513 | 206 | 1.2×10 ⁴ | 154 | 20.9 | 90.0 | 9.2 | 0.46 | 0.7 |
| 山西水庫 | 7.6 | 18.9 | 4.6 | 251 | 155 | 6.1×10 ³ | 61.5 | 11.3 | 24.5 | 7.4 | 0.08 | 1.5 |
| 陽明水庫 | 8.4 | 17.6 | 50 | 320 | 106 | 1.1×10 ⁴ | 65.5 | 35.8 | 148 | 10.3 | 0.31 | 1.1 |
| 金湖水庫 | 8.5 | 17.0 | 4.8 | 4737 | 1160 | 3.7×10 ³ | 2412 | 9.7 | 42.1 | 9.6 | 0.56 | 0.8 |
| 太湖水庫 | 7.6 | 17.1 | 29 | 474 | 246 | 3.1×10 ⁴ | 133 | 38.6 | 108 | 6.6 | 1.11 | 1.0 |
| 田浦水庫 | 8.8 | 17.9 | 45 | 446 | 181 | 1.4×10 ³ | 99.3 | 31.6 | 151 | 10.7 | 0.68 | 1.0 |
| 蓮湖水庫 | 8.2 | 18.3 | 15 | 420 | 231 | 4.1×10 ⁴ | 124 | 11.0 | 51.0 | 9.0 | 0.39 | 0.9 |
| 西湖水庫 | 8.2 | 18.4 | 34 | 1282 | 344 | 3.7×10 ⁴ | 536 | 17.8 | 131 | 8.8 | 1.24 | 1.3 |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 備 註 | 1. 資料來源依據原水水質檢驗之結果紀錄編製。 2. 超過水源標準者，以陰影表示。 3. 採樣日期：110 年 3 月 8、9、10 日。 | | | | | | | | | | | |