

水質檢驗室水源水質檢驗月報表

109 年 1 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 | 氨氮 | COD | 硝酸鹽氮 | 溶氧 | 總有機碳 |
| 單位 | — | °C | NTU | mg/L | mg/L | CFU /100mL | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L |
| 榮湖水庫 | 8.8 | 18.0 | 25 | 473 | 148 | 3.1×10 ³ | 120 | 0.66 | 60.0 | 0.4 | 11.5 | 16.4 |
| 大陸引水海管 | 8.2 | 18.9 | 5.9 | 172 | 74.0 | 5.8×10 ² | 11.8 | 0.37 | 12.0 | 2.9 | 9.8 | 1.8 |
| 田浦水庫 | 9.2 | 18.7 | 28 | 344 | 154 | 5.6×10 ² | 67.0 | 0.41 | 134 | 0.4 | 12.9 | 23.0 |
| 太湖水庫 | 8.7 | 18.3 | 55 | 348 | 146 | 2.9×10 ⁴ | 71.0 | 0.56 | 94.0 | 0.5 | 11.1 | 20.6 |
| 西湖水庫 | 8.7 | 19.0 | 80 | 936 | 250 | 3.1×10 ⁴ | 335 | 0.53 | 123 | 0.7 | 8.4 | 29.0 |
| 菱湖水庫 | 8.7 | 19.4 | 21 | 554 | 258 | 1.7×10 ³ | 122 | 0.61 | 55.0 | 0.5 | 10.6 | 11.2 |
| 蓮湖水庫 | 9.0 | 18.9 | 7.2 | 412 | 188 | 8.2×10 ³ | 108 | 0.54 | 6.0 | 0.7 | 11.5 | 7.8 |
| 瓊林水庫 | 8.4 | 18.2 | 9.0 | 342 | 104 | 4.6×10 ³ | 76.9 | 0.79 | 15.0 | 0.4 | 10.0 | 12.4 |
| 蘭湖水庫 | 8.6 | 17.7 | 20 | 363 | 124 | 4.4×10 ³ | 76.9 | 0.38 | 29.0 | 0.5 | 10.6 | 11.4 |
| 擎天水庫 | 8.6 | 16.9 | 5.9 | 251 | 102 | 1.1×10 ³ | 41.4 | 0.24 | 13.0 | 0.4 | 10.6 | 8.5 |
| 金沙水庫 | 9.2 | 17.8 | 30 | 329 | 124 | 6.1×10 ² | 54.2 | 0.34 | 74.0 | 0.5 | 11.9 | 16.2 |
| 山西水庫 | 9.0 | 18.0 | 13 | 306 | 114 | 2.3×10 ³ | 61.1 | 0.52 | 68.0 | 0.4 | 12.7 | 11.7 |
| 陽明水庫 | 9.4 | 18.1 | 40 | 215 | 58.0 | 9.5×10 ³ | 31.5 | 0.57 | 125 | 0.5 | 12.4 | 23.1 |
| 金湖水庫 | 8.7 | 17.3 | 9.1 | 2219 | 416 | 9.1×10 ² | 966 | 0.44 | 12.0 | 0.6 | 10.8 | 8.8 |
| 方法偵測極限 | | | | | 2.65 | | 2.03 | | | | | |
| 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：109 年 1 月 6、7 日。 | | | | | | | | | | | |