



水質檢驗室清水水質檢驗報告

109 年 8 月

| 受驗單位 | 檢測項目 | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|---|--------------|------|--------|----------|--------|-----------------------|-------------|------------------|-----------------------|--------|------------------|------------------|-----------------------|
| | 場站 | 自由 餘 氯 | pH | 溫 度 | 濁 度 | 色 度 | 總 溶 解 固 體 | 總 硬 度 | 總 菌 落 數 | 大 腸 桿 菌 群 | 氯 鹽 | 硝 酸 鹽 氮 | 總 有 機 碳 | 亞 硝 酸 鹽 氮 |
| 水質標準 | 0.2~1.0 | 6.0~8.5 | — | 2 | 5 | 500 | 300 | 100 | 6 | 250 | 10 | — | 0.1 | 0.1 |
| 單位 | mg/L | — | °C | NTU | 鉛錫 單位 | mg/L | mg/L | CFU /mL | MPN /100mL | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L | mg/L |
| 莒光 水塔 | 0.49 | 6.3 | 27.6 | 0.15 | <5 | 170 | 44.1 | <1 | <1 | 41.7 | 6.08 | <1 | ND | 0.01 |
| 舊金城 水塔 | 0.39 | 6.5 | 27.7 | 0.10 | <5 | 169 | 42.1 | <1 | <1 | 39.7 | 6.03 | <1 | ND | 0.01 |
| 金城 水塔 | 0.37 | 6.5 | 25.7 | 0.10 | <5 | 154 | 42.1 | <1 | <1 | 39.7 | 5.76 | <1 | ND | 0.01 |
| 西浦頭 水塔 | 0.39 | 6.6 | 27.6 | 0.20 | <5 | 134 | 46.1 | <1 | <1 | 29.8 | 4.62 | <1 | 0.01 | 0.01 |
| 昔果山水塔 | 0.52 | 6.5 | 28.0 | 0.10 | <5 | 146 | 46.1 | <1 | <1 | 41.7 | 5.09 | <1 | ND | 0.07 |
| 環島北路一 段 1 號 | 0.26 | 6.7 | 28.6 | 0.10 | <5 | 145 | 46.1 | <1 | <1 | 29.8 | 4.72 | <1 | ND | 0.09 |
| 龍蟠山 供水站 | 0.69 | 7.1 | 27.9 | 0.05 | <5 | 196 | 64.2 | <1 | <1 | 31.8 | 7.70 | <1 | ND | 0.07 |
| 后頭 供水站 | — | 6.8 | 29.1 | 0.10 | <5 | 21.0 | 4.0 | <1 | <1 | 3.0 | 0.68 | <1 | ND | 0.03 |
| 紅山 淨水場 | 0.46 | 6.8 | 28.7 | 0.10 | <5 | 189 | 66.2 | 1 | <1 | 31.8 | 7.63 | <1 | ND | 0.03 |
| 擎天 水塔 | 0.57 | 7.2 | 29.7 | 0.10 | <5 | 105 | 64.2 | <1 | <1 | 25.3 | 2.36 | 1.1 | ND | 0.07 |
| 榮湖 淨水場 | 0.69 | 7.6 | 30.6 | 0.05 | <5 | 119 | 54.1 | 1 | <1 | 20.8 | 0.87 | <1 | ND | 0.07 |
| 述美國小 | 0.32 | 7.4 | 30.0 | 0.05 | <5 | 126 | 64.2 | <1 | <1 | 20.8 | 0.84 | <1 | ND | 0.08 |
| 美人山水塔 | 0.45 | 7.7 | 30.4 | 0.15 | <5 | 107 | 56.1 | 1 | <1 | 21.8 | 0.79 | <1 | ND | 0.09 |
| 太湖 淨水場 | 0.52 | 7.9 | 31.4 | 0.10 | <5 | 186 | 58.1 | 1 | <1 | 73.4 | 0.57 | 1.1 | 0.01 | 0.07 |
| 陽明 高架 | 0.42 | 7.9 | 31.2 | 0.35 | <5 | 194 | 90.2 | <1 | <1 | 71.5 | 0.69 | <1 | 0.01 | 0.09 |
| 方法偵測極限 | 0.014 | | | | | | 2.65 | | | 2.03 | | | | |
| 備註 | 1. 資料來源依據清水水質檢驗之結果紀錄編製。 2. 超過飲用水水質標準者，以陰影表示。 3. 採樣日期：109 年 8 月 10.12.13 日 | | | | | | | | | | | | | |