

| 經濟部水利署南區水資源局水質檢驗成果表 |      |            |       |
|---------------------|------|------------|-------|
| 採樣水庫                |      | 阿公店水庫      |       |
| 公告陸域地面水體            |      | 乙類         |       |
| 採樣點位                |      | 取水塔取水口     |       |
| 採樣日期                |      | 2021年9月23日 |       |
| 一般水質監測              |      |            |       |
| 項目                  | 監測值  | 項目         | 監測值   |
| 1.水溫                | 33.8 | 7.懸浮固體     | 17.1  |
| 2.氫離子濃度(pH)         | 9.05 | 8.化學需氧量    | 9.6   |
| 3.導電度               | 400  | 9.氨氮       | 0.06  |
| 4.溶氧                | 9.68 | 10.總磷      | 0.059 |
| 5.濁度                | 18   | 11.葉綠素a    | 24.1  |
| 6.透明度               | 0.42 | 12.總有機碳    | 3.6   |
| 卡爾森指數(CTSI)         |      | 65.8       | 優養    |
| 葉綠素指標               |      | 24.1       | 優養    |

葉綠素、總磷、透明度  
皆偏高