

水質檢驗室水源水質檢驗月報表

109 年 5 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	9.4	26.1	34	469	146	4.8×10 ³	128	0.16	85.0	0.6	9.0	23.8
大陸引水海管	8.3	25.0	3.6	118	78.2	1.7×10 ³	10.8	0.11	7.0	2.2	6.6	<1
田浦水庫	8.9	25.9	40	352	156	2.4×10 ⁵	74.9	0.06	86.0	0.6	7.3	28.1
太湖水庫	9.6	26.9	34	343	144	9.8×10 ⁴	74.9	0.02	99.0	0.7	11.1	31.4
西湖水庫	8.8	28.0	10	384	164	1.1×10 ⁴	103	0.06	19.0	0.5	7.8	8.6
菱湖水庫	9.0	29.5	45	703	319	7.3×10 ⁴	138	0.12	53.0	0.6	7.9	14.1
蓮湖水庫	8.9	29.3	40	965	263	2.4×10 ⁵	404	0.12	140	0.7	7.0	28.3
瓊林水庫	8.8	26.2	6.4	339	212	9.8×10 ⁴	84.2	0.09	24.0	0.4	8.5	13.0
蘭湖水庫	9.2	24.6	32	320	154	2.4×10 ⁴	72.9	0.07	35.0	0.6	8.3	18.4
擎天水庫	8.9	25.6	5.5	219	120	4.4×10 ³	45.3	0.07	8.0	0.5	8.5	10.3
金沙水庫	9.5	26.4	37	246	132	1.7×10 ³	59.1	0.12	66.0	0.7	9.7	22.6
山西水庫	8.7	26.5	5.4	270	148	8.7×10 ³	67.0	0.16	7.0	0.5	8.2	12.7
陽明水庫	9.7	27.5	6.4	203	116	8.2×10 ²	33.5	0.04	55.0	0.5	9.7	23.8
金湖水庫	8.9	26.7	10	2440	507	1.1×10 ⁴	1084	0.07	56.0	0.6	9.3	8.8
方法偵測極限	8.8	18.0	9.4	2267	441	2.4×10 ³	983	0.74	65.0	0.3	9.9	8.3
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：109 年 5 月 4、5、6 日。											