

水質檢驗室水源水質檢驗月報表

109 年 6 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
水源水質標準	—	—	—	—	—	20,000	—	1.0	25	—	—	4
榮湖水庫	9.2	23.4	32	425	119	1.6×10 ⁴	103	0.39	77.0	0.7	9.5	16.7
大陸引水海管	7.3	27.3	4.2	112	46.2	4.4×10 ²	10.8	0.10	ND	2.0	4.5	3.0
田浦水庫	9.3	28.1	35	383	125	1.3×10 ⁵	78.8	0.54	149	0.6	10.6	31.4
太湖水庫	9.4	24.9	50	328	111	9.2×10 ⁴	78.8	0.53	79.0	0.8	9.4	28.1
西湖水庫	9.2	30.1	13	312	133	1.4×10 ⁴	78.8	0.40	51.0	0.7	8.9	11.8
菱湖水庫	8.8	30.1	37	566	253	1.7×10 ⁴	113	0.57	70.0	0.7	7.8	11.1
蓮湖水庫	9.0	29.5	65	870	187	2.4×10 ⁵	306	0.96	94.0	0.8	7.2	21.0
瓊林水庫	8.6	23.2	6.1	357	127	9.9×10 ²	82.8	0.18	55.0	0.5	8.8	11.0
蘭湖水庫	8.4	22.9	18	314	102	5.8×10 ⁴	61.1	0.31	39.0	0.6	6.3	15.9
擎天水庫	8.8	23.0	3.6	235	88.4	1.1×10 ⁴	49.3	0.25	48.0	0.5	8.3	10.5
金沙水庫	9.5	23.4	38	290	96.5	6.0×10 ³	51.2	0.44	86.0	0.6	10.3	21.5
山西水庫	8.9	24.0	4.9	295	119	9.2×10 ³	61.1	0.18	ND	0.6	8.8	13.1
陽明水庫	9.2	24.9	19	179	82.4	1.3×10 ⁴	37.4	0.27	80.0	0.6	8.5	19.1
金湖水庫	8.7	24.8	7.4	2498	486	1.8×10 ³	1074	0.17	64.0	0.6	8.7	7.4
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 6 月 1、2、3 日。											