

水質檢驗室水源水質檢驗月報表

109 年 11 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
大陸引水海管	8.1	21.8	8.2	35.0	56.1	2.0×10 ²	8.9	0.08	3.5	0.6	7.8	1.4
榮湖水庫	8.6	22.5	22	387	150	1.4×10 ³	116	0.35	43.0	0.4	9.3	20.0
田浦水庫	8.8	20.9	70	421	170	1.3×10 ⁵	96.6	0.54	148	0.5	9.7	52.2
太湖水庫	8.4	23.1	60	356	168	6.9×10 ⁴	94.6	0.77	119	0.6	7.4	36.7
西湖水庫	8.6	20.5	95	925	411	2.4×10 ⁵	394	0.89	96.0	1.2	8.9	28.5
菱湖水庫	7.9	20.6	75	659	310	9.2×10 ⁴	128	0.87	68.0	1.2	7.1	18.2
蓮湖水庫	7.8	21.1	19	334	184	2.4×10 ⁵	103	0.54	26.0	1.4	7.1	7.8
瓊林水庫	8.4	22.0	12	212	106	2.7×10 ³	55.2	0.23	29.0	0.2	8.3	10.8
蘭湖水庫	8.2	21.9	5.3	211	102	1.6×10 ³	47.3	0.31	11.0	0.4	8.9	9.5
擎天水庫	8.1	22.0	3.3	163	98.2	1.3×10 ³	37.4	0.25	38.0	0.2	8.1	5.8
金沙水庫	8.7	22.5	27	271	152	5.3×10 ³	67.0	0.41	50.0	0.4	9.7	22.5
山西水庫	8.4	24.0	6.0	257	152	1.1×10 ⁴	76.9	0.20	19.0	0.6	9.5	14.2
陽明水庫	8.5	23.0	70	245	104	1.4×10 ⁴	47.3	0.87	154	0.5	8.9	53.6
金湖水庫	8.6	22.8	10	4296	867	9.2×10 ³	1971	0.16	96.0	0.4	8.9	9.2
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 11 月 2、3、4 日。											