

水質檢驗室水源水質檢驗月報表

109 年 2 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	8.5	15.0	21	494	149	1.5×10 ³	120	0.55	51.1	0.4	10.2	16.5
大陸引水海管	8.6	15.3	6.3	166	69.5	2.6×10 ²	11.3	0.29	5.2	2.9	10.4	2.0
田浦水庫	8.7	14.7	30	374	131	5.0×10 ²	69.0	0.44	113	0.5	10.8	24.0
太湖水庫	8.6	14.8	26	364	149	4.5×10 ²	69.0	0.54	48.8	0.6	10.2	18.1
西湖水庫	8.5	16.5	8.0	427	185	4.9×10 ³	106	0.57	44.0	0.6	10.4	7.2
菱湖水庫	8.5	17.3	17	585	240	1.2×10 ³	122	0.67	59.0	0.5	10.1	9.4
蓮湖水庫	8.4	17.3	190	899	226	2.4×10 ⁵	350	0.68	244	2.4	9.8	29.6
瓊林水庫	8.4	18.2	9.0	342	104	4.6×10 ³	76.9	0.79	15.0	0.4	10.0	12.4
蘭湖水庫	8.1	15.0	13	342	137	1.1×10 ³	74.9	1.48	34.9	0.4	9.7	10.2
擎天水庫	8.2	14.1	5.1	212	101	2.2×10 ²	39.4	0.27	25.5	0.4	10.4	7.2
金沙水庫	8.2	14.1	5.1	212	101	2.2×10 ²	39.4	0.27	25.5	0.4	10.4	7.2
山西水庫	7.5	13.9	8.8	299	117	1.5×10 ³	61.1	0.44	34.0	0.3	10.0	9.7
陽明水庫	8.1	14.8	33	205	77.4	1.2×10 ⁴	31.5	0.59	51.8	0.3	10.0	21.5
金湖水庫	8.7	14.1	9.4	2300	435	2.8×10 ²	1015	0.62	42.0	0.3	10.6	8.0
方法偵測極限					2.65		2.03					
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 2 月 10、11 日。											