

水質檢驗室水源水質檢驗月報表

108 年 7 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	9.9	29.9	22	124	34.1	5.9×10 ²	12.8	0.32	17.2	1.6	9.2	3.9
榮湖水庫	8.6	29.6	12	437	112	1.1×10 ³	64.1	0.76	36.0	2.5	7.2	10.3
田埔水庫	8.7	30.0	18	272	104	4.6×10 ³	51.2	0.53	61.0	2.4	7.9	15.0
太湖水庫	9.3	30.2	13	284	90.2	4.6×10 ⁴	57.2	0.34	53.0	2.8	9.1	14.6
蓮湖水庫	8.7	29.9	8.4	388	126	1.2×10 ⁵	64.1	0.53	31.0	2.0	8.5	7.5
菱湖水庫	8.7	29.8	12	387	166	2.9×10 ³	78.8	0.47	34.0	2.1	7.6	12.0
西湖水庫	8.7	29.7	50	602	92.2	2.4×10 ⁵	153	0.31	82.0	2.3	6.6	14.3
瓊林水庫	8.2	28.9	13	194	60.2	1.9×10 ³	38.4	0.67	53.0	1.6	7.5	9.4
蘭湖水庫	7.6	29.7	3.4	301	108	1.1×10 ³	65.0	0.34	53.0	1.8	6.0	8.4
金沙水庫	8.8	29.5	12	400	114	2.5×10 ²	69.0	0.31	59.0	2.0	7.0	10.3
山西水庫	8.3	29.4	6.8	292	94.2	1.3×10 ³	49.3	0.47	41.0	2.1	7.4	10.0
陽明水庫	7.9	29.9	18	191	104	6.9×10 ³	23.7	0.33	66.0	2.3	5.3	16.5
金湖水庫	8.5	29.9	4.5	1563	90.2	2.1×10 ³	581	0.47	46.0	2.2	7.4	8.1
方法偵測極限					2.65		2.03					0.145
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：108 年 7 月 9、10 日。											