

水質檢驗室水源水質檢驗月報表

108 年 12 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	8.3	17.2	20	363	145	9.9×10 ²	115	0.46	38.0	0.7	8.8	15.6
大陸引水海管	8.1	17.5	18	140	50.2	4.2×10 ²	9.4	0.19	1.8	3.0	9.4	1.6
田浦水庫	8.5	16.0	28	317	129	1.2×10 ³	69.5	0.39	78.0	0.8	10.1	23.4
太湖水庫	8.7	17.2	26	293	96.5	1.7×10 ³	67.5	0.33	62.0	0.7	9.7	19.2
西湖水庫	7.6	17.3	14	401	176	1.4×10 ⁴	105	0.31	19.4	0.7	8.0	7.0
菱湖水庫	7.7	14.6	7.1	538	200	4.4×10 ³	123	0.43	43.1	0.6	8.8	9.8
蓮湖水庫	8.4	15.1	65	884	241	2.6×10 ⁴	337	0.66	115	0.8	9.8	31.1
瓊林水庫	8.5	14.8	110	327	168	1.1×10 ³	79.4	0.51	45.4	0.5	31.1	13.7
蘭湖水庫	8.2	16.9	6.5	314	160	2.8×10 ³	77.4	0.39	31.0	0.4	13.7	10.0
擎天水庫	8.2	16.4	12	205	113	9.2×10 ³	41.7	0.34	29.9	0.4	10.0	8.0
金沙水庫	8.8	15.5	28	307	140	1.1×10 ³	71.5	0.46	43.5	0.5	8.0	13.4
山西水庫	8.1	17.2	10	303	119	1.4×10 ³	57.6	0.38	36.1	0.5	13.4	10.8
陽明水庫	7.8	16.0	38	199	79.0	6.6×10 ³	29.8	0.78	110	0.5	10.8	22.4
金湖水庫	8.7	15.6	7.8	2214	44.6	1.6×10 ⁴	983	0.38	37.5	0.4	22.4	8.1
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：108 年 12 月 3、4 日。											