

水質檢驗室水源水質檢驗月報表

113 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	*總有機碳	COD	溶氧	氨氮	硝酸鹽氮
單位	—	°C	NTU	mg/L	mg/L	MPN /100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
水源水質標準	—	—	—	—	—	20,000	—	4	25	—	1.0	—
大陸引水海管	8.3	31.2	13	113	106	2.0×10 ²	8.9	1.4	6.0	4.8	0.01	2.2
瓊林水庫	9.0	30.9	19	246	177	5.2×10 ⁴	49.3	18.0	39.0	5.6	0.02	0.9
蘭湖水庫	8.4	30.6	13	220	111	7.3×10 ³	37.4	14.5	21.0	5.3	0.01	0.6
擎天水庫	8.5	30.2	7.5	202	172	2.7×10 ³	37.4	8.7	24.0	7.4	0.01	0.7
金沙水庫	9.0	31.9	6.2	342	284	2.4×10 ³	61.1	10.8	48.0	7.9	0.10	0.7
榮湖水庫	9.0	31.4	20	392	248	1.7×10 ⁴	104	16.1	39.0	7.4	0.02	0.7
山西水庫	8.8	31.3	2.7	191	111	9.2×10 ³	35.5	7.4	26.0	8.2	0.01	0.6
田浦水庫	9.0	31.8	6.8	291	198	2.5×10 ³	55.2	8.3	21.0	7.5	0.01	0.9
陽明水庫	9.5	32.7	9.9	171	106	2.8×10 ³	31.5	12.3	39.0	9.0	0.02	0.6
金湖水庫	9.0	32.0	18	1640	679	2.4×10 ⁵	1170	10.3	44.0	8.7	0.02	0.5
太湖水庫	8.3	32.8	5.6	293	177	3.5×10 ⁴	51.2	12.7	47.0	7.1	0.10	1.1
蓮湖水庫	8.5	32.5	13	391	177	4.4×10 ³	71.0	8.5	56.0	8.4	0.13	0.9
菱湖水庫	8.0	32.7	6.2	254	213	6.1×10 ⁴	49.3	10.4	44.0	6.9	0.06	0.7
西湖水庫	8.8	32.1	39	424	152	8.7×10 ⁴	148	12.3	34.0	6.8	0.09	1.0
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：113 年 7 月 01.03 日。 4. *為認證核可檢項。											