

水質檢驗室水源水質檢驗月報表

110 年 9 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
水 源 水 質 標 準	—	—	—	—	—	20,000	—	4	25	—	1.0	—
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	7.2	31.5	9.1	86.0	52.3	86	9.4	2.2	6.1	4.8	0.02	2.3
瓊林水庫	8.9	32.4	4.3	168	54.2	2.8×10 ³	29.6	11.8	43.0	8.8	0.03	1.0
蘭湖水庫	8.8	32.1	2.3	191	125	1.1×10 ⁴	39.4	7.6	6.0	7.4	0.05	0.7
擎天水庫	8.6	32.0	3.0	192	114	2.1×10 ³	39.4	9.5	74.0	7.3	0.06	0.8
金沙水庫	8.9	32.4	31	415	159	2.4×10 ⁴	83.8	40.6	101	7.2	0.02	1.0
榮湖水庫	8.8	32.3	24	598	185	1.1×10 ⁴	187	30.8	147	7.3	0.02	1.0
山西水庫	8.5	32.6	2.7	186	68.3	9.2×10 ³	43.4	11.8	18.0	7.2	0.02	0.6
田浦水庫	9.0	32.4	30	312	123	1.5×10 ³	45.3	37.9	137	8.2	0.08	1.1
陽明水庫	9.2	32.2	65	232	165	2.0×10 ⁵	57.2	50.3	164	9.3	0.13	1.3
金湖水庫	8.9	32.2	8.0	4107	1005	1.1×10 ⁴	1636	23.0	47.0	10.0	0.01	0.9
太湖水庫	8.9	31.8	80	480	117	4.6×10 ⁵	93.6	51.0	139	5.8	0.04	1.3
蓮湖水庫	8.5	32.2	11	413	177	3.9×10 ³	83.8	10.2	29.0	8.0	0.41	1.3
西湖水庫	9.0	32.3	65	1304	327	4.8×10 ⁵	443	45.8	154	7.1	0.12	1.3
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：110 年 9 月 06.08 日。											