

水質檢驗室水源水質檢驗月報表

109 年 10 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	7.8	25.9	14	113	60.0	2.0×10 ²	6.9	0.12	1.1	0.8	6.4	1.9
榮湖水庫	8.9	26.7	18	383	150	5.5×10 ⁴	114	0.32	49.2	0.5	8.9	16.5
田浦水庫	8.8	24.4	80	387	148	2.4×10 ⁵	90.7	0.17	120	0.4	8.8	36.1
太湖水庫	9.0	26.1	36	339	118	2.4×10 ⁵	88.7	0.14	69.0	0.5	8.3	32.4
蓮湖水庫	7.5	24.8	13	331	182	2.0×10 ³	88.7	0.65	27.0	1.2	7.3	9.4
菱湖水庫	8.3	24.9	37	603	264	2.4×10 ⁵	123	0.76	55.0	1.5	7.8	15.4
西湖水庫	9.1	25.2	95	832	222	2.4×10 ⁵	325	0.82	146	1.3	8.4	30.3
瓊林水庫	9.1	27.2	14	270	130	1.6×10 ³	67.0	0.22	39.2	0.3	9.7	13.3
蘭湖水庫	8.6	24.5	6.5	243	238	6.9×10 ³	45.3	0.30	26.2	0.3	8.5	9.7
擎天水庫	8.6	25.9	5.4	177	98.0	1.3×10 ⁴	41.4	0.22	21.7	0.4	9.2	7.7
金沙水庫	9.1	26.9	23	277	104	4.6×10 ³	61.1	0.37	50.3	0.4	9.8	18.2
山西水庫	8.6	26.5	6.0	286	150	3.3×10 ³	71.0	0.30	33.2	0.6	9.8	13.4
陽明水庫	8.8	26.4	55	253	124	9.8×10 ³	43.4	0.38	83.0	0.4	7.5	22.4
金湖水庫	8.8	25.5	8.9	3526	705	1.2×10 ⁵	1685	0.53	105	0.3	8.3	8.6
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 10 月 5、6、7 日。											