

水質檢驗室水源水質檢驗月報表

112 年 09 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
大陸引水海管	7.5	27.9	21	101	196	5.3×10 ²	9.3	1.3	10.0	6.4	ND	2.5
瓊林水庫	8.7	29.0	55	210	101	2.4×10 ⁴	33.3	15.9	26.0	10.4	0.05	0.8
蘭湖水庫	9.1	29.8	19	191	127	2.8×10 ⁴	31.3	15.0	66.0	13.1	0.02	0.8
擎天水庫	7.1	29.2	8.6	136	131	1.4×10 ⁴	25.4	11.3	23.0	8.0	0.01	0.5
金沙水庫	7.8	28.9	31	218	136	9.2×10 ³	37.2	11.7	22.0	8.1	ND	0.6
榮湖水庫	9.0	29.6	27	319	129	1.1×10 ⁵	92.9	15.2	37.0	11.9	0.02	0.6
山西水庫	7.6	28.6	28	182	192	7.3×10 ³	74.4	11.2	54.0	6.8	0.07	0.7
田浦水庫	7.8	29.5	26	278	187	8.2×10 ³	39.1	13.0	61.0	8.5	0.18	0.8
陽明水庫	9.3	30.4	7.0	212	164	1.5×10 ³	27.4	14.6	50.0	12.1	ND	0.7
金湖水庫	9.2	30.1	45	2890	846	1.2×10 ⁴	1300	14.0	88.0	14.0	0.04	0.7
太湖水庫	8.6	30.7	10	250	144	2.4×10 ³	47.0	14.7	25.0	9.1	0.32	1.0
蓮湖水庫	8.9	28.8	40	250	217	6.5×10 ³	29.4	10.8	42.0	8.3	ND	0.8
西湖水庫	9.4	30.0	33	382	225	1.4×10 ⁴	53.8	10.8	50.0	11.6	0.05	0.7
菱湖水庫	7.7	26.5	8.3	219	211	1.7×10 ⁴	29.4	13.0	39.0	6.9	0.02	0.7
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：112 年 9 月 11、13 日。 4. *為認證核可檢項。											