

## 水質檢驗室水源水質檢驗月報表

110年1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	CFU /100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
大陸引水海管	7.8	14.9	2.4	128	72.4	75	14.4	1.8	3.2	7.4	0.02	4.0
瓊林水庫	8.1	14.5	10	176	117	9.6×10 <sup>2</sup>	37.7	8.8	76.0	9.8	0.34	1.5
蘭湖水庫	8.2	14.9	4.0	204	117	4.6×10 <sup>2</sup>	43.7	7.5	61.0	9.8	0.11	1.5
擎天水庫	8.0	14.0	3.8	148	111	1.7×10 <sup>3</sup>	31.8	6.0	30.0	9.5	0.11	1.4
金沙水庫	8.7	13.8	39	392	169	7.1×10 <sup>2</sup>	77.4	26.2	149	9.9	0.71	1.0
榮湖水庫	8.1	14.1	25	441	193	1.9×10 <sup>3</sup>	129	21.7	131	9.1	0.51	0.9
山西水庫	8.3	14.8	8.6	323	157	1.0×10 <sup>3</sup>	85.4	15.5	79.0	9.3	0.35	0.8
陽明水庫	9.0	13.9	24	266	96.5	9.3×10 <sup>2</sup>	53.6	35.9	139	11.5	3.04	1.1
金湖水庫	8.6	13.6	3.7	5011	935	4.1×10 <sup>3</sup>	2243	9.3	148	11.9	0.16	0.8
太湖水庫	7.9	14.1	55	440	151	8.2×10 <sup>3</sup>	109	33.0	209	7.8	0.74	1.1
田浦水庫	8.6	13.9	55	407	166	2.4×10 <sup>2</sup>	97.3	37.6	215	10.9	0.73	1.2
西湖水庫	8.8	15.1	90	1165	303	3.7×10 <sup>3</sup>	467	39.1	246	10.1	0.67	1.2
菱湖水庫	8.5	15.2	55	862	345	9.2×10 <sup>4</sup>	169	29.7	205	9.1	0.87	1.2
蓮湖水庫	8.1	14.7	20	389	192	2.5×10 <sup>3</sup>	99.3	14.2	94.0	9.1	0.57	1.1
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1月4、5、6日。											