

水質檢驗室水源水質檢驗月報表

111 年 01 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	8.1	16.6	5.0	112	199	52	12.7	1.9	8.0	9.5	0.01	3.7
瓊林水庫	8.6	14.8	11	207	199	1.3×10 ³	37.2	13.6	64.0	9.0	0.18	1.1
蘭湖水庫	8.1	15.1	16	239	189	1.3×10 ³	47.0	12.2	15.0	9.0	0.02	1.0
擎天水庫	8.1	14.5	5.7	205	261	6.6×10 ²	39.1	7.8	18.0	8.1	0.01	0.9
金沙水庫	8.4	14.6	18	242	158	2.0×10 ³	41.1	13.8	41.0	9.0	0.16	1.9
榮湖水庫	8.0	15.3	40	776	430	5.8×10 ³	240	28.8	113	8.8	0.14	1.3
山西水庫	7.8	15.4	2.7	239	215	9.8×10 ³	48.9	9.2	24.0	8.3	0.02	0.8
田浦水庫	8.2	14.0	32	382	440	1.2×10 ³	70.4	35.6	111	10.1	0.07	1.0
陽明水庫	9.3	15.3	70	505	271	5.8×10 ³	115	59.1	237	10.3	0.12	1.5
金湖水庫	9.0	14.4	24	4620	1020	8.7×10 ³	2110	9.2	112	10.5	0.02	1.0
太湖水庫	8.4	15.7	70	670	542	2.7×10 ⁴	132	57.6	221	9.1	0.10	1.3
西湖水庫	8.8	18.3	140	1820	634	7.3×10 ³	685	34.3	231	11.6	0.22	1.6
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：111 年 01 月 03.05 日。 4. *為認證核可檢項。											