

水質檢驗室水源水質檢驗月報表

113 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	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	8.4	16.3	4.9	128	185	2.6×10 ²	10.8	2.3	6.0	9.8	0.02	3.3
瓊林水庫	8.4	15.2	35	247	177	2.2×10 ³	123	22.0	41.0	9.8	0.08	1.0
蘭湖水庫	8.9	15.0	6.1	241	198	2.0×10 ³	39.4	15.0	50.0	10.6	0.04	0.9
擎天水庫	9.1	14.3	4.0	206	249	4.7×10 ²	41.4	12.8	23.0	10.6	0.08	0.8
金沙水庫	8.1	14.8	21	341	286	7.3×10 ²	57.2	16.9	57.0	9.0	0.13	1.2
榮湖水庫	8.4	15.1	25	459	214	6.8×10 ²	108	20.0	62.0	8.6	0.06	1.4
山西水庫	8.2	14.8	3.2	206	245	8.8×10 ²	39.4	11.2	57.0	8.6	0.13	1.1
田浦水庫	8.1	14.6	6.6	250	162	1.4×10 ³	49.3	11.6	27.0	9.9	0.04	1.0
陽明水庫	8.2	14.9	16	205	221	1.2×10 ³	39.4	17.1	48.0	9.3	0.04	1.1
金湖水庫	9.0	14.5	18	3150	738	6.8×10 ²	1430	16.6	74.0	10.1	0.01	1.2
太湖水庫	9.0	15.2	30	269	268	1.2×10 ³	49.3	18.6	47.0	10.8	0.05	1.3
菱湖水庫	7.8	16.6	5.8	351	414	1.4×10 ³	57.2	18.6	41.0	9.2	0.02	0.9
蓮湖水庫	8.7	17.1	8.3	280	566	4.6×10 ³	43.4	14.4	28.0	10.7	0.01	0.7
西湖水庫	8.8	17.1	28	751	279	1.7×10 ³	241	10.9	46.0	10.7	0.01	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：113 年 1 月 08、10 日。 4. *為認證核可檢項。											