

檢驗項目 採樣地點	水溫 (°C)	pH	溶氧 (mg/L)	生化需氧量 (mg/L)	懸浮固體量 (mg/L)	氨氮 (mg/L)	總磷 (mg/L)	大腸桿菌群 (cfu/100mL)
山外溪上游(映碧潭)	17.5	8.9	14.8	14.7	29.3	0.11	-	40
新市里中興橋	20.6	7.7	3.7	13.2	11.1	4.48	-	4.9E+4
昇恆昌警衛亭旁橋	18.3	8.9	11.6	16.0	38.5	0.94	-	7.4E+3
太湖水庫	16.2	8.6	9.5	10.0	30.0	0.10	0.057	5.4E+2
前埔溪上游	24.6	8.8	14.2	ND	3.6	0.09	-	1.2E+2
前埔溪下游	20.2	7.6	9.8	ND	3.2	0.17	-	2.4E+2
田浦水庫	18.2	8.0	9.7	ND	4.2	0.06	0.032	1.1E+3
擎天水庫	17.5	8.9	11.8	5.9	9.6	0.07	0.271	1.1E+2
斗門溪上游	22.6	8.8	12.7	4.0	8.8	0.11	-	1.1E+2
斗門溪下游	21.8	8.9	19.1	50.3	29.4	0.08	-	2.0E+3
光前溪上游	22.5	7.7	9.8	3.1	5.6	0.05	-	60
光前溪下游	20.6	8.8	10.1	13.4	40.5	0.08	-	1.3E+4
榮湖水庫	19.1	9.0	12.6	16.0	26.2	0.08	0.071	1.7E+2
金沙水庫	18.6	9.2	11.4	6.0	26.8	0.09	0.147	2.2E+2

備註

採樣日期：113年3月19日

採樣檢驗單位：台宇環境科技股份有限公司

生化需氧量 MDL=2.0 mg/L，氨氮 MDL=0.0090 mg/L。

圖一、金沙水庫、榮湖水庫、斗門溪、光前溪採樣點位圖



圖二、山外溪、太湖水庫採樣位置圖



圖三、前埔溪、田埔水庫採樣位置圖

