

項目	單位	113年12月						平均值
		測站 1	測站 2	測站 3	測站 4	測站 5	測站 6	
pH 值	-	8.1	8.0	8.1	7.9	8.0	8.4	8.1
水溫	°C	22.7	22.5	22.7	22.8	22.6	22.6	22.7
溶氧量	mg/L	8.42	8.29	8.13	7.89	8.02	8.40	8.19
導電度	µs/cm	104	104	105	104	104	104	104
透明度	m	3.0	3.0	2.5*	3.5	3.0	3.5	3.1
懸浮固體	mg/L	1.6	2.1	1.5	1.6	2.0	2.1	1.8
生化需氧量	mg/L	2.6	2.6	3.1	3.2	3.0	2.9	2.9
氨氮	mg/L	0.014	0.027	0.016	0.027	0.018	0.015	0.020
總磷	mg/L	0.018	0.018	0.016	0.019	0.014	0.016	0.017
葉綠素 a	µg/L	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8
卡爾森指數	-	38.9	39.4	39.2	38.8	38.0	38.2	38.8**
優養程度	-	貧養	貧養	貧養	貧養	貧養	貧養	貧養

陸域地面水體品質標準可作用途分類：

甲類—游泳、公共給水(需經處理)、水產用水、工業用水、環境保育

乙類—公共給水(需經處理)、水產用水、工業用水、環境保育

丙類—公共給水(需經處理)、水產用水、工業用水、環境保育

丁類—灌溉用水、工業用水、環境保育

戊類—環境保育

以上各類水質標準值，請參考附錄 1。

\*透明度為水深

\*\*由透明度、總磷及葉綠素 a 等測站平均值計算

備註：水位=136.54 公尺