

農業部農田水利署石門管理處水質檢驗報告

送驗單位： 本處 收樣日期： 114.8.8 報告日期： 114.8.19 頁數：1

監視點或排洩戶編號							
監視點或排洩戶名稱 〈灌排系統名稱〉		繞37B池	社子1號池	繞嶺64池	湖口6A池		
取 樣 日 期		114.8.8	114.8.8	114.8.8	114.8.8		
取樣點上游水系或渠道名稱							
上欄屬1.轄區系統2.公共水體							
排放廢水量 C.M.D							
影響灌溉水量〈萬噸〉							
灌溉面積〈公頃〉							
影響面積〈公頃〉							
項 目 單 位							
水溫	°C	30.7	31.7	30.8	28.5		
氫離子濃度指數(pH值)		*9.6 (30.7°C)	8.9 (31.7°C)	*9.3 (30.8°C)	8.8 (28.5°C)		
導電度(EC)	µmho/cm 25°C	197	192	160	217		
溶氧量	mg/L	9.2	7.0	7.3	8.2		
透明度	meter	44(cm)	1.7(m)	53(cm)	37(cm)		
總磷	mg P/L	0.116	0.014	0.063	0.068		
葉綠素a	µg/L	104.0	6.5	80.0	113		
卡爾森指數		73.6	47.8	68.9	72.1		
銅 (Cu)	mg/L	N.D	N.D	N.D	N.D		
鉛 (Pb)	mg/L	N.D	N.D	N.D	N.D		
鎳 (Ni)	mg/L	N.D	N.D	N.D	N.D		
鋅 (Zn)	mg/L	N.D	N.D	N.D	N.D		
鎘 (Cd)	mg/L	N.D	N.D	N.D	N.D		
鉻 (Cr)	mg/L	N.D	N.D	N.D	N.D		
營養程度		優養	普養	優養	優養		
備 註							
檢 驗 單 位	石門管理處水質檢驗報告 				備 註	1."*"表示超過灌溉水質基準值。2."#"表示超過放流水標準。3.廢水量及影響灌溉水量，依監視點或排洩戶水樣之不同擇一填列。4.監視點加填灌溉面積，不合格者再加填影響面積。5.取樣點上游水系或渠道如為公共水體，超過放流水標準再標示。6."ND"表示低於方法偵測極限之檢測值。	