

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： 114.5.5 報告日期： 114.5.23 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		114.5.5	114.5.5	114.5.5	114.5.5		
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	27.1	26.4	27.8	27.3		
氫離子濃度指數(pH值)		8.7 (27.1°C)	6.5 (26.4°C)	8.8 (27.8°C)	8.8 (27.3°C)		
導電度(EC)	µmho/cm 25°C	211	202	173	192		
溶氧量	mg/L	8.3	9.6	8.3	6.8		
透明度	meter	51(cm)	1.5(m)	42(cm)	37(cm)		
總磷	mg P/L	0.106	0.016	0.087	0.101		
葉綠素a	µg/L	46.4	3.0	86.9	41.5		
卡爾森指數		69.8	46.6	71.8	70.7		
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。	