

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： 113.05.13 報告日期： 113.05.21 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		113.05.13	113.05.13	113.05.13	113.05.13		
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	23.2	23.8	24.3	24.3		
氫離子濃度指數(pH值)		9.3 (23.2°C)	8.7 (23.8°C)	7.9 (24.3°C)	7.5 (24.3°C)		
導電度(EC)	μmho/cm 25°C	241	221	240	224		
溶氧量	mg/L	9.3	7.8	7.3	6.9		
透明度	meter	35(cm)	84(cm)	50(cm)	37(cm)		
總磷	mg P/L	0.231	0.036	0.116	0.155		
葉綠素a	μg/L	166	10.9	97.8	101		
卡爾森指數		79.5	57.5	72.7	75.7		
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	優養	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。	