

行政院農業委員會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：

111.05.20

報告日期：

111.05.27

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		111.05.20	111.05.20	111.05.20	111.05.20		
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	23.9	23.1	24.3		
酸鹼值(PH)		7.8	8.2	8.1	8.7		
導電度(E.C.)	µmho/cm 25°C	205	179	229	164		
溶氧度	mg/L	9.1	9	8.9	9.4		
透明度	meter	0.5	2.4	0.7	0.9		
總磷	mg/L	0.134	0.011	0.095	0.061		
葉綠素a	mg/L	104	4.7	80	28.4		
卡爾森指數		44	62.8	69.5	69.5		
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		
鐵(Fe)	mg/L	N.D	N.D	N.D	N.D		
營養程度		普養	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."*"表示超過灌溉水質標準。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"表示低於方法值測極限之檢測值。	

