

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： 111.11.15

報告日期： 111.11.22

頁數： 1

監視點或排洩戶編號							
監視點或排洩戶名稱〈灌溉系統名稱〉		繞37B池	社子1號池	繞嶺64池	湖口6A池		
取樣日期		111.11.15	111.11.15	111.11.15	111.11.15		
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	24.2	24.5	25.5	25.4		
酸鹼值(PH)		*9.2	8.1	7.8	8.4		
導電度(E.C.)	µmho/cm 25°C	209	162	192	177		
溶氧度	mg/L	9.8	7.1	8.6	8.4		
透明度	meter	0.48	0.42	0.54	0.6		
總磷	mg/L	0.075	0.043	0.104	0.095		
葉綠素a	mg/L	96.8	8.9	121	74		
卡爾森指數		70.8	61	72.5	70		
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		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。	

