經濟部水利署南區水資源局水質檢驗成果表			
採樣水庫		牡丹水庫	
公告陸域地面水體		甲類	
採樣點位		取水斜塔	
採樣日期		2022年1月19日	
一般水質監測			
項目	監測 值	項目	監測值
1.水溫	22.4	7.懸浮固體	3
2.氫離子濃度(pH)	8.38	8.化學需氧量	5.2
3.導電度	271	9.氨氮	0.05
4.溶氧	8.57	10.總磷	<0.020
5.濁度	2.8	11.葉綠素a	11.6
6.透明度	0.21		
卡爾森指數(CTSI)		50.4	優養
葉綠素指標		11.6	優養