

2015 年 4 月 至 6 月 (第二季) 沙洲及龍鼓洲海岸公園水質報告

	北龍鼓洲		白洲		東沙洲	
深度	面層	底層	面層	底層	面層	底層
空氣溫度 (攝氏°C)	31.20		31.20		31.20	
海水溫度 (攝氏°C)	26.70	26.40	27.80	26.70	31.20	27.40
鹽濃度 (‰)	2.20	5.50	0.90	7.80	6.40	17.50
溶解氧 (毫克/公升)	3.40	3.20	8.10	8.10	7.70	7.90
酸鹼值	8.10	7.90	5.30	3.40	5.30	6.80
賽克板深度 (米)	0.5		0.5		1	
渾濁 (NTU)	31.50	18.00	22.00	19.50	11.00	20.00
懸浮固體 (毫克/公升)	20.00	10.00	11.00	9.00	6.50	5.50
五日生化需氧量 (毫克/公升)	<2	<2	<2	<2	<2	<2
氨氮 (毫克/公升)	0.23	0.26	0.20	0.28	0.21	0.23
非離子氨氮 (毫克/公升)	0.02	0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01
亞硝酸鹽氮 (毫克/公升)	0.28	0.22	0.26	0.22	0.20	0.16
硝酸鹽氮 (毫克/公升)	1.64	1.75	1.56	1.75	1.57	1.29
無機氮總量 (毫克/公升)	2.15	2.23	2.02	2.24	1.98	1.67
克氏氮總量 (毫克/公升)	0.85	0.70	0.85	0.60	1.10	0.90
氮總量 (毫克/公升)	2.80	2.65	2.65	2.60	2.90	2.35
正磷酸鹽磷 (毫克/公升)	0.03	0.05	0.02	0.05	0.03	0.04
磷總量 (毫克/公升)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
葉綠素-a (微克/公升)	3.15	2.75	4.50	3.70	3.70	0.80
大腸桿菌 (個/100 毫升)	1600	2200	1900	1950	2650	1150
糞大腸菌群 (個/100 毫升)	6250	6000	6050	5050	5750	2300