

2013 年 7 月 至 9 月 (第三季) 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)	31.0		31.0		32.0	
海水溫度 (攝氏°C)	28.70	27.50	28.20	27.80	28.20	26.80
鹽濃度 (‰)	6.80	18.70	9.60	14.20	8.10	23.40
溶解氧 (毫克/公升)	4.34	3.94	3.91	3.81	3.46	3.35
酸鹼值	7.90	7.77	7.73	7.60	8.38	7.75
賽克板深度 (米)	0.9		0.8		0.6	
渾濁 (NTU)	14.50	14.00	9.80	9.50	4.00	5.60
懸浮固體 (毫克/公升)	4.40	17.50	3.70	4.70	5.10	4.20
五日生化需氧量 (毫克/公升)	<2	<2	<2	<2	<2	<2
氨氮 (毫克/公升)	0.022	0.033	0.060	0.033	0.165	0.022
非離子氨氮 (毫克/公升)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亞硝酸鹽氮 (毫克/公升)	0.15	0.11	0.23	0.22	0.22	0.21
硝酸鹽氮 (毫克/公升)	1.30	0.40	1.10	0.80	1.20	0.69
無機氮總量 (毫克/公升)	1.60	0.54	1.40	1.05	1.60	0.92
克氏氮總量 (毫克/公升)	1.32	0.69	0.62	0.89	0.76	0.94
氮總量 (毫克/公升)	2.74	1.20	1.95	1.92	2.18	1.84
正磷酸鹽磷 (毫克/公升)	<0.05	<0.05	0.054	0.051	0.055	<0.05
磷總量 (毫克/公升)	0.06	0.05	0.10	0.08	0.12	0.12
葉綠素-a (微克/公升)	2.45	0.93	3.80	1.65	4.25	1.24
大腸桿菌 (個/100 毫升)	280	410	375	170	155	170
糞大腸菌群 (個/100 毫升)	530	1010	615	320	305	295