

2016 年 1 月 至 3 月 (第一季) 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)	17.90		17.90		17.90	
海水溫度 (攝氏°C)	18.30	19.00	18.30	19.00	18.40	18.70
鹽濃度 (‰)	24.60	28.90	24.50	28.90	25.00	28.60
溶解氧 (毫克/公升)	8.50	7.70	8.40	7.80	8.30	7.70
酸鹼值	8.00	8.00	7.90	8.00	7.90	8.00
賽克板深度 (米)	1.4		1.6		1.6	
渾濁 (NTU)	2.50	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
懸浮固體 (毫克/公升)	3.00	3.00	4.00	3.50	5.50	3.00
五日生化需氧量 (毫克/公升)	<2	<2	<2	<2	<2	<2
氨氮 (毫克/公升)	0.25	0.25	0.25	0.26	0.27	0.25
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)	0.07	0.08	0.08	0.08	0.09	0.08
硝酸鹽氮 (毫克/公升)	0.61	0.68	0.68	0.68	0.70	0.65
無機氮總量 (毫克/公升)	0.93	1.01	1.01	1.01	1.05	0.97
克氏氮總量 (毫克/公升)	0.75	0.80	0.75	0.75	0.80	0.80
氮總量 (毫克/公升)	1.40	1.50	1.50	1.50	1.60	1.50
正磷酸鹽磷 (毫克/公升)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	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)	3.60	3.65	5.00	4.25	3.95	4.20
大腸桿菌 (個/100 毫升)	215	165	215	280	360	280
糞大腸菌群 (個/100 毫升)	330	235	310	365	525	400