

2017 年 1 月 至 3 月 (第一季) 沙洲及龍鼓洲海岸公園水質報告

深度	北龍鼓洲		白洲		東沙洲	
	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)	20.15	20.26	20.08	20.10	20.07	20.04
鹽濃度 (‰)	27.00	28.00	26.00	26.00	26.00	26.00
溶解氧 (毫克/公升)	7.60	7.90	7.40	7.40	7.40	7.60
酸鹼值	8.01	8.00	7.96	7.95	7.91	7.88
賽克板深度 (米)	1.4		1.4		1.6	
渾濁 (NTU)	5.00	6.00	4.50	6.00	4.50	5.50
懸浮固體 (毫克/公升)	8.50	8.50	7.50	10.50	7.50	10.00
五日生化需氧量 (毫克/公升)	<2	<2	<2	<2	<2	<2
氨氮 (毫克/公升)	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14	0.13
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)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03
硝酸鹽氮 (毫克/公升)	0.45	0.43	0.45	0.42	0.46	0.38
無機氮總量 (毫克/公升)	0.62	0.59	0.62	0.59	0.62	0.53
克氏氮總量 (毫克/公升)	0.45	0.60	0.50	0.60	0.45	0.50
氮總量 (毫克/公升)	0.95	1.00	0.95	1.00	0.95	0.95
正磷酸鹽磷 (毫克/公升)	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02
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)	1.95	1.80	1.90	1.90	1.65	2.20
大腸桿菌 (個/100 毫升)	175	155	130	125	108	185
糞大腸菌群 (個/100 毫升)	275	260	185	180	160	285