

2018 年 4 月 至 6 月 (第二季) 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)	25.80		28.20		28.20	
海水溫度 (攝氏°C)	26.90	26.70	26.60	26.60	27.00	26.60
鹽濃度 (‰)	14.60	18.00	19.35	20.45	16.20	20.70
溶解氧 (毫克/公升)	6.50	6.00	6.10	5.95	6.60	6.00
酸鹼值	7.60	7.60	7.70	7.70	7.80	7.80
賽克板深度 (米)	1.3		2.0		2.0	
渾濁 (NTU)	5.00	5.50	8.00	10.00	4.50	5.00
懸浮固體 (毫克/公升)	7.50	7.00	11.00	15.00	7.50	8.00
五日生化需氧量 (毫克/公升)	<2	<2	<2	<2	<2	<2
氨氮 (毫克/公升)	0.15	0.14	0.13	0.14	0.13	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)	0.13	0.13	0.12	0.10	0.14	0.13
硝酸鹽氮 (毫克/公升)	1.52	1.57	1.28	1.13	1.48	1.41
無機氮總量 (毫克/公升)	1.80	1.84	1.53	1.36	1.75	1.66
克氏氮總量 (毫克/公升)	0.55	0.55	0.55	0.60	0.60	0.60
氮總量 (毫克/公升)	2.20	2.25	1.95	1.80	2.20	2.10
正磷酸鹽磷 (毫克/公升)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
磷總量 (毫克/公升)	<0.10	<0.10	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
葉綠素-a (微克/公升)	1.00	1.25	2.10	2.25	2.40	2.00
大腸桿菌 (個/100 毫升)	88	79	66	81	19	55
糞大腸菌群 (個/100 毫升)	120	110	105	135	28	63