

2014 年 10 月 至 12 月 (第四季) 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)	23.2		23.2		23.2	
海水溫度 (攝氏°C)	23.54	23.61	23.71	23.66	23.73	23.67
鹽濃度 (‰)	32.92	33.05	32.89	32.86	32.91	32.88
溶解氧 (毫克/公升)	9.35	9.22	8.98	9.04	8.95	9.01
酸鹼值	8.48	8.50	8.50	8.51	8.47	8.50
賽克板深度 (米)	1.4		1.6		1.5	
渾濁 (NTU)	3.90	3.60	2.70	3.45	2.15	3.20
懸浮固體 (毫克/公升)	5.45	5.70	4.05	8.25	4.85	4.10
五日生化需氧量 (毫克/公升)	<2	2.00	<2	<2	2.55	2.70
氨氮 (毫克/公升)	0.11	0.10	0.12	0.06	0.10	0.10
非離子氨氮 (毫克/公升)	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01
亞硝酸鹽氮 (毫克/公升)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01
硝酸鹽氮 (毫克/公升)	0.03	0.03	0.03	0.03	<0.01	<0.01
無機氮總量 (毫克/公升)	0.15	0.15	0.16	0.13	0.10	0.11
克氏氮總量 (毫克/公升)	0.90	0.75	0.75	0.75	0.60	1.00
氮總量 (毫克/公升)	0.94	0.80	0.80	0.80	0.61	1.10
正磷酸鹽磷 (毫克/公升)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
磷總量 (毫克/公升)	0.02	0.05	0.04	0.02	0.02	<0.01
葉綠素-a (微克/公升)	13.00	11.00	12.00	15.50	12.50	14.50
大腸桿菌 (個/100 毫升)	200	180	145	170	11	195
糞大腸菌群 (個/100 毫升)	335	315	250	310	16	335