

2013 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)	22.1		22.2		22.0	
海水溫度 (攝氏°C)	22.10	22.60	22.30	22.40	22.60	22.40
鹽濃度 (‰)	27.10	29.90	27.80	28.80	28.30	29.80
溶解氧 (毫克/公升)	6.34	5.68	6.15	6.10	6.17	5.82
酸鹼值	7.94	7.92	7.90	7.91	7.91	7.97
賽克板深度 (米)	2.3		2.3		1.8	
渾濁 (NTU)	4.05	25.50	5.70	12.00	4.15	12.50
懸浮固體 (毫克/公升)	6.40	29.50	7.45	12.00	8.60	14.65
五日生化需氧量 (毫克/公升)	<2	<2	<2	<2	<2	<2
氨氮 (毫克/公升)	0.145	0.087	0.115	0.083	0.100	0.062
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)	0.16	0.11	0.15	0.13	0.15	0.11
硝酸鹽氮 (毫克/公升)	0.58	0.30	0.45	0.36	0.41	0.29
無機氮總量 (毫克/公升)	0.88	0.49	0.72	0.56	0.66	0.46
克氏氮總量 (毫克/公升)	0.64	0.57	0.43	0.51	0.44	0.58
氮總量 (毫克/公升)	1.40	0.98	1.00	0.99	0.98	0.99
正磷酸鹽磷 (毫克/公升)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
磷總量 (毫克/公升)	0.06	0.08	0.05	0.06	0.05	0.05
葉綠素-a (微克/公升)	1.90	0.98	1.25	1.01	1.45	1.05
大腸桿菌 (個/100 毫升)	30	230	83	132	31	150
糞大腸菌群 (個/100 毫升)	47	395	145	240	44	250