

2011 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	
樣本數目	1		1		1	
深度	面層	底層	面層	底層	面層	底層
空氣溫度 (攝氏°C)	10.85		11.08		13.26	
海水溫度 (攝氏°C)	15.68	15.5	15.55	15.58	15.7	15.68
鹽濃度 (‰)	32.97	33.23	32.63	32.68	32.94	32.94
溶解氧 (毫克/公升)	7.96	8.08	7.94	7.78	8.03	8.02
酸鹼值	7.97	7.95	7.98	7.96	7.87	7.79
賽克板深度 (米)	0.7		0.7		0.7	
渾濁 (NTU)	17.30	88.80	15.50	20.50	11.50	35.20
懸浮固體 (毫克/公升)	60.68	71.24	52.64	63.48	56.44	64.68
五日生化需氧量 (毫克/公升)	1.77	2.01	2.49	2.65	2.20	1.74
氨氮 (毫克/公升)	0.07	0.09	0.09	0.10	0.11	0.09
非離子氨氮 (毫克/公升)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
亞硝酸鹽氮 (毫克/公升)	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06
硝酸鹽氮 (毫克/公升)	0.11	0.15	0.19	0.22	0.09	0.03
無機氮總量 (毫克/公升)	0.23	0.29	0.28	0.29	0.25	0.18
克氏氮總量 (毫克/公升)	0.36	0.24	0.43	0.38	0.42	0.36
氮總量 (毫克/公升)	0.51	0.44	0.63	0.57	0.57	0.45
正磷酸鹽磷 (毫克/公升)	0.16	0.23	0.13	0.15	0.12	0.23
磷總量 (毫克/公升)	0.17	0.24	0.13	0.17	0.15	0.23
葉綠素-a (微克/公升)	2.19	0.20	2.42	1.52	2.72	1.33
大腸桿菌 (個/100 毫升)	330	430	160	340	150	490
糞大腸菌群 (個/100 毫升)	410	610	120	440	180	620