

2012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	
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)	24.34		24.48		24.63	
海水溫度 (攝氏°C)	26.19	26.34	26.26	26.44	26.27	26.2
鹽濃度 (‰)	25.44	26.46	26.64	27.63	27.03	27.61
溶解氧 (毫克/公升)	9.81	8.81	10.19	9.3	10.89	10.04
酸鹼值	8.06	8.04	8.1	8.05	8.12	8.07
賽克板深度 (米)	1.5		1.5		1.1	
渾濁 (NTU)	3.40	93.50	4.00	17.50	3.80	5.50
懸浮固體 (毫克/公升)	5.80	6.80	6.20	8.40	4.40	5.60
五日生化需氧量 (毫克/公升)	4.40	1.50	1.60	2.00	4.40	6.90
氨氮 (毫克/公升)	0.035	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001
非離子氨氮 (毫克/公升)	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.000	<0.001
亞硝酸鹽氮 (毫克/公升)	0.17	0.19	0.16	0.14	0.15	0.11
硝酸鹽氮 (毫克/公升)	0.99	0.71	0.81	0.66	0.69	0.53
無機氮總量 (毫克/公升)	1.20	0.90	0.97	0.80	0.84	0.64
克氏氮總量 (毫克/公升)	0.03	<0.01	0.20	<0.01	<0.01	0.47
氮總量 (毫克/公升)	1.19	0.87	1.17	0.71	0.15	1.11
正磷酸鹽磷 (毫克/公升)	0.006	0.005	<0.001	0.003	<0.001	<0.001
磷總量 (毫克/公升)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
葉綠素-a (微克/公升)	2.98	1.16	4.25	2.35	26.39	20.48
大腸桿菌 (個/100 毫升)	45	226	43	118	100	233
糞大腸菌群 (個/100 毫升)	75	345	75	167	205	367