

2017 年沙洲及龍鼓洲海岸公園水質報告

深度	北龍鼓洲		白洲		沙洲東	
	面層	底層	面層	底層	面層	底層
空氣溫度 (攝氏°C)	25.09		25.63		25.63	
海水溫度 (攝氏°C)	26.25	26.07	26.30	26.10	26.27	26.01
鹽濃度 (‰)	20.80	25.53	20.29	24.00	22.05	24.28
溶解氧 (毫克/公升)	6.14	5.55	6.18	5.85	6.11	5.85
酸鹼值	7.80	7.78	7.89	7.84	8.02	7.90
賽克板深度 (米)	1.7		1.9		1.9	
渾濁 (NTU)	5.25	8.13	4.63	5.63	4.25	4.88
懸浮固體 (毫克/公升)	7.63	11.25	6.63	8.63	6.00	7.50
五日生化需氧量 (毫克/公升)	<2	<2	<2	<2	<2	<2
氨氮 (毫克/公升)	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
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	0.13	0.15	0.14	0.16	0.14
硝酸鹽氮 (毫克/公升)	0.95	0.81	0.96	0.85	0.96	0.83
無機氮總量 (毫克/公升)	1.17	0.98	1.16	1.04	1.16	1.01
克氏氮總量 (毫克/公升)	0.44	0.40	0.35	0.40	0.38	0.39
氮總量 (毫克/公升)	1.55	1.31	1.44	1.35	1.49	1.36
正磷酸鹽磷 (毫克/公升)	0.03	0.12	0.03	0.03	0.04	0.03
磷總量 (毫克/公升)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
葉綠素-a (微克/公升)	1.43	1.48	1.36	1.44	1.40	1.54
大腸桿菌 (個/100 毫升)	90	128	44	439	62	122
糞大腸菌群 (個/100 毫升)	377	303	138	2598	170	276