

2012 年 4 月 至 6 月 (第二季) 海下灣海岸公園水質報告

	珊瑚灣		磨洲		嚮螺角	
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)	21.75		21.68		21.65	
海水溫度 (攝氏°C)	21.54	20.51	21.50	20.81	21.21	20.96
鹽濃度 (‰)	31.18	32.45	31.36	33.34	31.41	33.53
溶解氧 (毫克/公升)	6.12	6.01	6.71	5.11	5.94	5.42
酸鹼值	8.27	8.17	8.27	8.14	8.22	8.14
賽克板深度 (米)	3.7		3.4		9.0	
渾濁 (NTU)	0.70	2.60	0.60	8.20	0.90	4.20
懸浮固體 (毫克/公升)	4.60	5.80	5.60	5.20	4.60	8.40
五日生化需氧量 (毫克/公升)	8.60	8.30	8.50	8.00	8.50	8.10
氨氮 (毫克/公升)	<0.001	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
非離子氨氮 (毫克/公升)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亞硝酸鹽氮 (毫克/公升)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
硝酸鹽氮 (毫克/公升)	0.11	0.17	0.18	0.14	0.29	0.22
無機氮總量 (毫克/公升)	0.11	0.17	0.18	0.14	0.29	0.22
克氏氮總量 (毫克/公升)	0.25	0.22	0.02	0.11	0.09	0.01
氮總量 (毫克/公升)	0.36	0.38	0.20	0.25	0.37	0.23
正磷酸鹽磷 (毫克/公升)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.009
磷總量 (毫克/公升)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02
葉綠素-a (微克/公升)	3.27	2.56	2.85	1.11	2.93	1.18
大腸桿菌 (個/100 毫升)	<1	252	<1	200	<1	180
糞大腸菌群 (個/100 毫升)	<1	670	<1	281	<1	512