

2017 年 10 月 至 12 月 (第四季) 海下灣海岸公園水質報告

深度	珊瑚灣		磨洲		響螺角		碼頭	
	面層	底層	面層	底層	面層	底層	面層	底層
空氣溫度 (攝氏 °C)	23.0		23.0		23.0		23.6	
海水溫度 (攝氏 °C)	25.70	26.30	25.70	26.30	25.60	26.00	25.40	25.90
鹽濃度 (‰)	30.60	32.00	29.80	32.10	30.50	31.20	30.50	31.20
溶解氧 (毫克/公升)	7.05	6.10	7.80	6.00	7.20	6.20	7.10	5.60
酸鹼值	8.10	8.00	8.20	8.00	8.10	8.00	8.00	7.90
賽克板深度 (米)	4.7		4.9		4.3		3.5	
渾濁 (NTU)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
懸浮固體 (毫克/公升)	4.50	3.00	4.00	4.50	4.00	4.50	3.50	2.50
五日生化需氧量 (毫克/公升)	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
氨氮 (毫克/公升)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01
非離子氨氮 (毫克/公升)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亞硝酸鹽氮 (毫克/公升)	<0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.04	<0.01	<0.01
硝酸鹽氮 (毫克/公升)	0.04	0.05	0.04	0.04	0.040	0.065	0.04	0.05
無機氮總量 (毫克/公升)	0.04	0.06	0.06	0.06	0.05	0.13	0.05	0.05
克氏氮總量 (毫克/公升)	0.20	0.25	0.40	0.25	0.20	0.20	0.20	0.20
氮總量 (毫克/公升)	0.20	0.25	0.40	0.30	0.45	0.30	0.25	0.20
正磷酸鹽磷 (毫克/公升)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
磷總量 (毫克/公升)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
葉綠素-a (微克/公升)	3.55	3.10	2.75	2.70	3.65	1.55	2.95	2.80
大腸桿菌 (個/100 毫升)	0	0	0	0	0	0	0	0
糞大腸菌群 (個/100 毫升)	1	1	0	0	0	1	0	1