

二零零五年將軍澳水質管制區海水水質全年統計總覽

參數	將軍澳	
	JM3	JM4
樣本數目	12	12
溫度 (度攝氏)	23.0 (15.9 - 27.9)	22.8 (15.8 - 27.9)
鹽度	32.1 (27.0 - 33.5)	32.3 (29.0 - 33.7)
溶解氧 (毫克/升)	5.9 (3.7 - 7.0)	5.8 (4.0 - 7.2)
底層	5.7 (3.2 - 6.9)	5.6 (3.6 - 7.1)
溶解氧 (飽和百分率)	83 (53 - 101)	81 (56 - 95)
底層	79 (45 - 96)	78 (50 - 96)
酸鹼值	8.2 (7.9 - 8.5)	8.2 (7.8 - 8.5)
透明度 (米)	2.6 (2.0 - 3.5)	2.4 (1.6 - 3.5)
混濁度 (NTU)	9.8 (4.5 - 15.6)	9.8 (5.1 - 14.4)
懸浮固體 (毫克/升)	2.7 (1.3 - 4.3)	3.2 (1.1 - 8.0)
五日生化需氧量 (毫克/升)	0.7 (0.2 - 1.5)	0.6 (0.2 - 1.0)
氨氮 (毫克/升)	0.06 (0.04 - 0.12)	0.06 (0.03 - 0.13)
非離子氮 (毫克/升)	0.004 (0.001 - 0.009)	0.004 (0.001 - 0.010)
亞硝酸鹽氮 (毫克/升)	0.02 (<0.01 - 0.05)	0.02 (<0.01 - 0.05)
硝酸鹽氮 (毫克/升)	0.08 (0.02 - 0.16)	0.07 (0.03 - 0.15)
無機氮 (毫克/升)	0.16 (0.08 - 0.23)	0.15 (0.08 - 0.24)
凱氏氮 (毫克/升)	0.17 (0.12 - 0.22)	0.17 (0.08 - 0.22)
總氮 (毫克/升)	0.27 (0.17 - 0.39)	0.26 (0.14 - 0.33)
正磷酸鹽磷 (毫克/升)	0.01 (<0.01 - 0.03)	0.02 (0.01 - 0.02)
總磷 (毫克/升)	0.03 (0.02 - 0.03)	0.03 (0.02 - 0.04)
硅 (二氧化矽)(毫克/升)	0.6 (0.4 - 0.9)	0.6 (0.4 - 1.0)
葉綠素-a (微克/升)	2.1 (0.6 - 8.6)	1.8 (0.5 - 4.9)
大腸桿菌 (個/100毫升)	67 (15 - 7100)	100 (23 - 550)
糞大腸菌群 (個/100毫升)	180 (66 - 10000)	240 (40 - 1200)

註釋：1. 除特別註明外，所列數值皆為水深平均數(A)；水深平均數(A)是面層(S)、中層(M)和底層(B)三者的平均數

2. 所示數據為全年算術平均數，但大腸桿菌及糞大腸菌群則為幾何平均數

3. 括弧內的數字為值域