

# 2006

## 香港泳滩水质



环境保护署  
香港特别行政区政府

Environmental Protection Department  
The Government of the Hong Kong Special Administrative Region



## 使命

保障公众的健康福祉，  
悉力达到和维持泳滩水质指标，实现环境护理目标。



## 版权公告

本报告的内容（包括但不限于所有文字、绘图、图画、图解、照片，亦包括但不限于数据或其他材料的汇编），均受到香港特别行政区政府或其他实体所拥有的版权规限。除了在本报告内获明文准许或事先得到环境保护署的书面授权外，严禁将该等版权作品复制、改编、分发、散布，或提供予公众。

现准许使用者下载本报告的材料，以供贮存于其个人使用的电脑内，但仅限于作个人用途或非商业性质的内部用途，并须同时列出本版权公告。使用者应注意，上述准许只适用于政府版权材料。



## 香港泳滩水质 2006

### 绪言

环境保护署(环保署)于1986年开始在本港推行全面的泳滩监测计划,藉此保障公众,避免市民在污染的海滩游泳危害健康。有关泳滩监测计划的背景和详情,请浏览环保署网页(<http://www.epd.gov.hk>)或参阅2006年5月发表的《香港泳滩水质监测20年》(亦已上载于环保署网页)。

2006年,环保署共监察全港41个宪报公布的泳滩和两个非宪报公布泳滩。泳季期间(3月至10月),环保署每月在这些泳滩进行最少三次水质监测,收集样本并于环保署的微生物化验室测试水中的大肠杆菌含量。其它在泳滩现场和化验室量度的水质参数包括水温、溶解氧、混浊度、酸碱度及盐度。



浅水湾泳滩 — 繁华都市里的  
宁静绿洲

香港采用双重泳滩评级制度:根据海水的大肠杆菌含量评定泳滩的「全年级别」和「每周等级」。大肠杆菌含量可反映水质会否对泳客健康构成风险。「全年级别」代表泳滩在整个泳季的水质状况,「每周等级」则显示泳滩近期的水质情况及变化。目前的评级制度将泳滩分为「良好」、「一般」、「欠佳」和「极差」四级,水质「良好」及「一般」的泳滩即达到水质指标。

### 2006年泳滩全年级别

2006年,香港泳滩的水质达标率为83%,与过往三年(2003至2005年)相同。在41个宪报公布的泳滩中,22个(54%)属于「良好」级别,12个(29%)属「一般」,5个(12%)属「欠佳」,而其余两个(5%)则属「极差」级别。



大浪湾是冲浪爱好者的乐园





## 香港泳滩水质 2006



赤柱正滩 — 泳客在洁净银沙上  
享受闲逸

水质「良好」的泳滩主要位于南区(香港岛南区)、西贡及离岛。南区 12 个泳滩中, 10 个录得「良好」级别, 只有两个(大浪湾及石澳后滩)属「一般」级别。离岛 9 个泳滩中, 7 个属「良好」级别, 其余(长洲东湾及银矿湾)为「一般」。西贡区 6 个泳滩当中 5 个获得「良好」级别。银线湾的水质虽被评为「一般」, 但近年其大肠杆菌含量持续下降, 反映水质有显著的改善。屯门区 6 个泳滩的水质均为「一般」级别。荃湾沿岸 7 个目前仍然关闭的泳滩, 水质属于「欠佳」或「极差」级别; 而荃湾区内唯一开放予公众使用的马湾东湾泳滩水质为「一般」。政府持续采取多项措施改善荃湾区的泳滩水质。

环保署监测的两个非宪报公布泳滩, 包括大屿山的愉景湾泳滩和大埔的龙尾。愉景湾泳滩颇受泳客欢迎, 而龙尾是在构建中的人工泳滩。两个泳滩在 2006 年分别录得「良好」及「一般」水质级别。

2006 年全港泳滩水质大致平稳。相对 2005 年, 长洲东湾的等级由「良好」轻微下降至「一般」, 而位于荃湾的近水湾、更生湾、海美湾及丽都湾则由「极差」轻微改善至「欠佳」, 变化大致在泳滩水质的正常波幅之内。

### 2006 年每周泳滩等级

环保署透过每日[更新的网页](#)、电话热线、泳滩告示板和每周发放的新闻稿公布泳滩等级, 让市民得悉最新的泳滩水质情况。

西贡各泳滩年内水质极佳, 所有 6 个宪报公布的泳滩在泳季一直录得「良好」或「一般」等级, 其中以三星湾水质最为理想, 整个泳季均维持「良好」。南区各泳滩水质亦令人满意, 10 个泳滩中 9 个均录得「良好」或「一般」等级, 另外大浪湾亦于逾 80% 的监察中录得「良好」或「一般」等级。屯门区泳滩多属「一般」等级。荃湾区唯一开放的马湾东湾泳滩的水质变化较大, 水质介乎于「一般」与「欠佳」之间。离岛的 9 个泳滩水质非常理想, 下长沙和洪圣爷湾在泳季一直维持「良好」等级, 其它泳滩的水质维持于「良好」或



风光明媚的清水湾第一湾泳滩



## 香港泳滩水质 2006



洪圣爷湾 2006 年的水质达到 100%  
「良好」等级

「一般」等级，银矿湾则在逾 90% 的监察中达到「良好」或「一般」等级。

2006 年内，泳滩共录得 4 次「四级 - 极差」的等级，较 2005 年的 11 次为少。当个别泳滩录得「四级」时，泳滩会暂时关闭不予泳客使用，环保署亦会实时进行调查和密切监察水质的变化。2006 年「四级」次数的下降，与污染源减少及泳季期间雨量较少有关（2006 年降雨量为 2,440 毫米，而 2005 年为 3,180 毫米）。

### 过往十年泳滩水质趋势（1997 年至 2006 年）

于 1997 年，全港 41 个宪报公布泳滩符合水质指标的有 26 个（63%），2006 年增加至 34 个（83%）。同期，水质「良好」的泳滩由 10 个（24%）增加至 22 个（54%），增幅超过一倍。从 1999 年迄今，超过八成泳滩持续符合水质指标。泳滩水质达标情况的改善，主要是由于政府严格执行环保法例控制污染，并扩建泳滩腹地的污水收集网络和建设更多污水处理设施。在芸芸泳滩中，屯门区多个泳滩和大屿山银矿湾的水质改善最为显著。

### 推行措施改善荃湾区泳滩水质

荃湾区内 7 个宪报公布的泳滩因水质欠佳于 2006 年仍然关闭，包括钓鱼湾、近水湾、更生湾、双仙湾、海美湾、丽都湾及汀九湾。虽然年内 4 个泳滩的级别略为提升，但整体而言荃湾区泳滩水质仍普遍欠佳，而且变化幅度甚大，主要是泳滩腹地尚未接驳至公共污水系统，以及荃湾沿岸海水的细菌含量偏高所致。

为改善荃湾区泳滩的水质，政府现正展开「净化海港计划」下一期工程（第二期甲工程），此计划必须依赖公众支持征收排污费用来支付工程营运的开支，可望于 2009 年底于昂船洲污水处理厂进行污水消毒处理。此外，青山公路沿线（荃湾泳滩后方）的公共污水渠扩展工程，及乡村污水接驳工程仍在进行。随着改善工程的展开和污染控制措施的推行，荃湾泳滩的水质未来数年料可显著改善，届时我们可准备重新开放荃湾区泳滩让市民畅泳。





## 香港泳滩水质 2006



马湾东湾 — 荃湾区唯一开放的泳滩

## 监测计划

## 环保署监测的泳滩



## 屯门区

1. 蝴蝶湾
2. 青山湾
3. 加多利湾
4. 旧咖啡湾
5. 新咖啡湾
6. 黄金

## 荃湾区

7. 马湾东湾
8. 钓鱼湾
9. 双仙湾
10. 海美湾
11. 更生湾
12. 丽都湾
13. 汀九湾
14. 近水湾

## 离岛区

15. [愉景湾]
16. 银矿湾
17. 贝澳
18. 下长沙
19. 上长沙
20. 塘福
21. 长洲东湾
22. 观音湾
23. 洪圣爷湾
24. 芦须城

## 大埔区

25. [龙尾]

## 西贡区

26. 桥咀
27. 厦门湾
28. 三星湾
29. 银线湾
30. 清水湾第一湾
31. 清水湾第二湾

## 南区

32. 深水湾
33. 浅水湾
34. 中湾
35. 南湾
36. 春坎角
37. 圣士提反湾
38. 赤柱正滩
39. 夏荳湾
40. 龟背湾
41. 石澳
42. 石澳后滩
43. 大浪湾

## 泳滩监测次数

泳滩	每月监测次数	
	泳季*	非泳季
全年开放的宪报公布泳滩**	最少三次	最少三次
其他宪报公布泳滩	最少三次	一次
非宪报公布泳滩	最少二次	一次

\* 3月至10月

\*\* 清水湾第二湾、深水湾、黄金及银线湾泳滩



# 泳滩水质监测计划运作概要

## 实地抽取及量度海水样本



抽取海水样本



**实地工作**  
- 记录泳滩状况，  
量度含氧量及水温

样本保持在摄氏4度  
并在6小时内运送

## 化实验室测试

### 细菌分析



#### 薄膜过滤

过滤水样本，让细菌留在薄膜上



#### 细菌培植

把薄膜置于培养基中，并在  
摄氏44.5度的耗氧环境下培植  
细菌18至24小时



#### 点算菌落数

蓝绿色菌落 - 大肠杆菌

### 物理参数分析



量度酸硷值、  
盐度和混浊度

## 核对资料



**资料处理**  
计算泳滩等级及全年级别



## 发布资料



## 本港泳滩的全年级别制度

级别	每百毫升大肠杆菌数量*	轻微疾病率** (每千名泳客感染个案)	符合水质指标
良好	≤24	不能验出	符合
一般	25-180	≤10	
欠佳	181-610	11-15	不符合
极差	>610	>15	

\* 以泳季期间收集到的所有数据计算出的大肠杆菌几何平均值

\*\* 皮肤及肠胃病

## 本港泳滩的每周等级制度

等级	泳滩水质	每百毫升大肠杆菌数量*	轻微疾病率** (每千名泳客感染个案)
一级	良好	≤24	不能验出
二级	一般	25-180	≤10
三级	欠佳	181-610	11-15
四级	极差	>610 或最近一次读数 >1,600	>15

\* 除另有阐释外，大肠杆菌数量是最近五次采集的大肠杆菌几何平均值。

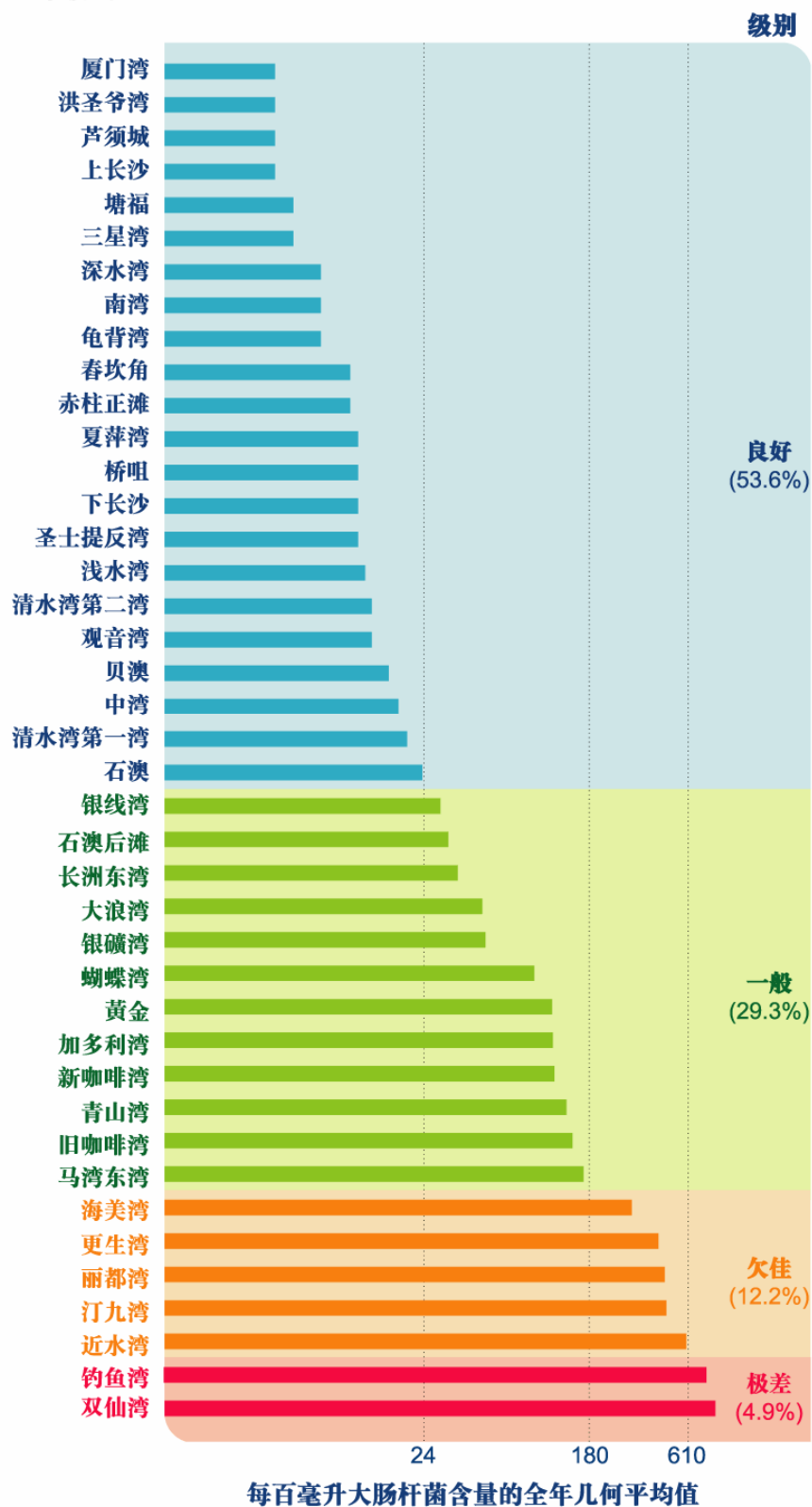
\*\* 皮肤及肠胃病



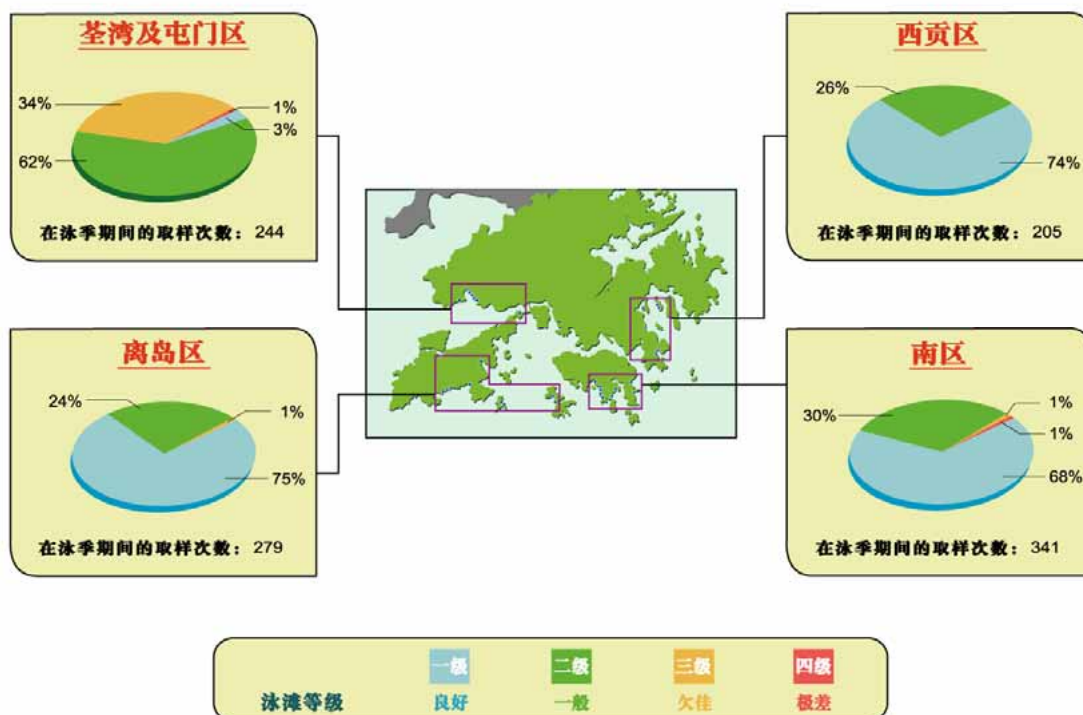
## 2006年概览

## 本港的宪报公布泳滩

2006年全年级别



## 2006年香港各区泳滩的等级概览





## 全年级别与每周等级摘要

## 南区的泳滩

## 全年级别



全年级别

● 良好

● 一般

● 欠佳

● 极差

## 每周等级

泳滩	每周等级百分比			
	一级	二级	三级	四级
大浪湾	34%	49%	11%	6%
春坎角	76%	24%	0%	0%
深水湾	79%	21%	0%	0%
中湾	56%	44%	0%	0%
浅水湾	59%	41%	0%	0%
石澳	47%	53%	0%	0%
南湾	82%	18%	0%	0%
圣士提反湾	76%	24%	0%	0%
赤柱正滩	85%	15%	0%	0%
龟背湾	85%	15%	0%	0%

备注：泳滩于关闭期间不作评级

## 西贡区的泳滩

## 全年级别



全年级别

● 良好

● 一般

● 欠佳

● 极差

## 每周等级

泳滩	每周等级百分比			
	一级	二级	三级	四级
清水湾第一湾	59%	41%	0%	0%
清水湾第二湾	74%	26%	0%	0%
厦门湾	97%	3%	0%	0%
桥咀	82%	18%	0%	0%
银线湾	31%	69%	0%	0%
三星湾	100%	0%	0%	0%



## 荃湾及屯门区的泳滩

## 全年级别



## 全年级别



良好



一般



欠佳



极差

## 每周等级

地区	泳滩	每周等级百分比			
		一级	二级	三级	四级
荃湾	马湾东湾	0%	36%	61%	3%
屯门	蝴蝶湾	6%	75%	19%	0%
	新咖啡湾	6%	66%	25%	3%
	旧咖啡湾	0%	60%	40%	0%
	青山湾	0%	69%	31%	0%
	黄金	9%	63%	28%	0%
	加多利湾	0%	66%	34%	0%

备注：泳滩于关闭期间不作评级

## 离岛区的泳滩

### 全年级别



全年级别



良好



一般



欠佳



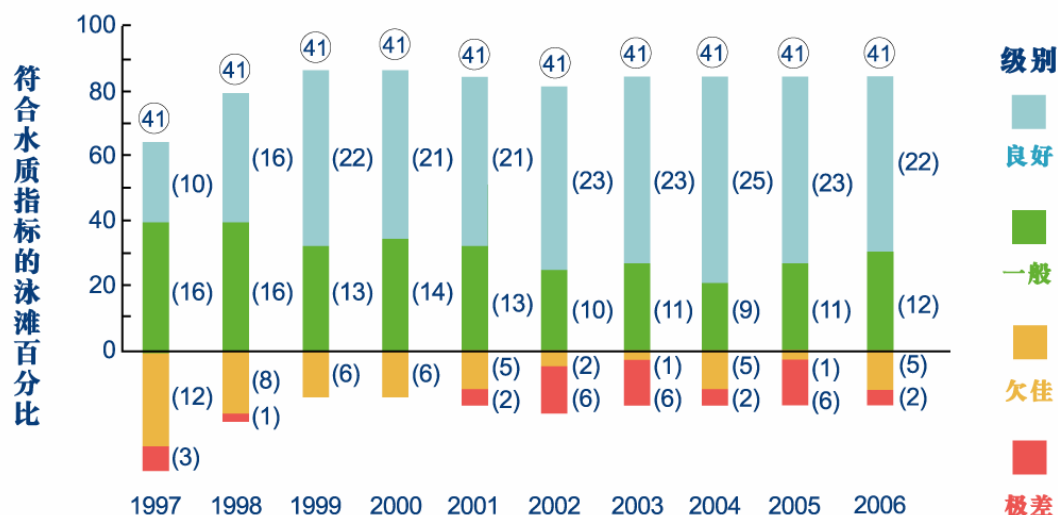
极差

### 每周等级

泳滩	每周等级百分比			
	一级	二级	三级	四级
长洲东湾	31%	69%	0%	0%
洪圣爷湾	100%	0%	0%	0%
观音湾	77%	23%	0%	0%
芦须城	96%	4%	0%	0%
下长沙	80%	20%	0%	0%
贝澳	77%	23%	0%	0%
银矿湾	20%	71%	9%	0%
塘福	97%	3%	0%	0%
上长沙	100%	0%	0%	0%

## 过去十年泳滩水质趋势 (1997 - 2006)

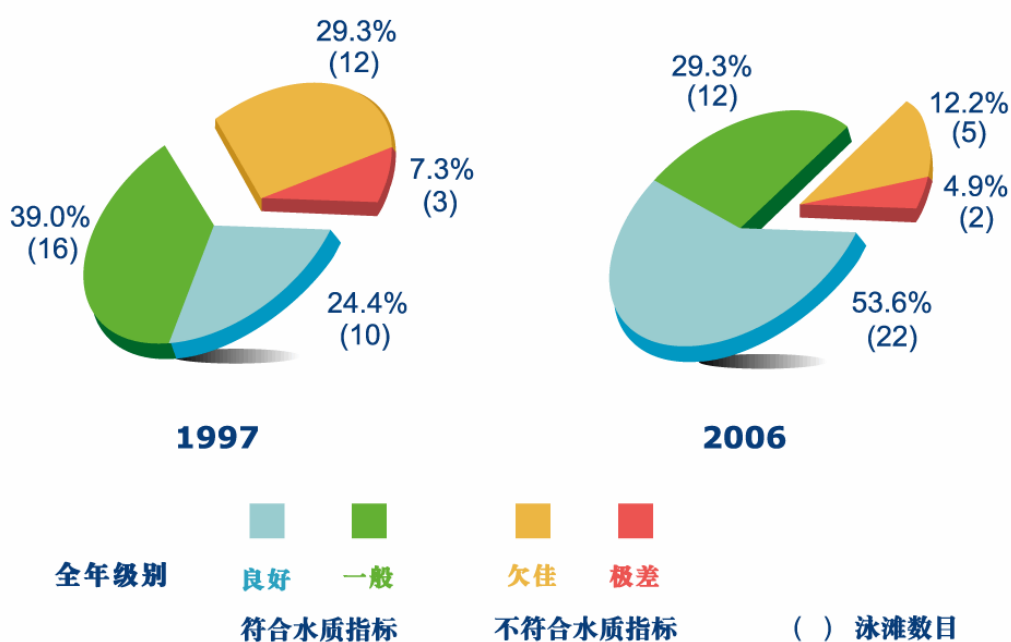
## 过去十年泳滩的全年级别



图例： ( ) 个别级别的泳滩数目

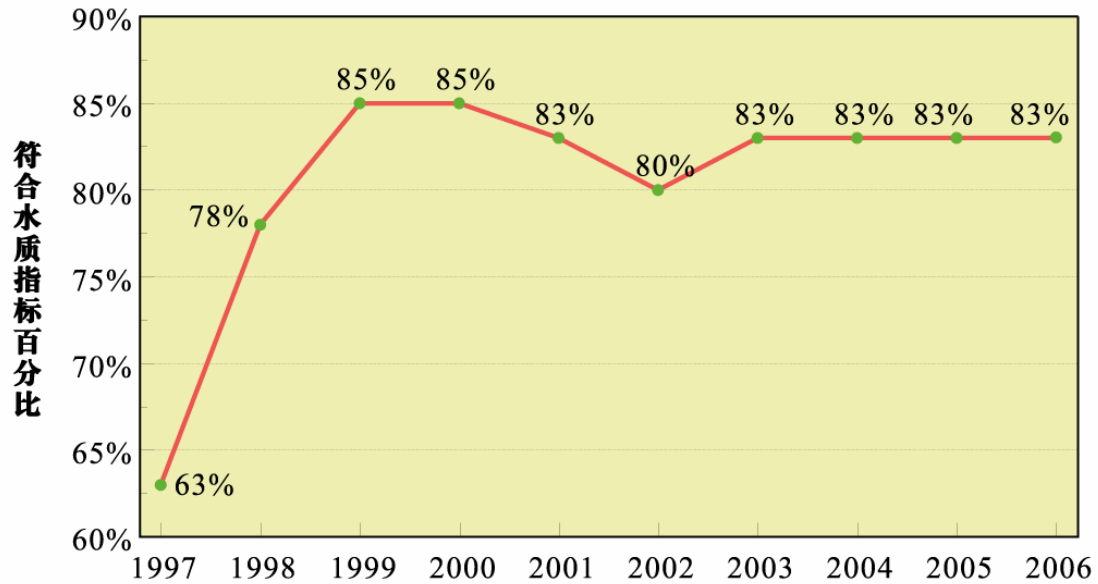
○ 宪报公布泳滩总数

## 1997年及2006年泳滩全年级别比较

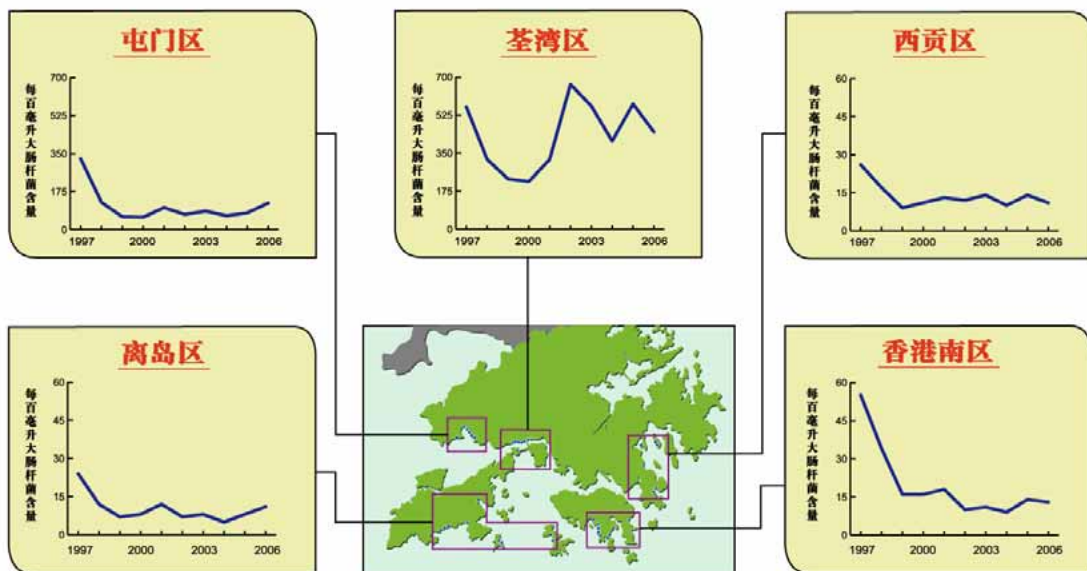




宪报公布泳滩在1997年  
至2006年符合水质指标的百分比



在1997年至2006年各区泳滩  
的大肠杆菌全年几何平均值



## 附录甲 - 过去十年大肠杆菌含量的全年几何平均值

## 南区

## 过去十年大肠杆菌含量的全年几何平均值

宪报公布泳滩	每百毫升大肠杆菌含量									
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
大浪湾	179	114	77	98	106	23	33	26	101	50
春坎角	22	40	14	8	15	13	14	9	13	10
深水湾	55	46	14	16	18	9	9	7	8	7
夏萍湾	44	72	17	18	10	6	7	7	13	11
中湾	40	16	11	11	8	9	14	12	20	18
浅水湾	23	11	8	9	13	9	12	4	8	12
石澳后滩	399	223	72	80	118	43	28	19	30	33
石澳	102	70	32	29	31	13	11	16	19	24
南湾	17	6	4	7	5	5	11	9	7	7
圣士提反湾	40	26	11	6	7	5	9	4	12	11
赤柱正滩	72	24	13	12	9	8	6	5	7	10
龟背湾	40	14	12	11	15	8	4	5	8	7

备注：红色数字表示泳滩在该年度关闭

## 西贡区

## 过去十年大肠杆菌含量的全年几何平均值

宪报公布泳滩	每百毫升大肠杆菌含量									
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
清水湾第一湾	62	41	11	16	28	28	17	9	16	20
清水湾第二湾	66	44	12	26	22	14	21	10	19	13
厦门湾	3	2	2	2	1	2	4	3	4	4
桥咀	5	4	4	5	5	4	5	17	14	11
银线湾	148	99	32	61	100	133	97	74	67	30
三星湾	30	21	17	10	12	6	10	2	6	5

## 荃湾区

过去十年大肠杆菌含量的全年几何平均值

宪报公布泳滩	每百毫升大肠杆菌含量									
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
钓鱼湾	691	502	442	326	621	1,169	693	619	895	772
近水湾	1,009	435	387	316	411	696	762	470	663	599
更生湾	609	239	231	209	233	741	702	594	716	426
双仙湾	458	399	350	258	323	1,155	875	1,102	1,042	853
海美湾	471	280	109	177	199	547	442	287	641	308
丽都湾	600	262	231	181	269	683	734	523	782	459
马湾东湾	110	92	51	39	133	201	159	101	132	171
汀九湾	1,583	1,045	515	593	739	742	831	412	512	469

备注：红色数字表示泳滩在该年度关闭

## 屯门区

过去十年大肠杆菌含量的全年几何平均值

宪报公布泳滩	每百毫升大肠杆菌含量									
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
蝴蝶湾	259	121	44	61	74	60	74	55	55	94
新咖啡湾	309	100	60	51	104	62	80	54	70	120
旧咖啡湾	435	138	58	57	125	74	76	61	81	150
青山湾	332	199	57	58	105	58	64	80	90	139
黄金	352	98	44	50	87	66	84	46	62	117
加多利湾	290	130	109	68	120	114	160	98	117	118

备注：红色数字表示泳滩在该年度关闭



**离岛区**

过去十年大肠杆菌含量的全年几何平均值

宪报公布泳滩	每百毫升大肠杆菌含量									
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
长洲东湾	24	19	11	12	16	17	11	12	14	37
洪圣爷湾	5	3	3	5	6	2	5	4	4	4
观音湾	32	21	6	10	11	9	7	5	10	13
芦须城	3	2	4	2	5	2	3	2	3	4
下长沙	85	23	10	12	22	10	14	7	12	11
贝澳	36	16	10	10	17	10	15	9	10	16
银矿湾	481	123	39	50	67	42	50	14	34	52
塘福	14	10	4	5	6	4	3	4	5	5
上长沙	8	3	2	3	5	3	3	3	3	4

## 附录乙 - 2006 年游人数目

## 南区

## 2006年于泳季期间的游人数目

宪报公布泳滩	平均每日人次		最高峰日	最高峰月	總人次
	平日	周末及公众假期			
大浪湾	248	1,118	3,900	26,660	128,722
春坎角	347	1,368	4,300	30,140	164,687
深水湾	1,230	4,979	39,000	141,200	593,730
夏荳湾	89	517	900	9,340	55,230
中湾	120	425	1,850	13,341	53,212
浅水湾	6,661	11,576	33,000	304,590	2,015,346
石澳后滩	-	-	-	-	-
石澳	789	4,574	33,000	124,400	488,510
南湾	169	1,112	3,000	24,500	115,000
圣士提反湾	220	515	1,450	15,180	76,975
赤柱正滩	558	3,088	17,500	63,480	334,140
龟背湾	88	268	750	6,113	35,630

备注：资料由康乐及文化事务署提供

## 西贡区

## 2006年于泳季期间的游人数目

宪报公布泳滩	平均每日人次		最高峰日	最高峰月	總人次
	平日	周末及公众假期			
清水湾第一湾	101	402	1,285	11,869	48,125
清水湾第二湾	2,398	8,823	38,000	279,700	1,088,764
厦门湾	377	2,816	16,450	79,453	282,613
桥咀	64	395	1,690	7,725	41,536
银线湾	150	796	4,500	18,680	87,144
三星湾	325	712	3,100	35,476	109,816

备注：资料由康乐及文化事务署提供

**荃湾区**

2006年于泳季期间的游人数目

宪报公布泳滩	平均每日人次		最高峰日	最高峰月	總人次
	平日	周末及公众假期			
钓鱼湾	41	75	260	2,075	12,598
近水湾	68	99	150	3,225	18,980
更生湾	12	21	41	554	3,689
双仙湾	3	7	14	171	1,068
海美湾	5	9	17	236	1,603
丽都湾	87	130	445	3,985	24,745
马湾东湾	244	1,332	5,093	30,402	144,585
汀九湾	14	28	50	713	4,584

备注：资料由康乐及文化事务署提供

**屯门区**

2006年于泳季期间的游人数目

宪报公布泳滩	平均每日人次		最高峰日	最高峰月	總人次
	平日	周末及公众假期			
蝴蝶湾	878	1,637	5,000	45,500	274,300
新咖啡湾	795	2,004	5,980	62,330	289,065
旧咖啡湾	538	1,737	4,820	38,720	225,330
青山湾	487	1,163	1,700	26,500	172,050
黄金	1,763	6,362	14,000	151,100	790,710
加多利湾	515	736	1,600	25,800	143,390

备注：资料由康乐及文化事务署提供



**离岛区**

2006年于泳季期间的游人数目

宪报公布泳滩	平均每日人次		最高峰日	最高峰月	總人次
	平日	周末及 公众假期			
长洲东湾	180	552	3,300	13,520	73,190
洪圣爷湾	149	519	1,090	12,820	65,280
观音湾	120	351	750	9,240	47,400
芦须城	46	135	550	2,970	18,280
下长沙	64	188	500	5,260	25,360
贝澳	81	285	850	7,270	35,850
银矿湾	125	281	2,500	8,435	42,760
塘福	89	199	720	7,160	30,400
上长沙	67	120	350	3,870	20,520

备注：资料由康乐及文化事务署提供

## 附录丙 - 2006 年宪报公布泳滩的物理化学水质参数

## 南区

## 2006年宪报公布泳滩的物理化学水质参数

泳滩	酸碱值	盐度 (psu) <sup>1</sup>	混浊度 (NTU) <sup>2</sup>	水温 (摄氏)	溶解氧量 (毫克/公升)	溶解氧量 (饱和百分比)
大浪湾	8.1 ( 7.9 - 8.4 )	28.9 ( 14.3 - 32.9 )	3.2 ( 1.3 - 7.4 )	25.7 ( 17.7 - 30.2 )	7.0 ( 5.6 - 8.5 )	98 ( 85 - 117 )
春坎角	8.2 ( 7.9 - 8.5 )	29.2 ( 20.8 - 33.0 )	4.0 ( 1.3 - 8.3 )	26.0 ( 18.4 - 30.4 )	6.6 ( 5.0 - 8.8 )	93 ( 75 - 122 )
深水湾	8.1 ( 7.8 - 8.5 )	28.9 ( 20.1 - 33.0 )	7.1 ( 2.1 - 20.8 )	26.3 ( 18.8 - 30.2 )	6.5 ( 5.2 - 7.8 )	93 ( 80 - 118 )
夏湾湾 [已关闭]	8.2 ( 8.0 - 8.7 )	29.2 ( 19.1 - 33.1 )	2.8 ( 1.0 - 9.3 )	26.3 ( 18.2 - 31.0 )	7.1 ( 6.0 - 9.7 )	102 ( 84 - 140 )
中湾	8.2 ( 7.9 - 8.6 )	29.1 ( 20.9 - 33.2 )	4.7 ( 1.6 - 14.9 )	26.1 ( 17.6 - 30.3 )	6.5 ( 5.5 - 7.9 )	93 ( 80 - 109 )
浅水湾	8.2 ( 7.9 - 8.6 )	29.3 ( 21.5 - 33.0 )	4.1 ( 1.9 - 7.1 )	25.9 ( 18.3 - 30.1 )	6.7 ( 5.4 - 7.9 )	94 ( 79 - 119 )
石澳后滩 [已关闭]	8.1 ( 7.9 - 8.3 )	30.4 ( 23.7 - 33.0 )	3.5 ( 1.0 - 9.4 )	25.4 ( 17.8 - 30.8 )	6.7 ( 4.5 - 9.9 )	95 ( 60 - 140 )
石澳	8.1 ( 8.0 - 8.4 )	30.3 ( 20.7 - 33.0 )	4.2 ( 1.7 - 8.8 )	26.0 ( 17.6 - 31.2 )	6.9 ( 5.6 - 8.0 )	95 ( 84 - 109 )
南湾	8.2 ( 7.9 - 8.7 )	29.2 ( 21.0 - 33.0 )	3.3 ( 1.3 - 10.7 )	26.1 ( 18.0 - 30.2 )	6.5 ( 4.8 - 8.5 )	92 ( 74 - 121 )
圣士提反湾	8.1 ( 7.9 - 8.6 )	29.3 ( 20.7 - 33.1 )	4.0 ( 1.4 - 14.1 )	26.0 ( 17.9 - 30.4 )	6.5 ( 5.4 - 8.2 )	94 ( 81 - 122 )
赤柱正滩	8.2 ( 8.0 - 8.6 )	29.0 ( 20.0 - 32.7 )	4.0 ( 1.5 - 12.7 )	26.5 ( 17.9 - 31.0 )	7.1 ( 5.9 - 10.1 )	101 ( 85 - 153 )
龟背湾	8.2 ( 7.8 - 8.7 )	28.9 ( 18.3 - 33.1 )	5.3 ( 1.6 - 15.7 )	26.4 ( 18.1 - 31.0 )	6.8 ( 5.5 - 10.0 )	98 ( 83 - 148 )

1. 实用盐度单位；2. 比浊法浊度单位。

备注：算术平均数据，圆括号内的数据为差距。

## 西贡区

## 2006年宪报公布泳滩的物理化学水质参数

泳滩	酸碱值	盐度 (psu) <sup>1</sup>	混浊度 (NTU) <sup>2</sup>	水温 (摄氏)	溶解氧量 (毫克/公升)	溶解氧量 (饱和百分比)
清水湾第一湾	8.2 ( 8.0 - 8.6 )	29.6 ( 18.4 - 33.2 )	5.6 ( 1.1 - 16.2 )	26.3 ( 16.5 - 31.0 )	6.8 ( 4.9 - 8.3 )	96 ( 73 - 118 )
清水湾第二湾	8.1 ( 8.0 - 8.3 )	30.3 ( 21.8 - 33.5 )	6.3 ( 1.3 - 29.1 )	26.5 ( 16.2 - 31.1 )	6.6 ( 4.8 - 8.3 )	94 ( 73 - 120 )
厦门湾	8.2 ( 8.0 - 8.4 )	30.3 ( 24.7 - 33.6 )	2.6 ( 0.4 - 8.6 )	26.4 ( 16.8 - 31.6 )	6.8 ( 5.5 - 8.2 )	97 ( 80 - 106 )
桥咀	8.2 ( 8.0 - 8.5 )	30.0 ( 23.9 - 33.7 )	2.8 ( 0.6 - 6.7 )	26.4 ( 16.9 - 31.6 )	6.9 ( 5.6 - 8.5 )	98 ( 85 - 114 )
银线湾	8.1 ( 8.0 - 8.4 )	29.0 ( 20.2 - 32.6 )	3.9 ( 0.8 - 13.5 )	26.2 ( 16.8 - 31.5 )	6.7 ( 4.6 - 8.2 )	95 ( 69 - 116 )
三星湾	8.1 ( 7.9 - 8.4 )	29.1 ( 19.1 - 33.5 )	1.9 ( 0.8 - 6.6 )	26.7 ( 16.8 - 32.5 )	6.6 ( 5.2 - 8.4 )	95 ( 76 - 106 )

1. 实用盐度单位；2. 比浊法浊度单位。

备注：算术平均数据，圆括号内的数据为差距。

## 荃湾区

## 2006年宪报公布泳滩的物理化学水质参数

泳滩	酸硷值	盐度 (psu) <sup>1</sup>	混浊度 (NTU) <sup>2</sup>	水温 (摄氏)	溶解氧量 (毫克/公升)	溶解氧量 (饱和百分比)
钓鱼湾 [已关闭]	8.0 ( 7.8 - 8.6 )	27.2 ( 12.0 - 32.0 )	5.0 ( 2.6 - 12.3 )	25.6 ( 18.3 - 29.9 )	6.4 ( 4.7 - 8.8 )	89 ( 69 - 130 )
近水湾 [已关闭]	8.0 ( 7.8 - 8.4 )	26.3 ( 14.6 - 32.0 )	4.9 ( 2.1 - 11.1 )	25.4 ( 18.2 - 28.6 )	6.3 ( 4.6 - 8.5 )	89 ( 70 - 118 )
更生湾 [已关闭]	8.0 ( 7.8 - 8.4 )	26.6 ( 15.6 - 31.9 )	5.8 ( 2.2 - 19.4 )	25.5 ( 18.8 - 30.0 )	6.4 ( 5.1 - 7.5 )	90 ( 72 - 101 )
双仙湾 [已关闭]	8.0 ( 7.8 - 8.5 )	26.8 ( 12.7 - 31.9 )	4.6 ( 1.5 - 8.6 )	25.7 ( 18.3 - 29.7 )	6.4 ( 5.3 - 8.8 )	90 ( 70 - 120 )
海美湾 [已关闭]	8.0 ( 7.8 - 8.3 )	26.4 ( 15.1 - 32.0 )	4.0 ( 1.4 - 7.9 )	25.6 ( 18.5 - 28.9 )	6.4 ( 5.0 - 8.3 )	88 ( 71 - 108 )
丽都湾 [已关闭]	8.0 ( 7.8 - 8.5 )	26.7 ( 15.4 - 32.0 )	5.3 ( 2.2 - 15.1 )	25.7 ( 18.8 - 30.0 )	6.5 ( 5.2 - 7.8 )	89 ( 71 - 106 )
马湾东湾	8.1 ( 7.8 - 8.6 )	26.7 ( 17.1 - 31.8 )	11.4 ( 2.7 - 46.8 )	26.5 ( 17.7 - 31.5 )	6.5 ( 5.7 - 10.0 )	92 ( 67 - 150 )
汀九湾 [已关闭]	8.0 ( 7.8 - 8.3 )	26.0 ( 14.5 - 31.9 )	4.8 ( 1.6 - 10.5 )	25.7 ( 18.5 - 29.0 )	6.6 ( 5.3 - 9.2 )	90 ( 77 - 117 )

1. 实用盐度单位；2. 比浊法浊度单位。

备注：算术平均数据，圆括号内的数据为差距。

## 屯门区

## 2006年宪报公布泳滩的物理化学水质参数

泳滩	酸硷值	盐度 (psu) <sup>1</sup>	混浊度 (NTU) <sup>2</sup>	水温 (摄氏)	溶解氧量 (毫克/公升)	溶解氧量 (饱和百分比)
蝴蝶湾	8.0 ( 7.8 - 8.5 )	22.9 ( 6.2 - 31.5 )	8.8 ( 3.6 - 29.3 )	26.3 ( 17.8 - 31.0 )	6.5 ( 5.1 - 7.8 )	90 ( 61 - 103 )
新咖啡湾	8.0 ( 7.8 - 8.5 )	22.4 ( 7.1 - 31.2 )	11.5 ( 5.1 - 22.6 )	26.0 ( 17.0 - 30.5 )	6.7 ( 5.3 - 8.0 )	92 ( 73 - 108 )
旧咖啡湾	8.0 ( 7.8 - 8.5 )	22.4 ( 7.0 - 31.2 )	8.6 ( 3.7 - 15.6 )	26.0 ( 17.0 - 30.3 )	6.5 ( 5.2 - 7.8 )	90 ( 73 - 105 )
青山湾	8.0 ( 7.8 - 8.8 )	22.5 ( 7.4 - 31.5 )	6.4 ( 2.2 - 16.3 )	26.4 ( 17.5 - 30.8 )	6.7 ( 5.0 - 12.3 )	94 ( 63 - 175 )
黄金	8.0 ( 7.8 - 8.5 )	22.4 ( 7.1 - 31.3 )	13.2 ( 4.6 - 31.2 )	26.0 ( 17.0 - 30.3 )	6.8 ( 5.8 - 7.9 )	93 ( 75 - 107 )
加多利湾	8.0 ( 7.8 - 8.6 )	22.6 ( 7.2 - 31.3 )	8.4 ( 2.3 - 28.8 )	26.2 ( 17.0 - 31.2 )	6.6 ( 5.3 - 8.2 )	91 ( 70 - 106 )

1. 实用盐度单位；2. 比浊法浊度单位。

备注：算术平均数据，圆括号内的数据为差距。

## 离岛区

## 2006年宪报公布泳滩的物理化学水质参数

泳滩	酸硷值	盐度 (psu) <sup>1</sup>	混浊度 (NTU) <sup>2</sup>	水温 (摄氏)	溶解氧量 (毫克/公升)	溶解氧量 (饱和百分比)
长洲东湾	8.1 ( 7.9 - 8.4 )	27.7 ( 18.9 - 32.3 )	4.4 ( 1.6 - 13.6 )	25.8 ( 16.9 - 30.9 )	6.8 ( 5.1 - 9.4 )	95 ( 74 - 138 )
洪圣爷湾	8.1 ( 8.0 - 8.7 )	28.5 ( 14.4 - 33.1 )	6.2 ( 2.0 - 12.0 )	25.8 ( 18.4 - 31.4 )	6.7 ( 5.3 - 7.7 )	95 ( 80 - 114 )
观音湾	8.1 ( 7.9 - 8.4 )	27.7 ( 19.6 - 32.3 )	4.3 ( 1.6 - 11.5 )	25.7 ( 16.6 - 31.3 )	6.9 ( 5.6 - 9.6 )	97 ( 80 - 140 )
芦须城	8.1 ( 8.0 - 8.6 )	28.8 ( 11.3 - 33.0 )	4.3 ( 1.2 - 14.9 )	25.7 ( 17.3 - 30.5 )	6.8 ( 5.9 - 7.6 )	94 ( 84 - 103 )
下长沙	8.2 ( 7.9 - 8.7 )	26.9 ( 13.5 - 32.5 )	11.6 ( 2.2 - 41.6 )	26.4 ( 15.2 - 32.0 )	6.7 ( 5.4 - 7.8 )	93 ( 80 - 110 )
贝澳	8.2 ( 7.9 - 8.6 )	26.7 ( 14.6 - 32.5 )	13.1 ( 2.3 - 49.4 )	26.9 ( 15.4 - 32.0 )	6.6 ( 5.6 - 7.6 )	94 ( 82 - 122 )
银矿湾	8.1 ( 7.7 - 8.5 )	25.2 ( 11.1 - 32.0 )	9.8 ( 2.1 - 36.6 )	26.9 ( 15.9 - 32.3 )	6.5 ( 4.9 - 8.9 )	93 ( 75 - 123 )
塘福	8.2 ( 8.0 - 8.7 )	27.2 ( 15.2 - 32.5 )	13.1 ( 1.8 - 75.5 )	26.2 ( 15.6 - 30.7 )	6.8 ( 5.4 - 7.6 )	96 ( 76 - 104 )
上长沙	8.2 ( 8.0 - 8.6 )	27.3 ( 14.8 - 32.5 )	13.8 ( 1.7 - 61.3 )	26.0 ( 15.6 - 31.2 )	6.8 ( 5.2 - 7.9 )	95 ( 77 - 105 )

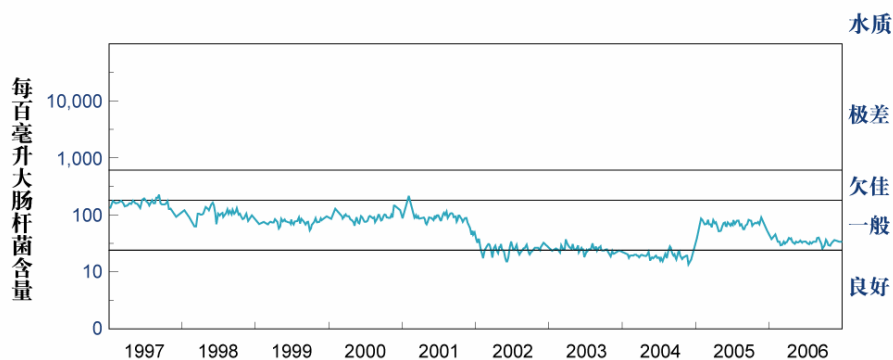
1. 实用盐度单位；2. 比浊法浊度单位。

备注：算术平均数据，圆括号内的数据为差距。



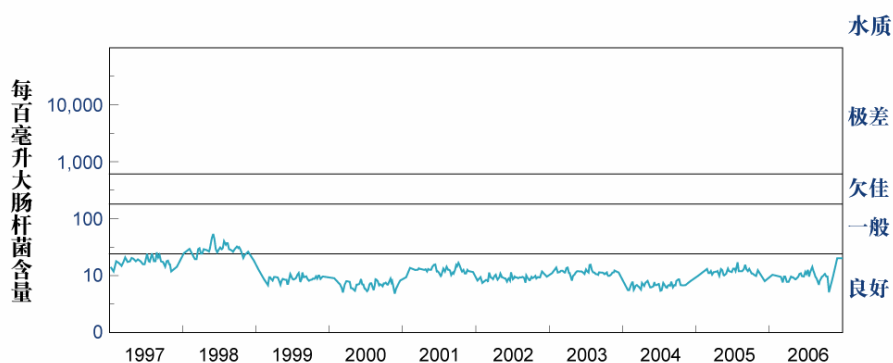
附录丁 - 过去十年泳滩的水质趋势  
- 南区

### 过去十年泳滩的水质趋势 大浪湾泳滩



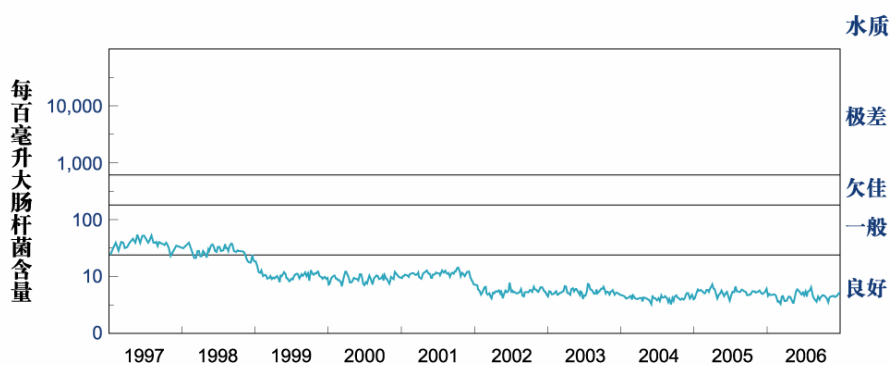
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

### 过去十年泳滩的水质趋势 春坎角泳滩



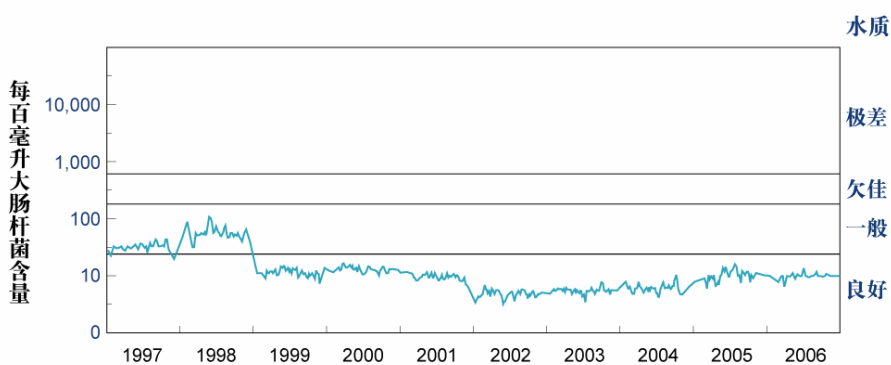
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 深水湾泳滩



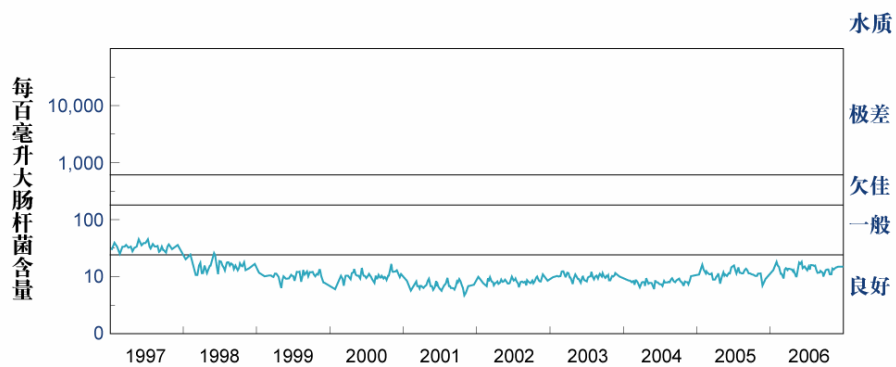
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 夏荳湾泳滩



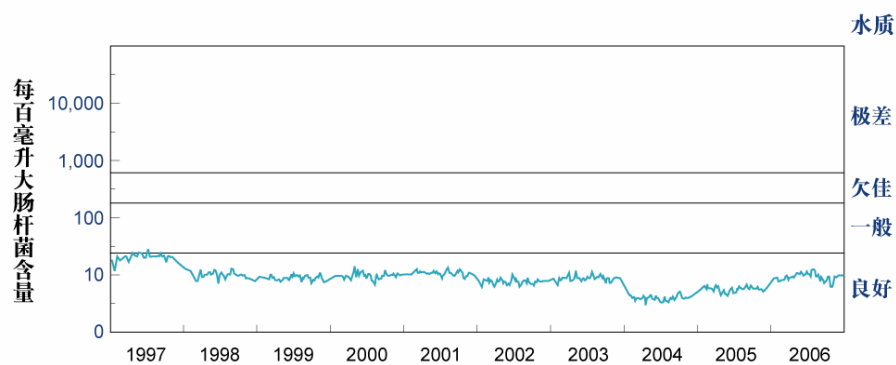
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 中湾泳滩



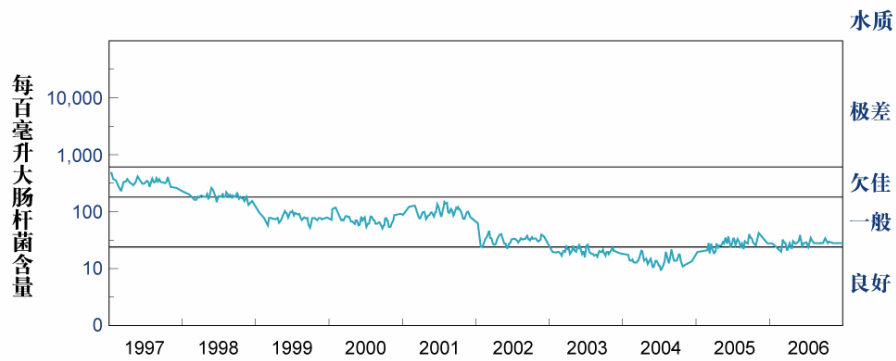
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 浅水湾泳滩



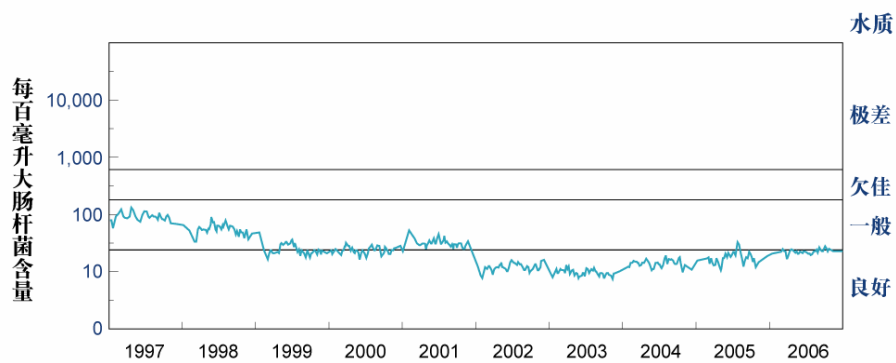
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 石澳后滩泳滩



图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

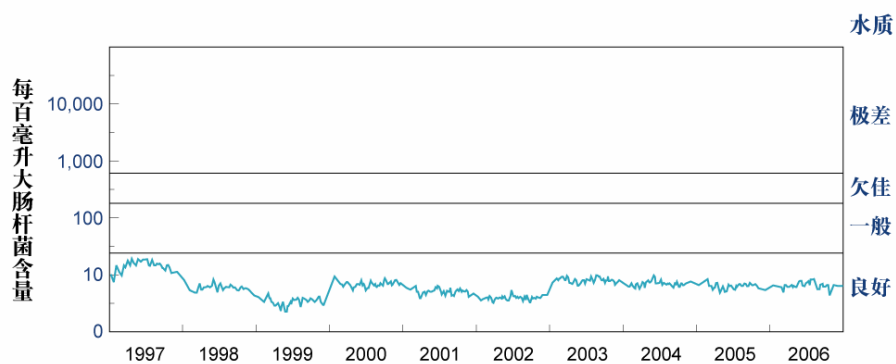
## 过去十年泳滩的水质趋势 石澳泳滩



图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

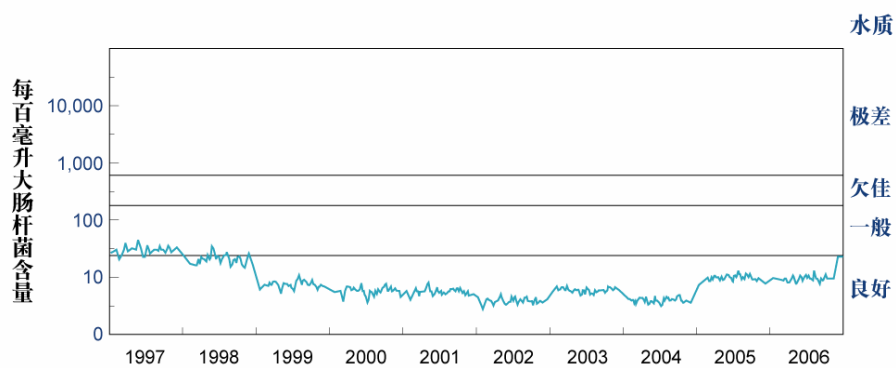


## 过去十年泳滩的水质趋势 南湾泳滩



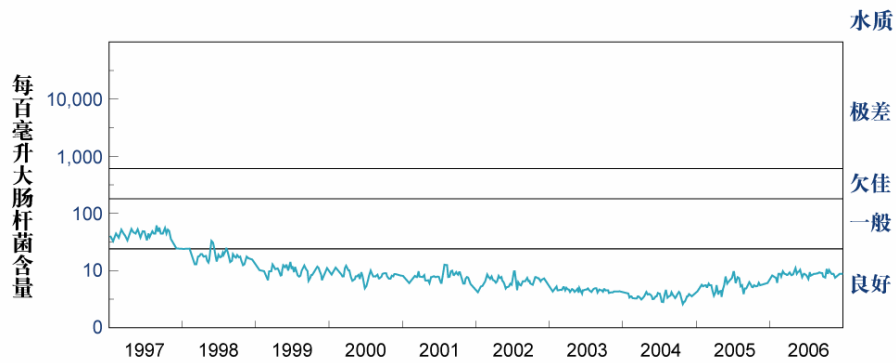
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 圣士提反湾泳滩



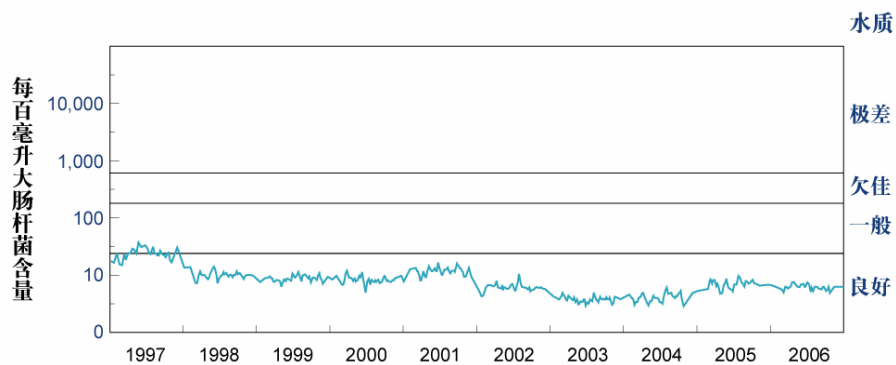
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 赤柱正滩泳滩



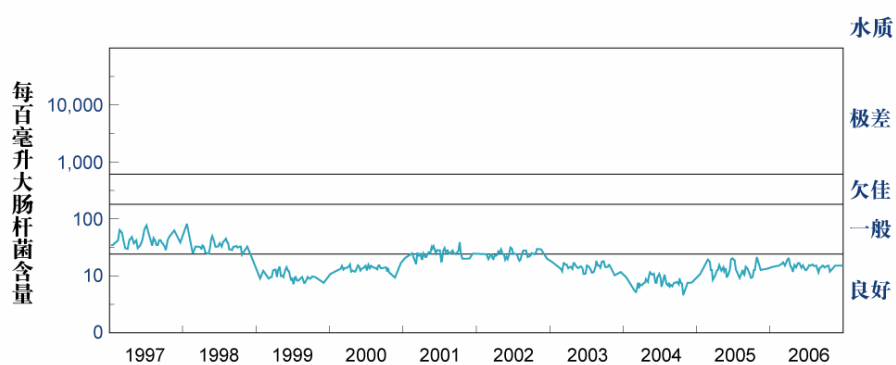
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 龟背湾泳滩



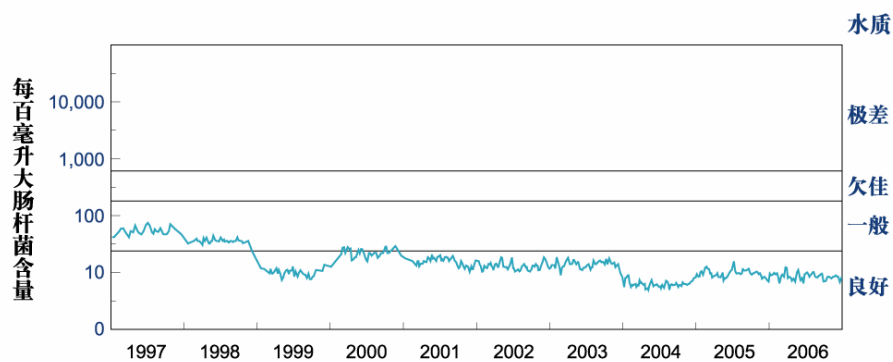
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 清水湾第一湾泳滩



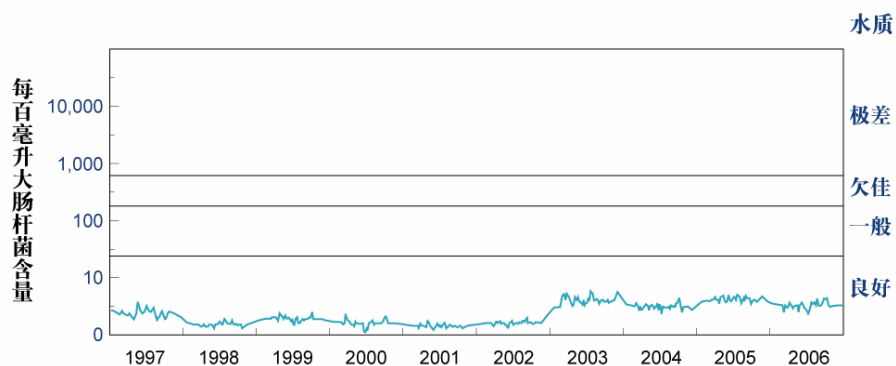
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 清水湾第二湾泳滩



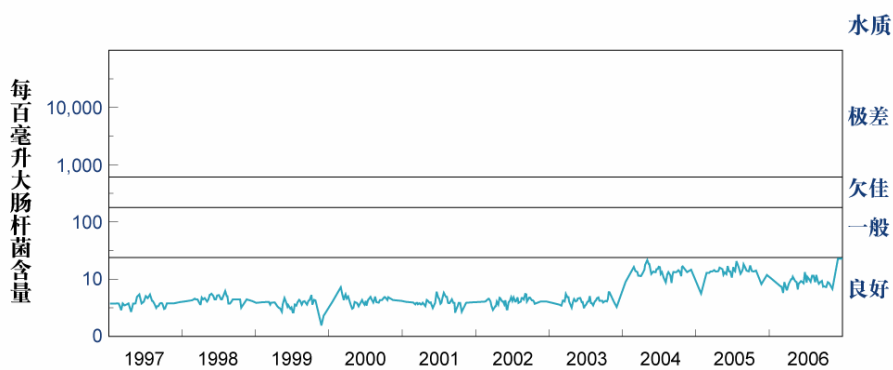
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 厦门湾泳滩



图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

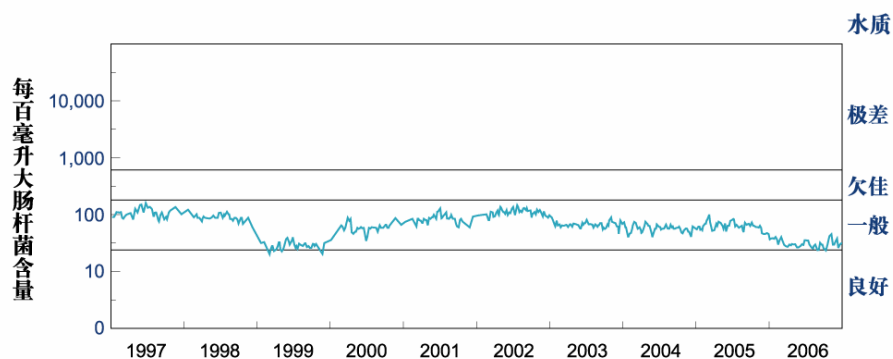
## 过去十年泳滩的水质趋势 桥咀泳滩



图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

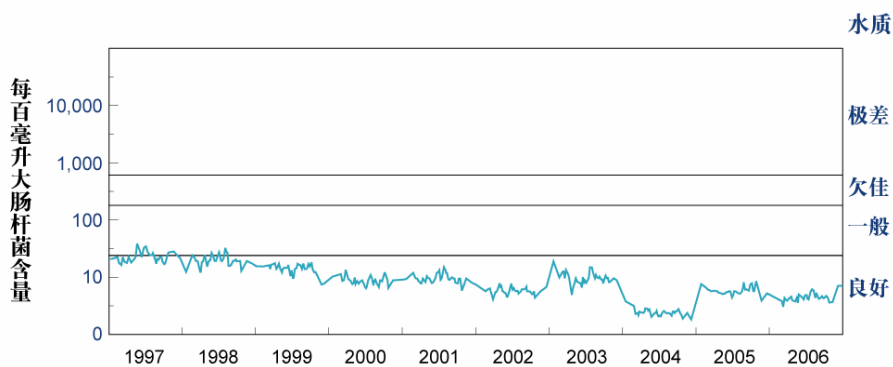


## 过去十年泳滩的水质趋势 银线湾泳滩



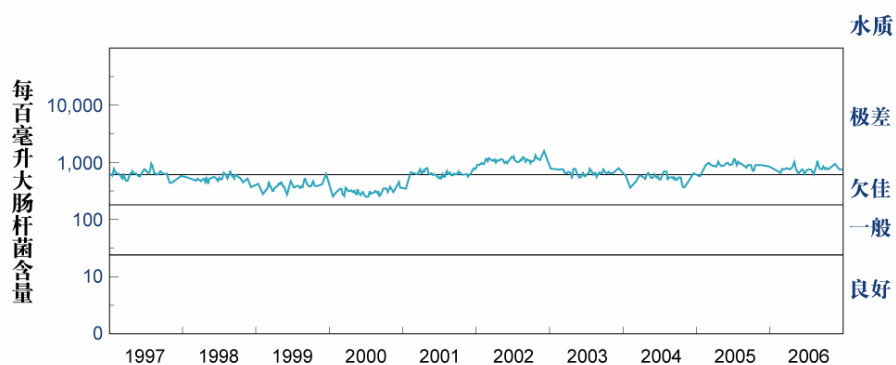
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 三星湾泳滩



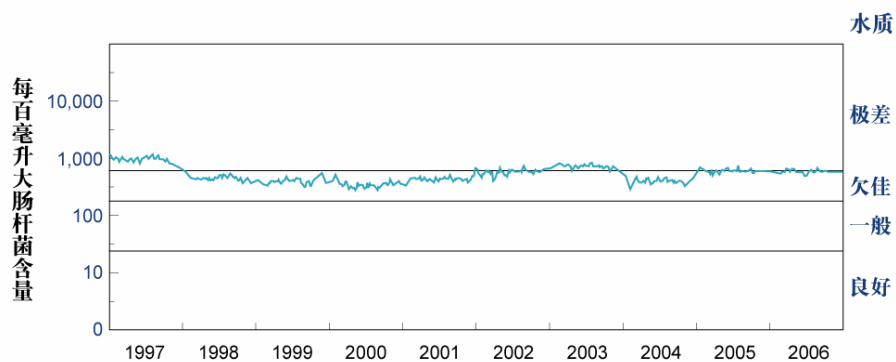
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 钓鱼湾泳滩



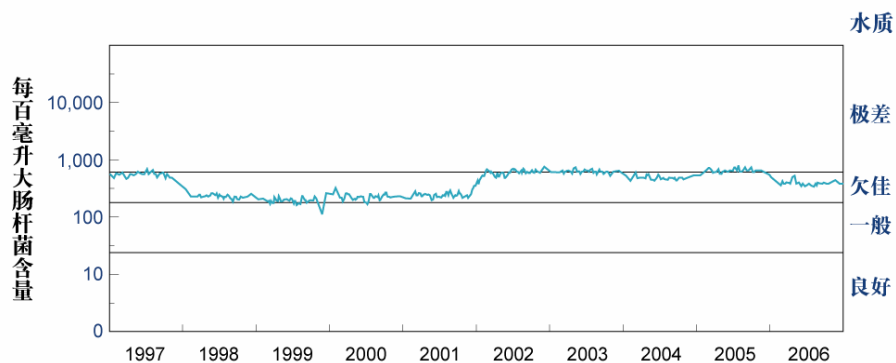
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 近水湾泳滩



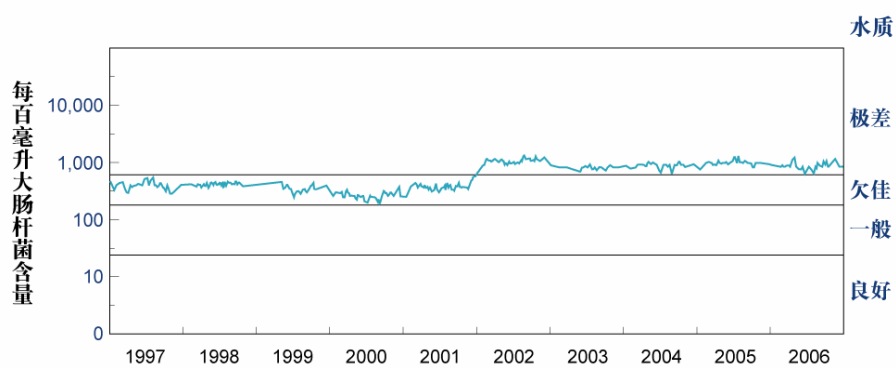
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 更生湾泳滩



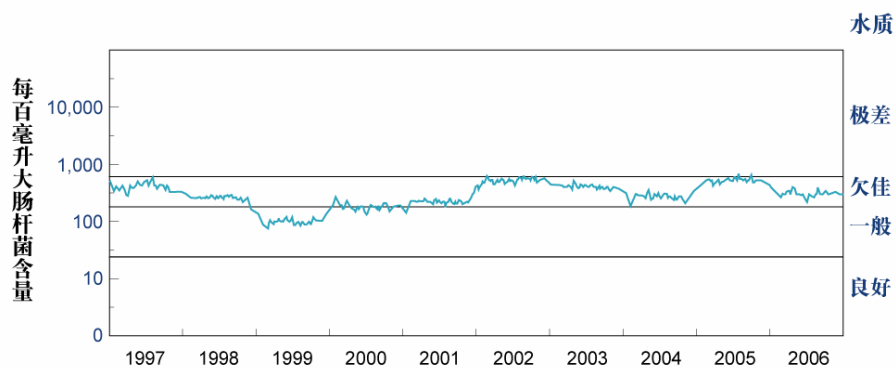
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 双仙湾泳滩



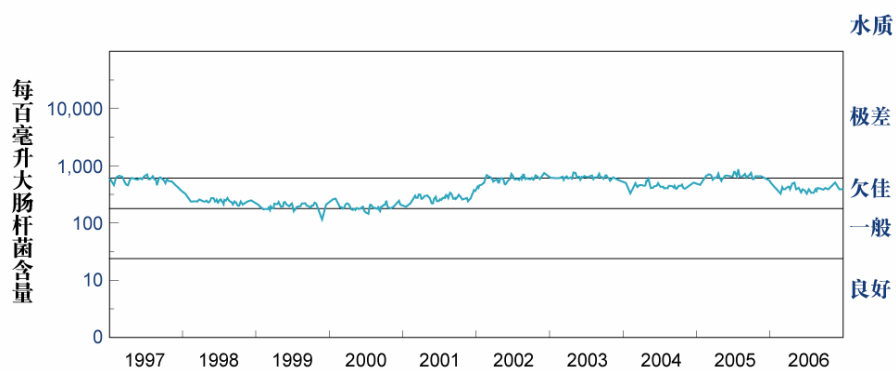
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 海美湾泳滩



图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

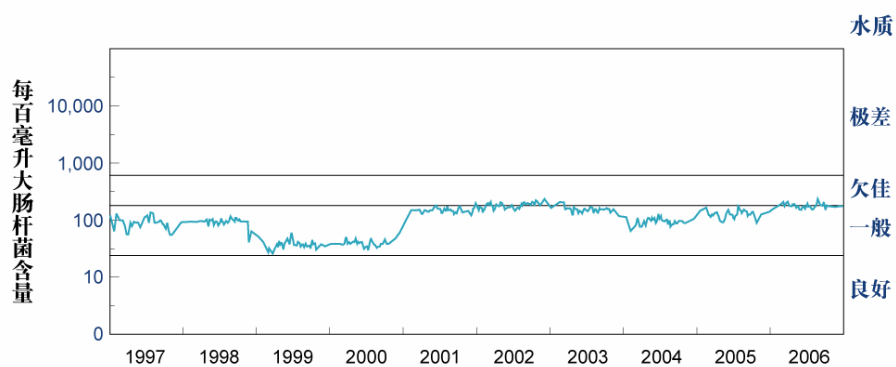
## 过去十年泳滩的水质趋势 丽都湾泳滩



图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

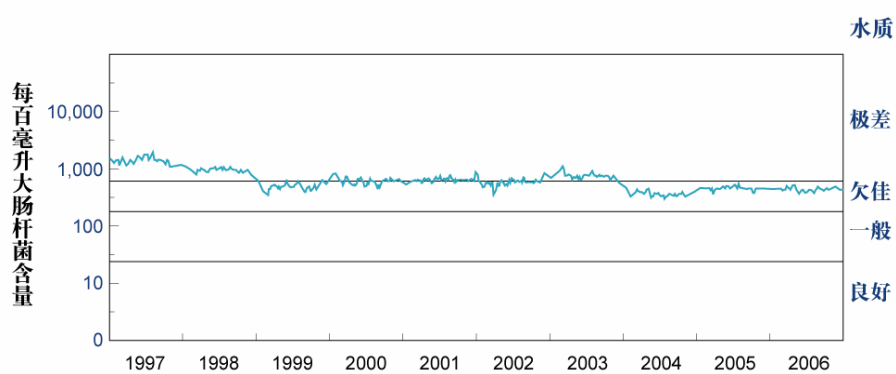


## 过去十年泳滩的水质趋势 马湾东湾泳滩



图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 汀九湾泳滩

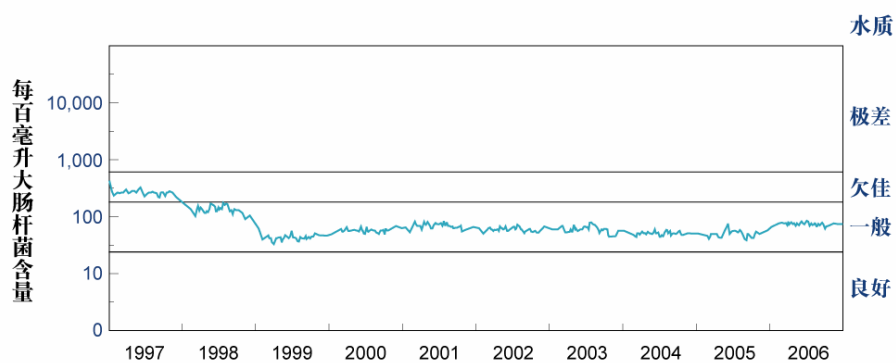


图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## - 屯门区

## 过去十年泳滩的水质趋势

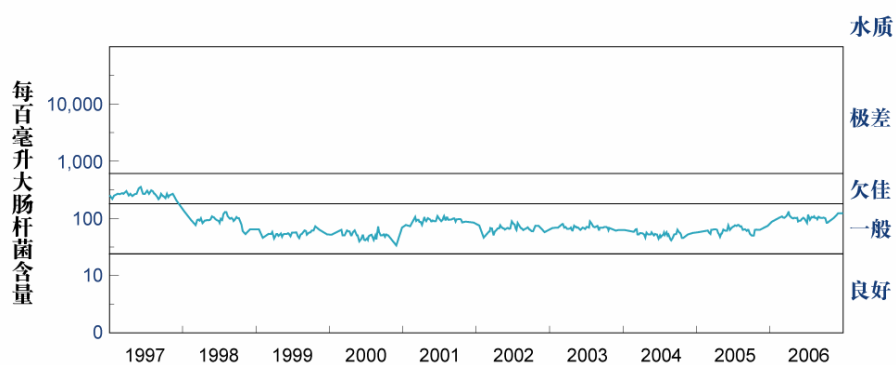
### 蝴蝶湾泳滩



图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

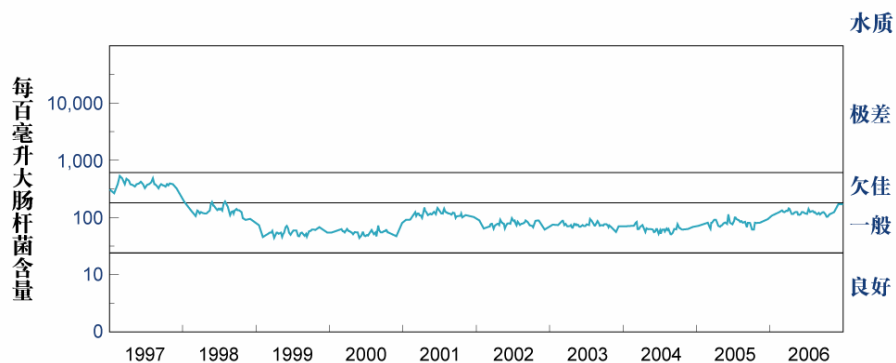
## 过去十年泳滩的水质趋势

### 新咖啡湾泳滩



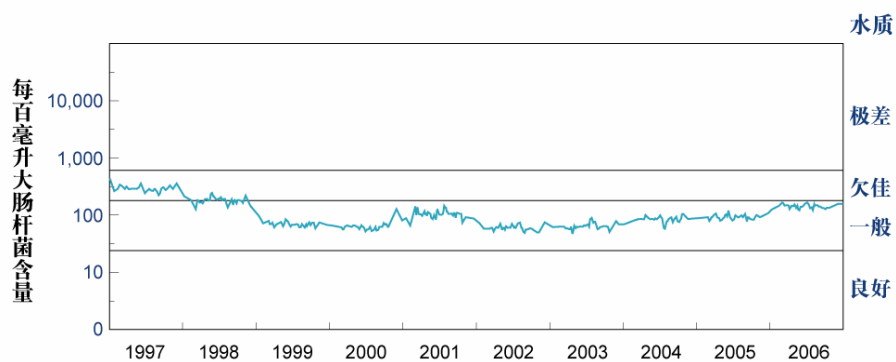
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 旧咖啡湾泳滩



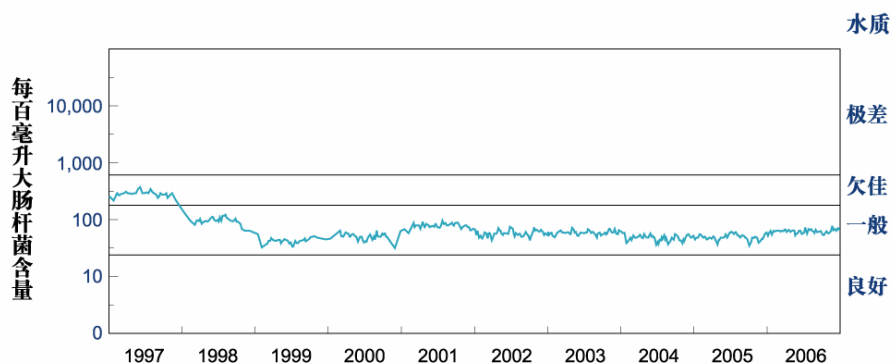
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 青山湾泳滩



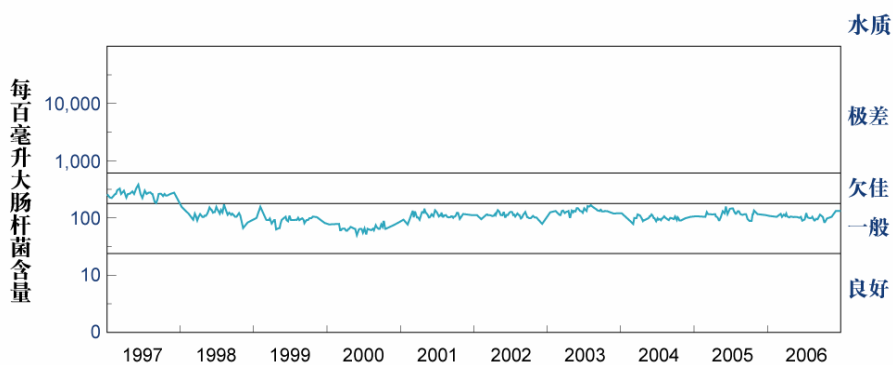
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 黄金泳滩



图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 加多利湾泳滩

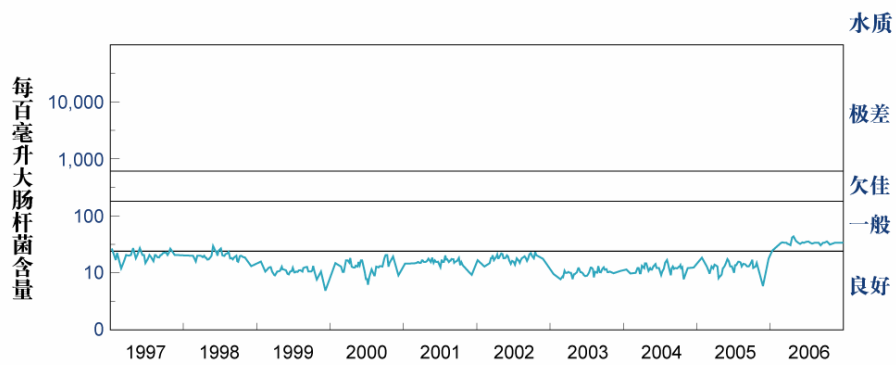


图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线



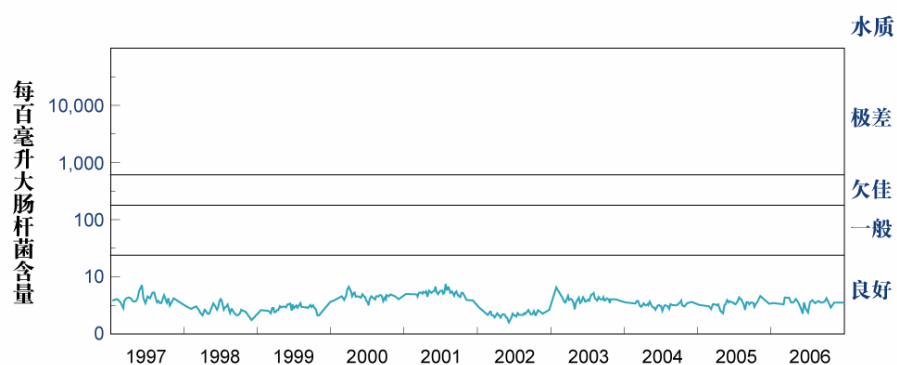
## - 离岛区

## 过去十年泳滩的水质趋势 长洲东湾泳滩



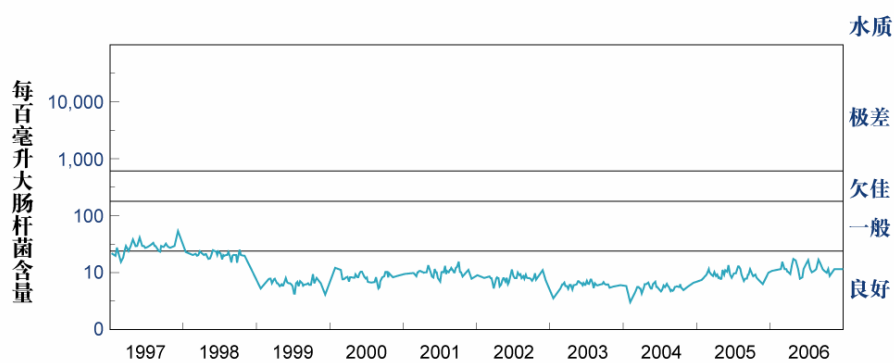
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 洪圣爷湾泳滩



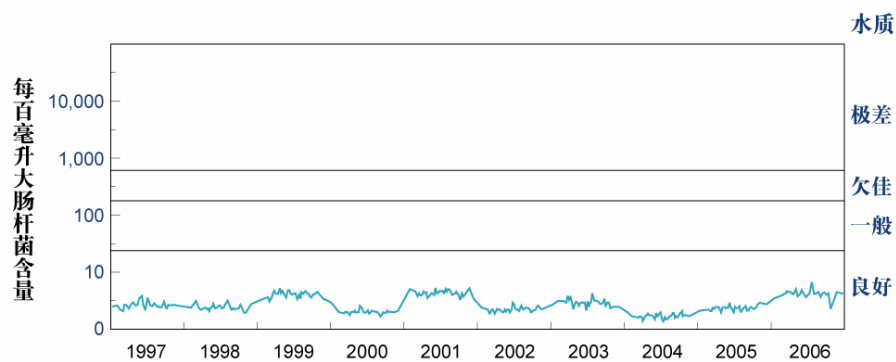
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 观音湾泳滩



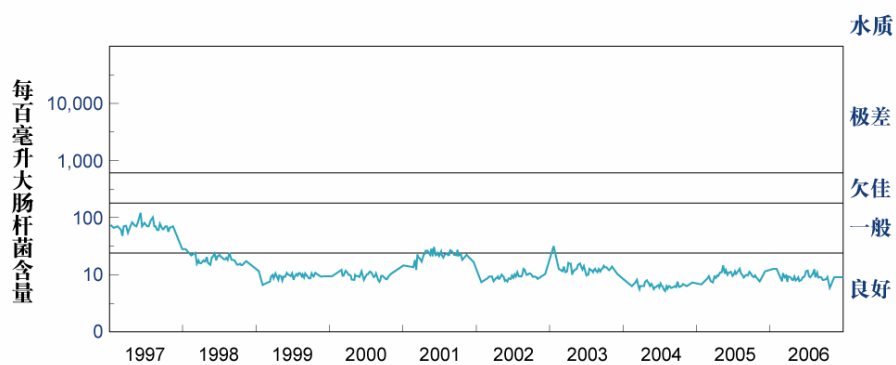
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 芦须城泳滩



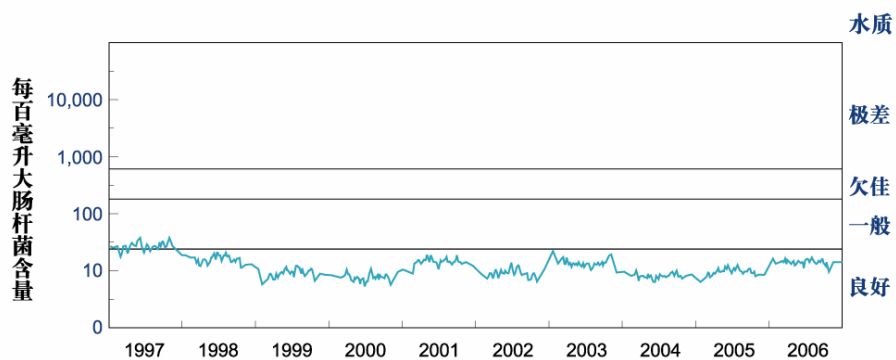
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 下长沙泳滩



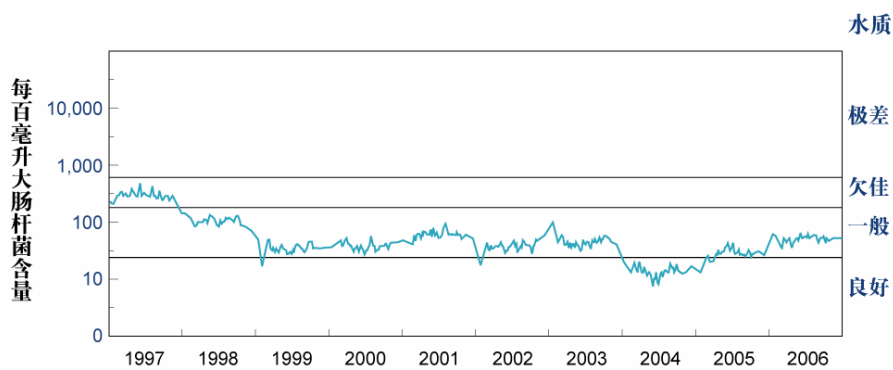
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 贝澳泳滩



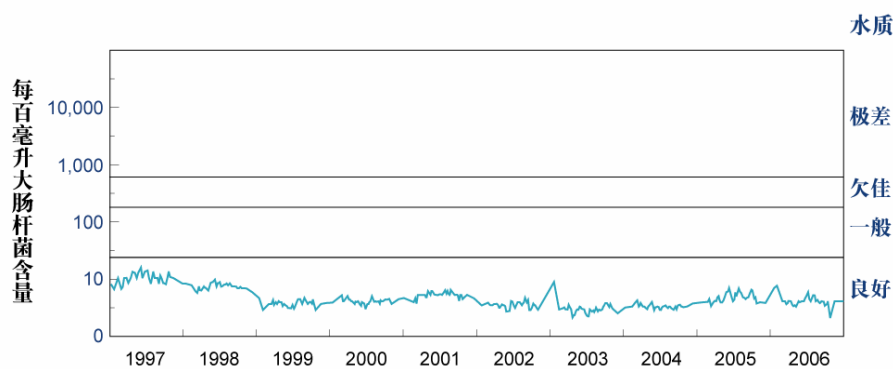
图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 银矿湾泳滩



图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 塘福泳滩



图例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线

## 过去十年泳滩的水质趋势 上长沙泳滩

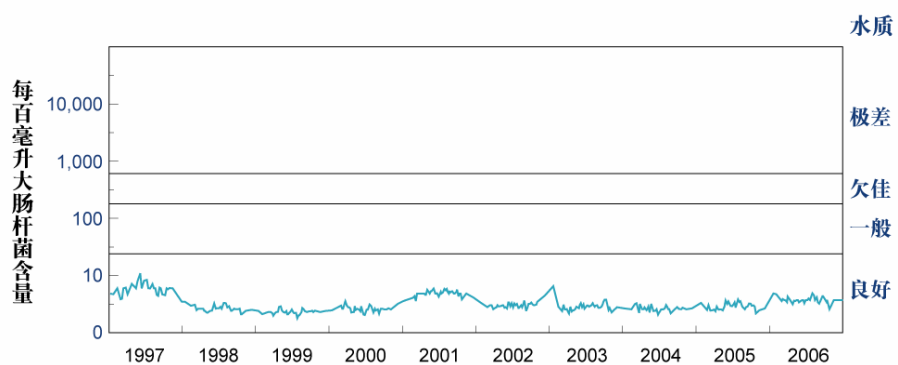


图 例：—— 连续三个月的几何平均数趋向线





## 联络我们：

环境保护署  
废物及水质科学组  
香港湾仔告士打道 5 号  
税务大楼 48 楼

电话：(852)2838-3111  
传真：(852)2827-8296  
电邮：[enquiry@epd.gov.hk](mailto:enquiry@epd.gov.hk)