

香港泳灘水質

Beach Water Quality

2010

in Hong Kong

為更佳泳灘水質而努力

Strive for better beach water quality

麗都灣泳灘 Lido Beach



近水灣泳灘
Approach Beach



環境保護署

香港特別行政區政府

Environmental Protection Department

The Government of the Hong Kong Special Administrative Region



同心耕耘廿五載 共創綠色新世代

25 Years of Sustained Effort for a Greener Future



我們的使命：

保障公眾的健康福祉，悉力達到
和維持泳灘水質指標，實現環境
護理目標。



香港的泳灘深受本地居民和海外遊客的歡迎



香港泳灘水質 2010

緒言

香港四面環海，海岸線連綿不斷，遍布美麗的泳灘，這些泳灘提供康樂及休閒的地方，每年吸引數以百萬計的遊客。



兒童在石澳泳灘享受夏日樂趣

實施泳灘監測計劃的目的是監測泳灘水質和保障泳客的健康。有關環保署監測工作的背景和詳情，可瀏覽 環保署網頁 (<http://www.epd.gov.hk>) 或其新設的泳灘水質網站 (<http://www.泳灘水質.政府.hk/tc/>)。



石澳泳灘的泳客正在享受藍天碧海



香港泳灘水質 2010

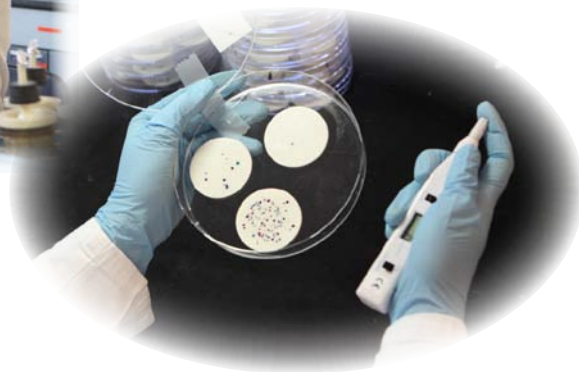
本報告撮錄了 2010 年所收集的泳灘監測數據，評定泳灘的級別，以及評核泳灘的水質是否達標。此外，報告亦概括了自該監測計劃於 1986 年實施以來，在過去 25 年所觀察到的水質改善情況。2010 年，環保署監察了分布在全港不同地點的 41 個憲報公布泳灘和 3 個非憲報公布的泳灘。在三月至十月的泳季期間，環保署每周在這些泳灘進行一次水質監測，包括實地觀察和收集水樣本供化驗室分析大腸桿菌的含量。環保署亦量度泳灘水體的溶解氧、酸鹼值、鹽度、溫度和混濁度。



環保署督察監測深水灣泳灘的水質



在環保署的化驗室測試泳灘海水所含的細菌





香港泳灘水質 2010

香港採用雙重泳灘評級制度：根據海水中的大腸桿菌含量評定泳灘的「全年級別」和「每周等級」。大腸桿菌的含量可反映水質會否對泳客健康構成風險。

「全年級別」反映泳灘在整個泳季的水質狀況，而「每周等級」則顯示泳灘近期的水質狀況。現行的雙重評級制度將泳灘分為「良好」、「一般」、「欠佳」和「極差」四級。水質「良好」或「一般」的泳灘即達到水質指標。

2010 年泳灘全年級別

2010 年，本港 41 個憲報公布的泳灘全都達到水質指標，亦是監測計劃自

1986 年實施以來，首次錄得 100% 達標率。與去年（2009 年）錄得的 93% 達標率或之前 6 年（2003 年至 2008 年）錄得的 83% 達標率比較，達標率明顯改善。在 41 個憲報公布的泳灘中，有 23 個



景色優美的清水灣第一灣泳灘

（56%）屬於「良好」級別，與去年一樣。此外，有 18 個（44%）泳灘屬於「一般」級別，並且沒有泳灘屬於「欠佳」或「極差」級別。



清水灣第二灣泳灘 — 男女老少玩樂的好地方



香港泳灘水質 2010

水質「良好」的泳灘主要位於南區（港島南區）、西貢及離島。2010 年，在南區的 12 個泳灘中，9 個屬「良好」級別，而大浪灣泳灘、夏萍灣泳灘和石澳後灘泳灘則獲評為「一般」級別。在離島 9 個受監測的泳灘中，8 個屬「良好」級別，而銀礦灣泳灘則屬「一般」級別。西貢區 6 個泳灘中，5 個為「良好」級別，其中，橋咀洲的廈門灣泳灘，以整體大腸桿菌含量計算，是香港最好的憲報公布泳灘。只有銀線灣泳灘獲評為「一般」級別。至於本港西面，屯門沿岸的 6 個泳灘均屬「一般」級別。荃灣區的馬灣東灣泳灘屬「良好」級別，是區內唯一開放給公眾游泳的泳灘。自昂船洲污水處理廠的前期消毒設施於 2010 年 3 月全面啟用後，7 個關閉的荃灣泳灘的水質在 2010 年已明顯改善。由於 7 個關閉的泳灘的水質均已達到「一般」級別，因此政府正籌備在 2011 年重新開放其中 4 個泳灘給市民使用。



從近水灣泳灘眺望汀九橋和青馬大橋壯觀的景色

環保署亦監測 3 個非憲報公布的泳灘，包括位於大嶼山頗受歡迎的愉景灣、西貢毗連橋咀泳灘的一個沙灘，以及一個位於大埔龍尾正在計劃中的人工泳灘。2010 年，愉景灣和毗連橋咀灘的泳灘繼續獲評為「良好」級別，而龍尾則由 2009 年的「一般」級別降為「欠佳」級別。政府現正擴建公共污水渠網絡至龍尾地區的鄉村，在未來數年將繼續改善龍尾一帶的污水收集系統，並採取污染管制措施，以進一步改善龍尾的水質。



香港泳灘水質 2010

概括而言，憲報公布泳灘級別在 2010 年有所改善：泳灘水質的達標率，由 2009 年的 93%，以及之前 6 年（2003 年至 2008 年）的 83% 上升至 100%。達標率有所改善，亦顯示由於排污基建不斷改良，以及當局執行環保法例，促使香港泳灘水質逐漸和持續改善。

2010 年每周泳灘等級

環保署通過每周發放的新聞稿、環保署網頁、泳灘電話熱線和泳灘告示板，發放憲報公布泳灘的每周等級，讓市民得悉最新的泳灘水質情況。



設於泳灘的典型水質告示板

2010 年泳季期間，南區各泳灘的水質大致致人滿意。除大浪灣泳灘在暴雨後有數次獲評為「極差」等級外，所有 10 個憲報公布泳灘的水質均主要錄得「良好」或「一般」等級。其中，南灣泳灘、聖士提反灣泳灘和舂坎角泳灘的水質最佳，在所有評級的次數中均錄得「良好」等級。西貢各泳灘的水質亦普遍良



香港泳灘的弄潮兒 — 偷得浮生半日閒

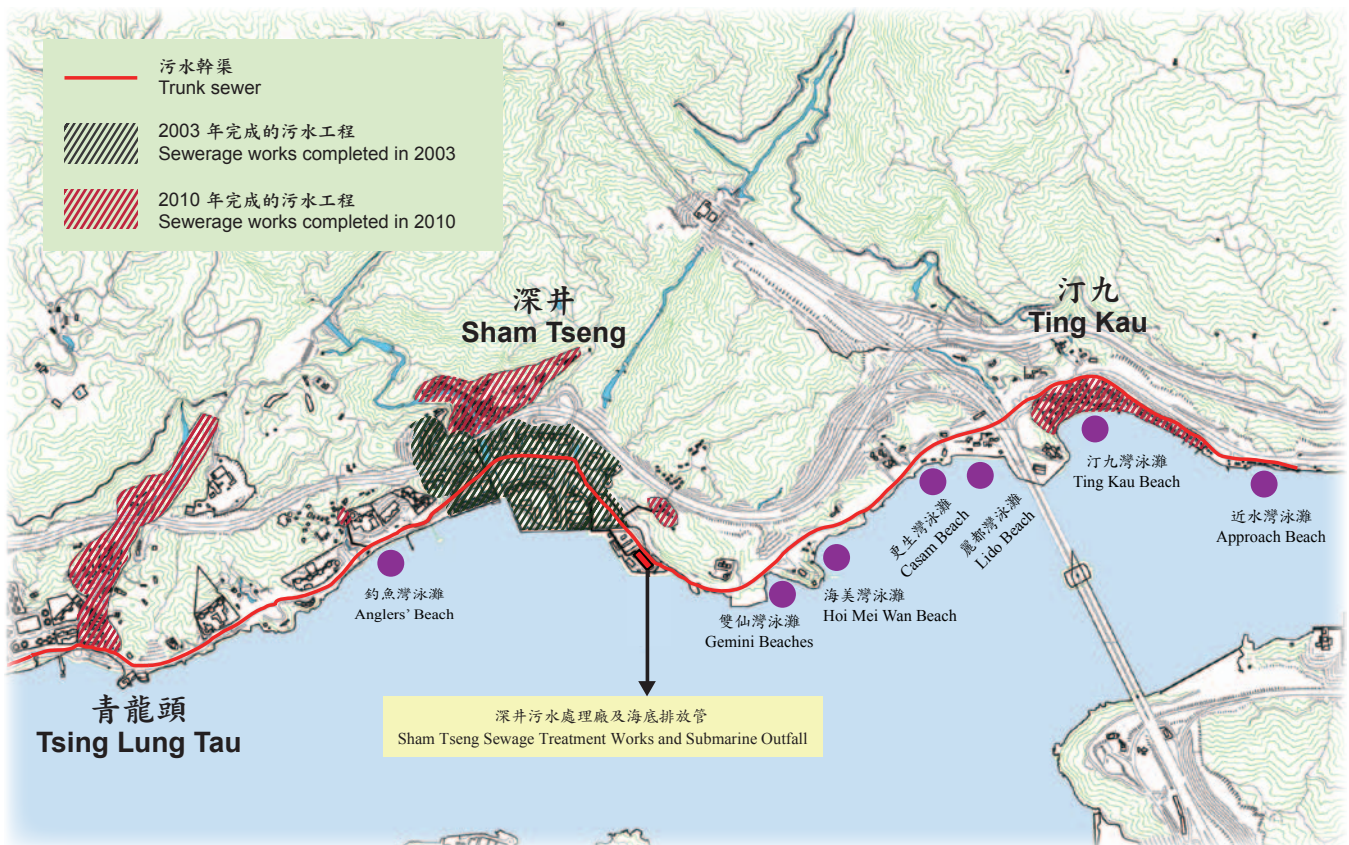
好，廈門灣泳灘和三星灣泳灘在所有評級的次數中，有超過 90% 獲得「良好」等級，而其他泳灘則主要達到「良好」或「一般」等級。屯門區泳灘的水質普遍不錯，除青山灣泳灘有數次獲評為第 3 或第 4 等級外，其餘絕大部份泳灘均獲評為「良好」或「一般」等級。荃灣的馬灣東灣泳灘水質有改善迹象，維



持在「良好」或「一般」等級。離島各泳灘水質普遍理想，其中洪聖爺泳灘、蘆鬚城泳灘和塘福泳灘在所有評級次數中均獲得「良好」等級，而長洲東灣泳灘和上長沙泳灘在所有評級次數中，有超過 90% 獲得「良好」等級。

改善荃灣各泳灘水質的措施

由於水質欠佳和不穩定，荃灣 7 個憲報公布的泳灘自 2003 年起須全部關閉。該 7 個泳灘為釣魚灣泳灘、近水灣泳灘、更生灣泳灘、雙仙灣泳灘、海美灣泳灘、麗都灣泳灘及汀九灣泳灘。這些泳灘水質欠佳和不穩定，是由於腹地仍有未接駁至污水設施的污染源，以及荃灣近岸海水的含菌量波動所致。



顯示 7 個關閉泳灘和深井污水處理廠的位置圖



香港泳灘水質 2010

近年荃灣泳灘水質有所改善的情況無疑是由於政府分階段在青龍頭與汀九之間的沿岸地區提供排污設備所致。深井污水處理廠在 2005 年年初成功全面運作，是一個重要的里程碑。自 2003 年起，政府已逐漸在青龍頭、深井和汀九沿青山公路的泳灘腹地鋪設新的公共污水渠。透過在 2010 年年初完成沿青山公路的排污改善工程，以及執行環保法例，這些關閉泳灘的水質改善情況在過去數年較為明顯。這逐漸改善的情況可在過去 6 年的全年級別變化中反映出來。



深井污水處理廠

為進一步改善荃灣區泳灘的水質，政府已開始實施下一階段的淨化海港計劃（淨化海港計劃第二期甲），以及於 2010 年 3 月 1 日成功啟用前期消毒設施，



香港泳灘水質 2010

為昂船洲污水處理廠經處理的污水進行消毒。此外，實施排污改善工程，加上政府持續於區內進行的污染管制工作，令該區的水質有明顯改善的跡象。因此，荃灣區 7 個關閉泳灘的水質於 2010 年進一步改善，而該年的全年級別為「一般」級別。



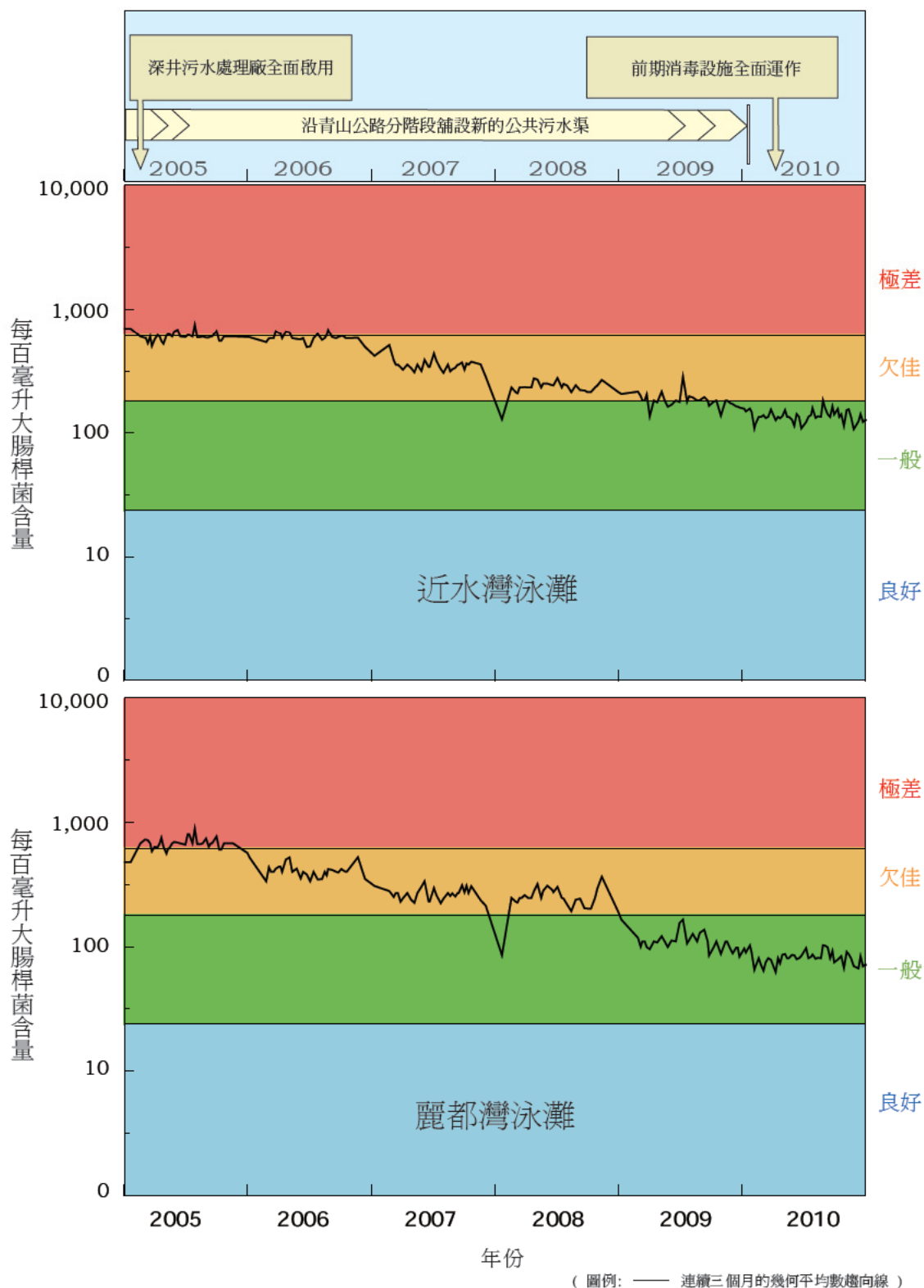
位於昂船洲污水處理廠的前期消毒設施
於 2010 年 3 月全面啟用

政府力求荃灣區泳灘的水質持續改善。2011 年，4 個關閉的泳灘（即近水灣泳灘、更生灣泳灘、麗都灣泳灘和海美灣泳灘）會重新開放，供市民使用。其他 3 個關閉的泳灘（釣魚灣泳灘、雙仙灣泳灘和汀九灣泳灘）的泳灘設施改善後，在未來亦可重新開放。



香港泳灘水質 2010

近水灣和麗都灣泳灘的水質趨勢以及部分污水工程項目的里程碑





香港泳灘水質 2010

過去 25 年的進展和水質趨勢

泳灘監測計劃於 1986 年實施，過去 25 年的重要發展撮錄於下表：

泳灘監測計劃里程碑	
1986 年	
環境保護署（環保署）成立 ※ 實施泳灘監測計劃。 ※ 泳灘水質標準以大腸桿菌含量中位數計，定為每百毫升 1000 個。 ※ 以香港水質標準及世界衛生組織的指引為基礎，訂立泳灘全年級別制度。 ※ 開始對本地泳灘進行流行病學研究。	
1987 年	
環保署的微生物實驗室成立 ※ 環保署微生物實驗室對泳灘樣本進行細菌分析。 ※ 環保署採用經改良的薄膜過濾法，以取代多管法作大腸桿菌分析。 實行泳灘等級制度 ※ 根據最近五次採樣的大腸桿菌含量連續中位數，把泳灘分為三個等級。 ※ 環保署就泳灘水質每兩周發布一次新聞稿。	
1988 年	
修訂全年級別制度 ※ 根據流行病學研究的結果修訂全年級別制度，以及按泳季內所有採集的水樣本的大腸桿菌含量幾何平均值，把泳灘分為四個級別。 ※ 經修訂的級別制度採用了風險評估方法，而該方法是建基於大腸桿菌含量和與游泳有關的發病率之關係。	
1990 年	
修訂泳灘等級制度 ※ 兩周一次的泳灘等級制度是根據流行學研究的結果作出修訂，同時按最近五次採集的水樣本的大腸桿菌含量幾何平均值，把泳灘分為四個等級。 ※ 經修訂的等級制度採用了風險評估方法，而該方法是建基於大腸桿菌含量和與游泳有關的發病率之關係。 重新開放關閉的泳灘 ※ 銀礦灣泳灘在水質持續改善後重新開放。	



香港泳灘水質 2010

泳灘監測計劃里程碑

1992 年

訂立泳灘水質指標

- ※ 訂立本港泳灘水質指標（以大腸桿菌含量幾何平均值計定為每百毫升 180 個）。
- ※ 級別制度與等級制度採用同一水質評述，即良好、一般、欠佳和極差。

1996 - 2000 年

修訂泳灘監測計劃

- ※ 環保署發展並採用經改良和更快速的方法分析大腸桿菌，把報告時間縮短至 1.5 天。
- ※ 環保署引進限定水平，每當最近一次的大腸桿菌含量超出某高讀數，便會把泳灘評為第 4 等級（最差等級）。

加強發布泳灘消息

- ※ 推出關於泳灘水質的網頁和電話熱線。
- ※ 泳灘管理當局開始在告示板發布泳灘等級，以及在泳灘豎起雨天效應警告標誌。
- ※ 環保署開始每周發布關於泳灘等級的新聞稿。

重新開放關閉的泳灘

- ※ 舊咖啡灣泳灘在水質逐漸和持續改善後重新開放。

2001 - 2005 年

改善泳灘監測計劃

- ※ 保署採用一個根據隨機抽樣法的採樣制度，以及在周末和公眾假期亦採樣，而採樣點的位置和數目經改善，以提供更全面和具代表性的資料。
- ※ 環保署在冬季監測 4 個全年開放的泳灘。

重新開放關閉的泳灘

- ※ 青山灣泳灘在水質逐漸和持續改善後重新開放。

2006 - 2010 年

改善泳灘監測計劃

- ※ 進一步精簡監測程序。泳灘水質突然變差，以致被評為第四級的消息在採樣後 24 小時內向公眾發布。
- ※ 進一步改善泳灘網頁，以方便使用者的設計提供更全面的資料。

重新開放關閉的泳灘

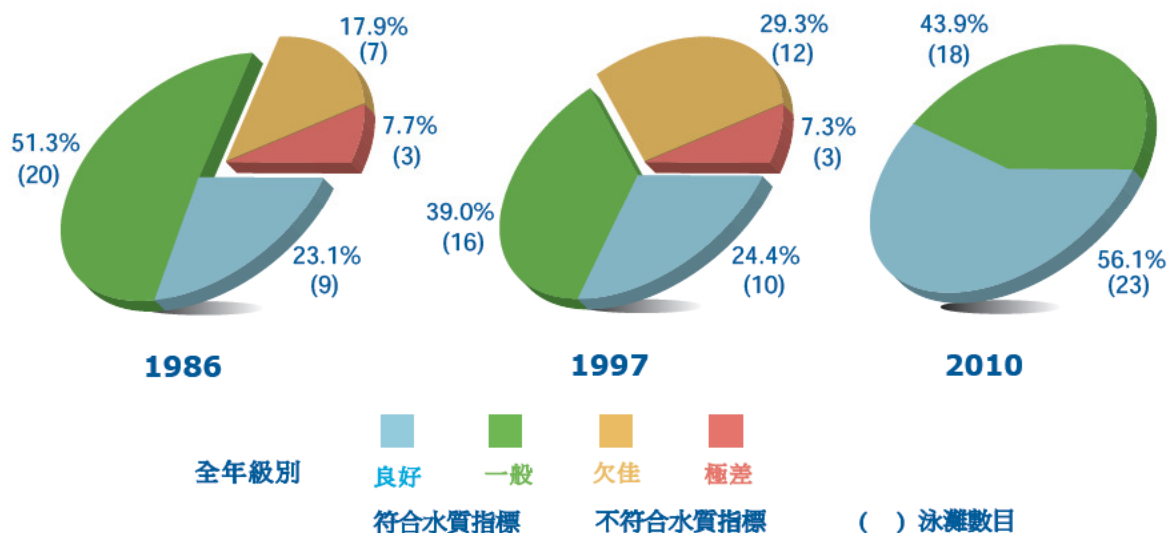
- ※ 荃灣 7 個泳灘全部達到泳灘的水質指標，而當局計劃在 2011 年重新開放 4 個泳灘。



香港泳灘水質 2010

香港泳灘水質的水質指標達標率百分比由 1986 年的 74% (39 個泳灘中的 29 個) 改為 1997 年的 63% (41 個泳灘中的 26 個)，以及 2010 年的 100% (所有 41 個泳灘)。

1986 年、1997 年及 2010 年泳灘全年級別比較



備註：兩個在 1995 年從憲報中剔除的泳灘並不作計算之內。

在九十年代中期，由於人口增長，特別是新市鎮地區，水質達標率下跌。在過去十年，有賴政府執行環保法例、擴建污水渠網絡和在全港（包括泳灘腹地）增設新的污水處理設施，泳灘水質逐漸改善。現把過去 25 年採取的主要改善措施撮錄於下表：

過去 25 年的泳灘主要改善措施	
1986 年至 1990 年	
* 根據《廢物處置（禽畜廢物）規例》，推行禽畜廢物管制計劃。	大部分泳灘，特別是銀礦灣泳灘
* 根據《水污染管制條例》，頒布劃設南區水質管制區，以及執行法例。	南區泳灘
* 把南區泳灘受污染的雨水渠阻截及分流。	南區泳灘



香港泳灘水質 2010

過去 25 年的泳灘主要改善措施	
1991 年至 1995 年	
※ 實施化學廢物管制。 ※ 根據《水污染管制條例》，頒布劃設西北區水質管制區，以及執行法例。 ※ 把受污染雨水渠的污水引離青山灣泳灘。 ※ 為掃管笏和三聖邨設公共污水渠。 ※ 赤柱污水處理廠啟用。	所有泳灘 屯門區泳灘 南區泳灘
1996 年至 2000 年	
※ 在所有水質管制區全面實施《水污染管制條例》。 ※ 石澳污水隔濾廠啟用，把石澳村受污染的雨水渠分流。 ※ 完成南區污水收集整體計劃的主要工程。 ※ 新的 2 公里長望后石海底排污渠啟用。	所有泳灘 南區泳灘 屯門區泳灘
2001 年至 2005 年	
※ 完成淨化海港計劃第一期。 ※ 為銀線灣一帶設公共污水渠。 ※ 深井污水處理廠全面運作。	大浪灣泳灘、石澳泳灘和石澳後灘泳灘 銀線灣泳灘 荃灣沿岸的泳灘
2006 年至 2010 年	
※ 位於昂船洲污水處理廠的前期消毒設施啟用。 ※ 把公共污水渠網絡擴展至沿青山公路的泳灘腹地。	荃灣區所有泳灘 荃灣沿岸的泳灘

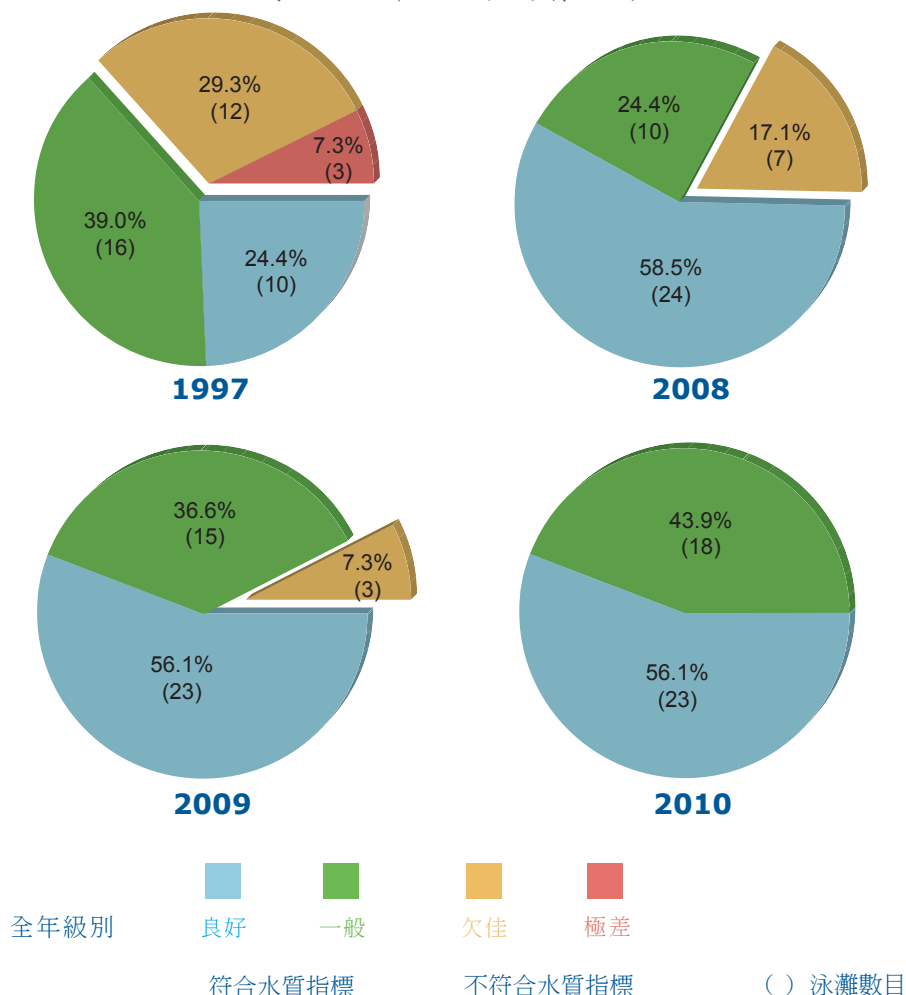
由於採取了上述措施，近年能達到「良好」級別的泳灘的百分比增加超過一倍，由 1986 年的 23% 上升至 2010 年的 56%。自 1999 年起，水質指標達標率一直維持在超過 80%，清楚顯示水質持續改善。由 1997 年至 2010 年，在 41 個憲報公布的泳灘中，水質達標的泳灘由 26 個增至 41 個（由 63% 升至 100%）。同期，「良好」泳灘的數目增加超過一倍，由 10 個增至 23 個。



香港泳灘水質 2010

1997 年泳灘全年級別及最近三年 (2008, 2009 及 2010)

泳灘全年級別顯著改善



在八十年代，由於水質欠佳，多個泳灘關閉（例如舊咖啡灣泳灘、青山灣泳灘和銀礦灣泳灘）或瀕臨關閉（例如中灣泳灘和淺水灣泳灘）。在過去 25 年，有賴政府不斷努力採取消減污染措施，多區作出重要的改善，銀礦灣泳灘、青山灣泳灘和淺水灣泳灘的改善情況最為明顯，近年的水質持續達標，詳情見後頁。在數年前尚未能達標的多個荃灣關閉泳灘在 2010 年也均已全部達標。現時全港泳灘水質均達標。

本報告亦包括過去 25 年個別泳灘的水質趨勢圖，以顯示期間的變化。至於泳灘監測計劃的詳細背景及詳情，則可瀏覽 [環保署網頁 \(http://www.epd.gov.hk\)](http://www.epd.gov.hk) 或 [專題網站 \(http://www.泳灘水質.政府.hk/tc/\)](http://www.泳灘水質.政府.hk/tc/)。這些網頁／網站便於使用，市民可查閱自 2000 年出版的泳灘年報。



南區泳灘水質顯著改善

在一九八零年代，南區12個 憲報公布泳灘普遍水質欠佳。中灣泳灘和淺水灣泳灘未能達到泳灘的水質指標，近乎要關閉。

政府所採取的行動：

- 實施污染管制法例。
- 使帶來污染的雨水渠改道，遠離泳灘。
- 建造新的污水處理設施。
- 在泳灘腹地實施公共污水渠接駁計劃。



淺水灣泳灘的鳥瞰全景



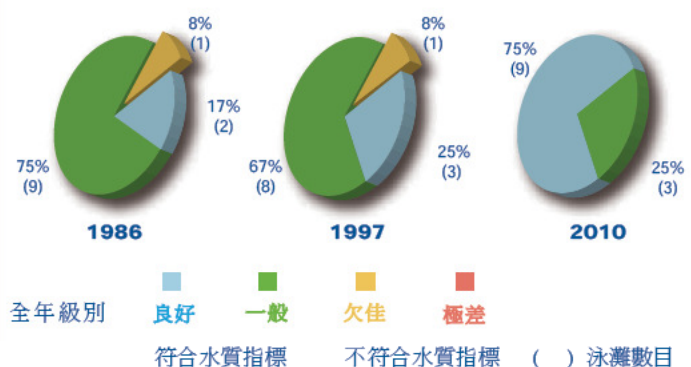
改善後淺水灣的弄潮兒 - 偷得浮生半日閒

- 現在南區所有泳灘均達到水質指標。這些泳灘不但水質良好而且景色優美，可供市民享用。



孩童樂在泳中

1986年，1997年及2010年南區泳灘全年級別比較





淺水灣

在1980年代末期，淺水灣泳灘水質欠佳，近乎需要關閉。大腸桿菌的全年幾何平均值為每百毫升海水超過400個，被評為「欠佳」級別。

政府立即採取了補救措施：

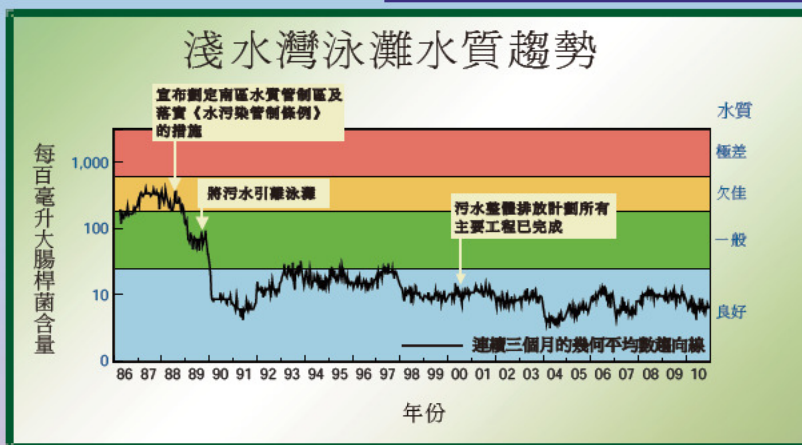
- 執行污染管制法例。
- 實施港島南污水收集整體計劃，把污水和受污染的雨水引離泳灘。
- 裝設旱季截流器，截去受污染雨水渠的污水。



泳灘曾有一條礙眼的排水渠把污水引到泳灘範圍。



政府進行改善工程，取締有關的排水渠，並把受污染的雨水引離泳灘以改善環境。



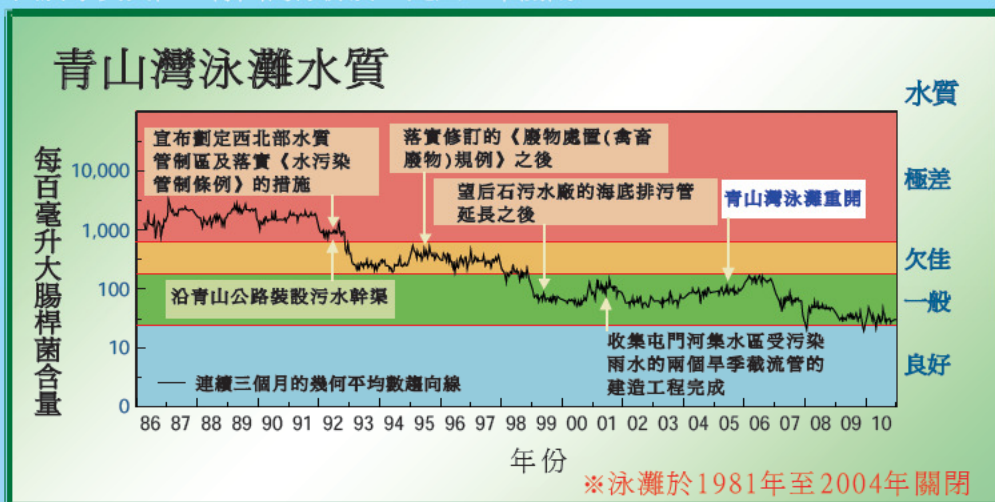
現時為本地人和遊客均喜愛的泳灘。





改善泳灘水質，使青山灣泳灘重開

由於水質欠佳，青山灣泳灘於一九八一年關閉。



改善計劃成功令泳灘水質變得清潔和安全，可供市民游泳。



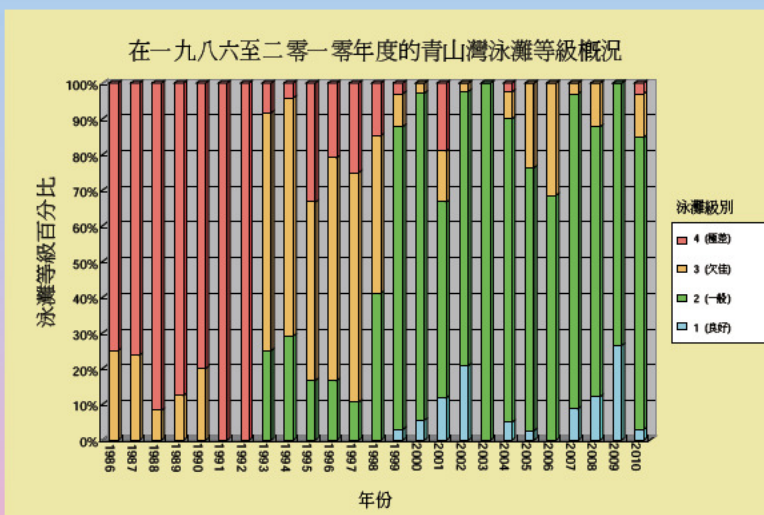
擁有藍天碧海的青山灣泳灘吸引泳客前來暢泳

➤ 青山灣泳灘自二零零五年重開後，迅速成為熱門的泳灘。

➤ 自二零零五年重開以來，青山灣泳灘的水質繼續有所改善，而這情況可從泳灘每周等級反映出來。



青山灣泳灘





銀礦灣泳灘

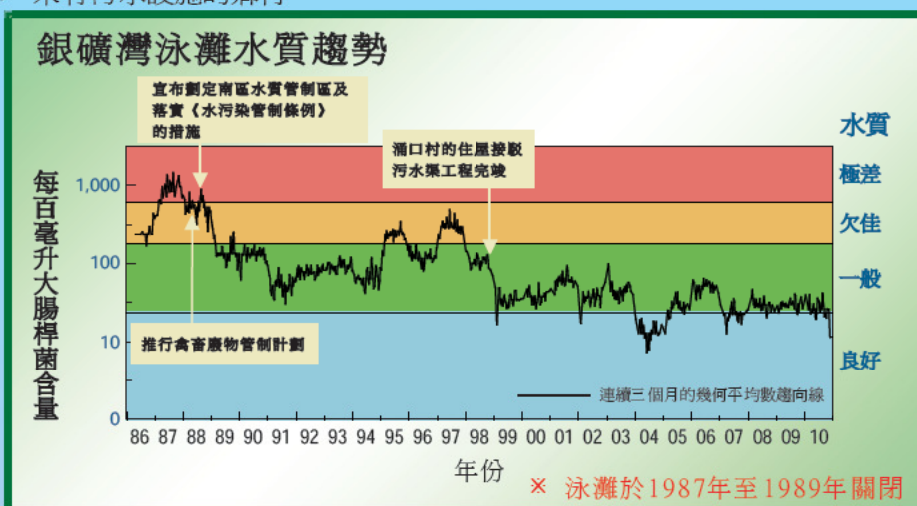
- 位於大嶼山風景優美的銀礦灣泳灘曾因水質欠佳，於1987年至1989年關閉。
- 在1987年，大腸桿菌的全年幾何平均值為每百毫升海水2400個。

主要污染源：

- 梅窩的禽畜飼養場。
- 未有污水設施的鄉村。



景色優美的銀礦灣泳灘



政府的緩解措施：

- 1988年，在梅窩實施禽畜廢物管制計劃，阻截禽畜飼養場的非法排放。
- 1989年，梅窩污水處理廠啓用，以及在南區水質管制區實施污水管制。

改善情況：

- 銀礦灣在1989年開始達到水質指標。
- 自1989年以來，水質通常維持在「一般」級別。



於涌口村進行的渠務建築工程



天倫之樂在泳灘

預計會有進一步的改善...

梅窩的污水收集系統改善工程正在施工，並會於2013年完成。腹地會有更多的房屋逐漸接駁公共污水渠。



香港泳灘水質 2010

環保署監測的泳灘



監測計劃

屯門區

1. 蝴蝶灣
2. 青山灣
3. 加多利灣
4. 舊咖啡灣
5. 新咖啡灣
6. 黃金

荃灣區

7. 馬灣東灣
8. 釣魚灣
9. 雙仙灣
10. 海美灣
11. 更生灣
12. 麗都灣
13. 汀九灣
14. 近水灣

離島區

15. [愉景灣]
16. 銀礦灣
17. 貝澳
18. 下長沙
19. 上長沙
20. 塘福
21. 長洲東灣
22. 觀音灣
23. 洪聖爺灣
24. 蘆鬚城

大埔區

25. [龍尾]

西貢區

26. 橋咀
27. [新橋咀]
28. 廈門灣
29. 三星灣
30. 銀線灣
31. 清水灣第一灣
32. 清水灣第二灣

南區

33. 深水灣
34. 淺水灣
35. 中灣
36. 南灣
37. 春坎角
38. 聖士提反灣
39. 赤柱正灘
40. 夏荳灣
41. 龜背灣
42. 石澳
43. 石澳後灘
44. 大浪灣



香港泳灘水質 2010

泳灘監測次數

泳灘	每月監測次數	
	泳季*	非泳季
全年開放的憲報公布泳灘**	最少三次	最少三次
其他憲報公布泳灘	最少三次	一次
非憲報公布泳灘	最少三次	一次

* 3月至10月

** 清水灣第二灣、深水灣、黃金及銀線灣泳灘



香港泳灘水質 2010

泳灘水質監測計劃運作概要



監測計劃



香港泳灘水質 2010

本港泳灘的全年級別制度

級別	每百毫升大腸桿菌數量 *	輕微疾病率 ** (每千名泳客感染個案)	符合水質指標
良好	≤24	不能驗出	符合
一般	25-180	≤10	
欠佳	181-610	11-15	不符合
極差	>610	>15	

* 以3月至10月泳季期間收集到的所有數據計算出的大腸桿菌幾何平均值

** 皮膚及腸胃病

本港泳灘的每周等級制度

等級	泳灘水質	每百毫升大腸桿菌數量 *	輕微疾病率 ** (每千名泳客感染個案)
一級	良好	≤24	不能驗出
二級	一般	25-180	≤10
三級	欠佳	181-610	11-15
四級	極差	>610 或最近一次讀數 >1,600	>15

* 除另有闡釋外，大腸桿菌數量是最近五次水樣本的大腸桿菌幾何平均值。

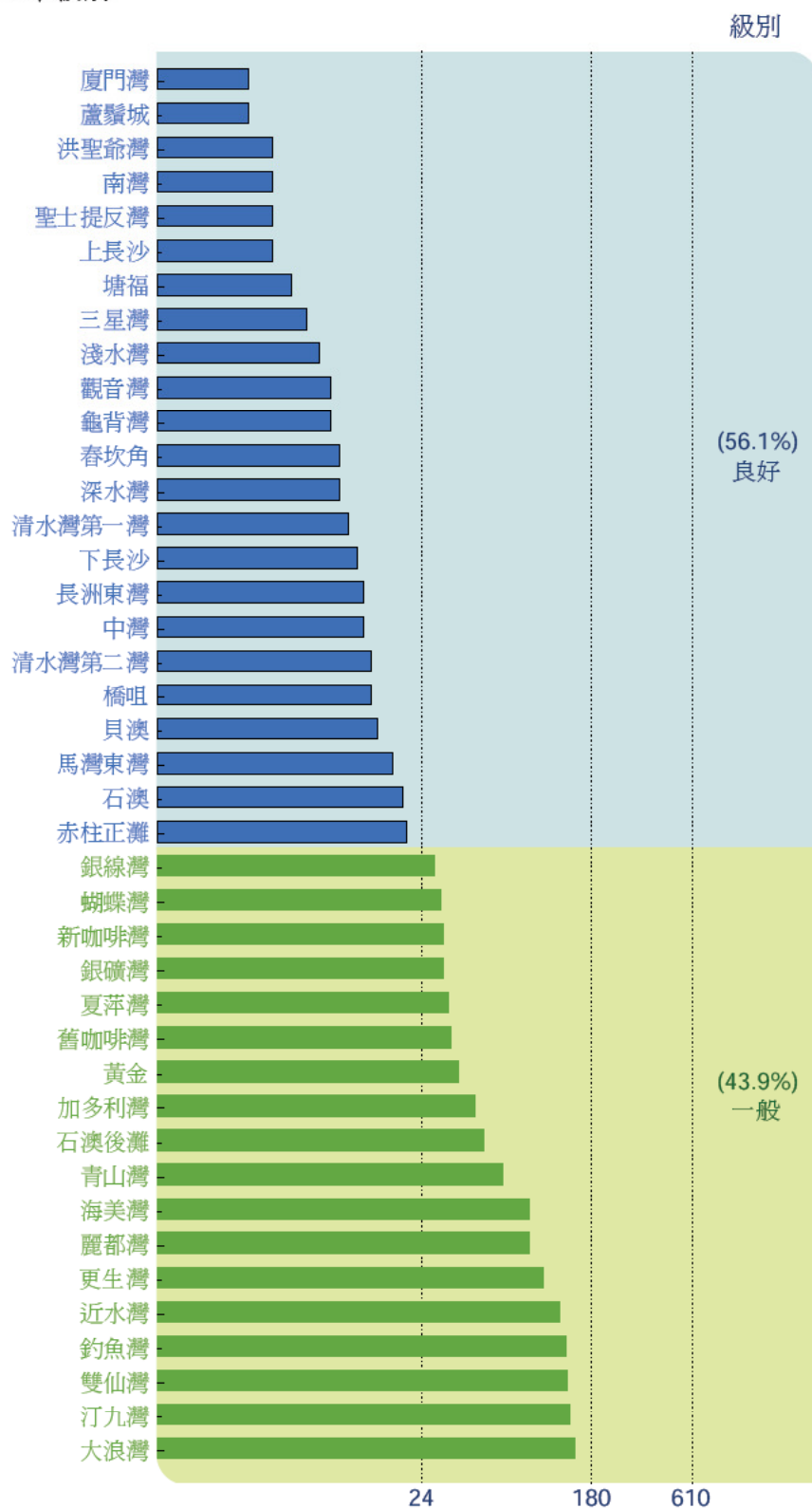
** 皮膚及腸胃病



香港泳灘水質 2010

本港的憲報公布泳灘

2010年全年級別



每百毫升大腸桿菌含量的全年幾何平均值

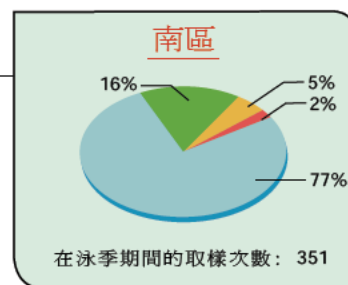
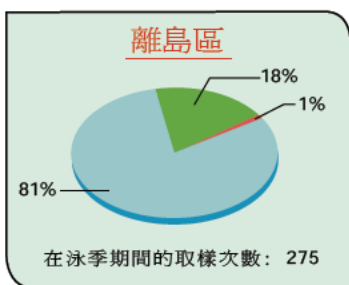
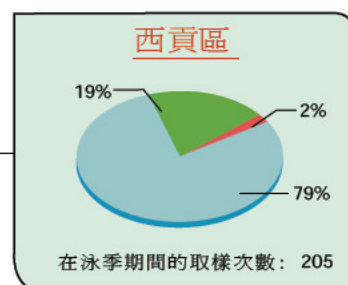
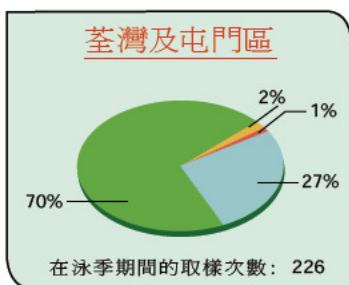
2010 概覽



香港泳灘水質 2010

2010年香港各區泳灘的等級概覽

2010
概覽



泳灘等級

一級
良好

二級
一般

三級
欠佳

四級
極差



香港泳灘水質 2010

本港的憲報公布泳灘2010全年級別概覽



2010
概覽



香港泳灘水質 2010

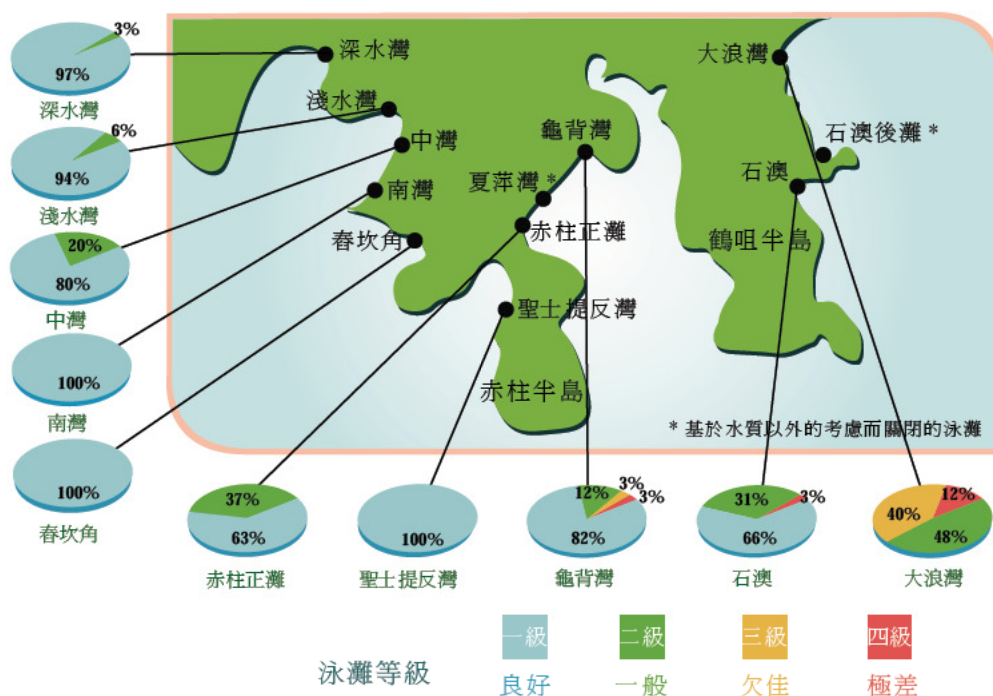
南區的泳灘

全年級別



全年級別 良好 一般 欠佳 極差

每周等級



* 泳灘於關閉期間不作評級



香港泳灘水質 2010

西貢區的泳灘

全年級別

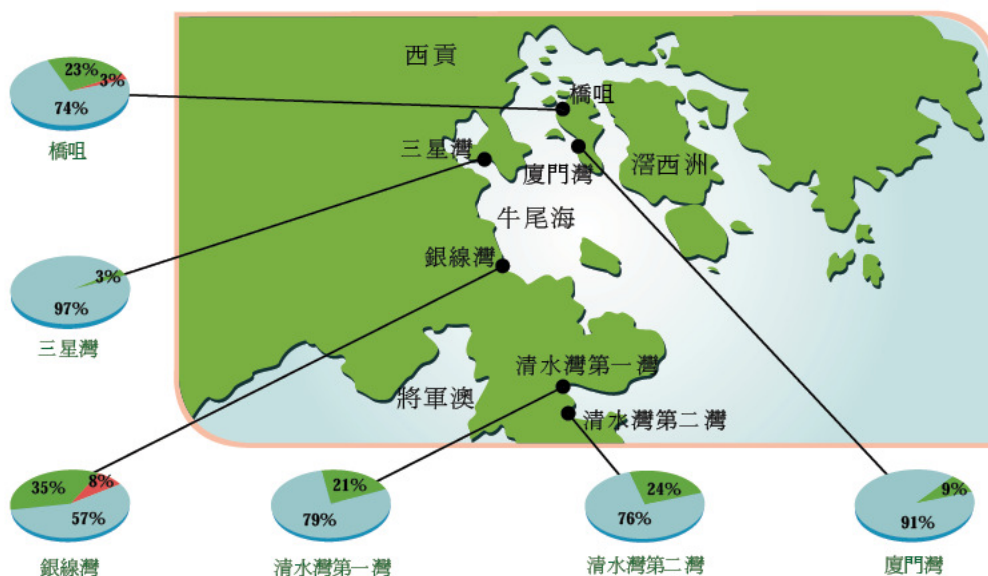


全年級別

顏色	級別
Blue	良好
Green	一般
Orange	欠佳
Red	極差

2010 概覽

每周等級



泳灘等級

顏色	級別
Blue	一級 良好
Green	二級 一般
Orange	三級 欠佳
Red	四級 極差

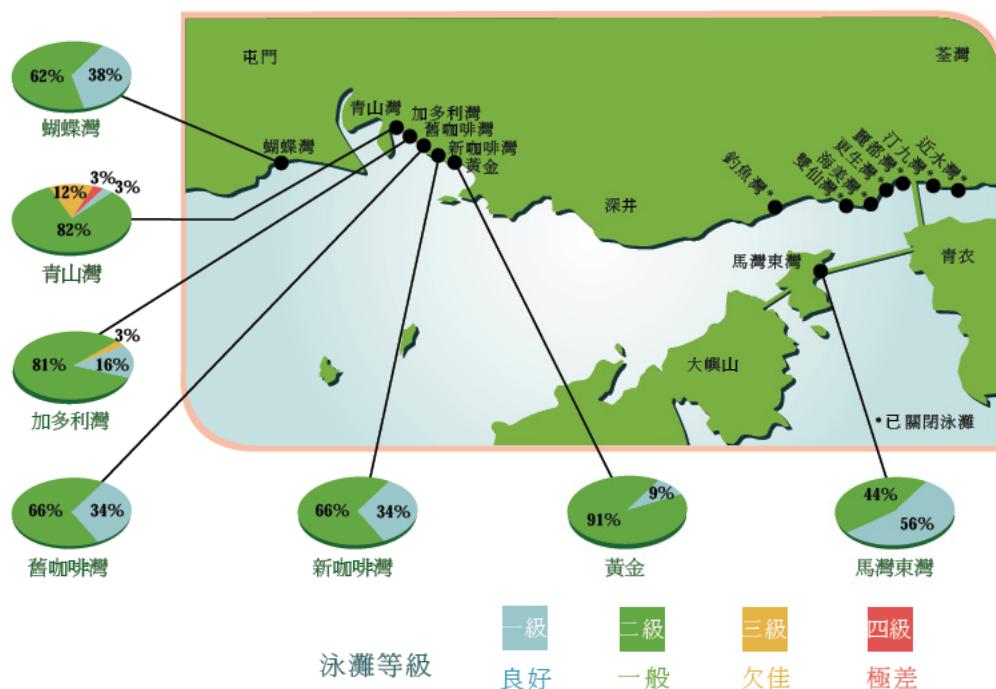


香港泳灘水質 2010

荃灣及屯門區的泳灘 全年級別



每周等級



* 泳灘於關閉期間不作評級



香港泳灘水質 2010

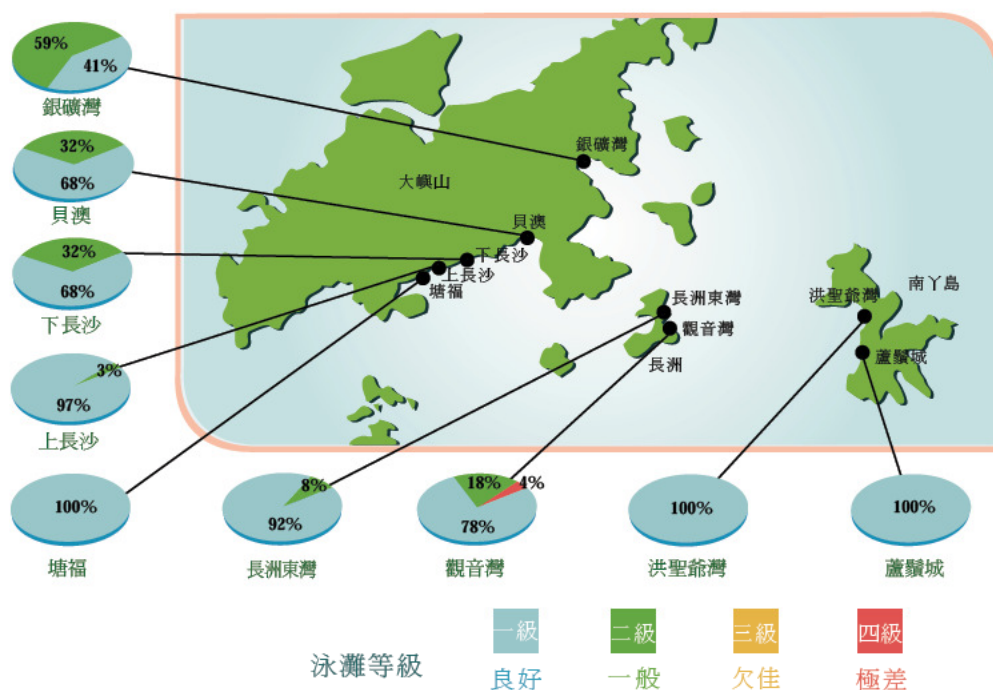
離島區的泳灘

全年級別



2010 概覽

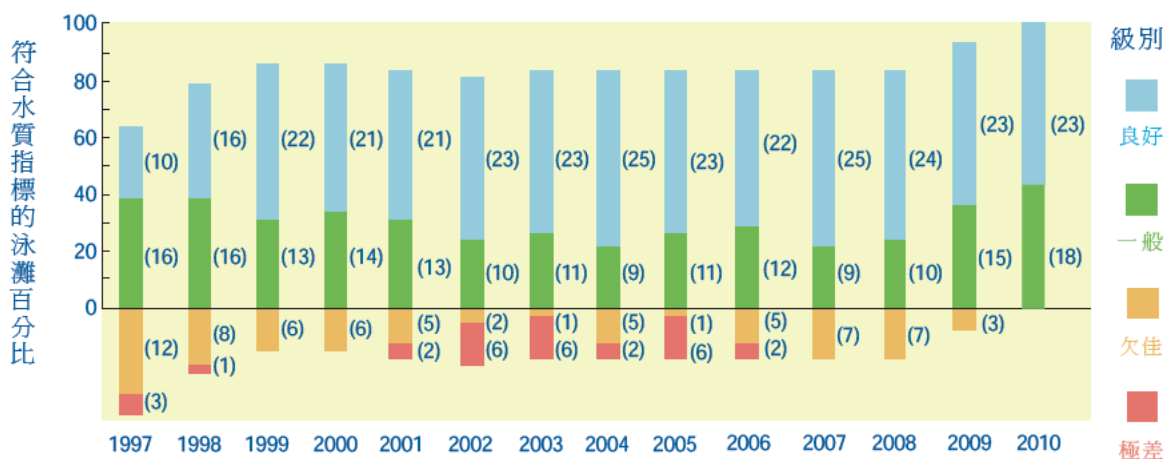
每周等級





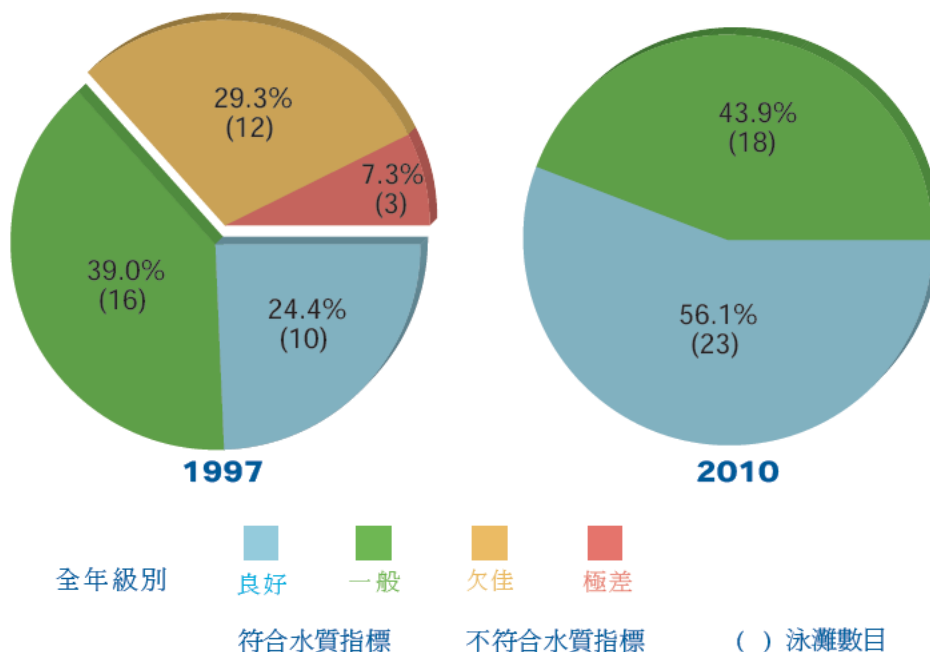
香港泳灘水質 2010

1997年至2010年泳灘的全年級別



憲報公布泳灘總數 = 41

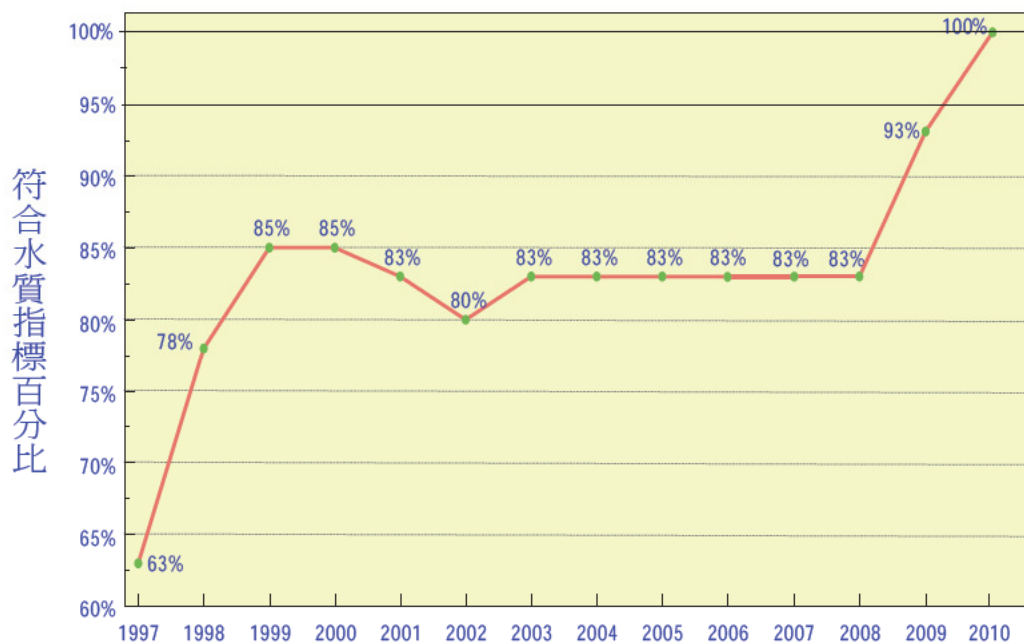
1997年及2010年泳灘全年級別比較





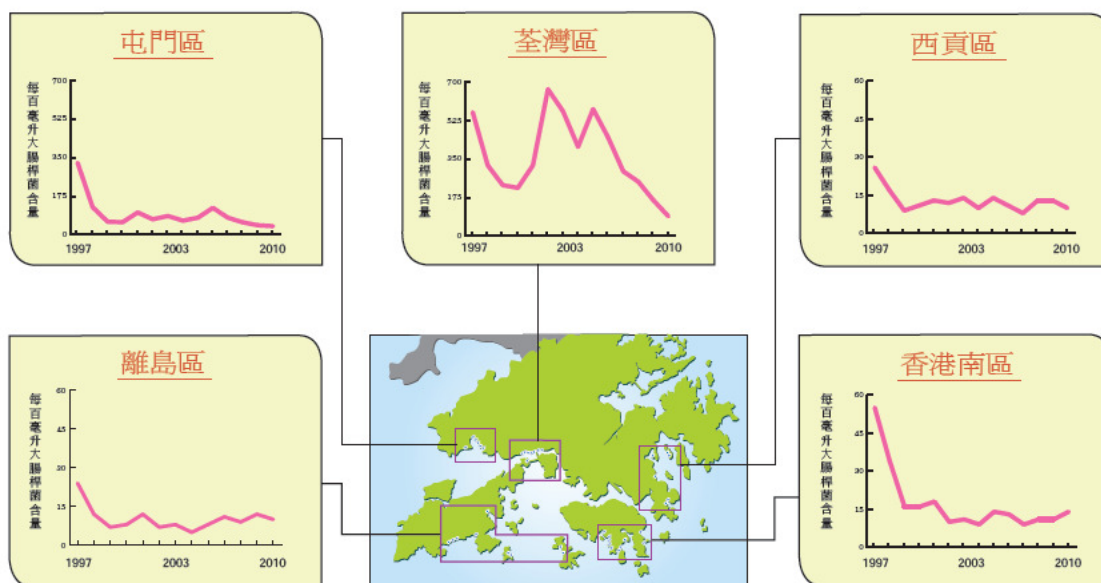
香港泳灘水質 2010

憲報公布泳灘在1997年至2010年
符合水質指標的百分比



水質趨勢

在1997年至2010年各區泳灘
的大腸桿菌全年幾何平均值





香港泳灘水質 2010

附錄甲 - 大腸桿菌含量的全年幾何平均值 (1997-2010)

南區

大腸桿菌含量的全年幾何平均值

附錄甲

憲報公布泳灘	每百毫升大腸桿菌含量													
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
大浪灣	179	114	77	98	106	23	33	26	101	50	17	31	46	149
春坎角	22	40	14	8	15	13	14	9	13	10	9	13	14	9
深水灣	55	46	14	16	18	9	9	7	8	7	7	9	12	9
夏荳灣	44	72	17	18	10	6	7	7	13	11	19	10	12	33
中灣	40	16	11	11	8	9	14	12	20	18	9	11	12	12
淺水灣	23	11	8	9	13	9	12	4	8	12	7	14	11	7
石澳後灘	399	223	72	80	118	43	28	19	30	33	17	15	13	50
石澳	102	70	32	29	31	13	11	16	19	24	18	22	11	19
南灣	17	6	4	7	5	5	11	9	7	7	5	5	4	4
聖士提反灣	40	26	11	6	7	5	9	4	12	11	6	9	6	4
赤柱正灘	72	24	13	12	9	8	6	5	7	10	9	10	13	20
龜背灣	40	14	12	11	15	8	4	5	8	7	5	5	5	8

備註：紅色數字表示泳灘在該年度關閉



香港泳灘水質 2010

西貢區

大腸桿菌含量的全年幾何平均值

憲報公布泳灘	每百毫升大腸桿菌含量													
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
清水灣第一灣	62	41	11	16	28	28	17	9	16	20	14	11	15	10
清水灣第二灣	66	44	12	26	22	14	21	10	19	13	9	19	27	13
廈門灣	3	2	2	2	1	2	4	3	4	4	3	5	3	3
橋咀	5	4	4	5	5	4	5	17	14	11	6	13	16	13
銀線灣	148	99	32	61	100	133	97	74	67	30	33	35	51	28
三星灣	30	21	17	10	12	6	10	2	6	5	2	12	5	6

附錄
甲

屯門區

大腸桿菌含量的全年幾何平均值

憲報公布泳灘	每百毫升大腸桿菌含量													
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
蝴蝶灣	259	121	44	61	74	60	74	55	55	94	84	56	49	30
新咖啡灣	309	100	60	51	104	62	80	54	70	120	68	48	38	31
舊咖啡灣	435	138	58	57	125	74	76	61	81	150	67	45	46	34
青山灣	332	199	57	58	105	58	64	80	90	139	64	47	35	63
黃金	352	98	44	50	87	66	84	46	62	117	87	63	42	37
加多利灣	290	130	109	68	120	114	160	98	117	118	101	87	48	45

備註：紅色數字表示泳灘在該年度關閉



香港泳灘水質 2010

荃灣區

大腸桿菌含量的全年幾何平均值

憲報公布泳灘	每百毫升大腸桿菌含量													
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
釣魚灣	691	502	442	326	621	1,169	693	619	895	772	496	510	276	134
近水灣	1,009	435	387	316	411	696	762	470	663	599	352	251	208	124
更生灣	609	239	231	209	233	741	702	594	716	426	305	289	144	102
雙仙灣	458	399	350	258	323	1,155	875	1,102	1,042	853	566	481	410	137
海美灣	471	280	109	177	199	547	442	287	641	308	286	271	130	87
麗都灣	600	262	231	181	269	683	734	523	782	459	280	296	178	87
馬灣東灣	110	92	51	39	133	201	159	101	132	171	78	53	60	17
汀九灣	1,583	1,045	515	593	739	742	831	412	512	469	405	258	145	141

備註：紅色數字表示泳灘在該年度關閉

離島區

大腸桿菌含量的全年幾何平均值

憲報公布泳灘	每百毫升大腸桿菌含量													
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
長洲東灣	24	19	11	12	16	17	11	12	14	37	21	15	17	12
洪聖爺灣	5	3	3	5	6	2	5	4	4	4	6	4	6	4
觀音灣	32	21	6	10	11	9	7	5	10	13	9	10	9	8
蘆鬚城	3	2	4	2	5	2	3	2	3	4	3	5	7	3
下長沙	85	23	10	12	22	10	14	7	12	11	12	20	13	11
貝澳	36	16	10	10	17	10	15	9	10	16	30	24	12	14
銀礦灣	481	123	39	50	67	42	50	14	34	52	22	43	45	31
塘福	14	10	4	5	6	4	3	4	5	5	4	10	5	5
上長沙	8	3	2	3	5	3	3	3	3	4	4	7	5	4



香港泳灘水質 2010

附錄乙 - 2010 年遊客數目

南區

2010 年泳季期間的遊客數目

憲報公布泳灘	平均每日人次		最高峰日	最高峰月	總人次
	平日	周末及公眾假期			
大浪灣	180	1,155	3,300	27,165	120,068
春坎角	277	959	2,200	20,180	121,100
深水灣	954	4,465	18,000	121,500	507,600
夏萍灣	107	458	850	8,905	53,530
中灣	186	283	980	15,820	53,056
淺水灣	7,690	10,340	17,000	296,190	2,090,786
石澳後灘	-	-	-	-	-
石澳	1,735	4,154	26,500	167,500	613,807
南灣	146	946	4,000	30,900	98,240
聖士提反灣	193	696	3,000	17,400	86,504
赤柱正灘	614	3,850	22,500	86,520	402,880
龜背灣	58	351	1,220	7,600	36,970

備註：資料由康樂及文化事務署提供



香港泳灘水質 2010

西貢區

2010 年泳季期間的遊客數目

憲報公布泳灘	平均每日人次		最高峰日	最高峰月	總人次
	平日	周末及公眾假期			
清水灣第一灣	146	680	2,010	14,820	77,403
清水灣第二灣	2,309	7,331	26,000	269,200	957,420
廈門灣	351	1,005	5,870	43,760	137,109
橋咀	47	375	1,226	7,247	37,064
銀線灣	87	292	2,055	10,584	37,277
三星灣	349	824	3,800	31,670	122,530

備註：資料由康樂及文化事務署提供

屯門區

2010 年泳季期間的遊客數目

憲報公布泳灘	平均每日人次		最高峰日	最高峰月	總人次
	平日	周末及公眾假期			
蝴蝶灣	798	1,469	2,400	36,400	247,750
新咖啡灣	830	1,839	4,720	63,960	281,960
舊咖啡灣	675	1,394	3,610	38,940	221,450
青山灣	411	1,423	1,800	23,900	179,600
黃金	1,754	5,979	10,100	125,900	759,300
加多利灣	506	922	1,650	30,050	156,390

備註：資料由康樂及文化事務署提供



香港泳灘水質 2010

荃灣區

2010 年泳季期間的遊客數目

憲報公布泳灘	平均每日人次		最高峰日	最高峰月	總人次
	平日	周末及公眾假期			
釣魚灣	46	76	190	2,225	13,510
近水灣	75	76	115	2,489	18,388
更生灣	14	15	60	533	3,602
雙仙灣	4	6	25	223	1,176
海美灣	7	7	30	253	1,658
麗都灣	74	90	250	3,236	19,391
馬灣東灣	422	2,119	7,778	43,418	235,842
汀九灣	18	20	48	679	4,527

備註：資料由康樂及文化事務署提供

附錄
乙

離島區

2010 年泳季期間的遊客數目

憲報公布泳灘	平均每日人次		最高峰日	最高峰月	總人次
	平日	周末及公眾假期			
長洲東灣	166	483	1,230	13,120	65,350
洪聖爺灣	134	625	1,500	15,470	71,060
觀音灣	55	180	550	5,900	23,275
蘆鬚城	42	154	420	3,610	19,010
下長沙	86	227	460	5,800	32,120
貝澳	175	543	1,170	13,630	71,550
銀礦灣	151	453	5,000	12,140	60,610
塘福	104	232	570	7,465	35,410
上長沙	63	225	680	5,650	28,010

備註：資料由康樂及文化事務署提供



香港泳灘水質 2010

附錄丙 - 2010 年憲報公布泳灘的物理化學水質參數

南區

2010 年憲報公布泳灘的物理化學水質參數

泳灘	酸鹼值	鹽度 (psu) ¹	混濁度 (NTU) ²	水溫 (攝氏)	溶解氧量 (毫克/公升) (飽和百分比)
大浪灣	8.4 (8.2 - 8.6)	29.9 (23.0 - 33.6)	3.4 (1.3 - 9.4)	25.9 (17.9 - 30.3)	6.9 (5.5 - 8.3) 96 (79 - 105)
春坎角	8.4 (8.3 - 8.7)	30.0 (22.7 - 33.7)	4.5 (1.4 - 10.4)	25.9 (19.1 - 30.8)	6.9 (5.7 - 8.9) 98 (83 - 126)
深水灣	8.4 (8.1 - 8.7)	29.4 (21.3 - 33.8)	6.9 (2.2 - 18.1)	26.0 (19.2 - 30.9)	7.0 (5.1 - 10.0) 100 (78 - 143)
夏萍灣 [已關閉]	8.4 (8.2 - 8.9)	29.7 (20.6 - 33.6)	4.5 (1.2 - 23.8)	26.1 (18.5 - 31.3)	7.2 (6.3 - 8.8) 100 (87 - 117)
中灣	8.4 (8.2 - 8.7)	29.9 (21.0 - 33.7)	5.0 (1.6 - 13.1)	25.8 (19.2 - 30.7)	7.2 (5.1 - 10.0) 101 (75 - 143)
淺水灣	8.4 (8.2 - 8.7)	30.2 (23.4 - 33.8)	5.0 (1.7 - 7.9)	25.5 (18.6 - 30.5)	6.9 (5.6 - 8.5) 96 (74 - 112)
石澳後灘 [已關閉]	8.3 (8.2 - 8.5)	30.3 (23.9 - 33.5)	4.3 (1.2 - 23.4)	25.4 (16.8 - 30.9)	7.0 (5.1 - 9.5) 97 (75 - 108)
石澳	8.4 (8.2 - 8.6)	31.0 (24.7 - 33.6)	4.2 (1.1 - 11.5)	25.5 (16.7 - 31.0)	7.2 (6.3 - 10.0) 98 (87 - 109)
南灣	8.4 (8.2 - 8.7)	29.9 (23.3 - 33.7)	3.8 (1.1 - 11.5)	25.8 (19.1 - 30.7)	6.9 (5.3 - 9.0) 97 (80 - 116)
聖士提反灣	8.4 (8.2 - 8.7)	30.1 (21.4 - 33.7)	3.4 (1.8 - 9.4)	25.8 (19.2 - 30.7)	6.8 (4.9 - 9.0) 96 (74 - 129)
赤柱正灘	8.4 (8.2 - 8.8)	29.7 (21.6 - 33.2)	4.8 (1.2 - 23.7)	26.3 (18.6 - 31.4)	7.1 (5.3 - 8.6) 100 (87 - 125)
龜背灣	8.4 (8.2 - 8.9)	29.8 (20.8 - 33.7)	6.2 (1.3 - 25.1)	25.9 (18.5 - 31.4)	7.1 (5.7 - 8.9) 97 (80 - 110)

1. 實用鹽度單位；2. 比濁法濁度單位。
備註：算術平均數據，圓括號內的數據為差距。



香港泳灘水質 2010

西貢區

2010 年憲報公布泳灘的物理化學水質參數

泳灘	酸鹼值	鹽度 (psu) ¹	混濁度 (NTU) ²	水溫 (攝氏)	溶解氧量 (毫克/公升)	溶解氧量 (飽和百分比)
清水灣第一灣	8.4 (8.3 - 8.6)	29.9 (17.8 - 33.4)	4.8 (1.5 - 11.3)	26.3 (17.6 - 32.0)	7.0 (5.8 - 8.6)	99 (88 - 112)
清水灣第二灣	8.4 (8.2 - 8.6)	30.6 (23.2 - 33.5)	5.6 (1.2 - 28.1)	26.3 (16.9 - 32.0)	6.9 (5.0 - 8.6)	99 (77 - 116)
廈門灣	8.4 (8.2 - 8.6)	30.6 (24.4 - 33.2)	2.7 (1.2 - 7.3)	26.8 (18.0 - 32.0)	6.9 (5.8 - 9.3)	98 (88 - 113)
橋咀	8.5 (8.2 - 8.7)	29.6 (15.6 - 33.3)	3.2 (1.1 - 8.6)	26.8 (16.7 - 32.1)	7.2 (5.4 - 8.4)	102 (81 - 134)
銀線灣	8.4 (8.2 - 8.7)	29.5 (17.9 - 33.0)	3.7 (1.0 - 14.3)	26.0 (17.6 - 31.7)	7.1 (6.0 - 9.9)	99 (88 - 118)
三星灣	8.4 (8.2 - 8.7)	29.3 (17.2 - 33.4)	2.3 (1.2 - 8.1)	27.0 (17.0 - 32.9)	6.9 (5.1 - 9.1)	98 (76 - 119)

1. 實用鹽度單位；2. 比濁法濁度單位。
備註：算術平均數據，圓括號內的數據為差距。

附錄
丙

荃灣區

2010 年憲報公布泳灘的物理化學水質參數

泳灘	酸鹼值	鹽度 (psu) ¹	混濁度 (NTU) ²	水溫 (攝氏)	溶解氧量 (毫克/公升)	溶解氧量 (飽和百分比)
釣魚灣 [已關閉]	8.3 (8.0 - 9.1)	27.4 (13.1 - 33.1)	5.1 (1.8 - 8.6)	25.9 (19.4 - 31.2)	6.7 (4.9 - 9.1)	94 (72 - 133)
近水灣 [已關閉]	8.3 (8.1 - 8.8)	26.7 (17.3 - 32.9)	5.1 (2.0 - 14.6)	25.8 (19.0 - 31.0)	6.8 (4.3 - 9.3)	95 (64 - 135)
更生灣 [已關閉]	8.3 (8.1 - 8.8)	27.2 (17.1 - 33.0)	4.6 (1.6 - 8.1)	25.9 (19.3 - 31.0)	6.8 (4.1 - 8.8)	95 (60 - 130)
雙仙灣 [已關閉]	8.3 (8.0 - 8.9)	27.5 (14.7 - 33.2)	4.7 (1.8 - 11.0)	25.9 (19.6 - 31.3)	6.6 (5.1 - 9.1)	94 (75 - 133)
海美灣 [已關閉]	8.3 (8.0 - 8.8)	27.4 (17.4 - 33.0)	4.5 (1.6 - 21.3)	25.9 (19.3 - 31.2)	6.6 (4.2 - 8.1)	92 (61 - 119)
麗都灣 [已關閉]	8.3 (8.0 - 8.8)	27.1 (17.2 - 33.0)	5.0 (1.9 - 10.3)	25.9 (19.3 - 31.1)	6.7 (4.2 - 8.3)	94 (61 - 119)
馬灣東灣	8.3 (8.0 - 8.6)	28.1 (20.3 - 33.0)	8.1 (3.2 - 19.5)	26.1 (19.0 - 30.0)	6.6 (4.3 - 8.2)	93 (63 - 119)
汀九灣 [已關閉]	8.3 (8.1 - 8.8)	26.6 (17.3 - 33.0)	5.0 (1.6 - 18.4)	26.0 (19.4 - 30.9)	6.6 (5.1 - 9.3)	93 (75 - 135)

1. 實用鹽度單位；2. 比濁法濁度單位。
備註：算術平均數據，圓括號內的數據為差距。



香港泳灘水質 2010

屯門區

2010 年憲報公布泳灘的物理化學水質參數

泳灘	酸鹼值	鹽度 (psu) ¹	混濁度 (NTU) ²	水溫 (攝氏)	溶解氧量 (毫克/公升)	(飽和百分比)
蝴蝶灣	8.3 (8.1 - 8.9)	23.8 (10.8 - 33.1)	8.4 (2.5 - 18.1)	26.9 (19.8 - 31.2)	6.9 (5.0 - 8.2)	97 (75 - 115)
新咖啡灣	8.3 (8.1 - 8.8)	23.4 (9.8 - 32.8)	11.8 (3.4 - 45.1)	26.6 (19.5 - 30.5)	6.8 (5.6 - 8.2)	96 (83 - 111)
舊咖啡灣	8.3 (8.0 - 8.9)	23.4 (9.8 - 32.8)	10.8 (3.3 - 35.6)	26.6 (19.7 - 30.3)	6.9 (5.5 - 8.3)	96 (81 - 118)
青山灣	8.4 (8.0 - 8.9)	22.5 (9.4 - 32.8)	6.8 (2.2 - 14.8)	27.0 (18.5 - 31.5)	7.3 (5.7 - 10.1)	104 (85 - 157)
黃金	8.3 (8.0 - 8.8)	23.7 (9.8 - 32.7)	12.5 (3.0 - 38.5)	26.4 (19.6 - 30.5)	6.7 (5.0 - 8.6)	94 (74 - 114)
加多利灣	8.3 (8.0 - 9.0)	23.3 (9.5 - 32.8)	8.4 (2.3 - 18.3)	26.8 (18.9 - 30.8)	6.8 (5.3 - 8.2)	95 (79 - 111)

1. 實用鹽度單位；2. 比濁法濁度單位。
備註：算術平均數據，圓括號內的數據為差距。

離島區

2010 年憲報公布泳灘的物理化學水質參數

泳灘	酸鹼值	鹽度 (psu) ¹	混濁度 (NTU) ²	水溫 (攝氏)	溶解氧量 (毫克/公升)	(飽和百分比)
長洲東灣	8.4 (8.2 - 8.9)	28.5 (22.5 - 33.1)	4.2 (1.5 - 9.9)	25.9 (18.0 - 31.0)	6.9 (5.9 - 8.3)	97 (85 - 115)
洪聖爺灣	8.3 (8.1 - 8.6)	28.6 (17.5 - 33.6)	8.2 (1.8 - 46.5)	26.0 (16.9 - 31.7)	6.8 (5.3 - 8.9)	93 (73 - 107)
觀音灣	8.4 (8.1 - 8.9)	28.3 (21.7 - 33.1)	3.8 (1.3 - 10.1)	25.7 (18.0 - 31.0)	6.8 (5.6 - 8.0)	96 (84 - 120)
蘆鬚城	8.4 (8.2 - 8.7)	29.3 (15.7 - 33.5)	11.1 (2.5 - 83.8)	25.8 (18.9 - 30.6)	7.1 (6.2 - 8.3)	98 (88 - 126)
下長沙	8.5 (8.2 - 9.1)	27.7 (17.7 - 33.3)	11.2 (3.6 - 48.4)	26.9 (18.1 - 32.5)	7.1 (6.0 - 8.4)	98 (88 - 113)
貝澳	8.4 (8.2 - 9.0)	27.7 (14.8 - 33.3)	14.3 (3.2 - 41.0)	27.4 (18.2 - 32.6)	6.7 (5.8 - 8.3)	96 (87 - 104)
銀礦灣	8.4 (8.0 - 8.9)	25.2 (7.6 - 32.6)	11.6 (3.5 - 56.5)	27.5 (18.5 - 32.5)	6.6 (4.4 - 8.7)	95 (68 - 130)
塘福	8.4 (8.3 - 9.0)	28.0 (18.0 - 33.2)	6.4 (1.7 - 35.2)	26.8 (19.2 - 32.4)	7.0 (6.0 - 9.0)	98 (89 - 119)
上長沙	8.5 (8.3 - 9.1)	28.0 (18.0 - 33.3)	8.7 (2.3 - 34.7)	26.8 (18.1 - 32.4)	6.9 (6.2 - 8.3)	98 (80 - 122)

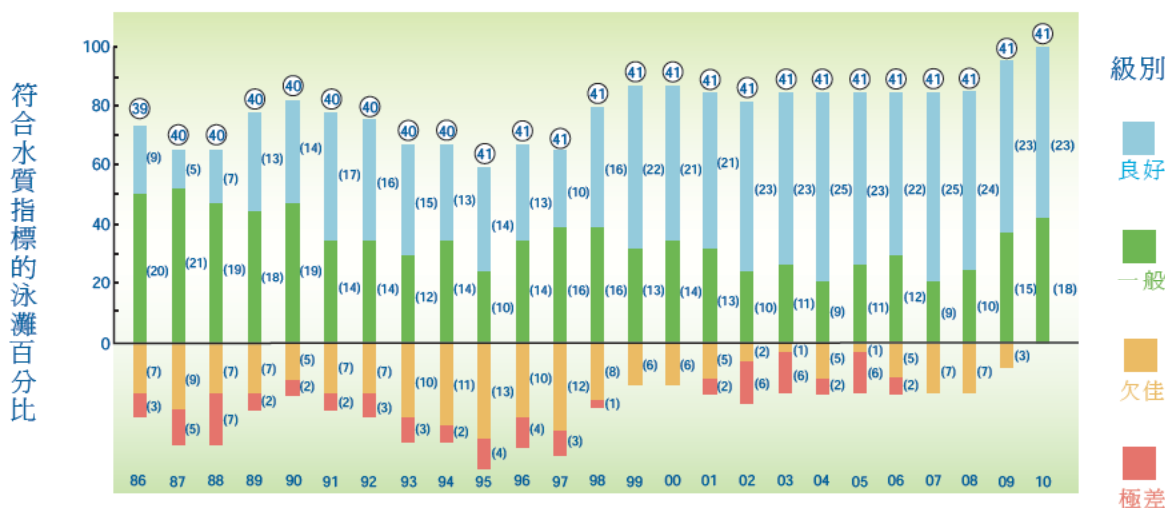
1. 實用鹽度單位；2. 比濁法濁度單位。
備註：算術平均數據，圓括號內的數據為差距。



香港泳灘水質 2010

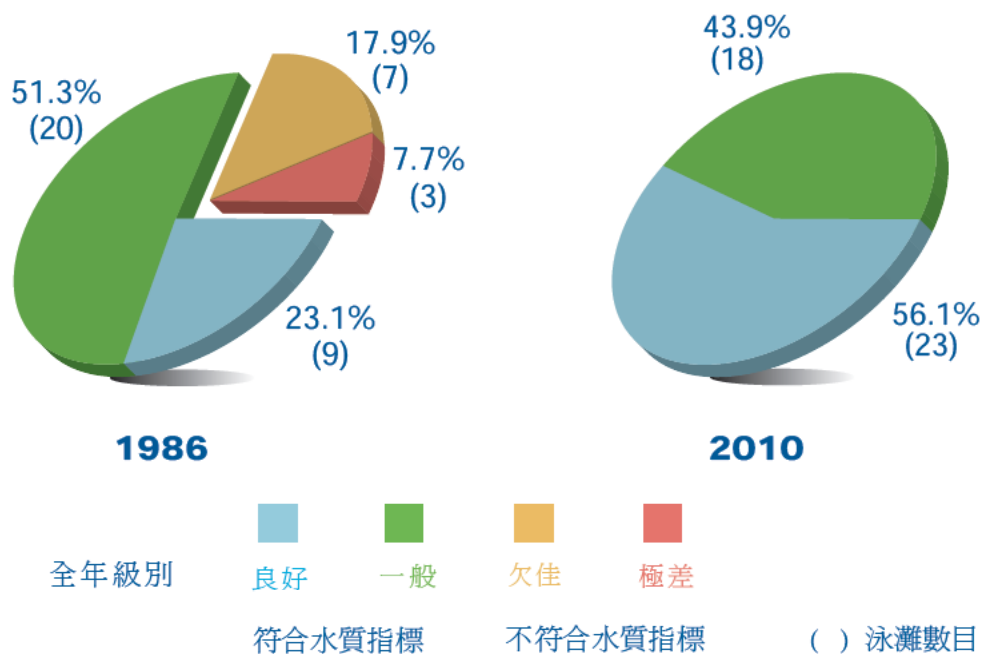
附錄丁 - 泳灘水質趨勢 (1986 - 2010)

1986年至2010年泳灘的全年級別



圖例： () 個別級別的泳灘數目 ○ 憲報公布泳灘總數
備註： 兩個在一九九五年從憲報中剔除的泳灘並不在計算之內。

1986年及2010年泳灘全年級別比較



備註：兩個在1995年從憲報中剔除的泳灘並不作計算之內。



香港泳灘水質 2010

— 南區

大浪灣泳灘水質趨勢

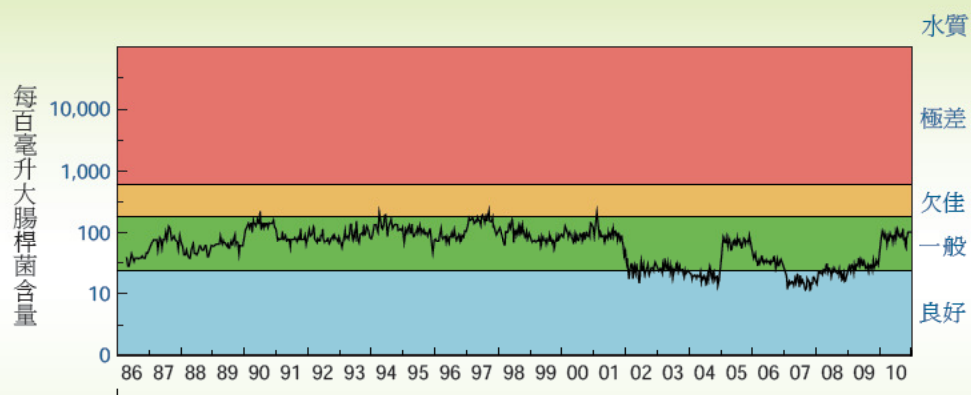


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線

春坎角泳灘水質趨勢

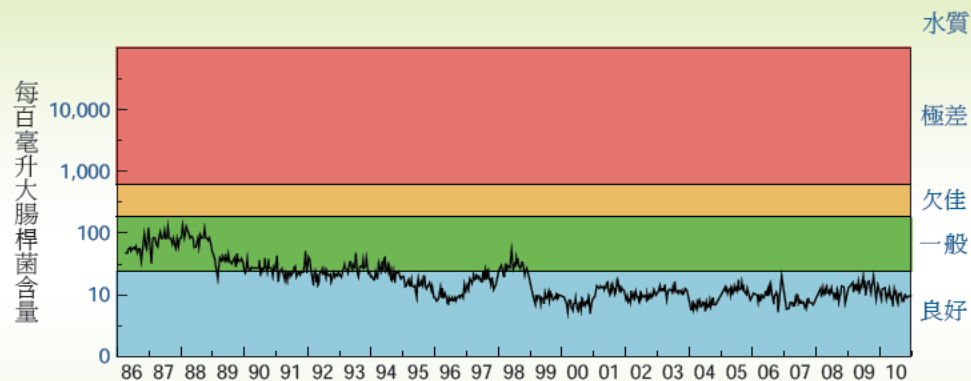
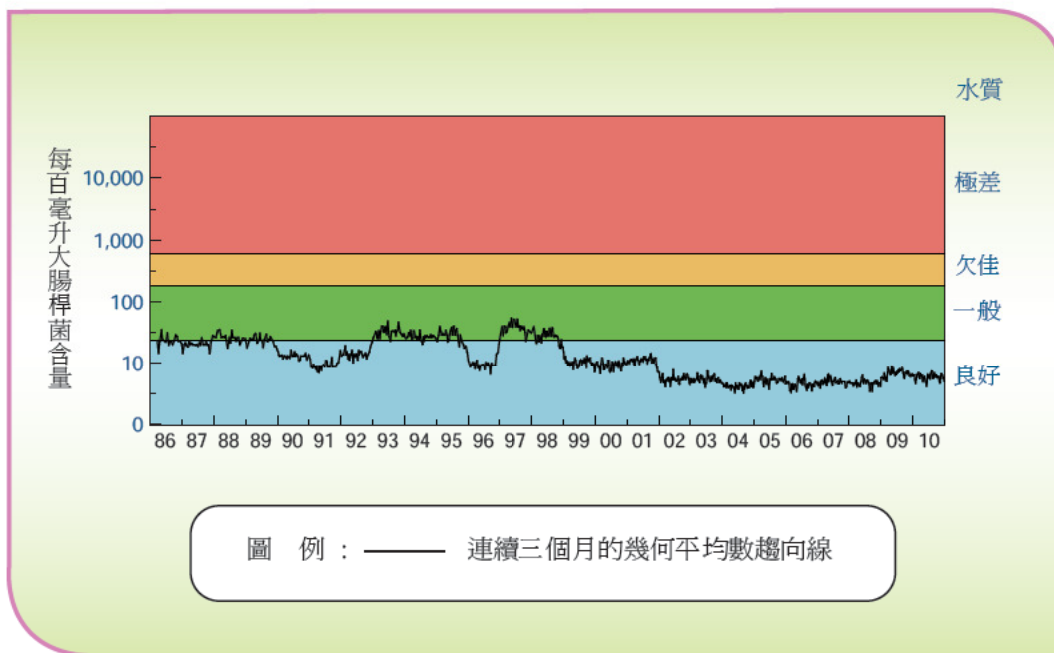


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線



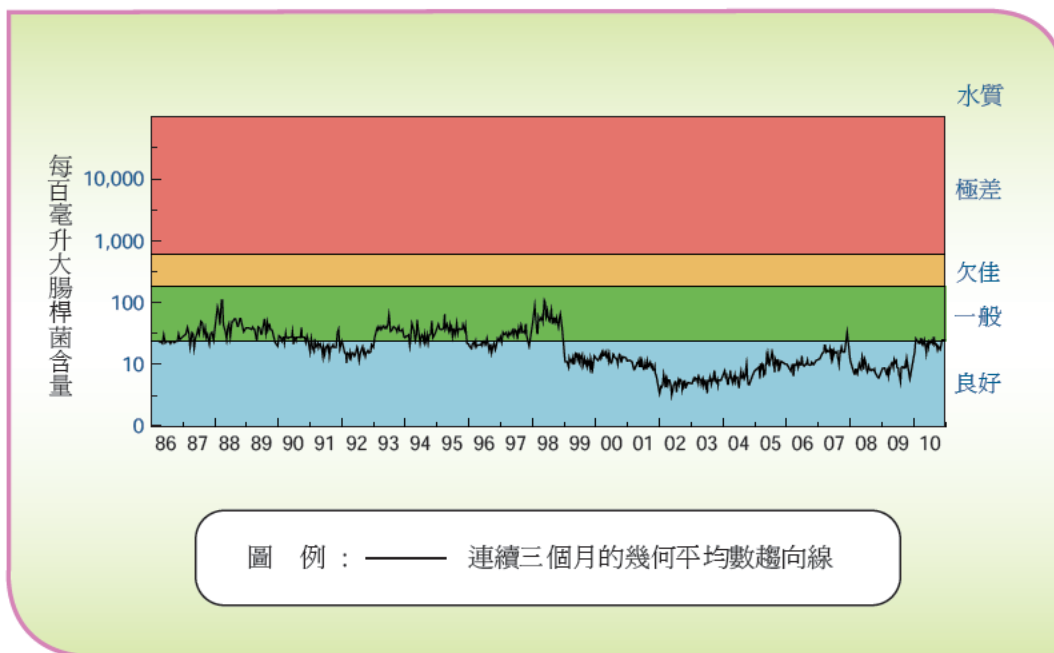
香港泳灘水質 2010

深水灣泳灘水質趨勢



附錄
丁

夏萍灣泳灘水質趨勢





中灣泳灘水質趨勢

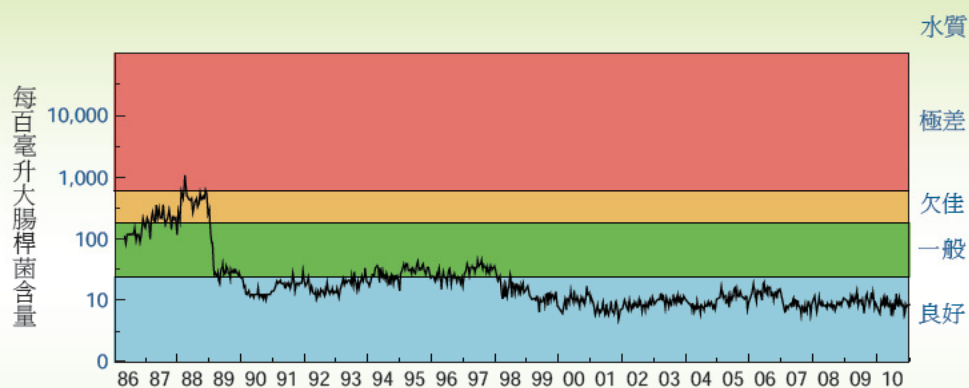


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線

淺水灣泳灘水質趨勢

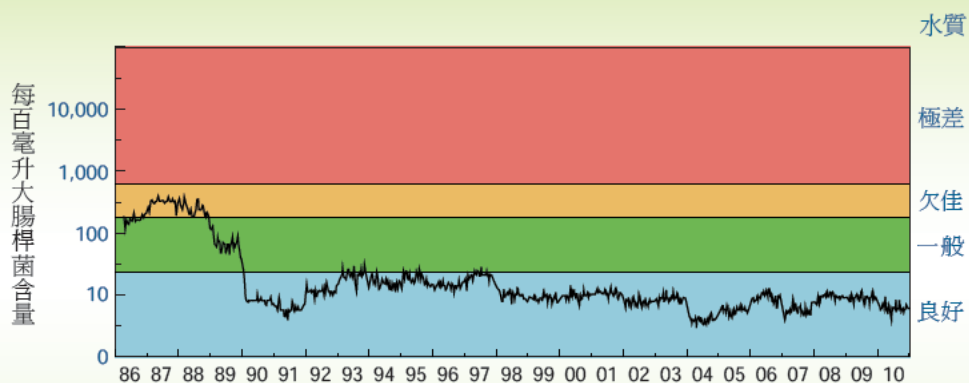
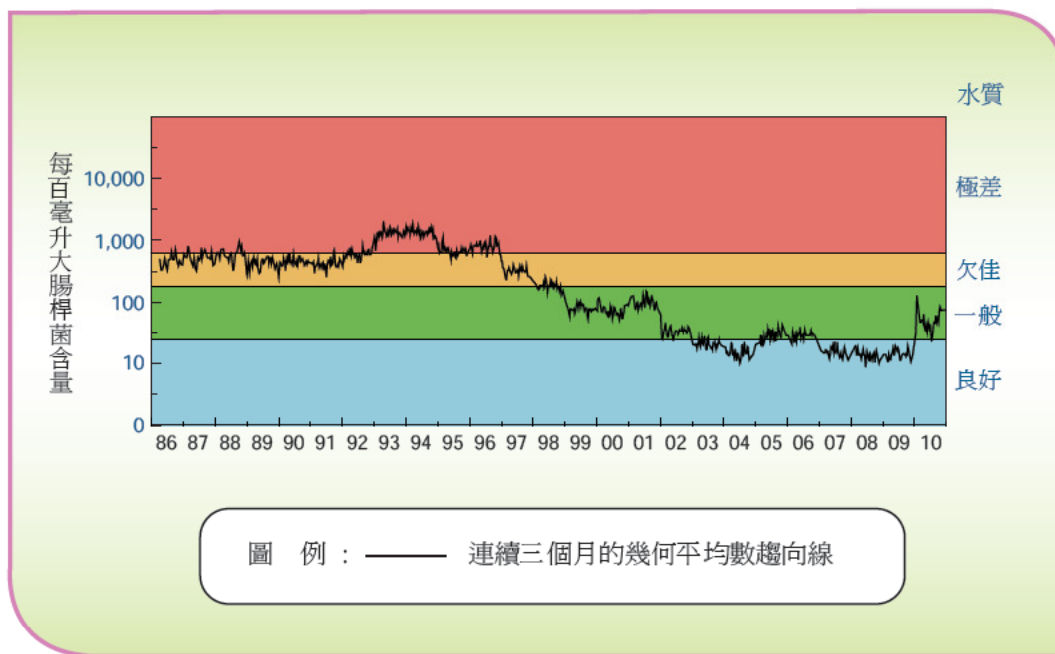


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線



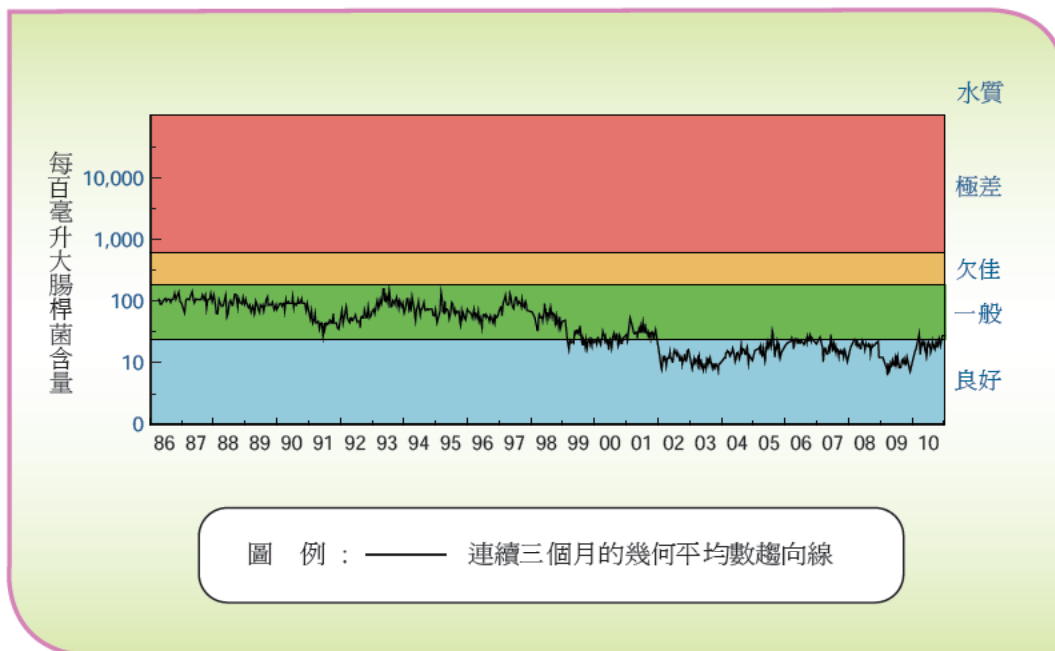
香港泳灘水質 2010

石澳後灘泳灘水質趨勢



附錄
丁

石澳泳灘水質趨勢





香港泳灘水質 2010

南灣泳灘水質趨勢

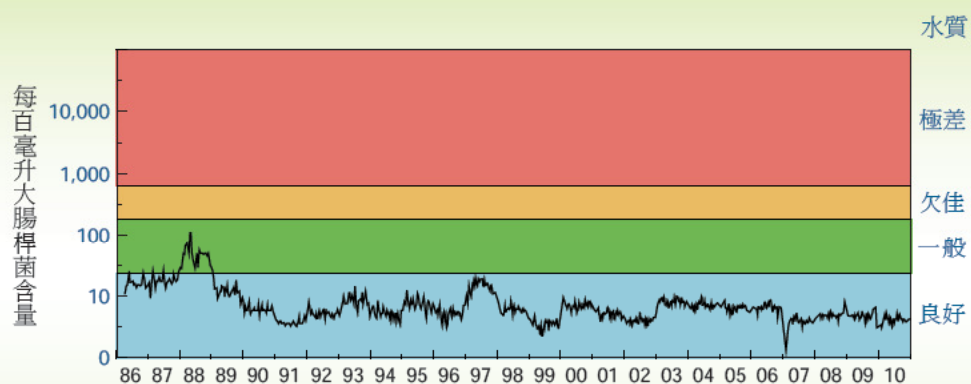


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線

聖士提反灣泳灘水質趨勢

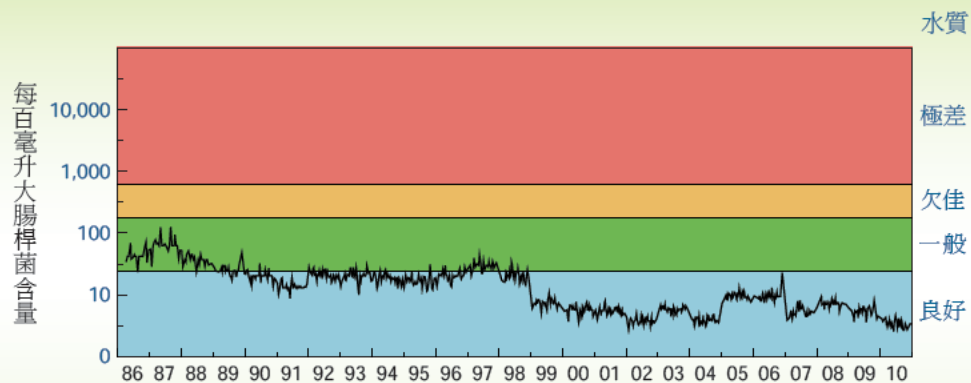


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線



香港泳灘水質 2010

赤柱正灘泳灘水質趨勢

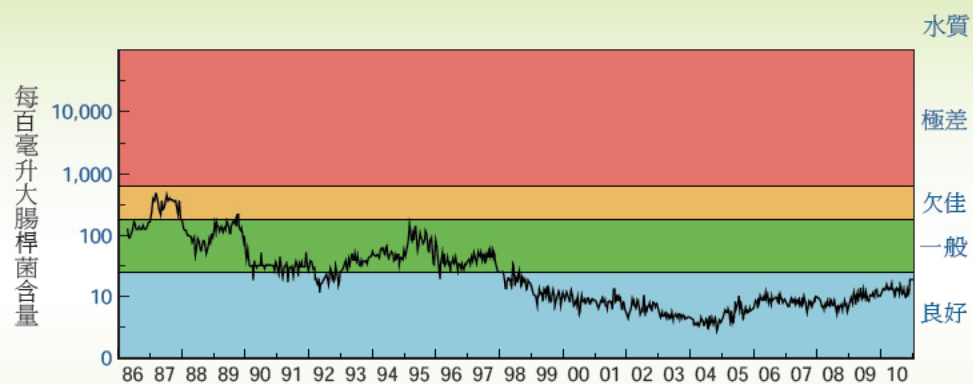


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線

附錄
丁

龜背灣泳灘水質趨勢

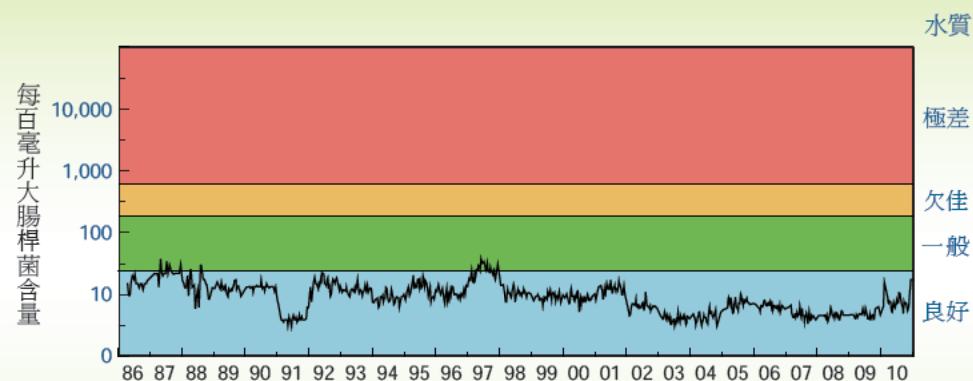


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線



香港泳灘水質 2010

— 西貢區

清水灣第一灣泳灘水質趨勢

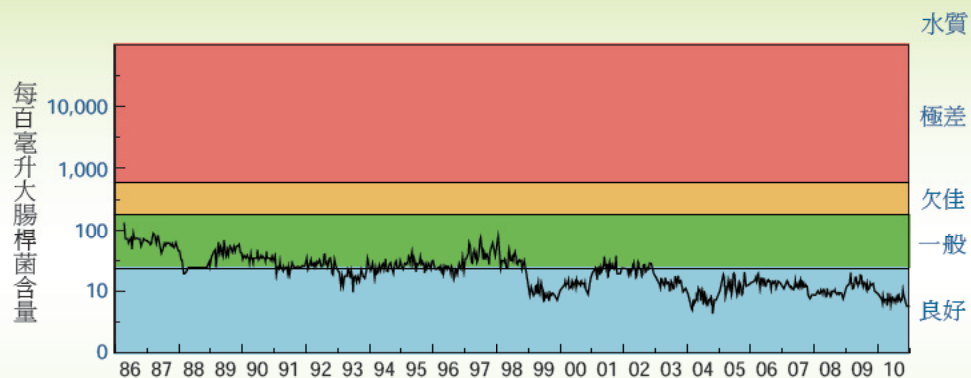


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線

清水灣第二灣泳灘水質趨勢

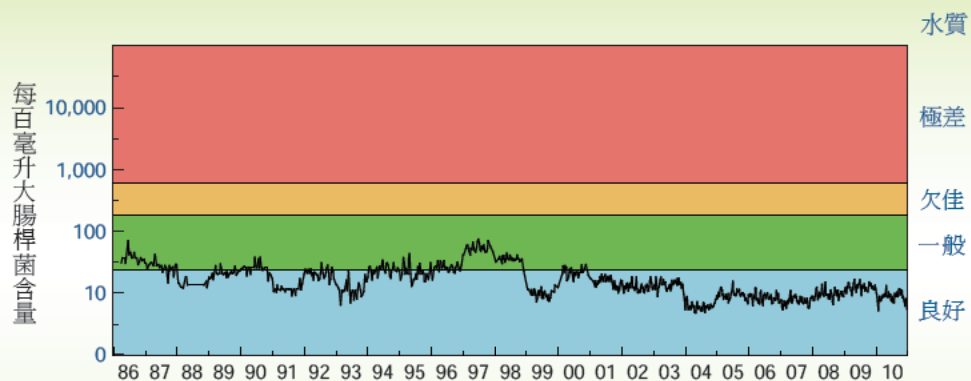


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線



香港泳灘水質 2010

廈門灣泳灘水質趨勢

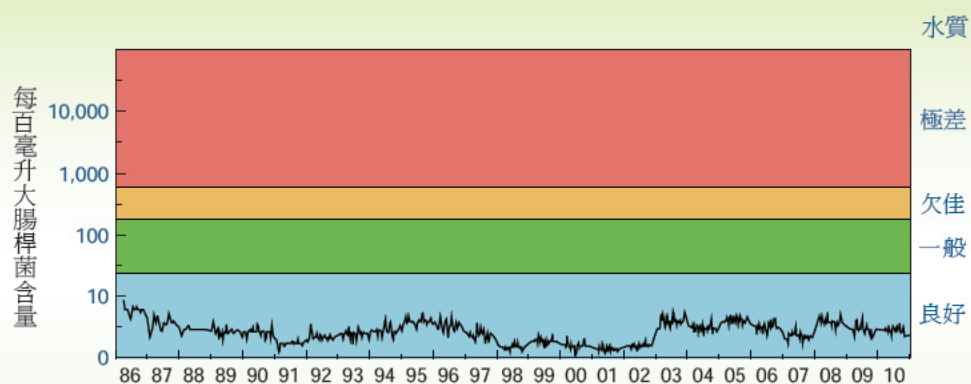


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線

附錄
丁

橋咀泳灘水質趨勢

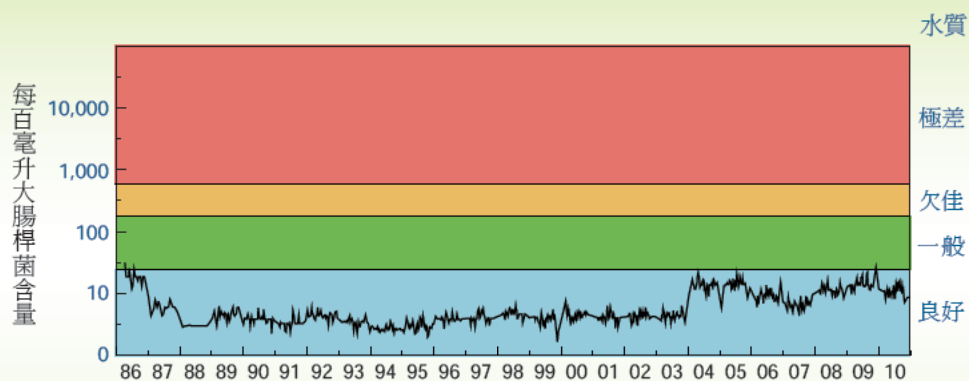


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線



香港泳灘水質 2010

銀線灣泳灘水質趨勢

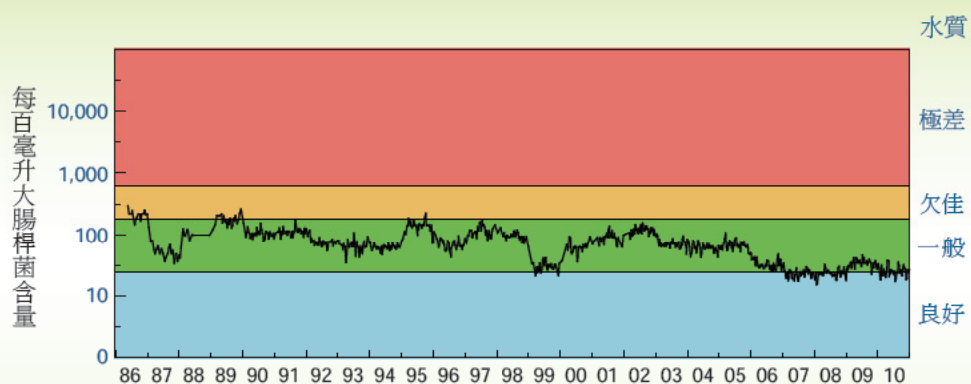


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線

三星灣泳灘水質趨勢

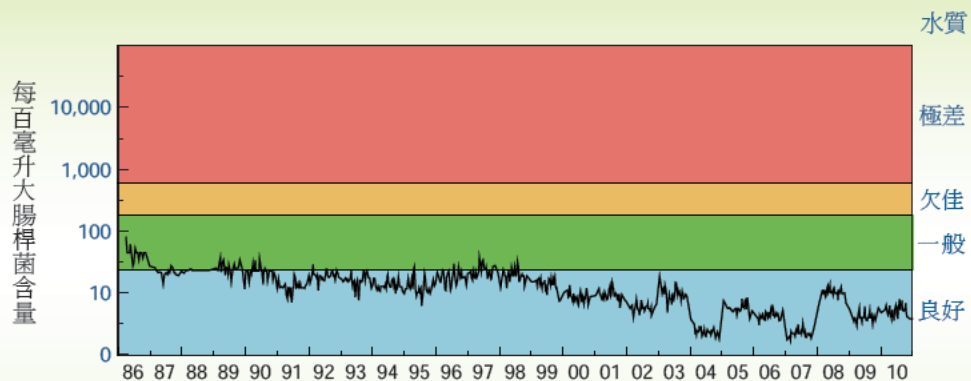


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線



香港泳灘水質 2010

— 荃灣區

釣魚灣泳灘水質趨勢

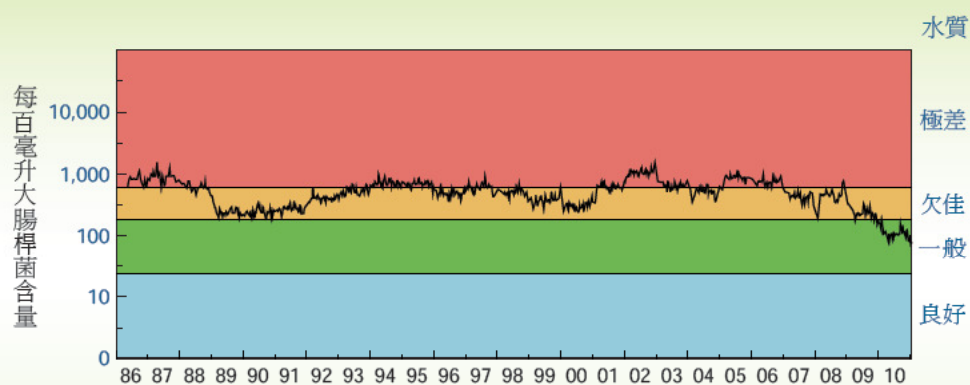


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線

附錄
丁

近水灣泳灘水質趨勢

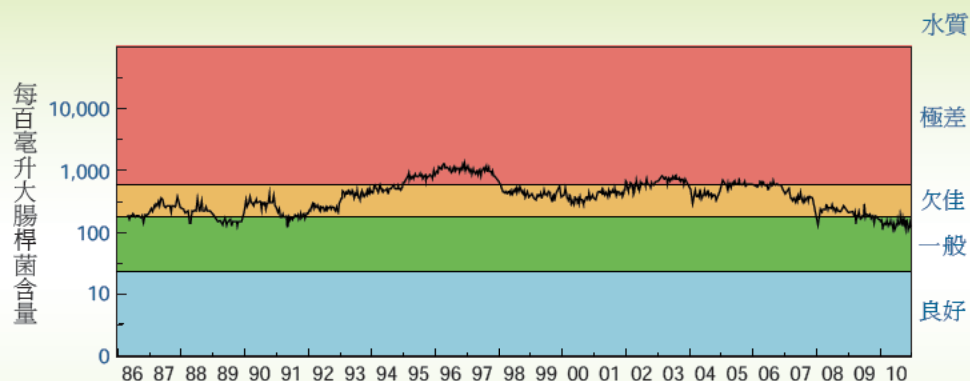


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線



香港泳灘水質 2010

更生灣泳灘水質趨勢

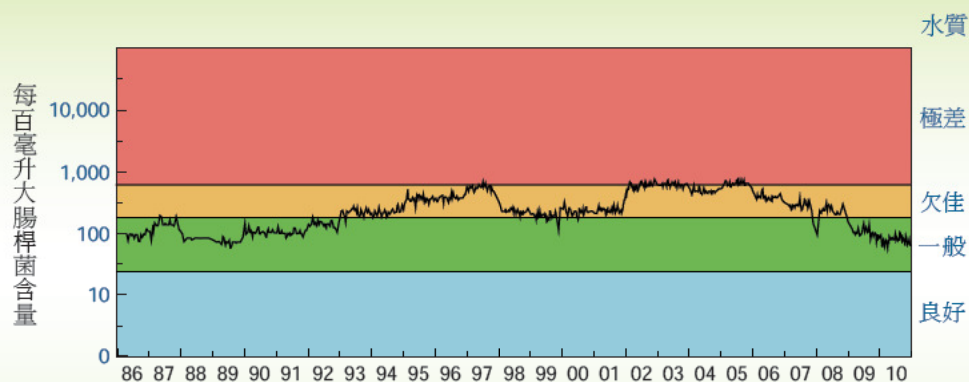


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線

雙仙灣泳灘水質趨勢

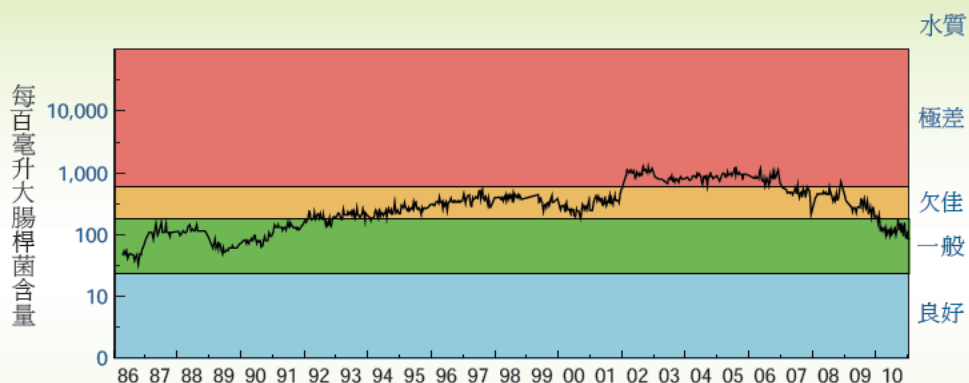


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線



海美灣泳灘水質趨勢

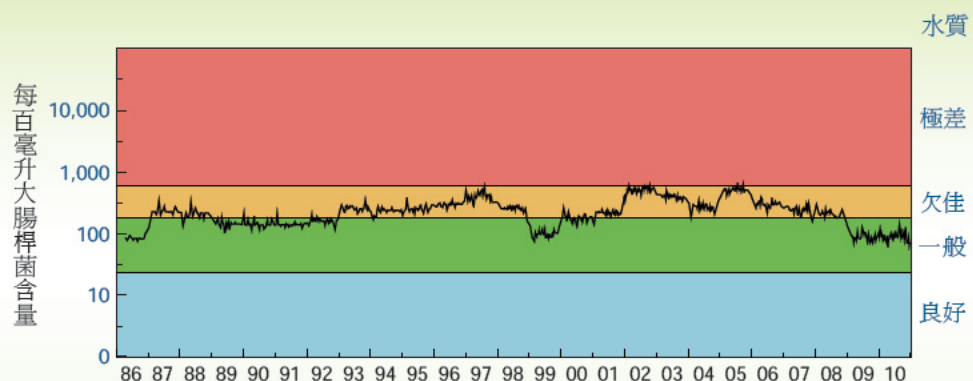


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線

麗都灣泳灘水質趨勢

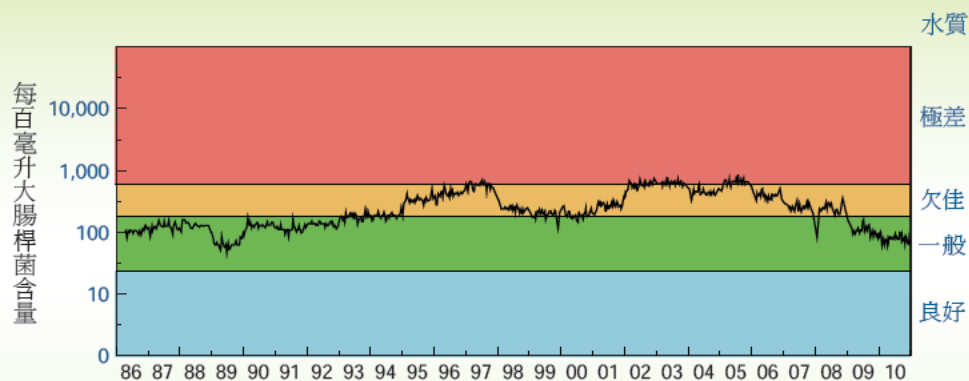


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線



香港泳灘水質 2010

附錄 丁

馬灣東灣泳灘水質趨勢

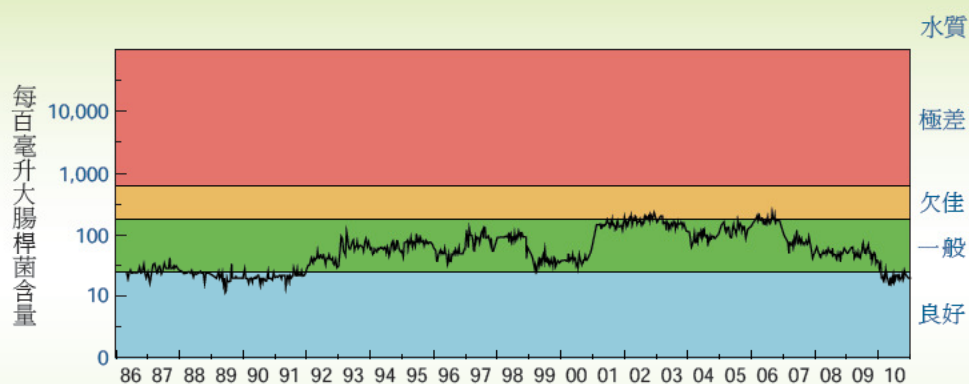


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線

汀九灣泳灘水質趨勢

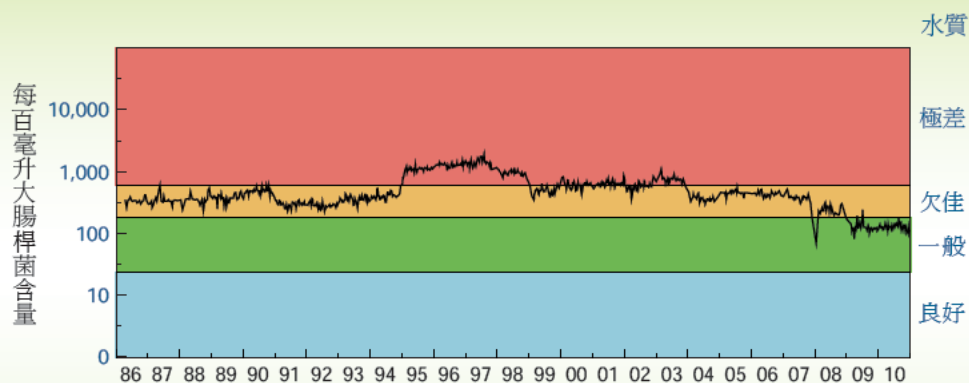


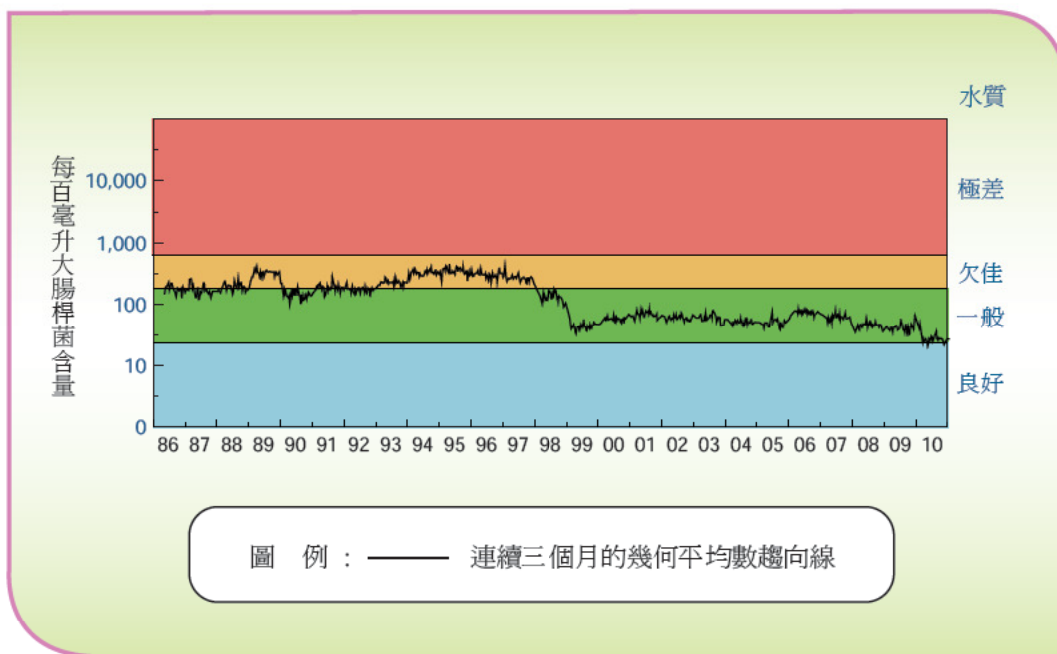
圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線



香港泳灘水質 2010

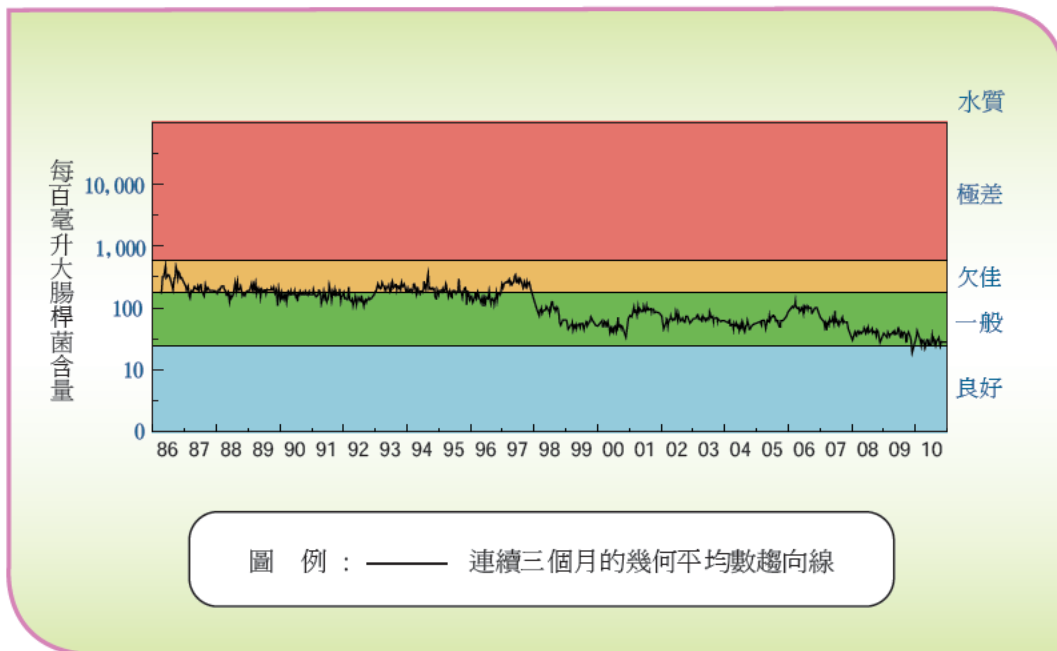
— 屯門區

蝴蝶灣泳灘水質趨勢



附錄
丁

新咖啡灣泳灘水質趨勢





香港泳灘水質 2010

附錄 丁

舊咖啡灣泳灘水質趨勢

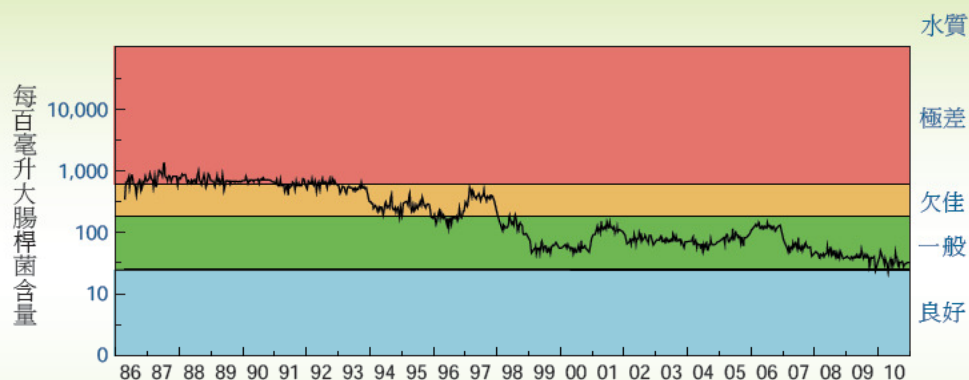


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線

青山灣泳灘水質趨勢

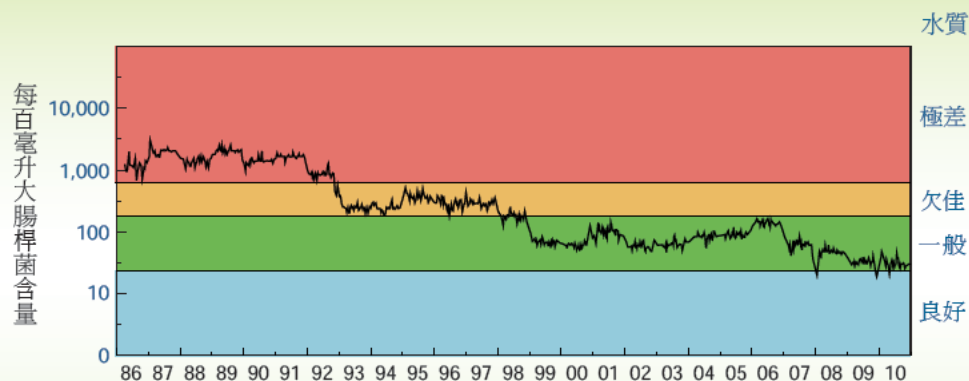
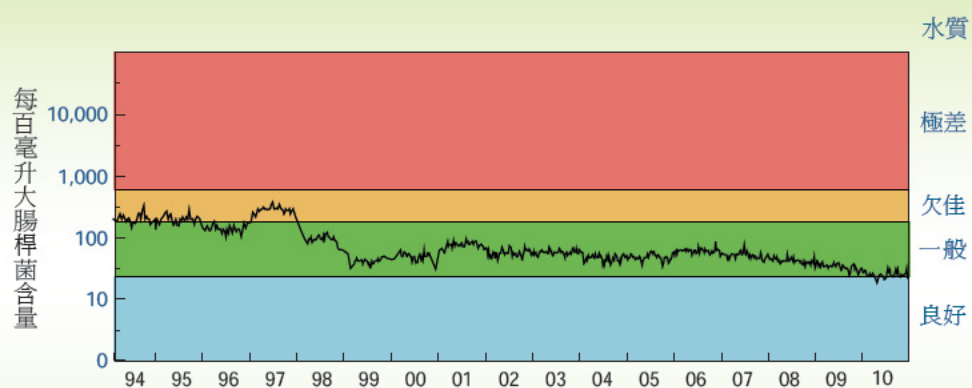


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線



香港泳灘水質 2010

黃金泳灘水質趨勢

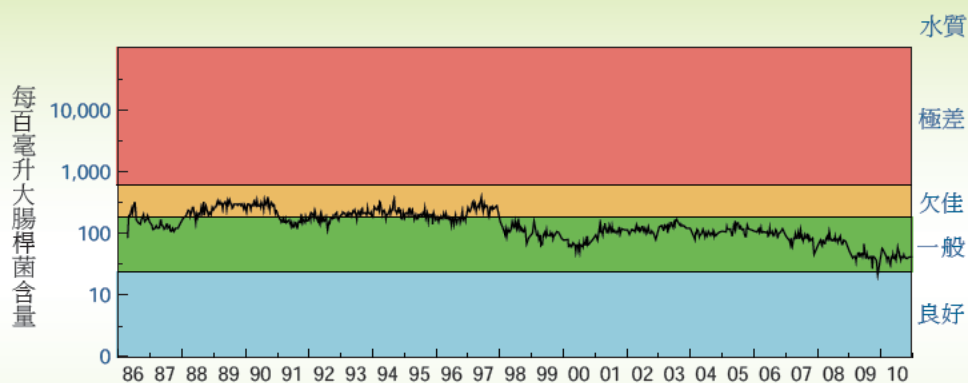


黃金泳灘於一九九五年被列為憲報公布泳灘

圖例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線

附錄
丁

加多利灣泳灘水質趨勢

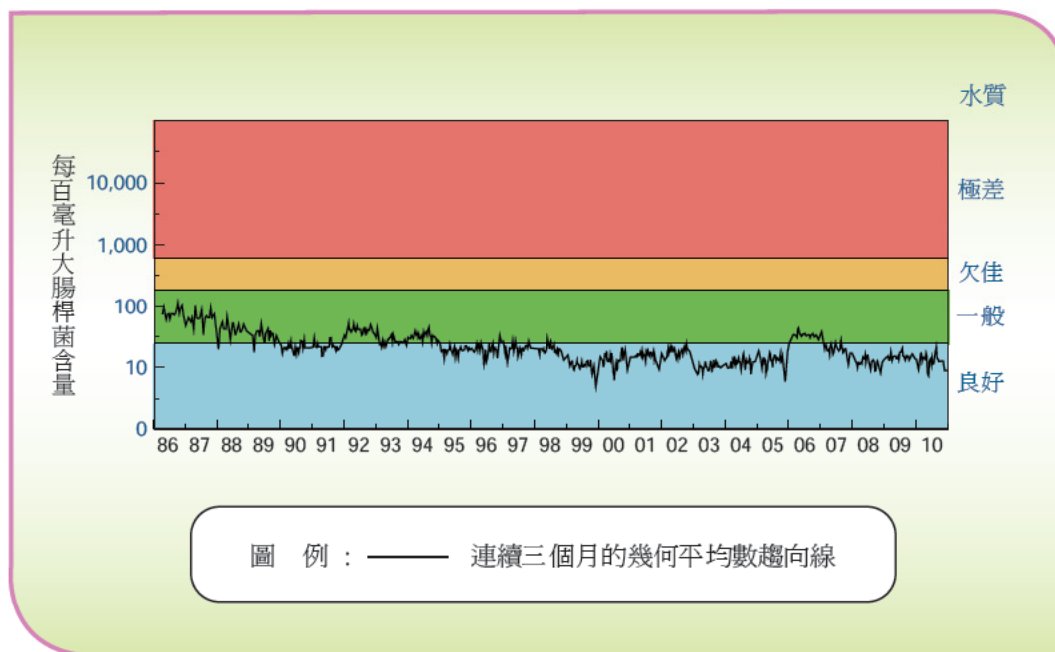


圖例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線

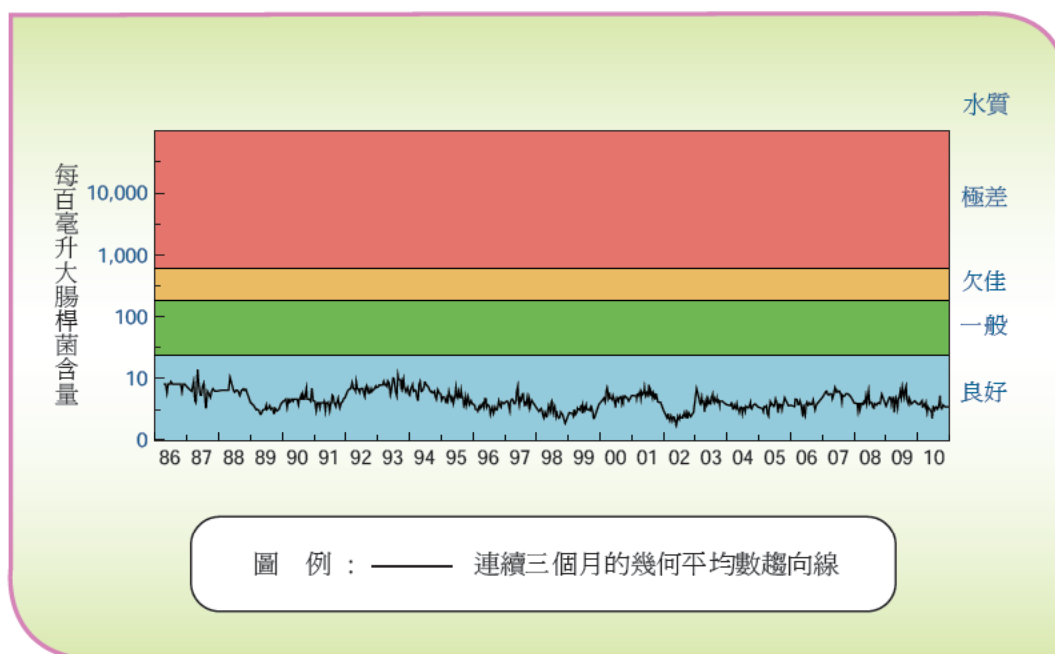


離島區

長洲東灣泳灘水質趨勢



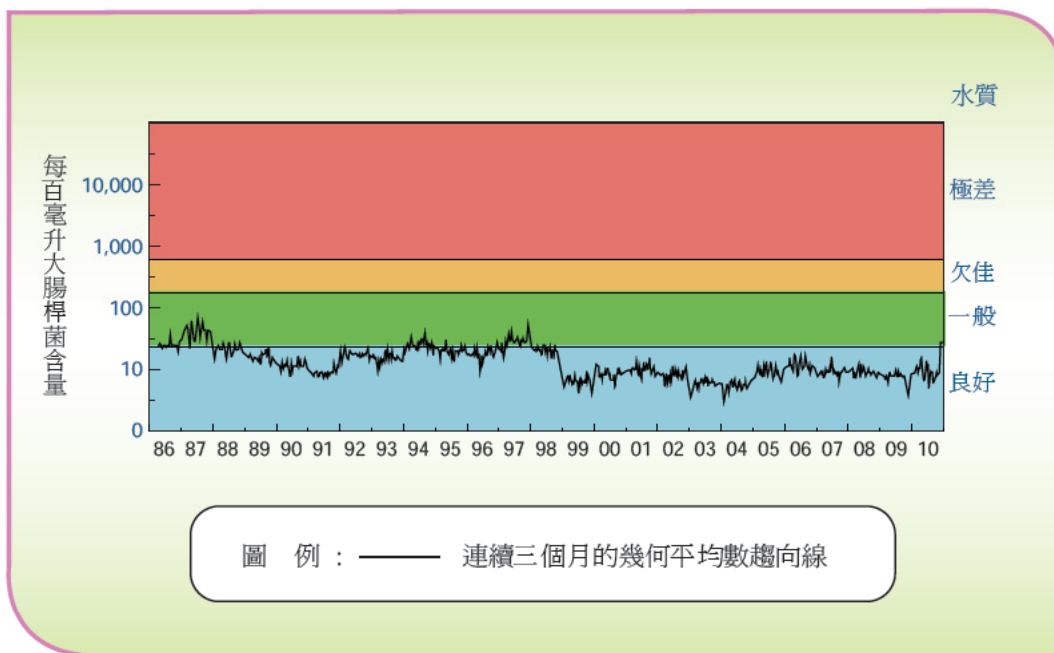
洪聖爺灣泳灘水質趨勢





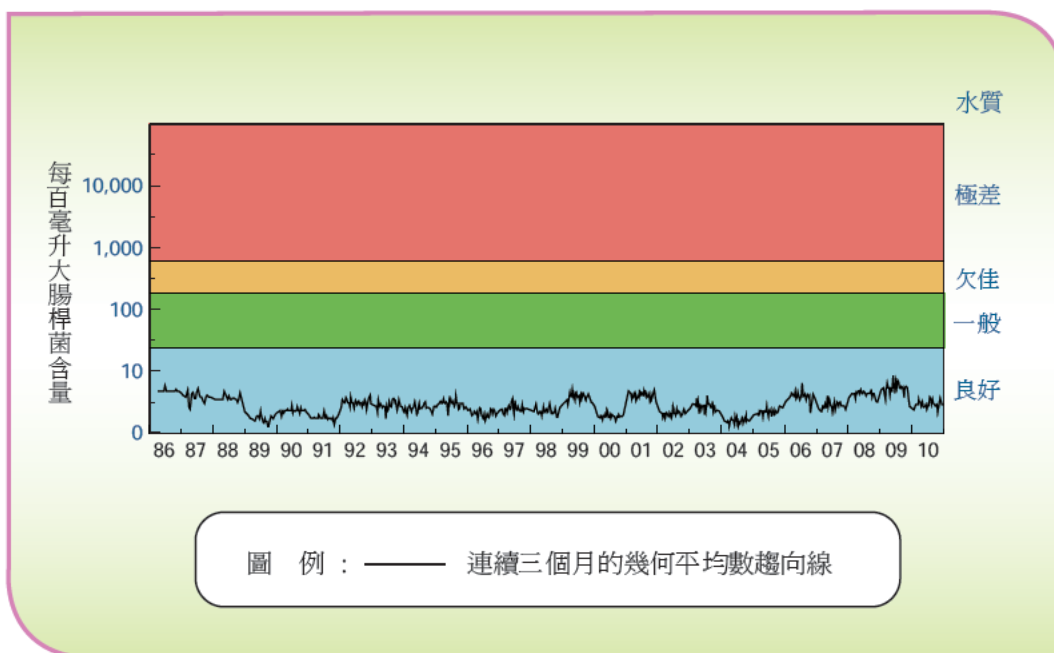
香港泳灘水質 2010

觀音灣泳灘水質趨勢



附錄
丁

蘆鬚城泳灘水質趨勢





香港泳灘水質 2010

附錄 丁

下長沙泳灘水質趨勢

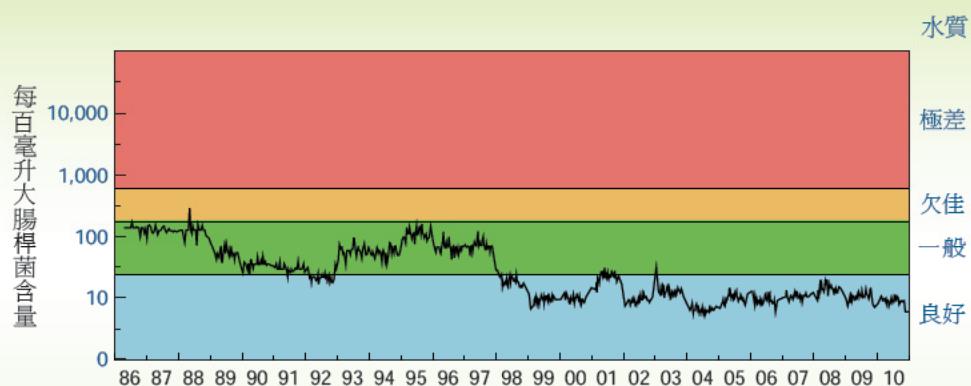


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線

貝澳泳灘水質趨勢

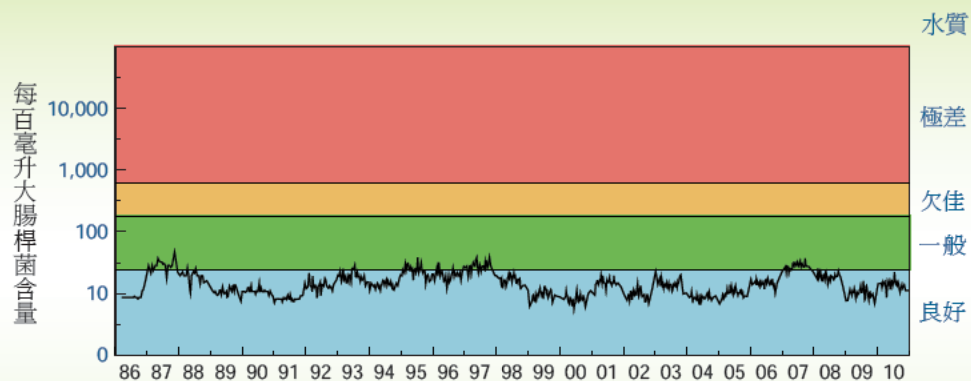
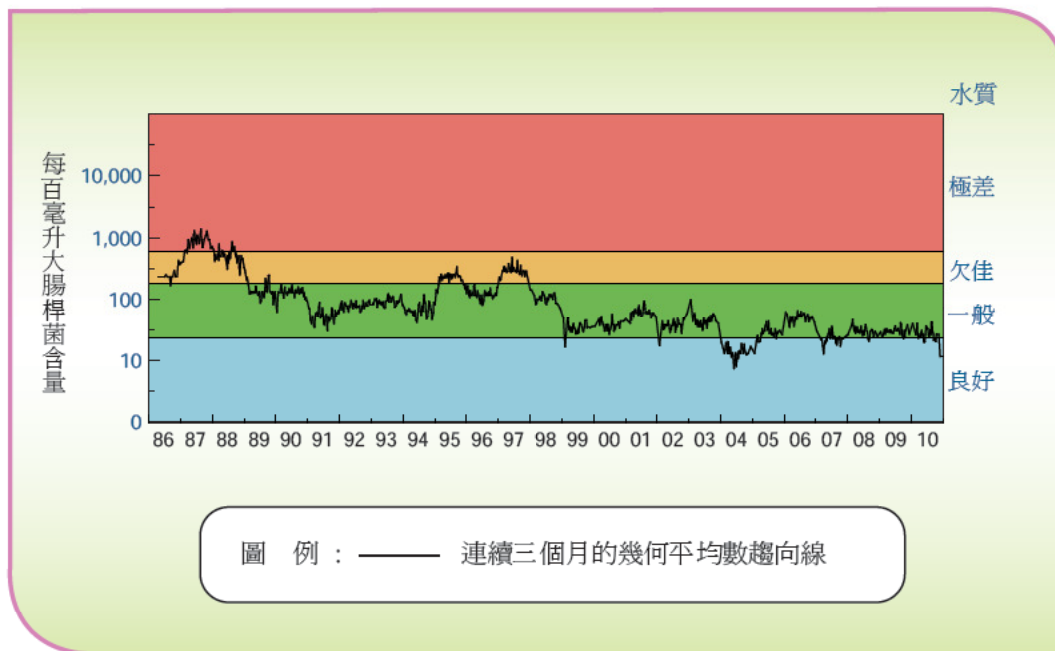


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線



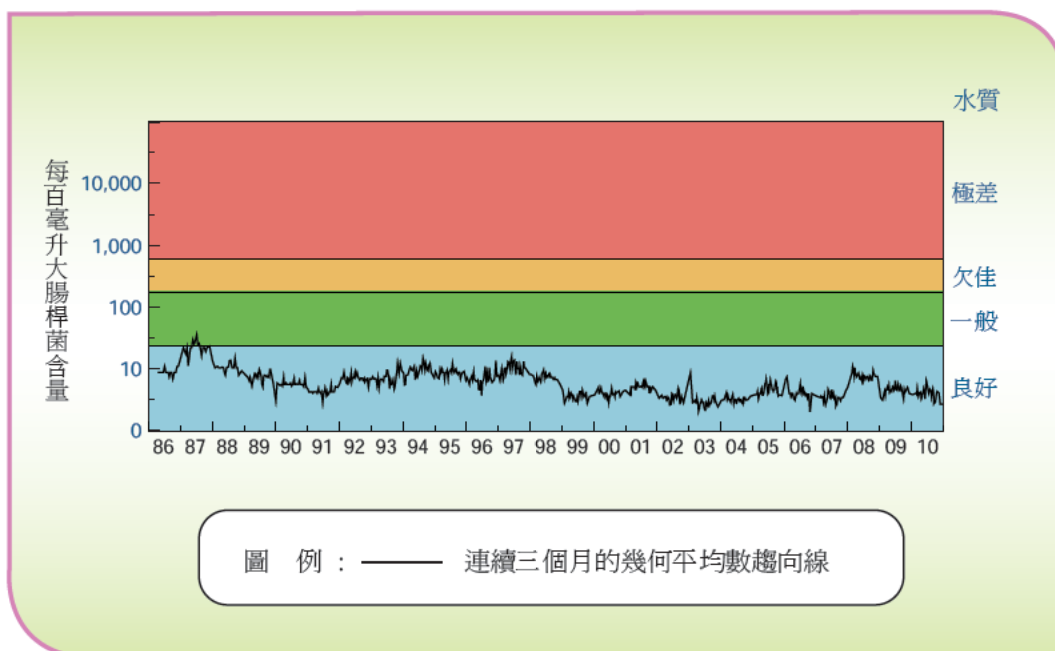
香港泳灘水質 2010

銀礦灣泳灘水質趨勢



附錄
丁

塘福泳灘水質趨勢





香港泳灘水質 2010

上長沙泳灘水質趨勢

附錄 丁

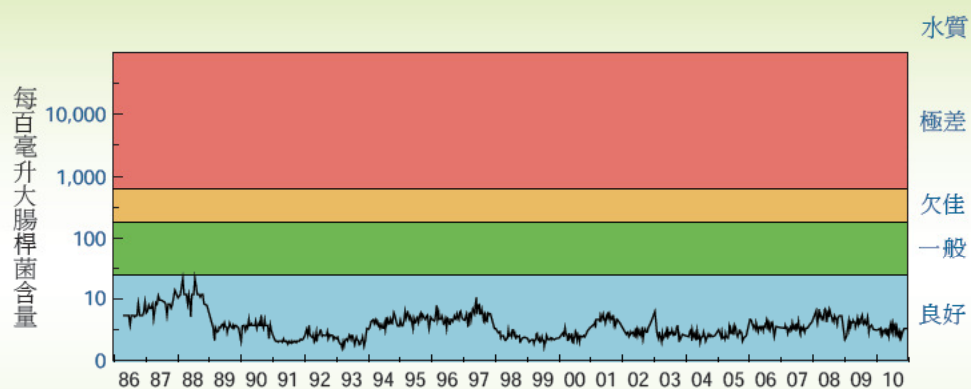


圖 例：—— 連續三個月的幾何平均數趨向線

聯絡我們：

環境保護署
水質政策及科學組

香港灣仔告士打道 5 號

稅務大樓 48 樓

電話：(852)2838-3111

傳真：(852)2827-8296

電郵：enquiry@epd.gov.hk

版權公告

任何人士均可隨意使用或引述本報告的內容作進修、研究或教學用途，但必須註明資料之來源。除此以外，如需引用、轉載或複製本報告的內容作其他用途則必須事先獲得環境保護署署長之書面許可，方可使用。

免責聲明

香港特別行政區政府雖悉力確保本報告所載的資料正確無誤，但政府（包括其人員及僱員）則不會就報告的準確性、完整性或實用性作出任何明確或隱含的保證、聲明或陳述。政府對於任何由於提供或使用上述資料而直接或間接引致的損失、損害及傷亡，概不擔當任何法律責任（包括疏忽所引致的責任）。讀者必須在使用本報告資料前，自行作出評估。