

香港泳灘水質 2010

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。

[圖片：香港的泳灘深受本地居民和海外遊客的歡迎]

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。

[圖片：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) (<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) (<http://www.泳灘水質.政府.hk/tc>)。

[圖片：石澳泳灘的泳客正在享受藍天碧海]

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。

[圖片：環保署督察監測深水灣泳灘的水質]

[圖片：在環保署的化驗室測試泳灘海水所含的細菌]

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（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。

[圖片：景色優美的清水灣第一灣泳灘]

[圖片：清水灣第二灣泳灘 — 男女老少玩樂的好地方]

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。

[圖片 :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。

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。

[圖片 :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令人滿意。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、聖士提反灣泳灘和春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現象，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。

[圖片 : 香港泳灘的弄潮兒 — 偷得浮生半日閒]

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年起全須關閉。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

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。

[圖片 :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，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。

[圖片 :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。

[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]

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
<p>環境保護署（環保署）成立</p> <p>實施泳灘監測計劃。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>開始對本地泳灘進行流行病學研究。</p>
1987 年
<p>環保署的微生物實驗室成立</p> <p>環保署微生物實驗室對泳灘樣本進行細菌分析。</p> <p>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。</p> <p>實行泳灘等級制度</p> <p>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。</p> <p>環保署就泳灘水質每兩周發布一次新聞稿。</p>
1988 年
<p>修訂全年級別制度</p> <p>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。</p>

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。

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 年至 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。

環保署開始每周發布關於泳灘等級的新聞稿。

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，以及在泳灘豎起兩天效應警告標誌。

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）。

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 年至 2005 年

改善泳灘監測計劃

環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 年至 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

年份	符合水質指標		不符合水質指標	
	良好	一般	欠佳	極差
1986	23.1%(9)	51.3%(20)	17.9%(7)	7.7%(3)
1997	24.4% (10)	39.0% (16)	29.3% (12)	7.3% (3)
2010	56.1%(23)	43.9%(18)	-	-

() 泳灘數目

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
1991 年至 1995 年	
實施化學廢物管制。	所有泳灘
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。	屯門區泳灘
把受污染雨水渠的污水引離青山灣泳灘。	
為掃管笏和三聖村設公共污水渠。	
赤柱污水處理廠啟用。	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》。	所有泳灘
石澳污水隔濾廠啟用，把石澳村受污染的雨水渠分流。	南區泳灘
完成南區污水收集整體計劃工程。	
新的 2 公里長望后石海底排污渠啟用。	屯門區泳灘
2001 年至 2005 年	
完成淨化海港計劃第一期。	大浪灣泳灘、石澳泳灘和石澳後灘泳灘
為銀線灣一帶設公共污水渠。	銀線灣泳灘
深井污水處理廠全面運作。	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。	荃灣區所有泳灘
把公共污水渠網絡擴展至沿青山公路的泳灘腹地。	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。

憲報公布的泳灘於 1997 至 2010 年的水質達標情況

年份	符合水質指標		不符合水質指標	
	良好	一般	欠佳	極差
1997	24.4% (10)	39.0% (16)	29.3% (12)	7.3% (3)
2008	28.5(24)	24.4% (10)	17.1% (7)	-
2009	56.1%(23)	36.6%(15)	7.3%(3)	-
2010	56.1%(23)	43.9%(18)	-	-

() 泳灘數目

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。

四個故事

1. 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。
- 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。

2. 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。

3. 改善泳灘水質，使青山灣泳灘重開

改善計劃成功令泳灘水質變得清潔和安全，可供市民游泳。

- 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。

4. 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。

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，梅窩污水處理廠啟用，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。

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。

環保署監測的泳灘

南區	西貢區	荃灣區	屯門區	離島區	大埔區
深水灣 淺水灣 中灣 南灣 春坎角 聖士提反灣 赤柱正灘 龜背灣 石澳 大浪灣 夏萍灣* 石澳後灘*	橋咀 廈門灣 三星灣 銀線灣 清水灣第一灣 清水灣第二灣 新橋咀**	馬灣東灣 釣魚灣* 雙仙灣* 海美灣* 更生灣* 麗都灣* 汀九灣* 近水灣*	蝴蝶灣 青山灣 加多利灣 舊咖啡灣 新咖啡灣 黃金泳灘	銀礦灣 貝澳 下長沙 上長沙 塘福 長洲東灣 觀音灣 洪聖爺灣 蘆鬚城 愉景灣**	龍尾**
* 已關閉泳灘 ** 非刊憲泳灘					

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		

[圖片 - 泳灘水質監測計劃運作概要]

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 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

2010 年概覽

[本港的憲報公布泳灘 - 2010 年全年級別](#)

[2010 年香港各區泳灘的等級概覽](#)

全年級別與每周等級摘要 (於 2010 年泳季期間)

[南區的泳灘](#)

[西貢區的泳灘](#)

[荃灣及屯門區的泳灘](#)

[離島區的泳灘](#)

水質趨勢 (1997 - 2010)

[1997 年至 2010 年泳灘的全年級別](#)

[1997 年及 2010 年泳灘全年級別比較](#)

[憲報公布泳灘在 1997 年至 2010 符合水質指標的百分比](#)

[在 1997 年至 2010 年度各區泳灘的大腸桿菌全年幾何平均值](#)

附錄

[附錄甲 - 大腸桿含量的全年幾何平均值 \(1997 - 2010\)](#)

[附錄乙 - 2010 年遊客數目](#)

[附錄丙 - 2010 年憲報公布泳灘的物理化學水質參數](#)

附錄丁 - 圖片 - 過去二十三年各區泳灘的水質趨勢圖

[\[返回頁首\]](#)

本港的憲報公布泳灘: 2010年全年級別

全年級別			
良好	一般	欠佳	極差
廈門灣	銀線灣	--	--
蘆鬚城	蝴蝶灣		
洪聖爺灣	新咖啡灣		
南灣	銀礦灣		
聖士提反灣	夏萍灣 *		
上長沙	舊咖啡灣		
塘福	黃金		
三星灣	加多利灣		
淺水灣	石澳後灘 *		
觀音灣	青山灣		
龜背灣	海美灣 *		
春坎角	麗都灣 *		
深水灣	更生灣 *		
清水灣第一灣	近水灣 *		
下長沙	釣魚灣 *		
長洲東灣	雙仙灣 *		
中灣	汀九灣 *		
清水灣第二灣	大浪灣		
橋咀			
貝澳			
馬灣東灣			
石澳			
赤柱正灘			

* 已關閉泳灘

2010年香港各區泳灘的等級概覽

地區	每周等級百分比				在泳季期間的 取樣次數
	一級	二級	三級	四級	
南區	77%	16%	5%	2%	351
西貢區	79%	19%	0%	2%	205
荃灣及屯門區	27%	70%	2%	1%	226
離島區	81%	18%	0%	1%	275

全年級別與每周等級摘要 - 南區的泳灘

泳灘	全年級別	每周等級百分比			
		一級	二級	三級	四級
大浪灣	一般	0%	48%	40%	12%
春坎角	良好	100%	0%	0%	0%
深水灣	良好	97%	3%	0%	0%
夏萍灣 *	一般	泳灘於關閉期間不作評級			
中灣	良好	80%	20%	0%	0%
淺水灣	良好	94%	6%	0%	0%
石澳後灘 *	一般	泳灘於關閉期間不作評級			
石澳	良好	66%	31%	0%	3%
南灣	良好	100%	0%	0%	0%
聖士提反灣	良好	100%	0%	0%	0%
赤柱正灘	良好	63%	37%	0%	0%
龜背灣	良好	82%	12%	3%	3%

* 基於水質以外的考慮而關閉的泳灘

全年級別與每周等級摘要 - 西貢區的泳灘

泳灘	全年級別	每周等級百分比			
		一級	二級	三級	四級
清水灣第一灣	良好	79%	21%	0%	0%
清水灣第二灣	良好	76%	24%	0%	0%
廈門灣	良好	91%	9%	0%	0%
橋咀	良好	74%	23%	0%	3%
銀線灣	一般	57%	35%	0%	8%
三星灣	良好	97%	3%	0%	0%

全年級別與每周等級摘要 - 荃灣及屯門區的泳灘

地區	泳灘	全年級別	每周等級百分比			
			一級	二級	三級	四級
荃灣	釣魚灣 *	一般	泳灘於關閉期間不作評級			
	近水灣 *	一般				
	更生灣 *	一般				
	雙仙灣 *	一般				
	海美灣 *	一般				
	麗都灣 *	一般				
	汀九灣 *	一般				
	馬灣東灣	良好	56%	44%	0%	0%
屯門	蝴蝶灣	一般	38%	62%	0%	0%
	新咖啡灣	一般	34%	66%	0%	0%
	舊咖啡灣	一般	34%	66%	0%	0%
	青山灣	一般	3%	82%	12%	3%
	黃金	一般	9%	91%	0%	0%
	加多利灣	一般	16%	81%	3%	0%

* 已關閉泳灘

全年級別與每周等級摘要 - 離島區的泳灘

泳灘	全年級別	每周等級百分比			
		一級	二級	三級	四級
長洲東灣	良好	92%	8%	0%	0%
洪聖爺灣	良好	100%	0%	0%	0%
觀音灣	良好	78%	18%	0%	4%
蘆鬚城	良好	100%	0%	0%	0%
下長沙	良好	68%	32%	0%	0%
貝澳	良好	68%	32%	0%	0%
銀礦灣	一般	41%	59%	0%	0%
塘福	良好	100%	0%	0%	0%
上長沙	良好	97%	3%	0%	0%

1997年至2010年泳灘的全年級別

年份	個別級別的泳灘數目				憲報公布泳灘總數
	良好	一般	欠佳	極差	
1997	10	16	12	3	41
1998	16	16	8	1	41
1999	22	13	6	0	41
2000	21	14	6	0	41
2001	21	13	5	2	41
2002	23	10	2	6	41
2003	23	11	1	6	41
2004	25	9	5	2	41
2005	23	11	1	6	41
2006	22	12	5	2	41
2007	25	9	7	0	41
2008	24	10	7	0	41
2009	23	15	3	0	41
2010	23	18	0	0	41

1997年及2010年泳灘全年級別比較

年份	符合水質指標		不符合水質指標	
	良好	一般	欠佳	極差
1997	24.4% (10)	39.0% (16)	29.3% (12)	7.3% (3)
2010	56.1% (23)	43.9% (18)	0% (0)	0% (0)

() 泳灘數目

憲報公布泳灘在1997年至2010年
符合水質指標的百分比

年份	符合水質指標百分比
1997	63%
1998	78%
1999	85%
2000	85%
2001	83%
2002	80%
2003	83%
2004	83%
2005	83%
2006	83%
2007	83%
2008	83%
2009	93%
2010	100%

在1997年至2010年各區泳灘的大腸桿菌全年幾何平均值

年份	香港南區	西貢區	荃灣區	屯門區	離島區
1997	55	26	562	326	24
1998	34	17	321	125	12
1999	16	9	231	59	7
2000	16	11	219	57	8
2001	18	13	321	101	12
2002	10	12	666	70	7
2003	11	14	566	85	8
2004	9	10	405	64	5
2005	14	14	576	77	8
2006	13	11	447	122	11
2007	9	8	294	77	9
2008	11	13	247	56	12
2009	11	13	163	43	10
2010	14	10	90	39	8

大腸桿菌含量的全年幾何平均值(1997-2010)

憲報公布泳灘	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
南區														
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
夏萍灣	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
西貢區														
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
荃灣區														
釣魚灣	691#	502#	442#	326#	621#	1169#	693#	619#	895#	772#	496#	510#	276#	134#
近水灣	1009#	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	1155	875#	1102#	1042#	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	1583#	1045#	515#	593#	739#	742#	831#	412#	512#	469#	405#	258#	145#	141#
屯門區														
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
離島區														
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

備註:

表示泳灘在該年度關閉

2010年遊客數目

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			
南區					
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
西貢區					
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
荃灣區					
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
屯門區					
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
離島區					
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

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)
南區						
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)
西貢區						
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)
荃灣區						
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)
屯門區						
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)

離島區						
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)

備註: 算術平均數據, 圓括號內的數據為差距。

註腳:

1. 實用鹽度單位
2. 比濁法濁度單位