

總結

二零零三年內，本港海域的整體水質與零二年相若，主要水質指標的達標率是 87%，為有紀錄以來的最佳成績。

牛尾海及大鵬灣均維持其極佳的水質，溶解氧含量高，而營養物和大腸桿菌含量則處於低水平。另一方面，后海灣內灣的水質較差，灣內溶解氧含量較低，氮、磷及大腸桿菌含量偏高，而該區水質有進一步惡化的趨勢。

吐露港內的水質呈持續的改善，有機及無機營養物含量均有明顯的下降，而底層缺氧的情況也有所減少。零三年內，本港南區水域的無機氮總含量有顯著的下降，有助提高該年水質指標的達標率。

二零零二年，由於淨化海港計劃第一期設施的啟用，維多利亞港東部和中部一帶海域的水質有顯著的改良，包括溶解氧含量的上升，無機氮總量和大腸桿菌含量的下降。二零零三年，該區水質仍維持穩定，而溶解氧含量、無機氮總量和大腸桿菌含量則與零二年相似。

二零零三年內，本港各區海水溶解氧含量均錄得約 10% 的下降。溶解氧的減少可能與該年高溫、少雨的天氣及較少熱帶氣旋有關。