

市政統計週報

(第 449 號)

發稿單位：臺北市政府主計處
發稿日期：97 年 2 月 13 日
聯絡人：游騰益 2728-7593
黃珣雲 2728-7624

【提要】臺北市 96 年對水污染源稽查 1,464 次，較上年減少 24.85%；處罰鍰者計 74 次，處罰鍰比率 5.05%，較上年增加 2.53 個百分點。臺北市污水下水道累計至 96 年底接管數戶有 598,540 戶，計畫用戶接管普及率達 87.84%，較上年底提升 4.74 個百分點。另就 96 年臺北市轄內河川 17 個水質監測站之污染等級觀察，屬末（稍）受污染者有 4 站、輕度污染者有 2 站、中度以上污染者有 11 站；至污染指數部分，除 1 站為 96 年新增監測站外，其餘 16 個監測站之 96 年污染指數與上年相較，有 3 站下降、9 站持平、4 站升高。

流經臺北市之主要河川均屬淡水河系流域，其水質之良窳攸關臺北市民的健康，臺北市政府(以下簡稱市府)環境保護局(以下簡稱環保局)為活化淡水河，推出之策略計有：全量運轉污水處理廠及截流站以達成最大處理量，增建截流及現地處理設施以提升污染削減量，持續提升家戶污水接管率，採用河川曝氣設施及有機底泥清除處理新工法以提升水質，加強污染源宣導管制、河川巡守及社區參與，運用縣市合作機制協調推動改善水質等。

為使河川污染降至最低，多年來市府對轄內產生事業廢水業者積極稽核管制，目前多數業者均已作好功能足夠的廢水處理設施，故對河川之污染已能有效控制。96 年環保局對水污染源稽查次數計 1,464 次，較上年 1,948 次，減少 24.85%，係因稽查對象減少(排放至污水下水道部分由衛工處稽查)，處罰鍰者計 74 次，處罰鍰比率為 5.05%，較上年 2.52% 增加 2.53 個百分點；至衛工處依下水道法稽查共 389 次，查獲違規 16 次。另為解決家庭污水問題，市府持續執行污水下水道之建設與用戶接管工作，96 年全年污水下水道接管戶數新增計 34,430 戶，全市至 96 年底累計接管戶數為 598,540 戶，計畫用戶接管普及率達 87.84%，較上年增加 4.74 個百分點。

另環保局為隨時監測河川水質，於轄區內淡水河、基隆河、新店溪、景美溪、雙溪、大坑溪、磺溪、水磨坑溪、貴子坑溪、山豬窟溪、磺港溪等流域設置 17 個河川水質監測站，其中污染等級部分，96 年屬末（稍）受污染者有 4 站，包括雙溪 3 站和大坑溪陽明淨水場 1 站，輕度污染者有 2 站，為景美溪萬福橋站及磺溪磺溪橋站，中度以上污染者有 11 站；如與上年比較，則其河川污染等級皆持平。至污染指數部分，96 年污染指數最高的是淡水河臺北橋站 9.00，最低的是雙溪 3 個測站及大坑溪陽明淨水場站，皆為 1.00；如與上年比較，則 17 個測站中除磺港溪自 96 年 3 月開始監測外，其餘 16 個監測站 96 年河川污染指數與 95 年相較，有 3 站下降、9 站持平、4 站升高。

*本週報自 88.5.11 起透過下列網際網路發行，並自第 122 號起於本處網站發行電子報。

**本處網址 www.dbas.taipei.gov.tw。

市府網址 www.taipei.gov.tw 市府介紹項下市政資訊之市政統計區。

臺北市水污染稽查處分及污水下水道用戶接管概況

年 別	環保局水污染稽查處分情形			污水下水道接管戶數		
	稽查次數 (次)	罰鍰次數 (次)	處罰鍰比率 (%)	當年 接管戶數 (戶)	年底累計 接管戶數(戶)	計畫用戶 接管普及率 ① (%)
92 年	477	37	7.76	34,718	447,463	66.21
93 年	1,530	56	3.66	39,930	487,393	72.09
94 年	1,866	53	2.84	47,585	534,978	79.03
95 年	1,948	49	2.52	29,132	564,110	83.10
96 年	1,464	74	5.05	34,430	598,540	87.84

臺北市河川水質監測情形

單位：污染等級（河川污染指數）②

河川名稱	監測站	92 年	93 年	94 年	95 年	96 年
新店溪	永福橋	D (9.00)	D (7.00)	C (5.00)	C (4.50)	C (3.75)
景美溪	萬福橋	C (4.50)	C (4.00)	A (1.50)	B (2.00)	B (2.00)
	恆光橋	C (4.50)	C (5.25)	C (3.75)	C (3.25)	C (3.25)
	景美橋	D (7.25)	D (6.25)	C (4.50)	D (8.00)	D (7.00)
淡水河	臺北橋	D (6.25)	D (8.00)	D (8.00)	D (8.00)	D (9.00)
基隆河	成功橋	D (7.25)	D (6.25)	D (6.25)	C (4.50)	C (4.50)
	大直橋③	...	...	...	C (3.75)	C (4.50)
	承德橋	D (6.25)	D (6.25)	D (7.25)	C (5.25)	C (4.75)
雙溪	雙溪取水口	B (2.25)	A (1.50)	A (1.00)	A (1.00)	A (1.00)
	青礮溪	B (2.25)	A (1.50)	A (1.00)	A (1.00)	A (1.00)
	復興橋	B (2.25)	B (2.25)	A (1.00)	A (1.00)	A (1.00)
大坑溪	陽明淨水場	B (2.25)	B (2.75)	A (1.00)	A (1.00)	A (1.00)
磺溪	磺溪橋	C (3.50)	C (4.00)	B (2.00)	B (2.00)	B (2.00)
水磨坑溪	水磨坑溪	D (7.25)	D (7.25)	D (6.25)	D (6.25)	D (6.25)
貴子坑溪	貴子坑溪	D (7.25)	D (8.00)	D (7.25)	D (6.25)	D (7.00)
山豬窟溪	山豬窟溪	...	C (4.00)	C (4.00)	C (3.25)	C (4.50)
磺港溪	大豐停車場旁③	...	...	...	...	C (5.50)

資料來源：臺北市重要統計速報、臺北市政府環境保護局。

附註：①計畫用戶接管普及率=(累計接管戶數/計畫接管總戶數)*100。

②河川污染指數為生化需氧量、溶氧量、氨氮及懸浮固體等 4 項理化水質參數之平均值，依其數值來對污染程度加以分類。當積分值小於 2.0，污染等級為 A，屬未（稍）受污染；積分值介於 2.0 及 3.0 之間，污染等級為 B，屬輕度污染；積分值介於 3.1 及 6.0 之間，污染等級為 C，屬中度污染；積分值大於 6.0，污染等級為 D，屬嚴重污染。

③大直橋監測站自 95 年 4 月起記錄，大豐停車場旁監測站自 96 年 3 月起記錄。