

臺北縣 河川水質監測結果

中華民國 92年 8月

| 河川名稱 | 監測站名 | 監測站編號 | 體分等級 | 採樣日期 | 採樣時間 | 氣溫 ℃ | 水流量 CMS | 水質紀錄 | | | | | | | | | | | | | | 備註 | | | | | | | | | | |
|------|--------|-------|------|------|-------|---------|------------|---------|-----|-------------|------------|------------|--------------------------|---------------|--------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------|---------------------|-----------------|------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------------------|-------------|------------|
| | | | | | | | | 水溫 ℃ | pH值 | 溶氧量 mg/L | 總氮 mg/L | 總磷 mg/L | 生化需氧量 (5天20℃) mg/L | 化學需氧量 mg/L | 懸浮固體 mg/L | 鎘 mg/L(統計至小數第四位) | 鉛 mg/L(統計至小數第四位) | 鉻 mg/L(統計至小數第四位) | 汞 mg/L(統計至小數第四位) | 銅 mg/L(統計至小數第四位) | 鋅 mg/L(統計至小數第四位) | | 導電度 μmho/cm/25℃ | 大腸菌群 個/100ml | 陰離子表面活性劑 mg/L | 氨氮 mg/L | 氯鹽 mg/L | 透視度 cm | 濁度 NTU | 六價鉻 mg/L(統計至小數第四位) | 硫酸鹽 mg/L | 總磷 mg/L |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基隆河 | 瑞峰橋 | R01 | 乙 | 8/5 | 11:20 | 26.4 | | 26.2 | 7.5 | 7.6 | | | 1.5 | 12 | 20 | <0.001 | <0.01 | <0.01 | | <0.003 | | 452 | 7.1*10 ⁴ | | 0.62 | 16 | >30 | 26 | | | | |
| 基隆河 | 瑞慶橋 | R02 | 乙 | 8/5 | 11:50 | 25.8 | | 26.2 | 7.6 | 7.7 | | | 4.5 | 13 | 13 | <0.001 | <0.01 | <0.01 | | <0.003 | | 480 | 7.5*10 ⁴ | | 4.5 | 44 | 24 | 16 | | | | |
| 基隆河 | 漳江橋 | R03 | 丙 | 8/5 | 10:50 | 26.6 | | 26.7 | 7.3 | 2.4 | | | 7.4 | 18 | 492 | <0.001 | <0.01 | <0.01 | | 0.004 | | 551 | 6.8*10 ⁵ | | 8.2 | 56 | 15 | 260 | | | | |
| 基隆河 | 社后橋 | R04 | 丁 | 8/5 | 10:30 | 27.9 | | 28.0 | 7.4 | 3.4 | | | 9.6 | 34 | 66 | <0.001 | <0.01 | <0.01 | | 0.004 | | 476 | 1.1*10 ⁶ | | 9.4 | 44 | 8 | 36 | | | | |
| 觀音坑溪 | 集福橋 | R05 | 無 | 8/26 | 10:40 | 30.3 | | 30.7 | 8.6 | 0.0 | | | 197 | 391 | 64 | <0.001 | <0.01 | 1.2 | | 0.39 | | 2480 | 8.8*10 ⁵ | | 58 | 482 | 4.5 | 75 | | | | |
| 觀音坑溪 | 觀音坑三號橋 | R06 | 無 | 8/26 | 10:30 | 29.7 | | 30.3 | 7.1 | 7.8 | | | 17 | 79 | 16 | <0.001 | <0.01 | 0.2 | | 0.27 | | 683 | 1.0*10 ⁶ | | 14 | 67 | 24 | 7 | | | | |
| 五股坑溪 | 洲子一橋 | R07 | 無 | 8/6 | 10:05 | 29.5 | | 30.3 | 7.2 | 1.0 | | | 35 | 113 | 53 | <0.001 | <0.01 | 0.48 | | 0.93 | | 693 | 8.8*10 ⁴ | | 10 | 66 | 11 | 23 | | | | |
| 五股坑溪 | 俊成橋 | R08 | 無 | 8/6 | 10:15 | 28.9 | | 31.1 | 6.9 | 0.0 | | | 150 | 202 | 46 | <0.001 | <0.01 | 0.40 | | 0.78 | | 682 | 8.0*10 ⁶ | | 7.4 | 61 | 8 | 37 | | | | |
| 瑪鍊溪 | 中福淨水場 | R09 | 無 | 8/12 | 10:42 | 31.2 | | 27.5 | 7.1 | 7.7 | 0.62 | 0.6 | <4.0 | 1.5 | | <0.001 | <0.01 | <0.01 | | <0.003 | | 148 | 5.2*10 ⁴ | | 0.1 | 14 | <30 | 4.8 | | 15 | 0.62 | |
| 瑪鍊溪 | 裕大橋 | R10 | 無 | 8/12 | 10:52 | 29.5 | | 27.5 | 7.3 | 8.0 | 0.04 | <0.6 | 4.5 | 6.6 | | <0.001 | <0.01 | <0.01 | | <0.003 | | 124 | 8.2*10 ³ | | 0.05 | 13 | <30 | 3.0 | | 10 | 0.04 | |
| 瑪鍊溪 | 四十九號橋 | R11 | 無 | 8/12 | 10:20 | 29.5 | | 29.5 | 6.7 | 8.1 | | | 1.5 | 5.7 | 11.0 | <0.001 | <0.01 | <0.01 | | <0.003 | | 183 | 5.2*10 ⁴ | | 0.24 | 18 | <30 | 3.8 | | | | |
| 瑪鍊溪 | 國中橋 | R12 | 無 | 8/12 | 10:30 | 30.1 | | 28.4 | 6.6 | 4.6 | | | 3.6 | 8.8 | 9.6 | <0.001 | <0.01 | <0.01 | | <0.003 | | 6260 | 1.1*10 ⁴ | | 0.81 | 1920 | <30 | 5.8 | | | | |

臺北縣 河川水質監測結果

中華民國 92年 8月

| 河川名稱 | 監測站名 | 監測站編號 | 體分等級 | 採樣日期 | 採樣時間 | 氣溫 ℃ | 水流量 CMS | 水質紀錄 | | | | | | | | | | | | | | 備註 | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|------|------|-------|---------|------------|---------|-----|-------------|------------|------------|--------------------------|---------------|--------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|-----------------|------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------------------|-------------|------------|
| | | | | | | | | 水溫 ℃ | pH值 | 溶氧量 mg/L | 總氮 mg/L | 總磷 mg/L | 生化需氧量 (5天20℃) mg/L | 化學需氧量 mg/L | 懸浮固體 mg/L | 鎘 mg/L(統計至小數第四位) | 鉛 mg/L(統計至小數第四位) | 鉻 mg/L(統計至小數第四位) | 汞 mg/L(統計至小數第四位) | 銅 mg/L(統計至小數第四位) | 鋅 mg/L(統計至小數第四位) | | 導電度 μmho/cm/25℃ | 大腸菌群 個/100ml | 陰離子表面活性劑 mg/L | 氨氮 mg/L | 氯鹽 mg/L | 透視度 cm | 濁度 NTU | 六價鉻 mg/L(統計至小數第四位) | 硫酸鹽 mg/L | 總磷 mg/L |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 老梅溪 | 六合橋 | R19 | 無 | 8/19 | 10:35 | 27.3 | | 25.7 | 7.2 | 8.0 | 0.06 | <0.6 | <4 | <2 | <0.001 | <0.01 | <0.01 | | | | 110 | 6.7*10 ³ | | 0.03 | 13 | >30 | 3.3 | | | 7.7 | 0.06 | |
| 老梅溪 | 大溪墘橋 | R20 | 無 | 8/19 | 10:42 | 27.9 | | 26.9 | 8.0 | 7.4 | | 0.6 | 4.7 | 4.4 | <0.001 | <0.01 | <0.01 | | | | 127 | 7.9*10 ³ | | 0.04 | 16 | >30 | 3 | | | | | |
| 老梅溪 | 二十三號橋 | R21 | 無 | 8/19 | 10:50 | 28.7 | | 28.1 | 7.2 | 7.2 | | 1.5 | 16 | 11 | <0.001 | <0.01 | <0.01 | | | | 1140 | 9.8*10 ⁴ | | 0.14 | 393 | 29 | 10 | | | | | |
| 淡水河 | 關渡橋 | R22 | 丁 | 8/26 | 10:15 | 30.6 | | 29.4 | 7.6 | 4.9 | | 1.3 | 40 | 7.2 | <0.001 | <0.01 | <0.01 | | <0.003 | | 37000 | 2.9*10 ³ | | 1.3 | 15200 | >30 | 3.6 | | | | | |
| 淡水河 | 大溪橋 | R23 | 丁 | 8/26 | 11:30 | 30.5 | | 31.3 | 7.7 | 1.4 | | 13 | 42 | 37 | <0.001 | <0.01 | <0.01 | | <0.003 | | 6290 | 8.0*10 ⁵ | | 8.4 | 1910 | 11 | 17 | | | | | |
| 新店溪 | 光復橋 | R24 | 丙 | 8/20 | 10:10 | 29.4 | | 29.0 | 6.8 | 1.3 | | 6.5 | 37 | 93 | <0.001 | <0.01 | <0.01 | | <0.003 | | 264 | 1.1*10 ⁶ | | 4.6 | 22 | 9 | 30 | | | | | |
| 新店溪 | 秀朗橋 | R25 | 丙 | 8/20 | 10:40 | 29.5 | | 30.1 | 9.2 | 2.9 | | 9.1 | 32 | 6880 | <0.001 | 0.02 | <0.01 | | 0.08 | | 337 | 1.2*10 ⁵ | | 2.9 | 16 | 0 | 1200 | | | | | |
| 大漢溪 | 城林橋 | R26 | 丙 | 8/13 | 10:00 | 30.8 | | 30.0 | 9.5 | 1.2 | | 3.8 | 64 | 7940 | <0.001 | 0.06 | <0.01 | | 0.04 | | 540 | 1.2*10 ⁶ | | 1.7 | 71 | 0.5 | 3600 | | | | | |
| 水質水庫 | 鳶山堰 | R27 | 無 | 8/13 | 10:35 | 31.7 | | 30.8 | 7.8 | 7.1 | 0.1 | 3.1 | 8.2 | 272 | <0.001 | <0.01 | <0.01 | | <0.003 | | 192 | 2.5*10 ² | | 0.36 | 60 | 4 | 160 | | 34 | 0.10 | | |
| 水質水庫 | 青潭堰 | R28 | 無 | 8/20 | 11:10 | 29.4 | | 29.1 | 7.5 | 7.0 | 0.03 | <0.6 | 4.3 | 3.6 | <0.001 | <0.01 | <0.01 | | <0.003 | | 98 | 4.9*10 ² | | 0.09 | 3.7 | >30 | 3.6 | | 14 | 0.03 | | |
| 大科坑溪 | 大葉橋 | R29 | 無 | 8/6 | 10:30 | 30.2 | | 30.1 | 8.1 | 8.0 | | 28 | 121 | 28 | <0.001 | <0.01 | 0.22 | | 0.23 | | 1390 | 1.5*10 ⁷ | | 5.5 | 141 | 11 | 19 | | | | | |
| 大科坑溪 | 山腳溪橋 | R30 | 無 | 8/6 | 10:45 | 32.2 | | 31.0 | 8.3 | 8.3 | | 29 | 108 | 14 | <0.001 | <0.01 | 0.27 | | 0.04 | | 1420 | 7.4*10 ⁴ | | 3.3 | 284 | 24 | 11 | | | | | |