

17. 大気汚染物質測定平均値

(測定地・町田市中町測定局)

| 年度及び月 | オキシダント (ppm) | 二酸化硫黄 (ppm) | 一酸化窒素 (ppm) | 二酸化窒素 (ppm) | 一酸化炭素 (ppm) | 浮遊粒子状物質 (mg/m ³) |
|-----------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------------------------|
| 1995 年度 | 0.029 | 0.006 | 0.017 | 0.028 | 0.800 | 0.042 |
| 1996 | 0.029 | 0.007 | 0.019 | 0.029 | 0.700 | 0.041 |
| 1997 | 0.030 | 0.006 | 0.017 | 0.027 | - | 0.041 |
| 1998 | 0.027 | 0.006 | 0.018 | 0.025 | - | 0.040 |
| 1998 年 4月 | 0.040 | 0.006 | 0.011 | 0.023 | - | 0.042 |
| 5 | 0.042 | 0.006 | 0.008 | 0.020 | - | 0.028 |
| 6 | 0.029 | 0.006 | 0.011 | 0.025 | - | 0.034 |
| 7 | 0.030 | 0.005 | 0.010 | 0.021 | - | 0.042 |
| 8 | 0.029 | 0.005 | 0.009 | 0.020 | - | 0.055 |
| 9 | 0.023 | 0.005 | 0.012 | 0.019 | - | 0.037 |
| 10 | 0.020 | 0.006 | 0.021 | 0.026 | - | 0.041 |
| 11 | 0.020 | 0.006 | 0.031 | 0.031 | - | 0.037 |
| 12 | 0.016 | 0.007 | 0.039 | 0.033 | - | 0.040 |
| 1999 年 1月 | 0.020 | 0.006 | 0.034 | 0.030 | - | 0.026 |
| 2 | 0.026 | 0.006 | 0.020 | 0.029 | - | 0.040 |
| 3 | 0.029 | 0.006 | 0.017 | 0.027 | - | 0.061 |

注：オキシダントは、5時～20時の昼間15時間の平均値である

注：一酸化炭素測定は、1997年3月で廃止

資料 東京都環境保全局
大気保全部大気監視課

18. 公害関係苦情受付件数

| 年 度 | 総数 | ばい煙 | 粉じん | ガス・臭気 | 騒音 | 振動 | 水質汚濁 | その他 |
|---------|-----|-----|-----|-------|----|----|------|-----|
| 1994 年度 | 135 | 29 | 1 | 31 | 35 | 5 | 3 | 31 |
| 1995 | 167 | 43 | 7 | 39 | 35 | 12 | 3 | 28 |
| 1996 | 117 | 24 | - | 24 | 34 | 10 | 1 | 24 |
| 1997 | 125 | 58 | 1 | 21 | 21 | 3 | 4 | 17 |
| 1998 | 377 | 199 | 4 | 47 | 52 | 4 | 4 | 67 |

資料 環境部環境保全課

19. 光化学スモッグ

| 年度及び月 | 注意報発令回数 | 警報発令回数 |
|----------|---------|--------|
| 1994年度 | 5 | - |
| 1995 | 7 | - |
| 1996 | 1 | - |
| 1997 | 3 | - |
| 1998年 4月 | - | - |
| 5 | - | - |
| 6 | 2 | - |
| 7 | 4 | - |
| 8 | 1 | - |
| 9 | - | - |
| 10 | - | - |

資料 環境部環境保全課

20. 主要河川の水質状況

(単位 PPM)

| 河川 | および | 水質 | 1994.10.19 | 1995.11.15 | 1996.10.30 | 1997.10.17 | |
|-----|-------|--------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| 境川 | 風戸橋 | (調査日) | | | | | (1998.10.13) |
| | pH | (水素イオン濃度) | 7.0 | 7.4 | 7.0 | 7.2 | 7.1 |
| | BOD | (生物化学的酸素要求量) | 0.7 | 2.1 | 1.9 | 1.1 | <0.5 |
| | DO | (溶存酸素量) | 7.1 | 9.6 | 6.5 | 8.1 | 7.8 |
| | COD | (化学的酸素要求量) | 1.3 | 3.6 | 1.5 | 1.7 | 1.2 |
| | SS | (浮遊物質) | 1 | 2 | 0.0 | 1 | <1 |
| | MBAS | (界面活性剤) | <0.1 | 0.3 | 0.3 | <0.1 | 0.02 |
| | 根岸橋 | (調査日) | | | | | (1998.10.13) |
| | pH | | 7.0 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.0 |
| | BOD | | 11.0 | 11.0 | 7.0 | 9.4 | 3.5 |
| | DO | | 5.8 | 7.2 | 6.3 | 7.3 | 7.5 |
| | COD | | - | - | - | - | 5.0 |
| | SS | | 11 | 11 | 8 | 9 | 6 |
| | MBAS | | 0.7 | 1.1 | 0.6 | 0.2 | - |
| | 鶴間一号橋 | (調査日) | | | | | (1998.10.13) |
| | pH | | 7.2 | 7.2 | 7.3 | 7.5 | 7.2 |
| | BOD | | 8.1 | 12.0 | 11.0 | 8.1 | 2.5 |
| | DO | | 6.2 | 6.4 | 6.2 | 7.5 | 8.4 |
| | COD | | 9.6 | 13.0 | 10.0 | 7.9 | 5.0 |
| | SS | | 13 | 18 | 7 | 14 | 7 |
| | MBAS | | 0.3 | 0.6 | 0.2 | <0.1 | 0.04 |
| 鶴見川 | 桜橋 | (調査日) | | | | | (1998.10.9) |
| | pH | | 6.8 | 7.5 | 7.4 | 7.2 | 7.9 |
| | BOD | | 3.6 | 7.5 | 5.9 | 6.0 | 2.6 |
| | DO | | 8.8 | 8.7 | 7.8 | 7.8 | 9.1 |
| | COD | | 3.3 | 5.6 | 4.9 | 4.8 | 3.0 |
| | SS | | 2 | 7 | 5 | 3 | 10 |
| | MBAS | | 0.2 | 0.2 | 0.4 | <0.1 | 0.02 |
| | 袋橋 | (調査日) | | | | | (1998.10.9) |
| | pH | | 7.0 | 7.4 | 7.5 | 7.3 | 7.2 |
| | BOD | | 5.4 | 5.6 | 6.2 | 4.9 | 4.2 |
| | DO | | 7.4 | 7.8 | 7.4 | 7.8 | 8.9 |
| | COD | | 5.5 | 7.4 | 6.0 | 6.0 | 5.2 |
| | SS | | 6 | 6 | 5 | 4 | 11 |
| | MBAS | | 0.1 | 0.3 | 0.3 | <0.1 | 0.23 |
| | 四ツ木橋 | (調査日) | | | | | (1998.10.9) |
| | pH | | 7.5 | 7.6 | 7.5 | 7.8 | 7.7 |
| | BOD | | 5.2 | 6.1 | 11.0 | 2.9 | 3.0 |
| | DO | | 9.3 | 9.3 | 8.4 | 10.9 | 10.7 |
| | COD | | 6.0 | 8.3 | 8.3 | 5.2 | 3.9 |
| | SS | | 7 | 12 | 18 | 3 | 7 |
| | MBAS | | <0.1 | 0.1 | 0.7 | <0.1 | <0.02 |
| 恩田川 | 稻荷板橋 | (調査日) | | | | | (1998.10.9) |
| | pH | | 6.9 | 7.5 | 7.4 | 7.6 | 6.8 |
| | BOD | | 6.2 | 5.9 | 3.2 | 1.7 | 3.4 |
| | DO | | 7.3 | 7.0 | 8.3 | 10.5 | 9.3 |
| | COD | | 5.6 | 6.6 | 4.0 | 2.8 | 3.5 |
| | SS | | 3 | 3 | 8 | 2 | 1 |
| | MBAS | | <0.1 | 0.3 | 0.1 | <0.1 | 0.11 |

| 都橋 | (調査日) | (1998.10.9) | | | | |
|------|-------|-------------|------|------|------|------|
| pH | | 8.1 | 7.9 | 8.7 | 8.7 | 7.9 |
| BOD | | 3.5 | 4.0 | 2.6 | 1.4 | 1.3 |
| DO | | 10.8 | 10.3 | 13.5 | 12.6 | 11.6 |
| COD | | 4.1 | 5.8 | 4.1 | 3.0 | 1.9 |
| SS | | 6 | 12 | 8 | 3 | 2 |
| MBAS | | 0.1 | 0.2 | <0.1 | <0.1 | 0.06 |

注: <1・<0.1は、1・0.1より以下の未知数

資料 環境部環境保全課