

(4) 主要河川・沼・東京湾岸の水質の状況

| (単位 mg/l) | | | | | | | | | |
|------------------|----------|-------|------|---------|-------|----------|----------|-----------|-------|
| 年 度 | 江 戸 川 | | | 印 旛 沼 | 手 賀 沼 | 利 根 川 | | 栗 山 川 | 一 宮 川 |
| | 栗山浄水場取水口 | 江戸川水門 | 浦安橋 | 上水道取水口下 | 手賀沼中央 | 栄橋 | 水郷大橋(佐原) | 木戸橋 | 中之橋 |
| BOD (COD) (mg/l) | | | | | | | | | |
| 平成3年度 | 2.3 | 2.6 | 3.4 | 7.3 | 16.0 | 1.7 | 1.8 | 2.3 | 3.0 |
| 4 | 2.2 | 2.5 | 2.7 | 8.4 | 17.0 | 1.9 | 1.9 | 2.3 | 3.4 |
| 5 | 2.4 | 2.5 | 2.7 | 8.2 | 18.0 | 2.1 | 2.2 | 2.6 | 3.2 |
| 6 | 2.6 | 3.8 | 4.8 | 11.0 | 21.0 | 2.1 | 2.7 | 3.2 | 3.5 |
| SS (mg/l) | | | | | | | | | |
| 平成3年度 | 16.0 | 13.0 | 14.0 | 24.0 | 40.0 | 22.0 | 14.0 | 15.0 | 15.0 |
| 4 | 17.0 | 15.0 | 11.0 | 22.0 | 43.0 | 34.0 | 17.0 | 17.0 | 17.0 |
| 5 | 16.0 | 16.0 | 13.0 | 27.0 | 50.0 | 14.0 | 14.0 | 14.0 | 13.0 |
| 6 | 12.0 | 13.0 | 9.0 | 27.0 | 48.0 | 12.0 | 14.0 | 20.0 | 10.0 |
| DO (mg/l) | | | | | | | | | |
| 平成3年度 | 8.9 | 8.2 | 7.6 | 9.6 | 14.0 | 9.0 | 9.5 | 7.7 | 6.4 |
| 4 | 8.9 | 8.4 | 7.0 | 11.0 | 11.0 | 8.9 | 8.9 | 7.8 | 7.2 |
| 5 | 9.1 | 8.4 | 7.8 | 11.0 | 13.0 | 9.8 | 9.8 | 7.7 | 6.2 |
| 6 | 9.6 | 9.7 | 12.0 | 11.0 | 13.0 | 9.7 | 10.0 | 7.7 | 6.1 |
| 年 度 | 夷隅川 | 小糸川 | 小櫃川 | 養老川 | 東 京 湾 | | | | |
| | 江東橋 | 人見橋 | 小櫃橋 | 養老大橋 | 千葉沿岸 | 市原沖(五井沖) | 湾中央 | 館山湾(北条沿岸) | |
| BOD (COD) (mg/l) | | | | | | | | | |
| 平成3年度 | 1.7 | 2.5 | 2.1 | 3.4 | 2.9 | 2.6 | 2.4 | 1.3 | |
| 4 | 1.4 | 2.3 | 2.1 | 2.3 | 3.6 | 2.5 | 2.0 | 1.3 | |
| 5 | 1.6 | 2.1 | 2.0 | 2.5 | 2.9 | 2.8 | 2.6 | 1.4 | |
| 6 | 1.7 | 2.4 | 2.1 | 3.2 | 4.1 | 3.4 | 3.9 | 1.1 | |
| SS (mg/l) | | | | | | | | | |
| 平成3年度 | 9.0 | 18.0 | 16.0 | 30.0 | ... | ... | ... | ... | |
| 4 | 12.0 | 14.0 | 13.0 | 21.0 | ... | ... | ... | ... | |
| 5 | 9.0 | 16.0 | 12.0 | 13.0 | ... | ... | ... | ... | |
| 6 | 7.0 | 11.0 | 10.0 | 12.0 | ... | ... | ... | ... | |
| DO (mg/l) | | | | | | | | | |
| 平成3年度 | 7.4 | 6.8 | 8.9 | 10.0 | 7.5 | 6.9 | 7.2 | 7.9 | |
| 4 | 7.3 | 7.1 | 9.1 | 9.4 | 7.1 | 6.9 | 7.2 | 7.8 | |
| 5 | 7.3 | 6.5 | 8.8 | 9.3 | 7.1 | 7.4 | 7.5 | 7.9 | |
| 6 | 7.1 | 6.2 | 5.3 | 8.8 | 7.9 | 7.4 | 7.8 | 7.5 | |

注) 河川はBOD, 沼・東京湾はCOD

BOD (生物科学的酸素要求量), COD (科学的酸素要求量), SS (浮遊物質)

DO (溶存酸素)

資料 水質保全課