

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)
1998 年度	0.027	0.006	0.018	0.025	-	0.040
1999	0.028	0.004	0.015	0.024	-	0.052
2000	0.030	0.002	0.012	0.025	-	0.040
2001	0.032	0.003	0.014	0.026	-	0.039
2001 年 4月	0.047	0.004	0.007	0.022	-	0.036
5	0.043	0.002	0.006	0.021	-	0.039
6	0.047	0.003	0.007	0.028	-	0.063
7	0.044	0.002	0.006	0.019	-	0.046
8	0.036	0.003	0.007	0.022	-	0.055
9	0.028	0.003	0.010	0.025	-	0.043
10	0.025	0.002	0.015	0.029	-	0.037
11	0.017	0.004	0.029	0.033	-	0.034
12	0.016	0.002	0.030	0.030	-	0.026
2002 年 1月	0.021	0.002	0.022	0.027	-	0.024
2	0.025	0.003	0.016	0.029	-	0.030
3	0.034	0.002	0.010	0.026	-	0.036

注:1 オキシダントは、5時～20時の昼間15時間の平均値

2 一酸化炭素測定は、1997年3月で廃止

資料 東京都環境局

環境評価部広域監視課

18. 公害関係苦情受付件数

年 度	総 数	ばい煙	粉じん	悪 臭	騒 音	振 動	水質汚濁	土壌汚染	その他
1997 年度	125	58	1	21	21	3	4	-	17
1998	377	199	4	47	52	4	4	-	67
1999	275	144	7	32	41	4	4	-	43
2000	294	136	6	44	43	5	4	1	55
2001	275	104	4	36	39	13	4	-	75

資料 環境部環境保全課

19. 光化学スモッグ(多摩南部)

年度及び月	注意報発令回数	警報発令回数
1997年度	3	-
1998	8	-
1999	5	-
2000	11	-
2001年 4月	-	-
5	-	-
6	4	-
7	6	-
8	1	-
9	-	-
10	-	-

資料 環境部環境保全課

20. 主要河川の水質状況

(単位はpHを除きmg/L)

河川および水質	1997年度	1998年度	1999年度	2000年度	2001年度
境川 風戸橋 (調査日)	10月17日	10月13日	10月12日	10月6日	10月16日
pH (水素イオン濃度)	7.2	7.1	6.5	7.1	7.1
BOD (生物化学的酸素要求量)	1.1	<0.5	<0.5	0.5	0.8
DO (溶存酸素量)	8.1	7.8	5.5	7.6	8.7
COD (化学的酸素要求量)	1.7	1.2	<0.5	1.2	1.3
SS (浮遊物質)	1	<1	<1	<1	<1
MBAS (界面活性剤)	<0.1	0.02	0.02	<0.02	<0.02
根岸橋 (調査日)	10月17日	10月13日	10月12日	10月6日	10月16日
pH	7.4	7.0	7.1	7.5	6.5
BOD	9.4	3.5	4.5	3.9	2.6
DO	7.3	7.5	6.8	8.7	9.4
COD	-	5.0	7.1	3.5	3.9
SS	9	6	5	5	15
MBAS	0.2	-	-	0.07	0.11
鶴間一号橋 (調査日)	10月17日	10月13日	10月12日	10月6日	10月16日
pH	7.5	7.2	7.4	7.6	6.2
BOD	8.1	2.5	3.4	2.5	1.7
DO	7.5	8.4	9.9	9.3	9.2
COD	7.9	5.0	6.3	3.6	3.0
SS	14	7	9	2	3
MBAS	<0.1	0.04	0.04	0.04	0.03
鶴見川 桜橋 (調査日)	10月17日	10月9日	10月5日	10月12日	10月25日
pH	7.2	7.9	7.7	8.1	7.6
BOD	6.0	2.6	1.6	3.8	1.2
DO	7.8	9.1	8.3	8.6	9.0
COD	4.8	3.0	2.8	3.0	2.1
SS	3	10	2	8	1
MBAS	<0.1	0.02	0.04	0.02	0.03

袋橋	(調査日)	10月17日	10月9日	10月5日	10月12日	10月25日
pH		7.3	7.2	7.5	7.5	7.7
BOD		4.9	4.2	2.8	5.9	2.6
DO		7.8	8.9	7.4	8.1	8.9
COD		6.0	5.2	5.3	4.0	3.2
SS		4	11	5	4	2
MBAS		<0.1	0.23	0.1	0.11	0.23
四ツ木橋	(調査日)	10月17日	10月9日	10月5日	10月12日	10月25日
pH		7.8	7.7	7.9	7.4	6.7
BOD		2.9	3.0	2.0	2.0	2.2
DO		10.9	10.7	9.8	9.9	9.5
COD		5.2	3.9	4.8	3.4	3.1
SS		3	7	5	3	2
MBAS		<0.1	<0.02	<0.02	0.03	0.03
恩田川 稻荷板橋	(調査日)	10月17日	10月9日	10月5日	10月12日	10月25日
pH		7.6	6.8	7.4	7.5	7.4
BOD		1.7	3.4	0.9	1.7	1.4
DO		10.5	9.3	9.8	9.7	9.8
COD		2.8	3.5	2.0	1.9	1.7
SS		2	1	<1	<1	<1
MBAS		<0.1	0.11	0.06	0.03	0.08
都橋	(調査日)	10月17日	10月9日	10月5日	10月12日	10月25日
pH		8.7	7.9	8.5	8.8	8.3
BOD		1.4	1.3	1.1	1.7	1.5
DO		12.6	11.6	11.7	11.9	11.1
COD		3.0	1.9	2	1.7	1.7
SS		3	2	1	1	<1
MBAS		<0.1	0.06	0.03	0.05	0.04

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