

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)
1996 年度	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
1999	0.028	0.004	0.015	0.024	-	0.052
1999 年 4月	0.046	0.005	0.009	0.020	-	0.060
5	0.056	0.006	0.007	0.022	-	0.065
6	0.041	0.004	0.008	0.020	-	0.063
7	0.025	0.003	0.008	0.016	-	0.057
8	0.020	0.003	0.008	0.013	-	0.066
9	0.025	0.003	0.009	0.019	-	0.064
10	0.022	0.006	0.017	0.026	-	0.065
11	0.017	0.006	0.031	0.030	-	0.046
12	0.015	0.003	0.044	0.034	-	0.038
2000 年 1月	0.016	0.002	0.018	0.030	-	0.027
2	0.024	0.002	0.016	0.031	-	0.029
3	0.032	0.001	0.010	0.029	-	0.039

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
1995 年度	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
1999	275	144	7	32	41	4	4	43

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
1995年度	7	-
1996	1	-
1997	3	-
1998	8	-
1999年 4月	-	-
5	1	-
6	2	-
7	-	-
8	-	-
9	2	-
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	1995年度	1996	1997	1998	1999
境川	風戸橋	(調査日)	11月15日	10月30日	10月17日	10月13日	10月12日
		pH (水素イオン濃度)	7.4	7.0	7.2	7.1	6.5
	BOD (生物化学的酸素要求量)	2.1	1.9	1.1	<0.5	<0.5	
	DO (溶存酸素量)	9.6	6.5	8.1	7.8	5.5	
	COD (化学的酸素要求量)	3.6	1.5	1.7	1.2	<0.5	
	SS (浮遊物質)	2	0.0	1	<1	<1	
	MBAS (界面活性剤)	0.3	0.3	<0.1	0.02	0.02	
	根岸橋	(調査日)	11月15日	10月30日	10月17日	10月13日	10月12日
		pH	7.5	7.5	7.4	7.0	7.1
	BOD	11.0	7.0	9.4	3.5	4.5	
	DO	7.2	6.3	7.3	7.5	6.8	
	COD	-	-	-	5.0	7.1	
	SS	11	8	9	6	5	
	MBAS	1.1	0.6	0.2	-	-	
	鶴間一号橋	(調査日)	11月15日	10月30日	10月17日	10月13日	10月12日
pH		7.2	7.3	7.5	7.2	7.4	
BOD	12.0	11.0	8.1	2.5	3.4		
DO	6.4	6.2	7.5	8.4	9.9		
COD	13.0	10	7.9	5.0	6.3		
SS	18	7	14	7	9		
MBAS	0.6	0.2	<0.1	0.04	0.04		
鶴見川	桜橋	(調査日)	11月15日	10月30日	10月17日	10月9日	10月5日
		pH	7.5	7.4	7.2	7.9	7.7
	BOD	7.5	5.9	6.0	2.6	1.6	
	DO	8.7	7.8	7.8	9.1	8.3	
	COD	5.6	4.9	4.8	3.0	2.8	
	SS	7	5	3	10	2	
	MBAS	0.2	0.4	<0.1	0.02	0.04	
	袋橋	(調査日)	11月15日	10月30日	10月17日	10月9日	10月5日
		pH	7.4	7.5	7.3	7.2	7.5
	BOD	5.6	6.2	4.9	4.2	2.8	
	DO	7.8	7.4	7.8	8.9	7.4	
	COD	7.4	6.0	6.0	5.2	5.3	
	SS	6	5	4	11	5	
	MBAS	0.3	0.3	<0.1	0.23	0.1	
	四ツ木橋	(調査日)	11月15日	10月30日	10月17日	10月9日	10月5日
pH		7.6	7.5	7.8	7.7	7.9	
BOD	6.1	11.0	2.9	3.0	2.0		
DO	9.3	8.4	10.9	10.7	9.8		
COD	8.3	8.3	5.2	3.9	4.8		
SS	12	18	3	7	5		
MBAS	0.1	0.7	<0.1	<0.02	<0.02		
恩田川	稻荷板橋	(調査日)	11月15日	10月30日	10月17日	10月9日	10月5日
		pH	7.5	7.4	7.6	6.8	7.4
	BOD	5.9	3.2	1.7	3.4	0.9	
	DO	7.0	8.3	10.5	9.3	9.8	
	COD	6.6	4.0	2.8	3.5	2.0	
	SS	3	8	2	1	<1	
	MBAS	0.3	0.1	<0.1	0.11	0.06	
	都橋	(調査日)	11月15日	10月30日	10月17日	10月9日	10月5日
		pH	7.9	8.7	8.7	7.9	8.5

BOD	4.0	2.6	1.4	1.3	1.1
DO	10.3	13.5	12.6	11.6	11.7
COD	5.8	4.1	3.0	1.9	2.0
SS	12	8	3	2	1
MBAS	0.2	<0.1	<0.1	0.06	0.03

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