

240. 清掃用機材 (昭和60年度末)

MOBILE EQUIPMENTS FOR PUBLIC CLEANSING (End of Fiscal Year 1985)

区分 Item		車両 Vehicles									船舶 Vessels
		總數 Total			收集・運搬 Collection, Transportation			処分 Disposal			
		總數 Total	区 ku	市,町,村 shi, machi and mura	總數 Total	区 ku	市,町,村 shi, machi and mura	總數 Total	区 ku	市,町,村 shi, machi and mura	
		ごみ Refuse			し尿 Sanitary Wastes						
總数	Total	5 173	4 224	949	4 883	3 934	949	290	290	-	75
大中小型その他	型 Large type 型 Middle type 型 Small type 他 Others	424 294 3 982 473	404 121 3 249 450	20 173 733 23	262 294 3 982 345	242 121 3 249 322	20 173 733 23	162 -	162 -	-	...
直営	Owned	2 118	1 597	521	2 004	1 483	521	114	114	-	18
大中小型その他	型 Large type 型 Middle type 型 Small type 他 Others	165 94 1 482 377	162 5 1 065 365	3 89 417 12	143 94 1 482 285	140 5 1 065 273	3 89 417 12	22 -	22 -	-	...
雇上	Hired	2 627	2 627	-	2 451	2 451	-	176	176	-	* 57
大中小型その他	型 Large type 型 Middle type 型 Small type 他 Others	242 116 2 184 85	242 116 2 184 85	- - - -	102 116 2 184 49	102 116 2 184 49	- - - -	140 -	140 -	-	...
委託	Trusted	428	-	428	428	-	428	-	-	-	-
大中小型その他	型 Large type 型 Middle type 型 Small type 他 Others	17 84 316 11	- - - -	17 84 316 11	17 84 316 11	- - - -	17 84 316 11	- -	- -	-	-
總数	Total	544	203	341	544	203	341	-	-	-	44
大中小型その他	型 Large type 型 Middle type 型 Small type 他 Others	21 50 453 20	5 - 197 1	16 50 256 19	21 50 453 20	5 - 197 1	16 50 256 19	-	-	-	...
直営	Owned	164	53	111	164	53	111	-	-	-	6
大中小型その他	型 Large type 型 Middle type 型 Small type 他 Others	3 3 148 10	- - 52 1	3 3 96 9	3 3 148 10	- - 52 1	3 3 96 9	-	-	-	...
雇上	Hired	150	150	-	150	150	-	-	-	-	* 38
大中小型その他	型 Large type 型 Middle type 型 Small type 他 Others	5 - 145 -	5 - 145 -	- - - -	5 - 145 -	5 - 145 -	- - - -	-	-	-	...
委託	Trusted	230	-	230	230	-	230	-	-	-	-
大中小型その他	型 Large type 型 Middle type 型 Small type 他 Others	13 47 160 10	- - - -	13 47 160 10	13 47 160 10	- - - -	13 47 160 10	-	-	-	-

注. * 雇上船舶は参考隻数である。
 Note. * Numbers of hired ships are listed for reference.
 資料: 都清掃局総務部普及調査課, 環境指導部管理指導課
 Source: Bureau of Public Cleansing, T. M. G.

241. ごみ・し尿 (昭和60年度)

地 域	District	ごみ Refuse						
		収 集 量 Collection			処 分 量 Disposal		清掃工場 数 a)	清掃工場 年間 焼 却 量 b)
		総 数 Total	収 集 Collection	持 込 Carried-in	焼 却 ²⁾ Incineration	埋立・その他 Reclamation and others		
総 数	Tokyo-to	6 269 387	5 319 343	950 044	4 053 836	2 194 828	45	4 053 836
区 部	All ku	5 286 285	4 431 206	855 079	3 256 627	2 008 935	13	3 256 627
千代田区	Chiyoda-ku	164 625	91 670	72 955	...	...	-	-
中央区	Chuo-ku	237 686	158 369	79 317	...	...	-	-
港区	Minato-ku	225 494	178 452	47 042	...	...	-	-
新宿区	Shinjuku-ku	305 392	263 145	42 247	...	...	-	-
文京区	Bunkyo-ku	126 602	112 363	14 239	...	...	-	-
台東区	Taito-ku	192 966	170 711	22 255	...	...	-	-
墨田区	Sumida-ku	164 329	150 880	13 449	...	...	-	-
江東区	Koto-ku	227 370	179 298	48 072	...	...	1	560 431
品川区	Shinagawa-ku	218 060	179 907	38 153	...	...	1	414 073
目黒区	Meguro-ku	141 809	120 797	21 012	...	...	-	-
大田区	Ota-ku	391 275	317 539	73 736	...	...	1	192 031
世田谷区	Setagaya-ku	400 986	367 694	33 292	...	...	2	421 759
渋谷区	Shibuya-ku	202 061	184 457	17 604	...	...	-	-
中野区	Nakano-ku	157 106	149 332	7 774	...	...	-	-
杉並区	Suginami-ku	243 667	229 144	14 523	...	...	1	186 577
豊島区	Toshima-ku	225 208	170 537	54 671	...	...	-	-
北区	Kita-ku	199 377	178 746	20 631	...	...	1	141 857
荒川区	Arakawa-ku	111 480	103 122	8 358	...	...	-	-
板橋区	Itabashi-ku	255 495	223 129	32 366	...	...	1	325 251
練馬区	Nerima-ku	258 273	240 049	18 224	...	...	2	222 586
足立区	Adachi-ku	365 536	273 339	92 197	...	...	1	315 069
葛飾区	Katsushika-ku	204 743	179 624	25 119	...	...	1	338 610
江戸川区	Edogawa-ku	266 745	208 902	57 843	...	...	1	138 383
市 部	All shi	936 421	844 378	92 043	761 778	174 643	18	717 256
八王子市	Hachioji-shi	125 759	100 344	25 415	95 785	29 974	2	92 897
立川市	Tachikawa-shi	47 613	43 229	4 384	41 023	6 590	1	41 023
武蔵野市	Musashino-shi	40 449	36 883	3 566	31 901	8 548	1	31 901
三鷹市	Mitaka-shi	43 555	40 553	3 002	35 454	8 101	1	35 454
青梅市	Ome-shi	29 989	29 176	813	24 520	5 469	1	472
府中市	Fuchu-shi	60 716	52 102	8 614	47 299	13 417	-	-
昭島市	Akishima-shi	28 360	26 364	1 996	23 168	5 192	1	23 168
調布市	Chofu-shi	54 032	48 225	5 807	43 214	10 818	1	113 838
町田市	Machida-shi	84 692	68 566	16 126	75 084	9 608	1	75 084
小金井市	Koganei-shi	31 914	30 974	940	23 325	8 589	-	-
小平市	Kodaira-shi	41 748	38 844	2 904	33 773	7 975	1	61 923
東野市	Hino-shi	41 557	39 152	2 405	36 007	5 550	1	35 692
国分寺市	Higashimurayama-shi	32 932	31 527	1 405	26 419	6 513	1	26 419
国立市	Kokubunji-shi	26 038	25 406	632	20 693	5 345	1	18 402
田無市	Kunitachi-shi	19 684	18 495	1 189	15 013	4 671	1	14 616
保谷市	Tanashi-shi	21 985	19 970	2 015	18 427	3 558	-	-
福生市	Hoya-shi	25 703	24 841	862	21 418	4 285	-	-
狛江市	Fussa-shi	15 961	15 055	906	12 682	3 279	-	501
大和市	Komae-shi	20 864	20 427	437	16 695	4 169	-	-
清瀬市	Higashiyamato-shi	19 220	18 268	952	15 547	3 673	-	-
東久留米市	Kiyose-shi	16 924	16 707	217	14 222	2 702	1	717
武蔵村山市	Higashikurume-shi	31 228	29 458	1 770	24 886	6 342	1	78 236
多摩市	Musashimurayama-shi	16 084	15 907	177	12 603	3 481	-	-
稲城市	Tama-shi	35 359	30 589	4 770	32 626	2 733	1	38 517
秋川市	Inagi-shi	14 689	13 950	739	11 701	2 988	1	28 396
郡 部	All gun	27 730	26 341	1 389	22 929	4 801	3	67 451
島 部	All islands	18 951	17 418	1 533	12 502	6 449	11	12 502

注. 1) 焼却残灰, 道路・河川清掃等は含まない。

2)~5)については、「市部」と「郡部」を合計したものが, 2)は3)と, また4)は5)とそれぞれ一致する。また, 個々の差は共同処理(一部事務組合)及び他市への焼却依頼による。

6) 区部の数値は, 住民の再利用事業の受益であり, 区部計には処分量の「その他」の17,643tを含む。市, 郡部の数値は, 処分量の「その他」の再掲である。

7) 区部計には, 持込み52kt, を含む。

資料: 都清掃局総務部普及調査課, 環境指導部管理指導課

241. REFUSE AND SANITARY WASTES (Fiscal Year 1985)

6) 再生利用 Valuable wastes recovered	し 尿 Sanitary Wastes						
	収 集 量 Collection			処 分 量 Disposal		処理施設 数 c)	処理場施設5) 年間処分量 d)
	総 数 Total	収 集7) Collection	浄化槽汚でい Sludge of septic tank	施設 処 理4) Chemical treatment	海洋投入その他 Dumping into sea and others		
t	kℓ	kℓ	kℓ	kℓ	kℓ		kℓ
122 379	1 331 967	743 856	588 111	631 982	698 798	12	631 982
70 652	642 201	327 462	314 739	-	641 014	-	-
453	...	4	...	-	...	-	-
571	...	55	...	-	...	-	-
941	...	312	...	-	...	-	-
3 265	...	454	...	-	...	-	-
1 391	...	24	...	-	...	-	-
2 642	...	31	...	-	...	-	-
3 802	...	538	...	-	...	-	-
2 987	...	674	...	-	...	-	-
2 566	...	4 203	...	-	...	-	-
965	...	3 661	...	-	...	-	-
4 248	...	16 522	...	-	...	-	-
2 763	...	33 461	...	-	...	-	-
1 122	...	343	...	-	...	-	-
1 673	...	884	...	-	...	-	-
1 700	...	4 694	...	-	...	-	-
3 454	...	530	...	-	...	-	-
3 169	...	1 505	...	-	...	-	-
1 711	...	105	...	-	...	-	-
1 592	...	12 108	...	-	...	-	-
1 401	...	30 780	...	-	...	-	-
3 794	...	76 657	...	-	...	-	-
3 146	...	72 796	...	-	...	-	-
3 653	...	67 069	...	-	...	-	-
49 048	613 257	358 078	255 179	600 388	12 869	11	591 199
-	124 070	69 780	54 290	124 070	-	1	124 070
2 927	23 775	15 806	7 969	23 775	-	-	-
3 450	1 677	1 334	343	1 677	-	-	-
2 258	618	203	415	618	-	-	-
2 057	29 684	25 537	4 147	25 013	4 671	-	-
5 973	7 133	5 595	1 538	7 133	-	-	-
1 019	21 077	14 455	6 622	21 077	-	1	44 852
2 501	7 574	4 667	2 907	7 574	-	1	8 192
6 270	61 893	37 381	24 512	61 893	-	1	55 943
3 276	2 622	1 952	670	2 622	-	-	-
1 184	32 020	20 980	11 040	32 020	-	-	-
1 661	50 994	18 710	32 284	50 994	-	1	50 994
2 360	31 419	20 594	10 825	29 306	2 113	1	29 306
1 568	24 487	12 878	11 609	24 487	-	-	-
798	24 570	17 011	7 559	24 570	-	1	56 190
987	17 059	8 145	8 914	17 059	-	-	-
1 259	23 397	11 008	12 389	23 397	-	-	-
1 357	7 893	4 871	3 022	4 871	3 022	-	-
658	291	217	74	291	-	-	-
617	22 210	11 565	10 645	22 210	-	-	-
846	10 685	6 399	4 286	10 685	-	-	-
1 768	21 136	8 114	13 022	21 136	-	1	72 277
1 415	11 053	7 794	3 259	11 053	-	1	69 582
1 751	13 848	6 470	7 378	13 848	-	-	-
472	20 425	8 028	12 397	20 425	-	1	40 514
616	21 647	18 584	3 063	18 584	3 063	1	39 279
2 594	47 081	31 594	15 487	31 594	15 487	1	40 783
85	29 428	26 722	2 706	-	29 428	-	-

Note. 1) Excluding incineration ash, refuse from cleaning of roads and rivers.

2)~5).....All *shi* plus All *gun* is equal to each other. "(2)=3), 4)=5)." The difference of each in treatment in union or its incineration in other cities.

6) Figures of *ku* refer to results of voluntary refuse activities by citizens, but the total includes 17,643 tons disposed for refuse T. M. G, which is recounted in th the total of "Reclamation and others". Figures of *shi* and *gun* are overlap, and are included in reclamation and others.

7) All *ku* includes carried in wastes. (52kℓ)

a) Number of incineration plants. b) Annual volume of disposal by incineration. c) Number of chemical treatment plants.

d) Annual volume of disposal by chemical treatment.

Source : Bureau of Public Cleansing, T. M. G.

242. 区部におけるごみの収集状況 (昭和56~60年度)
COLLECTION OF REFUSE IN Ku-AREA (Fiscal Years 1981~1985)

(単位 トン)

(In tons)

年度及び月次 Fiscal year and month	総数 Total	収 集 Collection					持 込 Carried in refuse	
		総 数 Total	容 器 Ordinary			手 数 料 Charged		粗 大 Bulky refuse
			可 燃 Combustibles	不 燃・不 適 Hard to burn refuse	2)			
昭和56年度 FY 1981	5 132 289.7	4 399 006.7	2 855 368.6	1 154 107.7	272 854.0	116 676.4	733 283.0	
57 1982	5 202 723.1	4 459 937.3	2 896 701.9	1 180 034.7	268 911.8	114 288.9	742 785.8	
58 1983	5 228 662.1	4 497 656.8	2 933 037.3	1 204 250.1	247 404.7	112 964.7	731 005.3	
59 1984	5 221 817.4	4 470 221.5	2 908 313.5	1 211 694.4	234 281.2	115 932.4	751 595.9	
60 1985	5 286 285.3	4 431 206.5	2 977 505.3	1 333 629.1	-	120 072.1	855 078.8	
4月 Apr.	435 669.9	366 047.2	247 373.5	107 923.2	-	10 750.5	69 622.7	
5 May	457 010.6	385 927.7	257 986.1	117 430.5	-	10 511.1	71 082.9	
6 June	428 354.4	362 346.2	245 724.7	106 396.6	-	10 224.9	66 008.2	
7 July	471 380.7	395 043.8	266 411.3	117 404.1	-	11 228.4	76 336.9	
8 Aug.	460 227.0	388 231.9	261 539.4	115 454.2	-	11 238.3	71 995.1	
9 Sept.	422 278.9	351 728.3	236 482.9	105 694.6	-	9 550.8	70 550.6	
10 Oct.	460 622.4	381 852.7	256 839.8	114 581.9	-	10 431.0	78 769.7	
11 Nov.	423 327.8	351 167.8	235 758.7	105 800.7	-	9 608.4	72 160.0	
12 Dec.	487 557.0	403 408.3	269 789.3	121 641.4	-	11 977.6	84 148.7	
61年 1 1986 Jan.	413 271.3	354 892.1	233 965.5	114 226.1	-	6 700.5	58 379.2	
2 Feb.	387 868.6	327 029.0	220 132.4	98 786.7	-	8 109.9	60 839.6	
3 Mar.	438 716.7	363 531.5	245 501.7	108 289.1	-	9 740.7	75 185.2	

注. 1) 焼却残灰, 道路・河川清掃等は含まない。 2) 昭和60年度から「手数料」は「容器」に含まれる。
資料: 都清掃局総務部普及調査課 Source: Bureau of Public Cleansing, T. M. G.
Note. 1) Excluding incineration ash, refuse from cleaning of roads and rivers.
2) "Charged" for fiscal 1985 is included in "Ordinary".

243. 産業廃棄物処理・処分状況 (昭和57年)
INDUSTRIAL WASTES (1982)

この表は, 推計である。 This result was estimated.

(単位 千トン)

(In thousands of tons)

種 類 Kind	具 体 例 Specific items	排出量 Discharged	有 効 利用量 Recy- cled and reused	中間処理 a)		中間処理 されずに 処理後 有効 利用量 d)	最 終 処 分 量 Disposed (e)			
				処理量	残さ量 b)		総数 Total	埋 立 Recla- mation	海洋投入 Dumping into sea	
総 数 Total		8 373	3 063	4 079	1 367	1 705	474	2 494	2 395	100
燃 え が ら Cinders	石炭がら 灰海掃掃出物	5	-	-	-	5	-	5	5	-
汚 で い Sludge	排水処理汚でい	3 849	193	3 544	899	260	147	1 011	949	62
廃 油 Waste oil	潤滑油, タール, ピッチ	99	78	21	2	-	-	2	2	-
廃 酸 Waste acid	硫酸, 塩酸, 酢酸	38	24	15	6	-	1	5	2	3
廃アルカリ Waste alkaline	廃曹達液, 金属石 けん液	36	7	27	21	3	-	24	1	23
廃プラスチック類 Waste plastics	合成樹脂・繊維	147	34	29	18	85	2	101	101	-
紙 く ず Waste paper	製本・印刷くず	255	238	7	1	10	-	11	11	-
木 く ず Chips of wood	おがくず, パーク 類	112	96	12	1	4	-	5	5	-
織 維 く ず Textile rubbish	糸・布くず	1	-	-	-	1	-	1	1	-
動植物性残さ Biological dregs	醸造(ビール)かす	78	68	5	1	6	1	6	6	-
ゴ ム く ず Rubber trash	天然ゴムくず	2	-	1	1	1	-	2	2	-
金 属 く ず Metal trash	切欠・切削くず	570	538	45	45	31	44	29	29	-
ガラス・陶磁器くず Trash of glass, china, and porcelain	ガラスくず	46	21	5	5	21	2	24	24	-
鉱 さい Mineral residue	高炉などの残さい	253	222	152	152	32	152	32	27	5
建設廃材 Fragments of concrete	コンクリート, レ ンガの破片	2 841	1 515	192	192	1 237	103	1 226	1 226	-
ダ ス ト 類 Dust	集じん機の回収ダ スト	39	29	25	24	8	23	9	3	6

注. 1 上・下水道業から排出される廃棄物を除く。 2 最終処分量(e)と(b+c)-dとの差は保管量(総数104千トン)である。

資料: 都清掃局環境指導部産業廃棄物指導課

Note. a) Intermediate disposal b) Residuary substance c) Disposal without intermediate disposal d) Recycled and reused after intermediate disposal

1 Excluding sludges of water plant and sewerage. 2 The disposed quantity (e) is not equal to that of b and c minus d. The difference (104,000 tons) is the quantity yet to be disposed.

Source: Bureau of Public Cleansing, T. M. G.

244. 大気汚染, 騒音振動, 水質汚濁の苦情, 陳情受付件数 (昭和56~60年度)

RECEIVED CASES OF COMPLAINTS AND PETITIONS ON AIR POLLUTION,
NOISES, VIBRATION AND WATER CONTAMINATION (Fiscal Years 1981~1985)

年度及び地域 Fiscal year and district	総 数 Total	ばい煙 Soot and smoke	粉じん Minute dust	ガス臭気 その他 Stench of gas and others	騒 音 Noises	振 動 Vibration	水質汚濁 Water con- tamination
昭 和 56 年 度 F Y 1981	9 957	991	469	2 470	4 936	905	186
57 1982	9 456	933	439	2 342	4 778	786	178
58 1983	9 236	919	414	2 252	4 618	857	176
59 1984	9 692	957	497	2 391	4 823	839	185
60 1985	9 038	904	455	2 416	4 302	813	148
区 部 All <i>ku</i>	6 840	584	351	1 697	3 448	703	57
千代田区 Chiyoda- <i>ku</i>	199	7	6	87	77	22	-
中央区 Chuo- <i>ku</i>	103	2	3	27	61	10	-
港区 Minato- <i>ku</i>	367	23	17	119	157	41	10
新宿区 Shinjuku- <i>ku</i>	195	9	6	32	136	12	-
文京区 Bunkyo- <i>ku</i>	194	8	7	35	112	30	2
台東区 Taito- <i>ku</i>	241	14	5	83	118	20	1
墨田区 Sumida- <i>ku</i>	307	23	16	88	149	28	3
江東区 Koto- <i>ku</i>	223	25	13	67	99	14	5
品川区 Shinagawa- <i>ku</i>	314	16	12	67	174	39	6
目黒区 Meguro- <i>ku</i>	342	15	12	103	176	35	1
大田区 Ota- <i>ku</i>	484	50	32	77	249	71	5
田谷区 Setagaya- <i>ku</i>	574	35	34	163	270	67	5
渋谷区 Shibuya- <i>ku</i>	159	3	1	49	87	19	-
中野区 Nakano- <i>ku</i>	169	13	13	26	102	14	1
並木区 Suginami- <i>ku</i>	258	33	17	42	149	16	1
豊島区 Toshima- <i>ku</i>	243	16	12	59	135	21	-
北区 Kita- <i>ku</i>	211	28	7	63	93	20	-
荒川区 Arakawa- <i>ku</i>	160	16	7	34	83	19	1
板橋区 Itabashi- <i>ku</i>	488	56	17	111	246	53	5
練馬区 Nerima- <i>ku</i>	193	23	10	33	106	17	4
足立区 Adachi- <i>ku</i>	646	97	40	175	277	54	3
葛飾区 Katsushika- <i>ku</i>	253	21	11	60	127	34	-
江戸川区 Edogawa- <i>ku</i>	517	51	53	97	265	47	4
市 部 All <i>shi</i>	2 180	320	101	714	844	110	91
八王子市 Hachioji- <i>shi</i>	130	22	8	39	41	6	14
立川市 Tachikawa- <i>shi</i>	101	16	8	29	46	2	-
武蔵野市 Musashino- <i>shi</i>	90	14	3	17	50	6	-
三鷹市 Mitaka- <i>shi</i>	129	25	2	38	50	10	4
青梅市 Ome- <i>shi</i>	33	10	1	9	7	1	5
府中市 Fuchu- <i>shi</i>	153	20	9	60	48	9	7
昭島市 Akishima- <i>shi</i>	115	27	8	30	38	5	7
調布市 Chofu- <i>shi</i>	70	17	2	6	39	4	2
町田市 Machida- <i>shi</i>	210	28	2	88	72	11	9
小金井市 Koganei- <i>shi</i>	60	14	3	18	21	3	1
小平市 Kodaira- <i>shi</i>	76	6	-	24	39	7	-
日野市 Hino- <i>shi</i>	82	9	1	21	29	3	19
東村山市 Higashimurayama- <i>shi</i>	96	11	4	32	41	6	2
国分寺市 Kokubunji- <i>shi</i>	48	9	1	11	24	3	-
立川市 Kunitachi- <i>shi</i>	48	8	2	6	31	1	-
田無市 Tanashi- <i>shi</i>	39	1	1	10	21	5	1
保谷市 Hoya- <i>shi</i>	78	7	3	18	38	10	2
福生市 Fussa- <i>shi</i>	139	15	10	73	37	3	1
狛江市 Komae- <i>shi</i>	29	4	2	8	15	-	-
大和市 Higashiyamato- <i>shi</i>	92	12	4	23	48	4	1
清瀬市 Kiyose- <i>shi</i>	65	3	-	46	16	-	-
久留米市 Higashikurume- <i>shi</i>	31	3	1	14	11	-	2
武蔵村山市 Musashimurayama- <i>shi</i>	98	13	7	52	22	3	1
多摩市 Tama- <i>shi</i>	68	7	11	6	33	8	3
稲城市 Inagi- <i>shi</i>	56	9	5	20	14	-	8
秋川市 Akigawa- <i>shi</i>	44	10	3	16	13	-	2
郡 部 All <i>gun</i>	18	-	3	5	10	-	-
島 部 All islands	-	-	-	-	-	-	-

資料: 都環境保全局総務部指導相談課

Source: Bureau of Environmental Protection, T.M.G.

245. 地盤沈下量 (昭和46~60年)

(-)は沈下, (+)は隆起を表わす。

(単位 cm/年)

観測地点 Location of observatory		水準基標番号 Bench mark number	測量開始年 Commencement	昭和46年 1971	47年 1972	48年 1973	49年 1974
江東区南砂	Minamisuna Koto-ku	(9832)	大正7年 1918	- 7.29	-6.00	- 1.85	- 1.46
墨田区立花	Tachibana Sumida-ku	向(5)	昭和10年 1935	- 4.19	-2.21	- 3.03	- 0.94
江川区中葛西	Nakakasai Edogawa-ku	(9836)	大正7年 1918	-11.59	-7.55	- 4.00	- 1.48
江川区大杉	Osugi Edogawa-ku	江(6)	昭和9年 1934	- 4.65	-1.40	- 2.18	+ 1.01
葛飾区西亀有	Nishikameari Katsushika-ku	(3367)	明治25年 1892	- 7.32	-2.15	- 3.50	- 0.51
足立区千住仲町	Senjunaka-cho Adachi-ku	(3365)	明治25年 1892	- 1.72	+0.24	- 1.40	+ 0.13
足立区入谷	Iriya Adachi-ku	足(7)	昭和8年 1933	- 2.76	-0.49	- 0.58	+ 1.23
板橋区新河岸	Shingashi Itabashi-ku	板(7)	昭和33年 1958	- 4.26	-2.07	- 1.21	- 0.91
港区芝	Shiba Minato-ku	芝(6)	昭和5年 1930	- 1.36	+0.70	+ 0.26	+ 0.48
文京区本駒込	Honkomagome Bunkyo-ku	郷(6)	昭和5年 1930	- 0.73	+0.42	- 0.03	+ 0.44
新宿区西新宿	Nishishinjuku Shinjuku-ku	(II)	昭和8年 1933	- 2.43	-0.05	+ 0.40	+ 1.81
大田区蒲田	Kamata Ota-ku	蒲(19)	昭和19年 1944	- 1.91	...	+ 1.14	- 0.67
練馬区田柄	Tagara Nerima-ku	練(9)	昭和41年 1966	- 6.43	-3.61	- 1.06	- 1.23
世田谷区千歳台	Chitosedai Setagaya-ku	練世(8)	昭和47年 1972	...	-0.37	+ 0.34	+ 0.12
三鷹市深大寺	Jindaiji Mitaka-shi	三鷹(3)	昭和47年 1972	...	-2.66	- 0.01	- 1.64
清瀬市下清戸	Shimokiyoto Kiyose-shi	清瀬(2)	昭和48年 1973	...	...	-21.65	-12.97
武蔵村山市中藤	Nakato Musashimurayama-shi	武蔵(2)	昭和50年 1975	...	...	...	...
八王子市小宮町	Komiya-cho Hachioji-shi	八王(1)	昭和50年 1975	...	...	...	...

資料：都建設局土木技術研究所地象部

246. 地下水揚水量の推移 (昭和46~60年)

(単位 千m³/日)

地 域 District	昭和46年 1971	47年 1972	48年 1973	49年 1974	50年 1975
総数 Total	1 443	1 276	1 243	1 112	1 017
区部 All ku	578	402	361	273	206
多摩地域 Tama district	865	874	882	839	811

資料：都環境保全局水質保全部土壌地下水対策室「地下水揚水実態調査報告書」

247. 大気汚染物質測定平均値 (昭和56~60年度)

(単位 ppm)

年度平均及び月平均 Average of fiscal year and month	都平均	区部平均	東京都庁前	港一般環境測定局	国設東京一般環境測定局	文京一般環境測定局	城東一般環境測定局	品川一般環境測定局	一般環境測定局	世田谷一般環境測定局	中野一般環境測定局
	Average of Tokyo-to	Average of All ku	In front of City Hall	Minato Monitoring station	a)	Bunkyo Monitoring station	Joto Monitoring station	Shinagawa Monitoring station	Kojiya Monitoring station	Setagaya Monitoring station	Nakano Monitoring station
二 酸 化 硫 黄											
昭和56年度 FY1981	0.015	0.016	0.016	0.021	0.010	0.015	0.020	0.017	0.013	0.015	0.009
57 1982	0.015	0.016	0.016	0.020	0.010	0.019	0.019	0.017	0.012	0.015	0.009
58 1983	0.011	0.011	0.013	0.010	0.009	0.011	0.017	0.009	0.011	0.014	0.008
59 1984	0.009	0.010	0.012	0.008	0.010	0.010	0.016	0.009	0.012	0.014	0.009
60 1985	0.008	0.010	0.013	0.009	0.008	0.010	0.010	0.008	0.012	0.009	0.009
4月 Apr.	0.008	0.008	0.010	0.008	0.008	0.009	0.009	0.008	0.011	0.008	0.008
5 May	0.008	0.009	0.013	0.008	0.008	0.009	0.010	0.008	0.011	0.008	0.008
6 June	0.008	0.008	0.012	0.007	0.007	0.009	0.009	0.008	0.011	0.008	0.008
7 July	0.009	0.010	0.015	0.009	0.008	0.011	0.011	0.008	0.015	0.010	0.010
8 Aug.	0.006	0.007	0.011	0.006	0.005	0.007	0.006	0.006	0.009	0.006	0.007
9 Sept.	0.007	0.008	0.011	0.006	0.006	0.007	0.008	0.007	0.010	0.007	0.007
10 Oct.	0.008	0.010	0.013	0.009	0.008	0.009	0.011	0.009	0.012	0.008	0.009
11 Nov.	0.010	0.012	0.016	0.012	0.010	0.013	0.014	0.012	0.014	0.010	0.010
12 Dec.	0.012	0.014	0.017	0.012	0.013	0.015	0.016	0.012	0.016	0.012	0.011
61年 1 1986 Jan.	0.010	0.011	0.014	0.010	0.010	0.012	0.013	0.010	0.013	0.010	0.009
2 Feb.	0.009	0.010	0.013	0.009	0.009	0.011	0.011	0.008	0.011	0.009	0.009
3 Mar.	0.007	0.008	0.011	0.007	0.008	0.008	0.009	0.006	0.010	0.008	0.007

資料：都環境保全局大気保全部大気監視課

245. ANNUAL LAND SUBSIDENCE (1971~1985)

The following symbols are used in this table - : land subsidence. + : upheaval

(In centimeter/year)

50年 1975	51年 1976	52年 1977	53年 1978	54年 1979	55年 1980	56年 1981	57年 1982	58年 1983	59年 1984	60年 1985	(参考) 測量開始年からの変 動量累計a) (単位m)
-0.46	-0.03	-0.76	-0.35	-0.31	+0.78	+0.40	+0.83	+0.81	+0.66	+0.32	-4.5533
+0.48	-0.63	-0.73	-0.68	+0.06	+0.72	+1.22	+0.63	+0.68	+0.70	+0.21	-3.4611
-0.76	-0.98	-0.95	-0.52	-1.11	+0.81	+0.66	+0.82	+0.72	+0.53	+0.06	-2.3841
+0.31	+0.80	+0.10	+0.01	-0.21	...	+0.38	+0.90	+0.29	+0.18	-0.06	-1.0834
+0.30	-0.69	+0.39	-	-0.32	+0.66	+0.49	+0.53	0	+0.14	-0.35	-2.1131
+0.16	+0.56	+0.55	-0.52	+0.49	+0.67	+0.61	+1.04	+0.96	+0.57	+0.47	-1.5025
+0.31	+0.01	+0.96	-1.31	+0.64	+1.31	+0.12	+0.27	+0.02	-0.48	-0.05	-0.8694
+0.44	-0.86	+0.39	-1.26	+0.40	+0.88	-0.06	-0.08	+0.22	-1.64	+0.20	-1.2039
+0.09	-0.07	-0.64	-0.27	-0.66	-0.07	-0.16	-0.13	-0.15	-0.12	-0.26	-0.0221
+1.24	+0.14	+1.22	-0.34	+0.32	+0.39	+0.41	+0.32	-0.07	+0.49	+0.05	-0.2634
+0.75	-0.36	+0.69	-0.25	+0.34	-0.39	-0.03	+0.14	+0.06	-0.46	+0.09	-0.0320
+0.76	+1.37	-0.84	-0.28	-0.11	-0.22	+0.01	+0.28	-0.46	-0.44	+0.06	+0.0060
+0.74	-1.88	+0.06	-1.61	-0.23	+0.70	-0.39	-0.27	+0.02	-0.60	+0.04	-0.4727
+0.99	-0.96	+0.67	-1.03	+0.25	-0.27	-0.31	-0.27	-0.09	-0.39	+0.06	-0.0126
+1.79	-1.69	+0.87	-1.05	-0.38	-0.02	-0.06	-0.50	+0.44	-0.42	-0.27	-0.0560
-3.81	-5.64	-2.27	-5.59	-0.88	-0.80	-1.64	-0.80	-1.22	-1.42	-0.79	-0.5948
+2.81	-2.41	-0.69	-1.68	-0.67	-0.15	+0.37	-0.05	-0.17	+0.03	-0.23	-0.0284
+2.13	-0.89	+0.05	-0.66	-0.17	+0.60	-0.15	-0.15	+0.56	-0.34	-0.12	+0.0086

Source : Tokyo Metropolitan Institute of Civil Engineering. a) (Reference) Aggregate from commencement

246. TRENDS IN PUMPED-UP QUANTITY OF UNDERGROUND WATER (1971~1985)

(Unit : 1000m³/day)

51年 1976	52年 1977	53年 1978	54年 1979	55年 1980	56年 1981	57年 1982	58年 1983	59年 1984	60年 1985
977	913	896	872	837	806	769	738	725	712
185	162	154	146	142	139	137	121	120	118
792	751	742	726	695	667	632	617	605	594

Source : Bureau of Environmental Protection. T. M. G.

247. MEASURED AVERAGE OF AIR POLLUTANTS (Fiscal Years 1981~1985)

(In ppm)

久我山一 般環境大 気測定局	荒川一 般環境大 気測定局	板橋一 般環境大 気測定局	石神井一 般環境大 気測定局	足立一 般環境大 気測定局	江戸川一 般環境大 気測定局	市、郡部 平均	八王子一 般環境大 気測定局	立川一 般環境大 気測定局	青梅一 般環境大 気測定局	町田一 般環境大 気測定局	東大和一 般環境大 気測定局	清瀬一 般環境大 気測定局	多摩一 般環境大 気測定局
Kuga- yama Moni- toring station	Arakawa Moni- toring station	Itabashi Moni- toring station	Syakuji Moni- toring station	Adachi Moni- toring station	Edogawa Moni- toring station	Average of All shi & gun	Hachioji Moni- toring station	Tachika- wa Moni- toring station	Ome Moni- toring station	Machida Moni- toring station	Higashi- yamato Moni- toring station	Kiyose Moni- toring station	Tama Moni- toring station
0.014	0.016	0.015	0.009	0.018	0.016	0.013	0.015	0.015	0.005	0.015	0.013	0.013	0.014
0.014	0.020	0.012	0.009	0.017	0.015	0.014	0.016	0.017	0.005	0.017	0.012	0.014	0.016
0.008	0.016	0.013	0.009	0.009	0.007	0.011	0.009	0.016	0.005	0.012	0.011	0.011	0.012
0.007	0.010	0.013	0.009	0.008	0.006	0.007	0.007	0.015	0.006	0.008	0.006	0.006	0.006
0.007	0.011	0.013	0.008	0.008	0.006	0.007	0.007	0.007	0.005	0.007	0.006	0.006	0.006
0.006	0.009	0.012	0.007	0.006	0.005	0.007	0.007	0.007	0.005	0.007	0.006	0.006	0.006
0.006	0.009	0.012	0.007	0.007	0.005	0.007	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007
0.006	0.009	0.012	0.007	0.006	0.005	0.006	0.006	0.007	0.004	0.007	0.006	0.006	0.006
0.007	0.011	0.013	0.009	0.008	0.006	0.007	0.007	0.008	0.005	0.008	0.007	0.007	0.007
0.004	0.008	0.009	0.006	0.006	0.004	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004	0.006	0.004	0.005
0.005	0.007	0.012	0.007	0.007	0.004	0.006	0.007	0.006	0.004	0.006	0.007	0.006	0.006
0.007	0.010	0.014	0.009	0.009	0.007	0.007	0.007	0.007	0.005	0.008	0.005	0.006	0.006
0.008	0.013	0.017	0.010	0.012	0.010	0.007	0.008	0.008	0.006	0.008	0.006	0.007	0.007
0.009	0.016	0.019	0.012	0.013	0.011	0.010	0.010	0.011	0.007	0.010	0.008	0.009	0.008
0.007	0.013	0.013	0.009	0.010	0.010	0.008	0.008	0.009	0.006	0.008	0.007	0.007	0.007
0.008	0.011	0.013	0.009	0.009	0.007	0.008	0.008	0.009	0.006	0.008	0.006	0.007	0.007
0.005	0.009	0.010	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005

SO₂

Source : Bureau of Environmental Protection, T.M.G.

a) National Air Pollution Monitoring station

247. 大気汚染物質測定平均値 (昭和56~60年度) (続)

(単位 ppm)

年度平均及び月平均 Average of fiscal year and month	都平均	区部平均	東京都庁前	港一般環境測定局	国設東京一般環境測定局	文京一般環境測定局	城東一般環境測定局	品川一般環境測定局	川一般環境測定局	雑谷一般環境測定局	世田谷一般環境測定局	中野一般環境測定局
	Average of Tokyo-to	Average of All ku	In front of City Hall	Minato Monitoring station	a)	Bunkyo Monitoring station	Joto Monitoring station	Shinagawa Monitoring station	Kojiya Monitoring station	Setagaya Monitoring station	Nakano Monitoring station	
二 酸 化 窒 素												
昭和56年度 FY1981	0.029	0.032	0.042	0.034	0.031	0.033	0.032	0.037	0.030	0.030	0.030	0.031
57 1982	0.030	0.033	0.045	0.035	0.031	0.034	0.030	0.037	0.030	0.030	0.031	0.032
58 1983	0.029	0.032	0.043	0.036	0.031	0.034	0.032	0.029	0.032	0.030	0.030	0.030
59 1984	0.028	0.031	0.042	0.033	0.027	0.029	0.031	0.029	0.031	0.026	0.026	0.033
60 1985	0.027	0.030	0.040	0.033	0.024	0.031	0.029	0.027	0.029	0.026	0.026	0.031
4月 Apr.	0.026	0.030	0.046	0.034	0.023	0.032	0.030	0.026	0.028	0.021	0.021	0.030
5 May	0.023	0.026	0.042	0.029	0.016	0.028	0.028	0.021	0.021	0.019	0.019	0.027
6 June	0.025	0.027	0.038	0.031	0.019	0.029	0.027	0.025	0.022	0.022	0.022	0.029
7 July	0.022	0.025	0.037	0.030	0.015	0.027	0.028	0.022	0.019	0.023	0.023	0.027
8 Aug.	0.014	0.017	0.028	0.018	0.013	0.016	0.016	0.014	0.016	0.014	0.014	0.017
9 Sept.	0.022	0.024	0.038	0.027	0.021	0.024	0.022	0.022	0.025	0.023	0.023	0.026
10 Oct.	0.029	0.032	0.050	0.035	0.024	0.032	0.030	0.030	0.034	0.031	0.031	0.034
11 Nov.	0.034	0.037	0.040	0.041	0.030	0.040	0.037	0.035	0.041	0.036	0.036	0.041
12 Dec.	0.036	0.039	0.046	0.041	0.033	0.041	0.035	0.036	0.042	0.036	0.036	0.043
61年 1 1986	0.031	0.034	0.043	0.037	0.028	0.034	0.033	0.033	0.037	0.030	0.030	0.038
2 Feb.	0.030	0.032	0.036	0.035	0.027	0.032	0.031	0.033	0.036	0.029	0.029	0.034
3 Mar.	0.028	0.031	0.037	0.034	0.032	0.030	0.032	0.030	0.034	0.029	0.029	0.032
* オ キ シ ダ ン ト												
昭和56年度 FY1981	0.018	0.016	0.010	0.014	0.018	0.016	0.015	0.017	0.015	0.019	0.019	0.020
57 1982	0.019	0.018	0.011	0.014	0.020	0.017	0.016	0.021	0.018	0.019	0.019	0.024
58 1983	0.021	0.020	0.012	0.016	0.023	0.019	0.017	0.023	0.019	0.022	0.022	0.026
59 1984	0.022	0.020	0.015	0.018	0.020	0.020	0.017	0.023	0.019	0.024	0.024	0.023
60 1985	0.021	0.019	0.013	0.018	0.019	0.017	0.016	0.021	0.016	0.023	0.023	0.026
4月 Apr.	0.032	0.028	0.017	0.024	0.028	0.023	0.028	0.033	0.024	0.035	0.035	0.034
5 May	0.033	0.028	0.018	0.024	0.025	0.023	0.030	0.033	0.023	0.034	0.034	0.031
6 June	0.025	0.021	0.012	0.018	0.022	0.021	0.020	0.022	0.016	0.023	0.023	0.026
7 July	0.027	0.021	0.012	0.018	0.025	0.018	0.013	0.020	0.011	0.021	0.021	0.033
8 Aug.	0.020	0.017	0.011	0.013	0.016	0.016	0.012	0.016	0.010	0.021	0.021	0.022
9 Sept.	0.021	0.019	0.013	0.017	0.018	0.015	0.016	0.022	0.020	0.019	0.019	0.029
10 Oct.	0.016	0.016	0.011	0.016	0.013	0.013	0.014	0.020	0.013	0.021	0.021	0.021
11 Nov.	0.013	0.014	0.010	0.012	0.012	0.013	0.010	0.017	0.011	0.017	0.017	0.017
12 Dec.	0.013	0.014	0.012	0.014	0.013	0.013	0.010	0.014	0.013	0.015	0.015	0.019
61年 1 1986	0.014	0.015	0.012	0.016	0.015	0.014	0.011	0.016	0.014	0.017	0.017	0.021
2 Feb.	0.019	0.019	0.015	0.019	0.019	0.017	0.015	0.021	0.017	0.024	0.024	0.026
3 Mar.	0.023	0.021	0.014	0.022	0.022	0.016	0.016	0.023	0.021	0.026	0.026	0.033
一 酸 化 炭 素												
昭和56年度 FY1981	1.3	1.4	2.4	1.3	0.9	0.9	1.5	1.2	1.9	1.4	1.4	1.4
57 1982	1.0	1.0	1.6	1.0	0.9	1.2	0.9	1.1	1.3	1.0	1.0	0.9
58 1983	0.9	0.9	1.5	0.9	0.8	1.0	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
59 1984	0.9	0.9	1.3	0.9	0.8	1.1	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8
60 1985	0.9	0.9	1.4	1.0	0.8	1.1	0.8	0.9	1.0	0.8	0.8	0.9
4月 Apr.	0.7	0.8	1.1	1.0	0.7	0.9	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
5 May	0.7	0.7	1.2	0.9	0.6	0.8	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6
6 June	0.7	0.8	1.3	1.1	0.7	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.9
7 July	0.9	1.0	1.8	1.3	0.9	1.1	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8
8 Aug.	0.5	0.6	1.4	0.4	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4
9 Sept.	0.8	0.8	1.3	0.7	0.7	0.9	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7
10 Oct.	1.0	1.1	1.4	1.0	0.9	1.2	0.9	1.0	1.1	1.0	1.0	0.9
11 Nov.	1.4	1.5	1.8	1.4	1.4	1.8	1.3	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4
12 Dec.	1.4	1.4	1.7	1.3	1.3	1.7	1.3	1.4	1.5	1.3	1.3	1.4
61年 1 1986	1.1	1.1	1.3	1.0	1.0	1.3	1.1	1.1	1.2	1.0	1.0	1.1
2 Feb.	0.9	0.9	1.1	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9	1.0	0.8	0.8	0.8
3 Mar.	0.8	0.8	1.1	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	0.9	0.7	0.7	0.7

* オキシダントの測定時間は5時~20時である。

247. MEASURED AVERAGE OF AIR POLLUTANTS (Fiscal Years 1981~1985) (Continued)

(In ppm)

久我山一 般環境大 氣測定局	荒川一 般環境大 氣測定局	板橋一 般環境大 氣測定局	石神井一 般環境大 氣測定局	足立一 般環境大 氣測定局	江戸川一 般環境大 氣測定局	市平 郡部 平均	八王子一 般環境大 氣測定局	立川一 般環境大 氣測定局	青梅一 般環境大 氣測定局	町田一 般環境大 氣測定局	東大和 一 般環境大 氣測定局	清瀬一 般環境大 氣測定局	多摩一 般環境大 氣測定局
Kuga- yama Moni- toring station	Arakawa Moni- toring station	Itabashi Moni- toring station	Syakuji Moni- toring station	Adachi Moni- toring station	Edogawa Moni- toring station	Average of All shi & gun	Hachioji Moni- toring station	Tachika- wa Moni- toring station	Ome Moni- toring station	Machida Moni- toring station	Higashi- yamato Moni- toring station	Kiyose Moni- toring station	Tama Moni- toring station
NO ₂													
0.028	0.034	0.038	0.030	0.033	0.024	0.025	0.026	0.024	0.020	0.023	0.021	0.021	0.023
0.029	0.034	0.035	0.031	0.033	0.025	0.026	0.034	0.027	0.018	0.025	0.021	0.021	0.024
0.028	0.035	0.035	0.031	0.033	0.024	0.025	0.029	0.026	0.019	0.024	0.023	0.022	0.022
0.028	0.033	0.032	0.031	0.032	0.022	0.024	0.027	0.024	0.020	0.022	0.019	0.020	0.021
0.028	0.032	0.032	0.030	0.032	0.025	0.023	0.026	0.022	0.017	0.023	0.018	0.021	0.021
0.027	0.035	0.036	0.030	0.028	0.022	0.021	0.027	0.021	0.018	0.021	0.015	0.017	0.017
0.023	0.031	0.029	0.027	0.028	0.021	0.019	0.025	0.018	0.016	0.017	0.013	0.016	0.015
0.028	0.032	0.028	0.029	0.027	0.019	0.021	0.026	0.021	0.017	0.019	0.015	0.018	0.017
0.023	0.031	0.026	0.024	0.032	0.021	0.018	0.023	0.017	0.014	0.019	0.013	0.016	0.014
0.013	0.021	0.021	0.016	0.021	0.013	0.011	0.015	0.011	0.010	0.012	0.009	0.010	0.009
0.022	0.021	0.030	0.025	0.023	0.018	0.019	0.022	0.018	0.013	0.020	0.015	0.017	0.019
0.030	0.040	0.034	0.033	0.033	0.027	0.025	0.026	0.023	0.016	0.025	0.020	0.025	0.025
0.036	0.037	0.039	0.038	0.042	0.034	0.030	0.029	0.027	0.021	0.029	0.025	0.031	0.028
0.038	0.040	0.041	0.039	0.043	0.036	0.032	0.031	0.027	0.023	0.031	0.028	0.032	0.032
0.033	0.035	0.035	0.034	0.039	0.032	0.028	0.028	0.024	0.020	0.028	0.023	0.025	0.029
0.030	0.032	0.035	0.033	0.036	0.027	0.027	0.031	0.025	0.020	0.028	0.020	0.023	0.026
0.029	0.031	0.033	0.031	0.033	0.026	0.024	0.028	0.027	0.019	0.024	0.019	0.022	0.023
* OX													
0.020	0.012	0.012	0.018	0.017	0.020	0.022	0.014	0.020	0.025	0.023	0.024	0.025	0.022
0.018	0.016	0.015	0.020	0.018	0.019	0.021	0.010	0.017	0.025	0.022	0.026	0.023	0.023
0.023	0.019	0.018	0.023	0.017	0.023	0.023	0.017	0.022	0.027	0.026	0.026	0.027	0.025
0.022	0.022	0.021	0.025	0.017	0.022	0.025	0.017	0.023	0.027	0.027	0.028	0.027	0.032
0.025	0.023	0.017	0.024	0.016	0.019	0.023	0.018	0.023	0.031	0.025	0.025	0.025	0.028
0.039	0.033	0.022	0.032	0.020	0.033	0.037	0.029	0.032	0.045	0.041	0.038	0.039	0.047
0.033	0.030	0.029	0.044	0.022	0.031	0.039	0.030	0.041	0.051	0.040	0.038	0.038	0.042
0.027	0.027	0.020	0.023	0.018	0.021	0.030	0.024	0.027	0.041	0.035	0.035	0.030	0.036
0.033	0.024	0.022	0.033	0.016	0.014	0.034	0.029	0.035	0.041	0.033	0.039	0.035	0.036
0.024	0.019	0.017	0.026	0.013	0.013	0.025	0.018	0.027	0.031	0.023	0.029	0.028	0.026
0.026	0.024	0.017	0.024	0.016	0.019	0.024	0.017	0.026	0.028	0.024	0.029	0.025	0.026
0.020	0.021	0.011	0.019	0.014	0.014	0.017	0.012	0.019	0.024	0.019	0.017	0.018	0.019
0.019	0.017	0.011	0.018	0.012	0.013	0.012	0.008	0.011	0.019	0.015	0.011	0.012	0.013
0.019	0.017	0.011	0.015	0.011	0.014	0.012	0.008	0.009	0.018	0.015	0.011	0.012	0.013
0.019	0.017	0.013	0.014	0.013	0.015	0.013	0.009	0.011	0.021	0.017	0.014	0.012	0.020
0.024	0.024	0.017	0.019	0.017	0.018	0.019	0.015	0.016	0.028	0.021	0.019	0.027	0.030
0.023	0.028	0.018	0.023	0.017	0.025	0.024	0.019	0.029	0.033	0.024	0.024	0.028	0.034
CO													
1.3	1.1	1.9	1.9	1.0	1.0	1.1	1.4	1.0	1.4	0.9	0.8	1.2	1.2
1.0	0.9	1.3	1.0	0.9	1.1	1.0	1.4	1.0	0.7	0.8	0.9	0.9	0.9
0.9	0.9	1.3	1.0	0.9	0.9	0.9	1.2	1.0	0.6	0.8	0.9	0.8	0.8
0.9	0.9	1.2	0.9	0.8	0.9	0.9	1.1	1.0	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8
0.9	0.9	1.1	0.9	0.9	1.0	0.9	1.1	1.0	0.6	0.8	0.9	0.9	0.8
0.7	0.7	0.9	0.7	0.6	0.7	0.7	0.9	0.8	0.5	0.7	0.7	0.7	0.6
0.6	0.8	0.9	0.7	0.6	0.7	0.7	0.9	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6
0.8	0.7	1.0	0.8	0.6	0.7	0.8	1.0	0.9	0.6	0.9	0.8	0.8	0.6
0.9	1.0	1.3	0.9	0.8	0.8	0.9	1.1	1.0	0.7	0.9	0.8	0.9	0.6
0.4	0.6	0.9	0.5	0.4	0.5	0.5	0.7	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5
0.7	0.8	1.0	0.8	0.6	0.7	0.7	0.9	0.9	0.5	0.8	0.6	0.8	0.7
1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	1.3	0.9	1.1	1.0	0.6	0.9	0.8	0.9	0.9
1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.8	1.3	1.4	1.4	0.8	1.1	1.2	1.2	1.3
1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.7	1.4	1.6	1.5	0.9	1.1	1.3	1.2	1.2
1.1	1.1	1.0	1.1	1.2	1.5	1.1	1.3	1.2	0.8	1.0	1.1	1.0	1.0
0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	1.0	0.9	1.1	1.0	0.6	0.9	0.9	0.8	0.8
0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	0.9	0.8	0.9	0.9	0.6	0.8	0.9	0.7	0.7

* 5 : 00~20 : 00

a) National Air Pollution Monitoring station

248. 主要河川の水質状況 (昭和56~60年度)

(単位 ppm)

年度平均及び月平均 Average of fiscal year and month	江戸川 Edo river		中川 Naka river			綾瀬川 Ayase river		荒川 Ara river	
	篠崎水門 Shinozaki flood gate	浦安橋 Urayasu bridge	潮止橋 Shiodome bridge	飯塚橋 Iizuka bridge	葛西小橋 Kasai small bridge	内匠橋 Takumi bridge	四ツ木小橋 Yotsugi small bridge	新荒川大橋 New Araka- wa large bridge	葛西橋 Kasai bridge
生物化学的酸素要求量									
昭和56年度 FY1981	2.8	2.8	4.8	4.6	3.2	29	7.4	4.1	2.8
57 1982	2.7	2.5	4.7	5.0	3.1	28	7.1	4.5	2.6
58 1983	3.2	3.1	5.3	5.2	3.3	24	8.2	3.8	2.5
59 1984	4.3	3.2	5.3	5.3	3.1	22	7.7	4.7	2.9
60 1985	3.7	3.1	5.2	5.0	3.4	26	7.4	3.6	2.5
4月 Apr.	3.2	2.3	3.9	3.5	3.0	22	11	3.1	2.5
5 May	3.9	2.3	3.7	3.2	3.1	13	8.3	5.0	3.2
6 June	5.2	2.7	3.2	2.6	3.3	13	8.9	2.7	2.2
7 July	1.1	1.5	2.8	2.2	1.9	11	8.8	1.8	1.7
8 Aug.	5.0	2.6	4.2	3.7	2.8	13	5.8	2.2	2.1
9 Sept.	4.2	2.8	2.5	2.1	3.1	14	13	2.2	1.1
10 Oct.	1.9	2.2	3.6	3.3	3.0	17	6.7	2.5	2.3
11 Nov.	2.9	2.8	4.7	5.1	2.4	28	2.7	3.0	2.1
12 Dec.	3.0	2.8	6.7	6.8	3.4	39	5.8	3.5	2.3
61年 1 1986 Jan.	4.8	4.4	5.8	5.9	4.0	54	5.4	5.5	3.0
2 Feb.	3.7	5.2	11	10	5.1	41	7.2	4.8	3.7
3 Mar.	5.1	6.1	10	11	5.2	50	5.7	6.5	4.1
溶存酸素量									
昭和56年度 FY1981	8.9	6.7	4.7	4.2	4.1	0.7	1.9	5.4	5.8
57 1982	8.6	6.6	4.8	4.0	4.8	0.7	2.2	5.4	5.3
58 1983	9.1	7.1	6.1	5.7	5.2	0.6	1.7	6.0	5.4
59 1984	8.7	6.0	5.7	5.4	4.6	0.8	2.3	4.9	5.5
60 1985	8.9	7.4	6.1	5.5	5.1	0.5	1.8	5.0	5.2
4月 Apr.	8.3	8.1	5.7	5.1	3.9	0.5	2.1	8.5	5.8
5 May	8.1	6.8	6.0	5.4	4.2	0.5	1.3	4.9	4.0
6 June	9.4	5.5	5.8	5.8	5.5	0.6	0.9	6.5	5.2
7 July	8.3	7.5	5.0	4.9	3.9	0.6	1.2	6.6	4.5
8 Aug.	8.2	5.6	6.3	5.8	4.2	0.6	2.0	3.5	3.8
9 Sept.	9.0	4.7	5.0	5.0	4.5	< 0.5	0.6	2.2	3.0
10 Oct.	7.7	7.4	4.7	4.8	4.6	0.5	1.5	4.3	4.6
11 Nov.	9.4	8.5	5.8	5.2	4.9	< 0.5	2.6	5.0	4.5
12 Dec.	10.0	8.7	5.2	4.6	4.6	< 0.5	2.9	4.5	5.5
61年 1 1986 Jan.	10.3	8.4	8.9	7.5	6.4	< 0.5	3.7	4.9	7.8
2 Feb.	9.2	9.3	7.3	7.5	7.7	< 0.5	2.0	5.9	7.9
3 Mar.	9.2	7.8	7.0	4.9	7.0	< 0.5	1.1	3.2	5.8
化学的酸素要求量									
昭和56年度 FY1981	4.5	4.9	9.8	11	6.2	30	11	7.3	4.8
57 1982	4.3	4.6	9.4	10	5.8	28	11	7.0	5.1
58 1983	5.4	5.4	9.8	10	6.6	30	13	7.0	5.5
59 1984	6.4	5.8	8.8	10	6.5	31	13	8.4	5.4
60 1985	5.9	5.8	9.5	9.8	6.9	30	13	7.7	5.4
4月 Apr.	6.4	4.4	6.8	6.1	6.7	29	16	5.2	6.4
5 May	4.3	4.9	6.5	6.4	7.8	17	12	9.0	5.9
6 June	9.3	5.9	6.3	6.1	6.6	19	13	5.1	4.3
7 July	3.3	3.6	6.1	6.0	5.9	17	13	5.3	5.4
8 Aug.	6.7	7.5	5.4	5.6	7.9	22	16	7.3	6.3
9 Sept.	6.4	6.1	5.9	6.0	5.7	20	17	6.9	4.8
10 Oct.	7.0	4.9	7.3	7.3	7.0	23	11	6.6	4.9
11 Nov.	3.6	5.5	7.1	6.8	5.7	36	8.0	7.1	4.7
12 Dec.	3.8	4.4	12	12	6.9	41	10	7.6	4.4
61年 1 1986 Jan.	6.3	6.3	15	17	7.1	45	9.7	9.4	4.7
2 Feb.	6.5	6.6	17	19	7.2	42	13	10	6.2
3 Mar.	7.4	9.6	19	19	8.7	54	15	13	6.9

注. <0.5 は、0.5 より小さい未知数である。

資料：都環境保全局水質保全部水質監視課

248. WATER CONTAMINATION IN MAJOR RIVERS (Fiscal Years 1981~1985)

(In ppm)

新河岸川 Shingashi river		隅田川 Sumida river		旧中川 Old Naka river	石神井川 Shakujii river	神田川 Kanda river	目黒川 Meguro river	多摩川 Tama river			秋川 Aki river
徳丸橋 Tokumaru bridge	志茂橋 Shimo bridge	小台橋 Odai bridge	両国橋 Ryogoku bridge	中平井橋 Nakahirai bridge	川口 Estuary	川口 Estuary	太鼓橋 Taiko bridge	拝島橋 Haijima bridge	調布取水堰 Chofu intake weir	大師橋 Daishi bridge	東秋川橋 Higashi akikawa bridge
BOD											
9.4	8.7	5.8	3.8	6.4	9.1	6.1	6.1	4.2	7.6	3.3	1.2
10	8.7	6.1	3.7	8.1	9.6	7.4	6.8	3.5	5.7	2.6	0.9
11	8.0	6.0	3.7	7.4	11	7.0	7.1	3.1	5.1	2.7	1.2
11	8.8	7.3	4.6	7.9	11	7.1	5.8	3.1	6.8	3.4	1.2
7.8	6.7	5.4	3.6	9.1	8.0	6.8	7.6	2.1	4.7	2.4	1.0
5.9	6.6	5.9	3.9	11	10	6.2	2.7	1.7	2.4	1.6	0.7
6.1	6.6	4.6	3.3	15	6.6	6.6	6.1	2.3	4.6	3.6	0.6
10	8.5	6.5	3.9	12	11	6.5	18	4.2	6.6	4.1	0.6
4.3	4.1	3.6	4.2	13	5.6	10	6.6	0.8	1.8	1.6	< 0.5
4.6	3.8	3.4	2.7	5.5	4.8	6.3	7.0	1.3	5.1	3.1	0.6
5.2	4.5	4.2	3.0	8.3	5.2	8.6	17	1.3	3.5	2.2	1.0
3.3	3.9	2.9	3.0	3.9	8.4	9.7	6.8	1.5	4.1	1.1	0.8
5.0	4.7	3.8	2.8	2.4	3.9	4.6	4.3	1.8	3.4	1.6	0.8
7.1	6.9	5.2	3.1	2.9	6.3	4.1	5.8	2.1	4.9	2.1	1.7
14	9.9	8.3	3.8	2.2	10	6.1	8.0	2.1	5.5	2.4	2.2
13	9.2	8.0	4.8	15	9.6	7.9	4.7	2.9	6.3	3.0	1.9
15	12	8.9	5.1	18	14	5.2	3.9	3.1	7.6	2.6	0.7
DO											
4.8	2.8	1.9	3.6	7.5	4.5	3.8	3.4	9.2	6.2	6.2	10.4
4.2	2.6	2.1	3.7	11.4	4.1	4.0	2.6	8.5	7.0	6.8	10.0
4.6	2.5	2.1	3.7	10.4	3.8	3.4	3.5	8.9	7.3	6.9	10.6
3.3	2.2	1.8	3.7	10.4	3.4	2.8	3.4	8.2	7.0	7.5	10.3
4.4	2.2	1.9	3.4	11.4	4.7	3.3	4.5	9.2	7.5	7.7	10.3
6.8	5.0	3.2	2.1	18.3	5.6	3.2	5.0	10.2	8.4	8.5	10.1
5.7	3.5	2.0	2.1	11.5	5.8	2.2	3.7	8.8	7.7	5.3	9.5
2.1	0.6	0.7	3.2	22.6	4.2	2.0	1.3	8.0	5.9	8.9	8.3
5.5	4.0	2.8	3.4	22.9	6.3	3.9	5.1	8.3	7.6	6.7	8.4
3.2	1.0	1.1	2.4	8.9	2.7	3.2	15.8	8.0	7.2	6.9	7.5
2.5	0.7	0.9	2.3	12.5	2.4	2.8	2.7	7.5	6.8	5.5	8.4
5.5	3.6	1.6	1.4	< 0.5	1.5	1.8	< 0.5	8.7	7.7	6.0	9.1
6.2	2.8	1.4	2.9	0.9	2.4	3.0	1.9	9.2	7.1	5.9	11.3
4.6	1.8	2.5	4.0	1.3	4.2	4.0	2.6	10.5	7.9	6.8	12.1
4.5	1.8	2.7	5.5	4.5	7.7	4.8	5.5	10.2	9.1	9.0	13.8
2.4	0.9	2.8	7.2	24.7	7.3	5.1	4.1	10.0	7.3	9.5	12.9
3.4	1.0	0.9	4.7	8.3	5.9	3.5	5.5	11.4	6.7	12.9	12.1
COD											
11	12	12	8.1	9.8	12	11	8.3	4.9	7.9	6.0	2.4
12	13	12	8.3	13	11	12	8.7	4.3	6.5	4.8	1.4
14	12	13	8.6	12	13	13	8.8	3.9	6.6	5.1	1.3
15	15	15	9.2	12	16	14	8.2	4.2	7.9	5.4	1.5
12	12	13	8.9	13	11	13	11	3.5	7.1	5.9	1.4
9.9	9.5	11	9.1	14	12	12	5.8	2.9	4.1	3.5	0.9
8.4	12	10	8.5	17	9.3	11	9.0	3.5	6.8	6.3	1.9
17	15	12	8.3	19	14	12	24	5.4	9.3	8.8	1.9
7.1	7.8	7.3	8.4	19	7.7	13	8.2	1.5	3.4	3.7	0.8
8.5	10	11	8.2	11	8.8	12	16	2.5	8.0	7.1	1.5
10	9.4	11	7.7	14	8.4	11	16	2.4	6.5	4.9	1.4
8.7	8.2	9.3	7.3	7.5	10	16	12	2.6	5.3	4.2	1.9
8.7	10	11	8.3	6.5	9.1	11	7.7	2.7	5.2	4.7	1.4
13	12	13	9.9	5.8	11	12	9.4	3.4	7.4	6.1	1.1
15	15	16	9.9	6.3	12	13	8.5	3.7	8.0	5.7	1.2
19	17	19	9.7	15	12	16	6.2	5.4	10	8.4	1.5
21	17	20	11	20	17	16	7.5	5.4	11	7.6	1.8

Note. <0.5... Figures less than 0.5

Source : Bureau of Environmental Protection, T.M.G.

248. 主要河川の水質状況（昭和56～60年度）（続）

（単位 ppm）

年度平均及び月平均 Average of fiscal year and month		江戸川 Edo river		中 川 Naka river			綾 瀬 川 Ayase river		荒 川 Ara river	
		篠崎水門 Shinozaki flood gate	浦安橋 Urayasu bridge	潮止橋 Shiodome bridge	飯塚橋 Iizuka bridge	葛西小橋 Kasai small bridge	内匠橋 Takumi bridge	四ツ木小橋 Yotsugi small bridge	新荒川大橋 New Araka- wa large bridge	葛西橋 Kasai bridge
浮遊物質										
昭和56年度 F Y 1981		20	8	28	28	15	23	22	44	25
57	1982	18	10	27	27	12	28	15	23	31
58	1983	21	17	25	29	19	28	18	20	30
59	1984	14	10	19	19	14	22	13	17	21
60	1985	20	12	22	19	19	21	15	25	19
4月	Apr.	60	21	36	29	11	18	12	32	24
5	May	18	21	28	17	42	18	31	23	12
6	June	13	14	19	12	31	22	15	25	11
7	July	10	18	29	18	10	6	9	35	17
8	Aug.	14	18	20	21	21	13	30	24	36
9	Sept.	10	9	20	17	10	15	19	11	9
10	Oct.	73	17	22	18	23	19	9	11	20
11	Nov.	8	5	18	12	18	24	7	7	17
12	Dec.	7	7	14	26	7	16	10	11	15
61年 1	1986 Jan.	8	4	17	17	13	26	8	14	9
2	Feb.	9	6	19	16	17	36	16	72	37
3	Mar.	6	8	22	22	24	42	13	29	23
水素イオン濃度										
昭和56年度 F Y 1981		7.3	7.5	7.3	7.2	7.4	7.1	7.3	7.1	7.6
57	1982	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.1	7.2	7.2	7.5
58	1983	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.0	7.0	7.2	7.5
59	1984	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	6.9	7.0	7.2	7.4
60	1985	7.3	7.2	7.2	7.2	7.4	6.9	7.0	7.2	7.4
4月	Apr.	7.1	6.8	7.4	7.3	6.9	6.9	7.0	7.2	7.0
5	May	7.2	7.2	6.9	6.9	7.0	6.8	6.9	7.1	7.1
6	June	7.3	7.3	6.9	7.0	7.6	6.8	6.9	7.2	7.2
7	July	7.2	6.8	6.9	6.9	7.0	6.6	6.7	7.3	7.1
8	Aug.	8.3	7.4	7.1	7.0	7.2	6.6	6.8	7.2	8.0
9	Sept.	7.4	7.3	7.0	7.1	7.5	6.7	6.7	7.3	7.4
10	Oct.	7.1	7.4	7.3	7.4	7.5	6.7	7.0	7.1	7.4
11	Nov.	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	6.9	7.2	7.4
12	Dec.	7.1	7.4	7.3	7.3	7.3	6.9	7.3	7.1	7.4
61年 1	1986 Jan.	7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.1	7.2	7.0	7.5
2	Feb.	7.3	7.4	7.4	7.5	7.8	7.0	7.2	7.2	7.8
3	Mar.	7.2	7.4	7.5	7.4	7.6	7.3	7.2	7.2	7.4
界面活性剤										
昭和56年度 F Y 1981		0.15	0.17	0.36	0.37	0.09	1.76	0.41	0.44	0.11
57	1982	0.20	0.11	0.38	0.39	0.09	1.40	0.19	0.30	0.09
58	1983	0.10	0.10	...	0.20	0.07	1.22	0.28	0.26	0.09
59	1984	0.07	0.08	...	0.16	0.12	1.00	0.44	0.16	0.06
60	1985	0.07	0.11	...	0.15	0.12	1.14	0.18	0.13	0.11
4月	Apr.	<0.02	0.06	...	0.05	0.25	1.28	0.28	0.04	0.06
5	May	0.02	...	...	0.11	...	...	...	0.09	0.10
6	June	0.02	0.07	...	<0.02	0.04	0.49	0.09	<0.02	0.03
7	July	0.03	...	...	0.03	...	...	...	0.03	0.05
8	Aug.	0.02	0.03	...	0.02	0.02	0.10	0.04	0.07	0.05
9	Sept.	<0.02	...	...	0.05	...	...	...	0.09	0.03
10	Oct.	0.04	0.05	...	0.26	0.05	0.65	0.06	0.14	0.14
11	Nov.	0.02	...	...	0.03	...	...	...	0.13	0.05
12	Dec.	<0.02	0.19	...	0.08	0.26	1.69	0.48	0.08	0.03
61年 1	1986 Jan.	0.03	...	...	0.44	...	...	...	0.48	0.19
2	Feb.	0.22	0.26	...	0.36	0.09	2.64	0.13	0.16	0.06
3	Mar.	0.35	...	...	0.35	...	...	...	0.86	0.56

注. <0.02は, 0.02より小さい未知数である。<1 は, 1より小さい未知数である。

248. WATER CONTAMINATION IN MAJOR RIVERS (Fiscal Years 1981~1985) (Continued)

(In ppm)

新河岸川 Shingashi river		隅田川 Sumida river		旧中川 Old naka river	石神井川 Shakujii river	神田川 Kanda river	目黒川 Meguro river	多摩川 Tama river			秋川 Aki river
徳丸橋 Tokumaru bridge	志茂橋 Shimo bridge	小台橋 Odai bridge	両国橋 Ryogoku bridge	中平井橋 Nakahirai bridge	川口 Estuary	川口 Estuary	太鼓橋 Taiko bridge	拝島橋 Hajijima bridge	調布取水堰 Chofu intake weir	大師橋 Daishi bridge	東秋川橋 Higashi akikawa bridge
S S											
14	24	26	15	14	9	13	10	16	63	22	21
15	21	21	10	20	10	5	12	20	17	13	16
21	22	25	18	16	14	11	18	9	9	10	6
18	21	24	13	17	13	7	12	6	10	11	4
13	19	22	11	14	14	5	19	5	8	8	2
13	16	18	15	5	15	11	6	12	12	6	5
9	27	24	16	40	11	6	13	8	10	9	2
13	25	16	9	26	9	10	120	8	11	10	2
19	20	18	10	17	3	4	11	4	6	10	3
4	11	15	9	6	6	6	22	3	10	10	2
12	9	9	6	13	8	5	4	4	6	7	2
22	17	23	6	1	9	4	6	3	6	5	1
10	25	21	7	6	9	5	10	5	4	10	1
7	20	27	7	5	13	3	8	5	6	8	< 1
16	14	32	10	1	15	4	10	4	6	6	< 1
10	22	38	18	24	40	6	8	3	7	9	3
16	21	26	18	27	31	13	12	4	6	9	3
P H											
7.2	7.2	7.2	7.4	7.8	7.4	7.3	7.2	7.5	7.3	7.5	7.4
7.3	7.2	7.2	7.2	8.0	7.4	7.2	7.2	7.8	7.6	8.1	7.7
7.3	7.1	7.1	7.2	7.8	7.3	7.2	7.2	7.8	7.5	7.8	7.4
7.2	7.2	7.2	7.3	7.9	7.3	7.1	7.2	7.8	7.4	7.8	8.0
7.1	7.0	7.0	7.2	8.1	7.3	7.1	7.2	7.7	7.4	7.7	7.8
7.1	7.1	7.0	7.0	8.8	7.4	7.0	7.2	7.5	7.4	7.6	8.0
7.3	7.1	7.0	7.1	8.3	7.4	7.1	7.2	7.9	7.5	7.4	8.1
7.2	7.1	7.1	7.1	8.8	7.1	7.0	7.0	7.8	7.3	7.9	8.2
6.9	7.0	6.8	7.0	9.1	7.3	7.1	7.3	7.7	7.4	7.6	7.6
6.8	6.7	6.7	7.1	8.5	7.0	7.1	8.1	8.0	7.5	7.9	8.4
7.0	6.9	6.8	7.1	8.3	6.8	7.0	7.0	7.7	7.4	7.8	7.8
7.2	7.0	6.9	7.0	7.2	7.3	7.1	7.0	7.8	7.3	7.6	7.3
7.3	7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.8	7.4	7.5	7.8
7.1	6.9	7.2	7.1	7.0	7.1	7.2	7.2	7.7	7.4	7.5	8.2
7.2	7.1	7.0	7.3	7.2	7.5	7.1	7.2	7.5	7.6	7.7	7.3
7.1	7.1	7.2	7.6	8.9	7.5	7.2	7.2	7.5	7.3	7.6	7.5
7.3	7.1	7.2	7.4	7.8	7.9	7.1	7.3	7.7	7.3	8.1	7.6
M B A S											
0.62	0.86	0.37	0.24	0.11	0.97	0.62	0.28	0.18	0.29	0.11	0.05
0.68	0.50	0.28	0.16	0.13	0.92	0.43	0.30	0.17	0.34	0.10	<0.05
0.58	0.49	0.29	0.13	0.14	0.52	0.31	0.31	0.11	0.32	...	<0.02
0.62	0.48	0.20	0.10	0.05	0.73	0.21	0.33	0.09	0.21	...	<0.02
...	0.41	0.19	0.10	...	0.46	0.26	0.24	0.06	0.15	...	0.02
...	0.41	0.22	0.20	...	0.89	0.49	0.19	0.07	0.06	...	<0.02
...	...	...	...	...	...	...	...	0.04	0.03	...	...
...	0.52	0.26	0.10	...	0.37	0.21	0.19	0.02	0.02	...	<0.02
...	...	...	...	...	...	...	...	<0.02	<0.02	...	...
...	0.17	0.08	0.05	...	0.08	0.11	0.08	0.05	0.08	...	<0.02
...	...	...	...	...	...	...	...	0.02	0.02	...	...
...	0.05	0.07	0.04	...	0.23	0.17	0.48	0.02	0.07	...	<0.02
...	...	...	...	...	...	...	...	<0.02	0.04	...	...
...	0.59	0.28	0.09	...	0.55	0.22	0.39	0.02	0.06	...	0.02
...	...	...	...	...	...	...	...	0.06	0.18	...	...
...	0.71	0.22	0.12	...	0.64	0.38	0.10	0.20	0.60	...	0.03
...	...	...	...	...	...	...	...	0.14	0.61	...	...

Note. <0.02...Figures less than 0.02 <1...Figures less than 1