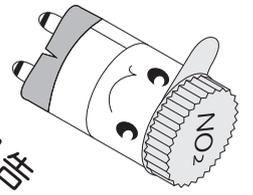


58回目のNO₂カプセル測定のとりにくみ報告



10月7日(土)に 測定結果報告集会

《午後1時～ 渋谷区消費者センター2階》

2006年6月1日～2日、58回目のNO₂ いっせい測定が行なわれました。参加された皆さん、ありがとうございました。別紙チラシのとおり、10月7日(土)午後1時に測定結果の報告集会を行ないます。多数のご参加をお待ちしています。

一足先に全都2kmメッシュ定点での結果が出ましたので、4頁以降に地図と一覧表を掲載しました。今回も、250カ所(全ての定点の8割以上)という多くの地点で測定が行なわれ、東京全体の汚染状況が明らかになりました。各地域で協力いただいている方々に厚くお礼申し上げます。

メッシュ以外の全測定結果は、現在取りまとめの真っ最中です。多くの地域から結果報告や取り組みの資料が寄せられています。報告集会で各地の状況を交流し今後の活動に活かしたいと思います。

各地域の皆さん
短時間でも結構ですので
測定結果を報告しあい
交流しましょう

報告集会の詳細は
同封のチラシと
次頁をご覧ください

2kmメッシュ定点 測定数の推移

2004年 6月	234
	↓
2004年 12月	248
	↓
2005年 6月	249
	↓
2005年 12月	253
	↓
2006年 6月	250

目次

- » 報告集会、測定結果のまとめ状況…………… 2
- » 2006年4月以降の主な動き…………… 3
- » 第58回測定 2kmメッシュの結果…………… 4～8



次回のNO₂全都いっせい測定は 11月30日(木)～12月1日(金)

大気汚染測定運動
東京連絡会ニュース

2006.9.15

No.103

10月7日(土)
報告集会は

大気汚染測定運動東京連絡会

〒160-0022
東京都新宿区新宿2-13-3 軽部ビル201
TEL・FAX 03(3358)8489



報告集会のチラシ及びこのニュースの電子データ(PDFファイル)が下記からダウンロードできます

<http://ecomap.to/1007/>

連絡会のホームページはまだないので、10月7日までの一時的な置き場所ですが、自由にご利用ください。

次の3地域・団体では、すでに今回の測定結果を取りまとめ、ホームページで公開しています。インターネットが見られる方はぜひご覧ください。

※三鷹環境市民連のアドレスが、前回掲載(101号)から少し変わっています

- ◆ 目黒実行委員会 <http://www25.big.or.jp/~tomi/air/meguro/>
- ◆ 三鷹環境市民連 <http://www1.parkcity.ne.jp/siminren/>
- ◆ 八王子大気汚染測定ネット <http://hachioji.taiki-osen-sokutei.net/>

10月7日(土)の測定結果報告集会について

▶▶ 短くてもよいので、地域からの測定結果報告をお待ちしています



今回も、前回同様、地域からの結果報告と、測定を通じた取り組みの紹介・交流に多くの時間を割きたいと思います。いっせいで測定の意義を活かし、東京のあちこちで同じ日に測定した結果を持ち寄って、測定結果、まとめ方、分析についてなど落ち着いて話し合う場にしましょう。報告は短時間でも結構です。

前回報告集会の後の5月の幹事会で、「測定結果をアナログな方法で表現することも大事にしていくべき」との意見が出ました。パソコンを使わず、模造紙に測定結果をまとめ、手書きの地図に「濃度の円」や測定場所の写真を貼り付けたりする方法も、手間はかかりますが、独自の意義と利点は確かに大きなものがあります。そのような模造紙やポスターを持って来られる方は、ぜひ会場にお持ちください。展示場所または紹介する時間を確保します。

▶▶ 各地で共通して関心・取り組みが高まっているテーマも大歓迎



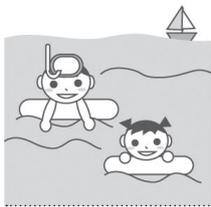
ここ数年、いくつかのテーマについて、ある地域で始まった取り組みが報告集会で紹介され、それを聞いて別の地域でも同じテーマに取り組み始める……という動きが出てきました。例えば、

- ★ 環境教育でNO₂カプセル等の簡単測定を行なう
- ★ 学校保健統計や公害認定患者数など「地域の健康」と測定結果を比較
- ★ パソコンを使って地域の「汚染マップ」を手軽に作り、活用する

などです。今回も、上記のようなテーマでの報告は大歓迎です。

★★ 前回と同様、報告についての事前申し込みは不要、当日調整とします。★★

【お知らせ】 東京大気汚染裁判の控訴審の結審前夜に、全面解決をめざす大集会が開かれます。
9月27日(水) 午後6時30分開会 会場：日本教育会館(千代田区一ツ橋2-6-2)



この間の主なできごと 2006年4月～2006年9月

▶▶ 4月1日（土）第57回測定結果報告集会 … 渋谷区立消費者センターにて

▶▶ 5月13日（土）2006年度第1回幹事会 … スモン公害センター（新宿）にて

議題は（1）2005年度会計報告・活動報告、（2）2006年度予算案、（3）報告集会のまとめ、（4）今後の運動について意見交換、です。

☆☆ 5月16日（火）岩手県の中学生、総合学習で事務所を訪問

岩手県盛岡市立北陵中学校の生徒7名が、修学旅行での総合学習の一環として「環境問題を調べる」班をつくり、連絡会の事務所を訪れました。

▶▶ 5月27日（土）カプセルの分析に使う「比色計」の検定 … スモン公害センターにて

年1回、点検・整備と必要な場合は修理を行なって精度を確認します。測定結果の信頼性を得るための重要な作業です。

▶▶ 6月1日（木）～2日（金）第58回全都いっせい測定

全国でもNO₂、酸性雨、SPMのいっせい測定が行なわれました。

▶▶ 6月18日（日）共同分析会 … 新宿区立四谷区民センターにて

☆☆ 8月15日（火）小学校6年生が夏休みの自由研究で事務所を訪問

さいたま市桜区の小学6年生が、夏休みの自由研究として自宅のまわりでNO₂カプセル測定を行ないました。その分析のため、この日、お父さん・妹さんと一緒に連絡会の事務所に来ました。

★★ 8月17日（木）中央区連絡会が協力して児童館でNO₂カプセル測定

中央区の勝どき児童館で、中央区連絡会の協力によりNO₂カプセル測定を行なう「夏休み子どもエコ体験学習」が企画されました。

☆☆ 8月21日（月）小学校5年生が夏休みの自由研究で測定したカプセルを分析

荒川区の小学5年生が、夏休みの自由研究として、「東京23区すべての区役所付近でのNO₂カプセル測定」というすごいテーマに挑戦。1ヵ月かけ、土曜・日曜にお母さんと一緒に各区役所付近をまわって測定しました。その分析作業のため、この日、同じ荒川区内にある沼田事務局長の職場を訪れました。

なお、この他にも夏休み自由研究のため、千葉県柏市、福島県郡山市からカプセルの注文がありました。

▶▶ 8月25日（金）警視庁へ交通量データの情報開示手続き

一昨年12月から、毎回の測定に合わせて行なっています。詳しい事情はニュース101号の3頁をご覧ください。今回は対応が早く、9月初めに開示されました。

★★ 8月26日（土）大田実行委員会が測定結果報告会 … 大田区生活センターにて

★★ 8月29日（火）埼玉県上尾市で測定結果報告会

医療生協さいたま生活協同組合の上尾市の組合員の皆さんが報告会を開催。

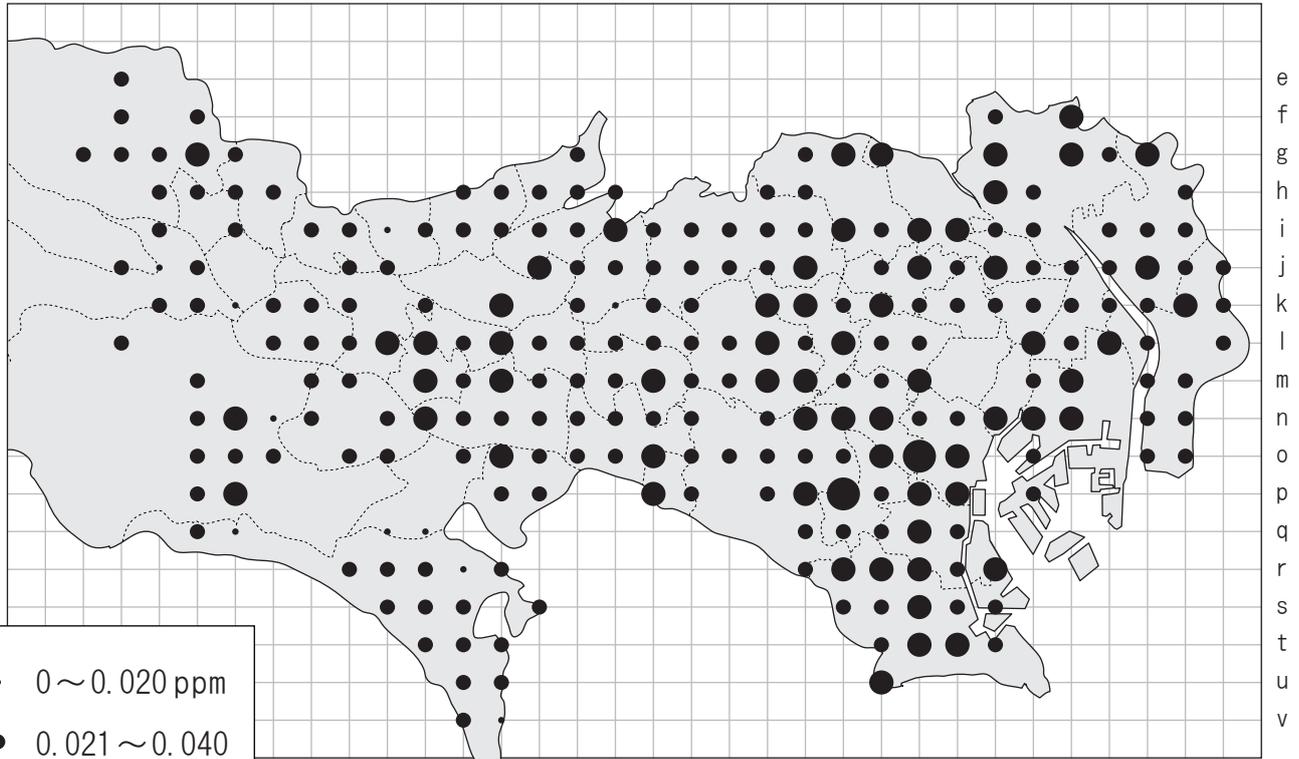
▶▶ 9月9日（土）報告書編集会議を開催 … 事務所（新宿）にて

【地図と表】2kmメッシュ定点測定の結果

次頁以降、全メッシュ定点の測定結果と、最大・最小・平均値の表が続きます。

2006年6月1日～2日 東京2kmメッシュ定点測定NO₂マップ

32 31 30 29 28 27 26 25 24 23 22 21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1



e
f
g
h
i
j
k
l
m
n
o
p
q
r
s
t
u
v

- 0～0.020 ppm
- 0.021～0.040
- 0.041～0.060
- 0.061～

上下の地図ともに、東京連絡会事務局がパソコンで作成した白地図を元としています。区・市・町それぞれの白地図も作成できます。必要な方は事務局までご相談ください。



2006.6.1～6.2 NO₂東京全域2kmメッシュ定点測定 結果一覧表

①

濃度 : ppm

定点	座標	住所	NO ₂ 濃度
1	3h	足立区 大谷田2-1-10	
2	4g	" 神明南2-10	0.025
3	4h	" 東綾瀬3-1	
4	5f	" 花畑5-12	0.041
5	5g	" 保木間1-30	0.050
6	5h	" 中央本町3-11	
7	5i	" 日の出町33	
8	6f	" 東伊興町52	
9	6g	" 西竹の塚1-5	
10	6h	" 関原3-28	0.038
11	6i	" 千住桜木2-9	0.028
12	7f	" 入谷町2-15	0.039
13	7g	" 谷在家3-28	0.051
14	7h	" 江北4-9	0.042
15	8h	" 新田2-30-1	
16	5j	荒川区 南千住8-39-1	0.031
17	6j	" 荒川5-2	0.028
18	7i	" 東尾久8-26	0.038
19	7j	" 西日暮里4-15-5	0.042
20	9i	板橋区 加賀1-2	0.042
21	11g	" 蓮根3-23	0.047
22	11h	" 中台3-22	
23	11i	" 小茂根5-14	0.046
24	12g	" 高島平7-16	0.036
25	12h	" 徳丸4-19	0.039
26	13g	" 成増5-24	
27	13h	" 成増1-8	0.036
28	10h	" 小豆沢2-31	
29	10i	" 仲町7-11	0.031
30	1j	江戸川区 北小岩3-25	0.025
31	1k	" 北篠崎町2-11	0.028
32	1l	" 西瑞江1-41	0.026
33	2j	" 西小岩3-14	0.028
34	2k	" 松本1-35	0.050
35	2l	" 西一之江1-4	
36	2m	" 春江町5-9	0.035
37	2n	" 東葛西6-22	0.028
38	2o	" 南葛西6-3	0.028
39	3l	" 小松川3-13	0.026
40	3m	" 北葛西1-16	0.025
41	3n	" 清新町1-3	0.033
42	3o	" 臨海町6 臨海公園	0.033
43	7r	大田区 東海4-3	0.054
44	7s	" 京浜島3-5	0.032
45	7t	" 羽田空港3	0.038

定点	座標	住所	NO ₂ 濃度
46	8s	" 昭和島1-4	0.035
47	8t	" 東糀谷4-4	0.049
48	9r	" 山王1-31	0.045
49	9s	" 大森西4-6	0.044
50	9t	" 南蒲田2-11	0.047
51	10r	" 中馬込3-3	0.049
52	10s	" 池上3-32	0.030
53	10t	" 多摩川2-25	0.032
54	10u	" 西六郷4-24	0.048
55	11r	" 雪ヶ谷大塚町7	0.043
56	11s	" 鶉の木2-4	0.036
57	12r	" 田園調布4-41	0.034
58	2h	葛飾区 東金町6-9	0.031
59	2i	" 柴又4-32	0.038
60	3g	" 西水元6-15	0.041
61	3i	" 青戸6-14	0.033
62	3j	" 奥戸2-5	0.045
63	3k	" 西新小岩4-41	0.036
64	4i	" 東堀切2-4	0.025
65	4j	" 四ツ木1-26	0.034
66	9g	北区 岩淵町40	
67	9h	" 赤羽西3-4	
68	10g	" 浮間4-5	0.048
69	8i	" 堀船1-17	0.047
70	4l	江東区 亀戸8-5	0.044
71	4m	" 北砂5-12	
72	4n	" 新砂3-4	
73	4o	" 新木場1-7	
74	4p	" 若州	
75	5m	" 石島21	0.045
76	5n	" 塩浜2	0.042
77	5o	" 辰巳2-1	
78	6n	" 越中島2-1	0.051
79	6o	" 豊洲6-2	0.033
80	6p	" 有明3-4	0.039
81	6q	" 青海2	
82	8q	品川区 南品川5-10	0.031
83	8r	" 南大井2-8	0.035
84	9p	" 西五反田3-6	0.041
85	9q	" 戸越5-18	0.045
86	9o	渋谷区 恵比寿2-32	0.061
87	10m	" 代々木1-42	0.038
88	10n	" 神南1-6	0.045
89	11m	" 本町5-33	0.033
90	11n	" 上原3-25	0.045

2006.6.1～6.2 NO₂東京全域2kmメッシュ定点測定 結果一覧表

②

濃度:ppm

定点	座標	住所	NO ₂ 濃度
91	9l	新宿区 原町2-46	0.030
92	9m	" 南元町4	0.042
93	10k	" 下落合2-21	0.042
94	10l	" 百人町1-7	0.036
95	11k	" 西落合2-8	0.039
96	12l	杉並区 高円寺南1-19	0.032
97	12m	" 和泉4-48	0.052
98	13l	" 阿佐ヶ谷南3-5	0.051
99	13m	" 浜田山4-4	0.042
100	14k	" 上井草1-4	
101	14l	" 南荻窪3-12	0.022
102	14m	" 高井戸西1-31	0.037
103	15k	" 善福寺4-20	0.022
104	4k	墨田区 東墨田1-11	0.033
105	5k	" 向島5-36	0.036
106	5l	" 太平2-1	0.030
107	11o	世田谷区 池尻1-11	0.035
108	11p	" 下馬6-4	0.076
109	12n	" 羽根木2-36	0.047
110	12o	" 若林4-29	0.028
111	12p	" 駒沢4-1	0.047
112	12q	" 尾山台3-25	0.030
113	13n	" 桜上水4-19	0.036
114	13o	" 経堂5-11	0.031
115	13p	" 玉川台2-28	0.028
116	14n	" 粕谷2-22	
117	14o	" 祖師谷3-27	0.030
118	14p	" 大蔵5-21	
119	6k	台東区 千束2-9	0.032
120	6l	" 蔵前1-3	0.041
121	7l	千代田区 神田駿河台4	
122	7m	" 東京駅 丸の内口	
123	8l	" 富士見町2-12	
124	8m	" 隼町 最高裁北東	
125	6m	中央区 日本橋箱崎町39	0.036
126	7n	" 築地4-9-10	0.050
127	8j	豊島区 駒込3-8	0.034
128	9j	" 上池袋1-29	0.042
129	9k	" 雑司谷1-2	0.036
130	10j	" 高松1-14	0.034
131	11l	中野区 中央2-37	0.045
132	12k	" 野方4-17	0.048
133	13k	" 白鷺2-21	0.044
134	11j	練馬区 小竹町2-22	
135	12i	" 早宮2-4	0.027

定点	座標	住所	NO ₂ 濃度
136	12j	" 豊玉中4-2-27	0.048
137	13i	" 春日町6-9	0.024
138	13j	" 中村北4-20	0.027
139	14i	" 谷原4-6	0.035
140	14j	" 南田中4-15	0.028
141	15h	" 大泉学園町7-8	
142	15i	" 東大泉3-35	0.024
143	15j	" 石神井台2-17	0.024
144	16i	" 西大泉1-36	0.021
145	16j	" 南大泉2-5	0.031
146	7k	文京区 根津2-23	0.031
147	8k	" 白山3-3	0.035
148	8n	港区 虎の門5-6	0.036
149	8o	" 三田4-16	0.054
150	8p	" 港南2-1	0.051
151	9n	" 西麻布2-4	0.032
152	10o	目黒区 上目黒1-16	0.043
153	10p	" 下目黒6-18	0.022
154	10q	" 洗足2-26	0.033
155	11q	" 緑が丘2-7	0.033
156	27k	あきる野市 小川東1-6	0.018
157	28j	" 草花南小宮3082	0.033
158	28k	" 野辺大六天913	0.026
159	29i	" 菅生1545	0.022
160	29j	" 瀬戸岡370	0.018
161	29k	" 牛沼31-1	0.024
162	24l	昭島市 東町3-13	0.023
163	25k	" つつじヶ丘3	0.024
164	25l	" 宮沢町86	0.038
165	26k	" 松原町3-11	0.034
166	26l	" 拝島町4-10	0.035
167	19o	稲城市 東長沼435	0.033
168	19p	" 百村	0.024
169	20o	" 大丸1448	0.041
170	20p	" 坂浜2516	0.025
171	27g	青梅市 今井2440-159	0.026
172	28f	" 藤橋2-296	0.030
173	28g	" 今寺422	0.041
174	29g	" 師岡町3丁目	0.026
175	29h	" 友田町5-299	0.036
176	30e	" 成木3-478	0.030
177	30f	" 黒沢1272	0.022
178	30g	" 青梅55	0.024
179	30h	" 長淵5-1100	
180	31g	" 日向和田2-130	0.024

2006.6.1～6.2 NO₂東京全域2kmメッシュ定点測定 結果一覧表

③

濃度 : ppm

定点	座標	住所	NO ₂ 濃度
181	32g	梅郷4-1191	
182	18g	清瀬市 中里6-95-13	0.030
183	18h	上清戸1-1	0.035
184	19h	梅園2-9	0.036
185	22l	国立市 北2-29	0.041
186	22m	谷保7061	0.041
187	18l	小金井市 東町3-5	0.028
188	19l	本町6-12	0.024
189	20l	国分寺市 南町2-17	0.060
190	21l	西恋が窪2-9	0.028
191	19j	小平市 大沼町1-117	0.044
192	19k	鈴木町1-379	
193	20j	小川東町1834	
194	20k	喜平町2-1	0.041
195	21j	小川西町1-16	
196	21k	上水本町1-19	
197	15p	狛江市 岩戸南3-11	0.039
198	16o	西野川4-7	0.045
199	16p	元和泉3-12	0.057
200	25j	立川市 西砂町7-1	
201	22k	若葉町1-13	0.031
202	23k	柏町1-12	
203	23l	曙町2-4	0.044
204	24j	上砂町6-8	0.028
205	24k	上砂町1-6	0.024
206	17j	西東京市 泉町1-11	0.030
207	17k	向台町1-7	0.020
208	18k	向台町6-2	0.026
209	21o	多摩市 連光寺2540	0.030
210	21p	聖ヶ丘3-56	
211	22o	和田1847	
212	22p	乞田438	
213	22q	豊ヶ丘6-5	0.013
214	23q	上小山田町2810	0.018
215	15n	調布市 緑ヶ丘2-68	0.030
216	15o	入間町3-9	0.039
217	17n	深大寺元町1-21	0.033
218	17o	布田6-7	0.030
219	18m	野水1-1	0.030
220	18n	飛田給1-6	0.036
221	18o	上石原3-59-31	0.039
222	23p	八王子市 松ヶ谷	
223	24p	越野18	
224	25m	石川町696	0.035
225	25p	中山88	

定点	座標	住所	NO ₂ 濃度
226	26m	宇津木715	
227	26n	大和田町6-11	0.017
228	26o	片倉町1357	0.024
229	26p	片倉町1357-106	
230	26q	多摩美大	
231	27l	丹木町3-69	
232	27m	谷野町38	
233	27n	平岡町30	0.043
234	27o	緑町332	0.022
235	27p	宇津貫町512	0.042
236	28l	宮下町705	
237	28m	楢原町1440	0.030
238	28n	横川町520	0.032
239	28o	散田町5-32	0.025
240	28p	館町1856	0.025
241	29m	上巻分方町149	
242	29n	元八王子町2-1414	
243	29o	廿里町1838	
244	29p	狭間町129	
245	30l	上川町2277-8	0.028
246	17h	東久留米市 上の原1-4	0.038
247	17i	浅間町3-30	0.047
248	18i	中央町3-10	0.038
249	18j	南町1-13	0.030
250	19i	下里3-19	0.036
251	20h	東村山市 久米川町1-4	0.038
252	20i	栄町1-35	0.026
253	21h	諏訪町2-23	0.023
254	21i	美住町2-20	0.028
255	22i	東大和市 狭山3-1233	0.022
256	22j	向原6-1	
257	23i	蔵敷3-727	0.020
258	23n	日野市 新井905	0.022
259	23o	程久保843	0.028
260	24m	栄町1-14	0.030
261	24n	東豊田1-19	
262	24o	南平9-6	0.033
263	25n	旭が丘2-44	0.031
264	25o	西平山3-1	
265	19m	府中市 浅間町4-13	0.028
266	19n	小柳町1-27	0.024
267	20m	幸町1-35	0.041
268	20n	矢崎町1-3	0.032
269	21m	西原町2-11	0.031
270	21n	住吉町3-4	0.035

2006.6.1～6.2 NO₂東京全域2kmメッシュ定点測定 結果一覧表

④

濃度: ppm

定点	座標	住所	NO ₂ 濃度
271	22n	四谷5-39	0.060
272	27j	福生市 志茂215	
273	19s	町田市 三輪町82	0.022
274	20r	〃 広袴町521	0.022
275	20t	〃 成瀬台2	0.024
276	20u	〃 高ヶ坂1809	0.022
277	20v	〃 つくし野2	0.018
278	21r	〃 小野路町1861	0.018
279	21s	〃 金井町1-39	0.028
280	21t	〃 玉川学園1	0.036
281	21u	〃 高ヶ坂349	0.026
282	21v	〃 金森1501	0.028
283	22r	〃 図師町2942	0.031
284	22s	〃 山崎町1521	0.024
285	22t	〃 森野109	0.022
286	23r	〃 下小山田町81	0.022
287	23s	〃 根岸町	0.030
288	24r	〃 小山町243	0.030
289	27q	〃 相原町1803	0.020
290	28q	〃 相原町3668	0.024
291	15m	三鷹市 牟礼1-10	0.033
292	16m	〃 下連雀5-3	0.047
293	16n	〃 中原4-13	0.031
294	17m	〃 野崎2-20	0.026
295	15l	武蔵野市 吉祥寺南町4-13	0.022
296	16k	〃 吉祥寺北町5-11	0.022
297	16l	〃 御殿山2-5	0.022
298	17l	〃 境南町1-7	0.035
299	23j	武蔵村山市 大南5-47	0.030
300	24i	〃 中央1-6	0.030
301	25i	〃 残堀5-15	0.028
302	27h	羽村市 緑ヶ丘3-6	0.038
303	27i	〃 神明台2-11	0.032
304	28h	〃 羽2426	0.022
305	30j	日の出町 平井2051	0.025
306	26g	瑞穂町 二本木481	
307	26h	〃 箱根ヶ崎236	0.035

定点数	307ヶ所
測定数	250ヶ所
測定割合	81.43%

最大値	0.076 ppm (世田谷区下馬6-4)
最小値	0.013 ppm (多摩市豊ヶ丘6-5)

全都の平均値 (ppm)	0.034	測定数	250
区部	〃	〃	127
多摩	〃	〃	123

区・市・町別の平均値 (ppm)		測定数	
区	足立	0.039	8
	荒川	0.035	4
	板橋	0.040	7
	江戸川	0.030	12
	大田	0.041	15
	葛飾	0.035	8
	北	0.048	2
	江東	0.042	6
	品川	0.038	4
	渋谷	0.044	5
	新宿	0.038	5
	杉並	0.037	7
	墨田	0.033	3
	世田谷	0.039	10
	台東	0.037	2
	千代田		
	中央	0.043	2
	豊島	0.037	4
	中野	0.046	3
	練馬	0.029	10
	文京	0.033	2
	港	0.043	4
	目黒	0.033	4
市	あきる野	0.024	6
	昭島	0.031	5
	稲城	0.031	4
	青梅	0.029	9
	清瀬	0.034	3
	国立	0.041	2
	小金井	0.026	2
	国分寺	0.044	2
	小平	0.042	2
	狛江	0.047	3
	立川	0.032	4
	西東京	0.025	3
	多摩	0.020	3
	調布	0.034	7
	八王子	0.029	11
東久留米	0.038	5	
東村山	0.029	4	
東大和	0.021	2	
日野	0.029	5	
府中	0.036	7	
福生			
町田	0.025	18	
三鷹	0.034	4	
武蔵野	0.025	4	
武蔵村山	0.029	3	
羽村	0.031	3	
町	日の出	0.025	1
	瑞穂	0.035	1