

Ⅶ. 電気, ガス及び上下水道

38. 電灯電力の契約口数及び契約キロワット数 (昭和53~55年度)

(単位 契約キロワット数 キロワット)

種 類	Kind	昭和53年度末 End of 1978 f.y.	54 年度 末 End of 1979 f.y.	55 年 度		
				4 月 April	5 月 May	6 月 June
契 約 口 数						
総 数	Total	5 791 469	5 964 535	5 982 854	6 000 789	6 013 893
電 灯	Electric light	5 221 840	5 351 914	5 365 341	5 381 570	5 390 573
定 額 電 灯	Flat rate light	87 122	91 005	91 548	91 857	92 155
従 量 電 灯	Meter rate light	4 228 677	4 326 355	4 337 269	4 350 711	4 357 329
大 口 電 灯	Large use light	195 284	211 683	212 983	214 236	215 355
臨 時 電 灯	Temporary light	15 489	14 786	14 145	13 667	13 734
公 衆 街 路 灯	Public street lighting	695 268	708 085	709 396	711 099	712 000
電 力	Electric power	569 629	612 621	617 513	619 219	623 320
業 務 用 電 力	Light and power	28 612	30 372	30 541	30 655	30 795
小 口 電 力	Small use power	477 188	496 682	497 586	498 410	500 418
50kW未 満	Less than 50 kw	462 425	481 592	482 473	483 300	485 292
50kW以 上	50 kw and over	14 763	15 090	15 113	15 110	15 126
大 口 電 力	Large use power	935	939	941	941	943
一 般	General	929	934	934	934	936
需 給 調 整	Special contract	6	5	7	7	7
深 夜 電 力	Midnight power	53 407	72 857	75 016	76 375	77 882
臨 時 電 力	Temporary power	5 952	5 995	5 337	5 005	5 089
農 事 用 電 力	Farm power	21	30	33	81	148
農 業 用 電 力	Business use power	2 886	4 732	7 055	6 885	7 248
建 設 工 事 用 電 力	Construction power	628	1 014	1 004	867	797
契 約 キ ロ ワ ッ ト 数						
総 数	Total	24 856 949	26 181 224	26 260 427	26 319 261	26 416 192
電 灯	Electric light	10 875 050	11 506 041	11 548 727	11 595 709	11 642 029
定 額 電 灯	Flat rate light	9 682	10 236	10 313	10 373	10 426
従 量 電 灯	Meter rate light	8 664 289	9 128 271	9 159 936	9 195 350	9 228 256
大 口 電 灯	Large use light	2 014 577	2 176 512	2 189 995	2 203 177	2 214 976
臨 時 電 灯	Temporary light	53 917	53 535	50 308	48 071	49 314
公 衆 街 路 灯	Public street lighting	132 585	137 487	138 175	138 738	139 057
電 力	Electric power	13 981 899	14 675 183	14 711 700	14 723 552	14 774 163
業 務 用 電 力	Light and power	5 840 785	6 183 278	6 210 757	6 230 587	6 254 135
小 口 電 力	Small use power	5 321 864	5 536 172	5 546 954	5 547 687	5 563 300
50kW未 満	Less than 50 kw	3 492 571	3 652 187	3 661 610	3 668 452	3 681 548
50kW以 上	50 kw and over	1 829 293	1 883 985	1 885 344	1 879 235	1 881 752
大 口 電 力	Large use power	2 360 504	2 429 277	2 439 166	2 437 968	2 444 718
一 般	General	2 164 404	2 240 877	2 215 366	2 214 168	2 220 918
需 給 調 整	Special contract	196 100	188 400	223 800	223 800	223 800
深 夜 電 力	Midnight power	219 752	300 085	308 962	314 707	320 778
臨 時 電 力	Temporary power	172 085	167 160	147 840	136 448	136 343
農 事 用 電 力	Farm power	109	214	178	519	1 103
農 業 用 電 力	Business use power	33 112	34 184	32 809	32 975	32 807
建 設 工 事 用 電 力	Construction power	33 688	24 813	25 034	22 661	20 979

注. 定額電灯 1 需要家で 4 灯又は400V A 以下のもの。(電話ボックス等)
 従量電灯 契約電流が 5 ~ 60 A 以下の電灯, 小型機器を使用するもの。(一般家庭, 商店等)
 大口電灯 契約容量が 6 ~ 50kV A 以下の電灯, 小型機器を使用するもの。(一般家庭, 商店等)
 臨時電灯 電灯, 小型機器を使用する需要家で契約期間が一年未満のもの。(建設工事, 祭礼等)
 公衆街路灯 公衆のために設置された電灯, 小型機器に使用するもの。(公衆街路灯, 火災報知器, 交通信号等)
 業務用電力 契約電力が50kW以上, 供給電圧が 3 k V 以上で電灯と電力を併用する需要。(ビル等)
 小口電力 動力を使用し, 契約電力が 500kW 未満のもの。(中, 小工場, 商店の暖冷房等)
 大口電力 〔一般〕契約電力 500kW 以上, 供給電圧が 3 k V 以上で動力を使用する需要。〔需給調整〕その中で昼夜間の使用条件を定め使用するもの。(工場等)
 深夜電力 契約電力が 50kW 未満で, 夜間に限って使用するもの。(貯蔵式電気温水器等)
 臨時電力 動力を使用する需要家で契約期間が一年未満のもの。(建設工事等)
 農事用電力 かんがい排水に使用するもの。(かんがい排水等)
 事業用電力 東京電力(株)が自家消費するもののうち, 建設工事用以外のもの。(本店, 支店, 営業所等)
 建設工事用電力 発電所の建設に使用するもの。(発電所の建設工事用等)

資料: 東京電力株式会社

VII. ELECTRICITY, GAS, WATERWORKS AND SEWERAGE
 38. CONTRACTOR AND KILOWATTS CONTRACTED FOR ELECTRIC LIGHT AND POWER
 (1978~1980 Fiscal Year)

(Contract in kilowatts)

1980 f.y.								
7 月 July	8 月 Aug.	9 月 Sept.	10 月 Oct.	11 月 Nov.	12 月 Dec.	1 月 Jan.	2 月 Feb.	3 月 Mar.
Contractor								
6 026 703	6 039 271	6 046 932	6 059 067	6 069 739	6 079 029	6 090 865	6 098 579	6 106 201
5 398 825	5 405 879	5 411 188	5 421 182	5 428 746	5 435 821	5 444 562	5 450 821	5 456 931
92 376	92 623	92 887	93 133	93 420	93 715	94 034	94 344	94 762
4 362 611	4 365 631	4 368 366	4 376 724	4 382 395	4 387 645	4 394 143	4 399 385	4 403 412
216 142	218 028	219 103	220 428	221 923	223 107	224 668	225 422	226 445
15 066	16 212	16 431	15 677	14 948	14 125	13 198	12 400	11 667
712 630	713 385	714 401	715 220	716 060	717 229	718 519	719 270	720 645
627 878	633 392	635 744	637 885	640 993	643 208	646 303	647 758	649 270
30 926	31 041	31 189	31 336	31 521	31 674	31 783	31 868	32 022
503 435	505 765	506 523	507 081	507 825	508 396	509 343	509 327	509 655
488 287	490 587	491 312	491 864	492 606	493 125	494 064	494 066	494 375
15 148	15 178	15 211	15 217	15 219	15 271	15 279	15 261	15 280
948	945	942	941	943	944	944	942	944
941	938	935	934	936	937	937	935	937
7	7	7	7	7	7	7	7	7
79 469	82 165	83 504	85 069	86 759	88 420	90 616	91 637	92 990
5 090	5 259	5 358	5 096	5 091	4 966	4 748	4 716	4 389
180	182	166	46	38	38	35	35	34
7 237	7 402	7 446	7 608	8 012	7 936	7 879	8 198	8 262
593	633	616	708	804	834	955	1 035	974
Kilowatts contracted								
26 524 554	26 633 472	26 703 485	26 768 250	26 840 788	26 912 408	26 979 760	27 023 657	27 078 244
11 689 250	11 741 250	11 767 884	11 806 688	11 844 654	11 880 998	11 926 719	11 954 620	11 984 686
10 472	10 503	10 536	10 572	10 614	10 658	10 704	10 751	10 803
9 262 185	9 290 541	9 307 096	9 335 374	9 359 257	9 385 725	9 416 968	9 437 815	9 459 084
2 223 430	2 241 178	2 251 819	2 264 748	2 281 680	2 293 844	2 310 250	2 318 394	2 329 318
53 926	59 536	58 687	55 843	52 575	49 956	47 699	46 356	43 788
139 237	139 492	139 746	140 151	140 528	140 815	141 098	141 304	141 693
14 835 304	14 892 222	14 935 601	14 961 562	14 996 134	15 031 410	15 053 041	15 069 037	15 093 558
6 285 513	6 306 985	6 330 134	6 353 121	6 379 068	6 395 578	6 405 242	6 417 303	6 439 702
5 581 850	5 601 448	5 613 564	5 618 898	5 624 708	5 635 670	5 645 295	5 645 948	5 652 497
3 700 233	3 715 375	3 722 819	3 728 650	3 735 680	3 741 878	3 750 694	3 753 623	3 759 980
1 881 617	1 886 073	1 890 745	1 890 248	1 889 028	1 893 792	1 894 601	1 892 325	1 892 517
2 453 951	2 452 115	2 451 741	2 444 391	2 439 441	2 441 557	2 439 097	2 436 357	2 437 976
2 230 151	2 228 315	2 227 941	2 220 591	2 215 641	2 217 757	2 215 297	2 212 557	2 214 176
223 800	223 800	223 800	223 800	223 800	223 800	223 800	223 800	223 800
327 356	338 562	343 988	350 531	357 668	364 397	373 551	377 654	383 327
135 269	140 493	145 186	142 109	139 326	138 686	133 261	133 250	123 013
1 261	1 272	1 238	281	230	230	226	226	225
32 426	33 159	32 962	33 066	34 706	33 356	33 453	34 891	34 185
17 678	18 188	16 788	19 165	20 987	21 936	22 916	23 408	22 633

Note. Flat rate light : A consumer contracting 4 lamps or less or 400 VA or under. (e.g. telephone box)

Meter rate light : Using electric light or small equipments and the electric current contracted is 5~60 A. (e.g. ordinary households, stores)

Large use light : Using electric light or small equipments and the contracted capacity is 6~50 kVA. (e.g. ordinary households, stores)

Temporary light : Using electric light or small equipments and the term of contract is less than 1 year. (e.g. construction)

Public street lighting : Electric light or small equipment set up for public. (e.g. public street lighting, fire alarm, traffic signal)

Light and power : Using electric light and power and the contracted power is 50 kW or over, and the voltage supplied is 3 kV or over. (e.g. buildings)

Small use power : Using motors and the contracted power is under 500 kW. (e.g. smaller factories, air-conditioning of stores)

Large use power : (General) Using motors and the contracted power is 500 kW or over, and the voltage supplied is 3 kV or over.

(Special contract) The contract same with general contract but with conditions for use in the night and day. (e.g. factories)

Midnight power : Using in the midnight only and the contracted power is under 50 kW. (e.g. electric water heater)

Temporary power : Using motors and the term of contract is less than 1 year. (e.g. construction work)

Farm power : Using for irrigation and drainage. (e.g. irrigation and drainage)

Business use power : Used by Tokyo Electric Power Co., Ltd except for construction work. (e.g. Main Office, branch offices)

Construction power : Using for construction of generating stations. (e.g. construction work of generating stations)

Source : Tokyo Electric Power Co., Ltd.

39. 電灯電力使用電力量 (昭和53~55年度)

(単位 1000キロワット時)

種 類 Electric light and power	昭和53年度	54 年度	55 年 度			
	1978 f.y.	1979 f.y.	総 数 Total	4 月 Apr.	5 月 May	6 月 June
総 数 Total	37 457 951	38 442 019	38 167 759	2 996 086	2 957 702	3 091 327
電 灯 Electric light	12 392 183	12 598 359	12 322 569	1 003 045	993 973	894 070
定 額 電 灯 Flat rate light	37 576	40 146	42 151	3 583	3 270	3 141
従 量 電 灯 Meter rate light	9 503 550	9 559 874	9 257 171	751 745	748 415	670 009
大 口 電 灯 Large use light	2 228 573	2 344 051	2 357 742	190 739	190 064	172 693
臨 時 電 灯 Temporary light	61 840	64 651	58 719	5 038	4 463	4 198
公 衆 街 路 電 灯 Public street lighting	560 644	589 637	606 786	51 940	47 761	44 029
電 力 Electric power	25 065 768	25 843 660	25 845 190	1 993 041	1 963 729	2 197 257
業 務 用 電 力 Light and power	11 068 041	11 470 172	11 533 054	845 273	842 880	994 834
小 口 電 力 Small use power	5 262 999	5 355 579	5 158 008	400 520	380 979	403 268
50kW未滿 Less than 50 kw	2 357 110	2 405 234	2 242 345	159 103	141 775	171 648
50kW以上 50 kw and over	2 905 889	2 950 345	2 915 663	241 417	239 204	231 620
大 口 電 力 Large use power	8 329 515	8 530 432	8 573 399	696 586	691 946	760 757
一 般 General	7 246 641	7 484 236	7 443 385	596 574	600 079	657 799
需 給 調 整 Special contract	1 082 874	1 046 196	1 130 014	100 012	91 867	102 958
深 夜 電 力 Midnight power	244 076	332 100	442 190	37 454	36 970	26 887
臨 時 電 力 Temporary power	57 624	56 660	45 694	5 010	4 050	3 887
農 事 用 電 力 Farm power	869	927	725	22	21	86
事 業 用 電 力 Business use power	74 449	74 335	76 822	6 091	5 520	6 356
建 設 工 事 用 電 力 Construction power	28 195	23 455	15 298	2 085	1 363	1 182

資料：東京電力株式会社

40. 産 業 別 電 力 需 要 状 況 (昭和51~55年度)

この表は、契約電力 500kW 以上の大口電力であり、契約口数及び契約電力欄の数字は、年度間の平均値である。

年 度 及 び 産 業 Fiscal Year and Industry		契 約 口 数 Contractor	契 約 電 力 Electric power contracted	使 用 電 力 量 Electric power consumed
			kW	MWh
昭和51年	1976	921	2 364 846	7 831 678
52	1977	923	2 334 900	7 971 570
53	1978	929	2 349 564	8 329 515
54	1979	939	2 429 277	8 530 432
55	1980	943	2 443 207	8 573 399
農 業	Agriculture	-	-	-
林 業, 狩 猟 業	Forestry and hunting	-	-	-
漁 業, 水 産 養 殖 業	Fisheries and aquiculture	-	-	-
鉱 業	Mining	7	10 433	31 370
建 設 業	Construction	16	12 286	33 465
製 造 業	Manufacturing industries	514	138 3766	5 016 914
食 料 品 製 造 業	Food and kindred products	57	112 268	377 953
食 織 維 工 業	Textile mill products	4	4469	8 708
木 材, 木 製 品 製 造 業	Lumber and wood products	12	11681	48 843
パ ル プ, 紙, 紙 加 工 品 製 造 業	Pulp, paper and paper worked products	15	67517	286 946
出 版, 印 刷, 同 関 連 産 業	Publishing, Printing and allied industries	46	86338	337 160
石 油 製 品, 石 炭 製 品 製 造 業	Petroleum and coal products	55	102718	332 407
ゴ ム 製 品 製 造 業	Rubber products	13	31288	136 779

資料：東京電力株式会社

39. CONSUMPTION OF ELECTRIC LIGHT AND POWER (1978~1980 Fiscal Year)

(In 1000 kWh)

1980 f.y.								
7 月 July	8 月 Aug.	9 月 Sept.	10 月 Oct.	11 月 Nov.	12 月 Dec.	1 月 Jan.	2 月 Feb.	3 月 Mar.
3 367 319	3 495 730	3 317 978	3 226 719	2 792 982	2 988 966	3 395 718	3 194 403	3 342 829
962 047	1 065 002	974 509	1 037 852	903 341	992 944	1 250 949	1 094 239	1 150 598
2 942	3 048	3 214	3 369	3 722	3 875	4 161	4 149	3 677
726 121	807 580	735 182	778 825	668 726	738 501	945 850	819 396	866 821
186 738	204 944	185 412	200 877	172 488	189 642	234 492	206 901	222 752
4 993	5 637	5 319	5 425	5 047	4 959	4 716	4 427	4 497
41 253	43 793	45 382	49 356	53 358	55 967	61 730	59 366	52 851
2 405 272	2 430 728	2 343 469	2 188 867	1 869 641	1 996 022	2 144 769	2 100 164	2 192 231
1 107 613	1 159 879	1 090 389	977 599	810 943	862 411	951 070	932 963	957 200
470 164	517 114	465 187	445 929	342 900	375 625	457 351	431 591	467 380
220 870	254 198	226 396	186 893	125 564	145 631	209 165	196 134	204 968
249 294	262 916	238 791	259 036	217 336	229 994	248 186	235 457	262 412
790 479	716 946	752 707	721 799	690 639	706 839	667 625	674 103	702 973
689 126	634 935	655 050	627 870	594 649	612 253	584 272	582 244	608 534
101 353	82 011	97 657	93 929	95 990	94 586	83 353	91 859	94 439
24 927	26 110	24 304	32 297	34 167	40 181	56 039	49 755	53 099
3 232	3 264	3 328	3 841	3 609	3 901	3 889	3 723	3 960
191	165	110	60	13	10	19	12	16
7 132	7 031	6 484	6 017	5 974	5 780	7 228	6 676	6 533
1 534	219	960	1 325	1 396	1 275	1 548	1 341	1 070

Source : Tokyo Electric Power Co., Ltd.

40. DEMAND FOR ELECTRIC POWER BY INDUSTRY (1976~1980 Fiscal Year)

Figures refer to contracts not less than 500 kW. Figures for contractor and for electric power contracted relate to average of a fiscal year.

産 業	Industry	契約口数 Contractor	契約電力 Electric power contracted	使用電力量 Electric power consumed
			kW	MWh
窯業、土石製品製造業	Ceramic, stone and clay products	17	16 33433	180 726
鉄鋼業	Iron and steel	52	51 347448	1 621 633
鉄金業	Non-ferrous metals and products	27	26 32093	82 307
機械業	Fabricated metal products	36	35 38785	90 493
	Machinery	34	33 78983	170 959
電気機械器具製造業	Electrical machinery, equipment and supplies	58	57 171215	518 835
輸送機械器具製造業	Transportation equipment	40	39 179026	591 021
精密機械器具製造業	Precision instruments	22	21 46128	121 265
その他	Ordnance and accessories			-
	Miscellaneous manufacturing industries	26	25 40926	110 879
運輸・通信業	Transport and communication	184	183 493529	1 922 864
国有鉄道	National railway transport	7	6 9275	33 036
営私鉄道	Private and local governments railway transport	111	110 385390	1 542 320
通信	Communication	45	44 56835	233 298
その他	Others	21	20 42029	114 210
電気・ガス・水道・熱供給業	Electricity, gas, water and steam	105	104 318345	1 049 359
電力	Electricity	-	-	-
ガス	Gas	2	1 21267	79 396
水道	Water	95	94 256895	908 865
熱供給	Steam	8	7 40183	61 098
その他の産業	Other industries	117	116 224848	519 427

Source : Tokyo Electric Power Co., Ltd.

41. 都市ガスの地域別ガス管延長及び販売量 (昭和53~55年)

年次及び地域 Year and district		導 管 Pipe (100m)			メーター個数 Number of gas meters	月 別			
		総 数 Total	本 管 Main pipe	枝 管 Branch pipe		総 数 Total	1 月 Jan.	2 月 Feb.	
昭和53年	1978	202 160	97 737	104 423	4 026 412	4 167 098	488 369	491 713	
54	1979	205 559	99 775	105 784	4 130 821	4 111 282	513 663	480 153	
55	1980	207 981	100 845	107 136	4 211 483	4 441 475	513 597	520 864	
区	部	All ku	157 151	78 850	78 301	3 521 816	3 755 412	436 535	445 531
千代田区	Chiyoda-ku	3 039	2 522	517	51 449	171 023	17 673	20 369	
中央区	Chuo-ku	3 583	2 964	619	68 184	142 182	16 361	17 818	
港区	Minato-ku	6 175	4 048	2 127	129 615	239 847	25 252	27 053	
新宿区	Shinjuku-ku	7 137	3 834	3 303	201 563	259 923	29 187	30 707	
文京区	Bunkyo-ku	4 268	2 472	1 796	98 850	118 991	14 371	15 827	
台東区	Taito-ku	4 891	3 188	1 703	97 777	119 686	14 966	15 930	
墨田区	Sumida-ku	5 578	3 074	2 504	98 889	100 005	12 199	12 019	
江川区	Koto-ku	6 949	4 050	2 899	139 904	221 948	22 162	19 977	
品川区	Shinagawa-ku	6 392	3 287	3 105	177 649	155 651	18 259	18 932	
目黒区	Meguro-ku	5 144	2 354	2 790	132 291	124 251	15 095	15 596	
大田区	Ota-ku	13 254	6 179	7 075	293 070	289 812	34 202	33 630	
田谷区	Setagaya-ku	14 435	6 763	7 672	332 284	292 809	36 103	36 204	
渋谷区	Shibuya-ku	5 533	2 911	2 622	147 633	168 907	19 764	20 452	
中野区	Nakano-ku	5 751	2 658	3 093	175 820	130 512	15 952	16 436	
杉並区	Suginami-ku	10 234	4 441	5 793	257 086	213 600	26 547	26 664	
豊島区	Toshima-ku	5 593	2 555	3 038	167 643	161 245	18 655	18 925	
北区	Kita-ku	6 482	2 935	3 547	177 219	135 539	16 365	16 439	
荒川区	Arakawa-ku	4 197	1 922	2 275	87 953	72 161	8 768	8 960	
練馬区	Itabashi-ku	7 863	3 422	4 441	182 465	174 197	19 950	19 925	
足立区	Nerima-ku	11 275	4 053	7 222	174 492	158 751	18 941	18 741	
葛飾区	Adachi-ku	8 201	3 925	4 276	143 026	125 562	14 989	14 755	
江戸川区	Katsushika-ku	5 629	2 624	3 005	102 641	99 315	11 864	11 457	
市	部	All shi and gun	50 830	21 995	28 835	689 667	686 063	77 062	75 333
八王子市	Hachioji-shi	6 456	2 902	3 554	64 809	69 540	7 671	7 927	
立川市	Tachikawa-shi	2 176	1 008	1 168	35 816	45 553	4 803	4 747	
武蔵野市	Musashino-shi	2 723	1 219	1 504	57 804	58 376	6 924	7 214	
三鷹市	Mitaka-shi	2 599	1 163	1 436	52 306	44 836	5 264	5 072	
*青梅市	Ome-shi	455	266	189	5 501	4 859	482	518	
*府中市	Fuchu-shi	4 610	1 484	3 126	39 120	41 760	4 604	4 369	
*昭島市	Akishima-shi	1 165	538	627	11 874	8 498	789	982	
*調布市	Chofu-shi	3 585	1 480	2 105	51 070	47 956	5 580	5 182	
町田	Machida-shi	4 246	2 040	2 206	49 767	52 694	5 947	5 513	
小金井市	Koganei-shi	2 122	732	1 390	33 783	30 365	3 507	3 532	
小平市	Kodaira-shi	2 383	777	1 606	29 745	29 289	3 227	2 973	
日野市	Hino-shi	2 421	1 221	1 200	29 042	28 370	3 264	2 979	
国分寺市	Higashimurayama-shi	1 720	717	1 003	17 280	17 537	2 076	1 852	
立川市	Kokubunji-shi	2 042	689	1 353	28 901	25 667	3 058	2 939	
田舎谷市	Kunitachi-shi	1 005	442	563	18 142	15 880	1 851	1 918	
*保谷市	Tanashi-shi	1 338	615	723	22 179	22 622	2 655	2 418	
*福生市	Hoya-shi	2 014	676	1 338	28 077	26 357	2 910	3 165	
*狹山市	Fussa-shi	384	245	139	5 144	3 458	362	383	
*大和市	Komae-shi	1 276	500	776	24 158	20 999	2 384	2 630	
*清瀬市	Higashiyamato-shi	1 221	420	801	11 493	11 987	1 317	1 189	
*久留米市	Kiyose-shi	772	408	364	10 932	12 914	1 457	1 395	
*武蔵村山市	Higashikurume-shi	1 540	702	838	23 153	22 604	2 526	2 375	
*多摩市	Musashimura-yama-shi	249	206	43	6 699	8 259	627	563	
*稲城	Tama-shi	1 501	1 017	484	24 079	24 502	2 704	2 494	
*秋川	Inagi-shi	606	325	281	6 467	5 764	616	545	
*羽村	Akigawa-shi	73	61	12	405	258	26	25	
*日の出町	Hamura-machi	145	139	6	1 890	4 967	431	434	
	Hinode-machi	3	3	-	31	192	-	-	

注. 1) 1立方メートルは,*印を付した市町のみ7千キロカロリー、日野市の一部は9千キロカロリー、他は5千キロカロリーである。
 2) メーター個数は年末現在。専管延長は翌年3月末、ただし*印の市町は年末現在の数字である。
 資料: 東京ガス株式会社, 青梅ガス株式会社, 昭島ガス株式会社, 武蔵ガス株式会社, 大東ガス株式会社

42. 都市ガスの用途別販売量 (昭和51~55年)

(単位 百万キロカロリー)

用 途 Use	昭和51年	52 年	53 年	54 年	総 数 Total	1 月 Jan.	2 月 Feb.
	1976	1977	1978	1979			
総 数 Total	19 532 760	20 309 667	21 202 290	20 607 050	22 167 199	2 564 960	2 601 933
家庭用 Residential	12 726 664	13 189 165	13 707 071	13 157 764	13 992 997	1 742 700	1 718 308
商業用 Commercial	4 264 085	4 446 710	4 697 559	4 683 617	4 940 209	514 083	539 291
工業用 Industrial	1 425 567	1 477 811	1 471 823	1 495 148	1 877 005	161 928	151 782
その他 Others	1 116 444	1 195 981	1 325 837	1 270 521	1 356 987	146 250	192 556

資料: 東京ガス株式会社, 青梅ガス株式会社, 昭島ガス株式会社, 武蔵ガス株式会社, 大東ガス株式会社

41. LENGTH OF City GAS PIPE AND City GAS Sold BY DISTRICT (1978~1980)

Gas sold by month (1000m ³)									
販	売 量								
3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
479 446	449 471	335 200	249 628	252 626	222 670	215 105	246 302	312 608	423 959
445 964	411 451	338 333	268 675	254 938	226 117	231 208	250 737	296 546	393 497
541 101	423 254	353 879	268 885	259 742	251 879	244 513	288 231	344 665	430 865
461 758	360 073	298 277	225 223	217 060	211 876	205 423	242 562	288 180	362 914
20 157	15 915	12 315	10 418	11 051	12 241	11 755	12 184	12 431	14 514
17 947	13 692	10 189	8 054	8 613	9 047	8 436	8 844	9 810	13 371
28 193	21 965	17 634	14 266	15 549	16 338	17 036	16 950	17 929	21 682
31 329	25 024	20 572	15 666	15 903	15 706	15 048	17 627	19 377	23 777
16 096	12 318	9 196	6 812	6 144	6 073	5 744	6 559	8 483	11 368
15 851	11 839	9 268	6 335	6 098	6 054	5 939	6 773	8 555	12 078
12 427	9 680	7 995	5 963	5 506	5 534	5 235	6 142	7 558	9 747
22 856	20 870	18 796	14 908	13 786	14 589	13 261	21 343	18 598	20 802
19 692	15 522	12 597	9 312	8 746	8 359	8 064	9 345	11 771	15 052
16 139	12 194	10 036	7 144	6 719	6 423	6 189	7 303	9 283	12 130
34 873	27 319	23 488	17 751	17 076	16 370	15 713	18 256	22 543	28 591
37 261	28 494	23 837	17 202	15 866	14 474	14 052	17 058	22 716	29 542
21 392	16 520	13 328	9 938	9 808	9 792	9 196	10 418	12 418	15 881
17 021	12 687	10 657	7 690	7 169	6 411	6 315	7 620	9 837	12 717
27 598	20 673	17 206	12 279	11 595	10 495	10 263	12 278	16 374	21 628
19 558	15 334	13 186	10 019	9 839	9 269	9 099	10 183	12 042	15 136
17 083	12 873	10 652	8 005	7 343	6 798	6 818	8 074	11 109	13 980
9 187	7 117	5 776	4 180	3 841	3 628	3 643	4 331	5 561	7 169
20 819	16 202	13 718	10 724	10 024	9 453	9 330	11 872	14 598	17 582
19 612	15 299	13 122	9 794	8 857	8 351	7 794	9 663	12 645	15 932
15 573	11 857	10 100	7 662	7 025	6 568	6 543	7 906	10 019	12 565
12 110	9 382	7 936	5 848	5 616	5 315	5 430	6 522	8 086	9 749
8 984	7 297	6 673	5 253	4 886	4 588	4 520	5 311	6 437	7 921
79 343	63 181	55 602	43 662	42 682	40 003	39 090	45 669	56 485	67 951
7 548	6 391	5 520	5 165	4 268	4 252	3 627	4 873	5 686	6 612
4 699	4 052	3 583	3 344	3 009	3 233	2 835	3 446	3 717	4 085
6 876	5 321	4 400	3 560	3 383	3 318	3 009	3 836	4 635	5 900
5 787	4 359	3 733	2 583	2 661	2 291	2 485	2 625	3 562	4 414
550	484	401	339	307	321	305	307	402	443
4 991	3 891	3 523	2 420	2 721	2 428	2 559	2 701	3 371	4 182
816	768	672	636	596	594	619	624	661	741
5 721	4 321	3 842	2 795	2 969	2 670	2 744	3 123	4 075	4 934
6 441	5 077	4 632	3 319	3 281	2 907	2 852	3 274	4 267	5 184
3 477	2 797	2 448	1 888	1 870	1 697	1 685	1 935	2 558	2 971
3 614	2 806	2 602	1 706	1 908	1 697	1 652	1 817	2 365	2 922
3 226	2 464	2 312	1 589	1 927	1 583	1 798	1 804	2 459	2 965
1 973	1 503	1 442	972	1 109	941	1 072	1 088	1 612	1 897
2 767	2 228	1 913	1 791	1 464	1 582	1 318	1 883	2 148	2 576
1 784	1 466	1 219	1 092	905	973	804	1 102	1 279	1 487
2 498	1 919	1 726	1 321	1 403	1 272	1 370	1 589	2 026	2 425
2 998	2 538	2 115	1 905	1 587	1 535	1 371	1 767	2 056	2 410
391	325	284	241	220	214	200	230	278	330
2 482	2 036	1 676	1 467	1 205	1 167	1 027	1 367	1 609	1 949
1 297	1 050	1 011	693	833	708	767	798	1 061	1 263
1 783	1 366	1 115	721	777	715	689	751	905	1 240
2 720	2 096	1 893	1 433	1 506	1 262	1 268	1 441	1 857	2 227
528	489	386	466	417	583	903	1 038	1 031	1 228
3 123	2 420	2 200	1 449	1 515	1 335	1 315	1 478	1 972	2 497
759	566	518	347	380	319	347	359	448	560
24	22	28	19	16	15	16	17	22	28
470	426	408	389	392	342	426	388	404	457
-	-	-	12	53	49	27	8	19	24

Note. 1) 1 cub. meter is equivalent to 7 thousand kilo-calorie in *shi* and *gun* marked with asterisk (*), 9 thousand and one hundred kilo-calorie in the part of Hino-*shi* and 5 thousand kilo-calorie in other *shi* and *ku*.

2) "Number of gas-meters" is as of end of year. "Length of pipes" is as of end of March of the following year but as of end of year for *shi* and *machi* with asterisk.

Source: Tokyo Gas Co. Ltd., Ome Gas Co. Ltd., Akishima Gas Co. Ltd., Buyo Gas Co. Ltd., Daito Gas Co. Ltd.

42. City GAS SOLD VOLUME BY USE (1976~1980)

(In millions of kcal.)

55 年					1980				
3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
2 702 814	2 113 941	1 767 305	1 342 020	1 296 251	1 256 534	1 217 797	1 436 419	1 718 595	2 148 625
1 784 902	1 359 344	1 137 624	814 158	748 518	680 001	683 028	819 314	1 093 222	1 411 881
549 429	456 447	380 616	317 387	336 033	357 512	332 914	350 973	367 968	437 555
172 964	164 174	153 717	134 946	132 576	144 475	134 528	184 896	167 880	173 139
195 519	133 977	95 349	75 530	79 124	74 547	67 327	81 235	89 525	126 049

Source: Tokyo Gas Co. Ltd., Ome Gas Co. Ltd., Akishima Gas Co. Ltd., Buyo Gas Co. Ltd., Daito Gas Co. Ltd.

43. 地域別水道の普及状況(昭和51~55年度末)

年度末及び地域 End of fiscal year and district		総 数 Total			上 水 道 Waterworks			
		施 設 数 a) Establishments	計画給水人口 Population under water supply b) planning	現在給水人口 Population served B	施 設 数 a) Establishments	計画給水人口 Population under water supply b) planning	現在給水人口 Population served	
昭 和	51 年	1976	780	14 431 642	11 544 923	11	13 136 290	11 297 758
	52	1977	782	12 298 134	11 560 677	11	12 044 090	11 341 792
	53	1978	785	12 217 475	11 598 971	11	12 033 390	11 450 530
	54	1979	796	12 275 887	11 333 287	11	12 068 090	11 158 698
	55	1980	810	12 301 619	11 346 776	11	12 068 090	11 147 201
区	All ku		475	10 891 419	8 152 243	1	10 824 100	8 090 565
市	All shi		307	1 305 536	3 049 727	6	1 171 900	2 937 032
*八王子市	Hachioji-shi		57	15 575	377 024	-	-	363 696
立川市	Tachikawa-shi		17	195 735	141 779	1	185 000	134 948
武蔵野市	Musashino-shi		5	150 940	131 587	1	150 000	131 107
三鷹市	Mitaka-shi		11	191 604	157 969	1	190 000	156 219
*青梅市	Ome-shi		15	4 756	98 456	-	-	94 366
*府中市	Fuchu-shi		15	9 448	186 184	-	-	173 034
昭島市	Akishima-shi		9	106 825	89 940	1	106 000	89 118
調布市	Chofu-shi		11	192 489	175 110	1	182 000	165 646
*町田市	Machida-shi		27	11 070	290 565	-	-	285 336
*小金井市	Koganei-shi		4	500	98 128	-	-	97 728
*小平市	Kodaira-shi		21	8 898	146 530	-	-	140 296
*日野市	Hino-shi		18	12 870	142 641	-	-	130 618
*東村山市	Higashimurayama-shi		20	11 639	117 520	-	-	107 880
*国分寺市	Kokubunji-shi		2	180	88 230	-	-	87 980
*国立市	Kunitachi-shi		5	2 435	62 675	-	-	60 880
*田無市	Tanashi-shi		10	915	65 710	-	-	64 783
*保谷市	Hoya-shi		7	18 324	89 628	-	-	72 565
*福生市	Fussa-shi		5	-	48 534	-	-	48 534
*狛江市	Komae-shi		3	482	67 790	-	-	67 590
*東大和市	Higashiyamato-shi		2	-	65 383	-	-	65 383
*清瀬市	Kiyose-shi		8	4 480	60 863	-	-	57 933
*東久留米市	Higashikurume-shi		8	3 178	105 722	-	-	103 619
*武蔵村山市	Musashimurayama-shi		4	1 973	57 308	-	-	55 585
*多摩市	Tama-shi		14	2 000	94 640	-	-	92 829
*稲城市	Inagi-shi		7	320	46 764	-	-	46 312
*秋川市	Akigawa-shi		1	-	43 047	-	-	43 047
多摩ニュータウン	Tama New Town		1	358 900	(66 316)	1	358 900	(65 966)
郡	All gun		14	63 170	111 131	2	53 790	104 730
羽村町	Hamura-machi		3	45 300	42 096	1	45 300	42 096
*瑞穂町	Mizuho-machi		-	-	23 029	-	-	23 029
*日の出町	Hinode-machi		2	1 960	13 952	-	-	12 964
*五日市町	Itsukaichi-machi		-	-	19 628	-	-	19 628
檜原村	Hinohara-mura		2	4 500	4 004	-	-	-
奥多摩町	Okutama-machi		7	11 410	8 422	1	8 490	7 013
島	All islands		14	41 494	33 675	2	18 300	14 874
大島町	Oshima-machi		2	13 500	10 775	1	9 000	7 246
利島村	Toshima-mura		1	310	281	-	-	-
新島本村	Niijimahon-son		3	4 060	3 714	-	-	-
神津島村	Kozushima-mura		1	2 374	2 293	-	-	-
三宅村	Miyake-mura		1	4 850	4 403	-	-	-
御蔵島村	Mikurajima-mura		1	500	202	-	-	-
八丈町	Hachijo-machi		2	12 600	10 197	1	9 300	7 628
青ヶ島村	Aogashima-mura		1	300	196	-	-	-
小笠原村	Ogasawara-mura		2	3 000	1 614	-	-	-

- 注. 1. *印の市町の上水道は東京都水道局が経営しているため, a), b), c) については区部に含まれる。
 2. 専用水道の給水人口は自己水源によるもので, 分水を受けている場合は上水道に含まれる。
 3. () は再掲である。
 4. 53年以前の「現在給水人口」および「人口」は, 推計人口であり, 54年以降は, 住民基本台帳人口である。

資料: 都衛生局環境衛生部水道課

43. WATER SUPPLY BY DISTRICT (End of 1976~1980 Fiscal Year)

簡 易 水 道 Simplified waterworks			專 用 水 道 Exclusive waterworks			給 水 量 (上水道) c) Consumption (waterworks)	普 及 率 B/A Distribution ratio	人 口 A population
施 設 数 Establishments	計 画 給 水 人 口 Population under water supply planning	現 在 給 水 人 口 Population served	施 設 数 Establishments	計 画 給 水 人 口 Population under water supply planning	現 在 給 水 人 口 Population served			
						1000m ³	%	
18	39 630	30 130	751	1 255 722	217 035	1 802 987	99.7	11 583 679
16	29 425	22 487	755	224 619	196 398	1 853 680	99.8	11 585 197
16	29 425	21 078	758	154 660	127 363	1 879 105	99.8	11 623 584
17	29 975	22 149	768	177 822	152 440	1 828 982	99.8	11 357 337
17	30 044	23 267	782	203 485	176 308	1 764 822	99.9	11 360 112
-	-	-	474	67 319	61 678	1 664 985	100.0	8 152 336
1	550	-	300	133 086	112 695	91 122	99.7	3 059 994
-	-	-	57	15 575	13 328	-	99.0	380 748
-	-	-	16	10 735	6 831	16 923	100.0	141 848
-	-	-	4	940	480	18 095	100.0	131 587
-	-	-	10	1 604	1 750	19 150	99.9	158 126
1	550	-	14	4 206	4 090	-	99.8	98 644
-	-	-	15	9 448	13 150	-	100.0	186 202
-	-	-	8	825	822	9 951	99.8	90 120
-	-	-	10	10 489	9 464	21 557	100.0	175 144
-	-	-	27	11 070	5 229	-	98.9	293 797
-	-	-	4	500	400	-	99.7	98 424
-	-	-	21	8 898	6 234	-	99.7	146 971
-	-	-	18	12 870	12 023	-	99.9	142 798
-	-	-	20	11 639	9 640	-	99.7	117 862
-	-	-	2	180	250	-	100.0	88 230
-	-	-	5	2 435	1 795	-	99.8	62 794
-	-	-	10	915	927	-	99.5	66 029
-	-	-	7	18 324	17 063	-	100.0	89 628
-	-	-	5	-	-	-	99.9	48 583
-	-	-	3	482	200	-	99.7	67 994
-	-	-	2	-	-	-	99.9	65 448
-	-	-	8	4 480	2 930	-	100.0	60 863
-	-	-	8	3 178	2 103	-	99.9	105 849
-	-	-	4	1 973	1 723	-	99.9	57 360
-	-	-	14	2 000	1 811	-	100.0	94 674
-	-	-	7	320	452	-	99.1	47 181
-	-	-	1	-	-	-	99.9	43 090
-	-	-	(10)	(200)	(350)	5 446	-	-
4	6 300	4 466	8	3 080	1 935	6 164	97.7	113 730
-	-	-	2	-	-	5 497	100.0	42 096
-	-	-	-	-	-	-	99.3	23 186
-	-	-	2	1 960	988	-	99.7	14 001
-	-	-	-	-	-	-	96.9	20 259
2	4 500	4 004	-	-	-	-	94.0	4 259
2	1 800	462	4	1 120	947	667	84.8	9 929
12	23 194	18 801	-	-	-	2 551	98.9	34 052
1	4 500	3 529	-	-	-	1 068	98.2	10 972
1	310	281	-	-	-	-	100.0	281
3	4 060	3 714	-	-	-	-	99.8	3 721
1	2 374	2 293	-	-	-	-	100.0	2 293
1	4 850	4 403	-	-	-	-	99.5	4 425
1	500	202	-	-	-	-	100.0	202
1	3 300	2 569	-	-	-	1 483	98.7	10 331
1	300	196	-	-	-	-	100.0	196
2	3 000	1 614	-	-	-	-	99.0	1 631

Note. 1. a), b) and c) for *shi* and *machi* marked with asterisk are included in the total of those for all *ku* because those are operated by Bureau of Waterworks, T.M.G.

2. "Population served" of "Exclusive waterworks" are those who are served from the city's own water resources, and the population got water from other resources are included in "Waterworks".

3. Figures in parentheses overlap with total.

4. Figures of "Population served" and "population" for 1978 and before are based on estimated population, and those beginning 1979 are population derived from the Basic Resident Registers.

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

44. 地域別上水道施設及び付属設備 (昭和51~55年度末)

FACILITIES AND EQUIPMENTS OF WATERWORKS BY DISTRICT
(End of 1976~1980 Fiscal Year)

この表は都水道局の事業実績である。

Data refer to the operating results of Bureau of Waterworks.

年度末及び地域 End of fiscal year and district		浄水場数 Filter plants	給水所数 Distribution stations	支所, 営業所数 Service branch & stations	配水管 Distributing pipe			消火栓数 Fire hydrants	制水弁数 Water controlling valves	空気弁数 Air-relief valves	排水弁数 Drains
					総延長 Total length	配水本管 Main pipe	配水小管 Branch pipe				
昭和51年	1976	11	91	33	16 448 499	1 482 554	14 965 945	84 248	163 092	7 732	7 035
52	1977	24	98	33	17 025 837	1 545 014	15 480 823	87 534	171 625	8 444	6 520
53	1978	24	98	33	17 335 302	1 572 927	15 762 375	89 115	178 288	8 695	6 656
54	1979	24	99	33	17 638 872	1 580 901	16 057 971	90 363	184 815	8 882	6 754
55	1980	24	99	33	17 927 186	1 623 991	16 303 195	91 485	189 964	9 103	6 896
区 部	All <i>ku</i>	6	16	33	13 263 745	1 406 546	11 857 199	73 751	146 766	6 349	5 407
千代田区	Chiyoda- <i>ku</i>	-	-	1	266 791	43 305	223 487	1 447	2 866	184	151
中央区	Chuo- <i>ku</i>	-	1	-	293 245	38 568	254 677	1 659	4 176	247	295
港区	Minato- <i>ku</i>	-	1	1	369 861	56 292	313 569	2 247	4 116	248	245
新宿区	Shinjuku- <i>ku</i>	-	1	2	502 738	61 470	441 268	3 384	5 592	200	167
文京区	Bunkyo- <i>ku</i>	-	1	1	267 292	38 662	228 630	1 688	2 951	158	127
台東区	Taito- <i>ku</i>	-	-	1	372 063	31 893	340 171	1 871	4 402	121	131
墨田区	Sumida- <i>ku</i>	-	-	1	422 672	53 852	368 821	2 409	4 647	241	197
江東区	Koto- <i>ku</i>	-	2	1	557 538	80 983	476 555	3 008	5 715	442	389
品川区	Shinagawa- <i>ku</i>	-	-	1	485 783	51 599	434 184	2 497	5 064	246	284
目黒区	Meguro- <i>ku</i>	-	-	1	391 489	32 494	358 995	2 182	4 902	136	185
大田区	Ota- <i>ku</i>	-	1	3	928 449	104 457	823 992	5 293	11 427	509	550
世田谷区	Setagaya- <i>ku</i>	3	3	2	1 322 727	143 497	1 179 230	7 220	14 428	584	554
渋谷区	Shibuya- <i>ku</i>	-	-	1	357 775	32 935	324 841	2 028	4 213	158	121
中野区	Nakano- <i>ku</i>	-	-	1	467 619	33 472	434 148	2 464	5 670	175	99
杉並区	Suginami- <i>ku</i>	1	2	2	910 076	97 543	812 533	4 836	9 398	441	245
豊島区	Toshima- <i>ku</i>	-	-	1	392 935	36 832	356 102	2 023	4 354	142	155
北区	Kita- <i>ku</i>	-	-	2	462 363	46 294	416 069	2 427	4 650	214	159
荒川区	Arakawa- <i>ku</i>	-	-	1	266 296	25 043	241 253	1 853	3 381	119	45
板橋区	Itabashi- <i>ku</i>	1	1	2	711 029	78 804	632 225	4 092	8 107	339	227
練馬区	Nerima- <i>ku</i>	-	1	2	943 264	82 507	860 758	5 171	9 410	316	198
足立区	Adachi- <i>ku</i>	-	1	2	1 013 323	90 362	922 961	5 393	10 824	390	333
葛飾区	Katsushika- <i>ku</i>	1	-	2	678 578	77 693	600 885	3 635	7 165	386	255
江戸川区	Edogawa- <i>ku</i>	-	1	2	879 838	67 991	811 848	4 924	9 308	353	295
市 郡 部	All <i>shi</i> and <i>gun</i>	16	83	-	4 655 617	209 620	4 445 996	17 734	43 196	2 736	1 479
都 外	Outside Tokyo- <i>to</i>	2	-	-	7 826	7 826	-	-	2	18	10

資料：都水道局経営管理室

Source: Bureau of Waterworks, T.M.G.

45. 地域、料金適用区分別上水道の給水件数 (昭和51~55年度末)

SUPPLIES OF WATERWORKS BY DISTRICT AND APPLIED CHARGE

(End of 1976~1980 Fiscal Year)

第44表頭注参照。

See headnote, Table 44.

年度末及び地域 End of fiscal year and district		総数 Total	口径別料金 適用のもの Charged by size of pipe	共同住宅扱い Apartment	公衆浴場 営業 For bath- house use	共用 For joint use	普及率 Distribution ratio
昭和51年	1976	2 940 385	2 435 069	501 515	2 061	1 740	99.5
52	1977	3 016 896	2 510 983	502 617	2 051	1 245	99.5
53	1978	3 095 701	2 594 150	498 532	2 051	968	99.5
54	1979	3 169 546	2 682 639	484 213	2 033	661	99.5
55	1980	3 224 369	2 753 977	467 827	2 018	547	99.5
千代田区	Chiyoda-ku	28 139	26 281	1 846	12	-	100.0
中央区	Chuo-ku	43 748	42 222	1 481	31	14	100.0
中港区	Minato-ku	98 716	85 712	12 954	34	16	100.0
新宿区	Shinjuku-ku	153 132	126 625	26 419	83	5	100.0
文京区	Bunkyo-ku	78 488	64 824	13 610	48	6	100.0
台東区	Taito-ku	75 039	66 497	8 454	81	7	100.0
墨田区	Sumida-ku	88 183	77 348	10 723	96	16	100.0
江東区	Koto-ku	134 515	118 913	15 491	88	23	100.0
品川区	Shinagawa-ku	139 974	110 154	29 713	107	-	100.0
目黒区	Meguro-ku	108 353	89 998	18 281	59	15	100.0
大田区	Ota-ku	254 005	206 123	47 709	173	-	100.0
世田谷区	Setagaya-ku	299 560	261 356	38 063	137	4	100.0
渋谷区	Shibuya-ku	114 101	94 722	19 330	49	-	100.0
中野区	Nakano-ku	138 173	113 085	24 999	83	6	100.0
杉並区	Suginami-ku	210 631	177 342	33 196	93	-	99.9
豊島区	Toshima-ku	121 979	93 631	28 250	82	16	100.0
北区	Kita-ku	148 841	120 739	27 980	103	19	100.0
荒川区	Arakawa-ku	74 427	58 625	15 688	85	29	100.0
板橋区	Itabashi-ku	178 948	153 251	25 558	98	41	98.5
練馬区	Nerima-ku	181 828	165 068	16 707	53	-	94.8
足立区	Adachi-ku	220 517	202 617	17 503	144	253	100.0
葛飾区	Katsushika-ku	154 848	137 516	17 173	138	21	100.0
江戸川区	Edogawa-ku	178 224	161 328	16 699	141	56	100.0

資料：都水道局経営管理室

Source: Bureau of Waterworks, T.M.G.

46. 上水道の配水量 (昭和51~55年)

AMOUNT OF WATER DISTRIBUTED (1976~1980)

第44表頭注参照。

See headnote, Table 44.

(単位 立方メートル)

(In cub. meters)

年及び月次 Year and month	総数 Total	1日最大 Maximum per day		1日最小 Minimum per day		1日平均配水量 Average amount per day
		月日 Date	配水量 Amount	月日 Date	配水量 Amount	
		昭和51年	1 727 229 400	July 7. 14	5 712 400	
52	1 774 187 400	Aug. 8. 5	6 160 900	Jan. 1. 1	3 544 500	4 860 800
53	1 798 054 300	July 7. 25	6 234 600	Jan. 1. 3	3 636 900	4 926 200
54	1 765 926 600	June 6. 23	5 738 300	Jan. 1. 2	3 734 000	4 838 200
55	1 701 070 100	July 7. 22	5 612 900	Jan. 1. 3	3 500 000	4 647 700
1月	135 740 200		4 703 000	3	3 500 000	4 378 700
2	129 475 300		4 706 400	19	4 189 400	4 464 700
3	136 776 500		4 624 800	22	4 078 700	4 412 100
4	132 415 400		4 612 900	13	3 980 900	4 413 800
5	141 524 400		5 002 100	18	4 070 200	4 565 300
6	146 404 600		5 282 300	29	4 274 100	4 880 200
7	159 289 200		5 612 900	27	4 615 500	5 138 400
8	149 913 100		5 152 100	16	4 124 300	4 835 900
9	145 892 300		5 429 100	27	4 393 500	4 863 100
10	143 606 500		4 896 600	25	4 279 100	4 632 500
11	138 138 900		4 807 800	24	4 220 900	4 604 600
12	141 893 700		4 816 600	24	4 355 200	4 577 200

資料：都水道局経営管理室

Source: Bureau of Waterworks, T.M.G.

47. 上水道の浄水場別配水量 (昭和51~55年)

DISTRIBUTION OF WATERWORKS BY FILTER PLANT (1976~1980)

第44表頭注参照。

See headnote, Table 44.

(単位 立方メートル)

(In cub. meter)

年及び月次 Year and month		浄水場 Filter Plant						
		総数 Total	朝霞 Asaka	東村山 Higashi- murayama	境 Sakai	砧上 Kinuta-kami	砧下 Kinuta-shimo	
昭和51年	1976	1 727 229 400	553 203 400	327 911 500	68 092 200	22 953 000	11 912 100	-
	52 1977	1 774 187 400	537 790 200	331 001 600	55 653 500	21 584 900	11 981 500	-
	53 1978	1 798 054 300	521 744 700	351 305 100	76 847 600	22 692 000	13 624 500	-
	54 1979	1 765 926 600	458 338 300	347 416 300	78 816 100	23 966 200	13 503 500	-
	55 1980	1 701 070 100	462 888 300	340 653 800	66 754 700	25 635 800	14 852 600	-
	1月 Jan.	135 740 200	37 056 400	29 609 000	2 769 200	1 888 200	1 201 400	-
	2 Feb.	129 475 300	36 983 500	26 063 600	3 000 800	1 387 000	1 091 900	-
	3 Mar.	136 776 500	40 293 900	27 797 100	5 741 100	1 293 200	1 172 100	-
	4 Apr.	132 415 400	40 293 900	25 944 600	5 667 700	1 557 700	1 191 800	-
	5 May	141 524 400	43 457 900	26 707 700	6 114 000	1 956 600	1 240 400	-
	6 June	146 404 600	38 478 600	29 463 700	3 908 200	2 209 400	1 151 200	-
	7 July	159 289 200	39 704 300	29 701 600	7 301 100	2 640 900	1 294 500	-
	8 Aug.	149 913 100	34 903 800	31 058 100	6 812 500	2 774 600	1 350 800	-
	9 Sept.	145 892 300	36 232 100	28 327 600	6 785 700	2 761 300	1 319 900	-
	10 Oct.	143 606 500	38 692 100	26 603 700	6 580 600	2 818 300	1 347 000	-
	11 Nov.	138 138 900	40 390 500	31 384 300	6 089 100	2 448 500	1 240 400	-
	12 Dec.	141 893 700	36 401 300	27 992 800	5 984 700	1 900 100	1 251 200	-

年及び月次 Year and month		浄水場 Filter Plant						
		金町 Kanamachi	長沢 Nagasawa	杉並 Suginami	さく井 Wells	小作 Ozaku	三園 Misono	
昭和51年	1976	466 469 500	81 344 000	5 468 800	114 696 300	36 799 300	38 379 300	
	52 1977	497 445 500	80 750 600	5 940 000	118 094 200	45 109 200	68 836 200	
	53 1978	477 153 000	82 124 300	5 945 600	116 958 300	51 712 600	77 946 600	
	54 1979	514 023 400	81 786 800	5 430 200	121 544 800	51 040 000	70 061 000	
	55 1980	465 416 500	82 863 800	6 210 000	116 653 200	52 373 900	66 767 500	
	1月 Jan.	38 086 400	7 014 700	310 800	9 916 500	3 893 400	3 994 200	
	2 Feb.	36 777 700	6 533 600	380 800	9 024 800	3 828 900	4 402 700	
	3 Mar.	32 486 600	7 008 900	509 300	9 402 100	4 127 200	6 945 000	
	4 Apr.	30 563 500	6 798 200	542 900	9 595 400	3 859 900	6 399 800	
	5 May	35 139 900	7 077 700	561 100	9 744 800	4 535 800	4 988 500	
	6 June	43 759 900	6 889 300	542 000	9 592 900	4 888 400	5 521 000	
	7 July	49 991 400	7 107 000	561 900	10 262 400	5 061 900	5 662 200	
	8 Aug.	45 500 900	7 119 700	559 700	10 090 000	4 615 200	5 127 800	
	9 Sept.	43 252 500	6 894 300	550 500	9 870 400	4 633 900	5 264 100	
	10 Oct.	40 208 200	7 086 000	576 600	10 040 100	4 412 400	5 241 500	
	11 Nov.	28 636 200	6 309 000	557 600	9 372 700	4 121 500	7 589 100	
	12 Dec.	41 013 300	7 025 400	556 800	9 741 100	4 395 400	5 631 600	

注. 玉川浄水場は休止中である。

Note. Tamagawa F.P. is under stopping.

資料: 都水道局経営管理室

Source: Bureau of Waterworks, T.M.G.

48. 地域、料金適用区分別上水道の使用水量（昭和51～55年度）

AMOUNT OF WATER USE BY DISTRICT AND APPLIED CHARGE (1976~1980 Fiscal Year)

第44表頭注参照。 See headnote, Table 44.

(単位 立方メートル)

(In cub. meter)

年度及び地域		総数	口径別料金 適用のもの	共同住宅扱い	公衆浴場営業	共用	局施設用
Fiscal year and district		Total	Charged by size of pipe	Apartment	For bathhouse use	For joint use	For utility's facilities
昭和51年	1976	1 090 781 303	1 011 551 978	64 477 757	14 203 846	247 409	300 313
52	1977	1 114 987 367	1 035 984 069	64 780 253	13 796 490	139 258	287 297
53	1978	1 122 667 361	1 045 605 311	63 335 683	13 380 940	105 127	240 300
54	1979	1 090 049 832	1 017 877 182	59 511 867	12 363 285	70 886	226 612
55	1980	1 046 157 860	979 266 388	55 389 002	11 240 346	45 224	216 900
千代田区	Chiyoda-ku	46 373 319	45 938 732	326 386	108 172	-	29
中央区	Chuo-ku	40 380 721	39 696 662	197 216	483 845	677	2 321
港区	Minato-ku	57 256 019	54 656 583	2 180 015	398 901	1 350	19 170
新宿区	Shinjuku-ku	62 930 694	59 328 753	3 299 681	282 640	115	19 505
文京区	Bunkyo-ku	28 193 560	26 386 386	1 705 035	77 799	310	24 030
台東区	Taito-ku	31 270 765	30 103 776	938 574	224 822	544	3 049
墨田区	Sumida-ku	29 326 526	27 575 456	1 313 568	432 776	1 278	3 448
江東区	Koto-ku	45 442 194	42 136 344	1 989 938	1 301 801	2 185	11 926
品川区	Shinagawa-ku	44 363 293	39 572 528	3 712 245	1 074 668	-	3 852
目黒区	Meguro-ku	32 989 974	29 968 156	2 256 019	761 417	1 223	3 159
大田区	Ota-ku	82 376 380	74 258 857	5 701 685	2 399 893	-	15 945
世田谷区	Setagaya-ku	80 201 363	74 258 781	4 664 564	1 248 152	543	29 323
渋谷区	Shibuya-ku	40 614 600	37 794 593	2 424 577	392 179	145	3 106
中野区	Nakano-ku	33 163 638	30 197 388	2 872 840	87 294	1 573	4 543
杉並区	Suginami-ku	49 649 384	45 879 694	3 624 440	135 421	-	9 829
豊島区	Toshima-ku	35 661 396	32 591 925	2 923 337	137 275	876	7 983
北区	Kita-ku	38 607 101	35 471 004	2 936 464	190 705	1 842	7 086
荒川区	Arakawa-ku	20 883 735	18 938 337	1 846 191	89 934	3 742	5 531
板橋区	Itabashi-ku	50 387 854	47 143 665	3 072 938	157 777	4 544	8 930
練馬区	Nerima-ku	46 275 210	44 180 452	2 052 702	31 660	-	10 396
足立区	Adachi-ku	59 249 489	57 086 847	1 937 475	198 616	17 309	9 242
葛飾区	Katsushika-ku	41 939 280	39 951 809	1 656 464	320 274	2 050	8 683
江戸川区	Edogawa-ku	48 621 365	46 149 660	1 756 648	704 325	4 918	5 814

資料：都水道局経営管理室

Source: Bureau of Waterworks, T.M.G.

49. 上水道の口径別配水管延長（昭和53～55年度末）

LENGTH OF DISTRIBUTING PIPE OF WATERWORKS BY SIZE (End of 1978~1980 Fiscal Year)

第44表頭注参照。 See headnote, Table 44.

年度末及び口径		延 長	口 径	延 長	口 径	延 長
End of fiscal year and size		Length	Size	Length	Size	Length
		m	mm	m	mm	m
昭和53年	1978	17 335 302				
54	1979	17 638 872	350	360 441	1 200	37 404
55	1980	17 927 186	400	215 152	1 350	39 460
			450	43 716	1 500	55 233
	50mm	12 346	500	323 914	1 650	21 189
	75	943 991	600	303 619	1 800	37 332
	100	6 193 045	700	155 749	2 000	33 153
	125	64 875	800	119 412	2 200	47 925
	150	4 613 640	900	32 897	2 400	43 215
	200	2 057 896	1 000	67 981	2 600	993
	250	1 109 758	1 100	39 117	2 700	6 533
	300	947 200				

資料：都水道局経営管理室

Source: Bureau of Waterworks, T.M.G.

50. 地域別下水道施設及び付属設備 (昭和53~55年度末)

ESTABLISHMENTS AND EQUIPMENTS OF SEWERAGE BY DISTRICT (End of 1978~1980 Fiscal Year)

年度末及び地域 End of fiscal year and district	下水処理場 Sewerage treatment plants	ポンプ所数 Pumping plants	事務所数 Sewerage offices	下水道暗きよ Sewerage underdrains			マンホール数 Manholes	汚水枳数 Cesspools
				総数 Total	幹線 Main lines	枝線 Branch lines		
				m	m	m		
昭和53年 1978	8	56	13	8 722 852	592 913	8 129 939	264 566	1 152 013
54 1979	8	56	13	9 137 077	626 855	8 510 222	278 357	1 203 857
55 1980	8	58	13	9 448 700	653 179	8 795 521	288 525	1 248 893
千代田区 Chiyoda-ku	-	2	1	245 138	25 723	219 415	6 051	24 913
中央区 Chuo-ku	-	6	-	254 893	10 297	244 596	6 171	25 621
港区 Minato-ku	1	1	-	357 746	33 876	323 870	9 862	36 959
新宿区 Shinjuku-ku	1	-	1	427 470	21 136	406 334	13 061	55 581
文京区 Bunkyo-ku	-	1	-	269 285	33 756	235 529	8 110	31 624
台東区 Taito-ku	-	2	-	305 771	21 513	284 258	8 403	36 171
墨田区 Sumida-ku	-	4	-	311 952	8 691	303 261	9 663	45 804
江東区 Koto-ku	1	11	1	500 325	16 876	483 449	13 295	46 744
品川区 Shinagawa-ku	-	5	-	371 351	21 789	349 562	11 197	60 185
目黒区 Meguro-ku	-	-	-	282 148	18 211	263 937	9 553	46 160
大田区 Ota-ku	1	6	2	851 103	55 395	795 708	25 379	111 826
田谷区 Setagaya-ku	-	-	2	769 848	77 354	692 494	25 563	98 036
渋谷区 Shibuya-ku	-	-	-	292 230	13 466	278 764	9 778	49 403
中野区 Nakano-ku	-	-	-	401 626	17 684	383 942	13 261	67 858
杉並区 Suginami-ku	-	-	-	723 958	37 465	686 493	21 253	95 107
豊島区 Toshima-ku	-	-	-	355 064	21 397	333 667	13 213	61 422
北区 Kita-ku	-	3	1	392 836	11 124	381 712	13 092	62 052
荒川区 Arakawa-ku	1	5	1	246 692	19 988	226 704	7 450	36 048
板橋区 Itabashi-ku	1	1	-	666 733	47 352	619 381	21 380	87 167
練馬区 Nerima-ku	-	-	1	657 116	50 188	606 928	20 539	79 580
足立区 Adachi-ku	1	5	1	283 296	38 218	245 078	7 587	33 874
葛飾区 Katsushika-ku	1	3	-	217 319	27 874	189 445	6 525	25 066
江戸川区 Edogawa-ku	-	3	1	264 800	23 806	240 994	8 139	31 692
流域下水道 *	3	-	-	83 576	83 576	-	466	-

注. 「流域下水道」は総数に含まれていない。

Note. Figures of drainage basin sewerage are not included in total.

資料: 都下水道局総務部企画室 Source: Bureau of Sewerage, T.M.G. * Drainage basin sewerage

51. 地域別下水道の普及状況 (昭和53~55年度末)

SEWERAGE BY DISTRICT (End of 1978~1980 Fiscal Year)

年度末及び地域 End of fiscal year and district	下水道必要人口 Sewerage needing population	普及人口 Population served	使用件数 Equipped households	水洗便所使用個数 Number of flush toilets
昭和53年 1978	8 424 598	5 859 900	2 206 971	2 525 392
54 1979	8 384 923	6 026 500	2 339 319	2 682 670
55 1980	8 295 525	6 141 824	2 454 284	2 842 487
千代田区 Chiyoda-ku	54 169	54 169	28 046	154 049
中央区 Chuo-ku	82 523	78 200	44 088	153 454
港区 Minato-ku	201 256	190 800	97 409	226 139
新宿区 Shinjuku-ku	340 459	340 459	153 574	243 298
文京区 Bunkyo-ku	199 345	199 345	77 940	125 454
台東区 Taito-ku	184 694	184 694	74 894	153 951
墨田区 Sumida-ku	231 787	230 000	87 266	114 242
江東区 Koto-ku	363 251	321 100	131 244	145 679
品川区 Shinagawa-ku	345 010	323 000	130 555	97 240
目黒区 Meguro-ku	271 803	222 300	90 457	60 942
大田区 Ota-ku	657 053	521 900	200 767	170 897
田谷区 Setagaya-ku	789 830	409 000	160 512	131 091
渋谷区 Shibuya-ku	242 921	242 800	113 235	131 796
中野区 Nakano-ku	342 033	342 033	137 819	113 277
杉並区 Suginami-ku	537 581	483 100	197 598	143 427
豊島区 Toshima-ku	285 575	285 575	122 665	156 898
北区 Kita-ku	381 703	380 200	148 951	132 763
荒川区 Arakawa-ku	197 549	197 549	73 941	97 038
板橋区 Itabashi-ku	495 946	426 300	163 080	123 028
練馬区 Nerima-ku	561 290	325 000	116 174	73 033
足立区 Adachi-ku	618 590	145 800	51 542	45 485
葛飾区 Katsushika-ku	417 060	111 600	33 397	30 973
江戸川区 Edogawa-ku	494 060	126 900	19 130	18 333

注. 下水道必要人口の総数には境界未定地域人口37人を含む。

Note. Yearly figure of sewerage needing population includes 37 population of the land with uncertain boundaries

資料: 都下水道局総務部企画室 Source: Bureau of Sewerage, T.M.G.

52. 下水の処理状況(昭和53~55年度)

SEWERAGE (1978~1980 Fiscal Year)

年度及び月次 Fiscal year and month	ポンプ所揚水量 Water lifted by pumping plant			処理場受水量 Sewerage treated			脱水汚泥量 Dehydrated sludge	排水面積 Drained area
	総数 Total	中継送水量 Water relayed	放水量 Water discharged	総数 Total	処理量 Sewerage disposed	汚泥量 Sludge		
昭和53年 1978	1 000m ³	1 000m ³	1 000m ³	1 000m ³	1 000m ³	1 000m ³	t	ha
54 1979	1 023 245	958 010	65 235	1 556 380	1 524 132	32 248	1 226 242	35 213
55 1980	922 325	840 575	81 750	1 556 557	1 526 554	30 003	1 200 369	36 800
	923 146	841 491	81 655	1 542 633	1 512 739	29 894	1 047 907	38 080
4月 Apr.	74 043	68 509	5 534	122 356	119 972	2 384	98 873	...
5 May	84 955	75 359	9 596	135 838	133 341	2 497	93 081	...
6 June	79 249	71 449	7 800	129 821	127 355	2 466	93 674	...
7 July	90 772	80 383	10 389	150 703	148 187	2 516	91 412	...
8 Aug.	85 792	76 569	9 223	145 299	142 767	2 532	84 298	...
9 Sept.	83 093	73 887	9 206	141 365	138 999	2 366	74 384	...
10 Oct.	82 016	74 206	7 810	139 174	136 728	2 446	86 868	...
11 Nov.	76 454	67 630	8 824	125 549	122 973	2 576	82 650	...
12 Dec.	70 088	67 363	2 725	120 942	118 376	2 566	88 902	...
1 Jan.	61 168	59 419	1 749	104 844	102 168	2 676	82 763	...
2 Feb.	60 223	57 443	2 780	101 689	99 269	2 420	81 377	...
3 Mar.	75 293	69 274	6 019	125 053	122 604	2 449	89 625	...

注。「汚泥量」は第一沈澱池引抜量である。

Note. "Sludge" refers to that deposited on the first settling basin.

資料：都下水道局総務部企画室

Source: Bureau of Sewerage, T.M.G.

53. 工業用水の1日平均使用量(昭和53, 54年度)

AVERAGE DAY CONSUMPTION OF WATER FOR MANUFACTURING INDUSTRY (1978 and 1979 Fiscal Year)

この表は、日本標準産業分類による製造業及び電気業、ガス業に属し、従業員30人以上の事業所を調査対象としたものである。

Figures refer to the data concerning the establishments with 30 or more persons engaged in the "Manufacturing" and "Electricity and Gas" of the Japan Standard Industrial Classification.

(単位 使用量 立方メートル)

(Consumption in cub. metre)

年度及び地域 Fiscal year and district	工場数 Factories	総数 Total	水源別 Source of water					用途別 Uses of water				
			淡水 Fresh Water				海水 Sea water	冷却用 For cooling	洗滌用 For washing	原料用 For materials	その他 Others	
			上水道 Water-works	地表水 伏流水 *	井戸水 Water from wells	その他 Others						
昭和53年 1978	4 434	5 781 264	213 700	178 510	165 248	1 221 288	4 002 518	4 762 588	553 339	65 894	399 443	
54 1979	4 342	5 778 580	210 242	172 927	151 844	1 316 453	3 927 114	4 718 549	580 389	65 371	414 271	
城北地帯 板橋区 北区 葛飾区 足立区	Johoku-area Itabashi-ku Kita-ku Katsushika-ku Adachi-ku	868 300 145 207 216	681 569 177 526 85 843 268 997 149 203	35 728 16 136 6 878 7 106 5 608	76 520 1 400 -	9 716 2 746 2 437 850 3 683	559 605 157 244 76 528 187 971 137 862	- -	360 302 66 572 53 122 112 098 128 510	247 779 97 610 17 419 124 727 8 023	21 974 1 054 1 839 15 016 4 065	51 514 12 290 13 463 17 156 8 605
江東地帯 荒川区 墨田区 江東区 江戸川区	Koto-area Arakawa-ku Sumida-ku Koto-ku Edogawa-ku	678 117 171 213 177	1 528 501 45 470 36 366 1 237 440 209 225	38 564 3 325 9 140 19 245 6 854	95 155 -	6 434 988 731 963 3 752	320 398 41 157 26 495 1 067 950 146 164	1 067 950 -	1 308 132 3 906 22 311 1 067 950 -	154 908 31 486 5 811 1 214 099 67 816	25 756 5 208 1 642 6 271 111 340	39 705 4 870 6 602 15 110 13 123
城南地帯 港区 大田区 品川区	Jonan-area Minato-ku Ota-ku Shinagawa-ku	864 148 478 238	3 002 742 162 642 48 676 2 791 424	55 443 11 739 23 305 20 399	- -	4 241 1 217 1 673 1 351	83 894 36 536 23 698 23 660	2 859 164 113 150 -	2 894 799 116 632 22 944 2 755 223	22 310 5 476 7 096 9 738	2 008 735 1 089 184	83 625 39 799 17 547 26 279
その他 Other districts		1 932	565 768	80 507	1 252	131 453	352 556	-	155 316	155 392	15 633	239 427

注。水源別欄の「その他」は工業用水道、回収水及び他事業所から供給を受ける水等であり、「海水」は、用途別欄の冷却用、洗滌用、その他として使用されている。用途別欄の「その他」はボイラー用、温度調節用、飲料用、蒸用である。

Note. "Others" in "Source of water" refer to waterworks for manufacturing industry, collected water and water supplied by other establishments. "Others" in "Use of water" refer to water for boilers, adjustment of temperature, drinking and other uses.

* Surface water and underground streams.

資料：都都市計画局企画部「工業用水需要実態調査報告書」

Source: Bureau of City Planning, T.M.G.