

VII. 電気、ガス及び上下水道

70. 電灯電力の契約口数及び契約キロワット数（昭和60～62年度）

（単位 契約キロワット数 キロワット）

種 類		Kind	昭和60年度末	61 年 度 末	62 年 度		
			End of FY 1985	End of FY 1986	4 月 Apr.	5 月 May	6 月 June
契 約 口 数							
総 数	Total		6 719 487	6 851 401	6 873 243	6 891 551	6 903 741
電 灯	Electric light		5 973 563	6 092 400	6 113 388	6 130 229	6 140 143
定 額 電 灯	Flat rate light		112 366	116 468	117 278	117 492	117 913
従 量 電 灯	Meter rate light		4 809 684	4 905 871	4 924 472	4 939 704	4 946 206
大 口 電 灯	Large use light		269 337	277 206	277 943	278 556	279 353
臨 時 電 灯	Temporary light		14 108	17 197	16 226	16 094	17 728
公 衆 街 路 灯	Public street lighting		768 068	775 658	777 469	778 383	778 943
電 力	Electric power		745 924	759 001	759 855	761 322	763 598
業 務 用 電 力	Light and power		39 639	41 520	41 726	41 871	41 997
小 口 電 力	Small use power		548 337	553 387	553 737	554 160	555 236
50kW 未 満	Less than 50 kw		532 005	537 050	537 423	537 854	538 946
50kW 以 上	50 kw and over		16 332	16 337	16 314	16 306	16 290
大 口 電 力	Large use power		948	947	946	949	948
一 般	General		939	936	934	937	936
需 給 調 整	Special contract		9	11	12	12	12
深 夜 電 力	Midnight power		136 763	140 615	141 318	141 918	142 041
臨 時 電 力	Temporary power		4 766	5 618	4 976	5 052	5 530
農 事 用 電 力	Farm power		58	62	76	124	179
事 業 用 電 力	Business use power		14 554	15 812	16 025	16 195	16 594
建 設 工 事 用 電 力	Construction power		859	1 040	1 051	1 053	1 073
契 約 キ ロ ワ ッ ト 数							
総 数	Total		31 516 555	32 561 179	32 627 023	32 720 766	32 817 852
電 灯	Electric light		14 514 997	15 121 326	15 182 696	15 247 104	15 304 311
定 額 電 灯	Flat rate light		13 441	14 100	14 236	14 271	14 335
従 量 電 灯	Meter rate light		11 408 592	11 873 482	11 927 685	11 978 813	12 016 812
大 口 電 灯	Large use light		2 876 550	2 999 425	3 012 056	3 023 674	3 035 832
臨 時 電 灯	Temporary light		60 066	75 795	69 388	70 444	77 328
公 衆 街 路 灯	Public street lighting		156 348	158 524	159 331	159 902	160 004
電 力	Electric power		17 001 558	17 439 853	17 444 327	17 473 662	17 513 541
業 務 用 電 力	Light and power		7 673 806	7 993 701	8 017 889	8 037 694	8 061 955
小 口 電 力	Small use power		6 067 902	6 093 498	6 090 495	6 090 696	6 094 140
50kW 未 満	Less than 50 kw		4 130 400	4 174 801	4 177 312	4 180 032	4 188 179
50kW 以 上	50 kw and over		1 937 502	1 918 697	1 913 183	1 910 664	1 905 961
大 口 電 力	Large use power		2 506 822	2 549 240	2 547 070	2 553 390	2 549 810
一 般	General		2 268 522	2 308 240	2 299 070	2 305 390	2 301 810
需 給 調 整	Special contract		238 300	241 000	248 000	248 000	248 000
深 夜 電 力	Midnight power		560 869	577 786	579 645	581 693	582 112
臨 時 電 力	Temporary power		128 088	151 936	134 151	134 698	146 838
農 事 用 電 力	Farm power		344	323	365	676	1 144
事 業 用 電 力	Business use power		45 574	52 026	52 958	52 683	55 413
建 設 工 事 用 電 力	Construction power		18 153	21 343	21 754	22 132	22 129

注. 定額電灯 1 需要家で 4 灯又は 400V 以下のもの。(電話ボックス等)

従量電灯 契約電流が 5 ～ 60A 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 ～ 50kVA 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, 小型機器を使用するもの。(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 kV 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, 商店の暖房等)

大口電力 〔一般〕契約電力 500kW 以上, 供給電圧が 3kV 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

70. CONTRACTOR AND KILOWATTS CONTRACTED FOR ELECTRIC LIGHT AND POWER
(Fiscal Years 1985~1987)

(Contract in kilowatts)

F Y 1987								
7 July	8 Aug.	9 Sept.	10 Oct.	11 Nov.	12 Dec.	63年1月 1988 Jan.	2 Feb.	3 Mar.
Contractor								
6 912 373	6 921 567	6 926 720	6 935 755	6 946 599	6 955 838	6 962 391	6 972 183	6 980 137
6 146 755	6 153 845	6 157 914	6 165 989	6 175 726	6 183 845	6 189 479	6 198 595	6 205 715
118 052	118 256	118 475	118 708	119 019	119 238	119 519	119 803	120 434
4 948 976	4 952 790	4 955 427	4 961 990	4 969 120	4 975 590	4 980 562	4 987 369	4 991 808
280 056	280 961	281 824	282 694	283 542	284 778	286 044	287 455	288 466
20 265	21 707	21 648	21 390	21 591	21 075	19 773	19 531	19 389
779 406	780 131	780 540	781 207	782 454	783 164	783 581	784 437	785 618
765 618	767 722	768 806	769 766	770 873	771 993	772 912	773 588	774 422
42 116	42 270	42 448	42 608	42 810	42 979	43 149	43 312	43 549
556 444	557 655	557 992	558 029	558 230	558 930	559 443	559 117	559 467
540 168	541 357	541 706	541 723	541 909	542 618	543 137	542 813	543 162
16 276	16 298	16 286	16 306	16 321	16 312	16 306	16 304	16 305
949	949	952	951	954	950	950	953	956
937	937	940	939	942	938	938	941	944
12	12	12	12	12	12	12	12	12
142 213	142 454	142 540	142 871	143 298	143 296	143 442	144 012	144 120
6 087	6 483	6 873	7 217	7 455	7 582	7 509	7 657	7 534
198	200	180	75	68	68	68	71	72
16 567	16 637	16 672	16 796	16 882	16 972	17 058	17 173	17 393
1 044	1 074	1 149	1 219	1 176	1 216	1 293	1 293	1 331
Kilowatts contracted								
32 945 733	33 096 229	33 186 497	33 290 698	33 402 051	33 511 376	33 605 276	33 707 701	33 792 474
15 366 437	15 454 804	15 498 319	15 543 171	15 603 579	15 676 916	15 741 351	15 816 577	15 838 355
14 353	14 379	14 416	14 456	14 505	14 541	14 586	14 636	14 735
12 055 154	12 119 366	12 150 048	12 181 942	12 226 149	12 280 628	12 328 582	12 368 817	12 406 179
3 046 749	3 060 666	3 072 805	3 085 635	3 099 715	3 118 529	3 137 017	3 156 100	3 172 205
90 119	100 312	100 910	100 803	102 633	102 400	100 193	115 887	83 839
160 062	160 081	160 140	160 335	160 577	160 818	160 973	161 137	161 397
17 579 296	17 641 425	17 688 178	17 747 527	17 798 472	17 834 460	17 863 925	17 891 124	17 954 119
8 092 949	8 135 764	8 169 254	8 210 868	8 245 176	8 269 243	8 296 513	8 322 731	8 373 585
6 099 668	6 111 994	6 114 296	6 118 005	6 126 732	6 131 369	6 136 653	6 134 652	6 142 013
4 196 371	4 205 371	4 209 915	4 210 667	4 214 898	4 222 333	4 226 596	4 225 670	4 231 230
1 903 297	1 906 623	1 904 381	1 907 338	1 911 834	1 909 036	1 910 057	1 908 982	1 910 783
2 560 412	2 564 080	2 562 710	2 563 220	2 564 926	2 566 663	2 562 953	2 561 543	2 567 976
2 312 412	2 316 080	2 314 710	2 315 220	2 316 926	2 318 663	2 314 953	2 313 543	2 319 976
248 000	248 000	248 000	248 000	248 000	248 000	248 000	248 000	248 000
582 915	583 516	584 116	585 642	587 043	587 436	588 002	590 251	590 506
162 509	170 308	180 515	192 189	197 265	203 135	201 751	203 724	198 830
1 275	1 278	1 199	357	337	337	338	357	364
57 528	52 169	52 297	52 071	52 150	52 032	52 238	52 570	54 026
22 040	22 316	23 791	25 175	24 843	24 245	25 477	25 296	26 819

Note. Flat rate light: A user contracting 4 lamps or less or 400 VA or under. (e.g. telephone box)
 Meter rate light: Using electric light or small equipments of electric current contracts in the 5~60 A. range (e.g. ordinary households, stores)
 Large use light: Using electric light or small equipments of contracted capacity in the 6~50kVA. range (e.g. ordinary households, stores)
 Temporary light: Using electric light or small equipments with the term of contract lasting 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 with contracted power of 50 kW or over, and voltage supplied of 3 kV or over. (e.g. buildings)
 Small use power: Using motors with contracted power of under 500 kW. (e.g. smaller factories, air-conditioning of stores)
 Large use power: (General) Using motors with contracted power of 500 kW or over, and voltage supplied of 3 kV or over. (Special contract) The contract same with general contract but with specific conditions for day and night time use (e.g. factories)
 Midnight power: Use restricted to nighttime and the contracted power is under 50 kW. (e.g. electric water heater)
 Temporary power: Using motors and the term of contract for 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.

71. 電 灯 及 び 電 力 使 用 量 (昭和60~62年度)

(単位 1000キロワット時)

種 類 Electric light and power	昭和60年度 FY 1985	61 年 度 FY 1986	62 年 度			
			総 数 Total	4 月 Apr.	5 月 May	6 月 June
総 数 Total	47 856 184	48 925 341	52 923 646	4 145 664	3 899 405	3 964 061
電 灯 Electric light	15 422 785	15 671 510	17 011 015	1 417 965	1 261 637	1 104 272
定 額 電 灯 Flat rate light	52 208	54 855	57 815	4 924	4 481	4 305
従 量 電 灯 Meter rate light	11 451 981	11 576 321	12 598 037	1 045 993	923 248	801 994
大 口 電 灯 Large use light	3 178 145	3 284 738	3 576 196	300 641	274 191	242 783
臨 時 電 灯 Temporary light	71 511	77 272	86 973	6 287	5 451	5 336
公 衆 街 路 灯 Public street lighting	668 940	678 324	691 994	60 120	54 266	49 854
電 力 Electric power	32 433 399	33 253 831	35 912 631	2 727 699	2 637 768	2 859 789
業 務 用 電 力 Light and power	16 222 272	17 122 348	18 928 242	1 407 810	1 370 321	1 521 334
小 口 電 力 Small use power	6 183 364	6 073 889	6 590 708	498 663	449 662	468 259
50kW 未満 Less than 50 kw	2 855 971	2 760 354	3 075 364	207 943	177 160	204 086
50kW 以上 50 kw and over	3 327 393	3 313 535	3 515 344	290 720	272 502	264 173
大 口 電 力 Large use power	9 201 085	9 196 729	9 527 334	734 259	741 168	810 605
一 般 General	7 989 021	8 026 369	8 376 088	642 406	648 475	721 562
需 給 調 整 Special contract	1 212 064	1 170 360	1 151 246	91 853	92 693	89 043
深 夜 電 力 Midnight power	683 889	704 644	695 226	73 644	64 422	46 407
臨 時 電 力 Temporary power	42 877	48 888	53 066	4 119	3 255	3 170
農 事 用 電 力 Farm power	688	638	706	22	39	90
事 業 用 電 力 Business use power	91 608	100 587	111 602	8 703	8 536	9 498
建 設 工 事 用 電 力 Construction power	7 616	6 108	5 747	479	365	426

資料：東京電力株式会社

72. 産 業 別 電 力 需 要 状 況 (昭和58~62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は、年度末の数字である。

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	1000 kWh
昭和58年度 FY 1983		958	2 482 240	9 052 984
59 1984		950	2 469 039	9 186 066
60 1985		948	2 506 822	9 201 085
61 1986		947	2 549 240	9 196 729
62 1987		956	2 567 976	9 527 335
農 業	Agriculture	-	-	-
林 業	Forestry	-	-	-
漁 業	Fisheries	-	-	-
鉱 業	Mining	7	13 400	42 416
建 設	Construction	14	10 300	15 913
製 造	Manufacturing industries	473	1 320 650	5 119 841
食 料 品 製 造 業 ¹⁾	Food and kindred products	58	108 900	432 889
織 維 工 業 ²⁾	Textile mill products	3	3 730	8 616
木 材 製 品 製 造 業 ³⁾	Lumber and wood products	7	8 060	42 610
パ ル プ, 紙, 紙 加 工 品 製 造 業	Pulp, paper and paper worked products	11	51 080	258 379
出 版, 印 刷, 同 関 連 産 業	Publishing, Printing and allied industries	55	103 870	459 935
化 学 工 業	Chemical and allied industries	57	117 940	354 404
石 油 製 品, 石 炭 製 品 製 造 業	Petroleum and coal products	1	750	1 588
プ ラ ス チ ッ ク 製 品 製 造 業	Plastic products	7	7 790	31 962
ゴ ム 製 品 製 造 業	Rubber products	10	24 250	129 181

注. 1) 「飲料・飼料製造業」を含む。 2) 「衣服・その他の繊維製品製造業」を含む。 3) 「家具・装備品製造業」を含む。

4) 「たばこ製造業」及び「なめし革・同製品・毛皮製造業」を含む。

資料：東京電力株式会社

71. CONSUMPTION OF ELECTRIC LIGHT AND POWER (Fiscal Years 1985~1987)

(In 1000 kWh)

F Y 1987								
7 月 July	8 月 Aug.	9 月 Sept.	10 月 Oct.	11 月 Nov.	12 月 Dec.	63年 1 月 1988 Jan.	2 月 Feb.	3 月 Mar.
4 501 549	5 487 915	5 017 064	4 100 250	4 095 704	4 176 144	4 669 920	4 497 728	4 368 242
1 239 217	1 716 055	1 539 424	1 202 908	1 349 444	1 394 299	1 751 541	1 562 931	1 471 322
4 024	4 169	4 394	4 615	5 091	5 295	5 679	5 669	5 169
912 778	1 308 611	1 162 044	870 852	981 156	1 027 327	1 310 819	1 160 207	1 093 008
268 924	345 613	313 405	265 064	292 406	290 260	356 613	321 228	305 068
6 846	8 259	7 703	7 438	8 329	7 982	7 816	7 866	7 660
46 645	49 403	51 878	54 939	62 462	63 435	70 614	67 961	60 417
3 262 332	3 771 860	3 477 640	2 897 342	2 746 260	2 781 845	2 918 379	2 934 797	2 896 920
1 756 844	2 067 933	1 879 163	1 534 192	1 425 454	1 431 729	1 524 003	1 525 515	1 483 944
567 239	804 876	710 808	502 463	480 357	485 099	553 137	545 324	524 821
273 501	457 516	388 855	218 384	184 336	209 856	258 793	250 993	243 941
293 738	347 360	321 953	284 079	296 021	275 243	294 344	294 331	280 880
880 081	844 490	836 252	802 389	767 564	788 165	743 871	774 319	804 171
788 497	757 378	746 693	699 908	662 455	683 170	648 124	680 108	697 312
91 584	87 112	89 559	102 481	105 109	104 995	95 747	94 211	106 859
42 590	38 236	36 633	44 438	58 984	62 663	83 017	74 694	69 498
4 058	5 066	4 436	4 712	5 015	4 551	4 781	5 284	4 619
154	141	107	39	28	15	25	27	19
10 893	10 593	9 736	8 487	8 245	9 068	9 139	9 195	9 509
473	525	505	622	613	555	406	439	339

Source: Tokyo Electric Power Co., Ltd.

72. DEMAND FOR ELECTRIC POWER BY INDUSTRY (Fiscal Years 1983~1987)

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

産 業 Industry	契約口数 Contractor	契約電力 Electric power contracted kW	使用電力量 Electric power consumed 1000 kWh
窯業、土石製品製造業 Ceramic, stone and clay products	13	34 330	204 759
鉄鋼業 Iron and steel	34	264 480	1 131 123
非鉄金属製品製造業 Non-ferrous metals and products	16	20 460	62 038
機械製造業 Fabricated metal products	23	28 830	94 593
電気機械器具製造業 Machinery	33	79 710	206 263
輸送用機械器具製造業 Electrical machinery, equipment and supplies	71	224 780	873 526
精密器械製造業 Transportation equipment	36	158 650	568 129
その他の製造業 ⁴⁾ Precision instruments	24	52 950	182 377
電気・ガス・熱供給・水道業 Ordinance and accessories	-	-	-
電力業 Electricity	14	30 090	77 469
ガス業 Gas	130	390 070	1 251 093
熱供給業 Heat supply	-	-	-
水道業 Water	1	5 900	31 422
運輸・通信業 Transport and communication	21	62 690	137 341
国営鉄道 National railway transport	108	321 480	1 082 330
民営鉄道 Private and local governments railway transport	210	572 956	2 403 619
その他の産業 Communication	7	11 324	47 020
その他 Others	126	440 382	1 787 555
その他 Others	56	77 950	421 111
その他 Others	21	43 300	147 933
その他 Other industries	122	260 600	694 453

Note. 1) Including "Manufacture of beverage and feed".

2) Including "Manufacture of apparel and other finished products made from fabrics and similar materials".

3) Including "Manufacture of furniture and fixtures".

4) Including "Manufacture of tobacco" and "Leather tanning and manufacture of leather products, and fur skins."

Source: Tokyo Electric Power Co., Ltd.

73. 都市ガスの地域別ガス管延長及び販売量（昭和60～62年）

年次及び地域 Year and district		導 管 (100m) Pipe			メーター個数 Number of gas meters	月 別		
		総 数 Total	本 管 Main pipe	支 管 Branch pipe		総 数 Total	1 月 Jan.	2 月 Feb.
昭和60年	1985	215 515	105 430	110 085	4 481 592	2 507 130	301 928	293 748
61	1986	216 518	105 853	110 665	4 544 632	2 644 266	305 092	319 690
62	1987	218 365	106 901	111 463	4 606 152	2 626 366	314 963	300 345
区	All ku	162 761	82 283	80 478	3 755 582	2 121 073	256 381	245 666
千代田区	Chiyoda-ku	3 084	2 569	515	50 635	105 182	11 022	11 833
中央区	Chuo-ku	3 634	3 014	620	68 564	74 492	8 307	8 253
港区	Minato-ku	6 231	4 131	2 101	127 784	142 941	15 440	15 545
新宿区	Shinjuku-ku	7 153	3 848	3 305	206 979	140 699	16 640	15 767
文京区	Bunkyo-ku	4 289	2 500	1 788	101 485	57 476	7 287	7 451
台東区	Taito-ku	4 893	3 177	1 715	97 443	60 213	7 830	7 534
墨田区	Sumida-ku	5 656	3 134	2 522	103 279	56 429	6 735	6 326
江東区	Koto-ku	7 203	4 243	2 960	159 001	107 544	11 852	11 222
品川区	Shinagawa-ku	6 487	3 386	3 101	181 375	87 131	10 782	10 183
目黒区	Meguro-ku	5 214	2 419	2 795	137 917	63 850	8 263	7 912
大田区	Ota-ku	13 590	6 468	7 122	301 868	163 734	19 608	18 373
渋谷区	Setagaya-ku	14 897	7 026	7 871	371 162	156 774	20 921	19 626
中野区	Shibuya-ku	5 567	2 970	2 596	151 214	87 438	10 790	10 378
杉並区	Nakano-ku	5 800	2 665	3 135	182 259	66 423	8 777	8 386
豊島区	Suginami-ku	10 421	4 514	5 907	272 496	109 947	14 742	13 814
北川区	Toshima-ku	5 690	2 641	3 048	168 785	83 176	10 369	9 771
板橋区	Kita-ku	6 624	3 024	3 600	173 856	93 780	10 927	10 395
練馬区	Arakawa-ku	4 254	1 937	2 317	85 981	36 210	4 754	4 493
足立区	Itabashi-ku	8 339	3 704	4 636	207 788	119 814	14 069	13 110
葛飾区	Nerima-ku	11 988	4 469	7 519	213 861	93 531	12 104	11 312
江戸川区	Adachi-ku	9 068	4 365	4 702	164 105	89 296	10 614	10 041
	Katsushika-ku	6 125	2 884	3 241	116 767	59 059	7 259	6 767
	Edogawa-ku	6 554	3 192	3 362	110 978	65 934	7 289	7 174
市	All shi and gun	55 604	24 618	30 985	850 570	505 293	58 582	54 679
八王子市	Hachioji-shi	7 427	3 492	3 935	83 984	47 912	5 725	5 281
立川市	Tachikawa-shi	2 307	1 103	1 204	41 363	30 619	3 247	2 996
武蔵野市	Musashino-shi	2 765	1 256	1 509	64 089	32 210	4 004	3 693
※府中市	Mitaka-shi	2 866	1 322	1 544	58 755	24 955	3 175	2 929
※昭和三浦市	Ome-shi	887	419	468	8 397	8 736	913	930
※調布市	Fuchu-shi	4 881	1 671	3 209	52 539	35 023	3 929	3 624
※町田市	Akishima-shi	986	648	338	16 928	15 114	1 367	1 450
※小金井市	Chofu-shi	3 787	1 591	2 197	65 571	29 801	3 670	3 386
※小平市	Machida-shi	5 232	2 434	2 798	64 401	34 189	4 127	3 809
※日野市	Koganei-shi	2 215	782	1 433	39 056	16 971	2 146	1 979
※東国分寺市	Kodaira-shi	2 664	938	1 726	36 799	19 245	2 406	2 220
※立川市	Hino-shi	2 600	1 237	1 363	34 150	49 606	4 623	4 276
※国分寺市	Higashimurayama-shi	1 895	800	1 094	23 193	12 100	1 492	1 376
※保谷市	Kokubunji-shi	2 145	737	1 407	35 769	15 453	1 922	1 774
※福生市	Kunitachi-shi	1 035	456	579	20 241	9 292	1 150	1 061
※大和市	Tanashi-shi	1 381	664	716	25 750	14 106	1 720	1 587
※瀬谷市	Hoya-shi	2 106	724	1 382	32 578	15 190	1 867	1 723
※東大和市	Fussa-shi	44	27	16	7 349	5 379	599	601
※清瀬市	Komae-shi	1 348	526	822	29 400	12 163	1 543	1 424
※武蔵村山市	Higashiyamato-shi	1 289	463	826	14 730	7 625	887	819
※多摩市	Kiyose-shi	930	544	386	14 192	7 847	984	908
※稲城市	Higashikurume-shi	1 664	765	899	26 402	12 818	1 592	1 469
※羽村市	Musashimurayama-shi	36	30	6	7 907	18 224	1 844	1 906
※瑞穂町	Tama-shi	2 252	1 483	770	35 637	19 962	2 494	2 301
※日の出町	Inagi-shi	822	470	352	8 068	3 664	447	413
	Akigawa-shi	12	9	3	594	550	59	62
	Hamura-machi	21	18	3	2 522	5 992	588	615
	Mizuho-machi	-	-	-	122	85	10	8
	Hinode-machi	6	6	-	84	461	54	60

注. 1 1立方メートル当たり、※印を付した市町は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1万1千キロカロリーである。みな

し一般ガスを含む。

2 メーター個数は年末現在。導管延長は翌年3月末、ただし※印の市町は年末現在の数字である。

資料：東京瓦斯株式会社、青梅ガス株式会社、昭島ガス株式会社、武陽ガス株式会社、大東瓦斯株式会社

74. 都市ガスの用途別販売量（昭和58～62年）

（単位 百万キロカロリー）

用 途 Use		昭和58年 1983	59 年 1984	60 年 1985	61 年 1986	月 別		
						総 数 Total	1 月 Jan.	2 月 Feb.
総 数	Total	24 649 442	27 744 559	27 244 266	28 872 767	28 670 783	3 443 138	3 280 950
家 庭 用	Residential	14 717 620	16 179 438	15 654 232	16 534 160	15 966 254	2 153 972	1 982 528
商 業 用	Commercial	5 629 322	6 427 180	6 419 287	6 899 219	7 092 976	747 534	728 297
工 業 用	Industrial	2 688 925	3 236 259	3 319 885	3 423 864	3 609 821	314 854	300 213
そ の 他	Others	1 613 575	1 901 682	1 850 862	2 015 524	2 001 732	226 778	269 912

資料：東京瓦斯株式会社、青梅ガス株式会社、昭島ガス株式会社、武陽ガス株式会社、大東瓦斯株式会社

73. LENGTH OF CITY GAS PIPE AND CITY GAS SOLD BY DISTRICT (1985~1987)

Gas sold by month									
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.
274 083	252 082	194 710	155 769	155 507	152 642	146 957	155 760	188 036	235 908
300 672	258 063	207 236	160 531	167 863	158 478	152 539	169 076	201 537	243 489
283 823	261 956	208 807	162 717	168 560	162 390	150 724	166 306	193 934	251 841
230 949	211 994	167 556	128 818	134 168	131 567	121 820	133 763	154 628	203 763
10 673	9 725	7 025	5 873	7 475	10 002	9 386	7 820	6 454	7 894
7 611	6 929	5 029	4 334	5 257	6 141	5 636	5 478	5 022	6 495
14 027	13 400	10 095	8 914	10 316	12 318	11 393	10 614	9 133	11 746
14 980	13 722	10 701	8 594	9 230	9 919	8 757	9 190	10 044	13 155
6 774	5 980	4 395	3 268	3 216	3 200	2 968	3 216	3 893	5 828
6 834	6 217	4 640	3 317	3 433	3 465	3 225	3 513	4 122	6 083
5 919	5 684	4 612	3 594	3 516	3 426	3 159	3 699	4 232	5 526
10 836	10 131	8 650	6 944	9 023	6 510	6 388	7 357	8 592	10 039
9 695	8 784	6 928	5 197	5 359	5 281	4 716	5 348	6 389	8 469
7 342	6 694	5 168	3 681	3 648	3 443	3 109	3 638	4 591	6 361
17 793	16 292	13 384	10 029	10 286	9 612	9 267	10 475	12 617	15 998
18 496	16 442	12 929	9 078	8 679	7 549	6 673	8 390	11 539	16 452
9 761	8 882	6 808	5 076	5 430	5 619	5 047	5 440	5 985	8 222
7 832	6 958	5 444	3 783	3 651	3 272	2 946	3 575	4 816	6 983
12 996	11 434	8 951	6 241	6 060	5 309	4 807	5 891	8 063	11 639
9 200	8 297	6 522	4 860	5 032	5 194	4 860	5 172	5 978	7 921
9 989	9 772	7 910	6 233	5 700	5 362	5 081	5 917	7 270	9 224
4 159	3 769	2 967	2 063	2 016	1 824	1 669	2 062	2 695	3 739
12 667	12 224	9 942	8 050	7 706	7 146	6 688	7 592	9 108	11 512
10 654	9 665	7 908	5 624	5 383	4 789	4 253	5 255	7 049	9 535
9 505	8 699	7 255	5 827	5 669	5 066	4 920	6 029	6 988	8 683
6 344	5 807	4 882	3 777	3 688	3 238	3 065	3 639	4 631	5 962
6 862	6 487	5 411	4 461	4 395	3 882	3 807	4 453	5 416	6 297
52 874	49 962	41 251	33 899	34 392	30 823	28 904	32 543	39 306	48 078
5 128	4 815	4 068	3 190	3 096	2 967	2 536	3 070	3 480	4 556
2 910	3 275	2 447	2 408	2 240	2 108	1 938	2 044	2 237	2 769
3 586	3 231	2 461	1 945	1 885	1 911	1 760	2 076	2 395	3 263
2 844	2 508	2 164	1 448	1 550	1 365	1 225	1 388	1 928	2 432
830	823	647	629	688	553	540	592	680	911
3 519	3 375	3 041	2 450	2 653	2 345	2 189	2 196	2 659	3 043
1 351	1 298	1 219	1 194	1 086	1 095	1 128	1 085	1 212	1 629
3 287	2 857	2 504	1 762	1 853	1 690	1 506	1 817	2 431	3 038
3 697	3 389	3 200	2 202	2 298	2 068	1 650	1 995	2 542	3 212
1 922	1 784	1 362	1 087	1 005	915	838	965	1 300	1 668
2 155	1 902	1 832	1 153	1 234	1 127	925	1 083	1 403	1 805
4 142	4 739	3 101	4 126	4 587	3 205	4 034	4 280	4 650	3 844
1 336	1 148	997	673	740	700	639	686	1 053	1 260
1 722	1 479	1 168	965	849	861	745	1 073	1 233	1 662
1 030	952	719	597	532	552	482	618	701	898
1 541	1 324	1 121	836	879	797	753	897	1 188	1 463
1 672	1 656	1 250	1 025	923	857	774	898	1 076	1 469
560	475	421	391	342	341	334	353	429	533
1 382	1 332	986	810	711	659	585	692	847	1 192
795	719	680	453	520	460	412	460	665	756
882	793	757	468	493	496	407	445	525	689
1 426	1 279	1 149	801	821	714	594	710	994	1 270
1 821	1 777	1 372	1 241	1 415	1 255	1 205	1 255	1 387	1 746
2 233	2 078	1 609	1 244	1 207	1 090	1 008	1 172	1 493	2 032
400	356	378	227	250	212	177	209	270	325
52	48	44	40	29	24	33	53	50	56
588	498	522	510	473	397	443	409	444	505
9	10	8	5	5	4	5	6	7	8
54	42	24	19	28	55	39	16	26	44

Note. 1 cub. meter is equivalent to 7 thousand kilo-calorie in *shi* and *gun* marked with the mark (※), 9 thousand and one hundred kilo-calorie in the part of *Hino-shi* and 11 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.

74. CITY GAS SOLD VOLUME BY USE (1983~1987)

(In millions of kcal.)

1987									
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.
3 100 382	2 861 426	2 280 199	1 773 315	1 838 223	1 771 670	1 643 094	1 814 608	2 115 773	2 748 005
1 870 868	1 682 143	1 346 861	929 677	876 592	742 664	659 010	848 277	1 203 681	1 669 981
683 287	657 054	525 842	444 671	513 568	609 881	565 269	538 186	491 375	588 012
304 053	332 757	280 702	295 584	325 699	270 951	281 087	298 016	304 175	301 730
242 174	189 472	126 794	103 383	122 364	148 174	137 728	130 129	116 542	188 282

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

75. 地域別水道の普及状況(昭和58~62年度末)

年度末及び地域 End of fiscal year and district	人 口 (A) Population	総 数 Total				上 水 Waterworks	
		施 設 数 Establish- ments	計画給水人口 Population under water supply planning	現在給水人口 Population served	給 水 量 (専用水道 を 除 く) Consumption (a)) 1000m ³	施 設 数 ¹⁾ Establish- ments	計画給水人口 Population under water supply planning
昭 和 58 年 度 F Y 1983	11 503 544	826	12 206 694	11 496 704	1 822 281	10	12 009 190
59 1984	11 711 252	831	12 204 226	11 704 790	1 806 522	10	12 013 790
60 1985	11 796 514	826	12 200 391	11 789 062	1 788 762	10	12 013 790
61 1986	11 849 857	826	12 187 928	11 842 159	1 778 257	10	12 013 790
62 1987	11 858 939	820	12 190 018	11 851 473	1 763 349	10	12 024 390
区 部 All ku	8 291 724	515	8 340 723	8 288 873	1 663 172	1	8 287 000
市 部 All shi	3 405 340	282	3 681 361	3 401 527	85 479	5	3 599 700
※八王子市 Hachioji-shi	436 934	53	565 469	434 287	-	-	554 400
※立 川 市 Tachikawa-shi	149 957	19	153 772	149 957	-	-	145 000
武蔵野市 Musashino-shi	136 646	5	150 940	136 503	18 802	1	150 000
三 鷹 市 Mitaka-shi	166 041	6	191 904	166 010	19 467	1	190 000
※青 梅 市 Ome-shi	118 073	15	108 722	117 260	25	-	105 000
※府 中 市 Fuchu-shi	205 959	11	200 620	205 959	-	-	196 000
昭 島 市 Akishima-shi	102 273	12	106 875	102 664	13 370	1	106 000
調 布 市 Chofu-shi	194 621	11	192 600	194 569	24 120	1	192 600
※町 田 市 Machida-shi	336 982	24	320 280	336 464	-	-	318 000
※小金井市 Koganei-shi	103 927	4	107 500	103 927	-	-	107 000
※小 平 市 Kodaira-shi	158 434	17	177 408	158 434	-	-	170 000
※日 野 市 Hino-shi	159 123	15	167 174	159 123	-	-	164 000
※東村山市 Higashimurayama-shi	128 823	13	140 145	128 823	-	-	132 000
※国分寺市 Kokubunji-shi	98 255	2	97 180	98 255	-	-	97 000
※国 立 市 Kunitachi-shi	64 380	5	68 435	64 380	-	-	66 000
※田 無 市 Tanashi-shi	73 233	11	73 849	73 233	-	-	73 000
※保 谷 市 Hoya-shi	93 371	3	115 569	93 371	-	-	98 000
※福 生 市 Fussa-shi	54 124	5	55 188	54 124	-	-	55 000
※狛 江 市 Komae-shi	74 492	5	75 000	74 492	-	-	75 000
※東大和市 Higashiyamato-shi	73 287	2	71 000	73 287	-	-	71 000
※清 瀬 市 Kiyose-shi	66 524	9	67 983	66 524	-	-	66 000
※東久留米市 Higashikurume-shi	111 079	9	118 169	111 079	-	-	116 000
※武蔵村山市 Musashimurayama-shi	62 654	4	63 879	62 654	-	-	63 000
※多 摩 市 Tama-shi	135 802	15	178 200	135 802	-	-	176 200
※稲 城 市 Inagi-shi	52 974	6	68 500	52 974	-	-	68 500
※秋 川 市 Akigawa-shi	47 372	-	45 000	47 372	-	-	45 000
多摩ニュー ータウン Tama New Town	-	1	-	-	9 695	1	-
郡 部 All gun	128 804	9	126 990	128 313	8 611	2	119 390
羽 村 町 Hamura-machi	49 441	4	49 900	49 441	7 198	1	49 900
※瑞 穂 町 Mizuho-machi	29 178	-	23 000	29 178	-	-	23 000
※日の出町 Hinode-machi	16 322	1	16 300	16 322	-	-	15 000
※五日市町 Itsukaichi-machi	21 049	-	23 000	21 030	-	-	23 000
檜 原 村 Hino-hara-mura	3 897	1	4 500	3 664	351	-	-
奥多摩町 Okutama-machi	8 917	3	10 290	8 678	1 062	1	8 490
島 部 All islands	33 071	14	40 944	32 760	6 087	2	18 300
大 島 町 Oshima-machi	10 296	2	13 500	10 229	1 652	1	9 000
利 島 村 Toshima-mura	301	1	310	298	30	-	-
新島本村 Nijimahon-mura	3 615	3	4 180	3 609	595	-	-
神津島村 Kozushima-mura	2 347	1	2 374	2 347	421	-	-
三 宅 村 Miyake-mura	4 188	1	4 850	4 171	423	-	-
御蔵島村 Mikurajima-mura	252	1	500	252	47	-	-
八 丈 町 Hachijo-machi	10 000	2	11 930	9 837	2 634	1	9 300
青ヶ島村 Aogashima-mura	187	1	300	187	25	-	-
小笠原村 Ogasawara-mura	1 885	2	3 000	1 830	260	-	-

注. 1 ※印を付した市町の上水道の 1), 2) については、東京都水道局が経営しているため区部に含めた。

2 専用水道の人口は自己水源によるもののみである。分水を受けている場合、当該人口は「上水道」の「現在給水人口」に含めてある。

3 「給水量」は有効水量と無効水量を合わせた配水量である。

資料：都衛生局環境衛生部環境衛生課

75. WATER SUPPLY BY DISTRICT (End of Fiscal Years 1983~1987)

道		簡 易 水 道 Simplified waterworks				專 用 水 道 Exclusive waterworks			普 及 率 (B/A) Distribution ratio
現在給水人口 Population served	給 水 量 ²⁾ Consumption 1000m ³	施 設 数 Establish- ments	計画給水人口 Population under water supply planning	現在給水人口 Population served	給 水 量 Consumption 1000m ³	施 設 数 Establish- ments	計画給水人口 Population under water supply planning	現在給水人口 Population served	
11 338 307	1 819 491	17	29 494	24 003	2 790	799	168 010	134 394	99.9
11 553 535	1 803 575	17	29 494	23 969	2 947	804	160 942	127 286	99.9
11 643 918	1 785 629	17	29 494	23 772	3 133	799	157 107	121 372	99.9
11 698 544	1 774 816	17	29 494	23 718	3 441	799	144 644	119 897	99.9
11 716 940	1 759 915	16	29 494	23 394	3 434	794	136 134	111 139	99.9
8 244 317	1 663 172	-	-	-	-	514	53 723	44 556	100.0
3 334 651	85 454	1	550	411	25	276	81 111	66 465	99.9
424 516	-	-	-	-	-	53	11 069	9 771	99.4
143 912	-	-	-	-	-	19	8 772	6 045	100.0
135 993	18 802	-	-	-	-	4	940	510	99.9
163 890	19 467	-	-	-	-	5	1 904	2 120	100.0
113 907	-	1	550	411	25	14	3 172	2 942	99.3
202 008	-	-	-	-	-	11	4 620	3 951	100.0
102 238	13 370	-	-	-	-	11	875	426	100.0
194 569	24 120	-	-	-	-	10	-	-	100.0
333 886	-	-	-	-	-	24	2 280	2 578	100.0
103 635	-	-	-	-	-	4	500	292	100.0
153 511	-	-	-	-	-	17	7 408	4 923	100.0
156 322	-	-	-	-	-	15	3 174	2 801	100.0
122 066	-	-	-	-	-	13	8 145	6 757	100.0
98 095	-	-	-	-	-	2	180	160	100.0
62 563	-	-	-	-	-	5	2 435	1 817	100.0
72 560	-	-	-	-	-	11	849	673	100.0
76 900	-	-	-	-	-	3	17 569	16 471	100.0
53 984	-	-	-	-	-	5	188	140	100.0
74 492	-	-	-	-	-	5	-	-	100.0
73 287	-	-	-	-	-	2	-	-	100.0
66 027	-	-	-	-	-	9	1 983	497	100.0
109 878	-	-	-	-	-	9	2 169	1 201	100.0
62 121	-	-	-	-	-	4	879	533	100.0
133 945	-	-	-	-	-	15	2 000	1 857	100.0
52 974	-	-	-	-	-	6	-	-	100.0
47 372	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0
-	9 695	-	-	-	-	-	-	-	-
123 558	8 165	3	6 300	4 637	446	4	1 300	118	99.6
49 441	7 198	-	-	-	-	3	-	-	100.0
29 178	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0
16 204	-	-	-	-	-	1	1 300	118	100.0
21 030	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0
-	-	1	4 500	3 664	351	-	-	-	94.0
7 705	967	2	1 800	973	95	-	-	-	97.3
14 414	3 124	12	22 644	18 346	2 963	-	-	-	99.0
6 997	1 172	1	4 500	3 232	480	-	-	-	99.4
-	-	1	310	298	30	-	-	-	99.0
-	-	3	4 180	3 609	595	-	-	-	99.8
-	-	1	2 374	2 347	421	-	-	-	100.0
-	-	1	4 850	4 171	423	-	-	-	99.6
-	-	1	500	252	47	-	-	-	100.0
7 417	1 952	1	2 630	2 420	682	-	-	-	98.4
-	-	1	300	187	25	-	-	-	100.0
-	-	2	3 000	1 830	260	-	-	-	97.1

Note. 1 1) and 2) for *shi* and *machi* marked with the mark (※) 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 "Water supply" is the total water supply allotted including effective and non-effective supplies.

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

a) Excluding specialized waterworks

76. 上水道の河川別取水量 (昭和58~62年度)

WATER SUPPLY BY RIVER OF ORIGIN (Fiscal Years 1983~1987)

この表は、都水道局の事業実績である。区部及び多摩地域22市3町に給水するほか、武蔵野、三鷹、調布、羽村の4市町に分水している。

The table shows water supply activities of the Tokyo Metropolitan Government Waterworks. They include water supplied to the "ku" areas, the 22 cities and 3 "cho" areas of the Tama district and the Musashino, Mitaka, Chofu and Hamura districts.

(単位 立方メートル)

(In cub. meters)

年度及び月次 Fiscal year and month	取 水 量 By river of origin						貯 水 量2)
	総 数 Total	多 摩 川 Tama river	利 根 川 Tone river	相 模 川 Sagami river	江 戸 川 Edo river	その他1) Others	
昭和58年度 F Y 1983	1 762 283 500	405 919 300	693 071 000	83 638 500	474 523 400	105 131 300	205 834 000
59 1984	1 761 253 000	328 375 000	771 975 000	81 947 500	470 867 900	108 087 600	212 528 000
60 1985	1 730 440 500	371 754 300	655 704 000	83 922 800	519 910 500	99 148 900	197 970 000
61 1986	1 715 770 600	382 525 500	628 040 000	83 919 800	523 985 400	97 299 900	195 123 000
62 1987	1 701 282 400	325 605 400	660 321 000	68 981 600	548 309 000	98 065 400	176 007 000
4月 Apr.	140 880 000	18 340 800	61 864 000	6 900 000	45 419 700	8 355 500	193 734 000
5 May	151 327 300	19 671 900	63 812 000	5 825 700	53 454 000	8 563 700	193 054 000
6 June	153 453 400	47 576 700	40 247 000	3 450 000	53 655 900	8 523 800	166 071 000
7 July	143 651 300	32 692 000	46 447 000	3 565 000	50 574 400	10 372 900	152 718 000
8 Aug.	152 784 400	36 313 600	50 461 000	3 565 000	52 030 100	10 414 700	147 270 000
9 Sept.	140 385 600	37 082 000	44 201 000	3 720 200	46 131 400	9 251 000	169 297 000
10 Oct.	136 761 900	33 498 000	42 256 000	7 130 000	46 431 300	7 446 600	171 386 000
11 Nov.	136 633 200	31 898 700	49 897 000	6 900 000	41 405 100	6 532 400	171 898 000
12 Dec.	139 020 900	21 082 100	62 639 000	7 130 000	41 283 000	6 886 800	168 026 000
63年 1988							
1月 Jan.	133 505 400	15 248 900	66 064 000	7 130 000	38 363 100	6 699 400	165 838 000
2 Feb.	128 753 100	12 667 300	64 139 000	6 670 000	38 250 700	7 026 100	164 585 000
3 Mar.	144 125 900	19 533 400	68 294 000	6 995 700	41 310 300	7 992 500	176 007 000

注: 1) 「その他」は、地下水等である。

2) 「貯水量」は、小河内、村山・山口貯水池における年度末及び月末現在のものである。

Note: 1) Others refer to underground flows etc.

2) Water stock refers to the existing stock at year-end and month-end at Ogochi, Murayama and Yamaguchi storage dams.

資料: 都水道局経営計画部企画調整課

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

77. 上 水 道 の 配 水 量 (昭和58~62年度)

AMOUNT OF WATER DISTRIBUTED (Fiscal Years 1983~1987)

第76表頭注参照。

See headnote, Table 76.

(単位 立方メートル)

(In cub. meters)

年度及び月次 Fiscal 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58年度 F Y 1983	1 758 109 600	9. 6	5 798 100	1. 2	3 624 300	4 803 600
59 1984	1 743 135 800	9. 3	5 777 300	1. 3	3 548 900	4 775 700
60 1985	1 723 900 200	7. 19	5 721 000	1. 1	3 436 300	4 723 000
61 1986	1 711 985 800	9. 4	5 830 000	1. 2	3 252 200	4 690 400
62 1987	1 695 892 500	6. 5	5 484 900	1. 2	3 428 200	4 633 600
4月 Apr.	140 488 200	4. 22	5 001 600	4. 12	4 228 000	4 682 900
5 May	145 578 100	5. 20	5 021 300	5. 4	4 100 900	4 696 100
6 June	146 019 500	6. 5	5 484 900	6. 29	4 180 300	4 867 300
7 July	147 038 400	7. 24	5 244 500	7. 5	4 072 300	4 743 200
8 Aug.	147 823 000	8. 26	5 212 000	8. 2	4 167 200	4 768 500
9 Sept.	145 226 300	9. 1	5 375 500	9. 13	4 498 200	4 840 900
10 Oct.	145 435 800	10. 3	5 030 800	10. 25	4 300 500	4 691 500
11 Nov.	136 921 100	11. 10	4 825 000	11. 15	4 219 300	4 564 000
12 Dec.	142 308 900	12. 29	4 777 200	12. 6	4 103 900	4 590 600
63年 1988						
1月 Jan.	134 742 900	1. 23	4 612 100	1. 2	3 428 200	4 346 500
2 Feb.	128 412 900	2. 4	4 586 000	2. 27	4 142 800	4 428 000
3 Mar.	135 897 400	3. 4	4 630 700	3. 21	3 935 300	4 383 800

資料: 都水道局経営計画部企画調整課

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

78. 上水道の浄水場別配水量 (昭和58~62年度)

DISTRIBUTION OF WATERWORKS BY FILTER PLANT (Fiscal Years 1983~1987)

第76表頭注参照。

See headnote, Table 76.

(単位 立方メートル)

(In cub. meters)

浄水場	Filter plant	昭和58年度 FY 1983	59年度 FY 1984	60年度 FY 1985	61年度 FY 1986	62年度 FY 1987
総数	Total	1 758 109 600	1 743 135 800	1 723 900 200	1 711 985 800	1 695 892 500
朝霞	Asaka	498 915 600	521 014 100	440 311 300	434 156 600	416 169 500
東村山	Higashimurayama	375 900 100	360 074 800	354 310 400	345 964 600	358 642 700
砧	Sakai	16 847 000	17 150 300	38 062 700	42 796 100	37 225 000
砧	Kinuta-kami	20 149 900	19 556 100	23 735 800	23 802 900	23 402 100
下町	Kinuta-shimo	15 155 700	13 500 800	11 643 900	15 267 800	17 212 400
金沢	Kanamachi	476 801 100	464 060 600	415 631 100	385 741 800	408 777 000
長瀬	Nagasawa	82 453 300	81 024 700	82 710 100	82 380 800	67 539 200
杉並	Suginami	1 715 200	1 702 500	1 798 800	1 810 400	2 243 900
作	Ozaku	60 013 100	50 736 000	60 450 500	55 039 600	52 171 200
三軒	Misono	106 845 100	108 025 100	102 610 100	100 849 300	89 374 200
井	Misato	-	-	95 328 200	128 791 800	127 465 100
く	Wells	103 313 500	106 290 800	97 307 300	95 384 100	95 670 200

注. 「さく井」は「給水町」の地下水源である。

Note. Wells provide underground water sources for the supplier local municipalities.

資料: 都水道局経営計画部企画調整課

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

79. 上水道の配水量の分析 (昭和62年度)

BREAKDOWN OF WATER SUPPLY BY CATEGORY (Fiscal Year 1987)

第76表頭注参照。

See headnote, Table 76.

(単位 水量 千立方メートル, 構成比 パーセント)

(1,000 cubic meters, %)

分析区分	水量 Supply volume	構成比 Distribution	分析区分	水量 Supply volume	構成比 Distribution
Analytical category			Analytical category		
総数	Total	1 695 893 100.0	無収水量	Non-revenue supplies	46 540 2.8
有効水量	Effective Supplies	1 454 934 85.8	メータ不感水量	Non-readable supplies	43 664 2.7
有収水量	Supplies with revenue	1 408 394 83.0	局事業用水量	Bureau use	2 205 0.1
料金水量	Charged supplies	1 375 549 81.1	その他	Others	671 0.0
分系統水量	Sub-system supplies	32 721 1.9	無効水量	Non effective Supplies	240 959 14.2
その他	Others	124 0.0	漏水	Leakages	216 050 12.7
			調定減額水量	Charge reduced supplies	5 686 0.4
			その他	Others	19 223 1.1

資料: 都水道局経営計画部企画調整課

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

80. 上水道の給水人口, 配水量, 使用水量の推移 (昭和30~62年度)

WATER SUPPLY BY POPULATION, WATER ALLOCATION AND WATER USE (FY 1955~1987)

第76表頭注参照。

See headnote, Table 76.

(単位 人口 千人, 水量 千立方メートル)

(Population by 1,000, water supply by 1,000 cubic meters)

年度	給水人口 Supply population			配水量 Water allocation	使用水量 Water use			
Fiscal year	総数 Total	区部 "Ku" areas	統合市町 Other urban districts		総数 Total	区部 "Ku" areas	統合市町 Other urban districts	分水 Other towns
昭和30年度FY1955	5 626 700	5 626 700	-	621 585	344 410	344 410	-	-
35 1960	7 011 594	7 011 594	-	846 979	514 073	514 073	-	-
40 1965	8 025 389	8 025 389	-	1 155 821	689 209	689 176	-	33
45 1970	8 455 633	8 455 633	-	1 546 581	1 028 460	1 001 673	-	26 787
50 1975	10 484 992	8 514 948	1 970 044	1 758 801	1 323 440	1 133 851	148 242	41 347
55 1980	10 579 634	8 257 980	2 321 654	1 692 272	1 284 952	1 045 941	211 724	27 287
58 1983	10 914 864	8 313 918	2 600 946	1 758 110	1 353 381	1 072 768	250 702	29 911
59 1984	10 984 441	8 346 983	2 637 458	1 743 136	1 383 621	1 090 230	260 742	32 649
60 1985	10 987 536	8 312 663	2 674 873	1 723 900	1 387 662	1 088 561	265 014	34 087
61 1986	11 045 023	8 319 721	2 725 302	1 711 986	1 402 699	1 096 932	272 072	33 695
62 1987	11 050 053	8 288 873	2 761 180	1 695 893	1 408 270	1 097 166	278 383	32 721

注. 1 都水道局が給水している多摩地区の「統合市町」数は, 昭和48年度4市, 49年度16市1町, 50年度20市3町, 52年度21市3町, 57年度22市3町である。

2 「給水人口」は各年度末現在の「推計人口」を基に作成した。

3 多摩ニュータウンへの浄水給水は「分水」に含まれる。

Note. 1 Number of urban districts in the Tama region to which the Metropolitan Bureau supplied water was as follows:

FY 1973 4 cities FY 1974 16 cities and 1 town FY 1975 20 cities and 3 towns

FY 1977 21 cities and 3 towns FY 1982 22 cities and 3 towns

2 Supply population based on the total population estimate at each fiscal year end.

3 Filtered water supplied to the Tama New Town area is included in the "other towns" category.

資料: 都水道局経営計画部企画調整課

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

81. 地域、料金適用区分別上水道の給水件数及び使用水量（昭和58～62年度）

この表は都水道局の事業実績である。給水地域は区部及び多摩地域の25市町（多摩ニュータウンを除く）、給水件数は各年度末の契約件数、使用水量は料金算定水量である。

（単位 件数 件、水量 千立方メートル）

年度及び地域 Fiscal year and district	総 数 Total		口 径 別 料 金 適 用 の も の					
	Total		総 数 Total		小 口 径(I) (13mm) 1)		小 口 径(II) (20mm)	
					Small pipe (A)		Small pipe (B)	
	件 数 No. of contracts	水 量 Supply volume	件 数 No. of contracts	水 量 Supply volume	件 数 No. of contracts	水 量 Supply volume	件 数 No. of contracts	水 量 Supply volume
昭和58年度 F Y 1983	4 262 187	1 323 470	4 260 029	1 313 529	2 224 449	433 813	1 560 922	386 186
59 1984	4 341 274	1 350 972	4 339 183	1 341 154	2 194 684	430 866	1 670 752	412 641
60 1985	4 430 691	1 353 575	4 428 656	1 344 282	2 167 596	420 011	1 787 118	432 792
61 1986	4 551 731	1 369 004	4 549 734	1 360 118	2 160 496	411 759	1 912 823	458 182
62 1987	4 653 989	1 375 549	4 652 078	1 367 176	2 137 500	402 848	2 039 106	479 286
区 部 All ku	3 661 251	1 097 166	3 659 453	1 088 934	1 669 655	306 555	1 566 529	352 465
千代田区 Chiyoda-ku	31 585	44 098	31 577	44 067	8 908	...	11 675	...
中央区 Chuo-ku	47 891	38 906	47 865	38 555	15 005	...	18 694	...
港区 Minato-ku	108 383	59 293	108 361	59 060	34 418	...	45 405	...
新宿区 Shinjuku-ku	172 971	64 201	172 903	64 004	69 508	...	75 976	...
文京区 Bunkyo-ku	88 905	27 805	88 868	27 776	40 518	...	35 063	...
台東区 Taito-ku	81 217	30 605	81 148	30 460	35 462	...	31 042	...
墨田区 Sumida-ku	96 595	28 813	96 510	28 482	45 125	...	40 983	...
江東区 Koto-ku	158 392	47 524	158 315	46 553	48 107	...	95 920	...
品川区 Shinagawa-ku	159 601	46 636	159 513	45 940	76 285	...	66 394	...
目黒区 Meguro-ku	120 878	33 547	120 828	32 938	52 437	...	48 518	...
大田区 Ota-ku	279 866	84 247	279 711	82 264	148 383	...	104 237	...
世田谷区 Setagaya-ku	355 915	88 214	355 797	87 219	152 394	...	157 767	...
渋谷区 Shibuya-ku	127 260	42 214	127 218	41 934	47 080	...	53 753	...
中野区 Nakano-ku	154 987	33 966	154 910	33 903	78 758	...	59 696	...
杉並区 Suginami-ku	242 439	52 912	242 357	52 815	116 228	...	99 205	...
豊島区 Toshima-ku	137 271	37 607	137 194	37 493	68 044	...	53 664	...
北区 Kita-ku	153 807	37 801	153 710	37 694	76 175	...	63 163	...
荒川区 Arakawa-ku	77 333	20 528	77 239	20 475	44 348	...	26 928	...
板橋区 Itabashi-ku	213 214	54 369	213 128	54 287	91 115	...	105 818	...
練馬区 Nerima-ku	227 742	55 670	227 694	55 650	96 273	...	115 579	...
足立区 Adachi-ku	244 561	65 453	244 420	65 339	116 559	...	110 479	...
葛飾区 Katsushika-ku	169 512	45 180	169 385	44 958	97 083	...	60 356	...
江戸川区 Edogawa-ku	210 926	57 577	210 802	57 068	111 442	...	86 214	...
市 郡 部 All shi and gun	992 738	278 383	992 625	278 242	467 845	96 293	472 577	126 821
八王子市 Hachioji-shi	138 851	41 544	138 833	41 531	80 404	...	55 362	...
立川市 Tachikawa-shi	57 276	17 315	57 262	17 307	27 188	...	25 740	...
青梅市 Ome-shi	38 284	11 780	38 283	11 776	26 249	...	10 685	...
府中市 Fuchu-shi	78 808	21 776	78 798	21 757	39 949	...	33 258	...
町田市 Machida-shi	114 328	33 173	114 321	33 170	37 869	...	74 151	...
小金井市 Koganei-shi	42 637	10 286	42 629	10 271	22 428	...	16 768	...
小平市 Kodaira-shi	59 755	15 898	59 747	15 895	24 598	...	31 202	...
小野市 Hino-shi	59 041	15 694	59 039	15 694	23 979	...	31 548	...
東村山市 Higashimurayama-shi	44 086	12 782	44 079	12 780	16 390	...	26 012	...
国分寺市 Kokubunji-shi	39 947	10 030	39 941	10 005	19 921	...	18 110	...
国立市 Kunitachi-shi	26 030	6 955	26 025	6 947	12 581	...	10 657	...
国府津市 Tanashi-shi	26 665	7 109	26 663	7 105	9 916	...	15 422	...
保無谷市 Hoya-shi	33 905	8 649	33 901	8 646	15 685	...	16 677	...
福生市 Fussa-shi	22 456	5 936	22 454	5 923	13 930	...	7 824	...
狛江市 Komae-shi	30 100	7 062	30 094	7 055	16 396	...	11 073	...
東大和市 Higashiyamato-shi	25 147	7 375	25 143	7 365	8 137	...	14 532	...
清瀬市 Kiyose-shi	22 554	6 735	22 552	6 735	7 783	...	12 627	...
久留米市 Higashikurume-shi	36 727	10 141	36 726	10 140	11 664	...	21 365	...
武蔵村山市 Musashimurayama-shi	20 981	6 476	20 978	6 474	8 062	...	12 357	...
多摩市 Tama-shi	21 132	5 561	21 132	5 561	10 122	...	9 063	...
稲城市 Inagi-shi	18 360	5 302	18 357	5 301	9 705	...	8 298	...
川崎市 Akigawa-shi	14 738	4 210	14 738	4 210	9 799	...	4 457	...
瑞穂町 Mizuho-machi	9 993	3 325	9 993	3 325	5 960	...	3 777	...
日の出町 Hinode-machi	4 485	1 350	4 485	1 350	3 470	...	954	...
五日市町 Itsukaichi-machi	6 452	1 919	6 452	1 919	5 660	...	658	...

注. 1) 「共同住宅扱い」は13mm口径の欄に含めた。

2) 「その他の料金適用のもの」とは「公衆浴場営業」と「共用」である。

3) 「給水人口」は年度末現在の「推計人口」を基に作成した。

資料：都水道局経営計画部企画調整課

81. NUMBER OF WATER SUPPLY SYSTEMS AND AMOUNT OF WATER USE BY DISTRICT AND APPLIED CHARGE RATE FORMULA (Fiscal Years 1983~1987)

The table shows water supply provided by the Waterworks Bureau of T. M. G. The supply area consists of the urban "Ku" areas and the 25 towns in the Tama region (excluding the "Tama New Town" district). Number of contracts refers to contracts outstanding at the end of the fiscal year and supply volume refers to the amount of water supply for which charges were collected.

(Contracts by number, supply volume by 1,000 cubic meters)

Charged by size of pipe								その他の料金 適用のもの ²⁾ Others with special charges		(別掲) 局施設用 (Appendix) Bureau use	給水人口 ³⁾ Supply population	普及率 (%) Distribution ratio
小口径(Ⅲ) (25mm) Small pipe (C)		中口径 (30, 40mm) Medium size pipe		大口径 (50, 75mm) Large size pipe		特大口径 (100, 150, 200) (250, 300mm) Extra-large pipe		No. of contracts	水 量 Supply volume	水 量 Supply volume		
件数 No. of contracts	水 量 Supply volume	件数 No. of contracts	水 量 Supply volume	件数 No. of contracts	水 量 Supply volume	件数 No. of contracts	水 量 Supply volume	件数 No. of contracts	水 量 Supply volume	水 量 Supply volume		
407 804	147 282	53 665	115 122	11 534	118 925	1 655	112 201	2 158	9 941	216	10 863 135	99.7
406 825	148 377	53 811	115 849	11 465	120 826	1 646	112 595	2 091	9 818	226	10 919 200	99.7
406 818	146 789	54 083	114 877	11 439	118 898	1 602	110 915	2 035	9 293	238	10 988 595	99.8
409 361	146 840	54 179	115 523	11 308	118 034	1 567	109 780	1 997	8 886	249	11 045 023	99.9
407 839	146 590	54 713	116 436	11 373	114 788	1 547	107 228	1 911	8 373	198	11 050 053	99.9
363 250	128 494	49 204	103 781	9 405	96 848	1 410	100 791	1 798	8 232	191	8 288 873	100.0
6 860	...	3 198	...	684	...	252	...	8	31	-	44 720	100.0
9 351	...	3 749	...	915	...	151	...	26	351	1	74 094	100.0
22 714	...	4 649	...	983	...	192	...	22	233	13	177 298	100.0
23 329	...	3 360	...	607	...	123	...	68	197	10	321 694	100.0
11 403	...	1 588	...	249	...	47	...	37	29	20	189 599	100.0
11 394	...	2 931	...	263	...	56	...	69	145	2	171 288	100.0
8 597	...	1 562	...	201	...	42	...	85	331	2	226 580	100.0
11 902	...	1 823	...	487	...	76	...	77	971	10	392 637	100.0
14 495	...	1 844	...	417	...	78	...	88	696	4	349 768	100.0
18 211	...	1 425	...	207	...	30	...	50	609	3	259 694	100.0
23 439	...	3 021	...	584	...	47	...	155	1 983	12	655 758	100.0
42 482	...	2 655	...	449	...	50	...	118	995	32	801 084	100.0
22 897	...	2 950	...	478	...	60	...	42	280	10	227 210	100.0
15 168	...	1 085	...	193	...	10	...	77	63	2	328 235	100.0
24 997	...	1 623	...	285	...	19	...	82	97	9	535 391	100.0
13 455	...	1 730	...	271	...	30	...	77	114	10	274 975	100.0
12 875	...	1 176	...	293	...	28	...	97	107	5	363 450	100.0
5 003	...	811	...	137	...	12	...	94	53	7	187 326	100.0
14 086	...	1 679	...	401	...	29	...	86	82	7	512 203	99.8
14 234	...	1 311	...	280	...	17	...	48	20	13	605 577	99.8
15 132	...	1 794	...	436	...	20	...	141	114	8	629 179	100.0
10 194	...	1 474	...	255	...	23	...	127	222	6	421 978	100.0
11 032	...	1 766	...	330	...	18	...	124	509	5	539 135	100.0
44 589	18 096	5 509	12 655	1 968	17 940	137	6 437	113	141	7	2 761 180	99.9
2 278	...	510	...	264	...	15	...	18	13	-	411 016	99.5
3 568	...	560	...	197	...	9	...	14	8	2	149 957	100.0
971	...	257	...	115	...	6	...	1	4	1	116 849	99.5
4 840	...	567	...	178	...	6	...	10	19	-	205 959	100.0
1 588	...	490	...	185	...	38	...	7	3	-	336 464	99.8
3 083	...	278	...	70	...	2	...	8	15	-	103 927	100.0
3 462	...	333	...	143	...	9	...	8	3	-	158 434	100.0
3 121	...	292	...	94	...	5	...	2	-	-	159 123	100.0
1 346	...	239	...	86	...	6	...	7	2	-	128 823	100.0
1 608	...	247	...	55	...	-	...	6	25	-	98 255	100.0
2 562	...	168	...	54	...	3	...	5	8	-	64 380	100.0
1 077	...	194	...	53	...	1	...	2	4	-	73 233	100.0
1 366	...	136	...	35	...	2	...	4	3	-	93 371	100.0
534	...	120	...	43	...	3	...	2	13	-	54 124	100.0
2 461	...	125	...	37	...	2	...	6	7	4	74 492	100.0
2 266	...	155	...	48	...	5	...	4	10	-	73 287	100.0
1 990	...	86	...	63	...	3	...	2	-	-	66 524	100.0
3 442	...	180	...	69	...	6	...	1	1	-	111 079	100.0
390	...	131	...	33	...	5	...	3	2	-	62 654	100.0
1 778	...	125	...	39	...	5	...	-	-	-	52 912	100.0
216	...	89	...	45	...	4	...	3	1	-	52 415	100.0
375	...	82	...	23	...	2	...	-	-	-	47 372	100.0
156	...	81	...	19	...	-	...	-	-	-	29 178	100.0
27	...	26	...	8	...	-	...	-	-	-	16 322	100.0
84	...	38	...	12	...	-	...	-	-	-	21 030	99.9

Note. 1) "Multiple homes" were included in the 13mm pipe column.

2) "Others with special charges" refers to "public baths" and "communal use".

3) Supply population calculated from "estimated population" at the end of the fiscal year.

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

82. 地域別上水道施設及び付属設備 (昭和58~62年度末)

FACILITIES AND EQUIPMENTS OF WATERWORKS BY DISTRICT

(End of Fiscal Years 1983~1987)

第76表頭注参照。

See headnote, Table 76.

年度末及び地域 End of fiscal year and district	浄水 場数 Filter plants	給水 所数 Distri- bution 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 con- trolling 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				
				m	m	m				
昭和58年度 F Y 1983	10	18	33	19 002 246	1 735 711	17 266 535	96 272	209 495	9 972	7 282
59 1984	10	19	33	19 280 027	1 763 165	17 516 862	97 507	215 659	10 261	7 421
60 1985	11	21	33	19 559 035	1 776 460	17 782 575	98 794	223 023	10 515	7 497
61 1986	11	21	32	19 869 206	1 805 121	18 064 085	100 287	231 967	10 895	7 596
62 1987	11	21	32	20 163 734	1 823 737	18 339 996	102 361	240 126	11 233	7 777
区 部 All ku	5	16	32	14 167 544	1 522 676	12 644 868	78 389	172 718	7 467	5 811
千代田区 Chiyoda-ku	-	-	1	273 006	43 885	229 120	1 433	3 203	225	158
中央区 Chuo-ku	-	1	-	297 953	39 022	258 930	1 680	4 533	275	297
港区 Minato-ku	-	1	1	379 050	57 713	321 336	2 291	4 716	295	251
新宿区 Shinjuku-ku	-	1	1	510 242	60 526	449 716	3 509	6 209	253	196
文京区 Bunkyo-ku	-	1	1	278 841	38 942	239 898	1 785	3 523	210	152
台東区 Taito-ku	-	-	1	378 918	32 250	346 668	2 133	5 292	172	145
墨田区 Sumida-ku	-	-	1	441 203	54 228	386 975	2 513	5 846	296	210
江東区 Koto-ku	-	2	1	606 276	84 879	521 397	3 263	7 036	525	418
品川区 Shinagawa-ku	-	-	1	493 661	55 236	438 425	2 542	5 695	266	289
目黒区 Meguro-ku	-	-	1	408 747	33 981	374 765	2 253	5 741	144	190
大田区 Ota-ku	-	1	3	1 006 867	113 054	893 812	5 527	13 552	608	583
世田谷区 Setagaya-ku	2	3	2	1 427 147	157 533	1 269 613	7 716	17 043	675	588
渋谷区 Shibuya-ku	-	-	1	363 187	34 668	328 518	2 051	4 921	194	131
中野区 Nakano-ku	-	-	1	479 844	36 695	443 149	2 515	6 158	204	114
杉並区 Suginami-ku	1	1	2	930 027	99 597	830 430	4 948	10 377	463	266
豊島区 Toshima-ku	-	-	1	400 947	39 694	361 252	2 176	5 138	191	171
北区 Kita-ku	-	-	2	480 714	50 263	430 451	2 580	5 556	242	171
荒川区 Arakawa-ku	-	-	1	282 693	25 212	257 480	1 892	4 162	133	50
板橋区 Itabashi-ku	1	1	2	756 982	89 071	667 911	4 365	9 035	371	244
練馬区 Nerima-ku	-	1	2	1 066 310	95 744	970 565	5 754	11 236	361	240
足立区 Adachi-ku	-	1	2	1 147 953	108 421	1 039 532	5 975	13 188	479	357
葛飾区 Katsushika-ku	1	1	2	769 870	89 482	680 387	4 044	9 013	448	269
江戸川区 Edogawa-ku	-	1	2	987 094	82 566	904 527	5 444	11 545	437	321
市 郡 All shi and gun	3	5	-	5 988 369	293 240	5 695 128	23 972	67 406	3 748	1 956
八王子市 Hachioji-shi	-	1	-	967 554	67 364	900 190	3 500	11 252	677	262
立川市 Tachikawa-shi	-	-	-	288 833	12 946	275 887	1 436	3 203	93	48
青梅市 Ome-shi	-	-	-	377 275	6 390	370 885	2 605	4 087	390	118
府中市 Fuchu-shi	-	-	-	427 789	12 995	414 794	2 197	5 826	96	66
町田市 Machida-shi	-	-	-	778 014	57 968	720 046	2 847	8 032	421	189
小金井市 Koganei-shi	-	-	-	169 795	9 343	160 452	576	1 900	70	88
小平市 Kodaira-shi	-	-	-	231 214	14 211	217 003	801	2 213	127	34
日野市 Hino-shi	-	1	-	353 881	16 453	337 428	1 262	4 551	315	138
東村山市 Higashimurayama-shi	1	1	-	222 504	13 146	209 358	714	2 687	96	82
国分寺市 Kokubunji-shi	-	-	-	172 693	8 016	164 676	682	1 567	88	40
立川市 Kunitachi-shi	-	-	-	135 928	4 909	131 018	638	1 071	63	84
無谷市 Tanashi-shi	-	-	-	113 693	7 173	106 520	440	1 655	67	14
保谷市 Hoya-shi	-	-	-	133 734	8 297	125 437	724	1 328	95	25
福生市 Fussa-shi	-	-	-	130 740	2 044	128 695	466	1 578	104	27
狛江市 Komae-shi	-	-	-	114 904	3 477	111 426	465	1 587	44	69
東大和市 Higashiyamato-shi	-	1	-	186 213	5 837	180 375	619	2 265	74	108
清瀬市 Kiyose-shi	-	-	-	105 600	444	105 156	341	1 026	48	20
東久留米市 Higashikurume-shi	-	-	-	175 408	6 951	168 457	658	1 681	113	95
武蔵村山市 Musashimurayama-shi	-	-	-	148 060	1 853	146 206	447	1 770	62	33
多摩市 Tama-shi	-	1	-	176 743	1 182	175 561	673	2 306	64	100
稲城市 Inagi-shi	-	-	-	113 889	909	112 980	456	1 370	91	41
瑞穂市 Akigawa-shi	-	-	-	146 512	4 203	142 309	378	1 642	165	46
日野市 Mizuho-machi	-	-	-	137 558	1 632	135 926	534	1 332	53	8
五日市市 Hinode-machi	-	-	-	63 916	-	63 916	134	645	141	105
その他 Itsukaichi-machi	-	-	-	90 416	-	90 416	378	799	146	75
都 外 Others	2	-	-	25 491	25 491	-	1	33	45	41
都 外 Outside Tokyo-to	3	-	-	7 821	7 821	-	-	2	18	10

資料：都水道局経営計画部企画調整課

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

83. 工業用水道の給水件数及び使用水量 (昭和60~62年度)
INDUSTRIAL WATER SUPPLY USAGE BY NUMBER OF CONTRACTS
AND VOLUME OF USE (FY 1985~1987)

(単位 件数 件, 水量 立方メートル)

(Contracts by number and use by cubic meters)

年度末及び地域 End of fiscal year and district	総 数 Total		工 業 用 Industrial use		雑 用 Miscellaneous use	
	給水件数 No. of contracts	使用水量 Volume of use	給水件数 No. of contracts	使用水量 Volume of use	給水件数 ¹⁾ No. of contracts	使用水量 Volume of use
昭和60年度 FY 1985	700	31 756 358	543	26 852 029	157	4 904 329
61 1986	696	29 479 465	530	24 855 093	166	4 624 372
62 1987	692	28 578 069	513	23 847 436	179	4 730 633
江東地区 Koto-area	369	10 362 577	267	7 345 082	102	3 017 495
城北地区 Johoku-area	323	18 215 492	246	16 502 354	77	1 713 138

注. 1) 雑用の給水件数には, 共同住宅における住宅戸数分を含まない。

Note. 1) Miscellaneous use does not include residential use in multiple home buildings.

資料: 都水道局経営計画部企画調整課 Source: Bureau of waterworks, T. M. G.

84. 工業用水の1日平均使用量 (昭和60, 61年度)
AVERAGE DAY CONSUMPTION OF WATER FOR MANUFACTURING INDUSTRY (Fiscal Years 1985 and 1986)

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. meters)

年度及び地域 Fiscal year and district	工場数 Factories	総 数 Total	用 途 別 Uses of water					
			ボイラー用 For boilers	原料用 For materials	洗浄用 For washing	冷却用 For cooling	温調用 For heat adjustment	その他 Others
昭和60年度 FY 1985	3 971	3 575 911	25 692	54 982	424 269	2 619 821	341 395	109 752
61 1986	3 879	3 416 271	32 416	78 202	422 750	2 573 169	217 962	91 772
城北地区帯 Johoku-area	748	544 864	7 527	28 178	156 633	319 485	17 515	15 526
板橋区 Itabashi-ku	262	74 323	1 274	610	23 152	44 913	732	3 642
北区 Kita-ku	110	69 493	1 696	1 236	10 701	40 771	11 267	3 822
葛飾区 Katsushika-ku	186	224 022	3 655	22 128	117 562	70 461	5 204	5 012
足立区 Adachi-ku	190	177 026	902	4 204	5 218	163 340	312	3 050
江東地区帯 Koto-area	517	410 182	5 282	17 048	112 191	252 230	5 337	18 094
荒川区 Arakawa-ku	83	3 199	252	479	995	385	43	1 045
墨田区 Sumida-ku	133	13 510	578	548	3 590	6 048	404	2 342
江東区 Koto-ku	157	211 299	3 370	617	4 295	197 029	458	5 530
江戸川区 Edogawa-ku	144	182 174	1 082	15 404	103 311	48 768	4 432	9 177
城南地区帯 Jonan-area	726	1 772 680	2 247	5 009	10 980	1 734 353	7 620	12 471
港区 Minato-ku	122	102 356	683	2 542	2 086	94 610	190	2 245
大田区 Ota-ku	433	41 402	925	1 370	6 331	19 904	6 668	6 204
品川区 Shinagawa-ku	171	1 628 922	639	1 097	2 563	1 619 839	762	4 022
その他 Other districts	1 888	688 545	17 360	27 967	142 946	267 101	187 490	45 681

年度及び地域 Fiscal year and district	水 源 別 Source of water							
	淡 水 Fresh Water							海 水 Sea water
	総 数 Total	工業用水道 a)	上水道 Waterworks	地表水 伏流水 b)	井戸水 Water from wells	その他 Others	回収水 Recycled water	
昭和60年度 F Y 1985	1 692 985	79 828	156 690	134 560	98 658	23	1 223 226	1 882 926
61 1986	1 568 797	75 259	172 746	124 243	97 579	12	1 098 958	1 847 474
城北地域 Johoku-area	544 864	54 257	19 737	68 625	5 652	-	396 593	-
板橋区 Itabashi-ku	74 323	11 855	5 563	30	1 440	-	55 435	-
北区 Kita-ku	69 493	18 059	5 364	-	931	-	45 139	-
葛飾区 Katsushika-ku	224 022	13 362	5 664	68 579	767	-	135 650	-
足立区 Adachi-ku	177 026	10 981	3 146	16	2 514	-	160 369	-
江東地域 Koto-area	269 086	13 984	25 554	55 430	1 302	-	172 816	141 096
荒川区 Arakawa-ku	3 199	638	2 308	-	237	-	16	-
墨田区 Sumida-ku	13 510	2 789	4 492	-	600	-	5 629	-
江東区 Koto-ku	70 203	6 704	9 425	-	-	-	54 074	141 096
江戸川区 Edogawa-ku	182 174	3 853	9 329	55 430	465	-	113 097	-
城南地域 Jonan-area	66 302	-	30 617	-	1 357	-	34 328	1 706 378
港区 Minato-ku	8 196	-	7 111	-	-	-	1 085	94 160
大田区 Ota-ku	41 402	-	15 266	-	575	-	25 561	-
品川区 Shinagawa-ku	16 704	-	8 240	-	782	-	7 682	1 612 218
その他 Other districts	688 545	7 018	96 838	188	89 268	12	495 221	-

注. 「海水」は, 主として用途別開の「冷却用」として利用されている。
Note. Sea water is used mainly for cooling purposes.

a) Industrial water supply systems

b) 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.

85. 地域別下水道の普及状況 (昭和60~62年度末)

SEWERAGE BY DISTRICT (End of Fiscal Years 1985~1987)

年度末及び地域 End of fiscal year and district		総人口 (A) Total population	排水区域 Districts under sewerage system			処理区域 Districts under sewerage treatment			終末 処理場数 Number of sewage treatment plants	普及率 (B/A) Distribu- tion ratio		
			人口 (B) Population	計画面積 Planned area	面積 Area	人口 Population	計画面積 Planned area	面積 Area				
			ha	ha		ha	ha		%			
昭和60年度	F Y 1985	...	...	90 094	67 083	...	90 094	64 677	(4) 24	...		
61	1986	...	...	91 237	69 814	...	91 232	67 504	(4) 24	...		
62	1987	...	...	92 412	72 475	...	92 406	70 772	(4) 22	...		
区	部	All ku	8 291 724	7 254 762	53 827	46 473	7 084 300	53 827	45 250	10	87.5	
	千代田区	Chiyoda-ku	44 720	44 720	1 102	...	...	1 102	...	-	100.0	
	中央区	Chuo-ku	74 094	71 879	903	...	...	903	...	-	97.0	
	港区	Minato-ku	177 298	171 210	1 922	...	...	1 922	...	1	96.6	
	新宿区	Shinjuku-ku	321 694	321 694	1 798	...	...	1 798	...	1	100.0	
	文京区	Bunkyo-ku	189 599	189 599	1 138	...	...	1 138	...	-	100.0	
	台東区	Taito-ku	171 288	171 288	856	...	...	856	...	-	100.0	
	墨田区	Sumida-ku	226 580	225 632	1 195	...	...	1 195	...	-	99.6	
	江川区	Koto-ku	392 637	357 930	2 206	...	...	2 206	...	1	91.2	
	品川区	Shinagawa-ku	349 768	337 715	1 596	...	...	1 596	...	-	96.6	
	目黒区	Meguro-ku	259 694	245 447	1 440	...	...	1 440	...	-	94.5	
	大田区	Ota-ku	655 758	593 499	4 350	...	...	4 350	...	1	90.5	
	世田谷区	Setagaya-ku	801 084	605 080	5 726	...	...	5 726	...	-	75.5	
	渋谷区	Shibuya-ku	227 210	227 210	1 511	...	...	1 511	...	-	100.0	
	谷町区	Nakano-ku	328 235	328 235	1 566	...	...	1 566	...	-	100.0	
	中野区	Suginami-ku	535 391	501 227	3 338	...	...	3 338	...	-	93.6	
	杉並区	Toshima-ku	274 975	274 975	1 299	...	...	1 299	...	-	100.0	
	豊島区	Kita-ku	363 450	362 856	1 836	...	...	1 836	...	-	99.8	
	北区	Arakawa-ku	187 326	187 326	887	...	...	887	...	1	100.0	
	荒川区	Itabashi-ku	513 334	474 967	2 997	...	...	2 997	...	1	92.5	
	板橋区	Nerima-ku	607 014	488 696	4 684	...	...	4 684	...	-	80.5	
	練馬区	Adachi-ku	629 462	374 627	4 787	...	...	4 787	...	2	59.5	
	足立区	Katsushika-ku	421 978	306 202	2 996	...	...	2 996	...	1	72.6	
	葛飾区	Edogawa-ku	539 135	392 748	3 694	...	...	3 694	...	1	72.8	
	市	部	All shi	3 385 624	2 199 602	36 671	24 704	...	36 665	24 224	(4) 12	65.0
	八王子市	Hachioji-shi	434 425	121 516	3 277	1 288	...	3 277	1 288	2	28.0	
	立川市	Tachikawa-shi	152 013	117 288	2 244	1 597	...	2 244	1 597	1	77.2	
	武蔵野市	Musashino-shi	136 646	136 646	1 103	1 103	...	1 103	1 103	-	100.0	
	三鷹市	Mitaka-shi	163 321	163 314	1 683	1 672	...	1 683	1 643	1	100.0	
	青梅市	Ome-shi	116 156	83 948	2 097	1 473	...	2 097	1 473	-	72.3	
	府中市	Fuchu-shi	202 641	202 641	2 740	2 677	...	2 740	2 677	(1) 1	100.0	
	昭島市	Akishima-shi	102 691	96 281	1 379	1 315	...	1 379	1 315	(1) 1	93.8	
	調布市	Chofu-shi	192 168	192 168	1 906	1 876	...	1 906	1 876	-	100.0	
	町田市	Machida-shi	336 890	179 632	3 006	1 393	...	3 006	1 393	2	53.3	
	小金井市	Koganei-shi	101 457	101 457	1 135	1 135	...	1 135	1 135	-	100.0	
	小平市	Kodaira-shi	155 996	124 234	2 065	1 601	...	2 065	1 601	-	79.6	
	小野市	Hino-shi	157 639	19 722	1 435	180	...	1 435	180	1	12.5	
	東村山市	Higashimurayama-shi	128 597	66 708	1 110	798	...	1 110	798	-	51.9	
	国分寺市	Kokubunji-shi	97 390	58 512	1 140	628	...	1 140	628	-	60.1	
	国立市	Kunitachi-shi	64 688	36 938	792	331	...	792	12	-	57.1	
	田無市	Tanashi-shi	72 859	56 786	689	537	...	689	537	-	77.9	
	保谷市	Hoya-shi	93 294	64 371	877	562	...	877	562	-	69.0	
	福生市	Fussa-shi	55 190	55 190	666	651	...	666	651	-	100.0	
	狛江市	Komae-shi	73 092	73 092	550	550	...	550	550	-	100.0	
	大和市	Higashiyamato-shi	73 649	43 190	1 005	530	...	1 005	530	-	58.6	
清瀬市	Kiyose-shi	65 801	44 672	1 019	621	...	1 019	621	(1) 1	67.9		
東久留米市	Higashikurume-shi	111 786	69 385	1 290	697	...	1 290	697	1	62.1		
武蔵村山市	Musashimurayama-shi	62 757	52 300	1 174	937	...	1 174	937	-	83.3		
多摩市	Tama-shi	134 138	32 362	569	477	...	563	345	-	24.1		
稲城市	Inagi-shi	52 556	7 249	1 429	75	...	1 429	75	(1) 1	13.8		
秋川市	Akigawa-shi	47 784	-	291	-	...	291	-	-	-		
郡	部	All gun	128 865	72 100	1 914	1 298	...	1 914	1 298	-	56.0	
羽村町	Hamura-machi	49 243	46 286	794	765	...	794	765	-	94.0		
瑞穂町	Mizuho-machi	29 241	25 814	556	533	...	556	533	-	88.3		
日の出町	Hinode-machi	16 043	-	-	-	...	-	-	-	-		
五日市町	Itsukaichi-machi	21 318	-	564	-	...	564	-	-	-		
檜原村	Hinohara-mura	3 900	-	-	-	...	-	-	-	-		
奥多摩町	Okutama-machi	9 120	-	-	-	...	-	-	-	-		
島	All islands	33 019	-	-	-	...	-	-	-	-		

注. 1 総人口は、区部は推計人口、市・郡・島部は住民基本台帳人口+外国人登録人口である。

2 終末処理場の()内の数値は流域下水道にかかるものであり、内数である。

Note. 1 Total population refers to estimated population for the "ku" areas and to population listed in the residents basic register and foreign residents register for "shi", "gun" and the islands.

2 Number in parenthesis refers to drainage basin sewerage area.

資料: 下水道局総務部企画室(区部), 都総務局行政部地方課「市町村公共施設状況調査結果」(市部, 郡部, 島部)

Source: Bureau of Sewerage, T. M. G. (All ku), Bureau of General Affairs, T. M. G. (shi, gun and islands)

86. 下水の処理状況(昭和60~62年度)

SEWERAGE (Fiscal Years 1985~1987)

この表は都下水道局の事業実績である。

Data refer to the operating results of Bureau of Sewerage.

年度及び月次 Fiscal year and month	ポンプ所揚水量 Water lifted by pumping stations			下水処理量 Sewage treated	汚泥量 Sludge	脱水汚泥量 Dehydrated sludge	汚泥焼却量 Burnt out sludge	処理区域 面積 Area under treatment
	総数 Total	中継送水量 Water relayed	放水量 Water discharged					
昭和60年度 F Y 1985	1 000m ³	1 000m ³	1 000m ³	1 000m ³	1 000m ³	t	t	ha
61 1986	918 947	850 017	68 930	1 782 585	39 631	1 105 079	780 173	63 355
	915 716	848 111	67 605	1 785 699	41 727	1 165 842	904 025	65 928
62 1987	775 553	728 106	47 447	1 714 040	41 114	1 191 175	911 627	66 756
区 部 All ku	775 553	728 106	47 447	1 584 634	36 065	1 079 745	806 166	45 250
4月 Apr.	59 169	58 366	803	119 620	2 955	92 203	69 571	...
5 May	61 943	60 903	1 040	128 904	3 252	92 497	73 046	...
6 June	65 203	60 223	4 980	132 651	3 205	90 069	66 114	...
7 July	67 905	63 058	4 847	139 905	3 252	87 101	59 903	...
8 Aug.	63 192	59 072	4 120	131 980	3 202	86 508	63 667	...
9 Sept	78 966	66 201	12 765	151 510	2 911	83 832	62 595	...
10 Oct.	76 397	68 967	7 430	154 920	3 004	78 663	60 489	...
11 Nov.	59 452	58 363	1 089	127 735	2 885	80 601	65 037	...
12 Dec.	63 771	62 279	1 492	133 265	2 872	95 507	72 237	...
63年 1 1988	54 106	53 690	416	114 115	2 834	98 155	76 561	...
2 Feb.	50 575	50 467	108	105 558	2 675	93 366	64 917	...
3 Mar.	74 874	66 517	8 357	144 471	3 018	101 243	72 029	45 250
流域下水道 a)	-	-	-	129 406	5 049	111 430	105 461	21 506

注. 流域下水道「野川処理区」の下水は、森ヶ崎水処理センター(区部)へ導入している。 a) Drainage basin sewerage

Note. Water running from the "Nogawa" district local sewerage system transferred to the Morigasaki treatment center for the "ku" areas.

資料: 都下水道局総務部企画室

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

87. 地域別下水道施設及び付属設備(昭和60~62年度末)

ESTABLISHMENTS AND EQUIPMENTS OF SEWERAGE BY DISTRICT

(End of Fiscal Years 1985~1987)

第86表頭注参照。

See headnote, Table 86.

年度末及び地域 End of fiscal year and district	終末 処理場数 Sewage treatment plants	ポンプ所数 Pumping stations	事務所数 Sewerage offices	下水道暗きよ Sewer			マン ホール 数 Manholes	汚水枳数 Household cesspits
				総数 Total	幹線 Trunk sewers	枝線 Branch sewers		
昭和60年度 F Y 1985				m	m	m	個	個
61 1986	14	65	17	11 385 538	905 548	10 479 990	347 291	1 449 000
	14	65	17	11 898 852	943 070	10 955 782	363 775	1 498 721
62 1987	14	65	17	12 411 009	971 357	11 439 652	380 466 360 409	1 556 860
区 部 All ku	10	65	17	12 270 058	830 406	11 439 652	379 701	1 556 860
千代田区 Chiyoda-ku	-	2	1	245 817	25 958	219 859	6 152	25 512
中央区 Chuoh-ku	-	6	-	261 602	14 691	246 911	6 292	26 303
港区 Minato-ku	1	1	1	376 516	37 584	338 932	10 371	38 398
新宿区 Shinjuku-ku	1	-	1	438 773	25 379	413 394	13 325	57 321
文京区 Bunkyo-ku	-	2	-	277 714	37 821	239 893	8 294	32 780
台東区 Taito-ku	-	2	1	311 137	25 271	285 866	8 513	38 298
墨田区 Sumida-ku	-	4	-	323 663	15 805	307 858	9 827	46 709
江東区 Koto-ku	1	11	1	556 778	24 034	532 744	14 691	49 325
品川区 Shinagawa-ku	-	5	-	395 594	22 596	372 998	12 298	64 176
目黒区 Meguro-ku	-	-	-	334 712	20 218	314 494	11 374	53 628
大田区 Ota-ku	1	7	1	1 043 425	62 430	980 995	31 810	136 856
世田谷区 Setagaya-ku	-	-	2	1 129 153	85 727	1 043 426	37 576	142 668
渋谷区 Shibuya-ku	-	-	-	295 673	13 630	282 043	9 942	50 120
中野区 Nakano-ku	-	-	-	405 771	17 684	388 087	13 438	69 073
杉並区 Suginami-ku	-	-	-	772 558	40 203	732 355	22 927	102 006
豊島区 Toshima-ku	-	-	-	361 205	21 397	339 808	13 455	63 350
北区 Kita-ku	-	3	1	398 140	11 138	387 002	13 318	63 104
荒川区 Arakawa-ku	1	5	1	249 443	20 298	229 145	7 570	38 264
板橋区 Itabashi-ku	1	1	-	731 740	52 362	679 378	23 963	95 381
練馬区 Nerima-ku	-	-	2	968 799	64 069	904 730	31 180	110 567
足立区 Adachi-ku	2	5	1	941 317	86 844	854 473	28 051	81 696
葛飾区 Katsushika-ku	1	6	2	601 676	43 929	557 747	19 683	76 946
江戸川区 Edogawa-ku	1	5	2	848 852	61 338	787 514	25 651	94 379
流域下水道 Drainage basin sewerage	4	-	-	140 951	140 951	-	705	-

資料: 都下水道局総務部企画室

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