Ⅶ. 電気，ガス及び上下水道

74. 電灯電力の契約口数及び契約キロワット数（昭和59～61年度）

（単位　契約キロワット数　キロワット）

種類 Kind	昭和59年度末 End of F Y 1984	60年度末 End of F Y 1985	61年度 4月 Apr.	61年度 5月 May	61年度 6月 June
			契約口数		
総数 Total	6 585 007	6 719 487	6 740 322	6 765 892	6 775 231
電灯 Electric light	5 854 603	5 973 563	5 993 590	6 017 740	6 025 337
定額電灯 Flat rate light	108 477	112 366	112 956	113 523	113 712
従量電灯 Meter rate light	4 712 670	4 809 684	4 829 028	4 849 803	4 855 171
大口電灯 Large use light	260 776	269 337	269 909	270 677	271 228
臨時電灯 Temporary light	12 736	14 108	13 195	13 792	14 925
公衆街路灯 Public street lighting	759 944	768 068	768 502	769 945	770 301
電力 Electric power	730 404	745 924	746 732	748 152	749 894
業務用電力 Light and power	37 878	39 639	39 851	39 989	40 049
小口電力 Small use power	541 348	548 337	548 649	549 190	550 115
50kW未満 Less than 50 kw	525 238	532 005	532 335	532 855	533 759
50kW以上 50 kw and over	16 110	16 332	16 314	16 335	16 356
大口電力 Large use power	950	948	950	951	948
一般 General	944	939	939	940	937
需給調整 Special contract	6	9	11	11	11
深夜電力 Midnight power	131 618	136 763	137 565	138 084	138 357
臨時電力 Temporary power	4 272	4 766	4 250	4 289	4 663
農事用電力 Farm power	50	58	68	105	161
事業用電力 Business use power	13 511	14 554	14 580	14 743	14 810
建設工事用電力 Construction power	777	859	819	801	791
			契約キロワット数		
総数 Total	30 488 458	31 516 555	31 588 632	31 679 268	31 759 167
電灯 Electric light	13 908 163	14 514 997	14 574 118	14 645 929	14 692 255
定額電灯 Flat rate light	12 859	13 441	13 539	13 614	13 643
従量電灯 Meter rate light	10 934 597	11 408 592	11 462 845	11 519 960	11 551 854
大口電灯 Large ues light	2 753 246	2 876 550	2 886 000	2 897 266	2 907 024
臨時電灯 Temporary light	53 338	60 066	54 984	57 698	62 311
公衆街路灯 Public street lighting	154 123	156 348	156 750	157 391	157 423
電力 Electric power	16 580 295	17 001 558	17 014 514	17 033 339	17 066 912
業務用電力 Light and power	7 394 337	7 673 806	7 699 419	7 714 915	7 734 286
小口電力 Small use power	5 997 524	6 067 902	6 065 142	6 068 471	6 071 499
50kW未満 Less than 50 kw	4 063 070	4 130 400	4 133 314	4 137 358	4 142 559
50kW以上 50 kw and over	1 934 454	1 937 502	1 931 828	1 931 113	1 928 940
大口電力 Large use power	2 469 039	2 506 822	2 510 452	2 505 659	2 506 985
一般 General	2 269 739	2 268 522	2 269 452	2 264 659	2 265 985
需給調整 Special contract	199 300	238 300	241 000	241 000	241 000
深夜電力 Midnight power	539 763	560 869	563 432	565 926	567 577
臨時電力 Temporary power	119 107	128 088	113 715	115 203	122 226
農事用電力 Farm power	297	344	382	595	1 044
事業用電力 Business use power	42 665	45 574	44 356	45 365	46 087
建設工事用電力 Construction power	17 563	18 153	17 616	17 205	17 208

注. 定額電灯　1需要家で4灯又は400ＶＡ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3kV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

74. Contractor and Kilowatts Contracted for Electric Light and Power (Fiscal Years 1984～1986)

(Contract in kilowatts)

			FY 1986					
7 月 July	8 月 Aug.	9 月 Sept.	10 月 Oct.	11 月 Nov.	12 月 Dec.	62年1月 1987 Jan.	2 月 Feb.	3 月 Mar.
				Contractor				
6 784 684	6 791 137	6 796 974	6 805 173	6 815 958	6 817 850	6 828 674	6 840 478	6 851 401
6 032 921	6 037 530	6 042 392	6 049 894	6 059 939	6 061 366	6 071 276	6 082 397	6 092 400
113 898	114 030	114 353	114 665	114 992	115 206	115 612	115 870	116 468
4 859 557	4 862 066	4 863 768	4 869 965	4 878 282	4 879 548	4 886 670	4 896 625	4 905 871
271 834	272 520	273 073	273 699	274 454	275 065	275 993	276 533	277 206
17 134	17 811	19 489	19 311	19 358	19 116	18 296	18 105	17 197
770 498	771 103	771 709	772 254	772 853	772 431	774 705	775 264	775 658
751 763	753 607	754 582	755 279	756 019	756 484	757 398	758 081	759 001
40 205	40 368	40 518	40 663	40 851	41 046	41 193	41 322	41 520
551 387	552 672	553 067	553 023	553 114	553 009	553 349	553 353	553 387
535 037	536 321	536 705	536 676	536 773	536 644	537 002	537 008	537 050
16 350	16 351	16 362	16 347	16 341	16 365	16 347	16 345	16 337
947	944	940	943	944	941	944	943	947
936	933	929	932	933	930	933	932	936
11	11	11	11	11	11	11	11	11
138 506	138 674	138 833	139 121	139 358	139 460	139 762	140 041	140 615
4 978	5 159	5 336	5 557	5 654	5 765	5 720	5 826	5 618
186	189	162	69	61	63	62	62	62
14 743	14 821	14 935	15 065	15 103	15 205	15 299	15 461	15 812
811	780	791	838	934	995	1 069	1 073	1 040
				Kilowatts contracted				
31 879 438	31 987 132	32 063 993	32 125 533	32 212 046	32 298 641	32 380 360	32 461 996	32 561 179
14 745 189	14 800 619	14 835 354	14 872 700	14 926 276	14 968 168	15 024 477	15 074 597	15 121 326
13 671	13 707	13 747	13 802	13 853	13 892	13 958	14 004	14 100
11 585 918	11 625 661	11 648 200	11 676 762	11 718 419	11 749 626	11 792 969	11 833 939	11 873 482
2 916 000	2 926 077	2 934 884	2 944 366	2 956 056	2 966 310	2 981 011	2 989 525	2 999 425
72 198	77 702	80 949	80 088	80 163	80 539	78 397	78 795	75 795
157 402	157 472	157 574	157 682	157 785	157 801	158 142	158 334	158 524
17 134 249	17 186 513	17 228 639	17 252 833	17 285 770	17 330 473	17 355 883	17 387 399	17 439 853
7 773 778	7 803 389	7 833 197	7 851 064	7 874 109	7 906 299	7 926 852	7 951 961	7 993 701
6 078 672	6 088 473	6 091 161	6 088 676	6 089 803	6 092 027	6 092 187	6 095 527	6 093 498
4 151 150	4 159 877	4 163 645	4 165 695	4 167 616	4 167 411	4 172 173	4 173 511	4 174 801
1 927 522	1 928 596	1 927 516	1 922 981	1 922 187	1 924 616	1 920 014	1 922 016	1 918 697
2 517 535	2 524 527	2 528 083	2 527 210	2 527 067	2 526 737	2 531 407	2 533 007	2 549 240
2 276 535	2 283 527	2 287 083	2 286 210	2 286 067	2 285 737	2 290 407	2 292 007	2 308 240
241 000	241 000	241 000	241 000	241 000	241 000	241 000	241 000	241 000
568 244	569 174	569 832	571 156	572 282	572 918	574 366	575 658	577 786
131 974	136 788	141 823	148 838	152 583	161 830	158 637	158 875	151 936
1 229	1 237	1 116	406	321	327	325	323	323
45 456	45 619	46 301	47 447	48 143	48 094	48 784	48 778	52 026
17 361	17 306	17 126	18 036	21 462	22 241	23 325	23 270	21 343

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 house-holds, stores)
Large use light : Using electric light or small equipments of contracted capacity in the 6～50 kVA. 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. buidings)
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.

75. 電灯及び電力使用量（昭和59～61年度）

（単位 1000キロワット時）

種類 Electric light and power	昭和59年度 FY 1984	60年度 FY 1985	61年度 総数 Total	61年度 4月 Apr.	61年度 5月 May	61年度 6月 June
総数 Total	46 019 228	47 856 184	48 925 341	3 868 955	3 723 291	3 596 422
電灯 Electric light	14 805 901	15 422 785	15 671 510	1 298 094	1 232 736	1 017 049
定額電灯 Flat rate light	49 761	52 208	54 855	4 669	4 261	4 089
従量電灯 Meter rate light	11 019 085	11 451 981	11 576 321	958 617	905 823	737 839
大口電灯 Large use light	3 011 564	3 178 145	3 284 738	270 986	264 138	221 927
臨時電灯 Temporary light	66 888	71 511	77 272	5 321	4 919	4 878
公衆街路灯 Public street lighting	658 603	668 940	678 324	58 501	53 595	49 116
電力 Electric power	31 213 327	32 433 399	33 253 831	2 570 861	2 490 555	2 578 573
業務用電力 Light and power	15 176 093	16 222 272	17 122 348	1 278 526	1 251 339	1 321 323
小口電力 Small use power	6 046 052	6 183 364	6 073 889	473 426	434 251	404 612
50kW未満 Less than 50 kw	2 792 264	2 855 971	2 760 354	200 426	165 956	158 936
50kW以上 50 kw and over	3 253 788	3 327 393	3 313 535	273 000	268 295	245 676
大口電力 Large use power	9 186 066	9 201 085	9 196 729	737 867	728 038	792 299
一般 General	8 163 400	7 989 021	8 026 369	633 012	625 106	684 978
需給調整 Special contract	1 022 666	1 212 064	1 170 360	104 855	102 932	107 321
深夜電力 Midnight power	664 501	683 869	704 644	70 031	65 691	48 944
臨時電力 Temporary power	45 275	42 877	48 888	3 166	3 057	2 838
農事用電力 Farm power	706	688	638	14	35	67
事業用電力 Business use power	87 382	91 608	100 587	7 340	7 891	8 049
建設工事用電力 Construction power	7 252	7 616	6 108	491	253	441

資料：東京電力株式会社

76. 産業別電力需要状況（昭和57～61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57年度 FY 1982	965	2 511 391	8 826 544
58 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
農業 Agriculture	－	－	－
林業 Forestry	－	－	－
漁業 Fisheries	－	－	－
鉱業 Mining	7	13 700	40 008
建設業 Construction	11	6 320	13 939
製造業 Manufacturing industries	476	1 323 120	5 016 306
食料品製造業1) Food and kindred products	56	106 110	402 182
繊維工業2) Textile mill products	3	3 730	8 343
木材，木製品製造業3) Lumber and wood products	8	8 170	41 607
パルプ，紙，紙加工品製造業 Pulp,paper and paper worked products	13	57 620	259 441
出版，印刷，同関連産業 Publishing, Printing and allied industries	54	100 970	429 063
化学工業 Chemical and allied industries	56	118 080	389 534
石油製品，石炭製品製造業 Petroleum and coal products	－	－	－
プラスチック製品製造業 Plastic products	7	7 680	30 047
ゴム製品製造業 Rubber products	10	25 950	122 772

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

75. Consumption of Electric Light and Power (Fiscal Years 1984～1986)

(In 1000 kWh)

FY 1986								
7 月 July	8 月 Aug.	9 月 Sept.	10 月 Oct.	11 月 Nov.	12 月 Dec.	62年1月 1987 Jan.	2 月 Feb.	3 月 Mar.
4 020 814	4 862 352	4 740 124	3 963 278	3 775 606	3 983 868	4 488 851	4 087 792	3 814 568
1 117 442	1 448 446	1 416 271	1 196 049	1 251 006	1 342 199	1 694 632	1 407 935	1 248 851
3 828	3 965	4 178	4 384	4 850	5 047	5 421	5 410	4 753
817 535	1 086 800	1 062 073	870 978	911 049	987 234	1 273 420	1 041 999	922 954
243 952	301 982	291 163	259 470	267 101	279 833	339 297	287 026	257 863
6 035	6 935	7 747	6 790	7 030	7 222	7 008	7 151	6 236
46 092	48 764	51 110	54 427	60 976	62 863	69 486	66 349	57 045
2 903 372	3 413 906	3 323 853	2 767 229	2 524 000	2 641 669	2 794 219	2 679 857	2 565 737
1 525 082	1 837 812	1 757 895	1 432 206	1 279 319	1 340 868	1 432 063	1 377 112	1 288 803
485 319	690 906	680 969	504 057	436 061	473 107	543 196	498 816	449 169
213 965	370 950	370 039	220 222	166 224	199 567	261 099	230 055	202 915
271 354	319 956	310 930	283 835	269 837	273 540	282 097	268 761	246 254
834 409	827 935	833 150	771 610	736 333	747 856	719 100	718 260	749 872
736 188	732 934	733 347	668 786	638 751	654 661	631 243	630 051	657 312
98 221	95 001	99 803	102 824	97 582	93 195	87 857	88 209	92 560
45 960	43 001	37 910	46 712	59 812	65 849	84 969	71 468	64 297
3 270	4 179	4 352	4 244	4 716	4 931	5 152	4 882	4 101
124	131	121	28	31	24	25	23	15
8 729	9 520	8 999	7 913	7 212	8 563	9 106	8 465	8 800
479	422	457	459	516	471	608	831	680

Source : Tokyo Electric Power Co., Ltd.

76. Demand for Electric Power by Industry (Fiscal Years 1982～1986)

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	使用電力量 Electric power consumed
			kW	1000 kWh
窯業，土石製品製造業	Ceramic, stone and clay products	13	33 670	193 878
鉄鋼業	Iron and steel	34	263 400	1 181 969
非鉄金属製造業	Non-ferrous metals and products	18	22 410	61 606
金属製品製造業	Fabricated metal products	25	30 960	93 777
機械製造業	Machinery	33	80 070	194 315
電気機械器具製造業	Electrical machinery, equipment and supplies	70	217 730	803 049
輸送用機械器具製造業	Transportation equipment	37	162 750	560 396
精密機械器具製造業	Precision instruments	24	53 060	168 460
武器製造業	Ordnance and accessories	–	–	–
その他の製造業[4]	Miscellaneous manufacturing industries	15	30 760	75 867
電気・ガス・熱供給・水道業	Electricity, gas, steam and water	125	391 020	1 202 894
電気業	Electricity	–	–	–
ガス業	Gas	2	10 300	48 327
熱供給業	Steam	16	56 270	112 769
水道業	Water	107	324 450	1 041 798
運輸・通信業	Transport and communication	206	561 480	2 282 241
国有鉄道業	National railway transport	7	10 438	44 442
民，公営鉄道業	Private and local governments railway transport	123	432 732	1 730 808
通信業	Communication	56	76 530	370 937
その他	Others	20	41 780	136 054
その他の産業	Other industries	122	253 600	641 341

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.

77. 都市ガスの地域別ガス管延長及び販売量 （昭和59～61年）

年次及び地域 Year and district	導管（100m） Pipe 総数 Total	本管 Main pipe	支管 Branch pipe	メーター個数 Number of gas meters	月別 総数 Total	1月 Jan.	2月 Feb.
昭和59年 1984	213 995	104 672	109 323	4 413 499	5 527 332	644 040	658 749
60 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
区部 All *ku*	161 755	81 726	80 029	3 722 721	2 163 921	250 785	264 437
千代田区 Chiyoda-*ku*	3 065	2 547	518	51 781	106 433	11 370	13 123
中央区 Chuo-*ku*	3 604	2 985	619	69 283	75 474	8 552	9 301
港区 Minato-*ku*	6 232	4 125	2 107	130 285	146 013	15 490	16 616
新宿区 Shinjuku-*ku*	7 140	3 834	3 306	208 398	142 399	16 399	17 145
文京区 Bunkyo-*ku*	4 288	2 491	1 797	101 351	59 557	7 278	8 143
台東区 Taito-*ku*	4 890	3 177	1 713	97 544	61 727	7 747	8 216
墨田区 Sumida-*ku*	5 643	3 125	2 518	101 612	56 470	6 672	6 928
江東区 Koto-*ku*	7 179	4 222	2 957	157 422	107 681	11 125	11 479
品川区 Shinagawa-*ku*	6 481	3 384	3 097	182 762	88 461	10 379	10 832
目黒区 Meguro-*ku*	5 208	2 416	2 792	137 980	66 015	8 078	8 707
大田区 Ota-*ku*	13 545	6 440	7 105	299 136	166 614	19 124	20 006
世田谷区 Setagaya-*ku*	14 834	6 996	7 838	367 218	161 483	20 189	21 113
渋谷区 Shibuya-*ku*	5 567	2 963	2 604	153 187	90 891	10 909	11 546
中野区 Nakano-*ku*	5 790	2 658	3 132	181 493	68 185	8 564	9 054
杉並区 Suginami-*ku*	10 391	4 505	5 886	270 700	113 387	14 420	14 890
豊島区 Toshima-*ku*	5 679	2 631	3 048	168 287	85 096	10 218	10 539
北区 Kita-*ku*	6 594	3 002	3 592	173 468	93 806	10 287	10 782
荒川区 Arakawa-*ku*	4 247	1 936	2 311	85 259	37 629	4 605	4 895
板橋区 Itabashi-*ku*	8 176	3 634	4 542	201 278	124 357	13 921	14 174
練馬区 Nerima-*ku*	11 876	4 410	7 466	207 231	94 388	11 444	11 758
足立区 Adachi-*ku*	8 929	4 280	4 649	158 275	92 781	10 194	10 583
葛飾区 Katsushika-*ku*	6 032	2 834	3 198	113 019	58 877	6 903	7 145
江戸川区 Edogawa-*ku*	6 365	3 131	3 234	105 752	66 197	6 917	7 462
市，郡部 All *shi* and *gun*	54 763	24 127	30 636	821 911	480 345	54 307	55 253
八王子市 Hachioji-*shi*	7 394	3 472	3 922	80 844	47 705	5 397	5 566
立川市 Tachikawa-*shi*	2 287	1 089	1 198	40 241	30 423	3 276	3 389
武蔵野市 Musashino-*shi*	2 748	1 244	1 504	63 365	32 128	3 877	4 221
三鷹市 Mitaka-*shi*	2 764	1 267	1 497	57 600	25 209	2 980	2 979
※青梅市 Ome-*shi*	797	292	505	7 587	8 699	927	897
府中市 Fuchu-*shi*	4 858	1 653	3 205	49 889	34 066	3 742	3 645
※昭島市 Akishima-*shi*	970	700	270	15 387	14 164	1 327	1 455
調布市 Chofu-*shi*	3 761	1 577	2 184	63 122	29 476	3 502	3 381
町田市 Machida-*shi*	5 065	2 376	2 689	61 681	33 831	3 802	3 747
小金井市 Koganei-*shi*	2 202	775	1 427	38 238	17 323	2 000	2 292
小平市 Kodaira-*shi*	2 611	901	1 710	35 686	19 432	2 255	2 100
日野市 Hino-*shi*	2 579	1 218	1 361	33 232	28 412	2 976	2 715
東村山市 Higashimurayama-*shi*	1 878	791	1 087	22 302	11 554	1 323	1 264
国分寺市 Kokubunji-*shi*	2 136	730	1 406	34 599	15 315	1 888	1 903
国立市 Kunitachi-*shi*	1 029	453	576	19 838	9 359	1 101	1 228
田無市 Tanashi-*shi*	1 361	652	709	25 340	14 011	1 665	1 609
保谷市 Hoya-*shi*	2 094	720	1 374	31 976	15 334	1 725	1 993
※福生市 Fussa-*shi*	44	27	17	6 990	5 273	553	582
狛江市 Komae-*shi*	1 337	525	812	28 314	12 379	1 420	1 699
東大和市 Higashiyamato-*shi*	1 278	459	819	14 044	7 397	821	783
清瀬市 Kiyose-*shi*	921	538	383	13 712	7 686	891	833
東久留米市 Higashikurume-*shi*	1 652	760	892	25 928	13 137	1 514	1 501
※武蔵村山市 Musashimurayama-*shi*	36	30	6	7 760	17 384	1 885	1 904
多摩市 Tama-*shi*	2 187	1 439	748	33 255	19 226	2 245	2 396
稲城市 Inagi-*shi*	738	407	331	7 779	3 628	395	366
※秋川市 Akigawa-*shi*	12	10	2	585	562	71	68
※羽村市 Hamura-*machi*	18	16	2	2 411	6 695	691	669
※瑞穂町 Mizuho-*machi*	0	0	0	122	81	8	8
※日の出町 Hinode-*machi*	6	6	－	84	456	50	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9千百キロカロリー，他は昭和59年5千キロカロリー，60，61年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

78. 都市ガスの用途別販売量 （昭和57～61年）

（単位 百万キロカロリー）

用途 Use	昭和57年 1982	58年 1983	59年 1984	60年 1985	総数 Total	1月 Jan.	2月 Feb.
総数 Total	22 998 653	24 649 442	27 744 559	27 244 266	28 872 767	3 333 833	3 493 823
家庭用 Residential	14 107 650	14 717 620	16 179 438	15 654 232	16 534 160	2 081 988	2 144 746
商業用 Commercial	5 248 353	5 629 322	6 427 180	6 419 287	6 899 219	717 626	762 189
工業用 Industrial	2 147 186	2 688 925	3 236 259	3 319 885	3 423 864	303 142	298 734
その他 Others	1 495 464	1 613 575	1 901 682	1 850 862	2 015 524	231 077	288 154

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

77. Length of City Gas Pipe and City Gas Sold by District (1984～1986)

販　　売　　量　　(1000m³)　　Gas sold by month

3月 Mar.	4月 Apr.	5月 May	6月 June	7月 July	8月 Aug.	9月 Sept.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.
661 229	597 682	457 837	329 025	331 031	302 327	305 521	320 684	392 144	527 063
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
248 415	212 785	168 015	130 416	136 191	129 741	124 967	137 930	162 016	198 223
11 954	10 079	7 151	5 804	6 881	8 364	8 812	8 320	6 632	7 943
8 487	7 129	4 996	4 422	4 927	5 440	5 396	5 313	5 092	6 419
15 458	13 671	10 170	9 014	10 201	10 735	11 514	10 879	10 035	12 230
15 868	13 777	10 782	8 738	9 185	9 366	8 807	9 248	10 388	12 696
7 405	6 175	4 484	3 365	3 346	3 245	3 085	3 307	4 139	5 585
7 360	6 234	4 687	3 442	3 471	3 403	3 227	3 585	4 382	5 973
6 472	5 482	4 503	3 426	3 477	3 303	3 114	3 562	4 239	5 292
11 154	9 932	8 496	7 068	7 654	6 647	6 373	8 544	9 608	9 601
11 089	8 829	6 902	5 246	5 401	5 063	4 697	5 433	6 534	8 056
7 911	6 740	5 182	3 822	3 778	3 558	3 289	3 777	4 902	6 271
19 101	16 224	12 970	10 448	10 635	9 864	9 434	10 986	12 763	15 059
19 727	16 557	13 041	9 253	9 289	8 125	7 244	8 690	12 290	15 965
10 637	9 037	6 930	5 283	5 509	5 496	5 258	5 605	6 515	8 166
8 383	6 954	5 432	3 863	3 893	3 458	3 125	3 654	5 061	6 744
13 976	11 470	8 950	6 366	6 584	5 723	5 234	6 092	8 504	11 178
9 945	8 421	6 538	4 964	5 132	5 199	4 928	5 240	6 218	7 754
10 205	9 695	8 041	6 044	6 258	5 431	4 836	5 983	7 395	8 849
4 722	3 815	3 011	2 164	2 156	1 934	1 775	2 077	2 825	3 650
13 441	12 213	9 819	8 255	8 151	7 380	7 561	8 286	9 865	11 291
11 185	9 428	7 798	5 548	5 742	5 083	4 577	5 322	7 364	9 139
9 988	8 801	7 752	5 882	6 031	5 797	5 762	5 995	7 332	8 664
6 809	5 698	4 857	3 550	3 731	3 240	3 026	3 566	4 679	5 673
7 138	6 424	5 523	4 449	4 759	3 887	3 893	4 466	5 254	6 025
52 257	45 278	39 221	30 115	31 672	28 737	27 572	31 146	39 521	45 266
5 208	4 568	4 089	3 083	3 089	2 985	2 677	3 061	3 601	4 381
2 792	2 389	2 013	1 786	1 741	1 855	1 740	3 028	3 811	2 603
3 538	3 104	2 436	1 924	1 864	1 892	1 736	2 005	2 426	3 105
3 118	2 540	2 072	1 425	1 652	1 379	1 307	1 428	2 000	2 329
827	805	716	825	589	580	509	577	634	813
3 522	3 360	3 006	2 052	2 622	2 181	2 206	2 183	2 722	2 825
1 375	1 265	1 075	1 057	1 048	1 057	1 063	1 014	1 104	1 324
3 450	2 794	2 369	1 698	1 935	1 669	1 558	1 822	2 496	2 802
4 015	3 307	3 079	2 036	2 365	2 015	1 786	2 019	2 581	3 079
1 901	1 757	1 390	1 062	1 042	1 003	890	977	1 356	1 653
2 349	1 902	1 750	1 130	1 347	1 120	1 056	1 175	1 493	1 755
2 661	2 376	2 351	1 937	2 028	1 542	1 994	1 859	2 683	3 290
1 277	1 054	903	623	800	670	678	723	1 093	1 146
1 605	1 373	1 175	976	837	918	774	1 058	1 250	1 558
1 003	908	746	584	523	577	488	585	708	908
1 545	1 288	1 058	838	925	813	778	917	1 246	1 329
1 623	1 573	1 299	1 008	915	931	819	880	1 109	1 459
570	447	418	374	371	337	331	342	429	519
1 347	1 281	1 032	802	710	719	624	680	868	1 197
847	696	618	423	560	438	419	460	650	682
951	753	691	437	505	457	477	470	546	675
1 530	1 264	1 123	786	918	752	690	784	1 044	1 231
1 837	1 541	1 309	1 323	1 247	1 080	1 120	1 116	1 300	1 722
2 143	1 937	1 545	1 170	1 171	1 086	1 025	1 152	1 506	1 850
468	355	341	209	264	211	202	222	275	320
59	48	44	41	32	26	30	36	50	57
633	540	539	477	543	395	553	547	502	606
9	10	7	6	5	5	4	5	6	8
54	43	27	23	24	44	38	21	32	40

Note. 1 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 5 thousand kilo-calorie for 1984, and 11 thousand kilo-calorie for 1985 and 1986 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.

78. City Gas Sold Volume by Use (1982～1986)

(In millions of kcal.)

61年 3月 Mar.	4月 Apr.	5月 May	6月 June	1986 7月 July	8月 Aug.	9月 Sept.	10月 Oct.	11月 Nov.	12月 Dec.
3 285 753	2 819 854	2 262 971	1 749 183	1 831 084	1 729 007	1 663 263	1 845 522	2 200 579	2 657 895
2 022 058	1 693 238	1 358 021	945 023	965 001	824 606	735 428	880 734	1 267 777	1 615 540
703 422	631 251	507 241	430 402	475 505	536 181	533 384	530 891	498 833	572 294
291 546	301 493	270 275	268 851	278 007	245 837	260 516	302 226	313 000	290 237
268 727	193 872	127 434	104 907	112 571	122 383	133 935	131 671	120 969	179 824

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

79. 地域別水道の普及状況（昭和57～61年度末）

年度末及び地域 End of fiscal year and district	人口 (A) Population	総数 Total 施設数 Establishments	計画給水人口 Population under water supply planning	現在給水人口 (B) Population served	給水量 (専用水道を除く) Consumption (a)	上水 Waterworks 施設数 1) Establishments	計画給水人口 Population 2) under water supply planning
					1000m³		
昭和57年度 FY 1982	11 438 368	821	12 184 274	11 431 182	1 796 382	10	11 983 990
58 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
区部 All *ku*	8 345 237	509	11 044 106	8 344 937	1 678 291	1	10 992 000
市部 All *shi*	3 344 195	292	1 036 888	3 337 844	85 704	5	945 100
※八王子市 Hachioji-*shi*	426 922	55	12 234	422 412	－	－	－
※立川市 Tachikawa-*shi*	151 035	19	8 772	151 035	－	－	－
武蔵野市 Musashino-*shi*	136 962	5	150 940	136 962	18 773	1	150 000
三鷹市 Mitaka-*shi*	162 653	6	190 000	162 600	20 105	1	190 000
※青梅市 Ome-*shi*	112 647	16	4 516	112 492	25	－	－
※府中市 Fuchu-*shi*	201 697	15	9 326	201 697	－	－	－
昭島市 Akishima-*shi*	99 292	12	106 895	99 223	13 317	1	106 000
調布市 Chofu-*shi*	191 188	11	182 000	191 136	24 328	1	182 000
※町田市 Machida-*shi*	330 227	24	2 280	328 715	－	－	－
※小金井市 Koganei-*shi*	101 943	4	500	101 943	－	－	－
※小平市 Kodaira-*shi*	155 798	19	7 658	155 798	－	－	－
※日野市 Hino-*shi*	156 466	16	7 674	156 466	－	－	－
※東村山市 Higashimurayama-*shi*	127 741	13	8 145	127 741	－	－	－
※国分寺市 Kokubunji-*shi*	96 217	2	180	96 217	－	－	－
※国立市 Kunitachi-*shi*	64 859	5	2 435	64 859	－	－	－
※田無市 Tanashi-*shi*	72 378	11	845	72 378	－	－	－
※保谷市 Hoya-*shi*	92 833	4	17 869	92 833	－	－	－
※福生市 Fussa-*shi*	53 895	5	188	53 895	－	－	－
※狛江市 Komae-*shi*	72 521	5	－	72 521	－	－	－
※東大和市 Higashiyamato-*shi*	72 054	2	－	72 054	－	－	－
※清瀬市 Kiyose-*shi*	65 382	9	2 283	65 382	－	－	－
※東久留米市 Higashikurume-*shi*	111 215	9	2 169	111 215	－	－	－
※武蔵村山市 Musashimurayama-*shi*	61 603	3	879	61 603	－	－	－
※多摩市 Tama-*shi*	128 428	15	2 000	128 428	－	－	－
※稲城市 Inagi-*shi*	51 532	6	－	51 532	－	－	－
※秋川市 Akigawa-*shi*	46 707	－	－	46 707	－	－	－
多摩ニュータウン Tama New Town	－	1	317 100	(101 757)	9 156	1	317 100
郡部 All *gun*	127 089	11	65 990	126 283	8 906	2	58 390
羽村町 Hamura-*machi*	48 465	4	49 900	48 465	7 219	1	49 900
※瑞穂町 Mizuho-*machi*	28 368	－	－	28 368	－	－	－
※日の出町 Hinode-*machi*	15 818	2	1 300	15 818	－	－	－
※五日市町 Itsukaichi-*machi*	21 222	－	－	21 119	－	－	－
檜原村 Hinohara-*mura*	3 982	2	4 500	3 736	634	－	－
奥多摩町 Okutama-*machi*	9 234	3	10 290	8 777	1 053	1	8 490
島部 All islands	33 336	14	40 944	33 095	5 356	2	18 300
大島町 Oshima-*machi*	10 468	2	13 500	10 370	1 623	1	9 000
利島村 Toshima-*mura*	310	1	310	310	26	－	－
新島本村 Niijimahon-*mura*	3 652	3	4 180	3 642	598	－	－
神津島村 Kozushima-*mura*	2 357	1	2 374	2 357	401	－	－
三宅村 Miyake-*mura*	4 259	1	4 850	4 190	441	－	－
御蔵島村 Mikurajima-*mura*	260	1	500	260	44	－	－
八丈町 Hachijo-*machi*	10 020	2	11 930	10 000	1 940	1	9 300
青ケ島村 Aogashima-*mura*	191	1	300	191	26	－	－
小笠原村 Ogasawara-*mura*	1 819	2	3 000	1 775	257	－	－

注. 1 ※印を付した市町の上水道の1)，2)，3) 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 （ ）は再掲である。
4 「現在給水人口」及び「人口」は住民基本台帳人口である。
5 「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

79. Water Supply by District (End of Fiscal Years 1982～1986)

道		簡易水道 Simplified waterworks				専用水道 Exclusive waterworks			普及率 (B/A)
現在給水人口 Population served	給水量 3) Consumption	施設数 Establishments	計画給水人口 Population under water supply planning	現在給水人口 Population served	給水量 Consumption	施設数 Establishments	計画給水人口 Population under water supply planning	現在給水人口 Population served	Distribution ratio
	1000m³				1000m³				%
11 261 534	1 793 581	17	29 494	24 169	2 801	794	170 790	145 479	99.9
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
8 301 057	1 678 291	–	–	–	–	508	52 106	43 880	100.0
3 261 559	85 679	1	550	418	25	286	91 238	75 867	99.8
412 138	–	–	–	–	–	55	12 234	10 274	98.9
144 990	–	–	–	–	–	19	8 772	6 045	100.0
136 455	18 773	–	–	–	–	4	940	507	100.0
162 600	20 105	–	–	–	–	5	–	–	100.0
108 370	–	1	550	418	25	15	3 966	3 704	99.9
196 455	–	–	–	–	–	15	9 326	5 242	100.0
98 797	13 317	–	–	–	–	11	895	426	99.9
191 136	24 328	–	–	–	–	10	–	–	100.0
325 846	–	–	–	–	–	24	2 280	2 869	99.5
101 643	–	–	–	–	–	4	500	300	100.0
150 718	–	–	–	–	–	19	7 658	5 080	100.0
145 615	–	–	–	–	–	16	7 674	10 851	100.0
120 984	–	–	–	–	–	13	8 145	6 757	100.0
96 057	–	–	–	–	–	2	180	160	100.0
63 042	–	–	–	–	–	5	2 435	1 817	100.0
71 705	–	–	–	–	–	11	845	673	100.0
76 217	–	–	–	–	–	4	17 869	16 616	100.0
53 707	–	–	–	–	–	5	188	188	100.0
72 521	–	–	–	–	–	5	–	–	100.0
72 054	–	–	–	–	–	2	–	–	100.0
64 635	–	–	–	–	–	9	2 283	747	100.0
109 994	–	–	–	–	–	9	2 169	1 221	100.0
61 070	–	–	–	–	–	3	879	533	100.0
126 571	–	–	–	–	–	15	2 000	1 857	100.0
51 532	–	–	–	–	–	6	–	–	100.0
46 707	–	–	–	–	–	–	–	–	100.0
(101 757)	9 156	–	–	–	–	–	–	–	–
121 407	8 168	4	6 300	4 726	738	5	1 300	150	99.4
48 465	7 219	–	–	–	–	3	–	–	100.0
28 368	–	–	–	–	–	–	–	–	100.0
15 668	–	–	–	–	–	2	1 300	150	100.0
21 119	–	–	–	–	–	–	–	–	100.0
–	–	2	4 500	3 736	634	–	–	–	93.8
7 787	949	2	1 800	990	104	–	–	–	95.1
14 521	2 678	12	22 644	18 574	2 678	–	–	–	99.3
7 026	1 151	1	4 500	3 344	472	–	–	–	99.1
–	–	1	310	310	26	–	–	–	100.0
–	–	3	4 180	3 642	598	–	–	–	99.7
–	–	1	2 374	2 357	401	–	–	–	100.0
–	–	1	4 850	4 190	441	–	–	–	98.4
–	–	1	500	260	44	–	–	–	100.0
7 495	1 527	1	2 630	2 505	413	–	–	–	99.8
–	–	1	300	191	26	–	–	–	100.0
–	–	2	3 000	1 775	257	–	–	–	97.6

Note. 1 1), 2) and 3) 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 Figures in parentheses overlap with total.

4 Figures of "Population served" and "population" are population derived from the Basic Resident Registers.

5 "Water supply" is the total water supply alloted including effective and non-effective supplies.

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

a) Excluding specialized waterworks

80. 上水道の河川別取水量（昭和57～61年度）

Water Supply by River of Origin (Fiscal Years 1982～1986)

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] Water stock
	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57年度 FY 1982	1 759 917 400	359 566 700	720 632 000	83 034 300	481 866 400	114 818 000	217 169 000
58 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
4月 Apr.	146 702 300	36 143 200	49 077 000	6 898 500	45 435 600	9 148 000	211 718 000
5 May	143 565 700	49 771 900	33 529 000	7 127 800	43 312 200	9 824 800	212 049 000
6 June	145 034 100	34 896 400	51 132 000	6 898 100	42 524 900	9 582 700	205 969 000
7 July	154 603 300	46 588 900	40 159 000	7 127 500	50 587 800	10 140 100	201 721 000
8 Aug.	155 152 000	43 794 100	44 164 000	7 128 300	49 913 700	10 151 900	201 530 000
9 Sept.	147 767 900	44 674 700	42 050 000	6 899 100	45 790 900	8 353 200	201 738 000
10 Oct.	143 410 900	36 580 900	49 533 000	7 128 000	42 820 600	7 348 400	199 970 000
11 Nov.	137 976 100	20 978 800	67 121 000	6 897 500	36 078 200	6 900 600	199 388 000
12 Dec.	143 320 700	20 515 200	68 034 000	7 128 200	40 925 700	6 717 600	198 751 000
62年 1987							
1月 Jan.	130 015 900	14 937 400	59 550 000	7 129 200	42 185 300	6 214 000	192 847 000
2 Feb.	124 292 100	13 266 200	59 194 000	6 438 900	39 710 100	5 682 900	189 668 000
3 Mar.	143 929 600	20 377 800	64 497 000	7 118 700	44 700 400	7 235 700	195 123 000

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 Warerworks, T.M.G.

81. 上水道の配水量（昭和57～61年度）

Amount of Water Distributed (Fiscal Years 1982～1986)

第80表頭注参照。　See headnote, Table 80.

（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57年度 FY 1982	1 731 958 100	8. 4	5 682 900	1. 2	3 536 400	4 745 100
58 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	5 630 000	1. 2	3 252 200	4 690 400
4月 Apr.	136 667 900	4.26	4 881 700	4. 4	4 250 700	4 555 600
5 May	143 557 700	5.31	5 099 800	5. 4	3 920 900	4 630 900
6 June	146 407 200	6.26	5 430 300	6.29	4 268 000	4 880 200
7 July	154 391 900	7.30	5 611 500	7.20	4 511 200	4 980 400
8 Aug.	156 011 700	8. 1	5 507 100	8. 4	4 428 000	5 032 600
9 Sept.	148 290 500	9. 4	5 830 000	9.14	4 305 700	4 943 000
10 Oct.	147 799 000	10. 3	5 131 700	10.11	4 422 500	4 767 700
11 Nov.	138 523 200	11. 6	4 901 600	11.24	4 197 600	4 617 400
12 Dec.	142 280 900	12. 5	4 812 200	12.28	4 208 400	4 589 700
62年 1987						
1月 Jan.	134 416 900	1.28	4 666 900	1. 2	3 252 200	4 336 000
2 Feb.	125 276 200	2. 5	4 637 200	2.22	4 207 700	4 474 200
3 Mar.	138 362 700	3.25	4 753 700	3.22	4 108 700	4 463 300

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

82. 上水道の浄水場別配水量（昭和57～61年度）
DISTRIBUTION OF WATERWORKS BY FILTER PLANT (Fiscal Years 1982～1986)

第80表頭注参照。 See headnote, Table 80.

（単位 立方メートル） (In cub. meters)

浄水場 Filter plant	昭和57年度 FY 1982	58年度 FY 1983	59年度 FY 1984	60年度 FY 1985	61年度 FY 1986
総数 Total	1 731 958 100	1 758 109 600	1 743 135 800	1 723 900 200	1 711 985 800
朝霞 Asaka	483 216 700	498 915 600	521 014 100	440 311 300	434 156 600
東村山 Higashimurayama	340 228 100	375 900 100	360 074 800	354 310 400	345 964 600
境 Sakai	29 153 600	16 847 000	17 150 300	38 062 700	42 796 100
砧上 Kinuta-kami	23 102 600	20 149 900	19 556 100	23 735 800	23 802 900
砧下 Kinuta-shimo	15 666 200	15 155 700	13 500 800	11 643 900	15 267 800
金町 Kanamachi	480 100 800	476 801 100	464 060 600	415 631 100	385 741 800
長沢 Nagasawa	82 173 200	82 453 300	81 024 700	82 710 100	82 380 800
杉並 Suginami	5 468 700	1 715 200	1 702 500	1 798 800	1 810 400
小作 Ozaku	67 435 600	60 013 100	50 736 000	60 450 500	55 039 600
三園 Misono	96 222 300	106 845 100	108 025 100	102 610 100	100 849 300
三郷 Misato	－	－	－	95 328 200	128 791 800
さく井 Wells	109 190 300	103 313 500	106 290 800	97 307 300	95 384 100

注．「さく井」は「給水市町」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.

83. 上水道の配水量の分析（昭和61年度）
BREAKDOWN OF WATER SUPPLY BY CATEGORY (Fiscal Year 1986)

第80表頭注参照。 See headnote. Table 80.

（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 Analytical category	水量 Supply volume	構成比 Distribution	分析区分 Analytical category	水量 Supply volume	構成比 Distribution
		%			%
総数 Total	1 711 986	100.0	無収水量 Non-revenue supplies	54 441	3.2
			メータ不感水量 Non-readable supplies	50 617	3.0
			局事業用水量 Bureau use	3 181	0.2
有効水量 Effective Supplies	1 457 258	85.1	その他 Others	643	0.0
			無効水量 Non effective Supplies	254 728	14.9
有収水量 Supplies with revenue	1 402 817	81.9			
料金水量 Charged supplies	1 369 004	79.9	漏水量 Leakages	226 446	13.2
分水量 Sub-system supplies	33 695	2.0	調定減額水量 Charge reduced supplies	4 145	0.3
その他 Others	118	0.0	その他 Others	24 137	1.4

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

84. 上水道の給水人口，配水量，使用水量の推移（昭和30～61年度）
WATER SUPPLY BY POPULATION, WATER ALLOCATION AND WATER USE (FY 1955～1986)

第80表頭注参照。 See headnote , Table 80.

（単位 人口 千人，水量 千立方メートル） (Population by 1,000, water supply by 1.000cubic meters)

年度 Fiscal year	給水人口 Supply population 総数 Total	区部 "Ku" areas	給水市町 Other urban districts	配水量 Water allocation	使用水量 Water use 総数 Total	区部 "Ku" areas	給水市町 Other urban districts	分水 Other towns
昭和30年度 FY 1955	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
57 1982	10 788 167	8 268 178	2 519 989	1 731 958	1 325 069	1 057 067	241 696	26 306
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

注．1 都水道局が給水している多摩地区の「給水市町」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.

85. 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57～61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					
			総数 Total		小口径(I)（13㎜）1) Small pipe (A)		小口径(II)（20㎜） 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57年度 FY 1982	4 180 632	1 298 763	4 178 059	1 288 447	2 245 467	437 029	1 456 719	361 167
58 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
区部 All *ku*	3 598 002	1 096 932	3 596 122	1 088 210	1 699 020	315 584	1 473 612	338 630
千代田区 Chiyoda-*ku*	31 686	44 479	31 677	44 440	9 356	…	11 423	…
中央区 Chuo-*ku*	48 099	38 933	48 070	38 565	15 794	…	18 158	…
港区 Minato-*ku*	109 402	59 412	109 378	59 116	35 639	…	45 028	…
新宿区 Shinjuku-*ku*	172 555	65 445	172 486	65 263	72 177	…	72 774	…
文京区 Bunkyo-*ku*	88 044	27 668	88 004	27 637	41 858	…	32 814	…
台東区 Taito-*ku*	80 438	30 900	80 368	30 767	36 425	…	29 287	…
墨田区 Sumida-*ku*	94 756	27 981	94 670	27 646	45 926	…	38 362	…
江東区 Koto-*ku*	155 942	48 820	155 860	47 764	49 393	…	92 200	…
品川区 Shinagawa-*ku*	158 246	46 453	158 155	45 669	78 053	…	63 275	…
目黒区 Meguro-*ku*	120 102	33 971	120 053	33 349	54 070	…	46 112	…
大田区 Ota-*ku*	276 467	84 266	276 308	82 214	151 719	…	97 484	…
世田谷区 Setagaya-*ku*	349 350	88 495	349 224	87 424	154 978	…	148 584	…
渋谷区 Shibuya-*ku*	127 416	42 741	127 374	42 447	48 988	…	51 983	…
中野区 Nakano-*ku*	152 798	33 886	152 716	33 815	80 102	…	56 069	…
杉並区 Suginami-*ku*	236 947	52 846	236 863	52 744	117 651	…	92 325	…
豊島区 Toshima-*ku*	135 015	37 033	134 937	36 923	69 205	…	50 311	…
北区 Kita-*ku*	152 263	38 152	152 161	38 036	77 378	…	60 219	…
荒川区 Arakawa-*ku*	76 020	20 560	75 926	20 511	45 141	…	24 891	…
板橋区 Itabashi-*ku*	205 428	54 184	205 336	54 096	90 705	…	98 310	…
練馬区 Nerima-*ku*	220 597	54 359	220 549	54 337	96 535	…	108 220	…
足立区 Adachi-*ku*	237 449	65 061	237 284	64 940	117 756	…	102 110	…
葛飾区 Kathushika-*ku*	165 602	44 880	165 473	44 640	98 607	…	54 887	…
江戸川区 Edogawa-*ku*	203 380	56 407	203 250	55 867	111 564	…	78 786	…
市郡部 All *shi* and *gun*	953 729	272 072	953 612	271 908	461 476	96 175	439 211	119 552
八王子市 Hachioji-*shi*	132 820	40 376	132 801	40 363	79 402	…	50 467	…
立川市 Tachikawa-*shi*	55 508	16 986	55 494	16 979	27 585	…	22 986	…
青梅市 Ome-*shi*	36 376	11 310	36 375	11 306	26 041	…	9 017	…
府中市 Fuchu-*shi*	75 919	21 376	75 909	21 356	39 505	…	30 949	…
町田市 Machida-*shi*	109 869	32 078	109 863	32 073	37 217	…	70 453	…
小金井市 Koganei-*shi*	41 662	10 369	41 654	10 352	22 315	…	15 953	…
小平市 Kodaira-*shi*	58 139	16 038	58 131	16 031	24 399	…	29 835	…
日野市 Hino-*shi*	54 731	14 907	54 730	14 907	22 132	…	29 080	…
東村山市 Higashimurayama-*shi*	42 589	12 470	42 582	12 467	16 104	…	24 744	…
国分寺市 Kokubunji-*shi*	38 576	9 863	38 569	9 835	20 010	…	16 699	…
国立市 Kunitachi-*shi*	25 497	6 896	25 492	6 889	12 719	…	10 000	…
田無市 Tanashi-*shi*	25 918	7 020	25 916	7 012	9 901	…	14 670	…
保谷市 Hoya-*shi*	32 690	8 579	32 684	8 576	15 363	…	15 801	…
福生市 Fussa-*shi*	21 389	5 798	21 387	5 783	13 770	…	6 925	…
狛江市 Komae-*shi*	29 100	6 992	29 094	6 983	16 193	…	10 270	…
東大和市 Higashiyamato-*shi*	24 142	7 147	24 138	7 138	8 219	…	13 492	…
清瀬市 Kiyose-*shi*	21 822	6 586	21 820	6 585	7 733	…	11 955	…
東久留米市 Higashikurume-*shi*	36 040	10 173	36 039	10 167	11 565	…	19 975	…
武蔵村山市 Musashimurayama-*shi*	20 250	6 436	20 247	6 435	8 158	…	11 546	…
多摩市 Tama-*shi*	18 973	5 269	18 973	5 269	9 133	…	7 912	…
稲城市 Inagi-*shi*	17 578	5 186	17 575	5 185	9 473	…	7 765	…
秋川市 Akigawa-*shi*	14 079	4 061	14 079	4 061	9 736	…	3 881	…
瑞穂町 Mizuho-*machi*	9 461	3 028	9 461	3 028	5 770	…	3 457	…
日の出町 Hinode-*machi*	4 280	1 266	4 280	1 266	3 443	…	780	…
五日市町 Itukaichi-*machi*	6 321	1 862	6 319	1 862	5 590	…	599	…

注．1）「共同住宅扱い」は13㎜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

85. Number of Water Supply Systems and Amount of Water Use by District and Applied Charge Rate Formula (Fiscal Years 1982～1986)

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]	普及率 (%)
小口径(Ⅲ) (25㎜) Small pipe (C)		中口径 (30, 40㎜) Medium size pipe		大口径 (50, 75㎜) Large size pipe		特大口径 (100,150,200 250, 300㎜) Extra-large pipe						
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	Supply population	Distribution ratio
409 215	145 631	53 524	114 331	11 475	117 802	1 659	112 487	2 573	10 316	220	10 778 517	99.3
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
363 866	128 688	48 810	103 147	9 391	99 325	1 423	102 836	1 880	8 722	237	8 319 721	99.9
6 797	…	3 165	…	683	…	253	…	9	39	–	47 128	100.0
9 333	…	3 708	…	927	…	150	…	29	368	1	76 957	100.0
22 961	…	4 572	…	982	…	196	…	24	296	22	186 760	100.0
23 455	…	3 352	…	602	…	126	…	69	182	13	326 701	100.0
11 449	…	1 584	…	252	…	47	…	40	31	25	192 737	100.0
11 383	…	2 951	…	268	…	54	…	70	133	3	174 036	100.0
8 591	…	1 545	…	202	…	44	…	86	335	3	227 310	100.0
11 909	…	1 805	…	474	…	79	…	82	1 056	11	392 420	100.0
14 494	…	1 838	…	417	…	78	…	91	784	5	353 863	100.0
18 223	…	1 404	…	214	…	30	…	49	622	4	264 603	100.0
23 510	…	2 965	…	582	…	48	…	159	2 052	14	659 787	100.0
42 547	…	2 623	…	442	…	50	…	126	1 071	39	808 069	100.0
22 923	…	2 944	…	476	…	60	…	42	294	11	234 523	100.0
15 252	…	1 091	…	192	…	10	…	82	71	3	331 324	100.0
24 968	…	1 617	…	283	…	19	…	84	102	9	537 471	100.0
13 411	…	1 713	…	266	…	31	…	78	110	9	275 918	100.0
13 079	…	1 168	…	289	…	28	…	102	116	7	365 297	100.0
4 939	…	802	…	140	…	13	…	94	49	7	188 340	100.0
14 207	…	1 678	…	407	…	29	…	92	88	8	508 718	99.8
14 194	…	1 307	…	276	…	17	…	48	22	20	594 343	98.9
15 205	…	1 765	…	428	…	20	…	165	121	10	624 091	100.0
10 214	…	1 483	…	259	…	23	…	129	240	6	419 309	100.0
10 822	…	1 730	…	330	…	18	…	130	540	7	530 016	100.0
45 495	18 152	5 369	12 376	1 917	18 709	144	6 944	117	164	12	2 725 302	99.8
2 185	…	481	…	253	…	13	…	19	13	–	404 338	99.4
4 164	…	559	…	192	…	8	…	14	7	3	148 979	100.0
953	…	245	…	113	…	6	…	1	4	3	112 928	99.1
4 715	…	559	…	174	…	7	…	10	20	–	205 015	100.0
1 515	…	465	…	168	…	45	…	6	5	–	327 558	99.2
3 043	…	272	…	69	…	2	…	8	17	–	104 413	100.0
3 411	…	335	…	141	…	10	…	8	7	0	158 236	100.0
3 140	…	283	…	90	…	5	…	1	0	–	157 950	100.0
1 412	…	234	…	82	…	6	…	7	3	–	127 967	100.0
1 569	…	238	…	53	…	–	–	7	28	–	97 082	100.0
2 554	…	165	…	51	…	3	…	5	7	–	64 551	100.0
1 088	…	194	…	62	…	1	…	2	8	–	72 752	100.0
1 354	…	132	…	32	…	2	…	6	3	–	92 910	100.0
530	…	118	…	41	…	3	…	2	15	–	52 829	100.0
2 467	…	123	…	39	…	2	…	6	9	0	73 921	100.0
2 222	…	152	…	47	…	6	…	4	9	6	71 692	100.0
1 983	…	82	…	64	…	3	…	2	1	–	66 105	100.0
4 241	…	185	…	67	…	6	…	1	6	–	110 508	100.0
376	…	126	…	36	…	5	…	3	1	0	61 500	100.0
1 765	…	123	…	35	…	5	…	–	–	–	50 492	100.0
201	…	86	…	46	…	4	…	3	1	–	51 950	100.0
361	…	75	…	24	…	2	…	–	–	–	46 295	100.0
142	…	75	…	17	…	–	–	–	–	–	28 305	100.0
24	…	24	…	9	…	–	–	–	–	–	16 097	100.0
80	…	38	…	12	…	–	–	2	0	–	20 929	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 caluculated from "estimated population" at the end of the fiscal year.
Source: Bureau of Waterworks, T.M.G.

86. 地域別上水道施設及び付属設備 （昭和57～61年度末）

Facilities and Equipments of Waterworks by District (End of Fiscal Years 1982～1986)

第80表頭注参照。 See headnote, Table 80.

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 総延長 Total length	配水本管 Main pipe	配水小管 Branch 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
				m	m	m				
昭和57年度 FY1982	10	17	33	18 744 064	1 703 863	17 040 201	95 140	203 675	9 649	7 180
58 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
区部 All *ku*	5	16	32	14 022 896	1 509 343	12 513 553	77 438	167 669	7 212	5 675
千代田区 Chiyoda-*ku*	－	－	1	272 523	44 061	228 462	1 435	3 144	208	154
中央区 Chuo-*ku*	－	1	－	297 362	38 994	258 368	1 672	4 437	273	300
港区 Minato-*ku*	－	1	1	376 877	57 123	319 754	2 277	4 574	273	243
新宿区 Shinjiku-*ku*	－	1	1	508 063	59 645	448 418	3 508	6 111	234	189
文京区 Bunkyo-*ku*	－	1	1	276 513	38 753	237 760	1 746	3 415	178	135
台東区 Taito-*ku*	－	－	1	377 254	31 952	345 302	2 080	5 187	146	140
墨田区 Sumida-*ku*	－	－	1	435 812	53 551	382 261	2 489	5 554	276	209
江東区 Koto-*ku*	－	2	1	599 600	84 930	514 670	3 229	6 772	506	409
品川区 Shinagawa-*ku*	－	－	1	495 192	55 285	439 907	2 525	5 563	264	289
目黒区 Meguro-*ku*	－	－	1	406 515	33 982	372 533	2 233	5 589	144	190
大田区 Ota-*ku*	－	1	3	988 018	110 551	877 467	5 458	13 095	582	576
世田谷区 Setagaya-*ku*	2	3	2	1 414 340	157 170	1 257 170	7 644	16 529	669	584
渋谷区 Shibuya-*ku*	－	－	1	359 782	32 037	327 745	2 038	4 787	183	127
中野区 Nakano-*ku*	－	－	1	476 705	34 861	441 844	2 510	6 053	187	101
杉並区 Suginami-*ku*	1	1	2	927 103	100 057	827 046	4 922	10 236	461	256
豊島区 Toshima-*ku*	－	－	1	402 974	40 332	362 642	2 157	5 020	191	170
北区 Kita-*ku*	－	－	2	480 575	50 124	430 451	2 554	5 411	239	168
荒川区 Arakawa-*ku*	－	－	1	279 343	25 170	254 173	1 871	4 007	132	48
板橋区 Itabashi-*ku*	1	1	2	751 172	89 115	662 057	4 307	8 847	369	237
練馬区 Nerima-*ku*	－	1	2	1 049 178	95 089	954 089	5 668	10 914	356	221
足立区 Adachi-*ku*	－	1	2	1 127 644	107 017	1 020 627	5 864	12 781	472	355
葛飾区 Katsushika-*ku*	1	1	2	754 951	89 604	665 347	3 956	8 663	448	266
江戸川区 Edogawa-*ku*	－	1	2	965 400	79 940	885 460	5 295	10 980	421	308
市郡部 All *shi* and *gun*	3	5	－	5 838 488	287 956	5 550 532	22 849	64 296	3 665	1 911
八王子市 Hachioji-*shi*	－	1	－	944 610	67 094	877 516	3 399	10 786	654	253
立川市 Tachikawa-*shi*	－	－	－	283 056	12 946	270 110	1 384	3 105	92	48
青梅市 Ome-*shi*	－	－	－	368 517	6 164	362 353	2 519	3 919	391	117
府中市 Fuchu-*shi*	－	－	－	423 232	12 995	410 237	2 076	5 664	94	63
町田市 Machida-*shi*	－	－	－	751 267	57 977	693 290	2 729	7 595	396	179
小金井市 Koganei-*shi*	－	－	－	166 144	9 343	156 801	552	1 846	72	83
小平市 Kodaira-*shi*	－	－	－	224 403	14 211	210 192	775	2 078	129	35
日野市 Hino-*shi*	－	1	－	325 719	16 417	309 302	1 176	4 228	312	136
東村山市 Higashimurayama-*shi*	1	1	－	220 131	13 146	206 985	646	2 588	97	83
国分寺市 Kokubunji-*shi*	－	－	－	171 187	7 997	163 190	644	1 498	89	42
国立市 Kunitachi-*shi*	－	－	－	133 505	4 862	128 643	586	980	63	85
田無市 Tanashi-*shi*	－	－	－	110 929	7 173	103 756	405	1 557	65	13
保谷市 Hoya-*shi*	－	－	－	134 295	8 332	125 963	690	1 307	98	25
福生市 Fussa-*shi*	－	－	－	127 800	2 045	125 755	427	1 520	105	27
狛江市 Komae-*shi*	－	－	－	113 888	3 477	110 411	461	1 548	44	69
東大和市 Higashiyamato-*shi*	－	1	－	183 770	5 838	177 932	561	2 196	71	105
清瀬市 Kiyose-*shi*	－	－	－	103 685	444	103 241	327	989	48	19
東久留米市 Higashikurume-*shi*	－	－	－	172 711	6 297	166 414	631	1 589	106	87
武蔵村山市 Musashimurayama-*shi*	－	－	－	145 623	1 854	143 769	433	1 740	63	32
多摩市 Tama-*shi*	－	1	－	174 348	1 182	173 166	638	2 236	62	100
稲城市 Inagi-*shi*	－	－	－	111 302	910	110 392	422	1 309	90	45
秋川市 Akigawa-*shi*	－	－	－	143 612	3 706	139 906	368	1 389	145	44
瑞穂町 Mizuho-*machi*	－	－	－	134 382	1 632	132 750	508	1 281	53	8
日の出町 Hinode-*machi*	－	－	－	61 202	－	61 202	126	597	146	104
五日市町 Itukaichi-*machi*	－	－	－	87 256	－	87 256	366	726	141	74
その他 Others	2	－	－	21 914	21 914	－	－	25	39	35
都外 Outside Tokyo-*to*	3	－	－	7 822	7 822	－	－	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.

87. 工業用水道の給水件数及び使用水量（昭和59～61年度）

INDUSTRIAL WATER SUPPLY USAGE BY NUMBER OF CONTRACTS AND VOLUME OF USE (FY 1984～1986)

（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59年度 FY1984	693	33 508 703	555	28 449 027	138	5 059 676
60 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
江東地区 Koto-area	372	10 295 530	276	7 483 544	96	2 811 986
城北地区 Johoku-area	324	19 183 935	254	17 371 549	70	1 812 386

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.

88. 工業用水の１日平均使用量（昭和59，60年度）

AVERAGE DAY CONSUMPTION OF WATER FOR MANUFACTURING INDUSTRY (Fiscal Years 1984 and 1985)

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	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59年度 FY1984	4 013	4 008 186	25 719	67 238	452 223	3 031 618	335 846	95 542
60 1985	3 971	3 575 911	25 692	54 982	424 269	2 619 821	341 395	109 752
城北地帯 Johoku-area	793	547 567	10 136	27 485	143 303	320 650	14 969	31 024
板橋区 Itabashi-*ku*	281	55 062	1 103	443	7 993	41 228	780	3 515
北区 Kita-*ku*	121	68 429	1 853	1 360	11 612	40 352	9 007	4 245
葛飾区 Katsushika-*ku*	194	219 625	3 219	21 982	118 141	67 194	4 829	4 260
足立区 Adachi-*ku*	197	204 451	3 961	3 700	5 557	171 876	353	19 004
江東地帯 Koto-area	529	392 664	4 534	18 626	113 122	226 780	12 012	17 590
荒川区 Arakawa-*ku*	87	2 794	257	160	1 390	413	55	519
墨田区 Sumida-*ku*	136	15 460	715	717	3 414	6 912	1 356	2 346
江東区 Koto-*ku*	160	201 472	2 541	1 925	4 408	175 348	10 556	6 694
江戸川区 Edogawa-*ku*	146	172 938	1 021	15 824	103 910	44 107	45	8 031
城南地帯 Jonan-area	756	1 864 675	3 414	1 874	13 791	1 783 282	50 105	12 209
港区 Minato-*ku*	125	129 457	933	451	4 729	120 767	267	2 310
大田区 Ota-*ku*	445	40 368	1 009	755	6 311	19 623	6 335	6 335
品川区 Shinagawa-*ku*	186	1 694 850	1 472	668	2 751	1 642 892	43 503	3 564
その他 Other districts	1 893	771 005	7 608	6 997	154 053	289 109	264 309	48 929

年度及び地域 Fiscal year and district	水源別 Source of water: 淡水 Fresh 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	海水 Sea water
昭和59年度 FY1984	1 716 056	84 268	150 649	128 525	99 266	－	1 253 348	2 292 130
60 1985	1 692 985	79 828	156 690	134 560	98 658	23	1 223 226	1 882 926
城北地帯 Johoku-area	547 567	56 556	44 001	78 942	6 637	－	361 431	－
板橋区 Itabashi-*ku*	55 062	11 561	5 507	430	1 680	－	35 884	－
北区 Kita-*ku*	68 429	19 662	5 597	－	1 026	－	42 144	－
葛飾区 Katsushika-*ku*	219 625	13 674	4 738	78 495	923	－	121 795	－
足立区 Adachi-*ku*	204 451	11 659	28 159	17	3 008	－	161 608	－
江東地帯 Koto-area	264 820	13 809	24 994	55 430	1 217	－	169 370	127 844
荒川区 Arakawa-*ku*	2 794	696	1 776	－	304	－	18	－
墨田区 Sumida-*ku*	15 460	2 834	6 147	－	321	－	6 158	－
江東区 Koto-*ku*	73 628	6 319	12 060	－	－	－	55 249	127 844
江戸川区 Edogawa-*ku*	172 938	3 960	5 011	55 430	592	－	107 945	－
城南地帯 Jonan-area	109 593	－	30 312	－	1 300	2	77 979	1 755 082
港区 Minato-*ku*	9 367	－	7 676	－	20	－	1 671	120 090
大田区 Ota-*ku*	40 342	－	14 207	－	559	2	25 574	26
品川区 Shinagawa-*ku*	59 884	－	8 429	－	721	－	50 734	1 634 966
その他 Other districts	771 005	9 463	57 383	188	89 504	21	614 446	－

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

a) Industrial water supply systems
b) Surface water and underground streams

89. 地域別下水道の普及状況（昭和59～61年度末）

SEWERAGE BY DISTRICT (End of Fiscal Years 1984～1986)

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） Distribution 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59年度 FY 1984	…	…	89 484	64 076	…	89 328	61 352	(4) 24	…
60 1985	…	…	90 094	67 083	…	90 094	64 677	(4) 24	…
61 1986	---	---	91 237	69 814	---	91 232	67 504	(4) 24	---
区部 All *ku*	8 327 994	7 120 007	53 827	45 227	6 877 100	53 827	43 508	10	85.5
千代田区 Chiyoda-*ku*	47 128	47 128	1 102	…	…	1 102	…	–	100.0
中央区 Chuo-*ku*	76 957	74 700	903	…	…	903	…	–	97.1
港区 Minato-*ku*	186 760	180 600	1 922	…	…	1 922	…	1	96.7
新宿区 Shinjuku-*ku*	326 701	326 701	1 798	…	…	1 798	…	1	100.0
文京区 Bunkyo-*ku*	192 737	192 737	1 138	…	…	1 138	…	–	100.0
台東区 Taito-*ku*	174 036	174 036	856	…	…	856	…	–	100.0
墨田区 Sumida-*ku*	227 310	226 200	1 195	…	…	1 195	…	–	99.5
江東区 Koto-*ku*	392 420	357 600	2 206	…	…	2 206	…	1	91.1
品川区 Shinagawa-*ku*	353 863	341 400	1 596	…	…	1 596	…	–	96.5
目黒区 Meguro-*ku*	264 603	241 300	1 440	…	…	1 440	…	–	91.2
大田区 Ota-*ku*	659 787	590 600	4 350	…	…	4 350	…	1	89.5
世田谷区 Setagaya-*ku*	808 069	577 900	5 726	…	…	5 726	…	–	71.5
渋谷区 Shibuya-*ku*	234 523	234 523	1 511	…	…	1 511	…	–	100.0
中野区 Nakano-*ku*	331 324	331 324	1 566	…	…	1 566	…	–	100.0
杉並区 Suginami-*ku*	537 471	503 200	3 338	…	…	3 338	…	–	93.6
豊島区 Toshima-*ku*	275 918	275 918	1 299	…	…	1 299	…	–	100.0
北区 Kita-*ku*	365 297	364 700	1 836	…	…	1 836	…	–	99.8
荒川区 Arakawa-*ku*	188 340	188 340	887	…	…	887	…	1	100.0
板橋区 Itabashi-*ku*	509 850	466 800	2 997	…	…	2 997	…	1	91.6
練馬区 Nerima-*ku*	601 201	472 100	4 684	…	…	4 684	…	–	78.5
足立区 Adachi-*ku*	624 374	327 800	4 787	…	…	4 787	…	2	52.5
葛飾区 Katsushika-*ku*	419 309	278 900	2 996	…	…	2 996	…	1	66.5
江戸川区 Edogawa-*ku*	530 016	345 500	3 694	…	…	3 694	…	1	65.2
市部 All *shi*	3 344 195	2 061 287	35 496	23 427	---	35 491	22 836	(4) 14	61.6
八王子市 Hachioji-*shi*	426 922	120 938	2 551	1 287	…	2 551	1 287	2	28.3
立川市 Tachikawa-*shi*	151 035	115 433	2 244	1 583	…	2 244	1 583	(1) 2	76.4
武蔵野市 Musashino-*shi*	136 962	136 962	1 103	1 103	…	1 103	1 080	–	100.0
三鷹市 Mitaka-*shi*	162 653	162 646	1 683	1 672	…	1 683	1 643	1	100.0
青梅市 Ome-*shi*	112 647	78 527	2 097	1 394	…	2 097	1 394	1	69.7
府中市 Fuchu-*shi*	201 697	201 697	2 740	2 677	…	2 740	2 677	(1) 1	100.0
昭島市 Akishima-*shi*	99 292	93 149	1 379	1 310	…	1 379	1 310	(1) 1	93.8
調布市 Chofu-*shi*	191 188	188 178	1 906	1 876	…	1 906	1 876	–	98.4
町田市 Machida-*shi*	330 227	173 601	3 006	1 334	…	3 006	1 334	2	52.6
小金井市 Koganei-*shi*	101 943	101 943	1 135	1 135	…	1 135	1 048	–	100.0
小平市 Kodaira-*shi*	155 798	110 228	2 065	1 390	…	2 065	1 390	–	70.8
日野市 Hino-*shi*	156 466	17 587	1 435	160	…	1 435	160	1	11.2
東村山市 Higashimurayama-*shi*	127 741	55 161	1 110	662	…	1 110	662	–	43.2
国分寺市 Kokubunji-*shi*	96 217	52 915	1 140	559	…	1 140	559	–	55.0
国立市 Kunitachi-*shi*	64 859	36 560	792	331	…	792	12	–	56.4
田無市 Tanashi-*shi*	72 378	40 803	689	391	…	689	391	–	56.4
保谷市 Hoya-*shi*	92 833	59 911	877	525	…	877	525	–	64.5
福生市 Fussa-*shi*	53 895	53 895	666	651	…	666	651	–	100.0
狛江市 Komae-*shi*	72 521	72 521	550	550	…	550	550	–	100.0
東大和市 Higashiyamato-*shi*	72 054	38 760	1 005	458	…	1 005	458	–	53.8
清瀬市 Kiyose-*shi*	65 382	40 695	1 019	574	…	1 019	574	–	62.2
東久留米市 Higashikurume-*shi*	111 215	50 773	896	633	…	896	633	1	45.7
武蔵村山市 Musashimurayama-*shi*	61 603	25 022	1 174	695	…	1 174	695	–	40.6
多摩市 Tama-*shi*	128 428	28 913	569	446	…	563	312	1	22.5
稲城市 Inagi-*shi*	51 532	4 469	1 429	31	…	1 429	31	(1) 1	8.7
秋川市 Akigawa-*shi*	46 707	–	236	–	…	236	–	–	–
郡部 All *gun*	127 089	64 174	1 914	1 160	---	1 914	1 160	–	50.5
羽村町 Hamura-*machi*	48 465	44 795	794	640	…	794	640	–	92.4
瑞穂町 Mizuho-*machi*	28 368	19 379	556	520	…	556	520	–	68.3
日の出町 Hinode-*machi*	15 818	–	–	–	–	–	–	–	–
五日市町 Itsukaichi-*machi*	21 222	–	564	–	–	564	–	–	–
檜原村 Hinohara-*mura*	3 982	–	–	–	–	–	–	–	–
奥多摩町 Okutama-*machi*	9 234	–	–	–	–	–	–	–	–
島部 All islands	33 336	–	–	–	–	–	–	–	–

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 for sewage treatment plants refers to drainage basin sewerage area.

資料：都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)

90. 下水の処理状況（昭和59～61年度）

Sewerage (Fiscal Years 1984～1986)

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 総数 Total	中継送水量 Water relayed	放水量 Water discharged	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
	1 000m³	1 000m³	1 000m³	1 000m³	1 000m³	t	t	ha
昭和59年度 FY 1984	839 599	803 199	36 400	1 631 608	39 486	1 187 534	873 221	60 492
60 1985	918 947	850 017	68 930	1 782 585	39 631	1 105 079	780 173	63 355
61 1986	915 716	848 111	67 605	1 785 699	41 727	1 165 842	904 025	65 928
区部 All *ku*	915 716	848 111	67 605	1 665 711	37 250	1 063 093	806 277	43 508
4月 Apr.	69 986	68 189	1 797	133 812	3 218	92 237	71 115	…
5 May	87 186	75 730	11 456	154 612	3 249	86 969	61 608	…
6 June	76 057	71 954	4 103	142 556	3 287	90 902	71 002	…
7 July	83 721	79 725	3 996	156 706	3 372	87 656	67 892	…
8 Aug.	99 979	76 921	23 058	164 465	3 424	79 371	61 467	…
9 Sept.	91 635	79 972	11 663	161 401	3 221	78 976	63 380	…
10 Oct.	73 988	71 650	2 338	138 965	3 173	82 081	66 728	…
11 Nov.	64 228	63 693	535	120 546	3 008	94 503	70 332	…
12 Dec.	74 872	69 212	5 660	133 291	3 078	94 647	67 989	…
62年 1 1987 Jan.	63 733	63 244	489	119 419	2 866	89 487	70 785	…
2 Feb.	58 764	58 673	91	108 704	2 538	90 825	61 862	…
3 Mar.	71 567	69 148	2 419	131 234	2 816	95 439	72 117	43 508
流域下水道 a)	－	－	－	119 988	4 477	102 749	97 748	22 420

注．流域下水道「野川処理区」の下水は，森ケ崎水処理センター（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.

91. 地域別下水道施設及び付属設備（昭和59～61年度末）

Establishments and Equipments of Sewerage by District (End of Fiscal Years 1984～1986)

第90表頭注参照。 See headnote, Table 90.

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	下水道暗きょ Sewer 総数 Total	幹線 Trunk sewers	枝線 Branch sewers	マンホール数 Manholes	汚水桝数 Household cesspits
				m	m	m	個	個
昭和59年度 FY 1984	14	64	16	10 953 171	877 229	10 075 942	333 425	1 400 160
60 1985	14	65	17	11 385 538	905 548	10 479 990	347 291	1 449 000
61 1986	14	65	17	11 898 852	943 070	10 955 782	363 775	1 498 721
区部 All *ku*	10	65	17	11 766 394	810 612	10 955 782	363 115	1 498 721
千代田区 Chiyoda-*ku*	－	2	1	245 817	25 958	219 859	6 140	25 442
中央区 Chuo-*ku*	－	6	－	260 683	14 691	245 992	6 254	26 216
港区 Minato-*ku*	1	1	1	376 139	37 326	338 813	10 348	38 230
新宿区 Shinjuku-*ku*	1	－	1	436 940	24 552	412 388	13 315	57 055
文京区 Bunkyo-*ku*	－	2	－	276 853	37 286	239 567	8 274	32 621
台東区 Taito-*ku*	－	2	1	310 807	24 930	285 877	8 519	37 994
墨田区 Sumida-*ku*	－	4	－	322 470	14 525	307 945	9 827	46 611
江東区 Koto-*ku*	1	11	1	552 787	22 684	530 103	14 630	48 953
品川区 Shinagawa-*ku*	－	5	－	392 801	22 596	370 205	12 175	63 611
目黒区 Meguro-*ku*	－	－	－	326 647	20 106	306 541	11 051	52 822
大田区 Ota-*ku*	1	7	1	1 020 787	60 007	960 780	31 109	134 198
世田谷区 Setagaya-*ku*	－	－	2	1 066 869	84 971	981 898	35 537	135 952
渋谷区 Shibuya-*ku*	－	－	－	295 061	13 631	281 430	9 919	50 030
中野区 Nakano-*ku*	－	－	－	405 135	17 684	387 451	13 412	68 877
杉並区 Suginami-*ku*	－	－	－	765 112	40 043	725 069	22 638	100 733
豊島区 Toshima-*ku*	－	－	－	360 752	21 397	339 355	13 434	63 094
北区 Kita-*ku*	－	3	1	397 750	11 124	386 626	13 317	62 937
荒川区 Arakawa-*ku*	1	5	1	248 822	20 183	228 639	7 541	37 936
板橋区 Itabashi-*ku*	1	1	－	717 786	52 362	665 424	23 413	93 546
練馬区 Nerima-*ku*	－	－	2	917 034	63 104	853 930	29 376	105 460
足立区 Adachi-*ku*	2	5	1	799 061	82 898	716 163	23 521	70 887
葛飾区 Katsushika-*ku*	1	6	2	534 717	38 445	496 272	17 371	68 273
江戸川区 Edogawa-*ku*	1	5	2	735 564	60 109	675 455	21 994	77 243
流域下水道 Drainage basin sewerage	4	－	－	132 458	132 458	－	660	－

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