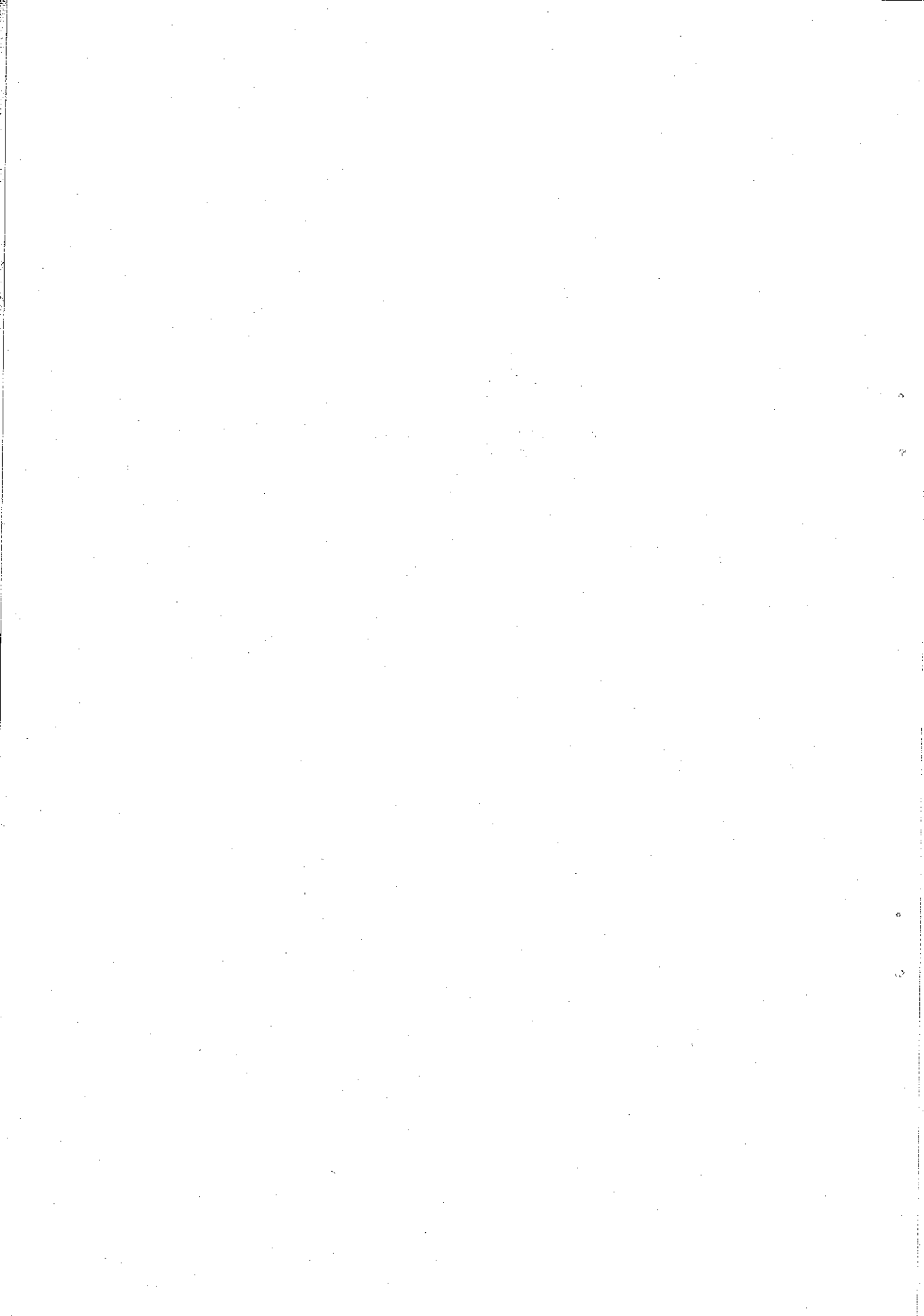


## 16. 電気・ガス・水道



202 電灯, 電力使用電力量 (東京都)

(單位 1,000KW時)

種 類	昭 和 38 年	39	40	41	42
總 數	12,816,616	14,316,286	15,318,151	16,900,920	18,879,052
電 灯	3,758,745	4,226,540	4,692,616	5,158,108	5,676,985
定 額	93,508	111,733	126,361	142,411	159,567
從 量	2,717,102	3,008,622	3,304,673	3,577,265	3,883,504
大 口	915,579	1,071,561	1,229,146	1,401,860	1,591,728
臨 時	32,555	34,623	32,436	36,572	42,186
農 事 用	1	1	—	—	—
電 力	9,057,871	10,089,746	10,625,535	11,742,812	13,202,067
業 務 用	1,832,067	2,275,805	2,638,182	3,095,945	3,635,471
小 口	2,579,427	2,703,179	2,755,094	3,011,731	3,311,674
50KW未滿	783,733	844,851	890,702	999,591	1,103,162
50KW以上	1,795,694	1,858,328	1,864,392	2,012,140	2,208,512
大 口	4,510,962	4,963,355	5,077,737	5,461,128	6,043,819
一 般	3,835,071	4,189,597	4,269,004	4,490,992	4,794,943
特 約	675,891	773,758	808,733	970,136	1,248,876
特 殊	—	—	2	—	—
臨 時	112,690	119,262	121,782	128,961	158,017
農 事 用	879	892	638	642	687
融 通・補 給	—	—	—	—	—
事 業 用	21,846	27,253	32,032	44,345	51,696
建 設 工 事 用	—	—	68	32	567

203 地域別ガス管延長

(単位 導管 1,000m  
供給量 1,000m³)

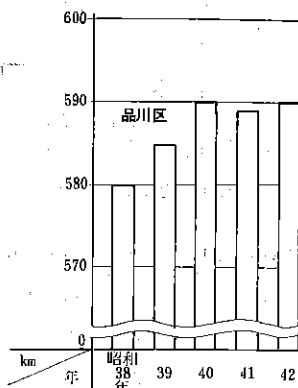
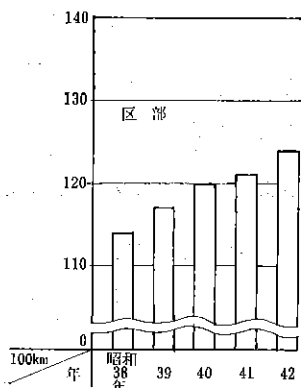
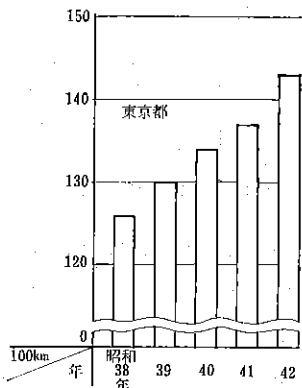
地域	昭和 38 年						39						40		
	導管			供給量			導管			供給量			導管		
	延数	対区 部比	40年 比	延数	対区 部比	40年 比	延数	対区 部比	40年 比	延数	対区 部比	40年 比	延数	対区 部比	40年 比
総数	12,600	—	93	1,455,257	—	84	12,989	—	97	1,565,833	—	91	13,432	—	100
区部	11,446	91.0	95	1,392,352	95.0	85	11,726	90.0	98	1,430,273	95.0	91	12,014	89.4	100
千代田	272	2.4	99	76,620	5.5	89	275	2.3	99	80,714	5.5	93	276	2.2	100
中央	323	2.8	98	83,026	6.0	93	326	2.8	99	84,227	5.7	95	328	2.7	100
港	573	5.0	99	89,933	6.5	86	573	4.9	99	95,056	6.4	91	574	4.8	100
新宿	646	5.6	99	96,455	7.0	83	649	5.5	99	104,597	7.1	90	652	5.4	100
文京	395	3.5	99	54,623	4.0	86	398	3.4	99	57,842	3.9	91	399	3.3	100
台東	470	4.1	99	72,181	5.2	89	470	4.0	99	75,803	5.1	93	472	3.9	100
墨田	521	4.6	99	58,439	4.2	93	525	4.5	99	60,267	4.1	96	526	4.4	100
江東	535	4.7	98	42,751	3.1	86	543	4.6	99	46,380	3.1	93	548	4.6	100
品川	580	5.1	98	87,682	6.3	91	585	5.0	99	91,248	6.2	95	590	4.9	100
目黒	456	4.0	98	53,962	3.9	85	461	3.9	99	57,998	3.9	92	454	3.9	100
大田	1,129	9.9	98	113,536	8.2	84	1,144	9.8	99	122,496	8.3	91	1,156	9.6	100
世田谷	1,073	9.4	95	93,758	6.8	80	1,107	9.4	98	104,000	7.0	88	1,129	9.4	100
渋谷	497	4.3	98	66,033	4.8	88	502	4.3	99	67,947	4.6	91	505	4.2	100
中野	482	4.2	97	52,057	3.8	83	491	4.2	99	56,475	3.8	90	497	4.1	100
杉並	794	6.9	94	74,793	5.4	82	813	6.9	97	81,654	5.6	90	841	7.0	100
豊島	482	4.2	99	61,266	4.4	84	486	4.1	99	66,243	4.5	91	489	4.1	100
北	548	4.8	98	53,451	3.9	84	552	4.7	98	57,896	3.9	91	562	4.7	100
荒川	372	3.3	99	36,521	2.6	88	375	3.2	99	38,430	2.6	93	377	3.1	100
板橋	385	3.4	83	36,954	2.7	78	422	3.6	91	42,153	2.8	89	462	3.8	100
練馬	231	2.0	67	14,879	1.1	70	247	2.1	72	17,368	1.2	82	345	2.9	100
足立	280	2.4	84	27,282	2.0	75	310	2.6	93	30,574	2.1	84	335	2.8	100
葛飾	278	2.4	79	24,758	1.8	77	341	2.9	97	27,374	1.8	86	352	2.9	100
江戸川	127	1.1	95	11,393	0.8	83	129	1.1	96	12,542	0.8	92	134	1.1	100
市部	903	7.2	76	58,733	4.0	68	1,078	8.3	91	71,426	4.7	83	1,183	8.8	100
郡部	250	2.0	106	14,172	1.0	85	191	1.5	81	14,114	0.9	85	236	1.7	100

および供給量(東京都)

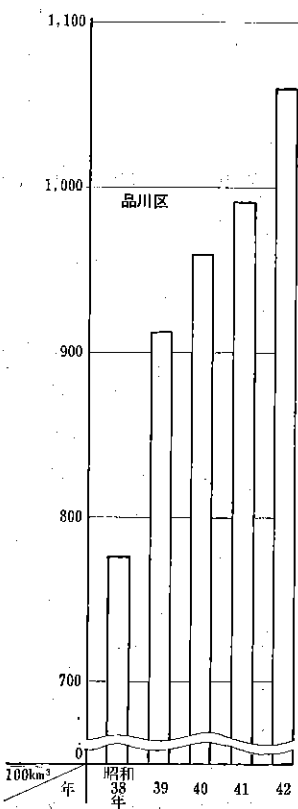
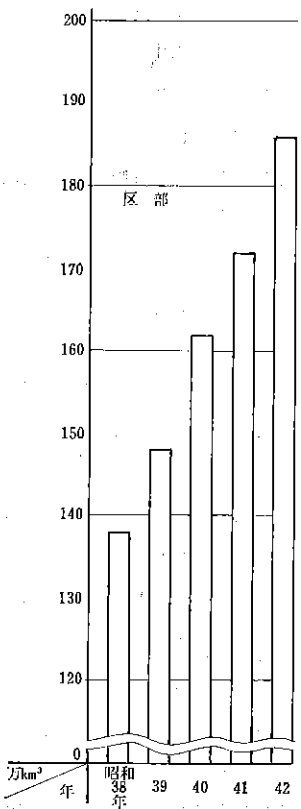
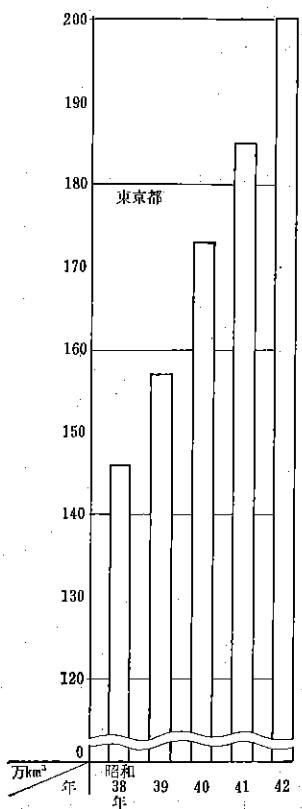
供給量	41						42									
	導管			供給量			導管			供給量						
	延数	対区 部比	40年 比	延数	対区 部比	40年 比	延数	対区 部比	40年 比	延数	対区 部比	40年 比	延数	対区 部比	40年 比	対前 年比
1,727,221	—	100	13,689	—	102	1,845,324	—	107	14,318	—	107	105	2,003,430	—	116	109
1,624,372	94.0	100	12,119	89.0	101	1,722,715	93.0	106	12,390	86.5	103	102	1,855,355	92.6	114	108
86,426	5.3	100	278	2.4	101	89,845	5.2	104	279	2.2	101	100	94,017	5.1	109	105
89,088	5.5	100	328	2.7	100	91,198	5.3	102	329	2.7	100	100	96,067	5.2	108	105
104,643	6.4	100	574	4.7	100	109,929	6.4	105	576	4.6	100	100	118,534	6.4	113	108
116,297	7.2	100	654	5.4	100	122,793	7.1	106	656	5.3	101	100	130,846	7.1	113	107
63,789	3.9	100	399	3.3	100	67,427	3.9	106	399	3.2	100	100	70,926	3.8	114	105
81,458	5.0	100	472	3.9	100	83,393	4.8	102	472	3.8	100	100	87,140	4.7	107	104
62,516	3.8	100	528	4.4	100	63,998	3.7	102	532	4.3	102	101	67,831	3.7	109	109
49,936	3.1	100	552	4.6	101	52,949	3.1	106	558	4.5	102	101	57,132	3.1	114	108
96,045	5.9	100	589	4.9	100	99,125	5.8	103	590	4.8	100	100	106,070	5.7	110	107
63,284	3.9	100	465	3.8	100	66,693	3.9	105	468	3.8	101	101	71,412	3.8	113	107
135,300	8.3	100	1,162	9.6	101	142,659	8.3	105	1,174	9.5	116	101	153,178	8.3	113	107
118,604	7.3	100	1,145	9.4	101	128,892	7.5	109	1,171	9.5	137	102	141,542	7.6	119	110
74,773	4.6	100	507	4.2	100	79,686	4.6	107	507	4.1	100	100	85,893	4.6	115	108
62,682	3.9	100	500	4.1	100	67,294	3.9	107	506	4.1	102	101	73,305	4.0	117	109
90,954	5.6	100	851	7.0	101	98,530	5.7	108	869	7.0	103	102	107,376	5.8	118	109
72,716	4.5	100	491	4.1	100	77,693	4.5	107	494	4.0	101	101	82,791	4.5	114	107
63,973	3.9	100	564	4.7	100	68,043	3.9	106	571	4.6	102	101	73,452	4.0	115	108
41,404	2.5	100	379	3.1	101	43,335	2.5	105	380	3.1	101	100	46,004	2.5	111	106
47,268	2.9	100	471	3.9	102	52,266	3.0	111	502	4.1	109	107	58,733	3.1	124	112
21,203	1.3	100	367	3.0	106	26,233	1.5	124	458	3.7	133	125	33,021	1.8	156	126
36,357	2.2	100	340	2.8	101	40,771	2.4	112	364	2.9	109	107	44,712	2.4	126	110
31,974	2.0	100	361	3.0	103	35,234	2.0	110	367	3.0	104	102	38,919	2.1	122	110
13,681	0.8	100	142	1.2	106	14,729	0.9	108	167	1.3	125	118	16,451	0.9	120	112
86,221	5.3	100	1,326	9.7	112	101,710	5.5	118	1,704	13.8	144	129	128,221	0.9	149	126
16,629	1.0	100	244	1.8	103	20,899	1.1	126	223	1.8	94	91	9,854	0.5	59	47

# 地域別ガス管延長および供給量

## 導 管



## 供 給 量



204 用途別ガス消費量 (東京都)

(単位 1,000 m³)

年次	総数	工業用	公用	医療用	商業用	家庭用
昭和38年	1,455,257	172,306	59,041	26,112	353,021	844,777
39	1,566,453	172,461	62,415	27,754	379,829	923,994
40	1,726,485	163,697	70,449	29,796	408,111	1,054,432
41	1,845,324	162,838	75,842	30,596	436,798	1,139,250
42	2,003,430	162,721	81,716	31,598	458,758	1,268,637

205 地域別上水道の施設および附属設備 (東京都)

(単位 配水管 1,000 m)

年度および地域	施設			配水管			附属設備			
	浄水場数	給水場数	支所数 営業所数	総延長	配水本管	配水小管	公設 消火栓数	制水弁数	排気弁数	排水口数
昭和38年	12	10	25	7,079	697	6,382	38,604	46,155	2,292	2,893
39	11	11	26	7,346	780	6,565	39,716	49,563	2,767	3,129
40	11	11	26	7,725	898	6,828	41,412	53,661	3,249	3,495
41	12	16	26	8,140	981	7,158	43,588	58,082	3,683	3,680
42	11	16	26	8,618	1,009	7,608	46,260	64,682	3,895	3,831
区部	6	16	26	8,599	992	7,608	46,260	64,661	3,846	3,809
千代田	—	—	1	244	34	210	1,381	2,243	125	126
中央区	—	1	—	279	37	242	1,564	3,166	216	265
港区	—	1	1	326	45	281	2,008	2,869	149	211
新宿区	—	1	3	439	50	388	2,821	3,420	127	144
文京区	—	1	—	229	27	201	1,454	1,798	66	104
台東区	—	—	1	345	24	320	1,651	3,110	91	113
墨田区	—	—	1	397	50	347	2,198	3,559	214	178
江東区	—	1	1	438	60	378	2,304	3,819	302	340
品川区	—	—	1	360	23	337	1,817	2,884	144	219
目黒区	—	—	1	273	21	252	1,513	2,322	66	141
大田区	—	2	3	640	65	574	3,619	5,324	255	398
世田谷区	3	2	2	783	111	672	3,953	5,393	369	334
渋谷区	—	—	1	306	28	278	1,661	2,531	133	96
中野区	—	1	1	337	27	310	1,472	2,451	96	92
杉並区	—	2	1	606	71	535	2,851	3,411	284	172
豊島区	—	—	1	340	34	306	1,526	2,326	121	144
北区	—	—	1	352	33	319	1,668	1,840	138	99
荒川区	—	—	1	208	21	187	1,493	1,609	58	30
板橋区	1	1	1	262	38	224	1,562	1,761	76	67
練馬区	—	—	1	352	27	325	1,949	2,506	109	77
足立区	—	1	1	380	62	318	2,054	2,397	261	156
葛飾区	1	—	1	352	63	289	1,869	1,856	257	152
江戸川区	—	2	1	354	41	313	1,872	2,066	189	151
市部	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
郡部	1	—	—	17	17	—	—	15	41	16
その他	2	—	—	1	1	—	—	6	8	6

206 上水道の取水, 貯水, 浄水場別配水量 (東京都)

(単位 1,000 m<sup>3</sup>)

区 分		昭 和 38 年	39	40	41	42
取 水 量	総 数	966,318	1,027,081	1,209,966	1,284,648	1,338,389
	多 摩 川	490,607	418,727	431,093	545,357	509,504
	江 戸 川	324,103	423,581	496,879	469,869	470,433
	相 模 川	118,239	112,386	86,098	83,580	79,205
	利 根 川・荒 川	—	42,236	181,031	162,500	260,803
	さく井・その他	33,369	30,150	24,865	23,342	18,443
貯 水 量	総 数	57,408	45,641	124,615	208,748	143,550
	村 山 上 貯 水 池	1,841	1,744	1,720	2,297	2,115
	村 山 下 貯 水 池	7,114	7,610	8,543	9,963	9,439
	山 口 貯 水 池	11,167	10,493	11,348	14,879	9,720
	小 河 内 貯 水 池	37,286	25,794	103,004	181,609	122,276
配 水 量	総 数	953,694	1,008,437	1,137,123	1,202,117	1,277,142
	朝 霞	—	—	—	37,925	217,683
	東 村 山	123,485	131,491	330,216	405,994	343,303
	境	126,078	103,636	122,913	107,497	99,299
	淀 橋	126,256	116,037	13,368	—	—
	砧 上	44,856	39,306	33,638	36,228	24,456
	砧 下	25,237	24,892	20,758	23,442	16,610
	玉 川・調 布	54,128	53,048	48,874	55,021	37,708
	金 町	298,100	394,037	454,374	426,295	438,764
	長 沢	117,868	111,777	84,388	82,284	76,886
	杉 並	9,994	9,797	8,633	7,437	7,647
	さ く 井	13,121	11,477	9,713	9,189	7,391
	狛 江	8,949	7,675	4,824	5,467	2,971
板 橋	5,625	5,264	5,425	5,338	4,423	

207 地域別下水道施設および附属設備 (23区)

(単位下水道 1,000m)

年度および地域	下水処理場の数	ポンプ所の数	下水道建設事務所および事務所の数	下 水 道						マンホールの数	汚水幹線の数	私 設 水洗便所 使用個数
				総 数	暗 き よ			開きよ				
					総 数	幹 線	枝 線					
昭 和 33 年	3	17	6	2,490	2,478	135	2,343	11	67,175	244,195	565,918	
34	3	17	6	2,581	2,570	138	2,432	11	69,984	258,382	600,132	
35	3	17	6	2,681	2,671	146	2,525	10	73,159	274,912	633,837	
36	3	19	6	2,768	2,758	151	2,607	10	75,971	290,907	664,719	
37	4	24	6	2,876	2,873	159	2,714	3	79,607	310,942	694,991	
38	5	27	6	3,062	3,059	175	2,884	3	85,086	342,709	758,839	
39	5	27	8	3,296	3,296	190	3,106	—	93,020	386,258	849,238	
40	7	31	8	3,495	3,495	201	3,294	—	99,370	426,502	908,988	
41	7	32	8	3,795	3,795	217	3,578	—	108,323	476,353	988,222	
42	7	37	9	4,140	4,140	241	3,899	—	119,353	548,532	1,090,883	
千 代 田	—	2	2	236	236	25	211	—	5,669	23,113	105,191	
中 央	—	6	—	243	243	6	236	—	5,852	23,986	106,283	
港	1	1	—	323	323	23	300	—	8,841	33,898	123,930	
新 宿	1	—	2	397	397	15	382	—	11,837	49,568	139,777	
文 京	—	—	—	252	252	27	225	—	7,540	28,442	86,092	
台 東	—	2	—	302	302	21	281	—	8,188	32,146	109,884	
墨 田	—	4	—	253	253	8	245	—	7,287	32,502	51,844	
江 東	1	5	1	240	240	12	229	—	6,167	28,627	45,330	
品 川	—	1	1	125	125	8	121	—	2,985	16,867	1,607	
目 黒	—	—	—	8	8	1	7	—	172	898	1,872	
大 田	1	2	1	72	72	10	63	—	1,693	8,014	2,585	
世 田	—	—	—	2	2	—	2	—	55	400	—	
谷 谷	—	—	—	260	260	11	249	—	8,745	44,879	53,347	
中 野	—	—	—	229	229	15	214	—	7,346	43,901	29,212	
杉 並	—	—	—	117	117	10	108	—	3,854	22,781	7,999	
豊 島	—	—	—	310	310	15	296	—	9,899	47,833	85,932	
北	—	2	—	308	308	11	297	—	10,224	48,834	61,113	
荒 川	1	6	2	227	227	16	212	—	6,853	29,164	64,157	
板 橋	1	1	—	119	119	8	111	—	3,359	17,787	12,652	
練 馬	—	—	—	7	7	—	7	—	195	1,340	191	
足 立	1	4	—	98	98	4	94	—	2,337	12,078	1,885	
葛 飾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
江 戸 川	—	1	—	11	11	—	11	—	255	1,524	—	



208 下水の処理状況 (東京都)

(単位 1,000 m<sup>3</sup>)

年度および 月次	排水面積	ポンプ所揚水量			処理場受水量			脱水汚泥量
		総数	中継送水量	放水量	総数	処理量	放水量	
昭和 38 年	12,708	359,297	263,627	95,670	—	—	—	—
39	13,719	384,636	296,301	88,334	—	—	—	—
40	14,475	486,222	361,304	124,918	—	—	—	—
41	15,874	495,773	371,967	123,894	721,894	694,045	3,443	150,217.5
42	—	471,992	373,007	98,985	753,327	695,663	8,879	191,706.4
4 月	—	37,274	30,346	6,928	59,377	55,581	616	11,669.6
5	—	36,592	30,377	6,215	60,718	56,775	420	14,284.9
6	—	40,988	31,618	9,370	63,925	59,217	722	15,401.4
7	—	41,980	33,910	8,070	69,971	64,715	613	15,462.8
8	—	42,078	34,552	7,526	69,830	65,060	408	16,149.3
9	—	44,523	33,483	11,039	69,441	63,480	1,087	17,208.7
10	—	47,368	33,911	13,457	70,638	63,839	1,995	18,017.3
11	—	38,730	31,259	7,471	60,786	56,447	210	17,068.0
12	—	37,835	31,017	6,819	60,799	56,541	211	18,055.5
1	—	34,717	29,074	5,642	56,493	52,471	429	16,156.6
2	—	33,800	26,134	7,667	53,212	48,525	934	16,246.0
3	—	36,106	27,325	8,781	58,136	53,013	1,234	15,986.3