

10. 電気・ガス・上水道

120. 電 燈 電 力 使 用 量

対象地域：仙台営業所管内で、仙台市（中田・高砂全域と岩切地区の一部を除く）のほか、泉市の一部、宮城町、秋保町を含む。

（単位 千KWH）

1. 電 燈 使 用 量

年 ・ 月	総 計		定 額		従量（甲・乙）		従量・丙（大口）		臨 時		公衆街路燈	
	契約口数	使用量	契約口数	使用量	契約口数	使用量	契約口数	使用量	契約口数	使用量	契約口数	使用量
昭和50年	239,238	459,552	4,119	1,494	219,187	388,927	3,933	54,786	1,112	1,430	10,887	12,915
51	234,289	484,417	4,172	1,637	214,174	407,501	4,067	59,517	653	1,690	11,223	14,072
52	244,547	492,514	4,663	1,877	221,933	412,152	4,323	62,649	1,589	2,344	12,039	13,492
53	252,630	530,019	5,025	2,174	228,169	441,950	4,659	69,349	2,017	2,345	12,760	14,201
54	263,455	558,952	5,430	2,422	236,903	462,827	5,081	75,289	2,327	3,308	13,714	15,106
55	272,254	564,967	5,781	2,704	244,907	465,686	5,403	77,255	1,693	3,248	14,470	16,074
1 月	263,625	57,896	5,458	250	237,432	48,442	5,119	7,350	1,921	310	13,695	1,544
2	264,366	53,906	5,502	251	238,066	44,714	5,159	7,091	1,802	308	13,837	1,542
3	264,537	49,782	5,558	223	237,917	41,234	5,185	6,638	1,832	302	14,045	1,385
4	263,138	46,000	5,625	231	238,004	37,908	5,205	6,332	262	157	14,042	1,372
5	270,421	48,514	5,670	213	240,960	39,965	5,241	6,606	4,394	450	14,156	1,280
6	269,171	39,073	5,670	205	242,193	31,917	5,260	5,542	1,870	219	14,178	1,190
7	270,101	41,237	5,680	193	242,733	33,834	5,290	5,844	1,998	241	14,400	1,125
8	269,722	46,260	5,700	201	242,811	38,101	5,303	6,521	1,912	245	13,996	1,192
9	270,336	44,024	5,736	212	243,319	36,292	5,326	6,044	1,702	237	14,253	1,239
10	270,727	43,776	5,746	223	243,772	35,777	5,338	6,219	1,565	248	14,306	1,309
11	271,996	45,470	5,773	246	244,695	37,254	5,367	6,283	1,818	268	14,343	1,419
12	272,254	49,029	5,781	256	244,907	40,248	5,403	6,785	1,693	263	14,470	1,477

資料 東北電力仙台営業所

2. 電 力 使 用 量

（単位 千KWH）

年 ・ 月	総 計		業 務 用		小 口		大 口		そ の 他	
	契約口数	使用量	契約口数	使用量	契約口数	使用量	契約口数	使用量	契約口数	使用量
昭和50年	27,896	806,801	1,217	336,406	15,974	146,429	43	278,685	10,662	45,281
51	27,499	856,203	1,254	364,392	15,393	154,644	42	281,120	10,810	56,047
52	29,813	903,159	1,349	393,493	16,082	160,541	44	290,159	12,338	58,966
53	31,607	983,141	1,415	454,102	16,706	168,154	43	290,684	13,443	70,201
54	34,255	1,052,183	1,535	487,760	17,544	192,234	44	295,342	15,132	76,847
55	36,488	1,055,517	1,642	489,065	18,216	184,403	45	295,087	16,585	86,962
1 月	34,548	96,039	1,556	43,094	17,624	16,825	44	26,721	15,324	9,399
2	34,698	91,968	1,564	41,702	17,645	16,660	44	24,945	15,445	8,661
3	34,822	91,965	1,568	41,111	17,691	16,022	44	26,460	15,519	8,372
4	35,021	84,989	1,585	37,962	17,708	15,488	45	23,647	15,683	7,892
5	35,303	85,332	1,594	38,235	17,793	15,482	46	23,280	15,870	8,335
6	35,375	82,137	1,600	38,010	17,825	13,823	45	24,348	15,905	5,956
7	35,596	89,678	1,606	42,974	17,956	15,105	45	25,901	15,989	5,698
8	35,835	92,162	1,612	45,966	18,071	16,914	45	23,196	16,107	6,086
9	35,921	87,362	1,617	42,491	18,111	15,113	45	23,998	16,148	5,760
10	36,043	85,585	1,621	40,188	18,119	14,879	45	24,351	16,258	6,167
11	36,179	82,670	1,626	37,552	18,181	13,486	45	24,637	16,327	6,995
12	36,488	85,630	1,642	39,780	18,216	14,606	45	23,603	16,585	7,641

資料 東北電力仙台営業所

121. 都市ガス供給戸数

44年から泉地区を、48年8月から多賀城地区を、54年11月から利府地区を、55年7月からは富谷地区を含む。()内の数字は、泉、多賀城、利府、富谷地区の再掲。
(単位 戸)

年・月	総数	家庭用	工業用	商業用	その他
昭和 46 年	71,123	66,144	62	4,014	903
47	79,316	74,186	61	4,114	955
48	93,566	88,091	62	4,391	1,022
49	104,792	99,027	57	4,630	1,078
50	112,039	106,065	57	4,818	1,099
51	(10,097) 120,989	(10,001) 114,797	(1) 57	(61) 4,984	(34) 1,151
52	(11,360) 131,800	(11,251) 125,351	(1) 57	(66) 5,165	(42) 1,227
53	(12,921) 140,636	(12,832) 133,995	(1) 56	(34) 5,297	(54) 1,288
54	(15,637) 154,226	(15,534) 147,350	(1) 8	(38) 5,554	(64) 1,314
55	(20,096) 168,013	(19,974) 160,861	(1) 7	(48) 5,778	(73) 1,367
1 月	(15,750) 155,177	(15,646) 148,230	(1) 8	(40) 5,621	(63) 1,318
2	(15,880) 155,881	(15,773) 148,932	(1) 8	(40) 5,618	(66) 1,323
3	(16,138) 157,527	(16,030) 150,564	(1) 8	(40) 5,624	(67) 1,331
4	(16,460) 158,973	(16,347) 151,933	(1) 8	(42) 5,688	(70) 1,344
5	(16,629) 159,838	(16,516) 152,785	(1) 8	(42) 5,696	(70) 1,349
6	(17,207) 161,026	(17,091) 153,969	(1) 8	(43) 5,698	(72) 1,351
7	(18,656) 163,292	(18,539) 156,219	(1) 8	(44) 5,709	(72) 1,356
8	(19,358) 164,666	(19,239) 157,574	(1) 8	(46) 5,723	(72) 1,361
9	(19,489) 165,241	(19,368) 158,146	(1) 8	(48) 5,722	(72) 1,365
10	(19,809) 166,120	(19,688) 159,024	(1) 8	(48) 5,732	(72) 1,356
11	(19,972) 166,941	(19,848) 159,813	(1) 8	(50) 5,756	(73) 1,364
12	(20,096) 168,013	(19,974) 160,861	(1) 7	(48) 5,778	(73) 1,367

資料 ガス局総務部経営管理室

122. 都市ガス需給状況

(単位 m³) 44年から泉地区を、48年8月から多賀城地区を、54年11月から利府地区を、55年7月からは富谷地区を含む。発熱量は5,000Kcal

年・月	需用家戸数	生産量	消費量				
			総数	家庭用	工業用	商業用	その他
昭和 46年	71,123	57,251,750	52,268,260	35,195,190	578,740	11,001,736	5,492,594
47	79,316	61,409,390	60,361,617	41,928,875	583,022	12,019,232	5,830,488
48	93,566	76,488,270	74,844,564	53,617,357	918,244	13,196,083	7,112,880
49	104,792	96,616,625	94,919,654	69,857,253	1,226,083	14,798,311	9,038,007
50	112,039	107,863,070	109,386,928	80,064,628	1,004,918	16,313,458	12,003,924
51	120,989	120,398,410	121,390,552	88,905,956	1,099,073	18,832,796	12,552,727
52	131,800	130,708,965	131,614,754	98,945,793	983,581	19,977,310	11,708,070
53	140,636	138,533,970	136,413,916	100,916,248	938,344	23,025,766	11,533,558
54	154,226	146,086,880	145,311,162	108,394,710	869,345	24,373,813	11,673,294
55	168,013	162,915,780	158,127,583	119,654,927	795,965	25,459,572	12,217,119
1 月	155,177	17,376,420	17,609,527	13,446,097	67,791	2,715,017	1,380,622
2	155,881	17,107,760	17,078,052	12,726,267	75,226	2,667,940	1,608,619
3	157,527	16,905,380	15,973,989	11,955,904	67,056	2,517,856	1,433,173
4	158,973	14,268,860	15,427,551	11,673,640	60,492	2,545,842	1,147,577
5	159,838	11,988,210	13,666,927	10,569,589	57,589	2,098,448	941,301
6	161,026	9,949,540	10,598,310	8,041,637	74,981	1,715,271	766,421
7	163,292	10,372,970	10,085,482	7,520,791	70,833	1,739,721	754,137
8	164,666	10,091,060	10,138,540	7,523,278	79,987	1,870,093	665,182
9	165,241	10,398,350	9,968,516	7,508,678	72,686	1,729,095	658,057
10	166,120	12,194,880	10,258,614	7,954,718	53,827	1,612,719	637,350
11	166,941	14,258,750	13,154,846	10,110,451	57,058	1,964,239	1,023,098
12	168,013	18,003,600	14,167,229	10,623,877	58,439	2,283,331	1,201,582

資料 ガス局総務部経営管理室

123. 給 水 状 況

「一日一人当り」は、分水量を除いた水量である。()内の数字は、分水量で再掲である。分水市町は、名取市、多賀城市、泉市、利府町、七ヶ浜町および宮城町である。

年 度	給 水 戸 数	給 水 人 口	普 及 率	使用せん数	年間給水量	一 日 当 り 給 水 量	
						最 大	平 均
昭和35年度	戸	人	%	せん	m ³	m ³	m ³
36	54,501	260,853	61.0	49,583	22,366,089	67,466	61,277
37	57,529	276,785	63.0	53,730	26,865,431	91,528	73,604
	62,763	297,025	65.4	58,699	30,031,716	100,119	82,279
38	66,984	315,936	65.2	64,058	31,908,974	107,356	87,183
39	74,088	343,326	70.0	71,421	32,518,110	108,735	89,091
40	82,302	354,759	73.0	79,893	34,857,231	119,370	95,499
41	94,062	384,843	77.3	87,874	36,775,360	124,460	100,754
42	103,731	416,989	82.6	97,178	39,283,710	128,600	107,333
43	113,100	444,003	86.1	106,326	41,083,540	142,480	112,558
44	124,164	451,263	86.1	116,195	44,702,450	(50) 148,070	(35) 122,472
45	134,447	485,375	88.8	125,488	51,211,120	(1,967) 174,530	(2,063) 140,304
46	145,742	502,665	89.5	135,216	56,823,260	(5,814) 196,910	(6,946) 155,255
47	159,267	518,872	90.3	143,319	62,162,760	(14,664) 212,010	(13,106) 170,309
48	167,761	541,441	92.4	151,609	64,421,710	(22,712) 229,610	(16,718) 176,498
49	179,322	558,103	93.5	159,231	71,404,520	(23,789) 245,360	(18,393) 195,629
50	188,567	582,207	94.5	167,144	75,410,740	(22,043) 258,690	(20,240) 206,040
51	198,716	606,896	96.9	172,405	79,901,360	(26,934) 266,730	(21,870) 218,908
52	201,379	620,467	97.8	178,667	85,725,980	292,070	234,866
53	211,540	630,818	97.8	184,299	88,266,340	298,210	241,826
54	213,171	639,514	97.8	191,053	87,012,840	286,360	237,740
55	227,519	647,450	98.0	197,146	88,061,770	289,410	241,265

資料 水道局総務部経営調査課

年 度	一日一人当り給水量		年間有効水量	有 効 率	年間有収水量	有 収 率	年 間 分 水 量
	最 大	平 均					
昭和 35 年度	ℓ	ℓ	m ³	%	m ³	%	m ³
36	259	235	14,750,290	65.9	13,765,248	61.5	—
37	331	266	16,218,213	60.4	14,866,657	55.3	—
38	337	275	18,102,813	60.3	16,165,108	53.8	—
39	340	276	19,405,526	60.8	17,233,451	54.0	—
40	317	259	21,372,911	65.7	19,048,997	58.6	—
41	336	269	23,292,048	66.8	21,105,628	60.5	—
42	323	262	26,391,241	71.8	23,875,233	64.9	—
43	308	257	29,151,790	74.2	26,489,852	67.4	—
44	321	254	31,275,621	76.1	29,088,344	70.8	—
45	328	271	34,317,465	76.8	32,097,361	71.8	12,757
46	356	285	39,004,728	76.2	36,407,183	71.1	752,913
47	380	295	44,373,584	78.1	41,541,569	73.1	2,542,099
48	380	303	51,259,345	82.5	47,995,678	77.2	4,783,533
49	382	295	55,315,779	85.9	51,922,687	80.6	6,102,020
50	398	318	59,022,323	82.7	55,497,805	77.7	6,713,622
51	406	319	65,297,096	86.6	61,580,857	81.1	7,387,467
52	395	325	68,941,950	86.3	65,019,390	81.4	7,982,718
53	426	340	72,153,344	84.2	68,312,402	79.7	8,630,944
54	426	346	75,874,348	86.0	71,054,487	80.5	8,578,638
55	406	337	75,058,436	86.3	70,741,214	81.3	8,059,344
55	401	333	76,188,415	86.5	71,862,113	81.6	9,494,784

124. 業種、月別使用水量

(単位 m³)

使用水量は有収水量のうち仙台市内域内におけるもので隣接市町に対する分水は含まない。(減額に伴う水量等は未調整)

年度・月	使 用 水 量								
	総 量	家庭用	公共用	製 造 加 工 業	各 種 卸 小 売 店	飲 食 店	サ ー ビ ス 業	その他の会 社 事 務 所	そ の 他
昭和48年度	45,838,354	27,030,648	6,637,390	2,096,563	2,533,818	1,265,794	3,733,150	2,310,599	230,392
49	48,812,103	27,822,497	7,871,768	2,065,779	2,700,380	1,252,435	4,014,712	2,781,557	292,975
50	54,221,278	29,808,597	8,497,991	2,329,003	3,534,689	1,606,718	4,640,295	3,328,308	475,677
51	57,065,256	30,508,809	8,574,310	2,623,203	3,882,480	1,860,257	5,685,250	3,535,475	395,472
52	59,706,385	32,913,605	8,678,932	2,718,480	3,906,682	1,875,465	5,641,850	3,535,926	435,445
53	62,512,483	35,251,691	9,072,065	2,803,951	4,104,461	1,849,484	5,557,878	3,793,797	79,156
54	62,710,083	36,406,462	8,711,692	2,809,464	3,854,845	1,782,729	5,268,714	3,627,071	249,106
54年 4 月	4,601,323	2,637,762	628,552	225,330	241,755	131,431	427,214	288,217	21,062
5	4,966,258	2,791,076	736,349	224,371	360,940	147,787	410,523	278,880	16,332
6	5,295,676	3,075,868	796,039	243,370	273,001	141,782	452,147	307,969	5,500
7	5,636,695	3,168,816	873,934	252,374	399,899	163,463	446,853	312,343	19,013
8	5,819,324	3,377,921	828,786	266,134	322,022	165,359	487,097	346,597	25,408
9	5,874,428	3,409,241	821,148	248,019	423,390	178,388	449,434	326,157	18,651
10	5,376,889	3,281,163	658,285	227,068	274,856	153,413	443,408	314,321	24,375
11	5,292,378	3,079,139	697,683	234,043	382,264	160,701	431,111	287,250	20,187
12	5,039,102	2,985,052	689,454	226,313	249,689	140,322	426,455	299,742	22,075
55年 1 月	4,946,423	2,895,546	631,871	214,933	354,305	147,197	411,687	281,377	9,507
2	5,078,474	2,965,530	720,881	235,815	245,037	123,777	467,657	307,839	11,938
3	4,783,113	2,739,348	628,710	211,694	327,687	129,109	415,128	276,379	55,058
昭和55年度	62,382,029	37,327,125	8,313,936	2,684,078	3,665,268	1,569,970	5,130,262	3,447,156	244,234
55年 4 月	4,800,010	2,837,976	614,988	238,242	244,216	123,785	436,231	295,766	8,806
5	4,981,464	2,948,535	658,316	215,475	340,890	134,325	404,304	272,936	6,683
6	5,364,573	3,220,526	786,597	240,502	257,885	125,674	409,131	299,878	24,380
7	5,560,060	3,257,359	809,636	244,811	376,016	144,814	400,530	297,320	29,574
8	5,454,882	3,286,520	729,920	242,673	296,915	140,554	428,420	321,461	8,419
9	5,557,557	3,306,261	739,183	220,061	375,057	147,415	447,581	300,886	21,113
10	5,287,340	3,285,866	672,444	222,455	255,547	128,983	423,828	292,402	5,815
11	5,283,335	3,185,795	665,488	223,000	360,326	138,401	420,535	271,377	18,413
12	5,036,968	3,038,013	675,326	214,221	242,269	118,805	437,871	281,628	28,835
56年 1 月	5,006,405	3,009,410	612,948	201,528	353,747	130,704	423,449	262,041	12,578
2	5,093,430	3,072,409	693,436	211,388	237,523	115,742	464,285	287,191	11,456
3	4,956,005	2,878,455	655,654	209,722	324,877	120,768	434,097	264,270	68,162