

11章 電気・ガス・水道

1 発 電 所 一 覧

(平成8年3月31日現在)

発 電 所	所 在 地	水 系 名 河 川 名 (○印は水系)	流域面積	発電所 型 式	制御装置	発 電 所 出 力		発電機台数
						最大許可	常 時	
			Km ²			KW	KW	KVA
上 松 沢	青 森 市	○堤 駒 達 川 他	64.00	水路式	遠 監	5,400	2,700	6,000×1
嘉瀬子内	〃	○堤 駒 達 川 他	76.29	〃	〃	6,900	3,000	4,000×2
矢 別	〃	○堤 堤 川 他	50.80	〃	随 時 (無人)	2,100	1,050	2,500×1
寒 水 沢	〃	○堤 堤 川 他	58.80	〃	〃	1,100	880	1,350×1
大 不 動	〃	○堤 堤 川 川	58.80	〃	〃	1,500	1,200	1,750×1
島 守	三戸郡南郷村	○新 井 田 川 川	393.00	〃	〃	250	216	360×1
小 中 島	三戸郡三戸町	○馬 淵 川 川	1,284.00	〃	〃	2,200	720	2,600×1
蔦	上北郡十和田湖町	○奥 入 瀬 川 他	36.80	〃	遠 監	2,300	700	2,300×1
十 和 田	〃	○奥 入 瀬 川 他	218.60	貯水池 水路式	〃	31,000	14,500	13,000×3
立 石	〃	○奥 入 瀬 川 川	306.00	水路式	〃	10,500	5,100	4,440×3
法 量	〃	○奥 入 瀬 川 川	338.00	〃	〃	6,800	3,300	8,500×1
滝 淵	西津軽郡鱈ヶ沢町	○中 村 川 川	85.70	〃	〃	5,000	1,600	3,200×2
大 池 第 一	西津軽郡岩崎村	○赤石川, ○追良瀬川 ○笹内川, ○小 峰 沢 赤石川, 追良瀬川 笹内川, 戸沢の沢	101.60	〃	〃	4,200	500	5,400×1
大 池 第 二	〃	大池第一発電所池	102.50	〃	〃	10,000	1,200	11,000×1
松 神	〃	大池第二発電所池	107.70	〃	〃	5,800	630	7,300×1
一 の 渡	南津軽郡平賀町	○岩 木 川 川	129.22	〃	〃	2,650	1,370	2,790×1
浅瀬石川	黒 石 市	○岩 木 川 川	225.5	ダム式	〃	17,100	3,000	18,000×1
岩 谷 沢	下北郡川内町	○川 内 川 川	140.00	水路式	〃	800	350	500×2
八戸(火)	八 戸 市					500,000	290,000	290,000×2

資料 東北電力青森支店

2 変 電 所 一 覧

(平成8年3月31日現在)

変電所	所在地	主要変圧器				制御方式	認可出力
		種類	電圧	容量	台数		
今別	東津軽郡今別町	配	KV 66	KVA 10,000	台 1	遠 監	KVA 10,000
瀬辺	蓬田村	"	66	{ 4,500 6,000	1	"	10,500
小湊	平内町	"	66	10,000	1	"	10,000
泉野	青森市	"	66	{ 15,000 20,000	1	"	35,000
浪打	"	"	66	15,000	3	"	45,000
浦町	"	"	66	{ 20,000 30,000	1	"	80,000
沖館	"	"	66	{ 20,000 30,000	2	"	70,000
青森	"	一 次	154	{ 150,000 100,000	2	"	400,000
岡町	"	配	66	15,000	1	"	30,000
田代	"	"	66	3,000	2	"	3,000
南部古館	三戸郡五戸町	"	66	10,000	1	"	20,000
八戸	八戸市	一 次	154	{ 100,000 150,000	2	"	350,000
小中野	"	配	66	{ 10,000 15,000	1	"	40,000
湊	"	"	66	{ 15,000 20,000	2	"	50,000
尻内	"	"	66	{ 15,000 20,000	1	"	35,000
吹上	"	"	66	{ 15,000 20,000	2	"	50,000
剣市	三戸郡名川町	"	66	10,000	1	"	20,000
前山	八戸市	"	66	15,000	3	"	45,000
相坂	"	"	66	15,000	1	"	15,000
堤町	十和田市	"	66	{ 10,000 15,000	2	"	40,000
南八戸	八戸市	"	66	{ 15,000 20,000	2	"	50,000
三戸	"	一 次	154	{ 100,000 6,000	2	"	212,000
稲生	三戸郡三戸町	配	66	10,000	3	"	30,000
浪岡	十和田市	"	66	15,000	1	"	15,000
弘前	南津軽郡浪岡町	"	66	10,000	2	"	20,000
東弘前	中津軽郡岩木町	"	66	{ 10,000 20,000	2	"	40,000
大鰐	弘前市	"	66	{ 15,000 20,000	1	"	55,000
十三湖	南津軽郡大鰐町	"	66	10,000	2	"	20,000
中金里	北津軽郡中里町	中	66	{ 15,000 3,000 6,000	1	"	24,000
菰木	" "	配	33	2,000	3	"	6,000
樋	" 金木町	"	33	10,000	1	"	10,000
五所川原	西津軽郡木造町	中	33	{ 15,000 6,000 10,000	1	"	31,000
鱒ヶ沢	五所川原市	"	66	{ 5,000 10,000 15,000	3	"	55,000
板柳	西津軽郡鱒ヶ沢町	配	33	{ 2,000 6,000	1	"	12,000
黒石	北津軽郡板柳町	"	66	10,000	2	"	20,000
北弘前	黒石市	"	66	{ 10,000 15,000	2	"	35,000
	弘前市	"	66	{ 15,000 20,000	1	"	50,000

2 変電所一覽(続)

変電所	所在地	主要変圧器			制御方式	認可出力	
		種類	電圧	容量			台数
南津軽	南津軽郡平賀町	一次	154	100,000	3	遠監	325,000
桔梗野	弘前市	配	66	10,000	1		
北津軽	北津軽郡鶴田町	"	66	20,000	2	"	40,000
大東	下北郡大畑町	"	66	6,000	2	"	40,000
三本	" 東通村	"	66	6,000	1	"	12,000
大湊	むつ市	"	66	15,000	2	"	6,000
近川	"	"	66	6,000	1	"	30,000
仲崎	"	"	66	10,000	1	"	16,000
下北	下北郡川内町	中	66	15,000	1	"	31,000
佐野	むつ市	一次	154	60,000	2	"	
七戸	下北郡佐井村	配	33	50,000	1	"	170,000
古間	上北郡野辺地町	"	66	2,000	3	"	6,000
上北	" 七戸町	"	66	15,000	1	"	21,000
六ヶ所	三沢市	"	66	6,000	2	"	27,000
六ヶ所	上北郡天間林村	超	275	15,000	2	"	50,000
六ヶ所	" 六ヶ所村	一次	154	100,000	1	"	1,032,000
六戸	" 六戸町	"	66	33,000	1	"	
脇田	北津軽郡市浦村	配	33	10,000	2	"	113,000
新町	三戸郡田子町	"	66	100,000	2	"	215,000
野駱	青森市	"	66	15,000	1	簡易	6,000
野駱	上北郡六ヶ所村	"	66	10,000	1	"	10,000
野駱	上北郡六ヶ所村	"	66	20,000	2	遠監	40,000
野駱	上北郡六ヶ所村	"	66	20,000	1	"	20,000

資料 東北電力青森支店

注：超……超高压変電所

遠監……遠隔常時監視制御

一次……一次変電所

随時……随時監視制御

中……中間変電所

配……配電用変電所

4 大口電力産業

年度	総需要量	鉱業			製			
		総数	金属	非金属	総数	食料品	繊維	パルプ紙
平成元年度	1,792,555	42,124	-	42,124	1,483,642	156,636	39,378	103,997
2	2,099,313	45,980	-	45,980	1,769,810	157,901	26,504	189,016
3	2,156,409	46,173	-	46,173	1,830,943	155,938	21,877	213,929
4	1,932,300	44,620	-	44,620	1,612,683	145,728	30,107	207,281
5	1,838,788	45,495	-	45,495	1,509,628	137,921	38,470	198,064
6	1,850,643	52,201	-	52,201	1,494,754	140,765	32,849	184,446
7	1,928,902	48,416	-	48,416	1,579,211	144,647	27,245	30,140

資料 東北電力青森支店

3 発受電電力量の推移

(単位：千KWh)

年次及び月	発受電電力量	県内発電			県外からの受電	
		火力	水力	他社受電	会社間	支店間
平成7年度	7,376,844	2,018,112	519,982	96,861	298,369	4,443,520
上半期	3,550,703	850,937	335,799	51,298	215,638	2,097,031
4	578,303	134,037	55,668	10,654	△ 2,028	379,972
5	577,573	108,006	69,285	11,603	△ 1,598	390,277
6	562,071	131,263	59,511	7,791	△ 2,449	365,955
7	625,933	164,810	53,816	5,505	86,264	315,538
8	629,327	152,949	58,268	7,460	110,837	299,813
9	577,496	159,872	39,251	8,285	24,612	345,476
下半期	3,826,141	1,167,175	184,183	45,563	82,731	2,346,489
10	607,300	165,362	31,333	7,927	△ 1,891	404,569
11	602,173	155,628	37,686	11,611	3,728	393,520
12	654,140	174,485	27,173	6,830	5,213	440,439
1	670,527	243,960	26,555	6,776	51,441	341,795
2	637,922	222,311	29,799	6,481	26,628	352,703
3	654,079	205,429	31,637	5,938	△ 2,388	413,463

資料 東北電力青森支店

別需要量の推移

(単位：千KWh)

造業						公益事業			
化学	セメント	鉄鋼	非鉄一次	窯業・土石・金属	その他	総数	J R・私鉄	建設	その他
56,354	200,124	759,185	34,962	25,906	107,100	266,789	130,579	4,098	132,112
58,561	215,577	931,135	29,359	26,738	135,019	283,523	135,079	11,426	137,018
54,744	219,375	935,788	30,005	25,249	174,038	279,293	135,789	12,737	130,018
49,494	221,693	697,951	28,976	27,579	203,874	274,997	134,796	4,823	135,378
54,308	223,415	568,508	31,503	27,077	230,362	283,665	134,982	7,257	141,426
56,548	228,356	556,146	32,981	27,385	235,278	303,688	130,717	20,137	152,834
58,989	216,142	778,545	33,907	25,619	263,977	301,275	132,074	20,585	148,616

5 月 別 電 力

(平成7年度)

種 別		4月	5月	6月	7月	8月	9月	上期計	
電 源 端	水 力	自流式	39,019	46,800	29,946	25,937	33,939	19,268	194,909
		貯水式	16,649	22,485	29,565	27,879	24,329	19,983	140,890
		合計	55,668	69,285	59,511	53,816	58,268	39,251	335,799
	火力発電		134,037	108,006	131,263	164,810	152,949	159,872	850,937
	水・火力合計		189,705	177,291	190,774	218,626	211,217	199,123	1,186,736
	他社受電		10,654	11,603	7,791	5,505	7,460	8,285	51,298
	会社間融通		△ 2,028	△ 1,598	△ 2,449	86,264	110,837	24,612	215,638
	支店間融通		379,972	390,277	365,955	315,538	299,813	345,476	2,097,031
	発受電合計		578,303	577,573	562,071	625,933	629,327	577,496	3,550,703
(水力) 発電所所内用		162	145	121	131	137	113	809	
(火力)		7,034	4,038	5,395	10,117	10,064	9,930	46,578	
送電端供給力 (S)		571,107	573,390	556,555	615,685	619,126	567,453	3,503,316	
二 次 端	一 般	電灯電力	411,830	408,819	406,390	466,823	478,426	417,438	2,589,726
		大口	140,414	145,688	131,416	128,588	120,787	131,533	798,426
		合計	552,244	554,507	537,806	595,411	599,213	548,971	3,388,152
	発電所所内用		7,813	4,729	6,047	10,848	10,876	10,604	50,917
	合計		560,057	559,236	543,853	606,259	610,089	559,575	3,439,069
販売端総需要 (L)		563,109	540,918	525,922	529,107	577,821	551,965	3,288,842	
同上 (含変電所所内用)		563,726	541,464	526,453	529,707	578,496	552,526	3,292,372	
送配電S・L間損失率(%)		1.3	5.6	5.4	14.0	6.6	2.6	6.0	
自流式発電所利用率(%)		96.9	97.9	96.3	97.8	98.5	70.2	93.9	
自流式発電所出水率(%)		106.7	104.3	90.9	94.6	138.2	103.8	105.3	

資料 東北電力青森支店

需 給 状 況

(単位：千KWh, %)

10月	11月	12月	1月	2月	3月	下 期 計	年 度 計
14,060	29,081	21,667	14,880	14,322	15,296	109,306	304,215
17,273	8,605	5,506	11,675	15,477	16,341	74,877	215,767
31,333	37,686	27,173	26,555	29,799	31,637	184,183	519,982
165,362	155,628	174,485	243,960	222,311	205,429	1,167,175	2,018,112
196,695	193,314	201,658	270,515	252,110	237,066	1,351,358	2,538,094
7,927	11,611	6,830	6,776	6,481	5,938	45,563	96,861
△ 1,891	3,728	5,213	51,441	26,628	△ 2,388	82,731	298,369
404,569	393,520	440,439	341,795	352,703	413,463	2,346,489	4,443,520
607,300	602,173	654,140	670,527	637,922	654,079	3,826,141	7,376,844
142	143	184	214	209	209	1,101	1,910
9,796	9,578	9,317	10,958	10,079	10,314	60,042	106,620
597,362	592,452	644,636	659,355	627,634	643,556	3,764,998	7,268,314
434,425	440,044	486,536	496,438	472,115	478,866	2,808,424	5,398,150
143,919	135,197	140,696	147,014	139,682	146,883	853,391	1,651,817
578,344	575,241	627,232	643,452	611,797	625,749	3,661,815	7,049,967
10,514	10,381	10,326	12,086	11,156	11,414	65,877	116,794
588,858	585,622	637,558	655,538	622,953	637,163	3,727,692	7,166,761
551,129	546,162	567,448	625,561	604,016	574,898	3,469,214	6,758,056
551,705	546,822	568,273	626,475	604,884	575,789	3,473,948	6,766,320
7.6	7.7	11.9	5.0	3.6	10.5	7.7	6.9
54.0	84.7	99.6	99.9	99.9	98.9	86.2	90.6
101.4	113.4	76.9	77.8	95.2	73.4	90.9	99.3

6 L P ガス消費量の推移

(単位：t)

年 度	総消費量	用 途 別 内 訳		
		家庭・業務用	工 業 用	
			自 動 車 用	製錬用・その他
平成元年度	138,400	69,300	21,400	47,700
2	136,400	65,000	20,900	50,500
3	138,100	65,600	22,300	50,200
4	147,300	70,900	23,600	52,800
5	132,000	59,000	22,000	51,000
6	135,100	56,300	22,200	56,600
7	153,700	69,400	21,200	63,100

資料 県鉱政保安課

7 都市ガス生産量及び供給量の推移

(単位：千 m^3 ，1,000Kcal/ m^3)

年 次	生産量	用 途 別 供 給 量				
		総 数	家 庭 用	商 業 用	工 業 用	そ の 他
昭和 63 年	258,782	251,963	98,401	111,151	4,887	37,524
平成 元	255,917	248,114	97,552	108,098	4,603	37,861
2	256,593	250,532	99,977	107,997	4,619	37,938
3	269,366	261,458	108,776	115,836	3,388	33,457
4	272,630	265,222	113,752	119,321	3,255	28,893
5	273,474	268,477	120,063	117,188	3,128	28,098
6	290,378	285,169	118,970	134,624	2,860	28,715
7	287,439	282,854	120,813	131,789	2,681	27,571

資料 東北通商産業局

注：小数点以下は四捨五入しているため、総数と内容の計は必ずしも一致しない。

8 石油製品別需要量の推移

(単位：千kl)

年 度	総 数	揮 発 油	灯 油	軽 油	重 油	潤滑油・その他
平成元年度	2,778	443	653	546	1,025	111
2	2,829	455	647	584	971	171
3	2,916	464	687	616	922	227
4	2,941	475	717	639	988	122
5	2,962	489	769	659	921	124
6	3,166	517	751	714	1,058	126

資料 青森県石油商業協同組合

9 工業用水供給状況の推移

(単位：m³/日，箇所)

項 目	年 度					
	平成2年度	3	4	5	6	7
給 水 能 力	350,000	350,000	350,000	350,000	350,000	350,000
契 約 使 用 水 量	344,830	346,930	346,930	346,170	340,170	340,170
給 水 事 業 所 数	13	13	13	14	14	14

資料 県公営企業局

注：平成7年度分については平成8年3月31日現在値。

10 市 町 村 別

(平成7年度)

市 町 村 名		(A) 行政区域内 総人口	上 水 道				簡 易 水 道			自 簡所数
			(1) 簡所数		計画給水人口	現在給水人口	簡所数	計画給水人口	現在給水人口	
			* 1							人
市	青森市	292,720		1	328,000	288,801	5	1,350	818	2
	弘前市	176,449		1	187,050	164,561	1	3,000	5,368	1
	八戸市	241,856	(八)	1	287,400	239,993				1
	黒石市	38,941		1	44,000	32,646	5	4,940	2,130	
	五所川原市	48,411		1	55,000	46,910				
	十和田市	62,150		1	63,800	57,023	9	3,826	2,478	3
	三沢市	41,429		1	44,000	36,226	1	4,500	3,639	2
	むつ市	48,469		1	45,500	40,767	5	5,133	3,671	
東津軽郡	平内町	15,295		1	15,100	13,308	4	2,345	1,386	1
	蟹田町	4,253		1	5,100	4,247				
	今別町	4,663		1	6,000	3,515	2	1,970	1,078	
	蓬田村	3,762					2	1,600	1,020	
	平舘村	2,514					1	2,900	2,506	
	三厩村	2,898					2	4,120	2,898	
西津軽郡	鱒ヶ沢町	13,933		1	12,000	7,773	3	5,130	3,328	
	木造町	20,690	(津)	1	22,280	16,622				
	深浦町	9,383					6	9,920	8,400	
	森田村	5,050	(津) 1		5,410	4,373				
	岩崎村	2,974					4	5,380	2,881	
	柏村	4,928	(津) 1		5,000	4,838				
	稲垣村	5,397	(津) 1		5,700	5,245				
車力村	6,037	(津) 1		6,600	5,470					
中津軽郡	岩木町	12,365		1	11,400	9,814	5	2,960	2,378	
	相馬村	3,836					2	4,203	3,769	
	西目屋村	2,086					3	2,920	2,086	
南津軽郡	藤崎町	10,410		1	12,100	10,295				
	大鰐町	13,881	(久)	1	15,750	8,126			4,191	
	尾上町	10,009		1	12,000	8,518				
	浪岡町	20,735		1	24,900	19,696	2	660	624	
	平賀町	23,080		1	26,500	20,174	1	550	227	1
	常盤村	6,525		1	7,000	6,483				
	田舎館村	9,137		1	11,300	9,027				
	碓ヶ関村	3,636	(久) 1		4,200	2,755				
北津軽郡	板柳町	17,231		1	20,800	16,206				
	金木町	11,624		1	14,600	11,542				
	中里町	11,582		1	12,500	11,246				
	鶴田町	16,077		1	16,200	15,084				
	市浦村	3,000	(津) 1		3,600	2,722				
小泊村	4,255		1	5,090	4,163					

水道普及状況

専用水道					(2) 合計				普及率 (B) ÷ (A)
己水源のみによるもの		左記以外のもの			計画給水人口		現在給水人口		
確認時 給水人口	現在給水人口	箇所数	確認時 給水人口	現在給水人口	*		(B)	%	
人	人		人	人			人	人	%
850	620	4	4,500	1,507	12		330,200	290,239	99.2
160	160				3		190,210	170,089	96.4
3,000	916	1	1,500	1,089	3		290,400	240,909	99.6
					6		48,940	34,776	89.3
					1		55,000	46,910	96.9
597	527				13		68,223	60,028	96.6
2,850	1,559				4		51,350	41,424	100.0
					6		50,633	44,438	91.7
300	293				6		17,745	14,987	98.0
					1		5,100	4,247	99.9
					3		7,970	4,593	98.5
					2		1,600	1,020	27.1
					1		2,900	2,506	99.7
					2		4,120	2,898	100.0
					4		17,130	11,101	79.7
					1		22,280	16,622	80.3
					6		9,920	8,400	89.5
					1		5,410	4,373	86.6
					4		5,380	2,881	96.9
					1		5,000	4,838	98.2
					1		5,700	5,245	97.2
		1	95	160	1	1	6,600	5,470	90.6
		1	129	90	7		14,360	12,192	98.6
					2		4,203	3,769	98.3
					3		2,920	2,086	100.0
					1		12,100	10,295	98.9
					1		15,750	12,317	88.7
					1		12,000	8,518	85.1
					3		25,560	20,320	98.0
370	269				3		27,420	20,670	89.6
					1		7,000	6,483	99.4
					1		11,300	9,027	98.8
					1		4,200	2,755	75.8
					1		20,800	16,206	94.1
					1		14,600	11,542	99.3
					1		12,500	11,246	97.1
					1		16,200	15,084	93.8
					1		3,600	2,722	90.7
					1		5,090	4,163	97.8

10 市 町 村 別

(平成7年度)

市 町 村 名		(A) 行政区域内 総 人 口	上 水 道			簡 易 水 道			自 簡 所 数		
			(1) 簡所数		計画給水人口	現在給水人口	簡 所 数	計画給水人口		現在給水人口	
			* 1								
		人			人	人			人	人	
上 北 郡	野辺地町	15,775		1	20,640	15,469					1
	七戸町	10,862		1	11,290	8,544	3	2,537	1,795		1
	百石町	10,008	(八)	1	10,450	9,989					
	十和田湖町	6,646					11	13,750	5,916		
	六戸町	10,467	(八)	1	10,600	8,854					
	横浜町	5,742		1	11,600	3,118	2	229	149		
	上北町	10,023		1	11,000	9,873					
	東北町	11,050		1	161	149	7	11,620	10,480		1
	下田町	11,330	(八)	1	9,370	9,697					
	天間林村	9,141		1	10,500	8,473					
六ヶ所村	10,968		1	19,839	10,806						
下 北 郡	川内町	6,120		1	5,010	4,159	7	3,130	1,930		
	大畑町	9,799		1	10,100	9,138	2	940	577		
	大間町	6,542		1	7,020	6,479					
	東通村	7,987		1	8,880	5,320	1	1,490	1,468		1
	風間浦村	2,984					4	4,130	2,979		
	佐井村	3,111					5	3,581	3,110		
	脇野沢村	2,980					2	3,809	2,980		
三 戸 郡	三戸町	13,601	(八)	1	13,270	11,158	3	1,140	759		
	五戸町	18,159	(八)	1	17,360	13,319	1	170	2,212		1
	田子町	7,636		1	7,700	6,633	2	900	438		
	名川町	9,850	(八)	1	11,150	9,498					
	南部町	6,284	(八)	1	6,880	5,563	1	102	136		
	階上町	14,442	(八)	1	14,920	13,584	1	445	364		
	福地村	6,839	(八)	1	6,980	6,699	1	119			
	南郷村	6,677	(八)	1	5,100	4,513	3	2,249	2,017		
	倉石村	3,416					1	3,510	3,172		
新郷村	3,467					8	2,896	2,152			
計	市	950,425		8	1,054,750	906,927	26	22,749	18,104		9
	町	399,547		9	405,751	321,390	63	58,498	46,368		6
	村	123,605		8	105,199	80,887	39	42,907	33,038		1
総 計		1,473,577		17	1,565,700	1,309,204	128	124,154	97,510		16

資料 県生活衛生課「青森県の水道」

注：(1) 簡所欄において、複数市町村にまたがる水道（一部事務組合等）は、事業所がある市町村で計上し、そ
八戸圏域水道企業団→（八）

津軽広域水道企業団（西北事業部）→（津）

久吉ダム水道企業団→（久）

(2) 合計欄において、自己水源のみによるもの以外の専用水道については、簡所数は計上するが、計画給水人

水道普及状況（続）

専用水道					(2) 合計			普及率 (B)÷(A)
己水源のみによるもの		左記以外のもの					現在給水人口 (B)	
確認時 給水人口	現在給水人口	箇所数	確認時 給水人口	現在給水人口	箇所数	計画給水人口		
人	人		人	人	*	人	人	%
1,330	85					21,970	15,554	98.6
500	94					14,327	10,433	96.1
					1	10,450	9,989	99.8
					11	13,750	5,916	89.0
					1	10,600	8,854	84.6
					3	11,829	3,267	56.9
					1	11,000	9,873	98.5
200	81				1	11,981	10,710	96.9
					1	9,370	9,697	85.6
					1	10,500	8,473	92.7
					1	19,839	10,806	98.5
					8	8,140	6,089	99.5
					3	11,040	9,715	99.1
357	59				1	7,020	6,479	99.0
					3	10,727	6,847	85.7
					4	4,130	2,979	99.8
					5	3,581	3,110	100.0
					2	3,809	2,980	100.0
					1	14,410	11,917	87.6
230	38				1	17,760	15,569	85.7
					3	8,600	7,071	92.6
					1	11,150	9,498	96.4
					1	6,982	5,699	90.7
					1	15,365	13,948	96.6
					1	7,099	6,699	98.0
					1	7,349	6,530	97.8
					1	3,510	3,172	92.9
					8	2,896	2,152	62.1
7,457	3,782	5	6,000	2,596	48	1,084,956	928,813	97.7
2,930	860	1	129	90	9	467,179	368,618	92.3
357	59	1	95	160	8	148,463	113,984	92.2
10,744	4,701	7	6,224	2,846	17	1,700,598	1,411,415	95.8

他の市町村は*1に計上した。

口、現在給水人口については計上しない。