

11章 電気・ガス・水道

1 発 電 所 一 覧

(平成9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	○堤駒込川	64.00	水路式	遠 監	5,400	2,700	6,000×1
嘉瀬子内	"	○堤駒込川	76.29	"	"	6,900	3,000	4,000×2
矢別	"	○堤堤川	50.80	"	随 時	2,100	1,050	2,500×1
寒水沢	"	○堤堤川	58.80	"	"	1,100	880	1,350×1
大不動	"	○堤堤川	58.80	"	"	1,500	1,200	1,750×1
島守	三戸郡南郷村	○新井田川	393.00	"	"	250	216	360×1
小中島	三戸郡三戸町	○馬淵川	1,284.00	"	"	2,200	720	2,600×1
蔦	上北郡十和田湖町	○奥入瀬川	36.80	"	貯水池 遠 監	2,300	700	2,300×1
十和田	"	○奥入瀬川	218.60	水路式	"	31,000	14,500	13,000×3
立石	"	○奥入瀬川	306.00	水路式	"	10,500	5,100	4,440×3
法量	"	○奥入瀬川	338.00	"	"	6,800	3,300	8,500×1
滝淵	西津軽郡鱒ヶ沢町	○中村川	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	○岩木石川	129.22	"	"	2,650	1,370	2,790×1
浅瀬石川	黒石市	○岩木石川	225.5	ダム式	"	17,100	3,000	18,000×1
岩谷沢	下北郡川内町	○川内川	140.00	水路式	"	800 500,000	350	500×2 290,000×2
八戸(火)	八戸市							

2 変 電 所 一 覧

(平成9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		
今別	東津軽郡今別町	配	66	10,000	1	遠 監 10,000
瀬辺地	" 蓬田村	"	66	{ 4,500 6,000	1	" 10,500
小湊	" 平内町	"	66	10,000	2	" 20,000
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
岡田町	"	配	66	15,000	2	" 30,000
青森本古	"	"	66	3,000	1	" 3,000
南館	三戸郡五戸町	"	66	30,000	2	" 60,000
八戸	八戸市	一 次	154	{ 100,000 150,000	2	" 350,000
小中野	"	配	66	{ 30,000 15,000	1	" 60,000
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	2	" 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 20,000	1	" 35,000
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
大鱒	弘前市	"	66	{ 15,000 20,000	1	" 55,000
十三湖	南津軽郡大鱒町	"	66	10,000	2	" 20,000
中金	北津軽郡中里町	中	66	{ 15,000 3,000 6,000	1	" 24,000
菰槌	" "	配	33	2,000	3	" 6,000
五所川原	" 金木町	"	33	10,000	1	" 10,000
鱒ヶ沢	西津軽郡木造町	中	33	{ 15,000 6,000 10,000	1	" 31,000
板柳	五所川原市	"	66	{ 5,000 10,000 15,000	3	" 55,000
黒石	西津軽郡鱒ヶ沢町	配	33	{ 2,000 6,000	3	" 12,000
北弘前	北津軽郡板柳町	"	66	10,000	2	" 20,000
	黒石市	"	66	{ 10,000 15,000 20,000	1	" 45,000
	弘前市	"	66	{ 15,000 20,000 30,000	1	" 65,000

2 変 電 所 一 覧 (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		
			KV	KVA	台		KVA
南津軽	南津軽郡平賀町	一次	154	{ 100,000 10,000 15,000	3	遠 監	325,000
桔梗野	弘前市	配	66	20,000	2	"	40,000
北津軽	北津軽郡鶴田町	"	66	20,000	2	"	40,000
大畑	下北郡大畑町	"	66	6,000	2	"	12,000
大東通	" 東通村	"	66	6,000	1	"	6,000
三本松	むつ市	"	66	15,000	2	"	30,000
大湊	"	"	66	{ 6,000 10,000	1 1	"	16,000
近川	"	"	66	{ 10,000 15,000	1 1	"	25,000
仲崎	下北郡川内町	中	66	{ 15,000 6,000 10,000	1 1 1	"	31,000
下北	むつ市	一次	154	{ 60,000 50,000	2 1	"	170,000
佐井	下北郡佐井村	配	33	10,000	1	"	10,000
野辺地	上北郡野辺地町	"	66	{ 15,000 6,000	1 1	"	21,000
七戸	" 七戸町	"	66	{ 6,000 15,000 20,000	1 1 1	"	41,000
古間木	三沢市	"	66	{ 15,000 20,000	2 1	"	50,000
上北	上北郡天間林村	超	154	{ 100,000 200,000 300,000 132,000	1 1 2 1	"	1,032,000
六ヶ所	" 六ヶ所村	一次	154	{ 60,000 33,000 10,000	1 1 2	"	113,000
六戸	" 六戸町	"	154	{ 100,000 15,000	2 1	"	215,000
脇田元子	北津軽郡市浦村	配	33	6,000	1	簡 易	6,000
新町野	三戸郡田子町	"	33	10,000	1	"	10,000
尾駸	青森市	"	66	20,000	2	遠 監	40,000
	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	織 維	パルプ紙
平成2年度	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
8	2,015,864	37,918	-	37,918	1,651,973	146,939	32,773	21,589

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8年度	7,617,636	1,954,269	454,583	98,724	125,188	4,984,872
上半期	3,707,810	953,804	297,572	59,940	138,719	2,257,775
4	609,382	158,136	49,586	12,879	△12,055	400,836
5	612,528	95,609	59,058	13,371	△789	445,279
6	590,062	107,381	65,570	13,466	18,557	385,088
7	650,170	169,736	58,677	9,580	72,592	339,585
8	647,099	209,189	43,933	5,532	62,638	325,807
9	598,569	213,753	20,748	5,112	△2,224	361,180
下半期	3,909,826	1,000,465	157,011	38,784	△13,531	2,727,097
10	623,474	152,952	17,616	6,720	△2,044	448,230
11	625,244	135,247	27,301	7,655	△2,043	457,084
12	674,675	140,589	26,690	6,669	△2,234	502,961
1	680,580	201,711	24,008	5,129	△2,224	451,956
2	629,127	191,455	20,401	5,187	△2,090	414,174
3	676,726	178,511	40,995	7,424	△2,896	452,692

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
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
44,179	219,055	849,480	32,997	24,591	280,370	325,973	130,112	37,889	157,972

5 月 別 電 力

(平成8年度)

種 別		4月	5月	6月	7月	8月	9月	上 期 計	
電 力	自 流 式	33,230	43,608	38,059	28,399	14,466	9,652	167,414	
	貯 水 式	16,356	15,450	27,511	30,278	29,467	11,096	130,158	
	合 計	49,586	59,058	65,570	58,677	43,933	20,748	297,572	
源	火 力 発 電	158,136	95,609	107,381	169,736	209,189	213,753	953,804	
	水・火力合計	207,722	154,667	172,951	228,413	253,122	234,501	1,251,376	
	他 社 受 電	12,879	13,371	13,466	9,580	5,532	5,112	59,940	
端	会 社 間 融 通	△12,055	△ 789	18,557	72,592	62,638	△ 2,224	138,719	
	支 店 間 融 通	400,836	445,279	385,088	339,585	325,807	361,180	2,257,775	
	発 受 電 合 計	609,382	612,528	590,062	650,170	647,099	598,569	3,707,810	
(水 力)		166	145	101	127	128	120	787	
発電所所内用									
(火 力)		8,400	6,133	7,847	9,696	10,449	10,395	52,920	
送電端供給力(S)		600,816	606,250	582,114	640,347	636,522	588,054	3,654,103	
二 次	一 般	電 灯 電 力	437,403	433,543	420,227	482,637	481,958	430,805	2,686,573
		大 口	146,571	155,812	147,110	138,044	135,140	138,438	861,115
		合 計	583,974	589,355	567,337	620,681	617,098	569,243	3,547,688
端	発変電所所内用		9,250	6,875	8,500	10,469	11,237	11,110	57,441
	合 計		593,224	596,230	575,837	631,150	628,335	580,353	3,605,129
販売端総需要(L)		596,056	574,346	549,311	562,519	586,673	571,204	3,440,109	
同上(含変電所所内用)		596,740	574,943	549,863	563,165	587,333	571,799	3,443,843	
送配電S・L間損失率(%)		0.7	5.2	5.5	12.1	7.7	2.8	5.8	
自流式発電所利用率(%)		96.4	90.9	86.2	88.5	80.9	70.7	88.0	
自流式発電所出水率(%)		91.3	104.7	129.5	115.1	72.1	51.8	96.7	

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
13,730	24,057	24,937	15,172	10,047	21,830	109,773	277,187
3,886	3,244	1,753	8,836	10,354	19,165	47,238	177,396
17,616	27,301	26,690	24,008	20,401	40,995	157,011	454,583
152,952	135,247	140,589	201,711	191,455	178,511	1,000,465	1,954,269
170,568	162,548	167,279	225,719	211,856	219,506	1,157,476	2,408,852
6,720	7,655	6,669	5,129	5,187	7,424	38,784	98,724
△ 2,044	△ 2,043	△ 2,234	△ 2,224	△ 2,090	△ 2,896	△13,531	125,188
448,230	457,084	502,961	451,956	414,174	452,692	2,727,097	4,984,872
623,474	625,244	674,675	680,580	629,127	676,726	3,909,826	7,617,636
122	136	184	215	225	220	1,102	1,889
5,923	4,226	5,056	9,935	9,179	9,753	44,072	96,992
617,429	620,882	669,435	670,430	619,723	666,753	3,864,652	7,518,755
455,422	462,479	501,726	507,336	461,560	490,518	2,879,041	5,565,614
143,424	140,551	149,033	144,157	140,220	157,152	874,537	1,735,652
598,846	603,030	650,759	651,493	601,780	647,670	3,753,578	7,301,266
6,634	5,046	6,121	11,083	10,322	10,801	50,007	107,448
605,480	608,076	656,880	662,576	612,102	658,471	3,803,585	7,408,714
577,368	581,335	575,314	651,543	606,738	593,018	3,585,316	7,025,425
577,957	582,019	576,195	652,476	607,656	593,846	3,590,149	7,033,992
6.4	6.3	13.9	2.7	2.0	10.9	7.1	6.4
72.7	91.7	97.6	96.4	97.5	99.2	92.5	89.7
73.6	87.2	90.6	82.5	71.3	104.9	85.7	92.2

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2年度	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
8	154,400	70,500	21,500	62,400

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
平成元年	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
8	302,493	294,256	127,209	135,120	2,696	29,231

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2年度	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
7	3,230	529	774	739	927	131
8	3,121	567	843	746	830	135

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)

年 度	平成3年度	4	5	6	7	8
給 水 能 力	350,000	350,000	350,000	350,000	350,000	350,000
契 約 使 用 水 量	346,930	346,930	346,170	340,170	340,170	340,170
給 水 事 業 所 数	13	13	14	14	14	14

資料 県公営企業局

注：平成8年度分については平成9年3月31日現在値。

10 市 町 村 別

(平成8年度)

市 町 村 名		(A) 行政区域内 総人口	上 水 道				簡 易 水 道			自 備 所 数
			(1) 箇所数		計画給水人口	現在給水人口	箇所数	計画給水人口	現在給水人口	
			* 1							
市	青森市	293,870		1	328,000	290,806	5	1,350	850	2
	弘前市	176,251		1	187,050	167,938	1	3,000	2,693	1
	八戸市	242,098	(八)	1	287,400	240,495				1
	黒石市	38,959		1	34,240	32,932	5	4,940	2,045	
	五所川原市	48,582		1	55,000	45,269				
	十和田市	62,608		1	63,800	57,782	9	3,116	2,643	3
	三沢市	41,455		1	44,000	36,195	1	4,500	3,636	2
	むつ市	48,675		1	45,500	41,379	5	5,133	3,669	
東 津 軽 郡	平内町	15,071		1	15,100	13,153	4	2,345	1,363	1
	蟹田町	4,179		1	5,100	4,173				
	今別町	4,527		1	6,000	3,417	2	1,970	1,047	
	蓬田村	3,681					1	3,800	1,017	
	平館村	2,442					1	2,900	2,434	
	三厩村	2,827					2	4,120	2,827	
西 津 軽 郡	鱒ヶ沢町	13,724		1	12,000	7,695	3	5,130	3,356	
	木造町	20,473	(津)	1	22,280	16,584				
	深浦町	9,313					6	9,920	8,685	
	森田村	5,048	(津) 1		5,410	4,399				
	岩崎村	2,953					3	4,600	2,860	
	柏村	4,969	(津) 1		5,000	4,956				
	稲垣村	5,342	(津) 1		5,700	5,209				
車力村	5,975	(津) 1		6,600	5,461					
中 津 軽 郡	岩木町	12,429		1	11,400	9,878	5	2,960	2,389	
	相馬村	3,848					2	4,203	3,788	
	西目屋村	2,092					3	2,920	2,092	
南 津 軽 郡	藤崎町	10,386		1	12,100	10,306				
	大鱒町	13,646	(久)	1	15,750	8,341			3,908	
	尾上町	10,009		1	12,000	8,608				
	浪岡町	20,722		1	24,900	19,698	2	660	609	
	平賀町	23,012		1	26,500	20,017	2	550	474	
	常盤村	6,545		1	7,000	6,499				
	田舎館村	9,101		1	11,300	8,992				
碓ヶ関村	3,596	(久) 1		4,200	2,917					
北 津 軽 郡	板柳町	17,174		1	20,800	16,174				
	金木町	11,499		1	14,600	11,418				
	中里町	11,463		1	12,500	11,181				
	鶴田町	16,004		1	16,200	15,132				
	市浦村	2,944	(津) 1		3,600	2,711				
小泊村	4,183		1	5,090	4,106					

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	箇所数 *		(B)		
人	人		人	人			人	人	
850	646	4	4,500	2,824	12		330,200	292,302	99.5
160	160				3		190,210	170,791	96.9
3,000	731	1	1,500	1,080	3		290,400	241,226	99.6
					6		39,180	34,977	89.8
					1		55,000	45,269	93.2
597	533				13		67,513	60,958	97.4
2,850	1,619				4		51,350	41,450	100.0
					6		50,633	45,048	92.5
300	293				6		17,745	14,809	98.3
					1		5,100	4,173	99.9
					3		7,970	4,464	98.6
					1		3,800	1,017	27.6
					1		2,900	2,434	99.7
					2		4,120	2,827	100.0
					4		17,130	11,051	80.5
					1		22,280	16,584	81.0
					6		9,920	8,685	93.3
					1		5,410	4,399	87.1
					3		4,600	2,860	96.9
					1		5,000	4,956	99.7
					1		5,700	5,209	97.5
		1	95	160	2		6,600	5,461	91.4
					7		14,360	12,267	98.7
		1	129	100	2		4,203	3,788	98.4
					3		2,920	2,092	100.0
					1		12,100	10,306	99.2
					1		15,750	12,249	89.8
					1		12,000	8,608	86.0
					3		25,560	20,307	98.0
					3		27,150	20,491	89.0
					1		7,000	6,499	99.3
					1		11,300	8,992	98.8
					1		4,200	2,917	81.1
					1		20,800	16,174	94.2
					1		14,600	11,418	99.3
					1		12,500	11,181	97.5
					1		16,200	15,132	94.6
					1		3,600	2,711	92.1
					1		5,090	4,106	98.2

10 市 町 村 別

(平成8年度)

市 町 村 名		(A) 行政区域内 総 人 口	上 水 道				簡 易 水 道			自	
			(1) 箇所数		計画給水人口	現在給水人口	箇所数	計画給水人口	現在給水人口	箇所数	
			* 1								
		人			人	人			人	人	
上 郡	野辺地町	15,602		1	20,640	15,297					1
	七戸町	10,840		1	11,290	8,577	3	2,537	1,774		1
	百石町	10,174	(八)	1	10,450	10,153					
	十和田湖町	6,563					11	13,750	5,849		
	六戸町	10,468	(八)	1	10,600	9,018					
	横浜町	5,671		1	11,600	3,120	2	229	137		
	上北町	10,014		1	11,000	9,865					
	東北町	10,916	(六)	1	161	140	8	12,203	10,504		1
	下田町	11,748	(八)	1	9,370	10,326					
	天間林村	9,020		1	10,500	8,522					
六ヶ所村	10,953		1	19,839	10,806						
下 郡	川内町	6,021		1	5,010	4,102	7	3,130	1,889		
	大畑町	9,726		1	10,100	9,090	2	940	569		
	大間町	6,495		1	7,020	6,421					
	東通村	7,907		1	8,880	5,268	1	1,490	1,441		1
	風間浦村	2,925					4	4,130	2,925		
	佐井村	3,029					4	3,581	3,029		
	脇野沢村	2,916					2	3,809	2,916		
三 戸 郡	三戸町	13,564	(八)	1	13,270	11,281	3	1,140	749		
	五戸町	18,125	(八)	1	17,360	14,055	1	150	2,026		1
	田子町	7,532		1	7,700	6,564	2	900	429		
	名川町	9,732	(八)	1	11,150	9,584					
	南部町	6,246	(八)	1	6,880	5,689	1	102	136		
	階上町	14,902	(八)	1	14,920	14,065	1	445	390		
	福地村	6,952	(八)	1	6,980	6,827	1	119	34		
	南郷村	6,686	(八)	1	5,100	4,573	3	2,249	2,013		
	倉石村	3,442					1	3,510	3,126		
新郷村	3,385					8	2,400	2,118			
計	市	952,498		8	1,044,990	912,796	26	22,039	15,536		9
	町	397,970	9	23	405,751	323,122	65	59,161	46,283		5
	村	122,761	8	6	105,199	81,246	36	43,831	32,620		1
総 計		1,473,229	17	37	1,555,940	1,317,164	127	125,031	94,439		15

資料 県生活衛生課「青森県の水道」

注：(1) 箇所欄において、複数市町村にまたがる水道（一部事務組合管等）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)

六ヶ所村→(六)

(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、箇所数は計上するが、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	88				2	21,970	15,385	98.6
500	78				5	14,327	10,429	96.2
					1	10,450	10,153	99.8
					11	13,750	5,849	89.1
					1	10,600	9,018	86.1
					3	11,829	3,257	57.4
					1	11,000	9,865	98.5
200	66				10	12,564	10,710	98.1
					1	9,370	10,326	87.9
					1	10,500	8,522	94.5
					1	19,839	10,806	98.7
					8	8,140	5,991	99.5
					3	11,040	9,659	99.3
					1	7,020	6,421	98.9
357	57				3	10,727	6,766	85.6
					4	4,130	2,925	100.0
					4	3,581	3,029	100.0
					2	3,809	2,916	100.0
					4	14,410	12,030	88.7
					3	17,740	16,119	88.9
					3	8,600	6,993	92.8
					1	11,150	9,584	98.5
					2	6,982	5,825	93.3
					2	15,365	14,455	97.0
					2	7,099	6,861	98.7
					4	7,349	6,586	98.5
					1	3,510	3,126	90.8
					8	2,400	2,118	62.6
7,457	3,689	5	6,000	3,904	48	1,074,486	932,021	97.9
2,560	563	1	129	100	103	467,472	369,968	93.0
357	57	1	95	160	52	149,387	113,923	92.8
10,374	4,309	7	6,224	4,164	203	1,691,345	1,415,912	96.1

の他の市町村は*1に計上した。

口、現在給水人口については計上しない。