

平成 29 年度

秋田県水道施設現況調査

秋田県生活環境部生活衛生課

は じ め に

本県は、奥羽山脈、鳥海山、白神山地など多くの山々に囲まれ、これらを源とする豊富な水資源に恵まれています。こうしたきれいで豊かな水を利用した水道は、私たちの生活に必要な不可欠なライフラインであるとともに、経済活動を支える重要な社会基盤であり、平成30年3月末の水道普及率は91.4%となっています。

このような中で、本県の水道事業は、国内最速ペースの人口減少に伴う料金収入の減少のほか、大規模地震や大雨などの自然災害に備えるための耐震化の促進、老朽化した管路や浄水施設等の更新、施設の維持に関わる水道業務職員の減少など、様々な課題を抱えております。

このような課題に対応するため、厚生労働省では、これまで国民の生活や経済活動を支えてきた水道の恩恵をこれからも享受できるように、100年後の将来を見据えた水道の将来像を明示するとともに、その将来像を具現化するため取り組むべき事項や方策を示した「新水道ビジョン」を平成25年度に公表しています。

さらに、平成30年12月には、改正水道法が成立し、水道施設運営等事業に係る公共施設等運営権を民間事業者に設定できる仕組みを導入したほか、水道施設の適切な資産管理が義務付けられるなど、水道事業は大きな転換期を迎えているところであります。

そこで、本県では、水道事業者等や県の役割分担を改めて明確にし、水道事業者等の取組を推進するため、平成31年度から県水道ビジョンの策定に着手し、県全体の水道事業運営の考え方について現状把握と将来見通しの分析、今後の県全体の水道事業運営のあり方を示すこととしています。

このたび、『平成29年度秋田県水道施設現況調査』の作成にあたりまして、御協力いただきました水道事業者をはじめ関係各位に厚く御礼を申し上げますとともに、水道事業に携わっている方々をはじめとした多くの皆様に広く御活用いただければ幸いに存じます。

平成31年3月

秋田県生活環境部

生活衛生課長 金 和浩

1. 集録の範囲

本書は、「平成29年度水道統計調査（厚生労働省医薬・生活衛生局水道課）」結果を基に、一部をその他の資料で補完して、平成30年3月31日現在における秋田県の水道の現況を集録したものである。

2. 水道の区分

(1) 水道事業

一般の需要に応じて、水道により水を供給する事業（計画給水人口が100人以下である水道によるものを除く）。

(2) 上水道事業（水道法に定められた用語ではなく慣用的な用語）

計画給水人口が5,001人以上の水道事業。

(3) 簡易水道事業

計画給水人口が101人以上5,000人以下の水道事業。

(4) 専用水道

寄宿舎、社宅、療養所、養老施設等における自家用の水道であって、居住人口が101人以上の特定の人々に供給するもの（病院、マンション等）または1日最大給水量が政令で定める基準（ 20m^3 ）を超過するものなど。

(5) 小規模水道事業（秋田県小規模水道条例による）

計画給水人口が30人以上100人以下の水道事業。（ただし、その水道施設の一日最大給水量が 20m^3 を超えるものは除く。）

(6) 簡易専用水道

水道事業者から供給を受ける水のみを水源とし受水槽式給水を行っている水道施設で、受水槽の有効容量が 10m^3 を超える施設。

(7) 用水供給事業

水道事業者（主に市町村）に対してその用水を供給する事業（秋田県では事例無し）。

3. 行政区域内総人口

本書に掲げる市町村別行政区域内総人口は、秋田県企画振興部調査統計課の推計資料による（平成27年国勢調査に基づく平成30年4月1日現在の人口）。

4. 端数処理については四捨五入しているので、計と一致しない場合がある。

目 次

第 1	水道の種類別の給水人口及び普及率の推移	1
第 2	市町村別水道普及率	3
第 3	水道の種類別普及率	4
第 4	保健所別市町村別水道普及率	5
第 5	上水道及び簡易水道の水源別取水量	11
第 6	上水道及び簡易水道の浄水方式別浄水量	13
第 7	水道関連ダム等の状況	15
第 8	上 水 道	
	1. 事業計画と水道料金	16
	2. 給水状況	18
	3. 取水量と浄水量	20
	4. 主要構造物	23
	5. 管路延長	26
	6. 管路経年化率、更新率、耐震化率	29
	7. 財務状況	31
第 9	簡 易 水 道	
	1. 事業計画と取水・給水状況	34
	2. 管路延長	42
第 10	専 用 水 道	46
第 11	小 規 模 水 道	52
第 12	簡 易 専 用 水 道	60

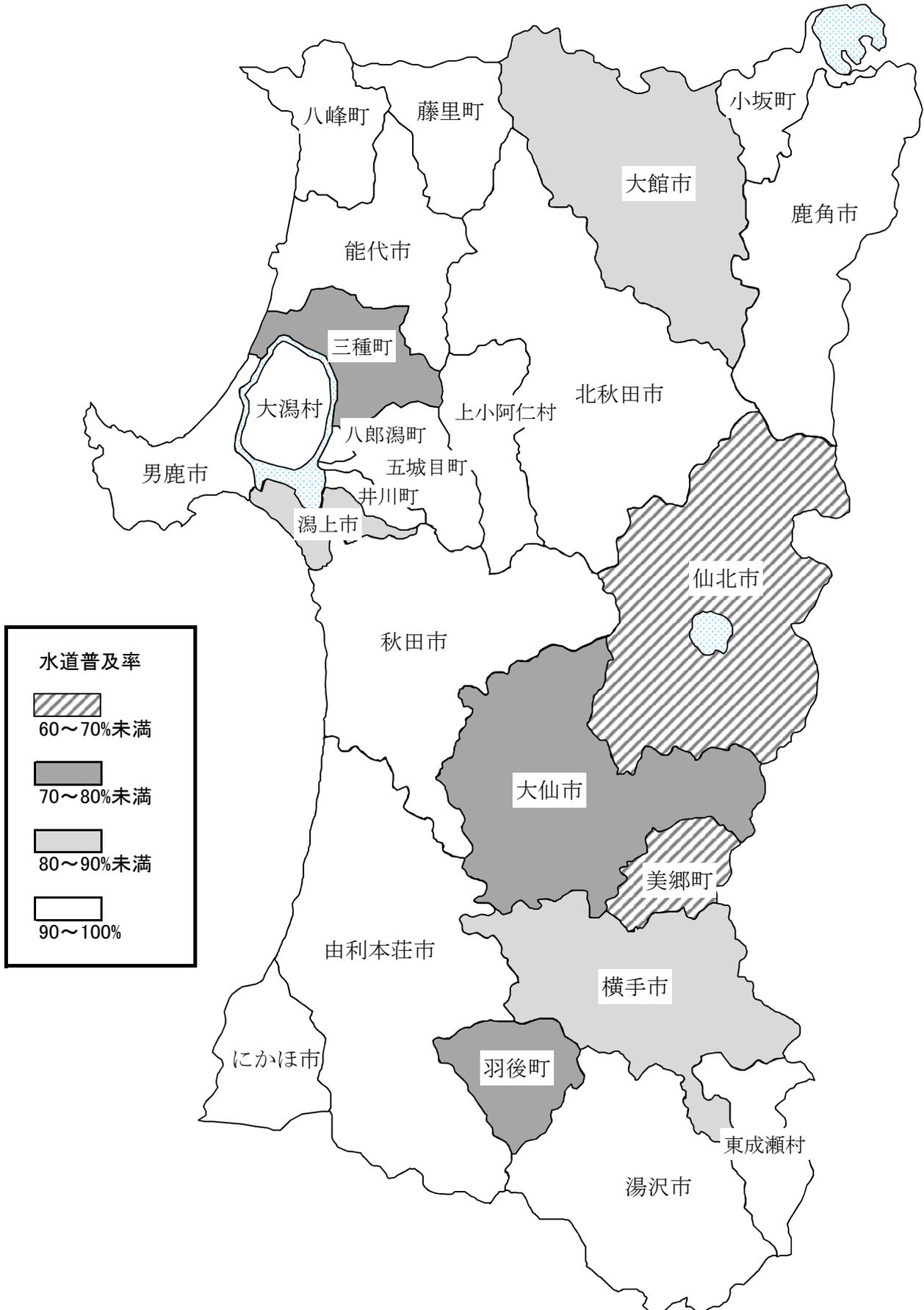
第1 水道の種類別の給水人口及び普及率の推移

年度	行政区域 内総人口 (人)	上水道		簡易水道		専用水道	
		箇所数	給水人口 (人)	箇所数	給水人口 (人)	箇所数	給水人口 (人)
63	1,230,019	32	724,659	532	274,411	19	7,884
元	1,225,151	33	728,811	531	274,329	18	7,400
2	1,220,759	33	729,336	527	273,712	16	7,566
3	1,216,107	33	732,519	525	270,476	16	5,926
4	1,212,877	33	736,407	527	270,120	18	5,099
5	1,211,202	34	740,129	516	271,286	17	4,825
6	1,210,331	35	749,602	506	266,420	17	5,028
7	1,207,232	35	751,937	506	268,156	17	3,541
8	1,203,873	35	755,366	503	266,844	20	3,540
9	1,199,500	35	761,372	496	266,307	20	3,537
10	1,194,696	36	765,057	489	263,885	20	3,697
11	1,189,262	36	772,979	476	262,639	14	3,623
12	1,181,030	36	799,054	402	236,399	9	2,198
13	1,175,452	36	805,394	342	225,078	9	2,117
14	1,167,745	39	816,217	314	205,415	95	5,088
15	1,159,820	39	818,190	293	200,076	97	4,339
16	1,150,438	34	820,455	262	193,608	105	7,766
17	1,136,927	26	814,992	256	193,188	105	7,093
18	1,125,222	24	827,285	242	173,341	102	6,291
19	1,112,188	24	820,194	239	171,310	101	6,559
20	1,099,832	24	832,687	212	149,379	96	6,990
21	1,089,375	22	831,703	202	144,551	93	8,693
22	1,078,901	22	827,617	195	140,560	92	5,243
23	1,066,010	22	820,044	194	137,464	93	5,503
24	1,053,012	23	818,860	182	130,516	93	4,157
25	1,041,789	23	811,885	182	129,439	92	3,892
26	1,026,835	23	803,174	178	126,841	93	3,839
27	1,013,528	23	797,264	176	124,560	95	3,864
28	999,203	22	832,580	122	74,858	95	3,624
29	984,474	22	824,985	109	71,253	93	3,512

(各年度とも3月31日現在)

小 計		普及率		小規模水道		合 計		小規模水道含む普及率 (%)
箇所数	給水人口 (人)	秋田県 (%)	全国平均 (%)	箇所数	給水人口 (人)	箇所数	給水人口 (人)	
583	1,006,954	81.9	94.2	342	20,471	925	1,027,425	83.5
582	1,010,540	82.5	94.4	332	19,814	914	1,030,354	84.1
576	1,010,614	82.8	94.7	324	19,768	900	1,030,382	84.4
574	1,008,921	83.0	94.9	322	18,772	896	1,027,693	84.5
578	1,011,626	83.4	95.1	325	18,617	903	1,030,243	84.9
567	1,016,240	83.9	95.3	318	18,440	885	1,034,680	85.4
558	1,021,050	84.4	95.5	308	17,555	866	1,038,605	85.8
558	1,023,634	84.8	95.8	305	17,360	863	1,040,994	86.2
558	1,025,750	85.2	96.0	301	17,107	859	1,042,857	86.6
551	1,031,216	86.0	96.1	297	16,581	848	1,047,797	87.4
545	1,032,639	86.4	96.3	284	15,603	829	1,048,242	87.7
526	1,039,241	87.4	96.4	265	14,386	791	1,053,627	88.6
447	1,037,651	87.9	96.6	229	12,044	676	1,049,695	88.9
387	1,032,589	87.8	96.7	206	10,772	593	1,043,361	88.8
448	1,026,720	87.9	96.8	164	8,565	612	1,035,285	88.7
429	1,022,605	88.2	96.9	161	8,434	590	1,031,039	88.9
401	1,021,829	88.8	97.1	161	8,584	562	1,030,413	89.6
387	1,015,273	89.3	97.2	154	7,896	541	1,023,169	90.0
368	1,006,917	89.5	97.3	152	7,796	520	1,014,713	90.2
364	998,063	89.7	97.4	151	7,650	515	1,005,713	90.4
332	989,056	89.9	97.5	136	6,611	468	995,667	90.5
317	984,947	90.4	97.5	110	5,043	427	989,990	90.9
309	973,420	90.2	97.5	108	4,910	417	978,330	90.7
309	963,011	90.3	97.6	110	5,028	419	968,039	90.8
298	953,533	90.6	97.7	109	4,846	407	958,379	91.0
297	945,216	90.7	97.7	106	4,725	403	949,941	91.2
294	933,854	90.9	97.8	105	4,552	399	938,406	91.4
294	925,688	91.3	97.9	100	4,323	394	930,011	91.8
239	911,062	91.2	97.9	95	4,171	334	915,233	91.6
224	899,750	91.4	98.0	94	4,104	318	903,854	91.8

第2 市町村別水道普及率



第3 水道の種類別普及率

平成29年度

区分	区域内人口 (人)	現在給水人口 (人) (B)	未給水人口 (人)	普及率 (B)/(A) (%)
上水道	873,644	824,985	48,659	83.8
簡易水道	79,459	71,253	8,206	7.2
専用水道	3,512	3,512	0	0.4
小計	956,615	899,750	56,865	91.4
小規模水道	4,426	4,104	322	0.4
計	961,041	903,854	57,187	91.8
給水区域外	23,433	—	23,433	—
総計	(A) 984,474	903,854	80,620	91.8

平成28年度

区分	区域内人口 (人)	現在給水人口 (人) (B)	未給水人口 (人)	普及率 (B)/(A) (%)
上水道	881,987	832,580	49,407	83.3
簡易水道	83,507	74,858	8,649	7.5
専用水道	3,624	3,624	0	0.4
小計	969,118	911,062	58,056	91.2
小規模水道	4,503	4,171	332	0.4
計	973,621	915,233	58,388	91.6
給水区域外	25,582	—	25,582	—
総計	(A) 999,203	915,233	83,970	91.6

第4 保健所別市町村別水道普及率

市町村名	行政区域内 総人口 (A)	上水道			簡易水道			専用水道		
		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	確認時 給水 人口	給水 人口
鹿角市	30,504	1	28,950	26,517	* 4	1,165	743	6	4,216	364
					4	1,165	743			
小坂町	5,015	1	4,810	4,830	* 0	0	0	4	267	84
					0	0	0			
大館市	71,329	1	60,060	59,800	* 4	1,662	547	5	519	263
					4	1,662	547			
大館 保健所 計	106,848	3	93,820	91,147	0	0	0	15	5,002	711
					* 8	2,827	1,290			
北秋田市	31,526	2	22,850	20,584	14	15,554	9,552	1	0	0
					* 14	15,554	9,552			
上小阿仁村	2,195				4	2,436	2,141			
					* 4	2,436	2,141			
北秋田 保健所 計	33,721	2	22,850	20,584	18	17,990	11,693	1	0	0
					* 0	0	0			
能代市	52,199	1	43,650	42,221	5	8,069	5,126			
					* 4	724	470			
藤里町	3,146				9	8,793	5,596	1	0	0
					* 1	4,650	3,067			
三種町	16,191	1	12,630	12,563	1	4,650	3,067	2	155	64
					* 0	0	0			
八峰町	6,878				2	7,627	6,444			
					* 1	634	397			
能代 保健所 計	78,414	2	56,280	54,784	3	8,261	6,841	3	155	64
					* 8	20,346	14,637			
秋田市	308,052	1	319,100	306,172	5	1,358	867	5	456	456
					* 13	21,704	15,504			
秋田 保健所 計	308,052	1	319,100	306,172	0	0	0	5	456	456
					* 0	0	0			
					0	0	0			

合 計		普及率	小 規 模 水 道			總 計		
箇所数	計画 給水 人口	給水 人口 (B)	(%) (B)/(A)	箇所数	計画 給水 人口	給水 人口	箇所数	給水 人口 (C)
11	34,331	27,624	90.6	* 11	841	685	22	28,309
				11	841	685		
5	5,077	4,914	98.0	*			5	4,914
10	62,241	60,610	85.0	6	361	194	25	61,230
				* 9	784	426		
				15	1,145	620		
26	101,649	93,148	87.2	6	361	194	52	94,453
				* 20	1,625	1,111		
				26	1,986	1,305		
17	38,404	30,136	95.6	3	207	67	20	30,203
				* 3	207	67		
				3	207	67		
4	2,436	2,141	97.5	*			4	2,141
21	40,840	32,277	95.7	3	207	67	24	32,344
				* 0	0	0		
				3	207	67		
10	52,443	47,817	91.6	* 21	1,489	1,010	31	48,827
				21	1,489	1,010		
2	4,650	3,067	97.5	*			2	3,067
				0	0	0		
3	12,785	12,627	78.0	*			3	12,627
				0	0	0		
3	8,261	6,841	99.5	*			3	6,841
				0	0	0		
18	78,139	70,352	89.7	0	0	0	39	71,362
				* 21	1,489	1,010		
				21	1,489	1,010		
6	319,556	306,628	99.5	2	96	54	8	306,682
				* 2	96	54		
6	319,556	306,628	99.5	2	96	54	8	306,682
				* 0	0	0		
				2	96	54		

市町村名	行政区域内 総人口 (A)	上水道			簡易水道			専用水道			
		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	確認時 給水 人口	給水 人口	
男鹿市	26,722	1	30,410	26,134	*			2	430	0	
					0	0	0				
潟上市	32,330	2 (△1)	32,710	27,129	*			1	970	204	
					0	0	0				
五城目町	8,890	1	8,623	8,486	*	1	116	84			
					1	116	84				
八郎潟町	5,809	1	6,910	5,788	*			1	0	0	
					0	0	0				
井川町	4,758	1	7,080	4,751	*						
					0	0	0				
大潟村	3,004				1	3,410	3,004				
					*						
					1	3,410	3,004				
秋田中央 保健所 計	81,513	6 (△1)	85,733	72,288	*	1	116	84	4	1,400	204
					2	3,526	3,088				
由利本荘市	76,904	1	76,705	76,090	*			2	1,000	382	
					0	0	0				
にかほ市	24,199	1	26,127	24,111	*			1	175	8	
					0	0	0				
由利本荘 保健所 計	101,103	2	102,832	100,201	*	0	0	0	3	1,175	390
					0	0	0				
					0	0	0				
大仙市	79,634	1	33,517	32,594	33	33,416	26,306	12	7,002	837	
					*	7	1,765	1,056			
					40	35,181	27,362				
仙北市	26,085	1	17,492	16,584	*	1	200	68	9	1,752	303
					1	200	68				
美郷町	19,404	1	12,024	11,143	*	1	500	283	6	514	304
					1	500	283				
大仙 保健所 計	125,123	3	63,033	60,321	33	33,416	26,306	27	9,268	1,444	
					*	9	2,465	1,407			
					42	35,881	27,713				

合 計		普及率	小 規 模 水 道			總 計		
箇所数	計画給水人口	給水人口 (B)	(%) (B)/(A)	箇所数	計画給水人口	給水人口	箇所数	給水人口 (C)
3	30,840	26,134	97.8	*			3	26,134
				0	0	0		
3 (△1)	33,680	27,333	84.5	*			3 (△1)	27,333
				0	0	0		
2	8,739	8,570	96.4	*	1	60	3	8,624
				1	60	54		
2	6,910	5,788	99.6	*			2	5,788
				0	0	0		
1	7,080	4,751	99.9	*			1	4,751
				0	0	0		
1	3,410	3,004	100.0	*			1	3,004
				0	0	0		
12 (△1)	90,659	75,580	92.7	*	1	60	13 (△1)	75,634
				1	60	54		
3	77,705	76,472	99.4	*			3	76,472
				0	0	0		
2	26,302	24,119	99.7	*	1	96	3	24,166
				1	96	47		
5	104,007	100,591	99.5	*	1	96	6	100,638
				1	96	47		
53	75,700	60,793	76.3	*	1	100	70	61,598
				16	1,090	738		
				17	1,190	805		
11	19,444	16,955	65.0	*	2	99	19	17,176
				6	276	170		
				8	375	221		
8	13,038	11,730	60.5	*			8	11,730
				0	0	0		
72	108,182	89,478	71.5	*	3	199	97	90,504
				22	1,366	908		
				25	1,565	1,026		

市町村名	行政区域内 総人口 (A)	上水道			簡易水道			専用水道		
		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	確認時 給水 人口	給水 人口
横手市	88,420	1	82,413	77,804	*			5	389	195
					0	0	0			
横手 保健所 計	88,420	1	82,413	77,804	*	0	0	5	389	195
					0	0	0			
湯沢市	44,279	2	35,183	31,624	22	15,920	8,966	5	97	48
					*					
					22	15,920	8,966			
羽後町	14,468	1	14,630	10,060	*	3	684			
					3	684	492			
東成瀬村	2,533				1	2,519	2,507			
					*					
					1	2,519	2,507			
湯沢 保健所 計	61,280	3	49,813	41,684	23	18,439	11,473	5	97	48
					*	3	684			
					26	19,123	11,965			

計	市	892,183 (△1)	16	809,167	767,364	74	72,959	49,950	54	17,006	3,060	
						*	20	5,516				2,884
						94	78,475	52,834				
	町	84,559	7	66,707	57,621	3	12,277	9,511	14	936	452	
						*	6	1,934				1,256
						9	14,211	10,767				
村	7,732	0	0	0	6	8,365	7,652	0	0	0		
					*	0	0				0	
					6	8,365	7,652					

(公 営)						83	93,601	67,113			
(非公営)						*	26	7,450	4,140		
県 計	984,474 (△1)	23	875,874	824,985	109	101,051	71,253	68	17,942	3,512	

(注) △印は、他市町村の水道事業から供給している上水道施設の内数。
(井川町水道事業は、湯上市の一部に給水している。)
*印は、公営（市町村営）以外の施設で、その下欄は公営施設との計。
専用水道は、自己水源によるもののみ計上。
(他の水道から受水がある場合、給水人口が重複するため)

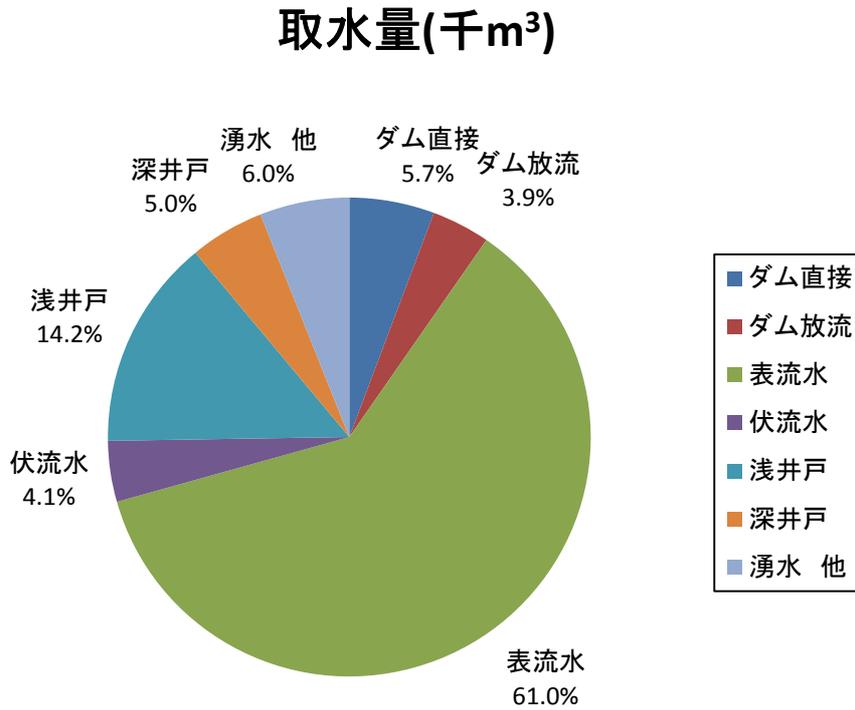
合 計		普及率	小 規 模 水 道			總 計		
箇所数	計画 給水 人口	給水 人口 (B)	(%) (B)/(A)	箇所数	計画 給水 人口	給水 人口	箇所数	給水 人口 (C)
6	82,802	77,999	88.2	*			6	77,999
				0	0	0		
6	82,802	77,999	88.2	0	0	0	6	77,999
				* 0	0	0		
				0	0	0		
				* 0	0	0		
29	51,200	40,638	91.8	7	372	158	39	40,912
				* 3	206	116		
				10	578	274		
4	15,314	10,552	72.9	* 5	373	267	9	10,819
				5	373	267		
1	2,519	2,507	99.0	*			1	2,507
				0	0	0		
34	69,033	53,697	87.6	7	372	158	49	54,238
				* 8	579	383		
				15	951	541		

164 (△1)	904,648	823,258	92.3	21	1,235	591	252 (△1)	827,041
				* 67	4,782	3,192		
				88	6,017	3,783		
30	81,854	68,840	81.4	0	0	0	36	69,161
				* 6	433	321		
				6	433	321		
6	8,365	7,652	99.0	0	0	0	6	7,652
				* 0	0	0		
				0	0	0		

				21	1,235	591		
				* 73	5,215	3,513		
200 (△1)	994,867	899,750	91.4	94	6,450	4,104	294 (△1)	903,854

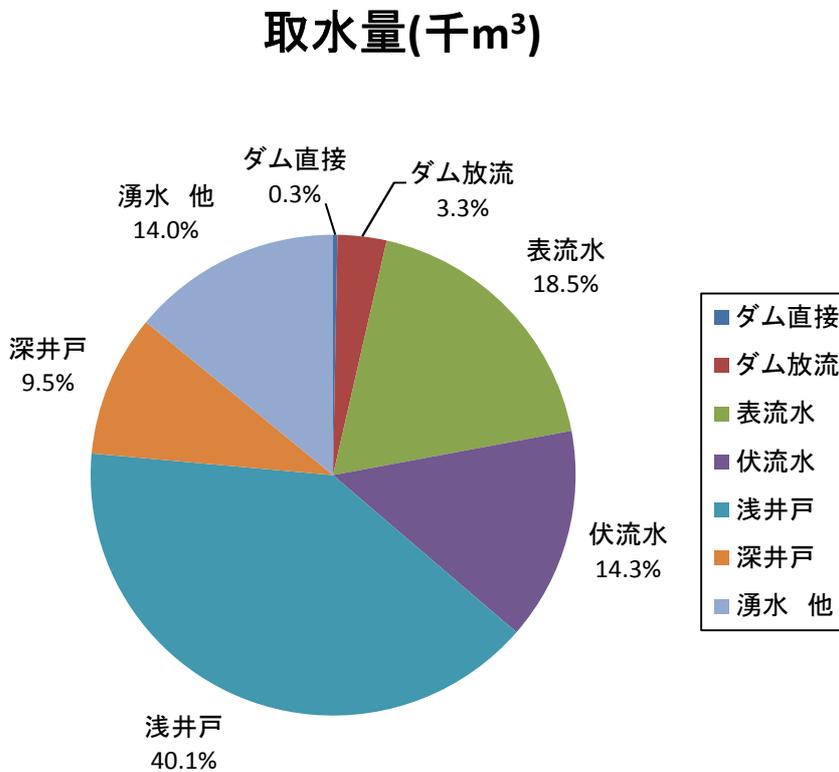
第5 上水道及び簡易水道の水源別取水量

(1)平成29年度 上水道の水源別年間取水量



水源別	取水量(千m ³)
ダム直接	6,890
ダム放流	4,723
表流水	73,668
伏流水	4,956
浅井戸	17,193
深井戸	6,045
湧水 他	7,241
計	120,716

(2)平成29年度 簡易水道の水源別年間取水量

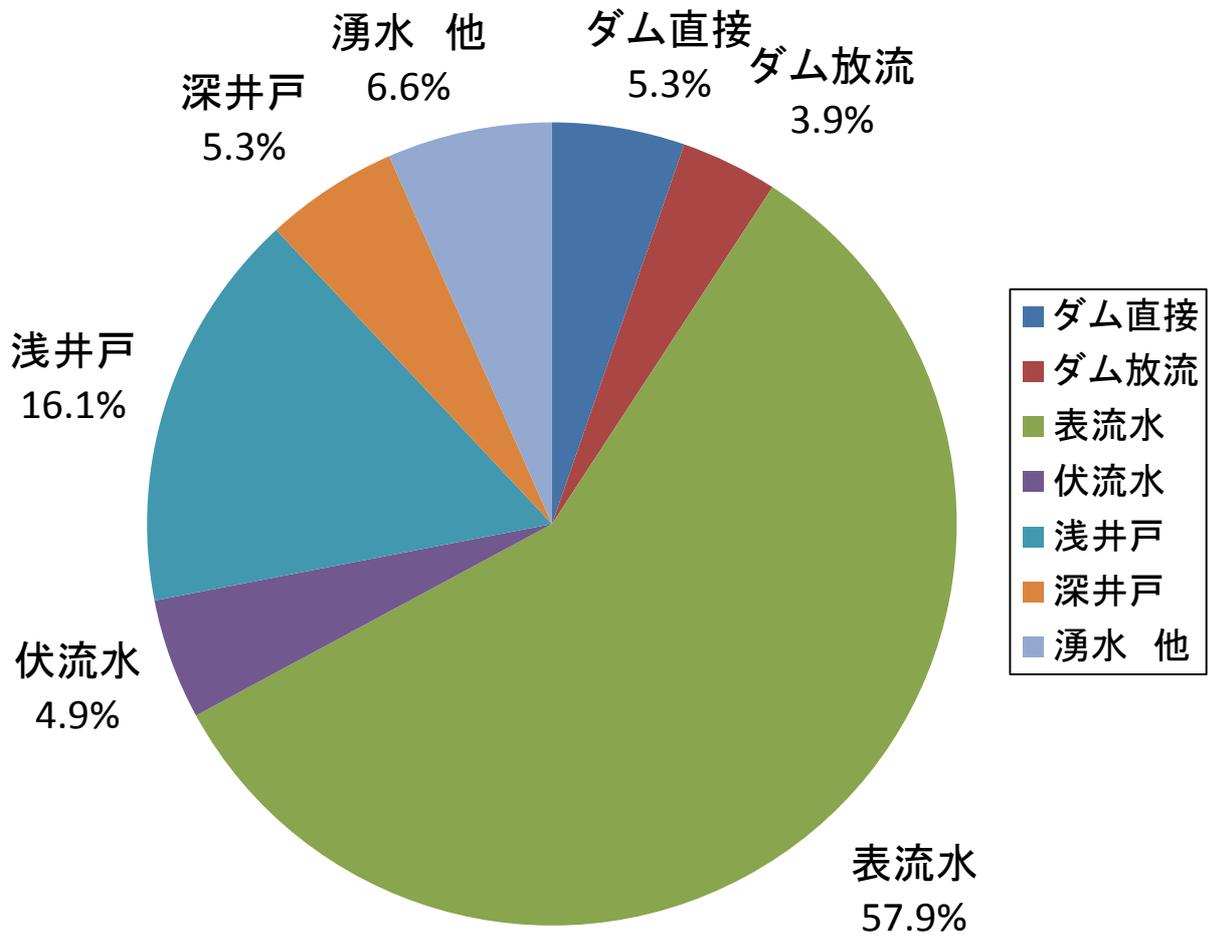


水源別	取水量(千m ³)
ダム直接	28
ダム放流	311
表流水	1,769
伏流水	1,365
浅井戸	3,831
深井戸	909
湧水 他	1,342
計	9,555

(3)平成29年度 上水道・簡易水道の水源別年間取水量

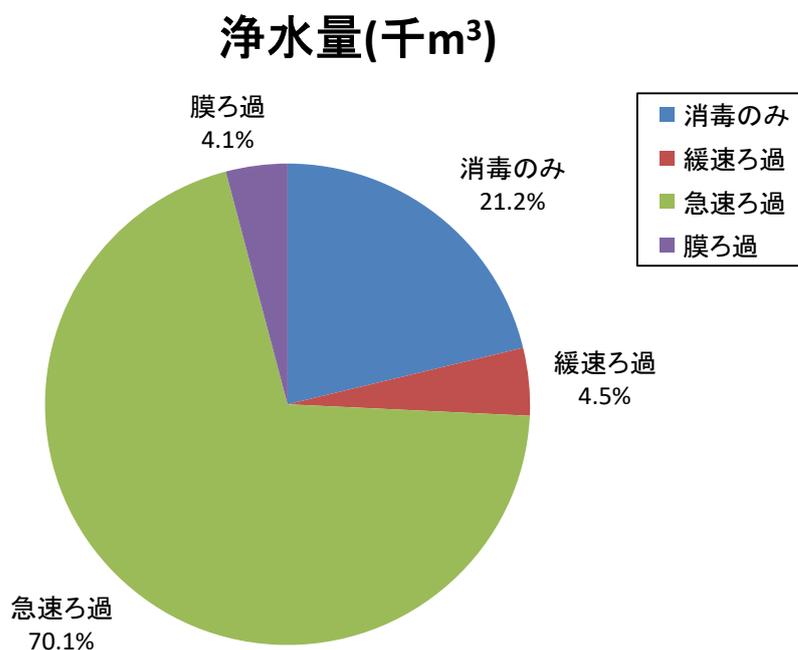
水源別	取水量(千m ³)
ダム直接	6,918
ダム放流	5,034
表流水	75,437
伏流水	6,321
浅井戸	21,024
深井戸	6,954
湧水 他	8,583
計	130,271

取水量(千m³)



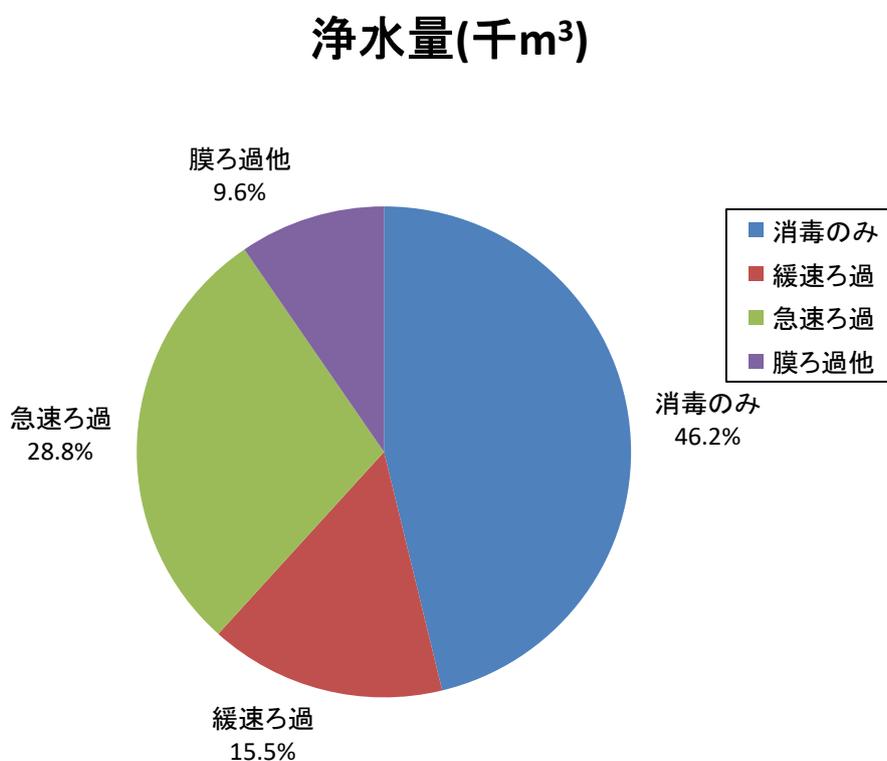
第6 上水道及び簡易水道の浄水方式別浄水量

(1)平成29年度 上水道の浄水方式別年間浄水量



浄水方式	浄水量(千m ³)
消毒のみ	24,415
緩速ろ過	5,205
急速ろ過	80,648
膜ろ過	4,721
計	114,989

(2)平成29年度 簡易水道の浄水方式別年間浄水量

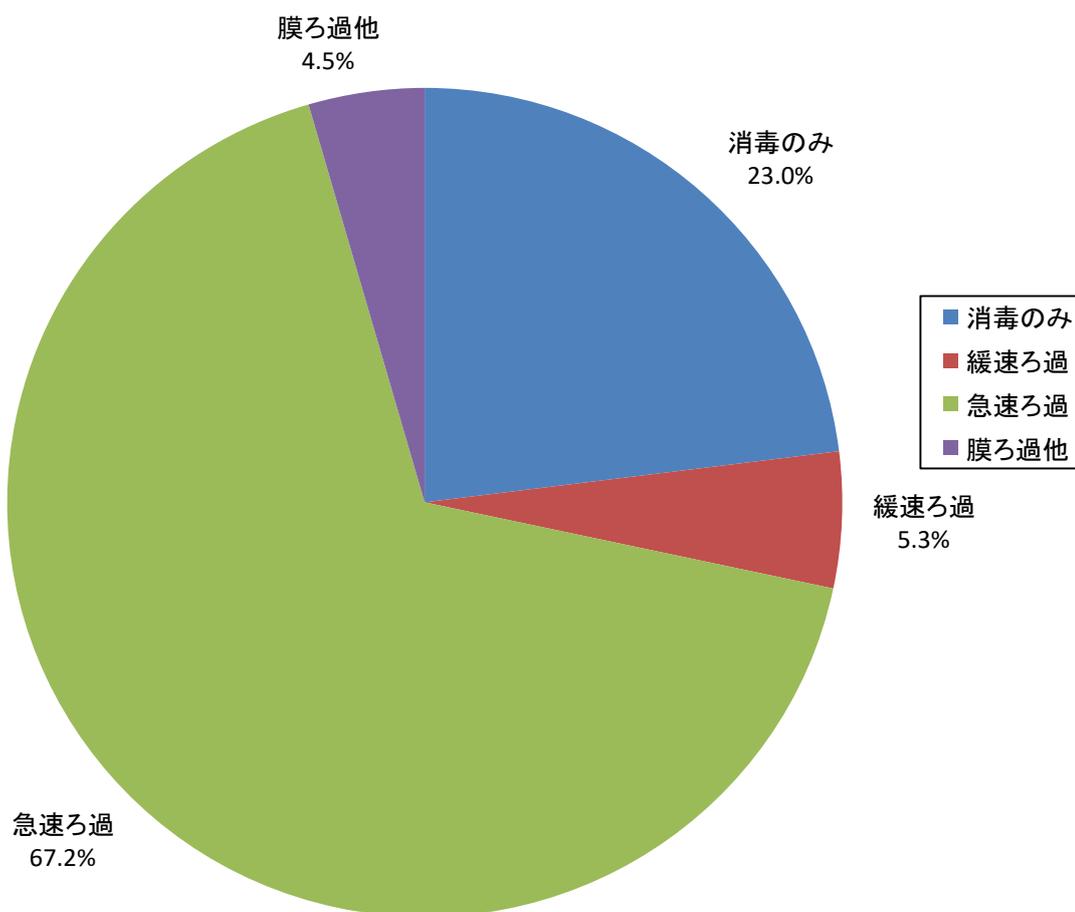


浄水方式	浄水量(千m ³)
消毒のみ	4,104
緩速ろ過	1,374
急速ろ過	2,553
膜ろ過他	849
計	8,880

(3)平成29年度 上水道・簡易水道の浄水方式別年間浄水量

浄水方式	浄水量(千m ³)
消毒のみ	28,519
緩速ろ過	6,579
急速ろ過	83,201
膜ろ過他	5,570
計	123,869

浄水量(千m³)



第7 水道関連ダム等の状況

	ダム名	河川名	事業主体	目的	建設工期	水道事業体	水道計画取水量 (m ³ /日)
完 成	玉川ダム	雄物川水系 玉川	建設省	F. N. A. W. I. P	S50～H 2	秋田市	113,900
	山瀬ダム	米代川水系 岩瀬川	秋田県	F. N. W. I. P	S56～H 3	能代市 大館市(田代)	7,000 2,000
	大沢ダム	馬場目川 水系豊川	潟上市	W	S34	潟上市 (昭和地区)	102
	井川ダム	馬場目川 水系井川	秋田県 井川町	A. W	S52～S53 (嵩上げ工事)	井川町	3,200
	協和ダム	雄物川水系 淀川	秋田県	F. N. W	S60～H 9	大仙市 (協和地区)	1,000
	大松川ダム	雄物川水系 松川	秋田県	F. N. A. W. P	S58～H10	横手市 (横手地区)	14,000
	大内ダム	子吉川水系 畑川	秋田県	F. N. W	H3～H19	由利本荘市 (大内地区)	2,000
	砂子沢ダム	米代川水系 砂子沢川	秋田県	F. N. W	H4～H22	鹿角市 小坂町	2,000 2,600
	森吉山ダム	米代川水系 小又川	国土 交通省	F. N. A. W. P	S61～H23	北秋田市 (森吉・合川地区)	9,500
建設中	成瀬ダム	雄物川水系 成瀬川	国土 交通省	F. N. A. W. P	H13～H36	大仙市 横手市 湯沢市	2,995 7,840 2,329

(注) ダム等の目的：F…洪水調節、N…河川維持用水等、
A…農業用水、W…水道用水、
I…工業用水、P…発電用水

第 8 上 水 道

1. 事業計画と水道料金

台帳 番号	事業 主体名	当初認可	竣工 年月 (含予定)	目標 年次	事業内容	事業費 (千円)
		最終認可 又は (最終届出)				
5-1	秋田市	M36. 8. 29	M44. 8	—	—	40,822,914
		(H24. 3. 23)	H33. 3	H32	軽微変更	
5-2	由利本荘市	S15. 3. 8	S23. 10	—	—	0
		(H29. 3. 31)		H38	1次計画変更	
5-3	横手市	S27. 1. 23	S32. 3	—	—	16,600,681
		H21. 4. 1	H39. 3	H39	簡水統合	
5-4	潟上市	H17. 3. 22		—	1 拡	2,741,816
		H22. 3. 9	H31. 3	H30	1次計画変更	
5-5	大館市	S29. 6. 18	S35. 3	—	—	10,154,413
		(H30. 3. 9)	H34. 3	H43	軽微変更	
5-6	能代市	S29. 6. 18	S36. 3	—	3 拡	1,520,251
		(H29. 3. 31)	H33. 3	H35	3次計画変更	
5-7	大仙市	S29. 6. 18	S34. 3	—	—	797,088
		H21. 5. 12	H27. 4	H30	取水地点変更	
5-8	男鹿市	S30. 7. 25	S33. 9	—	—	2,649,400
		H24. 3. 9	H34. 3	H33	8次計画変更	
5-9	湯沢市 (湯沢)	S30. 7. 25	S35. 3	—	6 拡	4,475,802
		(H18. 3. 15)	H32. 3	H31	軽微変更	
5-11	五城目町	S33. 3. 29	S35. 12	—	—	60,236
		(H29. 3. 30)	H22. 12	H31	簡水統合等	
5-16	にかほ市	S40. 12. 9	S43. 3	—	—	871,114
		(H27. 3. 19)	H37. 3	H36	簡水統合等	
5-17	井川町 (潟上市の 一部を含む)	S30. 4. 20	S30. 3	—	—	0
		(H22. 8. 5)	H22. 8	H32	軽微変更	
5-18	八郎潟町	S40. 12. 18	S41. 7	—	—	521,700
		H19. 11. 5	H20. 7	H33	1 拡	
5-20	小坂町	S42. 2. 27	S43. 9	—	—	553,402
		H27. 3. 27	H29. 3	H36	3 拡	
5-25	北秋田市 (鷹巣)	S46. 3. 18	S49. 3	—	—	407,500
		H10. 8. 28	H14. 3	H20	2 拡	
5-27	羽後町	S48. 3. 31	S49. 10	—	—	189,500
		(H20. 3. 17)	H22. 4	H30	浄水方法変更	
5-32	鹿角市	S62. 3. 20	S66. 9	—	3 拡	4,371,203
		(H29. 3. 7)	H33. 3	H38	軽微変更	
5-33	北秋田市 (森吉・合川)	H22. 3. 29	H24. 3	H31	創 設	3,416,750
		H26. 3. 27	H29. 3	H35	計画変更	
5-35	三種町	H 1. 5. 12	H 6. 3	—	—	1,844,120
		H28. 3. 31	H38. 3	H37	簡水統合等	
5-36	湯沢市 (稲川)	H 6. 3. 30	H12. 3	—	1 拡	434,948
		(H19. 2. 19)	H22. 3	H28	軽微変更	
5-38	仙北市	H29. 3. 27	H39. 3	H38		478,796
5-39	美郷町	H29. 3. 29	H39. 3	H38		0
	計(22事業)					92,911,634

事業計画			水道料金(消費税込み)						施行年月日
給水人口 (人)	一人一日 最大給水量 (ℓ/日)	一日最大 給水量 (m ³ /日)	料金体系	家庭用					
				基本 水量 (m ³)	基本 料金 (円)	超過 料金 (円/m ³)	10m ³ 料金 (円)	20m ³ 料金 (円)	
319,100	394	125,700	口径別	0	756	59	1,350	2,808	H 9. 4. 1
76,705	542	41,593	口径別	0	864	140	2,268	3,888	H26 4. 1
82,413	495	40,796	口径別	5	1,155	97	1,641	3,585	H26 4. 1
32,710	367	12,013	用途別	5	777	194	1,747	3,687	H27. 4. 1
60,060	417	25,030	口径別	0	691	151	2,203	3,877	H 9. 4. 1
43,650	595	25,976	口径別	0	540	124	1,782	3,618	H24. 4. 1
33,517	470	15,769	口径別	0	820	72	1,540	2,870	H26. 4. 1
30,410	530	16,130	用途別	10	1,252	162	1,392	3,012	H26. 4. 1
26,010	659	17,140	口径別	8	2,057	185	2,427	4,277	H26. 4. 1
8,623	444	3,828	用途別	10	1,944	194	1,944	3,888	H26. 4. 1
26,127	663	17,334	用途別	10	952	118	952	2,140	H26 9. 1
7,080	438	3,100	用途別	10	1,780	178	1,780	3,560	H26. 4. 1
6,910	441	3,050	用途別	5	1,290	250	2,590	5,180	H26. 4. 1
4,810	738	3,550	用途別	10	2,052	313	2,224	5,356	H26. 4. 1
11,700	513	6,000	併用	10	1,325	115	1,325	2,515	H26. 4. 1
14,630	421	6,160	併用	10	1,890	237	1,954	4,324	H26. 4. 1
28,950	417	12,060	併用	8	1,780	205	2,190	4,240	H26. 4. 1
11,150	509	5,670	単一	10	1,900	215	1,900	4,060	H26. 4. 1
12,630	504	6,360	口径別	8	1,234	165	1,656	3,306	H26. 4. 1
9,173	435	3,992	口径別	8	2,057	185	2,427	4,277	H26. 4. 1
17,492	619	10,826	口径別	0	1,080	54	1,726	3,603	H25. 7. 1
12,024	381	4,578	口径別	5	594	183	1,617	3,447	H29. 4. 1
875,874	464	406,655							

2. 給水状況

事業主体名	計画給水 人口 (人)	給水区域 内人口 (人)	現在給水 人口 (人)	年間給水量 (千 m^3)				
				年間 給水量 (A)	有効 水量 (B)	有効 率 (%) (B)/(A)	有収 水量 (C)	有収 率 (%) (C)/(A)
秋田市	319,100	307,968	306,172	35,657	33,679	94.5	32,867	92.2
由利本荘市	76,705	76,359	76,090	11,136	9,722	87.3	9,578	86.0
横手市	82,413	88,310	77,804	10,105	8,005	79.2	7,552	74.7
潟上市	32,710	29,807	25,822	3,280	2,535	77.3	2,510	76.5
大館市	60,060	68,667	59,800	7,321	6,004	82.0	5,620	76.8
能代市	43,650	43,710	42,221	4,909	4,603	93.8	4,199	85.5
大仙市	33,517	36,531	32,594	4,354	3,734	85.8	3,714	85.3
男鹿市	30,410	26,722	26,134	3,826	3,188	83.3	3,100	81.0
湯沢市 (湯沢)	26,010	22,995	22,715	2,807	2,478	88.3	2,391	85.2
五城目町	8,623	8,774	8,486	1,026	912	88.9	897	87.4
にかほ市	26,127	24,164	24,111	4,692	4,692	100.0	3,543	75.5
井川町 (潟上市含む)	7,080	6,065	6,058	741	607	81.9	606	81.8
八郎潟町	6,910	5,809	5,788	805	527	65.5	527	65.5
小坂町	4,810	4,934	4,830	498	496	99.6	496	99.6
北秋田市 (鷹巣)	11,700	10,257	9,361	1,475	1,094	74.2	1,090	73.9
羽後町	14,630	12,086	10,060	1,370	998	72.8	997	72.8
鹿角市	28,950	29,266	26,517	3,250	2,275	70.0	2,275	70.0
北秋田市 (森吉・合川)	11,150	11,779	11,223	1,489	1,236	83.0	1,220	81.9
三種町	12,630	15,082	12,563	1,578	1,277	80.9	1,277	80.9
湯沢市 (稲川)	9,173	9,222	8,909	734	609	83.0	597	81.3
仙北市	17,492	21,240	16,584	4,037	1,887	46.7	1,867	46.2
美郷町	12,024	13,897	11,143	1,357	1,062	78.3	1,062	78.3
県計	875,874	873,644	824,985	106,447	91,620	86.1	87,985	82.7

1日当たりの給水量 (m ³)					1人1日 当たり 給水量		用途別給水状況					
最大 給水量 (D)	平均 給水量 (E)	負荷 率 (%) (E)/(D)	施設 能力 (F)	稼働 率 (%) (D)/(F)	最大 給水量 (リットル)	平均 給水量 (リットル)	年間有収水量 (千m ³)					
							生活用	業務用 営業用	工場用	その他	計	
112,849	97,690	86.6	197,137	57.2	369	319						32,867
36,573	30,510	83.4	54,666	66.9	481	401						9,578
31,637	27,685	87.5	43,633	72.5	407	356						7,552
10,414	8,986	86.3	12,013	86.7	403	348	1,938	529	37	6		2,510
23,729	20,058	84.5	34,522	68.7	397	335						5,620
17,093	13,449	78.7	27,376	62.4	405	319						4,199
15,740	11,929	75.8	15,900	99.0	483	366						3,714
12,754	10,482	82.2	19,472	65.5	488	401	2,068	257	151	624		3,100
9,024	7,690	85.2	15,229	59.3	397	339						2,391
3,655	2,811	76.9	4,800	76.1	431	331	656	170	5	66		897
16,171	12,855	79.5	20,221	80.0	671	533	2,295	785	450	13		3,543
2,456	2,030	82.7	3,100	79.2	405	335	556	27	23			606
2,786	2,205	79.1	3,050	91.3	481	381	435	73	4	15		527
1,631	1,364	83.6	2,687	60.7	338	282	309	27		160		496
4,610	4,041	87.7	6,000	76.8	492	432	779	181	1	129		1,090
4,668	3,753	80.4	6,160	75.8	464	373	578	276	139	4		997
9,139	8,904	97.4	12,750	71.7	345	336	1,485	789		1		2,275
4,904	4,079	83.2	5,670	86.5	437	363	847	343	12	18		1,220
5,255	4,323	82.3	7,967	66.0	418	344	1,025		18	234		1,277
2,590	2,011	77.6	3,992	64.9	291	226						597
13,231	11,060	83.6	17,118	77.3	798	667						1,867
4,537	3,718	81.9	5,428	83.6	407	334						1,062
345,446	291,633	84.4	518,891	66.6	419	354	12,971	3,457	840	1,270		87,985

3. 取水量と浄水量

事業主体名	計画 1 日 最大 取 水 量 (m ³)								取 水 権
	地 表 水			地 下 水			・原 そ水 の受 他水	計	河 川 等 名
	ダム 直接	ダム 放流	表流水 (自流)	伏流 水	浅 井戸	深 井戸			
秋 田 市		12,473	144,852		3,170	3,803		164,298	雄物川 (玉川ダム分含む)
由利本荘市	19,498	1,464	18,461		450		4,330	44,203	子吉川・鏝出川
横 手 市	387	5,961	15,655	2,268	6,352	9,865	2,644	43,132	雄物川(大松川ダム)・ 横手川
潟 上 市					12,013			12,013	
大 館 市			18,420	6,771	1,863		339	27,393	米代川・長木川
能 代 市		7,000	20,000		376			27,376	米代川・岩瀬川
大 仙 市			4,233		10,459		1,667	16,359	雄物川
男 鹿 市			16,956			3,100	390	20,446	一ノ目潟, 鮪川他
湯 沢 市 (湯沢)				14,658	2,900			17,558	雄物川・皆瀬川
五城目町			5,000					5,000	馬場目川
にかほ市			3,573	281	5,090	4,053	4,479	17,476	白雪川・鳥越川
井 川 町		3,200						3,200	井川 (井川ダム)
八郎潟町			4,500					4,500	馬場目川
小 坂 町		2,600	1,060					3,660	米代川水系荒川支流 小滝沢溪流
北秋田市 (鷹巣)					6,000			6,000	
羽 後 町					5,160	1,000		6,160	
鹿 角 市			12,170	2,000			580	14,750	米代川・大楽前沢川
北秋田市 (森吉・合川)					5,770			5,770	阿仁川 (森吉山ダム)
三 種 町						6,510		6,510	
湯 沢 市 (稲川)					3,992			3,992	
仙 北 市			6,713	128	1,622		3,294	11,757	桧木内川・ 生保内川支流六枚沢
美 郷 町			787		3,330	1,800		5,917	
県 計	19,885	32,698	272,380	26,106	68,547	30,131	17,723	467,470	

水 量			年 間 実 績 取 水 量 (千m ³)							
許可水量		その他 水 量 (ℓ/秒)	地 表 水			地 下 水			その他	計 (A)
安定 (ℓ/秒)	暫定 (ℓ/秒)		ダム 直接	ダム 放流	表流水 (自流)	伏流 水	浅 井戸	深 井戸		
1,821					38,406		441	695		39,542
91	54	62	6,834	422	3,592		64		2,080	12,992
276			56	2,773	2,923	515	1,131	2,598	605	10,601
							3,776			3,776
369					6,218	1,756	265		70	8,309
312					5,646		49			5,695
49					1,215		2,911		991	5,117
84		183			5,030			151		5,181
144						2,662	260			2,922
58					1,112					1,112
63					813		1,838	594	2,228	5,473
37				1,193						1,193
52					851					851
36				335	362					697
							1,603			1,603
							1,268	179		1,447
140					3,579					3,579
							1,489			1,489
								1,578		1,578
							789			789
88		42			3,666	23	442		1,267	5,398
					255		867	250		1,372
3,621	54	287	6,890	4,723	73,668	4,956	17,193	6,045	7,241	120,716

事業主体名	年間 給水量 (千m ³) (B)	利用量 率 (%) (B)/(A)	年 間 浄 水 量 (千m ³)				
			消毒 のみ	緩速 ろ過	急速 ろ過	膜 ろ過	計
秋 田 市	35,657	90.2		374	39,168		39,542
由利本荘市	11,136	85.7	255	1,803	9,072	763	11,893
横 手 市	10,105	95.3	3,625	8	3,550	2,922	10,105
潟 上 市	3,280	86.9			3,776		3,776
大 館 市	7,321	88.1	1,953	7	6,226	123	8,309
能 代 市	4,909	86.2	43		4,866		4,909
大 仙 市	4,354	85.1	2,911		2,206		5,117
男 鹿 市	3,826	73.8		899	2,979	131	4,009
湯 沢 市 (湯沢)	2,807	96.1	2,662			260	2,922
五城目町	1,026	92.3			1,026		1,026
にかほ市	4,692	85.7	4,328	21	1,124		5,473
井 川 町	741	62.1		741			741
八郎潟町	805	94.6			805		805
小 坂 町	498	71.4		335		362	697
北秋田市 (鷹巣)	1,475	92.0	1,603				1,603
羽 後 町	1,370	94.7	1,370				1,370
鹿 角 市	3,250	90.8	191		3,250		3,441
北秋田市 (森吉・合川)	1,489	100.0	1,489				1,489
三 種 町	1,578	100.0	951		627		1,578
湯沢市 (稲川)	734	93.0	789				789
仙 北 市	4,037	74.8	1,293	771	1,973		4,037
美 郷 町	1,357	98.9	952	246		160	1,358
県 計	106,447	1,938	24,415	5,205	80,648	4,721	114,989

4. 主要構造物

事業主体名	取水施設				浄水施設									
	沈砂池				消毒のみ		普通沈でん池				薬品沈でん池			
	常用池数	予備池数	計画処理量(m ³ /日)	有効容量(m ³)	施設数	計画処理量(m ³ /日)	常用池数	予備池数	計画処理量(m ³ /日)	有効容量(m ³)	常用池数	予備池数	計画処理量(m ³ /日)	有効容量(m ³)
秋田市	6		215,550	2,889										
由利本荘市	2		4,100	46	7	1,220	2		1,294	1	4		4,000	82
横手市	1		22,000	306	38	10,200					3		10,129	2,672
潟上市														
大館市	2	1	25,060	110	8	8,554					4	1	25,060	1,060
能代市	1		27,000	142	1	376								
大仙市	1		4,233	40	2	10,459	4		5,310	533	4		5,310	533
男鹿市														
湯沢市 (湯沢)					1	12,619								
五城目町														
にかほ市	4	1	3,600	2,660	10	18,125	2		4,000	1,336	2		2,400	62
井川町														
八郎潟町														
小坂町							1		1,210	375				
北秋田市 (鷹巣)					1	6,000								
羽後町					2	6,160								
鹿角市	2		4,620	151	2	580					4		14,170	355
北秋田市 (森吉・合川)					8	5,670								
三種町					5	3,890					5		3,890	
湯沢市 (稲川)					2	4,430								
仙北市	2		3,920	107	15	3,765	2		2,021	920				
美郷町					9	3,704	2		787	452				
県計	21	2	310,083	6,451	111	95,752	13	0	14,622	3,617	26	1	64,959	4,764

事業主体名	浄水												
	傾斜板沈でん池				高速凝集沈でん池				緩速ろ過池				
	常用池数	予備池数	計画処理量(m ³ /日)	有効容量(m ³)	常用池数	予備池数	計画処理量(m ³ /日)	有効容量(m ³)	常用池数	予備池数	計画浄水量(m ³ /日)	ろ過面積(m ²)	ろ過速度(m/日)
秋田市	2		40,550	1,800	7		180,000	10,820	3	1	1,974	271	7.3
由利本荘市	9		6,263	270	13		30,083	1,990	21	3	11,708	3,141	3.7
横手市	3		23,400	850					1		63	25	2.5
潟上市													
大館市									2		68	18	3.8
能代市					3		27,000	2,669					
大仙市	4		5,310	533									
男鹿市	2		1,470	74					10		5,002	1,117	4.5
湯沢市 (湯沢)													
五城目町					3		4,800	275					
にかほ市									5	1	4,038	1,334	3.0
井川町	2		3,500	150					5	1	3,100	1,000	3.1
八郎潟町	2		3,050		2		3,050	565					
小坂町									5	1	1,210	520	2.3
北秋田市 (鷹巣)													
羽後町													
鹿角市													
北秋田市 (森吉・合川)													
三種町	2		2,620	126									
湯沢市 (稲川)													
仙北市	5		4,566	470					4	1	2,021	678	3.0
美郷町									2		787	302	2.6
県計	31	0	90,729	4,273	28	0	244,933	16,319	58	8	29,971	8,406	35.8

施 設												配水施設				
急 速 ろ 過 池					膜 ろ 過 装 置				浄 水 池		浄水 場数	施設内 配水池		配 水 池		配水 場数
常用 池数	予備 池数	計 画 浄水量 (m ³ /日)	ろ 過 面 積 (m ²)	ろ 過 速 度 (m/ 日)	常用 系列 数	膜モ ジュ ール 数	膜表 面積 (m ² /モ ジュ ール)	計 画 処理量 (m ³ /日)	池 数	有 効 容 量 (m ³)		池 数	有 効 容 量 (m ³)	池 数	有 効 容 量 (m ³)	
35	3	195,163	1,840	106.1					13	23,847	5		64	86,686	35	
40	10	38,229	374	102.2	23	49	1,274	3,509	19	1,775	31	28	24,563	99	19,856	100
17	4	24,389	201	121.3	3	240	1,920	11,800	17	1,795	5	4	1,190	81	28,741	8
4		13,447	153	87.9					5	720	5		9	9,699	5	
4	2	25,060	293	85.5	2	4	50	840	4	1,398	4	1	2,200	28	22,034	25
7		27,000	150	180.0					4	1,010	1		8	9,842	7	
3	1	5,310	47	113.0					2	258	1	4	8,200			
8		11,370	101	112.6	6	6	216	3,100	4	722	7	8	1,548	31	10,797	31
					4	28	2,016	2,480	4	2,100	1		7	6,520	5	
5		4,800	37	129.7					2	150			2	1,620	1	
5	2	6,400	188	34.0					4	290	5		33	11,210	19	
											1	4	1,865			
6		3,050	38	80.3					1	145	1	1	1,440	1	1,600	1
					1	3	648	2,600	1	270	3	12	1,810	1	1,100	1
									2	50		2	2,280			
									2	529		2	509	3	2,898	1
6	3	14,170	151	93.8					4	553	2		16	8,150	16	
									3	209			6	4,503	13	
1	1	2,620	12	218.3					2	279	2		9	6,360	8	
									5	173			5	2,988	5	
8		6,635	66	100.5					8	603	9		25	8,070	25	
					5	280	514	2,137	5	178	4	6	1,763	11	1,959	11
149	26	377,643	3,651	1,565	44	610	6,638	26,466	111	37,054	87	72	47,368	439	244,633	317

5. 管路延長

事業主体名	総管路 延長 (m)	施設別管路延長 (m)			導水管			
		導水管	送水管	配水管	鑄鉄 管	ダクタイル 鑄鉄管	鋼管	石綿 セメント 管
秋田市	1,973,017	2,995	82,347	1,887,675		556	670	
由利本荘市	1,216,105	105,575	58,739	1,051,791		15,054	470	8,416
横手市	1,024,910	27,104	46,991	950,815		1,333	612	58
潟上市	277,141	4,764	5,399	266,978		4,764		
大館市	656,381	9,528	49,065	597,788	600	1,039	2,053	
能代市	327,359	12,661	6,623	308,075	140	8,354	134	
大仙市	298,659	6,723	36	291,900		5,012	129	
男鹿市	457,687	34,686	32,821	390,180	195	3,080	3,571	
湯沢市 (湯沢)	191,972	5,365	7,689	178,918		5,297	43	
五城目町	119,100	1,621	6,510	110,969		192		
にかほ市	319,471	12,463	52,659	254,349		3,558	730	321
井川町	65,316	10,491	1,486	53,339		5,415	15	
八郎潟町	51,563	20	3,726	47,817	20			
小坂町	96,188	13,961	4,977	77,250		1,332		2,108
北秋田市 (鷹巣)	84,520	613	2,838	81,069		461		
羽後町	100,838	2,315	2,239	96,284		2,129		
鹿角市	346,793	10,326	35,792	300,675	85	9,362		270
北秋田市 (森吉・合川)	209,943	3,329	16,698	189,916		201	68	
三種町	189,440	15,169	17,206	157,065				
湯沢市 (稲川)	133,872	2,905	16,877	114,090		62		
仙北市	364,674	39,764	8,178	316,732	225	4,896	99	
美郷町	295,473	4,801	19,107	271,565		1,615		
県計	8,800,422	327,179	478,003	7,995,240	1,265	73,712	8,594	11,173

延 長 (m)			送 水 管 延 長 (m)						
硬質塩化 ビニル管	その他 ポリ管・ス テンレス管等	計	鋳鉄 管	ダクタイル 鋳鉄管	鋼 管	石綿 セメント 管	硬質塩化 ビニル管	その他 ポリ管・ス テンレス管等	計
902	867	2,995		58,224	15,167		7,619	1,337	82,347
42,899	38,736	105,575		12,777	342	278	28,832	16,510	58,739
20,348	4,753	27,104		14,666	832		21,501	9,992	46,991
		4,764		3,687				1,712	5,399
2,797	3,039	9,528	1,471	29,197	5,773		4,073	8,551	49,065
1,758	2,275	12,661	180	6,426				17	6,623
24	1,558	6,723		10			26		36
26,191	1,649	34,686	2,971	14,371	530		12,589	2,360	32,821
	25	5,365		7,307	47			335	7,689
257	1,172	1,621		4,328			1,844	338	6,510
5,288	2,566	12,463	66	5,181	184	2,249	11,097	33,882	52,659
5,061		10,491					1,486		1,486
		20		272		2,962	492		3,726
5,831	4,690	13,961	450	572		221	3,526	208	4,977
152		613		2,838					2,838
	186	2,315		2,239					2,239
	609	10,326	465	22,460	1,597	2,321	7,701	1,248	35,792
3,060		3,329		8,690	25	2,065	5,424	494	16,698
15,169		15,169		5,179			12,027		17,206
	2,843	2,905		14,526	63		715	1,573	16,877
30,382	4,162	39,764		598			5,486	2,094	8,178
3,186		4,801		2,550			13,657	2,900	19,107
163,305	69,130	327,179	5,603	216,098	24,560	10,096	138,095	83,551	478,003

事業主体名	配水管延長 (m)							配水管 使用効率 年間 給水量/ 配水管 延長 (m ³ /m)
	鑄鉄 管	ダクタイル 鑄鉄管	鋼管	石綿 セメント 管	硬質塩化 ビニル管	その他 ポリ管・ステン レス管等	計	
秋田市	138	1,181,063	14,961	868	379,818	310,827	1,887,675	18.9
由利本荘市		109,900	5,523	42,740	767,372	126,256	1,051,791	10.6
横手市	4,893	296,149	11,770	2,656	421,311	214,036	950,815	10.6
潟上市	370	47,521	723		175,145	43,219	266,978	12.3
大館市	22,070	137,957	5,635	5,363	358,993	67,770	597,788	12.2
能代市		113,327	1,417		174,891	18,440	308,075	15.9
大仙市	74	152,153	1,118		63,415	75,140	291,900	14.9
男鹿市	3,101	29,645	1,271		295,329	60,834	390,180	9.8
湯沢市 (湯沢)		50,824	922		64,654	62,518	178,918	15.7
五城目町		15,326	99		79,465	16,079	110,969	9.2
にかほ市	532	6,797	56	8,719	157,581	80,664	254,349	18.4
井川町		10,672	392		38,497	3,778	53,339	13.9
八郎潟町		9,852		1,700	35,168	1,097	47,817	16.8
小坂町	852	4,240	1,271	2,335	57,302	11,250	77,250	6.4
北秋田市 (鷹巣)		19,465			56,153	5,451	81,069	18.2
羽後町		10,441			68,882	16,961	96,284	14.2
鹿角市		35,068	14,850	5,437	234,674	10,646	300,675	10.8
北秋田市 (森吉・合川)		52,944	1,167	4,041	122,679	9,085	189,916	7.8
三種町		19,848			137,217		157,065	10.0
湯沢市 (稲川)		9,613	97		87,693	16,687	114,090	6.4
仙北市		80,185	3,797		159,188	73,562	316,732	12.7
美郷町		42,274			132,566	96,725	271,565	5.0
県計	32,030	2,435,264	65,069	73,859	4,067,993	1,321,025	7,995,240	13.3

6. 管路経年化率、更新率、耐震化率

事業主体名	総管路							
	延長 (m)	40年経過管路		管路更新		基幹管路 延長 (m)	耐震適合性がある管路	
		延長 (m)	率 (%)	延長 (m/年)	率 (%/年)		延長 (m)	率 (%)
秋田市	1,973,017	88,594	4.5	26,042	1.32	257,284	144,571	56.2
由利本荘市	1,216,105	80,526	6.6	3,604	0.30	165,433	23,229	14.0
横手市	1,024,910	112,361	11.0	8,629	0.84	149,884	44,474	29.7
潟上市	277,141	1,974	0.7	0	0.00	277,141	11,792	4.3
大館市	656,381	83,679	12.7	2,093	0.32	58,593	46,872	80.0
能代市	327,359	62,818	19.2	1,758	0.54	32,810	12,127	37.0
大仙市	298,659	48,835	16.4	1,109	0.37	283,994	98,894	34.8
男鹿市	457,687	78,118	17.1	2,807	0.61	227,368	48,951	21.5
湯沢市 (湯沢)	191,972	9,955	5.2	3,118	1.62	15,535	10,150	65.3
五城目町	119,100	1,609	1.4	0	0.00	8,131	0	0.0
にかほ市	319,471	0	0.0	1,292	0.40	179,366	64,650	36.0
井川町	65,316	8,871	13.6	0	0.00	38,751	2,664	6.9
八郎潟町	51,563	13,371	25.9	0	0.00	3,746	272	7.3
小坂町	96,188	28,361	29.5	300	0.31	32,650	2,826	8.7
北秋田市 (鷹巣)	84,520	36,660	43.4	236	0.28	4,722	4,570	96.8
羽後町	100,838	50,886	50.5	9	0.01	93,906	14,072	15.0
鹿角市	346,793	41,845	12.1	233	0.07	46,118	15,695	34.0
北秋田市 (森吉・合川)	209,943	35,161	16.7	633	0.30	60,662	7,365	12.1
三種町	189,440	0	0.0	0	0.00	154,763	0	0.0
湯沢市 (稲川)	133,872	0	0.0	66	0.05	19,782	19,004	96.1
仙北市	364,674	95,095	26.1	0	0.00	364,674	79,818	21.9
美郷町	295,473	17,169	5.8	0	0.00	295,473	45,236	15.3
県計	8,800,422	895,888	10.2	51,929	0.59	2,770,786	697,232	25.2

事業主体名	導水管			送水管			配水管		
	延長 (m)	40年経過管路		延長 (m)	40年経過管路		延長 (m)	40年経過管路	
		延長 (m)	率 (%)		延長 (m)	率 (%)		延長 (m)	率 (%)
秋田市	2,995	753	25.1	82,347	9,023	11.0	1,887,675	78,818	4.2
由利本荘市	105,575	2,619	2.5	58,739	541	0.9	1,051,791	77,366	7.4
横手市	27,104	11,990	44.2	46,991	723	1.5	950,815	99,648	10.5
潟上市	4,764	0	0.0	5,399	0	0.0	266,978	1,974	0.7
大館市	9,528	2,436	25.6	49,065	14,392	29.3	597,788	66,851	11.2
能代市	12,661	2,455	19.4	6,623	3,207	48.4	308,075	57,156	18.6
大仙市	6,723	2,165	32.2	36	0	0.0	291,900	46,670	16.0
男鹿市	34,686	11,638	33.6	32,821	11,410	34.8	390,180	55,070	14.1
湯沢市 (湯沢)	5,365	872	16.3	7,689	0	0.0	178,918	9,083	5.1
五城目町	1,621	0	0.0	6,510	0	0.0	110,969	1,609	1.4
にかほ市	12,463	0	0.0	52,659	0	0.0	254,349	0	0.0
井川町	10,491	4,643	44.3	1,486	0	0.0	53,339	4,228	7.9
八郎潟町	20	20	100.0	3,726	2,962	79.5	47,817	10,389	21.7
小坂町	13,961	3,578	25.6	4,977	892	17.9	77,250	23,891	30.9
北秋田市 (鷹巣)	613	74	12.1	2,838	2,599	91.6	81,069	33,987	41.9
羽後町	2,315	2,050	88.6	2,239	0	0.0	96,284	48,836	50.7
鹿角市	10,326	355	3.4	35,792	1,725	4.8	300,675	39,765	13.2
北秋田市 (森吉・合川)	3,329	0	0.0	16,698	4,233	25.4	189,916	30,928	16.3
三種町	15,169	0	0.0	17,206	0	0.0	157,065	0	0.0
湯沢市 (稲川)	2,905	0	0.0	16,877	0	0.0	114,090	0	0.0
仙北市	39,764	15,421	38.8	8,178	594	7.3	316,732	79,080	25.0
美郷町	4,801	0	0.0	19,107	0	0.0	271,565	17,169	6.3
県計	327,179	61,069	18.7	478,003	52,301	10.9	7,995,240	782,518	9.8

7. 財務状況

事業主体名	損 益 計 算 (千円)				
	総 収 益			総 費 用	当年度 純利益
	給水収益 (A)	そ の 他	計		
秋 田 市	6,240,768	905,507	7,146,275	5,855,047	1,291,228
由利本荘市	1,870,379	788,062	2,658,441	2,301,920	356,521
横 手 市	1,604,701	337,171	1,941,872	1,901,797	40,075
潟 上 市	489,690	121,851	611,541	589,485	22,056
大 館 市	1,223,633	232,967	1,456,600	1,339,901	116,699
能 代 市	855,432	215,711	1,071,143	880,049	191,094
大 仙 市	751,699	73,623	825,322	591,265	234,057
男 鹿 市	544,072	78,159	622,231	603,659	18,572
湯 沢 市 (湯沢)	498,742	163,956	662,698	571,384	91,314
五城目町	181,077	44,524	225,601	235,384	-9,783
にかほ市	496,325	108,383	604,708	536,469	68,239
井 川 町	105,964	11,181	117,145	97,489	19,656
八郎潟町	130,888	12,773	143,661	128,535	15,126
小 坂 町	120,577	124,993	245,570	234,887	10,683
北秋田市 (鷹巣)	141,976	13,127	155,103	126,179	28,924
羽 後 町	217,048	12,540	229,588	184,118	45,470
鹿 角 市	495,052	70,892	565,944	547,271	18,673
北秋田市 (森吉・合川)	267,819	2,875	270,694	754,600	-483,906
三 種 町	212,542	74,161	286,703	463,779	-177,076
湯 沢 市 (稲川)	151,036	80,245	231,281	211,665	19,616
仙 北 市	357,999	234,400	592,399	569,205	23,194
美 郷 町	165,769	216,781	382,550	372,406	10,144
県 計	17,123,188	3,923,882	21,047,070	19,096,494	1,950,576

事業主体名	資 本 的 収 支 (千円)					
	資本的 収入の 純計	資 本 的 支 出				不 足 額
		事 業 費	企業債 償還金	その他	計	
秋 田 市	1,599,293	2,465,247	1,445,863	8,421	3,919,531	2,320,238
由利本荘市	645,356	807,861	997,956		1,805,817	1,160,461
横 手 市	748,179	797,850	757,667		1,555,517	807,338
潟 上 市	41,925	155,419	165,130		320,549	278,624
大 館 市	303,278	533,822	330,413		864,235	560,957
能 代 市	291,745	367,113	369,780		736,893	445,148
大 仙 市	27,880	395,372	136,514		531,886	504,006
男 鹿 市	54,854	186,701	168,164		354,865	300,011
湯 沢 市 (湯沢)	54,989	299,869	144,577		444,446	389,457
五城目町	85,148	40,769	123,600		164,369	79,221
にかほ市	237,463	296,150	112,815		408,965	171,502
井 川 町	0	26,308	35,165		61,473	61,473
八郎潟町	167,770	218,407	36,870		255,277	87,507
小 坂 町	170,812	176,826	125,112		301,938	131,126
北秋田市 (鷹巣)	0	90,706	6,600		97,306	97,306
羽 後 町	1,852	31,711	19,435		51,146	49,294
鹿 角 市	284,144	431,569	182,764		614,333	330,189
北秋田市 (森吉・合川)	586,419	407,734	304,706		712,440	126,021
三 種 町	94,258	11,987	188,398	1,477	201,862	107,604
湯 沢 市 (稲川)	76,757	10,968	139,290		150,258	73,501
仙 北 市	628,298	548,699	181,370		730,069	101,771
美 郷 町	335,363	252,838	166,473		419,311	83,948
県 計	6,435,783	8,553,926	6,138,662	9,898	14,702,486	8,266,703

※不足額については、損益勘定留保資金、積立金取崩金、消費税資本的収支調整額、その他により補てんしている。

事業主体名	費用構成 (千円)						年間 有収 水量 (C) (千m ³)	給水 原価 (B)/(C) (円)	供給 単価 (A)/(C) (円)
	人件費	管理費	支払 利息	減価 償却費 <small>(長期前受金 戻入を除く)</small>	その他 <small>(材料及び不 用品売却原 価、特別損失 を除く)</small>	計 (B)			
秋田市	734,891	718,136	391,000	1,860,617	1,417,413	5,122,057	32,867	156	190
由利本荘市	226,006	185,023	289,962	897,575	379,735	1,978,301	9,578	207	195
横手市	164,793	177,126	273,172	692,221	374,722	1,682,034	7,552	223	212
潟上市	48,225	87,591	63,642	181,931	128,059	509,448	2,520	202	194
大館市	194,838	175,075	119,726	475,668	227,482	1,192,789	5,620	212	218
能代市	19,672	32,127	118,110	283,509	274,315	727,733	4,199	173	204
大仙市	164,923	54,277	39,311	187,729	88,246	534,486	3,714	144	202
男鹿市	66,158	75,883	51,077	244,211	113,080	550,409	3,100	178	176
湯沢市 (湯沢)	52,639	18,288	43,273	194,541	196,147	504,888	2,391	211	209
五城目町	13,236	32,713	29,900	106,870	23,720	206,439	897	230	202
にかほ市	52,858	52,224	36,434	201,466	106,735	449,717	3,543	127	140
井川町	16,432	2,493	8,916	42,160	23,573	93,574	606	154	175
八郎潟町	11,383	32,482	8,087	45,561	22,961	120,474	527	229	248
小坂町	4,004	9,044	50,137	114,074	40,904	218,163	434	503	278
北秋田市 (鷹巣)	33,450	20,626	1,710	32,308	33,774	121,868	1,090	112	130
羽後町	44,474	26,348	7,665	55,059	41,224	174,770	997	175	218
鹿角市	55,178	81,698	59,909	191,312	114,480	502,577	2,275	221	218
北秋田市 (森吉・合川)	31,218	52,747	47,655		622,980	754,600	1,220	619	220
三種町	18,520	48,832	40,599	93,947	41,202	243,100	1,277	190	166
湯沢市 (稲川)	7,599	2,994	41,718	94,393	24,761	171,465	597	287	253
仙北市	36,697	56,810	59,308	196,480	117,278	466,573	1,867	250	192
美郷町	29,535	22,331	46,310	165,334	28,854	292,364	1,062	275	156
県計	2,026,729	1,964,868	1,827,621	6,356,966	4,441,645	16,617,829	87,933	189	195

第 9 簡易水道

凡 例

1. 原水の種別

(表)	表流水（ダム直接取水、ダム放流水含む）
(伏)	伏流水（地下水）
(浅)	浅井戸水（地下水）
(深)	深井戸水（地下水）
(湧)	湧水
(他)	その他

2. 浄水施設の種別

(滅)	消毒のみ
(緩)	緩速ろ過
(急)	急速ろ過
(膜)	膜ろ過
(他)	その他

3. 配水方式

(自)	自然流下式
(加)	ポンプ加圧式
(併)	自然流下式とポンプ加圧式の併用
(配なし)	配水池なし

4. 水道料金の体系（消費税込）

(用)	用途別
(口)	口径別
(単)	単一制
(定)	定額制
(他)	その他

1. 事業計画と取水・給水状況

番号	事業名等		公営	非公営	認可 (届出) 年月日	給水 開始 年月	計 画 給水人口 (人)	給水区域 内 人 口 (人)	現 在 給水人口 (人)	計 画 一日最大 給水量 (m ³ /日)	計画一人 一日最大 給水量 (ℓ/日)
	市町村	地 区									
1	鹿角市	上台		1	H14. 12. 25	S36. 12	388	260	260	85	219
2		上谷内		1	H20. 11. 10	S28. 4	210	126	126	41	195
3		下谷内		1	H 5. 12. 28	S36. 8	360	237	237	116	322
4		長牛		1	H12. 4. 21	S50. 9	207	120	120	52	251
鹿角市 計：4			0	4			1,165	743	743	294	252
小坂町 計：0											
5	大館市	新沢		1	H18. 4. 19	S39. 9	260	142	142	44	169
6	(比内)	大葛		1	H 5. 9. 21	S37. 10	710	86	82	142	200
7		独鈷		1	H18. 4. 26	S53. 1	500	199	170	120	240
8		独鈷川久保		1	H18. 2. 23	S52. 12	192	174	153	48	250
大館市 計：4			0	4			1,662	601	547	354	213
大館保健所 計：8			0	8			2,827	1,344	1,290	648	229
9	北秋田市	綴子	1		H 8. 5. 9	S34. 4	4,784	3,518	3,353	1,356	283
10	(鷹巣)	向黒沢	1		S35. 3. 8	S35. 4	240	58	55	36	150
11		坊沢	1		S53. 4. 1	S54. 1	1,500	828	790	326	217
12		七座	1		H13. 3. 27	S55. 1	1,255	842	803	492	392
13		摩当	1		H15. 12. 8	S58. 8	670	357	340	180	269
14		小猿部	1		H18. 3. 23	H 1. 4	2,179	1,685	1,605	612	281
15		川口・小ヶ田	1		H 7. 7. 14	H 8. 3	267	198	189	247	925
16	(阿仁)	阿仁合	1		H 1. 6. 21	S49. 9	2,450	1,456	1,313	958	391
17		萱草	1		S55. 6. 18	S56. 5	160	49	45	43	269
18		根子	1		S55. 6. 18	S58. 4	320	141	127	105	328
19		比立内	1		H21. 4. 13	S53. 12	884	692	624	412	466
20		幸屋	1		S53. 8. 16	S54. 6	145	70	63	44	303
21		打当	1		S59. 5. 21	S51. 8	570	224	201	227	398
22		小渕	1		S62. 6. 13	S63. 3	130	48	44	34	262
北秋田市 計：14			14	0			15,554	10,166	9,552	5,072	326
23	上小阿仁村	沖田面	1		H28. 3. 30	S40. 10	1,016	914	914	407	401
24		羽立	1		H25. 3. 25	S46. 4	450	375	375	180	400
25		小沢田	1		H27. 3. 20	H14. 4	610	540	540	370	607
26		五反沢	1		H26. 3. 17	H17. 4	360	312	312	130	361
上小阿仁村 計：4			4	0			2,436	2,141	2,141	1,087	446
北秋田保健所 計：18			18	0			17,990	12,307	11,693	6,159	342
27	能代市	富根	1		H15. 5. 15	S37. 3	1,459	1,071	1,071	561	385
28	(二ツ井)	仁鮎	1		H17. 3. 7	S46. 9	1,150	984	956	356	310
29		小繫	1		S33. 11. 4	S29. 2	800	230	230	120	150
30		種	1		S33. 11. 4	S30. 2	650	277	277	98	151
31		麻生中通		1	H21. 4. 13	S35. 11	188	158	158	47	250
32		梅内下		1	S34. 1. 27	S31. 9	220	88	88	28	127
33		切石堂ヶ沢		1	H13. 5. 10	S33. 5	205	144	144	60	293
34		切石山根		1	H21. 4. 13	S34. 3	111	80	80	28	252
35		二ツ井・荷上場	1		H22. 3. 24	H26. 10	4,010	3,862	2,592	1,540	384
能代市 計：9			5	4			8,793	6,894	5,596	2,838	323

原水種別	浄水施設種別	配水方式	実績一日最大給水量(m ³ /日)	実績一日平均給水量(m ³ /日)	負荷率(%)	実績年間取水量(m ³ /年)	実績年間給水量(m ³ /年)	実績年間有収水量(m ³ /年)	有収率(%)	水道料金	
										体系	10 m ³ 当たり(円)
湧	減	自	85	68	80.0	24,674	24,674	19,246	78.0	定	500
深	減	自	41	41	100.0	14,965	14,965	11,673	78.0	単	2,000
湧	減	自	116	116	100.0	42,340	42,340	33,025	78.0	定	500
湧	減	自	52	52	100.0	18,980	18,980	14,804	78.0	定	2,500
			294	277	94.2	100,959	100,959	78,748	78.0		
湧	減	自	35	35	100.0	12,630	12,630	12,630	100.0	定	500
伏	減	自	29	20	69.0	7,294	7,294	6,601	90.5	定	750
浅	減	加	68	66	97.1	24,243	24,243	22,010	90.8	口	1,000
浅	減	加	45	31	68.9	11,169	11,169	10,139	90.8	口	1,250
			177	152	85.9	55,336	55,336	51,380	92.9		
			471	428	90.9	156,295	156,295	130,128	83.3		
浅・他	減	自	1,214	1,041	85.7	383,352	379,800	322,292	84.9	単	1,900
浅	減	加	15	13	86.7	5,012	4,624	3,924	84.9	単	1,900
浅	減	自	232	200	86.2	78,972	72,986	61,241	83.9	単	1,900
浅	減	併	347	273	78.7	102,033	99,512	84,776	85.2	単	1,900
浅	減・膜	併	125	102	81.6	37,336	37,229	31,640	85.0	単	1,900
浅・他	減	自	482	446	92.5	165,429	162,654	137,834	84.7	単	1,900
浅	減	自	91	73	80.2	26,660	26,488	22,643	85.5	単	1,900
表・伏・他	減・緩	自	812	606	74.6	249,178	221,169	135,244	61.1	単	1,900
表	緩	自	24	17	70.8	7,383	6,029	3,820	63.4	単	1,900
表	緩	自	62	46	74.2	17,073	16,959	10,424	61.5	単	1,900
表	緩	自	298	240	80.5	89,030	87,735	52,941	60.3	単	1,900
他	減	自	38	20	52.6	7,475	7,143	4,499	63.0	単	1,900
他	他	自	96	75	78.1	44,296	27,390	17,114	62.5	単	1,900
他	他	自	23	11	47.8	4,524	4,106	2,053	50.0	単	1,900
			3,859	3,161	81.9	1,217,753	1,153,824	890,445	77.2		
浅・湧	減・緩	併	395	275	69.6	100,487	100,487	88,730	88.3	口	2,808
浅	緩	併	131	92	70.2	33,713	33,713	33,713	100.0	口	2,808
浅・他	減・緩	併	382	221	57.9	80,643	80,643	80,643	100.0	口	2,808
浅	緩	併	217	84	38.7	30,683	30,683	27,220	88.7	口	2,808
			1,125	673	59.8	245,526	245,526	230,306	93.8		
			4,984	3,834	100.0	1,463,279	1,399,350	1,120,751	80.1		
浅	減	併	561	359	64.0	131,185	131,185	105,577	80.5	単	1,188
浅	減	自	356	273	76.7	99,684	99,684	81,656	81.9	単	1,512
伏	減	自	120	85	70.8	31,184	31,184	28,066	90.0	単	1,050
他	減	自	98	54	55.1	19,723	19,723	17,751	90.0	単	583
伏	減	加	47	47	100.0	17,031	17,031	15,328	90.0	単	1,000
伏	減	自	28	20	71.4	7,137	7,137	6,424	90.0	定	2,000
深	減	加	60	32	53.3	11,680	11,680	10,512	90.0	定	1,500
深	減	加	28	18	64.3	6,488	6,488	5,840	90.0	単	1,200
浅	他	加	918	609	66.3	222,141	222,141	201,986	90.9	用	1,782
			2,216	1,497	67.6	546,253	546,253	473,140	86.6		

番号	事業名等		公営	非公営	認可 (届出) 年月日	給水 開始 年月	計画 給水人口 (人)	給水区域 内人口 (人)	現在 給水人口 (人)	計画 一日最大 給水量 (m ³ /日)	計画一人 一日最大 給水量 (ℓ/日)
	市町村	地区									
36	藤里町	藤里	1		H13. 11. 21	S62. 5	4,650	3,146	3,067	2,122	456
藤里町計：1			1	0			4,650	3,146	3,067	2,122	456
三種町計：0											
37	八峰町	八森	1		H21. 3. 31	S37. 4	3,745	3,336	3,334	2,320	619
38	(峰浜)	峰浜	1		H20. 3. 26	S57. 2	3,882	3,141	3,110	1,613	416
39		石川		1	H15. 12. 17	S46. 11	634	401	397	250	394
八峰町計：3			2	1			8,261	6,878	6,841	4,183	506
能代保健所計：13			8	5			21,704	16,918	15,504	9,143	421
秋田市計：0											
秋田市保健所計：0											
男鹿市計：0											
潟上市計：0											
40	五城目町	黒土		1	H19. 12. 28	S38. 10	116	84	84	35	302
五城目町計：1			0	1			116	84	84	35	302
八郎潟町計：0											
井川町計：0											
41	大潟村	大潟村	1		H 7. 6. 16	S43. 1	3,410	3,004	3,004	2,130	625
大潟村計：1			1	0			3,410	3,004	3,004	2,130	625
中央保健所計：2			1	1			3,526	3,088	3,088	2,165	614
由利本荘市計：0											
にかほ市計：0											
由利本荘保健所計：0											
42	大仙市	神宮寺	1		H25. 3. 18	H 6. 4	3,462	3,740	2,827	1,387	401
43	(神岡)	宇留井谷地・船戸・戸月	1		H 6. 7. 29	H 8. 4	664	481	446	351	529
44		北檜岡	1		H11. 1. 7	H14. 4	1,280	961	827	480	375
45	(西仙北)	刈和野	1		H13. 8. 16	S56. 4	3,340	2,975	2,722	1,870	560
46		強首	1		H24. 3. 26	S29. 4	1,215	1,155	1,128	596	491
47		川西	1		H 3. 1. 23	S62. 9	1,035	912	803	516	499
48		半道寺	1		H27. 3. 1	H 2. 12	942	897	862	442	469
49		大野	1		H 3. 7. 8	H 3. 12	110	51	48	38	345
50		心像小杉山	1		H 8. 3. 29	H 9. 12	1,270	888	810	410	323
51		大沢郷	1		H26. 3. 1	S35. 12	1,255	1,358	1,054	736	586
52	(中仙)	豊岡	1		H29. 5. 29	H 1. 2	1,276	1,532	1,253	432	339
53		極楽野・立石	1		H14. 3. 25	H17. 4	155	108	107	77	497
54		入角	1		H17. 3. 10	H21. 4	586	513	460	170	290
55		長野駅前通		1	H14. 10. 9	S36. 5	650	486	244	163	251
56	(協和)	協和中央	1		H25. 3. 26	H13. 3	3,460	3,337	3,314	2,040	590
57		協和南部	1		H 2. 8. 3	S54. 4	1,760	977	977	590	335
58		協和小種	1		H13. 6. 6	S59. 4	793	544	525	239	301
59		協和稲沢	1		H17. 3. 16	H18. 4	650	480	467	205	315
60		協和淀川	1		H27. 3. 27	H 8. 7	970	918	916	650	670
61		協和沢庄内	1		H16. 3. 31	H18. 12	400	263	256	195	488
62	(南外)	南外	1		H13. 5. 21	H13. 3	4,080	3,537	2,983	1,809	443

原水 種別	浄水 施設 種別	配水 方式	実績 一日 最大 給水量 (m ³ /日)	実績 一日 平均 給水量 (m ³ /日)	負荷 率 (%)	実 績 年 間 取 水 量 (m ³ /年)	実 績 年 間 給 水 量 (m ³ /年)	実 績 年 間 有 収 水 量 (m ³ /年)	有収率 (%)	水道料金	
										体 系	10 m ³ 当 たり (円)
浅・他	減	自	1,925	942	48.9	500,465	343,675	332,932	96.9	用	1,080
			1,925	942	48.9	500,465	343,675	332,932	96.9		
表	緩・急	自	1,648	1,419	86.1	855,533	518,066	405,384	78.2	用	1,250
表・他	減・緩	自	1,584	1,237	78.1	456,652	451,563	365,786	81.0	用	1,250
他	減	自	218	186	85.3	67,797	67,790	66,425	98.0	口	300
			3,451	2,842	82.4	1,379,982	1,037,419	837,595	80.7		
			7,592	5,280	69.6	2,426,700	1,927,347	1,643,667	85.3		
他	減	自	34	23	67.6	14,600	8,213	7,664	93.3	用	750
			34	23	67.6	14,600	8,213	7,664	93.3		
伏	緩	自	1,788	1,316	73.6	659,624	480,229	459,032	95.6	用	2,163
			1,788	1,316	73.6	659,624	480,229	459,032	95.6		
			1,822	1,338	73.4	674,224	488,442	466,696	95.5		
浅	急	併	1,352	780	57.7	304,706	284,653	271,134	95.3	口	2,260
浅	急	加	344	124	36.0	50,488	45,421	42,682	94.0	口	2,260
浅	急	加	224	185	82.6	68,420	67,623	67,152	99.3	口	2,260
伏・浅	急	自	1,572	1,248	79.4	487,824	455,561	256,217	56.2	口	2,260
浅	減・急	併	585	450	76.9	179,831	164,339	121,460	73.9	口	2,260
浅	減	自	358	212	59.2	77,357	77,357	72,027	93.1	口	2,260
浅	急	自	475	328	69.1	139,144	119,819	102,376	85.4	口	2,260
浅	減	自	28	14	50.0	4,987	4,987	4,261	85.4	口	2,260
浅	減	自	441	382	86.6	139,545	139,545	61,979	44.4	口	2,260
伏	急	自	549	233	42.4	101,503	85,136	65,826	77.3	口	2,260
浅	減	自	225	219	97.3	79,907	79,907	75,611	94.6	口	1,950
浅	減	自	41	39	95.1	14,222	14,222	13,675	96.2	口	1,950
表	膜	自	96	90	93.8	32,985	32,985	32,024	97.1	口	1,950
浅	減	加	84	70	83.3	25,683	25,683	24,912	97.0	単	1,000
表・伏・浅・他	減・膜	併	1,258	1,083	86.1	551,174	395,466	378,180	95.6	口	2,260
伏	減	加	430	255	59.3	156,987	93,057	75,344	81.0	口	2,260
浅	減・急	併	182	117	64.3	50,340	42,825	42,440	99.1	口	2,260
浅	急	自	162	107	66.0	62,568	38,996	38,767	99.4	口	2,260
浅	急	自	461	314	68.1	176,822	114,623	114,445	99.8	口	2,260
浅	膜	加	117	74	63.2	41,400	27,124	27,124	100.0	口	2,260
表・浅・他	緩・急	併	1,095	856	78.2	349,847	312,418	226,121	72.4	口	2,260

番号	事業名等		公営	非公営	認可 (届出) 年月日	給水 開始 年月	計 画 給水人口 (人)	給水区域 内 人 口 (人)	現 在 給水人口 (人)	計 画 一日最大 給水量 (m ³ /日)	計画一人 一日最大 給水量 (ℓ/日)
	市町村	地 区									
63	(仙北)	下福田	1		S43. 10. 31	S43. 12	131	121	121	95	725
64		川戸賀	1		S44. 10. 22	S45. 2	202	189	146	63	312
65		西寺村	1		S44. 10. 20	S45. 2	120	85	76	43	358
66		下横堀	1		S45. 2. 20	S46. 4	289	228	212	90	311
67		上福田	1		S45. 11. 28	S46. 4	250	192	151	78	312
68		上川原	1		S45. 11. 28	S46. 4	250	231	231	70	280
69		板見内	1		S45. 4. 10	S47. 4	240	128	125	47	196
70		上橋本	1		S46. 4. 10	S47. 4	110	91	91	30	273
71		中屋布	1		S47. 11. 13	S48. 2	291	196	196	98	337
72		谷地	1		S47. 11. 13	S48. 2	150	160	160	68	453
73		王野田	1		S48. 10. 13	S48. 12	190	110	99	52	274
74		戸地谷	1		H19. 3. 22	H22. 4	1,200	1,258	964	470	392
75		仙北中央	1		H27. 3. 27	H29. 4	1,290	1,240	949	441	342
76		下田茂木		1	H15. 7. 23	S39. 7	252	285	231	96	381
77		新屋敷		1	S44. 3. 18	S36. 6	150	78	68	30	200
78	(太田)	古館		1	S20. 5. 8	S39. 9	101	112	72	48	475
79		北野		1	H20. 4. 24	S39. 9	249	198	198	63	253
80		中里		1	H15. 5. 26	S37. 12	176	160	123	59	335
81		三本扇		1	H12. 4. 24	S41. 4	187	158	120	66	353
大仙市 計: 40			33	7			35,181	31,333	27,362	15,403	438
82	仙北市	先達		1	H18. 7. 18	S30. 6	200	68	68	30	150
仙北市 計: 1			0	1			200	68	68	30	150
83	美郷町	本堂城回		1	H15. 1. 21	S37. 7	500	350	283	125	250
美郷町 計: 1			0	1			500	350	283	125	250
大仙保健所 計: 42			33	9			35,881	31,751	27,713	15,558	434
横手市 計: 0											
横手保健所 計: 0											
84	湯沢市	山田	1		H19. 3. 12	S32. 4	4,690	3,668	2,777	2,462	525
85	(湯沢)	高松	1		H16. 3. 25	H10. 4	782	563	473	219	280
86		高松東部	1		H13. 3. 21	S39. 4	194	134	95	51	263
87		宇留院内	1		H 2. 9. 19	S38. 4	301	179	168	77	256
88	(雄勝)	院内	1		H 8. 3. 29	H12. 4	2,360	1,506	1,431	834	353
89		横堀・小野	1		H19. 3. 26	S30. 4	3,538	2,591	1,970	1,226	347
90		三ツ村	1		S33. 12. 16	S33. 4	280	96	89	42	150
91		川井	1		S 2. 7. 17	H 3. 5	400	198	178	110	275
92		湯ノ岱	1		S20. 3. 11	S54. 4	262	96	89	150	573
93		磯	1		S44. 11. 1	S45. 4	165	40	40	24	145
94		野中	1		S44. 11. 19	S45. 4	310	253	253	46	148
95		真木	1		S45. 3. 31	S45. 11	115	48	46	17	148
96		南沢	1		S48. 8. 27	S48. 12	115	35	35	18	157
97		小沢	1		S19. 6. 5	S50. 4	120	46	35	18	150

原水種別	浄水施設種別	配水方式	実績一日最大給水量(m ³ /日)	実績一日平均給水量(m ³ /日)	負荷率(%)	実績年間取水量(m ³ /年)	実績年間給水量(m ³ /年)	実績年間有収水量(m ³ /年)	有収率(%)	水道料金	
										体系	10 m ³ 当たり(円)
深	減	配なし	95	76	80.0	27,562	27,562	27,562	100.0	単	700
深	減	配なし	63	52	82.5	18,988	18,988	18,988	100.0	単	500
深	減	配なし	43	25	58.1	9,294	9,294	9,294	100.0	単	617
深	減	配なし	90	79	87.8	28,876	28,876	28,876	100.0	単	800
深	減	配なし	78	44	56.4	16,040	16,040	16,040	100.0	単	650
深	減	配なし	70	64	91.4	23,212	23,212	23,212	100.0	単	208
深	減	配なし	47	25	53.2	8,964	8,964	8,964	100.0	単	250
深	減	配なし	30	26	86.7	9,615	9,615	9,615	100.0	単	684
深	減	配なし	98	91	92.9	33,276	33,276	28,991	87.1	単	230
深	減	配なし	68	57	83.8	20,894	20,894	20,894	100.0	単	450
深	減	配なし	52	35	67.3	12,660	12,660	12,660	100.0	単	450
深	急	加	289	221	76.5	80,727	80,727	80,727	100.0	口	1,950
深	急	加	313	182	58.1	66,410	66,410	47,906	72.1	口	1,950
深	減	配なし	96	81	84.4	29,545	29,545	29,545	100.0	単	717
深	減	配なし	30	18	60.0	6,473	6,473	6,473	100.0	単	208
浅	減	加	41	23	56.1	8,226	8,226	7,850	95.4	単	1,400
深	減	加	63	44	69.8	16,011	16,011	15,621	97.6	単	1,100
浅	減	加	31	27	87.1	10,025	10,025	9,548	95.2	口	1,200
深	減	加	48	42	87.5	15,265	15,265	14,539	95.2	単	1,300
			11,724	8,394	71.6	3,537,803	3,063,810	2,531,062	82.6		
他	減	自	30	30	100.0	10,950	10,950	10,950	100.0	定	2,000
			30	30	100.0	10,950	10,950	10,950	100.0		
浅	減	加	105	87	82.9	31,912	31,912	31,912	100.0	他	1,500
			105	87	82.9	31,912	31,912	31,912	100.0		
			11,859	8,511	71.8	3,580,665	3,106,672	2,573,924	82.9		
				0							
				0							
深	減	自	1,849	1,069	57.8	390,089	390,089	316,870	81.2	口	2,427
表・湧	急・膜	自	183	110	60.1	40,323	40,323	38,357	95.1	口	2,642
湧	膜	自	29	21	72.4	7,499	7,499	7,024	93.7	口	2,427
他	減	自	57	38	66.7	13,969	13,969	13,344	95.5	口	2,427
表	急	自	467	348	74.5	129,024	126,944	125,544	98.9	口	2,427
他	膜	自	620	409	66.0	149,212	149,212	141,616	94.9	口	2,427
他	減	自	40	26	65.0	9,313	9,313	5,235	56.2	口	2,324
浅	減	自	87	41	47.1	14,908	14,908	11,981	80.4	口	2,427
伏	減	自	125	58	46.4	21,235	21,235	18,974	89.4	口	2,292
他	減	自	12	8	66.7	2,929	2,929	2,805	95.8	口	410
他	減	自	46	38	82.6	13,950	13,950	13,870	99.4	口	400
他	減	自	10	8	80.0	2,996	2,996	2,439	81.4	口	2,292
他	減	自	18	9	50.0	3,389	3,389	2,206	65.1	口	2,292
他	減	自	17	8	47.1	2,740	2,740	2,021	73.8	口	2,292

番号	事業名等		公営	非公営	認可 (届出) 年月日	給水 開始 年月	計 画 給水人口 (人)	給水区域 内人口 (人)	現 在 給水人口 (人)	計 画 一日最大 給水量 (m ³ /日)	計画一人 一日最大 給水量 (ℓ/日)
	市町村	地 区									
98	(皆瀬)	小安	1		S42. 8. 7	S43. 4	450	199	199	81	180
99		湯元	1		S62. 4. 15	S44. 4	480	239	229	340	708
100		羽場	1		H 7. 6. 1	S55. 4	146	99	99	45	308
101		板戸	1		H 5. 2. 2	H 6. 12	315	265	231	171	543
102		長石田	1		H 7. 5. 30	H 8. 5	118	82	75	40	339
103		貝沼・皿小屋	1		H15. 3. 12	H11. 4	413	286	265	137	332
104		中生	1		H11. 1. 7	H12. 2	260	124	109	78	300
105		落合・沖ノ沢	1		H11. 12. 27	H13. 2	106	87	80	32	302
湯沢市 計： 22			22	0			15,920	10,834	8,966	6,218	391
106	羽後町	小坂清水		1	H21. 1. 16	H18. 6	229	229	171	58	253
107		院ヶ台		1	H18. 7. 19	S46. 6	114	114	74	39	342
108		上到米		1	H22. 7. 6	H23. 6	341	341	247	89	261
羽後町 計： 3			0	3			684	684	492	186	272
109	東成瀬村	東成瀬村	1		H25. 3. 28	H29. 4	2,519	2,533	2,507	1,037	412
東成瀬村 計： 1			1	0			2,519	2,533	2,507	1,037	412
湯沢保健所 計： 26			23	3			19,123	14,051	11,965	7,441	389
県 計： 109			83	26			101,051	79,459	71,253	41,114	407

原水 種別	浄水 施設 種別	配水 方式	実績 一日 最大 給水量 (m ³ /日)	実績 一日 平均 給水量 (m ³ /日)	負荷 率 (%)	実績 年間 取水量 (m ³ /年)	実績 年間 給水量 (m ³ /年)	実績 年間 有収水量 (m ³ /年)	有収率 (%)	水道料金	
										体 系	10 m ³ 当たり (円)
湧	減	自	81	54	66.7	19,542	19,542	15,871	81.2	口	2,427
湧	減	自	328	161	49.1	58,863	58,859	57,053	96.9	口	2,508
湧	減	自	42	26	61.9	9,597	9,597	8,408	87.6	口	2,508
湧	減	自	99	59	59.6	21,593	21,593	16,853	78.0	口	2,508
湧	減	自	30	15	50.0	9,313	5,645	4,552	80.6	口	2,508
深	減	自	97	77	79.4	27,993	27,993	24,410	87.2	口	2,508
湧	膜	自	45	22	48.9	8,104	8,104	5,583	68.9	口	2,508
深	減	自	32	22	68.8	8,126	8,126	4,034	49.6	口	2,508
			4,314	2,627	60.9	964,707	958,955	839,050	87.5		
他	減	自	58	35	60.3	15,789	12,629	12,629	100.0	単	1,700
浅	減	加	39	19	48.7	8,669	6,935	6,935	100.0	単	1,200
深	減	加	64	56	87.5	25,733	20,585	20,585	100.0	単	2,200
			161	110	68.3	50,191	40,149	40,149	100.0		
他	減・膜	自	1,020	656	64.3	239,350	239,350	223,692	93.5	口	1,270
			1,020	656	64.3	239,350	239,350	223,692	93.5		
			5,495	3,393	61.7	1,254,248	1,238,454	1,102,891	89.1		
			32,223	22,785	70.7	9,555,411	8,316,560	7,038,057	84.6		

2. 管路延長

番号	地区	公営	非公営	総管路延長 (m)	総管路延長内訳(m)			管種別延長内訳(m)			
					導水管	送水管	配水管	鑄鉄管類	石綿セメント管	硬質塩化ビニル管	その他 ポリエチレン管ほか
1	上台		1	3,800	600	0	3,200	0	0	3,800	0
2	上谷内		1	2,200	1,000	0	1,200	0	0	2,200	0
3	下谷内		1	3,400	1,600	0	1,800	0	0	2,300	1,100
4	長牛		1	5,590	1,384	0	4,206	0	0	5,590	0
鹿角市 計		0	4	14,990	4,584	0	10,406	0	0	13,890	1,100
小坂町 計		0	0								
5	新沢		1	2,803	0	0	2,803	0	0	2,803	0
6	大葛		1	2,130	0	0	2,130	0	0	2,130	0
7	独鈷		1	1,201	0	0	1,201	0	0	0	1,201
8	独鈷川久保		1	1,050	0	0	1,050	0	0	1,050	0
大館市 計		0	4	7,184	0	0	7,184	0	0	5,983	1,201
大館保健所 計		0	8	22,174	4,584	0	17,590	0	0	19,873	2,301
9	綴子	1		41,145	0	3,223	37,922	4,084	0	28,367	8,694
10	向黒沢	1		1,021	0	0	1,021	0	0	631	390
11	坊沢	1		7,905	158	1,170	6,577	1,273	0	6,552	80
12	七座	1		16,627	431	3,906	12,290	1,252	0	14,365	1,010
13	摩当	1		7,781	752	1,041	5,988	0	0	6,060	1,721
14	小猿部	1		57,697	3,455	8,570	45,672	136	0	45,297	12,264
15	川口・小ヶ田	1		7,643	1,014	2,220	4,409	1,543	0	5,974	126
16	阿仁合	1		29,744	3,124	5,851	20,769	1,097	0	25,939	2,708
17	萱草	1		3,498	1,380	0	2,118	124	0	2,647	727
18	根子	1		3,843	850	0	2,993	142	0	2,766	935
19	比立内	1		18,766	3,683	3,770	11,313	5,853	0	12,913	0
20	幸屋	1		2,980	1,930	0	1,050	880	0	1,050	1,050
21	打当	1		16,364	2,161	3,056	11,147	1,376	0	13,221	1,767
22	小淵	1		1,110	0	283	827	0	0	724	386
北秋田市 計		14	0	216,124	18,938	33,090	164,096	17,760	0	166,506	31,858
23	沖田面	1		16,902	951	3,321	12,630	266	0	13,072	3,564
24	羽立	1		11,037	0	3,087	7,950	0	0	10,306	731
25	小沢田	1		16,854	4,299	3,888	8,667	0	0	14,488	2,366
26	五反沢	1		14,533	1,700	1,600	11,233	0	0	14,533	0
上小阿仁村 計		4	0	59,326	6,950	11,896	40,480	266	0	52,399	6,661
北秋田保健所 計		18	0	275,450	25,888	44,986	204,576	18,026	0	218,905	38,519
27	富根	1		11,758	0	175	11,583	0	0	11,758	0
28	仁鮒	1		10,929	510	366	10,053	0	0	10,929	0
29	小繫	1		3,108	0	235	2,873	2,613	0	495	0
30	種	1		1,905	246	260	1,399	0	0	1,905	0
31	麻生中通		1	1,650	0	0	1,650	0	0	1,650	0
32	梅内下		1	1,534	0	0	1,534	0	0	1,534	0
33	切石堂ヶ沢		1	1,770	0	0	1,770	0	0	1,770	0
34	切石山根		1	820	0	0	820	0	0	820	0
35	二ツ井・荷上場	1		36,460	1,806	0	34,654	7,459	0	341	28,660
能代市 計		5	4	69,934	2,562	1,036	66,336	10,072	0	31,202	28,660

番号	地区	公営	非公営	総管路延長(m)	総管路延長内訳(m)			管種別延長内訳(m)			
					導水管	送水管	配水管	铸铁管類	石綿セメント管	硬質塩化ビニル管	その他 ポリエチレン管ほか
36	藤里	1		95,349	337	9,802	85,210	8,104	2,787	77,320	7,138
	藤里町 計	1	0	95,349	337	9,802	85,210	8,104	2,787	77,320	7,138
	三種町 計	0	0								
37	八森	1		58,320	13,270	1,263	43,787	516	0	37,074	20,730
38	峰浜	1		67,790	8,466	1,100	58,224	7,738	335	47,749	11,968
39	石川		1	10,480	3,346	0	7,134	0	0	10,480	0
	八峰町 計	2	1	136,590	25,082	2,363	109,145	8,254	335	95,303	32,698
	能代保健所 計	8	5	301,873	27,981	13,201	260,691	26,430	3,122	203,825	68,496
	秋田市 計	0	0								
	秋田市保健所 計	0	0								
	男鹿市 計	0	0								
	潟上市 計	0	0								
40	黒土		1	1,730	450	0	1,280	0	0	1,730	0
	五城目町 計	0	1	1,730	450	0	1,280	0	0	1,730	0
	八郎潟町 計	0	0								
	井川町 計	0	0								
41	大潟村	1		67,171	12,398	0	54,773	34,665	0	31,727	779
	大潟村 計	1	0	67,171	12,398	0	54,773	34,665	0	31,727	779
	中央保健所 計	1	1	68,901	12,848	0	56,053	34,665	0	33,457	779
	由利本荘市 計	0	0								
	にかほ市 計	0	0								
	由利本荘保健所計	0	0								
42	神宮寺	1		58,748	2,172	500	56,076	11,772	0	32,241	14,735
43	宇留井谷地・船戸・戸月	1		10,059	813	0	9,246	1,095	0	5,782	3,181
44	北檜岡	1		11,762	1,550	0	10,212	92	0	11,195	475
45	刈和野	1		29,994	621	3,107	26,266	9,608	0	20,386	0
46	強首	1		30,315	1,571	4,499	24,245	114	0	30,201	0
47	川西	1		14,587	0	2,556	12,031	598	0	13,989	0
48	半道寺	1		19,758	380	1,650	17,728	2,863	0	16,895	0
49	大野	1		3,018	0	1,378	1,640	0	0	3,018	0
50	心像小杉山	1		38,288	6,116	2,396	29,776	356	0	37,932	0
51	大沢郷	1		64,986	922	4,730	59,334	1,445	0	389	63,152
52	豊岡	1		46,047	2,070	2,021	41,956	265	0	45,782	0
53	極楽野・立石	1		5,615	0	2,015	3,600	0	0	4,982	633
54	入角	1		13,561	1,003	97	12,461	1,003	0	12,558	0
55	長野駅前通		1	2,850	0	0	2,850	0	0	2,850	0
56	協和中央	1		61,834	4,818	9,874	47,142	3,074	0	43,043	15,717
57	協和南部	1		22,181	0	3,810	18,371	278	0	19,980	1,923
58	協和小種	1		11,754	0	1,600	10,154	216	0	9,740	1,798
59	協和稲沢	1		12,607	928	889	10,790	2,877	0	6,854	2,876
60	協和淀川	1		29,680	3,174	870	25,636	319	0	21,533	7,828
61	協和沢庄内	1		10,398	0	1,050	9,348	0	0	5,642	4,756
62	南外	1		109,364	718	6,058	102,588	13,414	0	73,703	22,247

番号	地区	公営	非公営	総管路延長(m)	総管路延長内訳(m)			管種別延長内訳(m)			
					導水管	送水管	配水管	铸铁管類	石綿セメント管	硬質塩化ビニル管	その他 ポリエチレン管ほか
63	下福田	1		2,433	0	0	2,433	0	0	2,433	0
64	川戸賀	1		3,948	0	0	3,948	0	0	3,948	0
65	西寺村	1		2,999	0	0	2,999	0	0	2,999	0
66	下横堀	1		6,100	0	0	6,100	0	0	6,100	0
67	上福田	1		3,200	0	0	3,200	0	0	3,200	0
68	上川原	1		2,900	0	0	2,900	0	0	2,900	0
69	板見内	1		4,010	0	0	4,010	0	0	4,010	0
70	上橋本	1		1,870	0	0	1,870	0	0	1,870	0
71	中屋布	1		5,800	0	0	5,800	0	0	5,800	0
72	谷地	1		3,270	0	0	3,270	0	0	3,270	0
73	王野田	1		3,575	0	0	3,575	0	0	3,575	0
74	戸地谷	1		14,842	0	0	14,842	10,128	0	0	4,714
75	仙北中央	1		23,698	0	0	23,698	0	0	0	23,698
76	下田茂木		1	1,637	0	0	1,637	0	0	1,637	0
77	新屋敷		1	687	0	0	687	0	0	687	0
78	古館		1	603	0	0	603	0	0	603	0
79	北野		1	1,008	0	0	1,008	0	0	1,008	0
80	中里		1	760	0	0	760	0	0	760	0
81	三本扇		1	1,492	0	0	1,492	0	0	1,492	0
大仙市 計		33	7	692,238	26,856	49,100	616,282	59,517	0	464,987	167,733
82	先達		1	1,100	0	0	1,100	0	0	1,100	0
仙北市 計		0	1	1,100	0	0	1,100	0	0	1,100	0
83	本堂城回		1	3,269	0	0	3,269	0	0	3,269	0
美郷町 計		0	1	3,269	0	0	3,269	0	0	3,269	0
大仙保健所 計		33	9	696,607	26,856	49,100	620,651	59,517	0	469,356	167,733
横手市 計		0	0								
横手保健所 計		0	0								
84	山田	1		45,747	0	2,730	43,017	8,745	0	26,595	10,407
85	高松	1		14,178	3,543	1,364	9,271	249	0	5,410	8,519
86	高松東部	1		7,233	2,655	0	4,578	0	0	4,351	2,882
87	宇留院内	1		1,834	674	0	1,160	0	0	0	1,834
88	院内	1		32,902	8,292	445	24,165	54	0	32,613	235
89	横堀・小野	1		29,079	3,200	880	24,999	8,623	0	376	20,080
90	三ツ村	1		1,928	22	156	1,750	0	583	1,163	182
91	川井	1		5,516	680	775	4,061	1,066	0	2,650	1,800
92	湯ノ岱	1		5,173	226	498	4,449	0	1,406	2,365	1,402
93	磯	1		2,216	414	0	1,802	0	0	2,216	0
94	野中	1		4,481	961	0	3,520	0	1,383	3,098	0
95	真木	1		2,481	1,672	0	809	0	1,500	0	981
96	南沢	1		1,679	254	0	1,425	0	0	1,679	0
97	小沢	1		1,708	323	0	1,385	0	0	820	888

番号	地区	公営	非公営	総管路延長(m)	総管路延長内訳(m)			管種別延長内訳(m)			
					導水管	送水管	配水管	铸铁管類	石綿セメント管	硬質塩化ビニル管	その他 ポリエチレン管ほか
98	小安	1		4,314	1,929	0	2,385	0	1,452	477	2,385
99	湯元	1		12,316	3,150	0	9,166	414	0	2,980	8,922
100	羽場	1		8,356	6,509	0	1,847	29	0	647	7,680
101	板戸	1		4,719	1,326	0	3,393	1,617	0	997	2,105
102	長石田	1		5,153	542	0	4,611	0	0	4,537	616
103	貝沼・皿小屋	1		10,642	356	3,000	7,286	0	0	6,297	4,345
104	中生	1		8,974	2,516	0	6,458	0	0	5,439	3,535
105	落合・沖ノ沢	1		5,540	470	0	5,070	0	0	0	5,540
湯沢市 計		22	0	216,169	39,714	9,848	166,607	20,797	6,324	104,710	84,338
106	小坂清水		1	6,466	97	0	6,369	0	0	5,135	1,331
107	院ヶ台		1	2,150	0	0	2,150	0	0	2,114	36
108	上到米		1	11,747	1,850	0	9,897	0	0	11,747	0
羽後町 計		0	3	20,363	1,947	0	18,416	0	0	18,996	1,367
109	東成瀬村	1		64,866	14,219	1,646	49,001	20,017	0	5,885	38,964
東成瀬村 計		1	0	64,866	14,219	1,646	49,001	20,017	0	5,885	38,964
湯沢保健所 計		23	3	301,398	55,880	11,494	234,024	40,814	6,324	129,591	124,669
県 計		83	26	1,666,403	154,037	118,781	1,393,585	179,452	9,446	1,075,007	402,497

第 1 0 専用水道

凡 例

1. 原水の種別

(表)	表流水
(伏)	伏流水 (地下水)
(浅)	浅井戸 (地下水)
(深)	深井戸 (地下水)
(湧)	湧 水
(受)	他の水道からの浄水受水

2. 浄水施設の種別

(滅)	消毒のみ
(緩)	緩速ろ過
(急)	急速ろ過
(膜)	膜ろ過
(簡)	簡易ろ過
(鉄・マ)	除鉄・除マンガン処理

3. 施設の専用兼用の別

(専用)	浄水を飲用にのみ供給する施設
(浄兼)	浄水を事業用及び飲用に併用している施設
(原兼)	原水を事業用及び飲用に併用している施設

第10 専用水道

番号	市町村名	(設置者名) 施設名	確認 年月日	竣工 年月	確認時 給水人口 (人)	現在 給水人口 (人)	原水の 種別
1	鹿角市	((株)山麓管理サービス) (株)山麓管理サービス専用水道	H14.10.8	H8.6.1	407	24	湧
2		(医療法人 翠峰会) 介護老人保健施設 いこいの里	H14.10.4	H2.2.1	184	234	伏
3		((株)せせらぎ宿) 湯瀬ホテル専用水道	H14.10.1	S61.9.1	875	12	表・湧
4		((株)鹿角パークホテル) (株)鹿角パークホテル専用水道	H17.3.11	S62.3.1	150	0	浅
5		(東京美装(株)鹿角事業所) 鹿角トレーニングセンター専用水道	H14.9.20	H8.1.9	2,500	0	湧
6		(医療法人 寿光会) 介護老人保健施設 鹿角微笑苑	H14.10.22	H7.5.1	100	94	深
7	小坂町	(イマジン(株)) 湖畔の宿 緑水閣	H15.1.7	H10.4.1	8	0	表・受
8		((株)プリンスホテル) 十和田プリンスホテル	H14.11.1	S52.7.1	0	0	深
9		((有)十和田荘) 十和田湖 湖秀亭	H15.2.26	H1.8.1	7	0	浅
10		(十和田ホテル(株)) 十和田観光宿泊センター 十和田ホテル	H14.10.10	H10.7.1	0	0	表
11		(DOWAホールディングス(株)秋田事業所) 小坂地区専用水道	H15.1.20	M38.10.1	260	84	表
12		((有)十和田荘) 十和田レークビューホテル	H23.11.25	H17.4.20	0	0	浅・受
13	大館市	(医療法人 光智会) 西大館病院	H12.6.22	H12.5.1	144	144	浅・受
14		(医療法人 光智会) 介護老人保健施設 大館園	H22.1.6	H22.6.1	245	140	深
15		(社会福祉法人 大館圏域ふくし会) 矢立育成園	H15.1.16	S57.10.1	78	32	深
16		(株式会社 やたて) 大館矢立ハイツ	H14.9.26	H5.6.1	68	0	表
17		(医療法人 健永会) 大館記念病院	H14.10.4	H1.3.1	195	98	深・受
18		(大館市長) 大葛専用水道	H16.1.13	S58.4.1	38	17	表・浅
19		(田尻水道組合) 田尻水道組合	H18.12.6	S51.12.1	90	74	深
20	北秋田市	(秋田県知事) 秋田県奥森吉青少年野外活動基地	H14.12.24	H10.6.1	0	0	表
21		(社会福祉法人 秋田県民生協会) 愛生園	H14.9.24	S50.4.1	315	221	浅・受
22	能代市	(秋田県厚生農業協同組合連合会) 能代厚生医療センター	H27.3.12	H27.3.20	2,233	0	深・受
23	藤里町	(株式会社 藤里開発公社) ゆとりあ藤里	H25.9.1	H16.7.14	0	0	浅
24	三種町	(社会福祉法人 琴丘ふくし会) 特別養護老人ホーム 希望苑他	H24.9.30	H1.4.1	155	64	浅
25		(株式会社 ゆめろん) ゆめろん他	H24.9.30	H7.7.1	0	0	浅
26	秋田市	(医療法人 三愛会) 医療法人 三愛会 秋田東病院	H25.12.3	S55.7.1	140	140	浅
27		(医療法人 久幸会) 医療法人 久幸会 今村病院	H20.9.17	H1.6.1	323	323	浅・受
28		(秋田製錬(株)) 秋田製錬(株)	H23.6.15	S46.12.1	0	0	受
29		(秋田市長) 秋田市大森山専用水道	H25.10.29	H5.12.1	0	0	受
30		(日本製紙(株)) 日本製紙(株)	H14.9.30	H3.10.1	0	0	受
31		(東日本旅客鉄道(株) 秋田支社) 秋田総合車両センター	H21.11.26	H13.12.1	0	0	浅・受

浄水施設の種類別	施設能力 (m ³ /日)	計画1日最大給水量 (m ³ /日)	実績1日最大給水量 (m ³ /日)	実績1日平均給水量 (m ³ /日)	実績年間給水量 (m ³ /年)	実績年間給水量内訳 (m ³ /年)				施設の専用兼用の別	備考 (専用水道設置場所が水道事業区域内にある場合、当該水道事業の名称)
						河川水	うち伏流水河川水内数	地下水	その他		
減	180	187	180	76	27,740			27,740		専用	
減	35	75	65	63	22,780	22,780	22,780			専用	鹿角市上水道
膜	603	603	403	199	72,635				72,635	専用	鹿角市上水道
減	576	576	78	40	14,600			14,600		浄兼	鹿角市上水道
減	252	252	91	46	16,790			16,790		原兼	
鉄	67	80	95	79	28,881			28,881		浄兼	鹿角市上水道
急	168	168	0	0	0					浄兼	休平簡易水道
鉄・マ	123	123	91	36	13,339					浄兼	大川岱簡易水道
減	720	300	48	18	6,584					専用	
急	360	360	90	38	14,146					専用	
膜	2,400	2,080	2,002	1,442	527,284					原兼	
減	400	400	104	29	10,754					浄兼	休平簡易水道
鉄・マ	180	180	83	46	16,492			16,492		専用	大館市上水道
減	80	80	72	52	19,120			19,120		専用	大館市上水道
減	30	30	28	16	5,944			5,944		専用	大館市上水道
緩	100	100	95	63	22,995	22,995				専用	
減	54	54	45	22	8,000			8,000		専用	大館市上水道
緩	40	40	17	11	3,884	3,884				専用	
減	29	29	29	19	6,989			6,989		専用	
急	300	300	0	0	0	0	0	0	0	浄兼	
減	54	54	52	43	15,840	0	0	15,840	0	浄兼	北秋田市水道事業 (森吉・合川地区)
鉄・マ・膜	270	270	-	-	-					浄兼	能代市上水道
急	127	127	100	66	24,167					浄兼	藤里地区簡易水道
減	58	37	50	26	10,240			10,240		浄兼	三種町水道事業
急	150	300	193	112	41,056			41,056		浄兼	三種町水道事業
減	28	28	75	50	18,250			18,250		専用	秋田市上水道
急	240	240	120	120	36,500			36,500		専用	秋田市上水道
減	150	150	206	171	62,399				62,399	専用	秋田市上水道
減	31	31	71	37	13,449				13,449	専用	秋田市上水道
減	190	190	218	151	55,272				55,272	専用	秋田市上水道
急・膜	500	500	585	351	128,416			126,000	2,416	浄兼	秋田市上水道

番号	市町村名	(設置者名) 施設名	確認 年月日	竣工 年月	確認時 給水人口 (人)	現在 給水人口 (人)	原水の 種別
32	秋田市	(太平山総合開発(株)) 太平山総合開発(株)	H14. 9. 30	S63. 4. 1	0	0	深
33		(社会福祉法人ともしび会) 社会福祉法人 ともしび会	H16. 3. 15	S54. 3. 1	156	156	浅
34		((株)二十二) 天然温泉グランspaホテルこまち	H23. 8. 31	H18. 12. 1	0	0	浅・受
35		(医療法人祐愛会) 医療法人祐愛会 加藤病院	H19. 10. 18	S56. 10. 1	160	160	深
36		(秋田県知事) 秋田県健康増進交流センター ユフォーレ	H23. 9. 27	H9. 7. 1	0	0	浅
37		(秋田県知事) 県立中央公園スポーツゾーン青少年教育ゾーン	H14. 9. 26	S59. 4. 1	0	0	受
38		((地独)秋田県立病院機構) 秋田県立脳血管研究センター	H26. 9. 24	H27. 1. 6	0	0	浅・受
39		(秋田赤十字病院) 秋田赤十字病院	H27. 3. 18	H27. 6. 22	0	0	深・受
40		((株)イーホテル秋田) イーホテル秋田	H27. 3. 27	H27. 5. 1	0	0	深・受
41		(カネ美食品(株)) カネ美食品株式会社 秋田工場	H28. 12. 13	H26. 3. 18	0	0	浅・受
42		(陸上自衛隊秋田駐屯地業務隊長) 陸上自衛隊秋田駐屯地	H20. 6. 19	H21. 3. 25			受
43		男鹿市	(おが地域振興公社) 若美温泉保養施設WA0	H14. 9. 30	H10. 3. 1	430	0
44	(航空自衛隊加茂分屯地司令) 加茂分屯基地		H14. 9. 30	H16. 12. 22			伏
45	潟上市	((株)むつみワールド) (株)むつみワールド 八坂団地	S53. 11. 1	S53. 11. 1	970	204	浅
46		((株)フレッシュダイナー) (株)フレッシュダイナー秋田工場	H20. 2. 15	H20. 2. 15	255	0	深・受
47	八郎潟町	(秋田県厚生連) 湖東厚生病院	H25. 11. 8	H26. 3. 1	0	0	深
48	由利本荘市	(秋田プリマ食品(株)) 秋田プリマ食品	H14. 9. 24	S45. 7. 1	0	0	受
49		((社)秋田県社会福祉事業団) 秋田県心身障害者コロニー	H14. 9. 27	S51. 3. 31	1,000	382	表
50		((株)黄桜の里) 黄桜の里	H15. 3. 31	H11. 9. 1	0	0	表・受
51		(由利本荘市長) 南由利原高原青少年旅行村	H21. 2. 2	S58. 12. 16	0	0	表
52	にかほ市	(にかほ市長) 仁賀保高原	H23. 4. 18	H23. 4. 12	175	8	浅
53		(社会福祉法人仁賀保中央福祉会) 社会福祉法人仁賀保中央福祉会	H21. 9. 2	S63. 4. 1	160	49	浅・受
54	大仙市	(大仙市) 大仙市役所専用水道	H14. 9. 30	H4. 8. 10	0	2	受
55		(新生ビルテクノ株式会社) 西仙北ぬく森温泉ユメリア専用水道	H14. 9. 30	H13. 3. 1	0	0	浅
56		(イオンリテール(株)イオン中仙店) イオン中仙店専用水道事業	H17. 3. 18	H11. 11. 1	5,600	0	深
57		(医療法人 慧眞会) 協和病院専用水道	S59. 9. 10	S59. 9. 1	429	402	浅
58		(社会福祉法人大仙ふくし会) 特別養護老人ホーム桜寿苑専用水道	H14. 9. 30	H7. 10. 1	156	71	浅
59		(大仙市) 大仙市中仙地域農業総合管理施設専用水道	H14. 9. 30	S51. 4. 1	350	0	浅
60		(社会福祉法人大仙ふくし会) 介護老人保健施設八乙女荘専用水道	H14. 9. 30	H1. 4. 1	142	83	浅
61		(大仙市) 大仙市太田学校給食センター専用水道	H14. 9. 30	H11. 4. 1	0	0	深
62		((株)わらび座) 川口温泉奥羽山荘専用水道	H14. 12. 19	S56. 7. 1	0	0	深
63		(大仙市) 太田北部地区市営住宅専用水道	H9. 1. 8	H3. 11. 1	120	87	深

浄水施設の種別	施設能力 (m ³ /日)	計画1日最大給水量 (m ³ /日)	実績1日最大給水量 (m ³ /日)	実績1日平均給水量 (m ³ /日)	実績年間給水量 (m ³ /年)	河川水	うち伏流水河川水内数	地下水	その他	施設の専用兼用の別	備考 (専用水道設置場所が水道事業区域内にある場合、当該水道事業の名称)
急	60	60	60	37	13,500			13,500		専用	秋田市上水道
減	42	42	34	31	11,447			11,447		専用	秋田市上水道
急	279	279	268	217	78,973			78,973		専用	秋田市上水道
減	60	60	45	45	16,425			16,425		専用	秋田市上水道
減	320	320	181	102	37,345			37,345		専用	秋田市上水道
減	243	243	210	60	22,002				22,002	専用	秋田市上水道
膜	65	65	155	63	23,913			20,526	3,387	専用	秋田市上水道
膜	360	360	323	296	88,063			88,063		専用	秋田市上水道
急	200	200	0	0	0					専用	秋田市上水道
急	215	215	216	190	70,431			46,147	24,284	浄兼	秋田市上水道
—	595	595	—	—	—					浄兼	秋田市上水道
急	220	160	154	102	37,121					専用	男鹿市上水道
膜	85	85	—	—	—					専用	
減	146	146	50	41	15,049					専用	潟上市上水道
膜	186	186	150	116	42,303					浄兼	潟上市上水道
減	150	150		36	13,198					浄兼	八郎潟町上水道
減	475	475	400	332	85,288	85,288				浄兼	由利本荘市上水道
急	1,000	1,000	502	378	138,216	81,722	56,494			専用	
急	160	60	39	25	8,859	8,731	128			浄兼	由利本荘市上水道
急	400	400	115	27	10,030	10,030				専用	
減	115	115	115	41	14,965					浄兼	
減	26	26	22	22	8,030					浄兼	にかほ市上水道
減	55	55	20	17	6,109				6,109	専用	大仙市上水道
減	180	180	236	110	40,082			40,082		専用	刈和野地区簡易水道
急・膜・他	230	230	83	16	16,933			16,933		専用	
急	150	150	150	129	47,100			47,100		専用	淀川地区簡易水道
減	31	31	48	43	15,731			15,731		専用	
減	53	53	8	4	1,410			1,410		原兼	
減	27	27	36	30	10,967			10,967		専用	
急	30	30	18	14	5,000			5,000		浄兼	
急	45	45	8	6	2,440			2,440		浄兼	
減	45	45	28	23	8,459			8,459		専用	

番号	市町村名	(設置者名) 施設名	確認 年月日	竣工 年月	確認時 給水人口 (人)	現在 給水人口 (人)	原水の 種別
64	大仙市	(大仙市) 太田南部地区市営住宅専用水道	H16.9.2	H11.12.1	105	98	深
65		(医療法人慧眞会) 介護老人保健施設サングレイス専用水道	H24.9.28	H24.9.1	100	96	浅
66		(イオンリテール(株)イオン大曲店) イオンモール大曲店専用水道事業	H30.1.30	H30.1.25	0	0	深
67	仙北市	(株)玉川サービス 新玉川地区リゾート整備基盤施設	H14.9.30	H10.10.1	781	110	表
68		(社)八幡平市観光協会 八幡平山頂レストハウス専用水道	H16.9.24		0	0	湧
69		(株)湯瀬ホテル 玉川温泉	H14.9.30		837	100	湧
70		(田沢湖ホテルエルミラドール) 田沢湖ホテルエルミラドール	H14.9.30	S59.7.28	0	0	表
71		(仙北市) 西木温泉ふれあいプラザクリオン専用水道	H14.9.30	H7.3.21	0	0	浅
72		(仙北市) 濁尻地区専用水道	H14.12.2	H13.3.23	34	11	表
73		(仙北市) 大場地区専用水道	H16.6.9	H16.6.9	100	82	深
74		(株)ホテル東日本 ホテルダザワ専用水道	H17.12.28	H7.2.22	0	0	浅
75		(株)アロマ田沢湖 アロマ田沢湖専用水道	H20.12.25		0	0	浅
76		美郷町	(美郷町) 小安門住宅専用水道	S61.3.28	S58.1.30	216	123
77	(美郷町) 熊野団地専用水道		S62.5.15	S62.12.4	144	84	深
78	(医療法人寿康会) 介護老人保健施設 杏授苑専用水道事業		H14.9.27	H11.9.1	154	97	浅
79	(秋田県) 六郷高等学校専用水道		H14.9.27	H2.10.7	0	0	浅
80	(六郷開発(株)) サテライト六郷専用水道事業		H14.9.30	H8.7.9	0	0	深
81	(美郷温泉振興(株)) 六郷温泉あったか山保養館専用水道事業		H14.10.15	H6.3.8	0	0	深
82	横手市	(医療法人 平鹿浩仁会) 介護老人保健施設 西風苑	H16.3.2	H16.3.2	170	100	深
83		(イオンスーパーセンター横手南店) イオンスーパーセンター横手南店	H20.6.10	H16.3.1	0	0	深
84		(社会福祉法人 横手市社会福祉協議会) 平寿苑	H14.9.30	H12.4.1	154	50	深
85		(横手市長) ひらか荘	H14.9.30	S51.4.1	65	45	深
86		(横手市長) 学校給食センター	H14.9.25	H11.3.15	0	0	深
87		(横手市長) えがおの丘	H14.9.27	H8.7.10	0	0	浅・受
88		(秋田県厚生連) 平鹿総合病院	H24.1.12	H19.4.1	0	0	深・受
89		湯沢市	(株式会社 グリーンハウス) 秋の宮山荘専用水道	H19.1.25	S42.5.1	0	0
90	(株式会社 小町の郷) 小町の郷専用水道		H19.1.25	H11.4.1	0	0	深
91	(株式会社 横堀温泉 紫雲閣) (株)横堀温泉紫雲閣専用水道		H14.9.30	S52.4.1	0	0	深
92	(合資会社 稲住温泉) 稲住温泉専用水道		H26.9.1	S53.4.1	0	0	深
93	(社会福祉法人 雄勝福祉会) 障がい者支援施設 愛光園専用水道		H19.1.25	S57.2.1	97	48	深
	合 計				21,575	4,349	
					(内、自己水源のみ) 17,942	(内、自己水源のみ) 3,512	

浄水施設の種別	施設能力 (m ³ /日)	計画1日最大給水量 (m ³ /日)	実績1日最大給水量 (m ³ /日)	実績1日平均給水量 (m ³ /日)	実績年間給水量 (m ³ /年)	河川水	うち伏流水河川水内数	地下水	その他	施設の専用兼用の別	備考 (専用水道設置場所が水道事業区域内にある場合、当該水道事業の名称)
減	26	26	29	23	8,352			8,352		専用	
急	90	90	71	52	19,151			19,151		浄兼	淀川地区簡易水道
急・膜・他	360	360	267	169	9,972			7,831	2,141	専用	大仙市上水道
急	380	970	984	634	231,249					浄兼	
減	53	50	50	30	5,400					浄兼	
減	-	1,209	1,028	857	312,610					浄兼	
減	38	38	-	-	-					浄兼	潟尻地区専用水道
減	51	51	-	-	-					浄兼	西明寺地区簡易水道
膜	38	38	10	7	2,541	2,541				専用	
減	25	25	12	9	3,418			3,418		専用	
減	216	216	-	-	-					原兼	
減	80	80	-	-	-					原兼	
減	81	81	32	23	8,383			8,333		専用	
減	54	54	18	14	5,097			5,097		専用	
減	29	29	22	20	7,300			7,300		専用	
減	32	32	27	7	2,556			2,556		専用	
鉄・マ	32	32	18	12	4,431			4,431		専用	
減	415	415	412	290	105,900			105,900		浄兼	美郷町水道事業
減	40	25	61	58	21,209					浄兼	横手市上水道
膜	180	230	193	94	34,139					浄兼	横手市上水道
減	25	26	46	43	15,784					浄兼	横手市上水道
減	39	35	43	24	8,668					浄兼	横手市上水道
減	82	82	59	53	12,656					浄兼	横手市上水道
減	48	48	-	60	21,917					浄兼	横手市上水道
膜	670	502	474	250	91,150					浄兼	横手市上水道
減	45	45	45	36	13,254					浄兼	湯ノ岱簡易水道
減	71	71	71	50	18,432					浄兼	横堀小野簡易水道
減	39	39	39	30	10,950					浄兼	横堀小野簡易水道
減	22	22	-	-	-					浄兼	湯ノ岱簡易水道
減	90	50	38	28	10,218					浄兼	
	18,094	19,002	13,009	8,847	3,118,672						

第 1 1 小規模水道

凡 例

1. 原水の種別

(表)	表流水
(伏)	伏流水 (地下水)
(浅)	浅井戸 (地下水)
(深)	深井戸 (地下水)
(湧)	湧水

2. 浄水施設の種別

(滅)	消毒のみ
(緩)	緩速ろ過
(急)	急速ろ過
(膜)	膜ろ過
(簡)	簡易ろ過

3. 配水方式

(自)	自然流下式
(加)	ポンプ加圧式
(併)	自然流下式とポンプ加圧式の併用

4. 水道料金の体系 (消費税込)

(用)	用途別
(口)	口径別
(単)	単一制
(定)	定額制
(逡)	口径別逡増制
(年)	年一律料金

第 1 1 小規模水道

事業の名称			公営	非公営	竣工年月	計画 給水 人口 (人)	給水区 域内現 在人口 (人)	現在 給水 人口 (人)	給水 戸数 (戸)	計画 1 日 最大給水 量 (m ³ /日)
番号	市町村名	地区名								
1	鹿角市	小割沢		1	S35.4	80	58	58	15	20
2	鹿角市	谷内大清水		1	S43.7	90	73	73	24	23
3	鹿角市	谷内長花		1	S32.10	80	63	63	21	20
4	鹿角市	谷内上苗代		1	S53.8	87	87	87	29	17
5	鹿角市	中新田		1	S35.4	80	56	56	14	16
6	鹿角市	下新田		1	S30.5	50	34	34	14	13
7	鹿角市	菩提野		1	S55.10	85	70	70	14	21
8	鹿角市	黒沢		1	S58.10	45	47	47	10	11
9	鹿角市	夏井第 2		1	S40.4	85	72	72	18	19
10	鹿角市	夏井第 1		1	H15.11	80	46	46	16	18
11	鹿角市	玉内		1	S40.5	79	79	79	25	20
鹿角市 計：11			0	11		841	685	685	200	198
小坂町 計：0										
12	大館市	小雪沢	1		H11.11	68	46	46	15	48
13	大館市	石渕	1		H11.12	61	29	29	14	37
14	大館市	籠谷	1		H11.11	49	27	27	13	13
15	大館市	黒沢	1		H12.3	94	51	51	22	24
16	大館市	大明神		1	S37.9	70	46	38	17	12
17	大館市	茂内屋敷		1	S38.5	76	63	32	16	10
18	大館市	杉沢		1	S38.11	73	50	42	17	27
19	大館市(比内)	水沢	1		H 8.3	44	14	14	11	13
20	大館市(比内)	一通	1		S58.7	45	27	27	8	9
21	大館市(比内)	弥助		1	S52.7	100	51	17	6	20
22	大館市(比内)	向田(上)		1	S53.1	80	72	54	17	15
23	大館市(比内)	向田(下)		1	S53.1	90	55	41	18	22
24	大館市(比内)	独鈷東町		1	S54.7	99	60	60	26	20
25	大館市(比内)	長部		1	S33.9	96	85	75	26	19
26	大館市(比内)	大谷		1	S51.8	100	67	67	20	30
大館市 計：15			6	9		1,145	743	620	246	318
大館保健所 計：26			6	20		1,986	1,428	1,305	446	516

計画一人 一日最大 給水量 (ℓ/日)	原水 の 種別	浄水 施設の 種別	配水 方式	実績1日 最大給水 量 (m ³ /日)	実績1日 平均給水 量 (m ³ /日)	実績年間 給水量 (m ³ /年)	実績年間 有収水量 (m ³ /年)	水道料金	
								料金 体系	10m ³ 当たり (円)
250	湧	減	自	14	14	5,081	5,081	定	296
250	湧	減	自	17	16	5,913	5,913	単	100
250	湧	減	自	15	14	5,110	5,110	定	987
200	湧	減	自	15	14	5,125	5,125	定	566
200	湧	減	自	14	13	4,599	4,599	定	366
260	湧	減	自	10	9	3,191	3,191	定	1,129
250	湧	減	自	12	11	4,063	4,063	定	586
250	湧	減	自	13	9	3,465	3,465	定	174
220	湧	減	自	16	14	5,256	5,256	定	253
230	湧	減	自	14	13	4,786	4,786	定	335
250	湧	減	自	20	16	5,767	5,767	定	645
236				160	143	52,356	52,356		
706	湧	減	自	11	11	4,048	4,048	定	2,000
607	湧	減	自	10	10	3,520	3,520	定	1,000
265	浅	減	自	7	7	2,376	2,376	定	1,300
255	湧	減	自	12	12	4,488	4,488	定	1,000
171	湧	減	自	12	11	4,000	4,000	定	1,000
355	浅	減	自	8	8	2,816	2,816	定	1,300
137	浅	減	自	9	9	3,316	3,316	単	900
293	浅	膜・減	自	9	3	1,008	866	口	1,620
200	湧	減	自	8	5	1,803	1,790	口	1,620
200	浅	減	自	5	5	1,551	1,551	定	4,200
188	深	減	加	15	15	5,475	5,475	定	1,400
244	深	減	加	11	11	4,046	4,046	定	1,700
200	深	減	加	14	14	5,280	5,280	定	1,600
190	浅	減	自	18	18	6,500	6,500	単	1,000
300	湧	減	自	16	16	5,896	5,896	定	2,000
278				165	154	56,123	55,968		
260				325	297	108,479	108,324		

事業の名称			公営	非公営	竣工年月	計画給水人口(人)	給水区 域内現 在人口 (人)	現在 給水 人口 (人)	給水 戸数 (戸)	計画1日 最大給水 量 (m ³ /日)
番号	市町村名	地区名								
27	北秋田市	李岱	1		S59.2	63	26	20	9	20
28	北秋田市	高津森	1		S62.12	56	8	1	6	21
29	北秋田市	小様	1		H13.3	88	53	46	19	22
北秋田市 計：3			3	0		207	87	67	34	63
上小阿仁村 計：0										
北秋田保健所 計：3			3	0		207	87	67	34	63
30	能代市	大森		1	S33.12	98	50	50	23	40
31	能代市	外割田		1	S29.12	99	50	50	19	30
32	能代市	榎木岱		1	S34.4	62	39	39	19	41
33	能代市(二ツ井)	梅内上		1	S34.12	94	94	94	36	19
34	能代市(二ツ井)	下田平第一		1	S35.9	61	34	34	13	13
35	能代市(二ツ井)	麻生下悪戸		1	S37.5	65	49	49	22	18
36	能代市(二ツ井)	荷上場下町第一		1	S34.5	64	60	60	32	18
37	能代市(二ツ井)	荷上場下町第二		1	S51.5	65	33	33	20	18
38	能代市(二ツ井)	柳生		1	S47.12	50	24	24	14	14
39	能代市(二ツ井)	外面水治会		1	S26.6	65	46	46	15	18
40	能代市(二ツ井)	外面第一		1	S26.7	60	38	38	16	16
41	能代市(二ツ井)	田ノ沢		1	S36.7	92	85	85	26	11
42	能代市(二ツ井)	本田代		1	S48.10	49	38	38	13	12
43	能代市(二ツ井)	切石清水		1	S31.4	55	27	27	13	12
44	能代市(二ツ井)	仲良		1	S35.7	80	50	50	17	18
45	能代市(二ツ井)	切石米代		1	S33.6	55	45	45	14	15
46	能代市(二ツ井)	切石親和		1	S33.12	75	43	43	19	21
47	能代市(二ツ井)	切石大倉		1	S33.4	100	56	56	25	17
48	能代市(二ツ井)	学校前		1	H3.7	60	39	39	19	16
49	能代市(二ツ井)	下田平大堤下		1	-	65	55	55	21	18
50	能代市(二ツ井)	樋ノ口		1	S34.1	75	55	55	22	17
能代市 計：21			0	21		1,489	1,010	1,010	418	402
藤里町 計：0										
三種町 計：0										
八峰町 計：0										
能代保健所 計：21			0	21		1,489	1,010	1,010	418	402

計画一人 一日最大 給水量 (リットル/日)	原水 の 種別	浄水 施設の 種別	配水 方式	実績1日 最大給水 量 (m ³ /日)	実績1日 平均給水 量 (m ³ /日)	実績年間 給水量 (m ³ /年)	実績年間 有収水量 (m ³ /年)	水道料金	
								料金 体系	10m ³ 当たり (円)
317	表	緩	加	6	4	1,580	1,580	単	1,900
371	湧	減	自	15	9	3,176	3,176	単	1,900
250	浅	急	加	6	4	1,582	1,582	単	1,900
304				27	17	6,338	6,338		
304				27	17	6,338	6,338		
408	湧・浅	減	自	-	-	-	-	定	1,000
303	湧	減	自	-	-	-	4,292	用	500
651	湧	減	加	-	-	-	2,372	用	1,000
194	湧	減	自	29	21	7,624	6,862	定	1,250
213	湧	減	加	11	9	3,171	2,854	定	1,500
277	深	減	加	11	9	3,974	3,577	定	2,000
280	浅	減	加	18	13	4,867	4,380	定	1,500
277	深	減	加	12	9	2,677	2,409	定	1,000
280	深	減	加	8	6	1,947	1,752	定	1,500
277	深	減	加	13	12	3,731	3,358	単	900
267	湧	減	加	13	12	3,005	2,705	単	700
120	深	減	加	23	19	6,894	6,205	定	2,000
245	湧	減	自	13	11	3,082	2,774	定	1,000
218	深	減	加	11	9	2,190	1,971	定	1,500
225	深	減	加	14	11	4,056	3,650	定	1,000
273	深	減	加	11	8	3,650	3,285	定	1,000
280	深	減	加	13	11	3,488	3,139	定	1,000
170	深	減	加	13	10	4,542	4,088	定	1,000
267	浅	減	加	12	10	3,163	2,847	単	1,200
277	伏	減	加	13	11	4,461	4,015	定	1,000
227	浅	減	加	16	12	4,461	4,015	定	1,000
270				255	194	70,983	70,550		
270				255	194	70,983	70,550		

事業の名称			公営	非公営	竣工年月	計画 給水 人口 (人)	給水区 域内現 在人口 (人)	現在 給水 人口 (人)	給水 戸数 (戸)	計画1日 最大給水 量 (m ³ /日)
番号	市町村名	地区名								
51	秋田市	中の沢	1		S56.3	53	34	34	15	16
52	秋田市	藤森	1		S55.3	43	20	20	9	11
秋田市 計：2			2	0		96	54	54	24	27
秋田市保健所 計：2			2	0		96	54	54	24	27
男鹿市 計：0										
潟上市 計：0										
53	五城目町	関ヶ沢		1	H5.6	60	54	54	23	17
五城目町 計：1			0	1		60	54	54	23	17
八郎潟町 計：0										
井川町 計：0										
大潟村 計：0										
秋田中央保健所 計：1			0	1		60	54	54	23	17
由利本荘市 計：0			0	0						
54	にかほ市	寺田		1	S12.9	96	57	47	21	27
にかほ市 計：1			0	1		96	57	47	21	27
由利本荘保健所 計：1			0	1		96	57	47	21	27
55	大仙市(大曲)	中山		1	S39.6	60	35	30	10	15
56	大仙市(大曲)	中山中央		1	S41.9	50	38	38	11	15
57	大仙市(大曲)	深山		1	S37.8	100	65	65	18	25
58	大仙市(大曲)	松倉		1	S59.4	70	47	42	13	55
59	大仙市(中仙)	下大蔵		1	S14.2	75	58	58	13	19
60	大仙市(中仙)	新町		1	S35.10	69	49	49	14	17
61	大仙市(中仙)	前田		1	S37.11	73	57	57	12	17
62	大仙市(中仙)	横町		1	S57.7	60	42	42	14	11
63	大仙市(中仙)	上大蔵		1	S37.10	60	44	44	21	15
64	大仙市(中仙)	下黒土南		1	S37.8	74	67	67	19	15
65	大仙市(中仙)	中村		1	S47.7	50	43	42	12	13
66	大仙市(中仙)	石持		1	S40.8	65	51	40	13	14
67	大仙市(中仙)	長戸呂		1	S36.12	70	54	54	17	14
68	大仙市(協和)	船沢	1		H7.5	100	67	67	27	31
69	大仙市(仙北)	上本郷		1	S43.7	62	27	27	8	19
70	大仙市(仙北)	団子町		1	H25.3	72	56	56	18	50
71	大仙市(太田)	上堰		1	S43.9	80	33	27	12	15
大仙市 計：17			1	16		1,190	833	805	252	360

計画一人 一日最大 給水量 (リットル/日)	原水 の 種別	浄水 施設の 種別	配水 方式	実績1日 最大給水 量 (m ³ /日)	実績1日 平均給水 量 (m ³ /日)	実績年間 給水量 (m ³ /年)	実績年間 有収水量 (m ³ /年)	水道料金	
								料金 体系	10m ³ 当たり (円)
225	湧	減	自			-	1,820	口	1,250
262	湧	緩	自			-	1,340	口	1,250
286				0	0	0	3,160		
286				0	0	0	3,160		
283	湧	減	自	20	12	4,550	3,700	年	5,000
283				20	12	4,550	3,700		
283				20	12	4,550	3,700		
281	湧	減	自	25	21	5,064	5,064	定	1,105
281				25	14	5,064	5,064		
281				25	14	5,064	5,064		
250	表	減	自	-	-	-	-	定	250
300	表	減	自	-	-	-	-	定	250
250	表	減	自	-	-	-	-	定	417
786	浅	減	併	-	-	-	-	定	1,500
249	浅	減	加	-	-	-	-	定	-
249	浅	減	加	-	-	-	-	定	167
233	浅	減	加	-	-	-	-	定	2,000
179	浅	減	加	-	-	-	-	定	2,300~
250	浅	減	加	-	-	-	-	定	1,250~
196	浅	減	加	-	-	-	-	定	833
250	浅	減	加	-	-	-	-	定	1,500
220	浅	減	加	-	-	-	-	定	1,400
204	浅	減	加	-	-	-	-	定	1,000
310	深	減	自	17	13	4,687	4,687	逡	2,260
306	深	減	加	18	13	5,150	4,906	定	1,500
680	浅	減	加	49	48	17,650	16,900	定	1,083
188	深	減	加	12	10	3,580	3,580	用	400
303				96	85	31,067	30,073		

事業の名称			公営	非公営	竣工年月	計画 給水 人口 (人)	給水区 域内現 在人口 (人)	現在 給水 人口 (人)	給水 戸数 (戸)	計画1日 最大給水 量 (m ³ /日)
番号	市町村名	地区名								
72	仙北市(角館)	北沢	1		H7.12	51	35	34	8	13
73	仙北市(田沢湖)	上森腰		1	S39.7	50	18	18	8	10
74	仙北市(田沢湖)	下鎌川		1	S54.1	50	31	31	9	9
75	仙北市(田沢湖)	上森腰第二		1	S39.7	45	30	30	9	10
76	仙北市(田沢湖)	中屋敷		1	S39.9	40	25	25	6	8
77	仙北市(田沢湖)	上鎌川		1	S36.4	45	24	24	8	11
78	仙北市(田沢湖)	上谷地川		1	H9.5	46	42	42	9	14
79	仙北市(西木)	相内潟	1		S62.1	48	18	17	7	12
仙北市 計：8			2	6		375	223	221	64	87
美郷町 計：0										
大仙保健所 計：25			3	22		1,565	1,056	1,026	316	447
横手市 計：0										
横手保健所 計：0										
80	湯沢市	泥湯	1		S54.3	35	3	3	10	26
81	湯沢市	下新田	1		H2.1	32	12	12	8	8
82	湯沢市	岳ノ下	1		S44.3	70	65	40	10	10
83	湯沢市	小淵ヶ沢	1		S48.10	73	22	22	11	13
84	湯沢市	中山	1		S46.11	34	32	20	9	3
85	湯沢市	矢地ノ沢	1		S9.8	41	13	13	5	10
86	湯沢市	市野	1		S57.11	87	48	48	17	17
87	湯沢市	浅菽		1	S41.12	47	57	45	10	12
88	湯沢市	水無		1	S54.5	60	34	32	11	9
89	湯沢市	小杉山		1	S62.12	99	39	39	15	30
湯沢市 計：10			7	3		578	325	274	106	138
90	羽後町	堀内		1	H3.10	70	65	45	19	18
91	羽後町	田代門前		1	H7.8	93	90	62	17	17
92	羽後町	瀬後野		1	S63	37	32	24	10	9
93	羽後町	軽井沢		1	H6.3	73	71	39	15	18
94	羽後町	上仙道		1	H24.6	100	97	97	27	20
羽後町 計：5			0	5		373	355	267	88	82
東成瀬村 計：0										
湯沢保健所 計：15			7	8		951	680	541	194	220
全県 計：94			21	73		6,450	4,426	4,104	1,476	1,720

計画一人 一日最大 給水量 (リットル/日)	原水 の 種別	浄水 施設の 種別	配水 方式	実績1日 最大給水 量 (m ³ /日)	実績1日 平均給水 量 (m ³ /日)	実績年間 給水量 (m ³ /年)	実績年間 有収水量 (m ³ /年)	水道料金	
								料金 体系	10m ³ 当たり (円)
255	浅	減・塩酸	加	11	7	2,494	2,494	口	1,807
200	浅	減	加	9	8	3,029	3,029	-	-
180	伏	減	加	9	8	3,102	3,102	-	-
222	浅	減	加	10	7	2,555	2,555	-	-
200	深	減	加	8	6	2,372	2,372	-	-
244	伏	減	加	10	9	3,285	3,285	-	-
304	浅	減	加	14	14	5,000	5,000	-	-
250	表	簡	自	8	3	943	884	口	1,755
232				79	62	22,780	22,721		
286				175	148	53,847	52,794		
743	湧	減	自	26	10	3,204	1,387	口	2,427
250	湧	減	自	8	6	2,145	704	口	2,427
143	湧	減	自	22	18	6,328	6,263	定	1,000
178	湧	減	自	12	9	3,422	2,222	口	2,292
88	湧	減	自	10	8	2,634	2,611	定	1,000
244	表	急	自	10	4	877	98	口	2,427
195	湧	減	自	17	11	4,521	3,915	口	2,508
255	湧	減	自	12	8	2,789	2,551	定	1,000
150	湧	減	自	9	7	2,391	2,309	定	1,000
303	湧	減	自	14	10	3,484	3,210	定	1,000
239				140	87	31,795	25,270		
250	浅	減	加	12	9	3,431	3,431	単	600
187	湧	減	自	16	13	4,745	4,745	単	500
251	浅	減	加	7	6	2,044	2,044	単	1,500
251	浅	減	自	10	8	2,920	2,920	単	500
160	湧	膜	自	25	20	7,227	7,227	単	2,000
220				70	39	14,240	12,816		
231				210	126	46,035	38,086		
267				1,037	809	295,296	288,016		

第 1 2 簡易専用水道

第12 簡易専用水道（設置状況と検査実績）

保健所 又は 権限移譲 市町村他	10m ³ 超～20m ³		20m ³ 超		合 計		
	検査 対象 箇所数	検査 実施 箇所数	検査 対象 箇所数	検査 実施 箇所数	検査 対象 箇所数	検査 実施 箇所数	受検率 (%)
秋田中央保健所 (井川町・ 八郎潟町)	4	4	5	5	9	9	100.0
鹿角市	17	17	13	11	30	28	93.3
大館市	45	43	40	39	85	82	96.5
小坂町	2	2	5	3	7	5	71.4
北秋田市	17	16	9	9	26	25	96.2
上小阿仁村	5	5	0	0	5	5	100.0
能代市	33	30	34	34	67	64	95.5
藤里町	1	1	0	0	1	1	100.0
八峰町	5	4	0	0	5	4	80.0
三種町	7	6	4	3	11	9	81.8
男鹿市	17	15	19	15	36	30	83.3
潟上市	8	7	10	10	18	17	94.4
五城目町	6	6	3	3	9	9	100.0
大潟村	3	3	2	1	5	4	80.0
由利本荘市	34	34	33	33	67	67	100.0
にかほ市	12	7	14	13	26	20	76.9
大仙市	24	24	28	28	52	52	100.0
仙北市	14	12	17	14	31	26	83.9
美郷町	5	4	2	2	7	6	85.7
横手市	34	31	41	35	75	66	88.0
湯沢市	18	17	21	20	39	37	94.9
羽後町	6	6	6	5	12	11	91.7
東成瀬村	0	0	1	1	1	1	100.0
秋田市 保健所	214	179	306	262	520	441	84.8
合 計	531	473	613	546	1,144	1,019	89.1