

令和6年度

岩手県の水道概況

岩手県環境生活部県民くらしの安全課

# 目 次

1	概況	1
2	市町村別水道普及状況図	2
3	水道普及状況（広域水道圏・市町村別）	3
4	水道普及状況（保健医療圏・保健所・市町村別）	4
5	市町村別水道普及状況	5
6	水道普及の推移	8
7	施設別普及率の推移	10
8	水道事業の規模別状況	11
9	上水道年間取水量の推移	13
10	簡易水道年間取水量の推移	14
11	上水道年間給水量の推移	15
12	簡易水道年間給水量の推移	16
13	上水道の実績1日給水量の推移	17
14	簡易水道の実績1日給水量の推移	18
15	上水道事業の供給単価・給水原価	19
16	水道用水供給事業の概要	20
17	上水道の施設現況	21
18	上水道の経営現況	26
19	簡易水道の概況	30
20	専用水道	32
21	学校事業所等水道	36
22	補助事業	38
23	石綿セメント管の布設状況	41
24	応急給水資材の整備状況	43
25	岩手県広域的水道整備計画	45
26	水質監視の概要	50

## 1 集録の範囲

本書は、国土交通省から依頼を受けて実施した「令和6年度水道統計調査（令和7年3月31日現在）」を基に、その他資料で補完して作成したものである。

## 2 水道の種類

- (1) 上水道事業  
計画給水人口が5,001人以上の水道事業
- (2) 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
- (3) 専用水道  
常住人口が101人以上または一日最大給水量が20m<sup>3</sup>を越える寄宿舍、社宅、療養所等における自家用水道
- (4) 学校事業所等水道  
1日101人以上の者に飲料水を供給することができる学校、保育所、病院、旅館、事業所等における水道法の適用を受けない自家用水道
- (5) 飲料水供給施設  
給水区域内の人口が100人以下の水道施設の総体
- (6) 水道用水供給事業  
水道事業者によるその用水を供給する事業（水道事業者又は専用水道の設置者が他の水道事業者に分水する場合を除く）

## 3 用語の定義

- (1) 普及率（％）  
 $(\text{現在給水人口} / \text{行政区域内人口}) \times 100$
- (2) 給水普及率（％）  
 $(\text{現在給水人口} / \text{給水区域内人口}) \times 100$
- (3) 有収水量（m<sup>3</sup>）  
料金徴収の対象となった水量
- (4) 無収水量（m<sup>3</sup>）  
管洗浄用、公衆便所用、公衆飲料用、消火用及び演習用等の水量、メータ不感水量その他の料金徴収の対象とならない水量
- (5) 有効水量（m<sup>3</sup>）  
使用上有効とみられる水量（有収水量＋無収水量）
- (6) 無効水量（m<sup>3</sup>）  
配水本支管の漏水、メータより上流の給水管の漏水量並びに調定減額した水量その他の使用上無効とみられる水量
- (7) 有収率（％）  
 $(\text{有収水量} / \text{総給水量（有効水量＋無効水量）}) \times 100$
- (8) 無収率（％）  
 $(\text{無収水量} / \text{総給水量}) \times 100$
- (9) 有効率（％）

- (有効水量／総給水量) ×100
- (10) 無効率 (%)  
(無効水量／総給水量) ×100
- (11) 負荷率 (%)  
(1日平均給水量／1日最大給水量) ×100
- (12) 施設利用率 (%)  
(1日平均給水量／施設能力) ×100
- (13) 稼働率 (%)  
(1日最大給水量／施設能力) ×100
- (14) 供給単価 (円／m<sup>3</sup>)  
年間給水収益／年間総有収水量  
※水道事業ガイドライン JWWA Q 100 : 2005 に準拠
- (15) 給水原価 (旧) (円／m<sup>3</sup>)  
(経常費用－受託工事費－材料及び不用品売却原価－附帯事業費)  
年間有収水量  
※水道事業ガイドライン JWWA Q 100 : 2005 に準拠
- (16) 給水原価 (新) (円／m<sup>3</sup>)  
(経常費用－受託工事費－材料及び不用品売却原価－附帯事業費－長期前受金戻入)  
年間有収水量  
※水道事業ガイドライン JWWA Q 100 : 2016 に準拠

#### 4 その他

本概況は、毎年、国土交通省（令和5年度調査までは厚生労働省）が公益社団法人日本水道協会に委託し、行っている水道統計調査において、本県が提出した際のデータをもとに取りまとめているものです。

ただし、本概況に掲載している数値はあくまでも速報値であり、日本水道協会から発行される「水道統計」に記載される数値とは異なる場合がありますので御了承ください。

# 1 概況

## (1) 普及率

令和6年度末における本県の水道普及率は、総人口1,142,344人に対し、給水人口が1,082,068人で94.7%（飲料水供給施設を含めると94.8%）となっている。

内訳は、上水道が92.8%、簡易水道が1.4%、専用水道が0.5%となっている。

また、市町村別の普及率は、市部が95.6%、町部が90.2%、村部が94.8%である。

## (2) 水道事業の数

水道事業数は、上水道が28事業（対前年増減0）、簡易水道が19事業（対前年減7）の計47事業となっている。

また、専用水道は110施設となっている。

この他、水道用水供給事業は1事業となっている。

本県においては、簡易水道の統合が進んだものの、依然として中小規模の水道事業が多く、計画給水人口が1,000人以下の簡易水道が13事業となっており、上水道事業及び簡易水道事業数の27.7%を占めている。

## (3) 水源の種別

上水道においては、年間取水量149,657千 $m^3$ に対し、表流水が51.2%、伏流水等の地下水が45.9%、受水が2.9%となっている。

また、簡易水道においては、年間取水量2,574千 $m^3$ に対し、表流水が75.9%、伏流水等の地下水が24.1%となっている。

なお、簡易水道のうち、伏流水等の地下水のみを水源としており、浄水方法として消毒のみを行っている実績年間給水量は137千 $m^3$ であり、総実績年間給水量の6.4%を占めている。

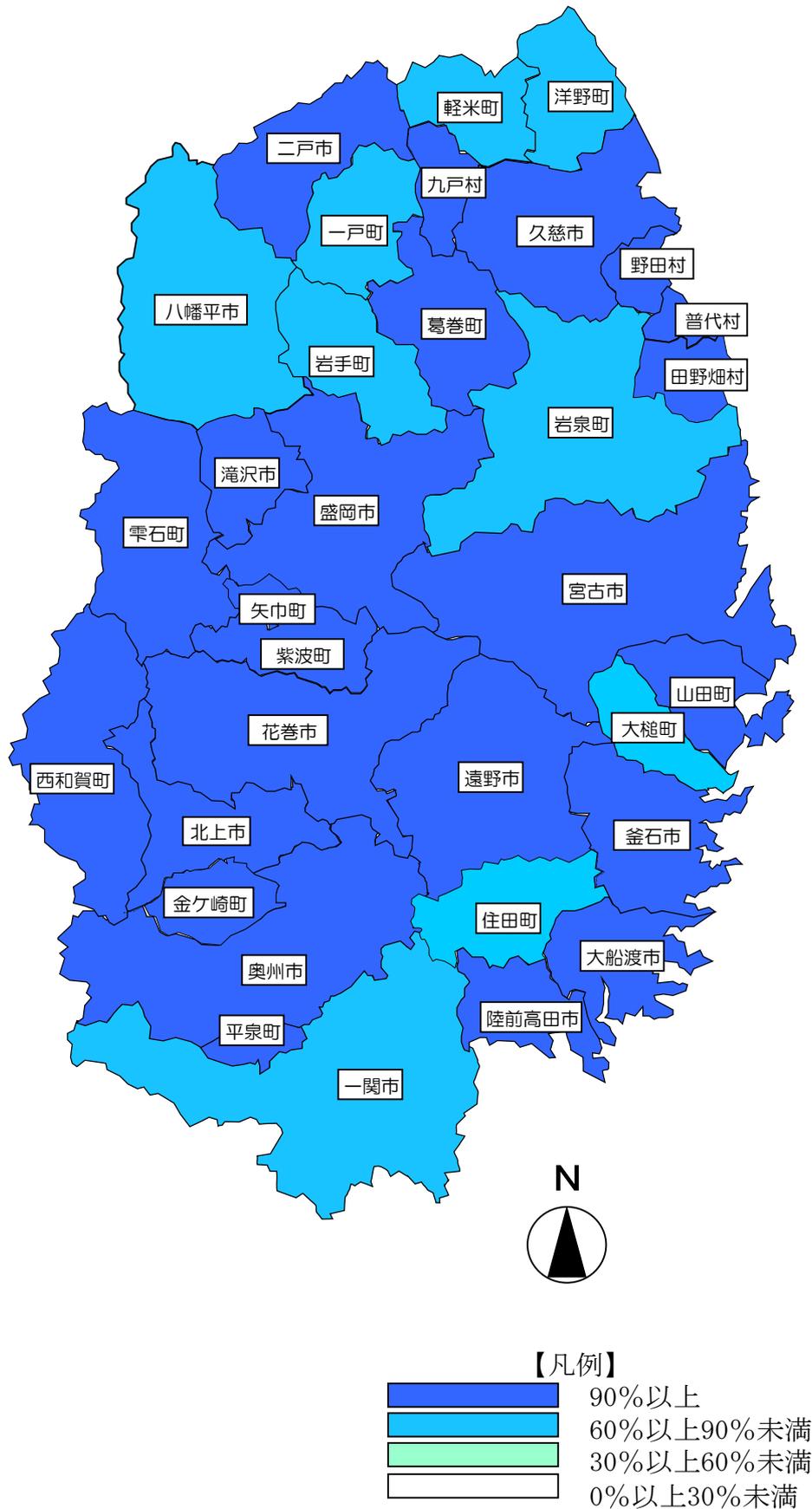
## (4) 水道料金と経営状況

上水道における10 $m^3$ 当たりの料金は、宮古市が1,067円で最も安く、二戸市が2,667円で最高料金となっている。

損益をみると、赤字経営であったのは、28事業体中8事業体となっている。

一方、簡易水道における10 $m^3$ 当たりの料金は、野田村が1,480円で最も安く、二戸市が2,667円で最高料金となっている。

## 2 市町村別水道普及状況図



### 3 水道普及状況（広域水道圏・市町村別）

広域水道圏 市町村	行政 区域内 現在人口 (A) 人	水道施設数				計画 給水人口 人	現在 給水人口 (B) 人	水道 普及率 B/A %	飲料水供給施設		
		総数 箇所	上水道 箇所	簡易 水道 箇所	専用 水道 箇所				施設 数 箇所	給水 人口 (C) 人	(B+C)/A %
総数	1,142,344	157 (17)	28 (14)	19 (3)	110	1,266,351	1,082,068	94.7	51	1,358	94.8
盛岡広域ブロック	405,181	56 (5)	6 (5)	1	49	482,420	389,372	96.1	10	133	96.1
盛岡市	275,739	18 (2)	1 (2)	—	17	284,640	271,423	98.4	4	84	98.5
八幡平市	22,949	16 (1)	1 (1)	—	15	52,132	19,592	85.4	—	—	85.4
滝沢市	54,086	6	1	—	5	51,954	49,145	90.9	1	33	90.9
雫石町	14,877	12	1	1	10	54,139	15,295	102.8	1	16	102.9
岩手町	11,402	3 (1)	1 (1)	—	2	9,673	8,709	76.4	4	—	76.4
矢巾町	26,128	1 (1)	1 (1)	—	—	29,882	25,208	96.5	—	—	96.5
県南広域ブロック	473,394	48 (7)	6 (6)	3 (1)	39	494,747	447,216	94.5	18	508	94.6
紫波町	32,503	5 (2)	— (2)	1	4	31,926	30,736	94.6	3	134	95.0
花巻市	89,185	10 (1)	— (1)	—	10	92,055	85,507	95.9	1	30	95.9
北上市	90,852	8 (1)	— (1)	—	8	105,496	89,971	99.0	—	—	99.0
遠野市	22,877	1	1	—	—	24,394	21,553	94.2	1	53	94.4
一関市	104,494	10 (2)	1 (1)	— (1)	9	105,346	92,463	88.5	5	158	88.6
奥州市	107,170	5	1	—	4	103,400	101,237	94.5	4	99	94.6
西和賀町	4,593	2	1	—	1	5,927	4,538	98.8	4	34	99.5
金ケ崎町	15,085	3	1	—	2	16,910	14,775	97.9	—	—	97.9
平泉町	6,635	4 (1)	1 (1)	2	1	9,293	6,436	97.0	—	—	97.0
沿岸南部広域ブロック	92,008	17 (1)	4 (1)	1	12	95,768	86,544	94.1	2	31	94.1
大船渡市	31,807	6	1	—	5	31,934	31,053	97.6	—	—	97.6
陸前高田市	16,587	2	1	—	1	16,457	16,052	96.8	—	—	96.8
釜石市	28,588	5	1	—	4	33,220	28,455	99.5	2	31	99.6
住田町	4,635	2 (1)	— (1)	1	1	3,500	3,039	65.6	—	—	65.6
大槌町	10,391	2	1	—	1	10,657	7,945	76.5	—	—	76.5
宮古広域ブロック	69,458	9	3	1	5	76,272	65,945	94.9	8	166	95.2
宮古市	45,148	2	1	—	1	50,940	44,737	99.1	—	—	99.1
山田町	13,710	2	1	—	1	15,270	13,096	95.5	2	36	95.8
岩泉町	7,724	2	1	—	1	6,450	5,460	70.7	5	100	72.0
田野畑村	2,876	3	—	1	2	3,612	2,652	92.2	1	30	93.3
県北広域ブロック	102,303	26 (4)	8 (2)	13 (2)	5	117,144	92,991	90.9	13	520	91.4
普代村	2,278	8	—	8	—	3,665	2,225	97.7	1	10	98.1
久慈市	30,892	1 (1)	1	— (1)	—	32,228	29,519	95.6	—	—	95.6
二戸市	23,133	7	1	4	2	28,422	21,405	92.5	8	383	94.2
葛巻町	5,217	2	1	—	1	6,240	4,925	94.4	—	—	94.4
軽米町	7,819	2 (1)	1 (1)	—	1	7,064	6,274	80.2	—	—	80.2
野田村	3,881	1 (2)	— (1)	1 (1)	—	4,248	3,718	95.8	4	127	99.1
九戸村	5,038	1	1	—	—	5,011	4,741	94.1	—	—	94.1
洋野町	13,549	1	1	—	—	14,200	11,445	84.5	—	—	84.5
一戸町	10,496	3	2	—	1	16,066	8,739	83.3	—	—	83.3

※ ( ) 内は、他行政区域の水道事業から給水している場合の箇所数であり、外数である。

※ 花巻市、北上市、紫波町は岩手中部水道企業団水道事業から給水しているため、水道施設数の総数及び上水道施設数に1施設分を追加計上している。

#### 4 水道普及状況（保健医療圏・保健所・市町村別）

保健医療圏 保健所 市町村	行政区域 内 現在人口 (A) 人	水道施設数				計 画 給 水 人 口 人	現 在 給 水 人 口 (B) 人	水 道 普 及 率 B/A %	飲 料 水 施 設 数 箇所	給 水 人 口 (C) 人	施 設 数 (B+C)/A %
		総 数 箇所	上 水 道 箇 所	簡 易 水 道 箇 所	専 用 水 道 箇 所						
総 数	1,142,344	157 (17)	28 (14)	19 (3)	110	1,266,351	1,082,068	94.7	51	1,358	94.8
盛岡医療圏	442,901	63 (7)	7 (7)	2	54	520,586	425,033	96.0	13	267	96.0
盛岡市保健所	275,739	18 (2)	1 (2)	—	17	284,640	271,423	98.4	4	84	98.5
盛岡市	275,739	18 (2)	1 (2)	—	17	284,640	271,423	98.4	4	84	98.5
県央保健所	167,162	45 (5)	6 (5)	2	37	235,946	153,610	91.9	9	183	92.0
八幡平市	22,949	16 (1)	1 (1)	—	15	52,132	19,592	85.4	—	—	85.4
雫石町	14,877	12	1	1	10	54,139	15,295	102.8	1	16	102.9
葛巻町	5,217	2	1	—	1	6,240	4,925	94.4	—	—	94.4
岩手町	11,402	3 (1)	1 (1)	—	2	9,673	8,709	76.4	4	—	76.4
滝沢市	54,086	6	1	—	5	51,954	49,145	90.9	1	33	90.9
紫波町	32,503	5 (2)	— (2)	1	4	31,926	30,736	94.6	3	134	95.0
矢巾町	26,128	1 (1)	1 (1)	—	—	29,882	25,208	96.5	—	—	96.5
岩手中部医療圏	207,507	21 (2)	2 (2)	—	19	227,872	201,569	97.1	6	117	97.2
中部保健所	207,507	21 (2)	2 (2)	—	19	227,872	201,569	97.1	6	117	97.2
花巻市	89,185	10 (1)	— (1)	—	10	92,055	85,507	95.9	1	30	95.9
遠野市	22,877	1	1	—	—	24,394	21,553	94.2	1	53	94.4
北上市	90,852	8 (1)	— (1)	—	8	105,496	89,971	99.0	—	—	99.0
西和賀町	4,593	2	1	—	1	5,927	4,538	98.8	4	34	99.5
胆江医療圏	122,255	8	2	—	6	120,310	116,012	94.9	4	99	95.0
奥州保健所	122,255	8	2	—	6	120,310	116,012	94.9	4	99	95.0
奥州市	107,170	5	1	—	4	103,400	101,237	94.5	4	99	94.6
金ヶ崎町	15,085	3	1	—	2	16,910	14,775	97.9	—	—	97.9
両磐医療圏	111,129	14 (3)	2 (2)	2 (1)	10	114,639	98,899	89.0	5	158	89.1
一関保健所	111,129	14 (3)	2 (2)	2 (1)	10	114,639	98,899	89.0	5	158	89.1
一関市	104,494	10 (2)	1 (1)	— (1)	9	105,346	92,463	88.5	5	158	88.6
平泉町	6,635	4 (1)	1 (1)	2	1	9,293	6,436	97.0	—	—	97.0
気仙医療圏	53,029	10 (1)	2 (1)	1	7	51,891	50,144	94.6	—	—	94.6
大船渡保健所	53,029	10 (1)	2 (1)	1	7	51,891	50,144	94.6	—	—	94.6
大船渡市	31,807	6	1	—	5	31,934	31,053	97.6	—	—	97.6
陸前高田市	16,587	2	1	—	1	16,457	16,052	96.8	—	—	96.8
住田町	4,635	2 (1)	— (1)	1	1	3,500	3,039	65.6	—	—	65.6
釜石医療圏	38,979	7	2	—	5	43,877	36,400	93.4	2	31	93.5
釜石保健所	38,979	7	2	—	5	43,877	36,400	93.4	2	31	93.5
釜石市	28,588	5	1	—	4	33,220	28,455	99.5	2	31	99.6
大槌町	10,391	2	1	—	1	10,657	7,945	76.5	—	—	76.5
宮古医療圏	69,458	9	3	1	5	76,272	65,945	94.9	8	166	95.2
宮古保健所	69,458	9	3	1	5	76,272	65,945	94.9	8	166	95.2
宮古市	45,148	2	1	—	1	50,940	44,737	99.1	—	—	99.1
山田町	13,710	2	1	—	1	15,270	13,096	95.5	2	36	95.8
岩泉町	7,724	2	1	—	1	6,450	5,460	70.7	5	100	72.0
田野畑村	2,876	3	—	1	2	3,612	2,652	92.2	1	30	93.3
久慈医療圏	50,600	11 (3)	2 (1)	9 (2)	—	54,341	46,907	92.7	5	137	93.0
久慈保健所	50,600	11 (3)	2 (1)	9 (2)	—	54,341	46,907	92.7	5	137	93.0
久慈市	30,892	1 (1)	1	— (1)	—	32,228	29,519	95.6	—	—	95.6
普代村	2,278	8	—	8	—	3,665	2,225	97.7	1	10	98.1
野田村	3,881	1 (2)	— (1)	1 (1)	—	4,248	3,718	95.8	4	127	99.1
洋野町	13,549	1	1	—	—	14,200	11,445	84.5	—	—	84.5
二戸医療圏	46,486	13 (1)	5 (1)	4	4	56,563	41,159	88.5	8	383	89.4
二戸保健所	46,486	13 (1)	5 (1)	4	4	56,563	41,159	88.5	8	383	89.4
二戸市	23,133	7	1	4	2	28,422	21,405	92.5	8	383	94.2
軽米町	7,819	2 (1)	1 (1)	—	1	7,064	6,274	80.2	—	—	80.2
九戸村	5,038	1	1	—	—	5,011	4,741	94.1	—	—	94.1
一戸町	10,496	3	2	—	1	16,066	8,739	83.3	—	—	83.3

※ ( ) 内は、他行政区域の水道事業から給水している場合の箇所数であり、外数である。

※ 花巻市、北上市、紫波町は岩手中部水道企業団水道事業から給水しているため、水道施設数の総数及び上水道施設数に1施設分を追加計上している。

## 5 市町村別水道普及状況

※ 計画…計画給水人口 確認…確認時給水人口 現在…現在給水人口

市町村 コード	①行政 区域内 現在人口 (人)	上水道	簡易水道	専用水道		合計	水道 普及率 ⑭/① (%)	飲料水供給施設	
				自己水源 のみ	左記以外 のもの			(公営)	(民営)
市町村名		②施設数(箇所)	⑤施設数(箇所)	⑧施設数(箇所)	⑩施設数(箇所)	施設数(箇所) ②+⑤+⑧+⑩		施設数(箇所)	
		③計画(人)	⑥計画(人)	⑨確認(人)	確認(人)	計画(人) ③+⑥+⑨		計画(人)	
		④現在(人)	⑦現在(人)	⑩現在(人)	現在(人)	⑭現在(人) ④+⑦+⑩		現在(人)	
201		1 (2)		5	12	18 (2)		4	
盛岡市	275,739	283,181		1,459	63,078	284,640	98.4	292	
		271,360		63	813	271,423		84	
202		1		1		2			
宮古市	45,148	50,340		600		50,940	99.1		
		44,736		1		44,737			
203		1		3	2	6			
大船渡市	31,807	31,000		934	677	31,934	97.6		
		30,993		60	252	31,053			
205		(1)		6	4	10 (1)		1	
花巻市	89,185	87,721		4,334	2,647	92,055	95.9	80	
		84,301		1,206	1,532	85,507		30	
206		(1)		6	2	8 (1)			
北上市	90,852	91,734		13,762	4,239	105,496	99.0		
		89,971		0	0	89,971			
207		1	(1)			1 (1)			
久慈市	30,892	32,210		18		32,228	95.6		
		29,501		18		29,519			
208		1				1		1	
遠野市	22,877	24,394				24,394	94.2	76	
		21,553				21,553		53	
209		1 (1)	(1)	6	3	10 (2)		5	
一関市	104,494	101,641	1,370	2,335	13,600	105,346	88.5	331	
		91,687	776	0	0	92,463		158	
210		1			1	2			
陸前高田市	16,587	16,457			483	16,457	96.8		
		16,052			483	16,052			
211		1		1	3	5		2	
釜石市	28,588	33,220				33,220	99.5	160	
		28,455				28,455		31	
213		1	4	2		7		8	
二戸市	23,133	24,790	2,900	732		28,422	92.5	530	
		19,819	1,580	6		21,405		383	
214		1 (1)		12	3	16 (1)			
八幡平市	22,949	22,170		29,962	3,209	52,132	85.4		
		18,960		632	74	19,592			
215		1		1	3	5		3	
奥州市	107,170	103,400			524	103,400	94.5	138	100
		101,237			80	101,237		69	30
216		1		3	2	6		1	
滝沢市	54,086	50,644		1,310	926	51,954	90.9	78	
		48,560		585		49,145		33	
301		1	1	9	1	12		1	
雫石町	14,877	12,690	289	41,160	1,657	54,139	102.8	28	
		12,668	132	2,495	7	15,295		16	
302		1		1		2			
葛巻町	5,217	6,240				6,240	94.4		
		4,925				4,925			
303		1 (1)		1	1	3 (1)		4	
岩手町	11,402	9,494		179	115	9,673	76.4	183	
		8,654		55	1	8,709			

## 5 市町村別水道普及状況

※ 計画…計画給水人口 確認…確認時給水人口 現在…現在給水人口

市町村 コード	① 行政 区域内 現在人口 (人)	上水道	簡易水道	専用水道		合計	水道 普及率 ⑭/① (%)	飲料水供給施設	
				自己水源 のみ	左記以外 のもの			(公営)	(民営)
市町村名		②施設数(箇所)	⑤施設数(箇所)	⑧施設数(箇所)	⑩施設数(箇所)	施設数(箇所) ②+⑤+⑧+⑩		施設数(箇所)	
		③計画(人)	⑥計画(人)	⑨確認(人)	確認(人)	計画(人) ③+⑥+⑨		計画(人)	
		④現在(人)	⑦現在(人)	⑩現在(人)	現在(人)	⑭現在(人) ④+⑦+⑩		現在(人)	
321		(2)	1	4		5 (2)		3	
紫波町	32,503	30,663	204	1,059		31,926	94.6	269	
		30,390	159	187		30,736		134	
322		1 (1)				1 (1)			
矢巾町	26,128	29,882				29,882	96.5		
		25,208				25,208			
366		1		1		2		4	
西和賀町	4,593	5,500		427		5,927	98.8	236	
		4,538		0		4,538		34	
381		1		2		3			
金ヶ崎町	15,085	16,450		460		16,910	97.9		
		14,774		1		14,775			
402		1 (1)	2	1		4 (1)			
平泉町	6,635	6,183	3,110			9,293	97.0		
		4,584	1,852			6,436			
441		(1)	1	1		2 (1)			
住田町	4,635	18	3,221	261		3,500	65.6		
		7	3,032	0		3,039			
461		1		1		2			
大槌町	10,391	10,657				10,657	76.5		
		7,945				7,945			
482		1		1		2	2		
山田町	13,710	15,270				15,270	95.5	180	
		13,096				13,096		36	
483		1			1	2	1	4	
岩泉町	7,724	6,450			180	6,450	70.7	63	325
		5,460				5,460		5	95
484			1	2		3	1		
田野畑村	2,876		2,836	776		3,612	92.2	30	
			2,326	326		2,652		30	
485			8			8	1		
普代村	2,278		3,665			3,665	97.7	89	
			2,225			2,225		10	
501		1 (1)			1	2 (1)			
軽米町	7,819	7,064			8,800	7,064	80.2		
		6,274				6,274			
503		(1)	1 (1)			1 (2)	4		
野田村	3,881	90	4,158			4,248	95.8	192	
		74	3,644			3,718		127	
506		1				1			
九戸村	5,038	5,011				5,011	94.1		
		4,741				4,741			
507		1				1			
洋野町	13,549	14,200				14,200	84.5		
		11,445				11,445			
524		2		1		3			
一戸町	10,496	15,340		726		16,066	83.3		
		8,739		0		8,739			

## 5 市町村別水道普及状況

※ 計画…計画給水人口 確認…確認時給水人口 現在…現在給水人口

市町村 コード	① 行政 区域 内 現在人口  (人)	上水道	簡易水道	専用水道		合計	水道 普及率 ⑭/① (%)	飲料水供給施設	
				自己水源 のみ	左記以外 のもの			(公営)	(民営)
市町村名		②施設数(箇所)	⑤施設数(箇所)	⑧施設数(箇所)	⑩施設数(箇所)	施設数(箇所) ②+⑤+⑧+⑩		施設数(箇所)	
		③計画(人)	⑥計画(人)	⑨確認(人)	確認(人)	計画(人) ③+⑥+⑨		計画(人)	
		④現在(人)	⑦現在(人)	⑩現在(人)	現在(人)	⑭現在(人) ④+⑦+⑩		現在(人)	
市計		12 (6)	4 (2)	46	35	97 (8)		10	16
14市	943,507	952,902	4,288	55,428	90,354	1,012,618	95.6	666	1,119
		897,185	2,374	2,553	4,018	902,112		237	634
町計		14 (7)	5	23	4	46 (7)		6	13
15町	184,764	186,101	6,824	44,272	10,752	237,197	90.2	512	772
		158,707	5,175	2,738	8	166,620		175	145
村計		1 (1)	10 (1)	2	0	13 (2)		6	
4村	14,073	5,101	10,659	776		16,536	94.8	311	
		4,815	8,195	326		13,336		167	
総計		28 (14)	19 (3)	71	39	157 (17)		22	29
33市町村	1,142,344	1,144,104	21,771	100,476	101,106	1,266,351	94.7	1,489	1,891
		1,060,707	15,744	5,617	4,026	1,082,068		579	779

※ ( ) 内は、他行政区域の水道事業から給水している場合の箇所数であり、外数である。

※ 花巻市、北上市、紫波町は岩手中部水道企業団水道事業から給水しているため、水道施設数の合計及び上水道施設数に1施設分を追加計上している。

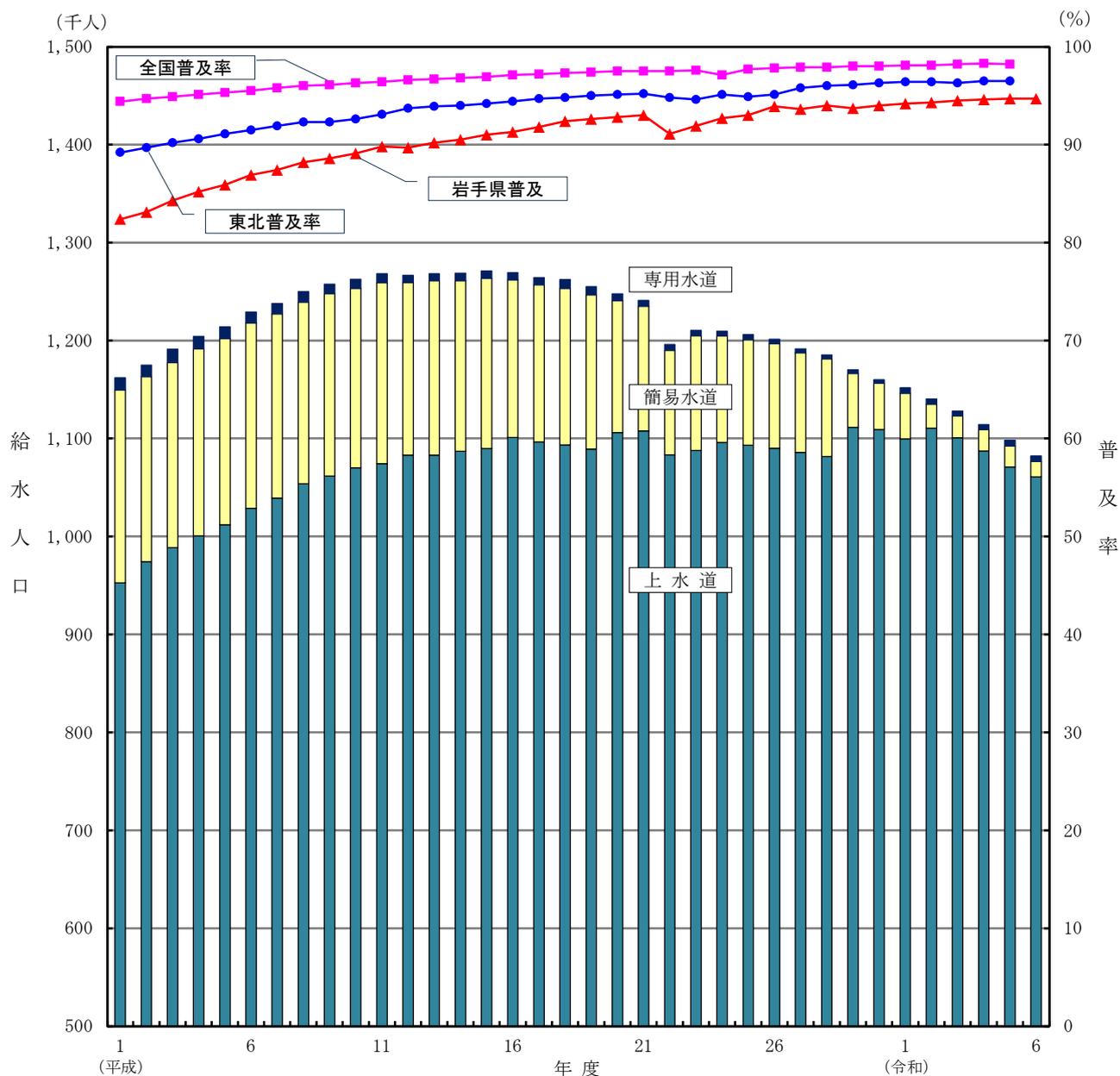
## 6 水道普及の推移

(単位：施設数(箇所)、人口(人)、水道普及率(%))

年度	行政 区域内 現在人口	上水道	簡易水道	専用水道	計	水道 普及率
		施設数	施設数	施設数	施設数	
		計画給水人口	計画給水人口	計画給水人口	計画給水人口	
		現在給水人口	現在給水人口	現在給水人口	現在給水人口	
50	1,385,796	33	191	65	289	63.4
		914,000	269,941	59,176	1,243,117	
		683,378	176,135	19,680	879,193	
60	1,427,204	36	219	51	306	77.8
		1,063,430	309,106	47,475	1,420,011	
		870,200	225,472	14,681	1,110,353	
7	1,416,726	37	195	34	266	87.4
		1,281,160	268,733	26,342	1,576,235	
		1,039,232	187,927	10,629	1,237,788	
17	1,377,504	36	180	124	340	91.8
		1,315,964	228,540	158,294	1,702,798	
		1,096,537	160,390	7,339	1,264,266	
24	1,305,084	28	120	127	275	92.7
		1,174,342	155,824	126,992	1,457,158	
		1,095,874	108,758	4,913	1,209,545	
25	1,296,511	28	118	127	273	93.0
		1,193,977	153,901	126,315	1,474,193	
		1,093,046	107,824	5,181	1,206,051	
26	1,279,232	26	118	125	269	93.9
		1,188,053	153,798	126,867	1,468,718	
		1,089,871	106,838	4,474	1,201,183	
27	1,271,822	26	110	125	261	93.7
		1,188,293	148,151	121,586	1,458,030	
		1,085,881	101,544	4,002	1,191,427	
28	1,261,031	26	108	126	260	94.0
		1,163,453	147,859	112,689	1,424,001	
		1,081,587	99,721	3,843	1,185,151	
29	1,249,482	26	68	117	211	93.7
		1,187,536	79,465	111,666	1,378,667	
		1,111,395	55,178	3,589	1,170,162	
30	1,233,795	27	62	117	206	94.0
		1,191,165	69,426	110,488	1,371,079	
		1,109,057	47,221	3,835	1,160,113	
1	1,222,029	27	63	115	205	94.2
		1,166,298	69,714	85,946	1,321,958	
		1,099,689	46,561	5,490	1,151,740	
2	1,209,469	28	29	116	173	94.3
		1,170,698	32,830	101,625	1,305,153	
		1,110,418	24,463	5,350	1,140,231	
3	1,193,953	28	26	116	170	94.5
		1,165,686	29,546	101,705	1,296,937	
		1,100,742	22,075	5,049	1,127,866	
4	1,177,487	28	26	115	169	94.6
		1,151,391	28,496	101,425	1,281,312	
		1,087,300	21,854	4,988	1,114,142	
5	1,159,518	28	26	113	167	94.7
		1,142,591	28,434	101,963	1,272,988	
		1,071,025	21,341	5,795	1,098,161	
6	1,142,344	28	19	110	157	94.7
		1,144,104	21,771	100,476	1,266,351	
		1,060,707	15,744	5,617	1,082,068	

※ 花巻市、北上市、紫波町は岩手中部水道企業団水道事業から給水しているため、水道施設数の総数及び上水道施設に1施設分を追加計上している。

## 6 水道普及の推移



※ 平成22年度については、東日本大震災津波の影響により統計データの一部が得られなかった。

### 10年ごとの推移

(単位：%)

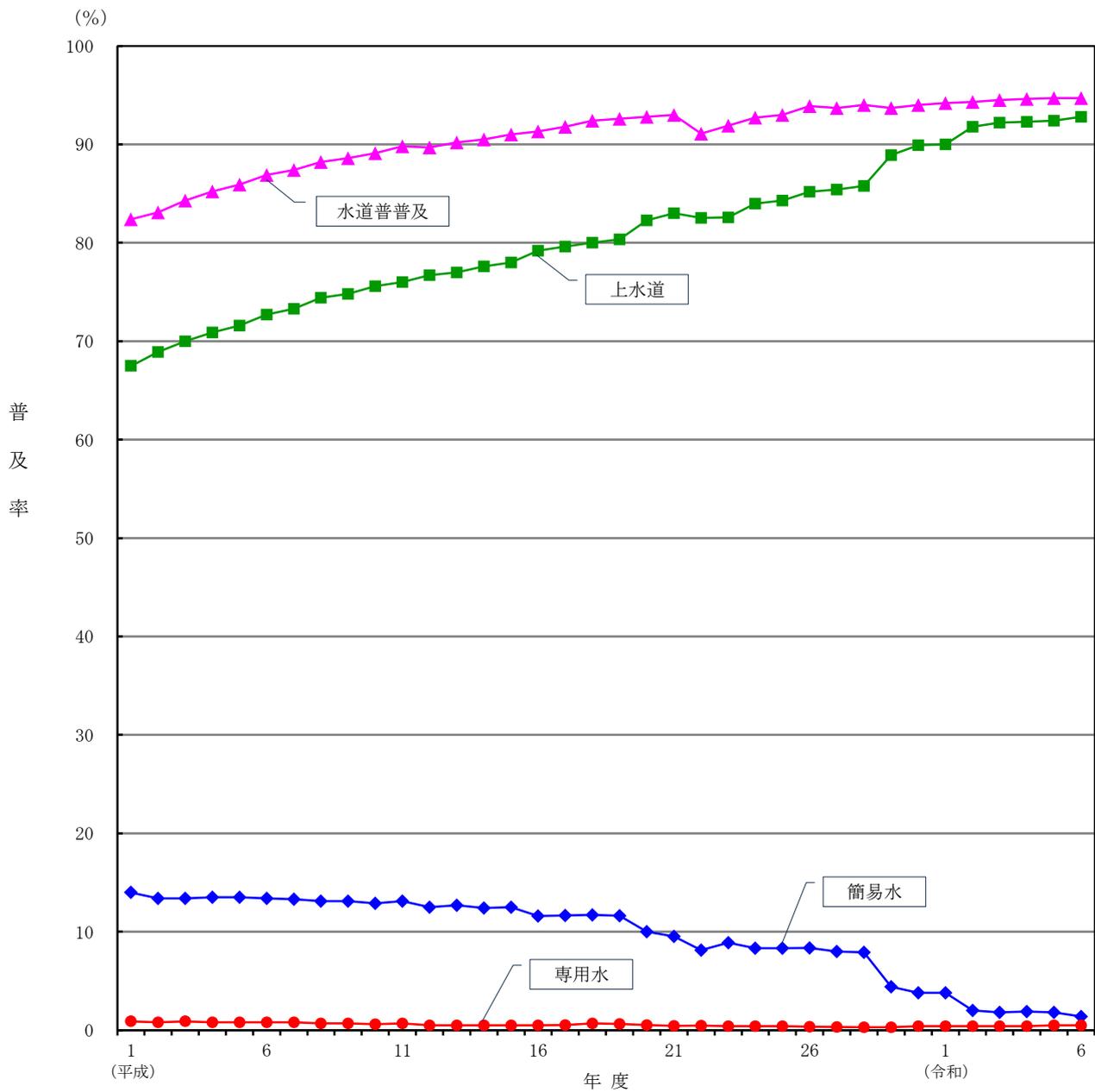
年度	S50	S60	H7	H17	H27
岩手県普及率	63.4	77.8	87.4	91.8	93.7
東北普及	77.7	86.8	91.9	94.7	95.8
全国普及率	87.6	93.3	95.8	97.2	97.9

### 1年ごとの推移

(単位：%)

年度	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
岩手県普及率	93.9	93.7	94.0	93.7	94.0	94.2	94.3	94.5	94.6	94.7	94.7
東北普及	95.1	95.8	96.0	96.1	96.3	96.4	96.4	96.3	96.5	96.5	-
全国普及率	97.8	97.9	97.9	98.0	98.0	98.1	98.1	98.2	98.3	98.2	-

## 7 施設別普及率の推移



※ 平成22年度については、東日本大震災津波の影響により統計データの一部分が得られなかった。

### 10年ごとの推移

(単位：%)

年度	S50	S60	H7	H17	H27
水道普及率	63.4	77.8	87.4	91.8	93.7
上水道	49.3	61.0	73.3	79.6	85.4
簡易水道	12.7	15.8	13.3	11.6	8.0
専用水道	1.4	1.0	0.8	0.5	0.3

### 1年ごとの推移

(単位：%)

年度	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6
水道普及率	93.9	93.7	94.0	93.7	94.0	94.2	94.3	94.5	94.6	94.7	94.7
上水道	85.2	85.4	85.8	88.9	89.9	90.0	91.8	92.2	92.3	92.4	92.8
簡易水道	8.4	8.0	7.9	4.4	3.8	3.8	2.0	1.8	1.9	1.8	1.4
専用水道	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5

## 8 水道事業の規模別状況

(計画給水人口による区分)

区分 (人)	施設数 (箇所)	給水人口		給水量		
		計画 (人)	現在 (人)	計画1日最大 ( $\text{m}^3/\text{日}$ )	年間実績 ( $\text{km}^3$ )	
簡易水道	101 ~ 500	9	2,373	1,297	1,199	126
	501 ~ 1,000	4	2,405	1,185	958	158
	1,001 ~ 2,000	2	2,560	1,789	1,150	181
	2,001 ~ 3,000	1	2,836	2,326	1,461	335
	3,001 ~ 4,000	1	3,221	3,032	1,364	379
	4,001 ~ 5,000	2	8,254	6,115	3,591	954
	小 計	19	21,649	15,744	9,723	2,133
上水道	5,001 ~ 10,000	9	61,299	47,903	34,710	8
	10,001 ~ 20,000	6	85,864	76,119	50,012	11
	20,001 ~ 30,000	4	101,307	85,721	49,187	12
	30,001 ~ 40,000	3	96,520	89,023	44,990	12
	40,001 ~ 50,000	0	0	0	0	0
	50,001 ~ 60,000	2	101,090	93,381	43,280	12
	60,001 ~ 70,000	0	0	0	0	0
	70,001 ~	4	698,050	668,582	265,481	77
小 計	28	1,144,130	1,060,729	487,660	131	
合 計	47	1,165,779	1,076,473	497,383	2,264	

※ 事業別集計であり、県外に給水する事業体があることから、市町村別集計とは給水人口が一致しない。(以下同様)

## 8 水道事業の規模別状況

(10m<sup>3</sup>における水道料金による区分)

区分 (円)	施設数 (箇所)	給水人口		給水量	
		計画 (人)	現在 (人)	計画1日最大 (m <sup>3</sup> /日)	年間実績 (千m <sup>3</sup> )
(給水開始前)	0	0	0	0	0
0 ~ 1,000	0	0	0	0	0
1,001 ~ 1,250	1	50,340	44,736	25,970	6
1,251 ~ 1,500	3	53,724	46,888	33,160	683
1,501 ~ 1,750	5	336,532	315,675	126,293	36
1,751 ~ 2,000	16	165,247	152,423	72,175	1,016
2,001 ~ 2,250	12	373,223	351,132	152,197	367
2,251 ~ 2,500	4	149,569	135,578	71,606	18
2,501 ~ 2,750	6	37,144	30,041	15,982	138
2,751 ~	0	0	0	0	0
合計	47	1,165,779	1,076,473	497,383	2,264

県内の10m<sup>3</sup>における水道料金の最低額：1,067円 (宮古市の1水道事業)

県内の10m<sup>3</sup>における水道料金の最高額：2,667円 (二戸市の5水道事業)

県内の10m<sup>3</sup>における水道料金の各事業の単純平均額：1,973.8円

(20m<sup>3</sup>における水道料金による区分)

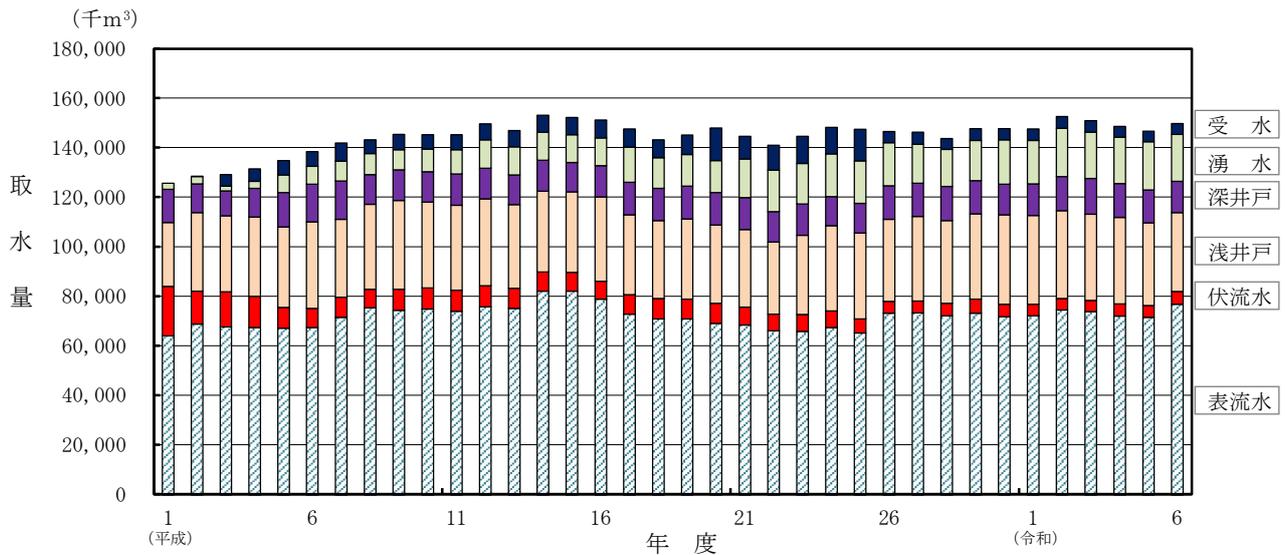
区分 (円)	施設数 (箇所)	給水人口		給水量	
		計画 (人)	現在 (人)	計画1日最大 (m <sup>3</sup> /日)	年間実績 (千m <sup>3</sup> )
(給水開始前)	0	0	0	0	0
0 ~ 2,000	0	0	0	0	0
2,001 ~ 2,500	0	0	0	0	0
2,501 ~ 3,000	4	353,844	334,346	142,540	714
3,001 ~ 3,500	6	137,502	121,598	60,193	16
3,501 ~ 4,000	12	46,172	38,469	23,375	1,003
4,001 ~ 4,500	12	433,125	413,848	181,150	77
4,501 ~ 5,000	5	49,292	40,205	25,283	303
5,001 ~	8	145,844	128,007	64,842	150
合計	47	1,165,779	1,076,473	497,383	2,264

県内の20m<sup>3</sup>における水道料金の最低額：2,563円 (金ヶ崎町の1水道事業)

県内の20m<sup>3</sup>における水道料金の最高額：5,348円 (岩手町の1水道事業)

県内の20m<sup>3</sup>における水道料金の各事業の単純平均額：3,992.9円

## 9 上水道年間取水量の推移



※ 平成22年度については、東日本大震災津波の影響により統計データの一部分が得られなかった。

### 10年ごとの推移

(単位：千m<sup>3</sup>)

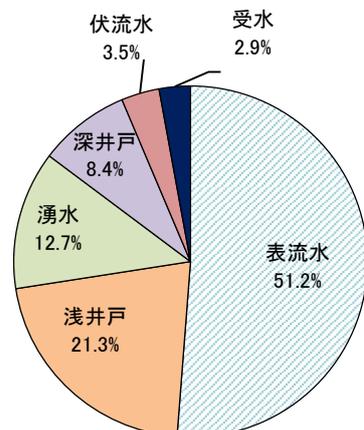
年度	S50	S60	H7	H17	H27
表流水	40,537	61,581	71,460	72,684	73,194
伏流水	16,231	12,339	8,060	7,892	4,771
浅井戸	13,329	29,167	31,450	32,208	34,170
深井戸	6,687	9,467	15,578	13,185	13,399
湧水	1,100	2,294	7,960	14,194	15,726
受水	0	0	7,284	7,315	4,950
合計	77,920	114,848	141,792	147,478	146,210

### 1年ごとの推移

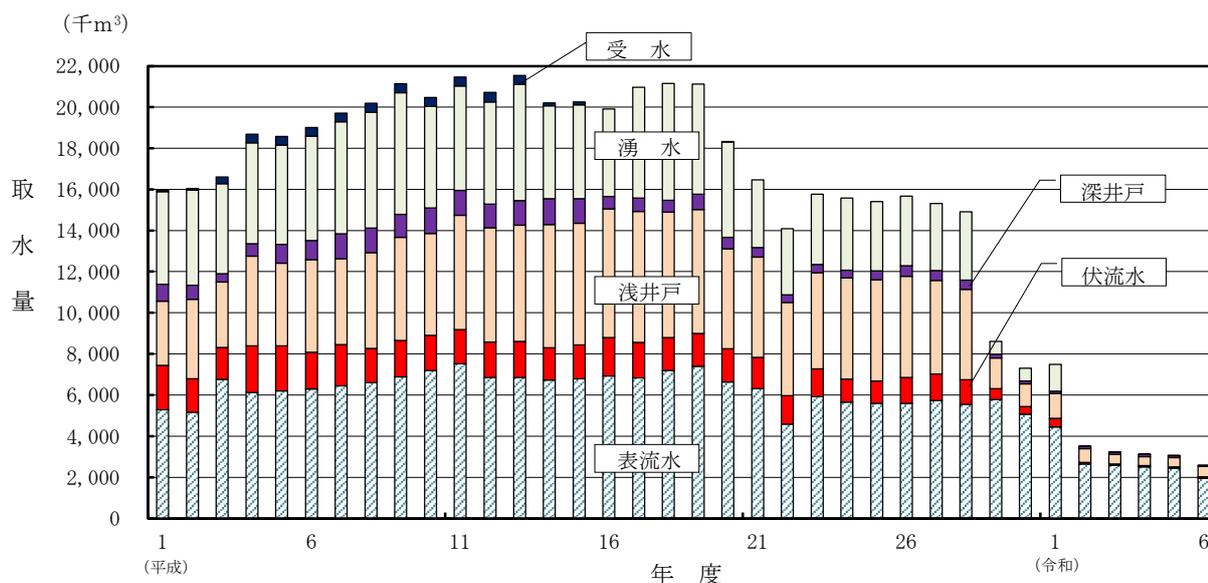
(単位：千m<sup>3</sup>)

年度	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
表流水	73,043	73,194	72,059	73,094	71,635	72,097	74,315	73,709	71,976	71,394	76,672
伏流水	4,805	4,771	5,010	5,666	5,015	4,624	4,667	4,550	4,808	4,804	5,213
浅井戸	33,100	34,170	33,362	34,501	36,097	35,896	35,478	34,760	34,931	33,456	31,886
深井戸	13,640	13,399	13,843	13,286	12,381	12,699	13,834	14,513	13,771	13,191	12,544
湧水	17,353	15,726	14,957	16,306	17,944	17,544	19,464	18,689	18,685	19,505	19,057
受水	4,577	4,950	4,448	4,771	4,511	4,716	4,739	4,576	4,405	4,271	4,285
合計	146,518	146,210	143,679	147,624	147,583	147,576	152,497	150,797	148,576	146,621	149,657

### 水源別割合 (令和6年度)



## 10 簡易水道年間取水量の推移



※ 平成22年度については、東日本大震災津波の影響により統計データの一部が得られなかった。

### 10年ごとの推移

(単位：千m<sup>3</sup>)

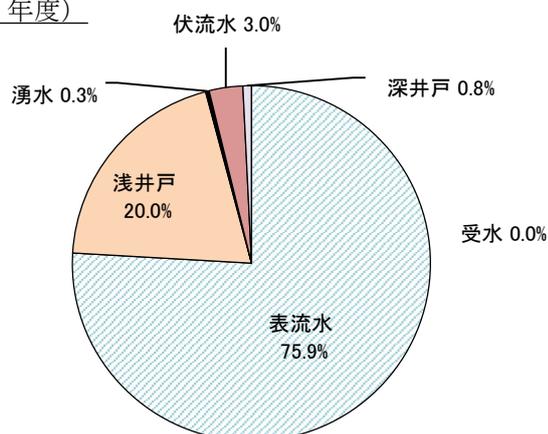
年度	S50	S60	H 7	H17	H27
表流水	4,167	7,534	6,444	6,820	5,702
伏流水	2,493	2,191	2,006	1,730	1,296
浅井戸	1,629	4,125	4,163	6,361	4,555
深井戸	522	410	1,222	646	467
湧水	3,995	4,256	5,443	5,392	3,268
受水	53	324	425	0	0
合計	12,859	18,840	19,703	19,898	15,287

### 1年ごとの推移

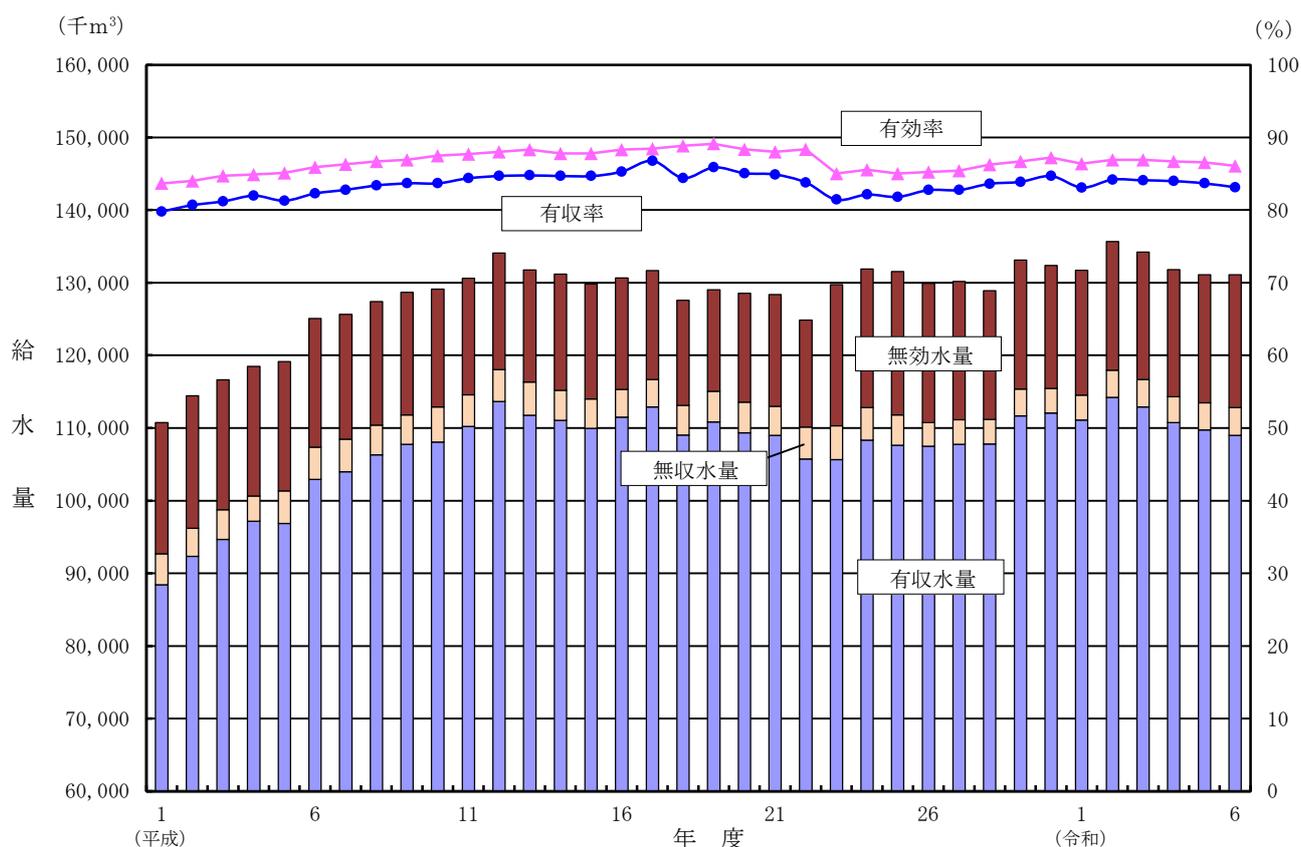
(単位：千m<sup>3</sup>)

年度	H26	H27	H28	H29	H30	R 1	R 2	R 3	R 4	R 5	R 6
表流水	5,571	5,702	5,522	5,753	5,044	5,308	2,646	2,587	2,503	2,439	1,954
伏流水	1,252	1,296	1,201	533	361	423	73	65	67	69	78
浅井戸	4,925	4,555	4,379	1,485	1,112	1,203	677	463	438	451	514
深井戸	519	467	463	185	137	116	105	102	96	89	20
湧水	3,370	3,268	3,318	629	614	442	8	9	9	9	8
受水	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	15,637	15,287	14,883	8,585	7,268	7,492	3,509	3,226	3,113	3,057	2,574

### 水源別割合 (令和6年度)



## 11 上水道年間給水量の推移



### 10年ごとの推移

(単位：千m³)

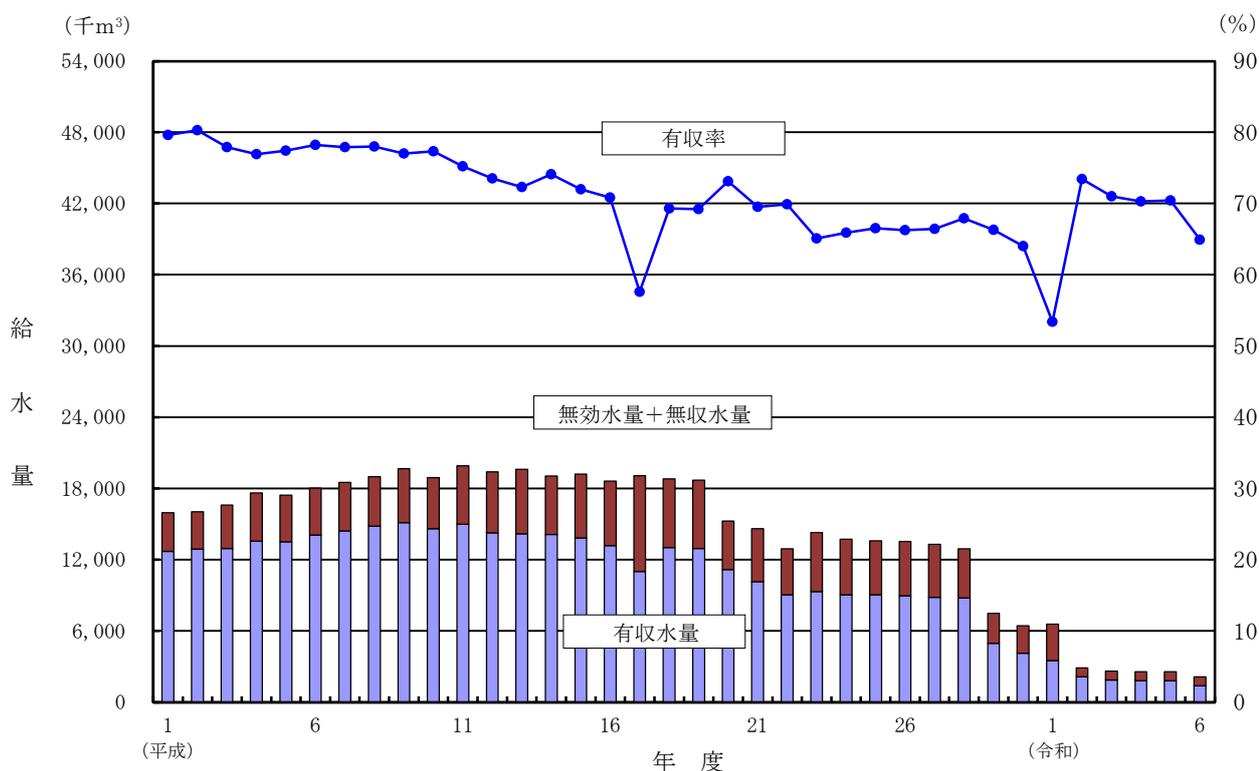
年度	S50	S60	H7	H17	H27
給水量	73,825	102,793	125,628	130,059	130,170
有効水量	54,821	84,550	108,474	115,061	111,162
有収水量	50,702	79,411	103,986	112,879	107,742
無収水量	4,119	5,139	4,488	3,795	3,420
無効水量	19,004	18,243	17,154	14,998	19,008
有効率(%)	74.3	82.3	86.3	88.5	85.4
有収率(%)	68.7	77.3	82.8	86.8	82.8

### 1年ごとの推移

(単位：千m³)

年度	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
給水量	129,888	130,170	128,898	133,117	132,348	131,713	135,676	134,218	131,808	131,088	131,086
有効水量	110,726	111,162	111,199	115,347	115,465	114,510	117,939	116,685	114,306	113,474	112,824
有収水量	107,507	107,742	107,799	111,660	112,070	111,106	114,204	112,894	110,741	109,721	108,995
無収水量	3,219	3,420	3,400	3,687	3,395	3,404	3,735	3,791	3,565	3,753	3,829
無効水量	19,162	19,008	17,699	17,770	16,883	17,203	17,737	17,533	17,502	17,614	18,262
有効率(%)	85.2	85.4	86.3	86.7	87.2	86.4	86.9	86.9	86.7	86.6	86.1
有収率(%)	82.8	82.8	83.6	83.9	84.7	83.1	84.2	84.1	84.0	83.7	83.1

## 12 簡易水道年間給水量の推移



※ 平成22年度については、東日本大震災津波の影響により統計データの一部が得られなかった。

### 10年ごとの推移

(単位：千 $m^3$ )

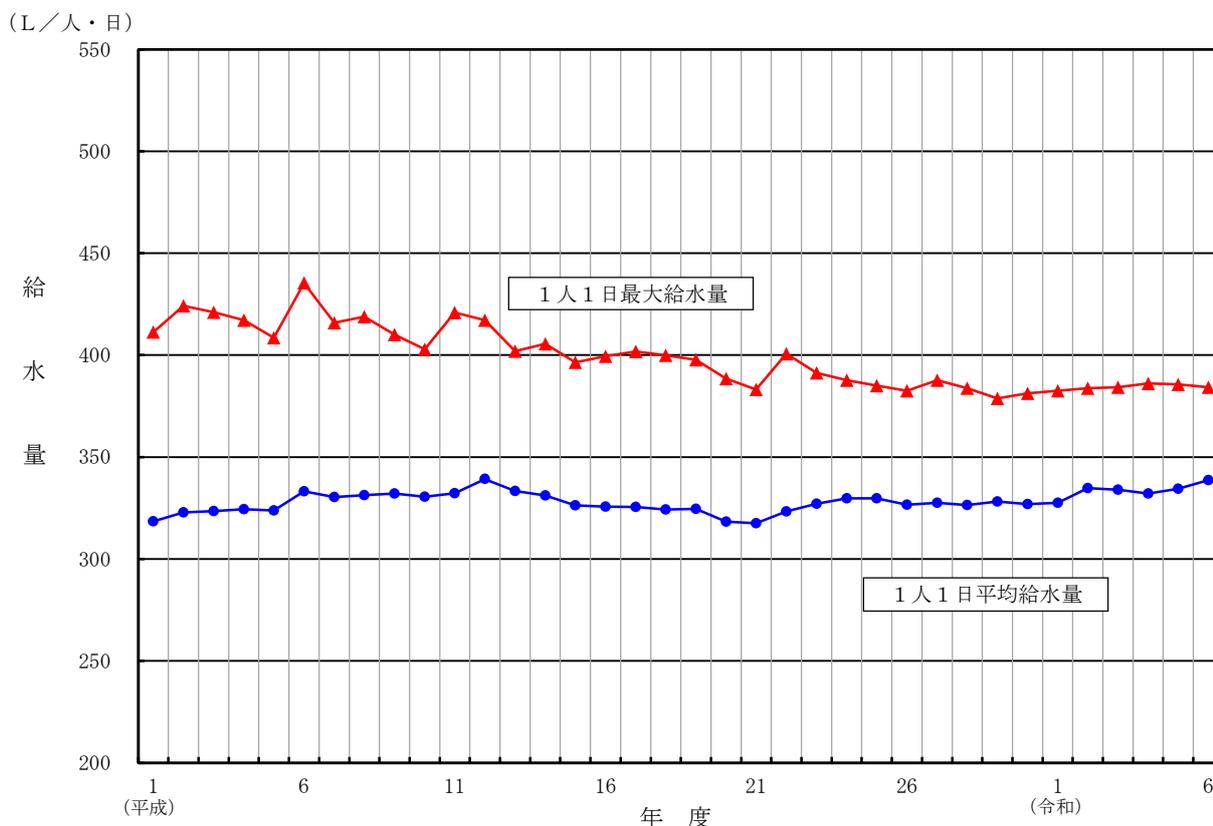
年 度	S50	S60	H 7	H17	H27
給水量	12,204	18,839	18,509	19,084	13,293
有収水量	9,324	14,235	14,829	10,998	8,828
無効水量＋ 無収水量	2,880	4,604	3,680	8,086	4,465
有収率 (%)	76.4	75.6	77.9	57.6	66.4

### 1年ごとの推移

(単位：千 $m^3$ )

年 度	H26	H27	H28	H29	H30	R 1	R 2	R 3	R 4	R 5	R 6
給水量	13,523	13,293	12,914	7,472	6,441	6,563	2,892	2,613	2,573	2,556	2,133
有収水量	8,959	8,828	8,768	4,952	4,120	3,505	2,124	1,856	1,809	1,800	1,383
無効水量＋ 無収水量	4,564	4,465	4,146	2,520	2,321	3,058	768	757	764	756	750
有収率 (%)	66.2	66.4	67.9	66.3	64.0	53.4	73.4	71.0	70.3	70.4	64.9

### 13 上水道の実績 1日給水量の推移



※ 平成22年度については、東日本大震災津波の影響により統計データの一部分が得られなかった。

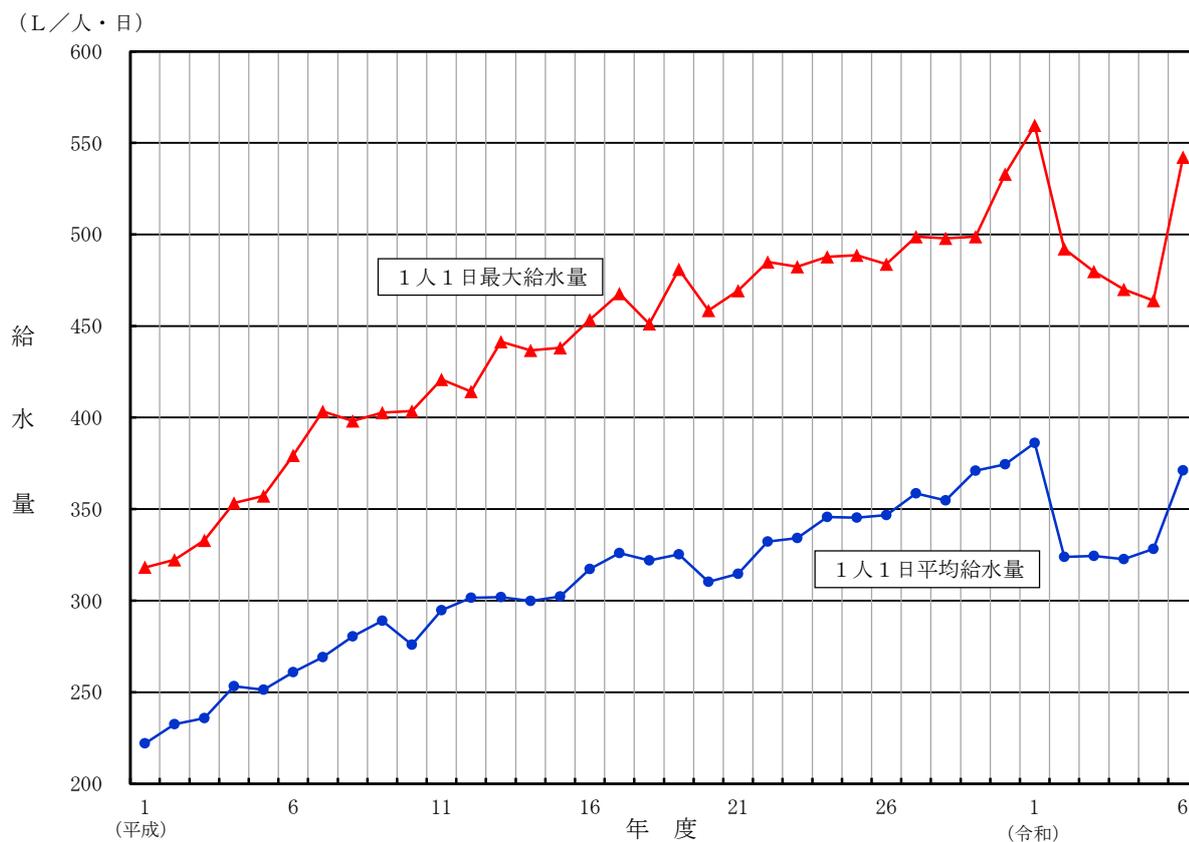
#### 10年ごとの推移

年度	S50	S60	H7	H17	H27
実績1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	270,907	359,587	432,127	440,520	420,752
実績1日平均給水量 (m <sup>3</sup> /日)	202,260	281,625	343,247	356,906	360,357
実績1人1日最大給水量 (L/人・日)	396.4	413.2	415.8	401.7	384.9
実績1人1日平均給水量 (L/人・日)	296.0	323.6	330.3	325.5	329.7

#### 1年ごとの推移

年度	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
実績1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	420,752	420,932	415,005	420,961	422,774	420,667	426,055	423,077	419,813	412,978	407,593
実績1日平均給水量 (m <sup>3</sup> /日)	360,357	355,656	353,146	364,703	362,596	360,198	371,714	367,725	361,119	358,213	359,184
実績1人1日最大給水量 (L/人・日)	384.9	387.6	383.7	378.8	381.2	382.5	383.7	384.3	386.1	385.6	384.3
実績1人1日平均給水量 (L/人・日)	329.7	327.5	326.5	328.1	326.9	327.5	334.7	334.0	332.1	334.5	338.6

## 14 簡易水道の実績 1日給水量の推移



※ 平成22年度については、東日本大震災津波の影響により統計データの一部が得られなかった。

### 10年ごとの推移

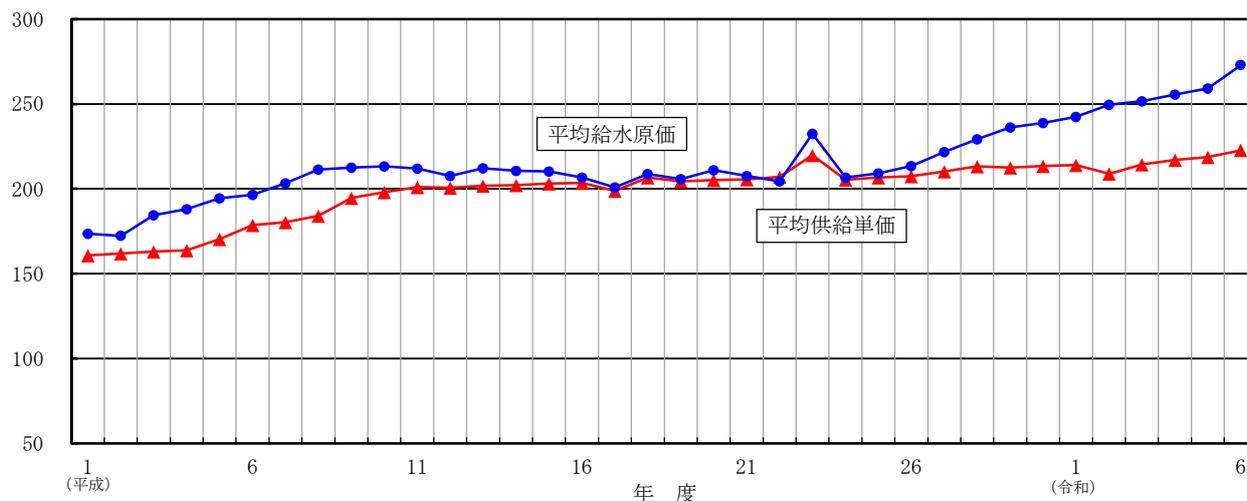
年度	S50	S60	H7	H17	H27
実績1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	50,363	74,174	75,783	75,005	50,636
実績1日平均給水量 (m <sup>3</sup> /日)	35,231	51,615	50,573	52,286	36,419
実績1人1日最大給水量 (L/人・日)	285.9	329.0	403.3	467.6	498.7
実績1人1日平均給水量 (L/人・日)	200.0	228.9	269.1	326.0	358.7

### 1年ごとの推移

年度	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
実績1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	51,685	50,636	49,649	27,523	25,119	26,046	12,038	10,590	10,269	9,900	8,537
実績1日平均給水量 (m <sup>3</sup> /日)	37,050	36,419	35,381	20,472	17,647	17,981	7,923	7,160	7,049	7,003	5,842
実績1人1日最大給水量 (L/人・日)	483.8	498.7	497.9	498.8	532.9	559.4	492.1	479.7	469.9	463.9	542.2
実績1人1日平均給水量 (L/人・日)	346.8	358.7	354.8	371.0	374.4	386.2	323.9	324.4	322.6	328.2	371.1

## 15 上水道事業の供給単価・給水原価

(円/m<sup>3</sup>)



※ 平成22年度については、東日本大震災津波の影響により統計データの一部が得られなかった。

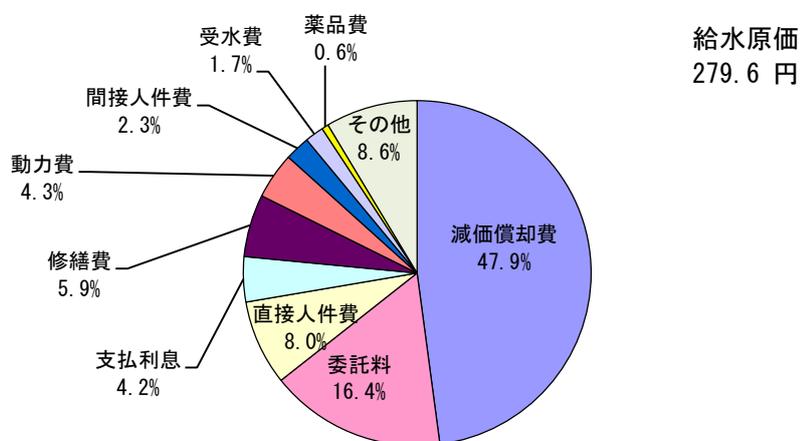
### 10年ごとの推移

年度	S50	S60	H7	H17	H27
平均供給単価 (円/m <sup>3</sup> )	61.1	143.4	180.3	198.8	210.1
平均給水原価 ※2 (円/m <sup>3</sup> )	75.1	158.1	203.2	200.7	221.7

### 1年ごとの推移

年度	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
平均供給単価 (円/m <sup>3</sup> )	207.3	210.1	213.3	212.5	213.5	214.0	208.8	214.4	216.9	218.6	222.8
平均給水原価 ※2 (円/m <sup>3</sup> )	213.4	221.7	226.1	236.1	238.8	242.4	249.5	251.7	255.5	259.2	273.0

### 令和6年度の給水原価の内訳 (参考) ※3



※2 過去の値との比較のため、給水原価(旧)を用いている。

※3 附帯事業費を除いていないため、比率は参考値。また、「その他」から特別損失及び材料および不用品売却原価を除いている。

## 16 水道用水供給事業の概要

胆江広域水道用水供給事業			
事業体名		奥州金ヶ崎行政事務組合	
事業の状況		H2. 7. 11	
認可年月日		R10	
目標年次		H2～H25	
工期（年度）			
市町村別供給量	市町村名	供給量	
		計画1日最大 ( $m^3$ /日)	年間実績 ( $km^3$ )
	奥州市	38,680	3,610
	金ヶ崎町	4,820	0
計	1市1町	43,500	3,610
取水・浄水施設概要			
ダム名		胆沢ダム	
事業主体		国土交通省	
水系名		北上川	
河川名		胆沢川	
取水地点		奥州市胆沢若柳	
認可水量	( $m^3$ /日)		43,500
取水可能量	( $m^3$ /日)		46,800
現在施設能力	( $m^3$ /日)		14,600
浄水方法		急速ろ過	
供給開始年月日		H26. 4. 1	
専従職員数	(人)		3
総管路延長	(m)		57,983
経営分析			
供給単価	(円/ $m^3$ )		147.9
年間取水量	( $km^3$ )		3,985
有効水量	( $km^3$ )		3,610
年間有収水量	( $km^3$ )		3,568
年間用水量	( $km^3$ )		3,610
一日最大用水量	( $m^3$ )		11,280
一日平均用水量	( $m^3$ )		9,890
用水供給事業損益計算			
総収益合計	(千円)		672,295
営業収益	(千円)		527,645
営業外収益	(千円)		144,650
長期前受金戻入	(千円)		143,951
特別利益	(千円)		0
総費用合計	(千円)		719,054
営業費用	(千円)		663,770
営業外費用	(千円)		55,284
特別損失	(千円)		0
当年度純利益	(千円)		0
当年度純損失	(千円)		46,759
貸借対照表			
資産合計	(千円)		15,555,353
負債合計	(千円)		7,773,441
資本合計	(千円)		7,781,912
資本・負債合計	(千円)		15,555,353

# 17 上水道の施設現況

事業主体名・番号 項目	盛岡市	山田町	宮古市	大船渡市	釜石市	奥州市
	1	4	5	6	7	9
上水道事業の状況						
創設・竣工年月	S9.12	S25.11	S27.6	S29.4	S32.5	H20.4
計画目標年次	R11	R6	R15	R15	R9	R25
最終認可年月日	R2.3.24	H27.4.1	R2.3.23	H26.3.24	H30.6.28	R5.4.18
給水区域内現在人口	273,016	13,594	45,136	31,692	28,587	107,123
給水区域内世帯数	(戸) 136,990	6,296	22,297	14,651	15,325	46,672
計画給水人口	(人) 283,000	15,270	50,340	31,000	33,220	103,400
現在給水人口	(人) 271,177	13,096	44,736	30,993	28,455	101,266
現在給水世帯数	(戸) 136,138	6,067	22,078	14,286	13,423	43,777
給水普及率	(%) 99.3	96.3	99.1	97.8	99.5	94.5
計画給水区域面積	(km <sup>2</sup> ) 143.40	29.04	94.36	131.35	20.39	618.11
現在給水面積	(km <sup>2</sup> ) 139.38	27.41	94.36	130.85	20.39	618.11
計画一日最大給水量	(m <sup>3</sup> ) 99,300	7,390	25,970	14,500	15,890	40,900
現在施設能力	(m <sup>3</sup> /日) 104,967	7,451	25,970	14,500	16,462	69,061
原水の種別	ダム・表 浅・深・湧	表・浅・深	表・伏 浅・深	表流水 浅井戸	表流水 浅井戸	表・伏・浅 湧・受
浄水方法の種別	消毒・緩速 急速	消毒 緩速ろ過	消毒・緩速 急速・膜	消毒・緩速 膜	消毒 緩速ろ過	消毒・急速 膜
家庭用料金						
基本水量	(m <sup>3</sup> ) 0	10	10	10	10	0
基本料金	(円) 990	1,573	1,067	1,808	1,320	1,100
超過料金	(円/m <sup>3</sup> ) 66	181	165	220	176	110
メータ使用料	(円) 0	0	0	172	0	0
10m <sup>3</sup> 当たり料金	(円) 1,650	1,573	1,067	1,980	1,320	2,200
20m <sup>3</sup> 当たり料金	(円) 2,890	3,388	2,717	4,180	3,080	4,400
料金体系	用途別 口径別	用途別	口径別	用途別 口径別	用途別 口径別	口径別
専従職員数	(人) 145	7	30	21	12	28
管路総延長	(m) 1,637,867	206,435	700,871	416,968	337,012	1,779,572
経営分析						
供給単価	(円/m <sup>3</sup> ) 220.4	199.5	156.4	243.8	188.9	234.0
給水原価(旧)	(円/m <sup>3</sup> ) 217.4	246.5	274.0	324.0	208.0	296.5
(新)	(円/m <sup>3</sup> ) 189.6	185.8	186.3	286.0	185.6	270.7
負荷率	(%) 93.5	76.4	83.0	88.2	92.4	92.9
施設利用率	(%) 76.9	57.9	67.1	79.3	71.4	49.4
稼働率	(%) 82.2	75.7	80.9	89.9	77.3	53.2
職員一人当たり給水人口	(人) 1,870	1,871	1,491	1,476	2,371	3,617
職員一人当たり有収水量	(千m <sup>3</sup> /人) 188.9	184.1	164.7	147.7	268.6	367.5
職員一人当たり営業収益	(千円/人) 42,311	36,801	27,237	37,298	50,801	88,057
年間有収水量	(千m <sup>3</sup> ) 27,384	1,289	4,942	3,101	3,223	10,290
有収率	(%) 93.0	81.9	77.7	73.9	75.1	82.7
生活用水量	(千m <sup>3</sup> ) 23,567	1,011	-	2,168	2,263	-
生活用水量の率	(%) 80.0	64.2	-	51.7	52.7	-
業務・営業用	(千m <sup>3</sup> ) 3,705	165	-	722	402	-
業務・営業用の率	(%) 12.6	10.5	-	17.2	9.4	-
工場用	(千m <sup>3</sup> ) 92	4	-	203	2	-
工場用の率	(%) 0.3	0.3	-	4.8	0.0	-
その他	(千m <sup>3</sup> ) 20	109	-	8	556	-
その他の率	(%) 0.1	6.9	-	0.2	13.0	-
無収水量	(千m <sup>3</sup> ) 551	29	99	144	13	277
無収率	(%) 1.9	1.8	1.6	3.4	0.3	2.2
有効水量	(千m <sup>3</sup> ) 27,935	1,318	5,041	3,245	3,236	10,567
有効率	(%) 94.8	83.7	79.2	77.3	75.4	84.9
無効水量	(千m <sup>3</sup> ) 1,518	256	1,321	952	1,056	1,882
無効率	(%) 5.2	16.3	20.8	22.7	24.6	15.1
年間給水量	(千m <sup>3</sup> ) 29,453	1,574	6,362	4,197	4,292	12,449
一日最大給水量	(m <sup>3</sup> ) 86,261	5,641	21,008	13,036	12,726	36,721
一日平均給水量	(m <sup>3</sup> ) 80,693	4,312	17,430	11,499	11,759	34,107
一人一日最大給水量	(リットル) 318	431	470	421	447	363
一人一日平均給水量	(リットル) 298	329	390	371	413	337

# 17 上水道の施設現況

事業主体名・番号 項目	久慈市	陸前高田市	大槌町	雫石町	一戸町 (一戸)	遠野市
	10	12	13	15	16	18
上水道事業の状況						
創設・竣工年月	S30. 12	S29. 4	S36. 4	S39. 4	S38. 12	S41. 3
計画目標年次	R11	R15	R7	R16	H24	R7
最終認可年月日	R2. 3. 27	R6. 3. 29	H28. 3. 28	R7. 3. 28	H15. 3. 25	R2. 3. 23
給水区域内現在人口	30, 207	16, 435	10, 221	14, 712	6, 142	23, 055
給水区域内世帯数 (戸)	14, 893	7, 243	5, 137	6, 169	3, 074	9, 497
計画給水人口 (人)	32, 300	16, 457	10, 657	12, 830	10, 000	24, 412
現在給水人口 (人)	29, 575	16, 052	7, 945	12, 807	5, 532	21, 560
現在給水世帯数 (戸)	14, 553	7, 039	3, 948	5, 465	2, 764	9, 497
給水普及率 (%)	97. 9	97. 7	77. 7	87. 1	90. 1	93. 5
計画給水区域面積 (km <sup>2</sup> )	111. 56	56. 60	17. 20	91. 65	18. 90	107. 65
現在給水面積 (km <sup>2</sup> )	111. 56	56. 50	12. 75	39. 00	18. 50	107. 65
計画一日最大給水量 (m <sup>3</sup> )	14, 600	8, 462	5, 400	8, 000	4, 679	14, 284
現在施設能力 (m <sup>3</sup> /日)	14, 906	8, 462	8, 338	13, 010	4, 679	14, 284
原水の種別	浅・深・湧	浅井戸	表流水 浅井戸	浅・深・湧	表流水	表・浅・湧
浄水方法の種別	消毒 緩速・膜	消毒・膜	消毒・緩速 急速・膜	消毒のみ	急速ろ過	消毒・緩速 急速・膜
家庭用料金						
基本水量 (m <sup>3</sup> )	10	5	10	6	10	10
基本料金 (円)	1, 815	1, 430	1, 540	1, 270	1, 914	2, 400
超過料金 (円/m <sup>3</sup> )	236	165	176	198	220	220
メータ使用料 (円)	0	165	176	0	165	0
10m <sup>3</sup> 当たり料金 (円)	1, 810	2, 420	1, 716	2, 062	2, 079	2, 400
20m <sup>3</sup> 当たり料金 (円)	4, 170	4, 070	3, 476	4, 042	4, 279	4, 600
料金体系	口径別	用途別 口径別	用途別	用途別 口径別	用途別	用途別 口径別
専従職員数 (人)	16	7	6	7	7	6
管路総延長 (m)	431, 046	305, 478	144, 586	275, 232	93, 144	560, 049
経営分析						
供給単価 (円/m <sup>3</sup> )	222. 8	219. 6	204. 0	209. 8	393. 7	253. 5
給水原価(旧) (円/m <sup>3</sup> )	316. 9	334. 3	338. 1	243. 1	418. 8	341. 9
(新) (円/m <sup>3</sup> )	275. 0	227. 3	236. 9	202. 4	354. 2	291. 1
負荷率 (%)	75. 3	90. 2	79. 7	74. 0	77. 7	81. 0
施設利用率 (%)	68. 4	72. 4	40. 9	38. 7	47. 3	62. 9
稼働率 (%)	90. 8	80. 2	51. 4	52. 4	60. 9	77. 6
職員一人当たり給水人口 (人)	1, 848	2, 293	1, 324	1, 830	790	3, 593
職員一人当たり有収水量 (千m <sup>3</sup> /人)	184. 1	221. 7	146. 8	204. 9	97. 7	337. 5
職員一人当たり営業収益 (千円/人)	41, 610	49, 551	31, 439	45, 498	38, 782	87, 581
年間有収水量 (千m <sup>3</sup> )	2, 946	1, 552	881	1, 434	684	2, 025
有収率 (%)	79. 2	69. 4	70. 7	78. 0	84. 7	61. 7
生活用水量 (千m <sup>3</sup> )	-	1, 180	719	933	366	1, 527
生活用水量の率 (%)	-	52. 8	57. 7	50. 7	45. 3	46. 6
業務・営業用 (千m <sup>3</sup> )	-	312	159	437	136	233
業務・営業用の率 (%)	-	14. 0	12. 8	23. 8	16. 8	7. 1
工場用 (千m <sup>3</sup> )	-	60	0	0	182	265
工場用の率 (%)	-	2. 7	0. 0	0. 0	22. 5	8. 1
その他 (千m <sup>3</sup> )	-	0	3	64	0	0
その他の率 (%)	-	0. 0	0. 2	3. 5	0. 0	0. 0
無収水量 (千m <sup>3</sup> )	136	8	79	29	25	86
無収率 (%)	3. 7	0. 4	6. 3	1. 6	3. 1	2. 6
有効水量 (千m <sup>3</sup> )	3, 082	1, 560	960	1, 463	709	2, 111
有効率 (%)	82. 9	69. 8	77. 0	79. 6	87. 7	64. 4
無効水量 (千m <sup>3</sup> )	637	676	286	376	99	1, 169
無効率 (%)	17. 1	30. 2	23. 0	20. 4	12. 3	35. 6
年間給水量 (千m <sup>3</sup> )	3, 719	2, 236	1, 246	1, 839	808	3, 280
一日最大給水量 (m <sup>3</sup> )	13, 533	6, 789	4, 285	6, 812	2, 851	11, 089
一日平均給水量 (m <sup>3</sup> )	10, 189	6, 126	3, 414	5, 038	2, 214	8, 986
一人一日最大給水量 (リットル)	458	423	539	532	515	514
一人一日平均給水量 (リットル)	345	382	430	393	400	417

# 17 上水道の施設現況

事業主体名・番号 項目	二戸市	矢巾町	金ヶ崎町	岩手町	平泉町	九戸村
	19	21	22	23	27	28
上水道事業の状況						
創設・竣工年月	H20. 7	S41. 4	S33. 11	S43. 7	S41. 1	S49. 4
計画目標年次	H29	R8	R5	R5	H21	R14
最終認可年月日	H20. 7. 15	H29. 3. 28	H21. 3. 19	H27. 12. 2	H13. 3. 27	R5. 3. 22
給水区域内現在人口	20, 182	26, 342	14, 840	8, 690	4, 599	4, 823
給水区域内世帯数	(戸) 9, 830	11, 334	6, 437	4, 204	1, 854	2, 077
計画給水人口	(人) 24, 790	30, 000	16, 450	9, 454	6, 200	5, 025
現在給水人口	(人) 19, 819	25, 423	14, 774	8, 642	4, 572	4, 741
現在給水世帯数	(戸) 9, 262	10, 937	6, 184	3, 672	1, 843	2, 040
給水普及率	(%) 98. 2	96. 5	99. 6	99. 4	99. 4	98. 3
計画給水区域面積	(km <sup>2</sup> ) 87. 21	64. 23	70. 44	38. 84	11. 21	25. 87
現在給水面積	(km <sup>2</sup> ) 87. 21	53. 81	56. 70	38. 84	10. 25	21. 05
計画一日最大給水量	(m <sup>3</sup> ) 10, 440	13, 000	14, 840	4, 118	3, 800	2, 390
現在施設能力	(m <sup>3</sup> /日) 11, 350	15, 510	14, 736	5, 500	3, 800	2, 537
原水の種別	表流水 湧水	浅・深・湧	表・浅・深	表流水 深井戸	伏流水 浅井戸	表・浅・湧
浄水方法の種別	消毒 急速ろ過	急速ろ過	消毒 急速ろ過	急速ろ過	急速ろ過	消毒 緩速ろ過
家庭用料金						
基本水量	(m <sup>3</sup> ) 5	0	10	8	10	10
基本料金	(円) 1, 276	748	1, 210	2, 048	2, 123	1, 794
超過料金	(円/m <sup>3</sup> ) 236	115	126	275	265	205
メータ使用料	(円) 209	0	88	0	110	176
10m <sup>3</sup> 当たり料金	(円) 2, 667	1, 903	1, 298	2, 598	2, 233	1, 970
20m <sup>3</sup> 当たり料金	(円) 5, 032	3, 718	2, 563	5, 348	4, 884	4, 020
料金体系	用途別	用途別	用途別 口径別	用途別	用途別	用途別
専従職員数	(人) 4	12	5	4	2	3
管路総延長	(m) 201, 676	252, 141	272, 745	114, 493	70, 920	92, 873
経営分析						
供給単価	(円/m <sup>3</sup> ) 268. 2	244. 2	134. 0	271. 1	271. 6	224. 6
給水原価(旧)	(円/m <sup>3</sup> ) 331. 3	211. 1	151. 0	312. 7	318. 8	210. 7
(新)	(円/m <sup>3</sup> ) 307. 0	191. 4	144. 9	271. 5	297. 0	180. 3
負荷率	(%) 74. 8	91. 4	80. 0	78. 4	80. 2	60. 5
施設利用率	(%) 56. 7	55. 8	53. 7	48. 4	45. 4	55. 0
稼働率	(%) 75. 8	61. 0	67. 1	61. 7	56. 6	90. 9
職員一人当たり給水人口	(人) 4, 955	2, 119	2, 955	2, 161	2, 286	1, 580
職員一人当たり有収水量	(千m <sup>3</sup> /人) 442. 8	245. 7	476. 2	192. 5	242. 0	168. 3
職員一人当たり営業収益	(千円/人) 120, 746	63, 416	67, 638	54, 882	66, 624	38, 496
年間有収水量	(千m <sup>3</sup> ) 1, 771	2, 948	2, 381	770	484	505
有収率	(%) 75. 4	93. 4	82. 4	79. 3	78. 8	99. 2
生活用水量	(千m <sup>3</sup> ) 1, 164	2, 013	1, 077	534	323	306
生活用水量の率	(%) 49. 6	63. 7	37. 3	55. 0	52. 6	60. 1
業務・営業用	(千m <sup>3</sup> ) 514	930	230	236	161	124
業務・営業用の率	(%) 21. 9	29. 4	8. 0	24. 3	26. 2	24. 4
工場用	(千m <sup>3</sup> ) 83	0	917	0	0	74
工場用の率	(%) 3. 5	0. 0	31. 8	0. 0	0. 0	14. 5
その他	(千m <sup>3</sup> ) 10	5	157	0	0	1
その他の率	(%) 0. 4	0. 2	5. 4	0. 0	0. 0	0. 2
無収水量	(千m <sup>3</sup> ) 97	14	0	14	2	0
無収率	(%) 4. 1	0. 4	0. 0	1. 4	0. 3	0. 0
有効水量	(千m <sup>3</sup> ) 1, 868	2, 962	2, 381	784	486	505
有効率	(%) 79. 6	93. 8	82. 4	80. 7	79. 2	99. 2
無効水量	(千m <sup>3</sup> ) 480	196	507	187	128	4
無効率	(%) 20. 4	6. 2	17. 6	19. 3	20. 8	0. 8
年間給水量	(千m <sup>3</sup> ) 2, 348	3, 158	2, 888	971	614	509
一日最大給水量	(m <sup>3</sup> ) 8, 602	9, 461	9, 891	3, 395	2, 150	2, 306
一日平均給水量	(m <sup>3</sup> ) 6, 433	8, 652	7, 912	2, 660	1, 725	1, 395
一人一日最大給水量	(リットル) 434	372	669	393	470	486
一人一日平均給水量	(リットル) 325	340	536	308	377	294

# 17 上水道の施設現況

事業主体名・番号	滝沢市	八幡平市	洋野町	軽米町	一戸町 (奥中山)	岩手中部 水道企業団
項目	30	35	39	42	43	45
上水道事業の状況						
創設・竣工年月	S50. 4	S36. 7	H1. 4	H7. 4	S47. 10	H26. 4
計画目標年次	R1	R8	R8	R12	R2	R14
最終認可年月日	H30. 3. 26	H29. 3. 31	H29. 3. 27	H29. 3. 31	H23. 8. 4	R5. 8. 22
給水区域内現在人口	51, 051	22, 858	13, 530	7, 394	4, 232	211, 300
給水区域内世帯数	(戸) 22, 801	10, 711	6, 736	3, 333	2, 059	93, 894
計画給水人口	(人) 50, 750	22, 105	14, 200	7, 050	5, 380	210, 000
現在給水人口	(人) 48, 645	18, 919	11, 445	6, 274	3, 219	204, 447
現在給水世帯数	(戸) 21, 726	8, 606	5, 405	2, 393	1, 563	91, 168
給水普及率	(%) 95. 3	82. 8	84. 6	84. 9	76. 1	96. 8
計画給水区域面積	(km <sup>2</sup> ) 67. 14	205. 42	94. 72	36. 24	60. 50	657. 90
現在給水面積	(km <sup>2</sup> ) 67. 14	151. 21	94. 72	33. 52	58. 50	657. 90
計画一日最大給水量	(m <sup>3</sup> ) 17, 310	11, 463	5, 920	3, 579	2, 790	80, 000
現在施設能力	(m <sup>3</sup> /日) 17, 310	11, 463	7, 797	3, 936	2, 790	96, 579
原水の種別	表・深・湧	深井戸 湧水	表・浅・受	表・浅・深	湧水	ダム・表・伏 浅・湧
浄水方法の種別	消毒 急速ろ過	消毒のみ	消毒・緩速 急速	緩速・急速 膜	消毒のみ	消毒・緩速 急速・膜
家庭用料金						
基本水量	(m <sup>3</sup> ) 5	10	10	10	10	0
基本料金	(円) 1, 088	1, 617	2, 090	2, 266	1, 914	770
超過料金	(円/m <sup>3</sup> ) 154	176	242	264	220	132
メータ使用料	(円) 0	0	0	198	165	0
10m <sup>3</sup> 当たり料金	(円) 1, 858	1, 617	2, 090	2, 464	2, 079	2, 090
20m <sup>3</sup> 当たり料金	(円) 3, 398	3, 377	4, 510	5, 104	4, 279	4, 015
料金体系	口径別	用途別 口径別	口径別	用途別	用途別	口径別
専従職員数	(人) 21	9	7	3	0	93
管路総延長	(m) 392, 061	436, 804	337, 335	194, 525	146, 955	2, 862, 464
経営分析						
供給単価	(円/m <sup>3</sup> ) 180. 2	183. 9	236. 2	277. 8	0. 0	231. 7
給水原価(旧)	(円/m <sup>3</sup> ) 173. 5	222. 5	572. 9	524. 9	0. 0	279. 5
(新)	(円/m <sup>3</sup> ) 155. 1	207. 4	394. 4	412. 5	0. 0	242. 3
負荷率	(%) 87. 5	96. 1	81. 7	77. 2	72. 0	92. 2
施設利用率	(%) 81. 9	67. 0	47. 3	57. 8	55. 5	66. 3
稼働率	(%) 93. 7	69. 8	57. 9	74. 8	77. 1	71. 9
職員一人当たり給水人口	(人) 2, 316	2, 102	1, 635	2, 091	-	2, 198
職員一人当たり有収水量	(千m <sup>3</sup> /人) 225. 6	233. 7	154. 9	188. 7	-	219. 7
職員一人当たり営業収益	(千円/人) 44, 347	49, 525	37, 064	54, 227	-	56, 031
年間有収水量	(千m <sup>3</sup> ) 4, 737	2, 103	1, 084	566	473	20, 432
有収率	(%) 91. 5	75. 0	80. 6	68. 2	83. 7	87. 4
生活用水量	(千m <sup>3</sup> ) -	2, 037	-	404	296	-
生活用水量の率	(%) -	72. 6	-	48. 7	52. 4	-
業務・営業用	(千m <sup>3</sup> ) -	0	-	42	177	-
業務・営業用の率	(%) -	0. 0	-	5. 1	31. 3	-
工場用	(千m <sup>3</sup> ) -	0	-	31	0	-
工場用の率	(%) -	0. 0	-	3. 7	0. 0	-
その他	(千m <sup>3</sup> ) -	66	-	89	0	-
その他の率	(%) -	2. 4	-	10. 7	0. 0	-
無収水量	(千m <sup>3</sup> ) 101	653	258	57	6	711
無収率	(%) 2. 0	23. 3	19. 2	6. 9	1. 1	3. 0
有効水量	(千m <sup>3</sup> ) 4, 838	2, 756	1, 342	623	479	21, 143
有効率	(%) 93. 5	98. 3	99. 8	75. 1	84. 8	90. 4
無効水量	(千m <sup>3</sup> ) 339	49	3	207	86	2, 234
無効率	(%) 6. 5	1. 7	0. 2	24. 9	15. 2	9. 6
年間給水量	(千m <sup>3</sup> ) 5, 177	2, 805	1, 345	830	565	23, 377
一日最大給水量	(m <sup>3</sup> ) 16, 219	7, 996	4, 513	2, 946	2, 150	69, 487
一日平均給水量	(m <sup>3</sup> ) 14, 184	7, 685	3, 685	2, 274	1, 548	64, 047
一人一日最大給水量	(リットル) 333	423	394	470	668	340
一人一日平均給水量	(リットル) 292	406	322	362	481	313

# 17 上水道の施設現況

事業主体名・番号 項目	一関市	葛巻町	西和賀町	岩泉町	合計
	46	47	48	49	28事業
上水道事業の状況					
創設・竣工年月	H29. 4	H29. 3	H30. 4	R2. 4	
計画目標年次	R8	R7	R9	R10	
最終認可年月日	H29. 2. 28	H29. 3. 23	H30. 3. 23	R3. 3. 3	
給水区域内現在人口	101, 560	4, 925	4, 593	6, 798	1, 107, 637
給水区域内世帯数	(戸) 43, 383	2, 550	2, 155	3, 372	514, 974
計画給水人口	(人) 101, 650	6, 240	5, 500	6, 450	1, 144, 130
現在給水人口	(人) 91, 692	4, 925	4, 538	5, 460	1, 060, 729
現在給水世帯数	(戸) 40, 599	2, 550	2, 125	2, 894	492, 002
給水普及率	(%) 90. 3	100. 0	98. 8	80. 3	95. 8
計画給水区域面積	(km <sup>2</sup> ) 710. 21	34. 37	591. 00	30. 85	4, 226. 36
現在給水面積	(km <sup>2</sup> ) 710. 21	34. 37	106. 38	30. 85	3, 589. 12
計画一日最大給水量	(m <sup>3</sup> ) 45, 281	4, 570	2, 740	6, 044	487, 660
現在施設能力	(m <sup>3</sup> /日) 60, 858	4, 612	2, 937	6, 044	569, 849
原水の種別	表・伏・浅 深・湧	表・浅・湧	表・伏・浅 ・湧	表・伏 浅・湧	
浄水方法の種別	消毒・緩速 急速・膜	消毒・緩速 膜	消毒・緩速 急速	消毒・緩速 急速	
家庭用料金					
基本水量	(m <sup>3</sup> ) 0	8	10	10	
基本料金	(円) 1, 134	1, 870	1, 540	1, 950	
超過料金	(円/m <sup>3</sup> ) 124	100	154	198	
メータ使用料	(円) 0	0	165	0	
10m <sup>3</sup> 当たり料金	(円) 2, 377	2, 090	1, 705	1, 950	
20m <sup>3</sup> 当たり料金	(円) 5, 017	4, 070	3, 245	3, 930	
料金体系	口径別	用途別	用途別	用途別	
専従職員数	(人) 29	7	5	18	514
管路総延長	(m) 2, 136, 272	153, 487	170, 979	166, 187	14, 890, 177
経営分析					
供給単価	(円/m <sup>3</sup> ) 268. 0	201. 1	192. 2	215. 6	222. 8
給水原価(旧)	(円/m <sup>3</sup> ) 362. 0	373. 5	700. 9	621. 1	273. 0
(新)	(円/m <sup>3</sup> ) 320. 7	305. 0	592. 1	377. 0	233. 9
負荷率	(%) 85. 9	89. 4	87. 7	87. 0	88. 1
施設利用率	(%) 52. 1	58. 5	84. 7	71. 2	63. 0
稼働率	(%) 60. 7	65. 4	96. 6	81. 8	71. 5
職員一人当たり給水人口	(人) 3, 162	704	908	303	2, 064
職員一人当たり有収水量	(千m <sup>3</sup> /人) 319. 7	76. 4	109. 8	35. 3	212. 1
職員一人当たり営業収益	(千円/人) 85, 992	15, 617	22, 012	7, 718	49, 217
年間有収水量	(千m <sup>3</sup> ) 9, 270	535	549	636	108, 995
有収率	(%) 80. 0	54. 4	60. 5	40. 5	83. 1
生活用水量	(千m <sup>3</sup> ) -	350	354	612	43, 204
生活用水量の率	(%) -	35. 6	39. 0	39. 0	33. 0
業務・営業用	(千m <sup>3</sup> ) -	184	191	0	9, 060
業務・営業用の率	(%) -	18. 7	21. 0	0. 0	6. 9
工場用	(千m <sup>3</sup> ) -	1	0	24	1, 938
工場用の率	(%) -	0. 1	0. 0	1. 5	1. 5
その他	(千m <sup>3</sup> ) -	0	4	0	1, 092
その他の率	(%) -	0. 0	0. 4	0. 0	0. 8
無収水量	(千m <sup>3</sup> ) 390	1	1	48	3, 829
無収率	(%) 3. 4	0. 1	0. 1	3. 1	2. 9
有効水量	(千m <sup>3</sup> ) 9, 660	536	550	684	112, 824
有効率	(%) 83. 4	54. 5	60. 6	43. 5	86. 1
無効水量	(千m <sup>3</sup> ) 1, 921	448	358	887	18, 262
無効率	(%) 16. 6	45. 5	39. 4	56. 5	13. 9
年間給水量	(千m <sup>3</sup> ) 11, 581	984	908	1, 571	131, 086
一日最大給水量	(m <sup>3</sup> ) 36, 928	3, 015	2, 836	4, 946	407, 593
一日平均給水量	(m <sup>3</sup> ) 31, 729	2, 696	2, 488	4, 304	359, 184
一人一日最大給水量	(リットル) 403	612	625	906	384
一人一日平均給水量	(リットル) 346	547	548	788	339

## 18 上水道の経営現況

(単位：千円)

事業主体名・番号	盛岡市	山田町	宮古市	大船渡市	釜石市	奥州市	久慈市
項目	1	4	5	6	7	9	10
上水道事業損益計算							
総収益合計	7,160,447	349,656	1,432,215	961,150	696,330	3,299,222	829,667
営業収益	6,135,036	257,607	817,112	783,253	609,614	2,465,584	665,763
給水収益	6,034,659	257,149	772,780	755,949	608,725	2,407,390	656,512
受託工事収益	20,846	0	1,716	0	0	0	0
その他営業収益	79,531	458	42,616	27,304	889	58,194	9,251
営業外収益	1,024,740	91,993	613,153	177,897	86,703	823,678	163,896
(うち長期前受金戻入)	761,824	78,242	433,377	117,774	72,249	265,503	123,337
特別利益	671	56	1,950	0	13	9,960	8
総費用合計	5,970,444	317,796	1,355,720	1,005,064	671,346	3,051,890	934,099
営業費用	5,881,733	312,050	1,318,338	918,607	643,696	2,842,948	889,734
原水浄水費	1,313,318	45,396	273,901	98,884	65,417	798,426	115,907
配水給水費	569,365	64,526	126,902	138,178	173,784	468,257	200,201
受託工事費	12,575	0	1,564	0	0	0	0
業務総係費	999,859	40,035	180,725	119,870	96,498	236,585	98,855
減価償却費	2,352,095	161,827	722,640	556,834	277,916	1,308,709	474,163
資産減耗費	206,729	263	4,466	4,841	30,081	30,971	608
その他	427,792	3	8,140	0	0	0	0
営業外費用	84,497	5,746	37,364	86,080	26,694	208,092	43,866
特別損失	4,214	0	18	377	956	850	499
当年度純利益	1,190,003	31,860	76,495	0	24,984	247,332	0
当年度純損失	0	0	0	43,914	0	0	104,432
上水道事業費用構成							
人件費	1,011,185	40,704	203,389	107,751	83,012	160,777	100,115
直接人件費	738,839	27,698	163,142	89,964	69,138	135,591	79,103
間接人件費	272,346	13,006	40,247	17,787	13,874	25,186	21,012
動力費	201,014	19,381	112,876	61,140	61,023	158,828	80,087
修繕費	302,069	16,364	32,323	24,426	30,792	213,999	75,300
薬品費	50,063	689	8,013	6,352	2,533	3,566	3,605
支払利息	63,732	5,746	37,221	77,556	26,656	184,362	43,628
減価償却費	2,352,095	161,827	722,640	556,834	277,916	1,308,709	474,163
受水費	0	0	0	0	0	491,568	0
委託料	903,254	38,315	143,066	110,714	87,945	378,041	104,428
その他	1,074,457	34,770	94,628	60,291	101,469	152,040	52,773
(うち材料及び不用品売却原価)	0	0	0	0	0	0	0
計	5,957,869	317,796	1,354,156	1,005,064	671,346	3,051,890	934,099
受託工事費	12,575	0	1,564	0	0	0	0
合計	5,970,444	317,796	1,355,720	1,005,064	671,346	3,051,890	934,099
附帯事業費	0	0	0	0	0	0	0
貸借対照表							
資産合計	76,856,597	4,393,612	15,840,783	16,327,352	10,805,900	37,066,223	11,087,212
固定資産	67,245,193	4,104,267	14,232,165	14,534,779	8,710,552	33,894,801	9,973,881
有形固定資産	58,492,036	3,988,047	14,225,771	14,527,579	8,706,802	33,894,005	9,878,490
無形固定資産	2,153,157	16,220	6,394	7,200	3,750	796	0
投資その他の資産	6,600,000	100,000	0	0	0	0	95,391
流動資産	9,611,404	289,345	1,608,618	1,792,573	2,095,348	3,171,422	1,113,331
繰延勘定	0	0	0	0	0	0	0
負債合計	24,752,224	2,746,484	10,493,351	11,278,736	5,329,398	21,205,275	7,016,748
固定負債	5,933,928	694,611	2,716,483	7,522,433	1,170,795	12,720,621	3,834,054
流動負債	2,516,490	165,208	784,095	740,117	284,288	2,145,726	506,347
繰延収益	16,301,806	1,886,665	6,992,773	3,016,186	3,874,315	6,338,928	2,676,347
資本合計	52,104,373	1,647,128	5,347,432	5,048,616	5,476,502	15,860,948	4,070,464
資本金	43,762,833	1,418,721	4,367,453	3,522,284	3,826,305	14,132,849	3,808,471
剰余金	8,341,540	228,407	979,979	1,526,332	1,650,197	1,728,099	261,993
評価差額等	0	0	0	0	0	0	0
負債・資本合計	76,856,597	4,393,612	15,840,783	16,327,352	10,805,900	37,066,223	11,087,212

## 18 上水道の経営現況

(単位：千円)

事業主体名・番号	陸前高田市	大槌町	雫石町	一戸町 (一戸)	遠野市	二戸市	矢巾町
項目	12	13	15	16	18	19	21
上水道事業損益計算							
総収益合計	552,039	279,809	379,187	319,355	729,425	642,295	827,835
営業収益	346,855	188,632	318,483	271,473	525,488	482,985	760,986
給水収益	340,759	179,723	300,849	269,322	513,278	475,068	719,885
受託工事収益	0	0	0	0	0	0	4,661
その他営業収益	6,096	8,909	17,634	2,151	12,210	7,917	36,440
営業外収益	205,083	91,176	60,704	47,882	202,379	159,263	66,849
(うち長期前受金戻入)	166,069	89,207	58,327	44,179	102,833	43,096	58,064
特別利益	101	1	0	0	1,558	47	0
総費用合計	523,079	297,893	348,571	286,481	698,411	586,757	625,208
営業費用	485,946	285,575	345,136	275,600	655,474	529,733	616,770
原水浄水費	54,812	35,254	47,489	34,153	87,476	183,947	126,520
配水給水費	97,893	40,709	61,521	54,479	102,626	38,138	75,124
受託工事費	1,219	0	0	0	0	0	3,000
業務総係費	44,426	50,678	48,030	26,547	74,114	29,025	102,822
減価償却費	272,127	156,977	178,495	157,672	383,376	278,576	297,920
資産減耗費	14,338	1,957	9,601	2,749	7,882	47	11,384
その他	1,131	0	0	0	0	0	0
営業外費用	34,100	12,318	3,435	10,881	42,893	57,024	8,438
特別損失	3,033	0	0	0	44	0	0
当年度純利益	28,960	0	30,616	32,874	31,014	55,538	202,627
当年度純損失	0	18,084	0	0	0	0	0
上水道事業費用構成							
人件費	32,034	35,160	45,803	20,307	48,783	23,032	62,756
直接人件費	26,612	26,978	35,893	17,410	40,503	19,040	50,564
間接人件費	5,422	8,182	9,910	2,897	8,280	3,992	12,192
動力費	38,844	17,977	15,475	24,860	24,464	0	51,708
修繕費	49,307	5,471	39,988	20,976	53,816	37,594	71,686
薬品費	2,605	1,502	1,557	2,198	4,094	0	5,903
支払利息	31,751	12,303	3,219	10,654	27,445	55,797	8,056
減価償却費	272,127	156,977	178,495	157,672	383,376	278,576	297,920
受水費	0	0	0	0	0	0	0
委託料	44,150	38,616	24,344	28,398	101,384	159,986	91,334
その他	51,042	29,887	39,690	21,416	48,943	31,772	32,845
(うち材料及び不用品売却原価)	0	0	0	0	0	0	0
計	521,860	297,893	348,571	286,481	692,305	586,757	622,208
受託工事費	1,219	0	0	0	6,106	0	3,000
合計	523,079	297,893	348,571	286,481	698,411	586,757	625,208
附帯事業費	0	0	0	0	0	0	0
貸借対照表							
資産合計	8,054,610	4,812,304	4,992,965	4,756,213	11,116,288	7,288,271	8,780,836
固定資産	7,048,032	4,411,552	4,386,291	4,212,975	9,171,800	6,193,197	8,116,459
有形固定資産	7,047,946	4,411,453	4,386,445	4,212,802	9,171,552	6,189,841	8,116,459
無形固定資産	86	99	0	5,173	248	3,197	248,994
投資その他の資産	0	0	499,846	400,000	0	159	299,775
流動資産	1,006,578	400,752	606,674	543,238	1,944,488	1,095,074	664,377
繰延勘定	0	0	0	0	0	0	0
負債合計	6,012,522	4,210,419	1,550,752	2,220,390	5,452,800	5,803,466	3,457,752
固定負債	2,628,541	1,069,150	611,442	1,093,679	2,319,081	4,179,764	1,647,731
流動負債	299,243	145,884	122,639	146,723	221,950	574,400	425,015
繰延収益	3,084,738	2,995,385	816,671	979,988	2,911,769	1,049,302	1,385,006
資本合計	2,042,088	601,885	3,442,213	2,535,823	5,663,488	1,484,805	5,323,084
資本金	634,573	676,888	2,938,297	1,233,346	3,587,539	352,387	3,810,335
剰余金	1,407,515	-75,003	503,916	1,302,477	2,075,949	1,132,418	1,512,749
評価差額等	0	0	0	0	0	0	0
負債・資本合計	8,054,610	4,812,304	4,992,965	4,756,213	11,116,288	7,288,271	8,780,836

## 18 上水道の経営現況

(単位：千円)

事業主体名・番号	金ヶ崎町	岩手町	平泉町	九戸村	滝沢市	八幡平市	洋野町
項目	22	23	27	28	30	35	39
上水道事業損益計算							
総収益合計	388,414	269,754	151,704	131,929	1,029,386	499,147	637,527
営業収益	338,189	219,528	133,248	115,487	931,289	445,725	259,449
給水収益	319,065	208,723	131,472	113,427	853,550	386,658	255,995
受託工事収益	0	0	0	0	6,454	27,919	0
その他営業収益	19,124	10,805	1,776	2,060	71,285	31,148	3,454
営業外収益	50,225	49,597	18,456	16,442	98,097	53,422	378,078
(うち長期前受金戻入)	14,534	31,713	10,572	15,356	87,255	31,792	193,584
特別利益	0	629	0	0	0	0	0
総費用合計	359,672	242,957	154,300	106,428	828,493	495,502	621,074
営業費用	357,119	223,219	140,221	99,631	803,638	461,912	592,106
原水浄水費	116,626	45,671	22,510	34,173	132,861	0	104,737
配水給水費	35,678	33,859	14,478	5,551	62,521	117,203	58,552
受託工事費	0	0	0	0	6,454	27,535	0
業務総係費	70,921	15,776	25,997	5,837	182,321	79,965	28,642
減価償却費	131,912	125,966	70,393	53,299	398,341	229,622	399,676
資産減耗費	1,982	1,947	6,843	771	20,928	7,587	499
その他	0	0	0	0	212	0	0
営業外費用	2,498	17,530	14,079	6,797	24,855	33,578	28,968
特別損失	55	2,208	0	0	0	12	0
当年度純利益	28,742	26,797	0	25,501	200,893	3,645	16,453
当年度純損失	0	0	2,596	0	0	0	0
上水道事業費用構成							
人件費	29,757	15,604	17,293	13,633	104,551	63,896	42,930
直接人件費	24,700	13,428	14,373	11,521	83,110	46,902	35,896
間接人件費	5,057	2,176	2,920	2,112	21,441	16,994	7,034
動力費	19,270	23,332	13,317	4,290	34,034	10,264	22,627
修繕費	27,099	18,706	11,194	12,590	22,187	17,804	21,841
薬品費	9,546	2,935	4,031	305	1,831	0	1,297
支払利息	0	16,642	13,676	6,637	24,286	31,589	28,907
減価償却費	131,912	125,966	70,393	53,299	398,341	229,622	399,676
受水費	36,077	0	0	0	0	0	0
委託料	78,445	23,093	7,788	10,058	183,290	90,757	66,649
その他	27,566	16,679	16,608	5,616	53,519	24,035	37,147
(うち材料及び不用品売却原価)	0	0	0	0	0	0	0
計	359,672	242,957	154,300	106,428	822,039	467,967	621,074
受託工事費	0	0	0	0	6,454	27,535	0
合計	359,672	242,957	154,300	106,428	828,493	495,502	621,074
附帯事業費	0	0	0	0	0	0	0
貸借対照表							
資産合計	3,457,490	2,730,031	2,080,759	1,406,384	11,081,470	7,286,282	10,459,685
固定資産	2,704,074	2,481,012	1,712,544	1,177,392	9,478,074	5,791,525	9,639,085
有形固定資産	2,701,921	2,468,587	1,712,544	1,177,392	9,469,745	5,491,549	8,484,085
無形固定資産	2,153	12,425	0	0	8,329	0	1,154,950
投資その他の資産	0	0	0	0	0	299,976	50
流動資産	753,416	249,019	368,215	228,992	1,603,396	1,494,757	820,600
繰延勘定	0	0	0	0	0	0	0
負債合計	380,298	1,922,755	1,582,832	799,521	4,420,511	2,815,026	5,644,334
固定負債	0	1,042,378	1,279,382	329,821	1,760,788	1,779,692	1,042,584
流動負債	53,371	125,282	66,334	45,485	336,684	440,815	261,561
繰延収益	326,927	755,095	237,116	424,215	2,323,039	594,519	4,340,189
資本合計	3,077,192	807,276	497,927	606,863	6,660,959	4,471,256	4,815,351
資本金	2,584,337	485,851	300,017	453,313	6,145,333	3,615,904	4,474,195
剰余金	492,855	321,425	197,910	153,550	515,626	855,352	341,156
評価差額等	0	0	0	0	0	0	0
負債・資本合計	3,457,490	2,730,031	2,080,759	1,406,384	11,081,470	7,286,282	10,459,685

# 18 上水道の経営現況

(単位：千円)

事業主体名・番号	軽米町 42	一戸町 (奥中山) 43	岩手中部 水道企業団 45	一関市 46	葛巻町 47	西和賀町 48	岩泉町 49	合計 28事業
項目								
上水道事業損益計算								
総収益合計	316,309		6,084,015	3,911,439	153,158	351,268	371,500	32,754,182
営業収益	162,682		5,210,849	2,493,776	109,316	110,058	138,918	25,297,385
給水収益	157,244		4,733,188	2,484,238	107,569	105,544	137,111	24,285,832
受託工事収益	0		15,726	0	0	0	0	77,322
その他営業収益	5,438		461,935	9,538	1,747	4,514	1,807	934,231
営業外収益	152,600		873,166	1,417,663	43,842	241,210	232,488	7,440,682
(うち長期前受金戻入)	63,625		761,003	382,522	36,652	59,691	155,267	4,257,647
特別利益	1,027		0	0	0	0	94	16,115
総費用合計	297,151		6,123,745	3,402,651	199,847	384,780	401,108	30,290,467
営業費用	279,308		5,877,525	3,080,532	189,367	366,563	393,205	28,865,686
原水浄水費	77,131		1,135,179	657,536	27,329	59,068	66,564	5,760,285
配水給水費	18,023		968,874	276,853	25,499	17,486	26,646	3,872,926
受託工事費	0		14,088	0	0	0	6,064	72,499
業務総係費	8,398		687,260	271,094	32,080	37,092	54,742	3,648,194
減価償却費	175,380		2,840,813	1,860,230	103,367	252,737	225,385	14,446,448
資産減耗費	376		91,328	14,803	1,092	180	13,804	488,057
その他	0		139,983	16	0	0	0	577,277
営業外費用	17,785		246,220	286,708	10,480	18,217	7,903	1,377,046
特別損失	58		0	35,411	0	0	0	47,735
当年度純利益	19,158		0	508,788	0	0	0	2,782,280
当年度純損失	0		39,730	0	46,689	33,512	29,608	318,565
上水道事業費用構成								
人件費	10,136		565,153	166,379	31,900	27,121	43,950	3,107,111
直接人件費	8,692		424,033	138,696	27,183	23,008	34,539	2,406,556
間接人件費	1,444		141,120	27,683	4,717	4,113	9,411	700,555
動力費	28,510		223,624	0	11,733	24,029	18,902	1,301,609
修繕費	9,756		472,175	131,887	3,786	12,033	30,104	1,765,273
薬品費	2,453		69,383	2,845	1,048	4,679	0	193,033
支払利息	17,785		225,202	285,843	10,480	18,172	7,297	1,274,642
減価償却費	175,380		2,840,813	1,860,230	103,367	252,737	225,385	14,446,448
受水費	0		0	0	0	0	0	527,645
委託料	32,517		1,315,389	811,931	15,490	23,197	42,632	4,955,211
その他	20,614		397,918	143,536	22,043	22,812	26,774	2,640,890
(うち材料及び不用品売却原価)	0		103	11,743	0	0	0	11,846
計	297,151		6,109,657	3,402,651	199,847	384,780	395,044	30,211,862
受託工事費	0		14,088	0	0	0	6,064	78,605
合計	297,151		6,123,745	3,402,651	199,847	384,780	401,108	30,290,467
附帯事業費	0		398,835	0	0	0	0	398,835
貸借対照表								
資産合計	4,860,763		78,685,970	46,885,497	2,803,376	5,857,856	4,327,813	404,102,542
固定資産	4,038,347		72,629,402	44,859,960	2,697,940	5,685,707	4,020,365	363,151,371
有形固定資産	4,024,376		68,402,123	44,838,260	2,696,385	5,662,526	4,020,365	346,945,317
無形固定資産	13,971		79,000	21,600	1,555	23,181	0	3,762,478
投資その他の資産	0		4,148,279	100	0	0	0	12,443,576
流動資産	822,416		6,056,568	2,025,537	105,436	172,149	307,448	40,951,171
繰延勘定	0		0	0	0	0	0	0
負債合計	3,127,870		40,507,244	32,024,218	2,243,967	3,960,518	3,252,367	214,211,778
固定負債	1,486,689		19,027,603	21,540,475	1,191,030	2,267,786	1,128,224	102,018,765
流動負債	221,295		3,893,780	2,003,393	116,670	417,205	176,416	17,236,416
繰延収益	1,419,886		17,585,861	8,480,350	936,267	1,275,527	1,947,727	94,956,597
資本合計	1,732,893		38,178,726	14,861,279	559,409	1,897,338	1,075,446	189,890,764
資本金	1,349,984		31,663,326	13,015,310	829,252	2,670,612	1,281,517	156,941,232
剰余金	382,909		6,515,400	1,845,969	-269,843	-773,274	-206,071	32,949,532
評価差額等	0		0	0	0	0	0	0
負債・資本合計	4,860,763		78,685,970	46,885,497	2,803,376	5,857,856	4,327,813	404,102,542

# 19 簡易水道の概況

項目	団体名	市町村名	二戸市	二戸市	二戸市	二戸市	雫石町	紫波町	平泉町	平泉町	住田町	田野畑村
		地区名	御返地地区	白鳥・坂本地区	斗米地区	川又地区	大村	船久保	長島	戸河内	住田町	田野畑村
		番号	213001	213002	213003	213004	301001	321001	402001	402002	441006	484007
経営の種別			公営	公営	公営	公営	公営	公営	公営	公営	公営	公営
認可年月日			H5. 8. 23	H7. 7. 12	H13. 3. 14	H9. 2. 10	R1. 9. 24	S58. 9. 21	H16. 1. 26	R6. 3. 11	R7. 3. 31	H28. 3. 29
計画給水人口			1,540	410	670	280	289	204	4,200	280	3,221	2,836
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> )			780	200	370	74	167	92	1,161	118	1,364	1,461
水道料金												
料金体系			用途別	用途別	用途別	用途別	その他	口径別	用途別	用途別	口径別	用途別
基本水量 (m <sup>3</sup> )			5	5	5	5	6	0	10	10	0	10
基本料金 (円)			1,276	1,276	1,276	1,276	1,270	770	2,123	2,123	550	1,650
超過料金 (円)			236	236	236	236	198	132	265	265	110	198
メーター使用量 (円)			209	209	209	209	0	0	110	110	110	154
10m <sup>3</sup> 当たり (円)			2,667	2,667	2,667	2,667	2,062	2,090	2,233	2,233	1,760	1,804
20m <sup>3</sup> 当たり (円)			5,032	5,032	5,032	5,032	4,042	4,015	4,884	4,884	3,960	3,784
給水区域内人口			998	255	368	187	289	162	2,619	172	3,461	2,326
現在給水人口			992	252	178	158	132	159	2,456	172	3,032	2,326
現在給水普及率 (%)			99.4	98.8	48.4	84.5	45.7	98.1	93.8	100.0	87.6	100.0
原水の種別			表流水	表流水	表流水	湧水	浅井戸	表流水	浅井戸	深井戸	表流水	表・伏・浅
年間取水量 (m <sup>3</sup> )			94,714	23,058	38,564	8,481	8,768	21,451	277,921	20,053	744,238	378,515
表流水			94,714	23,058	38,564	0	0	21,451	0	0	744,238	224,910
伏流水			0	0	0	0	0	0	0	0	0	54,806
浅井戸			0	0	0	0	8,768	0	277,921	0	0	98,799
深井戸			0	0	0	0	0	0	0	20,053	0	0
浄水受水			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他(湧水等)			0	0	0	8,481	0	0	0	0	0	0
浄水方法の種別			急速ろ過	膜ろ過	膜ろ過	消毒のみ	急速ろ過	緩速ろ過	急速ろ過	急速ろ過	緩・急	消・急
実績年間給水量 (m <sup>3</sup> )			86,232	20,508	19,021	8,481	8,768	17,876	277,921	20,053	379,417	335,205
実績年間有収水量 (m <sup>3</sup> )			68,925	13,595	10,437	6,737	8,417	14,155	212,219	15,849	246,307	221,542
有収率 (%)			79.9	66.3	54.9	79.4	96.0	79.2	76.4	79.0	64.9	66.1
実績年間無収水量 (m <sup>3</sup> )			4,635	2,374	8,359	1,274	162	1,666	929	0	0	0
無収率 (%)			5.4	11.6	43.9	15.0	1.8	9.3	0.3	0.0	0.0	0.0
実績年間有効水量 (m <sup>3</sup> )			73,560	15,969	18,796	8,011	8,579	15,821	213,148	15,849	246,307	221,542
有効率 (%)			85.3	77.9	98.8	94.5	97.8	88.5	76.7	79.0	64.9	66.1
実績年間無効水量 (m <sup>3</sup> )			12,672	4,539	225	470	189	2,055	64,773	4,204	133,110	113,663
無効率 (%)			14.7	22.1	1.2	5.5	2.2	11.5	23.3	21.0	35.1	33.9
実績1日最大給水量 (m <sup>3</sup> )			323	83	126	48	89	92	1,015	85	1,340	1,853
配水方法			自然流下	自然流下	自然流下	自然流下	自然流下	自然流下	自然流下	自然流下	自然流下	自然流下

# 19 簡易水道の概況

項目	団体名	市町村名	普代村	普代村	普代村	普代村	普代村	普代村	普代村	普代村	野田村	計
		地区名	普代	堀内	太田名部	黒崎	白井	机	茂市	萩牛	野田	19施設
		番号	485001	485002	485003	485004	485005	485006	485007	485008	503001	
経営の種別			公営	公営	公営	公営	公営	公営	公営	公営	公営	
認可年月日			H27.11.2	H4.3.31	H6.2.3	S55.9.3	H17.3.29	H2.5.10	H3.5.24	S52.6.13	H30.3.29	
計画給水人口			1,020	565	400	560	610	123	257	130	4,054	21,649
計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> )			370	191	418	154	243	31	70	29	2,430	9,723
水道料金												
料金体系			用途別	用途別	用途別	用途別	用途別	用途別	用途別	用途別	用途別	
基本水量 (m <sup>3</sup> )			10	10	10	10	10	10	10	10	10	
基本料金 (円)			1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,375	
超過料金 (円)			170	170	170	170	170	170	170	170	138	
メーター使用量 (円)			160	160	160	160	160	160	160	160	110	
10m <sup>3</sup> 当たり (円)			1,840	1,840	1,840	1,840	1,840	1,840	1,840	1,840	1,480	
20m <sup>3</sup> 当たり (円)			3,540	3,540	3,540	3,540	3,540	3,540	3,540	3,540	2,960	
給水区域内人口			806	289	242	241	498	39	115	41	3,881	16,989
現在給水人口			797	284	242	234	489	39	102	41	3,659	15,744
現在給水普及率 (%)			98.9	98.3	100.0	97.1	98.2	100.0	88.7	100.0	94.3	92.7
原水の種別			浅井戸	表流水	浅井戸	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	表・伏	
年間取水量 (m <sup>3</sup> )			94,799	25,943	33,774	38,887	73,830	2,828	9,493	3,785	675,686	2,574,788
表流水			0	25,943	0	38,887	73,830	2,828	9,493	3,785	652,236	1,953,937
伏流水			0	0	0	0	0	0	0	0	23,450	78,256
浅井戸			94,799	0	33,774	0	0	0	0	0	0	514,061
深井戸			0	0	0	0	0	0	0	0	0	20,053
浄水受水			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他(湧水等)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,481
浄水方法の種別			消毒のみ	緩速ろ過	消毒のみ	緩速ろ過	緩・膜	急速ろ過	緩速ろ過	緩速ろ過	消・緩・急	
実績年間給水量 (m <sup>3</sup> )			94,799	25,943	33,774	38,887	73,830	2,828	9,493	3,785	675,686	2,132,507
実績年間有収水量 (m <sup>3</sup> )			71,613	21,289	26,778	31,239	61,942	2,585	7,552	3,018	338,968	1,383,167
有収率 (%)			75.5	82.1	79.3	80.3	83.9	91.4	79.6	79.7	50.2	64.9
実績年間無収水量 (m <sup>3</sup> )			918	288	881	1,772	294	70	69	195	7,645	31,531
無収率 (%)			1.0	1.1	2.6	4.6	0.4	2.5	0.7	5.2	1.1	1.5
実績年間有効水量 (m <sup>3</sup> )			72,531	21,577	27,659	33,011	62,236	2,655	7,621	3,213	346,613	1,414,698
有効率 (%)			76.5	83.2	81.9	84.9	84.3	93.9	80.3	84.9	51.3	66.3
実績年間無効水量 (m <sup>3</sup> )			22,268	4,366	6,115	5,876	11,594	173	1,872	572	329,073	717,809
無効率 (%)			23.5	16.8	18.1	15.1	15.7	6.1	19.7	15.1	48.7	33.7
実績1日最大給水量 (m <sup>3</sup> )			315	101	155	154	261	13	38	16	2,430	8,537
配水方法			自然流下	自然流下	自然流下	自然流下	自然流下	自然流下	自然流下	自然流下	自然流下	

## 20 専用水道

市町村名	施設名	給水区域の名称	設計確認年月日	現在給水人口(人)	施設能力(m <sup>3</sup> /日)	主水源種別	浄水施設種別
盛岡市	岩洞湖活性化センター及び岩洞湖レストハウス	なし	H14.9.30	0	42	深井戸	消毒のみ
	川目飲料水供給施設	なし	H14.9.30	29	94	浅井戸	除マンガン
	ホテルメトロポリタン盛岡・フェザン	盛岡市上水道	H14.11.25	0	525	浅・受	急速ろ過・除鉄・除マンガン・膜ろ過・活性炭
	医療法人財団仁医会 都南病院	盛岡市上水道	H15.1.20	0	126	深井戸	急速ろ過・除鉄 除マンガン
	盛岡競馬場	盛岡市上水道	H14.9.30	80	820	受水	
	東日本旅客鉄道株式会社 盛岡駅	盛岡市上水道	R3.2.4	0	400	浅・受	除鉄・除マンガン 膜ろ過・活性炭
	白石食品工業株式会社専用水道	盛岡市上水道	H14.9.30	0	804	深・浅	消毒のみ
	下田水道組合	盛岡市上水道	H5.3.5	34	40	湧水	消毒のみ
	JA岩手県厚生連介護老人保健施設ハートフルもりおか専用水道	盛岡市上水道	H17.1.19	234	44	深・受	急速ろ過・除鉄 除マンガン
	三田記念病院地下水専用水道	盛岡市上水道	H24.4.26	0	214	浅・受	除マンガン 膜ろ過
	社団医療法人啓愛会 孝仁病院	盛岡市上水道	H18.11.28	0	142	浅・受	除鉄・除マンガン 膜ろ過
	アートホテル盛岡専用水道	盛岡市上水道	H19.3.26	0	229	浅・受	除鉄・除マンガン 膜ろ過・活性炭
	盛岡赤十字病院	盛岡市上水道	H30.10.16	0	230	浅・受	膜ろ過 活性炭
	イオンモール盛岡南	盛岡市上水道	H20.7.8	0	707	浅・受	除鉄・除マンガン 膜ろ過
	社会医療法人智徳会 未来の風せいわ病院 介護老人保健施設 康楽苑	盛岡市上水道	H24.8.27	499	260	浅・受	急速ろ過・除鉄・除マンガン・膜ろ過・活性炭
	イオンモール盛岡	盛岡市上水道	H22.11.19	0	526	浅・受	除鉄・除マンガン 膜ろ過・活性炭
医療法人仁妙光会 渋民中央病院	盛岡市上水道	H27.8.7	0	105	深・受	除鉄・除マンガン 膜ろ過・活性炭	
八幡平市	上平笠専用水道組合	八幡平市上水道	S49.2.25	60	71	湧水	消毒のみ
	いこいの村いわて	八幡平市上水道	H14.9.30	0	220	深井戸	消毒のみ
	東北自動車道岩手山サービスエリア	八幡平市上水道	H14.9.30	0	345	深井戸	消毒のみ
	株式会社Palazzone O' RAHOの温泉	八幡平市上水道	H14.9.30	10	226	深井戸	消毒のみ
	岩手県焼走り国際交流村	なし	H14.9.30	300	194	湧・深	消毒のみ
	八幡平パークランド	八幡平市上水道	S58.7.20	10	133	深井戸	消毒のみ
	ロイヤルシティ八幡平リゾート	なし	H1.10.11	74	784	受水	消毒のみ
	安比高原リゾートタウン	八幡平市上水道	H3.8.21	20	2,871	深井戸	消毒のみ
	安比ザイラー下部	なし	H14.9.30	0	45	湧水	消毒のみ
	松川専用水道組合	なし	H14.9.30	14	380	表流水	消毒のみ
	積水メディカル株式会社岩手工場	八幡平市上水道	H14.9.30	0	60	湧水	膜ろ過
	八幡平ハイツ	八幡平市上水道	H19.9.6	0	253	深・受	消毒のみ

## 20 専用水道

市町村名	施設名	給水区域の名称	設計確認 年月日	現在 給水人口 (人)	施設能力 (m <sup>3</sup> /日)	主水源 種別	浄水施設 種別
八幡平市	細野開拓専用水道	八幡平市上水道	S48.10.17	115	31	湧水	消毒のみ
	ホテル安比グランド	八幡平市上水道	H14.9.30	0	614	深・受	消毒のみ
	荒屋新町簡易水道組合	八幡平市上水道	H19.3.29	103	312	湧水	緩速ろ過
雫石町	休暇村岩手網張温泉	なし	H14.9.30	2,433	495	表・深	緩速ろ過
	トーカン岩手山自然郷	なし	H18.9.27	30	450	深井戸	消毒のみ
	雫石スキー場	なし	H18.2.8	32	1,490	湧水	消毒のみ
	小岩井農牧株式会社小岩井農場	なし	H28.2.19	0	655	深・浅	消毒のみ
	株式会社プリンスホテル ゴンドラ山麓駅舎	なし	H14.9.30	0	103	深井戸	消毒のみ
	株式会社プリンスホテル ヒュッテ系統	なし	H14.9.30	0	42	湧水	緩速ろ過
	岩手県市町村職員保険保養施設 (ゆこたんの森)	なし	H14.9.30	0	242	深井戸	消毒のみ
	ホテル森の風鶯宿	雫石町上水道	H15.6.20	7	2,160	深・受	急速ろ過
	岩手高原スノーパーク	なし	H16.12.7	0	158	深井戸	消毒のみ
	道の駅「雫石あねっこ」	なし	H17.7.27	0	291	深井戸	消毒のみ
葛巻町	葛巻高原牧場 観光牧場関連専用水道	なし	S.61.3.1	0	48	深井戸	消毒のみ
岩手町	豊岡北光水道組合	なし	S58.11.21	55	131	湧水	簡易ろ過
	岩手沼宮内カントリークラブ	岩手町上水道	H14.9.30	1	89	受水	消毒のみ
滝沢市	陸上自衛隊岩手駐屯地	滝沢市上水道	S31.11.30	-	-	湧水	消毒のみ
	柳沢開拓水道	なし	S56.7.2	370	180	湧水	消毒のみ
	岩手県立盛岡農業高等学校	滝沢市上水道	-	215	110	深井戸	簡易ろ過
	滝沢中央病院	滝沢市上水道	H27.10.27	0	62	深井戸	除マンガン 膜ろ過・除鉄
	独立行政法人国立青少年教育振興機構 国立岩手山青少年交流の家	滝沢市上水道	H14.9.30	0	372	受水	
紫波町	中平地区飲料水供給施設	なし	H16.2.24	62	31	浅井戸	急速ろ過
	株式会社いわちく専用水道	岩手中部水道企業団	H20.3.28	0	2,320	表・浅	急速ろ過・除鉄 除マンガン・活性炭
	平和台病院	岩手中部水道企業団	H11.6.10	120	142	深井戸	急速ろ過・除鉄 除マンガン
	イワテ・プリミート株式会社 自家用水道設備	岩手中部水道企業団	H25.5.20	1	550	深・浅	除マンガン
花巻市	花巻温泉株式会社専用水道	岩手中部水道企業団	S36.8.15	865	2,250	表流水	急速ろ過
	独立行政法人国立病院機構花巻病院 専用水道	岩手中部水道企業団	H26.2.25	9	160	深・受	膜ろ過
	松倉温泉専用水道	岩手中部水道企業団	H14.9.30	5	64	湧・地下	簡易ろ過
	志戸平温泉専用水道	岩手中部水道企業団	H14.9.30	55	1,500	表流水	急速ろ過
	新鉛温泉愛隣館専用水道	岩手中部水道企業団	H25.9.15	60	175	浅井戸	消毒のみ
	大沢温泉専用水道	岩手中部水道企業団	H14.9.30	4	250	表流水	簡易ろ過
	社団医療法人啓愛会宝陽病院専用水道	岩手中部水道企業団	H19.8.2	0	91	深・受	膜ろ過
	銀河フーズ株式会社専用水道	岩手中部水道企業団	H24.3.27	217	41	浅井戸	消毒のみ
	公益財団法人総合花巻病院専用水道	岩手中部水道企業団	R.1.5.16	1,018	215	深・受	膜ろ過

## 20 専用水道

市町村名	施設名	給水区域の名称	設計確認年月日	現在給水人口(人)	施設能力(m <sup>3</sup> /日)	主水源種別	浄水施設種別
花巻市	医療法人ほがらかもとだて病院専用水道	岩手中部水道企業団	H30.3.26	505	200	深・受	膜ろ過
北上市	北上済生会病院	岩手中部水道企業団	R2.9.8	0	138	深井戸	除鉄・除マンガン 膜ろ過
	夏油保養温泉給水施設専用水道	なし	H20.3.31	0	144	表流水	緩速ろ過
	株式会社ジャパンセミコンダクター専用水道	岩手中部水道企業団	H16.8.18	0	344	受水	膜ろ過
	夏油高原スキー場	なし	H14.9.30	0	620	伏流水	急速ろ過・活性炭 紫外線処理
	水神温泉湯元東館	岩手中部水道企業団	H23.11.14	0	51	深井戸	除鉄 除マンガン
	北上都心開発株式会社ツインモールプラザ	岩手中部水道企業団	H26.8.25	0	115	浅井戸	除鉄・除マンガン 膜ろ過
	株式会社セブン・イレブン・ジャパン 岩手工場・北上センター キオクシア岩手株式会社 キオクシア岩手株式会社専用水道	岩手中部水道企業団	H26.9.1 R3.9.24	0	2,600 816	深井戸 受水	除鉄・除マンガン 膜ろ過 膜ろ過
西和賀町	一般国道107号杉名畑地区道の駅	なし	H14.9.30	0	34	表流水	急速ろ過
奥州市	ふれあいの丘公園	奥州市上水道	H14.9.30	0	83	受水	消毒のみ
	前沢温泉保養交流館	奥州市上水道	H9.12.15	0	125	深井戸	急速ろ過
	社団医療法人啓愛会 美山病院	奥州市上水道	H30.11.2	0	76	深・受	膜ろ過
	岩手フード株式会社	奥州市上水道	H26.1.30	80	130	深・受	膜ろ過
金ヶ崎町	千貫石温泉湯元東館	金ヶ崎町上水道	H14.9.30	1	307	深井戸	急速ろ過 除鉄・除マンガン
	株式会社永岡温泉夢の湯	金ヶ崎町上水道	H27.1.26	0	104	深井戸	急速ろ過 除鉄・除マンガン
一関市	独立行政法人国立病院機構岩手病院	一関市上水道	H17.3.18	0	400	深井戸	除鉄 除マンガン
	ニデックコンポーネンツ(株)一関事業所 専用水道	一関市上水道	H14.9.30	0	20	深井戸	消毒のみ
	山王山温泉 瑞泉郷	一関市上水道	H22.11.19	0	56	深井戸	消毒のみ
	須川国民保養温泉地	なし	H21.8.4	0	150	湧水	膜ろ過
	一関カントリークラブ	なし	H14.9.30	0	135	深井戸	急速ろ過 除鉄・除マンガン
	イオンリテール株式会社イオン一関店	一関市上水道	H25.10.21	0	196	深井戸	除鉄・除マンガン 膜ろ過
	イオンスーパーセンター一関店	一関市上水道	H27.3.2	0	128	深井戸	除鉄・除マンガン 膜ろ過
	(株)オヤマ	なし	R1.7.26	0	38	深井戸	急速ろ過
	(株)オヤマ 室根工場	なし	R7.3.18	0	5	深井戸	消毒のみ
平泉町	株式会社平泉観光レストセンター水道施設	平泉町上水道	H19.1.9	0	90	深井戸	除鉄 除マンガン
大船渡市	大船渡アーバン	なし	H15.11.14	0	35	深井戸	簡易ろ過
	介護老人保健施設 気仙苑	大船渡市上水道	H20.12.5	171	107	浅井戸	消毒のみ
	北里大学海洋生命科学部	なし	H14.9.30	0	150	表流水	緩速ろ過
	身体障害者療護施設吉浜荘	なし	H14.9.30	60	34	伏流水	緩速ろ過
	特別養護老人ホーム さんりくの園	大船渡市 越喜来簡易水道	H25.11.6	81	48	深井戸	急速ろ過
陸前高田市	介護老人保健施設松原苑	陸前高田市 水道事業	H23.8.19	483	99	深井戸	消毒のみ
住田町	種山ヶ原水道施設	なし	H21.12.21	0	30	表流水	膜ろ過

## 20 専用水道

市町村名	施設名	給水区域の名称	設計確認 年月日	現在 給水人口 (人)	施設能力 (m <sup>3</sup> /日)	主水源 種別	浄水施設 種別
釜石市	介護老人保健施設フレールはまゆり	釜石市上水道	H14.9.30	88	72	深・受	消毒のみ
	特別養護老人ホームアミーガはまゆり	釜石市上水道	H15.6.9	90	161	浅・受	消毒のみ
	日本製鉄株式会社 北日本製鉄所 釜石地区専用水道	釜石市上水道	H14.9.30	0	195	浅・深	消毒のみ
	せいいてつ記念病院	釜石市上水道	H26.6.20	606	118	浅・受	消毒のみ
大槌町	スーパーマーケット 「シーサイドタウンマスト」	大槌町上水道	H23.12.1	0	126	浅井戸	簡易ろ過
宮古市	グリーンピア三陸みやこ	宮古市上水道	H23.6.6	1	1,000	表・浅	急速ろ過
山田町	航空自衛隊山田分屯基地	なし	S34.9.22	-	-	伏流水	膜ろ過
岩泉町	ホテル龍泉洞愛山	岩泉町上水道事業所	H14.9.30	0	109	浅・受	消毒のみ
田野畑村	高松開拓・南大芦開拓専用水道	なし	S46.10.23	243	393	表流水	緩速ろ過
	浜岩泉第2地区専用水道	なし	H3.6.10	83	257	表流水	緩速ろ過
二戸市	岩手県立県北青少年の家	なし	H14.9.30	1	53	表流水	緩速ろ過
	株式会社ホテル金田一	二戸市上水道	H14.9.30	5	40	湧水	消毒のみ
軽米町	八戸自動車道折爪サービスエリア	軽米町上水道	H25.4.12	0	21	受水	消毒のみ
一戸町	奥中山高原センターハウス	奥中山上水道	H14.9.30	0	67	湧水	消毒のみ
計	110施設						

## 21 学校事業所等水道

### (1) 条例の適用を受ける施設

市町村名	施設名	給水区域 の名称	設計 確認 年月	計画 給水人口 (人)	施設能力 (m <sup>3</sup> /日)	水源の 種別	浄水施設 の種別
盛岡市	盛岡市立けやき荘 太田老人福祉センター	盛岡市上水道	S50.6	150	—	深井戸	消毒のみ
	株式会社YDKテクノロジーズ盛岡事業所	盛岡市上水道	H4.10	210	20	深井戸	消毒のみ
	P A Wスポーツプラザ	盛岡市上水道	H4.7	532	42	浅井戸	消毒のみ
	盛岡市外山森林公園	なし	H2.11	267	23	深井戸	消毒のみ
	岩手県運転免許センター	玉山区上水道	H8.10	550	47	深井戸	直接ろ過
	県立御所個広域公園 繋スイミングセンター及び除水辺園地	なし	H12.7	466	285	深・伏	急速ろ過
八幡平市	南部富士カントリークラブ	なし	S59.6	354	10	深井戸	消毒のみ
	岩手農協チキンフーズ株式会社	なし	H30.5	533	1,600	深・浅	消毒のみ
	シミックCMO西根株式会社	なし	H11.10	140	800	浅井戸	消毒のみ
	安比高原ゴルフクラブ	なし	S53.12	480	447	深井戸	消毒のみ
	センターロジ下倉	なし	S63.12	1,000	—	湧水	消毒のみ
雫石町	小岩井乳業(株)小岩井工場	なし	H14.5	180	1,200	深井戸	消毒のみ
	網張温泉ありね山荘	なし	H12.10	750	38	浅井戸	除鉄
	太子食品工業株式会社	雫石町上水道	H29.2	113	7	深井戸	消毒のみ
矢巾町	株式会社グリーンデリカ盛岡工場	矢巾町上水道	H31.4	180	400	深井戸	除鉄除マ・膜ろ過
岩手町	岩手町立北山形小学校	なし	H4.6	300	30	伏流水	急速ろ過
	ローズランドカントリークラブ	なし	H10.11	310	100	深井戸	除鉄除マ
北上市	(株)瀬美温泉	なし	S42.1	120	12	伏流水	消毒のみ
	サンタハウス夏油	岩手中部水道企業団水道	—	124	17	浅井戸	消毒のみ
	キタカミデリカ水道施設	岩手中部水道企業団水道	H16.7	340	680	深井戸	除鉄除マ・活性炭
一関市	山桜 桃の湯	一関市上水道	H20.11	144	22	浅井戸	除鉄除マ
大船渡市	鷹生ダム交流センター温泉棟、 農林水産物直売食材供給施設	なし	H12.6	600	57	深井戸	消毒のみ
釜石市	(株)津田商店 釜石食品工場	釜石市上水道	H24.3	180	400	浅井戸	消毒のみ
宮古市	宮古水産加工団地	宮古市上水道	S54.5	663	690	深井戸	消毒のみ
岩泉町	早坂高原給水施設	なし	S55.9	300	11	湧水	消毒のみ
	道の駅三田貝分校等水道	なし	H19.8	981	20	伏流水	膜ろ過
久慈市	平庭山荘水道施設	なし	R3.12	256	88	湧・深	消毒のみ
洋野町	農村総合交流促進施設 (アグリパークおおさわ)	洋野町上水道	H28.5	399	17	湧水	消毒のみ
軽米町	フレッシュチキン軽米(株)	軽米町上水道	H19.3	253	600	浅井戸	急速ろ過
一戸町	奥中山高原温泉朝朱の湯	一戸町奥中山上水道	H5.3	620	20	湧水	消毒のみ
計	<b>30施設</b>						

## 21 学校事業所等水道

(2) 条例第5条の設計確認を受けた条例非適用施設

市町村名	施設名	給水区域 の名称	設計 確認 年月	計画 給水人口 (人)	施設能力 (m3/日)	水源の 種別	浄水施設 の種別
盛岡市	盛岡市立砂子沢小中学校	なし	S49.3	26	9	表流水	消毒のみ
	盛岡市立浅岸小学校	なし	S34.6	34	3	浅井戸	消毒のみ
	赤湯温泉健康ランド	盛岡市上水道	H8.7	1,000	96	深井戸	急速ろ過
八幡平市	八幡平トラウトガーデン	八幡平市上水道	H2.9	1,000	45	湧水	消毒のみ
岩手町	岩手町立南山形小学校	なし	S57.4	65	15	湧水	消毒のみ
	岩手町立岩瀬張小中学校	なし	S57.4	74	17	浅井戸	消毒のみ
滝沢市	滝沢相の沢温泉施設	なし	H8.10	155	8	深井戸	消毒のみ
北上市	瀬峯坂温泉「宝珠の湯」	岩手中部水道企業団水道	H14.11	237	18	浅井戸	除マ
	イーエヌ大塚製薬(株) 北上工場	岩手中部水道企業団水道	H15.12	0	198	深井戸	急速ろ過
西和賀町	ヘリオス酒造沢内醸造所	なし	H7.11	440	56	浅井戸	急速ろ過
	ホテル沢内高原温泉	なし	H7.12	220	56	浅井戸	急速ろ過
奥州市	衣川ふるさと自然塾	なし	S53.5	14	1	表流水	消毒のみ
	県立胆沢高校	奥州市上水道	S52.4	326	144	浅井戸	消毒のみ
一関市	市立丑石小学校	なし	S60.7	—	13	地下水	消毒のみ
大船渡市	市立日頃市中学校	大船渡市上水道	S34.6	130	8	浅井戸	消毒のみ
	市立日頃市小学校	大船渡市上水道	S34.6	250	15	浅井戸	急速ろ過
釜石市	花の井ホテル	なし	S63.11	95	13	伏流水	消毒のみ
山田町	山田町民総合運動公園給水施設	なし	S61.6	100	40	湧水	消毒のみ
洋野町	大和の丘森林公園	なし	—	10	1	湧水	消毒のみ
計	<b>19施設</b>						

## 22 補助事業

### (1) 上水道

市町村名	事業内訳	工期	令和6年度				備考
			総事業費	補助基本額	補助率	国庫補助額	
盛岡市	水道施設機能維持整備費	R6	142,758,990	142,758,990	1/4	35,689,000	
陸前高田市	高度浄水施設整備費	R6	15,719,000	15,719,000	1/4	3,929,000	
八幡平市	高度浄水施設整備費	R6	163,412,700	151,928,000	1/4	37,982,000	
合計	3事業		321,890,690	310,405,990		77,600,000	

### (2) 簡易水道

市町村名	地区名	事業内訳	工期	令和6年度				備考
				総事業費	補助基本額	補助率	国庫補助額	
							0	
合計		0事業		0	0		0	

※R6実施事業のうち、R6に完了したもののみ計上。(R7に繰り越したものは記載しない)

※実績ベースで記載。

※交付額確定報告から転記のこと。

## 22 補助事業

### (3) 交付金事業

市町村名	事業内訳	工期	令和6年度				備考
			総事業費	補助基本額	補助率	国庫補助額	
盛岡市	緊急時給水拠点確保等事業 (緊急時用連絡管)	R6	295,467,600	268,088,000	1/4	67,022,000	
盛岡市	緊急時給水拠点確保等事業 (重要給水施設配水管)	R6	367,481,400	208,761,000	1/3	69,587,000	
盛岡市	水道管路耐震化等推進事業 (老朽管更新事業)	R6	525,076,200	148,276,700	1/4	37,069,000	
大船渡市	緊急時給水拠点確保等事業 (重要給水施設配水管)	R6	43,266,300	42,996,000	1/4	10,749,000	
一関市	緊急時給水拠点確保等事業費 (重要給水施設配水管)	R6	48,809,200	40,372,000	1/4	10,093,000	
一関市	水道管路耐震化等推進事業費 (水道管路緊急改善事業)	R6	125,429,700	125,373,000	1/3	41,791,000	
二戸市	水道管路耐震化等推進事業費 (老朽管更新事業)	R6	40,000,400	26,302,000	1/2	13,151,000	
滝沢市	水道管路耐震化等推進事業費 (水道管路緊急改善事業)	R6	46,222,000	35,024,000	1/3	11,674,000	
葛巻町	水道管路耐震化等推進事業費 (水道管路緊急改善事業)	R6	187,547,800	168,318,700	1/3	56,106,000	
岩手町	水道管路耐震化等推進事業費 (老朽管更新事業)	R6	5,227,200	4,302,100	1/2	2,151,000	
矢巾町	水道管路耐震化等推進事業費 (水道管路緊急改善事業)	R6	11,878,900	7,558,100	1/3	2,519,000	
山田町	水道管路耐震化等推進事業費 (水道管路緊急改善事業)	R6	115,764,000	84,293,000	1/3	28,097,000	
田野畑村	生活基盤近代化事業 (基幹改良)	R6	59,213,000	58,142,700	4/10	23,257,000	
軽米町	水道管路耐震化等推進事業費 (水道管路緊急改善事業)	R6	48,507,800	39,453,000	1/3	13,151,000	
一戸町	緊急時給水拠点確保等事業費 (重要給水施設配水管)	R6	84,799,000	77,076,000	1/4	19,269,000	
岩手中部 水道企業団	生活基盤近代化事業 (増補改良)	R6	79,442,000	48,035,000	4/10	19,214,000	
岩手中部 水道企業団	水道管路耐震化等推進事業費 (水道管路緊急改善事業)	R6	1,063,679,100	1,019,592,000	1/3	339,864,000	
奥州金ヶ崎 行政事務組合	水道広域化施設整備費 (特定広域化施設整備費)	R6	43,450,000	43,450,000	3/10	14,483,000	
合計	18事業		3,191,261,600	2,445,413,300		779,247,000	

※地区名に記載がないもの及び(上)と記載されているものは上水道事業である。

※R6実施事業のうち、R6に完了したもののみ計上。(R7に繰り越したものは記載しない)

※実績ベースで記載。

## 22 補助事業

### (4) 水道施設災害復旧（東日本大震災）

市町村名	事業種別	被害原因	工期	令和6年度				備考
				総事業費	補助基本額	補助率	国庫補助額	
釜石市	釜石市上水道事業 (4回目) その22	H23. 3. 11 東日本大震災	R5 ~ R6	79,475,000	79,475,000	0. 883	70,176,000	
大船渡市	大船渡市上水道事業 (5回目) その34	H23. 3. 11 東日本大震災	R6	19,591,000	16,874,000	0. 887	14,783,000	
合計	2事業			99,066,000	96,349,000		84,959,000	

### (5) 水道施設災害復旧（令和6年8月豪雨）

市町村名	事業種別	被害原因	工期	令和6年度				備考
				総事業費	補助基本額	補助率	国庫補助額	
盛岡市	令和6年度災害	R6. 8. 27 大雨による災害	R6	2,873,000	2,873,000	2/3	1,916,000	
合計	1事業			2,873,000	2,873,000		1,916,000	

※R6実施事業のうち、R6に完了したもののみ計上。（R7に繰り越したものは記載しない）

※実績ベースで記載。

※交付額確定報告から転記のこと。

## 23 石綿セメント管の布設状況

### (1) 上水道

事業体名	管路総延長 A (m)	石綿セメント管 B (m)	布設割合 B/A (%)
盛岡市	1,637,867	0	0.0
山田町	206,435	62	0.0
宮古市	700,871	1,990	0.3
大船渡市	416,968	740	0.2
釜石市	337,012	0	0.0
奥州市	1,779,572	1,506	0.1
久慈市	431,046	603	0.1
陸前高田市	305,478	0	0.0
大槌町	144,586	0	0.0
雫石町	275,232	1,788	0.6
一戸町(一戸)	93,144	0	0.0
遠野市	560,049	20	0.0
二戸市	201,676	58	0.0
矢巾町	252,141	0	0.0
金ヶ崎町	272,745	0	0.0
岩手町	114,493	0	0.0
平泉町	70,920	0	0.0
九戸村	92,873	0	0.0
滝沢市	392,061	0	0.0
八幡平市	436,804	1,325	0.3
洋野町	337,335	212	0.1
軽米町	194,525	2,956	1.5
一戸町(奥中山)	146,955	0	0.0
岩手中部水道企業団	2,862,464	6,340	0.2
一関市	2,136,272	100	0.0
葛巻町	153,487	6,083	4.0
西和賀町	170,979	1,694	1.0
岩泉町	166,187	121	0.1
令和6年度末計	14,890,177	25,598	0.2
令和5年度末計	14,762,243	27,912	0.2
令和4年度末計	14,734,476	29,715	0.2
令和3年度末計	14,683,173	31,156	0.2
令和2年度末計	14,630,027	36,813	0.3
令和1年度末計	13,842,914	48,585	0.4
平成30年度末計	13,744,095	53,525	0.4
平成29年度末計	13,470,845	57,023	0.4
平成28年度末計	11,696,545	46,195	0.4
平成27年度末計	11,662,395	48,999	0.4

## 23 石綿セメント管の布設状況

### (2) 簡易水道

市町村名	箇所数	総管路延長 A (m)	石綿セメント管 B (m)	布設割合 B/A (%)
二戸市	4	46,696	0	0.0
雫石町	1	7,758	0	0.0
紫波町	1	7,119	0	0.0
平泉町	2	79,688	0	0.0
住田町	1	77,795	0	0.0
田野畑村	1	87,342	0	0.0
普代村	8	58,544	2,276	3.9
野田村	1	60,013	0	0.0
令和6年度末計	19	424,955	2,276	0.5
令和5年度末計	26	522,812	2,515	0.5
令和4年度末計	26	517,765	2,515	0.5
令和3年度末計	26	516,299	2,515	0.5
令和2年度末計	29	560,617	2,515	0.4
令和1年度末計	62	1,276,971	4,387	0.3
平成30年度末計	62	1,269,550	6,076	0.5
平成29年度末計	68	1,466,474	7,911	0.5
平成28年度末計	108	3,147,389	32,515	1.0
平成27年度末計	110	3,127,898	35,097	1.1

## 24 応急給水資材の整備状況

	市町村名	給水車	給水タンク	ポリタンク	運搬車	その他
盛岡 広域 ブロック	盛岡市	3 m <sup>3</sup> 2台 1.5 m <sup>3</sup> 1台	1 m <sup>3</sup> 20基	20 L 100個 10 L ####個		給水パック6L 20,400枚 臨時仮設給水栓 14基
	八幡平市	2 m <sup>3</sup> 1台	1.2 m <sup>3</sup> 1基 1 m <sup>3</sup> 2基	20 L 40個		
	滝沢市	2 m <sup>3</sup> 1台	1 m <sup>3</sup> 4基	20 L 10個 10 L 10個		給水パック6L 1,700枚
	雫石町		1 m <sup>3</sup> 2基 0.5 m <sup>3</sup> 2基 0.2 m <sup>3</sup> 1基	20 L 460個 10 L 550個		給水パック6L 2,200枚 給水パック5L 800枚 仮設給水栓(4口) 4基 組立式給水タンク(架台含) 1m <sup>3</sup> 5基 1m <sup>3</sup> 給水タンク用架台 4基
	岩手町		1 m <sup>3</sup> 4基	20 L 115個		給水パック6L 180枚
	矢巾町	2 m <sup>3</sup> 1台	1.2 m <sup>3</sup> 3基 0.5 m <sup>3</sup> 2基 1 m <sup>3</sup> 5基	20 L 10個		給水パック6L 2,400枚
	計	4 m <sup>3</sup> 0台 3 m <sup>3</sup> 2台 2 m <sup>3</sup> 3台 1.5 m <sup>3</sup> 1台	1.2 m <sup>3</sup> 4基 1 m <sup>3</sup> 37基 0.5 m <sup>3</sup> 4基 0.2 m <sup>3</sup> 1基	20 L 735個 10 L 1750個	1.2 t 0台 0.9 t 0台	臨時仮設給水栓 14基 給水パック6L 26,880枚 給水パック5L 800枚 仮設給水栓(4口) 4基 組立式給水タンク(架台含) 1m <sup>3</sup> 5基 1m <sup>3</sup> 給水タンク用架台 4基
県南 広域 ブロック	岩手中部 水道企業団	3.8 m <sup>3</sup> 1台 2 m <sup>3</sup> 1台	1.8 m <sup>3</sup> 3基 1 m <sup>3</sup> 13基 0.5 m <sup>3</sup> 2基 0.3 m <sup>3</sup> 2基		1.5 t 1台 0.3 t 1台	給水パック6L 2,400枚
	遠野市		1 m <sup>3</sup> 1基 0.5 m <sup>3</sup> 2基		2 t 1台	給水パック10L 100枚 給水パック6L 600枚
	一関市	3.7 m <sup>3</sup> 1台 2 m <sup>3</sup> 1台	2 m <sup>3</sup> 1基 1.5 m <sup>3</sup> 1基 1 m <sup>3</sup> 1基 0.5 m <sup>3</sup> 4基	20 L 70個 10 L 20個	2 t 1台	給水パック10L 210枚 給水パック6L 1,150枚 組立式給水タンク1m <sup>3</sup> 3基
	奥州市	3.8 m <sup>3</sup> 1台 1.6 m <sup>3</sup> 1台	1.5 m <sup>3</sup> 3基 1 m <sup>3</sup> 5基	500 L 3個 18 L 50個		給水パック6L 1,500枚
	西和賀町		2 m <sup>3</sup> 1基 0.5 m <sup>3</sup> 1基 0.3 m <sup>3</sup> 1基 0.2 m <sup>3</sup> 3基	20 L 30個 18 L 95個		
	金ケ崎町	2 m <sup>3</sup> 1台	1.5 m <sup>3</sup> 1基 1 m <sup>3</sup> 1基	18 L 17個	1 t 1台	給水パック6L 600枚
	平泉町	1.8 m <sup>3</sup> 1台	0.5 m <sup>3</sup> 2基 0.3 m <sup>3</sup> 1基 0.2 m <sup>3</sup> 1基 0.1 m <sup>3</sup> 2基	20 L 150個		
計	3.8 m <sup>3</sup> 2台 3.7 m <sup>3</sup> 1台 2 m <sup>3</sup> 3台 1.8 m <sup>3</sup> 1台 1.6 m <sup>3</sup> 1台	2 m <sup>3</sup> 2基 1.8 m <sup>3</sup> 3基 1.5 m <sup>3</sup> 5基 1 m <sup>3</sup> 21基 0.5 m <sup>3</sup> 11基 0.3 m <sup>3</sup> 4基 0.2 m <sup>3</sup> 4基 0.1 m <sup>3</sup> 2基	500 L 3個 20 L 250個 18 L 162個 10 L 20個	2 t 2台 1.5 t 1台 1 t 1台 0.3 t 1台	給水パック10L 310枚 給水パック6L 6,250枚 組立式給水タンク1m <sup>3</sup> 3基	

沿岸南部広域ブロック	大船渡市	3 m <sup>3</sup> 1台	1 m <sup>3</sup> 5基 0.5 m <sup>3</sup> 2基	20 L 29個 18 L 21個 5 L 30個	2 t 1台	給水パック10L 100枚 給水パック6L 5,500枚
	陸前高田市	2 m <sup>3</sup> 1台	1 m <sup>3</sup> 3基 0.5 m <sup>3</sup> 1基	20 L 38個 10 L 5個	0.35 t 1台	給水パック6L 100枚 給水パック5L 80枚
	住田町		1.5 m <sup>3</sup> 2基	20 L 30個 15 L 40個 10 L 20個		給水パック6L 200枚
	釜石市		1 m <sup>3</sup> 6基	500 L 5個 10 L 30個	2 t 1台	給水パック6L 550枚
	大槌町	3 m <sup>3</sup> 1台	1 m <sup>3</sup> 1基 0.5 m <sup>3</sup> 6基	20 L 5個		給水パック6L 1,810枚 ソフトタンク1m <sup>3</sup> 4基
	計	3 m <sup>3</sup> 2台 2 m <sup>3</sup> 1台	1.5 m <sup>3</sup> 2基 1 m <sup>3</sup> 15基 0.5 m <sup>3</sup> 9基	500 L 5個 20 L 102個 18 L 21個 15 L 40個 10 L 55個 5 L 30個	2 t 2台 0.35 t 1台	給水パック10L 100枚 給水パック7L 0枚 給水パック6L 8,160枚 給水パック5L 80枚 給水パック3L 0枚 ソフトタンク1m <sup>3</sup> 4基
宮古広域ブロック	宮古市	3 m <sup>3</sup> 2台	1 m <sup>3</sup> 9基 0.3 m <sup>3</sup> 1基 0.2 m <sup>3</sup> 2基	20 L 19個 18 L 223個 10 L 3個	2 t 1台 0.5 t 1台	給水パック6L 2,950枚 給水パック5L 390枚 給水パック4L 50枚 緊急用飲料水備蓄タンク40m <sup>3</sup> 2基 防災無線 11台 携帯電話 8台
	山田町		1 m <sup>3</sup> 3基	20 L 10個		給水パック6L 1,400枚
	岩泉町		1.5 m <sup>3</sup> 1基 1 m <sup>3</sup> 2基 0.3 m <sup>3</sup> 1基	18 L 22個	2 t 1台	給水パック6L 100枚
	田野畑村		1 m <sup>3</sup> 1基		2 t 1台	
	計	3 m <sup>3</sup> 2台	1.5 m <sup>3</sup> 1基 1 m <sup>3</sup> 15基 0.3 m <sup>3</sup> 2基 0.2 m <sup>3</sup> 2基	20 L 29個 18 L 245個 10 L 3個	2 t 3台 0.5 t 1台	防災無線 11台 携帯電話 8台 緊急用飲料水備蓄タンク40m <sup>3</sup> 2基 給水パック6L 4,450枚 給水パック5L 390枚 給水パック4L 50枚
	県北広域ブロック	普代村		3.6 m <sup>3</sup> 1基 1 m <sup>3</sup> 2基	20 L 20個	
久慈市		2 m <sup>3</sup> 1台	1 m <sup>3</sup> 4基	20 L 20個	1.5 t 1台	給水パック6L 4,500枚 給水パック5L 800枚
洋野町			1 m <sup>3</sup> 5基	20 L 50個 10 L 10個		給水パック10L 300枚 給水パック6L 300枚 可搬式仮設水槽1m <sup>3</sup> 2基
野田村				20 L 180個		給水パック6L 800枚 ペットボトル水1.0L 360本 ペットボトル水1.5L 2,824本
二戸市			1 m <sup>3</sup> 2基 0.3 m <sup>3</sup> 4基	20 L 88個 10 L 54個	2 t 1台 0.35 t 2台	給水パック10L 110枚 給水パック6L 577枚 給水パック5L 75枚
軽米町			1.8 m <sup>3</sup> 1基 0.5 m <sup>3</sup> 1基	20 L 140個		給水パック6L 100枚
九戸村			1 m <sup>3</sup> 1基	20 L 30個 10 L 30個		給水パック6L 100枚
一戸町			1 m <sup>3</sup> 1基 0.5 m <sup>3</sup> 1基	18 L 20個	1.4 t 1台 0.5 t 1台	給水パック6L 200枚
葛巻町			1 m <sup>3</sup> 2基 0.5 m <sup>3</sup> 2基	20 L 20個 10 L 20個	1 t 1台	
計		2 m <sup>3</sup> 1台	3.6 m <sup>3</sup> 1基 1.8 m <sup>3</sup> 1基 1 m <sup>3</sup> 17基 0.5 m <sup>3</sup> 4基 0.3 m <sup>3</sup> 4基	20 L 548個 18 L 20個 15 L 0個 10 L 114個	2 t 1台 1.5 t 1台 1.4 t 1台 1 t 1台 0.5 t 1台 0.35 t 2台	給水パック10L 410枚 給水パック6L 6,577枚 給水パック5L 875枚 ペットボトル水1.0L 360本 ペットボトル水1.5L 2,824枚 可搬式仮設水槽1m <sup>3</sup> 2基

## 25 岩手県広域的水道整備計画

### ○ 新しいわて水道ビジョン

#### 1 新しいわて水道ビジョン策定の趣旨

平成 22 年 3 月のいわて水道ビジョン策定から約 10 年が経過し、水道事業における大きな環境の変化や国の動きを踏まえ、これから 50 年先を見据え、将来における本県の水道のあり方やその実現に向けて当面取り組むべき事項、方策を示し、県や水道事業者、市町村等の行政機関、水道の関連団体、水道を利用する住民等がこれらについて取り組み、持続的なものとするため、「新しいわて水道ビジョン」を策定した。

#### 2 計画期間

- (1) 計画目標年度 令和 10 年度
- (2) 計画期間 令和元年度から令和 10 年度

#### 3 基本理念（県内水道のあるべき姿）

生活を支え続ける、災害に強く、安全・安心な「いわての水道」

#### 4 基本方針と目標

##### (1) 基本方針

基本理念を実現するため、「持続」「安全」「強靱」の 3 つの視点での基本方針を次のとおり定め、水道施策の推進を図る。

- ① 持 続 将来に持続する水道
- ② 安 全 良質な水で、安心・安全な水道
- ③ 強 靱 災害にも強い安定した水道

##### (2) 目標

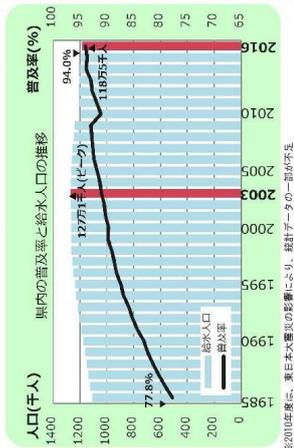
本県水道における基本理念の実現に向けて、現状評価、分析を踏まえ、取組の方向を示し 2028（令和 10）年度の目標を次のとおり設定した。

区分	取組の方向	指標	現状	目標	実績
			(2016 年度) (H28 年度)	(2028 年度) (R10 年度)	(2024 年度) (R6 年度)
持 続	○ 経営基盤の強化 ○ 適切な資産管理 ○ 水道技術の継承	水道ビジョンの策定率	74.1%	100%	82.8%
		経営戦略策定率	59.5%	100%	97.0%
		アセットマネジメント実施率	44.4%	100%	96.6%
安 全	○ 水質管理体制の強化	水安全計画策定率	22.2%	100%	55.2%
		クリプトスポリジウム未対応施設数	51 か所	30 か所	34 か所
強 靱	○ 施設耐震化の促進 ○ 危機管理体制の強化	基幹管路耐震化計画策定率	29.6%	100%	82.8%
		浄水場・配水場耐震化計画策定率	33.3%	100%	75.9%
		基幹管路の耐震適合率	49.4%	68.6%	50.7%

# 新しいわて水道ビジョン【概要】

## 現状 (2016年度)

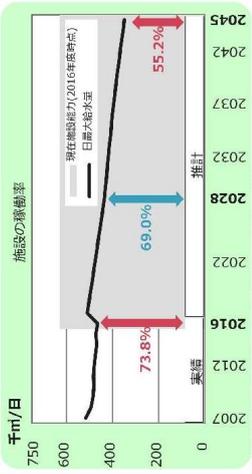
- 水道普及率 94.0% ※ (標準水道及び専用水道を含む)  
1985年(昭和60年)の77.8%から16.2ポイント増加
- 給水人口 約118万5千人 ※ (標準水道及び専用水道を含む)  
2003年(平成15年)のピーク(127万1千人)から約7%(8万6千人)減少
- 水道事業職員数 514人  
1996年(平成8年)から134人(約21%)減少
- 基幹管路の耐震適合率 49.4%  
2007年(平成19年)の14.6%から34.8ポイント増加



※2016年度は、東日本大震災の影響により、統計データの一部分が不足

## 将来 (2045年度)の見通し

- 給水人口 約87万2千人 (2016年度比▲約26.4%)  
2016年度(平成28年度)から約313千人(約26.4%)減少
- 給水収益 約172億円 (2016年度比▲約25%)  
給水人口の減少に伴い、2016年度(平成28年度)の約230億円から約58億円(約25%)収益が減少
- 施設の稼働率(日最大給水量) 55.2% (2016年度比▲18.6%)  
人口減少に伴い水需要が減少するため、現有施設の稼働率は2016年度(平成28年度)の73.8%から18.6%減少
- 施設の更新需要 249億円 (2016年度比約1.8倍)  
施設の耐用年数を基に試算すると、更新需要は2034年度(令和16年度)のピークには2016年度(平成28年度)の約1.8倍



※2017年度以降は過去10年の一日最大給水量の推移を参考して算定

## 課題の整理

- 課題の整理  
現状と将来の見通しを次の視点から分析し、課題を整理
  - ◆水道サービスの持続性は確保されているか【持続】
  - ◆安全な水の供給は保証されているか【安全】
  - ◆危機管理への対応は徹底されているか【強靱】
- 主な課題
  - 水道サービスの持続性(持続)
    - 適正な料金設定による財源確保
    - 中長期的な水需要を見据えた施設の再構築(ダウンサイジング)
    - 施設の更新需要の増加を見据えた計画的な資産管理
    - 職員の減少や高齢化を考慮した水道技術の継承
  - 安全な水の供給(安全)
    - 継続した水質管理の徹底
    - 危機管理への対応(強靱)
  - 地震等災害への備えとして水道施設の耐震化
    - 災害時や水道事故時の応急給水体制、応急復旧資機材の備蓄等の危機管理体制の構築

## 本県水道の目指すべき方向性と実現方策

### 基本方針の実現に向けた方策

#### 取組内容

- 経営基盤の強化
  - 各水道事業者による「水道ビジョン」「経営戦略」の策定
  - 給水原価を考慮した料金設定や施設更新等経費の料金への算入
  - 施設の維持管理の共同委託、管理システムの共同化等の連携
  - 住民の水道事業に対する理解の促進
- 適切な資産管理
  - アセットマネジメント実施による適切な施設更新計画の策定
  - 施設の耐震化やダウンサイジング等の検討
  - 効率的な施設の維持・管理に向けた水道施設台帳の整備
- 水道技術の継承
  - 水道技術研修会などを通じた人材育成
  - 水道施設の維持管理に係る民間事業者との情報交換等の開催
- 水質管理体制の強化
  - 水道施設のリスク評価とリスク対応を行う水安全計画の策定
  - クリプトスポリジウム対策などの水質に係る常時監視体制等の構築
  - 小規模自家用水道等利用者への衛生管理に係る啓発や指導の徹底
- 施設耐震化の促進
  - 施設の効率的、効果的な耐震化に向けた「耐震化計画」の策定
  - 地震発生時においても給水を確保するための基幹管路等の耐震化
- 危機管理体制の強化
  - 応急給水の迅速化に向けた応急復旧資機材の備蓄
  - 応急対策の円滑化を図るための「水道防災マニュアル」の整備及び防災訓練の実施

### 基本的な事業運営の方針

#### 基本方針

持続

将来に持続する水道

安全

良質な水で、安全・安心な水道

強靱

災害に強い安定した水道

生活を支え続ける、災害に強く、安全・安心な「わての水道」

### 広域連携の推進

- 経営基盤の強化のための有効な手段の一つ
  - 多様な形態の中から地域の実情に応じた連携を進めることが必要
- 広域連携に係るこれまでの取組
  - 「岩手県水道事業広域連携検討会」の開催(2016年度)
  - 「岩手県水道事業広域連携検討会」の状況に応じた検討を実施
  - 同検討会においては、各圏域毎に広域連携に向けた課題と今後の取組の方向性について取りまとめ
- 今後の進め方
  - 各圏域ブロック検討会における取りまとめ結果を踏まえ、助言や情報提供等の必要となる支援を行い、「水道広域化推進プラン」の策定につなげる



### 広域連携

広域的な取組に向けて、地 域 単 独 の 自 然 条 件 や 広 域 的 水 利 用 の 可 能 性 を 考 慮 し、2017 年 1 月 に「岩手 県 水 道 事 業 広 域 連 携 検 討 会」の 設 置 に 伴 っ て 5 つ の 圏 域 を 設 定

目標	2016 (現状)	2028 (目標)
水道事業ビジョンの策定率 (策定事業の割合)	74.1%	100%
経営戦略策定率 (策定市町村の割合)	59.5%	100%
アセットマネジメント実施率 (実施事業の割合)	44.4%	100%
水安全計画策定率 (策定事業の割合)	22.2%	100%
クリプトスポリジウム未対応施設数	51か所	30か所
基幹管路耐震化計画策定率 (策定事業の割合)	29.6%	100%
浄水場・配水耐震化計画策定率 (策定事業の割合)	33.3%	100%
水道基幹管路の耐震適合率	49.4%	68.6%

## ○ 胆江ブロック広域的水道整備計画

この計画は、旧水道法第5条の2に規定する広域的水道整備計画として、平成元年10月に策定（最新改訂：平成23年3月）したものである。

### 1 水道の広域的な整備に関する基本方針

#### (1) 計画の目標及び計画期間

本計画は、胆江圏域における水道を広域的に整備し、安全で安心な水を持続的に供給することを目標とする。

また、本計画の期間は、平成23年度から「岩手県水道整備基本構想」の目標年次である平成40年度までとする。

#### (2) 水道の広域的な整備の必要性

胆江圏域の水道事業は、水源の大部分を地下水から確保してきたが、水量、水質両面において安定性に欠けているほか取水施設等の老朽化が見られる。また、新たな良質で安定した地下水源や河川からの取水は困難な状況である。

このため、奥州市及び金ケ崎町（以下「市町」という。）並びに奥州金ケ崎行政事務組合（以下「組合」という。）は、緊密な協力のもとに、長期的な見通しに立って、不安定な既存の自己水源を段階的にダムからの水源に切り替えて、広域のかつ計画的な水道の整備を行うとともに、水道施設における維持管理の効率化に努めながら、安定的かつ持続的な水の供給を確保していく必要がある。

#### (3) 施設整備、維持管理及び財政等に関する基本方針

##### ア 施設整備

施設整備については、水需要の見通し、財政状況等を勘案しつつ、水道用水供給事業及び水道事業に係る施設整備計画に基づき、相互に調整を図りながら目標年次までに計画的な水道施設の整備に努める。

胆江広域水道用水供給事業を行う組合は、市町に対し安全で安定した水道用水を供給するため、胆沢ダムを水源とした根幹的水道施設の整備を行う。

また、水道事業を行う市町は、安全で安定した水の供給を確保するため、水量や水質が不安定で取水量が低下している既存の自己水源を段階的にダムからの水源に切り替えながら、水道施設の整備を行う。

##### イ 維持管理

施設管理については、老朽化した水道施設が多くなってきていることから、施設の保守及び点検を適正に行うとともに、計画的な施設の更新や耐震化を推進する。

また、災害時等の事故に迅速かつ適切に対応できるよう応急給水体制等の充実を図る。

水質管理については、水質に応じて取水から給水までの各工程を適正に管理するとともに、検査項目に応じて自己及び共同による水質検査を行い、水質管理水準の向上を図る。

施設管理及び水質管理に当たっては、水道施設の運営に関する専門的な知識・経験を有する技術者を継続的に育成・確保するとともに、技術情報の収集等により技術水準の向上を図るなど維持管理体制の強化に努める。

##### ウ 財政等

国庫補助制度の活用や水道施設の段階的整備による市町の事業費負担の低減を図るとともに、広域化による効率的な維持管理を推進し、健全な事業経営に努める。

(4) 水道整備基本構想との関連

この計画は、「岩手県水道整備基本構想」における水道整備の基本方針をもとに、広域的水道の施設整備、維持管理及び財政等に関する必要な事項を定めるものである。

また、同構想は、中間年次の平成30年度に見直しを行うこととしていることから、その改定内容を踏まえ、必要に応じて本計画の見直しを行う。

2 広域的水道整備計画の区域に関する事項

(1) 区域の範囲

計画区域は、奥州市及び金ケ崎町とする。

(2) 需要水量と供給水量の見通し

	給水人口 (人)	需要水量 (m <sup>3</sup> / 日)	供給水量 (m <sup>3</sup> / 日)
平成19年度	132,907	64,089	65,026
平成20年度	133,005	58,793	61,276
平成25年度	132,220	61,120	61,140
平成30年度	129,340	59,970	60,010
平成35年度	125,560	58,480	58,640
平成40年度	121,470	56,440	56,720

3 根幹的水道施設の配置その他の水道の広域的な整備に関する基本的事項

(1) 施設整備に関する事項

市町及び組合は、水需要の見通し及び財政状況を勘案しつつ、水道用水供給事業及び水道事業に係る施設整備計画に基づき、相互に調整を図りながら目標年次までに水道施設の整備に努める。

ア 水道用水供給事業

組合は、市町の水道事業に対し、安全で安定した水道用水を供給するため、胆江広域水道用水供給事業により段階的に胆沢ダムを水源とした浄水場等の根幹的水道施設の整備を行う。

これにより、現在、暫定的に胆沢川を水源として1日最大給水量7,550m<sup>3</sup>を供給しているが、第2期事業完了後の平成26年度から本格的に胆沢ダムを水源として1日最大給水量14,600m<sup>3</sup>の供給を開始し、平成40年度までに1日最大給水量43,500m<sup>3</sup>の供給を行う。

計画期別の浄水場整備規模及び計画1日最大給水量

計画期別 (期間)	浄水場整備規模 (m <sup>3</sup> /日)	計画1日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)
第1期 (H2～H19)	7,550	7,550
第2期 (H20～H25)	7,050	14,600
第3期 (H26～H33)	15,400	30,000
第4期 (H34～H40)	13,500	43,500

イ 水道事業

市町は、安全で安定した水の供給を確保するため、継続して使用可能な水源を維持しつつ、水量や水質が不安定で取水量が低下している水源を段階的にダムからの水源に切り替えながら、適正な規模や配置による施設の整備を行う。

## (2) 維持管理に関する事項

市町及び組合は、水道施設の運営に関する専門的な知識・経験を有する技術者を継続的に育成・確保するとともに、事業者間の情報交換や技術交流等により技術水準の向上を図り、維持管理体制の強化に努める。

### ア 施設管理

施設管理については、老朽化した水道施設が多くなってきていることから、施設の保守及び点検を適正に行うとともに、アセットマネジメント手法の導入により、中長期的な視点に立って、計画的な施設の更新を推進する。

また、大規模な地震による断滅水被害の未然防止や軽減を図るため、重要度、緊急度の高い基幹施設及び基幹管路から計画的な耐震化を推進する。

さらに、災害時等における水の供給を確保するため、平成20年岩手・宮城内陸地震の際の経験を生かし、緊急用資機材の相互運用、水道事業者間の緊急時用連絡管の施設整備等により、応急給水体制・応急復旧体制の充実を図る。

なお、応急復旧にあたっては、「水道の耐震化計画等策定指針」に沿って、胆江広域水道用水供給事業においては、水道事業における応急復旧作業に必要な用水を供給するために、復旧期間を最長1週間以内とすることを目標とし、市町の水道事業においては、最長4週間以内を目標とする。

### イ 水質管理

水質管理については、水道の安全性及び信頼性の確保を図る観点から、水質に応じて取水から給水までの各工程を適正に管理するとともに、検査項目に応じて、共同検査施設である岩手中部広域水道水質検査センターを活用しながら、自己及び共同による水質検査を行い、水質管理水準の向上を図る。

## 26 水質監視の概要

平成 15 年「新基準省令」の公布（平成 16 年 4 月 1 日施行）に併せて水質基準を補完する項目としていた従来の「快適水質項目」及び「監視項目」が廃止され、新たに「水質管理目標設定項目」として 27 項目が定められた。

「水質管理目標設定項目」とは、浄水中で一定の検出の実績があるが毒性の評価が暫定的なもの、又は、浄水中では水質基準とする必要があるような濃度で検出されていないが、今後、当該濃度を超えて浄水中で検出される可能性があるもの等水質管理上留意が必要な項目とされている。「岩手県水道水質管理計画」（令和 3 年 3 月改定）では、24 の定点監視地点において水道事業者が水質監視（体系的・組織的な監視項目に係る水質の測定をいう。以下同じ。）を行うこととしており、これに基づき令和 6 年度においては 24 定点監視地点で水質監視が行われた。

これらの水質監視の結果は、次頁以下のとおりである。

なお、同項目の任意監視を行っている盛岡市、奥州市、大船渡市及び二戸市の結果も併せて掲載する。

監視区分	実施主体	実施地点
定点監視	水道事業者及び水道用水供給事業者	盛岡市（米内川、中津川、築川、雫石川） 八幡平市（盲清水） 滝沢市（姥屋敷水源、小岩井第 2 配水池） 岩手中部水道企業団（北幹線水路、北上川、江釣子、和賀川浄水場、入畑ダム） 奥州市（第 4 水源、上島第 2） 遠野市（高室浄水場） 一関市（前堀、磐井川） 奥州金ヶ崎行政事務組合（胆沢ダム） 大船渡市（鷹生ダム） 陸前高田市（竹駒） 釜石市（新町第 2） 宮古市（宮古第 1） 久慈市（滝） 二戸市（堀野）

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	盛岡市
浄水場名	米内浄水場
水源名	米内川
測定地点	米内川

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0003	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0001	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
15	農薬類	-	1	0.01	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
16	残留塩素	mg/L	1	0.1	-	-	-	-	0.6	0.4	0.5	12
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	-	17	12	16	12	17	16	17	2
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	0.011	0.004	0.008	4	-	-	ND	1
19	遊離炭酸	mg/L	20	2	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.001	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	30	2	12	12	1	1	1	2
24	蒸発残留物	mg/L	200	-	47	40	42	4	-	-	40	1
25	濁度	度	1	0.1	31.1	0.3	3.5	12	ND	ND	ND	12
26	pH	-	7.5	-	7.3	6.9	7.0	12	7.2	7.0	7.1	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-2.3	-3.0	-2.7	2	-2.5	-2.8	-2.7	2
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	2	0	1	2
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.002	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.01	0.04	0.01	0.03	4	0.03	ND	0.01	4
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	盛岡市
浄水場名	新庄浄水場
水源名	中津川
測定地点	中津川

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0003	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0001	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
15	農薬類	-	1	-	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
16	残留塩素	mg/L	1	0.1	-	-	-	-	0.5	0.4	0.5	12
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	-	23	14	19	12	20	20	20	2
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	0.079	0.015	0.039	4	-	-	ND	1
19	遊離炭酸	mg/L	20	2	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.001	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	40	3	13	12	1	1	1	2
24	蒸発残留物	mg/L	200	-	56	48	51	4	59	44	50	4
25	濁度	度	1	0.1	38.1	1.3	5.5	12	ND	ND	ND	12
26	pH	-	7.5	-	7.4	7.0	7.1	12	7.2	7.0	7.1	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-2.1	-2.6	-2.4	2	-2.2	-2.5	-2.4	2
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	0	0	0	2
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.002	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.01	0.19	0.05	0.15	4	0.02	ND	0.01	4
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	盛岡市
浄水場名	沢田浄水場
水源名	築川
測定地点	築川

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0003	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0001	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
15	農薬類	-	1	-	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
16	残留塩素	mg/L	1	0.1	-	-	-	-	0.5	0.2	0.4	12
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	-	29	17	24	12	27	24	25	3
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	0.036	0.016	0.023	4	-	-	ND	1
19	遊離炭酸	mg/L	20	2	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.001	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	50	7	20	12	2	1	2	2
24	蒸発残留物	mg/L	200	-	70	50	59	4	56	54	55	4
25	濁度	度	1	0.1	20.1	0.9	4.6	12	ND	ND	ND	12
26	pH	-	7.5	-	7.7	7.0	7.3	12	7.4	7.1	7.2	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-2.1	-2.5	-2.3	2	-1.8	-2.3	-2.1	2
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	1	0	1	2
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.002	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.01	0.37	ND	0.11	4	0.03	0.01	0.03	4
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノ酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	盛岡市
浄水場名	中屋敷浄水場
水源名	雫石川
測定地点	雫石川

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0003	ND	ND	ND	2	-	-	-	-
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0001	ND	ND	ND	2	-	-	-	-
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	ND	ND	ND	2	-	-	-	-
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	ND	ND	ND	4	-	-	-	-
8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	ND	ND	ND	4	-	-	-	-
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	ND	ND	ND	2	-	-	-	-
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	農薬類	-	1	-	-	-	0.03	1	-	-	-	-
16	残留塩素	mg/L	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	-	33	18	28	12	-	-	-	-
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	0.021	0.011	0.015	4	-	-	-	-
19	遊離炭酸	mg/L	20	2	ND	ND	ND	2	-	-	-	-
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.001	ND	ND	ND	4	-	-	-	-
21	メチルtert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	4	-	-	-	-
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	30	3	12	12	-	-	-	-
24	蒸発残留物	mg/L	200	-	89	64	78	4	-	-	-	-
25	濁度	度	1	0.1	47.2	1.2	5.8	12	-	-	-	-
26	pH	-	7.5	-	7.2	6.9	7.1	12	-	-	-	-
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-2.1	-2.2	-2.2	2	-	-	-	-
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.002	ND	ND	ND	4	-	-	-	-
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.01	0.07	0.03	0.05	4	-	-	-	-
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタナ酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	八幡平市
浄水場名	新寄木浄水場
水源名	盲清水
測定地点	盲清水

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水				
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	トルエン	mg/L	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	残留塩素	mg/L	1	0.1	-	-	-	-	0.5	0.3	0.3	12	-
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	-	-	-	56	1	62	56	59	4	-
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1	-
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	臭気強度 (TON)	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	蒸発残留物	mg/L	200	-	-	-	130	1	134	124	129	4	-
25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	ND	ND	ND	12	-
26	pH	-	7.5	-	-	-	6.9	1	7.1	6.9	7.0	12	-
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1	-
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	-	-	-	ND	1	-	-	ND	1	-

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	滝沢市
浄水場名	駒形配水池
水源名	姥屋敷水源
測定地点	姥屋敷水源

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水				
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	-	-	ND	ND	ND	4	4
8	トルエン	mg/L	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	ND	ND	ND	4	4
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	ND	ND	ND	4	4
15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.3	0.2	0.2	24	24
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	39	1	45	45	45	2	2
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.005	-	-	ND	1	ND	ND	ND	2	2
19	遊離炭酸	mg/L	20	0.1	-	-	-	-	2.2	1.2	1.7	4	4
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	臭気強度 (TON)	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	蒸発残留物	mg/L	200	1	-	-	104	1	122	102	111	5	5
25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	ND	ND	ND	24	24
26	pH	-	7.5	-	-	-	7.6	1	7.8	7.6	7.7	24	24
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-	-	-1.1	-1.3	-1.2	4	4
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	20	2	12	4	4
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1	1
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノ酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	-	-	-	-	ND	1	1

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	滝沢市
浄水場名	小岩井第2配水池
水源名	姥屋敷水源
測定地点	小岩井第2配水池

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水				
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	-	-	ND	ND	ND	4	4
8	トルエン	mg/L	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	ND	ND	ND	4	4
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	ND	ND	ND	4	4
15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.3	0.2	0.2	24	24
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	39	1	46	45	46	2	2
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.005	-	-	ND	1	ND	ND	ND	2	2
19	遊離炭酸	mg/L	20	0.1	-	-	-	-	2.1	0.9	1.3	4	4
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	臭気強度 (TON)	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	蒸発残留物	mg/L	200	1	-	-	104	1	119	104	111	5	5
25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	ND	ND	ND	24	24
26	pH	-	7.5	-	-	-	7.6	1	7.8	7.7	7.8	24	24
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-	-	-1.1	-1.2	-1.2	4	4
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	26	0	7	4	4
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	ND	ND	ND	2	2
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	-	-	-	-	ND	1	1

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	岩手中部水道企業団
浄水場名	高円万寺浄水場
水源名	豊沢川
測定地点	北幹線水路

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	-	-
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	-	-
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	0.001	1	-	-	0.002	1
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	-	-
8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	-	-
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	-	-
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	0.004	1
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	0.005	1
15	農薬類	-	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
16	残留塩素	mg/L	1	0.1	-	-	-	-	0.5	0.2	0.4	12
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	18	15	17	3	43	31	37	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	0.029	0.005	0.018	3	ND	ND	ND	4
19	遊離炭酸	mg/L	20	1	-	-	3.5	1	-	-	4.8	1
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	0.2	-	-	4.3	1	-	-	1.4	1
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	-	-	7	1	-	-	-	-
24	蒸発残留物	mg/L	200	5	76	66	72	3	115	92	107	4
25	濁度	度	1	0.1	5.8	1.4	2.9	3	ND	ND	ND	12
26	pH	-	7.5	-	7.5	7.5	7.5	3	7.6	7.2	7.4	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-2.0	1	-	-	-1.8	1
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	0	1
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	-	-
30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.01	0.06	0.03	0.04	3	0.01	ND	ND	4
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	岩手中部水道企業団
浄水場名	北上川浄水場
水源名	北上川
測定地点	北上川

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	0.005	1
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	0.010	1
15	農薬類	-	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
16	残留塩素	mg/L	1	0.1	-	-	-	-	0.6	0.3	0.4	12
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	49	42	46	2	49	35	41	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	0.013	0.012	0.013	2	ND	ND	ND	4
19	遊離炭酸	mg/L	20	1	5.3	2.6	4.0	2	-	-	2.6	1
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	0.2	6.4	5.0	5.7	2	-	-	1.7	1
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	20	5	13	2	-	-	ND	1
24	蒸発残留物	mg/L	200	5	126	102	114	2	143	84	109	4
25	濁度	度	1	0.1	2.9	2.3	2.6	2	ND	ND	ND	12
26	pH	-	7.5	-	7.7	7.6	7.7	2	7.7	7.5	7.6	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-1.1	-1.5	-1.3	2	-	-	-1.4	1
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	1	1
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.01	0.13	0.1	0.12	2	0.04	ND	0.02	4
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	岩手中部水道企業団
浄水場名	和賀川浄水場
水源名	江釣子
測定地点	原水(江釣子), 浄水(和賀川浄水場)

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	0.001	1	-	-	ND	1
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	残留塩素	mg/L	1	0.1	-	-	-	-	0.7	0.3	0.5	12
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	40	1	49	40	44	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.005	-	-	ND	1	ND	ND	ND	12
19	遊離炭酸	mg/L	20	1	-	-	26.4	1	-	-	9.7	1
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	0.2	-	-	0.3	1	-	-	0.4	1
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	112	1	208	108	144	4
25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	ND	ND	ND	12
26	pH	-	7.5	-	-	-	6.7	1	7.7	7.3	7.5	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-2.4	1	-	-	-1.1	1
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	ND	ND	ND	4
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	岩手中部水道企業団
浄水場名	岩手中部浄水場
水源名	夏油川
測定地点	入畑ダム

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	0.002	1
15	農薬類	-	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
16	残留塩素	mg/L	1	0.1	-	-	-	-	0.5	0.2	0.4	12
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	67	64	66	2	73	41	57	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	0.237	0.134	0.186	2	-	-	ND	1
19	遊離炭酸	mg/L	20	1	-	-	4.4	1	-	-	2.2	1
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	ND	ND	ND	2
21	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	ND	ND	ND	2
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	0.2	-	-	3.3	1	-	-	0.7	1
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	-	-	7	1	-	-	ND	1
24	蒸発残留物	mg/L	200	5	234	189	212	2	232	97	172	4
25	濁度	度	1	0.1	4.3	2.5	3.4	2	ND	ND	ND	12
26	pH	-	7.5	-	7.3	7.2	7.3	2	7.5	7.1	7.3	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.8	1	-	-	-1.9	1
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	75	1	1	0	1	2
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	ND	ND	ND	2
30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	0.52	0.10	0.31	2	0.06	ND	0.02	4
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	奥州市
浄水場名	第4水源浄水場
水源名	江刺第4
測定地点	第4水源

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
15	農薬類	-	1	0.003	-	-	ND	1	-	-	ND	1
16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.4	0.3	0.3	13
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	70	1	74	65	69	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
19	遊離炭酸	mg/L	20	0.1	-	-	54.6	1	-	-	42.7	1
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	0.2	-	-	0.3	1	-	-	ND	1
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	130	1	172	147	162	4
25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
26	pH	-	7.5	-	-	-	6.7	1	6.7	6.5	6.6	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.9	1	-	-	-2.0	1
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	2	1
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFDA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	奥州市
浄水場名	上島浄水場
水源名	上島第2
測定地点	上島第2

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
15	農薬類	-	1	0.003	-	-	ND	1	-	-	ND	1
16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.3	0.2	0.3	13
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	69	1	72	64	67	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
19	遊離炭酸	mg/L	20	1	-	-	53.7	1	-	-	6.2	1
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	0.2	-	-	0.3	1	-	-	ND	1
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	218	1	234	127	157	4
25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
26	pH	-	7.5	-	-	-	6.7	1	7.8	7.6	7.7	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.9	1	-	-	-0.8	1
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	0	1
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノ酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	遠野市
浄水場名	高室浄水場
水源名	琴畑川
測定地点	高室浄水場

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	2	-	-	-	-
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	ND	ND	ND	2	-	-	-	-
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	2	-	-	-	-
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	ND	ND	ND	2	-	-	-	-
8	トルエン	mg/L	0.4	0.04	ND	ND	ND	2	-	-	-	-
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	ND	ND	ND	2	-	-	-	-
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	0.002	ND	ND	2
15	農薬類	-	1	-	0	0	0	2	-	-	-	-
16	残留塩素	mg/L	1	0.1	-	-	-	-	0.46	0.26	0.34	12
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	11	10	11	2	13	11	12	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	0.005	0.003	0.004	2	ND	ND	ND	4
19	遊離炭酸	mg/L	20	2	2	ND	ND	2	-	-	-	-
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	ND	ND	ND	2	-	-	-	-
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	2	-	-	-	-
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	0.3	1.2	0.7	1	2	0.9	0.4	0.7	4
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	ND	ND	ND	2	-	-	-	-
24	蒸発残留物	mg/L	200	1	40	30	35	2	48	30	40	4
25	濁度	度	1	0.1	1.4	1.0	1.2	2	ND	ND	ND	12
26	pH	-	7.5	-	7.4	7.2	7.3	2	7.6	7.1	7.4	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-2.5	-2.8	-2.7	2	-	-	-	-
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	0	84	ND	42	2	-	-	-	-
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	ND	ND	ND	2	-	-	-	-
30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.01	0.06	0.06	0.06	2	ND	ND	ND	4
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノ酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	ND	ND	ND	2	-	-	-	-

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	一関市
浄水場名	前堀浄水場
水源名	前堀第1、第2
測定地点	前堀

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.005	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
15	農薬類	-	1	1	-	-	ND	1	-	-	-	-
16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.5	0.3	0.4	12
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	84	1	93	71	86	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.005	0.226	0.061	0.166	11	ND	ND	ND	12
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	臭気強度 (TON)	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	蒸発残留物	mg/L	200	1	215	187	201	2	186	184	186	4
25	濁度	度	1	0.1	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	12
26	pH	-	7.5	-	6.4	6.4	6.4	2	7.5	7.3	7.4	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-1.8	-1.9	-1.9	2	-0.8	-1.0	-0.9	2
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	8	0	4	2
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.02	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	4
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノ酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	ND	1

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	一関市
浄水場名	脇田郷浄水場
水源名	磐井川
測定地点	磐井川

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.005	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
15	農薬類	-	1	1	-	-	ND	1	-	-	-	-
16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.5	0.4	0.5	12
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	41	40	41	2	41	27	37	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.005	0.043	0.006	0.025	2	ND	ND	ND	4
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	臭気強度 (TON)	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	蒸発残留物	mg/L	200	1	104	99	102	2	112	84	98	4
25	濁度	度	1	0.1	2.3	2.0	2.2	2	ND	ND	ND	12
26	pH	-	7.5	-	7.2	7.2	7.2	2	7.1	6.8	6.9	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-1.9	-2.2	-2.1	2	-2.3	-2.6	-2.5	2
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	4	2	3	2
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.02	0.19	0.15	0.17	2	0.02	ND	ND	4
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノ酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	ND	1

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	奥州金ヶ崎行政事務組合
浄水場名	たんこう浄水場
水源名	胆沢川
測定地点	胆沢ダム

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	0.001	1
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	残留塩素	mg/L	1	0.1	-	-	-	-	0.6	0.5	0.5	12
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	25	21	23	4	-	-	26	1
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	0.025	0.004	0.012	4	-	-	ND	1
19	遊離炭酸	mg/L	20	1	-	-	3.1	1	-	-	2.6	1
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	0.2	-	-	3.8	1	-	-	0.5	1
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	-	-	15	1	-	-	ND	1
24	蒸発残留物	mg/L	200	5	54	48	51	4	-	-	54	1
25	濁度	度	1	0.1	3.9	1.4	2.2	4	ND	ND	ND	12
26	pH	-	7.5	-	7.5	7.4	7.4	4	7.5	7.3	7.4	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.9	1	-	-	-1.7	1
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	0	1
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	0.04	0.01	0.03	4	-	-	0.01	1
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	ND	1

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	大船渡市
浄水場名	第4浄水場
水源名	第5水源
測定地点	鷹生ダム

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	2	-	-	-	-
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	2	-	-	-	-
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	2	-	-	-	-
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	2	-	-	-	-
8	トルエン	mg/L	0.4	0.001	-	-	ND	2	-	-	-	-
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.006	-	-	ND	2	-	-	-	-
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	0.06	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	0.06	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
15	農薬類	-	1	-	-	-	0.00	2	-	-	-	-
16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.5	0.4	0.5	12
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	-	-	73	54	63	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.005	-	-	-	-	ND	ND	ND	4
19	遊離炭酸	mg/L	20	0.1	2.3	1.8	2.1	2	-	-	-	-
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.001	-	-	ND	2	-	-	-	-
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	2	-	-	-	-
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	0.2	1.1	0.3	0.7	2	-	-	-	-
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	-	-	ND	2	-	-	-	-
24	蒸発残留物	mg/L	200	1	-	-	-	-	120	74	87	4
25	濁度	度	1	0.1	-	-	-	-	ND	ND	ND	12
26	pH	-	7.5	-	-	-	-	-	7.4	7.2	7.3	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-1.4	-1.5	-1.5	2	-	-	-	-
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	2	0	1	2
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.002	-	-	ND	2	-	-	-	-
30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.01	-	-	-	-	ND	ND	ND	4
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノ酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	ND	ND	ND	2	-	-	-	-

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	陸前高田市
浄水場名	竹駒第1浄水場
水源名	竹駒第1
測定地点	竹駒

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	-	-
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	-	-
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	-	-
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	-	-
8	トルエン	mg/L	0.4	0.001	-	-	ND	1	-	-	-	-
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.006	-	-	ND	1	-	-	-	-
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	0.06	-	-	-	-	-	-	ND	1
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	0.06	-	-	-	-	-	-	ND	1
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
15	農薬類	-	1	-	-	-	0	1	-	-	-	-
16	残留塩素	mg/L	1	0.1	-	-	-	-	0.5	0.3	0.4	12
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	66	1	70	66	68	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	ND	1	ND	ND	ND	4
19	遊離炭酸	mg/L	20	0.1	-	-	2.4	1	-	-	-	-
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.0005	-	-	ND	1	-	-	-	-
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	-	-
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	-	-	-	0.3	1	-	-	-	-
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	-	-
24	蒸発残留物	mg/L	200	1	-	-	131	1	110	88	99	4
25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	0.3	ND	ND	12
26	pH	-	7.5	-	-	-	7.1	1	7.3	7.0	7.1	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.3	1	-	-	-	-
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	7	1	-	-	-	-
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.0002	-	-	ND	1	-	-	-	-
30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	ND	ND	ND	4
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	釜石市
浄水場名	新町第2取水井
水源名	新町第2
測定地点	新町第2

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1				
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1				
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1				
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1				
8	トルエン	mg/L	0.4	0.001	-	-	ND	1				
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.006	-	-	ND	1				
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	0.06					-	-	ND	1
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	0.06					-	-	ND	1
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001					-	-	ND	1
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002					-	-	ND	1
15	農薬類	-	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-
16	残留塩素	mg/L	1	0.1					0.54	0.54	0.54	1
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	50	50	50	1				
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	0.005	0.005	0.005	1				
19	遊離炭酸	mg/L	20	1	4	4	4	1				
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1				
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1				
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	0.2	-	-	ND	1				
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	-	-	ND	1				
24	蒸発残留物	mg/L	200	1	73	73	73	1				
25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1				
26	pH	-	7.5	-	7.1	7.1	7.1	1				
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-1.6	-1.6	-1.6	1				
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	0					56	56	56	1
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1				
30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1				
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノ酸 (PFDA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1				

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	宮古市
浄水場名	宮古第1深井戸
水源名	宮古第1
測定地点	宮古第1

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0002	-	-	ND	1	-	-	-	-
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	-	-
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	-	-
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	-	-
8	トルエン	mg/L	0.4	0.04	-	-	ND	1	-	-	-	-
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	-	-
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
15	農薬類	-	1	0.01	-	-	ND	1	-	-	-	-
16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.4	0.3	0.4	13
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	34	33	34	2	-	-	33	1
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	0.002	0.002	0.002	2	-	-	0.003	1
19	遊離炭酸	mg/L	20	2	-	-	3.5	1	-	-	-	-
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	-	-
21	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	-	-
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	0.2	-	-	0.3	1	-	-	-	-
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	-	-
24	蒸発残留物	mg/L	200	1	60	59	60	2	-	-	65	1
25	濁度	度	1	0.1	ND	ND	ND	2	0.1	ND	ND	12
26	pH	-	7.5	-	7.3	6.7	7.0	2	7.3	7.1	7.2	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.8	1	-	-	-	-
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	0	1	-	-	-	-
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	-	-
30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.01	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	ND	1

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	久慈市
浄水場名	白山浄水場
水源名	滝湧水
測定地点	滝

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	-	-
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	-	-
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	-	-
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	-	-
8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	-	-
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	-	-
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	0.06	-	-	-	-	-	-	ND	1
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	0.06	-	-	-	-	-	-	ND	1
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
15	農薬類	-	1	-	-	-	ND	1	-	-	-	-
16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.5	0.4	0.4	12
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	77	1	78	69	74	4
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
19	遊離炭酸	mg/L	20	0.1	-	-	0.9	1	-	-	-	-
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	-	-
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	-	-
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	0.2	-	-	ND	1	-	-	-	-
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	-	-	2	1	-	-	-	-
24	蒸発残留物	mg/L	200	1	-	-	100	1	115	97	105	4
25	濁度	度	1	0.1	-	-	0.2	1	ND	ND	ND	12
26	pH	-	7.5	-	-	-	7.9	1	8.2	8.0	8.1	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-0.3	1	-	-	-	-
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	0	-	-	-	-	-	-	4	1
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	-	-
30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.01	-	-	0.04	1	-	-	ND	1
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

## 水質管理目標設定項目

採水年度	2024
実施主体	二戸市
浄水場名	堀野浄水場
水源名	馬淵川
測定地点	堀野

番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
					最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	-	-
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	-	-
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	-	-
5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	-	-
8	トルエン	mg/L	0.4	0.04	-	-	ND	1	-	-	-	-
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	-	-
10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	0.001	1
14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	0.003	1
15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	ND	1
16	残留塩素	mg/L	1	0.01	-	-	-	-	0.7	0.5	0.6	12
17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	39	1	-	-	40	1
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	0.041	1	-	-	ND	1
19	遊離炭酸	mg/L	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	-	-
21	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	-	-
22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO4)	mg/L	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	臭気強度 (TON)	-	3	1	-	-	1	1	-	-	-	-
24	蒸発残留物	mg/L	200	1	-	-	119	1	110	70	97	4
25	濁度	度	1	0.1	-	-	4.9	1	ND	ND	ND	12
26	pH	-	7.5	-	-	-	7.7	1	7.2	7.0	7.1	12
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.8	1	-	-	-	-
28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	-	-
30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.01	-	-	0.36	1	-	-	0.02	1
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタノ酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	盛岡市
浄水場名	生出浄水場
測定地点	看水井

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0003	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0001	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
	15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	残留塩素	mg/L	1	0.1	-	-	-	-	0.5	0.3	0.4	12
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	-	106	101	104	4	110	104	108	4
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	2.0	19.0	10.0	14.5	2	13.0	11.0	12.0	2
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.001	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	ND	ND	ND	4	2	2	2	2
	24	蒸発残留物	mg/L	200	-	202	188	197	4	207	190	201	4
	25	濁度	度	1	0.1	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	7.1	6.9	7.0	4	7.3	7.1	7.1	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-1.3	-1.3	-1.3	2	-0.8	-1.3	-1.1	2
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	120	24	72	2
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.002	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.01	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタニル酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	盛岡市
浄水場名	刈屋浄水場
測定地点	第1号取水井

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0003	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0001	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
	15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	残留塩素	mg/L	1	0.1	-	-	-	-	0.8	0.4	0.5	12
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	-	87	85	86	4	91	89	90	4
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	2.0	11.0	9.0	10.0	2	12.0	9.0	10.5	2
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.001	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	ND	ND	ND	4	2	1	2	2
	24	蒸発残留物	mg/L	200	-	180	174	178	4	190	184	188	4
	25	濁度	度	1	0.1	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	7.0	6.9	6.9	4	7.0	6.9	6.9	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-1.5	-1.5	-1.5	2	-1.3	-1.6	-1.5	2
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	140	26	83	2
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.002	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.01	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタネン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	盛岡市
浄水場名	前田浄水場
測定地点	着水部

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0003	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0001	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	ND	ND	ND	2	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	ND	ND	ND	2
	15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	残留塩素	mg/L	1	0.1	-	-	-	-	0.8	0.4	0.6	12
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	-	16	15	15	12	16	16	16	2
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	0.002	ND	ND	4	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	2.0	2.0	ND	ND	2	ND	ND	ND	2
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.001	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	2	ND	1	12	2	1	2	2
	24	蒸発残留物	mg/L	200	-	56	42	48	4	52	44	49	4
	25	濁度	度	1	0.1	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	7.3	7.1	7.2	12	7.1	6.8	7.0	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-2.5	-2.7	-2.6	2	-2.7	-2.8	-2.8	2
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	0	0	0	2
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.002	ND	ND	ND	4	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.01	0.13	0.03	0.06	4	ND	ND	ND	4
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタニル酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	2

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	上島浄水場
測定地点	上島第1取水井

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	0.003	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.3	0.2	0.26	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	69	1	72	64	67	4
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	43.1	1	-	-	6.2	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	0.3	1	-	-	ND	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	189	1	234	127	157	4
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	6.8	1	7.8	7.6	7.7	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.8	1	-	-	-0.8	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	0	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタニル酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	上島浄水場
測定地点	伊手取水水井

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	0.003	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.3	0.2	0.26	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	108	1	72	64	67	4
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	81.4	1	-	-	6.2	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	0.5	1	-	-	ND	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	284	1	234	127	157	4
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	6.8	1	7.8	7.6	7.7	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.5	1	-	-	-0.8	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	0	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタニル酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	上島浄水場
測定地点	小谷下取水井

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	0.003	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.3	0.2	0.26	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	71	1	72	64	67	4
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	45.8	1	-	-	6.2	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	0.3	1	-	-	ND	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	195	1	234	127	157	4
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	6.8	1	7.8	7.6	7.7	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.7	1	-	-	-0.8	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	0	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	小島浄水場
測定地点	小島着水井

令和5年度廃止

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水				
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02										
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002										
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02										
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004										
	8	トルエン	mg/L	0.4										
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08										
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6										
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6										
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01										
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02										
	15	農薬類	-	1										
	16	残留塩素	mg/L	1										
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100										
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01										
	19	遊離炭酸	mg/L	20										
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3										
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02										
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3										
	23	臭気強度(TON)	-	3										
	24	蒸発残留物	mg/L	200										
	25	濁度	度	1										
	26	pH	-	7.5										
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0										
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000										
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1										
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1										
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタネン酸(PFOA)	mg/L	0.00005										

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	下小谷木浄水場
測定地点	下小谷木取水井

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	0.003	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.42	0.18	0.29	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	89	1	110	89	99	4
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	57.6	1	-	-	7.9	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	0.6	1	-	-	0.4	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	244	1	275	178	205	4
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	6.8	1	7.8	7.6	7.7	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.5	1	-	-	-0.6	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	江刺第2水源
測定地点	江刺第2水源

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	0.003	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.4	0.24	0.32	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	81	1	85	75	79	4
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	0.001	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	59.0	1	-	-	48.8	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	0.6	1	-	-	0.3	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	148	1	216	163	182	4
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	6.7	1	6.9	6.5	6.7	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.7	1	-	-	-1.8	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	2	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタニル酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	江刺第3水源
測定地点	江刺第3水源

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	0.002	1	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	0.003	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.32	0.18	0.26	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	71	1	84	73	78	4
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	55.9	1	-	-	54.6	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	0.6	1	-	-	0.2	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	141	1	181	164	172	4
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	6.8	1	6.9	6.5	6.6	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.8	1	-	-	-2	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	0	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	根木町浄水場
測定地点	根木町水源

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	0.005	1	-	-	0.003	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	0.001	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.48	0.16	0.32	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	29	1	-	-	31	1
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	0.002	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	2.6	1	-	-	4.0	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	8.9	1	-	-	0.5	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	7	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	44	1	80	48	61	4
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	0.2	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	7.5	1	7.4	7	7.3	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-2.1	1	-	-	-2.3	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	0.019	1	-	-	0.012	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタニル酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	川内浄水場
測定地点	川内水源

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	0.002	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.48	0.24	0.33	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	20	1	-	-	21	1
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	0.002	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	2.5	1	-	-	4.0	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	5.9	1	-	-	0.6	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	49	1	104	44	65	4
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	2	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	7.5	1	7.4	7.1	7.3	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-2.1	1	-	-	-2.1	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	0.021	1	-	-	0.016	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	玉川配水池
測定地点	玉川水源

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	0.003	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	0.003	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.4	0.24	0.31	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	54	1	-	-	56	1
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	0.005	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	19.8	1	-	-	18.9	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	0.8	1	-	-	0.5	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	92	1	135	100	110	4
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	7	1	7.2	6.9	7	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.8	1	-	-	-1.7	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	口沢浄水場
測定地点	種山水源

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.4	0.28	0.34	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	47	1	-	-	50	1
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	0.002	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	8.8	1	-	-	7.0	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	1.2	1	-	-	ND	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	82	1	131	85	102	4
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	7.4	1	7.6	7.4	7.5	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.5	1	-	-	-1.1	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	0	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	0.015	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	古歌葉配水池
測定地点	古歌葉水源

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	0.004	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.42	0.26	0.35	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	49	1	-	-	48	1
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	2.2	1	-	-	2.6	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	0.3	1	-	-	ND	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	70	1	108	70	85	4
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	7.9	1	8	7.8	7.9	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-0.9	1	-	-	-0.6	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	40	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	戸中配水池
測定地点	戸中水源

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.42	0.28	0.34	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	74	1	81	69	75	4
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	5.3	1	-	-	5.3	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	0.5	1	-	-	ND	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	93	1	124	94	114	4
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	0.1	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	7.9	1	8	7.6	7.8	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-0.5	1	-	-	-0.5	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	前沢浄水場
測定地点	前沢第1取水井

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	0.003	1	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	0.003	-	-	-	-	-	-	ND	1
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.4	0.28	0.33	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	93	1	99	92	96	4
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	0.055	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	76.6	1	-	-	11.4	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	0.5	1	-	-	0.3	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	258	1	275	170	200	4
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	6.7	1	7.6	7.5	7.6	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.6	1	-	-	-0.6	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	前沢浄水場
測定地点	前沢第2取水井

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	0.002	1	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	0.003	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.4	0.28	0.33	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	98	1	99	92	96	4
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	0.05	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	82.3	1	-	-	11.4	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	0.3	1	-	-	0.3	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	258	1	275	170	200	4
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	6.7	1	7.6	7.5	7.6	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.6	1	-	-	-0.6	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	前沢浄水場
測定地点	前沢第3取水井

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	0.003	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.4	0.28	0.33	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	96	1	99	92	96	4
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	0.206	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	78.3	1	-	-	11.4	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	0.6	1	-	-	0.3	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	273	1	275	170	200	4
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	6.6	1	7.6	7.5	7.6	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.7	1	-	-	-0.6	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	1	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	新田浄水場
測定地点	生母水源取水井

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	0.003	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.36	0.2	0.29	13
	17	硬度 (Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	91	1	101	91	98	4
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	73.0	1	-	-	66.9	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量 (KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	0.2	1	-	-	ND	1
	23	臭気強度 (TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	247	1	269	174	199	4
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	6.8	1	6.7	6.5	6.6	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.5	1	-	-	-1.6	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	0	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	横岳前山浄水場
測定地点	谷子沢水源取水井

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.4	0.27	0.34	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	14	1	-	-	14	1
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	0.001	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	6.6	1	-	-	6.2	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	0.5	1	-	-	0.2	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	66	1	-	-	82	1
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	0.2	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	7.1	1	7.3	7.1	7.2	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-2.6	1	-	-	-2.4	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	0	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタニル酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	上立沢
測定地点	上立沢水源

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.54	0.3	0.4	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	23	1	-	-	33	1
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	4.8	1	-	-	4.4	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	111	1	-	-	70	1
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	7.6	1	7.8	7.6	7.7	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.6	1	-	-	-1.2	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	4	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-

水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	奥州市 上下水道部
浄水場名	噌味浄水場
測定地点	鳴沢水源

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水			
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.0015	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.02	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001	-	-	-	-	-	-	ND	1
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002	-	-	-	-	-	-	ND	1
	15	農薬類	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	残留塩素	mg/L	1	0.05	-	-	-	-	0.42	0.3	0.33	13
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1	-	-	32	1	-	-	23	1
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	19	遊離炭酸	mg/L	20	1.0	-	-	3.1	1	-	-	2.6	1
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	0.2	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	23	臭気強度(TON)	-	3	1	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	24	蒸発残留物	mg/L	200	5	-	-	90	1	-	-	56	1
	25	濁度	度	1	0.1	-	-	ND	1	-	-	ND	12
	26	pH	-	7.5	-	-	-	7.7	1	7.8	7.3	7.6	12
	27	腐食性(ランゲリア指数)	-	0	-	-	-	-1.5	1	-	-	-1.5	1
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	-	-	-	-	-	-	-	3	1
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01	-	-	ND	1	-	-	ND	1
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.005	-	-	ND	1	-	-	0.036	1
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタニル酸(PFOA)	mg/L	0.00005	0.000005	-	-	ND	1	-	-	-	-



水質管理目標設定項目(任意監視)

採水年度	2024
実施主体	二戸市
浄水場名	御返地浄水場
測定地点	原水(福田字白山ノ下)、浄水(安比字上大築平)

調査項目	番号	物質名称	単位	目標値等	定量 下限値	原水				浄水				
						最大値	最小値	平均値	測定 回数	最大値	最小値	平均値	測定 回数	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02	0.002									
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002	0.0002									
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02	0.002									
	5	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	0.0004									
	8	トルエン	mg/L	0.4	0.04									
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08	0.008									
	10	亜塩素酸	mg/L	0.6	—									
	12	二酸化塩素	mg/L	0.6	—									
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01	0.001									
	14	抱水クロラール	mg/L	0.02	0.002									
	15	農薬類	—	1	—									
	16	残留塩素	mg/L	1	0.01					0.66	0.22	0.36	12	
	17	硬度(Ca, Mg)	mg/L	100	1			47	1			49	1	
	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001			0.019	1			ND	1	
	19	遊離炭酸	mg/L	20	—									
	20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	0.3	0.03									
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L	0.02	0.002									
	22	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO <sub>4</sub> )	mg/L	3	—									
	23	臭気強度(TON)	—	3	1									
	24	蒸発残留物	mg/L	200	1			174	1	234	114	175	4	
	25	濁度	度	1	0.1			5.4	1	ND	ND	ND	12	
	26	pH	—	7.5	—			7.6	1	7.3	6.8	7.2	12	
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	0	—									
	28	従属栄養細菌	CFU/mL	2000	—									
	29	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	0.01									
	30	アルミニウム及びその他化合物	mg/L	0.1	0.01			0.30	1	0.07	0.01	0.04	4	
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタネン酸(PFOA)	mg/L	0.00005	—							ND	1	



〒020-8570 盛岡市内丸 10 番 1 号

岩手県環境生活部

県民くらしの安全課 生活衛生担当

TEL 019-629-5330 (直通) 019-651-3111 (内線 5330、5360、5362)

『いわての水道』ホームページ

「岩手県ホームページ」 アドレス：<http://www.pref.iwate.jp/>

トップページ > くらし・環境 > 安全・安心 > 水道 > いわての水道