

喜多方市水道事業
水質基準に基づく水質検査結果(令和6年度)

熱塩浄水場 浄水

区分	水質基準項目名	基準値	最 高	最 低	平 均
細菌	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
無機物／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1.0	<1.0	<1.0
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.23	<0.06	0.08
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.011	<0.006	<0.006
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009	<0.003	0.004
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.02	<0.01	0.01
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004	<0.003	<0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005	<0.003	0.004
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.009	<0.009	<0.009
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02	<0.02	<0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	22.1	8.7	15.7
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	18.8	7.6	12.1
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	30	11	22
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	84	32	59
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	<0.3	0.3
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.2
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	5度以下	<1	<1	<1
	51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
衛生上の措置	残留塩素	0.1mg/L以上	0.6	0.4	0.5

※ 残留塩素は、基準値でなく、水道法施行規則の衛生上必要な措置によるものです。
 ※ 「<0.001」とは、1リットル中に0.001ミリグラム未満であることを表しています。
 ※ 上記水質基準項目は水質基準値以下になっております。安心してご使用ください。

喜多方市水道事業
水質基準に基づく水質検査結果(令和6年度)

上ノ山配水池系給水 熊倉公民館

区分	水質基準項目名	基準値	最 高	最 低	平 均
細菌	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
無機物/重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1.0	<1.0	<1.0
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.24	<0.06	0.08
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.017	<0.006	0.008
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	<0.003	<0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.03	<0.01	0.02
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.008	<0.003	<0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.008	0.003	0.006
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.009	<0.009	<0.009
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	17.1	13.4	14.8
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	18.9	6.8	12.0
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	28	12	22
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	88	22	60
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	<0.3	0.3
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.2	7.4
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	5度以下	<1	<1	<1
	51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
衛生上の措置	残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.3	0.4

※ 残留塩素は、基準値でなく、水道法施行規則の衛生上必要な措置によるものです。
 ※ 「<0.001」とは、1リットル中に0.001ミリグラム未満であることを表しています。
 ※ 上記水質基準項目は水質基準値以下になっております。安心してご使用ください。

喜多方市水道事業
水質基準に基づく水質検査結果(令和6年度)

横道配水池系給水 中ノ目集会場

区分	水質基準項目名	基準値	最 高	最 低	平 均
細菌	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
無機物／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1.0	<1.0	<1.0
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.27	<0.06	0.09
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.016	<0.006	0.007
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.008	<0.003	0.004
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.03	<0.01	0.02
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.007	<0.003	<0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.008	0.003	0.006
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.009	<0.009	<0.009
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	21.3	6.6	14.5
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	18.5	6.7	11.8
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	28	11	22
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	96	22	61
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	<0.3	0.3
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.3
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	5度以下	<1	<1	<1
	51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
衛生上の措置	残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.2	0.4

※ 残留塩素は、基準値でなく、水道法施行規則の衛生上必要な措置によるものです。
 ※ 「<0.001」とは、1リットル中に0.001ミリグラム未満であることを表しています。
 ※ 上記水質基準項目は水質基準値以下になっております。安心してご使用ください。

喜多方市水道事業
水質基準に基づく水質検査結果(令和6年度)

三ノ倉配水池系給水 宇津野集会センター

区分	水質基準項目名	基準値	最 高	最 低	平 均
細菌	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
無機物/重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1.0	<1.0	<1.0
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.25	<0.06	0.07
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.024	<0.006	0.010
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	<0.003	0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.04	0.01	0.02
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.008	<0.003	0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.009	0.004	0.006
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.009	<0.009	<0.009
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02	<0.02	<0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	16.2	9.0	13.2
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	19.0	6.6	11.7
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	30	12	23
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	87	24	59
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	<0.3	0.3
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.3	7.5
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	5度以下	<1	<1	<1
	51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
衛生上の措置	残留塩素	0.1mg/L以上	0.3	0.2	0.3

※ 残留塩素は、基準値でなく、水道法施行規則の衛生上必要な措置によるものです。
 ※ 「<0.001」とは、1リットル中に0.001ミリグラム未満であることを表しています。
 ※ 上記水質基準項目は水質基準値以下になっております。安心してご使用ください。

喜多方市水道事業
水質基準に基づく水質検査結果(令和6年度)

中道地配水池系給水 中道地配水池

区分	水質基準項目名	基準値	最 高	最 低	平 均
細菌	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
無機物/重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1.0	<1.0	<1.0
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.48	<0.06	0.13
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.019	<0.006	0.009
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	<0.003	<0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.03	0.01	0.02
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.008	<0.003	0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.008	0.004	0.006
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.009	<0.009	<0.009
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	19.6	9.8	15.5
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	18.0	6.7	11.8
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	30	12	23
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	87	29	60
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	<0.3	0.3
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.3
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	5度以下	<1	<1	<1
	51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
衛生上の措置	残留塩素	0.1mg/L以上	0.4	0.2	0.3

※ 残留塩素は、基準値でなく、水道法施行規則の衛生上必要な措置によるものです。
 ※ 「<0.001」とは、1リットル中に0.001ミリグラム未満であることを表しています。
 ※ 上記水質基準項目は水質基準値以下になっております。安心してご使用ください。

喜多方市水道事業
水質基準に基づく水質検査結果(令和6年度)

入田付配水池系給水 入田付配水池

区分	水質基準項目名	基準値	最 高	最 低	平 均
細菌	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
無機物／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1.0	<1.0	<1.0
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.45	<0.06	0.17
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.014	<0.006	0.007
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006	<0.003	<0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.02	<0.01	0.01
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.010	<0.003	0.004
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006	0.003	0.005
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.009	<0.009	<0.009
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	16.9	7.4	12.5
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	16.4	6.3	11.6
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	27	11	22
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	88	26	60
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	<0.3	<0.3
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.4
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	5度以下	<1	<1	<1
	51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
衛生上の措置	残留塩素	0.1mg/L以上	0.4	0.3	0.3

※ 残留塩素は、基準値でなく、水道法施行規則の衛生上必要な措置によるものです。
 ※ 「<0.001」とは、1リットル中に0.001ミリグラム未満であることを表しています。
 ※ 上記水質基準項目は水質基準値以下になっております。安心してご使用ください。

喜多方市水道事業
水質基準に基づく水質検査結果(令和6年度)

新賢谷系給水 山都総合支所

区分	水質基準項目名	基準値	最 高	最 低	平 均
細菌	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
無機物／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1.0	<1.0	<1.0
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.16	<0.06	<0.06
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.013	<0.006	<0.006
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	<0.003	<0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.02	<0.01	0.01
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.008	<0.003	0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007	<0.003	0.005
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.009	<0.009	<0.009
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03	<0.02	<0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	17.3	10.0	13.9
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	18.0	6.9	12.1
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	31	12	22
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	105	35	55
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	<0.3	0.4
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.2
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	5度以下	<1	<1	<1
	51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
衛生上の措置	残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.3	0.4

※ 残留塩素は、基準値でなく、水道法施行規則の衛生上必要な措置によるものです。
 ※ 「<0.001」とは、1リットル中に0.001ミリグラム未満であることを表しています。
 ※ 上記水質基準項目は水質基準値以下になっております。安心してご使用ください。

喜多方市水道事業
水質基準に基づく水質検査結果(令和6年度)

蓬莱系給水 堂山集会所

区分	水質基準項目名	基準値	最 高	最 低	平 均
細菌	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
無機物／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1.0	<1.0	<1.0
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.44	<0.06	0.16
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.024	<0.006	0.010
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.04	0.01	0.02
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.010	<0.003	0.004
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.010	0.003	0.007
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.009	<0.009	<0.009
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.05	<0.03	<0.03
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	16.2	9.6	13.2
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	17.7	7.2	12.1
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	31	11	22
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	102	34	55
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	<0.3	0.3
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.3
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	5度以下	<1	<1	<1
	51 濁度	2度以下	0.2	<0.1	<0.1
衛生上の措置	残留塩素	0.1mg/L以上	0.4	0.2	0.3

※ 残留塩素は、基準値でなく、水道法施行規則の衛生上必要な措置によるものです。
 ※ 「<0.001」とは、1リットル中に0.001ミリグラム未満であることを表しています。
 ※ 上記水質基準項目は水質基準値以下になっております。安心してご使用ください。

喜多方市水道事業
水質基準に基づく水質検査結果(令和6年度)

相川系給水 本木集会所

区分	水質基準項目名	基準値	最 高	最 低	平 均
細菌	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
無機物／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001	<0.001	0.001
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1.0	<1.0	<1.0
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.15	<0.06	0.08
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.006	<0.006	<0.006
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01	<0.01	<0.01
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.004	<0.003	<0.003
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.009	<0.009	<0.009
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.03	<0.02	<0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.08	<0.03	0.04
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	10.3	4.5	6.5
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	4.8	4.5	4.7
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	25	12	18
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	62	24	42
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下			
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	8.3	7.1	7.7
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	5度以下	<1	<1	<1
	51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
衛生上の措置	残留塩素	0.1mg/L以上	0.4	0.2	0.3

※ 湖沼等を水源としていないため、ジェオスミン及び2-メチルイソボルネオールの測定はしていません。
 ※ 残留塩素は、基準値でなく、水道法施行規則の衛生上必要な措置によるものです。
 ※ 「<0.001」とは、1リットル中に0.001ミリグラム未満であることを表しています。
 ※ 上記水質基準項目は水質基準値以下になっております。安心してご使用ください。

喜多方市水道事業
水質基準に基づく水質検査結果(令和6年度)

一ノ木系給水 一ノ木浄水場

区分	水質基準項目名	基準値	最 高	最 低	平 均
細菌	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
無機物／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.9	<1.0	<1.0
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.13	<0.06	<0.06
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.006	<0.006	<0.006
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.009	<0.009	<0.009
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	16.3	6.5	11.4
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	9.9	4.1	6.3
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	57	19	31
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	83	42	64
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下			
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	<0.3	<0.3
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.5	6.0	6.2
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	5度以下	<1	<1	<1
	51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
衛生上の措置	残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.3	0.4

※ 湖沼等を水源としていないため、ジェオスミン及び2-メチルイソボルネオールの測定はしていません。
 ※ 残留塩素は、基準値でなく、水道法施行規則の衛生上必要な措置によるものです。
 ※ 「<0.001」とは、1リットル中に0.001ミリグラム未満であることを表しています。
 ※ 上記水質基準項目は水質基準値以下になっております。安心してご使用ください。

喜多方市水道事業
水質基準に基づく水質検査結果(令和6年度)

宮古系給水 宮古浄水場

区分	水質基準項目名	基準値	最 高	最 低	平 均
細菌	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
無機物／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.004	0.003	0.004
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1.0	<1.0	<1.0
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09	<0.08	0.09
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.12	0.07	0.09
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.006	<0.006	<0.006
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.009	<0.009	<0.009
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.5	4.4	5.7
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	4.4	4.2	4.3
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	65	27	54
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	111	76	88
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下			
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	8.2	8.0	8.1
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	5度以下	<1	<1	<1
	51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
衛生上の措置	残留塩素	0.1mg/L以上	0.4	0.3	0.4

※ 湖沼等を水源としていないため、ジェオスミン及び2-メチルイソボルネオールの測定はしていません。
 ※ 残留塩素は、基準値でなく、水道法施行規則の衛生上必要な措置によるものです。
 ※ 「<0.001」とは、1リットル中に0.001ミリグラム未満であることを表しています。
 ※ 上記水質基準項目は水質基準値以下になっております。安心してご使用ください。

喜多方市水道事業
水質基準に基づく水質検査結果(令和6年度)

西海枝系給水 大谷集会所

区分	水質基準項目名	基準値	最 高	最 低	平 均
細菌	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
無機物／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1.0	<1.0	<1.0
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.32	<0.06	0.13
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.024	<0.006	0.010
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	<0.003	<0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.04	0.01	0.02
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.012	<0.003	0.004
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.009	0.003	0.006
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.009	<0.009	<0.009
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	16.3	9.6	12.1
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	18.6	7.1	12.2
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	40	10	23
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	103	38	61
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	<0.3	0.3
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.3
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	5度以下	<1	<1	<1
	51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
衛生上の措置	残留塩素	0.1mg/L以上	0.4	0.2	0.3

※ 残留塩素は、基準値でなく、水道法施行規則の衛生上必要な措置によるものです。
 ※ 「<0.001」とは、1リットル中に0.001ミリグラム未満であることを表しています。
 ※ 上記水質基準項目は水質基準値以下になっております。安心してご使用ください。

喜多方市水道事業
水質基準に基づく水質検査結果(令和6年度)

揚津系給水 揚津集会所

区分	水質基準項目名	基準値	最 高	最 低	平 均
細菌	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
無機物／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1.0	<1.0	<1.0
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
一般有機物	14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.23	0.09	0.16
	22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	23 クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.006	<0.006	<0.006
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
	25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	26 臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	<0.009	<0.009	<0.009
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008
着色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
味	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	22.5	12.2	15.4
着色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
味	38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.5	5.1	5.2
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	10	1	2
	40 蒸発残留物	500mg/L以下	108	75	90
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
かび臭	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下			
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
臭気	45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
味	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	<0.3	<0.3
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.4	6.7
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	5度以下	<1	<1	<1
	51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
衛生上の措置	残留塩素	0.1mg/L以上	0.4	0.2	0.3

※ 湖沼等を水源としていないため、ジェオスミン及び2-メチルイソボルネオールの測定はしていません。
 ※ 残留塩素は、基準値でなく、水道法施行規則の衛生上必要な措置によるものです。
 ※ 「<0.001」とは、1リットル中に0.001ミリグラム未満であることを表しています。
 ※ 上記水質基準項目は水質基準値以下になっております。安心してご使用ください。

水質管理目標設定項目検査(令和4年～令和6年)

浄水場名：熱塩浄水場

				採 水 項 目	4年度	4年度	4年度	5年度	5年度	5年度	6年度	6年度	6年度	集 計				
				採 水 月 日 採 水 時 間 天候(前日・当日) 気 温 ℃ 水 温 ℃ ダ ム 水 位 m	4年度	4年度	4年度	5年度	5年度	5年度	6年度	6年度	6年度	最 高	最 低	平 均	回数	
					5月10日	7月5日	10月4日	5月9日	7月4日	10月3日	5月14日	7月2日	10月8日					
					9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分	9時00分					
					曇・晴	雨・曇	晴・曇	曇・晴	曇・晴	晴・晴	雨・晴	曇・曇	曇・雨					
					14.6	26.2	21.0	12.6	30.2	17.2	15.6	20.9	16.4	30.2	12.6	19.4	9	
8.6	13.1	17.7	9.2	15.6	14.0	10.7	16.9	17.3	17.7	8.6	13.7	9						
				478.46	463.69	458.99	479.65	463.94	440.54	475.27	458.27	462.79	479.65	440.54	464.62	9		
No.	水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	単 位	採水箇所	検査区分	水質管理目標値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	検査値	最 高	最 低	平 均	回数	
1	アンチモン及びその化合物	mg/ℓ	原水	委託	0.02 以下	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	6	
2	ウラン及びその化合物	mg/ℓ	原水	委託	(暫定)0.002 〃	<0.0002		<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	
3	ニッケル及びその化合物	mg/ℓ	原水	委託	0.02 〃	0.002		0.002	<0.001		<0.001	<0.001		0.002	<0.001	<0.001	6	
4	1,2-ジクロロエタン	mg/ℓ	原水	委託	0.004 〃	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	6	
5	トルエン	mg/ℓ	原水	委託	0.4 〃	<0.04		<0.04	<0.04		<0.04	<0.04		<0.04	<0.04	<0.04	6	
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/ℓ	原水	委託	0.08 〃	<0.008		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	6	
7	亜塩素酸	mg/ℓ	浄水	委託	0.6 〃	<0.06		<0.06	<0.06		<0.06	<0.06		<0.06	<0.06	<0.06	6	
8	二酸化塩素	mg/ℓ	-	-	0.6 〃	浄水処理過程にて二酸化塩素の使用が無い為、未測定								—	—	—	0	
9	ジクロロアセトニトリル	mg/ℓ	浄水	委託	(暫定)0.01 〃	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	6	
10	抱水クロラール	mg/ℓ	浄水	委託	(暫定)0.02 〃	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	6	
11	農薬類		原水	委託	目標値比1 〃		<1			<1			<1	<1	<1	<1	3	
12	残留塩素	mg/ℓ	浄水	自己	1 〃	0.4		0.5	0.5		0.5	0.4		0.6	<1	<1	<1	6
13	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/ℓ	浄水	自己	10以上100以下	12		23	12		57	11		18	57	11	22	6
14	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	浄水	自己	0.01 以下	<0.001		<0.001	<0.001		0.011	<0.001		<0.001	0.011	<0.001	0.002	6
15	遊離炭酸	mg/ℓ	原水	委託	20 〃	3.0		4.0	3.0		18.0	4.0		3.0	18.0	3.0	5.8	6
16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/ℓ	原水	委託	0.3 〃	<0.03		<0.03	<0.03		<0.03	<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	6
17	メチルtertブチルエーテル	mg/ℓ	原水	委託	0.02 〃	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	6
18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/ℓ	原水	委託	3 〃	3.0		2.8	3.6		5.6	3.1		4.2	5.6	2.8	3.7	6
19	臭気強度(TON)		浄水	委託	3 〃	<1		<1	<1		<1	<1		<1	<1	<1	<1	6
20	蒸発残留物	mg/ℓ	浄水	自己	30以上200以下	38		57	29		144	32		42	143.6	28.8	56.9	6
21	濁度	度	浄水	自己	1 以下	<0.1		<0.1	<0.1		<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	6
22	pH値		浄水	自己	7.5 程度	7.2		7.2	7.1		6.7	7.2		7.2	7.2	6.7	7.1	6
23	腐食性(ランゲリア指数)		浄水	委託	-1以上0に近く	-2.90		-2.20	-3.50		-2.30	-2.90		-2.70	-2.20	-3.50	-2.75	6
24	従属栄養細菌	個/ml	浄水	委託	(暫定)2000 以下	0		0	0		0	0		0	0	0	0	6
25	1,1-ジクロロエチレン	mg/ℓ	原水	委託	0.1 〃	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	6
26	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	浄水	自己	0.1 〃			0.02			<0.01			0.02	0.02	<0.01	0.01	3
27	ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	mg/ℓ	原水	委託	(暫定)和として0.00005 〃	<0.000005		<0.000005	<0.000005		<0.000005	<0.000005		<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	6