

羽 昨 市 水 道 事 業 令 和 7 年 度 水 質 検 査 計 画



【写真】 上：南部配水場、左：北部配水池、右：東部配水池（建設中）

羽昨市では、水道事業に係る原水及び水道水（浄水）の水質に関する水質検査を合理的・効率的に実施するため、水道法施行規則第15条第6項の規定に基づき、令和7年度水質検査計画を策定しました。

水質検査は、適切な浄水処理方法や水質基準の適合状況を把握するために不可欠であり、水道水質管理上、重要な役割を担っています。

これまで実施してきた水質検査結果の公表と併せ、水質検査計画を市民の皆さまをはじめ関係各位にご活用いただき、安全で安心な水道水としてご理解いただけたらと思います。

また、この計画は毎年度策定し、ホームページに掲載しておりますので、ご意見等がございましたら産業建設部地域整備課上下水道建設係までお願いします。

【水質検査計画の内容】

1. 基本方針	1
2. 水道事業の概要	3
3. 定期の水質検査	4
4. 臨時の水質検査	
5. 水質検査方法	
6. 水質検査計画及び検査結果	5
表－1 水質基準項目	6
表－2 水質管理目標設定27項目検査	7
資料－1 令和6年度 浄水及び原水水質検査結果	8

1. 基本方針

本計画は、水道水が水質基準に適合しており、安全であることを確認するために行う水質検査として、水道法施行規則第15条の規定に基づく「定期及び臨時の水質検査」に係る内容を示すもので、その基本的な方針は次のとおりとします。

(1) 検査地点

水質基準が適用される配水系別に末端供給点及び水源（原水）とします。

(2) 検査項目

水道法で検査が義務付けられている水質基準項目〔※参考1〕のほか、水質管理上検査結果を把握することが望ましいとされている水質管理目標設定項目〔※参考2〕の検査とします。

①全項目検査（浄水、原水）

水源及び各配水池からの末端給水箇所については、水質基準項目の中で年1回以上検査するとされている項目〔※参考3〕については、年1回以上検査を行います。

②浄水省略不可項目検査

各配水池からの末端給水箇所では、水質基準項目の中で3ヶ月に1回以上検査することとされている項目〔※参考4〕については、年4回以上検査を行います。※①の全項目検査を含みます。

また、性状及び検出推移を把握することが望ましい4項目についても検査を行います。

③浄水毎月検査

各配水池からの末端給水箇所では、水質基準項目の中で1ヶ月に1回以上検査することとされている項目〔※参考5〕については、毎月1回検査を行います。

また、市の判断により検査することが望ましいと判断した2項目についても検査を行います。

④原水一部項目検査

水源（原水）について、定期的に検査を行った方がよい項目について、3ヶ月に1回以上の検査を行います。

⑤水質管理目標設定項目検査（浄水、原水）

目標値が設定されている27項目のうち亜塩素酸、二酸化塩素、農薬類を除く項目について、年1回検査を行います。

⑥その他検査

水源（原水）におけるクロルニトロフェン、指標菌（大腸菌・嫌気性芽胞菌）について、年4回、PFOS及びPFOAについては、水源（原水）及び各配水池からの末端給水箇所、年1回の検査を行います。

⑦毎日検査

水道法で1日1回検査をすることとされている3項目「色度、濁度、残留塩素」については、配水場及び配水池出口にて、自動水質測定機器で24時間測定しています。

また、末端給水箇所でも配水区域別に1日1回検査を行います。

〔※参考１〕 水質基準項目

「水質基準に関する省令（平成１５年厚生労働省令第１０１号）」に規定する項目で、水道水の飲用に係る安全性及び水道水の利用上や機能上の障害を考慮したうえで、浄水は５１項目、原水は３９項目について、それぞれ基準値が設定されています。

〔※参考２〕 水質管理目標設定項目

厚生労働省の通知により、浄水中に一定の検出実績はあるが、毒性の評価が暫定的であるため水質基準とされなかったもの、または、現在までで浄水中では水質基準とする濃度で検出されず、今後当該濃度を超過して浄水中で検出される可能性があるもの等、水質管理上留意すべきものとして、２７項目（うち１項目は農薬類で１１５物質検査は除く）について、目標値が設定されています。

〔※参考３〕 １年に１回以上検査するとされている項目

水道法施工規則第１５条の規定により、定期の水質検査において、１年に１回以上検査が義務づけられている項目で、浄水は５１項目、原水は３９項目が設定されています。

〔※参考４〕 ３ヶ月に１回以上検査するとされている項目

水道法施工規則第１５条の規定により、定期の水質検査において、概ね３ヶ月に１回以上検査することとされている項目です。

ただし、一部の項目において、年１回または３年に１回まで省略可能とされています。１年に１回以上については、原水の水質が大きく変わるおそれが少ないと認められる場合で、過去３年間の当該項目についての検査結果が基準値の５分の１以下であるものとされています。また、３年に１回以上についても、上記と同様で検査結果が基準値の１０分の１以下であるものとされています。

〔※参考５〕 １ヶ月に１回以上検査するとされている項目

水道法施工規則第１５条の規定により、定期の水質検査において、概ね１ヶ月に１回以上検査が義務づけられている項目で、浄水は９項目が設定されています。

2. 水道事業の概要

(1) 水道事業の状況

水道事業 給水区域	○南部配水系（南部配水場配水区域） 【南部配水場】 羽咋地区〔大川町、釜屋町（西・東）を除く〕、千里浜地区、栗ノ保地区、富永地区、邑知地区（本江町を除く） 【東部配水池】 余喜地区、本江町 【神子原低・高区配水池】 神子原町 【菅池配水池】 菅池町 【千石配水池】 千石町 ○北部配水系（北部配水池配水区域） 【北部配水池】 羽咋地区〔大川町・釜屋町（西・東）〕、一ノ宮地区、上甘田地区、越路野地区、鹿島路地区 【上中山配水池】 上中山町
計画給水人口	24,300人
給水人口	19,100人（令和6年3月31日現在）
計画1日最大配水量	15,400m ³ /日
浄水能力	12,400m ³ /日
1日最大配水量	7,947m ³ /日（令和6年6月11日）
1日平均配水量	6,577m ³ /日（令和5年度実績）

(2) 施設（水源及び配水池）の概要

施設	内容	詳細
南部配水系 南部配水場 (粟生町)	配水池容量	V _e = 3,260m ³ ステンレス製配水池：2池
	配水方式	配水ポンプによる加圧配水方式
	沈砂池容量	V _e = 60.3m ³ 鉄筋コンクリート造
	水源 (滅菌処理)	深井戸5本（深度68m）
		1号井 50m ³ /時間（1,200m ³ /日）
		2号井 50m ³ /時間（1,200m ³ /日）
		3号井 22m ³ /時間（530m ³ /日）※休止中
		4号井 50m ³ /時間（1,200m ³ /日）
		5号井 50m ³ /時間（1,200m ³ /日）
		計 222m ³ /時間（5,330m ³ /日）
		県水：7,070m ³ /1日最大（南部・北部との合計）
配水方式 (自然流下方式)	東部配水池	V _e = 500m ³ 鉄筋コンクリート造
	神子原低区配水池	V _e = 177m ³ 鉄筋コンクリート造
	神子原高区配水池	V _e = 89m ³ 鉄筋コンクリート造
	菅池配水池	V _e = 54m ³ 鉄筋コンクリート造
	千石配水池	V _e = 66m ³ 鉄筋コンクリート造
北部配水系 北部配水池 (一ノ宮町寺家町 滝町入会地)	配水池容量	V _e = 2,000m ³ ステンレス製配水池：1池(2層式)
	配水方式	自然流下方式
	水源	県水のみ 4,000m ³ /日（1日最大受水量）
配水方式 (自然流下方式)	上中山配水池	V _e = 48m ³ 鉄筋コンクリート造

3. 定期の水質検査計画 （検査地点、検査項目及び検査回数） ※表－１、表－２参考

（１）浄水の検査地点

南部配水系では羽咋市民体育館、同南部系の東部配水池は長曽会館、神子原配水池系は神子原公民館で検査を行っています。

また、北部配水系は上中山町渡瀬宅で行い、市内計４箇所で水質検査を実施しています。

（２）原水の検査地点

南部配水場（自己水源）の深井戸４箇所で水質検査を実施しています。

4. 臨時の水質検査

次のような事態が生じたときに臨時の水質検査を実施し、異常事態時に想定される項目について、浄水の安全性が確認されるまで実施します。

（１）水源の水質が悪化した場合、または水源に異常があった場合

（２）水源付近または給水区域で感染症が発生（流行）した場合

（３）浄水処理過程で異常があった場合

（４）水道施設が汚染されたおそれがある場合

（５）浄水及び原水の水質検査において、検査結果が水質基準値の目標値を超過し、人体の健康に影響または水道水に支障があると判断された場合

5. 水質検査方法

（１）試験方法

水質検査方法は、次のとおりとします。

①水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法（平成１５年厚生労働省告示第２６１号）

②水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について（厚生労働省健康局水道課長通知、平成１５年１０月１０日付 健水発第１０１０００１号）

③上水試験方法（日本水道協会編）

（２）検査実施主体

水質検査については、水道法第２０条規定による厚生労働大臣登録の検査機関に委託して行います。

6. 水質検査計画及び検査結果について

(1) 水質検査計画

水質検査計画は、毎事業年度の開始前に策定し、ホームページにて掲載します。

(2) 水質検査結果 ※資料―1 参考

水質検査計画に基づいて実施した水質検査結果については、羽咋市のホームページにて掲載します。

また、更新は毎年4月とします。

(3) 検査結果の対応

水質検査の評価は検査ごとに行い、その検査結果が基準値を超えている場合には、直ちに原因究明を行い、水質基準を満たす水質保持に必要な対策を講じます。

検査結果により、見直しが必要と認められる場合は、水質検査計画の適正な見直しを行います。

また、水質検査結果に異常が認められた場合は、早急に再検査を行うこととします。

(4) 関係機関との連携

県及び市の関係機関と連携・協議を図りながら水質汚染事故の原因究明にあたり、必要に応じ配水場、浄水場及び各配水池での適正な処理を実施することで、安全で安心して飲める水道水の供給に努めます。

表－１ 水質基準項目

番号	検 査 項 目	基準値	検査回数 (回/年)							
			浄 水				原 水			
			羽咋市民 体育館	長曽 会館	神子原 公民館	上中山 渡瀬宅	南 部	水	源	
		mg/L (以下)					1号井	2号井	4号井	5号井
1	一般細菌	100個/mL	12	12	12	12	4	4	4	4
2	大腸菌	不検出	12	12	12	12	4	4	4	4
3	カドミウム及びその化合物	0.003	1	1	1	1	1	1	1	1
4	水銀及びその化合物	0.0005	1	1	1	1	1	1	1	1
5	セレン及びその化合物	0.01	1	1	1	1	1	1	1	1
6	鉛及びその化合物	0.01	1	1	1	1	1	1	1	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01	2	2	2	1	1	1	1	1
8	六価クロム化合物	0.02	1	1	1	1	1	1	1	1
9	亜硝酸態窒素	0.04	4	4	4	4	1	1	1	1
10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	0.01	4	4	4	4	1	1	1	1
11	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10	4	4	4	4	1	1	1	1
12	フッ素及びその化合物	0.8	1	1	1	1	1	1	1	1
13	ホウ素及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002	1	1	1	1	1	1	1	1
15	1, 4ジオキサン	0.05	1	1	1	1	1	1	1	1
16	シスー1, 2ージクロロエチ レン及びトランスー1, 2ー ジクロロエチレン	0.04	1	1	1	1	1	1	1	1
17	ジクロロメタン	0.02	1	1	1	1	1	1	1	1
18	テトラクロロエチレン	0.01	1	1	1	1	1	1	1	1
19	トリクロロエチレン	0.01	1	1	1	1	1	1	1	1
20	ベンゼン	0.01	1	1	1	1	1	1	1	1
21	塩素酸	0.6	4	4	4	4	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	0.02	4	4	4	4	-	-	-	-
23	クロロホルム	0.06	4	4	4	4	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03	4	4	4	4	-	-	-	-
25	ジブromクロロメタン	0.1	4	4	4	4	-	-	-	-
26	臭素酸	0.01	4	4	4	4	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	0.1	4	4	4	4	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03	4	4	4	4	-	-	-	-
29	ブromジクロロメタン	0.03	4	4	4	4	-	-	-	-
30	ブromホルム	0.09	4	4	4	4	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	0.08	4	4	4	4	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	1	1	1	1	1	1	1	1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2	4	4	4	4	1	1	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3	12	12	12	12	4	4	4	4
35	銅及びその化合物	1	4	4	4	4	1	1	1	1
36	ナトリウム及びその化合物	200	4	4	4	4	1	1	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05	4	4	4	4	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200	12	12	12	12	4	4	4	4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	12	12	12	12	4	4	4	4
40	蒸発残留物	500	1	1	1	1	1	1	1	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2	1	1	1	1	1	1	1	1
42	ジェオスミン	0.00001	1	1	1	1	1	1	1	1
43	2ーメチルイソボルネオール	0.00001	1	1	1	1	1	1	1	1
44	非イオン界面活性剤	0.02	4	4	4	4	1	1	1	1
45	フェノール類	0.005	1	1	1	1	1	1	1	1
46	有機物(TOC)	3	12	12	12	12	4	4	4	4
47	PH値	5.8~8.6	12	12	12	12	4	4	4	4
48	味	異常でないこと	12	12	12	12	-	-	-	-
49	臭気	異常でないこと	12	12	12	12	4	4	4	4
50	色度	5度	12	12	12	12	4	4	4	4
51	濁度	2度	12	12	12	12	4	4	4	4
-	指標菌(大腸菌)	陰性	-	-	-	-	4	4	4	4
-	指標菌(嫌気性芽胞菌)	OCFU/mL	-	-	-	-	4	4	4	4
-	PFOS及びPFOA(※1)	0.00005(暫定)	1	1	1	1	1	1	1	1
-	残留塩素濃度(※2)	0.1以上(遊離)	12	12	12	12	※2 衛生上必要な措置			

※1 南部5号
井については、
水質管理目標
設定項目検査
として

表－２ 水質管理目標設定項目検査

番号	検 査 項 目	目標値 mg/L (以下)	検 査 回 数 (回 / 年)		備考
			浄 水	原 水	
			南部配水場 出 口	南部配水場 5号井	
1	アンチモン及びその化合物	0.02	—	1	
2	ウラン及びその化合物	0.002 (暫定)	—	1	
3	ニッケル及びその化合物	0.02	1	—	
4	—	—			削除
5	1, 2-ジクロロエタン	0.004	—	1	
6	—	—			削除
7	—	—			削除
8	トルエン	0.4	—	1	
9	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	0.08	—	1	
10	亜塩素酸	0.6			不要
11	—	—			削除
12	二酸化塩素	0.6			不要
13	ジクロロアセトニトリル	0.01 (暫定)	1	—	
14	抱水クロラール	0.02 (暫定)	1	—	
15	農薬類 ※クロルニトロフェンのみ実施	— 0.0001	— 1	— 1	地域状況を勘案し選択
16	残留塩素	1	1	—	毎日検査項目と重複
17	カルシウム、マグネシウム (硬度)	10～100	1	—	水質基準項目と重複
18	マンガン及びその化合物	0.01	1	—	
19	遊離炭酸	20	1	—	
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	—	1	
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.02	—	1	
22	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3	—	1	
23	臭気強度 (TON)	3	—	1	
24	蒸発残留物	30～200	1	—	水質基準項目と重複
25	濁度	1度	1	—	
26	PH値	7.5程度	1	—	
27	腐食性 (ランゲリア指数)	-1～0	—	1	
28	従属栄養細菌	2000 (暫定)	—	1	
29	1, 1-ジクロロエチレン	0.1	—	1	
30	アルミニウム及びその化合物	0.1	1	—	水質基準項目と重複
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) ※1	0.00005 (暫定)	—	1	

※1 目標値は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) の量の和として

令和6年度 水質検査結果(浄水) 検査場所:羽咋市民体育館																	
番号	項目	4月17日	5月15日	6月12日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月13日	12月11日	1月15日	2月12日	3月12日	最大	最小	平均	回数
1	気温	16.0 ℃	15.0 ℃	28.8 ℃	25.0 ℃	33.2 ℃	26.8 ℃	22.5 ℃	16.0 ℃	6.5 ℃	4.2 ℃	5.1 ℃	15.0 ℃	33.2	4.2	17.8 ℃	12
2	水温	14.5 ℃	15.9 ℃	17.3 ℃	19.6 ℃	21.8 ℃	21.7 ℃	19.7 ℃	15.3 ℃	12.8 ℃	9.8 ℃	8.5 ℃	9.3 ℃	21.8	8.5	15.5 ℃	12
3	一般細菌	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0	0	0 個/ml	12
4	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	12
5	カドミウム及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0003 mg/l	1
6	水銀及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.00005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.00005 mg/l	1
7	セレン及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
8	鉛及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
9	ヒ素及びその化合物	0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.002	0.002	0.002 mg/l	2
10	六価クロム化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.002 mg/l	1
11	亜硝酸態窒素	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.004	<0.004	<0.004 mg/l	4
12	シアノ化合物イオン及び塩化シア	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001	<0.001	<0.001 mg/l	4
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	2.2 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	2.2 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	1.8 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	2.2	1.8	2.1 mg/l	4
14	フッ素及びその化合物	<0.08 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.08 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.08 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.08	<0.08	<0.08 mg/l	3
15	ホウ素及びその化合物	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.1	<0.1	<0.1 mg/l	4
16	四塩化炭素	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0002 mg/l	1
17	1,4-ジオキサン	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005	<0.005	<0.005 mg/l	4
18	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005 mg/l	4
19	ジクロロメタン	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
20	テトラクロロエチレン	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
21	トリクロロエチレン	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
22	ベンゼン	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
23	塩素酸	<0.06 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.06 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.06 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.06 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.06	<0.06	<0.06 mg/l	4
24	クロロ酢酸	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.002	<0.002	<0.002 mg/l	4
25	クロホルム	0.0021 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0079 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0042 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0023 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0079	0.0021	0.0041 mg/l	4
26	ジクロロ酢酸	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003	<0.003	<0.003 mg/l	4
27	ジブロモクロロメタン	0.0016 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0015 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0029 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0018 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0029	0.0015	0.0020 mg/l	4
28	臭素酸	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001	<0.001	<0.001 mg/l	4
29	総トリハロメタン	0.0061 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.013 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.012 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0069 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0130	0.0061	0.0095 mg/l	4
30	トリクロロ酢酸	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.005	<0.003	<0.003 mg/l	4
31	ブロモジクロロメタン	0.0018 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0024 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0034 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0034	0.0018	0.0024 mg/l	4
32	ブロモホルム	0.0007 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0008 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0011 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0007 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0011	0.0007	0.0008 mg/l	4
33	ホルムアルデヒド	<0.008 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.008 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.008 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.008 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.008	<0.008	<0.008 mg/l	4
34	亜鉛及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
35	アルミニウム及びその化合物	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.02 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.02	<0.01	0.01 mg/l	4
36	鉄及びその化合物	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	0.01	<0.01	<0.01 mg/l	12
37	銅及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
38	ナトリウム及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	12.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	12.1 mg/l	1
39	マンガン及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.005 mg/l	1
40	塩化物質イオン	16.0 mg/l	16.3 mg/l	17.3 mg/l	17.0 mg/l	16.5 mg/l	16.6 mg/l	17.2 mg/l	16.5 mg/l	16.3 mg/l	15.6 mg/l	16.2 mg/l	14.2 mg/l	17.3	15.6	16.3 mg/l	12
41	カルシウム、マグネシウム(硬度)	59 mg/l	59 mg/l	63 mg/l	62 mg/l	67 mg/l	72 mg/l	67 mg/l	68 mg/l	60 mg/l	66 mg/l	64 mg/l	56 mg/l	72.0	59.0	63.6 mg/l	12
42	蒸発残留物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	140 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	140 mg/l	1
43	陰イオン界面活性剤	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.02 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.02 mg/l	1
44	ジエオスミン	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.000001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.000001 mg/l	1
45	2-メチルイソボルネオール	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.000001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.000001 mg/l	1
46	非イオン界面活性剤	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.005 mg/l	4
47	フェノール類	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
48	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.4 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.4 mg/l	0.3 mg/l	0.4	0.2	0.3 mg/l	12
49	PHI値	7.4	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.5	7.2	7.4	12
50	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
51	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
52	色度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	0.5	<0.5	<0.5 度	12
53	濁度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	0.1	<0.1	<0.1 度	12
54	残留塩素	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.3	0.2	0.2 mg/l	12

令和6年度 水質検査結果(浄水) 検査場所: 千石会館

番号	項目	4月17日	5月15日	6月12日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月13日	12月11日	1月15日	2月12日	3月12日	最大	最小	平均	回数
1	気温	17.9 ℃	24.0 ℃	30.0 ℃	25.8 ℃	30.3 ℃	29.0 ℃	22.5 ℃	16.5 ℃	6.6 ℃	3.0 ℃	4.2 ℃	14.7 ℃	30.3	3.0	18.7 ℃	12
2	水温	15.0 ℃	18.0 ℃	20.5 ℃	23.5 ℃	26.9 ℃	27.0 ℃	21.8 ℃	16.5 ℃	11.3 ℃	6.5 ℃	4.8 ℃	6.3 ℃	27.0	4.8	16.5 ℃	12
3	一般細菌	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0	0	0 個/ml	12
4	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	12
5	カドミウム及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	<0.0003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0003 mg/l	1
6	水銀及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	<0.00005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.00005 mg/l	1
7	セレン及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
8	鉛及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
9	ヒ素及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	0.002 mg/l	1
10	六価クロム化合物	--- mg/l	--- mg/l	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.002 mg/l	1
11	亜硝酸態窒素	<0.004 mg/l	--- mg/l	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.004	<0.004	<0.004 mg/l	4
12	シアニド化合物イオン及び塩化シアニド	<0.001 mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001	<0.001	<0.001 mg/l	4
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.3 mg/l	--- mg/l	2.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	2.0 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	1.9 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	2.3	1.9	2.1 mg/l	4
14	フッ素及びその化合物	<0.08 mg/l	--- mg/l	<0.08 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.08 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.08	<0.08	<0.08 mg/l	3
15	ホウ素及びその化合物	<0.1 mg/l	--- mg/l	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.1	<0.1	<0.1 mg/l	4
16	四塩化炭素	--- mg/l	--- mg/l	<0.0002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0002 mg/l	1
17	1,4-ジオキサン	<0.005 mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005	<0.005	<0.005 mg/l	4
18	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005 mg/l	4
19	ジクロロメタン	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
20	テトラクロロエチレン	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
21	トリクロロエチレン	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
22	ベンゼン	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
23	塩素酸	<0.06 mg/l	--- mg/l	0.11 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.13 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.06 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.13	<0.06	0.08 mg/l	4
24	クロロ酢酸	<0.002 mg/l	--- mg/l	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.002	<0.002	<0.002 mg/l	4
25	クロロホルム	0.0027 mg/l	--- mg/l	0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0067 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0022 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0067	0.0022	0.0042 mg/l	4
26	ジクロロ酢酸	<0.003 mg/l	--- mg/l	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003	<0.003	<0.003 mg/l	4
27	ジブロモクロロメタン	0.0046 mg/l	--- mg/l	0.0069 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0081 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0042 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0081	0.0042	0.0060 mg/l	4
28	臭素酸	<0.001 mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001	<0.001	<0.001 mg/l	4
29	総トリハロメタン	0.013 mg/l	--- mg/l	0.021 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.025 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0250	0.0012	0.0151 mg/l	4
30	トリクロロ酢酸	<0.003 mg/l	--- mg/l	0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.005	<0.003	0.003 mg/l	4
31	ブロモジクロロメタン	0.0033 mg/l	--- mg/l	0.0046 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0061 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0061	0.0030	0.0043 mg/l	4
32	ブロモホルム	0.0025 mg/l	--- mg/l	0.0039 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0046 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0023 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0046	0.0023	0.0033 mg/l	4
33	ホルムアルデヒド	<0.008 mg/l	--- mg/l	<0.008 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.008 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.008 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.008	<0.008	<0.008 mg/l	4
34	亜鉛及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
35	アルミニウム及びその化合物	<0.01 mg/l	--- mg/l	0.02 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.02	<0.01	0.01 mg/l	4
36	鉄及びその化合物	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	0.02 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	0.02	<0.01	<0.01 mg/l	12
37	銅及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
38	ナトリウム及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	12.7 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	12.7 mg/l	1
39	マンガン及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	0.008 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	0.008 mg/l	1
40	塩化物イオン	17.3 mg/l	16.6 mg/l	16.8 mg/l	16.8 mg/l	16.0 mg/l	16.7 mg/l	17.3 mg/l	16.7 mg/l	16.9 mg/l	15.9 mg/l	15.5 mg/l	14.5 mg/l	17.3	14.5	16.4 mg/l	12
41	カルシウム、マグネシウム(硬度)	63 mg/l	61 mg/l	64 mg/l	61 mg/l	65 mg/l	70 mg/l	68 mg/l	68 mg/l	64 mg/l	66 mg/l	63 mg/l	57 mg/l	70.0	57.0	64.2 mg/l	12
42	蒸発残留物	--- mg/l	--- mg/l	127 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	127 mg/l	1
43	陰イオン界面活性剤	--- mg/l	--- mg/l	<0.02 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.02 mg/l	1
44	ジエオスミン	--- mg/l	--- mg/l	<0.000001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.000001 mg/l	1
45	2-メチルイソボルネオール	--- mg/l	--- mg/l	<0.000001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.000001 mg/l	1
46	非イオン界面活性剤	<0.005 mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005	<0.005	<0.005 mg/l	4
47	フェノール類	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
48	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3 mg/l	0.2 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.3 mg/l	0.4 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.4	0.2	0.3 mg/l	12
49	PH値	7.4	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.7	7.8	7.7	7.6	7.5	7.5	7.8	7.4	7.6	12
50	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
51	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
52	色度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5	<0.5	<0.5 度	12
53	濁度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1	<0.1	<0.1 度	12
54	残留塩素	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.1 mg/l	0.1 mg/l	0.1 mg/l	0.1 mg/l	0.1 mg/l	0.1 mg/l	0.1 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2	0.1	0.1 mg/l	12

令和6年度 水質検査結果(浄水) 検査場所: 上中山 渡瀬宅

番号	項目	4月17日	5月15日	6月12日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月13日	12月11日	1月15日	2月12日	3月12日	最大	最小	平均	回数
1	気温	15.9 ℃	21.8 ℃	29.0 ℃	24.0 ℃	27.2 ℃	26.4 ℃	22.2 ℃	13.6 ℃	5.5 ℃	3.3 ℃	4.3 ℃	14.8 ℃	29.0	3.3	17.3 ℃	12
2	水温	12.8 ℃	14.9 ℃	17.6 ℃	21.0 ℃	24.1 ℃	24.8 ℃	21.0 ℃	17.2 ℃	12.0 ℃	7.5 ℃	6.2 ℃	6.8 ℃	24.8	6.2	15.5 ℃	12
3	一般細菌	0	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0	0	0 個/ml	12
4	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	12
5	カドミウム及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0003 mg/l	1
6	水銀及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.00005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.00005 mg/l	1
7	セレン及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
8	鉛及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
9	ヒ素及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
10	六価クロム化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.002 mg/l	1
11	亜硝酸態窒素	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.004	<0.004	<0.004 mg/l	4
12	シアニド化合物イオン及び塩化シアニド	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001	<0.001	<0.001 mg/l	4
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.2 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.3 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.3 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.3	0.2	0.3 mg/l	4
14	フッ素及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.08 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.08 mg/l	1
15	ホウ素及びその化合物	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.1	<0.1	<0.1 mg/l	4
16	四塩化炭素	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0002 mg/l	1
17	1,4-ジオキササン	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005	<0.005	<0.005 mg/l	4
18	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005 mg/l	4
19	ジクロロメタン	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
20	テトラクロロエチレン	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
21	トリクロロエチレン	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
22	ベンゼン	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
23	塩素酸	<0.06 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.06 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.06 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.06 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.06	<0.06	<0.06 mg/l	4
24	クロロ酢酸	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.002	<0.002	<0.002 mg/l	4
25	クロホルム	0.0066 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.024 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.018 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0055 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0240	0.0055	0.0135 mg/l	4
26	ジクロロ酢酸	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003	<0.003	<0.003 mg/l	4
27	ジブロモクロロメタン	0.0017 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0010 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0032 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0024 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0032	0.0010	0.0021 mg/l	4
28	臭素酸	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001	<0.001	<0.001 mg/l	4
29	総トリハロメタン	0.012 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.031 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.030 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.012 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0310	0.0120	0.0213 mg/l	4
30	トリクロロ酢酸	0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.014 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.010 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.014	0.004	0.008 mg/l	4
31	ブロモジクロロメタン	0.0041 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0055 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0084 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0044 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0084	0.0041	0.0056 mg/l	4
32	ブロモホルム	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005 mg/l	4
33	ホルムアルデヒド	<0.008 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.008 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.008 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.008 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.008	<0.008	<0.008 mg/l	4
34	亜鉛及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
35	アルミニウム及びその化合物	0.02 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.05 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.02 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.03 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.05	0.02	0.03 mg/l	4
36	鉄及びその化合物	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	0.01 mg/l	<0.01 mg/l	0.01	<0.01	<0.01 mg/l	12
37	銅及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
38	ナトリウム及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	4.5 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	4.5 mg/l	1
39	マンガン及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.005 mg/l	1
40	塩化物イオン	6.1 mg/l	5.3 mg/l	5.9 mg/l	6.3 mg/l	6.2 mg/l	7.0 mg/l	7.7 mg/l	6.8 mg/l	6.6 mg/l	7.2 mg/l	7.2 mg/l	10.0 mg/l	10.0	5.3	6.9 mg/l	12
41	カルシウム、マグネシウム(硬度)	28 mg/l	31 mg/l	33 mg/l	30 mg/l	39 mg/l	42 mg/l	40 mg/l	42 mg/l	31 mg/l	38 mg/l	40 mg/l	38 mg/l	42.0	28.0	36.0 mg/l	12
42	蒸発残留物	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	58 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	58 mg/l	1
43	陰イオン界面活性剤	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.02 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.02 mg/l	1
44	ジエオキシシン	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.000001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.000001 mg/l	1
45	2-メチルイソボルネオール	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.000001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.000001 mg/l	1
46	非イオン界面活性剤	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.005 mg/l	4
47	フェノール類	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
48	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3 mg/l	0.2 mg/l	0.3 mg/l	0.6 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.3 mg/l	0.6	0.2	0.4 mg/l	12
49	PH値	7.5	7.7	7.8	7.6	7.8	7.7	7.8	7.9	7.7	7.7	7.6	7.5	7.9	7.5	7.7	12
50	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
51	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
52	色度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5	<0.5	<0.5 度	12
53	濁度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1	<0.1	<0.1 度	12
54	残留塩素	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.1 mg/l	0.1 mg/l	0.1 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2	0.1	0.2 mg/l	12

令和6年度 水質検査結果(浄水) 検査場所:長曾会館

番号	項目	4月17日	5月15日	6月12日	7月17日	8月21日	9月18日	10月16日	11月13日	12月11日	1月15日	2月12日	3月12日	最大	最小	平均	回数
1	気温	18.1 ℃	24.0 ℃	30.8 ℃	25.0 ℃	29.5 ℃	29.1 ℃	23.5 ℃	16.2 ℃	6.9 ℃	3.5 ℃	5.4 ℃	12.1 ℃	30.8	3.5	18.7 ℃	12
2	水温	15.7 ℃	17.9 ℃	22.3 ℃	24.7 ℃	28.3 ℃	28.0 ℃	22.4 ℃	17.5 ℃	10.8 ℃	7.3 ℃	5.5 ℃	8.1 ℃	28.3	5.5	17.4 ℃	12
3	一般細菌	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0	0	0 個/ml	12
4	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	12
5	カドミウム及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	<0.0003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0003 mg/l	1
6	水銀及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	<0.00005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.00005 mg/l	1
7	セレン及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
8	鉛及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
9	ヒ素及びその化合物	0.002 mg/l	--- mg/l	0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.002	0.002	0.002 mg/l	2
10	六価クロム化合物	--- mg/l	--- mg/l	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.002 mg/l	1
11	亜硝酸態窒素	<0.004 mg/l	--- mg/l	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.004	<0.004	<0.004 mg/l	4
12	シアニド化合物イオン及び塩化シアニド	<0.001 mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001	<0.001	<0.001 mg/l	4
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.2 mg/l	--- mg/l	2.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	2.0 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	1.8 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	2.2	1.8	2.0 mg/l	4
14	フッ素及びその化合物	<0.08 mg/l	--- mg/l	<0.08 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.08 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.08	<0.08	<0.08 mg/l	3
15	ホウ素及びその化合物	<0.1 mg/l	--- mg/l	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.1	<0.1	<0.1 mg/l	4
16	四塩化炭素	--- mg/l	--- mg/l	<0.0002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0002 mg/l	1
17	1,4-ジオキサン	<0.005 mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005	<0.005	<0.005 mg/l	4
18	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005 mg/l	4
19	ジクロロメタン	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
20	テトラクロロエチレン	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
21	トリクロロエチレン	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
22	ベンゼン	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
23	塩素酸	<0.06 mg/l	--- mg/l	0.08 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.06 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.06 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.08	<0.06	<0.06 mg/l	4
24	クロロ酢酸	<0.002 mg/l	--- mg/l	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.002	<0.002	<0.002 mg/l	4
25	クロロホルム	0.0017 mg/l	--- mg/l	0.0044 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0051 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0027 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0051	0.0017	0.0035 mg/l	4
26	ジクロロ酢酸	<0.003 mg/l	--- mg/l	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003	<0.003	<0.003 mg/l	4
27	ジブロモクロロメタン	0.0024 mg/l	--- mg/l	0.0031 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0050 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0025 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0050	0.0024	0.0033 mg/l	4
28	臭素酸	<0.001 mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.001	<0.001	<0.001 mg/l	4
29	総トリハロメタン	0.0073 mg/l	--- mg/l	0.012 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.017 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0088 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0170	0.0073	0.0113 mg/l	4
30	トリクロロ酢酸	<0.003 mg/l	--- mg/l	0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.003	<0.003	<0.003 mg/l	4
31	ブロモジクロロメタン	0.0019 mg/l	--- mg/l	0.0028 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0046 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0025 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0046	0.0019	0.0030 mg/l	4
32	ブロモホルム	0.0013 mg/l	--- mg/l	0.0017 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0025 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0011 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.0025	0.0011	0.0017 mg/l	4
33	ホルムアルデヒド	<0.008 mg/l	--- mg/l	<0.008 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.008 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.008 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.008	<0.008	<0.008 mg/l	4
34	亜鉛及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
35	アルミニウム及びその化合物	<0.01 mg/l	--- mg/l	0.02 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	0.02	<0.01	0.01 mg/l	4
36	鉄及びその化合物	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01	<0.01	<0.01 mg/l	12
37	銅及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
38	ナトリウム及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	11.8 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	11.8 mg/l	1
39	マンガン及びその化合物	--- mg/l	--- mg/l	0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	0.005 mg/l	1
40	塩化物イオン	16.4 mg/l	16.4 mg/l	16.4 mg/l	15.5 mg/l	16.3 mg/l	15.6 mg/l	16.0 mg/l	15.6 mg/l	15.9 mg/l	15.0 mg/l	15.2 mg/l	14.6 mg/l	16.4	14.6	15.7 mg/l	12
41	カルシウム、マグネシウム(硬度)	64 mg/l	59 mg/l	63 mg/l	57 mg/l	65 mg/l	67 mg/l	64 mg/l	67 mg/l	60 mg/l	64 mg/l	62 mg/l	53 mg/l	67.0	53.0	62.1 mg/l	12
42	蒸発残留物	--- mg/l	--- mg/l	122 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	122 mg/l	1
43	陰イオン界面活性剤	--- mg/l	--- mg/l	<0.02 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.02 mg/l	1
44	ジエオスミン	--- mg/l	--- mg/l	<0.000001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.000001 mg/l	1
45	2-メチルイソボルネオール	--- mg/l	--- mg/l	<0.000001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.000001 mg/l	1
46	非イオン界面活性剤	<0.005 mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	<0.005	<0.005	<0.005 mg/l	4
47	フェノール類	--- mg/l	--- mg/l	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
48	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.3 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.4 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.4	0.2	0.3 mg/l	12
49	PH値	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5	12
50	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
51	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12
52	色度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5	<0.5	<0.5 度	12
53	濁度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1	<0.1	<0.1 度	12
54	残留塩素	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.1 mg/l	0.1 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2	0.1	0.2 mg/l	12

令和6年度 水質検査結果(浄水)

検査場所: 邑知公民館

番号	項目	6月12日	回数
1	気温	27.0 °C	1
2	水温	22.7 °C	1
3	一般細菌	0 個/ml	1
4	大腸菌	陰性	1
5	カドミウム及びその化合物	<0.0003 mg/l	1
6	水銀及びその化合物	<0.00005 mg/l	1
7	セレン及びその化合物	<0.001 mg/l	1
8	鉛及びその化合物	<0.001 mg/l	1
9	ヒ素及びその化合物	0.002 mg/l	1
10	六価クロム化合物	<0.002 mg/l	1
11	亜硝酸態窒素	<0.004 mg/l	1
12	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001 mg/l	1
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.2 mg/l	1
14	フッ素及びその化合物	<0.08 mg/l	1
15	ホウ素及びその化合物	<0.1 mg/l	1
16	四塩化炭素	<0.0002 mg/l	1
17	1,4-ジオキサン	<0.005 mg/l	1
18	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0005 mg/l	1
19	ジクロロメタン	<0.0005 mg/l	1
20	テトラクロロエチレン	<0.0005 mg/l	1
21	トリクロロエチレン	<0.0005 mg/l	1
22	ベンゼン	<0.0005 mg/l	1
23	塩素酸	0.07 mg/l	1
24	クロロ酢酸	<0.002 mg/l	1
25	クロロホルム	0.0041 mg/l	1
26	ジクロロ酢酸	<0.003 mg/l	1
27	ジブロモクロロメタン	0.0012 mg/l	1
28	臭素酸	<0.001 mg/l	1
29	総トリハロメタン	0.007 mg/l	1
30	トリクロロ酢酸	<0.003 mg/l	1
31	ブロモジクロロメタン	0.0016 mg/l	1
32	ブロモホルム	<0.0005 mg/l	1
33	ホルムアルデヒド	<0.008 mg/l	1
34	亜鉛及びその化合物	<0.01 mg/l	1
35	アルミニウム及びその化合物	0.02 mg/l	1
36	鉄及びその化合物	<0.01 mg/l	1
37	銅及びその化合物	0.02 mg/l	1
38	ナトリウム及びその化合物	12.3 mg/l	1
39	マンガン及びその化合物	<0.005 mg/l	1
40	塩化物イオン	16.9 mg/l	1
41	カルシウム、マグネシウム(硬度)	64 mg/l	1
42	蒸発残留物	128 mg/l	1
43	陰イオン界面活性剤	<0.02 mg/l	1
44	ジェオスミン	<0.000001 mg/l	1
45	2-メチルイソボルネオール	<0.000001 mg/l	1
46	非イオン界面活性剤	<0.005 mg/l	1
47	フェノール類	<0.0005 mg/l	1
48	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3 mg/l	1
49	PH値	7.5	1
50	味	異常なし	1
51	臭気	異常なし	1
52	色度	<0.5 度	1
53	濁度	<0.1 度	1
54	残留塩素	0.1 mg/l	1

令和6年度 水質検査結果(原水) 検査場所:南部1号井

番号	項目	4月17日	6月12日	8月21日	10月16日	12月11日	2月12日	最大	最小	平均	回数
1	気温	17.2 ℃	28.0 ℃	32.2 ℃	22.7 ℃	7.4 ℃	4.7 ℃	32.2	4.7	18.7 ℃	6
2	水温	14.6 ℃	15.0 ℃	15.2 ℃	15.0 ℃	14.4 ℃	14.4 ℃	15.2	14.4	14.8 ℃	6
3	一般細菌	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0	0	0 個/ml	6
4	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	6
5	カドミウム及びその化合物	<0.0003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0003 mg/l	1
6	水銀及びその化合物	<0.00005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.00005 mg/l	1
7	セレン及びその化合物	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
8	鉛及びその化合物	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
9	ヒ素及びその化合物	0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	0.004 mg/l	1
10	六価クロム化合物	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.002 mg/l	1
11	亜硝酸態窒素	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.004 mg/l	1
12	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	3.4 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	3.4 mg/l	1
14	フッ素及びその化合物	<0.08 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.08 mg/l	1
15	ホウ素及びその化合物	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.1 mg/l	1
16	四塩化炭素	<0.0002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0002 mg/l	1
17	1,4-ジオキサン	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.005 mg/l	1
18	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
19	ジクロロメタン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
20	テトラクロロエチレン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
21	トリクロロエチレン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
22	ベンゼン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
23	亜鉛及びその化合物	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
24	アルミニウム及びその化合物	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
25	鉄及びその化合物	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	0.01 mg/l	<0.01 mg/l			>0.01 mg/l	6
26	銅及びその化合物	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
27	ナトリウム及びその化合物	18.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	18.1 mg/l	1
28	マンガン及びその化合物	0.007 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	0.007 mg/l	1
29	塩化物イオン	23.9 mg/l	24.1 mg/l	23.7 mg/l	23.3 mg/l	23.4 mg/l	22.9 mg/l	24.1	22.9	23.6 mg/l	6
30	カルシウム、マグネシウム(硬度)	98 mg/l	96 mg/l	99 mg/l	108 mg/l	97 mg/l	101 mg/l	108	96	100 mg/l	6
31	蒸発残留物	184 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	184 mg/l	1
32	陰イオン界面活性剤	<0.02 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.02 mg/l	1
33	ジェオスミン	<0.000001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.000001 mg/l	1
34	2-メチルイソボルネオール	<0.000001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.000001 mg/l	1
35	非イオン界面活性剤	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.005 mg/l	1
36	フェノール類	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
37	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.3 mg/l	0.2	0.2	0.2 mg/l	6
38	PH値	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	6
39	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	6
40	色度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5	<0.5	<0.5 度	6
41	濁度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1	<0.1	<0.1 度	6
42	大腸菌	陰性	---	---	陰性	---	---	陰性	陰性	陰性	2
43	嫌気性芽胞菌	0 CFU/100ml	---	---	0 CFU/100ml	---	---	0	0	0 CFU/100ml	2

令和6年度 水質検査結果(原水) 検査場所:南部2号井

番号	項目	4月17日	6月12日	8月21日	10月16日	12月11日	2月12日	最大	最小	平均	回数
1	気温	16.8 ℃	29.8 ℃	33.0 ℃	23.3 ℃	7.2 ℃	4.7 ℃	33.0	4.7	19.1 ℃	6
2	水温	14.5 ℃	14.6 ℃	15.1 ℃	14.7 ℃	14.1 ℃	14.2 ℃	15.1	14.1	14.5 ℃	6
3	一般細菌	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0	0	0 個/ml	6
4	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	6
5	カドミウム及びその化合物	<0.0003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0003 mg/l	1
6	水銀及びその化合物	<0.00005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.00005 mg/l	1
7	セレン及びその化合物	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
8	鉛及びその化合物	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
9	ヒ素及びその化合物	0.003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	0.003 mg/l	1
10	六価クロム化合物	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.002 mg/l	1
11	亜硝酸態窒素	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.004 mg/l	1
12	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.8 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	2.8 mg/l	1
14	フッ素及びその化合物	<0.08 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.08 mg/l	1
15	ホウ素及びその化合物	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.1 mg/l	1
16	四塩化炭素	<0.0002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0002 mg/l	1
17	1,4-ジオキサン	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.005 mg/l	1
18	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
19	ジクロロメタン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
20	テトラクロロエチレン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
21	トリクロロエチレン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
22	ベンゼン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
23	亜鉛及びその化合物	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
24	アルミニウム及びその化合物	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
25	鉄及びその化合物	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l			>0.01 mg/l	6
26	銅及びその化合物	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
27	ナトリウム及びその化合物	17.4 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	17.4 mg/l	1
28	マンガン及びその化合物	0.006 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	0.006 mg/l	1
29	塩化物イオン	25.5 mg/l	26.2 mg/l	25.8 mg/l	24.7 mg/l	24.4 mg/l	23.5 mg/l	26.2	23.5	25.0 mg/l	6
30	カルシウム、マグネシウム(硬度)	70 mg/l	66 mg/l	68 mg/l	72 mg/l	67 mg/l	70 mg/l	72	66	69 mg/l	6
31	蒸発残留物	151 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	151 mg/l	1
32	陰イオン界面活性剤	<0.02 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.02 mg/l	1
33	ジェオスミン	<0.000001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.000001 mg/l	1
34	2-メチルイソボルネオール	<0.000001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.000001 mg/l	1
35	非イオン界面活性剤	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.005 mg/l	1
36	フェノール類	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
37	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	<0.2 mg/l	<0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.3 mg/l	<0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.3	<0.2	<0.2 mg/l	6
38	PH値	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	6
39	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	6
40	色度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5	<0.5	<0.5 度	6
41	濁度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1	<0.1	<0.1 度	6
42	大腸菌	陰性	---	---	陰性	---	---	陰性	陰性	陰性	2
43	嫌気性芽胞菌	0 CFU/100ml	---	---	0 CFU/100ml	---	---	0	0	0 CFU/100ml	2

令和6年度 水質検査結果(原水) 検査場所:南部3号井 ※休止中のため、検査せず

番号	項目	4月17日	6月12日	8月21日	10月16日	12月11日	2月12日	最大	最小	平均	回数
1	気温	℃	℃	℃	℃	℃	℃			℃	
2	水温	℃	℃	℃	℃	℃	℃			℃	
3	一般細菌	個/ml	個/ml	個/ml	個/ml	個/ml	個/ml			個/ml	
4	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性					
5	カドミウム及びその化合物	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
6	水銀及びその化合物	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
7	セレン及びその化合物	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
8	鉛及びその化合物	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
9	ヒ素及びその化合物	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
10	六価クロム化合物	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
11	亜硝酸態窒素	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
12	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
14	フッ素及びその化合物	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
15	ホウ素及びその化合物	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
16	四塩化炭素	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
17	1,4-ジオキサン	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
18	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
19	ジクロロメタン	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
20	テトラクロロエチレン	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
21	トリクロロエチレン	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
22	ベンゼン	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
23	亜鉛及びその化合物	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
24	アルミニウム及びその化合物	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
25	鉄及びその化合物	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
26	銅及びその化合物	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
27	ナトリウム及びその化合物	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
28	マンガン及びその化合物	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
29	塩化物イオン	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
30	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
31	蒸発残留物	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
32	陰イオン界面活性剤	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
33	ジェオスミン	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
34	2-メチルイソボルネオール	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
35	非イオン界面活性剤	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
36	フェノール類	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
37	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l			mg/l	
38	PH値										
39	臭気										
40	色度	度	度	度	度	度	度			度	
41	濁度	度	度	度	度	度	度			度	
42	大腸菌										
43	嫌気性芽胞菌	CFU/100ml			CFU/100ml					CFU/100ml	

令和6年度 水質検査結果(原水) 検査場所:南部4号井

番号	項目	4月17日	6月12日	8月21日	10月16日	12月11日	2月12日	最大	最小	平均	回数
1	気温	17.0 ℃	25.0 ℃	33.8 ℃	22.3 ℃	8.2 ℃	5.5 ℃	33.8	5.5	18.6 ℃	6
2	水温	14.5 ℃	14.5 ℃	14.6 ℃	14.7 ℃	14.2 ℃	14.4 ℃	14.7	14.2	14.5 ℃	6
3	一般細菌	2 個/ml	3 個/ml	6 個/ml	4 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	6	0	3 個/ml	6
4	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	6
5	カドミウム及びその化合物	<0.0003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0003 mg/l	1
6	水銀及びその化合物	<0.00005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.00005 mg/l	1
7	セレン及びその化合物	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
8	鉛及びその化合物	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
9	ヒ素及びその化合物	0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	0.004 mg/l	1
10	六価クロム化合物	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.002 mg/l	1
11	亜硝酸態窒素	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.004 mg/l	1
12	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.6 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	2.6 mg/l	1
14	フッ素及びその化合物	<0.08 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.08 mg/l	1
15	ホウ素及びその化合物	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.1 mg/l	1
16	四塩化炭素	<0.0002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0002 mg/l	1
17	1,4-ジオキサン	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.005 mg/l	1
18	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
19	ジクロロメタン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
20	テトラクロロエチレン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
21	トリクロロエチレン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
22	ベンゼン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
23	亜鉛及びその化合物	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
24	アルミニウム及びその化合物	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
25	鉄及びその化合物	0.02 mg/l	0.02 mg/l	0.02 mg/l	0.02 mg/l	0.03 mg/l	0.02 mg/l			0.02 mg/l	6
26	銅及びその化合物	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
27	ナトリウム及びその化合物	16.6 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	16.6 mg/l	1
28	マンガン及びその化合物	0.027 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	0.027 mg/l	1
29	塩化物イオン	26.9 mg/l	25.4 mg/l	25.3 mg/l	24.4 mg/l	24.4 mg/l	24.1 mg/l	26.9	24.1	25.1 mg/l	6
30	カルシウム、マグネシウム(硬度)	86 mg/l	82 mg/l	87 mg/l	88 mg/l	85 mg/l	88 mg/l	88	82	86 mg/l	6
31	蒸発残留物	197 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	197 mg/l	1
32	陰イオン界面活性剤	<0.02 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.02 mg/l	1
33	ジェオスミン	<0.000001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.000001 mg/l	1
34	2-メチルイソボルネオール	<0.000001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.000001 mg/l	1
35	非イオン界面活性剤	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.005 mg/l	1
36	フェノール類	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
37	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3	0.3	0.3 mg/l	6
38	PH値	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	6
39	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	6
40	色度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	0.5	<0.5	<0.5 度	6
41	濁度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1	<0.1	<0.1 度	6
42	大腸菌	陰性	---	---	陰性	---	---	陰性	陰性	陰性	2
43	嫌気性芽胞菌	0 CFU/100ml	---	---	0 CFU/100ml	---	---	0	0	0 CFU/100ml	2

令和6年度 水質検査結果(原水) 検査場所:南部5号井

番号	項目	4月17日	6月12日	8月21日	10月16日	12月11日	2月12日	最大	最小	平均	回数
1	気温	16.8 ℃	25.0 ℃	32.1 ℃	21.2 ℃	8.0 ℃	4.7 ℃	32.1	4.7	18.0 ℃	6
2	水温	14.9 ℃	15.0 ℃	15.2 ℃	15.1 ℃	14.7 ℃	14.9 ℃	15.2	14.7	15.0 ℃	6
3	一般細菌	6 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	1 個/ml	0 個/ml	6	0	1 個/ml	6
4	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	6
5	カドミウム及びその化合物	<0.0003 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0003 mg/l	1
6	水銀及びその化合物	<0.00005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.00005 mg/l	1
7	セレン及びその化合物	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
8	鉛及びその化合物	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
9	ヒ素及びその化合物	0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	0.004 mg/l	1
10	六価クロム化合物	<0.002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.002 mg/l	1
11	亜硝酸態窒素	<0.004 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.004 mg/l	1
12	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.001 mg/l	1
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	5.2 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	5.2 mg/l	1
14	フッ素及びその化合物	<0.08 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.08 mg/l	1
15	ホウ素及びその化合物	<0.1 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.1 mg/l	1
16	四塩化炭素	<0.0002 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0002 mg/l	1
17	1,4-ジオキサン	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.005 mg/l	1
18	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
19	ジクロロメタン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
20	テトラクロロエチレン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
21	トリクロロエチレン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
22	ベンゼン	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
23	亜鉛及びその化合物	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
24	アルミニウム及びその化合物	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
25	鉄及びその化合物	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l	<0.01 mg/l			>0.01 mg/l	6
26	銅及びその化合物	<0.01 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.01 mg/l	1
27	ナトリウム及びその化合物	17.5 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	17.5 mg/l	1
28	マンガン及びその化合物	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.005 mg/l	1
29	塩化物イオン	24.2 mg/l	24.0 mg/l	23.9 mg/l	23.4 mg/l	23.4 mg/l	23.0 mg/l	24.2	23.0	24 mg/l	6
30	カルシウム、マグネシウム(硬度)	92 mg/l	90 mg/l	93 mg/l	93 mg/l	89 mg/l	96 mg/l	96	89	92 mg/l	6
31	蒸発残留物	198 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	198 mg/l	1
32	陰イオン界面活性剤	<0.02 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.02 mg/l	1
33	ジェオスミン	<0.000001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.000001 mg/l	1
34	2-メチルイソボルネオール	<0.000001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.000001 mg/l	1
35	非イオン界面活性剤	<0.005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.005 mg/l	1
36	フェノール類	<0.0005 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.0005 mg/l	1
37	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4 mg/l	0.3 mg/l	0.2 mg/l	0.3 mg/l	0.2 mg/l	0.3 mg/l	0.4	0.2	0.3 mg/l	6
38	PH値	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	6
39	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	6
40	色度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5 度	<0.5	<0.5	<0.5 度	6
41	濁度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1 度	<0.1	<0.1	<0.1 度	6
42	大腸菌	陰性	---	---	陰性	---	---	陰性	陰性	陰性	2
43	嫌気性芽胞菌	0 CFU/100ml	---	---	0 CFU/100ml	---	---	0	0	0 CFU/100ml	2
44	クロルニトロフェン(CNP)	<0.00001 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	<0.00001 mg/l	1

令和6年度 水質検査結果 水質管理目標設定項目

浄水： 南部配水場出口

検査日：令和6年8月21日 原水： 南部水源5号井

番号	項目				
		原水	浄水	水質基準値	
—	気温	32.1 ℃	33.0 ℃	定量下限値	目標値
—	水温	15.2 ℃	18.5 ℃		
1	アンチモン及びその化合物	<0.002 mg/L	--- mg/L	0.0015	0.015以下
2	ウラン及びその化合物	0.0003 mg/L	--- mg/L	0.0002	0.002以下
3	ニッケル及びその化合物	<0.002 mg/L	--- mg/L	0.001	0.01以下
5	1, 2-ジクロロエタン	<0.0004 mg/L	--- mg/L	0.0004	0.004以下
8	トルエン	<0.02 mg/L	--- mg/L	0.02	0.4以下
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル	<0.008 mg/L	--- mg/L	0.01	0.1以下
13	ジクロロアセトニトリル	--- mg/L	<0.001 mg/L	0.001	0.01以下
14	抱水クロラール	--- mg/L	0.003 mg/L	0.002	0.02以下
16	遊離残留塩素	--- mg/L	0.3 mg/L	0.1	1以下
17	カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	--- mg/L	66 mg/L	1	10以上100以下
18	マンガン及びその化合物	--- mg/L	0.002 mg/L	0.001	0.01以下
19	遊離炭酸	--- mg/L	8.9 mg/L	0.1	20以下
20	1, 1, 1-トリクロロエタン	<0.03 mg/L	--- mg/L	0.03	0.3以下
21	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	<0.002 mg/L	--- mg/L	0.002	0.02以下
22	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	0.8 mg/L	--- mg/L	0.3	3以下
23	臭気強度(TON)	<1	---	1	3以下
24	蒸発残留物	--- mg/L	110 mg/L	1	30以上200以下
25	濁度	--- 度	<0.1 度	0.1	1度以下
26	PH値	---	7.5	0.1	7.5程度
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1.2	---	—	-1 ~ 0
28	従属栄養細菌	29 mL	--- mL	1	2000以下
29	1, 1-ジクロロエチレン	<0.01 mg/L	--- mg/L	0.01	0.1以下
30	アルミニウム及びその化合物	--- mg/L	0.03 mg/L	0.01	0.1以下
31	PFOS,PFOA	0.000014 mg/L	--- mg/L	0.000005	0.000005以下(暫定)

羽咋市新水道ビジョン

いつでも どこでも

安心して飲めるおいしい水



【 連 絡 先 】

産業建設部 地域整備課上下水道建設係

〒925-8501 羽咋市旭町ア200番地

TEL (0767) 22-7133 または22-7193

FAX (0767) 22-9643

E-mail: jyougesui@city.hakui.lg.jp

ホームページ: <http://www.city.hakui.lg.jp/>