

羽 昨 市 水 道 事 業 令 和 6 年 度 水 質 検 査 計 画



写真：南部配水場

羽昨市地域整備課上下水道管理係では、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6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ました水質検査結果の公表と併せ、水質検査計画を市民の皆様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することとしますので、ご意見等があり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	
(1)水道事業の状況	2
(2)施設(水源及び配水池)の概要	3
3. 定期的水質検査(検査地点、検査項目及び検査回数)	4
表-1 水質基準項目	5
表-2 水質管理目標設定27項目検査	6
4. 臨時の水質検査	7
5. 水質検査方法	
6. 水質検査計画及び検査結果	

※参考資料 令和5年度 浄水及び原水水質検査結果

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。

(3) 検査回数

① 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。

② 月1回検査

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3〕については、毎月1回検査を行います。

③ 年5回検査

水源(原水)については、2ヶ月に1回以上の検査※〔参考3〕を行います。

④ 年3回検査

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3回以上検査を行います。

※3ヶ月に1回以上検査では、⑤の年1回検査(全51項目検査)を含みます。

⑤ 年1回検査

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5〕については、年1回以上検査を行います。

※参考資料

〔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、今後当該濃度を超えて浄水中で検出される可能性があるもの等、水質管理上留意すべきものとして、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11項目、原水は10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、31項目が設定されています。

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38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	<p>○南部配水系（南部配水池配水区域）</p> <p>【南部配水池】 羽咋地区〔大川町、釜屋町(西・東)を除く〕、千里浜地区、粟ノ保地区、富永地区、邑知地区(本江町を除く)</p> <p>【東部配水池】 余喜地区、邑知地区(本江町)</p> <p>【神子原低・高区配水池】 神子原町 【菅池配水池】 菅池町</p> <p>【千石配水池】 千石町</p> <p>○北部配水系（北部配水池配水区域）</p> <p>【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</p> <p>【上中山配水池】 上中山町</p>
計画給水人口	24, 300人
給水人口	19, 230人(令和5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	13, 630m ³ /日(令和5年1月26日)
1日平均配水量	6, 730m ³ /日(令和4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 (栗生町)	配水池容量	Ve=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	Ve= 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)
		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)			
配水池 配水方式 (自然流下方式)	東部配水池 (酒井町)	Ve=500m ³ 鉄筋コンクリート造	
	神子原低区配水池	Ve=177m ³ 鉄筋コンクリート造	
	神子原高区配水池	Ve= 89m ³ 鉄筋コンクリート造	
	菅池配水池	Ve= 54m ³ 鉄筋コンクリート造	
	千石配水池	Ve= 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	Ve=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	Ve= 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－1参考

(1)検査地点

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曾会館、千石配水池は千石会館、邑知ポンプ場は邑知公民館(全項目検査のみ年1回)で検査を行っています。

また、北部配水系は上中山配水池の渡瀬宅で行い、市内計5箇所の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5箇所水質検査を実施しています。

(2)検査項目及び検査回数

①毎日検査

水道法施行規則第15条第1項に規定されている色度、濁度、残留塩素を南部配水池及び北部配水池に設置してある水質監視装置により、毎日測定を行っています。

また、南部配水系及び北部配水系の末端での給水地点にあたる保育所または公民館の計4箇所で、毎日検査(日曜日や祝日等を除く)を実施しています。

②水質基準項目の検査

1)月1回検査

浄水では、各配水池からの4箇所で1ヶ月に1回以上検査することとされている毎月11項目の検査を年8回実施しています。

また、原水の5箇所では2か月に1回、10項目検査を年5回実施しています。

2)年3回検査

浄水では、各配水池からの4箇所で3ヶ月に1回以上検査することとされている省略不可31項目の検査を年3回実施しています。

3)年1回検査

浄水では、各配水池からの5箇所で1年に1回以上検査することとされている51項目の検査を年1回実施しています。

また、原水の5箇所では39項目の検査を年1回実施しています。

4)水質管理目標設定項目の検査

南部配水場出口水栓及び南部5号水源で、水質管理目標設定27項目(表－2)(農薬類を除く)のうち、25項目についての検査を年1回実施しています。

※表-1 水質基準項目

番号	検査項目	基準値	検査回数 (回 / 年)					原水				
			浄水					南 部 水 源				
			mg/L (以下)	羽咋市民 体育館	長曾 会館	千石 会館	上中山 渡瀬宅	邑知 公民館	1号井	2号井	3号井	4号井
1	一般細菌	100個/mL	12	12	12	12	1	6	6	6	6	6
2	大腸菌	不検出	12	12	12	12	1	6	6	6	6	6
3	カドミウム及びその化合物	0.003	1	1	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	1	1
5	セレン及びその化合物	0.01	1	1	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	1	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1
8	六価クロム化合物	0.02	1	1	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	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	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	1	1
12	フッ素及びその化合物	0.8	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1
13	ホウ素及びその化合物	1	4	4	4	4	1	1	1	1	1	1
14	四塩化炭素	0.002	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
15	1,4ジオキサン	0.05	4	4	4	4	1	1	1	1	1	1
16	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	0.04	4	4	4	4	1	1	1	1	1	1
17	ジクロロメタン	0.02	1	1	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	1	1
19	トリクロロエチレン	0.01	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
20	ベンゼン	0.01	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21	塩素酸	0.6	4	4	4	4	1	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	0.02	4	4	4	4	1	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	0.06	4	4	4	4	1	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03	4	4	4	4	1	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	0.1	4	4	4	4	1	-	-	-	-	-
26	臭素酸	0.01	4	4	4	4	1	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	0.1	4	4	4	4	1	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03	4	4	4	4	1	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	0.03	4	4	4	4	1	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム	0.09	4	4	4	4	1	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	0.08	4	4	4	4	1	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	1	1	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	1	1
34	鉄及びその化合物	0.3	12	12	12	12	1	6	6	6	6	6
35	銅及びその化合物	1	4	4	4	4	1	1	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	1	1
37	マンガン及びその化合物	0.05	4	4	6	4	1	1	1	1	1	1
38	塩化物イオン	200	12	12	12	12	1	6	6	6	6	6
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300	12	12	12	12	1	6	6	6	6	6
40	蒸発残留物	500	1	1	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	1	1
42	ジェオスミン	0.00001	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001	1	1	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	1	1
45	フェノール類	0.005	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
46	有機物(TOC)	3	12	12	12	12	1	6	6	6	6	6
47	PH値	5.8~8.6	12	12	12	12	1	6	6	6	6	6
48	味	異常でないこと	12	12	12	12	1	-	-	-	-	-
49	臭気	異常でないこと	12	12	12	12	1	6	6	6	6	6
50	色度	5度	12	12	12	12	1	6	6	6	6	6
51	濁度	2度	12	12	12	12	1	6	6	6	6	6
	指標菌(大腸菌)	陰性	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2
	指標菌(嫌気性芽胞菌)	0CFU/mL	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2

・衛生上必要な措置 残留塩素 0.1mg/l以上

※表-2 水質管理目標設定25項目検査

番号	検査項目	目標値	検査回数 (回 / 年)	
			浄水	原水
		mg/L (以下)	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	0.015	-----	1
2	ウラン及びその化合物	0.002	-----	1
3	ニッケル及びその化合物	0.01	-----	1
4	1, 2-ジクロロエタン	0.004	-----	1
5	トルエン	0.4	-----	1
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1	-----	1
7	農薬類	-----	-----	-----
	※クロルニトロフェンのみ実施	0.0001	-----	1
8	ジクロロアセトニトリル	0.01	1	-----
9	抱水クロラール	0.02	1	-----
10	遊離残留塩素	1	1	-----
11	カルシウム、マグネシウム(硬度)	10~100	1	-----
12	マンガン及びその化合物	0.01	1	-----
13	遊離炭酸	20	1	-----
14	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	-----	1
15	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02	-----	1
16	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	-----	1
17	臭気強度(TON)	3	-----	1
18	蒸発残留物	30~200	1	-----
19	濁度	1度	1	-----
20	PH値	7.5程度	1	-----
21	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-----	1
22	従属栄養細菌	2000	-----	1
23	1, 1-ジクロロエチレン	0.1	-----	1
24	アルミニウム及びその化合物	0.1	1	-----
25	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	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

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ます。

- ①水源の水質が悪化した場合
- ②水源に異常があった場合
- ③水源付近または給水区域で感染症が発生(流行)した場合
- ④浄水処理過程で異常があった場合
- ⑤水道施設が汚染されたおそれがある場合
- ⑥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、人体の健康に影響影響または水道水に支障があると判断された場合

臨時の水質検査は、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。

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っています。

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

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、地域整備課上下水道系のホームページにて掲載します。また、更新は毎年1回とします。

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。

令和5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12日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月13日	10月18日	11月15日	12月13日	1月29日	2月14日	3月13日	最大	最小	平均	回数
1	気温	10.1 °C	24.8 °C	25.5 °C	22.0 °C	34.1 °C	30.8 °C	20.0 °C	15.0 °C	5.1 °C	5.0 °C	16.0 °C	5.8 °C	34.1	5.0	17.9 °C	12
2	水温	13.6 °C	15.6 °C	18.4 °C	20.5 °C	23.6 °C	21.7 °C	18.4 °C	15.8 °C	13.3 °C	9.4 °C	10.4 °C	9.9 °C	23.6	9.4	15.9 °C	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	---	---	---	>0.0003 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	>0.0003 mg/l	1
6	水銀及びその化合物	---	---	---	>0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	>0.0005 mg/l	1
7	セレン及びその化合物	---	---	---	>0.001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	>0.001 mg/l	1
8	鉛及びその化合物	---	---	---	>0.001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	>0.001 mg/l	1
9	ヒ素及びその化合物	0.002 mg/l	---	---	0.002 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	0.002	0.002	0.002 mg/l	2
10	六価クロム化合物	---	---	---	>0.002 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	>0.002 mg/l	1
11	亜硝酸態窒素	>0.004 mg/l	---	---	>0.004 mg/l	---	---	>0.004 mg/l	---	---	>0.004 mg/l	---	---	>0.004	>0.004	>0.004 mg/l	4
12	シアニドイオン及び塩化シアニド	>0.001 mg/l	---	---	>0.001 mg/l	---	---	>0.001 mg/l	---	---	>0.001 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	2.4 mg/l	---	---	2.4 mg/l	---	---	2.2 mg/l	---	---	1.9 mg/l	---	---	2.4	1.9	2.2 mg/l	4
14	フッ素及びその化合物	>0.08 mg/l	---	---	>0.08 mg/l	---	---	>0.08 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	---	---	>0.1 mg/l	---	---	>0.1 mg/l	---	---	>0.1 mg/l	---	---	>0.1	>0.1	>0.1 mg/l	4
16	四塩化炭素	---	---	---	>0.0002 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	>0.0002 mg/l	1
17	1,4-ジオキサセン	>0.005 mg/l	---	---	>0.005 mg/l	---	---	>0.005 mg/l	---	---	>0.005 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	---	---	>0.0005 mg/l	---	---	>0.0005 mg/l	---	---	>0.0005 mg/l	---	---	>0.0005	>0.0005	>0.0005 mg/l	4
19	ジクロロメタン	---	---	---	>0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	>0.0005 mg/l	1
20	テトラクロロエチレン	---	---	---	>0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	>0.0005 mg/l	1
21	トリクロロエチレン	---	---	---	>0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	>0.0005 mg/l	1
22	ベンゼン	---	---	---	>0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	>0.0005 mg/l	1
23	塩素酸	>0.06 mg/l	---	---	>0.06 mg/l	---	---	>0.06 mg/l	---	---	>0.06 mg/l	---	---	>0.06	>0.06	>0.06 mg/l	4
24	クロロ酢酸	>0.002 mg/l	---	---	>0.002 mg/l	---	---	>0.002 mg/l	---	---	>0.002 mg/l	---	---	>0.002	>0.002	>0.002 mg/l	4
25	クロロホルム	0.0020 mg/l	---	---	0.0092 mg/l	---	---	0.0049 mg/l	---	---	0.002 mg/l	---	---	0.009	0.002	0.0045 mg/l	4
26	ジクロロ酢酸	>0.003 mg/l	---	---	>0.003 mg/l	---	---	>0.003 mg/l	---	---	>0.003 mg/l	---	---	>0.003	>0.003	>0.003 mg/l	4
27	ジブロモクロロメタン	0.0011 mg/l	---	---	0.0021 mg/l	---	---	0.0025 mg/l	---	---	0.0018 mg/l	---	---	0.0025	0.0011	0.0019 mg/l	4
28	臭素酸	>0.001 mg/l	---	---	>0.001 mg/l	---	---	>0.001 mg/l	---	---	>0.001 mg/l	---	---	>0.001	>0.001	>0.001 mg/l	4
29	総トリハロメタン	0.0051 mg/l	---	---	0.016 mg/l	---	---	0.012 mg/l	---	---	0.0064 mg/l	---	---	0.0160	0.0051	0.0099 mg/l	4
30	トリクロロ酢酸	>0.003 mg/l	---	---	0.006 mg/l	---	---	0.003 mg/l	---	---	>0.003 mg/l	---	---	0.006	>0.003	0.003 mg/l	4
31	ブロモジクロロメタン	0.0012 mg/l	---	---	0.0032 mg/l	---	---	0.0036 mg/l	---	---	0.002 mg/l	---	---	0.0036	0.0012	0.0025 mg/l	4
32	ブロモホルム	0.0007 mg/l	---	---	0.0011 mg/l	---	---	0.0009 mg/l	---	---	0.0006 mg/l	---	---	0.0011	0.0006	0.0008 mg/l	4
33	ホルムアルデヒド	>0.008 mg/l	---	---	>0.008 mg/l	---	---	>0.008 mg/l	---	---	>0.008 mg/l	---	---	>0.008	>0.008	>0.008 mg/l	4
34	亜鉛及びその化合物	---	---	---	>0.01 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	---	---	0.03 mg/l	---	---	0.03 mg/l	---	---	0.01 mg/l	---	---	0.03	>0.01	0.02 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	---	---	---	>0.01 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	>0.01 mg/l	1
38	ナトリウム及びその化合物	---	---	---	14.1 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	14.1000 mg/l	1
39	マンガン及びその化合物	---	---	---	>0.005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	>0.005 mg/l	1
40	塩化物イオン	17.5 mg/l	16.6 mg/l	17.2 mg/l	17.6 mg/l	18.1 mg/l	15.8 mg/l	16.6 mg/l	17.3 mg/l	17.8 mg/l	15.2 mg/l	16.8 mg/l	16.7 mg/l	18.1	15.2	16.9 mg/l	12
41	カルシウム、マグネシウム(硬度)	65 mg/l	63 mg/l	65 mg/l	71 mg/l	71 mg/l	63 mg/l	66 mg/l	65 mg/l	69 mg/l	60 mg/l	60 mg/l	63 mg/l	71.0	60.0	65.1 mg/l	12
42	蒸発残留物	---	---	---	133 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	133 mg/l	1
43	陰イオン界面活性剤	---	---	---	>0.02 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	>0.02 mg/l	1
44	ジエオキシミン	---	---	---	>0.000001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	>0.000001 mg/l	1
45	2-メチルインボルネオール	---	---	---	>0.000001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	>0.000001 mg/l	1
46	非イオン界面活性剤	>0.005 mg/l	---	---	>0.005 mg/l	---	---	>0.005 mg/l	---	---	>0.005 mg/l	---	---	>0.005	>0.005	>0.005 mg/l	4
47	フェノール類	---	---	---	>0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	>0.0005 mg/l	1
48	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 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3	0.2	0.3 mg/l	12
49	PH値	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5	7.2	7.5	7.4	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	0.6 度	>0.5 度	>0.5 度	>0.5 度	>0.5 度	>0.5 度	>0.5 度	>0.5 度	0.6	>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	0.3 mg/l	0.3 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

令和5年度 水質検査結果(浄水) 検査場所: 千石会館

番号	項目	4月12日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月13日	10月18日	11月15日	12月13日	1月29日	2月14日	3月13日	最大	最小	平均	回数		
1	気温	11.7 °C	26.7 °C	26.5 °C	23.8 °C	36.1 °C	32.0 °C	22.3 °C	14.2 °C	11.0 °C	7.4 °C	16.0 °C	9.1 °C	36.1	7.4	19.7 °C	12		
2	水温	13.6 °C	17.4 °C	20.7 °C	23.5 °C	28.6 °C	27.5 °C	21.1 °C	16.1 °C	12.1 °C	6.4 °C	6.9 °C	7.1 °C	28.6	6.4	16.8 °C	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	> 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	---	mg/l	> 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	---	mg/l	> 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	---	mg/l	> 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	---	mg/l	0.002 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	0.0020 mg/l	1		
10	六価クロム化合物	---	mg/l	> 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	> 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	シアニド化合物及び塩化シアニド	> 0.001 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	2.2 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	2.1 mg/l	---	mg/l	2 mg/l	---	mg/l	2.3	2.0	2.2 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	> 0.08 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	> 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	> 0.0002 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	> 0.0002 mg/l	1		
17	1,4-ジオキサセン	> 0.005 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	> 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	> 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	---	mg/l	> 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	---	mg/l	> 0.0005 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	> 0.0005 mg/l	1		
22	ベンゼン	---	mg/l	> 0.0005 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	0.23 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	0.15 mg/l	---	mg/l	> 0.06 mg/l	---	mg/l	0.23	> 0.06	0.12 mg/l	4
24	クロロ酢酸	> 0.002 mg/l	---	mg/l	> 0.002 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	> 0.002 mg/l	---	mg/l	> 0.002 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	0.0062 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	0.0056 mg/l	---	mg/l	0.0029 mg/l	---	mg/l	0.0062	0.0027	0.0044 mg/l	4
26	ジクロロ酢酸	> 0.003 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	0.0041 mg/l	---	mg/l	0.0065 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	0.0080 mg/l	---	mg/l	0.0045 mg/l	---	mg/l	0.0080	0.0041	0.0058 mg/l	4
28	臭素酸	> 0.001 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	0.022 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	0.024 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	0.0240	0.0120	0.0178 mg/l	4	
30	トリクロロ酢酸	> 0.003 mg/l	---	mg/l	0.005 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	0.004 mg/l	---	mg/l	> 0.003 mg/l	---	mg/l	0.005	> 0.003	0.003 mg/l	4
31	ブロモジクロロメタン	0.0031 mg/l	---	mg/l	0.0046 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	0.0062 mg/l	---	mg/l	0.0035 mg/l	---	mg/l	0.0062	0.0031	0.0044 mg/l	4
32	ブロモホルム	0.0022 mg/l	---	mg/l	0.0045 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	0.0042 mg/l	---	mg/l	0.002 mg/l	---	mg/l	0.0045	0.0020	0.0032 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	> 0.008 mg/l	---	mg/l	> 0.008 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	> 0.01 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	0.01 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	0.02 mg/l	---	mg/l	0.02 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	0.02 mg/l	0.01 mg/l	0.01 mg/l	> 0.01		mg/l	12	
37	銅及びその化合物	---	mg/l	> 0.01 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	13.0 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	13.0000	mg/l	1	
39	マンガン及びその化合物	---	mg/l	> 0.005 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	> 0.005 mg/l	1		
40	塩化物イオン	17.0 mg/l	16.9 mg/l	17.0 mg/l	17.3 mg/l	17.4 mg/l	17.0 mg/l	16.8 mg/l	16.9 mg/l	17.2 mg/l	15.8 mg/l	16.0 mg/l	15.8 mg/l	17.4	15.8	16.8 mg/l	12		
41	カルシウム、マグネシウム(硬度)	66 mg/l	65 mg/l	65 mg/l	70 mg/l	67 mg/l	67 mg/l	68 mg/l	65 mg/l	66 mg/l	60 mg/l	60 mg/l	62 mg/l	70.0	60.0	65.1 mg/l	12		
42	蒸発残留物	---	mg/l	140 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	140 mg/l	mg/l	1	
43	陰イオン界面活性剤	---	mg/l	> 0.02 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	> 0.02 mg/l	1		
44	ジオキサミン	---	mg/l	> 0.000001 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	> 0.000001 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	> 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	> 0.0005 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	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3	0.2	0.3 mg/l	12		
49	PH値	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	7.5	7.6	7.6	7.8	7.5	7.6	mg/l	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	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	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	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.2 mg/l	0.3	0.1	0.2 mg/l	12		

令和5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12日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月13日	10月18日	11月15日	12月13日	1月29日	2月14日	3月13日	最大	最小	平均	回数
1	気温	9.0 ℃	22.8 ℃	25.8 ℃	23.0 ℃	30.9 ℃	27.6 ℃	20.6 ℃	15.0 ℃	6.2 ℃	5.1 ℃	14.0 ℃	6.8 ℃	30.9	5.1	17.2 ℃	12
2	水温	11.6 ℃	14.3 ℃	17.7 ℃	20.7 ℃	25.3 ℃	25.1 ℃	20.3 ℃	16.8 ℃	12.5 ℃	7.5 ℃	7.4 ℃	7.4 ℃	25.3	7.4	15.6 ℃	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	---	---	---	> 0.0003 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0003 mg/l	1
6	水銀及びその化合物	---	---	---	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
7	セレン及びその化合物	---	---	---	> 0.001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.001 mg/l	1
8	鉛及びその化合物	---	---	---	> 0.001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.001 mg/l	1
9	ヒ素及びその化合物	---	---	---	> 0.001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.001 mg/l	1
10	六価クロム化合物	---	---	---	> 0.002 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.002 mg/l	1
11	亜硝酸態窒素	> 0.004 mg/l	---	---	> 0.004 mg/l	---	---	> 0.004 mg/l	---	---	> 0.004 mg/l	---	---	> 0.004	> 0.004	> 0.004 mg/l	4
12	シアニドイオン及び塩化シアニド	> 0.001 mg/l	---	---	> 0.001 mg/l	---	---	> 0.001 mg/l	---	---	> 0.001 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	0.3 mg/l	---	---	0.2 mg/l	---	---	0.4 mg/l	---	---	0.3 mg/l	---	---	0.4	0.2	0.3 mg/l	4
14	フッ素及びその化合物	---	---	---	> 0.08 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.08 mg/l	1
15	ホウ素及びその化合物	> 0.1 mg/l	---	---	> 0.1 mg/l	---	---	> 0.1 mg/l	---	---	> 0.1 mg/l	---	---	> 0.1	> 0.1	> 0.1 mg/l	4
16	四塩化炭素	---	---	---	> 0.0002 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0002 mg/l	1
17	1,4-ジオキサセン	> 0.005 mg/l	---	---	> 0.005 mg/l	---	---	> 0.005 mg/l	---	---	> 0.005 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	---	---	> 0.0005 mg/l	---	---	> 0.0005 mg/l	---	---	> 0.0005 mg/l	---	---	> 0.0005	> 0.0005	> 0.0005 mg/l	4
19	ジクロロメタン	---	---	---	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
20	テトラクロロエチレン	---	---	---	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
21	トリクロロエチレン	---	---	---	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
22	ベンゼン	---	---	---	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
23	塩素酸	> 0.06 mg/l	---	---	> 0.06 mg/l	---	---	> 0.06 mg/l	---	---	> 0.06 mg/l	---	---	> 0.06	> 0.06	> 0.06 mg/l	4
24	クロロ酢酸	> 0.002 mg/l	---	---	> 0.002 mg/l	---	---	> 0.002 mg/l	---	---	> 0.002 mg/l	---	---	> 0.002	> 0.002	> 0.002 mg/l	4
25	クロロホルム	0.0058 mg/l	---	---	0.026 mg/l	---	---	0.016 mg/l	---	---	0.0053 mg/l	---	---	0.0260	0.0053	0.0133 mg/l	4
26	ジクロロ酢酸	> 0.003 mg/l	---	---	> 0.003 mg/l	---	---	> 0.003 mg/l	---	---	> 0.003 mg/l	---	---	> 0.003	> 0.003	> 0.003 mg/l	4
27	ジブromクロロメタン	0.0019 mg/l	---	---	0.0015 mg/l	---	---	0.0030 mg/l	---	---	0.0023 mg/l	---	---	0.0030	0.0015	0.0022 mg/l	4
28	臭素酸	> 0.001 mg/l	---	---	> 0.001 mg/l	---	---	> 0.001 mg/l	---	---	> 0.001 mg/l	---	---	> 0.001	> 0.001	> 0.001 mg/l	4
29	総トリハロメタン	0.012 mg/l	---	---	0.035 mg/l	---	---	0.028 mg/l	---	---	0.035 mg/l	---	---	0.0350	0.0120	0.0218 mg/l	4
30	トリクロロ酢酸	0.004 mg/l	---	---	0.016 mg/l	---	---	0.009 mg/l	---	---	0.003 mg/l	---	---	0.016	0.003	0.008 mg/l	4
31	ブromジクロロメタン	0.0040 mg/l	---	---	0.0073 mg/l	---	---	0.0082 mg/l	---	---	0.0041 mg/l	---	---	0.0082	0.0040	0.0059 mg/l	4
32	ブromホルム	> 0.0005 mg/l	---	---	> 0.0005 mg/l	---	---	> 0.0005 mg/l	---	---	> 0.0005 mg/l	---	---	> 0.0005	> 0.0005	> 0.0005 mg/l	4
33	ホルムアルデヒド	> 0.008 mg/l	---	---	> 0.008 mg/l	---	---	> 0.008 mg/l	---	---	> 0.008 mg/l	---	---	> 0.008	> 0.008	> 0.008 mg/l	4
34	亜鉛及びその化合物	---	---	---	> 0.01 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	---	---	0.06 mg/l	---	---	0.05 mg/l	---	---	0.03 mg/l	---	---	0.06	0.01	0.04 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	0.02 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	---	---	---	> 0.01 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.01 mg/l	1
38	ナトリウム及びその化合物	---	---	---	5.5 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	5.5000 mg/l	1
39	マンガン及びその化合物	---	---	---	> 0.005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.005 mg/l	1
40	塩化物イオン	5.9 mg/l	6.0 mg/l	5.4 mg/l	5.9 mg/l	6.7 mg/l	6.6 mg/l	7.2 mg/l	7.7 mg/l	6.8 mg/l	6.9 mg/l	7.1 mg/l	6.4 mg/l	7.7	5.4	6.6 mg/l	12
41	カルシウム、マグネシウム(硬度)	32 mg/l	30 mg/l	29 mg/l	38 mg/l	37 mg/l	39 mg/l	40 mg/l	40 mg/l	36 mg/l	34 mg/l	36 mg/l	31 mg/l	40.0	29.0	35.2 mg/l	12
42	蒸発残留物	---	---	---	59 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	59 mg/l	1
43	陰イオン界面活性剤	---	---	---	> 0.02 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.02 mg/l	1
44	ジエオキシミン	---	---	---	> 0.000001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.000001 mg/l	1
45	2-メチルイソボルネオール	---	---	---	> 0.000001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.000001 mg/l	1
46	非イオン界面活性剤	> 0.005 mg/l	---	---	> 0.005 mg/l	---	---	> 0.005 mg/l	---	---	> 0.005 mg/l	---	---	> 0.005	> 0.005	> 0.005 mg/l	4
47	フェノール類	---	---	---	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
48	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.4 mg/l	0.5 mg/l	0.5 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.5	0.3	0.4 mg/l	12
49	PH値	7.6	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.7	7.6	7.8	7.6	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	0.1 mg/l	0.1 mg/l	0.1 mg/l	0.1 mg/l	0.1 mg/l	0.1 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.3	0.1	0.2 mg/l	12

令和5年度 水質検査結果(浄水) 検査場所:余喜保育所 ※能登半島地震により余喜保育所が使用不可となったため、1月実施分から下曽祢町芝田宅で実施

番号	項目	4月12日	5月17日	6月14日	7月12日	8月23日	9月13日	10月18日	11月15日	12月13日	1月29日	2月14日	3月13日	最大	最小	平均	回数	
1	気温	12.0 ℃	25.2 ℃	26.5 ℃	24.0 ℃	34.1 ℃	30.1 ℃	21.6 ℃	15.0 ℃	9.3 ℃	8.9 ℃	15.2 ℃	9.1 ℃	34.1	8.9	19.3 ℃	12	
2	水温	14.0 ℃	17.4 ℃	20.9 ℃	23.4 ℃	28.9 ℃	27.5 ℃	21.3 ℃	17.0 ℃	13.3 ℃	6.6 ℃	7.9 ℃	7.7 ℃	28.9	6.6	17.2 ℃	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	> 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	---	mg/l	> 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	---	mg/l	> 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	---	mg/l	> 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	0.002 mg/l	---	0.002 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	> 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	---	> 0.004 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	> 0.004 mg/l	---	mg/l	---	> 0.004	> 0.004	> 0.004 mg/l	4
12	シアニド化合物及び塩化シアニド	> 0.001 mg/l	---	> 0.001 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	> 0.001 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	---	2.2 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	2.2 mg/l	---	mg/l	---	2.3	2.2	2.2 mg/l	4
14	フッ素及びその化合物	> 0.08 mg/l	---	> 0.08 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	> 0.08 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	---	> 0.1 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	> 0.1 mg/l	---	mg/l	---	> 0.1	> 0.1	> 0.1 mg/l	4
16	四塩化炭素	---	mg/l	> 0.0002 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	> 0.0002 mg/l	1	
17	1,4-ジオキサセン	> 0.005 mg/l	---	> 0.005 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	> 0.005 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	---	> 0.0005 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	> 0.0005 mg/l	---	mg/l	---	> 0.0005	> 0.0005	> 0.0005 mg/l	4
19	ジクロロメタン	---	mg/l	> 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	---	mg/l	> 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	---	mg/l	> 0.0005 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	> 0.0005 mg/l	1	
22	ベンゼン	---	mg/l	> 0.0005 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	---	> 0.06 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	> 0.06 mg/l	---	mg/l	---	> 0.06	> 0.06	> 0.06 mg/l	4
24	クロロ酢酸	> 0.002 mg/l	---	> 0.002 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	> 0.002 mg/l	---	mg/l	---	> 0.002	> 0.002	> 0.002 mg/l	4
25	クロロホルム	0.0021 mg/l	---	0.0078 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	0.0065 mg/l	---	mg/l	---	0.0078	0.0018	0.0046 mg/l	4
26	ジクロロ酢酸	> 0.003 mg/l	---	> 0.003 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	> 0.003 mg/l	---	mg/l	---	> 0.003	> 0.003	> 0.003 mg/l	4
27	ジブロモクロロメタン	0.0020 mg/l	---	0.0036 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	0.0044 mg/l	---	mg/l	---	0.0044	0.0020	0.0032 mg/l	4
28	臭素酸	> 0.001 mg/l	---	> 0.001 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	> 0.001 mg/l	---	mg/l	---	> 0.001	> 0.001	> 0.001 mg/l	4
29	総トリハロメタン	0.0072 mg/l	---	0.017 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	0.018 mg/l	---	mg/l	---	0.0760	0.0072	0.0296 mg/l	4
30	トリクロロ酢酸	> 0.003 mg/l	---	0.006 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	0.004 mg/l	---	mg/l	---	> 0.003	0.006	> 0.003 mg/l	4
31	ブロモジクロロメタン	0.0018 mg/l	---	0.0036 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	0.0049 mg/l	---	mg/l	---	0.0049	0.0018	0.0031 mg/l	4
32	ブロモホルム	0.0012 mg/l	---	0.0021 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	0.002 mg/l	---	mg/l	---	0.0021	0.0010	0.0016 mg/l	4
33	ホルムアルデヒド	> 0.008 mg/l	---	> 0.008 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	> 0.008 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	> 0.01 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	---	0.02 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	0.02 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	> 0.01 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	12.2 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	12.2000 mg/l	1	
39	マンガン及びその化合物	---	mg/l	> 0.005 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	> 0.005 mg/l	1	
40	塩化物イオン	16.9 mg/l	16.2 mg/l	16.3 mg/l	16.6 mg/l	17.1 mg/l	15.9 mg/l	16.0 mg/l	16.9 mg/l	18.0 mg/l	15.2 mg/l	16.3 mg/l	16.7 mg/l	18.0	15.2	16.5 mg/l	12	
41	カルシウム、マグネシウム(硬度)	66 mg/l	64 mg/l	62 mg/l	70 mg/l	69 mg/l	64 mg/l	63 mg/l	63 mg/l	68 mg/l	59 mg/l	62 mg/l	63 mg/l	70.0	59.0	64.4 mg/l	12	
42	蒸発残留物	---	mg/l	132 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	132 mg/l	1	
43	陰イオン界面活性剤	---	mg/l	> 0.02 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	> 0.02 mg/l	1	
44	ジオオキシベンゼン	---	mg/l	> 0.000001 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	> 0.000001 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	---	> 0.005 mg/l	---	mg/l	---	mg/l	---	mg/l	> 0.005 mg/l	---	mg/l	---	> 0.005	> 0.005	> 0.005 mg/l	4
47	フェノール類	---	mg/l	> 0.0005 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	0.3 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	0.2 mg/l	0.3 mg/l	0.2 mg/l	0.3 mg/l	0.4	0.2	0.3 mg/l	12	
49	PH値	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	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	0.3 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	0.3 mg/l	0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.3	0.2	0.2 mg/l	12	

令和5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14日	回数
1	気温	24.0 °C	1
2	水温	21.0 °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	2.3 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	> 0.06 mg/l	1
24	クロロ酢酸	> 0.002 mg/l	1
25	クロロホルム	0.0074 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	0.0047 mg/l	1
28	臭素酸	> 0.001 mg/l	1
29	総トリハロメタン	0.019 mg/l	1
30	トリクロロ酢酸	0.005 mg/l	1
31	ブロモジクロロメタン	0.0038 mg/l	1
32	ブロモホルム	0.0030 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	0.01 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	12.5 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	16.6 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	136 mg/l	1
43	陰イオン界面活性剤	> 0.02 mg/l	1
44	ジオオスミン	> 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5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12日	6月14日	8月23日	10月18日	12月13日	2月14日	最大	最小	平均	回数
1	気温	10.3 °C	24.9 °C	34.1 °C	24.0 °C	5.0 °C	13.1 °C	34.1	5.0	18.6 °C	6
2	水温	14.9 °C	14.9 °C	15.1 °C	15.0 °C	14.6 °C	14.8 °C	15.1	14.6	14.9 °C	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	2.9 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	2.9 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	>0.01	>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	18.8 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	18.8 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	24.4 mg/l	23.8 mg/l	23.9 mg/l	23.8 mg/l	23.9 mg/l	25.5	23.8	24.2 mg/l	6
30	カルシウム、マグネシウム(硬度)	97 mg/l	97 mg/l	102 mg/l	99 mg/l	98 mg/l	94 mg/l	102	94	98 mg/l	6
31	蒸発残留物	181 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	181 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-メチルインボルネオール	> 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	0.3 mg/l	>0.2 mg/l	>0.2 mg/l	0.2 mg/l	0.3	>0.2	0.2 mg/l	6
38	PH値	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	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未	> 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未	> 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5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12日	6月14日	8月23日	10月18日	12月13日	2月14日	最大	最小	平均	回数
1	気温	9.8 °C	24.8 °C	34.1 °C	24.2 °C	6.0 °C	13.7 °C	34.1	6.0	18.8 °C	6
2	水温	14.6 °C	14.6 °C	14.7 °C	14.5 °C	14.4 °C	14.6 °C	14.7	14.4	14.6 °C	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	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0003 mg/l	1
6	水銀及びその化合物	> 0.00005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.00005 mg/l	1
7	セレン及びその化合物	> 0.001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.001 mg/l	1
8	鉛及びその化合物	> 0.001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.001 mg/l	1
9	ヒ素及びその化合物	0.003 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	0.003 mg/l	1
10	六価クロム化合物	> 0.002 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.002 mg/l	1
11	亜硝酸態窒素	> 0.004 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	---	---	---	---	---	---	---	> 0.001 mg/l	1
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	3.7 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	3.7 mg/l	1
14	フッ素及びその化合物	> 0.08 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.08 mg/l	1
15	ホウ素及びその化合物	> 0.1 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.1 mg/l	1
16	四塩化炭素	> 0.0002 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0002 mg/l	1
17	1,4-ジオキサン	> 0.005 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	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
19	ジクロロメタン	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
20	テトラクロロエチレン	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
21	トリクロロエチレン	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
22	ベンゼン	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
23	亜鉛及びその化合物	> 0.01 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	---	---	---	---	---	---	---	> 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	> 0.01	> 0.01 mg/l	6
26	銅及びその化合物	> 0.01 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.01 mg/l	1
27	ナトリウム及びその化合物	17.2 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	17.2 mg/l	1
28	マンガン及びその化合物	0.006 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	0.006 mg/l	1
29	塩化物イオン	24.8 mg/l	25.5 mg/l	25.2 mg/l	24.8 mg/l	24.5 mg/l	25.0 mg/l	25.5	24.5	25.0 mg/l	6
30	カルシウム、マグネシウム(硬度)	68 mg/l	69 mg/l	69 mg/l	68 mg/l	67 mg/l	64 mg/l	69	64	68 mg/l	6
31	蒸発残留物	152 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	152 mg/l	1
32	陰イオン界面活性剤	> 0.02 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.02 mg/l	1
33	ジェオスミン	> 0.000001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.000001 mg/l	1
34	2-メチルイソボルネオール	> 0.000001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.000001 mg/l	1
35	非イオン界面活性剤	> 0.005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.005 mg/l	1
36	フェノール類	> 0.0005 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	> 0.2 mg/l	> 0.2	> 0.2	> 0.2 mg/l	6
38	PH値	7.0	7.0	7.1	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5年度 水質検査結果(原水) 検査場所:南部3号井

番号	項目	4月12日	6月14日	8月23日	10月18日	12月13日	月 日	最大	最小	平均	回数
1	気温	12.0 °C	24.5 °C	32.1 °C	22.7 °C	7.4 °C	°C	32.1	7.4	19.7 °C	5
2	水温	15.0 °C	14.9 °C	15.0 °C	14.9 °C	14.7 °C	°C	15.0	14.7	14.9 °C	5
3	一般細菌	0 個/ml	57 個/ml	8 個/ml	0 個/ml	0 個/ml	個/ml	57	0	13 個/ml	5
4	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		陰性	陰性	陰性	5
5	カドミウム及びその化合物	> 0.0003 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0003 mg/l	1
6	水銀及びその化合物	> 0.00005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.00005 mg/l	1
7	セレン及びその化合物	> 0.001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.001 mg/l	1
8	鉛及びその化合物	> 0.001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.001 mg/l	1
9	ヒ素及びその化合物	0.004 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	0.004 mg/l	1
10	六価クロム化合物	> 0.002 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.002 mg/l	1
11	亜硝酸態窒素	0.006 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	0.006 mg/l	1
12	シアン化物イオン及び塩化シアン	> 0.001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.001 mg/l	1
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	3.3 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	3.3 mg/l	1
14	フッ素及びその化合物	> 0.08 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.08 mg/l	1
15	ホウ素及びその化合物	> 0.1 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.1 mg/l	1
16	四塩化炭素	> 0.0002 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0002 mg/l	1
17	1,4-ジオキサン	> 0.005 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	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
19	ジクロロメタン	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
20	テトラクロロエチレン	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
21	トリクロロエチレン	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
22	ベンゼン	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
23	亜鉛及びその化合物	> 0.01 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	---	---	---	---	---	---	---	> 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	mg/l	> 0.01	> 0.01	> 0.01 mg/l	5
26	銅及びその化合物	> 0.01 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.01 mg/l	1
27	ナトリウム及びその化合物	19.4 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	19.4 mg/l	1
28	マンガン及びその化合物	0.010 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	0.01 mg/l	1
29	塩化物イオン	27.7 mg/l	27.4 mg/l	27.1 mg/l	27.2 mg/l	27.2 mg/l	mg/l	27.7	27.1	27.3 mg/l	5
30	カルシウム、マグネシウム(硬度)	97 mg/l	95 mg/l	100 mg/l	93 mg/l	96 mg/l	mg/l	100	93	96 mg/l	5
31	蒸発残留物	190 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	190 mg/l	1
32	陰イオン界面活性剤	> 0.02 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.02 mg/l	1
33	ジェオスミン	> 0.000001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.000001 mg/l	1
34	2-メチルイソボルネオール	> 0.000001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.000001 mg/l	1
35	非イオン界面活性剤	> 0.005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.005 mg/l	1
36	フェノール類	> 0.0005 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	0.3 mg/l	0.3 mg/l	0.2 mg/l	mg/l	0.3	0.2	0.2 mg/l	5
38	PH値	8.3	8.3	8.2	8.2	8.3		8.3	8.2	8.3	5
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	5
40	色度	> 0.5 度	> 0.5 度	> 0.5 度	> 0.5 度	> 0.5 度	度	> 0.5	> 0.5	> 0.5 度	5
41	濁度	> 0.1 度	> 0.1 度	> 0.1 度	> 0.1 度	> 0.1 度	度	> 0.1	> 0.1	> 0.1 度	5
42	大腸菌	陰性	---	---	陰性	---	---	陰性	陰性	陰性	5
43	嫌気性芽胞菌	0 CFU/100ml	---	---	0 CFU/100ml	---	---	0	0	0 CFU/100ml	2

令和5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12日	6月14日	8月23日	10月18日	12月13日	2月14日	最大	最小	平均	回数
1	気温	11.2 °C	23.2 °C	32.2 °C	22.2 °C	7.2 °C	12.2 °C	32.2	7.2	18.0 °C	6
2	水温	14.6 °C	14.6 °C	14.8 °C	14.6 °C	14.5 °C	14.7 °C	14.8	14.5	14.6 °C	6
3	一般細菌	0 個/ml	0 個/ml	8 個/ml	2 個/ml	1 個/ml	0 個/ml	8	0	2 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	2.5 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	2.5 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	0.02 mg/l	0.04 mg/l	0.04	0.02	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	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	0.022 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	0.022 mg/l	1
29	塩化物イオン	25.3 mg/l	25.3 mg/l	24.9 mg/l	25.0 mg/l	25.7 mg/l	24.9 mg/l	25.7	24.9	25.2 mg/l	6
30	カルシウム、マグネシウム(硬度)	88 mg/l	85 mg/l	90 mg/l	87 mg/l	86 mg/l	83 mg/l	90	83	87 mg/l	6
31	蒸発残留物	170 mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	--- mg/l	---	---	170 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	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.3	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5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12日	6月14日	8月23日	10月18日	12月13日	2月14日	最大	最小	平均	回数
1	気温	12.0 °C	23.3 °C	29.0 °C	20.3 °C	6.3 °C	10.8 °C	29.0	6.3	17.0 °C	6
2	水温	15.0 °C	15.0 °C	15.2 °C	15.1 °C	14.9 °C	15.1 °C	15.2	14.9	15.1 °C	6
3	一般細菌	4 個/ml	4 個/ml	0 個/ml	4 個/ml	6 個/ml	22 個/ml	22	0	7 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	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0003 mg/l	1
6	水銀及びその化合物	> 0.00005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.00005 mg/l	1
7	セレン及びその化合物	> 0.001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.001 mg/l	1
8	鉛及びその化合物	> 0.001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.001 mg/l	1
9	ヒ素及びその化合物	0.004 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	0.004 mg/l	1
10	六価クロム化合物	> 0.002 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.002 mg/l	1
11	亜硝酸態窒素	0.012 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	0.012 mg/l	1
12	シアン化物イオン及び塩化シアン	> 0.001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.001 mg/l	1
13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	5.6 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	5.6 mg/l	1
14	フッ素及びその化合物	> 0.08 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.08 mg/l	1
15	ホウ素及びその化合物	> 0.1 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.1 mg/l	1
16	四塩化炭素	> 0.0002 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0002 mg/l	1
17	1,4-ジオキサン	> 0.005 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	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
19	ジクロロメタン	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
20	テトラクロロエチレン	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
21	トリクロロエチレン	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
22	ベンゼン	> 0.0005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.0005 mg/l	1
23	亜鉛及びその化合物	> 0.01 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	---	---	---	---	---	---	---	> 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	> 0.01	> 0.01 mg/l	6
26	銅及びその化合物	> 0.01 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.01 mg/l	1
27	ナトリウム及びその化合物	18.4 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	18.4 mg/l	1
28	マンガン及びその化合物	> 0.005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.005 mg/l	1
29	塩化物イオン	24.0 mg/l	23.1 mg/l	23.1 mg/l	23.4 mg/l	23.7 mg/l	23.7 mg/l	24.0	23.1	24 mg/l	6
30	カルシウム、マグネシウム(硬度)	97 mg/l	98 mg/l	98 mg/l	94 mg/l	92 mg/l	89 mg/l	98	89	95 mg/l	6
31	蒸発残留物	216 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	216 mg/l	1
32	陰イオン界面活性剤	> 0.02 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.02 mg/l	1
33	ジェオスミン	> 0.000001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.000001 mg/l	1
34	2-メチルイソボルネオール	> 0.000001 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.000001 mg/l	1
35	非イオン界面活性剤	> 0.005 mg/l	---	---	---	---	---	---	---	> 0.005 mg/l	1
36	フェノール類	> 0.0005 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	0.3 mg/l	0.2 mg/l	0.3	0.2	0.2 mg/l	6
38	PH値	7.6	7.5	7.5	7.5	7.3	7.6	7.6	7.3	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	---	---	---	---	---	---	---	> 0.00001 mg/l	1

番号	項目			水質基準値	
		原水	浄水	定量下限値	目標値
1	気温	29.0 °C	33.0 °C	定量下限値	目標値
2	水温	15.2 °C	18.5 °C		
3	アンチモン及びその化合物	>0.002 mg/L	--- mg/L	0.0015	0.015以下
4	ウラン及びその化合物	>0.0002 mg/L	--- mg/L	0.0002	0.002以下
5	ニッケル及びその化合物	>0.002 mg/L	--- mg/L	0.001	0.01以下
6	1, 2-ジクロロエタン	>0.0004 mg/L	--- mg/L	0.0004	0.004以下
7	トルエン	>0.02 mg/L	--- mg/L	0.02	0.4以下
8	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
9	亜塩素酸	--- mg/L	>0.06 mg/L	0.06	0.6以下
10	二酸化塩素	--- mg/L	>0.06 mg/L	0.06	0.6以下
11	ジクロロアセトニトリル	--- mg/L	>0.001 mg/L	0.001	0.01以下
12	抱水クロラール	--- mg/L	>0.002 mg/L	0.002	0.02以下
13	遊離残留塩素	--- mg/L	0.3 mg/L	0.1	1以下
14	カルシウム・マグネシウム等 (硬度)	--- mg/L	67 mg/L	1	10以上100以下
15	マンガン及びその化合物	--- mg/L	0.002 mg/L	0.001	0.01以下
16	遊離炭酸	--- mg/L	5.7 mg/L	0.1	20以下
17	1, 1, 1-トリクロロエタン	>0.03 mg/L	--- mg/L	0.03	0.3以下
18	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	>0.002 mg/L	--- mg/L	0.002	0.02以下
19	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	1.1 mg/L	--- mg/L	0.3	3以下
20	臭気強度(TON)	>1	---	1	3以下
21	蒸発残留物	--- mg/L	150 mg/L	1	30以上200以下
22	濁度	--- 度	>0.1 度	0.1	1度以下
23	PH値	---	7.5	0.1	7.5程度
24	腐食性(ランゲリア指数)	-1.2	---	—	-1 ~ 0
25	従属栄養細菌	29 mL	--- mL	1	2000以下
26	1, 1-ジクロロエチレン	>0.01 mg/L	--- mg/L	0.01	0.1以下
27	アルミニウム及びその化合物	--- mg/L	>0.01 mg/L	0.01	0.1以下
28	PFOS.PFOA	0.000012 mg/L	--- mg/L	0.000005	0.00005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.ishikawa.jp/>